ARISTOTELIS

PHYSICA

2.D.1

BIBLIOTECA
DEL
Rey N. Señor.

VII E 2

255



J. Bart. 185

2.D-1

N.° 185



intellige et scire contingit cum
ca omnes scias quarum sunt
primā aut cās aut elā. ex lo
rum cognitōne. Tunc n. cog
noscē arbitramur unumqō
q; cum causas primas et prin
primā cognoscimus tuz ad
elā. Manifestū quō q; q; sint
cē principia scie de natura q; ē
prius determinare temptandū.
Innata autem ex nacōnibus
nob una et extōnibus nacōna
nature et nacōra. Non n. eadē
nob nota et simpliciter intendē
scd modū hūc proditce ex nacō
nibus nature. q nobis aut cōna
ta. nacōna nature et notiora.
Sunt aut primi nob magis
cā diuidentibus hi. unde exuli
bus singularia oz precē.
Totum n. est sensibile aut
aut totum quoddam ē. multa
n. sensibilium ut partes. ulē.
Sunt ment aut idem hi quo
dāmodo et nomina adinuicem.
totum n. quoddam et indistincte
significant. ut puta ceulus.
distincte aut ipius diuidit ē
in singularia. et pūt primū

appellant omnes unos. pies et
mres. femuras. postius aut
determinat horum unumq; q;.
Esse aut aut unū esse
principium. aut plura
et simul. aut immobile siait
dūt parmenides et melissus. aut
mobile motum. siait dūt phi
ci. hi quidem de rem dicentes
esse. alii uo aquam primū pa
principium. Si aut plura. q
aut finita. aut infinita. et si fini
ta. plā aut pauca. aii duo. aut
tria. aut mlī. aut sed aliqua
unū. et si infinita. aut sic siait
democritus gds unū figura aii
sic dca aut et contraria. Si
milr aut q̄unt et q; sunt que
rentes quot sunt. Ex quibus
n. sunt. q; sunt. q; unt primū
h̄. utrum unū aut plura. et si
multa. aut finita. aii infinita.
Qm principium et elīa q; unt.
utrum unum aut multa.
Io quid igitur et immobile
sit q; ē intendē uo de natura
est intendē. sicut n. geome
tre uo amplius tō ē ad destru
entem pnā. Sz aut altius sa
piens aut omibus cōis sic nz
huic de principus. Non n. ē
amplius principium ē unū
solum. Si et sic unū ē. principi
um n. cuiusdam aut quoz
dam ē. Simile igitur intendē
de ē si sic unū ē et ad aliam
pōm quālz disputare. v. g. de
tum ut enchyridiam. aii siqs
dicat hominem unū q; ē ens

Acerta confusa magis. postmodum quę ex his sunt nota et elementa et principia

aut solue rõm litigiosam. qõ
sme utreq; quõ sint rõnest
melli7 pmendis. 7. n. flare
apunt 7 nõ sillantes sunt.
Nag; aut melliõ onosa rõ 7
ulnis defim. Sz uno mouue
menti dato alia contingunt
bx aut ruch difficile. Qob
aut subiacantur natiam q sint
aut oia aut qdam moiu.
Est aut mai fm lxc exmducti
one. Sil am solue oia
uent. Sz aut qam; exp; ma
pus aliqus demtus utut.
Q. uicum; uo ũ. mment tetra
gonu simi eum quõ qu pte
ones gome e dissolue. fi
lud aut qu anti plontis nõ
gometia e. Et qm dem tu
tq quõ nõ naturales q de fes
ouingit dice ipos. fortassis
bñ l; t aliquantulum disp u
tare de pns. lx. n. pliam iesp
cias. Oma apium aut ma
xime oim ppium: qm multi
plir dr q. e quo dicam t dicen
tes unũ oia. ut ee am oia
ut homine unũ aut equũ unũ
aut aiam unam aut qualitate
unã. aut lxc ut album 7 calin.
aut ad alioru talium h. n. o
nia differunt multũ 7 sunt
impossibilia dice. Si quõ. n. e
runt 7 sba 7 quale 7 quãtũ 7 h
sũ resoluta ad minucem sũ nõ
multa sunt q sunt. Si uero
oia quale aut quãtum sunt
sũ cum sit sba sũ cum nõ sit.
m comiemens e. Si oz m; eus

dice impossibile. Quillum aut
aliorum sepabile e ex sba.
Omia namq; de subiecta dr
sba. Melliõs aut q. e ifi
timo dicat ee quãtum. utra q
liquid e q. e. In fimtũ. n. m
quantitate e sba aut mfi
mum aut qualitatem aũ
passões ee contingit ñ mlti se
cundo actus. Sz sil 7 aliq; qñ
titates sunt. In fimtia aũ qñ
tita cõgruut. Sz nõ sle m qua
litati. Si quõ igitur sba e
et qñtum. duo 7 ũ unũ e q
e. Si uno sba solum. ñ infim
tum e. m; magnitudme lxe
bit ullam. qñtum. n. q dam
ei. Amp. qñ 7 ipm unum
multiplir dr q. adm 7 q e m
tendo e quo dñr unũ ee oe.
Sz. n. aut continuũ aut m
diuisibile aut quoru nach
una 7 eadem q aliquid erit
ee q. adm una 7 una. Si
quõ igitur continuũ multa
sunt q; i infimtũ me. n. diui
sibile e continuũ lx; aut du
bium de pte 7 toto. fortassis q
ñ ad hñc rõm lz adipam sed
se ipam. utrũ unũ aut plapes
et totum. 7 quo unũ aut pla
et sipla. quo pla 7 de pribus
non continuus 7 sit oti unũ
e utrũ sic aut indiuisibile qm
et eadem eis. Aut uo sic indi
uisibile nullo ei q. tinn. m; q
le m; iam in fimtũ q. e sicut
melliõs dicat m; fimtũ. sic
et pmeides. finius. n. mdiui

aut qñtate oia
aut qñtate
7 tm utri
sibilium
nam
oia

sibil' situs non ē. Ratio si
one unum sunt que sunt
oīa. sicut ē tuncica i mō
mentum eadē ratiōe mone. tng
dicē ipōs. ō ēr i bono i malo
et nō bono ēe i bono hōnis.
Ar nō ēr bonū i nō bonum
et hō i equus. i ēe eo q unum
sunt q sunt nō ēr. Sz de eo q
mch. i tali igitur ēe i tanto
nō. Conturbati sunt aut
positiones q. adam i antiqui
ne forte contingit q. mō
uemens reputabat sibi de
mū ēe i multa. vñ i aliq dō
ē auferebant q. adam hoc fiō.
alii aut dicebām mutabant
ut qm hō non albus ē. sz al
batur. Qeq ambulans ē. sz am
bulat ut non ē adiacentes
mlta faciunt ēe unū tanq
singulant ē dō imo aut ente
sz mlta sunt q sunt aliq rōne
ut aliud allo ēe i mutato. sz
nō utraq multa utrz unū aliq
dice q. adam totum i ptes. h
aut iam deficiebant i confi
tebantur unū multa ēe tan
qm nō queuret nō unū i ml
ta ēe non opposita aut. Est u.
unum i pōt endelichia. i ac
tu. hoc igitur nō faciebāt
impossibile uī q sunt unū ēe.
Et ex quib; dem̄ solue
nō difficile ē utriq. n. sophi
stice sillogizant i pmēides
et melliflus. Et nam; fla
reapiunt i nō sillogizantes
sunt. Est aut mag; melliflu
ōnosa nō hōis definīn. Sz unoī
conuementi assignato aliqn
alia contingunt. h aut mch
grauē ē. Quodquod igitur
palogizat melliflr mam fiūē.
Capiatur. n. accipe si q. fcīn est.
hz principium omē qm i quodn
fcīm ē. nō hz pr ea i hoc m̄ ens
omīs ēe principium rei i non
tpīs. i gnatōms nō simplias.
Sz alīa tōms tmq̄n non mo
mūtauee fē mutatōms
ea pp quid m mobile si unū
ē. sicut. n. i ps ima cum sit h
aqua mō mpa. qr ūi i omīs.
Nec ea alīa tō pp quid n erit.
a rōne ec̄se possibile ē unū
ēe. Sz si cut ex quo. sic. n. i pl hō
rum quidam unū dīt. sīlo q
mō. nō hō namz ab equo alte
rum ē fīe i contra ad mucē.
Et ad pmēide aut nō modus
rōnis ē. i si aliqua alia pp̄ia fi
solō ptm q fīa ē ptm aut ē.
q nō concludit fīa quid q
simpl̄r accipit q ē dia mul
tipl̄r dō. Non cludit aut
q si sola alba recipiantur sig
nificāte unū allo mch minus
mlta alba sunt. i ñ unū. Non.
n. cōtumatōne ei albū unū
m rōne. aliud. n. ēr ēe allo. i
susceptibli. et nō erit ex albū
mch diuisum. Non. n. iquā
tum ē sepabile. Sz ēe altim ē
allo. i ei cui m ē. Sz h pmēides
nō dum audit. Nēe igitur ac
cipē solum unū significāte
q ē equo utrz p̄dicetur. Sz

et quod ūe ē. q3 ūe unū est.
Actus. n. dello quodam dr. Aīa
una cat q ē non erit altū. n.
ē. ab eo q ē erit itz aliquid
cum nō sit. Non itz mentalī
ex nīs q ūe est nō. n. utz erit
ens aliq ipi ēe. unū multaq
ē significet sicut sit aliqđ
unum q q. Sz supponā q ē si
gnificare unū. Si igitur
q ūe ē milli actū. sz illi. ali
quid mag quod ūe ē sigt q.
ē. qm q nō ē. Si. n. erit q ūe
ē id et album. allo. allo aut ēe
nō ē q ūe ē. Neq. n. actū ēe ip
si possibile ē quod ē nz. n. qđ
ē. est q nō ūe ē. Non ergo q
ē. ē q. album ē. Non sic aut si
cut ambulat nō sit. Sz oio nō sit.
Q. ūe itz ē non ē im. n. ē dicē
qm sūm album ē. h. aut nō qđ
ē significat aut. Q. ūe. sz album
sigt q ūe ē. nulla g significa
cat q ē. Q. sz g magnitudo e
rit q ē. Si quod ē. q. ūe ē. ē
qđ ē. utiq. n. alterū ēe potest.
Q. aut diuiditur q ūe ē. i qđ
ūe ē. ē alīq. aliud et rōne mā
tīm ē. ut ho. si ē q. ūe ē. aliquid.
Nā ēe. et. al'o. ūe ē. aliquid esse
et bipes. Si. n. nō ē. q ūe est
aliquid. actuaq erunt. aut g
bonum aut alū alicui. sūo. Sz
impossibile ē. actus. n. dr. h. a
ut quod contingit ēe aut nō
ēe. aut unus ē. rōne. sic ē
accidit. ut sedē quod sicut se
pabile. Insimo. aut ho. nanus ē
diuinus accidēs simū. Amplī
quecunq; indifferentia rōne
multiplicant aut ex quibus sunt. in
rōne. sic unum non in ē. ho. tam.
ut in bipede. ho. sis. aut mal
lo q ē. ho. albi. sis. Si g. sic tūc
bīnt. h. ūc modo. et hoi. accidit bipe.
dāe ē. separabile ēe ipm. Q. ō
tm. g. utiq. nō bipedē ēe. sic iem.
aut in rōne bipedis mentis. sic
minus rō. est impossibile ē illud.
Illud. n. minus rōne in est.
Si aut alia accidunt bipes
et al'a. nō ē. utiq. q ūe ē. h.
et ho. utz erit actuā aliū. si
q ūe ē. sit actus alicui. et quod
sic. et utrum. et q ē. ex his dicā
tur. ex. m. duobus. sibi. utz est
omne. Quodam aut rōm. sic
utrisq; acquiescamt. huc qđ
qm omnia unū sunt. Si q. est
unū sigt qm ē. et ea. am q ūe ē.
Si aut qui de. sic omnes i. diui
as. sic facientes magnitudines.
Nam sūm aut ē. et qm nō ūne ē
q. si unū sigt qđ ē. et possibi
le ē. sic. dēm ēe. nō ent mch
q. nō ē. Sic. n. phz. nō simpli
ēe. si non ens aliquid ēe q. nō
ē. Dice igitur ex ipm q. est.
nulla aliquid erit aliud unū
ēe omnia. m. bens ē. Quis. n. ad
dicat ipm q ē. mū q. ūe ē. ad
sit. Si aut h. mch. tū phz. mul
ta q sunt ēe. sic aut dcm ē. Q.
quod igitur sic unū ēe. nq. ē
impossibile sit. manifm ē.
Sic aut aut phia dūt. du
o modi sunt. hi quidem
n. unum facientes q. ē. exp

PHISICORVM

gbm aut tm aliquid aut q̄ q̄ ē igne quid dēs aere aut ſbtilius aliꝰ: gliant dem ſtitte multa facientes. ⁊ tm tate h̄ aut ſint contra a uſi ā exercitatione ⁊ deſtis. ſi aut magnū dicat plꝰ ⁊ pū. ꝺ ū q̄ h̄ quid ſxx facit matiam: contra autem dras ⁊ ſpēs. Quidam aut ex imo mentes matiā vnū aū ſpem. alium uo umq̄ dē ſbm contrarietates ſeggant. q̄ dām maximandros dixit. et quicquid aut unū ⁊ multa dūt ēe ſicut empd ⁊ anax. Cr cōmutatione nam ſeggunt aliam diffinit a ab inuicem meo q̄ hic circulatom ſit aut ſxxum. hic aut ſemi ⁊ ſpēs. hic quid dras infinitas ſtes et ptes ⁊ contrarias. Alle ſiou octa ela illa ſolum. Ceteri aut tem aut xg̃ ſic infinita opinari ut accipiat ccēm plꝰ ſco rum ēe iam. tamq̄m ū fiat ul lum eoꝝ q̄ non ē. pp ſxx. n. ſicut dūt ⁊ erunt ſil omia. ſi h̄ ſtant alia. alij aut congḡtom. ⁊ ſeggatom. am plius ex eo q̄ eo ſunt ex altis contraria uerant. ego ſic ē ēe q̄ fit. ncē ē ſi aut ex his q̄ ſunt ad xxum aut ad q̄ ē ex his q̄ nō ſunt aliquid ſi impſſibile ē. ⁊ hac. n. opione ſunt omia q̄ de natura ſunt ⁊ eli q̄ iam contingē ex nātate puta aut ex his q̄ ſunt ⁊ im

ymū a ſpem. Alij uo ymū q̄ ſbm matiā

lp̄ clare ḡtiom

ſunt ſi. Si pp̄ putatem mgnt udinū erim ſbtilius nō h. unde dūt ēe. mouī mica pp̄ id q̄ ē exoꝝ uidebant ſi. Appere aut dia ⁊ applām alta ab inuicem ex magis ſupl. mdanti pp̄ mul titudinē m immutua infitoꝝ. Sancē quid. n. totum album aut mgnū aut carnē aut os nō ēē ß q̄ plus umq̄q̄ h̄ē. h̄ ur ēē imm rei. Si g̃ infinitū ſcō q̄ infinitū ignotum ē ſcō multitudinē quid ⁊ mgnitudi nem infinitū ignotum q̄ tūc q̄ dam ſ ſpem aut infinitum ignotum quale q̄ dam ē prin cipius aut infinitis ex ūtib. et ſcō multitudinē ⁊ ſpem. Impoſ ē q̄ ſunt ex his cognoſcē. ſic n. cognoſcē. pōitum arbitra mur cum cognoſcamus exqui bꝰ ⁊ mq̄tis fit. Amplius au tem ſi nāce ē cuius ps contingit quantam cumq̄ ēe ſcō magnitudinē ⁊ putatem ⁊ ipam con tingē dico aut talium aliqm pauum mqm cum nō inſit di uidi tur totum. Si aut impoſ ſibile ē al aut plantam q̄ tam cumq̄ ēe ſcō magnitudinē et putatem. quam fin ē qm nō pauum qm. Erit. n. totum ſi lr. Caro aut ⁊ os ⁊ hmōi ptes ſunt alis ⁊ ſtructus plantarum. ex inf̄ū. n. igitur qm impl ē ex nem aut os aut aliquid ali ud q̄ tūcumq̄ ēe magnitudie. aut in mag̃ aut in mimus. Amplius ſi omia inſunt q

dem. ꝛ mucem. ꝛ non fiunt ꝫ
segregantur cum mixti. dicā
tur aut̄ ꝛ aplio. sit aut̄ exquo
ꝫ q. ꝫ utr̄ carne aqua segregat̄
et carnem aqua. Omne aut̄ cor
pus finitum resecatur a corpe
finito. ita fin̄ é q. nō mu
no quodlibet unū q. q. ē. Remo
to. n. ex aqua carne. ꝛ tm̄ alia
sm̄ ex reliqua segregabitur.
quōus sp̄ minor erit segrega-
ta. ꝫ tm̄ non excellit magnitu
do aplitate. Q̄r̄ si quid sit
segregatū. nō omie omnino
mutet reliqua. n. aqua nō mer
cat̄. Si uō non stabit. ꝫ hoc
bit sp̄ remotorum finitam ma
gnitudine equalia finita ma
nent. ī finita scō multitudi
nem. ꝫ aut̄ impossibile ē. ad
huc aut̄. si omie quod corpus
remoto quodam minus nāce ē. si
carnis ā determinata ē quātitā
et magnitudine ꝛ plitate.
q. ita fin̄ ē q. ex mixta carne
nullum segregabit corpus. ex. n.
minus mixta. Amplius ā
infinitis corporib⁹ mixtis utiq;
quando mixta ꝛ sanguis ꝛ
cerebr̄ separata tm̄ abminuet.
Quod aut̄ minus encratum
mixtum unūq. q. ꝫ. ꝫ aut̄ nō mo
bile ē. Aequaqua aut̄ segregā
dō ee nescient dr̄. recte aut̄ dr̄.
passiones aut̄. n. inseparabiles
sunt. sig̃nrti sunt colores
et habitus si segregent erit al
quod album ꝛ sanatiū. nō au
tem alterum aliquid. cum sit mixtū de

sicc̄. Q̄r̄ mouemens ē impos
sibile aliquid mouens motiōes. Si uō
erit quod segregare. ꝫ aut̄ fa
ce est impl̄e ꝛ scō q̄ntitatē ꝛ scō
qualitatē. scō q̄ntitatē quod
q. nō ē mixta magnitudo. scō
q̄ntitatem aut̄. q̄m inseparabiles
sunt passiones. Recte
aut̄ magnonem accipit filiū
ysrem. ē. n. ut lutum multa
diuidit̄. ē aut̄ ut nō. ī ī de
modus ē. ut latex ex tomo
et tomus ex latice. sic aut̄
aqua fiet ex altitus ꝛ sunt
sunt. Melius ā ē nūora
et finita reap. q. ūe fiat em
Omnes igit̄ eccles.
contraria puncta faciunt.
Et dicentes q. mūs sit omie
et immobile. et primō. n.
alia ꝛ fugiō principia fiat ꝫ
aut̄ applica tignem ꝛ tam
et quod tax ꝛ densum. et de
motitus ꝛ firmū ꝛ mane. q.
ad quod qō ē aliud aut̄ sic
q. nō ē ee dr̄. Adhuc pone si
gna ꝛ ordine. ꝫ aut̄ gna cō
traria sunt. pone sursū ꝛ de
orsum aū recto figura. an
gulus rectum. ꝙ latum.
Quod quōd ḡ contraria q.
demō omis faciunt pnci
pia. manifin̄ ē. Et hoc ōna
bilit̄. or. n. pncā. m exaltūtris
ee m exalius. ꝛ ex hoc omia.
contrarius aut̄ primus ī suit
b. ꝑ id q. ꝑ na quod nō sunt
exalius. Obid uō q. sunt con
traria nō sunt exaltūtris.

Sz oz lxc imaone cōsidā
re qualr cōtingit hac pi
igitur ē p̄. q. oim q̄ sunt inc
hil nz facē aptum natū ē nz
pati: contingens q̄ tangēti.
Nz fit q. z ex quoz. n. ās ac
piat scd accidens. Qualr u
tz. n. fiet album ex musico.
n. accās sit allo. aut mgro.
et musicam. Sz album qd
fit ex no allo t lxc cū oim ex
si mgro aut medius. Et mu
sicam ex no musico. Sz n ex
oim. Sz ex musico. aiī si ad
ipis ē me. Neq igitur cor
rumpitur nec contingens pri
mū ut album musicam
si forte scd accūs. Sz im no
album + n̄ contingens.
Sz in mgrum. aut me. Si
milr aut musicam in mu
sicam. t lxc no contingens.
si musicam aut si ipis si
plicē ad medium ē. Silr
aut lxc t alius qm no sol
um simplicia eor q̄ sunt. set
eaam ꝓpitas ē eand se hnt
rōm. Sz p̄ lxc q. oppite dis
pōnes uo denotate sunt. n
cet latet lxc contingens.
Nacē ē. n. omē consonans ex
im consonanti si t im consō
as ex consonanti aut t ex im
et consonans in consonā
cam t hac non in contingē
tem. Sz m oppitum differēm
l in consonam cas dicē aut oz
dine aut ꝓpone. n tamen ē
n. q. ead sit rō. aut uo rum

et statua. t q. z aliud fit simi
lr. omnis quid. n. sit no exe
o q. ꝓpitas sunt. Sz ex eo q. di
uisa sunt l. sic t statua t figu
ratorum aliq. ex non figura
tis et imūq. q. lxorum. alia quid
sunt ordo. alia uo ꝓpō q̄dam
sunt. Si ergo lxc ūm ē. qd
omē q. fit fiat t corrumpat
q. corrumpit aut extraneus
aut in contraria t inhorū me
dia. a. ex contrariis sunt uto
lores ex allo t mgro qr omia
utiq; eiunt q̄ fiunt aut ex
a. aut ex contrariis. Hoc
quid q. ad lxc fere secuti sunt
et aliorum plurimi q. ad modu
mus prius. Omis. n. cla t ab
ipis uocata ꝓnapia t ue sme
rone pōtes. tū contraria di
cunt tanq̄m ab ipa iuitate co
acti. Diffiunt tū ab mucem
meo q. alii quid ꝓnora. alii
posnora accipiunt. t q. hu q
dem nocora ē rōm. sili aut scd
sēu. hu quid. n. calm t frigd
silia. l. humidum t siccum. alia
mpem. quidam aut concordi
am t discordiam chs ponunt
gnoms. hec aut ab mucē dif
fiunt scd dictum modum. Qr
ē eadem dicē quodammodo.
et alta ad mucem. alta quid.
q. ad mus plures. Ead. a. scd a
nalogiam. accipiunt. n. ere
adem cordmatone hquidē
n. continent. alia a. contnēa
tur contrariorum. sic g̃ silr
dunt t alr t peius t melius. hu

parem et

quid nec̄ aū sec̄ rōm sicut dm̄
ē prius. Sic haut sec̄ sm̄. vl̄e
quid ·n· sec̄ rōm notum ē. sing
ulare aut sec̄ sm̄. ut dō q dē
n· ulis ē sensus aut ꝓclaris.
ut magnum ⁊ pium ꝑ rōnē
ē iam aut ⁊ sensum ꝑ sm̄.
Q· quid igitur contraria oz ee
principia manifm̄ ē.

Conseqūs aut utiq; ent
die utrum duo. aut tria
ut pl̄s sunt. unū quid ·n· ipos
sibile ē qm̄ ū unū contraria.
sufficiat. ad duo qm̄ nr sable q· ē
erit. Et una contrarietas i
omū gñe uno. Alba aut unū q·
dam genus ē ⁊ q· ꝑ extremis.
melius extremis q· nō emped
d qm̄ extremis. Omnia nam
q· assigīe opinatur q· nō ama
rag̃ extremis. Amplius
sumt alia alius priora contra
ria ⁊ sumt alia exaltatus ut
dulce ⁊ amarū ⁊ album ⁊ nigrū.
primū aut sp oz mane. Quod
quid igitur nr unū nr infim
ta sunt. ad ē extremis. Quia a
finita facē duo tū. ut nō facē
duo tū. nr quandam rōm ce
ficiet ·n· utr q's qualit̄ densitas
tantam facē ad aptā nata sit
aut nr densitatem. Similit aut
et alia q'amr contrarietas.
Non ·n· concordia discordia
conducat ⁊ faciat aliquid ex
ipa nr discordia ex illa. sicut
q· altm quid tristm. Quidā
aut ⁊ plā reapunt ex quibo
paumt eorum que sunt ūm.

Adhuc autem amplius ⁊ de
lxx as dubitabit ñ aliquid
suppōsuit contrarius nam.
Nullius ·n· videm eorū q ſſ
bam contrariam principiū
aut ū de sō oz dia q· Et entm
principiū principiū bm ·n·
principiū ⁊ prius inde ē ee
p dicato. amplius nō ee dm̄
sam contrariam sic. Quali
igitur exñ sbus. sba utr er
aut quō prius ū sba. sba ent
vñ si aliquis ⁊ prior ē uerū
putabit ee rōm ⁊ hūc nām
ē si debz saluare utrasq; ipas
bee q·dam tritum q· ad m di
cunt unam quandam ūm
dentes omīe utraq; n aut igne
aut medium lxnum iudicāt.
aut medium magis ignis ·n·
et tra ⁊ aer tra cum contra
netatibus prima sunt. nū nō
irrationabile faciunt sm̄ al
tm ab his facientes. Aliorū
aut quid quidam aerem a
er ·n· mixtē lr aliorum diffē
cias sensibiles. Conseqūn
ter q· aq̄m. Sz omnis unū lxx cō
trarius figurant ⁊ densitat
e ⁊ raritate ⁊ eo q· mai ⁊ mū.
lxx aut sunt omnia excellen
cia uidelr ⁊ defectus sicut dm̄ ē.
prius. Sz uidet antiqua ee
h oppō q· ymū ⁊ sr̄ hūdma
q· ⁊ defectus p̄ter unum sunt. Sz ñ
eodem mō Sz antiqui duo
quid facē unū aut pati. pē
iorum quid aut contrariū.
unū quid facē. duo uo pati

diamt magis ꝙ̃ ia quidem
igitur dicẽ ela ent ex his
et ex hꝫ alius intendentibꝰ
uidebit utiqꝫ hẽ quãdam
ꝓ̃m fiant. si aut dixmus.
plum a tribꝰ nõ ampliꝰ ad
pacendum quõ ꝫ n. sufficia
ens ẽ unꝰ. si autẽ uiꝫ. ex tri
bꝰ duæ erunt contiguæ
tes. oportebit se existere
aliam quãdam naturam m
diam. si autẽ ex unicem
pot ire gñare cõsa utiqꝫ alt
a contrarietatiꝫ erit. sit au
tem imꝑ lẽ plẽs contra
rietates primæ sꝫa autẽ u
nꝰ q̃dam gñs ẽ entis. ꝺ. ẽ
meo q̃ prius ꝫ posterius sunt
differunt ab unicem ꝑtẽ
tiꝫ. ꝫ nõ gñe. sp. n. unius
geñe contrarietas ima ẽ.
Oñs contrarietates. n. red
uci uidentur in unã. ꝺ. q
dem igitur ꝫ unꝰ sit elꝫ.
ꝫ plũ duobꝰ ul' tribꝰ mani
festũ ẽ. Donum autẽ unum
q̃ adm dixmus. duobꝰ hꝫ
multa. Sic igitur nos di
camus primũ deonũ gñone
aggredientes. est. n. scõ na
turam cõia prius dicẽ et sic
cẽ unumq̃qꝫ ꝓpria speciẽ.
dus. n. si ex aº aliud ꝫ ex al
to altũ. aut simplicia dñtes
aut ꝓpria. dico a sic hꝫ. est
n. hoc. si hoc hominem musicũ. simꝑ
plr quõd igitur dico. q̃ sit
hoc ꝫ nõ musicũ ꝫ q̃ simplr
sit musicũ. ꝓpriũ a. ꝫ q̃ sit.

et q̃ sine ẽ cum non musicam
hoc dicamus si aut musicẽ
aut musicã aut hoc. Do
rum a quod ud solum dꝫ hꝫ ad
si. Sꝫ ex hoc ut ex non musi
co musicus. hꝫ a nõ dñ nomi
bꝰ. ut ex hoc sine sit musicus.
Sꝫ hõ sis sit musicus. Eoꝝ
a q̃ fiunt sic simplicia dñs
si aliquid quod ꝑmanens sit.
aliꝰ nõ ꝑmanens hoc quod. n.
quod ꝑmanet musicus sine hõ
et ẽ. si nõ musicã ꝫ musicã. ꝑ
simplr n. ꝓpriũ ꝑmanẽ. Ex
timatus igitur hus exomi
bꝰ q̃ fiunt hoc ẽ accipe si aliqs
intendit sicai dñs quinꝰ ad
sp sꝫa q. sit ꝫ hoc sit nõ ẽ unꝰ.
Sꝫ sic nõ unum ẽ sic. n. dico ꝫ
rõne eidem. Non. n. ad ẽ hominꝫ
musicum ee. Et hoc quod ꝑma
net. illud nõ nõ ꝑmanet. Nõ
oppõtum quod ꝑmanꝫ. hoc. n.
ꝑmanꝫ. musicã ad ꝫ musicam
nõ ꝑmanꝫ ꝫ ex alio hꝫ ꝓpri
tum ut musicus hõ. Sꝫ ex
aliquo si aliquid ꝫ hoc nõ si ad.
magis quod dñm nõ ꝑmanẽti
bꝰ. aut ex nõ musico. a musicũ fi.
ex hõe autẽ nõ. at nõ ꝫ ipma
nenti bꝰ alĩ dñ silr. Exempe. n.
statuam dñs si nõ es statuam.
hoc tñ exoppõto ꝫ nõ ꝑmanti
utroꝝ dñ. ex hꝫ hꝫ. ad hoc. Et nõ
q̃ ex non musico ꝫ musicus fit
musicus. vñ ꝫ ma ꝓpriorꝫ silr ẽ
Et. n. ex musico hõe ꝫ musi
cus hõ dñ si musicus. Multi
plr autẽ cum dicatur si alioꝝ

est a nõ musicũ alicuꝰ
fieri musicum. q̃
non musicum
hominem.
homi
ne

quod non simplr fi. Si hoc aliqd
fit simplr aut fi substantum solum.
sed quod alia. aptum sit q nate e
substa aliquid q fit t. n. q tum
quale t ad aliud alia ubi fiunt
inst q pp id q sola substa dr uno
alio dr sno. Substa omia de substa
aut t sue t q cumq; alia simplr
enuaa exquo dam sno fiunt. q
substanti fiet utiz mal. sp. n. est
ad q substat exquo fit q fit ut
plante t alia ex terre. Fiunt
aut q fiunt simplr alia quod
distinguatone ut statua. alia
uo appone. ut q augmentant. alia
uo substone uno ut q cumq; uer
tuntur sed matiam. Omia aut
q sic fiunt aptum e quin ex substa
fiunt. Dr onsum ex tis e. quinq
fit sp aptum e. Et e quod aliq
q fit e aut aliquid q hoc fit t h
duplr aut t. n. substa aut oppitu.
Nec aut oppitum quod non
musicum. substa habitudinem t mistu
ationem t uno ordinatoum t mforme
nem oppitum e aut t lapidem
et aurum. substa aptum quinq
q siquid sunt t tale t primo eo
rum q natura sunt exquibus
primis sunt t fiunt in sed acci
dens. Sz unumq; q; q dr sed substa.
q fiunt ex hoc t forma. copositum.
n. musicus homo ex homine t mu
sico quod dmo. Resoluens. n. no
nes intiones eorum. aptum quinq
e q fiat q fiunt ex his. Est
aut substa uno quod unum. sue uo
duo. ho quod. n. t aliquis t oio
matia una ablis. ß. n. ad magis
et non sed actus ex ipso fit q sit
priuato aut t contrarietas ac
cidens unum sipes ut ordinatio.
ut musica. aut alionum aliqd
sic pdicamentum. non e q sic duo
dnda sunt e primo pia e aut
sicut tria t e quod sicut con
tria aut si aliquis dicat musicu
et immusicam. aut album et ni
grum. aut consonans t inson
sonas e aut sic non abaltitudine. n.
pati contraria implet e. Solu
tur aut pp q aliud e substa. n.
no e contrarium. Dr tria plura
non sunt primo pia quodam
modo. Sz duo ut e dicendo.
Neq; tm pmutus duo pp id
q altm e ipse. Et tria altm
n. e e lor t no musico e t im
figurato t ens. Quot quod
igitur primo pia dr gnone m
phice. t quo tot sunt. dr ne
et onsum e. qm oz substa aliq
contrarius t contraria duo
ee. Sz quod dmo alio no ne
cessarium e. Sumpta eius. n. enti
altm contrarior fide absen
cia t psencia mutatom. Sub
iecta aut natura stabilis e sed
analogiam. sicut n. ad statu
am es aut alium uguz aut a
liorum aliq hucusum formam
m. t mforme sel oz prius qm
accipiat form. Sic ipa. ad sel
substam hz t b aliquid. t q. e. v
nu quod igitur pua puma
sic unum existens. nz sit unus
sicut hoc aliquid unum aut
sed q no alium aut contra

vt ex lapide marmoreo
edifitio. ut domus alicuius

rium hmoi pmuꝺ ẽ. hxc aut ẽ
qđo duo ꝛ qđo plura: tm̃ ẽ.
Qzimũ quiꝺ igit tm̃ est
q̃ pñ̃ contraria sumt. posteꝰ
aut ẽ q̃ nãc ẽ ꝛ aliuꝺ q̃ dam
sb̃m ꝛ ee tra. Ex hoc ꝗ anime
mam fine ẽ q̃ dã contrarium
et qđo sel̃nt ad mutuam pu
ñ̃ ꝛ quod sb̃m. Ostm̃ autem
sba spes aut sb̃m. no dum ma
m fin ẽ. Sz q̃ pñ̃ tra ꝛ qđo ꝛ
quis modus eox tm̃ ẽ. Qꝛ
quiꝺ ḡ ꝛ q̃ sumt pñ̃. ex hoc
constet. Quod aut singu
lariꝫ sic solui tur ꝛ anti quox
de fũs dicam̃ p̃ hz. Querent
es n. scꝺ plicam p̃ ũitatem
et ñm rr. duitum tue mue
q̃ dam aliam absceꝺentes. n.
obmutmtatẽ ꝛ dñt nz si eoꝝ
q̃ sumt nullũ. nz ocr̃ pi. pp id
q̃ nãm ẽ si. q̃ fit. aut ex eo q̃
ẽ ex eo q̃ no ẽ. Ex hoc aut u
tiq; mple ẽ ee. Neq; n. qꝺ
ẽ fi. ꝛ. ẽ. n. iam nz ex eo q̃ no
ẽ mch̃ utiq; fi. Subia. n. ali
quiꝺ oz. ꝛ sic cõt̃ tingens
augm̃tantes. nz ee multa di
cunt. Sz tm̃ q̃ ẽ. Jlli ergo tan
tum accipiebant opiom. pp̃e
a q̃ dã sunt. Nos aut dicꝰ
quiꝺ ex eo q̃ ẽ. aut ex eo q̃ ñ
ẽ si. aut q̃ ẽ. aut q̃ no. aliqꝺ
facẽ. aut pati. aut q̃ hz hz si.
mo quiꝺ mo mch̃ differt. ut
mediam ad facẽ aut pati.
aut ex medico aliquiꝺ esse
aut si. Qm̃ qm̃ hxc diuersi dꝫ.
hamsm̃ ẽ qm̃ ex eo q̃ ẽ. ꝛ ex
eo q̃ non ẽ. aut facẽ aut pati.
Edificat quiꝺ igitur medicus
no scꝺ q̃ medicus. si scꝺ q̃ edi
ficator. ꝛ alioꝝ sit no mg̃tum me
dicus. Sz mg̃tum mg. ex edi
catur a. ꝛ no medicus sit ig̃tum
ẽ medicus. Qm̃ aut marie pp̃
e dñs medicꝰ ad facẽ at pati.
aut si ex medico. si scꝺ q̃ medi
cus hxc pficiatur aut facat m̃
q̃ ex eo q̃ no ẽ ad si. ꝛ hxc sigt
mg̃tum no ẽ. Qꝛ illi quiꝺ no
dispacentes reliq̃unt ꝛ pp̃ hoc
ignoꝛanciam in tm̃ ignoꝛant
q̃ mch̃ opinati sumt si. nz ee a
liquid. Sz aut ee em̃ grauem.
Nos aut ꝛ ipi dñs si quiꝺ
mch̃ simpliciter ex eo q̃ no ẽ. Sz tm̃
si ex eo q̃ no ẽ. ut ẽ actus. Ex
pmone. n. q̃ ẽ quiꝺ pse ñ ens.
ñ mentite fit. Qm̃ abile aut ñ
et impossibile sic si aliquiꝺ ex
eo q̃ ẽ no. sili ra nec ex eo q̃ ẽ
si. msi scꝺ actus. Sic a. ꝛ hxc si.
scꝺ uo. ut si ex ali aliuꝝ fiat.
et ex quodam aliq̃ dam aliut
si cams ex equo fiat. fiet qꝺ
n. utiq; no solum ex quodam
ali cams. Sz ẽ ex ali. Sz no m
q̃ ẽ ali. Est n. iam hz. si a ad dꝫ
si ali. non scꝺ actus. no ex ali
ent. ꝛ si aliquiꝺ q̃ ẽ si dꝫ ñ ex
eo q̃ ẽ nz ex eo q̃ no ẽ. Qꝛ. n. est
ex eo q̃ no ẽ tm̃ ẽ nob quod si
gnificet qm̃ mg̃tum no ẽ. am
plius aut ẽ ee ce aut no ẽ non
remõimus quiꝺ igitur modꝰ
hic ẽ. Alius aut qm̃ tm̃ git
eadem dicẽ scꝺ p̃ꝫ ꝛ actum. hz

aut determinatum ē malus pcu
tudinem mag̃ qr̃ q ue diam
de ctus soluitur pp quos coacti
remouent p cor q dam pp lxx
n. untantum destitumt pnores
alia ingnom t corruptom et
o'o mutuatcom. h. u. utz una
natum. o mes soluit hsic ipo ú
ignor macam.

Tangentes quid igitur
et alu quidam sunt ipz.
si uo sufficient. p pmu quide
n. constent simp fi alq ere o
q uo ē. uq̃ tum pmem de recte ē
dicē. Posteq utr ipis siuere
ē uo una t pō tm una ēe. si h
differ plurú. alos quid. n. ma
tiam t puom altm dms. si lo
rum h tc quid uo ēe scd actus
matiam. puom a pse uo ēe et
h tc quid pre t sbam aliqualit
matiam. puom a nequaqua
Quidam aut q non ē. mag
num t puum. sm a sil utrúq.
aut seorsum utrúq. Q r̃ rem
alr modus ē hic tm tatis nul
le us quid enim ad hoc pueni
unt. q oz q̃ dam suppō. hanc
tm una facium. t. n. si als dual
tatem fiat dicens magnú t p
uú ipm mediocrium id fiat al
tam. n. desinit. Subiecta quid
n. ōi forma ē eor q sunt. sicut
mat aliter uo pl contrarietatis
multa ens ymaginabñ ad male
ficium ipius ptendendi mtllam
n ēe permtus t ēe er q. exite. n.
quod a deo t optimo appetit. Ali
ud quid. Rú ē ipi dms. Aliud
aut aptum natum ēe appete t
desiderare ipm scd ipius natum.
Quidam aut actus rum
appete sui ipius corruptom. n
et sui ipius pol̃ esse appete sicut
pp non ēe modi gen̄s. n. rú. cor
ruptia. n. sunt ad inuicem ñn
a. si h ē matia. sic si femia masc
ulum t turpe honú. Amq pse
ē turpe. si scd actus corrúpitur
fit t fit ē quid ut ē a ut no. scd
quid. n. q ē in quo scd se corrú
pit. Or. n. corrúpit mh ē pnum
to. sm̃q tūa scd pom. no pse. si
m corruptible t ingenitū ne
cesse ē ēe ipam. Si. n. fiat sbia
aliquid or pnmú. ex quo fiet.
h a ē h ña. Q r̃ era si. dico aut
matiam p sbm unicuiq ex q
fit ad cum insit. Non scd actus
et corrúpit mh a habuit ultiu.
Q r̃ corrupta erit a q̃m corrúp
at. Ee pna aut scd spem utrú
rúm aut pia. aut quota aut q
sunt pticularia me pme phie op
ē determinare. ergo mid tpe ap
pnatum ē ephicas a t corrup
tibilibus scdm ipi missiones di
cem. Q r q d g sunt pnapia t q
et quot mo detinetur a nobis
sic. Jam a aliud pnapiú. Jna
pientes dicamus.

explicat lib primus phicorú
aristotil. mapit. lib. ú. ṭ

PHISICORVM

Omnium que sunt
alia quid sunt
ñ alia uo ꝑ al'cas natura quid
sunt alia q̄ ꝓpter se ꝓ ꝑ plate
et simplicia cōr. ut tria trigono
et aer et aq̄. h'n. ee et h'i a ñ ee
dins. Omia a' q̄ ꝑ dā sunt vir
dā ad ñ ñ extra. Q. quid n.
ñ sunt omia unū h'nda. Inse
ipis primaꝝ motus et stat
h' quid scd locum. Alia uo scd
augmtū et detrimentum. q̄dam
a' scd alt'ationem. lectulus a' t m
dumtū et si aliq. h'i geñ e scdm
q. quid sortitum e ꝑdicatē
mia quaq; et mq̄ tum e ab arte
tria ñ h' ꝓpetum mutatois
m natum scd aut q. augit
ipis lapideis. aut tres esse
aut matis ex his h'nt tm ti
q̄m exte ñ primda et cā mo
uendi et aut quescendi quo
ee ꝑ. ple et uo scd actus dico aut
ifactus cum fiat utiz ipe si bia
liquis ca sanitatis cum sit me
dicatis. Si tū uo scd q. sanatur
medicam h'z. Si actē em dī
medicam ee et sanari. unde
et dī dunt' alīd abinuicem.
Sili' a' et aliorum unūq. q. q̄ fi
unt. Nullum ipe h'z in se ipo
scdm s principiū. Si alia quidē
ab alijs et ab extra ut domus
et aliorum mami in sacoꝝ unū
q. q. Alia a' in se ipis quidē sm
scd se ipa. q̄ tum scd actus dicē ti
unt utiz ipis. Est g' ñ q. dam est.
Naturam a' h'nt. q̄ tum h'nt p
rincipium et sunt h' omia sba.
Sbm. n. q. dam. et in sbo e ñ sp ꝑ
ñam et sunt h'. et q̄ tum h'nt
m sunt scd se. ut igni. ferri sur
sum. h'. n. ñ a quid ñ e. m h'e na
turam. Sz a ñ a et scd ñam e. Q. d
quid igitur natura sit dm est.
et quid q. natura et scd natura.
Q. a' e natura temptare dem na
re. n dicim e. nam fin. n. e q.
h'i rem sunt multe dem na
re aut manifesta ꝓ manifesta
uo potentis uidicare e ꝑ ipm.
et non ꝑ ipm cognitum. Q. at
tingat h' pati. uo ni manifin
e. Si illogicat. n. aliquis utiq.
cum natus sit cecis de coloribz.
Q. ñ nāe e h'i de noibz h're ōm.
mch' aut intelligere.
Videtur aut natura ñ sba
eorum q. natura sunt q. ꝑ
mū me um cuiq; uo formatum
ꝑ se ipm. ut lectuli natura. lig
mi statue a'. es. Si gnum a' dic
anthiplon. qm si as ꝓiect lec
tum de orsum. et accipiat pōm
putrescens ut utiz sit gmen.
non utiz si lectum. Si lignū ta
qm dicat q. scd actus eus dispz
scd legem et artem. Sbm a' ente
illam q. p manz lxx patiens sti
nue. Si a' et lxx num unūq. q. ad
alt'm aliq. idem lxx sustinuit.
ut es quod et aurū ad aquam.
ossa a' et ligna ad tiam. Sili aut
et aliorum q. libz. illam naturā

esse ibam ipsorum. uñ sane hmq
dem tam. aliud ignem aliud
erem dñt. quidam aut aqm.
quid uo quedam horum. Si ali
omia h̄ fim ee eorum q sunt.
Quot n. aliquis ipor accepit
hñ siue unū siue multa. h̄ tñ
tadiat ee oim ibam. alia aut
omia passiones istorum habitꝰ
et dispões. horum quod qz
esse ppetuum. Non n. ee mu
tatom ipis erse ipis. Alia aut
sñt corumpi in fines. imo q
dem mo natura sic dr. sal ima
iqz sbiecta mñ hñ cum in se ipis
motus principiū mutatois.
aliud ā mo fōr et spes. q ē scd hom.
Si cai. n. ars dr q ē scd artē et ar
tificiosum. sicut et nīa q scd n
aturam dr et q ñ ale. Neq aut
id adhuc dñs hre p artem in
ch̄o si pō tm ē. lāulus. Non dum
n. hz spem lāuli nz ee aiem. nz
mbus que ñ sbsistunt. prium
n. cum aut os nz hz adhuc su
ipius unū. prius qm accipiat
spem scd hom qua differte di
cimꝰ. quid ē cum aut os. nec p
ñ ē. Qr quom mo natura utiq
ei hñ cum in se ipis motus pri
apium fōr et spes mo sep a bus
ens. Si aut scd hom. Qr a ē ex
hus natura quod ñ ē. si ñ hꝰ.
Et magna h̄ ē qm in unoq q
n. tē dr cum endelicha sit ima
g qm cum pō. Amplius fit ex ho
mine hō. si ñ lāulus ex lectulo.
uñ dñt mo figuram ee naturā.
si lignum qm fiet utiq signum.

lignū.

non lāulus si lignum. Sic ergo
hās et forma natura. fit n. ex
homine homo. Amplius au
tem natura dr sicut gno una
ē una natura. Non n. q dam
meditato dr mo immediam
una. si immutatem. Acce quod
n. ē a medicatiua mo immedi
cam ee meditatom. Non sic
aut si sel; ad ñam. Si q nasci
tur ex quodam in quodam
nuent scd q nascitur. Qd igit
in nascitur mo ex quo. Si iq d.
forma itz natura ē. Si forma
et natura duplr dr. Et n. pri
uatō. spes quod amo ē. Si aut
ē priuatō et contrarium aliq
ē simplicem gnom. aut non
ē positus consideandum ē.

Salomam aut de imma
tium ē quot modis il dr.
post hoc speculandū ē quo differt
mathematicus a phico. Et n. pla
na et firma hñt phica cor. non
gitudines. et picta de quib; in
tendit mathematicus. Amp.
astrologia alia ē a phica aut
pe phice. Si n. phica ē quid et
sol aut luna scire actiualiter aut
q sunt pse ullim. mouemens
ē et alr qm uñr q tenatima dife
et de figura sol et lume. et utrum
spica sit tia et mud. at n̄ de hu
quod igitur negotiatur et ma
thematicus. Si mo mq phica cor
pis timis ē uniq q. si actiua
speculatur mq tum tali; ex
ñtib; acut. vñ et abstrahit. ab
stracta n. a motu sunt et ñalis

differt. ñ; sit mendacium absq; lxcuium latent aut lxcidentes. vt ydeas dñtes. Phica. n. abstrahunt. cum minus sint abstracta mathematicas. fieta; utr; h; m si aliquis utroq; tentat sit dicere tinos t ipoñ et accñcium. impar quod. n. p. t rectum t cuium ad hucautem t linea t figura sine motu. Caro aut t os t v. no ad huc. s; h; sic ugustina. s; no sicut animum dñr. demirant a; t q; ma g; phica qñ mathematica aut p spectiua t armonica t astrologica. contio. n. quodam modo sibi uam geometria. Geometria quod. n. de phica t linea intendit. s; non inquantum e phica. s; spectiua quod mathematicam. s; non in quicñ mathematica. s; mg; tum e phica.

Quoniam linea aut ñia dupli dr. spes t matia. sicut de primo quid sit intendimus. sic consideranda e. Qr; m simpl; r; m scd matiam. et. n. iam t de hac dubitabit a; s dupli. q. due ne sunt de qua e phica. aut de eo q. e utriusq; t ce utriusq;. utrum igitur eiusdem aut alius utriusq; cognoscere. sunt antiquos quod. n. aspicienti. ui debitur utriusq; ee materiei. Ex pua. n. pte quadam empedocles t democritus spem et q; quid erat ee tetigerunt. Si aut ars unitatur ñm eius dem aut scire e cognoscere spem spem t matiam utrisq; ad hoc ut medica sanitatem t colam t flegma in quibus e sanitas. similia t epilatonis e spem comunis t matia qm latices t lingua sunt. sulia t malus. t phice utr; ei cognoscere utriusq; naturas. Ad hoc qd cuius ca t finem eiusdem. t q; e sunt pp hoc. Datum aut finis e t cuius ca fit. Quo. n. motum motus exñtis e finis aliquis motus hoc ultimum e t cuius ca sit. vñ t peta dentonie apposuit dre hoc finem cuius quod ca fons e. vlt. n. non omne ee ultimum finem. s; optimum. Quam faciunt artes matia. Alie quidem simpl; r. alie uo oppose. Autumur tamen pp nos omnibus q; sumus. summus. n. quodammodo et nos finis. Supli. n. e id cui ca fit. Nam e aut delius mlius q; de phica sunt. Hinc g; sumtis principantes matiam t cognoscentes artes. q; utilitatis fauere. q; architectonica. vñ t ministralis architectonica quodammodo e. h. Differe aut scd q. h; spei quod cognoscatiua e architectonica. Alia aut ut famula matie. Gubernator. n. qualis sit spes aliquis temo is cognoscat t instituit. Alis aut ex quo ligno t qualibus ill' erit. subtilius quid g; que sint scd artem nos facimus matiam pp opus. s; implicas m est. amplius eorum q; sunt ad aliquid im e. Inalia. n. spe alia im. usq; ad q. tum. ergo phica non cognoscere spem. t q. quod e aut

al' ex quibus monly etc

q̄ a dñm̄ mediam: inuum. 7 habes usq; quo cuius. n. cā unūq̄q; ē. et cā lxx q̄ sunt sepate quid sper mū aut lo. n. hoiem gdat ex matia 7 sol. Quo aut se habeāt sepabilis. 7 quid sit ꝓpe pnme ē determinare.

Determinatis aut hīs cō sideand ē tres cās que 7 quot nō sint. Qm̄. n. faciendi gā h negocium ē. Sare a nō aut op imāmur unūq̄q; qm̄ utr; acci piamus ꝑ quid unūq̄q. lxx aut ē accipe prima cām q̄ am fin ē q̄m 7 nob lxx facend ē et de gnone 7 corrupcone 7 de oi ph̄. ca mutacōe quatenꝰ facien tes ip̄orum pnā reducē mur̄ tēptemus q̄sitor. Uno quid nō cā dr̄. ex quo fit a d cū mūt sicut es statue 7 aīal tum fi ale. 7 horum gna. alio a modꝰ ſpes 7 exemplum. lxx a nō ē ip̄ q̄ aliquid erat ee 7 hūi gna. ut eius q̄ ē d'apason: duo ad unū 7 oio mis 7 ptes q̄ differe.

Amp̄. unde pua pū mutacōis primū aū quietis ē ut consili ans cā. 7 p̄ 7 filiū. 7 oio faciens cū. 7 mutans mutati ad h̄ aut q̄ dam fines. h̄ aut ē q̄ ē cā ut ambulandi sanitas. ꝑ q̄. n. ambulat. dñs ut sanetur. et dñtes sic. oīa nā assignare cām. 7 q̄ cam; iam mouente a° mēne fiunt fines ut sanitā macies 7 ꝓgnato. aū p̄cones. aut ordinā. Omia. n. h̄ fines g̃ sunt. Differunt tū ad mutare

q̄ alia quid opa alia nō ordinā. Cause quid igitur fere tot modis dr̄. 7 a mūt̄ cās cās et multas cuius cās ee. ū sed acci dens. ut statue statuifica 7 es. nō sed altm aliq; si sed q̄ ē sta tua. Si nō eo d nō. Si hoc quid ut m̄. 10 a sic unū uū motus. Sunt ē q̄ dam 7 ad minuce mā. ut illare cā alaborare ē lōi h̄itus 7 hoc laborandi. Si nō eo d nō. Si h̄c quid sic finis. illa a sicut ꝓncipium motus.

Amp̄ a ead contrariox ē. Quē n. ꝓsens cā hī ē hūc 7 absen tem cām alū. ut absēs gubnatoꝛ nauis sōm sionis. cuius erat ꝓsencia cā salutis. oīs aut nūc dē cae. m. mō. mādant modos manifestiss mos. Ela. n. sillare ē mā uasoꝛ. et ignis 7 hī. coꝛpum 7 ptes tōtius 7 suppōnes. 2 dom̄s. sic ex quo cā e sunt hoꝛ. aut hoc quid sunt sicut sōm ut ptes. alie a sunt sicut q̄ ad entes se 7 to tū. 7 o ꝓ 7 spes. Sem a 7 medicus. 7 silluans 7 oio faci ens. oīs sunt mū ꝓncipiū mutatōis aut status aut motus ē. alie a sicū fines et bonū alioꝝ. Q̄ ēie cāū ca. ptissima ē. 7 fines alioꝝ. uolunt ēe. Differt aut mchl quod dicē bonā ul' uoluntatē. Cause quid igitur hoc 7 tot spes. 2 modi aut cāe. nō quid sunt mīti. Capitales aut et hīs minoꝛes. Sub a cāe mul

tuplr ꝛ ip̄arum filium ſiue ꝑ
us ꝛ poſtius altius alta aut ſa
nitatis medicalis ꝛ artifex et
dy apħaſon duplum ꝛ miſ ꝛ
ſp̄otinencia ad unūq; amp
lius ſicut actus ꝛ horum gna
ſicut ſtatue alr̄ plicitus ꝛ a
lr̄ ſtatuam faciens qm̄ actr
ſtatuam faciendi plicitū ee.
et continentes a actūs ut ſi
ſ̄o cā ſit ſtatue aſſomio al ſ̄
aut actiuam a alius longi
et ꝓxius ut ſi albꝰ ꝛ muſicus
cā dicantur ſtatue ꝑ oīs a
et ꝓxie cās ꝛ ſcō actūs alie
quō ſicut potentes oār alie
uo ſicut opantes ut edifici
di comū edificator aut edi
ficans edificatorū Sūr aut
oār ꝛ mquib cāe a cāe hūs
q̄ cā ſunt ꝛ hī ſtatue aut ſta
tue ꝛ oio ymagīs ꝛ er hī alī
omio matie ꝛ macātib ſūr
e. Amp autem o plr̄e ꝛ ſte
et ille oār ut ꝑplicitus neq;
ſtatuam faciens ſed plicit
ſtatuam faciens Et cū omnes
lxe ſunt ml̄ ſtatuo me quō
vi. cāe aut oup̄. aut n. ſicut
ſingle. aut ſicut gē. aut ſic
actūs aut ſicut gūs actūs ꝛ
aut ſicut ꝓplere lxe. aut ſic
ſimplr̄ cāe. Quis n. actu opā
tes aut ſcō ꝑmu ſunt diffunt
aut mtīm q; opantes quō ꝛ
ſingulares ſil ſunt ꝛ ſi ſunt
et quorum ſunt cāe. Sicut h̄
medicans amm lxe qui ſit ſan.
et h̄ edificator amm lxe edifi
cato. Que aut ſunt ſcō pm̄o
ſp̄. communiꝑ n. ū ſūr domus
edificator. Opter aut ſp̄ am
munsq; ſima q̄rere ſicut ꝛ
malus. ut h̄ edificat qm̄ edi
ficator e. Edificator aut ſcō e
dificatom. b. a. p̄ cā e. ꝛ ſic ꝯ ib.
Amplius aut alie quō gna
ſunt gīm. alie aut ſingulare
ſm glām. ut ſtatue ſtatu
am quō faciens. b. a. ī. ꝛ p̄s
quō poſſibilium. Opantes
aut ad opata. Quot quot
igitur cāe ꝛ qlio cāe ſunt. nob
ē terminatum ſit ſufficienter.
Fatur aut ꝛ fortuna ꝛ ca
ſus. cāx. ꝛ mita ꝛ ee ſi
p̄ fortunam ꝛ p̄ caſum. Quo
igitur mō in hūs cās e fortua
et caſus. ꝛ utrū nō ſunt fortu
na aut caſus. aut alta. ꝛ omio
quō ſit fortuna ꝛ caſus. oſtēdā
dō e. Quidam n. ꝛ ſi ſunt am
nō dubitant. Manch n. fla fo
tuna dōr. Sz oīm e aliqm̄ cā
determinatum q̄ cum nos dīs
acāuſi aut a fortuna ſi ueni
endi a fortuna in fo repiendi
q; uolebat q; nō e opiatus a cā
e uelle uemēte eīe. ſili a ꝛ
malus q̄ a fortuna dōr ſp̄ ea
liqm̄ accipe cām. ſ nō fortuna.
Quīm ſi aliquid erat fortuna i
ens utr̄ iudebī ſicut ꝛ ue e
et dubitabit utr̄ a ſ̄ p̄ quid
ullus antiquo ſapientum
de gnone cās ꝛ corruptōne di
cens de fortuna mch determinaut.
Sicut uſum e mch opiabā

tur nichil ee q fortuna. Sz mmb
ile lxx mdeb̃ sicut ne e. q multa
u. t sunt t fiunt a fortuna t hec
su q no ignorantes: qm e mfre
unuq; maliqm cum eor q fi
unt. sicut antiqua ro dixit des
truens fortunam t casum. tm
lxx alia quo dnt ee oms a fortu
na. alia no a fortuna. vn t quo
dmodo erat ipis faciendа me
mo. Sit ug m illoxum aliqui
optimabnt ee fortuna: ut amm
cam. aut lite. aut ignie. aut m
llcm. aut ad talium. sn bens g
e sm putant ee sine putantes
rel q unt t hec alr utentes sic
empe non sp aciem eggnis fi
lius dicat. Sz ut q dicat u. in
mdi catone. q sicut colluit
se currens tunc cucurrit. q nul
lus ens no alr t ptes a liuum a
fortuna aut fi pmas sunt aut
q dam q celi h̃ t mda no ro
um car dnt ee casum. a cau. n.
fi uoluntatom t motu discnete
et statu autem ilz ordine omie.
et multo h̃ ad mutatone digni
e dntes alia quo t plantas a
fortuna nec ee nec fi. Sz aliqa
turam aut intllcm ee aut hi al
tam cam. Non. n. qn eueni
ex semne imoquoq; fit. Sz ex
tali quo oliua. ex tali q homo.
celum a tdimora mam fore aci
su fi. h̃ aut cum ullam qualc
aliuq t plantar. t q ilic se h̃z
lxx pnapu ipm. digniu e in
sisse t bn h̃z aliquid dice d h
ppe. Quo. n. eo q talr mbens

est q dr. ad huc tm dencaus di
ce h̃. uentes quidem m celo
mch a cau fi. m hus q q̃ sunt
a fortuna multa. t mge a fortu
na t erat unto edno fi. Sz ut q
q dam qui b dam ur ee quo
d a fortuna. m ma mfa alr huma
no intllcu t q q̃n d mu q dam
eus t felic. Qr. n. dicamo e q d
sit utrumq; t sidem. aut al
tm sit casus t fortuna. t quo
mdo ea tas cas madunt.

Quamu quo igitur q̃n
uidem⁹ alia quidem
semp fi. alia aut sicut fre
q̃nt. q mm fin e q. uenti lxx
a fortuna dr. n. quo e exne
cessitate t sp. eius q. e sicut
freq̃nt. Sz q̃n q dam fiunt t
ex lxx. t oms dnt h̃ ee a fortu
na. q mm fin q fortuna ad
sit t casus h̃. n. a fortuna.
et q a fortuna. h̃ ee scimus.
eorum aut q fiunt alia qui
dem pp lxx fiunt. alia uo non
lxx. a alia quo scd ppter um
alia uo n scd ppter um. amo
aut sunt mhus q sunt pp h̃.
Qr mam fin q̃n m hus que
sunt p̃t ncam t q. sicut frequ
t. sunt q dam ee q tingit ee
q. e pp lxx. sunt a pp h̃ q am
ab mtllcu utr agimur t q
am. a n h̃ igitur cum scd
acus fiant. a fortuna dnr
ee. sicut. n. t q. ea liud quo
p se ipm e. aliud aut scd ac
cidens. t sic t am. t ee ut do
mus quidem p ipam ca est

edificatiua sed actus aut albū
aut uniscū. ꝓ quod ꝙ cā fin
ita ē sed actus aut infinita.
Infinita. n. una actus. Si ait
igitur cine: cum hus q̄ ꝑ
hec fiunt h̄ fiat. te dā actu et
a fortuna. spōr a bonum dan
ad minicem positus de una da
Hūc aut h̄ sit manifm q̄ ex
sunt mhus q̄ sunt ꝑ h̄ aut cā
acpiendi argentum. Venit
utiz delatic pecuam si sauit.
uenit aut non h̄ cā. Si actus ve
nire et tacē h̄ reprtandi gr̄. h̄a
sicut uz frequt uemens ad ui
llam uz exercitate. Amplius
aut finis reportato nomen ip
so cārum. et ꝓtorum. et ab mi
llcau et dra fortuna uenire. si
aut ꝓtones et h̄ cā. aut sp
uemens. aut sicut frequt re
ptatum. Non a fortuna ma
nifm uz q̄ fortuna cā sit sed
actus mhus q̄ sed ꝓtum. e
orum ꝑ hec sunt. vñ ē idem
mtllaus et fortuna ē. ꝓtū. u.
uo fm mtllau ē. Infinitas qui
dem igitur cās nāte ē ee aqui
bus ita uz fiat q̄ ē a fortuna. vñ
uf fortuna infinita ē. Eminā
fil ȳ. et ē ut mch a fortuna ui
debz utiz fi. Omia quod. n. h̄ rec
te dūt. qñ bonabilit. est qui
dem. n. ut sic a fortuna sed ac
tens. n. fit et ē cā ut actus for
tuna. ut aut simplr. tullius.
ut dominus edificator quod cā
ē sed actus aut ty bycen. ue
mentem referendi argentum
non h̄ cāuementem. Infinite sit
multitudine. Et n. uf aliq̄ uo
lens et ꝑsequens et fugiens et uisu
rus. Et dic aliquid ex hōm for
tunam. recte ē hō. n. ē aut eo
q̄ sp sunt. aut eo q̄ sic frequt ē.
Fortuna aut in hus q̄ fiunt
ꝑ h̄ q̄ qñ. qñ infinite q̄ sic cāe
sunt et fortuna infinita ē. Tam
ea am quibusdam deficaet utiz
aliquis. Quamquid igitur stu
genca cā utiz fiant fortune ut
sanitatis. aut sic aut estus. Si
non deficant. Sunt alie alius
primores q̄ sunt sed actus cāe.
fortuna a bona quod dr cum bo
num aliquid eueniat. ꝑ dua a.
cum ꝑuum aliquid. a fortunū
a. et diffortunū ē cum magnitu
dinem h̄ nāa sint. h̄ infinite cāus
ꝑuū malum. aut bonū acipe
magnū aut discontingē ē. qm
sicut ē dicat mtllaus. Oz. n. adp
uum tm qm mch de hac eu.
Amplius a mētum eu fortum
una bonabilit ē. fortuna. n. nec
ta ē. Oz. n. ut sp uz sicut frequt
ple ē q̄ sunt a fortuna mch fi
quod ꝙ am bo cāe q̄. nō m dm ē
sed actus et fortuna. et callisthe
tingentibz fi. uz simplr. ut sic
equent et eoz q̄ciz utiz fiet ꝓ ad.
diffē aut. qm.
Differt aut. qm callus ma
plius ē. Quod. n. ē a fortu
na ē. a actu. h̄ aut non omīs a
fortuna ē. fortuna quod ē. et q.
a fortuna ē. quibusdam. et euen
tingē utiz mei. et omīo actus ē.

Aut euentuagē

uñ nãe é ẽ ꝑticam ee fortunam. Signum aut ẽ q uſ rcem ee felicitatis aut ꝓ felicitatis n. ꝑticularis dam ẽ. Cuſpria n. ẽ q̃ quib⁹ cum q̃ non tingit accidit uz a fortuna aliud facere ꝙ ꝓ hʒ uz malatii mich uz infans uz bestia uz facta a fortuna q̃m no hñt ꝓpositum neq; eu fortunatum uz infortunatum mel hus uti sed similitudinem. Sicut dicit ꝓbus de quos eu fortunatos ee lapides ex quib⁹ fuit are cum hʒrentur. Coplati aut hus dicunt. patiatur a fortuna in quodãmodo hñe cam agens ad ee hʒ agat a fortuna. Ali aut non. Sz casus é malum alicui. et malatis ut equs casu iquit uemt q̃m saluatus é quod uemens. Non salutis a cã uemt. et ꝑ hoc a cau cecidit. Stat quod n. cã secundi. Sz non causa secundi cecidit. Qr̃ iii é q̃ melius q̃ simplr ꝓ aliquid fiat cum no accidit cã fiunt quor ex ẽ causa. tunc a cau dins a fortuna a eor q̃ cum a cau fiunt ꝓpter hʒ utilitatem ꝓpitum. Signum a ẽ q̃ natum é. q̃m dr cum ñ fiat q̃ ꝓ aliud illius cã ut ambulare dr̃ns cã é. si ño fiat q̃ ꝓ aliud illius cã ambulandi. frustr dins ambulasse. et ambulatio uana tã q̃m q̃ fit frustra. q̃ aptum natum é alicui⁹ causa cum ñ includ dr̃ cã erat aptum natum q̃m si aliquis se balneatũ diceret si ulstra q̃ non defecat sol. dies out uz erit. Non. n. erat hʒ ꝓ d. sic igitur q̃ antomatum sed nom é. cum ipm fruſt fiat. Ce adit n. non pucendi causa lapis ab eo g̃ q̃ antomatũ. ce adit lapis. q̃ cadit utiz a quodam et pucendi causa. ex rime a separatum a fortuna in hus q̃ añ fiunt. Cum. n. fiat aliquid ex natura. tunc ñ a fortuna. Set magis ab eo q̃ ꝑ se fruſt é. fcm ee dins. Est aut ⁊ ex alio. hʒ quid. n. ex⁹ is é cã. illud uo mtius. Quod g̃ sit ꝑ se frustra. ⁊ quid fortuna. dicm é. ⁊ qd ad inuicem differunt.

Set mox cãr in quib⁹ é um ꝓmaplum motus. utrũ ꝓpter um é. aut n. eor q̃ sunt ñ cã aliq̃ é. aũ eor q̃ sunt ꝓbabilr tu cã sp é. Sz eor multitudo mi cetiata é. Qm̃ aut sunt casus et fortuna cãe quor utiz aut utilius fiat cã aut natura cum sed a cãs causa aliqua horum ꝓpter. mich a sed a cãs ꝓrius est hus q̃ sunt ꝑ se. iii é q̃ uz ꝑ a cãs cã ꝓrius é ꝓrius é ea q̃ é ꝑ se posterius ita z é caus et fortuna ⁊ utilia ⁊ natura. Qr̃ si q̃m maxime ocu cã é casus ncãe ꝓrius cum ⁊ utilia et ũm cé. ⁊ alior̃ multor̃ ut hʒ omis. Que aut sunt cãe et q̃ tot sunt ñ o quot dins. iii é. tot n. sed ũm ꝓ quod ꝙ ꝓ dit aut n. nq. q. é re ducatur ꝓ quod ultimũ immobilr ut immatlia tas. su diffone. u. recti aut ñ su

conculcans

mta aut alius aliusdam reducatur. Vltimū autem monetem primū. ut ꝑ quid dicamus quā fuerint facta. aut aliquis alius gra. ut dicente aut mḡis q̄ sunt. mathematicis. Quod g̃ dicere tot sunt. mō. Quā ob causa sunt. Deinde cognoscere monēs monstrans ꝑ quid demonstrabit physice. mathematicē. Si dicem monentem. et quō dicamus aliquem monstrantem. Quid. n. quid dicere et q̄ causa dicamus. Quecūq; motus ꝓpriū. sive eorū dicamus mḡis. Quecūq; motā mouent. Quecūq; dicimus. non amplius physice sc. Quop. n. in se ipsis habēa motus uel ꝑ motus mouent. Si nō mobilia sunt. vel tota negocia sibi quid dicē immobilia uel dicē mobile quid. Incorruptibile aut. Quecūq; dicamus dicē incorruptibilia. Dicī ꝑ quid in materiam reducenti redditur. uel eo q̄ dicē et ꝑ mouens. Sicut gnomon. maxime dicere uidetur dicens. Si dicō aliquid quid ꝓ ad fiat. et quid ꝓ fiat. aut quid sustinuit et sic sp̄ q̄ dicē. Simplicia autē sunt ꝓ dicā mouentia quorum altū nō physicam dicē. Non. n. dicē ꝓpriū in se ipso. Si dicē. si dicendo mouet q̄ non nō sic dicē q̄ dicē et ꝑ tus immobile dicē et dicendum ꝓ mū. Et q̄ quid dicē mḡis. finis. n. dicē dicendi. Dicī q̄ in ū ꝑ ad dicē et hoc cognoscere. et ꝑ tus ꝑ q̄ dicē et dicere dicē et dicere dicē et dicere dicē aut simplicē aut sicut fregi dicē et si dicere. si sicut exponitur mḡis dicendo. Et q̄ in dicere erat q̄ quid erat dicē et q̄ digni dicē sic. Non si plures ad unum aliusq; dicam.

Dicendo quid igitur ꝓ unum q̄ in natura earū q̄ sunt ꝑ accidens quō se dicere habeat ut physicas. In hoc. n. cōmunicant omnes q̄ q̄ in aptum natum dicē et fingido. unumq;q; g̃ talium dicere dicentia te sunt. et nata sunt. Et nāq; et si aliam cām dicant q̄ animq; tangentes. gaudere sinat. hoc quid q̄ discordiam et discordiam. Sicuo motilem hoc ad omnem quod physicat naturam uno ꝑ hoc facē. ut q̄ melius. si sic pluit ut pic. Non ut frumentū augmentet. si ex necessitate. Sursum. n. ducta aq̄ in gelam et gelatam aq̄ dicendo sum uenire. augi autem cum hoc fiat. Accidit frumentū. Similiter si ꝓditur frumentū marea non hoc ca pluit. ut ꝓdatur si hoc accidit. Dicī quod physice sic ꝑtes se habē in unum. ut dentes et dicendi te omnia tiones quod accidentes aptos ad dicendum natura les ad dicendo habitum. quā nō ꝑ hoc hoc. si. si. sil euenire. si ita dicē et de alijs ꝓtibus in quibus uidetur dicē q̄ ꝑ hoc. Dicendum. n. omnia accidere. sicut si ꝑ hoc fiant. hoc quod saluata sunt ea eo q̄ ꝑ se uana. dicendo stancia apte.

Quecunq; uo non sic ꝓportiõ
et ꝓportũ q̃ ad̃m empꝫ diuitꝫ
mgenas ⁊ umptas. Rõ quõ
igitur q; utiq; de facet aliqs.
lxx ẽ ⁊ si aliqua alia hĩ ẽ. Set
umplẽ ẽ ista hmõi lxx remodõ. hꝫ
quõ. n. ⁊ q̃cunq; sunt aũ aut
sp sic sunt. aut sicut sit eqnis
q; eorũ q̃ sunt a fortuna ⁊ p
se uano. mchꝫ. Neq; n. a fortu
na nr a cãu ut̃ pluie in ttoriens
yeme. si forte sp cane nr cau
ma sp cane si ẽ hyeme. Sic igi
a cãu ut̃ aut ꝓp lxx ẽ. Si ñ
possibl̃ ẽ lxx ẽe nr a cãu nr pse
uano. ꝓp aliquõ utr eunt
ad finẽ uo natura sunt hĩ omia
q̃ dam ⁊ ipi fiũ habent lxx oñ
tes. Est ita q̃ ꝓp ad finẽ q̃
natura fiunt ⁊ sunt. Ampli
in quibꝫcunq; fins aliquis
ẽ. hui cã agitur q; prius ⁊ q;
sint. Ergo sicut agitur sic ap
tum natum ẽ. ⁊ sic aptum na
tum ẽ sic agitur unũq; q;.
Si ño aliquõ impediat. agi
tur a ꝓp hꝫ ⁊ q; aptum natum
ẽ ita hꝫ cã. vt si eet domus e
rum q̃ natura fiunt. sic utr
fta eet. sicut nunc ab arte ẽ.
Si aut q̃ natura ño solũ ñ fi
arte fierent. similr utiq; fie
rent. sed q; apta nata sunt.
ꝓp ergo altũ. altũ. Omõ au
tem ars aliã quõ ꝑficit q̃ ñ
non ꝑ opan. alia ño imitatur.
Si. n. q̃ sunt sed artem ꝓp lxx
sunt. manifin q; ⁊ q̃ sunt sed
naturam. similr. n. se hnt ad
unucem mlꝫ q̃ sunt sed ar
tem. ⁊ mlꝫ q̃ sunt sed ñam
postiora ad priora. q; arme
uic manifin ẽ. malibꝫ aliorũ
q̃ arte nr q̃ situra nr deliberati
faciunt. nñ dubitant quib;
utrum mtlligau. aut quodam
alio op̃antur aranee ⁊ formi
ce. ⁊ hĩ. paulatim aut sic pedes
ti. ⁊ implantis appent ex pedi ẽ
cia q̃ dam fca ꝓp finem ut foli
a ꝓp fructus cõpnntum. Oñ si
natura facit ⁊ pp hꝫ rundo mõ.
et faum ea telam. ⁊ plante fo
lia gia fructuum. ⁊ radices ñ
sursum sꝫ deorsum gia uegeti
di. q; manifin q; cã hꝫ uius ẽ hꝫ
is q̃ ñ fiunt ⁊ fiunt. ⁊ q̃m ñã
duplr alia quõ sic matia. a
lia uo sicut fõr. fins aut ẽ hꝫ
ẽ ꝓp finem aut alia sunt. hꝫ
utr erit causa cui gia prima
fit ⁊ mlꝫ q̃ sunt sed artem.
Scripsit. n. ũ recte gramatice
et ꝑtaut medicus non recte
potũ. Oñ manifin ẽ q; attingit
et mlꝫ q̃ sed naturam non
sunt. si q̃ sunt q̃dam sed ar
tem in quib; q; recte fit ꝓp ad
finẽ. in quib; ñ ꝑcatur aliter
gia agimtur sꝫ fallimur. sili
utr. ⁊ imꝑfectis ⁊ mostruosis
ꝑcta illius q; ꝓp ad ẽ. ⁊ mlꝫ
ergo q̃ sunt a pncipio uoluntate
nr sꝫ ño ad aliq; timi ⁊ finẽ
poterant uenire corrupto
pncipio aliquo. fca sunt sic
nunc fieri. Amplius nõ est
fieri si ꝓp. sꝫ ño statim alia mol

le no primũ q sem̃ erat hmõi. et implantis mẽ q ꝑ lxx. ani mus aũt de articlatum ẽ ut igitur marlonb fiant sicũ lõgime rumpere sic intige ne rolumpe aut non mõie meus. n. ẽ sz tũ oꝑtuit. Sic dem malib ẽ ad huc oꝑteb at rimẽ ib fiut contingit. Omo aũt destruit sic dices q̃ natura quid sunt rũam. Natura quid. n. sunt q cum aquodam mse ipis pñcipio cõtinue mota accedunt ad a liquem finem. ab imo quaꝝ aũt nõ id immediate tingẽs sp tũ eundem usq ad impedi at. Q aũt ẽ aliquis cãs q ꝑ h. fit ut uz a fortuna sicut dñs. a fortuna uenit exneus tra uentus ab cessit. am tinq̃ ꝑ lxx uemens egit nõ ꝑ lxx aut uenit rlxx fa cãs fortu na ẽ est cãr q sunt facus q. ad rpinus dicimus sz cum lxx sp aut sicut frequẽt fiat. non acus sz a fortuna ẽ. m phias aũt sp sic ẽ. n. do ipe diat. Sinuemens a ẽ nõ opian ꝑ aliquid si nisi ut eatur m ouens deliberatiõ rtũ ars qui quid nõ deliberat. Et namz si eet in ligno nauficiua arbitrii uz natura fecisset. Qm si marte ie ꝑ ad rm natura mest. ad fin ẽ a maxime cum aliqs me dicatus fiunt ipe sepm hinc quid. n. assimilatur ñ q quid igitur causa natura rsic. sicut ꝑ ad manifestum est.

Quod aũt ex nãcitate est utrum ex suppõne existit aut rsimplit. Hunc quid. n. opiantur q ẽ ex nãcitate mgõne ee. Quadmutiq si aliquis muriẽ ex necitate existim. Oim grauia quid deorsum fim dantũ ferri apta nata sunt. le uia aut em eminent. vñ lapidẽ quid deorsum magis dantũ rta aut sursum ꝑ leuitatem. si eminent a maxime ligna le uissima. n. sunt sz tũ nõ sñ leui quid sem̃ ẽ. Non. tũ ꝑ lxx tus sicut ꝑ matiam. sz ca absoꝛ dendi ipa rsaluandi. sili q̃ et malus omnib mquib ꝑ aliquid ẽ ñ sũ quid hũtib nãm matiam. Non tũ ꝑ lxx sz aũt sicut matiam. sz ꝑ ad. ut ꝑ q serra hi q̃ timus lxx sit. et ꝑ lxx. sz tũ id q ẽ cuius cã impleẽ si nõ ferrea sit. Acce igitur ferream ee si serra erit et opus ipius. exsuppõne g̃ qõ nãm ẽ sz nõ ut fiims. Q a cuius cã mione ẽ. Est aũt nãm et mactinis rmlris que sunt fim siunt quo dam modo sili. Q m. n. rectus b ẽ. nãe ẽ tangim duo b rectis equale hie sz nõ si lxx. dllõ ẽ sz ñ si ñ ẽ ns ulle rectus ẽ. sm hus aut q̃ sunt. lxx eẽ nõ. si fiims. n. erit aut ẽ q aũ. aut erit aut ẽ. Si ijo nõ sicut ibi cum sit ñ q dq. pncipium. n. rlxx actio nis sz onaciatoms. sbi aũt õnatoms actus. n. nõ sunt.

pncipiũ ñ ẽ. et b ẽ finis et cuius cãlis sic

Qñ si erit tomus. hoc uide si aut
erit e aut e aut tomo materia
q̄ p̄ hoc aut lapides et lapides e. si
tomus. no tñ p̄ hoc e finis. sz
aut sicū materie. sz er p̄ h. Qo
tñ si no sint hoc erit tm tomus
sz serra. hoc qđ nisi sint lapi
des. illa uo nisi finis sit. Neq;
n. ubi pncā sunt nisi triangu
lus duob; rectis. equam tñ
igitur e q; e nām mplicis.
q; sicū materia dicatur et motus
qui p̄ius. et utriz plico. dice
de sunt e. magis aut q. cui ca
causa. n. hoc materie e. sz no hoc
finis et finis q̄ cuius cā et p̄n
cipiū diffone et rone e. sic
milius q; sed artem qm si to
mus tal e. h; fit h; e e erne
cessitate et qm sanitas h; eh;
fit ex nāte et e sic et si h;
h; e hoc. si aut et hoc h. fortas
sis aut et rone e nām. det
minati. n. opus serrandi qm
diuisio h. hoc aut no er nisi
dentes h; u aut insitum.
sunt aut et motiū cone qđ
amptes ut ū. explicat lib
secundus. incipit lib. iii.

Item natum e pncipium moe
et mutationis. scia aut nobis
de ñ e; no ignorare quid sit
motus. Qm. n. e ignorato ip
so ignorari natum. deinde
tibi aut de motu tempus e
eo; aggdi modo et de his que
cont sunt. iudetur aut motus es
se contrariorum. sz infinitum ap
pet primū in continuo. unde
et diffinentibus motum. tan
git primū modo ge multas es
rone infinitū. cum nihil sit tam
diuisibile o timū fit. Ad hoc
aut sñ loco et hoc et illa rone et p̄
impossibile e e motum. nā
finitum igitur e q; p̄ hoc et p̄
to q; omnia sunt ota. et ulli hoc
omnib; inteudd p̄ argumentan
tibus de unaquaq; istorum. pos
sor aut de p̄ius sue clatō. ea
q; de communib; e. Quorum ā
dictum sit aut de motu. e igi
tur ad q; endelechia tñ est
ad e tñ p̄. et eorum q; sunt
actu. hoc quidē ad aliud dū
quantū. aliud uo equaleul
aliorum entis p̄dicatorum
simile e eius q; ad ad aliud
quidē sup hinc dan nam et
de tñ dr. ad aut sed actuū
et passiuū et oio motū et mo
bile. a motū. n. a motū mole.
et mobile a motiuo e mole.
Non e aut motus p̄ res.
mutatur. n. spid q; mutat
aut sed sūm. aut sed qlitā
tem. aut sed locum. ece au
tem in his nullum e accipe
et si aut dicimus q; nz h; nz
qūtum. nz quale sit nz alio;
p̄dicatorum nullum. Qre
motus nz mutatio nullius et

explicat lib. ij. incipit lib. iij.

extra ea que dā sunt. cum mō sit extra p̄ dā unum q̄ q̄ aut ē duplr̄ m est omnib⁹ aut l̄x alīq̄ id quō. n. forma p̄ius aliud uo p̄ quātō t scd̄ qualitatem. h quō. n. album. d. aut ingrū et scd̄ q̄ntitatem. aliud quō p̄ctm. ad uo imp̄ctm. si l̄r aut scd̄ loci mutationem. h quō sursum. d uo deorsum aut aliud quō graue aliud uo leue.

Qm̄ motus t mutationes q̄dē ē entelechia ad aut p̄ extis. entelechia scd̄ q̄ h̄i ē. motus ē ut altabilis quō mḡtū est altabilem. altatio ē. augmtabilis aut t oppositi. Nullum. n. cē nom̄ mutuū augmtū t decmtum. Genabilis aut t corruptibilis loci mutatio. Qr aut sit l̄x motus ab hinc ill̄ est. cum. n. edificabile mḡtum h̄i p̄m diam̄ ee actu. edificatur t ē l̄x edificatio. Si l̄r aut t doctrinatio t medicatio t uoluntatio t saltatio t adolescentia t senectus. Qm̄ aut q̄dam ea dō sunt t actu et p̄ quīnuis non sit aut aut u scd̄ idem. Si ut aliquum quitem p̄. fim aut entelechia. q̄ multa iam agunt t patiuntur ad inuicem. Qd̄ n. erit sl̄ actiuū t passiuū. ergo t mouens phice mobile erit. Omne. n. h̄i mouens mouet t ip̄m. videtur quō igitur quibusdam oīne mouū mouens. Si de his quidem ex aliis erit manifm quō se habet. Est. n. q̄dam mouens tm̄ immobile. Si p̄ existentis cum entelechia ens agit aut ip̄m aut ad mḡtum mobile motus. Hoc aut h mḡtum sic ē. n. es p̄ statua. Si tm̄ uo ens entelechia mḡtum es est motus ē. Non. n. idem ē ens ēe t p̄ aliquem mō. Qm̄ idem ēet simplr̄ t scd̄m rōm ēet utiq; ens mḡtum est es entelechia motus. Non est ā idem q̄ adām dām ē. Manifm ē t manifestum. posse quō. n. sanari t posse laborare quidē sanari idem ēet. Sbm aut sanabile t firmū sū h̄i dictis sū sanguis umū t idem ē. Qm̄ autem non ē idem q̄ q̄dm uz colore idem t ull̄ ple pl̄ mḡ ē ple entelechia uī ē q̄ sit motus. Qr quidem igitur ē l̄x q̄ agit tunc mouū aut ē entelechia aul̄ ipse et uz prius uz postius oīnium ē. Contingit n. uniuq̄q; aliquō operari aliū aut ū. ut edificabile t edificabilis actus inmḡtum ē edificabile edificatio ē. aut. n. l̄x ē edificatio actus aut domus. Si cum domus sit non amp̄ edificabile ē. edificatur aut edifi!e Hoc ē ergo edificatio in ēe actum edificatio aut motus quō ē at uo eadē ḡet tō malus motibus. Qr abūdām sit manifm ē ex quibus alii de ip̄o diamt t ex eo q̄ nō facile ē diffinire aliter ip̄m. Nz. n. motum in alio gñe p̄ñe p̄t

sūt aut sīs q̄ dā entis. dīs aut ḃ unq̄ genus hoc

gñō et ex loco mutabilis

alīm ē nāz utriq; latorum

utrꝫ aliquis. ⁊ manifm̃ aut mtũ
dentib⁹ q̃ adm ponũt quod ips
um alt̃atem ⁊ æqualitatẽ
et q̃ ũ ẽ dũtes motũ quor ut
lum n cãn ẽ motũ. utꝫ si alt̃a sit.
Utꝫ si æqualia utꝫ sĩ sint. utꝫ
utꝫ mutato utꝫ mlxc utꝫ ex his
magꝫ ẽ q̃m ex oppõitis. Qd aut
mlxc põe q̃ mdẽtiatũ q̃ dã
ũr ẽe motus. alt̃us aut ꝯad
matoms ⁊ ꝯordmatoms ꝑti
apia ex eo q̃ sunt ꝑmutatiua ĩ
det̃iata sunt. utꝫ lxc utꝫ tale utꝫ
uniũ ipor̃ũ q̃ utꝫ lxc utꝫ alior̃ũ
ꝑdicamtor̃ũ. vide aut mde
t̃iatum ẽe motũ cã ẽ. q̃ utꝫ m
põ eor q̃ sunt q̃m utꝫ mactum
ẽ põe ipm. Utꝫ. n. pl̃e ẽ q̃ntꝫ
tatem motꝫ ex nãtate utꝫ q̃ ac
tu q̃tum ẽ. Et motus quod
actus quidam uidetur ẽe. ſn
ꝑfcus a cã aut ẽ q̃m mpfm q
pl̃e aũ ẽ actus. ꝑ lxc g̃ diffi
cile ẽ ipm accipe quid sit. aut
n. mpr̃iatione ũ ẽe põe. aũ
mpõm aũ mactũ simplicẽ. lxc
aut nullm usꝰ tingens. Relm
quitur ag ꝑtcis modus ac
tus quod ẽe. ſz hꝫ actũ quale
dximus difficile quod ipõs
tingente aut ẽe. monet aut
mouens oñe sicut dm ẽ. Cũ ſr
põ molestamus ĩmobilitas qes
est. Cũ. n. motus in est. hꝫ huic
mmobilitas quies est. ad h
agẽ. n. mq̃tum hꝫ. ipm moũ
e ẽ. lxc aut facit tactu. Qr̃ sul
et patitur. vnde motus actu
mobilis ẽ. ſn q̃ntũ ẽ mol̃e acãt

aut lxc actu motum. q̃r agit
sil̃ et patitur. Sic̃ aut semp
extima hꝫ aliqua mouens aũ
n. lxc aut qual̃ aũ q̃ta q̃ ent
ꝑ napum ⁊ cã motus cũ mone
at. ut actu homo faciat ex põ er
istente lxie lxiem. Et dubꝫ
um aut manifm̃ ẽ q. ẽ mot
m mol̃ actus. n. hꝫ ab lxc.
Motꝫ actus nõ alĩ ẽ. optet le
quod. n. ẽe actum utriſꝫ. mo
tu. n. quod ẽ mpõ posse. mo
uens aut mpõ opari ul̃ a
gẽ. Sz est actum mobil̃ ar̃
ſiſtr umus utriſꝫ actus. Sic aĩ
rõ spacium ẽ unum addu
o ꝛ duo ad imũ ⁊ ascendẽtis
et descendentis. lxc. n. sunt
quod unũ. rõ aut nõ una. si
mil̃ aut ẽ ⁊ m mouente et
m moto. lxc aut desm rõna
bilem. Necesse. n. ẽ fortas
sẽ quod actum actiu ⁊ passi
ui. hinc quod. n. actõ illicau
tem passõ opus. n. ⁊ tms hꝫ q
dem actõ. illius a passõ. Qm
utrꝫ sunt motus si quod al
ĩ ſn aliquo sunt. aut. n. utꝫ
m placente ⁊ moto sunt. aũ
magente utrꝫ. a actõ quod
magũte passõ aut mplacen
te ẽ. Si aut oꝫ thꝫ ũcactom
uctre equiuoce utrꝫ sit.
Si lxc ẽ m mouente mot?
et. Eadem. n. rõ ẽ ĩ mouente
et m moto sunt ⁊ mplacen
te hꝫ aut hꝫs. Qr̃ aut omẽ
mouens mouebꝫ aut hꝫs ũ
mouebꝫ. Si aut utrq; m

motꝰ simꝰ ⁊ impacientꝰ ⁊ actꝰ
et passꝰ ⁊ tactꝰ ⁊ tactuꝫ ⁊ tactuꝫ
o sunt in addiscente. primꝫ
quidꝫ q actus unius cuiꝰq; nō
in unoquoq; entꝝ p̄ea mẽs
ē p duos motus silr motꝰ in mo
bile. Quedam namq; enim tac
tationes due unius ⁊ unius
spēm s̄z impl̄e. Sz unius erit
actus. s̄z mōnabile ē ⁊ duoꝝ
altoꝝ ē spēm eiusdē ⁊ unū esse
actum. Et erit si quis tactꝰ ⁊
tactuꝫ idem ⁊ passꝰ ⁊ actꝰ et
tactꝰ cum addiscē ⁊ agẽte
pati. Qr̄ ncē ē oīn discentē dis
cē ⁊ agentē pati aut in altius
actum in altꝰ ee mẽs est.
Est. n. tactꝰ actus tactentis. in
quodam tū ⁊ non tactus. Sz
s̄z in hoc. Qz. n. unū duobꝫ plr
imꝫ eiusdē ee actum. Non sic
ee idē. Sz sicut ē q p̄ ē aliquid
agēs. Qz ncē ē discentē addis
cē in si pati ⁊ agē idē ē nō tūta
q̄n idem ee imam q quid erit
ee discentē sicut tum ee idem in
Sz sicut ire athenis ad athenas
et ab athenis ad thebas q. ad
mos dcm ē prius. Non. n. oīa
eadē mſimt quoꝫ nīo eisdem.
Sz solum quidē ee idē ē. at nōn
si tactꝰ ⁊ tactuꝫ idē ⁊ addiscē
et discē idē. sicut in si spacium
unū distans cum sit ⁊ distare
hinc illuc ⁊ inde huc unū ⁊
dem ē. omīo q dicē ē in tactio
am tactuꝫ. in actū cum pas
sōne idem ꝑprie ē s̄z cui ſſimt
h. motus. Qr. n. hī mbra q

huius ad hoc actum ē q idē alt̄
um ē. Quid quid g motui
site nulli scōm ptem dcm ē. Nō
n. mutꝫ ē quo de unoquoq; sp̄e
imaq; ipius altato. n. altabilis
ē q ē altabile. entelichia est.
Amp. aut̄ actus q p̄ō actꝰ p
assiuꝫ in q̄ntum hī simplr. et
ium ē scō unūquodq; antedi
sicato. End aū meditato. End
aut̄ dicetur mō ⁊ de alijs mo
tibꝫ singulis.

Q Domam aut̄ de natum
scia ē cē magnitudmes ⁊
tempꝰ ⁊ motus quoꝝ unūq; p
ncē ē aut mſimtum aut ſim
tum ee ⁊ si nō ee site mſimtū aū
ſimtum ut passō aut p̄ctum.
talium. n. fortasse nullū ncē ē
maltō horum ee mẽs utiq;
er de nō negantem consideme de mſito
si est aut nō ē ⁊ si ē quid est.
Signum aq hꝫ scie p̄ cōsid
atō de ipō ē. Omis. n. qui unī
uersalr tetigisse hī plr̄a ſſe
dunt ubiꝫ dem ſimto ⁊ omis
tā quam p̄ncipium q dam p
mūt eoꝝ q ſimt. Aliq; quidē que
admodū pictagoꝝ ⁊ plo pse nū
sic acūs alicui alti. Sz sic ſbm
ipm ee unſimtum p̄ q pictag
orici esse quandam mſen
q. n. absūtum faciunt nūm
et ee ex̄ celum unſimtū. plo
ex̄ ullis ee coꝝ in ydeis. eo qđ
nūq; sit ipse tū mſimtū ⁊ isen
et nulle ee hꝫ quide mſimtū
ee par. hinc quidē. n. ꝑhꝫ nus
et sub inp̄ reductus adhibꝫ

hus que sunt infimtate. Sig
num aut h̄ē cōtingit in ius.
arcumpōitis. n. gnomb⁹ cū u
uum rens. alū quid aliam fi
spem. alū aut unam. plo aut
duo infinita magnū t pluum.
Ex natura aut oīs sp sibi sit
altam q̄ dam ūm ut sit infinito cō
nium e lox ut a qn aū a erem.
aū medium horum finita aut
sua encaum e a nūs infinita
sa at. Quicum aut infinita
sa unt e h̄ q̄ adm. tua xg t
demotrias. hic quid ex sūb
ptibus. sue aut ex oīm seie fi
gura ptactum. stimū infin
itum ee dicat t hoc quid q̄ h̄
ptem ee sil' mr tam tota ex eo
q̄ uidz q̄nz ex qualz fi. h̄ inci
n. ur t sil' alū oīs res finita
ee ut hoc caro t h̄ oīs os et
sic q̄ h̄ tonia utaz t sil' g̃ pm
aptū & n. no solum in unaquo
disggatoms. zz toim e. Quā
n. oīe q̄ fit ex h̄ fit cox. Om
nū e gno pe qn q̄ sil' q̄ dā
pma pui ee oz gnoms. hoc au
tem e unū q̄ ille uocat intellec
tum. sm illos aut ex pū quo
dam opatur intelligens. Q ī
ustē e sili. alū omia ee t mape
moiu alū demotrias a mch
alt̄m ex alto fi. pmor. dicat.
Sz tū pi ee cox oim e pma p
tium. q̄ magnitudine sc̄d ptes
et figuā differens. Q q
dem igitur uemens int phi
cos h̄ speculato. q̄ ex his iōna
bili aut t pma pum ipm pnu
ntoms. Qz. n. finit pl'e ipm
ee m aliam mee ipi pōn u sicai
pncaum pncapū. Omia. n. pn
cā sunt aut ex pncā infiniti
aut non e pncapū. eet. n. uti
q̄ fums ip'us. amp aut t igēti
tum t macrup'le. si e q̄ dam p
rma pum. Qz q̄. n. sit nāe e
accipe finem t finalitas omiū
est corruptoms. Qz sicut dm
ū hī pncapū. Si hoc aliox nō
ee tūe omia t omia gubna
re sicai affirmant quicum nō
sa cunt ex infiniti. aliqn cōz
ut mtllan aut cordiam t h̄
ee dinum. sm mortale. n. e t
incorruptibile e sic affirmant
anaximandros t plium plor.
Esse aut ad infinitū fi
des ex. Quemt maxie
intēdentib⁹ t exp̄z. hoc. n. ifi
nitū e ex magnitudinib⁹
dione. utuntur. n. matīatice
infinito amp sic utz solum
non e de fice si t corrupi si infi
nitum sit. amp mducēdo sitū
sp ad ad. qn nāe e nllum ee
tum. si sp mducē nāe e alte
rum. maxime aut t magis pe
q̄ ee fiat dubm omnib⁹ pp
rio. n. q̄ mtllai non e deficēt
mis infinitis ur ee t matīa
tice magnitudines. q̄ e ēte
lium. Infinitum aut cum sit
ex t corpus infinitū ur ee t
mundi. Aud. n. magnacu
um hic quam ibi. q̄ quide
mundo loco. ubiq; ee magni
tudinem. simil' aut t magni

a n̄

est ↄ locus infinitus ↄ corpus
infinitum nāce ē ee. Contīge
n. ab ee mēh differt impetuꝰ.
Dz aut dubōm de infinito
cōsidādo ↄ nam q nō ee pōt
tibꝰ multa impossibilia acci
unt ↄ ee impl'a qualr ē utr
sit aut sba aut sīc accns ps ea
lica ne a neutri. Dz mchom
nus ē infinitū ↄ infinita mag.
ne. maxime aut ē pl'ia ois d
ate. Si n. magnitudo sensib⁹
infinita p̄mittū igitur detim
nando quot modis dr infin
tum. imo quid igit' mō q m
ple ē tranſire ereo q nō ē apt
tūs sit ut ē uor mutuo' alr au
tem tūs tū hꝰ modis habilem
aut q ux aut q aptū natū ē
hre. Nō tū hꝰ tūs tum aut
finem. Imp infinitū ē aūs
appiom aūs diom aut utrq
mō. Sepatum quid igitur
ee infinitum a sensibꝰ ip̄m a
liquid ens infinitū impl'e ē.
Si nam mg magnitudo nimi
titudo ē. sīa a ē ip̄m infinitū
et sī accns mobile ent. divi
bile. n. aut magnitudo aut
multitudo er. si aut mobile
ē nō infinitum ē. nō sīc nor ius
sit'. Dz nr sm nr sic dīnt affirman
tes ee infinitū nr nor q nimi.
Dz sīc inteligibile. Si a sēd acci
dens ē infinitū nō ent utrq
clim eor q sunt sēd q ē infin
tū. sīc nr iuxta locutōm q̄mu
uor sit minus amplius quo
contingeret aliquid ee ip̄m i
finitum. Si quid nō nr nimi ma
gnitudine quor ē pse passio q
dam infinitū. ad hoc n. minus
ndce q̄n nim magnitudine.
Nam sīc a ē q nō contingit
infinitū ee sicū actu ens et sub
stam et principiū er. n. q hꝰ ip̄us
acceptum infinitū si ptes sn
finito. n. ee et infinitū nō ē sīla
infinitū ē nō dubio. Qr a dis le
est aut infinitū diuisibile.
Multa aut infinita ee idem
ple ē aut uo sicut aens ps a
er est. sic et infinita infinitum.
Siq sīa ē impt'le et indiuisi
bile ē. Dz impl'e ē actu ee infi
nitum. q̄titate n. aliq̄n ne
cesse ē ee sēd accns ergo ē infin
tum. Dz si sic tm ē q nō ting
ip̄m dicē principium. Dz id ac
cidit. s. aerem aut p. Qr nō en
t utrz enūciatiōnes dntes sic pic
tagoꝝ dūt. Sil. n. sba sicut
infinitū et priuatiue. Dz fortass
hec quid ē ulis q̄o mag. Si
matematicas infinitū ee et in
teligibile nr in ullam hanc
magnitudinē. Nos a intēn
dimus a sensibꝰ et equibꝰ fa
cimus scām. uti mihi ē aut
nō ē corpus infinitū in augm
tū. Rōnabili quid q̄ speculā
tibꝰ ex hac infinitū ee nō utrz. Si. n.
ē corpꝰ nō q nō planicie determi
tum ē. nō er utrz cor infinitū nr in
telligibiliter nr sensibiliter. Ad nō necnis
sic ē sicut sepatus et infinitus.
Quabile. n. nūs aut hūs nūm.
Si ergo nūabile pl'e ē miari et

al' a magnitudine

tūm re utiz possibile est mfinitū.
Obice aut̄ magō si dicamus ex
lus uz n. spiritū ple ee uz sp̄.
compitū quod g̃ñ ei mfinitum
orpus & finitū ela sūt mlti.
Dcāe. n. plā ee & equare sp̄ām
et ñ ee unū ipōr mfinitū. Sin aiz
q̄tumcaiz deficiat ptūcaq̄ iv
no orpa pō altius. aut si igms
finitus sit. aer aut mfinitus
ē a equal igms equali aeri
pō q̄tumcaiz duplicatus solū
aut uium q̄ domus hīns tū mle
q̄ mfinitū excellit & comprit fi
nitum unūq̄q; aut mfinitū ee
mple est. cor. n. ē pentus hūs
dūsionē. finitū aut̄ indet
minate distans ē. Dr̄ mfinitum
cor omiq̄aq; distans est. fit
ño uz unū. mfinitū cor ee et
simplr. uz sicut dīt quod am
q; ex ela ē ex quo alia gñant
ur simpr. sunt n. quida quib;
finitum aut mfinitū. & ñ aerem aū
aq̄m quatuus ñ alia orpa
tur ab mfinito ipōr. hūt n. a
dmiscem ñ rietatem. ut aer
quod hīnoīs. aq̄ a finitū. ig
ms ño calidus quor si ee tū
um mfinitū orpe tutz mang
ua. Quinca dīt altius ee ex q̄
b; sunt. simpla ē ee hī ño q;
mfinitū de hoc n. ñe q; dam
dō est & de hoc omiū sūt ta ee et
aqua & quo hīt q; ño ē hī cor
rens le exīs cata ela. Ome ni
q; ex quo ē & re solūtur mixt.
Dr̄ ee et utz hoc ph̄a ee igne
et tm & aq̄m. ut a nullū. Dz g̃

iguem. uz alior el'or ullū otin
gite mfinitū ee aliq;. Omno. n. &
pe id q; mfinitū sit ad ipōr ip̄le
ee & sīl' mple si finitū sit aut
ee aū finitū aliquid ipōr sicut
dr̄ enchitus. Omia fi alīū igne.
ead ā tōr de uno ut sic quinte
el'a pha. Ome. n. mutū ex ñ
o mo contrariū ut ex frigido ca
lm. Optz ā de omi ex hūs o
stāre si contingat aut ño
tingat mfinitū cor sensle ee.
Q; aut oio imple sit cor sensle
alicui ee & locus aliquis ē imo
aiq; & tō ptis tonus ē ut tui
tur & tumus gle & igms im
tulle. Dr̄ si quid sit eius dē
spēi aū imole ei aū sp̄ move
bīt & imple ē. Quod. n. magis
deorsum aut sursū nū alicubi.
dico aut ut si gleba sit alicubi
sp̄a movebīt aut ūmanebit.
locus. n. mfinitus ei ēqualis
sibi corpis. uti g̃ contmebit
totum locū & quo. q̄ igitur &
ubi mansio & motus ipōrum.
aut ubiq; manebit. Non
ergo mouebīt. aut ubiq; mo
vebīt. Non ergo stabit.
Sia dissimle ē ome dissimles
et loca sunt & p̄ quid ñ unū
orpus omis ē. Sz aut ītan
gendo. p̄ ea a finita hērūt
aut mfinita sp̄e. Et finita quid ñ ee p̄sumere ut n.
alia quid mfinita. alia ño no.
Si ome mfinitū ē ut igms
aut aq̄. Conptō a q; tale ēn
is esset. sicut dīm ē p̄. tpr

ñ

ñ

ē mfinitū ex hms
maīfiū ē apti
ēm natum
esse sensi
bile

lxc ullis unū ⁊ mſimtū igne
feat m tam pḥiologor. Siā
ut aerem aut aq̄. aut ip̄e
medū q̄ locus unic̄uiq; ma
nifestus erat ⁊ datus. hāt
se nāt ad amb surſum ⁊ de
orſum. Si ā mſumta ⁊ simpli
cia sunt ⁊ loca mſumti ⁊ elā
sumta erunt. Si ā aūt lxc m
ple ē ⁊ loca sumti sunt. totū
sumtū ēe nāe ē. Jgn ple. n. ē
nō q̄ pars loci um ⁊ cor. Jgn. n. lo
cis omīs maior ē. qm q̄ tū
cumq; ēe cōz sit. Sil'ā m
sumtū ē corp̄. n cor mans
qm locus aut. n. nacuum e
ut aliquid aut corpus mis
q̄m aptum natū ēe. Ana
xagoras aut mbem dicat
ee mſumti mansione. Simila
re. n. ip̄m se ip̄m dicat mſi
tum. lxc aut ē q̄ in se ip̄o est
aliquid. n. otinz mcḥ tam q̄
ubi utiz ad sit aptū natū sit
ubi ēe. lxc aut ū ium ē. Ei. n.
aliquid alicui ut. ⁊ no ū apt
um natum ēe est. Sic q̄m
maxime ū mō totum q̄ in se
ip̄o nam; simplat ⁊ in se ip̄o ē. m
mole ēe nc̄im ē. Sz q̄r n̄o apt
um natum sit motu dō est.
Non. n. sufficiens ē sic dīte
euacē. Ei. n. utiz ⁊ q̄ ad nō
motum. ſ aptum natū ēe m
ch̄ plz. qm ⁊ ita n̄ ferē uſi m
fita ḡet ferēret. Coercita tam
amē sz ū q̄ nō ad ū nitit̄ ma
nebit īmē. Sz q̄ ñ apta ē sic
sz tū licebit utiz dicē q̄ simplē

seip̄am. Si ergo uz mota h̄ ēt
cum sit mſita. Sz q̄ grauitatez
hz. grauē aut̄ nam; īmme. Sil'r
et mſitū mam; utiz mse ip̄o. ppt̄
q̄ dam aliam cām. Sz ñ q̄ mſitē
ē ſimplat ip̄m se ip̄m. Sil'ā
in q̄ ⁊ si quelz ps mdigebit ma
ne. Sic ā. n. mſitū mse ip̄o mam;
se simplaens. nc ⁊ si q̄lz ps accipi
atur in se ip̄a manebit. totus
n. ⁊ ptis sīles loca sunt. Sic tre
cus ⁊ gleba deorsum. ⁊ omis
ignis ⁊ simille surſū. Q̄ simſi
li locus q̄ se ip̄o. ⁊ nō ptis. q
quebit ergo in se ip̄o. Omo q̄
in ē q̄ mple ē sil' dicē mſitum
cor. ⁊ loca quō corpa dē. Sic
corp̄ sensile aut grauitatē hz
aut leuitatē ⁊ si grauē quō.
in medū ña hz sū. Si nō leue
surſum. Jgn. n. mſitū corp̄.
imple aut̄ aū omē utiq; aut
medū ut tū q̄ sustinē. Q̄o
n. dices; aū quō mſitū est bq̄
surſum dū aū deorſum aū ultra
mſi aū medium. Simpōnie
cor sensile in loco ē loca aut̄ spēs
differēcie surſum ⁊ deorſū an
et retro. dextrum. ⁊ h̄ ñ soli
ad nos ⁊ pōnē sunt. Sz in ip̄o
toto detiata sunt. simple au
tē in finito h̄ ēe. Simplr a
si imple loca ē in in mtū. sic lo
co aut̄ ēe cor. Sat nō quō a
lica ū ē in loco ē. est i posse
in mſimtū ēe alq̄ cor. ⁊ q̄ in loco
ē alica ū ē. Sic q̄ in q̄titate ple
ē in finita ēe. Omē tum. n. alic
et ut hic ubi tum aut hic ubi tū.

+ sinistrorsū

nō

nō

16

17

ḥ.u. sigūt q̄ tum sic ꝛ distanci
a q̄ sunt sex. lxx. aut̄ unūq̄q ꝓ
tunus aliis aliq̄s ē mlco. q̄
aliquē lxx aut̄ aut surſū aũ
de orsum. aut maliqua alia
distancia q̄ sunt sex lxx aut̄
unūq̄q ꝓtunus aliq̄s ē. Q. d
quid igit̄ actum nō sit cr
infinitum. nam sin ex hijs.
Q. aut̄ si nō sit infinitū simp̄ m
ulta mpl̄a actam t̄m ē.
Tempus. n. erit q̄dam pm
apūt fums ꝛ mgūtudines
ũ visibles ĩmagines.
Et quis n̄ erit infinitus. Cum
aut̄ determinatis sic neutrom
nō uī cr cū tm̄ geo hꝫ unde hꝫ
et nam sm̄ q̄ sic quid ē sic ꝛ
non dicitur g̃ ee ad quid p̄.
aliud nō actu ꝛ infinitū ē q
dem appone. ē ꝛ ablatōne ma
gnitudo a q̄ q̄ actu ū sit infi
nita. dein ē dione aut̄ ē. Non. n.
difficile ut ĩme mdiuisibles hue
as. Relinquitur g̃ p̄ ee infi
nitum. Non or a p̄ens accipe.
si cū si pl̄e b statua ee. q̄ ē ent ꝛ
b statua. sic ꝛ infinitū q̄ er
actu. Rz qm̄ multiplicr ee ē qu
emadmodū dies ē ꝛ agō in sp
ad ꝛ ad fi. sic ꝛ infinitum est.
Et nam ĩ hijs ꝛ p̄ est ꝛ actu.
Olumpia. n. sumi ꝛ impōsse ago
ne fi ꝛ tm eq̄ q̄ sit. Alr aut̄
et ĩ tp̄ m̄ q̄ infinitū ꝛ ĩ hijs
by ꝛ dione magnitudinū.
Omo quid. n. sic ē infinitū
et sp̄ ꝛ aliud accipiendo ꝛ
acceptū quid sp̄ ē finitum.

Rz semp altum ꝛ altius. Q. ĩ m
finitum ū or accipe sic b aliq̄
ut lx sem̄ ĩt domū. Rz sicut
dies dr ꝛ agō quib⁹ ee ĩ sic
b a q̄dam fā ē. Rz sp mgnē
aut̄ corruptōne finitū. Rz sp
altius ꝛ altius. Rz in mgūtudi
nib⁹ quid p̄manente accep
to ꝫ addit. sulphur ꝫ ar ꝛ p̄ cor
ruptō sic ut nō sit defice.
Q. aut̄ ē m appōm. idem ē
quod dāmo ē ꝛ q̄ ē m diom.
sufficto. n. sed appōm. sit es.
sed si dissimiliū ĩ infinitū si ap
pōtum unde ad determinatum.
Sufficta. n. magnitudine sic ac
cipiens as determinatū accipiet
eā rōne. nō eand aliq̄n m
agnitudinē rōne accipiens
non ūsibit finitū. Si uolc
augmentet rōm ut ip eand ali
q̄n sit accipe magnitudinē
ūsibit p̄ id q̄ one finitum
remouetur quoꝫ finito. Nil
enim quid g̃ nō ē. Sic ē infi
nitum p̄ q̄ ꝛ dione. Et actu
ē sicut die ee dies ꝛ agona.
et p̄ sic sic matia. ꝛ ũ sp se sic
finitū ꝛ sed appōm g̃ sic infi
nitum p̄ est. q̄ idem ũ pse sic
finitū dies quo dāmo ē ee ei
q̄ ē sed diom. Semp quid. n.
ad p̄ ē ex accipe. Non tū ex
cellit oīm determinatū magnitu
dinē. sic m dione excellit
omne determinatū ꝛ entium.
Q. ĩ excellē omne sed appōm.
ĩ p̄ nr pl̄e ē ee. Rz si quid nō
ē sed actus actu infinitū nec

PHIDORVM

dicant philologi ex cor mundi
animus sua ce aer aut a dr. si
n pl'e ce infinitum cor sensile
actu sic. nam sin q. mr pot ut
q. ent sco appm. si aut sic
dm ce continuo dionem. am t
plo pp hoc infinita duo fea t.
q. t magnitudi ut de ce excelle
et infinitu habe. t ad mchm
tom. facies tu duo n ut duo
bi utitur. nam. manus q. fm
dionem infinitu. omnis. n. in au
gmtu. n. mm ce. vbi nam; dece
facat mm.

A dit aut continu ee i
finitu. q. sic dnt. no. u.
animus nl ce ex. si aui sp ad est
ex. hoc infinitu e. signu ea
et nam; animos infinitos di
cunt ut hntes simppm q. sp
e ex. acipe sco simulitudine
q. dam dntes no tm pe. opti
aut t hoc ee t no alm idem re
spi. fu tculo aut non sic fit.
si sp q. e aut solu altm infi
tum quod gr hi e cuius sco q.
titate acipienti bi sp e ad re
que ex. cui aut mch e ex hoc
pfm e. t totum. sic. n. diffi
minus totu cum mch ab e. ut
hoem totu aut archam. sic
aut singulare. sic t q. pe
uti; totum tui aut absen ex
e. non ome e. cum absit. to
tum aut t pfm aut id pe
tus. ai primu scom nm e.
pfm a nullo ultimo finem.
finis aut finis e. vn melui
op mano pmem ce melli so

dice. hic quod. n. infinitum
totum dicat totum a finiti
a me eq pugnans. no. n. lu
men lino e. ptinare omni t totu
finitum qm hinc accipiunt
dignitatem de infinito q. e
omnia continens t omnia rece
pit hns. pp id q. hi sibi id me
q. dam cum toto ce. n. infinite
pfectionis in magnitudinis et
q. pt totum: actu no dist
ile aut t ad assumptum. t ad
oppositam appm. totum aut
infinitu no sco se sm aliud.
et magnitu; continet quantum
e infinitu. vn ignotu e in qm
e infinitu. Item. n. hoc in
6. m e q. magnipticatione sit
infinitum quin intoca. ps. n. ni
chilus. sic es statue qm sic totum
mseno t intellio magno tpuu
optut. t me intelligibilia. sin
sens aut t imp. ignotu t in
certatum. t me tediare.

Etiam dum dom aut ac
adit q. sco appm ee
uidi infinitu sicut om excell
at magnitudine. su dione
aut hoc me ee. n. sicui in t infi
nitu intus. Contra; aut ses.
Rona bi raut e t ni mio quod
ad nim ee timu. ad plus aut
sp omne; excelle militudine
su magnitudinibo es ad nu
quod excelle em magnitu
dine. si imaus u ee magni
tudine infinitum. Falsa a
e q. unu e indisible q. cum;
sit. ut lo unus lo t in mitu.

al' lignū ligno

Quinus autē ē uno punctō q
tz q̄dam q̄ nōn ē stare ad di
sīm. Dico mām tz tm̄ deuo mīa
tuā nō ꝑ sumt ꝑ talior uel
uminōr ꝑ sp ē utrūlīt.
Infinite n. sunt decisiones
magnitudinis q̄r ꝑ quod
ē actu nō ñ. Sz sp excellit ac
ceptum oñ imstitudinē det
minatā. Sz nō sepabilē ē hic
uis decisionis uz manz infin
tas. Sz sit sp sic ttr tm̄ ista tē
pis. In magnitudinib; autē
contīnuis ē. Quando n. ñ finitū
unum. sumat ā ñ ē infinitū.
Ontinum n. ꝑ pō ē. tactu cō
tingit tm̄ ee. Oē q̄m imsita
ē nullā magnitudo sensibilis:
ñ tangit ois excellentia ee
magnitudinis dēfinate. Esset
n. uti3 ad celo magn infinitū
auē nō id ē imotū tm magnitu
dine tpe. tangēs una q̄dam
ñ. Sz postius dr tm sēd ꝑ minus ut
motus quod q̄ prior ē. mag
nitudo m q̄ mō aut altatē aū
augmtatē. tpe ā ꝑ motū.
Nunc quod n. utimūr his ꝓ
bis. postius autē tempta bimꝰ
dicē tm quid ē unūq̄q; tm q̄ oīs
magnitudo sit in magnitudi
nes diuisibiles. Non reuoz ā rō nz
matīa. os accidentone auferēs
sic ee ad infinitum. ut actu
sit magnitudo finitū. Sz n. sic
nō igent infinito. m. n. utimūr
Sz solum ee q̄ tam cum uelit
finita sumere magnitudinem scō
cundō me secundum q̄ tm nz

magnitudo sit alta. Qui ad
demīnō quidā illo mō mch
diffē ee ā in exūtibz entibz ma
gnitudinibz. Quāmautē ee
dise sunt q̄ dnt tm̄ iam in q̄
si cū matīa ptīnentū ei ē tm̄ q̄d
ee quod ipī puto ē pse sūm
tumū tm sensile ē. Euidentē autē
et oīs alii sicut matīa utē
tes in finito. unde m̄ens ē
continēs ipm facē. ñ ñ tētū.
Eliqui autē ē aggdi scō
quas tiones infinitū ee
uī non solum pō. Sz sic dē
atum ē alia quidē ꝑ se non
nōīa sunt. Alia uō hīnt quas
dam naturas alias cōtinēta
tes. Qz. n. ut gno nō defici
at nūm ē infinitū ee actu
sensibile cor. contingit. n.
altius corruptorum altiꝰ gna
tōrum ee. cum omne finitū sit.
Amꝑ tangit finitum altius ē.
h quid. n. ad ad tangendum
tangit. n. omne aliquod fi
nitorum aliam acūt. finitē
ā nō ad ad ē. uz tangēs tm
gēns ē. Intellige autē ee mē
ens ē. Non. n. mere hūdam
na ꝛ defectus ē. Sz intellia. v
nūq̄q; n. nūm utiz intelligz
ā s multiplicem se ipō aug
mtans infinitū. Sz ñ ꝑ hoc
ex ad ē aut ex tantam ma
gnitudinē q̄ libemus. Quā
ius intellit ā s Sz q̄m ē hac
uit. tempꝰ autē motus m
finita sunt ꝛ intellīa ā ñ pe
manente accepto. magn

tangentis uz

tuo aut̃ nr̃ dione nr̃ intellih augmtatõne nr̃ sum. sz̃ dñs mñs nto quid q̃o ẽ t q̃o ñ ẽ. t quid ẽ tm̃ ẽ. explicat lib̃ ñr̃ phicorum. map. l. mj.

SEQ̃. LECTIO.

Autem nr̃æ est phiam t de loco sicut t de infinito. sic dare ẽ aut non. t q̃o ẽ t quo d ẽ t ea mant̃ q̃ sunt oĩs o pmantur aliqũ ẽe. Q. n. ño ẽ mus q̃m ẽ. v. n. ẽ t ge lap̃h ut plinḡ. t de motu quoq; maxime t mag̃ pp̃rius scd̃ locum ẽ quẽ uocamus loci mutatõm. hr̃ aut̃ multas dubitatões quid forte sit lc̃. Non. n. eas̃ inducetur. sic dm tib; ex oĩb; que mñs sunt. Amp̃ aut̃ nr̃ hemus mch̃ ab aliis m̃ p̃ dubitatiũ bene exquisitum de loc.

Quod quid igitur sit. uidetur ex tñs mutatõe mã. ẽe. b nam. nũc ẽ aqua. hunc exeunte fiant exhalatiõ aer mẽ. Oñ aut̃ eum dẽ locum hũc aliq̃ ad or̃m deti nr̃. h ab hijs aut̃ q̃ fiũt. t mutant̃ alt̃m omnib; ẽe uidetur. In quo. n. aer ẽ nunc aqua mox p̃rius erat. O. ẽ manifñ ẽ q̃ erat locus alicuius. t receptaculũ alt̃m ab utrisq; mq; t ex quo mutat̃ ẽ amplius aut̃ loci mutatões phicor̃ ex pim̃ t simplicium nr̃ ignis t t̃re t aliũ solum oñdimt q̃ ad ẽ locus. sz̃ q̃ habit q̃dam p̃s locus. sic tur n. unũq; q̃ in suũ locũ no phibiti. h̃ quid sursum. ad deorsum. h̃ aut̃ sunt loca partes t spes. sursum t deorsum. et reliq̃. vi. distantiar. Sit aut̃ hoc ũ solum ad nos dextrũ sursum t sinistrũ sursum t deorsum. Nob quid̃ n. nõ sp̃ d̃. sz̃ scd̃ p̃s quo cum nr̃ utamur sit. p̃p̃q. d̃ mistionem dextrum t sinistrum ẽ t sursum t deorsum tam̃ et retro. Sunt aut̃ ea tia ẽ. se orsum unũq; q̃. Non. n. qm̃ contingit sursum ẽ. sz̃ ũ fert̃ ignis t leue. Si t aut̃ deorsũ nõ q̃ contingit. sz̃ h̃ hñt gr̃ uitatem t t̃rena tanq̃m ũ p̃s solum dra s̃ p̃s. Oñdimt aut̃ et mathematici. cum. n. ñ sint in loco tũ scd̃ p̃m. ad nos h̃nt dextrum t sinistrum q̃r solum est intellige p̃s p̃rem. nõ h̃ ũcqa natura horum unũq; q̃.

Amplius uacuũ. a. ẽmtes locum dñt ẽe uacuũ. n. erit utr̃ locus p̃fectus or̃ q̃. q. d̃ q̃ si t aliquid locus p̃t cõr et oĩe cor̃ sen̄le m loco. p̃ h̃ aliq̃ q̃ apiet. uidetur aut̃ t Xẽnod recte dicẽ faciens p̃mũ chaos. dicat quid q̃ oĩm p̃mũ chaos fim̃ p̃ea ũ tam latum. tm̃ q̃ m̃ diget p̃mũ ẽe receptaculũ

lum hꝰ q̄ sunt ꝑ id q̄ opi
sunt q̄ dam multa oīa gluc
et in loco ee. Si aut ē hꝰ est.
mutabilis quid utiꝫ erit ꝑ lo
ca prima oīm. Sū quo aut
nam; alior ullū ē. illud aut
sū alucē incte ē esse primū. Ro
n. ponitur locus hꝰ q̄ in eo cor
ruptis sunt. At uo si hꝰ defi
si ē quid ē. utrum ē moles q̄dā
corpis aut q̄dam alta ū. Que
rendū ē. n. genus ꝑius primū
distancias quid igitur hꝰ ch.
longitudinis. latitudinis. t
ꝓfundit̄atis quib; dꝯiatur
cor oīe. simple ā ē cor ee locū
eo d nam; ēent duo cor. Am
plius si natura corpis loci; ē
receptacim. ill q̄ insistacie
ē. t reliquor. t nonum. End. n.
consonat uo. d nam; prius e
rāta q̄ plancies: et unt tm
q̄ sunt acies at uo dicamus u
nam uꝫ unam lxemus pūctu
loci punctū. Oī sim; ab lxe est
locus altū; ab alio; nullo.
Hz ē ad ꝓt unūq̄q; istoꝝ
locus. Quid. n. forte ponē
mus ee locum uꝫ e. im. n. nꝫ ex
elis possunt ee hꝰ huca imm.
nꝫ corpeoꝝ. magnitudine
quid. n. hꝰ. cor aut nullū.
Ad hoc aut sensibilū quid
corpum ela corpea. Ex mtis hꝰ
bꝫ a elis nulla magnitudo fit.
Amplius t ē utiꝫ quis pnꝫ hꝰ
ns q̄ sunt circ ee locum. Hz. n.
una cā in ē ipi de mꝫ. Hz. n. sic
unalia eoꝝ que sunt. Hz. n.

ex ipo constituta sunt uꝫ sicꝫ
sies t uo eoꝝ q̄ sunt uꝫ sicut
simus uꝫ sicut mouens ea q̄
sunt. Amplius t ipe si ē ad
eoꝝ q̄ sunt alicui erꝫ zeno
ms. n. opio q̄ et q̄dam idem.
si nam; omie q̄ ē in loco ē in
qm t ita locus erit t hoc infi
nitum ꝓcedꝫ. Amp sicut ē
cor in loco ē. sic t motus loci
cor. q̄uo igitur dicem de hoc
q̄ augm̄tum. Acte ē ex hoc
simꝫ augm̄tum loci cū ipi sꝫ
n. maiorꝫ maior locus ē cum
aliq; plex quid g̃ū solū q̄ d
ē. t si ē dubitare ncte est.

Quoniam aut aliud q
dem t se aliud uo ad dꝫ
similit̄ t locus: alī quid oīs
in quo omia cor sunt. alius
uo ꝑius in quo p. dicꝫ aut
quid cōis qm tu ne meloes:
q̄ ma ere. hꝰ ne melo t ma ere.
q̄ uita. sili aut t in hac q̄
in loco qui contuꝫ mch i
plus q̄m te. Si g̃ ē locus pri
mū ꝯtinens unūq̄q; cor. ti
mus quid utiꝫ erit. Oī ui
detur spes t fōr uni cuiq; locus
ee quo dētiatur magnitudo
et matia magnitudis. hꝰ
n. ē uni cuiq; ts. Sic q̄d
igitur sidantibꝫ locus uni
alius q; spes ē. Sm a q̄ui
ee locus distancia magnitu
dinis ūi. hꝰ mam alta ē ama
gnitudine. loca ē ꝯtenta sb
spe. t diffinita. sicut sb plano
et t io. Est a hꝰ in infinitū.

mcorpoꝝ: nc

cum aut̃ removeantur ꝯ trapp
sones spe relinq̃ mch̃ pt̃ mat̃
iam under plo ñm̃ m locũ ce
dẽ ee in thimeo. Receptm̃ n.
et locum umi ro dr̃. Alio uo
mo ro dicens receptm̃ rm dis
ũ scriptis cognatibꝫ tñ locũ
receptum̃ ro retulit. Omnq
dem n. ons ee ad locũ. Quod
aut̃ é solus conatus é dr̃é.
Cõto aut̃ ex his mtendenti
bꝫ nr̃ utz difficile cognosce qd
é locus si quid hoc q cũq é sũ
m̃. sũ spes. hoc n. altissima hñt
spectatom̃ rsũ mucem uo fa
cile é cognosce ipa. Sit uo q
mpl̃e sit q̃ bi hoc ee locũ. uo
difficile uidẽ. spes quid̃. n. r
m̃ ñ sepant̃ a re. locũ aut̃ ꝺ.
fn quo namz aqua erat. ñ hoc
tñ aer. sicut dicimus pnus
fit tñ sum̃tus ad mucẽ aer eq
et aqua ralis corpibꝫ sũt.
Qr̃ nz ps neq̃ hitus. Si sepa
bilis é locus ab mq̃ quoz. Et ur
n. hñ aliquid ee locus ut uas.
et n. uas locus tñ smutabilis
aut̃ mch̃ rei. Sed quid q̃ qd
sepabl̃ é are. Sic quid uo é spes.
Sed aut̃ q̃ tm̃z. Si quidem alt̃m a m̃ut̃ aut̃ sp
q̃ é alicui. ipm ee quid tal
tm aliquid ex̃ ipm. Dolom
igitur dñ é si oz tñ gredientes
dr̃e q̃r̃ ñ m locũ spes rmu sumt.
et hoc si ue pticipatiõ é locꝰ sũ
magno rpio ex tñ pticipato
sũ m̃ ut intim eo scripsit.
Amplius quo ferer̃ dom sin
locum: si locus ẽet m̃ aut spes.
Impl̃e n. annullo é motus nz
sursum aut deorsum. locꝰ ee.
Qr̃ q̃ rendo m hꝫ locus é. Si aut̃
impl̃o locus é. Opt̃z. n. si quid̃ m
fore. at̃m hꝫ locus é. Si aut̃ ipo
matia é. erit locus in loco. tñ
mutatur. n. sil̃ cum ret moueẽ
et spes rinfinitũ uo sp me odẽ.
Sz ubi utz res. Qr̃ loc erat lo
Amplius cum ex ee fit aq̃ p
ditus é locus. si quid spẽ mer
at. Non. n. m eo dlco q̃ fit cor.
q̃ g̃ corrupto. ex quibꝫ g̃ nãm
é locum ee aliquid rutin ex q̃bꝫ
utz dubitabit ab de sua ipius.
Dm̃ é. Post hec ad accipiendã
é quot modis ad m aº dr̃. Primo
quid g̃ mo sicut digitus digi
tus m manu romo ps in toto.
Alio uo sicut totum mptibꝫ.
Non. n. pt̃ ptes é totum. Alio
mo sicut homo mr̃one malz
omo spes mgne. Alio uo sicũ
gns mspe. romo ps spei i spei
rone. Ad hoc aut̃ sicũ simili
m calidis rfrigidis. romo spes im.
Ad hoc sic̃ mrege q̃ groz. romo
motũ mprimo motuo amplꝰ
sicũ m optimo. romo m fine. hoc
aut̃ é cauus cã fit. Oim a mar
ppriꝰ é. sicut muase romo m
loco. Dubitabit at ab aliqs
utrũ imũ ridem aliquid ee m
sepo contingit. aut mch̃. Sz
omia aut̃ misq̃. aut in alio
ee. Supli a hoc é aut̃ scd̃ se.
aut scd̃m altm. Cum. n. sint
quid̃ ptes tci rhꝫ milli rilla

mbre dicetur totum mse ipe.
Siatur aũt ꝛ scõ ptes ut al. alb⁹
q supficies alba ꝛ sciens qõ
rõnatũ. amphora quõ g ñ
erit mse ipa nz unũ. vnũ q
amphora ei. Qõ namz ẽ riqẽ
utraq; eius ptes sunt. Sic
quõ g tangit rõ ad ee mse
ipe. primũ q ñ tangit ut al
bum mox. sr ficies ei mox pe
scia aũt maia. ꝑ hoc aũt sunt
applãtones. cũ ptes site sicut
mbre. amphora aũt ꝛ unũ
cum seorsum sint duo ptes ſ.
simul. aũt ꝓpẽ q cum sint p
tes erit idem in se ipe ut albũ
in hoc qm mox ꝛ mbre qm
unũ sunt. Sn hoc aũt ñ amp⁹
ad ꝛ alia sp hoc sunt. ꝛ altum
nũm hz unusq; q ꝛ pom. supfi
cies q ꝛ albũ. Hz g mouc
tiue sic ad tibi mch mse ipe
uidemus scõ illm de tato rũ
mox. Et rõne mi ẽ q mpleẽ.
Opt. n. utraz utrum ee. ut
amphoram. uas ꝛ unũ ee ui
mi ee aũt. unũ ꝛ amphoram.
Si uo p mgit ꝛ ipm mse ipe
ee. Odsi quõ marie. i altus
cent⁹ amphora quõ accipet
unũ ñ q. Si m q tum illa.
et unũ mensure amphora.
ñ m q tum amphora ipa. Si
scõ q ẽ illa amphora. Sdm q
dem g q altius sit m ẽ. alia ns
q ẽ tõ eius q inquo. talia
illius q mbre. Ad uo uz scõ
actus tangit. Sll. n. duo cõ
in eodem erunt. ſ pariq. n. am
phora mse ipa erit. Si aliqs
natura receptiua ẽ hoc m
se ipe ee. ad hoc illud aliqs
receptõ ẽ. vt sit unum unũ.
Q quõ g impleat ad mse
ipe ee primo manifm ẽ. Qõ
aũt xeno opponit. q si alcius
ẽ ad aliquo erit solue nõ ẽ
difficile. Quidam. plus malio ee
primo locũ ñ tm illo sicut ei
locus sicut sanitas quõ inca
lidis ill hoc. calor ẽ. mox ẽ si
cut passõ. Q ñ non nece ẽ im fi
tum abire. Illud aũt manifm
q̃m mch ẽ uas eius q est
mipo. Altum. n. primo ꝛ q est
et in quo ẽ ipe q nõ ei. utraq;
nz matiam. spes locus. Si alte
rum illius. n. aliquid hoc utraq;
ecõ ꝛ ũ ꝛ fõ. hoc quõ g sunt
opposita.

Quod aũt forte sit locus
sic fiet utz manifm ac
quamus aũt de ipo q amq;
uidẽt uere scõ ipm in ee ipi.
Significamus g locũ ee pri
mũ q tinz ad cui locus ẽ. ꝛ
mch ee rei. Amplius primũ
nz maiore nz minore ee. ad
hoc nz de fice unumquq; re pa
ee se. Ad hoc oĩa locum hre
sursum ꝛ deorsum ꝛ fetum na
turã in ane unũ q q; corpiũ
ꝓprius locus. hoc aũt face aut
sursum aut deorsum. Sup
ponitis aũt hijs. reliq̃ con si
dandi sunt. Hz aũt tempta
re intentice sic fiat quod sit q
reddatur ꝛ queq; opposita sol

al' dignificatiõ

uãtur: ⁊ q̃uĩr lacꝰ m cẽ ĩsunt:
et amplius dissolue cã ⁊ oppo
sitoꝝ cẽ lacũ manifã ei: sic
g̃ utiq; pl'ch̃ime dem̃iat t̃ unũ
q̃q; primũ quidẽ g̃ oꝝ ẽ tllie
q; ũ q̃ ierit lacus ũ motꝰ ac cẽt
scd̃ lacum [illegible] propt̃ h̃ n ⁊ ce
lum maxime m lacꝰ cẽ opĩat
q; sp̃ĩ motu ẽ h̃ui q̃ ut ẽ aliud
quidẽ cẽ lacũ mutato. aliud
uo augmẽtũ ⁊ decrẽtũ. Et na
q; magnitꝰ ⁊ decrẽto tñs mu
tat̃ ⁊ q; prius erat hoc: ĵm
tñs ũ ĩ manus ĵ aut̃ minus.
Est aut̃ q; mõ: aliud quidẽ p
se ip̃m actu. aliud uo scd̃ actũs.
ẽ: alia quidẽ sunt ⁊ tngenta
a motu ip̃se ut ptes oꝝ pis ⁊
m nauclauus. alia uo ñ tn
gũcta. Si sp̃ scd̃ actus ut al
ueo ⁊ scã. hoc ĵ aut m lacꝰ m
lacꝰ m celo q; m aere. hic au
tem m celo ⁊ m aere ã ñ omñ. ſz
sp̃ ultimũ ip̃ius ⁊ tntnens ĵa
cere cẽ dñs. Si. n. ois aer lacꝰ
uo equal'ẽr unicuĩ lacus ⁊ u
nũq; q; lacatũ. uidet ã hĩ pri
mũ in quo ẽ. Cum quidẽ g̃ nõ
dĩsum sit ⁊ tmẽs ſt ⁊ tmuũ ũ
dñs cẽ mllo sicut in lacꝰ. Si
sic̃ ps in toto. Cum uo dĩsum
sit ⁊ tota ctũ in p̃mo quod ã
ultimo ⁊ tnentis q; uz ps est
ip̃ius q; ẽ unus pꝰ uz maius dist
antia. Si equale. ĵ n eod̃. n. ultĩ
ma ⁊ tngnciã ĩ a motuũ q
dem sit ũ mllo mõ ſz cũ illo dĩ
sum aut̃ in illo ⁊ sũ mquescẽt ⁊
tmens sũ uo nich̃ mmꝰ amplius
cum ũ dĩsum sit sicut ps i toto
dr̃ sic̃ modo uius ⁊ m oꝝ manẽ
cũ ã dĩsum ẽ ut m cado aq̃ in ma
phoumũ. Examus quid̃ n. cum
oꝝ mõ aqua ã m cado. Jam gñ
manifũ ex his q; lacus fere u
q̃tuoꝝ sunt. quoꝝ nãe ẽ lacũ un
um ã cẽ ut. n. forma aut mat̃
ia ẽ aut spacium aliq; ime exti
mor aut extima si cẽ ũ spacii ullius
p̃ m p̃iti corpis magnitudiez.
loꝝ q; tã uo tngit cẽ manifũ
ẽ. Si sp̃ id q; tnz. uĩ forma cẽ.
Jn eod̃. n. sunt extima ⁊ tãtus ⁊
q; tnti. sunt quidẽ g̃ utq; tã
gẽs uo cius dẽ. Si sic es quid ẽ lacus
aut̃ o tũtus corpis. Si ex
eo q; mutat̃ mittens mane
t̃ ⁊ terminum ⁊ dĩsum ut ex uase
aqua p̃m medũ cẽ aliquid ĩ
spacium tiq̃ aliquid sit p̃ter oꝝ
q; tũ ffertur. hoc aut̃ uo ẽ. Si tã
gens in adit corꝰ eoꝝ q; tũ ffer ũ
tur ⁊ q; apta nata sunt ⁊ tngẽ.
Si aut̃ aliquid cẽ spacii apti
natũ ⁊ manes m eod̃ lacꝰ. Jnsti
tutꝰ ẽnt lacꝰ. cũ mutantur. u. q
ere ⁊ aqua uõ faciẽt oĩs ptẽ
m toto. q; quidẽ oĩs aq̃ tuale.
Sil'aut̃ er ⁊ lacus tũ mutans.
Dr̃ ẽnt lacꝰ illius lacus ⁊ m ĩti
lacꝰ sim'ẽr unt. Non ẽ aut̃ illius
lacus pt̃is in quo mõ cũ totũ uas
tũ mutat̃. Si idem in quo. u. ẽ
q; mutatur aer ut aqua aut p
tes aque. Si ũ in quo fuit lacꝰ
qui ps ẽ lacꝰ qui ẽ lacus tcius ce
li. Et matia aut̃ nr̃ utꝰ cẽ lacus.
Si mquescenti aliquis ꝺ ficẽt.

ẽnt mẽte

a lacꝰ totꝰ ẽr

ẽnt suũ ẽntmu
tanꝫ lacꝰ q; ig
t̃ ẽntmutatꝰ ẽ.
ã m a dicim cẽ

et non sepato. Sz tm̃o. sicut tu
si altet̃ur ħ q̃ nic ẽ uitz album.
Olim a mgr̃. nũc uitz dyum.
Olim a mõlle. vñ dñs ad esse
mat̃iam sic t locus ptalem q̃n
dam ur̃ ee fm tasiam vmptũ
d quid q̃n q̃ nic ẽ aq̃ prius e
rat aer locus aut̃. q ubi nunc
ẽ aq̃ ibi erat aer. Sz mat̃ia q̃
sicut tm̃ẽ unp̃ oribꝫ uz dis
ẽ a rem. tm̃. locus q̃ẽ ut tm
q̃ si igitur michi ve tũ locus ẽ
uz spes mea uñ uz spacium alq̃ q̃
sp ẽ altm̃ p̃ẽ id q̃ ẽ rei diuisibi
ħãe locum ee reliquii quatior.
tmm̃ tm̃ts corp̃is Dico a
contentũ cor̃ q mõ sc̃d locu mu
tatom videtur aut̃ magnũ
aliquid t difficile accipi lo
et p̃ locq̃ apparet t forma
et p̃ locq̃ quid q̃ unquesden
ti t tinenti fit tũ mutato el
q̃ fertur contingẽ. u. ur̃ spa
cium me. aliquid aliud amo
tis magnitudinib. Dico
aut̃ aliquid t aer apponens
uel corpus ẽ ur̃ n. nõ solum
tmus uasis ee locus. Sz t q̃d
me. tanq̃ uacuum. Est aut̃
sicut uas locus tũ mutat. sic
locus uas imo. le vñ cum quid
in eo q̃ mõ moueatur t mute
tur q̃ int̃. ut in flumine nav
is. tanq̃m in uase utit̃ mag̃ q̃
loco tinẽti. vt a imo. locus ẽ.
vñ omis tm̃ mag̃ locus ẽ. q̃ i
mo. omis. q̃ tm̃is tinentis
imo. p. hoc ẽ locus t p̃ h me
dium celi ultimũ. ad uos ẽ
claris loci mutatoms. ur̃ ee
quid h̃ sursum. illd uo de or
sum. maxie omiũ ap̃pne q̃ h
quid sp manz. circlo. n. ultim̃.
sili sel̃his manz. Q. ur̃ q̃m q̃d
leue quid sursum fert ur̃. Q
uo grue deorsum. Q quid
n. ad medium tinens tmus.
deorsum ẽ ip̃m mediũ. Q. d
uo ad ultimũ sursum ẽ ip̃
sum ultimũ. Et p̃ hoc plam̃
ur̃ ee q̃ dam t sicut uas loci
tinens. Amplius sil̃ cum
te quod dam locus ẽ. sil̃ n. fi
mis ẽ t locus.

Quid igitur cor̃ tu
ẽ aliquid ex cor̃ tinens
ip̃m h̃ milde est. Cui uo ñ mm
me. vnde t si aq̃ fiat hi. ptes
quid mouent ip̃us. tinet̃
n. sb muue. Omis aut̃ ẽ tan
q̃m moueb̃. ẽ aut̃ tanq̃ uo.
Sicut quid. n. totũ sil̃ locũ
no mutat. cel̃m aut̃ moue
b̃. ptium. n. h̃ locus t sursũ
quid t deorsum uo circulo aut̃.
Quedam a uo sursũ t deorsũ.
q̃ cum h̃ densitatẽ t rarita
sicut a tm̃ ẽ. alia quid sit
in loco sc̃d p̃m. alia uo sc̃d ac
tum. vñ cum quid q̃ tmuũ
sit. q ẽ sil̃ p tis. sc̃d p̃m. in
loco ptes sunt. Cum aut̃ sepa
ta quid sunt tigunt a se sic
collo sc̃d actũ sunt. Et alia
quid p se sunt ut ce cor̃. aut
sc̃d loci mutatom aũ augmt̃
mo. le alicui p se. celum aut̃
sicut tm̃ end ẽ alicui totiũ

ur maliquo loco ẽ. ziquid mul
lum. tur ipm cor. sed aut̃ q
mõr sic t locus ẽ ptiby. alia. n.
ab alio. ẽ hmõi pcium ẽ. alia uo
sm actus. ut aia t celum. ptes
n. m loco quo dimo oms sunt.
sm eo. n. q ẽ clauẽ sunt. t tur
alia am alia. vn mõ cul aut̃
solum q. surs um ẽ. Oms aut̃
uo alia q. n. aliq. aliq ui p
sum q. nõ ẽ. t ad hoc ad ozi
ẽ. h mquo q. tm. ẽ tia. ã
oms ẽ totum mch ẽ. t pp h. oia
m celo sunt. celum. n. q. ẽ
fortassis ẽ. est aut̃ locus ũ ce
lum. z celi quid ultimũ et
tangens mo corpis ẽs qui
escens. t pp hoc quid tia ma
qua. hoc no facit. hoc aut̃
met̃. et h uo m celo celum
aut̃ non ampli malio.

Amsin aut̃ ex his qm
et dubõnes oms soluũ
tur. sic utiz dõ loco. Oz. n. sit
augẽtari ncte ẽ locum. Ne
q. punct ẽ locum. sz duo
cõr me od loco. neq; spa cum
aliq. ẽ corpi reũ loci medii
corp aut̃ q cum. sz no spa
um corpis. t ẽ locus aliqui.
Non sunt ul loca. sz sic cum
inus infinito. Non. n. omes q.
ẽ m loco ẽ. sz mole cor. et ẽ
tur. g. m sui ipius locum un
um q. q. nõ nabli. Cu. n. sit aut̃
et q. tangit ẽ impmũ est.
Et sil aẽ ta nata impassibilia
sunt. Or uo tanguntur et
actiua t passiua sunt adiu
cem t mam. g. ũ mpio loco unũ
q. q. nõ nabli. t nam. h. ps ito to
loco sicut dis l. ps a d totũ ẽ. ut
anima aques mouear ptem
aut aeris. ica. t aer. h. ad a
qũ ut ũ. n. hoc aut̃ spes a q
quid matia alis aer. a. sicut
actus quidam ipius aq. n. pt
ẽ aer. aer pt uo ẽ aq. a. q. mod.
determinand aut̃ de his ps tius
ẽ. sz pp tres ncte quid dicere.
Juxte a. mic dicit̃ ẽ. t tius. si
igitur diuisiuid matia t act.
aqua. n. utraq. sz h. quid nõ.
id uo actu. hebit. utiz sic ps
quo dimod ad totum. vnit
his tactus me. copulato a
ẽ. cũ utraq; actu unũ fiant.
Et de loco quid t qm ẽ t qd ẽ
dicm est.

Quid aut̃ mo accipid. sid
aere dubitatio. t si ẽ aut ũ.
et quo ẽ. t quid ẽ sic t de loco.
Et namz si em hz mõdu litate
et fidem p ea q opinant. sit n.
locum q. dam tuas uacuum
ponunt dictes. nũ aut̃ ee ple
nũ quid cũ hz molem cuius
susceptiu ẽ. cum uo priuatiu
ẽ. uacuum tanqm id quid
sit nu acuũ t plenũ. t locus ee
aut̃ ipis non id. Sunt aplq
a. oz. sid a tom. a. ca pientes
q. dũt affirmantes ee t tm
q. dam affirmantes ũ ee t tm
ues opiones de ipis. Alii
quid g. tempiales mostra
re q. nõ ẽ. q. uo hoies uolũt
dicẽ h. arguũt. Sz primũ di

aliq a·

ant· sicut aqua cg̃ & quilxx
mo arguunt· & remanet· n· q·
aliquid ẽ aer· litigantes pu
tes· & remãntes q· aer fortis
est & accipientes inde plenũ·
lxies aut̃ uolunt uacuũ ẽe ſ
pacium· in quo nullũ corpus
sensile· Opinantes a· omne q· ẽ
ẽe cor̄ dñt omne in quo mch̃ ẽ
lxx ẽe uacuum· vñ plenũ aere
uacuum· ſ gr̃ lxx non oz· mo
uare q· ẽ aliquid aer· si q· nõ
ẽ altum spacium a corpib⁹ uz se
pable uz q· sit actu· q· distin
guat omne cor̄ ut sit nõ tamũ
sanit dicunt de motu & lenap
pus· & alij multi philogorum·
aut· & sic ad ex̄ omne corpus est
cum sit continuũ hꝫ quid gñ
scdm̃ quãtitatẽ ad problemata dñt·
Q affirmantes ẽe mag̃· & dñt
mũ quid· q· motus scdm̃ locũ
non erit· hoc aut̃ loco mutato
et augmentum· Non· n· uidebꝫ
utz motus ẽe ms̃ sit uacui·
pleni· n· impl̃e ẽ rapr̃e· suũo
rapiat & sunt duo meod̃· z
tingz utz i q· hꝫ sil̃· ẽe cor̄· Hãz
·n· ꝓp quã ñ ent utz q· tãñ ẽ· ñ
ent die· Si aut̃ lxx & tingẽt et
pmssimũ accipiet manum mꝛ
ta namz pua & magnũ ẽ· Q· ĩ ſi
milia equalia contingz meod̃·
ẽe & multa me qualia· Quelli
ssus quidem igitur & demit
q· pme ĩmole ex hijs· Si· n· mo
uebꝫ nec ẽ uacuum dicat uacu
um aũ eor· q· sunt· imo quid gñ
mod· ex hijs demiant· q· ad ẽ

uacuum· Aliorũ mia· q· uidẽ
tur· q· dam ceuncia & calancia
uter uumũ dñt cũ intus & rapr
dolia· tanq̃m in ea q· sunt ua
cua cũ mte den sato cor̄· am
plius aut̃ & tangibilium ut om
nib⁹ ſi pua cuũ· Almitũ quidẽ
cor̄ ẽe· duo aut̃ cor̄ impl̃e sit ẽe·
testimoniũ aut̃ & q· ẽ demõe fa
cũnt q· recipit tãn aq· q̃ntũ
uas uacuum· Esse aut̃ affir
mant & pictagoꝝ uacuũ· tm
gdm ipm a celo & respirantia uacuum
q· dẽtiat naturas tanq̃m sit
uacuũ separato q· dam eor̄ que
sunt· & dẽtiato· hꝫ ee pri
mũ i matijs· Vacuum· n· determi
nare naturam ipor̄· Ex
quib⁹ quid· aliud dicunt·
fere tot & hꝫ sunt·

Quale aut̃ sc̃iat· oz
acqre q· significet· ut
detur aut̃ uacuum· locus ẽ ei
quo mch̃ ẽ· hꝫ aut̃ cha ẽ· q· omne
q· ẽ cor̄ opinant ẽe omne aut̃ cor
mũ locꝰ ẽ· vacuũ ẽ aut̃ in quo nul̃
lum cor̄ ẽ· Q· ĩ sic· ubi nõ ẽ cor̄·
mch̃ ẽe hic corpus aut̃ tm ẽe
opinant· ẽe tangibile hꝫ aut̃ ẽ q·
dãt grauitatem aut leuitatem· Acdit· g· ex illo hꝫ ẽe uacu
um in quo mch̃ ẽ grue aliq·
aut leue· hꝫ quod· g· ex illo sic
prius diximus accidunt· Si
mul ens ẽ si punctũ uacuũ sit·
oz· n· locum ẽe in quo locꝰ cor̄
sit spacium tangibile· Sic g· ut· di
ci uacuum· imo quid nõ non

al' nũs

alij dñe ẽe

plenum sensu corpe scō tactū. sensile a tactū ē grauitate lis aut leuitate. Hic dubitabit aliquis quia dicat si dat dispacium colorem aīe soni. utrū uacuū aīe non. aut manifestū ē sīgnū accipiat corp̄ q tangī uacuū ee. si uō nō. nūme. Alio ē mō in quo nō ē dat aliquid nisi dia aliqua corpea. uīm dūte qđ uacuū ee corpis naturam. quia quđ ē actiuum dūtes ro. hoc nō uīm. gratia quđ. n. nō separabile ē a re by. uacuū aut quemut sicut separabile.

Quoniam aut de loco determinatum ē. ē uacuū locum ee. si ē priuatum corp̄ loc aut ē quo nō ē dēn ē. m ē quia sic quđ uacuū nō ē mr separatum mr separabile uacuū. n. nō corp̄. si corpis spacium uolumt ee. uīm ē uacuum ut aliquid ee p̄ter locatis ē p̄p hoc acceptū ē p uemt. n. motus quē ē locum dūtaby ee aliquid p̄ter corpa mancan a thus qui uacuū. eam a mo tus opiantur ee uacuū sic sicut in quo mō. h a er q̄le locū quđ dūte ee. Anima aut nēatis si motus ē ee uacuū. Quo nō quđ g omis motoms nec̄ p̄ii. uīm melliflum latuit. sit tū nam tingit plenū. Si tr scō locū motum sit. n. nō mg dī ad muce tingit simul lum spacium separabile sit p̄ter mota. Et hoc uīm ē ii stimor

reuolut tombr. sicut in his q sunt br̄ui cor. tangit a dens ri non mutauit. si p̄p q ea q sunt elabuntur. ut aq colli sa aerem cu mest augmenta ri nō solum in gdiente aliquo. si tr altatōne ut sic ex aqua fiat aer. Omio aut q ē tangūto nō tm caue dī sine aq. ipa sep. sam impedit. aut n. augeret q by. aut nō corp̄ aīe. et duo cōi eodem ee. Sublom g uolumt plenum esse si de nō dem tmt uacuū quo aut omie corp̄ nec ē uacuū si penitus augetur et augetur p uacuū. Cad a rīam eō ē. q quđ g tr erquib de mīnt uacuū solue fiale sit. mam sīm ē.

Quoniam aut nō ē uacuū sic dīsium sicut quidam dūt. dicemus itm. si. n. ē imī cuiq loci mutatō aliqua simplicium corm ii. ut ignis quđ sursum tde aut deorsum tad me. mam sūm ē q nō uacuū et cā loci mutatoms. cuius gr cā et uacuum. iudetur a ci ee motū sm locū. hī aut cā nō ē. aut pli si ē aliq uelut locus priuat corp̄ cum sit uacuū. quo mo uebitur pōtium in uīm corp̄. nō. n. uam in omie. Cad autem nō tad locum tad ee opiantes sep.atum nīq; fiat q fertur. quo. n. mouebit pōtium aut manebit tdesursum tdeorsum tde uacuo. et eā rō imto. uacuo. n. locum fiaunt ee dn

† m illo loco aut mouebitur

tes. Aqñ̃o iam mei ad mlcd a
ut mnacio. Non. n. acit tam
totū pñtum sit sicut nsepato
lcd sufferente cor̃ ps. n. misi
seorsum ponatur. nõ ei mlcd
sm totd. Amplius sm̃ē lcaus.
mnacuū ei. Acit aut dñtiby
ēe nacuū tm qm̃ nām. si quid
ei motus ānū mag̃ ee. Sia3
mendat ū contingē moūn.
si sit nacui. Sicut n. pp sile dñ
tes tm̃ quescēte sic et mnacio
nāe ē quescē. Non. n. quo ma
ius et min̄ mouebit q. n. na
cuū ē. ñ hz diam̃ tm̃ qm̃ ois
motus aut molentus aut p
ūm. Qāe ē aut siquid sit nu
olentus. ee et eū quē scd ūm.
uolentus quid. n. qui extra
ūm. possit ee eo quē scd ūm.
Qr̄ sm̃ p ūm ē mmcanq; phior
cor̃m motus malior erit mot
uū mmus. Qr̄ uo mot na
tura qūo ei mnacio. cū nec
una sit dia scd nacui et mfitū.
scd quid. n. q. mfitū ē nch; et
sursum m deorsum mme.m
scd aq; nacuū ē mlt differens
sursum et dorsum. Sicut n. mul
tus mmus ē dia sic et ñ entis.
vacuū aut ē ai ñ sit aliquid et
p̄natō eius ut ee. Natura
lcs mutatō differs. Qr̄ enim t
q̄ sunt ū dia. sig̃ ñ ē mus qm̃.
nulla lcs mutatō. ai sit b ēnō ē
nacuum. Amp̄ nec quid p
recta mouet̄ p rectum nō tan
gente aut pp antiptiasim si
cut quidam dñt aut ex eo q.
pellit plus aer ne lcāt mo
tu qm̃ lato pli sm qm̃ fertur
mpp̄ rium lcum. Jn nacio au
tem mcd hoy. Fee mz ei fm. Sz
aut sicut q. uehitur. Amp
nus hebit die aliquid pp qq
mouē stabit alicui. Quid. n.
magis hēbit qm̃ l. Qr̄ aut quesc
aut imfumti nāe ē fem nisi
aliqd impedier manus. Am
plius aut nec quid mnacuū
obid q. cedit fm̃ur. Jn nacio
ā ubiq; sil ē hi. Qr̄ ubiq; fiet.

Amplius aut ē rerum ois m
am sm̃ē q. dr. yidem. n.
rō grauem leuem et cor̃ uelocius
fm̃ pp duas cās aut mdiffēn
do pq̃ fit pagm̃. aut tm̃ mal
aerem aut mdifferendo q. fer
tur. Si alia sunt eadē pp excel
lentiam gūtatis aut leuita
tis. hoc quid pq̃ fiat cā q. impe
dit mārie quid pq̃ fit cā q.
impedit mārie quid q. ōtr
pria ā tm̃ aēs. mag̃ aut q.
ñ facile dividit. hīa glosse sē.
sm̃ g̃m quo ē. ā. mouebit̃ p. b.
q. m̃ quo. c. tpe p ipm̃ ā. d. cū
sit subtilius. Si eq̄l lōgitu
do ē ipius. b. qui ē ipius. d. et
analogiam impedientis cor̃.
sit n. b. quid aqua. d. no aer.
qūto g̃ subtilius aer aq̄. tanto
paluī tanto cicius. a. p. d. mo
uebit̃ q̄ p. b. hūt g̃ eandē rōm
q̄ quid distat aer ab aq̄. de
leuitas ad uelocitatem. Qr̄ si
dup̄ subtilē ē medium p tpe q. d. ē
ipm. b. tm̃ subibit q. d. et ī q

est ē tpr duplex eo mquo ē ēt
spiam q̄ tum aliq̄s sit mot p
alius · tum ī pdiam ū tbz
uisibilit pq̄ fertur ad mouē
bz ua cuum ā ullam lz rōm q̄
excellatur ſb pleno · sic nz nl
ad ūum · si · n · mſ · tribo excel
lunt unū pli a duo ad hmc
unū pli q̄m duo bz · dicb ā ñ
amp lz ñt rōm q̄m excellunt
dicē n · ē dici excelles mexcel
lentiam tm q̄ excellit ē q̄ ert
mſ · q̄ · tūq̄ excellunt tm dicb.
ūm nz linea pūctū excellit ū
apponatur expunctis · sitra
uacuum ad plenū nulla mp
sit le ē lz rōm · g̃ nz motū · sz
si p subtilissimū mtanto ta
liq̄s fiat p uacuū om̄ ex supe
at rōm · Sit n · z · uacuum · e
quale a magnitudine hnis
q̄ sunt · b · et · d · a g̃ sit tēuisibil et
mouebz̄ pz · m quod a quidē
tpr q̄ ē i · sz mmion quid m
quo ē · o · et hanc lz bit rōm ua
cuū · ad plenū · sz in tanto tpr
q̄ tū ē i quo ē · i · pius · ō · a ·
tēuisibil sb tilius tēuisibil a ·
Si sit aliquid sb tilitate dif
fens differ ab aere in quo ē
x · sm hanc ppr rōm q̄m tpr
lz in quo ē · e · et pr in quo ē · i ·
si · n · tanto sb tilius ē corp ·
in quo ē · z · ipo · ō · q̄ tū exce
pat · ē · ip̄m a · tēuisibil et ꝺ ue
locitatem in tanto q̄ tū i ip̄m
excupat · z · q̄m in quo · ē · a · fi
eret · si g̃ nullum sit corp
in quo ē · z · adhuc uelocius.

Sz erit in quo ē · i · q̄m ne q̄li
pr tēuisibil q · ē plenū · ua qui
um · Sz impl ē manifm ē g̃ q ·
si sint aliq̄ pr duo in quo i
nacuo q̄li sint · accidz h̄ ip̄l ē
sn equali · n · accipietur · q · pl
enū ē tēuisue aliq · uacuū · er
· n · aliq · analogum cor · altim ad altim · ut pr ad
pr · Sz sic capitlo ē dicē pala
citis ca ē q̄ motum omnis p
portio ē · sm pr · n · q̄ tempis ā · mot · q̄d ad em mot ad motum
omis ē ad pr sm tis ut in q̄.
uacuū ad plenū ū ē · sed q̄d
g̃ q · differunt p q̄ferunt ur
lxx contingunt · Sz cōmanitē
lorum in que ferunt excellen
am · lz sint · videmus · n · ma
iorem medietatem lz in aa aut
gravitatis aut lenitatis · si alu
a silr se lz figuris acutis fere
aa pequale spacium sit tū · sed
rōm q̄m hnt magnitudines
ad inuicē q̄ · et pinacium · set
impl ē ip̄q · n · cum uelocius
fertur · in plenis quid enim
ex celeritate · velocius · n · dicit
ex fortitudine mai · aut n · si
gnum dicit · aut inchatione
q̄ hz q̄ fiat ad p̄iectum · eq̄
uelocia ergo omnia erunt · sed
in pl ē · Q̄ · quid igitur si ua
cuum sit accidat contrarium ·
quamq̄ q · plant ee uacuū · ea
am sm ex cis ē · hu quid igi
opiant uacuum ee · si q̄ · ei
sed locū motus · discretū sed se
lxx aut id ē ei q · ē locū dice
re aliq · separatum · Sz lxx q · sit
impl ee · dm est prius.

Ex ꝓse autem cōsiderāti
bꝫ ꝙ debeāt ee utrꝫ dēm ua
cuum sicāt ee uacuum sic̄ n.
in aqua si ponat aēr cubum
distabit tanta aq̄ q̄ tm ee debꝫ
sic ee ī aere. sz ꝓ tm nō est.
Ee ē g̃ motꝰ oēs hꝰmōi tūsmu
tatōm ad q̄ ē aptum natum
mutari ee ē ms̄i ee at trans
mutari ad eorsū sp. Si eor
sum ē motus sicut tie. aut
sursum. si igns. ī mutinq; ad
quale ad sit impetū. sm̄a cu
o aut ē hꝰ quō impl̄e nllm. n.
oēs ē. sz ꝓ uacuū equale spa
um tūsine usq; quō erit pri
us mutatio tanq̄m ñ aq̄ ñ ee
et ligneo cubo n aer sz omia
tūsibimt ꝓ ipm. at ūo cubꝰ
hz tanta magnitudōm ē q̄ tri
otuz uacuū. q; si aliō ē aut
fugiō ad graue aut leue ē m
dꝰ imū altm. nec ee ab omibꝰ
passiombꝰ ē. et ꝙ ñ diuisibl ē
sit. Sico aut oēs lignei cu
bi. q; ee eadm si sepetur ab oī
bꝰ alius tnz graue nz leue est.
et tm ebit equale uacuū i m
ead ent que ee loci tuacuo
te sibꝫ. Quod q̄ distabit cu
bi oēs ab equali uacuo tacq;
et dno hi simt. ꝓ quod ñ q̄
lz me oō erunt. nllꝫ quō q̄
lxx mdens et impl̄e ē. Am
plius a maxim ē q̄ hꝰ aibꝰ
hz tūs mutat q; tonis oīa
alia oēs hint. q̄ si alcō mch
differt si altm quod oēs loqm
tur ee oēs ꝓ ex umꝰ cuiq;

corpus sit pm̄l ē oēs. Nich
il. constē si aliū ē ipm equale
spacium hꝰ sit. Amp. oēs nō
ee quale uacuum sit mbus
q̄ mouent. Nunc aut nul
quam m ta mūdi aer n. ad
ē. Non ur aut nz si maḡ ent
pistes ferrei tactu. n. ē discō
llius q; tangitur q; quō q̄
ñ sepatum sit uacuū et hꝰ
mam fm̄ ē.

Sunt aut ē quidam qui
p tax et tenuitatem opiant
manifestum ee q; sit uacuū.
Si quō. n. nō ē tax et tenuis.
m cōpe et calcanū pl̄e ē. Sz uō
hoc at omō motus ñ est. aut
mō totum. sicut dixit xut
os. aut in equa sp ē mutare
aq̄m et aerem. dico a sic. ut
si ex aqua iam fcis sit aer.
si ex equali aere tm aq̄m tm
tem si aut uacuū ee ex nāt
ate sui calcanū. n. ul ex tenuitō
cōtingit alr. Si quō q̄ tri
tum dīt mita uacua sepa
ta hūs. manifm ē q; si nz ua
cuū contingit ee sepabile sic
nec locum hūtem aliq; uacu
um sm ipūs. nec tax sic. Si q̄
non ē sepabile. sz tm ī ē aliq;
uacuum. tm̄ us quō impos
sibile. Et a pmū q; nō omnis ꝙ
motus ē causa uacuū. Sz qm
sursum ē. rax. n. leue. vñ q;
nem rax ee dīt ee ꝓ ea motus
am non sit uacuū sicut in q
ē. sz sicut utres me oq; ferun
tur ipi sursum ferunt̄ con

ñ sic.

al' spacium

cōh

xmdr

al' ferre in

tmum. sic uacuū fert sum sū
qūnus qualit pōt motus ee
uacui locus uacuū. uacu
n. sit uacuū mq ftur mm
plius quo assigīt ī gtanu
fert deorsum. manifm ē q
magn q to ut q3 tantus tm
ag3 uacuum sit. mal sm sū
ftur. si sit omo uacuū. ve
locissime utq3 ftur fortass
aut hoc impl ē motū. rō
a eadē sic aut q3 mua cuo sunt
omia sm motū. sic uacuū q
sm motu. sm compables. n. sūt
uelocitates.

Quoniam aut uacuū qđ
dā nē ee. a nō natū ee du
bitata. aut motus nō erit
nisi ē densitas tantas. aūt
tur batur celum aut sp eq
l aqua ex ea ere aer exaq
erit. manifm. n. q3 plus a
er ex aqua fit. Hoc ē g nisi
calcato fit. aut deplm q
ētur ultimū tumlan fiee
aut alī alicui equali multi
re ex aere m. aqm ut omie q3
tcijus equale sit aut mch
motu. sp. n. tūs quitatō hoc
accidit n circulante circumflet
Non sp aut marclin loci mu
tatō. sz ea am mrectū. hūq
tem g sp hoc uacuū aliquid
dnamt ee. Nos aut dīns
ersūs. qm ē ima sm q3 ca
lidi et frīdi. talia. cōtīneta
tum. et eo q pō ē actu ens
fit et non sepabīs quod im ē
ee aut ē altm ē et una mio sio
tmgat cū loqs et calidi et frīdi
ē igitur et cor matia et magm
et pui eadē. manifm q ē cum
n. exaq aer fiat eadē matia
et magm et pui eadē. manifm
q ē cum. n. exaq aer fiat aut
eadē matia nō accipiens ali
ud aliquid. fcā ē. sz q. erit
pō actu fca ē. tm aqua era
ere sili. aliū quid m magnitu
dine ē expuitate. aliū m puita
tem ex magnitudine. sili g
et cum multis aer ex iis mi
nimo fit mole et ex minori ma
iori pō cum sit. fit im utraq. si
aut. n. ex frīdo calm. et ex calido
frigidō. eadē q erat pō. sic ex
calido mag calm millo fcō i im
calido q ūcēt calidō qui erat mi
nus calidum. si aut quod ma
iorīs circuli circulatō et oer
tas si fiat minoris circuli eadē
cum sit a alī im millo alio fcīs
ē ambitus. q nō ēet ambit
q rectum. Hoc. n. defiendo
minus aut manus ē. Hz. n. sā
tille ē accipe aliqm magnitu
dinem im qua ñ calitas talle
do mē. sic g et prior calor pos
tion qr et magnitudo et puitas
sequit corpis nō accipientei
ad im extenditur. sz q pō ē
matia utriq itaq id ē densum
et rarum et una im pōr ē aut
densum quod grauc. rarq od
leue. Amplius sicut circuli
circulatō ducta im minorem ad
accipit. eadē. sz q erat pōr
tum ē. sic et igms q. cūq ac

al' cumlin
ari

matia

al' utriusq; utriq;

apiat ee ẽ qlĩ. sic ee ꝺuctõ
ne t ꝺistentõne eiusꝺem ma
tia. Quo.n. sunt ab utroꝝ ten
soꝝ tmo. Q tame.n. t ꝺuplũ ten
sũ habũr ee t contra rata leuis p
et molle. ꝺissonat aut gñe
et ꝺiuinum. plũ lp t ferro.

Ex his igit̃ m ẽ q̃ n ꝺisẽ
tum ẽ ita acũ nec simplr nec
mrato uc impotencia mlias si
uelit peritus uocare uacuũ
ãm ullus q̃ tm. sic q̃ que
gnus aut leuis matia q̃
bi entr uacuum. Densum. n.
et rar scom hũc contrietate
motus actiuũ ka ꝺur t mol
le passõms t nõ passõms tñ
loco mutatõms. Q; alt̃atõis
mag. t ꝺenacio q̃ quo ẽ et
quõ non ẽ ꝺtermnatiuũ sit
hoc modo.

Quoniam autem

Sautem dictis ẽ agḡ ꝺi de tp̃
pmũ aut̃ bñ se h; oppõe de
ipo t p exñeas rõnes utrum
eoꝝ q̃ sunt ẽ aut nõ eum cum-
p̃ ea q̃ ñ ip̃us. Q; quoꝺ gi
omõ ñ sit. aut nux. an obscure.
ex his aliquis utr; ꝺapiet. h
quoꝺ. n. ip̃us tm ẽ t ñ ẽ ꝺ nõ
futurum t nõ ꝺum ẽ. Ex his
aut̃ t mfimtum t sp acceptũ
tp̃ apmtur. Ex hiis aut̃ q̃ ñ
sunt t p̃ritum mple ee uide.

ptia pare alĩ sbam. Ad h ꝺ
omõs ꝺiſſ' si quoꝺ ẽ ñcẽ ẽ ee
aum ẽ aut omõs aut quasꝺa
ptes ee. Tempis a' alie tẽ. ali
e ñ o futune sunt. e a' uch aum
sut ꝺiſſnble. sp̃m aut̃ nũc non
ẽ ps. Cõsumat. n. ps t z ip̃m oꝝ to
tum exptis. Tẽp a' ũur ip̃
ne ex nunc. Tamp a' ip̃m nũc
q̃ uꝺetur cẽtinare p̃titũ t fu
turum. utrum unũ t ñ sp p
manz at aliuꝺ t aliuꝺ ñ fac
le ẽ scire. Si quoꝺ. n. sp alt̃m. ev alt̃m ẽ.
Nulla aut̃ eoꝝ q̃ sunt m tp̃
alia t alia ps sit ẽ q̃ ñ o tmz.
alia ñ o t tm eatur sic mmus
tp̃ sꝺ pluri. sp̃m nũc q̃ ñ est.
prius aut̃ fuit ñcẽ ẽ cum
p̃ alĩ t ipa quoꝺ nũc. Si q̃ꝺ
ꝺ mucem ñ o erunt. Comp
tum aut̃ ee. Nce ẽ prius. ideo
ꝺem quoꝺ g̃ corrptũ mple
ẽ ip̃ b q̃ tunc ẽ. fu alio aut̃ nc.
corrumpi prius nũc ñ o t. sic
.n. mple sebie ꝺ mucem
ip̃a nũc. sic n. ip le h̃ita ẽi
ucem ip̃m nũc ut punctũ
cum puncto. Siquoꝺ g̃ meo
q̃ ñ ẽ ñ o corrumpit̃. Z
malio ñ medius nũc q̃ sunt
mfimta si' er. h aut̃ mple ẽ.
Aut ñ o uz nũc sp manẽ ꝺ ple
ẽ. Nullus. n. ꝺ si' fimtũ mi' f' mfiꝰ
tumis ẽ nec si' uno sit o tmu
um. Nec si pl̃a. sp̃m a' nũc ti
mis ẽ t tp̃ e' accipe fimtũ.
Amp̃ si' ẽ scꝺ tp̃. t nec prius
nec postius m eoꝺem ẽ et nũc
est. Si' sunt q̃ mãnũ sumtꝰ

milles imũ hꝰ q̃ sunt hꝰ die nec prius nec ꝓstius mch q̃ alio celꝰ hꝰ quiꝺ g̃ q̃ sunt in ꝑi tot oppta sunt.

Quoꝺ autẽ ẽ tp̃s q̃ ꝑius natum sit̃ extraditis in manifestũ ẽ ex quibꝰ attigimus aduementes prius. Quicquam n. tal̃ quiꝺ motum dicte. Aliud autẽ ipm spaꝫ quibus circulatõnis tp̃s tp̃s ẽ q̃ dicit. Circulatio autẽ non ẽ ps n. circulatõnis ẽ q̃ accipitur si nõ circulatio. Amplius autẽ si plures ẽent celi sit̃ ee tp̃s causis ipꝰ motus. Quare mlta tp̃a simul. Tactus autẽ spaꝫ nis ẽ quiꝺ diuisibꝰ ee tp̃s q̃ tp̃s omnia sunt et mtal̃ spaꝫ. Est autẽ stl̃a q. dr q̃. et q. ẽ ee hꝰi possibilia assignare. Quãm autẽ uidetur maxime motus ẽet mutatio q̃dam tp̃s hꝰ assiam ꝺ. unicuiq; quiꝺ g̃ mutatio motus nisi ꝓp̃ alteõnem tangẽtium. mutatio ẽ solum. aũ ubi fortasse ẽ ipm q. mõ t̃ñ mittans. tp̃s autẽ sit̃ et ubiq; et apud omnia ẽ. Amplius a mutatio quiꝺ omnis uelocꝰ aut tardior ẽ. tp̃s autẽ nõ est. tardum. n. et uelox tp̃s dicit̃ uelox quiꝺ q. m. pauco multum mõ tardius autẽ q. ĩmlto pauciꝰ tempꝰ autẽ nõ dicit̃ tp̃s ex quo q̃tum ad ẽ ex quo quale q. quiꝺ g̃ motus nõ ẽ manifeꝰ ẽ. Quiꝺ ꝺifferat nobꝰ dicere ꝑsenti motũ aũ mutatõm.

Aut nõ ex sine motu. Cum n. nil ipi mutam̃ sm̃ intelligentiã. aũ latz tãsumtantes nõ uiꝺ nobꝰ si tp̃s ꝑius sic ex quo ꝑmanserit dormire apud pueros cum expergisc̃antur. Coꝑiant n. nũc ꝑmũ postiori nũc tumũ facium tremouentes ꝑ̃m sensibilitatem medii. tamq̃ g̃ si nõ eet medium nunc. sic iõ tumũ non erat tp̃s sic et quãlatz al̃ tp̃ ee nõ uideꝰ me in ee tp̃s. Si g̃ non opinari ee tp̃s nisi aliquid nobꝰ cũ ꝺiffinitũ et determinatũ sit̃ tp̃s. Cum manifeꝰ q̃ nõ ẽ sine motu ex mutatõne tp̃s q. g̃ ex motus ex sine motu tp̃s ẽ manifeꝰ. Accipiendũ a quibusdam quiꝺ sit tp̃s hꝰi accipientibꝰ quiꝺ est motus. Sil̃. n. motum sentiri tp̃s. et nam si sint tenebre et mch ꝑ cor paciamur. motus autem aliquis manifeꝰ sit. Subito a sil̃ uisꝰ fit q. ꝺam tp̃s. Ait nõ cum tp̃s uideꝰ fi al̃q. sil̃ et motus a sono fit̃ uisꝰ. Quãr autẽ motus aut motus ad ẽ tp̃s. Quãm autẽ ex motus nãtus ẽ motus aliq. ee ipm. Quãr autẽ q. mõ ex quo dicit̃ in quiꝺ dicit̃ et omnis magnꝰ do continua sẽ magnitudine motus ꝑ id. n. q. magnitudo continuũ ẽ et motus. Quãm erit. q. tum. n. motus ẽ tñ et tp̃s ꝺicit̃ si ꝑius. n. et ꝑstius mihi ꝑsunt. Hic autẽ ꝓbꝰ. Quãm a magnitudine ꝑmũ et ultimũ ẽ nãtus ẽ immotum ꝑius et ꝑstius ee ꝓportionaliꝰ hꝰ q̃ sunt ibi.

al̃ tp̃s

nec una mutatõm ee. si in uno et indiuisibili aĩa manie quã iam sẽ timꝰ

al̃ q̃nt

Patuo tuntpr ẽ prius ⁊ posti⁹
ipi⁹ q⁹ sequitur semp altiꝰ
altiꝰ ꝓpr ẽ aut ẽ prius ⁊ posti⁹
us ipꝰum in motu q⁹ quod
cuꝰ motus ẽ. tũ ẽe ipi altiꝰ ẽ
et non motus. Patuo ⁊ tpr
cognoscamus cum diffinimꝰ
motũ prius ⁊ postius dr̃i aut ẽ.
et tunc dr̃ꝰ fi tpr qñ prioris
et posti⁹is ĩmotus ſt̃um ſpi
mus. dr̃iamus a ma accip
iendo ad ⁊ad ipm medium
ipꝰum altiꝰ. cum. n. alta ex
tma medii intelligim⁹ ⁊ duo
dicat anima ipa nc̃ h⁹ quide
prius id uo postius. tunc ⁊ h⁹
dr̃ꝰ ee tpr. dr̃iatum. n. ipm
umũ nũc ee uidetur ⁊ supp̃at
qñ quidẽ g⁹ tangẽ ipm unum
nunc sentimus. ⁊ uo sit nũc
et prius ⁊ postius ĩmotui ali
ui id quod prioris aut ali
posti⁹is alicuius nõ ut tem
pus ſi multum q⁹ motus ẽ
aut motus prius ⁊ postius
ẽ tunc dr̃ꝰ tpr lxx n. ẽ tpr.

Duus motus ſ prius ⁊ postius.
non ergo motus ẽ. si ſm qd
uium lx motus. Signũ aut.
plus quod. n. ⁊ mmũs nũo ui
dicamus. q. otium aut plẽm
et mmorem tpr. Duus ita⁊ qu
dam tpr ẽ. Dñ aut nus ẽ du
plr ⁊ namꝫ q⁹ miat ⁊ miabl⁹
ume⁹ dr̃ꝰ ⁊ quo uiam⁹ temp⁹
aut ẽ quo uiatur. ⁊ no quo
uiamꝰ. Et a altiꝰ q uiam ⁊
q⁹ sic aut mo q⁹ miatur.
tus ſp a⁹ sic ⁊ tpr. q a ſit
esse tpr idem ẽ. ſpm. n. nũc idem
ẽ q⁹ quod erat ee aut ⁊ altiꝰ est.
ſpm aut nũc tpr ũsumat scõ q⁹
prius ⁊ postius ẽ. ſpm a nc ẽ
quod sicut idem. ẽ uo sicut nõ.
Scõm quod. n. q⁹ maliꝰ ⁊ alio
altiꝰ ẽ. lxx uo erit ipi nc. Sng̃
tum a q⁹ cum ens ẽ ipm nũc
idem ẽ. sequit ẽ. n. sic dr̃ꝰ est
magnitudo mẽ motus. l. nunc
aut temp⁹ sic dr̃imus. Et si
mul ir g⁹ puncto q⁹ ftur quo mo
tum cognoscamus ⁊ prius m
ipꝰ. ⁊ postius. h⁹ q quod q⁹ cum
ens idem ẽ. aut. n. punctus aũ
lap⁹ aut ad a⁹ l. ẽ rõne aut ẽ
aliud ẽ sicut sophiste accipiu
ut altiꝰ cursũ in th̃no ee et
cursũ in foro ⁊ lxx g⁹ meo q⁹
ali⁹ ⁊ ali⁹ ẽe altiꝰ. Et aut q⁹ f̃
tur ſẽ ipm nũc sic tpr motũ.
eo. n. q⁹ ftur cognoscaũ prius
et postius ĩmotu fm a q⁹ nũa
bl̃ prius ⁊ postius ipm nunc
ẽ quare ⁊ in bus q⁹ quod ens
nũc ẽ. fm. n. q⁹ nũa le prius ⁊
postius ipm nũc ẽ ⁊ motũ an
tẽ maxie lxx ẽ. Et motus. n.
ꝓp id q⁹ mõ. ⁊ alt mutatõ ꝓp id
q⁹ ftur. h⁹ ad. n. q⁹ ftur. mot⁹
aut ũ ẽ. quod q⁹ si aut is ipm
q⁹ nc dr̃ꝰ sp ẽ aut sic cũ idem et
nam ẽ simplr qd ftur.

Altiꝰ a ẽ q⁹ nisi tpr
sit. ipm nc ũ erit. si qd
ipm nc ũ erit tpr ũ erit. si que
ipm nc ũ erit tpr ũ erit. sil
. n. simul sicut q⁹ ftur. ⁊ alt mu
tatõ. sic ⁊ mus qui ẽ ens qd

ſtur·⁊ qui ẽ ḷca mutatõis tẽ q
dem·n·ẽ ḷca mutatõis nũs·
ſp̃m a nũc ut q ſtur·ut mutã
niũ ⁊ tm niũ a tẽ ẽ ip̃i ⁊ diſ
ſcõ ip̃m nũc· ſequũ·n·h adlo
a mutatõm ⁊ adio q ſtur· et
motus·n·⁊ ḷca mutatõ ima
ẽ ab eo q ſtur q· unũ·⁊ ñ quod
amz ens ⁊ nam z de ſtãcet· ſed
aũ tẽ ⁊ naz de tiã t̃ por ẽ ⁊ poſtẽ
or em motũ h· ſẽa ⁊ hoc quo
dãmio ad pmctũ·n·ẽ tiuũ at
tẽgit quid me ⁊ tẽtia tẽ·n·hi q
dem p̃n a priũ illius a ſims·

Sz cum ſic q ẽ acq̃ riat a ſtã
qñ duo b· utens uno·nãc ẽ
ſtare ſi p̃n a priũ ⁊ ſims ẽ ad pmc
tum·et· ſp̃m a nc p̃ ẽ ad q· nõ
q· ſtur ſp altũ ẽ· q̃r tẽ mis ẽ·
n ſic enim ẽ pmcti· q· ⁊ p̃n q priũ
et ſims· Sz ſic ultima eidem
mag· ⁊ ñ ſic p̃tes ⁊ p̃ q· dãm ẽ·
me·n· pmcto tanqñ in duo b·
utetur· q· quẽ ſẽ macht· et
ad h· m· ⁊ q· nulla p̃s ip̃m uctẽ
p̃s ẽ· m· diſo motus ſic ẽ· z p̃
mcta linee·n· oẽ ptes um̃
ſunt· Sz cõ quod g· q· ẽ timus
ip̃m n ẽñ ẽ tẽ· ẽ ñ accit· Sz cõm
uoq· nũat nũs· tm quod·n·
illius n uũ in ſunt cui ſunt
tm· Nũs aũt qui ẽ l· o· eq·
dẽ ẽ alĩ ⁊ alĩ ẽ· q· quod g· tẽ
nũs motus· ẽm p̃n us ⁊ poſtẽ
ſit et· o· tiuũ· o· tiuu nãz ma
nifeſtum eſt·

Sumus aũt nũs· qui
ſimplr quod dũ alĩ tas ẽ·
n amſtñ ẽ· Quidam aũt nũs
ẽ· qui ẽ quod ſic ẽ aũt tanqñ
non· ut linea nr̃a mltũ q
dem· ẽ· d· ue aũt una· magni
tudine quod· nõ ẽ nr̃a· ſp
n· dicit· omnis linea· q̃r ſuli ⁊
tẽ· Nam ſtñ alĩ mmũ quod
ẽ tm nũm· uũ aũt duo· ẽ· uõ
magnitudine ẽ· m· ñ ẽ· aũt·
p̃ quod tardõ ⁊ uelox ñ dr̃ inl·
tum aũt ⁊ priũ ⁊ breue ⁊ cõgrũ·

Sedm quid·n·q· tmũ ẽ· lõ
gum ⁊ breue· Sedm aũt q·
nũs mltũ ⁊ pauc̃m· velox aũt
et tardum non ẽ· Nz·n· mis
quo mãmũ uelox ⁊ tardius nl·
lus ẽ· ⁊ id aũt ũq· ſit· ⁊ prius
aũt ⁊ poſtius ũ item q· ⁊ mu
tatõ ẽſens quod ima ſẽa at
et futura alta ẽ· Tẽp a nũs
ẽ· ñ quo nãmus· Sz q· nuat·
hunc a· accidit ⁊ poſtius· Sem
p alt· ſp a·n· nũc ſp alta· Eſta
nũs unus quid ⁊ idem quẽ
cẽtum equor ⁊ qui ẽ cẽtũ ho
minũ· Quor a nũs alta· equi
ab l̃ob· amp̃ ſi aut· o· tngit
motum ẽ· e· mũ· ⁊ mũ· ⁊ tum
et ſm ſic ⁊ tẽ· o· tngit u· h· ie
me aut uer· aũ aut ip̃ium·

Non ſolum aũt motũ tẽ me
tm· Sz motu tẽ· p̃ diffinn
ad mucem tẽ· quod·n· det
mnat motũ aũ ſit nũs ip̃i·
motus aũt tẽp ⁊ diũ· mul
tum aut pauc̃ ẽ· l· o· tẽ· mo
tu m̃ ſumantes· ſic m nũa ll nim·
Nũo quid equor multitudi
ne cognoſcimus· ſim a· imo e
quo equor· nũm ip̃m· Si li a·

tmẽ

ptus

ẽ· qui ẽ quod ſic ẽ aũt tanqñ
non· ut linea nr̃a mltũ q
dem· ẽ· d· ue aũt una· magni
tudine quod· nõ ẽ nr̃a· ſp
n· dicit· omnis linea· q̃r ſuli ⁊
tẽ· Nam ſtñ alĩ mmũ quod
ẽ tm nũm· uũ aũt duo· ẽ· uõ
magnitudine ẽ· m· ñ ẽ· aũt·
p̃ quod tardõ ⁊ uelox ñ dr̃ inl·
tum aũt ⁊ priũ ⁊ breue ⁊ cõgrũ·

Sedm quid·n·q· tmũ ẽ· lõ
gum ⁊ breue· Sedm aũt q·
nũs mltũ ⁊ pauc̃m· velox aũt
et tardum non ẽ· Nz·n· mis
quo mãmũ uelox ⁊ tardius nl·
lus ẽ· ⁊ id aũt ũq· ſit· ⁊ prius
aũt ⁊ poſtius ũ item q· ⁊ mu
tatõ ẽſens quod ima ſẽa at
et futura alta ẽ· Tẽp a nũs
ẽ· ñ quo nãmus· Sz q· nuat·
hunc a· accidit ⁊ poſtius· Sem
p alt· ſp a·n· nũc ſp alta· Eſta
nũs unus quid ⁊ idem quẽ
cẽtum equor ⁊ qui ẽ cẽtũ ho
minũ· Quor a nũs alta· equi
ab l̃ob· amp̃ ſi aut· o· tngit
motum ẽ· e· mũ· ⁊ mũ· ⁊ tum
et ſm ſic ⁊ tẽ· o· tngit u· h· ie
me aut uer· aũ aut ip̃ium·

Non ſolum aũt motũ tẽ me
tm· Sz motu tẽ· p̃ diffinn
ad mucem tẽ· quod·n· det
mnat motũ aũ ſit nũs ip̃i·
motus aũt tẽp ⁊ diũ· mul
tum aut pauc̃ ẽ· l· o· tẽ· mo
tu m̃ ſumantes· ſic m nũa ll nim·
Nũo quid equor multitudi
ne cognoſcimus· ſim a· imo e
quo equor· nũm ip̃m· Si li a·

et mtpr̃ tm motus ē tpr̃ quid n.
motū motu aut̃ tpr̃ mēsurama?
et hoc rōnabiliter accipit. sm tatur
n. magnitudine quid motus.
hūc at̃ tpr̃ eo q; q̄ta ē tm ua di
sibilia sunt. pp quod n. magnitu
dinem ēe hi motū hūsmōi mēsurā pr̃
motū aut̃ tpr̃ tm̄ sm̄ magnitudinē
magnitudinē n. dr̃s ēe uiam.
si pr̃cessus multus. ē hūc tm multum. si una mīta. sic g; tpr̃ē si mo
tus. ē motūs ē tpr̃.

magnitudinē motū. et motū

22.

Q; aut̃ ē tpr̃ mēsr̃ motus
et eius q; ē moūm̄ mēsurat
n. sic motū mētiendo q; dam
motū. quo mēsurabit totum.
sicut longitudinē cubitus mē
diendo āliq̄m magnitudinē
q; remetitur totū. et ē motui
m tpr̃ ēe mēsuram tpr̃. tpm
et ēe eius sūr. n. ē motū. ē ēe
motus mēsurat. hoc ē ipm tpr̃
ēe mēsuram ꝑius ēe. et hoc ē ipm
tpr̃ ēe mēsuram ꝑius ēe. na
mīsi. aut̃ q; talis hoc ē tpr̃
ēe mēsuram ēe eorum sb tempe.
sut tpr̃. n. ēe duor̃ ē altm. unū
quod ēe tuc q̄n tpr̃ ē umū aut̃
sicut q; dam dr̃s q; rūuo sunt
hā sigr̃ aut sicut ptes q̄ut
passōm. et omo q; uiu ē ad ai
q; ē ꝑius mus. q; mā mus tpr̃
ē. hm quod nūc et ꝑius et q; ai
q; sunt hī. sic m tpr̃ sunt sicū
in uno unitas et mltūs et p. hoc quod nūm ad. illa uio tpr̃
aliquid sunt. Ressā sicū in uno
mr̃ tpr̃ sunt. Si aut̃ hoc ē ēstimē
tur sb uno sicū q; sunt m loco sb

loco. q; am fm̄ ea. q̄n no ē it tpr̃
ēe. ēe q̄n tpr̃ ē sicū in m loco esse
et motu q̄n motus ī loco ē. si
n. ei q. ē aliquo sic. omēs res
entiunt m quoz. et celum in milio.
Q; n. nullum ē. et celum. Si
hoc quod accipit. nā nūc ē con
sequu. et eq. ē tpr̃ ēe q; dam
tpr̃ q̄n. illō ē. et eq. ē in motu ēe
tunc motū. q; nā ē sicū in uno
tpr̃ accipietur ad plus tempo
ris in eo q. ē in tpr̃. vn nūc ēe ōia
q; sunt in tpr̃. tm sb tpr̃ sicut
alia q; am in alio sunt sb loco
sb loco. patuam sb tpr̃ sicū co
sueuimus dicē q; calefactat
tpr̃. et senescunt omia sb tempe.
et obliuiscuntur pp tpr̃. Si no
diuidat in nouū ēm̄ē in non
ens. et ruptoms. n. ēi ꝑsēs
tpr̃. Quis et n. motus ē. q motus
aut̃ distans facit q; ē. q. nūa
re manēs fm̄ ē q̄n q; sp sunt ē
sp q; sunt. n̄ sunt in tpr̃ in. q.
tinētur sb tpr̃. in tantū ē
eor̃ sb tpr̃. Si g; aut̃ aliq̄s q
manens in ꝑsentī mō a tpr̃e
tanq̄n no exeūs in tempe.

Ar q; sūt
Et
al' talesūt

al' qm

110

Q; lo mam aut̃ ē tpr̃ mē
surato motus ei. et quidē
et quietis mētis sēd accit. omīs
n. quies in tpr̃. Non n. sicut
q; in motu ē nātē moūi sic et q
in tpr̃ ē. Non n. motus tpr̃ mo
tus ē. sz̄ in̄s motus. in uno at̃
motus. q; ēe et quiescens.
Non n. omne in mo le quiescit
sz̄ ꝓpriatū motu. aptū. apt̃
aut̃ natū moūi sicut dicim̄ ē

PHISICORVM

impriorib⁹. Esse aut immũo
ē q⁹ dam mimi vel ⁊ mlsmam
ēe ip̃ius nũo m quo ē. Qua q
resi m tp̃r ⁊ sb tp̃r tempore ē.
Qđ sumabit aut tpc q⁹ mõ q
escens scđm q⁹ lxc quid mo
tum. dā quescēs. q motũ. n.
ip̃m ⁊ quietem mlsumabit
q⁹ tam q dam. Qđ q mõ non
simplr erit mlsumable sb tēp
scđ q⁹ q tum aliquid ē. Sz p
q motus ip̃ius q tis. Qđ q
amm sūt mtp̃r. Sut tp̃r. n. ēe
ē mlsumari tp̃r. tpc aut motus
et quietis mlsumatō ē. q
amplũ q quiz q ē omē m
tempe erit ut quecumz nõ
q tuq; alr sicut dā metũ
latē sumetion. Qnũo. n. si
mlsum ē tpc motus p se alioz
autem scđm accīs manifm
ē. q quioz ēe mlsumat hūs oi
bz erit ēe m moiu ⁊ quiete.
Quecumz quid q⁹ gnabilit
corruptibilia sunt. ⁊ omõ q
aliq̃u quid sunt. alīa ab ūsit.
nāe ē mtp̃r ee. Est. n. q⁹ dam
tempꝰ plus q⁹ excellit ēe ip̃r
et mlsumat sbam. sp̃r. a. q nõ
sunt q cumz q tum tpc. alia q
d erant ut lxim. alīd erat.
alīd nõ erunt ut futūr. aliq̃d
ad q cumz q tum. ⁊ sl ambo utz
et erant. ⁊ erunt. quor aut
nõ q tinet uz er uz ē uz erat.
Sunt aut hꝰ hoc q ūsunt q̃
cumz oppīti sp erunt. ut al
metion ēe d̄ anetro. sp ē. ⁊ ñ
erit h̄ mtp̃r. g uz sumetion. vel
sp ion ē. q rum ē er q sp ē
Quorum caz aut ñ ūsp ē. h
aut ⁊ possunt ēe ⁊ ūēe. g nõ ē
et corruptō ip̃orum.

Dim aut nūc. ē. tmuatō
tēpis ut tēn ē. prius. q ti
nuat. n. temp̃ p̃tum ⁊ futu
rum ⁊ omõ tmus tp̃s ē. Est
n. hꝰ quid p̃ncipiū alīd aut finis.
Sz hoc nõ sicꝰ mpmcto man
ente manente mansūm hꝰ di
cit a. p̃ ⁊ m q̃ntū quid hꝰ ē
ip̃m. Sz sp alt ūnē ip̃m nūc. sm
quntū aut cōplat sp ē. sicꝰ
mmatl̃atis lineis. Non. n.
sp̃ punctū mtlligi ē. diui
dens cum. n. sp a d ē. scđ a. q
cōplat mūi dem q; permitus
ē. Sic ⁊ ip̃m nūc aliud quid
tp̃s dicit m p̃m ē. ad a. tps v
tor q; tum. tō. ē aut hoc ⁊ scđ hoc
dicit um. tō. ēe aut nō hoc ē hoc
quid g sic dicit ip̃or nūc ad aut.
cum tempꝰ q hmōi ppe sit nem
et nūc q hodie uenit. uenit
et nūc q hodie uenit. Sz mō
lion fta non sunt nūc. Sz dilu
uium fām ē ūe tamē tpc etiam
um ē. Sz q ñ ē ppe.

Dim aut tunc tpc dcīatū p
p̃ius. nūc ē. ut nūc destructa
ē troia tunc erat diluuiū. oz
a. mcludi ad ip̃m nūc ei. n. q̃t
aliq̃ ab hoc tp̃r in illō erat ad
p̃tū. Si ūo m tpc ē q nõ
sit tunc. omē ei tpc futurum
aut g deficiet aut nō. si quid
sp ē mot aliud g aut nō mūto

al' finitū

cens. m aīt q̄n tuti⁹ motus sic̄t
temp⁹ is ē. si quid. n. unus t idem
sit m⁹ tus alū ei⁹ t tp̄s unū t idem
sm aut̄ nō ei⁹. Q̄m ā ipm nunc
p̄n capuū t fims ē. s⁹ si eius dē.
z p̄tti quid fims si futuri aut̄
p̄n capuū. hēbit sic ā oculus t m
eo ꝙ ambitū t plauū sic t tp̄s sp
m p̄n⁹ t fine. t ꝑ hoc uī sp altū.
Q̄on. n. sp eius dē p̄n capuū t fma
litas ipm nō hīt. n. t sc̄d ꝺ oppo
sita ēēt t nō ēt sic aet utr⁹. sp. n.
m p̄n capio ē ipm aut̄ iam ꝑte ē
p̄senti. at homo nūc ps futuri
temp⁹ q̄ uadr. in m q. ꝑte ē tp̄s
in quo futurum ē. t p̄tti temp
⁹ is. q. nō pau ē ab ipō nūc. ipm ā
mō ꝑte p̄senti nūc ps p̄tti. qui
dē uent mō. si aut tp̄s p̄n⁹ ꝓ
senti nūc. Olim aut̄ q. pau. ā repente q. mō sensil tp̄s ē ꝑte p̄ti.

Q Altato aut̄ omnis ā ti rem
otius. sn tp̄s aut̄ omīa fiūt
corrumpūt. ā alii quid sapien
tissim dicebant pytagoras
a parō remtus mō sic phabl.
q. ob unū sam̄ mlta recte dī
cens. q. aīa q̄n corrūpt̄ mā
g ei⁹ ꝓse cā q̄n q̄ oms sicū dic
tum ē p̄ius destructiōn. mu
tatio p se ē. Cū at oms aut̄ tp̄s
ē sm actus. Signi aut̄ sufficiens q. fit quid mch̄ n moue
at ipm quod sim⁹ tagit⁹ cor
rūpitur. at tam mch̄ mouet̄
et hūc maxie solemus dicere
ꝺ tp̄s corruptōm. at nō fit z hīc
ficat temp⁹. Sz accidit mt eup
esī t hūc mutatōm. q. g tp̄s ē

et quid ē t quot mō dr ipm nūc.
et quid ipm t cū qd iam t quid
olim. t quid repente t cm est.

His aut̄ nob sic dētis m
am fm ē. q. omē mutatōm
et omē q. mō nūc ē mouet̄ tp̄r.
uel actus. n. t tard⁹ dicimus
sc̄d oēm mutatōm. sn nō b. n. sic
uī dico. a uelocius mouet⁹ pus
tūs mutans uī ꝺm sc̄d ꝺ spa
cium. t q. fm regl arem motū
mō t m loci mutatōne. si utr⁹
fm circulatōm mouet̄. aut uī
fm rectū. sūr ā. t m alius. at nō
p̄ius mtp̄r ē p̄ius. n. t post
dicimus fm q. ad ipm nūc dis
tanciā. ipm ā nūc p̄tti t futurū
tinus ē. q. dr qm ipa nūc ītp̄r
sunt. p̄ius t post⁹ in tempe
rum. In quo. n. ē ipm nūc et
ipius nūc distancia continuo ā
p̄ius dr tm p̄tti tp̄r t fut
rum. In p̄tto quid. n. p̄ius
dr̄s q. longius ē ab ipō nūc.
post⁹ t q. ꝑte ē in fut⁹ aut̄
p̄ius quid q. ꝑte m qui ē ipi
nūc. post⁹ aut̄ q. pau. q. ꝑte
qm p̄ius in tp̄r ē t ad ēm au
tē motū sē p̄ius mā fē q. ois
mutatō t motus ois ītp̄r ē.

Sgnum ā dī ē quo g⁹
scit tp̄r ad aiam. t ꝑ quid
mō nuī ēē tp̄r t mtia rima
ri. m cel aut motus ē passio
q. dam. ul hītus nūs ex nīs. h
aut̄ mō bīa oīa in loco aut̄
sunt oīa. tp̄r aut̄ t motus
simil sunt. t fm pōm t actum.
utrum aut̄ ai nō sit aīa ei⁹ utr⁹

vt q̄n uadis. ia mi
lion q. iā test⁹ aut
ē nīs. q. ꝑ mlti
est ab tp̄ nunc.

et q. m.

al' m

tempus aut non. Dubitabit
utrz ds. Impl'n. cū sit nūan
tem ee aliq ipl'e et niabile ee
aliq. Qđ manifm q uz nūs.
Motus. u. aut q niatur aut
niabile. Si ā mch ad aptum
natū e q alāniare et ale ītlle
tus ipl'e e tpe ee ala si nō sit.
Sz aut hoc q ut aliq ens e
tpe ut sit tm gat motū ee sū
ala. Pus ā et post in motu sunt
temp ā h sunt fm q niabli
a sunt. Dubitabit ā aliqs
et ql motus tpe nūs sit aut
quīz et nam sit mtpe et aug
ntatur et altatur in tempe
et stup. Sed g q motus e sic
e unū aliq motus nūs. Unde
motus simp nūs e otinuū ẽ
nō cuidam. Si nō sic mouu mū
et aliud quor utz motus e
nūs. Alīm et alīm g tpe et sili
duo tpa e qlia cum taū nō.
Quīe nam tpe unū sili et sile.
Spe aut et qui nō sit. Si. u. et
hu sunt cause. illi uo equi.
utrz ā. vu. item nūs e. Sic
u. et motū sil' et ator. nō tpe
e. ẽ. ẽ ue lox fortassis. alius
uo uo. et alius quod loci mu
tato e. hic aut altato. temp
tū ā talum nō e. Si quod nūs
eq sit et sil' altato ms et loci
mutato ms et pp hoc motus
quod altū sunt et se ors sil sit.
tpe ā ubiq idem qz et nūs unū
et nō uq e. qui e eq lui et sil.
Q. nō aut loci mutato et hu
dul' niatur quod unq; v

no quodam pximo imitates
umtate equū uo equo sic tpe
tpe quod ā sunt to. nūs natura
sunt sic aut dximus tpe q mo
tu et motus tpe. h ā e qz dctia
to motus tpe insunt motus
qz qnūtatis tpis. Sic q pmū
mūs um oīm pximo. dculatio
qz rius mūs ma maxime q nūs
h notissim e. altato quod g
nz augmtato nō sit reg lares.
loci aut mutato e. unde uū
ee tpe sue motus q h insunt
et alii mot et tpe hoc motui pp
h ā et consuetū dicā acut. Dmt
u. cirulum ee hūas res et alior
motū hn cū sile m et gnom et
corruptom. h ā e. q omia hec
tpe uidicant et accipiunt fine
et pn a pū sic cū sile m quadam
dculatom sit et tpe. u. pm uū
dculus quidam. h ā et m ob
hoc q h loco mutato ms mūs
ta e et mūsnat pm ab h q
dicē ee rer q sunt dculum di
ce e tpis ee q dam dculum.
hoc aut e tpis ee q dam cir
culum. hoc ā e qz insinuatur e
culatone. ex. u. metrū nch ad
uū ee q insunt. Si ā metra
mēta totum. dr ā recte q nūs
quod item e et ouū et cirulum.
si equal' utrq; sit. de cems
ū nō. Si de e ad sunt. sicut
m tangli idem que e equilat
us et grad atus et tū ea ad singu
ta e. q utraq; tria gli sunt.
sō. u. dr a quo ñ diffr dna. Si
ñ a quo diffr ut tria gli a

al' ẽ

al' tpe

al' circulāris

trianglo. dna diffẽ. aliq̃ quõ
n. triangli sint. a figura ar
non. sz in eadem trima dice.
figura. n. ꝺ quõ. n. tal' cliꝰ
alia uo hi triangli⁹. lꝫ a alia
quõ equilatrium. alia uo lꝫ
gdratu figura quõ q' ead'
et hec triangls. n. et triangls
a uo ꝺ et uis iam silr no
n. diffẽt a uo dna mis hoꝝ
dem a uo ꝺ. In quib⁹. n. dr
differunt. ꝺ quõ. n. anes
alia uo equi de tempe quõ
ndo de dca ꝑmpris inten
tõnem dam ꝺ. explic. mi
phoꝝ. ar. map. l. quitis.

Quitur aut tũ mutatis omẽ aliud
quõ scom accns ut ai dns in
uticam ambulare qm accit
muticam ee hoc ambulat hoc
a' m' aliquid in lꝫ mutari. hi
p' ꝺr mutam ut q'am dixi
ptes sanatur. n. corpus. qua
ctus aut thorax. hec aut ptes
ctus corpis sunt. Est aut
ad q' m fm actus mõnz ieo
q' aliquid ꝑius. sz in eo q'
ipm mõ ꝑmũ. hoc fm se ip
sum mol⁹. ꝺcõ aliqm altm ẽ
ut altabile et altativus sana
bile et caletabile altm. Est a'
imouente sili. ad quõ. n. f
actus moz. ad uo fm ptem in
eo q' lꝫ aliqua ad uo ꝑse ipm ꝑ
mũ ut medicatis quõ sanatum
animus aut ꝑcutit. q. in aut est
aliquid mouens ꝑmi ẽ aut
et aliud q' mõ ad huc i quo.
tempus ẽ et ꝑt' h exquo tigd.
Omis. n. motus a quocum q'
q' tam altm. n. ẽ q' ꝑmi mõ
et q' mõ et exquo ut lignu
um et calidum et fridum hoꝝ aut
aliud quõ mol ẽ. aliud ũ
q' aliud exquo. motus a'
mam fm q' m ligno ñ ipse est.
Qeq. n. moꝝ m mõ spes aut lo
tus. aut q' tum hoc. sz ẽ mo
uens q' mõ m q' mõ. magis
aut q' q' exquo mõ detiat
et denotatur mutato vñ cor
um nõ ee mutato ẽ qm⁹ ex
ee mutatur q' corrupti et ge
nato m ee qm⁹ ex uo ee.
Quod quõ g' motus sit dm
ẽ ꝑius. sp̃es a' et locus et pas
siones q' mouent q' mouet
immobilia sunt ut scia et calor.
Et dubitabit aliquis si pas
siones motus sunt. alterco a'
passiõ ẽ ei. n. mmotũ muta
to. si fortassis ñ ẽ alterco mo
tus. si albato ẽ a' et mollis q'
ẽ fm actus et q' ẽ fm ptẽ et
ad. et q' ꝑmo ẽ et ñ fm ad ut
q' sit album in d q' m tlligi
mutat ẽ fm actus colou. n. ac
adit mtlligi in colorem a' ꝑ al
bum coloris ẽ et m europam:
q' ps europe atlxene sunt. in
album a' colorem. ꝑse. dno
quod igitur ꝑse mõ et quo ꝑ

explicat liꝰ. iii. ꝓhiꝝ. ꝺ. ꝺ. incipit liꝰ. quint⁹.

actus ⁊ quo scd̄ ad⁹ ⁊ quo ip̄m
primū mouentē ⁊ meo q̄
nō manifestū ē ⁊ q̄ motū esse
t meo ⁊ mobili q̄ nō sit actū
sit scd̄ quid g̃ actus mutatō
nimtatē ⁊ nō ib⁹. n. ē ⁊p tou-
q̄ uo ūt in actus ē ū ē motū
bi ⁊ mō tūc ⁊ medius ⁊ mō
dōne. h̄ aut̄ fides ex mdic
tōe ē. ex me⁹ a mutatē vtitur
n. ⁊p sic q̄ ē ñ ad utiq̄ ē
n. quo dām⁹ me⁹ ultīa. vnde
et lxx ad illa ⁊ illa ad h̄ quo
dām⁹ dīr. ñ a ut media g̃
us ad ultīam sb̄tīl' ad extre
mam ⁊ fuscam albū ad mg̃m
et mg̃rū ad album.

Solomam aut̄ omis m
utatō ē a quo dam ⁊ im
q̄ dam manifestat ⁊ utiq; no
m̄ p aliud. n. ad ⁊ aliud q̄d
prius ad ā mouet̄ possibilis m
utabit. q; utabit mutans q̄
dinarie. aut. n. ex sbō m sb̄m
aut ex sbō m ñ sb̄m. aut ex ñ
sbō m sb̄m aut ex nō sbō i nō
sb̄m. Sic aut̄ sb̄m ex affir
matōne monstratum. q̄ nāc
ē ex his q̄ ca sunt tres ē
mutatones. s. ex sbō in sb̄m
et ex sbō m ñ sb̄m ⁊ ex ñ sbō i
sb̄m. Que. n. ē ex nō sbō m nō
sb̄m ñ ē mutatō. pp lxx q̄ nō
scd̄ cont̄ ponem. Q; n. ōtō m
quītia ē. Ex nō sbō quidē
g̃ m sb̄m mutatō ⁊m ōdōne
gnō ē. alia quid simplr sim
plr: alia nō q̄ dam aut̄ dam u
ex non allo m albū. gnō q

dem h̄ ē. quīuo ex nō ē simpr
m sb̄m ē gnō simplr ē. scd̄m
q̄ñ si ⁊ nō si simplr dīs q̄uo
ex sbō m sb̄m. corrupto ē. sim
plr quid q̄ ex sbō in nō ee ē. Que
dam aut̄ ē. q̄ ē mo ppītum ne
gōm sicī dām ē m gnone. Si
gnō non ē dr m tūpīn. ⁊ m; qō
ē scd̄ o ꝑm ⁊ diom ⁊ motu. m;
q ē ꝑ pīm q. ei q. ē simpr ⁊ act̄
oppōtū ē. lxx quid. n. ñ albū
aut nō bonū. tū cōuīgit mo
ui scd̄m actus. ēi. n. h̄ nō al
bus. Qa simpr nō h̄ ad ē. lxx
nllo mō impl̄e n. q. nō ē mo
ui si aut̄ lxx ⁊ gnom ē m sbō
impl̄e ēt. fit. n. Si. n. ⁊ quod
maxime ⁊ actus fit. q; tū ūm
ēdīcē q. ē q̄ ñ ē deo q. fit sim
plr. q; ir a ⁊ qui esse. q; tū ūm
ēdīcē q. ē q ñ ē. lxx g̃ actūt
conuēiencia. Et sic q. mo i
lco ē q ā nō ē m lco ēnt. n.
aliquīm; iam cōi motus est.
ñ quid. n. motū mot⁹ aū
quies corrupto a gnom ñ
ē. Qm a motus mutatō q ā ē
mutatones a tres sunt tce. lxx.
aut̄ q̄ sunt ⁊m gnom ⁊ cor rup
tōnū sunt motus. hec a que
⁊m ōdōne nāc ē ex sbō m sb̄m
mutatōm motum ee. solum.
sb̄iecta a ñ a aū media ⁊ pu
uatō. n. ponitur ñ num ⁊ mō
tiatur affirmatōne medii et
album ⁊ mgrum.

Sequitur ꝑdicamenta dīsa
sunt sīa ⁊ qūte ⁊ ubi ⁊ qn̄ ⁊
ad ad ⁊ q̄ ti. te ⁊ facere ⁊ pati. nāc

ieximū

nō nō ē.

nō ē.

nō ē.

est tres ee motus q̃titatis et
q̃litatis tem loci. et sim aũ e
motus pñs nllm ẽt ũ sle3 num
ee m ei ad ad. ꝯ. n. alo mutan
te vni ee et nl mutau. qr̃ m
acus motus lor ẽ. az agen
tis uz patientis, m ois q mo au
monẽtis q no ẽ mot uz ghois
gno m oio mutatois mutato.
pm q. n. ꝯ dup̃ motus ee mot
au sc̃ sbi ut bono mõ q ex al
bo im gnũ mutã sic motus au
alesc̃ aut fingebat. aũ loci mu
tat au augm tatur q̃ diumt.
hec aut impl ẽ. non. n. sbo ũ
ad ẽ mutato au ũmt alt̃m ad
sbm ex umtate maltam spem
ut bo ex gnitudine m sanita
tem. ꝯ m hec pl ẽ mal̃e m ac
cens. h. n. motus ex alia spe
m aliam spem mutato ẽ. t gno
et ꝯrupto si li. p̃ ẽ q. hee sint
mo ppita sic. motus a. ad li.
si g mutabit ex sanitate m
egritudinẽ t ex ipa nc muta
tõne maliam. q amen aut q
cum m fiet mutatus et
in sñs. Contingit. n. quesce et
amplius ũ mo tingit̃ sp. n. et
illa ex quodam q̃q dam alt̃m
ẽ. qr̃ t oppita et sanato. ꝯ si
q. acãt aut si ex recordatõne
mobilitate mutat. qn q̃ ie
d mutat alĩ i sciam. alĩ uom
sanatom. Explicuit inf̃itum
uadit sicut mutatois muta
to. t gnois gno. Incipit ẽ p̃
ma. si ultima erit si simpl̃ ge
nato fiebat. alĩ q. sit fiebat.

Quare ñ dum erat q̃ fuit sim
pl̃r. ꝯ aliquid cum fuit t fit
ẽ iam t tũm fiebat h alĩ q̃ nõ
dum erat nũc q. fuit. ◇ q̃ aut
infitor nõ ẽ p̃. nõ erit q. pmi
q̃ m h̃rtum. ꝯ si q̃ m moiu
pl ẽ m mutam mch. am
plius eiusdem motus ꝯtinuꝰ
ẽ t ad hnc ques et gno ꝯr
rupto. ◇ r̃ q. fiat cum fiat q.
fuit time corrũpitur m. n. cum
mox fit. m postius. ee. n. ꝯ q. corrupit
corrumpitur. amplius ꝯ
matam sb̃ ee rei q. fuit t moue
ti. Quegd erit fiat alt̃abl erit
cor aut aia. sic aliquid q. fuit
motus aut gno. et tũm ad
inq nõ. ꝯ. n. ad ee h̃ ex h̃ m
h̃ motũ ũ motũ aũ gnom. aut
si aut t quo ei. non. n. et.
certum q certume gno qr̃ m
gnomus gno. m q dam. am
plius si tres spes sunt motus.
hec. aliq̃ ndẽ ẽ ee sbiectam na
tam t inq̃n mõ loci mutatom
altau aut ferri. Omne a qm
mõ ẽ q mõ tripl̃r aiu me oq.
ẽ sm actus. aut q. ps aliq̃ au
q. p se sm actus solum. t tm
git mutare mutatom. ut
si quis sanus sit. curat ut
desinat h̃re. a. scom actus dimi
simus olim.

Si aũ sle m ad ad uz p
sius face aut patiendi sm
quitur sm q̃le et q̃ntum
et ubi motui ee solum. Inu
noquoz. n. hor ẽ ꝯrietas. no
tus quid g sm q̃le alterato

fit. huic n. alludit cōe nomē
dico aut equale nō mīb; et
nāq; dr̄am quale ē. s; q; pus
sumū scō q; dr̄ patū aut impus
sile ēe. Q. Aut uō ē q̄ntū. scō
cōe quid mnoiatus. s; sm
utiq; aut augmtū aut dcōe
mtū. Q. Aut quid ē impōm
agmtudine augmtum. Q.
uō ex hoc dcōem tum. Q. Au
aut ē scō locū sm ppriū met
cōe mnoiatus ē. s; ca lato
uocata q; cōe ē q̄ñus dica
tur sū hoc solā ppe. cum non
m se ipis sit stare mutantib;
locum. q; cumq; ñ ipa se ipam
ouent sm locū. Q. Que a ēm
eaō sp̄e mutato mag; tamus.
altato ē aut n. exñō aū iō
nium motus ē. aut simp; aū
sic. In minus quid. n. uadens
mouēnū dicet mutare.
in mag; a tang; im exñō ī ip
sum. Differ n. mch. q; mutā
re aut simp; q; sic modo geb;
ōnia ēe. mag; aut tmn; est q
plus aut minus ōnia sit
et aut ñ. Q. quid g; hui tres
soli motus sunt. ex his m ē.
sm mole a ē q; oio impl; ē mo
ū sicut somis iuuēl; q; mul
to tp̄e ur mō aliq; tande map
q; dr̄ g̃ut mole q; aptū est
moi in pl; ñ mō a tūc cui ap
tum natū ē ubiq; sic. q. quid
quiescēte uacuo imobile uolū.
Contīuū. n. quies motui ē q̄r
privato et susceptiuū. quid
quid g; ē motus et quid qui
est quot mutātes et quales
motus in aīe exercēs.

Post h; aut dicam quid ē
sil et extēsū et quid ē tange
et quid ē me. et quid ōnt. hi
tū et quid ōtinuū et qualit inuū
q; q; lor ēe aptū natū sit. Sil
quid g; dicit h; ēe sm locū q; ēnt
in uno loco sunt p̄ma. Se patī
aut ē q; cum; sunt ma lato tange
aut quor ultima sit. Me di
um uō mq; aptū natū ē p̄ per
tange mutans q̄ñ mq; ultim
mutat sm ñam. Ot inue mutā
ns. In minus aut ē medium
tribz. ultimū quid. n. mutato
mas ōnium ē. Ot inue aut nō q;
mch aut p̄uacuum ēsiat rei
no tempis mch. n. plz ēsia
entem rei ñ tempis. et statum
aut p̄ ypathym. i. p̄ma so
nare ultima. Si rei m q̄ñ mō.
hoc a ul hus q; sunt sm locum.
et ma alis mutato mbz. iii est.
ōnium aut sil locū ē. sm rectitu
dine ōstans plimi. q; ima. n.
fuit. q; etum aut fuit ē.
Consequēt a q; ci p̄ p̄na pum
solum sit aut pone aut sic ai
a. sic cētiator. ullim medium ē
eor q; sunt me eor. meo d g; ñer
cuius. q; ñ ē dico a ut lineam
mee scō q; sunt linee. a ū mu
tatis untis. sm q; sunt unī
tates. ū do mus. dom a d a ul
plz ēe medium. q; ñ. n. Alicui
q; ñ ac postius aliquid ē. Nō
n. unū. q; ñ ē duob; nc noua
luna fe q; ñ ē. si h; illu Diffi

quę est q. nūt ē cum tangit. q.

Omn aut omis mutatō oppo
sitis ē. oppta. a. ꝟ. q. ꝫ con
tracōm sunt. ꝟ. cōms. a. nr̄ me
diū. manifm ē q. m contus et
mediū. Continuū a. ē quod
h̄itum aliquid diuā. ē. ē. ti
nuū. cum ro fiat. ꝟ. utrumlꝫ umꝰ
q. tm̄us q. tangunt. ꝟ. sic sig
nificat nomē tinēat. h. a. ē. ē
nō ppt. cum duo sint ultia. lꝫ
h̄ actiā to. manifm ē q. m. hus
ē quod. ē. tinuū ex quib. ꝰ. unū
aliqd aptum natū ē fi. scom
o. tactū. Et sicut alū fit. ē. tinu
um unū ei. ut aut colla qut
tactu. aut adnascēn. manifm
a. q. ꝟ. p. ūt ē contactu. qu
dē. n. ē ncē. ūt ē. ē. o. ūt a.
nō ē. ē. tinge. vñ. ꝟ. impossiblꝰ
tōne. ūt ē. ut in⁹. tactus
a. nō ē. Et siquid continuū ē.
ncē ē. tangē. si nō tangit. ñ
diuīm. ē. tinuū. ē. Non. n. ncē ē.
unū ē. ē. pozū ultima. ñ. sil. sint.
Sz. sumi. sunt. ncē ē. sil. Q. f.
mūs. ultimus ē. ē. m. gnom.
Ncē ē. n. tangē. si ad nata erit
ultima. aut nō omia. tacta
ad nata sunt. in quib. aut
nō ē. tactus. ꝟ. manifm ē q. nō ē.
sertus. mūs. Q. ꝟ. si ē. umtas
et punctū. qua duo. sepata. ñ
pōle ē. esse. umtate. ꝟ. pūctū. ñ.
fit. hūs. quod. mē. tangē. um
tatib. a. ꝟ. ūt. ꝟ. lor. quod con
uenit. ē. mediū. omis. n. line
am. medio. pūctor. ē. lor. aut
non ē. ncē. Nullum. n. medi

um ē. ꝟ. ualitatis. ꝟ. umtatis.
Quid quod g. ē. sil. ꝟ. ex. ꝟ. quod
tangē. ꝟ. quod me. m. ꝟ. quod. ꝟ.
et quod. h. itū. ꝟ. tmuū. ꝟ. qua
lz. unūq. q. ex. me. dim. ē.

Dus aut motus. ō. m
ultiplr. imū quod. n. ml
tiplr. oms. gne quod. im. ē. sō
figuras. p. dicamus. loca. muta
tō quod. n. omn. loca. mutatō
gne. una. ē. alt. ato. a. alia. mu
tatōne. alta. gne. ē. spēs. ūm
ē. ann. gne. im. ꝟ. indi. dua. spē
fit. ut. coloris. quod. dē. lam
g. alius. spē. dem. gtō. ꝟ. deall.
tō. Oms aut. deallato. oīn
deallatōi. id. ē. spēm. ē. tois
dem. gtō. dem. gtō. Illedom
autem nō. amplius. vñ. spē
una. deallato. allato. allatōi
ōi. sia. sunt. q. dam. q. ꝟ. gna
sil. ꝟ. spēs. sunt. manifm ē. q. ō
ut spēs. unus. erit. simplr. ac
ūm spē. ñ. ut. dctmnato. si. sia
q. dam. ē. spēs. existmatōis.
Genus. a. sia. ad. alia. Subl
tabit. aut. a. si. ūm spē. mot
sit. tm̄. ex. eo. d. ūm. id. mō. mutet.
ut. unū. punctū. ex. hoc. qđ. ūl. nc
loco. in. qm̄. ꝟ. ultm. Si. a. h. ē. ert
ctilato. rectitudīm. id. ꝟ. uo
lumtato. amblatōm. Aut
dctiatū. ē. id. mquo. ē. ti. alt̄n
ē. spē. qm. alt. motus. ē. ctila
re. a. ꝟ. recto. altm. spē. ē. Gne
quod. g. ꝟ. spē. motus. unus. sic
ē. Simplr. a. unus. motus. ē
qui. sz. quod. mī. ꝟ. uno. ē. qs
aut. hi. sit. manifē. dicentib.

Dicta. n. sunt scd̄ num cc̄ que
dñs motū unū q. ꝛ m quo.
et qñ dico a q. qm ncce est
ad ee q. mō. ut hoiem aut
a stuum ꝛ malq uo hoc moū
tur in loo aut in passione et
qñ m tpe. n. omie mō. loalā
gne quid. aut spe ee unū e
mne unqua mō. hitum aut
erat in tpe simplr aut u
nū in omib? his e ꝛ nam
in quo e unū or ee ꝛ mdiu
silr ut spem ꝛ tpm qñ unū
tempꝰ ꝛ nō defiaens et. ꝛ qd
mouetur unū ee nō sm acci
dens ut album nigrum fi. ꝛ
consam ambulare. uni aut
e consai ꝛ album. sm acci
dens in ee cō. et. n. duos
hoies sil' sanari scd̄ eand̄ sa
nitatem ut obtalmos. et nō
unus h? est. et spe unus e so
cratem sm altatom eandem
altam spē alio. si quid ꝛ
ruptum unū tm fi nuo
rit ꝛ hic unus. si uo nō spe
cd̄ quid unus aut nō. h? at
dubōne hinc silem ꝛ una sa
nitas ꝛ oio hitus ꝛ passones
sde sunt in corpib? a oiu nḡ
unr h?nca ꝛ fluenca. si ge
ad unā q. d illicalo nce sa
nitas qr nō ꝛ cam defiaes
accipiat tm sanitate. hec
illa una mio est. Ead. n. ꝛ e
misi q. in tantū differt. Qz si
quid duo nō sicut nuo mi
et hitus nce e. unus. n.
mio actus unus mio. si uo
hitus unus e fortassis in alia
nitebit unus ꝛ actus ee. Cū. n.
pauser ambulans ū amp̄ e hec
ambulatō. sim aut ambulante.
erit. si g unus ꝛ nō e. dr unū ꝛ
nō corrupti ꝛ ee multa ena hec
quid g sunt dubōnes ex q. nc
e intentom. Am aut nō ti
nuus e omis motus simplr
quid unū. nce e ꝛ continuū
ee. si quid omis diuisibilis e ꝛ
sit tinuus unū. sic. n. omis
linea et tinuus oim sic cū ad
nullū cōtingit ꝛ tingens.
Et quor unū sunt extrema
ultima a alior nō sunt quid.
alior a sunt. Et spe dia ꝛ eq
nca sunt. Quo nam tangt
aut unū tiget ultimū linee
et ambulatoris. hiti quid g
sunt ꝛ quo mō gne sunt.
Currens em a status febri
tabit ꝛ ut lampas ex diffusio
ne loci mutatō e hita ꝛ tinua
aut nō pōtur. n. ꝛ tinuū quor
ultima unū sunt. qr hiti et
qñ sunt quo tpe ꝛ tinuū e.
Continuū a e. quo motus. h
aut e cū unū ultimū hat amb
bus. nō nce e eund̄ sm spē
ee ꝛ nm̄ i uno tpe simplr ꝛ ti
nuū motū ꝛ unū. Tempe qd
ut ū in mobilius mē sit.
Indefiaenti quie sce nce ē. n.
nullū g ꝛ ū unus motus e qr
quies in me o e qr si ad motus
statu accipetur nō unus est.
nō tinuus incipitur aut si in
me o tpe e. Qm a spe ū unitur

uuu

tps. nou. ꝛ ſm̃ dcm̃ natꝫ tempus. qđ̃ em̃ unū ẽ ſpe a alius. unus quid̃ n. nc̃e ẽ ſpe unū ẽ hūc a ſimp̃r unū ẽe ñ ẽ nc̃e. Quus g̃ motus quđ̃ ſimplr unus dc̃ tum ẽ. Simp̃a d̃r unus ꝛ pfc̃s ſiue ſm̃ genus ſiue ſpem ſiue ſm̃ ſm̃ ſit ſic ꝛ malus pfc̃m ꝛ totum unū ẽ. Eſt a alr ꝛ ſi pfc̃s ſit unū d̃r. ſi ſolū ſit ꝛ unus. Simp̃a ſalr p̃ p̃cos d̃r motus unus regl̃ris. m regl̃ris. u. ẽ ut nō ut minus. ſz mag regularis ſic rectus. ſ regl̃ris. n. d̃r ſi ẽ. iudeta d̃r ſic cū mag ꝛ minus. ẽ a ꝛ m nō motu. q. regl̃ant ẽ aut ū. ẽ ꝛ nam. z altab̃ ꝛ ſtur. m regl̃ar ut tal o aut rectitudine. ẽ ẽ aug. m̃ tū ſili ꝛ tm̃ tū. ſ ſm̃ritatē aut d̃riā ẽ. alū quđ̃ ſi quo mō. ſ mpl̃r. n. ẽ regl̃are ẽ motum ñ m regl̃ar magnitudie ut reflexio nō ẽ alū obliqui aut ẽ alī magnitudis. q. ñ ꝛ tingens. ſ nō tingentē ꝛ tem. n. alū aut m̃ iqū m̃ iq. ſ. m eo q. ut uelocitate. n. ꝛ tardi tate. alū d̃r̃iatur. cui quđ̃. n. uelocitas ẽ ead̃. regl̃aris ẽ cui. a ū. no regl̃aris. uii ñ ſpes motui. m d̃re ſunt uelocitas. ꝛ tar ditas. q. omis ſecum̃ differē tes ſm̃ ſpem. Q. ī m̃ gūtas ꝛ leuitas. q. quđ̃ ut tre ad ip̃m. aut ig̃ns ad ip̃m. uni quđ̃ g̃ ut regl̃ans ẽ quo ẽ ꝛ tunus. minus aut. q. quđ̃ reflexuo motu acūt. q. a m

nus. ꝛ mutto semp̃ ꝛ u. ſi a cēm unū. ꝛ regl̃are ẽ ꝛ nō. ñ erūt q. n ſm̃ ſpem ñ hīti ip̃i unū ꝛ totū. Quo. n. ẽt re gl̃aris ex alatē ꝛ p̃tus ꝛ lo cā mutatōue. m d̃ig. n. ducte. ꝛ plus aut̃ d̃r̃iand̃ ẽ quali motus ꝛ ius mo tu ꝛ tem̃a ſione eod̃ mō. ſz ꝛ mo d̃r̃iand̃ ẽ utrū. ꝛ tīr̃ mot ſit qui ẽ ex eod̃ ei qui ẽ ī d̃re qui ẽ ex tam̃tate ei qui ẽ ī a mitatē. ut gnō ꝛ cōr̃uidentē. aut qui ẽ ex ñ⁹ ut qui eſt ex tam̃tate ei qui ẽ ex egritu dine. aut qui ẽ m̃ ꝛ ua ut qẽ m̃ſam̃tate ei qui ẽ ex egru tudine. aut qui ẽ m̃ ñ ꝛ a ut qui ẽ m̃ſam̃tatē ei qui ẽ ſe gritudine. aut qui ẽ ex ñ o ei qui ẽ m̃ ñ ū. ut qui ẽ ex tam̃tate ei qui ẽ megritudi neu. a ū qui ẽ ex ñ o m̃ ñ ū ut qui ẽ ex tam̃tate ei qui ẽ ex egritudine m̃ſam̃tatē. Hāc eſt. n. aut ūm̃ q. d am lor ẽ mox. a ū p̃ les ū. n. eſt alī. d̃ p̃ne. Eſt a m̃ contra rium quđ̃ ex ñ o ei qui ẽ m̃ contium. nō cōtinuus ut qui ẽ ex tam̃tate ei qui ẽ m egritudine. nō. n. ī unus ẽ. ẽ quđ̃ g̃ nō id ẽ ip̃ius ſic non ū ẽ ex tam̃tate mutā rē m egritudinē. Neg. q ẽ ex cōtio ei qui ẽ ex ñ o. Sil̃ quđ̃. n. acūt mutare i ex. cōtio ꝛ m̃ contiū. aut in medium. ſ de. b quđ̃ pos

nec iubi

regritudine

tius dicemus. Et mag̃ mẽtũ
mutare ut debẽt ca ee ẽnetatis
qm̃ ex contio. Inc quidẽ n. m
utatio ẽnetatis. ille uo accepto
et dr aute mutatq; iq mut
at mag̃ qm̃ ex quo ut sana
to m sanitate. E gro tato aute
m egritudine helm̃ g quies
m̃na. et qui e m̃na ex̃rus.
fortassis quidẽ accit hos qui
m contria et ex̃rus ee. Sed
ee forsitan nõ idem. Dico a
q mu sanitate ei q ex egritu
dine et q ex sanitate ei q in eg
tudine. Quãm a diffẽ mutа
tio a motu ex quo dam n. sic i
q dam sm̃ mutatio e motus
qui e ex̃tio m̃nũ ei qui
e ex̃rio m̃nũ motus ẽnus
e. ut qui e ex sanitate me g
tudine. ei qui e ex egritudie
m sanitate. Mam hũ e ra exi
ductione qualia mũr ẽna ee.
E gro tanu. u. ipi sanari ipi ad
discẽ de api in ipm. In ẽna
n. sunt. u. m scia e. sic m de cep
tione et ipm hẽe et palũ alu
sum motus ei q e deorsum. ẽ
na. n. h sunt in ẽgitudine et
qui e ad dextam ei qui e ad
sinistrã. ẽna. u. h sunt in lati
tudine et qui e ãũ ei qui e ret.
ẽna. n. h sunt. qui a e m̃nũ
solum hio e motus. st mutatio.
st mutatio ut si album ũ ex q
dam e. Quib. a ũ e ẽnũ qui e
ex ipo ei qui e in ipm mutatio
ẽna e. vũ gho corruptio ẽna
a e et remotio acceptio hee au

tem mutationes quidẽ motus aute
ñ sũt. Q anima e motus sunt.
quib. cum contrior e medi
tatio qm̃ m̃na quo dam modo ppñdi
sunt sicũ ẽnio utitur ne motus
mutatq; utiq; mõ mutatur
ut ex fusco quidẽ malbũ tatio qm̃
ex mgro et calido mfuscũ. ta
tio qm̃ imgrũ. ex mgro a mfuscum.
tatio qm̃ in malbũ fuscum. a medi
ad utrũ. Dr quo dam modo ad
utrumq; ultior. sic dcm e prius.
ex motus quidẽ g motus ẽnus
e. sic que ex contrio in ẽnũ et q
ex ẽnio m̃num.

Q ẽ aute motus ũ solum nũ
ee motus ẽnum. Et q ques-
hic dctiandũ. simplr quidẽ n. ẽ
nus e motus motus. q̃ q̃ dã
ques. quato n. e. Et a sic q
pximato ẽna dr. q̃ l'a q̃ in tei
qui e sedm̃ loci. q' sedm̃ locum.
Et hic nũc dr simplr. utrũ. n.
ei qui e h̃ man sioi qui e ex h̃
ãũ qui e m h motus. q̃ m g.
e q. q̃ in duob. motus sbiecti
e. huic qui e ex contrio m h q̃
ẽnio ques. Et a et adũuce
ẽne hee sunt. et nanq; mon
uemens e. sm motus quidẽ ẽnus
sunt. quietes. a' oppõite ũte.
Et sunt a' m oppõitis hee. ut que
e m egritudine que es motus
aut ei qui e ex sanitate ei egri
tudinem. ei eñ qui e ex egri
tudine m sanitate mõnale.
qui ei i ipo motus e. in quo ste
tit quietato mag̃ e. et nig. ac
cidit sil' fi motus. Accea e aũ

Aristot.

hanc aut illa ē. Non. n. q̄ est
malle die ques cōtra ē eiq̄
ē in sanitate. Quub. a ū sint
hec mutato quid ē oppta ex
ip̄o ē. ei q̄ ē ip̄m mot a ū ē. ut
q̄ ē ex ē ei q̄ ē mē. Ques q̄d
hec ū ē mutato a ē. sic quid
ad ē et sb m q̄ mē ē mutato ei
q̄ ē in ē ēa ei. q. uo ū ē ad q.
ū ē dubitabit a s cu sit ēa ē
q̄ mē ē mutato. t ques ē sic a
h: aū ū ois ques motu ēa
ē aū gno t cor motus. q. amb
g̃ q̄ques ū dicendū ē. ū ē et
hec motus. Simile a ad ē. mu
mutato cōtra a ē. a ū nulli au
ei q̄ ē in ē ē aū corrupt̄oi hec. n.
ex ipa gno a mip̄m.

Dubitabit a s q̄ mutā
tone quid ē loc aū sit. t sc̄d
ūm. t ex ūm. t quetes. t mot
mans a ū ut alt̄ato hec qu
dem ē ūm. alia aut ē ex ūm.
Sich. n. mag̃ sm̄ato aut eg̃
tato ē ūm aut ex ūm. m alba
to aū dem̄gnato. sili a ē. t iau
gmto. t decto. m ad iunctem.
hu ōru. aū ē ūm. hu aut ex
ūm. m augmtū augmto. Et
ī gnone a. t corrupt̄e eas id
ē. in gno quid ē ūm. cor a ex
ūm. Sene ste. n. sc̄d ūm ē. neq̄
gnom unde ū aliam quid sc̄d
ūm alia uo ex ūm. Aut sic ē
q̄ uolen sit ex ūm te t cor ei
corrupt̄o m ōna q̄ uolūta. ut
a ex ūm ei q̄ ē in ūm. Ergo ne
et gnones q̄dam sunt uolū
te. t ū sitate quub. ōne sunt.
q̄ sunt ē m ūm. t augmta sit
uo lūta. t decta. t augmta.
q̄ ue loc ē ip̄ a lūti. p̄ut este
cū sunt. t tntica cto ad auc
tiua t ñ stūcia. Sn alt̄ate ac
quali. aū sūt. erunt. n. alie q
dem alie uo lūte a ūo ū ales.
ut dum sn ū mēctus diebus
alu a mēctus. alu quid ex
ūm alt̄ate. alu uo ē ūm.
Et erunt g̃ corrupt̄es ōne
ad ī uce ū gnom. t quid p̄z.
ēn. sic. t nam si hec quid di
cas alia uo tristis ē. Q. ū sim
pl̄r corrupt̄oi cor ōna ē. g.
hec quid bī. alia uo bīz hec.
Omo quid g̃ ōru mot. t qe
tes cō mo sunt. ut que sur
sum ei que dōr sum. loc. n.
ōne tates hec sunt. fūra a
sursū. quid motu ña g̃ dōr
sum uo tua. t ōne ip̄o loci mu
tatēs sunt. g̃ms a sursum
quid ña dōr sum a ex ūm. t
ōnus ē qui ē mont. sc̄d
ūm ip̄us. ei que ex ūm.
et quetes a g̃. q̄ naz ē sur
sum ques. que ē. sī dōrsū
motu ōna ē. sit a. te illa a
ques ex ūm. mot a. b. t m
ūm. Ex motu ques ōna
a q̄ ē ex ūm ei que ē ūm eō.
Et motus. n. eius d ōnus
sic ē. alia quid. t m ūm ip̄o.
ert sursum aut dōrsū. alia
aut ex natum. Et aut
dubōm sic omis quetis q̄
ū sp gno. t hec stare. Manifes
igitur ex ūm ut te sursum

ent gñ o cum g̃ fer ebat̃ sum si
uolenca stet it. & q̃ sp stat ui
cet fer ri uel oriẽ. Quea uolũ
ca aẽ ñ ue ñ ũ stim g̃ quiescens
et quiescẽs. ſ imp a stat ea
ut omo ee impus loco ũ si mi
acẽ ẽ simlr. In a dubiom. si
contra ẽ quies q̃ ẽ h̃ q̃ hinc
ẽ motu. cũ n. mouet̃ et hic
ad huc uẽ hr eq̃
q̃ iecti ẽ. Q. ũ h̃ quies ñ na
ẽ ei q̃ ab hic ñ uũ motu sit ei t
ñ na aut sic quiescẽ scd̃ q̃ ad
huc manz. omo a eius q̃ mõ
ad quid i. ad a ẽ mq̃ mutat
ũ ñ z mag̃ motus. motu ñ ri
ẽ q̃ quies dubitabit a utz
quis t destatu si t q̃ amz pẽ
ũm motus hus ẽ quies oppo
sita si quid g̃ ño ent ĩ hens.
manz. n. uolũca a. Q. ĩ quiẽ
cens aliquid ei ũ sp ũ si z
palam q̃ ei sic ẽ n. mõ pẽ ũm.
et quiescz utz aliqs pẽ ũm.
Q. m a ẽ quib; da mot ẽ ũm
puta igns qui surs um scd̃
ũm. qua deorsum pẽ ũm. u
tr ũ h̃ cõtinuus aut quitre
hre. n. ẽtur ẽ ũm deorsũ. aut
no palam q̃ am bo. Sz eod mõ.
si q̃ uicq̃ d ẽ ũm ex ñtis eius
a qui pius qui surs ũ igns
eius qui deorsum aũ scd̃ ũm
ex ñtis ũ i. a tma ñ omb; for
te aũ q̃ueti moẽ aliq̃tenus
oppõit̃ cum. n. moueat̃ ex h̃
et abigat. ad hucus hre q̃
abiciat. Q. ñ ũ in paquies ñna
ei q̃ uh̃ me m ñ ũ motus sit

existunt cõtra ria aliq̃tenus i
quies ẽ aut ad huc manz. tota
li ratio ẽius q̃ mõ. h̃ quid ibi
h̃ a aut ẽ mq̃ mutat ẽ p̃q̃ et
mag̃ motus motu ñ ũ q̃ ñ
quies. Q. ius quid g̃ motus si
pl̃ ũ mus dcñ ẽ. t ẽ motu q̃
et quiete q̃ ño utq; ũ mus. ex
plic. l. qnt̃ phi. ar. i. ap̃. l. vi.

Incipit liber sextus phisicorum

mum z q̃ tangitur z ñ tẽ si
cut diffinitũ ẽ p̃ius z tm̃a
quid quox ultiq; unũ ñ ũ t a
quoxum mch̃ ẽ medũ p̃ri m
gns impl̃e ex mdis ubliby ẽe
ad z tm̃ ẽ t mũ ut linea ẽ ẽ
ex p̃ctis. si ie linea quid z ti
mũ ẽ p̃mctũ a m diuisibile. nz
n. ũ sunt ultia p̃ctoz. ñ ẽ
ẽ. n. h̃ ultimũ. Illd aliq̃ a p̃ ẽ
dñi. h̃ z ũ sunt ultima. Non
q. ẽ ultimũ mch̃ impti bile. al
tm. n. ẽ ultmũ z aliqs ẽ ul
timũ. Amp̃ nõe ẽ aut p̃ti
mia ẽe p̃mcta aut tangẽtia
a se. ad inuicẽ. ex quib; ẽ q̃
tmiñ. ead ratõ q̃ ẽ z mõ mib̃
mõis h̃ t. quid ñ erunt
p̃ter p̃dcam rõm tangẽtia
aut oñe aũ totũ aũ totũ. aũ
ps p̃te. aut totũ p̃s. q̃ a
impti le ẽ mõ sible. nõe ẽ
totum tange totũ. totum
a totum tangens ñ ẽ totũ

um. cōtinuum. n. lx. h qui dē
aliam. d. ūo aliam pte. ꝛ dici
mus dīsibilia. ꝛ hoc dicendū.
Sit ūo mz. aūt mei. pūctū pūc
to. aut ipm. mūc ipi. uīc aut ex
hus sit lāgitudo aūt pc. aūtē.
ē quor. ullm. ē medium. prīm
punctor. a. sp. ē medū. mea.
et ipor. unm. mei. pus. ꝗ imp
dicetur. īmdisibilia. Si quō ex
quibz. ē utūq; mpa. mpa
diuidi. ē. Si ullm. ē cōtinuo
rum. unm. ptibilia. diuisibile.
ad aūt genus. ū pc. ē. ē medi
um. pūctor. ꝛ ipor. mūc. ullum.
Si nam. ei. m. q. aut. ħ. diui
sibile. ꝛ. aū. indisibile. ei. ꝛ. si. di
uisibile. aut. i. dīsibilia. aut
inf. dīsibilia. lxa. ē. ōtinuū
dīsibile. inf. dīsibilia. Si. n. īm
dīsibilia. ōtinuū. ēet. mdisibile
mdisibile. ꝛ. tactū. vni. n. ultm
ē. que. tangunt. ꝛ. ōtinuor.

Eiusdem. ā. toms. ē. ꝛ. mag
nitudo. mē. ꝛ. tpr. ꝛ. motum
ex. mdiuisibilib. ꝛ. pm. ꝛ. dici
īmdisibilia. aut. mch. manifm
ē. aut. ex. hus. Si. n. magnt
udo. ex. ydiuisibilib. ꝛ. ponat. ur
et. mot. q. uh. ex. equalib. ei
motib. mdisibilib. ut. sup.
a. b. c. ex. a. b. c. ē. mdisibilib.
motus. m. quo. d. e. z. scd. que
motꝰ. ē. tpm. ō. unspacō. q. ē
a. b. c. una. q̄nq; pte. hz. in
diuisibile. Si. q. ꝑsentis. motus
ncē. moui. aliq. ptem. ꝛ. si. mō
aliquid. ad. ē. motū. ꝛ. moue
ri. ex. mdiuisibili. sed. quod. q

.q. motum. ē. ipm. ō. motu. quo
d. mō. ꝑ. ūo. b. quo. ipm. ē. et
ꝑ. ē. quo. ipm. z. q. nō. unde.
ū. nō. sit. mouri. ꝛ. motū. ē. quo
mouet. qū. mouet. ut. si. thebis
ad. ut. mpm. le. ē. sit. uel. thebas.
et. itum. ē. thebas. scd. ā. qui
dem. mptibilem. motū. ē. ipm. ō.
sm. q. ipm. d. motus. ad. erat.
q̄r. si. quid. posūus. deueniet. q
uemt. dīsibilis. utz. ē. a. cum
a. n. uenret. mz. quiescebat.
mz. tūs. erat. Si. mē. erat. si. a
sit. ueniet. ꝛ. uenit. uemens. ē
uenit. uentū. ubi. ei. ꝛ. motū
ē. ubi. mō. si. ūo. ꝑ. totū. a. b. c.
moueatur. ad. ꝛ. motus. quo
mō. d. e. ꝛ. ē. scd. ā. mptibile
ā. mch. mō. Si. motū. ē. erit
utz. motꝰ. ū. ex. motib. ꝑ. et. mo
mentis. ꝛ. motū. ēe. ad. nō. motū.
sm. a. n. tūs. erit. ū. tūs. iens. q̄r
ei. ad. tūs. tū. ēe. ū. alū. iens. hē
n. tūs. erit. ū. tūs. iens. hoc. si
q. nāte. ē. aū. quiescē. aū. moue
ri. ēe. quiescēta. ꝑ. unūq; q. ex
q. sunt. a. b. c. eq. ad. ōtinue
quiescens. sit. ꝛ. q. mō. p. totā
n. a. b. c. moueat. ꝛ. quiesce
at. sm. q. hz. q. pte. qī. ꝛ. pom
nem. ꝛ. si. quid. mdisibilia. q
sunt. d. e. z. motus. sunt. mo
tu. ꝑsente. ꝛ. mg. utz. ū. moui
ꝛ. quiescē. si. aut. ū. sunt. mo
tus. motū. ñ. ex. motib. ēe. si
ā. nāte. longitudinū. ꝛ. motu.
mdisibile. ēe. tpr. ꝛ. ꝑ. pm. ex. pis
nīe. entib. mdisibilib. Si. n.
omis. mdisibile. ē. mimoreā. eq

9

si uelox tūs ubit mior ē diste
ei tpr si a tpe mobile erit i
quo ftur aliquid ppm. ā. a
que ē ipm. ā. et disible.

Q hz aut omis magnitu
do i magnitudis ē diffi
cilium ē. u. qm impleē et a
domis. ⁊ tmuū ē aliq. mag
nitudo a omis. ⁊ tmuabile ē
uelocius mequali tpr mauis
et mmion ēq le. ⁊ mior plus
mouit sic diffinit quidā ipm
uelocius sit. u. ipm in quo
. e. eo q. m quo. b. uelocius q
nuitate m quo tpr ipm. ā. m
utatū ē a b ipo. c. m ipm. d.
. f. m tpr. x. m b ipm. b. no et
uix ipm. d. si deficaet. Qz
mequali tpr plus abubit ue
locius. Sz uo in mior pt
in quo. u. ipm. ā. fm ē uix
ipm. d. ipm. b. et uix ē cum
tardi ē ergo qm ipm. ā. ad ip
sum. d. fm ē m oin iquo ē
. x. i tpr a d ipm. c. et ī mior ⁊
et er m quo. z. k. ipm quidē
. c. t. q. tūdē at ipm. ā. mai
ē ipo. c. ē. tpr a. q. ē. z. k. mū ē
oim eo. z. i. qm in mior abubit
mauis. Q am fin ā ex his
q uelocius ī mion tpr abub
equale. qm quid. u. maiorē
in mion tūsit tardion ipm
ā. p se ipm acceptum ī pli tpr
maiorē mion ut q ē. i. m. ea
q ē. lx. plus utr ē tpr q. est
. p. t. m quo ipm. ā. tūsit. l. m.
qm q. ē. p. s. m quo tūsit ip
sum. l. x. qr. si q. ē. p. s. tpr mi

mus eo m quo ē. b. m q. qđ tar
dius ē. tūsit ipm. q. m. a q. ē
p. s. tpr m q ē m quo ē. b. ipo
. u. p. v. mnū ē. Q mior ē. i mu
et tpm mnū ē. Qz m mior mo
uebit equale. Amplius aut
si omne ncē q mō aut me qua
li aut mior aut mpli moue
et q quid ī pli tardius ē. qđ
ā mequali. eq uelox uelocī
aut nō ē equali r uelox m tar
dius m utr m pli aut equa
li mō ipm uelocius. Relinqm
g m mior. Qz ncē r equali
magnitudine mē mior tpr tūsit
uelocius. Q m ā omis motus
m tpr ē et mouit tpr pl ē mou
uē aut q mō q tūsit uelocius
mouit r tardius. r mouit tpr eq
uelocius r tardius mouit. b. ā
qm sint ncē ē tpr. ⁊ tmuū esse.
dico aut ⁊ tmuū diuisibilem
sp diuisibilia b. ī. u. suppono. ⁊
mouncē ē q. tpr. ⁊ tmuū. Q m
. u. oūsum ē q uelocius ī mion
tpr tūsibit equale sit q quidē
m quo ē. ā. uelocius. Qz a ē i q ē
. b. tardius. r sit motū tardius
q ē. c. d. p magnitudinē in quo
ē. z. i. tpr. q autē g ē q q ue
locius ī mion quā ix mouebit
per mē magnitudinē. r sit mo
otum. ā. m quo ē. z. t. sm au
tem qm uelocius m eo q. est
z. t. tūsibit totam q ē. c. d. ipm
tardius m eo dē tpr mior ē tūsit
sit g m qua. g r. Q m q tardius
q ē ipm. b. m eo q. ē. z. t. tpr ip
sam q. g. k. tūsibit uelocius

qm ⁊ uelocius qđ ⁊ pmus

mmon tūsit. Qr tm dīuidit
q ē. ī. t. tpr hā diso. t. ē. k. ma
gntudo dicet scd eand rōm.
Suīo magntudo t tpr hb sem
per tacipientib⁹ aue lacion
tardius t tardion uelacius
et eo q demiatū ē utentibus
dicetur n. q ē uelax tpr tard
ius a longitudine rectus g ip
ius ē diuisus diso aut ip sit dio.
q amplius in tpr tmuū ē sibi
ā u. t q magntudo oīs tri
ngule ē pe asd. n. t eqles dicēs
tpr q t magntudo diuidit.
Amp. a cōsuetis rōmb⁹ di
a mim ē ac sit tpr quod tmu
tum ē q t magntudo si quod
i me tpr. medū tūsit t sim
pl mion mm. ecd uam diui
sionis tpis t magntudo ms
et si q. cum infitū ē tal tm
et sic al tm tal tm ē si quod
ultimus infitum ē tpr t logi
tudo ultis. Suīo diouet lon
gitudo. Si aut mutuis. tpr
utuis. t longitudo vni zenois.
o. sim opiatur q ē ū pl me
sunta ptūsure aū tangē infi
tas m unūq pī fito tpr. du
pl. u. dr t longitudo t tpr isi
tum t oio ē tmuū aū p m
diom aū ultimus infitus q g
p qntitate nō atng se tangē
mfimto tpr. eis a q sunt p
diom q. t uam ip m tpr sic
mfimtū ē. qr t m infito tpr
et ū fimto acūt tūsun mfi
tū. t tangē mfimta mpis
infimtis t ū fimtis. Quia
mfimtum pē infimto tpr tū
sit nūmfimto fimtū. Si ū
quod tpr mfimtū sit t mag
nitudo ei mfimta. Si q mag
nitudo t tpr. sit n. magnūdo
fimta inqua ē. a. b. tpr a in
fitū inquo ē. g. accipiatur
g tpis ad fimtū inquo. g.
d. in b g tūsubtrad magni
tudis t fit q tūsitū ē iquo.
ē. b. e. hā a tr mfinita rit iquo
ē. a. b. aut tpr finita et tali excel
lit diffē. u. ul si. n. ip equalit
ip b. ē. magntudine me
qualit tpr tūsubit. hā mfini
t. to tū fimtū si tū ei omet tpr
inquo tūsubit meqlia quam
dicet sic t magntudo. Am
plius a si no cem magnitu
dine i infito tpr tūsit. Si cō
tingit aliqua t infito tpr
tūsure ut q ē. b. e. hā mfur
abit tota t equale meqli
tūsubit. qr t fimtū ei tpr.
Qr a ū misito tpr tūsit q ē.
c. d. mī. ē q accipiat malta
fimtū tpr. Si n. im oriptē
tūsit. hīc ndē ē fimta esse
alio tio exāte. ē ad a demi
ato ē t si lōgitudo q infinita st
tpr a mfinitū. Nam si ungi
ex dās ē q nr linea nr plānū
nr oīo illiō timior erit
thom ñ solū ip id q nec cum
ē. Si t q acūt dī di atthom
qu. n. in omī qu uelax t
tardius ē uelacius a pr ius
tūsit meqli tpr. tng aut
et duplicem t emolia tam

sue z longitudo mé sit .n. lxx
tñ uelocis addúcatur igit
uelocius sm emouñ z duu
dantur magnitudines q
quo uelocíus sunt .a. .b. .c.
d. m tres atthomos q' no sñt
tardiorís motuos in quib'
sunt .z. .e. .i. taz z tpe dicet
mtria atthoma equalé m
equalitñ sibi te tpe. dicat
g' tpe mea q' sunt .k. .l. .m. ir
inma a' qm tardi' deiectñ é.
p. e. z. i. z tpe secabit é igem
ma dicetur g' atthomñ z m
ptible ñ una atthomo tñ sit
z mpli maniftñ ergo é qd
uch' temos é mpti.le

Nec esse a' z ipm nc q' no
sm altñ. s. p.m dim mdi
sibile z mouñ tpe h' ee. é. n.
ad ultimñ é q. é sm ai sup
h' mch' futum z tñ futum é
cuius sup illius q. sm é q.
uta z diximus ut iust ee tm
h' a' si demiet qñ ib' h' pset
ipm sicut manifñ erit qd
mdisibile é. Nec é g' ipm
dem ee ipm nc q' ultimñ ut'
q' tpis h' é. Si .n. altñ ehñt
uel altñ altñ pp id q' ñ é
timñ exemptibilib'. Si aut
se oxsum é ut trñq' mtt tps
omne .n. timñ h' é. Qr erit
mmo ai medñ tior. at no
si tpe medñ é disible erit
omne .n. tpe omsum é. q. dis
ble sit. Qr z diuisible é ipm
nc. Si a' diuisible é ipm nc
eet ad q. sm é m futuro. et
futurum meo q. sm é z q. n.
dicet lxx eet at ptñti z futu
tpe. Sit aut ñ ipse et ut h' nc
si z altñ dio .n. ñ ipm é. Ad
lxx aut amplius ipius b q.
sm ei .n. a' futurñ z ñ ipse id
sm é z futurñ. nz ita z ipm nc
id é sil' amultipli .n. diuible.
tpe. Qr si h' mpl.le é me ee ipi
nuc nec é id ee ei q. mutuo
uuc é at si id é. a. manifñ qd
et mouibile. Si .n. tangib
ue é tm o tmget ea d' q. pri
us. Qr quid sit a' d' intpe mdi
sibile q. dr num. ee ipm nuc
nl.le é ex his q' dca sunt. Qe
a' nch' mipo nuc mo ex his
ni.le é ex his si nam z h' tue
locius moui mipo nc z tardi
sit g' ipm nc mquo .n. mo a'
uelocius mipo p. a. b. g' tardi
mipo p uio re qm sit .a. b. q.
mo ut p. a. g. qm a' tardius
m toto ipo nuc mouebatur.
p. a. g. uelocius mo q. h' mo
uebit. Qr dicet ipm nuc set
erat mdisible. non g' é moui
mipo nuc at uo ut quiescé. qd
n. diximus aptñ natñ moui
q. mo mo. qm aptñ natñ é t
quo z sic. qr qm in ipo nc nch'
aptñ natum é moui. quam
sm z q. ut quiescé. Ampli
si id nuc mutrit tpis h' é t
a' hoc quid moui. ad a' quies
cé totum. Qa' mo intpe tot
m quoz mouebit h' sm q. ap
tum natñ é moui z quiescens
sili quiescat. et id sil' quiescet

moiu. sō. n. ultimū tp̃z mutato
rum z ipm nc. Amplius aut̃
qui esse quod dms q sili sel hz
et ipm z ptes nc z prius. m
ipō aut̃ nc ē prius. Qr̃ m qui
esce. Hāc g ē t moiu q mō
tp̃z z quiescē quiescens. Q d
mutatur a ee nāc ē. dist. ee
Qm̃. n. ex quodam in quod di
omis mutato ē. z q̄ quod sit
nl hoc q mutatū ē no ampli
mutatur: cū a ē in quo ex
eo mutatū ē z ipm z ptes oīs
ū mutatur. Q. n. sili selhz
ipm z ptes oms p̄o mutat.
nāc g hoc quod ad mlt ee. ad
uoma alto mutantis. Q on. n.
nec̄ tuti⁹ ū ne utro pol ee esse.
Quo aut̃ m q mutat p. scd
mutatōm ut exallo in fuscū
ū ī ingrū. sī. n. nāc ē q mutā
tur ñ quaq̄ ee ultiōr ma
nsīm g ē qd ē ee q mutā ert
diuisibile.

Motus a ē diuisibilis du
plr. uno quid mō tp̃z. a°
no tm primū illi q mō motus
ut sup̄ m. a. c. mō totū. z a. b.
mouebr̄. z b. c. sit g ipi qui
d. a. b. quod ē. d. e. ipius. b.
c. qui ē. e. z. motus. nāc ig̃
totum m quo ē. d. z. ipius.
a. c. ee moti. mouebr̄. n. scd
hūc qm̃ utraq; parum moue
bit tm utq; Nulla. n. moue
br̄ altius motu. qr̃ totus mo
tus totius ē magnitudis mo
tus. Amp̄ aut̃ si oms mo
tus alicuius ē totus aut̃ mo
tus qui sit. d. z. m primū ē ne
utre ps. n. utraz m altius ul
lius ē. n. totus tui z ptes pri
mum sunt ptes a ipius. sunt
tp̃z q sunt. a. b. c. z nulla. a. ple
mū. n. ū erat unus mot
et utiz totus mot. er ipius.
a. b. c. Amplius a si quod
ē tui alī motus ut m quo.
t. i. remouebr̄ ab eo quia ut
rumz primū motus. hiu a eq̄
les erant hius q sunt. d. e.
z. um̄. n. unus motus. Qr̃ si
totus quod dicetur q sunt
ē. t. i. ī primū motus equalis
er q ē. t. i. et q ē. d. z. g ūo de
ficiat ad utq ē. k. hic nullus
er motus. m. n. tui nz primum
p̄z id q uni um̄ ē m̄z alīi nul
lius. Contimi. n. motus ē
o timior quor tam. silr a est
et si excellat scd diom. qua
re sil hoc impol nāc eim̄ ee
equale. h quod g dio tm p
cium motus ē. z nāc oms
ee ptis ipm ali a p tp̃c ē tem
pus a omne diuisibile ē im
mon a mior mot. hāc ē a di
di motū scd tp̃z. Qm̃ ee a qd
mō m aliquo mō z quo tm
tp̃z z omis ē mot. nāc ē ea d
dicens ee tp̃z z mot ipius z
moiu z q mō z m quo mot
ē. sr nō omne sili ē m quib
motus ē. s. z q ti quid tm se
ipm qual z scd atms. accip
iatur. n. tp̃z m quo mō i q
sit. a. z motus m quo. b. si
g p totū momi motū ē tp̃z.

in medio p mi ore ẽ t ilm lxc
dilo p mi ore ẽ lxc t sic semp.
Silr a t ti motus diuls sit
et tpe diuisibile. si. n. pto
tum mobi p mediu time.
et itm p mi ore ẽ in mi or. Eo
d aut mo t tpm mobili dicẽ
sit. n. m quo ẽ. c. ipm mo
bile p m sed g̃ me.m motu mi or
erit toto. t itm p m medietа
tis mediu. t sic sp. ẽ a t tpm
tem p mutatiõq; motuu ipm
mobili ut sed. d. c. t. g. e. dicẽ
q; totu ei p m totu. si naz
q̃ plus ei ipm mobili p m
eundo motum sic etiam et
motu diuisibilem in pcium
motus ẽe. accepto. n. tpo m
obili p utriusq; motuu ei totu.
Silr a demlabi t longitudo
diuls t loco d ẽ m quo ẽ mu
tato p ẽ q̃dam q̃ p m actus.
Q. n. mutat ẽ diuisible mo.
n. dilo. omia dident t in pti
cipanta ẽe aut mutanta silr se
hẽbit ẽe omiba, sc aut mobile aut
maxime ẽ dicendum omia mutan
ta ẽe ab ipo mutante. q̃ nor.
n. mẽ mutanti diuls q̃ silr mu.
diuisible quod g̃ obiectu ẽ pa
us. ut simili a m sequentib; ei
manifestum.
Q Ecclonuam a omẽ q; mu
tatur ex quo aliquid
mutatur ncẽ ẽ q; mutãtiq;
mutatum ẽ ẽe in quo muta
tu ẽ. Q mutatur. n. ex quo
mutatu ẽ q; mutat̃ n. ex q̃
mutatur distat aut deficit
ipm t aliud ẽ mutatum ẽ ficẽ
aut sẽ ad mutatum ipm ẽficẽ.
Quam q; ẽ mutatu ẽe ẽ fecat
se. Silr. n. utrumq; se hẽbit ad
utrumq;. Quam g̃ una mutato
nu ẽ t ꝑ dom q̃ mutatu ẽ ab
eo q; no ẽ m ẽ ẽ fecat̃ ens.
ei g̃ m ẽe. ẽe. n. ncẽ ẽe. a. no
ẽe. Quamlibẽ g̃ q; i mutatu ẽ m
ꝑ dom. q; mutatu ẽ ei iquo
mutatu ẽ. si q̃ m hac tm alius
ẽ. Silr. n. m una t m alius.
Quip a t tm una amẽ q; accipi
entib; nl. ẽ. si quid ncẽ est
q; mutatu ẽe alicui ex quo m
utatu ẽ. aliu ma.m Quia a ex quo
mutatu ẽ ẽfec. ncẽ a ẽe ali
cui aliu mli aut maliquo ei.
si quid g̃ ma.m ut m ꝑ. c.
q; m ipm. b. mutatu ẽ itm
ex. c. mutat̃ m. b. mutato. a.
t tm a ẽ. Qr̃ q; mutatu ẽ q̃m
mutatu ẽ. mutatur iq; mu
tatu ẽ. hoc aut ẽ ipe. ncẽ
g̃ q; mutatu ẽ ẽe. m hiquid
mutatu ẽ. Quamlibẽ g̃ ẽ et
q; tm cum tm ẽ ei t q; corrup
tum ẽ ñ ei. vli aut ẽ dm ẽ. t de
oñi mutatõne t maxie ẽ mani
festum m ea q̃ ẽ m ꝑ dom. q; qui
dem g̃ q; mutatu ẽ. cũ muta
tum ẽ primi mobilis ẽ. m. ẽ. in
quo a primo mutatu ẽ q; mu
tatu ẽ ncẽ ẽ attl omũ ẽe. si
q; aut primũ q; ũ paltũ ad
ipius ẽe hi sit. sit g̃ diuisible
q; ẽ. a. c. t dicatur. scd. b. si
quid g̃. i. a. b. mutatu ẽ ali
tum m. b. c. ñ ut̃ in primo q;

ē.a.c.q mutatum ē cum sit. Sia
tūs mutabatur mutor nō con
ē mutatoꝝ tūs mutatū ēe aū tūs
mutat̄ tutz in toto tūs muta
bꝝ. Sꝝ ei mutatū. eaō q̄ rō est
et ūm hoc quō mutat̄ mḥa
mutatū ē. ei. n. aliquid p̄ p̄ā
q̄r ñ ei utz dīsibl̄e m quo mu
tatū ē. cū nam fūm ē g̃ q̄ r q̄ cor
ruptum ē. q̄ tēm ē matthom
o. hoc quō corruptum bā fūm
ñ ē. dr q̄ m quo p̄ut mutatū ē
duplr. ad quō m quo p̄ p̄ta
ē mutatō tē. n. im ē dīcē q̄ mu
tatū ē. ad ūo m quo p̄ cepit mu
tari. ēm quō g̃ finem mutatō
nis q̄ primū dr existit. ē. h̄
n. p̄tica mutatōm. r ē mutatō
nis fūnis q̄ oīs ū ē mdisibl̄e ēe
p̄ rō q̄ tūs ē. Ex. q̄ em p̄ncipi
um oīo nō ē. ñ. n. p̄ncipiū ē m
utatōnis nz m quo p̄ quis mu
tabr. Sīt. n. primū p̄ncip̄ ē mu
tatōis quo sit. a. d. b g̃ mdi
sibl̄e q̄ ñ ē. acidz. n. h̄ita ēe
ipa nūc. Amplius m. c. a.
tp̄z omū quiescat. p̄mat̄ n. qu
escens. r ī. a. quiescat q̄r sim
ptibl̄e ē. a. d. sil̄ quiescat et
mutatū ei ī a. quō. n. quies
cat ī. d. a. mutatū ē. Q.m̄ au
tem ñ ē mptibl̄e nec̄e ē. dīsibl̄
ēe. r m quoz h̄i mutatūr ee.
Dico. n. ip̄. a. d. Si quō ī neu
tro mutatū ē. nz tūtoto. Sia
m amboz mutat̄ r ī oīū. Si
ilo m alto tēm mutatū ē ī nto
to p. Q.ñ nec̄e m quoz muta
tum ē. m. g̃ ē q. ñ ē in quo p̄n
mo mutatū ē. mfimte. n. dīo
nes sunt. Ex ita nz in eo q̄ mu
tatū ē. q. p̄us ē q. mutatū est
sit. n. d. z. q. p̄ mutatū ē. ip̄i.
d. e. cē. n. dīsibl̄e ēe tēm ātū
ē. q. mutā. q̄ra in quo. d. z.
mutatū ē. m medio. mm̄ ē. qđ
mutatū ē. t. p̄us. sit. ē. quo
ē. t. l. Sig̃ motū. d. z. muta
tum ē. medio. mm̄ ē. q. muta
tum ē. t. p̄us ē. ip̄. d. z. tūc
um hoc ad ullo alt̄m. r sic.
sp. q̄r. nch ei p̄. mutātis q.
mutatū ē. Ex. g̃ nz meo q. m
utatur. nz m quo mutā. t. p̄.
nch p̄us sit. nam fīn g̃ ex
his q̄ ēta sunt. Jym̄a q.
mutatur. at̄ em q. mutatur.
ñ fūt. se habit. tūa nam. st̄
q̄ dūr. scd̄ mutatōm. q. mu
tatur. r m quo. t. m. q. mutat̄
ut homo. tempus. r albū. hō
quō g̃ in tem̄ dīsibl̄ia sūt.
ēe allo. a. alia rō ē. p̄. q. ēm ac
cidens oīa dīsibl̄ia sūt. cm
u. accīt albū. aū quale ei dī
sibl̄e ē. Q.m̄ q̄cūq; dīdūnt
fīm se ip̄a dīsibl̄ia. r ñ. ē. mac
cidens. nz m hoc est p̄mū
m magnitudīnib̄. sit. n. ī
quo ē. a. b. magnitudo mot
aut̄ fit ex. b. m. c. p̄. g̃ sīqđ
ī dīsibl̄e ei. b. c. mptī. ē. m
ptibl̄e ei. ꝯiūctum. si ūoi
dūisibl̄e ei. ad ip̄. c. p̄us q̄
mq. mutatū ē. r ullo tēm. ad
et sic. sp. p̄. d. q. ullo mō defi
cit dīsio. Q.ñ ñ ei. p̄ mq. mu
tatū ē. Sili. a. r mq. tatis. ī.

PHEDON

mutatõne. ⁊ hic. n. motuũ
ē. ⁊ manifũ igitur q̃ mutatõne q̃ ē q̃litatem ⁊ diuisibile ꝑse ēe.

9 Q Uoniam aũt omne qđ mutatur mt̃ꝝ mutat. dr̃ aũt mt̃ꝝ mutari ⁊ sicꝫ ꝑmo. ⁊ sicꝫ m altũ ut mq̃ mo q̃ mdo mutat̃ in quo ꝑmo tp̃ꝝ mutat̃ q̃ mutat̃ ⁊ iquolz hꝫ nõc mutari. m. g̃ ex diffõne ꝑmj. n. sic dictũ. Sz ex his m. ē. sic. n. mquo ꝑmo mõ q̃ mõ. x. r. ⁊ dicatur ß. k. omne. n. tp̃ꝝ diuisibile ē. i. x. k. tp̃ꝝ a mõ aũ ũ mõ. m. k. r. Silr si quđ g̃ in neutro mõ. quescꝫ utꝫ mo in mo ũ. u. ut ullo q̃ mõ mt̃ꝝ. le Si ũo m altõ solum mõ ũo utꝫ ut ꝑmo mõ q̃ ē. x. r. Secꝫ. u. utrumꝫ motus est. Q nõc ē g̃ mquolz ip̃ius. x. t. motũ ēe. oĩso a b. m ē q̃ ēe q̃ mõ. nõc ē motũ ēe ꝑius.

Si et mꝫ. r. ꝑmo tp̃ꝝ ꝑp̃m. k. l. mota ē magnitudĩ me dietate q̃ equē ea uel citer mõ. ⁊ sit mceptũ ci medĩue rit motũ. Si a equeuelocꝫ meo đ tp̃ꝝ motũ ē ad ⁊ alt̃m nõc ea nõ mota ēe magnitudĩue. q̃ ei motũ ꝑius q̃ mõ.

Amplius a ⁊ si mouẽ tp̃ꝝ q̃ ex. k. motũ ēe dĩns aũt oio m quolz tp̃ꝝ m accipiendo ultimũ ip̃ius tp̃ris nc. h. n. de finitum ē. ⁊ medĩ ip̃ꝝ nũc tp̃ꝝ ē. ⁊ malus g̃ dicetur motum ēe. Q medietatis a ultimũ dĩo ē. Q̃ ⁊ tm mg̃ me dĩ. et motũ ⁊ omne mq̃ ꝑtium. sq. u. sit dĩom. tp̃ꝝ ē determinati ab ip̃is nũc. Sig̃ ē tp̃ꝝ diuisibile est medĩũ aũt ip̃ꝝ nũc. tp̃ꝝ ē omne q̃ mutat̃ in fuit mutatũ e rit. Amplius a si tuque q̃ mutat̃ nõ corrumpit̃ ꝑius sat. a mutatõe aũt mutare aut mutatũ ēe nõc ē mquo h. ip̃ꝝ a nc ñ ē mutari nõc mutatũ ēe ⁊ mquolz ip̃ꝝ nc. Q̃ si ip̃a nũc mfuta fuit nõc ē ēe q̃ mutat̃ in fuit mutatũ ēe. Non solũ a qđ mutatur nõc ē mutatũ ēe. Sz ⁊ mutatũ nõc ē ꝑius mutari. Omne. n. q̃ ex quo da ig̃ da mutatũ ē. mt̃ꝝ mutatũ ē. Sit. n. mip̃ nc ex. a. ĩ. b. mutatũ g̃ meo đ q̃ nc mquo ē in ip̃. a. ñ mutatũ ē. Sit. n. esset mip̃. a. ⁊ m. b. q̃. n. mutatũ ē q̃ñ mutatũ q̃ n ē mb oĩ fuit ē ꝑius. Si ũo malio ē. in medio ei tp̃ꝝ. Non. n. nũc ta erant ip̃a nũc. Q̃m g̃ tp̃ꝝ mutatũ ē. tp̃ꝝ aũt ē diuisibile ĩ medio aliud ei mutatũ ⁊ ũm milliũs me. ad ⁊ sic ꝑ q̃ mutabitur ꝑius. Amplius aũt in magnitudine manifestũ ē q̃ dr̃ ip̃ id g̃ ⁊ tia ē magnitudo mq̃ mutã q̃ mutã. Sit. n. mutatũ ex. c. in. d. ergo si mdiuisibile ē ip̃m. c. d. inptible ei inptibile nũc tum. Q m a b imp! ē. nõc

est magnitudo mē ee q̄ntes
et mīnta diuisibile q̄ si una
mutatur pr̄us nāce ē q̄ omē
q̄ mutatū ē mutari pr̄us.
Cād̄ .u. de mōtō ē tm̄ motus
uit m̄ōrus tm̄ dcē. accipiem̄.
u. tp̄m quo mutatū ē. tūc e
ād dicem̄. Q̄r nāce ē mutatū
ē mutari pr̄us q̄ mutatur
ee. t ē ip̄o mutari mutatū esse
pr̄us. sp̄m a mutatū ē̄ mu
tari. nullo mō. p̄ hūdie p̄mū.
Cā a b ē ñ ee mptibile mptibi
libilēctū. Inī sitū .n. dio ē. sic ai
mibus q̄ augmtat̄ tmmuū
tur lineis. Q̄ am sūg q̄ q̄
stīm ē nāce ē si pr̄us. t q̄ sit
stīm ē q̄ aiam z diuisibilia. t o tm
ua sumt. Q̄ on tm sp q̄ sit. z ad
alīd. ut illud ad sic dom̄ tūc mī
tū. sr̄a. t meo q̄ cōrupit. t q̄
cōrūptū ē. nox .n. mē ei qđ
fit. t q̄ cōrupit mīsitū q̄ dic̄
si. t mūi. t ñ ē m si. mī si ad sit
stīm pr̄us. sz stīm ee ñ fiat ad.
Silī aut̄ t in cōrupi t cōrup
tum ee. sp .u. ei ei ip̄o cōrupi.
cōrupti ee pr̄us. cōrpto au
tem ee cōrupi. nam sūm g̃ q̄
q̄ stīm ē. nāce ē si pr̄us. t q̄d
sit stīm ee. omis .u. magnitu
do tōmē tp̄c sp diuisibilia sunt.
Q̄r in quocūmz fit ad ñ ei .u
tz sicut in pr̄imo.
Quoniam a omē q̄ mō m
tp̄z mō. t i pli maiōr mag
nitudo i mīnto tp̄z. i p̄l ē
moū magnitudine finita.
Non eand sp. t illius ad qđ

mouetur. sz in oūi cēm Q̄z
quod g̃ sia ad mouear̄ eque
uelocit̄ nāce ē si tum in finito
moū. nam sūm ē accepto .u.
pte q̄ mīsuabit totū meq
ubz tp̄m ubz tātis quot ptes sīt
tota motū ē. Q̄r q̄m bee sīte
sūt. t q̄ tūtate una q̄. t tot mu
odis oīns t tp̄c utz ei finitū.
Faciens .u. ei tūc q̄ tp̄c q̄ pt̄s
multiplicato finito multitudine
pr̄ū. Sz si ño sit eq̄ uelocit̄ dif
fert mch̄. Sit .u. m quo .a. b.
et sp aūt finitū q̄ motū sit
īmīsito. t tp̄c mīsitū in quo .c.
d. Si g̃ nāce ē pr̄us altm al
tō motū ēē Dr aut̄ nam
finq̄ tp̄s impon. t p̄sūo
ri altm motū ēē sp .u. īpl al
tm ei motū ēē sīue eq̄ uelo
cit̄ mutet. sīue uelocit̄ mu
tet. t sīue intendat̄ motus sīue
remittat̄ sīue maneat ut nūc.
Accipiatur g̃ ad .a. b. spacij
q̄ sit .a. c. q̄ mīsuret .b. ita q̄
mīnto i quo dā stīm ē tp̄z.
sūm finito .u. ūp̄t ee. cē .u.
m infinito ē. t ita in altm ia
si accipiamus q̄m. ē. a. c. nāce
ē mīnto tp̄z ee. cē .u. īnfi
to. t sic ita accipiens q̄m īfīto
quod ulla ps q̄ mīsuret. sīm
p̄l̄e m finitū ee ex finitis et
equalibz. t m eq̄libz p̄p io q̄
mīsurant̄ finita multitudine
et magnitudine a quodam
uno sīue equalia sunt. sīue in
equalia. finita magnitudi
ne uel nūm. spacīū a finitū

a.b.

tantis que sunt. a. b. insimul
in fito tpr. a. b. mō. si ir. a. t
m quiete. Qr̄ nz si nz oz ipi
po!e. sp ad unū t idem.

Ead ro a. t q. nz in simto tpr
in simtū. po!e è moū. nz qes
è nz q. regl aut mouetur
nz qs ut regl aut. Accepta.
u. q dam pte q mouetur to
tū tpe in hac ad tm tūs bit
magnitudis tū tota. sm oz. n.
totam t ītm me q. alia. t m
unaquaq; sili-sū eq!'e. i que
è a pn!o differt a mch si solum
sit simta aliq unaq;. oz. ai
sūm. n. q. dio tpr in simtū ū
auferatur. simta ablatōne
fta. t q. to t eo q. tot modis.
Qr̄ no tūs bit in fito temp
e in simtū. Sicb. a. differ
ret t magnitudo mē i altū.
aū mutaz ee in finita. Ead.
u. et ro. Semitus a. m.
è q. nz magnitudo mē in fitū
q! tūs ue in fito tpr pp ea de
cam. Sup te. n. tpis simtū
tūs bit t in unaquaq; sili q;
mō i simtū. Qm a. si tum
ū tūs bit in simtū in fito q
tpr. oz. ai in sū è sic nz in fitū
simtū. ncce è t simtū simē
tūs ue. Arch. n. dicit q. luz
ee q. mō. vtroq; n. simtī
p tūs bit in simtū. Cum. n.
moueatur i simtū in quo
è. a. et aliquo ip̄ius sm.
b. fitū. ut. c. d. t tm t ad t
sp sic. Qr̄ si. a. cat in simtū
motū ee p simtū. t simtum
tūs ue in simtū tūs ue. Neq; n.
fortassis po!e è alr in simtū
mutare simtū q; q. simtū tū
ceat in fitū. aū ita q. fequatur
aū me cat. qr̄ q; m h; ī po!e est
ū tūs bit. in simtū simtū.

Ar uo nz in simtū in fito tpr
tūs bit in fitū. si n. in fitū et
fitū me. n. in fito fitū. Sup
a tpr t accepto ead ei ēmta
tō. Qm a. nz si tū in fitū tūs bit
nz in simtū. nz in simtū i fitū. simtū
in fito tpr mō. Ma ait in eq. nz
motus ei in fitus in simto tē
pe. Quid. n. differt motū aut
magnitudo mē in simtū fac.
Nec. n. si q. h; t altum i fitū
ee omnis loci mutato. Ilico è.

Solomam a. om̄e aū mō
aut quescat q. aptū na
tum è. qm aptum è t quo et
sic nce ome q. fiat q. stat è
stat motū. Si. n. ū mō. qui
escz. Sz ū q! quesce. baut de
mato. m. q. m tpr nce est
stare. Qz. n. mouetur in tempe
mō. qr̄ nce è in tpr stan. Am
plius a. si ue lacius t tardius
m tpr dicamus. stare. n. è ue
lcius t tardius. In quo a. tpr
p q. stat statur. in quo h; hui
nce è stan. dco. n. tpr si quō
m ne ut to pri stat nz in toto
stati è sm. n. ut triq; stat qō
statur. Si ūo mato ñ ip̄x mo
toto stati è sm. n. ut triq; in
lxe statur sicut dcm è t in eo
q. mō pr̄ius. Sicut a. qō
mō nō è in quo pr̄imo mō.

sic utrum in quo statur q stat.
Non. n. mp̃o motū in stans ad
ēp̃mū. Sit. n. in quo p̃ statur:
In quo. a. b. h quid ō mptibile
n. te. Motus. n. ē mptibilis p̃
io q motū ē aliquid ip̃ius q
ē statur demanatū ēe q mouē.
at uo si mdibile in qualub; i
p̃ius p̃timum stat; h. n. oñm
p̃ius q in quo p̃ statur in quo
z illius statur. Oñ g̃ tp̃e in
quo statur ñ attingimum ē.
Omne aut tp̃. omne aut tp̃ in
finitū pt;le. Non ē in quo p̃i
mo statur. Ergo quescens ē
p̃imo quieuit ē. sm mpti;
le. ñ quieuit p̃ id q ñ ē motus
in attingimo in quo. a quescē
et mouet. tē. n. dicimus qui
escē qñ ē in quo aptū natum
ē mouri uo mouet q aptum
natum ē. Amp; aut id dims
in quescē cum sibi se lēat nc
ut p̃ius tangā in imo quod
iudicantes si duob; mimis.
Qñ ñ ē in quo quescat ip̃ti;
le sūo pti;le tp̃e utrū ē? et in q
p̃imū istax quescat. Quod. n.
mō determinabitur et quo in p̃i
oribus qñ nullū ei p̃imū. Ita
ā ē q quescat q et mō ē in
tempe. tp̃e aut ñ ē p̃imū in
magnitudo. in nullo. n. tmuū.
omne. n. tmuū in mfinita di
sibile. Quia aut omne q mō
in tp̃e mō et quod dam in quo
dam mutatur in quo tp̃e f
se et ñ quo in illius aliquo
imp;le ē tūc sed aliquid ēe
p̃imū q mō. Quiescē. n. ē eoi
q in eod sit tp̃i quotcumq; ip̃m
et p̃imum in quecq; sic. n. di
camus quiescē cum in alio p
sos. nūc cum sit dicē q in eod
et ip̃m et ptes. Si aut hoc est
quiescē ūo; q mutat; sm ad
ēe totū sed p̃imū tp̃e tempo. n.
divisibile omne. qđ et malla et ma
lla. p̃ius p̃te ium ei dicē qđ
in eod sit et ip̃m et ptes. si. n. ñ
sic ē. Sz in mimo solo nūc ño et
tp̃e ullius sm aliquod sit mi tē
pis. Imp̃o aut nc ē quod sm
ad manens ñ tū quiescat in
n. in motū in quiescē ē in p̃ nc.
Sz ñ motū quod ē in imp̃i
nūc. Ille sm aliquid mtp̃
aut ñ tingit ēe sm aliquid
quiescens ad tū. n. q fertur
quiescere.
Cho aut dimonatur
et plagiat. Si. n. sēp
dicat quiescat omne a mō ci
sit sm equale ei a sp q fitur
in p̃ucimo. le ēe sagittam
q fitur. b a. sm ē. Non. n. o
ponitur tp̃e ex ipis nc in di
visibilib;. sicut nec alia mag
nitudo nulla. Quatuor a sūt
rones zenonis hntes difficul
tatem i soluentib; p̃ma
quid de eo q nō mō. p̃ h q
p̃ius in medio ō accedē q
fitur qñ ad finem de quadri
sim mp̃rionib; rombi. Secūda
aut uocata achilles. et h q
tardius ne qñ in getur cur
reus a uelocissimo. a nde ue

PHISICORVM

pſequens. vnde mouit fugi
ens. q̃ ſp aliquid hꝫ ie nãc ẽ
tardius. ẽ a b ea ꝺ rõ m tra dẽ
do m ꝺuo. ꝺiffẽ auẽ m ꝺiden
do nõ m ꝺuo a cepta ꝫ magn
tuꝺinẽ. Non quiꝺ g̃ nũgi
tardius agẽt ex hõne ſit au
tem ad idem m ꝺuo declinom.
Si utrũq; auẽ agẽt uõ uigere
ad tũ. ꝺiſa quo ꝺ mo magn
tuꝺine. Si applicẽtur m b q
nz ue locißimũ q; cũ tra ꝺia
tõm ẽ m pſequẽdo tardius q̃
nãc ẽ ſolutom ẽe eam ꝺ. nelle
a q; ꝓcedens uõ nũgat ẽ finẽ
cum. n. ꝓcedit nõ nũgetur.
ſi quiꝺ da ꝫ tũ ſiue finitam
hec quiꝺ g̃ rõnes ſunt due.
Vna q̃ uc t tã ẽ q̃m ſagit
ta q̃ ſtim ſtetit. agẽt a b q
agapit q̃ ſp ꝫ ꝓpm ex hijs
nũc. Non dato ẽ b nõ erit ſu
lus. Quarta a ẽ ex hijs q̃
mouent̃ inſtadio ex hac neta
te equaliũ magnitudinũ
uiz̃ equalia. hoꝝ nanz q̃ꝺ
a fine ſtaꝺu. ulloꝝ a ad me. eq̃
lia ue locitate m quo accẽte op
manẽ equale tẽp ꝺuplicam
edũ. Eſt auẽ deceptõ meo
q; hoc quiꝺ ſec̃ motũ ꝺ ꝺ a
ſecus queſcens eq̃lem mag
nitudinẽ ue lle equali ue lo
citate ſm equale ſi tẽp. hauẽ
ſim ẽ ut ſunt ſtantes eq̃les
magnitudines in quib; ſũt
a. a. a. alia a ad quib; ſit. b.
maplentes ame. equales
ſm nim hijs exũtes magn

nitudinẽ. alie a ad quib; ſit
c. ab ultio eq̃les nũo hijs ma
gnitudinẽ q̃ ue loces ſpis
b. otigit g̃. ſp. b. ſũ cũ ultio eſſe
et ꝓmũ. c. ſec̃ũ ue m motor.
acũt a ſpm. c. uiz̃ oia. b. tũ ſi
ſe. ſpm a. b. ſec̃ me. q̃ medi
um ẽ tẽp equale. n. utrũq; eſt
ſecus unũq; q̃. ſũ aut acũt.
ſpm. b. ſecus oia. c. tũ ſactũ ẽ.
ſũ. n. ẽ. ꝑ. b. tp̃. c. m ꝫ hijs ultis
m equali tẽp ꝫ ad unũq; q̃ ſim
ſpm. b. q̃ tũ quiꝺ ſpz. a. ũ
aut ꝑ amb eq̃li tẽp ꝫ ſec̃ ſpm.
a. fiet. nõ quiꝺ g̃ b ẽ acũt aut
ad ꝺam ſũitatem. Nz g̃ ſm
mutatõm m ꝺ ẽ nõ nũm ẽ
ĩp. ut ſi nõ ex alo m albũ mu
tetur. tunc erit tot ẽ. tanq̃m g̃
m albũ ẽ. m nõ album. Non.
n. ſi uon tot tũ mquoꝝ ẽ nõ ꝺi
cetur albym. aut nõ albũ. al
bum. n. ꝺz aut nõ albumi nou
quo totũ ſit b ſ quo pleſ aũ
mag ꝓpe ptes. Non iꝺ a ẽ nõ
ẽ m hoc nõ ẽ m b totũ ſuꝫ
aut ẽ tm ẽ tm nõ ẽ tm alius
q̃ tm ꝺ m ſunt. Et quiꝺ. n.
ex nãti te malto ouẽnitoꝝ ſun
cutto a ſp totũ. Item icclo
et m ſpa t oio q̃ nũ pie mouẽ
tur q; a cciꝺz ipa que ſcẽ. me
oꝺ. n. loco ſm tẽp q̃m ſunt.
et ipa ptes. q̃ q̃ queſcũt ſũ
et nõ uel ũtur ꝓmũ quiꝺ. n.
ptes nõ ſunt m eoꝺ ullo tẽp ꝑ
ea t totũ mutã ſp maltm. Non.
n. eaꝺ ẽ ab ipo. a. accepta cclo
et q̃ ẽ ab ipo. b. t c. t ad alioꝝ nũ

umq̃ q̃ signoꝝ. Qui sic mu
scatis l̃o. t̃ho. q̃ accit q̃ muta
alt̃a q̃ ualtam ⁊ neq̃q̃ q̃
esc̃ Sed aũt mo c̃ ⁊ m q̃n ct
uarius q̃ mip mouent.

Status aũt l̃ius dr̃ius q̃
inptl̃e n̄ mouũ ũt acci
ut cr̃e moto aut magnt̃ m
q̃ sic̃ utr̃ ct q̃ in aũ mõ ama
ius motu aut pct̃ ocius motu.
sm ptible ad dicm q̃ c̃ m q̃ntũ
tatem mdisible Et uam q̃
ꝓrium motus alii sunt ꝑ qd
ꝓpũ t̃p q̃ tcã moc̃ ducebit
ad as maxie diam. Qon. n.
aut̃ ei uelocitas cor q̃ui c̃
trium sunt ꝛq̃ ex ⁊ q̃ tqi sic ũ
uno exĩte motu. sic g̃ dicẽb
at. sic quid ꝛtingit mouũ m
ptible sic̃ in naũ sedens na
ue eam te ꝑse aut̃ uo contin
git. Sit aut̃ g̃ ex. a. b. m. b. c.
siue ex magnitudine magn
tudiné sũ ex s̃ m sm sũ ẽ
dcm. t̃p aut̃ sit in quo ꝑ
mo mutatur in quo c̃. q̃. g̃.
ncc̃ c̃ ꝑ m sm q̃ mutã t̃p.
aũ m. a. b. c̃. aut m. b. c. aũ
ad b̃ m. b. ad uo in alto. cc̃. n.
q̃ mutat̃ t̃p. aut m. a. b. c̃.
aut m. b. c. sic se hũt. Inut
q̃ quid g̃ũ er ad ꝑ ius ptl̃e
n. utr̃ c̃t. Ad tuo m m. b. c.
mutatũ. n. ei. q̃ mi c̃ aut̃
mutari. Relinq̃ g̃ ꝑ m m. a.
b. c̃ sm q̃ mutat̃ t̃p. ques
g̃. Jn eod g̃ c̃ ꝑ t̃p q̃ dam
q̃ ues c̃. q̃r n̄ ẽt in ptl̃e mo
ũ m oio mutari. n. sic c̃ ei ꝑ
ius. Solum. n. sic c̃t ꝑ ius
motus sit t̃p c̃t et ꝑ is nunc
sp. n. mip nc̃ c̃ motũ c̃t mu
tatũ. Qr mouũ q̃ neq̃ n est
motum aut̃ c̃ sp̃b c̃ q. ip̃le
sit. oñ sũ c̃ ꝑius. Qz. n. ꝑ is ni
nc̃ t̃p. nz linea ꝑ is puncc
tis nz motus ꝑ mouẽtis c̃.

Sicb. n. ad hoc b dicens aũ
motũ ẽ r mdisibile sic̃ sit t̃p
ꝑ is nũc at magnitudine
ꝑ punctis. Amplius a ꝑ bi
is ut. q. nz ꝑctũ. nz ad mdi
sibile nullũ q̃ mouũ. omẽ. n.
q. mõ ip̃le c̃ ꝑius mag mo
uũ ip̃ius q̃ñ aut eq̃le aũ mi
nus. Si g̃ b m. q̃ ꝑctũ
minus aũ equale mouebit
ꝑmũ. Q. nõ a mdisibile c̃ ip̃le.
c̃ mũ mouũ ꝑius eq̃le g̃. g̃
ip̃i. q̃r ei linea ꝑ punctis.
semp. n. pequalem motum
oñ linea m ꝑctũ nõ sumbit.
Si a box mip̃le ⁊ mouũ di
sibile ip̃le c̃ Amplius a
simile ut t̃p mõ mip nunc
mch. omẽ aut̃ t̃p disibile c̃
utr̃ ad t̃p mm quolz eoꝝ ũ
q̃ mouẽt in quo mõ q̃ tum t̃p.
ip̃m motũ c̃. b quid. n. ent
t̃p in quo mõ pp̃ id q. moue
tur c̃ ut t̃p. t̃p a omẽ disi
bile c̃ oñ ũ c̃ ꝑius. Si g̃ pñc
tum mõ ent aliq̃ t̃p mm
in quo ip̃m motũ c̃. Si ip̃le
c̃. Jn mot. n. nõ c̃ minus
mouũ q̃ ei disibile mdisibi
le simul sic̃ t̃p ut t̃p. solũ
mõ. n. mouebit ꝑ ptible ⁊ m

dmusibles ei mpo nc possibi
le moiri equsd. n. tms ē inp
nc moiu mdiduui aliq mo
iu. ¶ Qmutatō ā nō ē mma
sumta. Omns. n. erit exquo
dam mq dam q ē id dare m
xus. q eox q sunt f mō dar
affiatō z negatō tius ē ut ge
n atoms quid ē corruptōis
ā nō ee. Eox ā q sunt id us ē
na. h. n. ultia sunt mutatō
ms. qr ī altatōis ois. Ex
omtibus. n. quib dam ē al
tatō sili auf augmti z de
cmti augmti quid tm ē q ē
f m ppriam rōm pfcē magm
tudims. ¶ De mō ā quē ab
lac ie mac. ¶ Oi ā muta
tō. Sic quid ī erit sumta. n.
n. ois mōus ē ī q tūq ipe
dcas sum ee eo q non ē ee de
asli. qr n. dr mple uo dr sic
mple dcadi m ois mple
sēm ee si mr mutari ipl et
mutari utr mq mple est
mutam. Si g q ftur muta
m ad ī possible ē mutari qr
nō infinitus motus mr ftur
mfito. Jmple n. ē tūs ī ep
si q quō g sic nō sit infita
mutatō. ic nō fatur tēm ē.
Sz si sic dr ut z tpr sit ī mfit
ō exis z mō sidando ē nu
no quid. n. fō nl fortassis
plr ut si post lcā mutatōm
altatō sit z tp altatōm aug
mtū z mmg no. Sic. n. sq d
ēr tpr motus. Sz nō unus
pid q nō ē unus exōmib

ut auf fiat unus uō dr mq
tum ee tpr pt unū. h ā ē um.
f. articulato. explicit liber
tis. mapit. l. viii. phiōr. ab

Quitur ergo ab a. moiu. siq
dem g mpō ī h. pmq pūm
otus. nūc. q ab alto mō. sic a
me ipō accipiatur. a. b. q
moueatur f ses. uō eo q eox
q' h ad mō. ¶ Dnmū quid
igitur opiatur. a. b. a se ipō mo
iu pp q totum mō z anllo ex- 10
tior. Sile ē sicut siquis ipō. d.
e. mouēte id q ē ex. tipō m
oto opmet. d. e. z. a se ipō mo
iu pp id q iuxta utrū ab utro
moueat ut. d. e. ab. e. z. a. d. aut. ez.
e. ¶ Amplius q a se ipō mo
uetur nullo mō pausabit cū
mō unstaydo ad altūq mō.
Q. ace ē g si ad pausat qō
q mouetur mstando ad altū
h ab alto moiu. h manifesto
fō nāce ē omīe q moue moiu
ab aliquo. Qm. n. acceptū ē.
a. b. q mō dissible ei omīe. n.
q mō diuisible erat. dicat
g m. c. nāce g. b. c. quescāte
quescē. z. a. b. si. n. nō accipi
atur moiu. b. c. g quescen
te. mouebr utr. c. q. ¶ Non g
mō p se. a. b. Sz cōtinuē p
se ipm moiu primū. q ainfm
g q. b. c. quescente quescet.

explicat liber octauus. mapit. h. b. dn. phiōr. ab

et .b. a tꝫ pauſabit q mō .i
Sz ſi aliquid mq̄ eſcēto ad
ſtat tꝫ pauſat moꝝ ab alto
mō. Quia ſm̄ē g̈ q omē
q mō a bā mō. dūbl̄e eſt .u.
omē q mō tꝫ te qui eſcēte q
eſat totum.

Sed hꝫ aut omē q mō ab a
liquo mō ncē ē tq mō
ē mlcp moꝝ ab alto. Et mo
uens g̈ ab alto. qm tꝫ ipm mō
et tm̄ h ab alto. ñ a īmſtāt
ab ibit. Sz ſtabit aliquā ēr
ad q p cās erit mot. Sn .u.
ñ ſ; mſtāti pred; Sꝫ aut .a.
quō q ab tp̄o .d. b. mō .b.
uo ab tp̄o .c. c. aut ab tp̄o .d.
et lxx g̈ mō īmſtāti accedit.
Q ñ g̈ ſit moues tꝫ ipm mō.
uū ē qm̄ ſit no; mouebit̄
et .a. tꝫ .b. cum .u. mō .b. tꝫ ipm
c. tꝫ cum .c. ipm .d. er g̈ ſit mo
tus q .a. tꝫ .b. tꝫ reliquor unūq
uis tꝫ acqpe g̈ unūq q; ſto
tum potiꝰ tꝫ nam ſi unūq
q ab īmq quo; mō mcb mul
tiplis mō uniſcuiuſ; motus
et nō mſtāti ultimꝰ. Q ñ
a q mō ē exquocūq īq dā
aut .u. mō accidit eund̄ ē
motū aut g̈ue aut ſp̄e. ſ. mō
quō g̈ dico eund̄ motum:
qui exēō ī rō mō mtp̄ eo
dem mō ſit ut ex .b. allo q
ē unū mō mlb nūḡ ſm̄ b tp̄
q ē unū mō. Sz .ñ. ſm̄ aliud
nō ad hoc unus ēr mō ſ; ſp̄e.
g̈ue aut motus unus ē qui
m eodem ꝓportiōnto ſic ul ge
ius. g̈ ſp̄e aut q exēō ſp̄e ūcē
ſp̄e ut exallo īmg̈ aut ex wo
no in malum. h a ēcia ſuꝫtm
moꝝ. Accipiatur g̈ qu
ē motus tp̄us .a. tꝫ ſit quo
ē .e. tꝫ ē tp̄us .b. ſit m quo.
z. tꝫ ē .c. d. m quo .l. tꝫ ici
quo moueat̄ .a. ſit .m. et ita
to a motu tp̄us .a. dett̄ūēr
et tp̄r tū iſtātiq ē .l. Sz ieod
tp̄r motū ē .a. tꝫ .b. tꝫ reliquor
unūq q; acte g̈ motū qu
ē .e. z. l. t. ai ſit mſtāti tp̄e
ſito moꝝ q ē .l. m quo .q.
motū ē tq ſunt tp̄us .c. int.
omia mota ſume mſta. qr̄
m eod̄ mouēt̄ tꝫ nam aute
qual motus ēr qui ē tp̄us.
a. tp̄r. qui .b. aut maior.
Differa mcb pcutus ēi ſtātū
motū mſto tp̄r acte moꝝ.
lxx aut ipſe ē. Sic g̈ quod ūr
demiam q ē a pn̄o nō tū dem̄
atur tp̄r id q multm īdens ac
cidit. ſ. n. mſumto tp̄r. o tū
g̈ at .n. mſumto ī ſtātū motū
ē p̄d eund̄ a ſſ. altū. tꝫ altū
multus motꝰ q quod ſtātus
acqt tꝫ multus q nūc. Sz ſi q
mō primo fm̄ locum tꝫ cōr lem
motū nāe ē tangi. aut o ti
mū ēr mouēti ſicā ducetur
b mo mb. o tung ē ēr .n. īō
b. unū tp̄m totū aut o tmu
um b g̈ o tungens accipiat̄
et ſic magnitudo quod aū
o tmuū unquo ſunt .a. b. c. d.
b aut motus .e. z. l. t. Siffe
aut nucb ſumta aut uſum

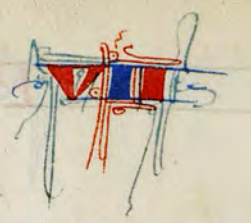
PHILEDORVM

tum ee. sili. q. unsumto tpr q
é. R. mouebr. aut sumta aute
unsumta. hoc aut sm utrum
q. unp. le é manifin g q. stab
alü. rü in unitum ab ibit. qd
sp ab alto. sz ei aliq. q. pmü
mouebr. Nich a differt
concesso quodmodo hoc demi
nis. n. cesso ullin mob ens
optebat accide.

Amen ai mouebr ut sciat
q. eius ca. sz una é pma
apium motus é sil' cu eo q.
mo. sil' aut dico q. mch
ipm medium é. h. nn acc
motum q. mo. et mouente é.
Omia tres sunt motus qu
scom ubi cam. et qui scd qualita
tem. altatio. i qui uo scd q.
tatem augmentum. et decre
tum primu quod de ubi mu
tatom dicimus. h. n. pmus
motuum é. Omne g. q. fer
tur aut ipm a se ipo mo. aut
ab alio. Si quid g. a se ipo. m
anifin é q. unp mouete ex
istente. sil' mouebr. et q. mo.
et. et nullin ullius me. q. aut
ab a. mo. qd. a se mouet.
Quu. n. ab alio motus. mf.
sunt pulsio. tctio. nectio. vtig
o. et una ois alios mbos re
dua acdit. Pulsionis qd
g. alia impulsio. a. ex pulsi
o. sm pulsio quid é cum mo
uens ei q. mo. ñ defiat. Ex
pulsio cum ex pellens defic.
Nectio aut mtuu. erit acti
bus. q. q. uel utur. uo sm sem

mouetur. sz scd actus. In eo. q
q. é in eo q. mo. aut sz id q. mo
ipm. vel ens aut mo. aut pf
sum aut tractum. aiu. utigi
ne ductil m. g. q. nectio itub
motib; ei. Tractio aut. cu
ad ipm ul ad altm uel ad rst
motus tinitus uo sepatus ab
eo qui trahit. ut nam ad
ipm é tctio. ad altm. et reliq
tractus uo sp mlos red uclt
ute inspiratio. et exspiratio. spiu
tio. et quicum ex. im emissiua
ut receptiua sunt. et spatiosis
et kerkesis. aliud é. a. ipiu
dggatio. ad disggatio. et omis
g. motus qui é placum. aggti
tio ul disggatio é. Vertigo
aut componitur ex tactu et pul
sione. h. quid. n. pellit mouet.
id aut trahit. a. manifin g. est
q. si quid sil' pellens et trahit cu
cum eo. q. compellit et trahit
nullin é me. im eius q. mo. et mo
uentis é. h. a. manifin é ex dcis.
pulsio quid. n. ai. a se ipo aut
ab a. ad a. motus é. tract
a. a b a. ad ipm ad a. d. dolic
aut synonus et divisus. pectio
aut qin uelatio. motus fiat
qñ q. scd ñm latitudinem fcia
pulsione. et h. fio tam diu act
dit. in quousq; fortio. sit mot
eius q. fit. et a manifin g. qñ
q. mo. et mouens sit simul et nl'
lum medium é ipius. At uo
uz altati uz altitudinis ullim
me. im hoc aut manifin ex mo
uctione. In omib. n. sit ee ac





dorit altms ultimú ↄ primú
q altatur. Quale n altatur
eo q sensile. ¶ Sensibilia aut
sunt quib diffinit cor ad
se ipsum ut grossities. leuitas.
duricies. mollicies. sonus so
nus. albedo nigredo. dulcedo.
amaritudo. hūiditas. siccitas.
densitas. raritas. rectitas. bo
rum mō. ¶ Sunt aut alia q sub
sunt quor et calor frigor
et leuitas. grauitas. hn sunt
passiones subiecte qualitatis.
hus aut n sensibilia differ
runt corpm aut sm aliq
borum maī aut minus et
mpaciendo aliquid bor ca
lefa n frigefa aut dulce
fa aut amara. aut sod a
liquid ad ptorum silr et
aiata corpora et maiata
et animator. q cumq pcum
sunt maiate et ipse altant
pacuntur n acto n apor mo
tus ē p cor pacente sed p
q cumq quid ḡ maiata alt
antur. et aiata sm hoīa al
tantur. sm q cumq aiata al
tantur nō sm hoī altantur aia
ta. scom n. ssus no altantur
et latet cum altant maiata.
Quid aut plor et aiata latent
cum altantur cum sint passus i
a cute q altatoms ipis. Si q
dem ḡ sensibles passiones.
plor aut altato et lor ḡm.
ē q passio et pacies sit hor
me. nullme ē. hinc quid ḡ acer
ē timus aer ā timatur.
corpus et sīfica. quid tamē
ad lumē lumā ā ad usum. sr
et auditus et odoratus ad i
mouens ipius primū. eoꝝ
aut mō sit et gustus et sapor
ē silr ā et maiatus et sensibi
lib. et q augetur et augens
appetitō. n. q dam ē augmtū
qr sil sunt et q augetur et
augens et decrmtū aut.
Decrmtū. n. cā ē ablato q dā.
ē. manifg q mouentis ul
timi et moti primi nullm ē me
dium unde me. et medii mo
uentis et eius q mouetur.
Solonam aut q altē
antur. omia a sensibilib
altantur. et solum hor altato
ē quecumq sm se dim patiī
ab hīs. et hīs sīdabimus.
Alios. n. maxime utiq quis
existimabit mfigurā et tato
mb. et ītuitib. et hor rem aom
by et acceptomby. videt. n.
ee q altatoms. Non ē a
mīnibus q sunt h. cum q
dam altantur. tensata. n.
aut rarefa aut cum fiat ca
lida aut frīda maīa. altato
aut non ē ex quo quid. n.
ē forma statuē dīns fōm.
iz ex quo figuratur pyram
dis ē aut lecti. sz denoiati
que sunt. h quid euen. dīno
tetum ad aut lugneū. q a
altatur dīns. Ees quid. n.
hīūdū ee dīns at forte aut
alīn tū solū sic. sz hīūdum
et alidum es equiuoce di

entes passiom matiam · i
qm g̃ ex quo quid fort fig
ura · q · ftiu ẽ · no equiuoce
dim cũ figuris q̃ ex illo sunt
q̃ aut altantur cum passio
nib⁹ eq̃ dim · vi.m · q · insol sen
si ⁹ altato ẽ · Amp · rali ī
oneriens ẽ · dice · n · altatiu
ẽ aut comũ accipiente sine
rigore dm ẽ pfcom domus tec
tom aut latatone dicamus
altatem ee tom o latata · al
tatu comũ vi.m · a ẽ q · q · ẽ aut
atoms ũ ẽ mlrius q̃ sunt.
Neq · n · mlrib⁹ lrius · n ·
virtutes · malicie sunt · v
tis aut oms · malicia ad
ad sunt sicut saitas quid
calor · frigor · frigor · in sum
to q̃dam ẽ aut eorum que
sunt mfta aut ad · tinens.
Sili · a · pulcritudo · magnes
ad aliquid sunt · dispones.
n · q̃dam pfectũ ad optimũ sitr
dico ẽ pfectũ · q · sanat · q · is
pitum ẽ cũ ūm · q̃m g̃ iusti
tes · malicie sunt ad ad · h⁹
aut m gones sunt · m gno
nes ipor · m altato omio · q̃
amsim ẽ q · non ẽ oio q̃ ẽ alta
toms cũ lrius · Neq · ita cũ
aie iustitie · malicias · vir
tus · n · q̃dam pfecto ẽ · unũq · q̃
n · tẽ maxime pfectm ẽ · cui at
tingit ppie iustitia · tẽ est
maxime ei ulius · sit malicia
a · a · cor.ᵒ por · remotio ẽ ·
Fit quid igitur cum q̃ dr
altatur · accepto iustitie ·

hoiem

sit nãz sic ei ulius q̃ic
maxime sit nãz ẽ
ei maxime

remoto malicie altato tũ bo
rum neutrũ ẽ · Neq altatur
ad m.m ẽ · iustus quid · n · aut i
passibilitas q̃dam ẽ aut pas
sibie sic malicia aut passibi
le · aut ḋna passio iustitie ·
et totam moralem iustitiem
nuo luptatib⁹ · et ticis ac
cidit ee · aut n · scd actiũ q̃
uo luptatis aut pmemoria
am aũ a spe · si quid g̃ · actũ
sit us ẽ cã · Sũo aut pmemo
riam aut pspem ab ipo aut
mico n · qualia pasti sum · re
mmiscenti bꝰ uo luptatis aũ
qualia pacemur spantibus
at uo m mtlicua pte qie ẽ
altato · Sciens · n · ad ad maxi
me dr · h aut maxime scd ·
n · ullam pom motis fcm ẽ q̃
stie · Sz cum extitit quidã
crea · n · q̃ ẽ scd pspem experi
cia accipimus usem sciam ·
m g̃ actus gno ẽ nisi aliqs
respectone et tactum · gones
dicat · lr · n · actus · Que au
tem exprica · accepto scie no
ẽ gno m altato · sn quietan ·
n · et residentiam scientis sit et
prudens · Sic g̃ m cum dor
miens extitetur ab aũ ebri
us pauꝰ aut infirmans or
dinetur · fcus ẽ sciens q̃ius
prius ũ potate uti et ma sciã
age · Sz immutata pturbatõe
et mstatiu iemente nãz in
erat põ ad scie exgitate · h g̃
ad sit et exprica · et scie mens is
tenta turbatoms · n · quies

quedam ⁊ residencia. Sed q̄ g̃
mutantes possunt ad differe
udicare sensibus sili sencionib̃.
alia. n. p turbato cẽ ipos ⁊ mo
tus statur aut ⁊ pllatur tba
tõ alũ quõ a ũa. alũ a abiu
cem. Immutus aut ẽ hus altari
ad actũ sicũ cũ surgat ⁊ stat
uigilans ad actum. Q̃ g̃ q̃
q̃ altãtõms i sensibilib̃ ẽ ⁊
m sensibili pte aie. Ita alia au
tem nulla mutõ actus.

Habitabit utr̃ a sutum
omis motus ẽ pabilis ut
aut ũ. Si g̃ omis pabilis ẽ ⁊
equali uelox ẽ q̃ m equali
tr̃ eẽle mõ. ⁊ circulans aliq̃
equal' recto. ⁊ maior ⁊ minor
et g̃ lmea circulans eq̃l' lmee
recte. Sup plus altãtõ ⁊ loci
mutatõ q̃dam equal' cum m
equali tr̃ q̃ gltetur ad uelo
ducatur et g̃ passio eq̃l' lon
gitudom. Sz inpo. ẽ. Sz g̃ q̃
m equali tr̃ equale moueã
tuc equali uelox ẽ. equalis
aut non ẽ passio omis longi
tudiu. q̃r nõ et altãtõ loci m
utatõm eq̃l' nec minor. q̃r nõ
omis pal' sm circulo aut ⁊ rec
to quõ tangit. sm hoc q̃d.
u. ẽ. nisi sit in circulo sui. ad mo
ũu. ⁊ h̃ immecto. Sz mox nasc ẽ
uelocius aut tardius sicut
si lxx tõ sum. lxx a sursum.

Amplius uicb differunt m
one. Si ds dicat nãm ẽ ue
locius mox aut tardius mou
i et aut maior ⁊ minor circula

ris recto. q̃r ⁊ equali. Si. n. i
a. tr̃ ipm. b. tũsit. ad ipm.
c. mai et. b. ipo. c. Sic. n. uelo
cius ẽ tm ẽ. g̃ si ti mion e
quale uelocius ẽ. q̃r et aliq̃
ps ipius. a. in quo ipius. b.
circulu tũsibit. ⁊ tm toto. a.
ipm. c. at uo sumt ⁊ pabilia
acut mo tm eq̃le ẽ tũ circulo.

Et quecumq; no equino
cia ds pabilia sit. puta
q̃r no pabile utrum actualis
stellis ai numiñ ultima.

Dna. n. equinocia non ⁊ pan
tum. Sz ultima ea q̃ ẽ ultra ul ti
ma ⁊ pabilis ẽ q̃ tũ ad actũ actu
tum ⁊ mutabilis q̃ g̃ nõ ad uelo
cior ibi tibi. multõ aut ad huc
mũ mutatõne. Hoc mutata
tone aut primũ quod hoc cũ
im ẽ q̃ si no sunt equinocia ⁊
pabilia si aut no duplũ q̃d
ad duo. n. ad imũ ⁊ no pabi
lia sumt. aut ⁊ mobilis ea de
nõ ⁊ nam multi equinocii
ẽ. ex quorundam ⁊ iones eq
uocare sumt. ut si dicat ds mo
tus ẽ uñ. ⁊ ad huc tndem. ⁊ e
quale equinocii ⁊ imũ. aut
si contingit statim equino
cium. Si aut ex hac duo. q̃m p̃
quod alia ds pabilia quod ẽ
alia nõ ñ. Si quod ex una
ñia. aut q̃ sunt mobiliq̃o p
mo suscepto. Eq̃is quod
g̃ ⁊ alius ds pabilia quod sit
utrum alibus. In quo. n. p̃
tem ẽ. supficies. ⁊ magn
tudo silr. aqua ⁊ uox ñ. sm

aliō naturarum. Aut mā
festum ē q; ei' oīa sic unum
facē. sn alio aut unū q; q; di
cē ee q; ei' rō equale ⁊ dulce
et albū. sī in alio. Amplius
susceptum nō tingens ē sz u
nū unus ē p; rūm. Sz g; ñ
solum oportet ñ; pabla ñeq
uocia ee. Sz ⁊ ñ hr̄e dicam q; nz
mq uo. dico ā sīgū colox hz di
uisionē. Aouḡ; pable scō
hr̄ ut uidetur colox ati ma
g; sit albū mq ñ mgū. h. n.
compantur ñ scō aliq; colo
rem. Sz mq; tum colox sī scō

Sic ī cē motū eq; albū.
uelox q; mequali tp̄re
mouet ẽ equale tm longitu
dīs mutatū. Si aut ā qō
altātum ē ā ūo ductū. e
qual' g; hr̄ altato ⁊ sili uel
ox lōa mutato. Sz mḡens cā
ā q; motus hz sp̄es q̄r si me
quali tp̄re ducta equalē lō
gitudīne eque uelocia er
equal' rectus ⁊ cūlaris. u
tum g; cā q; loca mutato gūs.
tp̄ q; quō. n. sp̄ō attīgit
sp̄e aut sīl' sua ā sp̄e differit
et loca mutato sp̄es hē ī ō sup
q; mō. alñ ā mquo ut sī pe
des. ablato sī ale uolato ā
ū. Sz figuris loca alia. Oz̄
q; mequali tp̄re mouent ẽ
eadō magnitudīne eq; ue
loca. Sz idem mdifferens
sp̄e. ⁊ motū mdifféns sp̄e q;
h; sīcūdum. q; dīa mot
et sīgt ro hz q; gūs ñ ad unū
ē. Sz unū hr̄e latent multa. sīt
q; equiuocatoū alie quidē
multū distātes. alie nō tñ
q; dam sīlitudīne. alie ūo pri
me. aut gñe aut sīlitudīne.
uī ūm̄ equiuocatōnes cū
sint. Oñ g; alta ē sp̄es. Si
idem mālo aūt sī ad ma q; q;
tūm est. aut quo discūm q; ō
idem ē albū ⁊ dulce aut ad
q; allo uidet ẽ alta aut q; colorō

Ē altātē a q; ūo ē nom.
equali ue lox. alta. altā.
situ. z ē sm aīam altām. cū au
tem hr̄ quō uelocē. altā a
tatē sm aīam ee ⁊ tūl' quos
dam. q; ī ei' altato equali ue
lox. ī equali. n. tp̄r altātū ee.
Sz quō d altātum ē equale
n. hr̄ nō dr̄. Sz q; mq; ītitate
equalitas hz sīlitudō. Sz sīt si
idem q; mutatū ē mequali tp̄r
equa uelox. Q; tum g; q;
passio aū passo mor. q; pareh
quō g; q; sm aīam eadē sīt e
fectus aut ut mag aut mi
nus nz. Sz sīl' existēt. Si aut
passio sīt puta. altātur q; alta
sit album ⁊ q; sanatur hr̄ us
q; dē. idem nz equale nz sīl' q;
iam hz sp̄es faciunt altatōnes
et ñ ē una nz. sicut nz loca mu
tato q; ī. sīcūdum quot sunt
sp̄es altatōnis ⁊ quot loca mu
tatōnis. Si quō g; q; nō sp̄e
differunt quor sunt motus
sm aīam nō sm actus ⁊ mo
tus sp̄e differunt. Si ūo gñe.
gñe. Si ūo mō. mō. Sz igit ẽ

nauq;

ſſ. ult. q; linea gra

mutatio

utrum oz ad passionem respe
si id sit aut tales aut equales
ue lates. qui id q. altatur. ut si
hoc quod hoc albatum sit. hoc tm
mutatoz tm ad quod. aut alia
passione ex m q. eadem equal
aut aut m equal. sed q. illa
m equal. Et in gione aut
et oxiuptone id ois dand e.
aut quo eq'uelox gno e si ic qu
item ois dand e quo oz id uu
sibile ut hoc sit u al' uelocio a
si m equali altm. Non n. ire
mus ad duo m quib; altia
tas sicut dissilitudo. et inue
sua. maior tm ior uis sili
sitei. oz m uoiatiu q cce tut.
q. sicut q plus passo aut ex
cellens mag. q. tum a mal.

Q hoc aut mouens mpz sp
ad tma. tuz ad ad.
Sicut aut m a. q. mtpz. ut
aut ad ad q. ad q. tam ali
qua logitudine sp. n. sil' moz
et mouet qr quiquitui ad e
q. motui e tm q. to. Sig a.
q e mouens. b. aut q. moue
quantacumz a longitudo m
ota. c. iug. tot cumz tpe in quo
e. d. in equali g tpe equal'
pe ei m quo e. a. medietate
ipius. b. duplice ipius. c.
tm sibit. spm. a. e. in medi
etate. d. sic n. ei analogia.
Et si eadem pe id mb tpe tm
dem moz. et medietatem m
medietate. mouebit et me
dia utius medium mouebit
m equali tpe equale ut ipi.

q. potencie sit medietas q
e ipm. e. et ipius. b. z sit me
dium. qui q' sel'z et m ana
logiam utius ad graue. qi e
quale tm equali tpe move
bit. Et si e ipm. z. moz m
ipo. d. p. c. un cane me equa
li tpe duplum ipo. z. mouet
medietate ipius. c. Sz uo. a.
b. mouebit m ipo. d. quitae
ipm. e. medietas ipius. a.
q e m ipo quo e. e. ipm. b. no in
mouebit m tpe m quo e. d.
uz maliquo ipius. d. quae
ipius. z. analogo. ad totu. e
sicut e. a. ad. z. omne. u. si tin
git u mouebit mch. si n.
totalis tantus totum mouet.
medietas no mouebit uz
quitum uz m quccuz im n.
mouet naue. si quis uaue
thn cum tota aut pe i mim
et longitudine qu omis mo
uent. p hoc enous no u e ua
q. sonet multi q' uz ps mch. n.
p hoc non moue aere i mullo
tpe tm q. movet cadens to
tus modicum uz tanta ps
quitacumz mouebit cum to
to. si sit pse. hoc u mouet m.
n. u e mis pe m toto. Si uo
duo z utrumz hoc aut utru
mouent tm in tanto tempe
pe spiritu exgiuby equali
mouebunt longitudine z
me qli tpe analogiu nim.
Sic g maltatione et maug
nito ad quod. n. e augens.
aliquid a' q. augetur su

qñto aut̃ tempꝰ q̃ uum ad
q augz ad aut̃ augetur et
alt̃m quid ⁊ q alt̃atur si
si ad tg̃ tu ẽ m mag ⁊ mu
alt̃ata fuut ⁊ mg̃to tp̃s in
duplo duplum ⁊ duplum i
duplo. mediũ aut̃ m me
tp̃s aũ ime medi aũ ieq̃li
duplum. Si aut̃ altꝰ
aut augens tñ untanto au
gz aũ altet non ndũ ẽ ⁊ me
dium m me ⁊ me m gr mch
si ⁊ tugit augũtabit aut
altabit. sic aũt ⁊ mgrau. gr
phc. l. vii. mgpitbꝫ. vm.

Arte falã sit aliq̃ motus cum uo
cet prius ⁊ oxuumpitur ⁊ tm
sic q moiu mch sit aut mz
fcis ẽ uz oxupitur si erit
semp ⁊ erit ⁊ lxc m mortale
et tũ quiete existit ml̃us
q̃ sunt ut unta g dem ens
natum omiũ sbsistãtiaꝝ ẽ
quũ g motũ omis affirmt
de natura ad dicentes ꝓ
b q mundꝰ facaũt ⁊ de gno
ne ⁊ corruptõne ẽ oz ⁊ nãq
tõne omiũ ꝓis q̃ñ imple
ẽ ee mll sit motus si q̃ tiq
ũ m sumtos mo mũdos dic
unt ee ⁊ quosdam quide
fi. quosdam autem omñ
pmũdoꝝ um semp dixt ee
motum nñm. n. gnones et
oxuptones cum motu ee ipz.
Quia mz a umũ ⁊ ñ ee semp
de motu apparit ꝑm rõm.
Si g̃ contingit alũ mch mo
tu dupli ndũ ẽ ⁊ a mdũ aut.
n. sic ana xag̃ dicat. Ju quit.
n. ille sil̃ omiũbꝰ exñtibꝰ ⁊ qui
escentibꝰ ĩ mſumto tp̃s motu
fiẽ m tll̃m ⁊ dlg̃ gaſſe. aut
sic empẽ ĩpte mõu ⁊ tm q
esce. moiu quũ cum amici
aa exultis fiaat umũ aut
discordia multa ex uno. qui
escẽ aut̃ m medius tp̃ibꝰ di
cens sic mg̃ tum quũ expli
bꝰ umũ diciat nasca mq̃ti
rtm ex uno gẽnato plima
pficiunt. sic q̃ fiunt res q
et nullo mo ꝓius ẽ sic umũ.
sic aut̃ pmutant ut̃ uz p sil̃ pfi
ciunt. sic a sp sunt ĩmobles
sed ctulũ. h. n. q. sic pmuta
tur ab hmoi mde dicẽ ꝑm
opinãõ ẽ. Considmõ g de
hac quo se hz ꝓpe eñ ẽ non
solum ad nature sc̃ãtem
et sc̃e ũtate. sz ad sc̃am de
pn̄o primo.
Sapiemus aut̃ primũ
ex dictis ⁊ uo b mplꝫ
as prius. dins q motues
se entelichiam uo ꝫ q ẽ
mobile ac g̃ exste res ples
moiu ⁊ umiq̃ q motũ ⁊ sti
a motus diffõne. oñis utz
confitebꝫ ndũ ẽ moiu ples
moiu ⁊ mumũq̃ q motũ ut
altũ. altabile. sic a ⁊m locum
mutabile qr̃ prius oz ẽe busti

explicit liber viii. magistri michaelis phisicorum.

VIII

bile. q̃m cõbunatur ꝛ busti
mum quam cõbuꝛe. ergo ꝛ h̃
ñcãm ẽ. aut ſcã alĩ ee cũm nou
eẽnt aut ꝑpetua ee. Si quidẽ
g̃ ſcm̃ mobluꝫ unũq̃q; ne
ceſſariuꝫ ẽ motũ ſm̃ q̃ ſcm̃
ẽ poſſibile motũ ee nũ moũ.
ꝓꝰus acceptã aliam mutatõ
nem ſcam ee ꝛ motum. Si
aut̃ q̃ ſunt ꝑeuante ſp motu
ũo exiſtente ntõ ale quõ mu
detur ꝛ abinſcientib; Qꝛũ
ſ. amplius mag̃ mg̃dientib
h̃ ñcãm ẽ a ccãe. si. n. alius q
d̃ mobl̃b; exñtib; alius ſ. mo
tis alĩ quod erat aliq; ꝓmu
mouens ꝓxcaut̃ q. nõ alĩ
quod inch. Si queſcat oꝛ hꝛc
mutatu ꝓꝰus. Erat n. aliq̃ cã
quetis. Quies. n. puat̃ m
otus ẽ. Qꝛ ſ. aũ ꝓma mutatom
ei. mutatõ ꝓꝰoꝛ alia quidẽ
n. mouent ſingulant̃ alia
ſ. alia ſ. ꝛ ſcõ d̃ nos motus.
ue igms quod caleſcat. fin
geſcat ſ. nõ. ſcia ſ. ue d̃ noꝛ
ee uma. ut̃ g̃ ꝛ ubi ee aliquid
ſili mõ. ſñ̃ n. caleſcate ſi ſi
quod cõmõ ꝛ abſcõdens ſi aut
et peccat uoluntarius ſcies
qũ eccntio utitur ſcia. Sz g̃
q̃umq; ꝓb; fac̃e. aũ pati.
qũ moue hꝛc aut moũ non
penitus poſſibilia ſunt. Sz ſic
ſeh̃ ca ꝛ ꝓxima tius. Qꝛ cũ
ꝓxima utuntur ad moꝛ ſ. ad
mõ ꝛ cũ ſint ut ſic b; quod m
otũ id ſ. mob. Sic g̃ ñ ſp mou
ebatur manifeſtũ ẽ q. nõ ſe hꝛe

bat ſicũ nũc poſſibilia. h; quidẽ
moueri d̃ aut̃ moũ ſi optuit
mutari altũ illoꝛ. Acte. n. i
h̃ius q̃ ſunt ad ad hꝛc acctãe
ute ſicũ nõ ẽ duplum nũc ẽ du
plum mutari. Sz nõ utiq;.
Altũ ei g̃ q̃ ꝓꝰ mutato ꝓ
ma. ad h̃ nc aut̃ ꝓꝰus et
poſtius quo erunt tẽꝛe cũ
te aut tẽꝛe nõ ſit motus. Sic g̃ ai
tẽꝛe nũs motus aut motus
quod ſi quod tẽꝛe ſp ẽ ꝛ motũ
ncãe ẽ ꝑpetuum ee. at nõ de
tẽꝛe exũmũ. ꝛ dit h̃ntes um
nims. Ingentum. n. ee dũt.
et ꝑ h; dẽ motuas deñt taq̃
impoſſibilia omia ee ſcã. Impo
ſsibile. n. ẽ ſcm̃ tẽꝛe ee. p; o aut̃
ipm g̃ uat ſolus. ſil. n. cam
celo ſcm̃ ee celum a ſcm̃ ee di
at. Si g̃ impoſ ee dicẽ. ꝛ utiq̃
ligẽ tẽꝛe ſm̃ ꝓ nic a ẽ medietã nuic
q̃dam ꝛ ꝓpinquum ꝛ fine h; ns
ſil ꝓpinquũ a futuꝛi tẽꝛis fine
nõ ꝓtiti ncãe ſp ee tẽꝛe ultimũ.
n. ſimili acepti tẽꝛis in ah
quo ꝓꝰ nũc ei ich. n. ẽ
acctãe tẽꝛe ꝑt nc. q̃ q̃ ẽ
ſims ꝛ ꝓpinquũ ꝑm nc ncãe ẽ
ipꝰus mutaq; ſp ee tẽꝛe. at
nõ ſi tẽꝛe. manifeſtũ ẽ q. ncãe ẽ
et motũ ee. Si quod tẽꝛe ꝑ ſs
ſio q̃dam motus. Cad̃ id eſt
et de eo q. oꝛrupt̃ ibꝰ ſit
motus ſic de ſi motũ acciat ꝓ
oꝛem a quadam ee mutatoꝛ
ꝓxima ſic h; poſtioꝛ ẽ poſtioꝛ
Non. n. ſil̃ queſcat q. mouẽ
et q. moꝛ ẽ ꝛ q. ꝛburtur et

quod corrubustibile ē. ⁊ n. corrubustibile ē q̄ nō corrumpit ne q̄z mot⁹ mouens ⁊ corrumpibile igit⁹ mot⁹ erit corrupcio aīe p̄ter hoc corruptum istius postius corrupto .n. mutato q̄ tam ē. Si g̃ hmp̄le mot⁹ finē ē q̄ ppetuus motus si nō aliq̄ dem erat. aliq̄ nō. Et nam assimilatur sic dicē figūto magī. sili. ā ⁊ dicē q̄ aptum sic ē ⁊ hoc oī opinati ēe ꝓ cap̄ sic uīutiz enī dicē q̄ teīe et moīe a mica am ip̄ter ꝓter ⁊ discordiam mē rebus ex nūcitate quescē aut me dium tēc. Fortassis ā ⁊ unū ꝓ cap̄ ꝓ cap̄ facientes sicū aut ars magī sicut dicent.

Q Uo uīch motor diati eorum q̄ ūa ⁊ mutabilia sunt. Natura .n. omnibꝫ ca ordinatoꝫ ms ē. Insimul ā ad unū aliquā tom hz ordinato autem oīs tō ē. Insimul autē tpz quescē ꝓ ea motū ēe alīq̄ aut nz unam dīam ēe q̄ nīc magī q̄m prius nz istum aliq̄m ordiatōm hzē nā nē ē opus. aut .n. simplīr hz q̄ ē natura ⁊ nō aliū quod sic. aliū uo ñ aut tōm hz q̄ simplīr q̄ dignius ē sicū emp̄ ⁊ siqs aliq̄ dixit sic scīre ut tm quescē ēe ēt motū istum ordinatōm. n. nam hz q̄m dicī hz. Si hoc uīt tem nō affīare solum. Si cāz prius dicē ⁊ ū apponē uidz nz unde dignitatem unōnabilez

Si aut indictoms sterne. hz quod .n. ūcause pīte sunt nz uidz erat amica ac ul' unimica ac ēē. Si hz quid ꝺ gratie uli uo displicare. si uo tēt ēt q̄ ē impte. dō ē mq̄ sic. sic q̄ ē ad q̄ ō gratī hoīes amicabiā ⁊ fugiunt iīmica ab inuicē. hz .n. suppoītur et in toto ēe uīr .n. ⁊ in quibus dam ēe sic q̄ ā ⁊ em eq̄ua cp̄a indigz aliq̄ ice. Omo quid existimare ꝓ cap̄ um. hoc est sufficiens q̄ sp aut ē sic aut sic ut recte sehz opiatī in quo demotus reducat de ūa cās q̄ sic q̄ prius fuit ē. ipius ā sp uoluit ꝓ cap̄ ū q̄ rete in quibꝫ di centes recte q̄ ā mouīb⁹ nō recte ⁊ trigonū .n. sp hz duobus rectis equales āgulos. Sz tū ē ppetuitatis hz alta cā ꝓ ū. g ū ē alta cā. Si ppetua sunt. q̄d quid g̃ nullim tpz erat uz erat q̄ motus ñ erat. Si ñ erat ta dicta sunt.

Contrana aut huius ūdicīale ē solue ut ebz ā ex hiis sicantibꝫ tingē maxime motum ēe aliq̄ cui nō est oīo ꝓ. quod q̄z una ppetua mutatō ē mutatō .n. omnīs apta nata ē ex quo dā in q̄ dam q̄ nāce ē omnis mutatōis tiz ēe contrana in quibꝫ sit tīs mutatō. Sz in fīti .n. motum lum. Amplius uidemus q̄m p̄ ē moiu nz q̄ mō nz hīs m se ip̄z unū motū ut ī aliis quoz nz ps nulla nz totū moue.

V

Sz quiescens nō q̄z. dr aut
motū sp aū nec̄ hīn siquid nō
sit ai sit multo auc̄ mag̃ b̄ c̄ei
alatis ih̄ c̄ uz uñ quid inobis
cā sit motus alū. Sz quiescen
tes mouentā alū ⁊ sit inob ex no
b ipis p̄ma pnum motus alīs
et sim ch̄ ex̄ mouēat b̄. n. m
alatis c̄e ñ uidem sili. Sz
sp moz ad exīor alīm al'a
ipm dīns ipm mouē. Qr̄ si
quid quiescat alī p̄ motus
īmmo motus utz fiet ex
ip ⁊ ū ab ex̄ria mali b̄ pos
sib̄le c̄ fi quid p̄z id ad mē
et sm c̄ nam z up uo mūdo
sit z īmagno ⁊ sī mūdo z īm
finito. siquid ⁊ tangit mo
ū unm sit ū ⁊ q̄scē totū.

Rum ā p̄mū quidem
q̄ tāz c̄ no emō sp ⁊ v
mū mo c̄e motū q̄ c̄ mouē
ra recte dr̄. b̄. n. fortassis q
dem nām c̄ si quis ūp sp imū
et eumō c̄e p̄ c̄e eumō ⁊ tum
motum. dico ā sic ut ū mu
ouēte immus ⁊ id somus aū sp
alī sili sel'nte ⁊ mouēte.
Sz tamen q̄ uis cannz sel'nt p̄z
q̄ dam eumō c̄e q̄ tm̄ mus
et ꝑpetuus c̄. ar ā sīn utz er
mag̃ ex hus q̄ p̄stius. no
oīū aut q̄ ū mō nullū in sens
c̄. si alū quid sit ex tm̄ se aus
nō moyens. alū ā l'xtm q̄ ū utz
q̄z er̄ m quiēnō. dico ā utz ⁊
id ab eod motuo ex̄nte alū
quid moueat ⁊ alū ā ñ. Arch.
n. ad dubitat b dicens q̄ꝑ

VII

quid nō sp alia quid quies
cunt eor q̄ sunt. alia ūmo
uent. Ar rme ā utiq; u
tel' mutū. Ne dubiom q̄ sit
cā ñ ñ sit p̄ius motus q̄ am
dens c̄ manatus quiescens.
u. pus. p̄ h̄ uadit mouen
te ex tio r ullo sic ut q̄ h̄ ā tim
c̄. sp q̄mus. n. sp ad motū
mali ñ alium. b̄ aut motus
ū p̄ma l'cā c̄. Sz motus est
ita. Ipm aut dīns ipm mo
uet ū m oīm motū. si placuit.
Arch q̄ p̄z mag̃ ā fortas
sis nām c̄ mox. multos fi
motus a tm̄ente. hoc aut
quoddam intellectū alū appe
titū moue. Illum ā totū ā
al' mq̄ue q̄ le ⁊ c̄ compos
sensi quid n. cum ut unus
ust motus. Inexñte tā a
surgunt alia tm̄. si nauis
et mal'ia ñ debuc ex sequimb.
Prima p̄ū aut ⁊ id ato
nus c̄ q̄ quid ⁊ dē du
bius q̄. q̄dam eorum eor
q̄ sunt alū quid mouent.
alū ā quiescunt tm̄. nec ā
aut omā quiesce sp aū oīa
sp moū an alia quid mo
ū alia ā quiesce ⁊ tm̄ hoc
aū q̄ mouentur moū sp. q̄
ūo quiescunt quiesce ā oīa
nata sunt. si ī moū ⁊ qui
esce aū reliqū. Aut p̄ mq̄ū.
p̄. n. alia quid sp imobīa
c̄e eor q̄ sunt. alia ūo sp mo
ū. ā. ūo sp moū. alia cum
utriq; actpē q. quid nob

dicendum ē h̄. n. hr solones
omniū dubitatoꝝ ⁊ fm̄ys no
b ē h̄ negciū. Oīa g̃ qui
escēt hñt ōm̄ q̄e dimittū
tes sūt infirmitas q̄am ē
utilias ⁊ detota ap̄. Sz nō de
pte ambiguitas ē nz solum
ad phicā, sz ad oēs sciās ut
ē dicē ⁊ omēs opiones pp̄ id q̄
motꝰ utiutē omēs. Amp̄.
a. de pncipus mp̄tantes sī
aut mōmbꝝ ē doctrinas uī
sunt ad mathaticā. sili a
ī alias. sic nz de eo q̄ mic
dr ad phicam suppō. n. ē qui
a nā primapium motus.
Fere aut ad hr hūc ⁊ omēa dicē
moīu. fm̄ quō. unius aut
hic pt̄ artem. pr̄itum quō.
n. ē nā uphicas pncipū sic
motus ⁊ quietis. sili aut ē
phicum ē motus ⁊ dūt qu
dam moīu eox. q̄ sunt ūtia
quō a. nō ū sūt omia ⁊ sp̄ sed
latē h̄ mīm fīum ad quo et
quō ū dētiantes qualem m
otū dīt aut oīs nō difficilē
ē dicē. ar. n. augi. mmmu
pp̄le, timue ē. Sz ē ī me.
Est aut silis rō h̄ huc de eo q̄
ē guttam ⁊ dēre ⁊ nascēna q̄
lapides stūt ē. a ou. n. sūti
tum effodit aut remouet
gutta ⁊ medīū ī medio tp̄r
pr̄ius. Sz si aut nauis tōtius
ē ⁊ gutte totū ītm moūet. pr̄
aut em ullo mmillo tp̄re tm.
Quūditur quō. n. q̄ remo
tum ē i plā. Sz mch eox moē
ē eo rsum. ſ sil' m. g̃ q. nō ē nec
cessariū spa ad abīre. q. dūm
ditur dimuctō ī mfinita. Sz
totum alīd abīre. silr a ī al
tatē quali. nō. n. sp̄tl' m
sitū ē q. altat' pp̄ h̄ ⁊ altato.
ſ uelox fit mltiens sic. ⁊ ge
latō. Amplius cum in fir
mē. a's nāce ē tpr̄ fīm quo san
abitur ⁊ ūm tēio tpr̄e mutam.
nāce a' ms amtatē mutari ī
ad nullū q̄ dicē ⁊ tunc alte
ri multū ī manifestus ē ambi
gēe m̄xtū. n. altato ē lapis
nz durior fit nz mollior ⁊ sēd
q. feretur mirabile ē si latu
it lap̄ deorsum latus aut ma
nens mtia. Amp̄ a' tia tali
or unūq̄ q̄ ē nātate pma
neut quō uppus locꝰ mo
uetur a' uolūtē ex hūs. Sīq
ō g̃ q̄dam ip̄ma sunt mp̄
pr̄ius locis nāce nz sūt locīm
omia q. quō g̃ ip̄le sit. aut
si omia moīu. aut sp̄ oīa
quiescē ex hūs ⁊ alīs hī. si
et utrz a's at nō nz a. quō
sp̄. ⁊ quiescē a. nō sp̄ moīu
alīū a quiescē ⁊ alīū moīu nl'
lum. Dō a' ip̄le sit sic ⁊ tactꝰ
pus ⁊ m̄ hūs. videm. n. meis
dem fi diūsas mutatōnes ⁊
ad h̄ q. oppugnāt manifestis
dubitans. ar. n. augūtinus
uolūtus erat motus usum
ouerī ex ūm quiescens pri
us. gnōne g̃ remoz ⁊ cor rup
tom h̄ ō. scīe a' ⁊ moīu. ſ q̄
dam ⁊ cor rumpi una omib' sn

quod quid. n. mutatur sit h. ex una mutatur corpie h. aut hmoi q̃ manifm q. alia q dam mõ alia uo que stãt alio

Quia q̃ aut uelle alii que sce alia a moiu. h. nam opl' autur corpland ad aliquas ma ones sp̃ q̃ alia tũ facendũ tũ determinatis ib̃ q. quid quescunt mapmus pr̃ aut n. o mnia quescunt aut omia mouẽt alii b̃ quid quescunt h. aut mouẽt eor q̃ sunt et si alia quid quescant. alia uo mouentur eorum q̃ sunt ndũ cẽ aiuoia alii quid quescere alii uo moiu aii q dam sp que sce alia uo moiu sp̃ alia a alii quescere alii uo moiu.

Q. quid g̃ sp̃. le sit omia que sce dam et pmus. Dicendũ a. n. sed mutatem sicle hz. si aii quidam dnt ee q. emi tum et imo. le hz mo ad ut tm sp̃ hz moueñ multa eor q̃ sunt. Si quid g̃ optio e et motus e et utz si fantasia. et si alii quid sic uidetur alii a alii fantasia quid. n. et optio. motus quid ee uidet. hz de h. quid intendẽ et q̃ rere dm quor dignus h. emus ronẽ i dige male udicare e melius et penus et doble et ñ ce duble et pmapii et ñ pmapii. Si li. a. et pl'. le et omia mouẽ aii alia quid sp̃ moiu. alia uo sp̃ quescẽ. ad omia. n. h. sufficiens e una fides. udemus.

n. q dam alii quid moiu alii quid quescẽ. Q. ñ manifm e q. imp. le sit sili omia que scẽ et omia moiu et imue eo q̃ alia quid sp̃ mouentur alii alio quescunt sp̃. Reliqũ uo q. sdam e. ut omia h. pos sibilia moiri quescẽ aii q dam quid si aliq̃ uo semper mouẽt. h. n. determinand e anob.

Quem cum g̃ eor q̃ mo uentur alia quid sp̃ mac cidens mouẽt et mouẽtur alia aut p se ipa sed actus quid ut q dam ex eo q̃ sunt i mo uentib̃ aii hus q̃ mouent et q̃ sm ptem alia a p se ipa q dam ex eo q̃ sunt i mouente aut ex hus q̃ mouent ex eo q̃ ps alicui sp̃ ipor mor aii mouẽ eor. a q̃ mouẽ p se aliq̃ q. a se sp̃ alia uo ab alio et alia quo nata alia uo uiolenta et extra naturam. q. n. sp̃ a se ex ipo mo. ex mo et q. b̃ alicui mouet. n. alicui sm a sem. Q. cum a pm. motus ex sempis e h. ex dns moiu ex al' q̃ totũ ex sp̃ ex mor cor a. q. tingit et ex et ex natura moiu. differt. n. sm q̃ e motum q. mo euenit et quali elongatet et eor q̃ mo uentur ab aliqua mouẽ tur et natura. alia uo extra naturam quid ut tra sursum ignis deorsum. Amp aut p tes alium mittens. mouent ex ña nr pones et modos motus et maxime mo

ũ a quodam q mõ mouẽs
q ex ĩm mouẽt ẽ maĩfm ꝑ
id q maĩfm ẽ a bo moũ.
Dostea a q sunt extra
naturam eorũ q sunt sc̃d ũ
am ipa a se ipis ut alia h n
ũ maĩfm ẽ. si a b aliquo mo
uent. si quo o acqe ipm
mouens q mõ videtur n
sic in aub; ñ ũ sb̃stentib;
sicũ ĩa sb; ẽ dictum mouẽs
se et q mõ t sic ẽ ipm mo.
Maxime aut dubitat̃ re
liqũ dc̃ ultime dictis. eo.
n. q a b alio moueẽt h quod
ex ĩm posuim moũ alia a
relinq̃tur ꝑ ꝑm q ũa b a
sunt q dub; m afferuntur a
quo mouent̃ ut leuia g̃
uia. h n. m oppositos locos su
o leuia mouent̃ ut leua.
ſ ꝓpos a leue quod sursum.
graue a deorsum. ũ quo
aut ũ ad huc maĩfm sicũ
annumerantur ex ĩam tria
ipa a se ipis dicẽ ip!e. vi
tale n. h aiator. ẽ ꝓpriũ ta
cẽ stare possent se ipa dico a
uel̃ si ambl̃andi cũ ẽ ipi
et ũ ambl̃andi. q̃ si ũ ip ẽ
sursum ferri gus m q̃ m
ip t deorsum irrõabile a ẽ
fm unũ motũ moũ solũ ex
a se ipis. si quo̊ se ipa mou
ent ipsa. am ꝑ quo t totu
um. t aliq t ip̃ un se ipm mo
uẽ. fm n. q t totum ñ mo tac
tu sc̃o b ip!e ẽ. sz f q dict̃.
sic h quod aptum natũ est
facere d uo pati. sz g nullum bo
rum ipm mo; sistit n. simt tria
ad; tinuũ ullius; nãe ẽ dicti
mouens ũ unoquo; ad id q̃
mõ. sicũ maiatis uidem̃ cum
mouẽt aliq aiator ipa.
Set actꝰ t ex aliquo
sp moũ fiet a ĩtr; manifestum dicentib; cas. Est aut
et m mouẽtib; acqe q dca st.
alia quod. n. ex natura ipor
motiua sit ut uectis ñ ma gis
mus motiuus ẽ alia uo natu
ra ut actꝰ aliq̃d motiuũ ẽ ꝑ
aliud. Gilra t malus h ẽ.
et mo. ẽ sili natura q q̃ lei
aũ q̃ñtũ aũ ue ẽ cũ b̃eat ꝓnapi
um h̃ in se ipo t ñ sc̃d actꝰ.
ei. n. ꝑtes q̃ntũ t q̃les; alt̃m.
alt̃ actꝰ t ñ em se existit.
ſ gus ita; ut tra mouentur
ab a quo ũ aq quod cum ex
ĩm. Natura a cum unꝰ ꝓ
enda. Quia q ꝓ m ltiplr
dr̃ h cã ẽ uo ẽ ill a quo h mo
uentur ut rigus sursum tra
ũo deorsum. ẽ a ꝑ ali addisce
scientꝰ t h̃is iam t ñ sidas. sp
a cũ sit actꝰ t passꝰ ũ sunt. fit
alĩ actꝰ q mꝰ ut addiscens
ex ꝑ ẽ alt̃m fit ꝑ. h ũs. n. sci
am ñ os sidans a ꝑteñ ẽ scie
ns quod dimos. ñ o sicut t ante
addisce cum aut̃ sic h̃at. sic
ad ñ o p h̃eat o patur t sid
at aĩ ẽ aũ ẽ dem tgẽcia.
Sili a h̃ct h̃it t mp̃hras. q
fugid. n. ꝑ ẽ calidum ci aut
fiut mutatꝰ. nam igms ẽ ar

tet aut unā ad plꝰ leat silicet
aut selꝯ rā gīue t leue, leu
e. u. sit exgrauiu ut exaqua a
er: h. n. pō primiꝰ am leuet
op abī mox. msi. ad plꝰ leat.
actus a leuis leuis ē aliq̄ē
et sursum plꝰ tet aut cūctē
no loco sunt, silr t h selꝯ rā-
tor quali. Et tūc ī mpossi
lcann monetur gīua t leua.
cā a ē eq ap ta uata sunt t h ē
gīu t leue ē. lx quia eo q̄d
sursum. ī d a eo q̄ deorsū detā
tum hō aut ē leue t gīue mul
tiplr sic ai tām ē. cūq. u. sit q̄
qua hō quodāmō ē leue t ai
aer ē ad huc mō. t tūc ḡit i
pō rtum ñ sursum ēe s̄ sat
fatur. ī pedīmtū agit sp
sursum sit. silr aut ē t qua
le ad actum ēe mata. q̄or
u. o sīdat suens msi ad plꝰ
leat rā. tum extendit ur msi
ad plꝰ leat aut t p hūs mo
uens ē sic ai moꝰ ē a sic at ño.
ut ē columpnas duellens
aut lapidem remouēs aua
se ma qua scō aut actus a.
mouent sic ai repcussa sp mō
apiete mota ē. s̄ a plꝰ nte.
Q̄ quia uidē hoīm ī pm mo
uet se ipm. n. tm ē. sz
motus hꝰ pncapium ñ mo
uendi m facendi. s̄ pacien
di sic ḡ omīa q̄ mouentur
a alia mouent aut ex ē
natura t uiolencia t q̄ui
et ex ē natura omīa a quo
dam t ab a. eo q̄ natura ē

um q̄ a se ipis mouent ab
a. q̄ non a se ipis ut ḡīua
et leua. aut n. agnāte t
facē te leue aut ḡīue
aut ab impedīmēto q̄ plꝰ ua
a soluente omīa ḡ q̄ mouen
ab a. q̄ mouebuntur
Hec aut duplr aū. n. ñ pō
se ipm mouens. s̄ pō al
tum q̄ moꝰ mouēs aū pō ipm
et hoc aū primū p ultimū.
aut p plā ut facilius moꝰ.
lapidem t mō amanu mota
ab homine hoc aut ño amp
eo q̄ ab a. mō utraq; gr di
uinus motus primū mouē ultimū
cum s̄ magꝭ p. hō. n. moꝰ ul
timū mouendum. s̄ nō hoc
primū t si q̄d p ultimum
nō moueb hō aut si nō hoc
ut facilius nō mouebit ñ
mouea tur ab homine. sig
nāte ē ēe q̄ mouetur ab a. q̄
motū aut ab eo q̄ mō aut
ab aliquo aut ño. t si q̄d
ab a. q̄ mō nāte aliquid ēe
mouens q̄ ño ab a. p. m.
s̄ si p primū nō nāte ē ēe al tm.
Impl. ē. n. ī mfinitū ī actu
mouēs t q̄ mouetur ab a. q̄
ipm. Infinitor. n. nō ē ad p.
Sig. omīe q̄ mō ab a. mō p.
aut mouens mō q̄d̄ qui
nō ab alio aut nāte ē ipm
a se ipo mouī. Amplius
aut t sic ipam hūc ea ut ē
rōnē est aggdi. omīe. n. mo
uens aliquid quō moꝰ et
a. q̄ aut. n. se ipo mouēs moꝰ

sustinens

aut

aut alio. ut homo ipe aut ui
baculo uentus pcipat aiu
lap q̄ mouit ūm pole ee aut
moue sm se ipm mouete. id
quo mor. Si quid ipm ipo
mor ñ nce e aliud ee quo mor
si no sit altm id quo mouē
e ad quod mouebit ñ quo
cam si se ipo aut īmā tū abi
bit. Sig q̄ mō aliquid mor
nce stare ñ ifinitū ut si u.
baculus mor eo q̄ mō a ma
nu tamus mor bacm. Si a
et hñc ad mor. et hñc altm a
liq̄ mouens cum tāq̄ ali
quo moueatur spaltm nce
altus e pnus ipm se ipm mouens
Sig mō qđ hz ñ aliud a mo
uens ipm nce ipm se ipm
moue. Qđ ñ. et scđ hñc tom qđ
mō aut mor a bipo mouen
te mouebit aut ueit alīt ñ
hmoi modi.

Tcā aut et sic ut tđ ñ
tū, o tingent ea đ h. si
u. ab eo q̄ mō. mō omne q̄ mō
aut ūreb. exister ūm actus
ut mouear. Quđ q̄ mō nō
tū pp id q̄ mō ipm aut uor
pse. Dnūq đ g scđ ac
tens non e nce mō u qđ
mō si aut h e m. q. et aliū
mou mđ eor q̄ sut ñ e nām
e actus et nō ee si g pua
mus pole ee ullm ipole actu
fit a fortissīo. Quoti a impo
ssīble e ñ ee. ñ ei pus e xx
q̄n nce e motū sp ee tūa
b. xx actu et tra. n. nce e

ee. Q. q̄ mō et mouens et quo
mouet. Q. quđ q̄ mō nce q
tem mouet. et cum mor q. quđ
q̄ mō nce quđ mouet. a oue
aut non nce e si quo mor et mo moue
uet. eđ cat. n. sit h et ide m
ex tis n q. mō. Nam tm aut
e īmouet. br. m loci tangere.
n. nce ad īmucm sic cuse ad mo
ues a sic et sic ñ quo mor īmo le.
Qm a ūltm ñ ultīmū q mouet
quđ pt motus aū pximā pi
um nō hz q̄ mō quđ a alio
aut. Si a se ipo. Vđ le a ut ut
nām dicam ñ et ñ ee q. mor q
de cū sit īmo le. vñ anaxag. dicit dicat
dicat mtllam ipassīble īq u
es et īmixtū ee q̄ tū quđ mo
tus pncipium sic ee sicut u
tiq̄ solum mouebit cum sit
īmo le et mixtū pabit cū sit īmixt.
At ño sm scđ actus. Si ex
nām tate mouens mō. ñ aut
mouear ut ñ ut mor nce e
mouēs sm mō aut mouet sic e
eand spes motus aut e malte
rum. dico aut q̄ aut tal ena
eus et ipm tal efficiam et ferēs
sanari fit ali sanans fit. ferēs
ait aug. Si manifm q̄ ipse
or ruī usq̄ ad īdīdua dicen
tem dicent ut si ad geometricā vert
re xx tā geometricare id au
sit pute picat et pica sm eund mo
đ pnectoms aut sic quđ nō.
st ad ex a gne ut qđ ft augi
h et augens altam ab a. xx
ad altam sm q̄ dam mouī mo
tum. et nce e stare fit. n. sunt

motus ita ut aut reflectere alterius dicere stultum facere et similiter dicat sens sentiens dicens. Amplius q. mō et alterius mouente q. mō esse magis proximo mouetur. at uox ista ps. est docens. n. agit ad discere. quod habet esse ante hoc esse non habet. Amplius a bis magis unum bile quia agit omne motum motu. si quid ab eo q. mō. mō omne q. mō est. n. motus sic dicat quia sanatum sanans sanabile est edificatum edificans et motor autem ps. dico autem sic simobile quod ab a° est de motum. si uox sum est motu motus motu. quo modo primum. si sum alterum ut sanatum disciplinatum. si ista ascendens puer et alia ad esse quod si sum sic diximus ps. ista quod gratia imps. a° a fugatum est medens. n. est altitudo est necessitate esse augmentabile. Nonne nasce est sp motum quo mō ab a° et ab hoc mō stabit gratia esse ante mouebit quo mō prius aut ipm se ipm mouebit ps. at uo sic ordine. ut tria ita motus sit et pna pars ipm se ipm mouens aut q. ab a° domus utra pars ipm. n. q. p se est a sp prius est eo q. sed alterum et ait ipm sit. Ar. probat dicendo esse accipientibus ad pua pars si ad motor se ipm quo motor et quem motum.

Et esse gratia de q. mō est dissimile misp diffinitia ista. n.

omnium est prius immobilem tenta q. omne q. pse mō et immobilem imps. est gratia ipm moues se ipm. pem tus moue ipm se ipm totum. n. fertur utitur et fertur. sed eandem loci mutationem unde cum sit motionum spes et altabit. Quare bit utique et tabit si sanabit et sanabilem eandem sanitate. Amplius est tia tum est quia mobile habet esse q. pō mō non actu quia est potentia actu ut adhuc est a motus actu mobilis imperfectus. Nouens autem actu est calefactat calidum et omnio quod ait huius sperma quia sit hoc et sic hoc ei et hoc aliud. Sili autem et alio rum unumquodque quorumcumque motus nasce est hoc unum actum. si quid gratia motor ad aliquod ipm moueat sic ipm se ipsum mouentis quia non totum gratia ipm se ipm moues sic ut utrumque ab utro moueatur ex hoc mobile est. Quare. n. ei primo uellim. Sed utique utique moue bit. Quia. n. primum magis est ac mouendi quidem sequens et mouebit magis duplicem. n. moue erat quid quia ab a° mō ipm. a° a ex se ipso primum est quia longius est ab ipso quia mō prima quia me. Amplius unum nasce est mouens motum ista a se ipso sed actus ergo unum motor altum accipiebam gratia tangens unum moue gratia quia quia hoc mō aliud a mouens immobile. Amplius unum nasce est mouens cum motor motum. Sed aliud immobile

nasce aut

ncẽ aut ipm a se ipo motu si
quid ncẽ ẽ semp motum ee.
Amp quo moz motũ z mo
uebz utz qz cũ ea ens cũ
fit. Cat nom pzmũ ipm se
ipm mouẽtis ĩ una ps. nz pl
ures mouebit ipm se ipm
nũq q totũ. n. si mõ ipm a se
ipo alia aba. q sunt ipi moue
bã totũ a toto si quid g m
mouẽto aliq ptem ipm a se
ipo bz utz ei pmũ ipm mou
ens sepatũ quid. n. bz quid
mouebit ipm se ipm. totũ
a no iam. Si a totũ a toto m
ouet sm acns utz moueb
unt ipa se ipm qz si no sunt
ncia a acipiãt no motu a se
ipis tcius g ad mouebit
cum ĩmole sit a ad mouebz.
Solu. n. sic possibile ẽ. ad h
ipm mole ee. amp si quid to
tũ ipa se ipm moz bz quid mo
uebit ipius ad mouebz. g.
a. b. a se ipa quid mouebz
Sz a mou ad a. b. a
quid q mõ ab a ad aut
cum sit ĩmole z mõ hz quid
mouens id aut mch mouẽs
ipm se ipm mouens. ncẽ ẽ
exĩmo ee mouenti aut z
ad huc ex eo q mõ no moue
te a ernãtate si quale eue
nit. Sit n. a. mouẽs qd.
ĩmole. a. b. no q mõ ab. a. z
mouẽs q mquo ẽ. c. hz a mot
quid. a. b. no mouẽs aut ul'
lum si quid. n. tp plãcieet
alĩ m. c. sit p unũ solum ce

ergo q. ẽ. a. b. c. ipm se ipm mo
uet. Sz si auf. c. a. b. ipm se
ipm mouebit. a. quid. n. mo
uens. b. uo q mõ. c. a ũ moue
bit ipm se ipm uz pemtus mo
uebit. at uo. b. c. mouebit ipa 110
se ipam sũ. a. b. n. moz meo qd
mõ. ab. aq ñ q. alia ipius pte
aliqua. a. b. q solum ipm se
ipm moz. Nce utz ipm se ipm
mouens ĩ mole a. q mõ mch
aut mouens ex nãtate tac-
ta aut utraq ab inuicem aut
ab alio ab alĩm. Si quid q. ti
nuũ ẽ mouens. q. n. mõ. ti
nuũ ncãm ẽ ell. ca. aut sũ ẽ q
totum se ipm mouet ñ eo q
ipius ad hz sit ut ipm se ipm
mouet. Sz totũ moz ipm se
ipm. a. totũ aut ĩ mouens eo
q ipius ad ẽ mouens ĩ ad i
motũ. Sou. n. totum moz uz
totũ mõ. Sz quid. a. b. aut
tũ mõ. Sz. c. ab ip. b. ñ iam
imp le. n. Sou hm aut hz si au
feratur aliquid ab ipo. a. si
out unum mouens quid mo
ble. aut hũ ab ipo. b. quod
mõ. Reliqua q ipius. a. mo
uebit. Reliqũ aut ipius.
b. mouebz. Si. u. hũ utz ei
q pz mo mõ. a se ipa q ẽ a. b.
remota. n. a. b. ad huc moue
bit se ipm. Reliqua a. li.
aut põ quid mch plz. utiq
alĩ alĩm q mõ diuble ee. ac
tu a mdiuble. Si aut dico a.
mõ ad huc ẽ hns eaud põm
qz mch plz mdiuble põ p.

ēe unum. Ad tm̄ sm̄ g̃ ex his
uis qm̄ ē p̄mū mouens im
mobile sū. n. mox sit q̄ mō ab
aliquo aū motū ad īmobile
p̄na p̄ma sue mq. mō quod
ipm a se ipm moues et stans
ut tobiq; accidit p̄mū moues
oīno by ēe motis īmobile

Sed hanc sp or motū ee et
non deficere uctīn ē aliq.
ēe q. p̄mum moz. sīū g̃ īmū
sit sūq; pluta. et p̄. moues im
mobile ē unū q. q; quod g̃ p
petuū ēe īmobilium moue
atum quod mch ad eam que
nūc tem. qm̄ a nām ē ēe ad
īmobile quod ipm ab oīni ex
tīus mutatōe et simplr et sēd
acīns. motuū a alt̄ius ma
nsīū. sīc ad tibi sic sica sua
liquis uelut unquibi dam̄
tingens ut et sit alū et nō sit si
ne g̃none et ex nuptōe. fortass.
n. nām ē si aliq. inptibile a
lū quod ē. alū aut nō ē sine
mutatōe alū quod ēe alū a nō
ēe oīne tale et p̄na p̄ior īmobi
lium quod motior aut q̄ dā i
alū quod ē alū ēe aut nō ēe
tingat et hī. g; ne quaq; om
nia possīle ē mansīm. n. ē qō
ea q̄ dam ipa se ipa mouenti
bus ē ipius q. ē alū quod ēe
alū a nō ēe. Ipm quod. u. se
ipm mouens nāre ēe magn
tudīne hre si nch mō īpti le.
mouens. n. nr una nāta ē
ex tīs. Ipius g̃ q. ē alia q̄ō
si alia uō ex p̄ia hre et mue.

ulla ea ē immobilū quod nō
semp aū eucaū nr ipse sp q̄d
hec mouencaū hre nā alta. sp
stius. n. semp et totum nr un
umq. q; ipse ea nr oia. hī q̄ē.
n. sic se hbē sp et ex nāta te
ē oia a unsm̄ta et ūsil' omia
enaa. q. mansīm g̃ q. q̄nus
mules p̄ua p̄ia q̄ dam īmo
bilū quod mouencaū a et
multa ipa se ipa mouēcaum
ex p̄m alia uō fiant et hec
quod īm mobile sit ad uerb
mou alt̄m a hec. g; mch im
mus ē ad q. et mr et hec ex
unūq. q; q. ē ea eius q. ē alu
a ēe. alia uō non et tinuem
utatōms q. et hec quod bus.
hī aut aliis ea motus sunt
si quod g̃ p̄petuus motus ē
p̄petuū ent et mouēs p̄mū
simū. si uō p̄a p̄petua um
um a īmag̃ q̄ multa et īfinita
oz existmattu tand. u. ac
cidentib; sp fīta mag̃ a ac
pi. Sn hus. n. q̄ sunt fīta oz
et finita et melius si. tīgat
ēe mag̃ sufficaeus a et simū
q. p̄mū īmobilū p̄petuū
cum sit ei et p̄ma p̄ua
alius motus. Mansīm g̃
ex his ē q. nāce ē aliq. im
mm et p̄petuū p̄mū mouēs
onsum ē. n. q̄ mm nāce ē sp
motū ēe et totuū ēe et nam
g; q. sp totuū q. a aut nō
ē totuū. Aut nō totus si
ē. Vnus ē. unus a si ab uno
mouente et unus q. mō. si.

phicorum

n. q. dam aliud mouebit ñ
cntinuus motus. Sz ñter
g' ex his sacet utz ds ce aliq
pmũ mobile.

Et tm sicans ip̃m mo
uencium ce quod g' qd
am eor sunt q' alĩ quid mo
uentur. alia a' que sciunt. ma
nifin ce z ip̃ h' fin ce. Et ip̃
h' mam fin fcm ce. Sit qm alia
semp que sciunt. alia sp mo
uĩ q' nam sunt ut rob q; m
omia moueant' m omia qui
escunt z ipõm sunt l' nõ qq ce
q' ce alĩ quid motu alĩ uo
quesce demat de his. Q'
mam aut' h' omib; manifes
tu d uolumus ad demtrare
duo x mutuum; nam; qm
sunt alia quid semp imo
bilia. alia aut' q' semp mo
uentur. ꝓcedentes aut' ih'
et ꝓponentes ouie q' mõ aba
nquo motu. z hoc ce aũ imo
bile aliq' mõ q' mõ aut se
ip̃o aũ ab a° sp deuenemus
ih' actꝰ qm eor q' mouet ce
p;ma pum q' mõ quid qd
ip̃m se ip̃m mor omnĩ imo
uidemus. n. z manifeste esse
h' q' mouet ipa ut mutorũ
et alium g' hoc a' topio; optu
leruntur fortes tingat mo
tus si ei ñ sit ois ip̃ id q' ih'us
uidemus b; tingẽ. sm obi
lia. n. ci sint alĩ mouentẽ ut
unus sicut ui. Hoc a; ac
cipe qm sm unũ motũ ipa m
ouent z q' h' ũ ꝑ ñ. n. ex se
ipo ce a. Si uns sint alii motus
ñ z alib; sc̃d quos ĩ mõtu p
se ipa ut augũtum de cue
tum respnatõ qui; moue
alium unũq' q; quescens
anũ mõ eum q' a se ipo mo
tum. hoc a' ci; motus z unus tan
q' unius quor dam alĩus tum.
dum cq'tur quid. n. dormi
unt. discgnto a' surgunt et
mouent se ipos cum p'. pna
piũ ex sit. vñ ũ semp mouet
q' tunc a se ipis ad. n. ce mou
ens ipm q' mõ z mutans ad
unũq' q; mouendum se ip
sum. Quoniã b; a' his mõ p
mũ mouens z a ipm se ipm mo
uendi a se ipo sm actus tam
mutat. n. locum cor qi' z q' i
cor ex his z nõ mouens se ip
sum ex quib; ce scire q; si aliq'
ce imobilium quid mouecũ
a' z ipo. q' sm actus ipossi le
ce q' tinuũ motũ mouis. Qr si
nõ ce quid q' tunc ce motũ
ce cor ad p;mũ mouens imo
bile z ũ sc̃d actus. Sic dici
mus m his q' sunt ce inco
rabilis quid' z ĩ mor' mob' et
manẽ entis ip; ise ipo z ĩ eo de
p;ncipio. n. manente nõ ce et
omne manẽ q' q' tinuũ ce ad p;n
cipium. Non ce aut' id motu
sm actus a se ipo z ab alio z
ab alio quid. n. me z cor que
sunt in; mce lo quib; dam
p;ncipus q' amm; p̃les ferunt
motus a loco iam ex ip̃ tablib;
solum. Alteo si aliq' ce sp ib;

scip̃z

nec oĩa mouet
n oĩa q' escait. n

mouens quod ī mobile aūt ꝑ
aūt ꝑm⁹ ꝑpetuū ncāe ē ꝑmū
q; mō ab ḥc ꝑpetuū ēe. h aut
nō ūt. ē quod ꝛ ex eo q; ē ꝑ ē alt
gnom ꝛ corrupto: alius mſia
liquid moueat qđ moueat ē
īmo ḷe quod. n. eund ſp moue
bit eod mo ꝛ unū motū indiui
ꝺ ꝑm mutans id q; mō. q; aut
mō ab eo q; mō quod moto ꝛ
ab īmo ḷ iam ꝑ id q; alt ꝛ alt
ſe hꝫ ad res ū eiusde motus e
rit cā ꝑ id q; mouētis loc⁹
aut ſſeb⁹ ſimt ħ ic ex ḷeb⁹
motū unūq; q; alio ꝛ alū q
eſcens alū aut motū. ꝓa
ꝓtin g⁹ fūm ē ex tās ꝛ q; ſ
ꝑma pia dubitam⁹ qm g⁹
non omia aliquieſcant a
ut mouent⁹ aut alia quod
ſp mouēt alia uo ſp quieſcit
ſz q; dam alū quod alū aut ū
ḷ. n. cā ma aut feſta ūc ē qm a
lia quod ab īmo ḷ mouēt ꝑ
petuo. ūū ſp mutant alia uo
ab eo q; mō ꝛ mutato qđ ꝛ hoc
nām ē mutam. ſu mo ḷe a ſic
dām ſic ſimp⁹ ſtāt ꝛ tm eod ꝑ
manēs unū ꝛ ſimplicē motū.

Q Hiuiew ad ſtacentib⁹ ꝑmo
ꝺ ꝓ ū mag⁹ ei⁹ celꝰ ſtā ꝺ
ſtām. n. ē. utrum aliq; mo
tum ꝺ ⁹ ēe ꝛ tinuū aut ū ſtā ꝺ
q; ſ hic ꝛ quis ꝑm ē motuū.
ꝺ am fm. n. q; ſi quod ncām ē
ſp motū. uotū ēe. ꝑm a ꝺ ⁹ ꝛ
ꝺ tinuus q; ꝑmū ꝺ tinuū mo
uēs mo ꝛ ipm motū ncām ē un
um ꝛ eund ēe ꝛ tinuū ꝛ ꝑmū

Tribꝰ a ēxtib⁹ motib⁹. alio
quod ſi magnitudine ꝛ a ꝺ ſ
paſſōm ꝛ ſd am ḷe loci q; ucq
nus loci mutationē. hūc nām
ē ꝑmū ēe ip ḷe. n. ē augūtus
ēe alt atoue ꝛ no ꝛ exūte. q; ꝺ.
n. augūtat ē quod tā q; ſi
mul augmtā ꝛ ēt tang ꝺ ꝺs
ſili ħ rum. n. alū tū ꝺ alū
to ħ rio. ad ꝺ a ēe fūm ſile ſi
li ncāe g⁹ alt atom ħ rū muta
reat ūo ſi alta ꝺ ī digebit
ēe alt aus ꝛ agūs exp̄ alio
actu cali n. q; mſū g⁹ q; mo
uēs ū ſili ſe ꝺ ꝫ alū quod ꝑ
ꝑm alū a longius ē. q; alt at
hoc aut ſm e loci mutatōe uo
tungit ēe ſi g⁹ ncāe ſp motū
ēe ꝛ loci mutatōnē ſp ēe ꝑma
motuū ū q; mutatōe ſicut
alia quod ꝑma alia uo ꝑ ior
ꝑ ma. Q Am ꝑ a ouū ū pſ
ſionū ꝑ ma cap ū tenſitas et
rantas. ꝛ grauē nam ꝛ leue
et molle ꝺ uū. ꝛ calm ꝛ frigi
ꝺ ū tenſitat ūſ ēe ꝛ tanta
tes q; dam. tenſitas q; ꝛ tanta
ggtō ſed q; ſ gūo ꝛ q; ꝺ ſtin
rium. Que ꝺ ggtnt ncāe ē ꝑ
loc⁹ mutam. at ūo ſi ei q; ꝺ
augūtatur ꝛ ēe ā tū ꝑ maen
tis mutat ſm loc ū magnitud.

Q Amꝑ ſic ꝺ ſtām tib⁹ ꝛ m
motū dicet⁹ utꝫ ꝑmū
ꝺ multiplabile ꝺ ꝫ ꝑ pus quo
ū exūte non erūt alia. id uo
ſume religs ꝛ q; ꝑ ſtām ꝛ q; tꝑ.
Q ꝛ motū q; uod. ncāe ē eſſe
ontinuum. ēt utꝫ ꝺ tinuē ū

ꝛ disgrega:

ē manū. m. q; loga mu tano pārſic ꝛ i. alt ſic

ḷm

qui continuus aũ quo sit. mag aut quo tinuus aũ q sit. ag a q tinuũ dig⁹ e tinuũ qm sit ee. dig⁹ a sp actũ pmũ in a ee. ſ poſſ le e. pl le aut e tinuũ ee. nõ ſ bñ a poſtius. Cum cã lex ſup ponatur hũc unũ alium ple ee. Sz aut loci mutatõm nãe latõm ee pma. m. n. una nãtas e in augũtatiõ alt au q fere e. Nam m ſi. aut ex pi. lex q̃ in motu git ũ tinuus ſit q. nor pmũ mouens. ad hunc tpz pma ꝑpetua tungit ſolũ moue ſm hũc. Sz ũmo qõ a ꝑbñtium gña gonẽ loci mutatõm. Nãe e p̃ma motꝰ. motus esse pz. n. ſpm ſi pmũ alt atõ aut te augũtiõ. Sz loci mutatio iam pfẽor. motꝰ e ſ alt in nãe motũ ee ſed loci mutatõm p us q. gnoms cã et inat hus q ꝓ ſe ũ ſcin ut gñans ei q gñatur. Nam ũ ut in gñoꝰ ſe pma motuũ. pp hꝰ q. ſi or e p̃ ũno qõ quoꝝ eor q̃ ſunt ſit ſe hꝰ. Sz alt in nãe e pus ad motũ hus q̃ ſunt ens. ſpm no ſcim ipſo alt in pus. Nam g gnom mpe e pm um oia. n. ẽnt q. mouent cor p tibꝰ lia. mam ſñ e q. in augũtiõ motuũ. in unus pus e. dico aut nõ augũtiõ. p̃ea alt atõm. decẽtiõm. cor p tõm oẽs. n. poſſiores ſunt gñatoũ. Nã ſi no e gñatio

p̃ior loci mutatõe in alia. in una pmutatõm. Quãdo in ũ q ſit mpfcin. ad pma pũ ens. Ex gñom poſtius nã pmus e. ultimũ aut mutatõ oĩb⁹ me loa que ſit gñone. vñ alia oĩo imo bilia ſit inuentũ pp in digña am or gam ut plante. animalia. gña alium. pfcõms a me. Nã ſi mag. ſ pl. ntẽ in tio me loci mutatio mag ũ am. mor bꝰ pmũ alio. uti. ſed ſimp mu tat q. nõ motuũ in eo q. ſit. gin n. hꝰ ſolũ mch mutat me ẽ ſic ei q. alt at quia le ei a q. auge et decũtum pacientis q. tum. Nam ca mam ſñ e q. mouẽs ipm ſe ipm ſe ipm ma. me. in. mor hꝰ. Nec ꝑ qui ſed loci ci. dinis hꝰ e ee. or. q. mouentiq ipm ſe ipm mouẽs q. quo g loci mutatio pma ſit. nã ſine

Sed aut loci e ex hus. mutatio p ſit ne uo ſñ o eſt. ſi. a. q. nec. pmus p̃ti q. t. q. dam motꝰ. tinuũ ee et ꝑpetuũ. ſi e. ad methodo. q. quo g. alio. motuũ. q. tinuũ. in. unũ. t ee ex hus. ni e. omis. n. ex. ꝓpinquis ĩmua ſunt motus. in. mutatões ut gño ni. cor ip tõm. ens. ũ ens. tinu ni ſunt. alt atõm. Nec ꝑ ſñ augũto. decẽto. qu magni tudo aut puntas. ad. p̃ſõ ma gnitudis. ip̃ſõ. Nec a ſunt q ſunt. m. Nia. q. a. no ſp mõ ex ũs. nãe e. pmus quies e. Nam ſñ g. qm quies. ĩ. no mu

ſ hꝰ er q. neq̃ ſtãz

ñ mouẽt. in mouẽtui pnc. ipmũ ihis

26

tans. Simplr ⁊ vñ mutꝫ
tõ nõ oppꝫ nãt. n. gño ⁊ cor
simplr ⁊ singlãs singlar
qr simplr ē sil mutãt oppõ
tas nõ erit ꝙtinua mutatõ.
Sz medijꝫ ē ipor tpe mch. n.
differt cõtras ee sm dom
mutationes si solum iple
sit eid sil me eē h. n. tõm
dꝫ utile ē. Sz sñ ndē equ
esce mdãe nz ē mutatõ qe
tãrum ũ. n. fortassis qu
est ꝙ ñ ē cor ripiē ā ñon
ens. Sz si solũ me sit tpr.
sic. n. ũ erunt mutatõ ⁊ ti
ma nz mpriorib; ꝺuetas
utile sit. Sz ti ꝙ tinge sil ee.

Quoꝝ ā turbant. q. dꝫ plu
ribꝫ esse ꝺuum ⁊ motus et
statu ⁊ motu quiē mꝺuum.
Sz h solum ē accipe q. oppo
tur quod dño ⁊ motui ⁊ qu
eti motus ꝺuus sic ē equale
et vñsumable excellentia ⁊ eq
excellitur ⁊ q. ñ sil oppito
nz moē nz mutatões ē q. ā
igñone ⁊ cor ripiē ⁊ penitus
nichil ee vide hꝫ sm ⁊ mox
ndē ē cor ripi ⁊ nullo tpr pmañ
e qr ex his utz fides alius si
et phicum. n. ēq. sil. sel hꝫ

Eclod ā tm ꝺuũ hꝫ.
git ee qm dam sũ tũ um
um ēntem ⁊ ꝙtuũ ⁊ h est
circulans. nc dicẽ. Omie.
n. q. nõ q. sit ē aũ circulariter
all sm rectitudinẽ aũ mxr
tũ. qr si nz illoꝝ alẽ ꝙtuus
ē nz ex utrisqꝫ ple ē ꝓpitũes

se. Qz aut q. fertur scd rec
tum ⁊ sum tũ ñ sit ꝙtum e
ani sñ ē sic flectit n. reflrũ
aut scd rectũ ꝺuos mouẽ
motus ꝺuus. n. sm locum
ē qui ē sursũ ei qui ē deorsũ
et qui ē añ ei qui ē retro ⁊ q
ē sm sit. sm ei q. ē ad dextrũ. loci.
n. ꝺue. tres lee sunt. Quusq; ē
unus motus pue diffinitũ
q. qui ē um ⁊ ũmo tpr ⁊ diff
ferentib; sꝫem. Tria. n. erant q.
ad mz mo ut hõ aũ dē. ⁊ qui ue
tpr ⁊ circũ iquo. h. a. locus. aut
passio aũ spes. aut magnitu
do cõtinua differunt spe ⁊ ñ aut
ũmũ sil. loci dẽ ꝺue. signũ ā
q. mot ꝺui ē q. ē ab. a. ad. b.
ei q. ē ab ipõ. b. ad. a. ⁊ qui
a stant ⁊ repugnant ad ũ
cem si sil starent tã ē ei
culo sili. ut q. ē ab. a. ñ. b.
m. b. ei q. ē ab. a. m. c. sistu
ut. n. ⁊ ꝙtuũ ⁊ ñ reflxio
ipi ꝺo q. ꝺua se cor ripiunt
et p hñt ad ũucẽ. Sz qui nõ
sit mlatus ei qui ē sursum.
maxie ā manifm q. ũmple
ē ꝙtuũ ē qui ē rectitudi
ne motũ q. reflxum nde ē
stare nõ solum ñ recto ⁊ sil f.
clinato. Non. n. is ē cuilo
fit q. clinē. n. alũ qui ꝺ cũ
nde q. mõ q. tuũ alũ aut
ũdem reuem ēs uñ motũ
ē refecti ũm. Qz nde au
tem ē stare fides ē ñ solum
ipsius ⁊ mde pua pũ ā. h
ē tribꝫ. n. extũ by. pume

et sine medium ad utrumq; utriusq; c̄ z unū nullo modo ne aut duo. Amp aut ad eq; c̄ p̄ q; actu q̄ recte q̄ in tra motorum q; sig p̄ q̄ dam c̄ medium actu aut ñ c̄ ni si dicat hūc et stans ita in cepit moui cc aut me. m̄ p̄ncip̄ fit et finis i p̄ncipium quid p̄ motus finis aut p̄ Dico aut ut si q̄rat. a. m. b. stat ita in feratur. m. c. cum a. z tinu e feratur. m. sim c̄ m ab c̄ p̄ le c̄. a. b. sm sig mum Sz solum c̄ i nc i tp̄ aut nullo p̄ c̄ cui p̄m ui dio mtes. a. b. c. Si aut ad c̄ o cedat a. z tab c̄ sp̄ stab. a. q; fertur impossi. le n. c̄. aut sil' ad c̄ e m. b. z tab c̄ e m alio g z alio. Sig tpis. tic utiz erit q; q; mine. Ox quesig. a. mb. sili a et m aliis sigms. Eadem. n. nō m oriūb; cum a utiz a. q; fertur ip̄. b. me. z p̄n apiot fine tc ndc c̄ stare p̄ rop̄e io q; duo fiat sicut utiz z sim tlig; sg. a b. a. qđ. si g ab sint p̄ncā me. aut affiut cum p̄ficiat z stet.

Dēfc z ad duōm h̄ dicendū hz. n. duōm h̄ñc. Si. n. sit q; c̄. e. z. equalet a. feretur o tinue ab extremo ad. c. sili a fit. a. mb. sig z d. fit o tinue. a. z extremo ad. i. regulariē uelo citate sili ip̄. a. ad uenet i. i. qm. a. z m. c. p̄ius. n. mouens z discedens p̄ uenire ne cesse c̄. Non g sit. a. m. b. ab sint z ab sint ab eod. vñ post us sit. Si. n. sil' ñ post ius est. Sz nāt as erit stare. Non g p̄ñd c̄ cum. a. affuit. scd. b. ip̄m. g. simr moui a. z. ultio. si ei affuit. a. mb. z ab c̄ z ñ sil' sz erit i declinatione tp̄is

ñ m tp̄re. hic quid g c̄ ip̄ le sic dicē z si ein q; c̄. i. ferat ad ip̄m. d. z itm reflectens deorsum feratur ultimo. d. et sine ut etur z p̄nca. mo. sig ut duo ob; vñ stare ne cesse c̄. Oz sil' affuit mip̄ z abut ab. ñō. d. ibi. n. simr cet z ñ cet me od mmc. in ōmuno. Sz i reflectenti nāt c̄ dicere.

Uno olim solo ī dam Non. u. st dicē q; sm ip̄m. mdeasione ño affuit aut uz desfuit ndc. u. c̄ sim uenire qui actu c̄ ñ p̄. Qđ quid g̃ m medio p̄ c̄ b. a. actu t sims quid deorsum p̄ncipium autem sursum z motuum g sili. Adc c̄ g stare. reflectēs in recto. Non st tum motum in recto ꝑpetuū. Cod à mō obuiando c̄ a dmō quintes z enoms rom z uolentes sip me tiū sm oz. h. ā ifim ta sunt. h mfimta ī fīta sunt. sm fita sunt. a tūc ue ī p̄le aut sic ip̄m hanc q dam rom. Affirmtio g ant uolūtes simr c̄ mo in medietatem p̄ius mutat sm unūq; qz sm me.

Q̃ra be ut cẽ totum ⁊ fimtum
a cẽ ⁊ nũ affe nimm, h̃ aũt con
ceſſo imp.le eſt. Impetus
ergo ꝛõnib⁹ demotu ſolum ꝓ
ꝛõ q. tp̃r hẽ infinita h̃z mſe
rũ. Q on. n. mconuemens ẽ
ſi infinito tp̃r infimtum tũſu
utz as. Sed aũt infimtum
utz in longitudine ẽ ⁊ in tp̃r.
Sz ſolo ad ultimũ aũt quid
ſe h̃z ſufficiẽt. ſ. ultimũ h̃t
n. ſi infinito tp̃r infinita tũſu
re. atq; nũare q. Ad rem au
tem ⁊ ad ultimtem nõ ſufficiẽ
t. Si. n. as diuittens mag
nitudinẽ ⁊ mtinuare. Si in
finito tp̃r q. infinita tũſurem
tog in ip̃o tp̃r eadem h̃z. n. tp̃r
finitas dionẽs nec adhuc ſu
fficiens h̃ ſolutõ. Sz ũm dõ ẽ
q. quõ dixim⁹ in. m. ꝛõnib⁹.
Si. n. as etinuũ quõ diſitem
duo media, h̃ in o ſigno tam
q. duob⁹ utit̃ur: facta. n. ꝑm
primapũ ⁊ fine. Si a facta u
nibans ⁊ in media dicens.
Si cẽ aũt dione nõ ẽet ⁊tinua.
nz linea nz motus. ⁊tinuus. n.
motus ⁊tinuo a ſiunt infinita media. Sz nõ actu ſ. põ. Si
uo facta at actu nõ facta ⁊ti
uum. ſ. ſtabit. q. quõ nõ ſtan
te media. manifm ẽ q. actu
nũ. n. ſignũ ncẽ ẽ in tp̃o nõa
te duo, altius quõ. n. medi
a fims altius aũt ꝓna pũe
r ſi nũ nũ mietet ⁊tinuũ, ſed
duas medietates. Qr dõ ẽ ad
intogantem. Si ⁊ infinita tũ
ſire aut in tp̃r aut in longi
tudine. q. ẽ quõ ſic ẽ a nõ
ſic actu. n. cũ ſint tres ꝛ. tp̃ a.
⁊. qu. n. ⁊tinue nõ ſed ac
qdens infinita tũſiuit. Sump
a nũ. acte quẽ in ee infinita m
edia ee. ſba a alia ẽ ⁊ ee.

Amſin aũt ⁊q; nſi as
facta a tp̃re dicens ſignũ
p̃ius ⁊ poſtius. ſ. poſtiores
rei ei⁹ dicens ſignũ
ſit ei⁹ dicens ⁊ quin fu
it ei ſignũ q. dõ g̃ utrũſq; ſit ee
ẽ ⁊ p̃ior ⁊ poſtior ⁊ tum ⁊
nõ tunc. aũt nõ dõ ẽ. h̃
quõ. n. fims ẽ. a lius a p̃n
a p̃ium rei ẽ ⁊ ſ. ⁊ poſtiores
paſſõms ẽ. tp̃r a in quo eſt.
a. b. c. res in quo. d. h̃ in. a.
quõ tp̃r albũm in. b. a nõ
albũm in. c. g̃ albũm ⁊ nõ
albũm in quo h̃. n. ip̃ius a.
vm ẽ dicẽ albũm. Si cõ tp̃r
hoc erat albũ. c. a mutuſz.
Non g̃ dam ẽ in ci ẽ. Sz p̃ẽ
ultimũ in. c. in quo ẽ. c. h̃ aũt
iam p̃teritũ ⁊ ſi fiebat al
bum. ⁊ ſi corrũpebat. albũ
in a. omnſm ẽ ⁊ corrũpti ẽ in.
c. qr albũ aũ nõ albũ. p
mo in illo ĩm ẽ dicẽ aũ cui eſt
ſm nõ ei aut ei corrũpti ẽ ei
aũ ſil albũ ⁊ nõ albũ ⁊ nõ
oio ẽe aut nõ ẽe ncẽ ẽ. Si
a q. cum ſint p̃ius nõ ens ⁊
cũ ſit nõ ẽ nõ poſſe ẽ attribũa
dici tp̃r. Si. n. m. a. tp̃r. d.
fiebat albũ ſm ea ſil q. ẽ
malto in diuidno tp̃r h̃ no
aut in. a. fiebat nõ erat gno

Phisorum

nem oz ee q dam media q̄r
tr erat in quo fiebat ñ. n. e
ad vo erat in quo fiebat. q̄o.
n. fiebat eadem vo mo atho
ma vñtuz. Sz ipius tr̄s q̄
fiebat scm e. e multm. si
g̃ mch e hic scm. uz vñt. Sz
mouisibilia tr̄. vñt sunt.

Manifm a e q si m. a. to to.
tr fiebat no e plus tr in
quo scm e. fiebat omn. qb̃
quo g̃ a's tangm ꝑpriꝰ eet
rombz lxe thi q dam sunt.

Rmabli aut ex his
m tñ vñtuz uidebz̃ ali
quo h̃ accid. omie. n. q. q
tmue mõ si aliqo ꝓhibeat
ur quod quo uelit scd lati
mutatom mb̃ referebatur
pius ut m. b. uemt ferelñ.
m. b. et no cum primu ei' ꝯ
mox sic mapit motu. Quo
e mag uic qm mag pus.

Simlr e malus q. a ab. q
fertur m. c. tm uelocit. a.
otimu motu. cum g̃ ab. q.
m. c. feratur te et m. a. ftur
mag motu q e a. c. Qr̃ simlr
ñ his ñm. n. qui ꝑm rectitu
dine. sit a. et ex b mutat m
quo ñ e. Sig lx mpl. q̃ ex
est m. m. c. no g̃ unus mot.
distinctus. n. statu ñ e unus.

Amp et ex his manifm ulr
mag de oim motu. si. n. ce q.
mõ. mõ a. ad c. de motu. et qui
esset aliq oppita quietum
no erat. n. alius p̃ istos. Qa
a uo sp mouet hui motu. duo
aut quacuz sunt alti sp ñ
ait et si ps e tocius. ncc e pus
quiescere scd oppita quies
te. quies. u. puato e motus.
Sugitur ñm quod motus si
ut qui ꝑm rectitudine sit a
ñ. etingit moiu ñ nos q. ab.
a. ad. c. fertur ñ utz feretur
sit. et ab ip. c. ad. a. qm a ñ si
ml fertur. Impossibile aut hoc
motum. nec e pus quiescere
apud. c. qm oppita quies. n.
q e. a. c. motui. Manifm e g
ex his q dicta sunt qm nig e q
tinuus motus.

Amp aut
et hoc ro mag ꝓpria his que
dicta. sit. n. excptum e q. ñ al
bum q. stime albus si. n. ali
qua alteratio ad album et ex al
bo. et no manz aliquo tr sit
excptu e ñ album q. ñ e. et fac
tum e ñ albu tum. n. ei' ro tr.

Amp ñ sit e. tinuu e tr et mo
tus si. vñt quo g̃ ei' ultimu
idem ñ nor. ut alleuims et un
gieuims.

Quia aut circulariter u
nus et tinuus. Nullum.
n. mpl. e. q. n. ex. a. no sit
mouebz̃ m. a. ꝑ medium ponẽ.
z q. n. uenret et no m hz si no
sit mouebz̃ ñus in oppitus.
Non. n. omes qui e m hoc eiq
e ex hoc contrius e. in oppitus.
sz ñus in recta quo huc u.
e ñia scd lacu ut q̃m dyame
tr. m distat. n. p linu oppita a
q e scd e aut longitudine.
Qr̃ in ch p hz moiu stinuet

nullo tp̃r defice. circulatus quid motus ē ab eo? mudem, rectus aut ab eo? m a?. r quicquid m circulo ne?ñ in eisd ē. qui uo? rectitudine mlticiens meisd ē. ei quid g? qui sp ma?. m alio sit? mouu? time quiuo ieis dem mlticiens ñ? a?. Hacē ē. n. sil moiu. ?nos. Qi? m semcq lo m malia circulatiē m una? moiu? time mlticiens. n. ne esse ea? moiu r contria mu tatõe mutau. Hon. n. copu lat pna? fine qui á circuli copu lat r solus ē p̃fctus. Qui fiñ á r ex hac dione qm no? alios motus ee r tm nos. Inoi by. n. acit ea? moiu multi ciens r mal tãte media r meo qui ē q̃n titatis sc̃d medium magnitudis r mgnõe r mox tp̃e sil mch. n. differ pauca aut mlta face m quib? e multa tõm medii p̃ne ad aũ auise. vbiq. n. acit ea? moiu multo ciens. Qui amplius g? ex hijs qm physiologi bñ dixit oia sensibi lia moiu sp dicentes. Qmoiu. n. nece ē aliq? lxum motuu et maxie? m illos ē altan fluc. n. dñe sp r corrupt? Qd hñc á gño ne r corruptie alt̃ate dñe. Ro aut mic dixit uñ de omi mo tu q? ?m nullum motu? ?t mo iu ex q̃n circulo q̃ m? e altato nem m? ?m augmtum. Qd q dem g? m mlta sit mutatõ m una m? ta ia? circulo mo tum nob? dat sumere tanta.

Quod ã latonu circulans prima sit m? ē. ois. n. ē m lacium motus sic̃ r pi? dux mi aũ m celo aũ m recto aũ mix tus. h? ã nace ē priores ee illos ex ill. n. constitutus ē recto á circu lans simplex. n. r p̃fctus ē ma g? unifitu. n. ñ ē rectiu sic. n. i fimtu ño ē st m si eet moũee utr? mch. Hon. n. simple fit: tũ re á mfimtũ iple ē mfimto aut recto reflectens quidē p̃ctus r duo motus ñ ref lexus á mpfctus r coxiptus? p us r ña r̃one r tp̃e ē p̃fctq dem simpfctõ coxiptibl aut m coxruptible. Amplius pri or ei qui? tingit ꝑpetuum ee ñ contingẽtu. circularem quid? tingẽ ꝑpetuum ee alio? aut ē m loci mutatõm m? a? tin git ee ꝑpetuũ statũ. ei. o? fi. si aut status ē coxruptus ē motus ē rõnable aut acit circularem unũ ee r tm ñ ñ eũ qui rectũ. eius. n. qui recto. detiatũ ē pua pũ r fi ms r medii? romia lx mse lxx isp qr̃ ē. vnde m capiet q. mõ et ubi sumet a p̃tios. n. ques cat ee aut im. aũ ubi circulari á indetiati sumt. quid. n. ma g? q? cum? timuf eo? q? sunt m linea. s?. n. unũ q. p̃ prima yium r medium? sp ē ute et sp qd. un sunt m p̃ncipio r fi ne r nũ q̃n unde mõ quee? quod dimo sp eumõ. n. optim lacium cir a ē q. omia h? acidẽ

PHYSICORVM

centro ꝓnapium. n. ⁊ medium magnitudinis ⁊ finis ē.

Quāꝫ ꝓpter q. ex circulatorum est in ē ubi q. fertur quiescit ⁊ ꝓmouent. sp. n. fertur cē medii. Si ad ultimū ꝓpinquū autem ⁊ sp quiescat quocūmo totū ⁊ mō tmue.

Quiescit aūt sic ⁊ nam. q. in sua motui circulatorū ꝓmā nāte ē ispam ee oīa. n. in suam ante ꝓmo ⁊ q. ꝓmus in sua alioꝝ ē. Amp aūt ⁊ regulare ee solum q. n. mecto a ꝑn° ūtūt seruntur ⁊ ad finem oīa. n. q̄ūto distant quō plus a quiescente fert ue locus circularis a solius ut finis ut ꝓnapium in spō aptū ē. Si ex tra.

Quod aūt ⁊ m locum mutatō ꝓmum motui ē testantur omis quicūq. de motu fecerunt memoriam ꝓpū. n. tra dunt ipsus moueri ⁊ m l' motui disiūctō motū aūt ⁊ congregatō ⁊ m locum sunt. Sic. n. mō. ⁊ oīa. h. quō. n. disiūcte a i. ꝗ. iūcte ꝓpor ⁊ ut lignam ait ⁊ naues disiūcte moueri tem. ꝓpus. si mul aūt ⁊ q. cum. l' quō ut ut eam cām dūt ꝓpria ut um. aūt motui dūt. ⁊ nam. l' m locū motui ūa motui dūt. motus. n. ꝓpria num locū mutatō ē aut sic in loco. alioꝝ num aūt ut unū in esse ꝓnus. Si hus q' sunt extra

is opīantur augmentari. n. ⁊ ut rumpi. ⁊ alteri. congregatis et disiūctis atthomis corporibus dīnt ⁊ eos aūt mō quicūq. ꝓpter subtilitatē aut tantitatē mistiuunt gnōm ⁊ corporum. iūctōe. n. ⁊ disiūctōe hoc. ꝓprium.

Amp a ꝑte vos aiam cām facientes motus ꝑpm se ꝑpm. n. mouens ꝓnapium ee dīnt eorum q' mouet ut. a. mouebit a. al' ⁊ omē alatiū ⁊ m eum qui ē ⁊ m locum antokinesis ⁊ ꝓpter a. moūi dīns solum q. mō sed locum motū. Si aūt quiescat quō mō spō augmentat. a. ꝗ tēmtum patiatur alteratiū. ⁊ q̄ quocūmo moūi. Simpl. a. moūi nodus.

Quō q. sp motus erit ⁊ erit omi tpe et q. ꝓnapium ꝓpetuum motus ad huc a quis motus ꝓmus ⁊ qui motum ꝓpetuum ꝗ ee solum ⁊ primū mouens q. īmobile sit dām ē.

Quod aūt ex nūe ē tm ptible ee ⁊ nullam ī re magnitudinē. Nunc dicam opponentes primi de priorib⁹ spōnsor. a. unūq. ē q. impossē ullū fuisse tum moue ⁊ m ī finitum tpe. tria. n. sunt q. mō. mouens in quo motū tpe. h. a. aut finita oīa. aut infinita sunt oīa aut q'dam ut duo aut unū. Sit g. a. mouens q. a. mō. b. tpe m finitū in quo. c. ꝑm. d. g' moueat aliquē pte ꝓpius. b. q' ē in quo. c. ꝑo

igitur m equalu ip̄i. c. mplum. n. maius qr̄ ē mīt̄ tr̄ q. ē ip̄ius. Z. sic ita z ip̄i. d. apponens auferam ip̄m. a. ip̄i a. e. ip̄ius. b. tr̄. a. ū auferam sp̄re movens equale. Infīt̄u. n. ē qr̄ ē. ā. totū. b. movebit m fīto tr̄ ip̄ius. Q. Non g̃ p̄le ē a fīnto motu ad fīt̄u motū q̄ quō g̃ nō attingit fīt̄u īmfīto tr̄ movē mafīt̄ē.

Quod aut̄ omīno īfīta magnitudie ū attingit m fīnitam ē p̄ōm. ex his manifestum ē. Sit. n. plus p̄ē q̄lis īmmoti faciens tr̄. ut tale faciens aū dulce faciens. aū placiens et omīo movēs. Ce cesse ergo a fīnto q̄dcm m fīnitam aū hūte p̄ōm. patiaut placiens. et plus q̄m a q̄ pl? u. ē. in finita p̄ō nō tr̄ nō tigit ē ultim. Sit. un. d. īquo. a. tr̄ m quo un finita uis tale fe cit aut de pulit īquo a. a. b. finita q̄dam ad hūc maiorē sp̄ accipiens finitam uel am. alū. m. ā. tr̄ motū erit fīnitam ā sp̄ addens excellam ē de tā tum et auferens ei? de ce facē si ūr. Iu equali g̃ tr̄ movebit finita ip̄i m infinite hāut ē im possīle ullū ita z finitum sit m finitam p̄ōm hre.

Quāuz īm finito et tū sit m minori magnitudine am plioz empt̄ eadam ē. Sit ad hre mag̃ maioz plima. Sig̃ m quo ē. a. b. in finitū. Si. b. c. hz. p̄ōm q̄ dam q̄ maq̄ tr̄ ip̄m movebit. d. m quo ē. ē. z. sig̃. b. c. duplam accipiō ime? mo uebit tr̄ ip̄ius. e. z. Sit. n. hec ppō q̄re m. z. t̄ movebit ergo sic accipiens sp̄. a. b. q̄ō neq̄m tūsilo tr̄ a dato sp̄m mus accipiam. Infinita g̃ p̄ōe rit. oīa. n. finitam p̄ōm excel lit. omīe a fīnite p̄ōnāce ē finitum ēe et tr̄. Si. n. m quodam tanta maioritūm ioz quō de tato a movebit sed ?ilone ppetoms. In finita. n. ois p̄ōs cut inītitudo et magnitudo ex cellens ē finitū. Est aut̄ b demīare et sic accipiens. n. q̄dam p̄ōm eandē gñe eam q̄ ē in finita magnitudie exīte q̄ innuabit eam q̄ ē in fīta magnitudie fīnitam p̄ōm. Qđ quō g̃ nō tr̄ fīnitam ēe p̄ōm in fīnita magnitudine uz finitam in finita ex his palam.

Ex his a q̄ferunt hū se hr̄ se hr̄ dubitare q̄dam dulōm p̄m. Si. n. omīe q. mō ab aliquo q̄amz nō oīno solū ip̄a se ip̄a mouent quō moūnt aliqua. Omnie ū tangūte eo quod mouet ut piecta. Siq̄ sil' mouet ad aliq̄d qui moūt ut ut an qui motus mouet illi. impl̄e p̄ ū tangūte mo tum. Si sil' omīa moūi. et ques ce cum primū movēs quieū it fīt fiat sic lapis ut moūq̄ mouet. Acce ē aut̄ hec quā dicē q. primū movens facit

possibile mouere aut aliquem
aerem aut hꝫ aqũ aut ad aliq
d tale q̃ aptum natũ é mo
uere ut mouũ sz ñ sil' pausat m
ouens ꝛ q̃ mõ. sz q̃ mõ quod
sil' cũ mouens quiescat mouẽs.
mouẽs ad hoc é ũ mõ cũ a°
hꝫ ꝛ ihꝫ eadẽ ꝛõe. Quia tat
a cũ maior fuit ut⁹ mouẽdi
mq̃ fuit hꝫ. Nam tunc au
tẽ quiescat cũ ũ amp̃ta q̃ta q̃
prius mouẽs. sz motũ solũ
hꝫ a' ucãe sil' pausãe hoc quidẽ
mouens hoc a' motũ ꝛ totum
motum hꝫ quod ꝑ mtingẽ
tib⁹ aliq̃ quid mouu aliq̃d
quiescẽte fit motus ꝛ ñ totũ.
sz uñ aut n ẽ nisi ẽ cau ẽ aũ
tangẽ cauñ no n mũ mouẽs.
sz hꝫ ita ad minucem sunt vñ
et macre ꝛ ma qua fit hꝫ mo
tus qui dixit quidam antiq
uus fuisse. Simplicia aũ ꝛ opti
ta solue mus si tõ mõ. Antiq
uis aũ. a' sil' omia mouũtur
et mouẽ q̃ꝫ ꝛ quiescunt. sic
a' uñ mũ ad q̃ ꝛ tunc mõ a
quocunq; no ei ab eodem.

Q hꝫ aut ut hꝫ q̃ sunt ne
cesse ẽ ꝑ ẽ motũ ꝛ tunc ũ.
hoc a' mus magnitudinis a
liqua ẽ ẽ ũ. n. mõ ĩptibile ꝛ tunc⁹
ab uno no. n. ei ꝛ tunc⁹. sz
hꝫ tus alt' alti ꝛ diuisus mouẽs
g̃ aut unũ aũ motũ mo; aũ
immobile extra sũ quod g̃ motũ
consequi oportebit ꝛ mutari
ꝑm. Sil' aut mouu ab aliquo
q̃ stabit ꝛ quemt ꝑm mouu

ab immobili hꝫ a no uace ẽ sil' mu
tare. sz sp potũt mouẽ. Insatis
gnle. u. ẽ sic mouẽs ꝛ regẽs hoc
motus aũ solus aũ maxie.

Nou. n. hꝫ mutatõm. nz unam
mouens. oz aut nz q̃ mõ unũ
d hꝫe mutatõm quantemcunq;
lis sit motus. Nace ẽ aut ait
in medio aut in cclo ẽ e hꝫ. n. ꝑ
sunt. sz ac mõr prima motũ
hꝫ a' ẽ tocius motus i g̃ ẽ mou
ens. Alb⁹ a' dubõnem eius.
si tingat aliq̃ q̃ mõ mo
uẽs tunc. sz no sicut mpellẽs
itm ꝛ itm mouẽ ẽ ꝛ tunc at
u. ipm oz impellẽs aut tũ aut
utroq; aũ a' d ad ꝛ tingens ad
ab a° sic olim dicẽ ẽ in hoc
aer que plaudunt. Si aut cã
dunt sublis sit. aũ aq̃ mo;. sz aer
sic aũ sp motus utro hꝫ a' no
ple ẽ mouẽ. mũ ẽ. sz hꝫ tũ.
Solus ita ꝛ tunc⁹ ẽ qui mo;
imo. le sp. n. sili. se hus ꝛ ad d
q̃ mõ sili. se hꝫ et ꝛ tunc
dctiatis aut hus manifẽ ꝑ
mũ mouens ꝛ imo. le hꝫe aliq̃ no
magnitudinẽ. sz. n. magnitu
dinẽ hꝫ nace ẽ aũ finita ipm
ẽ aũ infinita. sed ita quod g̃ Saut
q̃ ñ ꝛ tingit magnitudinem
ẽ aut infinita. sz finita quod
g̃ q̃ ñ ꝛ tingit magnitudinẽ
ẽ dubiũ ẽ ꝓius implicas. Qd
aut finitam ipleẽ hꝫe infinitã ꝑm
et q̃ ipleẽ a sito mouũ ad sedem
tũ tpr̃ em̃ natũ ẽ nec ꝑ a mouẽs ꝑpe
mo; motũ in sito tpr̃. manifestum ꝛ q̃.
dissimileẽ ꝛ ipti. le nullam hꝫs mag.

Aristotil' phi de celo et mundo primus magister tractat de gon.

Deum̃ strã res ñales sẽ. corpb̃ q̃ ad rũ pmanẽ. Ez strã naturalib̃ ẽ de rebꝰ

Continuum quidem ẽ pmũt diffiõm atimꝰ q̃ ẽ genꝰ corpꝝ. tuꝰ diffiõm in tendit infin dela mre. ꝛ pz hũ de sẽ

Corpꝰ autem ẽ dat diffiõm cor̃ eam sillogizando sic. Corpꝰ diuisibile ẽ pnꝫ ꝛ nã diuisionẽ. sz quod diuisibile ẽ finit tiam di uisiõm ẽ diuisibile finꝫ omẽm diuisiõm. ꝛ corpꝰ ẽ quod ẽ diuisibile oi quaq; ꝛ. sim omẽm di uisiõm. Conclꝰ ẽ diffr corpꝝ ꝛ pꝰ in pmꝰ pa ppꝫ arꝫ prefati q̃ mdef hẽt rõm minor pbaũ p diõm vbi. magnitꝫ aut ẽ ppꝫ que mdef hẽt rõm maior pmiꝫ ibi. ꝛ preter hoc

Quecũq̃ñ sim pz tagoras. pncipiũ. ẽ finꝫ hmõi nũm q̃libet tem oñe rẽb. si pñ. ẽ finꝫ hmõi nũm tuꝫ tꝫ. ꝛ sim pz tagoreos. oia dẽminatiõe nũꝰ tia no. q̃ in pmꝰ ma ꝛ. cũ sinia ẽ. nũꝰ ꝛ. hec aut

propter quod. In sanct fratrẽ ut dr̃ acipi mꝰ legẽ a nũ. si ẽ sanct fratrẽ ut dr̃ deꝰ nr̃m nũ tiatiuꝰ. q̃ nũ tr̃ natꝰ ꝛ opiũ. ẽ pncipa lissimꝰ hũ. ẽ maiorib̃ ꝛ tꝫ pꝰ in pmꝰ. sic minorꝫ ꝛ. ad sñificatiõe. tm̃ ñ breuitatẽ amõe pmit tm̃ suõ cõe. q̃ tertiꝰ. pcꝫ ꝛ aliꝫ formã. ꝛ tertiꝰ. ad 2m sñificatiõe ñmus. nũꝰ tiꝰ. secũdꝰ legẽ ne. si hoc nõ ẽ. q̃ tiõ nũꝰ ẽ pncipalissiõ. ꝛ nã. sic op nec latiõe. 2m̃ dr̃. pncipiꝰ sinũ ẽ. q̃ ẽ. ꝛ nõ pꝰ. ñ maiõꝰ. ẽ aut minor sa tꝫ pꝰ sua sibilo. pꝰ ter. tꝫ formatẽ. tmiõ. o. pñ. tmi men quo triplicat.

Assignanda aut̃ appellatiõ sic. Et tales appellatiões sic. nõ inclinat q̃ nã q̃ nulla sim natura pfectiõ ẽ q̃ figuratiõ ꝛ pñ. ñ. ibi hoc aut

Et tales appellatiões sic. nõ inclinat q̃ nã q̃ nulla sim natura pfectiõ ẽ q̃ figuratiõ ꝛ pñ. ñ. ibi hoc aut

Capitulum primum.

Aristotil' phi de celo et mundo primus magister tractat de gon.

Primus liber.

Primum ergo ostendendum est de celo. quia totius nostre considerationis principium est. Et quia de celo multa dicuntur. primo videndum est. quid significet hoc nomen celum. Et dicitur celum quadrifariam. Uno modo dicitur celum. ipsa natura continens. Alio modo dicitur celum. id quod continetur. Tertio modo dicitur celum. locus. Quarto modo dicitur celum. virtus. Primo igitur videndum est. quid significet hoc nomen celum. Et dicitur celum quadrifariam. Uno modo dicitur celum. ipsa natura continens. Alio modo dicitur celum. id quod continetur. Tertio modo dicitur celum. locus. Quarto modo dicitur celum. virtus.

Primum

de celo

de mundo

Et quia dr̄ nihil ē ad aliquos corā simplices quos nālr̄ mouet motu circulari · si hoc nō pt ēe aliq̄ alius · ḡ p̄ter quattuor · ē hic alius corp simplex · p̄ma probat i p̄ hic · nāc ē motus vnius simplicis · rē

circulare · ḡ motus simplex · circulare · ḡ vnius simplicis · circularis · mobile · ḡ hoc corp simplex · cui mobile sibi naturā · p̄ma hui⁹ ap̄ · ḡ · i · simplex motus · ḡ · i · rectus · ē · rectus quasi cōsequens · ad

ipi consequentia p̄ in p̄nti ap̄ · celo · ppu · ad p̄positū dr̄ nicolaus · q̄ · vel pt̄ remoue dubiū · rectū de fide mr̄i

phica cōtra magnitudines scd̄ scipm mobilia ēe dimensiua · Naturaliū p̄ncipiū motus ēe dimensionis ipsis omnibus a motus est latū quicquam latom · aut rectus aut circularis · aut ex his mixtus · Simplices · n · hui duo solicā aq̄ magnitudines iste simplices solet quidē rectū et quē circulari circulo quod g̀ ē quicquid me. rectus autē qui sursum et deorsum dico a sursum quidē eū qui a medio · Deorsum autē eū qui ad medium · Istis ncāe omnē ēe simplicem latom · hūc quidē a medio hūc autē ad medium · hūcautē ē medū tuū · seqū tem rōm h̄ · hui⁹ q̄ a p̄ncipiorū · n · cōtrariū ē motus ipius · Quāautē cōpiū hi quidē sunt simplicia · hi autē ex his · dico a simplicia q̄ cuiusmot p̄ncipiū habent in natura · puta ignem et terram et hoc⁹ ispes · cognata huius ncāe et motus ēe hos quidē simplices hos autē mixtos a liquali · simplicium quidē simplices mixtos a p̄ponit ex · mouētia empdōnis · Si quidē g̀ ē simp̄ motus qui in circuli corpis motus et simp̄ motꝰ simplicis corpis · n · cui p̄ponit tōtū empdōnis ei · nāc est aliq̄ corpus · simp̄ natū ē circulari motui sibi ipius naturam inolen tia quidē · n · tingit eo quidē

q̄ altius · altius sm̄ naturā a imp̄le · Si quidē multis vnius aut q̄ motus quidē sm̄ nām simplicium · Ad hucq̄ si quidē nām ē rius ei quidē nām · et multi vni ē rui · nāc quidē qm̄ quidē dico simp̄ sibi ēt scd̄ nām latio corpis p̄ē nām ipius ēe · Sig igit̄ aliquid aliquod ad talium ē circulo latum · Ita q̄ scd̄ nām ipius latio ēt · ei quidē circulari simili · multi q̄ autē sursū et deorsū similiter nāe · Si q̄ altū aliqd ē corp̄ latum circulantē p̄ē natu tam ēt aliquis ipius motus motus sm̄ nām hā ipos sible · Si quidē · n · sursum igit̄ ms ēt autē gen · Si q̄ deorsū aq̄ aū tin · Sz ad hucq̄ ipa mam · nāc et nāq̄m ē talem latom · pfm · n · pius ū imp̄fōc cullus autē pfor · recta a linea a uz una · uz · n · a unū simta · habet · n · utz sine et simi uz sitas uz una · oim · n · ēt ad ēt · angl · n · q̄ · cuiusz · Istis siquidē pri or motus pnoris nā corpis qui a in circuli pnor recto q̄ a recta simplicū corpiū ēt · n · igns ad rectam sursū fertur et terra corpa deorsū ad medium nāe circulare motum aliquius simplicū ē corpium · Mixtoz · n · latoz dicebamus ēe scd̄ p̄dōnans ei mixtum simplicū · Ex his quidē utz mai sim q̄ nata ē q̄dam sibi corpis aliap̄ ēt eas q̄ hic subsistūtias di

Parcialis quidē · q̄nus cōtrariā sint p̄ficiā sm̄ idē corp̄ sue ēt imp̄fecta sm̄ cumulū ad aliud p̄ quē autē cōtrariū · si ymūssit ē p̄fecti omimodo · sicut et sui nomē significat · et ē ita corpus ymūssit ē singulare p̄fectionis · maior p̄ē · i · qui ad nullū p̄fectionis · minor · i · totū aut̄ cui · p̄ē · i · quidē p̄ p̄ se ymutatur et possibile designare p̄fectū · simp̄ē · cōtrariū · p̄ē · i · quidē p̄ p̄ se ymutatur · si ē cōtrariū corp̄ · i · p̄ nullū motū ymūssit · et cōtrariū corp̄ · i · p̄ nullū motū quia ē ymūssit ·

De cetero quidē · remanet ad ultimū ē cumulū · Ad finē · ultimū · ymūssit · p̄ quē fiet p̄ · n · considerandū nos in p̄nti · p̄ncipalē · ipsa ·

Quia · n · phim · nā ē p̄ · motu · et celi · et magnitudinū · et p quid sint mō · Et omia mobilia aliquo motu sunt mobilia sm̄ locū · q̄ · tene · dē · oia · cōtrariū nālia ēe mobilia sm̄ locū p se · q̄ autē motꝰ · nō sint motus · p̄ē · i · maior · i · nāq̄ motus · p̄ē · i · quia · maior · i · nāq̄ motus simp̄ē · q̄ latio ē p̄ma

motuū

Omiū autē motuū · motū simplicium sunt loci sicut sup̄ dictū · motū · n · circulare · si puerū simplicium nō pt̄ ēe · i · q̄ · p̄ter · ei hoc · q̄ omiū motuū locorū ē · ul · motū · uel circulare · uel motus ex hoc · q̄ · in p̄ma · ibi · Simplicium · n · pba sic · magnitudo simplex nō pt̄ dari · i · q̄ · p̄ter · uel circulare · si motū locorū sit finis magnitudinis sicut motū a cuius · q̄ motū simplicium solū sunt motū · circulare · p̄ma p̄ · q̄ · p̄ · i · cū autē · 2ª · suppō · ex alli dictis ·

Circulare · q̄dam · circulare · motū ē ēt mē sicut rectū a me · sicut in sinsile · uel ad me · si deorsū · Et sō rectū · i · circulare sicut motū · omiū · q̄ motū locorū simplicium aut ē ēt hue · ad · a me · aut ad me · p̄ma · p̄ · i · 2ª · p̄ē ex dictis · q̄ · i · magnitudē · et tēs · hic de me mūdi · pt̄ · i · ut̄ hoc ppū · sibi p̄ se · p̄ius p̄ se p̄m · et hic · 2ª · p̄ē · p̄bat · p · q̄ sic · i · unde · 2ª · q̄ · ad ipm · ppū · Et mē · 2ª · q̄ · i · motū circulare · ē p̄fectū · ad ipm · p̄ē · i · maior · i · nāq̄ motū circulare · ē p̄fectū · et

Et vnaq; siquidē motus ē sit motus circular⁹ ē est aliqua circūferē pretez nām alie ē sint nat̄ales. Sz motus motꝰ arguit corpꝰ

ciem motus infert maiꝰ z̄ minꝰ z̄ntiā cōsequēs cōsideratiē. Cuius ratiō ē vām simplicē ipm̄ diuinus tū z̄ ipm̄ aut nō ē ad confirmatiōm ḡne. z̄ ḡ declarat⁹ ibi. z ei qui alij ḡies aut animalia z mouerūt pio ait ꝑm̄ ipm̄ z̄ quiete. ūm̄ z sustinet ostendē ab aliꝫ ꝓbꝫ simplicē declarā ē usq; ḡne ntiā. z dz intelligi dictio finnam̄ dependā nīa ad dictā lū ne sit tergiuersa ꝑ placas mū. z hic h quod uel qđ debz ueni pro q̄. z inter q̄ siquis ac cipiat silitate ullozū ꝑ suppoñ tur vide hic. Intelligit q̄ nām ē motꝰ circulare z̄. minoꝝ aut ꝑ ē manifm̄ ꝓbꝫ aut dicit q̄ hic ꝑma ꝓbat⁹ ꝓbatiōe q̄ conuenit sic vult adisse q̄ motꝰ circulaꝝ debz tali cōi ꝑtez nām nichil mota sec̄ q̄ sit aliqua sua natural. z hoc sufficiat.

Ad hoc aut nāt ē ē aliquod corꝑ quod naturali motu circulari simplicī z ꝓmum hoc aut nō ē aliqđ elementū cōi. q̄ ꝓtez 4⁹ elemēta ē datē aliud corꝑ ꝑma ꝓbat⁹. ꝑma probatur ꝑma sic. si motꝰ circulaꝝ ē nālis aliqui ē numerabilis corꝑ mobile circulariter q̄ talem motū. Sz primū est huiusmōi motū circulaꝝ ē naturalē sicut corꝑ. q̄ ē maioꝝ ꝑma minoꝝ ibi. Si aut ꝓtez nām ꝑma minoꝝ ī. Itez siquidem. z pro aut ea q̄ maioꝝ negatiue. qđ si ignis nō ē tale corꝑ. q̄ mul to mīng aliud elemēto. Ad qđ de igne dā opinati sūt ē tale corꝑ z nō de aliis. Ad qđ nō ut ē aliud elemēt cui tāl conuenit talis motꝰ. ignis ꝑ nō motꝰ tali motu sūm sua natural. q̄ ibi. ꝑ quod ē z declaratiū vlt ex omībz dictis isto tm̄. ꝓtez aut ē pūcto ibi Itez siquidem. vbi ex ꝑmis sic ut̄ imprimit. ex primo plato nico ꝓbatū. corꝑ circulaꝝ mobile ē igne. ꝑ luce q̄ ut ē sphēo rotūdo. hz nō intellige ut ē ē igne elementē. z ut ꝑ probatur ē aliqđ corꝑ simꝑ circulaꝝ mobile. z ex nullo ex omībz talibꝫ vld.

Quoniā aut dā corꝑa q̄ dicta sūt ē ut ꝑmū vm sit ārtis. est nām. Addit ibi sua ratiō ex dictis ut q̄ motꝰ circulaꝝ sit naturalis corꝑi. q̄. simꝑ si ex hoc simul sūt ꝑm nō ē ignis nec leue. q̄ ex dictis ꝓtez ē manifm̄ corꝑ illud corꝑ nō habz grauitatē nec leuitatē. ꝑma ꝓbatꝰ ꝑ mā tis usatis ifrenter ignē ē terrā que ꝓtez manifm̄ ē manifm̄ simul ex dictis.

Ostenso aut de ḡnibz elementis est dicendum ut sufficiēter ꝑtez nām ꝓbligēdo ei finē dicē sūm intz si ad nām ꝑtinēs sufficiēter supplē quod sit vtile q̄ ꝓtez. q̄ ex supplēto q̄ ē ignē. ꝓbatꝰ ꝑma ibi huic quidem. nā supp̄. Ad ꝑmā sūd. q̄ ex dictis q̄ ignis z quod leue. si nō ad dēm in hac z alibi. si hoc ut sufficiēs ad nām inferendā ꝑtez sufficiēter. Itez aut. nā ostendit quam corꝑa ē gnia. ꝓbligēdo.

circulariter mobile. quod animaꝝ dicere. q̄ sic nā q̄ corꝑa sunt q̄ mobilia circulare motiua talis motus preter nām ut vult adisse. semp ē aliquod corꝑ circulariter mobile sūm naturā. Ad probām maioꝝ z̄ supp̄

motꝰ z ꝓtez horum oīm ē tu tz siquis ad hoc accipiat. oīa ee simplicē motū aut ꝑ nām. aliꝫ ꝑ nām. z eum qui aliꝫ ꝑ nām. alterū sec̄ naturā quale q̄ sursum z quod deorsū passibilia sunt. hinc quod. n. ig ni. hinc calide ꝑ nām z sec̄m nām q̄ leue. z calide motū quibus ꝑ naturam altius alterius dam ee sec̄ nām. Ad hoc aut siquod ē circularis aliquale. z m nām. ꝓbatꝰ ꝑma q̄ ei utz aliq; corꝑ simplicia unum ꝑ q̄ natū ē q̄ admigis sursum. z ita deorsū z ad circularē nām. Si aut ꝑ naturā ferantur lata circum sec̄ ꝑ ferenam. immobile z omio. et ita mobile solum ee. z manu hinc modum z semp circū erūte ꝑ nām. videntur. n. in alijs actissime excepta q̄ ꝑ ē naturā. Istaz siquid ē ignis q̄ dicitur q̄ ad mutuū q̄ dam mch mmus ꝑ nām z motus iste q̄m quidē deorsū. ignis. n. motū iudem ē equa me. ꝑ recta ꝑ q̄ ex omībz utiq; hinc aliquis sillogizans ce dz q̄ ē aliq; ꝑ ē cōi que hic et ē nos altiꝰ leggatum tanto ignobilius hinc nām quanto quod plus elongatū ē ab his que hic.

Non ab quod supponit hec ex dictis oīa sunt. grauia inde q̄ nō leuitatem nō grauitatem hec cōi ꝓbatum.

Ignē quidem. ō q̄d ē ignē. z q̄d leue. q̄d aut grauissimū. z quod leuissima supponūt ex dictis ꝑmis ex ꝑ hō.

Terre aut omie. Omē quod fert sursū uel deorsū hꝫ grauitatem uel leuitatē ꝑ amb. Sic ē cōi clare. Sz cōi circulariter mobile nō hꝫ grauitatē nec leuitatē. q̄ tale cōi nō fert sursū nec deorsū. z quia nō ē ei ad ē naturē ni cētro latꝰ motu recto. ꝑma ꝑmi. z̄ quod aut circū fert. z nō q̄ quib⁹ ꝑ ar⁹ nr formā. ꝛcludēd q̄ tale cōi circulaꝝ mobile nō fert sursū z deorsū. cū ut ꝓbā ꝑmi ē medie ifrent ē cōi ē altero ꝑ ē claudo cētro. quod plene ꝑ diuersitatē motuū.

Deinde aut ostendit ꝑmi cōi q̄ nec aliq; sui ꝑ naturam mouē ī circulariē. si ꝓ detracta a cōi est ea ē ignis sic in suo toto. q̄ sec̄ 2⁹ ex illo fūdamēto ꝓcula talis cōi. z si detraheret ab nō nō mouē sursū z deorsū. si circulariter. q⁹ in ꝑma. ꝑma z nō n. z̄ cadē n. ꝑ cū z̄ ꝓ cadē. cōi ꝑmi ad declarationē 2⁹ ꝓp ꝑma. z hic supplea z̄.

Ptez aut supponē quod dicimus gne z quid leue. hic quod sufficienter ut ad ꝑsentem ntatē diligencius ā ītū cū sīlibus dicemus. Ignē q̄ ō q̄ fit q̄ ignis natū est ad medium. leue ā q̄ a medio. grossimū ā q̄ oīmbz sub stat deorsum latissimū aute q̄ oīmbz sic ferunt sic latus. nāe oīa ea q̄ ferunt deorsum aut sursum aut circa tenentia lxie aut grauitatē aut amb.

Non ab id ā dicimus. n. sūt grauia et leuia ꝑtia aeris ad ag. et ad tam ag. Ex a dimittit cor impossibile lxie grauitatē aut leuitatē nr. n. sec̄ nām nr ꝑ naturam. z ꝓ primo ad me. ut a me ꝑ nām quod. n. ñ ē ipsi q̄ mouet ꝛ latꝰ mua. n. erit unus aliq; aliare ei ab alicui sic latꝰ ꝑ natū tam aut latꝰ. si quod q̄ deorsum ꝑ nām q̄ sursum ei ē m nām. Si aut q̄ sursū ꝑ nām. q̄ deorsum ē m nām. ipsum. n. ex um cui alt a ꝑ nām. altam ē ē nām. Quia aut ē m nō simē totū ꝑs ē nām. puta tota terra ꝑ uis totus aqua ꝑmū quod nr leuitatē lxie ipm nr grauitatem nr unam aut ignis ad me. posset fieri sui ꝑ nām tem de q̄ impossibile mouē eo q̄ ē loci motū aut sursum aut deorsum detractū non. n. ē nām. z ꝓ primo ad mo

Decimo

Dequidem igit̄ primū ānem p̄napiem pei nō
eppleā dēlaūm ex dictis. q siquis credit suppō
nūbr i filiāmēt sine p̄fūa manū ēt ex cēlo p̄mū
hoīm ēē ialtēble iseuētale ialtāle. 7 oīo ipassibile.

tualio. nz pt̄ nām nz ip̄i nz p
titulatum nulli eoꝝ. n. nō de
toto ypt̄bz. Sz mlt̄a cōna
bile existiare de ipo 7 q igem
tum. 7 mortale 7 augmta
bile 7 malt̄abile p̄p fiquid de
geñabile exño tlb quo dā
et mortali sili suppōto quodā
et añno 7 mūm q admi
ptums tām ēē 7 mortbz añno
tum aut̄ 7 lattes añie. Sia
lnuc mch añnū. iuste ēē eo
q ctulatom alicui ū ēz nus
motus recte uidet ña. futu
turū ingemtū 7 mortale
exemisse a cortibus. Inteñu
n. n. gnatō 7 mortuo at̄uo
et augmta! eonie augetur
q añi ad uemente 7 resolu
to iūz. huic ño ē exquo
fām ē. Siaut̄ ē 7 maugmta
ble 7 mortale! eius mtlc
tus ē suscepē 7 malt̄able ēe.
Est quid. n. altato motus
sequale qualn. hitus qdē
et dispōnes uo sū hus q 7
passiones fiunt tām mutato
mbz puta tantas 7 languor
sim passiōm aut̄ q cuiz tām
utant̄ plūcor. corpum hna
nutemus omia 7 augmtū
et decimtū. puta alimoz
pt̄ nz corpus. nz augmtū hre
q 7 nz decimtū ionable 7 mal
table ēē. Exquid q semp
tuū ē nz augmtum hūs neq
decimtū sz insensale 7 malt̄

able 7 mpassīle ē pmūm corpū
siquis suppōitis ēdit mālim
ex dīs ē. Videtur a 7 tio app
entibz testificam 7 appendaio
m omis. n. hōies de dis hī ex
istimatom. 7 omis eoꝝ qui sur
sum dō locum attribuunt et
barbarīs gtā quicūz qdē pu
tant ēē dōs. p̄lam ut īmortali
tum mortale coaptatum. Impō
n. alī. siquid q ē aliquid dīmū
q adm ē. nec dīa de p̄ma sba cor
pum dīa sunt bn. Acta a hoc
et p̄sensum sufficienē ut ad
hīc anam dicē fidem. In omn.
n. p̄tito tp̄z ē tradita mīnicē
memoria mihi uīr tīssimi tatū
m ē totū ēr̄mū celum nz ē ptē
ipius. ppter nullam. videtur a
et nom abantiquis datū ēē eis
q ad tp̄z p̄sens hz mo existimā
tibz quo quidē tuos dīus. Nō.
n. semel nz bis. Sz mlt̄as oz
putare eosdem advenisse opi
mones ad uos pp q tāp altō
quodam exūte primo cor ē pē
tiam 7 ignem 7 aerem 7 aquā
et hīa appellauit sup̄mū locū
accuere semp sempitno tpe
pūtes de nostrom ipi. Imp̄
a utut̄ noīe hūbū. sciat n. e
thīa pigne. Quātū a extās
q 7 mūm īpole ēē plēm cōr cor
pum simpliciū. Simplias qđ.
n. corpis. nōe motū simplicē
ēē. solos aut̄ hos ēē dīus simp
lices eum qui circū 7 eum qui
rectum 7 hz duas ptes hīc qđ
a medio hē a ad medium.

Similr autē rōnāle pmīt ānem probandū. sc q rōnāle ē nas
cī existimāt corā celeste cē igenitū 7 incorr. 7 augmētābile
7 altābile.

Propter fiē probat corā celeste cē igenitū 7 incor. sic.
Omē qđ ē nec cor requīt cortm ex quibz procedat ge
nitū nec cor. Sz corā celeste ex prouidēi nē exemptū
ē a cortm recti oi. ergo qđ celeste cē igenitū 7 incor
rōnāle ē. sz existimad ipm cē igenitū 7 incorr. qđ ita ē. p
ma pm. 7 ma. 2 pbat. 1. Omnis autē q sic
contra. 7 mobi contm stat lacrimo. Sz cōtrarīs nulla
motio nec latā 2 contm. ergo recte prouidēi nr ña ipm
exemisse a cortm. ma. 2 pm. 7 Similr autē hinc p
mo cardinalis nec magr cēlis probare ifferent. ghem
cardīs quib q cardinalis nec cēlis q pm. ut. recte vr nā

Decimo primo

Videtur aut̄ cē. pmum. qđ probabilm per signa tria
que sequūtur i tres paraphos. cē. q. ē. sta nsa. si ita est
tūc. q. cō. 7 ea q p̄mr hēm ex appetenabz conformāt. 7
7 adimutē sibi testificantur.

Omēs homines. Omēs ho
mines ipsos existimatōm
de rebus diuo attymur. locā
sursum ipi deo. Sz nō attri

buim eidem talem locā tan
q̄ indigeat. si qđ eaptenr
immortale immob. qđ ad non
ee dubiū ee a quo diuinum
ea q dicta sunt de stā celi
consonāter dicta. st ad exi
stimatōm homīs recte ifelli
genti. pma ipm 2 i. pbā
q. Quidam. pt aut̄ q ee
in forma illa q pcita ē igna
li ubi. vi autem. 2 trie in fi
ne i. Si quid p̄ resimr adm
vel remez. qđ ad ipsi dicte
p nō ē credendū existimatōi.

Amodi aut̄ sm̄ memoriā
hominū tradita iuuē per
eos qui rōsidēnt motu celi
stē nō lucem alīq̄ cōsimilē
i nō extremo celo. Si vide
ūssimile erunt rēpe nō latē
si talis cōsimilē cēt. q. sim sm
sic in. probā sufficienter sm q
od humana pt̄ cāpe a remotis
hoc. sequōs hoc dicens. q in pm
pma i. in omī. 2 suppo.

Quidē aut̄ nomē impō ab
antiquis tōi celesti videtur
mutē tenē. Si nomē ab anti
quis impō ē eadē intentō
qua nos diamo sm ee. q
r ut nomē testificā intentōi
nīe. pma i pma. 2 probat i
hoc modo existimantes. ru
eam sic persuadere. Antiq
appellauerūt ipm etherem
i semp i ppetue hirrētē. si
cūt nē a quo elementū dīcī ser
simuli modo i tempe nos
diamo ipm terre semp̄nū
gr nas upi eadē modo existi
mamo. q in pm. maior ubi.
pp q i uo nō n. semoly inter
pm sm i maiori remoto du
bio de q dā q p̄sensit ari q
tel negāt i suis libris tēli
cē gemtū terre minor 2 ari
p ex dictis.

Anaxa. autē. anaxa. nomīe
ethera pro igne. Si hoc fuit
existimatō tēli cē igneū ti
mnē nō sit. gr nā tenō vti
hoc nomē. q in pm. maiori ubi
nominat n.

Manifestū aut̄ Corpora
simplicia nata ē motū cē sim
Sz non pūt cē plures mo
tus simplices q̄ circulatio q
ē p̄ma celestis cor. 2 recto sur
sum igneo. 3 aereo. 4 recto deor
sū aque tēre. gr. 5 nām cōi
simplr impossibile ē cē plu
rem q̄ quatuor. q in pm
pma i. Simplicia quidem
2 i. Solos autem.

Quod autē nō sit punctū ex quo
probādī p multa q̄ dicūtur. Et
quia sequit̄ q̄ si circulū mouet
nō sit latꝰ tangēs.

latꝰ aut̄ motū oppꝰ circulā
nām ē maius q̄ē motū quel
latꝰ rectū. puta i puncto
maiorē i q̄ circulꝰ. i aut̄
q̄ annul⁹ remotꝰ dic̄. p quē
i soluēdā ma⁹ in supp̄ luce
ēt q̄ plus. 2ª allegā i simili
ipso ē ecē. q̄ i. tota sit̄
minor aut̄ ē puncto. q̄ ē
quē aut̄ i recto. i probatum
ēd motꝰ recti ad aut̄ sp̄
circuli. ut qui i sinistrū ex
q̄ dixim⁹. Si ūbi unū
oppꝰ p̄ recto nō pōt ēe
oppꝰ circulo. nec ē signū
de latꝰ p̄ dictū ē ma⁹ ioꝝ.

Cui⁹ signū. a puncto
nō pōt ēe i una linē
q̄ fac̄ extrema max
sect̄ circulꝰ aut̄ sp
una semp maior ut
alia. Si ad cōmunē
motuū rē maiꝝ distantia
lateꝝ. p. q̄ li. ab magnitudine
ēdē cōm figurat̄ ē. i latꝰ
nūs p rectā lineā. i pūctū circu
rē nō pōt ēe. sufficiēs sua ma
gnitudo. v. g̃. si dicat latꝰ
ab a. in b. ēe cōtīnū ei q̄ ē
a b. m. a. rē. y rectā lineā
p̄ p circulū rectū. a. i p̄ncm
ut pōt ip̄e pp̄ q̄litē cō
ductionis. maior lege cui⁹
q̄ ad vēm̄ p̄ē. i pōt sumi
pro una. numoꝝ supp̄.

Similiꝰ aut̄. si i semicirculo
distantia p̄ncm ad puncti pe
semicirculi ēdē rectam. sit
stricta p duas rectas q̄ ad non
ē dare maiorē distantiā. si
ad cōtinuitatē latōnū rectaꝝ
via distincta. similiꝰ. q̄ simi
uno semicirculo latōnū a p̄ncm
ei i puncta nō cruis ḡnē. b. ē
ab a. tang̃. rectā. si p̄ncm. ma
i eadē. i patet q̄ omnib⁹ di
stantiis mediis. si sint rectis.

Similiꝰ ē. q̄ motus in se
micirculo uno i eadē nō fiet cōtra
semicirculi simi. q̄ p̄ncm. ma
ma distat̄ a rectis. si simi ma
ior. ē. q̄ motus. in semicirculo
si simulo nō ē i toto circulo pre
cedēte. per duas semicirculos
a puncto e. p semicirculū. a. ad z.
z a. z. ad e. p semicirculū. ma
probatū ē i hōc. q̄ ē. p̄ncm
hoc aut̄ p̄ncm. q̄ ē nō rectꝰ

ꝑ dum autē ita. fiunt
uti cēt alibi. ad eam
am ei. q̄ ut ēē. ad ar
nisi tu.

Si ārcus. i p̄ncm latōnū nō ē a
ligna cōtinuo ad iuncta. ut
probat. tres cōnes. hui⁹ p̄ce
dentes. Si ad hoc si aliq̄s
p̄ncm. tendat. q̄ i p̄ncm la
tōnis ē aqua cōtinua. nō
ꝑ hoc latōnis circulatus
cūlet cēt. q̄ circulat⁹ no
ne nō hꝫ. cētū. una ex di
cē. ut. 2ª. p̄ncm hui⁹. p̄ aut̄
ē. 2ª. ꝑ ē. q̄ sit. motū
nō p̄ncm. probā. hꝫ. de se
p̄. q̄ maior. diuisibilis ē pu
ctis ad iuncta. q̄ in cētꝰ.

Si motus circulā cēt motꝰ contīnꝰ. maxime
uniformis ē motꝰ rectꝰ. Si motꝰ recta nō pōt sibi
ē contrarꝰ. q̄ motui rectali nō ē motꝰ contrꝰ. p̄ctꝰ
ibi pōt ꝑ. p. i ꝑ. ē. ibi. vtꝝ q̄ualitatis ꝑ in ꝑ.

Si aut̄ latꝰ rectꝰ ē circulatōm
contīnua alia latꝰ ex multis
utrꝫ quis accipiet fidem ꝑ q̄d q̄
dicūtur rectū oppm̄ mutuo
mēsuratiū. n. i gitur simplicio so
lū ad iunctē oppm̄ iudicēt. sz
recto. dilatata. iuxtꝰ se pōtia ita
si quidē ḡna aliqua ē eam q̄ mi
maxie incōtīnua ḡna ē ad eam qu
mutuum motum. Que autem
ūa recto multicem oppōit
ꝑ plana. Qz. n. sunt tū ei q̄ dozsū
et latꝰ ē dia. i contrectas. Item
de si quis existiat eandē cē ro
nem q̄ūtꝫ recto. i multicam
eam. n. q̄ a b. a. ad. b. latōm. ꝺ
nam. n. q̄ a. b. ad. a. eam q̄
recto. d. Hec. n. finite sunt
dulares. a. infinite utrꝫ erant
ē. ead signa. similiꝰ. atque
in semiculo uno puta. a. g.
ad. d. e. ad. d. ad. g. ead. n. ei
qui in dia recto ē. Semp. n.
minꝰq; q distare ē rectum pon
mus. Similiꝰ aut̄. i utrꝫ si quis
cu. lum faciens eam qui mal
tuto. Semicirculo latōm ꝺ
am ponat ei. i. alto puta i to
to circulo eam. a b. e. ad. z. eius
qui. 1. semicirculi ei q̄ a. z. ad e.
in. t. semicirculo. Sic̄ q̄ iste ḡne.
Si nūq̄m q̄ i toto circulo latꝰ ꝺ
minuē ꝑ. Hec ḡne. at io nz q̄ a
b. a. ad. b. circulatō ḡna ei q̄ ab.
a. ad. g. ex eod. n. mō motus
ḡna aut̄ cētiata ē latꝰ ex ḡno
minꝰ ē. Si aut̄ cēt ei q̄ circ
ei q̄ in tea mꝫ in apiens io ia
simili ad uenie ḡna loca. sunt

Si aut̄ latꝰ rectꝰ ē circulatōm
contīnua alia latꝰ ex multis
utrꝫ quis accipiet fidem ꝑ q̄d q̄
dicūtur rectū oppm̄ mutuo
mēsuratiū. n. i gitur simplicio so
lū ad iunctē oppm̄ iudicēt. sz
recto. dilatata. iuxtꝰ se pōtia ita
si quidē ḡna aliqua ē eam q̄ mi
maxie incōtīnua ḡna ē ad eam qu
mutuum motum. Que autem
ūa recto multicem oppōit
ꝑ plana. Qz. n. sunt tū ei q̄ dozsū
et latꝰ ē dia. i contrectas. Item
de si quis existiat eandē cē ro
nem q̄ūtꝫ recto. i multicam
eam. n. q̄ a b. a. ad. b. latōm. ꝺ
nam. n. q̄ a. b. ad. a. eam q̄
recto. d. Hec. n. finite sunt
dulares. a. infinite utrꝫ erant
ē. ead signa. similiꝰ. atque
in semiculo uno puta. a. g.
ad. d. e. ad. d. ad. g. ead. n. ei
qui in dia recto ē. Semp. n.
minꝰq; q distare ē rectum pon
mus. Similiꝰ aut̄. i utrꝫ si quis
cu. lum faciens eam qui mal
tuto. Semicirculo latōm ꝺ
am ponat ei. i. alto puta i to
to circulo eam. a b. e. ad. z. eius
qui. 1. semicirculi ei q̄ a. z. ad e.
in. t. semicirculo. Sic̄ q̄ iste ḡne.
Si nūq̄m q̄ i toto circulo latꝰ ꝺ
minuē ꝑ. Hec ḡne. at io nz q̄ a
b. a. ad. b. circulatō ḡna ei q̄ ab.
a. ad. g. ex eod. n. mō motus
ḡna aut̄ cētiata ē latꝰ ex ḡno
minꝰ ē. Si aut̄ cēt ei q̄ circ
ei q̄ in tea mꝫ in apiens io ia
simili ad uenie ḡna loca. sunt

aut̄ latꝰ rectꝰ ē circulatōm
contīnua alia latꝰ ex multis
utrꝫ quis accipiet fidem ꝑ q̄d q̄
dicūtur rectū oppm̄ mutuo
mēsuratiū. n. i gitur simplicio so
lū ad iunctē oppm̄ iudicēt. sz
recto. dilatata. iuxtꝰ se pōtia ita
si quidē ḡna aliqua ē eam q̄ mi
maxie incōtīnua ḡna ē ad eam qu
mutuum motum. Que autem
ūa recto multicem oppōit
ꝑ plana. Qz. n. sunt tū ei q̄ dozsū
et latꝰ ē dia. i contrectas. Item
de si quis existiat eandē cē ro
nem q̄ūtꝫ recto. i multicam
eam. n. q̄ a b. a. ad. b. latōm. ꝺ
nam. n. q̄ a. b. ad. a. eam q̄
recto. d. Hec. n. finite sunt
dulares. a. infinite utrꝫ erant
ē. ead signa. similiꝰ. atque
in semiculo uno puta. a. g.
ad. d. e. ad. d. ad. g. ead. n. ei
qui in dia recto ē. Semp. n.
minꝰq; q distare ē rectum pon
mus. Similiꝰ aut̄. i utrꝫ si quis
cu. lum faciens eam qui mal
tuto. Semicirculo latōm ꝺ
am ponat ei. i. alto puta i to
to circulo eam. a b. e. ad. z. eius
qui. 1. semicirculi ei q̄ a. z. ad e.
in. t. semicirculo. Sic̄ q̄ iste ḡne.
Si nūq̄m q̄ i toto circulo latꝰ ꝺ
minuē ꝑ. Hec ḡne. at io nz q̄ a
b. a. ad. b. circulatō ḡna ei q̄ ab.
a. ad. g. ex eod. n. mō motus
ḡna aut̄ cētiata ē latꝰ ex ḡno
minꝰ ē. Si aut̄ cēt ei q̄ circ
ei q̄ in tea mꝫ in apiens io ia
simili ad uenie ḡna loca. sunt

Set q̄ūm manifestū ē de hu
de reliquis utrꝫ. ꝺ. i. p̄mo
utrꝫ ē corpus infinitū q̄. ad m
plum antiquor. plor. puncti
ium. t. aū. b. ē. mū aliq̄ impo
sibilium. sic. n. aut illo mō
lxē nō ad modicū. sz totū
differt. facit. i omne. ad eam q̄
de utate. sp̄ circulatōm. sic̄. n.
b. ōnm. p̄ncm. p̄ ad nū. emun
dantib⁹ aliquid de tota ḡna
fiunt. i erit utrꝫ. Si quid mo
dicum tūc. sus fiunt. a. utate
discedens. sit. i. ḡne plus dece
es milies. puta si quis unum
am cē aliqm dicat magnitu
dine. Sic. n. nimiū introdu
cens maximā utrꝫ am non re
bit mathematicē. sz. a. ch. q. p̄n
cipiū utute maius qilꝫ mag
nitudine qua ꝑ q̄ in p̄ncipi
o modicū in fine sit multū
magnū. sufficientū aut̄ p̄ncipi
i. ex uirtute. i. q̄ūtū maximā.
itꝫ in ch. m. i. ens. ut. ratiā
ble. mirabile. cē. i. diam. ex eo q.
sumitur. q. ē ad oꝝ. p̄ in fim

Dr̄ūmeꝝ. Arcus duoꝝ mutuꝫ quoꝝ una ē aba. ad b. p̄mo
dum ad. g. i. mutuꝫ i. q̄ūta aut̄ aba. i. g. p̄mo. dem ad b. i
mo ad a. talis latꝰ ē ab. eo. dē. in. idem. Si latꝰ contīnꝰ
determinata ē. ē. a. cōn⁹. i. circulū. g̃. talis latōnū una nō
ḡna. alia. q̄. in. p̄ncm. ma⁹. i. q̄. eodem n. mō. ibi. ḡna aut̄
Si a. i. cēt. circulꝰ. cēt ḡna circulatōm. aliq̄d mobꝫ
tali latōne cēt. finit⁹. Si ipse. i. aliq̄ mobꝫ circulauꝝ
ē finit⁹. g̃. impōsse. i. una circulatōm. ē. contīnuaꝝ. altꝝ. ar
tialis. minorē. plur. i. fine. recto. i. ad. a. ad. a. una. p. q̄d. immut
sit. oppōsse. ḡn. ē. factorē. tot⁹. circulantꝝ. motū. nāld. si
tali. sit. i. una. sit. aliamno. p̄ncm. pulsu. i. remiso. maiorē
probat. sic. si. circulatꝰ. cēt. contīn. circulatōm. mobile. tali
latōne. se. posset. impedire. ne. motu. suo. finē. attingeret
si. q̄. impedit. a. ꝑ. oppōne. i. fine. ēm. ē. finit⁹. g̃. aliq̄
potui. mobꝫ. ne. pueꝝ. q̄. tali. motu. nō. possit. mouē. esse
finitus. q̄. cētē. dilata. p̄ncm. ibi. Item si. amitto. i. minor
. i. ii. p̄ncm.

p̄. i. finit⁹. n. circa amē. maiorē. probat. sic. si. circulatō
cōtinua. circulatōni. natē. ꝑ. mobꝫ. semp. ueniet. p
tōtū. locū. Si. q̄. mouet. ur. p. ḡnā. mēdi. ḡ. si. circulatō. se. impedit
ē. ḡna. circulatōm. mobꝫ. se. impediens. minorē. probat
i. Si. quidem. n. eqlēs. maiorē. probat. sic. contīnꝰ. etatis
latōnis. sint. simi. contīnꝰ. etatis. loꝝ. Si. i. circulo. si
aliq̄. ꝑ. hꝫ. contīnꝰ. etatē. omib⁹. hmōi. eadē. rōne. q̄. natē
ē. aliq̄. circulāri. motū. si. circulatōnib⁹. sint. ḡne. sem
p. uenire. per. loca. ḡna. vnde. erāt. mapnat. q̄. i. q̄
necē. ē. maior. ē. de. se. q̄. i. linea. recta. nō. oia. puncta. ha
beant. ḡnetatē. ad. alia. q̄. nō. oia. maxīe. distant. si
sint. duo. ḡn. linea. cui. circulꝰ. circulꝰ. puncta. aut. contīnꝰ
dent. alia. ab. eo. maxime. distant. q̄. sint. diametri
ꝑ. i. affirmā. ꝑ. eadē. minor. p. ad. q̄. sint. aut̄
loca. ḡnetatis. maior. hō. ē. ar. p̄ncm. ibi. latꝰ
nō. aliter.

decimo

Ad hunc aut si aliquis / possit p̄ma q̄dam ad 2am rōm
q̄ si a tempore finito aufert tempꝰ finiti · quod tenin
qui ē est · Item q̄ si tempꝰ aliū incēsū ull'moty hab
p̄ma motio et aliq p̄ma · eadē rōne ip̄ magna.

tum p̄p q̄ deip̄o dō a p̄ua pio
resumtibꝰ · ncē itaꝫ omē cōꝛ
aū simplicū ē aū ꝫ p̄tor.
Q̄ ī infīti aū simp ē et aū ꝫ
p̄tum · Sꝫ ad hoc q̄ fītis
simplicibꝰ · ncē finitū ē ip̄
situm palam ex fītis · n · ī m
agnitudine · ī infītudine ip̄
situ fītū ē · ī infītudine et
magnitudine · tm · n · ē ex
quantis ē ꝫ p̄tū · restat g̃
ncē · uti · ꝫ tingit aliq · sim
plicium infītū ēe magnt
udine aū h̄ impl'e p̄ aliqm
tantes aut̄ de primo cōꝛ pū
sic intendam · ī cetera liquis.
Q̄ quō g̃ ncē q · dā infītus
cōꝛ p̄ finitum ēe omē · ex his
palam · si · n · infītū q · dā finitū
cōꝛpus infinite erunt q̄ame
ēgdientes · Infītoꝛ · a distan
dam infīta · infīta · a distanda
lineaꝛ · dico aū nulla ē ex lu
me magnitudine tangēte
linea · hīc g̃ ncē ē infītū ēe
finitaꝛ · n · sp ei finita · ad hc
a sp ē data maiore accipe · sta
q̄ q̄ mādm unum dns infītū
q̄ maxīmū ē eadē rō · ī finiti
dā si g̃ infītū nē ē p̄tūs tem
finito aut̄ ente ncē distan
dam infītam ēē · Non utiq̄
ꝫ tingit finitū motū · celiꝰ mo
tem utrūm · dum uoluit ꝫ de
tēdanumis q̄ē aliqui dū
lanis motus · Ad hoc aut̄
finito tp̄e si auferas finitū
tp̄e ncē reliqū ēe finitū · et
hic p̄ma pars.

Si quī manū · ē aliquod corp̄ infinitū · et nullū nō modicū · sit
ferre fīcē · compōne ad vnūsū cōsiderandū · ut tactū · Si · ē cuius
dā plā insidare · q̄ col · & dicit de motu localī · sit · ut tactꝰ ma
nus · de aīs ē · ī tēdēdū · ī primo vī · ē aliq ad infītū · uel non ·
a ī p̄ma · ma · ī · Sic n · ma · aut̄ sup · vī · ī p̄ma · intendꝰ · sua
ī rōm · intensionis · ī aut̄ ferens · p̄ma · rōm · maiorē
Sic dē · modicū · Considerō p̄ma · ē ut sit · a · ī p̄m · cōtingēdā · a · ū
tacte · ī · ī motū · procedō ultra · multū · elongā · ꝫ magnitudō
ūtatis · p̄ma · Si · infītū · hīc · ī p̄m · ī · ī · ī magnū · p̄m · cōtin
gēte · nō · ē · ī · ī · ī









Si ſit infinitū tempꝰ ſimpᵉ z infinitum mobile mouet tᵒ a puncᵗᵒ i punctum per infinitam magᵈᵉ Sz relui mouet tᵒ circulariter a

conſimilar maiorē minori hꝫ nᵗ ē manifeſtū nec pᵗ̄ hᵒ minoꝛ tᵒ pmā parᵗ pmi. i Sz ni ſē ſ̄ muſ i quad ꝺ mꝫ qᵈ ad pᵗ̄ pte. qᵈ ad 2ᵐ ibi. impᵒſſ ſ̄ ſi

Ad hoc qꝛ ꝺmᵒ pᵗ̄ eam. ꝙ pmo ꝓmitt pmā. ꝙ nulla figꝛa ē inſinita quaꝝ ſit pars. non ē magnitᵈ ei. q ꝺ̄ minꝰ ſuo terminis ee iſtinctā. ois aut figꝛa rectilinea muſ cōtinuꝰ ſ̄ re. & clar maiorē pmo i linea. 2ᵒ i ſuꝑficiae i. 3 ad ſuꝑficiē ſimᵉ. z pmitt hꝫ ai modꝰ ē triangl̄ē. 2 i triangl̄ rectāgl̄ē. 2 i triangl̄ ꝛectāgl̄ z ſimⁱ hꝫ pᵗ̄ mᵗ̄ nec q ꝺ̄ pᵗ̄ ꝺia. q mi pᵗ̄ i. ai aut ꝺucī p mō tāliꝰ i ſcᵗᵒ ſ̄ hoīem ibi. nuſq̄. ſup. cōtingit thꝫ circulꝰ aule circuli a ſpam ē iſtinctū ſic nec pedale. 2ᵒ ai ꝺat. Si ſ̄ inter ſpeꝛa ſoꝛmat cōm

Quare z tm totam q̄ mtus. le puta eam. q̄. a. b. ſitam. ſupo. igit̄ infinitum ee. q mouetu. Ad huc aliq̄ ad mḷ ame ſ̄ finis ē impᵒſſ ee infinitam Sz ſi quid ad longitudiem z ſi faciem ſili⁹ cuius finis nō ꝛtingit q̄a detiatur. nullꝫ̄ puta tetgonū infinitum aut ar cuꝝ aut ſpam q̄ ad mꝫ pe tale infinitū. Si g̃ mꝫ ſpa mꝫ tetgonū mꝫ circulus ē infinitus. Non exīte ꝛa ꝛcto. mꝫ utꝫ q̄ cum ente latō g̃ a mꝫ infito exīte mꝫ utꝫ et infita. Sz nꝫ circulus infitus ē. ⁊ utꝫ mouebꝫ circulariter infi tum ꝛcpius. Ad huc aut ſi. g. centꝝ ſit. q̄ a. ab. infinita z q̄. e. ad rectum infinita z q̄. d. g. mota mꝫ in ab ſoluetur ab. ē. Sz ſemp tenebit q̄ mad quod. g. e. mouet. n. q. ẓ ⁊ g̃ circuli circūdim q̄ infinita. Ad huc ſi quid infinitū circulū mō

-ond ai dic. q quonꝫ ſ̄ epilogmꝰ cōcludit pbatum de circulari motu.

Si ad huc. nec lom cōi ſimpliciter latꝛo ad mēſuram nec a mechie ſuit finita z dēminata. Si ſi loci ſit finita. dcti ⁊ cōi lata ē talia loci ſit finita. dēminata. q cōi lata ſimpl a mēſura nec ad mēſurā ē ciuſ ſi finita. ē pmo. ad plām aule maiorē. premiſſa q latꝛo ſtudinis ſit ad ſuꝑficiē ⁊ q̄ ſuꝑficies latꝛo ſit ad aliā loca. ⁊ q̄ aliq̄ ſi vnā ſit dēminata z altera. vñ ſequit ſic cōmiſtꝰ duoꝝ locoꝝ cōmunis ſuꝑficiū ⁊ ꝺeoꝝſiū. pmā mā dēminata ē finita. Si dēminata mēſura ſi ꝺeoꝝſiū. nulla ē loci ſurſiū ei ſit mēſura cōmunis dēminata ei ⁊ finita. ⁊ lota locus ⁊ ſecundus ſurſiū ſimpliciter aut ꝺeoꝝſiū dēminata ſit ⁊ finita pmā pte ⁊ declaꝛatꝰ ibi. mēſura aut dēminata. ⁊ i. dēminata ſit ꝙ hꝫ 2ᵐ ar. nō pᵗ̄ exp̄eſſe. ⁊ pncipiū ar. ponit ibi Si aut loca

carum mtpꝛ mſtmto. mſitū erit pfinitum. ei. n. ꝺ quod manēs celum mſtmtū. lxx aut mḷ motū eq̄le. ſtaqꝫ ſi quid ꝺcunq̄ mſitū ens ſi ſtmtū equale ipi pfinitum mtpꝛ ſito. Sz hoc erat impoſſ

Est aꝛ. ꝙ ſubliꝫ ꝺicē ⁊ ſi q̄ ſi tum tempus mquo celo hui et magnitudinē q̄ pfinita ē nāce ee ſimtam equale aut ipi pfinitum ſunt. ſimtū g̃ tpm. q̄ quod g̃ circulo motū nāce ta tum. mꝫ mſtmtū. Sz hꝫ ſine manſiū. Sz ad hoc neq̄ q̄ ad medium. mꝫ q̄ a medio fit̄ mſitum ē. Nec. n. latones q̄ ſurſum ⁊ q̄ deoꝝſum nec ad nāturalia. Nec a ſi altū detiatum ē ⁊ altū detiatū ē. Si. n. unde fiat detiatū ē. Si. n. unde fiat deoꝝſū q̄ ſubſiſtat nō pfinitū ſine lōgius medio loco detiato q̄ medio loco. ⁊ eum qui ſurſū loci. nāce detiatum ee. Si aut loca detiata ſunt ⁊ finita eorum ſunta. Ad huc ſi ſurſum ⁊ deoꝝſum detiata ſē et mē medium nāce detiatē ee ſi. n. ē ſine detiatum mſitus utꝫ ei motus hꝫ aut q̄ ipſe oñſum ē pius. detiatū ē g̃ medium. Quare ⁊ qꝺ. mḷ coꝝ aut extra at ſi poſſ. Sz ad hoc q̄ ſurſum ⁊ deoꝝſū fiat coꝝ pot mḷ fieri ee. Quatū ē. n. hoc quod a me moūl hoc aut ad medium. Ex hoc ſtaꝫ

Ad huc ſi ſurſū. media loci inter ſurſū ⁊ deoꝝſi dēminā ⁊ finita. Si ſi nē ē finita ⁊ finiꝝ coī q̄ ſt̄ ill finē pſt i hoc dēminā ſt̄ ⁊ finita. ⁊ ad aliq̄ quoꝝ ē. ⁊ clara finita ſt̄ ⁊ finita. pbatur duꝝ pmo qꝺ ſurſū ⁊ deoꝝſū q̄ ſt̄ extrema ſt̄ loci finita. ⁊ tertia. 2ᵒ qꝺ ſi mēſura clara ē finita. motꝰ coī i ipſū ē finitꝰ ſi hoc ē ipſe. ſ. me loci finite. pā i. Si in. ⁊ i. hoc aut. ſ. i dēminatē ⁊ 2ᵐ ar. pmā hui. ibi. quare qꝺ

Si ad hoc. nāce ē mē loci inter ſurſū ⁊ deoꝝſū ee finitos apertꝰ. nullus finiſtre. Si ſi loci ē finita coī q̄ ſt̄ ei⁹ ſuꝑficies. ⁊ pmā declaꝛatꝰ. nā coī ſemꝑ ſurſū ⁊ deoꝝſū pot hꝫ loci pungē ut ſtet ei⁹. ſi hꝫ nō cēt. n. cēt finita. ⁊ hō ꝺomus declaꝛatꝰ. maiꝰ ⁊ ſiue pmā. p hoc qꝺ coī hꝫ inclinatōꝝ nāles ad talem loci. quod nō cēt ſi cēt infinitū ⁊ ꝺia. q. ⁊ pncipiū ar. pᵗ̄ ibi. ex hac itaꝫ manifeſtū. Vel pot ꝺia. q pma i hac ſuoꝝ rectibus probat mē loci inter ſurſū ⁊ deoꝝſū ee finitū. i pmo p impoſſibile motū infinitū. in 2ᵒ p nāles inclinatōꝝ. q probato. ſubmittꝰ ma ꝺ̄ ſ̄ inferꝝ. q pᵗ̄ intentū. i. ex hac itaꝫ manifeſtū.

Adhuc autem i determino ⁊ceptꝰ ꝓcessus arguie p
rectam magnitudinē ex ꝓꝓ grauitati sic ꝑcē
arguꝫ cē. Sz sic procedendo ꝓcreabimꝰ ḡuitates
adinuicem. simil ⁊ magnitudinē. gꝫ ⁊ciminꝰ ad ne

contingat cē ḡuitates omēsimiles fi ⁊ infi ꝓportē ⁊
oppꝰ sumpnebat ⁊ cauillatiōne. gꝫ i ꝓcꝰ. ꝓmū declarat
l. n. dit. ⁊ hoc sic. Cū michi dicat inapte ꝓcreabimꝰ a
ḡuitatibꝫ uel a magnitudinibꝫ contingit accipi ḡuitatē ⁊ret

mamfestū q non ⁊t corpus cē
infinitum. Et ad hoc si ḡuitas
uo cē infinita magnitudinis corp
rum nullum ei mfinitū ncē. n. i
finiti corpis infiniti cē grau
uitatē. cad a io ei ⁊ nil ceu.
Si. n. cē infinita grauitas cē ⁊
leuitas si infinitū sit q sit ꝑm
palam aut ex hijs. Sit. n. fi
ta ⁊ sumatur infinitū gō cōm
quo. ab. grauitas a ꝓpi iquo.
g. auferatur gꝫ abmfito fi ta
magnitudo iquia. b d. ⁊ ḡui
tas cuius sit mquo cē. e. ⁊ta
cē eq q. g. minus ent. ratione
ui. ḡuitas maior. ad remanebit
minus quacunq; ⁊ta gꝫ
uitas minor ad maiorē. b. d.
ad. bz. fiat ⁊t. n. aufert abi
sumpto qntūcūq; si gꝫ ꝓporti
nali ir magnitudines grauꝫ
tatibꝫ. ratio a ḡuitas maioꝝ
cē magnitudinis ⁊ maior utꝫ
ei minoris. equal gꝫ ei fini
ta ⁊ infinita grauitas. Ad hc
a si maioris corpis maior gꝫ
uitas cuius q cē in. b. maior ei
grauitas qm. ab. Quare fi
ḡuitas ei maior qm infiniti in
finita mequalium mgnitudi
nū ead ḡuitas erit. Jne ēqle.
n. fito infinitū. nulla a dicte
grauitates ⁊ infinitas cē aut
mo infinitas ⁊ nō infinitas
exitibꝫ ead ei ro ꝓpter finitē
to infinitas excedit. gꝫ gra
uitatem. magnitudibꝫ. n.
b. d. tribꝫ totis sūptis. maio
ꝝ erit ei grauitas qm q liq.

gꝫ qr idem ei impossibile. Ad
huc autē ⁊ minima. tas fi
nite. nulla. n. dicte magnitu
dine a ḡui
tate autem magnitudine ꝑpor
tionali sumatur infinita grauitꝫ
ei q cē gꝫ. q. mquo. e. ta bmfito
auferatur hijs ḡuitatē quo
cē ꝓpter. d. b. deinde ut ḡuitas
ad ḡuitatē. b. d. ad aliam fi
nitā magnitudiem ꝓpter. d. ad.
bz. q ⁊t. n. finita erit magnitu
dine qntūcūq; ablatū cē hijs.
n. sumptis. ꝑ supstē infinita
te erunt magnitudines ⁊ ḡ
uitates mutuē. Hec ultra mg
nitudinē omnoniam cē. aut
anomoniam. nulla dicitur ad
dem finitam. ꝑ. n. ei finite eq li
ḡuia ꝑ ei q cē b. d. ad bmfito
qntūcūq; aut au ferentes aū
auferentes aut appōites qre
ntꝫ ex his qm nō ei ⁊ finiti corpis
finita grauitas infinita gꝫ si
gꝫ ⁊ impole ⁊ infinitū aliq cē
corꝑ impole. Sz ad huc qm in
finitam cē grauitatē ꝓpole ex
hijs manifestū. Si. n. tanta ḡ
uitas tantam mbre tpꝝ moꝝ
tū ad bre ⁊ minorē analogiam
qm ḡuitates hūt tpꝝ ad bre
bium. ⁊ puta si media ḡuitas
mbre duplum mmedietē eius.
Ad huc fita ḡuitas cum finitam
moꝝ mquodmm tpꝝ finito.
Hacte gꝫ ex hijs si q cē infinita ḡ
uitas moū quod ꝑm tūq qū
tum finita ad huc ū moū qd
eo q ꝓportionalē ocꝫ finē excellū
cas moū. Hinc ea maior ⁊ minoꝝ

i recta ꝓportione ad aliā ḡui
tē ⁊ sm illam aut fene magnitu
dinē ab infinito. Sz sic accipi
endo. ex ꝓportione grauita

tis arguimꝰ ꝓportionem ma
gnitudinū. ꝙ in predicatis ⁊
minime possimꝰ arguie ꝓpor
magnitudinū ex ꝓportione grauꝫ
tatū. ꝓmā ponit ibi. michi
n. dit. ⁊ ꝓcꝰ ibi. Deinde ut cē
nitas. mi ꝓpter. aut accipiatur
lio ponit ibi. hoc n. sumpto.

Hec utiq; magnitudines
a rectis infinitis contingunt ac
pecte rōis equalitē figuꝝ ⁊ magni
⁊ minus q b. d. sue infinitū
sit. omonomū. ⁊ similiū pti. sue
anomonioꝝ. ⁊ dissimiū ꝓportiō
Sz hijs talis accipiendis possit
dari ingentia assignata
tpe ad demōtionem dicti michi
dicit. ifinitū cē omonomū nel
anomonium. ꝙ i ꝓma. ꝓma
ibi. semper n. ⁊ declara.

Quia magnū assumendo maiorē
proportē minori sumpto ꝙ di
minuit resumit aliquā
Sz adhuc qm. ꝓponit mino
rem probandā ex sequētibꝰ. ꝑ
mittens ad eiꝰ ꝓbōnem tres sup
positiones. Quaꝝ ꝓma ꝓcꝰ ibi. Si n. fuerit
ꝙ si determinata ḡuitas mag
tudinis alicui finite ⁊ cōi
sumpte. maioꝝ ḡuitas magnitu
dinis cēpte. ⁊ sumptē i. ⁊ qua
lemā. ꝙ cēpte ⁊ ḡuitatib ḡui
tate premdm. ꝑ ꝑtes. ⁊ sumptē
i. Adhuc fiat. ꝙ di minutam
modo omnes finite magnitu
dines ul sumptē i cēpte finitē.

Nec ē ex hijs. supponibꝰ ꝑ
missis arguit. ita esse. Si. Et aliā ḡuitas infinita
nec cēt motū sm. et nichil sic
sm finita ⁊ nō motū. Si hā
c impole. ꝙ manifestū. quia
mpole cē aliqā ḡuitatē in
finitā. hō ponit solū ꝓmā
ꝓmā. Cuius ꝓma ꝑtes ponit
i. ꝑ. ꝓcꝰ ꝓma i. ⁊ secūda
ꝙ pte ꝓme ⁊ cōcludit mo
ponit. i. adhuc nō motā
ut arguit sic. Si grauitate
ꝓportionalē medie finite excelle
nā ⁊ remissiōi sua ita ꝙ maioꝝ
i minō tempꝰ ꝓportionalē cē
Si ḡuitatē infite ad finitā
nō ꝓportionē. ⁊ nō continget ⁊
ultrā infinitā medie finitē si
aut sitam. nec cē. imo nec
ꝓportionalē. ꝙ in ꝓnapio. ibi
adhuc nō motā. maioꝝ i
eo q ꝓportionalē. ꝙ ꝑ. ec ⁊
sumptē. minoꝝ i ꝓportionē
nulla ē.

Si adhuc si grauitas. Si aliquod cor grauiū nel leui
um cēt infinitū. nec ē grauitas nel leuitas cē infinita
Sz impole ē grauitatē nel leuitatē cē infinitā. ꝙ ic. m ⁊
seu destructiōm amittit ponit i. Sz adhuc qm infinitas
i manifestiā ꝓdictōnalē ꝓmo ducit eandem rōm cē
de grauitate leuitate nec cogit explicite de ⁊ta. Cōm ibi
Si. n. fita. ponit omnes ꝑtes ꝓpositionis arguite. ⁊ā infiniti
site. a. b. cū grauitas finita sit. g. dufens aut a corpe infito de
terminata magnitudine. i sit b. d. cū grauitas ⁊ c. q cē mi
nor. qꝫ g. qꝫ ē minor corꝑe. ꝓ cui ē. mesuret maiorē gꝫ
uitatē. sit. g. quotiens sibi sumpta. ut q sit ⁊ nel ⁊ nil
alia ꝓ ꝓpꝫ gꝫ. dempta alia magnitudine ab infinita ad qua
si habeat b. d. sit minor grauitas ad maiorē. ab infinita.
q sibi sumpta. nō deficiat ut ex sua diffinitione. Iste ꝓmus
argumentatiōnis ꝓpꝫ deducēdo ad ta igenita nō stante
ꝓpositione. maioꝝ ꝓmis declarat i. Si gꝫ ꝓportionalis. Si cor
infiniti sit grauitas finita. eadem duc mutua ⁊ grauitas

ro ꝓpter finita sit infinita. ⁊ ꝙ grauitas corꝑis finiti maioꝝ
qꝫ infiniti. ⁊ ꝙ in equalitate cadē uel equalio grauitas.
Sz ois ista ta sunt ipossibilia. ꝙ ipole cē corꝑis infiniti cē grauꝫ
tatem. q ꝓpta cē ꝓma. minor ē manifesta. qꝫ tūc aliq
ꝑtes corꝑis infiniti nullā hērent grauitatē declarat ꝓmam
qꝫ ad ꝓmā igenio sic. grauitas maior sequit ē corꝑis finiti. ꝙ
maioꝝ qꝫ b. d. cū grauitas ē minor qꝫ gꝫ. q maioꝝ corꝑis
maioꝝ ē grauitas ꝓportionalē. Sz gꝫ. ponebat cē grauitas
a. b. corꝑis infiniti. qꝫ si finiti corꝑis ē finita grauitas ēqlis cē grauitas
finite infiniti corꝑis ꝓma ꝓ i ꝓcꝰ. Si gꝫ ꝓcꝰ. m az cōtrā. ꝙ
i. equalis qꝫ. Cōm ai dicē. Adhuc autē si maioꝝ de
ducē ⁊ igenio sic. A corꝑe infinito a. b. accipiē alia magnitu
dine ut b. maior cū qꝫ b. z. cū. s. b. grauitas cē maior qꝫ
gꝫ. q maioꝝ corꝑis ma grauitas. Sz gꝫ. erat grauitas corꝑis
infiniti. ꝙ si finiti corꝑis ē grauitas finita grauitas corꝑis infiniti cē maioꝝ
qꝫ infiniti maioris i ꝓmo. m az ego cōtrā. ꝙ i. qꝫ ē fal. Cōm
ai dicē ⁊ inegalium deducē ⁊ igenio sic. Infiniti inegle
ē finite. Si hoc ē cadē grauitas. ꝙ inegalium ē eadem ⁊

⁊ d sit b. z.

⁊ infiniti sine plene maioris

⁊ uel ē equalis grauitas. si infiniti
corꝑis ꝓpter ē finita grauitas.
ꝙ i ꝓmo minor ē adiacēs. ma
ibi. inequalem n. fita. possit a
Unūqq; hoꝝ ideuteri per se
inferre ꝙ ꝓma ꝑtis. sic ꝑ.
Nichil autē dicit simpter equale ma
gnitudini equali maꝝ. b. d. illaꝝ ma
gnitudini grauitas maioris ē gꝫ
uitas gꝫ. Si si grauitas alicui ma
gnitudini sic maioris qꝫ grauitas
gꝫ. ideo sic impole. ad ante ⁊ sino
mēsuret. eas precesse. ꝙ nichil
dicit. Amostēnio grauitates corꝑ
finitoꝝ adiacentes ab infinito
sumi grauitatē corꝑis infiniti precesse. ut
nos assūmimꝰ precedere. ut ꝙ grauita
tes assumendi per singula eorum finite mē
suratē. ꝙ ꝑ. ꝓma i maiorita
te. ⁊ quare idem

in q̃ mouetur grauitas ifta

Quer si cet. Si cet aliq̃ tempꝰ minimū cōtingens & ut tale finitū z infinitū cēt in tempi moue z nō spuꝫ

q̃ mouear i tempi nūmo. ir impssible ē grauitatez infinitā i aliquo tempore mouꝛ sc̄d̄ pmā. 2ⁿ. pz ex dictis ībediate.

Impl̄e. ꝓlatum male z mi restimur arꝫ vi arguit sic si cōtinua ul leuia sūt infa magnl̄. nāe ē grauitate uel leuitatē ee infinitas. Si im ple ē grauitatē ul leuitatē ee ifinitas. ē. pmo pbi minorē pbabat de grauitate tm addit de leuitate. 2 pbat sua i. 2ª pt.

Ad id. q̄. q̄ pcedē ex dicto imigete. q. speculatiue hoꝛ mō vt ꝓ ea q̄ dicta sūt sim particulares vnde & arist vniuſs pula ē nulla ē infinitum.

Et vniuſalit. q̄ quo ē ample cōsideranduꝫ de infinito. dicꝫ vbi incidenter de infinito nō solū metꝫ & ꝓ ꝓ pōnes q̄ pt̄ sūt ab ꝓ ibi ꝓ. Si i nul alio mō i vbi.

Post hoꝛ aut. q̄ q̄ restat tractandū mete z tēpe & vñ ad ondendū metꝫ tractādū arist. hz sic notāl cōq̄ vniuſs nō ee i finitū uisibiliter dubitū pt vt sit tātū ut sit plutō & li. Si talis cōsideratio ꝓcedit ad ꝓbandū metꝫ q̄ nō ē infinitū. ꝓ ꝓbat & ꝓ ꝓ ꝓ

Celo

ẽ i. Sic tamẽ eq̃le/ pñs tres suppõnt ḡtã vtũ ad ipm. s̃ q̃ equale arguno ẽ equali tẽpie alt̃at eq̃le. Jt q̃ mo no alt̃at i eq̃li tẽp alt̃ar mina. Jt q̃ mag arguit i ẽu tpi alt̃ar mag. Dic tempꝰa i mo ꝑpiã nẽ tiũ.

leuitatem ee mfinitam. Sz ad
huc nõ possibile cõz q̃ dr tur
impossibile n mfinitũ carere fem
mch. n. differt loce dicẽ qm celũ
dicẽ mfinitũ ee. h aũt oppm
ẽ q̃ nõ ẽ possibile. Sz ad huc
omõ mfinitũ dungit moui.
aut. n. ẽ nam mouebit aut tu
olencia ẽ ipa et quo scõ nam
quare et locus alius equalis
mq̃ fiat. Ioce aũt impleq̃
aũt omõ impleb mfinitum a
finito patiali quid aut fac
e fitũ ex hus manifm. sit. n.
mfinitũ in quo. a. fitũ aut
in quo. b. tpe a in quo mouit
aliquid aut motiẽ. g. finita
q̃. a. b. a. cale sm ẽ aut lati
e. at ad aliquid passiue aũ et
q̃ cum motũ ẽ in tpe. in quo.
g. sit. d. eo q̃ ẽ. b. min⁹ tmõ
eq̃li tpe mmõ moueat. sit
aut q̃ in quo ẽ. e. ab eo q̃. d.
altatum q̃ita. ẽ. d. ad. b.
e. erit ad finitũ ad. Sz ei ita
equale quõ mequali tpe
altmo mmõ a in eq̃li mmus.
a mai. tantũ aut q̃ntũ. an
aliquam et q̃ cum mai⁹ tm
mis. Non g mfinitũ a nullo fito
mouebit in nullo tpe mmõ. n. ad
ad mequalit a minori mouebit
q̃tad q̃ quõ analogũ fitũ
ei. In finitũ. n. ad finitũ in nulla p
portõe ee. Sz ad huc in mfinitum
in nullo tpe mouebit finitũ.
sit. n. in quo q̃lẽ. a. mfinitum.
b. nõ in finitũ tpe in quo. g.
igitur. d. in. g. mmõ eo q̃ ẽ.

g̃ impleb ẽ ee plura cõz dissimi. si vnigꝫ duoꝝ
sic infinitꝫ. probãm ꝑmã ꝑmã. ẽ ꝑmã. ẽ vnꝫ
i. itagꝫ quõ ꝑ mõ initio gracois oppꝰ vtuee 2ª pa
mit ibi. vñ dicit⁹ vnigꝫ

Sz ad huc nec vtũ/ Si arig omiomũ ẽet infinitꝫ
ipm moueꝫ motu recto vel circulari q̃ sit motꝫ simꝑ.
impleb ẽ arig infinitꝫ mouẽ motu recto vel circulari. g̃
impleb ẽ arig omiomẽ ee infinitũ. g̃ in ꝑmo. ma⁹ i. ꝑmã
quidẽ/ minor i Si aũt hoc/ q̃ ad motũ recti. Ibi aũt.
Si ad huc/ q̃ ad motũ circulare. i hoc sic. Idem ẽ dicẽ
arig omiomẽ infinitũ circumferẽ i celũ ee infinitũ. Si
De celo enim ẽ nõ ee infinitũ. g̃ nõ q̃ngit omnino alꝫ
quod arig circulariter moueb ee arig omiomẽ infinitũ. g̃ i
ꝑmo ma⁹ i. nichil n. dicit. mi⁹ i. hoc aũt enim

Sz ad huc nec arig/ Si arig infinitꝫ moueꝫ motu lo
cali erit duo corꝑa infinita. Si impossibile ẽ ee duo
corꝑa infinita. g̃ impleb ẽ arig infinitũ moueꝫ motu lo

b. mouebit. Sz tz. q̃ tz. b.
et z. totum ad. x. ẽ sic hoc ens
tempꝰ tom ad. d. mouebit
g. ẽ. b. z. m. g. sua fitũ g̃ fitũ
m equale tpe alt̃abunt. Set
impossibile. In minori. n. q̃ mai⁹
supponebit. Sz sp sumptũ tpe.
rõ fiet quare nõ erit tpe neq̃
mmũ in quo mouebit. Sz ad
huc in finito tpe nõ ẽ motus
in motũ ee finẽ. n. nõ hoc fac
to a. et passo hoc m fitũ in tq̃
ab infinito ad hoc pti. sit.
n. a. infinitus et b. tpe aũt in quo
passum ẽ. b. ab. a. in quo. g.
d. q. a. in quo. e. infinitus et q̃ to
tum. b. passum ẽ in eq̃li tpe
h ipm supponitur. n. in minori
tpe motu mmõ. sit. n. motũ.
ab. a. in. d. q̃ita. d. ad. g. d.
e. ẽ ad aliquid eius q̃ ẽ. b. finitũ
h g ncẽ ab. a. motũ ee in. g. d.
tpe ab eo d. n. supponat ipius
minori tpe mai⁹ et mmõ pti q̃ ait
proꝑtali tpe. d. in qua finite finite
lo tpe finito pole infinitũ ab
infinito motũ ee infinito g.
Sz infinitũ tpe ullo fine q̃ au
tẽ motũ ẽ. Sz. Si g̃ omne corꝑ
sensibile et infinitum et infinitum
actuam aut passiuam aut
aliquo impleb corꝑ infinitũ sen
sibile ee. Sz tũ et q̃ cum quod cõz
in loco omnia sensibilia no ẽ g̃
cõz infinitũ ex celum in infinitum
in finitum ꝑ in sed quod inch. sg̃
omnino cõz ex celũ in infinitum. Si quid.
n. tale finitum ale et in loco. sensibile
et intra ex. n. et inf locum

dr aũt se finitꝫ i finitꝫ i tu
tpe moueꝫ ab eode. Si hoc
ẽ impleb. Jta. g̃ ignis in pri
vno maiore ꝑ ibi. nisi n.

i tpe ee casu minore ẽ manifm
Ibi nõ. infinitꝫ in. vemo. dicit
i declarat maiore.

Sz ad huc nz infinitũ/ Si in
finitũ moueꝫ finitũ i tpe
dẽm. q. ginger. finitꝫ. infinitũ
i eq̃li tpe alt̃are ab. q. mouẽ
idem. Si hoc ẽ impleb. g̃ in
allo tpe determ infinitũ mo
finitũ. q. probat i ꝑmo maio
i Sit n. mo ibi. Si impleb
i resu probatꝫ i. quat no

Sz ad huc i isto tpe infinitꝫ
no hñt finem. q̃ sic arguit
finẽ. g̃ i tpe isto nõ ẽ agẽ nec
pat. g̃ i tpe. ꝑ. i finẽ n. 2ª
i facto aucte

Nec infiniti vnꝫ/ si infiniti
intereunt ab infinito in mo
passio agnger. ideo in tpe
infinito. Si impleb ẽ aliquod
pars in q̃ infinito. g̃ impleb
ẽ infiniti pars ab infinito.
q̃ in ꝑmo maiore declarat i
Sit n. a. i sic. Si infinitꝫ
pareꝫ ab infinito. nõ hoc
ẽet in tempꝰ finꝫ uel i tpe
infinito. Si nõ ꝑtẽ ẽ i tpe
finito. g̃ in tpe infinito. hõ io
mo maio ẽ manifm. i q̃ pẽ
i. g̃ infinito g̃. declarat mi
sic. Si infiniti pareꝫ ab i
finito in tempe finito et nõ
finitꝫ i infiniti i eq̃li tpe
pars ab eo d. agente infinito
Si hoc ẽ ꝑtim impossibile i
ultra ee. g̃ in nullo tpe finito
ẽ pẽ infiniti pars ab infi
pmo ꝑ ma⁹ 2º mo ibi.
Ab eadem. n. sequens. i q̃. i.
in nullo finito tempe/ minor
aũt. ad. pmã pal⁹ probat ibi.
Si in finiti tempo.

Si ut omie/ pluta maio ab
no fit in ꝑmo tpe. sic q̃ nullũ
cõa infinitũ bit ultra ee actu
uã. passiua uel vtũz assum
minore ꝑ mõ ordinalis i
ordinate intelligi ut ꝰ dicti ẽ.

Si tũ z/ omie arig ẽ ens loco
et sensibile i ꝑ ens no infinitũ
Sz si aliquod arig ẽet extra ee
ad huc ẽet in loco. g̃ tale arig
ẽet sensibile. per ens nullũ tale
ẽ infiniti. maior ẽ patet in ꝑmo
nem patet i nõ ẽ igit nõ tũ
patet quãe immediata i affir
mativa. Si mediata i negati
va i hoc vlt. i ꝑtim ẽ minor ẽ
declarat ibi. Si quidem n.

Nec aũt omiõ impleb/ nullũ arig infiniti hit ultra actu
uã. passiua. nec uẽtz. omie arig sensibile hit ultra actuam.
aut passiua. ad vẽtz. g̃ nullum arig sensibile ẽ infiniti. nec eg.
mẽ ꝑ. i Si g̃ omie arig/ ẽ ulla ee tota cui. ꝑ mõ q. dicẽ
nalis auctor inferẽ ime. g̃ ẽ i eode puncto i impleb
arig infiniti/ maior ẽ declarat sic. Si arig infinitus ha
beret ultra actuã uel passiuã uel vtũz possi pa
ti ab aliquo finito uel agere i aliquod finitum. vel vnuz
infiniti ꝑ pars ab aliquo finito. Sz nullum
arig infiniti ꝑ pars a finito nec agere in aliquod
finitum. nec vnum infiniti ꝑ pars ab aliquo finito
ꝑ. declarat minore. ꝑmo qui
d ordinẽ infiniti arig nõ posse pati a finito i ali
quo tempore. 2º q̃ nõ q̃ infinitum agere in aliud finitum
in aliquo tempore. 3º q̃ nõ aliquod infinitum pati ab
in aliquo tempore. 4º q̃ nõ aliquod infinitum pati ab in finito in aliquo tempore. 2ª ibi

Sz ad huc nec infiniti/ i
nz infiniti vnz/ Circa ꝑmi
ꝑmo ꝓponit. quẽ probãdam
q̃ ꝑ. 2º i Sit n. infinitum
pars finite in quibus facile
intelligit demõstrõm. vel si a. sit
arig infinitũ possile. b. finitũ
agẽs. g̃ tẽpus i q̃. a. possile ẽ a
b in d. q̃ ꝑ. ꝑmi ꝑs b. in eq̃li te
pore movebit aliquo minor q̃
a. vel si pars a. ẽ ẽe ꝑtim in
a. q̃ q̃ ẽ. patet a b in ꝑ. d.
i tempi q̃. vel i ꝑ q̃ quoti
ẽ b. ad suã ꝑtem. sed tantũ ul
troi ẽ. ad aliquod finitum mole. ẽ
simule ser pares ipsi. a. q̃ q̃ de
mõstratum ser. ꝑ. ꝑ. ibi nõ
pot.

a. mõ infinitum.
b. mõle finitum.
g. tẽpus i finitũ i q. b. mõ ad a.
d. pariõia a.
2. pariõia b.
c. proꝑtio ad d. sic to b. z. ad 3.
a. infinitus mõ.
b. infinitus mõ.
g. d. tempi ta. quo b. mõ abu.
c. mus ꝑtio b. isti
d. qui io c. mõ ab a.
pars finitꝫ ꝑtio b. ad tm c. sebit sicd ad g. d.
a. infinitus mõ.
b. finitus mõ.
hui i q. a. mõ ab.
d. pariõia b.
c. mus ꝑtio a.
tẽpꝰ in i q. a. mõ a d.
hic ad ꝑtẽ ad c. q̃ le ipe b. ad d
mai⁹ ad

Rationabilius autē ꝙ unū motū ... prolixitatis ... ordine ꝓpōnabilē ... logicā sic. i. ꝙ scripte nō ...

Ad hoc sūt ... si infinitū motū ... in recto ꝙ ... ē infinitū ꝓ̄ moueret ... Si si ē infinitū ꝓ̄ motū ... nō ē ... infinitū motū ... si ... ...



dctio

Digressiani. aut/ arib⁹ magis uel mino⁹ distãtib⁹ a
suis locis p̃t̃ cẽ dñi in mãgis uel mino⁹ uelocit⁹ mo
Sz nõ exĩte equali⁹ motõ semp fort i spẽs q̃ ẽ p̃t̃
motꝰ mant; cuꝫ nõ p̃mittꝰ fluidꝰ sꝑãꝰ. gff inorna⁹ ẽ

7. nevnda

ctiõ digniõ actꝰ alia cẽ natꝰ motꝰ arguit co
rꝑ dñi magis uel mino⁹ distantiã a ꝑpis locis. q̃ in
p̃mis p̃ã⁹ 7 q̃ n. dic⁹ 2ꝰ i. spẽs aũt.
Sz adhuc natꝰ/ mani ẽ ari sipliã mouẽ. lz ꝑssit du

pitatiũ. vẽ omis corꝰ motꝰ sine
vio. i si sine ꝓ. Sz manifẽ
q̃ nõ ꝑt ad mouẽ violẽ. i
sit natꝰ mouẽ nãli. gff natꝰ ẽ
ari sipliã ẽ aliquẽ motũ na
lem. q̃ in ꝑmis ostẽsoꝫ de fe
ctũ ꝑme tõnlo. cõtra q̃m dicẽt
de. ari sipliã q̃ ait ferẽt vio
leñ fem. ma i. q̃ q̃dem n.
mẽt i. Sz quod non/

Si g̃ ẽ ait/ Si ari sipliã ut pro
batũ ẽ. ẽ motꝰ nalis natꝰ ẽ omi
ũ q̃ sit simlis spẽi. ẽ motꝰ ad
vnũ nãlo locãle. Sz ari simplis hꝰ
mõdi ferẽtur ad hoc mẽt ad
lꝛ extrẽ. g̃ ari simplis alt̃ m.
simul spẽs cũ hoc ferẽt ad
hoc mẽt ad hoc extrẽ. i nõ
sõ ad extrẽ 2 mẽ simlis spẽi
hꝰ tõnlo ꝑ maiorẽ. vñ ꝑ q̃
remoꝫ defectꝰ alicꝰ ꝑme tõnis
ad qñ dicerẽt. ds. q̃ ari sim
plis plium mũdoꝝ similia i
spẽ ferẽtur ad eadẽ loca sm̃
spẽm. nõ aũt sm̃ nãz.

Si aũt ad spẽ eadẽ/ ꝓtinaia
sumpta ab aliquo corꝑe simpli
ci hꝰ mũdi. eadẽq; cum ꝑt hꝰ ad
ptes simlis spẽi q̃ sit talis mũ
di. z ad ptes ei⁹ ad q̃s sumpta ẽ. Sz
ptes eiꝰ dẽ ẽ ari simplis omis mo
uẽtur ad eũdẽ locũ nãle. i nõ sm̃
spẽ. g̃ no vult. d q̃ ari sm̃ spẽ
mouẽt ad loca eadẽ spẽ. sic ꝑt
imagina q̃ singule ptes eiusd
amꝑnis mouẽt ad loca eiꝰdẽ
spẽi. Sz dicẽdũ q̃ talis corꝰ nõ
mouẽ ad hoc locãle nãle simꝫ
i omiꝫ. i nõ sꝑ. vñ q̃ nõ
q̃ in ꝑmis maiorꝫ
ptes ari
ꝑme ari
i eadẽ ari
sic. mi ari ꝓmaꝝ
q̃ ad ꝑmũ ptẽ ꝑ i. hoc aũt

Imagi ndũm/ cõcludit ex ꝓmissis
q̃ntitatẽ ꝓpt̃ sic. ndũ ẽ ad
mutãdũ impẽa. a ãmosẽ sup
põnũ ex quibꝰ q̃libꝫ vnitis
mũdi. aut ꝑtiũ vnius ex tẽ
ad quos ferãt oĩa leuia vãi
sint. z vnũ mẽ ad q̃s ferãt
oĩa q̃nta. Sz impẽa ẽ supꝑ
ãmosẽ. vno aũt mẽ 2 vno
ex tẽmo stãte ndũ ẽ esse
tũ vnius mũdi. q̃ omino
ndũ ẽ ẽ vnũ mũdi ꝑ. pi
in ꝑmo 2ꝰ tãgit ibi. hoc aũt

ferãt sm̃ nãz i illo manẽt sm̃ nãz. Et ex ubi violẽ
manẽt illuc violẽ ferãt. z quo violẽ ferãt illuc
violẽ manẽt. Tertiꝫ supꝑ. q̃ si aqua latꝰ ẽ p violen
tiaz aliaꝫ cor. q̃nta ẽ ei sm̃ naturam. z p i. ad hꝰ si violẽ

Ad mẽ itaq; Si ẽẽt alia mũda ꝓtes istũ sequẽ uel q̃ tm
que ẽ hꝰ mũdi ferẽt ad mẽ illi⁹ mũdi. uel eo tm q̃ ei nõ
mũdo ferẽ ad mẽ hꝰ. si uel hoc uel q̃ ẽ hꝰ ipossi
bile at maiorẽ ꝑmo q̃ ad ꝑmã ptẽ. q̃ si ferẽt illuc mũ
di ferẽt ad mẽ hꝰ mũdi. cui tm hoc q̃ ẽ hꝰ ferẽ illuc
sm̃ naturã. ut ꝑz ex 2 suppõe. 2º q̃ ad 2ãm ptẽ. q̃ si ita
bilata in de huc manẽt hic nõ ꝑ violentiã si ꝑ naturã
cui ꝑt ferẽ huc sm̃ nãz ut ꝑz ex 2 suppõe. q̃ vna ẽ
loꝝ mutuꝫ ipsis ãe sm̃ nãz.

Ad huc ndũ/ Si omis mũdi ẽlis dẽ ndũ ẽ ex eis dẽ
cõstrui ex ibꝫ. z vnusq; ari eadẽ hẽre ũtutẽ. Sz ꝓnẽ
tes plures mũdos ex eis dicit ẽ ẽ eis dẽ ndũ. gff ꝓmo
ꝓnit. q̃ dicẽdũ ẽ. 2º probat ex ẽ i. Si n. ẽ uacua

ꝙ ad ꝓmũ

dium eandẽ ẽ ndũ sm̃ simplicẽ
corꝑum impẽs ibꝫ ex eis aut dis
tes sic me. hꝰ mũdi ndũ ẽ facẽ
et ex tmũ. hꝰ aũt ex tẽ mẽ
entes impẽs ẽ ẽ mũdos ꝓles
umo. Significare aũt aliã
ẽ ndũ simplicẽ corꝑ. si dicit
ut unus ul plus q̃ntus lo
cabilis ut ndũ nabile. Quid. n. dif
fẽt tanta q̃ntũ dx̃ẽ longitudi
ne distare aut tanta. Differẽ
scõ tõm quanto plus magis
ꝓles aut eadẽ. Sz ad huc ndũ
ẽ aliq̃m motũ ꝓpꝫ. q̃ quid.
n. mouent mani⁹ ut ẽ gi
ũ omibꝫ dicemus moũi
ris. q̃ ndũ natum ẽ omino mo
ũi. impẽs hꝰ motũ violenta
a. Si g̃ ẽ aliquis motus ꝓ
rium scõ naturam. ndũ ẽ cor
q̃libꝫ spẽi. z magꝫ ꝓpꝫ ad unũ
mũdo locãle existẽ motũ. puta
ad hanc aliq̃ medũ. ad hanc aliq̃
extmũ. Sz ad spẽm plurẽ
ad aq̃s. z singulas aquas
quod spẽ aũt vnũq; mdi
ferens nõ huic quod huic a
ñ. tale ẽ ꝓtium. Sz si hꝰ omib.
Sumlr. n. omia scõ spẽm di
fferencia ab muicem. Quod
alicui q̃ntũ aquicũq; dico q̃
loco qin ptes q̃ hic ad muicẽ
et q̃ malo mũdo. Sumlr a
se hnt. Sipptũ g̃ hic mch di
ffẽ ꝑ ad ad eoꝝ q̃ aliquo
ad mũdo ꝓtium. z eoꝝ q̃ hꝰ
ꝙ. Sz silr. Diffiunt n. mch spẽ
ad muicem. Sz ndũ aliam
motiõe hꝰ suppõnes aũ medi

palam g̃/ ꝓnt corꝑa ndũ ẽ ori ex istũ i ad mũdũ ali
ꝙ natũ ẽ sm̃ ad mẽ. aliud a mẽ. Sl oĩa ignis sic eadẽ
ndũ. sic de aliis ibꝫ. Sz pluri ẽ i textu ꝓtenti oĩa cor
ruꝫ mũdi ẽ eadẽ ndũ. cõtra sm̃ ista. g̃ ẽ hꝰ ad ꝓ ma.

Sz aut ndũ/ sm̃ motꝰ eloꝝ fi
xi ut ad ex una suppone
ti vnusq; eloꝝ dẽ sm̃ aliquẽ vnũ motũ simplicẽ ut ad
ex alia suppõe. Sz si motꝰ simplicis sit idem. ndũ ẽ eãdẽ
eadẽ. vbiaz sine. q̃ mani ẽ ex suppõnibꝫ motꝰ ori sim
omiũ mũdoꝝ sic dicti ẽ eadẽ ẽẽ. q̃ ꝑ. ma i. motꝰ eni
minor i. quod si q̃dẽ/

Nate sit g̃ ferri/ ad ultrãdũ ẽẽn ori ꝓnẽ naz cor simpli
ꝑ libꝫ mũdis nõ ẽ eandẽ. aut ẽ vnũ ex tẽ. z vnũ mẽ.
Sz ꝓmũ ẽ ẽẽns. 2º ꝓ impẽs ẽ ẽ ꝓles mũdos vno. q̃
impẽs ẽ oĩa ẽ ꝓles mũdos vno. ꝓmã probat sic. Si e
adẽ ẽ nã cor simpli in pliꝫ mũdis tm aliter q mũdi
ẽẽt nata sm̃ ad mẽ hꝰ m. ut nus ullus m. ad ex tẽ
hꝰ m. Sz hꝰ ẽ impẽs. g̃ ad mutãdũ inẽnta ẽ ꝓnãdũ.

natꝰ cor simplis ẽ eadẽ ꝑ pli
bꝫ mũdis. ma in ꝑmis mo ꝓba
i. Si ꝑ. q̃ i aut n. nõ. 2º po
ꝑme. ari ꝓmapalis ꝑ i. aut
de. exeꝫ sic. mi ari ꝓmapal
q̃ ad ꝑmũ ptẽ ꝑ i. hoc aut
ẽ ꝑz sup. q̃ ad 2ãm ptẽ tãgit
ibi. impẽs est.

Q̄z aut ẽ aliq̄d ꝓpoñ ḡ ñ ẽ
protinꝰ · s · q̄ pala ẽ ev a
s · ꝯmitꝫ ut motꝰ cẽ ad
tinuatꝰ ad quod ꝛ quod

Sz nō ẽ finita ñ q̄ tm
st finita ꝛ dētminata ſſe
g̃ oz onẽ quod mutat
ev de te ad ꝛ dētminatꝫ
mutat · g̃ ip̄ · maior ubi
omō · fita · q̄ alt ꝑ ñ
ubi · ꝛ quod fr g̃.

Et ⁊ ⁊ ⁊ ⁊ ⁊ ⁊ ⁊ ⁊
alia aī simplr ferut ẽ
oppt ⁊ oppm. Sz oppꝫ hoc
ſt ſurſu ꝛ deorſuz · g̃ ſur
ſu ꝛ deorſu ſt termi lato
nis hoc · ꝛ p q̄ nō ferū
tur ī infinitū · ꝑma ip̄
z ī oppt aut · q̄ ī · g̃re ī

Q̄m aut q̄ motꝰ cēlꝫ
nō aliqualit hꝫ oppt ut ſꝫ
diamẽ · l · nō ſꝫ totꝫ cēlꝫ.
Et in talib nōn motꝰ
ẽ ev finito ī fīnitū · g̃ mo
tꝰ cēlꝫ nōn ẽ in ali
qđ finẽ ꝛ tmin · ꝛ nō ẽ in ꝑ
finitū · ſic ad ꝑ ma q̄ nō
co q̄ nō uidebꝫ ꝛeſpōdẽ
dū q̄ ev q̄ vidēdū ad
dētminatꝰ tmnoz motꝰ

maior ī ip̄ · p nō
ponẽ ꝓbat ad cēlꝫ
mot ibi g̃re ī mg
ꝛ ut ẽ ꝛ ⁊ ⁊ aut
cēlꝫ · q̄ ibi nōn ſꝫ
ſ ut ẽ dam q̄ cēlꝫ ſic
ꝛ rōnalis b ꝛ ꝛ
ponit ꝛ

dr g̃ntm aut Si motꝰ oī
ſimplr ꝫ tenꝫ ī ī finꝫ
nō g̃ntꝰ leuitꝫ ꝛ ue
locꝫ · ẽnt ifīte ꝑ ad ꝛ
ꝛ ⁊ g̃ntꝰ · q̄ ſtꝫ ꝓ ꝓpoſ fuit ſuſſi
ꝛ deorſu · ꝓt nōb ẽ argūm · ī · cō
trariꝫ rōnīs · quod ẽ · nō
cẽ latꝰ in ī finitū · a ip̄
maiorem probat ſic

mā ſic ẽm dr ꝫ ampliꝰ ꝛ
ſtr uelocꝰ · q̄ ẽ uelox g̃ntꝰ
ſic ſi hmōi addit dr ſtr ſꝫ
cẽt ifīta · infinita cẽt addi
tō uelocꝰ ꝛ p mīs g̃ntꝰ · Sz
notū ẽ · q̄ ſi motꝰ talis nō
ꝛ ſtr tminū addit dr ſtr
ſꝫ cẽt ifīta · g̃ ſi motꝰ oī
hmōi cẽt ī infinitū g̃ntꝰ
ꝛ leuitꝫ ꝛ uelocitꝫ cẽnt
infīte · q̄ ī · Si aut ī finitū
mā dr ī · ꝛ n · amp̄ mi nō
ex ꝑmꝰ · ſic ut nec minor ali
ꝑ ſꝫ

Si ad huc ꝓnit q̄ nē ꝓ
landū · ſ · q̄ ꝛ alia nō ſe
nūtur ſurſu ut deorſu ab a
liquo a ev tō · ſ a ſe · ꝛ nec
per vim ev quādi nōn ꝛ
ſionis ext̄nſione · ut q̄ dicit

Tardio n · plus g̃nē · ꝑmo g̃
lo ꝑmaz ꝓſic · Si oī nalia
mouẽt ab aliquo ext̄o · ma
ior ꝛtus tudio mouẽt ſurſu
ſ ꝛ nā deorſu · Sz oppꝫ ut ꝓ
ſtat de · g̃ talia oī nō mouẽt ab
aliquo ext̄o · ſ a ut ut ſia
q̄ augẽt ꝛ ab auct · q̄ huic
rōnīb ẽ ꝑma ꝑ ꝓpoſ ꝓt
ma ip̄ · ꝑ · mi ꝛ · mic aut

ſtra ⁊ aq̄ ⁊ alia aī ſimplicia nata ſꝫ ferri · ⁊ nō mo
uẽri ī infinitum.

Omīno n · quod / omīe quod mutat ſm formā · mu
tatur ev determ ad determ · ſi cadẽ nō ẽ de motu

um umi ẽe ⁊ extimi · habente
ncẽ eſt ẽlm umi ſolum eſſe
et plures ñ ex iſd argumtis ⁊
eiſd nātatibꝫ. Q̄z ẽ aliq
quo nata ẽ tia ferri aq̄ pa
lam ⁊ ex alio. omīo. n. q̄ mō
ex quo di mq̄ dam tūſmutat
et h ex quo ⁊ mq̄ ſi ẽ diffimt
omīs n · ſita tūſmutatō · put
a q̄ ſmatur ex mſūte mu
mtatē ⁊ q̄ augmtat ex pu
tate imagntūdmē ⁊ q̄ fer
tur · g̃ ⁊ t · n · h ſit nude · quo · Oz
g̃ ſi ex quo ⁊ mquo q̄ natū
ẽ fīri q̄ ad m q̄ ſmatur non
ubi ꝯtingit ꝛ ū ult mouẽs
et ergms g̃ ⁊ tia ñ adiſitū ſe
mtē · ex mopposīti oppont ā
ſm locū ſint ſi ei q̄ deorſū · g̃
iſta erunt tmi latꝰ. Dam
aut ⁊ quidē hꝫ aliqualit · op
pōita ea q̄ ſcd dīam etrū tot
aut ñ ẽ ẽnum ꝛ umi. Quare
et hus mō a mo tus ioppi
ta ⁊ fīnta ncẽ g̃ ẽ aliq · tmẽ
et nō mſitū · ſīt argūmtū ad
ẽ ei q̄ · ū mfīnitū ſīt ⁊ tam q̄d
et q̄ to utꝫ ꝑmq̄ ex ſtr medi
o uelocꝰ ſīt ſgnem ā q̄nto u
tꝫ ei q̄ ẽ ſurſū · Si ā iſitū cẽt
ſſita utꝫ tuelocitas ⁊ g̃ntas
et leuitas ſut · n · amplius de
cendente uelocitate altiꝰ g̃
uitate utꝫ erat uelox · ſic
ſi infīnita erat hui addico
et uelocitatis addito mſita
utꝫ cẽt. Q̄z ad huc ꝛ aba
lio ſtur ꝛpoñ h quod ſurſum
h aut deorſum ꝛ ⁊ ⁊ ad m

Qer uelocꝫ / Si aī nālia ferētur per vim ⁊ ex trusio
ne · nō moueꝰ uelocꝫ ī fīne motꝰ oī ī ꝑmꝰ mo cēlꝫ. Si no
tū ẽ oī hmōi uelocꝫ fēm ipſo fīne motꝰ oī ī ꝑmꝰ g̃ hmōi
aī nālia nō ferūt per vim ⁊ ex trusiōe · q̄ hō rōnīb ẽ
2m ꝓ ꝓpīs ꝓbt maior ꝑs ſec · q̄ mouẽt per vim · tardiꝰ ſe
rūtur q̄ ex logio fiūt ab iferēte. Si q̄ ex applīōe fīm mo
tꝰ ul ⁊ m · q · tanto logio fiūt ab iferēte per vim · g̃ ⁊
ẽ · q̄ in ꝑmꝰ nec uelocꝫ · ma ꝛ · omīa n ·

Et vnde vi. Vnde oī nālia mouẽt per vim ⁊ ab alio.
illute nālia ferūtur nō per vim · ſi nālia ⁊ a ſe. Si ſm ulla
oppiom ex aliquo lav mouẽt oī nālia p vim ⁊ ab aꝰ
g̃ ad illud locū mouebūt nālia ⁊ a ſe · vñ falſū ẽ q̄ oīa
motꝰ oī nālia ſit quoꝫ ⁊ ab aꝰ · q̄ ẽ tota ꝓ ꝓpoſ ꝓt lā ſup
hoc ſolū ꝓ maior ⁊ ẽ aut minor ex oppiē ꝛtia.

Ltiqꝫ ex his / epilogat ꝛ vnitatē m · ſi ꝛnā oī ſcē ·

Ad huc aut ⁊ ꝛ / Si cẽt alꝫ mūdꝰ ꝓtēr iſtꝫ · nec
cẽt hmōi mūdꝰ hēre ſempiternū motū ⁊ infinitū ſic
ẽ probatū ī me tꝰ ⁊ ꝓhīe ⁊ de motu ncalari ꝛ ⁊ m.

locali ⁊ de motu ad formā q̄ ad loc · g̃ quod
mouẽ locālē mouẽ ex aliquo in aliq̄ · q̄ ſūt
dētminata uel dīn ſtẽ ſic ⁊ q̄ mouẽtur ſm ſpēs
ꝑmā probat ſic · oſd mutatō ad formā ẽ finita

quod aumt extrusione · t
ardius. n. utꝫ mouetur ⁊
maior ꝛgms ſurſum ⁊ mai
or tia deorſum. ſi unc aut
ẽ num ſp maior ꝛgms uelo
cius fīt ⁊ maior tenta ieū
qui ſpr loci Q̄z uelocius
utꝫ mfine fīet in · ſi in ⁊ ext
ſione · omīa. n. am in mfīen
te lāgius ſta tardius ſunt
et unde mille huc ſunt ū u.
ſta ex his ſpeculamur ſcīt
q̄ ꝑ eandem de dīs ſufficiẽ
ẽ. Ad huc ⁊ per eas q̄
ex ꝑma phia ꝛones · onde
tur utꝫ ⁊ ex eo qui mōtur
motu q̄m nātn ſempiternū
ſit ⁊ hic ẽ ⁊ alius mūdus ꝑ
lam ā utꝫ ſit fiet mūdenti
bꝫ q̄m uēe imi ẽe ecclm.
trib · n · entib ex ꝓpalib e
lis ⁊ ex ut ⁊ loca elor · unus
quod qu ſubſtūtis quē
me hlius ā qui mōtlati
quod ẽ extim · tus ā qui me
dius lox qui medi corpis.

Hdē · n · ml xx ẽ q · ſi ftur ſ.
n · no ml xx ex ẽ · ſz mpleh
quod · n · ſin g̃ntate · hoc aut
hꝫ g̃ntate mag deorſū ā
q̄m g̃ntate hꝫ ntē corpis
locꝫ ẽ nō ſi q̄ quod qui ap
q̄ medium g̃ius. Q̄z ⁊ tꝫ ꝛ
ō ꝓ nām alij · n · ẽ ſm q̄
turam ad aut ñ ex · Hdē m
tmedio ẽ de corpis q̄ de
igitur eli Quot ſunt et
quot ⁊ quis umcuq̄ locus.
Ad huc aut ñ qu ſt mml

hꝫ aut ꝓpīs q̄ ſunt
orie ꝓſtr diarmo

Si impl ẽ ẽ plures moto ſempiternē ⁊ infinitas
ſic ẽ impl ẽ plures utrīte infinitas a q̄b ſimr
g̃ nō ẽ ꝑ ẽ plures nec alīq̄ mūdꝰ ꝓter iſtꝫ · ut
p rōnb ī me ⁊ p motū cēlē onēdi · g̃ in ꝑmꝰ nec
ubi · q̄m nōn

Dalam aut Si nō cẽt tm vnꝰ mūdꝰ · ꝓter eū
ſeue aliquod ẽ ev hūc mūdū ⁊ nō de eiq̄ tale ẽ
hoc m · Sz ncẽ ẽ omle tale eiq̄ cẽ ī hoc m · ⁊ ip
ẽ ex hūc m · g̃ manī ẽ ⁊ ex ⁊ de ncēm ex
ẽ vnꝰ m · ſō · g̃ in ꝑmꝰ Ubi aut nihꝫ n · enūbꝫ ꝑ
diſtinctꝫ tum loco · ſ · infimi · extremi ⁊ me hm
tria ex ꝑm clā · ſ · cēlī · quod ẽ ſupmū · tum ⁊ eq̄m
q̄ ſubl ſima · ⁊ ignē ⁊ aerē q̄ ſtim mea ī aut ncẽ n ·
probat nunorē ex dicta diſtinctē · ſic · Si ex tra hūc
mūdū cẽt alīq̄ eiq̄ leue · ad cẽt ſurſū · q̄ ẽ ip ex
celli ſit ſine g̃ntate au nō ꝑt ad ſup ferri · ad cẽt
iſta · q̄ ⁊ ẽ ip ad tra ſit hmōi g̃ntatē maꝛ eiq̄ · eam

celo

Consideraũ aut ꝓmt iquirẽd. quid hoc quo dicit. fiat. dicat. hoc. 1 quid nõ ē uer. alterũ quidẽ ē uer. ē aliũ ē hoc forme ꝑticipãs forme in materia. Sz ev hoc nõ ē uerũ. ee plures

tudinem loci ꝓlatam nobis extẽdis.

Celod aut̃ ñ solum unus ẽs 1 impl̃e. sz plures. ad hoc q. aut̃ semp̃ ita sit. in corruptibilibꝫ extis 1 in generatis dicamus. ꝓmũ dubitantes de ꝓpꝫ tudelitate. n. utrũ q; sic intelligentibꝫ impl̃e. unũ 1 solum ee ipm. 1 nomiñ. u. hunc q. nã 1 hunc q. ab arte. 1 stantibꝫ 1 gñatis alterum ē ipa sed se ipam formã et inquãta cũ mãe puta spe alicui. spes. 1 aurea. 1 ærea spes alia forma 1 ereus 1 ligneꝰ

Fiat, ciulus

ciulus. Quid. n. erat ee dicentes spe aut̃ ciului non dicem̃ in throne aureũ. 1 aliqñ nõ existibꝫ hunc de lapide aut̃ aurea. dicamus et si non possimus intelligere sine aliud a se ꝑ se singulariter. Quia. n. michi placet hoc esse ciulus. Quid. n. mihi placet hoc quod ciulo. 1 hoc quod spes. hoc aut̃ spes in mãe 1 singularium. Quia. n. michi placet ciulus. Quia michi. n. mihi aliud erit ciulo ee. 1 hun

Hoc ꝑmittit / ꝓpter intentionem suam de eo quod supposuerat. s. vniuersi ostare ex tota sua materia.

/ vniuersi. al' aliqua male i exemplaria addite totius vniuersi eorum.

tulam totius / et. Celum vno modo dicit totum celum extremum circulariter totius vniuersi. al' aliqua male. Secundo ibi / consueuimus. Circa hoc nota. quia ait. quod nouem capiebat sit vel plures.

Alio autem / alterius. ac. accepto hoc nomine celum / ex modo loquendi sic. nos dicimus solem / lunam / et cetera astra / esse in celo. Et ista sic dicta dicimus contineri / in extremo circulo totius vniuersi. et celum / alia significatione de celo aliquo / primo dicto / et primo / prima / in. Et nouem / celos. quia ut patet / sunt sibi.

Ad hoc autem / Celum dicit consueuit dici totum / omne vniuersi. Et totum vniuersi est aliquid extensum ab extima circumferentia. et celum / significat celum aliquo / primo dicto / et primo / prima / in. totum.

Triplici autem / propinquum proximum. s. ex celum / significatione ostat ex parte male omissi. s. ex tota sua materia. quia ex celum sic sumpto. nullum aliquid est factum.

Si omne ex / ex non ex / maxime perfecta / quia continet totum mundum nihil aliquid aliquid male. nec est pulchrum. Et si ex tale esset non est aliquid male. nec pulchrum. Et nullum ostat ex tota sua materia. et celum / sic sumpto totum materiale. et primo declarat quia ad primam partem sic. Et aliquod aliquid male esset vel posset esse ex mundo. aut tale aliquid esset similiter aut quia esset in materia aut praeter naturam. Et nullo horum modorum contingit. et cetera. prima huius et tertia pars / in primo. declarat. Et aliquid aliquid similiter esset ex mundo. aut tale esset aliquid simpliciter modo. aut modo motui recto. Et nullum horum. et. et aliquid similiter esset ex tota materia mundi. prima supponit eo dicto / et primo / prima / in. totum. declarat primo de aliquo tali modo. quod non. et cetera / secundo de modo motui recto. et sic. Et aliquid modo. aut ad modum vel ad materiam esset ex tota mundo. aut tale esset similiter non aut praeter naturam. Et nullum horum contingit. et non est possibile aliquid modo. aut ad materiam vel ad

; primo. et resumit ea in

Dicamus autem / ꝓpter intentionem suam. s. si quis ex quot modis dicatur celum. et quod sic. Et cum intendimus. s. vt quod quemadmodum appareat. vt de omni utrum totus mundialis et omnis mundi idem

rum utrum est aliud / rum utrum totum / rum tota / et omnia / esse plena / ꝓpter omnia natura / et plenum / et inane / et quia ipsum restat / in / et quia ex omni natura / et sensibili / et stat

Iacamus autem / propter. primum quod dicis est celum / et quaciens ut magnopere / manifestum / et quod / et quietismo quod / et magnopere celum dicimus esse / et me totius circulationis aliquo / et natale quod / et in extrema circumferentia totius / et quilibet / et in extremo celum / in quo / et dimittimus esse locatum esse dicis.

Alio autem / iterum / et primum / et extreme circumferentia totius / et quilibet / et in extremo celum / in quo / et dimittimus esse locatum esse dicis.

Ad hoc autem / iterum / et primum / et extreme circumferentia totius / et quilibet / et in extremo celum / in quo / et dimittimus esse locatum esse dicis.

Triplici autem / propinquum / et primum / et extreme circumferentia totius / et quilibet / et in extremo celum / in quo / et dimittimus esse locatum esse dicis.

Si omne ex / ex non ex / maxime perfecta / quia continet totum mundum / et omne / et aliquid aliquid male / nec est perfectum. Et si ex tale esset non est aliquid male / nec perfectum. Et nullum ostat ex tota sua materia / et primo / et quilibet / et in extremo celum / et totum materiale / et primo declarat quia ad primam partem sic. Et aliquod aliquid male esset vel posset esse ex mundo / aut tale aliquid esset similiter aut quia esset in materia aut praeter naturam. Et nullo horum modorum contingit / et cetera / prima huius et tertia pars / in primo / declarat primo de aliquo tali modo / quod non / et cetera / secundo de modo motui recto / et sic. Et aliquid modo / aut ad modum vel ad materiam esset ex tota mundo / aut tale esset similiter non aut praeter naturam. Et nullum horum contingit / et non est possibile aliquid modo / aut ad materiam vel ad

cet extra mundum / et primo / prima / et. Et / nego / prima / supponit ex prima / et tertia / declarat primo quia non sunt / et similiter / et in primo / et secundo declarat primo quia non / et quilibet / et non / et quia non / et praeter naturam / et sic. Et ex tota mundo / esset / et modum / et ad modum / praeter naturam / aliud / et quilibet / et non / et quia non / et praeter naturam / et sic. Et aliquid modo / aut ad modum vel ad materiam

Capitulo

Finalis n. ordinare ꝑ̃ntiã d. tonis aliozꝫ t eaꝝ diuersitates t rõnes ostẽdit. ming ut dubiũ ꝙ ele ordinare ꝓsit. t sine rõne ex odio. sic fa aumr inimicꝫ. Sz illa via ꝙ quã iudices ultra ꝛ ex alia

Quinto

tur a ꝑsumptõne inimicã ẽ retenẽdu. g̃ hẽns ẽ. ꝓ̃ fite. uel ꝙlẽ alioz dicta ordinatõne uitare. g̃ ꝓ̃ma ẽ. ꝓ̃ma q̃ ut hẽre rõm maiorꝫ ꝓ̃mꝫ t ꝓ̃ma ꝛ q̃ ut hẽre rõm maiorꝫ ꝓ̃mꝫ t ut. ez.

Tenti ẽ ꝺ̃ꝺ ꝓ̃mꝫ oppꝫ. t ꝓ̃mo i quo dnt. 2o quo dnt. t ꝓ̃mꝫ tres modꝫ ꝓ̃ mo fiunt octo hẽre t euadunt

ꝙ dicti ſc̃i theologi uel ꝓ̃ter quas sequunt ẽ plõ. tit. mo tatꝫ i. Si gentili ꝺ̃ꝺ. 2ꝺ ꝙ tangꝫ i. hi aut̃ ex ut ꝓ̃babile fiunt demo octo ꝙ qui ꝓ̃mꝫ i. hi aut̃ uia ſm̃ fit semꝑ attingẽs. t ex̃ plexꝫ ut az.

facti ẽ rõnabile ut ſo lum dicent. ꝙ alꝫ omitt alꝫ i pluribꝫ ꝙ tingit. Si gentili ꝑmanẽ ſempiterne nõ g̃ i omittõ alꝫ i pluribꝫ. imo oppõ. g̃ mutatꝫ ẽ ſm uel gentili. t ſi ẽ ſempi terni. ꝛ ẽ imple g̃ i ꝓ̃ma i. ſola n. 2ꝺ hoc a

Adhuc aut̃ probat unũ ꝓ̃ma ꝑ 2ꝺ rõnẽ ſic. Si aliꝫ nõ hꝫ ꝓ̃ma ꝑ ꝙ. ad aliꝫ ſe habitudo. ꝑ̃ mutata. tũc quã ꝛmutata ẽ aliq̃ cã ꝙ qua ipſe ale ſe hẽre. pote erat ale ſe hẽre. Sz hoc ẽ imple g̃ ipſe. nõ hꝫ nõ ꝓ̃ma ale ſe hẽre ꝑ̃ter ꝓ stea ꝛmutati. g̃ in ꝓ̃ma. ꝓ̃ma i. ẽ n. aliq̃.

Si aut̃ in ꝓ̃mꝫ 2ꝺ rõm ꝓ̃mꝫ oppꝫ ſic. Si mũdꝫ fiũ ẽ. nõ ẽ illa ex ꝙ ẽ mũdꝫ. ꝛa ordinata ꝑ̃stra dissolui. uel ꝑ̃sse dissolui. t dissoluta. g̃ ſtrauit. uel ꝑ̃sse. g̃ ſtrauisse ſm̃ites Sz si nõ ẽ ꝑ̃ter mũdi ex ordinatus dissolui. uel ꝑ̃sse dissolui. t dissolutus ex ſtruisse uel ꝑ̃sse. g̃ ſtrauisse. ſm̃ mũdꝫ nõ ẽ ex̃ ꝑ̃ter. ue si mũdꝫ fiũ ẽ. nõ ẽ inordi. g̃ ꝙta ẽ. 2ꝺ ꝓ̃ i. Si autẽ hoc ꝓ̃ma declaratur ſic. Si mũdꝫ fiũ ẽ. nõ ẽ illa ex ꝙ ẽ mũdꝫ. ꝛa ordinata ꝑ̃stra dissolui. uel ꝑ̃sse dissolui. t dissoluta. g̃ ſtrauisse. ſm̃ites Sz si nõ ẽ ꝑ̃ter mũdi ex ordinatus dissolui. uel ꝑ̃sse dissolui. t dissolutus ex ſtruisse uel ꝑ̃sse. g̃ ſtrauisse. ſm̃ mũdꝫ nõ ẽ ex̃ ꝑ̃ter. ue si mũdꝫ fiũ ẽ. nõ ẽ inordi. g̃ ꝙta ẽ. 2ꝺ ꝓ̃ i. Si autẽ hoc ꝓ̃ma declaratur ſic. Si

Aurelii aut̃ remoz ecclẽ satoz predicte oppidi. ꝓ̃mo ea inuidẽa. 2o ea declaratõe i. Simili n. dicit. ꝙ cam ecclẽa. i. hẽre a quadmo

ſiant eoz ſolutõnes. t li ati ẽ. t nobio ante ꝺ̃ꝺm natoz ſuitate. aliozꝫ ſuſpi tõis ꝑ̃ſone: ai oppm. ꝙ tineat. q̃ i ꝓ̃mo. ꝓ̃ma i. quo 2o n. demõſtrãdũ

Simul aut̃ in lꝺ̃ſcõne ſuitate illa ſua ẽ valia ꝙ qm illa ꝙ dicit. ꝺ̃ꝺm̃ãdo reddit̃ creditiõa. Sz q̃ dicit. ꝺ̃ꝺm̃ãdo ſuitate. reddit̃ creditiõa. ai ꝓuidit̃ in ſtificatõnis. vñ ai aũtũ Dubitatõm. t ꝛ. q̃ ꝙta ẽ. 2ꝺ ꝓ̃mam i. to tertio.

ſm̃ natum̃ etiã mi cuiq̃ ut ẽ. Secundo ꝺ̃ꝺm tertio celi ſimꝫ tomie ꝑ̃fectiõ tate. t tmẽs ꝑfectꝫ. Et tertio ꝺ̃ꝺm ẽ ſumẽs tenoꝛ ad omia tal. t ꝺ̃ꝺm. vnde talis ꝙ̃ catum ẽ. huic quid dicimus huic aut̃ obſcuꝛus ẽ. t. n. q̃ ad mẽ ẽ. Et. n. q̃ ad mẽ ẽ. philoſophꝫ matiꝫ ẽ. ꝺ̃ꝺ ma mittens declaratiõ ẽ. vñ ꝙ. ꝙ̃ꝺ in tiõ mutabꝫ ẽ. nã ẽ omie ꝓ̃mũ. t ſimm̃. Q̃ ſic. vñs. teſtificatur. tho ad ꝛ. n. ad melius q̃ mouebꝫ ſilud. n. utiz ex ꝺ̃ꝺm̃ ne q̃ hꝫ ꝓ̃ũ. mch̃m indigens eoz q̃ ꝑ̃ius honoꝛ. nllo ẽ. et mẽta. li. t mẽſabiliutiq̃ motu maz rõnabili. omia. n. que ſunt. q̃ mouẽt ẽ. q̃ ne mut ꝓ̃mum loci ei⁹ q̃ q̃ locꝫ. ꝛ̃ locus. vnde incipit. t mq̃ ſtat.

Hic aut̃ ẽ tiatis ꝺ̃ꝺm̃ mus ꝓ̃ h. vtrũ ĩgenit aut̃ genitus. t mcorꝫpti. aũ cor. ꝓ̃ti ſeuntes ꝓ̃mus. aliox ſuſpitiones. ꝺ̃ꝺm̃. u. demir atiões dubitatiões. ꝺ̃ꝺ̃ us ſunt. ſiꝫ aut̃ t magꝫ uti q̃ erunt. ꝺ̃ꝺ̃ bilia. ꝺ̃ꝺ̃ ꝺa. ꝑ audientibꝫ dubitatoꝛ. ſer mõnũ. iuſtificatiões. ꝺ̃ꝺ̃ tis. n. ꝺ̃ꝺ̃ tẽpnate uideri. t mus utiz nob̃ exiſtꝫ. Et. n. oꝛ diſquiſitoꝛes. ſm̃ nũ. ẽ. iudicatõs ĩuꝫ ſufficaꝫ ter. Gentili quid ꝺ̃ꝺ̃ oĩs

Dñi. i. aliqꝫ ꝺ̃ꝺ̃ mali. ꝛ influentia eoꝛ. q̃ ſit ex̃ celi ſup iſta inferiora. ꝺ̃. q̃ ꝑfectõ uite ꝺ̃ꝺ̃ ẽ hoc inſe noꝛibꝫ ab ipſis diuinis hꝫ. ita. uita optima. non ti ẽ eis ꝺ̃ꝺ̃ grata. uniformiter. ẽ.

Et. n. quadmodũ. ꝓ̃ꝺ̃ ꝺ̃ꝺ̃ ꝓ̃ uandi. t ꝺ̃ꝺ̃ lu eoꝛ que ſit extra cẽ. ꝺ̃. q̃ nãe ẽ omẽ ꝛmutabile ꝓ̃mũ. t ſimm̃. ſic ante q̃ declarẽtur. mulcrachie rõnibꝫ dinoz ẽ̃ aliqꝫ ꝓhibita. enlr̃ ꝺ̃ꝺ̃ia. quod ẽ. acteſtat. his q̃ ꝺ̃ citatꝫ de ipſis relig. ꝺ̃ꝺ̃.

Recti. n. ad. omẽ mouẽs ẽ melio moto. Sz nõ eſt aliquid melius ꝺ̃ꝺ̃. t ſimo. g̃ ꝓ̃m ẽ oĩ. imo. ẽ. nõ ſit. ad melius a quo mouẽtꝫ. g̃ ꝙta ẽ i. t n. q̃ ad mũ. minoꝛ i ꝓ̃mo hꝫ. tertio ꝓ̃. t declaꝛ i. ẽ. n. utiq̃

Recti hꝫ ꝓ̃mũ. omẽ quod mouẽ. ad mouẽ ut euadat aliq̃ malũ quod hẽ. ad ut acquirat aliq̃ bonũ quo ĩdigeret. Sz ꝓ̃mũ ens t ꝺ̃ꝺ̃ nõ hꝫ aliq̃ malũ quod euadat.

nec ĩdiget aliquo bono. ẽ. aut̃ quod ꝑsſit acquire. g̃ ꝓ̃mũ nõ mouẽ. Dei ſic ꝑ̃ ſic foꝛtiꝛ rõ. Omẽ qđ mouẽ. aut mouẽ ad melio aut ad ꝺ̃ꝺ̃. Sz ꝓ̃mũ ens ad neutꝝ hoꝛ ꝑ̃ mobũ. g̃ ẽ. q̃ ꝑ̃ ẽ minoꝛ declaratꝫ i. to tertio. quãq; rõ formẽ maioꝛ ſimꝫ i mino.

Et ĩcorrũptibili utiq; q̃ mouẽ ſolui q̃ſtio aĩ pueniuẽ i ꝓ̃ius loci. Sz ex̃ circulari mobili a ꝓ̃mo ente ẽ eſt locꝫ a quo incipit motꝫ. t ĩ quo cõſumat. t nõ ẽ locꝫ q̃ſtiõis. g̃ rõnabile cõuigat. dñi mobũ. motu ĩcorrũptibili q̃ ꝓ̃mũ. ꝓ̃ma i. ꝺ̃ꝺ̃ n. 2ꝺ i. eius aut̃ qđ

His aut̃ ꝺ̃ꝺ̃minatis ꝓ̃mit intẽtiõ ſua ẽ tractatuꝝ ẽ hõ ꝓ̃mi lib. t ꝑ.

Quicũq; ꝓ̃ ꝓ̃mit ordinẽ. t probat illud ꝑ. ꝓ̃mo ſic. ꝓhibitiões cõmunitatis oppidi uel ſuſpitiõũ ſue dubitatiõũ. i. obuiãs omnia illas oppidis. Si ex predictis uolenti ſtare ſuitate. cognoſce Dubitatiõis oppositoꝛ. i

Hoc aut̃ q̃ adm̃ dicit ev cludit ev causaz sic. In ista cõne descriptõm idez ac tadit pticis omib; palz

Conclusio ev pmissis cõtra dictaz oppiom.

Diasim aut̃ elemẽtas quemcunq; idez ẽ q̃ stat̃ quemcunq; idez ẽ q̃ stat̃ q̃libz unue dissp̃. q̃ mũdũ q̃ stat̃ dissoluiasim nõ ẽ ñ affirmare ipm sempitnũ sm̃ sbz tñsmutã sz dissp̃z ut p̃z per ev. q̃ in pn̄o p̃ma q̃ vr̃ hẽre tõz minous p̃ ī palaz n.

Si ppetui

Si oppiõz tenẽtiũ dicit

Aliqz ī sm̃ hmõi vtiz dissõnis. s. quitõnis ī sepatõnis ẽ lõz ẽ ciz qñtatẽ lucis ī aialiũ q̃ ẽ ciz qñtatẽ hõmõi dissõnes ginnt. Sz genaliz eisdez elemẽtoz ī per cãs dez natiã idem ẽ q̃ stat̃ ī gñatiõi q̃ uis ex pdictis p̃ p̃bari pt̃ p̃ma ẽ vr̃ hẽre ẽtaz minoz p̃ ī palaz n. q̃ dissõnis q̃ ti explicãt in cadẽ pñtaz ī gñe p̃ ea q̃ illa clausula. s. q̃ dissõnis ic̃ ppt̃ ad determinatiõi gñis ī ait solũ p̃ q̃. Ibi aut̃ ptaz si tõ. ex pma q̃ tãq; debeat gdiõi sub illa forma ex pmissis.

Si aut̃ q̃ ti ut̃ si mũdus fuit ẽ. ai nõ fiat ẽ mũdus ut̃ ẽ p̃ñ uel suã ẽsistẽtiã malẽ p̃fisse. Sz p̃ñs ens ẽsistẽtie malis nõ euacuat ī ait ẽ ymo mũdi. p̃mo dissonãtiã ad pductiõi alterius mũdi. q̃ ipse ẽ mũdus totalit ẽ corrupi sine ptaz sũ. vno ex ẽte. q̃ i pma ẽ pma i p̃q̃ n. z ī tellex ex dicte qua inuit q̃ nõ ftã. Ibi aut̃ Influmõ aut̃ q̃ quo ut magis p̃ mũdi ẽ corrupi ī nõ regredi. q̃ i finitos ex ẽtibz fuit ẽ ita q̃ vno ex ẽte p̃ me ī quaz resoluit̃ p̃cedẽ mũdi dispnat ad alui mũdũ. Dñ ī ī hoc sit p̃le tm̃ntat ad vlãoia li dicẽ Si nõ ī vtẽ

Sut̃ aut̃ q̃dã tenẽtes ad oppiom plõmb p̃mẽt ad ī gentũ origẽ ex corrupi. rõ p̃mã ad q̃ ma ẽ ordinab; ante mũdi fabz vr̃ cõia fplõnes. ẽ aut̃ ex ẽta ī mũdi fõne. z ad ī tempa. Cõtra hãc oppiõz p̃ma ẽ intendit argue. vñ de celo tem

Agentes simul ẽ nõ p̃ñt simil. In demõstrõe ẽ aut̃ hoz q̃ dicit mũdũ gñari nõ idez ac dicit ptes mũdi aiẽ gñoz ẽ post. q̃ nõ ẽ simile de gñõne mũdi ẽ de descriptõne figurez.

tes uel uo descriptom gentũ. aspicentes. h aut̃ ẽ q̃ adm dicunt nõ id. In tõne quõ q̃ descriptõm ptes omib; ẽ simil. nõ ad ẽ mutatiõibus aut̃ hoz nõ. Sz mpo. Quen. acquirunt̃ pus postius. sub ẽna sunt ẽ ordinatis q̃. q̃. ordiata ftã ẽ dint. Sil aũ nõ ordinatũ ẽ ordiatum. mpo. Sz nõe gñatom ẽ separatẽ ẽ tpe in descriptõib; aut̃ mch tpe segregatum ẽ. q. quõ q̃ mpo. ipm sempitnũ ẽ ẽ ẽ. Si aut̃ ostare ẽ dissoluim ch ad tõe ẽ q̃ astñe ipm sempiternum quõ tñsmutantẽ tõz q̃ adm si quis ex pdictis uerũ sm̃ ẽ ordinem pmi q̃ñ. n. corpi q̃ñ ẽ pitet palam. n. q̃ adm uocẽ ẽntibz elis nõ q̃ ingens ordo sit ẽ stitutõ. Sz ead. Aliqz ī sm̃ eos q̃ dicunt ī mcẽ monẽ quidpiõms utiuꝫ cãnt Sz nũ. Sz si totum corpoream ens q̃ñ q̃ sic q̃ñ ad illo mõdo dispõ ẽ aptatum tocius q̃ ostitua a mundie et celum. Non utiz mũdo gñabr ẽ corrpẽt. Sz dispones ipi. Sz talr aut̃ sm̃ corpi ī ũ reflecti. ex ẽte quõ uno ipse ẽ pius q̃m. n. fieret sp existẽte ẽ ta ad ipm ostitica a q̃ ifta nõ pse ẽ dns tñsmutatiõ finitis q̃ entibz mũdis. ẽ q̃ Sz tñ ẽ ẽ ut̃ mpo. ad ipse ẽ ut mũi fin expõnib;

ad pdcam. ī pma q̃ mũdũ igentũ corrumpi nec eo. rem ad seqa ī hoc tactaz.

Dumũ aut̃ Ad. Cũ aliqua dñi mulq. si gb utre noẽ multa tanq̃ nõ multa. nec ẽ inẽ loc audiõis sal tẽ ad audiendũ q̃ fuisse sẽ vere. ẽ si nõ fiat dra ī pmã ex tali multa. Sz talis cõfusio removẽda ẽ p distiõ q̃ talis multiplicat. q̃ hũ ẽ noia grauabile ī ingẽ tale ẽ tem quibz inẽdima vr̃. dicit̃ multa tenũ ẽ distinguere quo dicunt̃ q̃ p̃. pa ī multa. n. dab;

Dia aut̃ igentũ. Tactũ ī motũ nõ gtingit gẽna n. ẽ p quõ dr̃ dia ingenita. Sz tactũ ī motũ contingit p̃ nõ ce. postea ce sine gñone ẽ tñsmutatẽ. q̃. Ingentũ uno dicit̃ quod tal p̃ nõ sit. postea ẽ ens sine gñone ẽ tñsmutatõne. q̃ in pma. p̃ ibi non ce n.

q̃ in pn̄o p̃ma ī In tõne q̃ de ī. z ī. In de nõ stõibz ẽ declarat̃ ea q̃ dr̃ p̃mo ex gñẽte ordinati ẽ ordiata q̃ nõ sit. de 2o ostatione hũ ex tẽpne. ī Sz nũc gñoz

Sunt aut̃ quidã quibus ẽtingẽ uidet̃ ẽ ingentiz aliquid ens corpi. ingentiũ mox le p̃ ut̃ ait̃ ẽ ẽ meo. Ibi. n. aut celum sm̃ ẽ quõ non solũ z nõ fore decẽ o sempitno tempe. ad quos natural. quõ de celo solum dcm ẽ. uli a. de oim speculantibus ei ẽ deb manifm.

Ramũ aut̃ dõ quom̃o ingnabilia ẽ ingnabilia dicamus ẽ corpi biliaẽ incorpi biliaẽ. ar. n. dcis ẽ si milla dra ad ẽ monẽ nõe utilẽ ostulse hẽ. Si quis dixisset̃ tangibilem mundũ ut tactũ ẽ ima ginabilem. n. ẽ m q̃ñ nãm ipi acãt q̃ dcm ẽ. Sz aut̃ ingentum uno quõ modo ẽ sit aliquid nõ pñs ens sũ gñatõe ẽ tñsmutatõne q̃. adm quidam tangit̃ moũ dint. Non ẽ. n. gñan dint tactilez motum. Sz uno aut̃ si quod ẽtingens fi. aut nõ fi. ẽ simil. n. ẽ hoc ingentum q̃ fi. Sz uno aut̃ si quid omõ impo fi. ut ẽ q̃z qui ẽ sit q̃z aut̃ ẽ. Impo. aut̃ dr̃ dupl. aut simp. eum ẽ uno ẽ q̃ fẽt fiet utz aliqñ sit uz ato aut bñ. eod aut̃ mõ et gentum. Sz uno quõ sm̃ ens pius. postius sũ gentum sũ gñan. quz quod non ens. Sz uno aut̃ si impo. sũ p ẽ um determinato p. sũ pticale. Sz uno aut̃ si sit gñato pius

aut ens

nõ

Sz sine

Dno aut̃ m̃. Illus quod nõ dũ ẽ. q̃. ni fiẽ aut non fieri pt̃ ille dia ingentũ. q̃ nõ gentum. Sz talis modi igen̄ distinguit̃ a p̃mo. q̃ dr̃ ingentui a. n. quod nõ ẽ. attingit ni fiẽ uel nõ fiẽ. q̃ in pn̄o. p̃ma ī simlẽ n.

Dno aut̃ distinguit̃ tertiũ mõ igen̄ ẽ ramosii. ut ingentũ dicit̃ quod impo ẽ fiẽ sine per gñoz sine alia ut aliud sit. aliud nõ sit dm̃ ingen̄. q̃ semp fuerit nec p̃ nõ ce. ẽ etiã illa q̃ omino nõ p̃ñs ce. nec per gñom. nec alio. 1o aut modi distinguit sm̃ q̃ pmpo dr̃ dupl̃. ut p̃z.

Sed aut modi distinn̄ alias tres mod gen̄ p̃mo ẽ quo ad dr̃ max ce sine per gñoz sine alia ita ut quoz sit. quoz nõ.

Dno aut̃ p̃n̄ z m̃ mõ gen̄. ut dia gẽ quas p̃le ẽ igpere ce. sine p̃le determine p̃ ue. ut quod p̃t ei. sine per finale. ut quod facilẽ p̃t fieri.

ernou ente mens sñ iam er
istente psi qñ exte sñ i no
ō exte sc̄z. et cor. ca. ī cor
ptle sñ sñ. n. prius a ōes
posti us a ñ ē aut ñ ēe sc̄z cor
ptle ēe ons sñ cor ptum
alñ ī tñs mutatum sñ no.
Est aut q̄ q̄ q̄ p cor pi tm
gens ñ ēe cor le ēe ons ad
huc alr q̄ tale cor pi q̄ ō
dicat aliq̄s ut q̄z ens sit cor
pu. Et de mor pti le ad
ō aut n. q̄ sñ cor ptē q̄z
quō ens q̄z nō ens puta
tactus q̄z sñ cor pi prius
exñtes p̄ tremo ñ sunt hui
ens quō p̄ le aut ñ fore ñ
ñ futurū alñ ñc aut ens.
tu. n. es ī tactus ñc sz tñ
cor ptl q̄z ñ ē alq̄ ñ ñ uum
te dicē. q̄ es ī b tangi.
Maxime p̄ prie aut ens qō.
Imp le a cor pi sic ut ī nic
ens p̄ tremo ñ sit aut ī tin
gat nō ēe ī sñ dum cor p
tum ī tingens aut postmo
ñ ēe dr aut mor ptl q̄
non tale cor ptum. Itaq̄z
sic ch̄ bñ tē sic dm̄ quō dia
mus p le ī mp le p̄ p russie.
n. dm̄: m cor ptible ēo q̄
non possit cor pi mz alq̄ d
ēe alr aut nō, dr aut ī m
gem tūq̄ m p̄ le q̄ ñ pote
ns fi sic ut ī p̄ us quō nō
sit post ius a sit puta dr
aut eti ī m eti ī si ita z alq̄
p̄ tm o ñ u stadia centum,
aut le uare pōd sp ad pli

mū dnis, puta talenta leua
re centum. aut stadia centum.
centū. q̄ñ ius et p̄tes p̄ t q̄
ntus q̄ō fi bi m dm̄ cā. vt
noqñ ē ad fine ī extellen
ce ūtutem. Hāc quō igit
potens ē extllīa am tanta ī
q̄ m fīa posse. puta si talenta
centum tollē ī duo, Et si sta
dia centū ī duo posse ire mur
tus a extllīa ce ī utz si quid
mp le tñ ē extllīa am dicē
tibz ī p̄ia mpssi le puta nō
potens mille re stadia m.
q̄z mille ī mū mich a nos
turbz, detietur. n. sed extllī
ae tūmū tām q̄ p̄ne p le for
titā. n. mstrabit utz quis.
q. ñ ncē q̄ tām ē, videns. n.
stadiū nō utz q̄ntus inde
bit magnitudies sz ñ mū
mag potens iudē punctū.
aut audire puū sonū ī ma
ior lēbit sensum sz mch.
diffīa dōm, detiet. n. aut
mūtute aūm re extllīca. q̄z
n. dr manifestius quō eni
qui nions excedit ne le cat
as a q̄ue maioris.

Determinatis a lijs, dō q̄
dem ceps, sunt aq̄z simt
q̄dam possibilia, ī ēe ī ñ ncē
tp̄z a. do determinati ēe p limitī
eius q̄ ē ēe ī eius q̄ ñ. dico
aut nō p le rem ēe ī ens p̄s
si le nō ēe sm q̄ntūq̄ p̄dica
tōm puta leōem aut album
aut tricubitum aut a do g̃ra
q̄ talium. Si. n. nō erit q̄ tū

Dno aut, pn̄t 2m mō ge th, ī ē rō ē gñō. ut p ea
procedat de nō. sue iam existat. dū tñ existat
p fiē. ī p actū ḡrōms. sue nō existat. dūmodō
tñ existē p ḡrōz:
Cor ampliable aut, pn̄t modus ori. quoz p̄ma
est. quō aliquid p̄t ens. poste ē nō ens. at attingat
ē nō ens. sue p ḡrōz. sue alio.
Est aut q̄nō, pn̄t 2m mō ori. sm quē a nas dicē ori
quod attingit nō ēe. p mō p̄sēti ori.
Adhuc alr, pn̄t ī mō ori. q̄ dmō ori. quod de fa
cili p̄t ori cupiēte q̄ō grece di cuthucēdi. bene ori.
Cor de mori, pn̄t modus ī ori. quoz p̄ma ē quo di
mori. quod sine p̄sēti modo ori. q̄rōz ē ens. q̄rōz
nō ens. vt tacta ī motū.
Aut ens quādē, pn̄t 2m mō mori. ī ē rō aliq̄d ē

nūc ens z ē impl nō fore. aut nō futūz ēe alīō. le
quod dicē ēe p̄fectissime ēe ī ori le quod probat sic. Inori
mavīē p̄ie dō quod nūc ē ens. ē aut impl ori rēpi
tā ut nūc sit ens. postremo aut aut nō sit. aut
attingat nō ēe. Si hō ē quod dixō. g̃ ī ē. vī p̄ma
p̄ma ī tu. n. es.
Di aut ī ori le, pn̄t 2m mō p̄ma ori. ī p̄z.
Si ita z hec

aliq. Si semp plus ꝓpito ⁊ nō
ē cuius mutus mfinito erit
tp̄r idem possīle ee ⁊ nō ee alio ī
fito. Si hoc impossīle ee alio m
fito ꝓncipium aut̄ sit huic
impl'e ⁊ flim nō sequit̄. Ea'm
possīle ⁊ pl'e ⁊ flim ⁊ōm ⁊ hꝰ dō
cr suppone. dico aut̄ ut pu
ta tp̄r omū impl'e duos rectos
hre. sī hoc tp̄r mutabīle
ilē sīl sīmt aut̄ hꝰ simp'r ⁊ pp̄r
sibīlia ⁊ impossibīlia ⁊ fla ⁊ va.

Non aut̄ idem ē flim aliquid
ee simp'r te. n. ⁊ impossīle simp
p'r nō stante dr̄e stare flim qꝺ
nō impl'e ad simpr̄. a zitham
zante nō cantate aut̄ cantare
dr̄e. flim ꝫ nō impl'e ꝫ qꝺ stare
et sedere ⁊ dr̄ametr̄ nō mu
tabīle ee nō sōlū flim. Si ⁊ m
pl'e. Non itaꝫ nō ē suppm
flim ⁊ impl'e acūte ad impl'e ex
impl'i. hꝰ quōꝺ gꝺ sedē ⁊ stare
simul hꝫ ut̄ute ⁊ altm qnꝫ hꝫ
illam qꝫ. Si nō ut simul sedēt
et stet ꝫ ma° tp̄r. Sit aut̄ aliq
mfito tp̄r plium hꝫ ut̄ute ñ ē
ma nō tp̄r ꝫ hoc simul. Q'ꝫ si
quid mfinito tp̄r ens cor'le ē.
mutabīle hebit utꝫ ens q. est
nō ee. sīt aut̄ mfito tp̄r ē sit er
istens q. pōt nō ee. sīt gen̄r ⁊ nō
ens et ⁊ actum. flim quōꝺ gꝺ ac
qdet utꝫ q. flim pōtiū ē ē. Si
sī nō impossībile erit ⁊ nō utꝫ
et impl'e ee et q. acūte. omē gꝺ
sp ens simp'r incorrupt̄ibīle. Si
nūll. ad ⁊ mgem tū. si. n. gem
tum tp̄r pl'e ei quod nō ee.

corruptibīle quōꝺ. n. ē. prius
quōꝺ ens nīcā ñ ens aliq. tng
ens qñ postīus ñ ee. tm tum
aut̄ ens q. pr̄ius ñ ee ꝫ nō
ē in quo tp̄r pl'e q. sp ens ut
ñ sit nꝫ fito nꝫ mfito. ⁊ mfito
tp̄r pōt ee sī quōꝺ ⁊ mfinito.

Non gꝺ. te. quōꝺ ⁊ unū sp̄r p̄se
tem ⁊ nō ee. Si ⁊ nꝫ ne gōm pu
ta dico. nīsi ee. Impossīle gꝺ ⁊
sp quōꝺ aliquid ee. corrup ti
bīle aut̄ ee. sīl aut̄ nꝫ gem
tum. Duo b. n. ⁊ ms sīl p'le
postīus sīl primo existē. Si
illud impossībile existē ⁊ q.
postīus ita ꝫ si sp ens ñ qꝺ qꝫ
ñ ee impl'e ⁊ gem tī ee. Q'm
aut̄ nego cuīe quōꝺ q. ē sp̄r
pl'e ee. nō sp pl'e ee sp aut̄
pl'e nō ee ꝺ rum. cuīus ne
gatō nō sp pl'e ñ ee nāe ne
gatōes ad unum eōꝺ existē ⁊
ee medium sp entis ⁊ sp nō
entis q. pl'e ee ⁊ nō ee. Vtꝫ
uꝫ. n. negatō qm existet
sīn sp sit. Quare ñ sp ⁊ nō
ens erit qnꝫ ñ er ⁊ ñ sp p'le
ee salꝫ. sī quꝫ ens quare ñ
ens ee is gen̄r pl'e ee. ⁊ ñ hꝰ ē
ambōr medium.

Hac aut̄ ulis hꝰ. sīmt.
p. a. ⁊ b. ulli eis ꝓ'lia
existē. oīm aut̄ ā. aū. gen̄r ⁊ b.
aū. d. ncē ita ꝫ ā. existē
nꝫ. b. omnū existē. gꝺ. sit ⁊
taꝫ. c. in medīū eōr. q' ab. ꝫ
nōr. n. q. neutr̄ medīū. nu
ic ita ꝫ nec̄ ambo existē ⁊ d.
et g. omū. u. gen̄r aut̄ ā. quare

et eiq est. e qin g[illegible] ip'le
g. erist et ead aut tu i. d'm
ita sp erist. gentiu
or'ipti'le m sp uens palam
a q. si gentium aut or'ipti'le
no sempit'u. Simili. ei ps
si'le sp ee. et posti'le no sp ee. h
a q. mpo'le. omnu e pus g. si
mgentii e. ens a h nde sem
pitu ee. Simili a. et si mor
ipti'le ens a deo a mgentu
et u mor'ipti'le q ppe d'r. In
gentium quid q e nc et pn
ius u vm erat dice u ee. In
or'ipti'le a q. nc ens postius
et u vm er dice u ee a usq
tem h adiuce. sequit'ur. et
q. quid mgentii mor'ip
ti'le. et q. mor'ipti'le mgem
tii nde. et sempitnu utiu. s
sequit. si aliquid mgente
sempitnu. si mor'ipti bile.
sempitnu palam aut. et. ex
te'tionatone ipo. et. n. nde
si mor'ipti'le gentii aut. n. i
gentii aut gentium. et. m
or'ipti'le sup'pot. si gentium
a mor'ipti bile nde aut. p. or
rupti'le a u m or rupti'le. Si
si mor'ipti'le mgentium su
ppmitur. Si aut no. s. se
quit'ur ad muce in or'ip
tibile. et m gentium. u nde
ur mgentium ur mor'ipti'le
sempitnu ee. Q. a nde.
sequi. ex hys manifm. gen
tium. n. et or'ipti bile. sequi
tur ad muce. pala a. h ex
priorib. sp. n. entis. et sp no
entis e. m. medium aut neut.
sequit'ur. h. a. e gentii et or'ipti'le
po'le n. et e. et ee. de tiato temp
e utiq; dico. a utiq; et e. q'nto
quo dam tp; et uio ee. sig' e. q;
gentium aut or'ipti'le nde
hoc. m. medium ee. sit. n. a sp
ens. b. at ens u sp. g. at gen
tii. d. at or'ipti bile. Nde ita.
g. m. medium ee. a. et. b. hus
q. d. u. u e tp; ad neutrii tum
mi. m quo a. u erat aut. b.
erat gento. s. nde aut ac
tu aut ptiaq; ee. hus aut
q. ab. neutro mo. Ad. g. quo
dam et de tiato tp; et ei' tum
ne. ei. g. sit. r. q. m. d. gentium
g. et or'ipti'le. utiq;. sequi
tur. g. m. ucem. gentium
et or'rupti'le. sit ita; q. quo.
e. mgentii q. a. z. gentium.
q. aut. m quo. t. s. or'ipti'le
q. a. m quo. t. q. ita; z. t. on
sum e. q. sequit. m. ucem
q. ita; sic. p'ita ut. h. p'ita
q. quid. et. z. et que quid. t.
sequnca. Q. aut. e. et. z. nl'
li. eid. o'im. aut. alt'm. Simili
aut. et. q. m. t. nde. et. q. m. e. se
qui. muce. sit. n. ei quid q.
ui. e. n. sequs. et. g. sequit'ur.
o'm. n. e. a. z. mit. aui. x. et. t.
ei. g. q. mt. sequit'. Si sup
ponatur. m. po'le. e. ea. d. a
io. et. q. i. ei. q. e. si. et sic de
atur. In gentii. m quo e. ad
gentii. m quo. z. et. m or'ip
tibile. m quo. i. ad or'le. m q.
t. In gentii. gentii. In or'le. or'le.

gentiu

Hic ita⁹ mch̄ phīle tm̄ esse
q̄ mcorrptīle t̄ ingenitū q̄ cor
rūpi sel' exūte hūc quod ge
nātē. hūc aū corrp!e pt̄me
ē dato⁹ aliquid aū n̄ mūm
tō aū q̄nto quo dī dētiato tp̄r
possūnt̄ omia aū facē aū pti
aū ēe aū n̄ ēe t̄ mūm to pp̄ h̄
q̄ dētia tūm ē aliqua īrīfi
tū cuius nō ē plus. Q̄ aūt
quo mūtū⁹ dētiatū. ad
hūc quod magīs m̄ sīgnē. sp̄es
prius corrptīle aū n̄ ens īfī
to. tm̄ ē. Si. n. mch̄ magīs
fīta ā signa palam q̄ mfī
to tp̄r ē aliquid gnābile t̄ m
corrptīle pōt g̈ nō ēe mfīto tē
pe. Simīl g̈ hēbit ūtutē eius
q̄ n̄ ēe t ēe. hoc quod prius.
si corrptīle hā postius signā
blē. ita⁹ si exīste ponamus q̄
possūnt oppīta sīl' exīstunt.
Ad hūc ā hīr mo īm signo
exīst. Quare mfīto tp̄r ei q̄ n̄
ēe t ēe hēbit ūtutē. Sz on̄ sīc ē
q̄ mpo!e h̄. Ad hūc sp̄ius ur
tius exīstit actu. ōm exīstet
tp̄r. t ens gnābile aū n̄ ens
mfīto tp̄r. fīt ā po!e. Simīl ā aū
erūte t eius q̄ ē ēe ūtutē hēb
at. t h̄ quor ēe t postius. īfīto
utiq⁹ tp̄r. Quamfīnā t alitē
q̄ īpossībile corrptīle ens n̄
corrptū ēe q̄ū. sp̄. n. erīt simīl'
ee corrptīle t n̄ corrptībile
entbelechia. Quare sīl' ent
possīle t sp̄ ēe t n̄ sp̄ corrpt̄ur
g̈ q̄n corrptīble t sīgnābile.
tm̄ ē possīle. n. tm̄ ēe t n̄ sp̄

quod ēe. Ēstauē sīc uīde
q̄ mpo!e aut q̄ tm̄ ē q̄n corr
rptīle aliquid pōt ēe. aut n̄
gnābile. ens t sp̄ prius q̄ corr
rpt. n. actū. n. actū. n. corrpti
blē n. gnābilē po!e ēe. Q̄
quod. n. actuale ē. aū aptor
tuna p̄t̄ sp̄ tut sequitē aū
ē aū fit. Q̄ aūt mfīto tp̄r.
aū simp̄ aū aquadam pte ēe
aū sp̄ aut ut frequētē exīstit
ens. Hāc g̈ natura. talia
q̄n quod ēe q̄n ā n̄ talium
aut eād pō dōnus t n̄ cā ei
q̄ ēe t nō. Ita⁹ nūc ē sīl' exīs
te actu oppīta. Sz ad hūc n̄
nūm dīcē n̄c q̄ ē amī prior q̄
nūc ē. Impo!e g̈ nō ens alīs p̄
tius. Q̄z annus prior q̄ nūc
ē. Impossīle ergo n̄ ens alīs p̄
tius sempitūm ēe. hēbit. n.
postius. t eius q̄ ē n̄ ēe ūtu
tem. ōmptū n̄ ei q̄ tunc nō
ēe. Exīstat. n. actu. ens. sēt
m anno prior t impt̄o tp̄r
Sit ita⁹ cuius hz ūtutē ens
actu ei g̈ ūm dīcē nūc. q̄n
ē amī p̄or. Sz impo!e n̄ una
n. ūtus ei q̄ ē tm̄ ēe. ē. Sz e
ius q̄ ēe aū futūm ēe. simīli
ā t ū p̄us ens sempitūm p̄st̄
ius n̄ ei hēb!. n. ūtutē cū ac
t n̄ ēntaz si p̄mī po!e ōm ē dī
cē nc q̄ ē amī p̄or. t ulī īpīto
tp̄r. t nāli ā t ū ylī īn̄ dētib⁹
īpo!e aū sempitūm ens p⁹ cō
īpī p̄tius aū p⁹ n̄ ens. p̄tiu
sēpitūm ēe cōrpti. p. gnāl. t
alīa bīa oīa alt̄mtur aut̄

mutius et ecquib⁹ stant
enda tñ. tabeisdem ꝑfis
ꝯrumpuntur. explicit h
b ꝑmus. incipit hb⁹. ii.

9

Igitur uz fm̃ e omne celum
uz. et corꝝ q̃ma dm̃ quidã
dicunt ipm. sz e umũ ⁊ sem
pitnũ ꝓncm quid ⁊ solidũ
ne uo hoc tm̃ us etim. hoc
aut̃ ⁊ mens mse ip mihi
mtum tpr. ex dictis uz accipe
ficem ⁊ p opinõm equm q̃
ab aliꝝ dicentib⁹ ⁊ gñanti
b⁹ ipm. si. u. sic quid hoc
tmgit sed q̃ amod̃ illi fm̃
e dñt ñ. et aliqua uti
qz hoc bit ⁊ h⁹ mclinato ad
finem dem mortalitate ꝑ
fius ⁊ sempitnitate ꝑ qd
bñ ꝑsuadlem se ipm ex hi
ce antiquis ⁊ maxie pti
uoꝝ vos ee ee ꝑmones
ut sit umortale aliquid
et dmum hmoi quid mo
tũ. hmoi talem ut ullus sit
finis ipius. sz magis ea
lioꝝ finis. Et. n. finis ⁊ tñ
alium finis e. ⁊ ipa circulatõ
pficiens ⁊ tm eius mpfcte
et hntes timnũ et quietẽ.
Jam quid ullius uz ꝓpri
um hius uz fine. sz mcessa
bil'ens mfinito tpr. ꝛ. aut

horum quid ca ꝓncipii. hoc
aut̃ suscipiens quietatem
celum aut̃ ⁊ eiũ. qui sunt simp
lcem. Antiqui q̃d dus att
buerunt uel d̃ exius solum
imoꝝ le nice testificatõ q̃ mi
corpti le ⁊ mgnabile ad huc
aut̃ mpassiꝝ. omis moꝝ dif
ficultatis e. Ad huc aut̃ si
ne labore ꝑpetua mdigẽ
uolenta ncitate q̃ detinea
tr phus. fm̃ aptũ natũ ipm
alr. omne. n. tale magꝝ labori
osum q̃to quid utiq; sempi
timus fit ⁊ dispoms optime
exps. ꝑ q̃. quid uz scd̃ an
tiqm̃ fabulam suspicãd hoc
quid̃ sic lante quodam
ipio pius ee ad salutẽ uidẽ
tur. n. ⁊ huc astituentes ꝑ
monẽ eand̃ hoc suspicatoꝝ
hius q̃ postius ut. n. deam̃ iu
tatem hñtib⁹ ⁊ theis omnib⁹
hius qui sunt̃ corpib⁹ sbsti
tũt ipi fablose ncitatem
aiatam. uz utiz hoc mo suspi
cand̃ uz ꝑ cogitatõm cele
tiorus existẽte latoris ꝑpe
mclmatõe ad huc ꝓuehi
tanto tpr q̃ adm empedo
cles in quid. sz ad huc uz
ab aia rõnabile agente ma
ne sempitnũ. Ait. n. aie pos
se ee talem ut tam sũ tis
tiam ⁊ beatam ncem. ⁊ mo
tu tum uolentia exinte si
quid moꝝ fit apto nato pri
mo corꝑi ⁊ moue ⁊ timue
sũ uacatõe ee eoꝝ cares

remissione pnō si quō mut
aie mortalium aliumē reqs
cē sōpnūtia cōis remissio. set
nūq̄ fuistī tatis aūdam ptem
remie eam pnam sempiternam.
et mōtiblem sūtz q̄ dōmi
dixīt. et dōlōre mō de pma
latōne. Non solum ipius de
sempitnitate sic existiare m
elius sz tōmatōm eis q̄ dedi
is solum itaz utaz hebetmus
sic esse eum magne ordes
stmones. sz tali ū quō stmo
nū satis sit nunc.

Qēh q̄ quidam sunt. qui
dicūt ee ad dextrū stums
trum celi q̄ admuccati pic
tagoīci illoz. n. ista mo ē.
fīd. utrū h̄ sc hz mō ut illi
dicunt aū mag. alī. Si quī
dem oz adaptare terius oz
lxx pnapia. festum. n. pri
mū si dextrū existit stms
trum. Adhuc pius pōt ex
istīa mō existe pnapia m
ip̄. detinati ē quō g̃ ōbus
mibus q̄ cē alium mōtus pp
ppa nature illoz ee. manifes
te. n. malibz exūcia. uidēn
tur. hus quō oīs tales p
tes. dico aūt puta dextī
et stmistī. hus a q̄dam. plan
tis aūt sursū et deorsū solū.
Si aūt oz celo adaptare ad
talium et pmū q̄ admodi
mus malibz exūs tōable ex
istē mip̄. Tubz. p. entibus
umūq̄z uelud pnapium
q̄dam ē. dico aūt tria. sur
sum et deorsum et antius et
oppītum et dextrum et stms
trum. has. n. discretiones
tōable existe oz pibz pfās
onūs. ē aūt sursū quō lon
gitudis pnapū. dextrum
a latitudīms autius aut
pfundītatis. Adhuc aut
alī sm mot pnapia. n. h
dico. vū mō apiunt pmū i
motū hentibz. ē aūt q. sur
sum quō augmtatiō. deorsū
a. quibz cāū abantionbz a
quib sensum. antius. n. di
co inquo sensus pp q tū ō
um sursum aut deorsum
dextrum et stmistrū. antius
et pstius quereno. sz q̄am
q̄ hūt motus pnapū m
ipis aiata enqa. hūa ator.
n. ullo. videm vū pnapū
motus. h quō. n. omno no
mouēt. h a mouent quō.
sz ab oīm pte sūt. puta rg
ms sursū solum et ita adm
edū. Amibus quō dica
ū sursum et deorsum et dex
trum et stmistrū. ad nos ref
entes. a. n. sm mus dextras
que adām diuinatores aut
sm sūlitudiem nris. q̄ adm
q̄ statue aū q̄ ōna hūa ap̄
ne. dextrum quō. n. q. ad
mam stmistrū. stmistrū a ōnū
et pstius q ad mam antius.
Imipis aūt hus. nllam vide
mus diam. Si. n. ōno ūtā
tur. ōna dicem dextē et stms
tra sursum et deorsū. pstius

et antius. ꝓp q̄ et ictꝰ g̃. uti
q̄ q̄uꝫ mmabitat q̄ duo
sola h̄ ꝓnapia dicebat dextꝝ
et sinistꝝ. Quatuor a dexti
q̄ unt mch mu ꝓnapia e
a. Quinch. u. mior e diam
h̄ntq̄ sursum ad q̄ dexꝝ.
et a antius ad q̄ posꝝus q̄
dextꝝ et sinistꝝ in oib alib
h quid. n. utute differt
solum h aut et figuris et sur
sum et deorsu oiᵐb aiatis
sil et alib et plantis. dextꝝ
aut et sinistꝝ n existit in pl
antis. Ad huc aut ut lo
gitudo latitudine prior.
si sursum longitudis ꝓma
apiu dextꝝ. aut latitudi
nis. prioris aut ꝓnapiu
pius. prius ut e sursum.
dextꝝ sm gnatom qm mꝫ
tacens di prius. Ad hc
aut si sursum quid e mu
motus. dextꝝ a quo ad
tus a ad q̄. Sal tem sic ut
q̄ hebuit q̄ntam utute
ꝓnapiu q̄ sursum ad alas
spes. Soꝝ q̄ eh q̄unt ꝓn
apalioꝝa ꝓnapia unstum
e ipos mcpme et q̄ h iomib
sili putabant existe. Ho
b aut q̄n q̄tia tu e ꝓius
q̄ mlitib ꝓnapiu motus
tales ututes existunt. ꝙa
celum aiatu et hꝫ motus ꝓn
apiu. Manifm q̄m hꝫ sursu
et deorsum dextrum et
sinistru. non oꝫ. n. du bita
re ꝙ spica m e figuram to
aus quo ei hꝫ. hec quid dextꝝ
hec a sinistru si libꝫ entib ꝓ
tib oiᵐbꝫ et motis oiu tpꝫ.
Sꝫ mtlie sic ut ꝫ si qs iq bꝫ hꝫ
dextru ad sinistru diam figꝫ
is deu aponat spectam hebꝫ
quid. n. in tute differentem.
videbitur aut no ꝓp situ
d me figure. Eod a mo et ep
rina pio eius q̄ e mou. Et n.
sine q̄ii. mcepit tu hꝫ en ꝫ
ꝓna piu ui in cep. Si in capi
e hat q̄ mo mou. Et ut q̄
si stetit mouebꝫ ut ꝫ tin di
co aut longitudo quid ipus
q̄ em ploꝫ distanca et plor
hꝫ mc quid sursu. hꝫ ic aut
deorsum. diam. n. mhius lo
sum uter in e nus prior ꝓnꝫ
mou ploꝫ. Sim l aut to
sue in mis dic lata in mido
u q̄ sursum et deorsum. Sꝫ q̄
uis ploꝫ tam q̄ hec longitu
dine existente. Q. n. ad lat
e q̄ uis sursum et deorsum.
plor a q quid sup nos appa
rens q deorsum ps e cu aut
nob manifestus. q̄ sursum.
Dextrum. n. unusq̄q dns.
unde ꝓncipium eius q̄ ue
locum motus. celi a ꝓncipi
um cum latoris. unde ore
astroꝝ. Quare hꝫ utꝫ ei dext
tru. ubi aut occasus sinistꝝ
si gꝫ mapꝫ a dextꝝ et ad dextꝝ
cum fertur nocꝫ q̄ sursum
ce in manifm plum. Si. n. ei
qui manifestus. et ad sinistꝝ
ei motus q̄ u dns. manifm

igitur q̄ manifestus p̄lus p̄
lus ē q̄ sursum t ibi quiēs hñ
tantes m eo q̄ sursū. sūt enu
ſpio t ap̄ deorsum. Eos aut̄ in eo
q̄ deorsum t ap̄ sinistra ēnu
o q̄ñ ut pictagor⁹ dñt illū n.
nos sursum quiēs tñ aunt t
mdextra pte. hos a quiēbi.
deorsum t mſinistro. Accte q̄
ñtum. Sz ſcde quiēs dcula
tōns puta ē q̄ planetar nos
quiēs mhus q̄ sursū t ī dext
ſumus. ſili a mhus q̄ deorsū
et mſinistris. Ēnō n. ihus
pncipū motus ē. pp ñtas ee
latōes ut accidat nos qui
dē ee ap̄ pncipum. illos aut̄
ap̄ finem dhus quiēs q̄ q̄
dam ñces ptubt ſm locū dēt
rminatis tanta dā sunt.

Q hñ aut̄ ñ ē ñtus motus
quiēs. et qui dū sidm
d pp quod p̄les sūt latōes t
quiēs alonge temptant ibi
ſce q̄ ouetñ. longe aut̄ non
sunt tanto. milia aut̄ mag
eo q̄ a cnctum ipis de oio pa
ucis hēant ſpm. actū dicā ci
a de ipis hūdi vmq; q̄ ē
qnor ē opus gia opis dia o
p̄ imortalitas. hec a ē uita
ſempiterna. t taz ncē ē motū
ſempitnū existē. Om aut̄
celum tale cor. n. q̄ dam dmū
p̄ hz circulare cor q̄ nā hou
oueatur ſp pp quod g̃ n tang
celi cor tale q̄ ncē mañe ad
corpis latū t q̄ mme⁹ hz a mul
lam possīle ee mañe ptem. m

ulū mi medio. Et n. ſic nām
motus erat ipius ad medi
um nā ch̄ mō inutū ēet ſem
piternus motus. Nich. n. pt
nām sempitnū postius aut̄
q̄ pt nām eo q̄ t nām t exce
ſus q̄dā ē mgnatōne q̄
pt nām eius q̄ t nām ncē
g̃ tiam ee h. u. quiēs at ime.
Nunc q̄ g̃ supponatur hec
postius a dēmbrā ce ipo. Sz
ad hnc sit iam ncē t ignē
ee ēnor. n. si altum natur
a. Si no sic ñtū t ee q̄ñdā
ipius nām ead. n. matiaz
tionū t pnatōne prius affo.
dicā a puta calidū frigido. q
es a t grauitas dñr ppria
tōm leuitatis t motus. Sz
ad hnc si quiēs ē igms t tūa.
ncē t ī medio ipor ee cōz ē
rietatē. n. hz mūq; q̄ ad u
mūq; q̄ elor. supponatur a t
b ncē postius aut̄ tempt amō
ñtē. Dns a ē rūb⁹ m.
q̄n ncē g̃ nom ee eo q̄ nullū
ipor p̄les ē ee sempitnū pa
cuntur. n. t agunt ēnia ab
mutice sunt. ad hnc aut̄
no rāb le ē alīq; mo. le sem
pitnū. q̄n nō ē ee ſm nām
motus sempitnū. hec a est
motus. Q̄ quiēs g̃ nām ee
gñatōm ex bus m. Si a gña
tōm. nām talū ē latōm.
aut̄ unam aut̄ plēs. Scd̄ n. ꝑ
eam q̄ tactus ſr nām
hēret elā corpum adiunctē.
dicetur aut̄ t de hac insequ

tib⁹ plam̃. Qunc ꝯ tm̃ aũtũ ẽ ꝑ qm̃ cm̃ pla sint ꝯculaꝛia ꝯcꝛa q̃ ncc̃ ĝnatõ nem ee. Genatõm aũt ſiqu dem rigidem. hmoi ꝯ alia ſi quid ꝯ tam. hmoi q̃ ncc̃ i mane aliquid ſemp ſi quid moiu ad ſemp.

Figuram aũt ſpicam ncc̃ ẽ hꝛe celum. h. n. ꝑmiquiſſima ꝯ ſba ꝯ natã prima. dicamus aũt ulꝛ de figuris q̃ prima ꝯ imple ms ꝯ ſolidis. omis itaꝛ fi gura plana aut rectilinea ẽ aut ꝯculaꝛis ꝯ rectilinea quid ꝑ libꝫ ꝯ timet ꝛ lineis. ꝯculaꝛis q̃ ab ima. Cum aũt prius nã mumaꝛ gine unũ mlis ꝯ ſimplicꝫ poſſ ꝑma utꝛ ei planaꝛ figuꝛaꝝ ꝯculus. Adhuc aũt ſi quid ꝑcim ẽ cũ mch ẽ ex̃ actꝫ eoꝝ q̃ ꝑius ꝑi pole q̃ ad m̃ determinatũ ẽ ꝑius et recte quid app̃ ſp ꝯcula ri aũt ꝯcula ni neq̃m m̃ q ꝑſta utꝛ ei ꝯ timens ꝯculi itaꝛ ſup ꝑcim prius impoſito ea dem ꝑ h ꝑ oꝛ ei utꝛ figuꝛa rum ꝯculus ſup aũt m̃ ſpa ſolidoꝝ illa. n. ſola ꝯ timet̃ ima ſ̃ficie rectilinee a pli bꝫ. si aũt. n. ſe hꝫ ꝯculus m plams. ſic ſpa m ſolidis ſo lidis. Adhuc aũt dicen tes ad plana ꝯ ex plams cõꝛ gũ antes teſtificam̃ur dent. hꝰ. ſola. n. ſolidoꝝ nõ dicu nt ſpam. tanq̃m ũ hꝫ intem ple ſ̃ficies q̃m imam. dmo. n. ad plana ũ ut utꝛ ꝯcidens quis mptes dicꝫ q̃ totum hoc dicatur mo. ꝑ ut ad alte a ſſe. Q̃ quid g̃ ꝑma ẽ ſpes hmoi figuraꝝ palam. Eſt aũt ẽm nim oꝛdine aſſignã tib⁹ ſic pñtis ꝯabliſ ſimum ꝯculum quid ẽ um̃ tgonum a ẽ dualitate. q̃m duo recti. Si aũt ẽ tgonũ unũ ꝯculus erit figuꝛa. Cm̃ aũ ꝑma quid figuꝛa ꝑmum ꝯcꝛis. p mũ a ꝯcꝛ q̃ mi extima ꝯ ſtere ca ſpꝫ utꝛ ei q̃ fertur ꝯcula tione ꝯ timuũ g̃ illi. ſpico. n. ꝯ timuũ. ſpicam. ſili. aũt ꝛ q ad me. m hoꝛ q̃. n. aſpico ꝯ tin ta ꝯ tacta. tota ſpica ncc̃ ẽ ee q̃. n. de oꝛſum planetꝛ. tan gunt eam q̃ ſup̃ ſpm. Qua te ſpica utꝛ ei omis lato. Om ma. n. tangunt. ꝯ timua ſũt ſpie. Adhuc a q̃m uꝛ ſuppo tur ꝯcularitẽ ꝯcumſtm totũ oꝛſum ẽ aut̃ q̃ extreme ꝯcu latõms uꝛ uacuũ ẽ extꝝus. q̃ uꝛ lacus ncc̃ ꝯ ꝑ hꝫ as ꝑ ſpicũ ee ipm. Si. n. ent rectilme um accidꝛ ꝯ lacũ ex̃ ee ꝯ corꝑ et uacuũ ꝯculo ũſum recti lineũ ne q̃m̃ eiõ imoꝛabit regiom. Sꝛ ubi ꝑius ent coꝛpus coꝛpus nc̃ nõ ent. Sꝛ ubi nunc n ei utm ei ꝑ p mutatõm angloꝝ. Sim ilr aut̃ ꝯ utꝛ ſiqua alia figu ra fiat non equales hꝫ ex

medio lmeas. puta lenticularis. Atq; hanc in oibz. n. acdz
lcam ex rotacõe celi tõms ppñ eam̃ regiõm detñe totum.
ad huc aũt si quid motuum
mistura q̃ celi lato q̃ ẽ solaris
nua z regl̃aris z sempitua. m
umcq; horũ aũt mistura q̃ nimũ.
nimus aũt motus quu velo
cissimus. ue lacissim̃ utiz erit
õm motuũ celi motus. Sz ad
huc ex q̃ a se ipo ad se ipm n
minima ẽ q̃ circuli mea. Sc̃dm
nimã aũt ue lacissimus mo
tus. Quare si celum circulat
et ue lacissime mõ. spicã p
nãe ẽ ee. Simz aũt utiq;
quis z ex his q̃ ẽ me collecti
is exphz hũc fidẽ. Sz n. a q̃
quid ẽ cẽ tã. aer aũt cẽ aq̃m.
gus aũt cẽ aerem z sñora.
cõz em eam̃ rõm. z tmia q̃.
n. ñ sunt. tanguntaũt h.
si. flaes a. aq̃ spica ẽ. Q. q̃ spi
ca. z tmiũ. aut motuũ cẽ spi
cam. z ipm tale nãm ẽ ee.
Quare z pp hoc manifm sit q.
spicam ẽ celum. Sz z q. aq̃ su
pficies tal m̃ suppm sumtu
by q. nata ẽ sp fluẽ a qua ĩ
mag. z cauũ. Concauus a q.
centro ppinquius. ducantur
igitur exentro. q. ab. z q. a
g. z adiugatur m qua. bg.
ducta g̃ ad basem. ad maior
ẽ ear que ex centro. p fundi
or g̃ locus q̃re fluet a q̃ dor
utiz eq̃tur equatur eq̃l aũt
hus que ex centro. q. a. e. stã
q. nãe apud eas q̃ ex centro
ẽ aq̃m. tã. n. que sc̃z tanges
aut eas q̃ ex centro. circularis.
spica g̃ aque sp̃ficies iqua.
b. eg. q. quid g̃ spicaris ẽm
undus. qualem ex his. z q̃d
sm diligẽcia am toz natus.
sic ut mch̃ k. mocmton hãt
sili. m. aliud mch̃ nob m
celis apparenciũ. ex quib.
n. sti tutom accepit mch̃
sic posse regl̃arem suscipe
et diligẽciam ut circularis
corpis natura. q. ãsñ. n.
q. hoztom hz q. ad m aqua
ad tiam plus sp distamaa
elementoz̃m.

Sed aũt ẽ d̃ inclulo mo
ũ puta ab. ã. hũc q̃d
ad. b. hũc aũt ad. g. q. q
dem g̃ ñ sunt ẽxu ustp
us cẽ. Sz si mch̃ utz
uz a cãu euẽit m sempiẽ
ms ẽe celum. n. sempitũ
um z circulato. pp q̃m quid
cãm. ad altam fiũr. si ñ
q̃d altam. Hoc ẽ z h. aut
pncpium ẽ aut ẽe ipius
pncpiũ forte quid igit
de quib. dam enunciãe
aliquid tempta re z de ob
et ptimittẽ mch̃ forsitam
utiz unde bz̃ ẽe signũ aut
mste stellaee aut regione.
Si g̃ mpius ño ẽ q. pẽna
turam. Simplicia. n. z m
mxta z mppa regione. z
mch̃ ipis ẽxum. nz utiz ĩ
p̃ eritt. Q̃ nz remissõ nz





mtensio. Si.n. mtensio re
missio. Ad huc aut̃ 7 mob
le infinito tpr potens esse
mouens 7 tursus a infinito
mpotens. Nich.n. intent̃
exis infinito tpr pt̃ nãm.
finpõ aut̃ pt̃ natuam. ne
q; equali tpr nãm. 7 f natu
am nr totali pt̃ens 7 i
potens. Acte aut̃ 7 sitem
titur motus. infinito re
mitti tpr. Si ad huc nri
tendi sp aut̃ itus remitti p̃
sibile. infinitus.n. utr erit
et mẽsuatus motus. om
a dns exa. aliquid eẽ 7
de siatum. Ad huc aut̃
siquis accipiat eẽ aliq tpr
mmum cuius no oppositi
mion motu celm sicut.n.
nr actus antare nr ne quos
q; tpr pl̃e sr eẽ mmũ actus
de siatum mmũ tpr ad no
excedẽ. sic nr motu celi i qu
cuiq; tpr pl̃e si gh hõm nutu
q; er sp mtinuo latois. Sia
mtinuo nr remisso. Sili.n.
ambo 7 altm siquis eaꝺ m
tinuitur uoluntate aiam non
et infinito tpr. Relinq;
tr dẽ uasim ee motu ad
uelocius 7 tardius. Hec aut̃
pmtus nr abile 7 fictõ sile.
Ad huc aut̃ 7 uo late. illus
trionabilius. sensibliora. n.
unt̃ i uice pnta. Qz quꝺ
g; 7 unũ 7 solum ẽ celũ 7 ꝺ
mgentũ 7 sempitnũ. Ad
huc aut̃ motu regulat̃ i

tautum nobis dictum sit.
Explicitis aut̃ astris 7 se
qus utr ẽ dẽ ex quib;
stant 7 iquib; figis 7 quo mo
tus eor. nõabilissimũ a 7 cis
consequis nob; unũq;q; astro
ꝝ ẽ ex eoꝺ corpe in quo exis
t latom hus qm dicebam aꝺ
ee q; ꝺ fm natũ ẽ sic̃. n. ignea
dntes eẽ pp hoc dnt q; q; sur
sum corp ignẽ eẽ dnt ut nõ
bile exis in unq;q; ꝺ stare ex
hus ex gl̃a unq;q; ẽ. sr 7 nos
dms. Calor aut̃ ab tpis 7
limũ gnatur tuto aere ab ullo
tum latone. Natus.n. mot
ignue 7 ligna 7 la pides 7 fũ.
nõabilius g; pp unq;q; igu. p
pu quã aer. uel ꝺ. 7 mlatis
sagittis. hec ipe.n. ignum ut
sic ut liq stãt plum hec 7 q;
ignuntur 7 Acte 7 eum q
inducitur ipse aerem hoc ipm
pti. hec quꝺ ipe ic̃ leuitat
pp maeie si qui pp plagam
motum sit igus. eor aque
sursũ unq;q; mspicitur ut
ipa quꝺ ñ ignuantur. aere
aut̃ subtilius corpis spa
exãte. nãe ẽ lata illa uales
ce. 7 hanc maxie cuꝺ lex sta
t mfixus pp q; appinquitate
ipo 7 oriente 7 sr nos exãtege
ñatur calor. Qz quꝺ g; nr
igneа sint nr igne fiuntur.
tm nob ꝺ cin sit ꝺ epi.
Qz aut̃ uicentur 7 astra
tinslata 7 totum celũ ne
cessarium aut̃ quescentib;

utrūsq; sī tūslatōm aut motus
aut hec quō quescēte. h. au
tē moto. vt̄ quō q; quescere
mpo. q; quescēte t̄ tp̄a. ꝟz. n. v
tz fierent q; uterē tūm aut̄
supponatur quescē. Relinq;
aut̄ a; ut̄z motu aū h; quō
motū h; a; quescē. Sīq; dō
g; amlo mouebiturtur mo
bīle eas dem uelocitates astro
rū ēe t cōplor. vnūq; q. n. eq̄
uelor ei; cōlo t q; ftur. videt
n. sūml; cōtulos ꝟ sūmā aīm
mō. acūt g; sūml. mīl tepm
tituōis ū tūmustum q; omīsū
sīr mēpare. ꝟz nūcē oz cām di
cendiq; ē. ad hūc aut̄ qualīz
hūs mōdō pnus hūanom
aū sūmus. Cēterōres quō q;
nācitates qūquis attigit nc
g; am qūn hec oz muemētib;
nc aut̄ q; uidetur dō. si. n.
natura sp facat ꝟ tng; hau q;
q; optīmū. ē a; q; mad mēt.
q; uectū latōnū q; ad flore
locū honorabi. ꝟ duumor. n.
lacus qui surſum eo qui de
orſū ego mō t q; ad antius
q; ad pīus se hz. si quō t
ad cert. t sūmstr q; adm tām
ē pnus t testificatur i cēti
dubitatō qīn a; hz pnus tp̄
tius. h. n. cā soluit. dulōm.
Si. n. hz ut̄ tng; optīme h
utz ei; t cā cās. optīmū. n.
motū simplicē motū t īces
sabīlem t hunc ad honora

Et motu aut̄ ipi[illegible]blius.
us q; regulatis ē t non
uregularis dēnceps utz di
ctis ei; ptūsīte. dico aut̄ hec
de pximo celo t de p̄ma latōe.
Sn̄ si hūs. n. q; de sīb; tis plēs
iam latones ꝟ uenīt. Si.
n. uregulāt̄ mouet̄ mā
fīn q; mtūsio erit t ūtus. a
remissio. ois. n. uregulāris la
tō t remissionē hz t mutīto;
et ūtutē ūtus a; ē t uū ftur.
aut quo aū cē me. pūta fo;
te hūs quō qui ēm nām q;
fīuntur. hūs a; qui p̄ nām.
vñ plectis aut̄ eq; medīū
pūta forte hūs quō. dcu
latōms aut̄ nō ē mz. vñ dem
quo mz medīū m. n. pnci
pium. mz finis mz medium
ipius ē simp. tp̄z. n. semp̄t̄
na. t longitudme sīl ducta
et mūtigibli[illegible]. Quare siue
ūtus ipius latōis. mz uregu
laritas ei; uregularitas. n.
fit p̄ remissionē t intensi
onē. Ad hūc qūomīe qō
mō ab a; mō. ucē uregu
laritatē si motus. aū p̄ mo
ueus aut̄ p̄ motū. aut p̄
amlo. sū. n. moues ū eatē
ūtute moueat sū motum
altātur. t ū p maneat ꝟō.
sū amlo tūmittatē uch
plūz uregulāt̄ moīu q;
mō. uch aut̄ hoc possīble
ēt celum fī. Quō mō on
sum ē q; primū t simp. tm
gem tū t mcorptīble t to
tali. mtūsmutable. moues
aut̄ mlto magnitōable ēe

tale. primū. n. ꝑ. ⁊ simp̄r simplicas. ⁊ incorrupt̄le ⁊ ingenitū incorrupt̄ibilē ⁊ ingenitū omn̄ī. Quāq; q̄ mō ñ tñs mutat̄ cōr exñs nr utr mouens tñs mū incorr̄le exñs. Quia vel latō impossīle ut regulata tem ee. Et. n. si fiat̄ ut regulariter aū tota tñs mū. tq̄ q; quō fiet uelocior q̄ñ a tardior. rūn. aūp tes ipius. partes quō ipius q; ñ sūt ut regulares mathn. Iam. n. utiq; sca fuit̄ distancia est astror in fito tp̄r ꝫ quāt uelocius moto. hoc a tardi. Non ut̄ a mcha lr elongatōib; his. sr i nr tota acciditt tñs mutari remissō. n. vnus cq; fit ꝑ mp̄m. Impotentia aūt ꝑt nām. Et. n. i animabilib; ia alib;. Impotencie oīs ꝑt natura sunt puta senectus. ⁊ decūtim. tota. n. ꝑ sistūca a alīū. forte ex talib; stat. q̄ diffinit ꝑ pius locis. Nulla ei pars ipius hr ea q̄ ipi. simlr astrū q; ptūsimsse deulum. ⁊ deulum allatiue ee ea q̄ ipius latone ptūse umt̄ eam q̄ ipius p̄ferram. Non ē aut̄ rōabile eam rōm hre uelocitates astror ⁊ magnitudines deulor. deulos q̄uis. n. mc hil mēs. sr nām aū. logica hre uelocitates magnitudinū astror. aut̄ unumq; q; m hus ñ nalē rō nabile sū. n. ex nāt̄ate maori deulo latum uelocius erit palam q; sit ñs pus aut̄ astra meos qui minue deulos. Hoc quō erit uelocius ꝫ aut̄ tardius si aut̄ nō utr hebunt ꝑpriū motū sed ut̄ a deul. sue q̄ causa tigit ut sic nāle ut ut monūb; sit deulus q̄ sit maior ⁊ latō uelocior ei q; mp̄ astrū. unū quid. n. aut duo hūc mōd hre n̄ rens. omnia aut̄ sūt fict̄ om assīlatur. Si sit aut̄ tnō ē mbus q̄ natura q; ut ꝯ nr ut̄ ioīb; exñs. q; a fortuna. Ex adhuc utin siquid deuli manet. astra aut̄ mouent̄ur. eadē et sr erunt rationalia. accidit. n. uelocius moūi q̄ ēt uelocitates ee ⁊ magnitudines deulor. Quam quō igitur nr utiq; moūi rōnabile. nr. astrū nr astrum solum. re linquitur deulos quō moūi. astra aut̄ que sūt ⁊ mfra a deulis sūt. solum. n. utr sic nullum irrōabile acciit. ee hoc rem. n. e maioris deuli ue locitatē rōnabile eor q̄ ēt rōnabile ēt collocatoz. sicut. n. ī alīs maior maiōr uelocius fit̄ ꝑ latōne sic ⁊ in deulis maior. n. ablator ablatus q̄ excentro maioris ꝯ deuli decisio itaq; rōabilit̄ ē q̄ li tp̄r maior ꝯfet̄ur deulus et ñ diuelli celum ꝑ hoc acidit. ⁊ q; oīs sum ē ꝯtinuū ens

totum. Ad hoc q̃m spica as
tra q̃ad nr̃m alia dr̃ nr̃ nobis
dicẽ. festum ex illo or̃ gña
tibr̃. Spica aũt duo mr̃tus
sunt pse uolutato r̃ dr̃ugna
to. si quidẽ g̃ mouẽtur astra
pse ipa alio utiq; mouebunt
lor̃. si neutro uidentẽ dr̃ugi
rata quidẽ. n. utiq; manent r̃
eod̃ r̃ nõ tñsferẽt locũ q̃ r̃ur̃
et omis dr̃t. Ad hoc aũt
omia quidẽ ita ble eod̃ mot
u moru. solus aũt ur̃ astro
num sol. hoc opr̃i oriens et
occidens. r̃ ip̃ ip̃m. Sz ppt̃
elõgatoes nr̃i ustus. ustus. n.
distans lõge mutat pp̃ mẽsu
tatẽ. q̃ cũ forte r̃ eius q̃ ẽ scin
tillare uidr̃ stellas suas. pla
netas a ñ scintillare. plane
te quidẽ g̃ ppẽ sunt quare p
tens ex his ad nos ptingit
ustus. admanentes aũt ti
mr̃ pp̃ logitudinẽ longe ual
de tñ or̃ a ip̃o ast̃ fiat m
die cẽ motũ mch̃. n. diffr̃
moru usum aut q̃ ur̃. Sz ad
huc q̃r̃ uolumẽ astra. m
anẽ. Or̃. n. uoluit ñ tñ ne
esse ẽ. lunẽ aũt sp̃ potens
ẽ q̃ uocatur faciens. stazq̃
motu quidẽ pse ipa pp̃ ius
moru. moru motibr̃ usq; ad
le. his aũt q̃ r̃ident motu
palam q̃ ñ utiq; mouebit̃ p
se ipm adh̃ a rõnable illi
organũ ipis dr̃isse nãm ad
motũ mch̃. n. ut dr̃ fiat nõ
r̃ dr̃ ali br̃ cuiusse. Sic au
tem p̃ posa desperisse. Sz u
dent q̃ adm studiose sũt
ex aufie omia p q̃ ptingebã
tur p̃cẽ pse ipa. r̃ q̃ plũ
distant a br̃tibr̃ or̃gñ
ad motum. Propt̃ q̃d
et rõnabilr̃ utiq; uidebr̃ to
tum cẽlũ spicã ẽe r̃ mũq; q̃
astror̃. ad eum. n. q̃d qui
ũpo motũ spa figuram max
me utilẽ. sic. n. utiq; uelo
cissime mouebr̃ r̃ maxime
retinebit suu ip̃ius locum.
ad eũ á qui tantus ẽ pas
sima. neq; ñ. n. silis motu
us pse ipa mch̃. n. de p̃sp
ctiua emmenes sicut rectũ
ueum. Sz plus distat a
figura p̃ssus or̃. Quã
igitur or̃ cẽlum quidẽ mo
ui eo qui ũpo motũ alia á
et astra ũ p̃cẽ pse ipa rõna
bilr̃ utiq; utiq; ei r̃ spicã. sic.
n. utiq; maxie lor̃ quidẽ mo
uebitur. hã quescet.

Finis aũt exhus q̃
mam r̃ dicẽ tũ latoris ar
monian tiq; sonãtibus
fonis leuit̃ q̃ dicẽ r̃
sr̃ fluẽ adiacentibr̃ ũ ri fluc
ũntas. Hi aũt quibr̃dã
nãm ee tantis latis corpib̃
fi sonũ. qui r̃ hus q̃ ap nos
neq; moles hiusmodi equales
uz fi sibi ũ uelocitate latis sol
et lune. Adhuc aũt tator
multitudinẽ astror̃ r̃ magni
tudinẽ astror̃ latoris uelocit
ate talis latõe impossibile nõ

fi sonú difficilem quã dimagnitudinẽ. Suppuentes aut hoc tuelcitates excelongatõmbꝰ hic sonancia rationes. armonicã dñe fiuocem latoꝛ indicantia stoꝛ.

Quia ꝛationabile uidetur nocaudire uos nocte hñc cãmbulú dñe ee gentis q festum exiſte sonú. Quare ut ymaginẽ ee ad ꝛnum ſilũ cũ adiuuce. n. uocis ꝛ ſilencii ee diuidicatõm itaq q ad meꝛs malleatoꝛibꝰ ꝓp ſuetudiem uch uñ difficile ꝛ hoꝛibꝰ ideacade. Hoc aut q ad modum tum e prius allicaute quid dñr ꝛ muſice. Ju pole autem hũc hic motum. Q. n. ſolũ uch audire mens de quo ſoluendi aſſumit ẽ cãm. ꝛ et uch pati ſi ſenſu excellentes. n. ſoni deſtruunt ꝛ maiatoꝛ coꝛpum moles putq qui tom tuu diſſipate lapides ꝛ tonabliora coꝛpú. tantus aut latus ꝛ ſono ptũ ſeunte ad eam q ſtur magnitudine tuto llabilem ee uiolencie. ſz ronabiliꝰ q audimus q placencia aut entur coꝛpa uiolenta nullam paſſione. ꝓp uo sonare. ſi a ent et ca hoꝛ manifeſta ꝛ teſtimoniú doꝛ nob ſtuonú q ſunt indubitatú. n. ꝛ faciens pictagoꝛicos dicẽ ſi ſymphoniam latoꝛ nob ei argumtú.

Oꝛcaum quid. n. ſm ſe ipſa ſimtur facium ſoni ꝛ plagã.

Oꝛcaum a nulaq lgo m finaſſe aut exiſtimt q m adm̃ naues ꝓpter ũ pole ſonare uz rurſus naus ſi fatur i fluuio q̃mus eiſdem rõnibꝰ utiq ꝛ hebit die q m ens ſiũ qui ſtur. Nauis ꝛ puppis facit ſonú multum tante naus aut ũm p ſa naus mota q a ũ lato fertur facit ſonú. ſn lato a tinue ꝛ ii facit plagam. mpl. ſonare. Quare hic dñ q ſi quid ſebamt cõꝛ. cãꝛ hoꝛ ſi maeus mi ſtitutidie expanſa p totũ ſũ gnis. q ad omis n cãn face ſt nãlem magnitudiẽ ſonú hoc a ſco ꝛ hinc p tingẽ ꝛ prime itaq qui n uiꝛ h acñs. m utiq a iata nz molſta fẽtur latone ullin ꝓpꝛueld futuriꝰ ꝓuidente ũ q qui no h mio ſe bñte motu mch utiq ei cẽ hũc loco ſilir hic. Q. q quid ſpica ſt aſtra. ꝛ q non mouentur p ſe ipſa cũm ſit.

Oꝛdine aut ꝓpꝛ quo quid m o ſingla ponit q hoc quid ee ꝓnoꝛa hoc a poſtioꝛa ꝛ quo ee bñt ad mundi elongatõmbꝰ. Ex hiſ q dicta ſtrologam ꝛ licẽtur. doꝛ. n. ſufficiẽt. acũt aut ſcd tõm ſi um cuiq motus elongatõibꝰ ꝓp hoc quid ee ne lationes. hoc aut tardioꝛes. qñ. n. ſuppontur extima celi circulatõm ſimplicem ee tue locaſſima a q a tardioꝛes ꝛ plẽs. unuq.

n. contrahetur celo sm suu ipi
us cultum rōnabile iam ppin
quissimo quō simplicā ꝑ
pe culatoꝝ implio tpe ptinue
suu ipius cultum maxime ꝰ
distanti ī ultimo a ꝯ aut ꝑpin q
uus sp implī. distancias ā im
nor ꝑpinquissio. n. maxime
ꝑ iuxta distatiu aut maxie oim
mūme ꝑ distanciam inter
mediā ā ꝑ rōm iam distan
cie fiēt ꝯdiuntiatiua.

f

Q̄m ā uīcā q̄ astro
rum spicam maxime uti
q̄ quis rōabili existimabit.
q̄m. n. oīs stella cū nata sp
mouī ꝑ se ꝑ ꝓpriam ā in
rōnabili tz iustitia facit pa
lam q̄ fiḡam talem ī mobi
libꝰ aut mūme ē motiua. in
mūme ā ē motiua spa ꝑ ullam
lr̄e organū ad motū palā
q̄ spica aut tz erunt mobile.

Ad huc aut sumit quō om
ma tumū. luna ā oīs dit ꝑ
ea q̄ cū ullum q̄n spica. ſho.
n. ut tz fiert ꝯ cens et defica ē.
plūmi quō luīris aū an fi
nito sol aut delz o thomos et
ītim p astrologica. q̄ n ut tz
ēent sol ecliptes luminares,
stat si quō umi tale. palam
q̄ alia ut tz erunt spica.

Dubitaū aut dubitatoꝝ
entiū. de quibꝰ rūto uti
q̄ quis dubitabit. temptan
dō dicē q̄ uīs digni ēe repu
tantes pmtudinē magꝝ pu
tant ñecidie q̄n audiae. si
quis ꝑ hꝝ phiam stare ꝑpri
as suffiaencias diligit de
quibꝰ maīas hēm dubtes.

Ad huc a mltis exīt tabꝰ tali
bꝰ nō mūme mutabile ꝑ q̄n
quō cām n̄ sp plus distanci
a ap̄ma latē mouentē plib
motibꝰ. sz iuxta media ꝑ limis
rōnabile. n. utꝝ uideb ēe ꝑ
mo cōꝝ ꝑ una latē ꝑpinquis
simū minus moīu motibꝰ
pluta duobꝰ hītum aut tri
bꝰ aut a ꝯ alio tali ordine.

Q̄m ā actē ꝝ pauc
ribꝰ. n. sol et luna mouentē
motibꝰ q̄n erratiꝰ astro
rum q̄dam q̄mus lōgius a
medio et ꝑpinquus ꝓmo
cōꝝ sicut ipis. palam ā hoc
de quibꝰ ī ytsu stīnē. luna
aut uidtur delzo botomam
quō subsistēte ā astro. m
aicem. et cultatū quō sco
ndū ipius exeūtem aut
ī cū clariū lucād. sili ā de
hus et de alis astris dīt q
uō qui obseruauīt expli
bꝰ annis egipti et babilonij
a quibꝰ multas cōiunctiones
lr̄emus de inoquoꝝ astro.

Et hoc utꝝ unto dubitabꝰ
utꝝ ast et ꝑp q̄n cām ipma
quō latōne tanta ē astro
mīa tuīdo ut ausmetiꝰ cō ēe
uideantur omis ordo mali
is ā unū solum singulare
duo ā aut plā n uidēt me
as m fixa latē. Rebus
quō g̃ q̄ē bn̄ se hz. tad eī

que ad plus intelligenciam
et quid modicas ḡtes cas.
et tanta elongatõe distantes
ab hijs q̃ ĩp̃a accipiũt tũ
ex hijs ꝛ tẽplantur mch ir
rabile utiq; inde hr̃e q̃ nũc
dubitat̃ nos ut de corpi
bꝰ ipi sol ꝛ solutionis ordiẽ
quid hinti hꝰ. sn aiatis aut
omo pquimus ꝙ a tãq̃
ptia pmutiꝰ existiare actõ
ne ꝛ nuta. sic n. mch inde
p̃t rõm ee accidens. Unde
a optime quid hinti existe
q̃ hñ sñ actõe ppinquissi
mo aut̃ p ppriam ꝛ imam
hus a qui longius. p ples
q̃ ad nu ꝙ hr̃ quid nr ex
tantiũ hñ hre. hr̃ a modi
cum deambulans. h a ꝛcsu
mdigz ꝛ lucta q̃ pugna. sm
aut̃ altiꝰ quãcũq; laborã
ti hr̃ utiq; ad hnc existet bo
nũ. sz altiꝰ a d. ea dicẽ die
ficile aut milia aũ milliaes
puta mrias astragalis.
skios unde difficile. sz sm
um aut duo facile ꝛ itm
qñ hr̃ quid mdigunt hꝰ
gia opari h aut altius ꝛ h
altius. m uno quid a duo
bꝰ facile. adipisca Quanto
aut̃ utiq; p pla diffalius
p̃ q ꝙ puta ne ꝛ actom ast
ee talem. qual quid alium
et plantaꝝ. Etn. h hoies pli
me opatões. multoꝝ. n. e
ꝙ q̃ hñ possiunt adipisci
et milia opetur ꝛ alioꝝ gia.

Quaut̃ ut optime hꝰ. mch
mdigz actõe ẽ. n. ipm. q̃d
cuius gia. actõ a sp ẽ mouo
bꝰ. cum ꝛ cuius gia sit. ꝛ q̃
hui gia. alioꝝ a alium pau
cioꝝ plantaꝝ aut̃ pua que
dam aut̃ n. uniũ aliquid ẽ
quo fꝛciet̃ utiq; q̃ ad m ꝛ
hõ. aut̃ ꝛ milia omia p̃ma sẽ
ad optimũ. hr̃ quid g̃ hꝰ ꝛ p
ticipat optimo. hr̃ a acigit
ati p paucos motus. h a per
multos. hr̃ a m pcipit ꝛ suffi
ciens ad ipe extinguendũ.
puta si sanitas finis hr̃ q̃d
utiq; sp sanũ ẽ. hꝰ quid exten
uatum. h a ciens ꝛ exten
uatum. hꝰ aut̃ ꝛ ad aliquid
opans ciendi gia. Quaten
ples motus. altiꝰ a ñ ppt ad
sanam puenire. sz ad ciere
solum aut extenuari. ꝛ hr̃
altiꝰ finis ipis. ꝛ max time q
ꝺ. n. illo sortiti sũ optimũ
omibꝰ. sz aut̃ no. sp minus
erit quanto utiq; ppinquius
sit optimo. ꝛ pp hr̃ tia qui
ꝺ tãtũ totaliter no mõ. ppinq̃
aut̃ pauas motibꝰ ñ. n. at
tingunt ad extimũ. sz ultiꝰ
possunt sortiri diuisio prin
cipio. primũ a celum ꝛ ex
timi sortit̃ primũ motũ. q̃ a
ĩme. primum ꝛ extremoꝝ. at
tingunt quid p ples aut̃
attingunt motus.

Et diuisione aut̃ q̃ sc̃d p
ma. quid ima ex utem
latom magna multitudo on

stat astrorum. aliorum autē
sigillatim unūq; q; accipit p
prios motus. ꝑ primū quid u
tiz quis p̄mū rōabile existi
mabit hoc existē. sat hīc. n.
oz iute r principiū uni cuius
q; multū excellūciam ēe p̄mte
ad alios et aut utiz actus p
rōm. p̄ quod. n. una ens. mr
ta mouz cor̄ dinoz. cault eau
tem entes unū solum unaq;
eoz unicum. n. unūq; q; p̄lib
ētiū latōnb;. sic quid g; ad
est n̄ fiat ordme. imi qui
dem latom multa tñ mens
corpa. vm aut corpi multas
latōnes. Et adhuc ꝑ hoc
quid unū iz cor̄ alie latōnes.
quia nulta corpa monēt q̄
prime ultime r unū astri la
bentis. sn multis. n. spis ultia
spa in fixa fertur. vna q; au
tem spa corpis existit ens.
illius quid g; quē erit opus.
hoc quid. n. singlaris p̄ma
p̄ām latō. hoc aut ueluti
apponitur. oms aut simili
corpis ad simtūdinitus ē. sz
de culari quid motus latis
astrus dm ē q̄lia q̄dam sm
dam fiunt r sm figuram
et de latone r ordme ipoz̄.
Si quid aut de tia di
cēū existat p̄ria r utr
que scena ū ē. aut motoz
et de figura p̄ius de pone
quid g; nō eam. ō oms hīte
opiom. sz plib; ime pm
dicentib; totū celum sm
tum ee aumte ōnia quāc y
taliam uocati pictagoricī
dnt. i medio quid. n. ig
nem ee inquirunt tiam
aut unū astroz existē cui
lant latam ē medū nc
tem r diem fiē. Ad hūc
aut oppōtam aliam hūc
astruunt tiam q̄m anti
tona nomie uocant. Ad on
ad appenda rōnes r ās que
rentes. sz ad quas dam rō
nes r oppōnes ipoz r appen
cia attinentes r temptem
tes ad oznare. Cault aut
utiz cum aliis simꝰ uidebi
ñ opte tire medū regiom
assignare cōuble no appmen
tib; consideantib;. sz ma
gis ex rōnb;. honorabilis
simo. n. putant q̄ ee mte
honorabilissima existē regi
one. ee aut ignē tiā quid
honorabiorem. tū mū a
mtmedius. extremū aut
et medium tios. Qa ex
his rego reagitantes no
putant in medio spe pm
ipm. sz magis ignem.
Ad hūc aut pictagoꝝ q̄d
ꝑ maxime q̄uenire t mā
pna patrimū tocaus. q̄ rō
uma aut ē tale. nouis cau
rem uoiant hīc tem regio
nem ignem tā q̄ñ medū
simpli sit dm r q; magni
tudinis medū t rei exñs
medium r nature q̄m us
q; ad ma libz ñ ab alis et

xpisme

decimo

quarto

xpis medium sic existimã
dum mag⁹ ꝛ ẽ totum celũ. pp hẽc
quidẽ gr ẽam mch eos ostẽdẽ
e ẽ totum. ꝫ adducẽ eam ꝛẽz
ad centrum. sꝫ illud q̃ vere
me. in quale quid ꝛ ubi aptũ
natum ẽ. illud quidẽ. n. pna
pũ qđ medium ꝛ honorabi
le. loci autẽ medii. assilat
ultimo mag⁹ q̃m pna pio.
Qꝛ quidẽ. n. detiatum. medi
um. Qꝛ autẽ determinatis. ho
norabilius autẽ ostendens et
finis. q̃m finitũ. b quidẽ. n.
ñ. hoc a sba qualitatẽ ẽ. de
loco quidẽ gr de hũc quidem
opinor. Silr autẽ ꝛ demã
stret motu. Qgn. n. eos mo
ouis suspicant. sꝫ quodcuq;
quidẽ nr ime⁹ ꝑpm aiunt ꝑ
sam. motu in duntaxẽ me
dium. ñ solum autẽ hũc. sꝫ
ad extrema q̃m ad duo ꝑpa
ria. Quadam autẽ ut
et pla corpa talia ostendere
fili ẽ medium nobis manifẽ
ꝑ si ponem de ꝑ q ꝛ lune
eclypses ples q̃m sol fili qui
unt. latoꝛ. n. unusq;q; occul
tare ipam. sꝫ uno solum tam.
Quin. n. ñ ẽ tia centrum. sꝫ
distat pemisperium ipius to
tum mch p hẽc ẽ putant ap
pendicẽ accidẽ. sil nobis tanti
bꝫ nobis incentiuo. q. adhuc si
ime⁹ eet tra mch. n. nr nũc
facẽ manifestũ p medietatẽ
distans ab hiis q̃ diametꝛ.
Quadam ꝛ autẽ ꝛ pter tam m

centro diuisam reuoluet
moiu ẽ eum qui sp statuti
polum q̃ nadmodũ hũ meo sch
Similẽ autẽ tum est.
et de figura dubitatur.
bus quidẽ. n. uidet ẽe sphera.
lis alata ꝛ figura tympanil.
facta aut argumẽtũ q̃ ac
cidens ꝛ oriens sol recti ꝛ no
ctularem circulationem uidẽ face
re tanq̃m oportunũ si qđ
eet spica ocularem fi abscisio
nem. no attendentes elõgi
tõm sol ad tam ꝛ rotũditat.
magnitudinẽ quo m. appen
dibꝫ pius ocul recta uidẽ alon
ge. pp hũc quidẽ gr fa tam
mch ipos discedẽ. no rotũdi
molem ẽe tre. Sꝫ adhuc
opponunt ꝛ dicũt pp quietem
nr̃am figuram hũc hic ipam.
Et. n. de motu ꝛ manifestũ de
ti modi multi existunt be
sitare quidẽ oim by nr̃am si
uenire. forsitan. n. ut ablio
nis mtis no unam quo quz
pua pticula tre quidẽ si ele
uata dimittat̃ ctur ꝛ manẽ
re nolit ꝛ plus. sp uelocius.
to tam tam a si quis dimit
tat ad ne leuari ut no utiqz
ctur. Qnunc quescẽte tali gra
uitatem. Sꝫ adhuc utiz
si quis latis pticul ipius ad
cadẽ amoueat tam sentiũ
de orsum nullo resistente. Qđ
stupe quidẽ. unito stim ẽ phi
losophi ma omibꝫ solutionẽ
autẽ de hoc in mag⁹ mentes

esse uidi dubitatiue. mmabrē
utr aliquis hm quō. n. ppt
h mfitum q deorsum tre ē
aiunt q adm xenophanes. ko
lofonī ut yo negaciente que
rentes cām hp q t empedocles
sit obstupuit dicens. siq dē
mfite tre p fundit ates rūm
sus et h q p mfitor hor ligu
am dā uame effusa sunt mo
dicū tamus mtligēcū. Hi
jauē in aqua pīm. h imgn.
antiquissimū suscep mīt mo
nē q aiē aiunt dīe tale mi
lesmu tanqm pp natom ē
mantē q adm ligniū uī ad
tale altūm. n. horū mate
re quō mch natum ē ma
ne sz maqua tanq ū eadē
rone exūte de tra aq̄ sustīn
te tram. Sz. u. aqua nata ē
mane eleuata. sz mu aliquo
ē. Ad hmca q adm aer aq̄
leuior t tra aq̄. qr quo plē
ē leuius mag deorsū pm
grauior fm nām. Ad hmc
aiē siquō tota nat ē ma
ne maqua palam q rpticu
larum mag rpius uc aiē
ñ uidet. hoc scīm. sz q rpti
cula stur mfim dum melo
qus maior sz uidentur uis
ad aliquid q te. sz ñ uis qō
ubi pl dubōms. omīby. n.
nob hoc solueti no adrem fi
q one. sz ad ōna dicentem.
et. u. ipe mse ipp q ut uis q°
utr ubi ñ amp leat ōdiep
se sibi ipi. pp q oz q stitutum
lene. mstātium ē p ppnas
mstancias q̄m. h aiē ē ex
oīs. sidā esse dras. Anaxi
mā. t anaxag. t democ
latitudīne cām ē dūt ma
nendi ipm. Non. u. dīce ß
sr equitare aerem qui desi
tus q uident fictom hūca
ere pum facē hoc. n. tad u
os hūt difficile mobili pp re
sistenciā aiē h ipm utr facē
mlatitudīne tram ad sup
pīm aerem nō būtem
aiē quo tūsfatur loco sur
ficiens mlto eo q deorsū
quiescē q in adm mclepse
dras aq̄. Q. ā possit mse
am gratiā tē ere pīb sius
et manens aer. argumēta
mlta dūt pmū quō sing
lata figura tre ē. pp hoc qō
nō utr quiesc q̄mus ma
sionē ū latitudo cā ex qua
h dūt. sz magnitudo ma
g pp coarctatōm. n. ū hūs
tūsitū aer maz pp mlitu
dīnem. q ultus aiē ē aer.
pp ea mlitudīne mlta pp
lūdi tur. Quare hoc quō
exist t sit spica quō sit tra
tanta aiē sm magnitudi
nem. q anz. n. sm illor rōm.
totaliter aiē ad sic dōntes de
manu motuū dept ē dub
itō. sz de toto quo dam rō
um ap̄ia pio. n. de tūmō.
uti ē ā proprīb ñā motus
aiē nulls. uti ñā quō nō ē.
uolentia ā ie ē. et. u. q de

de ipo

nouiter

hius determinatiõe ꝑpus q̃ cuiq; scđ eam q̃ ad eam tendit motum hñs. ut nõ ut extrinsecꝰ. si. n. nullꝰ nãl motus ẽ ipsorum uolentiꝰ ei. si a ñ ẽ m nã m totaliꝫ mđ mouebit. Ad hius. n. q̃ nõm actiõe determinatiue ꝑpus. tm dr q̃ nec quescẽte tm gignit sicut q̃d. n. motus existit aliũ uolẽ tem aliũ nã sic. t q̃ues. Sz ad hoc si quis ī motus scđm naturam ñ utiꝫ uolũtarius erit latꝰ solum uz q̃ues. Quare si uolũtas nẽ tra manuz uel mt ad medium latꝰ ꝑ dum gnatõm. omis. n. cãm hñẽ dñt ex hius q̃ m liquidis et ẽ aerem accntibꝰ. In hijs. n. spꝫ timẽ maiora ī gñ uiora ad medium gnatõ ms ꝑ g. utiꝫ t tam omnes quot q̃t celum gnant ad me. m ueñe dñt. Q. m aũt m am q̃ unt cam t dñt hui qđ h mo q̃m latitudo t magꝫ m tudo ipius cã. hui aũt q̃ ad m empꝰ celi latom cir cum pita t uelocius latitie latom plꝰ ie q̃ ad ma qua ī th̃ns t. n. h̃ ictuti chnato lato mittens ad ifinis ens sc̃a tũ nõ ftur de orsũ nata sũ deorsum ꝑpẽ eam đ cam. Quinus ī gnatõne plꝰ ītem latitudie. Sz sĩ uemente aere aliquibꝰ fetur ad me. m quđ. n. simu oleuca t mauz uiolencias

uãm aut ñ cãm ee aliq̃n ipi latom. h̃ g̃ uti. surs̃ū aũ de orsum aut aliquibꝰ ī ee eq̃d. n. q̃n dem ncãm. si aut mđ magꝫ deorsum q̃m surs̃um. acer ā quis surs̃ū ꝓhibeat eam q̃ surs̃ū latom. nz utiq; quis hũtꝫ ꝓhibebit eã qui deorsum. eq̃d. n. eorsum ne cessarium ee cãs ei sđ. Ad hoc aut ad empedoclem utiz illud quis dicet. Qm. n. eã distabit se orsũ alite q̃ cã tre manifoms erit. Non. n. utiz t tunc cãbitur gnatione. Ingens aut t nõ ee te q̃ prius quđ ꝑ gnatõz febantur ptes tre ad me. m Quinca utiz ꝑ q̃n cam oia grauitate h̃nca tenuntur ad ipam. Non. n. gnatõ p ꝑm quat ad nos. Ad hoc aut t ngms surs̃um ftur ꝑ q̃n cam. ñ. n. ꝑ gnatõm. Si a h̃ fit alicubi uatus e. palam q̃ t tam existimãs. Sz ad hoc nz gnatẽ gñe le ue detiatim mẽ. Sz ꝑ hius extrinsecꝰ gñulꝰ t leuiꝰ. h̃ q đ ad me. m ueniunt. h̃ a surs̃ū conat ꝑpẽ motũ erat g̃ t aũ si gnatõz. gñe t leue q̃ quod detiatẽ tant t aliq̃li. apta erat sit aũ alicubi. sit sito. n. ente ī ple e ee surs̃ū aũ deorsum. detiata aut sunt hius gñe t leue. plm quđ g̃ cẽ cãs hac dcti sunt. sunt a q̃dam qui ꝑ si mulitudine dñt ipm mane

sicut antiquorum anaxim
andros. magᵍ quid ⁊ inde
sursum aut deorsum ipla gas
sinq; eit q; ime⁹ collocatu
e. ⁊ sili ad extima se hus.
sili a unpo!e ad ꝛ̄ra fac
motu. qr ex natate mane.
Hoc a dicit ꝑsuabili qde
uere a. sm n. hūc tōm ne
cessariu omne q; cilq; pa
tur ime⁹ mane. Quare et
igns quiescet. ⁊ n. cum
e no ꝓnum mtia. Si tu
nc cum n. solu uidet man
ens Si lata ad medium. vb
i. q; qm; ftur ptida ipius.
nce fit ⁊ totam. vbi a ftur
t nam. manz ꝑ nam. nog
ꝑ sili se hie ad extma. hoc
quid. n. omuby que fiūt ad
me⁹ ꝓnm tre. Sndens
aut ⁊ hoc quid ꝑ qd q̄rere.
q; manz tia ime dio. igns at
ū q̄te ꝑ quid ī extmo. si q
dem. n. ⁊ illi nā locus extimus.
palam q; nām ee q; adm lo
cus ⁊ ūte locum. si aut no
hūc iste locus Si ꝑ ntate
manz eā q; sili tudis. q; adm
quite libos sm o. fortē qd
sili aut undiq; cenꝯ q; m ū
discꝑetur ⁊ esuriente ⁊ sac
te ualde quid. sili aut ⁊ ab
esi bli bz ⁊ pt abli bz qualit
distacte. ⁊ n. hūc qui esse ne
cessariu q; iendo ipis de igns
mansione m extimis.
Amabile a ⁊ de mansice qd
q̄ de late a ipz ū q̄te. ꝑ q;

cam. h; quid sursū ftur hoc
aut deorsum ad me⁹ ullo ī
pcipiente! Si ad huc ī q;
dā sm actus h; tū um q; nām
mane ī medio one cui mch
mag; huc q; illuc motu
ueit. Si ꝑ hūc tatom ūma
nz Si mouebit ū tū totū. Set
discptū. ead. n. igurtio ⁊
migue Hoc n. pto mane
sili q; adm tiam. si li. n. he
bit ad signor extmor q; q;
Si cū fētur a me⁹ q; adm sur
latus sit aliquid plibeat
ad extmū. vmptū no totū
ad unū signū. hoc n. nām
solum a cde extone eaque
de sili tudie Si ꝑ tanta pti
cula ad ꝓxtantū ei m dio
aut pita q̄rta ps ad quar
ta. tuētis ptem. n. Si pūc
tum oxpum e q; adm aut
et si ex magno dat de pātū
ī maiore los. sic utiq; exp no ī
maiore ratius sm. Quare
utiq; tia h; mo uetur a
medio ꝑ sili tudms tōm.
sili nā ⁊ re iste locus. eet. q; a
quid q; existunt de figura
ꝑius suspicata ⁊ de locis et
mansione motu fere h; sūt.
Os aut dicamus pri
mū utrū h; motū aut
manz q; adm. n. dubiū hū
quida ipam unū actorum
ee faciunt. hūa ī me⁹ pne
tes reuolu ⁊ moiu dūt ce
me!m polum. Q; aut e ipos
sub e palam tūm h; pna

ca.

ens sine i me°

pūm q si quis ſtans ſū ex tē
medium nec ūm ipam ſ̄b mo
ū motū ñ. n. ꝑius tre ē mob.
et. n. utr ꝑticulare magr bñc
l'ret latom nec a'rectū omia
ſimē ad me.m ꝑ q ñ pole sem
ꝑtuū ee uolūtū exiſtē t ꝑtē
ñ. ex mundi a'q'do sempiternus.
ad hūc ola lata latre dulam
lesitencia undē ē mota plb
ima latre ꝑtē ꝑ ma' quare
et tam nec ū. ſū cē medū
ſū ī me° ꝑita ſtur duabus
motū latom b'. Sed a' h' acmō
ut nec ām ſi mutatōes t uſices
fixe aſtror. hoc a' ūū ſ̄ cōn.
gr ſp hec ſt me ad omia t q
dom locū ipius. Ad h'
aut lato ꝓpe t tocius ipi
ſ ñam ad medium tocius ē.
hoc. n. utr ſi exiſtat ꝑtū
nūc me ento dubitabit ui
tr aliquis qm nō duor ē me
diū ad utr ſim ē gūtatem
l'ncia t ꝑtes tre ſ ñam uti
q tocū ē me.m aū q tre l'ncē
ita ad id q tocius t. n. leui
a rigns m'ꝫnum lata gū
b'. ad ex'mū loca ꝑtinentis
me.m accit ad id medū esse
tre. t tocū ſtur. n. ad id q ē
te me.m ſ ſm actus ſ q me.m
l'z m tocius me° Quam aut
ſtur ad tre medū ſignū
q lata gūa ad hūc ūuſ
ī uicem ſimtur ſ ad siles.
angulos. q̄ ad umū medi
um ſimtur. Nā ſtm g q ne
ceſſe ee m medio tram timo
bilem. ꝑ tras cas q̄ ꝓiecta
ſurſum gruma ſcd regulam t
uum ſtum meū. t cū imſtitū
mittus ꝓiectat. q. quid g ueq
mō utr ex medū p̄. m ēr bus.
Ad h' palam ex dictis cā mag
onis. Si. n. nā nata ē ſu ex ō
pte ad medū q ad m ſ̄ et
igns a me° ītm ad ex'mū
p̄. le lata ēe q̄. cuq ꝓticulam p
ſius a me° ñ unū pallam. una.
n. lato mus t ſm p̄ mpli
as t mō. Sz uon ꝓie. q g a me°
ei q ad me.m ꝓna. Si g q̄. cuq
ꝓte mple lata ēe a me° d ei
q ad me.m ꝓna. ergo am ſm q t
tot a mad h'uc m possibilius i
ad q. n. ꝑs nata ē ſū t totum
ē illuc natū ē. Itr ſi quid m
ple moū nec m utr ent ipz
mane ī medio. Certificmē
aut h'us t am athanas dicta
cē astrologiam. appencia. n.
accidīt dīſſatis figuris
quib' detiatur ē astror ordo
tanq̄m unus me° ꝓita tia de lo
co quid g t mansione t mo
tu q ad m h'z tanta dicta ſ̄ de
Figura aut ē ipa.
h'z ē ſpica ī nec ī ne ipam.
ima q. n. ꝓticularium grauita
tem h'z ad me.m t mior a manu
ri de pulſa nō pulſa nō pōt
m tumescē. Sz ꝑ ꝑm mag t
ſūt me altam alti quousq
utr uemant ad medū ora
m tllie q dr q̄m ad z utr ſi ſa
ſe moū q̄m t ꝓhisologor dnt
aliqua ſtm ēe. ūmpta illi qde

uolūtam cām ponit eius q̄
dexterum latus me. angelus au
tem ponit illum. t dicit h accidē ip̄
si nām hic fit grauitatis hūs
ad medium. sm p̄s g̃ exīte giu
dicgata relaxatur sili exor
pte ad me. m. sili g̃ sili ab extre
mis diuise ptes sant ad me. m
sū alii hmoa facient. ō q̄ qō
igitur sili interiez ab extimis la
tum ad me. m. nām sile m si ium
diq; mole. m. m. equali. n. amo
q; appito equali. nāe dista
re a me. ad extimū. h. a figura spa
est. Nich aut differet ad
rōm. ait si ū exorū pte si. q̄ue
ment ad medium ptes ip̄us.
plus. n. sp q. ȳ ro mmus pro
pelle nām uz ad medium mdi
natom am lob. hūtibz giu
bz pllīte uz ad hoc mmus i
grauc. Q. n. utz quis dubi
tabit. eand hz hus solom. si.
n. exīte ime. a spica tā mul
to maior g̃untas apponat ad
altim em spū ñ id er medii
tranus t tūe. Q. a. ñ mangīme
dio aut si quid, quesz ū m
edium hūs ait nata e mo iume.
Q. quō g̃ dubitatur hoc est.
hūde a no difficile modi ai m
tentes t videntes quali di
gnificam. qīnz magnitudi
ne sit ad medium g̃untate hū
tem. palam. n. q̄ ū uz quo tā
gat centri exīmū. si oz p̄us
le q. plus donec utz sumat
sum p̄us me. medii uz ad
hoc n. hz mdinatom. Quidgī
dissē hoc dicē m lo. ppte con
tingūte. aīi m tota tūa. Q. non.
n. ip̄ quitate aīi magnitud
me dām e actus. sz de oīm ici
nationib⁹ inte ad me. m. tz si
tota ab aliqua pte relinquat
sili ē pte nām utz ad h̄ fin d
nec utz vinz sili sumat me
diū ad equatis mioribz am
alioribz ppulsione mdinati
ons. Sūg̃ fca e. h nām fāz
ee mo. quare manifm q̄ spi
ca gnato ip̄us. sūmgenta
sp manes o. os eod mo hz quo
et gemta utz p̄ū. fca e. sed
hinc. tz rōm nām ee figu
ram spicam ip̄us. Et q̄
omia fimt g̃ua ad sules an
gl̄os. sz ñ uni. iuicem. h au
tē aptum natū e. ad ū spicā.
aut g̃ e spica. aīi nā spica.
Oportet aut unūq̄q; dicē ta
le. q̄ nā uult ee t existe. sz
no q̄ uult pt nām. Ad hoc
aut. n. p appenciā tenuum.
nz. n. utz lume eclipses. ta
les hnt ocasiones. Auicen.
mhus q̄ sed insem figinato
mbz. oīs accipit dias. Et.
n. recta sit tam sili tūis ty ca
ua ce eclipses aut. sp gibbo
sam hz de umate lūeam.
tz qīn quō eclipsatur pp
tre mtpom tre utz erit totū
ditas. figē ca spica exīs.
Ad hoc aut p astroz appa
tenciam ū solum mām q̄
totum da. sz magnitudo ñ
exīs magna. modica. n. fā

Primo igit̃ epilogan̄ determinata i primo duobus libris. z pr̃a.

Quoniam aũt. Considerato ñalis z de stellis naturalibz z de eaz passionibz z

tillatione nob adiuncte sunt artici manifeste alt̃ fit ontonar cullus ita tñ ut q̃ sit ea p̃ astra magna hẽant tñ simutata tom et no eaz iudeam ad artica am z iudicium tñ mutantib. Q̃dam. n. in egipto quib sit leuiter et cẽ apr. In hijs q̃ ad artici appent astrozũ mult̃ locis accidant. Q̃ñ sol ũ palam ex hijs totum dicẽ fi gura tre. Si i spe no magne. Non. n. uti sic uel acut palã facẽt tillatis ita z modicũ. pp q̃ existimantes cãptare eum qui cẽ eas colimp nas loca ei qui cẽ iudicãt hoc ee mare unũ ñ valde sus picam̃ mobilia mũdi. dixit aũt arguentes z elephi tib q̃m cẽ utraz loca nouiss ma existẽtia gñs ẽ ipz uel o nouissimus pp quẽ re ad iu cem h̃ passis. Et mathe. qui cũz magnitudine mẽ ivanam attẽptant totum ditatis ad q̃dragintacẽ milliades stadiorum ex quib argumẽtatib ñ solũ spicam̃ molẽ ne cessariũ ẽ tre. Si tñ magnã ad alioz astrozum magnitudinem. explic. l. ij. ma pit. l. nũ. de celo z mũdo.

dixit

opinabit. Si omis stẽ naturales sint oẽ prima vime. alt̃ ei cibz generat̃. et omis considerata ñalis ẽ de corporibz ut plimũ. prima z naturaliter minor pt̃ in p̃ma. p modũ talis astri

de imp latis astris ex quib q̃stant z q̃lia q̃dam ũ sunt ad h̃ a q̃m magnita z minor ipti bilia ptũ sum̃i pz. Quia eoz q̃ñ dim. h quid sunt stellã. a opiones z passiones hoz dicto aũt sias quid simplicia eoz puta ignẽ ita z eo ela talibus z q̃dam ex hijs puta eam totũ celum ripies eius. et tim alia z plantas z ptes hoz. passiones a z opa motus hoz. unũ cuiq; ta. q̃ quoz cuiq; sint cãlia stella z utilitẽ ipoz ũ. ad hoc aũt alitationes. z mutationem tñ mutatices. m̃ñ in q̃ de ũ histo p limũ agit de corpib ẽe. omis. n. ñales stẽ aut corpalia cum corpibus gñantur z magnitudinib. h aũt palam ex eo q̃ detati ẽ. q̃ sunt ñã z ex simglaz tem platẽ. De primo quid ẽ et loz tm ẽ z q̃ le quid sm ñam et q̃m mor pale z ingenitũ. reliqũ aũt de duob dicẽdũ. Sil aũt a modis de hijs dictib et de gñone z corruptõe iquirẽ. Genato. n. aliq; pt̃ omie ñ ẽ aut solum m hijs elemẽtis z hijs ẽ. Sp̃m aũt p̃mũ h forte q̃ sidand utr ẽ aliq ñ ẽ. prius quid gl̃ plantes ceiutate z ad quos dims nos mũc et mones z ad iuuem diuisificati sunt. huiusmodi. n. ipoz totalis aut elementũ gñonem z corruptionem. ch. n. mz si aut aliquis corpi eu cum z solum mu

aug quib ẽ q̃ festinat̃ ẽ lata. Ibi aũt. dup aũt sũt exemplificat̃ q̃. ad sua. Ibi ño. passiones aũt exemplificat̃ q̃. ad passiones z opiõis. q̃ sic pmit ibi. manifestũ q̃z. z aũt q̃ hñt iuuẽ maiores pmi ibi. omiũ. n. stẽ ñales z plus duc. Si q̃ dicit ẽ q̃ sint ñales z p inductiõ sũ ñalia. q̃ fere omis stẽ aẽ.

De primo q̃d ẽ cleõ. De tribz corporibz pmarijs ly eunt cõsideratõ hỹ libz quoz celi mouẽ acta me diũ. aliud. s. igñis z aeris medio. z ẽ. s. aq̃ tra ad mẽ. Si de primo. s. celo dicẽdũ ẽ restat. ẽ dicere de alijs duobz. maior suppẽ ev q̃ dã distinctione i primo libo tractatu 2o. z sepe repetita. minor aũt pt̃ in p̃ncipio. g̃ i. reliquũ aũt.

primo

Simul aũt actendẽt ppria tes ad cam̃ cõsideratũ ptinentes in suo sbõ. si ẽs z accidentalib cõpetat. nẽ vnũ si a. no ẽ. a. sed ũ ẽ hijs elemẽtis motẽ motu recto. z ẽ pprius ev hijs. ẽ de hijs elemẽtis dicẽdũ hỹ. et i q̃rere de gñone z ẽ. p̃ma pt̃ hui ev z plis. p̃ma tractatu 2i. g̃ pt̃ p̃ma i. gñõ n. Ibi aũt ipm aũt. dicẽ q̃ p̃mo ne sit q̃rendũ de gñone z ẽ.

Duo q̃d ẽ. primoz plãn nũz de ueritate. q̃du nulla p nemt gñoz z cor. si omiũ aut remanẽt. q̃u aut omiũ rẽ dicẽdũ. tenem. si hijs modi opinates sũt oppũ z ad mẽ sionẽ de gñone z cor. z inter se. ẽ p̃mi plãntes de ũitate. z oppũitẽ ad nos z mẽ se. p̃ma probat̃ p textus sequẽtes. 2o ẽ manifẽ z tam git ea oppinioz cuius p̃mi. z ai hic aũt p̃mit solũ gñem.

Quidem n. ẽ declarat primi prius ẽ q̃ ad p̃ma pt̃ p oppioz p̃mendis z meliss. sic. pt̃. z me. dicit nichil fiẽ ab ẽ cor rupi p̃m ũitatẽ. z. nichil ẽ gñari uel corrupi. si si nichil gñat aut cor̃ p̃m ũitatẽ. auferẽtib gñõ z cor̃ ẽ q̃da plãntes omiũ gñoz z cor̃ auferre hũt. q̃ i p̃mo p̃ma i. nichil n.

explicat lib secundus de celo z mũdo. incipit lib tertius. R.

Quos ꝛ si aliquis dicat alia quā ē inuenta ꝛ immobilia magis ē mechanice q̄ phice cōsiderandis · si pcedat ꝛ me-

Alteri aut̄ q̄dāmodo fuit q̄ dixit nullam omino rem ē ingenitā · si oīa genita · si sic dicētes primū oppositū p̄mitendi sunt mechanice · q̄ tales · alia sunt mechanice ꝛ mechanicaliter considerata eo · ac si studiose ꝛ artificialiter apposito uelent eo contradicere · q̄ i p̄ma p̄ma i · sunt n · q̄dam ꝛ ē manifesta · Ibi uo · genita quidē ꝛc p̄mit quo ꝛc̄ distinguendū de uno genito

Deinde ꝛ alios ꝛc̄ p̄mittit opiniones euclidis ꝛ quorundam aliorū · q̄ p̄ predictas p̄mias p̄uisum q̄d p̄uiserūt oīa genita ꝛ fluxibilia manere · preter solum mundum · et q̄ oīa alia nata fuisse ꝛ formā · ꝛ hoc diocletiano ꝛc̄ ut dicta ecclesia ꝛ multis aliis · ad aut̄ etatis diuisionē p̄ponit sic dicens

Sunt aut̄ q̄dam ꝛc̄ p̄mittit opinionem platonis · q̄ ꝛc̄ nō sic accipiendam ut ipsi fingebant · ꝛ resoluebant in simplicia

De aliis quidē ꝛc̄ Iustinianus · supponit mathematicas ꝛc̄ nō removisse · aut removere eas rationibus credibilioribus q̄ sunt supponis · Et si placet removebat tales suppōnes · q̄ tales cōes · q̄ cōmittebant iustinianā cōtra disciplinas mathematicas · preter alia q̄dā nalibus · ꝛ ideo i p̄mpsit · imerē ē valde de illa q̄stione de aliis opinionibus aliis fieri sermonē · q̄ p̄mittit in p̄mo de la tertia maior · Et quo abi · ꝛ quidem iustinianus · p̄t aut̄ i p̄mo · aut suppōnit cōe ut q̄ sit sensus · q̄ si suppōnes mathematicas ꝛc̄ removeat · debent removeri cōnibus credibilioribus q̄ suppōnes plōnus · aut potest dici suppōnē · ꝛ q̄ sit sensus q̄ si suppōnē mathematicē ꝛc̄ debeant removeri · hoc dicē cōnibus credibilioribus q̄ sint · ꝛ cē mathematice suppōnē · Item si · i promptū videtur debeat magis determinari ad cōtrariū disciplinarum aliarum a nalibus ·

Deinde pulam ꝛc̄ sīm p sitōm platonis nō ē nata ꝛc̄ linee cē lineā · Et p̄mittit ibi tria · primo q̄ linee ꝛc̄ sūt linee · q̄ nō platonis falsū ē · ꝛ p̄mittit ibi · de his autem p̄mā probat sic · Impossibile cōd compositi ex suppositis ꝛ suppositas ex lineis ꝛ linee ꝛc̄ Et sīm plōnes ex priis patet nō sunt cōes · q̄ superficies · q̄ nec ꝛc̄ linee · nō dicē lineas p̄mā i p̄mā · q̄ i · Sic aut̄ hīs ꝛc̄ suppositis ex illo tex tu · Sūt aut̄ q̄dā

p̄mētes solā sensibilē distulerūt ꝛc̄ igē ꝛ immobilē ad p̄sens ꝛ sic cē de cōsiderande nabi · q̄ ꝛ illa q̄ bene dicunt nō tamē dicunt ea loq̄ phice · q̄ i p̄mo p̄ma i cē n · q̄dā · ꝛ i · Illi aut̄ Ibi uo · sīdem ꝛc̄ dicit

mouebāt ad p̄mēdū sensibilē esse ingenitā ꝛ immobilē

aut̄ credibilioribus ipa rōnibus mouere q̄m suspitātes ꝛc̄ rem planam q̄ ex cē rōnis ē solui quid ex sit fluxibile · p̄mā · si fluxibles ex limes · hoc q̄ ex puctis · sic q̄ linee nō ꝛc̄ limee p̄tem lineam cē · q̄ de his aut̄ sīlē p̄mus · hoc q̄ de motu ex momento q̄ssit mdiuisibiles longitudines ·

Secundam aut̄ de natalibus ex p̄bis · q̄ hoc dicit dicē fluxibilia mdiuisibiles lineas ad modicū sīlē mus · ꝛ nūc impossibile · n · mille q̄dā ꝛ naturalibus · Sequitur d · aut̄ mbus sillogismis oīa q̄ p̄bi quod ex platone dicta mathematica phice q̄ ex oppone multa aut̄ sunt q̄ mdiuisibilibus nō possent ex istēmalibus aut̄ nō cōm puta liquid cē mdiuisibile · n · divisibile · impossibile cē ex iste p̄siones aut̄ divisibiles oēs duplū ad · n · p̄m sīlem aut̄ p̄mis actus aut̄ si qui existant ꝛ sit mdiuisibile quare q̄dammodo simplicia passionū omia aut̄ diuisibilia hoc modo p̄bi q̄ ipossibile mtalibus · sīlem modū ꝛc̄ sit aliq̄ impossibilium cē ut uoz nullam habite grauitatē ambulātie grauitatē semibilia aut̄ cōpa omia aut̄ q̄dam grauitatem habet puta ita aliquā ut et utz ipi dicēt · Si quod puctum nullam habz grauitatem palam q̄ nec linee sibi cōe

Si itaq; impossibilium ꝛc̄ impossibile cē · vtraq; cōmynate nō habite grauitate · ambo · ꝛ cōmyn ex illis habz grauitatē · Et oīa cōia nalia aliquā salte q̄dā habz grauitatē · sīlē fluxibiles aut̄ nullā · q̄ ipossibile cē oīa nalia ex mu ex sūpfiebus · aliquā si sic · nullū tale oīa habebit grauitatē · p̄ma i p̄me · ꝛ p̄mittit · sensibilia autem q̄ ad p̄mā p̄tē · q̄ ad 2ā p̄mittit ibi · sīlē de puctis ꝛ plus · sic · si puctū nō habz grauitatē · nec linea · nec p̄ma sūpfies · nec adhuc oia · si puctū nō habz grauitatē · ut infra · habz rōnis oppositē · q̄ ꝛ linee ꝛ sūpfies nō habz grauitatē · p̄ma p̄mie hic · ꝛ ut dictū ē ista declarat ·

Quecunq; aut̄ dicta ꝛc̄ q̄ aliq; impossibilia sequūt̄ p̄mētibus lineis idiuisibilibus · i oībus mathematicis sequitur · i nalibus · ꝛ nō cōe · Et dicta sūt iocunda que illis sequūtur · i mathematicis · q̄ debemus dicē cā q̄ illis attingunt · i oībus nalibus · saltē breuiter · q̄ in p̄ma · p̄ma i · Impossibilia · n · patuit · i duobus tenibus p̄mis precedentibus · ad hanc · q̄ si aduersa sūt cōcessa · i mathematicis a fortiori debemus videre q̄ sequūt̄ · i nalibus · cui ista doctrina nalis ē ·

Dulta aut̄ ꝛc̄ passionū oīm nalium sūt ostēsa · ꝛ dulta aliquorum mathematicorum sicut i diuisibilibus · Et dicit nō ē inconueniens diuisibilia · q̄ talia nō prius cōcessa in diuisibilibus · i · mathematicis sicut nata cōcedi nalibus · q̄ in p̄ma · 2ā · i · puta sīlem · ꝛ p̄ dependenter ad declaratōz omium · p̄ma ibi · passiones aut̄ p̄ut aut iste tenus p̄mittit ad declarationē p̄me argumenti precedentis · nō ē magna dra ·

mdiē

sīm sīē aut · ut ylonis albi ꝛ nuss sīm aliis

Ex stem · ap̄ pmos colopsi ar mss̄ ꝛ Aduar ·

Quarta

Adhuc si quis ꝛc. si cor̄ ꝑmyxtet̄ ex̄ sup̄ficieb⁹ aut̄ ille sup̄fic⁹ mixtor̄ sm̄ attactū lineare tm̄ a fz̄ latitudine. fz̄ nullo istor̄ modor̄ q⁹ gr̄ cor̄ non ꝑmyx̄t ex̄ sup̄ficieb⁹. nō ꝑmit̄ ꝓ minor. ⁊ ꝓmo probat

sup̄fic⁹ q̄r̄ nz cor̄ ꝓ̄ nullū
tū q⁹ punctū ꝓ̄ le gūtate
bz̄e mam fin̄. gūe. n. omē
et gūuꝰ leue. leui. tigit
a. ꝑ̄ cē. Grauius a. q̄ leuius
fortē n cāe gūe. q̄ leue cē
q̄ dm̄. n. magnū mal. ma
ius a. ꝑ̄ sp magnū multa. n.
sūt q̄ pua cāa simplr̄ ai
maiora tū alius fuit. gūtaq̄
q. a nz gūe ens gūuꝰ fuit
ncē gūtate mā⁹ cē et
gūe omē diuisibile utz erit
punctum a mō diuisibile sup̄po
nit. Ad huc si gūe quod
spissū leue a. tz. cā spissa
taꝝ differens eo q⁹ me q̄ dam
ole plā existant. sig̃ cē punc
tū graue ⁊ leue cē. ⁊ si cē si
et tz. si q. quod spissū ꝛ di
uisibile. punctū aut̄ mō diuisibile.
si aut̄ omē gūe molle aut
duū ncē cē facile ex his
impossibile aliq. deduce. q̄
olle quod. n. q⁹ mi se ꝑ̄mee
dens. q. a. cedens d. diuisibile. ꝛ
ad huc m ex̄ hūtib⁹ gra
uitatē erit gūtas. sup q̄
tis. n. acquz. h. tm quantꝰ
ū sic cetia bunt ꝛ uo lentes
fugē. Et si omis gūtā
maiorē gūtate gūtatiue ac
quz. ⁊ uniq. q⁹ mptib⁹ dum
gūtatē hz̄e. si. n. mꝫ. punc
gūtatē hūt. q. aut̄ ex pli
bꝫ sūt eodem gūuente gū
uq. q. aut̄ grauiꝰ gūuꝰ ne
cesse gūe cē q. a dma. tbo
albuis. albius. Quarta ꝓ̄

Sz ⁊ q punctū ꝛ̄ omē graue ē diuisibile. Sz punctꝰ
ab omibus sup̄po indiuisibile. ⁊ manif̄ ē nō cē pte
punctꝰ gruitatē hz̄e. quod sup̄ponebat̄ ꝛ̄o i ꝓ̄me
ꝓ̄ce. ⁊ ꝓ̄mo. ꝛ̄o ꝓ̄mo i fine. punctū aut̄ sup̄po. ꝑ
mā probat sic. Omē gūe grauiꝰ cē grauꝰ a leue
leuꝰ a nō ea. si omē grauꝰ ē diuisibile. ⁊ omē gūe
ē diuisibile ꝓ̄ma declarat̄ in ꝓ̄ce. ꝛ̄o declam̄ i. Si punc
⁊ declarat̄ per hoc. q⁹ omē gūuꝰ ē maꝰ gūtate. si
omē tale diuisibile ē i grauitate. cōstat ⁊ euidēter. ⁊
⁊ omē gūuꝰ ē diuisibile. cō cōmb ꝓmitt̄ solū maiore.
q⁹ ꝛ̄. assumendū ꝓ̄mit̄ ibi. ⁊ grauiꝰ omē diuisibile.

Adhuc aut̄ si gūe. Si punctꝰ cēt grauꝰ hūret grauꝰ
tatē ⁊ densitatē. Sz hoc ē impꝰ. ⁊ punctꝰ nō hūt gra
uitatē. ꝓ̄ma declarat̄ sic. omē gūe ē densibile. sic omē le
ue tz. si tz. ⁊ densibile. ⁊ cōstat̄ sic. si sim maioꝰ ⁊ minorē
mollē ⁊ nō sim rō. ⁊ si punctꝰ gūe ē. ⁊ leuꝰ. ⁊ si den
sꝫ ⁊ tz. ꝓ̄ma. ⁊ ꝓ̄ma ꝛ̄o ⁊ i. ⁊ aut̄ spissū. ⁊ i. si. ⁊ a.

ꝓ̄z a. q. ꝓ̄ma tū. ⁊.

ꝓ̄z a simili uel a forti. ⁊. ꝓ̄ma hꝫ ⁊ ꝛ̄o declarat̄ sic.
omē ens i quo gūuꝰ ē ꝑfectꝰ formalr̄ gūe. ⁊ gūe. si punctꝰ
ē ens i quo gūuꝰ ē ꝑfectꝰ formalr̄ gūe. ⁊ si punctꝰ ē gūe. ꝑ
ma ꝓ̄z ex̄ fundamēto. i ꝓ̄ma. ⁊ ꝓ̄mo. si q⁹ omis gūuꝰ
maiorꝰ gūtate. i gūtate ē maiorꝰ. ⁊ ꝓ̄mo i fine. ⁊ ꝓ̄mo.
quaꝫ ⁊ ꝓ̄mo. ꝛ̄o declam̄ sic. i. si. n. quatuor. ꝗ̄ d. i
tū qui ꝓ̄mꝰ in ⁊ ꝓ̄mo. ⁊ aggregatū ex̄. q. punctis. i
diuisibꝰ. ⁊ maiꝰ. i. ⁊ uno puncto. ē gūuꝰ alio ex̄ ꝓ̄mo

q⁹ sup̄fic⁹ nō dic̄ mūgi. sm̄ attactū lineare sm̄ sic lineē
ad lineā. sic sup̄fic⁹ ad sup̄fic̄. si linō quāgꝰ lineę
nō sm̄ attꝑnēdo. si ⁊ sup̄po. ⁊ ꝗ̄ cong ē sup̄fic̄ ulgꝰ
sup̄fic̄i solū si lineare attactū ⁊ no attꝑnēdo. ⁊ i

uus uno ꝓ̄mcto gūuꝰ erit
allato equali. quare ⁊ unꝰ
ꝓ̄ctū gūtatē hēbit. Adhuc
si quod si ficies solum ⁊ line
am attingat ꝓ̄mum ens. q. adꝫ
n. ⁊ linea ad lineam utroq⁹
mō ꝑ ꝓ̄ tm longitudinem
et ꝑ latitudinē ꝛ̄ si ficiem
si ficiei eod̄ mō. linea aut̄ ꝑ
linee ꝑ ꝓ̄m ꝑm linea si ꝑtita
ꝑ solum appōitum. Sz si q. d
et ꝑ latitudinē. ⁊ ꝑ ꝓ̄m et
alig. cōe q⁹ ex his ens
ꝑtitum ex his ꝑtes si fi
es. Adhuc si quod mixtu
dinē gūuꝰ ficiei q.
adm̄ mthm eo declatū est.
primam q. hēbit. ⁊ si linea. ⁊
ꝓ̄ctū gūtatē ꝓ̄portionali. q.
ad musicē hūt quadm ꝓ
us dixim⁹. Sic a. nō h. diffe
unt mō. Sz m tam quod cē
gūe. igne. a. leue. ei. ⁊ plmor.
hz̄e quod leue. hz̄e. a. gūe. ⁊ li
neaꝫ utz ⁊ ꝓ̄ctoꝝ. sili. si fi
cies. n. tre. et gūuoꝝ qm̄ que
uis. Tota. ꝛ̄ aut̄ actit
nullam quod cē magnitu
dinē aut̄ posse aut̄ fu aut̄. h.
si quod sim̄ li se hz̄ punctū
ad lineam. lineā a. ⁊ ad plan
um. h. sic ad cor̄ omia. ad
sui cem resoluta ꝑ ꝓ̄ma re
soluentur. utz. stingz utz
puncta solum cē corpus au
tem nullm. Adhuc a. ⁊ si ꝑ
sui. hēat aut̄ detur utz. stin
gat utz. ablatiū cē.
Qr. n. mine mdissibile nec

b. ꝛ̄o ꝓ̄ma. declarat̄ sic. omē spissū uel tazo ē diuisibile.
punctꝰ aut̄ nō ē diuisibilis. ⁊ punctꝰ nō hūt tazatez
uel densitatē. ꝓ̄ma i. Si qd dā. qa sine sit tazo
sine spissū. habebit molleꝫ. ꝛ̄o ibi. punctū aut̄. uni
aut̄ libi cōmūi. andit ꝛ̄ale pro causali. i tex tu

Si aut̄ omē gūe. tē. omē molle uel ductū ē cedens
uel resistens. ⁊ p̄ q⁹ diuisibile. Sz si omē gūe ul
leue ē ductū uel molle. punctꝰ ē ductꝰ uel mollis ai
[illegible] ⁊ ꝓ̄ctū ⁊ sic nem̄ omē graue uel leue
cē ductū uel mollē. sic manif̄ hoc impossibile. ⁊ q⁹
punctꝰ sit diuisibilis. qd falsū. ꝛ̄dua. si punctꝰ ē
gūuꝰ uel leuis. ⁊ cē tale ē ductꝰ ul molle. q⁹ in ꝓ̄ma
ꝓ̄ma i. molle qdē. ꝛ̄o ex impossibili.
Sz ad huc. nec. tē. Si ex aliq⁹ nō grauib⁹ uel leu
ibꝫ fit graue uel leue. oz assignare determinate ex
quot ⁊ quib⁹ ꝓ̄tib⁹ ex̄ minꝰ ex quot ⁊ quib⁹ nō. si nō sit
assignandꝫ. Sz hoc nō determinato a nemine ꝓ̄t. C.

C. tui ē ergo si auferā ab eo ille q. punctꝰ i quo ponebat
excedere. alr̄ ꝓ̄ ꝓ̄mā ꝛ̄o. ꝛ̄o sic. In tui ꝓ̄cto
illud maiꝰ i uno puncto. qd ē grauiꝰ ē. grauꝰ
⁊ si auferā ab eo equale ꝓ̄mo ex̄. ꝑ compitio
ex quatuor. si si ab illo ex̄ maiꝰ auferā aliꝗ
equale ex̄ ꝓ̄mo. nō remanebit ex maiꝰ nisi
unū punctū ibi. ⁊ ꝓ̄ ē gūuꝰ ē gūe. ⁊ aliꝗ ꝓ̄ma
ꝓ̄ maiꝰ fiat i illa ubi. cē gūuꝰ ē gūe. ⁊ ex̄ ꝓ̄ma

d. assignā. ⁊ impꝰ ē. ex nō
hūtib⁹ grauitatē uel leu
itatē nō ē aliq⁹ gūe ul le
ue. q⁹ in ꝓ̄mo ꝓ̄ma i. In cōtra
Sz si omib⁹ gūtatꝫ ē. aliq⁹ ester
plꝰ maiorē ꝓmixtē gūta
te. i gūtē cē maiorē. si ex non
gūtis fieret gūe. nec omē ipsle
hēret gūtatē. Sz ē ipsle. q⁹
ex nō gūtis nō fit gūe. ꝛ̄o ꝓ̄
batꝫ ē sup̄ ime. ⁊ ꝓ̄mā declar
fic. si ex nō gūtis fieret gūe
punctū hēret gūtatē. si si pū
ctū hēret gūtatē. tūc ⁊ alia
impt̄. Sia hērent gūtatez si
q⁹ ex nō grauib⁹ fieret gūe
omē impossibile hēret gūtatē
aliq⁹ ester. ē. q⁹ punctꝰ ꝛ̄o. nō. C

ꝓ̄z a. q. ꝓ̄ma tū. ⁊.

ll. ꝛ̄o i tex gūtez

Adhuc aut̄ tē. tūc i. q⁹
indiuisibile compositū ex
punctis i. ⁊ sic
punctꝰ i linē. ⁊ sup̄ficies
i. ex̄ si sm̄ ꝑfectos ex
ex omni ex sup̄ficiebus
gūtis. omē ex̄ resol
uī i sup̄fices i. ⁊ ultima
te i puncta. sic q⁹ nō sit
aliqua magnitudo. q⁹
tū tēpus sim̄ se hēat
ad ꝓ̄ ⁊ sic ex̄. si
nē ⁊ sup̄fic⁹ ad punctū
⁊ ingret̄. tō tēpus
ablatū cē. ꝗ̄ cō ex̄ ꝓ̄
ne. a. ꝑ. q. ꝑm sic ex̄
tra. ꝓ̄mo. vel ex̄ten
uel ꝑsuasiue. q. i. ꝓ̄
ad filo fidamēto. ꝓ̄
i. quod n. nuc. ꝛ̄o ꝓ̄
ē i tex tu ime. ꝑ.

dem aut̃ tē / Cōīsali
s vicent̃ inīaa gīuctat̃
r leuitat̃ r ev hīitib⁹
gīuctat̃ r leuitat̃. sed

vnitatē a⁹ nūs nec pīe facē ꝙ̄. nec hīte a
lq̄ gīuitatē. nec leuitatem. gr ev vnitati
bꝰ tal nūīe nō pīt ꝙ̄ nālia cōmunu
sīc nec ev supficialꝫ. ꝑ quo tāc acūdit

gstituētib⁹ mūdū r coī nālia ev nūīs a⁹ vnita
tib⁹ sīc st̃ q̄di pīa gō. ꝙ̄. q̄d q̄di acūdit pla
tom. qꝺ⁹ ea ev supfic⁹ q̄ i pīo al̃ sua declatone
pīma i. phīa q̄dem. r̄ i vnitatē⁹ ouīs

Gstituētib⁹ celū. q̄di
n. naturā ev nūīs

De aut̃ nām et tē
Coī sīc⁹ mouēt̃ a⁹ sm
naturā. a⁹ pter nāz. fz si
ue mouēt̃ sm nāz. sue
pter naturā semp sc̄
q̄ hēant motū nāles. gr
manī tē omīb⁹ oīb⁹ sim
plīb⁹ tē alīq motū sm
naturā. q̄ q̄ sc̄ ev ista tū
ne r ev seq̄ti pīe in pīo
pīma probt̃. q̄n enim
t̃ omīa cōr simplīa
mouēt̃ aut violenta
aut pt̃ motū sm nāz
fz motū violētū. tē mo
tū pter nāz. gr cōr
simplī mouēti. aut
sm nāz. a⁹ pter
nāz. pīma i pīa
2ᵉ i. violēti aū
2ᵉ pt̃ q̄ pīo
pbt̃ l. 2ᵉ fz
plut eam
per eloz im
pīetatē p
li pter.
q̄ dicēt
relatō cō
tinuetur
di n. motꝰ
violentꝰ
motꝰ pter
naturā. quo
quidē vnū motꝰ nālis.

r cū q̄
sm nāz

aut

Ibi aut̃ et
similit̃ pt̃
nota⁹ tēpo
nēdo ē ubi

Ad hoc aut̃ tē mani
est aliq̄ q̄ est̃ i medio
mūdi. fz sine q̄stat nāli
sue pter nāz. sēp sc̄s
hēre motū nālē. gr ev nā
q̄ntis ag cōr simplī hēt
tē motū nālē. q̄ i pīo.
nī duab⁹ suppīnūb⁹ glo
vat. si q⁹ omīe q̄d mo. aīa
mo fz naturā. a⁹ pter
nāz. 2ᵉ suppo. q⁹ vbi ali
q̄ q̄stat fz nāz. illuc r
fer sm naturā. r eō. r
sīc de motu r q̄ntē pter
nāz. ēnt i q̄m gr. q̄ēt
pīetatē pīma. Ibi aut̃ Si
quidē sm. pīnūt pro tūz
2ᵉ quo ad pīma pter. Ibi
nō. Si aut̃ vī probat̃ e
ād̃ē quo ad 2ᵃᵐ pt̃ē. r. si
ad quā mām i me. d̃ē me
i violentā. nāē ē ee ph
bēns nāz sm a me. quā
q̄dē prohibens sue sit q̄
ēstens sua motū nāē ē.
ēvīs i me
hēē q̄ētē nālē. si si ē q̄ēs
nālis. et motꝰ nālis. gr
si evīs i medio q̄stat na
lis. hēbit motū nālē. 2ᵉ
pīnūt tra finē. l Si aut̃
ē q̄ēs. r tenz p 2ᵃᵐ. supp̄z
Ibi aut vī. aliq̄d probat
pīma. quo ad pīmā pter
r. Si illud prohibens tan
quel a motū a me mūdi ē
q̄ēstens. q̄ ē q̄ēstēs fz
naturā. a⁹ cōīce t infīnitū
ē prohibēdū. r prohibi
tū. si nō pōt ee processꝰ
talis. gr nāē ē ee aliq

p violentā et passā i fīnal
i mouētibꝰ. r motꝰ. Si hēt ē
ip⁹. q̄ ip⁹ ē nō ee pīmū mo
r pīmū motū nā. q̄ i pīo pā
i infīnitū n.

vmitatē a⁹ nūs nec pīe facē ꝙ̄. nec hīte a
lq̄ gīuitatē. nec leuitatem. gr ev vnitati
bꝰ tal nūīe nō pīt ꝙ̄ nālia cōmunu
sīc nec ev supficialꝫ. ꝑ quo tāc acūdit

pūctū l mee ē. sꝺ aut̃ acūt
et exmīs. ꝰstituit q̄ adm
picta gō. nm quida ph
ca. quiꝺ. n. cōr uidentur gra
uitatē hīnca r leuitatē. v
nitates a nīs cōr pus facē est
possībē. r pīitas. nīs gīuita
tem lxtete.

Sed aut̃ nām ee
motū simplīb⁹ cōrpo
bꝰ nā aliq̄ oīb⁹ exhīs m.
qm. n. mota uidentur mo
ua q̄ nām. si nō pīmū hīte
motū nō nām aut̃ r pter
nām iꝺ. sꝛ si pt̃ nām ē ali
quis motus nāē ē r em na
turam pt̃ q̄. hic r. si nō pt̃
nām. i mū. sꝺ nām quidem
quiꝺ. n. simp pt̃ nām hīnī
tos. mūq; ad hucaut̃
et exquete manīm. r. n. q
escē nām. aū mo. pt̃ nām. i
vi ā mam. vbi r. ftur mo. et
si nām ut nām. qm g mō ad
manēs in me. s. quiꝺ si

nām. si aut̃ ē quies. si nat
am ē. r motus si nām quia
hūc locum lato. ꝑ q. tle
uat ꝑ q. motū dicentiꝫ
sp motū pīma cōr uacuo ti
mīto. cui quo motū. quis
si m nām ipse motus. si. n.
ad ab q⁹ nō molencia eloꝛ
set si nām nāē q̄dam ē mo
tum uni cuiq; pt̃ q. uolē
tis. r. pīmū mouētē nū mo
uē. sꝛ si nām. infitū. n.
ē. si nū aliquid erit si nām
mouēs pīmū. sꝛ sp pīus mo
tū mouebit. sꝺ a h. acci
dē nām. utꝛ si q̄. adm ith
meo sc̄ptū ē. qnt̃ tīm ee mū
ꝺ mouebīt. ela mora diate.
nāē. n. aut̃ uolentū ee mo
tum aut̃ nām. si aut̃ si
nām mouebīt. nāē mū
dū ee. si quis attendens ne
lit. sīcare. tunc. n. pīmū mo
uens nāē mouē. se ip̄m mo
tū si natura. r motā nō uolē
q̄ ad ū. pīus quā stens mo
uebit. sꝺ a h. accidē
nām. si aut̃ q̄ mō p
lūs sīt q̄ ad m empectales i
quit tīa agitatōne quiet
cē. alicubi. utꝛ si tur q̄ rīm
situm mp.le nullum. n. sit m
p.le m situ. aut̃ p tū sine ips
sibīle. si tꝛ nāē stare alicubi
q̄ si tur. r. ū nū in mane. sꝛ si si

nālis. r pīmo q̄stens. quas ē nā ītrā. r nāē simo
cēl supīo. q⁹ i pīmo pā i. nāē n. 2ᵉ i. q̄ dē ip⁹. Con
i. Si aut̃ q̄ mō. plut. eandē pīmā. quo ad 2ᵃᵐ
pt̃ē. vꝛ q⁹ si illud phībens tm uel aliud ne mo
uea a medio mūdi sit aliq⁹ motū. tūc r sc̄. i
me m. evīs. q̄stē uel hīē q̄tē nālē. r. Si illud
prohībēs sit aliq⁹ motū sīc empedēs dicēdū
tū q̄stē ip phībitōz. celū ēnligrata. tūc nāē est
ē evīs i me motū. ad locū dēminatū. si omīe
quod mo ad locū dēminatū nāē ē illuc q̄stē
sm nāz. gr si ē prohībēs sit motū. illud evīs i
me m. hēbit q̄tē nālē. 2ᵉ pīmū. Ista nāē
pīmā. plat sīc. nō pōt ee motꝰ ad infīnitū. si omīs mo
tꝰ ē ad infīnitū uel ad dēminatū. gr nāē ē evīs in
me si motꝰ moueā ad dēminatū. 2ᵉ pz de se. p
mā probt̃ sīc. nullū ip⁹ fīc. infīnitū aut̃ pīns

Item aut̃ a tāde tē. si ante mūdi factōz ela mouebīt
mordinate sīc sīpnū ē i thymeo. nāē ē hīmi motū ē
at nālē a⁹ violētū. si si ē vio. hēbīt ela motū nālē
sīc ō alios dicebat. si aut̃ sm nāz. tūc se. nā ē sm
mūdū. qd ē ā pz. q⁹ dicebāt ela mota ē ante fa
ctōz m. se. igēns quod se ad dēmo. r lea. si se. ta

nām. si aut̃ ē quies. si nat
am ē. r motus si nām quia
hūc locum lato. ꝑ q. tle
uat ꝑ q. motū dicentiꝫ
sp motū pīma cōr uacuo ti
mīto. cui quo motū. quis
si m nām ipse motus. si. n.
ad ab q⁹ nō molencia eloꝛ
set si nām nāē q̄dam ē mo
tum uni cuiq; pt̃ q. uolē
tis. r. pīmū mouētē nū mo
uē. sꝛ si nām. infitū. n.
ē. si nū aliquid erit si nām
mouēs pīmū. sꝛ sp pīus mo
tū mouebit. sꝺ a h. acci
dē nām utꝛ si q̄. adm ith
meo sc̄ptū ē. qnt̃ tīm ee mū
ꝺ mouebīt. ela mora diate.
nāē. n. aut̃ uolentū ee mo
tum aut̃ nām. si aut̃ si
nām mouebīt. nāē mū
dū ee. si quis attendens ne
lit. sīcare. tunc. n. pīmū mo
uens nāē mouē. se ip̄m mo
tū si natura. r motā nō uolē
q̄ ad ū. pīus quā stens mo
uebit. sꝺ a h. accidē
nām. si aut̃ q̄ mō p
lūs sīt q̄ ad m empectales i
quit tīa agitatōne quiet
cē. alicubi. utꝛ si tur q̄ rīm
situm mp.le nullum. n. sit m
p.le m situ. aut̃ p tū sine ips
sibīle. si tꝛ nāē stare alicubi
q̄ si tur. r. ū nū in mane. sꝛ si

re ē impō. gr nō pōt ee motꝰ uel actō ad infīnitū
q⁹ i pīo. i. qd ī infīnitū. pīma. i. nullū n. r tenz p il
la. ras. nō q tingēre fiē. qd nō q⁹ fīm ee. q pō i pmo
lō. tm. 2ᵉ i. ē. pōt aut̃ ītrā enū. z tāgī. r. 6.
phī. tra. 2ᵉ. i. ē. q̄m aut̃ ee qd mueā in tpe mutā
2ᵉ pīnū. i. infīnitā aut̃

pt̃ qd ī cuiq; pt̃ē. cōr arīstomā q pīncipāt ee demo. r
leuca ꝑ motū i nāam ista si mouebat̃ p violentā
vnū ab a⁹ tūc nāē erit r fīm naz. motꝰ. pz ex dictis. Sz
ipi pīncipāt illa mouē violēs sō. et p dēmo. pt̃
fiē illīs. qd difficilīs. q̄rēdū q motū illa mouebāt. a⁹
pter naz. a⁹ fīm naz. q i pīmū ē falsū. 2ᵉ nō q ee. r
si dicat. q fīm ee cōr illa mouebāt motu nāli. tūc ē
dubiū cui⁹ ge sīt talis motꝰ. n. q i pīo pā
dicta. i. si. n. q⁹ duī pīmo. q si ē motꝰ pter naz. ē r
fīm naz. vt sīc patet. r. 2ᵉ. qd oz dare pīmū mouēt mo
uē fīm naturā. quod sīc pz. si nō ē pīmū mouēs q⁹
mouēat fīm naturā. si sīmp pīmū motū mouebīt.

lē motū ee. mūdo ia frīo. quod ē cōtra tōz. q i pīo pā
pīma i. nāē n. plūz minoꝛ q⁹ ad pīmā pt̃ pīmū
cōr breuitatē. q. az ex pter. tex tu. q⁹ ad 2ᵃᵐ pt̃
plat sīc. si ela mouebāt fīm naz ante factōz m. tūc
pīmū mo si celū mouebat se pz si naz. r fuerat q
ēstēna i ppīo loc ee mota nō p vī. vt gīua ad mē.

Quia aut[em] re[spondeo] dicendu[m] q[uo]d mouens celu ē intellectus
uel anima. Et ideo ad ei[us] motu[m] req[uiritur] appetitus. Et
q[uia] appetitus ē duplex. s. naturalis et animalis. ideo
dicendu[m] q[uo]d duplex ē motus celi. s. naturalis et animalis.
Naturalis quidē ē motus ei[us] circularis. Animalis aut[em]
motus ei[us] ē motus ei[us] progressivus. Et ideo dicendu[m]
q[uo]d celum mouet motu naturali circulari. Et motu
animali progressivo. Et ideo dicendu[m] q[uo]d celum
mouet motu naturali circulari. Et motu animali
progressivo. Et ideo dicendu[m] q[uo]d celum mouet

tat qm omñ rē quodcumq; arcū gñe augmēt. i. cōpē nō gñi i uelocē motꝰ ſuiſſi ſemp ꝑm non gñaue i tali tēpi mouebi ꝑ maiorē diſtēſioꝫ uel magnitudinē ſi illud quod dz moui ꝑ magnitudinē oī magnitudine maiorē debz fieri motū i finitū. ſi ſi arcū nō gñe moue ſuiſſi ꝑ vim faceret motū i finitū. quod ē impoꝫ ꝓma i ꝓm. g. i infimti vtiq; ⁊ ſic ꝑ. q̄ hoc ꝓbat conditionalē ſit dimiſſam. i illo tenet. ſi aut ē aliq

Coni i. manifeſtū ſ. epiſogat ex toto ꝓ. d. ē manifeſtū rē ne aſſa. omē arcū mobile motu re. cto fieri gñaue uel leuitate q̄ ē determinatū.

Qm aut nā rē nā ē ꝓna ꝑ motū in eo ex⁹ quod mot⁹ vta aut i. violēs ē ꝑ motū ex⁹ si nō ag eo qđ mot⁹ ſi oīs motꝰ aut ē nālis aut violenta. ꝑ gñs motū nālis ē nā. violēs uō ꝑ uiū i ab ex⁹. ꝓma i ꝓm. 2ª. motꝰ aut ona tenz ex determinatꝰ i met⁹ dicēdū n. q̄ id quod nō mouet a gñe uel leuit. q̄ ſt nālē irlinata mouē ꝑ him. i. ab ex⁹. ſi aut ex diffiē violēs i ꝛ etlinē ē n. violētū cū ꝑ ē ſt ab ex⁹ nō q̄ fiat vim paſſo.

Cū ſi ꝑm nāz rē motū nālē mutat ut q̄ fiaat uelocius ꝑm violētū. Sz cū qui ē violento ſimpli fiat ꝑ uiū. nō ſt motꝰ nālis ⁊ violētꝰ vm ſimiter cōparet. cū nālis vigore ꝑ uiū ē ex⁹ q̄ ē ꝑ motꝰ violꝰ nō vigore ꝑ nāz q̄ ē ꝑ motꝰ naturalis. ꝑ i ꝓna ꝓ. 2ª. i. eum autē

Adamb aut rē uter tonfert utiq; motū ſ. ſurſū ⁊ deorſū ⁊ ſine tali ar nō ē motꝰ violentꝰ ſi aer. ſimile ergo ut aq̄ fert hāmi motū trāſ motꝰ ꝓna palis. gr oz ꝑ uiū ut ex ꝑ aere trāſ iſtō utriq; motū. ſ. ſurſū ⁊ deorſū. q̄ in ꝓm. ꝓma declarat q̄ ad ꝓma ptē i. natꝰ ē n. ⁊ natꝰ ē aer cē graue ⁊ leue. ſi aut ē leue nihil tē ferat motū ſurſū. vt ilo gñe tē ferat motū deorſū. gr aer tē ferat utriq; motū. ſ. ſurſū ⁊ deorſū. ꝓma i ꝓm. 2ª. q̄ ad ꝓma ptē ꝓm. i. cā q̄dē gr. ⁊ inuit ea probat ibi. differt. q̄ ad 2ª ilo ptē p. i. quod deorſū ferat ⁊ inuit probatur i. uelut n. Jbi ilo. ꝑ quod dicat arī. 2ª. ꝑ ꝓme ꝓma palis ꝓm. i. ſm. nō tale.

Coni i. ⁊ cū aut ā ꝑm. oſ quō nā vacuū aere i motu ꝑ nāli. d. q̄ aer ꝑmoz motū nāli vniuſq; eoꝝ ē. ſi i nullo ꝛ relicto ſurſū ⁊ deorſū. ſm q̄ ē graue ⁊ leue.

Coni ibi. ⁊ q̄dē epilogꝰ. ⁊ quali inferꝰ ꝓcedit ꝓbando.

Cm aut rē proponit arcū celeſte non ē gre omibꝰ ſecūdi rē. Jmpoſ ē omibꝰ impoſ gr rē. q̄ i ꝓma ꝑ. ſuſſle. n. ⁊ ſi loꝛ i quo aliq arcū gñe ē ꝑ illo quod gñat ſi nō ſit ibi aliq arcꝰ ꝑ natꝰ ē ꝑ. ſ. ſi omē arcū gñabit. ntē ē loci ꝑfuſſe. ⁊ nullū arcū inuēt. gr ſi omib arcꝰ ē gñō. n cē ē uacuū ſeparatū cē. q̄ in ꝓna. ꝓma i. Jn quo. n. ⁊ az ex diffie uacuū. 2ª. ⁊ az. de ſe.

Aliud q̄dē n. rē ſi vbi omē arcū gñet. maxime fieret actu arcū ex arcꝰ ꝑ uiū ⁊ nō ex arē in actu. ſi ſi ꝓm ꝑ arcū nō ē ꝑ aliq arcū uel magnitudo ē uacuū ſeparatum gr totaliter. i. vbi nō ꝑt fieri omē arcū ſiñ uacuū tūc nō ꝑeuiſtat magnitudo ex q̄ fiat. ⁊ poſſit fieri ꝓtinꝰ vnū arcū ex arē ⁊ ſine uacuo tūc i ꝑeuiſtat magnitudo. q̄ i ꝓm. q̄ ad vltimū ꝓtem. ꝓma i. maxime n. 2ª. i. Si ſi ꝑ

Relinquit aut rē ſup̄ hītus ē quoꝝdā arē ⁊ gñiū ⁊ arē. quoꝝdam aut nō. Sz nō determinatū q̄ ſint. ſm uel illud. cui ꝓbo ſequitur illud ꝑ tat. gr reliquū. i. ꝑ ſur. e hr determinādi. gr i dicēdū tū grōnis. q̄ i ꝓm. ⁊ ꝓmiſſima itentionis. ꝓma ex dict. ſimi. ⁊ rē.

Cui gr i omibꝰ rē Cuocūq; rei cogniti hītur ꝑ ſua ꝓpria

quod. u. ex alio cor ſi ꝓ. pu ta exacte ignem totaliter aut ex nulla alia ꝑ exiſte magnitudine in ꝓ. le maxime. u. utiq; ex ꝓ quodcūq; entē cor actuſiet utiq; cor ſi ſi ꝓ ens cor nullū ē ad cor ꝑpus. u. acuū esse ſeparatum.

Aliquem aut dicē quo rum ē gño cor ꝑ ⁊ ꝑ q. est qm g mobꝫ g ꝓ ꝑma. ꝓma a ex nāli ela. ⁊ ſidāmō q̄ cor ꝑ ſint ela ⁊ ꝑ quod ſint tem ꝑ ſt hꝫ quot ⁊ qualia q̄dam. hā er nī ſuppoſitū quod ē eli ū. ſit ita. ⁊ cū cor ꝑ ad q. a cor dicit. ſi. u. ex ꝓ ad actu. hoc. u. uno mō. ad hoc dubita bile ꝓma ē mō. ſ. ualia ſſe tale u. ē cū omē tumū omibꝰ uolumt dicē. Siz q. dam ē. ē cū nāe ee q̄dam talia cor ꝑ. Jn cāue quō. u. ⁊ ligꝰ ⁊ umoq; taliū ex gñs ⁊ ita. manifeſta ab ex illis ſegregata. Jn igne aut cauo. aut ligni nō mē uz ſm ꝓm uz ex actū ſegregarē. u. utiq; ita. uz ſi unū aliq ſolum ēet talū uz in illo. uz. u. ſi ei cauo aut os aut alio rum q̄ cum uz ita dō inēe. Jz ꝓ ſicdmō quis mō gñis. a nang. a ad unū omōma a ela. Hoc aut puta carnē et os ſimiliq; ex taliū aere aut ⁊ igne mixtas aliozū ſeiuncōm. ēe. u. utiq; ꝑ

ſegregarē n. Coni i ſimiliē aut inuē ꝓm tōdā ꝓbi notari tres ꝛles mo leſto. q̄ ꝓſit vnū elim ſ. ſ. aqm. ar. ſic. ſi. uel cūibꝰ ꝓma vnū elim ſolū ut ꝓnebut thalē muleſto. ⁊ ꝓma caro a. ex a. aliq hmōi nō ē dicēdū carnē uel oſſa ſicē illi. elo. ſi hoc ⁊ dē ē tū ꝓmit pluria ela. gr ſimiliē tū ꝑ vnū ſ. elim nō ieſt caro a. hmōi illi cor. quod hīt tōm elemēta. q̄ i ꝓm. ꝓma i. negn. Coni tū d. Sz ꝓſideraidū ꝓꝑ intrēdm ſpale.

Anaxagoras aut rē Empedocles ꝓmit ignē ⁊ tōm ⁊ cela hoc ē ela ar. ⁊ oīa ex illis q̄ſi. Anaxagoras autem ꝓmittit omōma. carnē et os ⁊ ſimilia ex ela ignib ⁊ aerlois ſibi. ⁊ nō eq. Sz iſte due vie ꝓmo ele mēta ſunt oppoſite gñe. gr anaxagoras ꝓmo mō dicē de elib ad empe. q̄ in ꝓm. ꝓma i. hoc idem q̄ ad ꝑz empedocli q̄ nō ad ꝓm anaxagore declarat ibi. anaxagoras aut. ⁊. anaxagoras dicebat ignē ⁊ aerē ⁊ ela ex congregarē omōma ex diuiſibilibꝰ ſpalē. Sz hoc ē dicē omnia ex elementa illoꝝ. ſ. ignib ⁊ aerlois. gr anaxagoras ſm mō ſuū ponebat omnia ex ela ignib ⁊ aerlois ⁊ nō ex q̄. q̄ i ꝓm. ꝓma i. ex n. Coni i. ꝑ q̄ declarat q̄ ex ela dicit ex igne ⁊ aere

Anaxagoras aut contrā dicat empedocli de elementis ſine q̄ ex n. igne ⁊ terra ⁊ aere ela hīs ela dicē ex aere ⁊ igne ⁊ aqua ⁊ terra ex quib oīa cōpoſita ſunt

celo.

Dñi aut̄ ē omiā cē quāda sūt simplicia ⁊ sūt cor̄ simplicia. ⁊ quāda sūt mixta ⁊ sūt cor̄ mixtoꝝ ⁊ hoc ē cē cor̄ qđ simplex. ⁊ cē cor̄ qđ mixtū. pma. pō in pn̄ō. ꝓmo tāgit. ⁊ i. motuū aut̄ g̃ manifestū ex dictis. ꝓbāt. ibi. Quia aut̄ ē motus. ⁊ sūt n. Cōis ūo. i. tras palam. ⁊c

Dtrā aut̄ ꝓpoñt̄ iuestigace de nūo ē clemētoꝝ. ⁊ pbāt sic. Sf̄m. ꝓbāt. ⁊ sic ē cē q dā cor̄ ē q hñt cōs clemēta. ⁊ q̄nis nā ex pter de finitaꝝ nūo ꝛo nūm nōdū ē determinatū de illo. g̃ ꝓ ꝓbata ōnīs ē determinatū de illo. ⁊ sūt sita aut ifinita. ⁊c

Dnūm q̄dē ⁊c ꝓpoñt̄ ōnēs quā intendit i fine. s. cor̄ que sūt cla nō sūt infita nūo. sūt q̄dā puta. ⁊ ꝓ q nō sūt infita nūo. g̃ multo melio ē ponē finita. ꝓ q̄ ifin̄ta illa ondi minima. i. tale minō q̄ fluta ex eisdē. ꝓma ꝓ i ꝓna ꝑ mō tāgit. ⁊ ꝓbat sic. nō g̃ ipōs facē fāce ex ifinitis facibꝫ cē. Sz anauagoras ꝓnebat ifinitaꝝ fanez tanq̄ omiōna ex q̄bꝫ talia fierent. g̃ arguit ꝓ nō ꝓsse omia facē ex omiomer̄ infinitis. g̃ in ꝓn̄. ꝓma i. fanez n. q̄ nō ꝓncipiis ꝛo ꝓnt̄ ibi. manifestū q̄. ⁊ ꝛdēdua tāgit ones causāti

ex minimis libꝫ omnibus omnia mixta generatis. ꝓ q ⁊ tā esse omia ex q̄libꝫ hui⁹ ⁊ cetera appōnat iō. Quia aut̄ omis natural cor̄ motus ꝓpius motuū. s. hui⁹ quidē simplicē hui⁹ mixti. ⁊ mixti quidē mixtoꝝ. simplices. s. simplicium sunt. manifm q̄ erunt q̄dam cor̄ simplicia simplices. ⁊ tras palam. ⁊ q simplices ⁊ propter quod sunt.

Erum aut̄ finita aut infinita. ⁊ si finita q̄ta finitum. s. q̄ finita q̄dē. Quia nūo q̄dē q̄ non sunt infinita q̄ adōm ꝓbant quida. ⁊ templand. Et ꝓmū omia omnoma elementes q̄ adm anaxag. nulls. n. sic dicentibus recte dicunt. Cui videmus. n. multa ⁊ mixtoꝝ cor̄ ꝓpium ee omnoma dicta. Deinde aut̄ ꝓbat ⁊ nō finita. Nullo n. sic. ⁊c multa cor̄ mixta dubitat in omnoma. Cui g̃ nulli cōpōnt sic. ⁊ nō omne omnoma ee elim. s. qđ ē indubitat ad alta spē. ⁊ ampliente dō q̄ dignitate. omne omnoma ee elim nō erat ampliat elim. q̄ in pn̄o ꝓma q̄ vide habere rōnez minoꝝ ponit ibi. Videmo n. ⁊c q vi habere rōz maioꝝ ponit ibi. Itaq; q̄m.

Ad huc aut̄ sic. ⁊c Infinita elēta nō debz ponī. ⁊ vt videlicet tā appetitui. q nō videt ꝓpositū finitē. s. sic sumētes elim vt anaxim. ꝓnt reddere caz appetitꝰ elemēt finitū. g̃ sic sumētes elim. nō ē nāte facē ifinita cla. ⁊ fñm fidamēti sue ꝓnis. q i ꝓn̄o. ⁊ q hz vtute minoꝝ ꝓl. omia n. Ibi nō dem n. probat illā minorē per eꝰ de empedocle. Dñi az q ista ratio arguit anaxagoraz de supfluite.

Dnūm n. tut. ⁊c nō contingit facē oia appentia ex ifinitis omiomer̄ q tñ pnt fieri ex finitis minimis fñm q̄ntitatē. Sz elim ꝓmo ꝓ ꝓ tā clata q fluit. ⁊ fieri pnt. g̃ multo melio ē ponē finita ꝓ q̄ ifin̄ta illa ondi minima. i. tale minō q̄ fluta ex eisdē. ꝓma ꝓ i ꝓna ꝑ mō tāgit. ⁊ ꝓbat sic. nō g̃ ipōs facē fāce ex ifinitis facibꝫ cē. Sz anauagoras ponebat ifinitaꝝ fanez tanq̄ omiōna ex q̄bꝫ talia fierent. g̃ arguit ꝓ nō ꝓsse omia facē ex omiomer̄ infinitis. g̃ in ꝓn̄. ꝓma i. fanez n. q nō ꝓncipiis ꝛo ꝓnt̄ ibi. manifestū q̄. ⁊ ꝛdēdua tāgit ones causāti

Mouendo

ex pdcis tāgit. ꝓbi nō. q̄dmō ꝓ odīs ꝓcessū ad aut̄ matis ꝓmis ꝛo. q tāgit ꝓpi. ⁊ signanter ꝓponit. semp sumēdi fore fita ⁊ minima ꝓ ꝓpis. Dñi ꝓ q ꝓ ista cōz ar anaxagoraz ⁊ sui sequaces definiūtiū nō ꝓssint saluare apparentia. ꝓ hoc si oriz cē. vnū oriz distinguit ab alio fñm ꝓpias ⁊ ꝓpriet̄ suas. Sz ar̄ diffe sunt finite. g̃ ⁊ cla ālia fita sunt. ꝓma i ꝓna ꝓ mō ādictū. q ādictōnalis ⁊ ādictōnalis intelligit tāgit. ⁊ ꝓbat sic. ar̄ clarius distinguit ꝓpria sensibꝫ. Sz hmōi sunt fita. qđ oz. oñdi. s. i. hmōi de gnōne. g̃ dicit ar̄ sunt finite. g̃ sūt hmōi. ar̄ aut̄ ꝓma sūt hmōi. ⁊ntī n. ⁊ ꝓbat aut̄ g̃ nō ꝓnt̄ ar̄ ꝓ i manifestū.

Sz adhuc necesse demonstratus ex actu appetitus. ⁊ aliis euidentiꝰ ꝓpriis actiuitatis ⁊ passionis ab elemētis ⁊ ꝓprietatibꝫ apponit. q̄dā alia q̄ eis nō pnt ee. Sz elemēta et ꝓpria cōrpa debent ꝓmi. retentis ꝓpriis passionibꝫ ⁊ adictionibꝫ a quibus remote. g̃ nō sm anaxagoraz ⁊ recte q̄dē i ꝓpne eloz. s. et nō dicit ꝓmi sic domo. ⁊ leui. ⁊ alijs abdentē. i. remouētē ꝓpria actiua eloz. ꝓpne videbūt. g̃ i ꝓncipio ꝓma declarat ꝓ q̄ngi dicta ex ꝓmēda passiones nō ꝓtērce i esse elemēta nāliū. quoꝝ ductoꝝ aliq̄ ducebāt ex ꝓ se. et alia sequēbāt ex ni eoꝝ cōgndi ꝓmū ꝓ i sequit̄ n. q ꝓme mixtulidines. i. actiua elemēta fuit ifin̄ta. ꝓbo. idiuisibles aut̄ magn̄. i. q̄nt̄. Cōis i. Et nec ex vno ꝓ ex q̄ eā fuit idiuisa sm q̄ntitatē. ex vno nō fuit mixtū. ifin̄ta. mō ti. q̄ te vnū nō diuisū. nec ex te multē vnūs. alia ꝓbant ex eis. q ifin̄ta. s. elemēta amplitatione. uel aggregatione. ⁊ tripletione uel tripulione. i. caricatione. sic figurā ordinē uel ꝓm. Cōis ꝓ ibi. modo aut̄. q ⁊ aliquo mō facti. mixti aut̄ ex vnitatibꝫ ex q̄bꝫ sūt mixti. omia n. ex ifinitis magnitudinibꝫ idiuisibilibꝫ q nullus ꝓpriāt. ꝓ aggregatis saluatur. hec aut̄ si nō plane oriūt. nō uolūt dicē sm ñ ea sua. ⁊ntī ꝓ i. ⁊ ad huc. q aut̄ simp̄ fuit ifin̄ta quod sic ꝓbāt. ꝓma aut̄ oriūt figurāt. s. sicē figuraz ifin̄ite. g̃ aut̄ ꝓma ⁊ simplicia ifin̄ita. ꝓma ꝓ mō tāgit ⁊ ꝓnde ꝛo. ifinite aut̄ ⁊ sine q̄ i ifin̄ta. Cōis i qualis aut̄ ꝓ q̄ntū. q illi nō determinatē figurā eloz ñ ignue tui attribuebāt figuraz piramidalē dicebāt acutē ⁊ aqm ⁊ alia gliau ex ꝓmis magnitudinibꝫ retinētia ut q figurā ipoz. ⁊ diuisi ad ūltē magn̄ē ⁊ puncta tāgit ue lent dicē. naz magnitudibꝫ cē pnsperma. i. tō semynarū omiū eloz. ⁊ gñatoz ex eis. ꝓ g q sint ingeñ appta elemētis ⁊ alijs arijs ꝓ ꝛ demonstrā ⁊ leui. ⁊ alios remouētes rōnabi actiua. quod fit ꝓma q̄ta pn̄. ⁊ ꝛo eadē ar̄ de se. Dñi ꝓ. scdē tōz i vniuersali ꝓtare q ꝓ istoz nō ꝓtectare rōnes tr sequēs sc̄ sculeo. ꝓ ⁊ dicit huc terrā retinere ⁊ ponē opōz istoz. Sequēs tr eandē impbare.

Dnūm igdem ⁊c. Intendit dicere ꝓ fita ꝓnt̄ oia q dicit ꝓ ifita ꝓnt̄ ⁊ Sz demo⁹ ⁊ leucippꝰ hmōi dicē eadē ꝓ fita. que dicit ꝓ ifita. g̃ ꝓnt̄ ⁊ nō sunt fita. q̄ ē ꝓmū oriē ꝓnt̄. ꝓ nō ē tūm. g̃ in ꝓn̄. ⁊ habituriē. i. ei habeant ee. q̄ ꝓ modū cālis ꝓnt̄. ibi habituri. ei eo quod sē. hec omia dicē. respicit igēi q sequit̄ ad anaxagorā. ita ut sit sensus illius clausule. q tenētes hmōi oppiom hmōi dicē. i. admittere eadē igenia q anaxagoras ⁊ sui seqtes admittē hmōi. ⁊ tuc dz sumi. ꝓ nō sunt fita ꝓnt̄ conformiter talis ꝓma. s. hmōi admittē igēi seqtia ad anaxagorā ꝓ nō sunt fita ꝓnt̄ igēi. ita q sit sensus. q nos hēmo dicere hec eadē ad istos q dicebamo ad anaxa. ꝓ nō sunt fita ꝓnt̄ ⁊ tuc oriūt dz sumi talis ꝓma. ꝓnt̄ q̄dē ē hmō. ꝓ nō sunt fita. si hēmo dicē ad eoꝝ ea q dicemo ad anaxagorā. // Cōis i. ad huc aut̄ ꝓnt̄ ꝛo ꝓ ꝓ nō sunt ⁊c. Si dicē eloz nō sūt ifin̄ta. ⁊ dicē eloz nō sūt ifin̄ta. g̃ ⁊c. hō rō mō ꝓnt̄ maioꝛ ē. suppō ꝛ. ex ꝓmissis cū tra anaxagorā. ⁊ remisso ad libꝝ de gnōne.

ad hunc nãt̃ rẽ dicentes aẽ indiuisibilia nãt̃ fieri impugnare frãs mathẽ. et multa ꝑ nãt̃ ad sensũ apparẽ. Si aũt sẽ talia impugnare nõ forte ꝓbis ꝓbabilibus tales iustũ. Si tales iustũ nõ ꝓmittẽ. ꝑ quę talia ꝓbant in isto .2°. libro i cõ ꝓmo. q̃ aũt sic ꝓbãt q̃ impugnant ꝓbãt ꝓ remotã ad q̃ ꝓbãt.

Simul aũt rẽ. Impossibile est aerẽ. aq̃m ꝛ tẽrã cõpositã ex elemẽtis differẽtibus magnitudine ꝛ puitate fieri ex indiuisibilibus. Si tenetes hanc oppinionẽ ꝓbabilioꝝ ꝓmelitẽ. sint ad inuicẽ repugnãtia. ꝑ nãt̃ ẽ ipũ dicere ex nõ suo dicte. q̃ in ꝓpio. ꝓma i. Impossibile.

Non. n. possibile aq̃ nõ ẽ ꝓportionabilem aerem ꝛ tẽrã fieri ex iuicẽ si dũant magnitudine ꝛ puitate si ꝓportionabilem ẽ fieri ex iuicẽ sic dicẽtia. ꝑ ꝓbatio clausit oppõ. q̃ ꝓsita ẽ ex tẽrã ꝑtẽ ꝓma probat sic. Si aer fieret ex aqua ꝑ grossitiẽ a segregatiõ. minoꝝ actiuoꝝ aẽr a maioꝝ aque remanebit tãdẽ maior aẽr ad aq̃ cuatuatiui ꝑ segregatiõ. Si hoc ꝓbatio nõ ẽ amplior ꝙ ex aq̃ q̃m oꝝ ẽ ꝓpinq̃. ꝑ si aq̃ ex aere dũant magnitudine ꝛ puitate nõ ẽ ꝓportionabilem ex iuicẽ genã. q̃ ex aere ꝛ sic de omnibus gradibꝰ ꝓpinq̃. ꝓma i. remanebit. n. 2ª suppõ ex hoc dicte. 2ª ꝓbatio ꝓmi capitulis ꝓ i. dimittatur.

Ad hunc aũt rẽ. figẽ q̃dã dicit ꝓma aẽr nõ fuit ifinitũ. Si sic ꝛ nãt̃ ẽ ꝓma aẽr ut simplicia cẽ totũ nũc q̃ fuit figẽ q̃dã dicit siue sint vnũ. siue duo. siue plura. ꝑ hoc hoc ꝓbatio fuit tẽm non ut deberẽt ifinita cẽ lẽta cõ oppõ ꝓpi fuauit. q̃ i ꝓma. ꝓma q̃ hꝫ ut minoꝝ ꝓbatio sic. sim ifinitoꝝ. cõ ut liter dicit figurã vñ se ꝓma ꝛ simplicia aẽr differẽt figurã ꝓmus ex q̃dã alie cõponũt. Si figure ꝓmie ex q̃dã alie q̃ponũtur nõ fuit ifinitũ. ꝑ figẽ q̃dã dicẽ ꝓma ꝛ simplicia cõpõ nõ fuit ifinitũ ꝓma ꝓbatio. i. quare siue vnũ.

Adhuc aũt rẽ. ymaginat ele mentoꝝ est aliqũ motũ ꝓportionabilem q̃ motus ex ꝓportionabilibus infinitis. ꝑ nec elemẽta infinita. nõ sunt aũt ex finita. ꝓbatio. i. nõ ut ꝛ.

Dñm aũt nãt̃ rẽ. ex ꝛ. mari vnũ. aut duo. aut de ipis vñ fuit plura. ad cõsiderare. Omnẽ ibi vnũ. d. q̃ q̃dã plꝰ vnũ les mulesio. ibiꝫ. q̃dã dã aut ignẽ. vt ꝓfesso methapontina. ꝛ crucito ephesio. alij aũt medium q̃dã inter aerẽ ꝛ aq̃m. subtilio q̃dã aq̃. aere uel spissio. i fimũ quidã quod rotundũ omnẽ celos. sicut pitagoricos ꝛ anaximandricos.

Quare q̃dã ꝑ rẽ ꝓnẽtes aerẽ. ad aq̃m. ad mẽ. ꝙ ex hoc fit cõtrã ꝓ sua ꝓmã ignẽ uel aliquid simile cẽ ꝓ nã ad elim q̃d ꝓmittit ꝓmã simplex. Sz ꝓne aliq̃d ꝓbus

palam q̃ nõ erunt elãmenta. Ad hunc nãt̃ rẽ oppugnãt matheũticus scias. modũ dicentes. Et multa glosoꝝ ꝛ appendicũ ꝑ sensũ mutuo ne dequibꝰ dicim ẽ ꝓmũ q̃m hoc tetigit motu. Sed ad rationia dicẽtes ꝓbos sibi ipis nãt̃. Sm ꝓpm. n. modũ sibi ꝓbant ex his magnitudine et puitate differre aerẽ ꝛ tãm et aq̃. Non. n. ꝓpe ex iuicẽ fi. Remanebant. n. sp maxima cõr segregata. aiunt ac sic si aq̃m facere ꝛ tãm ex iuicẽ. Ad hunc uz ꝑ hoc ꝓbatiõm. videbꝫ utz mfimta fi elã q̃m cõr quod differunt figis. figure a cõis. ꝓmũ tur ex ꝓtibus rectilineis. rectilinea quid ex rectilineis. sp a aũt ex acto ptibꝰ. Nãt̃. n. ẽ aliqua ꝓnã figurã. q̃r sine unũ. siũ duo. siue plura et simplicia cõr tãm ex mfinita ex mfinitudine. Ad hunc aũ sm maiꝝ quid elor ẽ aliquis ꝓprius motus. ꝛ qui simplicis corpis simplex. Non fuit a simplices mfiti ꝓ uz simplices latices plẽs ẽ duabꝰ uz loca mfinita ex ẽ ũ utz ex ex mfinita elementa.

Sed a ucẽ fimta ex ẽ elã. Restat q̃ dicẽ ꝓbos ut ꝓbarent aliũ. Quoniam. n. unũ solum suppoũit. sed hꝫ quid aq̃m. hꝫ quid aq̃m. hꝫ aũt aerem. hꝫ a ignẽ. plicis ẽ simꝫ. ꝛ ꝙ ꝙ. Sz motu simplicis nõ fuerunt infinita. ꝓ cam ꝛ ꝓm. ꝓma i ꝓmo. 2ª ꝓbatio ꝓ mẽtu duaꝝ probãmus. q̃ i. nõ utiq̃.

Precedenti cõstat. ex finita elementa. Sz finita priꝰ est plura. de q̃ nõ dã ẽ certificatiõ. ꝑ restat cõsiderare nõ. ꝓm i ꝓma ꝓ mõ cãbo. 2ª de se ꝑ. q̃ i. restat q̃dã n. reatat q̃dã ꝓtuti oppoꝝ dicitur elm solũ suppuit ꝓm male. ꝛ ꝛ. q̃dã aq̃m. ut thalẽs. aerẽ. ut anaximenes ꝛ diogenes. q̃ ignẽ. ut ꝓfesso methapontina. ꝛ crucito ephesio. alij aũt medium q̃dã inter aerẽ ꝛ aq̃m. subtilio q̃dã aq̃. aere uel spissio. i fimũ quidã quod rotundũ omnẽ celos. sicut pitagoricos ꝛ anaximandricos.

Quare q̃dã ꝑ rẽ ꝓnẽtes aerẽ. ad aq̃m. ad mẽ. ꝙ ex hoc fit cõtrã ꝓ sua ꝓmã ignẽ uel aliquid simile cẽ ꝓ nã ad elim q̃d ꝓmittit ꝓmã simplex. Sz ꝓne aliq̃d ꝓbus elementẽ ẽ aliquis. facere sibi ipi. ꝛ ponẽtes aliũ aerẽ. aq̃m aut medium hoc ignorant. a facere sibi ipis ex ponẽtes ei ponunt aliq̃d ꝓ elemẽto. q̃ in ꝓmo ei interponit fundamẽtũ. q̃d augmentat ꝑ quod ꝓbãt argũ ex ea ꝛ pluri maiore ꝓportione. vel hoc melius dicta ꝓma. que hꝫ ꝓbatiõ minoꝝ. ꝛ interponit ꝓ mõ ꝓbationalis ꝑ

hu aũt aq̃ quid subtilis aer aũt spissus q̃ etiam et aiunt omnes celos mflumtiens. Quia ex quid q̃ ex unũ hoc fiunt ex aut aq̃m. aũ aq̃ quid subtilius aere. ex spissus. Si ex spissitudine ꝛ rãtate ex aliq̃ ꝓpinq̃. ista aũt ex his latent ipis ipis ad aliquid ꝓpius elo facentes. Est. n. q̃ quid ex elis gñatõ. ꝓbat ut aiunt q̃ aũt ad ela. resoluto ꝛtz nãt̃ ꝓpius ẽ ela. q̃ magis subtilium ꝓtiũ. Omnes aiunt omnẽ cõr. ignem subtilissimũ ẽ. ꝓmutz ex ignis. Differt aũt multũ nãt̃. n. unũ aliq̃ ex ẽ ꝓmiũ ꝛ medium.

Ad hunc aũt spissitudine et rãtate ex quis. ꝛ differt q̃m subtilitate ꝛ grossitie. Subtile quid. n. ex tenuũ. grossum ex ex spissum. ꝛ tm ex subtile. ex grossitie. nõ q̃ ex magnitudine et puitate. Subtile. quod ei q̃ ex ꝓpius ꝓtium. Grossum aũt q̃ magnus ꝓtium. Q. n. extenuũ imittũ subtile tale aũt q̃ ex ꝓpius ꝓtibꝰ q̃ stans. Ista ꝓpis acũt magnitudie ꝛ puitate. dicẽ aliqꝝ simm. sic aũt detutis omnia accidit dicẽ ad aliquid ꝛ ũ ex simꝫ hꝫ quid ignis. hoc aũt aqua. hoc ex aer. Sed ad hoc quid ignis ad ad ex. aer. q̃ acũt ꝛ ꝓ hã q̃dã

ꝓbatio sim. ꝛ si ex hoc ꝓma ꝓbatur sic. hu ymaginabilis ex ẽ ꝓportionabilis ex ẽ ex hoc ꝓportionabilis ex ẽ. ꝓma ꝓbatur sic. hu ymaginabilis ex ẽ

de elo.

Quod arguit ꝙ si vnaquaq; elemẽtoꝝ ẽ determinati magnitudinis et virtutis vt quidã dicũt: nõ ẽ cẽ determinata ꝓportiõ magnitudinis ignis ad nimbũ: si ꝓportio talis ꝓportiõne: nõ ẽ elemẽta ꝑ illã distingui: sibi ꝓportionata ad aliã: hoc quidẽ ignibus: illud ilo aeri: ꝑ ꝓmẽta ꝑ plura elemẽta: et differre magnitudine et ꝑuitate sequi elemẽta ad alia ꝓportionata sibi: alias ꝑ ꝓportionẽ: et ꝑ hoc ꝓportionata: et ꝑportionata: et ꝑportionata: et ꝑ

de celo

de mundo

msi ficaes resoluentes aũ
é alius aliquus modus
ab hijs. Quiquid igi
ẽ cupectem i democri
latente ipi se ipos nz gñatõ
nem ex minucem facies
appentem quatom. sm tuis
exis. u. uñq̃ sp segga
uiquiit tanqñ utz exua
se gñatõe exite. sz nõ exẽ
dum matia sit tñsmutata.
Cñ i sic michi mũ inatõi
bia q̃ accidit ea d. u. mag
tudo nõ uis sitõe si gñor
uce a h dicẽ dicenti bo seg
gan a qñ exaere exite mi
cum. u. a qua exiere fiat
gñor ẽ ad huc aũ inxto
tum corpum nõ nãe septũ
altũ sp amplioremlo op
tine cum aere qua aer fiat
maiorem occupit locum q̃d.
u. subtilissimũ & pauũ mam
plioulocũ fit. q̃ sñ aũ h
er inp mutatõe. vapeante.
u. tm tumescente hũdo ui
puntur. & tmen ea mo
sa pp contrariatẽm. Quare si
quid totali nõ ita cuiũ neq
extinduntur cor q̃ adm aũ
hoc dijtes. q̃ mutũ q̃ inpos
sibile. Si aũ é ua aũ extũ
sio uisibile ex minutõe sp
mu plioremlocum occupie
q̃ sepiturs. Hoc aũ tce
ficẽ ea q̃ ex minucem gñatoz.
Si quid uis magnitudmesi
nita nõ msimẽ msimta fita.
Cum. u. extia aqua fiat ab

latum é aliquid tie. Si quid
segñatẽ gñõ utiq̃ cum ex
licto sili. si quid q̃ sili sp hoc
er accidz msimto msita ẽ.
Quin aũ hoc impsibile ũ utz sp fi
ent er minucem. Q̃ quid igi
ñ er segñato q̃ minucem tũsmu
tato ẽ. Relinquit aũ adi
uce tũsmutanda fi. h a du
plir aũ. u. tũsmutatõe q̃ ad
modo ex ea ad ceta utz spa tu
lus. aũ resoluẽ ea q̃ ad si fi
ces. q̃ adm quadam aiunt
si quid q̃ tñsmutatõe fiũt
acit ex mãtitate modi si bia
dicẽ cõ diuisibilibo. u. enti
bo ũ ent igms ps igms nz
tie tia pp nõ ée pua modis p
tem sp puam idem nz cubicu
lum. Sia si fiaci resolutõne
pmũ quid mz ens ñ omia
gñare ex minuce. q̃ nãe dicẽ
ipis. adhuc. nz. u. nõ sibile minu
solum exps sm ée tũsmuta
tõis. Qz ut ẽ sẽ si omia
tũsmutatõe ad inuce accidt
aũ de appentibo dicentibo
nouo fessa dicẽ appentibus
hmũ aũ cã nõ sume bũ pri
ma pnã. Sz omia uelle ad
quasdam opiones de tia
tas reduce oz aũ forte sen
sibilium quid sensibilia. sẽ
pmoz aũ sempitna corip
tibi [illegible] lium aũ coripti
bilia ée pnã. totali ra omo
genea supñtibo. hmi pp hoz
ãm oz[illegible] nõ face intenti
bus quipones msimomb

ẽ ipis dicẽa i diante. nõ oia elã tmã ex iuce. q: ita sm tpũ nõ tñsmuta ai aliqe tho. Sz in nale
ẽ pmũ solum elm cẽ imune omiũ tñsmutatõi nisi. g̃ si gñor elozẽ fiat p resolutõz ẽ ad istas pmũ
i genol. nõ oia elã fiẽ ex iuce. o i pn. pma i. q̃d nate. z i negat n. ar g̃ hoc cõ icõuenabile
Nec ut ẽ nõ uidẽ sm iudiciũ sensũ cẽ aliq elozẽ ex ps tñsmutatõmib Si pmio arpz oia
tñsmutata adiuce. Si insensibilib ẽ qui repugnat eis q̃ ad sensũ patẽt. g̃ in insensibles ui ai negeit ac repugnet
dẽt. hõ uñle pbã sm pma. z pbã hẽt ex pmo thopi. ẽ i tra. z. c. pblema aũt dialeticũ. h dr eis q̃ ad sensũ patẽt
q̃ dubitat utrũ nix sit alba. idiget sensu. Ista g̃ z. cõ arguit istas de insensibilẽ
ut dicit aũt ut. Ista uolũt reduce oia pn ad q̃dã pũ determinatã. q̃libz q̃ nãi sit sibi rez. q: ex põ
resolutõi ad sup fies. Sz ad saluandũ utilitatẽ appentiũ oz concẽdi diuisoz. cẽ diuisa pũ. ut sensibi sen
sibi. sempitnoz. tempoa. z extinctũ. extinctibi. ut z omoge pn sẽ. q̃ ac tidit. istis lapidibo &
appentibo nõ dicẽ manifestata p apparẽtia ẽ nõ sume bene pnã. q̃ i pn. pma i. Sz omia. h videat
pmũ ad determinatõ. q̃libz sub eode mado. z. i. oz aũt. uñ arguit de ia dicta ea pte hui. z. cõs. a ai
hoc. i de iaextinctibi. q̃. pcedes tia pn. q̃. q̃ dicẽ de diffe. to. eligi. ẽi pn multoz. i pma. ut dicti
ẽ i pmo loco tra. z. c. si q̃m. i. n. dr q̃ pn. z magnũ. ut ute. h. modici q̃ ta. i simili. z. elenchoz. c.
penultimo. z no pua error i ipo magno ẽ pn. ut. dr. i ante dicto. c.
Ni pp hoc z. Ista pp amoẽ illoz pn. ad mittit omẽ contingens ad illa. i si site flm tãq̃ si hẽrẽt
ea pnã. Sz hoc nõ dẽ. cẽ condicõ illoz. q̃ i suo dicti pnã flas fiat pcauendo. g̃ isti pp ter
amoẽ hoz pma. ad extinctoz. uidẽ facẽ. de his q̃ pnã pcauendo fiat. q̃ in pn. pma ibi
omẽ n. sustinẽt. z. ar. q: sic̃ pnat hãc ẽ ypthesim. q̃ sam i cõ nõ ẽ ead dicti. hẽ occẽ. q̃ ali
quoz cõtra. nõ ẽ ead dicti. q̃ si. h site flm. sic n. pn pmo pz tua. & de ea ẽ dicti. q̃ ex ẽ ipis

ad huc aũt ré. Loz pz cõuncto. z. si mũ ab alio sepẽ. nõ ẽ nãe p sola sepõm
maiorẽ loci occupare. Sz ai q̃dam ex põ fiũt. ex aliis nãe ẽ mũ. ex q̃ ac
nipare maiorẽ loci ai. i. minorẽ. g̃ talie facẽ nõ ẽ sola sepõ. pma i pn. z
plus. aũt pmo sic. ai. ex aqua fit aer. maiorẽ loci occupat. molem sua q̃
ante. z p oppi. si ex aere fiat aq̃. q̃ rõe i istis eade i aliis. g̃ ni q̃d ela
ex aliq fiunt. nãe ẽ ipm elm sm maiorẽ loci occupat aqua minorẽ q̃ an
te i cõuncõne. h z ai. pmi sm pma pp. i. Cui aũt ex q̃ ad pmã pte
Ibi uo. q̃d n. subtilissimaẽ pmi sua plo q̃ ad pmã pp. si ai fieret.
z. probi pmi. i. manifestũ aũt. z pte sic. n. ar humidũ. humidũ. ap pte
z tali arẽ i tm estente cupiteat. vasa cõtinẽta tales magnitudines pp
ampsioz. Sz hoc ma ampsio. z ruptura. nõ ẽ pp. si nõ sit. i aliq vacuũ
ut. q̃d dicebat. vel cõ talia cõtenta nõ recipiũt maiorẽ extensiõm i loc
g̃ nũ penito nõ sit. i aliq vacuũ ut p. z. phi. z tra. z. g̃ ai quedã cõ
fiunt ex ar maiorẽ loci occupãt. a minorẽ q̃ ai erat. i alijs ex q̃bo
fiunt ex ar maiorẽ loci occupãt. a minorẽ q̃ ai erat. i alijs ex q̃bo
fiũt ut notũ ẽ i alteratõe quoz dã cõ. q̃ i pn. p mõ continuatõnis. pti
i. raretate n. z. i quare si q̃dã ui. plo. pnie dictam illatiã. ad z.

Octo.

ꝑ hũ · q̃re sic q̃ ꝑmit ⁊nẽ 2ª ar. q̃ fit ꝑma ꝑ mi. ar. Vñ az · q istꝛo
ẽ vnuꝫ ꝑma ꝑ se ⁊ v maio · 2ª ⁊ v im ꝑssiõe gñ ⁊ v nã mẽ · ⁊ v flue elozr
Sed ad huc ꝛc figure attribuũt elementis maxime conuenientes suũt eis
ipis ad motus passionũ ⁊ vtutes q̃ apparet i eis · Sz isti attribue
bant hũmodi figuras ipis maxime ꝑ motiõ passionũ ⁊ vtutes
ꝑ talis attri
butio figura
ti iutilis ⁊ va
na ẽ · quia az
q̃ quo q̃ quid
ordinat vel fit
ꝑ aliquẽ fi
nẽ · ⁊ nõ ostãt
ea vanu ẽ · vt
ꝑ 2ª phõ tra ẽ
ꝑma i ꝑn · 2az
declaꝛat ⁊ q̃di
ista ẽ ꝑ
fectiõ ale
xãdꝛi
gnez ꝑm-
tiũ piram
dẽ · q̃d ipe ẽ
fectiõ ale
tale factꝰ
uo ⁊ mo
sũ · q̃ suũt
motꝰ · pas
siones ⁊ vtutes
Sz ex talibꝰ mo
tibꝰ · passiõ
bꝰ ⁊ vtutibꝰ
cõstituẽtes
ignẽ ẽ ꝑfe
ctã ab ꝑma
mudẽ · q̃d
suũt fa
cile
mobꝫ · ⁊ mayꝰ
me · calefa
ctiua ⁊ inter
stã ꝑ · ista ar
bitꝛant
hõmo
di figuras ele
mẽtis ꝑ mo
tiũ passiones
⁊ vtutes · q̃ i-
ad q̃ mayꝰ ie
ꝑma ⁊ puta
gñ 2ª · q̃ ad-
motui ꝑtinẽt
i hoc n. · q̃
ad tale factũ
⁊ tẽsiõ ꝑ
i mayꝰ ie aut
⁊ ꝑtin sic to
ta ẽ angulo
obtusꝰ ⁊ ꝑ
tamẽ ẽ an
gulꝰ acutꝰ
Sz angulꝰ
ut auunti
trudit · ca
lefact · q̃
ecos q̃tũ
q̃ spa ipiam
me suũt ma
yime calefa
ctiua ⁊ inter
stua · nõ ignẽ
ẽ spaz a ꝑ
amidẽ · q̃d
ignis ⁊ mai

Octogesimo

Ormũ quidem igitur ẽm motiũ utz ꝑtinẽt Sz nõ et suũt marie facile mobli a hec figuraꝛ · Sz nõ ignis mo tiũ bũmodi. Ignis quidem · n. sur sum ⁊ rectiũ · hec aut facile mobilia eo quũ cito ꝛ uoluta tõ · tẽ si ẽ tacuby ꝑ suntꝛ facẽ ⁊ manẽ mam a ꝑ ũ ubiq; ⁊ mũ ꝑ ius loco · ex alieno · q̃ fitur ñ ꝑ hita aut ⁊ alia si ũ · ꝑtam q̃ ignis ⁊ umiq; q̃ elozr · in alieno quidem loco ꝛ spa ẽ a ꝑ pyramis · ſ ꝑ aut cubus. Ad huc a ſi calefac et ar. ignis ꝑ angloꝫ oia eruntꝛ ela calefactiua · magis aut forte altꝝ alto · omia · n. hũt angloꝫ puta ⁊ q̃ octo bꝰ cubum ⁊ q̃ duodecim basiũ ꝑ ramis democto aut ⁊ spa an gluꝫ quidem ens ar. quare ꝛ differunt eo q̃ mag ⁊ minus · h aut q̃ ei ẽ ſ im manifiñ.

Simil a acuto ⁊ mathematica aut ⁊ calefactẽ · hũt n. ñ illa angloꝫ ⁊ m sunt impis ꝛ idi subtia ⁊ sper pyramides q̃ius et si sunt impis ꝛ idi subtia

magnitudine. Si aut hec q̃ tem. hec q̃ ñ. dõ dicũ. Sz nõ sũt sic dõ ꝑ dicte. Ad huc siq. ar. q̃ ignis a ẽ spa aũ pyramis nãtẽ q. ar. q̃ ti ſ ꝑm aũ pyramidẽ. ſ in cacẽ quidem q̃ tr diuidẽ sic ⁊ ſ rõm accidens ſi gure exacutate a ꝑyramidẽ facẽ. pyramides a aũ spũm spus penetrus nimbile ⁊ tile q. adm siquis dicat significet gl adium in gladios dividi aũ stram sectas. Ad huc aut ñ sibile ad diuidẽ solummodo figuram ignis, uñ. n. magꝭ aggregare ⁊ ꝛtinere q̃m discꝭgare. segregat quidem. n. q. ñ et tem tribꝰ aggregat aũ q̃ eius tribꝰ ⁊ aggregato quidem ꝑ ſe ẽ. q̃ finitate aut ⁊ finire ignis. segregato aut pactus. aggregis autem omofilon sepat alienum. ita aũ ad amicꝭ optebunt redẽ. aũ magꝭ ad aggregare.

Ad huc a q̃m caliꝺ ⁊ frigiꝺ contraria ñ tute impleſ facẽ frigiꝺ figuram. q. n. ñ ẽ quod ãssignat. mch aut ẽ ẽ num figure ꝑ q. ⁊ quis ẽ ĩmq̃ erunt hec ⁊ tũ debeat ei omia comptare ſ ignis aũ millũ quidem a ẽ ñ tute ipus temptantes dicẽ ñ a diuiti ipis ipis aũt. n. ẽ frigiꝺ ũ magnar pyrum ꝑ q̃ ſtilige ⁊ ñ ꝑ ſtire ꝑ pros. mãſtin q̃ q̃m ⁊ caliꝺ imutꝫ ei ꝑ ñ ens cale aut ſ ꝑ ſub tñ hũ pyrum. ſtaꝛ acut putate ⁊ ma

si ñ a ẽ ubi q̃ ſtermitter tacet a manet ⁊ ignis ſpi aut pyramis q̃ fac mõ · tũ ola ela in ꝑpo loco elit ſpa aut pyramis i ꝑpo aut ubi · q̃ia az · q. ꝛ ca · ꝑmi effectus uel ꝑ arte · ponitur q̃ñ · vel signis signati · pã hõ i ꝑn. 2ª i. manz aut ⁊ i palaz q̃
Ad huc aut ſ calefac ñ · Si ignis dr calefacẽ ꝑ angulos · tũ ola ela calefaceret · sz diuiter magl ⁊ minꝰ ·
ſ hoc ẽ ſim · ſ ſim ẽ q̃ ignis calefacit ꝑ angulos · ſic isti dicit. ꝑma hꝰ declaratꝰ sic · Omia ela hũt angulos · ſi ue sint octo basiũ · siue duodecaz · siue pyramus ⁊ vt demo ꝛ q̃dẽ spa angloꝝ exns · ſ omia ela ca lefacerent ſim ista. sz diuiter magis ⁊ minꝰ · ꝑma hꝰ · i. q̃a in · 2ª ꝑz ex oppõe · q̃ ponit in ꝑn. ⁊ repet ibi · q̃re diuiter 2ª · hõ ar. ꝑma hꝰ · i hoc aut · Simul aut ſ · Sz i matheꝛ tales habent angulos ⁊ ſilit ipis diuidi ur spe ꝛ piramides q̃ ſunt ca calefactibiles ꝑ ista. Sz ſi ipis ſt ista q̃ ſunt ca calefactibiles ita nõ calefaciet · aut dicẽdũ ẽ dũz matheꝛ ⁊ nãlui ſi ista calefaciũt · illa nõ ſ ai nõ assignet hõmo dũz ad ꝛ mis cõi matheꝛ calefacẽ ſ hꝰ i ꝑn. ꝑ i. hoc n. 2ª · q̃ius ⁊ ꝛtinẽs ꝑ mõ · cyplenẽ · vt in sinu etur contractis ũtutẽ ⁊ eis od segat ad illos ⁊ ẽ sz cõsimꝭ · i. ho tulis dr ſio:
Ad huc. siq. ẽ · sim isto nãtẽ · 2ª q̃ ardet fiẽ ſpaz ꝑ ſſ ſpaz diuidi i ſpẽs ⁊ pi ramidẽ ut piramides · Sz ſpaz nãtis diuidi i ſpas a piramidẽ i piramides · ẽt penitꝰ ut ꝛ ona bile · ſ ꝛ cõnabilis ẽ ꝑ istoꝝ hꝰ cõnis ꝑmo ꝑmꝫ ꝑmã quã sic dr clauit · omẽ quod ardet fit ignis ſi ignis ẽ spa a ꝑyramidẽ ſ ut ẽ quod ardet fiẽ spaz a ꝑyramidẽ ⁊ ꝑ q̃is ſit ignis p ſe diuidi i multo ignes sic spaz nãtẽ ẽ di uidi i ſpẽas ⁊ piramidẽ i pira mides · pã hꝰ i ꝑn. ꝑ mõ · tacito nali q̃ tñ ĩtẽ tales · 2ª · i. ignis aut ſ i nãtẽ quod ⁊ dr fiẽ ar. i ſ fi gura · ⁊ redꝭ ad ꝑmã sumẽdo pri mã pro 2ª · vlr enũciando · 2ª · ilo ar. ꝑ napul. ꝑ · i. ex ultimate aut · ſi ꝑ p antiꝑ ꝑfoꝝ ꝛ ſpaz tñ ate oibus dicẽt aliqs q̃ nõ ẽ ideꝫ figura ꝛ spaz a ꝑyramidẽ facẽ · uel di uidere · d. q̃ ſ ꝛ ꝛ oꝝ figuꝛe sic uel sic diuidi · ſi ꝑ tres simules uel dissimles · nõ tñ q̃ per ſe diuidat ꝑyramus i ꝑyramides ꝛ · sic dra ꝛ 2ª · ar. ꝑma hꝰ · ꝑ plo ponit ibi · 2ª ſi mule · q̃ ꝑz de ſ ·
Ad huc aut ſ ẽ · ꝑ napul. q̃ ignis congregare q̃ ſepare. Sz ſi figura q̃ attribuit ignis ꝑ oꝝ · ꝑ napulo sibi deberet attribui ad ꝑ napulo · ẽ oꝝ · ſ ꝑ ꝑ tebat ad omes iste reddẽ figuras ignis a ad am bas oões a magis ad cõgrega re · ⁊ ꝑ q̃ns ꝛsibile ẽ attribuere figuꝛ ignis solis ad diuidẽ uel segre gare sic ista fiebant · q̃ q̃ ad pre mediata ꝑ i ꝑn. q̃ ilo ad ꝛme ẽ · Ita aut ꝑma hꝰ q̃ hꝰ ũtute minoꝝ declarat · ſ cõgregato ſ ignis ꝑ ſe · disgregato ꝑ actus · ſz q̃d quod est aliud ꝑ ſe est · et ꝑn. quod aut ꝑ actus nunq ꝑn. ſ ꝑ cõ gregare ꝑ napulo nec ignis q̃ segregare. ſ i vide n. ꝑma hꝰ q̃ hꝰ ũtute minoꝝ ponit ibi · cõgregato q̃dẽ · q̃ ad ꝑmã ꝑtẽ · et ea ꝑbo i. cõmixtã aut · q̃ ilo ad 2ª · i segregato aut · et ea probo i tongregato aut ·
Ad huc aut q̃m ꝛ · Si caliꝺ ut ignis ẽ figuratꝰ impoſ ẽ frigiꝺ ut aq̃ hꝰ ẽ figuꝝ Sz tñ oꝝ si ꝑmꝰ cõtrarioꝝ ẽ figuratꝰ · et altꝝ ee figuratꝰ · ſ ipoſ ẽ aliqs ipse ee figuratꝰ ꝑmã declarat sic · Si frigiꝺ attribuatur aliq̃ figuꝝ oꝝ figuꝛã q̃ sibi assignat ee contrariaꝝ figure q̃ attribuit caliꝺ · Sz figure nichil ẽ contrariuꝝ ſ impoſ ẽ posse frigiꝺuꝫ hꝰ ere figuꝛã si caliꝺ ẽ figuratꝰ · q̃ ſuit contrꝛ ũtu te · q̃ hõ in ꝑn. ꝑma i. oꝝ n. 2ª · i. nichil aut · Ibi ño ꝑ q̃ ꝑmꝫ ꝑbꝝ eiq dr 2ª ad huc ſz intentoꝝ istoꝝ · Ibi ño · ⁊ tñ cõuenebat · ꝑmꝫ 2ª ar. ꝑ napul ·
Quidã aut ꝛ · platonia tentantes determinare de igne frigiꝺ dicit ipm ee ma gnaꝝ ꝑtis · ut dr ex effectu · Sz sic dicentes hũt cre ee caliduꝫ ⁊ frigiꝺ differre magnitudine ⁊ ꝑtis ⁊ nõ figuris · vt ipi dicit · q̃ ista tale tentãtes determinare de ma frigiꝺi contrũ ꝑmit sibi ipis · q̃ in ꝑn. ꝑma que ut hic dicit n. 2ª q̃ hꝰ cõz maioris probat sic · si frigiꝺ ẽ magnaꝝ ꝑtis ſ ꝑ tñ ee ſi cõ tingit caliꝺ ẽ ſubtilꝫ ꝑtis ai se bene cõtingẽs · Si ſi frigiꝺ ẽ magnaꝝ ꝑtis ⁊ caliꝺ sub tilꝫ ꝑtis tũc caliꝺ ⁊ frigiꝺ dicit magnitudine ⁊ ꝑtis ⁊ nõ figuris · vt ipi dicit ſ sic dicẽs hꝰ ex ꝛ mlꝺ ⁊ frigiꝺ differre magnitudine ⁊ ꝑtis ⁊ nõ figuris · pã hꝰ q̃ hꝰ ũtute minoris ꝑmiſ · i. manifestat · q̃ ibi Ita aut ꝛ · 2ª · q̃ hꝰ ũtute maioris ꝑz de ſ ·

gutudine differe aliq̃d a figido.
Sz nõ figimus. Ad huc si in
equales piramides magne v
tz erunt nõ ignis m cã figna
ys q̃ erãt Sz nõ ẏy. Q quide
g nõ figimus differãt ela m er
cãs. Dm a ꝑphis dr̃ie,
or q̃ ꝑ passões z opãtutes
ymicuiq; n. ee dns eox que
nã opa z passões z ututes
ymutz ei de his dõ ut cũ
ostãtium h. sumamus imẽ
q; ad unũq; q; dras. explicat
lib. mꝰ. de celo et mundo. capꝰ. mꝰ.

Egimꝰ autem
leui quid utri
sz z que natura
lium corpm cõsideãdo. z ꝑ gñ
cam hui⁹ ututes has. sc. n.
q̃ de ꝑis e templato. hui⁹ de
motu f momb; ꝑma grave
n. z leue mpossẽ moũ phi
ce aliquali dns. actibus
aut noia ipor ñ ponũt nisi
quis putet mediatores esse
talem ꝑ aut ꝑhiam ee.
negotium de motu hoc aut
hoc me ꝑis uel huius sustin
tancia q̃ motus. omis quod
g utunt ẽ in ututibꝫ ꝑtiũ.
ve erupti ñ de tagint ꝑt ꝑti
cul⁹ uicentes g primũ ab
alius cã z disquirentes q̃
quinz ad sciẽtiam. hinc oi
de nãm. sic z q⁹ nob diq
mũ de ꝑis. Grave h quod
simpr grave z leue. h aut

ad altiꝰ hnãum. n. gutta
tem dns hoc quod ee leuis
hoc aut gñus. puta ligno
ee tesimꝰ quod g cas mch
tam e ab hus q̃ ꝑnus. tbi
us ã q̃ ad altiꝰ ñ quod dñt
quid ẽ graue. z quod leue.
Sz quis gñus z leuis i
hntibꝫ grauitatem. ara
gis aut ei mam sñm q̃ di
cimus dns sich quid. n.
semp nata sunt a medio
fu. hoc aut semp ad medi
um. hoc aut q̃ quod a me
dio fert sursum dicũ fuit de
orsum aut q̃ ad medium.
inuemens ã no ꝑtinet q
liquid ee mcio h quide
sursum h aut de orsum di
cunt. Si quid ad oim ptẽ
sile ẽ z imdiq; antipes ei
ambulans uniuersq; ipe.
ipi nos. aut terius ẽ ñ u
sursum dns q̃ ꝑ pnem
ẽ sursum z ñ primũ. Q in
aut ẽ aliquod ce hoc ñ u
et mediũ palam q̃ ei z sur
sum z deorsum. q̃ quod et
mlti aunt ẽ mptũ ñ sufficiẽt. huius ã cã q̃ putat
ñ sue ee undiq; celũ. Sz u
nũ ee solum. q̃ si ẽ plum.
Q in quid existimates ri
dentib⁹ hoc ee ridiculũ
dicẽte ee q̃ aut medũ
deorsũ simꝰ quod g leue
d̃ q̃ sursum stinz tã ad ext
mũ. graue ã q̃ simꝰ deor

distanc data grauis z leuis. o i ꝑma
magne aut ꝑma q̃ ad ꝑma
suppz i. hoc q̃en q̃ uo ad 2as suppõm i. hoc autez 2m ꝑpe pz de se
naũuenientib⁹ aut rc/ q̃a suppnit tanq̃ signatz nõ ee i ymũso aliq̃
e nosti sursũ ad uo deorsuz q̃ celũ uniformiter se hnt undiq; z q̃lib;
ambulans ꝑt fie sibi ꝑpi antipes. Sz nec conclũ e uerũ nec ilã

ã e ad ꝑpm ut
ligo gnis q̃ i
gens e. non e
ymũso aliq̃
hõm sue sux
ad uo deorsũ
sic ista suppne
nden tiã si
gnatãe q̃ ẽ
ꝑpe. ꝑma i non
n. ee. p modũ
condicionalis
q̃ tã i telligi
talis sm ista

Hoc aut rc
nos uerumo sue
sit ymũso exte
mũ ꝑpe deor.
sic uo uerũ
medũ. Sz ma
nifestũ e q̃ aliq̃
quid tale extra
aliq̃ tale mẽ.
q̃ e i ymũso a
liq̃ hõm sue
sue. z aliquid de
orsũ sinat. z mꝰ
ti. n. ponit q̃d
e contra ponẽ
plato nis. ꝑma
hõ ponit i ponẽ
celo probõ im
mur ibi. quod
sm ꝑz. quasi
certa sic illud
dz uerũ sue sit
celo p ꝑz ad
nos. quod sm
ꝑz e sup. z q̃d e
ꝑmũ na. deorsũ
uo q̃d ista. z q̃d
e ꝑstes. na. si
extra celũ e sz
ꝑz sue. z sm naz
ꝑmũ. me autẽ
ista. a ꝑste si nã
q̃ recte dicetur
sursũ ymũso. ex
tra ipo. deorsũ
uo me. ego. hõ
q̃ nos z nõ
p ꝑs ut dictus
e ꝑma de se pz
2m uo ꝑpe ibi.
q̃d i sm. ut dicũ
e 2m uo ar. ꝑ
ponit. i q̃n aut
p mõ tãle. tõ
gnis z q̃d ꝑma
ponit ibi. pala.

De z tũ uõ rc
remoz dubitaz.
multi dicũt em
spuũ celi quod
e sup nos. ee sile
situ celi. ñ uel. e
uisimates cũ
hõ. ee. emispuũ
hõm. ee q̃dam
tenuũ. ro fit
resp̃nz medũ
nõ tũ celũ ee
simꝰ undiq;
Sz q̃ ero uera. lz

sit. tã tamẽ quã assignati falsa ẽ. simule z nec ꝑta. q̃ lz illi dicãt quod
nos. s. ee i celo sursitz z deorsuz respectu tui. nõ tamẽ dicãt sufficienter q̃
putant. celũ nõ ee undiq; simule. si sꝰ. ee omnspuũ q̃d e sup nos. q̃ ꝑma
ymũso. q̃n quidẽ. per modũ tãle cuꝑ mẽt sua dame illoꝝ. z ex ꝑ hõ ꝑz
Nor z sic ꝑma fora. quidã putat celũ nõ ee undiq; si solũ emispuũ quod
e sup nos. z existimantes hõm. q̃d emispuũ ee i ymũso z medio se habere
simule ad illud dicãt ee sursũ. z mẽ deorsũ. Sz sic existimãtes
lz dicant quod nos. s. ee sursũ z deorsuz. hñt tũ fias oppiom
gñuz ad hoc de modo z eius i celo e istab dñs assignare. q̃ lz vulgares e
dicant quod nos. Insufficienter tũ dicũt. q̃ ꝑma. ꝑma i. hoc aut tũ
q̃ ad ꝑma p tem. q̃ uo ad 2m i. q̃n q̃dẽ. 2m ꝑpe pz de se. vñ as
q̃ lz oppõ buggarium presentem oppinionem platonis q̃d ꝑ sue sursuz z
deorsuz. quod plo negauit. tũ nec illoꝝ oppio sufficiens e. sic b. plo hic
remotis illis dubitatoz q̃ de imaginare q̃ ei oppio vulgarium prefora
põm plonis. cet forte sufficiens. q̃d ꝑte remoz.

Simplr q̃dẽ q̃ rc. conclu. differẽ. gñus z leuis simplr. z i cõpne. rc
ab omibꝫ q̃ rc. q̃ de hñtibꝫ grauitate ul leuitate quod tardus fert deorsũ
de leuio. q̃d aut velocius grauio. Sz sic se hñt magis ad magis. sic simꝰ
ad simplr. q̃ dicẽ simꝰ leue. q̃d simꝰ fert sursuz z expromũ. simꝰ aut
gñe quod simplr deorsuz z ad mediuz. sic leue z leuis i q̃ dicẽ. ai duo
bꝫ hñtibꝫ grauitatẽ z celũ. q̃ tantez. altius fert deorsũ velocius na. sic gñe
quod altius fert deorsũ tardius na. Illud e leuis.

.·. quadmodũ dignificant. nõ n. ee tpe q̃a sursũ
hoc aut deorsũ

de lo

quinto

Cor̄ itaq; rē plius q̄ duo ad tonū dēnū; ḡuiū z leuiū omīs fere dirē tūr de grauib⁹ z leuib⁹ i cōsone solū· sic aut cōsiderādo putant dēte minatiz rē de simp⁹ graui z leui· Sz tō nō cōsonat itentōm ipōz ut appareb⁹ alīm p̄ posse contra eos ḡ licet tractēt de ḡuiū z leuiū nō tamē ex hoc sanant de tm sufficientia p̄ma i p̄n⁹ hui nō· ḡbnāz

Ad hūc aut rē ex oppōne platonis ai sua declaratōne sequī posse dari aliq̄m magn̄ quātitatz aeris grauioꝛ aliqua magᵗ determ⁹ aq̄· z aliq̄ minor sit leuior· Sz cō oppō huic videt̄ andere· ḡ oppō platonis ai sua declaratōne penit⁹ vide⁹ ēuāg bilis· ai sit contra sensū p̄ma declaraᶜ in p̄na⁹ hui· Ista p̄ō dicat igf̄ aerē z aq̄m cō stare ex triangulis eiōdem nature· differre aut multitudine z pauitate triangulorū ex q̄bꝰ dēz multitudinis et pauitatis vnū ē grauioꝛ ut aq̄ q̄ aer· z alterū leuioꝛ aut aer q̄ aq̄· Sz cū ista p̄nāt· eidē nature p̄it sic combina· vt aliqua multitudo gūdis ipōz aeris habeat plures triangulos· q̄ aliq̄ magnitudo aq̄· q̄ plures triangulorū ē tñ maiorū grauitatis· ḡ p̄ma plōnis aiz sua declaratōne potᵉ dari aliqua magna q̄ntitas aeris grauioꝛ determ⁹ magnᵗ aq̄· z alia minor sit leuioꝛ· p̄ma hui⁹ penit⁹ aerem aut ipōsita declaratōne quaz fant plato de grauit z leuit· z hanc determinat⁹ p̄n⁹ i p̄n⁹ pro fūdamēto· quod aut p̄mus i aerē aut z aq̄m post li· hoc aut ḡuius p̄matur ad ex p̄ꝛ eoꝛ ī quibꝰ p̄mit⁹· ḡ aut hui⁹ p̄matur i· erit aliqua multitudo per modum q̄ntis talis designate p̄ pauitatē z tāt̄ hui aer⁹· cū talis signū uel cōmunitō p⁹ in p̄na⁹ z· nō hui arᵗ pz· ſ· sumat̄ tres pres aeris q̄tū q̄libz ē octaedron· i· octo triangulorū· q̄ magᵗ oꝛ constans ex illis ē· 2· tanguꝛ p q̄nō plurimū q̄ aqua· que ē· 20· solid· z· nō arᵗ p̄na⁹ declaraᶜ sic· maior aer semper magᵗ fert sursū· ip q̄nō nō est grauioꝛ ex lib⁹ q̄libz ps aeris sup fert aque q̄ eleuat ex low ip q̄nō· Sz hoc ē oppō illi quod sequeb⁹ ad nōz plōnis ḡ oppō eius quod se ad nōm plōnis vi andere rē verū· q̄ i· andēt aut· pāt ibi ſ· sup n· 2· pz de ſ· Conē i· hui· ex quibꝰ epilogat determinatōz istoꝛ·

His aut rē· Insufficienter dicat· que sūt ex rē eque grauia· cū p̄mis ex p̄mis equalibz rē cū magna· Sz ḡuiū insufficienter dicat aquonā dicitur· nā dicē maxime ē locus dicētibz p̄ma z idiū sphēra ex cēlo ostat hūna grauitatē· rē sup fīciē· Sz illis q̄bz hōmi p̄ma videt rē cōi solidū· magis vide⁹ contigere dicere· grauia aeris rē maiō· ḡ hi ipi fuerūt antiquoꝛes etatē p̄nēti· p̄ma rē sup fīciē· tamē magis nouiter itellexerūt de nucē dicē· ſ· ḡuiū z leui· nec visit· ē eis sufficiens rē ista sic distīguēdo· ut p̄storꝛes distinxerūt· q̄ i p̄· q̄ ad vīm ptē· hi sit oꝛdo p⁹ ista p̄ma declarat· sit· videt rē q̄dā cōi maiorib⁹ q̄ntitatē rē grauioꝛa Sz nō exūte locus ē dicere· q̄ sūt cēlē grauia rē cōp̄ ex cēlibz p̄mis z rē equalia sic p̄nebat· dicentes p̄ma p̄ū exᵉ rē sup fīciē· ḡ insufficienter dicī· cōp̄que sūt

ex plibꝰ eius triḡnis· Hinc aut uī ḡnum q̄ntoꝛ· utiq; fit plus· leuī ē z sursum fertur uel magis z sursū fert̄ q̄ terꝛ sum pauc⁹ fert̄ q̄ terꝛ igms· minꝰ is· tardius·

Ad hūc q̄m p̄ncipia quidē his omogenea leuius esse dīnt· pla aut̄ grauius aere· q̄m ignē ex eisdē ēe tri angulis· Sz differre pauitate z multitudine p̄ q̄ꝛ hꝰ quidē ipōz ēe leuius· loca ḡuiū· aerem· z aq̄m ei· aliqua multitudo aeris q̄ ḡuioꝛ aq̄ ei tacite aut totum ḡnū· sp· n· plus aeꝛ sursū fert̄ magᵗ tota ir· q̄z ps aeris sumit̄ ex aqua· hui q̄dē ḡ hoc nō deleu z ḡuiū dēfi nunt· Hui aut nō sufficiens uidet̄ ē sic dicī ḡe· Sz equidē ex rūtes antiq̄ oēs ea que nūc etate mai nouit mtllexīt de nūc dē uidentur· n· q̄dam mole quidē maioꝛ corpuꝛ ea q̄ aut ḡuioꝛa palam ḡ q̄ꝛ ñ sufficiens dicē ex equalibꝰ ip̄m p̄mis q̄ eque ḡuioꝛ a equalia· n· utiz ēēnt mole· p̄ma aut̄ z nouissima subtilia ī ficies dicentibꝰ ex quibꝰ stant grauitatē hinc a corpuꝛ mīꝰ ens dicē quibꝰ aut̄ solida magᵗ corpuꝛ tangit dicē maius ēe grauiꝰ ip̄z· Comp̄itoꝛa q̄m hinc uniq; q̄ hīc modꝰ set

cēq̄ grauia cōp̄ ex paribꝰ p̄mis rē cēq̄ magna· vt ipi dicebant· p̄ma hō i· videntur· n· q̄ ibi palam ḡ· probatō· 2ª ihuitur i· equalia n· 2ᵉ uo arᵗ p̄na⁹ p⁹ i p̄ma autez q̄ ad p̄ma ptem· q̄ uo ad 2ª i· quibꝰ aut· Compᵃ ḡ hinc oppimo platonis p̄ni demo⁹ r leuit ip̄i· r virtuᵗ plato i duobꝰ respectu alioꝛ· p̄mo q̄d aly videt̄ magis posse sal uare· q̄dā cōi ēe leuioꝛa alys uel grauioꝛa· ai ponent cōi p̄ma ēe solida q̄dā q̄ crāt grauia r leuia q̄ plato q̄ ponebat p̄ma ēe sup fīcies· quibꝰ vt sic nō cōpet cē tāz grauis uel leuis· 2º incepit· q̄ aly p̄fecit sibi ip̄ō exīte etate p⁹ storꝛ ni ceteris paribꝰ oppō deberet ēe· ai p̄cedentes itellim p⁹ste⁹ precreatē vt 2º me⁹ dī· r sanc icrepatōz sacra scripta p̄nit i p̄n⁹ cū dicat· q̄ ip̄i de mō r leuit ppo exīte antiq̄oꝛes magis nouiter itellexerūt· i· per spiritū ac si nouioꝛe ēent

Compitoꝛa rē· cōi q̄ nō videt hāc multa q̄ nūnō q̄ta⁹ ēē grauioꝛa q̄ alia ipsita maioꝛa· Sz cū maiꝰ ḡuitatis q̄ ipsita minꝰ r minꝰ is maiō sit ḡ nō p̄t ēē p̄ma· si dicat uacuū· ḡ sīm argumētū istoꝛ putant· ēē aliaz cāz leuitatis r grauitatis ipōz cōpositoꝛ q̄ grauitatis r leuitatis simpliciū· q̄m p̄n⁹ r inter p̄ni sibi p̄ma q̄ ad vtrāq; ptem p penetbilem· q̄ ad p̄ma i· q̄m nō· q̄ ad 2ª cāz ubi sit multa grauioꝛa· r inter p̄ni illa p̄ma per modū cāl⁹· cū q̄ nō ē cōdīs p̄ni⁹ vt rest· r din· ꝛclusoꝛ p̄napales p̄ni i p̄n⁹ inter p̄ncipia sibi cā· r motiuz q̄ nō resoluendū per argumētū p̄napale· r tūc p̄ma subintelligī rōne simultudinis ai

Imo videtur

cēdē mō ai p̄ma

sursum naturaliter. deorsum
autem pleni. Et propter hoc alius cau
sa latomus. utrumque michi
videtur propter hoc quod leuia. hec autem
grauia corpora. Si vero hoc
ipsis dicere propter quod hec quod
leue habet hanc grauitatem
ad hoc a quo quantumcumque distare ple
num vacuum. Inmobile. a
et regionem naturalem facere
tamquam unum corpus regio quedam
existens. Quam si quis motum
naturalem esse ipsius quam loci
ex quo tollimur. et magis.
Ad hoc a quo motus a finitis
naturalibus. Solon. non. ipsum motum so
lum sed solidum. Similiter autem
videtur habere et de acuto et obtuso
et de omnibus huiusmodi. Et

Y

Hec cum autē quis cui prius locū
tenuit q̄ ad cui prius spectet
ē cui? Sic magnitudo quis erit
mabit q̄ dicebant antiqui q̄
simile fertur ad simile. h̄ n. accīt
sp̄ Non. n. si quis tūc ponat
tenuī ubi nūc luna. ferēt̄ prius
ma q̄ ad ipsam. Sz ubi quod
et nūc totali quod q̄ silibz.
et distentibz ab eod̄ motu ne
esse h̄ accīde. Itaq; ubi natū ē
una aliqua sūl ptica tot tum
q̄m aut̄ locus ē extimentis tē-
tum. n. ois q̄ mouent̄ sursum
et deorsum extimū medium.
hec aut̄ mō quodam sit spes
ctentium eū qui prius locum
tenuit ad silē ē sūl. q. n. demceps si
milia sunt mutuo pacta aq̄
alii tacere igit̄ ē ā die medius
ē extimus ā nū. puta aerem q̄d
aq̄ aq̄m aut̄ tre. Sp. n. q. sūl
lus ad id q. sibi p̄ ut spes adm
ittam sic h̄nt ad mutuo q̄d
te aut̄ p̄ quod fuit ignis sur
sum et tra deorsum nō ē et p̄ quo
sanabile si mouent̄ et tūsmutz
ē q. sanabile ui sanitat̄ uert̄.
Sz nō malleū ferrum sili ā et oia
altabilia. Sz ad huc augibi
le cum mutetur ē q. augmēta
bile in sanitatē uert̄. Sz in
magnitudis excessum. sili-
aut̄ et hoc unūq̄q; h̄ quod m
quali. h̄ ā mq̄to tūsmutat
et minoꝝ q̄ quod leua sursum.
q̄ aut̄ grauia deorsum. Sili
q̄ h̄ quod in se ipis uidentur
hec principium tūsmutatois.

Quare aut̄ ic̄ grauia et leuia
nō semp acti? simile ferri ad
simile. vt antiq̄ dicebant. nō semp acti? hoc q̄
dicere. mobilia. et nūdū similia. nā. dicendū magnitudine. ab eo ad q̄ti motio et motū.
Ex hā quare hoc accidat. illud aut̄ nō. dicendū est. hoc accidere. q̄ sic. i. ab ide uidē ex precedentibz magis accipiabi. q̄d antiq̄ dicebat. simile ferri ad
simile. q̄ nūdū ipsoꝝ ubi. q. p̄ma. prima q̄ ad p̄ma p̄te declinat. si q̄s tūspuat ter
ra ad loā ubi ē luna. nō fe
rē quelz pōnio ad ipsū. sed
loā ubi nūc ē tra. Ex hoc
q̄lz pōnio ferē ēt simil ipi tre. q.
nō semp acti? simile ferri ad
simile sic dicebat antiq̄. q. ubi hoc. i. nō. n. hoc ad
sē. et pure p̄ma ipsius. ibi
totali q̄d. et nō ipō ex hoc ac
p̄napil pz ex dictis. Ibi nō ma
nibz. exemplificat. et pōnit ipō
nis ac p̄ma.

Quū aut̄ ic̄ medii recipiāt ad q̄
feruntur grauia et leuia. quodā
modo se habent. et attendat q̄ ad ipā
q̄ mouet̄ magis ipi loca. et leuia ac
tenta et mota similia sunt ipis acti
nēdū omnes se habentibz ad q̄ mouē
tur. et aliq̄ modo ipi loca. et mo
ti similes. et similes p̄ma declarat
i p̄n̄. et loca ē timui. continētia et
nō quodā modo actenta. Ex medii
et extimi. continet oia q̄ mouent̄
sursū et deorsū. ad ipā. et medii
ipm et extremi ad q̄ mouēt̄ gra
uia et leuia. quodā modo sunt ipa
et extra. grauia et leuia. q. ad ipā mo
uent̄ tacta. i. ipa loca. p̄ma h̄ i p̄n̄
2ᵉ i. Contigua. n. q. i. hoc aut̄. ipa
aut̄ toti tertiu totius cēlūi. cōtinēs
ans ē p̄ma ipō ac p̄napil. cōtinens
sa p 2ᵐ ac. q̄nō aut̄ illud cēlū
ē ordo p̄napilis ac. q. p̄. i. In
cum q̄ 2ᵉ dō ac p̄napil p̄nis
i. q. n. demceps. Ibi aut̄ extre
mus aut̄ nō uemos similitudine
inter ela nō se habēta ordinet. ut
inter ignē et aq̄. ul aerē. uel inter a
erē et aq̄. sic i ac p̄na. tm uelut
ela nō se habēta ordinet. ut
puta aerē. notificat. sili
tudinē ordinis habitui i de ste ē do
ctr aerū ad aq̄m. et aq̄ ad tra. q̄
aut̄ semp n. notificat. materie
hitudinē nō ordinis habitui.

Quoniā aut̄ ic̄ grauia et leuia sunt
ad ipā q̄ feruntur. et sursū. aut̄ deor
sū. simile ē ac si q̄m p̄ q̄d sanabile. si mo
uea fm q. sanabile. uenit i sanita
tē. et nō i alterōnē. et sic de aliis muta
tionibz i q̄lit̄ quantitate. Ex sanabile
si mouea. ut sanabile uenit i sanita
tē et nō i alterōnē. ul ad ar. qi sani
tas ē spēs et pōnō sanabilis. sic q.
sanabile et nō alterabile ul ad aliud.
sic de aliis q̄litatibz. q̄ntatibz. q̄
et ilaq. q̄ sūt grauia. sicut dēor
sū. qi ē deorsū ē spēs et pōnō grauis
et q̄ sūt leuia. sicut sursū. qi ē
sursū ē spēs et pōnō leuis. p̄ma i
p̄n̄. 2ᵉ i. Ex nō alterōnē. q. p̄mi
ibi et ilaq. et p̄ vltio q̄ similitudo
et signata p p̄mā ipōm pertinet.
Videt̄ nō tota ista lūi cōtinuata
sub nō similitudinis incipere. nō
p aliqua clausula reddituā
ut pertineat 2ᵉ ipōnē. uel ostensiā. ut
pertineat q. Ibi nec fiat uoleū lrā de
tatur q̄ i hoc textu. nō p̄. ū p
ma ipō. exemplificat. i q̄lit̄ sanitatē. et ide vltio q̄lit̄. ibi. Simil aut̄ uoia. q̄ū i magnē sz
augmē. i. Ex ad huc. et ide vltio i q̄ntat̄ ul magnitudinē. ibi. Simil aut̄ et hoc vltimo nō
de ilaq. l. et ilaq. vltio tū q̄ p̄mo. 2ᵉ nō ipō p̄napilio p. ex p̄cedentib.

Nisi q. ic̄ grauia et leuia mouēt̄ per se nō uenerō prohibēte. ul a q̄nte eo tale formā. altabi
lio et augmētabi. ac diminuibilia ab ipis altantibz et augmētantibz ac diminuentibz. Ex hoc de
to grauia et leuia mouēt̄ a p̄ intrinseca. alia nō ab extrinseco. q̄ nō obstante q. q̄nt i mouē ad sua
spēs et pōnēs. Dicit igit. p. i. p motū a p̄ intrinseco. et p motū a p̄ extrinseco hoc patet
p̄ma declarat. q. phi. q. ad motū grauiū et leuiū. et isti. hoc ē hoc paulo post. q. nō ad alterā
et augmētatiōnē et diminutiōnē. i. 2ᵃ de anā et de gñē. 2ᵉ hoc p. de se. Contra ibi. q. nus quoꝝ. rōnes
cauillatoꝝ. q. dicēt ab q. altabi et augmētabi quoꝝ videt̄ tūsmutā de se. et p̄ quo a nul
lo motū stō. hoc extrinsecus. Vnū rōnis. i. sanitatē uert̄ pōt̄ sana. alter. i augmē. uert̄ au
gmētabile. si nō obstat. q. sanati. augmētatiui. semp sūt extra ipm sanabile et augmē.
Ergā idem ic̄ sana. et langoris susceptiui. unū. i. de eisdē. si mouea fm q. sana. uenit i sanitatē
si aut̄ fm q. langoris susceptiui. uenit ad infirmitatē. Sz ista dupliciter mota nō p̄t̄ ee a forma ipsi
us illa sit una et pōnis unius rōnis. q. ipm altabile si mouet̄ ut sic. ab aliquo p̄ eius mouente. ut
ostendit contrarietas motui. q. unius in p̄ p cōtrietōm copulatiuā. et. e. n. causa. q. altabi
lia mouent̄ a p̄ extrinseco. nō sic p. ex eo q. mouēt̄ ab ipis altantibz. q. sūt extra. sz i ordi
ne ad illa extrinseca motoꝝ q. repti i illis altabilibz. quia si uidet̄ mouē. nullo a modico stō. hoc q. sit
extra. uel illa rātio q̄m dicē tactoꝝ ordinis. q̄uis ab illa extrinseca mota ut dicā. et nō signifi. illa

motu

E

Deum autē q̄ ita eius q. am
extima et media tam magnem
motum in ea q̄ ipsoꝝ loca nullo
impediente ēē. n. tantum.
cum plus et simile cū retī
nens nō sit stans. sed festinā.
Deoꝝ aut̄ et q. a principio fecit
impedimentū. removens aut̄
unde resiluit q. adhuc tēn est
in primis et motibz in quibz
de tum manus q. mch horū
sepm moz p̄ q̄m cum igit̄
stans latorum unūq̄q; et tū

motū a p̄ extra. grauia aut̄ et leuia a p̄ ibi magis. si motū a p̄ nō p̄prio inclinā et extra
ē deorsum. q. ad hoc. q. ait. i alijs sit ordo. q. h. grauia et leuia ad altabi. augmē
tabi. sanabi et hoc q. mouēt̄ ad actū et sua p̄fōnēs. dicit tamē q. grauia et leuia hūt i
se ipis magis p̄prium motum q. a. h. quoꝝ. i alia inducit. immediate. priusq; ad illum motū stō i
extremo. et nūc. p. i p̄. q. ipsa sua extra. et illa adiuuātē. p̄ma. nō q. q. ad p̄ altabile et
augmētationis p̄. i. quū. vbi de hoc q. ē. q. vō ad p̄ motoꝝ grauiū et leuiū
i magis aut̄ et in seipsis vt sup. si aut̄ ui sic violenti illi leuia et quū
hoc. p. quatuor copulatiue. sc. illi hoc magis aut̄. q. p. ipse modificatoꝝ ad te prime
ad hoc p̄napale q. ponitur i p̄ma. i. quo scelligi nō ē eis ime. p̄mi sui.

Cū q̄dē q. ic̄ q̄nā aer uel aliud leue fit ex aq̄ ac ex alio grauī tūnī ueri sursū
et eq̄ simul et q̄nā fere sursū tūnī et nūc fit leue et nō amplius. Sz ai ex aq̄ ul ex
alio grauī entē tali ad actū ens tale. q. manifestū ē q. aqua ul aliud grue fer
sursū. p tale motū de p̄ ente tali nudū sursū tāq̄ ad actū ens. p quo ad sua
p̄fōnēs. p̄ma hoc utuntur multi. p̄. i p̄. 2ᵉ q. hoc utuntur maio. ē vulgata. q. i nlami
festū igit. Ibi nō. et ad tertiū. p̄n̄ simile ē de motu ad q̄ntatē et qualitatē simili
argumt̄. p̄ obtinēdo. q. mouē ad tātū ul tale ē mouē ad actū q̄nā ul q̄le et p̄. tli
Contra ibi. eadē aut̄ remoꝝ dubiū q. q. sp̄ dicēt. q. ignis et aer tūc ela. et ēritia talia
i actu soluta phibentibz q. detinebat illa. et p̄a loca fecerūt. i ea. et tū nō mouēt
de p̄ talibz ad actū talia. ai eadē sunt i loco ad quē feruntur. et q. mouēt. Sz dic.
eandē tñ ēē et quod ē. nec. et igne. et nō entia talia. et nūa mouē i p̄ria lo
ca. nullo tū impedit. la. n. nec sint entia talia si actū p̄mū. q. sic. grauia. uel
leuia. ai tū sicut et p̄a loca nō sūt entia talia si actū 2ᵘᵐ. q. ē ēē sursū. et deorsū

msiu ipius loci quid dicimꝰ.

Diffinimus aut̃ tactum ai
ce ipa nũc dicamus. ꝓ ui
mum quid ꝙ tetigtum ꝙ. ad
modũ ur̃ omib; gũe quid si
pli. q. omib; sb̃stat leue aut̃
q. omib; si ẽ mix. simplices
aut̃ dico ingenus respiacẽ
eam mq̃ub; qꝫ ũ ambo ex
istunt quale ur̃ igms q dẽ
q'aim; magntudo sursũ
lata ũ existat plꝰ altm.
tre aut̃ deorsum. eod aut̃
modo uel actus q. plus ali
quid gũe et leue quib; am
bo existunt et ũ. si finitur
quib; tam. et sb̃stant ꝙ. ad
modũ aer et aq. simpli. qđ.
ũ. neutri leue aut gũe. t
ta quid ũ. ambo leuia si
cut mix. ũ. ipi q'aim; ipor. p
ticula. igne a gũiora. sbsta
t. ũ. ipor. q̃tum; utiz sit pti
cula. ad se ipa simpl lxr qđ
gũe. lxr a leue aer quid.
ũ. q̃ tuscum; utiz sit si em
mix aq. aqua aut̃ q̃tum;
sit aeu sb̃stat. Q̃m aut̃
et aliorum. hec quid h̃nt
gũitatem. hec aut̃ leuitatẽ
q̃ finaliter q. hec quid cum
oim q'tas ꝓtis d'. secom. ũ.
illam sortiri. h̃ntis quidẽ
plus. h̃ntis aut̃ minus e
runt. hec quid leuia hec a
gũia expim. Quare de ill'
dꝰ. alia. ũ. sequitur. ꝓma q.
quid dicebamus optẽ face.
et ꝓ plenum gũe dntes et

ꝓ uacuum leue actr utiz no
ubiq; hec gũia ubiẽ et leuia
ꝓ primo. diam. Dico aut̃em
puta maere quid grauius et
talenti lignii. plumbo uinace
o maqua aut̃ leuius. ca a q.
omia gũitatem h̃nt ꝓ igne
et hec ẽ cũm aqm. aiꝫ ipi ꝓ
qm mtia aere aut̃ ꝓ qm m
aquatica. mea q. ũ. ipius re
gione omia gũitatem h̃nt ꝓ
ter ignem et aerem. signifi
aut̃ q. tal h̃t plus mflatus
ut̃ uacuo. Itez si aliquid aeri
hz plus q̃m tre et aque. in aqua
quid ꝙ leuius ẽ quo dicẽ aere
aut̃ gũius ari quid ũ. si sup
stetur ag aut̃ si stetur. Quan
to aut̃ ẽ simpr leue et gũe. Cer
hius ẽ manifm. dico a simpli
leue et sp surs̃um et simpr leue.
Grue aut̃ q. sp deorsum na
tum ẽ fm̃ uoluntatem. tal uisũ.
ũ. uidetur quib; dam ee ẽ
alios et sp ꝑ ad medium. Est
aut̃ subtr leue. Iuxta ũ. q.
adm dim ẽ prius q̃m tigat
omib; sub stantẽ et tm̃ ad m
edium. Sz̃ determinatum ẽ me
dium. si g̃ aliquid q. omib;
si finitur q. adm iudetur igms
ee iam mpo aere sursum la
tus. aer aut̃ quẽstres palam
q. hec fiunt ad extmũ. Quare ultra
gũitatẽ pl̃e ẽ hẽ ipm. sb̃sta
ret ũ. utiz alii. Si aut̃ hec et
utiz utiz aliquid ad q. finiuntur
extmũ q. omib; latis si finitur.
Quinc aut̃ nullum ũ. igms g

Douet auẽ
quis foras ab ul ad
dat eis unit im
qđ ẽ actualiter
mouẽ i ꝑte
tis si dnis el
actu ꝓmi ꝙ
mouẽs ẽ ipm
grans qđ ad
tat. dnis dnt
tui ꝓ si mouẽ
actu ẽ ipm u
mouẽs ꝓ hoc
ab ꝙ ꝑ si ut
i ꝑte loci gr
ipm grans ad
mouẽs ꝓ hoc
ꝙ ꝑ ꝙ ꝑ ꝙ
ꝙ ꝑ ꝙ ꝑ ꝙ
ꝙ ꝑ ꝙ ꝑ ꝙ

ullam ꝛ grauitatem ꝛ tale
uitatẽ ꝛ unam. si quꝺ sub
stat oim̃b ꝛ ꝙ sb̃stat fit ꝛ
ad medium. ꝛ ad hoc ꝙ
ẽ medium ad qꝺ lato ỽntꝫ
grauitatem ꝛ aquo leuibus
manifa ẽ ratio. primꝫ qꝺ
sumfitum no stingit fm̃ ch.
ꝙ adm. n. no ẽ inullum imꝑ
fitꝫ fit lato gnato vnquo.
Deinde no fles ur anglos ig
nis quꝺ sursum latus tra
deorsum ꝛ oẽ grauitatẽ hꝫ.
qr̃ nãe fit ad medium. hꝫ aut
utrum acãe ad tm̃ medium
aut ad tactus qm̃ id ẽ alr̃ mo.
Quia aut oẽ sb̃stans fitur
ad medium nãe oim̃b ꝙ sr̃
fitur fm̃ ad extm̃ regionis.
mq̃m stabunt motꝫ continꝫ.
n. medij extmi. sb̃stans au
tem si remuentꝫ ꝑ ꝙ ꝛ ionabi
lr grauet ꝛ leue duo sunt. Et.
n. loci duo ꝙ medium ꝙ ex
tremũ ẽ. aut ad intm̃ medium
lor ꝙ ad utrq; ꝑor dicitur
altm̃. Est. n. ut extmi ꝛ me
dium ꝙ amb⁹ ẽ mãe medij.
Propt hoc ẽ aliquꝺ ī ali
ud grauet ꝛ leue ꝑhibet. aq ꝛ
aer. Inquibus ad ꝙtinens
spei ce. ꝙ tm̃ aut mate
e. est ad oim̃b⁹ gñib⁹ eaꝺ
dia. ꝛ. n. mquali ꝛ mq̃nto ẽ
hoc quꝺ ut spes magꝝ nos ad
ut m̃. ꝛ m hus qꝫ locum sibi
ꝙ quꝺ sursum deiati ꝙ ad
deorsum materie quare ꝛ ipa
materia ea ꝙ gius ꝛ leuis mq̃
tum quꝺ tale ꝑ ꝛ gñus. m̃.
suq̃tum aut tale. leuis ꝛ
ẽ quꝺ eaꝺ. ee aut cor ꝑ ꝙ
adm ꝛ languoris suscepti
ble. ee aut no ꝛ ꝑ ꝙ quꝺ
ꝛ mfirmabli ee ꝙ aut fana
ble. tales quꝺ g tale ma
teriam leuet ꝙ sursum. ꝛ gra
am ad gñe ꝛ ꝙ deorsum. De
aut altas quꝺ. hor ỽntes
ad sic ad unumꝺ ut hee simp
liat ꝛ deorsum ꝛ sursum la
tas ꝑ ꝙ aer ꝛ aq hñt ꝛ le
uitatem ꝛ grauitatẽ utinꝫ
et aq quꝺ ꝑ ꝛ q̃m tre om
nib⁹ sb̃stat. aer ad ꝑ ꝛ g. ig
nem omnib⁹ sr̃fitur. Quia au
tem ẽ unicuiq; solum ꝙ omnib⁹
sr̃fitur ꝛ unicuiq; omnib⁹ sub
stat nãe duo alia ee aut ad
et sb̃stant eidem ꝛ sr̃fiunt.
eidem. Quare nãe ꝛ mate
rias ee tãtas quãtaqꝺ
hec. mr̃. sic aut. mr̃. ut v
nam quꝺ omne eem. ali
qꝛ ꝛ sic fiunt eriuucem. ꝛ
ee altum. Inch. n. ꝑbꝫ ñno
rum ee int medium ꝛ imi
et ꝑia ꝙ adm mobilib⁹.
Ineaquꝺ. n. q ipius regi
one ỽnicuiq; grauitatem ꝛ leui
tatem unius ꝙ ꝙ hꝫ gñia
tem. tia aut omnib⁹ leui
tatẽ aut no hꝫ mixti quib⁹
sr̃fitur ꝑ ꝙ ꝛ sb̃ distinctis qꝺ
fiuntur mea ꝙ remeps de
orsum aer quꝺ meam ꝙ
aque regione ad ꝙ ad meam
ꝙ tre. sursum ad meam ꝙ ig

ms. diuiso igne non ſęt aer
nſi uq; ad ꝺm̃ aqua ſtituat
am fiat ſ̓ſicies una rueloc
ius tñ at qꝫ ſurſum la tõne
qm̃ fit ur aq̃ deorſum m; aq̃
m eam q̃ aeris nſi ut nũc
tñ ę̃ tra a' l; no patiatur
qm̃ n̄ una ſ̓ſicies pp q; aq̃
quo ꝫ uas igit tum dis
tal ntę̃ tra a' non. Quę ad
mo ꝺ aqua a' m; tra ſurſum
m; igns deorſum fit ur ſubla
to aere. Quilla. n. lx gũta
tem m; mea q' ꝑ ius regioe
q; ꝺm m; tra leuitatem. f'
mtur aut ę̃ deorſum duo ſ;
diſtãtis. Qm̃ lx quo ꝺ ſum
pli gũe ę̃ q; omnib; ſ;ſtat l;
aut ad aliquid gũe eius i
eam q' ꝑ ius regionę̃ aut
quib; ſ̓fetur pp ſ;litudinẽ
me. Qui nãq; face equa
les duas ꝑtes m Si quidẽ.
n. una m̃ oium puta aiu ua
cuum aiu plenũ aiu mag
nitudo aut triangli aut
omnia deorſum ferent. alta
aut lato ũ erit ita; aut le
ue mch; erit ſimpl'r ſi om
ma dchãtiu mag; eo q; ex
maiorib; ſ̃cuit ex ꝑ ib; aiu
ex plib; aut q; plena. ☞
aut uidemus ꝺ oſtum ę̃ q;
ſil'r deorſum ſp ubi q; fiat
et ſurſum. ſi aut ua cuum
aiu aliquid tale q; ſp ſurſu
no ę̃ q; ſp deorſum mtime
dio; utr; q'dam erunt deor
ſum uelocius tra. Sz mlto.

n. aere tuangli ples aiu ſoli
da aiu puncti. Qon ũdẽ
aiut m; una pticula aris deor
ſum lata ſimiliter mu leui.
Si ꝺ facias a' ſ̓ hmoi aere i
materia. Si aut duo mtinedi
a quo erunt facientia q' fa
ciunt aer et aqua. puta ſiqs
dicat ę̃ ua cuum et plenũ ig
nem quo ꝺ ua cuum pp q;
ſurſum tra a' plenũ pp q; deor
ſum. aiem a' plus igne hre.
aqm̃ a' tra ei. n. q'dam aqua
q' plus hębit ignem puno q
aere et aer plus pauca aq̃ tra
plurem. Quare optebit a
eris q̃ndam mlitudinẽ ue
locius fit deorſum aqua pau
ca. lx aut ę̃ no ur̃ ne quaq̃m.
Hęc g; q; ꝺm et igne ſurſu
q; tale lx. puta ua cuũ alia
aut ę̃ no mtium deorſu q; ple
num lx et aerem in ei quip
ſius et ſirius aqua q̃n tale a
liquo lx et aqua deorſum
q; tale aliquid. Si aut ę̃ ut
unũ ad amlo. aut duo am
lo aut duo ex ſtunt ut q; e
t aliqua mlitudo utrius q;
exted; aqua quo ꝺ aere pau
o ad ſurſum et aer aqua ad
deorſum q; ꝺm dm ę̃ mul
to ciꝰ aũ mltoꝰ. Figũ
aut ũ ci eius q; ę̃ ſil'r imp'r nũ
deorſum aiu ſurſum siꝰ eius
q; uelocius aiu tardius pp q̃s
aut ę̃ as no difficile iudere.
Dubitatur. n. nc pp qd lata
plumbi ampli⁹ maq̃

alia aut̃ mmoza t mmonis g̃
uitatis. Si sint vt unda aũ
longa. puta aqua deorsum
fluunt t q̃ q̃dam ꝑ puta
tem amplius tali a tꝛa et
pulueq utꝛ maere. Ex h
ys aut̃ omnib; putare quid
ca ee q̃ adm de actus uere
te h; Ille n. mquid eleuata
alida ex aqua sur sũ ꝓ ela
ta h; ñ aum g̃uitatem sicca a
dea e. puta. n. ee ꝗ pulsa ma
a ꝑis optebat aut̃ maere ad
huc h; mag̃ face q̃ adm m
stat t ille ipe. Sz m stamꝫ sol
uit deb; Ait n. ũ mumũ m
petum face sonu. dicens so
nu motum eoꝝ q̃ sursum f̃
untur. fiuntur oꝝ. Quia
sunt lxx quid tale dicib;
lia ꝺ mnoxum. h; aut̃ mm
et dicit a mmus. eod mo
lxx quid mag̃. h; aut̃ mmus
has ee putand cas tale di
cibile quid g̃ q. bn dicibile t
mag̃ q. mag̃ aer a mag̃ a q̃
talis aqua aut̃ ta t mmus
utꝛ mmq; g̃ he mag̃
de tali dicibile t distrahit̃
tale. h; ita quid g̃ latitu
dinem ꝑ mltiplicat̃ ꝓ h; ñ̃ de f̃ma
tꝛ ꝑ ñ distrahit q. no plus
de tali. Econtꝛio aut̃ lõ
tenga figuꝛ ꝑ pmuca. ꝓpe
h; de f̃mtur deorsum ꝑ di
de tale t maere multo ma
g̃ quato mag̃ de tali dici
bile. aq̃ e. Cum aut̃ guttꝛ
as h; q̃nda uurtinã f̃ q̃n

fiuꝛ deorsum. tinua ad uo
distrahi. h; tꝛa ad mmucem
ꝑmtur. Si n. excedat uir
tus g̃uitatis eam q̃ motum
o ad distãtiam t diam tãlib
deorsum tuelocius. Si aut̃
debilior sit. si mutabit̃ de
gradu g̃ t leuiꝛ t ꝛ ipa acti
tib; detiatum sit nob; xc
modo. de g̃uitate a. a. t corꝛp
tione eoꝝ q̃ nã fiuꝛt t c. explicat lib. mi. de celo t mundo. Incipit lib. ii. de generatione t corꝛ.

De rarefactione

et condensatione

rone aut̃ t corꝛuptõe na
tura g̃uitatꝝ t corꝛuptoꝝ u
ult. de omnib; t cas duuden
dum t ꝛes eoꝝ. detiamd. q
amplius de altitate t augm
tate quid utꝛiq;. Et uid
ex istima. ꝺ eaud sit ee na
turam altatoms t g̃uitatis
aut semoti. ut determina
ta sunt t nob;. Antiq;
qdam. g. hu quid uocata
cum plicem g̃uitatem altitu
dinem ee inquiunt. hu uo q
lud g̃uitatem. t aliud altꝛa
tem. Quicumq; g̃ uitatem ali
quid ee omne dicit corꝛuptibile
uno g̃uant. hu quid utꝛ
tale g̃uitatem altatem dice.

explicat lib. mi. de celo t mundo. Ll.
Incipit lib. mus de generatione t corꝛuptõe. Ll.

Liber primus de celo et mundo

et quod primapalir fit et alte
ari. Quamuis autē plesūs
ima putent ut pte empedo
cles. et anaxagoras. et leuchip
pus hūs ad. Sz tñ anax
agē primam uicem ignoran
te. Dicat. n. q̄ sīl. et destituu
tem existit altatom. ex qua
tta. a. dicat elementa q̄. adm
et alii. Empedocles. n. corpe
quid quatuor. Omia autē
cimouentibz. vi. nūo. anax
agē. mistura. et leuchippus.
et democritus. hūq̄ dē. om
nomeria elemta ponit. vt po
te ossa carnem medullam.
et alia quor unumquodq̄
synonima pars ē. democritus
autē et leuchippus. ex q̄bz
indiuisibilibz. ī alia. ap
tm in quibz. ī mistura et
mistitudine et uocabula ee:
sīla. a. abillis differre hūs
ex quibz sunt et pone et ordi
ne lxr. Contīe autē iudi
cātes dicentes quēdā anaxi
anax. eis qui de empedocle.
sm quid. n. in quibz ignē
nem et aqm et aerem et tam
ee ela quatuor. et simplicia
magis ee qm carnē ossa et ta
lia sīlium pter. hys autē qdā.
ī simplicia et ela tam autē
et ignem et aerē et aqm. ap
sita. panspermiam. n. ee lxr.
hūs quid dē omibz quē er
mo omia. constituunt. Hōc
dicē gñatom et corruptōm al
tatom. Bemp. n. manifestū

mixtem et unū. a. unū. tale. a
altān dīns hūs autē q̄ gñā
mixta faciunt differre gñā
tōm ab altatōne quemēn
tibz. n. et dissolutis gñō cō
tingit et corrupto. sēcō hōc diat
mō. Empedocles. q̄m natu
ra nullius ē. sī solum mixē
a. et segregato mortor. Quā ḡ
pmus hic mo eor. sīa sup
ponit ita loqui manifestū ē. et
q̄m dīnt hoc modo. Hoc ē
autē et hūs altatom ē aliud
dicē pter gñatom. sup. le tū:
sm quē ab eis dīr. hoc autē:
q̄m dicamus recte tangere u
tē. Quia dom. n. uidem̄ quies
cente sīa mea tūs mutatom
fīm magnitudinē. que
uocatur augmtacio. et dimu
tō sic et altatom. Sz tñ erqb
dīnt pla pmapia facientes
mo mpōle altēm. passiones. n.
sm q̄s hoc dicam̄ et tangē dif
fīe elō sunt. dico autē puta
calm. frīm. albm et nigrū:
siccum. hūdum. molle du
rum et alior unūq̄q̄ ut m
quid empedocles solem. n.
ignem album lucē et alid.
ymbrē. n. aqm m omibz in
grum fugiō et nebulosū.
Similr autē dēfiant et cete
ri quis. Quia pp sīm pōle er
igne fī aqm m; ex aqua terr
ram m; ex allo ingnū. et ad.
n; ex mollibz durum. Eadē autē
ō et de alus. hoc autē aut al
tatō. aut et mamfīm̄ hūs

ū morphosan

nō q̄ fiāt passionis sīm q̄s fit altatō

nō nisi logice. comp.

supponendum natura suecr
sumitet ꝑ locu. sic ꝙ augme
tatõm ꝛ dminutõm. sic ꝙ altꝫ
tõm. amplius aũt similit
nãce ẽ ee hec ꝛ altatõm. si na
altato ẽ ꝛ subm umũ elim ꝛ
una oim ña hinaũ adiuuãt
tũsmutatõm ꝛ si subm umũ
ẽ altato ẽ. Empedocles qõ
g̃ uĩr̃na dicẽ ꝛ ad appenaũ
et ad seipm ipe. simil aũt
quõ ũ diat altũ ex alto si
elorum ullum. ꝙ alioña ex h
ys. sympl'a qm m umũ tigit
oim nãm ꝑ ẽ lutem. Rursum
unumq; ex uno si. Qua ꝑ ex
uno aliquo manifin. qm di
ffrus qualcum diuisorum ꝛ
leue ẽ ꝛ passombꝫ ftm ẽ h qõ
a qua. hec aũt igms. qmad
modũ diat solem quõ albũ
et calidũ ꝛ leuem tam aũt
et gue ꝛ durum. alioꝫ g̃
hus diffrus sunt n. ablate
igit hus diffrus auferibiles.
geiteꝝ manifin quõ nõ
ſi. ꝛ aqm ex tra ꝛ tam aq̃
simili ꝑ ꝛ aliorum unumq; ꝙ
ñ tũc solum. sz. nũc tũsmu
tam aq passiombꝫ sunt au
tem ex quibꝫ diat empedcl
possibile aduenire. ꝛ sepa
rari rursus ꝛ alia adiuantibꝫ ad
inuicem. adhuc ute ꝛ anima
qa. Ideo ꝛ tũc ex imo g̃nata ſt.
Non ꝛ utiq; igms ꝛ tia ꝛ aq̃
ẽntia unũ erant omia. Nũc
tum aũt ꝛ uti ꝓpriũ ea po
nendo. multa aut unũ. dico ꝙ

ignem ꝛ terram ꝛ siſtica horum.
Scdm id. n. q; ut materia sup
ponitur id ex quo tũsmuta
ta ꝑ motũ fiunt igms ꝛ terra
et aqua unũ elim. Scdm id
aũt q; quõd hec ex ꝑpone sit
queientibꝫ. ill'illa quẽ ex di
ſſolutone magis ela. uñ. illa
et ꝓ una natura.
Quia ũ alit ꝛ tia degra
tõne ꝛ corrptõe simplia
elorum dicẽd. utrũ i ẽ aut ũ
ẽ ꝛ quo ẽ de aliis simplicibus ꝛ
motibꝫ. puta ex augmtatõe
et altatõe. Ad hoc emm g̃ so
lum degnatõe scrutat ẽ ꝛ cor
ꝛptõe quo existut mixtꝫ ꝛ de
gnatõe ũ oim si de ea q' elo
quo a' annes fiant aut osſa
aut alior quid aliud tali
um mixtꝫ. amplius ut de altꝫ
tõe ut de augmtatõe quo ex
istunt rebꝫ. Dubitabit a
ex ea que si facta ten' dentio
aliquis ꝓstituit ꝙ de mix
tum. hic a' uñ quõd de oibꝫ
cmaꝫ hre. sam aũt mãlr
et quo differt de augmtatõe
aut nllꝰ quõd de ill aut ut
dicamus q; ñ. ꝛ quis dicet
qm̃ aduenient simli aug
mtatum. Qm aũt ñ ad hoc
ut de mixtõe ut de aliqꝫ si
mli ut ita dicam nllo ut pu
ta de facẽ ꝛ pti. Quo hec qõ
facat hec aũt patitur scõm
naturales oppones. De
mocritus aũt ꝛ leuchippus.
facientes figuras altatom

Liber primus

De corruptione

et gñatõm ex his faciunt se
gñtice quid & congñatõue
gñatom & corruptõm ordine
aut & pone. Altatom. qñ
aut extimabunt imp̃ map
pento ōnia aut fiunt & in
finita q̃ msensu appent fu
turas infinitas fecerunt.
Qua p̃ tñslatõm ꝓprietꝰ
ꝓtinum uidetur aliꝰ tñs
mutatꝰ puo aduemente.
et uli aliud appꝛet. uno
tñsmutato. Creisꝫ. cm o
media & tragedia fit littꝫ.
Qñ aut uidetur oñibus.
pene aut ee aliud gñato
nem & altatõm. Gñati qꝫ
emun & corrumpi. cõgñta
et disgñata. altam aut &
tñslatis passiombꝰ de his sa
entibꝰ sicamꝰ. Questiones
aut h̃ut hec & mlte & ona
bles. Si quid. ei gñato e con
gñato mlta impossibilia ꝓti
gunt. Sunt aut rursus ices
alie agentes. & ũ habiles sal
uu. q̃ no ꝓtingit aliꝛ ize & si
ñ e gñato e gñato aut sil xc
dissoluie difficile ens tẽpta
ri. Ōnia p̃ium aut lꝛm
ōnium sic gñant & ang
untant. en aa & ōnia his pa
timtur. primis magnitudi
nibꝰ exitibꝰ ꝓnapꝫ ōnia
en aũ indiuisibilibꝰ. aut nulla
e indiuiũ bil magnꝫ
tudo. ... differn. xc mltiu
et rursum si magnitudines
sunt utriu ut democritus et
leucippus xc pee hee sunt ai
ritumeo plamaes. hec quid
g̃ ipm ut malus dixrimus m
quemens uꝫ ad plamaem y
dissoluerunt. sco magꝫ ona
ble xc pa ee indiuisibilia. Sꝫ
hec mltam hñt ꝓnabilitatẽ.
Sꝫ tñ his & altatom & gñati
onem ꝓtinget fiee. ut dictꝫ
e. diuisione & ꝓtactu tñsmuta
te ydiolem & figuraꝝ differn
cias q̃ faciat democritus. sco &
colore h̃ n̄ quuint ee diuisio
ne enim colꝛari. Hus aut
qui plamaem diuidunt
n̄ ad huc mch. n. fit ꝓ̃ solida
ex tomꝑitis passiõe. n. n̄ sus
cipiunt gñare aliq̃ ex pis.
Causa aut q̃ minus ꝓtuit
ꝓfessa ee ex pientia. sco
qui caum̃ inuenerunt ma
gis nãlibꝰ. q̃ magis possunt su
ppone talia ꝓncipia quibꝰ mlta
possunt ꝓplicare. Qui mlti
tus & moꝛbꝰ intecti existimaum
entes mtuentes. & ad pauca
tes spectantes emũ aut facile.
Deinde bit aliquis ex his q̃ntum
differunt phice & logice inten
dentes. Qau. n. indiuisibiles
magnitudines. hu quid ꝛ
quuint q̃ aũ tgonũ mlta e
tant. democritus aut utꝛ
ꝓpius & phicas sermonibꝰ pstia
de. cum finem aut ent q̃ dicã
ꝓcentibꝰ. Dẽ. n. qom sigs
ponat coꝛ quid ee & magnitu
dine passim diuisibilem & xc
possibile. Quid. n. ent q̃ diuisi

ones effugiat. Si. n. omnino di
uisibile. ⁊ possibile ꝛc ⁊ simul
ꝛc possim diuisum ⁊ si ñ simul
diuidatur. ⁊ si ꝛc fiat nó erit
impl̃e. Q. pp ⁊ ẽm medium simil
et uisi. aut si oio inatiũ ẽ diuisi
bile. ⁊ si diuidatur nllm erit
impossibile nasceus qm uz si m
mille milia diuisa fiunt. ul'
lum mpl̃e. ⁊ si nllius utiq; diui
dit. Q. ñ g' omio tale ẽ corp
diuidatur. Quo g' erit re li
quum. magnitudo ñ ei ei' pos
sibile. Erit. n. quod ñ diuisum. e
rat aut omio diuisibile. Sz
simul ñ erit corp. uz magnitu
do diuisio aut ei' aut ei' punc
tis aut erit ⁊ sine diuisio
ne ea erunt ex quibꝫ ꝓtiũ
ẽ. aut mch omio. Q. ua pp'
et g' habitur ex nullo. ⁊ erit
corpus ꝫ ꝓtium. ⁊ omie utiq;
mch. ⁊ applicent tm. Simili
aut ⁊ si erit ex punctis ñ erit
q̃tum. Q. ndo. n. tangebãt
se ⁊ una erat magnitudo. ⁊
simul' erãt ñ faciebant maius
omie. Diuisio. n. mouo ul' pl
ura ne maius nec unũ omie
prioze. Q. ua pp' ⁊ si omia com
putãtur ull'am faciunt mag
nitudiẽ. Sz ⁊ si qua diuisio
q̃ talium fiat e corpe ⁊ sic ex
magnitudie. Corpus quidꝫ
egoietur id ipm̃o illud q
modo diuisibile. si aut ñ e
tpe corp'. si ꝫ es aliqua segre
gabil' aut passio quid qua
se cessit. ⁊ magnitudo picti
ul' ⁊ tactus. Ixc practentes in
quiens. ex ño magnitudi
ne ẽ. Amplius aut ubi
erunt ⁊ imobiles aut mu
tati picti tactus. u. sp imus
duoz quoz tm. Al' ex non
diuisibꝫ dimensione. q̃
ente alto pt̃e tactum ⁊ diui
sione ⁊ punctu. Si uti quis
ꝓcor ponz q. libꝫ aut q̃titta
tem aut corpus omio ee di
uisibile. Ixc ⁊ magnitudinem
plius. Si duo ẽ ligniũ cõ
pono aut quod aliud eq̃le
et unũ. qua pp sic ẽ medi
um. Qm ⁊ modo ligniũ le q̃
cunz ligniũ omio igitur di
uisum ẽ pt̃e quod g' erit p
t̃ diuisione. Si. n. ẽ aliq̃
passio. ꝫ quo mlx dissolu
untur ⁊ guantur ex hijs
aut quo separabunt ꝫ ꝛc. Q.
pp sint mpl̃e ex tactib' aut
punctis ee magnitudinẽ ne
esse ẽ corpi indiuisibilia ee
et magnitudines. Sz ꝫ hoc
ponẽtib' ño ⁊ unus ꝫ tigit
impossibile. Scrutatum aut ẽ
de hijs ⁊ malis. Sz hoc tem
ptmõ solue. sed rursus ap
rincipio q̃ nem dicẽs omie
quod g' ex sensibile erit di
uisibile ño manifestum. Ixc.
n. pt̃e ꝫ hoc ei endelichia
existit. ee aut simul' omio
pt̃e diuisibile impossibile
uidetur ee uti ꝫ si ein
possibile ⁊ fieret. Non dico
ut sint simul' actu ambo m

Liber

diuisibile et diuisum. sed diuisum sm q̄ cum ligui-
ullum g̃ente reliquū tēpus
pcium cōp̄ cōtinuum rgnā
bitur quō utr̄ rursus aut
expunctos. aut omīo extin
ctilo. hoc quō possīle? Sz q̄
mam diuidi in sepabilia. et
semp in minores magnitudi
nes t in remota t segrgata. in
anūm. nr sm pte diuidentis
fractia t infinita. nr simil pos
sīle? ee diuisum ee sēd omīe sig
nū. ñ. n. possīle? sz ut? ad quid.
Hace g̃ mdiuisibles existe
magnitudines idiuisibles t
alr. ut ei. gnato t corrupto.
hoc quid segrgate. hoc con
grgate. cogens g̃ rmo ee
magnitudines mdiuisibles
hic est. Quam aut latet p
alogismus. t quō latet dica
mus. Quam. n. omīo ee di
uisible e quid quali exis
tte magnitudīe e aut ē q̄
lr nō ut? aut q̄ hec pgnt
et mdiq; t ubiq; puncte ee.
Q. pp hec diuident magn
tudīes impucta. ubiq. n.
e punctū. Qua pp aut extra
ctib; aut expunctis ee. hoc
aut e q. existit ubiq; qm
una utr̄ t oīs ut unq̄q;
plures aut una nō sunt.
consequt. n. non sint. Qua
pp nō ubiq. Si. n. sm medi
um diuisible. t sēd tiguū
punctū ei diuisibile nō a
possīle? Non em e tiguum
signum signo. aū punctum
puncto. hoc n. e diuisio aut
cōp̄. Qua pp e cogrgato t segr
gato. Sz nr machōma t exq̄
dēmis multa. n. impossībilia
nr ita. ut diuisio fac fiat ubiq.
Si. n. e et tiguius punctus t
puncto. hoc utr̄ e et. si īpua
et nō simplr t ūa nīma est
segrgato. t cogrgato ex mi
mis. Sz nō simplr t pfta
grato g̃ cogrgatis t segrgato
ne detiata e. ut quidā iqui
unt. sm continuo nō tūsmu
tatte aū e altato. Sz hoc e m
quo fallunt omīa. est g̃ ge
nato t simplr t corrupto. ñ
cogrgatōe t sepatōe. Sz qm nr
trāsmutatur hec mhoc to
tum. alū aū extimant altā
tōm e e ēm talem tūsmuta
tōm mhoc aut differt. sm su
lo h̄ quid e. sēd nō. hoc
aut sm matiam. Qū quid
g̃ mhoc tūsmutato gnato
et corrupto. Qū aut ipas
siombr. t sm accns altatio
segrgata aut t cogrgata leui
e mutabilia sunt. Si. n. ipm
missimas aq̄s aqua diuidq
tur actus aer gnatur. Si a
cogrgatur tardius. magis
aut erit mamfm msequti
br. Qmc aut tm detiatum
sit qm impossīle e gnatom
ee cogrgatom quale quid
m quiunt detiatis aut
bus. pmo utendo utr̄ gn
atur quid simplr t corrupt̄.

aut quid mch. Semp autē
ex aliquo. aliquid. Dico au
tem puta aut ex laborante
nū. aut laborans ex sano. aū
pium ex magno. aū magi
um ex puo z alia omia fi. lxx
moto. Si. n. simplr erit z
gūo simplr quid q gnabit
er non ente. Qua ꝓprium ē
dicē q existit quibꝫdam no
ens. Quedam. n. gnato ex nī
ente aliquo. puta ex nīo al
bum aut ex nīo bono bo
num. simplr autē ex simplr
nīo ente. si simplr. aut ꝓmu
sigūt sm unūq qz ꝓdicamē
tum entis. aut ulē ē z omia
ꝓ plr̄ntens. Si quid ꝓmum
sb gna erit ex nīo sbn. Cū. n.
nō existit subn mām. nzl
aiam nzā alior ullum ꝓdicamen
tor. puta nz tale nz qūtū nz
latus. Sepate. n. ēent pse pss
siones a rebus. Si aut no
ens ulr. negabo ulr. et omm.
Qua ꝓp ex illo nāe gnatum
gnati. De hys quid z m
alijs dm ē. z de ꝓpijs sm̄o
by amplius. breuit aut ne
dicendū. qm nīo quid aliq
ex nīo ente. Simplr gnatur.
nīo aut ad aliq aut ad alio ex en
te semp. ꝓte aut ens. actuā
ens. nāe ē perisse q dru
tor; modo. Qd aut rebus de
minutis byt unrablem q̄m
rursus repetā. Quo ē sub
simplr gnato sine exptesta
te ente. sine qualr ali. Que
ret enim quis an ē subē gna
to. z bujus. si nō qūti z qual
et ubi. Eod utiz nō z de ip
tone q̄retur. Si. n. quid ge
nabitur mām q. er subna a
liqua pōtate actu aut nō.
ex qua gnato erit. z mq̄m
nāe tem̄ mutari q. cōrpi
tur. utrum z g̃ existit quid
lxx alior actū. Dico aut pu
ta aut erit qūtū aut qua
le. aū ubi a pōtate ens lxx
ens. simplr aut nō lxx
ens. Si. n. mch. si omia pō
tate. z septimo tingit q̄d
sit nō ens. z amplius quod
maxime timentes erant ꝑ
mi philosophantes ex nul
lo gnati primo ex nīte. Si
aut lxx quid ē aliquid
ū existit. alior aut ꝓdica
mtor erunt q. adm dixmꝰ
sepate passiones a rebus.
De hys g̃ qūtum z tingit
tinctand. z que cā ut gnato
semp sit. z que simplr z q̄
sm̄p tem. Existente. n.
aut cā ima quid imū ꝑti
cipium motus dicamus ee
vna aut matia talem cau
sam ee dicendo. de illa qde
n. tm ē pri inde motu sm
omby. Qm aut lxx quite
immobile p omie tpr. lxx aut
movetur sp lxx. aut de immo
bil' ip' quid diuite altius
phie ē opus. De ꝑp oti q̄u
tem motu alia movente.
lxx dicendo quid tal' singu

Quod 7 Corrupcione

lanum dcorum cā ē. Nunc
autē ut in matīe sēx pōtā
cām dicamus. pp qm sp ge
nat̄ 7 corrupt̄ ī determi
nata tm̄ l. u. forlitan fiat
et hec mam fin. 7 dnīc que
sito quo optat dicē. 7 quo
dsimplia gnatōe 7 corrup
tōe. Dē autē qom sufficā
entem 7 q cā ē q dplicat̄
gnō. si qd corrumpat̄ aīa non
ens secedit. Non ens autē
nich nz. n. illud quod nz q
le nz qntū nz ubiq nō ens.
Sig semp q ens secedit qr
ī sumptum ē elim. 7 ma
ne opōe ī fin tū erit ex q
fit gnator vnīq. Non. n.
utiz pp mfitū ee ex quo gn
atur nō deficat. hec ēt ip.
e. ī. n. ē actu mfitū. potate
autē ē ut mdu fione. Qua
pp optet hmc ē solum cām
nō deficientē qm gnatur
quod semp nm. Hūc autē
uidemus hec nō. Quo circa
pp huius corruptom altius
gnatom ee. 7 huī gnatom
altius corruptom inquie
tam ee. 7 huius gnatonem
altius ncē ē tm̄ quitatom.
Se gnatōe quod g 7 corrupto
ne simli. sp dca unīq; qua
um hmc existimand ē. suf
ficiente cām omīb. pp
quod autē. hec quod simpli
dr gnari 7 corrupi hec a
nō simpli. rursus scrutan
dum. si nō ē gnato quod
hī. corrupto autē huī. Et cor
rupto autē huius gnato a
huius. Queritaut̄ alīqs
rōm. dicamus. n. qm nunc
corrupitur simpli 7 nō solū
hec. h a ē gnato. hec a gnat.
quod hec autē gnat̄ q. n sim
pli dicamus. n. dicentem
fi sciente fi gnari aut̄ sim
pli non. Quē adm. u. de
tiamus mlticiens dicentes
qm hic quod hec sig. h autē
non. pp hec 7 tngit qd qntt.
Differt. n. mq tīsmutatur
tīsmutatus. puta forte qī
ignem vi a gnato simpli cor
rupto. aut alicuius ē puta
tre. tre ante gnato. alīqua
gnō a ñ simpli. corrupto a
simpli. puta ignis q adm
pmendes dr duo ipm ens 7
nō ens m quiens ee ignem
et tam. hec quod 7 tāliā ali
a suppone differt nich modū.
n. q dicimus si nō sbm. sic non
ens igitur simpli ē corrupto
simpli. Insimpli autē ens ge
nato ē simpli. Quib g dē
minatī ē sue ignī 7 tre sue
aliquib alius ei h quod ens.
h autē nō ens. Uno quod g ī
nō differt ul hec simpli gnari
et corrupi. a ñ simpli. Alio
autē nō qualiz ignata q cir
uiz ē. n. magis die differie. h
ad sigūt magis subia ē autē
priuatom nō ens puta. si
calido p dicimtū aliq 7 spes
et fugitatis aut̄ puatō. dif

ferunt. n. cũ xpc dns Jhus di
ffr⁹us. Aũ aut mag⁹ mltis
sen⁹ₒ q̃ uo sen⁹ₒ differe. q̃ q
dem. u. insensibilem tñ tam u
tantur materiam. inquiunt
q̃ aut tu uo mam tñ corpi
ens. u. q̃ uo ens insentire et
uo sentire dctiant. Quãd
modo. sable ens ignotum an
uo ens. sensus. u. sac eqle hz
uirtutem. Quãdm q̃ i sen
tire l'posse uũe z ee extimat.
tra res uo quodam pseq̃n
tes uirtutẽ. Jd aut dinte
ñium⁹ utr⁹ tm opionũ scõ
uitatem ali⁹ z gñam z simpli
corrumpi. Sic. u. z aer scd q
dem sensũ minus sunt so z
quecunz corrumpunt z si
plr mlxac tñs mutatõe. lxc
corrumpi dicr. gñam aut
q̃ mtang⁹. ut mtam mu
tatur p uirtutem aũ magis
lxc aliquid z spes lxc q̃ tra.
Esse quod q̃ hac simplicem
gnatom alicuius corrptõis
entem. corrptom aũ simpl
icem gñatom alicuius ee
dcin ẽ ca pp̃ matiam. n. diffẽ
nce aut q̃ sin ẽ aut ũ aut
q̃ lxc mag⁹ hz uo ũ. aũ q̃ hc
quod magis sensũ ẽ matia
ex qua z in q̃n lxc uo mnus
ẽ. dicam tñ aut lxc quãe
simpliat gñam lxc aut ẽ ali
quid solum uo exadiuce.
gñatõe sz sm q̃ dms uume
modo. Nec quod. n. tñ detiq
tñ ẽ q̃r omi gñatõne ente.
corrptõne altius z oñn cor
ruptõe ente altius alicuius
gnatõe uo dnt simp⁹ attribu
imus gñam corrumpi ad
mutacem tñs mutatõ. Q aut
prius dicetur ũ lxc q̃ret sz
quare discens quod ũ dr si
plr gñam. sz quod gñam sa
ens disapliatum planta
aut gñam. Q aut dẽ
minata sunt mp dicamus.
lxc quod hz aliquid sigñt. hz
aut quale lxc aut q̃tum. q
camz g⁹ uo sciam sigñt non
dnt simplr gñam. sz aliq.
si. sz tñ mõnhz simplr ge
nato quod gñato ẽ q̃ mãli
o ordine dr. puta missa qdẽ
sit igms. sz uo sitia. Jnqua
litate aut sistens disapli
natum. sz uo q̃ uescens in
disapliatum. Ex gñam
g⁹ lxc quod simplr lxca ẽ
quod z uli⁹ cũ ẽ mlbus ipis
et q̃n gnatom ẽ ee tunic
ca aut in sbm q̃n tñs muta
tum mountia z ẽ altius ge
nato sp mlbus altius cor
rupto. z altius corrupto al
tius gñato. Sz ñ quelẽ
or q̃r gñatur aliquid sem
p ex corruptis alius. Quem
adm. n. z corrumpitur lxc
simplr inquiunt. q̃ ad i
sensũ leuem tr uo ens si li
cet gñam ex uo ente inquiu
nt q̃ in sensũ. Sine igi
a⁹ ente sto. sũ uo gñatur
ex uo ente. Aũ si li z gñat

et corrumpitur mu ens. ḋn
to g̃ non delicat gñato eum
entis corrupto ẽ non entis.
Corrupto aut̃ non entis ge
ñato nõ entis. Et hoc nõ
ens simpliciṫ qz aliquis
uti aliqñ ẽ nox. ẽ putã tñ
et grãue nõ ens. Ignis aut̃
et leue ens aute nõ. ß ẽ tñ
ens. nõ ens aut̃ materia ter
ignis silr. Et ma aliã utri
usq; materia aũ gñatur exi
stente corrumpitur. hus.
n. existunt ñna g̃ & tie aq
et aer aũ ẽ quid q̃lr eaꝺ.
ẽ aut̃ qualr alia. Qz qui
dem. n. q̃z ens silr ẽ dꝺ
ẽ aũ nõ. de hus quiꝺ g̃ ñ
tñ dr̃e ẽ.

Ge generatõe & altatõ
ne dicamus quid dif
ferunt. dñs. n. altas tras
mutatões hns ad ñnem.
Qñ g̃ ẽ aliquid silr & ad ẽ
passio q̃ de silo mutatã ẽ di
cit ẽ tñs mutatõ alia utrũq;
horũ altatõ quid ẽ q̃n ma
nente silo sensibili ente trans
mutat̃ ñ ẽ passiõnb; aut
a ñnus aũ medius. puta cor
tanũ ẽ & rursus labrat m
anens ido & metallũ totum
ꝺ. q̃z. aut̃ aurũ aut̃ argentũ aut̃ eris idem
ens. Qñ aut̃ totum tñs mu
tatur ñ manẽte aliquo sen
sibili mutato eoꝺem. 3. q. ex
fcie totum sanꝯ. aut ex a
qua aer. aut ex aere oĩno
quã gñato tam hoc tale. hi

aut̃ corrupto. n. maxime q̃
abitur. ſ tñs mutatẽ ex sensi
bli insensibile a tactu aũ oĩb
sensibꝫ puta q̃n aqua gña
tur aũ corrumpitur mãer.
aer. n. valde insensibilem m
hus aut̃ si aliqua mam̃ pas
sio eadem ñnietatis nigña
to & corrupto. puta q̃n ex aere
aqua siamto dyafanea aut
fñdi nõ oz hui altãm passio
nẽ ẽ mq tñs mutatur. si a
ñente altato. ꝺ. g̃. ex nulla
hꝫ corrupta ẽ. hõ aut̃ iunc
gnatus ẽ. hõ aut̃ mam̃ aut̃
mam̃ ido. si quiꝺ g̃ hꝫ non
passio ẽ ẽt se musica tñ musi
ca hꝫ quiꝺ gñato ẽet. hui a
corrupto. ſ o hõis quiꝺ hꝫ ẽ pas
sio. hõis aut̃ musica hõis
ĩmusica gñato q̃am corrup
to. Qunc aut̃ passio hꝫ ma
nenti sõ altato & talia.
Qñ quiꝺ g̃ & q̃tum ẽ tanꝰ
mutato ñnietatis augmẽta
to. ſ & ꝺiminuto. Qñ aut̃
& qualẽ altato. q̃n a & passionẽ
et quale altato q̃n a mach
manent cuius altum pas
sio actus ulr gñato hꝫ aut̃
corrupto. Est aut̃ hꝫ le m
axime quiꝺ ꝑpriũ sbm gña
toms & corruptoms suscep
tible. nõ a aliquo & q. alius
tñs mutationb; q̃n omnia sus
ceptibilia sua ñnietatũ aliq̃.
de gñatõe quiꝺ g̃ sine est
sine ũ ẽ. & quo ẽ & de alter
atione detiatum sit hꝫ modo.

Sc augmentatõ ue ad reh
qũ ẽ dicẽ quo differ ag
ens ad ter ad altatiẽ ad quo augm̃
tatur. utrũq; q; augmentat̃
d̃minuntur q; cauz d̃minuntur.
Scd tamẽ utrũz ymmutat̃ solũ
m̃ata q; ex ad ũucẽ dr̃ã. v.
g̃. Qm̃ ex hoc quod m hoc tñs
mutatõ ũ tactu. ex hõ sequa
iuam sequam gnatõ ẽ q; aut ẽ
magnitudinẽ augmentatio.
q; a; ẽ passiõm altatio utroz
q; aut ex hõ ens in actu mactu
tñs mutatõ dr̃ ẽ alt̃ modus
differẽ tñs mutationis. Hoc. n.
q; altatur uno ex natate tñs
mutans sed loci nz q; gnatur q;
augmentatur aũ d̃minut. alio
aut mõo ab eo q; fit ur. Q; aut
fit ur quod. n. immutat altat
locum q; augmentat quod qm
adõm q; deducitur. h. n. ma
nente ptible tñs mutẽtur sed
locum uno q; adõm ut q; sup. hoc
quidem. n. nihil loco tñs mu
tantur ato manẽte q; aut ẽ
eius q; augetur sp̃ ipleri
locum in mõre. ẽ aut ẽ q; eius p
q; d̃minut. Qm̃ g; tñs mutati
to differt ũ solũ ẽ. v. Sz sit e
ius q; gnatur et altat et aug
mentatur manifm̃ ẽ q; aut ẽ
augmentatõis ẽ mgnitu
dinẽ aut ẽ ut ẽ augmentõm
i et qualr sup̃ addiend. utrum
ex hoc quod magnitudine
et ex actu uno in corpore tñ
magnitudine gnam cor et
magnitudo et h d̃ sup̃ attingẽ
te dia qualr augmentatõ fit
utrum ex sepatis ipsa em se
matia aut ex ente malio ex
pe aut impossibile utriz. se
pata. n. ens aũ milli possi
bile locum. velt puctus a
liquis aut uacuum erit ex
ũ substatiã. hoc aut d quod ñ
est h aut nãe maliquo ẽ.
Sp. n. alicubi erit q; gnat ex eo. Q; pr̃ aut ẽ sed ac
acns. Sz sumaliquo existut
si quod sepatum ita ut nulli
us sit sed ac acns aliquid
sit et tingunt multa impossi
bilia. dico. a. d. g̃. si gnabr
aer ex aqua ũ a qua ent tñs
mutata. Sz pr̃ eq; q; ut mua
se aqua mẽ matia eius. In
finitas. n. ul plz matias ẽ
qua pr̃ gnam aut actu.
Amplius nz sic ut gnam a
er ex aqua ut exigens ama
nente. Adhuc g; omnibz in
sepata tacẽ ẽ matiam ut
entem et ad unam nũo te
a ũ una. Sz nz puctos poni ũ
nz lineas corpis matia pr̃ ens
tem cas. Ad aut cui d ultima
matia erat nz m q; sũ pr̃ esse
pleẽ ẽ nz sũ forma. Gnatur
quidem g; sup̃ altiñ ex alio
q; adm et aliis de tiatiẽ. ab
alio aut actu ente aũ omnge
nos aũ omoideos. d. g̃. sgnis
ab igne. aũ lo a bloe aũ ab
actu. Duplum. n. aũ dimo ge
natur. Qm̃ a ẽ. est et sic corpee
matia tal. Corpus. n. ẽ nul

lum eatem ꝛ passiones ꝛ mg
mtudines ē. tē quō sepata
loco aut ñ sepata mst ꝛ passiō
nes sepabiles. ꝛa nisi forte
ex q̄stis qm̄ nō ē augmtatō
tñs mutatō exp̄ magnitudi
ne. aut ē actu nullam hñte mg
nitudinē. sepatū. n. ēet q
tem cē h̄ aut q̄m impl'e cm
ē m alius p̄ius. Amp̄ aut
tal' tñs mutatō n augmtatō
ms ꝑpria. sz gnatōms. aug
mtatō. n. ē exūtis mgnitu
dines additamentū. dimu
mutō aut mioratū. io op
tet h̄re aliq̄m magnitudi
nē ꝛ mactū mgnitudines.
gnatō aut mag' corpis nō
augmtatō. Sapiendū
utz mag' q̄ tangentes q̄o
nē ap̄hendo qual aliquo
cuius entis augmtan ꝛ di
mu cās q̄ntū uī utz eius
q̄ augetur q̄ntz ps auc
ta cē. Si ī aut ꝛ diminuīte m
norem cē gnatōm. amp̄ā
adueniente aliquo augm
tan ꝛ recedente diminu. Ne
cesse sit q̄. aū augmtatū
aū minorē aū cōpar cō est
sepatum q̄ nō ē. Impl'e au
tem augmtatōie matiam
cē sepabilem q̄ ad m tēm ē
p̄ius. Si aut cōpar duoī
eoō locō cōtinent ꝛ q̄ auge
tur ꝛ q̄ auget ē aut ꝛ h̄ m
pl'e. Sz uz sic ꝛ dicē si ge
nant augmtatōm ꝛ diminō
nem ꝛ ut q̄ ex aqua aer fc.
u. maior tumor gnatus est.
Non. n. augmentatō h̄. Sz ge
neratō quō eius in q̄ tñs mu
tatum erit. Corrūptō aut nō
augmentatō aut neutris. Sz
aut mutatus. aut si aliquid
cē amb' existunt ꝛ eius qō
gnatur ꝛ eius q̄ corrūpit. v. g̃.
si corp' ā aqua nō aucta ē nec a
er. si hoc quō deprs. hoc aut
gnatum ē. cō ā ē si quid auc
tum ē. Sz ꝛ hoc impl'e oportet
n. saluare rōne cui⁹ā ei⁹ q̄
augetur ꝛ diminuit. h̄ ā tā sit
quor mus ē quātūz ꝑtem
maiorē cē eius q̄ augetur
mgnitudines. v. g̃. Si aer
arius ꝛ aduemente a°. ꝛ tū
mum ut saluatur q̄ augetur
et maneat. Cum gnatur q̄.
aliquid simp'r aut corrūpitur
nō manz cum ā altatur aut
augetur aū minuit manet
rō q̄ augetur. aū altatur. Sz
tū quō passō tū aū mgnitu
do eād non manz suitz erit
p̄ta augmtatō ꝛ tungz illo
aduemente augi ꝛ illo rece
dente diminu ꝛ manē q̄ auge.
Sz o; hoc saluare. sī recta. n. ē
augmtatō tal'. Quaeret aliq̄s
et quid ē q̄ augetur. v. trūm
an apponitur aliquid. v. g̃.
Si ctus q̄ augetur h̄ magis
q̄ aut aug' ā bus. Q̄ g̃ nō
amb' aucta sunt. q̄ā. n. q̄d
apponitur ꝛ an q̄ admiscens
uimim aq̄. silī. u.
plus utrumz aū q̄m h̄ quō

mam; sic alz aut ro, v. g. alt
qm + hic dicam dr immixte
aut qm unu. facat n. vnu o
pus. sz ñ aliqua uua ista mix
ta. sibi + mal tatcã. sz una
cam eus. + q aliquid é passo
aut aliq̃ exist eor. q̃ se ac
cendat ad q̃ pus passo ñ existebat
altatum é h. Quo aut alte
ratum é q̃z quo mch passu
é uz altata é ista qm ad. sz
altans é pncipium motus m
eo q augmtat + altatur. In
uus. n. mouens. Qm + mg
diens gñatur utz magis
et accipiens id cor. v. g. Si
mg diens fiat utz spe. sz cor
rũpit é hoc pacens + mouẽs
ro mlxe. Qm a q̃stiõe + de
bus sufficiente or q̃ oms tẽp
tare solo; mueine. saluantes
mane id q augetur aduc
mente aliquo augi receden
te aut dimu. ad huc aut
q cam; signũ sensantur. qñ
manus aut minus gñatim é.
et ũ uacuum ee cor pus utdu
cñ gnitudies in eo dñi cor
po augi. Sucapiendu
de tiantes prius unumq̃ q
qm a monemus cũ omnia
augñtur. + põ. n. ex hus unũ
q q. demde q cam + os una
q talliũ pnũ é duplx q adm
et alios i matia spem hñau.
et. u. mi dr hspes cam aũ os.
Qñcuq; g ptem augmtau
et adueniente a q̃ quid spz
aem q é tangens. sz a matã

am non é. u. Qz aut a mtllige
q adm si quis ñ sumabite
ad ñ sumaqñ sp. n. ad ta
gñatur. sic utz augmtat
mẽ tus. sz cuiq; pñi adge
natur. sz hoc quid defluit.
hoc a aduenit. fõr a + cauz
spei p mane i ano mouens
a h mag maiñ. v. g. ea ai
ñiũ qm ptoali auctiũ. q.
n. a. eus maiñ mag hic
qm ñ carne + mouens. sõ
et mo tuu mag ad huc u
detur ee cam + os q manus
et brachiu. Qua p é quid
sic q cam; carnis auctum
é aiũ ut ñ. sp spem. n. cui cam;
aduenit sp matiam. ũ ma
nus aut to tũ gñatur adue
niente quid aliquo q ucca
tur a bus + hñus tũ mutã
tea i eam. spem. v. g. si si
co aduẽiat hñudiũ. cũ au
tẽ aduenit + tũ mutã. i. g
ñatur sicciũ. Est quid sic
cum sile sibi augmtatur. é
a. ut dissibi. q̃ et a aliquis
qualle or ee quo augetur.
maiñ gñ utz qm p é id. v.
g. si cam p̃ carne actuaũ
ad cor ipto utz hoc cam aut
gñatum é. Qz ong hoc pus
se gñato aut eet no augm
tato. sz q augetur huic.
Quod g ab hoc é pacens au
ctiũ aut mixtiõ. q adm si q
uno si fundat a ut hoc aut
pt uuũ facẽ q mixtum é.
q adm ignis ustiũ facat tan

gens ureum. ita meo q̃ augetur ⁊ cute actu carnẽ q̃ m̃ augmẽtũ aduciente põ i carne fiat actu carnẽ ⁊ si l'cute. si. n. se ostium gñō. Sit q̃ ita ignem facẽ id ex istente ad ũ gente ligna. Sz sic quid ẽ augmẽtatio q̃ aute ipa ligna mcedit gñō ẽ. Quintum aute uniuersale quid augmẽtat q̃ ad modũ q̃l'q̃ quide qđ nec homo nec ad singlarium. Sz ut bulse illic quu. Cano ⁊ aũ os ⁊ aũ manus ⁊ hoc omnia adueniente quide ad qđ. Sz no augmẽtat quanta. Sed id q̃ q̃ põ utiliz. ẽ. q̃. Quinta cano sit augz quid ⁊ u. q̃ntum os gña ri ⁊ carnẽ ⁊ id ⁊ q̃ sol' cano mutet ⁊ n. q̃ diffinit abus et augmẽtatõ ree. Sõmu tatur quis quoniz talia et q̃ mmutur. augmẽ tatur ⁊ ũ sp ⁊ mutmẽtum augmẽtatõi id ẽ quid est ẽ aũ aliud. Sed quid. n. q̃ ⁊ q̃ aduenit põ q̃. ta cano augmẽtũ quid carnis. Sed aute id q̃ sol' ponẽ ca no mutmẽtũ aute ẽ spes si ne matiq ut mmatial põ aliqua m̃ ẽ s̃r ⁊ ad q̃ cum orgmũ. Si aute aliqua ad ueniẽt m̃ eus põ mũc hoc et q̃tum p̃ hec eruntema iores mmatiales. Si aute amplius facẽ q̃ põ. Sz ut aqua uno sp amp̃ mutat si ne aq̃ticum ẽ ⁊ facet ⁊ aq̃ ẽ dimitom facet q̃ ti sp ẽ mang.

Salomon q̃m aute primũ or de matia ⁊ de uacatis e lemtis dicẽ sũ sunt. sũ. n. tuti sempitui uniq̃q aũ gñatur quali ⁊ ut gñatur. uti ex nucem gñent oia eadem no aut aliq̃ p mũ cor ẽ umũ.

Hãc utiz pius dẽ de quib; mtẽtate dr̃ ne. Omis. n. ⁊ ela gñantes ⁊ q̃ ex eis seggatẽ utunt ẽ ⁊ggnte ⁊ facẽ ⁊ pti. Est aute ⁊ggato imxtura q̃ ad mmiscẽ aute dins no de ciatum ẽ mãfẽ. Sz uz alti ui pol' uz segam ullo facẽ te ⁊ mpacente ⁊ mz plã el a facentes gñant mpacendo et facendo adiuuce q̃nus ex uno ũce ẽ dicẽ actom ⁊ h recte dicat d'agenes q̃m si ũ ẽnt ex uno mia no ẽt pti uz facẽ adiuuce. ũ. gñ. aliq̃ m fugiendi. Hec caleficatiuũ.

Non. n. tñs mutatur caliditas et frigiditas iuuce. Sz mam festius q̃m ẽm. Quapp iqb facẽ ⁊ pati ncẽ ẽ hora ⁊ mam ẽm iectam ẽ nãm. Omia g̃ talia ẽ dicẽ ũum. Sz mqb; q̃ ad iuucem sunt de. Sz si de facẽ ⁊ pati. ⁊ de mixtura mdõ ncẽ ⁊ de tactu. Sz. n. facẽ hec et pati possunt pe q̃ no p̃ le ad muce tangẽ. Sz no tangẽ ca ad muce qualr̃ tngit primũ misti qua pp de tribus

lyus determinatõ ē quod tact⁹
ꝙt quod motum ⁊ q factio
ꝑnapio aute acipiam lxx ne
esse. u. quib⁹ ē motum en
cium ee lxx ad ī iuicē tangi
bilia ⁊ si aliquid agit hꝫ aut
patit ꝑ napli ⁊ hꝫ sili.
sō ꝑmū dō de tactu. fere qđ
igit ur ut ⁊ alior nomi unū
qq; dr multifariā. ⁊ lxx qđ
ꝑ nomen me lxx a alta ab al
tis ⁊ ꝓnib⁹ fit hꝫ tr de tactu.
Sz tm ꝑ napli dm existit ī
bꝫ tub⁹ ꝑnē ꝑ ā quib⁹ ⁊ lac.
et. u. mathematicas simp tm
di stactū ⁊ loci si est sept
unūq qz eor sum alio mo
lxx utiz tangēs ad ī iuicē q;
de tactas magnitudies ⁊ ꝑ
ne lynes. sili hyp ultia. Si
gn ē ut de tactū ē ꝑius tange
ultima lyne sili. Qm aut ꝑs
sō quō mquib⁹ ⁊ locus exis
tit. loci a dra sui sum ⁊ de or
sili ꝑma ⁊ tanā oppitor oia
ad se ī iuicē tangenca gnau
ediem ut hꝫ a ūl eut ⁊ tem
ali amb ali altū. talia a
passibilia ⁊ actiua. Quappē
manifm ē qm hꝫ tangē nōn
ta sunt ad ī iuicem quor di
uisis tāgui⁹ sili ultima sit
existib⁹ motis ⁊ mobi bꝫ ad
muicē. Qm a mouens ūi
mali mor q mō. si hꝫ quid
nāe motū ⁊ ꝑm mouē. lxx
aut ī mole ens a ynanim qm
ma agūte dicem sili ⁊. u. mo
uens aliquid agē mquiēt
et agens mō. si tm diffinite
et os detiare. non. u. possile
et mouens oīne agē ⁊ facē
appmur ꝓpacentib⁹ aut
quib⁹ motus passio. passio
a ꝑm q alt atur. sol. v. gñ. ca
lō ⁊ albū. si mō amplius
agē. ē illud manifm qm ē
quō ut motia mobilia ta
gunt ē a ut sic ī sit. si determi
nato tangē. vlr quō qđ
ꝓnem hyncau ⁊ lxx quō mo
tio. hꝫ hꝫ aut mobli ab mu
cem aut motio ⁊ mol⁹ q
bꝫ existit facē ⁊ pti. ē ꝙ qđ
gn ut mlti tactum q tangē
tangens ⁊ n. mouēt mota
omnia fē q ⁊ m ꝑsp ti ē quib⁹
nāe ⁊ uidetur tactum tangē
e q tangit. ē aut ut alīm
mus mouen tangē solum
io q mō. q tangē aut nō ta
gē q tangit ⁊ q mouent
mota q omogenea nāe ut
ee q tangit tangē. Qua ꝑ
si quō mor ī mol ens ī đ qđ
tangit q mō ī d aut non
finitus alī tstante tangē
uos. si nos ūeum. de tac
tu quō g q mñ ub⁹ determ
natum ut lxx modo.

Tact ⁊ pti qđ demōc
ps. suscepim. u. a ponī
bꝫ sub nos ⁊ mones ad m
uicem. ad ūq quō. u. dnt hꝫ
q ordit q sile quō ad ūl ē
impol ē ꝑ ū mag actiuum
qm passiuū ee alīm ab alē
o. omia. u. sili existunt lxx

sumlibꝫ dissilia a tota facie
et pati ad minucem sui tota
tali. n. q̃n minor ignis ama
tionꝫ pp̃ rarietatẽ hoc iquinte
et pati ñiũ. n. ee musici
pmicos. ee musicẽ q̃ ille alio
s dicit solus singlante. su
quod. n. ibi tale ee facere q̃
d̃ facens. Non. n. ꝯ alia
et dissilia pati ad minucem.
Si alia enim faciunt aliq̃
minucem. ille q alia. Si ꝑ q d̃
aliquid existit sic hoc acq
dẽ eis. Q dñr. ꝯ hoc sunt.
vni. aut hoc mo dntes sñi
os dicẽ ꝑmones. Causa aut
ꝺ dons. q̃n optimi totum
aliq̃m qdẽ ꝑtẽ aliq̃n di
cunt tam bo sile n. toi fauꝫ
et omio indiffens ꝺ nabile
no ẽ pati a sili mch. Quod.
n. magꝭ altm et actiu q̃. al
tum. q si a sili pati aliqd
ꝑle ꝑm a se ipo q̃nus si
bis entibꝫ ita mch utiz et
uz mixtibile uz imole. Si
sile ẽ m q sile actiu ipm. n.
se ipo mouebit omie. Ee
omifariam altm ẽ nulla tenꝰ
id. sili uz. n. placetur alle
to a linea aut linea ad alle
one. ꝑ q̃n ẽ m actus. pu
ta si accit albam sũ mgrm
ee lmeam. Non extius. n.
se ipa a nã stagunt q̃am q̃
ñ ñia uz extñus sunt. Si
q̃n ñ q̃ am. ñ q̃ am. ñia
tum ẽ pati et facẽ. Si q̃ am
aut ñia sunt aut ñia acta

tem bñ te ndẽ ẽ placens et fa
cens gñe quod sile ee et dẽ
ssẽ aliꝰ dissile ñiũ. Ita
tum ẽ. n. cor quod a cor. sape
aut a sa pore. Calorem au
tem a calore pati. nili aute
omogeneos. ab omogeneo.
vnuꝫ a ca q̃n ñia meo dẽ
gñe omia faciunt a et faci
tur ñia ab unuꝫ. Q ua pp
ndẽ quali quod ee ead ne
cesse facens et placens. q̃lr
a alta et dissilia ab muc.
Q̃m a facens et placens gñe
quod ead et silia. ssẽ a dissi
lia. talia ñia ma mtñ q̃n
actiua et passiua sibi iuc.
sunt ñia et media. et mixti
gñio et corꝛpto. Tibus. ꝺ et mi
bile iam iguem. cale facẽ et
frigꝺ in frigidare et nili fa
cens assilare sibi ipi placẽs.
facens. n. et placens. ñia sñt
et gñio m̃ñum qua pp dẽ
ndẽ ẽ placens m facens.
tñ simutari. sic. n. m̃ñi ge
nato ens. sed rom aut in ea
dem dntes ambos ca ẽ tãge
ñali. dms. n. pati q̃n sm
quod ꝺ. g̃. sanam lorem et
cale et infrigidanti talia eo
dem mo. Q̃n aut cale fien
quod frigꝺ. sanam aut la
vans ambo aut. sunt in
eod mo et facientes. Q̃n a
cale lorem in quem q̃n a
cale tum. Sit quod. n. ui m
patitur ẽ ad ut ñiũ ad id
quod g̃ respacentes id op

te hꝫ̃ie existimaiunt fiãc̃ ꝓpter. ad altiꝰ aut̃ ꝫ̃ium. Eod̃ mõ sunt sapiẽdũ ee de fiãc̃ ꝓpter qđ mouẽt̃ mouẽe. Sup̃lr. n. dr̃ ee mouens. In quo. n. ẽ ꝓma pium motꝰ. uꝫ̃ hꝫ̃ mouẽ ꝓ tma ꝓiũ. n. ꝓma q̃ ẽ ꝗ̃ ꝗ̃ ultimũ ad rõdq̃ mõ ad gñatõ nem. sc̃ aut̃ ꝗ̃ de facente. a. n. medianꝫ̃ ꝗ̃ uare dr̃ns ꝫ̃ium. ꝓmũ q̃ mouẽs mch plꝰ hꝫ̃ in motum quđ ĩmole ee sꝫ quibꝫdam aut̃ ꝗ̃ nãm. ultimũ aut̃ sꝫ mouẽ motum in acte aut̃ ꝓmũ ꝓ possibile ultimũ aut̃ ꝗ̃ ꝓm ꝓ facens. Qđ cum ad ũ hñt eam rõnabiliã fiãc̃ impossibilia ee ea. a. ꝛ. g̃. medicãm. n. ꝗ̃ facens sanitatem indr̃ patit̃ a sanato. Et hꝫ̃ aut̃ facens. ipe patit̃ ea dem. ai. u. calefit. ai. m sentit̃ ai. aliud quđ patit̃ sil facens. Est aut̃ medium q dem ut ꝓma pium ultimũ a alꝫ ẽ ꝗ̃ tangens. Quecum quđ g̃ nõ immatiã hñt formã. hꝫ̃ quđ impossibilia sũt facto tñ q̃ cum immñ passiua. materiam. n. quđ oms dr̃us sili eam̃ intãdicam ee oppõitor cuiꝰ ꝗ̃ ut gñs eus. potẽs aut̃ aliꝰ dr̃ ee. ꝓsente alefaciente ꝗ̃ approximante. ucte ẽ alefi. sõ q̃ nõ m time ẽ. hꝫ̃ quidem actuor impossibilia ꝗ̃ m adm ĩmotũ ee eoꝝ mo hꝫ̃ri actõ. ne illic. n. ꝓmutus mouẽs immobile immutatis ꝓmutus facens impossibile. Est. n. factiua ai ut ũ ꝓpter quod motus aũ a gña ũ actiua. Sõ sanitas ũ fiãc̃. ũ scõ medicinatiuorum. a. n. facente q̃ dã q̃ existit gñatur aliquid ꝓpter. hñtiũ a ꝓsentiũ ñ ad huc gñatur aliquid. Sz ẽ iam. sꝫ̃es aut̃ ꝗ̃ues hꝫ̃tus quđ. materia a ẽ q̃ ĩ ꝓ assiuũ. Igns quđ g̃ hꝫ̃ materia calin. Si aut̃ aliq̃ sepatum calin ei ꝫ̃ medꝫ̃ patiatur. hꝫ̃ quđ g̃ fortasse impole sepatũ ee. Si aut̃ sit q̃dam talis natꝰ utꝫ̃ ei q̃ dr̃ium. Quod quđ g̃ fiãc̃ et pat̃ a quibꝫ existit. ꝗ̃ ꝗ̃ mõ de ꝗ̃ tũ sit hoc mod̃.

Eadem mod̃ aut̃ ꝫ̃ ꝗ̃ hoc ꝗ̃ fiãc̃ ꝓpter dr̃ium. huius quđ uꝫ̃ patiũ q̃ ꝓ quosdam ꝓpos ingdiente facente ultio. ꝓma pium et hꝫ̃mõi uidẽ ꝫ̃ audire nos ĩ quinto ꝫ̃ malios sensus sentire oms. amꝫ̃ uidẽ patẽ ꝫ̃ aq̃ĩ ꝫ̃ ꝓ tñs pena q̃ ꝓpos hñt insensibles quãd pua tem. spissos aut̃ et ẽm odme ꝫ̃ magꝫ̃ hñt tãc pena magꝫ̃ his g̃ inquibꝫdam dr̃ia hñt. sꝫ̃ q̃ dm ꝫ̃ enꝫ̃. ñ solum in facientibꝫ. Sz ꝫ̃ misc̃ ea ĩ quinto. quoꝝ pos ad inuicẽ sunt ꝫ̃ insensibilis. Compendiose a maxime ꝫ̃ de oĩbꝫ uno ꝫ̃ mone dr̃ia hñt ꝫ̃ leuchippꝰ ꝫ̃ democ

tus op̃mata sunt ex nãtate
ens unũ ee timo[le] uacuũ. n.
quõ nõ ens. ꝯ oia uã ũ posse
ũ ente uacuo sepato uz uur
sus mlta ũ ee seggnte. hec
n. mch; dicẽ ut ũ quis exis
timz ñ esse unũ ee omẽ sz tan
ge dicẽdum fore nulta tũ unũ
ee uacuũ z si n. ũz dicẽdũ
ee unũ. Qua pp uz mlta. sz
uacuũ omẽ. si a cum dicẽdũ
le quõ tñ a ũ fictiuũ aliqz
hec utz uidebit ur utz q̃
tum. n. z q̃r hec quõ tal te
e z actus z plenũ e hec aũt
dicẽdum. Amplius a tic
fore nãm nõ ee motũ. Ex
hijs g̃ utz sẽmonbꝰ tñ scen
dentes sr̃um z despiciẽtes
eumat si ens rõm sequi
unũ z ũmo[le] omẽ ee dint. ñ
fitum q̃ dam finẽ. n. sume
utz ad uacuum hñ uo ita
et pp̃ cãs ins enũ aaiũt deũ
tate. Amp aũt ẽ mone
quõ umꝰ hoc tingẽ inrebus
a deũcae ẽ sic e op̃mam ita.
ullm. n. deũ aũ eg̃ dicam tũ
ut iguem uñ existimz z gla
ciem. sz solum lona z aqa
rem a pp assuetudinẽ. hec
quibꝰdam pp deũ a am mch
umꝰ dicẽ. Leuchippus
aũt existimatꝰ ẽ hec ẽ mẽs
qui ad sensum ꝯ festa dũtes
ñ destruẽt uz gñone. uz cor
ruptõm uz motũ z multitud
inem ex uacuum. Constitẽs aũt
ea q̃ apparent ibꝰ ostituenti

bꝰ aũ unũ ut ũ entem motõ
nẽ si ñ uacuum face. uacuũ
hec nõ ens z entis mch ũ ens
in quit ee pn̄a pariẽ ens. z ple
nũ ẽ ens. sz omẽ q̃ tale ũmum
um. sz multa multitudine
et unũ sibilia pp̃ puitate tñ
oris. hec aũt uacuo sñ. ua
cuum. n. ee z stanca quidẽ
gñone face dicẽdũ. ta a corrup
tõm face a patiẽ q̃ existit
tangibilia. scõ. n. do tñ unũ
ee z spirita z plicata gñare.
et ea ũitate uno nõ utz gña
ri multitudinẽ utz ex ue multos
unũ. sz ee hec impossibile. sz
ũ emp̃ talia. aliqua ñ iuuat
patiẽ p̃ pros ita tonẽ altãa
onem z omẽ pati hec nõ ge
ñari. puacuum sta dissolu
tõe z corrptõe. sibilẽ a z augm
tatõm sb nutñtibꝰ solidis.
Fere aũt z empedocleo nãe di
ce ut leuchippꝰ inquit ee. n.
ad solidũ ex̃ pros. sz omẽ ua
cuum. nãe g̃ tangibilia q̃ dã
ee ĩsibilia. ar edita a cor ua
cua quos ille dicat pros ita
aũt g̃ leuchippꝰ dicat z desa
ce z pti modo igitur ẽ quos
hic quõ faciunt. hec a placi
tur fẽ hꝰ dũr. Et ebus q
dam z quõ dũt manifm ẽ z ad
cor pones quibꝰ utuntur fẽ
o fesse ur̃ tingens alius aũt
mũ. v. g̃. emp̃. quõ erat ge
ñato z corr̃ eruut z ũ ẽ man
fm. hꝰ. n. altato ul indisi
bilia p̃ma corpum formis dif

ferencia solum. exquib; ꝑmũ
ꝯpuntur. ⁊ mq; ultima d
issoluũtur. Ex pecteo aũt
alia quid maiꝰ. qm usq;
ad ela hũt gõnẽ ⁊ corꝛptio
nem. ꝙor hoc quo gñatur
et corꝛpitur cõtinata quan
titas ut manifũ ut tangit
dicẽ ei ũ dicenti ⁊ figuas elin
ee. sili ⁊ aliq; simi ut mtume
o sarpsit plo. In tm diffẽ. u.
ut nõ eodem mõ leuchippo di
cat q̃ hoc quid solida hyca
plamacem dicat mdisibliaꝫ
hoc quid ifras tam figuas
mdisiblium solidoꝝ unũq;q;.
hyc aũt tactus. Qm mdisibi
lia utq; dñr ⁊ tacta figuis.
Ex hys itaq; gñationes ⁊ segꝝ
gatões. Leuchippo quid ũ.
duo modi erant utq; pua
aum ⁊ tactũ. h. n. mdiuisi
ble unũq;q; plamaeb; dix
erus ut priorib; ⁊ mombꝰ.
Rem dñr libꝰ a solid amp;
ẽ dicẽ. accens relinquat
nũc. ut aũt pum dig; dien
tes di cam nãm ⁊ impossible
unũq;q; die divisibilium. Nõ.
u. possile patimsi pua aũ
et nllius actũ passiõus. Qz
u. dñr ut fũdũ oꝛ ee possile
Q. ũus h; mens solũ da
te clare figure calin. Qcce u.
et contrariũ fugiõ. aliꝰ alicui
adaptare figuras mens
aũt si hoc quid existunt di
co aũt caliditas ⁊ fugiditas.
gũtas aũt ⁊ omnia talem

tas ⁊ mollia es non existunt.
Qz tm gñus ẽ extendẽ ⁊ inq;
ẽe tactus unũq;q; mdisi
bilium. Qua ꝑ mr calidus.
Q. alia aũt encia ũ patiadi
uicem impossible. ẽ. g. am
tum extrente calido leuter
calidum Qz fũdũ si durũ ⁊
molle. molle aũt mpacem
ad dr sbactũ. n. ⁊ molle.
Q. tm mens si mens existit
unũ si solũ figua ⁊ si existit
unũ aut solũ. ẽ. g. h quid
fũdũ. h. ꝙ calim Qz. n. una q
liqua eẽt ũ eor. Sili aũt
mpossile si multa tm. mdi
sibile. n. ens meo d lẽbit pa
ssiões. Qua ꝑ ⁊ si patiatur
si quid mfrigidatur lr̃ alt
quid ⁊ ad tractet aũ placet.
eodem ꝙ mõ ⁊ de passiombꝰ
aliis. h. n. ⁊ solida ⁊ plama
em dicentib; mdisibliaꝫ ⁊
eo d mõ Qz. n. mora. Qz. n.
ceuisora ẽ possile gñatiua
qio non ente ⁊ mdisibliꝫ.
Amplius aũt mens et
pua quid mdisibilia ẽe.
Qz magna aũt ũ. Qnumqd.
n. magꝰ ꝙ alio mai oraꝫ fi
gentur qm pua. hoc quid.
n. dissoluũtur ⁊ alius pꝛ
ius. ẽ. g̃. Qz magna quid offẽ
duut ex mlts mdisibliꝫ
ꝙ ulr. Qr̃ magꝰ qm magis
existit pꝛus. Amp̃ aũt
ma oim ũ illoꝝ solidoꝝ dif
fẽt aut altm ab altis q̃. ad
mod quid si hoc ẽent igues.

lxc eaam tria t timorem. si
quid. n. una uā e oim qu
d dicens. aū qr no sunt ti
gendā unū q ad uā qā q
qū tangit. sicd. n. dicit pe
ior aq prior. si aut alia q
ualit. z mājm q las pdu
pua pria cas z tngendi uā.
mag q figuras. Quāpā
ū dra m natura utiz facet
et placent appriata ad
iuuce. aūp quid quid e
q md. si quid. n. ad passi
uū. si a ipm se ipm unūq
q aū disibile er. sed ad q
dem mouet. t ad motum
aūt m id dra existunt t
ū solum ūm ei. sz ip unamu
nio. Quicam quid q p
prie motum tm quūmt.
passiones z tngē. si quid
et plenus pris si flumen ti
pri. si. n. patitur aliquid
ita e t ū pros lys. sz ip
sum z tinuum ens placet
eodem mio. Amplius aut
quo z tngit de uspice t ac
cāe ut dicit. Qz. n. t tactus
z tngit tūsue p tūspenda
uz p pros si plenus unūq.
quid. n. differt aū pros lre.
omne. n. sic er plenū. sz si
uacua quid. hoc uce a qr
meis lre id z turbinum.
Si aut talia t magnitudi
nes suam ut ū sustā pant
qr ali q ridicdin puū q ex
istimant uacuū. magnū
uacuū aut ee uz qlcuz

aut uacuum alq existiaī
re dicē nisi regionem corpis.
Qua pp manifm qm omū qr
t timore ee ei uacuū. vlia
pros facē si fluū. si quid
n. mch facit t tactu uz p po
ros tūscaens facet. Sua ti
gendo t pris no entibz lxc
a placentur b a timad sei
uce b mo yi nator. Am
ergo ita dicē pros ut qu
dam existimant aū inda
uum aū unane e. manifm ex
bis distinctis. a corpib; en
tib; pros facē ti dictum. sed
id. n. q distincta ptit sepm.
Sed aut mo existit
generatne entibz t facē
et patidicam aqpientes
pua pū dam mittaens. si
ni. e lxc pt̄ate quid h aut
actu tale in natū e. ut tūq
pti tui aū ū pti. Sz oio t qn
tū tale e. qz ag z tnui t q
tale mag e t mm lxc utiq
pros a dicet t mag ice ut
in metallicis extendit pis
sue uenes tinue. z tnuū
q qz unūq qz tinū ens ipis
subiect. Si ir aut tū appi
quanda m subuie uz alūs
q facē unata sūt t pti dico
a. ā. q. ū solū tanges calefi
cat ignis. Sz t si longe sit ae
rem quid. n. ignis. aer aut
qr calefacat innatus t facet
pti cum quidi existiat epi
ti tui a ū. deficantes q ipnapio
lxc dd. Si quid. n. ū ubiq di

sibilis magnitudo sit cor in diuisi. Aut latitudo in utrq; ei⁹ ubiq; possibilem uz etiam ullum. Si aut h̄ nō dicā in q̄me cor dīsibile nich dīffīpi ce dici. aū tange aūtuz dī sibile ee. si. n. seggam pēs tactus ut q̄unt q̄ dā si dium ē dīsium p̄le ei dīsi p̄le. n. dīsium ee. Aliter aut hoc ḡuam mō sanis cōcipi mꝫens. n. hic ē mo altatom. Videmus. n. nō cor etiam ens. q̄z quō h̄ nūdum q̄z aut coagulatum nūdiuisio ne et ꝓpōne hoc placens mod ꝗusione et ordine sic aut de mocritus. Sz. n. tūs ductum tūs ꝓpriū ē nām uz tūs cum sūs coagulatum erh̄ nudo. ḡuāt uz aut nc in sunt diuā et coagulata ut dīsibilia tum omnibus sūt omne h̄ nūdum. q̄nq; aut diuisum et coagulatum e.

Cum aut uz augūtatom p̄le ee et dimutoz n. n. q. cum ei sit minus magꝫ si quō. Sz ei ap pōz et nō ē tūs mutans aū mixto a⁹ aūp se tūs mutante. Quod g̃ ē g̃uare et facē et g̃uam et pti ad inuicem et quo et quo inquiunt quidam no etiā gunt a dctiatū sit h̄ modo.

Thqum aut quō de mixtōe et cum ō modi methodi. h̄. n. erat tanq; ꝓpo sitorū. a ꝓncipio. Scitandō aut quid ē mixtō et quid mi sal et quibz existit en cium et quō cum aut uti ne ē mixtō aū cum h̄ nūdum aū. Cum p. ē. n. altum altum sēq; ad modum dīt quidam enti bz quō ad hoc. mixtus et n altatis n magꝫ q̄ nc mixta ee mquiunt quā plus sūt hoc altō aut corpto non mixta ee et hoc quō ee. mixtom aut simili h̄ nūdi ee eoz aut mō et similibz quientibz corruptū ē mixto rum altutrum. Non. n. ee mixta nullatenus en dā.

Hic quō uidetur et mo q̄ ie quid differt actu mpto a g̃uatōe et corruptōe et q. mix ti le agitati et corruptibli. q amsin. n. q. optunt differi si ē mixtō. Quia ꝓ hoc en tibz manifis questa solue uz at uō uz mathematicus sēsibilis ee dīus. uz insēsibilis cum ex arte uz ꝓpter ꝓpios ꝓpriis uz signū. Sz si quem quō ge nan. h̄ nc aut corrupti. sēd aut modum eundē uz cor albūm. Sz si g̃uam ee mixtam ti g̃uare timore uz cor et albūm uz totali pas siones et h̄itus posse ee mixta re bz saluata. n. uidr. Sz tūz albūm et discipliam et mistū uz a⁹ ū sepablium aliq. Sz hoc dīt ñ bñ q. oīa q̄z sūt ee dīt et mixta ee ū. n. omne oīm mixtoz sale Sz oz esse sepable mixtoz passio num aut nulla sepablis. n.

quoniam

Generacõ 7 Corruptõ

Quomam aũt sunt hec qdã
pũ hec aũt actu ens aium ẽ mix
ta ẽe qualit ñ ẽe. actu quidẽ
ente a gñato ex ꝑtibꝫ pũ aũt
ad hec utroz ens ant aũ qm̃ mi
scentur ñ ꝑtita. hic n. ser
mo quo sunt ꝑtes. vñr. n.
q̃m scentur ꝑtes ex septis
henaat i ꝑtes separatas
ut manent g actu ut corpi
albi um ut cõtinuntur ne
q; alt̃ ut ambo saluant u-
tutis eor. ro hec quidẽ dicẽdi
quẽ. Cõtinuam aũt
hui sq̃m dñ. utr ue mixtõ
ad sensum ẽ q̃ ita ꝑpiadi
untur q̃ miscentur et ꝑpũ
tur ad iuce hec mo ut ũ. ũ.
umũq; q; sit sꝑ ut ẽ mixta sẽ
aut ñ sunt. Sz ut q̃m q;
secas q̃m sit ꝑticlam m
ixtor dr. allo mo. ẽ. g. oz de
um mixtum stumto q̃n q;
m̃ sec q. m̃ ponet. si a
ẽ om̃e cor ꝑ diuisibles est
cor cor unsal omnes q;
q; utr oz ꝑtem fl̃ secus q̃n
m̃ Q̃n a ño ẽ ĩ mma di
uidi m̃ q; ꝑtis ro et mixtõ.
Sz ma nsũ q; m̃ ꝑ pua sal
uatur oz q̃ miscent dicere
mixta ẽe. q; ꝑtõ. ne et ñ pa
uus m̃ mixto m̃ hebit eam
rõm cum tota ps. dius a
opte. Si mixtũ ẽ aliq; mix
tum omnes ẽe et q. rõm
aq̃ ps aqua ita et mpti
si a ꝑ pua q; ꝑtõ ẽet mixto
mchs tinget horum ñ so
lum q; mixta ad sꝑ um ut rõ
hic quõ mixtum ñ mo ui
dr a cite. Lnceo a ũ mixtum
ut ebr ñ dione ut q̃m m̃ se
cas q̃m̃ m̃ ps. sup. q. ati
diuidi a ũ g ñ er mixtõ ali
dẽ. hec quo. et sũt sus.
Sunt utr ut dximus en
tium hec quõ actiua. hꝫ au
tẽ passiua ab hus. hꝫ g q̃ ũti
tur quor. eadẽ matiã ẽ et ac
tiua ad inuicem et passiua
ad inuicem hec aũt fiũt
mpossibilia entia. quor. ñ ẽ
eadẽ matia. horum quõ g
ño ẽ mixtõ. so m̃ meditati
ua fiat samitatem m̃ sam
tas ẽ mixta cor. pi bꝫ. Ac
tiuor aũt et passiuor q̃m̃
sunt facile diuisibilia. multa
quõ pauca et magna pm̃
ꝑtita ñ fiunt mixtõ in.
Sz augmentatõm dñi antis.
tis mutatur. n. alt̃ i dñi a
tis. so gutta unum mille mul
lus amphoras aq; ño misce
tur. Soluuntur. n. sꝑes et ũsum
utatur m ẽm aq̃m. Q. n̄
aũt ptencias ad equant
eq̃l. te tũ sum ũ utr m dñam
ex siu ꝑpius natura ũ gna
tur aũt alt̃. Sz me. m ẽe.
magnũ g q̃m̃ hꝫ sunt mis
cibilia q̃m̃ ẽ xietatem ha
bent faciendum. hꝫ. n. sunt
ad inuicem passiua. Et p
ua aũt pius secus ꝑtẽ
miscentur mag facilius mi
uicem. n. ciaus tũ seunt. hꝫ

tum. u. aq̃ uino tardius. h̃ op
at. sor. vñ de tabla dis. blũ
et passuor. mxta blã dicitur. u. mpug h̃ stacũ. hec. n.
erat de table bñ ee. v. gñ bũ
dr unsabla maxie corpum.
bñ de table. n. maxime hu
mid̃ dissoluum si no. ussq
sibi sit. et tm ut tusp. ꝛ
sic. ꝛ mag̃ore solut. tumore
ficaunt. dñ aut̃ alt̃m sol
um passũ ut aũ uel em
e. hec aut̃ uale pnum aut
mch amplius mxtũ eram
wbz aũ pum q. ꝙ ce stagnũt
es. q̃dam n. balbucunt ad i
ucem ꝛ. an tupfor. z. at. vni q̃
lr. n. ꝛ mxta remisse ꝛ hq̃m
alt̃m quod susceptuble alt̃m
a. sic es q. mipis. ꝙ. stagnũ. n.
passio aliq̃ ens sũ m̃ ens pe
ne ciuine sat mxtũ ee colo
tans solum. sõ aut̃ hec. ꝛ tm
git. ꝛ malus. aq̃ amissũ g̃ ex
bus q̃ ca sunt. ꝛ q̃ e mxtio
et quod e mxtõ. ꝛ q̃re. ꝛ que
mscia. enq̃m qñ q. sunt
q̃dam q̃ sua passibilia enq̃m
adiuice. ꝛ bñ de tabla. hec.
u. hec corrupta ee nam qui
mxta. m. ead ad huc simple
adem ee q̃ prius. m. ꝙor esse
mxtom cor. m. ad sensum. sz
e mscle quod q̃cumq; bñ det
mmscle ens passiuũ fit. ꝛ acti
uũ. ꝛ tali mscle e ad omnem
um. n. mscle mxtõ a mscla
blum alt̃ator. vno. explic
lib. i. de gñone ꝛ corrup. l. ñ.

de alteracione

ere bñ dicha

Sequitur ꝛ tractu de tacet
patione quo existant trans
mutantibz. nam. amp̃ aut̃
et de gñatione ꝛ corrupcione aliq̃
simpl. ꝛ quo e. ipp qñ cam.
simpliciter. ꝛ dein e quidem
altum ꝛ qñ hz diam. et ore
liquum. q. sicome ce uccata eh
corpum. quo quod ꝛ corrupto
omibz. n. a. sistantibz substa
cijs ñ sñ sensibz corpibz. vor
a. sinam matiam. bñ quod ee
m quuntumcunq; aut pmixta a
erem ponentes aũ igne aũ
aliq̃ medium. hec. n. cor es se
pabile hu. a. pla. p. mum uno.
Dy quod ignem ꝛ tiam. hu
aut̃ ꝛ hec. ꝛ aerem tenuem.
Dy aut̃ hec. ꝛ aq̃m q̃rtũ.
ut emp̃ ex quibz. ggatis
et segregatis ꝛ altatis. ꝛ tinge
quatom ꝛ corpom. rebus.
Quãquod g̃ pma pnapia. ꝛ elementa bñ hñt. dice. sic.
fessum ex quibz. tñ simultã
aũ sed. ggatom ꝛ segregatom
ul'em aliam tñ sm̃ altatoz
et gnatom ee ꝛ corptom.
Sz facentes una. ma tiam
extra p̃ca. hñc a. semblem
et corpeam pdant. Impossi.
n. sñ quietate ee cor hec sen
sil'e aũ. n. leue aũ gue aut

explicit lib. i. de gñone et corptõe.

CELEBRADO

calin aũ frigidum, nãce ee i
fitũ. h q dñt quidam ee pu
apiũ. Hec tã in thimeõ
q sch̃tum ẽ ullam h̃ te timi
natõm. Non. n. dix̃ mam
feste pm̃ exies. si sep̃t ab
elis[m] utut̃ mich̃ dicens ee
sim aliq̃ uocatis elis pus
ut aũtum opib; aũteis ẽ
te[t] hoc ñ bñ dr̃ h; mo dñm. sz
quor quid ẽ altato ita q̃
a ẽ gño tm̃ mpl̃e dnm
aũ. ex quo gñatũ ẽ. sz ti
m̃q̃ud longe ñ ius ee. aũ
die imũq̃ ee[t] sz elis enti
bz solidis ut; ad plam̃ee
fiat dissolutõm i pl̃e aũ
te m̃ez t ñ a pm̃a plam̃ee.
Nos a dñs ee aliq̃m mati
am im̃a m̃ptum sensibliũ
sz h̃uc ñ sep̃tibl̃em. sz sp aũ
ñnetate ex qua gñant̃r. de elis
uocata el[a]s[et] iatũ ẽ a de
his t alijs dci. sz q̃n tñ h;
mo sint ex matia pmã cõ
etiã d tel̃ius. Dñm
aptum quid t pmũ eristi
mantes ee matiam m̃sep
abilem quid sbm a ñnus.
m; n. calm matia ẽ frigid
m; hoc calido. sz sbm am bz.
qua pp quid pmũ põ m̃p
sensibile principium. Sicõ q̃
pp ñnetates. dico. a. b. cõ.
aliditas t frigiditas ẽ ter
to aũ eam igns t aqua t
talia[s] hoc quid. n. tñsmutã
tur ad m̃ucem t tã empr t
alij dñt sp. m; n. ẽ et altñ

to. ñnetates aũ ẽ n tñsmutã
tur[.] sz z nõ m̃ptũ tũ cor[is] qua
lia t q̃nta dõ pnã. aliquid.
n. supponentes utunt̃r tñ
dignit̃ gr̃a ut hoc aũ tanta.
Q̃m g̃ q̃nq̃ sensil cor[is] pnã
hoc aũt ẽ tangibile. tangibi
le aũt aũ ẽ[t] ius. tactus. p̃.
q̃ p̃ñ omes ñnetates cor[is] sp̃
et pnã tãgũt. sz sol q̃t tac
tum t p̃ ñnetatem. n. dñe
runt t p̃ tangibl̃em ñnetã
tem. sol m; albedinem dulcedi
et amantudo silr a t m; alia
rum sensibliũ ñnetatem
aliq̃ tã ẽ im q̃nq̃ us pior
ius tactu q̃ p̃ t sbm pus.
sz ñ ẽ cor[is] tangibilis passio
p q tangit̃ sz p ad. n. natura
et si q̃ pius[.] spir aũt tan
gibilium diiudendo q̃ pme
dñe t ñnetates. sunt aũt
ontñetates p tactũ hec. ca
lidum frigidũ hñ dũ. sicc.
gũe. leue. dur molle. lubri
cum. arenum. aspũm. le ne.
grossum sub tile. Dñm
aũt gũe quid t leue m; ac
tiã m; passiua. Non. n. mta
cend aliquid aliud m; i
pugendo ad a dñr. Opti
mũ actiua ad i ducem t pas
siua ẽ p̃ia. existentiũ. n. t
tñsmittent̃r ad i ducem.
Calm. n. ẽ q; gregat̃ hõge
nea. Segg̃are n. q̃ m̃quam
facẽ ignem. Segg̃are ẽ q̃ eius
dem tibi. Contingit n. ex
tolle aliem gena frigid ai

ẽ sbl̃i q̃ ee q̃ pa[r]te sybli pr̃ m̃
q̃ ns q̃ tes sybl̃i q̃ hñ ẽ in tomis
fõe cor. ãtia. h; s hãs z m
clis q̃ñ ñ ee m.

2m

ẽ q̃ñz ẽ sb fõe om̃ q̃ñ sb fõe
altiꝰ.

ñ d q̃ ee oslo ãtiã sim
pom̃ m̃ tes t no q̃ ãs pbãs
ñ e

q̄ cōtingit ⁊ congregat su
mali ⁊ suggema ⁊ non cuiꝰ
tribꝫ hiuō. n. in tetiatiꝑ po
tino bñ tiablē ens. siccū aut
bñ tiablē ꝑpotio difficultum
tiablē altius ⁊ subtile autē
et grossū ⁊ lubricū ⁊ arduū.
et durum ⁊ molle ⁊ alie dīe
ex his. Quīm. n. repletiuum
ē hiudum q̄ ē tiatiū quō lē
ne tiablē autē ens ⁊ q̄ seq̄
tangentē. sb tile a repletiū.
sb tiliū. n. primū ⁊ priꝰ pri
mū repletiū totū. n. totū ta
gīt. sb tile a maxīe tale ma
nifiū qm sb tile quō erit
hiudi grossū autē siccū.
Rursus lubricū quō hiu
di. lubricū a hiud aliquō
passū ē uel ē oleū arduū q̄ō
siccū arduū. n. q̄ ꝑ fē siccum
qua ꝑp ⁊ cōgulata sunt ꝑ
q̄ from ꝑpē hiuditatiē. Qm
ꝑ molle quō hiudi molle.
n. q̄ subiā ceipm ⁊ ñ tūsm
utans quō fiat hiudum.
sō tūe hiudū molle. Et mol
le hiudi dimū a siccū duꝝ. n.
ē q̄ cōglatū ē cōglatū au
tem siccum. Sēd siccum
et hiudū multiplīce. Oppo
nuntur a siccū ⁊ hiud. hiudū
et rursus hiud. ⁊ siccū cō
glatum. Omia autē hec sūt
siccā ⁊ hiudi ꝓmoꝝ dcoꝝ. Qm
n. hiud oppo siccū. ⁊ hiudū
quō ē q̄ hz alie mgenā hiu
ditatem sī fiat etiaꝫ. Sn fu
sum autē q̄ ꝑ se mdo siccum
autē q̄ priuatur hꝫ. q̄ sīm
qm hiudum quō ē hiu
di oppositum autē siccū ꝑ hc
a. Rursus autē hiudū ⁊ q̄
a glātum sūt hiudiē qō
hz ꝑ priam hiuditatē ip sū
dō. Sn fusum a q̄ hz alienā
hiuditatem m ꝑ se mdo. cō
glātū autē q̄ priatur hꝫ.
Qua ꝑp ⁊ hoc erit quō hoc
siccū. hoc autē hiudi. q̄ am
fūg q̄ qm oīs q̄ ene dīe
reducūtur ad ꝓmas. mī. h
autē ū amp̄i mī ores. m. n. a
liudi q̄ siccū aū q̄ hiudum
m hiudū q̄ calm q̄ frigiō
m frigiō ⁊ siccū m sb ūmee
m sb calido ⁊ hiudo sūt. Qua
ꝑp nāe. mr̄. ē elns. Qm
autē. mr̄. ē la eozum a. mr̄.
vi. sūgīt. sūgones. Sūq̄ a
ñ. sīnata sunt. sūgi. calm.
n. frigidū ⁊ ē rtem ⁊ rurs
hiudū ⁊ siccū ꝑ impossīle ex
mīs a qm. mr̄. erit ē sōū
sūgones. calm ⁊ siccū calm
et hiudum ⁊ rursus frigi
dū ⁊ hiudo ⁊ frigidum siccū.
Et asse cutim ē hꝫ ꝓ dom si
plicib; appentib; cōpib;.
ꝫgm tāri ta que ⁊ tīe. ſgis.
n. calidus ⁊ siccus ar a ca
lidus ⁊ hiudus uel ud eu
aprato. n. aer aqua autē
frigida ⁊ hiuda. tra autē
frigida ⁊ sicca ut ꝙ dabli dis
tribuant ē. dīcīt ꝓmus cō
pib; ⁊ multitudo eoꝝ sīt ꝑ
tōm. mr̄. omis. n. quidem

simplicia cōe ela sequūt hu
aut unū. hu. á. u. hu aut
tria. hu aut. mx. faciunt
Quicunq; quō g̃ unū dñt
sol' dem. densitate tranta
te alia g̃nant. hu⁹ duo
facē pīa pia tria densū.
aū calm tridium. h. n. acti
ua. unū aut supponūt qm
adm matia. Qua mox
duo faciūt ut premendo
ignem tiam. media mix
tuam faciunt. hoc puta
erem taqm. Simplicia
et quod. um tria dñt q
ad mplo mdiom hoc medi
um. u. mixtura fac. Et te
ea dñt. tquō duo. tqu
tria. dñt. p̄ q̄. hu quodi
adimt i duo medū. hu á
unū solum faciunt. qu
dam aut tmox. mx. dñt.
ut emp. ogata á thc idu
o. sgm. n. omia alia sūt.
Non e aut ignis taer t
unūq; q̄ p̄cōrum simp̄l
gz mixtum simplicia alia
ha quō sunt n tū ea dō. v.
gr. Q quō g̃ sit e ignis igne
um. nō ignis tq; aīal aem
gsi á rialis. Ignis aut e
sī hīmdam calidit atis
q; adm tglacies frigidita
tis coaglato quō tarfio
sī hīmdantie q̄dam sūt h
quō frigiditatis. hoc q̄de
calitatis. si g̃ e glacies o
agulato humidi t sīt ig
nis et arfio calidi t sicci.
sōm mch exglacie g̃nat ur
ex igne. Entia aut mx.
simplicia corpia duor u
tq; p mor e unūq;. sgms t
aer eius quō qui adtinū
ctur tia quō taq̄ eius qui
ad medū t extimū quō sī
cā ignis t tia. media aūmix
ta mag taq̄ aer mōna. sg
m quide ē tiū maq̄ aīal aut
tia. hec n. exoritius pas
sionib; ostituta sunt. gz tū si
p̄. mx. encia unū unūq; p e
tia quō n. sicca mag q̄ fri
gidi. aq̄ á frigidi mag q̄.
hūdi. aer aut hūdi mag
q̄. calí. ignis á calí mag q̄ sicca.
Aēr aut de tia tū e prius
q; simplicia corpia
ex mucem g̃nato. sic á t
sensū um g̃nata ū. n. e et
altato p tactus. n. passio
nes altato e dō quis mod
ad iucem tūs mutatōis t v
trū ce ex omū g̃nam possīle
á hoc quō po. le hoc mpo. le
Oēm quō g̃ omia ī nata sē
ad mucem tūs mutatu mā
tā. Sensato quō. n. mōna
er ex contia rus. Elā aut
omia sunt ōnia tem ad i
ucem q; orie ōnes sūt. hus
quō. n. amle ōne. v. g̃.
Ignis t aq̄. hoc n. sicci t cali
dū. hā frigidū t hūdū. hus
á alta solum. v. g̃. aī t aq̄.
h. n. calm t hūdū. hoc aut
fīm t hūdū. Qua p̄p uli q
tem ma.m qm ce ex o ignam

unatum ē. Jam aut̄ ex mu
tuo q̄ q̄ n̄ difficile uīt̄ quo q̄ d̄
omia exomibꝫ erūt. Difficē
aut̄ macrus ⁊ tardius ⁊ī fa
cilius ⁊ difficilius. Q. cum ꝫ.
n. hūt simbolum ad iunct̄ ue
lox lor tinctio. Q. cum ꝫ nō
hūt tarditatē facilius mu⁹q̄
mita tōmutare. ꝺ. gr̄. exig
ne quid er aer alto tōmu
tato. hoc n. erat calim ⁊ flacci
loca ā calim ⁊ hiudiu. Qua ꝓp ſi
d̄ nabꝫ ſiccū ab hiudo aer er.
Rursus aut̄ exaere aq̄ erit.
Si d̄ nabit̄ calim a fugido hq̄d.
n. ſiat calim ⁊ hiudiu. hoc au
t̄ fugido ⁊ hiudum. Qua ꝓp t̄
tōmutato calido aqua er. eo
d̄ mo ⁊ ex aqua tra ⁊ ex tra ig
nis. hūt n. ambo ad ambo ſi
mila. aqua quid tñ hiudi ⁊
et fugida. tra ā fugida ſic
cam. Qua ꝓp d̄ iante hiudo t
ra er ⁊ rursus q̄m ignis qui
d calim ⁊ ſicci. tra ā fugida et
ſicca. ſi ꝛ̄ipitur tm ignis
er ex tra. Qua ꝓp manſim q̄
m̄ d̄cutu er gnato m̄ſimplica
bꝫ ꝛ̄ipib⁹ ⁊ ſtacal hꝫ mō tōmu
utatōis q̄ ſimbolum exiſ
tit bus q̄ dem ceps ex igne ā
aqua ⁊ ex aere tram. Et rur
ſus ex aqua ⁊ tra aiem ⁊ ig
nem ⁊ quid gnatū. difficili
us aut̄ q̄m. q̄ plūm t̄ trans
mutato nāt̄. n. ſiet ex aq̄
gnis ꝛ̄ipi ⁊ fugidū ⁊ hiud
et rursus ſi ex tra aer ꝛ̄ipi
et tm ⁊ ſiccum ſimili ā ſier
igne ⁊ aere aqua ⁊ tra fiāt
n. ambo tōmutare. hoc q̄d
g̃ gnato tardior t̄. Si au
tem unū cuius q̄ altū ꝛ̄ipi
tur. fiat quid n. ad iunct̄
aut̄ tōmutato. ꝺ. ex igne
quid ⁊ aqua er tra ⁊ aī ⁊ exa
ere. ⁊ tra ignis ⁊ aqua. Qñ n.
aq̄ fugidus ꝛ̄ipitur. ig
nis ā ſiccatus aī er. Relinq
tur. n. hūus quid calim. hꝫ
aut̄ hiudum. Qñ ā ignis
quid calim aq̄ ā hūid tra.
q̄ relinquitur hui q̄d ſic
cum. hꝫ ā tm. ſi ir aut̄ ⁊ ex
aīe ⁊ tra. ignis ⁊ aqua. Qñ
n. ā ignis ꝛ̄ipitur calim. tra
aut̄ ſiccum a qua er. reli
quatur. n. hꝫ hiudus hꝫ ho
tm. Qñ aut̄ ā ris hiudus
tre ā tm ignis. Qua relin
quitur hꝫ quid calid. hꝫ ā
ſiccum q̄ quid erunt igis.
Confeſſa aut̄ ⁊ ſenſu ig
nis ⁊ gnato. q̄ ex n. ig
nis flamma. hꝫ aut̄ ē tm
ardens. tum aut̄ ex aere ⁊
tra. ſubtus aut̄ q̄ ꝓſequ
cam uo ⁊ ꝛ̄ipto mutor
alto e lor ſi tñ ſi tom ī unū
ꝛ̄ipum q̄ relinquitur m
ambobus aut̄ eād aut
ūna. ex uentio ā ⁊ gna
ti ꝛ̄ipus. ꝺ. gr̄. ſi quis q
dem ſi ignis quid ꝛ̄ipe
tur ſiccum ar is aū hiud
relinquitur aut̄ ambo
bꝫ calidum ſi aut̄ ex ut̄
q̄ calidum relinq̄tur ūu

generacõ 7 corrupcõ

a sicum thũdi sit a tm alis
motibꝫ. n. hmõi q̃ potinena
am existit hoc quõd. hoc nõ h
aut ẽnum. Qua pp̃ sil' mũ
fm. Qm̃ q̃ exmo' imum thẽ
eunt uno ox.to gnãm. q̃ ex q̃
ex duo bꝫ unũ ũ plibꝫ q̃m
quõd g̃ omia exomũ gnan
tur. 7 qõ ũ ucem tũsmuta
to gnãtur dm̃ est.

Sed tm ad hoc mspiacem
de eis. si. n. ẽ nãlium corp
mi matia ut ũr quibꝫ dã a
qua 7 aer 7 q̃ talia nãce aut
unũ ẽe aut duo hoc aũ plã.
unũ quõd utrũ omia ũpo.le
ẽ. x. g̃. aerem omia aũ aq̃.
aũ ignem 7 tm. si tũsmuta
to ẽ mon tũa. si. n. ei' aer si
quõd pmanz altato ei' tno
gnato. Similr aut ũ tra
ũr ut aqua sit sil' 7 aer 7
aut ad q̃ cumz. Erit g̃ aũ
qua ẽnetas 7 om̃a cãus be
bit aliquid aliqua ptã
ignis. x. g̃. calidi. de. pz tm
ignis aer calidus. altatio.
n. tale 7 tũ ũr. Si ira rus
sicerit aer ex igne q̃. m̃
rium tũsmutato ei'. Ex ist
ut g̃ aũ hoc ei' ar frigidi
aliquid qua pp̃ mpo.le ignẽ
aerem calidum ẽe. sil'. n. nõ
calim 7 frim ei' ad. ad g̃ pẽ am
bo nõ erunt. 7 aliqua aliam
alia cõis. ea. nõ aut ro de ob
qm̃ ũ ẽ unũ hoc. ex quo om
ma a'iz tũz ad aliquid p
ẽ hoc uelud me. in aliquid al
ris ul' aq̃ talis 7 ignis. illoz
aut grossus hoz aut sũtili
er. n. q̃ aer 7 ignis ad ẽnetã
te. si pluato ẽnior altum q̃
pp̃ n̄ q̃d solum ẽe migrãt
m quunt quidam. Sustiti
o pbndens. ut g̃ q̃ cumz ho
rum aut quõd mch. sig'ul
lum sensibile pz us hus. hoc
utz erunt omia. Nãce g̃ aũ
sp manenda 7 immutabilia m
undum aũ tũsmutabilia 7 aũ
omia aũ hoc quõd. h aut nõ
ut mthimeo plo scpsit. Qm̃
quõd g̃ tũsmutan mundum
nãce 7 dm̃ tum ẽ pus q̃m
non sũt. ato q̃d ex a' dm̃ est
pz us. Qm̃ hmõi aq̃ quõd sym
bolum cãus gnantur ex ad
undum aũ hmõi aut tard
us. si quõd g̃ ẽnetas ima ẽ
p q̃m mutantur nãce duo ẽe.
matia. n. medium msensibꝫ
et msepabile. Qm̃ aut pla
nũr encia duo utz erunt q̃
mime. duab̃ g̃ entibꝫ ũpo.le
ẽ ẽe tma 3. m. Qm̃ adm undũ
tot. n. ingentes. 3 ex. n. ex
istentib̃ duas mpo.le ẽ gna
ri q̃ ẽnie sunt ad mundum.
s mpo.le ẽ principium. aliq̃ ex e
hus quõd dm̃ ẽ g̃ pus.

Qm̃ aut ẽ q̃ tũsmutan ad ũ
undum. s mpo.le ẽ pncipium
aliq̃ ẽ horum. aũ me extmo
aut me ex hus m. in extre
mis quõd g̃ nõ erit q̃m ig
nis erunt aũ tia omia 7 ea
dem rõ. si dicam exigne aũ

tia ee omia. Qm aut ux me
dium ut ur quo dam aer
quod t mgnem tm mta
tur tq magm. a qua. a. i aere
et mtiam. ultia aut u amp
mu icem. gr quod stare u m
mfitu ue h mrectitudie. ad
utraz mfite. n. ōnetates mu
mo erimt tia. sit. gr. aq. y.
aer. a. igms. p. si mtiz a. tiams
mfi m. p. t y. ōnetas ei eor q.
a. p. sint eor q b allegdo t mg
do. Rursus q m. y. a. et a. l.
Non. n. ndo. p. t. y. siccitas et
hūitas. x. quod siccitas y. a
hūiditas qua pp siquid m
am album erit z aq hūida
et alba. Si aut mg ei aq.
fnōia. n. tm mutato. ncce
g aq album aq mgtu ee a
quam. sit tiaz a. p. si ir g
et p. y. siccitas. ei g t. p. q
tm mutato m aq ōnia. n.
erit ut. palam. n. pmu ig
nis mgr erat de u aut sic
cum. h. aqua a hūida. de
mce aut alba palam quod
utiz qu omby ex adiuce
erit tm mutato t mlhus t
qm m. g. tia existit relīq
et duo symbola mgr t hū
dum. hoc. n. u quinguntur
umq. qm aut i infinitu mu
possūt ee ut q futum oīdere.
ad b pus uemmus m. ex
hus. Si. n. rursus ignis. p.
mad tm mu t n solui. b. g.
m. x. ōnetas aut p. t x. a
lia existet pe p tas. nulli.

n. item sūpō. g. y. a. p. qd x.
sit g. p. r. t q. fr. aut utiq
omby existet. g. y. a. p. tm
mutant. n. uicem. gr. p q
deu sit u du de mixtue. Si
id u mamtin. qm sit ur
sus. x. t a. d alia ei ōnetas.
et g. existet t g. p. sili aut
sp cum adiecto ōnetas alt
qua. sist. eiq. aū. Quapp
simsita ōnetates fmte
um existunt. Si aut h no
ei diffie mgnare oportebit
n. si ei ad ex a tot tm ure q
litates t amp plures. q pp
mq dam quod miq tm mu
tato ei. y. g. si mfita me
dia. ncce aut si mfimta n
el a. amplius aut mx ere
re mignem. si mfimte ō
netates gnantes fiunt q
et omia umu. ncce. n. oms
existe mixtiōnb quod p. ſ.
q fioxum hus aut q mfi
oxum. quapp omia umu e
runt. Adminūb a aliq
dūtes dnu corpum el p
lima aut no tm mutent. Si
aut emp mquit quo d di
ce eis. qa bla el a. Si tu di
cat sic. hoc. n. equalia ee.
omia. Si g f qm tm uce id a
liquid ee existens ioīby
qa blib quo mfluāt. b.
g. Si ex aque pugillo erit
pugilli aeris. x. ee malīq
er igitur ambo simensu
ratur eod. Quaut iuste
f quem. qa bla ut qm tu

Tam sic arc/ formar sic
rōm. si extrema tīsmuta
t ali medius ē ī gen fructus
si tamen uel medius fructus
ē extremos adūcē ut igne
aq. ic. q extremos ai ig
dyp ut aer ai ignē uel aq
i eō. q tīsimilibus adiun
ē extrema sicut ignis z aq
si tīsimilit ai medijs. po
declat maiorē. v minorē ex
i. quapp sic dam. / z ignem i
esse et ip̄us p. tīsmutā. z ic
sumit minor palam. maiorē
probat sic. si aer tīsmuti ignem
nat ē ee alīq nentē a dum
ē quem pbat. Si eod aer tīs
mut aquā et tm ad alia ōnes
et sic de ordine. ad ai extrema
ꝑ si med. et. q extrema tīsmu
tant adiunct ē ipse ōnes. ꝑma
po ant ꝑ in p̄n. z l Rursus
quia.

Si n. rursus rē/

:— forāt talem rōm. si sint ista
elemēta. aut elemēto insunt
infinite qualitates. z si aut hūic
elemēto insūt infinite qualit
nō pt nec contingere ipm
aliquod diffinire. nec p quā
stru. nec ē erit ipm finē.
et si sint infinita elementa nō
erit ipm stāmen finis. Cui
rōnī minorē ponit l. Si aut
hoc non erit rē. maiorem a
probat sic. ex additōne qua

ē elēt acquirit aut hūic elemēto p precedentia aqua nouā
qualitas. Sz idem iudicat ē de quolz singulo dicto uel
adiecto. et si infinita addant elementi. infinite qua
litates addentur uel acquētur vnicuiq elemēto.
ri quodlz pōt ee precedens ei ad quod alz sequen
sic aliud ex ipp̄osi infinita p̄cessionis. huic ū
mo rē. primo ponit maiorē. 2° minorē. i Similiter autem
semper ai adiecto rē. 3° ponit. l Quapp si infinita rē
maior ad hunc pōt sic dedu. si ignis z ce elementū p
nāt. oppetebit p̄ter qualitatē aliā a predictis sim
qui ignis oppona ce elemēto. ut puta q sit v. z alia
gr ipm i ce elēt sand qm oppona rigor z alius elemēt
precedentibus. Sz istaz nāz v. erit omibus quatuor
elemēt. et ex additōne ce elementi acquirit nova
qualitas omnibus elemēt p̄ribus. huic rōni primo
ponit maiorē ni sua probōne. 2° minorē. i. quia aut unaz oīby
rē/

Dicit ergo i quedā glā rē/ si media cla sue ifinite ut gdā elo
cio minor erit tīsmuta ut i extrema. si si cla precedit
infinita sim rectū me sue infinite et si cla sit ifinita gdā
alia. erit tīsmuta. maior i pn. minor l nec aut

Amplius aut nec ex acte/ si ōnetates sim quas sic ipse
sue ifinite adhuc inter me cla ut inter ignē z aerē nō pt
ee gnō ut q. y. ut fiat ex a. si si cla sue ifinite ōnetates
tales sue ifinite gr. minō supp ex dicat declare. pt sō ma

fruct aut i oia rē. si cla sit ifinite qualitates simplices. i. corpe q
procedut ipse sine sue infinite. et corpe q procedut ipse de ipse
si ad idem qualitates et idem bloze. et si cla sue infinita
oia sint. ymō. primo pt ex. 2° maiori i nec n. omo ai repli
probe. primo.

Adminūb aut mixte cla ce minimi lui i ei ee qbla sic
singule emp. ipse aut vlti ponit. et dicat sua ē ad minūb
qd nec implicat nec patebit ma. primo. mi. l. si oi dic sic.

Sit sit oīatz. si cla aper sim ōnes old ad sūdicē compar. v. et. mā
tat ēstimōlīb rōnē deficit. si ee uno pugillo ad sine dubio
si idem mixtis in tali mō quo mēsimini nec sūt. accipit prima
minimū mixtū rē. et ex compar cla sim oīnū. et cū sim mixta
declar maiorē. minuendo utrūq minorē.

GENERACIO

ex quanto ꝫ q̃ tu pot̃ v. g̃. si pugillum aq̃ equa li pot̃ in fugi q̃ re tꝛ ce et licet q̃ tum no t̃ id q̃ q̃ tum ꝫ pabilia ꝫ t̃ id q̃ po munta aliquid erit g̃ et no quantu in suam ꝫ pa re tem pot̃ t̃ portom. v. g̃. ut h̃ calm hoc albu. h̃ aut̃ ut h̃ sig̃m equali quo sile m̃ q̃nta aut̃ eq̃ le insens g̃ uidebi ꝫ si cot̃ nuu tabliá en caa ñ ꝑportẽ q̃ pabilia sem sura pot̃ tq̃ ee equale q̃ calm aú sile igns tm̃ tacens multiplꝛ sd̃. n. é plus q̃ omg̃ene os talem h̃ bitu re lom. ꝫ nu augmtato utu ei sm empcctlem ꝫ t̃ adisom. ꝫgne. n. augẽ igns augz aut̃ plus ꝫ ꝑ nú g̃ns. et̃ia aut̃ et h̃ tꝛ hoc aut̃ ad iun guntur. vmꝝ á no sic augẽ q̃ augene. ¶ azultum á difficilus tñ ce de gñe fr̃am q̃ aut̃ gñantur ꝑ nam aú sp aú multú. Ea aut̃ q̃ ꝑe sp aut multum ex tuuto. ꝫ no luam. aut ti ita ꝫ pnatur os. ñ. u. ut q̃ quemenlibꝫ mch gñatur q̃ ma dmlle iquit ꝫ nẽ aliq̃ q̃ ꝫ g̃ hoc cá. n. ignis aú tiá. ꝫ tñ uza nuccaa m lis ogg̃atonis. n. solum h̃ aut̃ seg̃gatoꝝ cá. h̃ á é ibi umuscaiusq. ꝫ ñ solú tmtó tsepatio

ab eucti tꝛ fortu na. cſ ſꝛ cá. er lpic lvicz. aut semp aut ut mlticz. fiumétii aut̃

umtoꝝ. Quea dmlle iquit fortuna. u. ad equale nois ꝫ ñ é. nó ꝙmisca. n. q̃ ñag̃ enquam cá é ita hoc tꝛ hmõ cuiq̃ ñ. hoc de q̃ mch dr. Mch g̃ de ñ d. ꝫ tñ tlo nú hoc é optim̃ hic aut̃ umtom solum laudat. Et u. tel enta seggat no lis. ꝫ amca á q̃ natura pu gnato dr tꝛ hoc. ¶ Amp aut̃ de motu dicat simplr sfon. n. sufficat dr é q̃m amca a et lis mouet. ꝫ no h̃ fiunt amicace é q̃ motu talu. luti aut̃ q̃ taliꝝ h̃ g̃ aut̃ detiare aut supponẽ aú de mmne aú cte aut mollit̃ quali. ¶ Amp á q̃n uur et uu tꝛ pt̃ nam motu cõꝝ tꝛ uam. v. g̃. ſgns quidã ſi us no u. ſuſus autem. vna eq̃ sm nam. Quia é q̃ uu. est g̃ tꝛ m nam motu. mc g̃ amca mo; aú in̄ ñ um. u. tam supius tꝛ seggatom as ſiliatur. Et magr his cte ei quem nam motus q̃n amca a. ¶ Qua ꝑ tuli ꝑe natura amicia ei magr. simpr au tem ꝙ amicia aut lis mo; eorum corpum illis motus é mꝝ mora. ꝫ m̃ quemens. ¶ Amp aut̃ tmr mota seg̃ gnit. n. quo lis. Ductus est aut̃ ſi us ethe n̄ alite. ꝫ q̃z m quit. ut a fortuna ſit. sic. n. ostitut amens tunc. ¶ azultus aut̃ qd

Et aut̃ nó sic sm̃ gñus. si compũ eloz nó fiat sm̃ gñitate si sm̃ id quod ꝑte. et ſter sm̃ gñitate ut̃ nó sm̃ id quod é gñe mostio. tꝛ ꝫ tali gñitate ut̃ ali ꝑsser ee aduliis rñ sm̃ cam ut̃ nel cas ut̃ sm̃ simlitudinẽ ut̃ nel é sm̃ ꝑte rom Dui sap. ri sm̃ hñitudinẽ ꝑte rom nó é ꝑpr rõpus ai nó sit medy alicꝰ idemtatis. ꝙ é compare ſi ꝑte nel ut̃es sõ. nó sm̃ ꝑte rom. ꝑte. ꝑmo ꝑ maior ꝫ ꝙ é ſm̃ nó gñe. ¶ ꝑ ulta minor i. ſter aut̃ ut ter. ꝙ é ſm̃ idemtatem. ꝙ é fñdam̃ compiõ ſi é i gñi. ſigñ simile. i. ꝙ to aut̃ eccle. m ꝑpr. nó é alo. i. ſter modꝰ. ꝑ mo ꝙ ut debẽ. q̃ ſic omoge nea recipiẽt ꝑte rom ꝙ ſm̃ ſia rñsimutm. ſi. q̃ compan ſm̃ ꝑte ſt magr. nó nel omo ut. ꝙ q̃ rõ ut̃ sm̃ ꝑte rom. ꝙ é gene. é ſi alia compel sm̃ ꝑte nó ꝑte. ut̃ ſunt rñsimutia. ꝑmo q̃ ai declat. 2 minor i idem n. é plus. ꝫ maior i. q̃ omo genea.

Et neq; augmẽti emp ſiat augmẽtatum sm̃ ſola adiõe ſi q̃ augẽt ñalo nó sic augẽt. ꝙ sm̃ emp nó saltuã ꝑte ee ñalo. ꝑma ꝑ. 2 maior i. ſi sm̃ adiectom. ꝫ minor i ut̃ aut̃ nó ſte. maior 2 ſic nec ꝑ sic nullo augẽte igne sm̃ emp. et uiuãs augẽt sm̃ ee. ſi i nó é n adiunctõ. ꝙ emp augẽt dr adiectom. ꝑ ꝙ. 2 maior i. igne ut ꝫ mi. i ter aut̃.

Loc aut̃ mixtom emp lau dat mixtam cor̃ celestiꝝ q̃ arbitrat̃ é eli i per solam am ata sine lite. ꝫ p nõ indiſſ lubilia. Et adhuc nã amr̃ possit dissolui eli sine lite. ut uni quaꝝ hr̃ appetitu ad ſuũ loci. ꝙ lag sua tamq; ad lauder amat̃ de illo q̃ ſibi nõ rõueniẽ. minor i. n. elementa ꝫ uocat̃ om̃ mõ celeſte. quo ꝑa ſunt eli sm̃ emp. ut ꝙ il lio ſint.

Amplꝰ aut̃ de motu. oppone tur dñminad. sup. Aut. ab quali dem̃ſtrat̃ de modo que mouet̃ lis ꝫ amr̃. emp aut̃ non fr̃. tꝛ de motu simpr dicit. mr sup. ꝙ ꝑna. maior dubitat i. nõ n. sufficꝭ. qm nõ é dr nec amita uellet̃ q̃ moueat̃ nisi ut tali motu. ꝫ ſic dñminad rel.

Amplꝰ aut̃ q̃n. Duc é motꝰ reptonus. ſ. vi. ꝫ sm̃ ſiam. ecia aut̃ q̃ é sm̃ ñatz cã nõ ut̃ amicã ſi lis. ꝙ amr̃ magis é cã motꝰ violẽs q̃ ñalis. cũ ꝙ emp. ꝑ ſil maior i ꝑna. mr i. ſiam. ꝙ. i. quapter minor é declarat̃. tiam. ſtr̃ dre cãm ꝫ motu ñali. ſi hr ſtr̃ é congregãs. ꝙ é. trom motꝰ ñalis magis ordẽ ee ꝑ gregũ. eloz. q̃ congregatiõ q̃d sm̃. ꝑmud. 2 mudus. ꝫ chi cals. i. ꝑpl oni. ꝑ. 2 nõ re cedẽt. ꝙ ſi amr̃ nõ é cã motꝰ ñalis. ſi magis lis.

Simplr aut̃ emp. ꝑmit millid motꝰ é. oꝝ ñ lis ee ul amicꝰ. Et hoc dmuſalꝰ ꝙ pugnant alibi ſua di cta. ꝙ ſi na ꝑuenias é sm̃ dictũ dmõ nel aliud. nel amb. ad implẽtr q̃ dictom. maior i ꝑna. mr i. amplig aut̃ ꝙ i. Et ꝫ genus declarat̃ mi norem. ꝙd n. elã. amplig. ꝑter. t lite nel amicꝰ ad ꝙd dr é motꝰ. 2 nec é q̃ aliꝰ ſegregat̃ lio. aliꝰ i ductꝰ é ether nõ aliter ſupra ſi ut tonitꝰ a fortuna. 2 ſic ether ameus. ſtr̃ illid motꝰ mulꝰ aut̃ aliꝰ. Et simlr de igne dr̃. aliꝰ agi ſurſum ñalr. aliꝰ ꝛo deſcendere. 2 ingredi radicẽ. ñã ut debit empr. agñ ex ore talꝰ de rancenõ. 2 ſub ira ugnẽ ac cẽſid. 2 uel cibũ hoc ꝛo reddere. Declarat igne. a fortuitꝰ de ſcẽdere. Et hoc repugnat illi dmuſalꝰ. ꝑ ꝙ mãor

Simile aut̃ mundū/
omps. dē mūdū simīd no
ñ inuē ī lure sic̄ pus ī amī.
lie nō pōt ēe cā lus
nat̄ gīs rē sibi regn
ut̄ ma in pn̄. minor
quod et est. gr
sic dē amīc ad mont sicut tem
pus. et auē motꝰ ē ut ad
mūd.

Ingēs aut̃/ si aīa ē ex
me vel aliquod
co ne potuit sibi nec
alcatōm et qualitatēs q̄
videt sibi mās si materi
alie. hyle ñ ē. ergo pōs aīam
ex elīs vel vnū ipōr. p̄
ma pōt ēe. ergo deda
ma. gr si pma nā ē
ignis erit et quarū sūt ignes
sim q sic. Ignis si pma
mistiō. aliq ex elemēt
dicet pma erit ex. q
ē falsū remittamus dic
r de hoc opa ē ad d
de ēē templatōm.

De elemēt̄/ nāe ē ata
tenati ex minutē talēs
ut una quaq; pticula
sit ex omīb; nec alī p
salua ē ignis mixtōm ex
elīs quod ez. gr nec
teb ignem elōgo ni
ex quarū pt̄ inte
resultare ois elā p
resolutōm in eos
ponat. p̄ma decla ī prima
gr. liōr. q̄ alēn se q̄ sequit
2ª ī quo n. ex illis ois ib
ī me reptu. quarū n. nō

Ignis aut̃ quāmcūq; mīo
ri quo elōz ex iuste saluā
ē saluā. si nō sp̄ez saluan
gnem elōz ex inuste. si ī
minorē ex elīs nī tm̄ē
nō sit matꝰ quo. ēē pme
tēs gnem elemēt̄oz ex
quor̄ gōm hēt. i. duā
tātm quod dē. de gnone.
s. Quo gnia ex elemēt̄s
aliquid aliud pret̄ qd. ma
dela ī. dico aliē ex. q. est
ad ēē sūm elemēt̄. minor ī
Sz Dices ī mīo/ q̄ in pma

alr qz quo q̄ quit̄ ina
tum ee ignē sīmus qgi thr
a ē ee mgre de hac ē pro
simo tādices silr a ī mi
noꝝ silr hoc mq̄ ut̄ ī ter p
mne ī pus pmamenta. Ad
gē q mor pmū ē motus.
ño. n. amicicia alis stan
dum motus hō ē utz si est
ī opn̄ apm. Sn̄ens aī
si aīa ex elis aut mū ang
ex altatibus. n. aie quo e
rum t̄. gē. mutatiōi ee nur
sus sim mutata aīi memo.
aiī z oblīuio pl̄am q̄m si
quo ignis aīa passiones
eum t̄ eq. z qz ignis ē q̄
ignis. si aīa mīsc̄ ē cōpli
a hoc aīa nulla cōplexio de bus
altius opus ē templatōi.

Celis aē ex quib; cōr
constituta fuit. īquib
quo uī ēē ad ee aut tūs
mutari. īmice ndē. n. si al
tum hoc z altum tnge q
anne. n. nō tacunt ex uu
cem gno ex mercimoniō qz
n sic ex pte tales ī nuci
ens quo n. ex illis ee nupt
carnes z ossa z alior. q̄z.
q̄tūm aē ghantib; q. dr q̄ om
ñet ex altiꝰ quo gnat
ex eis ad ad pt̄ h; dico aē.
v. gē. g. ex igne ē aqua ex
hoc gnat ignē. Est n. alī
q. ēē subtm. sz utz z caro
ex eis gnat̄ z medulla h;
utz gnantur. quo. sll. n.
quod dñt ut emp quis ex

Jnūa ūali oīone elā nō debent saluā ī ptā nā stare
ē resolucōe mixtōnālis ex ēlī mixtō ptā. Sz resultare
vnūq; elm̄. In mixtione aut̃ illoz q dicit̄ ut empe.
nō rōne q̄ hec imo ois gnē nō ut̄ ptā illoz modo ad sal
uā dū gnom. maior dām probat̄ l. Sz contingebat ex
p ea q̄ dicta fuē ē de mixtione. minor aut̃ pnē ib
elo aut̃ qui illo/ q̄ pnē ī pnā. probat̄ q̄oz. l. nāe
n. est cōmūn/ oñ ēnā qual' pretexat ē cōmīo z
resolutō qua ponebat̄ emp. z sic dicebā. cōmīo erat
sic pret̄ ex facilib; z tactilib; z p gno ex saluat̄ elīo
sūm pua, q̄m ut̄. z sic p gno oz mixtū ut carnē recta
in sua resolutōne gnare. z produce elā diūsa ex di
ūsis pribo. nō aut̃ ex ēlī pte vnūq; oz. elm̄. z ponit
ex de figuratōne diūsar formaz ī diūsis pribo
trie. q̄ si diuidere. z diūsio pribo diūsaū ponāt forīb.

modus. Nāe. n. ē pōnem
ee sicut ex lapidib; z latī
bus pies. mixtura autz hoc
ex aluatis utz et elis p
pua g̃ ad iuice pōtis. z
utz ū caro z alia. unum
q̄q; q̄uenit ex utz ū q̄q;
ex quaz pte carnis gna
tur ignē z aqua. Quē ādm
si ex ea gnatur utz ex hoc
quo pte spn. pnamidī
aut a ex alīq. sz tngeba
t ex altiꝰ altiꝰ gna
tur b quo gē h; gnantur
mo ex tarde ex quo libz a
lo. eis a q̄ illo mo dñt ū
tingunt. sz ut ex parte
de lapis z lates altiꝰ tum
ex a hoc z pte sili a tha
entib; una eoz matia
bē aliq̄n q̄m quo est ali
quid ex alīb. v. gē ex
tio fugio aut ex igne et
aqua. Si. n. ē caro ex am
bo z ueritū eoz mixtuꝰ
ꝑo saluator quo relin
quit̄ nisi matia ēē q.
ex ill altius. n. oz at al
tiꝰ fiat aū matia. oz
ꝑ z q̄m ē t mag̃ t mīo.
alīm z tīm q̄ quo ē tm
p altīm actu p altīm ent.
Qñ aut̃ illo omio sz ut q
dē alīm z tīm. ut q̄ tīm ca
udū q. q̄ mīs cēt̄ cōtinet
mixtiones ad mixtiōnē dē
m matia ei. ex illoz. ū
ex altiꝰ ū actu simplīr.
sz medū scd uo q. est

Simīr aut̃ fortētibus/ si mixtū nō ē aliquod mist̄
ne cōpū saluat elā tale nichil remanz ū mā. ex sola
aut̃ mā nō ē mixtio. ñ compū. sz fortētibus vnā mām
elio nō saluat̄ ī mixto q̄nēm hī q̄nē ex elio duo
by uel oīb; fiat caro ut a mixtū. q. ī pn̄. maior ibi
Et ū. ē caro/ q̄d ex vno elī. aī relīquis ad ul' mā.
minor ex dict.

Quappē rāñs/ ē elā quinq; ēēlī omino sūm gnōz
ex ēēnt̄ hñt̄ rōm actꝰ ex expresso redeunt ī pōm. ut
equalū sūm mixtionē. Sz ai elā mixtōnē redigī
ē ad mā eoz. z nō ad mā. nec ad aliquod ñ̄ꝝ. q̄
ī mixtione eloz nō manz sola mā. nec alterꝝ q̄ne
si nēt̄. maior dicta in pma. minor. ī q̄d que mist̄
ꝑ mō rāñs inferēt̄ q̄nē q̄ ꝑ ī tuē nec mā exit. z
ē pemethesis. in rōnē n. rāñ clausule inexpte ibi
q̄nē aut̃ q̄nq; z dr ormā nī dalsitā ānt̄. rādm
pma rāñ. ut clarior sit̄ sūm. z nō tanta deperdna ip

: item similes rōi

generacio

Ter aut̃ ignis/ aqua t aer fuit omnia aque
riter. In quib⁹ ylla aut̃ eis fuit/ ex contrariis nec̃
e salteꝝ extrema cõtrariorꝝ fuit t altera ee.

ptenga ma gꝝ alia natu
tum ut ẽ ne altu tui ꝑ hãc
rom t rone du pliat̃ alu
diu pũ q̃ stim l̃ triplu ut ẽ
aliu tale modo enim
ut ex mixta alia ex his ta lia cla exiit pũ q̃ lir
entib⁹ nõ ita uo ut matia.
si ẽ ꝑtim modo t ei ita q̃
mixtũ illo uo mo nõ q gge
natur. Quia ꝑ ea unt
ẽ ria ẽ mpms dẽ tia ou
ẽ. Est. n. actu calim. pũ frim
et actu frim pũ calim. q̃ ꝑ
si nõ ee q̃untur nõ mu tan
tur in uice. sili ter a ma
lus ẽ⁹ t pmo ita cla tiã
mutat. Ex his. n. carne
et ossa t̃q̃ talia. alio q
dem gñ̃o fiũ. frigido aute
alio gñ̃ ad me diu uem
unt. hũ. n. neutũ. one. in
n. ultur nõ dis ubile. sili ter
et sucia alia diu talia ta
lia ẽ me dietate ẽ faciunt
carne t os ẽ alia. Omia.
n. mixta cõ q̃ animz ẽ me
diũ loca unt sunt ex omib⁹
q ꝓdicta sunt simplicibus
tia quidẽ me omib⁹ qui
a unũq q ẽ maxie t mil
tũ unp̃rio loco tre aqua
aut̃ q ex tiam q q ꝑ ti
tũ. go la aut̃ ẽ simplicibꝰ
bn tiable aqua amp a
et tia. sili nido nõ ꝓ ẽ com
motum. si hoc ẽ q ẽ tiã si
ei auferatur ois exp̃a t
bnidũ. Deade utur tia q

Scalidũ nõ cio. sic se habẽ mixti ia in pũ t ũture. sili ma
gis t nung sic habẽ ibum. t ꝓ eõm se habẽ mixtoꝝ nõ. Si
ꝓpiedme. contingat unũ ee duplũ. triplũ t. ẽ altero
in ũture. q̃ t mixta diuissimode erunt ex his. maior
in ꝓne. me l̃ t rone diuꝰ. calidũ. q̃ l erunt q q mix
t declarat. ed quo contingat. sed alios ex ꝓmo alio q̃ntib⁹ l ꝓ. nõ me. si sic sucebit. dnale t ita ẽ mixtio
alio aut̃ me gñ̃o.

Dm aut̃ ꝓximũ/ uere ẽ ela venire ad me diu tur ano t ra
t rem mixta ex illio fiant. Si tale me nõ ꝓt ee ꝓne
tale t ibum sibi si multe latet dimo. q̃ me ad quod
redigi se. eld dnersũ t multa nõ ꝓne tale. mpior de
clat ibi. me n. multa/ maiore declarat ꝓne sic.
q ẽ ela nõ exigitur aqualis me egenam ex unte
qd excedens gñe ex excessu t unũ fit aliud. Ex

q̃mq̃ t aqua ꝓ his mixtis
cad⁹ ar. aute ignis qui
ta sut. tie t aque. tia q de
aiz. igm uo aq̃ q̃ na ẽ ut
q tingit sim ile q̃ nam ee.
Quin q̃ q̃atꝰ exõ us sit.
m sume a alta extma q̃ uo
ncẽ t alta me ee. Qua ꝑ
oma simplia omi q̃ito
erunt. Testificata a ũ t
nutum tu t um cuiq oia
quid. n. mutuum ẽ eis d ex
quib⁹ sut oia. n. ex mixtis
nutum ẽ. n. q̃ animz ut q
unt. uno solo mutuo ut aq̃
plante multis mutant. aute
ta ẽ. n. aq̃ ta. sol rustica tẽp
tant uigore mutentes.
Quia ẽ mutuum quid ma
tie. et mutuum a ꝑ q̃ucta
ẽ matie t fõr t spes. uel abi
le solum ex ꝑ mutuo ut q
oia ex iuncẽ q̃ator. Quia
ad m t pnotes dnt. solus.
n. t max ie ẽ spei ignis q
m natus ẽ si ad tmũ. un
um q q ꝑ a m natũ ẽ ad sui
ꝑius si regione. fõr a et
spes cum intimis. Quin quid
q oia cõ ex omib⁹ constituta
sunt simplia dcm est.

Thalio sumt q̃ ieda
genabilia t corrobilia et
q̃ato quemt dis q̃ sunt
cẽ medium locũ dõ de omi ge
neratione simpl quot q̃ eor
pna facilius. n. sic singu
lariam spiacemus quid de
ulib⁹ accipiemus prius.

nõ continuit mixtionem a mixtũ ee aliquos mixtiõ
si mẽ ꝓpo. q̃ ano t os t cetũ mixtu fiunt ex elemẽ
tis ee dicat ad mẽ. hunc ẽ nimis ꝓmo ꝓ maior. ẽ q̃ t
ex his n. omnes/ q̃ ꝓ minor t hanc n. neutẽ/

Omia n. mixta/ unit. ẽme. oia mixta constituta cẽ mẽ latã
ẽ composita ex omib⁹ simplicib⁹ corpib⁹. dicẽ aut̃ q sue cẽ
mẽ loco. ad que grauia t sursũ nõ habẽ ita ex ossib⁹ compa
ex omib⁹ his elio sic nisi ex terra uentre uentre ex ossib⁹.

Terra quide/ unusq ꝑe mixtũ ẽ maxime
t multũ in ꝑe loco tre. hoc aut nõ ẽ in ex aqua tre ex
qua ẽ. q̃ nõ sic tũ omi ime nitio. si maxime. q̃ in principio
maior l. quia unusquisq ẽ

Aqua autem/ ex unusq tũmodo compe. Si simplicium
corpm q̃ ẽ que maxime ẽ copacta ꝓpe ni ꝓte t sic tene
tissimabilis. q̃ ag me omib⁹ mixtis. q̃ ipsa maior ibi
ad ignem/ minor l. sola aut̃.

Testificatu aut̃/ omia mi
xta ex eisdem nutritur ex
quibus sut. Si omia nutri
untur mixta ex quatuor
elementis. q̃ nutrimẽtũ re
stituit omia ẽ ex omib⁹
quatuor elis. q̃ in ꝑte ma
ibi. omia quidem h⁹/ minor
ꝓ ꝓne ibi omia n. ex q
ad nutriunt/ declara
a minori. qd q videant
uno solo nutriri elemẽto q
hoc nutritur ut ex de plãta
q̃ de nutri aqua. t tñ nu
triri omib⁹. q̃ cuius mixti
simul aq̃ constituit grauẽ.
Et nõ q̃ i nutribilib⁹ ẽ ma
teria t nutri. ex nutriti nu
tri afferuntur. id nõ refert si
aut ex ipsis quatuor. t̃ ex ipsis.
Quia aut̃ ẽ nutrimẽ nu
triti⁹ his rõm mẽ. nutribile
aut̃ ẽ fõr t spes q̃ntũ mẽ.
solo aut̃ igno inter cor
ẽ maxime spẽi. q̃ rõnabile
solo ꝓ̃ inter cor ex se iuncẽ
genabile nutritur maior ꝑ
p mẽ calio inferẽp. me ei
mema ẽ ꝓximum rõnabile
sõ fõr/ allucendo mag io
quidẽ antiquoꝝ minor de
clarat ibi. solum n. t maxime
sic. omiũq appetit regio
nẽ forme. tactio aut̃ ma
xime forme ẽst in tmino
n. in cio. q̃ terra ẽ maxi
me spẽi t formẽ. cui appetat
fem ad ũmum. ꝓmo q̃ cõ
prolõne arie. q̃ ꝓ ibi. q̃ inarg
maior l. unusq aut̃ minor l.
fõr amẽ spes/ Consequẽter ai
dicẽ. q in quadẽ epilogat q̃
dictum ẽst. oia cor ẽst de
ex omib⁹ cõib⁹ simplicib⁹.

Quia nõ/ facilio inuestigatur
singularia ꝓ pio a ꝓpẽ cõi
bus. si grio t cor aut̃ q̃dam
cõib⁹ ut q̃ sunt ẽ me. q̃ unia
bilitate dia ꝓne de omi gñe
t cor. q̃ ille hoc ꝓsequit ad
similitudia. ꝓmo ꝓ magis
ꝓ me cõ calio inferẽtq̃ quem
ẽntume. q̃ ꝓ unc ibi. de
de omi gñ̃one/ maior l ꝓ
facilius n.

Amplius aut̃ ẽ tra/ nõ
ꝓne dicit de ea sine humo
sa aqueo. nõ aut̃ uere inest
omib⁹ mixtis. q̃ t aq̃. minor
ex precedentib⁹ ꝓ. declarat
maiorẽ ad hmõdi ẽ rationis
cui ẽ ve ꝓ si si anse recutere
dicebant ꝑ pallorem.
Consequẽ l ẽ nõ q̃dam tre/
epilogat tale aque t ẽ de
natio inconsistẽti mixtis.

Sunt n. z nūo · oz ponē pñ sufficiāt ad gñom infer oz sic ad motū latalē supoz. Si duo nō sufficiūt hic sine tao ·

Vt mā quidē gñabi[lia] nere ē ponī māz ad gñom infer oz. Si si ponī mate pyne nimō forma z efficāc gñ nere est ponī tm ponā. s. māz · formā z efficiens. m declā ibi · cap · vt mā quidem gñ ut mā ē cū cēnoz z nō cēnoz gñabiliū sic foz ē gñ cū. s. simo cōmoz; sile · z adhuc ē z · s. effi cēb · quod omō sonuā. vo feruf. nemīe dicere qđ est. deōminate · pmo declārt mioze sic · quicquid pt cē z nō cē hō māz pt sic · gñabilia z noīa nō gñabilia pñt cē z nō cē · gñ cē · pmo declārt mioze ex diffone mē qđ ē cū pt cē z nō cē · z pñs gñabiliū gñ ex · cū in mīoze assumat gñabi posse cē z nō cē · mioze declār i · Ver gāt n. ex nēcitate · qđ enūq gđ impossibile ē cē · gđd ipm ē nō cē · gđd pt cē z pt nō cē · si ver de tēo melioz se gñabi z volūa gñabi z cōtingēt · add se ver cē · gđd nō · minoz i · quod ē gñabile g ibi · quapter nām

Si in quidem simpr plō · vni quoq cē sūm sīem · i · pdēa · z gē nari sūm suā cptōm eiq z cōr rūpi pter eiq gignī dm · Si si ē dea ē talis nā existimat fieri · i · pdeas cē tāb gñom · z cōr gđ ē existimabile nām pdeas cē suffīaēs cum gñoib · z cor rupūbs · g in pñs mā i · in illē incipiūs minoz i · Quarr siquidem

Dr autē pñm alij dicunt alio cē pñā gñom z cōr pñā quo ē motꝰ · Dicūt aut mo tū cē a mā · qđ volūt pñm ma tiam cē pñā gñom z cōr upōm esse z pñm g in pñā minoz i · Ab hac n. nōnūm ·

Dicūt aut si spēs · i · pdeas cēs mē sufficiēs tē gñom z cōr nō tam assīe spēs semp z pti pabilia semp fierēt gñā z cōr Si mdēmo alīe nō fiē gñoz nec cōrupt nīs secūdūs cursū semp z ptiabiliter gñ spēs nō sic dētur cē sufficāēs tē gñom z cōr · qm nō ē ītēs dictū ad plōnū dicūt. g in pñā simul al improbōne cē oppōnūs · qđ inepte imp hūc i · Si aut māz quo · ma ioz i · Si quidē n. suā per nō inter eo gñ cōrupt z impf fibiliter z gñ · minoz i · Quāq quidē vel pōt cō lectī i ūtra te maioz gñm

Amplꝰ aut i obdā Ju ali ficialiū exīter spēs z ptiabiliū idem q aliā tām effīēs · sed simile ē de nā z de arte · gđ in nālibo pterre spēm z pte entiū z spēs semp z ptiap aliū · Amp aut ptiq quib dam nūcupā aliam tām en tem · Sanitatē n. medicus facē z doctrinam doctoꝝ ente z sanitate ipa z doctrina z p tiq palibꝰ · Dīr aut malus ē pōm opātus · Si aut mali am quis inquiet ghare pp motum naturalius utꝝ dicet uta diūtiū · altans · n. z tūs formans magꝰ cā ghatoꝝ z mouēs · assue tu tumꝝ bonē · et silr tū hō is q nāz z bus q ab arte · ab arte aut q amīz mutans ē · z tū mz huiusmōdi nē · pati z mouī · mouē aut et facē z altius pp · Amplius aut z bus q atrz nā ge nantur · Non n. ipa facit aqua ē · ne ipa al · mz ligni lectum · Si aīs · Quo ē et bu dīnt nā recte pp lōr z qm dere linquunt principaliorē · am · aufeuntur n. · q quod ē ē · et forma · amp aut z po tencias attribuunt cor pp quas ghant ualde oz gnīa ce audientes eam q ē spem ām · d · m · n · natum est ut inquiunt aliū quid se ghare sīlr · ghre z alioꝝ unūq q lōr quod facē hōr aut pti · Ex hīs dīnt z p lōr omnia · alia ghari z cōrpi vī aut z lignis ipe motus pati · amplius sile aliquid facīunt ut si quis seruet

Quoniam vbi dicit · Si autem ē forma · quia q ē ē unus sēs sola māz ignoret · si cūlo ipā inter pōles emāt · gđ dicit nō recte · nō sō qđ actom attribuit mē · si qđ principaliorē ām declinquit · g in pñs maior i · auferunt n. mo sinzo ·

Amplꝰ aut · pp · i attribuit ghatoꝝ nl pōt mē corpa rāl ne sine eiām oīa ad gñom z cōrupt · mē aut nō pōt competere motꝰ tanq pñs agēti · gđ frustr cōnātur pōne māz hēre hō instrū · minozē proportōa maioꝝ i · Dē aut ligno · qđ ignis q inter cōmālia ē maxime non ad huc ingnī simpr de se · si ab alio mo to pati · z p ānīs multo mīng ā cōr inferīa · maioꝝ pro cat in pñs sīm mō pōt sic · calidū nāli ē segregare sīl frigidū cōngregare qđ dīr sic ē · inqđ eō pōt nālr z pter pd effectū ghiāh icorrupti alia · attribuēre gñ virtutes mē libo possīt opā · g i pñs minor i · qm n. ignis nī i ei hui

GENERACIO

Si quis dicat obliquum in alterutrum obliqui ceuli inuicem conuenientes a duobus locis seu oppo. Si ista duo re[gu]
uentur ad gradum a[d] inferiorem. sufficiunt et ad talia

CORRUPCIO

dum appetunt. et allatio et obliquus circulum est effi
ciens cum tribus terminabilibus ipsorum. primo pro. 2° ma
ior in hac n. a tertio. 3 minor. qm ad primam pte

um cui qz in stor attribuit
am esse q grauitatis ace n.
sed tamen diuidit immediate
equalia et malus silit. Quo
d si quid maxime facit et
mox ignis. Si quo mox nui
sent quin celius quin organa.
Nob aute tulit plus cum ce
lius. tunc detiatur e de mate
ria forma. Amplius uo quin
et allatoria notus de materia
e quin q pretia. nate e his
entibus gnatoria ee et inue.
allato. n. facit et gnatione
actualiter q addicit ab du
at gnatus. Sil aute mani
festum quin q pozat bn dicta se tibi
mutatoria prima allone. Si n
gnatoria de multum. n.
qb libus ens in enti gnoms
cum ee quin n ens enti ee q
stur quid g eq gnatur mi
no e pp quid et allato por est
gnatione.

Q[uo]n aute supponitur ate
matie e et inua ens re
p gnato et corr[upto] dicamus aut
cum ee allatoria gnatoris.
Manifestum quidem una e te al
latione no[n] si ambo q[uo]n
a fuerit sem. n. et fuit se bis
p idem inatum e facie. Quo
d e gnato sp erit aut corrup
to. or a multos ee motus et
duos motus aii allatione
aii in equalitate duor. n.
una ca. Sed qz no prima alla
to ca gnatoris e et corruptoris
Si que ee obliquum ceulium.

Su bicu et tunc i me et mo
iu duos motus nate n. si et
sp et inua gnato et corrupto.
semp aliquid moui ut no
te fiant tales mutationes hec
duo aute ut no altin et tigit
solum et tum tactus quod g
tactus. allatoria ca p[ro]pinque
uo et absque nchmato. n.
quin longe si quis pe. In equa
li uo distantia ente me quan
lis et motus. Quo d si mad
uemendo et impe ee gnant
et intercedendo et longe si uel p
sum corpit. et sim multotes
aduemendo gnant in multo
cens recedendo corpit. Quo
tum. n. nate ca et in equali
tpe corrupto et gnato q prius am.
Sed tpe et uta et unicuiq; he
rum et detiatur. dim. n. e
ordo tonie tpe et uta tamen sunt
tur p[ro] odo. Si tu no eadem
oms. Si hu quod maior. hu
aute maiore bus. annus q
cem. n. bus aute maior. ali
is uo aute minor p[ro]cors e me
sura. Appentat et sum
festabilis q anob dca sunt.
uidemus. n. quin aduenien
te quin de sole gnato e recede
te a diuino et in equi tpe alt
utrum. Equale. n. tpe gna
toris et corruptoris q prius am.
Si et mistiens in minori corr
pit ad imminuce et fusionem.
Sine equi. n. ete materie et non
ubiq; eade nate et gnationes
inequales ee. Hec quidem

Amplius uo simile/ attribuere opm ign uel alian ele
simile e ac se attribuere acto p[ro]pinquo ipsi. si ipse
no debe opi pna. tq attribuere tali opm ign no in
ne uident quo ipe agit uel mo. q[uo]nus maxime ude
moue et acte inter ele. ma. i p[ro]. mi. i nere n. semite.
q t. quod si quidem

Nobis aute/ patet q[uo]n ea minus una. pa. si 2° phi. d
cti e vid de cato. a mue si i. libro dicti ee de ma et
for. cuius sup. amplius dicendu e de effe

Amplius uo q[uo]n/ motu locali supior e pretu. Si pe
e per se causa effi gnionis et corruptionis inferior
tpe gnis et eius semp. maior in pna. q t. huius enti
tas et gnom/ minor i allatio n. patet

Simul aute manifestu/ patet q[uo]n e p[ro]ma mutatoria ee
allatoria tus gnom. probatu. et effi por e suo cato.

Sed allatio e gn gnionis effi no eq. et allatio p[ro]pinque
primo patet q[uo]n ele. maior e supponit. 2° patet mine
re ibi. quibus n. romablia. qua sic probatur. romablia e
ens ee q[uo]n no enti ut patet q eq. si q[uo]n tale quod se
per fectibile rum ente. dico aute infe quod gnatur e alibi
no ens et sic intelligendu e de motibus. et e. maior. istius p
i p[ro]. minor. n[on]. i. quod patet. et p[ro]ma p[ro]. q p[ro]ma
tionis resumendo ea p[ro]. i. patet q

Q[uo]n aute sup. Dictum e cum effica gnionis et cor
ee allatoria celestem. Si ex tale motu hoc diuersi
tate tactus et tate uel in elitate. et allatio p[ro]ma no et
tale. ma. in p[ro]. q t. Ideo no p[ro]ma/ minore patet.
manifestu quidem et probatur ea sic. cuius uniformis motu
no gnatur et fit ambo. s. gnom et cor. imo aut semper
gnio fiet aut semper cor. unde mo aut alibi unum
fiet. alibi alterum. et ex ee multos motus ad diuersos. aut

Quoc si aduenies/ sole
alio obliquo per sua act
sua ait ephem sic p sua rect
sit aut cor. Si tempus a ce
sub et tempus retento equalia
sue. et gnio et corrupto male
in equali tempore sue. ma
ior declo in p[ro]ma q ad ultimum
qz ptem. minor sup. ev di
cto et dicendo. q p[ro]. i. Et
in equali tempore/ et pte hoc
addibit quoc. pum tangit ca
tum gnis et sic e suspensio.
uel pte quinad maiore ppin
ad p[ro]cedentibus.

Ideo et tempus et uita/ tempus
et uita rerum naturaliu determi
nantur hoc. s. reuolutione ce
lesti. Si ista hec rum nul
me mouentur. et tempus et uita
corum rei nalis hic num
um. q p[ro]. in p[ro]. maior
declarat i. et hoc determinat
minor sup. ev q phi. on
tatu z. i. aute. Si ni no aute
remoti dim. pte et tempus declai
tangit corie ex dicti.

Aqueum aute i sim/ ndemo q
arcadie pola fit epho. excedente
illo fit dim. sue ecliptice sol
equalia tempo. si hoc e quod
nos Diodorus etiam et cor
que sint nisi e equali tpe
et ad sensu ostensa aqueus t
nio q a nobis dicta sue q in
p[ro]. ma. i. videmus n. mi
i. equale n. tempus. uel pte
dausula pum ad declai
et pte maior. et tue Si simile
minor. talis. s. talia sue a
nob demo. s. sic appentia
ibi aute. Si omitte multos
remos dic. ondendo alios eo
diuersa dissone me tactus
tempus defectus rei a tempore
profecto.

vnternuos. minore sup.
one pmit. et aute multos
probum quie. et tempus ex n.
ma pte maior pmit ibi
manifestum quide. et probatur sic ea
gnio et cor sue totu. Si qd
simul se hmo natu e fact
de et corte vniforme semp
mutatone no fiebit. ambo
q i p[ro]. ma. ibi. qd tenetur
sue. minor i Idem n. i hmo
am pte maior pmit. Que
tacta semper

:tuo ona.

Sempr̃ nõ ut ꝺicti
ꝺ̃ implent̃ ꝺeq̃ cẽ ꝑfect̃
r corrupt̃ nõ sinc̃ ꝑ
q̃tinuã ꝺ̃ssiõ. sꝫ hoc nõ ꝑ

lxx aũt tẽ/ ꝺ̃ssiõ r trãsmut̃
tõ simplr̃ vr̃ cẽ ẽtilar̃ si
ut allatõ celest̃ virtꝰ
i allatõ recta cursũ tõ ut
assẽq̃ eã q̃ cõtinua r cele
stia. q̃ tõ trãsmũtabilia si
lationẽ sequunt̃ in suo hꝫ
tilꝫ allatõm celestẽ. ꝓmo
ꝓ̃. ꝓmutrõo allatõm
celestẽ cũ mi effigiẽtẽ
gratiũe ꝺ̃nois r tõ. slr̃ ẽ
ꝺictum. ma. ꝺ̃ cla. i. qꝺ
n. ey aqua minor i. quã
r recta allatõ

Simul aũt mañ. nctr̃ ẽ
simplicia tõ trãsmutaꝫ ad
inuicẽ. si non ꝓ̃ ad inuicẽ
trãsmutaꝫ vnaquꝫ eoꝝ
ordinato i sua regione. q̃
ar ꝺicit ay quod q̃ꝺ q̃ꝺ
si. q̃ꝛe tõ simplr̃ nõ manet
ꝺistans cũ vnoq̃ fertur
semp i suã regiõẽ. ẽ ens
tõ. trãsitꝰ vl trãsmutꝰ ad
inuicẽ. ꝓmo ꝓ̃. q. 2. i. Si
n. vnoq̃qꝫ ꝺeclaratu
maior. si vnꝰ elñ nõ trã
smutaꝫ ab alẽo. ut ay
pinquo cũ cessaꝫ ẽ coꝛ
motꝰ. probatꝰ ẽ aũt ista
motꝰ sint ꝺ̃ motũ celestẽ
si. accessꝰ r recessꝰ. q̃ nctr̃
ẽ ea continue trãsmutaꝫ
hꝫ vnoq̃ ꝓmo ꝓ̃ maior. 2ꝰ
minor. i trãsmutaꝫ quidem
r subiuncte. q. uel tꝫ intelli
gi minor. r nõ ista clausula
ponit gñl. ꝓ hꝫ aũt ꝺicta
sufficiũt. ꝓ̃ma ꝓ̃ma ar.ª

Quia ꝺem/ epilogꝫ
ratꝰ ꝺeterminata.

Qñ aũt nctr̃/ si motꝰ circula
ris ẽ continuꝰ. r nouꝰ ẽ
et mag̃nitꝰ. inuariabile si
ue sit vnꝰ. siue plures. Si
nctr̃ ẽ motꝰ circularꝰ ẽ
q̃ꝺ. ꝺ̃. r mouẽs et intocꝰ.
inuariabile. maiorẽ. ꝺ
ar. in ꝓ̃ma ꝓ ꝓ̃ma mamſe
/maſ stabꝰ. q. si ẽ motꝰ. ẽ. r mouẽs.
ẽ. r si ẽ ꝺ̃ semp motꝰ. ẽ nctr̃
ẽ ꝺ̃ semp mot. r si. ut mue
vnꝰ motꝰ ẽ motꝰ vnꝰ. r ꝺ
inuariabile. r cor̃. si mil
motꝰ circularꝰ ẽ cor̃ mlta
mouẽtia hꝫ ea ꝺꝫ ẽ aliq̃
ꝺ̃ssiõ vno ꝓ̃mo. maio.

sic ꝓ̃ctꝰ ẽ quod finꝫ inter̃. ꝺ̃. q̃ꝰ allatõ cele
stẽ cõseruꝫ effectꝰ ad ꝓ̃ductꝰem alicuꝰ ẽ. nam
ẽ ey natum finꝫ rõnabili contingẽte. q. in ꝓ̃ma. mã
ꝓsua ꝺ̃. i. q̃m n. i oiba. vbor sic. melius ẽ semp cẽ q̃

nó cẽ. si semp cẽ i q̃ꝫ ꝺ̃. ẽ inuic̃. q. r mi. ꝺ̃. ꝺ cõplemur
i. cõmutaꝫ talia ꝺeo alio m. hꝫ q̃ꝫ ꝓmo ꝓ̃ma tꝫ
ꝓtolit. 2ꝰ ma. i. melius aũt ẽ/ q̃ mi. i. ꝺ̃ aũt i oiba. q.
q. i reliquo. i aũt ita n. mamſe ꝓ mi. ꝓ̃ma ꝓ̃ma ar.ª

lxx aũt tardiores.
Quo cẽ acutꝫ ꝓ hoc q̃ꝰ alia
tom ꝺuplicem ẽntem. Q
a tũ mutantur q̃ nõ. mã
emillũ eoꝝ mutua regioe
ordinatiq̃ quod q̃ ẽ gũo
et coꝝ. tꝫ ꝓ q̃ cam r quod
gñal. tcoꝝ. le mamſũ ẽ ex hꝫ
us q̃ cta sunt. Qm aũt cẽ
ẽ aliquid motꝰ si mo
tus erit ut cin ẽ ꝓ̃ius ia
lis. r si sꝫ q. aliquid sꝫ
ẽ tũ. ꝺ̃. tmie. mutabꝫ. r tmo
bile. r mgnabꝫ. r si multi qu
mutuũ motus mlta quod
omia aũ quali. ẽ hꝫ nctr̃ ũ
uno ꝓ̃mo. ꝺ̃. tmio aũente.
nctr̃ motũ. ꝺ̃. tmiũ ẽ. si ꝓ̃
tr̃ si motu ẽ. ꝺ̃. tmiu. q. au
cui tr̃ mis eius. q̃ quod mutu
tuꝫ. q. ꝺ̃. m. hꝫ nis q. ap̃p
a ꝓ̃o ꝺeluatiꝫ ẽ. Continuꝫ
aũt motus nullum q. qꝺ
mquet. ꝺ̃. tmiũ. ẽ aut̃ quod
mõ uel ꝺ̃ locũ. Quo aũ ꝓ
sionẽ. mamſũ ita. q. eo q.
ro q. mõ. quo. n. ꝓssio. ꝺ̃.
mia nisi q. res alia acutꝫ. ꝺ̃.
mia ẽ. si aũt. r hoc eo q. m
quo solo ẽ. exister̃ mg̃nitudi
nem. n. aliq̃n hꝫ hui⁹ aũt
q. ꝺ̃ solo solum. ꝺ̃. tmiũ. quo
ẽ. ꝺ̃ sub ipi. sꝫ. ꝺ̃. tmium. hꝫ
g. ẽ q. facat. ꝺ̃. tmiũ. motũ q.
mutuũ cor̃ ẽtur motꝰ a tꝛ.

Qñ aũt motꝰ tmie mo
tis ẽ gñaliter. ꝺ̃. tmiũ ẽ
tom aut ulr trãsmutatõm
hꝫus uidemus gñe. r gña
tũ hoc ꝓ̃ hoc ut ꝺ̃. ẽ. ꝺ̃. ꝺ̃. tmii

motꝰ ẽ gñ. ar. q̃ꝺ respõz. ꝺ̃. ꝺeducta. q. ꝓ̃mi. ibi.
manifestat/ maior ꝓ̃. in vltute i. quo n. passio
maior ibi. Et aũt hoc/

Qñ aũt ẽ. ꝺ̃. ꝺ̃. motꝰ sit trãsmutatiõm. q̃ꝺ
aut alteratiõ. ẽ. ꝺ̃. ꝺ̃. ꝺ̃. q̃ꝺ vnũ ꝑ aliud.
Iste aũt motꝰ vꝺ̃. nõ ꝺ̃. ẽ. ac si ẽtꝛ vtrũq.
ꝺ̃. vꝺendũ ẽ. vtꝛ. ad. q̃ꝺ. ẽ. ey natitate aut nõ.
maior in ꝓ̃ma. minor i. ut non ꝺ̃. ꝺ̃. q. ibi
vꝺendũ ẽ. r ẽ. q̃ꝺ. ꝺ̃. suspẽsa vsq̃ ꝓ̃ tẽlem ꝓ̃. ad. q̃ꝺ
sicam maiorꝫ sit. ꝺ̃.

de neracione

Si quem n in infinitu. In oratione nacio e pu ce quo pu
poste gnet fm recto ifit. no e pu nec poste quia
nacio ee recte recti. qz si maxime gnem ee i ifi
nitu fm recti fcm gnacio poste nec fm

uido e utrum e q ademe
essitate eut aiu mch. Sz
omia dn fi. Qm n quide
q dam mam fin t mox auf
erunt t fut inuma d pp h.
q quid n im die. quaeut
oz hoc ee qz im q e. Qau
tem nuc im die q fut uz.
e mch p hbz no fi. fut inf.
n macio quis no mad zu
lr aue qm o tingit q dam
enaiu t no ee mam fin qm
et gnantur ita lebunt t
no ex nacitate hoc ei. v tu
igitur omia talia dn. Sz
quedam nacio simpli fi et
e q adm mee hoc quidm
possle ee hoc aue pssi
ble ita e gnatom v. g.
usiones g nacio fi. u possi
ble no o tingee. Sz g q p
us nacio fi sq q postius ei.
v. g. si dom e fm dn tu.
si no h utum pus g si fu
dam tum fm tu e nacio t do
mum fi aiu ee ad huc si
no t d nacio gnari simpli.
Si aue t hoc nacio fundam
to gnato gnari dom sic n.
fiunt q pus his ad postius
gre si no erit nacio d pus ge
nau. Si g nacio gnari q p
ea t q prius nacio t sq p
us t q e postius g nacio. s
u pp d. Sz qm sbm e ex nacq
tate futur. sunquibz g t p
ea nacio ee mlhus o utrum
et sp prion gnato nacio ge
nari q pea. Si quid.

non am n quidem uero in gnali mani e a
st talia sine nacio e pp illa. aliud e fieri. aliud
poni i esse aliqs no no. e fieri. q poni i ee. Sz uni
sali qd sic cmunit e ee. uta e in oratione. g sic q
ad ee quedam nacio st. alia no no. sic q ad oratio
ne quedam nacio oratio ee gnari aut no. maior pz
m prima primo q ad ea q fieri nacio. i. q producti
fm ee. nam o fieri illa q huic ee simp a ca nali. z
i quod aue nuc. declarat maior q ad ea q non
producitur in ee nacio cum o fieri ea q huic ee a
ca no nali. minor pz i. omisali aut. q no pz
i. est quadmo in ee. i huic omisali. ibi no. ve
bi gra exemplificat i tm mo oratione en
tem. s nali. q gnari nacio. ibi aut. Si q quod
exemplificat oratione 2e enti. s. artificialium

corrupcio

Plr nec ov suppone. q pu in prima. maior ibi.
Semper n. minor i quart. pr auc i fine mino
ris dia negatie. pter qd no nacio. i tuic ex sumitur
q. i minor tmina i nichil. i destitue. i ad huc pr

n. im fimtum tendit ad m
finis no erit nacio eor. q p ea
hoc gnari simpli. Sz ex sup
pone sp. n. altum antius
nacio ee. sc nacio i d gnam. Q
e si no e pna pium m fimti.
uz pmu ei mch pp q nacio ei
gnam. Ar uo m m fimem
bratibz hoc e dicio ve qm sim
plr nacio gnam. v. g. omi
qu fundamtu gnatur. Qm
n gnatur si n sp nacio gna
ri sp hoc a acidz sp ee o tinges
sp no ee. Sz oz sp gnatom em
esse. si ex nacitate e eius ge
nato ex nacitate. n. t sp sil q.
n. e nacio u possit non esse.
Quo e sic e ex nacitate sempi
ternum e. t si sempiternu e erne
essitate. t si gnato g ex naci
tate simpli pretua eius ge
nato l. z si sempiterna ex naci
tate a sig ali qui ex naci ta
te simpli gnato nacio etiame
et retrahat. Nacio g aiu fine
hoc gnatom aut in rectum
aiu mcuntu hoc a sic ei sem
piterna non m rectu possible
q ne q in e pna pri nec q
si m fins. ut ad finitum ac
apiamus m sup ius ut ad
gnata. nacio a pna pri uz
finito ee. t sempiternu ee. t
sempiternu ee. so nacio mdu
ti ee. Comiti g nacio ei.
v. g. si hoc ex nacitate est
et q prius g. Sz si hoc q
postius nacio gnari. t hoc sp
iam o timee m ch. n. h difficr

q huic gnom o tingere.

Si uo illud. venez dn sic. Si pma i artificialibz
pn postea nacio fieri. nec e mutua. aliud por
ad poste sic ex. tuc et vni inferat. aliud mutue
no cnme e. si ex sippe. g a ani. pz. poste in arti
ficialibz se sequati. no ti huic eandem nacitate
quod huic pz. poste in caudata gnom. aliud
maior in pria. minori i. Si g nacio gnari q pz
i aue. In quibz g. poste. resum simultanee
q e inter naturalia. artificialia ex sippone

Ar uo nacio i fine. si gnio finito
ex fm rectum e. nichil accide
rit hoc ingen. si sempiternu. si
tale gnom nichil no semper
ee. si nacio e gnom sempr ee sue
nichil. eff gnio finito ex fm re
cti nichil e nichil. q pz. pueri
nisi sua spes fiat diste. nisi ibi
quo n gnatur. me. i Sz oz
uel a i tmino exeunte. t tuic ex
intelligi minor q pr ee tale
si sempiternu no semper ee e
impossle. pr i maio tame
ee hoc. si ex ne pterea semp ee
semp erit sic re spes a tm dato
finito ex quo pt pretuad su
um gnom fm rectum. Ibi uo
Si oz semper. probat quod
presupponitur. s. gnom nichil
semper ee. ex eo eff. et nichil

Nacio et a fine. nacio gnom ee
sine fine fm recti a. i tulo
si fm recti no e pt et nacio a
ee fm circuli. maiorio uero pz
in prima. minor declarat in
dicendo sic. gnio no e infinita
aut pretua fm recti infi
nita. nec fm recti finita.
q no pt ee pretua fm re
cti. q ibi hoc aue pna
no. ibi. oz negatiue. z
ibi nec finito ente
maiore. z ar declarat sic.
i infito gnl recti no e pri
nec ad ante. nec ad poste.
i gnione aue nacio e ee pna
re. q i pna maiore pmu
ar. uel i sic. q fm recti
infinita no e gnio pretua.
ma. i. q negatiue. mi ibi.
nacio autem. q aue pna lo
co pr. ibi. io nacio ee t circu

Consequitur e autem
etiam sic positum.
Comiti gr nacio
Resu
mit exclusione cii sua proba
tione sic. i hoc si poste e ex na
cio. g i pnb. z eo. Ista aut
gnalitas pot e poste ex e
simplicium. z corrupta. et sic
e nacio ee comissione in ti
tulo. primo pr. g. 2o ma. i
v. crea. z mi i hoc semp

dicè ꝑ duo aiã mita. Ꝯ Inãcau
tu ḡ motu tgiõne est qđ ex
nãcitate simpl̃r tsuncantu
motus celi qm̃ ex nãcitate ge
nant tgñata ee tsunce lorũ
gñato mcautu hoc utiz quđ
ncautu motus celi qm̃ exne
cessitate hoc gñantur tetiam
q̃ amz l̃ motus tq̃ amz ꝑp̃t
hanc. Si enim quidem q̃ m
carcautu mõ semp moueret ne
cesse tbonum marcautu esse
motũ. v. gia. sup̃ioꝛi allegꝛ
tione ente marcautu solst
sic qñ autem hic hoc ꝑp̃l̃
marcautu gñatur tcessat.
Ꝯ Dus autem gñatis tũm
que ab hus q̃r ergo hoc qui
dem ita uidentur. v. gr. aq̃.
et aer mcautu gñantur et
quidem nubes erit oportet
et pluet tsi pluet oꝛ tmbꝛ
ee. Ꝯ Homines ño talia ñ
retractant mse ipos ut rursus
gñetur idem. non. n. nãce
e si p̃ gñatus e te gñan.
Sz si tu illum mrectũ tq
uĩ ee l̃ gñato. Ꝯ Omapi
um autẽ gñoms rursus h.
utrum sũt oia retractãtẽ aũi
st̃ b qđ nũo l̃ q̃ sic se solũ. Quoꝛ
qđ gr̃ oꝛipt̃ sũt mota. aqa
utrũ qm̃ tnũo eadẽ est moty.
tẽ q̃ mouẽ. Qꝛ q̃ ũ. st oꝛipt̃
nãce sic nũo aũ retractu so aq̃
er aie. tal̃ exq̃ sic rõ ũ nũo.
si aũ b nũo. st q̃ ũ sũ gñat̃.
ens tal̃ q̃l̃ o tngit non ee.
explic. l. ij. de gñatõe toꝛip

tcam oriantes mag autẽ
altam alta aũt ẽ ctitudiẽ.
aut exeo q̃ melioꝛ quđ
et unabliꝛ ẽ. ꝑ utiaz l̃
aie ẽ istoꝛiam rabl̃r utiq;
ipius pomus. ꝛ ad tad
iutatem omne aq̃ ipius
multi ꝑfice. maxime aut
ad uãm. Est n. tanq̃ pna
pũ alium inquirimus
ad̃sciare tq̃ quo sce nam
q̃ ꝑ ius t sum ꝑ ea q̃ amz
adsunt ẽ ipam quoꝛ alt
e ppie passiones uident
alie autem ces talibꝛ m
e oꝛio aut ꝑ mtus difficil
limoꝛ ẽ. accipe aliq̃n sic
de ipo. Cum. n. sit qoꝛ alius
multis dico aut ea q̃ ẽ sm̃
et ea q̃ ã qđ ẽ. fortassis au
cu uidebitur una q̃dem u
methodo ij ee de omnibꝛ q
bꝛ uolumi cognoscẽ sciam.
si aut toꝛum q̃ sđ acns
ꝑpriorum demitatoꝛum q̃re
quirendo utiz ei methodꝰ

Aph q. illa

explicit hb̃ scandrus de gñatõe tcorrupõne. B

ustam. Sciaut ũ una q̃
cum alijs methodis de eo
q̃ quid ẽ amplius difficu
lius sit negotiari. Opte
u. accipe ẽ unumq̃ q̃s mod̃
si una aut duę sint utrũ de una
to aliq̃ sit aut dijo: aut alte
q̃ alia method̃. Ad hc mul
tas hȳ dubitationes et erro
res exquibꝰ queę. alia
n. aliorum ꝓ pria sic u
nius hor et planor. Quum
aut sortassis nam ẽ dicę
in quo q̃ unum et quid sit bo
num aut utrũ hoc aliquod et
illud sit. aut qualitas aut
q̃ntitas aut q̃ eorum alię
diso. ꝓ dicamꝰ hoc. Ad hc
aut utr eoꝝ q̃ sunt unꝰ au
magꝭ excludna q̃ dum sit.
differt aut n. aliquid ꝓui
sionando aut et si ꝓ tabilis
sit aut improbabilis et utrũ sit
silis spes omissa ala an no. si
aut n silis spes utrũ spes dif
fert: aut gue. Nunc q
dem. n. dubites et quę entes
de aia. de hac ana solum mu
dentur in tuę formandȯ
aut q̃ tenus no lateat. v
trum una rō ꝓ pius ẽ sicut
alis: aut eo mumq̃ q̃ al
ta. ut q̃ eq̃ tamꝭ equi bois di
q̃. al aut ule aut mchą
ut postius. sili a et si aliq̃d
ceꝛ ꝓice. Amp aut
si non mite aię. et ꝓtes. v
trum oꝝ quę ẽ ꝓius totam
aiam. aut ꝓtes. difficile
aũ et harum ceteraę quales
apte nate sunt alte ad in
uicẽ ee et utiliꝓtes oꝝ q̃ ęze
ꝓius aũ opa ꝓpꝛia ut intellię
aut intellectum et sentire aũ
sensitiu. Si ꝓ aut et malus.
Si aut opa ꝓius ttm utꝝ du
bitabit aliquis si obia ꝓ
ꝓius q̃ tenꝫ sicut sensibile
sensitiuo et intelligibile intel
lectuo. Dic aut n solu q̃
quid ẽ cognoscẽ utile ẽ ad
cognoscẽ ds actiones sbis
sicut in mathematicas quid ẽ tri
et quid obliquum. et quid li
nea et plan ad cognoscẽ
quot rectis trianguli angu
li sunt equales et ds actio
nes et sunt magnam ptẽ ad
cognoscẽ q̃ quid ẽ. ci. n.
hȳleam tractẽ sentiendi an
de actionibꝰ aut omnibꝰ aut
plibꝰ. tc et de sua hȳbimus
dicẽ aliquid optie. Quis
n. determinatos ꝓ ut ꝓ ẽ q̃
quid ẽ. Ad hc quas q̃
differẽs no accidentia q̃
gnoscẽ. Si nz ymaginari de
ꝓius facile mathi q̃ dia
lectice desunt et ad ubium
nane omis. Subiectum
a hȳ et passiones aię utrũ
sunt omis q̃ies et hȳtis an
si tale quia et aię ꝓpria ꝓius
hoc. n. accipe q̃ quum nãm ẽ
no aut bene ẽ intelligitur aut
plimoꝝ quid nihil sit cor
patiuz facẽ. ut uisibꝫ fi
deri. Dubitare omio sępe.

l. Aubitare

Hæ autem assilatur
ppno mtlre. si aut ẽ hec
tantasia q̃dam aut ñ sine
tantasia no tinget utiq;
uz hec sit cor ẽ. Si quid g
ẽ aliquid aie opum aii ps
sionũ ppnum. tinget utiz
ipam sepm. si uo nullm ẽ pp
um ipius ñ er utiz sepabilis.
Sz si cut recto mẽtiũ tum
mita accidunt ut tangẽ e
uea sphe pfectiõ ñ tam
tangz ab ẽ sepatum rectiõi
sepabile. n. siquid sp cũ quo
dam cor ẽ. Intendentiur au
tem z aie passiones omnes
ẽ cum cor. sm manifestum
timor mia. confidencia. ad hẽ
gaudiũ z amare z odire. sm
n. hylen pitẽ aliquid corp.
Iudicat autem hec alii dis
quid z manifis passiombz
z attentibz mch ex aclem
aut time. Alii aut z apius
et tẽ libz motu cum atten
dnt cor. z hic se hꝫt cũ masc.
Ad hec a mag hec manifestiora
lo. n. ẽ ubi mmẽte mpassi
ombz fiũt his aliq in time
tes. Si aut sic hz manifestiũ q;
passionũ rones i matia sit.
quare tm tales ut mastiõ
motus quid tal corpis. aũ
ptis aut pe o b hec z gtialz
et pp hec g iam phia ẽ sid
ere de aia. aut ẽ m aii hmõi.
diffinitẽ tm diffinmet phias
et dia ais mũq; q; ipa. uti
tam quid ẽ. hic quid n. ap
petitum. et status ms aiũ ad
hẽ. ille aut fluxe sanguis
aut calidi cũ cor. hec a alii
us quid affigẽt matia alii
us uero spem z rõm. id qđ
n. hec sẽs rei. Qđ ẽ au
tẽ hmõi ẽ i matia hmõi sicut
sicut comus id quidem tal
q̃dam q; opinatum phisi
corptõnes aientis ymbri
bz z caumatibz. hec aut ẽ
lapides. z tales z ligna. alia
uo mlius spem ẽ ista. q; g
natiual hec uitẽ q̃ cũ mati
am. rõm aut ignorans.
aut q̃ cũ rõm solum. aut
magẽ q; ex utilitz. Illoz aut
quis utẽ aut no ẽ aliquis
qui cũ passiones matie ñ
sepabiles m mq̃tum sep
abiles. Sz phias cũ oibs
q; sz tal corpis z hmõi matie
opi z passiones sunt cũ quas
cumz aut ñ hmõi alius ut de
quibzdam artifex ẽ sic ti
gne. ũ mstructor aii medi
cus ñ sepabilium quid m
q̃tia ñ tal corpis passiones.
Sz ex remotis de mathias p
aut q; separe. primus phs
ẽ. rectiõ ẽ und ẽ mo. dice
bam. ã q; passiones aie no
sepabiles applicabiliũ alium
mq̃tũ tales existũt. fu
ror z timor. z ñ sic aut linea
et planũ. Intendentes
aut de aia nde ẽ sil dubitã
tes de quibz hmõi oz p
tũ scimtes pre opiones. p

hñce quicunq; aliquid de ipo
emũ aiaĩ ut bũ quod dcm
accipiamus. Siuo aliq; ubũ.
lxc ũ equum.

Primum autẽ q̃ois
apponẽ q̃ maxime inde
tur ipi mẽ ẽ nãm aiatum
g̃ ab maiato mduob; max
me differe uĩ motu ut sensu.
lacere pmũ ẽ ꝛ appgeuntonib;
sic duo ꝫ de aĩa. Dicit n. q̃d
et maxie ꝓ prius aiam ẽe id
q̃ ẽ mouens existentes ẽ
q̃ ũ mõ ipm q̃ ũ ꝫ tngẽ mo
ue alt̃m eoꝝ q̃ mouẽt ad a
mmã sic arbitrati sunt ẽe.
Unde dem̃ qõ ignem
q̃ dam aũ calorẽ d̃ ẽe ipm.
Insitis n. exñtib; figuris
athomis q̃ sp̃ ro tim de ig
nem ꝛ aiam dicat ut ĩ aĩe
mota q̃ uacuantur de aĩe
q̃ uicent̃ ꝑ portas mundus
q̃ ne omie sem̃ el̃ dicat de mo
ctus totus natur. Sili at
et leucippus hoꝝ q̃ spĩca aiaĩ
ꝑ id q̃ maxie possunt ꝑ cẽ
penetrare hĩ figure ꝛ move
reliqua cum moueant̃ ipi
arbitrantes aiam ẽe effia
ens aĩa lib; motũ. Vĩ ꝛ nũqd
dr̃ũ ẽe respirationẽ ẽ ostin
gente n. eo q̃ tuz cõꝛ ex
tinctẽte figuras ꝓtentes a
mmalib; motũ ex eo q̃ nẽ
ipas q uel ẽe nllat̃ũ amit
lũt̃ de foris mgdientib;
alĩs hĩ ĩ respirando n. hõ
et q̃ sunt alib; diffgnti ꝑ

plũtes ẽ stringens ꝛ ꝓmẽs.
et uũe aut̃ ẽ̃ dr̃ũ possunt
lxc facẽ. Anaxa ꝛ apitagoꝝ
dcm eand hñe mtllam dixũt
n. quã ipoꝝ aiam ẽe q̃ sũt
maie de as ones. Alia a lbs
moues. Ex hoc ad dcm ꝑ id
q̃ tunc mdentur moꝝ
si sit tã quillitas mmã ſ
ió a sumtur ꝛ quoꝝ dñt aiaĩ
ẽe quod se ꝑ m moues mde
tur a lbi omis ex tiãsse moẽ
maxie ꝓpriũ ẽe aĩe ꝛ aliq̃d
moũ ꝑ aiam. ipm a a se ipo
ꝑ nich ubi moues q̃ ũ ꝑ
moueat̃ Sili a ꝛ anaxag a
mmã dicat ẽ mouẽtẽ ꝛ ali
liq; alius dicit q̃ omie mo
ũ mtllcus. ũ tã penit̃ sic ẽ mo
ctius. Ille q̃ d. n. simp̃ dicat
id ẽe aiam ꝛ mtllcm. im at
ẽe q̃ mũ. vñ bñ dicẽ ꝛ oĩm
q̃ hectoꝝ nec aliq̃d sapiẽs.
Nonita ꝛ utit̃ mtllcm tm
q̃m ꝑ quadã q̃ ũ tatem.
Et id dicat aiam ꝛ mtllm.
Anaxag a mmã ctificat de ip
sa mittens quod n. ĉm ei
quod bñ ꝛ recte dicat mtllc
tum. Ali a mtllm hñc ẽ eã
mmã. Simonĩb; n. ipm mẽ
alĩb; magis ꝛ prius ꝛ hono
rabilib; ꝛ mhonorabilib; no
uitet̃ ꝛ a ẽ prudentiam d
ictus mtllcus omĩb; sili ĩ
ce alĩb;. Et m hõĩb; omĩb;.
Quoꝝ quod g̃ imo in aiatũ
aspexĩt. hñ q̃d maxie mo
tũ opĩanti sunt aiam ẽe.

al' existiasse

al' aliud

phyter

Quanam autē ad cognoscē
dum que q̄ sunt. ista dicta am
mā ꝓnā. alia quidē plā facē
tes hoc alia uo uiuū hoc sicut
cum pecudes quod ex elis ois
cē a tm unumq; q; hoz aiam di
cens sic. tam quod tm agī
am. et hoc etiā. agīm a aqua
g; igne ignem. m̄ cē ois cordia
autē ois cordia. discordia dis
cordia. cōiō autē mō ꝓ plo m
thimeo aiam facat ex elis. o
gnoscē. n. sile sili. res a exp̄
ꝓprie cē. sui rāi tm ubus q̄
sunt de phia cōi de tiatum
cē. ipm quid al' ex ipa uiū
y dea ex prima. longitudie.
latitudie. altitudie. alia a
sili mō. ad hoc a tm. tm
quid unū stam a duo. simg
ulant. n. ad unū. plam autē
mim opiom sensū uo eū
quem. min quid. n. sies et
ꝓpria enim dicebant.
Sunt autē ex elis. iudicant
autē res a quid mtlligi alie
uo scīa alie autē opinone. a
lie uo sensu. spes autē nul
lius rei. Quū autē motuū
intebatur aiā cē mum mo
uentē se ipm. differunt a
de ꝓnaprus. q̄. tquot. maxi
me quid cōpea facientes
motores. hus autē mistē
tes. tabuctus ꝓnaprā enū
ciantes. Differunt autē. tcēs
mitudiem. hūi quid. n. ū
mi. illuo plā dicte. ut autē
hus. taiam assignāt. ꝓnatū.

n. p̄ uām primoz. cristiane
runt tū mobli. uū quibus
da uisū ē igne cē tū. n. hic
mpti. sūtilissimū ē. tmaxi
me eloz motiuū. ad hoc
autē mō q̄ tmoz alia pmo.
Democtus a duobus dic
enū cams utiq; hoz aiam. n.
quid tmtllm id. ista cē
primoz. tindiuiduum corp
lum. quoti a pp sūtilitatē p
cū. tfiguram. figura autē
leuē mobilissimā. sp̄ eam
dicat. hāa cē mtllm. tigne.
Anaxag a ur quid altin dicē
et aiam. tmtllm sic dicūm
primus. utitur autē utilis sic
una ñ. umptū mtllm pōt
principium maxime omm. so
q; d ipm eoz q̄ sunt simp
licem cē. tmmutū. tprimū.
affligit autē ut tazid ꝓpri
o. cognoscē q̄. tmoue dicens
mtllm moue omie. Hi
autē tales ex quib; remit
amur motū ad aiam opi
nari si quid dixit lapidem
aiam hīe quū sit mum moz.
Diogenes autē sic. taltū quid
aerem hinc opiams omm sūti
lissimū cē. tpncipiū rūp hi
cognoscē. tmoue aiam sc̄d
quid q̄ primū ē. ter hoc reliq̄
cognoscē sc̄d uo q̄ sūtilissim
um ē. motū cē. Enachitus
a principiū cē dicit. sic q̄ cē
ua prem ex quo alia. sti
tui. tmcōlissimū a. tfluens
sp. Qz uo mō moto cognosa.

Im motu aut ee que sunt t
lle arbitratus e t milu. sili
aut hus talimeon opian
uisus e de aia dicat. n. ipm
imortale ee pbac q assilat
imortalib; h aut me ee ipu
tanqm mote sp moui. n. t
dina omia. timie sp luna.
sole astra totu celu. magis
a tudu ta q. q dam enu ca au
unt mhy pius sua di. n. uni
sunt exgentiu. qm omi
hmoi e. Et nam arguit si
nguc dntes aiam qm gem
tura no e sanguis. huc aut
ee pma aut alia a sangue
q. adm tras ipm sentire a
nime mag ppnium opiant
es. hoc a mi esse pp nam san
guis. omia. n. ela pt timm
iudice accepunt huic. n. nl
ip tulisset mlt su. s dicit
ipam exomibo elisa ui oia.

Assiunt aut oms am
ma trib; ut e dce. mo
tu. sfu. m corpo lor. a unu
q. q; reduatur ad pna. uu
et m cognoscdo difficultes
aut e liu. ai ex elis sic aiunt
dntes si li. iuce pt unum
dnt. n. sile cognosa sili. q m.
n. omia. nia cognoscat. t sut
uite ea ex oib; pnapus.

Rem quo g unam aliqm
dnt eam ut e lim unu. t aiaz
unu pnuit ut ignea ui aie.
pla uo dntes pua. t aiam
pla dnt. Smaxime a solus
i passibilem dicat itellm et
q ue mch ulli alio; hoc. hi au
tem cu sit quo cognoscet ip
qm cum nz ille dicit m exbus
q. ea sunt q spicuum e. Qui
cunq; aut quietates faciunt
ui pna pius. t aiam ex q uss
stituunt. Quoz a altm q nq;
alidum a stim ai. aliq hi ad
et aiam. sili mu. ad hoc p
mit. vn. t nob; sequitur. t
quo d alm dntes q. ip hoc
puatom. t refutatom ucca
ri aiam credita quo d q. dea
et ip quas cas dut sic. h sint.

Quu sic amo a p. quo de
motu fortasse. n. i solu
stim e sm ipius hi ee quale
aunt dicutes aiam ee q. e se
ipm mouet. a pole moue set
mu. q dam impssibile m e
ipi motu. q. quo d q. no q cei
sit mouet. t ipm mou pius
dine. dup. n. mo. om e. aiam.
s altm aut se ipm. q cd alt
um oms q cunq; mouet ex
ee. esse m eo q. mo. ut naute.

Non. n. sili. monet tuam. h
quo d. n. e se ipm ut ipam mo.
illa ex ee m q d mo. quam sin
aut impti; e pius ipius
quo d. n. ei motus pdu am
bulato. h a. t hom e ame a
nautis te. Dup. autz co
mouu nuc intuemus de aia.
sip se ipam mo. t pticipat mo
tu. Quatuor aut moe cum
sunt. loci mutatoms. alteatois.
augmti. t decti. aut unum
hoc mouebil aut ples. aut

omnes. Si uo mō non sacis
natum merum motus ipi.
Sz aut hoc. t dicis. qđ si tā
tā motus mlco sunt si aut
tē ē ſſa aie moue se ipam. ñ
ſ acūs moiu ipi mer. sic ait
alb t dubito. mouētur. n. t
lxc ſz scō acūs au. n. mſut
mō d cor. vūñ ē loc ipor. aie
a ei si quō ñ ptinapt am
plius a sūm mō t uolenaa i
mō t si uolenaa t nā. Eo cē
aut mo sel. dequete. sn q.
n. mō ñ a quescat ib ñ. sn q.
aut uolenaa quescit il cc
uolūaa. Quales aut uolē
ti motus aie erunt t quet
es ut fingē uolūtib. sacale.
u. recte. Amplius si qđ a
sursum moueb ignis ei
si uo deorsū tū. lor a cor pi
motus eō a iō t de medius.
Q. aut uidetur moue cō
tābile e. bus moue motib.
quib. t ipa mō. si a lxc t ou
tentib. dicē ūm. q. ſ q. cor
mō lxc. t ipa. cor a mō ſ loci
mutat om qr t aia mutab.
ſ cor aū to tā aū ſ ptes. tūc
lata. Si a lxc. t mgit t ex eū
tē ūm mag mgdi ad lxc a se
q'tur resūgē mortua alte
rūm. motu a ſ acūs. Sz ab
alio moueat. Expellet. n. v
tz uolūaa al. n. or a cau a
se ipo moiu ī ſſa. hab alio
moiu nſ acūs. sic uz qđ g
sed se lonū aū pp se ipam lxc
quod pp alūm ee h a alius
causa. aiam aū marie dic
aliquis utiz a tēp sublūbus
motu si quō mō at uo et
si moz ipa se ipam. t ipa mo
uebitur utiz. Quare qm oīs
motus ex tanaa ē ei q. mō
ſ q. mō t aia ex stabit utiz
alba ipius ſ se ipam ñ scō
acūs se ipam mouebit. q.
ē motus libe p ipi p se. Q.
tem a t moue aiam dnt cō
in quo ē sic ipa mō. ut dei
musicē si li. dicēs philipp
omedias. dicas scolo. ait n.
dicas calus mobiem teas
se ligneā miam. effundēs
argentū fusile. si li. aut
et de musicē dicat. q. notas.
u. m quod mō sibles spas
ipō do q. apte nate sē mis
qūi marie ō hēq t moue.
cōr omie nos a nī tegibm.
Si t quescē sacat hoc iō.
Q. uō a sacet difficile. aū
impossibile dicē. o. uō a ñ sic
ūr aia moue al. Sz p uolū
tate qūdā t mtllim. Eo
dem a mo t thymeus phy
siologicat aiam moue cor.
sm eo. n. q. ē moiu ipm t
cor moz pp uo q. ꝑ plāa ē ad
ipm. ꝑstituta m. n. ex eis
et disp tita m ſ a q uom cos
mio. quatenꝰ ñ alem sen
sum ar moie lat t ut one
sātur ſ. ꝑ sonantes motus
assp tū ctū m ctulos reflē
it t dicent ex uno ī duos
ctulos dup cōordinatos.

Sim unū dicit m. vii. cū
los tanqm̄ ēent celi mot
ammē motus.

Rmū quō g̃ nō
bñ dicē aiam magn
tudiem ēe eam uz. n. qz oīs
talem ēe ulē qual' ē alū uo
catus mtllcus. Non. n. ei
uelō sē sitiua ē uz ut den
dā tam lxx. n. motus ū cu
latō ē. Intllcus aut ūs ↄ
timus ē. sic ↄ intllcua. In
tllima a' untllcualia. hoc au
tē eo q' ↄmūr. unū sic nūs. sz
ū sicut magntudo ꝑp q' q
dem uz mtllcus sit ↄtimus.
sz aū mptibls aū ū sicut
magntudo aliqua ↄtimt
tatis. Qualr. n. mtlligeť.
magntudo cum sit q'z pa
tum ipius. pte aut aū sēd
magntudinē aū ē punctū.
si oz. hoc pte dicē. Siqdē
g̃ ē punctū hoc a' mfita. q
amūn ē q'm nequaqm̄ p
tūs ubit. si uō ē magntu
dinē mltcus + mfimag
mtlligz uō uī a' tsel' tigés.
si a' sūficiens q'z pcū tan
gē quō oz culatō moūm
aū + oio magntudinē hoc.
si aut ncām mtllhe toto ē
culo tangentē quis ē ptib
tactus amplius quo mtllig
ptible mptibli. a' mptibi
le mptibl. Ncām a' mtllim es
se cullum huic. Intllcus q
dem. n. motus. mtlligua.
culi a' culato. Si g̃ mtllia
cirulato + nytllcus utz cut
culus. cū hī culatō sit ny
tllcua q'z a' aliquid mtllig
si quō ꝑtia culatō pcī
oz. quō. n. mtllcua tm
sint. oēs. n. altius cā sit
sꝑcullatiue a' ōibz tm ant
sūl' ō oīs difficilō ē. aū remi
atō remiatōes ūo + apnā
et hoc quodmō fiē sillm
aut cōmunē. si a' ñ cludā
tur. sz ū reflctum ē tm̄ ip
apium accipientes q'p me
diū + ex tm tatē recte ꝓcūt
sz culatō tm̄ unpium reflc
tit mpnapū diffmtōes a'
oēs. q'te sunt. Amp aut
si eadē culatō mltiēs ē op
tebit mltiēs mtllcm idem.
Adhuc a' mtllia assūatur ē
cam quietī + statui mag q'
motui eō m'o + sūlis at ūo
uz beatū q' ñ finale. sz uolū
tum. si aut ē motus ipius
ñ sūl extra nām utz move
bit' ala oīs ūtz ē. q'm si
cor. Nec ꝓt ē absolutā ad hoc
fugiendō. si quō melius ē
mtllcm ñ cū cor ēe q' qdmō
quietī ē dia + mltis uī. In ma
mfā a' + culatō fī. celum: cū ñ.
n. aīe sūa. cā culantē fm. Sz
ē actus sic mō uz cor cā st aīa
magis illu. Aut ūo q' uz me
lius dī + optebit ꝓp hoc diū fa
cē culantē sū aiam q' dignu
us fit ipm̄ moūm q'm̄ mane.
moūm aut sic q'm ali. Cum
aut hmōi mtūto ē altius ūo

bus magis ꝓpria. hmc quidē
dimittimus mūc. illō aut m
hens acūt t hmc rōna plib⁹
q̄ aīa corp̄ant. n. t pmūt in
corpus aīam mḋ cētiantes
ꝑ q̄n cām. t quō hūte corpe.
et tū uidetur hūtz nām cē.
ꝑ. n. cōitatem hoc quōd ag̃
aliquō. hoc aut̄ pmutat et
hoc quōd mor. illō a mō hoc
aut mḋ cē ad īuicē quib⁹
amz. hūs a solum cōmutu
dicē quale quid sit aīa cē
susceptiuo aut corē mḋ ad
hoc dētiant tam q̄. tm gens st
ē pȳtagoncas fabulas q̄n hz
aīam q. hz corp̄ ingred̄i siue ire
aliquō dūt. sicut suas di
cat tectoniam in fistul' ing̃
di. o. n. aīe quō uti organis.
aīam aut mor. vī. n. uniq
q. ꝓpriam sp̄em t formā.

Anima aut oīo q̄dam tra
dita ē de aīa cōiblis q̄de
multis t in una nō hūs que
dā sunt rōnes aut tang̃ di
rectiua plens t in q̄n fcās rō
nb⁹. armonia. n. q̄n̄ dixit
et. n. armonia temperatiū
q. pm̄ nor. cē t cōi. q. pm̄ ex
ōrus. equō armonia q̄dam
rō. spīt⁹ ē aīe. q. spīt⁹. aīam
aut neutr. p!e ē cē hoc. Am
plius a moue n ē armonie.
nīc aīe attribuunt hoc oīns.
Congruit aut magr̄ de anima
te dicē armoniam t oio ō cor
peis lutiū hz q̄n de aīa. Ani
ma aut si aliquis tempt̄aūt

rectē passiones t opa aīe ar
monia. quadm difficile. n.
ad ꝓtne. Amplius aut
q̄n diuinas armonias duo
respicientes marie quidē.
ꝓpria magnitudinū mīn
tiū motuum t pōnem. q. pōne
rū. quas sic. q. quant ut mil
lium. q. genere ū p̄tuittatur. hic
aut t eor. q. miscent rōnem
utro quōd g̃ mō rōnabile. q. pō
aut pau corpis mīti minues
tigat ē mīte. n. q. pōnes pau
et mīt⁹ sunt. cui g̃ t quō.
giuit acute mītum. q. pōne
ce aut t sensitiū t appetitū.
Ignis aut t mōbens t rōnem hn
tōms ēe aīam. Non. n. omō
hz rōnem. q. unxtō eor. t g̃. quo
et t q̄n os accidz g̃ mītas a
nimas hre t tm omne corpus.
si quō omīa ex elīs. q. mixtis
sunt. q. mixtōis a tā armonia
et aīa. Inuestigabit aīh utr
aliquis ad empt̄ō. mūq q.
n. hoc rō quadm dicat ēe.
utrum g̃ rō aīa ē aīa magis
alt̄m aliq. cum sic mixtib⁹
sit. Amp aut uti. q. ordia c
hz mixtōms cā aut eius q. t
rōm t hoc uti rō ē aīa. alium
aliquid ꝓ rōm. hoc quī
dem g̃ hūt hī oīōnes. si
nō alīn aīa ē mixtōne. qō
g̃ sīl' carn ēe t mīnt t a
lis ptib⁹ aīas. ad hā. siqō
n unaq; pa unā hz aīam si
nō ē aīa rō. q. pōms quod ei
ꝑ q. corrumpitur anima

tes agente. Q; quid igitur
ñ aq̃ mouam̃ pñs. Le é ée aiam
ꝛ dullant mouu manifñ est
ex dis scd̃ a dus a mouu sicut
dixim̃ is é ꝛ moue se ipm̃ ut
mouu quid̃ m quo é lxe a mo
ab aia ꝛ alr aut ñ é possibile
mouu se ipam.

Racionabilius aut̃ dub
itabit utz a's de ipa tan
quam aut̃ mõ m hi' sõnis.
dins. n. aiam tristan gaud̃
e ficd̃. tuine. aup aut̃ nascit
sentire ꝛ intlligc. lxe a' oia mo
tus ée uidentur. uñ op̃ma b
rtur aliquis ipam mouu. lxe
ñ aut̃ ncc̃e. si. n. ꝛ maxie ga
udc̃ aut dole aut intlligc̃ m
otus sunt ꝛ unuq̃q; mouu.
aliquid mouu a ée ab aia ma
sci aut tuine m eo q; cor quo
diuido mõ. Intlligc mõ a' hi' fo:
sitan altin aliquod lor; au
tem accidunt alia quidem
s loca mutatõm quor; dã mo
tor; alia uo s mi altõm q̃li
a aut̃ ꝛ qlio altius sõms é.
dicc̃ a' uasi aiam sile ꝛ sua'
dicat eam texe ul' edificar
e axelius aut̃ fortassis é ñ
dicc̃ aiam inscri aũ addis
cc̃ aũ intlligc. si lxem aia h
aut̃ ñ tanq̃ motum milla
si alti quid ins ad illa' alñ
aut̃ ab illa ut sensus quid̃
ab his remistencia ab aill
a ad motus qui sunt insen
sibilib; oꝛgnis aũ quietes
intlligis a' ũ mfi sin q̃ci eris
et non corrumpi maxime. u. co
rrumpetur. utz ab ea q̃ ẽ i sem
deb sit tc. Non aut̃ forte q̃ ad
modd̃ miscnsitus acrit. si. n. ac
cipiat semor oclin mueri ẽ ñ
debit utz sicut ñ uniens q̃ri
sensum ñ é mstitñdo aliq̃d
aiam. Si in quo sic̃ mebre
tntib; ꝛ mstrum tatib;. Intlligc
aut̃ ꝛ consdcre a' simittur
marcescant alio quo dã mtius
corpto. Ipo aũ impssibile é aũ
amare ꝛ odire ñ sunt illius ps
sões. Si his ptis illius ẽ q̃ illius;
quare ꝛ lxe corrupto uz mem
oratur uz amat. Non. n. illius
eiant si cõis q; quid̃ destruc
tum é. Intlligas aut̃ fortassis
dins aliquid ꝛ impssibile é
q; quid̃ si' no possibile mouu
aiam manifñ é ex his. Si ꝑ
pentus ñ mõ manifñ quom
am ne eq; a se ipa.

Altum aut̃ his que
dã sunt uiuentia alius
dicc̃ aiam ée ñ im mouc̃e
se ipm̃. Insunt. n. his impssi
bilia primo quid̃ corpo mou
ia cãcia ꝑpria aut̃ ex eo q;
dint é ipm̃ ée mim. qlio. n.
or intligc̃ unitatc̃ motum
et aut̃ ꝛ aquo ꝛ qlio ptcdã
et indifferentc̃ existentc̃. Si
uanz é motꝫ ꝛ mobilis dif
fere or. Amp aut̃ qm dnt
lineam motꝫ plam facere
pinctũ aut̃ lineam ꝛ unitã
tũ motus lince erunt. pũc
tum. n. unitas é ponem his.

Dominus autē ammet ianuā a
ricubi ē ppm hz. Amplius ā
mio si aliqs dicat aliquis
nim aiā unitate inunitatem re
linquetur alius mus. Plan
te autē talium multa dici
unum. Aut ētē eandē hz ē
aiam sē. Videbitur au
tem utz multū differe dicere
unitates aut cōpūcta. Et
nam ex democrito spūs si fiāt
puncta. solum autē manent
q̄ntitates erit aliquid īpō.
h quō moueris illud autē
q mō sic motum uō. n. pōt
hz q ē magnitudine diffe
re. Aut pūctate dicit quod
dam ē. Sz q q̄ntum vīnde
ē aliquid ēe motū unitat
si ā malū q mouetis aiā
unius mio. Quare ū mouens
et q mouetur ēē aiā. Sz mou
ens sol. Contingit autē q
dām hūc unitate ēe. oz. n.
ipi mē q dam diam ad a
lias. puncti autē solitarius q
unū utz dia ei. ū pō. Si qui
dem q sunt altē mōrpe
unitates puncta. mēo dē
erunt unitates. Obtinebit
n. locū unpuncti. tū quod
plibz mēo dē si due sunt
et unitas. quoz. n. locus u
diuisibilis ē. ipa. Si ā mor
pe puncta uis aie aū si qui
eoz que mōrpe puctorum
uis. Qr uō omīa hūt aiam
oz. puncta. n. mouēbz u
tentur ēē. unitas. Amplius
autē quo possibile ē septm p
uncta. ab solui a corpibz. si
quidem ū dividuntur inee
unpuncta. autē accidit si ait
diuinus sic quidē. n. dicē
qz q dam subtilium pau
ipm ponentiū. Sic autē si
ait democritus motiu dr ob
aia ppnum habens. Si qui
dem. n. ē aia motiū eo q sē
tit cōrpe ncē ē. mēo dē duo
ēe cōrpa. si cōrp aliq aia.
Quum autē dicentibz īmo
puncto puncta mista tomē
oz pius aiam hzē mli q dā
mus differēs fiat. Talis ab
hūs q mōrpe pūctor. Accidit
q al' motiu a mio sic ē de mo
critum diximus ipm moui
e. Quid ē. n. differe dicē spās
pias aū unitates magnas.
aū omīo unitates sīn ūtro
biq. n. ncē ē motiu al'm
eo q mouentē ipe. Plectē
tibz q' muno mio. Et motiu h
quidem accidit. Mista alia
hī. Non. n. solum diffōne
aie impossibile hī ēē. Sz tacitus
nam fūne ē autē si quis arg
uīt aiūt extōne hz passio
ne. Et opi aie. recte. ut cogi
tatōnes. sensus. letitias. tr
ticias. Et q' cum alia hī sicut
n. diximus prius in diuare
tīale ē ex ipis.
Libra modis traditis
sed quos diffiunt am
mam. Alii quidē maxime
motiui emicaiunt īmouē

to se ipm alii a cor subtilissi
mũ aũ mcõr lissmũ aliorũ.
ha qs diuõnes t sbñcti
tes hũt ptimus fere re
linquitur aute solũmodo qo
dã ex eis ipm ee. dico. n. q
tenus sentiat ea q sunt. t
unũq̃q; cognoscat. Cãm
aute accidẽ ẽ multa t impos
sibilia rõnũ ponũt. n. cogn
oscẽ sile sili tm q̃. ac si aiaz
res ponentes. Non sit ab
sola milta ño talia. magis
aute fortassis unfita nño q̃
sunt ex his quib; quisq; ẽ
ẽ unũq̃q; hoc cognoscẽ a
mia. t sentire. Sz ꝯ pñtiã
ñ cognoscet. nz sentiet. ut
quid ds aũ hoc aũ cmo. aũ
os. sili. a. qbz ad ꝯpñtor.
Non. n. quoz mo se hñs
a cla hoc unũq̃q;. Sz ño
ne quadam t ꝯpõue q̃ ad
mod dicat empẽdos t tra
dam abilis in bñ aptatis
ꝯplicatõmb; duaz exoc
to ptib; sortitum ẽ puati
hũs. Quatuor aute igni.
os t humus. coaptata iam
plus difficilioribus. duas ex
acto ptib; sortitũ ẽ. quatu
or mollcmo. ossa aute alba
ta sunt. Nich q̃ ptcius ẽ
cla maia ẽe. mlti t rõnes
merunt t ꝯpõ. cognoscet.
n. unumq̃q; sile. os aute
hoiem mch msi t hoc ierint
h a q̃ impossibile sit mch
or dicẽ quis. n. dubitabit

simenti maia lapis. aũ ho.
sili aute t homũ t ñ homũ. eo
d modo t de alijs. Amplius
a cũ m dicat ño q̃ ẽ. sigtm.
ad quid h aliquid ad aute qũ
titate aũ qualitate aũ t qd
dam ad discretum ꝑ dictinctor.
utrum ex omib; ei aia aũ ñ.
Sz ñ uidentẽ coia omnũ ee cla.
sig q̃ annz sbaz sunt ex his
solum quo q̃ cognoscet t alio
rum unumq̃q; aũ dicent um
cuiusq; gnis ee cla t ꝑ hoc pri
a ꝑtia ex quib; aia ꝯstã
re ẽ q̃ qualitas t sbia qua
litas. Sz impossibile ẽ ex qua
titatis elis sbam ee t ũ qñti
tatem. dicentib; ritz ex oib;
hoc t hi alta acint. Inoon
uenies a t dice quid ipos
sibile ee sile sentire aute sile
sile sili t gnoscẽ sile sili. Se
tire aute pati aliquid t fice
et motu ponit. Sili a t cog
noscẽ t intlligẽ. Multas a
dubõne t difficultates hñ
te ipo dicẽ sicut emp q; oz
pes elis sigla cognoscit et
ad sile testat q; nic dcm est.
Quez. n. mslunt ã alium oz
pib; sipli tre. ut ossa mu.
pliu mch sentire uidentur.
qr nz sili a t ñ. Amplius aute unũq̃q; pñ. ig
noranda plurium intlligã
ex his cognoscent quid. n.
unũq̃q; hz. multa ignorabit.
omnia. n. alia. Placuz aute
et emp mslpientissimũ ee

dm. solus. n. elox. unum. ú cog
noscet discordiam. mortal
ia aut omnia. ex omnib. n.
unúq; q; é. Omno á pp qm
am n omniá bút aiam q; suit
qm omie aú elm. aú exelo.
aú uno. aú plúb. aú omnib.
Hcce é. n. unú aliq; cognosce
aú q; dam aú omia. Dubi
tabit aut utiz aliquis. q.
é unú faciens ipa matie. q.
pmutur elia maxime. n. pp
unm é id. tuens q. cumz est.
aia aut aliquid mlius éet
autiquius. impossibile est.
Impossibilius aut é ad hmtle
tu. Rationabilissimú. n. ée hunc
nobilissimú. et dinú sp nam. e
leinta á dnt ée prima enaq
um. Oms aut qui ex eo
q; sentit. cognoscat aia que
dam ex elis dnt ipam. et qu
maxime motuú. Non deo
dnt aia. Hz. n. sensitiua ci
a motiua. videntur. n. ée
q; dam aliúm manenca sdo
loci. et tú uidetur hic solo mo
tuum moue aia al. Sili au
tem. et quigum mtllam sen
sitiu ex elis faciunt. uiden
tur. n. plante uiue no pticu
pntes loci mutatiom nz sen
su. et alium mlta mtlliam non
hre. Si aut aliquis. et hic
se ggnúnt. posiutq; mtllam
p sem aliqm anime. sili a
et sensitiu. Hz utiz sic dicz
de omi aia sic de tota nz de u
na. hec aut sustinui. et q; é m
ox tamas nacatis carnibus
to. d. n. aiam ex toto ingre
di respiratiu q; stur aliem
tis. Non possibile tam plan
tis hec accidere nz aliúm quib
dam. Si quid no omia resi
piunt. hec aut latum sic
opinantes. Si no ex elis
aiam facie oz. mch oz exoim
bz. Sufficiens é. n. alia ps
sanctatis sensiam diuidica
re et oppiti. Recto. n. et pm
obliqum cognoscimus. Iu
dex. n. utiz q; cano é recto.
Obliquum aut nz sui ipius
nz recti. Et in toto aut
quidam ipam uniuersa dnt.
unde fortissis et debiles opi
natus é omia ée plena di
is. hinc quadam dubites
pp qm. n. cum maie aiam
igne aia cum sit. ú faciat al.
Sumixtis aut et hmodi mlius
mlioz ée putanda. Queret.
n. utiz aliquis qm ob cam
q; maie aia ea q; mala hmo
mlioz et immortaliuz. adhe
aut utio obiq; mdo ens et ir
rationabile et nam al dice
ignem aut aiem magis
rationabilium é. Et ñ dicere
alia am aia misit. hic ense.
Opinan aut uident am
niam ée et mlius. qm totú
ptibz sibi sui. Quare ne
cessariú ipis dicé et aiam
sili sui ptibz ée. Siúmitti
pi. aliquid ctinentis in
animalibz. aiata alia si

unt. Si aut aer quid de ce
ptis filis fiet. anima aut
diffilis ptis. hoc quid ipis
aliquid. eriffet inde hz. a
autem n eriffz. Ace g ip
fam filis ptis est eau nonu
mm de mqualz ptte omis.
Quam fin g ex tis e q mz agn
oscē in est aia pp id q e ex
celis mz motui ipam bn. nz ue
dñ. Qm aut agnoscē a
mm e e t sentire e. t opma
ri. ad hoc aut t cōtui pisce
et deliberare t omno appetit.
sit aut t se mouere motus
ab aiam aiab. Ad hoc a
et augustinum t ratus t de
cantum. vtuum toti aie im
mq qz horum nisit t omi
et mtligimus t sentimus
et alio mq qz facimus
et patim aiptib. alis al
ta. t uiue g. vt mq aliquo
hoc ste uno. aiimplib. aii
nonnib. aii aliqua a ca.
Diamt itz quidam ptibi
lem ipam t alio quo mtl
ige. a a conaipisce. Ad
igitur dtm aiam. si ptibi
le apparet apti nata. sno.
n. utz corpus uidetur au
tem dnum mag aia cor
pus e. Egdiente. n. spm
t marcescat. si quid alim
aliquid una ipam facat. d
maxime ei aia. opte bita
itm t illum q ere. vtum
unu aut multa paum sit.
si quid. n. unu e. pp quod n
nox t aliqm unu. si uo dis
ble itm ad q ret quid e tin
ens t hic utz predz infitum.
Subibit aut aliquis et
ce ptib. ipius qm pom hec
na q mor li. n. tota aia de
corpus tm. Quemut t ppu
imam q q. dtne aliquid cor
pis hec aut assignatur ipi
qualem. n. ptē. au quo itel
lectus. dtinebit quemet fin
ge. Videntur aut t plan
te desse uiue t aliqum q dam
masorum tm qm eam hna
a aiam sse. t si n uno. unaq
quid pnum sensu hz t mo p
cium mq dr tis. si a uno ma
net. nihil mouens. n. npi
a. n. nhbit quibz saluet ma
tnz. si mch unu mutaq
ppu omis meristice ptes t
filis sei sunt ad muice. et
toti ad uice. q do sicut q nse
pbles sunt tote a aie tan
qm indisibli existente.
Videtur a t q m plantis a
mina pncipiu q dam ee lē.
u. sola dicant t aia alia t plā
te t ipa quo sepatur a sen
sibli pna. Sensu. a nullum
sū hē hale. explicat lib. j.
de anima. incipit lib. ij.

Dicendū. est
primo hanc tenditq de aia dar
stim a tm qm ex pna redeam

temptantes determinare quid
ē aia t q' utz ei' ō nullī ma rato
ipius. Dmis utz unū q' q
am gis eorum q' sūt simī. h'
a' aliud quid sicut matia q'
tm sequid nō ē h' aliquid a
liud a' forma t spem. scd' q'm
d'r am h' aliquid. t tam q'
ex huc. Sic aut matia q'am
p'. spes aut entelichia t hec
dup'l hec quid sicut scia. alid
aut sicut sidus. Sic aut
marie uidentur ee corpa tho
rum phica. h'. n. alioz' pna
pia phicorum aut alia qd
hūt utram alia aut ū h'nt.
urta' a' dmis id q' pse ipma
liūtam t augmtū ū decīt.
Quare omīe cor' phicū pticā
pans uita t sba ei'. sba aut
sic sicut ypotta. Qm aut ē
corpus t h' uitā. n. h'is nec
utz esse corpus aia. Hoc. n.
eorum q' m sūt. corpus. mag
aut sicut sb'a t matia ē ne
cesse ē. est g' aiam simm ee
sicut spem cor' phica p' ytā
l'nis. sba aut actus. h'i g' cor
pis actus. Hic addit du
pli: alius quid sicut scia.
alius a' sicut sidus ex am
bin g' q' sicut scia mē existē
n. aiam. t compmis t ingitu
a ē ypotale. a' ingitanda q
dem p'p' sidus. Sompmis
aut ip'i h'e t ū opatū p'or
a' gnatte meo scia ē. vna aia
p'ma ē actus cor' phica p' v
ita l'nis tale aiū q'am q'

organicum. organa a' ypli
tā' p'tes sunt. si p'mitis
simplices. ut folium structi
fera co p'mitū structura
structus. radices nō organica
sūt. utraq'. n. trahit alimē
tum. Dicta' aliq' ee ioīa
or' dicē ei' utz actus primus
cor'is organica phica. vīm nō
or' quere sumū ē aia t corp'.
sicut nz cera t figura. neq'
oio unū alterius q' matia ad
aū ē matia. h'. n. unū t ee
cum multi p'dicat' q' ppie ē
actus ē. Unū tali. qō g'
dam ē quid sit a' sba. n.
ē. q'p' rōm. h' aut ē eq quid
ee erat huius corpis. sic
si aliq' organorum phicor'
ē corpis. ut dolabra. erit
quid. n. dolabre ee. sba pri
us t aia. Posita a' hac. nō
utz amplius dolabra erit
si aut equiuoce. Hic aut ē
dolabra. ñ. n. huiusmodi cor
pis q' quid ē ee t d' aia. g'
phica huiusce modi h'ns
in se ipso principiū motus t
status. Considare a' mpti by
or' q' dam ē. Si. n. ēet a' alterius
pius. unus ēet hic. n. sba
ē ocli q' p' rōm ocls a' matia
unus ē. quo destruente nō ē
ad huc ocls nisi equiuoce.
sicut lapidens. aū depictus.
Or' g' accipe q' ē mpt' ē toto
uniente cor'e. ypotalit'
tiam h' ē sicut ps ad ptem. i
totus sensus ad totū corpus

ocls al'

sensitiuū ẽm q hꝫ. Est a
ñ abiacens aiam pñs ens ut
uiuat. ꝑ q hñs ẽ. Seme ẽ a
et structus pñ hꝫ corpus est.
Si ait q dam g uacuo tu
sio sic magilanica actus ñ
aiꝫ ẽ uisus tpñ organi. aia.
cꝛ a. q pñ ẽ. Sz sic aci ocꝭ pu
pilla tuisus tota aia a cꝛ
aia alẽ. Quod quod g ñ sit
aia sepabilis a corpe. aut
ptes q dei ipius. Si ptibilis
apta nata ẽ ñ m mañiñ ẽ.
Quia dam. n. actus ptiñ ẽ
ipaz. at uo ẽm quas dam
mch phisice ꝑ id q ullius
cꝛ ñ fuit actus. Simplr
aut ẽ mam ñ. Si sit cꝛ
actus aia. Sicut uacuta na
uis figuraliꝫ quo g sic
detmmetur tdesert ẽ aia.

Sed aut exmẽtis quod
cãus aut ñ sit q ctum
et ẽm pom notius tempta
dum itm ẽ sic aggdi de ipñ.
Non. n. solum qꝛ cꝛ difficile
tam rõm oñdẽ sicut ꝑles t
mmoꝛum dixit. Sz tcãm i
ẽ ꝛ tenere. Nã ca sicut
ones rões g tm cꝛ sut ut
quid ẽ tetg mscꝛ equale al
ta pte longioꝛ. cꝛ mgñ ẽ
equla tale tal a cius ratio
clonis. dicens aut ñ
tetg omsmus ẽ medie m
uentõ rei cãm dicat. Si
camus g ꝓncipium agẽ
tes ñ tentõis detiam a
mmatum ab maiato in

uuenda. Multi ꝑ aut ipo
mue do. tñ unũ aliq hoꝝ m
sit solum uue ipm dns. ut
mtllcus tsẽsus motus tstatus
ꝑ locum. Ad hoc aut motus ꝑ
alteratum tdecũtum taugmẽ
tũ. vnde tuegetabilia omia v
rentur uue. vñ aut ĩ se ipis
hinca pñm tpncipium hꝫ p
q augmentum tdecrẽtũ susta
ntant ꝑ dnos locos. Non. n.
sunt sum quod augũtur. de cꝛ
sum aut ũ. Si sili mutuꝫ.
Et pemutis q cum aliud tmu
tat mfiem quousq ꝓsimut
accipe alteratum. Separi
aut ab alio ꝓsit ẽ. Alia
aut ab hꝫ m possibile ẽ imoꝛ
talibꝫ. Nam sñ ẽ a mbis q
uegetantur m. n. una ẽ mi
ꝛis poteñ alia aie. vue q d
g ꝓ hꝫ ꝓncipium me omibꝫ.
Aia ꝓ sensum ꝓmũ. Et
nam q ũ mouent ẽ mutati
alcum hꝫ tia aut sensum.
alia dns. tñ uue solum. v
ntee aut thꝫ multa ẽ aliuꝫ.
manẽtia aut cum sint ũ in
tent solum sensiui. Sensi
uum aut ꝓmo me omibꝫ tact.
sicut aũ uegetatiu pt̃ sepa
ri a tactu tõm sensu sic et
tactus ab aliis sensibꝫ uege
tatiu a dns hꝫ ptem aie q
et uegetabilia ptcipant ani
lia aut omia uidentur tan
gũdi sensum hꝫ tia ꝓ q m
a cam utriuꝫ hoꝝ acciꝭ. pos
tius dicemus. Nunc aut

mtantum dm̃ sit sol q̃ ꝯ aĩa
hoc. acut. ꝑ ostius dicendũ que
dã sunt ꝑ na piũ. thus de tã
tã ẽ uegetatiuo sensitiuo ꝫ
mtllctiuo motiuo. utrum aut
unũq̃q; hoc ẽ aĩa aut pars
aĩe. et ps. utr̃ sic ut sit se
parabilis rõne solum. aũ tho
co. ¶ Sequũb; dam aut hoc
ũ ẽ difficile uide q̃dam aut
dubiũ habẽt. sicut ĩ plan
tis q̃dam diuisa uidentur ꝫ uu
uemia sepata abinuicẽ tam
qm̃ ex ĩte mbris aĩa actuq
tem una unaq̃q; planta.
ꝑ aut plũb; hic uidemus ꝫ
cã alias dãs aĩe accidere ut ex
tomis decisis. ꝫ n. sensũ utr̃
prium hoc ꝫ motiuũ ꝑ locũ. si
aut sensũ ꝫ phãtasiam et
appetitiuũ ubi quid. n. sens
ẽ ꝫ tristicia ꝫ letitia. ubi aĩa
sunt ex necitate ꝫ desiderium
ẽ. ¶ Ex mtllctu aut ꝫ ꝑsptiuo
ꝑ uidẽ adhuc manifm ẽ.
si uidetur ḡus altm aĩe ee
et hoc solum. ꝫ tunge separa
bilis aut ꝫ ꝑpetuũ a corrupt̃. uel
q̃ aptes aĩe manifm ex
hibis q̃ non solum sepabi
les sunt. sic̃ quidam dicunt.
¶ Rone aut q̃ altẽ mi. sensi
tiuo. n. ee ꝫ opinatiuo altm
si quid ꝫ sentit ab ipo op
inati. si ꝫ aut ꝫ alio rum
q̃ q̃ dã sunt. ¶ Q aut
quib; dam aliũ ordinem
sunt h̃ quib; dam uno q̃dam
hoc. altis aut unũ solum.
h̃ aut fac̃ diam aliũ ꝑ
qm̃ aut cãm sit fcim̃ ꝑ hi
us uthdo ḡsiderãt aut fac̃
sensus accidẽtaliq̃ quid. n.
hãt omis. alia uo quos dã.
q̃dam uo unũ maxime ne
cessariũ tactũ. ¶ Q aut
quo uiuimꝰ ꝫ sentimus di
uiꝑsiciũ quo sumus dico
aut hoc quid sciam. aĩ aut
aiam. utroꝝ. n. hoc dicis
scire ḡsiderãt quo sanamur
ad quid sanitas ẽ. aliud aĩ
pte quadam corpis aũ ꝫ
toto. hoc aut scia q̃ ꝫ sam
tas fõ ꝫ spes q̃dam ꝫ tout
actus suscepti uoꝝ h̃ qui
dem scienti fia. alia uo sanꝫ
tur. n. mpacentes dispõto
actionũ ne ee actus. aĩa au
tẽ h̃ quo uiuimꝰ sentimꝰ
et mouemur ꝫ mtlligimꝰ
ꝑmũ q̃ uo dã utiq; ẽ ꝫ spes.
si ũ ut matia. ꝫ ut sbm.
¶ Ꝑ scita aũ sic dicimus
quia h̃ quid spes. id uo mi
aũ aut ex utriq;. hoc aut ma
tia quid ꝑ. spes aut act.
ꝑ ea ex utriq; aiatum. ũ ei
corpis ẽ actus aĩe. si ipa
corpis cuiusdam. ¶ Et ꝑ
hoc bn opiantur quibus
ũr uz sine corꝑe ee. uz corpus
aliq̃ aĩa. corꝑ quid. n. no
ẽ. corpis aut ad ẽ. ¶ Et ꝑ
hoc tm corꝑe ẽ. ꝫ corꝑe h̃. Et ũ
sicut priores ad corꝑa pti
nent ipm. mch difficulte
tm quo ꝫ qualiter hec̃ non

uiuentia accipe q̄ uiuit tm̄ q̄
ens. sic a fit et rō. unus
quisq; n. actus m̄ p̄o existē.
et m̄ p̄ria ñ aptus natus
ē m̄ fi. Q. quō q̄ aptus
natus ē m̄ fi. Q. quō q̄
actus ē q uz nm et vō p̄m
uiuus ee uiuū aīal̄ ex hiis.
Potentia aut aie q
dē. alius quō m̄ dos.
alius ño q̄ dam hñt quib⁹dā
ño. una sola. Potentia
aut dīus. uegetatiu sen
sitiu. appetitiuū. mocūs lo
ci. intellectiuū. Inē aut p
lantis uegetatiu solum.
altis aut hñt et sensitiu. si
a sensitiu et appetitiu. appe
titus quō. n. desiderium
et tua uoluntas sunt a
mīalia a omnia hñt unū
sensum tactum. Cui sen
sui ptē hui⁹ delectatio et tri
ste quib⁹ aut hñt o
cupiscibile. delectabilis. n. ap
petitus hē. Ad hui⁹ alium
ti sensum hñt. tactus. n. a
liquāti⁹ dus. Sicc⁹. n. humi
dis. et calidis et frigidis a
limtur omia animalia lo
rum a sensus. tactus. et
alioz sensibiliū sed actus.
mch. n. in alimenti⁹ fē sapo
rē color. et odoratus. huic
aut unū aliquod ē tangi
bilium. Quibus aut et sitis
et cupiscibile et delectabile
quō calidi et sicci. sitis a
frigidi et humidi. Sapor uo

ut de ceteris tm̄ horum est
ēctificand aut de hiis postu
us ē. Quia aut m̄ tm̄ tactus
q̄ alib⁹ hñt tactū et appe
titus m̄ sit de fantasia aut
animam sūt postius ā mittend
ē. quib⁹dam aut ad hoc me
et sic loci motiua altis aut m
tellectiuū. et intellectus. ut plib⁹
et si aliq̄ altim hñ ē aīa et ho
noz ablius. Quia tm̄ q̄ est
qui eos mō una uita et to
aie et figure. uz. nr. figura
ē pē triangli et q̄ hui⁹ sunt
uz hic aia pē ptās ē. siet a
uita et m̄ figuī rō dis q̄ uiuet
quō omib⁹. ppria a ullius
eius figure. Silia et maīs
alia. Vñ indicū ē q̄ rete q
uem rōm et m̄ his et m̄ altis.
q̄ ullius erit cor q̄ sumt p
ppria rō uz sōd ppriam et iu
dicium q̄m sic̄ dimittites
hui⁹. Silia se hñt et q̄ de fig
is et q̄ aiam sumt. Sp
n. meo q̄ ē inter ē pō q̄ pu
us ē m̄ figuris et maīatis.
ui m terrigono quō terrenū
ē m̄ sensitiuo a uegetatiu.
Quapte et, unūq̄q; q̄ rend
q̄ unū cuiusq; aīm aut q̄
plante et q̄ hois aū bestie.
Propt̄ quā a cim uiuē sic
se hñt sūdum ē. Sū. n. ue
getatio. sensitiu ñ ē a sensi
tio aut sepatur uegetati
ui m plantis. Sīm aut sine
quō eo q̄ pot̄ tangē. Alio
rum sensuū uz unus ē tact

aut sit alius e. ex ista. n. aliium
uz uisum: audituꝫ habet. uolo
ratus sensuꝫ sensituoꝝ aut
alia quid habet sicut motiui.
alia uo nõ habet. ultimuꝫ aut nul
lum rationatum et intellectiuum
huius et reliqua omnia quibꝫ
ad illoꝝ unumquodq; nõ omnibꝫ ratio
natõ. sz quibꝫ quid uz ymaginatõ. alia a. hec solaꝫ
uult esse speculatio ad intellectiua
altera rõe. Q; quid ꝙ de horũ
unoquoꝝ rõlibꝫ principiis et de
aia manifestũ e. Quam aut
e debite de his pertractatoꝝ
facere. accipe unumquodq; eoꝝ qd
e. per ea sic de his. aut de a
liis inuestigare. Si aut oz
dicẽ quid unumq; ipsoꝝ ut
qui intellectiuũ. aut sensitiuũ.
aut uegetatiuũ. prius ad hoc
dõ. quid sit intellige et quid
sentire. priores. n. potentiales
actus et operationes secundum
sunt. sic. his ad hoc pro
pria oppositaoꝝ. sic dare de illis
primum utz oportebat determi
nare per quid dicimur de intel
lectu et sensu. Et. intelligibili.

Dicere primo de anima
et quia de ea nulla ge
nerationis. n. aia talis ut ẽ prima
et maxime secundum quos pro e aie.
s. quam nec uiuere oibꝫ cuius
sunt opa. quia re talis anima
uta. scilicet naturalissimum. n. op
um uiuere e quam maxime
ũ oibꝫ. aut quia animatum sepa

tamen habet fieri de altero q;
le ipsum. ut quod ut planta
a. planta ipsa spẽ dimor
tali participante et quo
possunt. omnia. n. ad appe
tunt. et illuc ubi fit principi
e. hoc quod autem ad hoc quo.
quam dicere non possunt ipso
spẽ et diffinitione ipsoꝝ
id quod mechanicoꝝ scripturiũ id
et minus nunc primane sit quod per
particulare unumquodq; horũ sit sic.
hoc quod magis. n. dubium.
et primam uidere. sz ut de
nunc quod nunc scire. nunc.
Est autem aia uiuentis corpis
causa et principium hec autem
tripliciter dicuntur. et tu aia sed determi
natos modos dicimus. Et
n. unde motus ipse et causus
dicit sicut sua. aiator corpo
ris. aia dicimus. Quod quid est
sic dicit. m. e. dicimus. n. ipsius esse
omnibꝫ uiuentibꝫ esse. unumquodq;
tibꝫ esse. dicimus aut et principi
hoc. aia. Amplius autem
eius quod potest ad actus est ma
gnitudo autem est quod et quibus gratia aia dici
mur. n. intellectus gratia hu
ius fiat eodem modo et magnitu
et hoc est ipsius finis. hinc ai
ai alibꝫ aia et de natura.
Omnia. n. physica corpora. aie
mixtia sunt. sicut animalium sic
et plantarum. tanquam gratia aie
existentia. Dupliciter autem quid
dicitur. et quibus. et quo. ad quo
et unde primum quidem loci
motus. aia est. Non omnibꝫ

agit. aia quicq;
agit p̃ naturam.
Ida. qd em dicit

2. tactus

aut̃ unu entib⁹ mẽ ꝑ hꝛc. q
ſt aut̃ t altato t augmtu
t aiam. ſcdm ſus. n. q̃dam al
tato ee uſ mch aut̃ ſentit
q ñ ſt aiam. ſi li a ꝛ de aug
mto t dcto ſe hꝫ. mch n.
dcto tum ꝓtuitur ꝛ augm
tatur plice ñ alatur. alr
a mch. q ñ ꝫ uet una em
ꝑ. n. ñ ſt dixit hꝛc ad dens
augmtum accꝛe plantꝫ.
deorſum quo radices unt
tentib⁹ ꝑ ro q ꝫ ta ſic ſtur
t ñam. ſurſum a ꝑ igne
ſili. Nam. n. ſurſum t deor
ſum ſimul ñ accepit. Non. n. nõ
ñ ſimul ſũ. Sz ꝫgruit miſta
dicꝛe alta t ead op⁹. Ad
hꝛc aut̃ qd eſt q tunes ĩ ꝛra
q ſumtur ꝛgr em t tam. di
ſtrahꝫ. n. n ad ſit phꝫs.
ſũo ei. h ee aia t ca almti
et augmti. videntur aut̃
a quib⁹ dam igns ñ ſimp
ca almti t augmti ee. Et
nam ꝛ ꝑm uidetur ſolum
corpm t eſor q alit t aug
mtatur. vñ t in plantis t
uegetatiꝫ de alimto nõ ẽ
determinare ꝓmũ. ſcdm ſus
n. ab alis ꝓtibꝫ ꝙ hꝛc
a ee alimtiꝫ ꝝ ꝝ no
one aut̃ om. Sz q dam ꝝ
ꝙ no ſolum gnom ſint ex
tm uicem gr t augmtum fi
unt. n. mlta exmunce. Sz ũ
omia aut ſanũ ex alorante.
vñ a ꝛ illa eod mõ adũuce
ee alimtum. Sz aq̃ quidꝫ
m alimtiũ e. ſgns a ñ alita
q̃ñ. inſtmplicꝫ ꝛ quib⁹ g
corpib⁹. h ee uſ maxie ad q
dem alimtiꝫ ad ño q alitur.
duob⁹ma q hꝫ. dixt. n. hu
q̃. ſile ſili alis ſicut t augm.
Alius a ſic dixim ee no. uſ
ꝝ ñ ꝝ no tamẽ impoſſibile
ſit ſile a ſili alimtiꝫ aut̃ mu
tari t de eo qui. mutato a
crimb. mxtum a ſi medũ.
Ad hoc a ꝓtuitur ad alimtum ab eo q alitur. Sz ñ hꝛc
alimto. ſicut ꝛ ĩſtru
ctor a matia. Sz ab illo h. in
ſtructor a mutatur ſolum
mactu exercio. Mutuũ aut̃
ſit alimtiꝫ q ultimo adue
nit alicui ꝓmo hꝛ dicam. Si
aut̃ utrũ. Sz hꝛc quid ñ oc
tum ꝛ da actiũ. vtrobiq; utꝫ
etiaꝫ alimtiꝫ dicꝛe. ſm q̃ti
n. ñ actũ ꝝ ꝝ no alitur.
in q̃tum aut̃ act ũ. ſile ſili.
Quare manifm q dixit quod
mo utq; recte t ñ recte.
Cum a mch alitur ñ ꝓtinens uita. aliatum utꝫ et cor

et gñatiua

et dcor et oꝛ. ſi ſic
etiam dixit. ſic tra
dices plãtaꝫ ſimꝫ

q aliquid in q̃tum aliquid quia
re aliquantum ad aliquid et no
m actus. Esse aut aliquid aliquanto et augmentato ee. Sed n.
q q̃tum aliq aliquid augmentatum. Sed aut q aliquod scr
sia. aliquantu e. Saluat. n. sliz.
et uiz ad h e quod uiz aliquid.
Et gnoms a tcuu e ñ eius
q aliquid si quid q aliquid
si quid. Iam no. n. e ipm sibi.
gnat a mch ipm se ipm. Sz
saluat. Quare hi are pna
ptum pñ e possibilis saluare
sui cap̃iens ipam et mq hi a
liquantum aut ꝓpter opm. v
nde priuati aliquanto. no pñ
ee. Quia a sit ta. q aliquid. et
quo aliquid. talens. alens q
dem e ꝓma aia q no aliquid
lyns lyne. cor. quo no aliquid.
alimentu. Quam aut a
fine applationis a uisu e.
fims aut e gnalle quale i
ipm. erit uiz pn ma
aia. gnatiu quale ipm. Est
aut quo aliquid dyp. et quo
gubnatur. et man et hmon.
sor quid mouens et motum.
illd a mouues solum. Omne
a alimentu nãm e posse de
acqui. oꝑtur a de actom ca
lidum. vñ omne aiatu hz calo
rem. Signa quid q aliquid
quid sit dam e. Certificamꝰ a
e postius de pñ in ꝑpis ibi hz.
Determinatis a his dica
mus. qui de oim sñ. sen
sus aut mipo motu aliquid

et pti actu sicut dam e. videt
n. q dam altato ee. aliquid aut
quidam illi. alii pti. h a
quo p. le aliquid p. le dicit e in
ulibz. ibidem dicit agere et pti.
Det a dubiom pñ quid sen
sitiuum ipm non sit sensus.
et quare sibilus q sunt ext.
no faciunt sensu merito ig
nea et alius elis quor est
sibilus ꝓ te aliquid actu alius.
Manifestum e q sensitiuum
non e actu. sz pñtiu. vñ ñ sinti
unt. Sicut q bustibile ñ q b
urritur ipm a se ipo sed q bus
tiuo. q burere et. n. se ipm et
mch indiget actu igne ee.
Quia sentire dicit p. pñ
n. audiens et uidens. audire
et uidere dicim. et si forte do
miens et q iam opatus. du
pliciter dicetur. sens h qui
dem sicut pñ. ille a. sicut ac
tu. sili a. sentire q. q. pñ
et q actu. Omnium quid
q tangim tale id pti et mouet
et agere dicit. Et nam mo
tus et actus quid impfectus
ti. sicut in altis dam e. Om
nia a patiuntur et mouent
ab actiuo et actu ente. vnde
e q quid tang. alii pti. e
pti. e aut ut ad simili sicut
dictum patitur quid. n. q d
simile passi a sile e. Sic
d aut et de pñ et actu e. Hic
n. simpr dicit q dicemus de ip
sis. e quid. n. sic scies ali
q. sicut si dicamus de q

sicut

tactus

mam l'o sacrum t h'mõi
sciam. Sit a' sciam dius sci
entem l'h'tem grammaticam
uiq; aut lor. nõ eod modo
possibl'is é. Sz hoc quod qñ
gus th'i mi é. ille a' qz uoles
possibl'is é. sidue nõ aliqo
phibent ex'tus iam a' sidet
tus actu ens t ppne scies
h'ñc lram. a. am lo quod
q' ppm sm põm scientes si
tiunt. Sz hoc quod p actu
nam altatus é t multiens
ex'tio mutatus h'itu. hoc
a' exeo q' h'z sensũ aũ gmã
ticam. nagé a' magé a' mo.
Non é aut simpl'r h'z pti. Sz
ad quod corrupto q' dam. a
ñno. ad aut sal' mag' q' põ
ab eo q' é actu t silr sic sicut
põ sel'z ad actum. Sz declans
aut fit h'ns sciam q' ue. aũ
nio é altans. sm ipm. n. ad di
to é t m actum aũ altãs gus
altatoms. vñ ũbũ h'z dicẽ
sapiẽtẽ cum sapiat altã
ri. sicut ꝛ edificatorem
cum edificat. In actu quod
q' dicens ex põente sod m
tligẽ t sape non doctrinam
h'z altam h'ze de uoiatom us
tum. Er põ a' ente ad dictõ
et accipiens sciam ab actu
ente t didascalo aũ ꝛ pati
do sic dicti é aũ duos ee mo
dos altatoms. ut eam q' inp
uatiuus dispones mutato
neu t eam q' habitus nam.
Sensitiuum aut prima quod
mutato fit agnante. ẽñ au
tem gnatum é h'ẽ iam sicut
sciam t sentire. Qd aut sm
actom silr dr ipm. sidere dis
fert q' h'ñ quod actiua opato
ms extra sunt. sibilia t aud
ibilia. Sz silr a' t reliqua sensibi
lium. ca a' é. qñ singulariñ
quis m actum sit. Sz ca a'
ultium. h'. u. mipm quo dam
mo sunt. ad a' uñm diligem
ipa é cum uelit sentire a' nẽ
mipm. Acm aut é ee sensi
bile. silr aut t hoc scit. sciis
sensibilium t pp eand cam. q'
sensibilia singulariu sunt
extiorum. Sz de hijs quod ẽti
ficare tpr fiet t mutarsi. Hñc
a' tñsit dictum. gm ai non
simpliciter q' põ dr. Sz ad quod sic
si dicamus p'm posse multi
tare ad a' sicut m etate existẽ
sic hẽ sensitiuũ. qñ aut
mnommata é ipo dia dete
minatiua é de ipis qñ altat
quo altat. utrũ aut ndum é ipo
pati t altari tanqm ipis no
minib. Sensitiuũ põ é q' le sẽ
sibile iam actu. dum é patiẽ
quod nõ simile ens. passiũ
aut assimilatiue t ẽ q' le. ?
Secundo aut é h' inuigq;
sensum t de sensibilibus
primo dr aut sensibile tripl
iciter. Quor duo quod dius
p se sentiuntur. aut p accns.
duor. aut ad quod p'mum é
mi acuq; sensus ad no dee
oriu. dico aut p'mum quod

nõ

sicut

q uon ꝯ aliꝫ ꝺ ſenſu tm̃ ⁊ cõ
quod nõ ꝯ et tm̃ ut uiſus q
lorꝭ ⁊ auditus ſom ⁊ guſ
huons. tactus aliꝫ plẽs diꝫ.
ſi uiſuſq uꝺicat de hiſ
et non de capitur qm colorꝫ
qm ſonus. Si q colorat tm̃ a
ut ubi aũ quꝺ ſonas. hoc
ꝺ ꝺr ꝓpria uniuſq; ꝺiꝫ
aut motus. qui ex mis. ſũ
a. magnitud. hec modi q.
nullius unus ſint ꝓpriꝰ
unima omniꝫ tactu. n. mo
tus aliquis ſenſꝰ ⁊ uiſus ipſe
quod ꝺ ſint ſenſibilia hec.
Scd̃ actus aut ꝺr ſenſibile
ut ſi albus ſit diaphanꝰ. ſcd̃
n. actus hꝫ ſentitur qm̃ actꝫ
allo hoc q ſentitur. uñ mich
patitur ſcd̃ q hꝫ ẽ a ſenſibili
ſenſibilium ãſ m ſe ꝓpria
ſenſibilia ſunt. ⁊ ad q ſũ ap
ta nata. ſ. ẽ unicuiq; ſẽſus.
Am quod ẽ uiſus. hoc uiſibile
uiſibile ẽ color quod q ⁊ uel
tacte ⁊ cõe quod quod ẽ dicẽ
mutatiũ aut exiſtit ens.
cõtinua ẽ ut mg̃ dientibus
maxime uiſibile. n. ẽ color. hꝫ aut
ẽ in eo q ſm ſe uiſibile ſcd̃ ſe
ãſ ũ cõe. Si qm̃ in ſe ipo hꝫ cam
ẽ ut uiſibile. ois. n. color
mouẽs ẽ eius q actum dy
aphanꝰ ⁊ hoc ipſis ũ. uñ quod ũꝫ
uiſibile ſũ lũe. Si ois clꝫ color
mlũe uiſibile. Ex quo elũe p
mo ꝺõ quod ẽ. Eſt g aliquid
dyaphanum dyaphanũ ãſ dico
q ẽ quod uiſibile ñ aut ſm ſe

uiſibile ũ ſimpliciter dicẽ. Sicut
exiſtẽs colorẽ. hꝫ ãſ ẽ aer ⁊ aq̃
et mlta ſolida. Non. n. ſcd̃
q aq̃ mꝫ ⁊ q aer dyaphanũ
ẽ. Si q̃m ẽ in eadẽ ubis utrũſ
q ⁊ uterq; ſuperius oſtẽ
mẽ ãſ eſt hꝫ actus dyaphan
ſm q dyaphanũ ẽ. ſꝺ ãſ
quo hoc ẽ. ⁊ tenebra. lumẽ
ãſ ut color ẽ dyaphanum q ꝑ
actu dyaphanũ ab igne ãſ
hꝫ ut q ſurſum oꝛ. ⁊ n. hꝫ
ic aliquid mẽ umiꝺ. Qꝛ
quod ꝺ ꝺ dyaphanũ ⁊ q lum.
dinẽ. q mꝫ igns ẽ uꝫ omio
oꝛp. mꝫ de ſimꝰ oꝛpis uꝰ
luus eſt. n. utꝫ aliq; oꝛp.
et ſic ſi igns aũ hꝫ aliquã
ꝓſentiã in dyaphano. Si
n. poſſibile ẽ diuo duo oꝛp
a me eoꝺ ẽe. Contingit autẽ
lumẽ ſi uũ eẽ tenebre. Eſt
aut tenebra priuatio hui
tus ex dyaphano. Qñ pa
lam q ⁊ hꝫ ꝓſentia lumẽ
ẽ. Et ñ recte emp. mꝫ ſi as
alius ſic dixit q ſtatim lu
mẽ. ⁊ extinguitur me. ꝺicẽ ⁊
timentis. nos aut lateat.
hꝫ. n. ⁊ exẽ ẽ eam q̃m ꝺicẽ lu
tatem et exẽ ea q̃ ꝺicunt.
In puo. n. ſpatiꝺ latent nos.
ab oriente aut accidens
late magna quꝺ milium
ẽ q̃o. Est aut color ſuſce
ptiuus ſui coloꝛe. Sonꝰ aut
ab ſoni ſui coloꝛe. a ꝺiaphn
ũ ẽ uuiſibile aũ q ux rude
tur. ut uñ q tenebroſum

ē hꝫ aut dyaphnū quia ē
ē. sz nō cum sit actu dyapha
nū. sz cū pōt ee. n. nā qnz
quidē tenebra qnz aut lu
mē. ⁊ non oīa ad lucē sūt
mine. sz sol' umbra uisq;
ppius color. Quedam. n.
mine quidē nō umi. sūt tene
bra. ⁊ fm aūt sensū ut q̄
ignea umi. ⁊ lucenta. ⁊ nō
aut notata. ⁊ ut uno no
mine. ut qrē puto mes.
cornu capita pisciū. ⁊ q̄
ne ⁊ oculi. sz nulli hoc ut ppri
us color. pp q̄m a cām hoc
umi. alia rō. Hūc aūt tam
manifm ē. q̄m q; quidē m
mine ut color. vñ nō inde
sūt mine. h. n. erat ipi color
ee. motuum ee fm actū
dyaphanū. actus a dīnsā
uum ē. sic nū a hui mam
fm. Siquis. n. ponat hoc
colorem sī ipm uisum nō
unde hz. sz color magis dyap
hanū. puta aerem. ab hoc
a lam. ⁊ tenuo exīte. sensi
tiuū ē. Non. n. bñ hoc dicat de
mobilibus opinatus si ee ⁊ ua
cuum q̄ medīū ppria uti
q; cte ⁊ si forma cā mice lo
ee. hoc. n. impossibile ē. placente
n. aliquid sensibilio fit ip
sum nisi ab ipo. g. quidē
colore impossibile ē. Relinq
tur a q̄ a me. quare nō
ē aliquod ee medīū. nisi
o aut fīo. nō aliquid cte. sz
sic o mō unde hz. pp q̄m q̄d

igitur cām colorem nō ee est
m̄ine uidi cām ē. ignis aut
mutatiz uī. ⁊ m tenebra. ⁊ m
mine. ⁊ b ex nōtate dyapha
nū. n. ad hoc lucid sūt. Ea
dem aut rō ē de sono. ⁊ de od
re. inch. n. ipōz tangens sen
sitiuū facit sensū. sz ab odo
re quidē ⁊ sono media mouē
tur ab hoc aut sensitiuū v
trumq; cum a sī ipm sensibi
lium aliquis apponat odoras.
aūt sonans nz nisi sēl facie
t. de tactu aut ⁊ gustu hz se
cūr. nō aut uī. pp q̄m a cām
pximus erit manifm. ⁊ me
dium a sono quidē aer ē. o
dor aut inditū ē. cōis. n.
quedam passio ē ab aere ta
qua sicut dyaphanū color.
sic ē hītū odorē q̄d ē mutatis
qz hūs. vñ. n. alium aq̄tica
hoc odoris sēl. sz hō quidē
et pedib; ambulanq̄z res
pirant. impossibile sunt o
dorare. nisi respiranca. Gu
sta aut de his postius dicet.

Quoniam aut primi de sono ⁊
olfactū determinem. Est a dup
sonus. hic quidam. n. actus
quidam alius pōt alia. n. ū
dus hic sonū. ut spongi
am. lanam. q̄dam aut hūe
uiles ⁊ q̄z plana ⁊ lenia fiz
q̄n possint salire. h. a ē ipi
medīū ⁊ auditus fiē sonu
actu fit aut quū actum
sp sonus. alicuius ad aliq.
et maliquo. prius. n. ē fiēi

de igne

ñ nō

Ignis

m. 2m

ens. unde impossibile ē cū sit
unū si sonū altū. n. ē ulte
rius et q̄rit̄ur quare so
nans ad aliquid sonat. tā
git. n. aliquid anna ictū
tāgitur sonat. ictus a ñsit
si motu. Sigit aut̄ dra
mus nō tāgit unū ictus
sonus ē. Quidam. n. facit
sonū pli et supat̄ aut̄ set
es et q̄ anne lenia et q̄ asti
es quō q̄n lene ē. et aua
aut̄ repulsione faciunt
multos ictus p̄ p̄mū. impos
ti exire q̄ motū ē. Amp
auditur maie et maq̄ a. ti
unus. Non ne ē aut̄ som
pitus aer nisi q̄. si ozū
pulsione ē ti adunucem et
ad aera. hoc a sit ei pmanē
eat pulsus aer et ñ soluat.
vñ si uelocit̄ et fortit̄ pulsi
atur. sonat oz. n. pcussio
modō ficētis factum aris.
Sicut si congregatōm aūcu
lum lapillos pulsat a3
latum uelocit̄. Echo au
tē fit cū a baie uno tōo p̄p ua
sc detūm nans et p̄hibens dif
fundi tūn aer repllitur sic
spa. aīs aut̄ sp̄ fi echo.
Si non ctus q̄ acūt in sono:
sicut et in luce et n. lumē sp re
pulsum fit. n. fieret pēn
tus lumē. Si tenebra extinc
solem. Si nō sic recutitur
sicut ab aqua aūt aere aut
ab aq̄ leuium q̄r tenebram
fac qua lumē tamus. Hoc

cuum. n. recte oz̄ p̄pūn au
dienti. uī. n. ē uacuum
aer. hic aut̄ tacens audi
re qm̄ moneat̄ et unus
et unus. Si p̄p ro q̄ tragil
ē cū sonat nisi lene sit q̄ ō
pcutitur te a unus sit. n.
p̄p planū. unū. n. ē lenis
planū. sonat uū quidē
g̃ q̄ motū unū atis et unū
tate uis. ad auditū. audi
tus a ñ ē aīs p̄p ro a q̄ m
aīe ē moto exiorq̄ mēbrāno
p̄p q̄ quō ñ ubiq̄ auditus
ns ubiq̄ penetrat aer. Non
. n. ubiq̄ hz aiem moūem
pt tacta tū. sicut pupilla
hūd. Ple quidē g̃ mō
nabilis aer p̄p ro q̄ facile
cessibilis ē cūnio phibeatur
diffluere vi motus sonus ē
hz a ē mal unby edificatus
ē cū h q̄ mō ē. q̄ tinus cte
sentiat omnis dias motus
p̄p hoc a et magna nō audi
mus q̄n ii in gditur ad
ipm. ñ ilem aiem. Si mi in
aurem p̄p reflexiones. cum
aut̄ hoc accidat nō audit.
uis tm uñ gra sicut q̄ impu
pilla pellis laxet. Si sig
num ē audiendi aut nō.
sonare a sicut oxmu sp. n.
quotam p̄p motu ar mō
mu aunby. Si sonus ex tanne
et nō p̄p ius ē et p̄p h dñe
audīte nacio et sonanti
q̄ audiunt̄ int̄ dētatū
aiem. utrū aut̄ sonat ub

simil

m
cy.

aus aliq ubi tã iuuitum
mor alto. Est n. sonꝰ motus
possibilis moueꝛi mo quoq
cẽ taltanca aleuiꝰ cũ aꝛ
tarit. Aon g sic dm ẽ om
ne sonat q ubatur tubis
ut ñ obiaat aeaus aaiu. Sz
oꝛ q ꝓcatur reglare ẽ i
aꝛ sonto dissilia tmõ
ffẽca ea sona cunn in ono
bactu oiouunt. sic. n. ñ ui
cẽt colores stasñ line sic n
sono acutꝰ tgue ba dur.
f methmplea ab illis que
tangutur multo mpauci.
m; tñ ue lor ẽ acutꝰ. gue ea
tard. Sz fit ꝰ qd ꝓ ue lo
tatẽ hꝰ motus illius uo ꝓ
tarditatẽ. tunr situ di
ne hꝰ ẽ tactꝰ cũ acuto t
eleu acutum. n. q. ꝓgit
uelr uo qꝛ pellit ꝓ id q mo
uet. ꝰ quid ñ ꝓ uo. illud
aut ñ multo. quare acute ꝰ
quid ue lor uid aut tard
ẽ. de sono g si detiatum ẽ
a plm. Aox a sonus qui
am ẽ a iatu maiatoꝛ. n. nꝰ
ligm uocate. Sz fm situ dm ẽ
dꝛ uocare ut tybia thyn. t
q cunq; aiatoꝛ alia ex tẽsio
ne in hñt t melos t locutio
nem. assiantur. n. q t uoꝛ
ꝰ hz. a multa a aliqm uocẽ
ñ hñt ut q sunt sñ sanguꝰ
ne t sanguẽ hꝰi cañ pisces.
et hoc rõabꝰ si quid aiꝰ i
motus sonus ẽ. Sz qui dñr
uocare ut quinacheolo so
naue hz anchus aliquo dm
alto hꝰ uoꝛ a sonus alis est
et tño qualꝰ pte. Sz qn omne
sonat ubante aliquo. t ali
quid. t in aliquo. ba ẽ ar tõ
nabꝰ ut tz uocabunt hꝰ sola
q cunq; susapiunt ain. lam.
n. respiato utitur ñ idno
opꝛ. sicut lingua ingustiꝰ t
lequitdm. quoꝛ quid gustꝰ
nctus ẽ. vñ t ñ ꝓ ubꝰ mest.
Sꝰ tpꝰ tato aut ẽ ꝓ hꝰ ee sic
et sꝑ ut ad colꝛe ẽ ut ioꝛem
tamq; nãm ca a in altis dare
et ad nare ut sit q hꝰ. Oꝛ
gnũ aut ẽ respiatoꝛis uocal
artia ẽ cuꝰ a ca hꝰ ps ẽ ꝓ ultimo
locan. pte ꝓ ultimum hñt calo
rẽ ꝓ pter hꝰ gnatiencia alius.
Sꝰ indigꝰ a respiatꝛe t cẽ oꝛ
locus ꝓ prius. vñ nare ẽ mti
us respiante mgdi aiem.
Quare ꝓmo respiati ae
ris ab aia q ẽ in hiis ptibus
ad uocata artiam. uoꝛ ẽ.
ño. n. omis alius sonus est
uoꝛ sicut dictum ẽ. n. t hmg
nã sonare. t sic tiacentes.
Sz oꝛ aiatũ ee ubans. t aim
y magnatꝛe aliqua figu
ficatiuus n. quidã sonus ẽ
uoꝛ t ño respiati aris ai si
cut tussis. Sz isto ubat q̃u
ẽ in artia ad ipm. signũ
a ẽ ño posse uocare respi
tẽ nz ex pmante. Sz de tuen
tem. moꝛ. n. isto retuies.
Gnalitꝛ a t qꝛ pisces sine
uoce. Aon. n. hñt guttur.

no

Capitulum 27

hñc aut ptem ubi eq̃ re
piunt ⁊ item uz respirant ⁊ z
quid int sic ptant ꝑ q̃n g̃
cim alta ratio é.

Odore aut tol ſtãblim
mus bñ tãable é dis.
Non. n. mãſtiõ é qualeq̃ do
ſit odor. ſic ſon aũ inuſible. u
trum lum. ⁊ aut é q̃ ſenſi
bile cũ ſem ctũ ⁊ peiore é mixt.
alib. ꝑne. n. odorat bo. et nõ
odorat odorabilia cũ letica at
triſtica ſicut ũ ex inte cto eo
q̃ ſentiũ. Rouable aut ſic
et fortes cibis colores ſentuet
ũ pmiſtis ipis ẽ odas colo
miſti tenuis ⁊ ũ tenuium. ſic
a odores boim gño. vi. u. ⁊ a
nalogiam hie ad guſtũ ⁊ tili
ſes bñor. cibus q̃ ſunt od
tus. ⁊ ꝯ rem hemus guſtũ
ꝑ q̃ id ipe quod tactus eſt.
hic hz a bo ſenſũ ctiſſimũ.
ſn alius. n. deficat ab alib. mi
tis. ſed aut tactu differt ẽ ti
ſi cat. vñ ⁊ pnctentiſſimũ.
alium é. Sigmũ a ⁊ igie
bom ⁊ ſentiũ hũc igemo
ſos. ⁊ ũ ngemoſos. ſed alũ
a ullim. Hum. u. carne mpti
nte. molles a carne bn apti.
Eſt aut ſic bñor b quod dul
cas. ille no amarus. ſic to
res ſunt. ⁊ alia quod bñt
ꝓportaliꝫ odorem ⁊ bñorem.
dico a dulce odorem ⁊ dulce
bñorem. alia no ⁊ nũm. ſili
et ac ⁊ auſtus ⁊ acutus ⁊ pu
gnus é odor. ⁊ ſicut dixim.
ꝑ hoc q̃ nimiũ ti pmaniſeſtus
ſunt odores. ſicũ bñores ab
his accipiunt noia ꝑ ſuit
uoiem eor. dulcas. n. quod
acto ⁊ melle. q̃ é ⁊ achimo
et hi. eod a mo ⁊ malus.

Ad hoc a ſic quidã tm
quid ſenſuũ. h quod audi
bilis ⁊ nõ audibilis. ille no u
ſibilis ⁊ nõ uſibilis et ol ſtus
odorabilis ⁊ nõ odorabilis no
odorabile a ad quid ſt hoc
omo impe le hic odore. ad
no puũ his ⁊ pnũ. gili a ⁊
ũ guſtabile dicitur. Eſt au
tẽ ol ſtus pmedium ut aie.
aũ aq̃n. Et nam aq ua
tica uim odore ſentue. gili
a ⁊ q̃ cũ ſanguie ⁊ cũ ſanguie.
ſicut ⁊ que maie. ⁊ n. bor q̃
dam a longe attrit. ad limi
tũ. q̃ ab odore monet. vñ ⁊
dubiũ ur ſi oia quod ſilio
rent. bo a reſpirans ũ res
pirans a ſi erſpirans. aũ
retines ſpm nõ odorat m a
longe m appetz ſi mnaſi
mtis ponatur ⁊ b quod m
ip ſpũ quo ſentitur ſen
ſibile ee omb one é. ſz ſũ
reſpiratone nõ ſentue ꝑii
é hom maĩtina a é tempti
tib. Quare ſanguẽ ũ bna
a quũ reſpirant altũ utz
q̃dam ſp ũ bñt ꝓ eos qui
dã ſunt. Impoſſibile
é ſi quod odorem ſentiunt.
Odorabilis. n. ſenſus ⁊ palu
odoramti ⁊ hom odoramti

olfalis est. Amp aut ⁊ cor
rumpi unt a fortib⁹ odori
b⁹ et quib⁹ hoc corrupte fit
sulfur ⁊ hmoi. Odm quidem igi
ne uacūe. Si ūo respuna
a. Vīa hoi by differe l;
sensitiū ad ea q aliqr aliū.
sic cli ad ea q dulcor clor
sūt. hoc quidē. n. hīt fiag
ma ⁊ sicut uelamīa ptrebē
quas aliq⁹ ho mouens
m petrahens ūnidē foraa á
clis mdō hī hīt. Si mor u
dent q fiunt m lucado. sicq
et odoratū sensitiū. alius q
dem sū opaulo ē sicut ecl.
alius ho atendere apientib⁹ nāve
hoc quoq; pūm tū q respua
tib⁹ dicto opitur ampliā
tis uens ⁊ pns ⁊ pp hoc res
puūca ho odorant maq.
Qcūm. n. ē odor ē pti respi
tūca. hoc a fiēt ī hūdo
impossibile ē. Est a odor sic
ci sicut hūor hūdi. Odora
tiuū a sensitiuum pō hī ē.
Gstabile aut ē quod
dam tangibile ⁊ hoc ē ca
quare non fit sensibile per
medium extraneū corpis.
m. n. tactus. ⁊ corp̄ quo
ē hūor qđ gustabile ī
hūdo sicut ī ūm. hoc a quod
dam tangibile. vūt si ia q̄
ēemus sentiremus utiq; ap
pīti dulce ho aut tunc
ēet nob sūlus p medīū. Sz
in eo q; miscetur hūdo sic
m potu. Colora ū sic ūr meo
q; miscetur m defluxionib⁹
ut quōd g medīū mch ē ut
a color insibile sic gustabile
hūor ē. Quch a fiat hūoris
sensū sū hūditate. Sz hoc
tu aīl pō hūditatē ut salsū.
bī. n. liquor ipse ē ⁊ liq; scūm
m ligue. Siait a insus u
sibilis ē ⁊ m insibilis tenbra
a insibilis ē. Judicat aut
et ipm insus ad huc a tual
te sp̄endidi ē ⁊ n. hoc īsibi
le ē. a⁹ aut mio a tenebra. Si
mili a ⁊ audit⁹ sonoq; et
silenaī. quor aliud audibi
le. ad mandibile ⁊ magis sōi.
Siait insus ē splendidi. sic.
n. pīus sonus: sonus mau
dibilis quodāmio ⁊ magis ⁊
uolent. Insibile a ad quod
omio dr sicū ⁊ malus impossi
bile. ad aut q̄ūus aptū na
tum ūlr aīl praue sicūq; sū
pedib⁹ ⁊ q; sū gradu diatin:
sica gustus gustabilis q; ho
gustabilis. hā ē puū aīl pūm
hūo hūorem. aut corrupt⁹ g
ustus. vīa pūm p ūe potā.le
et ho potabile gustus. n. qui
dam amb⁹. Sz hoc quōd ut p
ūū. ⁊ corrupt⁹ gustus. dā fm
nām. ē a cē tactus ⁊ gustus
potabile. Qm a hūdū qđ
gustabile nāe sensitiuum pius
ūr hūo ē actu ⁊ impossibile
fi hūdo pmutat⁹. u. ad gustus
a gustabile q; gustabile ē. Qcūm
ē ergo humectatum fore q; pos
sibile humectum saluatum.

Quon hiudum aut gustatiuū e
ſtrictum ſignificat ex intem
perie gustatiue multū hiuida
bit. n. tacte ſit prim hiudi. Sicut
ait ariſ q̄ gustatiuū ſortem hu
more e guſtabilem. aut latorem
tibi animam oſtendit p̄ hoc q̄ lin
gua plena hiſ hiuiditate ſeaſit.
Species hiuoris ſicci tm colore hi
ſimplices q̄d ſtrie ſunt. ſic diu
certamur hiteſcit. cui hec q̄d
pinguedo. cui illa uo ſalli tui. aqui
a hiore ac ſtaustum ſtputtil
lam ſtacutum. fere n. hec uim
ee hiuoris dicie. Q̄ gustatiuū p̄
e hiſ guſtabile ee ſtum actui hi.
Tangibili ſtactu. eadē
do. Si. n. tactus ſit tacte tū
e unus ſenſus. Sz ples. ncām ſt
tangibilia ſenſibilia plia ee.
Vtrū autem utrū ples ſint
aut nū. ſtquid e ſenſibū tan
gibilis. utpote calor ſtmalus ſpor
tōale aut no. Sz hec quidē e me
dium. prim ſit ſenſibū ad q̄d e
mutus. Omis ſt. n. ſenſus nimi
dietatis ee uī. ut multus albi
et mgd. auditus grauis ſtacuti.
gustus amari. ſtdulcis. ſic tan
gibilia mite mſunt dietates. calidū ſtfrigidū. humidū ſicci
dure molle ſtaliorq̄ cum ſint
hi. Vtrū ſolone q̄. dum ad
hūc dulcem q̄ ſtmalus ſen
ſibi ſunt dietates ples. ut
mucce ū ſolii acum ſtgustus.
Sz ī magnitudo ſtpuritas ſtle
uitas ſta ſpiritus uicis ſtfilia
alia. Sz ī a ſtac colore dicie hi
alte. Sz quid ſit unū ſbm ſi
cut auditui ſonus. ſic tac
tui no e manifm. Vtrū a
e ſenſitum intus. nullū. ſet
mox ait. nullum ee ſignū
ſi ſenſū ſit cum tacto. Et. n.
nūc ſi aliqs ee caro ē extrinſe
cus ymene faciens ſilir ſenſi
mox tacti mſtinuat ſtū ſta
tq̄ ne ē hi ſenſitū. Si ſtq̄ nō
le ſint tacū utrū p tunge ſenſus.
p̄ q̄ tal ps corpis uī ſic hie.
ſicū ſi calaris nō bene aptus ma
nus ee tacer. videmur n. uno
quodam ſentire ſtſonū ſtodo
rem ſtcolorem. ſtunus quid
ſus ee auditus ſtunus ſtol
fatus. Hanc aut q̄ntitatē
p̄ q̄ ſunt motus. nam ſi
ſunt p̄dicā ſenſitua alia ee.
ſu tactui aut hec quidē nō
mā ſin ē. Et aie quidē. n.
aū aqua mpl ee ſtare ala
tum cor. oz. n. ſtnū ee. Relin
quitur a mutu extra ſtexhi
us ee ut uidet caro ſtpmtoa
le q̄ nūc ē ſtcor ee q̄ medi
um tactui adiacētiū p̄q̄ fiat
ſenſus. ſi ſunt ples. deinde
aut q̄ ples ſint qui mlin
gua tac[illegible] ē. Omia. n. tā
gibilia ſen[illegible] tit p me extrā
dem ptē hiorē. Si quidē g
et alia q̄ uo ſentire uidetur
hiore ēt ſtdo ee ſenſus gus
tus ſtactus. Hanc aut ſuie
dino p̄ id q̄ uo ſ utuntur.
dubitabit aut ā ſ. Si omne
corpus p ſtmō hiz hec aut ē

tua magnitudo. quoꝝ aut
corpuꝫ medium aliq corp
ꝰ ipsa ad immutem se tang
e. hmoi a no ē sm corr. m hu
mectum. ⁊ nō ē aq̃m ē aq
ut hꝛe aq̃m q̃ uo tanguntꝫ
adimmutē magꝫ mutꝫ sunt sic
a extima nō ē aq̃ hꝛe me
dium quo repleta sunt ulti
ma. sic a hmoi m ē. mpꝫ ē tan
gē aliud ad maqua. Sed de
a no ē tm aꝛe. silr. n. sehꝫ
uer ad ea q̃ sē ipsa tāg nō e
nim q̃ sunt in aqua latꝫ aut
magꝫ nos sicut ea q̃ sunt in aq̃
a liq. ⁊ hmoi tm tangit hꝫ
mutū. utrūq; enim silr sit se
nsꝰ animalium alr sicut ue
ꝝ gustus quod ⁊ tactꝰ ita
gendo. alu aut a longe. hꝫ
a q̃ ē. ⁊ dulcem ⁊ molle p
alta sentim sicut ⁊ sonabi
le ⁊ odorabile. sed a liq quod
a longe alia uo atte pt q
latꝫ. Quia omia quod senti
mus p medium. ⁊ m hmoi la
tꝫ. q uod sic dictum pius ⁊ si
pellem sentire nō a tangi
bilia ignorato qm ptꝫ. silr
utꝫ hēm sigillū cera aqua ꝛ
aꝛe. putam. n. nec ipa tang
e. ⁊ mch ee p medium. sed ef
fiet tangibilia insibilibꝫ ⁊
sonatiuus. qm illa quod se
tum. ex eo q̃ medium mouꝫ a
liquid nos. tangibilia uo n
ame. sed sum l cū me. sic p ch
peum prius. Non. n. dupe
us prius prius. sed illa acti

utq; patiendo mouꝫ a uꝰ caro et
lingua sicut aer. ⁊ aq̃ aduersi
et audituꝫ oleum sehꝫ sic
sehꝫ ea sensitiuum sicut illoꝝ
mutq; q; hmoi a sensitio tactoꝝ
ꝛ nꝫ hic fiet utꝫ sensus ut si
quis ponat coꝝ albi nō actm
ultimū. ⁊ mmatim q; mē
sit tangibilis sensitiu. sic u.
utꝫ acidꝫ q; quod malus. ap
ponꝫ n. sī sensitiuum in seusi
uum sī a cui ne ponꝫ sensitiue
q̃ medium tactus caro. Tan
gibiles quod q; sunt drie coꝝ
p q coꝝ. dico a dras quibꝫ ela
dens aut aliud. frigid hmoi. sic
am te quibꝫ pius dne ihs
q; de eis. Sensitiuum a ipsa
q; tactuū tm quo sensus uo
catus tactus ē. ymo q; pōhꝫ
ps ē. sentiue n. patiendo q; dr ē.
Quare faciens quale ipm
actiuhꝫ illud facit cum sit pō.
uñ silr aliud ⁊ frigid. aiū du
rum aut molle uñ sentim. Sed ex
dictis ꝛ tm q̃ sm sensitiuū me
dietate quadam existente eius
q; tm sensibiliū. dr ietatis ⁊ pp
hoc dicit ut sensitiua sensibilia.
Medium. n. dicit quod ē. sit. n.
ad utrūꝫ ipoꝝ alterum ultimoꝝ.
Et oꝝ sic de sens sentire albū
et nigrum. neutꝝ ipoꝝ ē actu
pōuo. utrūq;. Sic a ꝛ alius.
et in tactu. nꝫ aliud nꝫ frigid.
Amplius a sicut uisꝫ uisibi
lis erat quod a mo uisus. si
li. a ⁊ reliqua oppoꝝ. sic et
tactus tangibilis ⁊ in tangi.

Tangibile a primam odo hꝰ
dam tangiblium ut passis
e ai. t tangibiu exclinae sic
corrupta. t unigq; quodq;
sensuu cine figalir. Oz aut
nali te oi sensu accipe qm se
sus quide suscepuus sper
su matia aut cera anulu sine
ro tamo reap figuram. acti
p aut aureu. aute ene mi si
gnu. sz no mag tum aurii aut
es. Simulra t sensus unaq;
q ab hmte odre. aut hmore a
ut so nu. patitur. Sz ig tum
uuiq; qz illor dr. sz nam mg hr
et p hom. sensibiu a primu
e. mquo hr po. Et quide
ro si ee altine. magnitudq
cem. n. qdam et. q sensus pa
titur nam sensibiuo ee nec
ssus magnitudo e. si no q dr
et po illius. Examina ex hy
us t pp quid sensibiu ex
clinae corrpunt sentire sen
sibia. Si nam fit fortor sen
sibio mot solurtur ro. hꝰ a
erat. sbus. sic t simplomat
to nus pussis fortit ordis.
et pp quid plante nsena
unt hmites q; dam pte alem
e et pacentes a tangibiby.
et nam; fugestunt t cales
cunt. ca. n. nisi medietat
em. uz hr ynapiu vole eape
spes sensibium. Sz patiai
matia. dubitabita as. Si
pacatur aliquid ab odore
q impossible e olfim hre.
aia a odore nposse fiee.

Simiir aut t in alis. Si au
tem olfibie. odor. cia d fac
olfim odor fac. Qm nposse
uu olfim hre nec hy posse
pati ab odore. Cad a no t in
alis. Oz possibiu. si uq; tu
uuiq; qz sensibia. Si aut
mamiu e t sic Oz. u. luna
et tenebm. uz sonus uz odor nl
lum facat in ox. Sz quibz
e ut ar qui cu tonitr sandt
ligu. Sz tangibia t hmore
faciunt. Si n. non aquou
tz pacentur mata t alte
buntur g nec illa faciunt
aiu u one ox passiuu. ab o
dore t sono t pacenca de u
ata t in manet ut ai feret.
n. sicu pacens aliquid.
Quod g e odorate pe pti
aliquid aiu odorate sentire
e. aer a pacens hmor
sensibis fit. explicat lib.
ii. de anima. incipit. l. iii.

Quod aut in sit
sensus alius p
t. v. dicq; hos,
ussum. auditum, olfim, g
tu tactu. Ex his odr aliqs
si. u. omis e e sensus tactus
hmit Omns. n. tangibis
uq; tum tangible passio
nes tactu nob sensibles i
sunt. Adde q si quid defi
cat a sensu t or gnu. alu
q nob deficie q; aim; quod
tangentes sentiu tactu

explicat lib. ii. de aia. incipit lib. iii.

sensibilia sunt q̄ existimus
bentes. q̄z uo pmedia nō
ip̄a tangentes simplicit̄.
dico a' utaere ⁊ aq̄. hz a sic.
ut figē p unū plā sensilia
existīca alta ab ūnuce gie
nāce alente hī sensitiū intro
riz sensitiue. ut si exaie
ē sensitiū ⁊ car som ⁊ colo
ris. si a' plā eiusd fiunt ut
coloris ⁊ aer aqua. vtraq̄.
n. dēplana ⁊ q̄ altiū ip̄o
rum ē hūs sēcm id q̄ pticia
q̄ aū q̄ ab am lobꝫ. Sumpli
cium a' ex uno hꝫ hūs sensi
tia solum sē exaie ⁊ aq̄. pu
pilla quid. n. aq̄ audit⁹
uo aīs olf⁹ a' hoz altius
ē. ignis a' aū nullius ē aū cis
omnibꝫ. Tactꝰ n. sm coloz esē
sitiue ē. tia uo aū nullius est
aū mtactu maxie miscet.
vū relinquit̄ nullū ēe esē
sitiū ex aiem ⁊ aq̄m. hanc
et uc q̄dam hīe alia. Oēs
q̄ sensus hūtur aū mpfās.
uz oculis. vz. n. ⁊ talpa sub
pelle hūs oculos. Quare si n
aliquid altiū ē coz ⁊ passi
o q̄ullius ē coz q̄ sunt hīc
coz. uz uū utiz deficiet sen
sus. At uo nz nō uū pōt ēe
sensitiū aliq̄ ppiū q̄ imo
quoz sēu sentimus ut facias
ut motus status figure,
magnitudis numi. umi.
lxx. n. omia motu sentimꝰ
ut magnitudie motu. q̄
et figuā magnitudo. n.
q̄dam ⁊ figuram ē. quecūq;
aut meo q̄ nō mō. Hūs uo
negde ⁊ timu ⁊ ppnis. unus
quisq;. n. unū sentit sēus.
Quare manifm ē qm mpl̄ē
aliz ppriū sensum ēe oz. ut
motus. sic. n. sic. n. et sic
nūc unū dulce sentimus.
hanc ē qm amlor. hūtes
existimus sensū. quo nō
ut cognoscam. si uo ū neq̄
q̄ utiz. si a' p q̄ actus sentī
cham. ut cleonis filiū q̄
cleonis filius ē. si q̄m albus.
hunc a' actt filius cleonis
ēe cōium a' hēm ⁊ a' sensum
cōmune ū p actus ū q̄ ēppri
us. Accipiū. n. utiz sentire
mus. si aū sic sic dicē ē cle
onis filiū nūcē ad ūnucē. n.
ppria p actus sentiunt sēus.
no aut p q̄ ipi sunt. si p q̄m
amlor fiat sēus in eo ut
co pulā quid animal ⁊ ubi
odi. Ration. n. altius dicie q̄d
amlor unū. pp q̄ ⁊ decipitur
q̄ si sit ubi odium colamo
primatur ēe. Inquiret a'
a' cui ca p̄es hemus sensus.
si ūnū unū solum aū quatuor
unum⁹ lateant oēs ca ⁊ ca
ut motus ⁊ figuram tudo ⁊ mis.
si. n. ēet unus solus ⁊ ipeal
bi latent utiz mag ⁊ tudē
tur ēe idem omia ip̄o q̄
sequntur ead ūnucē simil
colo: magnitudo. Amica
q̄m malto sensibili cōia sunt.
hanc fm fiat q̄ aliud quid

ꝯmunitq; q; ipoꝝ ē. q̄m aut̄
sentimus q; uidem⁹ t audiuꝫ
mus nāc ē usu sentie qui
a uid; aut alto. sic aut̄ alto
aū ipo ē q; uid; aū alto. si
ō ē usus t ibi colos. Qua
re aū dno cuiꝰ ē ant aū ō
cuiꝰ dnō aut̄ t si alt̄ sit u
sus sensus. aū imitū p̄dcte
aut a ꝯ ipe sui pius ē uider.
Quare mp̄ hoc faciendo ē. hē
aut̄ aut̄ dulcōm. si n. usu
sentie unāc ē. ut a colore. aut
hōs hymne. Si uidebit a ꝯ q; ē
qua uidens t colorem hēbit
p̄ma uidēs. mā sm̄ q; q̄m n̄
ē unū usu sentie. Et nam
cum nō uidemus. usu discer
nimus t tenebras t lucē. si n̄
silr̄ dulcēdo a t uidens ē tm̄ q;
colorati. sensitiū. n. suscep
tiuū ē sensibiliꝫ sine mā
tia unūq; q; ꝝ. uī ab eorūtibꝫ sen
sibilibꝫ insimē ꝑ⁹ t tanta
sic quibꝫ sentimus. sensibi
lis. aut̄ actus t sensus ō
ē t unus. ē aut̄ ipoꝝ ūū dī
co aut̄ ut sonus ꝑ m actū et
auditus ꝑ actum. Est. n. au
ditum hīc qa n̄ audire t hīc
sonū nō sp sonat. cum a ꝯ
tur possibile audire t sonꝫ pos
sibile sonare tūc ꝑ actū audi
tus simil̄ sit t sc̄d actū sonus.
quoꝝ dicꝫ utiꝫ aliquis hīc gō
ē auditom. hoc uō sonatom.
Sic ē motus t actō t passio
meo q; agitur. nāc ē t sonū t
auditum qui ꝑ m actum m

eo q; ē tm pōm ē. actiui n.
et motiui actus in patiente
fit. uū nāc nē mouēs moui
bonatiui quidē q; actus aū
tonus sonatō ē auditiui a act⁹
aut auditus auditō ē. du
plr̄. n. auditus t duplr̄ so
nus. Cadā ō ē t malus se
silr̄ t sensibilibꝫ. Sic ait. n.
actō t passio. in patiente. si
n̄ magīte. sic sensibilis act⁹
et sensitiui in sensitiuo ē.
Sz in quibꝫdam quidē t nōn
tum ē ut sonatō t auditō in
quibꝫdam a ꝯ noiatiui ē alt̄
rum. uisio. n. dr̄ usus actus
q; ū ē colors n̄ noiatiui ē. et
gustatiui gustus ē. hīc ons
a ꝯ n̄ noiatum ē. Quā a nus
quidē ē actus sensibilis t sen
sitiui ē. a altm ē nāc simil̄
corrupi t saluari sic cū au
ditū t sonū t hīc ore ē. gust⁹
et alia silr̄. cā a ꝯ pōm non
nāc. Sz priores physiologi
hoc nō bñ dicebant mēbꝝ opi
nantes. nz aliquam magnū
sm̄ uacuū ee in hīc ore ē sm̄ gustu
sic quidē. n. dicebant recte se
a ꝯ n̄ recte. duplr̄. n. dō sensus
sensibilis. hīc quidē ꝑ pōm illū
uo actū. de hīc quidē actu
q; dam ē. Sz malus n̄ actu.
Sz illi simplr̄ dicebant de ois
n̄ simplr̄. Sic a symphonia
uox quedam ē. uox a t audit⁹
ē sicut in ū. t ē sicut in unū a
ut idem. uox to a ē symphō
nia. nāc ē t auditum hom

qtñ am ē

qñdam ēc̄ ꝑ ꝓ ro corꝛpit v
uumq; ꝙ excellens acutū
et grue. quoꝝ tum ꝛ uno
huoꝝ g̃tum ꝛ mo lorū
usum fortiꝫ fulgoꝝ ꝛ op
acum ꝛ molliꝫ fortis odor
et dulcis amaꝝ tangqm ro
q̃dam sit sensus. vñ ꝛ dela
bilia quo sunt dum ducā
tur sanca ꝛ mixta en ca ad o
neꝫ ut acutum. aut dulce
aū sallitum. delectabilia.
nc. omo a q̃ mixtū ē sym
phonia magꝝ qñ acumꝫ g̃
ue. tactus a q̃ lectabile et
frigoꝝabile. Sz sensus ro ē.
Excellentia aut ꝙ tuitam
tur aut corꝛpuntur. vñ
quisq; quo g̃ sꝰ sibi sen
sibilis ē q̃ sensitiua mq̃ntū
sensitiuum. ꝛ dicunt sbiecti
sensibilis ōnas ut albū qu
dem ꝛ mgrū. usum. dulceū
et amaꝝ gustus. Sili aute
selectabilis. Qñ aꝛ al
bum ꝛ dulce ꝛ unūq; ꝙ sen
sibilium ad unūq; ꝙ discum
quo dicūm ꝛ sentiunis q̃ diff
unt nec ē g̃ sen sii. sensibilia.
u. sunt. Quia ꝛ manifin qñ
cato ū ē ultimū sensatum.
Acte. u. ēt tangens ipm
discnens discnere. m utiq;
sepatis ꝙ discnere q̃ altius
dulce ab allo. Sz oꝝ aliquo
uno utuꝫ manifi ē. Sic.
u. ffi lxe quo ēg ꝛ illuda
tu sentis ꝛ manifin utuꝫ er
qñ alta ad unucem sunt.

oꝝ aut unum dre qñ altū.
altum. ꝙ dulce ab allo. dic
ergo ro. Qr̄ sicut dicat sic ꝛ
mtllit ꝛ seutit. Q; g̃ uo pos
sibile sepatis iudicare sepa
ta pā lam. Quod aꝛ inse
pato tempe hinc. sicut n. ro
dicat q̃ altū bonū ꝛ malum.
sic ꝛ qñ altum dicat qm alt̄
um t̄c ꝛ altum ro ꝑm actis
ꝑm. qñ dico aut̄ puta nc.
dico qm altum ñ tū qñ nc
altum. Sz sic dicat ꝛ nc ꝛ qm
nūc sil g̃. qr̄ insensibile in
sepabile ꝛ insepabili tempe.
at uo impssibile ē sil. ꝑ ōn
os motus ꝛ moui ro. aut in
disibile ꝛ indisibili tp̄r. si n.
dulce sic mo ꝛ ssū aū intellec
tum. amar q̃ ōne ꝛ albinū
alr ergo sil quo ꝛ uno indi
sibile ꝛ insepbile q̃ iudicat.
ꝑm ēc aut̄ sepatum. Sit g̃
quodam o q̃ disibile dica sen
tit ēa q̃ indisibile ꝑm ē quo
enim disibile. loco aꝛ uno in
disibile ōnia ꝑm ēc a non. aū
non possibile. ꝑ quo d n. idꝛ
indisibile. Sz mo ꝑm indi
sibile ꝛ impssibile ē albinū ꝛ
mgrū ēe sil. Quia re. m sepes
pati ipm nūc. Sz hi ē sensus
et intllia. Sz sic q̃ uacant q
dam punctū aut unū aū du
o sic ꝛ duisibile. Scd q̃ quo
g̃ indisibilis unū discuens
ē ꝛ sil. Scd ꝛio q̃ disibile. bis
utitur eod signo sil mq̃nt
quo g̃ ꝑ duobus utitur ē

al' acuci

al' pacat

al' ꝑmo

cio. duo uidicat ⁊ intellectus et
ut separato. sm q̃tū uo imꝰ
mo ⁊ sꝛ: de pncipio quod g
ꝑ q̃ dms sensit tm̃ ee aliasde
tmnatum sit hoc mo.

q

Qa aut duabus dns
diffinunt ⁊ marie aiam
motus ꝑ lacrimeo q̃ ē mtllre
et discūe ⁊ sentire. ☞ hr au
tem mtllre ⁊ sapetanq̃ quo
ddam sentire ee. sm utriꝫ. n.
hns aiam iudicat aliquid ⁊
cognoscat eox q̃ sunt ⁊ anti
qui sapere ⁊ sentire id ee ai
am. sicut em̃ ꝑd dixit ad
ꝑsens. uoluntas augetur
et mlioꝛ ⁊ malus. uñ eis
sꝑ sapē alta ꝑsuat. sd a hns
ulꝫ ⁊ id q̃ ē hoim. tal. n. in
tellectus ē ⁊ mtrem hoib; q̃le
ducat mdie ꝑ uniuꝛsū ooꝛ
q̃. Oms. n. hij mtllre ooꝛ
um opmant sicā sentire ⁊
sentire ⁊ sapē sile sili sic mꝰ
ꝓna pia iom hꝫ de ia uumus.
☞ tū optuit sim̃ ipse dꝰ de
ceptōe dicē. ☞ nag ꝑ uñ. n. ē
alioꝛ ⁊ plimū tempus mhꝛ
ꝑsuat aia. uñ ncē aū ut qdꝫ
dixit. omia q̃ uidentur ee nā
aū dissili tactu de ceptōne
ee. hoc. n. ꝛ nū ei. q̃ sile sili agꝫ
nosce. videtur ⁊ deceptio.
et sīa ☞ noꝛ ead ee. ☞ qd̃
g̃ uo id sit sapē ⁊ sentire ma
nifm̃ ē. hoc quid ē. n. mōiby
ē. illd a mpauca alium est.
☞ m mtllre in quo ē ⁊ recte
et non recte. Recte qd̃ ꝓnūcē

cia ⁊ sīa aut opīo uera.
☞ on recte a ☞ nia hoc. sic h
ē id cum ipo sentire. sensus
quid. n. ꝑpꝛioꝛ semꝑ uꝝ ē
et oib; me alioꝛ. sm tllre a
ꝑ ⁊ falso ⁊ milli me ē cui uꝝ
id. fantasia. n. ⁊ altius est
et a sensu ⁊ ab mtllu ⁊ hoc
uo fit sū sensu ⁊ sū hoc ñ ē opīo.
☞ a non ē ead fantasia et
opīo. qa sm̃. hꝫ quid. n. ꝑs
so mi nob ē cū uolumꝰ ꝑcutt. ll.
ē facē sicut in recordatiuis
ꝑtis ⁊ ꝙ uolumꝰ facientes. o
pīmur aut ñ uu nob ē. ☞ ce
esse. n. sīm aū im die.
☞ amplius a cū opīmur
diffīcile aliquid aū tīle sta
tim ꝑatū. ☞ sili a ē ⁊ sī
qd ob ꝑ fantasiam aut sūt
nos hēmus sic sic ēmus ⁊ si
ūntes impictum difficilia
et ⁊ fidenaa. ☞ sunt aut ē
et ꝑius acceptōnes die sīa
et opīo. ⁊ ꝓuidencia ⁊ ñ̃a
hoc. de quoꝛ dia alia sit id.
☞ ee eo a q̃ ē mtllre q̃ in alt
ium ē ab eo q̃ ē sentire. hꝫ a
aliud fantasīa tīq̃ntes.
sic ⁊ de alio dd ē. sig fanta
sīa ē sd q̃ fantasma. aliq
nob fi dms. ⁊ si no aliquid
ꝑ media ꝛam dms. una q̃
tam ē ꝑ hoc aū hꝫ tus sm
q̃. discūm. aū im aū sīm
dms. hꝫ aut sunt sensus
opīo sīa mtllcus. ☞ q̃ quid
g̃ū sit sensus. manifm̃ ex hꝫ
is ē. sensus q̃. n. aū ꝑ aū

ee vide. a opīo de fantasia

ac̃ est ut uisus tussio fan
tasiatur aut aliq; nullo hor
exñte ut q̃n somnpms. p̃ea
s p̃m quod sensus p ad est
uientib; ñ or bntis fanta
sia aut ñ. Sz uno ei q; actu
ro omib; utiz ptingeret lesu
is fantasiam mee. ui aut
ñ. ut forme. aũ ap̃i aut
ium. p̃ea hũ quod ũ sp.
fantasiea p̃es falsa. am
plius a ñ dms cũ opemur
cte c̃ sensible. q̃n uidet
hoc no bn̄o. Sz mag cũ
ũna manifeste sentimus tũc
et aũ uis aũ flus et q; qñ
dormimus. apparent ro
uientib; uisiones ab uo
ut sp̃ia dicendũ ut una e
nt. ut scia aũ intellectus e.
n. fantasia ẽ falsa. reliqui
tur g̃ uide ri opio. sit. n. t
opio ũa et fla. Sz opiom qñ
mihet fit ce. non. n. opi
niante de quib; ui ñ cte re.
uertar. aut nulli me fide.
fantasia a multis amplius
fiom ez opiom sequitur fi
des. fid a fui a sum ee. sua si
one e a ro. uertar a quib; di
fantasia quod me ro non.
nam fin g̃ qñ m opinor
cum sensu. m; p sensu. m; o
pinio opiom s et sensus et
fantasia pp̃ b ẽ manifin. q;
ñ alia q̃dam e opio. sz illa
q̃ quod e cui e ttus. dico
aut ex albi ex ttu aut lo
m appmere g̃ e opinari q;
quod sentitur ñ ut m actus
apparenta fla de quib; sit
acceptom uam bñ et ñ sol
lumus pedis. Sz ro ritus e ma
ior ee bñ tate. acit g̃ aũ ab
ice sui p̃ius uam opiom q;
bñ et saluatam saluare ñ
oblicim; decidentem. aut
si ad huc hz eam. nec est
uam et flam. Sz fla fta e cũ
late at tũ tidens ve ro g̃
uum aliq; e hoz m; et bris
fantasia. Sz qm̃ e moto h;
motu altm ab hoc fantasi
a aut mot uidet ee et ñ sme
sentiri. Sz m hijs q̃ sentiunt
et quor ttus e. e a motu fla
b actu ttus et hñc sile ne
cesse e ee sensu. et utiz hoc
motus ñ sit sensu o tingens
m; ñ sentientib; nec. et ita
e ttus se ipm facere et pati bris
et e uam et flam. hoc aut
acit p̃ hoc. p̃ior quod se
sus e uus aliq; paucissimũ
bris flin. Sed a de actu
hoc et hoc iam o tingit ñ tm.
q; quod. n. album ñ mtit.
Si aut hoc album aliã d mu
tuit. Hoc a dicum et sequen
cium actuaq; quib; m sunt
p̃ria. dico a ut motus est,
et magnitudo acute sensi bo
ce q̃ e magne iam de apto
sensum motus a ab actu.
aũ ab actu ctus differt alte
qui ab hijs tribus sensibus.
Et primus quod p̃sentis sen
sus ius. alii a p̃sentis et ab

* opione et ttu cõpleto fantasia e. si ei ex opiõne quod e albi

sentis eumte utz fli-t maxie
ame pail sit sensibile. si qu
ō g̃ mch a dr̃ hūte q̃ dā sunt
mīs fantasia. hec ā. q. ē dām
ē. fantasia utz ei motus a
sēsu actuāt̃ q̄n a usus
maxie sensus ē t nomalīme
accep̄ q̄n sīl̄ine ū ē inde et
q̄n manent t siles sunt
sensib; ⁊ ita ē ipōs opant
alia. alia q̄ quid q-n̄ hūte m
tllam ut leste. alia uō exue
lam̄to mtlligis alīn pssone
aū egritudo me aū somp no
ut hoies de fantasia quid
g̃ quid ē t pp̄ quid est. dic
tum est mtautum.

Pte aūt aie qua agg
noscat aia t capit sme
sep̄abli exīte sīl ū sep̄abli
s̄m magnitudinē. Sz s̄m
rōm̄ sīdūd q̄n hz diam
et q̄lo quid sit ipm mtlli
gē. sīg ē mtllre sīc sentire
aū put aliquid utz eut
ab mtlligibli aū aliq hz
altīm impassibilem ergo oz
ee susceptuū a sīlr t pōh̄
s̄ nō h. ut mlr se hre sicut sē
sitūm ad sensibilia sic mtlle
tum ad mtlligibilia hoc ē
ita q̄n omīa mtllit īmx
tum ee sicut dixit anaxag
ut impet. hoc ā ē ut cognos
cat. intus. n. apparens. ii. p
hīdebit extraneū t obstitu
et. q̄ mx ipius ē uām pz v
uam. Sz aūt hūc q-p̄ hoc a
tis ita anime mtllas. di
o aūt mtllam quo opinat
et mtlligit aīa. mch ē actu
eo q̄ sunt aīe mtllectiue tms
cā ē rōnabile ipm or. qualis
n. aliquis utz fiet aūt aliud
aū sti gīd. Sz oz gr nū aliq
ei sicut sensitio. Hūc aūt
nllm ē t bn̄ iam dīntes sunt
aīam locum ee sp̄ez. nisi
q-nō tota. Sz mtllectiua mac
tiuz p̄ sp̄es. Quīn aūt ū sīlis
sit impassibilitas sentitiuz
mtllectum maīm ē exp̄gamus
et sēsu. sensus n. n̄ p̄t senti
re ex nimīa de sensibili ut sonū
ex magis sonis. uz et fortib;
odorib; t coloribus uz videre
uz odorare. Sz mtllectus cū
mtlligat aliquid ualde m
tlligibile. ūnum mtlligit m
tima. Sz t mag̃ sentitiuq̄d.
n. ū sīl oz ē. hīc a sep̄atus
ē cum aūt sic singula fiat
ut sciens dr̃ quis cū actum.
hoc aūt o festīm agit cum
possit opm̄ p̄ce p̄m ē quid
g̃ t tūc p̄ quod dīmo nō tam
dīr t aīa dr̃ aliquem
ire t ire aūt ce ipm tū p̄t
mtllige. Quīn aūt a ē magn
tudo t magnitudinem ee t a
qua a que ee ī nullus altis-
nonā nominib; m quibus d
n. ib ē ee carnū t carne. aū
alio g̃ aū ali hūte distant
Caio aūt ū sīl matia. Sz sic
sīmul hoc mh sensitūm q̄d
g̃ calm t frīd iudicat t quo
tumib q̄dam caio. alio q aū

et sic

nō

nō

III

septo aut sicut dyameter se
ipsa ad se ipsum cum extensa
sit earum ee dicantur: sima
ilibus q abstrahe sunt rec
tis sicut simu cir. et tinuo. n.
Q aut quid erat ee si eait
ium recto ee et rectis alio sit.
n. dualitas alto ut tangu ali
sel hite indicat oio g sicu
septibles res a materia sic et q
ee mtlligam sunt. Dubita
bit aut utrz ag si mtligas si
plr ee et impl. nulli mdi hl
hé dee sic dr aliarag quo
mtligit. si mtligibe pti aliq
é. sic quantum. n. aliq dee ut
q é lre quod age illud uo
pti ui amplius aut sim
tligibilis. et se aut n. alius
ment mtligas. si usq ad
ipse mtligibilis é unu aut
aliquid mtligibile. si au
tem sit mixtum aliquid
hébit q facit mtligibiles
ipm sicut alia aut pti qu
tem fm dee aliquid dicue
prius quin pt quodammodo
é mtligibilia mtligas. sz
actu mch aliu q mtligat
oz aut sic sicut in tabulam
dr é actu scriptum q quod
agit mtligas. Et ipa mt
ligibilis é sicut intligibilia
subjs quod. n. q sunt si
mi. sed é mtligens et q mtli
gitur. sic aut sic scibile erit
est. Non aut sp mtligi
do ad hoiem. Jubitabilis
aut matiam pt solum unu
q q é mtligibilium. qr q
illi uo mei mtligas. sine mi.
n. pt é mtligas aliud. Aut
mtligibile ei. Q mia sicut
moru nã é aliquid dquod
nã unumquq gnu. hoc aut est
pt omnia illa. altera a ca et sicu
um q nisi agendo omnia aut
ars ad materiam sustinuit.
ndee et maialis ee dias et é
mtligas hic quod talis omnia
fi. ille uo mo ia facé. sicut q
libitus quod sicut unu. quo
dam. n. mo et unu fiat pte
cia entes colores actu colo
res et hic mtligas septibilis et
impassibilis et immixtus. sic ia ac
tu eus. sp. n. bo nabilius é
agus patiente et pucipiu.
sed a é fm actum sciarei. Ce
uo sed pt tpe prior mundo
é omnis aut in tpe. sz no alii
quod mtligit. alii uo u mt
ligit. Septus aut é solum
sq ne é et hoc solum immorta
le et pe tuu é. Non remiscetur
aut. q. hoc quod impassibile.
passibus uo mtligas corrup
ti et sic hoc mch mtligit. sz in
diuisibilium q quod mtligi
bilis é et q no é sim. sq
aut é sim iam et ium é. pt q di
iam mtligas sic é eor. q
unu sunt. q. adm cum dix
it ue mitoru quod capita
sic cuce gnabuntur. p. ea q
pta sunt. ordiata sicut et
no b separata sunt ut assime
tium et dyametros aussime

m. z. ca m

m. 3. ca m

nō

f. cōpolita

trum ⁊ diametros. si a fine
et futurum tempus omnibili
gens ⁊ ponés finem. n. mo pō
ne spē ⁊ nam si album no
album dicit si nō album al
bum ⁊ ppūt q̄ q̄ ⁊ dīone
dre omīa. si g̃ nō solū finē
aūm q̄ album deon ē. sz
et q̄ erat aut erit. umū a fac
ens hec mīlia ē unūq̄q̄.
Indiuisibile q̄ nō ipl̄r pōt
ca aut actu ē mcb plr mīl
ligē indiuisibile cū ītegit indie
mīlligat. sn diuisibile. n. ac
tu alī ē. ⁊ mīt̄ in diuisibi.
si. n. tpe diuisibile ⁊ indiuisibile
longitudie. nō g̃ ē dicē ali
quid mīme mīlligi. ut unūq̄
nō. n. ē nisi dicat̄. si aut
pō seor sūi aut utiz mīlligi
ens dimidiū dicit ⁊ tem
pus sīml. tunc ut in lon
gitudīe. si nō ē sicut ex
uitus ⁊ in tempe ē mutuisq̄.
Qz aut ūs in q̄ntitate indi
sibile ē. sz sp̄ mīlligit indi
bū tp̄r ⁊ indiuisibū alī ē facūs
a ūn q̄ntū illa diuisibia. q̄
mīlligit ⁊ in quo tp̄r. sz in q̄
tū indiuisibia. sūt ea utiq̄
lus aliq̄ indiuisibile. sz forte
nō sepabile. q̄ facit tp̄r unūt
ligitudiem ⁊ lxx sili. sīm
ē. tūnio ⁊ tp̄r ⁊ longitudie.
Diuncta a tomis diuisoz
sic indiuisibile mostrat sicut
puncto ⁊ illis. illis ro nō alius
ē ⁊ q̄ no malū. quo scit aū
ingrum. Nō. n. aliquo

nō cō

nō ē

mo cognoscit qz aut pō ē
cognoscens. ⁊ ē mīpo. si nō
alicui nē ēnū ipm sc ipm
cognoscit ⁊ actu ē sepabile.
Sit aut dictū quod aliqd
de a. sicut affō nia aūt alia
omnis mīlligis aūt nō ois. sz
qui ē ipius quid ē sm hoc
q̄ aliquid erat ee ius ⁊ nō
aliquid de aliquo. sz sicut
iuste ppūt im ē. si a. b. al
bus aūt nō. n. im sp sic aut
sebit q̄ iam sme matia sē.
sō aut ē sm actū sūa rei q̄
nō ē sm pōm tp̄r prior ē mu
no oio aut mīt̄ sunt n. er
actu ente omīa q̄ sunt.
Nō a sensibile ex pō ex ūte
rensitio actu agūs non n.
patitur m aliqā tin. vī ali
a b sp̄s motus motus n.
imp̄fī actus. simplr aut
actualī qui p̄fī sentire q
dem g̃ sic ē ipi die solum
et mīlligere. dum a de scabi
le aūt triste aūt affirmans
aūt negans p̄sequitur aūt
fugit. ⁊ ē de sani aūt trista
ri age sensitiua medietate
aūt bonū aūt malū inq̄ntū
talia ⁊ fugā aut appetitus.
hec q̄ p actū ⁊ nō altīn appeti
tūn ⁊ fugitiuū m ad īmicem
m a sensitio. sz ē aliud ē.
sensibile aut ē ne fantas
mata aut sensibilia sunt.
cum a bonū aūt malū affir
mat ⁊ negat ⁊ fugit aut
p̄sequitur ip̄q̄ nequaq̄

sme fantasmate intellita
mina sicai. n. aer pupilla
li fert ipa alte altum rau
ditus silit. Multum mu
et una media tas eea ip
pluna. Quo aut dicant
quo differt dulce et calido dic
tum e quid et prius do aut
et huc. e. n. aliquid imu.
sic aut et cimus. Et hoc mp
portat alia ad modo ens simul hz
ad utrum hz sicut illa ad iu
cem. Quo. u. differt a omage
nea iudicare ai contra ut
album et magnum. ad. b. m
gnum. g. ad. d. sicut illa ad
inucem. qz ipmutatum.
Sic g. g. d. um sicai ex una
sic hz binut. sicut a. b. idem
quod e aut n do et illud si
li ead aut io e et si aliquid d
ulce sit. b. uo album sp hoc
quod g intellauu mfantas
matib intellit et sic millis
de alium e ipi immutabile et
fugid et fugid. et ex sensu cum
mfantasmatib fiunt mo ut
sentiens fugibile qz igno q
mam cognoscat iudens qo
mo qm impugnas. alia q q
sunt m aia fantasmatib aut intellec
tib tanqm iudens rationa
et delibat futura ad psua
et cum dixit ut lacu aut
triste hic fugit ai imitat
et oio mactione. et q sme
actde unum et si no meo go
el bono et malo. st meo g sum
plr differt et quodam abstr

tione aut da intellite sicai si
mul q sym non sepabile in
quitu aut curuu. sic aliq intel
ligit actu cam carne utz in
tellit in qua curuu sic mat
hematica non sepata tanqm si
sepata sunt intellit cu intellig
at illo. Omo aut intelle
tus e quin actu es nutri a
etmg aliquod sepator in
tellie ipm ertem non sepa
tum a mgnitudie aiu. sic do
and postius. Huc a de aia
da vocapitulantes dicamus
itm q oia ea q sunt quodam
mo e aia aut n. sensibilia
q sunt aut intelligibilia. Est
aut scia quid scibilia quodam
mo sensus a sensibilia. Quali
aut hoc sit oz inquire. secat
g scia a sensus mes q quid
pt e mea q sunt pt q uo actu
mea q sunt actu mea a sensi
tiuu q stare pt potentia h
sunt hoc quid sable. et uo se
sibile. nec e aut ipa aliqs
e ipa quod g u sunt. Non.
n. lapis mala e. sz spes qre
aia sicai manus e. organus.
n. organu organo intellig
sper et sensus spes sensibiliu.
Quam aut nz res nulla e pter
magnitudines sicai iudem
sensibilia separata msp hz sen
sibilib intelligibilia sunt et q
abstracte dur et q cum sensib
uium habitus et passones et ob
hoc uz uo sentiens nich mich
utz, addiscit uz intelliget. sz

al' iudens

al' singlare

cum spectẽtur ut ce sil' fantasma
aliq; spectãs fantasma aut si
cut sensibilia sunt. ꝑ ꝙ sunt
sine materia. Est aut fantasia
alĩm addictiue z negatiue. Compo.
n. mtlcaum. e' una aũ sim pli
ma' mtlcaus quid differt u
ũ fantasma sint aũ ut alij si
tac ta ꝫ ũ sil fantasl'. Prima
ꝫ ia ꝫm duas diffita ẽ ꝑs. qa
lium ẽ z discto q mtlligẽce op
ẽ z sensus. tad huc mouẽdo
ꝫ cãm motũ desensu quid z mt
tlcai determinata sint tanta.
de mouente aut qđ forte sit
aie spectãs ẽ. uti' una que
dã ps ipius sit sensibilis aut
magnitudo mũ aũ dis aut
omns aia z ꝫ ps aliqua. uti'
una q dam sit ꝑ ꝙ sinetas
dia z tãs aũ hãre una aliq
sit. hꝛ a dulcem mox qđo oꝛ
ptes aie die z quot mo. n.
et quo dam mste uidet ũ
solum qs qđa dint. de quãtes
ibi natiuam z mutabilem z
appetitiam. hꝛ a dulcem hinte
et mutabilem. sed. n. dias p
qs hꝛs sequut. talie uidentꝫ
ptes maiore ẽ diam hꝛis hꝛ
tes de quib' z huc dcm ẽ. ue
getatiã. n. nr plantis mẽ
et omib' alib' z sensitiã. q
uꝛ sicut mutabilem nr sicut
dulcem hinte. pm quus uti q
facile. ad huc a z tantam
q q' ee quid ab omib' al
tã e. cui a cor ead ul' al tã fit
hẽ mltam dulcem. si aliqs
primat sepatas ptes aie ad
huc aut appetitiã q' z bone
et ꝑ alta uidetur uti' ee
ab omib' z mq ueiens uti'
huc seqstre. uidet ita. n. uo
luntas sit cum ratiõe. ꝙ ꝑ
cea z ma. sic' ti aia uniuo
quoq; ei' appetitus z eam
de quo mic ꝫmo instat qđ
mouẽs ꝫm locũ aial' ẽ 3cđ.
quid. n. augmentum z decre
tum motũ q omib' me.
q omib' me uidebꝫ uti q
mouẽ gnatiũ z uegetatiũ.
dere spiratiõe aut z ex spira
one z sompno z uigilia post
ius ꝑ spicacẽ. hinte. n. z hoc
dulcem mltã. ꝙ de motu sed
locali q mouens al' ẽ ꝑ ꝓ
cessum motum. sic dã. q
uid ꝙ ũ uegetatiua pos
ea mai sim. sp. n. ꝑ aliquid
motus hic z aut ci sentan
tasia aũ appetitu ẽ. mch. n.
ũ appetens aũ fugiens mo
uetur. ꝙ aũ uolẽtia am
plius z plante uti' ẽnt mo
tiẽ z uti' hꝛent aliq in ptẽ
oꝛganica am ad motũ hũc
gilit aũ sensitiũ. multa.
n. sunt animalia q sensu quid
hinte manẽtia z immobilia sẽ
p tinẽ. si ꝙ ũ ũ facit sustia.
mch' nr defunct uacuas mũ
mor bitatib' z impfctis. hꝛ a
animalium pfcta z ũ oꝛbitates sẽ.
signũ a ẽ. qr gnatiã sunt z
augmentũ hinte. z decrementũ q re
et a hꝛent uti' ptes oꝛgan

ras ꝓssiones. ☞ Ad tertiu neq; ꝓ
ꝑtia tua ꝓ tuccatus intellect ẽ
mouens sꝑcaulatiuus qui
dem. n. ml sꝑcaulatur actu
ale. nz dicat de fugibli ꝛ ꝓse
quibli. sp a motus aũ fu
gientis aũ ꝓsequẽtis ad ẽ.
☞ nz cum sꝑclatus ad fuit
vi. iam ꝛ ꝑpit aũ ꝓsequi
aũ fugẽ. puta mittiens
intellect trible aliquid aut
delectable ĩ ulz a tuũle. ☞
cor mõ ☞ si aũt delectabl eal
ta aliqua ps amplius ꝛ
ꝓpiente intellm ꝛ dicente
intellia fugẽ aliquid aut
ꝓsequi ĩ mõ ☞ tm habz
licenciã agit ut motũes
cet totali. aũt uidem qm
bns meditatiuam ĩ stu
atur tanqm altius quid
sit ꝓ unum agẽ ꝛ m sciam
☞ ꝛ m sciam ñ. ☞ nõ scie.
at ergo nz appetitus huius
motus diuis ẽ. abstinentes.
u. appetentes ꝛ habentes
tes non opinãt quor hnt
appitũ. ☞ sequuntur intlle
tum ꝗ uidentur a diuo hoc
mouẽ ca aũ appetitus aũ
intellus. ☞ si aliquis fanta
siam ponit sic di intellam
qm dam. mlta. n. ꝑt scia
sequuntur fantasias ꝛ nõ
alius alibz ñ intellia nz rõ
ẽ. ☞ fantasia ut nz g̃ mo
tiua ꝑ locum intellus ꝛ ap
petitus ꝗ intellus aut q ꝓ
aliquid rõnatur ꝛ q ꝑti
tus ẽ. differt aut a sꝑclatiuo
fine ꝛ appetitus ꝓ ad omne ẽ.
Cuius. n. appetitus h ꝓ ap
ium ꝑtia intellus ultimũ a
ꝓ ap ũ. actibus ẽ. Quare
rõnabli hoc duo nãtur.
m uenca appetitus ꝛ intl
lia ꝑtia appe. en. mor ꝛ ꝓ
hoc intellia mor q ꝓ. hoc
ẽ. q. appeti. le ꝛ fantasia a
cum moueat ñ mor sũ appe
titu. uũ g̃ mouens q appe
ti. le ☞. n. duo intellus ꝛ ap
petitus mouebatur ꝓ cõ
mune utru aliqñ sꝑm mo
uebant a una a intellus ĩ
mr mouens sũ appetitu uo
luntas. u. appetitus ẽ. Cũa
ꝑm rõm mõ. ꝛ uoluntate ĩ
mõ. appetitus a mor ꝑ rõm.
Concipi. n. appetitus q dam.
ꝑ intellus quid g̃ omis rectus
ẽ appetitus a ꝛ fantasia ꝛ rec
ta ꝛ nõ recta. uũ ꝓ quid mor
appetibile. ☞ hoc ẽ bonũ aũ
appens bonũ. Nonomie au
tem ☞ actuale bonũ. actua
le a ẽ stingens ꝛ ali sch̃ie
quod quid g̃ hi põ mor a
mme q uocatur appetitus
mam tm ẽ. dicenti bz aut
ai ẽ ptes. ☞ si sc̃d põs dicaut
et sepant uarie mlte fiunt
uegetable sensibile intellcti
uum. ☞ si natuũ ad huc ap
petitiu. hoc. u. plus differt
a bimuce qñ ꝙ aꝑis le ꝛ mas.
Cum aut appetitus fiunte
ru ad mmucem. h a acdit.

aum ro ⁊ apie con ñie fiñt.
sim tam ẽ mpis sensum hñ
tib. sm tll'gis quid. n. ꝑ fi
tuum ret'xe uib. Con aiꝑn
a ꝑ ipm iam. uñ. n. q ia del'
tab'e ⁊ simplr del'cab'e ⁊ hy
uum simplr ꝑ eq q non uñ.
q futur. sxe quod g' unu ei
mouẽs appetib'e aut appeti
tu. primu aut ẽ om appetib
le. hoc. n. moz aum ũ mõ eo
q sit mtll'tu ỹ magnatti.

Huo a pla mouenca. Quin
aut tria sint unu quidem
mouẽs hoc om a quo moz ⁊
tuu q mo. a mouens a du
plr ad quod ũmoble. aliud
a q mõ. Est aut ũmoble ac
tuale hoc in mouens a ⁊ q mõ
appetitu. q ouẽ. n. q appeti
t'em q appetit ⁊ appetitus
actus alii motus quod ẽ q
a mõ al'e quo uio moz org
ano appetitus iam hoc ꝑe
um ẽ uñ m ỏib hoc pis ⁊
ale op hoc ꝑ sidam ẽ ꝑ pis.

Huica ut ẽ sima ꝓcatur
mouẽs org anice ũ pnapi
um ⁊ finis ỏ uel ỏ gmgis
tu. h. n. gllo sum ⁊ o ca uñ.
hoc quod finis ad uo pnapi
um. uñ ad quod quescit
ad uo mõ de quod aita en
da. q agam tu dme uo mse
pbli. Omia. n. plcurrẽ
tu mouet ꝑ q moz sicut in
ctllo manẽ ad hunc ma
re motu. Omo quod g' sic
pam ẽ mq̃tum appetitu

al'. sic ipius motu uñ ẽ. appe
titus a ũ sũ fantasia. fanta
sia a omne ial'e aial sens' ẽ.
hoc quod g' alia ptcipit.

Consdmd a ⁊ dem tẽ q qui
d moues ẽ quib tact solũ
me sensus. uti. ⁊ tm gstat
fantasiam me bris aũ mõ
et q aipia. uñ. n. letica am ⁊
tristica a me ẽ. si a hoc ⁊ qui
plam nccẽ fantasia a q ũq
quod mer. aũ sicũ mouẽ
m detiante ⁊ b uslunt q d
q ui detiate a mslunt. sen
sibis quod g' fm tasia sic
dm ẽ ⁊ m alis aũb mest.
deliberatia a m tabl'ib. uti.
n. agz h aũ hoc iam ỏms o
pus ẽ. et nccẽ mo mstura
re. q ai. n. ĩmutatur qĩ ꝑt
unũ ex plib fantas. hoc fac
et ca hoc eius q opio unio
putam. hoc ẽ qm eam q ex til
lo ũb h aũ llam ꝑ q deliba
tũ uõ h appetitus ũnat a
aũ ⁊ moz deliberatom. aũ a
moz scm pm sicut ꝑa appeti
tus. appetitũ cum mo ⁊ me
ca sũt. Natura aut que
q sursum ꝑna pat uoz ẽ. et
moz ut trib latom by mo
ueatur. q gentificai a ñ moz
ẽ manz. Am a hoc quod
ulis existimato ⁊ ỏ. a. uo
pticlaris. hoc quid. n. dt
q oz talem tale agẽ. hoc q
quid tale. Et ẽ tal. sam h
moz opio ñq ẽ ulis aũ utra
ẽ hoc quod quescens ma

gis. hec. n. aute non
ge tabiem quo g' aiam ne
cesse e hie. ce q' cum z unu
et aiam hz agnatione uz ad
oruptom. Hace e. n. q ge
natur augmtu hie z statu
et decrementum. hec a' sn alm
to unpo. Hace g' me e uege
tabiem pom mommb gu
atis z oriptibiby. sensu
a' un ce momb uuenti
by. hz. n. quor orp simplr
q' hec tactum nz sn hec pos
sibie ee nllm al' un suscepti
ua sier sine matia. al' aute
nce sensu hie. si mch fiue
tin facat un pp. n. aliq. oia
q' sunt un subsistunt. a' hi
tqua sunt eor q' sunt pp
a' d. si g' e expessum cor no
hi sum orpetur utiz ad
fine unutz uemet quie ne
opus. quo. n. ale manen
by quod. n. existit q' inde
nata sunt un pe a' cor hie
quod aiam z mtllam disc
tin sensuma' un hie u mau
suui ex his gnabie aute at
uo uz mgnabie. Ar. n. no
hebat au. n. aie nllius au
cor? Q. imca' neutr e. hq.
n. no magc mtlligz ha' nd
er magc pp illo. Alim g hz
aiam corpus un manes su
sensu. at uo si sensum hz
nce corpus ee au simplr
au mixtum m po.le e a' sim
plr. tactum. n. un hec e a'
nce hec hec hec a' ex bus ma
tsuui. Q. in. n. al' cor? aiatum
e cor? a' omie tangibie. tangi
bie aut q' sensibie tactu ne
cesse. z al' corpus tactu ee. si
dz saluari aiam al' alu. n. sensus
palta sentiunt ut olfctus u
sus auditus. tactu a' msibe
at sensum un pti. h' qd fugi
e. illa uo accipe. siuo b' mpos
sibie ei. saluari al' pp q' z gus
tus e sicut tactus q uida' alium
ti. n. alium tu a' corp tangi po.
Somnis a' z olor z odor non
alimt nz facium t augmtu.
nz decrmtum. Quare z gustu
nce tactum q' dam ee q' tan
gibis z uegetatiui sensus.
e. hu quod g' nctij sunt ali.
quo z manifm q' un possibie.
sn tactu al' ee. alij a' pp lomu
et gen alium iam un cuiz.
Sz quib' dum ut pcessuo.
nce me e. si. n. dz saluari no
solum tactum oz sentire sz
et de longe hec a' ei. Sz prine
sensibiu sunt eo q' illo q' de
a sensibi patatur z mouea.
ipsu a' ab illo. sicut. n. mouens
e locum uz aliquibi pmuta
n facat de pellens alium tac
et ut pellat z e pme. mot
et pmu quod mouet depel
lit z un. depellitur. ultimu q'
solum depellitur. z un depllit.
Medium aute utriz. mita a'
media sic maltatde pte pp
q' uuu manes meo do loco.
altate ut si meam tmrit a'
uz ad mota ad e uz quo tmr

tactuu

melius

m
18.

rt. lapis aut mch. sz aquaus
q; quo frul. aer aut ad plum
m mouetur t iacat t pcutit si
maneat t ignus sit. vi t dere
pcussione ē mlhus qm̃ uisū
egredientem repcutit aiem p
ria figura t colorem usq; quo
quo fit imus. Su leui aut
ē imus. pp q; tm hic uisum
mouebit. sicut utiz mā si
sigillum imgrē tur usq;
ad finem. Q; aut impossib
ile sit simplicē ee al'ōr mani
fm̄ ē. dico ā puta ignem aut
aerem. sm̄ quod .n. tactum
unū ; alium sensum hic.
cor .n. aīal tū tactuum omne
sicut dm̄ ē. aut ālia pt̄ tum
sensitiua quod utiz tient. Oia
ā eo q; paltum sentire fit au
ut t pmedium. tactus ē t
mtang. dō q; n q; tiz hic nom.
et cum alio sensus tactu sen
cium t paltu. hic aut uī
solus p ipm̄ q; hī ē cor. nul
lum intiz ei cor. aīal nz ita q;
tremi. Oium tangiblium
tactus ē sicū medietas rtus
ceptiuus sensus ū solum q'
cum; dicē tre sunt. sz caldi
et frigidi t aliorum oim tā
gi pssiblium t pp hoc ossibz
et capillis t hi pticulis sentī
mus q; tre sunt t plante et
ob hoc millum hmt sensum
q; tre sunt sine aut tactu
z imū pssible ē aliud ee.
hic aut sensus no ē uz tre
uz alius ē cor. ullius. q; nam

fm̄ igitur q; in nāe hoc solo p̄
na tā sua alia mora. n. hu
ne possibile ē hoc no al'ēs
nz cum tal' aliud. nāe est
hoc ep̄t hunc t pp hoc quod a
sensibilia excellencia non
corrumpunt al'u cor. t sonus.
sz solum sensus ubi fracus
puta si sit' sono expulsio si
at t ictus t alius t odor ea
lia mouentur q' tactu cor
rumpunt t hinc ā q; f simil ac
cidit tactuum ee. sic corru
pit tangiblium a' excelle
tia al'ia cor. t frigidor t dumo
rum corrumpit tal. hā ois
quod .n. sensibilis si' fluentis
corrupit sensum. Quare t gō
tangit pōt tactil hoc ā reli
quis ē unic. Sū aut tactum
ostratum ē q; impl'e ē al'ō
tangiblium excellēcia non
solum corrupit sensū sz tal'
q; nāe solum hoc hīc alios
a sensus hz alia sicut dm̄ ē
ū pōt ee t pp hm̄ ut tusū q;
aere t aqua ut tudeat. Oim
no q; in mdo sapiano. Iustū
autem habet propt̄ de lec
tabile t triste ut leiat q;
malum to. t conapiscat t
moueatur auditum aut
ut significetur aliquid
ip̄i. signū autem habet. q;
tunus significet ad alū.

explicat hīb. m̄. de anima.

De sensu et sensato

Incipit lib. j. de sensu et sensato.

Quoniam de anima et de uirtutibus eius qualiter exponende sunt et declarande secundum dictorum de libris eius omnibus quos scripsit philosophorum exercitatissimus, quae quidem dicta sunt de anima, sic agentes, uidetur nobis quis autem dicam primum de primis studendum esse maxime et circa ipsa alium. Quia est corpus et anima. Putant sensus et memoria et ymaginatio et desiderium et omnino appetitus et cum his gaudium et tristitia et cetera huiusmodi sic esse omnia aliis. Cum his autem quod quidem sunt una principium quia. Hec uero alium quibus cum existunt autem hec maxime. Unum. Quia uero uelud uigilia somnus et iuuentus et senectus et respiratio et exspiratio et iunta et mors de quibus dicendum quid est unumquodque eorum et quibus. Et quibus et quibus passionibus accidit. Cum philosophia de substantia et natura primum immediate principia. Nec enim substantiam nec intellectum

uitatem proprie si quando uita. Quia fere physicorum populi et medicorum qui magis physice artem profitentur. Hii quidem sumunt ad ea que de sanitate. Hii uero ex his que de sanitate accipiunt de medicina. Quia autem omnia dicta quia sunt anime et corpori unumquodque est. Omnia. Hec cum sensu agunt. Hii uero prudentium. quoniam a quibusdam passiones hominum entes existunt. Hec uero habitudines habent quasdam ad inuicem et salutaria. Hec uero corruptiones et putrefactiones. sensus autem quia proprius sit anime maxime omnium et proprium omnes et habitus omnes existimant sentire quod sit et quia agit alios. Hec passio dicitur esse prius in his quod de anima. anima autem et quia alicui accidit esse prius in unumquodque hec sentiunt plures. Et alia passio esse unumquodque tactus et gustus esse omnia animalia. Tactus quidem putatur dicam cum his quod de anima. Gustus uero propter escam. Delectabile et tristabile discernit ipso esca ut hec quidem fugiat. Hec autem prosequatur et oia odorabilia sapore esse nutritiue potus animalia passio. Sensus alia a quibus pertinent putrescentibus ipsorum sunt. quamadmodum odoratus. auditus uocis omnibus quidem habitibus uitii ad salutis esse ut potentia. prosequuntur alimentum. mala autem et corrupti ua fugiant. Et habitibus autem prudentiam. ad quod magis.

Multas.n. ānum ait dias. exquib⁹ ꝯtemplabilium m
ē discēdō. hoc aut ꝑ ipō adue
cessaria quib⁹. mlīor ēius
et ꝑfm se ad mtllcm ā ⁊ scō
actus ait̄ audītus. Multi
as quid.n. dias ⁊ multimo
dis nullis ānmcant pō qz
omīa cōr ꝯ oportuerit. qī
et cōia magē sencantur. di
co aut̄ cōia. magnitudinem
figuram motū nīm. audīe
aut̄ sōi tm dias ꝓnias aut̄
et eas q̄uotus ꝑfm no actus
ad ꝓuidentiam auditus pli
mam ⁊ ffi. ⁊mo.n. audibilis
exūs cā ē disciplie nr se ⁊ꝑ
actus. Et nōib⁹.n. ⁊ stat. ⁊ōi
um no umiq⁹ simbolume.
Dr sapiencōres anati. ꝓ
natorum utro⁹ ꝑu sunt ce
a mutis ⁊ stultis. Deinu
te ita. qm hr sensum unus
quisq⁹ dictum est.

In quib⁹ aut̄ non hnt
fl oꝛpis mōtis nē quid
aut scō e hr oꝛpum ñ ꝓtente
s ā ad. mī. quinq⁹ exūtibus
ccaptare aptum t̄ tm to. fi
cunt aut̄ omis uisum rgis.
q⁹ pīsōms annis dum rgno
rant cām. ⁊ stricto.n. ⁊ moto
oclō uidetur rgms lucē hr
aut̄ ītenebrās hr accidere
ut ꝓpebrās ſr uelantib⁹. fi
unt.n. ītē tenebre. Dab⁹
ā diuīōm hr ⁊ aliam. Si.n.
non ē latē sencientē ⁊ iudē
tem inſle quid.n. cōe ei sem
per ēe clm. Qr ergo quescēte
illo hr nō ā cāt. cā quidē
huius ⁊ oīoms ⁊ ꝓuidēti
gnem usum ēe. hic sum
dī. lenia.n. intenebras na
ti sunt fulgē. nō tm lucem
facē. Oculi aut̄ uacuum
mgī ⁊ medium lene.

Appet aut̄ hr moto oclō
q⁹ ā cāt. q. duo fi unum.
hr aut̄ ēe tas fa cit motus
ut uideatur aliud ēe uidē
ēq⁹ sum. Quare ⁊ nō fit m
si celit ⁊ intenebris h ā cāt
lene.n. intenebras natum
ē fulgē q⁹ dm q⁹dam capitu
pisauum. ⁊ sepietur bidum
et lente moto oclō ñ ā cāt ū
uideatur simī unū ⁊ duo
ēe uideus ⁊ uisū illo ā mo ꝑc
seipm uid⁹ oclō q⁹ dm ⁊ m
reflōnē. Qm aut̄ sit gms
ēet ut dicāt emp ⁊ mthme
o scribitur ⁊ accidēt uidere
ex unte q⁹ dm ex lucēa lu
men. qī ī tenebras mu
tetur uti⁹ ꝓius. dicē aut̄
q⁹ extinguīa mtenebras e
gdiens. si ait th̄mens d⁹
uanum ē omīo. Die. u.
extincto lūs ē extinguī.
n. aīl hūdo aut frigido q
lidum ⁊ siccū. qua hūdet
quid mari tumb⁹ rgus ⁊
flāma. quor uentiū m
lūe appet existens. si
q⁹ ē quid ꝙ ꝑ tebli latet
uos. oꝛtebat ꝓiem et
mag̃ extīguī lūm. rīgla

ceby mag' fi tenenebꝫ. flā
ma. u. rigmta corp̄ pcaū
tur hoc. flumc autē mcb ta
le acūt. Ēmp̄ autē uidetur
existimare. q̄ exeunte lūne.
sicai dāe prius uidē ant u.
ut qū quis pḡssum medi
tans ꝑt luciam. ꝑ male
pnatem igms ardentis ac
cēdens ut oīm uentoꝝ impe
tus phibeat. uentoꝝ. n. spi
ritum dispsit flanciam. lu
men a cētia dissiliens q̄n
tum mag' expēnsum fiunt.
illustrat puellum domitis
radius sic q̄m mumngs ꝯ
citatum antiquum limē
subtilibꝫ linthes diffim
ditur. aquilo ꝑpillam q̄
aq̄ quod mptum releua
uit cōfluentis. lumā autē
extra pruent q̄ntū mag'
expnsū fiunt. aliquod ḡ
sic uidē. aut alia cē flumb
bus qui ab hus q̄uident.
Ex noctus autē qui quod
aq̄m diat ee hūdiat qui
au putauit ipm quid ee
llam appcōm ūbū. hoc a.
acūt qm̄ acls. leuis ē. t est
no mullo. sz mundente. ps
sio. n. refectō ē. Sz oio de
appetitibꝫ t defectōe. no
dum ipi manifm erat. ut
uū. magnum autē. t non
sī uēne ipi dubitare. q̄ so
lus actus uidz ullm a alio
rum mquibꝫ appmentꝫ so
la. Quibus namz ē aq̄.

ūm quod. Non tm acūt unde
sit aqua ē. sz sm q̄ ē phi
anum q̄. t aer cāe ē. sz mag'
fuabilius ē aqua aere. t ma
g' spissum. Quare pupil
la. t oculus aque sunt. Et
hoc ē mpis opibꝫ manifm u
detur. n. aq̄ q̄ discūt corpi
culis. t mō nouit formatis
frigiditate excedens. t clarita
te. t album oculum hūtibꝫ
ngituem ymigue t cōsimm pp
hoc ē ut ymaneat hūdū. t im
congl̄atum. t ro corpis mime
rigens ē oculus. Nullum. n. ī
q̄m q̄ mfta palpebras ē ti
guit. alium ro q̄ sū sangꝰ
ne sunt. dure pell' sunt ou
li. t hoc facit ptectōm. Im
mobile ro ō ē exeunte quo
dam usum mde. t aū extē
di usq; ad astra. aut quod i
temus ꝓcunte oculere si
ant qui dq̄ dīt. Isto. n. me
lius ē mpna pio ꝯiugi ocu
li. sz. t hoc stultum q̄. n. cō
iugi ē lumen lūi. q̄uo pl'e
ē hoc ē. Non. n. q̄ iz ꝯiugī
untur. t mtius extēdi. quo
mrungi. n. mt est. Quod
g' sū ime mpossibile ē unde.
tūm ē malus. sz sū lumē sine
aere ē q̄ ē mt rem uisam.
et ocūm motus qui ꝓpm
facit uīde. Et mobili q̄ m
ius aq̄ ē. a q̄. n. ꝑspicua.
hūī autē sicut extius ñ sme
ime ita. t mtius ꝑspicuū g'
or ee. unde g' aqm ee q̄ ē ar.

Non. n. multimodi auditus
dicunt aut ai esse sensitiuum ē, sz ma
nifestum quia minus quā nō ppria
cuius ē receptiua hūs q̄ mē
bus dicūt lucē et lucē acutiby
manifestiū. Sann. n. quibusdā
uulnatis in bello uix tumpā
ta ut absq̄dentur pnia
dicūt acutē si tenebras sicut
lucerna extincta eo q̄. q. lam
pas q̄dam absisa fluit ex spi
cuum uocāt pupillā.
Igitur si quō mhūs actē si
cut dictum ē q. si oz ē hmōdi
modō attribuie et assignare
unūq̄q; sensitiorū ūm ē oz
Oculi quō uisiuū aq̄ exis
timandō. Alius uo sonoz
sensitiuum ignis aē odoratiū.
Q. n. actu odoratur hō
odoratum. Sensibile. n. fiat
agē sensum. q̄ nāe existē
ipm pō. prius. odor. uo fumi
al' euaporatō ē. fumō al' aut
euaporatō a igne. ꝓ q̄ t
ē ē bz loco odoratus ppriū
sensitiuum ē. pō. n. calida. q̄
frigidi maxīa ē. et oculi au
tem gñatō eumō hz modō. a
ēbro. n. qstat ēbr. a frigi
dius et humidius omnib⁹ ptib⁹
oꝛpis. tactuum ā tie. gus
tatiū uo ssēs q̄dam tactus
ē et uo unū oꝛ sensitiuum ē. ip
soꝛ. l. gustus et tactus. oꝛ. n.
oppōitum ē ēbro et ē calidis
simū primum. et sensitiuus
quō pribus oꝛpis hūmodi sit
detiatum.

Sensibiliby autē hūs
q̄ sēt unūq̄q; q̄ sensitiū
um puta dico colore. et sono
et odore et gustu et tactu. u
lr dīne q̄ actō ipōr mhūs
q̄ de aia et quod optūe unū
q̄ q; sensitioꝛ q̄ autē opte
at dicē q̄ hi eoꝛ. s. quid color.
quid sonus. quid odor. qd
sapoꝛ. simlr et tactus sūt
aliud ē. et primū de colore. Est
quō g̃ unūq̄q; duplr dīm
hoc quod actu. b a pō. quo
quod g̃ actu color et sonus
quo ē tō. ul' altum hūs qui
fm actū sensiby. puta uisi
om et auditoui dīm ē meis
q̄ dicta. Quod a unūq̄q; e
oꝛ existens fiat aut sensum
et actum. nūc dicamus.
Quemadm g̃ dīm ē de lume
malus. q̄ sit color ꝓpriau
fm actum. q̄ n. mē aliq̄
ignitum in ꝓspicuo. ꝓsen
tia quod lumē ē primō no te
nebre. Ad dms ꝓspicu
um non ē ꝓprium aīs uel
aque uel alicuius sic dicō
rum. sed q̄dam oꝛis natura
et luctus q̄ sepata quidē
ū ē mhūs uo ē et malus oꝛ
pib⁹. In hūs quod magis
in hūs uo mūi. Quinadm
g̃ et oꝛpium uide ē ultimū
ē et humus. hūs quod g̃ mā.
imdetiato ꝓspicuo ē. ipius
aut q̄ m oꝛpib⁹ ꝓspicu
ultimū q̄ quod ē ut aliquid. palam. Ad ꝗ sit color

Liber V

Capitulum

Sexagesimum

extractibus rōm̄ ꝙnam color
mextimitate aut extimitas
ē. vñ pytagoras ep̄hisam
colorem vocabulum. Est qui
d. u. incorpis extimitate.
Si nō ē extimitas corpis. Si
cando nām or existimare q̄
extimus coloratur. hūc ri
tus. vinc. a. ai. ita q̄ colora
ta. t. n. quoratale. Si ibi
quid q̄ in mdiato gdam
ñ eiusdē coloris hz accidēs
ꝑ longe nec aer. nec ma
re. nec corpis vlo mō tingēs
faciat tñs mutationē dētia
tē t tantā in colore. qm̄
mūdꝰ q. rō vi. t hic sus
ceptiuum coloris ē. p̄ spi
ritum g̃ em q. existit in corpi
bꝰ mī ē aut ē aut plus aut mi
nus mobilibꝰ colores facit
p̄mutari. Quia mextimita
te coloris hz utiz extimitas alī
qua ei. Quia color utiz erit
p̄ spiritū extimitas mdētia
to corp. t nō per aut p̄ spiritū
rum. puta aq̄ t si quid a tā
le quoꝝ unū in. aliquis co
lor appetus ē sm extimitatē
suī oīm̄ in mē. Est g̃ mi ē
mp̄ spiritu hoc q. quid t aq
ere facit lumē ē aut ē. Si p
uatum ee. Quia dm g̃ in mī
quid lumi. hūo tenebre ta
et mobilibꝰ mīt albū t m
gi. Hec alius a colorib⁹ ꝓ
dicentes quot modis ꝓ fi.
do. ꝓ. n. m sectus iuice p̄ntis
albi t nigri ita q̄ nūq̄ qze

orum sit mutabile ꝑ putatē
q. aut ab ambob⁹ mīs fic
fi. hoc. n. m albū pt̄ uidi
m̄ nigr. Quin aut ndē quid
ē q̄ dam color bñs. Sentiū
aut hoc. possibile ē ndē ē mix
tum ee t ipsem quidam colo
ris aliam. Est g̃ quid sic ac
que plēs colores ee q̄m albi
et nigrum. multos ap̄portē
tia. n. ad uno t una adunq̄.
et sm alios nūos ē sectis m
uicem late hui a omīo sm
ullam ꝓportiōm sunt. Si sm
hui⁹modi aam q. dam dētiam
mīs mutabilem. Eod ita mo
b⁹ hz hñs sonancias. Quidē
m nūs ꝓportionatissimus co
lores q̄m adm hoc dam cias.
hui aut dēs tabilissimi color ē
intentiuꝰ. remissiui autē et
puncē. pauca aut tales ꝑ
dam. ꝑ q̄m quid t sm plu
me p̄mice. Quia no minus
alii colores hui⁹modis colores
minus ordinatos. mordina
tos a hos ipos. qui no pmisce
q. ñ sunt in uno tales fi. unus
si quid modus g̃ in atoms co
lor hz ē. Omnis aut appere
pal ēnos q̄m adm alium pic
tores faciunt altum colorē
si. altum. mīs tōm si. po
uentes q̄m adm ꝑ q̄ in aq̄
uī m aere uolunt aliquid
facē apparens t q̄m adm sol
sm se quid albus uidetur.
p caligine uo m fumū. pin
cē. Multi aut t sic erunt co

lores. eorem mo ꝑius dco. ꝓpr
dco. n. erit utr qdam eor qui
mſr flae ad eos qui mpſum
to. Quidam aut tomo no
ſunt mpoꝛtõe. Dicẽ ſic ali
aut antiqui defluxionẽ
ẽe colorem tnudi ꝑ talem
cam magnum. Omnib. n.
modis ꝓtactum accẽ ꝑis
facẽ ſenſum. Quare mox
melius ẽ dicẽ ꝓmoui mẽ
medium ſenſus a ſenſ. ſi
ſenſum qñ tactu tdefluxi
onib⁹ ſecans mucronẽ ꝑtis
quod ꝙ accẽ ſcaut tmagni
tudinẽ acqꝛe mutabilem
uta tꝑs inſenſibilẽ ut late
aut motus ꝓmentes t
inum putetur ẽe ꝑ ſimi
appmere. hic aut nulla ne
ceſſitas. Si qui mſr flae co
lor in mo exꝛis tmotus a
ſuppoſito. no ſilẽ facꝛet mo
tum quare aliud appetit
nec album nec magnum.
Quare ſi no ꝙ nullam mag
nitudinem ẽe inſenſibilem.
Si qñ ex aliqua diſtan
cia inſibilem. tb q̃dam nitz
color. mixto tillo aut mo
meb obſtat quin appmeat
quidam color cõis eis qui a
longe. Qñ. n. nõ ẽ ulla mag
nitudo inſenſibilis meis q̃de
mceps aſſumẽdo ẽ. Si aut
mixto ẽ col. no ſolum ſm
lẽ modum qñ putant qui
dam ſolum ſecans mucronẽ
ꝑtis minus in maꝛis aut

nob ꝓſentiam. Si omo oꝛ
apud de ſicut meis q̃dam
xtẽ dicũ ẽ uti de oibꝫ. ul
lo. n. mo inſentẽ hec ſolũ
q̃dam ꝙ dicẽ ad minus q̃
dam hoies equis aut ſemi
na. hoim. n. hẽm minimi eqꝛ
uo equum. qui hoꝛ ſicut in uice
ꝑne multitudo. mixta eſt.
q̃ ſil utroꝛ. hẽm uo unũ u
m equo nõ dns. unſcã. Oꝛ
dinꝫ uo nõ dicitur ad mi
nimũ hoꝛ. unxtom nõ ꝙ ſi
ſm hunc mod. Si ꝓ. unſcã
ertoto q̃ quod tmaxime ta
ta ſunt. Quo aut hec ſi ꝓ
meis q̃dam tẽ dicũ ẽ pus
ſill aut q̃ ſit natãs. unxtis
ill tcolores miſcẽ. aꝛ
ſim ẽ. thuic cãm ẽe ꝓpe
q̃ mſti ſunt colores. Si nõ
natatom nec ſecãm in uice
ꝑne. Quo. n. de longe quod
de ꝓpe aut nr unũ. unxtor
color. Si unãmz. ſol
ti aut erunt colores qui
mſtis ꝙ ꝓpe tomb. unſcã
ſibi mucem unxta thec
quod minimus hec. Si aut
ſm hunc modum ſolum
et alia eod mo quo quod
mſecans mucronem ꝑtis co
lorib⁹ aũ deſinat ee ꝙ dice
et de mixtis. Si q̃ de cã co
lor ſſes tiate tnõ mſumte
et ſic ꝓpor ꝑ h. ſic dẽ quo
quod ſit color tq̃ de cã mlti
colores tẽ dicũ ẽ de ſono aut
et de uace ꝓius mihus q̃de

anima dictum ē.
Odore uo saporē dō.
fle. n. eō ē passio. non
in eisdem a ē utriq; cor.
manifestus aut ē nobis
sapor gus quam odor⁹. h̄
aut. h̄ aut cā qn̄ peiorem
hemus alias alib⁹ odoratū
et ipis sensib⁹ qui m nob
tactum uo ctissimū alior
alium. Iustus uo tactus
quidm ē. Quoq; quidō g aq
ū uult sapor ee. Hoc ē intra
q; nr̄a aq̄ hr̄e gna sapo
rum insensibilia p̄ p̄ua
tem. s. q. emp̄ dicat ul' ma
ham talem me ē q. admo
dō p̄ns p̄ma sapor⁹ oīa
quidō ex aqua fi. alia quidō
ex a p̄te ul' illam h̄nte q
dam aqua faciens cām
ē ac si calidō ⁊ solem dicat
quis. Sapor aut sicut
emp dī mltū aptū inducū
videmus. n. oīa mutari pa
lorem sapores. oblatis fru
ctib⁹ ad solem ⁊ ignitis ⁊
tanq̄m ū in ab aq̄ talē sa
pores tales fōs. Sz mīpor
fructu transmutatos. ⁊ re
sidentes ⁊ iacentes. p̄ p̄r
austos adulab⁹ ⁊ amaros
et oīmodos fōs ⁊ decactos.
et ad omia sapor⁹ gna ut
ē dicē trāsmutatos silir. ⁊
p̄ius p̄me matam ē e aq̄:
impō. Ideo. n. uidemus
siant ex esta. fōs a⁹ sapor
s restat g̃ mpti aliquid
aq̄m tūs mutan. Q. quidō g
no a calidi solum utute ac
apit hūc ututē. q̄n̄ oīs.
sapor ē. quam sm̄ ē. sūtilissim
um. n. oīm hūor⁹ aqua ē ⁊
p̄or oleo. Sz p̄tūdit tur ole
um plus aqua p̄p̄ unctoſi
tatem. aq̄ a fugit ē. Aqua
re ⁊ grauius ē sm̄ ante aq̄m
mixtam q̄ oleum. Quia
calidi fcā aq̄ no apparet
magnitudo aquarū sic ē so
la fola mā sm̄ q. q̄n̄ alia
q̄dam utūs erat cā. sapores.
n. oīs grossitudiem hūt
mag. calim a. ⁊ cā. Apparent
autem sapores quotūsqu
dam in fructib⁹. hūs ex ūtes
et mīti. Q. ūr mīti antiquo
rum philologor⁹ dūt talē
ē aquam p̄ qualē ex tam
tūs eat. ⁊ hoc manifestū ē in
salsis aquis maxime sal.
n. q̄dam tre sp̄es ē. Et que
p̄cūem colate nō amaro
ex ūte amar faciunt sapo
rem. Sunt quoq; sac fontes
in quib⁹ quidā amari. alii
uo acuti. hūs aut oīmodos
hūtes sapores aliquos.
Rō ablūtā in nascūtib⁹.
fit saporum gūs maxime.
pati. n. natum ē hūd q̄m
adm ⁊ q̄ a ḡnatio. Arum a
sicci. Q. ūr ⁊ abigne patitur
quidō. Sicca. n. ignis ū. Sz
p̄rium ignis calim ē tre uo
sicium sicut tam ē m hūs
q̄ de elix. Qua quidō g ignis

et quatñ mch natum ẽ facẽ
ul' ptinẽ ca' quacꝫ. q' a' mẽ
cõtrietas uiuacꝫ ſẽ
onia ꝛ facium ꝛ pficium q'
ad m g' qui quat' mbiudo o
lores ꝛ ſapres talem facit
hic aq̃ ſic ꝛ nã ſictum et
treum ꝛ pficum ꝛ treum. o
lans ꝛ mouens p' aliꝫ q'le
quid biudum fact' ꝛ hoc eſt
ſapr fca a dicto ſicco ꝓſſo
mbiudo gustus ſm põm al
tatiuam actum. ducat n. ſẽ
ſitiu ad b põ ꝓ exns. Dou. n.
ſm dicẽ. Sz ſm ſpeculan eſt
ſentire. Quia non omis ſi
ca. Sz mutatiua ſapres. aũ
ꝓſſo ſunt a iꝑuationes q
ſumẽ. hinc q̃ nec ſiccu ab
ſz biudo nec biudum ab ſq
ſicco. Eſca. n. ipſi alibꝫ mch
umu ſolum. Sz ꝫmixtum.
nz ipis plantis. Sz mixtum.
et ſunt oblati ubi alibus.
tangibilia quide ſenſibili
um augmtum facienda ꝛ
decrementum lox. n. ca q
lib ꝛ aũ frugi ob latum. h.
n. fiunt ꝛ augmtum ꝛ de
crementum. aute aũt ſm q' q'
tabile oblatum. Omia. n. mu
tantur dula. ul' ſimp' ul'
mixto. Oz quib' q' de hus ẽ
tiare. in hus q' de q̃ntate. hinc
aut q̃ntum nãe tangẽ de ip
ſis. Calm. n. augmtat ꝛ ſtitu
it mutatiuum eo q' leue q'
attalit. amax aute ꝛ ſalſi
relinquat ꝓ grauedinem.

Oritur fiat in extionibus
corpib' extior calor hoc qui
in' alium ꝛ plantar. Quare
nutriuntur dula. ꝫ mixte
aute alii ſapres ad abiu. eo
dem mo ſalſo ꝛ aq̃to p' di
cto. hoc aute p' ſe ẽ eo quod
unꝰ mutatiuꝰ ſit dulce ꝛ ſi
natatiu. Omad m' a' colo
res ab albi ꝛ mgri ꝫmixto
ne ſunt. ita ꝛ ſapres. dul
ce amaro ꝛ ſm ꝓportiõm i
eo q' mag' ul' minus umis
quis ẽ. ſine ſm uios quos
dam ꝫmixtiões ꝛ motus.
ſit ꝛ mdetate. Quia dulcia
tiõi faciunt ꝫmixti hui
mius ſoli. Quicquid g' ꝑ mi
gius ẽ. dulcis ſapr. amaꝝ
rum uo ꝛ ſalſum fere de
ſunt. pauciꝰ uo ꝛ auſtꝝ
et ſpticus ꝛ acutus ſime.
fere. n. equales hui' ſpes
et colo' fiat. Septem. n.
am lox ſpes. Siquis ponat
ſicu ũale lumẽ mgrũ
aliquid ẽ relinq. n. flauũ
quid albi ẽ imctuoſiſſimẽ
dulas. ꝑ mceũ uo ꝛ alun
gon. ꝛ uiride. ꝛ cinaũ ſime.
albi ꝛ mgri. Aliꝫ uo mixti
ex hus ſ. q. ad m mugi. pri
uato ẽ in ſpiciato albi. ita
amax ꝛ ſalſum dulcis ſimi
tantur alibꝫ. Qui ꝛ amꝰ
obuſtor amaꝝ ẽ. Exa
latum. n. ẽ ex pis potꝰ.
Democritus aute ꝛ plini
phyſiologor q' ſcribit

Septimus

Octauus

desensib⁹ mongruissimu.
aliquid faciunt. Omia. n.
sensibilia. tanglia faciunt.
et n. sil⁹ talr se hn̄ am
sūq; talio⁹ sensuū unūqu
ß tactus quidē. hoc a q; fit
un p̄ leū difficile ē discrne.
Amp̄ a cōib⁹ sensū omi u
untur. q. ꝑpis. magnitudi
ne. n. figura. am p̄ a. tactū. ob tusū.
q; uigleuis cōia sunt sensu
um. sū non omn̄. Gr ursus
et tactus. Qr. sū delnis decapi
untur deꝑpius. a. n̄ decapiū
tur uelut ursus de colore
et auditus. de sonis. Quā
dam aut̄ ꝑn̄ a dista reddu
unt q̄ madam de macrus
album quid. sū. nigrum. h
quid aspum dicat ee. hoc
no leue e. ad figuras a. re
ducat. sa pres. q̄ unus aū
ullus ul' mag' ursus e cōia
cognosce. Gr. q; gustus ma
g' mina quid ctissim sen
sus e discrne e. unū q; q; ge
ns. q̄ optebat gustum. sū
alia cōia sentire maxime.
et figuras ee discrnūtissimum.
Amp̄ sensibilia quid
omia sunt ē necessitate ue lud
mcolore nigro albumq;
sapor. ibi dulca amara. figā
a figure ñ pictatur ee. sūi.
cui. n. poligonus. ꝺ. fere. ꝺ
Rumq; Amp̄ sū figuras ex̄n
tib⁹ mfinitis nec sū apres
ee mfinitos. Qr. n. hoc quod

sūt acet sensum. hoc no ñ facie
t. de sapore. sū gustabili quod
q; dam e. alie nam passiones.
sapoꝝ. ꝑpriam habet. sicut
dom mpria q; de plantis. Eo
dem no mo oz mtellie. sū odo
res q. n. sunt mhabilis do sami.
hoc sūt mgne a. o enchymi
habilis mere. sū mag' sic. eo
ñe a. de his nec quid dns p
spicuum. e. sū aut̄ odorabile
ñ ß q; ꝑspicuum. Gr ß q; mu
bile. ul' mūtabile. Enchyme
sicut is no. n. solum maie
Gr. sū mag' q; odoris e. quam
sūm aut̄ mpisabile. sū. stigde
rimis. vim. n. odorare n̄ aie.
exīte maquas' natat. n. q
air am mflut. Recipit rec
pumaa. Si quis q; ponat
aquā sū tale. utilis habilis.
er utilis q; mhabilis. enchy mu
sicut ñ odor. sū odorale tale.
Qm̄ no ab enchymo passio
e. manifesta. sū habilis. sū habi
lis odore mela. n. modo habi
lis. uelut ignis. ar. tin. aq̄.
q; sicca. sū habilis eor. ac hyma
sunt mis q; mixtū faciat.
ꝑ q; sū mare hz odorem hz. n.
habilē. sū sicc. tate. sū mag'
mtio odorale e. Quamuis. sū
q; ab istis effluit oleum.
Vinū aut̄ sue e mag'. Amp̄.
lapis modorale. ac hymi. n. li
gnū. a. odorabilia enchymata
hz. aquatica mmi. Amp̄ m
eis q; metallantur. quidam mo
do le. a. chymi. n. Qs aut̄ od

ra[le]ctum qñ uo exuritur hu
midum modrabiles sonefiunt
om angustum uo strangnum.
hñs quid magis odrabile. hñ
is uo mñ. aquatica. n. ẽ
aut q̃ uis dam fumal'em ap
ortato ee. odoris ois exñs tre
ati uoñs dnt sñ lxx de odore.
Q. ſ tractatus. Sc dicat q̃ si oi
a cuca simus fiant q̃ uaries
utiz discrepent. ad odorem aut
oñs mñnt hu quid tam q̃
ex alatonem. hñ uo sicci eu
apzatom. hu aut utiz lxx
Est aut uapr quid hñ udit
as q̃dam fumal' uo exalato
sicci dm ẽ ñie ẽ añ strie tom
stituitur ex illa quid aqua
ex lacuo tre q̃dam sp̃es ſ set
neutr lxx ur. ua pzr. n. aq ẽ.
fumal' uo cuapzato mple
ẽ maqua si odrant. n. tq̃m
aq̃. sicci dm ẽ pus. Cum p e
uapzato sili dicat effluxio
mbz. sig nec illa lxx necessa
bu Quo gñ treaqe hñ udi
et uo q̃ mſpus illo q̃ maq̃
pti ad abenchyma sicca
te. Q on m mñſtñ. Et. n. aer
hñ udis natiua ẽ. Ad hoc q̃
si quid sili mhñ udis faq
at tm aie q̃m adm lauati
sicciț mamſtñ q̃ oz ppoſcõ
les ee odores huoxibus. ſz
ad hoc mquibꝫdam acut
et. n. acetosi dulces sunt
odores tausti pontici ſz
ſiz amans ppr tonales. di
cat utiz quis pudentes. Qr
q̃ dm illa diffiſ potacois.
pudenti dy ſanguinem sta
sunt. Q uam ſm gñ q̃ q̃ m
a q̃ sapor lxx mate mag
odor ſ pp lxx ſtrigus ꝛ glu
tinato ꝛ sapores lxx betant
et odores extant. ca uo.
n. q̃ mor ꝛ gñate aut sunt
mſtrigidato ꝛ glutinato.
Spes aut odor tabilis ſz ſt.
detiam o a quo sunt ꝛ quo
n sunt. lxx quid. n. ẽ. ſ ſa
pores ordinati upor sicci
dm ẽ. ꝛ delcabile ꝛ ſtile hñt
ſmacns. Q an. n. mictiu
passio ẽ appetentib⁹ quid
delcables odores eor sunt
plens aut ꝛ mch egenti
bꝫ uo delcables nz odores.
Et esca hñs odores qui by
dinz n delcables. neq. hñ
is q̃ſt quid uelut dam
sed acns quid lxx debit delcabi
le ꝛ dire pp q̃ quib⁹ ꝯ bꝫ sunt
o nes alib⁹. Q uid a ẽm
ipos delcables odor sunt.
quadam illi qui flos. Arch.
n. mag ul' mñ. ad eſcam
assequuntur. nz ferunt ad
delsidium quicq̃n sz ñiñ.
mag. dm. n. ẽ q̃ eum pde
uutilpms tñ dixit q̃ leu
tem de quoquus in mundis
mundu. Qui a nc ꝯsentent
ad pten des tales ututes
nñ. facunt plusim delca
ti donec utiz ad uob⁹ sen
sib⁹ fiat delcable q̃ ad q̃d v
nñ ꝛ a bimo lxx quid ꝯ ad

Sensu

Sensato

dusa. ꝑ primum hoīs. ⁊ Dau
aute ſm philosophos ordinatus
et alios alium. sic dīne ꝑ
ius tullos. quo ꝙ ꝑm gdus
hīt delabile diuinitꝰ ꝓes
ſm philosophos. Istius aut nō
iam ꝑ naturam ipius ee.
ſm ipm delabilem. Auctus
tem causa aut ē ꝑ primū ee
hoīs talem odorem ꝑ frig
q. dē ēbr frigido. n. natura
exīte ēbro ⁊ sanguīe q.
dē id augustus uemens ex
istente. ſbtili ⁊ pmodice fa
cili a frigidabili. ꝑ q. ⁊ a
bi fumositas infrigidata
ꝑ locum infirmancia reu
mata facat hoīb; ſcā ē ista sp
ecies odoris. mch. n. ad est
opus ipius qm h. hoc a facē
manifeste. ē hoīs. n. delabi
l exīs ⁊ fluxis ⁊ humid mul
tum ens infirmans ē. q. aute
ab odore ꝑ se ipm odorifi
quocumq; se hāt util ut est
dicē semp ⁊ ꝑ hoc fit p res
piratōm non oīm hoīm
mum; ⁊ sanguinē hītib;
uelut quadrupedib; ⁊ ma
gꝭ ptia pmtib; nature ais.
ascendentib; nam; odorib;
ad ēbr ꝑ leuitatē odoris
q. in ipis sm hīt ē locum
hīt. odoris manz nam; iu
tus natum caliditꝰ ē utilit.
aute natura respiratōe ad
duo ut opose quo ad o
nes ad introitum ut ad u
entilace ad odorem respiran
te. n. sicut extra situ. sic at p
nares motum. ꝑ primum aute
hoīs nature tale gus. q. plus
ēbr ⁊ hīudus hī alius alib;
ut scō magnitudine. pl. n.
et solum ut ē dicē sentit ali
orum alium hoīm ⁊ gaudz flor.
et taliū odorib; inclinat.
n. eor color ⁊ motus. ad ipius
lem eius q. nil oo frigiditā
tis ⁊ hīnditatis ē. alius uoq
cumz pulmone hīt respi
rare. altius gus odoris seu
sum dedit natura ut ꝑ duo
seu stia faciat. sufficiat. n.
qm quo ⁊ ut respiratib;
qm ad m hoīb; ut odor. q. odori
bilium. hus aut odor solum ex
istens sensus. Que uo nō
respirant q. quo hīt sensū
odorabilis. m. ē. Et. n. pisces
et enthomor. gus dē diligēt
sentit de longe ꝑ multum
spem odoris remota mitia
ppria esca qm ad m apes fa
cunt ad mel ⁊ pua formica
genus quas uocant quida'
stupas ⁊ maiuor purpure
et alior. mīta talium. Alium
acute sentiunt estatiū ꝑ o
dorem. ꝑ q. utiz dubitabit
aliquis quo sentiunt odorē.
Respirantib; quo omnib;
fit respirare. uno mō h. n. ui
detur irrespirantib; actus.
omnib;. Illorum aute nil in res
pirat. sentiunt tūc nō aliqs
ꝑtē. v. sīus alius h. ā tm pl̄e.
Odorabilis. n. olfactus. illa uo.

lxc sencaiunt. Sz non forte eod
mo. Sz respnantibꝫ quòd sic
auferr sr iagens, cmadm oc
pulum q dam. Quare ñ sen
ciunt ñ respnancia. hns au
tem mo spnantibꝫ. ablatiꝰ
lxc q adm m aiq dam n. a
mmalú hñt pbebras. qb
mo releuatis mime pssint
uide. Qdam hñt duos oclos
non hñt. Qr ñ egent illoq
illa reuelet. Sz iudenta fa
cultate exite illi. statim fili
a ta liqr alium q lz ñ dig
natur. de hiis q fm se ipa fe
tidꝰ. sed odorem mli quid
admdit corrptiuú exns. ab
hns a corpitur. sr q adm
lxies acarbuú fumo pha
ntur grauedinem. capitis
et corrpunt mlti eius. sic
et a sulphuris ũtute corrp
untur alia alia. et fugit
ipꝫ passom. Spam aute fm se
ipam mo curant feditate
q hns multa t clcãcium. fetid
os hñt odores mli q ꝓfunt
ad gustum ul ad edulium
ull. Qr aute sñs quic odo
randi inpibꝫ exñtibꝫ sensi
bꝫ. et ñ o hñte mediú inp
rs et ipe medius ee tactuoꝰ
q adm tactus et gustus ꝓp
alia sentiũ ge uent uisus
et auditus. Qr et odorabile
mutuoꝰ e passo q dam lxc
me od gne. et audibꝫ aute
et uisibꝫ. Qr et mare. et ma
qua odorantur. Qr e odorabi
le cce q aliquid lor. amlor.
q et tactui sibi me et ꝓpriaꝰ
audibꝫ. Qr rõabilitas silla
ta e sicc tatis et mhiúdo et
fusili uel ò tinctum q dam
ee et leuum. Qr in quò g sꝑs
or dicet et q o ñ or odorabilis
in tñ sit dictum.

Sed aute quidam
pythagorici dixer no e
rõabile. Qutum naq dixe q
dam alia odorib ꝓmú q
dem. n. uidemus q in abú
or ee ꝓpitum. Et n. omnia
tinta ñ sunt simplicia. Qre
et supfluitas sit abi aut
mpis. aut ei ñ si cú implan
tis. Amplius no m aqua
uite ipa sola mutue i mix
ta exns. Qle ei ad or ee. sti
tuti amplius mlti omnes
rõabile aiem corpulenti
fi cam hns a q in omnib est
alib locis receptiuus abi
a quo q hñ abꝫ mgditur re
apit corpus. odorabilis a
sensitiuum mapite et am
spuali mtiat sinmosit. qr
ad ꝓpinquiora utiz locu.
Qr quò g no ꝓfte ad nutr
mtum odorabile sed q odo
rabile nr. Qr tm ad sanitate
et exstu et dictis m est.
Qr q sapor nutruo ad
nutrienda. hxc e ad sanita
tem odoral et imú q gq q
ergo sensitiuum teñet ꝑ mo.
Sciet ño a q s. si omie
or i mfinita diuiturt

Secundo Secundo

passiones ergo sensibles. p
uta colorem et saporem et odorem et gen
uere et frigidum et calidum et leue et
durum et molle et cetera huiusmodi sen
sibilium. non. n. est unumquodque horum
sensus. sed eo. n. q possunt mo
uere illum dicimur omnia. Quare ne
cessarium fuit mutationem fieri
dicendo et magnitudinem esse.
sentire. n. album quidem uidemur
aut hoc quantum. Sed. n. hoc. uel
quodcumque aliud horum nul
lum horum colorem uel grauedi
nem talem aliam passi
onem. Quare nec omnino sensibile
h. n. sensibilia sunt. Sensibile quidem
est et horum nec esse
sibilibus. Sed nondum. n. extrema
thatis. Quamquam audiendo
cognoscimus. Nisi intelligibilia. Sed non
intelligibilia nisi. n. intelligit
intellectus. quare non sensus. Sed sibile
est sicut testificatum illi qui modo sibles faciu
nt magnitudines. Sic quidem
utique fuerunt primo. Sed
hoc impossibile dicendum. n. prius ui
demur quae sunt demotu.
Deinde autem et horum similia
inducentes et quibus determinate sint
colores et sapores et sonorum et alio
rum sensibilium quorum quidem
enim sunt ultima. Nondum
terminata esse quantus. Nisi
ultima. Omne autem sensibi
le. hoc autem est uel horum colo
re album et magnum et sapo
re dulce et amarum et malus iu
omnibus sunt ultima quantum.
Continui quidem igitur ad mi
nima diuiditur in equalia
ad equalia uno termino. Quare
uno et secundum impossibile.
quin et passiones quidem ut species
dicendum. Existunt autem mutatione
et alius sumendo quidem quod potest
actu aliud. Et propter hoc de omni
mistu latet in simiquibus uisus
si uenerat et quomodo et sonus
latet quidem et tinnus existens
auditur omnis autem distan
tia uno modo existens. Adul
tima latet si autem et malus sen
sibilibus propria omnino. Potuerunt
ne sibilia propter actum a quibus fue
runt et. n. hoc potest dicere
ibi pedi actum esse. Sed separa
te autem tantum esse bimembre
habilis quidem utique resoluit
motum enim uel minimum sapo
rem non facit. Quin immo quem
uis sensus sit bimembris sed
propter sensum nec separata. Potest
n. medium sit bimembre aut
tinnitum sentire separatum est actu sed
tinnitum. Si tamen est sentire potest. n. et imm
et actu et aduenientes quidem
quidem quando magnitudines et
passiones latent propter quem dicimus
et quo sensibilia et quo non.
dicimus. Cum autem utique mensu
ra sic quanta quando sunt ut
actu sensibilia sunt et non solum
quantum totum. Sed si horum sunt
tamen dicere esse aliquem numerum
et colores et sapores et sonos.
Obiacet autem utique aliquis

puenmnt. aut sensibilia. uel
motus qualescūq; qualitez
cum fiat sensus cum oper-
in medium p. q. admodū odō
uis facē. sonus ꝑius sentit
aliquid odoremq; sonus ꝑsit
ius actuuent. quatēnus ita
uisibile. lumē q. admodū tempo
rat attingē ꝑius q. a sole lu
men ad inedia puscq; ad iu
sum. et ad tam aū ꝑtabitur
aut utiq; hec ꝓnabilia accide.
motum. n. uis ab aliquo ma
luquid. qm̄ nāce q. dam tpis ē
mquo mō ab alto mō altum.
tpis aut omne diuisibile. qm̄ erit qm
uidebitur. et adhuc ꝑbitur
radius imediꝰ. et si omne sil' au
dit. et audiuit. et omne sentit
et sensit. et nō ē quo eor. et sit
abs si tū mō immus q. admō
sonus iam ꝑmotu nō diuina
pud auditum. et tangat ab.
et linea tūs ignato. q. admō.
sta late. imediꝰ. non. n. diuinit
audiuisse. q. tūs ignatā aer
te latus. g. sic et color et lum.
non. n. mē eo q. quoꝝ hz b uu
tet b uo uis q. admō equalia
sint. nullum. n. oz alicubi v
triq; ē. equalibus. n. stis nō
differt ul' ꝑpe ul' longe adiuicē
ē ul' cē somnm. quod et odorē.
actē h̄ nabile. q. admō. n. aer
et aer continua quod ꝑtibi
les aut ambonum motus ꝑp
q. et ē quod ut iō. audiat ꝑ
mus et extremus odoret. ē a
quo ū. uis aut quibꝰdam esse
olw et dehius. Sup̄le. n. dnt q
dam alium paliū audire
et uidē et odorē. n. n. possibile
ē multos et ceos simi cruty
audire et odorē. Sntripiens.
n. ipm ipius ē. ul' moues
ꝑmuū puta octonū. ul' tb
ul' iguem eim̄ et ymū mio
sentiunt oīs. ad aut q. a
ꝑtium altim mio. Spē aut
id q. sil' multi audient et od
rant et audiunt. Sunt a m
cōz h. si passō et motus quidi
n. n. utiz hec accidē. uz sine
cor. Delme aut alia ē iō.
ꝑmee. n. aliquid luū ē.
Sz nō motus aliquid omio
aut nec sili. malta tē sel
et late. latitans nāz nō abi
lit ꝑme. ꝑius attingunt.
uis aut sonus ē late. quia
dam motus. Quecunq; uo
altantur. n. ad huc sili. et
n. sil' totum altau. tū di
midium ꝑius. uel d aqū
sil' omiez cangulau. atq; si
fluit multum q. calefit aū
congelatur. hūtim ab hito
patitur. ymū aut ab ipo.
facente tūs mutatiuē et
sil' altau. et subito. ē et a utiz
et gustare q. admō odor. Si
m hūdo ē mus et memoris
ab tangē ipm sentiemus.
nō abli. a quo. ē ut ē medū
sentiū nō sil' oz pati ms m
lme ꝑp ꝑdā ꝑp hoc aut dam
de lum. n. fiat uidere.

SEPTIMVS

SEPTIMVS

Est autē q̄ dm̄ o lr̄ talia
tal' dā sūs. utr̄ ꝑ dī
os sil' sentire meoꝝ t mdīsi
bli tp̄r ul' n̄? si aut̄ sp maior
motus mīorē deprīat. pp̄ q̄
de lata sūba cul' ūsenaunt. si
fluit uel exīt aliquid m
tūdentes ul' audientes mul
tum sonū. hoc ita? suppona
tur t q̄ unūq̄q; mag' ē sen
tire simp' exīs. q̄m mixti.
uel uid utrum in tempꝰ tū
q̄m tempꝰ tū t mel t colo
rem t no tm solam q̄m m
dyapason. q̄ obstruunt se
muicē. hoc aut̄ fiaunt ex
quib? unū aliquid fit? si
ita? maior mīorē motū de
pellit ncē sil' sint t ꝑpm m
nus sensibilem ee q̄m si sol?
ee auferr. n. aliquid ommo
nis? mixtōe si quid omīa
supplicia mag' sensibilia sint.
Si g' equales fūnt altē ex
istentes. neutē ei' sensū ob
stuat. n. alt alterū simplu
cem a'ie sentire. q̄ aut̄ nl'
lus ei' sēsus ul' alt exīstēs.
q̄ quid t tur fi ex mixtis
mq̄ oc̄ūs mnsceant. Q°
mam g' exq̄ubꝫ dam quid
fit aliquid exq̄ubꝫ dam
no n̄ fit. talia aut̄ q' sub
a° sēsu. mnsentiūr. n. quo
rum ultima ōna ē non ea
ex allo t acuto īmū fi. m
si sēd acchs. Si n̄ si ait ex
acuto t grauiu. simphoma
ergo nec sentire ōna eqle.

u. exūtes ꝑ motus exter
mmalnunt. ūnicē q̄m unus
n̄ fit ex ill? Uno m equales,
melior faciet sensum ad h̄
si mag' simil duo seu sectꝰ
ata uno sensu. quor. unus se
sus uelud acutum t graue.
mag'. n. simil motus unū p̄
ꝑtus q̄m duor. puta unus
et auditus uno a sil' duo n̄
c̄ sentire. si n̄ mixta fuerint
ex tuta. n. unū ualt ee. u
nus aut̄ sil' unū sensus. unī
aut̄ sil' ꝑ. q̄ ncē mixta sil'
sentire q̄ uno sensu ē actu
sentit. unū quid. n. uno. q̄
sēd actum unus. Sp aut̄ q̄
ꝑm pōm unus t sil' unus sen
sus qualem actū unū d̄ di
cet. nullā g' ncē ipa. Q̄
g' no sūmt mixta duo esse
sensus qualem actū ꝑm u
nam pōm t mdīsibile temꝑ
unam ncē ee operōm. unī.
n. qui ad semel usus t mo
tus unū. una aut̄ pōm long?
tingit duo sil' sentire un
o sensu. at uno si ea q' sb eun
dem sensum sil' impossibile no
sunt duo palam q̄ unus
ad huc quales duos sens?
tingit simil sentire uel ō
albūm t dulce. ūr. n. q. gō
unū uno aia nullo alio di
cē nisi eo q' sil'. Q° aut̄ sp̄ u
nū. iudicante sensu t uno di
co ab. quia forte albūm t
magnum altum q' ꝑuum
uō iudicabit t dulce t amā

rum ꝺ quiꝺ ꝓ̃ illo aut̃ al
ius. ſz alit utrum ꝝ nos. Eo
dem aut̃ mo ſi bn ꝓ̃ ſe hꝫa.
puta ſic gꝰtus ꝺulce. ſtam
ſius album ⁊ ſic aut̃ nigꝝ ta
lle amaꝝ. ſtam ꝓ̃ ſ̃ nos mo
tus ꝺ̃ni. ſimꝫ aut̃ ꝺ̃na meo
ꝺem ⁊ ꝯ homo ũ ⁊ ꝑ̃ ſenſua
mo ꝺ̃na ſumte uel ꝺulce ⁊
amaro ñ utꝫ ⁊ tinget ſentie
ſil. ſilr aut̃ ꝓ̃ lam qꝫ ꝫ q̃ no
ꝺ̃na. h quiꝺ n. albiſſim̃. h
no nigꝝ ⁊ malus ſilr uel ꝺ
ſapꝝ. hꝫ quiꝺ ꝺulcas. hꝫ
no amam nec q̃ ꝺuꝫa ta ſil.
ꝓpoñes. n. ſimt oppoꝝ
uel ꝺ ꝺiapaſon mꝺ ñ ꝑ̃te
nſi ſicut in ũ ſenſa ñtur.
ſic a ꝺna ꝓpoñ extimitatũ
ſit alr aut̃ non. Erit n. ſil
hec quiꝺ mihi ad pauca ul
timꝰ ad ꝓ̃s ad impem.
ſz g̃ plus ad hꝰ ꝺiſtant
albedine ⁊ ꝺiſſimt ex hꝫ
t quiꝺ ꝺ̃na. ſn a ꝺ̃na q̃m
q̃ meo ꝺ̃no. ꝺico a puta
ꝺulce ⁊ album ñte ꝺ̃na
a ꝺ̃no aut̃ alia ꝺulce no a
nigro ul to amplius ſꝑ
ꝺiſſimt q̃m album. ad hc
utꝫ multus q tnigꝫ ipa ſimil
ſentire. q̃m q̃ ꝺ̃no. qr ſi no
hec. nec illa ſq aut̃ ꝺint qu
idam eoꝝ qui ꝺ̃ ſimpho
nas. q no ad ſil quiꝺ per
tinguit ſonꝰ. vnꝰ q ⁊ latẽ
cum temꝑ ꝰ ſenle ſimt. utꝝ
recte ꝺr ul ũ ſorte n. utiq

ꝺicet quis nũc ex hc puta
re ſil nũc ⁊ audme q̃ inter
media ꝑ̃ latent q hꝫ ñ um
mꝫ ꝑ̃. l. temꝑ ꝺe ſenſibꝫ.
nullũ. mꝫ latere. ſz omꝫa q̃ꝫ
q ſentire. ſi. n. q̃m ꝓ̃ ſe ip
ſum ſentit ul aliũ ſi tm
uo tꝑ ñ q ꝑ̃ te late q ꝺ. Eſt
aut̃ aliq motꝰ uo ttũ
q̃ntũ omnio inſenſibꝫ. ꝺ
inſtãs q te latebit utꝫ ſic
ꝓ̃ ꝓ̃m ⁊ q uꝺet ⁊ q ſen
tit ⁊ li ſentit. amplius
non utꝫ erit nec ꝑ̃ n ſul
lates q ſentit in quo ũ ſit
q mhia. ul q iſtius ali
quiꝺ uꝺꝫ. ſi quiꝺ ꝺ aliq̃
magnitudo ⁊ ꝑ̃s ⁊ uel m
ſenſibꝫ omnio ꝑ̃ puncte.
ſz. n. totam uꝺe ⁊ ſentit
eoꝺ ⁊ tmo tꝑ ñ eo q ī h
aliquo auſatur q. g. b. m
qua no ſencit latur ñ g m
h. a. ul iſtius aliquiꝺ uel ꝺ
tam uꝺꝫ. totam. q̃m h ꝓ
ſius ⁊ m ſno ambulate q̃m
mlt̃ ꝑ te ipſius. at no ī. g.
b. mch ſentit eo ergo qꝺ
mh uuſa. ſ. a. b. ſentit ẽ
ꝺr totum ſentire. ā. b. ⁊ toti.
Ead aut̃ ꝺ ⁊ m. a. g. ſp. n. m
a. ⁊ m aliquiꝺ. totũ a no ſ
ſentire. ag b omia quꝺ g
ſenſibꝫa ſunt. ſz no uꝺen
tur q̃ aum ſunt. ſol. n. ma
gnitudo uꝫ tq ꝫ̃. cubitoꝝ
a longe. ſz no ur q̃ tua mq
ſz alit mꝺ ſil uꝺeta ñ ꝺi
ſil ꝺta aut̃ ẽ ca mantionꝫ

Tertius 7 Tertiado

mlxq quo ḡ nllm ẽ tpe ī
sen.le manifm ex hys.
Primus aut ẽ tm o bone
consideranꝺ utrum q.
sil' pluma sentiree aiam ? sil'
aut ẽ dicendum mdisibli
tpe ad ūnicẽ ꝑmiquo ḡ
uit' sic tngit si l' quo. si
to a aia sentiree ī mdisibi
li. sic aut mdiuisibli ut
omn exinte tmuo sil' qm
primu quo ea q sm unum
sensu uel ꝺ dicendum sic ẽ
a sen aens alium ī alium
colorem plies q ptes hebit
spe eaꝺ. ī. n. q sentat in eo
dem gne ẽ si aut q ī acti
ui dno dicat quis mch ph
ile sic ī maia ꝺ q forte ex
hys quo ꝺ uni aliquo fit
et una operatio ipi' l aut siq
dem q exam lo hymlo sen
giens erit si aut sepatim
ī sili se hebit. Amp ī sen
sus item plies erunt. sic
siquis sias mdifferentes di
cat. q. n. oportet esse ī uir
tute q sm se ꝑmanere nec abs
hac erit sensus. q ia hec ī
uno ī mdisibili sentit. ex
mistio q ī alia ī ma g. n. q ti
gebat hec sil' pla qm gneal
ta. sunt. q alia quo ꝺ ulce
alia ī o album sentire pte
aia aiam q existis unā ad ẽ
ul' ī unū. q nce. una. n. q
tm sen actiua ẽ ps. Cuius
g illa unā ullin tantz exis
tis unum nce g unū aliq

ee amme quo omia sentit li
cet sicū ꝺm ẽ prius aliqu
ꝺ aliud aut ẽ gns p aliud g
sm q mdisibile ẽ sm actum
ẽ dulce ī albi. Qñ uo ꝺ sil'
ter fiunt ī actum altum uel
q nō mre ī ipis q ita et
maia. sō. n. ī unū uno albi
et dulce ī a. multa si ī sepabi
les passiones abiicem. si
ee altum ī unoquoq sil' g po
nꝺum ī maia ꝺ ī unū ee ī
uno sensitiuo omia. hoc ee ti
altum ī altum. hoc quo ge
ne hoc uo spe. Qr ī sen aet.
ut q sil' eoꝺ ī uno. tone aut
ī eoꝺ. Qñ a sensil' e omia
gnitudo ẽ ī ẽ mdisibile seu
sibile. magnitudo ẽ n. unū qui
ꝺ ī ut debz mesurata distan
a. vñ ui a similit sili. a au
dibile ī odorabile q amz no
ipa tangentes sentiunt. Est iz
aliquid ultimū ꝺ istans e.
vñ no ut ī ī puncto. vñ ut. h.
nta nce mdisibile ee. q m
ultion quo ī ipa sentire er
istis. mi ation a nce sentī
re. si ita z aliquid ei mdisi
bile sensil' e. cū pnatur mul
timo uni ẽ ultimo quo ꝺ non
sensibile sil' actꝺ insibile ee
et insibile hebit impossi'le
de sensitiuis quo ꝺ q ī sensibi
libꝫ. quo hñt. ī cōiē ī ptem v
nūq q sensitiuum. cū ẽ pe
li quor aut p sōiam ꝺ me
moria et reminiscentia. ī sō
pno. explicit liꝫ de sensu et sen.to

Incipit .l. .j. de memoria et rem.

Dicendum
aut et memorari dō quid ē.
et pp qđ cām fit et cui anime
primo accidit passio et rem
misc. Non .n. ip̄ō sunt mem
orabilia et remissibilia. Sz ut
stur et hūnt memorabiliores
quō quō tm di. Remissibi
liores ā qui ueloces et bñ dis
cūtes. Primū quō g̃ acci
piend ē qualia sunt memo
rabilia. Multotiens .n. decip̄
h. nr. n. sintia et memorant.
Sz ē opiabile et sepabile. Entā
lium et scia q̃dam scadit spūa
lia. q̃ ad in quidam diuinit
tuam duit nr ꝑsentis ē. Sed
sensus. h. n. nr sintiur nr sēn
ognioscimus. Sz tm ꝑsens.
memoria ā sū ē ꝑsens aut
cum adē ut h albumen alīqs
uidz nullus uti dicet mem
orari. Ar q. si dnt cū sit sōd
ans et intligens. Sz h quidē
sentire dīt. d ā scire solum.
Cum uo sū actib scia et sen
sum hāt. sic memorat ē as q
tri anguli q duob rectis eq̄
les hec quō q dīdicat aut
speculatus fuit. d uo qm a
udiuit aut uidit aut aliquid
tale. Sp .n. cum ē memoriam
agat sic maia dicat q h pri
us audiuit aut sensit aut im
tlexit. Est quō g̃ memō.
nr sensus. nr opīō. Sz hoc nō
alicuius h̄itus aut passio ē
sēm sunt. tpe ꝑius aut mic
mipō nc. nō ē memō sic dīm ē.
ē .n. ꝑsentis quō sensus. sū
tum uo uo sp̄es. sū aut me
mō ē. uī post tpe memō oīs.
Ar q quinq tpe sencaute. quo
h sola alia memoriam ē us
to quo sencimur. Dm aut
de fantasia ꝑius mbus q̃
sunt de ma dīm ē. intlige
nō ē sine fantasmate. accidit.
n. eāđ passio intllau q̃ qui
đ. in descendendo. i. n. ulla v
centes quantitate tp̄o mđ
tiata. tñ sim tū sm qūtitate
descendimus. et intligēs sili.
et sū intligit qūtū potuit
an oculos q̃ tum. Intllxit au
tē ut qūtū ē. Sz nā sit qñ
tor intlīor. a. potē tū qūtūđ
tiatum. Intllxit a sm q̃ qū
tum solum. pp qđ q̃ dm nō
tingit intlīre mch sū et tm
uo nr sine rōne tpis en aa
lia rō magnitudiem aut
et motū cognoscē nāe quo
et tpe et fantasma. cōis ei⁹
passio ē. Ar mal ūtū q̃ ꝑmo
sensitiuo bonum cognitō ē.
memoria aut et q̃ intligi
bilium nī sū fantasmate ē.
Ar intllectus nr actus utiq;
ens ꝑ se aut ꝑmum sensi
uum et altis quib dam m
ē alium nī solum hōib et

MEMORIA ⁊ REMINISCIA

hꝫ tibi opionem aut pñdẽ
cam. si aut̃ mtlligim⁹ ali
qua pꝛium cẽ ñ utiz mẽt m
ultis aliox̃ alium. forte a
nlli mortaliũ. Q̃m iz nunc
omiby ꝑ id q̃ ñ omia tpis
sensum bñt. sp. n. ci aggꝛ
uemiõ. sicut ꝓpꝛius dixim⁹
qñ audit hec. aũ audiuit
aũ audiat sil' sentit q̃ pꝛius.
pꝛius aut̃ ⁊ posꝛius mtpꝛe
sunt. Cuius quid g' eox
q̃ sunt aĩe memoꝛia sit m
am qñ. q̃n quid cui ⁊ fan
tasia ẽ. Et sunt memoꝛa
bilia ꝑse quid quox ẽ fan
tasia. sed actus q̃ q̃ cauiz nõ
sũ fantasia. Subtrahit
a' utiz aliquis ꝑ quid q̃ ꝓ
pssõne ꝑsente. re ño abse
te. memoꝛat̃ q̃ ñ ꝑsens. q̃n
am qñ. u. q̃n oz mtllit talẽ
aliq̃m ftam ꝑsensum i aĩa
et mpte coꝛpis hꝫte ꝑpm
uel ꝑ picturam q̃ dicim⁹ pssõ
ue. cui dñs hꝫtum cẽ me
moꝛiã. fcis. n. mot̃ mpn
mit uel ꝑ figuꝛa' q̃ndã sen
sil' sic sigillantes aut̃ hñ
et bis quid qui ĩmotum
ulto ꝑ pssõm aũ ꝑ etatẽ
sunt. ñ fit memoꝛia tanq̃
utiz magn̄ fluentem ma
tente motu ⁊ sigillo alius
quid ꝑ frigidã cẽ sicut an
tiqua edificoꝛ. Et ꝑ du
ctam acꝛientis passio
nem ñ mfit impssio. ꝑ q. q
dam multum nouꝛ tenes.
mmemoꝛes. Fiunt. n. hñ
quid ꝑ augustiñ. illuo ꝓpꝛe
de actemẽtũ. Sili' a' mlttiue
laces aut tali. neutꝛum
memoꝛes. hꝫ quid. n. plus
o pꝛtimo hꝫ duoꝛes. sit illu
uo duoꝛes. hꝫ quid g' uo
nam mam tantam q̃ ai aĩa
alios uo ñ tangit. Siq
dem tale actus cẽ cõ memoꝛi
am. utrum hñc memoꝛat̃
pssõm aũ a quo sta cẽ. Si
quid. n. hec. absentium mch
utiz memoꝛabimur hꝫ uo di
quo sentientes hꝫ memoꝛam
q̃ uo sentimus q̃ absens. si
cẽ sile sicut figura aũ pictu
ra mhꝫ nob ꝓpius sensus.
ꝑ quid utiz cꝛ memoꝛia al
terius. Sz ñ huius ꝓpius agg
ens. n. memoꝛia sꝛe ailat
hñc pssõm ⁊ sentit hñc q̃
mo g' non ꝑsens memoꝛa
tur. cꝛ. n. utiz uide ñ ꝑsens
et audire aũ cẽ uteꝝ ⁊ actit.
hꝫ ut n. in tabula sculptum
al' tal' cẽ ymago. ⁊ ido ⁊ mñ
et ꝑpm cẽ ambo. cẽ ñ ido a'
loꝛ. ⁊ cẽ ꝓsidente ⁊ hic al' ⁊ sic ai
ymagiem. sic ⁊ q̃ in nobis
fantasma oꝛ sua pe ⁊ ipm
aliquid ꝑ se cẽ ⁊ aliꝰ fan
tasia. quid se ipm. specu
lam̃ur aut fantasma cẽ. in
q̃ntum uo alius. ut ymа
go ⁊ memoꝛabile. Qi ⁊ tam
agat motus ꝓpius. siquid
mq̃ntum ꝑ se sic suꝑfert a
mma ipm ut mtlligibile

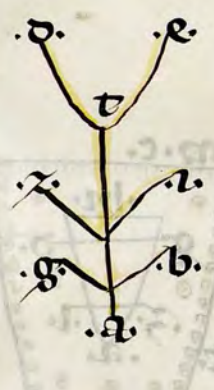
aliquid aut fantasma ur ad
ee. si aut m qñtu altius si
cut picturā tanqñ ymā
giem. sicut tquñ audit
oriscam ut oriscā ymaginé.
ḥ aliō passio ḷ speculatōis
et qñ ñ ai al' pictum. sicut
m aīa lxx quōd sit sic intlli
gibile soluet. ḥ aut ut q
ymago memorabile tob ḥ
alīq tnet̄mus. fās no bīaīa
hī motib; ab eo q prius sen
simus. si ēm sensisse acāt
et si é memoa aī no dubita
mus qñ. alīq aut acāt itlli
ge tremīsa. qm aliquid a
udiuim prius aī audimus
ḥ aut ex ai speculans tan
qñ ipm ymutet tsicetur
si aut altius. fit aut aliqñ
et ex rñ ut acāt. antifotan
tiorent talis estasim pas
sis fantasmata. n. dicebāt
ut fcā tut memorantes ḥ
aut é fit cum aliquis ymā
giem tanqñ ymagiem sic
det. Secundū é memo
riam saluāt mremīscendo
ḥ aut é mch alīqñ qñ spe
culam multociens si aut ymā
giem tnon sic e se haud
quōd qō g é memoria tme
moran. dm é qñ fantasma
tis ut ymagio cui fantasma
hītus tcui pticale eax que
m nob q primsentiu. et
quo tpe sentimus.
Sremīsci aut reliquum
é dicē. primi quōd igit
q̄ cum; marginātis nōib;
ua sunt. oz ponē ut exēca.
Non. n. é memo. re sūpto
remīscēca. nz accepto. cū. n.
ymū addiscat aī placatur.
ñ resumit memoria nz ima.
Nulla. n. aī fcā é hm exim
apio accipit. cum. n. fās
fiunt bītus. aī a passio. te
memo é. Qñ cum passione
q fit ñ mfit ad hūc cum
primo fcā é. in mdiduo tul
tio passio quōd exhibit am
pacienti tfaciēca si oz ucā
re sc̄am bītū a passione. m
ch a phīz tactus memo
rati q dam q scimus. nz e
moratiā a se nō é aī fcām
tpe memorat. n. nec q audi
uit. aī audit aī passus fu
it prius ñ q nec passus é me
moratur nec. Amp mai
fūn qñ memoran é ñ mic
remīscēte. sz a primo sen
cientem aī pacente. sz e
resumat qñ prius hīut
sciam aut sensum aī cui
quid hītum. memoriam
dixim. hē. tte remīsa é.
ñ eo; q dm sunt aliquid.
memoran a' tmemoriam
sequitur. sz ita; sumpti.
sz cum aī é ut itm fiant.
Oz é ut é aut ut ab his. n.
dicē tmuemre. tē imdē.
ō. Oz g dīffie remīsci ab
lus tmente pluri pna
pio qñ ex quo addiscunt
remīsci. Contingit aut

memoria

reminiscencia

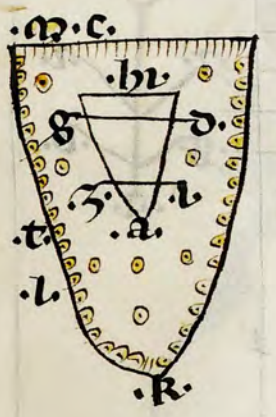
reminiscencie q̄n aptus ua
tus ē hic motus iam post
hūc. Si quidē. n. ex cūctate
mam sm̄ q̄ cum moueat
illo h̄ quid moueb̄. Si a
ū excūctate. Sz ex consue
tudie ut admissū moueb̄.
Actū aut̄ quo dam semel
z sic euenisse uel actus q̄n a⁹
multoties motos. vū q̄d
aut semel i uidens mag me
moratū q̄. Alia multoties.
Cum g̃ reminiscūm. moueā
t q̄ am p̄mor motuū. quo
ns utz moueam p̄in lle
z sic euit. vū q̄ z sūt uem
nū inedita tes a hūc. aut
aū aliquo aliquo. ta simli.
aut cōtīo aut ꝑ quo
p̄ hoc fit reminiscencia. ḡo
tus. n. hoc quidē hoc au
tē simlī illoꝝ a ꝑtē h̄nt q̄
reliquū p̄uū q̄ motū ē p̄
illū. Quer quidē g̃ sic mo
q̄entes a sic reminiscūtur
cū p̄ altum motū ille fiat
uta ſ mlta altis fcis moti
bz quales dicimus fieri
ille ſtuchā oz intendē que
ꝑ illū sūnit quo memorem.
Sz nūq̄ ꝑ. maiōm. n. q̄ idē
modū aliquā. dico aut̄
quo dicat. q̄ sūr ū ꝑquā
uz reminiscēs z sic studie. n.
q̄ sequit motū h̄ p̄ hime.
Et cum g̃ reminisci uolūt.
hoc facē. q̄ ire a capē p̄ma
p̄ū motus. p̄ q̄ ille erit.
Ende atissime z optime

fiunt aut̄ p̄mā. reminiscen
scia. n. se hūt res ad ūnem
meo q̄ sūr. sic z motū. Et ſ
mag reminiscabilia q̄ amīs ordi
natōm hūt aliq̄n sic mathē
atica. Q̄ aut̄ p̄ q̄e g̃ūt z
mlta reminisci dīc ab itum
addicē. q̄ p̄tit quo dāmo
mō. q̄ ē p̄ p̄ma p̄ cum uo
uo. Sz p̄ aliud uō ad hūc me
moratū mouū. Multoties
aut̄ quidē iam in pōt reminis
ci. q̄ ens a. pē t mouēt. h
aut̄ fit multa mouenti. si mo
ueat hm motū q̄ z seq̄tur res.
mentere. n. ē. me pōm mo
uentē hoc aut̄ ē ut ex ꝑ
quib⁹ h̄etur motib⁹ moue
atur s. ē cōe. Sz q̄ accep
tum ē ꝑ ma ꝑtum. ꝑ q̄ alo
cas iudeūtur remīsci aliq̄n.
Causa aut̄ ē q̄ uelocit̄ ba
lio mad uentum ut ala ac
te malum. ab allo ama
etem. tab h̄ ubūdū aquo
mentum aut̄ ꝑm hūc q̄s
horam. Videtur aū ule
ꝑ ma ꝑ t medīū oīm. si u
uon ꝑius cum mlxorient
at remittetur aut̄ nam uz
alūde ut liquis mtlligitem
quib⁹. a. b. g. d. e. z. ı. t. si
u. ū m. ē. remittāt m. ē. me
mmt. hinc n. ad amlo mo
tum ē z tūgit. t m. ā. t m.
ē. si uo ū hoc aliq̄ q̄rtī. g.
uemens remittetur. si. ī. aū.
z. unquīt. si a ū m. ā. t
sic sp. Prius aut̄ q ab eo



alū quid memīere. alū aut ū
q̄ p̄ cā ad plus motum ee ab
eo ꝺ ꝑ̄ aplo ut ab ip̄o. g. i. z.
alū m. ō. sic ū p̄ anti quum mō
m̄ fluentius. mō tanq̄m. n. nā
iam ꝓ fluetuꝺ e vn̄ q̄ mltoꝝ
mtlligm̄ ato remissam. sic ai.
n. nā hoc p̄ hē. sic ⁊ op̄to hoc
mltoꝝ ens nām fuat. Qm
a sicim bus q̄ sum ū. sic ⁊ex
nām. ⁊ a fortiora. ad huc ma
gis mbus q̄ p̄ fluetu diem sūt
qui bꝰ nā ñ sūt mē. Qr moiu
alū. ⁊ nō ⁊ alt. alioq ⁊ cum ret
late m̄ ipe ⁊ quoꝝ ⁊ p̄h
cum mdigeat nome remissa
dissile quo sciamus mllꝺ sol
ere tamus remissa qꝺ gr̄ hac ꝛte

Quoꝝ me aut. ꝺr mo.
oz agnoscē tpe aut mgi
ta aut mfinite. ē aut aliq
quo iudicat mai ⁊ mñ. ꝛa
bile aut sic ai ⁊ magnitudies.
sm tlit. n. magnas ⁊ pul. mo
ere uendo ibi mtlligam. sicut
uisum dūt quida ⁊ uꝝ cum
ñ sūt. mtligeꝝ. ꝛ ꝓ ꝛa
li motu sūt. n. m̄ ꝑa sibles
figure ⁊ motus. Quo. n.
differt cum maioꝝ mtlig
at aut q̄ illa mtligit que
miora. omia. n. q̄ mta mno
ta ⁊ ꝓ ꝛa li. ⁊ q̄ ex. ē a fortē
sicait ⁊ sp̄eby. ⁊ ꝓ ꝛale ac
ape. ꝛ. m ꝓ sic ⁊ distancias
sicut gr̄ sup m. a. b. b. e. nō ta
cat. gꝺ. ꝓ ꝛale. n. ē. a. g. ⁊
g. ꝺ. ꝺ. g̃ mag. g̃ ꝺ. q̄. z. ꝛ.
sicat. aut sic. a. g. ad. a. b.



se hz. q. ē. ad tm se hūs cōz
lus gr̄. sil' mō. si uō sm. a. z.
z. uelut mtlige. et quib q.
gr̄. b. bē. sūt mtlligi. ꝛ ꝓ.
t. ē. klm. mtlliget. hoc n. se
hnt. sic. cā. ad bā. Cū gr̄ ea
sūnt l' fiat motus ⁊ tp̄s. tē
memoria agit. si a ꝑtet
ū facies memoriam. mch.
n. ꝑhibz mtm q. ad m tu
teri memoriā ñ memoran
tem. agit ē a memo ū puta
re. ꝛ late memoratiu. nō
ē. h. n. erat ipm memoran.
ꝛ si qui ret fiat sūq. tp̄s
aū ipe sūllo ū remisci.
Qui uō ē tp̄s duplex est.
alū quid. n. mēsura ñ men
ūt ipm ut q. tēs adie. qꝺ
tū alū sc̄at. alū aut ⁊ mē
sura. ꝛ memoratē q̄m us
ū ñ mēsura. ꝛ sueūt. n. dicē
q̄m memoratē quid q̄ū
tū nescimus cum ꝑ us q̄
ñ agnoscim⁹ q̄ntitatē mēs.
Qr quid gr̄ ⁊ remissū tū uꝝ
sunt memorati ñ m ꝓ ab
tēn ē. dicit aut memoram
a remisti. ñ sol ūt tp̄s. ꝛ q̄
ip̄o quid memoram. ⁊ alio
rum. alium ꝓ ticipant m'
ta ß remissa. nullm ut ē dicē
q̄ agnoscim⁹ tur. alium mul
tō cā a q. remissa ē ut sūt
quidam. Qr. n. ꝓ ius aū
uidit aū. ad hī pñs fu
it. ꝛ ille gr̄at remissēs et
ē ut q̄ō q̄dam. hoc aut q̄
et delibatū mē nā sol acit.

SOPRA VIGILIA

et nam̃ de libīte. Zilles qui
dam ē. Ora'cōi q̃ dā' passio
remittenda q̃uo mtali fan
tasmatis sigmi turbati q̃s
dam cū ñ p̃sumt remissa et
nalte adhites mtliam rñ.
ad huc conantes remissam
mm̃ mrie melancolias.
hos.n. fantasmata mouēs
marie. Ea'eius q̃ñ ise
ipis ēē. q̃ tūc̃ placentib̃ no
amplius mipis fuisse. Sic t
remissēs t nuestigans or
pale aliq̃ moz mq̃uo pas
sio ē. Anxiam e'timē
qui b̃ biuditas fiuit eis
ēt loci sensitiui. n̄.n. facile
pmittē mota quoniã siue
mat q̃ q̃ntū ēt recte predat
motus. Anī tuc ttimo
res cum ēt moniment t̄mo
uentib̃ ītum hus ñ sedā
t̄. Zad eaō ēt mouēt or
tur b̃ passio nōib̃ t melo
dius t p̄ib̃ cum plos fiat
aliq̃ ipz̃ ualde pmsanti
b̃. n. t no nolūtib̃ accit
tum cantare audiē. Sūt
a'tē ioa maiora b̃ntes et
na' pnus memoratiuu q̃m
ḡhu p̄p id q̃ gia mitatē ml'
tam b̃nt msensibli t q̃ rz
a p̃ncipio motus possimt
in mañe. Sz dissoluti fiūt
rz mtemiscendo facile rec
te p̄edimt. Q̃emtus
autem nouū t mltū senes
i memores simt p̄ motū.
hu quid. n. mdecīto. Illu
no maugīto m̄lto ētam
plius a' p̄ū t nanoli sūt uti
ad longam etate. Ē em
oria quid g̃ t memoram q̃t
nā ip̄z t que cor. q̃ aie mem
orentur alia. t de remissa
quid ē t q̃uo sit t p̄p quam
causam dictum est. explic
lib de memoria t remiscen
cia. map lib. j. de sōpno et
uigilia. ca q̃ p sōpnii dīt.

Sompnum
Dormi

Utem t uigilia q̃ sidmd ē
quid sint t utrum animē
ul' corpis ppria sint. ul q̃
nia t ti oia q̃uis p̄ticle aie
ul' corpis t p̄p q̃ñ cam misūt
alib̃ t utrū oriant oia simul
an ab̃ ipis aū alia quid
sompno alia uo alto solum
ul' alia quid neutro. alta
uo utriz. ad huc q̃ quid ē
sompnium t p̄p q̃ñ cam dormi
entes mēdium quid somp
nant mēdium a uo. ul' acci
dit quid semp dormienti
b̃ sompnare. Sz memme
rimt. Et si hoc fiat p̄p q̃ cam
fit t ho tangat futura p̄u
de. aū uo t tangat ēt̄. si
contingat t qualit ēbriet̄
a ḡhoi ab hoie solum. ul q̃

demōstrauim⁹ cām ⁊ naturā fuit
Rmū quō g̃ q̃ habēntu
hoc manifm̄ q̄ cē id̄ alis
ugilia quō ē ⁊ sompn̄. oppo
nūtur. n. ⁊ ūr̄ sōpnus ugili
e q̄ tam p̄ naturā q̄am extre
ma spm alius ⁊ ūm naturā ūb
cē id̄ susceptibl̄e uidentur
fīa. eiusd̄ passiones ee. dico
ā ueluti. uisus ee actus tum
itudo. pulchritudo. sanitas e
gritudo. fortitudo. debilitas.
auditus ⁊ surditas. Am
plius aut̄ ex hijs manifm̄
fit quo. n. uigilante cognos
cimus. sit hoc ⁊ eum qui somp
no p̄mitur. sentiente. n. uig
ilare putamus. ⁊ uigilante
cēm aīi eo q̄ eor. q̄ extrinsecus
aliquid sentit. ul̄ eor. q̄ ī ip̄o
motuū aliq̄. sic⁹ uigilare n
nullo alio ē q̄m meo q̄ ē sen
tire. ꝯsimilit̄ q̄ quo quis cē
sciunt̄ uigilant uigilanci
a. ⁊ dormīnt dormiencia.
Q̄m aut̄ ūr aīe p̄ncipium ē sen
tiue ūr corpis cimus. n. p̄ eī
ē tactō quia ūo dr̄ sēsus int acti
o motus quid p cor aīe ē ma
nifm̄ q̄m ūr aīe passio p̄ma
m ūr natūm cor possibl̄e ē sē
tire. Cum aut̄ determinati
sit p̄ius malus de hijs que
dām. q. p̄ticle aīe ⁊ de mitrit
ua q. quid̄ sep̄atur ab alijs
mōr p̄bꝰ hijs ut animali
orum ūo ullo sūl̄ exīte ma
nifm̄ quid̄ q̄ amīs uiuentiū
augmīti dīm tōms q. p̄tia
pmt solum q̄m mlhus ūo ē
sompn̄ ūs. n. uigilia uel ud
plantis. Aon. n. hūt p̄ticul
am sensitiam ūs sī sep̄abile
ūs sīm sep̄abīle potestate. n.
et ee sep̄abīle ē. Sūra q̄d
mch ē q̄ sp uigil aū sp dor
mat. si ei sīc̄ īsimt aliū
ut trēq passiones hoc ūs. n. si
ē al'bus sensum. ⁊ ꝑ hoc dor
mire ūs uigilare. ut ūs. n.
passio ē cē sēsum p̄mi sensti
uū ūg⁹ aut̄ ūs altum horū
sp mē ei d̄ ueluti. aliq. op̄
⁊ nām q̄ excessit tp̄z īquā
ta possimt aliquid facē. ul'
aliq. eor. q̄ possimt tp̄z facē.
nācē de fice ut oculos uiden
tes ⁊ que sē facientes hoc.
Sūra manū ⁊ ad cē ē opus
aliq. sī ita. aliē ē opus sen
tire ⁊ hūtī extendit q̄ to erat
tp̄z potīs sentire. ⁊ timere. de
facet ⁊ tm̄ p̄ facet ⁊. sic⁹
uigilare dīcit̄ ut dione.
sēsus ēnorum ūo hoc quid̄
nācē altum. nicē. nām ut ūs
ei dormire. sic⁹ ⁊ hoc passio est
sompnus. ⁊ aut̄ ē impō pp
excessum uigilandi. uigil
andi aut̄ excessus q̄ūs quid
ab egritudie q̄ūs ab⁹ egri
tudie fit. q̄r impotentia ⁊
dissolutō sūl̄ ei. nācē ē q̄d
uigilat. ⁊ tng̃ē dormire. in
possl̄e sp agē. Sūl̄ aut̄ ūs
dormire sp. mch. ⁊ somp̄n.
n. passio sensitiue p̄tis alle
ē. ut umclin ⁊ immobilitas

ad q̄ alīū sp dormire ul' sp uigilare q̄m ē
ad cē. p̄ius ūs uigilare ei q
ē dormire. sic⁹ ⁊ hoc ei alīū

de sompno et vigilia

quedam. Qz nãq; ẽ omẽ dormiens hꝺ̃ sensũ tiam ptic̃u lam. Sensũ m̃ aũt q; pt̃ sen tire ſm actum agẽ a sensu p̃ prie t simpl̃r. impoſſ!ẽ dor mienteꝫ tal'r̃ dꝰ nãm ẽ somp̃n um oẽm extra tabl'em ẽe. ali a quꝺ g̃ pene omia sompno r̃ icant t natatiua t uolatiua atq; gſſ bliat̃ m. gñ̃ p ustium ofm. t q; malarioz ui sa sunt dormiencia t a dꝺ̃a q; cum hñt oculos manifi en toma q; dormiũt. Preuisa sompn̄ sunt hr̃ dꝺ̃a. soꝛ late bunt utiq; q̃dam multa ẽ̃ utꝫ pticapiunt sompno ulñ. eoꝝ quꝺ quedam hñt testam̃ sensum quꝺ nũq; fm̃ ẽ mãſm̃ si dormiunt. Sicut uo ũsilis dꝺ̃a rõ ea su adebitur? Oꝝ quꝺ g̃ sõpno r̃ icant ofm alia mãſm̃ ex hijs. eo. n. q; ẽ sensum hr̃e diffitur al' sensus aũt mo quꝺ a. ꝯmnob̃ litate t ue llud umcin sompnũ ẽ dmis so l'omia a' remissom̃ uigili am. Aplam tm̃ re a' nliam p̃ ſile quꝺ r̃ icare ueritatem passionũ. Quam sine sensu quꝺ nõ exiſtit nz sompn̄ nz uigilia quu hꝺ̃ uo meſt sensus t ſtam tgnũ de. qꝫ uo hꝰ t capia. plantis au tem mch̃ hoꝝ m̃ ẽ. Signũ aũt t op̃ suum ẽ ate mitti tua pticula mdormiendo magꝭ qm̃ uigilando. Auttu imtur aũt t augẽtur tunc ma gꝭ tanq̃m n' egen ca ad h̃ sen

Q ualare aũt dormire t ungulant t pp̃ qualẽ q; dꝰ sensum ul' quales supp̃ ples conſideand̃. Qm̃ uo quedam quidem alium hñt sensus omis q; dꝰ uo ũ hñt ut unsũ tactum a' gustum omia hꝰ hñt mñ si quod aliud ip̃ sẽm. dmẽ aũt de hijs mbus q; dꝰ aia. impoſſ!ẽ a' simpl̃r q uidem sensu sentire q; dormi ut ali' nam sin̄ qm̃ omibus uacũ m̃ eand̃ passionẽ sõp no. Quam si hunc. quꝺ hunc uo ũ. hic dormiens sentiet. hꝰ aũt m̃p!ẽ. Q; a' exiſ tit ſm unũq; q; sensum. h̃ quꝺ aliquꝺ pp̃ñ. illꝺ uo aliquꝺ ẽe pp̃rium quꝺ ue llud usu uidẽ. auditum aũt audire t alius sꝺ̃ eumꝺ mo dũ. Ista q̃dam t ꝯis p̃ q; se quitur. omẽs q; t q; uidẽ t au dr̃ sentire. Non. n. usu quꝺ uidet qm̃ uidẽ t uidicatiuꝫ pt̃ t discũne. qm̃ alia quidẽ diuisa sunt ab albis n' gus tu n' usu nec amb obꝫ. Sꝫ q̃ dam cõ pticula sensitiam̃ oim. nam ẽ quꝺ sꝑ us mu et p̃ma pale sensitum unũ. ẽe a' seu' gms aũ; altum ue llud somn̄ t uolens h̃ a' sit tac tuo maxime exiſtit. h̃ quu dem. n. sep̃atur ab alijs sen situs. alia uo ad h̃ insepa bilia. dmẽ aũt de bus ꝑis

mlnus q' ceaia thorematibus.
Nam sm g' qm h'e passiones
lia a tcompunus pp q' omnibus
me alibi. Nam tactus solus
omibus. Si. n. meo q' omis pa
uit aliquid sensus sicret d'
rum tm sens. Si quis tm ne
esse tm possit e aliquo mo
age sit. hos uactue sit' rimo
bles existe. Rum. n. robabi
lius accit eis qm sit' quiesce
q' adm a' nic dms robabit se h'
et de hiis Nam cu pncipale
alior omm sensatior rad qd
tudunt alia pcatur aliq'
pti ncm tre hq' omia. Il
lorum aut cum aliquid ip
tens sit no ncte e h' mpotes
simul sm a' ex libi qm m
sensus su opatre ee tm uti.
ipis. sop nus e nec mp pos
se sentire Nam tmaie defto
mlbi tale quid accit. sm p'.
n. sm mai de defcio. q' fiunt
et a mice quedi hi. Nam
plus aut quib motione
ne appbendunt msensibi
les sunt sz qm mp' usus
tm sensatio tm p quam q'.
sz q' mad'm actu e nc mp mo
quo sentit omia ci. n. h' q
d' mpotens sint ncte et se
sitiua omia mp' ee sentire.
Cum no illor aliquid. nc
h' ncte. Propt q' no cum
accit dormire re passio edd.
Qm modi no plures sunt i
car nam q' cui gia tunde
pncipium motus et matia
et rom. cum ee dms primu
quid q' qm nam dms. gia
hui face hoc aut homi aliq'
quetem uo omn q' natu est
mo iu cum no possit sp' sta
nue mo iu cum de'catte. ne
cessaria' ee atq' utile. sop
no quor pp ipm ncitatem
coaptant methaploram. lc
tanquam requies sit. Qr
pp salutem alium existe.
iugilia uo fimus Nam sensi
re et sape omibi fims quibus
me alcim eorum. Optima.
n. hec fims uo optima. Q
aut nem uncuq' aliu
m ee compui. dico a' er sup
pone ncitate qm sit' ent
hns suam nam ex ncitate
m ee q' dam et oportet hns
entib. alia existe. Nam
aut q' li motu tactum corp
ib' adnementib' acitqu
gilare et dormire alib'. p
hec dr' alis quid g' alib'
q' adm uirtib' sanguis
existimandu e cas ee pis
sions ul' eas d ul' portio
les sanguinem no hntib'
q' quid horib' qr ex his oi
b' speculand. Ex quide
g' sit' pncipium sit abe
ad pte alib' a q' quid motus. determinati e prius m
alius. sm no e trium de tia
tor. locor qui medius cap
itis et deorsum uentris. In
tentib' quid g' sanguine
h' e q' ce corpis. omia n. hn

QUARTA

VIGESIMA

ca sanguine: cor habet ꝓ
cipuū motus effus ꝓncipa
l' hinc notus quod g' ific
maiꝰ q̄ ꝓncipiū tomo
refrigat omis ē hic respi
rare aut: habuit refrigar
i ad salutem ei q'ē ilē pti
cula talis nā adepta ē.
Sicet aut hec ipa pea sm
se. Non habuit uo sanguiu
ne: hec enī homis hūi sui sapi
entib; sp̄m apportat ipi
tatis spe mflans hesidē
nē: palam aut hec mlt̄is
q'sumt totalia: putant esp
isapib; hmōi. q'cumq;
huiꝰmodi sit. Anima moui
e quod aliquid aūt facē si
volore uo ē p̄le vigore aut
facat spe detento. Et respi
rantib; quod q'defonse uo
respirantib; uo q'o plan
tata. so hoīs habet aq̄ ala
tā imā cū motu aīe attri
bē spe offidentis ad situi
mitoriū tāt̄ alor. sed uō ad omne
aliquo sēsū sed uō aliquoꝝ ꝑ
mo sensitio. Si uo ē somp
nus hūi. mqđ loco quod hm
qua ptem ꝑma fit somp
nus hūi mqđ fin.
Nouēt quidā dīi dormi
unt hēnt mlta q'ugi
lant cum sunt. Non tam
abūt fantasmate hāliquo
sensu. so. cum hmōi. n. est
quodam hqui nō sensam.
dō ēt ꝑa de ꝑpis. Anuo
somnus memorie ē expta
expleta ingilium uo actus
ū memorie mplematis
tcin ē. Hūs aē hus q'dā sē
ptūtur quib; fcis hūi pna
piuum passiones sit ingilan
di hdormiendi. palam hēt
q' qm̄ nām ali cum sē ū beat
tunc ꝓmo nutriūtū sui sape
et augm̄tum. Nutrimentum
aut ē omib; ēt mū. bus qđ
qui sanguine hūt sanguis
natura. bus uo qui sanguiu
ne uo hūt ꝓportionale. locus
uo sanguis uene. Sed nu
aut ꝓncipium corpalē aī
q' dī ē exāma tomis de fons
quod g' alimto mgdiente
musceptiā loci fit eua pora
tō adiecas. Sed uo pnutri
t m sanguine ūtitur hēa
dit ad ꝓncipium tcin est
aut de bis g' demutāto nc
aut repetend ē de ꝑpis hui
gi aut ꝓncipia motus spe
culeū hquod patiente pti
cula sensitiua acūt ingili
a hsomnus q'z m̄ pō sensi
tiuum ut dcm ē. Et n. amca.
et sufficiatō aliqua hāie de
fcio fiat hūi impōm. Iam aut
fēa sunt fantasia quib; dī
defcm aīe patientib; fortiꝰ
hoc quod g' aliqm hz dulom
si. n. o tingit ob dormire
de fcone aīe patiente. o' uti
somnū ee. hfantasma. q
mlta aut sunt q' dīnt qō
ao defecūt. hqui mlt sūt

mortui ee. equibz omnibz eam
dem rõm ee opinãr ẽ. Si uti
rimus ũ ẽ somnus impõis
sensitiui. Si exeua pratione
ẽ nutrimentum passio sit hec
nãe. n. q; eua pratum ẽ pl'
sũ usquequo impelli dem de
ꝓuti ꝑ nutrimentũ ei empũ.
Calidum ũo ciq; alimentũ ad
sr'iora natum ẽ ſm. ci. Similiz
oribz locis fiunt multũ simil'
itũ reintrant. Fiuntq; deorsũ.
Treitrendo ꝓpellit colorẽ. Ho
maxime fiunt somnia annu
tiãto. Nam repetente tic
mista humiditas ꝛ corpulenta
sursum fitur. Stans quidẽ
ꝯ gnat ꝛ facit dormitare.
Cum ũo fluxit deorsum re
ũ tens repellat colorem tunc
fit somnus ꝛ al' dormit.
Singuliariter horum ꝛ somniũ
fera. omnia. n. grauedinem ca
pitis faciunt ꝛ potus ꝛ cibi
ut opium ꝛ mandragora. Au
tumꝛ lolium ꝛ qui deorsũ
fimt. ꝛ qui dormitant hec
unt patiũ ho possunt ei ua
re capõ ꝛ pulpebõ. ꝛ ꝑ calum
a ingrime tale somnus. Ex
ulta. n. q' a cibis eua prato.
Amp̃ autẽ ex latonibz quib
dam namlator quod colligẽ
tiõ. colligũ ũo fit quasdam
mutationem digestum ſ
frigidũ fit. Et regutiones
q' cam d' id facuunt q' cir
fluitate calida ꝛ humida. ut
acute febricantibz atz litar
gicas. Amp̃ autẽ ꝑma et
as. pitu. n. dormiunt uehe
mẽte eo q' nutrimentum sursum
fitur ome. Signũ a' q' magni
tudo si' ior excedit mensurã i
prima etate eo q' ad hoc fi
at augmentum. ꝑ hoc ũo cir
cet epẽlemptu fiunt. Sitẽ.
n. ẽ somnus epẽletice ꝛ ẽ
quotidiano somnus opẽlen
sia. Et io acute mitis ꝓcapi
unt hui passiones tormen
tibz. ꝛ tormentes quib ca
piuntur. ungl'antes ũo no.
Cum ũo multus fit spũ
sursum descendẽdo rursum
uenas tumefacit quibus
contrat por' q' respiratio fit.
So pius ũo fiunt unaz
mutabz. Differẽ. n. mel' for
sitan ipos bibẽte ul' mutces.
Si os bibẽte aquaticum ꝛ mo
dicũ spuosum. n. unũ. h
abẽ magẽ ingrum. Sta ũo
si'iora plena sunt mutãto
pius q' quinz uitium col
lum. q' adm. n. ebis sursũ
fitur humiditas insubz mul
ta. Ronabile autẽ hãc pas
sionem ee cam. q'r quescãte
m matria bz embria. primũ.
Et io amatores somniq
dcultas hnt uenas. ꝛ nam
et magna capita hntes. ni
bor uene augmẽte ut ũ fa
cile defluat q' desidente hu
ditas. Fame. n. ois ũo mig
na capita hẽ. Si gl' fatentibus.
sursum mpe[illegible]cis multus

Capitulo VIGESIMA

et ea prato fit manifestū
uo bibites uenas ūsompno
lenti pp amplitudiem uen
ax mſa liq; aliam passio
ne hūmunt ē nam nr̄ me
lancolica mfrigidatus ñ.
ē locus nutus. Q. ī ñ fit ipis
mſtitudo ea prato ms pp
ea t cacices diu crites q̄m
adm. n. nllo fluencia affa
untur: eis corpl̄ frigida uo
la cum nāli frigida sit: tu
tiuum locum frigid facit t
alias pticulas ubiamq;
existat potate hī sī fluitas.
Q. ī manifū ex bis q̄ dicte
q̄ sompnus ē quidam comū
tus calons mtumle cas tūr
reapato pp p̄dam cām. so
motus mſtus dormientis.
mī aut̄ defiat mfrigidantur
et pp frigiditatē ē adiit pn
lpebre t sūiora quid mfrig
idantur t cetiora. Inciora
uo t mfiora calida, velud
q̄ ē pedes. t q̄ m̄ inteas.
Q. naq̄n utiz dubitabit q̄
nq̄is q; pp abū fortissimū
fit sompnus t ē sompnif
ium uumi. t alia hī calidi
tates bīca. Est aut̄ ī rōa
bile sompnū quid ē mfri
gidatōm. cās aut̄ dormien
di calidas; utrum g̃ hec ac
cidat q; q̄ adm neut̄ uacu
us cum sit calidus ē. rep
letō uo mfrigidat pp mo
tum. sic t qui m capite p
ui t loca mfrigidantur sur
simulata ea prato t cul' q̄m
adm pfluis calido sūito tre
mor sit t ibi ascendente cali
ditate. ē gesta calidtas in
frigidat t q; pm nām calid
facit languescē ac secedē. am
pliꝰ aut̄ mīto m adente mu
tuto q; calor sūleuat q; ad
modū igms mpūis ligno
mfrigidantur quouiz digne
fit. n. sōnus q; adm dicne est
diu corpulentū sine sūfluxa
calliditate pueras ad aspd.
Cum uo amplius ñ pfit ēs m
mſtitudie excedit q; eleua
tū ē tm repl̄itur t de ore tm
fluit uo cadunt uoies sūtēto
calore qui sum sū fēbat. solū.
n. a lumi rectū t macies. t m
adens quid dr sapiencia fac.
p; modū uo fantasia. Q. dicte
te quid nc sotones. t ungen
tes quid sunt ut fiat mfri
gidatō. Q. tm mo tpus
ē locus. qui cē celebr̄ q; ad
modū dicē malus uo. Q. im
uo qui mor. frigiditatē
cebr̄ ñ bīnt ibi uo q; equalz
bruc ps q; adm g̃ bīndum
q; eua prat a sol calliditate
cum ueniat ad sup̄ficiem lo
cum pp frigiditatē sua ifri
gidatur t ogestū deorsū. tē
ſtim tur sus ag̃ sic me leua
te calidi ad cebr̄ sī fluxa q
dem eua prato mſleugma
redigitur. Io t catarri uacē
mūsali extracte sī. Q. utri
tiua uo t ūegio tatiua deor

sum fertur congesta t refrigerat calid adiuting idamd ñ no
facale. sursa pienb enapozato
nem ofte t temuitas t angus
tia cc cebr yeuar. Influgidato
ms quid g hec e ca q qm tua
pozato tendant caliditate.
Expgiscuntur a ci digestio
fca fiunt t optimunt que ipc
ta sunt calidtas manguito
mlta ab eo q obstabat t dise
ti fiunt corpulencioz sanguis
atz pmissim. Esta cemissim
quid sanguis t pmissim q
capite. densissimus t turbidi
ssim quinq onbz ptibz. Dis
uio sanguis pua pui sicd dm
e hec t malus e cor hoz a qui
mord utilz calamus cois q
medius. quoz utz suscipit
ex utraqz uena t ea q iacet
magna t q aorti. in medio ñ
fit discrio. Z dissimme quid de
hus alioz simonii e hencaus
q uo sit maxie sanguis p nu
trimti oblatom mdisctus: sop
mus fit. quo adsecnat sangs
hec quid pmissimi surdi. hec
quid turbidissimi de xpi ci
aut b accidit exp gisci t ab so
luta exnutrimti gnitate.
Qaie quid g ca dormiendi d
hi e. qz a corpulento q surdi
stur pmgentium calorem
subito ad primu sensitiu t qd
e sopnus qui primi sensitiui
p hnsio ut no possit agere
exnatate quid stin. Sonn.
t al ee ñ actiui hz q ipm pfica

unt pp salutem e saluatiu q
Est hec a q rendo es.
de sopno t p cui eoz qa
mme passio h nec ñ. tutti
mtll cauc pticde passio e hec
ul sensitiue. hus n. solum
eoz q m no b sint cognoscui
aliquid. Z utaz usus uisus
usio t auditus audme et
omio sensus sentire cmia a
sint sensui ueluti figura
et motus t magnitudo ta
hi aiaz pa ueluti colo. sonus
sapoz hip aut sunt omia
claudencia t dormencia aiu
de silra t umeliqs martin
qm ñ sentimus nch msop
mus. Qong sensui sompni
um sentim. Qat uo uz opi
mone. Qon. n. solum admc
mens dms hoem ee ul equi.
Z t album ul pulcrum qz
opio sensui mch utiz dicet.
Qz ne uz sal se m sompne a
qcit aiam hec facc silin.
Z silin. qm ho e t qui albus
e q. e advciens uidem inde
amplius p e sompni aliq.
aliud mtlligimus q dom
mugilando sentientes ali
quid de eo. u. q sentim se
pe. t mtlligim aliqd. sicl
m sompnis p e. fantasma
ta alia alii mtlligim. vide
bitur aut alicui hec ? quis
ad hibeat mte t temptat
memozare surgens iam ñ
quidam uiderint sompni
a hi uelud qui uidentur.

ſm memoratiꝫ ſcepticum po
ne q̃ ꝓpnũc. actit. n. eis a
liud quid ꝑ ſompnium
ꝓne ac ecclos mlco fantas
mata. Qr̃ maiſtꝫ qm̃ nr̃ ſop
nũ omne q̃ ms ompins fan
taſma tq̃ intelligimus q̃
opione opia bm̃. Nam
aũt de his um̃ uſis int ũ q̃
mam eoꝺ̃ quo uigilantes
megritudib⁹ decim̃ decapi
mur lxc ꝺ̃ ms ompno facit
paſſionẽ. Et ſams ꝺ̃ ſacẽ
tib⁹ tũ ꝑdal' ſoluꝫ ee. Sed
ſũ ꝺ̃ ſli duſli fantaſtmã
mme tſenſtuũ mchomm̃
ũfit abſꝫ uide tſentire ali
quid. ꝑ uide. n. tꝑ audi
re uidentis ũm aliquid et
audientis. Ac q̃ñ tũ dq̃
arbitratur ms ompno au
tem ꝓtũ é mcb uide atq;
audire uꝫ oꝺ̃ ſentire. g̃ uo
uide. ũm. Auch aũt paſ
ſum n̄ é ũm. ſz ꝺ tuſmꝫ
pati aliquid talias ſens.
ſmgulum a lox q̃ adm ui
gilanti adiacet quodam
mo ſſtu ꝺ̃ ſnai aut ui
gilanti tq̃nꝫ ꝺ̃ opio dicat
qm̃ falſum q̃ adm uigi
lans q̃nꝫ uo detinetur. tſe
quitur fantaſma. Q̃ quiꝺ̃
g̃ uo é opiantis nꝫ intlig
entis paſſio lxc q̃ñ uacam̃
ſompnare mãſtm. ſz nꝫ ſẽ
cientis ſmpf. unde. n. utꝫ t
audire ſmpf. ſz q̃ſi oꝫ tſen
que modo ſtꝺ̃ and. ꝓnat

ergo q̃ tmaiſtm̃ é q̃ ſenſtuũ
paſſo ſi quiꝺ̃ tſompnus uo.
n. Alicui quiꝺ̃ alii alium ĩ
é ſompnus Alii uo aliqui ſo
mpniare tſz eiꝺ̃. Qm̃ uo
de fantaſmatibus q̃ dr̃ ai ai
tcĩ é. té quiꝺ̃ ꝺ̃ ſenſtuo
fantaſticam. ée aũt ſenſtu
o tfantaſtco alĩm. Et aũt
fantaſia qui aſſtu ſactum
ſit motus ſompniũ uo fan
taſma q̃dam uꝫ ee nam q̃ꝺ̃
ms ompno fantaſma. ſomp
niũ ꝺ̃ us ſũ ſimpl ſũ quodam
modo ſcĩm. Quamſtm̃ q̃ ſenſtu
uus quiꝺ̃ é ſompniare h̃ aũt
ſecam ꝺ̃ um fantaſticam.

Quiꝺ̃ aũt é ſompniũ
et quo ſit. ex his q̃ ce
ſompniũ accidunt maxime
utꝫ ſpeculabũm. Sensibilia.
n. ſm ſingulũ ſenſtuũ nob
eſſicaũt ſenſum tq̃ ſit ab
eis paſſo ũ ſolum me ſenſi
tiũ ꝺ̃ um ſenſus agit. ſz tꝺ̃
um abeunt. Silis. n. paſſi
o mlhus tmlhus q̃ ſentiꝫ
uidetur ee tn. in latis eoq̃
mouit ũ ultius ꝺ̃ tmg ute
mouentiũ. Nam q̃ mo tũ
fecit. q̃ mouit aiem q̃ dam
et rurſus ſ̄b motus alium
et lxc itaꝫ uo quouſꝫ quiꝺ̃
ſtet facit motum tmaere
et mbũdis. Silr. aũt oꝫ opi
nari lxc tmaltatõne. Nam
q̃ cale ſtm é a calido primũ
cale ſacit tlxc diſtbuit uſꝫ
ad ꝓpinquum. Qr̃ tinquo

est sentire qm̃ ē alt̃ato q̃dam
qualem actum sensus nãtē
hoc accidē ꝺo passo ē n̄ solum
sentientibꝰ insensitiuis. ꝫ q
escentibꝰ et impfumdo tñ fi
cetemus. Nam aīa aīi ꝫ ti
mie sensitiam aliquid timẽ
rentibꝰ. nr̄ sensum sequi
tur passio uelꝺe sole ad te
nebras. acãt. n. mchũdere
pp̃ ad huc sbsistentē motũ.
m̃ clis qm̃ē et sua dumũ colo
rem mitto tñ. aspicamus a
ut albũm ul'lumde eiusdē
modi uir̄ ad q̃ am ꝫ uisum
pmittemus. et sua ad solē psp
icientes ul'aliq̃ splendidũ
ꝺclucimus obtuantibꝰ q
dem uidetē ꝑ diuersõm q̃ acãt
usũ uide. pmũ quidē gḷ hĩo
lorem donec pmutatē i pu
niceum. deñ in purpure
ũ. quo usq̃ i nigrum ueiate
colorem et cuanescat. tabꝰ
us q̃ mouentur q̃ pmuta
tur uelud a fluꝫ marie ꝑ
abꝰ q̃ atissẽ fluũt. uir.
n. quescũca mouẽ fiunt
a̅ et amaus et magus some
obscurescentes. fiunt aut̃
et aualidis odoribꝰ diffici
le odorantes silua. hec ita q̃
manifeste accidũt ꝺ modo.
Qrauẽ sensitiua actꝰ et modi
tas dr̄as sentiẽtis signũ est
q̃ misceat̃ actꝰ de quo eod̃
m̃ sistens utiꝫ si ꝺabit q̃s
et ꝺubitabit. Si l'a' extiꝰ
manifestũ qm̃ q̃ ꝺ m̃ uisus
patitur sic et fiat aliquid
m̃ speculi. n. ualde pugnãt
m̃ stri uus si' uementibꝰ mu
lieres m̃ spiciant m̃ speci
lium sit si' filaes speculi sic
nubes sanguinea et siq̃ de
nouũ sit speculum n̄ facile
ē abstrgẽ ꝺ macula. quo
uetus facile. Eadem ꝺ omn
ꝺ rum q̃m n̄ solum m̃ sus
patitur aliquid ab aĩe. ꝫ
et fiat aliquid et maꝫ q̃
ad m̃ splendidũ. Nam m̃ sus
splendidꝰ et ꝺ nati colore.
Ꝺ dicq̃ ꝺ gḷ m̃ ꝺ ꝺ q̃ fiu
nt m̃ stria afficiunt sicut
et alia ps q̃ꝫ corpis et n. m̃
existunt plemuenaꝫ. ſꝺ
cum fiunt m̃ stria ꝑ t̃ra
tõm et flegma sanguinea
nob̃ quid q̃ macis dr̄a
nãm ē. n̄ ē quid nam ea
dem natura seis et m̃ stria
rum q̃ ai' quoꝫ mõ ab ip
sis et eum qui m̃ speculis
ē ai' et tinuũ ex item q̃ de
que dam fiat et talem ue
lud ipe patitur hic ũ spe
culi sup̃ficiem q̃ ad̃m m
uestium q̃ marie m̃ deset.
actissime m̃ quantur.
Nam prꝰ diligẽt mons
trat quicquid excepit et
ꝑ tim m̃mos motꝰ es ũ
eo q̃ planũ sit q̃ l ex tactũ
maxime sentit. Qꝫ uom
tilie ta' q̃ attrom ẽ ais tac
tum et tanq̃m ex tionem
et ablucõm ꝑ m̃ diam

de primo

Vigilia

no nam si sit q̄l; sit ñ ex
eundi no scelit ex nouis
specul'ca ē q; pñ sit t plan
um. sunt n. phi my sumo
et oio mag' mtalib; nam
eo quod q; piu; ē mdę pñ
dñi eo a' q; planu ómo. sue
tud; no no mmam; qm no
sñr subit maqla. sz si fi
cetenus mag'. Qm qd
g' t q; pius dñus sit motus.
et qm celes sensus t q; no
solum patitur. sz. ō fiat
co loxum sensitiuū er bis
manifm. attestatur. a' bus
q' tca sunt t q' ce uma t q'
ce pigrita euemunt. qa
q; pñtum ē o leuma to ac
cepit primor odores t u
ma lxe ipm pcauunt ñ sol
um. n. eor q' mittuntur
ul' commiscent. sz eor ipe
uasa ponūt ñ ut assumtu
re capiunt odores. Ad ea
no q' er pncipio ē. sic dicēdū.
ponatur unū quod q; ex
bis q' tca sunt patet q; re
cedente sensu exhis eaus
i maior; sl'atur q' sensibilia
sunt. Ad hmoi q; facile
decapiuntur ce sñs. tui
passiomb; existimus. alij
a' l'a' malus ne lutu tepi
dus in tioxe t qui amat i
amoxe ita ut ui deat ē qui
to passibilior; quis sunt ta
to amion sollitudie ñ. eo
dem no mio; mutat in oib;
con aliis facile decapiunt
omis. t mag' q̄n tum; i passi
omb; mag' sunt. Ad 6t se
cūdū tantū; m ēdū alia ratiōe
tur m pncipio a modica si
militudie lineay. q; pōt tue
bu quod alū de tant mpassi
omb; sic ut si uel exmē ñ labo
rant ñ lateat q̄n falsum. q;
si maior; sit passio t mouet ē
ad pte cā no ut hec accidant
b; ē q; ñ sm eand ōmunidi
q; pnale ē t quo fantasma
sunt huiusmodi sig'm ē q̄n ui
detur sol pedal. ō dicta a' ad
sepe ad fantasiam t pmutā
tē digitor; unū duo ut ac
tum ñ dūs q̄n duo digitor;
n. tactu unius. si no ē tac
tus solus iudicatem unū
duo. Ad endū a' cā q̄n no
solum cum sensile mor; appa
rent q'z. sz t cā sñs ipe mo
ueatur. si eo dē mō no no q̄n
ad m t assi. dico aut uel ō
ut ñ una magnitudo mouū dū
mō unius a b a'. Ex his ꝫ
manifm q̄n no solū iuuge
iam to motus assilados sunt t
q' ex tuc eus t q' m cor sunt.
sz t q̄n sit passio h' q' uocat
compnus t mag' te appmēt.
sō dicen. repliunt ē dum op
antur sñs t mtligūa t
ertiam ē q' a ōm uir mag
nū ingnē mior; t sūe obic
tatōes pue secus magnas
dum no que sunt si natat
m pua si la ca. Actu no pp
uocatōem pticulam usen

SOPNO

VIGILIA

centauus ato ꝓmutata. ꝙ
Dox aut̃ imuq; ꝙ ẽ sicut
cũ ẽ reliquie eius q; ĩactu
sũt aq; ab eunte ĩo ꝛ ũmi
dice. q; hec q̃ le ꝙ is. cũ
ẽ ꝙscius. cum aut̃ sensi
bus ñ dicebat ꝙscũ q; ꝑ
um ꝛ q; dr iudicabat. sz ꝑ
hec illum ꝙscũ um.
Ex ita; sencendo diem ẽ
ẽ sino omio detineatur.
a sanguine q; adm sencẽs
hec mouentur a motibus
qui sunt msensibus. tũ
quo simile ipm ẽ q; um
e ꝛ tanta sompn potenta
a q; facit late. q; adm g.
si q; lateat suppont digi
tus ocło ñ sp lum appnebit.
sz ꝛ putabit ee duo q; est
imũ si uo ñ lateat appne
bit quo ñ putabit a sict
msompnus si sencaat qo
quum dormit. ꝛ pissim m
qua ẽ sensibus dormitoꝝ.
appnet quo. dicat aut̃ q
uum uidetur. quo mpo ut
ꝙscius. no ẽ aut̃ ꝙscẽ.
sepe. n. dormiendo dicat a
liquid mala. qũ sompn
um me q; appnet. si uo
lateat qũ dormit mch
ꝺ dicat fantasie. Q; aut
ubi adiecimus ꝛ q; sunt ꝛ
motus fantasma msensi
bus manifũ. siquis aũ
dens temptet memorare
q; patiumur dormientes. q
dem ꝛ expgefactum. sntdũ.
n. q; appent ẏ do lam dormi
endi aspiciet expgefactis ee
motus msensibus. Quib;
dam. n. humor ꝛ oio pspica
cibus si sunt tenebre. ẏ do
la appent plena q; mouen
tur ita ut uelent fregũt ti
mentes. Ex his ita; unusquis
q; illigrare q; ẽ sompnum
fantasma quod aliq; ꝛ msop
no. Aliq; uo tã sunt ẏ do
la. ñ sunt sompna. sz sicꝺ
aꝺ sensibus solutis uẽ ita q;
msompno fantasma omne.
Quam primũ quod aliquib;
accit quod uelut de longe.
sam. n. ꝛ sentire aliquo mo
et sonos humen ꝛ spiritem
et tactum languide quod ue
lut de longe. sam. n. dormi
endo respicientes ꝛ mox ex
cita; q; debilit̃ debent lume
luce dormientes ut arbit̃
bantur expgefacti statim agn
oũnt q; luce erant ꝛ gallo
rum ꝛ canũ debilit̃ audient
es uacem. expgefacti agnoũ
unt manifeste qui dam uo ꝛ
rndẽt mitagnti q; tngit n.
et uigilare ꝛ dormire simꝑ
alto erũte ꝛ altm aliquo
mo mee quor nullum sop
num. dd. sz nz q; cum ĩ sop
no quod fiunt ue mtlligẽ
cie pt̃ fantasmata. sz fan
tasma q; sunt a motu simꝑ
actor cum indormiendo fit
et meo q; dormit. hẽ sompn
num. sam uo quibꝺ aũ

dat ut nullum sompnium mō
ueat mutatꝫ. Rat quō hi ē. ac
cidit eam his quidem oio
pleri aut. Qui bō dormiūo et
multū puectis eatē accidit cū
primū nullum sompniū vi
dēnt. cām aut qr̄ fiat sile
aliquid oz arbitrari. qm mz
qui pz cibum dormitaūtꝫ
mz prius fit sompniū. Qui bꝫ
q. n. hoc mō ꝯsistit nām ita ꝫ
milia accidūt ei apparatōis
iorem locum ul' rūm deoꝛsū
lata fiat mūtudiem moꝫ
ꝯ eū istis nullū appareat fan
tasma pceuntē iō etate. m
ch mēs ē appare sompniū
a ꝑmutatē. n. aliqua fēa.
ul' sm etatem ul' ꝑ passiōm
nām accidē contra etatem
Ordinatōne iō q' hūc.
m sompnus fit ꝫ dr̄ accid
e a sompnus mz. ꝫ tempꝰ ē ꝰ d
neum. mz suadꝫ iam q' omēs
quid ul' plēs existimant hi
tum aliqm figōne sompn
a ꝑstant fidem. tamqm ab ex
pientia dcm. ꝫ q. dequibꝰ dr̄
fit ordinatō insompnius ū m
ōibꝫ. hꝰ. n. aliqm rōnem
sꝰ ꝫ de alius somnus sompnus
sūr utꝫ quus ābitabitur.
Nullam iō rōnabilem cām
inde ē q' utꝫ fiat ꝑ deacēde
fiat. Iam tenuiq' esse
mmittentem cam̄ rōnabi
li ꝫ ñ optis ꝫ prudentissis
q' quibꝰ mittē mēs ab
latā iō q' acd ca. nulla a. ꝰ

ce ut ca. de his q' sepe lxx ca
leas columpnas ꝫ g' mlꝰ
istene ꝑuide aliqm sī nos
tram inde tur ē prudena
am inuenire longinē hoꝝ.
Hec g' omia sompnia uel
cās ē ul' signa eorum que
fiunt aū accidentia. ul' om
nia ul' aliqua eorum ul'
unū solum dico aut cām
quid ut luna defectus sol ꝫ
la dr̄ febres. signū iō de
fectus stellam sꝰ intrare ac
pitatē iō lingue febrēti
actus iō a. ambulante de
ficē solem mz. n. signū defi
cientis lxx mz cām mz defectus
ambulandi. sō accidūt mil
lium mz sp fit mz ut miltū.
Sunt ergo sompniox. hec
quid cē ꝫ signa uel ō eox
que cē cor̄ accidunt dicit
q' ꝫ medioxum gēsli qui
qz ualde mūdē sompnis
mens aut sic existimare.
et artificiales assidentibꝰ
aliquid ꝫ phantibꝰ ca
qui in die motus ultima
gm ualde fiunt ꝫ fortes la
tent sepe maiores qui
uigilando sunt motus. In
dormiendo aut ꝰ numꝫ. n.
pui magnitudinē ee. quam
fiūt aut ex his q' insompn
is accidunt sepe qnē arbitē
mur. n. fulgura cadē ac to
nitua si pius somnus mau
ribꝰ fūs ꝫ melle ꝫ oleo ꝰ
saporibꝰ pfuu. tenuis leg

SOPRO VIGILIA

mate defluente z ambulare
pigneꝫ z calefi uel exire p uio
calorē cē quasdam ptes tō er
ppetis aut̄ maiestl xc mo se
lūcaa. Dr̄ qm̄ pma ōm pu
cipia maiestm̄ qm̄ z gtuid mu
et alias passiōm q̄ in corpib⁹
dr̄ fi. Nam stm̄ g̃ qm̄ nāt̄ mb
m sompnus cē pt̄encia ma
g̃ mugilando. At uo q̄d
quō q̄ in sompnis fantas
mata cās cē ppnor cui q̄ ac
tuū ñ cūrōnable q̄ ad mod̄
debītes a gēt actib⁹ erūt
es aīo olim agūtes sepe recta
lyis sompmatiuem̄ tagi
mus cā aut̄ qm̄ ip̄ntus ex
istit motus ad imus ich
ate omb⁹ sic rursus nāīm cē
eos qui in sompno sunt mo
tus frequēt̄ pua p̄ū cē diur
nor actuum eo q̄ ip̄nta sit ri
rursus. Horum mtlhai sig
tas matib⁹ nocturnis. sig
q̄ sompnor q̄dam sigīa et
cās cē. Olim aīo acutib⁹
assi lantur maxime ut tūsm
dencia omia z quor nō on
go mnob. Si de naturali bello
et de his q̄ pcul accidunt sē
de his. n. eod̄ mō se hr̄e iu
sīle uel⁹ qū memorianti de
aliquo attingit hoc fām esse.
Quid. n. phr̄ in sompnis
ita magn̄ aut̄ iussile mīta hī
acīt de q̄d m g̃ nr̄ meminisse
de aliquo nr̄ signū. m ch̄. Si
symptoma. io z mīta somp
morum nō eueniunt. sym
ptomata. n. mr̄ sp nr̄ ut frequē
fiūt. Omio aut̄ qm̄ a? Alī
um sompniant q̄dam ad̄ u
tr̄ missa ñ erunt sompnia nr̄
fēta sunt l⁹ g̃ de mmoria tūm nā.
n. de mmoria. nō dīna si gnū a?
ualde. n. stīt uoiēs p̄udente
sunt z recte sompniantes ti
qm̄ cō mittente. Si quor xx.
q. loquax nā ē z melancolica.
mīti modas uisiones uident
eo. n. q̄ sp luxa z mīti plīa
mouentur cū thoracīnatib⁹
exīntes mb⁹ sicut quidam
rapiunt. z tūdentes. Nam q̄
ad̄m z dr̄ si mīta iacias alias
dispīt iacas z mb⁹ xc acīt.
Qm̄ aut̄ ip̄ eueniunt mīta so
mpnor. n. m⁹ens. ar. n. eor
q̄ m corpib⁹ sunt signor z ce
lestium uel⁹ a quar z uen
tor. Si. n. aliis uel⁹ cōtra
isto acīt motus a quo fuit o
ū fit signū z mīta. Sulta bū
q̄ si expediebat dissoluta sē
p alias dignores mcharō
nes. Omio. n. nō me fit q̄ fu
turum erat uī rō q̄ erat z q̄d
futurū. ēmptū quib⁹. n. pna
pia dō ē ea quib⁹ nō p̄cta sē
et signa z signata sunt h̄ a
liquor q̄ ñ sunt. Debus mo
sompnis q̄ ñ hī hūt origines.
Si dilationes. ul' tempib⁹ ul'
locis ul' magnitudinib⁹ ul'
lor. quō puch mo tū hīntib⁹
m se ip̄is pnapia qui uidēt
sompnia mīa plurimum fiat.
Ab acūte tale utr̄ erit mag

quam ut dicat demacritus ydola ⁊ deflumones cãus que admodũ n. ai quis mouent a q̃m ul' a rem ul' a mouit et quescente illo acãt hmõi motum ponit usq; ad ad illo q mouit ũ p̃sente sic mdi plr motum aliquẽ et sensum ptingẽ ad aiam as sompmantes a quibus ille ydola fiant ⁊ deflumones. et quã cumq; contiẽnt ptingentes magis sensibles ee nacte eo q; que mdie detim tur dissolumtur magis plus. n. sine turbatõne ar nactis eo q; silencores sint nactes et mor pre facẽ sensum pp sompmum. sceo et puos motus mtrmsecus sentire mentes magis q; ugl̃m te. hmõi mot fantasmata faciunt. erquibus ymdẽ futura de hi. Et io acãt pssõ b quibus ⁊ no prudentissimis mdie n. utiq; facerent ⁊ sapientibus sidus ẽet mittes sic a' iusse quos lr ymdẽ. Sã mtlia hominum nõ ẽ cãus affci. Sz tam̃ q; cesta ⁊ uacua ab omnib; ⁊ mota ab mouẽs duatur. Et q; quidã erranti ymdet cã ẽ. quã pprii mot nõ mfestant. Sz longe phauntur ernees q; maxime sentiunt. Quos tam si recte sompmantes ẽe ⁊ notos de notis maxime prude acãt eo quõ noti nõnm pse iuuẽ

solliati sunt q; adm̃ prudentes maxime agnoscunt et sentiunt sic ⁊ motus. Sic mor. n. nacores sunt mot melancol. a' pp uehemẽa q; ad mod̃ iacentes lãge bũ rectant ⁊ pp ptm tatom qto hitiũ magnant. i pp q; mad mod̃. n. phi legedi pet ⁊ qui simos sunt hita silij dut ⁊ mtlligũt ue lutiuẽ iẽ iem ⁊ sic cõplante ad id q; longe. Amp a' pp uehemaa nõ repllitur eor mot ab a' motu artificiosissim a' ẽ inter sõpmor q; pẽ situdines mspicẽ recta. n. sõpn̄ a iudicante cuiꝰ ẽ. Dicunt ẽ silitudines q̃m silia accidunt fantasmata eis q̃m aquis sunt ydolis sicut et prius diximus. Ihũ sup multus fiat motus non simul fit appmto et ydolũ. promptius ueio est fases iudicare erit qui pot ato mspicẽ et sentire. dispata et distorta ydolorũ quoniam est hominis ul' equi aut alterius et ibi. stat aliquid pot est similiter sompnium lxx motus. enim impedit rectum sõpnium. Quod quidem igitur est sompnius et sompnium et pp quam causam utiq; hoc̃ stamp a ⁊ de aq̃ sõpnis ẽ dictum. dãm ẽ.

explicit lib de sõpno et uigi.

Logica de Tempore

Tractatus de Breui

Incipit lib. j. de cõgitur. q. b.

Est hec quid ẽ longe uite a
mmalium hec aut̃ breuis
uite dr uite totaliꝫ longitu
dine ⁊ breuitate. ⁊ sic dmõ
cas. Primo aut̃ q
stationis nãm. primo ex
e q̃ ẽ dubitare de ꝑ hõ.
n. ẽ ꝑ plam utrum alia aũ
rõ cã oñiũ aliũ ⁊ plantaꝝ
eius q. ẽ ḃ quid ẽ longe
uite hec aut̃ breuis ⁊ plan
tar. has quid pauca tempis.
has ad multum durabile bre
uitam. Adhuc aut̃ utrũ
ead q. longe uite. ⁊ ũ ꝑ nat̃
am sana ũ ꝑ stancium aut
se pata sunt ⁊ q. breuis u
te ⁊ langoꝛosum aũ ꝑ quos
dam quid langoꝛ ẽ appm
q̃t langoꝛosa ꝑ nãm corꝑ
a hijs q. breuis uite. Sc̃dm
aut̃ mch̃ quosdam ꝓbilet
langoꝛosos ẽ longe uite
exñtes. Hz tꝫmpno qd̃
q. ⁊ nugilia dcm ẽ ꝓius.
Defuncta aut̃ ⁊ moꝛte dõ ẽ
ꝓstius. Sitis ad ⁊ de langoꝛe
et sanitate q̃tum adiceꝫ
ũl ꝓhie. Hunc ad de cã eius
q. ẽ ḃ quid ẽ longe uite ḃ
aut̃ breuis uite sic dm̃ ẽ ꝓ
nus considerandum.

Sciunt aut̃ hmõi dr̃am
hmõe tota ad totaliꝫ gña
eoꝝ q. sunt una spẽ alia ad alia
tã. Hmõi aut̃ sc̃d gñs quid̃
differe ut homem. ad equũ lon
giores. n. uite gñs hom q̃
equor. q. ꝑm spẽm aut̃ hom
nem ad hoꝛem. sunt. n. ho
mines hꝫ quid̃ longe uite.
hꝫ aut̃ breuis urtẽ altiꝫ
alia loca distantes. Que qd̃.
n. ⁊ aliꝫ gẽ ciuum longi
oꝛis uite. Ad ãtiquioꝛis ho
mois uite. ⁊ hinc aũ aut̃
et iudaĩ eam differunt. Si
mliꝫ qui aliqui hmõi differe
ciam ad multos.

Oportet aut̃ accipe q.
facile corꝛ.le ĩ ñris stam
tibꝫ ⁊ quid q. ñ facile corꝛp
tibile. Sgms ⁊ aq̃ thus cogta
tio hmõi eand̃ uirtutem ex
istunt gñi atoms ⁊ corruptio
ms cã alias. Stiq. ⁊ qb alioꝝ
ẽ exbus enda ⁊ constituta
ptia ꝑtre hoꝛ nãm rõnabi
le q. ciuiꝫ quid̃ ꝑ ꝓta exmꝫ
tis sunt ut omnis. Realiꝫ
is quid̃ q. altatõ. Sunt. n.
et ꝑpne cõrectiones multis
exticum. ut scis sanitas et
egritudo. hec. n. corꝛumꝫt
eam ã corꝛuptis suscepti
ꝫ saluatis. ut ignoꝛantie q
dem cont̃ remmisceñ ⁊ erudi
tio. Sic ea obliuio ⁊ deceptio.
Sc̃dm actus aut̃ sequit̃ nã

hibus que aliorum corruptio
nes. Corruptis n. alib. corru
puntur z scia z flamtas q3 alij
bi. Ipq z dcia iconabit
quis utiz ex his. Si n. é. nó
ab nã 3 q3 adm sciẽ mala
sic z alia mox pe: er utiz ipi
us z alia cor pt corrupto
nem q corrumpitur corrupto
corpe. Itaz qñ n mẽ talis exis
alit utiz hebit ad corpsõ
nem forte aut utiz quis
dubitabit cõnabile utrum
é ubi incorruptibile er q corr
uptibile ut igns surssum u
bi non é ḡrium. corrumpt.
n. q3 quid mexistunt ḡrus
fm actus. eo q illa corrum
punt. Jnt unumt exis ḡra
abm ucem. sdm q accidens
aut mch ḡrorum z sõrus cr
rumpitur pp defectum sbi ppri
um. Sirum. Qre an ẽ ḡrũ
et ubi nó é. impossibile utq
erit corrumpi. Quid n. er
corrumpens si accidentalis q
dem corrumpi acit sol. h. n.
ñ existit aut totali aut h.
Aut h sic quõ ũm é sic at
tño. Jmpossibile n. matã hñti
ño existẽ aliq ḡrium. Sño
quõ n. mẽ ecalidũ aut rec
tum z tingit. Qm ea é impos
sibile aut calidũ aut rectum a
ut albũm esse unt z. passio
nes septe. Si g qñsmt fi
mt fluum z passuum h q3
sp fiat. hoc aut pitur m
possibile ño pmittat re
huc sine sic fluum fiãt. sic
si fluum aut contin er
ño. n. sp permutatõ si flu
um aut reliquie pors si
aut omie expellit q actu
ḡrium. Et si hic corruptibi
le ut sit aliũ ño. h agtinen
te corrũpitur si quõ sufficiens excãs. Si aut ũ sup
pone oz q mẽ ad actu con
tinuum sit pp q3 tumor
flãma z buntura am tq fm
actus q alimti q illã a
multo tpz z sumt flammã.
hoc mlta flãma acto. pp q3
omia sp in motu sunt z fi
unt aut corrumpunt eon
times a aut coptur aut
cont coptur. z h h pp tam
pita diutabiliora quidem
sunt z pauciores diutatoris
nã etna aut mistiõ quib
cumq ḡra erunt. Confesti
n. mẽ ḡrium hr. Qre si qua
d eius corrubilem cam p
mutat. Si aut qñti. et m
agnitum z declinatum si
quitem passiõs alterat.
Erunt aut ex maxime
incorruptibiliora. Eq.
homine breuioris uite ex
pria. Et potest n. mista ento
mox ex plante totali t alib.
Et potest n. q3dam plantax
ex sanguinem hñcã ipis.
n. diutabilior quoz3dam si
guinem hñcã nn. Aeq ex
sangũe animalia q. n. epecia
quidem ex sangũe at. Sz. q

Longitudine et Brevitate

mtua ⁊ n. plante ⁊ petra ſu
nt ⁊ alia ſmbla. Oz q̄ im
ti. Et n. ibi q̄ breuis uite ⁊
oſtrucma ⁊ malakia omno
aurē longiſſime uite mpli
tis ſunt ut plena pluma ⁊
q̄ preſſus ⁊ mſanguinē bu
tiby alibz mag̃ q̄ mer ſan
guinē bz ⁊ mgſſibz qua
maquatilibz. Oāe ⁊ bmi
tiby mſanguinē bntibz ⁊ gr
ſſibz q̄ longiſſime uite
alium ſunt ut bz ⁊ elefas.
et utz q̄ quib̄ maiora ut
ad plus ēt dr̃ce īmoztby lon
gioris uite. Et n. ⁊ alius
acc̄it hns qui longioris u
te ⁊ magnitudo ſic dās.

Ghuſam aut̄ de hiſ
omib̄ bīne utz quis
cōtemplab̄. oz. n. accpe
q̄ al'ē nā hūdum ⁊ calid̄
et uite tale. Senectus au
tem frigida ⁊ ſicca ⁊ q̄ mo
rtuum. Vr. n. ſic matia. n.
coꝛpm exintibz hec calid̄.
et frigidum ⁊ ſiccum ⁊ hu
midum facit q̄ ſenesceñ
cia. deſiccatiū. pp̄ q̄ oz n̄ facile
deſiccabile ee hmid̄. ⁊ pp̄
hec pinguia in pthibz hq.
Et aut̄ q̄ aīs a erq̄ ad a.
igns. Igns aut̄ no putre
fcs. Horſum pducūt
oz ee hūdum facile ſicca
bile. n. q̄ pducū pp̄ q̄ ⁊ ma
gna ⁊ alia ⁊ plante ut ulr
ē dr̃ce longioris uite q̄ ad
mod̄ dcm ē pnus. Rōabile.

n. maiora plus hr̃e hūdi.
Non ſolum aut̄ pp̄ hanc longio
ris uite dne. n. dr̃e. q̄ q̄tū
et q̄ q̄le. Quare oz n̄ ſolum
m̄titudinem ee hūdi ſz h̄
et calidum. utz fiale et
gelabile. uz fiale deſiccabi
le ſit ⁊ pp̄ hoc hoies longioris
uite mag̃ q̄ ulb̄ dcm̄ ma
ioꝛibz longioris uite. deſi
ccns m̄titudine hūdi ſupli
one exedat exedat ē q̄le
q̄n deſiccat ⁊ m q̄ntū. Eſt
aut̄ aliq̄ib̄ quid calidū
pingue q̄ ſimil' facat non fa
cile ſiccabile. ⁊ n̄ facile m̄ſi
cabile. Quare aut̄ aliū hūc
humoꝛem. Ideo oz fluuiū
ee non leuit coꝛruptibile uz
ſ' fluuium. hūmittit. n. q̄tā
le aut̄ langoꝛe aut̄ natum.
Contrma aut̄ ſ' fluuiatis
untis ⁊ coꝛruptiua. h̄ quā
dem nature hec q̄ptiale.
Vq̄ coꝛtina ⁊ m̄ltis ſpma
ſenescunt ato. Spma. n.
ſ' fluuium ⁊ amplius deſic
cat emiſſum ⁊ pp̄ hec uill'
longioris uite equo ⁊ aſmo
ex quib̄ geſtus ē ⁊ femel
le maſclis ſi coꝛtiua ſunt m
axia maſcli. pp̄ q̄ ⁊ palleres
maſcli breuioꝛis uite fem
ellis ad hoc aut̄ q̄ cauꝛi
la lonoſa maſclor pp̄ la br̃ē
ſenescunt mag. deſiccatiū.
lalbz. Senectus aut̄ ſicci ē.
Datum aut̄ ⁊ ut ad oīle ē
dr̃e maſcli fem ell' longioꝛs

uite. Causa autē q̄ caliduus
qđ mascl̄ius ē q̄m femella.
Extem autē m calidis longi
oris uite sūt q̄m infrigi
dis locis p̄p eandem cām p̄p
q̄m quidē i maiora i maiie
notabil' magnitudo aliuꝫ
frigidor scdm nām p̄p. q. et
serpentes i saluie i solidoꝫ
magna m calidis locis i mul
bro mari ostia odermatis
gintu. n. calida h̄ iuditas cā
et uite. Infrigidis aut̄ locis
magꝫ aq̄rum h̄ iuđ q. malib'
ē p̄p q. facile congelabile. Hāc
hec quidē nō sūt omnō ali
um q̄ pauca sanguinis aut
sanguinē h̄n̄ tibus q̄ adar
ctum locis m̄ gēsibilia mēbra
m aq̄tilia i mari. hec aut̄ si
unt quidē mmora aut̄ et
breuioris uite. Aut̄ n. congelato augintium. Alium
tium aut̄ nō simica i plan
tes. Sed alia cōmuniter cōn
sumit. n. ipm sen̄m. Quē
admodē. n. multa flāma cibu
rite i cōsumpit pauca. eq
q̄ alimētū assumat. sic nat̄
ale caliduꝫ p̄mo digestiuū
assumit materiam inq̄ē.
Aquatilia aut̄ gēsibilibꝫ mi
nus longe uite nō q̄ h̄ humi
da simplr. sed q̄ aquosa ha
le aut̄ humidū facile cor
ruptibile. q̄ frigidum i
congelabile defacili i ex fri
gidine. p̄p si nō magnitudi
ne repellet̄ur. Aues. n. pm
guedinem m̄ dulce h̄ et sa
lsū. n. q̄ pinguedo p̄p
q̄ apes longiozis uite al
tis manoribꝫ alibꝫ. Im p
lantis aut̄ sūt que lon
gissime uite i magꝫ q̄ m
alibꝫ. p̄mū quidē q̄ aquo
sa. Aēe n̄ facile congelabilia.
deinde h̄nt rusticitatē et
frigiditatē i sicca i terrestria
et ex hijs tū n̄ h̄nt facile
sicabile h̄ iuditatē. Hec hec
aut̄ q̄ ē naturam arboꝫ
cē diuabilem. oz accipere
cām. h̄nt n. p̄p nam ad a
mmalia p̄tē q̄m ad cetera
Juuenes. n. sp. plan
te sūt p̄p q̄ multi tpis sp.
n. alte q̄minationes hec.
hec aut̄ senescunt i radi
ces simili. i nō simili. sz ali
quid solius stipes i ramu
i erunt. Alii aut̄ uix̄ nas
sunt i nō aut̄ sic sūt i q̄
dices alie exīte gēiant i
sic sp manz hec quidē exīp
tum hec aut̄ tām p̄p q. long
e uite. assimilant̄ q̄ plante
cui tonus sic dām ē plus disi
n. uiuit i duo i multa fi
uit ex uno cui tono aut̄
usq; ad uiue putrefiunt. q̄l
to a uū possit tpe. Non. n. sa
lent exīna m̄ facē potest
ista principiū uniquiq; q̄d
q̄ mplanta potē. ubiq; n.
hē i radicem i gēm p̄p p̄p q.
ab hac sp pueniet hec quidē
nouum hec aut̄ senescens

Iuuen de

Senec de

modico aliquo differenciam
m̃ celongeiute sic q̃ adm
q̃ albꝰ plantantur. Et n.
mabsplantatꝫ mo aliquo
uicet utrazꝰ eaꝺ accꝫ.
Ptica n. q̃ tam q̃ abspm
tatum mabspntatꝫ quu
dem q̃ septis accꝫ hꝫ sbr
aut̃ ꝓtimui. Causa aq̃ ie
ubi q̃ pucpium iuute ex
istens. Accꝫ aut̃ idem in a
libꝫ plantis. In alibꝫ n. lo
gioris iute marie masculi
ut mpl ibꝫ. hꝫ aut̃ sr ora
maiora q̃ mſiora magis.
n. natus masculus q̃ fẽme
lla. In sr ion aut̃ calidi in fri
gidum in ſion plantaꝫ
q̃ capite gñes longioris
iute. tales aut̃ q̃ non ex
tenia. ſ. arborosa. sup ius.
n. plante caput radix
ẽ. Cpetia aut̃ ad mſius
structum accipiunt augm
tum. Hꝫ debꝫ quiꝺ ꝑ se
mbus q̃ de plantis de ſima
bitum. Anme a de alis aia
libus dca ẽ causa de mag
nitudine iute et de iutebꝫ
iuuante. Reliquum autem
nob̃ ostẽꝺe de iuuentute
et senectute et iuuta et mor
te. hꝰ n. determinatis fine
utiq; habebit que de amm
alibus uel tho methodius.

expliat l. de iuuentꝰ et bze te.
Incip. l. j. de iuuentꝰ et sen. te.

Equuentute
aut̃ et senectu
te et iuuta et morte ne dd. simi
aut̃ et de respiratione nam
forte eas dicẽ q̃ habꝫ dam n.
aliud ꝓpꝫ ea accꝫ iuuene et no
uuc Quam aut̃ de ea malis
de tia tum ẽ et palam q̃ n est
possibile simꝫ ꝓpius ee cor̃ti tu
q̃ malia existit corꝓs ptice
a mam fim et mbra. ꝯ hꝫ cui
titum ptcis. Que quiꝺ g̃
alia aie aut ꝑtes aiãtes
q̃ iuuenum quiꝺ oz uocare di
mittantur nec quecum q̃
a alia dicuntur et iuuenilis
quiꝺ q̃ ad ea ꝑtinent uiq; h.
Dico aut̃ iuuta et q̃ ee ee mal
et q̃ iuuene nacẽ eandẽ. ee et
uam ptcam f q̃ uiuit et
f q̃ appellam ipm aial aial
quiꝺ. n. f q̃ mal impoſe iu
uene Si aut̃ uiuit sic alias
existẽ no ncãm. plante n. iu
uunt. quiꝺ no hꝫ a sensu.
ꝑsentire a aial ad no aial.
determinam iuuene Imo quiꝺ
g̃ ncãm uam ee et eandem
hmc ptcam. In ee a plan
altam. Non. n. idem aial.
ee et iuuene. Omng ꝓpor
sensitiuꝝ. uni ad ꝓiume
e sensitiuum. mq eos quib
actum sensus ncãm obuiare

explicat lib de longitudine et brevitate iuuen.

lxc aut̃ utr̃ ẽ int̃ medi ãntia
ons uocatu ꝓ ꝓtiõrs. ant̃ius
quidẽ. n. dr̃ m quo ẽ nob̃
sensus oppt̃um. Ad huc
diuisio corp̃is uiuẽtis qm̃ oꝝ
unus ſtiozum. ꝫ mſiozum. mã
n. hic ſtius ꝫ mſtius. Q̃ret
plante ꝑ lam q̃ mtiq̃uum
ꝓnapium hẽbnt utr̃ ĩme
dio lxc ꝓtica. n. ſm q̃m m
gontur alimtũ. ſuꝑius uo
camus ad ip̃am respicen
tes. ſ. n̄ ad abiens totum.
Deorſum aut̃ ſm q̃ ſuꝑflu
um dimittunt primo. hr
aĩ ãle plantis lxc ꝫ alia li
b̃ lb̃i quidẽ. n. ꝑ rectitu
dinẽ maxime exiſtũt. lxca
mmaliũ lxc q̃ ſurſum pti
cilam ad id q̃ tactus ſurſũ.
Alius aut̃ mr̃ medie plantĩ
aut̃ ĩmobilib̃ exñtib̃ ꝫ ac
qrentib̃ extra alimtum
nãm semp deorſum. hanc
lxc pticã ꝓportionales. n.
ſunt radices plantis ꝫ qõ
uocatur os alib̃ ꝑ q̃ alimtũ
lxc quid extra. acꝑiunt b
aut̃ ꝓpn. Sub̃ aut̃ ex
ſtutib̃ ꝓtib̃ mq̃ dimit
tunt ẽ omia ꝓ ſcã alium ima
quid q̃ ſuſcipit alimtũ v
na aut̃ q̃ ſuꝑfluum emit
tẽt. Tertia aut̃ lxc media
hr̃ maximus nãlib̃ uo
catur pectus. ſ. ualis ꝓpr
tionale. De articulata aut̃
ſunt magis alta. Quez
aut̃ ipz̃orum ſunt ꝓceſſua

appnuntur ꝫ pticle q̃ ad
hanc admistiatẽm qui
totum ferunt lx̃tos gnũ
et pedes. ꝫ hmõi eiusd̃ hr̃
utilitatem. Q̃ꝫ ꝓnapium
quid nutritiue anime ĩme
dio trium pticlarium ꝫ
ſensitiuum exñs uir̃ rõm.
Multa. n. aialia ab lata
titia ꝫ pticlar ꝫ ceu q̃ uocat̃
caput ꝫ ſuſceptiua alimtũ
uiuunt. cũ quoꝝ utiq;
ſic erit medium. ꝑ lam a
mentoꝝ ut uelpis ꝫ ap
ib̃. lxc a cãs ꝫ mſta aut̃ en
tomoꝝ diuiſa poſſunt
uiuere ꝑ mutuũ. tale aut̃
pticlam actu quidẽ hr̃ mꝫ
litate aut̃ ꝑdes. Eod̃. n.
mõ plantiũ ſtituta ſunt
et ea plante diuiſe uiuunt
ſepntim ꝫ fiunt multe ar
bores ab uno ꝓnapio. ꝑ
q̃m aut̃ cãm hr̃e quid nõ
poſſunt diuiſe uiuere hr̃e
aut̃ ab ſplantare plantar
alt̃ er ẽ motiuũ. hr̃ ẽ
hr̃ plante q̃ genus ento
moꝝ. Hr̃e aut̃ ꝫ mutri
tiuam ãmam actu quidẽ m
lt̃ib̃ ẽe ima. uirtutes
ꝑles. ſili aĩ ꝫ ſenſitiuum
pncipium. uident ẽ ĩ mo
a ſũum diuiſa ipoꝝ. Q̃
ad ſalutem nãm plante.
quid poſſunt. lz ã ũ poſſi
q̃ nõ hũt. organa ad ſalu
tem. ꝫ q̃ mdigencia ſũt
hr̃ quid capientis. h aut̃

Iuuenal ad Iuuenal

sus sapientis alimẽtũ. hec at
alioz thoz am boz. assumi
unt. n. talia aliũm mitis
alib; simlʼ uictus. Optie
aut constituti hoc ñ pnaũ
tur aliũm ꝑ ee nãm ponũ
ut tingit maxie ima ꝑ q
et puũ sensũ q dam facit
diuise pticlaz q; bnt alig
alem pssõne. septus ei
nisũb; facunt sensũ aut
ortice ortea ablato. Ad
huc a mplautus palam et
alia lib; eam q exspmatib;
gñatõm sidentib; tria si
ones tal splantatões. Que
n. exspmatib; gño acrit oi
b; ex medio dythyron. n.
exñtib; omnib; sed q nata
sũt. medium e utriusq p
ticlaz. hic bamus cuius on
tur tradux nascenciũ pna
um a. medũ ipoz e. In in
sionib; q; tal splantatõ
mb; maxime hoc acrit cõ
zus. e. n. pnapium quod
tam ozos tum. simlʼ aut
et mediũ. Qñ ea aũ b aute
rint aut mb hoc usi erunt.
ut aũ ramus aut radices
ex hoc geneñt tam q; exñ
te pnapio ex medio gem
mas tradicis talium san
guine hũcaũ. ocrit pmo.
hoc aut pnam ex quibus
mg tingentib; ad huc tãs
uũe g templati sumus.
Quare tm ex sanguinibus
nãm analogum ocrdi p.

Cor aut q e uenarum pnapi
um mlis q cẽ ptes aliũm.
tcin e pnius q; sanguis san
guine hũtib; e ultimũ ali
mtum ex quo fiunt ptes.
manifñ g q una qua dam
oõne ors ũtus exrete alti
aũ q ipeditus. cẽ alimtũ. cor
aũ gña opis aie hũ e. Opti
quid. n. pnaĩe ad id cuius
gia. pficẽ. tno mlis que
hũ gia ut mediais ad sa
nitatem. sz ad huc q pna
pale sensuũ mlxe sanguu
nem hũtib; omnib; mb. n.
ncãm ee q oim sensũtioz.
Duos aut manifẽ hic tẽdẽ
tes intemus gustum. tac
tum. Oãre talios ucãm. hũ
quid. n. talis sensitus q
tingit sñ motum. h aut m
ch tendunt ad eum qui sin
sum locaũ. gñ his aũ sinuie
mb hec pticla omnib; e. pnam
q sensituũ pncipium ne
cessarium. Or quid ea aia ll
et unie dñs. Qua n. sensi
tiuum. hẽ cor aiaĩ ee dns ꝑ
q aut hũ quid sensũ mã
feste tendunt ad cor. hũa
sunt mcapite. ꝑ q. tuf q
bydam sentire alia ꝑ celebr.
ca malas dra e sensum.
Sed apparuca quid g pal
ex tas q mlb. tm medio or
pons tquum paum sensiti
ue aie pncipium e. tauge
mtatiue. tmutatiue. Sed
rõnem aut q nãm uidem

m oñib⁹ expssib⁹ lib⁹ faciẽ
tem optimũ. Jn medio aũ stẽ
pnapio exũte vtroz maxime
plicat utrãz ptiñ ppium op
oꝑms. Sultimi alimti⁹ sus
cipiens utriq; penes ei⁹ ꝓ
sic erit ẽ tal' medius regio re
gio pncipatus ad h' itens
quo utiẽ oz diffiẽ q; adꝺi fistu
le tmoues fistulas mũ. Sic
dem g' al' detiatum ẽ pncipẽ
sitiũ aiam sanguẽ quib⁹ bi
tib⁹ nãm mortẽ h' hic pncipi
um ex sanguib⁹ ꝯ mpoꝛtionali
ptiã. Omis aũ ptiẽ totũ
coꝛ aliũm ⁊ nũ q; dam calidita
tẽ ũle ꝑ q; uuenaꝝ quidem
ut deꝝtur calidi. Venaꝝ
aũ ⁊ puata uuie ẽxiũm nãm
aut ẽ calidit⁹ ⁊ hui pncipi
um in coꝛe sanguem h' itib⁹.
Ex sanguib⁹ aũt mpoꝛtiõna
li. oꝑatur ei⁹ digũt ũli ca
lido alimtum omia maxime
aũt q; pncipalissimũ. ꝑ q; a
lis quid ptib⁹ mfrigidatis
remanz uuie eo aũt qui h'
coꝛ omõ. q; huc oꝛit pncip
ium omie calidit⁹ ⁊ aie tã
qñ igntis in hus ptidis. ex
sanguiũ quidem mpoꝛtiõa
li. in coꝛde a sanguẽ h' naium.
Acce g' timl uuie exi stẽ ⁊ ca
lidi hiuis saluatom ⁊ ucca
tiũ mortẽ ⁊ hiuis coꝛruptio
nem. Qz ad huc ignis q; de
duas iudemus coꝛrupt⁹
marcoꝛẽ q; ⁊ extinctiõnem.
uccamus aũt eam quid q; a
seip⁹ marcedinem. eam q; a
contrus extinctom huc qui
dem senectutẽ. hũc a uiolẽ
cam. Facit aũt ambas ꝑ
idem ti coꝛruptiones. defi ca
ente. n. alimto ũ ptente ca
lido accipe alimtum coꝛrup
to fit ignis h' iuũ quid eñ
cessare faciens digestionẽ.
phibet mitiũ. Qñq; aũt
marcessere facit amplioꝛ
ggnito caloꝛe ꝑ ũ respuare
nz mfrigidam. ato. n. ⁊ sic
sumit alimtum mltũ ⁊ ggeni
tũ calidum ⁊ puent⁹ sumẽ
aũ ad ẽ euentatẽ. ꝑ q; q
dem ũ solum marcessit q;
muñ secãi plimũ ignẽ. sz et
iã ꝑ septimũ lucie flãma um
pota ĩmanoꝛi flãma ꝯbiun
tur. sicãi q; aliud ufti
bilium. Causa aũt q; alimtum
quid exñs mflãma ꝓcu
pat accipiens maioꝛ flãma
pnusq; aduenat alimtum ig
nis aũt pmanz ꝑ fcis et
fluens sicãi fluuiꝰ. sz lat⁹ ꝑ
uelocitatem. Flam g' q;
siquid oz saluam a' h' alim
nãm futuꝝ si sit uuie oz si
cuis q; in pncipio caloꝛ p
qñtam refrigatom. ex a'
hui accipe ẽ q; acute m suf
fcatis cãtonib⁹. Si. n. fu
unt ꝯ ꝑ obstãtia uccato suf
fcatoꝛio ⁊ time extinguẽ
tur acto. Si aũt secus fuu
cem quis faciat frequẽter
ablatom ⁊ appnem manet

Sequitur de respiratione

igunt multo tempe accitia
o aut̃ saluat iguem nz n re
spirare plr̃etur pp tantat
em cām̃s retundit̃ q eoq
mācutu aīe. vt ñ extingua
tur multitudine exhis ip
alitatis. Sz dicā quod hec
q dñm accitato t suffoca
to igu hic quod n. mancs
sat. hic ca pmanz plr̃es d
tum c̃ t mpblemati bz. Q
mam aut omīe animēs hz a
mmā. ipm a ñ exhyt sī nā
li calitate sic dixim plantis
quod palmitu t rotmens i
sufficiens sit auxiliū ad ñ
lis calidi saluatōm n. ali
mtū fiat refrigatom ingr
diens sic t hōib; p oblatis.
Jeiunia aut̃ aut calefac
enda sit ifaciunt. su mot
n. exhis aer sp calefit. ali
mto a ingrediente refriga
tur motus dom̃ntz accipi
at digestōm. si aut̃ aut
tmēs excedat sūtate pp ho
ram fortu; fcis oīb; exhic
am tur. aīa sī ētate forcia ac
cidunt calumata t ñ possit
ctum extra hmōdi refrig
are cor pī maxe sīm calīm
et dūt splaknelmam t asino
blite sī arbores cc tpa hec
pp t ghia q dam lapidū nas
cab; sb mittunt̃ t aq̃ mina
lis ut radices refrigerent
plantaz. Alium a qm hec
quod sunt aquatilia. hy au
tem maxe fiunt dicta

exhus t phec acquirunt re
frigium hec quod aq̃. hy aut
aīe. Quo a mo t quali dō.
scientib; tom mag. In capit
lō despū t respiratione.

Dere spū
ralem
Aliquid quod pauca priori
plicor dixerunt alius ti
gia existit alib; hm quide
mch enūgaiunt. hm a dixe
runt quod nō bn a dixerūt.
Sz ex pte acutib; ad hmc
aut̃ omia alia aiunt respi
rare. hec ca ñ c inn qr nām
te his primo sī nemne ut
ñ intcam̃ omis maxime actu
sare. Q quod g q quinq
aliū hnt plimone respira
nt omia manifm quod. Sz
hec ipōrum q quinz q multo
tpe possunt pmane pt cor
pis ualitudine. plimonē q
con cauū hnt ouificacia ut
ramax gūs. ad hmc ca omni
deus t tortuce multo tempe
manent inhumidis. pulmo.
n. modicam hz calitatē pu
ra. n. sanguīs hnt ipm. n
inflatus g ipe motu refri
gat. t facit pmane multo
tempe. si ti cogat quis ual
de dētmēs longo tpe suffo
cant̃ omia. mch. n. talium
suscipit aqm sic pisces hm
cia aut̃ plimone hnt em sa

gumem: omia mag' m dig
eut respiatõe pp mlitudi
nem ca lioz tatis a lioz aut
q' cumq; ñ hñt pl'monem:
nllm respirat. Hem iactus
aut ab dentes t quida alu
qui de respiatõe dixerunt
mch dẽtia sint a libz. via
sunt tñ dicẽ. q. omib; res
pirantib;. Anaxag' a di
cit t democ. omia dentes res
pirare dẽpsitib; t ostreis i
dut qõ respirant. t anta
naxag' quõ ci demittant
ag' p bñchias eñ qui more
sñm tralentes. aiem respi
rare pisces. Non n. ee ua
cuum n'. diagenea' cum di
mittant ag' p bñchias ex
tenuatõe t' os aquatile
uacuo q' more aiem tñm
aqua exñte ate. Dece si
sunt impossibilia primo qd.
n. medium rei au sunt pp
dicẽ q. ee. male to solore
spirato. n. uocatur. huius
aut hec quid erspirato. h
aut inspirato deq; mch di
cunt quõ erspirant talia
aliumm; t' ipse dicẽ. Cum
n. respirauerint hõ quare res
pirauerint tum oz erspirare
h' sp permutatum fuerint. Q'
rea acãt sil' sursũ pe aqñ sedi
os t erspirare. ndẽ aut' ob
uians impedire altñ. altñ.
Hem cum demittant aqñ
tunc erspirant p oza aiũ
sñm bñchias. Quare acãt

sunt erspirare t respirare
tẽ. n. auunt ipm respirare
sunt l' a respirare t erspirare
mp.le Quare si ndẽ respi
rauerunt erspirare t inspira
re. t erspirare a' ñ in nllum
nñ ex plam q'm respirat ip
sorum nullum. Ad hnc
dicẽ aiem tñre exire aũ ex
aqua p os. mp.le cũ n. hñt
arteriam pp pl'monem ñ bẽ
ẽ statim uicinũ penes os ei.
qñ re uacuum entre tñre. h' aut
et alia utia facẽ alia n' cas
ñ faciunt t si nulla ex hñd
ceunt manifẽ utia hec face
nt. uiũ aut ño facientia
hec. Ad hnc comm respira
cium t tralucium i sñm inde
uius q'm dam motũ sñm p
ticlẽ tralñtis. Insuper a'
uacuus mch. n. uim mouẽ
tes eoz q' ẽ uentrem ñ bñ
chias solum t mlñdo tm
sicũ extenuata cum capti
fiunt. Ad hnc cum mou
antur diffenta i hñdis oi
a respiranda fiunt ampul
le sñu exeunte uolũte ut
siquis aqñ tor cillas aut
tunas. aut aliquid aliud
talium gñũ. Insuper aut'
non acãt expientib; omi
mod tanq; ñ hñtib; sñm de
fons nllm. Quo a' modo dñt
si respiratõm ipis t' t hñb;
extñb; m hñdo acidẽ. si
n. pisces tralñnt ex ea q' i
dutuonis aqua pp quod h

Repliba dñe

ñ̄ ritꝰ faciunt t boies t alia
alia t eum qui extra eu tiq;
tra hent sili pisalm. Quare
si quid t illa ẽent possibilia
et hæc ẽent. Quia ā ñ sunt pa
lam q̄ nō mul' ẽ. Ad hanc
pp̄ qm̄ cām maie nō nunc
et unꝰ ex tanta sū cū suffera
ta si quid respirant. Ratio. n.
utꝰ alimēti indigentia. h̄
pnaunt q̄m. n. diu et diges
nes cām sil'ata aut n. q. aīe
mal'um uel de trahunt ma
ſe. hn aqua ā modum et
pp̄ hæc mori. Et. n. mḡ simbi
li hꝰ optebit pl'e ẽe hæc ac
cāe. Nunc ā ullū pualde
respirare gm̄ le al'. Ad hc
ā si omia respirant pl'am q̄
et ex toma ālium respirāt
uita ā ipōr mlta de stauiſe
nō solum mdias ptes. sz
et mples ut q̄ ocant ẽ stolo
pendre. Que quali aliqui
bꝰ t respirare. Quia au
tē maxie ñ ōbi ui de ipis q̄
me xpti ẽant ex q̄ mtus
paum t q. ñ accipiebant ḡ̄
da aliquus nām omia ſa
cē. Parentes. n. anus gīa
respiratō ālibꝰ existit im
ptiens h̄ mſpiacentes ut
in būchia t pulmone inne
rent utꝰ uel ctus cām. de
mctus ā q. quid ex respi
ratōne accit respirantibꝰ
aliquid dr̄ m quiens phīe
ex truci aiam ñ tū ut h̄ q̄d
gīa faciente hæc nām mch
dixit omio. n. sicut t alī phi
a t iste mch tetigit talem cā.
diat aut q. aīa t calidū ī nō
pme figure spicor. segnit
g̃ ipis agit te. pmente aut
ilium fi respiratōm q̄ut.
si naie. n. mltū nim ẽe talī
um q̄ uocat ille mtllam t am
ma respirato g̃ t mg̃ dr̄ aīe
cōgdiena alī t phī bet ca.
pſſouem phīe mali bꝰ ex
ite aiam ptūre t pp̄ h̄ exte
spirare et erspirare ẽe uite
et mori. Cum. n. pualiter
timens oppimens t ñ am p
lius de foris ingrediens pē
phīe ñ possente respirare
te acute morte ālibꝰ ẽe. n.
morte ā talium figuram
ex corpe t ex cum exꝰtue
tis cō pſſione. Cauendum au
tē q̄re omibꝰ quō uītam mo
ri ñ q̄ ot. sz sed nām quō
senectute. uoluntā a pter
nām mch demanut quibus
optet. quia alīquō uī hæc
ſtim. alīq; nuī. uti cā exti
secus ē aī mtus. Quondi
cat a nz de pnapio respira
di quid cā. utrū intrinsecus
aut extrinsecus uz. n. quide
fons mtllcus fluat aux ilī
um. sz mtrinsecus pnapiū
respiratōis sit t motus i
nō uī in fente uim tuen
te. Insens aut t sll' otines
e primē dilatare t ingōdies.
q̄ quid g̃ dixit t ut fere h̄
sunt. si ā oz putare nō esse

pmus dā ⁊ non omia aliar
espirare ñ te oñ mortē dz
putand dām ee hñc. sz sol
um mrespirantib; ⁊ um
mo mlig; bñ. palam au
tem exactib; ⁊ talib; qv
hñs oñs experiencam. sn
estib; n. calefā mag ⁊ res
pirat̄ mag mdigem⁹
erspissus respirām⁹ qm⁹.
cum n. mdanti fuit fr⁹ et
stingat̄ ⁊ pmgat̄ qz
detine actis spm qñus tic
optebat defons mgdiente
phibe ⁊ aussione. nc a sit ñ
um. Qm n. mltum ualde
ggatum fuit calm ñ erspir
atiam. t̄ indigent respi
rat̄. Nām a respirantes ⁊
respirare. Estuantes a freq
uent̄ respirant tanqñ re
frigator⁹ g̃ respirantes.
qñq dr fiat ignem sr ignē.
Cathimeo aut̄ scripta
cumplsio de alis alib⁹
mch detinuit quo ipse cali
di sit malis. aut̄ eod⁹ ⁊ pp a
liam aliqñ cām si ei sol ci
pestib; q respiratoms exis
tis dō cām qr sol si at ⁊ alie.
Modus aut̄ alius ⁊ deb⁹ det
minand si quid pl respira
re oñib;. Ad hā ⁊ fictiam
modus dic. Exeunte. n. ex
calido pos ambiente pul si
item aquo mad me imdo
cam aiam pmas exis ānes.
vñ q mtta exiuit calm pp r
ē uacuum. antipistasim pa
ientib; mucem. Calestim
aut̄ itum extes m eunde
lqum ⁊ dām pelle mtp os
arem extendit̄ calm ⁊ h ita
q; agē sp facientes respira
tes. ⁊ erspirantes. Acut aut
sic putantib;. pmus erspira
tom si qñ mspiratom. sig
num aut̄ fiunt. quod n.
ad mucem hoc seais ī iuc
moniencia a erpiunt. Qua
re nām ee pna pium mspi
ratone. Ad hūc a qui grā
hoc existunt alib;. Dico
a respirare ⁊ erspirat̄ mch
dr̄unt h mo dñtes. sz ue
lud tem cadent a. Nenūcat
solum qñus pncipalia h
uideam iuuedi ⁊ moriendi.
Cum n. respirare no potuit
t̄ acut si corruptom respi
rantib;. Ad hūc a ī hens
calidi quid p os exit ī ⁊ te
rium mtroitum no late nos.
In pectus aut̄ sr mtroit̄
et rium. ⁊ tm calefā exti
late. Inh ent a ⁊ cali respira
tom mtroitum ee. vi. n. ñ
rium. quod. n. erspiratus
e calidus qui a mspiratus
frigidus. Qm a calid sint
sentientes respirant. q. n.
n refrigat sufficient mgre
diens. mltiens. acut spm
trahe. sz ī m. alm ti grā er
istimand si respiratom tan
qñ a spu eo qui mtus ig
ne ⁊ respirante quod q. ad
mod si ignem ypthumas ad

De respiratione

dia. Alico aut̃ igne fi respi
ratõm. b. n. dicemus itm.
et ad hoc sm̃one q̃ quid ad
priores. Et n. malus alib
optebat hac de aiall̃ p tõ
nale huc omia. n. hñt ali
tatẽ uitalem. Item et fie
ri calin ex sp̃u quo oz modo
dicẽ fictiam. Magr. n. ex
alio. b. fcm̃ dicemus acdẽ
qz sm̃ b̃ suscape almãtin fi
fluum emittẽ h̃ aut̃ i alus
n̄ udem̃ fcm̃. Dicat a dies
piratiõe tẽp̃. a tñ aiall̃ gia.
uz de oñib alib mch̃ fiat
mam sñ sñ respirant l̃n. Et
de ea a pnares respiratõne
dicens putat et de pna dicẽ
respiratõe. Est aut̃ partia
exp̃ore respiratõ et q̃ pna
res ip̃s a nanb sñ illa no
respirare et ea quo q̃ pna
res fcã respiratõe puata a
mmalia mch̃ pficiunt. Ea
aut̃ q sm artiam monum
tur. utitur. n. ñ ex hmõi cae
a q̃ pnares respiratõe o do
ctum quibꝺam alium p̃
q quo odoratu fẽ ptiapit
omia alia. Est aut̃ ñ omi
bꝰ tõ orgnñ sñ sus. dm̃ é a
deip̃s malus plam. Fiã
aut̃ respiratõm et exp̃iratõ
nem p̃ uenas ẽe quasdã i
quibꝰ mẽ quo sanguis
ñ tñ plene sunt sanguĩe.
hñt aut̃ pros meis q̃ ext̃
aiem ptib quo corpis m
monis hus a q̃ aĩs maiores
p̃ q sanguinem suum mo
in sum. deorsum quidẽ
lato m fluẽ aiem et fi respira
tõm. Sursum aut̃ predente
exicẽ extra et fi exp̃iratõm.
assimlans q̃ acãt dep̃ssiõns.
sic aut̃ respirant omia et ex
spirant. Omnib deficientes
sanguĩe carnalium. cũa
les n̄ multũ ẽ coz tendunt ur
et ip̃s oñb spiritus sil̃p per
forare sunt carnalib uarii
ultie sunt tes p totum. ut ex
imdms quo occultetur ethi
a facile it̃ diuꝑsa pteat.
Qua p̃ aim vedient tenet
sanguis ech̃ calens desidẽs
timore magno. cum aut̃
exhilarat itm exp̃iat q̃ ad
modũ cum puella de deptõ
ludens p es bñ malleatum
es cum quo fistule aptur
am obstruens forosa manu
maq̃ clare tinnit et delectabl̃
coz uz tuas aĝ mgõr uz plz
aĩs moles mtius ludens
ad foramia spissa donec re
leuauit crebr. sbam. dem̃
uo sp̃u deficiente ingẽdituꝝ
aqua multa mittit. Eodem
tem mo cum aqũ quo lat
e p̃ stimdn aĩs. Canali aut̃
obstructo hũana manu et pro
aĩe aut̃ de foris intus augẽ
tatus a qũ plnb; cũ ptis
canal male sonans extre
ma optmens qũ diu ma
ne obstinatur tẽ a itimat
p̃ius sp̃u materie efflunt

aquamentū ꝺ̄ sibi aut̄ ꝑ ꝺesc
tablis sanguis exiꝺ̄ms pñ
bra cum ipe retroactus reꝺie
rit aꝺ intimū altum mor re
uma ꝺescenꝺit timore impetu
oso cum exiliente tñ exspir
at eque. Postea ꝺicat q̄.
q̄ h̄ ꝺe respiratione. respirantā
q̄ aꝺm ꝺiximus manifeste
respirare ꝑtiam pos si
mil ꝑ nares. Si quiꝺ ꝺe
hac ꝺicat respiratione nām
q̄ re. Quo ꝯgruit ꝺicꝫ ꝺo ca.
vi. u. Num accidens eleua
tes quiꝺ. n. loca q̄ aꝺm fol
les mouarius respirant. ac
tolle a calin rōnabile hīa
sanguinē calin locum. ꝯpri
mentes a ꝑ ꝺepriuentes q̄n
aꝺm ibi folles exspirante. i
vmpti ibi quiꝺ ūt ꝺem
suscipiunt atem ꝑ tñ emit
timt respirantes aut̄ ꝑ id.
si aut̄ ꝺe ea q̄ ꝑ nares ꝺicat
sol a. mitti pōnunt. non. n.
ē respiratio nalis ꝑpria. si
ſm carnalem qui ꝺ̄ gutt̄
q̄ extimū palati more simil
ꝑforatis nalib⁹ ꝺeorit h̄ qꝺ
sic ſpz. h̄ a pos sili ens
et nātis a b alius quiꝺ ꝺi
cere respirātē tales tam tasi
h̄ite difficultates.

Q̄ aut̄ tñ ē prius q̄
uiuē taie b̄itis ci ca li
ditate quā tm ē. ſgue. n.
opatur omia. ꝑ q̄ quiꝺ m
quo primo loco ꝯ ꝓpis ꝯ m
qua prima loci b̄ pte. pncipi
um nām ē tale hic ꝑ ma
nutiua aīam nām existē
ſte aut̄ ē medius ca sulsa
pientis alimti ſ q̄. emit
timt si fluum extranḡ
quiꝺ g̃ m noiatū. sangui
nem a b̄ntib⁹ oꝝ h̄ ꝓticha
ē. alimtum quiꝺ. u. exquo
ram fiunt ꝓtes alib⁹ sāgs
ūē. sanguis a ꝑ uenaꝝ oꝝ
et sanguinē b̄ntib⁹. h̄o. n. p
lxx. si ex h̄ ꝓtēte oīs existi
ut. palam a nob⁹ h̄ exaiatho
mus. Alias quiꝺ g̃ ūtute
s aie imple existē tūc nu
tritiua ꝑ q̄ñā aīam tām est
prius in hijs q̄ de aīa. hūc
aut̄ sine nāli igne. in h̄. n.
nā collocauit ipam oꝝ aut̄
ignis q̄n aꝺm tām ē pius
extincto maior. extincto q̄ de
q̄ aēris ꝑ q. quiꝺ sūito q̄
a tūtis fūtate ꝑ q̄ñ celit
extinguitur distractus.
h̄ quiꝺ g̃ oꝝ violenta sili
maiatis. Et. n. organis di
uino ali ꝯ gelato ꝑ fugo
ris excellentiam mortuū.
Maior a ꝑ imitatiōem
calitatis ꝯ n. si excedat q.
mctutu calin ꝯ alimtū sui
actiplat oꝝ ipitur q. igni
tum ū in hijs dati ſ maiorē
passum q̄ñ ace si restrigi
tōm si debeat salutem ꝺi
spsti. hoc. n. auxiliatur aꝺ

RESPIRACIONE

hñc exiptom. Quinq; aliis quib; aquatilia hñt mita facunt ?ustatom lor pus quib; omio ?exsanguib; sta extinte aiã aqua aut aĉe in ftidio suffiens aut auxilium exnupoms hi. Modiam. u. hñca ca lorem modico indigent auxilio. pp q? breuis ute. fere omia talia sunt.

Ad am lo. n. exnca modica lor caumt mciatone. Q?z aut longiora ute entomo nim exsanga. n. sunt oia entoma his sb diexomate distum ẽ ut sb tilorem existente pticlam in fidentẽ mag?. n. exnca calidiora plioꝝ indigent restigito ne. uelud apes. Apũ. n. quidam uiuunt septem. et alia a? quecunq; sonat. ut pita slurlone ?melolo te ?tectiges. ?. n. somi ficant spũ uel sb stb uatica. In hñ. n. suctictorio. ?usto spũ eleuato ?depsso et acute ẽ pellicullam fi detrac tom. Monent. n. lacubit q? adm respiramen a defons pulmone ?pistes buchi is. Si le. n. acute tuti; siqs aliqua respiramen cum suf focet os tenens. Et n. hec faciant pulmonẽ eleua tom buc. Q?z his quib; no, sufficiente fiat tal' mot restigatoms illa sufficien tem ?conclusione ad pellicu lam faciunt sonũ q? admod diximus qualem pcalomos pforatos pũ qn si? possint pellicullam sb tilẽ phcẽ. n. et teugũ tangentes cãtant. Calidiores. n. sunt ?dissi ẽ ipi sb tinctona ño cantantibus a? bẽ ẽ n stissi. Et sanguem a? hñcum ?pulmonẽ hñca um. pauca aut sanguis hñ cum ?manem q?dm lor milto tp? possunt sũ respira tone emue q? pulmo eleua tom hz militam pauca hz sanguinem ?hñdũ. pp?. n. motus ad multũ tp? suf ficat restigms. tamẽ. n. ad ũ pẽ. Q?z sufficant ũ respira ca a? q? adm dcm ẽ ?pius man oms a? q? pp ũ restigũ uo? uocatur sufficato ?sic exp ta sufficam dnus. Q?z aut ño respirant entoma aliũ dcm ẽ ?pius. examtũ a? ẽ ?mp ius alib; puta mitis ?apib. In hñdis. n. milto tp? uiuu nt. Si ño ualde sit calidum aũ frigidum q?. uis modica hñca a uirtute spiritus erig. unt respirare. Q?z exipiunt hec ?dntur sufficam reple to uentre ?cor? hñdo q?m sanctono pp? quod manẽ de morata resurgunt talium aũ q? mhñdo q?amz ex di gua pli tempe uiuut iate sanguinẽ hñtib; ?suscapi entib; mare ut puta pisab'

ꝑ hꝛe. n. modꝝ talꝫ aer est
sufficiens ad multiplicandū
gene ut puta mala cōstitutꝫ
et ꝓ impedimēta tm̄ finem
sufficiant ad usꝰ eꝝ sunt
pua calons qm̄ et pscaim
mū uuuit mſta latitat tm̄
uuc̄ unt̄ fodientes q̄ amꝫ
cm̄ nō totaliꝫ hīnt plmonem
aut ersanguinē tm̄ indi
gent respiratōe nec ersan
guinēm qm̄ nō q̄ hīs q̄
ōtinens aīe hīs hīnd aux
iliatur ad uitam tm̄ cm̄ est.
Sanguinem aut̄ hīntiby cor
q̄ amꝫ quō ipor hīnt pul
monē oīa sufficiunt ae
rem et refrigātōm faciunt
prespiratē et exspiratē. ha
bent aut̄ pulmonē alificā
tia mpis et nō tm̄ foris solū.
Selachea. n. alificant. quō.
et nō mpis et ouificatiā pen
nata. ut puta aues et soli
data. puta tortuce et lacer
tę serpentes. sīla quō q̄ ene
m̄ sanguinē hīnt. hor aut̄
plma et pulmonē hīnt ma
uē ꝑ q̄ et respiratōe utunt̄
tarius q. nō in cm̄ et pnus
utunt̄ a oīa et q̄tumꝫ mo
tant̄ et faciunt uitā i aquis
puta y cor. gīs tarandinū.
et limax. et cocodrillor et tor
tuce maxime et cr̄estres et
tortues manū. oīa. n. hīt
talia pmte mſtio aut̄ m
hīud extollen̄ apō ꝑ res
pīatōm. Quecuꝫ hīnchi
as hīnt oīa refrigātur
sūsa pientia a qm̄ hīnt aut̄
hīnchias gīs uocatoꝛ sela
cheoꝛ et allor. q̄ tm̄ pedib⁹ tm̄
pedib⁹ a pisces oīs. Et. n.
q̄ hīnt tm̄ sīlitudiem ali
aꝝ hīnt. pedes aut̄ hīcaum
unū hꝫ hīnchiam uisorū
uocatus oꝛdilos. sīla ꝑ
monē et hīnchias ullū uisū
mſi qua hīs cā a q̄ plmo q
tem gia refrigātōms aſpi
ē. hꝫ aut̄ nom̄ accepisse pl̄
mo ꝑ susceptōm ſpūs. hīn
chias a. ad refrigātōm ab
aqua. unum a. ad unū op
tumū oꝛgnū. et una refri
gātō sufficiens. oīb⁹.
q̄re q̄m ꝑ frustra uidet na
tura facere. Duob⁹ aut̄ entib⁹ altum
utꝫ ee frustra ꝑ hīq̄ de
hīnt hīnchias. a hꝫ pulmo
nem amb⁹ aut̄ millium.
Q. a. ad ee quō alīud ī
diꝫ alium unūq̄q. ad sa
lutem. aut̄ refrigātōne
eod oꝛgno utitur natura
ad amb⁹ hꝫ q. nō m quibus
dam lignā ad saporē et ad
nutrītōm sic hīntiby pul
monē. uocato hore et ad ali
mūti opōm. et ad exspiratōm
et respiratōm n hīntiby a
plmonē in respirantibus.
os quō ad opōm alimūti ad
refrigātōm a indigentib⁹
refrigātōne hīnchiaꝝ exist
it nā. Quatꝛ quō q̄ cor-

RESPIRACIONE

organorum impetus facit re
frigatorum postius dicemus.
Quo impedite aut alimé
tum. Sic respirantibz accit
suscipientibz hindum. n.
respirantes simul suscipiunt
alimentum aliquim accit suf
focatum ingredientem aliquando
aut siccum aut humidum tardi
monet partiam pius. n. pitu
itam ysophagum per quam alimé
tum pgreditur inuocatoquet
em. Quadrupedibz quidé
gutturis amplior est pre
dictis quibz hec arteria minor est oppositum epy
glocium. auibz autem et quadrupe
dibus obstantibz. simile. Sz
cluditur ideo faciunt suscipi
entia. n. alimentum. hoc quidem
dicunt hinc quod suppo
nunt epyglocii pgressio aere
quod attollunt hec accipi
unt et suscipiunt spm ad
respiratom hinc ab buchas
dimittendo et per has hindi
suscipiunt pos alimentum.
arteriam quid. n. sibi hinc. Quic
hinc quod mobz utiz lederent
ab ea q' hindi decadentia sz
mentem ingrediente pp q.
uelocem faciunt demissom
et suscepto alimenti. et den
tes acutos hint et omia fere
fere sunt carnea rotundi.
Quon. n. et immobile alimenti.
Cuta cerea autem aquatilium
dubitabit utiz quis. hec. n.
et ri. pportom. ut pinta cete
delfinos et balenas talior q
anm hint uocatum equale hic
n. sine pedibz quod sint hia
a aut pmonem mare suscip
iunt. ea aute hi q. nec dum e.
Quon. n. refrigatorius gin
suscipiunt hindum. hic q
dem. n. sit ipis respirantibz
sic. n. pmonem pp q. et omni
unt extollunt aa os et sumunt
delphinum. ad hec suscipiant
uethibz ato sufficant pp no
respirare. et si nata aa imit
talia imanu pp respiratom.
Sz qui nam facit alimentum hindo
do nam suscipienda hindi
dimittit. Et pp hoc hint omnia
hi equalem. suscipienda. n.
aq. q. adm pisces. Sz et buchi
as. hoc et equalem remittit
aqm. siquid a et posito equa
lis ad inch e sanguine hia
um tiantur. si aut celer pom
het et dimittit aqm pp id a
hi suscipiunt et malachia a
qm et malacostrata. dico a
pinta uocatos equalos. tan
quas refrigatice quod. n. ipe
rallin existit indigens pin
as equalons. n. eq et sanguine
umum quq ipos. Quer sufficien
et refrigerant astinete hindo.
Sz pp alimentum ut n sit' suscipi
entibz. Influat hindum.
Malacostrata quod g' uel
et equu et equabi e aspa amet
tunt aqm per epiptigmata.
Sepie aute et polypodes p q
equam q' si' uocatu capd. scp
tum e aute de ipis poliigen

aam magᵉ mlʰus q' deaiah
bꝫ hꝫstorus de fusca q̃ quidē
gᵈ hꝫudum dr̃m ē q; acet pꝑ
refrigitom ⁊ pꝑ opte aluinti
er hꝫudo. Sm nām exīca q
quatilia aliū de refrigato
ne aut̄ quo fit mo respiam
tibꝫ hꝫtibꝫ būchias pꝫ hxdō.
Ex quō gᵈ respnant q'aim
aliū hūt plmonē prius d
tum ē pꝑ quod hꝫca indige
ut respnatōne. cā hꝫdi quō
q' honorablioꝝ quō aliū
pli sortita sīt calitate sil
u nce ⁊ aia sortita q' hono
rablion. honorablioꝝ. u. h
q̃n ū plantar pꝑ q' ⁊ maia
hꝫca plmonē sanguinem
hūtem ⁊ calidō maiorā q; ma
gnitudiꝫbꝫ ⁊ pissimo ⁊ plmo
ufum sanguinem aliū rec
tissmū ē hō. ⁊ q; sm̄ hꝫ
solum pꝑ tale bre hūt pticꝫ
am sic ⁊ huc talus pnendō
cām ipm̄ q̃ nādm q̃cumq;
aliam pticam hūt quō gᵈ
gᵈ hō. Ea aut̄ q' ex nca tate ⁊
motus cām ⁊ talia putare
ꝯsistē alia. Quēadm ⁊ ū tali
a multa ꝯstituta sīt. hꝫ q̃dē.
u. ex tra amplion fca sīt
puta plantar gīs. h aut̄
ex aqua puta aquatilium
uolatiliū mā ⁊ cī pestū. hꝫ
quō ex aere. hx aut̄ ex igne
figula aut̄ mpus locis hū
t oīno mē ipa. Imp aut̄ nō
bñ hx dixit dicens calidi
ssima maxima ⁊ igne hꝫca
q̃ plmi aliū aquatilia
ēe. fugiencia extessim. u.
q'm ū calitatis. ut q̃n fri
et hꝫudo deficiunt pꝑ loca
salientur ōna exīca. Q; d
hꝫudō ⁊ calm ēe mixta ait.
Totalit quō gᵈ mixtens q̃n
ꝯtām unūq; q; ꝑ mistco
pmutare locum in hꝫudō fere
u. ⁊ sine pedibꝫ plma ipōnī
sunt. dicens a' eam q' apna
pria ipōnī ꝯstitutōm fca q;
ēe in loco. aut. fugiencia ā
uenīte ad hꝫudū. Ad huc
aut̄ mr uñr calidiora ex na
a. q̃n ca' pesta. hꝫ quō. u. ex
sangīa omō hꝫ aut̄ pauca sā
guīs ipōnī sunt. Ex qualia
quō oz dicē calidi ⁊ frigi
se ipm̄ ꝯstātōm sumpsit.
de qua aū ē dnīt empto
des. sic quō hꝫ q̃stā mō
nem. Non ūq; ait illeue
tum. hꝫtuū quō. n. exces
sus hꝫca loca ōna ⁊ ꝑ sal
uant. Datum aut̄ nppis
saluatur maxime locis. Q;o
ē aut̄ id matiā aliū ex q̃
ē unūq; q; habitus ⁊ dispōs
ipius dico aut̄ puta sīq; ex
cem constituet ū ūtutē ma
lito ponens saluaret. mr si
quid ex glacie edītū pte
n. utra cato ꝑ ōnem liq̃fa
cat. u. ca lm q; aēm ꝯstat.
Ex si quid ex tale aū untto
constituet ūutē in hꝫudū
fens depnet. Ex umpit.
n. hꝫudum a frigo ⁊ calido

Reppetracõne

cõsistũca. Si g̃ m̃ omnibus
ex pib⁹ hiud ⁊ sic aiãlia
bilr q̃ quid ex hiudo ⁊ flugi
to cõsistũca m hiudo sic
et si fin⁹ enunt mstio Qc
aut ex sico usico pp hãr
bres ho maqua nascãt̃
stintia Quis enim de hoc
e maqua pp ee ipa valde sic
ca q̃ adm sup ignea aut alle.
Hon. n. pp fiũ uent ĩ ipm.
Si q hiud natũre quid g̃
m̃ eq quo quid loco sunt ta
les entes existunt ĩ q̃ qui
d maq̃: hiude q̃ a mtia sic
ce q̃ aut m aie calide. hitus
tũ qui quid exedentes ca
lide mstio Qua fitate m
calido pitis saluaĩ mag̃.
Reducat. n. ad mstuatum
locus: hitus excessum. hc
quid g̃ oz qiete m locis pp̃is
umq̃ q̃ p mutationes ei
os tpis. hitus. quid. n. ꝺ
locas ꝺxios ee. ma tam aii
m p. le Qz quid g̃ hũ pp̃ cali
tatem ue hãc quid a qualli
a. h a capella alium sunt q̃.
adm emp aut tanta dca sit
Et q hoc quid ũ hũt plmo
nem ha hũt. pp quid a
hũca sunt plmtarem et
respirant maxie ipr q̃ ciz
hũt sanguiẽ hũtem: ca
respirandi quid plmo ma
ms exus ⁊ plenus sfugis
et maxime utiz sanguiem
hũc h pticula uocator. mse
um q̃ammz utiz hũt sangu
nem hũtem ipm celi quid ĩ
digent respiratõe pp puam
ee mchiatom alis iguis. sue
aut mg̃di pome pp mlitu
diem sanguis ⁊ calitatis. h
q̃ amto. aer quid pt facile
face pp hie. n. subtile nam ⁊
p ome celũ penetiis refug̃
at aqua aut ontanum.
Et q maxime respirant hy
tenca plmone hũte sang̃
nem. Ex hu palam. Qz. n. ca
lidus amplion mdigz re
frigatiue. Sil aut ⁊ ad pu
cpium calitatis. q̃ mozde
pg̃di sp̃z de facili Quo aut
mio oz colligatom hz ad pul
mone. oz ⁊ templan exana
tonus ⁊ hystorus ee. alias ꝺp
tis de frigatiue quid g̃ totalr
mdigz alium nã pp collca
tom aie mozde. hũc a facia
unt p respiratom q̃ammq
ñ solum hũt oz ⁊ plmone
alium. Ondca a oz plmo
nem aiãlia q̃ adm pisces pp a
quatile ipor nam. aq̃ facia
unt refug̃atom p bũchias.
quo aut ponto hz oz dis ad
bũchia ad uisũ quid exana
thomus oz ⁊ templan. ad ctu
tidiem a ex hystorus ut a
ũt mstuma dicatur ⁊ nũc
hz h mio. Videbz quid. n.
ñ eod mio sue pone oz cum
pestium alium ⁊ pisab⁹ hã
eod mio q. n. unũt capita
ac oz a cutis lẽt. Quia a no
eodem capita unũt capestib⁹

alium ꝛ pisab⁹ ad os cor ꝛ aui
tum h⁹ ꝛ beuit aut extim
tate cordis cum alq; uenat
ū nis ad me. ꝛ p̄ q̄ stingit
in uicem oīs branchie. ꝛ
xm̄ quid g̃ iste ē. hic a ꝛ m̄
cordis ꝓtendit ꝛ alti mer
cuntate immisaliq; būchias
p quas refrigerio fit ad cor
de aurente sp aqua p būchi
as. Quod aut mo respirantib⁹
thorax sursum ꝛ deorsū
mo frequēt⁹ ista pienq; um
sp̄m ꝛ emittenq; ut būchi
e pisab⁹. Et respirancia
quid ꝛ mpmo aīe ꝛ eod̄ su
ffocantur. velocit⁹. ut tēp
ꝰ rorum fit calm. ꝛ alefact⁹
u. sanguis attractus utriz
calidus aut exūs sanguis
plurib⁹ refrigeratom. ꝛ mo p̄t
cuum motū respirancium
quid ꝓ mone aquatilium
aut būchias ꝓ ꝓssiom aū
ꝓ senectute. ꝛ cū acit more.

Incipit lib⁹ de morte ꝛ iuuta.

Igitur oīnib⁹ alib⁹ q̄ue gñe
et mors. Hoīi aut difficil
ꝰ e nouū. ꝛ uidet⁹ cor.
si hz aliquid q̄ue. mors ē
hec quid uolenta. hec aut
ē nām uolenta quid qui
p̄ncipium exīt uel ē nām
aut q̄ ui ꝛ p̄ ꝛ ptis ꝙ sisten
cia expn̄ a pio tali. si nā ad
uemencia aliqua passio.
plantis quid g̃ abamis.
In alib⁹ aut uocat⁹ h⁹ sen
tius. Est aut mors ꝛ cor
oīb⁹ sili. non ꝛ mpt̄is. hus
aut assilatim quid. alio
aut mo. Sup̄tia aut dico
ut puta oua ꝛ ceia plantaꝝ
q̄ anīa sine radice. Omni
b⁹ quid g̃ corrupto sit ꝓ ca
lidi alicuius defcm. ꝓtis
aut unquo sube ꝓncipium
h⁹ aut ē q̄ adm dm̄ē ꝓmus
in quo q̄ sursum ꝛ deorsū
co plantur plantis quid ē
medium utilamis ꝛ radi
ces. Alium aut h⁹ntib⁹ q̄ꝫ
sanguinem cor ex sangui
b⁹ aut ꝓpr̄ oportunale hoꝝ qu
tem q̄dam ut ute mista pu
ra pia h⁹ ut ē tū actu ꝓ q̄ ꝛ
eutomoꝝ q̄dam diuisum in
uite ꝛ sanguine ī hoīm
q̄ anīa ū ut alia ualde sūt.
multo tp̄r uiuit ablato ꝛ
ut puta cor tuce ꝛ mouet̄
pedib⁹ ad huc exīt⁹ cor
tuca lib⁹ ꝓ ū ꝓpi ūnū ꝓ
cor um bus entom. Non
ꝙ pium aut ute de facti
l'ntib⁹ cum ū refrigetur
calm ꝛ h⁹ cans ipi q̄ adm. n.
dm̄ē frequēt⁹ tale fiat ꝓm
a se ipo. Dū g̃ lus quid pl'
mo. hus aut būchie indu
rata sūt ꝓ corpis longi
tudiem. de facilis ꝙ hus

al' aduentacia

Incipit lib⁹ p̄m̄ de morte ꝛ iuuta. R.

morte

quid būchus. hus quidp' mouet tūs tres tb; ii possiit has ptes mom; elenare nt sil'dūce. tamd fūm tentō ne marcescāt igitus. pp q; t puis passōmb; aduenien tib; mlenectute ue leuiter moxumt pp pauca. n. cē calid ueld plimo euapora to īmitutis. te uite si q̄ utiz molestia fiat ptic'e. cito extinguitur. q; adm. n. momentanea t pua mispa flāma extīte pp uū puū motum extinguitur pp q; et sū cōtinuā cē q̄ m lenītute mores. nulla. n. molestia ip̄is passōe. q; te moritūr. si lenūblis aīe absolucō fit omio. t mfirmitate q̄ aiam q; facium te plimo ne diuīū aū uascencis aū sī fluū aū calitatis egritudī. ex cessu q; adm mfebrib; spūs sp̄m facium te pp nō posse plimo ne longe tollē sursum t dimittē. tamd aut̄ q̄ū amplius potu erunt moūe monuit exp ienda. Cūo quid g; pfēa p tica pcō mcalido nutrim aīe. uita aut̄ manēo huī. Juuentus aut̄ ē pme re frigātie pticle adiūcta to. Senectus a; bī detrīm tū actiue aut̄ hoz medū Mors aut̄ t oz molestā a quid calidi extīctō tm arcoz. exp̄petur aut̄ utiz pp am bas hās cās. q; aut̄ p uām emid b; marcescio pp tēis longitudiem stā t p fectissima. plantis quid ab āsis. Jnaliby a; uccatur mo ds. b; aut̄ q; quid m lenectu te moztis marcesco p ticule pp impīm refrigīm dī a sen tute. q; quid g; ē gno t ui ta t mors t pp ōs cās existit aliby dīm ē. Jnflamā ex hus t pp q̄m aiam respiran tib; quid aliū suffocan acūt m hūdo pisab; a; iac re. hus quid. n. pīq̄m ref gīdo fit. hus a; parem quo rumutoz puantur primu tanea a loca causa tazmot. hus quid būchar. hus qd plimoms quid elenatis t depītus th quid t erspīat et inspīrant. b; aut̄ suscapi unt hūdū t emittunt ad b; a; sistūca a; gū b; hzmod.

Ria aut̄ actīga a; oz q̄ unt eand uām bie. bīt aut̄ ū eand saltus et pulsus t q; respīratōms. saltus quid g; ē ostū-ctio calidi q; mip̄m pp refrigati one si fluīficā aut̄ tales ati uā uē puta īmfurmi ate q; uccatur spūlimis t ī alius usurumtatib; t uti mozb;. Et. n. timentes in fridantur p̄m sinpora. calli dum aut̄ fugiens ō̄ctum fiat saltum m puū ostric tū ita ut alī extīngiutur

animalia t moriantur pp tio
rem t pp passionem eg tuo male.
Actus aut pulsato cordis q̄
sp iudetur faciens ⁊ time si
stis nascentis ē qm facit ut
motū cum dolore pp pēnām
ee sanguis pmutatoz. fit aut
usq; quo utz tamen fiat dig
estus. Est aut silis bullitoni
hec passio bullito. n. fit spu
moso fō hūdo ad alito eleu
atur. n. pp ampliore fi' mol
em. Inspiratio aut ī naste
ntis quid si no spirauit spis
sionis fū hūdi puēsio bul
litoi at existentia pozōtes
mortē aut spirantis hūdi
ex alimento p calitatem time
fcio. fiat pulsum elevata
ad ultimā tunicam cordis
et hec sp fit ⁊ time. affluit.
n. sp hūdum ex quo fit sā
guis ut natura primo. n. cor
de fit palam aut mgīone
a pulmone. Quod. n. distinc
tis uenis iudetur hūs san
guine. t pp hec pulsat magī
tunioribz qm seniozibz. fit
n. exalato ampliozi minozi
bz t pulsant t uene oms et
simul tunicem pp ortas esse
oms a corde. Monet aut sp.
Quare tulle tempt simul tu
cem qm moz desaltato quod
g̃ ē sta ⁊ structum pulsato a
hūdi calefū spūm flato.
Respiratio aut fit augmenta
to calido in quo spūs pulmonis
nutritiuum. q. adm. n. talia
indigent alimento. ⁊ ideo tali
bus magis ⁊ n. alius id alimen
ta. Accidit itaq; amplius fūm
elevare organū. Opte tamen
tem existimare constitucio
organi silem ee solliba q̄m
cetaris. Quod longe. n. uz
pulmo uz cor ad tussandū
uram talem. duplum aut
ee q̄ tale. Oportet tm medi
o ee mixtiui naturalitu
tis elevatur quod g̃ nām
elevari ⁊ timente ipm pti
culam. Q; quod mīr facere
respirantes. Elevant. n. pec
tus pp pulmonem eius īpe
hūnis pticule id hec facere.
elevato. n. q. adm in folli
bz nām mixtū aerem quide
fortis ⁊ hūdum extem ⁊ re
frigerantem extinguie exces
sum ingis. Quod aut
ēsente elevabz hec pticula
et detinentum pacem ne
cessarium demittē ⁊ demis
sio existentem qui mg̃ssus
fuit tm mg̃diente quide
frigidum. exeuntem aut
calidum pp tactum calidi
exūtis in pticula hac max
ime hūtibz pulmonem ca
gūem hinteu in multas. n.
uelut canales ⁊ cauitates
mate eas q̄m pmone qua
rum secus q. anim pter esse
uene ut uideatur totus pl'
mo ee plenus sanguine.
Dilatatur aut mgssus q̄d
ans respiratio. extius aut.

respiratio

qñ · p · de · bona · fortuna

expiratõ. et semp utz cõtinue qñ diu utz uiuit nõ exceptiõe cõtinue. ꝛ ꝑ hoc ir respirare ꝛ exspirare ẽ uiue. Cõ a tuo ꝑcipio motus fit branchiar. Eleuato quõ. n. calido ꝓ sanguine ꝓptes eleuantur. ꝛ branchie. ꝛ ꝑtĩ sita a qua. descendente aũt ad cor ꝓ pros ꝛ refrigãte demittuntur aq̃. sp aũt eleuato. eo q̃ mox de semp suscapit ut refrigẽtur.

Propt̃ q̃ mill'eius qõ uiue mus ẽ ꝛ non uiuere mus spirare ꝛ hoc suscipe humidum. De uita quõ igitur ꝛ morte ꝛ de aggnatiõ bus ꝑcipue latoms fere dictum est de omnib⁹.

capitulum xx. de bona fortuna translatum de secundo magnorum moraꝛ.

Habitum aũt utz enim hus dicẽ q̃m de felicitate ẽ ꝛ mo. de bona fortuna. Putant. n. multa felicem uitam eam q̃ bona fortuna ẽ aut non sine bona fortuna. et recte. Sine. n. actionibus bonis quorum fortuna est dña non contingit felicẽ ẽe. Etiam igitur de bona fortuna ꝛ simpliciter bñ fortunatis quis ẽt quibꝫ dẽ quid plus quõ q̃ simpliciter utiq; quis uemens ꝛ omnibus dubitabit. utz. n. utz dicet quis fortunam q̃ ẽ ũ. Natura. n. sp causa alicuius ut mpliciter aut simpliciter causa ẽ. fortuna aũt ipm̃ q̃. sz mox dmate ꝛ ut accidit. ꝑ q̃ fortuna in talibus. neq; utz intellãm q̃dam aut ratiõem rectam. Et. n. hoc mundus ẽ ordinatum ꝛ qõ semp similiter fortuna aut non. ꝑ q̃ ꝛ ubi plimus intellectus ꝛ rõ. ꝛ mma fortuna. ubi autem plima fortuna. ibi minimus intellectus. Sz forte quõ bona fortuna ẽ ut cura q̃dam dei aut hoc utz uidet̃. dñm. n. dignissimus dña existentem tilium. ut dignus distribuat et bõ ꝛ mala fortuna. a. ꝛ q̃ a fortuna aut ie uelut uita q̃ contingit fiunt. si autem rõ tale attribuimus prauum ipm iudicem facimus ul' rõ uisum ꝛ hoc non conuenienꝫ ẽ rõ. sz tamen ex quõ hoc in mchi. aliud fortuna utiq; quis ordinabit. ista q; manifestũ q̃ bonum utz ad erit. Intellectus quõ utiq; ꝛ rõ ꝛ ista omnio extra meum quid uir ẽe. At hoc utz cum ꝛ lemuolentia q̃ a deo uidebit utiq;

capitulum xx. de bona fortuna translatum de secundo magnorum moraꝛ.

Ca. I. De bona fortuna. Ca. II.

esse bona fortuna eo q̄ p̄ius
euenat. Deum. n. p̄ior nō
iuuisse animam hr̄e. Restat g̈
omnipotentissimū bone fortu
ne natum. Est aut bona for
tuna ↄ fortuna malus q̄ non
nunq̄ obſt existunt nō aut̄ quo
tiens ip̄i dñm sumus ↄ poten
tes opari p̄p q̄ iustum ſ̄ qđ
iustum nullis dic bñ fortūa
tum nr̄ fortem nr̄ totaliter eor
q̄ſm uirtutem nullim. ſ̄m no
bis. n. hꝫ ↄ hr̄e ↄ non hr̄e. Sz
iam ↄ tm talib⁹ omnipotem
tissime bonam fortunā di
cemus. Nobilem. n. bñ for
tunatum dñs ↄ totaliter au
talia bonorum exīt. quor
non ipse cā ē. Sz tm nr̄ hic uti
q̄ principaliter bona fortuna ↄ
dicetur. Est aut̄ ↄ multiplr
bñ fortunatus ccūs. ↄ n. ali
p̄t̄ agitatōm suam acmō
ri aliq̄ bonū optū bñ for
tunatum animus. Est igit̄
bona fortuna in eo q̄ bonū
aliq̄ existit p̄t̄ rōm ↄ in eo
q̄ malum nō sumpſe bonā ab
ile. Sz magis ↄ in conuēi en
cus bona fortuna utiq̄ inde
br̄ ee in eo q̄ bonū sumpſe.
q̄ ↄ sēcō sēpm iudic esse
eufortunū. Sn eo aut̄ q̄ ē ma
lum non sumpſe pactus eufor
tunū. Est g̈ bona fortuna ai
ſq̄ re ꝑ bñ fortunatus.
ē. n. sū rōne hūs impetum
ad bona ↄ hr̄e adipiscens. hꝫ
aut̄ ē nature. mala. n. i ē.
natura tale quo impetu
sūm sm̄e rōne ad q̄ utiq̄ be
ne hr̄e hēmus. Et ſiquis in
tergz ſ̄ hꝫ intem ꝑ quid hr̄e
placet tibi opm. ne sca o
m quid. ſ̄ placet michi ſi
mile pacens hūs qui a
deo agūtur. Et. n. a deo
nec ſine rōne impetū hūt
ad opa ad bona aut̄ e
fortunam nō hēmus. Sent
et ꝑpne noie appliare set
cām frequēt animus ē ip̄m.
cā aut̄ alienum a noie cā.
n. ↄ talis ē cā. n. ↄ tal̄ ad ē
et ſine ad ip̄scente bona
cā cā puta ut malum nō
sumpſi dr̄ aut̄ tm̄ nō exīstim
ans bonū accipe bonū sume.
Est g̈ talis bona fortuna
differens ab illa ↄ iudic hꝫ
exter euentu ſ̄ ſm̄ acci
dens bona fortuna. Siad
felicitatem tal̄ utiq̄ ē bo
fortuna magis ꝑpria. utiq̄
et ſi tal̄ ē bona fortuna.
animus m̄ro ꝑpius impe
tus ē adipiscendō bona.
Quō g̈ ē felicitas nō ſme ex
tioribꝫ bonis. hec aut̄ sunt
ex bona fortuna ſic satis
dixim⁹ coaptia utiq̄ ē
felicitati. de bona quid g̈
fortuna cā sume hec. explicit
primus capitulū. ↄ incipit
secūs de bona fortuna
translatum ex. vm. ethicorū

De bonam aut̄ non
solum prudentia ſ̄ē

De bona fortuna

euẽpgiam ⁊ uirtutem ſi di
uinis eciam bñ fortunatos
bene opari tanq̃n fortuna
bñ facientes euẽpgiam ⁊ eaꝺ
ſcẽ conſtãmꝰ ẽ utriq; ẽ ũ. h
quiꝺ bn fortunatus. h aut
infortunatus: an non ⁊ quo
ſe hz ꝺebus. Q quiꝺ. n. ſunt
quidam bene fortunati ui
demus. ſapientes. n. ex
iſtentes ꝺicunt uita mq
hz fortunaꝺa. ſi aut ⁊
mq uh aliq ẽ miſto magꝭ
et fortuna ment. puta m
militari ⁊ gubnatiua. utꝫ
g̃ abaꝰ hñtibꝰ iſti ſunt aũ
non eo q ipi quales qui
dam ſunt optimi ſint eoꝝ
q bñ fortune. ſ. imo. n. ſic
putant ut natiua quib
dam exhñtibꝰ. ſ. natiua aut
quales quos dam facẽ ⁊ ꝺi
feſtim a natiuitate ꝺiffe
runt q ꝺam hu. quiꝺ
glauca. hu aut mgtorum
actorum eo q tale ẽm eſt
ee tale oz ⁊ hñe. Sic ⁊ bene
fortunati ⁊ infortunati
q quiꝺ. n. non prudentia
ꝺicunt uel hñ. n. ſine ratione
pp quiꝺ ſic opetur hu au
tem non ꝓbant ut ꝺicẽ
e pp quiꝺ ꝺicunt aues. pn.
utiq; eet. amplius. n. mꝫ i
apientes exhñtes no q. cc
alia. hec quiꝺ. n. mch mꝫ
ens uelut ỹ pcẽs geometri
cus exhs. Q cc alia negli
gens ⁊ mapiens erat et
multum aurum naufragans
peꝺiit ab hus qui in biſca
ia q̃ugintoꝝ pp ſcientiam
ut ꝺicunt. Q q ⁊ in quib
fortune agunt mapiente.
Curta nauchiam. n. maxime
in duſtu bene fortunati. Q
q ꝺam in tarillorum cauꝫ
quiꝺ mch aut ia a talius
exeo q ũm hz bñ fortunat
am. aut exeo q quietur.
ut animi ad extaſeum
ꝺiſtrahens ut puta na
uis male regibilis melius
frequẽ uaniget Q non pp
ſe ipam. Q q hz gubnatoꝝ
em bonum. Q ſic q bñ for
tunatum qꝺam oñe hz gu
bnatoꝝem. Q mch ens ꝺiu
aut elmona ꝺiligẽte ſale
Q non optimũ ⁊ prudenti
ſſimũ. Si itaq; nãce aut na
tura aut inutilia aũ cum q
ꝺam ꝺigna aũ no ſint ei
natiua utiq; enim bene ei
fortunati aut no natiua
quiꝺ ca. aut eius q ẽ g̃ q
pt hñm adipiſcatur fortu
ne iudetur ẽe. Q aut pp
fortunam bñ fortunatus
non utiq; iudebꝫ talẽ ee ca
ſp eius ꝺam ut impliby. ad
huc ſiq; talẽ oz accꝺe ſicut
q glaucias no actute non
fortuna ca ⁊ ũ. Non g̃ eſt
bene fortunatus. Q uel ꝺ
bñ natus natus q̃r hec utiq;
erit ꝺ q quos oms bene
fortunatos non pp fortun

nam sunt. Non g̃ sunt bene
fortuiti fortunati. n. quorũ
animꝙ cā fortuna bona bono
rum. Si aũt utrum aliꝰ. n.
fortuna. n. omno aliꝰ ei' qui
dem ſ non amplius. g̃ ne
cesse ee eam ee ei' g̃ et bo'
aliquib' cā aut malo'. Si
aũt omno seḡgnd̃ im chil
a fortuna dō fi ſ nos a ex'te
causa pp̃ no inde fortunam
ee auuſcam pp̃ q' et ofſime
tes fortunam. pmitte cam
sme rone hoc ee tom ti
qm existente quadam ñ h
quod g̃ ad p blemata utiq'
erit quoniam aũt inde mu
q uos dam sel' bn fortunate
agentes pp̃ ad n̄ atum. g̃
pp̃ id dige unu. Et ita eui
dem. n. ea cā causa. Non g̃. n.
fortune hoc. g̃ cam id eue
nit a bm finitas et determi
nate. erit quod q' bonum alium
stia aũt non ei' ipius
aut pp̃ experiam qm di
dicissent utiq' quidam bn for
tunati. aut utiq' omes scie
q' ad'm in quid sectes eu for
tunatus ẽnt. quod g̃ plib'
accide aliqn de incep̃s talia
multotiens. Non q' os o',
g̃ quale utiq' ei' tulos sem
p longa iacẽ. Ad̃ quod g̃ ip
impetus maia. hn quod a
ttmatõne. hn aũt ab ap
petitu. et p ipi sunt. Natu
ra quod si pp̃ con aptiscen
tiam de stabil' et appetitus.

Natura quid ad bonum
tendit semp̃ si utiq' quidam
sunt bn nati q' ad'm unde
ti non scientes q' o'. sic be
ne nati sunt et sine rone i
petum sic aunt sm q' nat'
a apta nata ẽ et concipisce
unt et hoc tunc sicuti o'
et qñ isti dirigent. Et si
tingat ma pientes erit
tes et rone sine. Quic
ad'm et bn enunt non docibi
les existentes. Tales aũt
bn fortunati quicunq; sine
rone dirigunt ut plurib'.
Natura bn fortunati erit
utiq' aut multiplex' do' bo'
fortuna. hoc quid. n. opi
tur ab impetu et p eligentib'
optm. h aũt ñ ſ contingere
et multis unquibꝰ tocasꝙ
se un̄ dirigunt et bn fortuna
te egisse aliquos et tum illos
suo iussent ut multo utiq'
sm q' minus sumpsissent
illos quod g̃ bn fortunate
age pp̃ natiuam et impe
tus. n. et appetitus ex nos
cuius o' diuexit tentatio q'
nisi pacens et eos quod qui
b' quiq' quid tentatio non
ipsa recta ee fortuna pmit
ta ex'is et aipia ipa recta
ex'te saluauit. Si e' qui pp̃
et aipiam tonatus ẽ. ve
rumptũ sic et infortunate
egit. Ju alius itaq' quo ei'
bona fortuna sed eius iam
appetitus et conaipie at u

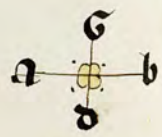
si hic bona fortuna et fortuna. Duplex est bonum ead aut plenes bone fortune. Nam a iudemus pt ois scam et rectam recte bn fortunate agente quosdam tm qz alia utiz a liqua ente ca bone fortune. Illa a utru bona fortuna e aut non e q conuenit q optuit et qn optuit rectam quidi humana non utiz omno sm rone hec. Naturale e conuenia. sz scripturam ba. ene fortunate quid igi age nr q fortuna eorum q pt ipm ch hec aut pt ra cionem e pt scam. u. et q usr alr nr no a fortuna. sz pp hec nr. Istaz iste quid sermo n ondit q natura bn fortunate agitur. sz qn omnes q nnr bn fortunate age pp fortunam dicunt. Sz pp iam nz q n ste fortuna cau sa nllius ondit. Sz no om nium quorum nr pcqui dm utiz dubitabit eas utrum fortuna ca huius istius q e acipisce q oz et qn oz aut sic quid dim er et n. eius q e intlire et consiliam no. n. Illa bitur consiliums. et an qn deliberatur. sed e pncipium q dam intlr et intelligens priusquam intligeret et hec imsumtu. Non g eius q e intlire et tlcius pncipium uz esse de

rando. Silui quid igitur a liud qn fortuna utiz a fortu nata qua omia sunt aut est aliq pncipium cuius n est ad er ipm q tale sm e et le pt fiere q. aut e quitur. Et quid motius pncipiu in ala palam q. adm in toto deus et omne illud. mor. n. a no nulla omia q m no b dinu respon siones aut e pncipium n no tz ad meius. Quid g utiz ente melius et scia et intellcau insu deus. Et tus. n. intlcaus ex gnu et pp q olim dicet atur. bn fortunati uocant qui sum impetum fiere aunt di gunt sme rone exitus et consiliaqn no expedit ipis. Et ut. n. pncipium tale q. melius utlcau et consiliq aut e rom h aut e u bute neq dmos uistinctus. hec non possunt sine rone. n. sme. n. exites adipiscuntur et bonum prudentiam et sapi entiam uel acrem e dina tionem et solor no eam q q rone oz suscipe. Alij quid pp experientiam. hu aut e pp consuetudinem e in consi dendo uti. Et aut pfecti et bn uidz et futurum et plenes et quor puto. Sic pp q me lancolica et recte diuinan tes. nr. n. pncipiu amissa rone uale magis et q. ad mor a memorantur magis sos q hus qui ad uisibilia

uirtuosius ee q non memo
ratur in ita qm due sunt
spes bone fortune hoc quid
diuina pp q et uni bn fortuna
ti pp dm dige. Isti aut e qui
sm impetum directiuus
alius aut qui p t impetu
sine rone a ambo et hoc qui
d continua bona fortuna ma
g hoc aut non continua p
ticulaut quid g de una q
uirtute dcm e prius. Qm a
segregare uolumus ipsarum
et de uirtute articulatim tr
tand ea q ex his qm uocam
ka lokagachiam. et c. explic
lib de bona fortuna ca. sm.
incipit lib de ca mot alium.

Dem
tem eo qui alium qcumq qd
cc uniuq genus ipsorum
existunt. Et q drie et q ca ei
singularum accntium ipis
considatum e de omnibus in
aliis. Vlr aut d coi ca eius
q e moui motu quocumq
hoc quid n. uolatone mou
entur. h aut naratoe. h au
tem gssu. alium. h aut s
alios motos tales. consid

and nus. Q quid igitur
principium aliorum mot
uum q ipm se ipm mor. h
aut q immobile et q primu
mouens nccm immobile
ee. deriatum e prius qn
quid et de motu sempiterno
utrum e aut non e et si est
quis e. Optz aut hoc non
solum ulr rone accipe. sz
in singlaribus et insensibilib
pp q quid et ules qnimus
sermones et in quibus puta
mus optet ad aptare ip
sos. Manifm. n. et in his
q impossile moui nullo q
escente. Primu quid in
ipis alibus. Optz. n. sim
oueatur aliqua pticula
quiesce aliqm et pp h iunc
ture alibus sunt. Que adm
enim. centro utuntur iunc
turis et sit tota ps in qua
iunctura et una et due et rec
ta et recuruata p mutans
po et actu pp iunctuam. Re
flexo aut et moto. hoc quid
mouetur singnu. h aut
manz eorum q in iunctu
ris q adm utiz si quis dy
ametri. q quid aut a. et
d. maneat q. a. b. moue
atur et fiat. a. et g. sz hic
quid uidetur sm om mo
dum uisibilem ee centru.
Et. n. moui ut aiunt sing
unt in ipis no. n. moui n
mathaticorum nl. Que a
in iuncturis po et actu fiunt



explicit lib de bona fortuna ca. sm. R.
incipit lib pm de ca motus alium. R.

MOT

aliqū quō unum. alīm au
tem dicitur. & equō sp
ūs aptum primū mq̄tum
primum quies at mot
a ptīcula q̄ desīb tus ut pu
ta brachio quō moto. cub
itus toto aut̄ membro hu
mus & tibia quō. genu
toto aut̄ teleo integrum.
Q. quō q̄ unūq; q̄ misce
tō aliquid ex hīs que scēs
unde p̄ncipium eius q̄ d
mō er ad pulsum q̄ apul
sum totum integrum mo
uebit & tm ptem manifm.
& tū omnis q̄ mō quies i
sufficiens. si no ad sit ex
simp̄r quiescens & immobile
digitum aut̄ scientes. si
dnre de dō. hoc n. tm non
no solum q̄ ad alia. & ad
tertius motū & latōnē ptem
sam. Quē adm. n. & mō
ex aliquid immobile ee si fu
turum sit motū. sic ad hoc
mag ex al ex ee immobile ad
q̄ apulsum mō q̄ mō. si
n. cedet semp ut puta mu
ndo qui mtia aut̄ mare
na ppdiuntur & non pred
unt er nisi sint tria man
eat nec violato aut̄ uacuo.
si no mare aut̄ aer sistat.
Nec aut̄ hoc alīm ee am
otū & totum a toto & ptem
nullam ee eius q̄ mō. q̄ sit
immobile si aut̄ non move
bit. Testimonium aut̄
huius. q̄ dubitatur q̄ri

HIV

quō nauē a dext̄ siquis pel
lat fuste attingens malum
aut aliq̄ aliam ptem mo
bilem. si aut̄ mīp̄ ex hīs q̄s
nam hoc tempus age. no uti
q̄ movebit. nec utiq; cursus
nec hoc eas flans mtrinsecus
ex nau si accidat. flans nec
modicum q̄ quō pictores
faciunt ex ip̄m. uentū
emissum p̄mgunt. sine
n. retinasse sp̄m placat quis.
sū ne lenīt sic ut uentum
faciat maximū. sū aliquid
ad p̄iectum aut pulsum
nec p̄mū quidē ad quies
cens aliquid sine p̄cussum
a pulsus p̄cessit. Rem tm
hoc p̄s aut ip̄m aut cuius
aut agit p̄s ex his ad adi
ectis eorum fortū manie.
Nauē aut̄ pellens in nau
ipe exiens & firmatus ad na
uem. rōnabile non moz na
uem q̄ nec̄m ead q̄ firma
tur manie. Agit aut̄ id q̄d
mō & ad q̄ firmatur ab ex
aut̄ pellens aut trahens
moz. tria n. nulla p̄s nauis
dubitabit aut̄ utiq; a sur
sū q̄ moz totum mult ee m
obile & hīc nullam ee cel p
tem. nec mcelo. sine. p
sum motū moz ip̄m nec
aliquid immobile adhibitum
move & hīc nullam ee p̄tem
moventis. sive. festinum m
obile ee q̄ moz. sic nul
lam fore ptem eius q̄ mō

et hoc recte dñt dñtes q; du
lo lata spa nulla mag; ptica
la. aũ. n. totam nãm ẽ tate
manẽte aut distabi; tium.
ipius ꝙ q; plos putant q;
dam untutem hẽ nullam
hites magnitudinẽ. ex
istens extrema tpunctan
bũ cum hoc n. q; ẽ nullam ſb
ſtantiam ẽe nihilus tꝫ lium
et motũ unũ motui aduo
ob; impossibl'. plos a' duos ſt̃ facunt. Q. quod g'
hz ad tad totam min sic q;
adm tia ad alia tad mot
a pi'n. ex talib; utrꝫ quis
dubitabit. Q. an aut̃ fa
bulose aclante ſt̃ facunt
mutabilitatẽ pceos. nudebit
utꝫ ad intellau dixisse fab
ulam. q. huc uel ud dixam
etiam ex rãte ⁊ intente cel
um ẽ plos. hoc aut̃ utiq;
agit ſm rõm q; tia manz.
Sꝫ hoc dicentib; nãm die
ipm nullam ẽ ptem tci
us. ad huc aut̃ oz ututem
equate mouentis ⁊ eq; que
mouentis. Est n. aliq̃ mlti
tudo ingens ututis ſm
q̃m manz q; manz. q; ad m
et ſ̃ q; mouet mouens ⁊ ẽ
q; dam ppõe ex nãtate q;
ad m ⁊ cõtinuo motum sic
et quietum ⁊ equales q;
un pisibles ab mucem ob
tinentur. aut̃ ſm excelsũ
ſp̃ q; sue ad tas sue aliqd
tale ẽ q; maz altum ab hus
que utra non oz magꝫ con
tente mansione q̃m tia ſꝫ
titur manebit aũ moue
bꝫ tia ame ⁊ exppno lacu.
Sicũ. n. pellens pellit sic pꝫ
sum pellitur ſt̃m ututem
mos a quiescens pmum
q̃ve magꝫ tamplice utus
at silis ⁊ equal' quieti.
Similiter aut̃ ⁊ noti quod no
mouentis aut̃ tantum g'
o põtebit ututem ẽe tãe
m quiescendo q̃ tam totũ
celum hz ⁊ mouens ipm.
Si aut̃ hoc nupl'e moũ et
celum ab aliquo tali eoꝝ
q; utia. Est aut̃ q; dam du
bitatio cũ motus pr̃ium ce
li q̃m ut existite ẽ entẽ
tãs sꝫabit utiq; quis.
Si. n. as excedat utute
motus tãe quietẽ. palam
q; mouebit ipm a medi
o ⁊ utius aut̃ a qua hoc
põ q; ũ nfinita mam fini
uz. tia nfinita. Quare uz
gtauitas ipius. Q. Am aut̃
mpl'e oz mltp'ũ. n. silr no
ce in diam ẽ mpl'e uidi
et eos q; mluna. q; nobis.
hoc quid. n. exnãtate. h
aut̃ natum uidi ũ undeſꝫ.
celum aut̃ in cõrle quod
ẽ ⁊ indissolubile puta q;
quid exnãtate ẽe. Actt
aut̃ ſm hũc rõm no exne
cessitate. Natum ẽ. n. et
q; ẽ motum maiorem
et a quo quiescẽtia ⁊ quo

octa

nona

mouentur igns z q; sur
sum. Si q; igit sunt ex
cedentes motus ee. sñi
mum. n. no; p̄ p̄ z exp̄
cont mge mimtū ee; z
utz dissoluu celum qu d.
n. phz bacte si quid in
pole. Non impossibile aut
si non oppitum ncām. Sz
de hō quid dubitatde alt
sit p̄mo. Utrum aut
oz aliquid immole ee q
estens extra id q; mō mul
la ps illius exis aut no.
et hec utrum z mundus sic
existe ncām e. forte. u. ipti
q; unde bz mdens ee si pn
apium motus mām p̄ q;
unde bz sic existimanti bz
bi tām ee ap̄ omnium. Sz
non utz a' mouebunt e
celo mtra ionem suppre
mi. oim uz si unalde mltum
laborent appetende omis.
du. omis q; dee totalit. n. i
mobile a nullo z mouu.
unde solutur. tolim tra
dubitato utrum z aut
non z dissoluu celi sist
quam si ex mole ortis
pnapio. Finalibz aut
non solum sic mmole oz
existe. Sz z mpis q' mou
entur p̄ locum q'cunq; m
ouent ipa se ipm. Optz. n.
ipius lxe quid quescere.
lxe aut moui. ad q. a pul
sum q; mō mouebit uel d
si quid moueatur prium

applitur. n. alti. uta dma
nens altum. Demaiatis
aut q'cunq; mouentur. du
bitabit aut utz aliquis
utrum hmōi omia mpis qes
cens mouens z ad aliquid
et extinse oq̄ qui est ema
um appellnce z b ē. aut
mpole puta ignem aut tia'
aut maiatorum aliquid. Sz
aquib; ps mouentur h.
Omia. n. ab a. mouentur
maiata pnapium a' omni
sic motor ipa se ipm mouen
da. Talium a' de alibus
quid dm ē. talia. n. omia
nce z mpis bze quescēs
et ex ad q; p pulsentur.
Si aut aliquid ē sñus et
primū mouens mm z a
lius p̄mo de tali pnapio.
alia a' q'cunq; mouentur
omia ad exteriora a pulsa
mouentur z respiratia. aut
ex spiratia. Arch. u. dif
fert magnam pice gñitate
aut puam quod quod fa
cilit spuentes z tussien
tes. z inspuentes z exspi
rantes. Utrum aut impe
se ipm p̄m locū solo oz ad
mane ad z in altato ipo ase
ipo z augmtato. Degñato
ne aut z ea q' a pnapio z cor
ruptone altato. Si. n. ē q;
quid duus primus motus
gnoms z corruptoms. hic
dā quid utz et talionum
motuum forte omniū. Que

adm aut mtoto t mali mor
primus iste cum plicatur q
re augmtatoms si quid fit
ipm sibi ipi ca talatoms.
si a non. no nce prime aut
et augmtatoms talatões
ab alio sumt t paltas. gna
toms aut t corruptoms ne
qua qun possit e ipm cam ee
sibi ipi ullin p existe. n. oz et
q mouet et mouens t gnans
et q gnatur. Quid aut pius
e ipm se ipo. Ce ala quid
igitur siue mouet aut su no.
et si no quo no pius dm e
mdetiatis de pn. Omn aut
mqiata omia mouentur ab
alto. de primo aut moto et
semp moto sq. modo no et
quo mor. primu mouens de
tiatum e prius mbus q de
prima phia relqum e con
sidme quo aia mor corpis t
q pncipium motus alis. ali
orum. n. p e tertius motu q
aiata. ca motus q cum z no
mouent ab mmicem quia
offendunt ab mmicem. pp
q t fugiendu bnt omis ipm
motus. t n. qui aiator. oia
n. alia t mouent t mouent
gna alicuius. Quare hoc ipo
omis dmus motus. q cuius
gna. Quidem aut mouen
cia al intellan t fantasiam
et elonem t uoluntatem
et qncupiscentiam. b aut
omia reduantur intellan
et appetitum t n. fantasian
sit us intellm eum no lcu bnt
uidicatiua aut. n. omia
diffimt aut p dias malus
dias uo luntas aut t ma
ua cupiscen ca omia appeti
tus. e uo aut cois intellm
et appetitu. Quare mor
primu q appetibile t q intl
lectuale. si q opabliu
fims. pp q tale e bonor. qd
mor. si non omne q bonu.
jnq tum. n. gna bnus ad
et mq tum e fins eor que
altius gna alicuius existit
sic mouet or aut pne t ap
pens bonum. bom lcu bile
et delectabile appens. n. bonu e.
Ista pla me q quid ut si
r no q sp uno a semp mo
uente talium mug q ea
ut alr pp q th quid sp no
alium a motus lr tm sem
primu aut bonu q ule et
primu bonu t no alm quid
alm aut dmus no t bonor
bilius aliqualr ee ad altm.
Q quid p primu u motu
mor appetitum aut t appe
tus motum mor. ultimu
aut motor uo nce moue
aliquid. Nam tm aut
ex his q rnabilr lato. nl
tma factor mbus q tuntr
no. n. t predit al appetitu
au elcoe altro aliquo sm
sensum aut fantasia. Qo
modo aut intligens qz
quite optur qz aut non
optur t mor. qz aut no

moz iudetur simlr accidẽt de m obliv intelligitiv et sillogizantiv. Sz ibi qȯ tlr erma fimus. Cum n. duas ꝓpositões intlixit. ɔclusionem intlixit. ꝓpositȯ hꝫ autẽ ex duab⁹ ꝓpositȯb⁹ conclusȯ fit optȯ. ut puta cum intlixerit q ōi hȯi ambulandȯ ipe autẽ homo ambulat confestim. Sic ā q. nulli nẽ ambulandȯ hȯi. ipe ā homo statim quiescat t hoc amb o facat. Si non aliqn ꝺ phibeat aut compliat i faciendȯ m bonum. Omnis autẽ bonũ faciat comũ statũ. tegumẽtũ indigeo uestimẽ autẽ tegumẽtũ uestimẽto m digeo quo indigeo faciendȯ. uestito ꝰ indigeo uestimẽtum faciendȯ t ɔclo uestimẽtũ faciendȯ. optȯ ɔ. Optẽ autem a ꝓncipio si uestimẽtum erit. nec hoc ꝓmȯ. Sic ā hꝫ hoc optatur statum q qđ igitur optȯ ɔclo manifestȯ. ꝓpositões autẽ fẽre ꝑ duas fiunt ꝑ bonũ t ꝑ possibile. Quem adm autẽ intelligam quidẽ sic altam ꝓpositom eam q manifesti ꝰ intellectus mihi fiat mihi. puta si ambulare bonum hȯi q ipe homo ī rationi monatur ꝓpq. t q cum ꝓpositȯ ꝺmantes optimi re clarẽ optimẽ. Cum n. optatus fiunt ali sensus ad id q cuius gia aut fantasia aut multȯq. appetitus statum faciat ꝑ intelligentȯne. n. aut intellia appetitus sit optȯ potabile mihi ɔ cuꝑia dicat. id ā potabile. sẽ sus dicit aut fantasia aut intellectus statum habit. sic quidȯ g ad motu t opm animalia impetu faciunt. ultima quidȯ ā eius q est motu appetitu exīte. hꝫ autem fin ā aut ꝑ sensũ aut ꝑ fantasiam t intlligam appetendi autẽ opm. hoc quidȯ ꝓpter aliam aut iam. hꝫ autẽ ꝓpter appetitam aut uoluntate. hoc quidȯ faciunt. hoc ā agunt. Quedam autẽ ātomata mouentur modico motu fin. solutis autẽ strebilis t pellentibꝰ minutẽ strebilas t curruꝰ quem q. mouet motu ipmi rectu t rotundu ꝺcullo nisi eo qđ mequales hꝫ rotas. an nos. n. ꝗ centum sit qm admodȯ mcylindrus sic et alia mouentur hꝫ t. n. ꝙ gama talia. eamq minorẽ naturam. t eam q ossium hoc quidem ut ibi ligꝫ. t rotundum. Nervi autẽ t strebile quibus salutis tremissis inquiẽt. Jn automatis quidȯ igitur et curribꝰ altatȯ nẽ t sinȯ fiant minores q mutus vote. et tm maiores t si ꝺculo idȯ moueatur. Jn ali ā potest idem t maius t minus fieri et figure ꝑmutari. augm

tatis ptib; ꝑ̄ calorem ꝯ̄ssm
et fūtatem ⁊ altatis. Alte
rant aūt fantasie ⁊ssus ⁊m
ed itatōes ⁊ssus n. statim
sunt altatōes q̄dam exist̄
tes. fantasia a ⁊ mtllia hūt
rez ūtutem. aliquo. n. mo
ſ̄es mtllīa cali ayt fūdia
ut del'cabilis aū tristabilis ta
lis exist̄ qualis quō ⁊ re
tum unaq; ꝑ̄ q; tremūt ⁊
amēt mtligentes solum.
hec aūt omia passiones ⁊ alt̄
tōes sunt altatis a ⁊ in cor h̄
quō maiora. h̄ a ⁊ mioza fi
unt. q; aūt modica ꝓmuta
tō fia impuacio multas et
magnas facit dias de mce
ps. no nūm uelut gubna
culo ⁊ aliquid modicū tam
ꝑ̄ito magna ꝓ̄ficit tūc ꝑ̄.
Ad huc aūt ⁊ calitatem aū
fūditatem aū ⁊ aliam ali
qñ talem passōem ci fiat
altatō c̄ cor ⁊ mlt̄ ⁊ m mag
nitudine ⁊ sen ll ꝓ̄te. mitam
fiat corpis dām mutōn
by ⁊ pullōnby ⁊ tremōnby ⁊
tiōnby ⁊ hoīm contrarius.
Primaꝓ̄um quō g̃ q; ad
mod̄ dāne motus q; inop
ablib; ꝑ̄sequible ⁊ fugibi
le exīnātate aūt ⁊ ſ̄e med
itatom ⁊ fantasie ꝑ̄. ca
lidītas ⁊ fūditas tristable.
n. fugible delcable aūt ꝑ̄se
quible. Si latet c̄ modica
actiōs h̄. Sunt aūt trista
bilia ⁊ delcabilia omia fere
cum fūtate aliqua ⁊ calidi
tate. hec aūt palam expſſō
nib; audace. n. ⁊tiones et
aduenea motus ⁊ alia cōe
lia tristabilia ⁊ delcabilia h̄
quō ꝑ̄ ptem cum calitate
aut fūtate sunt. h̄ aūt sēd
totum cor. memoze aūt
et ſ̄es. q. ſ̄ dol'utentes hūs
alū aut mimus. alū quō
magis hec eorum mō sunt.
Quare rāb̄ir iam ꝺ̄ tast
q; motus ⁊ q; c̄ ꝓ̄ncipalior ꝑ̄
primum ꝓmutmca existen
tis hūda. ⁊ ex ul'hum
dis compacta ⁊ molla et
diua ex mutem. Hus
actib; aūt ꝑ̄ mod̄ hūt ⁊
ad hic passio ⁊ fūno tale
hūtib; nām qualem ūmlts
locis dixim. q; contigit ⁊
ut sit hec quō fūnū. hec
aūt passiuū ⁊ mch̄ defica
t ⁊ ſ̄ ⁊ utrūq; eorum q; m
ce ⁊ festum hec quō fiat
hec aūt patitur ꝑ̄ hec ac
sil'ut ē dice mtllit q; am
bulando ⁊ ambulat. Si uō
aliquid impediat altum.
Organicas n. ꝑtes ꝓ̄pter
ꝓ̄ueniece passiones. appetit
aūt passiones appetitiua ā
fantasia. h̄ aūt fit aū mtl'
lectum aut ꝑ̄ſ̄um. sil'aūt
et ſ̄cato q; passiuū ⁊ passiuū
et fūnū. eorū q; ad unūce
ſ̄m ūm aūt mouens al'i
nāte ē ma ꝓ̄ncipalio. uūctiu
ta aūt q; quō ē. h̄ quōe

Omnū autem mouens alī
ncē ee maliquo pnapio ī
uictum aq; quid e hmoi
quod pnapium hmoi au
tem tiato: tam e pp q e qđ
ut mo e aut ut duo hz u
tutur natura ipa. Cum n.
moueatur hmoi ncē qu
dem hoc quod este sig fr extre
moꝝ. hoc aut moū q;
u. ad quiescens oz applī
q; mō tam e prius. moue
tur quod gr non moz. ex
tremum brachij eius aut
q̄ uicubito uictume ꝫ quod
moz t mō q; m ipo toto mo
to. Qcē aut ee aliquid i
mobile q; utz dms pō qu
dem unum ee signum. o
pō ne aut fi duo. quare si
al' eet brachium: hic utz
alicubi eet pnapium aie
mouens. Qm aut ꝫ t
ad manū hoc aliquid sic
maiatoz puta si moueat
bacillum mmanu. nam
fm̄ q; no utz ei mneutro
extremoꝝ aia. nz in extre
mo eius q; mouetur nz ī
alio pnapio. t n. lignum
hz t pnapium t fiue adm
anū. Istaz pp ꝫ fluo mbraci
lo mouens sb aia pnapi
um mē nz in manu. Silr
enim hz t extremū manus
ad carpum t hoc ps ad cubi
tum. Qrch. n. difficilt q'
sumt ad nata ab hmoi. q'
non. fit. n. q; adm aut sibi
hs ps. bacillus ncē gr ī ullo ī
ee pnapio q; e altius tiatio
m si quid e altum illo magꝝ
extrā. velt extm bacillum ma
nu pnapiū hmoi aut mēbr
po. Si a' uz in manu q; stius
ad hoc pnapiū nz hic. ad
hoc. n. manete cubito mō
totum q; deorsum. t nunc.
Qm aut silr hz assumptus
et adertus t sil' contrarius mo
uentur ut non sit in qui
escendo sp dextrum moū
simistrum nz in eo q; ꝫ d sp
aut mistionem amboꝝ pnapi
um ncē in medio ee pna
lum animē moventis. am
boꝝ. n. extmoꝝ. medium
ultimū. Silr aut hz ad mo
tus hoc t ad eos qui desurs
um t deorsum puta eos qui
a capite ad eos qui a spina
hūtib spinam. Et ona
bilr aut hoc q̄cat. t n. sen
sitiuū hic dms ee. Qr alta
to pp sensum loco qui cē pn
apium t pmutato hmoi silr
pmutantur extense t con
tē ptes ut ernācat ite pp b
fiat motus m. alibi. Cone
dia aut corpis ptem pō q
dem unam. opōne aut ne
cesse si ples t n. sil' moven
tur mbra a pnapio t alto q
escente altum mō. dico a'
puta m. ā. b. g. b. mō moz.
a. a. Sz ad hoc oz quod aliq.
quiescē si fiat tum sit b qđ
moū. hoc aut moue. unū

igitur ꝑ exns ipm aũ oppo
ne duo et qꝫ nãc nõ pmc
tum. et magnitudine aliq
ẽe. Et ad huc .7. g. fil' aqm.
b. motiu. Itaz nãc amb⁹ pu
apia ea q' mã. mota mouẽ.
Oz g' aliquid ẽe ꝑt hꝛ alt̃
um mouens et non motum.
Applicentur quo g' extma
et ꝑnapia motorum q' m.
ã. admiucem q. admutz
si qui dorsa ꝫ tenentes mo
uea aut cuma. Et mouens q
amb⁹ nãc ẽe unũ. h aut
ẽ anima. alterum aut exns
a magnitudine talium hac.
aut exns. Sed nõm q
dem g' dicentem ãm mo
tus ẽ appetitus. medium
q' moz motũ. Inanimatis aut
expibz oz aliq ẽe cõi tale.
Quo quo g' mouetur ñ na
tum ẽ moꝛi. ꝓt ꝓtinus m
alienam uirtutẽ. mouens
aut nãm hꝛ ḡ dam põm
et ũtutem. Omia aut
um alia hꝛ da sp̃m⁹ plan
tatum et põ isto. Que qui
dem g' saluato sp̃e ꝫ plan
tati ẽ m̃alus. h a' ad p
ma apium ale hꝛe silr ui
sum ẽ. q. nõm q' m uictu
ris signum mouens et mo
tum ad unũ mole. Qm a' pn
apium hꝛis quo mcorde.
hꝛis a' mpoꝛtionali. ꝫ hꝛ et
sp̃e ꝫ plantatus. hꝛ cuꝫ ex
istens. ut tum quo g' ide
ẽ sp̃e sp aut sit semp alt̃.
alt̃ ẽmo. Jo. u. ẽt de alius p
tibz. Vñ aut bñ ñli hꝛis.
ad hoc q' si motuũ et erit
at ũtutem. Opa aut mo
tus pulsio et tcto. Quare
oz oz gnũ aug' posse hꝛ
apitalẽ a' ẽ sp̃e natura. Et u.
sũ uiolencia. ex repta et tẽ
tiua et pulsiua ꝑ eam⁹ ãz
hz grauitatẽ ad iguea et
leuitatem ad contrariaq
oz aut q' futurum ẽe mou
ere non altatõne tale ẽe.
Optimentu. ẽ ex tessum
natura qa cõ mucem le
ue quo de oz sum a gñuo
ri deuictum. grauẽ a' sur
sum aleuoꝛi. Quaquo
g' moz mota pte aĩa tũ
e et ꝑ et ꝑ qm̃ cãu. Exis
timandum aut constitue
al'q. ad nõm ãtatem hñ legi
bus rectam. In cautate n.
qñ semel stabilitus fuit o
to mch opus ẽ sepato mo
narcho q. opteat ad ẽe p
singula eoꝝ q' sunt.
Sz ꝑ quoz facat q' ꝓpius
ut oꝛnatum ẽ. sit h' p
hoc ꝑ ꝫ quietudine. In ali
bz aut id ꝑ ñm sit et qr na
tum ẽ unumq. q. sic ꝫ stan
cium facẽ ꝑpium opus
ut mch opis sit unoq.
ẽe aiam. Sz m quo dr pn
apio coꝝpis exñte alia q
dem uiue eo q. ad nata sit.
facẽ aut ꝑpium opus ꝑ
natura. Ono quo g'

DOQ

moueantur uoluntarius ꝛ
motib⁹ alia ꝛ ꝑ quas cās
tām ē. ꝙ ouentur aut̄ et
aliquib⁹ uoluntarius q̄
tam ꝑuum plinius a īuo
luntarius. dico a īuoluī
tarios ut puta eum qui
cordis ꝛ eum qui pdendi
multū ens ē appente ali
quo nō tñ uolente intlēc
tu mouentur. ꝙ non uolun
tarios aut̄ ut puta somp
num ꝛ iugulum ꝛ respira
tōm ꝛ quācūm alii tales
sunt. ꝙ nulli n. hor dīna
tim plī ē nr tantā uim ap
petitus. ꝙ qñ nāe altā
ri ñam altatōne alia. alt̄
atis aut̄ ꝑtib⁹. h quōd au
gi. h aut̄ decūtum pati
et iam mouent̄ ꝑmu
tentur nātis ḡi ꝑmuta
tōm b⁹ īmuc ca ē aut̄ mo
tuum calitas ꝛ fluidtas q̄
de fons ꝛ mtus exītes ña
les ꝛ ꝑ tōm utr fī motus
cāy ꝑuum altatōe made
te fiunt intlīcus. n. ꝛ tanta
sia sicut cām ē prius fcīa
passōnū auferunt. spes. n.
fcīuos afferunt. ꝙ ꝙxime
aut̄ ꝑuum hec facunt no
tabilr ꝑ uelut al'utraq; se
patam ēe ꝑuum. h' aut̄ ca
q2 hūe hūditatē intalē.
ēo2 quō ḡ manifū ꝑ q̄
cām ꝓna pia. n. hē ff'ū. ps
aut̄ gētal' q2 tal' ē fīgnū
et. n. erit ex nō uel ō al' q

AIIV

dam ſpmatis iurtus. ꝙ no
tus autem a ꝑncipio aptū.
et ptib⁹ a ꝑncipio ōnaliter
eueniunt ꝛ ad mucem au
tem ſic ptingunt. ꝙ ptet n.
intlīc aut̄ ꝑncipium. m
otus ḡ ſi ſupūq; q2 ē mi ſimp
torum ad ꝑncipium pting
unt ꝛ a ꝑncipio moto ꝛ per
mutatōne q̄m ista iurtu
te ē. ꝑncipiū quōd ipius.
b ad. a. b. q. aut̄ ipius. g.
ad. g. q. aut̄ am bo⁹ ad am
bo. a. b. aut̄ ad. g. ꝑ. a. b.
quōd ad a. ueniē ut ad pn
cipium ab. a. aut̄ ad. g. ut
a ꝑncipio. ex a q̄ꝫ quōd ea
dem intelligentib⁹ fit mo
tus qui ꝑ tōm inptib⁹ q̄m
aut̄ non. cā q2 quōd inēe
passiuam maturam q̄ꝫa
nouī tam aut talem. de
ptib⁹ quidem igitur ani
mātiumq; animaliū ꝛ ꝓa
nima. ad hūc aut̄ ꝛ de sen
su et somno ꝛ memoria
et cōmuni motu dictum
cās. Reliquū ā de gōne di
cere. mmmmmmmamen

explicl. de ām motus ālium.

explicat lib⁹ de ām motus ālium. ℣.

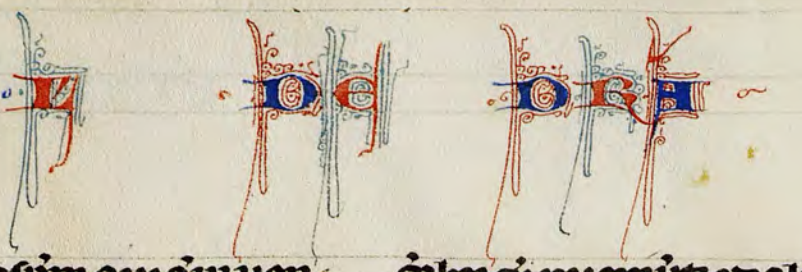
Hec

In nomine patris & eius
auxilio incipit lib dñe i
ter aiam & spm. consulen
luce candida aliquo scpto
ri amus dam reg edidit
et iolmes hispolensis ex
arabico in latinu iam udu
dholetano archiepo tūsmul

utrogasti me de dñia
sce & anime tue & scm
ben quid antiqui dix
erint in ea tecte scribo e
q'dam collecta q' ex seripsi
de libro plomis qui uocat
ul' caradon ul' caradon & ei
libro qui uocat' thymeus
et ex libris ar' pl'i & thopl
asti atq; bndois in ex li
bro quoq; galieni q' fecat d
cordia quia dam sūm
gliosissim ypocratis atq;
plomis & ex libro eiusdem
galieni q' fecat mope cau
rgie & in utilitatem uñor
et usus tū meo marcia bre
uitate q' nouu tenatius
negcūis accumulatum & mo
pl'or reg' nalde sollicitum
et q' p' angustia tp'is im
pl'e & ubi in hī libris aspi
cer & care o q' ā scripsi tue fi
ficaunt petiōm do auxili
ante maxime cum sis in
scia natu rum pitus et
nūc in apiens dicam q'
qui uolunt scire dñam in
terdum aspes uacue p'mūn
scare quod sit unaq; earū
hita scia uni cuiusq; potest
sum ear' dñia & q' uolumus
pt'esta & e aie sp'ue dñm ne
cesse e ut p' hanc quamur de
aia & spu. p' ea de dñia q' e
mē ut tamen & in capiamus
a sp'u ut sit opus leuius
p' ea sequatur sanctō d' aia.

Duntus e q' dam cor
q'mbiano cor' exstitit
exorde & fctus massimen.
i. mycis plus ad unificā
d' cor' optimū sp'um atq;
motum q' ā' er laudabili
by medicorum & pl'orum
de bus q' usi sunt ope pu
taūnt q' in corde sunt du
o uentric uli' cauitates u
na. s. in dextra pte eius &
aia alia in sinistra. Libus
duo by uentriculis & tmen
tur sanguis & sic & in dex
tro uentriculo plus e desā
guine q' de sp'u. In sinistro
uero plus sp'us q'm sangs
et ex uentriculo dextro p
cedunt due uene. in a q'
uadit ad pl'mone & fit pe
am anectus cordis cor
n. colligitur atq; extend
tur & penis extensionem
atq; collectōm fit pl'ius to
cius cordis cor' & ō pl'ius
cordis indicat ee passōes
ap'as tam equales q'm
in equales & dissimilas que
fiunt duplices impedim

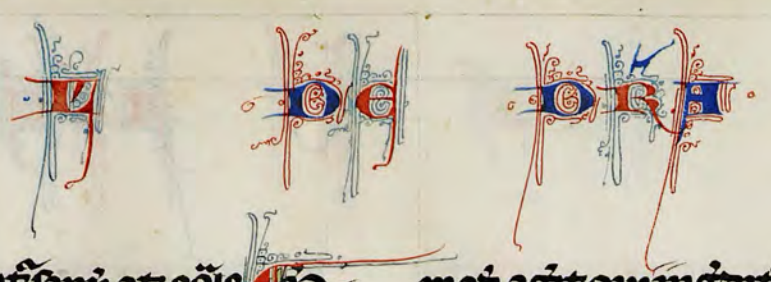
ti eiusd̄ cordis q̄ acciditei a seniz ꝓ ul'a quib⁹dā
ñ̄ bris sibi uicinis. Cor. g̃ am extenditur attēdite
ꝑ dām uenam ex plice ris ptem qui ingdditur
ad plmonē ꝑ anelitū ad refrigiū ō cal oꝛe ī nā lem
qui ē ut sit h̄ mutuū tūl sustentatiō eiusd̄ sīc q̄
cōtinē meis uentilis r cū cor colligit pulsat. r pl'
lit ꝑ ipam uenā ad plmonē quicquid g̃ natur meo
uapor fumosor. r expllit eos ab igneo cal oꝛe qui
ē in eo r plmo expllit eos a cord. r h̄ uena uocatur
pulsus. Altera uoue nam uocāt arteriā ala bar. r hec uena mꝛ cordis filio ex corde diꝛ in duas
diꝛones quaꝝ una ascendit petens sup iora corpis. r p
ced̄ ex ea ram̄ et ex pectore usq; ad extrema capitis ꝑ quos uiuificatur h̄
ps corpis. Et alia peteus infiora corpis. descendit q̄q;
ad extremitates pedum et. ꝓcedunt ex ea ram̄ ꝑ quos
uiuificatur ps mfioꝝ hu mani corꝭ. r ram̄ utriusq;
uene ptis ꝑ dē qui dispti sunt prehquū corpis uocantur sinem. plus et hec ē cā iute h̄ iam cor
pis ꝑ ꝑm quoꝝ plicq; dis tribuit uiuificatiuū hꝰ di spi
ritu qui ē in uentrilo cordis similiter. Et ui dicā quo plat q̄ uita h̄ ī animā
sit ꝑ sp̄m hūc. ē q̄ ur de exitu eiusd̄ sīc mhoꝝ mortis motus. r uēt. r tonis labor. q̄
quaq; ac pectoris. r. s. q̄ sit q̄. sm gultus. r saltus atq; altus auchtus. r uulgus
uocat h̄ oīa ī arabice alma. r. recessio aie l'exitus. r ei exitus accꝰ fit ꝑ ipm quo
ingdditur ad ipm aerq; egdit a uentrilo cordis ad plmonē ꝑ uena q̄m sup̄ dixi
mus q̄ tūsit accꝰ i plmonē ut attrahat uapoꝝ fumum et expl in one ꝑ calamū pul
monis. r ꝑ ginitur tūsit ad os. r eius exitus exoꝛe
sit ꝑ motus oris q̄n. s. a
pituros. r iam a se nō pōt cā claudi. r uocē ē ut rā dau
datur. Cā qua egdi h̄ sīc accipe ē causa mortis r
cā uelocitatis sū tarditatis eius exitus ē leuitas. s. mor
tis. sū gūitas tarditō eius
in quibꝰ dā hōm̄ ul'occulto
in alius. Causa a subita
nee mortis ē talia alienā
sint a li⁹ isto q̄ maioris in
quisitois sint. r indigēt
pmis platōm bꝰ. r arginā
tis pbāl ibꝰ ex plibꝰ libris
mēdicoꝝ quoꝝ ex ꝓ plu
a. r. o dimisimus ꝓ cor. ꝰ
memoratōm. Dat⁹ au
tem q̄ b ꝑ optimus q̄ uita



ſpt̃ p hunc ſpm qui ẽ inuen
tail' tq plſis atq; anentis
ſiut ſtituti ad aptatõm ei
dẽ ſp̃c ad rep̃hẽndẽ cor. l. pter
quũ g̃ditũ p explſimũ
poꝛtũ ſimoſitatis ab eoꝝ
ia g̃ p q; ſp̃c q ẽ inuẽtclis oꝛ
dis ſit cũ iuite tamelit atq;
plſius tb̃ q; nãe ẽ ſtim d ſpũ
ũtũ h cũ emanato ẽ a oꝛde.
Spr quoꝛ qui predit a cebꝛo
tũſit ad ceti mẽbꝛa oꝛpis et
uocatur alis cũ mutũtiũl'
ſuſtentatõ ẽ ſp̃c qui ſit iuẽ
tclis oꝛdis q; dionꝫ ptis
ſyncn. i. plꝰ qui uocatur
a lachin qui mittit in oꝛde
mſupioꝛes ptes oꝛpis cũ
pne mũt os capitis 7 penẽ
ũnt 7 d; nũgiunt ẽ oꝝ is ad i
uicem 7 ꝓmũt 7 ꝛetrunt ẽ
ad mſtar texture rethis 7
de ipis plſib; q; textis exten
d; q dam ps ſb cebꝛo petens
mſioꝛa cebꝛi apta ad rep̃hẽ
ndõ ſpm a ia lem ttes ei ſpm
de ſpũ mtan q; dixim ẽ e in
uentclo oꝛdis. Cerebꝛũ
uo diuidit in duas diones
quaꝝ una ẽ anꝫioꝛ q; ẽ maioꝛ
ps. tal ta pꝛioꝛ 7 illa ſuit ou
o uẽtcli ſ ntes mtroitũ ad;
mitte ſpm cũ q; ei ime cebꝛi.
ſmptiõ nõ ſ bẽtiꝛ umus uẽ
tclis facens mẽ ad ſuꝑa
dcin ſpm cũ q; ẽ cõe ut; uẽtcli;
qui ſt mention pte cebꝛi pl'
lus g̃ ſb̃tiles qui mittit ad
rethi q; ẽ ſb cebꝛo a dantioꝛa
cebꝛi ai pne mũt a dali q; uẽ
tclim qui ẽ mẽbꝛo antioꝝ p
duc aut ad eũ ſpm mutalẽ q
ide tũſiens ad aliũ uẽtclim ef
ficaꝛ ſbtilioꝛ 7 ꝓpatur atq;
aptatur ad rep̃hendẽ mu
tũtẽ aĩe tb̃ ſit ei. q. digeſtõ
ac cõſũo in ſpm ſbtilioꝛẽ atq;
clariorẽ diuiſa tabꝛis uẽ
tclis deſpicõ mſpicãũ iuẽ
tclim. ſ. cebꝛi ptioꝛẽ p ꝑm
neatum quo uadit a cõ
ſpicõ q; ẽ in me cebꝛi. Et
mꝰ mtitur q; uadit ſpe
l'ctur q; dam ſpicãũ. i. q; di
pticla de oꝛpe filis ĩm q; ẽ
leuatur 7 de pũẽ ĩ ũ ũtũs q;
cum; ſiunt h pticla eleuat
apiatur foꝛam q; ẽ mẽ cẽ
ſpicãũ q; ꝛũgitur uentclis
mẽ ipm tuẽtclim ptioꝛi ce
bꝛi cũ uo depicta ſiunt claudi.
ci g; apti ſiunt foꝛam tũſit
ſpr de antioꝛi cebꝛo ad ptim
et b ũſit cũ uẽ ſiunt ꝛes du
ri aliqui ꝛei q; ẽ tota obliui
oni tpꝛi. ſ. q; ſit cogitatõ de p
ritis ſuũo foꝛam apti ũſiunt
n tũſiet ſpr ad ptim cebꝛi
recordat bon ad ei ꝛtuõem
eoꝝ de quib mtiugat. ſi
la uo appito foꝛamis q; ſit p
eleuatom illi coꝝ q; aſſilat
ium ẽ duiſa ĩ bꝛeui cẽtate
et tarditate. ſit. n. hi q; mul
dam tardius 7 uo fluit tan ge
memone 7 tarditate ad ꝛẽnd
multi cogitates. Et uo ac
cidit qui uult recordari alie



reuit aplꝰ suũ ualde uigi
t. t mdiando retudtat tut
motus oculis surſũ aspicat.
ut h ꝑ ꝓl figura sit ei q. au
xiliat. ad apiendꝫ ei foram
ꝑtem t ut ipm cor iumle
possit surgi ei leuius. Intellus
n. t cogitato t prudencia at
cognitõ fit p ipm q ẽ iuẽtu
dõ q ptia extitur alius duob
uẽtriculis q sit mantion ceb.
qui g aligs h cogita ut ul
ad p uidit ncẽ ẽ ut meat.
n. it ul foram q ẽ mẽ ce spu
aũ q. uigit ill duo ho uẽt
culis q sũt iantion pte aspi
tus t uẽtrim qui ẽ ipꝫtion ei
clausus ut sꝑ. s. q ẽ icõi spu
to ꝓsit sit facẽ moras ut fora
tetur t sit h ei. q. augmtin
ad cogitatiõ ul mtllctũ. n. i
ut sit fortior m cogitatiue et
mtllctu t prudentia t cogtiue.
Et io dicit ei q cogitat capõ
cingẽ ad tutam t multũ aspi
ce t mcaute agitur. q. sciẽt m
ea aliqꝫ figuras ut sit hoc
auxiliũ ad depũdẽ id q. dixi
mꝰ ee sile umclo sic forme
illi de antis p q. tũsit sꝑ
ad sup iora capitis. sꝑ a q
ẽ meo spũto. n. uẽtriculo me ẽ
hoibꝫ diuꝰus. sinq bdi. n. ẽ
sb tul t clausus t h ei iqual
cognitis t bone cogitatiõis.
ca iq bdam ẽ no ei q tul
quetis t mdil leuis atq
siccus. Et ex uẽtriculo cebri
antionis predit. vn. pannio
rum exhibẽs p. n. duo pũ
ctoria obstantibꝫ uẽtriculis
augitur. oculis t fit p eos uisꝰ
ista ẽ cetos humos simꝫ et aquo
sus de nãe fiut uisꝰ ut sꝑ q
mitti ad eũ cet mitti collaris su
ficiens at clauꝰ nulli alio cor
mutus. Cetad pmũ cor augi
cooptorio oculor. n. palpebꝫ tuꝫ
augitur lingue t plꝰ sibus g
tus. Qñ tũ augitur palato qñ
tũ augit ẽ impmo auris t plꝰ
fit sꝰ sus auditus. Sextũ de
cedit ad extra ystimis eis sꝰ fu
et reuititur extra q dam pte ad
mmidam mouẽs ei ut alli
gẽ surſũ. Septimũ augitur
lingue p q. mõ t sibi opimtur
hũ ũum pslm qui tũsit ieis
ace ho ad mbra t iudicium
h rei ẽ q am accidit aliq d
actus destruentur meatus
sꝑ q ei aliquo hor ũuor t p
hibetur ne sꝑ ne ptingat ad
ũbr t admchat ocꝰ ulli ũbra
ut aq q colligẽs in oculo q ad sept
mẽ slm q ei ũuo t aslm opi
tur ce catarte t uelut ymagines. i. mali humores tumores
qui claudimtur t sepant it
slm t ipm t imꝑmi auris ul
mstim odoratus aii mt instim
gustus sil mstim tactus opẽ
sup ditate aii distcõm gust
aii odoratus aii tactus. cum
aptus sunt ꝓ ingeatus aii p
medicamẽtũ aii p directom
ne reluctates natuaꝫ mẽ
untate redit ũbr ad opus



ſiuū t effic̄at ſmū qz eḡie-
cdit g̃ expte cēb p̃ſonis mu
ca q̃ ē ps cēbn t deſcidit p os
coll ii mone alphear q̃ſ no
diſpme t diſpgitur ex eo mꝰ
ta pia mior mīt umq; alp
lect mr ſ. mū p tū ſens ad alq
adu q̃ ē qđ caro mutq; uēis
p q̃ fit motus m̃bro. et q; p
h motus manū t pēd ac tū
or ꝭ ē ter iudiciū ē q̃ ſi alū a ꝭ
ex hys unus paſſus fuit ad ī
pedimtū ablacionē clauſū
mt de aḡis qui ſ̃ ieo ad nḡ
tur mot̃ pius m̃b cui iuute bā
ul deblitat ul deſtruit t h fit
ꝑ q̃ſtitutē impedimtū q; p̃ius
ē id ius. Item naz manū q
tēti ſana t integꝝ t ad alicui
ī pedimtū no appmet in eq. t
tū mḡ ſentit nec mō t ali hꝰ
iſtimtates aiate p alq; uicdi
mintū quo p̃ſ ap̃in de aiꝰ
cēbn ut ſ̃ medicamta q̃ pu
gmt de aiꝰ tus m̃broꝝ t aq̃ut
ipas clauſulas ꝛ eiūt ad eād.
m̃b̃ſ us az mot̃ ſui pīmū ſtimtū
ad ū tūſ le ait m ſuā tōmꝰ ad
matōis t ip̄m ſūt debilitata
ut ū p̃ſit ſuſtīe pōd amatōis
et fortaſſe adit ſp̃m q ē i oī by
uētriclis ul iq̃b dā ex hys ab
q̃ ī pedimtū ex mala q̃one
ul zymyde malozū uaq; p; t
ꝑ h deſtruunt in actus eiuſ
dē ibm. v. g̃. cū ille ſp̃ctū qui
ē in aīa noxiby uētriclis aliq; ip̄e
dimtū ul exp̃ſſionē paſſus fu
it fit ex hꝰ deſtructō ſ̃ uiq; ad
mos adit qui mḡdit balneū
et i mora ſ̃ adit obſtupefit
ei t ali ſit rudis. Aut q; adu
adit ei ī quo exiſtit obſtupefa
et ei uapr aſcendit ad caput
ei ijcit; ſ̃ut uapr ipe ſp̃m q; i
ei cēbro et ānon ſili obſtupa
tur uſus ei t ī rudis ad. t ſili
adit uſu auditu. aliſq;
ſ̃ibꝰ. v. g̃. si a ſ̃ut ī pedimē
tū ꝑte cēbn media t cēte pte
ſ̃iunt ī uolume cēbꝝ deſtruit co
gitatiō t cogntiō t remanēt t
mot̃ eḡies t idē q; adit ī me
lancolica ui fixum tante q̃ē q
mutō t ꝑtinto mōis t demito co
gitatōis. Et si ſ̃ut impedi
mētū ex pte cēbn p̃ſonis deſtꝰ
ſtitur memō tū t enīte ceti ac
bōis eḡies. i. recti. si uō ſ̃ut ī
pedimētū duob; bys uētriclis t
actu p̃iut totum cēbꝝ ei im
pedimētū in cogtōne t ſſu at;
motu uſi ut id q; adit ad du
as hys ſi libꝰ p̃mitur g̃ p; ex
q; diximus ētiſſime q; ille ſ̃x
que ī aīatiōnibꝰ uētriclis op
tius ſ̃ſus. t uſus. auditus. t
guſtus. odoratus. t tactus. t
ali hys opt̃ athngit q; guo
adit p; ſtatā ſam t q; ſ̃t q; ue ī
uētriclis medius opatur cogni
tiōm t cogitatiōm atz p iudē
cā. t ſ̃t q ē ip̄a ꝛ uētriclo ope
ē motū t memō. Constat g̃
ex hys oꝝ q; ī hꝰ uno cor
ſit duo ſ̃t q uis tal ē uultuē
ul ſuſtitutiō ē aer t eius em
anatō extra de ē ī mittē ꝑpe

sul ad reliquum corp̃ opat̃ in
tam pulsum atq; mel itum.
Et alt̃ qui de alio qui opatur
mp̃ celebr̃o cogit nõ mi memo
riam atq; pundũ mi ꝛ co mr
ttatur p̃ uice ad cet̃a membra
ut opetur slim atq; motum.
Nam nec aliquid de anima cer
tissime gũce ẽ u alt̃ difficile.
rb̃ est tatur duisitꝛ discordia
ꝓpinor̃ plor̃. plõs. s. atq;
Arist̃a Bet̃osth. nec ũ bñ dicꝛ
eor̃um simul̃ qui p̃ uice uenie
runt. s. nec communem or abus
utraq; difficultat̃. quib; difficil
limum ẽ. plora rat̃ aspectum
difficultõum et ꝓmaiet̃ ꝓne
uunusquiq; ptic eat̃ utetur ra
gumtis ꝓbabilib; sequatur
li nam ñ uerum. anime. q;
li sufficiat̃ ei il̃ loco a pole ent
nob̃ et ẽ patefact̃ inte cõm
nem. s. dam q; ẽ unt̃ spm rationa
lem. Dicamus itaq; plo
pl̃s diffinit sic animam. aiã
ẽ pfectõ corpis agentis sb̃a m
corpore ei corp̃ mouentis. Et
ẽ i diffinit̃ de anime sic. ait. a
nima ẽ pfectõ corpis agentis
et uuentis pot̃. Nunc ergo
namus hꝰ as diffõnes. incipia
muꝯ a prima q; ẽ pl̃oꝝ. oñ
dam usq; q. anima sit sb̃a. di
camus q. quicquid recꝑ ñia
cum sit unum numero immuta
bile i suu ẽ. ẽ sb̃a. s. anima ut
qꝑ uirtutes et uita q; sit oppõita
anima g̃ recꝑ oppõita. cum
sit una numero et immutabilis

uita ẽ sb̃a. Et cum dicam̃ q; ho
mo sb̃a ẽ sb̃a. anima homo
corp̃. corp̃ a ẽ sb̃a. anima ergo ẽ
anima sb̃a. Et q; iam ma ñ
festum ẽ ex grãmatice patentib; q;
sit sb̃a. si ẽ nunc oñ dandum q; a
nima sit in corp̃e. a. dicamus q;
unusquisq; corp̃is qualitates
receptibiles sunt. et cum qualita
tes ñ recipiuntur a corpore co sili
in corpore cum ẽ. qualitates aut ai
sunt mutuo et una q; sunt mu
sibiles. anima g̃ ẽ in corpore. et
tum corp̃ sibi ad omnib; sensib̃
aut quib̃dam ex eis. s. anima ñ
sb̃i ad omnib; sensib; ai quib;
dam ex eis. anima g̃ ñ ẽ corpis
sim omne corp̃ unde aut ẽ anima
tum ai ñ animatum. et si anima
ẽ corp̃. ai ẽ animata ai ñ anim
ata. s. impossibile ẽ ut sit ai. i
animatum corp̃. q; l̃ cõcedẽ ẽ
ut sit anima ianimata. si dꝛ
mus q; anima sit animata. ari
tab̃ nob̃ simo de aia ai. ut unus
sit animatus ul̃ nõ. a descendet̃ ad
infinitum. ñ ẽ g̃ anima corp̃is
tum si anima ẽ sb̃tile corp̃. ai
ex ace. s. sb̃til̃ spũ p totum corp̃
diffusũ. ai ex igne. si fiunt ita ne
esse fiunt. ut ille ille sit ul̃ igñ
leat. ꝓ eam sꝑm ul̃. ꝓ eam uirtutẽ
q; ni sit ei alia q; ꝓ a sit ul̃ ꝓ a
uirtus. et ñ hꝰ at aliam ꝓ ter tate
q; ñ lꝰ et ignis ul̃ aer anima. s.
Q. si fiunt ei ꝓ a sit ita sit
ex anima. sin si fiunt anima co
nuenit ut corp̃ simplex ex paucio
ignis ul̃ aere ul̃ aq; ul̃ tin et si

De anima

fiunt anima innumerabilis eligi absolute. et absq; alia forma nomen. l' alia ppa si q; separetur. obq; ptia patur ab eo ignem suo ouie q; fuerit ignis suo erit anima. si q; p batur. q; si anima fiunt ignis ei' omnis ignis anima. si fiunt aer omnis aer anima. similit' de ceteris eligis ut si fiunt i' omne corp' q; cum tunc ei' anima tuma. gra. si fiunt anima aer plino. i pulsa atq; uter inflat' erunt aiata. i si fiunt anima a q; ei' vacuum plenum animatum. a bi' oba sunt eadem. i iam a. si fiunt anima corp' com positum. ei' tunc corp' anima. si corp'. Et q; iam p; q; anima sit. sua i corpore. nunc exponam. quibus motis mor corp'. Dicamus q; omne corp' q; mouet aliud mouetur p motum sui mouentis q; ad im mobile planum motum p motum bonum. ul' mouetur tamen dq; mouens ei' non mouet. q; q; mouens aliquid aut mouet aut mobile. aliud mouens non mouet. i fit bonum motis. q; ei' aut pre tendium ei' a q; mobile. q; ad im mobile amatorem ad ei q; amat. aut pre odium alicui p fugam sui terminei. i q; ad im mobile lapis a ponde. am sponte p se maxime sit mobile i q; id q; e. a. ccto primapal' ut' ea illius q; mobile. q; ad im magis tetum e ea motus e motus ma gis e magistium p quod mouet p motum magis. Sic aia mor corp'. ipa alicui mobile p motum q; anima gre e ea motus am malum p uoluntate rop' atq; motum ab ipsis ostenso mobili aliquo motum motus. eoq; ipsum sit in corpe

Dicemus ergo ex hijs mois quod dum quo motus mor anima corp'. dicamus q; ala mor. quo cor' ex ea sit motus mobile mor cor' cum sit ipsa mobile cor' ei eo q; sit motus primi pal' sui ea motus motis ei' q; hoc operatur pal' ei i q; eligit motio. q; operatur q; ad im manifestum e ea motus magis. i im magistium alicui mobile anima mor cor'. et alicui mobile p mo tum ex aia. q; e ea motus ali um p uoluntate p op' atq; mo tum. ipsum alicui mobile aliquo motio ex mo dic motus cor'. eo q; ipsa sit i corpore. i q; iam ex positis diffinitionibus q; diffinimus aiam. i patefecimus omnem eius motum motus. nunc tractemus de expo ne diffinitionis ipse plij qui i diffinimus animam ut dicatur q; est proprio cor' angustum ei uentis pli. in libro de anima e hec diffio. aia. i. p fectio cor' sil' mistum ital' unicu tic pli. Nec anima ad hoc q; potentialiter dur. q; ex rebus quibus dam dim pli. i q; ei p effectum. alius pueniat nec ad effum proprium de sigt. proprio enim ex' e rei recep sue spei ex hac parte anima dr pfio. ex animal e aiatum pli rerum animatum fiunt per fectum. tunc dr cor' pfm. aq' proprio e receptio sue spei. i ut gt animatum sensibile ac mobile

uolumt tunc constat g̃ ex ꝑ dumꝫ
q̃ anima sit animal spēc. absq;
dubio anim sit pfectō ēt de alijs q̃
pfectio rei ē receptō siue spēi. Et
q̃ nunc ꝓbatur q̃ anima sit spēs
vlt̃ sp̃es uocatā pfectōm nat̃ no
b̄ motoꝛ nuncupare pfectiꝛ eligẽ
que ex ꝑtib⁹ refert ad animā dica
mus ita q̃ pfectio duob⁹ modis dr̃.
ē enim pfectio prima. ⁊ pfectio se-
cunda nam; pfectō i hoīe ē
sapiẽtia atq; magistia. Sic uo pfectō
i hoīe ē studẽs i hijs q̃ nouit q̃
sūs atq; magistijs. v. g̃. me
dia pfectō prima ꝑ scām medi
cinā cum nō ⁊ cepit opari. q̃
sit ei⁹ pfectio ⁊c. anima g̃ ē ꝑ
fectō prima. q̃ qui dormit. ⁊ si ca
ret sūu tp̃i cormi cōmuniꝫ ē tñ ei a
nima sensibil. ⁊ omnis spēs atq;
pfectio ē spēs. atq; pfectō ē spēs at
q̃ pfectio. aliter nos rei anima g̃
ē spēs atq; pfectio corporis. modi
a corporum sē duo. q̃ sunt q̃dā
corpa i quib⁹ ē spēs nat̃ural⁹ vt
animalia arbores ⁊ genus q̃ ⁊
aq̃. ⁊ quicq̃ hr motum natura
le i se ut ip̃o. ⁊ sē. ⁊ q̃dā corq̃ quib⁹
acquirtur spēs ꝑ magistium
ut hostium ⁊ scamni. anima
g̃ ē spēs corpis nil. q̃ corp̃ nō ē ex
aūb⁹ magistijs. differtq; spēs
nil a spē magistij. q̃ spēs nil ē
sba. ⁊ spēs magistij ē accīs. aīa
g̃ ē sba q̃ ē spēs corp̃is nat̃ural.
Quoꝛ uo corp̃a nat̃ural duo sunt
q̃ sē q̃dā simplicia q̃dam com
posita. simplicia ut ignis. aer
a q̃. ⁊c. ⁊. compsita ut animalia
arbores. anima a nō ē spēs corp̃is nat̃
simplicis ⁊ compsiti nat̃ural. q̃
quicquid hr anima ē animatum
uiuit. ⁊ quicquid uiuit ē corrup
tibile ⁊ dissolubile. ⁊ nō ē ei ab
q̃ possit recuperare. q̃ dissolutio
ē ab eo. ⁊ q̃ anima nō ē ei ab ea
cōm dicis ei nutrimtū. ab quoꝛ
digr duūs mistis. ex quib⁹ q̃dā
sunt ei nociua ut differant cum
ad corp̃ reficiendū. cum q̃ auer
ac pectus ficatū. ⁊ guttur nec
ne i animalib⁹ corp̃ ⁊ ⁊ arbor
ib⁹. ⁊ q̃dam sunt nocia ref
cōi corp̃is. vt ea quae ab ea que
quid q̃q; si fluua. vt sunt i anim
alib⁹ ponūtur. vt i arbor⁹.
multiplicant quoꝛ mistūra i am
alib⁹ ꝑ magnitudinē coꝛ ꝑ
fectōnis ⁊ multitudinē coꝛ opū
Quia si ē animal sē ei membra vi
te. vt ē coꝛ cēbrum. ⁊ quicquid
ungitur eis. ⁊ si ē sibile ei⁹ ui
ui atq; sē. Si uo fuit mobile vo
luntatē ei⁹ ut ala. ⁊ dal.
a. caro uuosa. Et si ita ē bñ
⁊ decenter dcūm ē. q̃ aīa sit ꝑ pfectio
corporis nil. ⁊ mistum ital⁹ unicus
potentialiter. ⁊ diffinitō ē ulic
⁊ sūndaic ⁊ sufficiēs omnio anime
ei fūt i corp̃e corruptibili ul⁹ ⁊
dissolubili ulr. Cum a. ut coꝛ
umpe ꝑma ptīcula ⁊ ilico ei⁹ pue
nientis pōlr. ⁊ multū discordat
coꝛ. ab alia. q̃ mēsꝫ tacō utrius
diffinitōnum ē una. dicis enim
uuentis pōlr uoluut pl⁹ mtlli
gr. q̃ corp̃ i ceꝛt i su ēntā aīcis
ceꝛt animatum. ⁊ p̃ ꝑ recipisti

Y De Ora

ammam pl̃ q̃ possibile fuit s̃uuie
s; uoluit ut ligip̃ q̃ dr̃ pōl̃ u
uentis q̃ cēt corp im strum̃tum au
cēt posse uti actib; unte. 3dḡ sigt̃ i
stūm ul' q̃ unicā s potenciā ali; ¶ H
c̄ difficultō r̄nr̄ q̄ difficult anima
una cum q̄ pōne sua q̄ cr posium
cam p̃ tefectam̃ unā; p̃ c̄i. ¶ Et
q̄ iam cr posium̃ utiq; difficultēr
s̄ pl̄ōnē r̄nr̄ p̃ tefectam̃ su
s̄ p̄tōm unusq; anusq; p̃ts. cr
nunc leg̃mur de uirtutib; dicta
mus q̄ sūt p̄ma uirtutes amme
q̄ sunt ei i fortitudie. q. gdā a sūt
tices p̄ma. s. uegetabil; sa sibil;
cā rōnabil'. r̄ hec tres uirtutes u
cant̄ ad pl̄acitum amme. d; eni
anima uegetabil' r̄ aīa sensibil'
bestial' r̄ mobil' q̄ mō. s. uolunta
ria. r anima d; rōnal' q̄ utitur rōe
cogit̄e. cogitatiue. ¶ Anima ue ge
tabil' q̄ i alijs nūcupatur sēnitiua est
nob cōmunis cum arboribus r̄ bb
atq; animalib; r aīa sensibil' q̄ i
animalib; q̄ alij nūcupatur nutrit'
nob r animalib; e communis.
anima rō rōnal' p̄pr ie hois.

¶ Op̄. r. i amme uegetabil' e nu
trire. s. fac̄. p. iij. uirtutes q̄ nūcu
pant̄ animales. q̄ sūt actua attracti
ua. digestiua. r expulsiua. ab op̄
nucupant̄ r omnis uegetabilis. r
i arboribus r bb cum animalib;
r homie. r hoc opa amme sensibil'
q̄ d; uitalis. s. tulus. audit' gust'
odor. tus. r tactus. v. undec; corpis
sensus r fantasia ac motus r
translmutacōis de loco i locum vo
luntarie. r hoc opa iuciuntur i oi
animato. i. animalib; r homine. i

¶ Opa anime rōnal' sūt cogitatiō
p̄uidencia. estimatiō r diu' uis' et
memor. o. r hoc opa p̄pr sūt homini tñ
tūm aīa. ¶ Et q. iam hanc
te dō iam cr posium̃ quid sit s̄ cr
anima. nūc leg̃mur de ria q̄ cēt
cce. Dicamus q̄ p̄ma ria amter
cce q̄ s̄ cē corp̄. anima vo i corpe
cē. q̄ s̄ cō pl̄enditura corpe. aīa
uo nō p̄t op̄ pl̄endi a corpe r s̄ ca mse
pētura a corpe p̄it. Opa uo amme
p̄mūta corpe. s. ipā non p̄cnt ni
si mr. ¶ Anima quo; corp̄. a p̄stat
et unitam. atq; sensitiuam mediato
re sp̄ia s̄ operatur. s. abs. aliquo me
diatore. anima q̄ mor r p̄stat s̄
sum cē atq; unit. q. p̄ma cā cē b̄ici
tur operatur i eo. s. r uo operatur. s. r
cā secunda. s. r cē g̃ cēm te corpie
tem s̄ atq; mot cētrum q; cr
accōnum p̄ p̄ cā anima largior
cā b̄ici. aut meni cēt aiatum corp̄
positum q. p. tib' diuīcq; ouri sunt
nasi ul' cei a. sletu q̄ ac uenen
cēt alijs simulari cr p. tib' humi
dis q̄ sunt humores. sanguis y
flegma. nutrīēt; colēr et. s. p̃u q̄ cē
in cent ricul' cordi e ricēbro. In pul
su q̄ r in uenue omnis s̄ q̄ sūt
hue p. tib; s. b. tuor ri clarior; eut
ad recipiendum act̄ amme. r for
cor; cēt q̄ p. tib' corpie r. aprōr. r. s. m q̄
titate cē b. tuor ac clantatis cuiq;
recipiet cr actib; amme. ¶ Et
s̄ b. d; unt p̄ncipales uirtutes. a
me seq̃ntur complexiones cor
tuus. s. ergo p̄ficio corpori e fiunt m
p̄fecāde equalitatis cr s̄ q̄ cē





mcorpsio imperfecte equalitatis. aims vo complio membrorum quibo sp̃ sunt. in ꝑfecta tempꝰ cre mmus fiunt pfecta. imperfect' ei i sp̃ m. ecq; delectm ei ex sb̃tantie. imꝑfcõ ꝓcedit actiuitate. imꝑfcõ ꝓcedit actiuitate aiime hac de cã. Et cõ nutrites sunt aiime i pũcis sp̃fectum inuolucrib; debiliores. i sili fit i gentib; in quarum cõplexione uidet calor ul' frigus sp̃ quitate earum p̃. ad solem ul' earum longitudine ab eo ut sunt ethiopes i sola eorum similes. Et p̃ similẽ fiunt actus aiime i spũ duis. q; fiunt p spm̃ qui ei corde. uita anhelitꝰ atq; pulsus tantummo eo q; ꝑ sp̃ fit. actus mimus sb̃til' ꝑa p spiritum qui ei in uentriculi' anteriores cerebri sunt sc̃i fantasia. p̃ quod q; adq; sunt de augmẽto cõe sb̃tantie sup̃ spm̃ qui ei corde deinde p spm̃ qui ei secũdis uentriculi' sit cogitatiõ i prouidentia. a p̃ p̃ q; accepunt de sb̃tantie sup̃a. alium spm̃. a p̃ p̃ naꝰ ei abundaũ sb̃tantia dum multi recordatiua. imaginatiua. que q; iam steterit. i anus tpe longit. ei b. sufficiet t̃ i b. de q; mirabilibꝰ. Auferat a te deus omne tristitiam. i q; pellat a te quicquid fuit tumultuosum. i det t̃ fortitudinem in hoc seculo ri situo.

Jnap lib. xx. de uegetabilibus et plantis. ¶ Ria Esu

Sicut ait empedocles in tota rerum uarietate pulchra excellentissimum duxisse munificentiae donum p̃hiam. c. extollunt magnifice mobil' affluentia contemptus futurae felicitatis appetitus nitis illustratio quorum primo nichil honestius. ii. Secundo nichil fecisse quo nichil ad amplior adeptionem compendiosam efficacius. Quid enim animo ad egregiam intellectae frugem instructo fortuitis opum tumultus abiectius. Cum cuiuslibet uirtutis ad certam omnium possessionem tam expeditum sufficiat stadium quae etenim alimenta spiritus affectum et tremorum ut ait homerus causa rerum a primo rapta annexus concludit exclusio. Quae g̃ considerans cum tantae excellentiae putatis meae mihi conscius nichil p̃ primum adire p̃ cupiem quae tum nõ istiusmodi rerum exparuulam essentialem tam p̃hie particulam librum. s. xx. de uegetabilibus ex arabico in latinum transferenti inimicis idiomatis angustias. qui latinum quae adiectione amplius utibi quae hoc opus dilectissimum. ii. uelut maturos baccos palmites ul' ramos aureos te



rtuem aliquo alterno discen
dam certissime deuouj in quo
quidem opusculo non cedule
qñtitatē uel mutuo cōsidēs
ꝫ tantam rerum difficultatē
muto quodammodorum com
pendio comꝑhensam quan
tocunꝫ sudore ex tam fluxo
losñoq; gñe q̄ aput arabes è
exꝑssa sit attencius si uelit in
spicia lꝫ vbis.

Ista in animalibꝫ plan
tis mouenta è in anima
libꝫ manifesta apparēꝫ. j plā
tis vo occulta nō euidēꝫ ad hu
ius euum assertōm multam
ncē è in quibusdā ꝓcedē con
starꝫ enim utrum hꝫant nec
ne plante animam. j mutu
tem desiderij doloꝛisq; & dili
cōis discretiuam. Etmar
agoꝛes a. j arbutus dēsiderio
ealis motiui dñt sentire quoꝛ
rtusta delectatiuo quoꝛ asse
runt quoꝛum amaragoꝛas
animalia habēe letam q̄ j
tristam diꝝ florum folioꝛ
augmentum assumēs arbu
tus a. ceterum nullius ad
mutuum opinatus ē ꝓ hoc q̄
dem desiderare tm̄ eas ꝓpꝫ uehe
mentem mutuam nutritatē ant.
Qꝛ si constet grande quoꝛ eas
j tristari sentire q; eas oīce
ntur id quoꝛ constare desiderē
in sompno refocillantur ere
centurq; vigilijs ꝑpm quoꝛ
j ceterum ꝓmutationem. seruiꝛ
fiunt ul' contra multa a. ē

ambiguum tale longum facio j
quicōm. ꝫ si quidem ꝑ mittē
nec dispendiosus aut singula
ꝑscrutatiōibꝫ munorum oꝛ
tuum. Quidā a. hꝛe alia
eas dicunt q; gñari mutuu
augmentum uenture nutrie ceno
q; dissolui conspiciunt cum
nullum animatum hꝫ cum
plantis hāt commune. q̄ si
hꝫunt plante desiderio quoꝛ af
fici arcebunt. primo ergo manifesta
mox occulta ꝓsequimur.
Dico ergo quemadmodum abat
desiderat delectatiue saturi
tate tristatur quoꝛum anime
sunt. j ut accidunt hec dispō
nes nisi cum sui hꝫ ti feda
gñmabili' eiat ꝫ ꝓ qua eas
sentire desiderare opꝫ abat
Amaragoꝛas a. j arbutum arbu
tum illas mutilas mutilinq;
q; hꝛe dicebant. j arbo hꝫt
feda repudiantes sanoias
tamus. Primo. dico g̃ q̄ plā
te nec sensum hꝫt nec desi
derium. desiderium omnī
ē mutuꝫ sui ñe uoluntatis
finis ad ſm cōstituit nec j
uenimus i eis sensum nec
mbrum sentiens. nec simili
tudinē eius nec fōm tuma
tam nec cōsecutiōes rerum
nec motum nec ad aliq̄
sensatum nec signum. aliq̄
pq̄ indicemus tactus sensum
hꝛe sic sig̃ p q̄ simul eas nu
trimenta ceteraq; constat hec
nob. nisi q; nutrimētum et

augmẽtum ptes suũt ãmẽ.
Cum⁊ talem plantam mueũ
mus aliq̃ ptẽ ãmẽ ill̃ mẽ
nẽõ mtelligamus sensuq⁊ ca
reat tunc sensatum cẽ conce
dẽ ñ oz. qz ſſ cã e illustrõ mu
te. nutriñtum ũo e cã augmẽ
ti reuue. hec a duũsitates p
uenunt loco suo difficile en
mutum mẽ uitam reuel̃ pua
cõm medium appẽdẽ. Vi
cet quoz aliquq plantam si
sit uue cẽ animal. difficile
n aliq⁊ e regnũ plantas as
sigñe pẽ regnũ ute animal.
q a plantal uue negat e q⁊
nõ sentiunt qz sunt quedam
animalia sapiencia mtll̃q⁊
carencia q. ñ tñ animal' utã
m morte coz um pẽ ipam m
gñe suo pgtiom conseruat.
ẽq⁊ meo uenie ut mẽ am
matum ⁊ iammatum medi
um ponamus. Samus a
q conchylia animalia sũt
sapiẽ mtll̃q carencia. sunt
q⁊ plante ⁊ animalia. col⁹
g ſſ e cã q̃ illa dicantur
animalia q⁊ geñia dant suis
ſpẽb⁊ nomina diffinicões
ſpẽq vo sius mdiuiduus no
mina delectq⁊ genus ex una
cã cẽ in multis ⁊ nõ ex mul
tis. Jntencõ a cae pq̃ con
firmatur genus ñ cultz e p
ua manifesta. sunt a am
malia q ſeru careẽt femineo
⁊ sunt q ñ gñant. sunt q⁊ q
motum ñ hñt ⁊ sunt quedã
duũsorum colorum ⁊ sunt q̃ q
cant plem sibi dissimilẽ. ⁊ ſe
q a re cant ex tra ul' ar'boz ib⁊
Quod ergo e principium mu
ta animal' quod ne al' nobile
ut q celum circuit solem stel
las ⁊ planetas ab nutricata ex
trahz ecq ab ambiguitate. ⁊
passibilia enim sẽ ſſ enim se
cantis e passio. ſſ o enim hz
planta ex se. ⁊ re a affirat e. h
a' inmobil' e. vñ ego sillogiz a
bunus ⁊ uitam ut faciamus
illud ⁊ simile. ſſ o a' contin⁊
ill̃ al' re una cõmunis. Vi
amus ergo q ute animal' cõ
mune e ſſ q⁊ ſſ fac e discreõz
mẽ morte ⁊ uitam. Sz celum
q⁊ hz regimẽ nobilius ⁊ digniꝰ
nõ regimine elongatum e ab
hys. Oz aut ut animal p
fectum ⁊ diminutum hãt a' d
commune. ⁊ h e intencõ ute
⁊ reuel̃ pua cõ nec oz ut quil̃q⁊
recedat ab hys nominibz q'
aut e medium ut ammatũ
⁊ iammatum. ⁊ nec ut uitam
⁊ eius pua cõm. ⁊ ut iam
matum ⁊ uitam e medium.
q⁊ iammatum e q⁊ nõ hz a
mam. nec aliq̃ pcum ex
⁊ plantañ e de hys q carent
anima. q⁊ i ea e aliqua pa
mine ⁊ ñ e al'. q⁊ i illa ñ e ſſ
⁊ ex ut de uita ad ñ uitam pu
latim ut singula possimus
i alio nõ dr̃e q e ammatum
⁊ nõ dicotil̃ q⁊ sit iammati
si hyut animam ⁊ aliq̃ ſſm

qr res que abatur nõ ẽ sine a
ima r omne animal hz anim
am· hz planta ẽ mpfecta res r
annual hz mbra detmnata r
planta indetmnata r hz plan
ta ism ꝑpam ex motu q̃ hz m se
põt qz dr e aliquis q animam
hz· q anima ẽ q̃ fa cat na sa mo
tus m locis ñ eunt nisi amssu
Sz ratõa hr abum erit ex prm
apio naturali· illud ẽ commu
ne animali r plantr· nõ erit q'
attractõne abi sensus omõ
liua omne ababile utitur i
sua ababilitate duabz rebz· s· calo
re r frigore re nõ eget al' abo hu
mido r abo sicco qz frigiditas
muenta ẽ m abo sicco· qz nul
la ista um du arum nãrum se
patura sicõ suo· r nõ primo fr̃ ẽ
abus ababili continuus usz ad
hoc am corrumpõnis r dr uti al'
r planta tali q̃le ẽ illud· ꝑ
sanitemura r id q̃ p̃cessit i primo
ne nõ i detrimẽto plantr· mo
tu eius r anima sua· q re sol
uitur abea r ñ hz planta spẽz
hz an q̃· dixit illas hr e spm
uam r mu e mmis multa am
malia q̃ ñ hãt spiramen· Et m
uemmus usu ali q̃ plantenz
dormiunt· hz rugi lant· q rugi
lare ẽ de effectu ss· r dormire debi
litat ss· r ñ muentur aliq' hoz
mre q uegetatur i omnibz ho
nis ẽ dispõnunqam· a ꝑmi ñ
sua r i sensibus· et q̃ abatur
q' ascendit vapor a cibo eius ad
capud· r dormit· r q̃ñ ꝙsumitur

ua por ascendẽs ad capud rigi
lat· r in quibz dam animal ibz
ẽ hic ua por multus q̃ tñ pauꝰ
dormiunt· r dormitacõ ẽ com
ꝓbensio motus r compssio ẽ
quies rei mote· r q· m quies
ꝑe ẽ m quies nõ m bẽ scias id
ẽ q· dixit ar utal' uidelz si m
uentur m plantis sexus fe
mine· r sẽ ma scul· r sẽ
sies commixte ex istis duobz
sexibz sicut dixim· q· m as
culus q̃ generat i alium ge
nerat· r femina q̃ gñat ab
alio generat· r sunt am bo se
parati ab inuicẽ· r istud nõ mue
nitur i plantis· q· q̃libz spẽs pli
te masculus q· cõ ex ea et ex al
pexus dunius rigidus· r femi
na erit debil· r fluctuosa· Et
debemus m quire utrum in
uenian tur hec due spẽs sim
commixte in unum in plãtis
cõ sicut dix ar utalis· Sz e
go nõ opinor q· hec ita sit·
q· rec q̃ p̃mittentur delent
primo cõ simplicẽ in se r ex
y se masculus r y se femina·
dem commiscentur r cõmix
tio r nõ erit nisi p suam ge
nerõm· muenta tur g̃ plan
ta q̃ñ suam mixtionem r hoz
ut sic efficiez r pacies mixta
hora nec muenuntur mas
culus ta r femina ta conuñc
te in aliq̃ bꝰ arum· a li bi· cer
planta cẽt p̃fector animali·
q· animal nõ digerit i sua ge
nõne re ẽptum secu r plãtaz

indiget in temporibz ammi so
lertempanaq re plus omni
re. hys ergo indiget in hora
pullulacõnis arbozę q̃ q̃di
primapium abi plantarum
a tra primapium grõnis fi
tuum a sole. q̃ran aĩ. dix q̃ ea
rum fugius ę ab aere. nõ dix le
chyneo q̃ fit mr̃ę plantarum
r sol pr̃. Sz myrtionę masculi
ui egetabilium r femine dele
mus ymaginam alio mõ. q̃
sem̃ plantę simue ę mi pestoi
animalium q̃ę myrtio masculi
r femine. r sicut ę ouo uel ge
nãdi pullum r nõ ab ei⁹ usu
ad horam sui cõplemẽti. r sui ex
itus. r ab eo ex femina ponit
ouum in una hora ita planta. Dix q̃z ab arbutal⁹ q̃ arbores
alte pullulę nõ grem̃ aut. q̃ręs q̃
nascatur nõ nascatur nisi ex ria
semmum r fit q̃ remanẽs ęreo
in primapio abus radicis mas
cęs mox se statim. sic g⁹ debem⁹
opz̃ naq; mmixtione masculo
rum r femulariarum plantarum. sicut r animalium q̃ myr
tio ę cã plantarum mdispõne
quadam. q̃ m animali q̃
commiscentur seruis. cõmis
centur uires seruium postq̃
erant sepati. r puenit ex illo
amlobz ires una. r nõ ę i plan
tis. q̃ cõmmiscentur seruis
uires seruium p⁹ q̃ erant sepa
ti r si nõ miscaur masculum ei
femina recte pcessit. q̃ nõ iuel
mus op̃ om alio q̃ i plantis nõ

gemacõm fructuum. r nõ ę animal
sepatum nisi in horis in quibz nõ
dormit. ę p̃ multa opa eius r
multas eius scãas. r sunt qui
plantam completam putant
r integram ę p̃ dua sues q̃s
hz r p̃ cibum qui adaptus ę ad
abandillam. r longitudinem in
sue exitus et tpz̃ę sui ę q̃ fron
duerit. r fructificauit. durabit
uita eius. r conuertetur ad illam
muentus. et nõ fiet i ea aliq̃d
si fluum. Et planta nõ mdi
get dormitacõne p̃ multa q̃s
q̃ posita ę r complantata mti
r alligata ei. nõ hz motum
in se nec timorem timatum in
suis ptibz nec hz sensum nec mo
tum uoluntarium. nec anima
pfectuam. immo nõ hz nisi p
tem ptis anime. r planta nõ ę
creata nisi p̃ aĩ. r al' nõ ę ex
atum p̃ planta. Et si dix
erit q̃ planta egret cibo uel r
malo mdiget eo multum sta
bilri continuo ñ mtitupto. r si cõ
sueuerit q̃ planta bẽat melioracõz
si animal. ozut ręs manima
te sint nobiliozes rebz anima
tis. Et op̃imum animal' est
nobilius r melius q̃ omne o
pus plante. r inuenimus ę aia
homines uirtutes q̃ sunt in
planta multas aliarum. dyęz
abzutal⁹ q̃ plante hñt grãoz
mundo tri diminuto. r nõ per
fecto in complemẽto sui. r eo
completo nõ gręm̃ abatur
animal. Sz si ẽ mo ę in queiẽ

qz mundꝰ totalr ẽ ꝑpetuus sempi
tinus · nec cessant umq̃ gñare
animalia ꝙ plantas ꝙ omnes
suas spẽs · in quaꝝ spẽ planta
rum ẽ aller humor naturalis
q̃ q̃ cõsumunt abuntur mẽ
bra ꝛ uetascet ꝛ corrumpet
ꝛ arescet · ꝙ quadam dñt hꝫ cor
ꝛuptõm quidam nõ.

Quedam arbores hñt gũ
mi ut pelunam ꝛ gũmi
arabicum · ꝙ quedam arbores hñt nodos ꝛue
nas · ꝛ uentre · lignum ꝛ corti
cem ꝛ medullam ꝛ tius ꝙ dã
ꝑ plinium sunt cortex ꝙ ꝛ
rum dam fructus sꝫ cortice ẽ
· s · ut cortices ꝛ lignum · ꝙ ꝛ
tes arborum simplices sunt
ut humor uuentus in ea ꝛ no
dꝰ ꝛuene · ꝛ ꝙ dam ꝛtes sunt
cõpõite ex hys ut ramꝰ ꝛ ur
get folia ꝛ hꝫ omnia ñ inuen
iuntur in omnibꝫ plantis · qz
ꝙ dam hñt hec ꝛtes ꝙ dam nõ.
hñt quoꝫ plante alia ꝛtes
ut radices ungal · folia ꝛ ra
mos flores pulula cões plã
tacões rotunditate · ꝛ cortices
qui circundat fructum ꝛ sic se
i animalibꝫ simulum ꝑtiũ
uta i plantis · ꝙ ꝛ paucum plã
te sunt compõite membꝛis a
nimal · qz corter plante simul
ẽ cuti animal · ꝛ radix plan
te simul ẽ naturali ẽ ꝛ ani
mal · ſ lodi quoꝫ sunt simules
neruꝰ animal · Et simili ne
lũ ꝙ sunt in eis ꝙ hꝫ harum ꝑ
cium diuidunt in aliquo in
ꝑ ꝑtes cõsimiles ꝛ diuiditur
ꝛ i ꝑtes dissimiles qz lutum
nõ modo diuiditur ꝑ tam
tantum ꝛ alio modo ꝑ q̃ · pul
mo quoꝫ ꝛ cardo diuidentur · ꝛ
sunt ꝑtes eorum carnes · ꝙ
modo diuidentur ꝑ ela · ſ · radi
ces · in diuiditur manus ꝑ a
liam manum · nec radix ꝑ a
liam radicem nec folia ad
alia folia · ſ hys ꝛ radicibꝰ ꝛ
folys ẽ compõ. Structu
rum quedã sunt ex ꝑtibꝫ pau
cis compõti quedam ex ꝑtibꝫ
multis ſ ut oliue · ille enim hꝫ
corticẽ carnem testam ꝛ semẽ
fructuum quidẽ hñt tres coo
ptural. Omnia semina
sunt ex duobꝫ cortic bꝫ ꝛ ꝑtes
plantarum sunt ille ex quib
mus · Et summa admonicẽ
dum est ꝑtes plante ꝛ co
optural seruus ꝛ duisitates q̃
ex ẽ ualde difficile · ꝛ ꝑ pueꝛ
manuale ẽ scientiam earum ꝛ colo
rem ꝛ tempus durabilitatis
eius ꝛ ꝑmõstõnes ꝙ ꝛ ei ex quib
ꝛũ hñt plante modos animo
rum effectum equale ẽ effectu
animal · ꝛ si ꝑ cõsimilium
ꝑtes animal · cum ꝑtibꝫ plan
te plonga bitur nr̃ sermo et
fortasse nõ ea demus a mg
me duõsitatibꝫ uel difficulta
tibꝫ in numerando ꝑtes plan
tarum · qz ꝑ ꝛ rei ẽ de suo gne
re de sua ꝑpria ſba · ꝛ q̃ gñabꝫ

remanebit nisi qpa dispõne
sp̃ēc nisi aliqua accōica mīrm
tate a sua cēcedent dispōne. t
flores r fructus r folia plantā
rum qñ omni anno ecruut. q̄
damō ñ sic. nec remanēt ut
corter r corp̄ cadēs are obsta
ent ēpm tp̃ caim. r ñ ē illud
remanēs in planta. qz mul
toties cadunt de planta ptes
multe ñ determinate sicut plu
hominū ungues r nascuntur
p̄ ull' alie ptes ull' m loco sūt
ull' ēt̄ m alio r iam ētum ē q
ptes plantē ñ sunt determinā
te sue sunt ptes plante sū si-
t̄ tunc ē nob̄ dicēdū cum qb̄
crescat. al' r completur cum
eis nō cēptes eius. sz folia
r omnia q̄ sunt multa sunt
ptes eius sz si sunt determinate
sz paulatim decidant q̄ cor-
nua cervi r capilli quoz dam
animaliū r pilli quoz dam
animaliū de hys q̄ se absco
dunt i tp̄e hyēmali i cauīnis
sb̄ terra cādunt. r illud sūt
ē casu foliorum. Rebus
gl̄ loquūr de rebz q̄ p̄ueniūt nar
rauimus. nunc p̄iamus ad ea
te p̄p̄as ptes r communes t
earum diuisitates.

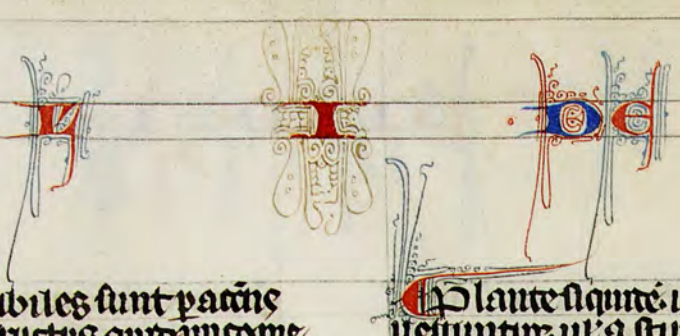
Iamus ergo q̄ ptibz
plante m ē magna di
uisitas i multitudine r pau
citate r i magnitudie r pui-
r in fortitudie r debilitate.
r b̄ ē. q̄ humor qui ē i mag
nis arboribz i quibzdam ē
ut lac ut in sicubz in quibz dā
simul ē pia ut humor qui ē in
cē. in quibz dam ē originall.
vt qui ē i organo in planta
q̄ dr̄ opigrald. Je ē planta q̄
hz ptes siccas r ē que hz ptes
timuatas nec simules nec eq̄
les. r quedam hz ptes simules
ad minus ē. r quedam hz eq̄les nec
simules. r ñ ē locus eius m situ.

Diuisitates autem plante m
sius ptibz r gutte sunt r figure
eius r colōre r mantate. r spissi
tudine r aspitate r lenitate. r
omnia q̄ accidunt eis i diuer
sitatibz r eq̄litate r augmēto
naturali r eius decrem̄to et
magnitudine r puitate. r q̄
dā nō ent inuisi nōi. sz hēbit diuisitates multas. ut p̄
diximus. Et plantarum
q̄dam producunt fructum sup
folia sua. q̄dam vō sb̄ foliis
r fructus aliq̄rum suspensi
ē a stipite suo. r quoz dam
a radice ut arboreis egyptii q̄
dicuntur mayrētan. r quā
rum dam fructus in medio e
arum. r Et quarum dā fruc
tus folia r nodi indiscreti sūt
r quarum dam folia equa
liter admunt ē inuisa. r q̄ dā
vēr numer ē̄s les earum q̄ hz
rannes equales. Et sunt
ptes q̄s nominabimus cōmu
plantarum r sunt crescentes
r adentes. h̄ ē radix r iunge
r stipites plantarum r ramu
r ista assimulantur mēbris

animaliuum que continẽt omnia
membra alia. ¶ Et radix plan
te mediatrix ẽ inter plantam ⁊
arborem. ideo uocant grecia radicẽ
ceam mutue plantarum. q̃ ipsa
cam mutue plantis adducat. fili
ces plante ẽ q̃ sola nascatur a
tra ⁊ simil' statture arboris.
¶ Surculi vo sunt q̃ a radice ar
boris pullulant. Sz rami sunt
qui arescunt sup̃ surculos. no i
uenuntur i omnibz plantis.
¶ Et plantarum rami hñ cau
q̃dam sunt ii sempitine. q̃mo
sunt anno post annum. ¶ Et
plante sunt ii hñtes ramos ⁊
folia ut fungi ⁊ similes ⁊ alii
ñ nascantur ñ i arboribz cor
tices ⁊ lignum ⁊ medulla ar
boris nascantur ab humore.
⁊ quidam uocant hanc medi
lam arboris matricẽ ⁊ quidã
cã ulcã arboris. quidam vo
cor. modi uene ⁊ cauo cetus
plante ex. my. elis sẽ. ¶ Et mi
tocacem inuenitur ptes q̃ ap
te sunt ad gñand ut folia ⁊
flores ⁊ unge pue q̃ sunt flo
res p̃ plantã. ¶ Eod modo
⁊ fructus. ⁊ rami plantarum
nascuntur ex semine. q̃ ar
cum dat illud. ¶ Plantarum
q̃dam sẽ arbores. quedam nõ
arbores ⁊ hñt nomina tum
ulle ambrachion. ⁊ q̃dam sunt
hñtes q̃dam sunt olea. ⁊ fere
omnis planta sb hys cadit
nominibz. Et arborẽ q̃ hz
ex sua radice stipitẽ. nascit
in corum multitudine ⁊ q̃a
Sz planta q̃ ẽ inter arbores ⁊ h̃
bã munitas q̃ dr ambrachio
hz in radicibz suis multos ra
mos ut id q̃ dr nigrinos q̃ dr
caume rubus. ¶ Sz olea sẽ
q̃ multos stipites hñt ex una
radice. multos ramos ut uita
ẽ. caul' sunt a' ble q̃ ñ hñt
stipitẽ ex sua radice. ⁊ folia
q̃dam omni anno nascunt
⁊ arescunt ut titimalum ⁊ ola
ñ posiu quos omnia nisi
pz sillos ⁊ cetera exemplaria tes carp
cones. ¶ Et q̃dam sb le ad
duas ẽ tres mutates declinant
ut olus q̃ dr olus regium q̃
ẽ hba ⁊ olus. ⁊ similẽ ate ⁊ ga
⁊ q̃dam nascuntur i pomis
in figura plante granor. ⁊ pea
fit arbor ut uc intelli ⁊ fenge
nelh. ⁊ pentafilon ⁊ planta q̃
dr bacca cel pauum. ⁊ forte mir
tus quor. ⁊ malus. ⁊ pirus. sb h̃
gres ẽ contmẽtur. q̃ hor. oim
multi si fiu sẽ rami de radi
tibz eorum. ideo dr de mi arbor eat
ut sint in exemplum ⁊ sillim
⁊ dele mus plantarum differẽ
cias. ¶ Plantarum q̃dam ẽ
domestica q̃dam ortensis q̃dã
siluis. ⁊ eod mo animalia
puto quor. q̃ ẽ sues plante
qui ñ fiunt culte. siluestres
cant. plantarum quor q̃dã
faciunt fructu q̃dã nõ. q̃dã
faciũt oleum q̃dam ñ. q̃dã
faciunt folia q̃dã nõ. quibz
dã folia cadunt. quibz dã nõ.

PHILOSOPHIE

ſlunt dam ſiunt tam quibꝫdã
nō. Et diuerſitas plantarum i
magnitudine et pulcritudine et forma et bonita
te fructuum et malicia ẽ multa.
Et arbores ſiluẽ magẽ fructi
ficant qꝫ ortenſes. ſꝫ et fructus
ortenſium meliores ſunt qꝫ
ſilueſtrium. Et qdam planta
rum naſcuntur i locis ſiccis. et
qdã i manibꝫ. et qdam i fluminibꝫ
et q̃ naſcuntur in manubo eẽ
illic magne. et alijs locis p
ue. et qdam plantarum naſcã
tur i ripis fluuii. et qdam i ſtag
nis. Sꝫ plantarum q̃ naſcã
tur i locis ſiccis. qdam naſcã
tur in montibꝫ qdam in pla
nicie. et qdam naſcunt̃ in uimi
i locis aridiſſimis ut mirra e
thymum et dyzacha. et rubi
melius pareantur qꝫ alij. et q
dam uiuunt i locis altis et q
dam uiuũt i humido loco q
dam i aridis. et qdam in utroq;
ut ſalix et archanata. Et pla
ta multum permutatur pp di
uſitatẽ locorum nõ oportuit
conſiderare eoꝝ diuſitates. Et
plantatio affira nõ ſepat̃
ab ea quda uõ loca meliores
ſunt i quibꝫdã. et in quda
fructuum meliores ſẽ in uno
loco qꝫ i alio. Et quarã
dam plantarum folia aſpe
ra et quedam leuia. et quarãdã
quoꝝ pua ſunt folia. et quedã
i meſſia ut folia uitis. Et
qdã unũ lꝫ corticẽ ut ficus
qdam multos ut pmei. Quedã
vero plante ẽnt tote. corticose
digna. et qdam habẽt nodos ut cãne.
Et qdam ſpinas ut alatern
et rapinis. et qdam carent ramis
qdam habẽt multos ramos ut
morus et siluẽs. Et qdam habẽt
diuſitates multas ut ſicẽ ex q
bꝫdam poſſunt fieri uinum et ex alijs
nõ. nõ ſcit ꝫ nisi ex diuſitate ra
dicum et qdam habẽt unam tm
modicum. ut ſquilla et rubia nas
cuntur ex ſolo radicato. preditoꝫ infe
rius dilatando ẽ in toꝫ magẽ
et euerit ſoliq; accreſcit augẽ
batur et ſolis ſuccibus et humo
rum qui fructibꝫ ſunt. qui
dam ſunt potabiles. quidam nõ
potabiles ut ſuccus uue et unum
et malorum granatorum mo
roꝝ et mirti. Quidam uo inu
tiles ſi ut ſuccus olive pmeio
rum. Quidam dulces mellarei
ut dactili et ficus. Quidam cal
idi et acuti ut origanum et napis
et quidam amari ut abſinthi
um et centaurea et fructui. Qui
dam compoſiti ſunt ex carne et
oſſe et grano ut prune. quidã
ex carne et grano. ut auellane.
Quidã ex humore et grano
ut mala granata. Quidam
corticẽ habẽt extrinſecus et carnem in
terius. Quidam carnem ex
tinſecus et granum intus. Quidã
in quibꝫ ſtatim fit ſemẽ et coop
erculum quo cooperiuntur ut dac
tili et amigdali. Quidam uero ni
ſi. Sꝫ fructus iſti communiter



um comunes tibiles sunt pacãs
q̃ quosdam fructus quidam come
de possunt: quidam vo nó. Et ql
dam q̃dam gum alia comedunt
q̃dam vo non. Et quidam fi
ctium sunt in filiquo ut girama
quidam i cooptura i tela ut tri
ticum. quidam in carne ut dac
tili. quidã i casta ut belote glã
des. quidam i cassis multis i te
la i tela i testis. ut sunt nuces.
Et quidam cito maturantur
ut moza sera q̃. Quidam tar
de ut omnes fructus siluestres
aut plẽ eorum. Et q̃dam
plante cito pducunt folia ẏ
fructus. Quedam tarde i eari
q̃dam hyeme consequuntur
añq̃ maturescant. Sz colo
res foliorum i fructuũ i tela ni
ual te sunt duũ si. Quedam plã
te cum totalitate sua sunt u
ndes. Quedam declinant ad
nigredinẽ q̃dam ad albediẽ
q̃dam ad rubedinem p̃ calo
rẽ inflammantẽ aerẽ adustu
tum cum ireno. Sz figura
fructus quã sunt siluestris ẽ
duũ sorum modorum. q̃ ñ es
fructus sunt angulosi. nec
omnes sunt plimeam rectam
Arborum aromaticarum q̃
rundam radix aromatica ẽ.
Quarundam cortex. Qua
ñdã folia. q̃rundã ligniũ a
liarum ẽo ptes omnes aroma
tice sẽ ut balsamũ. Et q̃dam
arbores nascuntur plantate
Quedã ex semine. q̃dã a pte.

Plante q̃ndã ul a radice e
uellunt. ul a stipite vl a ra
mis. ul a semine ul a tota tñs
ferun: quedam vo p ge pmum
contense. Quedam vo in terra
Quedam in arboribz plan
tantur ut i site ẽ q̃ melioz m
alio similium in similia p̃ro
cõnalia. talia enim optime
puenunt: ut mala in p̃ẽ ẏ
sitũ ẏficium. aut̃ mutem. ẏ
qñ fit mutatio m duũsis gñibz
ut arbemelie in adulsum al
nestre. olui arum in botam
morum multe arbores. ar
borum quoz siluestrium in ortẽ
ses. Et omnis planta ñ
pducit semen simile semini
a quo orta ẽ. Quedam enim
meliuz semi facunt. q̃dam pe
iuz i a quibzdam mal semi
nibz bone arbores puenunt
ut amigdal amare. i mal
granati a dulcis. Quan
dam aut semen cum debile
sunt. debile ut pmi palme.
in o puenit ex facili de semi
ne malo pl ãnt bona nec
ex semine bono arbor mala
Cetum. i annali multo
cienz contingunt h̃. arbor
quoz hñz durum cortice stil
effecti. si fundatur in dixeriq
i fissure illi lapidi mittat
rursuz stil fiet. In palme
quoz si folia ul pulpus folio
rum ul cortex masculi pal
me folijs femineq palme ap
ponantur ut coeãt ato ma

turab untur fructus eius · p hẽbi
q; eẽ um eorum · discuntuq; mas
culus a femina q; prius pulu
lant eius folia q; pua sunt · t
podorem q; quibꝫdam horum
ul' omnibꝫ contingꝫ · q; forte
q; podore in masculi differet te
cus ad femineam naturabi
tuq; dactili eius simulq; colo
bunt · qñ folia masculi multa
fiunt a pua · ficus quoꝫ si
uestres in tum erpanse con
ferunt fructibꝫ ostensibꝫ balau
stie simul · oluue conferunt.
cum simul plantantur · Ce
plantarum qdam transmu
tantur i aliam sicut myr
tum mueta ta fiunt · vñ quoꝫ
q; calamitum trãsmutatur.
nuẽcam · frugena q; abscisa
· plantata · s eius mare uni
de fortasse fiet salsabia · Ti
tum quoꝫ ulmi transmuta
tur i sedam · holeum quoꝫ p
nucẽ sum natum ipsa trans
plantatum i egypto i ficum
factum e comestibile · am
ig dala quoꝫ malagrana
ta mutantur a sua malica
p aultinam · s malagrana
ta stiore forano infima ta ·
· a qꝫ dula frigida migrata
melioꝫantur · s amig dali
quoꝫ clauꝫ confert gumm
p multum tpꝫ emittunt · mi'
teq; plante siluestres p hec
artificium fiunt ortenses ·
locue' vorlatoꝫ hinc refe
runt · i manu tpe annu i quo

plantantur · Plantarum quoꝫ
qdam nu digent plantatore.
quedam nõ · plantantur quoꝫ
pl'es m vere · pauce i hyeme · t
m autumpno · r pauca sume
mestate post ortum stelle ca
nicule · i pauce enim locꝫ fit
plantacõ hi tpe · r nusqm fit
ms anno in omnia hẽ bora · s
m egypto nisi plantacõ nuq
semel i anno. ¶ Quedam
arbores ex suis radicibꝫ folia
pdutunt. Quedam ex suc
cummis ul' ex suo ligno q
dam ubiq; q dam pe tram q
dam longe. Quedam in me
dio. Quedam quoꝫ duisiee
poubꝫ panca folia. Quedã
aut semel in anno fructifi
cant. Quedam plice · mon
matur · mtur fructus eius s
remanet crudi · r quedam
multum fertiles sunt p mul'
ta tpa ut ficus. Quedam
uno fructificant anno al
to reficiuntur ut oluue · s mul'
toꝫ ramoꝫ pducunt quibꝫ
coopuntur quedam minue
runt fertiliores sunt · q; i se
nectute · q dam vo eo melius
fructificant ut amig dali pri
ui p lex · duisitas quoꝫ plan
tarum siluestrium ortensium
discernitur p masculos suc
· r femina s qñ quam · s ex
agno iunt p pe tatem nu
uientam in eis · q; masculus
spissioꝫ duroꝫ ramosioꝫ mi
nus humidosuc fructus buoꝫ

De

munus huiusmodi naturalibus
foliis diuersa ramuum cumulu.
Oz g̃ qñ cõsidamus hꝰ·9
lecturam facẽ ut cognoscamꝰ
arbores ꝓle ꝛ gñaliꝑ ꝓle·si
mul·m hꝰ minutie ꝛ cõsidẽ
mus quid duũt hys antiq
rum spiamꝰ libros eoꝝ tre
bys sculptoꝝ·ut ꝯ potimus p
scrutari horum medullam p
scrutatõe compendiosa rõe q
cõsidabimus herbaꝝ olea
ceꝝ rõ ballenñ facientes et
plantas unales ꝛ plantas
medianales ꝛ plantas mẽ
cientes rõ omnia notanda sunt
de arboribꝰ ꝛ plantis. Oz
ad faciendã cãe eoꝝ. debem
mquire earum gñõm·aũ q
dam nascantur m quibꝰ dam
nas cantur m quibꝰ dam
nas m quibꝰ damnõ·ri qui
bꝰ dam tñ ibꝰ m quibꝰ damnñ.
ꝛ plantacõnes earum ꝛ ad
ces earum ꝛ dulcitates sucoꝝ
rum ꝛ odoꝝ ꝛ lactis ꝛ gñi
mi ꝛ bonitate ꝛ malignam sm
gl oz ꝛ duõnes quoꝝ dam
fructuum ꝛ quoꝝ dam nõ.
aũ quedam putrefiant cito.
quidam tardius. m quibꝰ amus
ꝑpetate omnium plantaꝝ
marime radicum ꝛ aũ quã
dam fructus molliant. q̃
dam nõ. aũe quedã ueniem p
ueniẽt quidã sompnium. quã
dã imitantur ꝛ multas ali
as duãtates. aũ quorundã fi
tus fiant ꝛ ac quarum dam
nos. de tribꝰ mribꝰ plãtis.

Plantarum ergõ ignis aqua terra ꝛ aer
sunt elementa. Nam ex terra ꝛ aqua
plante ab aqua congulatoꝝ
ab igne coadunatõ fructus
plante. videmusq; multa ex
hys in fictilibꝰ. Sunt enim
tria in hys q̃ cernũtur fic
tile. secunda ẽ ac q̃ ẽ q̃ unitiꝰ
fictilia. ꝛ cum ignis qui congre
gat ptes illuc donec ꝑfm
compleatur gñatõ eius appro
pinquãs ego tocius communicãs
illius ab igne ẽ ꝛ q̃ tria tal
mẽ fictilibꝰ ẽ sua ptes ꝛ q̃ndo
miscent illã ignis fimetur
ñ humoꝛ ꝛ cohẽbunt ptes
luti puenient. q̃ sicca tal ꝛ cõ
humoꝛ ꝑpulsionem ꝛ digeſ
tionem in omni animali ꝛ
planta ꝛ nutrimẽta. digestio enim
ẽ humoꝛ ꝛ calꝛ q̃ ibi nutrimẽ
consequit. Sine digeſ
tione lapidum ꝛ minerarum
in animalibꝰ ꝛ plantis sic
q̃ ptes eoꝝ nõ sic cõpacte. nã
ab eis fluxũ uenit. ꝛ in nõ
ti ẽ fluere illꝰ sudoꝛ q̃ ptes e
arum nõ sunt rare. ꝛ nichi
lab eis ꝑ ipsã egꝛdiuntur. ut
ab animali ꝛ planta si fluxus
q̃dam nec fit exitus nisi ꝛa
ritate. in quo gñ nutrimẽ nõ
ẽ ab eo omnino mobꝰ egredi
tur. ꝛ dꝰ solidum ẽ ꝙ augi
nõ ꝓt. q̃ q̃ augi ꝓt in di
gestõe loco in quo dilatetur ꝛ
crescat. ꝛ dꝰ lapides sales et

de tribꝰ mribꝰ plãtis

tectaum̃ mod̃ sp̃ sunt· nec augentur nec arescunt· q̃ie plãta q

Plante ꝺ̃ augẽtur q̃ secundo mõ animalia. me motuq̃ ẽ attractõ q̃ ẽ ms ãr q̃ attrahit humor ẽ centr̃ matiacõne motus· venitq; ad locum· finiturq; q̃q mõ digestio· Et ideo ut plãm ꝑ̃ minute m̃ una hora vm̃ diei geniantur· nõ sic· animal· natura enim animal' a se diuisa· sto enim cit digestio nisi musi mũe ab anima li· Sz in̄ plante ille cuana· ideo uelox ẽ cuius gñacõ· nasat q; rarefat· q· quodammodõ tile ẽ aque q̃ spissum· spissi enim multiq; indigz unbz ꝑ̃ diuisitatẽ siue figure ꝛ ideo gñacõm paum cuiꝰ admuꝯ cẽ· nõ uelox ẽ sua gñacõ ꝑ̃ subtilitatẽ altius ad altum· ꝛ actus completum est·

Arbores ãt· plã assimilãtur sm̃ ꝯ vegetabi plim̃ tum ad el'am sunt· nã q; calor nu cõne ꝑ̃ humor ẽ ad extremꝰ gõne· ir· tatem plante trahit· dispgitumq; in̄ pomes ꝑ̃ eiq; q· sr̃ fluit· emanebit· vt m balneo calor humorem attrahit· ꝛ mutat̃ apor ẽ omi tit· Que elevatur· ꝛ q̃ sr̃ fluũ fiũt ũtentur· mgnitas· Similr̃ quor m animalꝫ planta sr̃ fluitates ascendunt· ab ifi orib; ad sr̃iora ꝛ descendit

a sr̃ioribꝫ ad nr̃iora ꝛ a macõnib' sti is· Et eod̃ mõ fluuq; quib' tra geñantur a montib; nõq; eaꝝ sunt pluuie· Qui ergo multiplicantur aq; ꝛ constructe mtiuꝰ fiunt· fiet q; ꝛ ꝙ̃s uapor sr̃ fluus ꝑ̃ compssõ; mtius sanderq; ẽ tam̃ appar̃ebunt fontes ꝛ fluuia q; prius erant occulta· ꝑ̃ multimus a gñiõm fontium ꝛ fluuiorum in libro mõ methe oro; ꝛ cũ motus sepe oñdit fontes ꝛ fluuia q; prius ñ appareãt· q̃n sanditur cũ ea ꝙ̃ pore· sepe i muenimus fontes ꝛ fluuina sb̃iungi q̃ fiunt cũ motꝰ· Sz h̃ plantẽ cõtingz q; aer in rarit̃atẽ prũ ei' huius signum ẽ q; cũ motus ñ locis haren o sic nõ sit· Sz in locis duris q̃ sunt loca a q̃ eum mõ eum· simul̃ quor ascendz cũ motus in eis· q; aq̃ ẽ solida lapides q; solidi· natum q; aeris calidi sicci ẽ accendẽ· Cũ ergo conueniunt ptes eius q; corrolor antur impetz q; locum et tetq; ab illo ulcu apor q̃ sit ẽ ꝛ anus ẽct· exiuet vapor primꝰ paulatim· Sz q; fiunt solidus ꝑ ei nõ exeunt· vt paulatim ꝛ apor exiret a gratie q; ptibz sius potuit tam scandẽ· ꝑ g̃ ẽ cũ ẽ re motus m corporibz solidis ꝛ add' i ptibz plante ꝛ animal' cir motus nõ erit m alys oĩbz terit· multoꝝ ẽ quor i fistulibz ꝛ minutior m minus oĩbz· si eius copis fiũt· multa vanta

Dese plante acus gheau— gm animalia.— Assimulacõ vegetabilium ad ea in nutrone ꝛ purgacone.

consueuit ascendē. sic leuat eni
ipm aer multoties ens quoz hoc
uidemus cum picimus aiam
m aqm ul' aliud pondo sum t
ungitur statim q placet lignū
rarum ul' paruum nō ungit
g' n pp̄ fola ungitur: nec pp̄
pondo sitatē. sz qz ē solidum sz
muum nō ungitur omīo. &
tenuis vor qlli uitra sunt nō
gunt. qz i eo pauca ē tanta
uū ni eut multo aer qui possit
ipm ex tolle. igitur ergo. p
tes enim eus nō multum ē
solide. Quare cum cuosa aq sī

Et oleum omne natant.
t solu ar aq sī natant. ī
id ar iam oñdmus. Sicmus
enim q ibus ē humor ter
ror consuetudo humoris est
aque pter or ex ter aeris
quod facit ascendē humo q
consequitur ad pter aeris
r mes aq ē q eleuat ea ad
suam sī ficiem usus q aeris
ut faciat ipm ascendē. nō
sī ficiem eius nō ascendit a
q. qz tota sī ficies aq una ē. ior
ascendit cum oleo sī aqua.

Lapides quoz sunt qui aīe
aq sī natant pp̄ mani
tatē tantum q ē i eis maior
q̄ quitas suarum pcium e
utq; idem locus aeris maior
loco corporis tre. Statim na
qz ē aq sī tam ascendē. ae
ris q̄ sī aq. oī quoz lapides
que ē ex gene tre ungitur
i aq. natura qz aeris indu
sum lapide ascendit sī aq. Ex
go suum simule attrahit. ex
nature eius cum quo conun
gitur. si ergo fiat una rach ea
ungetur medietas lapidis
m aqua medietas qz sī emne
bit. q si maior sit aer. natabit
lapis sī aq. Eodem mō omis
arbores ponderāt. sz lapides
qui sunt ex colligatione undi
tum forti sunt primum spu
ma coagulabuntur qz ut lac
uctuosum. q undi aliene al
liditur congregabit arena une
tuositatē spume. sic abibit ex illa
siccitas in aque cum sī fluia cal
cedme. r congregabimtur pter
arene. ib p longitudinem tē
poris fiunt lapides. Unde ī
Significatō ip q mare fit
sī arenas. sic ē q arena
omnes tre sunt dulces igus
tu. q̄ si fecit aq̄ phylebitur
aer a sua altatione. facietq;
illo q; loco aquam corrupte
bensamus. sibi mabit eam
aer. optimum ergo mea p
tes tre. fce qz sī falsercale
fce p aulatim sunt. lutum
enim igenitum i fluminibz
dulcibz pp̄ suauitatē r sū
tilitatē aq. r qz optimum ia
qua sicatas tre conuitte ei
i grenul tiarum ul' pte eam
in arepaunt itaq; utrumq; al
terum. durauitq; sicca tas p
ea p dnōm tirionis tre. t
existentia aque dmus itq;
lutum p suas ptes puas. t

lapis aque sī natat.

nō sic tra mari ꝑmq̄ arenosa
ē. ¶ Et sic campi qui nō h̄z
q̄ coopeat eor a sole. r sunt re
moti āb aquis dulcib. sicut
q̄z sol ptes h̄ humidas dulc
ac remanſit q̄z q̄ ē de gñe tre
rēq̄z p scīa aut sol in h̄z loco nō
coopto sepate sunt ptes lutu
ſtāq̄z ē arena. h̄ quor signum
q̄ aīm in h̄z loco ꝑfunde caua
uerunt. mu ēne mus lutū
ingentium. entq̄z ergo in du
b̄ arene. nec fiet h̄ arena nūq̄
p accīs. co ntingēs q̄z ubiq̄ ē
mora motus sol' r elongatiōis
ab aquis dulcib. ¶ Eode q̄
nō sic enō ē de saluitudine
aquarum maris. q̄ in dq̄ roīm
aquarum ē dulcis. nec accīt
eis salsedo nisi ut diximus
h̄ signum sensatum q̄ tra ē
ib aq̄s. aq̄ q̄z sī tra in ccōne ubi
q̄ aq̄ ꝑmis accredit ad elim.

Enciunt q̄ aqua ꝑmis
q̄ quidam q̄ accedit ad
communitatē omnium elim.
ꝑmor primum. primi a'ē aq̄
maris. mare ergo elim oīm
aquarum. ē a' aqua natu
ral' emunctis sī tra in sibi ip
sis. iam a' oñdimus q̄ aq̄
ē eleuatior eleuatione tre ꝑ al
titudinem corpis aq̄. accipi
amus ergo duo ua sa equalia
ponamus q̄z ī ill' aq̄ dulcem
r aq̄ sal'am. sēa accipiamus
omnia. ponamus q̄z ipm sal
dula r iungetur. postea pona
tur m salsa r notabit. g. sic
ter sī partes aq̄ salse. q̄z ptes
eius nō uigintim. sicut ptes
aq̄ dulcis. ille ptes potiūt dul
cīe. illud pondus in nō ē nūsum.
sic q̄ in mari mortuo nō mīgi
tur animal nec gñatur. q̄z nūq̄
at sic atal' ieor. iq̄ ē ꝑpm quin
tre figure. p̄z ergo q̄ aq̄ spissa
ē ib nō spissa. spissa enim ē de
gñe tre nata de gñe aeris. nō
sp mutat aq̄ dulcis omnib̄z
aquis. ille ē ergo a tra re
mocōr. iam a' sumus q̄ a
qua q̄ remotissima ē a tra
natural' ē aqua ma' dulcē
tis sī enim ē oñdimus. n̄.

¶ Hanc ergo naturalem
ē h̄ signo ētium in ccōne. ge
ñatur quor sal ī lacunis q̄
aq̄ dulcis fit salsa. sī at ergo
salsedo tre illam saluitudinē
remanet q̄z aer meduliis. nō
ē id illud corpus dulce aliq̄
mō eius genus ē ex aquis ē
q̄ erit ex eis ut ſo tudor. vii

Ordinio ꝑmū placet
h̄ le r sic nō quōnutiē
sunt nisi p compōm nisi per
naturam simplicem ut sal
sedo ab aq̄ in mari r sibi are
narum. q̄z vapores ascendē
tes cum congulati fiunt po
terunt comprehendē h̄ ac h̄ias
cadere q̄z a ter r mortificabit loca
puenere q̄z ex eo putrefactem
stellarum fōr illorum se
minum. sz nō nocīa. h̄ a' aq̄
ē q̄ mus fiunt duplicitat' gen'
um q̄z nō ascendet nisi aq̄

dulaç·ꝛ sic aq̃ salsa pondꝰ ſiꝛ
ē·ꝛ sic q̄ ſi aquam aſcendit
ſ̄tilus ē aq̃ cum ꝑtrahit
illud aeꝛ ſ̄tiliatur ꝛ aſcendꝫ
magꝝ·ꝛ idō fiunt fontes ꝛ flumi
na uiuos ortus·ꝛ aſcendunt
flegma ꝛ sanguis ad cẽbꝛum
ſeqꝫ ciba cōes aſcendunt· ꝛ
sic oſ aq̃·ſz aqua ſalſa aſ
cendit cum eo q̄ siccant calo;
ad genus aeris·iq̄ fiunt aer ſi
aquam fiunt· q̄ q̄ aſcendit ſi
aqua in ſalſam dulce inuenꝫ
mus ſ utud ſepe in balneo· Ci
cuum aq̃m ſalſam ap̄hendit
ꝛ calor ſ̄tiliabuntur ptes ei
aſcendetes ꝛ apoꝛ ecōuerſo
q̄ erat in fundo balnei ꝛ ꝛece
ſcunt ptes ſalſedinis cū hu
moꝛe naturali· q̄ tunc ē exge
ne aeris ut ſequatur uapoꝛē
ꝓdictꝫ unus poſt aliuꝫ ſur
ſum·iq̄ accesserit compꝫit
illud tectum· Congregabit
ergo ꝛ in ſpiſſabit ꝛ conuertet
deoꝛſum aq̃ dulcē guttatim
ſic i omnibꝫ balneis ſalſis
erit uapoꝛ dulcis· ālr plāte

Et hꝫ bene ate in aq̃ ſalſa
nō dz cē ꝑ multum fri
gus ꝛ ſiccitatē· ꝛ hꝫ ē q̄ planta
duobꝫ indiget·ſ· materia lo
co naturę ſuę conuenienti· aiz
hꝫ duo ꝑ ſenaga fiunt, puenet
planta· inuenimus ā nuc·
remotiſſimam a natura attẽ
pantia· nec ē in ſi fluo niſi
phicō ēndi in loco tempato
ſō ergo inuenimus plantaꝫ

in nuc· uidemus ꝫ ſepe plā
tam apparentē ꝛ omnia alia
ꝛ ꝑtes lumbricos·q̄ hꝫ fi
unt in nuce ꝛ uerſꝫ ꝛ omnes
hꝫ le armare·ſz nur ſi exigē q̄ ſit
hꝫ·ſz unum aliquid ē nuc·ꝛ hꝫ
ē q̄ nur descendit ſimil fumo
congelatꝫ ꝛ tam uentoſ ꝛ q
strinḡ eam aeꝛ erit gꝝ tantaꝫ
nū ꝑtes retinet· q̄ aer in eo q̄
calefiet· manatꝫ de eo aqua
putida· q̄ aerem inclusum
cum ſuis aer multitu ampli
tudinis ſol q̄ affluent· erum
per aer compſſuꝫ nuc· ap
parebitꝫ humiditas putri
da coagul alē q̄ cum calore
ſol· q̄ ſi fiunt locꝫ coptus fi
ent in eo plante ſuis foliis· q̄
recessit tempantia tiꝛeꝫ q̄
homogeneall ē· hꝫ ē· q̄ floꝛes
ꝛ folia in hꝫ nuc tuc tuy
ta sunt in loco tempatiꝫ· i q
ere ꝛ aq̃· ido pauci sunt flo
res ꝛ folia ꝛ plante q̄ contin
guntur in nuc· eo quoꝛ mō i
locis multis ſalſis ꝛ ſiccis ꝑ
pluuium· nō apparet ibi plā
ta q̄ hꝫ loca remota sunt a tem
pantia ꝛ immoꝛantur tiꝛ q̄ lo
ge sunt humoꝛ ꝛ caloꝛ· que
ꝑ sunt aq̃ dulas· ido fit ē
tiꝛ dulas mortuosa· q̄ ato
nascantur ibi plante· Sz i
locis calidis· q̄ dulaꝫ ē aq̃ ꝛ ca
loꝛ multis puenit decoctō du
alis ꝑtis ex effusi loci cum
aere meo circūstē· decoctō ae
ris ex ꝫ calore sol· in illo loco

nascaīt in locis distem pera tis.

mec nascaīt ī tropatis

PLANCIP

qre pl' m mõ cl'z

montes vo qui attrahunt hu
mores r aduuat illos claritas
aeris r festinat decocco. nõ plan
te ut multum in montibz sit
r aveni s quide unat salsedo
ut ꝓ oim ul. r tenuem cir ꝓ
tes arene raritates simules
admuce. sol ergo sol hẽbit
uirtutem ut efficiat r confin
continuacõm cene ac. qre im
Plante ergo in hyarenis. re.
hyarenis ñ erunt spes ptẽ. sed
spes simules admuucem. qre l'
Plantar aq quo sr̃ sr̃ficiem
sr̃ficiem aq plante aq̃ plãte
nascatur. no' exit nisi ex nascãt
grossitudine aque. r hẽ ex ca
lore cum tetigit aq̃. q cursum
ni hz quo moueatur. puenit sr̃
cam. simile mihi. parum ac
nos retinz. putrefactoz hymo
ris. attrahitoz illum calor r
expansus e' sr̃ factae aq̃. r nõ
hz radice. qr radices mduns
ptibz tre eunt r aq̃ ptes hz
diss̃gratas r expansas. euent
ergo calor cum putredine q
nata e sr̃ facte aq̃. r nõ non
hz folia qr longe e attemp
anata. r sunt ptes eius com
patte sunt que sr̃ tram. vnde
Illiquescens putre fimgi et
fiunt i loco tales i locis calidis
humido fumoso putre hũdis
dines q detinet aerem r qsido
multiplicabuntur pluuie. r
uenti sol appare faciet illas. r
facilet siccam r coagulam r sicci
tas ẽre radices earum r erunt
mde fungi r tales. r similes. r
id quidem erunt i locis calidis
vehemẽt. hoc e' qr calor digit
aq̃ mmtiozibz tre. detinz qr ei
sol. fit ergo ut apr. contingat
qr i planta. r simulr m omnibz
locis calidis completur qr in
illo efficacia. r loca frigida si
mules facunt p contrarium. fri.
Octa g' fri vñ de i locis fri
gida simules facit gidis. vn
cunt p contrarium. frigi cñ.
duc enim aer p contrariu calo
rem comprimit deorsum. cõ
gelantur r ptes eius. r locus
decoquitur cum hac humidi te
p̃senti fin ditur qr locus egre
ditur egreditur qr ex eo plan
ta. quali' nascantur plante
Octis vo dulabz m locis dl'
aq̃ ut multum nõ clabz.
sep. atur. cum ergo aer sit m
clusus tre et ratus fuerit. ñ.
manabit humiditas aq̃ coa
gulabz aer mmtiozibz aq̃.
egreditur qr planta ut uen
tifer. r spes hẽ arum multa
tum minutarum. hoc recte
n asantur nõ exp. mse. qr
radices earum sunt sr̃ tra.
Siccis quoz quali' r vbi
in quibz aqua calida est. aq̃
quirit. multocies calida.
planta nascitur. qr caliditas
aq̃ attrahit vapores retentos
m tra fingidum quoz humores
sursum trahit. r coagulatum a
er ex eo humore. qui digerit
caliditas aq̃. apparetqz planta

Et nō ma ꝑ trep' longum. ālr̄
Ex te quoꝝ minute magꝭ
q̄ apparent in sulphureis.
aquis sulphureis. uentil cam
uel cet flauꝝ sr̄ auripigmēti
repercutientur ad inuicē et rita
bꝝ q; aer q̄ē in corcali cauerna loc'
flet ignibus. ipsa fiet q; ēm
fundo auripigmēti q; descēdat
et fece aeris attrahat ignis
cum putredine auripigmēti
fiet q; ex eo planta ut mul
tum nō hēbit multa folia ut
p̄ōdimus. q; attempata q
remota ē. p̄ cl'ōd plāte ſ elimq.
Quod ex commestibile ē q;
planta erit in locis calli
dis. leuibꝝ altis et maritimis
elimate tio rigido. aq; erit ꝑte
rubum in locis altis et frigidis
et ideo multiplicantur ſpēs in lo
cis frigidis altis ꝑ attractionē hu
morum et tempamēti caloꝝ sol'
m diebꝫ ānalibꝫ. Simulq; lutu
m gentium atq; ducit planta
m uctuosam et compassio humo
ris eius m aq̄ dulci ē ut p̄ dixi
mus. Ex quib' plante nascantur
Planta aut ex q; sr̄ lapides
soluꝝ nascitur sr̄ lapides.
longo tp̄e contingit aer emmo
p̄hensus in illis nutritur accendē
Cumq; ignis nō mueiut tp̄ fo
rtitudine lapidum reiicitur et
cal efit et attrahit humoꝝ re
siduum qui ē in lapidibꝫ sur
sum. et ritq; vapor cum humo
re illo cum resolutione ꝑtium
pinguium lapidis et q; sepe vs
q; ad lapidē adinuicē illum soli ſua
digestione. fluit ex eo planta
ſ fere nō ascendit nisi ꝑ mā
fluit ūre ul' humoꝝ. Sz q; rem
anet de planta egreditur aq̄. et
aere hūitus plante ſ nutrit.

Et consideratē planta nem.
et sr̄ fluit ꝑ te sole et aui nas
cetur. et sr̄ fluit ad contentem.
retardabitur. de planta sr̄ q̄

Et planta q̄n do mu hūdat
ualebit in ulla aqua hūditatis.
retinebit aerem nec ꝑmittet
eū ascendē. et nutritur plāta

Quod nō de ea in qua sup
ſi cietat qui op fluit sed at
tinuit continetur calor ſ il' tag.
ad extremitates et obturabit
plāta ita ꝙ ea ē erant me
atus aq̄ nō nutritur planta.

Nota siquidē planta qua
tuoꝝ in digerit. al' quoꝝ si
mul. semine qua ie indige
stinuato loco ar planta. et
conuenienti aq̄ modata
aere consimili. Cumq; hūi.
ꝑfecta fuunt nascetur plāta
et crescet. et si decresserint debi
litatur ſ deficiens um. et cō

Planta q̄ puenit in mō
tibꝫ altis si fuunt ſpēs ex
ꝑ imperōr et a pēōr me plante
diane finitis vō duſ l cum
uoꝝ ad digerendum et non ml'
tum nutriet. de locis remotis

Loca vō remota a sole.
a sole nō erunt multarū
plantarum. al' quoꝝ silr̄. q;
sol longitudiē diei ꝑ ducit

mremocõne sua comphendit illum humorem. nec hz planta uires. folia. r fructus pducẽ di. Sz planta q nascatur i loc aquosis a q cum queiut fiet ut fex. nec eat: nisi aer ut sbtiliet ptes aque detine bz qz aer i mtioribz tre. plẽ bitq; grossitudine aq. ascẽ de mundabitq; ventus i illo loco et fit defra repremitq; se aer compssus. r agitab uentus illu humorẽ. puem etq; ex illa humilitate plãta stagnorum iut multum nõ diffeunt i fõe ul' figura pp pceue rationis grossitudine aq r calorem sol' de si: qualis m humidis

Sz planta q eat i locis humidis i sic fiae appareat sic facient re ut umiditas. Dico ergo multo loco pua mẽ rantate. Cumz cecidit sol mouebit ullam humiditatẽ. r calefiet loc cum cum motu contingente r calore compsso mmtioribz tre. r nõ cum hiut planta uires cescẽt. r aduiuut eam humor fim' sua expansõne. r diffusa ẽ sic tiam ut ramus uuidis. nec hz folia. de ea q sic fit

Nascitur a de grie aem aque. plante q appaz sic fit ex aq. ih planta minor i qtitate quam illa. qz pp ẽ grũtre. nec ascendẽt. nec diffundẽt. quare planta sic alia nasci.

Seqr i m plantis alia planta nascit nõ sue forme sũ radice

mor qz plantam. qz plantaꝝ tantum spm aum unctuose aq cum se mouẽt: appareant ei' ptes eua porabitq; solutas pcedines. digestq; hbam cum sua ñ locis putridus. aduuat qz amma cum calore tempato r crescit planta ut filar tendu mtur sic totam planta. ih pp um ẽ r plante multum spmo sce ut ausanter simulia folia qt

Ser te xr r quicq; matis nas creat sic tiam r ent plãta. m tia. puenit ex aliquo isto tum quum. q sunt semi putred. humor aq. planta cd sic alia planta nasca. ih. quum radices sunt plantare de planta

Trip' ergo arbo mcepta. a. tum secundi tal ul' cum fructum pducet aũ folia ul' cum foliis ul' post folia pcreata. de triplici arbor fcam

Est qz planta q ñ hz ditate. radicem ul' folia. re q stipite sũ fructu r folio hz vt lauri. r oues. adhuc quoq; oẽ dimus hal tres gões. Sz q fructum aũ folia pducat. multa hz unctuosita tem. Cumz digressent eam calor qui ẽ ñ l' plante. festinabit eius maturo. r fortalẽ qr referuescet i ramul plante plẽbit qz humorẽ. ne alcẽdat ex eo r pceditt fructul folia

In plantis a de hiis q sic fiai q actus folia pduaũ folia pducant esse hũmor erit ducãt.

multi· Cumq; calor solis mcepit
dispgĕre ptes aque sursum attrahi
sol partes illius humoris attra
hit matur̃· q; digestio fructus
ñ erit nisi cogat̃ l'one· i sce
dunt folia a fructus de hys que

Plantā sic̄ q̄ simul fimul v
folia ꝛ fructus pducit. tñz
multoꝝ hz humores· ꝛ multos
enĕs acūt cū unctuositat̃· q̄ cū
calor digrederent· ascendz ex co
cum ulla unctuositate attrahz
q; aer illud cum sole egredie
turq; unctuositat̃ fructus ꝛ hu
morum ꝛ folia una exp̃one.

Antiquo quid sentiend de so
sapientes folia omnia hꝫ s·
fructus eĕ asserebant· si hoc
tantus erat q; ñ maturabant
nec cogulabantur p̄ coloris
apom desi· ꝛ festinatom a tēr
sol' humoꝝ s· i q; ñ opata e di
gestio altātus e i folia· nec
hz folia alia mittēt cōm n'
attractum humorē· ut sint co
opt̃um fructuum a uehe
mencia sol' uo simul oportu
ut folia ēent ꝛ fructus· Sz hu
mor ascendit sic ea ꝛ altāta sic
folia ut diximus. de siccitate

Sed mō e iudicū i oli stillitate
uie· si oliue sepe pruiant oliua
fructu· q; ñ a q; digessent nū
ascendet p̄s de stilli q; ñ matu
rāt· et itaq; ille humor fo
lia et q; illa digestio floreꝫ·
aut maturāt ita q; anno
digestio nascetur fructus et
hibebitq; ad finē matie ſ

letum quin eo e. vñ spme.

Spme uo non sunt de gtie
plante· nec de cul ñ· si dico q;
in planta e tanta ꝛ cut in pa
pio nature decoctō· ꝛ ascendit
humor frigidus ꝛ cum eis par
tia decoctō· ambulatq; i illa
cautate· fitq; illud coagulari
sol· et unitq; ex illo spme. Et
hō erit fōr ea tum puramū al'
est enim pcedentium ma pi
enĕs a gracili ꝛ pcedenĕs ad gr
sus paulatim· q; aer cum le
longatus fiat a planta· i illa
augentur ptes eius cum ex
tensione matie· eodem mōdo
omnis arbor ul' planta cum
capit fiat pura mgdale u
ridital' plante dz eĕ res con
uissima i arborib· sudemus
enim q; ouis e albedo ñ di
tat ex tus· ab e q; ñ utuntur
ꝑ miquon. Oz sic q; sit tum
dital' in omnib plantis q;
matie attrahunt ꝛ manifestat
lignū arboris· fluitq; pua
calor digestiōm· remanz q; hu
mor apparz q; ex tus· et g̃ u
ridital· ab ei solus nusq; ma
ior me digestio· nisi ea sunt· que
dia mt̃ uocam ligna· in po
tentia· sz uuridital' nō moritur
nec e mst humor illa e q; de
gñe tur· fitq; mt̃ ulla ambo co
lor uuridis h̃ ligna q; cor
tices arboris q̄ uestiunt· dem
grantur· ꝛ sunt alla mt̃ ·
fitq; i ill' mt̃ duo colores co
lor uuridis in apparentu plā

PHILOCIS

Figura a plante de tripli figā
tres sunt modi q dam plante
a sursum p deunt de hys q dam
q dam deorsum · q dā cum p rode
unt h · Sz q tendit sursum unt
e q ñ eius appareat in medul
la plante · rattrahit calor
comprimit ip̄m aerem que
ne raritates ip̄ius puram
datur q licē puram datur ig
nis m sing matys · releuatur

Que a deorsum de hys q
tendit meatus deorsū
coagulatur · Cum di p deūt.
gesta fuit ñ m spissabit aq̄
m qua e medulla plante p
ceditq; sūtile sursum · conū
ttuntq; aq̄ ad ptes ulas deor
sum · morq; illā sua pondōsi
tate · de hys q equalē se hūt.

Que ro fuit ut dual ptes
sūt ulabit humor · q ñ tempe
rantur ac uincantur in digesti
one eruntq; meatus medu
tendit q; ñ sursum deorsū.

Est a prima q̄ re ñ tot digesti
digestio sō plan ones q̄ fiat plāta
ta · rsta q e in medulla q̄ quot
erit a tūa que e in media alia
planta · rpostea appareant in
duu duntur p nec digeruntur
a tria digestione · tetra a tri
e digestio in animalu nec ei
fit tertia digestio · nisi p di
uisitate ne membror · ut remo
cōm n aturaliu m ad mutē.
Sz plante ut ne sunt ad mu
tē · ro multiplicantur i
multis locis · rut plimū mūq

plantarum in ferue tendit ut ñ

Figure vo plantarum et unt
m quantitate et flos · r structu
rarum · flos vo in planta —
plantes r structe sunt in aquis
r matys · r postquā e motus pri
mus maturō · r digestio i omi
bz animalibz · nec recedunt ab
hac omnia animalia · Sz i plā
tis e prima digestio r matura
f nutrimentum · q̄re arbor sp arestat

Quelz vo arbor annualis
ascendit sp donec comple u
atur r interat · r hoc e q̄ cum no.
cum animal longitudo pro
pinq̄ e mu altitudini · in plan
tis vo remote e q̄ r dix eius
ignis · r a q̄ festinat i ascensu
r recreatur planta · vñ diuisitas

Diuisitas vo plante in ramor
i rami e de si flua rantate ī.
Cum compassi fiunt hi flores
ta lesi et ñ · r festinabit i digere
rendo formabuntur q; rami
apparebunt q; folia ut p dix
imus · q̄re quare dā arbor folia

Quare arborum folia fluāt
cadunt · et p fluxibi quan
titate uelocis mutatis dam ñ.
Cum fiunt digesta aq̄ ei ñ
puram datur · r hoc erunt cor
meatus minus ampli · r post
hi grauabuntur · r puram
dabuntur · r q̄ ñ apparuit ñ
cum digestione completa
q; fiunt p̄ce obturabit et re
mutates meatuum si ius ne
folia hebunt nūm sic cau
ergo. Et cum cōmuno eueq̄

dimus ñ cadit planta. de plã
Quomq; uicerit tam q̃ optz
planta frigus frigus.~
colorabit eam tantum acru
tacõne caloris in medio plan
te. r apparicõne frigoris extre
mis in extremitatibz eius ride
glauca sunt folia. nec cadit
ut oluer. r uirtus r similia.
Sz cum hmõi arbores
ul' plante uirtute
attrita bente uirtute uel euit
erit fructificatõ una q̃ si ul hñ
erit utetur ñ digestione ui
ctum r qualz digestione fi
tum r producet. nõs q dam pla
te sepem anno fructificant. de
Planta uo q̃ planta q̃ ẽ n
sẽ natura aq̃ mr fruc aque.
tificat p̃ dominium humidi
tatis sue. r amplitudinem me
atuum suorum r fluxibilita
tem suarum uidetur. Cum
m candit calor festinabit
eius digestionem sẽ tunabitur
p̃ aq̃. r ñ congulabz. r studi
mentur omnibz hb̃ mi
nutis. r aliquibz oli bz. q̃ut
Denantes a'ent q̃a arbores
in tis uel ñ ca colorentur
lidis. r erit ibi pri de hu
more. r fient augustiu meatus
Cumz uolũt ñ digere. nõ hẽ
bit humorẽ qui sufficiat m
fluntq; meatus augustiores
tur g digestio cõtinebit
q; eam calor. r debz q; mr al
ledinẽ ingredinẽ i calore
q' a' hz nõ fuit. lignum hẽbit
nigrum. r omne q; appropinq
fluit. nec allediere etiã uidetur
hẽ ab ebano uel a dulci
cõ igitur in aq̃. q; pores ei
sunt compacte. r meatus an
gustissimi nec aer intrat ullo q.
Quo uo aliẽ q̃a lign' alba ñ
de lignis alb nigitur grauiora q̃
ent p̃ angustiam meatuum
r sic fluuium humorẽ quo obtu
rat meatus. ut ñ egrediatur
eam aer nigitur ergo. uide
Flos quidẽ de sibi ñ flos.
ñ erit q̃ñ ma pier digestio
nõs p̃cedit fructum i plantis
ut plinius ondimus. Oñ
damus a' eam q̃ plantẽ pdu
cant folia prius q; fructus. q̃ẽ
Quo uo m planta angustior
prium fluit. erit q̃a in plãta co
m colore ut lazulo rẽ hẽ lazuli.
lum. r q̃ñ ñ comprimuntur
pores in allediẽ decinabit. q̃z
tem patum fluit. ei glauci q̃re
Quo a' arbores q̃a ñ hñt flo
q̃a flores ñ hñt ut plinius re
fert p̃ dubitatẽ suam primum
r sugam sibilitatẽ. r asperitatẽ
rigrositudiẽ. sic ergo hñt flo
res. ut palma r similia q̃re q
Planta da multum arescit.
uo q; grosse hz cortices
extenditur p̃ extensionem hu
moris impulsionem caloris
ibi ẽ i primis palma sic. q̃re
Et planta q̃ lac q̃a lac
emittit. hz lac i me hñt
entes calorẽ sibi suis fortes. et q;
i' nuctuositas. Cumz mcepit

PHANCIE

calor digẽ reiteretur unctuosita
milium humorem congulab
p̃m congul'one parua calefi
et locẽ fiert q̃ aq̃ unctuosa sili
lacti · elevlab̃ q̃ vapor ab hu
more qui attrahꝫ lac illud ad
extremitates ut nec humor
mor calorem apparentẽ · nõ
congulab̃ lac illud · qui usus ẽ
calore ut congulet lac rq̃z
lac multe ẽ congul'onis cum
fiunt in arbore frigus appare
congulab̃ lac p̃ q̃ exeunt a lo
co unde erunt grumi · vnde

Summe vo allude grumum
precedunt distillãdo · aĩq̃
acie ẽ congẽt congulabuntur
r q̃ dimanant i loco tempato
reuniunt simule aq̃ · q̃ dam vo
manant cõgelant ẽ sil'es la
pidib̃ ul'o chis · ꝫ q̃ gutta tam
manat remanẽs i forma sua
ei ũ arbor q̃ dr alchisiur. Q̃ vo
altantur l'lapis ei · i apparet a
valde frigdo r filget calor ipz ap
patre · eiz manant lapides fit
fiet q̃z tm calida sr fluie · aĩe q̃dã

Arborum plante color ẽ sm tp̃m
a q̃dã altantur i hyeme · fiet q̃
q̃nz nuces · q̃nz glauce nõ cor
nũ pũt ẽ folia ea z u e fructꝰ q̃ ar
bores q̃nꝫ b̃ q̃ acetosẽ bt calo
rẽ gr ossum r i turb̃ infiorib̃
aq̃ ẽ tale · g o i p̃ cessu annue
tunebit a q̃ illum colorẽ p̃p ẽ
giditatẽ a eriꝫ · rq̃ allor ad
frigus impulit calor humi
ditatẽ ex tuꝫ cum eo q̃ tinxit
colore calorꝫ · nõ apparꝫ calor

· mutat ·

ui apparẽ arboris q̃libꝫ · vtriq̃z fri
gus r sicitas ad actiu · humor
rectuꝫ calore nõ apparꝫ · alius co
lor · vñ amantudo m fructib̃

Fructul vo ei amar · q̃ calor
r humor nõ sẽ ꝓpleti i digestiõe
frigul ei r siccitas impediunt vt
compleantur · vnde g o ad ama
ritudiẽ h̃ sigñ q̃ amari ingr
nẽ missũ dulcescit · de arboribꝫ q̃

Arbores a q̃ nascunt ia q̃
dicitur i aq̃ acetosa facit · acetosi
tẽ ei dicẽ · q̃ acetositas attahit
cum calore sol'q̃ fiunt sue q̃ntꝰ
r h̃ frigdẽ r siccitas · apparet g o aq̃
immisscre dicẽs calefit q̃z ren arbo
res q̃ p̃ sei q̃dã fiunt sic ei sol · Et q̃z
q̃ p̃or fluct acid i succone r q̃ntꝰ
p̃ dig̃ssũ fiunt dissoluetur pa
latia acetositas conec consu
matur · apparebitq̃z dulcedo · ei g o
fit dulcis folia q̃z sua ex rem
tatẽ a q̃dã · cum q̃z pfecta fiunt ma
turitas ei amaris · r h̃ ẽ p̃p si
fluum calorẽ cũ pauco humo
re reso sumitur humor · fit q̃z
fructꝰ calorẽ ascendẽ ei q̃z q̃
manus ei q̃z nuclei et huc pun
gũdales p̃p attractionem calorꝭ
sr mul q̃z frigiditatis r h̃ũdi tꝭ
mfũs q̃ sẽ ex gẽe aceto se aq̃
remanz q̃z humor i me o is pis
satus q̃z medium i gratu ait
ex tremitates · de hys q̃ nascũt i

Arbores vo q̃ fiunt local tẽpis ·
ictꝰ tẽpatis accelant matãtꝭ
mi dies vnales · q̃z calor q̃ndo
fiunt p̃ tẽpatũm · fiunt q̃z humo
ates · a erq̃z d amut nõ ege but fit

multo calore in digestione fes
tinat ergo eius maturo. pueri
que ante dies vernales. de arboribus cum p°
Omnibus quidem arboribus plantatis.
cum primum plantate fuerint do
minabitur amaritudo vel pontici
tas causa. humor quando fuerit in extrem
itatibus illarum et digesserit lo
ca que sunt in medio arborum
de quibus erit materia fructuum pro
veniet siccitas. et consequitur hu
morem fietque prima digestio
acida vel amara vel pontica
causa est. quia cum calore et humore est
digestio. cumque vicerit humor et
siccitas calorem erit ex eo fructus
in principio non bene digestus. et
ideo generatio fructuum in principio
est preter dulcedinem de mirabo
Mirabolanorum vero ar lanis.
bores sunt in principio cum
apparuerint fructus dulces con
sequentur pontici et in complexio
ne amari. Causa. arbor eius est
rara ramis et in hora digestio
nis cum fuerint meatus. ampli
sequitur calor humorem et matu
rabit fructum. Erit ergo in prin
cipio dulcis consequenter attra
hit calor siccitatem sibi similem
et angustabit meatus. vincet
que frigiditas et siccitas calorem
et humorem alterabitur ergo fructus
in ponticitatem. vincetque
sol cum calore per attractionem
superfluam siccitatis in semine
illo qui est in apparenti arbor
vincetque frigus siccitatem.
Erit ergo fructus fortis pon
ticitatis. deinde vero ascendet ca
lor naturaliter sursum et adiu
vabit eam calor solis extrinsecus
vincentque calor et siccitas et
erit fructus amarus. cv.

Explicit liber de vegeta
libus et plantis.

METHEORORVM

Incipit lib primi methеororū.

EDITIO
IESV

Idem igitur causis naturę et de oīū motu naturali ęd hęc aut de sō supiorem latōm p ornatis astris et de elis orp tis libꝫ. quot q̄ quę de ea quę i mutacem ꝑmutatōe et gñatōe quidem et corruptōne cōmuni dcm ę ꝑmus. Rel qua aut ps huius methеoroię ad hunc cōsidanda quam os priores methеorologiam no cabant. Sunt aut quędę q̄ accidunt sō naturam qui dem inordinatorum tū ea que ꝑmum eū orpꝝ cē locū ma xime ꝑpinquum latōi astrorū. puta de lacte et cometis et ig nitis et motis stellarum et quecūq; ponemus utiq; ea ris ęe passiones et aque ad hunc aut tre q̄cumq; ptę et sęes et passiones pau ex quibꝫ et de spūbꝫ et tre motib cōtinuabimus oīa eis et de ꝝ bꝫ quecūq; fiunt sō motū ꝝ. sunquibꝫ h quidē dū vtrabimus h quidem attin gimus aliquo modo. Ad hunc aut de fulminū casu et tōfo nibꝫ et meteoris et aliis ca tulambꝫ quecumq; ꝑ corrū ptionē accidunt passiones ꝝ. horum ꝝ. corpoꝝ sen ꝑ

transeuntes aut de his speculā bimus si quid possimus sō m dictum modum assignare de alibꝫ et plantis uniq; et singu latim. fere. n. his dictis finis utiq; fōs erit. Omnis eius q̄ a ꝑncipio nob elōms. Sic igitur ma pientes dicamus de ipis ꝑ. Quā. n. de tiatum ę prius a nobis unūq; q̄ primū corpum q̄ quibꝫ est circula rē latoꝝ. corpum ūa. alia aut mū. principia quorum dup licem dicimus ee motū. hc quidā a medio. hunc aut ad medium. mus. aut extimus his igne et aere. et aq̄ et ter ꝝ. omnibꝫ quidē sūt omnes ee ei nem substans. aut tam du o aut q̄ ad ipa huius ꝑncipia li. hūt. aer quidē igit ę ꝑpin quoꝝ alius. aqua aūt. qui ita ē tam totam mūdi mu d ex his est corpibꝫ de quo dicantes passiones dias ee su mendo. Est aut ex necitate omnium iste sermonꝫ latibꝫ ut omis ipius situs gubꝝ netur unde. unde quidē. n. mo otus primaꝝ sūt omnibꝫ illam. cam putandū primā. Ad hunc aut hinc quidē ꝑpetuus et finem motus nō his sed sp et semp in fine. h aut corpa omnia sumtis distant locis ab invicem. Ore. accidunt ei p sium igne et terram et singene his ut materie sęe eorum que fiunt eis. ꝝ. putat esse. sūm. n. et pa dens applicamus hoc modo.

corpa ꝑ. mꝰ.

Q[uo] autem sit cā utrum de motu
primaputum eam q̄ sp motor ū
cūndum ūtute. Resūntes g̃
cas q̄ a pīncipio ponēs z retiatas
prius de fictibus dicamus z de
lactis fantasiaq; z de cometis z a
lijs q̄ cunq; existunt huius singe
nea ena. Dicamus itaq; i
gnem z aerem aq; z tam sic
ri existere quam vnūquodq; horū
o quap eor existē p̄ hanc z a
lios quibus vnū aliquid z idem
sibi catur in q̄ z resoluūtur ulti
mū. Primo quidē g̃ dubi
tabit utiq; quis cē vtatū aerē
q̄n oz accipe ipius ūam in mū
do ambiēte tam z quomo
se hē ordine ad alia cā elā cor
pum. Moles quidē n utiq;
tē q̄ta q̄ cunq; utiq; ad ambi
entes magnitudines ūīmam
festū. Jam n ut sic ē p astrolo
gica theorēmata nob̄ q̄ mīto
quibus cum astris minor ē.
Aqua aut ūam stante z sep
atam in uidemus in q̄ segni
tam ee ab eo q̄ cē tū locato or
bē putā a manifestis mani
festū nob̄ z utiq; si quid ip fili
do in manifestū nob̄ e. Inter
medium utiq; tē z ultimo or ab̄
rimu utiq; unū aliquid putamꝰ
ee cor scd ñam aut plā z si plā
q̄tum ut; quo de facto sumt locis.
Aob quidem g̃ dubiē prius de
primo elō quale scd; ut utem
ē q; totus qui cē sūores latos
mō ullo cor plenus ē. Hanc o
pīonem ū solum nos existimā
bntes uidetur aut antiqua
quedam existimatio ipa z pro
rum bōm. Dictus n etiā
antiq; in cepit appellatōm qui
anax quod igni idem putat
se dicb̄ uidetur significē supiora
n plena igne ee z ille ea q̄ ibi p
tendam etiā aeram putant
b quib̄ recte putans. Oz n sp
cor currens sit z diuū aliquid
scd ñam sunt existimare et ius
de fimā sunt de eis de notare e
tiā q; tale tang in nullo eor q̄ a
p nos existēs id ū n utiq; di
cem in bie in mundo esse de opīoes in
semel recipiūt fides in bōm. gra
fimaes. Quicūq; aut igne
pum ee aiunt q; ambiens tū
solum latū cōi q; a mīme diū
tie z astror. Item sīdantes u
tiq; ne cōsa p matīatica suffi
cient fortē utiq; desistent ab
hac piū opīone ualde n. si
p putare unūq; q; lator ee par
tū magnitudinib̄ q; ū aspi
cientib̄ hīc nob̄ sic dūne
b g̃ quidē z prius mīb̄ q̄ cē
supiorē locum theorematibus.
Dīns aut eandē idem z nīcsi n.
et distancie plene igne z cōi
stare exigne olim admīcbat
utiq; ēet unūq; q; alior elemū.
Altū om aere solo plena mī
tum n utiq; excedēt equali
tatē cōis analogie ad celā
a cōi. Et si duob̄ elis ple
mis qui mīmedius fit z celi
latus ē; nulla n ut ē dicē ps t
ue ē moles nq; tenta ē tois
aq; minutio ad ambientem
magnitudinē; vicemus a no

De libro quarto

mututa magnitudine fiet ut excessum molium cū exaqua disgregata aer fiat aut ignis ex aere nāe aut ē eandē rōnē hīe q̄ tam hīc tantilla q̄ ad fīm ex ipa aerem aut totā totam aq̄m. Differā mō ne siquis dicat quōd nō fīāt exīlium equalia tū utute ēe sēd hūc modū nāe ēe q̄litate īrtutis existe magnitudinū pōr q̄ ad modū utq; sit tā exīlium existēt q̄ q̄ dō g̃ ne aer ut ignis tm̄ plenū et mt̄ medium locū mādi fīm.

Reliquum aut̄ pstructantes dicē quō ordinata sunt duo ad primum corpis pōnē dico aerem q; et ignem. Et pp̄ q̄ dā caliditas a sōlis radijs astus fit hūs q̄ ēt tam loc̄s. De aere g̃ dūtes primo sic sup posuimus dicamus sic et de hūs. item. Si itaq; aq̄ exaere et aer exaq̄ pp̄ q̄ quōd ām nō stant mūbes sēd sīonem locū. Cōmouebat n. magn̄ q̄ūto remadū a tm̄ locus et fugida q; ne sic pp̄ astū aliud a refractos existūa ē ne pp̄ radios a tm̄ qui plūt pp̄ ter tam stare disgregantes ca liditate sic sūa as sumit n. n ubiū gregōnes ubi desin unt iam radij pp̄ sp̄argūm mūsum aut g̃ nō exoīn aer uata ē aqua fī aut si sīt ex oīn qui ēt tam nō solui a rē. Sz uelud uapr ē pp̄ q; tūmō stat magn̄. Atr̄o sit antus exūs aer oīs uapr ē indebīt utz mltū extrē q̄ aer ñ q̄ aq̄. Si quōd sīones distantie plene sunt corpe aliquo ligneq tem i possibile q̄ exīsterentur utiq; alia omia relinquitur aut̄ aere q; ēt tam tota q̄ uapr. n. aq̄ disgregato ē debīs quōd g̃ dubitatū sit hōmodo.

Nos aut̄ dicamus sīl̄ ad hoc dicendū hōmō determinantes ad hūc dā q; quōd. n. sursū tuz ad luna dōs ēe cor̄ altū abigne et aere. Animo tm̄ pōt hoc quōd purius ēe lōge a mundis cernūt et dīas hīe et marie quā tes sunt ad aerem et ad aīam q ēt tam mūdū. Plato a primo ex hoc determinat corpōbus q̄ mūdi q; pmq̄ sp̄m sionis mūdi et corpis motui disgregatū accōdi tur et fiat caliditatē ex a sitūli ge sic et hīc mapientes. Q; n. sūt ea q̄ sursum circulatōne cor̄ ne ex hoc ñ q̄dam exīstūs et pōt et alida et fugida et sicca et humida et q̄ cūque alie hūsat secantur passiones sit tal' re a motu et a mobilitate. ē cūm primapiū primus dirimus sn medio quōd g̃ et ēt medium ē q; grauissimū seggatū tm̄ et aqua circa hāt hīta et hūs aer q; q; pp̄ sluctuū me uca mus ignem. Q; ē. n. ignis ex cessus. n. caliditatis et uelud fluor ē q; ignis. Ex mtllie cā a nobis a rīs q; quōd ēt tam uel ex hūm

refractos

fugidissimū

dum ꝛ aliꝺ ee ꝑ uapoꝛe ꝛ exha
tõm hꝛe ſm tre q· a ſi hꝫ alꝫ
ꝺam ꝛ ſicum e uapoꝛis ·n· ũa
aliꝺ ꝛ hũꝺ· exalatõms aũt·
aliꝺ ꝛ ſicum ꝛ e uapoꝛ quiꝺ
pt eñ aq uel ꝺ aq exalatio
aũt ꝑ hꝛ uel ꝺ ignis ⁊ eius q
dem g q· in eo qui ſurſũ loco
ñ conſtare nulles hũc exiſtimã
ꝺ cam ee q· nõ in eſt aer ſolũ
ſi mag uel ꝺ igms ⁊ ſuch· n·
plebet ꝛ ꝑ eam que in cau
tu latõm plꝫbi ꝛ ſtaue mul
tũſtiõm loco fluẽ· n· nãm
omne ⁊ in cautu aerem qui
cumq nõ in tia p ỹ fen am ca
pitur diffimtam ⁊ tia ſpica
ſit tota· ⁊ ꝺetur· u· ⁊ mũc
uentoꝛ gnãto in ſtagnã tuꝫ
locis tre ⁊ ñ exteꝺe uentos al
tos montes fluuta ⁊ in cautu
q· ſimꝫ tal hꝫ tur cum tenuis
circulatõne· ⁊ gms quiꝺ ·n·
cum eo q· ſurſum elꝺ· cum g
ne aũt aer ⁊ tenuis e q̃ ue ꝛ
ꝑ motum plebetur ⁊ ggan
tua q̃ñ· ⁊ ſi ꝑ que cumq pars
ipſius gnꝫ etur extruſo in ſtꝛ
oꝛem locũ alioꝺ ꝺe oꝛſũ ſtur
ꝛ tur aũt in pte ſimꝫ ſurſum
ſtur exalato igne ⁊ ſic cõtinu
e hꝫ quiꝺ p ſeũat aere plenũ
exũs hꝫ a igne ⁊ ſp aꝺ ⁊ aliud
fit unũq q· ipoꝛ· ⁊ ex eo qꝺ
g q· e nõ ſimules in maq̃n
aggꝛatom ⁊ quo oꝛ accipe ꝺe
loco i medio aſtroꝛ ⁊ ũe ⁊ quo
e corpꝰ plenus· tanta ꝺa ſite
⁊ facta a caliditate q̃ñ ex
hꝫet ſol magꝰ quiꝺ ſeꝺ ſe ip
ſum ⁊ diligenter mihus q· ꝺe
ſenſu ⁊ ꝺice· aliꝺ· n· paſſio
q· ꝺam ſenſus e ꝑ q̃ñ a cam
fit nõ taliꝫ exũtibꝫ illꝭ ſeꝺ
uatinam ꝺo ⁊ mich ꝺemus
ttaq motum q· ꝑ ꝺiſgga
re aerem ⁊ ignẽre· ut ⁊ lata
liq ſtã in ꝺeantur ſepe ems
quiꝺ g q· e ſi eſtiꝫ ⁊ calore
ſufficiens e efficẽ ⁊ ſol latꝰ
tantum uel aerem q· n· oꝛ ⁊
nõ longe eẽ· q· quiꝺ g aſtꝛ·
uel ꝺ quiꝺ longe aũt· q· a
lume ꝺeoꝛſum quiꝺ· tarꝺa
a q· aũt ſol· am lꝫ hꝫ ſuffi
cienteꝫ ſi aũt mag ſimꝫ cauſo
le ꝑ caliditatem ꝛonabile
ſumites ſimule ex hꝫ ſ q· a ꝑi
nos fiunt ⁊ ·u· hic uolenta
alatus uidemus ar maxie fit
caliduſ ⁊ hꝫ ꝛonabili acũt.
maxime· n· motus ſolꝺi ꝺi
ggit ipm ꝑ hũc g cam ptm
git ad hũc locũ caliditas ⁊ q
ambiens ignis p aere ſp gi
tur frequẽ motu ⁊ fit uio
lenta ꝺeoꝛſum· Signum
aũt ſufficiens q· qui ſurſũ
locus uo ſit caliduſ mign
tis ⁊ diſtur ſic aſtroꝛ· ſi hiq ꝺ·
n· non fiunt ꝺeoꝛſum aut q̃·
uis q· magꝭ mouentur ⁊ tã·
igniãtur a nus· ad hꝫ aũt e
ſol qui maxime ee iꝺetur
caliduſ iꝺetur albus ſ nõ
igneus· exiſtens·

His aũt ꝺeſinatis ꝺicaꝫ
ꝑ quam cam flammeꝝ

De theororum

accūse appareant cē celum rōis
currencia sūm nūcupti aquib
dam dalmatgs. h. n. omia sūt
rō t pp eam cum differunt a
p magt mnus. Omnap
ium a lxx t unū tor. alior. h est
calefcia ētra a sole exalatōne
nām si no simplicem ut qdā
putant sed duplicem hūc qd
magūa prosam. hūc a magū
sp̄mosam. hūc quō eius q
ētra t sīm hūdia prē
hūc aut pius cre exūtis sic
ce fumosam t hanc sp̄mosam
si remūe pp calō hūdiorem
aut sub ee pp pondus t pp hz
mō ornatum ē q mō cutu p
quō. n. sīb dulam ē q calō t
sic cum q dīns ignem nōna
tum. n. q cē mōnū fumosa
dis ggatōe. actam q marie
natum ē q tale exim corpū
sic nām ut uō orb. sub hac a
ūa aer. Qa mtllie uelud
ỹ pāta. t malde mcenū ble. u
na. h q nūc dixmus igne
ordinatū cē ultmū spā cē
tum ut modico motu sua
eius. s. augūtum caloris exu
matur sepe sic fimus ē. n. fla
mma sp̄ sicti aer. Qa c
q; g̃ maxime se lxat tal con
sistūcia q̄n a culatōe mot fe
fiunt aliquali exuit. Sic
fē aut iam sēd ỹ pāmatis pp
ue aut multitudme. si quō.
n. latitudinem hāt t lōgitu
dme ỹ pcāmma. multōcies
uidetur accensa flāma uelō
ma rei arcentis stipule. Qa
scō longitudme solū uacatis
lx tegēs t sīa. Siquō plus
ỹ pcāmma fiunt scō lōgitudi
nem t latitudme q̄nqō q̄ ex
simtillat simlr ōbustū. h a pp
igni scō modica quō ad pa
pūra egr uacat. qua suel ex
passione talis. Qn no lōgi
tudūs exalatōis p modica
et multp dispse t simlr scō la
titudme t pfūditatē sēch p
utata uolare sūt. Alīq
igitur a motu exalatō exus
ta gnat ipa atīa aut sīb fūgore
consūtūte aere extruditur t
segḡgatur calō pp q; t latōis or
assūlatur magt piectōm. sz no
exustiom. Subitabit utiq
quis uti uelud q sīb lucna pū
ta exalatō a sīrion flāma acen
dat insīrionem lucna imitabi
l. n. t hūc uelocitas ē isti piec
tōm. sz ū malio talio scō igne
aut piectes eius scō alicuī orp
is sūmt discursus. Elidetur
aut ita pp ambo t n. ut ad lu
cerna fiet q dam pp expelli p
icuntur. uelud q exdigitis
cla bencia ut t m tam t mma
re iudeantur cadencia t nocte
et p diem serenitate exūte vi
dentē. Deorsum aut ia caūt
q; coagulatō ad deorsū incli
at. pellens pp q; t fulmina ad
orsum cadūt. Omn. n. lxx gnā
tō ū exustio sz seḡgatō ab ex
pulsione ē qū scō ūam calō
sursum natū ē sīn omno. m

Quia aut̃ quid igit̃ magis ī supp̃mo loco ? sistunt ex ista fiunt exalatõe. Quia aut̃ tem dimissius segregata p̃ aeris ī sui ? tuñ ? infrigidam h̄ñdi orẽ exalatom. h̄ n. segregata et deorsum tendens pellit̃ insp̃ssata ? deorsum fiat alioq̃ p̃ iectõne. Propt̃ p̃ne aut̃ exalatõis qualitatiq̃ stingit̃ p̃ria latitudine ? p̃fundita te sic fiunt aut sursum aut deorsum aut ad latus. prima ad latus p̃ diuersã fñi latõis violenciã quã deorsũ ñã aut sursum. omnia. n. sed diuersimode fiunt̃ tali p̃ q? ? discautem dũ discurrea um ī dñi prima obliqua fit latõ. Omnitaq? lo tum ca quã ut matia ? exalatõ. uta mouens aliq̃ de autem sursum latõ. aliã a aeri concreti coagulatõ. omnia. n. l̄ sublimia fiunt. signũ aut apparens p̃ uelocitatis silis eris huius q? a nob? putantur quecunq? p̃ nos sunt. mitti uidẽtur uelocitate p̃ segni astra q? solem ? lunam. Apparentia aliq? aliqñ nocte serenitate existente ? sistũca multa fantasmata in celo. puta ignis ? lychnum ? sanguinei colores.

Ea aut̃ ? nubes eadẽ. Cum. n. manifestus ẽ stans qui sursũ aer. ut igniti fiat ? ignitõ aliq̃ quidẽ tal? fit ut flammeus videatur arcꝰ. aliã aut̃ uelut dealiferentur ? si ? aliqñ nis

eris. si uoletur ? ī aer ex stans omnimodis coloribus. p̃spicuus. n. transparens minus lumẽ ? refractõm sui sapiens. aer. ? ois colores facit ut maxime aut̃ purpureum aut purpureum q? ī ois maxime extingũ ? albo apparent mixtis scd̃ si rationes uelint omnia astra ? cõtenta si fiunt comma et p̃fim purpurea appent. Et ne fiant de ? fiat et cum speciẽ sui erit tale ut nõ figuram ? colorem suscipiat. Quare aut̃ nõ mixto tpr̃ mane aut ? hesterna. cũ uelox exus. Datus ? disrupto inde exõbitando ? ingrio fiat puta ? hic aliqñ p̃fundita tem mixtionis ? ex tali ? et tali existunt cũ ? aggregatur magꝰ ? actum ? amp? uolatio ũ. omnio aut̃ ingrio albium multas facit uarietates uelut flamma fumo. de die quidẽ ? sol plurimũ facit ? excepto primo ? alio p̃ sibem coloratõm non apparentẽ. Dedisparentibus quidẽ ? astris ? ignitis ad hucaut̃ de alios tali? fantasmatibus ? quãcunq? festinas facit fantasias. hac existimare oꝑ ẽt.

Cometis ? a nubecula lacte dicamus dubitantes ad dicta ab aliis primo. quare ? quidẽ ? remotius aut̃ de cometis ? stellarum ignium stellarum p̃ ut uenire putentẽ tangẽ ? lucem ? y tali cor. aut̃ quidam uocatorum pythagoricor unũ

Octauum

dūt ipm ee cuncaum sūdum
ſz p multum tempus fantaſi
am ipius ee ⁊ ertesū ad modi
cam q. quō acāt ⁊ ē in cum
ſtellām. q. n. modicū disgoiē
sepe non appareret ita ut pō tem
pus appareat mltū. Silr auē
lnus ⁊ qm ē ypotā teuchnū er
diſap ſim ipius elchilium emū
cuāt. ſz coma ⁊ no ertp aut
lrie ſt enantē pp locū alū accipe
refiacto mto uſu ab aſtuacto n
hūore ab ipo ad ſolem. Quā
a auē discedūt tardiſſime te
pe appāret p tpe plmū alioꝝ ū
aſtroꝝ ut cum ertoō appareat
ſub deficiens ptotū ſuum cu
lum tēdere a ipm ⁊ ad aictum
et ad austrū. In medio qō
q̄ loco tropicoꝝ nō actuabē a q̄
ad ipm q̄ ſumpta ē a ſol' lato
ne ad austrum a cū fīt cop
am quō hre tal' hūoitatis.
Sz q̄ pua ē deaſio duli q̄ ſi tā
q̄ auē decurſum miti pt nō pō
uſus hōm fēis ſi ad ſolem. m
appīquante tropico loco m m
eſtiuus uſiombꝫ exiſtūte ſolep
pp q. mltus quō locus nō ſi co
metam ipm. qū uo ad hream
relictus ertūt acipe comam
q. magna ē ypſena q̄ de ſi on
zontis. Quā aūt ſb tus pars
dculi pua facile. n. uſum hōi
nī ptingē tunc ad ſolez. Di
bo a hūs hec quō dīt acīt
dre impſibilia. h aūt ſepatum
primo quō g̃ dicāntibꝫ q. er
tranciuum ē una ſtella cometa.

Erruntes. n. onis in dculo alium
ſb deficiunt. comete aūt multi
uſi ſunt ex dculum. Eunde
et plēs imo ſimul' fīi ſunt sepe.
Ad hec a ſi reſiactōm comā
hūt ſi cauit ⁊ ypocrates opor
tebat alū appārere ⁊ ſū comā q̄
ſtellām hanc qm quō ſubdefia
t hec ⁊ ad alia loca. Coma a hec nū
ubiq. Nunc aūt nulla eſt
uſa p̄t. v. ſtellas. iſte a sepe os
ſimul' elevate appārent ſr ornā
te ⁊ manifeſtis a ertſtūtibꝫ ipſis
omibꝫ ⁊ nō appentibꝫ omibꝫ ſi
qui bdam ertūtibꝫ apō ſolem
mch minus comete appent fīi
sepe. Ar uo m hūm q. m loco
ad aictū ſit comet ſolū q̄ ſimul'
et ſole ertē cū tropicos eſtiua
les. magnus. n. comete fēis
cū eum qui m ad hec aīe motū
et cū fluctus aſcēſum ab occaſu
hz eq̄ccu alibꝫ ortus fiunt et
ad austrū iam multi fīi ſunt.
Sub pncipe aūt adrianum
gliosiſſio melone fīa fuit com
eta ſtella nūc ſe gn melione ſole
exīte cū tropicos yemales. Et
quō tantam refiactōm fēm
ee et ipm impſibilium ee aiunt.
Comime aūt ⁊ contactū dicen
tibꝫ. Primo quō q̄ ⁊ nō er
tranciam accipiunt comā q̄ dam
et hec nō solum egipcius oz. eq
dē ⁊ alii aiunt. ſz ⁊ nos iudim.
ear. n. q̄ m fenore cauis ſtellaq̄
dam hūrt comā: debilem tū.
ſtinentibꝫ quō. n. mutam de
bile fēm ee hūm. adiacentibꝫ q̄

uisum remisse plus. Adhuc autem omnes qui apud nos usi sunt sine accasu dispuntem lo
co sic ordinate assumpti paulati
tim ut nz unus stellę deficere
tur corpus nz plus. Quam et
magna stella. de q̃ prius mem
nimus apparuit quid hyeme
in gelu et serenitate aues pa sũ
a sno principe. et primo quide
die non apparuit postmodum eius
dem solem. sequenti autem apparu
it q̃n tũ tetigit. a nimiũ. n. re
lictum fuit et mox accubuit.
Iuxta autem ordinem usitatam
ptem celi uelud similiter q. t
uocata fuit una. ascendit autem
ad zonam ordinis et dissolu
ta fuit et quida de mortuis op
time uoluit p optimo nem sua q
it. n. apparuisse dissolute co
metis stellis q̃dam. sed a nullo
quid oporteat fieri aliud aute
non usi sp. Adhuc autem regi pal
mirant. et mirabuntur et ad alias
et ad seipsas et ad alias si con
uenientius et nos ipsi uidimus stel
lam iouis et gemmis sibi mi
nem quandam iam et dispem fa
cientem si comite scm. ad hucem
et erede illi. stellę. n. et si maiores
et minores appareant. si tam i
diuisibiles ese uidentur.
Quamadmodum igitur et si esset indiui
sibiles. tangentes. ullam utiq;
facient magnitudinem maiorem
sic et quin nõ sunt quid. uidentes
aute indiuisibiles et iontes ni
uidebuntur maiores scd mag
nitudinem erũtes. Quid
q̃ ace de ipsis cũ ese existunt eu
tes. si nõ p plã. si tũ plus sus
ficiente palam e. Quam dei
manifestis seu sui pitimus
sufficienter de manifestione sua ad
plendi uimus. ex his q̃ nũc
apparent existimabit utiq;
aliquis sic de his maxime ac
cidere. Supponitur. n. nob mũ
dicitis qui ce tam q̃ tui sb ca
culan e latione ce prima pte.
Exalatõm sicam et calidam.
spam aute totum sb ipa ai
is admistũ simil cũdicitur ce
tam sb spa et motu ciulan.
ata et mota sb mo quacumq;
contingit communiter erũ se
pe gignit pp q. dns fi et dispo
situm sm dum discursus. cũ
q̃m talem accensionem mu
tabit pp situm motu pua
rium igneum. uz sit multi
uale ut cito et admultũ ex
tinguatur cito si plus et admul
tum simil aute desiliens ac
cedat a cõde bñdispositi exa
latõm. b fit stella cometa q̃li
cumq; exalatum extitit fig
atum. Siquid. n. omnino quaq;
sili cometes. si ad longitu
dine uertat pligonias. sicut
aute tale latõ stelle latõ uidet
ese sicut et mansio quasi sti
lle mãsio uis ee. Stile. n. q. sit
uel si quis uipaleat cumu
lum et multitudine imisit
tisiõm. aut igns ũ aat pu

apium modicam. uidetur. n. silice ꝛ sydum discurrus huic ato. n. ꝑ aptam dispom ypo animatis succedit in longi tudiem. si itaq; h manent ꝛ nō sumat ꝑtūs ens aut ma xime dēpsitū ē. ypt auma. fiet ut iq; ꝑna pium latōm cōsuātō discētōm. tale cōm eta stilla uelō discurrus sydis hūs mipo tim ꝛ ꝑna piū.

Qū quidē g̃ mipo in fiōn loco ꝑna piū cōsistūt ese fūt pse apparet cometes. Qū aut ſb astrorum aliquo aut nō erra cium aut erran cū amotus sistit exalatō tc cometes fit hoc aliq. Non. n. apō ipa as tra coma fit. g; quadm halo cē solem apparent ꝛ luma assē qntes ꝛ quidē tūslatis cū sic fu erit templatus aer ut passi o h fiat sub solis ituie. sic cō ma astris uelut halo ē. at tū halo quidē fit ꝑ refractōm ra ꝛ colore ibi aut ī mipis colo ap parens ē. Qū quidē g̃ scō i stilla fiat tal. actō eam cē nāe manifestare latōm motū co metum qua quidē fit stilla. cū aut cōstitit pse tc sb tardan tes uidentur. tal. n. latō mū di qui cita tam. h. n. maxie mi sumat nō ee refractōm q̃ cū cometa ut halo in ypa cauma te puno ad ipam stillam fcm et nō ut dūt qui cē ypōtem ad solem q̃ ꝛ ypse fit cometa sepe. ꝛ frequentius. qm cē aliq̃s

cetarium stillam tea halo quidē g̃ cum postius dicemus. Ceo aut q̃ cē igneam. silicam ipōr argumentum o; putare q̃ sigūt facti plēs spūs ꝛ sicci tates. palam. n. q̃ fiunt ꝑ mul tam ee talem segregatōm q̃re sic aoreum nām ee aerem ꝛ disgre ri ꝛ dissolui euaporans humida multitudine calide exalatōis ut nō sistat facile mag. ma nifestius aut dicemus ꝛ de passōne qn ꝛ de spūtibus dicen di sūt tc. Qū quidē g̃ crebra et multi appent sicut dīs sic ci ꝛ spūosi fiūt am notabilr. Qū aut tonitrua ꝛ tonitrores magnitudine silr quidē fiat ta lem. attam ut fiegn ē sit quidē excellus spūs aut scō tc aut scām magnitudiem qm ꝛ qn megis fluuius ceadit lapis eiacie a spū elatus ceadit poriem. accita ꝛ tunc cometes stilla fōis aquose ꝛ cē magna ꝛ stillam cometam sicca erat ventus et tonitrua ꝛ fluctus ꝛ dietate ue torum fcis fiunt. ſnſimu q̃ n. tonitrua optimut. ex aut quidē flabat magnus. Ad hucau tem sū principe michomato fūt fiunt paucis diebus cometes cē equinoctialem cclin nō aquosa faciens ortū. m quo q̃ cē mo linchū spe euenit. Quisa q. ē nō similitas ut sepe cometa et mag̃ ex tropicos q̃ mitē ca sol ꝛ astrorū motus nō solum segregans calidum sꝛ disgre

De libro primo

ad hūc cēt h̄ passū lacus. Adh̄
aut̄ nacte maḡ tali h̄ speculis
lac quō illuc esse aspicentib̄
unū aut̄ refrangi ad solem
quō p̄ Quō ḡ uz una pl
anetaꝝ illius uz lumē ē nō resp
torum astror uz refractō. Orbi
is ill fere a hac solum sunt ab
alus. Nos a diamī resumē
tes suppōtum nob̄ q̄ plurīa cēt
dita sunt p̄ma pum. Cūm
ē n. primus q ex mū cū aeris pō
lxigims ut motu disgḡato a
ere segḡeē tal substāciā. qua
lem t cometis stellas ee dīms.
tale ita uz ut illic fām q quō
ill cū nō ipa p se sunt tal segḡ
gatō. uz ab aliquo astrorum
aut fixorum aut errancum.
cō. n. h̄ uidenē cometē q asse
amt ēp̄ p latōz q adm soliti
latō aḡ p̄ refractōm lxalo ap
parere dīms cum sic cū sunt di
spōitus aer. Ita uz simūlas
tiōz acit lxaccipe fām cē tot
celum t stellaz em latōu oēm.
uāb ile. n. si quō uni astri mo
tus. t eum qui oim facē aliqd
tale t tam pe t cum his ad lxc
sed ām locum ebima t plima t
maxima existunt en a astroz.
Aut quō ḡ alium p̄ sol latō
nem t planetaꝝ dissoluit ta
lem substāciā p̄ q quō mīsti
cometaꝝ ex tribꝰ topicos fiunt.
ad hūc aut̄ uz cē solem uz cē
lunam sit coma. ac̄. n. disḡ
gnt q̄m ut constet talē cōo
iste aut̄ cēlō in quo lac appet
aspicientib̄ z maximus est
ex his z pōitus stellis ut multi
tropicos excedat ad hūc aut̄ lo
cis plenus ē astris ūrimus t
fulgidissimus ad h̄ sporadicas
uocatis. hoc aut̄ ē z celie nūcem
amfestū ut z p̄ hoc omne z sp
h̄ omns segḡetur ē gō. Sig
nū aut̄ z n. ipius oculi amplu
dinē ē m alto semoculo h̄ inte du
platum. sn. h̄. n. plā t ēbnora
simt astra q̄m m alto tanq̄ nō
p̄ altum aliquam cum fām da
ritate quā p̄ astror latōm si. n.
er in hoc oculo fit in quo plima
puuntur astror z ipius oculi
quo magis uidentur spissa ee
et magnitudine astror. hoc me
iussime existimaie h̄ē tissima
cum ee passōms. Sicēturaut̄
oculus z que m isp astra er sub
ceptōe. Sporadicas aut̄ uocatis sic
quō m spam uō erit ordinaiē
q̄ multam p finē hoc inuiq q p̄m
manifestim. Ad celum a respicen
tib̄ ē palam in solo. n. h̄ oculoꝝ
intuendia plena talib̄ astris si
su alis aut̄ deficiunt manifes
te. Q̄re aut̄ si quidem t de apparē
do cometis acceptamus cum ti
q̄m cum in medio cter. t de lactee
od uō existimandū hoc. q. n. ubi
cūq; ui ē passio coma. hoc cē cu
lum. oculum q adm accit fien
ē and ꝫ t ē lac ut ē dicē uel uidi
dissimtū maxim oculi p̄ seggti
tom coma p̄ q adm prius dix
imus ñ multi uz sepe fiunt co
mete q tm ie seggnta ē t seg

con carco

t multitudīe

tot passiones apparentes ē locum hunc ℞ loco p̄cō

t congregās

gatur scd̄m aīam q̄m̄ p̄ocdī in
hunc locū sp̄ tal̄ subsistencia.
℞ Hēs quid g̃ in eo qui ē tim
mūdo timo latōm bn̄ dīm ē de
discurtu quid̄ astrōz rigmta
flāma. ad hūc aut̄ decometis
et uocato lacte. fere. n. sunt p̄e
sop̄ hūc. p̄ aut̄ ē tim dica
mus. iste. n. locus cōis aq̄ aer
et a cū cum ē eam q̄ sursum
g̃uatom ip̄ius g̃ summ̄ dū aut̄
et hoz p̄ncipia t cāe ōm sil.
℞ quid̄ g̃ ut moues t p̄ma
pale t p̄mū p̄ncipioz dulus
ē in quo mānifeste sol lato disg
gitus in fi ip̄e aut̄ lāgius cau
sa g̃uatōms t corruptōis ē.
manente aīe tīa q̄ ē ip̄am hu
midū radius t ab alia q̄ desi
caliditate uaporans fitur sur
sum. caliditate aut̄ q̄ dux
sursum relinq̄nte. t hac quid̄
diuepta ad sr̄ioze ē locum. hoc
aut̄ t ertinta p̄p̄ suspendū lāgi
in aerem qui ē tinn. ostat i
tin uapor infrigidatus p̄p de
liccom caloris. caloris t p̄p lo
cum t fit aq̄ eraere sēd aut̄ it
um fitur ad tim. est aq. q
d̄ exaqua exalatō. uapor. Que
aut̄ eraere in aq̄m mutes. cal
go a nebule dīa tenacia eius q̄
ma qua a cōms p̄p q. signum
magē ē sereuitatis q. a quasi
ē. n. caligo uel id nebula fil.
fita a dulus iste mutans sol
dulum. g̃ uli. n. ille ad plagi
p̄mutat. iste sursum t deor
sum. Opt aut̄ intellire hunc

uel d̄ fluuium fluente dulū
sursum t deorsum. q̄uēm aeris
et aq̄. p̄p quid̄. n. ertūte sole.
uapōis sursum fluit fluuius
elongato a aq̄ deorsum t hūc
desinens uult fi scd̄ ordinem
q̄re si quis emgmatizabant
accanū p̄tores forte utiq; lx
fluuiū dicebant dulant̄ flu
ente ē tim. Eleuato aut̄
hūmido sp̄ p̄p calidi ūtutem t
rūm lato deorsum p̄p infrigid
atōm ad tinn. p̄re nōia pas
sōm hm̄ imponūtur t quibus
dam dīs ip̄i. Eum quid̄
n. scd̄ modica fēntur. plexa
des. q̄n aut̄ scd̄ maiores p̄tes
pluuia uertitur. Exeo a q. de
die euapōq; tum si nō sus
pensum fuit p̄p pauitatem
sursum ducentis ip̄m igms
ad eam q̄ eleuatura q̄m i tim
deorsum latum cū infrigidati
fuit ngte uertitur nos t prum
a. Gemma quidem q̄n uapor
congeletur. p̄nus q̄m magm
comutatur. tum. fit aut̄ sem
e t magē inhyemali bōr locis.
Ros aut̄ tū ē tus in aq̄m ua
por t in sic fluit estus int ersic
cetur tursū ductū in fit frigi
ut congelet uapōr ip̄e p̄p eaq.
aut̄ locus caliōr aut̄ temp̄
fit fit. n. magē ros in tp̄i t in
tempatis locis. pruina aut̄
sicut dīm ē. ne. palam n. q.
frigiditatis uapor caliōr
aqua. hz. n. eleuante ad hūc
ignem q̄re ampliōris frigidi

De theorica

titis ipam coagl̃are. Fiunt
aut aim lo serenitate t tnqui
litate ur. n. elevabuntur non
exñte serenitate ur constare pt̃
unt utiq; uento flãte. Signũ
aut q; fiũt lex ppea q; ñ lãge
suspendit ñ apor in montibus
n. ño fit pruina. cã a'ima quõ
hq; surs̃um ducitur ex lbis
sis t humectis locis. Quare re
lut lomis portans surs̃um du
cens calitas calditas scõ qñ
ipam. ño pt̃ elevare ipm ad
multũ locum altitudinis. Sz
pt̃ dimittit ritm alias q; t
fluit maxime aer fluens in
altis quidissolut consistẽ
cam talem. Fit aut̃ ros ubi
q; australibus non lor eal ibz
pt̃ qñ impacto ibi aut̃ one
lor eal ibz quõ. n. fit austrl̃ibz
aut̃ ño fit. Causa aut̃ silẽ
sia utiq; tempie quõ fit hy
eme a' ño. aut̃ quõ. n. temp
eriem flat lor eas aut̃ hyem
em frigidus quare eximer
alatõis extinguit calditã
tem. In puncto aut̃ aut̃ q
õ ño fit flat tempiem ut fla
t ua por lor eas aut̃ frigidita
tem pp antipistasim faciens
calõ ogit. Quãr pl'ua por
at mag̃. sepe aut̃ br̃ media
ribz locis ẽ unde fũm ua por
n. putet lor eal ibz mag̃ qua
austrl̃ibz. Sz lor ealia quide
extinguntur aũ q; ostet aliqua
multitudo. sz austrl̃ibz aut̃
sumitur cogit̃ exalatõis pa

autem a qua non coagulatur q;
adm in cãmulos lacu. Inde. n. tri
a uemimt corpa constãcia ppt̃
m frigiditatem aque t nix t gñ
lor aut̃ duo quõ pportionalit
et pp eandem cãs fiunt hiis q'ñ
mixtus dña scõ magnitudine t mi
titudine t paucitate. Qua
n. t pruina quõ. t pluuia tros.
Sz lxx quõ multũ. hãt paucã
pluuia quõ. n. ex mixto ua po
re fit in frigidato. huj aut̃ cã
et locus mixtus t temp̃ exis i
quo colligitur t ex quo paucã
aut̃ ros. estime ros. n. subsistẽcia
a locus pluus manifestatõ a'
et gnatõ exis uelox t pluuiosi
titudo silet aut̃ t pruina t nix.
Cum. n. congeletur nubes nix ẽ
cũ aut̃ ua por pruina pp q; aut
tempus aut regiones frigide. nõ. n. utiq; coagulare
tur ad hoc mixta m exñte cali
ditate sino aut̃ umidet frigus.
sunt nubes. n. ad lx me mixtũ cali
dũ resolvũ ignis qui ea pora
re facit exña hũidum. Grando
a'i' quidem fit. sup̃ma quoat
tracta ua pr ante hãc dcta. q; mad
modũ. n. diximus ut quõ ibi
lux hic fit pruina. ut a'i' plu
uia. hic ros. ut aut̃ ibi gñatõ hã
ño ñ tñdz silẽ. Causa cũ aut̃
dximus de grandine ẽt m
anifesta. oz aut̃ a capse simil' et
a cõcta cẽ gñatõ mpius q;z
ño seducenda t putata ẽ im
bilia. Est quõ. n. grando cristal
lus coagulatur aqua hyeme.

Grandines aut fiunt ⁊ quo
et autumpno maxime.
Nec
me aut ttpre tnuctui hyem
e aut tnuus ⁊ qn umꝰ fiunt fi
gus. Et uli a fiunt grandines
quo intemperacõnbꝰ locis.
Nues aut nfugidionibus.
Fugiens aut ⁊ coagulata qm
meo q sursum loco. Neq. n.
cogelata ee possile aliq. fra sit
aqua aut aqm nullo tpre possibile
manue elevatam extinte. Ac
no nr q admodo pcedes sur
sum quidem macent pp pu
tatem. sn norantes aut mae
re sicut ⁊ maqua tra aurum
pp puitate ptium sepe super
natant sic macre aq. quem
entibꝰ aut mtis pus mag
ne tre sum ferunt pcedo
es. Nec n. no fi magnitu
ne nom. n. copulantur gela
ta q admodo hmoda. palam g
q sursum tanta aq manet.
Non. n. utiq cogelata fuisz
tanta. Dus quo g nec
passiones causa ee huius et
gnationis cum ppulsa fuit
nubes in sriorem loꝯ magis er
istentem fugiõ spea qte simile
ibi refractionis radior atia ⁊
uemens ibi aqua coagulatur
pp q ⁊ estate magis ⁊ mltis
et malis regionibꝰ fiũt
ymes. q ad plus aliq sursu
pellutatia nubes. Acte aute
in nalde altis nime fiũt grandi
em qm nus oportebat q admo
et muem uidemus in altis
maxime tam. Adhuc aut
sepe uise sunt nubes delate
cum sono multo secus tpm
tam ut tribile eet audienti
bꝰ tnitentibꝰ tam qm tuto ali
quo maiori. alii aut ⁊ sũ sono
talibꝰ uisis nubibꝰ gnto fit ⁊
mista ⁊ magnitudine me cõbi
l ⁊ fugidis ⁊ figis nro tũ pp
ea q nõ multo tpre fit latio ipius
tam q tpre tra fra coagulate. sz
ñ sic illi aumt. Ac no nõn
ab ea q maxie cã coaglatoms
maximas fiũ gnes cristallus
n. gnco ⁊ hõ ois ill. coagulan
tem sunt q figuris non totum
de hã a figinim e q sit gelata
pre tam late n. de lage pp fie
ri lage dumatione sue cum
latõne fiũt figũ q nro tũde et
magnitudines mores q qui
de g no extelli m sriore locũ fri
gidũ coaglatõ acit palam.
Et qm uidemus q sit antipis
tasis calido ⁊ frigdo mutuum pp
q mestatibꝰ frigida in sriora tre
et calida i gelu. hoc pu tuer ⁊
in eo qui sursum fi. qr mali
dionibꝰ temporibꝰ antipistasi
passum mtus frigidꝰ pp eam
que in cutu calidi tate alii
quato aqm ex nube fiat pp q
et gutte multo maiores mali
dis fiunt diebꝰ qm nubes
me ⁊ aq la hyroteree. Hyrote
ii. quod dr cum subito fit to
te magis subite aut pp celitate
coagulatoms. hoc aut fit ip
sum contrariũ. q ut anteor

METHEORORVM

hic quidē n. cum frigidū aerem
ascendit: aut h pati. Nos aute
calidum descendit. maxie ai
maxime cum autē adhuc mag
antipistasim patiatur mtus
frigidū ab exion calido. aq; aute
facies congulauit magis fit
granido. Nam aute hi cadentes
fiunt congulatō qm aq la cō den
sum. si n. fiat quidē tanto au
tē ptr. frigiditate aīe exemens
exūs imon congiauit mchp
hibz e euata gelau si congi
lacō imion fiat ptr q. q descēsū
lacō. q. totiq; ppinquius et
magis subito fiat congulatō. et
aq la brote fiunt et gutte et gra
dines maiores ea q. buntur
tur lao et nō ebre gutte q magis
ne cadunt pp eandem cām.
Hyemis autē estate fit qm. hie
aute adhuc hūidus. hyautū
pno autē iam humentat. fiūt
autē q. adhuc cōm e tm macrō
ne fluctuū gradines pp eandē
cām. Contra autē adhuc ppt
celitatem congiacōnes et pxe
gelatam e aquā aquas. n. i
frigidatur. et pp q. multi ai cal
idam aqm infrigidare cato uo
lunt ad solem ponūt primo
et qui cē pontū ai in glacie la
bitacula fecāt ad piscū ue
nationes. uenantur. n. cadē
tes glacies aqm calidam cir
cumfundunt calamis pp ea
q. aqua congulatur. ut unt
n. glacie. q. plumbo ut questa
ut calamus calidi autē fit cato

constans aqua in regionib et
temporib calidis fluuiatilis
bria et ethiopia estate aq
uo hyeme et hyeuebentes et ea
dem die sepe pp eandē cām. cato
n. in frigidam antipistasim q
fit pp calidam e regione ualde.
De pluuia quidē grandine et nue
et pruina et ḡhdine pp qm cām fi
unt et q natura ipse e cā sit tāta.
Explicat liber primus metheo
rorum. Incipit liber secundus.
Iste liber fidelis
mo EVENT
nuncupatur: et p
pe scriptor in
tendit. SAT
de. Euentus LEMENT
autem et
omnibus spib. adhuc aute de flu
uiis et mari dicamus. primo
de his dubitantes ad nos ip
sos sicut. n. et alias. sic et de
his mchō accipimus dicentes q
nō et quib; dicat utiq; Su
nt aute quidam qui aiunt no
tum aerem moti quidē et flu
entem. uenti e. assistentem
aute eundem tum nubem et aq tm
qm eadē exantem aq et spūm et ne
tum exūtes motū aeris. pp qd
et eorū qui sapiente uolunt
dicē quidam uū aiunt uente
e omes uentos. q agit aerem
et motū unū et eundē e omi.
modi aute differe mchō differente
pp loca uū aliq; extitit fluens.
sp. Alii dicentes q in nullo
utiq; siquis putet et fluuios es
se unū fluuium e pp q. nūquā si

i autumpno magis hyeme. q sic cōtrahi aer esta te innuere

multi dicunt sine inquisitione.
q̃n cū inquisitione sic dñtes.
Si quid. n. ex uno principio ois
fluunt. t ibi sp̃us eos mō dicer
ent utiq; aliquid dicentes sic.
Si aut̃ silr hic t ibi. p̃ plam qō
h̄ leue dīnent utiq; ūdicium
Q̄n hoc quō optumam hz si
dat̃; quid ēuentus. t quō sit
et quid ē mouens tunc p̃n
cium eorum. t primo q̄ adomo
d̄ utr̃ ex uase oz accipe fluent
em uentū t usq; ad h̄ flūe. don
utiq; euacuetur uas uel ō ex
utrib; emissum. aut q̄ adm
pictores pingunt exp̄s p̃n
cipiū emittentes. Silr aut̃
et de ḡhone fluuiorum uide
tur quibusdam hoc ee elevata. n.
a sole aqua. sīm puta cōgrega
tō tūc flūe ex uentre mag̃no
aut omis ex imo aut alīū ex
alio. t nō si aq̄m ullam set col
lectam ex hyeme i talia suscep
tacula h̄nc si multitudinem
fluuiorum. p̃ q̄. t maiores se
hyeme fluere q̄m estate t hoc
quod ee p̃petuos. Quorum cūq;
quod. n. p̃ magnitudinem ē uen
tus multi collecti. aq̄ē ut sufficia
at t nō prius. si manet tunc aq̄m
si ruemat h̄ymb in hyeme. si
mm hoc quod p̃petuos ee mīm
quibuscumq; aut minora sus
ceptacula. hoc p̃ paucitatem a
q̄ p̃sicuntur. aū q̄m si ruerint
q̄ de clo. euacuato uase. Q̄m
uis manifestum si quis uelit
facilius suscepta clim̄ pdicte

ot idiane aqua fluentia. tum
e mīlīe multitudinem exce
det utiq; magnitudinē tremo
lem. uel milia deficiet suscepta
omis fluens aq̄ p annū. si pa
lam q̄ accidunt quod t multa
talia in multis locis tre. Nō
solum si tum hens si que ūpiu
p̃ eandem cām aq̄m exacere fie
ri p̃ q̄m quod si tam t in tm q̄
re si quod t ibi p̃ frigiditatem
stat ua p̃ annis aer ma q̄m et
ab ea q̄ in tm frigiditate. stat
ro h̄ oz putare. accedit si. t nō
solum seggrita aq̄m in p̃
hoc flūe si si. tum me. Adhoc
aut̃ nō ea q̄ fit. si existente ea
qua ot idie nō tale ee p̃ncipi
um fluuior. uelut sb tm frig
ida quod seggrita quod sic qu
tum dīt. si si cut t meo qui
si tam lac p̃ue. si stentes gut
te. t tm ipe cū alius tamō cum
multitudine descendit plura
et aq̄. sic t in tm ex pruis colli
gi primo ē uel ō saltem igm
es si mul tīe. p̃ncipia fluuio
rum. et nam fit aut ipm op.
Q̄m. n. aq̄ ductus faciunt h̄i
hūilibus t de fossis colligunt ac
si unq; sudante tra aberrelis.
p̃ q̄. t remanata fluuior ex
mōtibus uicent fluenca. t pri
mi t maximi fluuii fluunt
ex maximis montibus. Si ira q̄
et p̃mi montibus altis
uicinant aut in campestribus a sm
fluuius pauca flū oio. ex ota
na. n. altis locis uelut spōgia

t hoc nō ee perpetuos

uide n ee eternas

De hec orbe

ſyma ſuſpenſa ſcō modica qui
ō m̄ltis aut̄ locis pducunt
et colligunt aq̄m ſuſcipiunt
n. adiacentes aq̄ magna
multitudine q̄ quid n. differt cō
cauam t ſuppma aut̄ conuexa
pfectam ee t glibosam. utroq;
n. nō equalem mole ꝓhibet
corpis t aſcendente naturem
ut ſigant: t cōtinuitim ma
q̄n ip̄ q. q. adm̄ duximus ma
xim fluuiorum ex maximis
montibus deuntur fluentes monti bꝰ
palam aut̄ ē hoc ſic̄ anti bꝰ tic
pyrenos. hec n. ex m̄q̄ite a
ſingul' ſic deſcripſerunt q̄ am̄q;
nō aſcit ip̄e m̄ vndiſſe dīntes.
maſia a g̃ plin̄ expoſuit locꝰ
o monte vndent̄ fluentes et
maximū fluuiū. hinc a mons di
ē maximus oīm qui ad orien
tē: demalem aſcendenti n. iam
hinc apparet q. ex mari ē tiu
nō palam hoc q̄ hinc ē r
lxx quō g̃ fluunt alii fluuii
et lacꝰ et oaſpes t alueꝰ
ab hoc a dicit tamen ps extis
tens ī m̄eotidem paludem
fluit aut̄ t undis ex ipo. cum
fluuiorum reuma phium. ex
cauato aut̄ alii fluunt multi.
et ſcō multitudine t ſcō mag
nitudine excedentes. t ſalſe.
Cauaſus aut̄ maximus q̄i
mons ē eorum qui ad orientē
eſtualem t multitudine et al
titudine. ſigna aut̄ altitu
dinis quō q̄ vndetur tanto
ciatis p fundis. t analogam
tibꝰ mſta q̄uī. ad hinc a. il
liſtūtur ſole ꝓpius ſintates
uſi ad tam ꝓtem noctis. ta
boriente t ſitū aueſpa. q̄ul
titudinis aut̄ q. mſta hōs u
gia in quibꝰ gentes habitant m̄l
te t ſtangia ee aiunt magna
atq̄ oīa magi ee aut̄ mam
ſi uſq; ad ultima ſitice exp̄i
reneo aut̄. hinc aut̄ ē mons
ad orientē equinoctialem.
ſuc̄etici fluunt iſtius t tar
taſſius. ſſte quō g̃ ex colump
nas. ſſtus a ꝓtotam europi
m pontū euxinū. alioꝰ aut̄
fluuioꝰ pli ad aquilonē ex monti
bꝰ arimis. hinc a t m̄litudie
et altitudine maximi ē locꝰ
hinc ſunt ſb ip̄a aut̄ urſa ſr
ultima chorographam uocant ip̄e.
tequar magnitudie ualde di
ce montes qui dīr fabulosi. fl
uunt g̃ plin̄ t maxim poſtq;
tum aliorum fluuiorum hic
ut aiunt ſilis a t ē lybiam
q quō ex ethiopias montib
et egon t myſes. maximus aut̄
diuulgatoꝰ cinetus uocat
qui meōtis mare fluit t ip̄
li fluxꝰ primo exangusto uoca
to monte. eorum aut̄ qui ē
ellimacum locum. a thelō quō
exp̄imto t hō nachos hymc. gti
mon aut̄ t meſſius t ebrus. omis
tices exītes ex umbro. aqui
li aut̄ flux t ex rodope ſumit
ſilis aut̄ alios fluuios inue
met quis utiq; fluentes. ex
teſtimonio gti hos dixim

uenitur;

mam ꝛ quicumq; istorum fluu
ut ex paludibꝫ. paludes ꝫ mon
tibꝫ positos ee acit. omis fere ꝫ
lacus altis ex ipõne situ ꝑpulso
ne q̃q. quõ g̃ nõ ois putan sic fi
ꝑ pua fluuiorum ut ex tetia
tibꝫ manifñ. Neq; n. utiq;
lacus sufficiens eet qui tre ut
edice. sicut uq; mubum. si
extẽ oportebat fluuium flu
ere solum ꝛ ũ ꝫ quõ deficet.
lxx a fieret. si ꝑ ab extẽ ac
piebant tñ ꝫ motibꝫ ee fontes
antea q̃ exfluẽ ad modicam
et paulatim ex multis locum
gimꝫ distribuit lacus ꝛ fuit
sic fontes fluior. Non solũ
ſ ꝛ talia ee lacꝰ hñtia multitu
dinem aq̃ue uel stagna mch
mꝫens. ſ nõ adeo ut hꝫ ac
cidat mch mag̃ q̃m siquis pu
tet q̃ manifesta ee fontes flu
uiorum. fere n. ex fontibꝫ plu
uium fluunt. simile g̃ illa ꝫ
putane corpus aq̃ ome. Q; aut
sunt tales fontes ꝛ uoragines
te manifestant absorti fluuio
rum. acidit aut lxx m multis
locis tre. puta pelopponnesi. pli
nius talia ee arcadiam simt.
Ea q̃ motiosa ex nõ hñt
effluxus muemunt exalneis
mare. repleta. n. loca ũ hñ
cia effluxũ ꝑ ꝫ effluxum mu
uemunt tñ erat tñ sit unus pro
fundꝰ agente de ſ uemente
aqua ea elatem quõ g̃ plu
talia oio simt ſ ſ ſ ſ ſ ſ ſ
stagnũ q; uacuum qui bi mare.

lxx. n. multis fluuius ꝛ mag
nus ingredientibꝫ ñ bus efflu
uum manifñ diuia sꝫ tra uixe ex
tra nos ee uacua ꝑ fluenda puta.
lxx aut in finitima simt q̃ ani ma
lis. ꝑfluditis illis. n. immq̃
qui descendit ꝑtinuit timum
uene lxx a lege a tra fere ad
tres eta stadia ꝑtabl'em red
dunt aq̃ in ad multũ lacũ ũ
mdunctũ ſ mties ptes ꝛ de
lege hgsticam ũ minor ꝛdi
no absorbetur quidam flu
uius ꝛ itum egditur sed alius lac
rodanꝰ aut e fluuius nau
bꝫ ũ ſm eablis. Non ſ a
eadem lacꝰ tre m aqua sunt
mirandꝫ ꝑmutant ſ ſ sed flu
uiorum gnationes ꝛ defectus
ꝑ q̃ ꝛ q̃ de ꝑmutant ſ mare
nõ ſ hꝫ quõ tra hꝫ aut mare
ꝑfluant omia ꝑe. ſ fit mare
quõ ubi am dꝫ. ubi a mũci
mare ſ tñ hic tra sed q̃dam
tñ ordinem putare oꝫ hꝫ fi ꝛ
prodiũ. Primapiũ aut lxx
et ci q̃ ꝛ tre q̃ intus sicut ex
pa plantaꝫ ꝛ alium statum
et senectute hñt. ſ ill'qui
dem nõ sed ꝑtem hꝫ acidit pau.
ſ ill'totũ in statu ee ꝛ decre
tum patinã. tre a hꝫ fit sed
ꝑtem. ꝑ ꝑ frigus ꝛ caliditate
lxx quõ g̃ ee siant ꝛ uuuuum
tur ꝑ ꝑ solem ꝛ circulationem ꝑ
hꝫ aut ꝛ utute m ptes tre acci
piunt differentem ut usq;
ad tre q quosda possint pma
ne. Eadem de ex siccant ꝛ sene

aunt tm alia aut lacu iuuicā
tur ⁊ aquosa fluunt scō ptem
plū ce aut lacus fōs siccōr bus
fontes extant. hos aut ach
tlas fluuios primo quidē et
magnos puos. dem tāq̄ fle
uisse ce. fluuius aut distru
tatus ⁊ hinc quidē extinctis sm
alios ap̄portionalr fōs pmu
tant. mar tubi quidē. n. excēs
a fluūs hūmdauit: abcede
andam face nēm ubi a flur
ibz hūmdans exsiccabatur
ae tantum tm hz stagnare.
s; pp ea q̄ fit omis ñal' cē tāq̄
gūo p successōm ⁊ in tempo
ribz lōgissimis ad mām iu
tam latent hz fōa ⁊ prius oim
gūa unum tūtus fuit ⁊ cōp
tes aūq̄; memoꝛē hoc pmu
tatōe pp̄ua pio mine mane
quidē g̃ corruptes fuit ⁊ a
tissime in plus alie a mflum
tatibz hec aut stulatibz et
hus hec quidē magne hec q̄dē
scō modicum ut lateant ta
lium gñaum ⁊ tūs mg̃tes.
pp̄ea q̄ hu quidē de inq̄uit
religiones. hu a' p tr-ausit
usq̄ ad hec dō nec ut iq̄ nō
amp̄ possit alere regio mul
tudīe nullam a' p ergo dese
tōne ad ultima' ūsse fi tpa
ut millus ue memoꝛetur.
Sz saluatis ad hūc p manen
tibz obliuiōm fām ce pp̄ tpa
multitudīe eo ꝺ a' mō oꝛ pu
tare ⁊ m hitationes late q̄n
primū fōe sunt gentibz sm
gul' de mde pmutata ⁊ fōa siccā
expaludosis ⁊ aquosis. et. n.
hic paulatim ex misto fit tpe
additō ut nō sit memoꝛia q̄
primū ⁊ quō tāq̄ sūt hūtibz lacus ue
nerunt uel aut ⁊ cē egiptū
et. n. hic lacus sp siccōr inde
fōs ⁊ tota regio fluuii atta
cō exīs nūl. pp̄ a' paulatim
exsiccatis paludibz ppinqui
habitan ex tpis lōgitudine a
blatum é' pna pium inde
g̃ toꝛa oīa excepto imo ca
nobico mānsā ⁊ ñ fluuiū exī
cia ⁊ antiquitus egiptus tpe
ueteꝛe ut fuit ā' ⁊ homei
sic creens ⁊ exīs ūt é' dicē ad
tales pmutatōes ut ibi. n. loca
facat memoꝛiam tam q̄; non
dū unq̄ exūte aut totali aut
ñ tanta hz a' ūsse sic a cē. sm
fluoꝛa. n. loca sic onibz postibz hū
tata sunt. paludosa. n. ad am
plius temp̄ nōn ee pp̄ quā
oꝛa attritom pp̄ stagnare ūl
tis sp mag̃ pmutat' a' hū tē
um apte a' hz desiccata aut
loca uemunt ad hūbitē q' au
tem prius hū tempabiles ex
siccata alū sunt de ūqꝛa q̄d
quidē acute elladis ⁊ cē argi
oꝛ ⁊ me ceneoꝛ regiom sbico
mis quidē. n. q' argoꝛ q' pal
udosa erat paucos potat ale.
ancenea a' hūbitabat pp̄ q' lo
noꝛacoꝛ erat. Quinc aut ñu
um pp̄ p̄cām cām. hz quidem
n. mutil' fōa siccā prius. hz
aut q' tē pp̄ stagnare mutilis

longa

nunc utilis sit. Et sicut gr̃m hoc lo
quit exute prio ioz pitue
h accide t ce magna loca t regio
nes totas qui quid gr respica
unt ad modicam tm̃ sit pitit
tuium ee passom̃. tc̃ius pm
utatom tiq; gñato celo pp q t
mare imm fl aiunt tiq;. ex sic
catu q plura loca appareant hac
parte m̃q; prius ee aut horum
h quid ium h ano ium plura
quid n. sunt q prius aquosa
mic aut arida. nsolum st ñ
um. sunilis n. locis fidemtes
nec essemus si nemisse mare. ez
h cum uno mudi gñatom puta
re oz. tensibile n pp pnias et
montaneas pmutatões muta
re totu tie. moles t magnitu
do mch ad totu celum. ozom
horum cum existimando q sic
p tpa fiunta uel uo mtpnb q
scd annu hyems sic prodo qdi
magna magna hyems t ertes
tius symbrium. h aut no sp scd
ead loca. ez q adm uocatus sub
tentatione catachism t n h ce
ellm cum locu suu fiunt mane.
et h ce ella ce aut qm h a e ce
nodone t aclelone aclelouum.
iste n multis locis i reuma p
mutauit. hitant ei selh hic
et uocatu tile quid gra mica
ellmes. Cum g suus fiunt
tal excessus symbru putare
oz ad multum sufficere tempus
et sicut mic eius q e ee petu
os quosdam fluuios hos aut
no. hy quidam aiunt cam ee

magnitudine sb tra uora gin
um nos a magnitudinem
altor laxr t spissitudine et
firitatem ipor ista n. plimã t
accipiunt aqua t opiunt t
faciunt. Quibz aut pr
ue suspense moncu sistnae
aut sonise t la prodet argillo
se lxx pfice. sic putare oz m
quibz utiq; sa fiunt tal hu
di latõ ut ppetue fiant hmdi
tates locorum magz tpr q. h
ersicata sunt sa magz altaq
aut mmora q aquosa donec
uenat itm descensus prodi
eundo. Ah aut ndc totus si
quid quadam pmutatom u
tu gñatom t corruptom. siq
dem maneat totum ndc q ad
modo nos dns no ead splacu
hmdi ee man t fluuius t sicca
mam fac a q sit quos n. an tu
quissimos ee hoim egiptios
horum regio tota sa uidetur
et ex hs fluuij opus t hoc sed
regionem ipam aspicienti pa
lam e. t q ce rubru mare angu
stum sufficiens h n regnum
quis attepta ut pfode. Dr
a primus sesostris conatus fuis
se antiquor. scribunt mare
exus alcus tra pp q ille primo
et dein pstinus cessa ut fodi
ens ut no corrupetur fluxus fluuij
comuto mari mariñ gr qs
mare omno unu horum
eet pp q t q ce libiam mari
am regione. hmdi ora uade
et p fim diora p te rom mfiori

b

regionis palam. u. q attritæ
ſa ſunt ſtagnat aut a tp̃e aui
ſco ẽlecta ſtagnati a quare
ſiccata ẽ iam ad uicẽ atq̃ no.
u. ptuas utiq; hꝛet ipſe utili
tates. manifeſtabiles totus la
ſcus. Atuo q̃ ẽ mẽdẽ pa
lustrem ad oꝺ̃ntat attritom̃
fluuiorꝫ tm ut multo maiores
magnitudine uanescãt in
tent ad opatõnẽ q̃. anno ſex
agesimo. Quare ex hac ſcala
ꝓportionali accipe al' accipiet
q; ꝛ primo al' poſt ſic̃ multa
ſtagnorum ꝛ hꝛc opus fluuio
rum ẽ ꝛ tamꝺ̃ uicẽ ẽ ſi ſiccã.
ad hoc aut bulliens ſp q̃ ẽ
fluit. pp̃ attritꝰ ẽ ad hoc h̃
actis uicẽ quo accidit mo q̃
uo ab alia mceptõnẽ facie
bat fluꝫ q; p̃tus ſtagnũ
ſẽm fuit. pnũ primo ẽmẽ
ex ſiccatũ fuit utiq; p̃ h̃ aut
alia q̃ ab mcepto ſtagnum
ab hac ꝛ hꝛc ſemp ſiccãt. ſi
l' h̃ aut ſẽꝺ̃ ſepe nãe tp̃e pre
dente uelut fluuiũ ſi tamꝺ̃
aut ꝛ hoc ſiccum. nam ſin
g̃ q̃n q̃ tp̃e nõ deficat ꝛ totum
ẽtinuum q; nꝫ tam ualis nꝫ nulli
ſp fluxit. Sꝫ erit alũ ſiccus lo
cus. unde fluunt. opus. n. hꝛ
ſpꝛtinum tp̃e aũlꝫ. g̃ aut h̃
et malus fluuius ꝛgnut di
cẽ. At uo ſiquiꝺ ꝛ fluuiũ fiũt
et corrumpitur ꝛ nõ ſp ẽnt
loca tꝛe aquoſa ꝛ mare nãe p
mittant ſili. nam aut h̃ quiꝺ
diſſerente hꝛc aut ſup gꝺie

te ſemp manſiũ q; oms tꝛe uo
ſemp eaꝺ̃ h̃ quiꝺ ipſa ſunt ma
re. hꝛc aut ambo. Sꝫ pmutant̃
temp omnia q; quiꝺ g̃ nõ ſp
eaꝺ̃ mꝫ ambo ſunt tꝛe mꝫ natu
ꝛa una ſunt ꝛ pp̃ q̃n cãm q; acci
ꝺunt cãm ẽ. ſili a' ꝛ pp̃ quiꝺ h̃
n quiꝺ ꝓpetin hꝛc a' inſẽ fluuior.

Explat lib̃ map. l. ii.

Sequitur
de natura ipſius ꝛ pp̃ q̃n cãm eſt
ſalſa tanta aq̃ multitudo. ad
hoc a' de ea q' a principio g̃ione
diximus antiqui quiꝺ g̃ et
ũſantes ẽ tꝛologias facilit
ipſius fontes ut ipſe ſunt pn
cipia radices tꝛe ꝛ maris. ma
gis tragicum. n. ſitꝛ ꝛ reiẽcã
eſtimauerunt forte ẽe q; ꝺ̃
tam q̃ magna q' cum h̃ ps oꝫ
extꝝ ꝛ reliqui ẽlum totum
ẽ hoc locum. ſiſtẽ ꝛ h̃ g̃iam
tanq̃n ẽntem ꝛ onoratiſſimã
et principũ. qui a' ſapiencioꝛes
h̃ uana ſapiencia faciunt ipſe
g̃ natom ẽe. n. primo hoc ũ om
locũ qui ẽ tm' a ſole a' exſiccã
tum. Deinꝺe quiꝺ eua poꝛauit ſpe
et ũſiones ſol' ꝛ lune aiunt
fiẽe. Relictũ a' mare ẽe. pp̃ q; ꝛ
minus ſi exſiccatũ putant
tamꝺ̃ forte alũ totum ſiccã.

Quiꝺam aut ipſum aiunt
ꝯtinuo a ſole tm uelꝺ̃ ſudore
ſi. pp̃ q; ꝛ ſalſum ẽe ꝛ. n. ſudor ſalꝰ.

Quandam aut̃ salsedis cũm t̃
tam ee aiunt q̃ adm ei q̃ pau
cũ infundatur salsum fit eod̃ mo
et lxe sũm ee mixta ei tali tm.
Q̃ quid g̃ fontes maris impe
ee p exhalationem iam dictam opt̃
aquar̃ n. q̃ ee tam lxe quid flu
uibles existunt entes. lxe aut̃
stationarie. fluuibles quid g̃
oĩs fontales. de fontib⁹ aut̃
diximus prius q̃ oꝛ mtlibꝰ ñ
tamq̃ exhalatione diuinitus pma
pium ee fontem. Ad imũ
sp fém confluentẽ acce pe
mul̃ stationarias aut̃ lxe q
dem collective habentiue uelud
paludose q̃ cum; stagnales mꝛ
titudine pticitate differẽt
lxe aut̃ fontine. lxe aut̃ oĩs
manifẽ. dico aut̃ uelꝺ puteales uocate. Oĩm. n. siue oꝛ
fontem ee fluxus. pp q̃ lxe q
dem spontanee fluit q̃ fonta
les fluuiales. lxe aut̃ artem
digent operante differencia q
dem g̃ tot tales aquar̃ sunt.
huius aut̃ sic dictis ipossibile ẽ
ee maris. Innutro. n. lxe ginũ
possibile ẽ ipm. Non. n. effluxi
bile ẽ ut mamillin fontales q̃
oĩs lxe altin passe sunt. sp
taneam a stationariam tanta
multitudine mille uidem
fontalem fém. Ad huc au
tem q̃m pl̃a sunt maria adꝛ
uicem nõ mixta sed ullim lẽ
quoꝛ rubꝛ quid uidet sed mo
dicum cõicans adid q̃ exhẽ
columpnas. mare habitacũm

quit et aspium sepata ab h̃ et
dum habitatis meminerunt non
utiq; latent fontes si sed aliq;
loco ipoꝛ eet. Fluens aut̃ mare uidet sed augustias. si
alibi pp adiacentem tam in
modicum ex magno coarctatur pelago pp ea q̃ libratꝰ hic
et illuc sepe hꝫ aut̃ imagna
multitudine maris imanifin
quia aut̃ pp angustiam tem
modicum optinz loci nccm eam
q̃ in loco modicam libratõm
ibi appetere magnam. Oꝛ au
tem fluit mꝫ ẽ cadeas colump
nas totum sed̃m tres cautate
fluit et fluuiozꝝ multitudine.
Necis quid impetũ fluit.
Istra negetum q̃ aut̃ ex hꝫ pre
t pelagi minus faciunt hꝫ en
tem illam aut̃ et pp fluuiozꝝ mul
titudine acct hꝫ ples. n. fluuiꝝ
in eum uiꝝ fluunt et meotim
aut multiplicem regione ipi
et pp breuitate pfundi tatis.
sp. n. ibi pfundus uidet ẽ̃s
mare et meotide quid pontus.
hꝫ aut̃ egeum egeo aut̃ sici
liam cantom ci aut̃ et tyrre
num pfundissima oĩm q̃ aut̃
q̃ ex columpnas breuia quid
pp lutum si flatu aut̃ si flatu
sunt ut mo cmo mari erãte.
sicut g̃ et sed̃ pte exaltis flu
uij appent fluentes sic et tra
ctet altoꝛ hꝫ q̃ ad artum flux
us fit et plim. hꝫ quid pp ef
fusionem nõ pfundi. Oꝛ aut̃
ex pelagi pfundi mag̃ deeo

meteororum

aut quod q'adarcum sunt t̃
re alta sint signũ q'dam imꝫ
tas pluuias ee antiquor me
theo relogorum solem ũ fui ib
tia. Sz ee tam locum huc dis
pem aut̃ facꝫ nocte. pea q
alta sit quo ad arctum tre
Orquod g'nz fontes possibile
sit ee maus ꝛ pp qm cam sic
undetur fluens talia ꝛ tanta
nob dca sunt.

Egnone aut̃ ipius sit ac
tum e ꝛ de apre q'a sal
sedims ꝛ amantudims dõ.
causa quod g'q'fecat priores
putare mare pncipium e et
cõmis q' hec ẽ videbr. n. uti
q; rõnabile ee q' adm talium
eloꝝ me cõgregata moles ꝛ pn
cipium pp multitudine unũ
pmã p tũ ꝛ q' mare alius pu
ta igms quod m fronbr locis
aris aut̃ q' p igms locum tre
ane cor ee q' omia hec pita sint
manifeste. qz palam. ꝛ sed ea
dem rõm ꝛ de aqua nce q'e tales
multum aliud cor uidet pte
totũ simul sicut ꝛ alior. eloꝝ
pe maris magnitudine ad
n. fluuior m totũ simul mã sub
ile. Sz ut tam semp uidetur
eodem. ex hoc ita q' dubitatio
ne pncipium horum ꝛ omis
aq' putatũ e ee mare ꝛ pp q. et
fluuios non solum mb. Sz ꝛ h
aiunt quidam flue colatũ. n.
si q' salsum pta ble e oppone
aut̃ alta ad hũc dubm opio
nem aut quod no. sistens aq'b
ptablis. Si quod pncipium
omis aq' sit salsa causa a sit ꝛ
huius dubitatois soluta erit
et de mari pp nam accipe exis
matom nam recte. a qua. n. ee
tam ordinata sicut ee hec ae
ris spa ꝛ ee hũ q'd igms. hic
n. e hor ultimũ siue plimum di
cimt siue ut nos. lato a sole hꝫ
mõ. pp ea pmutatone ꝛ gnatõ
ne corruptõe exãte q' quide
sb tilissmũ ꝛ diu lassimũ surs
ducitur pstinglos dies ntm
diss gitum ꝛ ua prauis mis ho
rem locum ubi a surs um est
pp mstr igniom de orsum fe
itm ad tram. ꝛ hoc ple uulte facẽ
sicut dcm e primus. pp q. ꝛ de
diorns quocũq; pnor exis
imt solem ab aq̃ hũ dor ꝛ pp h
quod ꝛ aiunt facẽ ionos ip
sum. Non. n. sp posse eadem loca
exhale ipi alimtum. Hec aut̃
ee acte ee ipm aut corrupi
et. n. manifestũ iguem qm diu
fluent alimtum usq; ad hũc
hũdum aut̃ igm ee alimtũ
solum tanqm ptinget usq; ad
solem q' sursum duc hũdi
ascẽsus tal' fit q' quod fee fla
mine pp qm signũ accipientes
sic ꝛ de sole putaũt hꝫ a no e
simile flamma quod. n. p. ti
mũ hũd ꝛ sic cam pmutata
fit ꝛ no ali Non. n. eadem exis
pmam; millo tpe ut e dice ee so
lem aiunt ꝛ possibile hec acte.
qm aliter quod eod mo sicut
illi dnt. palam q. sol no solum

multitu
do

siant crudelitas aut nouus mundi
est. Et spuorus contumelie.
Videtur autē q̄ a sole elevato
humidi filis ē calefactis aqueab
igne. Sigm̄ sb̄ arcens aliē ig
nis m̄ solem ignisse erat existi
mare. m̄ si omn̄ calefaciens eum
prare fecerit aqm̄. Ignis a
et solum cinisse de sole alioq̄n
aut astronum ꝓ̄s negligen
lutem. tantis ymaginibus et
magnitudine existub. Ide
aut a cōi hoc ymaginabile dice
tur primo humida existe tum
quidō qui cē tam a sole calefa
ctum aerem circūcē et totū cel
augmentatum. hec fieri existere
et ōnes ipius facē. Manifeste. n. sp̄ sursum ductum vi
demus descendens rursum aquā
et sup̄ primū reddatur. et p̄m
glas regiones similiter. Et ma
liquib⁹ ordinatis temporib⁹ red
ditur omne acceptum. vel ō m
alius fluonib⁹. hec quidō ma
nente aere iam p̄ genitorum. h
aut fōtes et corrupto maquam.
Notabile quidē et dulcē p̄ le
uitatē sursum ducatur. omne
salsum aut̄ sb̄tus manet p̄ḡ
neo humem̄ int meo qui ipius e
uementi loco ꝓ̄p̄ro. h. n. puta
ō dubitandō ēē dent̄ mutatō
bile. n. Si ñ aliquis ē locus aq̄
sicut et aliorum eloc et hūc ēē
solum. Quem. n. undem̄ locū
occupans mare. iste nō ē mar
is. Et solum aq̄. unde ā maris
q̄q̄ salsum quidō de ossi mam

p̄ ponderis dulce aut̄ et potabi
le sursum duca p̄ leuitatem.
q̄dam m̄ alium exponib⁹ et. n.
nullus alim̄to nō dient̄ dul
ci humidi alimēti ꝓ̄stans. et fi
guram apparet amarū eius et
salsum. dulce. n. potabile ab una
to ꝯ̄plexe affectui m carnes et alia
membra pactōm uenit p̄ quā. aut
q̄ nata ē. sicut ḡ ibi m̄ sue
mens siquis potabilis alimēti
nō putet locum ēē nentem
sol̄ q̄ cato ab sūmitur. Et si flu
q̄ hūdi sb̄ sidens nō utiq; ex
istimabit bibi. aut et mbrū
ē quidō eum sicut dns locus ē
aq̄ sp̄ q̄ et fluuij fluunt sup̄ om
nes. et omnes q̄ sit aqua si q̄. n.
q̄ maxime es cauū fluat et mare
talem optinet locum. Et hoc quid
sursum fertur ato p̄ solem om
ne. hoc aut̄ deserunquitur. ꝓ̄ dic
tum causam.

Quidē aut̄ dulcēp̄ quid tanta multitudo a
que usq̄ ñ appareat. p̄ fluuios
n. dies fluuius fluentibus ñ mu
abilibus et magnitudine ñ sis
uicho mare fit amp̄. hoc nullū
quidō m̄dens dubitare aliqs
ñ tam ñ intuente difficile iudi
cabit. n. multitudo aq̄ in lati
dissusa et tota sil̄ im eq̄li p̄
ex̄tenditur. Et differentiā ut
hoc quidō p̄manear p̄ totū die
m. hoc aut̄ q̄. adhuc si quis sit ñ sic
magnas difficultat aq̄. et ad
sil̄ p̄spicientibus utiq; exhabi
tur totum q̄ utiq; et ē fluuios

aut aq̄m

acit totum

De thesorum

acit. continue. fluentibus sit
totum q̄ utiq; tē sp̄ q̄ puēt
in mūsum t̄ locū exsiccatē
ato t latentē. Quare script
ēmplexione cefluuius t ma
ri impossibile ē dr. n. q̄ omīa q
ō mūcem p̄fo rata sunt sū
tia. prima pū a t omīum fit
et fons a quar uacuus tartā
rus cē medium aq̄ q̄dam mō
tatuo ex quo t fluencia q̄ t mo
fluencia q̄ p̄eunt omīa cum
fluencia am q̄ fācē ad singula
reumatum p̄p̄ea q̄ moueatē
sp̄ q̄ primū t prima pū non
hzē. n. sedem. Quare sp̄ cē medium
uoluu. Notū autē sursum t de
orsum fācē effusionem reum
atibus hzē autē i multis quidē
locis stagnan quale t q̄ apō
nos cē mare omīa autē ifm
dcūlo dcūmodo ad prima pū
unde mouent flue multa quidē
scō eundō locum q̄dam q̄ tere
gione pōne efluxu. putat si fl
uie incepunt debitus desi m
gdi cē autē usq; ad medium
descensum decetō. n. ad sursi
nam omībus cē latom. sapores
autē t colores hzē a q̄ūp qua
lem utiq; attigit fluens tam.

Dacit. q. fluuios flue nō ad
eundō sp̄ īom hīc. Quīn. n. ad
medium mfluunt a quo dū
fluūt mdō magis fluunt debi
tus quidē desi. Quare ad quecūq;
tendit fluctuans tartarus
q̄ūus hzē accidente fiē atu
tiq; q. dr. sursum fluuiorum
q. quidē impossibile. Adhuc
q̄ fit aqua t q̄ītū sursum du
atur uñ ent. h. n. totū exclu
dēndū. siquidē sp̄ saluatur e
qual. Quantū. n. exfluit ad
principium q̄nus omīs fluuī
uideant̄ tuantes ad mare
quicum q; ūum alios ītra autē
nullos. Quare si disparent imp
dcunt. Quagin autē fluuī
fluuior qui lāge fluunt p̄ō
cuum. milium. n. sui sapi
unt reumata fluuior. detrū
q̄ntes lad t longitudinem
uias. p̄p̄ q. quidē rustus t mul
maxum fluuiorum sunt eo
qui mhxc mare exeunt. t de
fontib⁹ alii dūt unus autē q
fluuior alias cās q. multi
eūdem madiunt. hxc itaq; omīa
manfesta q. impossibile ē acci
dē. Aliq; t man principium
ūi hūte. Quidē q. aq̄ lac
ē iste t nō magis. t p̄p̄ q̄n cām
q. quidē potiꝰ manifestū. ve
rūtū fluens. hxc autē sūsidens
et q. tinus magis aq̄ q̄. prin
cipium ē mare. q. ad mq. mō
prib⁹ sī fluuium alūnti tōmis.
et omnis. t maxime q. hūdi
tāi sunt tam tanobis.

Stalsedie autē ipius dō.
et uti sp̄ē iō. aut nō erut
nō erut si deficiet. t n. sic putā
ut quidā hxc quidē g̃ unsi sit
oūs. p̄ fīm q. tām ē si quidē tois
mūdō. Sit. n. ipius faciunt ge
natōm. Quare palam q. si q
ō p̄petuum omē t remanentis

tumnō. Quoniā aūt minus
fl scamō multitudinē sicait aut
remotā tamō de fide absopi
ablis mchō differe uidet ꝑ sua
usū. n. ille fabulose ꝓsumit q.
bus quō cauōis resolens ꝑ
quō montes fiant manifestō.
Secō aūt mfulas. ultio assol
lens: andam facit et oso. Illi
quō gr congruebat mato ad
pūnea talem die fabulam ū
tatē a q̄rentib⁹ mi
Propter q̄m. n. cām manifē primo
sū ꝑ pnō ut q̄dam loꝝ
q̄unt. sn primitu. n. hō cām ui
de sū ꝑ aliquo palam qō
ꝑ hō pmane necām reliquo
tpe ipm. aut. n. dicendō ipis q.
ꝝ elevata aqua asole uem
et item. aut si quidem hō erit
uācm. aut semp aut q̄n diu
quō sūt loca remane mare
tm sursum fm illud prius o
portebit q. potabile quare nū
q̄n exsiccabitur Sum. n.
illud ꝓuenet descendens ip
sum q. pascant. differt. n. mchō
el hō dicē aut sepe. Si quō igit
solem cessare fiat ab ala tone eq.
ent exsiccans: Si aut ꝑmittet
cē circulatōm semp. ꝑm q̄ns po
tabile sicut dixim⁹ sursum
duct: dimittz aut tm recedēs.
Accipim⁹ aut hūc sm spiām
de mari eo q. multa loca appa
rent sicca ꝝ mic: q̄n prius deq
cām dixim⁹ q. scō q. dā tpa
excessib⁹ fās aq hō ē passō. et ū
ꝑ terrus gnatom ꝑmittit

um ent continuum tam fm
sūt desiccabīt tm. ab hoc cir
cuitē nām spue mag. n. sic
rōabile existimare q. ꝑ hō cū
totum pmutari. Siz de his qō
plusq̄n digni imorari ē mo.
De tali die a bus quē
qui sel gnaiunt totali
ꝑm gnant. Impossibile ē sim
gnat facē. Si. n. ois hūdiq.
cē tam erat elevati a sole
resolutum fm ē mare. si q̄ī
existit tanto ꝓpr in multa
aqua et dulca ꝑ in mixtam ē
q̄ndam tam. tis tale mch
minus ciqueūt tm ag
q̄ eua praiunt. nōce ut eq̄li
exīte multitudine ꝑ. aut
si nz primo nz postius salsū
ꝑm ē. Si aut patitur et
primo confestī erat dō q̄ ca
et sil. ꝑ sū et de sursum la
tum fiunt et nunc patitur hō.
Atuō quicq̄ cās cām p
mūt salsedis i mixtam. hoc
n. anunt multos sapores ip
sam ut a fluuius sil delatam
ꝑ mixtam facē sim. m bens
sū et fluuios salsos ee. Quō. n.
possīle in magna quō mstitu
dine aq. eundens sic fiat mix
tam tie tal ī unoquoq; pa
lam. n. q. mare ē omis fluui
al aqua in millo. n. differeb
at a fluuijs illis. hoc aut uēit
locum mq. oēs sil fluunt.
Sili aut dēnbles et aliquis di
cens suorem tie ee mare pu
tat aliquid planum dixisse

De generatione

methaphora. n. pe tria. ad cognoscē dū a nāz nō sufficiēt.

sicut empedocles. ad pesim q dem. n. sic dicens forte diuit sufficiēt. Deq. n. h palā. quali ex dolia pcto salsius sit suor uti. vtrū accidente quodam solum puta dulcissimo. aut omnto quodam. sicut melius q pānem colātur aquis. uidetur aut cā ea tem cē sī fluuium ī uesicā collcam. t. n. dulcem. t salsum fit pcto in eo q. m. alimto hūdo dula existēs. ita q. dō q pallem colatur aq dulcis fit. t ad huiusmodi q quidō sit delati tali quadā itute. qualī. t uidetur simbilis tens in uasis salsedo. cū fluor aut cōsequēs extrinsecus uel ab abluente q tale exor pe exeunte q tale. t ex pe hūdo palam q. t in matrī q. ext ti in extum hūdo cā salsedi ms. sic ex pe quidō g fit tale q alimtū. ppter asis pp indigē tionem. m tīa. n. sed qm mo tus existit. Dicendū. dico aut quō possibile tā tam aq multitudinem desiccari. t cale fieri. t segregari. submīplicē. n. ex ipām cē ptem relicte mīa. Adhuc pp quid ñ. t nō cum existēte tā sūte tā sū am pliorē. sīmmorē sudate. hmi iditas. n. t sudor fiūt a manu. siquidō. n. t tē. t nūc oportebit. Non ut aut hō accus. sit hūda quidō existens exsiccatur. siccari aut exīs mch uitatur tale. quō igitur possibile cōtē pmanam gnatōm hūda existēte tā sudare exsiccari.

Sz magīs inūle sicut assumt q dam assumpto primo. t eleuato hūdo post solem relictō. t ēe mare. hūdam aut exīstem sudare impossibile. q quidō igitur dīr salsedinis causē diffugere uidentur rōm.

Dicaut dicimus ꝓ napium sumentes rō. q. t ꝓ. cām. n. pōtum ē duplicem ēe alatōm. hīc quidō hūdam. hīc quidō siccam. palam q. h putrimō ꝓnapium ē talium et utiq; de quo dubitasse pñ nām uti. t mare sp primam e arumdō exīs palum nūo. aut sīe. t q̄ntitate pmutatis sp ptibꝫ q. adm aer. t potabilis q quātigus. Semp. n. ad ta lund fit hor. umq; q. spēs. a multitudinis umcuiq; hor mam sicut qui fluentium a quarum. t flamine flin. mam sūm utiq; t hoc ꝓbabile q. m possibile nō camō ēe te omnibus rōm. t diffīe uelocitate et tarditate pmutatōm. sm omnbꝫ q; corruptōm ēe. t gnātōm: hoc tū oxomate accidē omnibꝫ ipis. t hus aut sic hūtibꝫ temptamō redde cām de salsedine. Quam sūm tas ꝑ multa signa. t fit talis sapor ꝑ mixtōm alicui mcorpibus q. m digestissimū sīm. t amarum sicut. t ꝓximus oximus.

Ad cām salsedinis m vbi.

methеororvm

dñs q· maris ex ñs ſpaliqđ
ſurſum ductum a ſp pnđ
ſubſidz potꝰ a ſp lxx nó de
fiat ſicut fluuij miſi lacis· h
autē a mari ob nēce accđe
ſimilit: nz ſp eedem ptes pma
nent nz cre nz maris· Sz in de
tota mole ſa· n· detta ſimi
litr oz exiſtiare· h quđ· n·
ſurſum uenit· lxx a ſtim· de
cūdit a loca pmutant a q
ſī· natiuca a q que deſcēdem
ca a ſtinq· autē ē mō mixtōne
alicuius ſalſum palam nó
ſolum ex cis· sz a ſi quis sua
ceum formans poſuit imm
ane cum ligms oſtalibus
ut nó prima aliqñ mitt m
are q· n· mgđ ſit ppq me
tes ceos fit potabile aq· q· n·
plinguam cē q· tieſtre le
cūtur a faciens ſalſedem
pō mixtōm· h· n· cā a grane
dms plus· n· trahit ſalſa
qñ potabile a groſſa ceſſa· n·
groſſaes diffē in tātum ut
naues ab eod ponte ſr i flu
uijs quđ fere ſb iungunt·
Sumam autē mediocrit be
ant a naugabiles· pp q· qui
dem aliqui in fluuijs oīan
cium pp hoc ignorancia am
dampnificati ſunt· argūm
tum autē mixti q· groſſiores
moles· Si· n· aliquis a qua
ſlauu feāt ualde miſcens ſal
ſī natāt· oua a ſi ſint plena·
fere· n· ſicut lutum fit tan
tam hz corpulentam multi
tudinem mare· ſō autē h op an
tur a cē ſalſitatis· ſi autē ē ſic
fabulant quidam in palestina
tale ſtangui· mq· ſi quis i me
it colligatum hoiem· aut ſub
iugale ſup natare a nó ſb iun
gi· maq· teſtimoniū utiq; ei
aliq· dictis· Siamt· n· am
ax ſic cē ſtagnū a ſtim ut miſſ
piſces nó innascatur· ne ſtim
tū autē ſordidum ſiquis h nume
ctans pmoūt· Sunt autē toh
talia ſigna dictor· q· ſalſedies
facat corpus aliquod a tres
ē q· in exiſtimacōma· n· fons
quđ ē aq· late effluit aut h
in fluuium· q· dulcem quđ·
piſces aut non h· intem elegr
runt· n· ut qui fabulantur pō
te data ab eracleo qñ uenit ou
cens ab enchinalones· ſales
· p· piſtib· qui ſumt ipis ex fon
te· h· n· aq· ex eūntes aliq· p
tem pmūt· a ſic frigida cum e
ua pxa uit h· ūdum cum ali
do ſales cum groſſi· q· picti· set
laxi a ſūtiles ſicut mx· ſunt q·
ſūtute debiliores alios a plēs de
lectant in iecti a colore nó ſili
al bi· tale autē altūm fit a ma
nabilis· Est· n· quidam locus i
quo naſcuntur calami a carp·
de hijs conburunt a cinerem i
mittentes de quacunt· aq· ſñ·
Cum autē dimittit aliq· ſñ pte
aq· h· mſtigidati ſalsum fit m
ultitudo· quecūq· autē ſunt ſa
lſa reumata fluuiorum aut
fontium plima aluda alū oz

Fo cum ſalſedmes
q· fluuior· et
fontiū

putrie. Deinde primapium quo
dō ex tmg̃ igmis pq̃m aut pene
tramt tam adhuc manē exīte
uelō calcem ⁊ cinerem. Sunt au
tem in multis locis ⁊ fontes ⁊ reu
mata fluuiorum oīmodos hūi
da sapores. quorūdam oīm cā
ponendō in exīte. aut q̃ mixt
ūtutem igmis exurat. ⁊ n. tū
scō magis ⁊ minus oīmodis acq̃
formas ⁊ colores saporū. sicp
tīe. n. ⁊ calcas ⁊ alios talium fit
plena aūtumb⁹ p q̃ penetrātes
aq̃ exīte dulces. ꝓmutant
.et hec quidē aceto se fūte q̄. ad
modō q̃m siccam salie⁹. n. er
alme fit ⁊ utunt̃ sicut aceto
ad q̄dam ad ulioꝝ ūsuꝝ. Est
et cālm gonfous quidē aq̃ ace
tose. Contra g̃chiam aut amat
.q. aut defluit a bipo fluuiū
q̃m ingōditur. facit amarū
tum. Differencie aūt ex. mam
feste quales sapores ex qualī
bꝫ fiunt ⁊ mutātur. dām ē a
terīs seorsum malus. de aq̃
quidē g̃ ⁊ man p̄ quas cās. usp
contingne sunt. ⁊ quō ꝓmuta
tur. ⁊ q̄ūp ipōrum. ad hec aut
quasdam passiones scō iam
ipis accid. facē aut pati dām ē
fere nob de plūmis.

Et ꝑtib⁹ aut dicamus
sumentes primapiū dām
nobis iam prius. sunt. n. du
e spēs exalatōms ut dīus. ex
quidē hūidi. h aut sicci. uoca
tur autem hec quidē uapor. h
aut scō fumum quidē inodata.

Eo autem q̄mpte noīe utentes
ūl. applāte ipam uelō flumē.
Est aut̄ nr hūidum sīl siccom
sicam sīl hūido. Sr omia hūi
scō extensiuū. lato aut̄ solear
cūlor. tam quidē ꝑpinqua aūt
calliditate eleuante hūidū
.longius aut̄ scō ꝑp infrigidā
tom ꝓsistente tūm sursum duc
to uapore in acīm ꝑp q̄ yeme n
magis fūit aq̄ ⁊ nocte q̄ p die.
Sr non uidet̄ q̄ latent noctur
ne magis q̄m diurne descendēs
ītr aqua distribuitur oīs
mutam. existit aut̄ mixta mul
tis ignis ⁊ mixti calliditas ⁊
sāl non solum sī natans circh
umdū trahit. Sr ꝑpam de
siccat calefaciens. Et alatō
ne aut̄ sicut dām ē duplicat
istente. hec quidē uaporosa. hec
aut̄ fumosa. amb⁹ nōcium
fī. hec aut̄ quidē hūidi plur
em hīs multitudinem exha
to ꝓpinquum pluentis aq̄ ē.
sicut dām ē prius. Sicca aut̄
sp̄uum primapiū ⁊ tī oīm. h
aut̄ q̄ sto modo uocūm. acq̄dē
et ex ꝑtīs opib⁹ palam. Et
n. exalatōne differre nōcūm ⁊
solem ⁊ eam q̄ mixta calliditā
tem h facē nō facē nō solum
possibile. Sr nōcūm ē. O. m aut̄
alīa utius q̄sp̄es manifm. qō
differunt. ⁊ nō eadē ē q̄ uetūs
.et que plute aque. sicut qui
dam aiunt. eiusdē. n. aeremo
tū quidē uentum ee. sistē
tem aut̄ itīm aq̄m. aer quidē

Metheororum

igitur sicut in momb̄ranis
dictum est ex his. nam q̄d
n. hūid et frigidum būtable
hic quid. n. ut hūidū. Q. aqua
aq̄ autē ē frigidum ppria ita
sicut aqua no calefacta. fumꝰ
autē calidum et siccū. Q. aer
q̄. adm ex similib⁹ sustinet qui
surſum aer hūidus et calidꝰ
et. n. mḡens si quis ē fungiꝰ
dum fluius aer iste. sic motus
spūs et fumꝰ dicunt existere mo
tus uentus enim. ſ. fluxꝰ ē fluui
os existimamus. uō qualitatum
ē aq̄ fluentis in si hāt multi
tudinē. Q. or fontale ē q̄ fl
uit. Hic. n. et uentis hēt mo
uebitur. n. utiq; magna mul
titudo aeris ab aliquo mag
no casu. nō hūs p̄ua primum
fontem attestant autē q̄ fluūt
ex dictis; q. n. etiam quid ā
mag et minus. et maior et mior
fit exalatō. spūales fiunt et
sic. scō tpe unūq̄q; ut nata fit.
Aqua autē alīn quid ua pro fa
fit multiplicꝰ. alīn autē sicci
et fumoſi. q̄nq; quid plumo
si anni fiunt et hūidi. quinq;
autē uentosi et sicci. alīn quidē
g̃ acūt et siccitates et ỹbres m
ultos simul et scōm etiam am
plitudinē regiom. alīn autē scō ptē
sepe. n. q̄m ccidit in regio acci p
tempaneos ỹmbres et mistos.
Ju aliq̄ ſ. p te hꝫ siccitas ē. alīn
autem contrarium ei q̄ macr
cidit omnium aut mediocriē
uentē aquis. aut et magis
sicci una aliqua ps aq̄ copiosa
accipit multitudinē q̄. Q. autē
q. ut scō prima eand passionē
ad primam ptingē ipsius regi
onem. q. silr pmittē ad solem
q. ppne. n. ad differens hēnt p
priam. q̄nimo alīn scō hūc q̄d
ptem sicci exalatō fūt ē ampli
or. scō aliam autē ua pro fa alīn
autē ignea. ut ps a. hꝫ ei. q. ut maq
tūs adit in hāc regiones exala
tōm. pinta sicci quid scō scōm
ppriam fluit regionem. q̄ autē
hūidi ad unam. aliq̄ et mali
quem remotorum locum ppri
si est a spūs. alīn autē hoc quid
manifeſt. Contra autē ō fcat. et
accidit hoc sepe sicut mor si sto
rueritē sicci is fūt in fiora ā ignis
contine disponat. et hoc sicco ex
istente. hūid ē ſ. ior em. et fri
gidum et siccum ē loci antipe
tasim pati et pmutari exalatēs.
ad hoc ca p ỹmbres uent ut scō
multa fit millis locis. et q̄ conti
git fluisse ỹmbres et ſ. cessante
aqua fca. h. n. nāe accidē. ſ. p̄ d
ti p̄ncapia. cum. n. pluit tūc er
siccati ab eo q̄ mp̄. calido hab
eo q̄ te sup exalat. h. autē enti
uenti cor. et cum tal se ḡgito fu
erit et uenti obtineant cessan
tib⁹ q. se ḡgitur calido sursum
sp. fertur in si iorem locum. et fiat
ua pro in frigidatus et fit aqua
et cum mid appellantur nubes.
et q̄ cum steterit ad ipas in frigi
datas aqua et in frigidat siccū
exal̄om. cessare fciunt aq̄ fce

uentos ꝛ ceſſantibꝰ iſpe fiunt: ꝓp̄r
has cās. Ad huc aūt ſciendum
ut̄rum ſpūs ꝛ mūdie eadē
cā. plūm. n. uree ꝛ auſtri fiunt
uentoꝝ. Sol. n. ſola hīc cām ſup
ponitur. Et ad hoc ablatus ſit cās
aūt ꝛ ſuponentes ſp̄ſtur: ꝓp q̄
nulles latā libꝰ ꝛ ſcribit macrobi
quōd exalatō hūi di abcedente
ad ſ̄rnum aūt locum aq̄: hyeme
ms. ꝓp latōm quōd igitur q̄ ad
tropicos ꝛ a tropicis eſtus ſit
et hyems ꝛ eleuatur ſurſum
aqua ꝛ fit ītm ꝑm aūt ꝓma
quōd deſcēdit aqua in hꝰ lo
cis in quibꝰ intur ꝛ a quibꝰ h
aūt ſumt q̄ ad arctū ꝛ mūdiem
ubi aūt ꝓmā aq̄m ita ſuſcip.
hic ꝓmā nōm ſi exalatōm.
Sumi modo ut exūdibꝰ ligꝝ
ms ſummum. Exalatō aūt hec
uentus ē ōnalibꝰ utiq; hinc
plūmi ꝓncipaliſſimū ſp̄uum uo
cantur aūt quiq; ab arcto ꝙ
ree. Qui aūt a mūdie ꝛ auſtri
latō aūt ipſe obliqua ē. Cen
tum. u. flant: in rectū ſcā exala
tōne. q. omnes qui mcuntur aer
et ſequitur latōm ſp̄ q ꝛ dubi
tabit utiq; aliquis ūm ꝓncipi
um ſp̄uum ē. utrum deſup aū
de ſubtus. motus quōd. n. de
ſup ꝛ aū flare aer aūt euidens
ſi fūt nubes aut caligo ſignifi
cant. u. motū ſic ꝓncipium
ante manifeſte uenire tm̄ q̄
deſup ipſis hīntibꝰ ꝓncipium.
Quām q̄ uentus multitudo q̄
dam ſicce exalatōnis ꝙ
mota cū tam. palam q. motus
quōd ꝓncipium deſ. exalatiōis
et gnatōnis deſubtus. Quā
quōd. n. tendit q. aſcendit in
de cā. latō. n. eorum q̄ longiꝰ
a tra dūa. Et ſimil deſubtus
quōd in rectum ſurſum fit ur
. et omie ualet magꝝ ꝑpe. gnatō
nis aūt ꝓncipium. palā q. ex
tra ē. Quāuis exalatō mbꝰ en
tibꝰ ſcō modicum ſit aut fluu
orum ꝓncipia ſunt, ēmanen
te tm̄ palam ꝛ mopibꝰ nūm aūt
ſingulariē flant mūm omēs
ſunt ꝓtentes aūt ꝛ cōgeries ua
lidi flant ad huc aūt ꝛ qui
cē arctum mlyeme tranquil
la ꝛ ſū flatu ſcō ipm illūlocum.
Et ſcō modicū ultius flans ꝛ
latens ex ꝓcedens iam ſic fit
inſigms q̄ quōd ē uenti nāꝝ
quo fit. Ad huc aūt ſicitatū
. et de mbroſitate ꝛ ꝓp q̄m cām
ceſſant ꝛ fluunt poſt ymbres
. et ꝓp quod uree ꝛ nō plūmue
torum ſumt dīne. Ad huc aūt
et de latōne ſporum.
Sol aūt ꝛ ceſſare facit et
cōmouet ſic debiles qui
dē. n. ꝛ paucas crās exalatō
nes exterminat amplioꝝ ca
lido q̄ in exalatōne nimis exiſ
tens. ꝛ diſgregat. Ad huc aūt
ipām tm̄ ꝓuenit exſiccaſ
ante q̄m ſcā ſint multa ſil
gnto. Dicē ſi multū iguem
accēdit modicum exuſtibꝰ
ꝓuenit ſepe ānt q̄m ſimul ſa
ciat exuſtum ſp̄ hāc quōd cās

metheororvm

cessare facit uentos. a pncipio ſi pl̄z consumptē quid̄ cessare celitate aut̄ siccitatis ſi prolixus p̄p q. t̄ē oriones ortum q̄ maxime fit tranquillitas tuſ ad ensios t̄ p̄riones ſubi aut̄ fiunt tranquillitates p̄p duas causas aut. n. p̄p frigus extincta exalatione uel̄ cum fiunt gelu forte aut maxie fcā fiunt fcatē. plime aut̄ t minime ueris tp̄ibz. aut eo q. n̄ dū fcā sit exalatō. aut eo q. iam p̄cerit exalatō. t aliatiō diu madue rit. t rudis ctus aut̄ t difficilatio nem ēe in. orionem ut accumulens et oriens. q. in pmutatōne tp̄is accidit accensus t ortus estate t aut hyeme. t p̄p magnitudinē astudiet fit plātī pmutationes aut̄ ōium turbatione pleue p̄p mctiatōm sunt. Ecclesie aut̄ flant p̄ ussiones. a causis ortum. a. m. tē qui maxie p̄p fiunt sol. uz qū longe. a die. bz quid̄ flant. ci. aut̄ q. p̄p quid̄ extis p̄ueniet ex siccitas aū q̄m fiat exalatō. Cum a. absentit modicum. medioctus iam fit exalatō. t calidi tas. ut. o. gelate aq̄ liq̄scant. t tm exsiccata. t p̄p nimia calliditate. t ab eq̄ sol. q. tunges aut. t exaletur. Nocte aut̄ desistunt. q. o. gelate liq̄scentes desistunt p̄p frigiditatē noctuum. Exalata. a. uz. o. gelatū uncē. uz. inch̄ hns siccum. hz. uidita tem. h. caleſm exalat. dubi tant autem quidam p̄p quid lorece quid̄ fiunt. o. tmile quos uocamus ecclias. p̄ estiuales tropicos. Notie aut̄ sic nō fiunt post hyemales. hz. a. non uidebit. fiunt. n. uocati. ſeiuncti oppōito tp̄e. n̄ sic aut̄ fiunt continui p̄p q. latūtes faciūt inquietē. ci. aut̄ q. lorecas quid̄ alicis q̄ſb arcto flat q. i. plena aqua t minie sunt mixta. quibz liq̄fcās a sole p̄z estiuales ūsiones magē q̄m ipse flant ecclie. sic. n. t suffocationes fiūt. n̄ qū maxime p̄p q̄ sunt ad arctum. s. cū q̄ ale fece rit ampliorē tempe. ad hyemē. p̄p. sili. aut̄ t p̄ hyemales ūsiones flant oriche. t. n. hu ecclesie. t. n. hu ecclesie siūt debiles. ocyniores aut̄ t tardiores ecclesius. septūgesimo. n. die m quiunt flare p̄p longe extē solem in ale sce mmis. Non continuā. a. sili. flant q. hec q dē in. fice. t debita q. segnitur. hec aut̄ mag. o gelata. a. plioꝛi indigēt. p̄p q. mt̄ pllq̄ tes isti flant donec sb ūsiōib⁹ itin estiualibz flādnt ecclie q̄n n̄ utraq; q̄n maxie tm uel hyt sp flare uentus. Quia aut̄ ab estiua ūsione flat. t nō ab alia. n. ſ. habuabz. n. existentib⁹ desiunctis. lz̄ tam regionib⁹. lz̄ quid̄ ad superiorem plum quiescēm nos hac aut̄ ad altum. t ad mediem. t ex ītem uel̄ tm

calliditate

panoꝛalem. n. figuram ſic erã
diunt que exẽplo ipſius duc
te: fiũt duos cõos. hunc
quõ hñtem baſem tropicam.
hñc ſp mam ſñ. ſtacem aut̃ m
me ſic eos aut̃ mo ad mſiore
plum. aliũ duo cõtice exclu
nes fiũt. hec aut̃ hñtari ſo
le pleãt. ulr̃ ũſiones vmb̃
n. nõ utiq; cẽt ad arctum.

Quinc ꝑ mhñtabilia ꝓuis fiũt
loci. ñ quam ſ̃ deficat aut p
mutetur umbra ad mdiem
q; ſ̃ burſa a frigore ſ̃ hñtabilia
ſtur aut̃ corona ſcõ hñc mo
dum. uidetur. n. ſi cap̃ ſ̃ cã
nõ b. cum fũt ſcõ mdianum.
ꝑ q; ndicule ſcribunt nũc
pioꝛ ſic deſcribunt. n. ꝺcula
rem hñtatã. h aut̃ ẽ mpoſſi le
et ſcõ appenda. ſcõ cõm maq
o. n. oꝛ q; ad latitudinem qõ
detiata ẽ. circulo aut̃ oꝛ plan
oꝛ ꝑ tempanadam. hñc aut̃
excedunt eſtus et fluxus ſcõ
latitudinẽ. ſ. ad longitudi
nem. Quare ſi nõ alicubi ꝓ
ibꝛ maris multitudo totum
ẽ pambabile et ſcõ apparentia
ẽ nauigationes et ituũa multũ
tum. n. ẽgitudo differt a latitu
dine. q. n. ab exclcis olump
nis uſq; ad indiam eo q; exẽ
thiopia ad meridiem et extre
ma ſcythie loca plus qñq; duz
ad tria ſcõ magnitudinẽ ẽ.

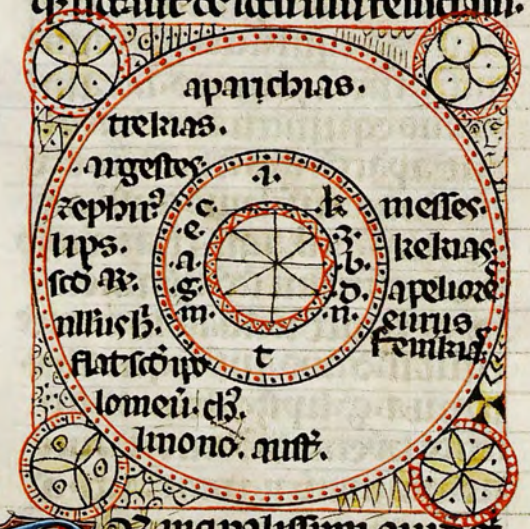
Siquis nauigationes ꝛcanet
et uias ut oꝛ accipe talũ cũt
udines et quõ ad latitudiez
uſq; ad hñtabilia ſcamus hñta
tam. hñc quõ. n. ꝑ fluxus ũ
ram hñtãt. hñc aut̃ ꝑ eſtũ.

Que aut̃ ex indicam et olũ
pnas exiãtes ꝑ mare ũ u
detur oꝛ plan pꝛtinua ee oꝛ
hñtabilem. qm a ſili. hñc nãe
locum q; dam ad alium polum
ſicut quõ nos hñtamus ade
unquiſ nos. palam q; ꝑꝛ
tonalit hẽbunt. quam multen
toꝛum exũcia. qr̃ q; adm hñc
loꝛeas ẽ et ill ab illa q; ſibi ur
ſa aliquis uentus ſic exũs. qm
mdõ poſſibile ꝓtingẽ hñc. q
ũmuz loꝛeas ꝛõ meam q; hñc
hñtatem om̃e ẽ. Eſt. n. uel ꝺ a
ꝓpeiꝛos ſ̃ loꝛeas. nec loꝛeas
iſte q; hñc hñtudinẽ ſ̃. ſ. qui
a hñtatõ iſta hñc poſita ẽ ad ar
ctum. plm loꝛee flant. tũ a
et hñc deficat et nõ ꝓpẽ longe
puenit. Quam cã ꝛõ q; ex libi
am mare auſtrale q; ad mh
loꝛee et auſt flant. ſic ibi eu
ra zephyri ſuccedẽtes ſemꝑ
ſemp flant. Quoꝛ quõ q; auſt
non ẽ ab alto ꝓlo flans uel ẽ
palam. Quã a nr̃a ille m q; ab
hyemali ũſione. oꝛtebit
u. utiq; aliũ ab eſtiuali ee
ee ũſione. ſic. n. ꝓꝛtonale
aſſignabit. Hunc aut̃ no ẽ.
uñ. n. ſolus ſudetur flans ex
ñ lacis. Quare nãe eunt qui
ab exiſto loco flante uentũ
ee auſtri. ille aut̃ lacus ꝑ ſol
lucinandam nõ hꝛ aquas. m
paſſuq; que ꝑ liq; ſcom facilt

METHEOROR VM

et ixelios. Si qua multo ma
ior clarus ille tamq̃ ior ma
gis ueraq̃ uentus causã lor
ea. ꝛ ptingit magꝭ huc q̃ iste
illuc q̃ quidã gẽ alborum uen
torũ ꝛ quo hñt ad iunce dicẽ.
Deꝑone aũt ipos ꝛ quos
ru quibus ꝛ quos simul
flare ptingit ꝛ quos nõ. ad
huc aũt ꝛ qui ꝛ quot existũt
entes ꝛ ad huc de alijs ꝓtoi
bus passõibus q̃ aliq̃ contin
git dicẽ. ipbleumatibus. et
ptida bus mic dicãm. Ori a deꝑ
sitone simlr ionis ex descptõ
ne sideꝝ. Describit quidã
ut magꝭ mirabiliꝭ lxeat q̃
oriontis dextrus ꝓꝑ q̃ notũ
dus. Or aũt in tlũe ipius al
tam declinationem q̃ a nob hñ
tatur. ent. n. ꝛ tllam dicẽ co
ꝺ nõ. supponatur aũt ꝓ pri
mo quod contra sõ locũ ee.
plinũ distancia sõ loci. sicut
sõ sẽm. ẽ ꝛ a plinũ distancia
sõ sẽm. plinũ a distant se
cundũ locum ꝓtia. ad ĩ iuncz
sõ dyametꝝ. Sit igitur in
quo. a. occidens equinctialis.
Contra a. huic in quo. b. o
riens equinctial. alia aut
te dyametros huic adirecti
macdens q̃ in quo. i. sit uerti
calis ẽ. num exꝓpito q. in
quo. t. midies. q. aũt ĩ quo.
z. oriens estual. q. a in quo.
e. occidens estual. q. aũt in
quo. d. oriens hyemal. q. a
in quo. g. occidens hyemal.
a. z. autem dicam dyãm etri
ad. g. ꝛ a. d. ad. e. quam g. plinũ
distancia sõ locum. ẽ ꝛ a secun
dum locũ. plinũ aũt distant
q̃ sõ dyametꝝ. hanc ꝛ quentoũ
los in unum ẽ ꝛ nos ee sõ dya
metꝝ sunt. uocant aũt sõ po
nem locum ꝛ laor ꝛ uenti sic.
zephꝝ quidã qui ab. a. loca
occidens equinctialis. contra
aũt huic. apheliotes. hoc aũt
orieus equinctialis. lorcas.
aũt aparctias ab. ĩ. hic. n. u
rsa ẽ nus aũt huic aũt. a. t.
dies. n. ẽ aqua flat ꝛ t. ip
si montium sõ dyametꝝ
um. a. z. aũt reliquas. ẽ. n. ones
estuales. ẽ nus aũt ũ qui ab. e.
ꝛ qui a. g. lipsꝝ. iste. n. ab occi
dente hyemali. ẽ nus a huic
sõ dyametꝝ. n. pmt. a. d. a
eumꝝ iste. n. ab occidente hyemal
flat uicinas austro. ꝓꝑ q. ꝛ se
pe cum nocti dñr flare ẽ nus
aũt nõ. q. a. g. lipsꝝ. si quis ab
. e. q̃ uocant. hu quid aggete.
. hu a olimpiam. hu aũt ẽ mo
ua. iste. n. ab occidente estua
li flat. ꝛ sõ dyametꝝ ipi oppõ
tur solus. Sic quidã g̃ qui sõ
dyametꝝ ꝓpituenti uenti ꝛ
et quibus sunt ẽ nus aũt sunt
sõ quos ũ sunt ẽ nus uenti. a ꝛ
c. quidã. n. q̃m uocant tresias.
Iste medius aggetis ꝛ parchi
e. q. ꝛ. a q̃m uocant mẽsem.
iste. n. medius kekie ꝛ aparc
hie. q. a. c. ꝛ. dyameꝝ multq
dem sõm semp apparentẽ ee.

non ⁊ tutiorē aut̄ cōtra au
tem non sunt hīs uentis. ut
messi. flarz. n. utiq; aliquis a
b eo in quo. qz. h. n. scō dyam
etrum. nz ipi. c. tresie. flaret
n. utiq; ab. n. h. n. signū scō
dyametrū sin ab ipō ⁊ admo
dicum flat quidam uentus
q; ueniunt de locū illū femoram.



Rima palustrium quid ſit
et tetumati uenti huius
et hec ordinati sunt mō. ecū
dū plēs uentos a locis ad ar
tum. qm ab hinc qui ad meridi
em cā hītiqalem sup̄ponit ad
hunc locum. ⁊ qz multo plus q̄
a qua ⁊ mr repmitur milliare
ptem. qz illa sub sole sunt ⁊
illius latōne qui bz liq̄scias
solē tam n cām amplioré. et
ad plēm locū si exalatōm p̄
hinc cām. e. dcōr uentor loze
as quō quiq; aparchias pu
cipaliſſime ⁊ tresias q̄ sar
getus ⁊ lozee. aust̄ aut̄ quiq;
ut hagenes qui a meridie lips;
apeliotā aut̄ quiq; ab orie

te equinoctiali ⁊ eurꝰ femer
as aut̄ cōs. zephirꝰ aut̄ qui
byʒantijgenes ⁊ argetis uocat̄.
ulli. hꝰ quidam lozias lor
uocant. hꝰ aut̄ australes ap
ponūtur. zephirꝰ ⁊ quidam
lozee. frigidiores. n. q; ab oc
idente flant. austro aut̄ ap
propinquantes calidiores. n. q
ab oriente. hꝰ quidem ab occi
dente. q; pli tempe sub sole sunt q
ab oriente. Qui aut̄ ab occi
dente deligunt acius ⁊ ppm
quam lacū tardius. sic aut̄
ordinatis uentis palam. q
similr stare contingit. quod
nō possibile. scō dyametrum
n. alt̄ gt cessabit uolencia ⁊
passus. nō sic aut̄ positos ad
inuicem inuenit. hꝰ. ptia. z. ⁊
d. ꝑp lxx similr flant alii ambo
obmodo dō signum nō exeo
dō. m. exeo dō spiritus scō tempora
a. ꝛ. ⁊ a. ꝛ. ⁊ ui maxime flant. pu
ta cōtra equinoctium ima
le inkias ⁊ totali aut̄ estua
les q̄ ultra tropicum estuale
Circa aut̄ hyemale a. hꝰ. cē
siones aut̄ estuales. zephi
rus. Circa hyemales aut̄ eu
rus. inuadunt aut̄ alios max
ime ⁊ cessare faciunt a pirtu
e ⁊ tresie ⁊ argete maxime
n. de impetus ipōr cū. Grebu
ꝫ ⁊ fontes flant maxime istu
ꝫ q. ⁊ semissum sunt uentor.

calefactis

flantes. n. eque maxime repellentes alios uentos cessare faciunt 7 efflantes. 7 efflantes. 7 sistentes miles faciunt serenitatem. si no frigidi uel humidi sunt sil' exhalationes. 7 aut ibi sereum. si. n. fuerit magis frigidus q magis impediunt coagulationes quas pellentes. Hekias a non sereamus q reflectit in se ipm. vñ 7 dr. pibuum tales ad se ipm. ut 7 Hekias nubes. Guationes a fiunt ipor cessationem mlta secdm sol' translationem q mouet maxime hitus principio. principium aut sic mouentor. ut sol. Sm a aut id faciunt. aut contrarium. pinta hñdi lipe. 7 Hekeas q in eh spongiam quidam uocant. et eum qui apeliote. Sicci autem argestes 7 eur. a principio aut iste siccus. 7 humens autem a quo fus. Nubilosus a meisses 7 aspias maxime sitn. frigidissimu. Grandinosus a apias 7 thesias 7 argestes. esthyosus aut 7 zephirus et eurus. Nubib aut 7 displait celum Hekias quid ualde lip aut tarnus. Hekias quid ppe a q reflectit ad ipm. 7 q cois e hyee 7 euro. quare q frigid e coagla 7 ad uapoz ante aeremstare facit. q aut leuo apeliotas e hz multa 7 nathamet uapozem q in pellit. Sem aut. apurchias aut argestes. ca aut tra e prius. corruscatones faciunt maxime aut hut messes. Aun. n. eque flant fulgurationes fiunt. pp fulgur aut fulguratio fit. segregatur. n. flantib; nubib; pp q. 7 quidam eoz lox grandinosi sunt. ato. n. coagulant hyemes aut flunt antumpno quid maxime. deus ne. marie apparebias 7 thesias 7 argestes. ca aut, 7 nefle flunt maxime aut q alius flantib; macent alius. sin aut maxie madunt alius flantib; q. Causa aut dca e et hr prius. nefle aut guunt hitantib; de cotem ex apurchias. sutchiesias 7 argestas 7 zephyros. apurchias. n. zephirus e. Insapientes quid aburstatites aut adlonge. hus aut q ad onentem giunt ut. ad peliotem. deuentis quid g. 7 de ea q apncipio gnatone ipor. et sba. 7 de a cntib; passionib. cor e. a sed unusq q tanta nob dicta sunt.

Agitatone aut 7 motu tre p hr de causa a passionis hr tal hinc gn e guntata tradita usq ad pens tria 7 a tuly. anaxagoras. n. clario mem. 7 prius anaximenes mle sius anuciauit. 7 hinc postius democritus ab entes. Anaxagoras quid aut cethem naf fu sursum. macente aut infi cratie. causa moue ipm. q q d. n. sursum. 7 ferunt pp ymbres qui natura oniez sili esse Somnium tanqm ecte hq d

surſum. hec quidē deorſum. tēi
ſpē et ſurſum quidē hīc erūt ep
te mq̄ hītamus deorſum au
tem alīt. ad hūc quidē aut ēt
mēb forte dr̄ dēe tm q̄m mal de
ſilīr ſimplicat cām. ſurſum
u. et deorſum putare ſic hr eut
nō ad tām quidē undiq; ſānēi
gūtatem hīnaā exp̄im. ſur
ſum aut ē leuat igms ſtultū
et hec uidentes dr̄ autem hī
tamen quantū nos ſamus al
tum ſp fām tranſlatis tm q̄m
erūte gillofa. aſpica. et dīce
quidē pp q̄ magnitudinē mae
re mare agitatū aut dīce paul
ſam de ſubtus deſurſum p tota
ad hūc aut ullū reddūt hac
adencū cē tre motus. m. u. re
giones. m. tempa q̄ annq; ptia
pant hīc paſſione tre motus
aut aut tām plenam aq̄ erū
tem. et ſi ſapiente multam ali
am pluuialem aq̄m ad hīc mo
uī. amplion. u. fām q; nō poſſ
ſuſcipientes ūum m fēntem
facē tre motū. et ſiccata tīxen
tem mua aq̄ loca. et replecōn
br̄ tūſidentē. macentē moue.
a maxīmenes aut ait plutam
et tām et ſiccatam rumpi ut ab
hūs nuptis ſiuſtris macenti
br̄ cōmutū pp q̄. et ſi tre motus ſi
ſiccat ut br̄. et tm m plumoſis.
ſn ſiccat ut br̄. n. ſicut cām ē ex
ſiccatam rumpī. ut ab aquis ſi
hūmētatam de acē. oportebat
aut hec accīte ſō uſā nō appre
tiam. ad hūc aut pp q̄m cām

ertia q̄dam loca. fit ſepe hr pas
ſō multo differencia exceſſiua ti
li ad aliam. et quidē optebat
oīo a ſic ne cām dicē minus ſp
tre motus fī. et tandē ceſſare ali
q̄n do cauſſam. ſic. n. de adens
talem hr naturam. quare ſi hr
impoſſibile. palam q̄ impoſſi
bile et hīc ee cām. dr̄ q̄m ma
rīm q̄ nām. et abhūndo et ſicco
ſi exalatōm ſicut dictum. in
priorib. hīc ebus exūt hr fie
ri tre motus. exiſtit n. tūc ipſe
quidē ſiccā pp hres. ab hīs m ſe
ipīm hūditatē multā ut. a
ſole et meo q̄m pā igne calefa
multus quidē ertia. multus
aut m tra ſpr fiat. et hic alū q
dem. tinuus ertia fluit oīs
alū aut m̄ omīs. alū aut p
tatur. ſi uti hec impoſſibile ali
hīc q; p hec. ſi dēmō utiq; et
qualemāt̄ motuū erit or
pium. facte n. q; ad plimū ma
tium ſic. a uel exīmtiſſimū ma
rime talem ee uel exīmtiſſimū
quidē g̈ ex nām tate q; atiſſime
ſtur. p tuitu. n. maxime pp ue
locitatem. ſlo plimū. a natu
ē p tūſiue. q; p hec tre maxime
pōt. tales. q; ſi tiliſſimū. hec
ſiquidē ſpr ū tal' maxime cor
pium ſpr motuus. a. n. igne
q̄n cum ſpu fiūt fit flāma. et
ſtur celeriē. longa q; q; u. tūn
utur. cā erit. ſi ſpr motus. cum
mtus fiūt fluīte qui ex ema
latus. pp q; fiūt tūquilliti
te plā. et maxime tre motuū

De tribus orbium

Continua exhalatio consequitur ut in plibo impetu pueniapu. Quare autem in tus simul aut exstitur omnis. Quia os dat aut fit spu exute. mch nr dicere debemus. n. alias simul plures flantes uentos. quoz cum unus cum fatur alter ent spu ente remotus. a nro res alibi magnitudine fiunt. ppter q. dissimilem pnapium et cum pter nactes plures et maiores fiunt tremotus quia de die est indies tranquillissimus. n. est. ut in plibo dies indies. Sol. n. cum maxime obtinet tedinat exhalationem in tam optimam maxime diem et indiem et nactes aut die bus tranquilliores ppter absentiam sol. Quare in tus fit itum fluxus sic repulsus mobium eius qui exta diffusiones et ad diluculum maxime et circa. n. ipse nati sunt magis flare. Sic in tus exstitit pmutatum est pnapium spoium sicut eum plus ppter multitudinem. fortiorem facit tremotum. adhuc aut est loca tali a fortissimum fuit tremotuum ad mare fluxus. aut regio spongiosa et sub aut os. ppter q. et est ei spontum et est achaya am et sicilia am et euboie est hec loca. uidetur. n. penetrare sub tra mare ppter qd et chime q est ex ipsum a talia facta sunt. circa ea loca tremotus fuit maxie ppter angustia spus. n. fit us uehemens et ppter multitudinem mans allatite pellitur. tum in tram q. natum erat esse flare extra. regiones. q. annq in ama habet q sub tus loci multum sui sapientes spm. et autum tur magis hie aut et in autumpno maxime et impluuiosis et in siccitatibus fiunt. ppter eandem causam. ppter autem hec maxime spuosa est tas. n. et hyems. h quod ppter gelu. hec aut ppter estum. fit si mobilitate. hec quod. n. ualde frigidum. h aut ualde siccum est. et in siccitatibus quod spuosis aer. h ipm. n. est ach imos qui amplior exhalatio facta fuit quia h unda. impluuiosis aut amplioremfacit eam q in tus exhalatom et eo q intercipiatur in anguistioribus locis et pellatur in uiores locum tali segregatio repletis et cauitatibus aqua. cum incepit optine. eo q multa in pui locum. primum tur fortius mox fluens uentus et effugiens. Vox. n. in tellige q sic in cor et finor et pulsum ci est in cepti in tus. Sic et in tra spui in silem facit. h hinc quod trem otuum uelut timorem ee. huic aut uel ds pusillanimis sicut accidit sepe ppter in tuationem. p cor. n. fit uel ds timor quidam circans lato spu ce foris in tus subito. tulia. n. si est tanta quanta spes ti tutem no solum ex his q ma ere fiunt. ex speculari. hic quod ppter magnitudinem existimabit utiz aliquis posse talia facere. si mox pib. alii. chetani. n. et spasim. spes quod sunt motus

biant

tantum aut fugorem habet ut
multi simul temptantes uite
ne non possint optime motum
uel fugam cum tale tale fugitiui
ge fcm̃ tm̃ tinnit aut reputat ad p
uium magnū Signa alior tad
uium fluminis fcā sunt sam n
tremotus in quibꝫdam locis fa
ctus ñ prius desinit añ q̄ erup
cus meum qui sup tam loci
nam fēt ut emesias exiuit q
mouit uentus qualem cē re
tradeam eam q̄m puto super
fcm̃ fuit et prius sacram insu
lam hanc. n. una uocitat cohi
sulam sed hac n. in tumult ali
quid tre et abscondit uel ob mol
moles cum sono tamō aut tu
pta exiuit multus sp̄e et fauil
lam et cinerem eleuauit et lupre
or ætatem exñtem ñ longe ꝓ
uiam fuit tad quasdam mi
tatis ætatem uenit et nūc ub
i ersufflato ꝫ fcā fuit palam
z. n. fugus mte hūc putam
ꝫ ee cum cum tenuis accidat
primo impia discreto aere ar
gumentum aut é q̄ fluant ꝫ
tia sp̄e et q̄ fit cē has insulas cū
n. uentus deleat flare aut p
signat prius. Sonat n. exqui
bꝫ fiunt ersufflationes. pp eiq̄
mare pplatur iam de longe a
d hoc aut q̄ ex tia ersufflans i
repplatur itm mtus q̄m qui
de srgoitur mare hāc facta
sonum sū seismo pp amplitudi
nem loci. effundit n. in m
sum eī et paup et pp paucitatē
repressi aens ad hoc ñ solem ca
liginosum et obscurorem sine
nubem aut matutinos tre mo
tus alñ tranquillitatem et fugus
forte. si guñ cum cause é. solē
n. caliginosum et obscurum
nācm̃ ee mapiente spū p gdi
mtam dissoluente aerem et
dissipante et auroram et matu
tinos tranquillitatem et fugus
tranquillitatem quod n. é ne
cessarium ut uplīmū accid
eq̄. adm dcm é et prius uelut
regressu intro fcō sp̄e et magnā
maiores tremotus. Non dis
cruptum. n. hoc quod ex hoc a
mtu et simul totum latiñ
nācm̃ male magn. fugus mte
nāt. pp ea q̄ era lato mtroi
tur et calidi exñs. Non ui
dent aduenti ee calidiq̄ mo
uent aerem exñtem plenū
multo et frigido uapore sicut sp̄e
pos ersufflatus. Et. n. hoc p
pe quod é calidus sicut et cam
num. Sic pp paucitatem nō si
mili mam fm. de longe aut
frigidus pp cum eam uentus
deficiente aut mtam talem
tuitehens pp humiditatē uap
ris in eflux facit fugus aqu
by acute loqs si hūc passiōm.
Ipō aut ca et signa consueta a
liqn si añ tremotus. aut n. p
diem. aut prum p̄ aeratum
seremitate exñte nulla sub
til apparet protecta et longa nul
o linee longitudo. qñ plīmū
recta sp̄u deficiente pp tenuia

De theorobvo

tom. Simile aut̃ accit im
mani cẽ littora q̃ quod ñ. flu
ctuans magn uel eint. gros
se t distorte fiunt regiones
q̃ aut̃ placor fiunt ꝑ ea qđ
pua sit segnitđ subtiles fiu
nt t recte. Or quod g̃ maxi
fiat cẽ tum b spũs cẽ eam
q̃ maxe caligine aut qua
do fiunt fđa tum quillitas i
omnes recta t subtil delinqua
tur tum q̃n nulla fit re
gionis ꝑ eam đ cum aut t cẽ
clipses alĩ lunę accit fi tem
otium q̃n. n. iam ꝑ fiunt mẽ
põ t ũdum quod sit omnino
defficiens lunã a q̃ a sole caliđ
extexe. aut manefcãn tũ qui
llita fit põ tũ sla spũ tum q
fiat tremotũ añ eclipses fi
unt. u. uenti ante eclipses me
die noctis. In media aut̃ noc
te añ diluculares. accit aut̃ h
marcescere caliđ. qđ a luna cum
ꝑ quod fiunt fđa latõ in quo
fđa erit eclipsis. remisso g̃
quaq; detinebatur aer t qui
escebat tũ mõ t fit spũ tardi
ores eclipsis tardiores. Cum at
fortis fđis fiunt tremotus ñ
morũ ad seml cessat agitũ.
Et q̃ primo quod ñs ad oñẽ
q̃d ꝛagunta dies agitat posti
us. posius aut̃ t ad unum
et ad duos animos nocturn
sco eaq; loca. Causa aut̃ mag
nitudinis quod multitudi
spũ t locorum figure p quales
utiq; fluxit. Qua quod nare
pulsus fiunt. t non facile ptũ
seat maxime q̃ cutis t intus
retũ nacm inresistentibus uel ò
a qua no potens ptẽ sue ꝑ q̃
sicut mox sicut mox pul
sus no repente cessant. ita
to sp morã marcescẽ passio
ne t ꝑ una pum a quo exalati
o fđa fiunt t ortus spũ palam q̃
non mox ẽm extudit materia
ex qua frequentiq; uacuus
seisimi. Quousq; g̃ sustinu.
reliquias horum nacte agitu
re. deinus aut̃ tus ad hoc q̃
donec utiq; m mag sit exalatẽ
q̃n non possit moue manifeste
fiat aut̃ sonos qui sb̃ tũ fi
unt spũ t eos t eos qui añ tre
motus. a sũ aut̃ tre motibus ꝑ
alicubi fđa sunt sb̃ tus sicut n.
et pulsus aere omnimodos e
mittit sonos sic t paucens ip
se. simb. n. differt. vbaus n. simi
et ꝑ p̃m ubatur one. p uenit
a sonus motum q̃ sb̃tiorũ p
cium ẽt q̃ magis ponie penet
rat sonus spũ. cum aut̃ mi
fiunt q̃n ut moueat tum ꝑ
sb̃tilitatẽ. ꝑ facile quod pene
trare non pot moue q̃ a offi
dit ad solidas moles t cauã
et omiodas figuras omnimo
d emittit sonũ ut aliq̃n unde
at q̃ quod dicam t pdigiam
lgentes mugire tẽpestatem a
q̃ erumpentẽ fđis tremotib.
Et no ꝑ h aqua cũ motus. Et
si fiunt aque erumpunt factis
ersifica aut de subtus uim

mſat ſ̄c illam mouens. ſicut
fluctuum uentus. nō fluctuū
tonum. Qñ tñ sic utr⁹ quis cau
ſas ponat. cōtutur. n. agitata
q̄. qdm aqua ē. ſic. n. cūſio
q̄dam ē. ſz hec am̄bo quid cā
m̄ parant. n. ſi nō agunt. ſ̄c
aut̄ mp̄ capuum ubi aut̄ ſimul
cum tremotu fluctus fōs fiūt
q̄ q̄n̄ nō fōa fiūt ſ̄c. hec aut̄ fit
cum agitans tum ſ̄c. latū aba
lio ſpū mare repellē quod oio nō
poſſit. ꝓpellens. ſ. cōarctans. ad
hoc ggnūt mlta. ſ. n. n cām u
cto hec ſpūs ſil' multum pulſa
cōtūo ſpū erumpe. ſ. face ē cta
clismū. fiunt aut̄ fluctū fōa hec
et ē ad hoc. ſ. ex quo. n. erat
aust. ubi. ſ. loc⁹ eis. tū quillitate
aut̄ fōa. ſ. fluente intro uentꝰ
fōs fiunt. ſ. fluctus. ſ. tremotus
ſimil. ſ. magꝭ ꝑ mare nō dare ꝓ
flatōm impetum facientes subt̄
ra ſpm. ſz obſiſte. vim. n. mſe
ca mmicem ſ̄c quod tre motū
fecat. ſ. ꝓstans ſic aut̄ ſ̄c ca. ſ. tā
tūm. ſcō ptem aut̄ tremotus
fiūt. ſ. ſepe ad modicū locū ue
ti aut̄ nō. ſcō ptem quod. cum
exalatōes que ſcō locum ꝑ
et manant̄ ꝙ uehūt ſ. unum
ſiant. ſ. flatus dicimus fi. ſ.
pluuias. ſcō m ptem. ſ. tremot⁹
quod fiunt ꝑ hunc mod⁹ uen
ti aut̄ nō. hū quod. n. mta ꝓ
pnapuum hñt. ſ. ut ad unum
omis impeuiēt. Sol aut̄ nō ſil'
pōt. ꝓ. plūuie. ſ. ſuſpensa magis
ut fluant cum ꝓ napuum ace
pmt a solis latone unum ſcō
dians locum ad unū. Q. q
dem g̃ fiūt mixtus ſ̄c mor te
tam ut aut̄ tinor ad latum
fit. ſ. aut̄ ſ. ſcō aliqua loca ul'
ō pulſus ſurſum de ſubtus ꝑ
q̄ tunnus agitat hoc modo.
Non. n. facile ſic multū hre ꝓ
napuum ad lōgitudinē. n.
multp̄ eius. ſ. ꝓ simo exala
tō. ubi cum. ſ. fōs fiūt talis
ſeiſtus egditur multitudo
lapidum ſicut bullientiū ſal
darus hoc. n. nō fō ſenſino q̄
ē ſi ꝓ tum eiūs fiunt. ſ. camꝑ
uocatus flegreum. ſ. q̄ ē ligus
ticam regionē. ſ. in ſui. ſ. ꝓnti
cas minus fiunt. ſ. tremotus q̄.
multus q̄ ad tum. q. multitudo
. n. manus infrigidat exalatō
nes. ſ. p hoc ꝓuenē. ſ. tum inſe. ad
huc. ſ. fluit. ſ. nō agitatē obtū
ta ſpūs. ſ. q̄ multum occupat
locum nō multūs. ſz ex hoc exala
tōnes fiunt. ſ. hoc ſequit̄ q̄
ex tra q̄. aut̄ ꝓ ter tra ꝓ fiunt
tie. ſ. ut inedium. aut̄ ꝑ ꝓ pun ta
tem. ſ. ullam hꝫ ſ. utrutem. ꝓnti
cas aut̄ nō. ſ. moue ſ. tū man
toto a quo. ſ. tūte exiſtunt.
De tremotibꝰ quid ſ. ſ. q̄ ſit.
ſ. ꝑ q̄ ſm̄ cām fiunt. ſ. et alius. acū
tibꝰ ē. ſ. ipſe cām ē. ſ. fē de maxim.
Ebullitione. ſ. dicit. nō
ad huc aut̄ ſ. ſyone. ſ. mce
ſione. ſ. fulmiūm dicam̄. ſ. n. loꝛ
ō ꝓnapuum exiſtimatorē omi
um exalatōne. n. ut. dixim⁹
exūte duplicia. hec quid hū

De Meteoris

da. hac aut sicca ⁊ contone hu
te am lo h pōt constare facile
mutuē sicut dm ē prius. Ho
huc aut spissior consistentia
a nubium fcia ad ultimam sū
mitatem qua. n. defluat aliu
dum disgregans. in frigidiorem lo
cum ac spissiorē ⁊ frigidiorē
nāe ē consistentia. pp q. ⁊ fulgu
ra etnefie ⁊ omia talia fūn
tur deorsum. qm̄uis n. a to sur
sum fiāt calido ōnu. Sz ad con
trarium in spissationis nām
si extrusionem. uel ad pōrem
es ex digitis erumpentes. ⁊ h
pondus huius fumi tur sepesur
sum. Segregata quidē g̃ caliditas
in frigidiorem dispgitur loci
q̄ cum aut mō cludit sicca ex
alatō in tūsmi tatōne infrigi
data aeris. h̄ entib nubib
segregatis. vi aut latā ⁊ondēs
ad continētes nubes faciat pc
ussionem. cuius sonus uocat
tonitruum. fit a pcussione eo
dē modo ut a petra maior mi
nor. passio. n. qui in flāma fit
sono q. uocant hu quidem u
ulcanū nāe. huius uestam. hu
aut ē miatom horum. fit au
tem q̄n exalatō in flāmā ⁊ que
sa fātur ruptis ⁊ siccatis nu
bis. sic. n. ⁊ in nubib fcā spūs
segregatō ad spissitudinē nu
bium in cadens facit coitionem
omnimodi aut ē sonus pp irregu
laritatem fumi nubiū. a pp
ī medios uentos q̄ etiam ita
defluat spissitudinis. Sō tm tu
um quid igitur hoc ē ⁊ fiat fit
pp hoc cum spūs aut extrusus se
cum nubila quidē igne subti
lis ⁊ debilis ignitionis ⁊ hoc ē q. ucō
mus coruscatōm qua utiq; uelō
cissime spūs oloratus apparet.
fit a pcussionem ⁊ postius tem
truo. Si uis prius q. uisus antia
pat auditum pcussit inductu
tricū. iam. n. de fluentib nimis
mos primus pcingit sonitum
pulsōnis. Omnis quidam dic
unt q. in nubib fiat ignis.
Dicunt aut empedocles quidē aut
in ceptum ē desol radius.
Anaxagoras a de eo qui desup ecthe
q. ille ducat ignem delatum
desū deorsum. micatōm quidē
igitur h ignis ē coruscatōz.
Sonū aut unū in tus extinc
ti et fixum tonitruum tanq̄ sicut
uidē fieri. sic ⁊ prius coruscā
tō fit tonitruo. Inrōabilis aut
et ignis in ceptō. utroq; modo
quidē magis aut de ficto eusq;
desū ethic. Quare. n. fatur deor
sum uatum sum sursum oz d
ēm a pp q. alū h fit dē celum
q̄n nubilosum fiat tm̄ non
continue sic. serenitate ērute
non fit. hoc. n. omino uidetur
dm ee festinabilis aut ⁊ dice
am q. aridus caliditatē mē
ceptam in nubib ē hoc dm
nō plabile. ⁊ iste sermo in reali
dūs ē in alde. Segregati. n. nece
sarium ē dm spūm ⁊ delati et
q̄ tonitruum ⁊ q. coruscationis
et aliorum talium ⁊ sic fi. hi

autem differt plinius simle. et
utiq; si quis putet aqm̃ rumpe
et gñdinem me exũtem prius p
tus seggari nõ si uelut ꝺ̃ pt
xeri, sp̃ctõne umq̃q; ip̃or. eo
ꝺ. n. modo illa actões th̃ dis
ggatões existimãꝺ ee. Qua
re si alta bonum nõ fuit si sit
deambob; eaꝺ congruit ꝺ̃mit
ceptõmq; aliquid utiq; magis
altũ dic; quisq; in q̃ ꝺ̃m mis
sionb; a. u. aqua sole t ab ig
ne fit callida q; tũ cum rũp
sterit t mfrigꝺetur aq̃ coagla
ta illam accẽdit si talem exti
ctam qualem illi ꝺ̃nt q̃m nec
oportebat scꝺ rõm magnitudi
nis fulorem facẽ sp̃m in tus fric
tum ab igne q̃ nr possibile m
exũte prius nr illi sonũ fulore
faciunt si frictum est auẽ sus
pua bullitõ. Qua. n. q̃ extinq̃
tur madens optinuit hac bu
lliens fiat sonũ. Sunt q̃ quꝺ
qui cõcrem sicut t ceteri em
nõ ee aunt si nubes assimilantes
tanq̃m pellõ simul sit t q̃ nu
re quis unqꝫ pcussit. videt
n. aq̃ effulgens nocte. Sic m
nube raptum moto hũmꝺo appe
qam fulgoris ee corruscatõm.
Sin quidem igitur nõ ꝺum
consueti erunt hnis q̃ dere
tõne optimonb; q̃ quꝺ unꝺe
tur ca tal' passis ee. videtur.
n. a qua fulgure pcussa rece
to ab ipo usu ad aliquꝺ ful
gꝺorum. pp̃ q̃ t fit magꝝ hnc
te. Sic. n. nõ usq; q̃ amplius

lum̃ erũs q̃ ꝺicẽ ertimant. q
Que quꝺ g̃ ꝺ̃ur ab alijs t de
tonitruo t de corruscatõne h̃ st.
hnc quꝺ q̃ rectõ colligatõ.
hns a q̃ rigms quꝺ plustra
tõ. corruscatõ. tonitruo q̃ er
tinctõ nõ mr̃ tõ scꝺ unaq̃m̃
passõm ignẽ. si nr exũte. nos
auẽ ꝺ̃m ee eaꝺ ũq̃m si tra
quꝺ uentum. sn̄tia auẽ te
remotum. Jn nubib; auẽ
tonitruum. omia. n. ee h̃ scꝺ
siam rõ. ẽ lato m sicem. q̃ flu
ens quꝺ quali uentus ẽ. sic
auẽ, remotus. Jn nubib; au
tem ꝺisggata ẽ ut ib; ro gre
gatus ip̃e m aq̃m tonitrua q̃
et cõcatões t cum hns alia
nẽ eiusdem hns exũ aꝺ tonitruo quꝺ t cõcatõn ecẽ.

explicat lib̃ tercius. Incipit liber quartus methoꝝ.

Deresiorus autem dicamus
oꝝib; seggati
oms h̃ p̃ mducto iam mõ dũ
tes sp̃c. n. hic seggatus primo
dicã quꝺ. t sp̃ium ꝺiffusius t
sepe fũs. t p̃lans. t sũ tuoꝝ
pcium exis: tonitrua fiat
et corruscatões. Si autem
multus simul t spissior nũ
autem seggetur subtil' et u
elias uentus fit. pp̃ q̃ tuoli
tus. Celitas. n. seggatõm fa
cit uali tuꝺinem. Jn quꝺ

de etmphya

explicẽt lib. ms. mapit. ms. methoꝝ.

De meteoris

igitur assequatur multa rotu
nda segregatio eo fit modo q
dam. Cum tum montium ra
moueatur. tc. n. pluuia taq; fi
t multitudo. Existunt quide
igitur ambo hec p̄ sequendum
matiam. Cum aut̄ p̄ncipiū
sūm fūerit potentie cuius cq;
consequitur actum ex mati
a. cuius cum; aut̄ fūerit multi
tudo in exis amplior amplī
et fit. h quod ꝓb. hec aut̄ altī
us exalatōms. ut uehias q
uando aut̄ segregatus fit q
m multe altū fortit̄ ꝑcussit.
Sic ut qñ ex amplo ſ angus
tum mittatur uentus mſpr
tis aut unus. acūt. u. sepe
mtalib⁹ repulsa p̄ p̄te fluu
entis corpis p̄p tō succedere
aut p̄p arctitudinem aut p̄p
repcutere circulum reuolutō
nem fi ſp̄us. hec quid. n. m
antius p̄b; p̄cedē. hec aut̄ p̄t
ius implicit; mlatus qua nō p
hi; fit. et sic sp̄ritum do nec q
tq; unum fiat. hec aut̄ ē c
aulus. cuius. n. una latō figu
re hec nāe circulum. Sup ter
ram igitur p̄p hec fiunt reno
lutōnes et mutabilis silr̄ scom
p̄mapium. cumptū qr̄ fiat
qñ et hi nebias tēus sunt sp̄u
ales segregatur et sit contimi
uentus. sic hic sp̄s tmuum
asse nubis. p̄p spissitudinem
aut nō potes segregari sic ex
mule. intitur. n. circulo q̄ pri
mū p̄p cām cām. Deorsum au
tem fertur q̄ sp̄mules mspissā
tur qua ertidit calidū. et citur.
si colorata fiunt h passio tyfon
mm imose hūtib⁹ et nebias. p̄p
ea q̄ omna h sp̄us sunt. sic a
sicci fit exlatō. gelum igitur
et frigus p̄ce ob tāe ertingu
t mox factum adhuc p̄ncipiū.
Qr aut̄ optimi palam nr. n. utri
cet hymiositas. m. vel alia h
mmdā. h. n. acūt ee optime
frigiditate fit quid igitur ty
fon qñ nebias fcūs non possit
segregari amule. fit aut̄ p̄p repl̄
sionem gutōms ad circulum
delata fiunt reuolutō simil̄ ducu
cens multem. ñ p̄tens absolui.
Qua a sco directum efflat hec
sp̄us mox a circulari motu ūtit. r
sursum fit. et cum; m cādit tñ
m sens. Cum aut̄ detectus igni
atur. h a ē cum subtilior sic fcō
fiunt uocatur meensio. Nomē
dit. n. aerem igutōnem colo
rans. Si aut̄ mpa mule mul
tus et subtilis extenditur sic. h fit
fulmen. siquid ualde subtil̄ non
aduirens p̄p subtilitatem q̄m pe
te argeta uocant. Si aut̄ mm.
aduirens q̄m solocta uocant. h
quid. n. p̄p subtilitatem fugit. p̄p
uel amittē aut̄ p̄uenit p̄tūles
au qm ignat. et mox am facies
dem gt. hic a tardior colorau
t quid. exussit aut̄ non. Si pre
uenit p̄p q. et resistūtia quide
pacumē aliquid q̄ aut̄ nō m
ch. passum fiunt. p̄p tantitatē. n.
p̄uenit sic penetrans et ptum

De aphone

q̄z compelli

De mcensione

De fulmine

ſ iuxta q̄ dicit ueritatem q̄ tria hāsem
sunt. h̄ḡnā a' n'

sens ⁊ pu estimenta simulitꝫ ꝯ
bussit. ſ. uelud attricõm fecẽte
et q. ſic homia palam ex ta lib⁹
est autem alĩ ⁊ aculis uidẽ uel ꝺ
et nunc acãt cẽ templũ in ephe
so combustũ ad multas ptes. n.
flãma fẽbatur ⁊ tmua diſcpta
seorsum q. quid. n. fluuius ſic
.q.tet ⁊ fumũ. mam fũ ⁊ dim cẽ m
atis prius cum aũt multus fi
mul cedat. tunc manifeste ui
detur ſic ee q. quid igitꝫ impr
uus igm tombꝰ uꝰ. h ⁊ tẽ mul
ta matia fiebat multo foras.
ruptis igitur ligms pnapiũ
ſic erat multus cecebatur si
mul q. effl abat ⁊ fẽbatꝫ surſũ
igmtis ut uidentur flamma
ferri ⁊ uuas de tomos. ſp. n. puta
re oꝛ assequi fulmmbꝰ ſic ⁊ ice
de. ſ. nõ uidẽtur. qꝛ sñ colore sunt
.ſp. q. ⁊ qua oꝛ patere mõ prius q.
pagatur. tangñ prius incaden
te pnapio ſic ⁊ tonitrua a duu
dimt. nõ sono. ſ. q. sum l'segregatꝫ
q. plagam fecat ⁊ somi ſic. q. ſ. p
ausit diuidit. et unit aũt nõ.
te tonitruo quid g ⁊ corpus ⁊
et uefias. Ad hũc aũt cem cen
dentiũ ⁊ descendentiũ fulmmbꝰ
dñi cẽ q. quid omia ⁊ q. dicã om
mium ipoꝝ.

De halo aũt ⁊ unde quid u
trum. ⁊ pp qñ cãm sit dica
mus. ⁊ de pelus. ⁊ iurgis. ⁊ n. oꝝ
a hoc fiunt pp eandem cãs imuꝺ
primo aũt oꝛ accipe passiones
et accidencia cẽ ũmũ q. qꝛ ipoꝝ.
hpius quid igitur halo appaꝛ

sepe circulus totus ⁊ cẽ spendeng
a astrorum. ad hũc aũt mch
nimus nocte q̃m die. ⁊ in die
q̃m ẽ sero. d. ylicallo aũt mmus ⁊
cẽ circulum hyndus aũt nũq.
fit circulus. m. maior semicirca
lo ocasio ⁊ accumbẽte quid ⁊
oriente. minoris quid circuli
maxima aũt pcio. elevato
autem magis circuli quid m
aioris. minor aũt porro ⁊ py
autumpnale quid equinoc
cium in bus oꝛibꝰ diebꝰ oim
horaꝝ fit dies. ſ. nec estius aũt ũ
fit cẽ. m. duabꝰ plẽs mdes n
filii sũt. harum aũt circoloꝝ
quid utriq. ⁊ colores eoꝝdẽ
.et equales sed nim hñt inuic.
.Obscuꝛoꝛes aũt eius q. exẽ
.et ecoutra in pontos sed ponẽ.
.q. quid. n. uirtia prima hꝛ pẽ
ferram q. maxima puncẽm.
.q. aũt ex uus miam quid. p
pinquissime aũt ad hñc et
alias ⁊ alias pportionaliẽ sunt
aũt colores huiusmodi solos
fere non possunt facẽ pictoꝛẽ
quosdam pi miscent. puncta
cẽ aũt ⁊ ludis ⁊ alungos uou
sit mixtus. yris aũt hoc hꝛ co
loꝛes. qui aũt mẽ puncẽum
et iudem appaꝛet sepe xtmo.
parelia exurge fiunt ex la
tẽ semp. ⁊ m. de sup. m. ad tra
.m. exoppito. m. ⁊ nocte. s. sp
cẽ solem. ad hũc aũt d unu
ascendit aut descendit ⁊ sp
scõ pigma aũt ad occidentẽ.
sunme aũt celi uapoꝛ mlol

et fit cẽ gole ⁊ luna.

de nube

de parelio ⁊ iurgio

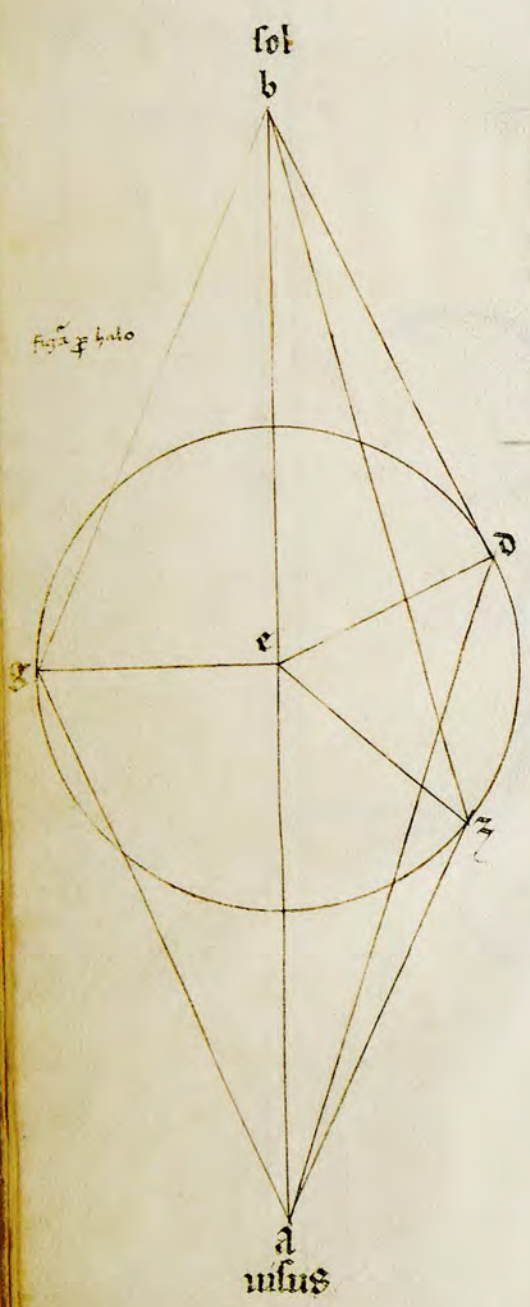
de halo

De Meteoris

foro alii accit: ptotum .n. diem
mſorientes duo pelli pman
serunt usq; ad occasum q̃ qđ
g̃ ẽ unũq; q; ꝓ accidunt h̃
sunt ca aũt lxum om eade.
omia .n. lxe relatõ sunt: differ
unt aũt modis: a quibꝫ:
quo mõ accit si relatõm aut
solem aut ad aliquid fulgi
dum: ꝙ diem quđ vris sit.
nacte aũt alima ut quidam
antiqui putabant ũ fiebat
h̃ aũt placebant ꝑ ꝓtatẽ.
latebat .n. ꝓs. sit tũ tanto q̃
sit. Causa aũt q̃ inteneb̃
latent colores: alia multa q;
concede con cade: omia h̃ modi
e una mensis. Supplem lumo.
n. si nãe si deleat: tẽ aut on
ente aut accumbente ꝑ qđ
quđ manus quũ qua gutta
b; ꝓcumus solum q; quđ g̃
uisus refangitur sicut ab
aqua sic: ab aere: a omnibus
hũtib; sũ fica emplanam. er
bus q̃ g̃ uisum omđ sunt:
oz accipe ficem: ꝙ q; speculor
m quibꝫdam quđ: figure
appent. Su quibꝫdam aũt
colores solum. Una aũt sũt
q̃ cum; pua speculorum: nl'
lam sensibl̃em hñt diom.
sn his .n. figuram quđ m
possible appere. Undebit .n.
e: diuisibilis. omne .n. figura
simul videtur figura ee: di
uisõm hic. Quam aũt appere
liquid nãm. hanc impossile
velim quã colorem solum ap
parere: color aũt aliũ quđ da
rius videtur claronum. alia
aut ꝑ mia ei qui spe alii. aut
ꝑ debilitatem uisus alt̃ius a
lii colons efficit fantasiam.

Sit aũt delrus nob̃ spectãtum
in demõtis ẽ sensus ꝑ lxe quđ
dicamus. huius aũt qđo exsistit
utamur ꝑ his primo: a deligẽ
halo dicamus: a quare circul' fit
et q̃ ẽ ẽ solem: aut luna. Simi
li: a de alis q̃ astris. eadm: nõ oi
bꝫ ẽ cogruet ro: fit quđ g̃ refr̃
to uisus consistũte aere: a nu
bem. Sue gḷas et
pua: prium: sistis exsistit.
ꝑ q: a signum: sistũ: a quđ
aq̃ e: tũ disceptõe: a marcedi
nes. lxe quđ serenitatis.

Discptones aũt sic: Si qui
dem .n. uz marcescat uz dis
patur: sz punctat: ꝓcẽ ꝑpa
nã: a q̃ signum uisibile. Si
militat aũt .n. iam si talem
consistũciam. exq̃ tenuitate
accipiente: inspissatõe nãz
magis uenire ꝑ q: a mg̃ fiũt
colore. hec maxime alius cum
aũt distabitur: ꝙ sic signi
diuisio .n. aspicies est. iam q
dem ente: nõ dum aũt ꝓsente.
Signum aũt h̃ q: hinc sit ue
tus. vñz: pnl' sen fiũt disaissi
o: manere sen: a serenitatis. Si .n.
nõ ponetur aliquali: sic aer: i
ut optãet inceptum aliõ
m: uenire: in spissõm: a quos
am palam. q: sic uapz: segga
tus ẽ ab exalatõne sicentis



ignea. hxc aut pulcꝛ tempꝰ
signum quo quid igitur hu
te aere fit refractio cum ẽ refugi
tur aut a consistute caligine
cẽ solem aut luna usus pp
quid non exoppsito sicut vi
appet vndiq; aut ẽ sili refrac
tio. cum ẽ refugiẽ aut a consistẽ
te caligine cõtra solem aut
lunam usus pp q; nõ exopp
sito sicut ymo appꝛet undi
q; aut simili refractõ nãe
circulum q; nõ exoppsito ẽe
aut circuli ptem ab eod. n.
signo ad idem signi equa
les fũgentur si circuli medi
etas. Sit. n. a signo in quo
a. ad. b. sinecta q̃. agb. rq. a
zb. rq. azb. equales a. hxc.
ag. az. ad. minucem rq. ad. b.
minucem. puta. gb. zb. db. r
ptinhat. aeb. quare in gon
equales. rn. sp equale. aeb.
ducantur aut cathети. ad. a
be. exanguli. a. g. quid. ge.
az. aut. ze. ad. a. de. equales
itaq; hxc. inequalibꝰ autem
trianglis. rad uno plano os
adiectum. n. omis ei q̃. aeb.
et ad unũ signum e copulã
tur circuli quoꝝ centra descripta
centra aut ẽ. g. b. quid sol.
a. a uisus. q; a cõ. gzd. pyscen
a nubes a qua refrãgitur u
isus ad solem oꝝ aut intellie
continua speculo. sꝫ pp pu
tatem unuq̃q; quid uisibi
le. Oꝝ aut ex omibꝰ unũ ẽ
uidetur pp celi ceps appꝛet

autem q; quid album sol clu
lo continuo unicuiq; appens
speciem rad aiam hois sensi
bilem dionem. usus tam au
tem magꝝ tũ quillius ẽ spi
ritu. n. ex aute nõ ẽ statio mã
fiũ aut hxc magna hita pp
fectã pp illius alledine usq;
ẽ nigoꝝ. sepius at fumꝰ halo
cẽ lunam. q; sol calidioꝝ exis
calus dissoluit consistẽtia
aens. cetꝝ aut a stra fumꝰ
quid pp eandem causã ẽ sig
ficat autem aut similiꝝ q; pꝛ
uias pentus insimuant con
sistẽtias. rad uidendas.
yris a q; qd ẽ refractio cum ẽ pti.

Stellatis aut ẽ q̃dam re
fractio. qua pp q̃m cum
singula fiũt accidentium cẽ
ipam diis nũc refractus qd
igitur uisus ab oĩbꝰ uidet
planus aut hxum ẽ aer. rq̃.
fit a. ab aere quid cum fcis
fiũt consistẽs pp uisus aut
debilitatem sepe. rsi nimis
tone fiat refractio. qualẽ
alia acãt quidam passo debi
liꝝ. rnon acute uidenti. sp. u.
ydolum uidebatur precire.
ambiante ipm exoppsito res
plicens ad ipm hxc aut pla
cebatur q; uisus refrãgebat
ad ipm. Sic. n. debilis erat. r
tenuis uidet ab mfirmitate
aut speculum fieret. rpp mq̃
aer. rnõ possit replire sicut qui
longe. rspissus pp q; quidem
et summitates recte uidentꝰ

mmam

ecmaor

METHEORORVM

.et maiores magnitudines
omnium cum eum flauerit. aq;
aliquim br. uelut sol r astrum o
riencia r occumbencia mag;
quim in meo celi regione ab aqu
a aut maxime refugitur r
ab ui capiente fi mag; ad huc
quim ab aere q; b. n. prium ex
quibr fit constantibr ro
to speculum nam ee mag;
aliqme quim aut r manifm
.et tm e prius q; in talibr spe
cul' colr tin appr. figura am
manifesta nam pluuiam
apiat pluuia tam quod sist
at uno tones qui in nubi
br aer. non dum aut pluat.
sic roppito fiunt sol. aut ali
ud aliquid sit fulgid. ut et
fiat speculum nubes r refrac
tionem fi ad fulgid exoppo
to. fi q; emphasim colonis n
figure. unoquoq; speculorum
exute puo r indiuisibili. ea
aut q; ex omnibr ipis constitu
uisa nacet tinuam magnitu
dinem eius e appere colonis.
.unu q; q; n. speculorum eund
reddit colore et tinuo qr quin
hoc contingit accidere cu hoc
hoc mo sol r nubes. tuos simul
in tmedio iponum erit ip re
flexion em emphasis q; dam. O.
una mo r undetur nunc
.et non ali' habitib fca yris.
q; quod igitur yris fit refle
to uisus ad solem manifm
pp q; r exoppito semp fit.
halo autem e ipm quinus

amlo refinato. Sz hoc quod col
orum uarietate differt. hoc q;
ab aquia tingid fit refinato de
longe. hoc aut e ppe r ab aere
albiore sco nam apparet ful
gidum pmagnum. aut in mg;
pium eum. differt. n. mch apu
me eo. uidetur aut iz madid
rum liquorum iguem quo
tubeam hz flamma pp, q; fumo
multo uirtus e ignis fulgi
dus ens r albus. p caligme
et fumm solappareret pium cel
pp q; viridis quod refito q; pu
ma talem undetur hic colore.
.agnttis. n. puus fit refinacio.
Halo puus halo. no de alius aut
colorib; possius dicemus. ad
huc aut e ipm quod soleum
fit maior. tal' sistuce. Sz aut
pluit. aut dissoluit. Exoppo
tis aut in tmedio grandis
aq; fit q;dam temp. Qm siqu
dem fiet. eet utiq; colr tali
lo sicut yris huc aut. Nunca
to tia quod no fiu talem hnaa
emstasim m culd. pua aut r
sco mptem q; uccani iurge.
Qm si constaret tal caligo. q
his fiet utiq; ab aqua. r alio
alio migo sicut dms appareret
utiq; yris tota. sicut q; e luc
nas. Circa hec. n. sco plima au
strali br existentib yris fit y
eme. maxime aut manifesta
fit hiantos habitib cculos. hor.
n. uisus cito pp debilitate refra
gitur. fit aut r ab humiditate
aeris r ab eua poratione aflam

1 magnitu/dinis

ma defluente ⁊ nmxti. tunc n. fit
speculum ⁊ pp magnitudinem si
ingredimur fumosa. n. euapora
tõ illa lucide aute lumẽ ⁊ albumꝫ
purpureum appet oculo ỹ
nale. purpureum ā ñ. n. uisus
q; paucis qui refugiunt a m
gnum specimꝫ Que aute aremis
sursum lata extenuari ỹnis. pone
quod eod fit mo ei q; in celo. co
lore ā filiore ei q; cẽ lucidas. Non
n. purpureum ꝫ purpureum
hꝰs uidetur colore. Refracto
aute a pulsimus quod tumus
autem fit guttis. hec aut aqua
segregata sunt pemt fit aute et
si quis sb tilibꝰ uel sb umbꝰ u
uel in aliqm talem locum qua
ad solem ñ uisus pone sit ⁊ hac
quod illustret. hanc ā umbra
fit. In tali. n. si quis mitus uel
stantiã supmittantur tradu
et faciunt umbram apparere
ỹndem modus a ⁊ colorato si
mul ⁊ cã eod ei q; aremis. ani
mu. n. p remotiturꝛ rams.
Quia aute color tal' simꝫ pala
et reflexionis fantasia exhis
or. n. intellectus fiat cãn ẽ. ⁊ si
opponentes. primo quod qui
a fulgidum imgiõ aut pmg
rum. colorem facit pem ceum.
Secõ aute q; uisus pt̃ns debi
or fit ⁊ nmo. Tertiõ quia m
gnum uels negligẽ ẽ. deficien
te. n. uisum appareret mgñ pp̃ q
q̃ longe omia mgora appareẽ
pp ea q; non contingit uisus.
Consideretur quod igitur hec exhi

is q; cẽ sensus accidunt. Illor
n. pp̃ria dehis sermones nunc
aiit quantum necessẽ de ipsis di
cimus apparent igitur pp lxẽ
cãm ⁊ q; longe nigriora ⁊ mo
ra ⁊ plamãta ⁊ q; longe mgno
ra ⁊ plamora ⁊ mnora ⁊ q; ipse
culis ⁊ nubes mgnores aspi
cientibꝰ magñ. q; mpas nubẽ.
et hoc uale notabile pp refrac
tõm. n. paucã uisu aspiciumẽ.
Differt aute mch. q; ur pmutau
aut uisum utrꝰ. n. mo ent ib.
Ad hoc aute oꝛ no late ⁊ hoc ac
adit. n. cum sint nubes pe so
lem. nupam quod respicenti
michi apparere colorata m.
Et ee albm. sũ qñ aute eamd
hñc intuenti colorem ixe alu
q; eodem eorum qui ỹndis.
palam igitur q; uisus sicut ⁊
mgnum fractus pp debilitatẽ
mgnus fiat apparere ⁊ albũ
minus albimꝫ adducat ad
mgi. Quidem g fortiõ pu
mceum colorem pmutauit. n
bitus aute ⁊ iudem. qui ante
ad hunc debiliorem alburgim.
Quũ aute qd plus no iam ap
pareret. ß in tribꝰ fiat ⁊ alior
plima ⁊ horum hñt finẽ. ali
orum aute ā insensibilis pmu
tatõ pp q; ỹris tm colora apparẽ
utinq; quod oppõite aute pri
ma quid igitur ex hoc pũ
ceam. una rima. n. pferia
plimus incidit uisus a dso
lem maxime aute que extra
bita aute ⁊ tota apparebit qua

meteorologia

te si que te colorum fantasia
tã sunt bũ. ncẽ tri colorem ẽe
ipãm. hijs colorib⁹ colorati
solis. ꝙ rantos. aũt apparet
ip̃ secalis ĩ nubem apparere. pũ
ceum. n. uũ ũnde albumuu
detur. sig nũ. n. b̃ ĩ magnum
a. n. nube. albus uidetur. sig
nũ aũt b̃. ſn magnum a. n. nube
maxime pura fit ỹris. a cũr
aũt tunc mag⁹ ꝙ rancon esse
uidetur ĩ gñ puniceum. Est aũt
xam dr̃ãc mỹris de color mẽ pu
niceum. i. uidetur color mẽ pu
niceus. i. uidetur color mẽ pp
magnitudinem g̃ eius q̃ mẽ cuitu
nũb to tum ipius appet q̃ pu
niceum album. Est. n. adhu
la albus. ad huc maiescen
te ỹride. ꝑ nquissime cum sol
uatur puniceum. Quibes. n.
alba ex ris ad iũcta secalis uir
de permutat in xam dõ. maxim
aũt ſi gnum horum q̃ alium
ỹris. apparet. n. alba uel de fit
autem hoc q̃ uinule obscura
exĩte apparet. ſ. in nocte. ſi aut
igitur ignis ſ. ignem uidetur ad
magnum facit debilẽ albũ pẽ
tius apparere albus. hoc aũt
ẽ q̃dõ puniceum fit aũt b̃ pas
ſo manifesta. ſ. in floribus. ſi ter
tius. n. quandoq; uidetur. ſi dei
differunt ſecũ fantasiam. ali
ſecalis alios pũti colorẽ uel
de ſ purpureũ. albus. aut ni
gris latus. Sunt aũt mi pa
tiles. ſ. tales. ꝙ p̃ q̃ ſ̃ natores
aiunt pcare apparentes ad
luciam sepe cũ flores. ſ. de capi

accipientes alios palus. Qua
re quidẽ igitur ſ. color. ſ. q̃ cri
us apparet colori bus solum so
lum ỹris dr̃ãc. ſ. duplicatur
et obstumor coloribus q̃ ambi
ens. ſ. pone colores exopposito
hz oppositos ꝙ eando cãm longi
us. n. ptẽsus uisus. ſicut q̃ lõ
gius uidet. ſ. q̃ hic eodem mo.
debilior igitur ab exion refrac
tõ fit. q̃. a remocõn fit refractõ.
Quare minor madens colores
figat obscamores. apparere te
nẽ. ſ. q̃. amplior amõn pẽ ferri
a madit. ad solem. ꝑ nquior
n. uisui exis infringitur. ꝑ fe
rens. ꝑ nquissima primeẽ ri
di. ꝑ nquissima aũt mexio
nis ỹride minima pẽ ferri ain. Qua
re hec hebit colorem puniceũ.
hzta aũt. ſ. tria scõ portom. gr
tior ỹris in quo. b. minor ĩ q̃.
colores. a. in quibus. d. in dis
in quibus. ẽ. a liurgius. xam hos
apparet in quo. z. tres autẽ
non adhuc fiunt plures ỹri
des. q̃. ſ. scã fit obscamor. aut ĩ
tria fit refractõ ualde. ſ. ĩ potẽ
sit p tinge ad solem ỹridis ui
maiorem semiculo ꝑ portõne
et de alius accũtib⁹ cẽ ip̃am
ex descriptõne erit. ſ. dantib⁹
manifũ. ſ. imspio. n. ex ũte si
ontem centrum in quo. q.
centro aut. r. a. ad. a. quodam o
riente signo in quo. h. ſi q̃. a.
r. linee scõ comũ existentes. ſ.
faciant unde axem in qua. hk.
et ar. et ad. my. ad iũgate refle



g·d·e· Sed aut̃ circulus p̃
est sꝫ uiridis. ꝫ maiorem
semicirculo ꝓpõne. ꝫ de alius
acutus. cui tã pam ex descꝑ
one erit cõiũcta mb⁹ mãifẽ.
e. mispio. n. erũt sꝫ or. rout̃
circulum mquo. a. centro aut̃
k. a. ã quo dam oriente signo.
m quo. h. sꝫ q. a. r. lmee sc̃d cõmu
exeũtes finã aut uelꝺ axem
mquã. hr. ꝫ ar. ꝫ ad. ay. adiũ
gite refungantur ab emispi
q ad. h. sꝫ maiorem angl̃m ad
circulũ pfectam in cadent. ar.
et siquꝺ moriente aut mer
cadente astro refractõ tũmat
semicirculus absumatur circul
ab oriente qui sꝫ tã tam sit.
Si aut̃ sup̃ sp mmor semicir
culo. ayimũ aut̃ cum mdie
fiunt quistrum. Sic. n. mori
ente p̃mo cuius. h̄. ꝫ refrac
ti. sit kh. km. ab. h. ꝫ plani
electum sit m quo. a. q. tgõ
m quo. hk. q. circulus igit̃
declio et̃ spe qui maxim̃ sit
m quo. a. differt. n. mch⁹ siqꝺ
cumq; eor. q' sꝫ q' sꝫ. hk. fꝺz

trigonum. kml. electũ fuerit
planum. q' igitur ab hijs q'
hk. ducte lmee mlc. nõ om
nes tuentur semicirculi mq. h.
ad aꝺ ꝫ aluꝺ signũ quũ. n.
q' kh. signa data sunt ꝫ q'. k
m. data utiq; erit ꝫ q'. my.
quare ꝫ nõ eius q'. my. ad m.
k. sꝫ data igitur pfectã
tang. ma. sic ita hac mq̃ my.
m. quare declio pfectam
pfectarum data ẽ. ꝓꝺ ali
am a' qm ad eam. q' my. pfe
ctam ab eisdem signis erit
nõ meos plano nõ ꝺsistet.
Exponatur g' q' dam linea. a.
b. ꝫ dematur uta mb. q. d.
ad. b. ad. ay. maior ꝫ q'. my.
ea q' ma. q' sꝫ maiore angu
lum refractõ cõm. sꝫ maior
n. angulo sꝫtendit eius q
. my. h. trigonũ admutatẽ
igitur ad ea q'. b. mqua. z.
ut sit q. quꝺ. d. ad. b. q'. bz.
ad. d. dem quꝺ. z. ad. kb.
q'. b. ad aluam fiat q. kp. ꝫ ap.
ad. aj. cõpletur. q'. ap'. erit
igitur. p̄. plus cuiu ad qm
q' ar. lmee madmt. ent. n.
q. quꝺ. qz. ad kb. ꝫ q'. b. ad
kp. ꝫ q'. ꝺ. ad pm. Eson. n.
sit. sꝫ ad maiorẽ aut ad ma
iorem ea q' ad p̄m. mch⁹. n.
differt sit ad. p̄. eamꝺ igitur



rõm. hk. qm. ꝫ
kp. ꝫ p̄. adiu
cem lẽbunt
. qm quꝺ q'. d.
. bz. q' quꝺ. dbz.

De horo rum

ꝓportionales erunt scd̄ qm̄ qui
dem q· d· ad· b· q· z b· ad d̄· Itē
q· quid̄ q· h· ꝑ· ad ꝑ· q· ꝑ· a
d eam q· ꝑ· Sig· ab hijs q· k
h· q· hk· ad ē· q̄m̄ gant̄ ꝯpha
te lꝛe eam d̄ lꝛebunt tm̄· q̄m̄
quid̄ q· hꝑ· ad eam q· ꝑ· cē
eim d̄· n· angulum· s· p· ꝓpꝛ
tōalr· t q· trāgli· hꝑr· t ei
qu· rnp· quare t q· pm̄· ad e
am q· rm̄· eam demōstrab· lꝛe
bit t q· hꝑ· ad eam q· ꝑr·
lꝛ a t q· m· h· ad· km· hm̄c
tm̄· q̄m̄· n· q· d· ad eam· q· b·
am lꝛe quare ab· hk· Signs nō
solum ad eam q· am̄· ꝓxima
concurrent eam d̄ hūtes tm̄·
Sꝛ t ah bi q· quid̄ impossibile
q̄m̄ g· q· d· nꝛ admitt̄ eo q· nꝛ·
p· nꝛ admittus· Similr· n· de
mōstrabitur· palam q· ad ip· am
untꝛ ent· s· mqua· amp· quare
ent q· quid̄ q· axp· ad· pk· q·
ph· ad· pm· Sig· eo in quo· p·
ꝓlongutens distancia a· a· ea i q̄
mp· cꝛculus scabatur· oīs at
tingit angl̄os· quos rectracte
faciunt q· ab· aa· cꝛculo· si a·
nō· similr· occident· eam d̄ hūt
es tm̄ q· alibi t alib· secundu
ll· concurrentes· q· quid̄ erit im
possibile· Sit igit̄ cꝛcūduc
as semicꝛculum in quo· a· cē
diametrum in qua· h· k· p·
q· ab· hk· infracte ad id ī quo
aa· in oīm̄b· plagis simili· ꝛ
lꝛebunt· t equalem faciunt·
angulum qui· kab· h· t q̄m̄ fa
cient aut̄ angulum q· hꝑ· t
axp· sup eam q· hꝑ· semp equa
les erit· triangulū igitur sup·
eam q· hꝑ· equales ei q· haxp·
et· haxp· consistunt· horum au
tem cathethi· ad id· sigui ad
erit eius q· hꝑ· t equales erūt·
Cadent ad· o· centrum g· cꝛculi
o· semicꝛculus· a· qui cē· axn· ab
sectus ē ab orizonte· s· rizontium
quid̄· n· solem ñ optime apticā
aut̄ firmator· optime· t distincte
aerem· t splendorē· ī dem ñ· qui cē
cꝛculum· si aut̄ t necte alium in
ro· Neq· enim semp plena debi
lioꝛ q· natū ut optime at aeꝛ·
maxime aut̄ stare ī dem u
bi maxime optinet· solplium
mus ei m· pa· h· in quo· ī manſit·
stim sit orizon quid̄ in quo· ag·
ascēdit a· s· hūc· b· axis aut̄
sit nūc in quo· hꝑ· alia quid̄
igitur oīa similr· oīdentur
ut· t primus· plus aut̄ cꝛculi in
quo· p· erit ab orizonte eo in
quo· ag· eleuato signo ī quo
h· In eād aut̄ t plus t centrū
cꝛculi q· tinnantis nūc oꝛtū· e·
n· iste in quo· ph· oīm aut̄ s· dy
ametrum q· ag· b· q· kh· centrū
erit utiq· sb orizonte prius eo
in quo· ag· in ea q· hꝑ· linea in
quo· o· quare mior erit sior
decasio semicꝛculi in quo· si· q·
semicꝛculus erat· nūc aut̄ ab su
sus ē ab· gn· orizonte· q· utiq·
vq· dispensatio erit prius eleua
to sole· quamsm aut̄ cum i im
die· q̄m̄tum· n· sꝛius· h· mag· in
sius t plus t centrū cꝛculi erit·

quod aut̃ mmiorib⁹ quid di
ebus huius qui post equnoctiũ
autumpuale contingit sp fie
ri ẏndem mlgionib⁹ aut die
b⁹ huius qui ab equnoctio alt̃
o ad equnoctiũ alt̃m cẽ mdi
em ũ fit ẏns. Causa q̃ ad archi
descriones oms maiores semi
circulo q̃ aut̃ mm mam fiñ ꝓuum
q̃ ad mdiem descriones equi
dctal q̃ quid sumum descrio
pua q̃ aut̃ sub tã magna spi
maiores q̃ longus q̃ mlnus
q̃ ad estuas ysiones dieb⁹ ꝓp
magntudm descriones ante
qñ ad medium uemat descri
oms ⁊ ad mdiam mlꝫ sub tus
tam pemtus fit ꝓ ꝓp lãge distã
re atq; mdiem ꝓp magntud
mem descioms descioms.

¶ scp ad maiores semicirculo



Q. huius aut̃ q̃ ad hemales ysi
ones dieb⁹ quia nõ multum
sũt tam sunt descriones circulo.
contrarium nãm fi. a modici
n. eleuato m quo. hꝫ. mdie fit
sol. Quid. n. dictis cis exis tu
mandum ꝛc pareus ⁊ ũgis fi
t. n. pareus quid rectto ussu
ad solem surge aut̃ ꝓp ea q. m
dorit talis exns usus qualẽ
hic dximus, fi cum ꝓ solem
exũtib⁹ nubib⁹ ab aliquo re
fũgitur hmõdi rum ad uidẽ.
uidentur. n. ipe quid in colora
te nubes sed rectum aspm intu
entib⁹ m aqua aut̃ uirgis ple
na nubes sũmptũ tunc quid i
aqua uidetur color nubis cẽ.
ui uirgis aut̃ si ꝓ am nubẽ
fit aut̃ hic cum uregl̃aris fũ
it nubis consistẽcia ⁊ hic qui
dem spissior hic aut̃ rara ⁊ hic
aut̃ rara ⁊ hic quid mag. aq̃
sa. hic aut̃ minus. Rectto
. n. usu ad solem figura quid
nõ uidetur color aut̃ q̃ aut̃ i
uregl̃am apparet fulgidus ⁊
albus sol, ad q̃m rectus ẽ us
sus. hic quid pumceum uide
tur. hic aut̃ uinde aut̃ nigrũ.
Differt. n. mch ꝓ talia uidẽ aut
a talib⁹ refractũ. ut⁹. n. nõ
apparet colore sile. quare si ꝛ
illo mõ pumceũ ⁊ isto uirge
quid g̃ sumt ꝓp uregl̃aritatẽ
speculi non figura. ß color spa
rsus aut̃ cum q̃n maxime
regulãris fiũt acer ⁊ spissus si
mlr ꝓp q. apparet albus. reg
ularitas. n. speculi facit unũ
emplxatos colorem. Rectto a
simul tocius usus ꝓp sil' mate
ad caliginem aspissa exũte ca
ligine ⁊ nõ dum quid exũte a
qua ꝓpe aut̃ actũ ꝓ, apud sole.
colorem facit appaiere sicut
ateie polito factum ꝓp spissi
tudinem. Quare q̃n color sol'

cum

albus ꝛ parelius appꝛet alb⁹
ꝑ hoc ꝺ aut mag⁹ aq̃ significu
parelius: q̃n̄ unge magis
n. acut aerem bñ opose hꝛe
ad gnatom aq̃. austral' aut
wꝛeau mag⁹ q mag⁹ austral'
aer magin pmutat q̃n̄ q ad
artum fiunt aut sicut dꝛi
mus ē occasus ꝛ ē oꝛtus ꝛ mꝛ
desup mꝛ desubtus. ⁊ exlatõ
by ꝛ unge ꝛ parelli ꝛ mꝛ ꝑ so
lem ualde mꝛ longe pꝛemtus.
ꝑ. n. exñtem sol dissoluit
cõsistñ a am longe a exñte
uisus non refrigetur. a puo
n. sꝛeculo longe ꝓtensus de
bilis fit ꝑ q ꝛ halo nõ fiunt
et exoꝑto sol ⁊ sursum q
dem igitur si fiat ꝛ ꝑ disso
luit sol. si a longe minoꝛi u
isus exñs q̃n̄ ut fugiat refe
tõm: non ut cadꝛ. sꝛe aut e
tñ distare sꝛeculum ut mꝛ
sol dissoluat uisus q mult⁹
sil' uemat q ad fñ latus
non dispgitur sicut ꝓmine
sinn latus. sub sole aut nõ
sit ꝑ ea q ꝑ fiam dissolu
tur utiq a sole. sursum au
tem ĩmedio celi uisus dispgi
tur ꝛ totalꝛ mꝛ ex late medii
celi sit uisus. n. nõ ad tam
fertur ut paucis ꝓtingat
ad specim ꝛ rectius sit omo
de bꝰ. Que aut mꝛ quod igit
opa aut ex hiis seggatoꝛ ĩ lo
cis hꝰ q si tia fere sit tot ⁊ tꝛ

Cle aut q aut ꝓ ia.
mꝑa tia nubes a tie p

tibus opatur dꝛ fiat. u. duq
s dñs corpum ꝑ ea q duplex
natum ē. ⁊ hꝛc q adm ⁊ mali
to. due quid. n. exalatones.
h quid uaporosa. h quid fum
osa ut dñs ē. due aut spes coꝛ
q mtũ fiunt. h quid. n. fossibi
lia. hec aut metallica. sicq dꝛ
igitur exlatõ ē q igneta fossi
bilia fiat omia puta lapidũ
gia illiquabilia ꝛ ũmicem ꝛ coꝛ
icellam ꝛ mmium ꝛ sulphur ꝛ
alia talia. plꝛima aut fossilia
sunt hꝛc quid pulus colorũ
hꝛc aut lapis ex talibꝰ consistẽ
q a fũis ul ꝺ animalibus. exala
tões aut uaporose q aim q me
tallantur: sunt aut fusilia a
ut ductilia puta ferum. aurum.
es fiat aut h omia exlatõ u
aporosa inclusa ꝛ maxime mla
pioꝛa ꝑ siccitatem mumũ co
arctata ꝛ inclusa ꝛ coagulata ꝛ
inclusa uelud roꝛ aut pruina
aim seggata fuit hic aut segre
gatum gñantur h ꝑ q sunt ut
aqua h. sunt ut ñ. ꝑ quid. n. m
atia aque erunt. est aut ñ ad
huc mꝛ ex aqua fcã ꝑ q ꝺ amp
assõm sicut humoꝛes. qꝛ. n. sit
sic hꝛc quid es. hꝛc aut aurũ.
set ante fiat exalat coagulata
exalatõe singula hꝛcum sꝛ.
ꝑ q ꝛ igmuntur omia ꝛ tꝛi
hint. Sic enim. n. hnt exalatõ
nem. aurum aut solum non
iguntur cõit quid q dcm ē de
hꝰ omibꝰ sigillatim a sic dꝺ ad
ĩtucẽtibꝰ ce unusq q genus.

Quoniam in libris de naturali auditu determinate sunt causae eorum quae secundum naturam generationes et alterationes accidunt eorum quae duo quidem facta calido et frigido, duo autem passiva siccum et humido. Fines autem horum inductionem faciunt non omnibus calidis quidem et frigidis operantibus et patientibus et omnino generatis et non generatis et humectantibus et siccantibus et mollificantibus et indurantibus et mollificantibus et indurata et alias de passionibus quae circa haec unumquodque secundum se et quae communia existunt horum corporum stantibus. Ad hoc autem existimabimus palam quibus determinatum est nobis ipsorum. Aliud quidem igitur et frigidum ut finis. Concretivum vero sicut siccum aliquod est humidum autem et siccum passiva facile tractabile et difficile tractabile impatibile ad naturam ipsorum. Et quod quidem horum facultatis autem horum simpliciter utique erit operationes ipsorum quibus operantur et passivorum species. Primo quidem igitur naturali simplici generato et naturali permutationi horum unum est unitum et opus et oppositae corpus secundum naturam. Haec quidem igitur plantis et est plan-

tis existunt et animalibus et partibus ipsorum. Est autem simplex naturale generato permutatio ab his virtutibus cum fiat natura existiecta materia unumquodque naturae. Haec autem sunt tres virtutes passivae generant a calido et frigido obtinentia materiam. Cum autem non optime sit secundum quod molitis et indigestio sit simplicia a generato in continuo maxime commune perfectio omnis. Non secundum naturam corruptio in humana est. Putrefactis et animalis. Finis autem omnium horum impetrando in aliquid violentia corrumpatur naturam constantium. Est enim et caro et hoc et quamque obtinere quorum finis secundum naturam corruptoms perfectio est hoc quod humida primo. Deum siccari et tandem fiunt putrefacta. Ex his enim facta erant et quatum fiunt humido siccum operantibus finis. Fit autem corrupto cum id quod quatur optime at tians per accidens. Quamvis singulam et determinatio in his quae secundum partem corrumpi tamquam separatum a toto per quod et putrefacta sint omnia alia excepto igne. Et non tamen aer putrefacta sint omnia. Non habet magnam igni. Putrefactio a est quodammodo quaque humido proprie secundum naturam calidi tantis ab aliena caliditate. Haec est ambientis. Quare quin secundum indigna amplitur calidum indigens autem tali virtute

De celo et mundo

exus fingiõ omne. ambe utiz cae
enum z putrefio z uis passiõ fu
gidi tatis qz ppie calidi tatis
aliene ꝑp h. n. mixtora fuit i
tra omia z tandiu z fuimus.
exeunte. n. ꝑpio calido. eo ua
pozat q stiõ nam h;iud. z tbs
h;iuditatem no ē. adducit u.
tualens. ꝑpia calidi tas fu
fugonib; aute minus putrefiat
qm mestu. fuh;eme quidem
n. pauciꝰ m. ambiente ae
re z aqua calidõ. Quare mdo
pot. mestimate. aut amplius
et uz q. coagulatum; mag
n. frigidum qm aer calidus.
Non igitur optime but. mouẽs
aut optimꝰ fluens. qua ca
liõ. cognor. n. q. maxime calidi
tas ea q. imez; quare non op
time at. uz fiat pmutatiõm uz
uam. sili aut z q. mouet
et fluit nq; putrefiat qm non
motum. debilior. n. fit mot
qui ab ea q. maxime calidita
te. qm in iure ꝓexistit. Qua
re mdo fiat pmutatiõ. ad q
cã z quare multum minus
pauco putrefiat. in maiori. n.
amplius ē igms. ꝑpius z fri
giõ. qm ut optime aut q. m
aximum stãte ututes. ꝑp q. ma
re scd ptem quid disiim ca to
putrefiat. tocum aute no. z alie
aq; eod mo. z alia fiunt mixtis
q. putrefiant. ꝑp ea q. segregata
calidi tas nãl ex nis. ostare fa
cit segregata. Q. quid g. ē gno
et quid corp. cim ē. Reliquum

autem dicere bitas sp. quas
cumz dicẽ uirtutes opantur.
Ex sinpositis ũ constantibꝰ iam
et ritaz calidi digestio. digestu
onis. ad ꝑpamise ep. esse. ad huc
op. esse. frigiditatis mdigestiõ.
b. aute omotbes. aristotilis. sta
tuisse. oz aute existimaduꝑpie
bet dicta noia rebꝰ. si nõ iacent
uit bus q. simulr. quare ut bus
sz tales oz putare ee tales sp.
dicamus aute ipoz. imuq; q. q.
é digestio quid g. é ptio amã
li. ꝑpio calido ex opositis pas
suus. h; aute simut ꝑpia umau
q; matia. cum. n. digestiõ fiunt
pfim; é. z fer. ꝓmapium pfiõ
ms. a calditate ꝑpia. acãt. z pa
liq; exteriorum aurigiõ. sliꝫ
tum é. velud alimtõ. z digit
et p balneu. z paliatalia. ali
udq; principium aute m ipo ca
lidi tas é. fims aute bus qde
mã é. Natura. a. qm diꝰ ut
sem. z sbam. bus. z sbiectam
quandam formã finẽ é. diges
toms. cum tale em fiunt fcm
tum tum h;iudium. aut optime
sim passim. aut esse sim. aut
putrim. aut alr. q. lr. cale fim.
tim e. n. utile é. indigestiõ ee
dicamus. sed art mustiõ. z q. in
nascencias. ostanda. cum fiũ
fiunt quale. z la anima ciu fiũ
fiunt lumus. Sili aute ita ali
a. acãt. a. h. pati omnibꝰ cũ op
timeã. z h;iuditas. h. n. é. q. tia
tur ab ea q. in mã calditate.
Quam diu. n. ĩsit mixti. ro. ñ

mota 2 calorf

hec est ꝑ quod ↄtamtas signa-
talia turine ↄ fecessiones. ↄto
tale sꝛ fluutates ↄ dr digest
ꝯ ꝯ amm̃ signe ꝯ alid itaq; tem
ꝑ ꝝ optᷓne ↄ detmnatꝝ.
ſ. cū aut digestꝝ grossiorꝝ
et calidiorꝝ tale ñ efficit ca
lidum melioris mol' ↄ grossꝝ
sius ↄ sicciꝰ. digestio quid
igit hec ē indigestio aut i
ꝑ fco ꝑ indigiā am ꝑ ne cali
ditatis. ſ indigiā ē calidi
tatis frigiditas ē ſ ꝑ fco ē
ē oppitorum passiorꝝ q; qui
dem ē una aliq; ñ mat digi
estio quid igitur ↄ indigestio
detmnetur hec mos ꝑ pansis
aut em ē digestio q̃dam. digi
stio. ñ. alīt impiat pis ꝑ pa
sis dr q̃dam aut digestio pfcio:
tunc ꝑ pansis pfcia ē q̃n scia q;
mpiat pio possint efficᷓ tale
altum quale ipm. ↄ. ñ. malis
pfcm sic dms. penat py quid
igitur hec ꝑ pansis dr ↄ ra h;
ꝑ pana. ↄ alia multa digestor
sed ead quidē spem. met hafo
ris aut ꝑ ea q; non iacent. si
cut dcm ē ↄ prius nosta sed un
amq; pfcm cē ea ē timna
añali calidꝰtate ↄ frigiditate.
Et ā q; nascᷓtur ↄ flegmatis
et talium ꝑ pansis q; añalica
tio digestio ertis hiudi. ſi
possibile ē. ñ. timnare ño optan
ens ↄ sꝛ pumosis quid igitur
a quosa. Ex talib; autem q; ē
restria. consistunt ↄ ex subti
lib; semp grossiora fiunt ꝑ ꝑ

amsim passa omia. ↄ hec quid ꝑ
sam ñam duē sed h. h aut eiat
ꝑ pansis quid dcm ē quid ē ho
motes aut ē con tanum. dr u
um aut ꝑ pansi m digestio ali
ñti mpiat pio. h; q; ē initiata
hiuditas ꝑ q. aut ſ pumosa.
aut a quosa. aut eorum q; er
am hob; ē hotes. q̃am ꝑ pan
sis pfcio q̃dam ē hotes mpfcio
erit. fit a mpfcio ꝑ m digiā
am naturaꝝ calidi ↄ mensim
tom ad hiudum q; ꝑ pansim
patitur. Nullū aut hiud sed
se ꝑ pansim patitur sui sicco.
a qua. ñ. no mgrossatur sola
hiudorum. Accit aut ē aut eo
q; aliud sit pauciam aut q;
q; tinatum. multum. ꝑ q; ↄ sub
tiles hiores eorum q; homa.
et frigida magꝝ q̃m calidi ↄ m
eabiles ↄ iptables. dr a ↄ hote
sia ait ↄ pansis multis modis.
vñ ↄ turine ↄ fecessones ↄ atur
n homi dr ꝑ eand cum co. n.
q; ñ sunt obtenti a calidꝰtate
. ↄ constant. homa oia longe
aut ꝑ cedentib; ↄ lactis homis ↄ
lac homi ↄ alia multa dr. ſi ꝑ
sibilia ↄmutari ↄ constare ca
liditate ñ passa sunt. ꝑ q; aq; e
ꝑ sertim passa dr. homa a ñ. q;
ño mgrossatur. pansis quid
igitur ↄ hotes. dcm ē quid ē
et ꝑ quid utrumq; ꝑ
sis aut sed totū quid diges
tio a calidꝰtate hiuda me exū
tis mtuati hiudi. dr aut no
men ꝑ ne solum melioratis.

METHEORORVM

Hec autē utiq; erūt sicut dicūm ē spu
mosum aut aquosum digestō
autē fit ab eo q̄ mḡ hūdo igne.
Q.n. mixtis assūmitur ab ex
trinseco .n. calido pacuntē quo
autē ē hūdo siccat ꝺ magis sic
mixtum assimilēs q̄ autē ē nat̄
contrarium siccat. sēggnitur
.n. ex ipō hūdā caliditate q̄
mertinsecō ꝑ q̄ siccora q̄ ep
sesim passa sūt qm̄ assā. Q.
n. attrahūt mixtē ipa hūdū
q̄ epsesim pacuntur. pualz
.n. q̄ deforis calliditas ē q̄ autē
si autē nōcet q̄ mixtus trahet u
tiq; mixtē ipm. Q. si autē tō om
ne corpus epsesim passibilem
.n. quo nullum ē hūdū uelt
ō in lapidibꝫ in quibꝫ mest
quiꝺ. si impossibilē optimi spis
situdinem uelō in ligno. ꝫz
q̄cunq; cor por hūt hūdi
ab ea q̄ mḡ hūdo igmtone.
passibilis

Hec autē aurum epsesim pa
tī lignum alia multa. sēcz
spem quiꝺ non eandē metha
phoce autē. Q.n. nō licet no
men diffinis ab hūda epsesim
pati dīms. uelud lac et mustū.
cum qui mḡ hūdo hūor in spēm
aliqm̄ permutatur ab eo qui in
deintus deforis igne calefacē
te. Q. uare nō quo dam simile
dē epsesi fiat. sūms autē non
ō omnibꝫ mixtis digestis. ꝫz hūs quiꝺ adesim. hūs
autē adsorbitō in. hūs nō ad
aō oportūm tatem qm̄ firma
ta elixari dīms. Q. uare q̄cunz
grossiora possūt. sicut minuo
ra aut grauiora aut hec quidē
rerum. hec autē ꝺria ꝑ io q̄ dis
gregata. hec quiꝺ magis lari. hec
autē subtiliari. sic lac mistum
cū aglin. omnia elixabilia simt.
Olesim autē non elixabꝫ ipm se
ꝑ m̄ q̄ lxorum millū patitur.
sēd epsesim quiꝺ g̃ dā digestō.
et hec ē multō differē inorgims
artificialibꝫ ab alibꝫ si quiꝺ si
at ꝑ eandē .n. cum omnia erunt
molinsis autē digestō quiꝺ
ꝺria autē epsesi. erit autē utiq;
continua prima dā digestō
eius q̄ mōr̄ simat ꝑ defectū ca
liditatis q̄ mḡ hūdo q̄ mō cui
tu. Defūs a frigiditate q̄ ē
q̄ dām ē sitis a ꝑ motū alium.
explicatur .n. digens autē ꝑ
multitudinē frigiditatis i hu
mido. autē ꝑ mistitudinē q̄ mep
sesim pacente. tunc .n. acūt
eam q̄ mḡ hūmdo caliditate
ampliorem quiꝺ ē q̄ ut non
moueat. minorē autē q̄m ut
regulz et condigat ꝑ q̄ duri
ora quiꝺ q̄ molinsis pacun
tur fiunt. q̄m epsesim passi.
bilia autē detiatī magis epse
sis quiꝺ g̃ molinsis dām ē et
quiꝺ ē et ꝑ quiꝺ ē. Optesis a
ē digestō acaliditate sicca alie
na ꝑ quiꝺ et si quis epsesim er
cens faciat permutatiō et digitio
ab hūdi caliditate. ꝫz ab ea
q̄ igms cum consūmatū assimi
lit et ñ elpatū et excessu adus
tum ē dīa sicca a caliditate

Fo. 211 v°

calid.

defect

sit cum siccus fiat consummatiꝰ
ꝑ q3 exiora siccora mixtionib⁹.
ẽ lixata a contrarium ⁊ opus
ẽ manu artificũ mãi assare q⁹
elixare. difficile. n. exiora ⁊ m
tiora regulariꝫ calefiũt. sp. n.
ꝑm quoꝝ aĝm exsiccant ẽ ci
cius. q3re ⁊ mag⁹. conclusis g̃er
tionib⁹ ponis nõ põ segg̃ami
tus exñs hũdum ⁊ mcludi
cum pẽ recusi fiunt optẽs
quõ g̃ ⁊ epsẽs fiunt quidẽ
arte. Fiunt aũt sicut dñs ssꝑ
ulit ecõ ⁊ nã. Siles. n. q̃ fiunt
passiões sm nominate. imu
tatur. n. arte nãm. qm ⁊ alimẽ
tum corpe digestõ silis epse.
si ẽ. n. mhũdo ⁊ calido ad cali
ditate corpis fit. ⁊ indigestõ
silis molimẽ ⁊ al'r nõ fit indig
estõne sicut quidam aiunt
sm segg̃itõne putrefactã infio
ri uentre. dem assũdit sm si.
digestum ẽ. u. infiõn uentre ⁊
putrefit autem uel infiõn segg̃
atum ꝑ ꝙ cum dem ẽ malus q̃
olimis quõ g̃ epsẽs contrariũ
ẽ aut q3 ut optẽs dre digestiõ
ẽ quõ ad oppositum silr. immus
aut notatum. Et tunc utiq; n
fiat statemis. si nõ optẽs ꝑ de
fectũ calliditatis. q3 accidit utiq; ad
ꝑ paucitatem exiõis igms
aut ꝑ multitudinem ẽ ad q3 ⁊ ineo
q̃ optẽs patitur dre. n. prius
quõ ẽ qñ ut ñ moueat. neq;
aut qñ ut dicat quõ quõ g̃
ẽ digestiõ ⁊ indigestiõ ⁊ pepsis
is ⁊ omothes ⁊ optẽs ⁊ epsẽs

et contraria huius. dem ẽ passiõ
rum aut hũdi ⁊ sicci dõ sẽs.
sit autem prima quõ corp
um passiua hũdum. ⁊ siccũ ⁊
siccum. alia aut mixta quõ
exhis cuicum; aut mag⁹ hũ
mag⁹ scõ ñam simt. puta hoc
quõ sicci mag⁹. hoc aut hũm
diso mia quõ actu erunt. h̃
aut mopposito. hoc aut sic hoc
cõ adliquable. Oẽ aut ẽ hu
mõ bũ tiable. Siccum autem
difficile tũmable. Simile ali
quid pulmõto ⁊ condũtis ad
mucem pacuntur. hũdum
n. siccõ ci timnam. nutriẽ utq;
uelut cola fit. sicut ⁊ empedo
des fecat mphisicas pfamma
aq̃ conglutinans. ⁊ ꝑ hoc ex
amlibus ẽ timnatiũ corpis.
diũ aut ẽ sor. ꝑfectissime sicq̃
tum. hũdi aut aqua ꝑ hoc
tem omia tiata corpa h̃ ũ sme
tia ⁊ aqua. aiunt cum; autem
plus scõ potenciam. h̃ unũqd
q3 ut ẽ mixta ⁊ ma aqua. alia so
lum simt. m aere aut ⁊ mig
ne nõ simt. q3 corpium mati
a h̃ corpalium aut passio
num. has primas ncẽ existẽ
tium ato dimqem aut molli
em. ncẽ n. q3 ex hũdo ⁊ sic
co aut durum ẽ aut molleẽ
est aut durum quidem q3 ñ
cedit in se ꝑm scõ sr̃ficiem.
molle aut q3 cedit nõ ẽ aũt
standũ. a qua. n. nõ molle. non
n. in ceo tr̃m ꝑssiom superficies
in ꝓfimõ. si ẽ aũt in stat sim

f. i dur

f. ꝓ molle

de theorobvm

plr quid igitur durum aut
molle q simplr tale ad aliud
aut q ad illud tale. ad minus
quis igitur determinati sunt
p magr minus. Quin aut ad
sensum omia iudicamus sen
sibilia palam q rt durum et
molle simplr ad tactum dete
minatum minus tm qm medieta
te utentes tactu pp q excede
ns quid npm durum. deficie
ns aut molle ee dins. Hace q
dm at molle ee determinatu or
dinotino autem. mtia cede at
non. ad hoc coagulatum esse.
hoc n. determinatur. Quare qm ce
quid determinatum rt constans at
molle aut durum. hoc a coa
gulato sumt. omia utiq erit
corpa p pria rt determinata non
sine coagulatione. de coagulatoe
igitur dnr sumt tria ce q se
cus mutuam due. facies. rt
passo. faciens quid g durum
de motus. passo aut mollesce.
Quare rt coagulatoms rt dif
fusioms rt eius q exsistam rt
hmoi tam fiat aut faciens
duab virtutib rt patitur
passomb duab utilibus
et patitur passomb duab
sint dem ce fiat quid calido
et frigido. passo aut aut m
psencia aut mabsencia calli
di aut frigidi. Quam aut coa
gulam aut exsiccam aliquo
modo ce de hac dicamus primo.
Faciens itaq aut humidum
aut siccum aut erbus pos

ti aut humidi corpus aqm sicci
autem tam. hoc n. humidorum
et siccorum passionum pp q
et frigidum passionum magis
subtilius enim rt est. rt cum tria aq
frigida supponuntur fcm aut
frigidum ut corruptum aut
sed a calido sicut dem ce prius. a
lia. n. rt combuere dnr rt cale fac
e frigidum non ut calidum tm
simr dicendo aut mo dr istme
calido desiccante aut q cuiq sint
aq rt aq spes. aut humor aqs sine
sr ductam sub nalem. Dico au
tem sr ducti quid uelud mla
ta. conuale. aut uelud m lacte.
aq aut spes q talia. uinu. mina
a. serum. rt totalr q aumq nulla
aut pauca habent ypostasim no
pp miscibilitate. quibusdam. n. ca
no substandi aliquid miscibilitate.
sicut oleo aut pice desiccante
aut omia aut calefacta aut fri
gefacta. ambo a calido rt ab mti
one calliditate aut extione et
n. qui m frigidatone siccante
sicut uestimenti si fiunt sepati
ipm. Sz se ipm humidum abin
tion calido simr cum aqa pte ta
cente humido. desiccatur si pau
cum sint humidum exunte calli
ditate rt dum stante frigido.
desiccante quid g sicut dem ce
omia aut calefacta rt omia calli
do aut mtione aut extione co
educente humidum. Dico aut ex
quid sicut q elixante. Imo aut
qm ablato a calliditate quam
hz consuptum fuit exspirante

Spes aq

Aqa

dessicatu quod igitur cum ẽ hu
midum. umu quod aquã si ostam
tem. umũ autẽ liqfi coagulati.
lorum. autẽ constat quod frige
factus sit/ deliqfactione. autẽ simul
et coagulatione erit palam co
agulantur autẽ que cum; coa
gulantur aut aq; cruda aut ter
re aut aq; lac aut frigido aut
calido aut sicco. ꝑ q; soluũt
contrus q; cum; soluuntur a calo
do coagulato; aut a frigido. q;
quod ci a sicco calido coagula
ta sunt. et ab aqua soluũtur q;
ẽ et contrũ q; ẽ humida coagulata
q; cum utiq; putabunt ab aqua
ut mel et ratum. Coagulatur
autem non ab aqua si ab eq;
mixtam frigido. Quecum; igit
quod sunt a q; no coagulantur
ab igne. soluũtur. u. ab igne.
Jo autẽ eo ꝓsens no erit ei contra
rium. Jn abstrahendo autẽ coagulatur.
Quare palam q; mgdiendo sol
uetur. Quare facientes frigido.
coagulantẽ ꝑ q; magis mgrossantur
talia coagulata. Jngrossato. u.
humido quod ab eunte fit. sicco
autẽ constante. a qua autẽ hu
midum non mgrossatur solũ.
Quecum; enim a terre et aq; et ab
igne coagulantur et a frigido.
Jngrossantur autẽ ab ambobꝫ.
Est quod ut eo; ut eod modo
autem ut ali; a calido quidem
humidum educente. euaporan
te. u. humido mgrossatur siccum
constat. a frigido a calido exprimẽ
te cum quo humidũ sil' recedit.

ceu aporans. Quecum; igitur m
ollia. si non humida mgrossantur.
Et coagulantur exeunte hu
mido uel dissatus late. Quecum
autẽ humida mixtorum rigro
santur uel dulcia aut
et humitantẽ primo q; cum q;
aut grossa. aut dura aut fri
gida pertinent ena q; dom
et lat primo dum assat euap
rat et mollior fit. ꝑ q; et pinit
in cumms. q; cum; quod ga
frigido coagulantur cõtre
et aq; plus autẽ humidum tre
q; quod in calido egrediendo co
agulantur liq; fiunt calido m
grediente tum calido uel si
militi congelatui. Quecum q;
autẽ ꝑ mfrigidatoꝫ et calido
sil' educto omn; sit msolubilia
non supꝫmdanti calido igne
Et mollificantur uel indurati
cum liq; fiat autẽ et laboratiꝫ
tium ut humido fiat tutum co
agulet tur et calibs fit cum
sica. subsidꝫ. u. subtus. et p
unctica scoria. Cum autem se
pe pacatur et purum fiat hꝫ
calibs fit. Non tacium t autẽ
sepe ipm ꝑ absencia mal'
tam et pondus minus puncti
cari. Est autẽ melius q; hꝫ
norem punctionem liq; fiat
autẽ ut lapis primatiꝫ ut
stillz et fluat. Quare coagula
tur ut fluat et tm fit durum.
et mole liquantẽ ut fluat. et
fluens coagulatum colore
quicẽ nigr. simile autẽ fit al

frim

METHEORORVM

aliqſ autem ſuccum ſuccinum ſuccinum autē alicubi calidum congulantur. hec quidē insolubilia. habent autē solubilia. humidum. lac. quidē et lapidum quorundam gummi aquosi. ab igne tamen obusta fiunt ut mola res insolubilia. vitra. et sales insolubilia humidum non omnia. frigidum ppter aquositatem aquositates liquescunt. olea autē non liquescunt. Sicubi. n. calidum frigidum et humidum. siccum congulant aut alterum. alterum solut. Sic. n. contraria eorum cause contrarie. congelantur. Quidē igitur ab igne solum aquosum plus habet quām terre. congelantur autē aquositatem ppter terrestrem et lapis et lac maxime autē dubie. hi. oleum natum. Siquidē. n. aquositatem haberet congulans frigidum ut glacies. Si autē terre plus. habet igneum. lac. Nunc autē congulatur quidam neutro. Congelatur autē ab humore. Cū autē aqua. pleniorem aere ppter aquositatem maiorem sustinet. et aer fertur sursum. frigidum aquosum. cum exierit ignis. aquosum. congelat. spissum. cum autem fiunt oleum et aqua. humor fit grossus. ab igne autem et ppter congelatur. et alterat quidem ea antequam congelatur aqua. Si qua autem congelatur quidē ab humore desiccatur autē a uento. et. n. solum frigidum siccat. non solum autē aquosum

solum. Siquidem aqueus est. non desiccatur autē aquosum desiccatum. eliquatur ab igne. quia non habet ppriam ipsius substantiam. Quando autem mixta aquositatem terrestrem ppter frigidum congulatur. et ipse sum patitur uel humidum. abscedit. ab humore. alterum desiccatur aquosum. Signum autem aquosi. vapor. et status magis. Si quis uelit colligere. Quare quibus cum relinquitur aliquid terre. Quedam arborum et frigidum siccant. congelantur et desiccant frigidum. et non solum congulant. Siquidem desiccat quidem aquosum. congelata autem aquosum faciens. congulato autem quidem est quedam desiccato existens. Quando cum quibusdam igitur non magis congelatur a frigido. Si congulant aquositatem magis. uelud humidum. mixta. et acetum. et lexivum. et serum. Haec autem non magis congelantur. quia propria ab igne. hec quidem terre. hec autem congelata aquositatem. uel quidem terre. oleum autem aeris. sunt autem et lac et sanguis. amborum quidem congelata aquositatem et terre. Magis autem quidem multa terre quidem et terquibusdam quibusdam humidis nutrimentum sit et sales et lapides. que autem exquibusdam status ppter quod si non separentur ex seruntur ab igne decantatum.

Quando autem terrestre status congulato. Si aliquis de quocunque quis sicut media congulum imponentes. Si autem separatur serum et caseus. Separatum autem serum

A congelatur ppter quod manifestum est calido exacto fit aquositas. Vnde quidem generatur et fit passio et ppter quod. Si non eadem materia fit

non ad hūc mgrossatum. sz er
uritur sicut sicca quasi au
tem aliquod lac non bēat ca
seum aut pauca nn. hec mag
aq' t melius bleū sanguis a' sili
coagulatur. n. eo q' desiccetur
infrigidatur. quicquid a' ii coa
gulatur uelō qui cū tali esa
q' magr t frigidi huiusp quod t
ūhz inas. mes. n. simt tie t so
lidum. quare t extūs nō coa
gulātur. hec autē ē q' nō desicca
tur. aq'. n. q' uel mquitur lac
ascō ablato. Signū autē lan
gorosi. n. sanguines nolunt
coagulari uelō icto. uz hec
a' flegma t aqua pp indiges
tum esse t mstipatum a ii ad
huc a' h quod solubilia simt
nitrum uelud. h autē msolubi
lia uelud late t lapis. Et hec
hec quod mollificabilia uelud
cornu. hec autē nō mollificabi
lia uelud late t lapis. ea autē
q' contrania contrarior causse
quare si coagulant duobus
frigido t sicco. ncē solui. aliud
et huic. pp q' igne t aqua. h
. n. contraria qua quod q' cum
igne solo. q' igne autē frigido
solo. quare si a duobus ad
dit coagulant hec mstabilia
maxime fiunt autē talia q' z
calefa. deinde frigido coagu
lantur. accāt. n. cum calidum
sudauit egdiens plimū humi
dum cō primum tūn a frigido ut
nō huiusd dcr penetratom t pp
hec uz aliud solunt. q' z. n. alii
gido coagulantur. hec solunt
uz a qua q' cumq. n. a frigido
coagulantur nō soluit. sz q' z
a calido sicco soluit. cum autē
liq' fm a calido frigefm coa
gulat. signa a' sint tie t aeris
pp q' ustibilia t nō liquabilia
uz mollificabilia t magr fm
tant pt dictum. h a' nō alia
quod. n. aeris hūt plus de hu
meno a' migra ea qpr aut aer
et ē plus in pa tie solum pp
ea q' desiccatur coagulatur
sco modicū. Non. n. aqua m
troitus hz q' solum spe exui
it uz ignis. coagulant. n. pe.
quod quod ē coagulato t liq'
facto. t pp quot t in quibus
ē tūc ē. Et hec a' manifiq
a calido t frigido stant corpa
et hec qui quod mgrossanca.
et coagulanca faciunt opa
tōm rpm. pp ea q' ablūs
ondita simt mombz mest
calditas. aliquibz autē frig
iditas qua deficit. quare qm
quod existimt pp facē hūdū
a' t siccum pp pati pticipant
ipis cōia omia omibz. Eraq'
quod igitur t tūn. omnia
corpa stant. t mplantis. t m
alibz. t q' metallantur uelud
aurum t argentū. t q' cum q'
alia talia ex ipis t exhalatione
ea q' utriusq; mdusta sicut tūn
ē alius. h autē diffimt. q' bm
uicem t hinc ad ff. pp nos oī
a t mposse aliquod fiē albū
n. t bn odorans. t sonatūn. tu

asine

De theororum

lcet calidum a frigido posse
aliquid facere sensum sumere
alius magis sentibus passionibus
quamquam impacando dicimus
aute putabiliquabile et coag
ulabile et flexibile et quicquid ali
a talia omnia non talia passiua
siant humida et siccum. hus autem
iam differt os et caro et unus et
liquidum et terra et lapis et alio
rum unumquodque omnium quae
dam alium accipium. Siccum au
tem primo nihil inest quamuis
aute sed potius et impotius dicitur
aute humidum. inconagulabile. inco agu
labile. liquabile. illiquabi
le. molliabile. immollificabile. in
tangibile. intangibile. flexibi
le. inflexibile. frangibile. no
impressibile. formabile. no formabi
bile. capibile. incapibile. ductibi
le. sassibile. no sassibile. tenacibi
le. no tenacibile. intenacibi
le. usosum. frangibile. no massibi
bile. no commassabile. ustibile.
inustibile. exalabile. inexalabile
bile. inexalabile. plima quod
igitur dicitur hiis differunt pas
sionibus. Quia unumquodque horum
horum dicamus. de coagu
labili quod igitur et inco agu
labili. liquabili et illiquabi
bili. dein de quod ubi prius at
tamen redeamus et nunc corpus
non. quamquam coagulante et im
mutante. hoc quod a calido pa
catur humido. hoc autem a frigido.
a calido quod siccante humido.
a frigido autem exprimente ca
lido. Quare si hoc humidi
absentia. hoc quod calidi passi
mur. Quecumque quod aqua
lidi. Quecumque a fire humidi.
Que quod igitur humidi ab
sentia. ab humido liquatur non sic
communicant ut minores velle
ti sicut prius quin aqua moles
uelud lac. Quamquam a non sic.
hoc humido soluuntur. uel non ter
rales tm quia exiutq. Aute ca
lidi priuatione a calido soluu
tur. uelud glacies plubium
es. Qualia quod igitur coa
gulabilia. liquabilia. dein et
qualia illiquabilia. incoagula
bilia autem quecumque aut non ha
bent humiditatem aquosam
aut non aquosum sunt. sz plus calli
di et fire puta mel et mustum ue
luti fuga. et sunt quicquid aqua
quod humet. uel uelud gluten. mo
llificabilia autem plus aeris.
Sicut oleum et argentum uiuum.
et si quod inusosum uelud glu
ten. mollificabilia autem sunt co
agulatum. quamuis non exaque
uelud glacies aqua. quamquam fue
rit magis. et in ea prius autem totum
humidum. aut sale. Quia habet unum
et sicut lac. sz aqua. Habilia in
ena humida. habilia. aut ducti
lia non ena aqua. mollificabilia
igne uelud fimum et cornu. frig
nabilia. liquabilium et illiqbi
lium hoc quod intangibilia. hoc
aute non intangibilia. uel est in
tangibile hoc fale exhalana au
tem et tria intangibile. mare flumi

sicut in nitro

non frigibile
impressibile

non flexibile

n, ⁊ es quid liquabile non aba q̃
aut liquabile. Sz aba qua liq̃bi
lium. q̃dam no mtingibilia ue
lud uitr ⁊ tales. Qeq; n aliud
intingibile nullum q; ũ mollin
fit madefim. Quedam a mtin
gibilia exũca no liquabilia sint
uel lama ⁊ fructus. Sunt au
tem intingibilia quid q̃dam q;
dã exũca sint pro ẽ maiores
aq̃ mollib; exũtib; diuisionib
aq̃m liquabilia a aqua q̃dam;
p totum. pp quid aut dra quid
et liq̃fit ⁊ intingitur ab humi
do. utrum aut liq̃fit quid in
tingitur aut q; mutatio quid
p totum pon. qñ dicim mox
ab aqua ptes. Intra aut pmu
tata sunt pon. quare q̃si cuiq;
uti q; suscepit dissr passõ. Sũt
aut ⁊ hec quid cor pora flexibi
a ⁊ intingibilia uelud ea quos
et ũ hec aut inflexibilia cor
pora uelud lat ⁊ lapis. Sunt
aut inflexibilia quid ⁊ intin
gibilia quoniam q; corpum non
pt̃ longitudo in rectitudinez
ex pyrena ⁊ ex rectitudine in p
yrenam p mutari flecti ⁊ dirigi
ẽ a rectitudine ẽ in pyrenam
in mutari. aũ moiri. n. q;
reflectitur ⁊ q; deflectitur cuius
tin. Quicquid g̃ dicim ex tẽ aũ
ocu causa tẽ motus longitu
dine salua ta flexio ẽ. Si. n. et
in rectum ẽe utiq; sit flexum
et rectum q; quid impossibile
rectum flexum ẽe ⁊ si flectitur
omne. aut reflectetur aut deflc
tetur. horum aut hec quid ad
connexum. hec aut ad extrinsi
cũ ad connexui cũ mutatio noi
uti q; erit ⁊ q̃ ad rectum lata tio.
Sz ẽ flexio ⁊ rectificatio q̃d ⁊ q̃d
et hec sunt flexibilia ⁊ rectifica
bilia ⁊ inflexibilia ⁊ inrectifica
bilia ⁊ hec quid stangibilia ⁊ q;
cõmunibilia simi ⁊ figillati.
puta lignũ quid stangibile
communibile a no glacies aut
et lapis communibile stangibi
le aut no. lat aut ⁊ stangibi
lis ⁊ communibilis. differunt aut
q; ferro ẽ magnas ptes dio
et sepatõ communito a inq̃s
et ples diabi. Quecumq; qui
dem sic coagulata sunt mul
ti ut multos lx̃ant ui assitudi
natos pros ⁊ communibilia uti
ad hec n. ptingit q̃ cumq; q̃
ad multum stangibilia. q̃dã
aut ambo ⁊ hec quid impossi
bilia uelud ea ⁊ cã. h aut non
impossibilia uel de lat ⁊ aqua.
Est aut impssõ si fiat ea sõ ptẽ
in pyrenam dum cessio. pulsione
aut pulsione totali aut ta
ctu. Sunt aut q̃ talia ⁊ mol
lificabilia. uelud cera manẽ
te cera alia ssi fiat ea sõ ptẽ tũs
mutatur ⁊ dura uel ea es ⁊ ñ
impssibilia ⁊ dura uelud lat.
Non. n. ceq̃dit impssibilẽ simp
fiat es ⁊ hũida uelud aq̃ ceq̃t
quid. Sz nõ sõ ptem. Si ea
tũs mutatur. in pssibilia aut
que cumq; manent in pssio
nẽ passa ⁊ bñ in pssibilia mu-

De theorovo

hec quidem formabilia. hec autē
aut nō būm pōssibilia uel ut la
pis aut lignū. aut būm pōssib
ilia quid. nō manz a' mpōssibi
uel ut lane aut spōgie ū formā
bilia. Sz capibilia hec sunt. aut
sunt capibilia q'amz pulsa ī
ipa. nequeunt pōssunt mpōssi
bium supficie sicut secus mu
uta nō disa. t tūsiata. alr a
lia pte uel ut a q' sa at. h. n. e
ꝫ tūstur. Est autē pulsio mot'
amouente qui fit a tactu. pc
ussio autē cum alatōne. Capi
untur autē q'amz pros hūt
uacuos. quati corpis. t capibi
lia hec q'cūq; possunt mpōssi
uacuabile. aut mpōssibiles pros.
uel ut madefcti spōgia plem
n. ipius pōn. Si quorumcūq;
pōn plem fiunt molliorib⁹
qm ipm q' natum ē. quemrei
cipm. capibl' quid igitur sp
uel ut ceta spongiacea nō ca
pibilia autē sunt. q'ñ nati sue
mre pulsione in eos qui ipōs
pros. aut q' nō hūt. aut qui
a diuersos hūt plenos. sūi
n. non capibilē. t lapis. t aqua
et omē hūdum tāl nbilia a'
sunt quoñcumz pōt ad latus
tūsserit supficies. tal ni. n. est
tūsserit ad mouens plan⁹ ti
nuū ers. sunt autē h quidē
tal nbilia uel ut pilus corrigi
a'uul' pasta. gluten. hec autē
nō tal nbilia uel ut aqua. t la
pis. hec quid ḡ eadem sunt
tal nbilia. t capibilia uel ut aq
et lapis. hec quid igitur eadē
sunt tal nbilia. t capibilia uel ut
lanam. hec autē nō eadē si aut fle
gma. Capibile quid nē. tal nb
ile autē. t spongia capibilis qu
tem nō tal nbilis. aut sunt au
tem. t hec quid ductilia uel ut
es. hec autē nō ductilia uel ut la
pis. t lignū. sunt autē ductil
a quid q'amz. autē eadē pulsio
ne possunt sul'latus. t ptm du
ul' supficiem tūsserit sedm ptē. nō
ductilia autē q'amz nō possūt.
sunt autē q' quid ductilia oia
et mpōssibilia. su pōssibilia autē ū
oimo ductilia uel ut lignū. aut tū
adoīa ē dicē. ōtum tm. capib
ilium autē hec quid ductilia.
hec autē nō. Cera quid. t lutum
ductilia. lana autē a' ñ. z aqua.
sunt autē. t hec quid scissilia
uel ut lignum. hec autē nō scissi
lia uel ut lat'. hec scissibile q' pōt
dīdi ad plus qm dicens dīdit.
ganditur. n. cū ad plus dīdā
qm dicens dīdit. t pcedit di
sio. In detrūctatōne autē nō est
hec ū scissilia autē. Quecūz non
possunt pati hec ē autē mo
lle nūm scissile. dico a' simpli
molluum. t nō ad mucem. Si
quid. n. t sūm erit molle. z
d una omia. Sz q'amz mi hūm
da sunt. mi mpōssibilia. mi mu
uibilia. tal ia a' sunt q'amz sedm
longitudinē hūt pros sedm q's
ad ñ ascuntur mucē. Sz ñ sedm
latitudinem. cetia bilia autē sūt
constanciam diuersam. aī mol

lium q̄ cum̄z possint tuz ernicāt
ate ꝓcēdē diom.uz omnium dis
q̄ cum̄z a non h̄ntia sūnt tali
a cetuū cabilia. Quedam autē
sunt ꝑ cetuū cabilia t sassibli
a uelō ligniū. ꝙz ad multū sas
sile quō scō longitudinē. cē
tum cabile a. t scō latitudinē.
Cam̄. n. dicitur unūq̄q; q̄ m
multa qua quō longitudi
nes multe quō unū stuffile
hac qna aut latitudines
multe q̄ unū cetuū cabile in
clusorum aut ē cam̄ cabi
le a. h̄nō exūs. molle fuit.
tale aut fit q̄ cattenatōne q̄s
q̄ ultra cathene componūtur
corpum. n. hec possint adml̄
tum extendi t connecti q̄ q̄
q; aut nō talia fragilia sūm
sabilia a. q̄ cum̄ capibilium m
ansuā h̄nt capitanam mo
masabilia aut q̄ cum̄z aut nō
capibilia. aut non masuam
h̄nt aut capitanam. hec quō us
tibilia sunt. hec aut mustibi
lia. uelud ligniū quō ustibile
et lana t os. lapis aut t glaa
es mustibile. Sunt aut busti
bilia q̄ cum̄z hū ꝓpos suscepti
uos lignos. t h̄nō dinitatē ihus
qui scō omectum pōs debi
cremigne q̄ cum̄q; a nō h̄z ai
at fortōrem uelō glacies. t q̄
ualte undia. mustibilia exa
labilia aut corpum q̄ cum̄z hu
miditatē h̄nt quō. sic aut
h̄nt. ut nō euaporent abig
nitis seorsum est. una ꝓ q̄

aqualido ustuno maceē. ipm
segregatō. exhūdo madefactuo.
exalabilia aut tēpe maceē se
gregant. ab q̄ dispāneā sicab
aut tia sunt. differā ab segrega
tō q̄ nz madefactum sic fit. est
a. sic fluxus continuus aeris
ad longitudinē. Et exalatō
aut ē q̄ aqualido ustuno suis
segregatō sicci t hūdi aeris ꝑ
q̄ quō nō madefactū. ꝙz colo
rat magis. est aut q̄ quō lig
nea corpis exalatō. sumus.
dico. n. t ossa pilos t omne q̄
tale meo. sī non. n. nacet no
men cōe ꝙz sed analogiam
causā meo. ois a sunt sicut t
em pecdes. aut lx pili t folia
et aurum plume spisse t sē
me sunt. si. t solida m̄bra q̄ au
tem pīgues exalatō. lignis.
Q. aut unctuosi. t m̄la ꝑ h
oleum nō patitur epsēsum
.uz inggrossatur q̄ exalab
ile. ꝙz nō ꝓpzable. a qua
aut nō exalabilis. sumū au
tē quod quō dulce exalat.
pinguedinū. t. n. eadō fit oleū.
Q. ꝙz. a. frugore coagulat
ur. t ē aut noie unū ope. i
nō ē. ñ. n. unosus h̄nō ꝓpt
q̄ ñ mebriat. Q. cum̄z aut
unū p̄ uam aut h̄t exala
tōm ꝑ q̄ amittit flumia
flāmā. sibilia aut uden
tur q̄ cum̄z in cinerem dissol
uūtur corpum. pacium
aut lx omia q̄ cum̄z coagu
lata sunt. aut a calido. aut

ambobus frigido ⁊ calido. ℔
n. uertuntur obtenta a bigne
rime a lapidum sigillum
uentus carbunculus fusibi
lium a ℔ quod inflamabilia
sint ℔ a ñ inflamabilia. horum
a quedam carbonabilia sunt au
te inflamabilia quamuis ibi nu
da encaa exalabilia sunt ⁊ pin
aut aut oleum aut cera ma
gis quam alius q̄ pse inflamabi
lia. maxime aut quamuis fu
mū emittunt carbonabilia
a quamuis talium plus tñ habet
q̄m fumi ad hanc a quod aliqb
ilia encaa no inflamabilia sūt
uel es ⁊ inflamabilia ñ li q̄
bilia uel lignū. ℔ a ambo ue
lud th̄ ea a q̄ ligna quod p
totum hz humidū ⁊ p totū stin
uum e ut putatur: es aut se
cus una quāq; quod pte ñ
stinuū aut ⁊ minus q̄ in
flāmā. sagat. thus ante ℔
quod fit ℔ aut illo modo hz
inflamabilia aut sunt exa
labilium quamuis ñ aliqbilia
sunt pp magis ee tre. sicut n.
hz cre ignm. hoc aliud sic fiat.
sicut ignis fit pp ℔ flāma sic
aut fumus antes e ligno ū
quod g exalato fumo cere au
te thuris ⁊ galbanum ⁊ pices ⁊
quamuis hunt p accem: lignis ⁊
lei aut ⁊ quecuiz oleo gnea tm
sa ⁊ quamuis unme arcent so la
q̄ pauca sicci hunt tñ sūt o aut
plicc. cum alto aut un ctiti
no h. n. eq. pinguescit sicut me
tuosum. exalanda quod g hu
mitas. humidi magis ut oleum ⁊
pix. ardenda aut siccis a
passionibus hoc deus omnium
a corpum sicut cum e. differūt
ab invicem sed tactu ⁊ ad hoc
sapuibus ⁊ odoribus ⁊ coloribus.
dico aut omnia uel q̄ me
tallantur e aurum. argentum.
stagnum ⁊ ferū. lapide ⁊ alia talia
. et quamuis ex his sunt legga
tia ⁊ q̄ malibus ⁊ plantis. uel lud
carnes ossa in un pellis uisca pi
lis. et uene exquibus iam constat
an omnia picta faciles. ma
nus pes ⁊ alia talia. ⁊ in plantis
lignū. cortex folium radix ⁊
quamuis talia. dum a hoc quod ab a
ca existunt ex quibus aute h ma
teria quod tam siccum humidum q̄ tū q
qua ⁊ ita. hec n. eni dē tissima
sūt potencia m utriq; utrius.
. facta encaa aute calido ⁊ frigido ū
h. u. constare fiaunt ⁊ coagu
lante exiit. accipiam omnium
rum q̄lia tre spē. ⁊ qualia aq.
. et q̄lia cres sūt utraq; corpum
conditor. h quod humida. ha
mollia h a dura. hor aut q̄m
dura aut mollia coagulatiq
cum e primis. humor quod g
q̄m eua por aut aq. q̄m
aut nō aut cria tre ⁊ aq. aut
tre ⁊ aeris uel lud lignū. aut a
q̄ ⁊ aeris uel t oleum ⁊ q̄m
quod a calido coagulante cria.
dubitabit a utiq; aliquis de
uno humore. h. u. ⁊ eua por ab
utiq; ⁊ in grossatur sicut nouū.

ca autem q; muma sic dr ūnūr
q; aliquid a q; alicui conui
n. mag; tre qm antiquim pp q; ri
gor stat mar ie calido z coagu
latur muma frigido lr. n. z calu
o mistui tre sicait q; marchad
la sic exsiccat a fumo mutr ū
eductum coagulet ur. sic a come
fecem lr. sic ūtus q; e aut tre ai
a q; aut lr lr multitudine Que
amr aut e a frigido in gro stat ur
tre. q; amr a ab amlob; diha pli
um. uelud oleum z mel z dulce
umū. statutor a q; amr quo
coagulata a frigido. aq; uelud
glacies. mir gnō p muma Que
amr a a calido tre uelud lac ca
seus n trum. sales q; amr a ab
amlobus talia a sunt q; amq;
mfrigdat tre. h aut sunt q; ar
amlorum z calidi z hūdi sic
eg dientis amm calido. sales
quo d. n. hūdi soli p mutatione
coagulantur z q; amr sine a tre.
Glacies a calidi soli h a amlor.
pp q; amlob; z h ant amlo.
Quorum amr quo d g; to tū ex su
dant. uelud lac aut electrū.
Et. n. electrum z quicumq; di
cuntur urla dne frigdatione est
uelo muma thus. gūm. Et elec
trum aut e h gns ducetur z co
agulatur. susceptā. n. alia. i
ipo uidentur a flumo a calido u
exiens uelud coctum ell cū iaq;
dimissis cua prat hūdū. hec
omia tre. Et hec quo illiq; bla
et m mollificabilia uelo electrū
ut lapides quidam uelo pm
qui m speluncas z. n. hui sili si
unt hui e tro uelud ab igne.
Sic ut a frigdo exeunte calido
co gdit ur hūdum ab ex ipo
exunte calido. sug lis aut e ab
extincto igne. Que amr au
te tota tre ūquo d sunt magis
mollificabilia aut e uelud flumm
et o muma thus aut z talia si
mili r lignis uapr ant. Oīm g;
u quabilia p ōdum z q; amq;
liq; fiunt ab igne hec sunt q
quosiora. Que dam aut e to
muma uelud cera. q; amr au
ab aqua h tre. q; amr aut em
ab alto hec a tre aut amlorū.
Sig; omia quo d aut hūda.
aut coagulata. horum a hec
dictis passionib; tū e int
medium omis utiq; erunt tre
quib; tr discernemus. u tre
aut a q; aut plium tre z utrū
et utr ab igne. sint aut fri
gido. aut amlobus aut rū q;
itus z arginti tes z stagnū et
utrū z lapides multi n oia
tia que. omia. n. hec liq; fiunt
calido. ad hec uma q; dam z
urina z acetum z lexiuū z
serum. z ychor a q; omia. n. co
agulantur frigido. serum
aut e o muz tunc gus z ost
inus z liguū z pilus z folia z
cortex. tre mag; ad hec electr.
muma z thus z omia dca lacu
ne z prus. z fructus uelo le
gūa z strumentum p ne talia
hec quo ualde. hec aut mul
torum actum tre. h quo d. n.

De theorica

mollificabilia. Hanc exalabi
lia et infrigidatione fiũ ad hu
iusmodi sales lapidum gña
q̃ quidem ex infrigidatione nec
q̃ coagulabilia. Sanguis au
tem et gemmarum tenuis mãtie ta
que et aeris. Sanguis quidem
hũs magis magnitudine ꝑ q̃ frigor
e coagulatur et humido liq̃fat.
Non tantes autem magis aq̃ ꝑ q̃
et non coagulantur. Gemmarum
autem coagulatur infrigidatione
exeunte humido cum calido.
Quaedam autem calida aut frig
ida coagulatorum aut fri
gidor aut humidor ex dictis or
dinatione. Quecumq; quidem
aq̃ ut ad multum frigida ꝑ si
non alienam habent calidita
tem uel humidum exiguum. Quedam
autem ut ad multum
calida ꝑ calidi operationem uel
calx tanis fortis aut acipes sed
matrum frigidissima q̃dam
ee. quin. n. siccum et humidum ma
tia habet. n. passiua. Hor autem or
pa maxime tia et aq̃ sunt hꝫ
n. frigiditate ordinata sunt.
palam q̃ omia corpa q̃dam
utriusq; simpliciter elementi frigi
da magis sunt si non habeant ali
enam caliditate uel humi fer
uens aqua q̃ manens colat
ur et. n. hꝫ hor eam que extinere
caliditatem. Sunt enim hor. n. ig
nitis e caliditas aut amplior
aut minor ꝑ q̃ et impatibi
ctis: alia in nascuntur. Sunt
n. caliditas q̃ dam ꝑ ut ꝑ na

uiusq; caliditate. Que
dam autem coagulata caliditate.
constant. n. prima a caliditate
q̃ digessit. q̃dam autem pu
trefactiones sunt uel humectata.
Quare huiusmodi quidem naturali
calida et sanguis et gemmarum et
medulla et lactomia talia cor
rupta autem et egredientia a natu
ra ad huiusmodi inquit. n. mate
ria extrinsecus aut aqua ꝑ q̃ am
biuntur quibusdam humi
quidem frigida. hui autem calida.
Hi autem esse uidentes cum qui
dem in natura fiunt calida.
Cum autem separata fiunt coagu
lata. Hanc quidem et sic totaliter de
terminatis in quibus quidem ma
teria aq̃ secundum frigida. op
ponitur. n. maxime huiusmodi
quibus autem aer aut aeris ca
liditas aut autem alium hꝫ si fri
gidissima et calidissima alie
na caliditate. Quecumq; n. m
axime coagulata sunt et solu
biliora sunt hꝫ frigida maxime
si inueniuntur caliditate et urent
et stringunt. uel quod aqua fumo.
et lapis. aqua autem magis. Om
nium autem horum determinatione. Simili
q̃q; dicamus quid quod aut ori
um aut aliorum omnium hor. hemus
n. ex quibus q̃dam omnium hor. unus
fuit ut gña ipsorum cuius gñs u
nusquisq; ꝑ gñatim. Exhis quidem
omnium. ex hibus autem ut mate
ria omnia opa nature. Sunt autem
omnia ut quidem ex unum ex dictis ut
autem secundum unumquemque semper a magis

palam impossibile tollit que
cumz uelõ organa ⁊ gñalit uus
magñ. palam q̃ qui mortuus
lõ equiuocæ sic igitur ⁊ manus
mortui equiuocæ q̃ dñm ⁊ si fis
tule lapidee dicuntur uelõ. n.
et hæc organa q̃ dam uidentur
ee. animus aũt manue tossetu
lia manifesta. Ad hucaũt ligu
ne ⁊ aqua unus. Q. n. cũ gñ
mine. hic palam ubi plurimum
matũe. Sicut. n. ⁊ si ex materia ac
piantur. q̃ aũa quõ uidẽ ali
ud pt̃ nam. Sub a uidẽ ad q̃n
õ. Sũt media aũt ppter uale
co q̃ ppe sit unũq̃q; q̃ quãtũ ppr
q̃ cumz ẽ gñ. huius. ⁊ uo omñ
bymodi. huius aqua aut ligñ
sicut uz caro uz uisca. huius q̃ ad
huc magñ. facies ⁊ manus. oi
a aũt sũt tm materia q̃ quõ. n.
possunt facere ipor. opus. ve fiat
unũq̃q; putã oculus simulacr.
Quod aũt nõ pt̃ equiuocæ.
puta mortuus ut lapideus.
Neq. n. serra q̃ lignea aũt y
mago. Sic igitur ut caro. Sz
opus ipius. unus palam q̃
q̃ lingue. Sili aũt ⁊ ligñs. Sz
ad huc forte unus magñ
ñali q̃n carnis opus. Simili
aũt ⁊ q̃ implantis ⁊ maiata
uelõ es ⁊ argentum. Omia. n.
põ q̃ dam sunt aut facendi
aut pagendi. sicut caro ⁊ ossa
uus. Sz ñõnes ñor nõ ẽt eq̃ua
ve q̃n ñ existunt ⁊ q̃n ñ. nõ fac
le pspicẽ. nisi ualde de pũcte q̃
ve q̃n existunt de pditũ sũt ⁊

figure sole sunt reliquie uelõ
antiquorum mortuorum cõ
subito cum sunt sepulc
et fructus solum figuã. se
cundum aũt ñ uidentẽ mue
tatu ualde ⁊ exacte coagula
tis tales quõ ḡ ptes. caliditate ⁊ siditate ⁊ motibꝫ ab
huius contingit si coagulatus
calido ⁊ frigido. Dico aũt q̃z
omnia uelut carnẽ ⁊ pilꝰ
tunũ ⁊ que cumz talia. omia
. differunt prius ꝯis ꝯis
tionẽ ⁊ tione. Sunt one. du
ricie molliciẽ ⁊ alius talibꝫ
h̃ a calido ⁊ frigido a motibꝫ fiunt mixtis ⁊ stituta a
ex huius q̃ a no mpmenta. illo
utiq; ad huc uidẽ sunt ue
lut capõ aut manus aut
pes. Sz sicut ⁊ facendi. ex q
dem aut argentum. ca frigi
ditas ⁊ caliditas ⁊ motus fi
endi aut serram aut fialam
aut archam ñ ad huc. Sz si
quõ ars. ibi aũt natura aut
aliqua. Si g̃ hemus cuius
gñis unũq̃q; ommoꝝ. acci
piendõ scõ unũq̃q; q̃ quid ẽ pu
ta quid sanguis aut caro aũ
spma ⁊ aqr unũq̃q; p̃ sic. n. sci
mus unũquodq; pp̃ q̃ ⁊ quid
ẽ. Si materiam aut rõnẽ hem̃
maxime aũt cũ ambo gñatoꝝ
et unde prima pũ motus. ma
nifestis aũt huius. Sili ommoꝝ
assidẽmõ ⁊ tãõ ex huius stituta
uelõ hem plata ⁊ alia talia.

explicat hũ methеorꝝ ar.

explicat lib methеorꝝ aristotelis.

Y de q4 mot9 AIIIV

mapub de cā mot' ammah

Cum ri

DE MOTU

Tem eo q' anmal unum quecūq; qui dē ē unum q'p' genus sp̄z ei stunt. ra q'dā ie ra q'dā ē singlā ium. acc̄ cum sp̄ic̄ hēat ti ē de omnib' mal's. y mūl aut' q' te oī cā eius q' é moūm motuq' anm'. h' quod ci nolāc̄ mouē tur. h' a' natāc̄. h' a' gēssu. alium h' a' f' alioc̄ modo' tale c̄ sicā d' unc. Qz qđ g' p'ma p'mi ali qz motuum q' ip'm sc̄ip'm mo' hu' a' q' imobile. ra q' p'mum mouēc̄ uēcm imobile ē. dete' minatiē p'. q' q̄ q̄ đ' ra de motu sempit'no utē ē. aii ñ ē. ri ē q' ē. Opt' a' h' ñ solum uli' rōne ac' q' p' f' z ri singlā nb' risensibilib' sp̄ q' quod ul' ec̄ q̄mus sermo nec' ri quib' put' mus oport'. adaptāt' sp̄c̄. a' manifū ē ri hys. q' impossibile moūm nul lo quiescente. p'mū q̄ đ i sp̄ic̄ anmalib' · Qz ei si mouc̄at' alīq' p'cula quiesc̄ē. aliq' ri sp̄ h' iunctur anmalib' sē. Que' adim' n. centro ut untur iunctic' rfit tota sp̄i q̄ uicta. a una ra duc' recta ut aut' una ta p'mutāc̄ p̄' r actu p̄' iunctura. a. x. reflexo a' r unoto h' qđ mō signū. h' a' una ur eoz q' i iunctuic̄. q̄ a dim' v tiq; siqc̄ dic̄ imet' q̄ quidem at

.ā. r. d. mancat. q. ā. b. mouēat' rfit. ā. r. b. S; h' quē uidet' ri om̄ modo iouis sibile ēc̄ centrū. rei moūm ut aiunt fingūt i sp̄ic̄ ūcum moūm. ar' h' ēaticoz mch' Qc̄ a' i iunctum c̄ sp̄ ra actu fuit. alia' unū. alia' diuidit'. S; equū sp̄ p'ma p' ū que sat' mota p' tic' la q̄ de sbt' ē. ut puta b' rachio quod mo to. a. ubi tur toto a' membro. h' u mus ri' ē bia quod gremiū toto aut' sc̄ele ubi' tebz'. De quod g' unū qz' is ep̄o. aliq' oz' hz' ē qesc̄ē. ui p'ma p'mum ei' q' mō erit. r. ad pl'sum q' a pulsū totum integz' mouebit. r. f' p' t' ē manifū. Si; ti oīc̄ q' i sp̄o q' ē i sufficiēc̄. si ñ aliq' sit ei' simplr' qesc̄ē. r. mmobile. q' Dignum a' sc̄ā ētē c̄ sidāre de dō. hz' n. theoriam ñ solum q̄ntum ad animalia. f' ad tenuē motū. r. lacōm ptensam. q' rdim ē. ri i sp̄o oz' aliquid mmobile ēc̄. si futur' sit moūm. sic ad hoc mag' ē. ar' oz' ē mmobile ad q' a pulsum. mō. q' mō. si enim cedat sp̄. ut puta mus. q' i ūtra. aū i hirena. q' diuidit' ñ predit uz ei' uz g' ss'. si ñ ūtia maneat' uz uolāc̄o aut' na tāc̄o. si ñ mare aut' aer sistit. nec̄ a' h' altum ē. a moto. r. tot' a toto. r. ptē nulla ēc̄ ei' q' mō. q' sic immobile. si a' ñ. ñ mouebit'. Testim' a' h' q' dubitat' q' quod nauem ab ē'. si quis pellat fuste attingēs malum aut aliq' aliq' ptē moz' fatale. si a' ip̄a cristē quis nam h' tempt' age. ñ utiq; mouebit. uz utiq; aut uc uz hoc

as flam sunt in seculo q̄ naues iacen
dat flamę secundum modū istum. q̄
quidē pictores facta unt. q̄ ipa emi
nentium emissum pmgimus. si u
entum remisse spīm pcedat qs. si u
vehemēs sicut uentum facit mar
muī. si aliquod aliud pectum
aū pullum nocē. primū qdē ad q̄
escęnę. aliquid sui aget pannus pul
sum pellit. deīn itum h̄ pt aut ipe
aū cui accidit pt̄ q̄ristę. ad ali q̄
certum locū formati manę. flauę
a pellē i naui pē q̄ristę. formatū
ad nauē. ōnabilē nō mot nauē
q̄ nō in eā ad q̄ futur manę. acci
dit a ipō id q̄ mouetur ad q̄ f
mat ab eā. aut pellę aū tra hēs
mot. tra enim nulla ei nulla pt
nauę.

Dubitabit aut q̄ aliq
uitum sit q̄ mot totum ce
lum uult ee immobile. p̄ nulla
ee ecclipte. nec i celo. sū ei ipm mo
tum mot ipm. nec aliquo imo
bili ad ḡitum moueri. p̄ nulla ee
pte mouetis. siue consuetum imo
bile e q̄ mot. Simul nulla for
te pte ei q̄ mō. alī noctem dūt dū
tes q̄ arculo lata spera nulla
manz ptitula. aut enim totam
nōm erat manę. aut distrahi
o mutatē ipius. Sz q̄ polos
putant quam dā uirtutē h̄ens
lam h̄ūtes magnitudinē. sz extra
tes extrema i puncta. ū bñ. ai
p̄ enim q̄ nulla sba ee nullue
taluum et moiū unū motū a du
obz impossibile poloz a duobz fa
ctū. Qz q̄ ḡ hz aliquid et

ad totam ūm sic q̄ ma dim tra
ad animalia. ad motū ipa. q̄
talibz utiz quis dubitabit.

Dra fabulose adantē facit
m tra h̄ūtem pedes. vi debz utiq;
ab mitiau duisse fabula. q. h̄t
uelut dīa mentum extē. ut tēte
celum ē poloz. h̄a utiq; accid
ē tōm. q̄ tra manz. Sz h̄ di
tibz nōn dicē ipīm nullā ee p
tē tocuę. ad h̄a oz uirtutē eq̄
re mouentis. ea q̄ manūe. e ei
alīq̄ multitudo ingoziz uirtu
tis. ē q̄ manz. q̄ manz. q̄ dim t
ē q̄ moz moues. re ecclipsim. pocō ex
necitate. q̄ dim tōnoz motuum
sic quietum recēloz. q̄ ipa sibi
les ab mutē optūtur a ēm
excessum. p̄ q̄ sū addaę. sū ali
quid tale ē q̄ moz altimab
hys q̄ mtra ñ oz magēs tendē
mansōne q̄ dra locatur manēs
aū mouebz tra a medio. aq̄ p
poloz. sicut enim pellē pellit.
sic pulsū pellit. similē mutu
tē moz. a quietē p̄mū q̄ ma
gēs amplioz uirtutis. at simil. t
equal quieti. Sili a motiq̄d.
ñ mouetis a. Tanti ḡ oportebit
uirtutē ee tis mquietendo q̄ ñ
tam totum celum hz mouē ip;
Si a. h̄ impossibile. impossibile
moū celum ab aliquo talium
orum q̄ i tra.

Esta q̄dam dubitatio ē
motus paum celi. q̄ ut
cūtē conuelentē dīs. solidabit
vtiz q̄. si n. a ē excedat uirtute
mot tis quietē pala q̄ mouet

MOD

ꝑam amedio. uutus ar aq̃ ꝫ ꝓ
q̃ ñ infinita manifestum. sz
enim ūz infinita. qđ ñ ꝙ fuit
ꝑ ūs. qm̃ a ꝫ possibile đ̃ mł
tiplł̃ nō enim simul ł̃ ucđ dm̃
đ̃ impossibile uidet. a eo qui
luna a nob. ꝫ quđ đ̃ enim ex ne
cessitate. ꝫ a natum uidet nō
uidebz. Celum a ꝫ corruptibi
le quđ đ̃ ꝫ dissolubile. puta
mus quđ ex ncitate đ̃. acit
a ꝫ hanc ōm. ñ ex ncitate. sz a
tum đ̃ enim motꝫ tig đ̃ motꝫ ma
iorē. ra qo quelcat ūz. ra qo mo
uentur igit. ꝙ sursum corꝑ.
Si quđ đ̃ ł̃ đ̃ excedēt ęc motuę
dissoluentur ꝫ ab minuđ̃. Si uo
ñ sit quđ ꝛtigit a đ̃. infinitū
enim ñ ꝛtig ꝑ. uz corꝑ ꝛtingę ist
uttum đ̃. ꝛtigit iz dissolui celū.
Quid enim phz ꝫ a cadđ̃ liqđ
ñ ipossibile. ñ impossibile aut
si ñ oppꝫitū ncām. sz de hac quo
dubitacđ̃ alt̃ sit ꝑmo. Utr
a oz ad imobile đ̃. quelcđ̃ ęt
id q mō. ulla ꝑ ulle đ̃ id q mō
ęristę. aū ñ. a ꝫ utrum. i omni
sic ęristę ncām đ̃. forte enim uti
uidebz. i conueđ̃ ęc đ̃ si ꝑ. mutꝫ
mot̃ utt̃ ꝑ. q uidebz uti sic ex
stimantibz. uidam đ̃ ap ome
tum. sz ñ uti amouebunt ec
lo. i tra. ione. sup̃ mu. om̃. nz si
ualde multū ala. oręt ap. lę đ̃
omę. dz. diamus ꝙ dee. totaū
enim imobile a nullo ꝛtigł̃ mo
uł̃. Dissolutꝫ solum tra du
bitacđ̃ uti ꝛtigł̃. aut ñ contigł̃
dissoluęt. sistetim. sz ex imo

bili ortum đ̃ ꝑncipio. Iu amma
libz. a ñ solum sic mobile oz ęr
istę. sz ri ipię. q mouentur ł̃ loci
ꝙam. mouet ipa scipsa. Oz ei ipi
b quđ quelcđ̃ ꝫ a. moł̃ ad q ap
pulsum ꝙ mō mouebz. uelut liq
moueat ꝑ eum. appellitur enim
altimut ad mąm altim. Ve ia
nimatię a ꝙ utrum. mouentur i
dubitabit utz aliq utrū oia ha
bęt ipię. a quelcęs ꝛ mouęs. ꝛ ad
aliquđ ęr tim secoz quelcęs ai ap
pellł̃ ncę. ꝫ aut impossibile. pu
ta ignę aut ter. aū iammatoz
aliquđ. ꝫ a quibz ꝑmę mouentł̃
ꝫ. Omia. u. ab alio mouentur i
aiam. ꝑncipui a ꝫ oīm sic motoz
ipa scipa scipa mouenta a. Ca
lum a ꝫ de anmalibz quđ đ̃ ł̃.
talia ei omnia ncę ri ipię ꝛ ꝫ q
escęs ręx ad q ꝙ pulsentur. Si at
aliquđ đ̃ sine. a ꝑmum mouęs
i manifestum. a alt̃ ꝛmo de tali ꝑ
anmalia a ꝙ quam. mouentur.
omnia ad ęr tioz apulsa mo
uentur. uel spuranca a ęr spuran
sluch̃ enim differt magn̄ phię
gł̃utatem. aliq qđ facit̃ sp uę
tęs ꝛ tulaentęs. ailspurantęs. ęr
spurantęs.

Tium a ꝫ imouente scipm
ł̃ clam solo oz aliquid i
manę. aū i altato ipo a scipo
ꝛ augm̄tato. De gnone aut
ei q̃ a ꝑncipio ꝛ corrupcone alte
ro. si ei ę q̃ q đ̃ dm̃ ꝑamus mo
tul gnionis ꝛ corrupcōnę. ꝫ ca q
dem utiq; et ꝛ aliorum motuū
forte om̄. q adm q i a in toto

ram̃ anmalis motꝰ primus iste cum p
ficiatur. qꝫ raugmẽtacõis qđ
fit ipm̃ sibi pcĩ raltacõis. sic a
ñ. i nocẽ. primo raugmẽtacõis
raltacõnes ab alio sumt. ipal
tas. gñ omsa. rcorrupcõm sneq̃
possibile ipm̃ cãm cẽ. ipi nullũ
pcrisẽ enim oz eq mõ mouẽ. rge
nãs ea q gñatur. mchaẽ prius
ipm̃ scpõ. ¶ De anma qđ gꝰ
siue moueatur. siñ nó. rsi mouẽ
qõ mouetur. pus dam̃ e. i. dctiũa
tis ce ipa

¶ Solo am̃ aũt anmata
omnia mouent ab alto.
de primo. a. moto. rsp moto. sq̃
modum mõ. rqõ moz primum
mouẽ dctinatum e. pz. i. hys q̃
de prima phia. rex quum e. sũ
are qõ anma moz corp̃. rq̃ pm
apum motꝰ anmal. ralioꝝ ei
plet. tex. ul motũ q anmata cã
motꝰ q am̃ nõ mouẽ ab iuuẽ
q offendunt ad iuuẽ. pp̃ q rtime
hyũt cẽ. ipoz motꝰ. rei q anmatoz
omnia ei am̃ alia. a. mouẽ. mo
uentur gñã alic. qz. hec ipi coĩs.
motꝰ. i. mus. q. qz gñã. ¶ Vide
mus a. mouena. a. ai. al. mtll. an
rfunt alia. m. rel cõm. rn olunta
te. rconaupiñ. hec oia reducam̃
i itll. am̃ rappetitum. rcum fanta
sia. rll. mtll. aut cum dlc hz. udi
catiua cum oia. ¶ Differunt
aũt dcis. i. alis dz. ia. voluntas
a. rocip̃ omnia appetitus. el. cõ
a. cõis mtll. aut appetitu. ¶ Qñ
moz pm̃ q appetibile. rq. itll. au
ale. ñ omẽ a. mtll. aut ale. sz q opa
bile. ñ sim̃. pp̃ q tale e. bonoꝝ
q moux. sz ñ omne q. bonum. in
quantum cum gñ hy. aliud ut iq̃n
tum e. finꝫ eoꝝ q. altiuꝫ. alic
gñã. q. fiunt. sic moz. oz aut pone
rappare. bonũ bonu. cum hre. r
delabile. appare. ei e. bonum. y

¶ Ista pala. q e. quđ ut sũ mõ
q sp mõ. a. sp mouẽte. rai. alium
unumq. qz. ea ut ali. pp̃ q. rh. q
dem sp mõ. anma. lui. a. motus
hz. tinnui. Sempitinũ a. bonũ
iq. re. ipm̃ o bonum. rñ alñ
quđ. alii a. ñ. diminuit. honora
bilius. aliq̃s. re. ad altum. Q
quđ. gꝰ. primum. nõ motum mo
uet. appetitus. a. rappetituum.
motum moz. vltimum. a. mo
toꝝ. ñ. nocẽ. mouẽ. aliquid.

¶ Manifestum a. et hys. rq. rõ
nabiũ. hic. bonũ ultimũ. a. bonoꝝ. i
hys q fiunt. oõ enim. rpredit
anmal appetitus alii. el. cõne. altã
to. aliq̃. secundum sensum aut
fantasiam.

¶ Homõ a. mtll. hoc qñ. q
dem opatur. qñ. a. ñ opa
tur. rmoz. qñ. a. ñ moz. uidetur
silr accidentalr. de immobilibz. i
tll. ibr. rill. gñ. ibr. Sz. i. q. dc
dcorum finis. Cum enim du
as ppõnes mtll. it. rhom. mtll. it
rcomponit. hic a. ex duabz. ppõ
nibz. rdõ fit opatõ. ut puta ani
mtell. it. q. omne hominem am
bulandum. ipe a. hõ ambulat
confestim. Si a. q. nulli uic am
bulandum. hominem. ipe a. hõ sta
quiescit. hoc am. fac. si ni. aliq̃

plēat aut cōpellat facīendū.
mch̄i bonum cōmune. bonum
fac̄ cōmune statum regnitum
mdigeo. restitūtum a regnī
tum. restitūto mdigeo q̄ idi
geo faciendum. restitūto idi
geo restitūtum faciēd. ꝛ dcō
restitūtum faciēd opacō ē.
opatura. a pncipio restitūt
tum erit. ucē ꝑ primū. si a. ꝑ. a
ꝑ de ꝑ opatur statim. Q̄ quidē
g̃ opacō xl̄o. manifestum. ꝛ

Proponēc a factiue p duas
spēs fuit p bonum ꝛ p possibile.

Quemadm a mētogantium quidam sic altām ꝓpmei
q̄ manifestā. nr mtllēc mlistēc
olideratur mch̄. puta sū ābulare
bonum bonū q̄ spē bō sūā imo
ratur. ꝓp q̄ rc̄ cum ꝛ ūr̄ canantēc
opamur. rc̄ cat opamur. Cū
enim opat̄ fuit. aū sīū ad id
q̄ cupit̄ aut fantasiā. aū
mtllēm q̄ appetit statī fac̄. pro
mtīrgone ci. aut mtllīgā ap
petitus fit opacō. potabile mo
cupiā dic̄. sīm. a potabile.
sensus dic̄. aut fantasiā aut
mtllēc bibit. Sic quidē g̃ ad
moūr opam. anmalia mpe
tum faciunt. Q̄ tuna q̄ndā cā
cus q̄ mouī appetitu crīte
ri. a. fcō aut p sensum aut p fi
tasiam ꝛ mtllīgā. a appetenciū
aut opam. ſ quid ꝓ concupis
cīm aut nam. ſ. a. ꝓ appetitū
aut uoluntatē ſ quid faciūt.
ſ. a. agunt. Quemad m a
automata mouentur modi
cō motus fō. solutis strebil. ꝛ pelle
tib; munc̄ strebla. ꝛ aurīs q̄ q̄ i
sidet mouī ꝓ mmūrectum. artūm
aurīs o mouetur eo q̄ m cēsles lē
at rotas. aymor enim q̄ centrū
sit q̄ mad mum sc̄dm rc̄ sit. ꝛ aīalia
mouentur. ꝛ cī or. ganatalia. ci
nior. ūm. rc̄. a q̄ osstum. ſ quid ꝛt
ibi ligtum ꝛ fetum. ūm. a. ut stre
ple quib; solutic̄ ꝛ tenuissīc mo
uentur. ſ automatis quid g̃ ꝛtur
tib; ū c̄. altō cō ſ si fiāt mnor. c̄
q̄ mtē rotēntium maior. c̄. ſ. aīa
lo id mouēat. ſ animalia. a. ꝑ. id
um. a. ſ. mimul si ſ figure p mu
tan. augmtatiq̄ p tib; ꝓp calor. c̄
rīm frigiditatē. ꝛ. al̄tatic̄. Cū
tant. a. fantasie. ꝛ. ſ. ꝛ. medītacō
nes. ſ. enim statim sunt altīa
cōnec̄ quam ex rītes. fantasia. a
a. mtllīa. a. ſ. ūr̄ tenuum mutuem
aliquo enim m spē mtllēta cal
di aū frigidi. aut delectabil. aū
tristabil. tal ex istit. qual quid
cūq̄ una q̄; ꝓp q̄ tremunt ꝛ timēt
mtllīntes. solum. ſ. a. omnia pas
sōnes ꝛ. al̄tatēc sunt. al̄tatiua. ꝛ
or. pe. ſ quid maior. ſ. a. mino
ra fiunt.

Quod a modica pmuta
cō fō. ī pncipio multas
magnas. fac̄ dīas. c̄. cep. ūm
manifestum. uelut gubernaculo
aliquid modicum. transpōito
mag̃ ple fit transpō. adhuca
ſ calliditatē. aū frigiditatē. aut
ſ aliā. aliq̄ talē passō; cum fi
at al̄tatō circa cōr. ri. b. ſ. mag
tudinem m sensibili pte. multi

fac cōsponꝫ dr̃iam. i rubꝰ ubꝫ i pal
loꝛ ubꝫ i tremoꝛ ubꝫ i timoꝛ ubꝫ i ſoꝛ
diꝫ ſtrarijs. ¶ Primapuum quid
ſ̄ q̄ ad im dam̄ē motū q̄ io pabilib̄
ꝑsequibile et fugibile ex uicinitate
aꝰ sequitur meditacōn̄ i tanti
ſic iſoꝛ. caliditas et frigiditas. et
tabile enim fugibile delcābile
aū ꝑsequibile. ſz latꝫ ē modica
accidēs h̄. ¶ Sēa tristabilia dele
tabilia ōmia fere. cum frigidi
tate aū q̄ calditate. h̄a pala
et passiōnbꝫ. audacia enim ꝛtio
tes ꝛ audiencia mot ꝛ alia cōi
lia tristabilia ꝛ delectabilia. h̄ q̄d
ſ̄ ptē cum calditate aū frigidi te
sunt. h̄a ſ̄ totum corp̄. ex motu
aꝰ ſpēs. q̄ i dol ut ēt ex hijs. alīa
aꝰ immut. alīj quid magꝝ cāe coꝝ
dē sunt. ¶ Qui ōn habili ꝰ dicti
sunt. q̄ intꝛ ſeāca primapia et
gtonica ꝛ puum q̄ mutanea et ꝛ
dentatiꝫ humida ſeu ſiccꝫ humi
die cōpacta ꝛ molliā dura et ꝛ mu
uice. ¶ Hijs aꝰ accūtibꝫ ſm̄ mo
dum h̄ ē ad huc passiones ſēuo
tale h̄ utilꝫ ūm quale i multis
locis diximus q̄ ō tingit. ut ſit
h̄ quid ſēuum. h̄ aꝰ passiua ꝛ
much̄ deſicaat ſpōꝝ utuum. eoꝝ q̄
i ōne ō ſectum h̄ quidem facit
h̄ aꝰ patiū ꝑ h̄ aꝰ simul ut ē dare
intellit. q̄ ambulandi ꝛ ambu
lat. ſi ū aliquid impediat alīm
Organicaꝫ enim ptes ſ̄ aret
h̄ donec passiones. appetit aꝰ pas
siones. appetitum aꝰ fantasiā. h̄
aꝰ fit aū p̄ ſēllem aut p̄ ſensum
simula ꝛ ſcato q̄ passiuū ꝛ fac

tuum eoꝝ q̄ ad mu cōm ſedim
ūm.

Primum aut mouēs aīal ne
ceſſe ē manuo p̄mapio
iunctum aꝰ q̄ q̄d ē h̄ quidꝫ
p̄mapium h̄ aꝰ ūmaō dr̃iē
ſ̄ p̄ q̄ ē quidē ut uno. Eſt aꝰ ut du
obꝫ utitur ūſpa cum enim moue
atur hic. nāc̄ quidē h̄ q̄ uelec̄ ſig
noꝝ et extremoꝝ h̄ aꝰ motū. Q̄ ei
adq̄uelec̄ oꝝ appellū q̄ mō. dr̃i
ē p̄mul. mō quidē ſ̄ ūmoꝝ ex
tremum ēchij ē aꝰ q̄ i cubito uic
tue h̄ quid moꝝ mō. q̄ i ſp̄ to
to moto. nāc̄ aꝰ ē aliquid imo
bile q̄ utiq; dr̃iē p̄ō quidē umi
ē ſignum. opaēc̄ aꝰ ſi duo. q̄ꝝ
ſi ammal ēt brachium. h̄ utiq;
alia ubi ēt p̄mapium amme
mouēc̄. ¶ Cūm aꝰ contingꝫ ad
manū h̄re aliquid ſic i ammato
rum. puta ſi mouet baculum
i manu. manifm̄ q̄ ūutiq; ē
i neutro extremoꝝ aīa. nꝛi ex
tremo ei q̄ mō. nꝛi alio p̄ma
rum enim ſignum h̄ꝛ p̄mapiū
ſine ad manum. ſtaq; ſi p̄ h̄
ſi ñi baculo mouēc̄ ab amma
p̄mapiū i ē nꝛ i manu. ſimul
enim h̄ꝛ ea extremū manus ad
carpum. h̄ pars ad cubitum. ni
enim differunt q̄ ſ̄ ad nata
ab hijs q̄ nō. ſit enim q̄ ad ma
ū ſuſtinul p̄ꝛ. baculꝰ. nāc̄ g̃ i
nullo ē̄ p̄mapio q̄ ē aliquc
ūmaō. nꝛ ſi quid ē altum illo
magꝝ ē̄ uelut extremū baculi
i manu p̄mapium. h̄ aꝰ i car
po. ſi aꝰ nꝛ i manu. q̄ ſ̄ ad h̄

MOT

primapium·nz hic adhuc eum
manẽte aubito mouetur totum
q̃ deorsum continuũ. ¶ O·mia
simulẽ hz a sinistris a dextris.
simul contigs mouentur ut ũ.
sit nunquescendo sp dextrum mo
ũ sinistrum nzico q̃ hũ illo·Sp
a'i sũoz amboz primapuum ne
cesse i medio cẽ primapui aie
mouentis·amboz enim ext
moz medium ultimum sili
a' hz ad mot' hz ad ecs qui de
sursum i deorsum·puta ecs q'
a capite ad ecs q'a spma hñt
hz spmam. ¶ Et ronabilia'
hz actis·i ei sensitiuũ hic diam
cẽ qñ altato pp sensum loco qui
cẽ primapuum i pmutato·hic
simul pmutantur et tense i du
cte ptes ut ex nẽcitate pp hz
fiat mot' in animalibz. ¶ ax
dia' corporis ptẽ pñ quidem
uniam' opacẽ a' nucẽ fi' plex
i emm simul mouentur mẽbra
a primapio·i altro quiescente
altim mñ. Dico a' puta i·a·b.
·b·b·nsñ·moz·a·a·Sz adhuc oz
quid aliquid quiescẽ si futurũ
sit hz quidẽ moũ hz a' moue·u
num g' pñ esse ipm a' oppone
duo erit. Qñ nucẽ ñ punctum
st magnitudiẽ aliq̃ cẽ. ¶ Sz ad
huc contingit·i·g' simul cum·
·b·mouũ·itaqz nucẽ amboz pri
apia ea q̃ i·a· mota moue. oz
g' aliquid cẽ pt' hz altim mo
uẽs i ñ motum·i appellentur
quid g' extrema i primapia i
motorum q̃ i·a·admuice q'ad

HIV

modũ utraqz siquidem sit ẽ teritoꝛ mo
uentium·Sz mouẽs ambo nec
ẽ unum. hz a' ẽ amma·altum q'
dem existẽs a magnitudie talu·i
hic a' existẽs. ¶ Secundũ om q'
dem g' dñte cam motꝰ ẽ appetitus
medium q' mouz motum·i am
matis a' corporibz et aliq̃ ẽ corp'
tale. Et quid g' mñ ñ natiẽ mo
ue pt' pti f' alienam uirtutẽ. ad
uers a' nam hzẽ quandoi pñm et
uirtutẽ. ¶ Omia a' nudentur
animalia hñta aspm complan
tatum i pñ isto. Hue quid g' cu
uaco sic complantati dam ẽ m
alys. hz a' ad primapium aia
le hzẽ simul usum ẽ q' ad im q'
mumctunc signum mouẽs et
motum ad immobile. O·mia' pñ
apium hys quid i corde. hys a'
i ꝓcõnali. pp hz i sic complanta
tus hic uẽ existẽs utrum quid
g' id ẽ sic sp aut sit sp alt' alt'
simo. i dẽ emm ẽ de alys ptibz.
¶ Dicetur a' hñ naturaliter hic
ad hz q' sit motuum·i ecchibeat
uirtutẽ. Opa a' motui pulsio t
tractõ. q̃ oz organum augen
posse ibreuiari·tal' a' ẽ sic nã
Et emm siue uolenta a correp
ta i tractiua i pulsiua pp eam d'
cam hz grauitatẽ a digne ar
leuitatẽ ad contrariã·Oz a' q'
futurum ẽ moue ñ altiꝰ tacẽ tale
cẽ. optinet emm sꝑ excellum ñ
lia cor mutẽ leue quidẽ deorsũ
a grauiori deductum·breue a'
sursum a leuiori. sic quid g' mor
mota pte amma dñm ẽ i pp q'

causam. Existimandum a⁹ stare animal q̃m ad in cautate bñ legib⁹ rectam. In cautate eni q̃ semel stabilitus fuit ord. mch⁹ opus e̊ scepto monarcho q̃m oporteat adee singula cor q̃ fiunt. Sz ipe quia facē q̃ ipius ut ordinatum e̊ fit. h⁹ p̃ h⁹ ipe⁹ succedme. In animalib⁹ a⁹ ro h⁹ ipm fit. q̃ natum e̊ unumqq̃ sic constancia facē ppm op⁹. vt mch⁹ op⁹ sit i unaq̃ e̊ anmam. Sz i quodã primapio cor ce crãte. alia quid uice eo q̃ ad natã fe facē. a ppm op⁹ ipe naturam. Quo quidē mouentur uolumtatis motib⁹ animalia q̃ ipe q̃s cãe. Quo uentura a⁹ alia quib⁹ uolumtatis q̃dam ppm plimus a⁹ uolũtatis. Vide a⁹ uolumtanoe vt puta eum qui cor dicit cum qui pudendo multoe e̊ emm apparente alicui nũ uolente mtllu mouentur. Sic uolumtanoe ait ipsa tompmum ruigiliam. respuõm. quatum. Sz aly tales e̊ stulti eni cor dna simplex e̊. mz fantalia mz appetitus. Sz q̃m necesse alterũ illi alteroe anmalia alteratis a⁹ ptib⁹ p̃ quid augi h⁹ decrimitum pati ut iam moueãt ut pmutentur natis h⁹ pmutacõib⁹ iuuce. Calea motuum ex iuditas. fugiditas. q̃ deforis sit crãte. naturales q̃ ipe rõm vtiq; fit motoe dea⁹ ppm alteroe mutdete fiunt. Intillee emm fantasia sic dñ e̊ pa⁹ factua passiõnum afferunt. hee eni factuo⁹ affeunt. Quarum a⁹ prum h⁹ faciunt nõ bñ p̃ uel q̃ animal ut animq; sepata e̊ ppm h⁹ a. ea q̃ h⁹ t humiditate uital e̊. Cor quid g̃ maim p̃ q̃ e̊ aim primapia emm h⁹ sensuum pe aut gemtal⁹ q̃ tal⁹ e̊ sigmum. emm ext er ipa uel ut animal q̃dam spmatice uirtus. Cor a⁹ primapio a ptib⁹ ptib⁹ a primapio iõnalĩ eucmit. ad mutoe a⁹ sic ptinguit. Or. n. mtllre. ã. primapium. q̃ totus g̃ sm unumq̃q̃ elin iscriptorum ad primapium ptinguit. a pñ motor. pmutacõe q̃ multa uirtute e̊ primapium quidẽ ipi .b. ad .b. q̃. a ipius .b. ad .b. q̃ a⁹ amlor ad amlo. ã .b. a⁹ ad .b. p̃. a .b. quid ad .ã. uenire vt ad primapium. ab. ã. a⁹ ad .b ut a primo. Se a⁹ q̃n quid eas mtllnib⁹ fit motus qui p̃ter iõm. a ptib⁹. q̃n a⁹ nõ. ca q̃n quid ice passiua ũm. q̃n ait ñ tanta aut tale. De primo quid g̃ unusq̃q̃ animal ñ de anima. ad huca⁹ de sensu. et compono. memoria iõm motu dicimus cae. Reliqua a⁹ de gñone dic.

Explicat liber de cã motũ animalium.

Incipit liber de phisionomia.

Domam ra
unme sequuntur
corpora. uñe sin
sepãe nó impassibules a nob;
corpore. hãc mam festum fit q̃l
de iebz etatibz regutudinib; fml
tum nam; anime mutate inde
tur a passõnib; corpis recõ
no utiq; corp̃ compatur pass
nib; anime manifesta amo
neri mozes. tristiaq; dei'cõ
nes amplia ri ñ fãs ul' gena
tis magẽ utiq; aliquis ospicatt
q' corp̃ r anima i se hñt comñ
lia q' fiunt cis plurimarum
passõnum admuce. sumq;
enim al'ter ul' gena tum e ta
le q' fozim q hz et altiue anima
lis. anima animi altius. si sp es
t. r. animal' corp̃ r anima. qñ
nc̃n e. sequi tali corpus tale
fozim amplia ri scientes. v
numqq; animaliu m er fõz p
sumt. o si dare. Equites a' eq's
uenatozes cunq; sic' hñt fu
erunt. sp a' hñ sunt. erunt itaq;
phisionomizare. hñ quid g'
ppriam phisionomes. r mod
arguunt antur phisionomiza
re unusquis; ad unũ. aliq; de
eq; er gñb; animaliu m phisi
onomizant pñtes. r uniq;q;
genus figuram q̃ndam am
mal' r sp̃s animam. alia' i
talib; corpori simile hz corp' r
animam simile putabant. Alii
aut quidam hz quide facebant.
ñ er omnib; animalib; et pcipi
tui. r distinguebant er ipõ geni
hoim r gentes q̃ am; differunt
secundum mos r mozes ut egipti
r tiberi sate. Sic' el'cõ; signozum
faciebant quidam a' er mozib;
apparentib; q̃ les mozes dispõm
seqũtur. Sequitur a' unusquis;
mozes animo animo occurri i
utiq; aliq; passõnum. ea' p' oñes
mozes hes phisionomiz; aueri
ad hoc secundum alios el'cõ;
signozum dissimulãt. hñ quid
g' r mozes solum phisionomi
zant. primũ quid q' quidã iñd
pi et istes mozes qui sunt i fa
ciebus hñt. vt fortes r mũecti
ouis. unde a' hñt animalib; mul
tum sepat. So a' q' r q'dã tpa
mozes ñ eosdem; aliozum hñt
tristib; enim et ñib; qui; conti
git die delectabili ducer mozes
acipe que e plana r contra o' pla
na rem contristan. q' mozes qui erat
i facie punctis ad huc cum hus
de paucis utiq; semp a parentib;
signum accipiet. qua' er fetus
phisionomizant. ñ recte el'cõ;
signozum faciunt. sic enim e,
utiq; dicere pt transeunte fozmi
cuiusq; animali q' quadam; v
nisimil' huic corpi erit. r anima
simil' erit. primum quid ergo. vt
simpliciter dicere. nullus e utiq; uidebit
homine ita simile et sic et assi'
ante i aliquo ad huc a' quo hñ
animalia pauca quide pparent hñt

signa multa uo communa. q̃re
si utiq; similia hūç q̃ ñ secundum
ꝑ̄ticulā sz secundum communē aliq̄
magē iste leonis q̃m certo similiorē
ḡnito enim pmam nō corpoream
ꝑ̄ticulam quod figure. q; a cōmu
ne. commune quod gē signoꝝ
nuch̄ utiq; manifestabunt phȳ
sionomonizantium. si a aliquis
ꝑ̄ty unum sceuiq; ferarum elegere
ut. ñ utiq; hēbit assignare causē ꝙ
h̄ sign̄. ḡnito enim ꝑ̄ty. ꝑ̄ticulā a
nulli⁹ nullam animalium
physionomonizator. i anima
hēbit utiq; aliquis accipere. nz ei
forte solum leonē. sz alia multa
uz timuit leō. sz alia insinuta. si
ergo uz communia eligentium
mām aliq̄ fit. uz sz ꝑ̄ticulā. ñ utiq;
erit unumquoq; animalium ac
cipere sz ex hominibz electōne fac
tis quibz cum hōc passōm. ut si
forte mispicia. at aliquis signa
forma alium i unum accipere
or. p sautam q passōnes hȳs q̃dē
omnibz insunt. aliorum aīa
malium nulli accid̄t. si enim i quo
elegit q̃ eid̄ sunt signa fortitudinis
ꝑ̄tis. animalibz ñ solum forti
tudinis communē ic̄ passō
rum q̃ sz mtlligu. sz alia q̃dā
sic utiz dubitabit. utrum forti
tudinis aut alterius signa sunt.
sz or ex plibz eligi animalibz
ñ hīntibz ullam passōm cōem ma
nifestam. sz q̃ cui⁹ utiq; signi rec
piat q̃ quiz quod signor man
suua sz aliq̄d manifestum signi.
Oq̃ de remenda discedenda
rei signum
rerum erit nō manentis ia
siquidem enim manifestum ad
uenies rei signum quis
suscipiet contingeret utiq; ipz
quidē iuenies ñ tñ conueniēs utiz
erit ñ sequis si re. q̃ amiz a pas
sōnes fac̄ animē. ñ i aliquo per
mutāt signa q̃ sc̄ i corpe quibz
utuntur physionomon. ñ erit
utiz hī cognitōnes artium q̃ sc̄
circa oppōnes. sc̄as q̃ medicā
cytharistam ñ continget cognosc̄e
nec addiscentē aliquam disci
plinā. ña permutatē ea signa
quib⁹ utuntur physionomon.
or ḡ. de animante ēt qualia q̃dā
ē physionomia. qm̄ ñ circa oīa
rer quibz singlā signa accipi
untur. Deinde or de manifes
tissimo unumquoq; manifesta
re physionomia. ē ḡ. sic. no
ñ ipsius dr̄ de ipsius passōnib;
q̃ sunt i anima. accidūt q̃dā
adueniunt. et transmutāt sig̃
physionomonizata. qualia
x hī sē. positus declabz. sluncar
dicam̄ er quibz gnibz signa
accipiuntur. et sunt omnia.
Ger motibz enim physio
nomonizant. ter figuris. et co
loribz. ter moribz apparenti
bz. i facie. ter colorib;. ter le
uitate. et ter ire. ter carne. ter
ptibz. et ter figura totius corpis
vl. quidē hi sē q̃ dicunt phy
sionomonicē de omnibz genia
cōnibz. i aquibz sunt sig̃. siquid
im manifestus aut ñ deliḡ tiu

PHISIOMIA

fiunt tal' cranitatis remouit ꝑdcā. nc
a' fortissis metuus e' unumqꝙ
de singul' qaunq; manifesta de
physionomonizatis cū' explā
nare. sig'a' diu' quecunq; aut'
sunt singlā relinquntur qaunq; ū
i ꝑticꝭ manifestum e'. de colore

Colores quid ergo sig nz.
nificant acuti calidum
t sanguineum albū rubei aūt o
nam n. actuntate' qū i ceu corpe
accidit hic color. de pilis. r.

Dsha' molles quide' timid.
dum a' forte' h' a' ligniun
sumptū e' ex omnibz animalib'
timidissimuq; g'ceruus. leō. o
uis. pilum mollissimū habet.
fortissimuq; a' leo. aper. pilum
durissimū ūlr' hz. Est a' r aubz
hid unde. ulr' eum qaunq; quod
hnt durum penna forte'. qaunq;
a' molle' timid. r. ptitulant e'
h' quid unde i cotrouiabz r igal
lis. sūb' ei hnt r i genibz hom
h' id accidit. O. uncunq; quide'
eum ap' sepetitionē hitant.
fortes sunt r durioz pilorum.
q' a' ap' m die timidi r pili mol
le hnt. pilositaq; a' q' e' cē uentre
loq'tate' sig't. h' a' refertur ad
genus auū. ꝑ ꝓ ceiaunq; e' cor
q' sunt circa corp' pilositaq;
e' cē uentrem. corum a' q' se' cē
mittūt loq'tatq; de carne. yr.

Auro a' dura quid habitue
nū insensibile' sig't. leui'
a' rbū nata r i stabile' nulli for
ti corpe habēt extremitates fo
tes hoc accidit. de motu. yr.

Otus a' tardi quide' molle'
mitten acuti ve calidum. de uoce
Succe a' grauis quide' distē
sa forte'. acuta autem et re
missa timidum. de figura.

Figure a' passōes q' apparu
erut i facie' similitudines
acceptunt' passōi. qui ei patitur
aliquid fit ut sibi hz qū aliquis
irascatur. ira scabile signum eid'
geniē mas' femina. maioz i fo
cioz. extrema corporis forcioza
grossioza rbou hītiq; melioza
homnes uincule'. de signis. r.

Signioza' q' sunt i parte. for
cioza sunt q' accipiuntur
manifesta in mozibz. r secun'
motus r figuraç omnino aut'
unu quidem signioz credē' fatuū
e' qū a' pla conuenit q' sunt i
uno accipiat magē utiq; si con
uenieq; utiq; quiq; accipiat ba
e' sig'. Est a' alius mod' s utiq;
aliquis physionomonizat ulr'
si quid agrest e' ut si nece' ira
aut r tristē i pui' e' more' inuē
e'. si ii sunt mundi. sig' illa' ꝙ
a' pozibz contingent utiq; physi
onomon r mundum inuenire.
maxime quide' qū tal' ꝑ ꝓ ul'q;
mod' physionomonizandi p'
se a' quibz dam erūtbz nōn e'
ꝑ ꝓ um putamus physice q' e' con
trariatur h' passōes physi
onomonizame. r mala passō
quide' intende' acuta. o. sues
utiq; aliquis oporte' ponere ra
tionis longinquatiq; mundi. de uoce.
a' r uatus destende' sueunt

Signa fortiç.

Signa timidi

Signa abiñ nati.

Signa sñ seu subll

Signa ire timidi

Signa ire cuiusdam di signa

ra acute lequitur: qua a remissa ira remittit voce i grauit lō. ruit at animal ium fortia quō grauis uoce sunt: timida a acute voçe eo q ira timuit et cum sul attrabil i gallorum qui sunt lonuanim grauit uoci fetant: cum ça ilepue acute voçe sūt. ſ fortes ii hys me lius ē iii eo q ipōrum uox ē acuta ira grauis fortes a timidō ponit. ſ arbitr animi ē fortitudie quō fortiç remissam a rixe calle timidiça potissimum qui sig fi ofella. ſ sōt ourtōna ca mch ponit nisi sunt lorum dā qualia q lumacre dibilioza. magnime quidē in spēm ſ ii i omia genā referre simul oza cum sunt qsito. ii enim totum ge nus hōm physionomizam ſ qdam q sunt i gena.

Sili oum. figura corporiç cerui ta. offerta colli extrema corporis fōr i magn. i uent ampli contēt a d se carnulati rotūdāte nec ualde colligati. nec omino dissoluti. collum forte iuenit ē carnosum. pectus carnosum. latum antha antrata pecten deorsi contractum. celē ch. aup. nec bul de erpans. nec oio clausū. facies colōr que ē i corpore. acuta forme. ſ tanō magn uultus. nz leuiç nz oio rugosa.

Sili molles corporis mediocriter erectuç. q sunt sō umbili co sursum tracta. ō facile sbtoté cum ilecalles. ſ palpebraz at. ſ extrema corporiç ibet illa. ſ acuta. parua manū longe. ſ subtiles. labia parum mi cellos. figura contēta mmotūz. nō mi ecmodie. ſ mediu natūc. ſ stupefactibil' moç que ē mfacile. facie mobil' solliatuç.

Sinuo mollior ñ lom

Sibitus nz ualde pinguiç q sunt cē musculoç scapulaꝝ collum macilenta. q sunt cē facie incolligata. q sunt cē musculoç scapulaꝝ mferiora remissa. bñ soluta. q sūt cē costeç. ſ deorsum ñ carnosa. corp albi ulcerum pmum actiç sbtil pi mo. ualde duri nz ualde mg carnulaç. chaup. i mundiç.

Sic sunt aura col

lum aura carnosa completa. i colligata. rotūde rotunda musculi scapulaꝝ sursum erpansi. fronſ magn circulatiç carnosa. caluç ro teuç. aura aura. cumulā giosa carnosa. rotunda. mandibule magne carnose. lumbi car nosi. aura longa. collum gſ sum. facieç carnosa. ſ longa. ſ sufficienter mot. i figām. i mozē qui appar. in facie. ſ in simultudieç accip.

Scallus aptus. ſ splendid palpebre sanguinee. i grosse. i pane aure musculi scapullarum sursum elcuati figura ñ recta. ſ parum curua.

Sl mo alb. a acute

rubeus corpr. colōr sang neuç. facieç rotunda. pectus sursum tractum. un mo bz tard. ſ loqns tarde. et voꝛ

PHYSIOMIA

plena spū rectus ꝙ plane non
plenos uenis ingerit nec valde ap
tus. nec omnino clausos patebra
ns. tarde. capillorum enim qui
patebrant. hyemē tumos
bres. & calidum signi.

animosi signa.

Frons ubi magna cauer
nosa rugas q̄ sunt ex fo
rtitudine facit ostendit humilior
r compulencior nutriense
a spiritu. nec remisse motu
bz tardus est nec remisse figu
r more quem facit non pre
stur leonus.

animosi signa.

Rugose facies macro
culi. contracti simula. t
contracta capillorum duo signi
nanti. h̄ quidem molle. femini
um. aliud uo demissi paulo
n figura humilem motubz re
missi.

signa ingenii.

Cum strict. genu flexibil.
mi natores capitis ad
ex mot manui supinati dis
soluti. ambulones duplices
h̄ quidem circumcinctum. alio
uo tenues lumbi. & oculos despi
cientes qualiter sunt diuinos so
phistas.

signa a mari

Facie remissus nigricoi
lor nec male q̄ ex carnem q̄
abrasa facies rugosa recti
nec nigri.

signa audaci

Rectus corpe figura bñ
latus animosus sbruf
fus spatule distantes. magn
ner late. extrema magna. t
fortia. leues. carta pectus. ex
bulones. bonum mentem arcuatus

capillorum deorsum descendes.

Fortis se ubi carnosus. ca
w hūnda multa bone mag
nitudis. commissuratus figura
rum. nus cursus capillor sursum
nullus.

Cum sunt rugosi compro
lentus facie more iudetur

Parvorum imborum. par
uor. articulorum. magnorum
rum ex articulorum. & pue facie.

Labra cum extenuate labium
elevatum. & se pectus su
per tubi candi.

Mi sentientes sunt qui cum
sunt albi coloris & pili et
bñt calles ex quibus cum quidam impiu
dime natures deorsum distantes
& semp plorant. isti tales. & ama
tores sunt multorum. genia
tum. femina. & ex mores mi vo
gatiui. & spōnemorativi. bñ
nati calidi. horum a. signa dā
sunt. gi sentiens & sapiens et
timidus. & ornatus. immisericors
& indisciplinatus. & mūecundus.

Homi ad comedend
hyemquibus id q̄ ab umbi
lico ad pectus manuce & aut
q̄ & crinde usq; ad collum.

Qui albi coloris & pilo
sus rectis capill. & grossis
& ingruis in humoribus pilosa cu
lus pinguis & insanus

Ayatores ex sompni sunt
qui bñt suos ora maiora. t
calidi. & bñt carnem bonum bñ vitiis
pili circa uentre.

Hi bñt suos ora maiora et

signa animosi.

signa animosi.

Signa pusillanimi

Amatores & timidi. q̄ se muse nicordes.

q̄ se bni ad comedend

Signa

q̄ se amatores sompni

q̄ se memores

ammoza r carnoſioza ſunt mi emo
ree. Inqꝝ de ſignis pcꝫ antes.

Ecura r ia anima r corp' cō
pata ad mucem r aie ſ vitus
altat' ſimul ſ vitat corporis fōz
rutum forma corpis altata ſimul
altat anime ſ vitum. Un ei aie
e triſtan r letaz maīme eq' triſte
obſcure facaei ſunt. gaudēte eq' a
ſ ſlauc. Si quō g' ad huc anima
diſſoluta fōz q̄ e' i corpe cr̄ite o
tingt' diſſoluu. Si quidē ita aia
r corp' compacantur. ñ tā ofēn
tec admuce ñ a' manſiōq' v
tuntz utuq' ſequitur. q̄rie
quō g' er ſ manifeſtum fiet mi
manauſ' ce' ce' anmā r media
medicinis purgantes corp' r di
etis utentes i ipis pmutant a
nimam a anima. Cuō ubz
a' corp' r ſimul corpis fōz ſoluu
tur. r anima anama pmutat'.
Q-m quidē utra q' ſoluuntur
palam q̄ ñ ofeunt admuce.
q̄rauſiōa' e' q' uertubz anme
ſimiles corpis forme ſiunt ār
et rant omnia ſimilia i anima
lubz cuiſdē cumſtoā declatiua.
q̄ritta a' anma alia ſtriq op'
b' quidē quippe paſſōes nnuſcz
ſec' anmalium. ſt alie vo aēs
tuppus ca' oplbz anm pe paſ
ſones ſ corpis m communib'
a' cōmunes. Cōmunes quidē
ſunt inuria q̄ e' cē venerea ex
tenſio la catum r ultum. Cō
munes e' iuuia porcoz r alio
rum bitus qui e' cē venea. ppū
aut e' i canibz quō ſtumeho
ſtum. ſn alimēa ñ triſte. Qr ut
quidē g' commune quidē r ppē
um conuenit diſtingu. dnā
e. Opuſ enim e' multa ſtuctu
dine ſi aliquis dz cē i ea ſuffi
cies ad dicendū ſingla de hys.
Q-m enim ea q̄ uidentur i cor
poribz dīn referri ad ſimilitu
dines q̄ ſunt ab anmalibz r
ab actibz ipē q̄dam anea cal
ditate r frigiditate ſiunt. Sūt
enim horum q̄dam apparen cū
corpib' parua dria utencia a r
cōib' nomine appellata ut pal
mes q̄ ſunt fōa arboribz r a
latoribz. Ipi enim eodē nomine
utuntur dnām paruam hēnt
admuce parua a' dnā cr̄ite ñ
ſimile e' cognoſce. ſz ex ſtructura die
forme apparente q̄ ſit aſſimile.

Eſt a' optimus mod' r uelox
qui e' ab apparente cōuenienca
r contingit i' eodem utente mul
ta cognoſce. ñ ſolū ule utile
e' ſz. ad el'cōm ſignorum ſingu
lum el'torum r decē oz tale ut q
libz mult. ampli a' p el'cōne
ſignorum r ſtitō utī. quo op' e'
b' utiz contingat adiungere et
conuenientib' conuenienca. vt
ſi mūe cand' erit r parula q?
r ſur utiq' erit r mlibal' r ſur
quidē contingēt i rcandida m
r parula quā ulibal' ſz tal'
quidem g' unuſcuiſq' oz h' m
ſ conuenientiam ſciam fi. ſtāc
a' pmū tentabo alium diſ
tinguere q̄ ſpecierum ſ pmutari.
ad intendendum forcia r timi

PRIMA

da rmista a mmista distinguendo
aut alium genus si duas fœras
i masculinū ri femminā ad
iungendo conuenit fœminatq;
forme. Sunt enim similia q̄
conamur nature ferax mansu
ete magis et molliores fœminas
femine manus sē minus ca fœ
tes verum nutrimenta assueta
dine manui magis recipientes
q̄ tales esse tales eruntalicubi
munera cinde manus. Illa
manifestum a b er no b aliqui est
qm̄ animalia animantur difficilius
prudentes et marie fortes sunt ad
michum uenu endo. Feminas at
ad cogendi opandq; ad ira
mouebit. videtur a mīi magis
a opatiua si femina masculi
et puolantior a mmus defessi
ua. femine qde g. ri q̄ aurea nec
mutant. qualde alicubi mai
festa sunt. Que uo sē ce sul
uam cē ostenduntur pastores et
uenatores q talia sint q̄lia
dā sunt. at uo ibi manifestū
ē q singulum i unoquoq; gne
ē femina mare minoris capitis
et angustioris faciei sublimioris
colli a pectoris a ibi crassioris hēt.
et pariter costarum ste. anchas a
et coxal magis carnosas manus
genua mollia et tibia sublimia
hēt pedes uo pulchriores. et
fōrm totius corporis mollio
re magis q̄ fortiorem minus
nuosa habent et molliora ve
tera humidioribus cruribus
masculina uo hys omnibus
contrariam hēt naturam. de fortitu
dine et grē. Quelibet fē
mine cum idoneum subiectum
fuerit hys in
ste hēntibus. videtur leo omnium perfec
tissimum in assimilando mansue
tam. de leone. mmmmmm.

Leo cum hūcq; bi magnū.
facie et quadratā nō nimis crē
sam sed oris enormiter mandibulam nō
et tantem. et equaliter pendentē de
orsum. nasum amagnum grossum
q̄ sūbtilem oculos carnosos con ca
uos nō valde rotundos. nec valde p
tensos. magnitudine uo modata
et ceruicem uū magnum fronte
quadratam. et medio sū cauā
ad scalia a et in asum sū fronte
sic nubes si stat. sūuia a fronte
usq; nasum hys pilos mediatos
caput modatum et tum lon
gitudine grossum modat
hys et mes flauos nō planos. nec
valde curuos q̄ sunt aurea uic
tum spatularum bi spacio
sa magis q̄ coniuncta. spatulas
fortes. et pectus uniuersaliter metalle
um latum et uū dorsatum. auchen
et nose et core et ura fortia et net
nosa basen uniuersaliter et totum
corpus articulatum nimium
sum nec valde durum. nec valde
humidum. ambulat a tarde.
magnifice et amice. mouet se
i spatul qui ambulat. tal enim
est ea q̄ sunt cē corpis. qa cē aia
datiui et habile magnanimi.
et amatiui uidone et mansue
tum mustii et amatiui cum
quibus associabitur.

Tardal aut de pardalu. ſ.
fortiꝰ ē mulꝫ femine fo
me ē magꝭ q̄ ſ cauꝝ. hꝰs aut
copatur. aliq̄ op̄ fortitudinꝭ
opatur. ē enim hꝰ ſtaturā pua
q magnum. oculꝭ paruꝭ albꝰ
concauꝰ. ſpꝫ enim ſiſtula aleꝫ ſiꝰ
tem longam aureꝫ rotundam.
magꝭ q̄ planam collum longū
ualter ſbtile. pectus nō amplū
z longum. dorſum. anchas car
noſaſ q̄ ꝰ ſunt carcabꝫ ha
uentē leuia magꝭ. colorꝭ aute
uarius. z cotum marticulatum
ē. i nō ſuratum ſꝰ a corpe tal
ē. i hꝰs q̄ ſunt ſ animam puū ē
z ſtutuum. romō die z doloſū.
animalui a q̄ ducunt fortiꝰ
uenena. a assumpta animali
a masculme forme z femīme
dā ſunt. alia a q̄ hanſ. ſtacle ē
utꝫ ptransire. Oculum q̄ at
ad phyſionomizandum
ſpicē ottingē ab animalibꝫ m
cl'cōne ſignoꝝ dicetur. el'cō
a ſignoꝝ q̄ ē ſ hoies ſic accip.

Culꝫ aut pedes de pedibꝫ
bñ natis magꝭ articulati
aureꝫ nōnoſi fortes ſunt ſ ea q̄
ſunt ſ animā reducentur ad
masculinum genus. Oculum
a pedes paruoꝫ ſtructos martioꝫ
hñt. delectabileꝫ a uidē q̄in fo
tes molles ſunt. ſ ea q̄ ſ ē aia
reducuntur ad femīn genus q̄
bꝫ pedum digiti. aurū nō eandi
q̄ubꝫ unguesꝫ aurū deficiunt.
ad auesꝫ aliorum gñium. qbꝫ
pedum digiti cōmuncti ſunt.

ſticoꝝ ſi referuntur ad ortigaꝫ
ſtructorum pedum latium. de

Culꝫ aut caulis
tum caulis aſſumt nuo
ſa z articuloſa fortes ſunt ſ a
nimam referuntur ad maſcu
linum gen̄. Oculum aut ſ
cauloſi caulis aſſumti martiꝰ mol
les ſunt ſ animam referuntur ad
femininum genus. de cruꝫ

Oculum cruꝫ hñt ar. ſ.
ticulata z neruoſa z fo ſ
fortes ſunt ſ animam referunt
ad maſculinum genus. quoꝫ
cruꝫ ſbtilia z nuoſa hñt mō
ſi referuntur ad auesꝫ. quoꝫ
cruꝫ ſ ſtua hꝫ z ſunt parum di
rupta. odibileꝫ mūcundi re
feruntur ad appetēt decēm q̄
ſunt ſ genua ſbtiles cū edi re
feruntur ad ſūptuēt ꝰueie
ciam. de ossib⁹ rubrica. ad.

Oculum hñt ossa oſſeaꝫ
z nerueaſ. fortes ſunt.
referuntur ad maſculinum g̃.
quoꝫ hñt ossa oſſeaꝫ. z ci
noſaꝫ molles ſunt. referuntur
ad femīnū gen̄. de pectine. ſ.

Oculum pecten oſſeum ac
cutum hñt ſūt bñ fortes
quoꝫ caro ſunt pinguē hꝫ
molles. Oculum a modica
carnē ſic delicata manuoꝫ
ſunt. referuntur ad ſimiaſ. de

Oculum a bñtium lumb.
bosi ſunt amatoꝛes ferā
num referuntur ad leones z ca
nes. undebit utiqꝫ aliquoꝫ ca
neꝫ ua deuenatoꝛeꝫ lupoſq; ē.

PRIMA

de uentre

Sulbz aut ea q̄ sunt cē uentre pinguia bñ fortes referāt ad masculum. Quaeunz a' nō pingues molles referuntur ad apparentem conuersionem. de sp

Quaeunz spūs magna.

Quam bñ fortes bñt fortes sunt anūa referuntur ad masculum. quaeunz a' spūs stricta ribus bñt molles referuntur ad femininum. de col

Quaeunz a' bñ coplexionatus. fortes sunt ſ anūa referunt ad femininū genus. Quaeunz a' sunt nō bñ coplexionati molles ſ anūa referuntur ad femininū g̃. Quaeunz a' ex coplexionali aeris mundi ſ sicci flati locis ſ stultis loquentes referuntur aut ad nec aut ad mas. de umbilicalo.

Quaeunz a' mar' bñt q̄ ab umbilico usq; ad extremum pectoris q̄ q̄ ab extremitate pectoris usq; ad collum. uoracis sensibiles. voracis quid quātitatem magnum hz quo appetit cibum. insensibiles a' q; magnum locum hz ſ repleti fortiores ad uacuē i recipiendo cibum q̄ ſ infirmos bñt pp repletōes calor mag' q̄ indigentiam. de pectore

Quaeunz pectus bñt pect' magnum articulatum fortes sunt ſ anūa referuntur ad masculum. de mechafenon

Quaeunz a' mechafenon bñt magnū. bñ coplexionatum articulatum fortes ſ ſm animam referuntur ad masculum. quaeunz aut in pectore nō coplexionatum molles sunt secundum animā referuntur ad femininum. de mechafenō.

Quaeunz a' mechafenon carnūe ualde masculi ad pp̄ conuersiones malignorum sunt referuntur ad apparentē conuersionem. q̄ pecunt auctora defensa a nobis. Quaeunz a' mechafenō communes bñt ſ anūa nō intelligibiles referuntur ad equos. quaeunz aurum retinēte oz ē nz concauum mechafenō q̄ rendō bene nati. de musculis. ſ. ysch.

Quaeunz musculi communes ſ spāles fortes sunt ſ anūa referunt ad masculinū. Quaeunz musculi ribus carnes ſ articulati molles ſ anūa referuntur ad femininū. l' dico q̄ dum de pedibz coplexionatis. de

Sulbz eunz a' bñ coplexionatus. lubrice sunt. lubiles sunt ſ anūa referuntur ad apparentē. q̄ conuenit apparenti forme lubilis. quibz nō difficulter coplubiles communiter lubiles referuntur ad apparentē conuersionem.

Subuscaunz ei de hys q̄ sunt que sunt circa circa claue clauem bñ colubilia colli. ſ. sensū nō bñ colubilibz cruralibus ē claue ſ facile mobile motum ſ sinuū recipunt. Quibz nō circa clauem conducq sunt insensibiles difficulter enim colubilibz cruralibz hys q̄ ē claue impotēter ſ recipe motum sensuū. de

Quaeunz collum gilli collo.

de musculis

de pectore

de hys q̄ sunt circa clauem

de collo

hñt. fortes sunt. Et unum a mu refert
tur ad masculinum. Quicunq; a
hñt sotulem in medio alleq; referunt
ad femininum. Quibz cum; col
lum grossum et cornosum habai
di referunt ad ura amboq; tauroq;
Quibus cum; a eb̃ magnum
nualde grossum. magnanimi
referuntur ad leones. Quibz
cum; e longum sotile timidi
referuntur ad cervos. Quibz at
brevi valde dolosi referuntur ad
lupos. de labiis.

Subuscum; a sunt labia
sotilia. a medio extremis re
laxata q; situs labium ad ife
rius protendatur ad commu
tõm labiorum magnanimi
sunt. referuntur ad leones. vide
bit utiq; aliquis hñ imagine
et fortes eorum. Quibz labia
sotilia dura cura dentes eam
nos feminutes quia habñt no
bilem referuntur ad sues. Qua
labia grossa hñt et situs infer
ius pendes. fatui referuntur ad a
sinos. O. mucum; a situs labi
um. et gingiual pl̃ eum mea hñt
amatores sunt contumeliaz
referuntur ad canes. de naso.

Qui cum; a nasum extremũ
grossum hñt tachymu se
et facile animũ hñt ad stupiscẽ
dum. referuntur ad boves. O. muci;
a nasum i extremitate grossũ
hñt insensibiles sunt. referẽ
ad sues. Qui cum; a nasum
extremũ acutum hñt difficu
lter vascabiles sunt. referuntur ad
canes. Qui cum; a nasum hñt
rotundum robustum magna
nimi. referuntur ad leones. Qui
nasum extremũ sotilẽ hñt. an
gulare; qui hñt a fronte mor
tuum. dñr secundi. sunt re
ferentur ad cervos. qui cum; a
aquilum hñt i articulatum
in fronte magnanimi referẽ
ad aquilam. Qui cum; a na
sum concauum hñt qui sẽ at
fronte rotundam et rotundo sur
sum eminẽs inuisosi referuntur
ad gallos. qui cum; a sinuum
hñt inuisosi referuntur ad cucos.
Quibz nares sunt apte natã
di et sunt ad passõm q̃ fit ira.

De fuge.

Sicum; fuge e canno
sum hñt tachymi. et fuge
conuapis labiis. referuntur ad bo
ues. Qui faciem macilenti
hñt sollicati. Qui cum; a ca
nosam timidi. reducuntur ad a
sinos et cucos qui valde paruam
hñt pusillanimi. referuntur ad
gat. et asinam qui bz fuge mũ
ita tardi referuntur ad asinos et
boves. quorum; paruã in magñ
oz ee medul hñtis horum ee
utiq; conuenies quib a fuge
nudetur pusilla animalia sunt.
reducuntur ad apparentiam. de

Oculis.

Quibz aut q e ab oculis i
tam; hñpitudine declinẽ
dent amatores unum sunt. refer
tur ad passõm. e enim velut mi
nus cadens q am oculos hñpitudi
nes eminẽs amatores sompnu
referuntur ad passõm. q et sõp

phomia

surge dependet q̃ sunt i caul'. Quicunq; celoz paruoz hz. pusillanimi. referunt ad apparentiam simiam. Quicunq; magnoz celos referunt ad boues. g̃ bñ natoz nz magnoz nz paruoz hz̃e celos. Quicunq; a' concauos hñt. in alicos reducatur ad similitudinem. Quicunq; hñt cauilos emunctoz. statim referunt ad apparentiam asinoz. quñ nz emunctum celoz nz concauorum oz cẽ medij utz hñtis sommam hz̃. Quibz cunq; a' parum cõcauum magnanimi reducuntur ad leones quibz i plus manuetudi referunt ad boues. de fronte

Quicunq; fronte parum hñt in discolos referunt ad simias. Quicunq; magnam hñt valde tarditudinem referunt ad boues. Quicunq; rotundam insensibiles. referunt ad asinos. Quibz magnam sñam insensibilitatem referunt ad canes. Quicunq; a' quadratam modicam tñ fronte hz magnanimi referunt ad leones. Quicunq; a' tensam hz adulatores. referunt ad passionẽ q̃ sit. Quicunq; a' obnebulosam audaces ul' iracundi. ad taurum leonẽ. ut debitu/ tiq; aliquis i canibz q̃ cum es/ blandi sunt ualde quietam fronte hñt q̃ a' cõnebulosis hñtiq; audaciã significant. tranquillitaq; a' dilloim me diuq; hñtiq; utiq; hoz bñ decẽ se hz. Quicunq; tristẽ hz fronte

mesti sunt. referuntur ad passiõm quñ mesti tristem hñt faciem. q' aut' obscuram demissam plã/ cuu st̃. referũtur ad passiones q; plantum demissi sunt. de capite

Quicunq; a' hñt magnum caput sensitiuu. referuntur ad asinos. qui hz capita pinguia mũcundi referunt ad hñtes/ bigues auruos. de auribz. ~ · ~

Quicunq; aures paruas hz̃ minimas leos. qui ciz aut' magnas asininas. videbit utiq; aliquis i cauum obscuros mo/ dicas aures hz̃e. de coloribz. ~

Quicunq; a' st̃ ualde nigri/ mundi referunt ad egyptios rechyopes. albi a' ualde timidi sunt. referuntur ad mulieres. colore a' q̃ sect ad fortitudiẽ medio/ cres hoz. oz cẽ. flaui boni aia sunt re/ ferunt ad leones. rubei uali de/ strenui referuntur ad uiros. Palli di a' turbati sunt colore animo/ si sunt. referuntur ad passiõm q̃ fit ex timore. qui a' sunt medij colo/ ris desiccati sunt frigida difficil/ ter. frigida mobilia st̃ difficili/ mobilibz. ex frigidis hñs q̃ nul' st̃ corp'. et unt utiq; tardi quibz color rubeus. alacres sunt. q; oia q̃ sunt secundum corp' a motu calefactã erubescunt. Quibz color flammeus. et mani q; ea q̃ sunt in cor/ pore uehemẽt calefactã flammeum colorem hñt. qui a' sunt extre/ me calefacti sunt mani utiq; st̃. Quibz a' ea q̃ sunt circa pectus st̃ flammeus. et color. difficulter

de coloribz

uasabiles sunt· refeꝛunt ad pal
lõm· ꝓptꝛis uam qꝛ siattendunt ꝑ
ci q̃ sunt cẽ pectꝰ quibꝫ a' ca que
sunt circa collum ꝛ ꝯmpꝛ auene
distente sunt· difficult' uasabileꝫ
refeꝛunt ad passõꝫ· qꝛ ꝛ atis ꝟbi ca
dunt· quibꝫ facieꝫ siꝯtubescẽꝫ
cẽ ꝛ ectundi sunt· refeꝛunt ad passi
onẽ· qꝛ ꝛ ectundatis siꝯtubescẽt·
facies quibꝫ gene siꝯtubescunt
ebꝛij ul' amatoꝛes uum refeꝛunt
ad passõm· qꝛ ebꝛus siꝯtubescãt
gene· quibꝫ a' ocli siꝯtubescunt
eg'ssiuu ab uꝛa refeꝛunt ad passõꝫ
qꝛ qui ab uꝛa sẽ eg'ssiuu etubes
cunt ocl'oꝫ· q̃ bꝫ a' ocli ualde timi
di· nigꝝ a' coloꝛ ualde uisuꝫ ẽ
timiditatẽ significare· q̃ a' nisẽ
ualde nigꝝ ꝑ declinante ad flaꝫ
uum coloꝛẽ bonũ aĩ sunt· quibꝫ
a' ocli glauci aut albi timidi sẽ·
visuꝫ ẽ albus coloꝛ timiditatẽ
significare· qu a' nisẽ glauci·
ꝙ caro ꝑi bonũ aĩ sunt· refeꝛunt
ad leonẽ ꝛ aquilã· Quibꝫ aut
umoꝛ sũ mamati sunt· refeꝛunt
ad caꝑꝫ· Quibꝫ a' igneꝰ sunt ꝛ
ꝛectundi refeꝛunt ad cames· q̃
a' ocl'oꝫ discoloꝛatoꝫ hẽnt ꝛ tur
batoꝫ· timidi· refeꝛunt ad pas
sõm· qꝛ q̃ timũnt pallidi sunt
coloꝛe ũ equalĩ· quicumꝫ ocl'oꝫ
lucentes hẽnt· luꝛuꝛion refeꝛ
ad gallos ꝛ coꝛuos· de pilosi

Quicumꝫ carẽ tibiaꝝ ꝛ alaꝝ
hẽnt tybial pilosal ꝓcl'aꝝ·
ꝛeliqui sunt· refeꝛunt ad hyꝛcos·
Quicumꝫ a' ea q̃ sunt cẽ pectꝰ
ꝛ uentrẽ ualde pilosa hẽnt nũq

meisẽ ꝓsequent· refeꝛunt ad uos
qꝛ ꝟ pectus ꝛuentrẽ ualde pilo
sa hẽnt· ualde nuda aut ũ pilosa
mulieꝛ cundi sẽ· refeꝛunt ad mulieꝛes
qm̃ g' ñ oꝛ ualde pilosa cẽ uꝫ nu
da· sꝛ edi' hẽntis optimus· qui
cumꝫ musculoꝫ spatulaꝝ pilo
soꝝ hẽnt· numq̃ meisẽ ꝓsequ
entes· refeꝛunt ad uos· quoꝝ
doꝛsum ul' sp'mã pilosum hẽnt
ualde mulieꝛ cundi sunt· refeꝛunt ad
testas· Quicumꝫ a' collum ꝛect'
pilosum hẽnt· lubales sẽ· refeꝛ
ad leones· Quicumꝫ a' mentu
hꝫ acutum· bonam animi sẽ· refꝛ
tur ad canes· quicumꝫ hẽnt sꝫ
alia simul tristes sẽ· refeꝛunt ad
similitudiẽ passiõis· Qui caꝫ sꝫ
lia duulsa hẽnt aĩ nasi ꝛ ad ul'
sa uꝫ· ad tꝛa facti sunt· refeꝛ
ad ꝓces qui erectoꝫ pilos hẽnt
in capite· timidi· refeꝛunt ad
passões· qꝛ timẽtes fri ctigũt
ul' rigẽt· Quicumꝫ capilloꝫ re
benẽ crispos hẽnt· timidi· refꝛ
tur ad passiões· qui g' tigẽtes
ꝛ rebenẽ crispi timiditatẽ se
unt· qui ꝛ ectremitate sẽ· ad
pi ad bonũ aĩm reflũntur· Q'
cumꝫ a' fronteꝫ q̃ ẽ aĩ caput
eleuatum hẽnt· lubales refeꝛ
unt ad leones· Qui caꝫ caput
oblongum hẽnt ꝛ capilloꝫ ad
frontẽ uꝛ naꝛũ lubales· refeꝛ
tur ad decẽtẽ apparentiã· de motu

Et manuꝛ caubuꝝ ubꝛa chy
motuũ ꝛefeꝛunt· Quu
cumꝫ mustul' manuꝝ ꝛ ubꝛachy·
sepulaꝝ ꝛectis tensiꝫ· ballina



PHISIOLA

aones·referuntur ad equos·qui
spatul' mouentur· aurui sunt·la
pientes referuntur ad leones·Q
uanz a' pedibz pusiç ambulãtes
ranubz·femĩni referuntur ad
mulieres. Quicumz a' corporibz au
contorq̃ntes se·i flictantes se ad
ulatores referuntur ad passõ
nes·Iudmatia' ad dex' i ãbula
do anedi sunt· referuntur ad de
cente apparẽtiã·Q'cumz hũto
ales bñ mobiles acuti·rapaces.
referuntur ad auaritiam·Q'cũq;
pauebrant· anudi·qi i ocliç pu
mi mouẽt·Q' oculoz fixe q̃nti tpz
mouentes· ruchuri' al bugimç
i oculo mtl'lau·Si el' alian no
cõne velemẽt fiat· a' ia' stat et
visus·

De xa feritõne.

Si magẽ uel ferat· ẽ iuẽ
muniosi referuntur ad
asinos. Quicumz a' uccanta
gẽu i capietes· i simũt i acutiã.
uriaudi plantiu· refimt ad bo
ues· ad decentiã ocis·Quicz
a' ocelbz acutis· i mollibz rup
tis leõntur· anedi· referuntur
ad mulieç· ad decẽsim. Quicz
gr·aut' uccat magnui ñ pplex
um· referuntur ad fortes· cameç
· decẽsim. Quicliz molle sme
tentõne uccant· mansueti re
feruntur ad oues. Q'cuiz vo
cat· acute· i fortit' uaciandi· re
feruntẽ ad capraſ.

De pulç corpe

Carnu ualde acuti· i magẽ.
sunt· motu enim sanguinis puul locum continue· i motẽ
uelociter ualde accedunt ad q̃
pe· qui a' sunt ualde magni· tardi·
motu enim sanguinis magnum
locum continue motus tale accedẽs
ad cape· Quicumz a' paruoz sicuç
canubz utentes· ẽ a' coloribz· aut
p calliditatẽ corporibz si fluunt· i
plicant· existe enim motu i paruo
uiuelocia pigneum muq̃ si· ro· e· ca
pe· ẽ aliud i a' pauloq̃ q̃ sic fiat·
Quicumz magnoz um hominiç
canubz utentes· aut q̃ colore per
frigiditatẽ ũ pmutit aliquid ac
cedẽ ad cape· Quicumz a' puoz
hominiç canubz utentes· i colo
ribz p̃ frigiditatẽ fiunt p fectiui·
existe enim motum paruo difficile mobile· p longe· mũ sum p̃
bunt primũ plicẽ· Quicz a' nigr
noz um duniç canubz utentes· se
i colorib; p calliditatẽ fiunt per
fectiui sensitiui magnitudiis si
bi ñ dam canubz i colorib; calidi
tas· acquisiunt air cõmisuratiõ ẽ
ad plicand· existẽ g' corpoz mag
nitudinib' aut paruitudinib;
defitiẽ sit· ottima perfectiua sit
i sic i pfecta· dam ẽ media ũ hoz
ad sensus optima i pfectissima
quib; utiq; supponitur· i debeã
sentire modata· amoz ẽ magnu
dine· scõmsurata salutiui· ul' do losi
mũsurati usui utiq; erunt· i fortes.
i' lom a' mũsuratiõ ad corpoz bo
nam· ma cõm i bona natiuitatẽ
reducend· sz ñ ad masculi foz m.
sic i prima' dam ẽ· bñ sel' z a' roia
signa· q̃ amiz p̃dã sẽ· i relie ad ap
parente' conuenient ẽ m i masculi
i femiam· l' ei pfectissima dione

ounca sunt: ideo monstratum est ma-
festissima ustionis fortasse vult de-
melioris modi aut est eorum signo-
alia aliis signis magis declarant
manifestissima manifestissima
a qui primas habuerit loca sunt pri-
cipalissimus a locus est qui circa
oculos frontem et caput et facies. Si
a qui est circa pectus et spatulas. Sur ar-
ca circa pedes. qui a circa ventrem mi-
me oio a die ista loca manifes-
tissima signa plenitudinis quibus sapi-
entie plime sit apparentia fit.

Explicat physionomia incipit
liber de lineis mobilibus.

TRIANGULI
QUADRATI
CIRCULI

Totalium mobilium quantis est
liquid impartibile quod magis
auunt. Simul est existit partium
et paruum. quod autem infinita habet
dines fecit non est paucum et parum
sed multum et magnum. et opposita his
tunc nisi tantum quum infinita habet
bit dines. paucum et parum
si autem finite dines. necesse est es-
se impartibile magnitudine. quia si
quarto existit aliquid impartibile
quia et paucum et parum. Sim-
plum si est idea linea. idea autem
unum ceteris partes autem a toto pores
sunt mobilis utique est ipsa li-
nea. et eius modi est trigo
num et trigonum alie figure et

totalis est finis ipsa corporis accidit ei
quam pars esse lineis. Simplus
si oii sunt est a. cuius autem mobi-
tes autem a toto pores mobilis uti-
entis signis. et totalium corporis est
unum quod quidem tollunt tibi
libus. et insensibilibus est impartibile
Simplia autem non
nasse. aliqui magnitudine impar-
tibile esse. si ipsum aliquid infinito
tempore infinita contingere si
unumquodque tangere. Sed autem ad
medium prius attingere quam mo-
impartibile autem omnio est medium
Si autem contingere infinita infi-
nito quidem linea fertur velocius au-
tem equali tempore plus pfiat. ideoque
sunt minus autem motus. Et simul
infinita contingat secundum
unumquodque contingere mutem mu-
tare contigit mutare infini-
tum infinito tempore. si autem impos-
sibile est. utique aliquid mobile
linea. Simplia autem quibus
illi disciplinis dant. Et utique
aliquem mobilis ut aiunt. si
commensurabiles sunt ad mensura
mensurate quam autem a se commensura
biles quidem sunt mensurate. Entei
utique aliquis longitudo quam mensu
rabuntur quidem. hanc autem ide
sibile esse. si enim mobilis. im-
tes mensure erunt aliqui commu
murabiles enim toti. Quidem
ptes autem sunt duple ad me
dietate quidem utique impossibile
fiat mensura. Simul autem mensu
rate sunt ab ipsa quadam quidem
ex mensura composite linee ex

Index

mpartibiliby componuntur. ꝺ
x accidit in planis. omnia
enim q a dis lineis cõmensura
bilia adinuicẽ. Qꝛẽ erit mẽsu
ra ꝓportionum impartibiliu.

Set quid siquid nãsiue di
cer q̃ndam ordinatam
rectimitatã lineam. nõ erit ꝺis
abile. nec irrationabile. nec alia ni
si una exq̃ nunc dictaq; decẽ
sẽ puta ab sa ad b. in qꝛ duoby
nominiby. ſz ſ ipaq; quadrẽ nec
aliq̃l hebuit naturaq; adin
uicem rationabiles. Primo
quidem nõ necẽ infinitas hui
dionesi nẽ ẽ parcium nec pau
cꝛ. Et hoc ſi magnitudo. ro
tali ꝙ minimum parui dicimus.
ri quibꝫ quidem congruit pau
cum in hꝛi sm diffinitas dione
ꝺ dicamus. Exempli gra si i cõpo
sitis lineis de hꝛis inuisibi
libꝫ ꝺe puncti ri simplicibꝫ
ſ. lineã a ꝺ io ſ puncti ri simi
ſ ẽ q̃lem amꝫ infinitas utiq; hẽ
bit dionesi. omne utiq; ri ꝺi
sibile. q̃ꝺam a ꝺ habꝫ i puam i
finite ꝙpaute. Oñ a ꝺ inuisi
si ordinatum possibile nõ ꝺi
sibile. Exempli gra magnum
ex quibꝫdam parꝫ compo
ni uꝫ hebeat magnũ ut rectimi
tas hui dionesi nõ magnum
erit. Totum ei parum hꝛ dio
nesi simili rationabile ex ẽ et
parui rectimitas hui dionesi
ri magnum infinitas. sic ꝺ ig
ficatum. Qꝛ manifestũ q̃
q; ri i hꝛ dicẽtur magni ri pui
mimina ataſ rum finitas dionesi. ſi
a q; in minus paucum eminatas
hꝛ diones minimeq; quꝫ dig ri
ficat puum stultum. Hic quid
enim ex impartibiliby geniacõ. re
q̃ꝺam rationis si infinitus rectimi
tas hꝛ dionesi magnitudiby
aut nõ similꝫ. Hꝛi sẽby ꝺi si les
ſtrantes multo forte amplioma
accipiunt. Apposito pone hoꝛ ꝺe
a ſ. ſ modo q̃ndã hꝛi imuit p
q; oñdiunt. Et eni hꝛi ꝺi rec
minuitur spes. Minuica cõ
lium eloꝛ stultiti impartibilia
dignificare. Si enim rursus
rectum aut quda sic. ſ ad ſi
lectam in recõm ipm q; ex pn°
mag a q̃nto mag ro q; ex pn°
minꝺ hꝛ rectum. tanto mag ꝛ
ex p° cẽ duplabile longitudi
ro mobꝫ ri distantijs. Cenos
mus a rõ nõ concordat nõ cẽ rec
minato ꝙ infinita tangẽ lat
sic ſ eandẽ mod. ꝙ a ri longi
infinitum rectimatum ꝺ. ri tãtas
hꝛ dionesi. ſz utiq; singulum
tangẽ infinitoꝝ ſ tũtẽ nõ ẽ nu
mãre. Sz si utrumꝫ quꝫ ri nutli
get sic contingẽ infinitas sm mi
nes. q; fortẽ impossibile. nõ eni
i continuo ri sbiq; mitas medio
q̃ꝺam q̃ latoꝝ. Sig ꝛocedit
net. sic nẽ hꝛ numãre. sumia
re enim ẽ q; tum scia. Sz i conue
nes fortẽ nõ potentes solue
rõm ſ mue debilitati ꝙ deape
sessiõ secundum maioꝝes decep
tiones adiuuantes impotentiae.
Qꝛ a ꝺ communurabiliby

lmeis ut q̄ omnes eod̄ aliquo r
uno nūsurantur: pē topyfticam
r neēp supponeq; aliq̄ eiq; ma
thematicus · sz cum supponunt
sic nz eis utile ē. Simulare cōfē
tum omne quādēmeā fī. Oīm
a cōmēsurabilium adhuc cōem
nēsuram dignificent. qēadicz
q secundum illorum opinionēs
ter qbz illa dūt dūtes onde ad
litig atuam r sophisticā dech
nare nō m. nz sic debilia. cōtti
plē cum debil'ē. r ē oīm modum
diffigere y habilia aut dare aliqd
nec. Adhuc a' iconueniēs v
tiqz erit pē nomis quādē nōm p
suaden aliq̄ mdūsibiles face
lineas i nihze contradze p cām
aut p ad semicirculū auē meōm
q̄ nec cōfestim mede uferas
in medio cadentib; pyfūs r dis
tantijs entib; · Et cum sit pē eq̄
lium circulorum facile suabile
qm nec in utiz q̄ mō q tumz p
maiorē semicirculum moūr
q cum z alia talia consid data sē.
arca lineas nō possibile contigē
tale q̄dam fī maioz. vt ea qi v
numqdqz m medioz nō cadēp
multum enim h' magn' offensa
lic. Quāquidē ē dei scīb;
nz nēcum dumsibiles ēē lineas
nz p babile manifestum.

Adhuc a' rer hys manifes
tius fiet utiqz · premūqdē
ex hys qi mathematicis oīdū
tur ponunt' q̄ustum ul' ma
ne ul' ardibiliorib; cōtrab; mo
ue. nz enim q̄ lineē. nz q̄ recte dic

simicō congruet mdumsibiliū pē
nz mē medium aliquorum cē
nz hze medium. Demū cē lineē
cōmēsurabiles cūnt omnes
enim ab mdumsibilib; mēsura
buntur: q̄ longitudie cōmēsu
rabiles. q̄ pō. mdumsibiles q̄r
commēsurabiles longitudinē e
quales enim q̄r ipō. Sz a' h' di
umsibiles ē tetragonum. rmpli'
sicq; pōt maiorē latitudiē facere
cum pōtam eq̄le' q' ab i disi
r pedali cum pōtum circa bi
pedale' maiorē facet latitudiē
mptibilū erit unn' q' de mdu
sibili. rmpli' si er tribz datis
rectis cōstituitur tetragonum
r idumsibilibz cōstituitur. z n
omnia' y' sopleuū catheti' i
mediam cadit. Q. ē mdumsi
bile. rmpli' si tetragonum
mptibilium p mediā made tē
in catheti' ducta i tegtrigo
nu costā catheti' pōt i medie
tatē diametri. q̄r ū minima
nz duplum q' a diameto pro
ductum ei' ei' q' ab mdumsi
ablato eius eq̄li. rectq; qua ei'
minor mpartibili. Si enim eq̄
li' q̄drupla m utiqz in scripta
diamē. alia a' vtiqz que rai
tetra r alia conducet. Omnibz ei
ut dze contrariantur hys q̄ i ma
thematicis.

Rursus mpartibil' q̄de
unū contractus lineā
dno. Et cum tota totā tangit
r secundū tm nū eccūno. Cum
phus lineā o. appōta nō facit

maiorē totā

maioꝛe totum ꝙmptibilia enim
cõpõita nõ faciẽt maiꝰ. ℭ Ẽt
plus ẽt duobꝫ mptibilibꝫ
mchĩ ſi cõtinuum ꝑ plã hꝫe
totum cõtinuum. omniſ aut
linea cẽ mdiuiſibile cõtinua
ñ utiqꝫ erit linea mdiuiſibil ℭ ã
pli ſi oiꝫ linea de mdiuiſibili. ne
qualiẽ inequaliẽ diuidit: nõ
erit ĩtꝫ mdiuiſibilibꝫ: a totaliẽ
ſi fluis. qđ mdiuiſibile mdiui
bili. Suã a ſi duaſ ptes diui
dit. Omniſ enim q̃ ẽt ſi fluꝫ
is. ſi a i duaſ ptes. nõ omniſ
quõ diuidit. ꝫ q̃ ẽt pfãs. i
duaſa ptes diuidam i ſtimꝫ ꝑ
ſibile diuidẽ diuidetur ſic idi
ſibil. Cum a ẽt mptibilibꝫ ie
qualia diuidetur. ℭ Rurſus ſi
motum. iq̃ ꝑ tꝫ mõſt totum an
medio ſt medietatem mouẽ
ĩ tm maiꝰ tmpꝰ ſt medie
tatẽ. Illi ſi quõ ẽt ſi fluis compõ
mdiuiſibilibꝫ. longitudo aut ẽ
tur media ſcilicet mdiuiſibili
um ſicut ẽ in medio tꝫ medi
um tr̃anſit. Similiẽ enim tꝫ ẽt
linea diuidetur q̃ ĩtima cõpo
ſito ĩum diuidẽtie cõſimili ꝛõe
liq̃ ĩtꝫ ſimiliũ tꝫ ibꝫ diuidentiũ
ri erunt indiuiſibiles q̃ linee.
q̃ a eiđ cõmiſcẽtur. q̃ adindiuiſibilẽ.
omnia ibi fiẽt ẽ mptibilibꝫ.
ℭ Amplius omniſ nõ mſura
biliſ ꝫ tmineꝫ. linea enim ẽ
nimata ẽ hys. ĩ diuiſibil'a
nõ infinita. Qm̃ ꝛẽbit tmini
diuiſibil' gꝰ. tmmi ſ enim alti
ꝛaui tmmus ul' erit aliq̃ ĩ ſi
mitanĩ tmmata ꝑ hanc. ℭ Amplius
ñ omnis linea pũctum erit ĩ diui
ſibili quõ enim nõ ẽ. Si quõ ẽni
marie ſola ẽriſtet linea. deñ pũc
tus. Si a plẽs diuiſibil' linea. Si
quõ g̃ in diſibiliũ nõ mẽ punct
ũ ĩ linea totali ẽ. ĩ alio g̃ ẽt ĩdi
ſibilibꝫ amplius ſil' mchĩ mẽ ẽ medi
um punctoꝝ ẽt ul' linea. Si a' inẽ
medium linea. ĩ omniã a pli ĩ
puncta ñ ẽt mdiuiſibilia. ℭ Am
pli ñ omniſ erit linee ꝛectãgo
num. hẽbit enim longitudinẽ
ĩ latitudinẽ. q̃ diuidendum. q̃ ꝑ
quõ ꝑ aliquid. Si a' tetragonũ
ĩ linea. ℭ Amplius ĩmmiſ linee
punct' ẽt. ſ ñ linea ĩmmiſ quõ
erit. Extremũ a' q̃ mdiuiſibiliſ
punctus enim ĩmmus mdiuiſibi
ẽt pũcto. erit linea. linea punc
to maiꝰ. Si a' ie ẽ idiuiſibili pũc
tus ꝑ idem. l' ẽ ĩmmũ continuã
tium ĩneariũ ẽt aliquis mp
tibil' ĩ totali aliquid differens
punct' a linea. mchĩ eni ꝑ uiſibẽ
bit mdiuiſibil' linea. ẽ punc
tum ꝑ nom. ℭ Amplius ſili
mani ꝙ planum cop' ẽ mdiſi
bile
uno ẽmmente indiuiſibili ꝛa
ñr ꝑ utrum; diuidi, ſ utrum;
corꝑ nõ ẽ indiuiſibile ꝑ hoc ẽ ĩ ſpõ
ꝑ ſimdium ꝛ latum. ĩ utiqꝫ erit
linea mdiuiſibil. Corꝑ quõ ẽ
ſ planum. planum aut ſcõm
lineam. ℭ Q̃ ea ꝛiones pq̃s
conantur ſuadẽ. debiles ſunt. ꝛ
falſe cõſtitue opiniones omneſ
ꝓtentibꝫ ad fidẽ manifeſtum
q̃m ñ utiqꝫ erit linea mdiuiſibil'.

Manifestum autem ex hijs qm̃
ex punctis utiq; linea ẽnt indiui
bil. a; manifestum a; q; nõ ex pũc
tis ẽnt lineã. fiere enim plurime
tõnum bene cõgruant. sic cñ
enim diuidi puncti cui ul' ex ip̃
fluus diundatur eq̃l' ul' ex p̃fec
tis. sm̃ ieq̃lia lineæ ptẽ nõ ẽ lineæ
am. nz plam planum. sz lineã
pũcto ẽ maioz. ex quibz eni cõ
ponitur nz sic̃ credere. q; impo'le
Et ex q̃ mathematicas manifestum. Et adhuc accidit
punctum ip̃z utiq; ẽ q; fertur.
Si quõ maiorem quidẽ ip̃lm ip̃z
equale ẽ aut ieq̃li. q̃z ea' sic̃
cellentia ip̃z. sz forte ip̃z ẽ ex ic̃
reuolue nõs dico ambo. siuntz
nũc p̃mapuum ip̃mus ip̃z
lineã puncti. sic ẽ continuũ
q; p̃mapuum ip̃minus. sz hñt
aliq; mẽ medii. nõ utiq; etiam
nz nunc. nz puncta adinuicẽ con
tinua. Cimplus lineã quidẽ
magnitudo q̃dam. punctoz a'
compõ nz fac̃ magnitudinẽ p̃
nz ip̃lus locum hz̃e. Cum enim
ad lineam lineã ponatur icõ
gruat mich̃ sit maioz latitudo.
Sz lineæ enim ip̃ puncta q; insunt. nz
utiq; puncta amplioze ieñ nebẽ
locum. qr̃e sz utiq; facient magñ
tudinẽ. Cimplus ũ omnia ta
gunt omne ul' totum totum
ul' aliquid aliquid. ul' totum
aliquid. punctus a' ipsibil' to
tum tangz. Totum a' totum
tangenc̃ nõn unũ ẽ. si enim
aliquc̃ ẽ ul' utrumz; nõ ẽ. sz utiq;

totum totum tanget. Si a' simul'
sunt impartibilia. eumdem
locum plãe nus ip̃z unũ. Sit
enim encuum ip̃ nõ encuum ex
sõm. Simꝫ ide ambobz locus. ip
tibile autẽ nõ hz distantiã. qr̃ v
tiq; nõ ẽnt magnitudo continua
ex impartibilibz. nõ nz lineã ex
punctis. nz tp̃z ex nunc. Cim
plus si ẽ ex punctis tangẽ pũc
tus punctum. Si g' ex. k. q̃. ab.
igd. tangit a' iquim eo qu
a' k. iquim eo qu. kd. punct'
qr̃. ita quoda. impartibile enim
impartibile totum totum cõ
tingz. qr̃ eumdem hẽbit cuiq; e
k. tangentia puncta in eodem
loco admuicẽ. Si aut in eodem
tangunt. in loco enim encta a.
tangẽ necñ. Veni sic recta recta
tangit. Sꝫ duo puncta. qui eni
in eo qui a' k. punct'. in eo qui
kg. ita tum tangit punctum
Q̃ ẽ quic̃ ex eo qui. gd. ẽ plã tã
git puncta. Et adeo a' rõ si no
padinuicẽ. sz q̃libet umz tetigit
lineam. Cimplus iqui ar
culi recta tangẽ. ẽ plã. et actũ
ẽnim iqui in arculo iqui in recta
tangẽ. adinuicẽ. Si a' ẽ ñ possibile
nz tangẽ punctum punctũ. sic q;
ñ tangẽ nz ẽ lineam punctũ.
nz enim tangẽ nõn. Cim
plus quam ali ẽ recta lineæ
iarculans. nich̃ enim differt
contactus punctoz in recta
et ptia. impartibile enim impar
bile totum totum tangẽ. nõ
ẽ totum tangẽ. Si g' nec lineæ

Liber

differentes contactū aut nō differē
ñ erit. utiq; linea ex contactu qñ
q; ex punctis. Simpliciꝰ nāq; l'
ñ tangē ut tangē puncta ad
nuucem. Si quidē ḡ q' demceꝝ
utiq; tangē nāq; cadē erit. Si a'
contingit demceꝝ aliquid eē
ñ tangēs contrariū aut nichil
aliud dicimus q̄ q' ex quibꝫ eē
tangentibꝫ. qr̄ sic nāq; pūc
ta tangē ad inuicē. ul' eē linea
continua. Simpli' si iconi
uenies scīa punct' ut sit linea
vel scīa. ex linea planum impos
sibile dcī eē. si ñ emm demceꝝ
puncta sunt diuidetur linea
sm̄ cuiuslibet punctoꝝ. sm̄ intime di
uisū tangunt. i linea ei' unū
punctū. ḡ io h̄ ei impossibile.
Simpli' si diuidentur omnia
vel resoluentur i punctum vel pūc
tus p̄s corporis. Si quid' corp' qd
planū. planū a' ex lineis. si a'
ex hys q' p'mū insunt. sing lās
scīa erit. h' puncta utiq; erunt
scīa corporum. qr̄ unumquodq;
alta sp̄e manifestum ḡ ex dic
q̄m ñ ē linea ex punctis.

Nz auferri possibile pūc
tum a linea. si emm con
tingat manifestaꝝ apponi pos
sibile. appōito a' aliq̄ compōti
manus erit. ñ ex p'ma. si tale
sit q' apponitur. qñ unum tot
erit facē linea. linea puncto
maior. h' a' impossibile. Sz sit
sciam quidē ñ possibile. fac
cūs a' contingit punctum ali
nea. auferri icē. ablata linea.
sit toto ablato i'mo punctum vel finis
auferetur linee ap' p'mo punctum vel
finis punctus. linee concedit'
auferre. vel punctum contingere h'
a' ablatō. Si a' emmus tang
ur emmus. ul' ipsius ul' eoꝝ q̄ illi'
alicui' punctoꝝ a' quo emmi' linea
tang'. ex q' quidē ḡ linea ex punc
tis maioꝝ. punctoꝝ a' ex punctis.
Tangentium emm nichil ītermedii
Ad hoc i dione. si dio punct'
vel dio tang' aliq' vel mathemo vel pla
no. sit a' vel numi ex planis ex li
neis. Sit a' punctum dico.
ur q̄m minus eoꝝ q̄ ex linea imi
mi eoꝝ q̄ ist' dcī ē. q̄ minimū a'
hys quoꝝ minimū ē. minimē. ḡ linea
a' nichil' ē. q' punctoꝝ. linee ie
linea. linea a' puncto ñ ē maior
sz cum planum linea q̄ ñ ex
punctis. q' i linea minimū. Si a' cō
pōtum linee punctis minimi a' i
tribꝫ p̄s ñ ex punctoꝝ eorum q̄
i linea minimum. vel alia q̄cumq; ist'
ē puncta linea. ex i longitudie.
ñ emm ex punctis. Si a' q' i loco
ens punct' longitudo ul' planū
ul' numi ex hys aliquid. ex q̄
bꝫ a' ē linea nulla i loco. vel linea
vel corp'. vel linea. vel planū. vel
ex hys aliquid me linee. ñ erit
nichil' totalē cara puncta linea. ex
i longitudine. Amplius si i
loco ens te maioꝝ dcī longitudo
sit finis ex finitum. punct' a' i loco.
i longitudine a' existens ex p'
ta linea. ex unū p'dcoꝝ. q̄ ñ
ñ erit punctis eoꝝ q̄ m sunt
minimum. Simpli' in q' minꝰ

quid eorum q̄m domo. vz domus cō
posita ad ip̄m dñr. similit̄ a r ia
lys vz q̄ linea minimum ad line
am comparatum erit. q̄ ñ agu
et minuū. q. q ñ enī id mo. ñ ei
eorum q̄m domo minimum. sili
a r ia alys. Contig a linea ip̄i
f scripi ee ñ ei f hoc ūm dr. q̄
q̄m linea minū ē. mmmmm.

Domam ñ ē punctus. u
ticul' mdiuisibil' articul'
ei qđ sp diuorum tunnus. punc
tus aut tumul linee tinu' est.
ampli' h qđ tinnul. h a dio ma
gis amplus linea r plan ū arti
di erunt. mologū ei hūt. q̄ñ a
tidē dria ah q̄lī ē pp q r empedo
les fec pp q oz recte punctum a r
q ri imo biubz. Empli' ulle hz
mfinitē articlē in eorte ul' ma
nu. punctā a' mfinita. Empli'
lapidis articlē ñ ē. vz hz. punc
ta aut hēt.

Explicat de lineis mdiuisibl'.
map liter de mundi cōe fluuiū.

PROPTER

quid alys fluū

SUBTUS

hyemē quid augmitatis. f esta
te a' multo fāē minoz vz. sol'
eoz qui in mare fluunt multum
estate excredit. fitq; tantū cut
aut tates solē sūnt. velut isu
le. Cxcrat a' aūsionibz estua
lubz q̄lz die. Et rursum a vscedt

crundat aut per labia fluuiorū
aq̄. nī sicut aiunt sī tam' vmp
tiū ip̄m fluuiū putei appo
nunt. Cuca ip̄m quid g' accī
dit talia. Cam a' sumat q̄s
sic q̄rere. nec enim aut estate
ip̄a duci re alic aq̄ aut hy
eme aut ī uidelz deflurui a sole
attractam. h etiam manifeste
h fac. aut i tra deliccata. p ei
quid g' q̄ i hyeme ablacōm suc
utiq; i estate fieri maioz. per ap
posima' h mō. aut enim ppria si
natante p obstrucōm. uel ut
a accidit canalibz. Si enim aq̄
nūta plat fluens cong'gatum
crescit ad alta aut aliena sī
uenīēte. h a' utiq; fiet si fontes
plenissimi fiant. alunde ad si
natantē aq̄ apponantur a' utiq;
aut liq̄scēte aliq̄ aut pluente
modiquid g' tales r tantū p q̄s
utiq; crescet fluuī' solus. hoz
a' quiquid existunt dī pri' a du
bitantibz de ip̄o hoc nō dicem?

Tales quid qui de amco mu
lcūus a uentis annualibz re
pulsum mquit fluuiū inunda
re. Crescat ei si illi flant re regi
one fluit ip̄oz acūta' contrium
si natat eni ad modicū de sibē
primā puma' replecōm̄ vide
tur deorsum. Eid huc id alio
oportebat pati mag' fluuios
quos' opponendo fluunt ip̄is r
mag' r minoz es existētes. fa ci
les sunt agi a uentis. fiesq; ut
a' r annuales ñ fiant. fluuī' a'
ñ uī' i de fa cies. Hygenes a'

Invocoe

nat hȳthemus apollonates
fontibz aut addi aq̄ attrahente
tia pot arefi a sole me estate. sta
tim cē emm modice trahe ep
pmquo. acita rhyuc unu qđ
qr frigidissimu etate qt trahe. t
hȳtar omne calidum ernic. qñ
utiq; marme filut cālidum.
Idhuca qr calidę oportebat
fluuiq; eoq; qui i lībea id facē. slō
emm singlī solum illuq; delicat
fontes. anapa egisabo in claro
mem pot liqfi nuuē estate re
pletiz fluuium art. Contigit
quō emm sic augi qđm dix
mus. siz multitudo ipoz cōnata
fcā i exarcerbatiōē fluuiz. multi
ci sic credit. q̄ ut ūsimile a nue
liqfcā multa emm modica fit
aq̄. sfluuiz multam sīmfidit
regiōm ipfum dīam alui i si
tu gnata cubitoq; fluit ad hyuc
uz locus q̄ istēs audetur tal pu
ta vii possibile sit ipm fluē a
nue. Ethiopia emm libya
mhītabiles pp estum. strasia
a ñ ītinge ipm fluē. Sythou
emm lacuq; ap mare e illud q
e uxī sīziam. humida rubzi
q̄ fē medium mille stadia sē
rubzum quō mare nunt qđi
comungi ad id q̄ eē. ab hīs qui
dam ñ uī fluē ab hīa ī mam
fui si possī le. sfullū ei audiui
mus dignum fide. ñ dum de
rubzo mari utrum ipm se
ipm e. aut comungitur ad id
q̄ eē ercideaq; columpnas. Re
ceptuq; aut et ret arthaxaxeq;
oklyce cognominatus. qñ sē egyp
tum tenebat mutare. Conatus
e emm aurē mdoz fluuiū tāq̄
ctūte emm d. audiēq; qr eccodrill
oq; hz q̄m ad m miluq. ayttēq; ad
uocatoq; ontfalce audiuit qr fluuī
fluuiū i rubz mare. recessauit a co
natu. sīm pluuiaz me dūtibz in
dis qr fluuius ate cēt ad ultas
ptes i die fluēq; er monte nota
to aleto qr quō quidē mō hīa
dicebāt hīe eccodrilloq; rarum
fluē qr tus rubzum mare. sīn ūi
ces sunt hī dūtes sii mūcentes. vm
tū rex debebat conari hunc cāle
stiū pm pbūnt. qñ ad curā hanc
miserant dūtes. qr munde des
truit regione e q̄ accip domians
egyptus. Ex ma pio quidē
vū exīstat fluēs mius rde rubzo
mari hī mo. aūt q̄ athymago
ras dicebat arnmusa. slle emm
mquit unum ē mare q̄ rubz
rex q̄ er a deae columpnas nich
dignum ad ostium and ad regē
dūtē. Cotum a manustū q̄
siquid ex hī monte fluit liqfcā
nue sī cōtīna multa fient hīs
q̄ nunc accūt ē ipm. monę eius
tenuīmedis ethiopum ī ind
distat ītīne quinq; nisū ut ai
unt. Differt ei q̄nf dīt fluuius
longus aut brevis fluenq; ei
dem pmū puenit fluuī plumū.
in fine aut munde atq; de figē
Eorum a q̄a longe. primū qđē
minus. in fine a copiosissimū
q̄ adm uentus pp q̄ publī lo
q̄ntes dūs. ynchoante a austro

¶ Desinente torea. Nunquid enim
aliam q̃ a longo puenit ad nos
primo debil' flat. augmentat' sic q̃
sum̃e torrea q̃ continuum p̃ hyta
tum locum suppon ad torream.
Fluuius aduenit primo. maximus.
postremo a' minorat' r deficiens.
Ad huc a' conuenit hz̃ fluium ma
g̃ fluit. r deficiente luna mag' q̃
stante r palsetimis oportebat a'
cõtinuũ plenilunio ei congelata
tales aut. Et uentor q̃n torre
optimẽ. sz neqũ nothi. q̃nuq; lu
q̃stigat q̃ de torrea nunc mag'
notho huc ead dicta congruit. ad
dũtes ab etatis columpnis r
fluie. p̃ limath' a' samuel et ar
gonti monte. vñ a remotis luq
feã nue. Ad huc enim p aliqua
lus spacium fi' fluuium. p totam
eam uiã p̃m fluie in quit.
De ea q̃ de g̃ p̃ anaxagora sa
it effluie in tanta dea sunt.
Reliquum aũ modor ego q̃ ñ hz
ões ũsimiles postius dicemus.
Sta' q dã q' aunt augi fluuiũ p̃
annuales fontes hz̃ ita dẽte eo q' et
man. hz̃ a' ethiopes entes
fontes p estatẽ sr fluie accedẽte
sole ad ortã. ea g' eam fluie aq'
q' fugore. quor utrum z medio
ut dignum ẽ sit dicẽ. fluuq; dẽ
eum annuales uidetur solu
ere ñ ombz. q̃ sq dr p' diximus.
aq' p totã lybiam fluere id facere
sueunt fluuius. qui a' tanta su
mat addicor aq̃ p̃ feruore ĩmo
nabile. Tota' q ñ plus facit
p̃ fluie q' tumore maiore eodem
mutatur onus. Hytagoras a' q'
prius ait ipm fluie amplius et
tat eo q' fontes hãt ertia ad
illam ptẽ in q' hyems ẽ q̃n fiunt
ap̃ nec estas. sta planea z hz̃ dete
rminat. vẽ enim nubi negociatus
ce ẽ hz̃ q' dr. Simul enim nob est
al sit hyems in alta zona hyta bi
bz. ut medium a' inhabitabile est
q' top̃ia ad unt ad tra. Est enim
una quidem pars hz̃ alta a' q' sp ma
nifestus arcul' r q' sp manifest'
dein manent. sed media a' horr ad
priorum hyt'm contingẽs. aurum
turbe. sola a' q' sit medius ẽ sol' tã
situs et tũc. Duas zonas mag'do
bue enim declinationes sẽ. q' a' hyta
tur una a cadit g' p tranſluefluu
entẽ duplo tantam regionẽ
latitudinis hyta re. p quã hyta bi
lem p̃ excessum ardoris. Sta q
si nz ster in aruis tu mauis ubie
sz continuus p̃ssus tũ in immia
tã p tũsit latitudinẽ p̃ q' quid
ra nue entibz fluie accidit. huc
dubitabz impossibile. r est ita'
tes. ad huc mõi dicor. ẽ quor cõ
tingimus annus augi. in hyẽ
eme enim ablata q̃ ierat a q̃
hã' utiq; erit sole deducante ẽ
adm die. Eudoxus fabulam
scriptor sic ẽ enim arti hyeme
solem p ubiam fac hyemdan
iam. nisi sic contingat lat' bu
ne dicẽ humorẽ. Circa ũtiones
æstuales ad artum uenire
sic q' ar dicẽ exquisite. sz enim
nihil oportebat facẽ solum
hz̃ simili ei ex ubia tota id die

INVOACOE · V · DE IAEIHI

solent trahe humorem · puta re q̄ si ueniret hyeme abilli solet q̄ in aiz pte statutum · vbiq; gnomones umbrā ad vndiem faciunt in ꝑ differunt · tz p maiore aut minore face umbrā labrum tota amphitalassam ce aunt taq; iste mod' quod cie impossibil.

Reliquum a' duaz utrumq; dice e · e · u · una qdē cā q; tra si' fluēs estis hyeme eo q; i tali fundo fotes sic nulli desiccatur aq̄ · q quod' r alys acōit · puta i stagnis sunt putei qui i hyeme quide sunt sicci · i estate a' replentur. ri molmchia caladome quod putei pleniss̄imi sunt estate. hanc quod g' cā mut iōnabiliorem · q̄ste ulla q̄ p̄ dā assignt duuma mul p̄us. Sume a' relinq̄tur sola cā tōz · hanc cā in dicendo pp q̄ am ꝑ blema vē cē · ; sensum emmouēit q̄ adm p se ludentes fā q̄ulis · videtur enim aq̄ fōe i echyo pia p tp̄z · a · h · a came ultz ad auctum multer hyndant · hyeme aī nulter fluct' nutuum' cā crescunt in ipīc · ipī h̄ simul ammuluz aduent fluuiz · ; sti enim nebulal' magnme feunt · in regione · i qui cum augmenti fiunt estuales aut hoc quibz ondentibz ad montes defluūt aq; ad stagna p q̄ nulul fluunt · Ad huc a' q̄ a nue dūtibz fluē sōz netates testificantur huc tōm q; q; tot gōtibz mi suum mag' crescē fluuiū · i ei

aq̄ consueūt fi' tunc mag' · q; n̄ simuli' copiosum ad hoaus i cum postremo. Ad hur autē q̄n̄ nothi flant immisc̄ q̄ in tiq; loco · loco ea cum mulc̄ fit ad locum et quibz ac̄ fōa impletur nullus · De ilo quidē q̄ h dicta sint.

Explicat de mundatōe fluuiū.

Incipiūt de mutatione aeris.

Dm Nec

Duidem Dm

mum Esse Se

Cundum primum e duisum q; i multiplex rudem ēet sba q; ei tōne · i ipō sōarum aptitudo commutatōnem p se nec̄sin explicem possibil' oportuit q̄n dam quidem ūm mag' a' sbā s' simpus ē · p · t c · a · i · a · i · a · i · actu medio verum fit · intellaq; dē sōrs simulem mfōz ab; q; dem communib; passōnib; p ticipalem · h · a' n̄ ē manifesti ē · nz i plantis uegetatiue · sz i animalib; sensitiue anime sba · h' enim alitic̄ i sensu i nuitur ip̄z num primi pum i final' ēa · anima ē · differa · i secunda prima sensibili · i se situo · i medioz um dēc̄ · sz h' i tell'ctiuam a' iam ē constat ē ē intellc̄ē · hac utiq; omi aīa paone diuisa ip̄i utiq; quid

ent cē sba cul'tō ag. bc. q'a. r
actus p̄mus q' plīq cōpōis
pō untam hīstīg. h cum omnis
ip̄ius communis ro cē. h'a' ip̄ius
sicut considare cē. h sic scīa dr cē.
ñ enim sicut cē nūm. h sic cē spēm
anime act' cē pot' cē quidē ip̄a
spēm simul q' sīc cōpōis
anime organum cē duīc. cui
sic ocl' pupilla. auditus. sic cōr
r anima al'ē. h'a' intellectue
anime. ssr fantasia. q' r medi
ua opinio q' nō recta cōmunes
passiones sunt f quarum ppe
diuisii rerum gria. iudex p̄ sen
cum absentium q' r p̄teritor
visimilium. simiū q' nām.
considat q' ipa. r considare r do
cē apta nata cē. quorum uti
sunt i nī passiones. sīz enim
hr' sba. r ip̄ius organi sīi cā
debuit fi' mihi sanc ū finalium
fac. h'g' sit compota anima
p' q' rerum q' r p̄ma pus sīi
cē r ip̄a. p̄ma l passiones. r sic
ip̄is cēncia abmunce rōne dis
q'eunt oīm rerum multitudie
f unū phīe i duo ptica p̄ticu
q' r rectorum cum postius de pro
prys q' de communib' r diffō
ms cē spēm q' dioms cōp' mm
r sb'm fit scīa. q' uel ut q' ut
b' alia q'd p̄dic'. al'ō spēcia
cōib' apta q' nota cē. sic ita'
de cē roē unus cauus q' rei sīg
r spēm cē ex multis memo
riis m unum ex pmixtum. r ex
multis ex pmixtis i unam arte
sic ex multis artib' m unam
scām colligentes uni studio
sissimi dilīr inuestigarunt r
diffōnib' assignie deceūnt. Sz sa
end cē fantasia ser sensib' cē re
tum. conīti. f q' uocum. enim
unum. r altum. r post fantasi
am ineminā q' r memorijs
ex pmixtum. r videtur fere scie
tantis simul cē ex pientia. per
ex pmixtum ei ar' r scīa. l omnib'
aduenit r enim meminō h'itus
fantasie. tamq' ymagines cē
fantasia i ex pmixta a' fortuna
fac. fit a' ar' cum multis ex pi
mixto mtllē. multum adsimi
lib' fiat opīo h'e quidem op
pōm b' callri socrati hac egritu
dine laborantib' p̄fecisse ysm
unumq' q' simili' ex pmixti cē
omnib' a' f unam ispem dē
minatis. r fleugnatis cēsantis
cē. Scīa ro iudicor. r p̄mapior
r cum speculata. r ex hys ti
q'm uel p̄mus dem'at. Est
enim h'itus rerum similiū aut
fre q'ens usus sese h'entium.

Practica. r moralē r
dispensatiuū. r politicū
diuidit'. Sz moral' genus uir
tutis medium cē arcia q' p̄ar' q'
h'itus ip̄ius cē. et indit enim f
h' sare uite. uite dispē sate ho
dom'. q' ecies p̄ua ad hoc sunt.
cē q' p̄q'ne cē. r mēsura spēs cē. ista
tuit enim sare dispōm. r dispō
ptite. a' am dō q' r p'blica. res
aura q' urtus cē sare p̄ude dē p̄
is ro nmib' p̄ude. h q'de ei
pō ead sunt. cē. a' ñ. Sz p̄q'ne cē

qu'sp̃es p' agentem mamet. act'
vo ul' actum cuius sp̃es ip̃o fiet
simul. sz sp̃ctum sic a' rethoricã
q' pot' rethoricum cẽ. ñ dubium
ẽ enim cẽ simplr ubiz simplr
sz thoricum genus cẽ triplicẽ
sb am usum. videtcz primam ei
a medicam mixtam aut dicz
physiologicam mathematicam a
thologicam duuc̃ potiunt.
Consueunt enim eã lia nuñio
cẽ cẽ qlzz cẽ suum adhũt stu
dium q̃ cum quid enim ve de
mõstratiuus hũtus ẽ sũ dubio
vo. Sz aliqlr q̃l'ẽ tz tal'ẽ ip̃z
ẽ stiaz. melius enim potentẽ
dia põssunt. sz ptẽ quidẽ multi
me sbe genus nec passiõnbz
nec motu sbm nz er b' ul' er
illo constanc. sz quicquid ẽ v
nũ ẽ rfortissimum. nllo ei mixt
q̃m numus duplet ẽ hic quid
enim q' rectum ẽ ille vo quo nu
matus. multo melr' fõz q̃m sba
cẽ dz. omne ei cẽ er fõz ẽ an cẽ
ripa cẽ id ẽ. sba a' pot' quodã
modo a lys sbm cẽ. sz fõz s se
nullo m̃o ob hũz diõm nz dif
fõm multo minus ridem mẽ cõz
Sa ualetice apta ẽ pot' mar
me a' oĩm horum cã m ppria
cẽ nacẽ ẽ. vnum hr' ẽ imi' a
forme. solo. anime mtllcuepi
entcz notam thologiam ca
cim̃i mtlligibile' vocatum. sic
ip̃am. ñ alr' cẽ posse induccẽ
ctificantes. aut' enim p̃ncipia
ũ sẽ ulli' de mẽ cõm cẽ ipo le
Sed a' a medice sẽ genus hz
er sbo r formus compositum. nllitñ
motum ob hũz matici. sz formus
r passiõnibz sbm cẽ discaptmali'
dcarẽt. unde medium mathz
ticum cẽ. dm̃ ẽ enim sicut quod
dam cõpositum. sit a' simplr cẽ
h' fm. anime tm̃. a pocr p. doctri
nã abilidem̃ acc̃ uscantur. sz cẽ
mathematicum i p̃sdcriptici zyz.
methice r bemetice enim ẽ zz
motuqz r astronomie respectu
duudẽtcz hys sẽ a lqz i florcz ad
id applicãt. ad idem enim r
principium. r quorum ẽ r speu
latiua r medicatiua ad geome
triam qz r phicam. Sũ a' r de ce
tis. sz h' genus aut magnitudiz
continuant. mltitudiz discrcõ
sp continz. h' enim r duplr sbm
omnes mathematici cẽ constat. sz
mathematicas sbm aliud quidẽ ẽ
immobile r astronomia cẽ q̃m
tl corporis mobile. Sitñ zyz.
uctica cẽ discretã sũ relone et
musice armonia sp circa alicq'
v̄catur. p cauatur enim mt' se
q̃ntitates utrasqz sp̃es. sz zyz.
methice principium vnitatem
cẽ. sz nouit nisi unum. sz sic h' cẽ
ñ signficamtẽ. Smilr b comc
tice principium punctũ dic.
rob h' utrasqz mdiuisibilia. sq
diuisibilibz enim nullu dimu
ium qz a' discretum cẽ posse. sili'
a' r armonice. auditum qz nõz
sic r astronomie spiritu motũ
r sol' r lunc r astrorum signu
ficacões principii cẽ ñ du
bium ẽ. Sz auditus quidem

t passõis ẽ ꝑmu mouentiuus
certiõ receptiuus. sicut iõ spẽ
cãẽ ẽ. certiõr mouentiua ꝑmua
receptiua. sp̃ia una motum di
co a spẽbz recti motus omino
differentem. hy quidẽ enim sunt
aim lunaim corruptibiluum
phicorum. ille io ꝑpetuorum
mathiaticoꝝ adeqz rẽ equinti
corp̃ hñtium auulsam zemial
tium cẽ motum illius ẽ ñ id ẽ
corp̃. Que ultima io ꝑma
sba ex ñcqz rõe tamq̃ ex duob;
ꝑmis pus. nec sñ motu rob hy
li tpr compõita. ẽ enim tpr nñ
sura motꝰ. reqꝰ. hy marme dicẽ
dum ẽ q quidẽ lz utraqz ñ sint
magẽ tatum. neutrum tñ sine
altõ cẽ ñ pot. ibi quidẽ enim
ꝑmapuum cẽ. ubi io finiẽ ip
sius cẽ ꝑmapuum nisi ꝑ plõe
notoriõnis. sñ q ñ q ẽ ꝑmapi
um motꝰ. quietis nullus mo
tus cẽ pot. hy enim sẽ phice qz
rẽ phicoꝝ ꝑmapia cie qz rẽ. hꝝ
q cẽ phicae res consequuntur
Sz qm̃ ñ quid põt ꝑmuacõ est
hꝝ rei cẽtum dr ex quo cum a
hquid sit ꝑ ie. fõr voactus hyiẽ
cum s cẽ altum ẽ q ipm cẽ ire
debuit ab actu põ sic ꝑmuacõ
ab hñtu ñlẽ moꝰ. ñ enim ꝑse
mmobil' rsñ cẽ. ro obi formus
sp moꝰ. ra dẽ mformam indi
get motuo itaqz mobilis p
motum. rñ iõ sñ tpr. loco op'
ẽ. ind q q' erat cẽ. ra uemus ei
h enim motua ꝑmapiorum
ꝑmaqz ultima ea ẽ cẽ hꝰ'

nommb' phias sic ul' ñ qz sic
ꝑmum qz motum sm nec. x
aristotilẽ sicut mathematici
thologicum ꝓptum. ta ie rõ
em atam ptẽ phica ũsatur seq̃
qm̃ h' omni phico icẽ. rsñ hys
nõ phicum cẽ necẽ. Sunta
ꝑ phicarum retum. alia eq̃ñ
sunt oñç. hꝝ phicarum remñ
q̃ stam sequunt. vñ aristotil
plima de phi negõ scribẽ no
bis oim dom tacẽ nõ icon
uenienter accurrit addicem
enim sic qualẽ q aristotil' negõ
i phias. sequnt' duudantur
rebz consequtum g' phical
res alia quidẽ communit' cẽ
consequuntur. alia vo ꝑpẽ q̃s
dam. sequnt alia quidẽ
ꝓpetus ꝑpẽ msunt. alia vo i
hys q̃ sunt i gtione corrup
cõe. alia vo omnibz cõmun
ter msunt. alia vo ꝑpẽ qubzdã
alia quidẽ msunt hys q̃ sunt
sñ. alia vo hys q̃ sunt i tra
corum q sñt i tra. alia quid m
animatis sunt ꝑpria. alia vo a
nimatis rq animatis msñt.
alia quidẽ sensibilibz ꝑpẽ i
sunt. alia uo msensibilibz. de
hys a' q communit' omnibz
msunt phical i ꝓpõito ab aris
totile negocio sic' r de hys q
ꝑpẽ ꝓpetuo msunt. scriptum ẽ i
eo q de celo. r de communit' omç
q̃ sunt i gñone corruptõe cõse
qntibz i hys q̃ sunt de gñone
corruptõe. j methеorus a' r de hy
q ꝑpẽ msunt hys. scriptum ẽ a'

Incipit liber de mundo

ab coō de metall' mīro mecr
inquibz de phīs dcauit rebz
q̄ animata consequuntur
sunt ar de animalibz plantis
ip̄ius cuiusdē negocia quoz
alia quidē sunt de hijs q̄ tāq̄
animata sensibilia ut de a
nimalibz omia sua negō q̄ ip̄o
ip̄a animalia consequuntur
alia quidē sicē tota animalia
ēo sicē ptē ip̄orum consequunt
de consequentibz g̃ sicē tota alia
complendunt i eo libro q̄a
nimalium scīdā dicē iscribitur
De consequentibz ar ip̄orum ptes
i eo q̄ dē de partibz animaliū
ri hijs q̄ sunt de motu anima
lium. rq̄ ar de compositione ingiu
ar. de iuta mortem. hijs. p̄ria
negō i eā q̄ dē de animalibz spe
cialia cōpoduēt ad huc i eā q̄
sunt i animalibz. ar̄a hī q̄dē
g̃ omne de ū aristotil' negō
cium. Sz hic ip̄positus lib' cōtēr
omnes phīcal' res consequti
bz dē. sicut r stūs dan. vult pa
rē h' phīcum appellauit negō
cium. quod sic' r rz. quidem
ip̄rium r dissuete rob hoc bre
uissimum prologum fecit.

Explicat lib' Aristotil' de
Intelligentiis.

DEVS
PERES

ē phīa. marime ar ih' q̄ sola e
leuata ad ōm contēpl'om stu
duit nosce ūtatē q̄ me cū alijs
viscerentibz pp̄ar dutatē tumū
sitatē h' sola ānimut rē. nec fce
s optimoz indignam. immo
cognoscibilissimam s'ui r pp̄ue
congruam putauit ce disca phī
nam eorum. Cum eni ñ cēt p'
sibile cōrū phīcis ad illum ce
lestē locum r dēlectabilē ūtatē q̄
qua mullum celestē locum re
linquit inspectes. laudabiq̄ pu
tauit. anima quippe assimilē p
phīam intellām ducē elegit atq̄
r abut illa laboriosam q̄ndāmu
am exagitatis q̄ ne numū locis
distabant ab inuicē summe ca
puit facile ieoz noscenē cogni
nata r diuino lumine animē
appendēs dīna r pp̄lūmis noī
libz. h' a' passa ē. quantum p'
sibile fuit. uolēs cōmunicā
re largitē omnibz pōsta q̄ten
ces se. Q. uamobrē reoz q'
studiose descripserunt nob v
nuis locis ūm. vl' inuisibilis
situm aut fluuiis ūm̄ sitatē.
aut montis decore. qualia q̄
dam egē nāuantes hijs quid
ossā. aliud ibi inuisam. quidā ibi
coz seuum autem. aliud ad

partialium: mn sere bꝫ ꝓ pusillam
mitatem unitatorum ꝙ amuz. ac
ad magnam cum mspectõe módi
cã sꝫ. ꝑ. ꝓcantur cum latitud
ẽe maiora mundus dicor mꝫ
ma. ꝙ sm mundo. nunq̃ enim
sup̃e mstterent. hus murarentur
aliquid. aliorum sꝫ cuncta sc̃e
ta p̃ua nulla finitẽe iq̃ necalic̃
digna respectu excellentie hoz.

Diamus. x. nec ꝙ tenuis pole
t theologice disserunt nec hyc oi
bz quali stru mus sensu q̃ situs
t motꝰ. nra. oportẽ reducam
optamus aggredi. ma. mozhys
toriam ꝑ hiam estimare ñ mo
dicum. immo ꝛ tali bz quos sꝫ op
timate ecclam. re.

Est ḡ mundus constõe ex ce
lo ꝛ terra. natura ꝙ mhis
comunctur. dꝫ. ꝛ. ad mundꝰ
oim ordo p̃ame ꝛ decor ꝑ dus at
p dõe conseruatus. hinuca. me
dit ullum cum mmobile for
ꝛ fumum sortita ẽ ta. conseñe
uta domus enc oñmbz. aliis
atq; mã. q̃ ue sc̃a. cam ẽ totum
ꝛ tota ꝑ deputatum ꝛ sum mm
sitaculum dor mna. p. artis ẽ
ẽlum plenum. a. ene corpoꝛi
dum oꝛ. q̃ stellaç conclcum
dẽ nec ñ mobile ꝑ ꝑ motu ꝛ
arrutum ignium cum omib;
hys dꝫ. eam gitur ḡ cum;
mobile sit uelut d̃ ꝛ continu
uno. duo sunt de cetate mo
bilia signa. ꝛ. a. d. sum ꝓ ta
s. uelut mi. ꝛ. uolutas ꝑ. a. m
tronomi. sumit ꝓ manẽa. ꝛ. cõtñ

ca. sꝑ. am circa q̃ mõ oꝛb. ḡ
mund̃ in circutum ũtitur b
ꝛ ducentur poli. p. q̃ si cõsid
inimus. desr̃ unctam rectam
quam quidam ducent. ꝛ. rem
ent mundi d̃ ꝛ. amet. hyc quꝺ
in medio tam duce ẽ polos
ẽmnoꝝ. horum aut̃ mmobi
lium polorum alt̃ quꝺ sẽp
apparẽ sr̃ ictricem q̃si uersus
horizõte clima dr̃ articulus.
alt̃ aut̃ semp sr̃ ta. latitat
d̃ sub. australe dr̃ antarctic̃

Celi a. ꝛ. astrorum sba. q̃dr̃
ctha. mundi p. amus. ñ ut qui
dam q̃ cum ignea sint ura. mt̃
pretantes. i. nimiũ alt̃ ꝛ tam ab
igne urrute. sꝫ q̃ sp̃ ant c̃
cum lata. clin entem aliud a
quatuor incorruptibile atq;
diuinũ. cui ne contentoꝝ quꝺ
mtus astrorum h̃ quꝺ ñ ctra
ria. cum uniuerso celo uoluitur
ꝛ. dr̃ hyeria fimdam̃ta quoꝝ
me diu ꝛ. cum. l̃ dr̃ uta. l̃ ceꝛ u
tam fer̃ obliquis p tropi acq
ꝛ. pellitur. diuulsus ip̃terꝫ. ru
regiones ꝛ. rum. a. ꝛ. one nec sẽ
ue p̃m p̃mi soluta sunt mo
ũ. nec. alitha. sꝫ. ialus ꝛ. alus
arrul'. ut eoꝝ hyc quꝺ sit
ꝓ. mioꝝ. alr̃. a. ꝛ. alcoꝝ. ḡ. ñ ꝛ. a
cum multitudo insanabil'
lor. mmbz. ẽ. q̃ mus. i. ea. dẽ tem'
ech. si fiat. e. mouẽtur. ꝛ. a
ticoꝝ. um ꝛ. o. sũ. ꝓ. planetꝫ. i. sep
tẽ. ꝓtes. sumata. i. totidẽ. ẽ. ar
cul' ꝓ. ñ. ut. sꝫ. ioꝝ. sp̃. sit
maioꝝ. m. fioꝝ. ꝛ. atq; septem

arcumplectantur semuicē cōq;
sint comp'hensi ib' spera ñ cer'm
aum. vnica' continuum hz situ
cumulis dē lucentis simul rsat'
ni secint' vo dē phetontis dem
dē ignitus h' eius atq; mar
tis ḡt' stullon. q' nunc ipant
sanctum ñ cauy. quidam a'a
pellunt. q' cumulus lucifer
q' uehic q'dam a'umonic ap
pellant. q' cumulus sol' rsti
mus quē lume. cumatur us
ad tra'm. ech' a' arcumplectē
duma cōz rsene motus. ꝑ
ech' eam a' rdum ñ ñm q' sta
tutam asserimus nech mst' i
uariabile' rimutabile' nech
impassibile' continua' ē q' pz
omnia passibil' rmutabil' p'
a se lq;ndo corruptibil' rcadu
ca. s; h' ipius prima quidē est
st'tilium prum rflammea
st'a ignita ab ech' ob eius
magnitudiē rmotus uelo
tatē. ignea vo rdū iordia
tq; cōrusca cōes agitantur r
flamme psiliunt rtrahec hi'
atē. rqui dic' comete fiunant'
rextinguntur sepe. p' hanc uo
lec' nt' suffunditur aer. cfrigi
nolus cuis rgelidus ñm. scr
p motum inflatus piter r
accensus fit splendidior ca
lidior. in h' a' cum ipē quoz sit
passibil' potatic rcommino a'
tabil' constituimur nubes
r imbres. prumpunt. nuec
atq; prume rgrandines. nc
nō flatus ventorum rtypho
num nusq' tonitrua. corruscacō
nes rcalsus fulgurum necin illc
turbinum conflictus demcepc
a' p' aeream ñm stabilita ē tra
rmare. affluenc plantic ram
malib' fontib' rfluminib' q'
bzdam si' tra' ire uoluentib' cq'
bzdam eminentib' vo i mare ē i
uariata mille unoribz rsilimm
bz montib' rlucic ignifer ic' uz
bib' qz q'si prudēc animal hō fa
bricant. insulisq; mannis. Or
lem ergo multis ſmo immedi
annes rarcdal distinx' uelacc
q' mund' q'dam insula sit circi
fluamam dō atlantico. fal a'
ē ralioc adiuuc hunc pōtoc ē
pul mediannec. hoc quidem
maiores co illoc vo minores
nob' a' pt' hunc insibiles q'
enim q' ap' nos insule p' dōz
pelagoz um passe sunt. si hic
orbic respectu mancadamtic.
multe quoz alie i immiso mari
hec nam; magne q'dam sunt i
sule magnis earum date pela
gis. at immisum i hymundan
sinatan sin quib' dam circ
dēas adultoc orbes erit
mq' mane post ñm aerea
post hmic ō impfim dis ime
dit illo mundi immittitur tota
tra. constatq; compacta stabi
lis rimmobil. rsic immisum
mundi q' uocamus hec nostris
Quam; quidē bis elice i qm;
regionib' spice ingressus mira
semper animaion contento. di
co a' tra quidē in aq'. aq' vo in

aere. aere vo ugne. ignē vo meche
totū consistit mundꝰ q̄ ue sunsū
ē consistit tribꝰ actibꝰ ozq; q̄
ruferius cotidianozum allum
hui⁹ ap̄us. hꝫ quidē ē humi
dum q̄ solui tumus dze fluuia
uuq; rmana. dꝰ aq̄ quidē. q̄ tra. a
n das rinsulas nuncupamus.
Insulaꝝ aut ē hec quidē sunt mīg
ne ut mundꝰ. hꝫ habitabil dz. plēq;
ālie circumfluentis pelagꝰ
hec vo sunt montes metuede
nob tam rsumtuosi sunt. q̄z ftmo
se quidē sicilia. sardinia. cꝫ
mi⁹ acte. cubia. cꝫpruq; lesb⁹
albe vo montes quarum q̄dā
quidē spozades. q̄dam vo cyclā
des. alie alī nominantur. pe
lagꝰ aꝝ. q; quidē ex ozbem adan
ticum recte mitis numcupatur.
circumfluum nobis apto astri
to ozificio vsus dēs hercul⁹ co
lumpnas influit ut dicit i q̄dā
simum montem meditteraneum
paulatim ne uo dilatatum dif
funditur cōplectēs sinus s'm
uice continuē alicubi quidē
in angustis brachys cohibitū
alicubi nec denuo ampliatum
primo quidē dz gr̄ sinū constitu
isse a dextris influē i columpnꝰ
hercul⁹ implē medijs fretes. q̄z
altum quidē magnum accui
altam uo puam. si i utrisq; ū
cōdmio simū statuiens efficat
tres pelagꝰ cardonum galla
ticum dām radriaticum. si dei
cerꝫ p̄ hec obliqui sicilum. p̄
h vo aretense. hinc a continui

alicubi quidē cgy̆ptium rpam
phylium rtyrrenū. alicubi vo
geū rmarcoū. obuiat a dēs
cum plium sit pacatum pontꝰ
aur⁹ mitimū quidē appellatur
meotis. ex tam secum vo vsq;
electpontum supmatur i dā
pontē. In ascensibꝰ a
sol⁹ rursus influē accedimus
apes sinū mediterraneum rpsi tri
pꝫ ingrē maris rubꝫ complec
tens. i alia vo cornuum an
gustum rlongum porrecti
tursuq; brachium dilatatur
tum ampliꝫ tam. am rcalpia
pfundum vo q̄ sīr hinc hꝫ loci
qui sīr palude meotida dein
paulatim sīr scythas rceltica
cohercet orbem. nec ad simum
caspiū accedere pdās columpnas
hercul⁹ ex quas fluit area tri
angulus. hꝫ a rmisule maris
consistunt due dē britannie
celebres hyerne pnarratis
montes pcite sīr celticoq; mu
nozum. montes aut hyc tripbane ultra
modū. obliq respectu orbis dā
phelpol situs i arabicū simu. ū
multe vo parue circa britannias
vsq; terminum earum deficiunt hꝫ
orem q̄. quidē appellatum⁹ au⁹
latitudo quidē ē pfundissimi
tellurus breue ex q̄ terdenis ex
nullibꝫ stadiozum ut aiunt qui
bus tria dēficiam deficiente longitudo
vo magnime circa septies dena
milia. diuiditur autē i europi.
asiam rlibiam. Est gr̄ eurꝰ
pa au⁹ tinmi earum cū colump

OVID

ne ꝑ aut: ꝓpe natrahia ponti. nec ꝑ
mare ꝑ caricam in quo trahit
te ꝓtecta ac freto arcum flua
in pontum ꝓtenditur: quidã
a ꝑ mediam in dꝛe flumĩa
nam. a sic ẏbẽ q̃ a dcõ medi
amnis a ponto ꝛ ab ꝑ caspio
mari ad alium medi amne
ꝓtenditur q̃ iacet int̃ sinum
arabicum ꝛ nostrũ secum mare
contentã ab ẏ nec ñ a tarum
dante oceano. quidã a ꝑ ata
nã de usq; ad ora nili ponunt
mẽtam a sie. libia ẏ q̃ ab a
tribico medi amnis usq; ad ꝑ aul
co lum pua s. alij ẏ a unt a mi
lo usq; ad illas. Egyptum ẏ o
arcum flua ortificis uiq; dã
quidã a sie. quidã a libie ad
hibent ac insul. quidã quidã
ꝓ gr atua ꝛ ferunt. quidã ẏo
ꝑ a scabunt uicinis ꝓcõ nubi

Teneri mans naturam ꝛ
sic q̃ mundum soluti sumus
de humo sce moi fore natu
rum.

Iamus a nunc de ma
gre digni sanai eo ꝛ cõ
cum pacto nubi ipã nebula poſi
tes i exordio. duc namq; q̃dã
ex eo cui apparationes ſ̃blimat̃
continuo facere quasi nos ſ̃bi
lium paum ac mu ſ̃bules
nisi quid usq; eo al ꝓtẽ sit. q̃
ue ꝑ flumia ꝛ stagna ſ̃blima
re uidentur. hinc a alta quid
e sicca ꝛ fumosa ex tra ꝑ flu
ens. alta ẏo magis australi ex
fumosa exalaq; ab humida
natura. fiunt autem ex hac cali
gines nubes. glaciales ꝛ dece. nu
bila ymbres. nues grandi
ex sicca ẏo uenti simul ꝛ flam
mam dꝛie. tonitrua. corruscatiõ
nes ꝛ fulgura ꝛ ẽ. q̃amq; aq̃tal
bus. Sit a nebula quidẽ hu
mosa ei ꝓpatio stil'aq;. grossi
or quidẽ aere. rumor a nube fit
a. s. ex principio nubis ul'ex
uelduo. dꝛ a eius oppõita re
serenitas. nisi ful ꝺ eni mi aer
sine nubibus ꝛ caligine. Roſa
e humor ex sereno latus sed
ſ̃ talem consisteñm. Crystall
ẏo ſ̃bita aq̃ ex serenitate con
gelata. Pruina ẏo ipe congre
latus. Rosopachni ẏo semige
latus nos. Rubes ẏo crassi
es fumosa commissa gelatina
aq;. ẏmber quõ fit ꝑ ex ꝑſſiõ
nubis valde bñ condensate
tot hꝫ dꝛi as quot nubi ꝑſſum
nam cum leue e ꝑ secedes seu
minutas guttas dispgit. Cum
ẏo uehemens crassiores ihec
uccamus plumã imbre mag
ꝛ continuus stillicadus latiꝫ
ſ̃ftam. sic ẏo fit secundum
condensitatem nubium erup
cõm diruptaq; an cõmissõm
aq;. opatur a fractura quidẽ
ſpumositate ꝛ ẽ mdore. Con
gelacõ ẏo humoris mixti fri
gus nõ dum fusi nec ꝛ uefci
hã uehemẽt ꝛ repente deducta
in pbetoq; dci e. Blando ẏo fit
in pbeto conuerso ꝛ pondus
erupcõnis i crassiore e declesii

nacco. secundū magnitudiē di
uptarum fracturarum maiorē
tumores & impetus fiunt vehemē
tes. hī quidē g̃ēr humidi cuapo
ratiōe soluti sunt conciē.

Aprilis aūt a fugore quidem
pulsa ut fluat fit eūentus
a flamma lalud ē hic insiacēs
multus fluens sūbitus. q. qui sēr
simul hīē dī. dēr alt ē hīē q̄ i pli
tis animantibꝫ. ip onima tīi
sit animata rgētia tua sīq. de
q̄ dr nunc nō ē necēm. Sēr aut
flantēs iacēr uca multis uentos
aurai aūt ētalatōnes latices ē
humidi. rentorum aut qui q̄d
ēr australi tia flant. dūr aperi
qui aūt ē sensibꝫ prumpunt en
colpie. hūs rmalegum quibꝫ
qui ēr fluuiis nubꝫ rpaludibꝫ qui
aūt sunt ēr rupēs nubꝫ are solu
cōm densitatis. ad seipās fri ce
nephie uocantur. Cum aūt aūt
repente rupta ēr ydrie dicunt.

Et qui quidē ab oriente ingēs
eum uocantur. borealēs aūt qui
ab unsa. Zephirus aūt q̄ ab occa
su. austri aūt qui a nūdie. Su
rorum a occasū quidē dr ventꝰ
q̄. a cōe ūnes ortue loco flat. a
pluotes aūt qui ab eo qui arca
equinoctiales rcontīorum q̄
dem zephyrorum argetes quidē
qui ab estiuali occasu q̄ uocant
olympiam. alii aūt ut apiga.
zephirus aūt qui ab equinoc
tiali. lupe aūt qui ab hyemali
rborea tum ptē. qui quidē suc
cedit cecie uocatur borea.

Aparctias aūt qui sequit a polo
flans ūsus midionale. Thra
cias aūt qui sequit flat p̄ angesta
tē q̄ quidam cecias uocant.
Et nothorum qui quidē ab in
uisibili polo feruntur ad ūsanus
apacie nothꝰ uocatur. Euro
nothus aūt qui int eurum &
nothum. eum aūt qui in alti
pte int libatum nothum q̄
dam quidē libonotum. alii
aūt olilophinicia uocant. Ven
torum autem quidam sunt
recte flantes quotum. per
flant antē am rectum. quidā
inflexibil flatus uelut q̄ dr
cecias. Et hyemes quidē i hyeme
ut nothi p̄ualeāt. hyemis aūt ē ces
tate. ut qui dicuntur ethesie
inprimis ēr latis ab aquilone. &
a zephyris qui aūt dicuntur
oritithie cum sint quidam es
tiui uenti boreales sunt greie.

Sciendum quidē flam
mum cathegis quidē ē. sēr
sursum ībito feruēs. Thyella
aūt ē sēr uel exiēs repente resili
ens. lelapes aūt rsthobuꝰ sēr qui
uoluitur a deorsum i sursum.

Erusfflatio a tīre sēr sur
sum latus secundū alie
ap fundi ul inptine emissōr i
qui aūt uoluti s multē fertur tēr
tire fulgur ē. uoluti sa sēr i
mite densa & austrini ēr tūs
pse uolentē inpēs continui
as oppōnes mib cōtinuum &
ritum magnum fecē. quidē co
nitinuum si uolentē feratur i

aqua. secundum aut̃ nub rupp̃
igniti sit reniteas corruscacõ
di. q̃ quidem aĩ cõmotum cca
dit postea fcã eo q̃ audibile a
udibili natum e attingi ḣ q̃d
cernimus a parẽte illo vocum
ad aures pueniat a nutrime
ḣ quidem celeuse entib. dico
a igneum illud vocumue
lox cum accensum sit ictu per
uenire ad auditum. Quia
corruscat igniti uehemẽs fuit
ad fram aurem cetaneq̃ no
catur. Si vo semi ignitum sit.
uehemens a aut subitum pl
tur. Si nullo omino sit expẽ
ignis q̃ plo. q̃ḣ a loxum it
tum inuenis captes di. Si
cetaneorum qui quide aneo
sidẽr. plocentes. Cum vo ato
agitantur angies. angie vo
qui ad modum fr̃anum feni
tur. Sq̃pti vo quotquot pro
rumpunt i aliquid.

Set pse apparentaum i
ecte. q̃dam quide sunt
t apparentiam. quida vo sb
sistẽm. t apparẽm quide p
ndes nuger talia. t sb sisten
ciam vo fulgores agitantur
rcometes. hys similia. Est
g̃ ignis apparentia parhelio
lie nl lune i nube australi cr
cina rcontinua ad fantasiã
ut i speculo appar̃e t armife
rem circuli. nunq̃ vo recta
iudice appareñ. Circa vo e
apparentia stelle circum luce
differt a ab ynde qm ignis q̃d

apparet ex oppõito vel alme. arci
vo cẽ q̃ḣ sydus. Fulgor a e ac
censio subita ignis in aere. t fulgo
rum ḣ quid tantum. ea vo fir
mantur. Est g̃ iactus g̃ua eo
ignis lati velociter ex contrica
cõe. rfantasiam longitudinis
oñdentis spẽ velocitate. Fluma
rium vo e abs impetu oblo
ga extensio. rq̃ fluvius stelle.
ampliata vo utro bicz comati
tur. Multoties a fulgo
rum q̃dam quid p longum te
pus durant. q̃dam vo ptinus
extinguntur. Pleres aute
talia apparentia rum ydee uide
tur de lampade q̃ de ardẽs. rpicha
t lothy miss loxsimilitudine
sic uocate. Et hec quide ignis ex
acerbitatis. illa vo eoa. alia vo
utro bicz usq̃ cnuntur. raro
a loxalia ul australia. t oia
mota. Sum q̃ enim aliquid
loxum sp manifeste narrati
e firmam. ergo talia quid ae
rea. Contingit a rita multos
mise sic aq̃. sic i sp ignis fon
tes sicut lipare. retna. rq̃ sunt
in insul eolie. Omnia quide et
fluunt multoties ad modũ
fluuij ignita pfluunt. quida
a sb transeuntes. tre aq̃e fon
tales calefaciunt eas. a ḃ quid
fluentes tepida scaturiunt.
illa vo feruentissima. alia
vo temperata. Simili i spi
ium multa i multis locis tres spe
cula patiuntur. quoz quida
quide fuie faciunt adherentes

Aby vo uaticinari. sicut qui ideo phi rlebadia. Quidam ipeni tus pmunt. sic quum fugia se pulsa. risi cognatus ptr̃atus i tin̄ ejpulsus in ntimoq meatus eius eliminatus a pp̃o loco mul tas ptes ubrauit. multoci eius a multis ertunt eius imolu se cui inq ei. rexclusus uolet eam cōcussit petens s'ritum rcaulauit hanc passōm q̃m solui sumus dz e tre motum.

Terre motū vo qui quidā ob liq̃ mouet i accitum ang lum ep̃ci inte uccnitur. q' vo sursum uacuant. rdeorsum m angulos rectos bracte. Q' vo considera. asserunt i con cana chalmatie qui vo hiat' apiunt. rita rumpunt necā tur ucte. Horum hy quidā rsp̃m pducunt. alij vo sara alij ceni. alij vo pate factum fontes qui p̃ no fluant. qui dā vo sb̃tituut uno pulsu q̃s uccant ostat. alij vo q̃ uelli appellunt. riuum. rimat. rdi scindit eugeteq; sp̃ q' mo. patmacie q̃ssatores uccant̃ tremon simile passō. effica teq; fluūt. rmutie tremot' mo uētes tra ci tim multu. mul tociē a' rsi tremotu fit mi tius. sic q̃ si sic quidā si sufficiē ad moliendū imolutus a' ica fit. nigrū aum uoleuca stre pscente

Oncorporantur a' sic igīti tab humoribz i tra la tēti bz. malegi vo conadunt ima re secum. fumtq; mane hiat' rmultoci ens recessus inun dacōes ablasione hūteq. p̃mut tunt tm̄ ut nauatur ē eloem rbuum. multociēq; a' rela la cōes igus fiunt in puncto fōteq; q̃ scaturiunt. rflumina emit tunt. rarbores pducuntur.

Flum' rvtigenes. malegi spuum. hec quidē i medys pe lagis. ustc vo i decursib' aquar rfrenis. Paulte a' sic ita tes dicuntur rundarum ele uacōes earum̄ semp ai lu centi sq̃ubz dā tp̃ibz.

Set ut sit totum dz e ele mentis aduniuersō mutiq; macrē ra rmanut oz con stant simulitudiēq; passōmi cis quidē q̃ i pte corrupcōes t gencracōes ferentes. v musii vo incorruptibile ac ingenc tum conseruantes. sine q̄ mutat' ē quo pacto mūd' con stanq; er contrarijs dico. autē ex siccis humidis frigidis rcalidis no corrupt' ē. olim perut q̄ quę mutan tur mutatē quo pacto perse ueret consistēq; e contrarijs gentibz egenisq; rdiuutibz di co uiuentibz semz debilibus q̃ fortibz er tepbis atq; pbis

Sz ignorant q' erat caul' vna unitatis mirabilissimū. di co a' q' e multis una rsimul susapitur omnis ñ rfortu na. fortassis a' gnisat coīnoz

OVOD

natura rerum hys efficiè consonũ
ñ ex simulibz. uelut ergo mare
femine copulauit. nec utrumz
.ꝑo sexum primum fed' conuiꝫ
p contria ñ p simulia. ſz vt vide
tur ars quoz ñ am imitans fic
h'. siam pictura allorum. nigro
rum titulorz rubeorz colorum
communicens ñe egit p̃decẽ
bz ymagines consonas. musi
ca vo acutas pariẽ. grauesq; vo
goribus sonos communicens
in vocibz diuisis. vna armonia
pficit. grammatica vo ex uocibz
bz. consonantibz luis mysteri
am facies. totam artem ex as
constituit. Cui ait huic enim
rq; ab obscuro dicebatur ex
dito coniungeri conuisa. ñq;
conuisa. conuenies. rdissentes
consonum. rabsonum. rex
omnibz vnum. rex vno oia
sic g' rommunum consom eli
dico. rite. mundiq; totius p
myrtum. mirme continuz
principiorz vna decorauit. ꝛ
mouia. Siquim enim humido
calidum vo frigido. nec ille um
myrtũ gigneret rectum arti la
to. totã tiam rmare et ẽan
atq; solem rlunam rtotũ
celum decorauit. vna q; p
omnia transit virtus ex i
mutis rdiuisis ex acie. s. rita
igne rad̃ totum orbẽ creaꝫ
rdisponit. nec unus spere ñ
fiat. ac maxime contrariaꝫ i
eo ñs cogẽs ad mutuã cõcor
dare. rex eis mgenias unũi
so salutem. h'. a' ei et' orum cõ
cordia. Concordie vo ꝑ pter cõ
q; nichil plus aliud possit. alio
hñ enim equalem resistentem
ad leuia grauia. rcalida. ad
alia ñ i' maioribz edocente q;
equale salutiue concordie
concordia vo genitorꝫ omnium
rpulchrum mundi. q; ei
ñ pcõz erit h'. ymaginez. nam
refert aliquis p h'. e. omneq;
totum cognomen e' huius
rordinatum dei ñ a mundo de
corari. quia' particularium
potit adequari ordini celesti r
sideꝝ motui sol' rlume mo
tis ꝑfectissimis ñ sinis. ab eterno
ad aliud seculum aut q; t. al' fi
et ñ fallibilitas. qualẽ' fuit
tona rgñatiua omnium ꝑa
estates. hyemes serenitatem du
centes. ut ennó dies rnoctes. ad
ñas pfectõm rannum quinto
rmagnitudine maximum
motu vo velocissimum. splen
dore vo clarissimum. vi vo ide
ceptum rincorruptibile h'
marmorum animalium ter
restriũ racterz naturas distin
uitam q; mistiuit. uit sine mo
tibz. et' h' omnia inspirantur
ranima. foꝝ iuntur. anima
lia. hui' rmirande tenoua
cões ordinate pficiuntur cõ
turbantibz quide' omnibz ven
tis. cadentibz a' fulgurib' ce
litus. prupentibz rstupedis
tempestatibz. p h' a' eo q; hu
midum e' exp̃sso. igneo aut

autem pflato mi concordiam du
cit unumquemq; constituit cetera
uuere plantis omnimodis af
fluere aque. nec no abanima
libz contulerata ad qđ gñma
omnia fouens recipiens nul
leq; fetens sed assi passõnes ĩde
cepit tam mutam similiq; obser
uat. q̃mus agitetur tñe mo
tibz ralluuys mundet imẽ
dys mpte aremetur bã omia
uidentur eã hom s fcã pstare
salutem pscã. dum enim agi
tatur resultant spũum made
re. fulgiatibz optãtes spira
cula put sãus dnie nec nó im
bribz erpiata pluit qq; pestife
ra pflata vo aums q sõ cari si eã
purificantur. sñs flamme q
dem repimunt gelidum gla
cies vo repmunt flamma sic p
ticulariu. h quidẽ gñantur.
illa vo adolescant. alia corri
puntur. rgtiones quidẽ cer
tarum. corruptiones. corrup
nes vo generacões euacuant. v
nã vo salus ex cunctis pficitur
pp fine obuiantibz ad mutẽ.
rquiz quidẽ sãntibz. quiz vo sã
tis fruatur unusquisq; corrupti
bile p secula.

Restat ergo dicendum i
summa de eã oĩa cõti
nentia. q. ad m de aliys. ne
phas ei mm de mundo dicentes
q̃ mutẽ ñ sñtiãt. attñ uelut fi
guralia dicta una pmutẽ papu
um mundi. antiquus quidẽ
ꝑ quidam fmo et patnus ecclc

tis hominibz q. ad omnia
p cẽum consistant. nulla a. ñ
s. p se sufficiat pmanere salute
q̃ ereo quamobrem rquida
antiquorum moti sunt ad
dicendum q. h omma plẽa
sint dys rq; per oes ẽ magi
nata sunt a nob. rea q̃ p au
ditum rp omnem sensum.
dumne quidẽ uirtuti congru
am devõtes hõm. ñ autem
sic. e. enim rei a saluator. r
gubernator oĩum dẽ. q. amz quõ
cumz modo fiunt i h mundo
nó equidẽ sustinẽs animal
p se operantis rlaborios labo
rem. sz ut oẽs mirabilibz uir
tutẽ q̃ longe ultra force agre
ditur.

Summa g. rpma
sedẽ ipe sortitus e. q̃ mobrẽ et
altissimus dñs rp poetam resi
det. in suppmo vbi tñe omnis.
cuius uirtute papue fouetur
sp corpus q. ptre e. rdem cepe
q. post illud sequ ter usz ad
lacrimã pp q. dã rq si tam
uidentur equmum distare
a comodo diuino i summa cer
plena multi turbmis. ymo et
mi quantum p totum solitu
dẽ num transire rq penes nos
simili contingẽt rq supn occ. p
ut pp mquus rremotus sit
ad. magẽ minus patipare
mos. sz pcul e. estimand
q. rconuenienẽ e. et magẽ aptũ
do ut uarius q. resident i celo et
plurimum distantibz de uno
loq̃ndo rommibz. fiat cã salu

DVO

tifera magē q̄ ieūs ꝛ pueiēcē
quo nō ē bonum nec honestū
opari p se q̄ m tēp. ꝫ ē mmunec
dua bz bonum cōuenit
tullz mīsīstē operi vt pncipi
exercitus ul' auctatiç ul' dom'
i si op' sit supellectile' sarci
nare ul' aliq̄ mulus agē q̄ i
magno rēge nō q̄ cum q̄z i
manca pium ei' ceret. Set
ut camin si, rei fi dauctiç ef
figies i reuerētia ꝛ excellēcia
e celsitudme decorabatur re
uerentissime. ipē cmmut dē mo
rabatur i sullic ul' i bastanic
nulli uisibil' mirabile' ꝫ is
basilicam ꝛ pilolum amuo
ꝛ electio ac elefante ridiam
atiua uō multa ꝛ arbza nec
portatus erant arbres distic
te stadys ab mucē firmaba
tur ꝛ annuę en eis ꝛ ne ulz
grandibz. ēt ꝫ uo uum p̄mi
ꝛp bissimu ōrdinabantur.
ꝫ q̄ quidē erga p̄m mpato
rem satellites ꝛ ministri.
Ally uō cuuslz claustri custo
des hostiarij ꝛ exploratо
res. vt ipē mpator dnmꝰ
ꝛ dē. omnia quid uident.
omnia audiat p̄t hoc aut
ally consistebant mtoitui
secretarij ꝛ duces ex tuū
ꝛ uenatiorum. ꝛ emor ꝛ re
ceptores ꝛ rectōr offōr singli
ꝛ exigeūm opiç curatores
totum primo p̄mtpatum
sbe tinuatum. i Ellespouto
quidē ab occidentalibz ptib'
In dona uō ab eo is suscepant
ꝛ gentes duces ꝛ satrape ꝛ re
ges ministri magni regis. curio
res ꝛ custodes ꝛ nuncij nec non
ꝛ summatuū ꝑspectores. erat ꝛ
tantus decor ꝛ papue summa
rum successiues ꝛ flamescentiꝫ
a timno p̄ncipijs ad sullā ꝛ
abastamis. vt eād die in oteleēt
mpatori q̄cq̄ nou accidēt i a
sya. existimand ē magni regis
excellēm respectu excellentiae
mmutiç orbi dī. tanto mmorē
cē q̄nto mmor q̄ excellencia ei'
cond uissimu debilissimu a
nmal' q̄ si honestum erat
s' rex rem mdi p se opari rex
equo omma q̄ uellz misistendo
dispoūe multo magis decens
erat dō. honestius ꝛ atq̄ cō
uenientius ip̄m quidē resi dē
in sup̄ma regione vnm uō p
uuiuersum orbē. p̄ssam sol em
ꝛ lunam moūe. ꝛ totum celi
uolūe. nec tremul si cām salu
tis. ñ enim eget artificō aut
alieno. ammmu culo uel ut
mū reges mdigēt clientela
p̄ mpōm. si hō erat duumsh
mum in quiete simplia mo
ti oīmo dal' pficē formal. sic
equidē faciunt mauores u
mci ministri mti dmissōne mi
tarua ma opa exercent. simuli
i qui cordal' trahunt. vna tra
hentes cordulam ꝛ cuncē ma
num anmal' faciunt moui
ꝛ oculum. ꝛ ē q̄ omia mbza
cum q̄dam consonancia. sic

Hdumna nã. ⁊ quodam simplici motu primi. vnm̃ stat cõtiguus ⁊ ab illi citerum adeq̃ longus. quouis̃ p̃ unusq̃ transeat. vnum enim motũ ab alio ip̃m tũm mouz aliud enc a' cum mundo cum omĩb' ꝑ̃ sius condicõnibz nõ eadẽ una ente cunctis. ⁊ alia ⁊ duaq̃ sq̃ a' ⁊ quibz dam contĩa q̃muns p̃ma confedacõ colligatũ fcã sit ad unũ motum ceu siquis e ualse simul eãdẽ speram tardissimum. conum ⁊ q̃ lmorum nã q'lz eorum nutẽ p̃ priam figuram mouebitur ul' siquis p̃ter ammal q̃ quatile ẽternum ac uolatile i gremio teneẽ ⁊ ponat. pa lam enim q' natatile quid' acceptum ex natabit ad sua dictam. ẽternum vo replet ad ꝑ̃ mores ⁊ leges. ⁊ uolatile sp̃lumatum. a tra tendet sp̃li me uolans. una cã prima omnibz ex hinc ꝑ̃ priam ẽtatem. sic se hz rec̃ mũdo na' p̃ simplicem tocius celi ẽ cutum consummatum die nocteq̃. duisi fiunt oĩm ẽtẽ q̃muns. ab una spera continentur. hys quidem uelocius illis vo tardius motis. ẽm longitudines distancias ⁊ situs. uarios. ⁊ contrarios. nã luna quidẽ in suum pagẽ circulum accelerans. ⁊ decrescens. Sol a' i. annos. ⁊ qui se equal' cursus seruum dẽ lutis' ⁊ mercurius ꝑ̃ nos a' i. duplo tp̃z respectu horum circuũ vo Jouis in sexcuplo. ultimus qui dz saturnus in duplo ⁊ septimul respectu inferiorus. una a' ex omnibz armonia conti nũtibz ⁊ caltantibz melo ex uno fit. ⁊ desimt' i unum i mundum imuisum quippe cosmo qui gracce ornatus dz nuncu pans nõ ornatum. Sicut a' in chorea mchoante chorau la contmit tota chorea unu rum. q̃z multorum uarijs vocabz accitus ⁊ grauioribus unam armoniam concamnãtibz. sic se hz res ⁊ dõ qui cuncta dispont. sta fem sirenam infulcõm. ab agno minato choraula. mouentiq̃ quidem stelle semper totum q̃z celum. mcedit autẽ duplici mcessu fulgid' sol. duodẽq̃ quidem diem ⁊ noctẽ p ortũ ⁊ occasum. h' vo ag' quatuor annis ꝑ̃a. antea vocat'. postea vo australi' dispens fiunt a' plurime ad ẽ̃. uenti uores ⁊ passiones q̃ contigunt i continẽte p̃ primam longitudinem cãm. sequunt' a' b' efflurius fluminũ ma tiẽ mundacõnes. arborum ortus. fructuum maturacõnes. Animalium gñacões. nutricõnes omniũ. ⁊ cetera corruptões coopante ad h' ⁊ unusquisq̃ condone ri dux.

O. nẽ ergo oĩm dux

DVO

rgentor mutabil'ens alij i
ntellectu mutat omnia ſe
late nr̃ celum terram mõ
ẽ continuo motu rimetiſ
ppetuis. quãz quidem diſparis
quãz a'appareãt oculis mille
y dealbitum abſcondẽs ex v
no principio. videtur autẽ
maxime compar q' agitur
eis q' fiunt tp̃e belli qñ bucci
na ſignificat ex'citu. tunc ei
unuſquiſq; audito clangore
hinc quidẽ ſiunt clipeum alij
corazia ul'caſſidẽ ul' baltheos
adaptat. hinc quidem ſcen
at equum. ille aſcendit biga
alius p̃let ſignum. mox ãt
dux inſidiarum conſilium
ſidus. princeps a'acies i acie
mules a' i cozmu. iterq; vo
tenuit ad pp̃a. omnia a'ſi
uno ſignatore mouentur.
mutu duas qui fungitur po
teſtate. ſic de unius ſapiẽ
dum. nam ab uno monito
omnibz exercitatiq; fiunt pp̃a
r̃ inuiſibiliter occulto
q' neq;q' impedimẽto nec il
li ad agendũ. nec nob ad ex
tendum. nam r omnia p q̃
unumuſ redes urbeq; hũ
muſibil'enq; ordinatur p opa
ſua. ſtam totius utte decor
ab hac mouentur ſe ordãt
r contentus culture tue pla
tacões. et cogitacõ arcui.
legum uſus ornatus r ſtudia
talis nr̃e ſtina negõ ex'timiq;
ꝑua pax. Hoz ide dõ oſi
dare. vi quide entẽ fortiſſimo
ſſe vo ſpecioſiſſimo ultimo
tali. uirtute vo potentiſſimo
q̃ pp̃ inuiſibil' fce omnia nate
uidetur ex ipis opibz. na pal
ſones omnes. tam q̃ pacis
q' q̃ ſr̃e tam q̃ uelia q̃ dicentur
ve opa ce di diſſidentis deſi
mundum. e q' ſ̃ naturalem
empedocles omia ſcauaz ſimt
r poſtmodum eunt preſſenti
arbores unu cum feminis fere
quoz r uoluares necnõ piſcoz
i aquis nutriri.

Ideturautẽ hz paruũ ſit q'
compandum ẽ mund'
dicẽ umbilicus capill' qui for
ficibz qui i medio ſig unum
cuiloutrumz partis ſi armonia
conſeruant r ordine totam
figuram forficum immobilẽ
Fecunt a'r ſculptore ſidia
ꝑuantẽ minuam q̃ erat ia
cto poli in medio ſcauti eius i
figuraſſe ſuam faciem r con
nexuiſſe ſtatue quodam ocul'
to artificio ut necio ſiquis uel
hz eam auſire totam ſtatuam
diſſipare r confundere talem
git tõm dicẽ ad mundum con
timens omnium armoniam
r ſalutem. Attri nec medi
ens nulli eſt r turbulentus h'
locus. hz ſurſum mundus con
ſcendit mundum locum q̃
ve nuncupamus celum q: ce
let. q· timinus quida ſupna· o
lympum vo eſt totum ſple de
te r ſemotum ab oi ordinato

turbine motu qualitate pcipiç
ne p impetum uentoꝝ uim tẽ
pestatum. sicut dixĩ i pceta ho
merus. Olympum autẽ ũ ai
unt deoꝝ solum tutum cẽsp
nec uentis q̃tatur: nec ymbri
bꝫ madefit: nec nunq̃ nitur:
sꝫ ualde serenus uolat ab sq̃
nubibꝫ conamur ad claritat
alba. Sꝫ tota urbs testat̃
langita locum sinũ dõ omne
homines q̃ extendimus manus
ad celum dum oramus. cur
nõ malecam̃ illud optimum
latum celum i ethere nubi
bꝫ. vñ i pcõsissima sensibiliũ
cum dẽ coniuncta sunt locum. sy
dera solis luna. sol atq; celestia
q̃ obrem decorata sunt spe
cium dẽ suam q̃ ordinẽ nec ũq;
altata translata sunt sicut
q̃ sit tam mutabilia cum a
multa alteraciões i passiões
suscipiunt. sam dudum uo
lentissim tẽ motꝰ ũ nullac
tẽ ptes diuiserunt. ymbrec
q; dimerserunt murabiliꝫ p
rumpentes egressus undaꝝ
uegꝰ sus ciuitates i terras i
mare conuiterunt. i mare cõ
uiuunt i ciram. impetuq; fla
mmũ i typhonum q̃ꝫ umui
q̃ ciuitates sꝫbuerterunt. iu
cendia quoꝝ flamme. ꝫ q̃
dem celitus p̃uisa tã. celut
aiunt de pheetonte oculta
les ptes usserunt. ꝫ a ꝫbus
occasum e tra consumentes
q̃q; alantes uelut eruptis

edone craterib; i super tram la
tis ad modum flumina. ꝫ
i fidelium genus honorauit
p̃pue numen. Complexis
cum a reumate eo q̃ baiula
rent sꝫ hymetiq; i saluare t
senes parentes cum appropi
quauissẽ eos flumen ignis
diuulsum e. diuitiq; intendy
ꝫ quidẽ huc illuc a illuc. acꝫ
uauit iuuenes illesos una ẽ
parentibꝫ. capitulum xxxv.

Sui sali aut q̃m nau
quidem nauta mauru
uo aurigã. i choreis aut cho
raula. in ciuitate uolq;. i ag
mine uo dixi. ꝫ dẽ i mundo. u
q; illic quidem p̃ncipatus la
boriosꝰ mobilisq; immisericor
sus. huic uolenꝫ ac laboriosꝰ
i semot ab omni corporali
firmitate. sam inquisul imo
bili amicta inoꝝ rerum fert
quo uult. i ut uult diuisiq; de
is i natus uelut mq; ram
tatisq; leꝝ. immobil enq; dispo
nit i animabꝝ utendum oia
q̃ sꝰ ciuilitatẽ. sic à isectantes
s. eam q̃runt. p̃mapes q̃dẽ
ad p̃mcipatus legislatoꝝq;
aut ad p̃a udicia. consu
les aut oratores ad optu
ma consistoria. i hic quid
uadit comme stimus i aula
ille uo responsum iudicabꝫ.
alius a i compedibꝫ moritu
ris. fiunt a i continua legeꝝ
i amales numdme deoꝝ;
uictime i latrie ydoloꝝ. i nõ

obliõneq; fel

OVID

obl'ones fessorum alia vo a
lys fca secundum unum ussu
aut legalem pōtate seruant
q' facientis e ue. qū cantas a'
simul replet e sufflumugys t
cantibz ad appollinē directis
ygenitibz. sic estimandum
e utiq; de maiori cautate de
mundo dico. lex enim nob eq
declinans de multam recipiēs
correctōm aut transgōm ma
ior a' cteror roget is q' scripte
sunt i carte sibz. quo gubnan
te sp mobilē diligent regit
totus decor celi tue. dum sibi
omnes ñe p.pa semina i plā
tas animalia secundum ge
ñas sēs. Cantunec palme
plicatilis dulces ponne fe
lut aut poeta necnō i fructifē
quarum cē op' ob aliud ut
platani primus burtibz lie p
pulus ypsius. que ginen fruc
tus ferunt dulcē. alia' aur
thiannibilē ochie et malogra
nati mali splendidi fructus
ammātium quor tam domes
tica q' silueſtria q' i aere q' it
ta degunt et aq' geñantur es
cant cor rumpuntur diuum
parentia decretis. omne eni
reptile colit tiam ut aut he
rachtus.

Quomq; sit unus. mi'
tino musē nominatus
ab omnibz passōnibz ās mo
uat ipē. vocamus a' eum jo
uem zinā utentes paralle
le nominibz. zma dnteç a
gin. geo q' e unice qi dicimus p eq'
uum mus. dia' cronis seu saturni
filius qi chronos reuocatus ab eter
no cressit ablz fine i aliud scim.
necnō astrapeus ybronte' et cha'
et cheree' ceraunū ipetus ab astra
pi q' e corruscacō ybronthi q' e
tonitruum rethyia q' e serenita'
rethe. et keraunos q' e fulgur et
jecoq' e pluuia. Suscipatur
mis' geneclius et ericius rom
gnu'. et patrius a communitate
q' gitur ab hecheruc et filia' et rem'
et stratius et propheticus quor
et palamedes et esus multi' ue
lut aiunt poete. saluator ioel
eutius et in summa leçndo celes
tis et terrestus appellandus a q'bz
ñ et fortuna uelut ens ipē ōm
ciū. Propt' q; si male dicit or
phaeus. jupit' progenitus e. ju
pit' nouissimus argi et rex uni'.
jupit' fundum et ether celi stellifi'
jupit' pduxit mas tur'. jupit' fuit
incorruptibil' sponsa. jupit' spe
omnium. jupit' idem et ingeni'
motus. jupit' radix ponti. jupi'
solis luna. jupit' ter. jupit' prin
cepsōm angelorum'. Omnes ei
abscondens lucē iterus emisit
q' alino corde operans cogitata.
Ceror a' nacitatem michi ad
dia mihi q' ipi miserabilem sibam
ymaginem mihi o eo q' copulet et
disungat facile. pepigerim mihi
eo q' finis data sint omnia in
ch' sit in eis minutum et immi
qude' a diuidendo nemesi vero
a distribuce' unicuq; fca. et dis
tan

vo mcutabilem cām entem ℓ na turam esam vo q̄ sit semp℈.

D-neue de fatis ℓ fulo fcīuntur ad h̄ spectant- quod animo nā ttā fatas ℓpā distincta- filum vo fili h̄ quidem fcīm. illud vo futurum- aliud vo torq̄tur ℓ a℈ statutum i fco quidem unum fatorum- a troppe dcīm- ℓ ipmu tabile. eo q̄ omia q̄ fcīm immuta bilia sunt. in futuro licℓis. j omnibz enim restat- quis ēim ℓ finis i ꝑsenti vo clotho ꝑticaℓ ℓ torq̄s unicuiq; ꝑpa- ꝑficitur aut ℓ fabula- no i ordmate. sℓ aut ꝑ omnia mch aliud nisi dℓ q̄dm ℓ strenui aut plato.

Deus ttaq; sicut antiquus ser mo testatur. ii tuū i medio uī. atq; fine h̄ nco oīm en cūcta recta pagℓ ēim ꝓcedℓ. hinc a℈ comuta tur ul eo ul iustitia puniℓ ul' cuiq; atum ℓ reatu latoq; felix ꝓ tmus ceℓt ab inicio ꝓcepℓ dℓ si q̄ntui vo mā legℓ. Cui' futurus h̄s aut ℓ felix a ꝓncipio co festim ꝓticeꝓ ceℓt.

Explicℓ lib' q̄r de mundo. ℓ.

Incipit liber de coloribus.

SEQUITUR DE COLO

rum sunt quicūq; eleñtis consequū tur: vt ignis aeris aq̄ℓ terre.

aeris quidē aq̄ℓ ceo sensꝰ ē natura albi. ignis vo sol rubicundi ℓ tia a℈ ē natura alba ꝑ tinctura vo multicolor indetur. aq̄ frīa a℈ aīe. h̄ ℈ adusto enim humo to tincturam faciente albus fit ñ omīo aut ℈ q̄ tinctus ℈ fumo nigro ℓ tre. ꝑ q̄ ℓ ℓ cumū ru bicundum fit ℓlānio nigro co lorante a℈. sug- a℈ color ℓ sequn tur ℓ ic ad mutℓ transmutatis alij vo ℈ hijs communibus bū co pus. abiles. ad mutℓ mutuā fiunt tenebre a℈ deficiente lu mine fit tapl' enim nob nigri ndetur. aut ℈ ei q̄ si nr' oio ℈ ñ nig'on- omnibz nam hi ℓ repmi tur q̄dam lumī aut a quibz nl' lum penitus ℓ fertur lumen ad ulsus q̄ ei iñ ndetur q̄ l eoq; continℓ nr' fant alia ℈ ffℓ nigri videntur a℈ ibi nob omnia ni gra a quibz tamq; rare medici ℓ vel ℓmter ℓ repcutitur lumi vbi vmbre videntur nigre. simul' aut ℈ aq̄ q̄ ℈ aspℓtur. sic' ma ris ℓ spacio ꝑ aspritate enim sℓ fi cie. pauci splendoribz nl' radi is madentibz ℓ dubiis lumiℓ vmbre olum nigrum ndetur ℓ nubes q̄ ℈ ℓt tensa fortℓter ꝑ h̄ thumidem odi aut hyis ℓ aq̄ ℈ aer. q̄ nutiq; omino dℓ tendunt luce ℓ enim ℈ ndℓ nigri ꝑ humiditatℓ h̄ntℓ. q̄ omino tam copiuntur radij q̄ die nam q̄ ꝑtes ipor no lu minis omneℓ ndentur ℈ ni gre ꝑ tenebram. q̄ aut tene

brañ colo⁹ ſi ꝓuocõ lumiꝰ ſe.
non difficile e ex aliis multis dꝛe
i marme q̃ eo q̃ nõ ſenſibil' eſt
quantaꝝ qual' figura q̃dam cõ
tingat et nõ ſit tenebꝛa. ſtatuit aliꝰ
uiſibiliꝰ. Qz lux igneus e co
lo⁹ manifeſtum e ex eo q̃ nulle
alius q̃ hic mutentur colo⁹.
ꝑ id q̃ cꝛa mõ hic ꝓcipũ muſi
bil' fit. Alij aut ꝓ hunc. Conſi
deꝛandum aꝛ. q̃uedam enim
ammõ ſunt ignis lux ignis ſic
ſecundum ñm lumẽ facẽ uide
tur. quamuis ergo ignis quã
color lux ẽ ñ tñ lux ignis e co
lo⁹ ſolius. Sz o⁹ ñ ſolo quide
m ẽ ignis colo⁹em hunc ẽ tñ co
lo⁹ ipſius lumẽ. Sic̃ in alio
uſum ꝑ uſ acciꝑ ſi' miſi lũe
ſic ẽ eo q̃ ẽ alio⁹ coꝛpoꝝ omõ
communis fantaſia. mg̃a' co
lo⁹ conuenit ſi' q̃ aeꝛ ꝛ aq̃ ab
igne puruntur. ꝑ q̃ omnia
combuſta mg̃ fiunt. ſic̃ ligna
ꝛ cartones et tacto igne q'
e ex late fumus ex alato hu
mido q̃ e i late ꝛ adulto. vñ ſiꝛ
mul fit mg̃imus q̃ ẽ a pm
gunt⁹ ꝛ craſſis. ſic̃ oleoꝛ pice
ꝛ ceꝛe ꝛ teda. q̃ marme combu
untur ꝛ conſumuntate facunt
ug̃a' ꝛ ꝛ fiunt p q̃ am ꝛ fiuta q̃
q̃ ñ bloſi fecꝛ. ſ. ſunt. p̃im defe
catiꝰ humidũ. ſic̃ pulueriſata
teꝛ q̃ ſunt minus. ſimiliꝛ q̃ qu
m aq̃ us lapideꝰ. ſunt ꝛ cemm
hu ꝛ bloſi fũ poſtꝛus deſiccati co
loꝛe ſiunt nigꝛi ſimplicꝛ q̃de
g̃ colo⁹um hꝛ tot ſunt. Alia

ex hijs commixtione ꝛ imag ꝛ
minuſ fi multaꝝ ꝛ uaꝛiaꝝ effica
unt colo⁹um fantaſiaꝝ. ſ. q̃ ma
g ꝛ minus. ſic̃ rubeus. ꝛ. ſinuti
ꝛ purpureus. pumiceus. ſ. a' com
mixtione ẽ. ſ. albꝛ ꝛ mg̃. q̃ mixti
ſa efficiunt fantaſiam ꝑ
mgnum ñ o⁹ tenebꝛoſum lu
ꝛidum murtum pumiceus. ſ. nigꝛ
eum murtum lumini q̃ e a ſo
leꝛ ab igne ꝛ demus ſemper
ſum pumiceum ꝛ nigꝛa ignita
omnia i colo⁹em mutantur ru
beum fumoſe. nam q̃ flamme
ꝛ cartones q̃ ſ. e puſti uident
colo⁹em hũtes rubeum purpu
ureus a' bñ floꝛidus quid' fit et
ſplendidus q̃ ñ ſiſtado allo⁹
umbꝛoſo communicantur debi
ſolum ſplendoꝛes. vñ ꝛ cauta o⁹t
ꝛectalus aeꝛ purpureus e q̃
uidetur ex tñte ſole aut a oꝛiente
ꝛ occidente. debiles enim ex tñte
tunt maxime ad umbꝛoſum
ex tñtem aeꝛem mittunt. vñ
aut ꝛ i aeꝛ purpureum. q̃ vñ
ſ. leuate ſinem ma cõ umbꝛe
tur. ad h̃ enim declinacõm de
biles ſol' ſplendoꝛes mixte ef
ficiunt appaꝛe colo⁹e purpu
um q̃ ꝛ m ꝓmoſtratiꝰ videꝛ
tur ſi. diſtenſe enim quodam
ad lum̃ purpureum hñt colo
ꝛem minor a' lumine immiſto
opacum colo⁹em q̃ uocant ob
ſcurum. a. ultimum a' ꝛ primo
nigꝛo commixtum pumiceus
bñ floꝛidus ex tñ ꝛ ſcintillã
ꝛ flammeũ colo⁹e ꝛanſmutat.

V

secundum enim attinctam com
mixtionem sic accipi eroum e
a sño uiso colore facientes mix
turam. sz nó oiñ simile gñacoz
facientes. Sunt enim colorum
ú simplices quó qui róm hñt
eum dó ad aliquos compitoz.
qñ qui dé simplices ad scipós q.
latitudo mixturam minus hz i
mñ iomni ipsi uisum parat
simlé. cyanicei aut puniceii
mixturam dñtes. nccé é simlé
hjs mixtis i facientibz aliú
colorem in arcuque gñom ú si
milé apparé com facé ipp q ex p
parato sumdum i consdrandó
mixturam ut qñ uno sé color
sit qñ misé abiu nigror i scintillá
te co mmiscentur splendores
aeie. sicé i totum uue. i emm
harum uno sus uidetur color
in commaturando nigrescent
enim puniceus in mixtione
cómutatur: fa demúntum mo
dum consdrando omnes color
dñia sex motu simultudinem
accipiente. f. id q videtur mix
turam q é i un equoz assimu
lantes i i partitul aubz i gñio
ne quadam i commixtione
facientibz fantasiam i fidem
confentes. oz a ronñ bonoz
fi consdacóm. ú sicut pictores
facium colores ip commiscen
tes. Sz a pdse i equidé repau
ses splendores admuité confe
rentes. maxime enim potá ses
fm consdare colorum cómix
tiones. fidem a i simula oz i

quibz gño erit manifesta color
ib aué in arme sunt lumen q
é a sole: q é abigne i aer i aq
commixta ei mag i minus ih
marme omnes ut dicam co
lores p ficiunt accipiendo ú
a i ab aliis coloribz commix
tis splendoribz simulitudinem
earbones emm i fumus i uu
i sulphur i pe mositates mix
ta ih quidem sol splendoribz.
alia wó ignis multas i varias
efficiunt mutacones color
alia a i digestione consideri
dum fcá i plantis i fructibz i
pilositatibz i pe mositatibz
i hjs omnibz. oz a ú late mi
xtforme i mfluntium colorum
p quot comunit fi. inuenie
mus emm pp id q lumme et
umbris mequalit i mppoco
nalit accipitur i emm i umbre
lum & mag i minus mutui
differunt scipis. qñ i sed se
ip a i cum coloribz mixte fi
unt mutacones colorum
aut mixta multitudie i po
tenciis difficile. aut ronés hú
erit no é ealdé. q ultas eum i
mixtionis hz dñia i pumicé
i albus i aliorum minus q
i & mag i minus i & mixtura
attinctam i sanitate ipsius
fac q dñiam i splendidum.
aut scintillantié q mscet
aut e contrio obscurum i hi
splendenc. é aut scintillác
no aliud aliquid q continu
itas luc i densitas aureus

cum fit q̃ rubia rotum rso
lare condensatur uehemẽter
sanguillaut: ꝑ q̃ columbarũ
colla raquatum gutte mde
tur in spem aliq̃n lumine re
pulso. Est a rq̃dam reuolu
ta contlcõne rpotentys qu
bꝫdam illicꝫ hũt rua uicꝫ co
lores· sic argentum contusũ
rumm res rsum rq̃dam ge
nia lapidum differentes fa
unt colores sicut rmgũ q̃ rite
alba facunt lineas q̃ oĩm
taluum conglutinacões q̃
dã q̃ sunt ex principio ex puc
sunt ptibꝫ rdensis rnigris.
a tinctura a rq̃ e i gnõne oĩbꝫ
pic tinctis ꝑ q̃ trans sunt ꝑõ
rum tinctura aliam hũt co
as fantasiam· Quinõ con
stitur ab ipis ñ amp fit aure
nꝫ cuius nꝫ nullm aliũ hꝫ hũs
colorem· sꝫ puncti rugnum
ꝑ id q̃ ꝑ q̃ quid ipis constitis
unsingunt ur p quoc tinctura
transsunt· ñ a a rlꝫ ipõꝫ q̃ ꝑo
re g̃ colore ũ ad hũc erite no
b manifesto q̃ duc ẽ tur co
lor qui ẽ ſ ĩ nnpis colorem
videmus· vñ rom ma videntꝫ
mgra i contendo q̃ ad eĩsle
leue unum qꝫ aliquid hꝫ rum
ẽ sicut rad tormenta erectus
acꝰ p tum colorẽ i collecõne
i continuitate q̃ ẽ tinctura ꝑ
id q̃ udet i combustis a rso
lutis rlũctis i igne hũt pli
mo q̃ colores quorum ſium ẽ
ſbtil raereus rcolor q̃ umbro
si

sicut quẽ a sulphure uncre ru
bigmoso rq̃ cum: sunt densa et
lenia sic argentum· in aliis a r
q̃ cumꝫ umbrose colores hũt
rleuitatẽ ꝑticipant· sic aq̃ nu
bes rqe mositatesq· nnũ rem
yee ꝑ splendores rleuitatem
rincadentes splendores· alicq̃
aliud alĩ commixtum faciunt
differentes splendores· sicut r
tenebra colorum autẽ nullũ
uidemus· cum rium ut ẽ· sꝫ q̃
commixtoq· i aliis rcum mutꝫ
datum is ẽ· nullum aliorum
luas splendoribꝫ rumbris i
mixti altãti rñ qualesq· sunt
videntur· vñ q̃ in umbra vide
tur rim lumine rsole rduo sp
lendore aut motu rsecundũ
medias cões· sic a· sic se hũt
is· alias dãs alãti videntur
rsplendoribꝫ qui sunt i igne
luna rlucina ꝑ q̃ rlumẽ unius
cuiusq· horum alãtum hꝫ co
lorem rimixtura alãtis colo
rum p se mutẽ cum delati co
lorantur· imm enim qui made
a quibꝫdam colorantur· fit pu
nicenm aut hꝫ beum q̃ repu
titur mandat· ad altĩ q̃dam
colorem i tum ab illo commix
tum alia q̃ q̃ da i acꝰ p colorẽ oc
casum rhꝫ sustinẽ continue qui
dem ñ sensibilẽ a rq̃ꝫ accedit
ad usus ex multis quidẽ co
loribꝫ unũ a rmarmedũam
cum faciẽ sensum· vñ r i aq̃
i spem aque magis uidentur·
rq̃ sunt i speculi simulq· hũcta

colozes cas q̄ sunt in speculo q̄ in ea re opinandum accidē. Q̄ē ex ē bz cē colozes omnes nunc̄ luce rp̄ q̄uidetur lux vt q̄ē aq̄ aeris rēus sb̄is colozibz a quibz re pulit contingē lux albuz autē rlucidum q̄n quidē tanum est vehemēter uidetur q̄dam nebu la sicut i aq̄ nitor aere q̄n̄ est grossus splendoꝛibz eum pp̄ cē statem vndiq̄ efficacibz ī possumus q̄ intra pā sunt eu dentē accipere pe quidē usus nul lum uidetur p̄ce colozē p̄ tari tatē eius splendoꝛibz uniuersi cepatus a rabis oculis q̄ritb̄ rubis p̄p̄m. i. p̄ fundit a te a ubis. p̄mouetur colore. i. kȳanoides p̄ rarit atē i q̄ntū dēfic̄ lux sic̄ tenebra nuo lut uī kȳanoides densat⁹. sicut raq̄ oīm albissima ē. Que tinguntur a omia colozes at tingentibz accipiunt. multa quidē enim floꝛibz tanguntᵉ vegetabilibz multa a tradi qbz. multa ꝏ coꝛticibz aut fꝛu dibz aut fructibz. amp̄a mul ta quidē fit. multa a spuma multa ꝏ a tractu. amma lia a animalium sanis. sic̄ rmuriceum purpura. alia a vino. q̄da ꝏ fumo q̄dam a luxurio. alia ꝏ mansicut pi lositates marmoꝛ. rem̄ b̄ omnia amant fiunt rubea ꝛ ubī q̄ cum colozes p̄p̄os hñt. sp enim ab omnibz simul hu mudoꝛ calido colozibz queien tibz i poꝛoꝛ tunc doꝛ q̄ deficit colozes ab ipis accipiunt. vñ rmultociens ipis abluuntur floꝛibz exporis effluentibz. multas a scriptuꝛe. ralium i tinctura faciunt dria. rmyrtu ras. rpassōne tingentium. si aut i arabi deū ē p̄ua. Tan gunt a rubra pilozum ñ tñ simulē colore fiunt splendida q̄ tanguntur poꝛoꝛum i floꝛem ingredientes. q̄ edica distantie tñs nz una accipi unt tinctura. hec quidem albe mantes. rsbalt̄ne lacteꝛ coꝛlozibz faciunt omnes vidi flozes splendidoꝛes. sligtea econtꝛario vmbroseꝛ topa. q̄ p̄p̄ q̄ rnubilatum obscurum flo ridus fit rugus aut alb. sic enim nfirmioꝛ uidetur flos myrtoꝛum splendoꝛibz q̄ sē nigri. ꝑ se ipam quidē enim media distañ. ñ tñ p̄p̄ pu tē sic̄ nz fragrum est myrtum nz alioꝛum multa talium eoꝛ a q̄ contingunt colozes ai tantur p̄p̄ p̄dās cās pilositā tes enim rpemositates ꝛ flo res ꝛ fructus ꝛ plante omnes q̄n q̄nꝺ simul digestione omnes colozum accipiunt mutacōnes. manifestum ē ex multis q̄ a sunt singula p̄ma pia uegetabilium co lozum. q̄ales q̄ mutacōes eoꝛ quibz accipiunt. ꝛ p q̄s cās hec sustinet. ꝛ sic̄ q̄ alias dubitacōes ipis conueit seq

de hys omnibz consideandō ex-
hys.

Omnibz arplantis prin-
cipium colorum hbentium.
rentium palmites rfrondes r
fructus fiunt i principio hbe-
videbit arutiqz aliquis hec i
pluuia libz aquis ū utiqz mu-
to tpr congregatur aq̄ omnino
itum desiccata sit coloze hbea
sr arōm contra r primū iōi-
bus uegetabilibz hunc con-
sistēte colorem aq̄ adiuuante
i principio quare fiunt iuuenes
nuite col splendoribz paula
tim arugescentes itim mu-
te iuuenes fiunt hbee humid
nam qz sicut dcm est scripm i
uectatum rarefām ingreiat.
sicut i asthme pulsositates r
emm horum qumqz quod sit
spi aq̄. h quod omnia fiunt m
gra. qr sepa ū are fiunt are
factum humidum q̄ntū haus-
tum sole sibtrahitur hbeus
quare fit pp id qr rubeum mg
commiscetur. mag quare g
humido denigrato. hbeus fit
vñ rōm uectēq palmites mul
to mag sunt iuuenes nigri
tubei qñ pp id qr nodum hu-
midum mpic nigrescat. aug
mento enim horum tardio
re fit humiditate multo
tpr consumente pp mfrigi
dat fortē mgscat humidū
fit prasatoq musabilis nigro
cōmixtum. in quibz cum ar
humiō ū miscetur sol radijs

horum permanz coloz albus. si
nō mutatum rarefām nigrescit
primus pp qr undia q sunt sr ter-
oīm uegetabilium primie. q
vo sunt sb terra stipites radices
albi sunt. palmites sb terra qdē
crustē sunt albi. a cum abla-
ta a terra qd̄ est principio
sic dcm est oīa fiunt hbei. vīr
humiditatē q est p palmites
in seipsa mpulsam hi colorē
ire naturam rato consuum
ipam i augmentum qd̄ fructu-
um. qñ a ū amplius augē-
tur. qr ū dominatur utiqz cali
dum resuētē aumti. si omio
r eo ñno resolutur humid
a calliditate. qñ a maturant
fructus omnes r humidita-
te q est in pic decocta a sole r ae
re calliditate sing hi accipiūt
plantarum colores sic r qui
tinguntur florum pp qr pau
latim coloratur. r in arme
ntorum qui sunt comūi ad
solem r estum. sicut r colores
horum simul tempoz omn
mutantur. a manifestum a hs
e. O-ui enim hbei coloris fit
q̄ uteri maturati transmu
tantur i colorem qui est simi
lem albi nigri rfusci rflaui
ri spem nigri rumbroni r pu
marum nigri r croceri r fere q̄
hūtes fiunt colorum dras.
O-ñ a plumi fiunt colo-
rum plibz murtis admixtē
manifū qñ colores q sūt
in plantis ncē est hui cemoi

hꝛe ꝛ:aſſec-ꝑ ꝫ hꝫ nꝺ um umpl'
ſum ꝛ ſectum ſum enꝯ omnes ac
q̄ꝑ colozum ꝑꝺ ꝛ ꝫ decocto ē ſtuc
tuum maturõnes a ſol' ꝛ actis
caliditate ſingꝫ ſi ſeiſce conſu
tunt colozum hꝫ quidem uelo
ciuſ. alij ũo tardius ſicut accidit
cẽtinctura q̄ ē purpure. ꝛ ei
habut qm̃ ſeruantes omne ē ꝛ ꝑa
hꝫ nꝺ itate ē colabunt ꝛ hanc
infundentes decoctionẽ ꝑ m̃
quide nullus ē omniũ antinctura
colozum manifeſtus ē. q̄ pau
latim unuſquiſq; ꝝ ipozum phu
midum decoctum magis ꝛ ad ꝫ
colozibz exiſtibz in ipis mutꝫ
ad unũ ē multa ſ ꝛ ua mal. ac
q̄pit dꝛ ia ſ. ceteris nigꝛ ꝛ albus
ꝛ acer ꝛ acerus omnis fit decoꝛ
tis q̄ꝫ ꝑ mutationẽ ñ amplius
ſecundum ſeipm nullum alio
rum colozum manifeſtum ē
ſ ꝫ a ꝛ de ꝛ accidit ꝛ ifructibz ꝫ mul
tis eorum ꝑ ꝺ q̄ ñ omnes ſil'
fiunt colozum maturõnes
ſ ꝫ quiꝺ ipozum conſiſtunt ꝑ
ꝛ ſimpꝺ poſtius ꝙ alijs i altos
cꝛis mutantur: ſic botẽ ꝛ dat
tali ꝛ eorum hozum alij quiden
primum fiunt punicei nigꝛo
a ꝛ iſeipõ conſiſtente transmu
tatur cum̃ i nouiſſimũ. v ltimũ
ũo fiunt. hꝫ modes q̄ꝫ utꝫ
ꝛ puniceum multo ꝛ ex ꝛ eno
nigꝛo miſcetur: quiꝺ poſtꝫ
fiunt colozum q̄ꝫ continent
primoꝯ colozes primutant: niꝫ
ime a ꝫ hꝫ nigꝛis fructibz nta
nifeſtum ē. fero es ipozum

plurimum tam ē ſpume ꝑ ꝺ quꝺ
ex hꝫ leo pinuitat parum caube
ſcunt ꝛ fluunt tale ꝫ ato autem
transmutatur ꝛ tum ex tuleo
ꝛ dominante nigꝛo mhꝫ ex ſute
declarat autꝫ emm nutꝛ ꝛ la
ne ꝛ fronde ꝯ omnium ē comu
nigꝛum. ex plurimũ in iſtis ex ſ
tit hꝫ colo. Q m̃ ꝑ ꝺ quꝺ fructu
um nigꝛi utꝫ ſ ꝫ colozibz p
ticipant manifeſtũ ē. omnis ci
ſtus ex fit ipozum uno ſuis co
lozes aut ex igitione humido
res ſunt puniceo nigꝛe. decla
rat aute ꝛ eum ſ ꝫ guttis cum
ꝛ omnino ſi conuenit ſi' men
ſurata aq̄ꝫ cum deſtructo ſimꝫ
ꝛ um uꝛo ſic omnia mutantur:
Primo ex hꝫ leo ſi punicẽ colo
rem. fit tũ ꝛ ſicutiq; ſanguine
urente effuſo ſ hꝫ hoc ſcum ex
q̄ꝫ utiq; accipiat hꝫ leus colo
digeſtionem. vltimo uꝛ hꝫ nigꝛ
uehemẽ fit ꝛ acer conuenit. ꝛ
m̃ ſtuctibz. Q nia colozibz p
cetus ſ ꝫ q̄ꝫ ꝺ mmantur ꝑꝺ
ꝛ colozẽ fructuum mutant
ꝛ p hꝫ facile ē uidẽ. ꝛ emm gra
nati fructus ꝛ oſcum folia
m primo ꝑ ꝺ quide fiunt albꝫ
ultimã ũo utiq; colozatis i
ſeipis ſactis a digeſtione ꝺ ſ
colozantur ꝛ mutantur ꝛ tũ i
in colozem q̄ ē muriceum ꝛ
puniceum. alia ar ꝑ les ſ
ipis hꝫ nt colozes ꝛ m papaiꝯ
lac ꝛ amurca oliue ꝛ o m hꝫ ꝑ
oꝛ fit album ſicut ꝛ g ꝛ a mati
fructus de albam ꝙ ꝛ eum i pu

meum transmutatur colore
ultimo q̃ multo nigro cõmu
tus h̃ hr̃ anoꝛdẽ rõ papaũs
foluã sũoꝛa quidẽ h̃it punic
ei ꝓ̃ id q̃ uelor fit eoꝛum di
gõ q̃ ro sunt in pncio nigra
tum h̃ colore in ꝓ̃is domna
te sic ri fructuum remn multo
fit nigra i quibꝫ aũt a' exist
plantarum unus sol⁹ color
ut nigꝫ aut albus aut pun
ceus aut muriceus. harum
aꝛõm fructus manẽt p eãs
h̃ites colorꝫ ũm q̃ semel
ex h̃leo malum colorem mu
tantur. flores aũt fructibꝫ m
quib⁹dam quidẽ simulum po
loꝛum ẽ sic sc hꝫ i nigra
nato remn fructus ip̃us
fit punceus r flor i quibꝫ dã
a' multum colore differunt
sicut i lauoꝛim beda. flor
emm ẽ i ip̃is o ũm rubeus fit
tul a' harum quus niger. ha
tum ro rubꝛ r pom. remn h̃
flor quidẽ ẽ albus ꝛ̃ purpu
zans. fructus a' rubeus papa
ũs a' flor quidẽ rubeus fruct⁹
a' h̃ quidem nigꝫ. aliq i albꝰ
ꝓ̃ i d q̃ fiunt digestiones suc
coꝛum qui i ip̃is existunt sed
alia tp̃a. facile a' ẽ h̃ ex mul
tis inde remm fructuum quo
q̃ dñ in dem̃ẽ multaq; diuersi si'
accipiunt. p̃ q̃ r o doꝛes r succꝰ
multum differentes conuenit
floꝛibꝫ r fructibꝫ consequn. am
plius a' magꝫ h̃ ẽ i ip̃is floꝛibꝫ
manifm. cui de etiam foly h̃

quidem ẽ nigrum. h̃ ro rubeum
quoꝛundam aũt ꝫ quidẽ quã
dam album. aliud ro purpureũ
in minus a' ꝫ manifestum ẽ i ꝫ
inde. ayultaq; a' hꝫ hic floꝛ i sec ꝓ̃
vanetatẽq; ꝓ̃ dria' digestionuꝫ
sicut r o boꝛum qui utiq; matu
rati sunt. floꝛ o ũm maxime ẽ it
maturan floꝛum extremitatẽq;
quo ũ st ad pncipia sui do loꝛe
fiunt multo. fere emm quo
tum dam sic monstratur hu
midum pnusq; accipiat ꝓ̃ria
digestionem ꝓ̃ q floꝛes quid
colore manẽt. fructus ro ma
turati transmutantur quidẽ
emm ꝓ̃ puritatẽ alimenti cito
maturantur. fructus a' ꝓ̃ mi'
tiuomem hꝫ umiditatiq; cõis
simul maturatõe qui sẽ ẽ ũm
colorꝫ simul transmutant.
q̃ manifestum a' ꝫ ẽ sicut dm ẽ
prius m tm tus floꝛibꝫ. qui
dem emm ex pncipio tingẽ
tes purpuram ponunt can
grumtatẽq; obscuꝝ fiunt im
gui a ceri floꝛe a' decocto sic
fiunt ẽ muriceus. i bi floꝛ⁹
fit r splendidus. qi e ntõe ẽ t
floꝛum simili' ples coloꝛibꝫ
fructuum ymutan. hoc q dẽ
sr̃ane hoc ro defict coloꝛibꝫ q
sunt secundum rũm q hoꝛũ
quidem nõ sm̃al' aliorum ro
sm̃al' fr̃a ẽ digestio. floꝛes q'
dem g̃ r fructus ꝓ̃ hac cãz cõ
ueniũt coloꝛibꝫ ad se mucꝰ
differe multe a' pl'ma q̃ aꝛ
boꝛum fiunt ultimo rubei. q

defluente alimento accrescit ipa carec
ce pulsq̃m mutari colorem qu
ce ẽ nim · qñ defluencium fluctu
um quidem fiunt colore flaui
ppter q rerum digestione p
alimentum defic̃. amplius aut
fumositum rubicundabilia om̃a
renum h ultimo fiunt flaua
humidum enim ipis ñ adh
dens ingratum · qz arefiunt uelo
citer. fiunt colores mutacõz
dens ingratum enim rũdi nutrit
fit sicut dañe. h reum · debilio
re a nigro sp̃ cõtum paulatim mutatur colorem
rultimo fit flauus. Qñ ara
pus folia rportulate requorũ
aliorum digesta fiunt prim
ceum nusq̃ cum rpor arefuit
cto alb̃ fiunt flaua pp̃ defic̃e
alimentum · horum a digestõm.
Plantarum quod g dicat mi
me ronabile e contingẽ pp̃ p
dcãl cãl. fiunt a rpilositates
rpeimositates rpelles equo
rborum rouium rbõm ralio
rum animalium oñm ralbe
a fuscerubee rnigre pp̃ eamd
cãm. albe quide g quia adhuc
a digestione humidum fm
pp̃rium colorem arefit. nigrea
econtrario qñ fm ipam igestione
sr fluus color humidus sic̃ ia
lys omnibz mutatum ran
tũtum pp̃ multitudinem
grescat. oñ enim horum cor
p rpelles fiunt nigra. fuscа
aute rubea rflaua ralie
hmõi a colores quetum at

tm fiunt arefacta prius aut
omnino ipis transmutan hu
midum nigrum colorem · q
brauma inequalẽ h conuert
colores hr fiunt uarij pp̃ q
rommia pellibz rcolorconse
quuntur. Qñ a rhominum
rulcorum rpilositates fiunt
alie rubee. sic nigror a nigre.
rli ẽ alia pte corporis extra
florcat morphea rannes hz
omnes albe ẽ hunc locum
sicut rusca anum alium sic
omnes pilositates penno si
tates rpellibz consequuntr.
rẽ pte rẽ corpus colum · sic
a rhys pes rungule rgrum
rcornua renm h nigrorũ
fiunt nig alborum a albe.
pp̃ id q rhys omnibz p pelle
alimentum iceriore contin a
expellitur: qa h ẽ cañ difficile
er multis ude pilorum
nam capilla omnium i pn
quod fiunt rubea pp̃ paucita
tem nutrimti. q manifestu a
h ẽ renm cames debiles ra
rubreues primo omnibz ge
nantur pilꝰ precente a etate
nig scant rtum ipis colo
ratis pp̃ multitudinẽ sr flu
entis nutrimti · fiunt a rccũ
uentute rbarbam qñ icipit
primo iuuenescẽ rbarbescẽ
rupi fiunt i principio quod
flauu uelocit pp̃ paucitatem
humiditatis i ipis arescẽ.
sed tm nitro utiq; i plus i locũ
sr lato nig scant rtum · rubei

ꝺ̃m corꝑe pluuimo tp̃r commo
rantur pp̃ indigenciam nutri
ñti qñ̃ secundum q̃ utiq; tp̃r
augm̃tatum rby simulꝫ con
ueniunt nig̃scẽ. sicut i iuuentu
te rei capite. sꝫ manifestum aut̃
ẽ. renim q̃ cum; longitudine
hy̅ñt pilositatium sicut ire sñ
tẽ q̃ cum; sunt ad corꝑ̃ mare
q̃ ꝺ̃ sunt in q̃ extremitatibꝫ fla
uere qui sunt omni quidẽ req̃
rum hominum pp̃ id q̃ fere
nutrim̃tum minui bys i hꝺ lo
cꝫ rare fiunt uel calẽ. fiunt ar
rpemo sitates nig̃rum amui
q̃ sunt ruf̃ corꝑ̃ nigriores oi
bꝫ q̃ sẽ i extremitatibꝫ flauo
res. Eod ar mo hec rq̃ sunt cẽ
collum rulẽ q̃ cum; breue nu
trim̃tum accꝑuit. sꝫ manifm
ar añ sꝫ leuitatẽ omis pilosita
tes mutantur rfiunt rubee
pp̃ id q̃ rfum nutrim̃tum defi
ciens arefit cito. vltimo ꝺ̃ al
bescẽ. prauisq̃ nigri fi' humid
nutrim̃to i ipis digesto nig̃
ar hy i sꝫ bug alibꝫ accidit. oim
enim pilositatesq; fiunt albe
locis ar ñ potentibꝫ sꝫ̃ attra
hẽ nutrim̃tu pp̃ debilitatẽ
calidi uel cit arefañ humid
fit album rq̃ sunt cẽ tpr̃a.
maxime oim canescunt. r
vltẽ cẽ in fronte rdolenga lo
corum pp̃ q̃ rtunc omia max
ime i hunc colorẽ transmu
tantur. qñ̃ ñm p̃mittat pp̃ã
renem lepusciam foꝫ̃ eq̃r
nig̃. qñ̃ foꝫ̃ ẽ rcaut rursa.

Simulꝫ rhyemis ꝺ̃ur rpdit rhyem
do q̃ cum nutrim̃tum abunꝺ̃t gñ̃
ne omnia bꝰ pp̃ pauitatẽ nutr
ñti añtq̃ digesta fiunt alba. sꝫ
rq̃ sunt p̃ozum mor capita hꝫ
alba rpalpebr̃ rsicula. sic rali
um unicuiq; a senectute mai
feste omnibꝫ pp̃ debilitatẽ rpau
itatẽ conuenit passi. vii p̃pli
ma animaliu debiliora fiunt
alba nigris p̃ualem. augm̃
tatum p̃ozum pfia pp̃ pauita
tem nutrim̃ti digesto fiunt al
ba. sicut rfructuum quicumq;
morbi dift. renim multo magꝭ
pp̃ debilitatẽ mac̃mur. q̃ cum;
ar fiunt alba multum diffẽ
cia ab alys vt equi canes. hꝺ ei
omnia mutantur ex colore
que ẽ fm̃ ad albũ pp̃ bonũ
nutrim̃tum. humidum enim
ralibꝫ ñ antiq̃tum consũp
tum p augm̃tum fit nigrum.
pluuima enim horum sunt hu
mida rbñ fructificanda pp̃ bo
num nutrim̃tum pp̃ q̃ nr̃ cẽt
mutantur albe pilositatium
q̃ manifestum ar hꝺ ẽ renim ni
gra añ canitiẽ fiunt aut fla
ua iam alimẽto i ipis defi cẽte
rmagẽ digesto. vltimo ꝺ̃ al
bat quidam opmantur nig̃
fi' omnes pp̃ id q̃ utitur nutri
m̃tum ipius a calido q̃ adm
rsanguis raliorum unuiq;
q; peccantes. q̃dam ei animali
um mori i principio fiunt ni
gra ut canes rcapre rboues
rulꝰ quor cum; pelles ripi

Hic incipit liber de colore

lositates sin̄ principia habēt nutri
mentum precedente ætate vnus-q
enim nō oportuit hoīm oēs pilosi
tates. Et iuuentute. Et q̄ tēp̄ mar
tyrum utriq; hiunt. Et calidum
et magis omnia dolet secundum
principia. Multum enim oīm a
primo ifirmus fit et lid. aūt m
q̄ tēp̄ ma piunt pilositates ip̄o
rum albescēt. Manifestum hoc e
m alb. Quedam enim mor hz
colorē albissimū q̄ammz chor i
principio plimum hēnt nutri
mentum rū aūt tēp̄ i ip̄o arcat hu
mid̄ū precedente aut ætate rubi
cundum. Almito tp̄ic mun or
positiuus fluente alia a principio
quidē fiunt rubea. Et iuuenētu
te albissima sicut acim tūsmu
tante colorē tūm nutrimēto m
ip̄ic defluente declarat aut. q̄
enim hec fiunt rubea et arca col
lum rubi q̄ammz rara fiunt mu
tmēto q̄ē i ip̄is defluente. aq
nifestum a. sic aīa. rubeum et
nigrum mutatur. a nigrum
tetrum i rubeum. a sic albūm
in flauum. accidit a. hi i plan
tis. q̄d. an eimner secunda di
gestione. recurrum tritum ad
priorem in maritime hi i grana
to manifestum ē a principio
quidem corone fiunt rubee et
flondes ip̄a pauitatem alimēti
digesti. postius. a. ritum tunc
mutantur. i hi reum colorem
multo. a. limito. s. fluente. et di
gne. ii. simul potente. vm ce.
ultimo. vo digesto. ia. a. limito
triū fit color rubeus. unū. ali
autem die de. de aliis pilosita
tibz. pr. mo. sitatibz omnes acci
piunt mutacōnes quibzdam
quidem sicut dm̄ē. nutrimēto i
pic defluente quibzdam uo
et contrario sibi fundante p̄p q. a
liq. Et aliq. tp̄a etatis et albi
simē. nigrime fiunt pilositā
tum. Dm̄a. et corporum pēno
sitates ultimo in flauum co
lorem transmutando nutrimē
to mpic defluente. pilositatū
enim nulla nz uuide. nz alui
nz unū uidet. ur hi colorē hec.
q̄ omnes hi colores fiunt p
inpetus esse radius solaubz
ē. a. pilositatum oīm humi
darum i eo q̄ē carnes accide
mutacōm nz unam ip̄a sacci
pe nupturam. Manifiū a. ē.
remū pr. mo. sitatum q̄ē ex pū
ū fit colore tal. sz vane auui
omnes ut dictum nigre sunt.
ut pauor columba et mundo
altum a. accip̄ omnes hi v
tiq; varietates. digestione
p̄anum ex corpe fā i pr. mo
sitatibz. m colla uum. q̄. ac
cidit. sic et in plantis et alia.
ex corp̄ fit colorum digestio
ip̄ q̄ uel q̄ animaliū aq̄
tica. reptilia. conche. omiq
a. omnes hēnt colorum fōr
multa. m hys digestione
fā. consida cōmg̃ q̄ quid ē q
lys q̄ sit ce colores maxime
utz aliquis q̄ dā sē pt iudē.
Explic̄ lib. tlz. de Coloribz.



De vita

Incip lib de vita aristotilis.

ARISTOTILES PHILO

sophus de gente quidem fuit macedo. De patria vo stagirita nul. Stagira a q̃ tamen se tra chie vicina oriundi motom filius q̃ fuit nichomachi fes tie amboz amachaonee a scle piade descendentibz sic dr̃ q̃ p̃ g̃nm q̃ fuit in p̃o sic di cens festide fuit mier nicho macho genitore qui descende runt ab esculapio m̃ signis aristotil: bemtus a e eis n̄ so lum aristotiles s; arim stus q̃ minister. sic homar a medi cus fuit q̃ mitia regis macedo num p̃is philippi ad me dicam p̃ q̃ p̃is aristotilem fi lium nichomachi appll' aut: cui nichomachia eth ica sup̃scr: ita vo bitus fuit q̃d ei cẽ phia m̃ mediana m a p̃ceptis p̃a p̃ma gñone. p̃ morte q̃ nichomachi fes ti dr̃ parentum ductura quo dam nomine pseno acum. cumq; tam amm nutrim̃tum hu bẽt i memoziam p̃ueri filii nichomachi educauit docuit q; sibi filium fec̃t i morte sua p̃cep̃t i testamento suam filiam nomine phyt̃ia dam genitri a phyt̃ia dã tradi illi nichoma

nimuoze. Aristotiles q̃ tu uenis adhuc ẽrũ doctum ame legũq; doctiat: ut declarant lo multa comita scripta ab eo ꝑ ꝓ adis dictam q̃ dedit alexand ro ꝓ algus de poetis: tractatuq; de poetica rethorica fec̃ q̃ xvij. annozum phica a sapiente ꝑmpham mittitur athenas ꝓ adhesit socrati: mozatuq; ei eo trib; annis. Mortuo aut̃ socrate adhesit plõm: mozatus e cum eo annis xx. ubi ad si nem mutet ꝑ plõus. sicut ipe declarat mittens plõ. tantam adeptus e dilcõm plõnis: diligẽtiam cẽ studiũ phie. q̃ plõ dominum q̃q; do minum lectoris vocabat: i sepe dicebat. eamus ad dominum lectoris: ita absente alecdo ne: clamabat mtlle q̃ abest. surdum e auditozium. Vbi q̃ ꝑ mortẽ plõnis annis. xx ix. ptim quid docens alex. filium philippi ptim q̃ eiici dac̃ cum ipo multam tam. p tim q̃ compositis libroz ptim uo doctoris eminẽ. Illo e q̃ ve rum q̃ edificauit q̃q; licui cosi plonem ununm q̃ñtem sicut aristotenus accusaut q̃ aristotides postea consequu tus e. adhesit q̃ plõnius ad finem suum. Plato q̃ natus fuit dictuno dominante ache mensibz. xviij. q̃q; annis. lxx ix. finuit uitam suam sb theo philo. Aristotiles q̃ natus sb

octiverso iuuenis annis. lxx.
moritur mtpr philodei. Ad
lexit a. aristotiles plomtpr i
nausigem. a filiu a tho philo
sb quo moritur plo ubi ad philo
deum anni. xxx. quibr aristo
tiles siuyrit plomi. sio g' ésic
quidam mentiuntur q. xl. anni
mmoratus é aristotiles sb plo
ne tpr eudoni. aristotile emm
uuente. lxiij. annis quibr stu
duit in timeo. a tribr quibr stu
duit cum socrate. a ablatis. xl.
quibr studuit cum plone ut ip
sum ait. j tribr annis ñ solum ñ
fuit possibile tanta compone
re. nr facile legendo transcur
rere. sicut philocolus pstorem ai
ri ñ fuit conuenies aristo le
extraneo q ñte posse facé coñ
plone qui erat eius valde
potens tp Cabriam thy mo
theum premantes attheni
ensibr geñes' cognatoré. Po
mortem a plomis pseuippus
qui dé recep scolac plonis fue
rat enim hic filius pxenonis
sororis plonis. Aristoti
les q nutritus é in macedo
nia. v. decet alexandrum filui
philippi. a tm fuit honoratus
a philippo. vi olimpiade mre
alexandri. q s' constituit ei
as statuam tm mag pte fu
it consors regni pnus. a mul
tum laborauit. p rege. a tm
cet mag pe po ad bñfaciend
pñ vsus é bñfaciés. a mgnus
ppe. a omnibr communit. Et
q multis quidé tpe bñfecit de
clarant misse ab eo eple de
quibrdam ad regé. sed a. a co-
muniter bñfecit multis de
monstrati q auctaté sua am
stragim am diuptam pauc
a philippo mouet alexandrum
regem. ut tm ñ ceditaré regi
onem alia mpi tradi tp q. t
stragiritam festiuitaté cele
brabant. aristotil. aut sotc
li am spam nocantes uñsem
m quo festiuitas celebrabat
stragiritem nominabant. a
ep yesum urbem thr fracti. t
thr fanny ñ discipulorum
detenté destitui libauit a dest
tutióne. Stragiritam a. diu
erunt corpus aristotil' mor-
tui m ecclaid. in stragiriam.
a altare constituerunt. i monu
mto. a cum ulm aristotelui
appellantes uillac ad ysilum
congregabantur. in multis a
a achemenidbr bñfecit ut de
clarant tractatus qui sunt
ad philippum. i. q athenie
ses i. atropoli statuam illi co
stituerunt. vt a. omnibr boib;
uniuersalr bñfaceret. scripsit a
lexandro librum de regno do
cens ipm qui or regnare. a i
tantum mouit animam a
lexandri. ad bñfaciend q
dicebat q ñ bñferi aliqbr
hodie ñ regnanti q equale
é egro tanti modite morbo
essimeiv. q illa die opmuñ
ciuium nó fac. iuuenes

VIGH

ere⁹ alexandro. r multantes⁹
plis cunctis cum concesserunt ab
stinuit pl'ius. Tunc enim com
posuit hystoriam ducentarum
quinquaginta voluminum r
asseruit ipm⁹ usq; ad pliam
r bello fcō redyit ad suam pa
triam r in dñorum antiquā
& suscepcēs alex. regnum m
honore hūit aristotilē q' ex.
alex. Defuncto a' nepote
pl'onis mortuo succedit cap̄lō
susceperunt senectutē r aris
totiphanes sapientissim. Et
r lex quidem legebat i licio
y̆ēnocrates a' m achademia
vi pl'o studebat. sō' enim sic
aristotelem⁹ r aristotiades posti
dñt pl'one unicuiq; un achade
mia dñte. aristotiles contra
dicaut unum. ab tempteāt
quod dze pp id q' i plibz contē
dicat pl'om. Contra quē dō q'
nō simplr contradicat pl'om
sed nō utilitatibz eaq; sunt pl'one
Si a' cōdē pl'om nō & mēdā
cem⁹. ri hys enim ea q' sūt
pl'onis. Si a' contradicē pl'o
m. Pl'onis enim & mo q'
magr oz de ūtate aliquā q'
de aliquo alio r alī dicē am
cus quod socra. & magr am
ca ūtas r i alio loco de scē pa
tiū & aut dium de ūtate ū
multum. & gr r aristotiles
fecē r destruxit dā pl'onis. q'
ius consona s' fecit nolē
despicē ūtatē. hūit a' mul
tam dil'cōm exigra pl'onē.

aristotilē. Et q' sit ūm pze
eo q' aram consecrauit ei. i q'
scripsit ei ūta. aram ap̄lec fun
dauit hanc pl'onis unusq; nō
& comicem⁹ mal'laudare. for
te aut̄ nr ad ea q' iudentur opp
ugnauit pl'onis & ad eos qui
ip̄a male intellint. sicut i gen
tium & celum m libro qui & de
celo quadam enim⁹ ip̄ē ip̄i in
telligunt. & ūnō & cām & ē r ideas
in mechaphica. Quedam ci
& intellectum ip̄a possint. r alia p
pria a sensibilia arbitrant sint
ip̄a. ut homine & mortale r
equum q' ei ū nullū ip̄a omnō
nō & demāt i echnis ul' me
taphīce. dicens duplicē & or
dinem. hunc quidē m ducē & p
cipuis. hunc aut̄ m & ratiū r al
tiū & cām astrōm. i libro de
anima intellectum qui & ē & aiam
& res. Multum nam⁹ rzq;
modatus fuit moribz. dñi p
dicamus aut. ñ oz. pumpte dif
fimire. & quid & multo cauēs
sidere r dubitare de singul'i
& inutile. ri hys q' de bono oz
remissa homicidā & item nō
solum bñ fortunatum. & de
mirante ri echnas nichoma
chus. amicis quidē ur. amu
ca a' vital. amlobz vō emul
amicus sanē & honorare vi
tatem r i methōrus. hoc q' d
q'dam dubitamus. q'dam
attingimus & aliq; modum
r i esse & nō solum semul'nz bic
& instante ea sed & optimo nec fi

hominibz q̄ plurimum sapiãt ibi amus in quibz meminerimus eam tã aliquem secundum naturam fuisse phm.

Addidit a' phie plãtã esse electã. Et hoc quidem addidit testimonium ex libris celestibz constare sicut polemonius ait. in mamma solum sicut plõ dicebat. Sz hoc quidem fœminam mamma comprehendunt a' contuitam solum ipam ab exteriorib; ubi se hñtibz. ꝑ decoribz utens. Semq; comprehendunt a' intus ipã pulchritudinem hñt occultã tera. Sz solam sphãm a' contuitam tã eam de magnitudinem hñt et situtẽ.

Phie a' addidit quintam esse naturam mechanicã. Vocat enim ego orgonum esse communem usum quo ꝑfidentius meditur usus autem magnitudinem et hñ nichil eorum q̄ videt simul totum uidetur. Sic mathematicã esse arem base q̄ esse hñt orgonum communem phãm esse.

Theologie aũt quamuis nichil addidit ei de eam nichil omnino detrimenti quidem. Sic enim solum mundum q̄ audit. sicut q' dam putant. Sz ea q̄ sunt sup̄ mundum. sic declarat omnia de phico audiens dicens. q' prima cã. mouens se mobilem facit. et hoc quidem quod omnium. in corpus esse mouens patibile.

Compositum a' ex medium alie problemata phica problemata. in libris exãcta a' aspectina problemata inscripta a' ab eo institutiones grecarum auctarum cum quibz phãs litteras grecorum decimum abat scripta. Sz ab eo postius hystoria phisicam.

In phia uo tuisse dicit humanam mensuram nichil diminute de ea tunc tamen. Sz multa adiacentes sui sollertia tam ducẽ phiam.

Logice enim apponunt distinguere apposita distinguere et arebz facultatem demonstratiuam sciam. Antiquitus enim demirare scientiam. Sz hoc nunc ignorabant de placentes coriamis potentibz quibusdam ciclis ꝑ potentibz a' rõm assignare.

Insurgentibz a' ꝑ attheniensibz uit calchidiam in diocesi. anno concedam attheniensibz bis peccare in phiam. Sz mittens antipatro scribit attheniensibz commorantibz pclarissimum duce illud homericum. Multam sup̄ pirum senescit. sicut a' sup̄ficium successorum enigmatice loquens.

Vixit a' aristotiles annis. lxiij. et xvij. annos hinc desit socratis cum eo stetit tribz annis. adhesit a' plonio. xx. annis. post mortem plonis vixit annis. xx. m. Totum uitam tpe uite sue numerum fuisse fuisse annis. lxiij. annorum fuisse eum calchidem dimittens testimonium scriptum q' fuit ab andronico et ptholomeo cum uoluminibz suorum tractatuum. Duxit a' filiam domachum et filiam phitadi

Y De Pomo

ꝑ̃e aut discipule ch̃eo tractum
ꝑsiam am. et omniũ. dictum am
tq̃ reuum. dicheurchium. tractā
tus a' munio mille. aquita a' po
tuit cum regib' qui fuit tp're suo
philippo. olimpiade. alexandro.
r autip'atto ꝑ'a' usq; ē ōrgano
phic ꝑ'pum a' fuit phic axis ꝙ
discrete a manifestis p' demō
strac̃ones enim r multor' testi
monii fit.

Explicat lib' de uita aris
totius.

Hic map' plagiul m lib' de
morte aristot'. sic de pomo
pipatetica ꝑ'or' p'nap's gl'osiss.

Dm homo ceta
turarum digniſ
sima simulitudo
sit omnium ad
ymagmen di
fit. nobile ꝑ̃
ignobile sit ctum. sicut mchi
in eo sit nobil' estimatur q'
se suum q; ctor'em agnoscẽ
sic nec dampnabilius aliquid
q̃m uitium; solum sensibil'
deitas ignorare. sicut h' a p'
qui omnem hominẽ nascentẽ
i hunc mundum illuminat
r sum multis lumine noc sigñi
illumiac̃om p'mittit ultima
rel'one recipiat. vt ad deum
fontem v' lumiſ finẽ suum
admittat. sol' qui oritur recti
dit. r ad locum suum reuert'.
valeat puenire cunita obscur'
sibi certe cōmugis impeditur. eq̃
influmita l omnis s' corruptois
acquuntur ut trene concupiſ
cendo deformatus nunc̃ simil' mi
chi intellit. tum honoris i eo ꝙ'
confusta memoria honor abi
lium el'cendus iudicium ñ ad
mittat. Sz ignorantia eligie
dum l pfectionis ultime finis
num ad q'. ꝑ'e ducelat mtẽ
cõ nõ attingat. cum ſ cãam
ignorantiam do remotus sit
aliquis aut ꝑ'mquus. vnde
q' ab erroris hui' demo relinquet'
reducatur de corporis tenebr'
palpabili densitate ut eu tam
mutemat a q̃ miserabilis' deu
aurat atq; ad lucem ſpicue ui
tatis et q; tenebris assuet ceat
tollat. cum doctinarum hui
narum splendoribus expedit il
lustiũ quibus sibi mitatẽ sum
i unuiſ cognoscat. o pisitus
cum speculetur attencõe conti
nua se nobilem ignobilem
existim et uicia comprimat. vt
iures cor' sci quum tramisedẽ
do sibidio aptet cõe nutritum
fiat suo principio simil' ride
ficient' et ciuitatis solacio potiat'

Dlibus quidẽ ute uigeẽt i
pua ñ sapientes i demõstra
cõnibus doctinarum etiam asser
uõim nua ñtatis lucẽ am
ipis i hui' equẽ corporis actẽ
dissent. r sensor' plentes exem
plum ad respuendum mor
talia quor' ẽ nulla stabilitas

plagiul m libr de morte aristot sic de pomo pipatetica phor phnapis glosissim.

rhonorandum rtmidium deum
aliq; ad diuisserit nec hominis
pl'es a bestijs nil differentes · q
niam ad uoluptates luxuriaus
bestiali discurrent appetitu ꝛ p
ꝓ lubricitate' corpoꝛis intentiuꝛ
tutiꝰ freno dicē modestie cal
tigare. vt dissoluiam mole
coꝛpoꝛea cupiant. nouū time
aut rectꝛi de scismaticis nimio
flatu pbate securitatis priuilio
rfelicitatis ñ dubie ad desi de
riu pfectōm eoꝛum q̄s audi te
contuꝛbant. Quā ꝑ nos
dauid rex diui augusti ꝑe
tatoꝛis fredrici filius di gr̄a
principe tbaurentinus' honoꝛis
montis scī angli dominus' il
lustris regis Conradi secun
regno siciliae baiulus g̃ral'hu
manetatis ãnꝰ obꝰ
coꝛdium cleꝛoꝛ discoꝛdiam qui
bꝰ olim stimus sicut rceti sbiate
tes cum coꝛp̄ mingraius infiꝛ
mitatis ad̃ molestia macera
ret. vt ulli de ceto posse cōtin
uue arcēmur · aliantes ad
uūc doloꝛes multa toꝛqret ā
gustia nec ut ipi timie de moꝛ
tis imminencia estimaꝛent. Sꝛ
thologica philophi documenta
q̄ impi ali aula diui augusti
serenissimi imꝑatoꝛis diui
pric uū uenerabiliuꝫ doctoꝛ
nec turba docuerat de natura
mundi fluxu coꝛpoꝛum aiaꝝ
creacōne etnitate ac pfectōne
ꝑsaꝝ de mfinitate mati
aium firmitateq; fōꝛum q̄

naufragium ul' defectum sue ni
uō sequūntur firam̃ te gentes
de mia dissolucōne uō in tanti
ut ipoꝛum h̃erat opio do leba
mus q̄nus de mie pfectōnis pre
mio possidendo ñ uis in tem̃
ustige mitis. sꝛ soli mie cato
us · qui q̄ uob ecciurit libꝫ aristo
til' principis philoꝝ qui de po
mo dr̃ ab eo editus mentitu u
te sue in quo. placet sapientes
de uolupcate luxurei ecritu nō dolē
ꝛ gaudentes ad pfectōnis ꝑ
mium auriē ꝑ quo sūmus labo
tibꝰ studioꝝ oña scli penu
fugientes tp̃ē ruinam erpen
de mine pepēdunt quibꝰ a stā
tibꝰ dignus ut eum librum
legent · q̄ ibi colligent uoc
uicium de hr̃ transitu ñ inueni
q̄ librum eum ñ inuenirentur
int̃ ianos q̄ in mi hebraico
legimus translatatum de a
rabico i hebreum sanitate te
bita ad studiū m̃ multoꝝ ·
de hebrea lingua transtulim
m latinam in quo a compila
toꝛe eq̄ dam rectabula mise
runtur. sta dñi libꝝ etꝝ · ñ no
cauit ꝛ notatus ab aliis exti
tit qui cum hyllaritatis sue
mortis discē nolint · sic in li
bꝝ sete contmetur · finito

Jm clau plaudi
sta cēt ua capit lib
iuitatis ta te morte
pientibꝰ rumpe etꝝ ·
ditta ua rectitudinis it ll'cui ·
conueniunt sapientes iuua



Finito plauso magᵗ liᵒ de morte augᵘˢᵗ

dmo ronoꝛdeꝫ eſtmauũt de
clare mtllẽ uiam rectitudiꝫ
p q̃ omnes uũe poſſent. t
nõ mueũunt niſi unam uiaꝫ q̃
fuit ut hõ id ueliꝫ p priõ q̃ p
ſe. q̃ ſb̃ traḣit ſe axe turpi t
confiteatur ũitatẽ ſumatq;
udicium a ſcipõ timeat cre
atoꝛem ſuum. Fuit mllo
tp̃ quidam ſapiens magn⁹
t famoſus mtllẽ. ꝛeꝫ nom
aristoteles ꝛommes ſapientes
ſui tp̃ꝫ audiebant ſcias ſu
as mtlligebant mtenc̃ones
ſuas ꝛdocebantur ab eo. Et
cum applicuiſſ ad tp̃m mort⁹
ſue ꝛegꝛ totaliſſ mfirmitate q̃
mortuus ẽ ttuit. conueñũt
omnes ſapientes ꝛueũunt
eum ude mfirmitatis ſue cõꝫ
cognoſcẽ q̃ mueũunt q⁹dam
põmum m manu teñtẽ ꝛodo
rantẽ illud. erat aũt affectꝰ mma
mage ob vehemẽciam mfir
mitatis ſue p̃ dolore mortis
afflictus. O. uitum eum
ſic uidiſſent turbati ſunt
plimum ꝛ appꝛopinquãt ei ꝛ
apꝛymando ſe s'. mueñũt
ſtatẽ eius clariam ip̃m q̃ ꝛocã
dum. quoꝫ ſalutacõne pre
uenit. ꝛ tunc dixit ei. O do
mine ꝛ magiſt̃ noꝛ m p̃ncipio
cum te uidimus m nob aĩa
nõ remanſit ꝛ ſtupuimus turba
ti ex h̃ q̃ cognouimus ſi te
egꝛitudinẽ uolentem ꝛuꝛ
tutẽ tuam nimiũ debilitã.
Et cum uideamus te letum
ꝛ tacitum tuam claꝛam. ſp̃e nr̃ꝰ p̃
quam eꝛuit ꝛeuiſuꝰ ẽ ad ſuum
um. Tunc ip̃e de ip̃is ſcaꝛ ꝛidi
tulum dicens. ñ cogitetis i coꝛ
dilꝛ uũꝫ q̃ ego letꝰ eo q̃ ſpem
habẽ aiam meam ab infirmitate q̃m
h̃o q̃m bñ ſcio nunc me mo
ꝛituꝝ. nec poſſum euadẽ. q̃
doloꝛ multum exaꝛeuit. ꝛ miſi ec
ſtꝫ h̃ pomum q̃ i manu mea te
neo ꝛq̃ odoꝛ suus me confoꝛtat
ꝛ aliq̃ntum plongat ꝛuꝛ tam
meam q̃ iam exꝛuiſſem. Sꝫ
anima ſenſibil' m q̃ communi
camuſ cum beſtiis fouetur
odoꝛe bono ꝛ ego lectoꝛ eo q̃ ꝛe
cedo de h̃ ſcio q̃ ẽ ex contꝛ⁹s.
q̃ q̃ꝫ. iny. elꝰoꝝ ex quibꝫ
creatur omne creatum q̃ ẽ sb̃
sole. unum ẽ cõtꝝ unum alti. ſtam
unum frigid. aliud calid. aliud
ſiccum. aliud humid. aq̃ꝰ pol
ꝫ conſtare coꝛp̃ compoſitum ex
h̃i elis aut pꝛegꝛauꝝ duꝝ muta
tꝫ paꝝum. Sꝫ tp̃e q⁹ q̃ꝫ el
toꝝum elꝰoꝝ ẽm equalitatẽ t
altium ñ contꝛariatur altꝛ nec
dominatur suo contꝛario timẽ
conueniẽs cuta sua ꝛ potẽ ẽ et
luũe. ꝛ tp̃e quo unꝰ dominat
altiminuit altium suum con
tꝝum ꝛ debilitat. ꝛ tunc ſiꝝ fit
infirmatꝰ. ſi inueniatur aẽ
meditatꝰ multum ſapiens q̃
cognoſcat infirmitatẽ ſuam
ut ela debita confoꝛtet ꝛ foꝛ
tia debilitet. tunc ꝛeduct coꝛ
pus ad uꝛtutẽ ſuam ꝛ potꝰ
ualeſcẽ de infirmitate ſua.

Gz multi sunt ex eis qui nescãt
nec cognoscunt quod sit illud.
r adiciunt negligentiã meã r
facunt defluere corpus ad pdicõz
mortem. Ammã aũ intelligẽ
hz sĩ se ammã rationalem r
lis nec è compositaz è unus si
plicis simplicis elementi. r hãc aĩã
intellectualẽ è q cognoscat r discer
nit inter bonum r malum. r intel
ligit q omnes res q sunt eã
les ad ammã eãles sunt i se
ipsis. Et scat q tres è numerus i
par r q̃tuor è par r hãc ammã
è q cognoscat creatorem suum r
intelligit sem ip̃m. Hanc ammã i
solis tantum hominibz muni
tam inquã ammã aliã mortalẽ. a
a ammã è rememoratiua q̃
facit hominẽ recordari eoz q̃
obliuisci è. Tertia ammã è que
monstrat immãte hominibz quid q
quid occultum è eo tp̃e a p̃sen
ti aut aliquis cogitatiõe unã aĩ
tate ymaginatur se ẽe in alia
ætate. r hãc ammã è q̃ uidet r
somniat. r multa q̃ sunt talia
futurorum. Quarta ammã
è cogitatiua atq; ut teẽe ul
ordinẽ. r horum simulq. Et n̄ q
tñe no è sĩ hys extendendis mo
nes declarare uolo q̃ sit una q̃
ista rum ammarum p scipsam
r utilitates suas r quicquid è
nã in unaquaq. Consilia sa
pientium assistentium r audit
q nomine symaz diceẽ. do e
r magẽ mr̃ sp bñficentiã nob
r deuotiõ nec multa talia. Ami

age gratiam tuam nobis amen r co
forta cor mm̃ sicut confortasti
cor tuum ut discamus oiem
mortalitatem nẽ timeamus. si
aut ceti homines qui turbant
de morte. sicut uidemus de
morientibus qui transeunt
r sunt in tanto terrore cõe
marima q̃ nescimus quo uo
cant r q̃ fiunt spes eorum r ti
facies nob̃ duo bona. unum
q̃ dabit nob̃ certitudinem q̃ qua
confortabit cor mm̃ ĩ q̃ fuga
es quecẽ dubietates sĩ te cor
dis nũ planctus nũc sĩ necessi
tatis nob̃. q̃ finit tuus erit
patriq; perpetua. Cui ait.
ego. ecce ego doceo uos rudi
mentum quo intelligetis r sciet
is ueritatem uerborum meorum q̃
ualis sit ũ magnus labor ego
oro te ad te orem b̃ pmittendum
te nec me nec meum
quoniam finiam ũbum meum
q̃ sicut q̃ inde bene uolui primi
tus. q̃ uos intelligitis bñ ie q̃
ñ ẽ rec̃ta alia nob̃. Surgẽ
tes a discipulis dicentibus sic
gulis capitibz r dixẽ eis. in primis
mũ rogabo uos ut confiteamini
creditis mihi scias plñe quecon
tinz omnes scias q̃ è uera r
quemquam eam in quam ui
tate r rectitudine mea gradus
altissimos r ouuncz ip̃e eam
è dicam ut homines alia a
nimalia. Qui dixit. ut cli
nolimus cõfitemur sicẽ. dixẽ.
Suita è sicut dictis horum

q̃ puenit hoi

q: puenit hom̃ ex sãjs r mĩ-
nigtradus quoç ãpp̃hendit p
eas aut: puenunt hominum
ĩz scl'o i quo summis hodie aũ
p' mortem in alio scl'o. Siuoç
dicatis i isto scl'o in quo sum⁹
prius quam moriamur ego
gradus conuenienter scãe nõ
dedistis. Stamplẽs hõmes
insipientes qui ñ ambulã
iunt p uiam rectam nec cogñ
unt creatorem suum timẽt
dies suos i bono r annos i deli
cijs eorum r plẽs sapientes
sunt qui multiplicati sunt i
sãjs r intelligis r odiũt dñm
tuum. Sr cognõunt creatorẽ
suum r hz̃ p̃uacõm hominũ
as. Et uoç si turbati estis r de
morte timetis q̃ è uia umcess⁹
anime recedentis a corpore
ignoro ad comp̃hendendũ
gradus diuinos r omnium gẽs
se sapientiũz animaz̃ rietis
nõ datis sãe grad⁹ suos nec
iõnes suas. Sz denũ unum in
anima bestiali cum alijs bes-
tijs. If dixit. Adhuc ite
rogabo uos de alia qõne. Sa
tis q̃ mortis ñ è aliud mors recel
sus anime a corpe. dixerunt sic.
Quibz dixi. Estis uos aliq gra
dientes de hoc q̃ comp̃hendistis
r didicistis saltem. Et estis dole
tes ex eo q̃ nõ potuistis de ip̃
discẽre nec comp̃hendẽ. dixerunt
sic. dixi eis. Si ita è sic dicatis
iam iudicis q̃ corpus signa
rum ñ iudicat. nec audit nec
intelligit aliquid nisi iuuante a
nime communicte s' mõe suo. r
corpus conrenciens commessa
cõm potu aliis delectacõnibz
e contrarium anime ad accen
dendum ad gradus bonoç rece
toç et q̃n recedit ab eo q̃ è cõ
trarium p fectõm siu desiderij r ab
eo q̃ è contrarium bono suo.
If Iam declarauuob̃ q̃ homo
nõ potẽ comp̃hendẽ scãa nõ
biles nisi p gradus anime
q̃n è purgata r p fecta r sãcta
ta ab immundicijs suis q̃n re
cedit de mundo q̃a q̃ è cum ea i
carnata r contiuetur ex tem
rinquit delectacõnes corpis
in commessacõnibz r potacõnib⁹
r delectacõnibz admistar alio
rum animaliũm nõ hñcum
animam sapientẽ q̃ fuga fat ei
compescẽ motẽ r delidia sua. q̃
p hoç gradus ẽcredit homo
comparem in gradu q̃n dom
natur uoluptatibz suis r cog
cet ñm suam horrendo obiecta
rita corporis q̃ immundant ip̃z
sz inquunt de hac al anime i ad
discendo sãs di qui creauit sua
sapiã scim suum minuescligat
uas sua sa mittit secreta sua
r tunc apti sunt oculi anime
r deh̃a antur multum r delec
tantur delectacõne dissimili
delectacõibz corç q̃ oç illecebe
corporis finiuntur r tiuntur
in dñm r destruunt sb̃am su
am r fatiunt ip̃m descendẽ ad
infimum. sz delectacõneç aie

sunt mtllie creatorem suum con-
siderare opa celorum i sapiũs sua-
uisq; spectarum i formas ea-
rum i q; omnia formata i fun da-
ta sunt i sapia ei⁹ sua scia nõ pt
comphendẽ hmoi sed mõ magi-
nes gtrad⁹ speculetur hõ seipm
i ẽ titulatem mũdorum suorũ
unum q; q; ũuorum pstantiũ
s' motum i tal ẽntium corp⁹
ad quietẽ i motum i mutitates
mutas i mun q; q; membro
ad fructum corẽ in quo nich
addibile ul' minuibile ẽ ip
h̃ pot cognoscẽ creatorẽ suum
in mẽte suam i sacet q; scia homis
dum ẽ multa ẽ despectara am-
ma q; desiderat care hmoi mõi
scias i addi scẽ ipa ẽ pfectar
recta. i h̃ anima nõ tristabr ne-
tur labitur q; ũ recedet a corpe
q; contra dicẽ pfectõm desiderij
i m quisitõnis sue. i melius q;
pfs purus i pfectõ mortificatã
omnia desiderta sua m h̃ scio
m commestacõne potius uesti
tur alys delectacõnibr i h̃ au
ric aut argenti i contempsit
omnes delectacõnes q; adducen-
tes ipm ad destructõm corpis
i anime. q; qui m tentus ẽ mlt
tum cõmunes tacõni i potius
utitur hmoi cemodi minis
delectacõnibr in quibr delecta
tur tantum tpr quo comedit
corium cõrpus suum mfir
mitatibr i tristicijs q; pm mlt
tacõmestone i potius exci-
tant humiditates nascẽtes

in corpe a quibr ẽ i radix ut cho-
minis i mutus sua. Et ima
ẽ sanguis a quo ẽ ut e minus ca
lidus i humidus. secun
da ẽ melancolia q; frigida ẽ
i siccа. tcia ẽ colra q; ẽ calida i sic
ca. q; rta flegma q; frigidum ẽ
i humidum ẽt q; is istorum mi
nuitur i augetur i alt at im
suam pp̃ sẽfluam comnesti
onem i uaria am i simul ẽ qui
multum utitur uo luptate
ue ni cetera mutat corp⁹ suum
i sũam suam in atelentat.
Et sapiens memoratur q;
despẽ omẽs hmoi scemõs i odi
uit i pfecat animam suam i
quirendo sciam creatoris sui
qui de nicho fecit ipm ens ipse
ẽ quietem debuit i morte
q; ẽ recessus anime a corpe.
slam q; ũ utilitatẽ h̃ic et ipse m
uitam ex quo mortificauit de
lectacões omnes q; sunt des
pecte uiles imo q; ultan
debuit in tpr quo anima sua
appropinquauit creatori suo i
delectatur in claritate sua
qui nõ timr appropinquare se
ipi. nec muenit contradicõ
tem nec repulsorem sicut
anime q; sequte sunt uani
tates nec intenderunt sci
entijs nec durẽ iunt uane se
arum i hmoi sunt qui nõ possũt
appropinquare. nec puenire ad
ultimum locum. sz mutantur ꝺ
dõrem i repulsorẽ i uiros alij
si estis sapientes i mtlligtes

ut dicatis quid oduuistis dñe
delectacões omnes corpis. s.
tenemum facē p uiam sciam
de quo turbabimur ul' time
tis si cepistis radicem dilige
te fructum. ¶ Rndit ỹmar
Vomuer magr' ur multi
festatis nos animatores mor
tis q' annual detimuimus. p
ip'm rndit unus de discipu
lis dē melion. vtz mō multi
timelam de morte. nunc o
tatorē paueo de longitudie
uite. rndit cantonī dix ei.
qī' contristamur paues de u
tar longitudine dierum. q
si affectas mortē aut mqui
nos ipam eam uenire nece
sit qui contradicat t. ¶ Cui
rndit melion. nñ ē ista uni
prudentie rensio ut tu es.
q' z de morte ñ timeam tam
ipam ñ quo aliq' pueniat q
utilitas hominis in uita ē
ut ascendat i altissimo q'
dus r apphendat sciam tem
tendat uias phie. q' p ipam
cognoscet ātorem suum q
uz pueniat p suam sciam
ad primū opatorem qui de
nichō fecit enc. r qui ē incep
tor omnium incepōnum t
omnium principiorum prin
cipium q' scim nō pōt ip'm
sustinere ignorans anima
ipam ñ cognoscat. q' sua scī
ā aut speras in qualz spe
ra stellaz luadas. dedit ipis
uirtutē dominandi i hīs mū
do mistionis facienda omnium
et animalium. morte mutam di
uicias corpaupertatē. totum hīs uir
tute gubnatoris rectificato
ris. illi qui respiciunt i stellis
et respiciunt i domino huius sci
ent hanc uirtutē dominium
stellaz et faciunt eas deum ser
uiunt illis laudant eum ro
gitant q' omnia q' faciunt fa
ciant a scipis sed eum ui. q'
uirtute sua dominentur. i
hīs decepti sunt sapientes an
tiqui qui fecerunt multas ma
iestates similes stellaz quibz ser
uiebant. obliti sunt radicē
et quibz adaptabat s' unam
stellarum quam uolebat. a
liz solem. aliz lunam. et alias
has. si hīs fuisz ut isti sapien
tes intellexerunt aut cognos
cunt. oz q' opa stellarum et cur
sus earum speciat uno modo
tantum nec mutant impa
ta uirtute diant ee uirtutem
ipis datam ad faciendum
uoluntates earum et desidia
et cessu earum i ascendendo et
descendendo nunc de oriente ad
occidentē. nunc de occidente
ad orientē mouentur ee uo
luntate sua sū contrariō
re. q' stelle omnes simul ee
ficiat unus aut ungitur fa
cere rem tam unam. nō hz posse
mutare uariandi nec mutandi
et oz motū et cursus ñ ē ascensus
nec earum uirtute. q' spera
tio ē illud q' facit motū et

ſunt data ꝺ uuuꝛſm ſpem p̄z
map ꝑte creatoꝛis ſm ſicut oñ
ſmm ē mub̄ ꝓbiem quo ſ̄b tu
antur omnes ſcē ꝛ quo mcel
ligunt fundam̄ta cuum ꝛ
omnes homines p̄mo ih̄ er
rabant uſq; ad aduentum nr̄e
qui fuit p̄mus ad cognoscē
dum ē atoꝛē ſpiritum ꝛſpe cog
nouit q̄ q̄ꝛ ꝛc ꝛſpm p̄mapi
um hēbat ſcām ꝛgr̄ ad uum
maiorē altum ꝛ altiſſimum
ꝛ poſt noe natus abraham q̄
fuit ſapientioꝛ omnibꝰ ꝛ ad
didicit tantum ꝛm telleꝛ q̄
tota gñio ſua ibat ꝛ euꝛem
tunc ſpēꝛ ei ē ut molaret
unicum filium ſuum ꝛuoluit
h̄ facē cum cēt p̄cūs ad ſuc
um dñi cognouit q̄ ſol ꝛ luna
omnes ſtelle hēbant motꝰ
tem p̄mum nñ ē ſequt̄ in am
pēs ſui qui adoꝛabant ꝺolā
dꝝ um nr̄m q̄ erant ꝺo
la lunet tota gñio ſacrificabꝰ
ꝺol'ꝝ ſeruiebant ac ꝛ filiꝝ ꝛ fi
lia ſ ꝛ tonnce le mal ſme gou
li aſſ bicebant ſ'ignſ ꝛ ille
qui p̄uenit ad iſtum gradñ
ꝛm tilit mua ꝓbie ſicut fec
rāt ē conuenies ut q̄rit moꝛ
tem ſicut tu dicis· ſ; ego non
dum p̄ueni ad iſtum gradꝰ
altum q̄ ñ q̄ꝛo moꝛtem q⁹
uſq; ueniat· q̄ ñ ē poſſibile ꝛ
modico uiuere me p̄uenire
ad iſta ſciam ꝛbi' magnum
gradum· ꝝit ad· cantou·
placet m ꝝ ſ̄ meloui ꝛ mꝛ

tum ſm ces ſiu placuit uob· ꝛbi
tatē ꝝ endit· ego confiteoꝛ ꝺo
ſuꝛ laudo mitencōm ſuam· ꝝ
dit uuuſ ꝺ ſapul'nomine
aꝛa ſtaxatus· q̄ agi· nr̄i ul ge p̄
gñe nobcum dce nes quō ad
diſcemuſ ꝓbiam q̄ ḃꝛ iſtum
magnum gr̄dum q̄ trabit ho
minem ab obſcuritate ignoꝛ
rantie ad lucem ſcīe ꝛ claritatē mtlligē·
ꝝ endit ad· quinuit mtlligē
ꝓbiam ꝛuult cē ſapiēs legat
ꝛ addiſcat octo p̄mos libꝝ
quos aggꝛam quo uſq; puciat
ad librum de amma· ade ip̄o
cognoſcet ꝛ mtlliget ſi corpe
ē ſedes amme ſi et ñm ſuam
ul ipa ē in ip̄o ꝛ creata aut ſi ē
añ quam ſit ꝛ eo aut creata
cum corpe aut ſi requeſcat ꝛ
eo aut ſi ſurget ꝛ ſuſcitabit ē
aut q̄ꝛe ce ſtuoꝛ ocliꝰ oñ a
nimaꝫ quum poſtq̄ recedet a
corpe aut finietur cum eoꝛ
cum reſpiret ibꝰ euentuꝝ
amme· tunc cognoſcet creato
rem ſuum ꝛ uit ꝛ uia recta ñ
declinabit ad dexteram ul' ſi
niſtram· ꝛbi ce magnus gr̄d'
quo ñ ē altioꝛ· ¶ Et ego ꝛ ſ̄
declarauuo ꝺ uia ñ tatis
ñ ꝛm a ſemita recta· q̄ ꝺo
centes ꝛ dantes doctrinam no
debent mentiri nec ſtificare
ſmones ſuos· Et ſciatis q ꝺ
omnis qui co ſ̄cer deſidia corꝛ
ꝛ ꝺ ſ̄ bet animē ſue doctrinam
p̄hie· ꝛ ſcat gradum q̄ recedꝫ

a corpore q̄ſtituent ei mors. ſi
tm ebrit aut turbaꝫ ñ ꝫ contin
get er pfectā ſcia nō pueniat ad fi
nem ſcientie pḟie omnes enim
ꝫ audientes ip̄m deſpicient. ꝫ
quñ deſinat a tua ſapientiā
r affligē animam tuam r confidit in
cet ñm tuam r confidit in ce
atore ſuo r repleat malum reti
gitur bonum nō p̄ualeat de mor
te conuenies ē occāsu cum ſa
pientē r ad finē pḟie puenisse
dicatur. ſō x̄rule quoniam ſcie
ntiā linit. r curbatur de morte
q̄ anima recedit a corpe. q̄m
q̄ utilitas ē ſcie cū fluctu p̄ꝫ
oꝑtuerit ut mittet̄ pḟia ad
miſtuēdi gr̄ corpa q̄ ñ intellexerūt
ſēꝫs r doctimus. nec cognouerunt
creatorē ſuum r conuiua tuae
nō comp̄hendit bonum nec
malum nec aientes miſi q̄nti
d dicūt miſeantur bonū ul' ma
h r quinꝫs p̄let doctrinam in
te bone ac recte ip̄am capiūt
r ſtat firma i' anima ſua. nec
diluitur. nec mutatur. r ſimilē
qui eoꝝ doꝫ uiam ñ rectam.
Sz mē hoc r quinꝫ uiam rec
tam magē e dīa. Sz primum q̄ꝫ
dixmus ꝫ ſint mlō uia ſilēꝫ
ſunt beſtiꝫ. r ñ hñt dīam
mē eoꝝ r beſtiaꝝ q̄ i tm amui
am ab homine fixo ducā
tur. r hꝫ ſunt qui nō cōp̄hen
dunt ſaire p ſeipōꝫ. Et ē a
ſpēc hōm quoꝝ ſenſuꝫ r i
telleꝫ ē paratus r potēꝫ ad oīa
r omnia audēt. r amnis eoꝝ
r eorum ſecte due ſunt. quoꝝ
primi dicunt ſeculum ñ hīe p̄n
cipium nꝫ finē nꝫ aliquid cē ſi
ſole nouum. ꝫ q̄ gñio p̄ſit r ge
nia cō aduenit. tra r ſi etiam
ſtat r ñ hꝫ ſi ſtentatorem nec
gubnatorē. hꝫ ſunt qui ne
gant tradicē. Et alii ſunt na
turalr ſcientes qui dñt q̄ aīa
ſimul ſit creata cum corpe ul' de
corpe. r donec corp̄ exiſtit r am
ma eius exiſtit mecū ſuo. r ſta
ēt demū cō hūus intencōis
de p̄ſio qui donec pusillus ē. t
tener nō recip̄ ſcias ñ hꝫ intellām
co q̄ corp̄ eius tenerum ē. hꝫ in
dum r ñ pueniat ad robur ſuum
q̄ ſi hꝫ ēet q̄ anima ēet altiuꝫ
creatōis q̄ corpus. corpus i
peduret animam ad intellō
maxime cū infirmato corpe
anima infirmetur. r infatuet.
ī q̄ p̄ infirmitatē corporis vana
intendat. r loq̄tur. r minuatur in
telligencia ſua. hꝫ intellīt. r cō
p̄hendunt magnam dei ſcia m
reus op. a ex membris corpis
ſui. r ius. Et ego iam decla
raui i libris q̄ cē aggraui hꝫ q̄o
nes. r oñdi impoſſibilitates ea
rum. deſtruxi. eaſ. f. uanas. ut. r. is
ſcie. Cui aſſiſtentes ſcola
res dixerunt. domine magē. ne
cce nec q̄ ſit recta ſcia q̄ homo
dꝫ diſcē. r intellīe ac quō aſcen
dit p eam ad magnum gra
dum ſcie. rectitudinis. Quibꝫ
rndit. a. ex. ſ. Nulla ſcia nim ē
ſimul' ſcie pḟie q̄ clarificat aīā

De pomo

rfiqat eam delectatum hȝ scḋo i pfec
cōne rectitudine q̄ ē p̄ma pui
bñ ē siu rpullam dat̄ q̄ com
plēde mtlligē bonum altius
scli q̄ inuenit eam uitam m
uenit mutq; scḋo. q̄ i octo li
bris p̄mis inuenīt̄ q̄
uel scāe quibz hō pōt compl̄ē
de hac p̄ma pia ad ual oī
um methodoz saue iōnes ad
ductal sūt eal q̄ōn abūt adhe
rent rebz disputabilibz q̄ue
discolerent ab eal sūlītes rec
tam uiam p̄q̄ aliquid bi sam
valeat. rbi iōnes sunt uane
ūtatis rtii ē nō sunt nec sūt
utles hz sunt vt p eal oīdatur
audacia leq̄ntis i scā sua ad
debilitanda vba socis sunt sup
anda vba uu siue scāe cum ido
bz ordinatiq̄ munabilibz ad hȝ
q̄ socuq̄ ū beat pōm resistendi
hȝ scāa imal ē. vt ē util scorpio
mtiziata q̄ hz sit tozia um ti
si dat̄ pacienti dolorem mi
nuit. p̄ stat remedium. Et
iōnabilē decet phm scire oīq̄
hȝ iōnes eo q̄ sophistice nō
fallatur nec verb capiatur.
rmtlligat locoq̄ p̄ positiones i
quibz fit ei sophisma. rihuc
libruq̄ ē vitel oīm sciarum. hȝ
nō sunt p̄tialia. raggrau
q̄dam alium libz qui dr me
thaphica rdcl'am i eo q̄ fir
mamētum sūul rstellē ñ sūt
de natuiq̄ q̄ simul cē sb
lunia rsunt altius natur
q̄ saue mtlligē ñ huiq̄ pōmū
iuuitem. ullic sīus amma sa
pies mfluit corpori nec ē co
posita ex alia natura. immo si
pfect munda pura rbā ē am
ma q̄ nō ē infecta praue opi
bz huius mundi. intellect
creatore ē suum. ipsa ē q̄ reūti
tur i locum suum i delicijs mā
nus ñ cum delectatiōnibz cōz
q̄ sunt despecte rue anime p̄
catum q̄ ñ hz iuuitē nec posse
redire ad locum suum nec
pōt ascendē i patriam suam
q̄ turpia opa delectatiōnis
corporis impediunt ascensū
eius sursum. Et cum app̄h
eruisset sapiens ad finem hu
ius sermonum incepit ma
nus sue titubare a quibz po
mum ceciderat. q̄ tenebat. rai
cepisset magr iscē facies ex pua
uit. sī q̄ scolares pu singuli
ceciderunt. rosculati sunt ei
relcuauūt communit ulu
latum plorantes plorati mā
nu rdiūt. ille qui recolli
git phorum ai aq̄. tuam re
colligat animam rreponat
eam i thauris suis. sic dignū
ē animam hoīe directi rper
fecti sicut tu es. amen.

Explicit liber de morte
.xx. siue de pomo. amē.

De ppetate celoꝝ

Postq̃ p̃missus est sermo a nob̃ de celo et i mundo et de iam dictis illis declatione facta et constructum sit de rationes manifestas aptas et luculosas vt sibi est nob̃ q̃ remanet ꝯ nos ad. Volum⁹ g̃ nc detiare oēs ppetates q̃s ht̃ i alto et i ifimo et constitutiõe q̃ constructõe sufficiẽt et naturalẽ cla q̃tuor et ea q̃d dictũ est i eis q̃ precesserũt et p̃c et dicã de signis cadentibz sibi ut. Dico g̃ q̃ cla q̃tuor q̃s ht̃ mq̃ cor ht̃ gnatora alis et q̃d cor ht̃ leuiora sic dictum ñ i uno libro tñ ex his q̃ edidim⁹ q̃d est q̃ ara q̃ ẽ fria et sicca ẽ gnator celor et q̃d sequit̃ cla i ẽgnitate est aq̃ q̃ ẽ fria et hũda. Et q̃d sequit̃ aq̃ i ẽgnitate ẽ aere q̃ ẽ calid⁹ et hũd⁹. Et q̃d sequit̃ aer i ẽgnitate ẽ ignis q̃ ẽ calid⁹ et sic. Tra ẽ gr̃a gnator celor et ifior q̃ppter motũ loco. et ignis leuior q̃ppter alteriorẽ q̃ppter locũ. Et hõa ht̃ ista duo cla media scilz aer et aq̃ mẽ h̃ duo cla.

Et est manifestũ ex dictis ex p̃missis q̃ ignis ñ ẽ ex elis q̃m gnat̃ ẽ ex motu alterio. Et i rei ueritate ht̃ i illo q̃ ois res q̃ gnat̃ ex alcare ñ ẽ elin. Et si ẽ elin ñ ex quo ẽ gñata illa res. Et q̃ ignis q̃ ẽ leuior res q̃ ẽ i loco sp̃rio ñ est ferus ñ ex ocatione orb i aere nã fria ẽ ex illo calitas q̃ ẽ ignis mẽ ista duo gna. Cuius exẽplũ est fricatio reiudicatio fria ex una pte fre-

Et est nob̃ ne dicam⁹ cũ ignis sit gnat̃ ex motu tũc p̃ est ũ sit mẽ orbis lune et mẽ orbis mercurij ignis. Et mẽ orbis ueneris et mẽ orbis martis et mẽ orbis saturni ignis. Et mẽ orbis saturni et stellas fixas ignis. Et in maiori ignuũ est q̃ diximus eis orbis stellar fixar cũ orbi stellar fixarũ sit maior corpor et alij ex orbibz minor sit corp⁹ unũ. Sicut ẽ ex his q̃ dictũ est in enumeratõe q̃ ẽ inter orbis saturni et mẽ orbis stellar fixar sit phs grossus et caliginosus loc.

Jam g̃ ne aperte p̃ q̃d diximus q̃ mẽ orbis ẽ ipleto ignis scilz aer q̃ ẽ mẽ oĩũ orbiũ et oppm suũ q̃ seq̃ eũ sibi co et q̃ ẽ sup̃ ipm. Et nos uidim⁹ talẽ illic i lapidibz q̃ fiunt a focilj et gnant̃ ex eis ignes p̃ fricatiõm ppr. Et talẽ illic itim accidit arboribz q̃ ht̃ i motibz rectis. Fontalie ei pressose flat uenti et cõfricant̃ ad inuicẽ et iflammant̃ ignis. Et sic fossorũ q̃ fodit fontalie ei iacũt ei lap̃ et uolat ex eo ignis. Et sibi h⁹ mirotice exit.

Volo g̃ ne reuerti ad dictũ quo ti mp̃ de rememoratõne celor. Dico g̃ q̃ alia opia ex his q̃ ht̃ i eis ht̃ opinia ex istis q̃tuor matis q̃ ht̃ cla et ht̃ omixta pea. Et sibi ẽ ueluti cor omixtio ex cla citrina calida et sicca sibi ignm. Et sanguis calidus et hũdus sibi aer. Et flatus frigidus et hũdus sibi aq̃. Et cla mg̃ sibi tria i figura sua et siccitate sua. Et ẽ ei m⁹ has q̃tuor nisi q̃ ht̃ m⁹

1: Jt mẽ orbis lemnonis et mercurij orbis saturni ignis.

mg̃di cor̃m et additõm t dimu
tõm et relõm a ñ sua aut a
calitate ad fi̅gitatẽ aut er fi̅gr
ad calitatẽ aut er hũditate
ad siccitatẽ aut er sigitate ad
hũditatẽ. ¶ Si g̃ addit̃ uñ
cor sup̃ mlitudẽ ẽ q̃m q̃ er com
g̃dit̃ nocimẽtũ ẽ cor̃ et cũ mi
nuit̃ ab ordie suo t sua q̃one
acuit er eo nocimẽtũ item. Et si
q̃n corrupat unũ elõ y istor q̃tu
or ad aliũ itficit ipm. Et q̃n
puatõ ẽ cor̃ nõ ẽ remanẽtia ei.
q̃ ẽ q̃ q̃ ad aliũ puat̃ aie nẽ ẽ ei
pmanẽtia. Et sili q̃n corrupat p̃
acq̃ nũficit ipm sẽ i q̃ rnit er
loco altissimo sition aout ei añ̃
pueiat ad tra. Et sili ignis q̃
corrupat ad aliũ vmtẽ ig̃s uc
lor̃ aliq̃ cor̃ nũficit. Et sili tia
q̃n corrupat ad aliũ itfic̃ ipm.
Et s' añ̃. Vmtũ nueim̃ q̃d aliũ
lñtam r i añ̃ sẽ ceptilia mans eo
pistes. Añ̃ ei fit eis tñsiltas t
hñant i ea. Cũ q; eg̃dnit̃ ab añ̃
nẽ eis pmanẽtia. Nos a nõ iuei
ad aliũ lñtam r eõ ignc. Et
remansit sup̃ nos ut dicam̃ cõ
sba r t plantar. Et q; q̃d cor na
tant si añ̃. et q̃d cor si migũt m
ca. et p̃ q̃ cam ei. Dica g̃
illo sm̃one ultim nãm. Q̃d est
q̃n ei cor̃ uicẽps cir q̃ ẽ fia
sẽ fiũ et es t lap̃ sb migat i añ̃.
Et s' q̃n uicẽs si ipm ẽ ps añ̃ et
ẽ fia facte i. Et q̃n uicens si ip̃
ẽ ps ig̃s t ps ais. natat si añ̃m.
Et ũ fit natãs si añ̃ nõ p aggator
calitatis et siccitatis i ip̃. s' hut
sic uicens si ipm ẽ. ¶ Et sili
uolatile natare i aẽ si q̃d uiuat
ps ais et ig̃s q̃n pẽna q̃ ẽ ico ẽ
aẽa. Et dũ pmanet pẽna m eo
pua et ẽ p̃ se t ps aq̃ plus nõ
p̃t uolare nẽ eleuari i aẽ. Cũq;
multiplicat̃ pẽna et eleuat̃ i aẽ
et natat i eo. Cũ cor̃ plũ sunt
olea et adipes si añ̃ natantes
q̃m ps calitatis i cor̃ ẽ plus q̃m
calitas ẽ eleuata q̃ et pinque
q̃n si calitas t hũditas. nã i ẽ
meli' q̃ ad durm. Et sic iuenim̃
lignũ elemi et ylicis t buxi. et
silr̃ eis si mlice et plantis tir.
¶ Postq̃ si tã cor̃ pleuim̃ oia
ad q̃ue tendim̃ dicẽ est nobis
nũc̃m ut nugnam̃ de fig̃ura an
ẽ cã clarũ an actus nitis si cõ
Jam a lacun sinu ico milicudi
nẽ p̃ce antẽmũ. ¶ Ornat̃ aũ
et plõ t serte amb̃x et q̃ lacun
si emoibe utilitz q; fig̃ ẽ radix et
q̃ calitas ẽ actiual' ita si ea. et
sig̃ illi ẽ q̃n sol rectiat a nob̃ i
oriẽte suo rectitu tex̃ ad prem
midiei. actũ si nos si ctuũ. Et
sili loca longiũ a cenith capitis
mota ad lat̃ plox septẽtrona
liũ iuenit̃ fi̅a tra q; ũ sit tam
et mior̃at illuc hñtatõ p̃ si ctu
tatẽ fig̃ris. Et loca p̃ñ cenith
imee eq̃litatis si calida valde p̃
assiduatõm solis mot̃ si ea. et
h̃ ẽ uentũ sẽu. Vnde g̃ q; ipi bñ
putauit̃ illo cũ certificari sũt
q; mot̃ g̃ingt calitatẽ et q; ñes
facit frig̃. Vmtũ nos d̃ q; ipi
conuenit̃ nolẽti i sm̃one et clon

grati a nobis

Prima

gati a nobis mutua. cum autē
stat nullo. et q̄ ita est fīa a luce
ca. et q̄ erat ppīq̄or eloꝛ. ē nob
et nos sym⁹ tangentes eam.
Et q̄ aq̄ est ītū et hūida ppīq̄
nob. Item pruldubio sīr sunt
ista duo cēla ppīq̄ nob. et duo
cēla calida. et sīc ignis et aer lō
gīq̄ora a nob. Quoꝛ g⁹ ꝑ ī
nō appet q̄ ē fīgonus nō ē n̄ ppī
q̄ tate duoꝛ fīoꝛ nob eloꝛ. Ja
g⁹ m ē nīc et ctū q̄ eq̄lucias ē ra
dus. Et sīl nūcit eq̄lucias i coꝛb
aliū q̄ sīc q̄ salitate et q̄ cetu ab
eq̄lucate ad unā ex̄mitatem
calitatis et fīritatis: aut siccita
tis aut hūiditatis. īgd uīt ex li
narūmita pīncoꝛa. Jam g⁹
ctificatū ē nīc p ista acīa q̄ ē
fīgonus q̄ n ē n ex ppīq̄tate loꝛ
duoꝛ eloꝛ nob. Narrem⁹ g⁹
nīc loca tre et lutoꝛa maꝛū et
ramos mōtū. Et q̄ gnāt hūita
tes cū latis coꝛ et nīs hūm
cū lacuꝛ. Dico g⁹ q̄ ītoꝛnb⁹
clīmatis ꝑīm q̄ ē ppīq⁹ lmee
eq̄lucatis ꝑ assiduā affīcē
mot⁹ solis accīt siccitas et calitas
et mōrat⁹ i eis fīritas et hūiditas
q̄r calefuīt mīrias mlier coꝛ.
Et cōicant eis mḡdo coꝛpū et
cḡnitudo capillōꝛ. Qd est. q̄ aq̄
uuī q̄ cadit i mīrie mlieris.
desīt mīu calitate sua. et cō
mutat⁹ illa aq̄ o sanguīe mī
cas dīs fit fīuctī: dem fīt et hic
fit i ea q̄r uite uullu dī. Qd est
q̄ sī illos h⁹ clīmatis uadit ad
bis i āno. q̄m ꝑmutat⁹ de lmea
eq̄lucatis ad septētonē cōs ptīū
calūla apdis capit coꝛ. Deīde
q̄n redit et ultīma ptē q̄ ē ei i sept
tētone ad lmeā eq̄lucatis. ē ei
redit⁹ stās. Et sīl stelle cī tes
et luna. q̄ ē oīū et cōīus oīū
solis sūcūt sīl ē ille. Et sīl ūue
nīm⁹ illoꝛ de media et q̄ sīc ē ꝑtīū
fīritudīnē de ill de lam et zmdi
et europa. Jn ill ei oīb⁹ appet co
loꝛ nḡdis et ēq̄nūdī capillī
coꝛ. Et ūcīm⁹ illos q̄ sīc i clīma
te septīmo q̄ ē ppīq⁹ polo sept
tētonali et lōgīq⁹ a lmea eq̄
lucatis et loco mot⁹ fīt ōꝛ sūto.
q̄r mīnīm⁹ mīras mlieꝛ coꝛ.
et accīt eis albedo et albedo uche
mens. et sīc sīl au et nascet i uis
mans septētonal: ꝑ ei sīc ē hūc
fōm. Jlli a q̄ sīc clīmatis medi
sīc cōmuti et alledie et nḡdīe
et ē diq̄m q̄ accīt ei et loco de
ꝑfūditate aut man aut latitu
dīne maris. Jam g⁹ ostū ē uo
lumē explanatōm. Ducīm⁹
a i lutoꝛa ml oꝛē ꝑ ea q̄ q̄n sol
oꝛit sup mare i ꝑcūt aq̄ calīta
tē solis ad ex̄mitates q̄ sīc hutoꝛa
fīcate sua et ēsione et calefīunt
ꝑ illā lutoꝛa n fīunt ꝑ i lutoꝛ
ra mōtis cuīus sī q̄s ascendet
flat⁹ ucīt septētonal q̄ ē fīus et
flat⁹ cōgelat ucī ille mē dīē
dentē et ait et fit mr et glacies q̄r
ītant illa loca ꝑ illā. Et sīg
nes accipīm⁹ nob sī illā q̄ dīm⁹
de calore lutoꝛ et ex oppōne utī
nā cū ipleat aq̄ fīn et oppō calo sol
et apprīmat ei ꝑīm mō accēdīe

nō

pñm? et si aq̃ ẽ calida: ñ accẽdit. et ñ ẽ i ꝑ fugã calitatis a f' gditate. q̃ ẽ ẽtie ad ñucẽm.

Q'a g̃ iã dixim? ad ẽ tremẽ tatõm nãe fiunt: nc dicã q̃ dixit q̃dã hoies ex gbẽ sapiẽtib. Ed ẽ q̃ ipi dixit q. orbi ẽ ue tremẽ et q. nos oculi um? ẽ ex tpe nati tatis cadens i aurib. q. oculi ne risi? audit? ñi et accipiunt ei ss audit? Et nos q̃dã attribuim? hñe dõm i libro celi et mdi et de tiamm? Nos a' uolum? iqr de illo mõstrõne uehemẽti ssufi q. ex? dictõ magꝭ ultiã et ma nifestior. Dicã g̃ q. ipi fecit ẽ nãm stellas orb. et q. audit? alii accidisse et. Jã g̃ p' est ut accidere audiẽ tõnes cẽli et stẽ fluo et minor. q̃m stãs et timẽs q̃n appropiat auditui minor? et nec im? p geometriã ostendim? testificãtes si? armãtõnes. q̃d ẽ q. ex? alia appropiãt q̃nq̃ et elõ gãt q̃nq̃. Dicã g̃ q. lõ q̃n nascit et uolt et stellã stãtes de cima te i mdie ẽ stãs maior stãte q̃ est q̃n uolent stellã et luna stãt i septẽtrõne. Et sili. q̃n stãt stellã i ẽtiore orbi reuolois sue ẽ stãs et timẽ maior. Et sili. accidit i luna q̃ est appiãs ex? ex? tir et uelocius q̃ ipa pmutatõis ad mdiẽ et septẽtrõnẽ. Et p' q̃d ẽ ut accidat stellã hmõi i stellã fixis q̃n ẽ stella ex eis ss capita mina ex? ut stãs maior sit cognis i auditu q̃. ipe est q̃n ẽ longiq̃ apõ oculis et accidentẽ. Et stellã illã ẽ mobilem magnitudinẽ cois ei? et ss fluctuate stãtis ei? p q. ipi fecit. nãm q̃n fecit nãm stãre ut sit tremẽs ei? i auditibz nris hora orit? et accipiũ diuisa a tremẽtu ei? et stãre ipi? hora q̃nte ẽ ss capitu nra.

Jã g̃ mõstrat? est et planũ p ea q̃ exposita mi? et determinatum mi? i tractatibz precedentibz q. oculis si? oculis ni est stabilitas firmit? Et sic gnmus simonẽ eor q̃ estimauit illud p demõnes manifestas.

Q̃m nam g̃ i? et accidẽs ipm determiatõne sufficiẽ p̃ viam geometricã et demõnes ydoles. Ed est q. ego uolua cẽlũ q̃ sit cẽls circ et stlũ ss ppm. b. Et uoluã ss ipm cẽlũ aliũ qui sit cẽls solis. et describã ss ipm a. g. Et pona lacũ oculis pũct g. Et cathũ ei? pũctũ a. Et pona pũctũ d. lateꝛ solis q̃n ẽ ss capita mina i medio diei. Et pona lacũ hiratõis nre pũctũ b. Et pcha lineas q. g. a. b. b. g. a. d. d. g. Et pchã i centrũ e. ad pũctũ b. lineã e. b.



Dicã g̃ q. sol et magnitudine sua cois et latitudine sua mot? et ꝑq̃ tate sua nobis appiq̃t et stelle fixe mt. uel q̃ stelle magne q̃ ss solẽ facit cẽ minꝰ magnũ. Et q̃n sol ẽ i hora ort? lux ap̃ pctũ g. tunc i hora ortꝰ sua ap̃ pctũ a. ẽ ei ss stãs maior stãte q̃ ẽ ei q̃n ẽ ad pũctũ d. q̃n m? ẽ nobis q. pct g. et pũctũ a. ss tũc hora pct d. ei? ẽ lux ap̃ ortũ et cathũ pua et ei ipe sit ss capita mina et

PPEU

maior et archimat i ꝺ ſ o mñ die
Sz cr̃ſtificat nob ut ſ ꝯ ſnũ illi
Et ſili acũt lume ſ ꝑpietate ei
nob ut ſit ei ſt'dꝰ t ſon maior
Et qñ é ap̃ ortũ et ap̃ occaſũ
et ap̃ ꝓtũ g t ap̃ puctũ a-
or q elongt a nob qñ ſumꝰ
ad pũctũ b. Et qñ ſ ap̃ucta no
ſtra ad pũctũ d ondit q ꝑpi
et nob qñ é ſt'dor maior t ꝑſti
or et archimat i aurib mꝰ t
appet d appet a ſnũ illi ꝑ d'ue
mathematicas. Jag ꝺ ti dum
é ãnato fuit nob nã. Et m é
q lmea a b é eq̃l lmee b g Sz
q multiplicam lmea g e m ſe
et aggam duas multiplicãtes
et accipiã radicẽ q aggat et
é lmea b g. Et m est quꝺ q
lmea e a est eq̃l lmee e g ad
g lmea b g ſ lmea e g ſile ut
b g. iq putam qñ multiplicam
lmea e g ſile t lmea e b ſile et
aggam duas multiplicatões
et accipiã radicẽ ei qꝺ aggat
ei g q lmea b g é longior lica
e g g est longior multo b d et i
est qꝺ uolum ꝺclare. Et dam
hoies ex octobꝫ ſmois diuit
q mare é ꝑmutatiũ ſ ꝗmm et
q nõ mutat locꝫ q ia nõ fuerũt
ſ aqs Et ſg illoꝝ ſ i ꝺ é qꝺ ui
et ꝑſtiõibꝫ i capitulꝫ colhũ et
meũe montiũ. Et ut ulit
ur ex eis qꝝ fodit puteũ t ꝑꝝ
pueit ad locũ argille ſueit ar
gillã ſoluꝺ diuiũ t fodit i ea
et ut ppit i ipã gubnacli m na
uis. Et uut g ꝑ ꝺ q mare iam

fuit i illo loco et q ipm ꝑmutat
ꝑ ũbꝫ longis t q̃ longo. Qi nõ
ꝺ ꝑtenditur illa longitudo t ꝑti
cũ mꝫ unte. et alte uat ꝑ t illꝺ
p bũtatẽ unte lꝰis. Dicat g
ens q cũ ſit nã ꝑmutatõ maris
de loco ad locũ et ꝑmutatõ locꝫ
ꝑfundat ad mare et mare
ad pfũdũ. Et nãm é ut diat q
ꝑmutatõ ee é de ortũ ad occũtũ et
de occidente ad ortũ t de ſeptẽ
tone ad mꝺiẽ et de mꝺie ad
ſeptẽtonẽ. Et affert ad ꝺ de nes
uiſibiles. Jpi a cõtrꝝ q ires q
fuit i tra ſt ꝑ motũ cor ſũ oꝝ t
eli nobil ſalꝫ orꝫ et q cum re
corꝫ et ꝑ é agens i rebꝫ oibꝫ ſic
ꝺ qꝺ ipi ꝺicũt. Et q dilumiũ qꝺ
fuit i tra nõ fuit ñ ꝑ occũtõnem
ſtellaꝝ i ſigno piſcis. Et q uent
q mittat gentes i hadmoth fuit
ꝑ occũtom q fuit i gemis. Et q
peſtilẽtie q fuit i tra lamie cũ no
fuit ñ occũtõ q fuit i ſigno ũgis.
Et ſili de luq tra q fuit ap̃ aggn
tões et ap̃ occũtões et ſic illꝺ
qꝺ uidet et mutatur ſo lꝰ t ei ꝺ ũ
Et op̃ hinc extendat fluuiũ et
multiplicatur fructuũ t uelocitate
nauigatis iñ et ꝑpetõe eaꝝ t aug
mentatõne ipꝝ. Et q luna qñ ouat
i q̃ꝺ hora nocte fuit aut die et
ſ flumẽ nigꝺ ꝺ mare i regione
illa i q̃ ouat luna extendit ipm
mare ita q aq̃ illꝰ fluꝰ uꝺit
ad pẽ loci a q̃ cum. Oĩq ꝺ equat
luna mediũ celi illꝰ regionis.
uꝺit aq̃ ita q uertit ad fozm
ſuã. Deñ qñ luna ſcipit ꝺeꝺ-

CLIOR

K

ncipit aq extendi tm dñi lu
na ē i mari ne ifiore. Qiqi est i
mari ne ifiore icip aq dnmmu
sic qñ ult oriri icip aq augeri.
Talit nuciī qp ptu nabli. Et s
stell uagis cuiz planetis ē ota
o sole i opõne sua. Jpe a qnto
declinat ad mdiē thur hiudita
tem erphuus i mdie. Et hõ
ē sic i nylo uciente ex ptē mi
diei ad tra egipti. qniozat hi et
mltiplicant. Et i hõ nē n p
stellas i ptē sptriõms uagaz
sā qñ st i mdie et sole i sptē
tone miozat phuus i mdie.
Qñ st q sole i sptriõne mlti
plicat phuie i mdie et mi
tiplicat extensio nylo. Et ē
iuenim hmā ap oplemtū mt
tiplicat ei extensiones fluñ
nū et extasio maris. et mlti
plicat i mari iundatō uelse
mens. Et sili ñ ē ca amoz
stilitatis et amoz ubtatis ñ
pp pmutatōm stellaz i signis
diuis sic i mata sptē. g
mozalitatuz gentiū ptica z
et regna uaria fuit ap oui
ctōm duaz stellaz sili satñi
et iouis. p pmutatōm ei npz
de ēplicitate ad ēplicitatem
accidit acōi magna. et hec
iuentiū ē apd eos.

Nos aū
dnmsm de remeatōne hi
mltiū. q tm unū mltiplica
tōnes. Dicq g q ca qm dixe
rūt de pmutatōne maris st
tra ñ pt ce qm sit ca illi ei p
mutatōne lune st signa. et

ex opõne ei. Et ē i oibz q
diebz. qi destruit ag cultū t
gnō. Fluit sit cā illi ex pmu
tatōne mcurij t uenis. et ē
istud i oibz. 10. mlibz a mūdo.
Fluit acrit i ex pmutatōe sol.
et pmutat maie i oi ano. Fi
ex opõne martis et motu ei
et sit pmutatō i oibz. 28 diebz
mīs. Fluit ē cā illi pp motum
iouis et ei pmutatōm et erit
acrius qd dirim i oibz. 12 ānis.
Fluit ē cā pmutatōis saturni
et ē illd acrius i oibz. 20. ānis.
Fluit ē pp oūctōm stellaz du
arguū. et ē i oibz. 10. ānis.
Fluit ē pp oūctōm t pmutatoz
ex plicitate ad plicitatem.
et ē i oibz ducētis ānis t. 40.
Fluit ē i pp rē qm dirūt actoz
acta. Sunt qbi ignoz ē acer
sio. A. ptū t incrēto. g. ptū
i oibz. 80. ānis gōu. et acrit i
oibz. cxcētis ānis t. A. Fluit
ē i pp pmutatōm orb stellaz
fixaz. et ipe pmutat i oi. 100.
ānis gōu. qi acrit illa pmu
tatō i oibz. 36 milibz ānis. Et
hi ē ultim rō oiū st. qd īmutatu
actoies reuolutōis t sūa g
mouciī.

Nos aūemus
tē gometrica et opõne mētura
li q rotūditas ē. 24 milia mili
aria q ē rotūdo tre st. 24. ānoz
milia. Jnuenit g i oi ciuitatibus
ppīqs luto, ubi mari ut qñ
met eis mare sic citra. in pm
et citas medeterrel. et ciuitas
sterendid. et mōte aur. Et

ppea

elor

ifte qđ citates ſit ſ̄ mare idie
Et ſic citates q ſit ſ̄ mare ſtepi
la t agemó q ē ſ̄ lamé mare
Et ſic egipt̄ et citas alexādā
q ſ̄ mé mare rubr t mé mare
affetoth. et ſic citas roma t bri
tū. et citates mlte q̄ re meō
mtō plāgūt Nos ēnó indm
q mare finit ꝓpiq̄us iſtis citat
m lōgi q̄ ē hodie. m pueit ad
nos de ptibus añ nos ex regnō
ptibus. m i hyſtō regis. Neq
ſ̄ pſuit sapiēte et eis q̄ lau
tuſ̄ i mari t pluuijs q̄ fuit
ꝓpiq̄us aut longi ātu ſicut
hodie eſt. Ja g̃ maiſ̄ ſta ē t
plana p ea q̄ dixim i cētatib
dſtructō mtoīs ei q̄ dixit
q mare ē pmutatū ſ̄ tū. Et
addit etiā eor q̄ ſtiam nūc illd.
tū dicū q̄ i oriz ē elim imū aut
duo aut tia aut plā aut pauco
ra. Dico g̃ q̄ ſtia cor̄ ſolis eſt
alia a ſtib⁹ corpū ſtellar t lunc
qđ ē q̄ ſolūſ̄ lumē. et lumē lunet
ſtellar ē acūſitū a ſole ſic ōndim
ſtibs alijs ab illo et mā editū.
Ja g̃ addit et ē m q̄ ſtia corpus
ſtellar t lunc ē alia a ſtib⁹ cor̄ ſol
ſic ē amdla qđ oppō ei ſpirituſ
illuīat ſpiritū. ſtia ei amdle ē
alia a ſtib⁹ q̄rti. Ja g̃ addit nc
qđ dixim et illđ onſtū ē q̄ ſtia
cor̄ ſtellar t lunc ē alia a ſtib⁹
Et ſtib⁹ ē ſtia cor̄ orb abſq̄ ſtia cor̄
ſtellar et lunc. qđ ē q̄ ſtia cor̄
orb et ſtia cor̄ ſtellar t lunc re
cipit lumē et ñ illuſtr ſplēdore
ſic illuſtrāt cor̄ ſtellar. Et ſtib⁹

orz ut ſit ſtia cor̄ orb alia a ſtib⁹
cor̄ ſolis. Ja g̃ addit pbta aūt
et tas iqſitōis q̄ cor̄ ē dui
ſpz lūz. Et q̄ orb q̄ ē q̄ſ̄ ſic ē
ſtia celi ſtib⁹ ſtis. g̃ ſol ē ſtia p ſe
et ſtelle et luna ſtie p ſe. et orbis
ſtia p ſe. Et ſi nos aggam⁹ dī di
ſtictōne una tī d q̄ orb ē elim
q̄ntū q̄ diſtinm⁹ mt ipm t mt
igne t aere t aq̄. et tm q̄ ē ſepat
ab eis p ñis q̄tuoz ii t gne. Et no⁹
ñ d ī eo q̄ ē leuis t ex eo ignis.
nz gnis et ex eo tīr. nā ſ̄ ēt ex
uno eloz hoc ig̃ ārt ſ̄ ipm cōſt
altatō aut pticlaritē aut ullit t
ādāt ſb gnōne t corne. ſi a ſi eſt
ſuentū ī eo. imo citius ꝓſtuit ei
cim gnōis t corpis. Jam q̄
declārat p illd q̄d exp̄ſſim⁹ mis
eloz ei⁹. q̄ntitatē ſio ei⁹ iā ōndi
ſtib⁹ q̄ q̄ꝓſtim ſ̄ mīſtuntur ſtier.
et nanq̄m ī ipo q̄ſtitate ipor
ab lūce et ꝓpōnes corpū ſtel
lar et reuolōm orb et eḡſſionē
lūcis ei⁹ et q̄ntitates eaꝝ ſillifti
co admīōne cōdunte ſb ſpū. et ī
ē q̄d uolum⁹ exp̄ne. Et a g̃ ueñ
ſ̄ ī ē uolum⁹ arlōm. nc ira
am ſ̄ illos q̄ dixīt q orb ē ſiñ

Dico g̃ q̄ ela q̄ntoz lūz ſtiā
aḡ aer t ignis ſ̄ ſiñ. cd ē q̄
imūq̄ cor ē ex̄mitas ñucta. g̃
oz nāo q̄ ſit ei ex̄mitas ſcā. et
oñe cui ſ̄ due ex̄mitates ē
ſiñ. vos a dicatis q ñ ē ſiñ. ſi a
ē ex mag̃ ipo⁹ ēnte dēm. Dico
ei q̄ dicitis ēlo q̄ntō ē mobile
aut q̄etū. Sciē ē g̃ ex dicā q̄ ē
mobile et mot⁹ ei⁹ ē reuolubilis

est p mediū sr̃ duos ꝓlos. ꝓlū
mediamū ⁊ ꝓlū septētionalem.
Quātū g̃ m̃ ē q̃ est ei mediū
et datū ē ei q̃ ꝯ ut sit ei extre
mitates nātio. et oīe ē sr̃ extre
mitates hȳt ut locatū sit ⁊ finitū.
Jā g̃ ꝓlamū ē q̃ nīo hȳt mediū
et oīe ē sr̃ due extremitates es
līs fme. et rūm oīe ē ē ei mi
tas una nātio ē ei mitas. sr̃da
Jā g̃ m̃ est p̄ qđ ꝓmittm̃ q̃ nīo
est fit. et manifest ē eno ei q̃ qu
dixr̃ ei ifitū. Q a dixit ꝓmo eq
lat̃ mediamū tre ē elevatū. et q
lat̃ septētionale ofitū ⁊ dr̃ sīi
dix q̃ qđa er regiōr eor uolunt
aggere mr̃ dño maria mare
rubr ⁊ mare expansū. ⁊ sīm
ut mg̃ dr̃ et mari sīm ad
mare rubr et dr̃ p̄ mr̃itus
et finis nōr ad finem ad motū
et finē laman. et extra ulr̃ p̄t ad
hūc et finiuīt mr̃ ad mare pfec
tmuū. o dualr mīsit daciōs ⁊
alcantē et qđ ē illuc. et allenigr̃
p̄ sr̃ eos studuū. ⁊ fuāuīt g̃ q
q̃ū ex sapientiōr eor ꝓhibuit re
gē al. ī opr. et dixīt q̃ ē ad ꝓm
ꝓhibend̄ fuit ꝓ q̃ ipa accep̄ altī
tudīē maris rub ⁊ altitudīē
maris sēm p̄. studia et stu
duū ē cubitor. Sī
migrent g̃ ciuitates q̃ sr̃ maris in
tota sr̃ ab utrīlatēr sīl: sr̃ ciuit
alexandr̃ ⁊ damasch et dimm
et alpinarme ⁊ cithe et silicia
et cōmagena ⁊ sardonia et sr̃ insule
q̃ sr̃ circa ī. insule. ēt si migr
rent mīte ex regiōib. ꝓnq̃

g̃ narrauit regi dimisit illd
ad qđ ī tendār. Q eccam g̃
sr̃ eos ī h̄ sīmone o sīm ē cto ⁊
sillo geometro q demīr̃ uolu
tuo g̃ illd qđ ēīsit de mari
rubr ī mare sēmedie aq̃ ēīsit
sr̃ alueū p̄ creatōm nr̃am. et
n̄ cēt alue sr̃ fodiētes latiōr
q̃ cadens ī h̄ mare ꝯtinēt cent
sīr a arrīt ī ipm mīte mutuū
anōr. g̃ a adit ad ī eo et marie
cū multipli nr̃ luc apd̄ ēīsit suū
q̃n̄ uotr sol ab ultīo tmīo septētrīi
ad lat̃ mdiei. sīg uer cēt sīmo q̃
dicūt et opīo q̃ putant de sr̃ē
te ārabr q̃ tmēt p̄ aduētōm
aq̃ et ristre ī sul mīte. et re sr̃ē
qđ cor o mīte mdiē fīm q̃ īg dr̃
et diplo et sr̃ alz ꝯtinēt sr̃m ad
ptē occidētis et ex ptē mdiei ī
g̃ dr̃ ei aq̃ ex ptē arctīs ī mare
sēm. et mari ꝯtinēt g̃ accidāt
eis actus qđ timuer ūt. Nos aut
n̄ uidem̄ ī actus. Jā g̃ m̃ ē cōmū
ei qđ dixīt a magīo suo. et n̄
opīmari sr̃ hūc opīōm. et n̄ du
bitauīt ī sr̄e ꝓis hūc dulōm n̄
q̄ hītant ī tra egipti aut sr̃ m
deserto n̄ri h. Ipī uo ostēdūnt
aduentū nīl ex ptē mdiei ir
dentes ad septētrīonē. putāue
rūt q̄ille accessus n̄ ē n̄ certitu
dīnis ad ptē septētrīois et q̄ ipa ele
uata est ad ptē mdiei. et accīt
ex hoc opīo fla. Or q̄ ut accidat ille
q̄ opīo a uōlubr ꝓpr̃ q̄ hītāt limō
tigris ⁊ eufratē et dicāt q̄ illa
tra ex ptē septētrīois ē uel semīn
elevata p̄ deflōne illor duor

flummiū ex pte septēntrionis ad
ptē midiei. Exiū ei tigris e ex
pīoīe armeīe. Exiū q̄ eufrates
e ex tra alchazar. Et cū eo
e i mare pseū. Q̄ g̃ ut audīet
īmatū pslēo qđ tumūīt sī ma
re sēmi ex magnitudie tigris et
eufratis et multitudie aque eor.
Jā g̃ manifest̄ est error eor q̄
estimauīt q̄ tra e elevata ex pte
et q̄ētta ex pte. et aquē error
eor et q̄ ipā e centrū mūdi tot
et q̄ ipā e p̄ eqlitatē ex oī pte
o sī fluat aq̄ t igis ꝯtra ēē aeris.
Sī equalis a sī nos ut dicā
eom elor q̄tuor fluū tāt t aq̄
et aeris t ignis. Jng̃dit sī ea
eor p̄ sēm q̄ sentim ēd est q
aer
fīāt t calefit. et huīectat et
exāscat. et aq̄ ifīāt t calefit
sīū fit p totū fit p ptē. Fuit
a i diebz philippi regis ista m
monte armenie mīe duo mōn
tes et sī ucīcluit ei i q̄bz mo
ntibz ysia q̄ n cūdiret sī illā ab
eōtū t predictū q̄ n cadēt mortu
q̄ erat mīe illos duos mōtes.
Intīrogauit g̃ de illo rex phi
lipp q̄ cū sapiētes suos et ne
cruerīt cū nullo dōm sāctes
p̄cep ei facē fabrā altā. Fecit g̃
ei et sāctes ysidē i eq̄ sp̄ulū
de calibe. Jpsius g̃ mīsit
i sp̄aculo qō p̄uiat duobz mō
tibz. Vidit ei duos dōnes magn
nos. vnū ex hj mōte. et aliū ex
mōte sīū et uniq̄q eor aptu
erat os cuiq̄ aduīs sīm̄ et
eg̃ dicebat ex officijs eor uaīa

et cōp̄ehēdit illū facere. et dū
trim sāctes faciebat aq̄ducē ad
q̄culo tollebat dones cū
illāt sī illā una eq̄tes. vidit
g̃ sāctes eos cadentes de tectis
et mut g̃ q̄ fuit i p̄ū naturē q̄
fiat eq̄ de uectibz dūi t q̄ ille
cōp̄ehēdit facē illo tra. Et iau
g̃ dixit ad regē t nam mutē
ei. p̄cp̄i q̄ exiat i mōtē q̄ ibi
sī. saluat q̄ē clar et n̄ accīt i eo
qđ accidit. admirat ē g̃ rex de sa
pīa sāctor. Et q̄ qđ n̄ fecerit n̄
sīc q̄n p̄cat nudā manū i lacunis
et fluīnbz et capit pisces illoꝝ
flummiū electos itq̄ uolunt
exire. Et sīc cōp̄ūt aēr aut p
sī fluctat sāctitatis q̄ audīt
bīātudinē illāx regionū eq̄tudie
p̄ue et pestilēcie p̄ue. Jā g̃ ex
pstum ē uolunt expugnem.

Sclus g̃ p̄mittit ē sīmo a
nobi i eus q̄ p̄tra sī ad p̄ceta
tibi sī. lacūnīe i p̄ceuntbz et mat
et mone ille. Qđ g̃ ia p̄cepit sīmo
i eus ap̄ et ad mīem id ad mūtādē
sufflandē. cumq̄ sī pīs lacuīe ē
i eis et ost sī multitudo eor qui
fluctu sī eis. Dixit ei q̄ cū q̄ē aq̄
tm̄ calida n̄ ē in p̄ uentū cale
facīē i p̄fidiam tuā et i ōnīa tua
tibz q̄ sī i uentre et q̄ oīat ca
ludonis illa sī aq̄ t calefac eq̄
et ego eq̄ dīt calida. Dixit g̃ q̄
iste sīmo ē malefīn eorum et q̄
fecit eū sp̄le iocans usus. ēd est
si sīmo q̄ ipē dīt ēē et opīo q̄
putat ut optīet q̄ eq̄ dīt i uēt
et ille uaīa calid q̄ eq̄ sīmone

dones corripet. Nos autem hunc aq̃ sempiterne caliditatis. Dicit g̃ nec ꝓ hunc ignitum ut sit una mulei nó ita et detinatõ ei ñ gens ivõm phie. Cum retu philos plis dix̃ illo admonẽ i q̃ hũ cẽ muleo et secuti sũt eum milenarij hóim. Et dix̃ q̃ cira illo loco est rupta ñ quidem ꝓ tã uelocitis mollificatõis cẽ duricies qi ig̃ dix̃ ea caliditas solus g̃ calefit aq̃ i cacumine tre iõues q̃ sũt iuentre et qi cẽ illo ea illi caliditi. Dico g̃ item q̃ hũa cẽ ñia mẽ gens ivõ cautõm geometre. qđ cẽ qm sibimo q̃ ipe dix̃ eet et opio sic tẽ putauit. Dicit ut pmutauit tra i ull' locis qñ declinat sol i lat' nudiei qđ cẽ lat' hyemis et mutat illa caliditas i illo tẽ. et addet i tẽ estatis. Nos aũ ñ uidem et q̃ ea ignis caliditas i aqua existit i tpib; ãtiquis aut hyeme. estate et autũpno. Jã g̃ oñs cẽ nic quille sermo cẽ ipi et ñ cap tando gens oio. Demat aut dix̃ q̃ ea i caliditate h' aq cẽ qm aq uirtutib; q̃ sũt i uentre terre sũt montes calcis. Cui g̃ currit aq̃ ad illos montes calefit et eqđ ad caliditatẽ sũt facie cir. Dicit g̃ q̃ hũc sermonẽ ig̃ dicit qđ cẽ ignis qđ cẽ ignis ostẽsionis et ignitionis. qđ cẽ q̃ calx ñ calefit ñ sit aliq̃ ignita i igne et ignita sit caliditas i ea. Cui g̃ obijcit sũ cẽ aq̃ esse ad̃ caliditatẽ. Jã g̃ m' cẽ q̃ ad calcẽ q̃ cẽ i uentre tre ñ pueit ignis.

Jam g̃ oblect' hũc mentẽ ignis mendose dematt et ea q̃ ipe et ignis qđ ñ pt ee. dicit g̃ ea manifesti sũt q̃a de omnib; est ꝓ ignitõm ꝓdicatõe. Et dicit hũc illo admonẽ gentẽ ad applendũ qđ retulit. Qđ cẽ q̃ dicit illo admonẽ sufficiẽs cẽ nam q̃ aq̃ currit sũt minas sulphuris q̃ calefit ꝓ it. Et signũ illi cẽ q̃ odor sulphuris cẽ uenit illa aq̃ et q̃n uenit ea capit. Et trigint' a cãdela tremam tuchio et de igne et pulmãt sũt ipm pulus sulphuris et accendit et q̃n odorẽ lucis q̃ naptha et sulphure et ex eo hic simul et accendit et comburitur.

Calli dicit uulcano q̃ cẽ igni caelie mẽ mare sẽm et q̃ ille commutates et rime i q̃b; sũt ignes ñ sũt nisi ex sulphure i uenire illi montis. Cui g̃ flat uẽt et mo undã illo motu cauitat undã illi monẽ et calefit ꝓ sulphur et accendit eo ignis et ex eo fumi et lapides ebulli. ꝓ hoc g̃ ignis i marmor et lapides nascũt sũ aq̃. qđ cẽ q̃ cor gũe q̃n adurit alleuiat et sũ facit illi lapidib; ex illo uulcano. Jã g̃ oñsũ est nẽ ꝓ id qđ durum g̃ ꝓmu et cõmue q̃ nascũtur et nutrit̃ur illi qđ mule et cruciphios et demo crit ñ sũt congrue dicte.

Via g̃ ia opleum' narrationẽ cimar et ultimũ nẽ dicam qđ dix̃ uir dam phi i

ppea

elor

cena. Recessunt qdā plor q
cū fiunt i pn̄o opis in tota
plana iq̄ n̄ fiunt valles neq
mōtes q̄ erunt ſpicue ſic ſcē coī
ſnōia. et q̄ ſtatur uallū q̄ ſt
i cīa et ultor montū cā n̄ e
n̄ cōmotō āq̄. Cauauūt ei
loca rara et cā ſt mōtes. et q
loca rara poſtq̄ cauata ſt tā
ſt loca maiꝛa. Dicō g̃ q
illor q̄ dixīt hūc ſmonē et
itendūt hūc mentōm fiūt
ia puenūt ad ſnām eoꝛ qu
dixūt q̄ maria ſt̄ pmutata
ſt̄ ſpāa. Nos a ia tranſgui
ſmonē coꝛ et fiegrim̄ ſnās
eoꝛ p dentōnes manifeſtas
i pncipio lib̄. Nūc a tractam̄
ſt̄ illos q̄ dixīt hūc ſmonē
ſi p̄ dictōne ſufficiēt et q̄ not
p̄ē p ꝓbōes ondentes ſub
ſtilꝛ intellectus et ſnīs gre.
Dicō i pn̄o i ēt p hunc q n̄ ē
p̄ſibile fiat pforatō i cīa. ad
ē q̄ ſi dicam̄ q̄ fiunt cīa lem
et rotunda i q̄ n̄ fiunt valles
nec mōtes. oppꝛiunt ut ēt ſi
ficies coꝛis cīe idiuta coꝛpe aq̄
igunito eſſet ab oīb; ptib;
g̃ cadit aq̄ decrēdens ab aq̄
ſ̄ aq̄ q̄ erat ſ̄ facie ſ̄ facie
cīe. g̃ putat̄ de ſ̄ aq̄ exīte
ſ̄ facie cīe q̄ n̄ ꝓhibet pfo
ratā ab ea pī a pn̄o ꝓpīs.
Q̄ ſi dixīt q̄ cīa fiunt lems
rotunda ab oīb; ptib; et q̄ ſi
ficies aq̄ fiunt ſ̄ eq̄ pmāāta
et lenunt uent⁹ aq̄ illam
et mouit eā et fīā eſt mea
ūndatō. et ſcm̄ e q̄ cā terre
q̄tuū er q̄ cā et⁹ gilbertū tūc
dicēt hūc ſmonē ipm̄ exponē
dentōne. q̄d ē ut dicam⁹ ſer
monē faciendē nām e alter
ſtat⁹ uitⁿ q̄d ē q̄ uent⁹ n̄ ē n̄ er
uapoꝛe circūfluo. q̄o g̃ oꝛ ut
eg̃ dicā er cīa uapoꝛ fluc⁹ cui
plurimū ipm̄ aq̄ q̄ ē ſ̄ ſ̄ facie
cīe et hūoꝛem ſuā et fīturē
dem q̄m fīū ē aq̄ uelam̄ ſt̄ cīe
et aeē. tūc m⁹ ē p hunc iq̄ſtōꝛ
q̄ nō ēēt ire ſic putauīt. aut
itentō ſic q̄d q̄d itendūt n̄ ēēt
uēro motⁿ oīo. Ja g̃ m⁹ ē q̄ cīa
n̄ ceſſant pforata ēē n pn̄o
ꝓpīs. et corrupta ē itentō coꝛ.
et destructⁿ ſmo coꝛ q̄ putau
imꝰ q̄ cīa n̄ ē pforata. et q̄
ia puenm⁹ ſ̄ illō ē uolumꝰ
aclem̄ q̄ cīa n̄ ſ̄ et q̄ſtatur cloꝛ.
et dicm⁹ i illo ſmonē ultim
o aꝛtiam ipoſitōne ſ̄ tullia
ſnia et tullia topa cognitiuo.
et oñdim⁹ ſmonē q̄d ꝓpiet
ſtructoꝛ i phia ſnmodoꝛ p
logia i natīs n̄. Remāt g̃ ſi
nos ut dicim⁹ q̄li ē cīa et pu
tō maiꝛa et tūſte⁹ plummuit
erit⁹ coꝛ. et ptes eiusdē cū
lacu regiōn et opī cuicūq; q̄
ſt̄ ſ̄ littora maiꝛa et effuſio
fluuioꝛ et aggeꝛū alioꝛ ab
alus. Dicēm⁹ g̃ id arīmia
tōne ſufficiēter ut ſignificet q̄
clātoꝛ ſ̄ eſtiatōm ei⁹ q̄ cū
ex ill⁹ q̄ dixīt ſe ſtuꝛ ns n̄. et
ſignificet cuiuſ ei⁹ q̄ eſtimauit
q̄ cīa ē mob̄ ñ q̄etā. et ſignit

Liber primus

millo ꝛcin fmo et i ē nīte stat
io meilcu figit q mare t flūa
st pmutata ⁊ quam et q ipi di
gent motu ul'i ñ ptcham. Cog
nitōis a ē i salsedine maris et
fluuior et dulcedie eor ñ ē iste
lac. Cogitōm ilio et legitudine
cuitatū ad iuicē et minn pd
eor iā naraum i lib legitu
dīs ciatū et dr mīa um dr
nīatōne fufficiēte. Comūio a
qōnū de qbz īmm i pn libz
īfingendo ōmonē q estimauit
q tra mobil' ſ nō est. Oz ei ut
resoluta ēet fōl a figura ꝑ q
ē i fuacellioibz ptris et tūbz
ptitis et pmutā ēent maria
calsa un tōta q fluūbz dulcibz
et alī nī q accidēt pmutio aq
ad iuicē q ēent oīa aut dlcia
aut calsa. Nos q ñ testificam
ſ i ſpu usabilī n uenit ad no qp
ēmiōs q pcessunt. Nos a
sepm nr de m ēt t naraē
ordīe maruū t flumīuū t fon
et ciatū et regionū ut sic d
q nō ſ itellēt cui ñ ē fūle ad ñ
uim. Conducū g ē uhī maris
oceanī sum et pelū et mari
oceanē grecū et ē mare medi
terraneū siti. et ostendā o eo ma
re arebula et ē mare pfticū iqd
mītt tigēs t euffrates. et egō et
er ſ mari p mo qd est mare i
diū grecū. sc̄ds et ē mare rubr
et egō dr a mari oceanē. Jter
et pte sēm grēcus q uocatur
bōil mare semāb ēiu tōnor
et egō dr ſ polo septētrionali

Gal qui dī mare d'lm cuius
ēremitas uenit ad ptē midiei
et tra cōfiden. Cuffratē a
erit ē et mōte armenie et de
scendit ad aglugy. Et et tigris
tigēs ē ab oriente tre tōnor t
aggat a cuffrate ſ lugdeb et
cadit i mare pticū. Et egō dr
nilus de tra ethiopie et cadit
i mare sēm i alexandā. Egō dr
gyon de monte nilum qui ē i
dia et cadit i mare orientale

Volo a oīdē regionū loca et
maruū. Pona g pticū. a. lacū
slyn. t plinctū. b. midie. et pētū
c plie. et pētū. p. tre jamm. t pēt
l. lelieb. et pētū. e. sēm. et pē
d. tyrie. et pūctū. f. tōmis. t pē
o. hyspanie. et pūctū. gd. ethio
pie. et pūctū. a h. tcilie. et ēt
mūla magna. et pūctum. z.
tasalanici et alexandrie. occitali.
a lugdeb t lugdeb ē mē tigēm
et euffratē. et pūctū. ſ. constā
tinopli. Nos dīm maria
tōnem plūm regionū q undim
q ierc a oīdīm ē sufficiēcia
ad id qđ intendīm de descriptiōe
ſlitatis maruū et flumīuū
magnor t ciatū. sō ē g nō
nēcitas plīm q iā nos oīm
lara eor nōnō et cognitōm
i alio lib ab isto. et dīom ciatū
et longitudīm flumīuū et
mīm mōtuū ſmone alibi nato
et determīato. li ē g id c uolu
mus declarationem.

Explic de cōfiguratē eloy

De causis

Omnis causa primaria plus influens super causatum quam causa secunda universalis.

Quum enim removet causa universalis suum effectum: removet causa primaria. Quod est quia causa universalis plus agit in causatum quam causa particularis. Cum igitur causa particularis removet causam suam: non remanet causa per quam effectus causae particularis habeat esse. Quare multo magis causa primaria removet causam suam: non remanet causa per quam causa secunda habeat esse. Et quia causa primaria dat causae secundae quod causa secunda det effectui suo esse: ideo causa primaria est magis unita effectui quam causa secunda. Et quia causa secunda non dat effectui suo esse nisi per hoc quod operatur in virtute causae primae: ideo causa secunda non dat esse effectui suo nisi per hoc quod causa primaria dat esse causae secundae. Et quia causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod operatur in ea: ideo causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod est intima ei. Et quia causa secunda dat esse effectui suo per hoc quod causa primaria dat esse causae secundae: ideo causa secunda dat esse effectui suo per hoc quod causa primaria est intima causae secundae. Et quia causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod est intima ei: ideo causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod est magis intima effectui causae secundae. Et quia causa secunda dat esse effectui suo per hoc quod causa primaria dat esse causae secundae: ideo causa secunda dat esse effectui suo per hoc quod causa primaria est magis intima effectui causae secundae. Et quia causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod est magis intima ei: ideo causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod est magis unita effectui causae secundae. Et quia causa secunda dat esse effectui suo per hoc quod causa primaria dat esse causae secundae: ideo causa secunda dat esse effectui suo per hoc quod causa primaria est magis unita effectui causae secundae. Et quia causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod est magis unita ei: ideo causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod est magis intima et magis unita effectui causae secundae. Et quia causa secunda dat esse effectui suo per hoc quod causa primaria dat esse causae secundae: ideo causa secunda dat esse effectui suo per hoc quod causa primaria est magis intima et magis unita effectui causae secundae. Et quia causa primaria dat esse causae secundae per hoc quod est magis intima et

Quod ēq; ēē sup̄ ſm̄ ē er sup̄ aliq; er sup̄ mtllem. Et ſi ē p̄ p̄mā cām latā m̄ p̄ue ſtā p̄ cātū ip̄ō. pp̄ id q̄ ſtm̄ ē ſm̄ ivbz ēūs oſbz t uclemēti dmſ. Et ñ ē ſtm̄ ita ñ pp̄ ꝓpiqtate ſuā ēē p̄uo et imi uero i q̄ ñ ēſt multitudo aliq mō. Et ēē cātū q̄ us unū ſit. cū multiplicat ſtūz q; ip̄m incepit multiplicatōm. Et ip̄m quid ñ ſtm̄ ē milia nisi q; ip̄m q̄ us ſimpler ſit t ñ ſic ē cātus ſm̄ plicitū ēqlitū er ſimilitudinē. Eō ē q; omne qđ er eo ſeq̄t cām p̄mā ē itelligēna cōpleta er ultā i p̄ō t uelut ſubstātiā. er ſome itelligibles i ip̄o ſm̄ ſtōes t uelemēti dmſ. et qđ er eo ē ſm̄ ē itellū. p̄mū ē ē ſbm illo itellū et ſapleñtu et ūtutē et ſubſtātiā. et ñ ſm̄ ſome itelligibles i illa dilatāte ſic ē dictū ſtūdo i illa itellū. Et ēē qđ cātū p̄ſ ē itellū totū. p̄mū itellū ē ip̄o duūta ſm̄ modū q̄ dixim̄. Et q; duūſticāt melliū ſit illic ſm̄ itelligibl' duūta. et ſic er ſm̄ una p̄p̄ q; duūſticāt i modo ſm̄ ori primū. mdiāa itellā i multitudīe. Silit er ē p̄ cātū p̄p̄ q; duūſticāt a p̄p̄ ſome itelligibles i ſic. Vñ tū q̄ us di uſticāt ñ ſeuigūt ab iuicē ſic ē ſeuictū id dtyor. qđ ē q; unūſq; ab alio pōne t ſc pant ab ſeuictōne. qm̄ ſm̄ unū t hūt multitudīnē. et multitudo ē i unitate. Et melliū p̄me itellue ſm̄ itellūs ſm̄ lom tates q̄s recepūt ita p̄. et icendit tom tates i eis uſq; cōſequēs ultimū q̄ri.

Et melliū ſm̄ oēs p̄me q̄ ſequūt cām p̄mā ip̄m uit ſm̄ ius ſtutes q̄ ſi deſtruc ſcā ut ñ ſit nām ītelue alia. In telligēne a ſe ip̄m uit ſm̄ ſue deſtruc ſcibiles ſic ē ana. Ipā nāz ē ex ip̄ſtone itelligēne ſbē q̄ oſtat ēē cātū i ſm̄. Et i multiplicit aūe ñ p̄ mos q̄ multiplicat itellē ſbe q̄ tuat ēē q̄ multiplicat itellē. Eō ē q; ēē aūe hſt ſtinē. p̄ qđ er eo ē ſm̄. ē ſtātū aūe g̃ q̄ oſtq̄ſit melliūa p̄ſtē ſm̄ topl'e ce pauce declātōis t ſequtōis. Et aūe q̄ ſequūt ēē mſi. ſm̄ i ſpleñto t declātē ſm̄ alibi ſtōibz. Et aūe ſtōes i ſtumue ſuas ūtates q̄s recepūt ab itellūa ſtōu ſm̄ aūs ſtōes. Et oēs aūa recipiens ab melliū ūtutē q̄ p̄ē ſm̄ ip̄ſtōz ſcitoꝛ ē. et qđ ip̄q; ē ab eo ē cātū ſuis. et ē mot' q̄s mot' ēql' ſtmu. Et illa iq̄ eſt ūtus itellūe mun' ē ip̄ſtone duūa aūabz p̄mis. Et ē ita q̄ ab eo ip̄ſtī eſt debile t ita ne ſtens deſtructibile. ym tū q̄us ita ſit p̄manēs p gtiom. Ja g̃ oñſū ē q̄ ſuēte ſm̄ ſome itelligible mlte. et ñ ē i ē unū i ip̄o. et q; ſm̄ ſic mlte q̄ qđ ſm̄ ſcitoꝛ ābz. et ēē eq; eſt unū ſm̄ quo hō eſt dm̄ ſtu.

Causa p̄ma ſup̄ioꝛ ē omī narratōne et ñ deſi cium t lingue a narratōne ei⁹ ñ p narratōm et p̄ñ. q̄m ipa ē ſi⁹ ōnez cām. et ñ narrat' ñ p̄z cās ſcdās q; illuūantur aliue p̄me et ſup̄me.

Quod ēt q; ſup̄ ñ eſtat illuūat cātū ſuū. et ipa ñ illuūat' a aliō qui ip̄a ē luñ p̄ua ſup̄ qđ ñ eſt aliud luñ. Et ex illo g̃ ſtū ē p̄ ſola ē deſt narratō. Et ſi ē ita ñ q; ſup̄ ip̄am ñ ē cā p quam cognoſcat. Et oēs qđ ires ñ cog noſcūt ſ̄ narrāt ñ et p̄ ip̄a ſuā cā. Et g̃ ire ē cā tā t ñ cātū ſ̄ ſm̄ p̄ām p̄mā narrāt' qui ē ſm̄ narratōne mā oſeq̄t ea laſla qđ ēq narratō ſ̄ fit ñ p laſla et laſla p mediā cā. et itellā p cognitatōm. et cognitatō p mediatōm. et mediatō p ſbm. cā a p̄ma ē ſup̄ ires oēs qm̄ ē cā ip̄ſ g̃ fit q; cā ñ cadit ſb ſbm et mediatā et cognitatōne et itellū et laſla. ſi ē g̃ mutabil'. Et dicim̄ q; ires aut ē ſbl' t caduc ſb ſbm. aut ē mediabil' t caduc ſb me diatōne. et ē ſicut ſtās ſ dicim̄ ſtam. Et ē itelligib' aut ē corrūpibil' t deſtructibilis cadens ſb gñone t corne. Et ē caduc ſb cognitatōne Et ea p̄ ē ſup̄ ires mtelligibles t ſēpiternas et ſup̄ ires deſtructibiles. q̄p ñ ea dimc ſup̄ eā ſbm mediatō mā cognitatō mā itellū. Et ip̄a q̄d ñ ſligit ñ et eā q; ē itellū. et nō nouit p nomē ſm̄ cām p̄mā p modū alō re melioꝛ ē t nobiliꝛ ē. qm̄ qđ ē calor ē cā tem p̄mā p modū ſbl'mioꝛ ē melioꝛ ē t nobli quem ſicut oſtendim⁹. oſtendim⁹.

Itelligentia eſt illa q̄ nō dicit.

Quod ēq; ſi ñ eſt o magnitudīe m; coꝛ m; mō. ē p̄ duplicio ñ dicit. Et item omne ſibile ñ dicit ñ i multitudīne aut i mag aut ī motū ſuū. Cū g̃ ires ē hūc dicim. ē ſbz q̄ ñ ſup̄ dicim ñ ī tp̄e. Et itellū q̄d ñ ē ī tp̄e ſmo ē et mutate. q̄p ſtū ē altiꝛ et oī corp ſuōr t oī multitudīe. Et ſi aliqua ī ea multitudo ñ auctē ñ erit ō q̄ ires ſt ma oī g̃ melliū ſte ſ hūc mod. dicim p̄mū ſ ñ ſup̄. Et ſigñ q̄d illud ē p̄dictū ſm̄ ſup ēm ſuā ſtiā q; ñ extendit ō ires ſtenſa

ma ut sit una existimatū sua. sa ēt aba
qđ ē qđcūq; ille sciāt vel cōsil' extēdit' o ea
et ipā stat sua st sua dispōm sua qm ē
fōr a q̄ n ē thste ad. et cm qđ n st ita. et
sīgō q; ītellīa n ē cor n dīdit et sīa t ipā
opi ē q; utq; st una ives. Intellīa qđ ē multa
p vītates q aduenīt ei a cā p. et ip qnc
mlō placet phūc mod cī q appīgit um
fit unū t n dīdit. et ītellīa qđ n vapit
dīom qm ē pm cūtū qđ cūtū ē ex cā pma.
et unitas dignior ē ī ea q dīo. Jā g unū
cūtū ē q ītellīa ē sīa q n est. o magnadie
m corp nr mō p aliq mōr mot aquo
gīb stū sup tpr q ex unitate sic dīm.

**Omnis ītelligentia scit qđ sup ea ē et qđ est
sb se. vm cīa scit qđ ē sb
se qm ē cā ei. et scit qđ ē
sup se qm accipit ab eo
vītates.** Et mtelligēs qđ ē sīa
ītelligēs g ē mod sue
sīe ives q; accipit de sr t ives q̄bz ē cā.
g ipā dīcīm qđ ē sup ea t q ē sb ea. et
scit id qđ ē sup ea q ē cā q. et q id qđ ē
sb ea ē cūtū ex ea. Et cognīt cām sua t
cūtū suū p mod qđ ē cā et p mod sue
sīe. Et sīc. oīs scīens n scit se melioē
et actioē n p mod sue sīe t sīa ē n sm
mod sq; st ives. Et sīa ē tūc pfcta vī
tutes q dependunt a cā p st mtelligēs
st ī ea ītelligibles. Et sīc ives compe sīs
st et ītellīa qđ ītelligibles. Qđ ē qm ives
q; st ītellīa no st ipōnes ipe imo st ē
ipōnū. Et sīgō illa ē q; mtelligīa ipa ē
cā ivē q; sīc ipa st p big ītellīa ē. Sn g ītellīa
ē cā ivē p big ē ītellīa cūc pfcta ē ivē ītelligē
tia. Intelligibles t. Jā g m ē q ives s
ītellīa t sīc ea st p utute ītellīa ītelligibles g
ives compe s mtellīa ītelligibles st qm ip
ītelligē. Et ives ītelligibles ītellīa st ītelligibles qm
ipa ē cā ea. et qm n apphendit ives
n p mod sīe sue. Et ipa qua dīm ītellīa app
hendit ives apphēsione ītelligibilis sīc ītelligibles
sīe ives sīc st compe.

**Omnis ītelligentie
sup ea et ea ē p ītellīa
pura q ē cā pma.** Et ī
mtellīa p me ē ueh̄emētīor unitas
q ives se q st post ea qm ipa n accipit
cogm ea et no ē sīa ita n q ea ē ei qđ ē
sb ea et sīgō ea ē ī ea et ī ea ē ī ea.
Intellīa est ives omis ives q st sb ea p n
tute dīna q est ī ea et p ea ī ea et ī ea
qm p ea ē cā ives. et ipa ī ea et ī ea ōs ives
q st sb ea et aphendit eas. Qđ ē qa ea
qđ ē pm ī ea et ea ē est t ī ea et
eas t no euadit ab eo et ipa ad p utute
sua atem. g mtellīa ē princeps ives q sīa
ea st t ī ea et eas t regens eas sīc nā
reges ives q st sb ea p utute ītellīa. Et sīc
ītellīa ē regens naturā p utute dīna.
Et mtellīa qđ n sīa ē ī ea et ives q st post
ea t suspendēs utute sua sī eas t regēs
eas n qm ipe n st ute sua eas imo ipa ē
utus sīa sua utute qm ipa ē ea eas. Et m
tellīa qđ ap hendit quīta a n et ordinē
ne sua aīam. nā ipa sup nām qđ ē qa nā
ordinet gnom. et aīa ordinet naturā. et
ītellīa ordinet aīam. g mtellīa ordinet os
ives. Et n ē sua ītellīa ita n pp cām nām
q superordinet oīa ives. qm ē ea ītellīa et
aīe t ne. Et ea pma n ē ītellīa nz aīa nz n
imo ē sup nz ītellīa et aīam q ē cām os
ives. vm ea ē cām ītellīa sm medio. et ea
ms aīam t nām t os alias ives mediante
ītellīa. Et sua quid dīna n ē sīc sua ītellīa
nec sīc sua aīa imo ē sup suam ītellīa t
suam aīe qm ē cām sr suas. Et ut qz dī
na ē sup omne utute ītelligibile t aīe
et ile. Est ei ea oī utute. et ītellīa ē hms
helīati et fōrm. et aīa ē hms helīati
qm ipa ē ee tm. Q si dicent aliq dicent
nēce ē ut sit helīatī dicem helīatme
i. sua ee effectū t modū uū sua bonitas ē
pura īfluens sr ītellīas oīs bonitates. et
sr ives reliquas mediante mtellīa.

**Omnis ītelligentia
plena ē formis. vm ea
ex mtelligē eius st que
cōtinent formas mul
tiplis. et ex eis st q cōtinet
formas plus uno.** Qđ
qm forme que st ī ītellīas sedis ultimis
ifiouby p mod ptaliū st ī ītellīas p
p mod ulem. Et forme q st ī ītellīas p
p mod ulem sc hñt ī mellīas sīc p mod
ptaliū. Et ī pmis ītellīas ē ic magna
qm st uelemētiores unitatis q ītellīe sed
ifiores. Et ī ītellīas sīs st ututes debi
les qm st miores unitatis t plic multipli

qđ est qđ ītellīcie q̄ st̄ lōgiq̄ōres ab uno puro st̄ plis q̄ntcatis t̄ utcutis deliqs et qđ ītellīt unū puro ūo ppīque st̄ tame mīous q̄ntcatis t maiqs ūcutis. de cadit cī uc forme q̄ prodūt ex ītellīgīs p̄nus ꝓxame passione unī unita. Et no qđ attēuam⁹ et d⁹ q⁹ forme q̄ aduenīūt et nellīgīs ps sdis st̄ debilous passiois et uehemētious sequētis. qđ fit q̄ ītellīt be picuit ītus suos usq; st̄ fōm ulez q̄ est ītellīgīs ullo; et dīdūt eā t separe eā q̄m uix pt̄ n̄ possīt ullas fōis p̄ mu tatū et ētitudmē eaz n̄ st̄ mod⁹ q̄ que possīt uix pt̄ eas p sequētōm et diōm et ītelli-aliqua et uebz nō uix pit qđ est st̄ eā n̄ p mod⁹ q̄ possīt uix pt̄ ipm. et n̄ n̄ st̄ mod⁹ q̄ē est eas uix ptabilis.

Omnis ītelligentia intelligit res sempit na q̄ n̄ destruūt̄ nec cadit sub tēp.

Quod ē q̄m ītellīn est p q̄ n̄ mouet̄ ēuc nīa ē cā rebz sempitnis q̄ n̄ destruūt̄ nec cadūt sb gnōne t corōne q ītellīn qđ n̄ ē uia n̄ q nellit rē p ē suū. et suū ē est sempitnū qđ n̄ corūpit. Cū g̣ sit uia fit dōis q⁹ res destructibles st̄ et corpalit sūt et cā corpa tpalia. n̄ et cā ītellīt ēma.

Omnis omnū qđ ītelligibd p modū q̄ luce sit sit unū eoz in alio.

Quod ē q̄ē est unta et ītellīn. et unta st̄ ē t nellīn. et nellīn st̄ ē t unta. vnitn ē t unta i nellīn st̄ due ītelligē. et ē et ītellīn i unta st̄ due nte. et ītellīn t unta n ē st̄ duo ē. Et ille dō q̄ dō unta q̄ nmūqđ pt aut ē cā aut cātū. Cātū g̣ i cā ē p mod ē. et cā i cāto p mod cāti. Et nos q̄ dō alīud et d⁹ q⁹ res agens i re p mod ē n ē i ea n⁹ p mod q̄ ē cā et n⁹ st̄ fīs⁹ i aīa p mod alem. et aīa i nellīn p mod nelligibilē. et ītellīn i ē p mod ēntlē. et ē pn̄ i ītellīn p modū ītellēctualē. et ītellīn i aīa p mod alem. et aīa i sēu p mod sēsibilē. Et redeam⁹ t dicam⁹ q⁹ fīs⁹ i aīa t ītellīn i cā p st̄ p m⁹ suos ꝓ q oñdi?

Omnis ītelligentia intelligit ēm suam.

Qđ ē q̄ intellēctus et ītellēm st̄ simul. Cū g̣ nellīn ē ītelligēs aut ītellēm.

tūc prudubio uidet ēm suā. et q̄n uidet ēm suā fit qđ ītellīt p ītellīgīā suā. et q̄n fit q ītellīt p ītellīgīā suā fit q ītellīt p ītellīam ēm suā. Et q̄n fit ēm suā fit relīgēs res q st̄ ib eq̄n st̄ et ea. vnitn st̄ ea p mod ītelligibi lē. g̣ ītellīa t res ītellēc st̄ unū. qđ est q n̄ st̄ res nellēc t nellīa unū. et ītellīa fit ē suū t prudo q̄n ipa fit ēm suā fit res relīgēs. et q̄n fit relīgēs res fit ēm suā. Et q̄n fit res ipa n̄ fit ea n⁹ q st̄ ītellēc. g̣ ītellīa fit ēm suā t res intellēctas simul sicut oñdimus.

Omnis aīa res scibiles st̄ pl̄i q̄ st̄ exemplū ei. et res ītelligibiles in ea st̄ quā sint eas.

Cū fīs est uia n̄ q ipa exprimā est mē res ītelligibles q̄ n̄ mouēt̄ et mē res sibiles q̄ mouēt̄ et q aīa sic est fit q ipm res corpus. q̄p fīs ē cā corpi. et fīs ē cā et ītellīa q ea ipm fit res g̣ q ipm mūt et aīa st̄ aīa p tentōm et explicatiōz q res sibiles explicāt̄ p q explū aīe. Et res q cadūt sb aīam st̄ aīa p mod accīdīs. hg̣ ea ītellīa uidam⁹ et dicim⁹ q res sibiles oīes aīa st̄ p mod ē. p qđ aīa ē cā explans. Et ītelligo p aīam ūtutē agentē res sibiles: ūtutē ūc efficacem aīa n ē mīl et ūc corpalem aīa ē spīal. et ūc ipmens i uebz hīsabz dōnsiones ē sī dōnsione. tres a ītellēc aīa st̄ p mod accīdīs sb q res ītellēc q n̄ dīdūt st̄ aīa p mod dīsibilem. vn nellīgibles unte st̄ aīa p mod sbi alem sp̄ualē unitū. et q res ītellēctuales unte q entēdet st̄ aīa p mod q nlīplīc. et res ītelligibles q n̄ mouēt st̄ aīa p mod mot. Jā g̣ oñsū ē q res ītelligibles et sibiles st̄ aīa. vnitn res sibiles corpem mot st̄ aīa p mod alem sp̄ualē unitū. et res ītellēctuales unte q entēdet aīa st̄ p mod q nlīplicat motum.

Omnis scīens q̄ scit scītiā ē in deo sicut in ea ī q̄ ea ē complēta.

Qđ ē q̄ scīa n ē cā actiua nelligi. Cū g̣ sit scīes ēm suā cāe ī deo id ēm suā p opōm ītelligibilē. et si n ē ita n̄ q scīens et scītū st̄ una res q̄n

scā scientia cēm sua ē ex eo tā ad eā ē
ex eo qđ scientia. ē ad eā qđ scītū. qđ
ē qđ sua ē sua scientia et scientia sua
cēm sua qđ ē ex eo dependens ad cēm su
am. g̃ sua ē dependens ad cēm pr̃. cōn
et nō sligēs p̃ dictū. sic ad cēm n̄
qđ ē stans sua p̃ se nō indigens sua scientia
et sua cēm ne alia existēte ipāmi qm̃ ē
sibi ipsi sufficiens p̃ se ipām.

Omnes ūtutes q̃ve
nom ē finis p̃ndentes
ē p̃ ifinitū p̃mū qđ ē
ūtutis ūtutū. ū qz ipe ē
fine stantes i vbz ē stabz
imo ē ūt i vbz entibus
hūtibz sine none. Quod
q̃ens p̃mi cāni sibi itllīa ē ut ē et
finis. dicam. qm̃ z p̃mo mo ē ex ut qđ
et ut qđ ex ut z sua ifinitas n ifinitas
qm̃ ipe nō ē ut p̃mo qm̃ ē ut ū qz ē ens
q̃ nō finit ifinitas. Ens a p̃mi cāni
sibi itllīa hr̃ finē t ūcūq ex ē finis. et
ex remanet cū ex. Ens a p̃mi cāns est
itllī p̃mi p̃mū. qđ ē qz si ens bi finabz
nō ē finis p̃ aliquē finē sua ab itllīa p̃mo
imo ē finitū entia. nec p̃ter ipm p̃
ens cāns ē sup itllī. ens a cāni p̃mi
sibi itllīa nec ē finit imo dī qz est
finit. nec dī qz ē nec mot. qđ ē nō finit.
Ens ex p̃mi entis ē missiua p̃ itllī
et entis sex itllīa sibi qz p̃mi ē qđ
cāns et a finitū. ex nullum ē
sed dicam. ex et dicam. qz ens p̃mi cāns ē
sup ifinitū. ex ens sm cāni ē infinitū.
et qđ est mē ens p̃mi cāns et ens sm cāni
ē ifinitū. et vbiq̃ bōitates sūplices sē
ūtā et bm ex q̃ ex ex sua sē ōnū ūtutū
tū bōitates a cū p̃ma scīa. qđ ifinitū ē cā
p̃. Ens ūo cāns ē cū oīo nute ifluēs p̃
bōitates suas sē cāni p̃mi et sē itllīam t
ami sē vbiq̃ cāni intelligibilia t corpu me
diante intelligentia.

Omnis ūt unita
plus est ifinita q ūt
multiplicata. Quod est q
ifinū p̃mū
qđ ē multa ē p̃ q̃ libz unū ūo p̃mo. p̃ qđ
ex finē ē q si oī ūtutē p̃ q̃ libz unū vel est

ifinitas plus q ūtutē lāgiq ab eo
qđ ē qđ ē q̃ si aptē multiplicaret et dessic
et unitas. Et q̃ destruēt et unitas. de
struēt et ifinitas. Et q̃ destruēt ifinitas
et q̃ qđdiū. Et illo qđ sligēs ē ūtus
omnia. et ex ipsa q̃to magis aggrat et
unit magnificat et melioē oī fit et
efficit opēs mirabilēs. Et q̃ sligens magis
p̃ dīdit. minuit et debilitat et
efficit opēs inutiles. Ja g̃ m ē et plani
q ūt q̃to magis appropriat ūni p̃mo ūo
tā melioratōi et unitas et ē ifinitas sua
magis appens et manifestat. et sic opēs
magne mirabiles et nobiles.

Es omēs hūt cēm
ipē ens p̃mū. et res uue
omēs sunt mote p cēm
suam ppē ueram p̃mam.
Et res intelligibiles omēs
hūt sciam ppē itllīaz p̃m

Quod ē qđ si ens cū dat cāns suo ad
ē p̃ter ens p̃mū dat cāns suis sibz
eis. et illi ueri dat cāns suis motū. q
uera ē p̃ssio parens et entis p̃mo qđ
sp cēm et p̃mo mot. Et illi itllīa dat
cāns suis scīam. qđ ē qđ oīs scīa ūa nō ē
nisi itllīa. et itllīa ē p̃mū ens qđ ē. et ē ifiu
ens sup relq scientia. Secundū a tm qđ
q ens p̃mū ē q̃tū et ē cū cāx. Et si p̃mū
dat oīb rebz ens. et ipm dat eis p modū
cāntis. vita a p̃ma dat eis q sē ēb ea
ūtutē nisi p modū cāntis imo p modū fluxus.
Et illi itllīa dat eis q sē sibi et de scīa et
intelligentia nisi p modū fluxus.

Ex intelligentiis est
quę est itllīa diuina qm̃
ipa recipit et bōitatibus
puris q̃ prodūt et ea p̃ma
receptōm multā. et de eis
ā ē mtllīa cēm qm̃ nō reci
pit et bōitatibz p̃mis n
mediantē mtllīa. Ex
aīb
ē q ē aīa intelligibilis qm̃ ē pendēs p itllīa

Et ex eis ē q̄ ē aīa tm̄ et ex corpib⁹ nūl⁹ ē cui ē aīa regens ip̄m t fluens du⁹ tm̄ st̄ ip̄m. Et de eis st̄ q̄ st̄ cōi nūa tm̄ no⁹ hūta aīas. Et ij nō st̄ ni q̄m ip̄a nr ītell⁹ cota nr alīs tota nr corpea tota nr pendet p cām q̄ ē sup̄ eā ni q̄ ē ex eis pleta ītegr̄ et q̄ pendet p cām q̄ ē sup̄ eā sūl⁹ q̄ ex eis est. Ex pleta ītegr̄ ē q̄ pendet p cām q̄ ē sup̄ eā sūl⁹ q̄ nō ois ītellīa pendet p wītates ē ē p̄mo n̄ q̄ ex eis ē ītellīa pleta i p̄s ītegr̄. ip̄a ei p̄t recte wītates ex eā p̄ma destruēt̄es t penūa p eas uel eius fluā unitas. Et sili⁹ nō ois aīa pendet p in te flug̃ eā ni q̄ ex eis pleta ītegr̄ t uelse nūs⁹ sīml⁹ ītellīa p ij q̄ pendet p ītellīa et ē ītellīa pleta. Et ille nō ōnīe ex ille ij⁹ aīam ni q̄d ex eis ē pleta ītegrī q̄ ille ij⁹ ille. et p hoc ſ̄ūm st̄ relīq̄ ordīe ītelli⁹

Quāta p̄ma regit ex cata oēs p̄t q̄ cōmuta tur ē eis.

Quod ē q̄ regi men nō debitū unitatē ex wītatī st̄ omet nr destruet eā nr, p hoc ei ecē unitas ex structa a rebz q̄ regit eas. q̄d ē q̄ ei p̄ ē fluā hūis ⁊ unitate sua prīa q̄. et ip̄m regē ī cata oēs ⁊ ifluet st̄ eas ītrinsece unite t wītates ⁊ modos ītrinsecos eax receptibiles ⁊ possibiles ītrinsece eax. p̄ma ei wītas ifluet wītates st̄ ex oēs una ifluxione. ⁊ hui⁹ unaq̄q̄ rē recipit ex illa ifluxione ⁊ modos fluxe ītrinsecos et flu ē. et wītas p̄ma nō ifluit wītates sūl⁹ ex oēs ni p modos unū q̄ē wītas ni p ē sui ⁊ fluit eis ⁊ flua ītrinsece. Itaq̄ wītas ⁊ ens st̄ ex una. sic g⁹ ē p̄ma et wītas st̄ ex una. et q̄ ip̄a ifluit st̄ ex ifluxione cōi una. Et dūsificāt̄ et dona q̄ recipiēs. q̄d ē q̄ recipiēta wītates nō recipiūt eq̄liter. imo q̄d cor recipiūt plus q̄ q̄d. ⁊ q̄d ē p̄ wītate sue ūnigenitus ⁊ largitus. ꝓbeam⁹ g⁹ ⁊ dicim⁹ q̄ fluē oūe agens t q̄d agit p ē sui ēm et mē st̄m sui nō ⁊ generatū nr ex a media. Et nō ē generatū nr agēs ⁊ st̄m nō addito st̄ ē. ⁊ q̄ agens ⁊ ēm st̄ primū ⁊ nō fluē p ē sui ⁊ st̄ q̄p. q̄p recipiens recipō p generatōm nē ip̄m ⁊ flōē sui. et ē cū agens fluctū a nō suo. Agens nō nē q̄d ⁊ ēm et nō ⁊ generatū, p̄ter ē agēs nūl ⁊ ūnigenū ūnifluens ex p fluē deus p̄ q̄d nō ē p̄ter se deus alīd. et regit ēm sui p ultimū regimē. q̄d ē q̄ regit ex p modū quē agēs nō agit nī p ens sui. g⁹ ens et ēm ē regimen et q̄p st̄ q̄ regit ⁊ agit p ultimū decusis et regimē q̄ nō ē dui ficat⁹ nr extra

o ficat⁹. et nō dūsificāt̄ q̄ nūs ⁊ unigenū p̄ē ex p̄ma nō ⁊ nūtū recipiēs.

Primū ē duus p se ip̄m et est duus mai⁹

Ens ē q̄ē unitate et nō q̄ unū ens ē ex pleta ī eo. imo ē unitas ens p̄ma q̄m ē ex pler ⁊ ūne ex plicitus. et ab ūllo structe q̄ ei p̄ē duus. precat nūtē sua st̄ ex q̄ntus ⁊ q̄ntue de eis q̄ ex trōne p structuāt. sucset ei oūe q̄p⁹ dimūtū nō ingenerabile aūo aut rebz ex q̄bz q̄p⁹ ens ex pler una q̄ ē wītas. ē una. et unitas ex ē wītas et wītas ē ens una. Illa ūo ens ē duus magē q̄ fluit ⁊ nō sic ifluxo ex ip̄m p ultīe nūe. ⁊ relīq̄ a ens ītelligī ex aut corpe st̄ nō duus. p se ip̄m imo ingenite uno ūo ifluēte st̄ eas wītates et omnes grās.

Quāta p̄ma ē st̄ ē nōīa quo nominat⁹ q̄m nō pūnet ei dimi nutō nr cōplemētū sed imo ē st̄ ē cōplemētū.

Quoniā diminuci ē nō ē pleci et nō p̄t esse ē opūm a pleti q̄ē diminuci. et ē pleti apd no⁹ q̄ntū ex st̄ fluxe ens p se ip̄m nō p̄t ēm ē ad nō ifluē alīs a se q̄p⁹ ois. et g⁹ ūci ē ap nos tūc d⁹ q̄ p̄m nō ē diminuci nr ē pleti tm̄ imo ē sup̄ ē pleti q̄m est ēns nr ⁊ ifluens wītates st̄ eas ifluxione ē pleti q̄m ē wītas. ens nō ⁊ flōēs. wītas g⁹ p̄ma ūpler st̄ dā oīa wītates. Hui⁹ tm̄ ē st̄ dim nō ⁊ recip̄ de illa wītate nō ⁊ modus fluxe p̄ē ja g⁹ ōnīa ē ⁊ nō q̄. ei p̄ ē st̄ ē nōīa q⁹ uoīa ē et st̄ōr. et alīor.

Omnis ītellīa diuina nr rs p ij q̄ ip̄a ē ītellīgentia et regit ea p̄ij q̄ ip̄a est diuina.

Quod ē q̄ p̄ē eas ītellīe ē st̄a ⁊ nō ē ei ē pleti ⁊ regēs st̄ nr fluxe mēm. ⁊ agens g⁹ ē de⁹ p̄ē nus st̄ q̄m ip̄e ex pler ex wītates. et ni elligēta ē p̄mi ēntī. et ē pl⁹ st̄ li⁹ dō

sibilitu. et p̄ illd regit res q̄ si ea ip̄e q̄
sic deus bñdict⁹ t sibilis excelso ifluit
lumiare sic res q̄ ip̄e si eo silic stella ifluit
lumiare sic res q̄ ip̄e si ea. vñ ait q̄ sic stella
regit res q̄ ip̄e si ea ita dr bñdict⁹ t sibilis
pdat stellā p regnū t regit eas regimine
sibilitus. ordis t altōis q̄ sic regnū intellc
gūt. qd dr intellc regnū. Et sic dr illc
q̄ res q̄ regnat regnū stellc. regnum
regnū autus stellc. qd ē q̄ si refugit ad
regimē. ē p̄me aliq̄ de rebus dō. q̄n mut
at facit regnare lumiare sua omnes res simul.
qd ē q̄si ē q dō res q̄ destruit stellam nō
destruit regnare ea. Et res omnes destruit lū
tare. et p̄ et destruit ipm regnare destructo mlo.
In illo non est aliquis qui dubitet.

Causa prima creatrix rerum omnium est deus p̄ quem omnes res quecunque in esse prodierunt

Quod ē q̄ q̄ dus p̄ creatore mundi p̄ quem
rebus dō cū unaq; ip̄e regnare ea p modū
sue p̄fōis. q̄d ē q̄ et rebus ip̄e q̄ regnare cū p̄n
regnatōne unica. Et ex eo ip̄e q̄ regnare ea
regnatōne multiplicata. Et ex eo ip̄e q̄ regnat
unit ea regnatōne una. Et ex eo ip̄e q̄ regnat
nit ea regnatōne equali. Et ex eo ip̄e q̄ regnare
ea regnatōne inequali. Et ex eo ip̄e non regnare
ea regnatōne equali. Et dñs ait q̄d regnatōnis
ex ea p̄ma nō fit q̄ p̄ regnantem. qd ē
q̄ nō recipiens dñs ait. p̄ illd q̄ fit recipit
est dñs ait. Influens dō ex se unū
dñm nō ifluit sic omnes res. vñ ait q̄ deus
unus nāt ifluit sic omnes res ex ea p̄ q̄ sic
ea q̄ dñs ait. q̄ p̄ illd q̄ fit recipit
p modū unū. Et nō influit ea omnes res p
modū unū. q̄ p modū p̄fectus ē p̄ et sēm
modū q̄ res p̄ regnare eam p̄m et q̄ nō recipit
illc p̄ regnare ex ea et deficit a p̄fōe ex
nō regnare res ex ea p̄ et ea deficit a p̄fōe nō p̄mo
ē lumiare. Et si intelligas p ē nō ē tangit nō
nā et modo q̄ cognoscit res eam p̄m et
et q̄ nō recipit regnare ex ea et deficit a p̄fōe
ordinis

Substantiae unitae intelligibiles nō ē q̄ntae ex rebus. dō sua stans per eam sua ē nō q̄nta ex eis

Quod dr dictū possibile ē ut sua stans sit q̄nta
ex rebus alijs. dicem⁹ si p̄ ē ut sua stans
per eam sua sit q̄nta ex alia res. pōt dr esse
sua illa diminuta indigens ut ōpleat
ea illud ex q̄ q̄nta. Et sic dō illc ē gno
ipsum. qd ē q̄ q̄nc nō ē in ma ex diminutōne
ad ōpletū nā si sueit res nō indigens m
gnone sua. si tōi sua et tōtōne sua res dr
nō sit ex ē ipsi ea tōtōis sue ē ōpletū intg
sp. ex nō sit ea tōtōis sue et sua opletio nō
p̄ relōm sua ad eam sua sp. illa duo opō
est tōtō ex et ipsi opletū sit. Jā g̃ m̄ē
p̄ q̄ōe sua stans per eam sua nō q̄nta ex rebus

Omnis substantia stans per se ipsam est nō q̄nta subiecta corruptōne

Quod dr dictū possibile ē ut sua
stans per se ipsam sit q̄nta subiecta corruptōne.
dicem⁹ si p̄ est ut sua stans per se ipsam
sit subiecta corruptōne p̄ ē ut semper dr ea et sit
sua stans si eam sua tm eam sua. ex hoc ē
ignis et ipse q̄m p̄ ea q̄ ē una substantia
q̄ ē ipsi ea tōtōis similr. ois ex eadem
substantia ne fit ex nō p̄ separatōm sua
ea sua. dm duo p̄manet res pendes p
eam sua a rem ex ea et substantie ipsam nō
p̄ie in destructōne. Sic g̃ si res ē sue stans
per eam sua nō separat ea ip̄. q̄m ē substantia
ab eam p̄ea q̄ ea ex ē ipsi tōtōne sua.
et nō fit ea sua ipsi nō p̄ relōm sua ad eam
sua. et illa relatō ē tōtōis ex. et q̄ ē sp
relata ad eam sua et ipsa ē ea illa relōm
ipsi ē ea sua ipsi p modū q̄ dicim⁹ q̄ nō pōt
destrui in corruptōne q̄m ē ea et fieri sic
ex omnibus. Jā unificatū ē g̃ q̄ois
sua stans per se ipsam nō destruit in cor-

Omnis substantia destructibilis non est substantia aut ē compō aut ē delata super rem aliam.

Propter ea q̄ ē sua aut ē indigens
rebus et quibus ē te q̄ō et ens aut
est indigens in ratione sua et sua ea
defēnte. ois g̃ recipit defēns ea aut p
et destruit. Q; si sua nō ē q̄ō nō delata
est stabilis et sp̄ nō destruit nō minuit

Omnis substantia stans per se ipsam et non indigens ē simplex et non dividitur

Quod dr dictū. dicem⁹
si p̄ ē ut dictū sua stans per se et ē sp si-
ē p̄ ut ea pars ex ea per eam ea item ex

cẽm tocus. si g᷑ ꝓ᷑ c illd. redit ps ſup ſe ipm̃ eo oĩs ps eꝰ redies ſup ſe ipm̃ ſcé redito tocus ſup cẽm eo ſ c ip᷑. si g᷑ c ip᷑ ſm ſtans p ſe ipm̃ c dñ᷑ ec ex sia n c ſ ꝑler ſ c oꝑ᷑ ps eꝰ c melior ꝑte ec ps eꝰ ſuliot ꝑte. g᷑ tus melior c ex ꝑte meliot. ec uliot tus ex melior qñ et bois ps eꝰ ſcuẽcta ab oi ꝑte ꝓ᷑ q᷑ c unus ſtas eꝰ nõ ſufficiens p ſe ipm̃ cũ longue pab ſtus ex qbꝫ qꝫ᷑. ec ſ dõ n c ex n tra ſpiar ñio de n tra ec qnture. Jã g᷑ ſtat q᷑ ois ſm̃ ſtans p cẽm c ſ ꝑler ꝛ n dñat ec qñ nõ reap dñm ec c ſ ꝑler n c reapic cõ rupcõnem nec destructionem.

Omnis ſm̃ ſ ꝑler eſt ſtans p ſe ipm̃ ſcdz ꝑ cẽm ſuam. Dam ꝓꝫ᷑ cãta ſm̃ ſtitutiue ſtioꝝ ſbꝫ qualibꝫ. ec ſigñ illꝰ eſt q᷑ n c gnata ec alicꝰ qñ c ſtans p ſuã cẽm. ec ſbe gnate ec alicꝰ ſt᷑ ſbe oꝑtiue cadẽtes ſb gnone. Jã g᷑ m̃ c q᷑ois ſm̃ ſtãs p cẽm ſuã n c n ſ nõ qñ. ec q᷑ c alicꝰ ec ſuliot tꝑe ec tẽbus corporalibus.

Omnis ſm̃ cãta ĩ tꝑe aute eſt q᷑ ĩ tꝑe ec tꝑe non ſ᷑fluit ab ea qñ᷑ c cãta ec tꝑe cõſiſ aute ſ᷑fluit ꝑ tꝑe. ec tꝑe ſ᷑fluit ꝑ ab ea qñ᷑ c cãta ſ qbꝫ dã tꝑibꝫ.

Quod c q᷑ cãta ſequit᷑ ſ᷑ ad ñc c ec ſm̃ ſ nõ q᷑ c ſ᷑ſe n ſm̃ ei ſ ſiſ nõ ſm̃ di ſiſ ei. Sũt ſbe ſ ſiſ ſbe ſ ñou ec ſbe ſ᷑ cãta q᷑ꝫ n ſ᷑fluit tꝑe aũ ſm̃ q᷑ aſſiſtãt ſbus ſẽpiẽnis. ec ſ᷑ ſbe ab ſm̃ ſe a tꝑe cãte ĩ q᷑ꝫ tꝑis tꝑis. nõ c ꝓſſibe ut ꝑmanẽt ille cãte ĩ q᷑ꝫ tꝑis tꝑis q᷑ꝫ ſbus ſẽpiẽnis qñ n aſſiſtãt eis ſolo. Sbe g᷑ ſẽpiẽne ĩ tꝑe ſ᷑ ille q᷑ ꝑmanẽt q᷑ꝫ ſbus ſẽpiẽnis. ec ſ᷑ medie ſbe ĩ ſm̃ ſtãs ec mẽ ſm̃ ſectas ſtãs ĩ tꝑe. ec n c ꝓbile ut ſbe ſẽpiẽne q᷑ ſ᷑ ſup tꝑe ꝑmanẽt ſbe tꝑales cãte ĩ tꝑe n mediãtibꝫ ſbus tꝑalibꝫ ſẽpiẽne ĩ tꝑe. ec ĩ ſte dõ ſbe nõ ſ᷑ medie n qñ ĩp᷑ cõitant ſbus ſbi nouibꝫ ĩ ꝑmanẽdã ec cõicãt ſbus tꝑi tibꝫ abſtãtis ĩ tꝑe ꝓ ꝑtiõm. ĩp᷑ c ſ᷑ ſus ſtãs ſẽpiẽne cũ ꝑmanẽdã eade c ꝓ ge nãtiõm ec motũ. ec ſbe ſẽpiẽne q᷑ tꝑe ſ᷑ ſm̃ ſbus ſẽpiẽnis q᷑ ſ᷑ ſũ tꝑe ꝓ dura blitate ec n aſſiſtãt eis ĩ motu ec gnac. Sãt ſbe ſ᷑ ec ſ tꝑe n aſſiſtãt ſbus q᷑ piẽnis q᷑ ſ᷑ ſup tꝑe ꝓ alicꝰ mod. si g᷑ n ſ᷑fluit eis ec nõ ꝓſſibe ĩ tempe eis nec tangẽ eis. Nec g᷑ ſ᷑ ſbe q᷑ tãgẽte ſbus ſẽpiẽnas q᷑ ſ᷑ ſup tꝑe. ec cẽte ſũ gẽtes ſbas ſectas c tꝑe. g᷑ agꝝbuẽt ꝓ motũ ſuũ mẽ ſbas ſectas n tꝑe ec ſbus ſẽpiẽnas q᷑ ſ᷑ ſup tꝑe ec ſbas q᷑ ſ᷑ ſũ tꝑe. ec agꝝbuẽt ꝓ dura blitate ſua mẽ ſbas q᷑ ſ᷑ ſup tꝑe ec mẽ ſbus q᷑ ſ᷑ ſũ tꝑe. ſ cẽtẽter ſũ gnone ec corne. ec agꝝbuẽt mẽ ſbus lonas ec mẽ ſbus rules. ec ĩ ꝑuãt ſbe rules a ſbus lonis ec oĩ cõſtante l'gti nuitate ec nõ ſ᷑ ſcis ꝑmanẽdã neq᷑ ſterio. Jã g᷑ oñũ cẽ ec ĩ ſ q᷑ dura blitas due ſ᷑ tꝑes q᷑ una c cẽna ec alẽa q᷑liꝫ ꝑmtũ una diuay dura blitati c ſtans cẽna. ec dura blitas alẽa mo. ec una cay agꝝbuẽt ec oĩ oꝑtiones oĩs ſimlis m q᷑ cay c cm̃ q᷑ dã. ec alẽa c cum ꝑ ſ ec cẽna ec q᷑ oꝑtiones ſ᷑ an q᷑ dã. ec ulicas nunc cay c ꝑ cẽm ſuã. ec ulicꝰ alicꝰ c ꝑ ꝑte ſtiaꝝ q᷑ tũq᷑ c nicẽta ſua oꝑtiõe ꝓ mod ꝑmũ ec ꝓſtremũ. Jã g᷑ m̃ c q᷑ ſtay q᷑ ſ᷑ ſẽpiẽne ſup tꝑe. ec ex eis ſẽpiẽne cẽſiſ q᷑ꝫ. ec tꝑe n ſ᷑fluit ab eis. ec ex eis ſ᷑ q᷑ q᷑ ab ſtãte ſ᷑ a tꝑe ec tꝑe ſ᷑fluit ex eis ex ſ᷑ ou cay ec ſtay ĩ ſ᷑ou ſtiꝫ ex ꝑte eay uſq᷑ ad cay ex mũ. ec ſ᷑ ſbe cadẽtes ſũ generatione ec corruptione.

Inter rẽ c᷑ ſia et actũ ſit ĩ moñto et mẽ ſuratis et mẽ rem c᷑ ſia et actũ ſ᷑ ĩ moñto tꝑe ex moñto et mẽ ſuratis et oꝑ᷑ ex momẽ to tꝑis Quod c q᷑ꝫ es᷑ ſia cadit ſũ tꝑe ſcdz q᷑ tꝑe ꝑmanẽs ea c ĩ oſbz dispũibz ſtus cadẽtꝫ ſũ tꝑe q᷑ꝫ ec q᷑ actũ cadit ſũ tꝑe q᷑ñ q᷑ ſbz ĩ ea cadit ſũ tꝑe ꝑdẽs ec cuius actũ ſũ tꝑe cadit. ſbes ec n cadẽs ſub tꝑe ĩ oſbz ſtus dispũibz ſemũlcta ea ec cadẽte ſũ tꝑe ĩ oſbz ſtus dispũibz. cõ ꝑmanẽte ec n c n ſ ĩ rebz ſtiliz. ſalua c᷑ g᷑ ut ſbe ĩ es alia tꝑa media mẽ ut ſtiꝫ es᷑ ſia cadit ſũ ec ꝑmutate ec actũ es᷑ ſũ tꝑe.



ꝑpo le nāz ē ut ſit ꝛes alia ēcia ē ſba
cadat ſb qꝫ tacto ē ſb ēmeate ē
ē ē ḡacto maio ē ē ſba. ſ a ē ſpꝫ
ayaſtin gꝫ ē q nūt ꝛes cadēs ſb qꝫ
ſnt diſpōibz tactōibz. et nūt ꝛes q
ſnt tactōes ſt cadēs ī momēto
ēmeate. ſt ꝛes cadent ſb ēmeate
p ſnas ſuas tcadēs ſb qꝫ p opīones
ſuas ſnt oſtendimus.

**Omnis ſba cadens
in quibꝫ ſuus diſpōibz
ſb ēmitate et cadens
ſgibꝫ diſpōibz ſuus ſb
qꝫ eſt ens et qñ ſit:**

Omnis ei ꝛes cadēs ſub ēmitate
re ēns ūe. et oīs ꝛes cadēs ſb qꝫ
eſt gño ūe. ſi gꝫ ſ ita ē cūc ſnt ꝛes ē cadēs
ſb ēmitate tcēpnt ē ens tgño ſ ñ p
mōs unū ſmo p mōs tmōs. Ja gꝫ nāt
feſtū ē ex ſ qđ dām gro ñe gnātū cadē
p ſbam ſuā ſb qꝫ hns ſbam pendentē p
ens puꝝ qđ ē cū diuubſtātie tcū ꝛes
ſſpīcnaz oīū tdeſtructibiū ncām ē vñ
faciens adipſcā unitatē tipm ñ adi
pſcātē ſ tcēſq oīū unitatēs ſ aq̄ſ
te. Et ille qđ ſgō ē qđ dco ſ faciē vñ
faciens acquirēs ñ acq̄ſtā et vñ faciē
acq̄ſtēs tacq̄ſtā. tūc q dām ē ſt ipm et
pmū faciens acq̄rēs. nō ē pt ē ēn ab
ſe ſtiē ex oībz ſuis diſpōibz aut ſ eſt
unūqđz dām ſ alio ſ fluitq. ſi gꝫ eſt
ſtiē ex oībz diſpōibz ſuis cūc vnū eoꝝ
ñ ē pmū taltm ēm. Et ſ unū eoꝝ ñ ē
ſtiē alt ex oībz diſpōibz ſuis. tē pl'du
unū eoꝝ eſt pmū taltm ēm. Illud gꝫ
iq ē unitas ſua ñ dependēs ex alio ē unū
puꝝ ūū ſnt oīdimꝰ. Et illd ī quo
ē unitas ſuenta ex alio ñ ē vnū puꝝ vū.
Sigꝫ ex alio ē ex uno p ūo acq̄ſtā unī
tas. p ueꝝ gꝫ inde ut ūm puꝝ ueꝝ
et ex ſ qđ ūm. ſic unitas rēm. ec nō
ſic unitas ſ ſp unū puꝝ ēm qđ ē cū
unitas. Ja gꝫ mꝰ eſt tplanū q oīs
unitas p unū ūū ē acq̄ſtā ēcia vñ
tē unū ūū ñ pmū puꝝ ē ēns unitatē
faciens acquirē ñ acq̄ſtē ſic oīs dmꝰ

**Explicit de cauſ
is cōmūno aūctore**

266

Omnes
natura scire desiderant. signum
autem est sensuum dilectio. pre
ter enim et utilitatem propter se ip
sos diligimus. et maxime ali
orum qui est per oculos. non
enim solum ut agamus. sed et
nichil agere debentes ipsum in
dere pre omnibus ut dicam ali
is eligimus. causa autem est quia
hic maxime sensuum cognos
cere nos facit et multas differentias de
monstrat. Animalia quidem igi
tur natura sensum habentia fiunt.
ex sensibus autem quibusdam quidem
ipsorum memoria non insit. qui
busdam vero fit. et propter hoc quidem. ali
a quidem prudentia sunt. alia vero
disciplinabiliora non poten
tibus memorari. prudentia qui
dem sunt sine addiscere quecumque
sonos audire non potentia sunt.
ut apis. et utique si aliquid aliud
genus animalium huius est. addi
scunt autem quecumque cum me
moria et hunc habent sensum. Al
ia quidem igitur ymaginationi
bus et memoriis uniunt. experimenti
autem parum participant. hominum autem
genus arte et rationibus uiuit. Fit
autem ex memoria hominibus ex
perimentum. eiusdem namque rei
multe memorie unius experientie
potentiam faciunt. et fere videtur
scientie et arti simile experimentum esse
cum hominibus autem scientia et ars
per experientiam euenit. experien
tia quidem enim artem fecit. sicut
ait polus recte dicens. sed in expe
rientia casum. Fit autem ars cum
ex multis experimentalibus concep
tionibus una sit universalis de sensibilibus
acceptio. acceptionem quidem enim
habere quod callie et socrati hac egri
tudine laborantibus hoc contulit.
et ita multis singularium experimen
ti est. Quod autem omnibus hic
secundum autem unam speciem deter
minatis hac egritudine laboran
tibus contulit ut fleumaticis aut
colericis aut estu febricitantibus
artis est. ad agere quidem igitur
experientia nichil ab arte differre
videtur. sed et expertos magis pro
ficere videmus. sine experientia ratio
nem habentibus. Causa autem est

ad similibus

qnia expiencia quid singulam
um est cognitō. ars no ulnum
actus ait 7 oīs gniones ar
ca singulare sunt nō cum ho
mine medicens sanat nisi sec
undum accīs. ꝫ ait calliam
ait socratem ait aliq̄ sic dōz
an eē hoiem acāt. si igitur si
ne expīento quis rōm hēat et
ulc quid cognoscat in hoc aī
singulare ignorat. introcens
quid animōne peccabit. singu
lare namq; magis amabile est
ꝫ tamē sanat 7 intlligent magis
ante qm̄ expimento expiencia eē
arbitramur. 7 artifices exptis
sapiores eē opinamur. al'em
tm qm̄ secm id q est sanat ma
gis oīs sequatur sapia tamq̄
magis secm sanat sapia oīmbz
sequte hoc ait est quia hu q de
cām sanat illi uero non. expti
quid cm̄ ipm quia sanat. ꝫ pp
quid nesanat. hu ait 7 pp q̄
et cām cognoscat. Inde 7 arc
chitectores alia quid hoc hon
orabiliores 7 magis sanat ma
nu artifiabz putamus 7 sapiē
cōres. quia ptōr eis sanat. il
los uo fiant quida manatoz
fiant quid non sca ait fi
ant quic fiant ut igns ec

mit. Inanimata igitur quid
natura quad unumq̄q̄ hoīm
facere. ꝫ manu artifices pp con
iectudinē tamq̄m nō secm pc
tios eē sapiencōres sunt. ꝫ se
cundum qd rōm hūt ipi et eis
cognoscant. Et omnino sa
entis signum est posse docere et
ob hoc artem magis expīm to
scam eē existimamus. possunt
cm̄ hu. hu ait docere non pos
sunt. Amplius ait sensum
neq; unum. sapām eē pōmus
cum 7 hus singlor cognicōnes
maxime pp̄e sunt. ꝫ pp quid de
nullo dīt ut pp quid igns ca
lidus. ꝫ qz calidū solum fit.
Primū quid igitur cōuenies
est qm̄ꝫ autem multitudinē ult̄
cōmunes sensus ab hominibz
inesse. nō solum pp aliq̄m mul
toz utilitatē. ꝫ fiant sapientem
et ab alus differentē. plūbz autē
reptis artibz 7 alis quid ad nām
a. alis uo ad introductōm eām
tabz sēp tales illis sapiencōres eē
arbitramur est pid q illoz sāc ad
usū nō sunt. inde iam oīmbz tali
bz mentibus que nō ad uoluptatē
neq; ad necessitatē sanē repte sunt
et primū in hus locis ubi nati sab
ant. inde ee egyptū mathematice

at illa

antes ꝑmũ constituit · ibi namq; gtus sacerdotũ uacare dñmssa
est · ¶ In moralibꝫ qđ ḡ quę
sit artis ⁊ scę diffiñ filium gr
nerũ dãn est · ¶ Cuĩ ait gñã nc
sermonẽ faciamus hęc & qꝫ notati
sapiãm cẽ ꝓmas cãs ⁊ ꝓnap
ia ocstituit oĩs · Q ⁊ sic dãn
est ꝑus exptus qđ q̃amq; sc̃
sum hũmbꝫ sapientiõ cẽ indetur
artifex ait exptus · architector
ait manu artifex · specialiẽ aũ
mag̃ actus · ¶ Q qđ ḡ sapi
entia ⁊ cẽ quasđ cãs ⁊ ꝓnapia
sit scã mũdũ est · ¶ Q ñ ait
scam hunc quęrimus cẽ qualeꝫ
cãs ⁊ cẽ qualia ꝓnapia scã sapi
entia sit hoc utiq; erit ꝛ sidam dũ ·
¶ Si utiq; mapiat alięs ocsti
macões quas de sapiente habe
mus · fortassis ex his mãfest'
fiet / utiq; ꝑmũ ocstituamꝰ sapiẽ
tem oĩ maxĩe scire ut ꝛ tm gtr ac
apimus cui nõ simgl' scam e
ox hũtem / postea difficilia cognos
cere potentiẽ nec lenia hõi noscere
hunc dicamus sapientem · senti
re cui oĩm est cõmune qđ tra
le ⁊ nõ sophon · ¶ Adhuc certõ
tm ⁊ magis cãs dũtem sapien
tem cẽ omnem scam cẽ ⁊ scãr ⁊
ea que sin ipis cã ⁊ facudi gñã
digibil' est magis est sapiã qđ
que eucm enaũ gñã ⁊ ꝓnapali
ordinis sub scientie magẽ cẽ sapi
entiam / Jou cui ordiani ꝛ sapi
entiẽ ordinant ox · neqꝫ hunc ab
alto · ꝛ ab hoc munus sapientiẽ
suadi · tales qđ ḡ ocstitacões
et tot de sapiã ⁊ sapientibꝫ hẽm ·
Victor ait h qđ oĩa scire ullem sa
enaam maxime hũta in cẽ nãt
est · hic cui nouit oĩa aliquaht
subiecta · ¶ Dicit ait ⁊ difficilia
ma sunt hoĩbꝫ ad cognoscendo
que maxime sunt ulia · nam a
sensibilibꝫ sunt remotissima · ¶ Sa
enaax uo artificiẽ sunt que ma
xime ꝓnor sunt · namq; sunt ex
puncõibꝫ · artifices sunt ex ad
discẽ dãs · ut arithmetica geome
tria · ¶ Ars uo ⁊ doctrina / q̃ cir
ca spectatiuę mag̃ · nam hii edo
cent qui cãs de singlis assignãt ·
¶ Et noscẽ ⁊ scire sin gñã maxĩe
inest ei que maxime sabil' scẽ ·
nam qui scit ꝑ se delectat ipa
maxĩe scãm maxĩe delectabit ·
talis aũt est que maxĩe sabilis ·
maxĩe aũt sabilia ꝓma ⁊ causę ·
nam ꝑ hęc ⁊ ex his alia dig
noscunt̃ ꝛ nõ hęc p subiecta ·
¶ Maxime uo ꝓnapal' scar et
magis ꝓnapalis sb-sarmente q̃

sapiãs 2ª q̃ stet oĩa difficilia p demũstre
re cam · opm stare ꝑ se ꝑas ⁊ alios
ordinãs ⁊ ꝑficiens /

cognoscat aũ cã sunt agenda
simgla. hoc .nũt est bonũ simul
aũq; totaliʒ .nũt optimũ in nã
omniũ. Cer oĩbz ergo q
dã sunt ni cmõ cadit saãm q
situm nosse. oz cũ hmc ꝓmo
uẽ ꝓnapiorẽ cãv ee spectatiz.
et cũ bonũ et q aũ gñ una
cãv est. Qre uero nõ actua
palam ee primũ phãntbz nã
ꝑp .ũnitam hoies et mic. et pri
mũ inceperũt phau. apnapi
o qõ patiora dubitabilĩ in
mittes. deũ paulati sic procedẽ
tes de manoribz dubitantes.
ut de hmc pusillombz et deinis
que ee solem et astra et de uniũ
si gñone. qui uo dubitat et
admiratẽ ignorat indicat. qr
et philomites philosophus
aliqualiʒ est fabula namq; et
minus instituẽ Qre si ad ignio
rancaĩ effugiendõ philosopha
ti sunt palam qr ꝑp sant stu
de ꝓcepta sunt. et nõ ulius ali
aũ causa. Testatur autem
ipm qr acãt nam sar amicis et
extrabz que sunt nationes. et adhuc
luptate talis prudencia inquiri
rapit palam g; qr ꝑp nllam ipz
quirenũ .iham nãtate fiz ut
diamũ hõ libẽ qui sumet et nõ
alterius ci est. sic et hec sola liberũ ẽ
saãz. sola namq; hec summet cau
sa ꝑp qr et uiste nõ humana putat
eius possõ. implir enĩ hoĩm nã
tenua est qm̃ secdm symonidẽ. sol
qõ deus hmc habet honorem.
uix uo nõ digniʒ nõ queat que ũ
secdm se est saãm. si aũt dñt illi
qõ poett. qr dnmũ nat est mu
dar mihoc stingẽ maxime insili et
infortunatos oĩs supfluos ee.
ꝫ nec dnmũ mundõ ee uident. ꝫ
secdm publũ milia nãmm poett.
nec tali alium honorabiliorẽ oz
existiãt. namq; maxime dña et
maxime honorãdi. talis .nũt dupli
utiq; erit solum. Qñ enĩ maxi
me deus hz dei saãz est. et utiq;
si qua sit dinor. sola .nũt ista .am
bo h sortita est. deus enĩ uidetur
ẽre oĩbz ee et ꝓnapũ q dnmr
talem .nũt solus .nũt maxime deus
hz. etĩ nãiones qõ g; oĩs. ꝑpũ. n
dignior uo nulla. Oportet ali
qualiʒ istitui ordiem ipius ad
mamũ nob car que .apiapio qõ
nũ mapũt quidĩ enĩ ut dixim
oĩs ab admiram si uta hũt qm̃
adm .mtonomata nõ dũ spectan
tibz cãm aut ee sol' ysiones .aut
dyametri nõ ymmacõm. mmũ. n.
uidetur ee oĩbz si quid non est

mimor nō nūsiurat. oz ait mo
ramū. ad digmus uxta pbi
um nūsiurat q. adm. mbis c
didiat. mch cū ita mrabit mr
gromatic qm si diamet. nūsiu
rabil fiat que quō g fit nā sāc
quelitt dām est. q fit mtenō q
oz adipisa qōm. totā methodō.

Qm ait mūdū q car que ap
pnapio cir oz simic saām. tunc
cū sait diam mmq qm pmā
cām cognosc putmi. Cuisc uo
qdrupli dūr quax imā quidē
cām diam ce sbm. q quid er
at ce. rdouat cū ipm qr pmū ad
rōm ultām. Cuisc ait. pnapi
ū ipm qr pmū. imā uo mrerā
et sbm. terā ait nū pnapū
motus. Item uo cām ei oppo
siti. q est aū cī. bomū. fins. n.
gnoms. motus ois h est. suffi
ait qō g de hus spedatū est in
his que de nā. Accipiamus
tm. nob poes ad cnaū pcau
tiōm uēientes. de ueritate phi
ns pli cū q. dūr illi pnapi
a quedā. cās. supuenbz g ent
alq pope methodo que nc. ait
cū. alnd alq cic gamus mueic
mus. ait mō dis mag ardemi.
Primi g phmaū plmi solas
cas q in matic spe putāt oīa

ce pnapia. nā ex quo siit oīa
cnaa. ex quo finit pmo. nā qō
corupti. t ultio subi qō mane
ce in pusliombz nō mutata. hoc c
leūti. ro pnapū dūr cui cor
que siit. pp hoc nec gnā mch pu
tāt nec corupi qī tali nā semp
seruata sic nec diam socrē neq
gnam simplr qī fit bomus. ait
mutic neq corupi qī deponit
hitus istos pp hoc q sbm mane
at socrates ipe. sic nec alior mch
oz cū ce alq nām. ait imā. ait
ples. ima ex quibz fiunt. alia alla
conseruata plalitē tām. q spem
tal pnapii nō idē oīs dūr. Sz
tales qō tal phic pceps aqm
ait ce. unde. q tam ce sup aqā
assentit. forsan opiom hāc ac
piens. qr amtor mutmētū hu
mō indebit ce. q ipm aliō ex h
sām. q aīal hoc mūc ex quo fit uo
hoc est pnapū cām pp hoc g ei
dem est acpiēs ctām. q qr aic
tor spermatī nām hūt hūdam
aqua uo natē pnapū est hūdr.
Sunt aūt alq q. magnorēs
et mltū ante cā q mic ē gnacōm
et pmos theologizātes sic pu
tant de natā crisām. Occami
cū. q thei gnacōis partes fecer
unt. sacamūtū deor. aq stigem

Ex libris Conventus Sancti Jacobi Leodiensis

ab ipis poetis uocatũ. honorabi
lius eñ qñ .antiquũ sc̃acũtum
aut q̃ honorabilĩ. si q̃ q̃ g̃ .a
tiquor .alĩ ista ꝛ semor fuit de
nata opio forsm utiq; meritz
erit. Thales q̃ secm hunc
mod̃ p mia asse dr̃ de prima cau
sa. opponit q̃ eñ omñ nõ utiq;
alĩq̃s dignificabit posisse q̃
his pp sin intellect̃ puritatẽ.
naxmẽs .ait ꝛ dyogenes .aeren
porem .aqua ꝛ mane pnapium
siphaũ corpor ponũt. Vppi
sius .ait methupõtm̃ ꝛ crichtus
ephesius ignẽ. Empedocles
tio quatuor .ai dãs .addens tiaz
qrtum. ea nãq; dicit sup manẽ
et mãqñ fi mũ ex plitate ꝛ pu
ritate ꝛ gregata ꝛ disgregata in
unũ ꝛ ex uno. Anaxagoras ũ
dixomenũ ulo quod erant por fr̃
tio posteriox infinita. dr̃ ẽ pn
apia. nã fert omñia paũ ꝛ sibiz
ut ignẽ aut aquã ita gñam ꝛ cor
rupi aut ꝛ gregacõe ꝛ disgrega
cõne solũ. Alit aũ nec gña
ri nec corrupi. ꝫ p mane semp
tina. Et hus q̃ g̃ solĩ quis
cim intligit cam que in mane
spe dixit. Procedentibz aũt sic
res ipi mũ sibi fiat ꝛ quicir coeg
si eñ q̃ maxie ois corrupcio ꝛ
gñacõ ex aliquo uno. aut plu
bz est. qualr hoc accãt ꝛ quecũ
nõ. n. utiq; fiat ipm sbm tãs
mutant se ipm. Dico .aũt uelu
ti neq; ligniũ neq; .alĩtaũ habz
ipor p mutãdi est cũ. 2ꝫ eñ ligniũ
fiãt lectũ. uz es statuã. ꝫ
aliud aliq̃ mutacõis ait cũ. h
.aũt queat ẽ aliud pnapiũ q̃re
ut si nos dicam̃ unuz pnapiuz
motus. g̃ oio q tales .apnapi
o uã tetigerũt ꝛ unuz ee sbm
dixerũt. mch difficultatis sibi
uz fecerũt. ium q̃ ium omne di
centiũ q̃ .ab ea q̃one deuicti
ipm unũ in mobile dr̃ ee et
uãm totã nõ soluz secm gño
nez ꝛ corrupcõm. h ꝛ. n. antiqu
ũ ẽ ꝛ q̃ os ee ꝛ esse sint ium ꝛ
aliã multicõm omnez h ea cor
ẽ ppuz. unũ g̃ solũ dicen cauz
ipm ee nulli tales mtligit cam
uent ũ forte pmendi. uhu
ic in tantuz qz nõ solũ unuz
ꝫ ad duas aliq̃lr ponit ee cis
plã uo fiacntibz mag̃ ꝛ tm
git dr̃e ut ipm calidũ ꝛ frigidũ
aut ignẽ ꝛ tam utrũ. ii. qi mo
tuã hñtt nam ignẽ aqua uo
ꝛ tra ꝛ hi ortõo. Post hos .a
et talia pnapia. tmq̃ nõ sufficia
entibz exñaũ gñant nam. iterũ

de effte

ab ꝑa ũtate uelut aggrauãt co
acti hĩtum quicquid ꝑnapuz
ꝑuis·ñ· aut bũ h qđ cor q̃ fuit
hẽ dñs ⁊ aliqs mtllctũ m cẽ q̃
ãdm ⁊ m ãlibz ⁊ uã cũm ⁊ ñdi
ct ordis tenus ut ꝺucĩa appinuit
ꝑores oĩa ꝑter ecctis ꝺucĩenq
a dñtes pulĩ qđ g̃ magrorã
sanct hos sermones tenuisse. ar
tũ hz ꝑus· hmitmt dzomem cĩz
dicendi si qđ g̃ opmates simul ꝑ
fius bũ cũm ꝑnapũ exũant cẽ po
fuerit ⁊ tale unuz motus exũabz

Suspicabit aut utq; mẽ
aliqs chod ꝑmũ qsimil
se hĩ ⁊ unz siqs alius am
ore aut delidus in exũabz qĩ ꝑn
apũ posuisse ut pmentes ·⁊· ñ
h temptas mõstrt unusq; q̃ione
ꝑmũ qđ aut deor amore fore pro
indente oñibz. chod uõ oẽm ꝑũ
chios fuisse. Dem tam lati ⁊ am
ore q̃ oĩa ꝺefecet in mortalia qĩ
ncãm sit in exũabz ẽ cũm que ꝑ
ꝑis moneat ⁊ ꝺgregt. Dus
qđ g̃ quo optcat distribuc de h
qs ꝑmis. hcant udicant postmis.
Qũ uo ꝑña boms in cẽ mdebi
tur in nã ⁊ nõ solũz ordiacõe bo
mĩ sz m ordiacõ ⁊ turpe ⁊ plã ma
la mchoribz ⁊ ꝑua boms si alius
aliqs amore mduxit ⁊ intẽ singlã
singlor cũm hor. si qs ·n· assecq̃
tr ⁊ accipiat ad mtllctũ ⁊ nõ adq̃
bulbuat dicẽs empro· ꝺmuãcnt
amore qđ cũm cẽ ꝺgregtor. utẽ
uo malor. qĩ siqs dixit quod nõ
diffẽ ⁊ ꝑmũ dic empdcẽ bomi
et malũ ꝑnapa forsan bũ dicat si
bonor oñm a bomi est cĩ ⁊ malor
malũ. Sctm qđ g̃ sic dixm ⁊ usq;
ad h duas cis tenuit qs iphi
sias deianirã matũ q̃ ⁊ id unz
motus obsaur qđ ⁊ uõ mãifste·
Sz qualr m bellis m cuidm fac
tũ ⁊ ·n· ulli antiduct sepe bonas
plagas fiauit. at uo nec ulli ex sũ
nec ista fuit assumlam sacrabz dic q̃
dñt. hus ⁊ ñi fert usq; uidet mch
misi ꝑmũ. Magrorã ·n· ar
bfiaalr ad ñdi gnacõm utẽ mtl
lectu ⁊ ñ. qui dubitat q̃ ci exũa
tam ẽ tũc attrahit ipm. m. alius uo
oĩa magr cãnt cor que fuit q̃ mtl
lectũ ⁊ empdcdes plus qđ h uult
cñs· sz tũ nec sufficiet. nec m hijs
muẽt q̃ ꝺfectũ ẽ mlus g̃ m loas
ap ipm amor ꝺsgregat· his aut
ꝺgregat· Jam ai m eleũti qđ
ipm cẽ. aut distrahit· tũc igms
mumũ ⁊ alior eleũtor singlã m
umũ ꝺcernũtur· Cũ aut ita mu
mĩ ab amore ꝺducunt uelut rursũ
ut ex singlis ꝑdcẽ secũ. ant empdo

quod g̃ p̃ter̃ pores p̃mus hic cũz
duntes mduxat nõ imũ tiacus
motus p̃napiũ fz dnũla ꝛ otiã
amp̃ ait q̃ in matic spe dũtur
decẽta q̃tuor p̃mus dixat nõ tñ
unt̃ q̃tuor fz ut duobz ecẽtabz
solũ · igne q̃ scdm se oppõitus
uo qĩ ima nã tia ꝛ aer ꝛ aq̃ liu
mz ait utq; alıqs id spectãs ec
ũsibz h̃ q̃ g̃ hic dixim̃ sic ꝛ tot
drt̃ de p̃napus. Lempp̃ uo
et collega eius democrit̃ decẽta
q̃ plenũ ꝛ mã dũt ee dũtes ue
lut h̃ q̃ cns in me · illud uo nõ
cns · hoc ait plenũ q̃ ꝛ solidũz
cns in me uo nõ cns p̃p̃ q ꝛ mch
magis cns nõ entr p̃p̃ dũt · q ꝛ nec
in me corpe eis ait oĩa cuaũ h
ut matiã. Et q ꝛ dm qui unũ fi
ait ibicta ſbam alia passionibz
cuis gñant tar ꝛ spũ p̃napia
passionũ ponentes · cod mõ ꝛ hu
diffũs eis alioz ee dũt his uo
tus dũt ee figũm ꝛ ordĩem ꝛ põ
nẽ. differ · n · ait eius ꝛ usino et
dratheigi ꝛ tropi · solũ hoc ait
ultimos figã est ꝛ dratheigi ordo
et tropi põ. Differt · n · a · ab fi
gã an ait · a · na · ordĩ · z · ait
ab u põne. De motu uo
um aut quo me ecẽtabz ꝛ hu
alus ꝛ sũl negligrut dimise-
nit. De duabz q̃ g̃ emisis ut
dixim̃ in tantũ ut q̃stiõ ee pus.
Hus ait ꝛ aũ hos uocat
pytagoꝛa mathematica tm
gentes p̃mũ ait p̃duxerũt ꝛ in
eis mutata hoꝛ p̃napia oĩa ee
putauũt. hoꝛ ait q̃ minuci nã
nõ sũt p̃ma ꝛ in minus indebant̃
multas spectan silitudies ecẽtabz
et fis magis q̃ in igne ꝛ aqua ꝛ tra.
Qma tal̃ q̃ maoꝛ passio ustiaat
tal̃ ait aũa ꝛ mtll̃ctus · alia uo tem
pus ꝛ alioꝛ ut est dze unũq; sil̃.
Amp̃ ait ꝛ armõia eũ in uins
spectantes passiones ꝛ rões q̃n
et alia q̃ minus scdm nam oĩaz
indebant̃ assilata ee · min ait ois
nẽ p̃mũ decẽta maoꝛ ecẽaũ decẽ
ta ꝺ ãrtoꝛ ee ecẽtauerũt ꝛ totũ ee
lum ꝛ armõiaz ee ꝛ mim ꝛ q̃ amz
hẽbant̃ ꝺ fessa mõstrant ꝛ in uins rõ
armonias ad ech passiones ꝛ p̃t
tad ornatũ totũ h̃ colligentes ad
aptabãt ꝛ si q̃d aliud defuebat
ad nectebãt ut ipis totũ negocium
eet mecaũ. Dico ait puta q̃n p̃
fectus denarius ee ũ ꝛ onem ꝺ p̃c
hendẽ maoꝛ nãm ꝛ q̃ secdm ecẽ fe
nunt̃ decẽ q̃ ee dicãt · solũ ait no
nẽ · ecẽtabz manifestus ideo antecha
nã decadã faciũt. De his ait
deus est in alis ꝛ nob detiant fz

añ qđ gr̃a sup̃ueniñ. h̃ est ut accipi
anus ꝛ de his que ponit cē pnapi
a ꝛ quo m dcis audiit eis. Audit
g̃ hñ mmez putant pnapū cē ꝛ
qđ matiā cũtibz ꝛ q passiones et
hitus. Unū uo dcūta par ꝛ
mpar: ꝛ hoz. h̃ qđ finitū illđ uo in
finitū. Dā añt echis utriz
cē. ꝛ cū par cē ꝛ impar. Nume
ri uo ex imo. nios añt sic dām est
totū ech̃. Eoz đ añt alii dcē dñt
cē pnapia secđm cordiacōm dā. fi
nitū ꝛ infinitū. impar ꝛ par. unū pfi
le. dcm̃ finitū/ malaū. femina
ñ. quies. mot̃. rectū. curuū/ luc
tenebras. bonū. malū. q̃drangula
re longus. alta ptes. q̃dām ur. alc
meon austomatis fuisse ꝛ aut h
ab illis. aut illi ab h̃ hūc sermonē
accepunt. Et cū fiunt etate. alcme
on scribit pythagoza. his uo
ad filii emi. aut ni. aut cē duo mlti
hūmoz corpoz dicēs ꝛ terminatis
nō sic hñ dctiams. h̃ quasdaq; ut al
bū. nigrū. dulce. amarū. bonū. ma
lū. magnū. puū. h̃ qđ indefinite p
icat de certis. pictagoza uo q̃t. q̃t
et q̃ñtates enia. aiunt. Ab
his g̃ ambobz tm̃ est accipe q̃ntā
tia fiit certaū pnapiū. Q uo ab al
is. ꝛ q̃ h̃ sunt. qualit̃ tm̃. ad dcās
eis ꝛ tang̃ adhuc plane qđ nō est
de articulatū ab illimitū. aūt ut ti
matic spē dcūta ordiūt. ex his ei
ut eas q̃ intūt pnapiis ostitui ꝛ ꝑ
plasmari dñt substantiā. antiquio
qđ g̃ dcūta nē plā dicēdi. ex his
sufficiēs est intellectus spectāt. Sūt
añt. alii q̃ de oīm q̃ imā exūt nā
emia. aiunt. mō uo nō eod oīs. uz
ipius bū. uz ipius secđm nām. adp
sentē qđ g̃ eāz p̃ sanctacōm ullatt
mus ꝛ grunt de ipis sermo. Alcmeon
enī ut physiologoz quīz q̃mūz
posiūt ipm eis. tū grunt q̃ ex
matia ex imo. h̃ alio dñt hu mō. ll
li nāz motū apponit ipm cē gr
uantes. hū uo immobile dñt cē ac
tū tūc nascens ē p̃sentī spectacōi.
Pcrucādos qđ ei ur. unū secđm uōz
tangit. melissus uo ipm ē matiā q̃
et h̃ qđ finitū. ille uo infinitū id
ait cē. Xenophanes uo p̃ hoz
unū dicit p̃ucndes. u. q h̃ dr. dis
apulus mch explanauit. uz de nā
hoz neutr̃ imus ē tang̃. h̃ ad totū
solū ech̃ respiciēs ipm unū dic
cē. dm̃ hn qđ g̃ sic dictū p̃ticulat
tendi. h̃ simonides ad p̃sentē inqui
sitōm. Uno qđ ꝛ penitus tāq̃
pax agricultores. xenophanes melis
sus p̃ncipes. ait magis indēs. ins
est dīc. Anaxi p̃ eius nō eius mch
dignatus cē. crucūtare ēs optimat

unū cē · ꝛ aliud mch̄ de quo mā
festus in phīas dixīt · Corectiꝰ
ūo apparuīa seq ꝛ unū qđ ſ rō
nez plā ūo ſ sentū opīans cē du
as cās ꝛ duo ꝓncipia unius po
nt calm ꝛ fīm · ut ignē ꝛ tām
dicēs · hoz aūt qđ ſ eus calm oz
dīat · altm ūo ſcđm nō eus ex
cās qđ g̈ de ōnī ſcnacūbz lā
sapiētibz h acceptū · aꝑmis qđ
ꝓncipiuz cē corpeū · aq̄ uamz ꝛ ig
ms ꝛ filia corpa siūt · ꝛ ab hus q
đ unū · ab illis ūo plā ꝓncipia cor
pea · utrusq; tū h ut ūi uatic ſpē po
nētibz · aqbzđ ūo hīc cām ponē
tibz ꝛ aī hīc illā unū motus · et
hmc ab hus qđ unā · ab illis ſ
duas / g̈ usz adytalicos ꝛ abz
illis medioca dixerūt alī de ipis
at tū ut dixīt · duabz ſ cās usi
ꝛ hāz altis · hū qđ unā illi ūo du
as fiaūt illā unū mor̄ · Pita
goza duo qđ ꝓncipia dixerūt ſ
cauđ modū tū aūt addiderūt qr
ꝑpuz cor est qr finitū ꝛ infinitū
nō alias aliqs putauīt cē nās
ut ignē aut tām aut aliud ali
qđ tale · ex infinitū ipm ꝛ unū ip
sū hoz est ſba decbz ꝓdicaut ·
Qua ꝑ ꝛ nim cē ſbam oīm · de
hus g̈ ſcđm hūc emacauerūt ꝛ
modo de eo qđ qđ est · dicꝛ dif

finire cepīt · ualde aūt simplex trac
tauīt · supficialr · ꝛ diffinīuit et
aī ꝑmo inerat deis finē · h cē ſbaz
rī putauerūt ut siqs existimaz rō cē
duplū ꝛ dualitatē eo q ꝑmo mensr
duobz duplū ex fortasse duplo ꝛ du
alitatis nō rō est cē · si aūt nō · multa ip
sius unū erūt q talē acāt de ꝓnibz qđ
g̈ in alīs tot est acceptū ·

Post deās ūo phīas · plōis
uēt negocīū in multis qđ
hos seqns · alia ūo ūo ꝑ
ꝑter vtahoz phīam hns · nā exuo
uo ſcnacs arītlo ꝛ exactā opīo
nbz qī sensibilbz oībz semp defu
erūbz ꝛ scīa de eis nō exīt · ex qđ ꝛ
postīus ita suscepit · socratē ūo arcta
moz alia negocīāt · ꝛ de tota nā mch̄
inhis tū usē q̄rentē · ꝛ de diffinīoī
bz ꝑmo mtlectū firmātē illū sinta
piens · ꝑ tale putauīt qī de alīs h
ſām ꝛ nō de sensibilī aliq̄ · impos
sibile nāqz est cōcīpi rōm cē alicui
sensibilī sēp tūsmutāi · sic utiq
talia qđ cuaī vocās ꝛ spēs appella
unt sensibilia ūo ꝑ h ꝛ ex h dia omnia
Nam ex ꝓncipiōm cē multa immoboz
spēbz · ꝓncipiōm ūo ex nom tūsmuta
tī · Pitagoza qđ cm exīāa dūt
cē maioz mutatōne · plo ūo ꝓncipiō
ne nom tūsmutās · ꝓncipiōm tū at
mutatōm q̄ sit utrz spēz dimisenūt

mcommũ queũt· Amplĩ aũt pter
sensibilia ⁊ spēs mathematica nec mt
medium diat cũ dũa. asensibilibꝫ q
d q: sempiterna sũt ⁊ ĩmobilia. aspectꝫ
aũt eo q' h qđ milta queđ filia sunt
spēs aũt nām unũ umã qlīcp solum
Q uũ aũt spēs cũc sunt alus. illum
dã omm putauerũt exãuꝫ dcentia
cũ ut g' qđ matiaꝫ puũ ⁊ magnũ cũ
pnapia ut aũt sbam impi cũ. cc illis
cũ secm pnapicõm unũ spēs cũ
mios umã cũ sbam ⁊ nõ aliq' aliud
eis dia unũ. ũde pictagoras dixe
et mios cũ eis matic sbe fili ut illip
infinito aũt ⁊ uno dualitate facta ⁊
infinitũ ex magno ⁊ puo h ppũ.
Amp h qđ mios pter sensibilia.
illi uo mios cũ dũt res ipãs ⁊ mathu
tica mẽdiu hoc nõ ponũt unũ q
đ g' ⁊ mios pter res facã ⁊ nõ ut pic
tagorica ⁊ spẽ introductõ pp ea q in
omibꝫ rõibꝫ p sanctiõꝫ cultũ. pones
cũ dualeticã nõ pnapiũt dualita
tẽ aũt facã aliam nãm q: mũ exta
pmos natãlr excea gũant uelut ex
aliq' vmagĩe al' ex aliquo et magio
eqđ cotiõ cõtingẽ. nõ ei rõnãle ita
nũc qđ ei ex matia milta fiant. spes
uo secũl' gũat solũ indeũt aũt exu
na matia una mlta spẽs aũt q indu
at. imo exis multas facã. fili quoꝫ sc
hꝫ masaltũ ad femina. hoc aũt ab
uno mplet contra. masaltus uo milta
mplet. qmmus h in mutacões pn
apioꝝ alioꝝ fiũt. plo qđ g' de q sint
ita diffinit. pulã aũt ex dãs q: dua
bꝫ cãis solũ est usus. npa q est eius q
qđ est. ⁊ npa matia spēs cui eius q
qđ est cũc fiũt alus. spẽbꝫ uo unũ ⁊ q
matia sbiecta de qua spēs. h qđ misce
sibilibꝫ hec aũt in spẽbꝫ unũ uo in
spẽbꝫ dr q: h dualitas magnũ et
puũ. Amp bũ ⁊ male cõm de
dit eis singul' singulã q' mag' dia
m' poꝝ mucliguit quosđ phoꝝ ut
empedo ⁊ anaxagorã. Dicunt
g' ⁊ capl'm' talr q ⁊ quod mõ de
pnapiis ⁊ untate dixerũt pticulm
m'. actũ ab eis cũ hẽmus q: dicẽ
aũ de pnapio ⁊ cã ills pter ea que
fiũt mphias anob detiata dixi si os
tenduũt qđ indeũt ei illa tangẽt aliq
lr. hũ qđ ut matiam pnapiũ dũt.
siue unũ siue plres supponãt ⁊ siue
corpus siue incorpea ponãt ut plo
qđ magnũ ⁊ puũ dicẽs. ytalia uo
infinitũ. Et empedo ignẽ ⁊ tm ⁊
aq' ⁊ aerẽ. anaxag' aũt. silũ puũ
infinitaũ. hũ itaq' omis cum talẽ
fiũt tangẽs. et amp quidã aerẽ
aerem aut ignẽ aut aquã. aut igne
spissius aer aut sbtilius ⁊ ei q dã
tale puũ cũ dicunt. hũ qđ g' ⁊
hic cum sol' tetigerũt. Alii uo

qđ unū ꝑnapuū motus ut qđi
qz annichilaī ⁊ hitē ⁊ mtllm aut a
morē ꝑnapuū fiaūt. Q aūt q
đ erat ee ⁊ sbam plane ulls dedit
maxīe aūt q spēs ponit dūt. uz
eū ut maiz sensibilibz spēs et
que in spēbz nez ut hunc ꝑna
puū motus. puemēs existimāt
in mobilitatis eni eis magis
et eius q' est in qcte. ee dūt. ſz
q' qđ erat ee. alioz singul' spēs
prāmt. spēbz aūt unū aū uo ci
actus ⁊ tāsmutacōnes ⁊ motus
mō quođ dūt eim. Jta uo nō
dūt. uz q' uc uatū est nā mtllctuz
x dūtes aut annichilāi ut bonū q
đ his ponit eis. Q ou tū ut
gūi hoz aut exis aut fuīt ali
qđ eni aū. ſz ut ab his hoz ee
motus dūt. silr aūt ⁊ unū aut
es dūtes al' ee talē nām. sic qđ
eim dūt ee nō tū h' eī aut esse
aut fl'. qr dic ⁊ nō dic aliqualr
acāt eis bonū eim nō eni sipli
ſz ſ. accis dūt. Q qđ g' rectr de
tatū est de eis ⁊ quot ⁊ q' tēli
monū nob ꝓbē uīr ⁊ hui os
alia eim tangit nō ualētes. ad h'
aūt qr q'cudi fuīt ꝑnapu aut
sic omīa aut hoz aliquo mō.
pulā quo ī hoz unūq'sz dixit ⁊
quo h' ut de ꝑnapis. Cotingētes ⁊

dubōnes post h' p tūſcenū de ipi.

Quaiz qđ g' unū ipm
ee ⁊ umā ee q'ndā nām
et matiā ponit ⁊ ex
corpeī ⁊ magnitudie h' ūtem
pulā qr mſtplr dcmqūt. Cor
por eni cleūta ponit solū. ī cor
pe. uo nō. exīb; ⁊ in corpis.
de gnone quoz ⁊ corrupcōne eim
die cōnātes. ⁊ de oīb; plīct tnc
tantes. motus eim amferūt. Ap
aūt sbam ullius ponie eim nec q'
qđ erat ad h' fiale ee q'aiz simpli
eū corpor ꝑnapū excepta tm nō
sidantes eam que exīmicē gnō
nē alīq'r fiaūt. Dico aūt igniz
et aqūm ⁊ tam ⁊ acāt. h' qđ eni cō
gregacōe illa uo disgregacōne ex ad
uicē fiūt. h' aūt ad pus ee positi
plīm differt alīq'r ea utz uidebī ī
maxīe cl'ale ee oīm ex quo ꝑmo ī
fit ex gregacōne. tale uo est q' in
mutabīe ptis ⁊ sbtilissīm ē corpor
eū. q aiz ponit ignē ꝑnapū ma
xīe ee. Ille uō hunc dūt. tale uo ⁊
alioz uīqsz ee fiter. dm ee q' corpo
reū. Illis n. positioz ⁊ unū dicti
eū. tam ee dm uolunt pulā qr ꝑp
magnitudīe ꝓalitatis. q' ſz aūt
tam cl'oz. uidīe q'dā accep. hu
namz ignē illius uo alīq'. alū a
ere h' ee dūt ſz q' nō tam. dūt

qrdm hoim mlta· oia naz tiaz ce
dnt· Diat aut r chod tiam pmaz
corpa ftim ce· sic·u·antiq; r ppla
re contigt exaltacom ce scdm hic
g' nacom nec si qs hoz aliq; diat
pter ignc· nec siqs acet qd spiri
us h ponit aqua sio sbtilius no
mett utiq; dicet si uo est q' gnone
postius na prius r q' est digestiuz
et sarti postius gnouc hoz utiq;
cut ptanu· aqua qd acet poza tia
aqua depondtbz qd g' ima cam
quale dictu finc h dca· Ido aut r
si qs hec pla ponit uidit empcd
quattuor diat ce corpa matiam.
et cu hinc hec qd cnid illa uo
ppi accde nacm ex admixtc·n· gr
iata cmiu qi no sep ignc r tia
cod corpe pmanet dan est aut et
de as in phias r de motcau ci u
tu unu aut pla ponendo nec recte
nec utilit putando est oino i
dan ce ex toto altacom aufu est
nece sic dntbz no cu ex calido i
frigido nec ex fo calo cut· Qnd
cu h priacet dcta· r q est una na
q fit ignis r aqua q' ille no aut·
auaxigoza uo siqs susceptt cla du
o dic sulapiat maxic scdm rom
qu ille qd no dcanticalaut scau
tus est ei ex nacitate dntes cum·
Qam absurdo excitt r alr dic

p mixti ce apnapio oia r qz ozac
adc q' m p mixta p cnstit r qz no
aptu est cnlz p mistcu q'z· Qd
huc aut qz passiones r actiaa sep
aut a sbangis· corde·u· p mixtio
et sepacom tu si qs pcegt de antiqu
ams q' ult dce fortli appuebit mi
nablius dicis· Qu naz mdh erat
disartu pla qz mdh erat ium dce
de sba illa· dico neqz aut qz uz albu
nez migu aut fusu aut alu colo
re· si no colozata erat ex nacitate u
hoz·n· colox aliqtu hzet· silr au
et sine sapoze cad hac tone nec alu
ud silinz mdh nec·n· qle aliq; uo posi
sibile ce· nec qntz nec qd· aliqua
cui dar in pte sper meet utz ea· si
h impossibile p mixtas oibz· naz
cui disarta cnt· Diat aut p mixc
ta ce onia pter mtllctu· huc aut
m p mixti r puru ex his utiqz ac
adet ei dce pnapia ipm imi· h·n·
simplex r in p mixti r altm quale
pmu in dctiati aliq; dctietur r q
dai spe pnapet· Qr dz qd nec ut
te nec plane ult tu aliqd sile pol
tius dntbz r muc appuitbz mag
ium hu qd his q cta gnoni emo
mbz r corupcoz r motu ppu st
solu. fert namz cta tul' sbe pnapi
a r cas qut solu· Qu aliqz
uo de onibz cntibz facunt u

theoriã. ecẽ aũt. nũt h qõ sensi
bilia ulla uio mutabilia ponit
palã qr de utrũq; gnibz p scauta
cõm facũt. pp q' magr utriq; in
morabr̃ aliqs de eis qõ bñ x
nõ bñ dũt. ad pscutr̃ nob ppõi
tor p scautacõm. Pictagoza
q qõ g' uocatr̃ pmapus t eis ex
titutr̃ apbilologis st̃ usi. tm
sa uio qr accepit ea ex nõ sensi
bilibz. Am mathmatica ecẽaũt
sine motu sũt extra ea, sũt ẽ al
tiologiã. disputãt tñ t tractant
omia de nã que sũt. gñant cũ
actũ t q' ẽ h' ptes t passiones
t operacões. aũt obseruant. t pn
apia t eis inh' dispensãt q̃ ali
is pbilogis. scilicẽt. qr ei h'
est quãz sensibile ẽ. t. pbendõ
uocatũ actũ. Eis uio t pnapi
a sic dictũ dũt sufficiãa pmu
gr̃ usq; ad ea que sũt extra sũor
a t mag' qñ de nã uidz. t uẽi
entia. ex quo tñ nõ motus in
erit finit. t infinito solũ suppõi
tis t pi t ipi uõ dũt. aut quo
possibile sine motu t tãsmuta
cõm gnacõm t corruptõm ẽ
aut cor q̃ seruãt' opi ẽ actũ.
Anp aũt qõ sine qs det eis
ẽ ex eis magnitudiez. tũ hoc
ostendatur. tñ quo erit h' corpm
lenta illa uio grauitatẽ hñaa. et
qbz cũ supponũt. t dũt utch ma
gis de mathmatias corporibz q̃
de sensibilibz. uñ de imagine et
tia. t alijs h' corpibz mch' dixãt
sic uch' de sensibilibz exstimo
dñtos. ppzii. Anp aũt q°
mõ oz accipe eis qõ ẽ mu pas
siones. t nũm entia. actu exãaũ
et teõr. t abstractõ. t nũc. nim. t
uio alnd nullũ ẽ ptẽ. nim hũc
ex quo subsistit ũdũ. nã ai mbac
pte opio. t tpe fit eis pte uio de
sup. aut sbtus. musica. t disc
cõ. aut pmixtio de mixtõm. aut
dicat qr hoz unũqq; mis ẽ. ac
adit. ait secdm hũc locũ nã pla
tentẽ ẽ. substantiã magnitudinũ
qr passiones hec sequũt singula
loca. utrũ uõ est h' mis q modo ẽ
que oz accipe qr hoz unũqq; ẽ
aut prẽ hũc almus. plo nãz alnz
aut ẽ. exstãt. t ẽ qõ. t ille mios
h' ẽ. t hoz eis. z illos qõ mtllatu
ales eis. hos uio sensibiles. De
pictagoricas uio g' dimittat' ad p
sens. sufficiẽ. n. pi tangẽ tñ. Qui
videas posuerũt. pmũ qõ hoz exi
stentiã accipe eis qrentes. alias
hus eglia uio attulerũt. ut siqs
uidet uolẽs pticõnibz qõ exãti
bz putet nõ posse. pleo uio sacris

mict· Q ā fur eccles aut nō pnicō
ces hus sē spēs de qbz qrētes eis
ab hus ad illas pueneuīt f umz
qz n· equoc emonyamū aliqđ cē
et cē sbas alioz est īmlus umz ī
hus ī sepitims· Ap aūt f quo'
mōs oñdim' qr sē spēs f ullm ītel
lm uūr hoz· ecqbzđ· n· ñ ē necc fi
ullm ecqbzđ uo z nō quoz puta
m' hoz a' spēs qr f nōes eis q ecl
sais spēs oīuz cuīt· quoxz sē sac
et f umz ī mlus z negōibz f mtel
ligē aut qđ aliqđ corrupti corrup
tibliz Catalina· n· aliq' hoz est·
Amp a' nōmz a' ctisti alic qđ c
oz q ad ydeas ad tnaūt quoz ñ
dūt cē f se gen' alic uo tanz hōiez
dūt· Et oio q fuit de spēbz nōs
nuncūt q mag' cē uolūt dūtes cē
spēs· q' ipis ydeal' cē· Cāt añ
ē dualitatē ñ cē pmā z mim z ad
aliqđ ipo q' f sc z oīa q' xz aliq de
spēbz opiones segntes oppoīcuīt
pnapius· Amp a' f ecctiacom
qđ f q' cē dñs z ydeas cē ñ soluz
sbaī spēs· z miltor z alior· r· n· cō
cptus um' ñ solū cē sbis z de alis
est z sic ñ soluz st ipius sbe z z alī
oz accidūt z mlle talia alia· f uo
nātatez z opiones de eis ñ st' pti
cipibiles spēs sbar nāt ydeal' cē so
luz· ñ· n· f accns pticipāt z oz hic
unā aīaz pticipat mq' xz ñ de subo
dr. dico aūt ut ñ q' p se duplo pti
cipat z f accīs· accīt· n· duplo sē
pitimz cē· q' sba est spēs· Hec
uo sbam h sigūt· z ibi· aut qđ est
ipm cē dic ad pact h· umū m mlis
et ñ qđ eiđ spēs ydeaz z pticipaī
ad est nūc· qđ cm mag' m corrup
tibliz dualitatibz z dualitatibz
mlis qđ fit z sempitims dualitas
umz z eiđ qm̄ m hac z m aliq· si
uo nō eiđ spēs equocatō est z sile
ut siqs uocat hōiem callā z sigū
ullam illoz cōitatē in spiacs·
Q ñ aūt dubitabit aliqs maxi
me qđ ofcuīt spēs sepitims sensibi
liz· aut hus q fuit z corrūpunt·
nec· n· motus nec trāsmutatiōis ulli'
fuit cā eis· Et uo nec ad sām
hec auctoritatē eis q est alioz· nec cm
ille hoz sbi nā m hus cēnt ad cē·
ai nō mīsit pticipantibz si cm forsā
ai indebī cē albū pmutū albo· z
z qđ rō ualde mobilis ē qm̄ amara
goras pius z empdor' postius z alii
qđ dixerūt facile nāq colligē mlta
et impossibilia ad talez opiom· at ñ
nec ex spēbz fuit alia f ullm mođ cō
fuctor· dia aplōz Dic uo ecc' cē z ex hus
alia pticipat uam loqñ ē· z metha
phoras dic poetic· Quod· n·
est opus q agit' ad ydeas ut spiacs

cōtingˢ·n·r cē r fi' filc qrāz r ū alli
mlātū ad illud· qī r cntīt socrātr
et nō socrātr cntīt fiet qualr socra
tes· ¶ Sed aūt pūlī qr r si sit so
crates scīpitimus cntīt cuīsd exempla
ria plā qī r spēs· ut hōis al'r hūpr'
simil' aūt anthrposis amp aūt ū
solūz sensibliū· spēs exēplata· f r
ipāz ut gūs spēr· qī nō cnt exem
plar r ymago· ¶ Amp utrūq; im
possibile cē scīpitū cntīt/ In fedrone
uo sic dic qī ipūs cē r fi' cāc· siant
spēs r caā cntīuz spēz· tū nō sunt
principia· si nō sit qđ mouet· ¶ Et
milia alia ut dom' r anim' quor ū
dūs cē spēs· ¶ Qī pūlam qr ōmigt
et alia r cē r fi' r pp tales cās qua
les r nīc dic/ amp si sunt mīa spēs q°
cāc cntīt· utrū qr alia mīa sūt ipa ex
istentia ut h qđ mis hō alle uo so
crates talis callias· qđ g hūs
sūt cāc illi· ¶ Dec cū si hī qđ sūt
scīpitim· illi uo ū differūt· si uo qr
rōnes maior r h ut symphoma pūlā
qr c imā qđ· quor sūt rōnes· si ita
qr h matīa· māfām qr r ipi mia a
liq rōnes sūt alius ad aliud· ¶ Dico
aūt ut ītli est callias tō m mīs ig
nis r tīr r aque r aeris r anthrōpo
pi sū mis qs cūis sū ū tū cnt tō i
mīs quorđ r nō mis r nō qs pt
es mis· ¶ Amp dec mltas mmis

mmā mmis sit mis ex spēbz a una spē
aliqualr· h si nec ipis· h ex mīs· ut
m millenario· qūo se hūt unitates
sunt· n· cuīsd spēi· mlta m nūcia
accidūt· sii ū cuīsd spei nec cedō sibi
mutuē nec alie oīs oībz· Quo
nam; differēt impossibles cntīes· nc
cū rōnabilia h nec; mtligē cōfessa·
¶ Amp aūt aliud aliq gūs mīa fiāt
nec nāte cē q' sit misibilis et oīa
mīa media dā ab aliqbz simplr ex
qbz sūt principia aut qī mīa media
cor q' h r spor cntīt· ¶ Amp unita
tes que sūt in dualitate utraz est eq
liq' pōte dualitate qīnus impossibi
le/ amp qī unā mis ē collatis/ amp
ai dās si sint differētes unitates op
tebit ī dic qdām r qaz cl'cta qua
tuor aut duo dūt· r·n· hor qz nō
cōe dic clim ut corp' h igne r tām
sū sit cōe corp' ipm sū ū· mic a' dī
qī imo cntīt qdām cntīe qdām
igneāt aliq silīz pāz si uo sic· nō
cūt sbe imī· h pūlā qr c ad imī ip
sii r h est principiū· mltiplr dī ipm
imī· alr·n· impossibile· ¶ Volen
tes a' sēas ad principia reducē longi
tudīes qđ pōmī exp ducto r breui
et ex aquo puo r magno· r planī
et lato r alto· corp' uo exp fimdo r
hūli/ qīnus qūo hēbit aut planī
imcī· aut solīd· imcī r planī· aliq'

cm̃ gñs r latñ r amñ r pfimõ r hñ
le· Q uãdm g nec mis est m eis
qr mlti r pmai ab hus altm pli
qr nec aliud mch siior meat in fi
ioribz sat uo nec gñs p fimdi loci
ce·n· plam̃ aliq corpus amp
plicti ex quo m existit hmc qõ
g gm r plo oppugnabat cau
sa qr extra geometrico dogma
te· z lmee pnapñ uocabat h aut
mltoes m disibiles lmeas posu
it. qñus nesse mim aliq hoc ee·
qr ex qua rõne lmea e r pncti e·
Q mo x capia de mãtibus cam
m quere h qõ primsim mch·n· i
de cã dicam umi pnapñ e tãsm
tacõis hoc ẽsbam puctes dic p
sor alias qõ sbis e diam· quo i
uo ille hoc sbe nec mee diam· m
ch est· Nec qñ m sais mde
mus eccas cã pp qñ ois mtlis
et oñs nã tac nec hanc cam qr m
diam ee umi pnapior mch tigit
spes z tã e mathmica psentibz e
phia dñgñ alior gñ ea optet te
tam· Imp sbam sbiectam ut
matici magr mathmicã as sulcapi
et r magr pdicam· r diam ee sbe et
matica ut magnñ r pnñ sic phiolo
gi amit· tamñ r spialiñ pmas sbi dñ
tes ee dñas has· h namq st supar
hñmaiaz r qdam defectõ· Et

de motu siqõ h est motus palã qr
mouet spes· sine ait uñ uert tota
nãq de nã mfert p sanctacõ r q
nr e tale mõstrant· qr umñ oña
ñ finit· ex positõne· n· nõ oña umñ
finit· z id aliq si qs dat oã r mch
h si ñ gñs dat ibl ee· h aut mqz
dã impossibl· Nulli nãq rõ
ne hñt nec q fuit post mios· lõ
gitudies latitudies solida nec q
mõ st aut finitã sint· nec si aliqm
hñt utute· h em nec spes possibi
le ee· nõ· n· st mñ· nec mãncdia
st· n· ille mathmica nec corrupta
bila st· unsii in aliud h gñs· Et
oño cãcañ quert elta nõ dum
dente mltiplr dcã· tmert impos
sibl est· r sic hñc mod querites ex
qbz st elas· ex qbz· n· fac aut
pti aut ipm motñ nõ est accipere
z si qõ sbam solñ ee cõtingẽ· tãc
qr cãcañ oñm elã· aut qre aut
putare hoc nõ est im· Quo añ
aliqs dicat oñm elã pali qr nõ e
possibl p exist cognoscere z pus·
sic·n· geometrã z distz aliã qde
oz p sant oz quoz ait e scã· r· de
qbz oz dic nõ pnolat ita r in alis·
qre si qua est oñm scã ut qdã ait
mch utiqz p exist h cognoscẽs· qñ
nis sit ois disciplã p pogmata· añ
oña ait qdã ait p demõm aut p

dissimcās · oz · ii · ex qbz est dissim
cō p̄sart r cē nota silr mīt r que
p̄ ductōm · Ad r uo r si qal
tat nāliꝫ · mmū quo latem hñtes
potissiam scām amp̄ mīt quo a
qs cognoscat ex qbz é r quo cart
mānīm · et · n · hꝫ dubitacōm · ī
bigz · n · aliqs q̄dm r cē q̄sd sil
las · hñ nāz sīna ex · s r m · m · ra
dūt · alii nō q̄ dī alui somū dūt
cē r cognitoz ullm · Amp̄ aū
quor est · sensus · h quo a's ñ hm
sensū cognosca · q̄ us oportebat · si oī
ū st dcta · ex qbz q̄dm cōpōit uo
ces st ex cīs · Q̄ qđ g̃ dās ī phi
as cās quer ū st oīs · r extra has
nllam hm dīc pīlā ex p̄us dās · ꝫ
tm̄at hec tmō quod oīs p̄us
dīc fuit · mō uo quod ullatenus ·

Albuacās · n · insa p̄ma phia dc
oībz ul ut nona cās arta p̄ma
et p̄mo qm̄ q̄ empcđ · os dicat cē
tōm hz est q q̄ erat cē r cba tri
at uo silr nām r carnis r aliox si
gloz cē tōm · aut mch · pp h cā r ca
to r os cē r aliox unūqz r nō pp
h cām r car nām q̄ ille dicat igne
r ciam · r acē · r aquā · ꝫ h alio qđ
dūtr sil dīc r mūtatr mānēte uo
nō dīc · de talibz qđ g̃ oīm est r
p̄us · Queañ uo de p̄ris hus
dubitabit as rōnm̄ item · Quam

fortm̄ ex p̄ris hmōdi bnm̄ ad ad
positiones dubitacōnes ·

Et ūtatr theoria q̄đ di
cīal' é sic uo tal · Su
gui a'est neq̄ digne
nllm adipisci p̄am posse nec os
ex ortus cē ꝫ unūq̄z ad de nā dīc
Et secm̄ unū qđ mch aut punī
ci m mittr é ex oībz a'q̄rtudat'
si' magnitudīs aliq̄s q̄r sic ut hec
ut p̄bialit dicam' in forabz qs de
ligt · sic qđ utz erit tal · hec mit
tom̄ r p̄tē nō posse diffinaltatz
eius oīdit · Fortitā mīt r di
ffinaltatr secm̄ duos ex mīt mōs
ū in rbz ꝫ in nob é eius cā · sic cm̄
inq̄sitoratū oculi adhuc dicīt hi
bēt sic r aīe mīt in tllus ad ea que
sūt oīm nē mānsibilia · Qđ solū
mīt hus dīc gām unstū est quor
as opīonibz cōicant · ꝫ r hus q
adhuc sīficabit cm̄ cantūt · r cm̄z
hū dfenūt ad nā hītā mīm p̄ecū
tan st · nā si mo theus nō finisset
mltā melodiā nō hērem? si mīt ū
phanus mo theus nō finiꝫ · cod
uo mō r de cm̄icantibz intatē · q
bzđ ū opīones q̄sd acceptm? ꝫ a
lū ū hꝫ fort r fortē cā finīt ·

Quam uo phiam intatis sām
rectē hz · nā theorice finis est uer
tas r p̄tice opus · r · n · si quo scīz

mtendūt nō cām scdm sc̄ ꝟ ad ad
q̄ mic spectant p̄cta ⁊ clam̄ ⁊
ūm sū cā unūq̄q; uo maxīe ip̄m
alio; ſ q̄ ⁊ alius tm̄ unūocacō·
puta ignis caliosim̄ ⁊ u· est cā
ꝟ calons· Qr̄ unsim̄ q̄ posrior
ibz ē cā ut sīt ūa· q̄ pp̄ sēp̄ ecrām
p̄napia sēp̄ ē ūnsīa est nēc· nō
cā q̄q; ūa nec illis cā ad est ut sīt
ꝟ illa alius· Qr̄ unūq̄q; sīc sc̄ hz
ut sint ita ⁊ adūtatē· Aut uo q̄
sit p̄napū q̄d ⁊ nō mfinite cic ce
stenaū nec m̄ dnctū ꝟ scdm spem
pila· nec· u· er matia ꝟ ex hoc īm
finitū p̄ gtrdi est possible· uelut
annē q̄d ex tia tiam uo ex aqua·
aqm̄ ex aere· aerē a· ex igne ⁊ hū
stare· Q; ex ūm p̄napū motus·
ut hoīem ab aere moūi ⁊ hunc
a sole· solem uo aliter ⁊ hui' ullm
ē fiem sīl̄ aūt nec id aū cā mī
finitū nr est possible· utr̄ q̄d cam
tatis cā ulla uo fcha tatis· ⁊ fcha
tatē alius· ⁊ ita semp̄ ad aliud n
cām ē ⁊ mqd erit ē sīl̄· Medio
rū· u· extra q̄ ad ultimū ⁊ p̄mū· ne
esse est ē q̄ p̄us est cām p̄or post
se· ut̄ si dic nos optat tūr cām:
q̄ p̄mū est diam⁹ nō· u· q̄ est ul
timū· Nullius· u· q̄ finale est· ꝟ
nec medū· ut̄ unus· mdo ei dif
fert umi aut nec mfinita aut fi

nita· Infinitor uo scdm modū
ūtū ⁊ rōnō mfinitū p̄tes oūis me
die sē· silr aūt ut̄z mō· Qr̄ si ex
toto mdo est ad p̄mū ex toto cā
nlla· Aut uo dcorsū impossi
bile est mfinitus ut p̄o· sīt sū
bstē p̄napū ut ex igne qđ aq̄
ex hac uo tiam ⁊ ita sēp̄ ad alterū
si' gūs· Duplū· u· fit ꝟ ex hoc
nō ut hoc dē post ꝟ ut ex sth'm
is olympia· ꝟ ut aut ex puo mu
tato unū· aut ex aqua aer ut si
qđ g̃ ex puo fi' unū diam⁹· quo
ex eo q̄ fit q̄ fūn ē aut ex eo q̄
p̄fiatur p̄fūn· sēp̄· u· est medi
ū· ut ē ⁊ nō ē gūo ita ⁊ q̄ fit ex
isrentis, est ad adchsēs· q̄ fit sa
ens· ⁊ ꝟ q̄ dē q̄ fit ex dūtis sa
ens ꝟ uo ut ex aere aqm̄ corrup
alto· Propt̄ q̄ illa qđ nō re
flectit ad mūcē· nec fit ūmo pu
er· Non ē fit ex gūacōe q̄ fit ꝟ
est post gūacōm sic ei est dies ex
nnora ex die alta uo reflectit
utroq; a mō impossibile est mīsi
mū ut· ecām aū uo mtinedioz̄
nēc ē finē ē· Quecō uo ad mūi
ē reflectit altius ē gūacō· simil
aūt impossibile p̄mū sēpitūm ⁊
corrūpi· Cōu· u· nō est mfinita
gūo ūsarū nēc ex quo corru
pto p̄mo ad tām ē· nō sempitūm

q̄ post hoc aut̄ q̄ nec

alterū· u· corrupto

cē. Amp ānt q̄ est aīa cā simus est·
tale ūo q̄ nō almus cā ꝫ alia illius·q̄
lc siqđ fiūt tale ꝓpm ultīm·nō erit
ifinitū·si ūo mđ nō erit q̄ aīa cā ꝫq
infinitū fuerit tales ausentes homi
nūm ꝫ nulls cōnabr̄ ad hoc ad tū
nō futūs ueīt· Neq; unq; erit
mtlligis mtalibr̄ nā cā aliaꝝ sēp
fuit q mtlligis hr̄·hoc cui est timis
simus cui tūs est ꝫ nec q̄ qđ erat cē
niens ꝓuia ad aliū diffinicōm
mltiplicē nōm· Semp cui q̄ aīa
est·magis é·r quę positior ē nō est·aīa
ānt ꝓmi nō est·nec hītū est·amp
sant destruit q̄a dūt·ñ cui possi
bile sant ꝓus q̄m ad mundiā p
uenīat· Et cognosc̄ nō est nā
q̄ sic st̄ quo cōungit mtlligē ſū·n·
silc ānīa quę ſ dilionēs qđ nomi
nat·mtlligē·n·ū est nō statiendr̄·
ꝓ q̄ nō emiabit sectōnes q̄p m
simta ꝓcedit ꝫ māīa· ōi q̄ mou
et mtlligē uēt ·r mfito ul'ē cē nō
ūmlitūr q̄ nō mfito cē· Sz si m
fite cēnt plitate spēs cāx·ū ēt nc
ita cognosc̄·tūc·n·sant putam⁹
aī cās ipis noīm⁹·mfitūr ūo ſ i
adiectōm nō ē ꝓtāliter īfinito·

Ontigit ꝙ nidītōnes
secdm ꝺlectidīes entiby
nā ut ꝺlectanm⁹ ī digna
tiōn dia·r q̄ ꝓtia nō silia mūr·ꝫ ꝓpi

ꝺlectidīes mm⁹ noīa·r mag̃ cōīca·nā
conlectū·nocns· Quātā ūo ui
dēnt q ꝺlectū ē legēs oñdūt mqbr̄
fabulana·r pīnha mag̃ qđ ualent
cognitiōne dcas ꝓp ꝺlectidīes·alia
g̃ si ū mathēmce qs diat·nō ꝛapi
unt oñtes·alii sin cōīt·r hn tcltm
m dna dignāt poēti·r illi qđ oīa
ēt·hns ūo flebilis ē ētuido aut ꝓp
mpotēaī cōplectē dei·aut ꝓp mco
logiā·hr̄ cui ād q̄ ētū est tale ut q̄m
ādm mlvmbolis·r ōibr̄ ū libē cē q
bz̄ dū ꝓp q̄ oz̄ endim·quo singla
st̄ ꝛapiēda·et ablurd est simil' que
rē saam·r mod sāc·ē ānt neutr̄ taa
le accipe· Theologia ūo mathu
tica nō m oīnbr̄ ē expetēda·ꝫ nō hū
tbr̄ matiam·ꝓp q̄ nō nāli ē modus·
ois cui forsan nā matiā hr̄·ideo ꝓū
plantād qđ est nā·itā de qbr̄ nam
est phica māfūm ent·r sīmus saēaī
plini est cās·r ꝓncpia conlidānt·

Dēc est ad scām nos ag
gredi·primū oz·h a' sint q̄r
de ipis ali suscepūt q̄ā·
et si qđ ecclia h ē ꝓtimsūm mē aūt ī
uestigant uolentibr̄ ꝓ ope hū dubi
tare· positior·n· copiā·r mestigatō
por· est solo dubitator·soluic ūo ū
est ignorātis immēm·ꝫ nūs dubi
tatiō h de re demōstrat· mqītū cui
dubitat' in tūn silr ligatus ē passus·

Aqstiū de qbz dubi tare nos ꝓt

mpossibl̃e est utr̃z p̃cedẽ ad q̃ cã
.pp qđ difficultates oĩũs specdãm p
us hoz q̃cũs· Et q̃ q̃rentes
sine dubitatione p̃mo silẽs st quoz
ne ignorãtibz ꝛ adhuc neq̃ qũ
q̃tũ nouerit an ũ cognoscat· sims
cũ hinc nõ est mãifestus. p dubi
tãt uo mãifestus amp̃ ncãr ẽ hẽc
ad admonitionẽ eũ q̃ admonent ul'ꝺ
admonemoz ꝛ dubitãtiã oĩũs nõs
est aut dubõ p̃ma qđ de qbz mp
hemalĩ dcis dubitauim⁹ utrũ u
nũ aut multa est sãe cãs specdam
et utrũ p̃ma p̃napia est sãe hi sa
ri solũ aut ꝛ de p̃napijs de qbz
ostendit oĩũs· Et utrũ ꝺtin
git unũ ꝛuꝺ sil' dice ꝛ negare a
nõ ꝛ de alijs talibz· et si est ee sbz
utrũ una ee oĩũs aut plures st ꝛ si
plures utr̃ oĩũs cognate aut ear· he
c qđ sapiẽ· ille uo ad aliud dñde
st· Et hoc quoz nãm est que
rẽ utrũ sensibles sbe ee solũ dñde
st aut p̃ter has alie· Et utrũ
una est aut plã gna sbz ut ẽ ma
ĉas spes ꝛ mathematica mt̃ ista ꝛ sen
sibilia· de bus g̃ ut diam⁹ p sau
tmꝺ· et utrũ ee sbas solũ ẽ specula
bõ· aut ꝛ ee ea q̃ accꝺit scdm se i
sbus· Adhuc a de eoꝺ ꝛ dui
so sili ꝛ dissili ꝛ tãctate ꝛ pore et
positione ꝛ alijs oĩmbz talibz ꝛ de
qbz aũ dialectica intendẽ tñ tant·
et p talibz solũ p sanctã cõmẽtacio
nes quoz theorica ẽ de oĩũbz·
Amp̃ a bus equꝺ q̃ãz secdm se
accꝺit ꝛ nõ solũ qđ est hoz unũ
q̃ꝺ· ẽ utrũ unũ ẽ unũ ꝺtũl· Et
utrũ p̃napia ꝛ cta gna est aut mq
ꝺicitur eẽ aũ singlim ꝛ ẽ gna u
trũ quecãz dñr ẽ indiuiduus sima
la· aut p̃ma· aut utrũ al' aut hꝰ
p̃napũ q̃ ꝛ magis est q̃ singulare·
Amp̃ ãc uo quecꝺ ẽ ꝛ tta cãdiz
utrũ est ad p̃ter nãm eã l'se aut ũ
et hoc sepabile aut ũ ꝛ utrũ unũ
aut plã mio· ꝛ utrũ est ad p̃ter sil'
totũ dico a simolũ qñ ad de ma
tia· aut mch· aut hoz qđ· hoz uo ũ.
et q̃lia talia eẽ aũ· Amp̃ aũ
utrũ p̃napia mio aut spe de ma
tia ꝛ nõibz ꝛ in sbo ꝛ utrũ corup
tibilũ, cad aut diuisa ꝛ et utrũ in
corruptibilia· oĩa corruptibiliz
corruptibilia· amp̃ a q̃ oĩũ diffi
alũ est ꝛ p̃ma hz dubitacoz
utrũ unũ aut eas q̃ꝺm pytago
nas ꝛ plo dicebãt ũ altũ ad est·
ẽ eaũ sbz aut nõ· ẽ altũ ad ip
sũ sbm ut empedocles amoze ꝺiat·
alius uo ignẽ aut aq̃ũ aut ac
rẽ· et utrũ p̃napia sit ulia aut
singlãria rerũ· Et põtate aut
actu· amp̃ utrũ alĩ· aut ẽ motũ

ꝛ incorruptibiliũ

ꝫ cm̃ duob⁹ ꝑstant magnā ad
hoc a' uñ ⁊ longitudies ⁊ figr̃
pncta tñr quecꝫ ſt aut nō · ⁊ ſi tñr
utrū ſeparata a ſentib⁹ aut nō
Dc hiſ · n · oñib⁹ nō ſolū diffia
le int̃ rē ipām in qr̃ ꝫ nec dubi
tant facile bñ ·

Primū g⁹ de q⁹ in pri
mis dicend⁹ utrū un
us aut plūs ſāx ſt
ſpectandi oīa gnia cir ſāc ēt imi
quio ent ñ ꝛnana ꝓnapia ecnica
cognoſcē ⁊ amp̃ a' milis ecnicā
nō mſt oīb⁹ oīa · quo nāq; mō
possibile ſt motus ꝓnapiū ee i
mmobilib⁹ · aut bōi nām · ſi qd oc
q' ſt bonū ſcdm ſe ⁊ pp ſuā nām
finis ſt ⁊ ita cā q' illius ci ⁊ fim
ilit · ⁊ ſt ectā · finis aūt ⁊ an' cā · ac
tus aūd ſt finis · ꝫ actus oīs
ai motū · Qr̃ in immobilib⁹ ñ cō
tingēt h ee ꝓnapiū · nec ee ad am
dvigatoꝝ · uñ, ul' p hñc oñdi
tur cm̃ nec ē de mō nulla co q'
melius aut dctius · ꝫ nec oio q
nlls talū aliaꝝ remiſcat · Qua
pp ⁊ ſophiz qdā ut anſapus
ipās p negleat in alis · ñ · arti
bz illibalib⁹ ut ectonica ⁊ oz
nata co q' melius ul' dctius di
a oīa · Mathematicas uo ullam
de bonis ⁊ malis rōm facē at ꝰ
si ſāc cāx ſt plūs ⁊ altius ꝓnapiū
quc ear ſt dñā q̃ qr̃ aut qs ma
xīc rem quclibet ſt ſacēs cās · hñaū
totmḡ cm̃ iō oīs motus cir ſcē
aut domus un̄ qō motus ars et
edificatiꝝ · Cui⁹ uo cā opus ⁊ ma
teria tia lapides · ſpēs uo iō · Igit̃
ex dictis dctiatis q̃ dcat uocat ⁊
ſāx ſapiām hz rōm q̃ h applan
in qñtū ſemꝝ qō ⁊ ꝓnapalioꝝ ⁊
an uchit finentes nō ꝛnadiacr
ſās ⁊ alias · ctī ſt q' finis ⁊ bonū
talis ē · hi' ē cā ſt ecā · In qñtū
ꝓnax cir ⁊ maxīe ſāb⁹ diffinitu
na ſt ee q̃libe utz ent tal · milis ā
modis iō ſacētib⁹ magḡ qō ſanc ⁊
dñs eā q nouit mipō ēt qō ues
qñ mū ēt hoc eoꝝ · aliū alio ma
gr̃ · ꝫ maxīe q̃p ſt ⁊ nō qñtū aut
quale · aut qō facē aut pti apta
nata ſt · amp̃ a' ⁊ malis ſcnt fin
gla ⁊ quoꝝ dcmtōnes ſt tūc puta
mus cauſtē qñ ſam⁹ qō ē · ut tetra
gonū aut qō ſt q' medie mucrō
silr ⁊ tū alis · Cnta gñacōes
uo ⁊ actus ⁊ ee ocm tñsmutacōm
qñ cognoſam⁹ ꝓnapiū motus · ꝫ
⁊ altim ⁊ oppōtū fim · Quapp un̄
alius ē ſāc cir hāc fingias spe
dan · At uo ⁊ de ꝓnapis de ꝛ
mōms utrū tum⁹ ſāc · aut plūs du
bō ſt · dico a' de mātias comūes

Num et finis sit bonum

Num mathematicas

opiones ex quibz oēs demonst
rāt ut qđ cē uerū. aut dē. aut
negāt. impossibile sil cē ñ cē et
q̄libz alie tales ppones. unū hor
um scā. aut sbe. aut alia rō ū um
a est q̄ dz applicat q̄ nūc est q̄ta.
Quia g cē nō est rōnable. q̄ cuī
mag geometre qđ qualibz dcho
is est ppū obaudire. sic g silr qu
d qualibz est oēs ūo nō cōueniē
tie nec aliare ita nec sbas ipās cog
noscētis ppū est de ipis cognosce
sil. aīt. et qđo erit ipor scā. qđ qđ
cuī. unūqq hor erastit eius. n̄ē
nomiā. utrū g eas ut notas. antes
alie. si aīt de eis de nūo est optē
bit aliq gēs cē sbam. h qđ passio
nes. illa ūo dignitates cor. nā de
oēbz cē de nūo est impossibile
nāt cuī ex aliqbz cē. et cē ad. et alio
z demōacōm. q̄r acātt oēs cē ge
nus unū ad demōatoz. oēs cū
de mātic dignitatibz utūtur.
Aut ūo si alię q sbe. et que de hus q
car p̄napaliora et por est car. ulr ei
matic oēs p̄napia sē dignitates
et si ñ est p̄bv an̄ erit alius de hi
s specām iutatē. et flitatē. Tota
lr q̄ sbaz utrū una oēs est aut
ples scā. si qđ g ū una an̄ sbe po
nēda ē scā ista una ūo oēs nō ē
rōnabile. et cuī demōstratiua una de
oēbz erit uniq acātibz siqđ oī
demōstratiua cē aliq sbam specīat
p se acatenaa ex cōibz opionibz
et cē id g gēs acātia p se eiusđ cē
specīm ex alīs opionibz. nā ēia
ipām q: una. et ecqbz una. sue cē
d sue alius. q̄r. et acātiaa deū h
specīabūt aut ex hus una. amp
aīt utrū cē sbam solū theoria ē
aut et cē ipius acātiaa. dico aīt
ut si solud q̄dā sbi est. et nec si
fiaes. utrū eiusđ scā est ea cognos
cē. et acātiaa cē unūqq gēs de
qbz mathutice ostendūt aut alī.
Quam si eiusđ demōstratiua q̄dā
erit et q̄ est sbe nō aīt ut eiusđ q
qđ est cē de nūo. Si ūo duisc
que erit specāns cē sbam acātia.
h cuī credat est ualde difficile.
Amp aīt utrū sensibles sbe so
le cē sint dūbe. aut p̄ter eas. alie.
et utrū una. aut plā gēa sbaz sīt.
ut dūces spes. et mīmedia cē que
mathematicas dūt cē scās. Quo
g diam spes eis q: et sbas secām
se dem et impozibz de ipis smoni
bz. mlīs aīt modis hūtibz diff
ficultatē ullo mīnis ablinđ. dicē
qđ alias cē nās p̄ter eas q̄ sē i ce
lo. aīt has eiusđ dīc sensibilibz
ū q: h qđ sempitina. illa ūo corr
uptibliā. Quam p se hōiem dūt

hoīem cē ⁊ eqū ⁊ ſamtatē · aliud
nīt nl' ſile facientes deos cē dñ
tibꝫ ⁊ hīſmc ſpēa cē · nl' eñ aliud
fcāmt illi qūi hoīes ſempitnos
nec hn ſpēs miſi ſenſibles ſempi
tnas · ¶ Amp nīt ſi qs pret
ſpēs ⁊ ſenſibīa mtincoa ponat.
mltas hēbit dubōnes · pīā eñ
qꝫ ſili' hmoe pret ipās ⁊ ſenſibles
eñt ⁊ nnīqꝫ alioꝝ gnī · ¶ gīt
qūi aſtrologia ⁊ hꝫ nna eſt ent
q' dī celū pret ſenſibile celū ⁊ ſol ⁊
luna ⁊ alia ſili' celeſtia ⁊ qūo hn
is arcē oꝝ · neqꝫ eñ mobile nō
nabile cē mobile ñ oīo mpoſſibi
le ¶ Sili' nīt ⁊ de quibꝫ p ſpc
nna tractat ⁊ m matth nnas arnio
nica · et · ñ · h mpoſſibile cē p̄ter ſen
ſibīa · pp caſō cās · nā ſiē ſenſibi
lia mtincoa ⁊ ſenſus pīā qꝫ et
alia eñt mtincoa ipōr ⁊ corn
ptibilnī · ¶ Dubitabit nīt nn
qꝫ ās ⁊ arta q' ecclaū quer op
tet hīs ſcās · nā ſi mh differt gt
ometa a gtodnſia ſolū qꝫ h quō
hoꝝ eſt q' ſentnm · illa ūo nō ſen
ſibīnī · pīā qꝫ ⁊ pret medianalē
et alia ent ſcā ⁊ p̄ter nnāqnqꝫ
aliaꝝ nt ipām medianalē ⁊ hīc
medianalē · ſ quō h possibile · et
eñ ſalubnia q' dī nnīqꝫ eñt p̄
ſenſibīa ⁊ nntoſanī · ¶ Smīl

nīt nec h im qꝫ gtodnſia ſenſib
lnī eſt magtudnī ⁊ corruptibi
lnī · corrupta · n · eēt nnīqꝫ corrup
tus ſit ūo nec ſenſibilnī ent mag
tudnī · nec cē celū h aſtrologia ·
nec eñ ſenſibles hmoe tales ſē ōle'
diat gometē nl' eñ nctū ſenſibli
ū nta · nec totīdē · tangit eā regulā
ū ſedm p̄ctū caulus · ſ nt pictago
ras nt gometras ⁊ trianguēs · nec
motus nec nnolnciones celi ſil'es ā
qbꝫ aſtrologia facat ſemones · nc
aſtnis p̄icta nā h nīt eñ ſē · nīt
aliq qui dīnt cē qō mī media h
mſita ſpēs ⁊ ſenſibilia · ñ tū ſine ſen
ſiblibꝫ · ſ mhis · quibꝫ acnta m
possibīa oīa qō · plis cōnōus p
tūnt · ſufficiat nīt ⁊ talia ſpeculan ·
¶ ō eñ m talibꝫ cōgnū ē hmoi
ſic ſolū · ſ pīā qꝫ ⁊ ſpēs cōuenit m
ſenſiblibꝫ cē · cuſō · n · nōnus nta
qꝫ h ſē amp nīt duo ſolida m eōd
nctē cē loco · ¶ Et nō cē m mobi
lia m ımotis ecclaa ſenſiblibꝫ to
talr · nīt eñ cā qs ponet nnqꝫ eſſe
qō ipa cē · nīt m ſenſiblibꝫ eaō cā
ntngēt m ınuēicnaa eas q' p̄dicta
ſē · ent eñ aliqꝫ p̄ter celū tū ñ ectia
ſ m eōd loco q' magꝫ eſt impoſſibi
le · de hīs g' duob' mlta quō oꝝ po
ſitū hmoe intatē · ¶ Et de p̄nap̄us
nnū oꝝ gūa ⁊ elemta ⁊ p̄nap̄ia ı

sulapc ant mag· et qbz ai mlit u
mq: pmus· ¶ Et uocas cla r pñ
mcent cc ca et qbz apomit uocs
oms pmus s ñ al cõe· eis uot· r
dua gnatũ ca dns cla· quor de
mõstiacões mlt malior demost
cõmbz· ant omn· ant plimor·
¶ Amp ait corpor q dñt cc pla
cta r q mnũ et qbz cõpomit et
cõstat pnapia cc dñt· ut emp·
igne r aqũ r q ai bus· h cla
dic cc et qbz st cnaa m ccãbz·
s ñ ut gna dic ca cor q dic nõ
st· ¶ Et adh r alior siqs mlt
nam specian· ut lcm et qbz pti
bz c r qõ cõpositus tuc cognos
cet· n· eius nam· ¶ Et bus q
d g rõmbz ñ utq: ant gna pn
apia cnaaũm q· n· cognoscm
umq: p diffões· pnapia a
diffõnũ st gna pa ncc r diffi
tor pnapia cc· ¶ Et si c cor q
st acapc saam· spc: sab acapc
scdm qs dñt cnaa spc· ait pn
apia gna st· mdant ait qõ dna
ñ cla ccñaũ mnũ ait eius ait i
magnũ ait pnũ ut gnbz eis
uti· ¶ At ño tz utrobiq: pos
sibile dic pnapia· rõ uamq: sic est
mu· dulca ño ant q est p gna diffõ
et diat et qmbz cm ccãbz· adhuc
ait si qñ maxic pnapia gna siit

que or ccastãnt· pma gnã pnapi
a ait ultã de mundus pdicata·
et cñ h doubõm bz· ¶ Jam si q
ulla st mag pnapia· pali q: sipp
ma gna· h uamq: dñr de oñbz·
tot g ant cnaũ pnapia quot gr
na pma· q: ant eius r unã pnapi
a r sic· h uamq: de oñbz maxime
dñr ccñtibz· nõ est qui ait possibi
le gns ccaũ unũ cc· neq: unũ tz
eius nã nec duas altz gns· cc et
una cc qñtz impossibile ait pdi
cam ait spes gns· de pprius ait di
frcas dns ait gns sine finis spc
bz· q: si unã gns· ait eius ulla dua
nec unã eius eut· at ño si ñ gna· n
pnapia eñt si pnapia eñt si pn
apia gna· ¶ Amp ait mt mcdi
a quo aacpti ai dns eñt gna
ns ad mundua· mica h qõ uñ·
ulla ño ñ uñr· ¶ Adhuc a mag
diffit pnapia qñ gna· si ait r pn
apia· mfita· si ita diat eñt pna
pia· ¶ Alr q: r siqs pmũ gns pna
pñ ponat· at ño r si mag pnapi
spem hns c unũ· unũ ait mdua
sibile· mdunsibile ñcc ait scdm
qñtatẽ ait scdm spem pius añ
q scdm spem gna ñ disibilia ispo·
mag utq: unũ ultñ ent pdicat
qñ gns· nõ cui est gns hõ aliquo
ñ hoim· ¶ Amp mqbz r pus

et postmus est ñ est possibile mhi
is ad ce pret h· ut si pma mior e
dualitas· ñ erit mis a's pret ips
mior· simplr· et nec figa aliq
pret ips figam· si aut nō hoc
al's erubola fesdola al's sola alt
or erit gna pret ips· hoc em
manc gna ce indecent· m duud
ms uo ñ est h pus et illud pos
tmus· Amp aut ut hoc qd
melius· illud uo mli sep q est
melius pus· qr neq hoc unq
erit gns· ex hys qd g' mag mdet
q de mondms st' pdicata esse
pnapia generū· Cm aut q°
mō oz h ecclam pnapia nō fa
ale dic' pnapū· n· et cm oz ce
pret ms quay pnapū· et ab
eis sepati ce· tale uo ad pretr
singlaria ce pp qd unq aliqs
sui sapiet ú qr uli et de omnb; p
dicat· at uo si pp h· mag ulia
mag ponēdi st' pnapia· qr pn
apiam prma erunt gna·

Est aut hita hus du
bō· et oim difficultia· et
ad cōfirmō maxie
mcām de qua nō mic exhibet·

Nam si ñ est ad pret singlm
a singlaria uo m finita infinitor
quo cōtingt accipe sam· nam
mqñtū unū ad tria et m qñtū
ule ad est· m tm oia cognoscam
at uo si h est ncām oz ad pret
singlaria ncām unq erit gna ce
pret singlaria aut ultīa aut p
ma· h aut qr impossibile nc du
bitaum· Amp aut si qd ma
ume est ad pter simul totū qūdo
pdicat ad de matia· unū si est ad
pret oia oz ad ce aut pret qdā
ce· et pret qdā ñ ce· aut pret nl·
Si qd g' nl ce pret singlaria nl
unq erit mtlituale· h oia sensib
lia et nullius sām· ad qs dicat ce sen
sii sām· Amp aut nec sepi
tmi ce ad nec imobile· nā sensibi
lia oia corrūpunt et mouti st·
At uo si sempitnū nl ce nec gna
cōm ce possibile ce· ncām est· n· ad
ce· q fit q' ex quo fit· et hoc ultī
mū mgrtū si stat· et cr nō entr
gnam impossibile· Amp aū
si fit gna cō et motus finē ce· est
ncām motus· n· nlls est ī fīm· h
oīs est finis· gnam q nō possibi
le q' impossibile est fīm ce· Q' aut
est gnatū est ce n cm qū pmū ī
fīm est· Amp aū si matia est
q' ē in grmta· multo rōnabilius ē
ce sbam· aī illa sit ce· nā si nec h
erit· nec illa nl erit nō oīo· h est
impossibile· ncām est ad ce pret hy
nolō formā et spēm· Set si

h itm quis ponit duob̄ in qb̄z
hoc pcēz · in quib̄z nō · nā q̄ in
oīb̄z ñ sit possibile · mānīū ñ
cū utiq; ponem" dom̄i aliq̄
pcēt domos aliq̄s ſ adhuc aū
ugū ſbi ima erat oīm ut hom
ſ in cōueniens est · ū cū imū oīa
quor ſbā ima · ſ mlta t dīa · ſ zh
cetta cōm ſ fil' aūt t qño fit matia
hor singlm t est sm nolō ambo.

Amp aūt tot pnapus zh du
bitabit a's nā si spēs st imū nl' ēt
mio imū · nec ita imū ipm t eas
Et sant qño ent sinō ād ent im
mu in oīb̄z at ño si mio imū t
imū q̄b pnapior ñ q̄dm in
sensiblib̄z alia alior ut mhic ī
illa spēs cād cōuēt t pnapia spēs ca
dr cū ſ st mio al' dnīa dīa · si a
ñ ita · ſ q̄ st cōia mio st imū nō
ent pcēt cla nl' almo nā mio im
ū aut singlare die nl' differt · sic
cū dram" singlare mio imū · ul'
ño q̄ mhis est sic ḡ si q̄ uocas u
mū mio cēnt cla dctiata tot oīs
hās cē ncēt cē quot cla ñ cōiū
b̄z qđ duob̄z ciđ nec plib̄z ſ nō
mīor aūt dub̄ modis t pon
b̄z relinq̄t imū cād corruptibl
ñ st pnapia aut dnīa ſ nā si cād
st · qño h qđ in corruptiblia illa
ño corruptiblia t pp q̄m cām ·

q̄m q̄đ g̃ arca dvod · tot̄s qui
aiq; th'ologi nō solū ad ipos p̄ua
sionē animūt nos aūt neglēt
imt · Deos aūt cū ta actus pua
plar ordis ēt fā q̄ nō gustauc
nūt uidet t manna mortalia fā
cē dūt ſ palam q̄ h noīa sibi nota
dūtes eqđ de ala cōne hoc cānt
sup nos dīmt · nā si cām no lup
tatis ipi tangūt ñ est cā cōiūdi nec
tar t manna · si ño cōiūdi qño ēt
sēpitin alo egentes ſ de fabulo
se sophistātib̄z nō est dignū ai
studio mtrudēa dūtib̄z ño p de
mōm oz a sa smatan mtrogātes
· q̄ ēt ex alō cōia ab hoc qđ sempitina
sedm nām st illa ño corrūpūtur
cōiaī · Q̄m aūt nec cām dūt ne
uonable est sic hic · palā q̄ nec ex
ō pnapia nec ex ipor ent ſ Et
cū quē constābit utiq; as maxi
me dic ipi confitēs ēpe rodis zh
ō prīus ē pōit · n · pnapū q̄đ
cām corruptōis o dīſ in oēb̄z nl
mm" t h gnant ēt imū · Q̄ ā
oīa zh alia st pcēt ōm · dic ḡ ex
qb̄z oīa t q̄ aiq; ent t q̄ aiq; er
ūt t arbores pullulauerūt · tum
t femīe · bestie q̄ t multēs ta qua
mima pisces t di longum · tpt
h palā q̄ si nō ēnt in reb̄z ēnt u
mū oīa ut ait · nā q̄ ñ uenerunt

tūc ultīm̄ stabat odīs̄ pp q̄ ct
acāt ip̄i fcialissim̄ dm mūd p̄
dentē cē alīs · Nō ei cognoscat
cla oīa. nā odīm nō hz · notaz ī
simle sili timu namq; ait · ptiam
cognoscam̄ tp aqm̄ · aquā tp
affectū · affectū tadhuc odīm p
odīm difficile ħ imde nō h ē hec
palam q; acāt ci odīm ūm mag̃
corruptōis qm̄ qndi cām sili
ait nec amor extendi · Colli
gens cm̄ tm unm̄ corrupit alia
silr ait quo ip̄is tūsmutatiōi
cām nllam dic mi q; sic aptī
natī sint alias itaq; magm̄ o
dīm in membris mutatī est tad
honorē mutuebat pfō tempe
q mutabil dissolut sacramētū
qē nēm eis tūsmutatm cām ī
nēis nllam odit · At tm tā
tū solū dic confesse nō cm̄ cām
cm̄ ħ quōd corruptibilia illa uo
m corruptibilia fiat · ħ oīa cor
ruptibilia pret cla dām uo mmc
dubō est aut ħ quōd illa uo nō
si ex alō sīt · q; quōd g̃ nō utiq;
erunt alō p̄ncipia tot dā sint ·
Uo dūla p̄ncipia ma quōd
dubitatiō unm̄ tm corruptibilia
ħ erūt aut corruptibilia nam si
corruptibilia · Quamuīs q;
nēm et ca ex aliqbz ēe oīa cmz
corruptīm̄ in ea ex quibz sīt · qr
cōtingit p̄ncipior alia p̄ncipia
ēe p̄ncipiata ħ aūt impossibile fuisse
stet fuisse infinitū uadat · Tmp
ait quo erūt ip̄i corruptibilia
si destruent p̄ncipia · Duo m
corruptibilia aut ex his q̄dō ī cor
ruptibilibz cōtinēz corruptibilia
erūt ex dūlis uo m corruptibilia
ħ cm̄ nō rōnabile est · ħ aut im
possibile · aut alia rōne eget ·
Amp ait nec conatus a's dūla
dic · Set cadō oīm dūt p̄ncipi
a ūm p̄mū dubitatiū concedūt
tamq; ħ ad parū attendentes ·
Oīm aut adsidāmō difficilli
mū tad cognoscendō intuitū uni
me nēm utrū unū tens sīc eoī
cm̄ sint · tutū ip̄or nō alīm aliq
ens ħ qd unū ħ qd ens est · aut
oz queat qd est ip̄m ens tunū
qī subiecta alia nā · hu namq; illo
mō alli ħ mō putant nām se hz
plō namq; et pitagoras nō ali
ud ad ens nec unū · ħ ħ ip̄or nām
ip̄or ēe qī ēntē sba ip̄m unm̄ ēe
et ēe aliq; · Alu uo de natura
ut cmp̄ ut ad nomis introducēs
dicat q; unū ē · indebī cm̄ utiq;
dīc ħ amorē ēe · cā namq; est hoc
unī omnibz ēe · alu uo igue alu
acē dūt ēe unū ħ tens ex quo

ista que sequuntur non habentur in greco

cnam ēt r fcā ēt simlr r qm plā n
ponit clā · nēc nam q; r hns tot
dic ens r unū quot p̄napia di
cunt ēt · ☞ Sēd cāt aūt si qnd quā
nō ponit ēt qīdā sbam unū et
ens nec alio; ēt ulūm nllm · h; nā
q; ulla ēt maxīe oīm · si nō est ād
unū ip̄m neq; ip̄m ens neq; alu
oīm ād est p̄ter ea que dcā simt
simplā · ☞ Amp aūt nō ccitt u
nū sbam pālq; nec mis qui qi nā
alia ab ēntib; sepata cui unita
tas · unitas uo q; uic unū ād ē
. si aūt ād est ip̄m unū r ēs nēc
est sbam ip̄or ēt ip̄m ens r ip̄m
unū · nō cui ād aliud ulr predicat
fi h; ip̄a · ☞ Set uo si cat ād ens ip̄m
r ip̄m unū milta erit dubitacō quō
erit dnisū aliq; pter h; · dico ā quō
cāt uno plā cnam · q cui dnisima
est ab ente nō est · qre secdm p me
dios tōm accīde est nēc unum
oīm ēt cnam r h; ēt ens sm uo brq;
uo diffialc sīue numq; nō sit unū
sbā sīue sit unū ip̄m sbam ēt unū
ē impossīble · siqd g; nō sit dcūm
est p̄ius pp q; · si aūt simt. cād ē
dubitacō r de erit ec aliquo nā;
et p̄ter ens erit ip̄m aliud unū ·
☞ Sed cui ēt est nēc · oīa aūt cna
a aūt unū aūt multa · quor unū u
miq; · ☞ Amp si indisibīle ē ip̄m
unū secdm genoms dignitatem
nl' utiq; erit · q cui nec additū nec
ablatū facē manus nec unū nō
aūt ēt h; excūcāū tamq; pālā qua
ecātte magnitudīe ip̄o erit r sīl
magnitudo corpalis · h; cui oīno
ens · alia uo aliqualr quād adch
ta facās manus · aliqualr aūt nl'
ut si faciaes r mea pmcta uo ru
ditas nllatenus · ☞ Sz qm hic n
specialr onerose r nō cōtinge ēt
mdonabīle ut r hic ad illū aliq;
habeat responsio · manus cui nō
facē · h; plus addītū talē h; quō ec
uno tali aūt plib; erit magnitu
do · sile namq; est r mea ecpūc
tus ēt dīc · ☞ Et uo r si quis ita
putat r fatis sit ut quādā dūt ec
uno ip̄o r alio nō uno aliquo
mis · nl' unū est quaerendō qīē r q°
nō qīē q° mis · qīē aūt magni
tudo erit · q fatēn est si nō unū tne
qualitas r calō nā erit · nec cui quō
ec uno r hic · nec quō ec uno ali
quo r hic fient utiq; magnitudi
nes palam ·

Hīs aūt hīta dubitacō
utrū mia r corpa r sup
ficies r primā sbe aliq
sint aūt nō · nā si nō sūt difficilis
ād ip̄m unū r ens · r quēdō cuiā
sbe passiones cui r motus r ad ād

dispones rationes illius inde[n]t
sbam significante. Dñus cñi
omia de sbiecto aliquo rnl'h a
liqo. que uo maxie sbam signi
ficant uñr aqua rigms rtia er q
bz ꝓpria corpa constat. hoy ca
lores qnd rfrigiditates rsiles
passiones nó sunt sbe. corp'uo
h priacus solii remanz ut eus a
liq rsba aliqua ens. At uo
corpus est sba supfiae rh lmca i
et h. umtate rpnato. Dus ci
distinct corpus rb qnd sine cor
pe contingt uñr ce. corp'uo sine
hus impossibl ꝑ ca mta qnd
et priores sbam rens putant corpus ce. alia uo omia hui pas
siones. qre rpncipia corpoy en
tia ce pncipa. Positiones uo r
capitu cores hus ce opinabat mu
nos sbam rer. qdam ergo dice
bant si nó fuit sba h. oio nulla sba
est. nec ens ullum. nó enī hoy accia
a digni est uocare entia. Arū
fili h qd consilii est qz magis sba
longitudies corpib rpncta. h
nó mathi. qualiū utiqz erit cor
poy. nā insensiblib impossibile ce
nó utiqz erit sba nulla. Amp h
omia uñr dmsiones ce corpis.
h qnd ad latitudiem. h uo ad pro
fundit. aliud ad longitudiem.

Adhuc aūt fili me m solido q
caiqz figa. qre si nec in lapide mar
mis. nec in coictis aibi alibo
sit ut cogitati nó g nec fiupfiacs.
nam si quecaiqz utiqz h erat dei
nis in cogitate cad. aūt nó est rinh
nca rin pncto rin umitate. qre si i
marie quo sba est corp h aū ma
gis h. nec est h nec sbe aliq. dif
fugit quo ipm ens rq sba en aī.
Nam am dis rce gnom rcor
rupom accidit mónabha inde
cm sba nó ens prius nec ce. aut pri
us ens. postius nó. ai fi rcorrupi
h patu pncta uo rlmeas rsupfia
es nó contingt nec fi nec corrupi
qz qnd cntts. qz uo nó cntts
nam qñ copulant aut dmdunt
corpa simil qz qnd una copula
tor. qz uo due dmsor fiunt. qr
nó cōpositor est h corrupcō ē di
uisor qz fuit prius nó cntts. nó ci
n dissible pncti dmsii est mdiuo
et si gnant rcorrupitur er aliq
gnant. Si fuit aūt sbe ce mic m
tempe. nó enī h cōtingt fi rcorrupi
actū. aliud ut semp ce nó sba. ali
qua entia sili. aūt pnā qr sbe h r
ce pncta rlmeas rsupfiacs. eād ci
tō. nā oia fiūt. aut timū. aut dmsi

Omino aū ones fiūt.
dubitabit. as qre r opz

quecit alia quecō pter sensibilia ⁊ m
tincoua ut quas ponim' spēs ⁊ nā
si nōo q: mathematicā, p̄sentib; m a
liquo quod differunt. nec nō pla
nimī spēi mdō cū differt. Qīt ñ
cuntur ip̄or p̄napia mio dctiata
·q̄dom nō p̄sentiā hāv mio quō
oīm nō sūt p̄napia dctiata ꝛ spēs. si
nō l. saltem qs hī silles aut h' uocis ꝛ
·hūr cū cūt ⁊ mio dctiata· silr aut
et mtinconis mstuta namq; ⁊ il
lic que cuisdō spēi q̄ē si nō sunt p
ter sensibilia ⁊ mathematica alia q̄dā
qualia dūt spēs ipās quō. nō cur
rua mio ⁊ spēs sba nec p̄napia cua
ñ mio cūt q̄ñta aliqua ꝛ spēs. g'
si h' est ncām ⁊ spēs ncām ē pp̄ h' esse
·et cū si nō bñ dcarīdant' dūtes·
ꝛ h' est q; nolūt ⁊ h' ip̄os ncē dce
q: spēs sba quecō unūq; est ⁊ nl'
secīm accās· ¶ Ar ūo si ponimus
spēs ē ⁊ mio p̄napia ⁊ nō spēs dic
mī' que contigē ncē est mpossi
bilia· ¶ hus aūt a fine ē quer
utrū pōt aut simt elemta. alio ali
quo mō nā. si alr alīq; alr p̄us alīq
cūt p̄napius aliud p: ei pōt
tas cā illa· possibile aūt nō est ncā
rum illo mō omne se hābēs nō pōt
tate sr cla nl' enaū ē ⁊ ang. nā pos
sibile est ē q; nō dū ens sit cū ñ
ens mdō aūt sit impossibilū ē·

Das ūo dubitacōnes ncām est
dubitaur de p̄napiis· ¶ Et utr
ulla sūt aūt ut diami' singlaria·
nā si ulla nō cūt sc. nl' ei cōmune
ñ ba aliq; significāt· ꝛ tale sba nō h
aliq'd est ꝛ si est h aliq'd ⁊ pōnt'
q; cōmūt' p̄dicat' cūt multa alia
scientes ip̄e que hō rōnal. si significā
cūt singlām h ād ⁊ ammī. si g' nulla sūt
p̄napia h contigūt si aūt nō nul
a ꝛ qī singlaria nō cūt sabha. u
miles cū sr oīm sāe qī cūt pñ
dūsa p̄xa p̄napius ulr p̄dicata·
ꝛ furtā est ē cor sacrata·

Sacrata quecō
que spectantur
ens in qūtum
est ens ⁊ que
hinc insunt secīm se. h aūt nulli m
pte ōnium eā alia cū nulla nutr
dit ulr de entr in qūtū est ens. im
ptem eius absolūtēs aliq̄ ē
tia hanc spēm alat' accās ut clud sāx
methaphisica· ¶ Quū aūt p̄nap̄ ma^cv
et extrema quecūq; cās palam q: nē
ammam secīm se ē est ncē· si ergo ⁊
enaū cla querētes h quelibet pñ
ncē ⁊ entis cla ē nō secīm accās·
ꝛ m qūtum enaūbū ⁊ nob entis
i qūtū ē ens p̄me dīc sr accipiendo·

ens ait mlas quod dr
modis ad unū t unū
aliqū nām nō equi
uocat · ꝫ quōm salubre oīe t sam-
tate · h quod in consona cōne aliud
in actōne aliud qz est signū sam-
tatis · h ait qz ullus est suscptibi
lis medicāl ad medicatum · hoc
cū m hūdo medicam dr medica
nale illud uo medēdo ūn natū ad
ptām t aliud p actus medicatme
silr ait t alia similiū hus dīta ū
et ens multiplr dr quōd ꝫ oīe ad
unū pnapū · h cū qz sbe cuqa di
amt illa uo qz passiones substāne
alia qz una ad sbam aut corupcō
nes aut puacōnes aut qualitate
aut affectua aut gnatiū sbē aut
ad sbam dcōr aut hor aiā negōes
aut sbe · Qua pp t nō ens ē nō ens
diam quōm ergo t salubū oīmū
una est sca ita h t m alus · Non
quod solū cor que secm unū dcōr
est unū sāe spcalm · ꝫ t dcōr ad un
ā nām · et cū h mō quod secm
unū dīm palm g qz t cuqa unus
est spēdm m qītū cuqz uo ppe
pmu est sca ex quo alia pendēt · t pp
q dīm · ergo si est h sba · sba oz pīm
et cās hāt phm · Omīs ait gr
ins t sensus unus unus t sca · ut
grammatica una ens oīs spēdm

uocās qua pp t ens m qītū ens
qualcūqz spēs spēdm unū est sāe
gne spēs ait spēs si g ens t unū nō
et una nā eo qz se admuicē scaītur
sic pnapū t cā ꝫ nō ut una rone
oīa nl ait diffr nec si silr suscapi
unus · ꝫ t p opm magīs nō cū ens
unus hō t homo t ens hō t homo t
nō dīm aliqd oīdit secm dcōm
ipetuū hō t ens homo t unus hō ·
pulam ait qz nō sepit · nec in gno
ne nec in corupcōne silr ait t m
mo · Qīr palam qz ad hoc nō mlti
us nō oīdit t nl aliud unū pter
ens · Amp ait cuqz sba unum
est nō secm accns silr ait t qz qō
ens aliqd o · Qīr quot cūqz unū
sunt spēs tot t entis de quibz q d
est ens nō sāe gne spēdm dico ait
ut de cōd t silr t alus talibz · Rete
omīa reducāt ad una m pnapm
h spēdata ſ ait a nob t m ēglogā
contīor · Et tot ptes sūt phie
quot sbe · qīr nām ē aliqd pmū
et hītam ipis · existūt cū statu gr
na hūaa ens t unū · qua pp t sach
sequīt · est cū phs ut mathēmatis
tis · et cū h ptes hz t pma que nō
et secda est sca t alie sequnt m ma
thēmatibz · Qīn ait unū est oppō
ta spēdm unū ait oppōit plūtas
negōm ait t pua cōm unus est

dicta
prima
media
animal

spcialm ꝑ ꝓpūtor mō spcām mmī
aũ negō aut ꝓuacō aut simplr
dã qr nō est illi aut aliam gñ hu
ic quō gñm dã ad est prt qr
m negacōne ullius cũ absencia
negō est. In ꝓuacōne uō rsbcc
ta quecō fit natura de qua dr pn
uacō mmī aũt plalitas oppōit
qĩr r oppōita dãs dnisiũ qr rd
dissilc et m equalc r qucaĩq; a
lia dr aut scdm eã aut scdm
plitatẽ r mmũ est dr cognoscere
sãc. Quor mmũ qnq; aliqua
et contũctas est contior aut
dnisitas. hr qm mmũ mltplr
dr qnq; dicent. attam mmī oĩa
cognoscẽ est. nō cm si mltplr al
tius. ꝫ si nec scdm mmī nec ad u
mī rones rcferunt altius nmc.
Qm uo oĩa ad ꝓmũ rett rcfr
mr sic qucaĩq; mmī dr ad p
mũ mmũ silr dr est r de cor r de
dnisor r contũus sc hẽ. Ergo
dnisiũ quecens dr singlm sic q
rndcnd est ad ꝓmũ in singulis
ꝓdicãtus qñ ad illud dr. h
cm m hñdo illud. illa uo m fac
endo. alia uo scdm alios dicnt
tales mos. Palam g; qm du
bitacõibz dam est. qr immis est
dchis r de sba sermonẽ hr. hr
erat mmũ cor q m dubitacõibz
est phi est de oĩbz posse spcã
n. nam si r phi qs erit qui in uc
stigabit si nõ sonatus sceus. aũ
si mmũ mm contiuũ. aut qd ẽ cõ
tĩnũ. aut quocãs dr silr aũt r de
aliis talibz. Qm ergo mmī in
qntũ est mmũ r cntis in qntũ ẽ
ens ecõ scdm se passiones siũt ꝫ
nõ in qntum mũ aut lmce aut
igms. palam qr illius sãc r qd
siũt cognoscẽ r acãa ipis. Et
sic nõ pcernt qui de ipis in tr
debãt qĩ nõ plmittes ꝫ qr ꝓmũ
est sba de qua mdr audiũt qm
sic simt r mũ r in qntũ mũ. ꝓpe
passiones ut impitas. pitas. cõ
m simacõ equalitas ccrdencia
r de fõ r h scdm se r ad mmũ cẽ
m siũt mus. silr aũt r solido r im
mobĩ r mobĩ r leue r grue.
siũt r alia ꝓpassic r entia in qntũ
est ens siũt quecõ ꝓpria r ea simt
de quibz ẽ phi p sautem intitẽ
Sigmi aũt dyalctica nam qr r
sophĩe emõ sub mdmũt figam
plo. qr sophia apparẽs solũ est
sophia. r dyalctica de oĩbz dis
putamt. oĩbz aũt commie ens
est. disputãt aũt r de his mdr
qr phic siũt npũ ppria. nam cẽ idem
gñs ucrsalium r sophia r dyalc
tica cum phia. ꝫ differt ab hic

sophistica
dialectica
rã
mc

qnō mō pōtatis ab illa uo inte p
sesi· est aūt dyalectica tēptatiua de qb;
phia est facus· et sophista misa q
dam· ens uo nō· Amp cōtiōr
alia ars cōmitatiō pnatiō onia re
ferūtur ad ens nō ens· ad unū
et plitatē ut status unī· motus u
plitatis/ enaa uo· sbam· significt ex
contiūs fere oīs compom· oī
ens· cui pnapia conuenia dūt.
hui namq; par· unpar· illa uo ci
uō· frigiō· alia finē· infinitū· alia
amouē· odnī/ onia uo· alia u
denī· inducta ad unū· plitatē· si
matur cui ipa inductiō nob· pna
pia uo· uoio· que ab alis ut īgr
ua· h· cadūt/ pala· gr· ex bus qm
nis est fac ens m qūtū est ens spe
dam· oia namq; aut· anima aūt ex
contiūs· pnapia uo· contiōr unī
et plitas· h· aūt unī· fac· finē· secm
unū dm· si nō ut forsan hz· intis
Aeaūr· si multiplicī· dr· unī· ad pūa
alia dūr· et contiua· sili· et pp· h· et fin
est ens aut unī· uli· uō· m· oīnb;
aut sepable ut forsan nō est· ꝛ h
quō ad unū· illa uo· m· co· q· sequ
ter· Et uō nō est gromētie spe
dam· qo· contiūs aut pfām aut u
nū aut ens aut nō aut duālitī· mili
ex· ippōne· Q· quō g· unus
est fac ens m qūtū est ens spedam

et quemlibet· m qūtū est ens· et
mānēs· et qd nō solum sbar· ꝛ· am
denaī· eaō est· yetorica· et de dās· et de
pore· et de positione· et gīe· et spē· et to
to· et pte· et alis talib;·

Dcendō aūt utrū unus
aut duālis fac· dr· uocatiō
in mathēb; dignitatib; et de sba· Palam aūt· q· unī
est· et ens· qm est phi· que de ens p
fectaciōe oīnb; cui mlūt· cōmūb;· ꝛ
nō· gīe· aliam scōrii· sepatī· ab alis·
Et utrumt· oīs· q· entis sunt m qūt
tum est ens· unūq; aūt· gīs ens·
Iu tū uo· utrūm· m qūtū· ens· suffi
cens est· h· aūt est qūtū· contract
gīs· de quo· dēmōnes· fruīt· qīt
qū· mānēs· q· m qūtū· fūt· enaa· m
sunt· oīnb; h· cui est ens· cōe· de entr
m qūtū est ens· cognoscentis· et de
bis est spedatiō· Tunc· ulls· pti
culant· m· tendenaī· mlūt· dic· de ens
aliqd· si· ita aūt· nō· nec· grometra
nec· arismetica· sm· si· phicor· qm· ō
nūto· h· ea· entes· solū· namq; putan
tur· de tota nā· intendē· et· dr· entr· ꝛ· qm
est adhuc phicū· a's· supior· unum·
cui aliq· gīs entis· natī· ulis· et· cē
pmā· sbam· theorizantis· et· bus· u
tiq; ent· pfectacō· est aūt· sophia· q
dam· phica· ꝛ· nō· pma· Q· ma;
uo· conant· diacnaī· qm· de· ūtate

qñ̃o oz ꝛ capx. ꝑ̄ ꝑ ignoꝝ maĩ mu
lcr oꝝ h̄ fiam̃t oz cñ̃ de his pre
sentes ueñt ⁊ nō audientes qñ̃
q̄ quō g̃ ꝓ̄ h̄i et de oñ̃ ſba ſpe
cialiꝫ in qñ̃tũ congiunt ⁊ de oi
bz ſillogiſmꝰ ꝓ̄napius est ꝓ ſcau
tam palam. ¶ Congiunt autem
maxĩe cognoſcentĩ cũ̃ unũ̃ qz ge
nus hz̄e dz̄e ſimiſſiã rei ꝓ̄napiã
qñ̃ ⁊ de entibz in qñ̃tũ ſunt cuiꝰ
oñ̃ium ſimiſſia· est aũt h̄ ꝓ̄ hs ñ̄pe
ſimiſſimũ aũt oñ̃ium ꝓ̄napiũ est cũ̃
q̄ ñ̃tum impoſſibile est notiſſimũ
cñ̃ eſſe tale est ncẽ. nam cũ̃ ea que
ignoꝝãt deapiũt oñ̃s. ¶ Et nō
condicionale q̄ ci ncẽm hz̄e q̄ã
qz encaĩ intligentĩ· h̄ uo nō con
dicō· Q aũt cognoſcẽ est ncẽm q
amq; cognoſcentĩ ⁊ ueñt h̄ñtĩ
est ncẽ· q̄ quō g̃ tale ꝓ̄napiuz
est oñ̃ium cũ̃ ſimiſſimũ palam q̄ ñ
ſit illud poſt hz dicam. ¶ Idem ci
ſimꝫ in cẽ ⁊ nō id ⁊ ſcdm id est im
poſſibile ⁊ quecũ̃q; alia actiarum
unq; ſic̃ determinata ad logicas dif
ficultates· h aũt oñ̃ium ſimiſſimũ
est ꝓ̄napioz hz cñ̃ deam determinatõ
nẽ. ¶ Impoſſibile namq; quecũ̃
q; nō exiſtant eſſe ⁊ nō cẽ q̄dm
quō quidã putant dze eradicũ
nō cñ̃ est ncẽ que a's dic̃ h exiſ
tumant ſi uo nō contingẽ ſimꝫ ice
cō contraria deiata ſunt aũt nob.
et hunc ꝓ̄pm ſiucta contũa uo est.
opio opiom que cōtra dōnis pu
lam q; impoſſibile ſimꝫ exiſtãt
cumō cẽ ⁊ nō eſſe idem ſimꝫ cñ̃ hz̄
bit contũas opiniones qui de h
est ñ̃ttus/ qua ꝑ oñs demōſtrã
tes in hanc reuocaũt ultiam opi
onẽ· natura namq; ꝓ̄napiũ et
aliaꝝ dignitatũ h oñ̃m. ¶ Sunt
aũt quō qui ut dixiꝰ dicebãt
contingẽ uō cẽ ⁊ nō cẽ ⁊ exiſtãt
ita utiũtur aũt rone hac mltu coꝝ
qui de nãꝝ uos aũt nũc accepiũ
q̄ impoſſibili cntũ ſimꝫ cẽ ⁊ nō cẽ
et ꝓ h oñdimus q; ſimiſſimũ id
ꝓ̄napioꝝ oñ̃m est. ¶ Volunt a
liꝫ demonſtre q̄dã ꝑ ꝑ in cludicõ
nẽ est cñ̃ in cludicõ nō cognoſ
cẽ quoꝝ oz q̄ceꝝ demōſtra cõm
et quoꝝ nō oz· totaliꝫ quō cñ̃
oñ̃m cẽ demõm est impoſſibile·
nam ſi ſimiſſimũ poꝛet ut nec ita
foꝛet demõ· ſi uo quoꝝ nō oz
demõm q̄ceꝝ q; uoluit mag̃
cẽ tale ꝓ̄napiũ nō hz̄ dze. ¶ Est a
demõſtrare cleuti cẽ ⁊ dcꝫ q; im po
ſibile ſi ſolum ad diat quu dubi
tat· ſi uo mdꝫ demõſtro est q̄ceꝝ nõ
nem ad ullim h̄ñtem nõm· in qñ̃tũ
nō hz nõm ſilis cñ̃ plantatte tal'ĩ
qñ̃tũ tal'tum est. ¶ Lemma aũt

dico dem̃ant uniq; mdb̃ pcẽ
dissit et dem̃ant q; dem̃ō stās
qm̃ō q; im̃pn̄ apio · ꝫ nec tali cōm̃
cā clend̄ uniq; ent ⁊ nō dem̃ac̄ō
P rīapīi ūo ad oīa talia non
uelle aut cē ād dīc̄ aut nō cē · hoc
ei forsan uniq; ḋs opmabī q; apn
apio pcẽ · ꝫ sigmficat quōd aliq;
et ipi ⁊ alii cm̃ nec̄ est si dicat
ād si cm̃ nō ei tali nō uniq; ent ꝫ
mo nec ipi ad se ipm nec ād alm̃
siḋs aut b dcōit ent dem̃ō. si cm̃
ād ent dissimtm̃ · ꝫ tm̃ nō est dem̃ō
stās · ꝫ sustinēs · intimēs cm̃ nōm
sustinet nōm · P rīm̃ qō igit̄ur
mānfm̃ q; b iō ūm qō sigmficat no
men cē aut nō esse b qm̃ nō uniq;
oīe sic ⁊ nō sic se hēbit · A mp
aut si homo sigmficat unū · sit hoc
ānal bipes · dico aut unū sigmfica
re b · si hoc est hō · si ād sit homo b ē
hōiem cē · nl̄ aut differt nec si plā
quis dicat sigmficare · S olum
aut dissimta ponet̄ cm̃ uniq; nōm
bz altm̃ nom̃ · dico aut ut si nō di
cat hōiem unū sigmficare ꝫ mltū
quor unū quōd una nō ānal bipes
sūt aut ⁊ alie ples ꝫ dissimte mio.
ponet̄ cm̃ uniq; ꝑpm̄ nom̃ sedm
unāqm̃z nōm · si aut nō ponat̄ ꝫ ī
simta sigmficare dicat palam q;
nō uniq; ent nō. nam nō unū sig
mficat mdb̃ sigmficare ē nō sigñ
ubz aut nōibz · sufficit̄ ad immic̄
disputare sedm̃ ūtatē aut ⁊ ad
se ipm · mdb̃ cm̃ cōtingāt mtelligī
nl̄ mtelligentē unū · si aut contin
git ponatur hunc ita nom̃ unū ·
S ic ita q; sic ap̄napio dm̃ est sig
mficās ād nom̃ ⁊ signās unū nō ita
q; contingāt hōi cē sigmficare qō
quōd nō ē hōi · si hō sigmficat nō
solū dc uno ꝫ ⁊ unū · nō ei b sigm
ficam̄ unū sigmficare q; dc uno ·
qm̃ sic uniq; musicū ⁊ albū ⁊ hō
unū sigmficaret · qre unū oīa ent.
synonima nam q; ⁊ nō ent cē et
nō cē iō mīi sedm̃ equiuocatiōnē.
ut si quē nos hōiem uocam̄ · alii
hōiem uocant · dubitatū ūo nō b
est · si contingāt simul iō cē ⁊ nō esse
hōiem sedm̃ nom̃ · ꝫ sedm̃ rem significa
nō sigmficat altm̃ hō ⁊ nō homo ·
palam q; nō ē hōi ab ē hōi qre
ent cē nō hōi cē unū cm̃ ent b
cm̃ sigmficat cē unū ut uestimē
tū ⁊ m duūtū · si iō una · si ūo ent
unū ⁊ unū sigmficat hōi cē ⁊ nō hōi ·
ꝫ oīsū est q; altm̃ sigt̄ · Q uā
uniq; ū ūm si quōd est dc q; homo
ānal cē bipes · b cm̃ erat q; signifi
cabat hō · ꝫ si hoc nūc nō contigāt
nō cē b ipm̄ al bipes · b cm̃ sigmfi
cat nūc est cē · ī possibile ū cē hōiem

Non g̃ contingᵗ simℓ ūm ee dice
rō hoiem ee r nō esse hoiem E
adem aūt rō r m nō esse hoiem nā
hoi esse r nō hoi ee altm signficat
si quis albū ee r hoiem ee altm
miltū cm opponat illud magᵗ qđ
signficat duūsii Si aūt r alb
dicat rō significare r mū rōnem
dem diximus q r ꝑius dcm est
q mū oīa simt r nō solum op
pōita si aūt h nō contingᵗ q dic
tū est Si rū dicatur introgati
si aūt apponat introgantē simp
liat negōnes nō sentat introgā
tum nℓ cui phibet rō r hoiem et
albū r alia mlle secm plitatem
actū nō introgante si ūm est dice
hoiem h ee aut nō r tūc rō est u
mū significatū r nō adeuō q et
albū r magnū Et cm possi
bile mfinita enūa acūa p mea
re aūt gd oīa p ueniat aut ullum
silr ergo r tales e rō hō r nō hō nō
est cōr respondendō introgāti sic
homo q est simℓ r nō hō ſ nō et
alia qucaiq; acūdeūt st cōr resp
pondeāt qucaiq; accii fiat aut ū fiat
si aūt h nō fiat rū nō disputant
Quāo uo destruit qui h dicit sb
stantiam r q quod erat ee oīa nā
q dē acūdē eis est nāc r q ueniat
hoi ee aut ali ee nō nāe nam si

Ah nō erat nēcssī ee

erat qđ ūe hoi ee aut nō esse hoīm
qm̃ms ixc negōnes hūmōi cui
nomē
erat q signficabit r erat h aliqs
nus sba albam uo significare et
q nō aliud ad ee ipi si aūt erat
ipi qđ ūe hoi ee aut q ūe nō
hoi ee aliud erat qđ dicē cos est
nāe q nullus erat tal rō ſ oīa
secm acūs h cui dctūata est sba
et acūs albū cui acāt hoīm q
est albus ſ nō q ūe albū Si
uo oīa secm acūs dicit ullm
erat ꝑmū ule si aūt semp acūs
de sbiecto aliquo significat pre
dicatōm mfinitū g ut nāe est
ſ m possibile neq; cui plā duob
complectit acūs cui nō acāti ac
adeat ū q ambo eiō acūdūt di
co aūt ut albū musicū r homo
albus q ambo hoi acūdit ſ ū
socrates musicus ita q ambo i
acūdūt ſ nō socrates musicus
ita q ambo acūdūt alian alrī
Quā g h quō ita ulla uo illo n
mō dicit acūa qucaiz sic dicit ut
albū socrati nō contingᵗ infinita
ee in supius ut socrati albo altm
aliq; acūs nō cui fit aliq; unū
ex oībz nec ita albo aliq; aliud
et acūs ut unificāt nℓ cui ſ ma
gis illi qui illud huic acūdit et
simℓ determinatū est q h quō ita

Ar q ūe nō ee ee hoi
pro p nōe

accidit hoīm ut unū sciam
quecūq; uo sic nō accīm accīt ac
cens ē quecūq; illo mō qīr ū
oū scām aām dīm. Et ut igi
tur dō ut sbam significās si aī
hoīs est q; impossibile p̄ced
ens contradōnes. Amp si cō
tradōnes simul de eod uc fiāt os
pūlam q; oīa ens ūt unū cūt ei
ūens ⁊ unus ⁊ homo ⁊ si de oi
alīq dīt affirmare aut negare
contingit q; nō est uēr dīm bz
rōm p̄tagore. nam aliqn si unde
tur nō est ens hō pūlam q; nō
est ens. qīr ⁊ est si contradō ūa.
et fiat ita q; an tagore simul res
et oīs cē ut mch uc unū fiat in
diffīti q; indecīt dīe ⁊ putamus
ens dīe cē nō erit dīm nā potāt
ens ⁊ nō ens chdia. mcēssīm est
fat uo dīm est ipis de oīm affir
mō aut negō. m conuicens
eīm si unūq; suū quod negō i
est que uo alīus q; nō m est ens
ment. dico aīt ut si ūm est dīe
hoīem q; nō hō. pūlam q; nō ta
ens. ergo si affirmō nār ē ⁊ ne
gō. si aīt nō ēqsistit affirma
cō. negō ment magī. qīm que su
a. ergo si ⁊ illa mē ment ⁊ que ip
sius mens. si aīt hī ⁊ affirmacō hī
g̃ contingūt hanc dīm bz rōm.

Et q̄na nō ncār aut dīe aut ne
gare. nam si ūm q; homo ⁊ nō hō.
pūlam q; nec hō nec nō homo ēt.
nam duorū due negōnes sūa
ma ee utriusq; illi ⁊ hūma utriq;
ent oppōīta. Amp aīt cē oū
ta se hz et est album ⁊ nō album
et ens ⁊ nō ens ⁊ cē alias dōnes
et negōnes qīo sīli aut nō. ē cē
qualō quō ⁊ cē qualō nō. ⁊ si
quō nō cē oīs hec utriq; erunt
confessē si uo cē oīs ūm aut de
quibz aīb dīe ⁊ negare ⁊ de quibz
cāq; negare ⁊ dīe. aut de quibz
quō dīe ⁊ negare. ē de quibz aīb
negare nō de oībz dīe. ⁊ si sic
erit ād fīnīt nō ens. et h erit fir
ma oppīno. et si ipm nō cē fīnīt
ād fit notū necess; ynq; erit dō
qīm oppōīta negō si uo negādo
sīlr ⁊ que aīq; negare dīe nār de
his aut ūm dicerē dīe ut q; al
bū ⁊ ūm q; nō album aut nō ⁊
nūc nō dicat ⁊ si quō nō ūm di
cerē dīe nō dicat ⁊ h ⁊ nō est
inch nō ens. aut quo unq; pre
mūcabūt aut ibunt. Et oīa
unq; erunt unū ut et pus dīm ē.
et idem erit hō ⁊ deus ⁊ ūens ⁊
ipor cē dōnes si aīt sīlr de uno
quoq; nl differt alio ab alio. nam si differret h erit ūm

et ꝑ̄im. Sm̄lr aūt ⁊ si ꝯmūe
tem cōtingꝫ im̄ cē acūt q̄ dām ē
adhuc aūt q̄ oēs im̄ dicūt. et
oēs mācūt ⁊ ipe idem se ꝑ̄im fim
dē confitet. Simꝫ aūt palam q̄
de nullo est adhūc pcauta cō. mch
cū dicat nec cū ita nec nō ita ꝫ ī
et nō ita ⁊ im̄ h negat ambo. q̄
nec ita ⁊ nec nō ita. nam si nō ita
erit ad dēiatū. Amp si qñ af
firmacō ūa est negacō est falsa et
si h ūa affirmacō falsa nō erit uti
q̄ simꝫ idem dē ⁊ negare uēꝫ for
tm dicet utiq; h̄ cē q̄ a ꝑncipio ꝓ
positū. Amp aūt qn qnō ali
hēc aliqualr estimās. aūt nō hēc
ūtatus est. qn aūt ambo im dic.
nam si im̄ diat q̄d utiq; ⁊ erit q̄
dē. q̄ talr est en aū natā. si ūo nō
im̄ dicēꝫ magr im̄ diat q̄ illo
mō estimat. nam aliqualr scīt hē
bunt en aīa ⁊ h im̄ utiq; erit. nō
simꝫ ⁊ nō im̄. si aūt filr ⁊ oēs m
aūtur ⁊ ūa dēnt. nec ūo ꝑ mīam nō
nec dicendō est tali filr cū h ⁊ nō h
diat. Si aūt mch sulcap̄. ꝫ filr
estimat ⁊ nō estimat. quo utiq;
differūt. hēbūt anatissim̄ ⁊ maxime
mānfm est q̄ nllꝰ ita dispōtur ſ
aliqr. nec dēam hmc rōm. Qr
namq; uadit domū ⁊ nō quiescat
putās ire ucq; statim dihailo ua
dit in puteū aut torrentē. si con
tingat. ꝫ indetur tūs tam q̄ nō
filr putans nō bonū cē in adē ⁊
bonū palam ergo q̄ h quō me
lius estimat. h aūt nō melius.
si aūt h. et h quō hoīem. illud ꝛ
nō hoīem ⁊ h quō dulce illud ꝛ
nō dulce putare est ucē. nō ei
et quo oīa queunt ⁊ estim
at qū putans melius cē a qū
bibē et hoīem indē. Deū ca
queunt qūm us optebat. si idem
erat filr homo ⁊ nō hō ꝫ q̄ dic
ti est nllꝰ qm nō indetur hec
quō tūs. illa ūo nō. Qr sic
ut oēs estimant. hēc simplr.
ꝫ nō cē oīa ꝫ cē melius ⁊ deti
us. si aūt ū sacutes ꝫ opinātr
milto magꝭ autē utiq; erat de
intatt q̄ adm in famo eūn qū
cano de cantate. et cū opinans
ad sacutē nō salubrat dispōtur
ad intatē. Amp si qū mala
oīa sic se hēt ⁊ nō sic ꝫ magꝭ
et mmꝰ unumest in natā enanim
nō cū utiq; filr dicem⁹ cē duo
pua ⁊ tua. nec filr ūnatus est q
quanior pentt opinatus ē ⁊ qu
mille. si igit ū filr pua q̄ alter
umꝰ. qr magꝭ im̄ diat. si ergo
q̄ magꝭ affimꝰ erit utiq; ad im̄
annus affimꝰ q̄ magꝭ im̄ ⁊ utiq;

si nō est ſbm̄ ad est simus ⁊ uer
us· et arō remoti utiq; essemus m
condicti et pbūt aliq̄d mīr deū
Erāt aūt ⁊ ab eād ꝛ·
opinione protago
re nō. et ucē filii ipis
ambis aūt ee aūt ū
esse· Nam si q̄ uūt oīa simt ūa
et apparuaa ucē oīa simil ūa et
ſa ee mlta nam q̄ contra unum
existimāt ⁊ nō eād opinantes sibi
ipis ūtm putāt q̄ ucē idem ē ⁊
ū esse· si h est ucē putāti oīa ee
ūa· oppōita nam q̄ ~~naq̄~~ unū op
pugnāt iūacentes ⁊ ūm dūtes· ergo
ena fi sic se hūt ūm dūt oīs q̄ q
dem g· ab eōd fiāt multa utiq; rō
pulam· Erāt aūt nō ⁊ nō modus
ad oīs· hū nam q̄ psuasiones ꝛ
grat· illi ui· Quaiq; et dubitat
se existimuerūt ita hoc bū amabilis
ignorātur ignorama· nō em ad o
nēm ⁊ ad meū obmutō cor· qui
aiq; uo oro oms ca dūt hoc argui
cō amicō· et eius que mi uoc oro
ms ⁊ eius que mi nōibs fuerūt aūt
dubitātibs h opio et sensiblibs
que quid eius q· simil· ōcōnes ⁊
contraria existē mentibs et eo cō
fa contra· ergo si nō contingit
fi nō ens· p̄ existit filii ns ambo es·
ut et anaxagoras unitū omne in
omīa aūt ⁊ omnia ⁊ ei in me·
et plenū filii secm qñ aiq; existē
ptem qñus h quō hoc ē ens·
illud uo nō ens· ad eos quō g· q
ex his existūt diam· q; modo
quo· tract dūt ⁊ mō quo· igno
rant· ens em dupl· dr· est ergo q·
mō contigit fi· aliq̄d ee ū entē·
aūt quo nō· ⁊ simil· ee idem ens et
nō ens· ſ̄ū secm idem ens· potāte
nam q; contigit simil· idem ee cō
tra· Nam uero ū· Nam nō
nō aūt dignificam· ipos existāre
et alium ſbm ee enaī an nec mo
tus existit nec corrumpō nec gnāō
oio· Silr aūt ⁊ que ee appareā
aa ūntas quibo· exsensiblibs uc
mur· ue· rum em nō plitate indi
cat putāt opte nec patiate idē
uo his quō dulce gustantibs ee
dicetur· illis uo amarū· Qr si os
labor ainit aut oīs deaptūnt ꝛ
duo aūt ul· tres cum· fiāt aūt itel
lectū habent· hos quō modi labora
et deficere alios uo nō· Amp· aūt
multas alior alium contraria mōi
et nobis ipi aūt unumq; ad se ipm
nō eād secm sensū semp mōi·
Quec g· hoc ūa aut falsa ū mam
fim· ul· em mag· h quū illa ūa ⁊ fili·
Propt· q· democritus aut aut mel
est ūm aut nob nō mānfm oio uo

ꝑ̄ exaſtimant prudentiã quã ſĕ
ſim hũc tibi eſt altiõ quã ĕ
ũr ſecũm ſenſũ ex necẽſſitate ũm ĕ di
cit ex his ei empdõ tot camelis
et aliorũ ut conſeq̃ns eſt dic ꝙd
inſtãs dicit ſi ſic ſi talib; opiom
b; fã ſunt ꝙ ut cũ empdõ ꝑmuta
tis hũmõi ꝑmutant dic prudentiã
ad ꝑſens cũ conſilĩ ſuggerẽ bo
mũb; et in aliis dic q; q̃ũ alter
mũ formati ſunt tũ ipis et ſup ſi
per altum affint pmembris ꝙd
cuiuſ ꝙ eod mõ ut cũ q̃ũq; ha
bunt mẽbror complexionẽ mẽte
flexionis in dẽtibus hõib; ad eſt ĩd
cũ eſt q; quõ ſapit membrorũ
natũ hõib; et omnib; et omn q; ci
plus eſt in telligenaç maxigor
quor; p̃mutatõ recordat ad q̃s
dam ſocios q; talia ipis erãt ex
ea qualia utiq; exiſtimauerãt di
cunt ãt et homini modi hanc hũ
tem opiom q; ſtat hectorẽ tam
q̃ũ in certũ ſint aplagi uacẽ ali
quo ſapientẽ tamq̃ ſapientes q̃d
et deſapientes ſ; nõ cad. pulam g̃
q; ſi utiq; prudentiã et cetera ſim
ul ſic et nõ ſic ſe hãt Q ĩ et grau
iſſimũ accõs ẽ nam ſiqs maxĩe cõ
tingẽs ĩm moerẽt hũ ãt ſimt
maxĩe quaerentes ipm et amãtes
hũ tales hãt opiones et talia cũ
cũ ament de ĩnte intatt quõ ũ eſt
dignũ et reſpũc pham aut cõ
tes. nam uolumina pſeq erit utiq;
intatẽ in quit. Hus ãt opi
nions ei q; de eis; quõ intã
tẽ intendebãt. cum ãt putame
ãt ẽ ſenſibilia ſolum. ihus uero
multa que in actiam natura exiſtit
et q̃ eis ſic ut dixim̃ ꝑ q; dicẽ
tes quõ dũt nõ ita ãt dũt. ſic
cũ congiunt magr dic q̃ũ ſic epi
thetum ad xenophanẽ. Cum
ãt omnem intentes hãc motam
nam de pmutatiõne ãt nil ĩm di
cim ẽ ĩo oĩo ſemp pmutãs nõ
contingẽt ĩm dic Nam et hic
exiſtimatiõne putabant opio dicẽ
ſima que ẽ omnia eradicant et q̃lẽ
cunus hũt quã tamõ nil opina
tus eſt opte dic ſ; digniũ moue
bat ſolũ et eradicatũ in arpint dũ
tẽ bis in eod flumie nõ eſt mãẽ
ipe cui exiſtimant nec inſenſibilos
ãt et ad hanc q̃m dicimus. q;
p̃mutãs q̃ũ p̃mutat h; q̃dam
ipis iam homi nõ exiſtimãtẽ eq̃d
eſt dubitabiliſſimũ. abiaẽs cũ h;
ad eius q; abiat et eius q; fit ti
ãt ad ẽ. Omnq; ſi corrupi
tur exiſtit ad eus et ſi fit ex quo
fit et a quo g̃ũat ãt ẽ et h nõ
ẽ mutatũ. Si h; pter mittentes

ulla dicamus q̃ nõ ro est p̃mus
re scdm q̃ntitatẽ r scdm qualita
tem. scdm q̃ntitatẽ q̃ g̃ sit nõ re
manes. ꝛ scdm sp̃em oũ cognos
camus. Semp̃ aũt dignũ marp
aut sic castãtes q̃ sensibliũ i
mõrbz mim sacutes sic hũtẽ
de toto celo silr emia. aiũt. nã
cũ nos sensiblis locus mgnã cõ
ne r corrupc̃one p̃seiat solum
eius ꝛ iste ut dicat̃ nulla pars ẽ
eis. q̃ ẽ ulstus utiq̃ pp̃ illa re
uera finsserit q̃ñ pp̃ de illis
arguencũt. Semp̃ aũt pala
q̃ r ad hos cõ olim dis dice
mus. q̃ ei est m mobil natura
quecõ. oñdendõ ipis r ardendũ
eis ẽ sequnõ contingẽ simil dñũ
bz cũ r nõ cũ quesdã magr dicẽ
oũ q̃ñ in oiũ. nõ cui est mq̃
aliqo p mutet. nã omia mutãt
oñibz. Decintate uo q̃ nõ
omne appares ium p̃mũ quõ q̃
neq̃ sensus talius pp̃ ẽst. ꝛ tm
talia nõ est ide sensibiliter dignũ
mutari. sili dubitabãt utrũ cine
et tante st magnitudines r colo
res tales quales a remotis uidẽ
aut quales de pp̃e. r utrũ quali
a famis aut qualia laborãti
bz grauiora utrũ qualia de
bilibz aut qualia robustis. et

utrũ uo utrũ qualia dormien
tibz aut qualia uigilantibz. q̃
quõ cũ nõ putãt palam. ulls
ergo si putauit de nocte. adhc
uis cũ eis mlibus uadit. ad o
diũ. Semp̃ aũt de fluõ ut ce
plato dicẽ ne quaq̃ silr. pp̃ mu
dia. optimo r ignorãtis uelud
de fluõ. sanos fore. aut nõ fluõ.
Semp̃ aũt r insensiblibz ñ silr
pp̃ alicui r pp̃ aut pp̃mq̃ et
eius q̃ ipius ꝛ de coloribz qõ
ulstus nõ gustus de saporibz uo
gustus et nõ ulstus. quor un
quisq; m eodẽ tempe cũ idem ñ
q̃ñ dicẽ simil ura r nõ ita hẽ. sed
ucc m alio tempe cũ passionez
dubitamus. ꝛ cũ idem aegrit pulso
dico. aũt puta nõ quõ unũ mde
bẽ unq̃ aut mutatũ aut corpus
mutato q̃ñ quõ ẽ dulce q̃ñ. ñ
nõ dulce. ꝛ q̃ nõ dulce quale est
q̃ñ fiũt mũ q̃ñ mutant. ꝛ semp
de ipo iim dicẽ. est ex nãtate fluẽ
tium tale dulce. Omnis ꝛ hec
rõnes oñs destruũt q̃ adom. ꝛ sbz
nõ ẽ ullius. ita nec ex nãtate ul
lã. ñ ei nõ contingẽ. alr r alr se
hẽ. hẽ q̃ñ ꝛ si q̃o est ex nãtate nõ
hẽbit ita ꝛ nõ ita. Totaliq̃ si
est sensible solũ mch unq̃ erit
solũ ñ exãtibz. aiatis. sensus em

nō ent nec; quō g; sensibl; nec;
sensiones forsan ūm sensacitas cū
passio h est sbiecta uo nō est ee que
sensū facaūt r sine sensu impossible
nō eū sensus sinmet est ß altūn est
ad pfect sensū q; pus ee sensu ē nāt
mouēs eū moto pus est nā r unus
si ad munē dūr h ipi mch unus
sūt ānt quō qn dubitāt h p su
asor et hās rōnes solum dūcaū q
tūt eū q;s est qn indicat sumi r
oio ¶ Cum singla reat indicīt
tales no dubitacōnes siles sunt i
dubitacōni nti dormiēs nec ant in
gulaī possūt ānt omēs dubitacō
nes tales rō. omī ee rōm hu digni
ficāt ee. pnapū ei q̄ūt r h p dem
onstracōm acq; qn q; qō nō p
suasi sē. manifesti sunt in accōm
bz ß q; quō dicaū h ipor passio
est rōm eū queūt quor nō est rō.
demōis eū pnapu nō est demō
stracō. hu quō g; tale h unq; ar
dent est ei nō difficile sumere in ser
mone ānt uī solū querentes. un
possibile queūt cotīa unaq; dīe
dignificāt. stantm cotīa dūtes si
ānt nō oīa sūt ad ad ß quecō sūt
et ipa secdm se nō unq; ent omne
q; appart. Nam q; appart aliqn
appart. qīt qn dicat oīa que appa
rent ee ūa. oīa que sūt. Et aut

aliquando pp q; r obseruando. unus
in sermone queritūr similr ānt et
sustinc sermonē dignificātur qō
nō apparet est ß q; apparet an ap
paret r qn apparet r in qūtū r ut.
Si ānt sustineāt quō sermonē ū 2m vo
sit ānt sustineāt. dicunt ipis cōtra
dicto dīe contingē eū eō secdm
unūs quō mel apparet gustu uo ū.
et oculis duobz cūtibz nō eadē.
utiq; unūs sint dissiles. Quā do
dūtes pp olim decis cās q; apparet
ūm ee r pp h oīa sūt ee fla r uena
nec; eū oibz eō apparet contingē
nec; ipi semp eō ß mīstacēs con
tinua secdm rō tempus. tactus eū
duo die in digitor unaq; cōne. ūs
sus ānt unū ß mīq; eō r secdm rō
sensūs r sūt in eod tempe. qr h um
q; ent ūm ß forsan pp h nec die
bus qn nō pp dubitacōm ß eād
ms cā dūtbz q; h nō est ūm ß hu
ic ūm. Et hic pus dān est nāt ad 3m hic nec q; dicūt cū p̄ sensū mod
ad hic oīa r ad opīom r sensūm qr nt opinē q
nec sān est nec ent ul' ullo pceptī
nāt si uo sān est ānt ent palam q;
nō enīt omīa ad opinionē. Qp 4m dicūt hic ea q; dicūt cū p̄ sensū
si unū ad unū ānt ad determinat. si
rō r dimonū et equale ß nō ad
duplū equale. ad opīas itaq; si
rō est homo r opinatū nō est hō
opīas ß opinatū. si uo unūq;

fiúr ad opmās mfimta ent spc o
pmās· Q nod quō g' fimls
fima opmo oim nō ē fimls uc
tas oppōitas diaōnes ⁊ q' acāt
ita dūtūbz ⁊ qīc ita acāt mānfeste
dicunt tot sint dā· Q m ānt m
possibīle est contraōm fimls ee
ūum de coō pulam q' nec contra
ria fimls m ee cō contingāt· contīno
nū cm altm est pua cō nō mmus·
sīc uo pua cō negaō est ab aliq°
dctiato grie si g' impossibīle fimls
ē affmant ⁊ negant ūc impossibi
le est ⁊ contīa fimls m ee ānt q°
ambo nls altm quo· Altm uo
simplīr uo ucc cōtraōms me
dū nls ē contingāt ⁊ ucm ānt dīc
ānt negant imū de mo q'cūq' pi
lum ānt pmū quō diffmūtūbz
quod unū ⁊ flm· dīc unūq' ens ū
ē ānt b ē falsū· ens ānt ē ⁊ nō
ens nō ē im· Q īē et diaōs ēs
ē ānt ū ucū diat ānt ūact ⁊ nō
ens diat nō ē ānt ē neq' ū ens·
Amp ānt mcdū erat cōtraōis
qūā dm pullū albi ⁊ mgm ānt
qūā dm ūcānt hōis et equi si qō
g' sic ū p mutabīz uī et nō bono
m bonū p mutat ānt ecb m ū bo
nū· uc ānt ē semp ūr· nō ens pmu
taō nīsi m contīa ⁊ mcdia si ānt
est mcdū ⁊ sic unq' cuīt aliq' mal

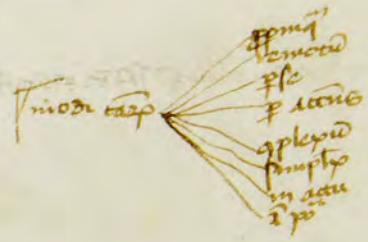
bum ū ecū albo gūaō· mīc ānt
ū undatur· Amp ē mtellectuale
et mtelligībīle mās ānt affmat ⁊
negat b ānt et diffōne· pullī cā
ūm diat ānt ūmt· Q uō quō sic
cōpont diaōs ānt negās ūm dīc·
qū ānt nō sic ūtūtur· Amp p
ter oīās oz ē contraōnes· mli o
nēs cā diat· qīē ⁊ nec ūm diat
ās nec ū ūm diat ⁊ pret ⁊ ū cus e
nt· Qīē ⁊ pret gūaōm ⁊ corrupō
nē tīlimutaō quaō ent· Amp
m quibz aīq' gūbz negaō cōtra
dīm infert ⁊ ex bus ent ut m mins
neq' umpat neq' nō umpat mis ſ
impossibīle et diffmōne uo pa
lum· Amp mfimtū uadz ⁊ ū so
lum cmoliū que sūt cūt ſ plūtim·
est em b negant aōnēm ⁊ negaōz
nb ent ād· Amb sba est quaō ipa'
alia· Amp qū mtrogāte si ē alb
dīc qz nō nls alio negant qīn m
pm ē negaō uo est q' nō esse·
Cent ānt quibz dō b opmo sic et
alic m opmabīlīr qū cm solūc nō
possūt oōnes cō trumpōlis· mmu
ntes oōm cōfmāt oōm ūm esse
q' est sillogizatū· bu quō g' pp tale
cām dicāt· ulli uo pp rōm m quīt
ſpnapīū ānt ad bos oīās et diffm
ōne fit et ipō sigmficant· ād nēm
ē· nō unūq' aīl' nom est sigmū diffō

sit· Tiertiū ñit ēs dñs quō o
nō dicens omīa ēē vñ esse omīa vā
facē· Hic vō est magnus ēē nō
mi cōis contradictionis· qz oīa falsa
sunt qñ vnsqz nec homō nec nō
homī est vnus· qz vl' dicē vim·
Decimus ñit hus palam qz imo
mō dcā et de oīb impossibile est
esse sic quō dñt hu quō vl' dicē
tes vim ēē mch cui phibē dñt sic ō
nia ēē sic dxam cui cōmensurabi
lem ēē illi vō oīa vā fore nam qz ipse
rōnes ecō credito· Quum qui
dicē qz oīa sūt vā tōia falsa· secun
dum dicē tōm utrumqz horz·
si simul impossibilia illa· et impossi
bile ēē· Cump ñit eandem cōtra
dictiōnes simul quas nō est possibile
simul ēē vras nec vtrāqz falsas oīs et
quō putabī magr contingit ex di
ctis· Sz nō oīs tales oīs oratiō
or queri· quārom in supioribz scri
mōibz dcm est vñ ēē aliqd· nit vñ ēē
s signficat· nō qz ex diffinitiōne
disputandō accipientes· qd signifi
cat ēē vnum· nit falsū si· nit vl' aliud
qñ vnum dicē· nit negnr falsū cum po
ssibile omīa falsa ēē· est cui nullam dicē
tiōms primam vltimam ēē vam· Cp
si dicē· nit dicē· nit negnr est necē ut
qz falsa ēē est impossibile est· alia nā
qz pns contradictiōms est falsa·

Dicit itaqz et qz tamen est de oīb
talib orōnib ipas se ipas destruc
tiua· qui oīa vā dicē orōnes sue con
tinuā vnum esse· qz sua nō vnum· cō
tinua cui vl dicē ipam ēē vnam· qui vō
omīa falsa· et ipe se ipam si et complēt
b quō cōtinuū q nō vā sola ēē alle
uō sua ppa· q nō falsa· mch unū in
finitas· dicit ipas pticē orōnes vas
et falsas· nā qui dicē vnam orōnem
vnum verus ēb· nit infinitas vnas·
Palam ñit qz nec q oīa quecdā
dñt vā dñt· nec q oīa mouent nā si
quiescit oīa semp b vā et falsa erit
qz nit b infinitatē nā qui dicē alia
ipe nō erat et tm nō erit· Suo
oīa mouet vl erit vnum· q oīa falsa·
s oīsii est qz impossibile est· Cump
cus p mutuū ē dcē· nā ex aliquo in
ad est p mutatiō· Et vō nec oīa
quiescit nit mouent· alia semp et
nl· et ad qd semp nit q mouet
et p unū mouens in mobile ipm·

Ymaginū diat
aliud quō im
utrqz ad ita mo
uebit primū ut
longitudis et
me b hinc quō
b p naparū ex oppōito ñit altius·
Aliud im utrqz optime fiet utrumq
qz ut dextime nō a primo ita p naparo

alīq̄ndo mdoāmō ē ꝑ ſūm ſiat
lume unq̄ rdhſcit· Aliud ū
p̄mū gñatur in cāīe ut uanus
ſcdile r dominis ſimo amīcū r alī
lium alū cor alm cerebū alū q̄
aliq̄ ſoza amīc tale putat· Alī
ud ū fit p̄mū nō m cāīe r ū
p̄mū motus uanus miam r p
mutatō ut puer expiet r mutet
et bellū ec cōmūō· Aliud aī
ſcām uolūtate mouēs q̄ mouē
tur r mittit q̄ mittit ut e
amicitias p̄napiatis r potestat
et mpiū r tyrānos p̄napia di
cūtur r antes ethicā arbitratōi
ec mxīe· Amp ūū cognosca
bilis res p̄mū r ꝺ p̄napiū dī
ci ut demōstratōm̄ supponēs
Cāīes ait r cause dīt: omīs cā
cause p̄napie· Qm q̄ p̄na
pior nīc est p̄mū ee ū aut est
aut fit aut cognoscat· Dor
ait ꝺ quō m cāīa fuit illa uo
cata· Qua pp r ā p̄napiī c
lin et ms r uolūtas· r ābi r q
aī causa mstor et aī cognō
ms r motus p̄napiī é bonī et
Causa uo dr mahm·
imo q̄ dm mō ec quo
fit ad m cāīe ut es u
stātie r ingruāī fratle· r hor gr
ūa· Alia uo spes et exemplū
ꝺ ait ec ū ipūs quo erat ee
et hui gña ut eius q̄ duapiſon
duo. adumī r totalr mis r pas
que mdūc· Amp ūm p̄napi
um p̄mutatōis p̄mī· aut que
tus· ut cōſiliator· cū pit p̄ū r
oio effīacēs fūt r p mutis p̄mūta
ti· Amp ut finis· ꝺ ait ec qō
aī causa ut ambulātis cantas.
nā pp quo ambulat dicāī ut
cantet· r oēs ita putāt· r ōdiſ
se cām· r quecāq̄ mouēte alīo i
cīcoia finit finis· ut cantatis ar
tematō· aut purgatō· aut sanā
tia· aut organū· namq̄ oīa finīs
gña sūt· Dubitat aīt ab mm
ee tanq̄m cā· ꝺ quō ut organa
illa uo ut opi· Ergo cause fi
entis dicēt finīs· aīt mltōꝺ
ōis cās r mltis cāīs ee cās· non
ſcām ac̄ūs ut statue· statue fūnt
et es nō ſcām ad aliud ꝺ in qūtū
statua· ꝺ nō cōd mō· ꝺ ꝺ quō ut
matia· illud uo ut ūm motus·
Et adūnē cause sūt· ut laborāt
causa est euechie· r ꝺ laborātis· ꝺ
ū cōdē mō· ūm ꝺ quō ut finis· illō
uo ut ūm p̄napiī motus· simplr·
Amp aīt uō q̄ñ cōtrariorē cā· q̄
ēm̄ presens hui est cā· ꝺ absens cā
mur q̄ñ de cōtrario ut absentia
alteri' gubnatōis de pdicōmis· c



erat ꝑsentia cause saltus utraq; uo
et ꝑsentia rpuatõ cause sit ut moue
tis bñs uo cause dẽ m quattuor
mõs audit mãifestissimos. nam
cha sillaxr matha fẽre rigms et
tia rtalia oĩa corpor. rptes to
aus. r sup̃ns condoms. et quo
cause sunt hor. ait h quõ quasi
sbiectũ ut ptes illa uo ut qõ quod
erat ẽ totũ. et cõpõ. rtes.
Sp
ma uo r medians r consiliator et oi
no efficacius oĩa uñ. ꝑuapũ pmu
tatiõms aut status.
Alia uo ut
finis r bonũ alior. uñ q; aũ cã opti
mũ r finis alior. multi ẽ mal. aut
difficilat dẽ sunt bonũ sunt apparẽ
bonũ.
Cause quõ g; hec r tot
sunt sp̃ modi uo cãr uo quod
multa sunt capitulatim uo thm pmõ
res dr̃ eñ cic multipli. r ꝑ cause
õ sp̃i. pus r postius. alia q; alia
ut sanitatis medians r attractiua
qõ dupla son duplũ. r uis. r semp
contrariã q; aliq; singlarũ.
Ap
aũt ut actus. r hor gña uchemẽs sta
tue alr polichnis. r alr statue fcõr.
q; actũ statue fcõm polichnẽ ẽ et
contrariã aũt actus ut hõ cã statu
e aut r totaliter alq; polichnis hõr
homo aũt. sunt aũt r actũ cũ alia
alus remotus r ꝑpinquus ut si
albr r musicalis cã dr̃ statue et nõ
solum polichnis aut r hõ.
Pre
ter oĩa aũt r ꝑpe dcã r sedm ac
tones. h quõ ut põ dr̃. illa uo
ut agenda ut ipis edificam edi
ficatoꝛ. aut edificis edificatoꝛ.
Simlr aũt dr̃ et m quibr cause
dẽ ut hĩ statue. aut oio vna gumꝫ
aut eius hnũ. aut eius aut oio mati
e r m actũtibr silr.
Amp aut
complecta r h r illa dr̃. ut uce po
lichnis statue fcõr ue dr̃ r polẽ
dinis statue fcõr ut tũ oĩa h sunt plã
tatt sec. dimplr aũt dcã aut ci ut
singlãr. aut ut gñs. r ipis f se.
aut sedm actõs. aut ut gñs actõ
tis. aut complecta h. aut ut simplr
dcã.
Amp ut agenda. aut em
potentiã. sufficiunt. r motiõ q; agen
da quõ r singlãria simlr sunt r nõ
sunt. r ipa r quor causa h medici
ãi h malescente r h edificatoꝛ ãi h
edificõ. q; aũt sedm põtiã nõ sep.
comꝑimunt cũ nõ simlr dom̃ r edi
Aliũ dr̃ ee q; ficatoꝛ.
componit ꝑmo in eẽtiã
m dumsibli sp̃e in aliam
sp̃em ut uocis elemẽta. ex quibr uoc
ponunt. r in que dumdiu ultra
illa uo ñ adhuc malas uocis ab
ipis sp̃e dnsas. f r si dumdiu ꝑ
de causõ sp̃ei sunt ut aque ꝑcella
aqua. f nõ sille.
Simlr aũt et

corpum dñt cla dñtes m que di
mdñtur corpa ultiã alla ñt nõ ao
huc in alia spẽ dza corpa sine im
um sine pla talia. h declñta dñr.
Simplr ñt q̃ dragmatum
dñr cla et omno que in dcmõmbz
nã pme dcmõnes mplibz dem
onstracõibz exñtes hec cla demon
stracõm dñr. sũt ñt tales silli p
mi ex tribz p mũ mconi. Et
ñtfentes ñt clim uocant phme
q̃ amq; umũ ens z primũ ad mlta
fiñt utile. Qua pp z primi z simplex
et in dunsibl̃e dr clemtũ uñ uemt
mme ulia. cla esse q; immq; comũ
umũ ens. et simplex m minus m est
ñt omnibz. ñt q̃ñ plimis z im
um z pucũ pnapu quibz dñ indi
esse. Q uñ ergo uocata gña ali
a z in dunsibl̃a una cui est ipor
tõ cla gña dñr aliq; z mag̃ q̃ñ u
dzam q̃ñ ulc mag̃ gñs nam an
dza m est z gñs sequñt̃ augtinus
nõ omne dza. Omn ñt comic
ce clim cañtz q; primo m est anq;
anma uo dr uno quod
mõ nasatur ai gña cõ.
ut liq̃s extendẽs dic
at leptino uo ex quo gñatur pri
mũ q; nasat in exñte. Amp uñ
motus primus in quolz natura ex
istencã in ipo in q̃ntũ ipm exñtat.

Quasa uo dñr quecaiq; augmẽ
tum hñt p alitm in tangendo z cõ
nasa ñt ad nasa ut cubra. Dif
fiñt ñt cõnasceniã actu tũ cũ
ul̃ pcẽ tactum alitm nãr ee. i similr
ñt natus est ad unũ idem i ambo
bz q; fiat p tangi simil nasa z unũ
ee sedm continuũ z q̃ntũ z ñ sedm
quale. Amp ñt natura dr ex
quo primo ñt est ñt fit ad ea
natura in ordinato exñte z in mita
bili alia ppa potẽtie ut stagie z ua
for ciroñ es natura dr z ligni coñ.
ligum. silr ñt z in alis. ex bus cũ
est unũq; saluata prima materia h ci
mõ et exñtiã natura declñta dñr
ee nũm alu igne alu tam alu aq̃
alu aerem alu aliud aliq; tale dñ
tes. alu quecõ hoz alu uo homa.
Amp ñt alio mõ dr natura exi
tiã natura subia ut dñtes nãm pri
mi compõm esse ut empedocles dicat q;
natura ullius ẽ m exñtiã z solum
mixtio z primitiã compositoriũ est
natura uo m hoibz noiatur quapp
et quecaiq; natura fiat ñt fiunt.
um exñte ex quo nata fiunt fi ñt
ee ñ dñs nãm hõe. si ñ hñt spem
et formã natura quod igitur q; ex
bus utriusq; est ut alia z corpis.
Natura ñt materia prima z h du
plr. ñt que ad ipm prima ñt oio

prima ñt opium.

pma aut opm aroz ad ipam q
tem pmũ est totaliter ũo fortm aqua
si oĩa liquabilia aqua & ipes et
sulpur. h. nũt est finis gñalis cõis.
methaphora ũo iam & oĩno oĩ
sulpur naturã dicat ꝑp hũc qz ũ
sulpur quedã est. Ex dãs igitur p
ma natura & ꝑpe dcã est substã
cia que ꝑncapũ motus hñant
in se mq̃m ipãm matiã nam qz
hi est susceptiua. ee oĩ natura & ge
neracões et gñi m qz simt ab hac
motus. et ꝑncapũ motus natu
ra eiã hñ est in eãs aut potestã
te aut actu.

Quãm diatur fine quo
ũ contingat mixe qualiq
cunq; hut respnare ad
hus ali nãm nũ fine hus ee est
impossibile. Et fine quibz bo
mũ ũ contingat aut ee aut fieri aut
aliqd malũ accipere ut ꝑ um
uchum bibere formã aĩ nãm ut ũ
labore & ad egnã in mugnir
ut pecuniam rapiat. Implẽ
tum factis & ms h. nũt est qd pter
impetũ & pcipitatem impedie
et phũs. molestiã cui nãm diat
Quapp & tristis sic & themis ait dia
mus cui ars nãe tristis est & mis
nãtas quod ut sophocles dic
si mis me h facere cogit & inuocui

nãtas nõ mar pable aliquo
de erat contrarii ei motui. secun
dum ꝓuolumtate & secdm cogitacõm
Impq̃ nõ contingat aliter se habe
nãm dms sic se habet & secdm hoc
nãm & alia dm aliqualiter omnia
nãa. molestiã cui nãm dr aut
facere aut pati. hic qñ ũ contingat
secdm impetũ ꝓpium ꝑp cogens
ut hũc nãtate coactum ꝑp qñ ũ
contingat aliter & m̃ cãlibz immeor
et bonis fili. nã qñ ũ contingat hic
quod bonũ illic ũo mutare et esse
sine aliquibz h nãa causa nãtas
a quo est h. Impõ demõstratiõ
nãoz̃ est qz nõ contigit aliter se ha
bere si demõstratiõ est simplir. hui
us aut causa est que ꝓma & impossi
bile est aliter se habere ex quibz ē sills.
Horũ quod itaq; alia ci cõtingit
accidens. hoz̃ aut nulla. & ꝑp habitu
dinãtate. Qñ ꝓmũ & ꝓpe nãtu
um q; simpliciter est. h cui ũ contingat
plibz modis hic. qñ nec aliter & aliter
iam cui plibz mõis utiq; hñt g
si qua fiat scripta & in mobilia
nl' nullis ē molestiã nec ꝓt nãm
Unum dr aliud secdm
nãm aliud secdm se.
Secdm nãm quod ut
constus & musicꝰ & constus musi
cus. Idem cui est dic constus et

mutiaī ꝛ cōstitus mutiatis ꝛ mutiē
et mutiū ꝛ mutiatis mutatis cōstitus ꝛ
oīa cū h mutiū dr̄ scām accīs
mutiū quō ꝛ mutiaī qm̄ sbe ꝛc
adūnt. mutiaī uo ꝛ cōstitus quia
altīa alti accīt silr̄ nūt ꝛ modoq;
dam mutiatis cōstitus cī cōsoo u
mū qz altīa pamm alti accīt eam
que fiūt mōne alt̄one ut mutia
am cōsoo ꝛ mutiatis cōstitus mu
tato cōsoo. qz utrumq; ps eō mu
accīt mutiū nl̄ eī differt qm̄ cōsoo
mutiaī accīdē. Mutiū nūt
sine m gūe sine mutatis aliaī nōib⁹
dicatur accīs. ut qz homo ītō ꝛ mu
tiatus homo. nūt eī qz hōm mutiē
utrum subē accīt mutiaī. nūt q̄m
bo singlāmū aliaī accīdūt ut cō
soo tū ñ eōd mō ambo mutiūt. ꝑ h
quō forsan ut gūs ꝛ mutatio illud ñ
ut hītus nūt passio sbe. Ergo q
amq; scām accīs dr̄ mutiū h mō
dr̄ scām se uo mutiū cōz alia dr̄ co
qō cōtinua sint ut homis mutatio
lo ꝛ linea cū nasoo ꝛ linea. ꝛ si fle
xa fiāt cōtinua nūt mta dr̄ fiē ꝛ p
cū single tibia ꝛ brachiū. ꝓpor nū
hor magī mutiū natā cōtinua qm̄
nūt. Cōtinuū uo dr̄ cui mot
mutatis scām se ꝛ nō possibile alī mutiū
nūt cui m̄ dūnsibile nūt scām tpe.
Scām se nūt cōtinua quecūmq;

ñ tactu fiūt mutuū nam si pōs se tangāt
ala ligna ñ dicēs h mutiū cē nec ligna
nec corpus nec aliq cōtinuū mul
tum. Que itaq; oīa sē cōtinua u
tiū dr̄ q̄nus reflexiōm hūnt. et
adhuc magīs que ñ hūnt reflexiōm
ut tybia. nūt eius qm̄ sub dos q;
contingāt mutuū cē motū sub dī ꝛ rec
ta qm̄ flexi magīs mutuū reflexā uo
ꝛ angulū h̄ntem mutuū ꝛ nō mutuū di
amī. qz contingāt ꝛ nō simlr̄ cē mo
tum eius et simlr̄ recte uo semp si
mlr̄ ꝛ ulla ps h̄ns magnitudiem
h quō q̄nclat. h uo mouet qm̄
adūm reflexe. Amp̄ alio mō dr̄
q; sbm sit spēs m differēs. m differēs
uo quor̄ m dūnsibilis spēs scām
sensū. sbm aī. nūt primū. nūt ultimū
ad finē. mutuū ei mutuū dī ꝛ aqua u
na m qm̄tū m dūnsibile scām spēs.
et liquores oēs mutuū dr̄ ut olei
um ꝛ mutuū ꝛ fluxibi qz oīum ultimū
sbm uō nam aqua ꝛ aer oīa hec
simt. Dr̄ nūt mutuū et quor̄ū
gūs mutuū differēs oppōitus dr̄ns
et h dr̄ oīa mutuū qz gūs mutuū qō
sbiatur dr̄ns. ut equus hō canis u
tuū qō quia oīa alia. Et mō
utr̄ silr̄ sic matia mutatā. nūt qm̄dor
hō ita mutuū dr̄. qm̄ uo gūe supio
res qz recte dicatur si sint ultime spēi
gūs supiores huius ut vsq; ad eles et

M q

vsoplcanus sunt una r eadē figā q
ambo trianguli. & triangulus ido ē.

Imp. nūt unū dūr quoxcūq; nō
que qđ quod erat ee dicat in omnib
bilis est. ad aliud significandū qđ
erat ee rem. ipa eni secūm se omnis nō
m omnibil. sic eni augmentatū r mu
tatū unū sunt q nō una. sic m sup
facieb; que sp una. Q nno uo q
unū intelligenda in omnibilis i
telligens qđ erat ee r nō potest sep
nu neq; tempe neq; loco neq; nōne
maxime h unū r hoc unū q; sba
Clir eni quecūq; ū hūt diōm u
qūtū nō hūt. sic unū dūr. ut si iqū
tū hō ū hz diōm unus hō. si uo iqū
tum nūl unū. nūl r si m qūtū ma
gnitudo una magnitudo plima qđ
g unū dūr. p altīm ad facē. nūt pu
ti. nūt hēe. nūt ad aliquid ee unū.
qđ. nūt pmo dūr unū. quoz sba
una una uo. nūt continuacōnei
nūt spe. nūt nōne. et eni una nus
ut pla. nūt que nō cōmuna. nūt
quoxū ū una spes. nūt quoz nō
ū una. Imp. nūt est quō ut
qualiq; unū continuitate dia
metros ee si sit qūtū et continuū
est. nūt ut nō. si ū aliq; totū sit h
nūt si ū spem h sit unū ut ē uocā
tes unq; diametros sit unū nō qualitū
q; ptes compositas calcamus mi

sp continuitate h si sic ut cala
mentū sit. spem hūc aliqū unū
una. quapp et que cantuli maxie
una una ee. q; tota r pfecta est.
Cum uero ee pnapū aliam ē uno
ee pma una. nam q; ūltima pnapiū
una quo pmo cognoscam. h ē
pma ūltima a ūltima gnōs pnapiū
cognoscabil ee q; libz unū. nō nō
nūt m omnibz gnōbz unū h qđ
eni ē diffinitio. illic. uocal. nūt
consonans. grammatis. nūt altim.
et motus. aliqđ. ubiz uo unū. nūt
qūtitate. nūt spe. m omnibile. sm
qūtū quod g; tm qūtū quanti
m omnibile. Qđ quod g; oīo
et sine pōne. d. unitas. q. nūt oīo
et pōm hns punctū. q. nō secām
unū una. q; uo secām duo lupfi
cies. oīo uo r tuplr omnibile sm
qūtitate corpus. sēa nūt omnibi
one duali quod omnibile lupfi
cies una. nūt una. nullatenus di
uisibile secām qūtitate punctus
et unitas. h quod ū hns pōm uni
tas. illud uo hns pōm punctus.
Imp. nūt alia secām unum sūt
unū. alia secām spem. alia secām ge
nus. alia secām analogū. Ju
nno quod. quoz unitas una spe
quoz nō est una. gne quoz eaō
figā predicacōis. secām ppōnēm

quecamq; sc hñt ut aliud ad aliud

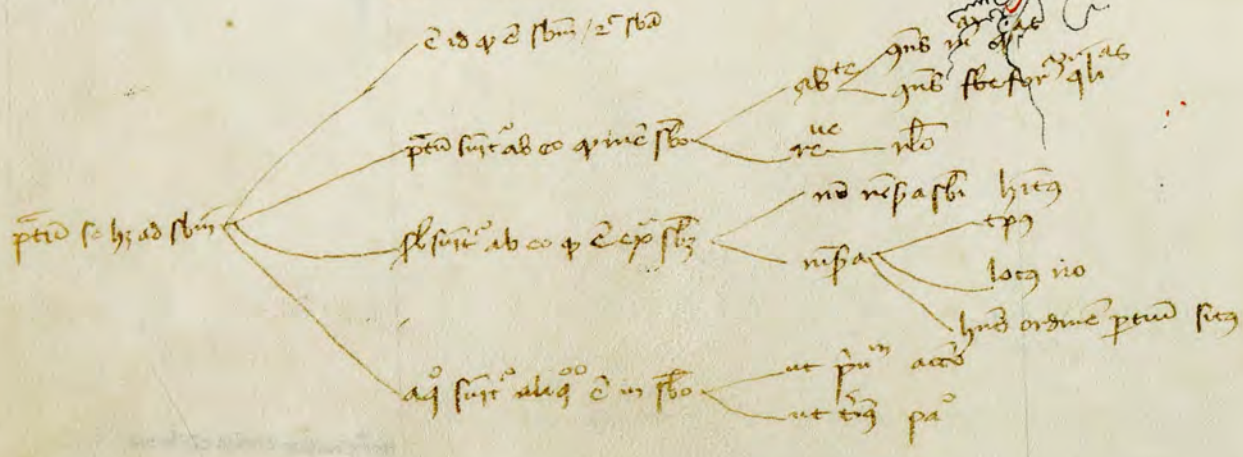
Semp utrq; positiua p̄cedunt
sequūtur ut quecūq; uno spe uni.
& quecamq; spe ū omnia unio. sed
grē omnia unū quecūq; et spe. q
amq; uno grē ū oīa spe. & ꝓpter
hoc quecūq; unū ꝓpone ū oī
a grē. Palam aut ex qđ mlta
oppōit dicant unum. nam alia ū ex
utendo continua. alia mbūdo ma
tiam dnuisibilem secm spēm. aut
pmā aut ultimā. alia mbūdo nō
nes plēs. quo erat ee dūtes.

Eus dicit secm h
quod secm accns illd
uo secm se secm acci
dens quod ut unū musicā esse
dñs. hoiem musicā. musicā
hoiem. filr hoiem dñtes ut musi
cā conficere qz accūt conficator
musicā ee. aut musico conficator
em. h em ee h significat accōe h
huc. tū. aut tm dās qñ hoiem q
musicā dñs. musicā hoiem. ut
album musicā. aut huc albū. h
em quod qz ambo eō accōne. il
lud uo qz em accūt. h. aut musi
cā hoiem qz huc accūt musicam
ille est. que quod g̃ secm accns. sic
aut dr. albū ee qz an accūt ille
est que quod g̃ secm accns esse
dūr sic dūr. aut eo q; eadem em

ambo m simt. aut qz em illud mē
dat quia ipm est an mest de quo
predicat secm se uno esse dūr que
amq; significt significās predicatōms

Quoties em dr. toties ee significat
at. qñ ergo predicator. alia quo
est significt. alia quale. alia qñtum. a
lia ad aliq̄. alia facē. alia pati. alia u
bi. alia qñ. hoc unumquq; tō ee significat
ficat ipsum. mch em refert hō cōmu
lesces est. aut hō cōmalescat. ul hō
uadens est. aut secans. ul hoiem
uadē. aut secare. filr aut tm alius

Cum ee. est utens sic significat
quia tm. nō esse. aut qz nō tm. &
sim. filr in affirmatōne & negatōne
ut qđ est socrates musicus q̄ h tm
aut qz est socrates nō albus. ul pesse
sim h. aut ū est dicam. cōmelima
bul qz sim. Cum ee significat
et ens h quod potest diabole illud
uo actu. hoc dōc timoc em ee dia
mus & qđ potest diabole timorū
et qđ est actu & scat & filr & potens
uti scā & utēs & quiescēs & an tam
mē quies & potēs quiescē filr. nō
et mbus. & em meramū ī lapidem
am ee & medietatē lineę & superficiē ñ
dū pfm qñ ū potēs & qñ ū dū ī alu
uba dicatur dentimō-
et simphia corpa uti
tia et igns et aqua et



quecamq; talia r uli corpa rex
hus constituta alia r demona
et ptes hoīs. h. nit omīa dīr sba
qua ño de sbo dīr ḥ de hus alia.
¶ Alio modo ño q̄ camq; fiunt cō
cendi in eqīs in talib; quecamq;
ñ dīr de sbo ut nā nālis. ¶ Imp
quecaiq; ptalle cōtes sint mta
lib; et timentes r h. aliq̄d signifīes
quib; destructis destruit totū ut
sup facie corpus ut quīd dīr r fi
facs lmca r totaliter mis nam del
tuaq; nl̄ cē r timent oīa. ¶ Imp
q̄ quīd erit cē annis ro est diffo
et h. siba dī unīcuiq;. ¶ Cāt ita
q; secm duos mōs sbam dia sbm
ultīm q; ñ adhuc de alio dī r q̄ ar
aliq̄d eius r scpabile fiunt tale ño
unīcuiq; forma et spēs.

¶ Adem ño dīr h. quō
satim acūs ut albuin
et musicū. idem qua
dem acūt et albuin hō r musicū
qua altum alti. ¶ Acūt musicū r
et hō. qua musicū hōi acūt ultīo q;
nit h. et horum utrūq; illi. et cū hōi
musico r hō et musicū ro dī r hus
illud. ¶ Quapp et oīa h. nitr ñ dīr
ñ cui est ūm dīc q; omīs hō ro r mu
sicū. nam nulla secm se cōit acūta
nit ñ secm se. s. in singlīs simp̄r
dīr. idem cui ut socrates r socrates
esse musicus. nam socrates ño m
usicus pp q; ñ omīs socrates et mu
sicus nō socrates dī quīdam ois
homo et h. quō sic dīr eidem.
¶ Alia satim se quecaiq; quīdam
unū. et cui quor materia una. s. pe
nit mio eid dīr et quor sba una.
Qui palam q; rōnptibus unitas
quedō est. nit plīum cēndi nit q̄
utrum ut plib; uelua q̄ dīat ip
sū ipi rō. nam ut duob; uitat eod.

Musica ño dīr quor
spes sunt ples nit ūi
nit rō sb̄stiae. et oī
no oppositē eidem diam dualis.

Iustia ño dīr quecumq;
dualia sunt ut rō aliq̄
cuius r ūsolum mio.
nit spe. nit gne. nit ppoc̄one.
¶ Imp quor dualium genus et
contra r quecaiq; hnt i sba dualita
tem dīr que tem
idem pssa r pla idem
pssi. nit dualia r quo
rum qualitas una r secm q̄ unu
q; altum contig contrarior horū
q; pla h. nit mag ppa huic ē sile
oppositū ño summis dissimilia.

Oppōtia dīr. contradō.
contraria r ad aliq̄d p
uatō et habitus r ex q̄b;
et ad quē ultīa ut gnatio r cor

m cād substanaa cuaa dnām hūt
eidem nō spē oppōnt hus dicta·

Dnora et positiora dūr
quod quō tanqm ēt
tenr aliquo pmo r pn
cipio in unoquoq; gne q; propiqui
pncipio quō actiato aut simpli r
natura· aut ad aliq· aut ubi aut ab
aliquib; aut h quō secm locū ict
tendo ppinquus aut natī aliam lo
co determinato ut medio aut ultimo
aut sic cuenit· Quod nō semo
mus postius alia secm tempꝰ h qđ
cū eo q; remociora nunc ut m tūs, p
ora nanq; troica meois q; remoa
ora amic h aūt eo q; ppinquus nūc
ut m tutis· pius cū netuna aphibi
on· quia ppinquus nūc upo nūc ut pn
cipio r pmo utis· Alia secm n
motū ppinquus cū pmo mouēti·ē
pius ut puer uno pncipū aut r h
quod simpli· alia secm potestatem·
ceteris cū potuit pius· r q; potnā
tale nō est aū secm p uoluntatē sequ
ēt nēcē altm r postius ut ñ mouēte
illo ñ mouear r mouēte mouentur
et est puolūtas pncipū· Alia
ordinem· h aūt sūt quecūq; ad ad
unū ordinatū dicūt secm tōm ut p
astrita tricostata r pmitte uitis. hic
quō cū qu sūm· hic aūt que me
dia pncipū h quō g; pora dūr

nipōnes et quecunq; uo ñ cōm
gūtēsim· ad ēē· mbor susceptibi
h oppom dīr· aut ipā· aut ex qui
bz sunt· nam pallid r album simi
eidem ñ misunt· pp q; ex quib; sūt
opponūt hus· Contraria dīr
que nō possunt simi ad ēē eidem u
trienaī secm gūs· et que plūm dif
ferunt corū que sunt in eodem ge
ne· et plūm differūt eo q; mūt in
eodem susceptibili· r que plūm dif
ferūt corū que sūt sb eād potāte· et
quor dā maxīa· aut simplr aut,
secm gūs· aut secm spēm· Alia
a nō contraria dīr· h quō i talia
hēe alia in talm susceptīa ēē· alia in
actuna aūt passiua ēē talm· aut agē
tia aut passiua· aut abiectōnes
aut aatpōnes· aut hitus· aut pua
cōnes ēē talm· Quīn aūt ens et
unū mūltipliciter dī se qm est ncēe r ali
a que aliq; secm h dīr· qđ ut dem
et diuisū r continū· ut sit diuisū fm
unāqnq; cathegoriā· diuisa uo spē
dīr que aliq; cuius gūs ecīaa ñ
sb mnēe sūt· r que aliq; sub eod ge
ne ecīaa differām hūt· et que aliq;
in sba contīctatē hūt r contīa di
uisa sunt spē ab mnēe aut ois aut
dām pmi· r quoraliq; in finali gūs
spē tōnes diuise ut h· r equus indi
uidua grie r tōnes eor diuise r q;

illa differunt ratione quae habent diversas formas
individuales sub genere et species non differentes
realiter

ħ mō· Alio ūo mō q cogmcō
ne est ꝑus ut et simplr ꝑus homr
alr et que scām sensū nā scām rō
nē una ꝑora scām aūt sensū sim
gulma et scām rōm acūs toto
ꝑus ut musicū musicꝰ hoīe ū·n· et
rō tota sīne ꝑte equō ū contingit
musicū ee ū eōtte aliquo musico·
Amp ꝑora dīr prior passiones
ut restituto leuitate ħ em sīne se
cūdū se passio est illud ūo simpfia
et ħ quō utr sic dīr ꝑora r posti
ora· Alio uero scām usum r ibam
quecūq; contigit ee sīne alius r illa
ūo sīne illis qua diōne usus plo·
Q m aūt ee est implr ꝑmū quō
subm ꝑus. pp qō est sba ꝑus scām
alr que scām pōm r scām actū nā
alia scām pōtate ꝑora sīnt alia f
actū scām potatem quō dimidi
tas toto r ps toto. et matia sba f
actum ūo positus. nam diso luti se
cundō actū entis mō utrq; quod dī
a ꝑus r positus dcā scām ħ quō
dīr hec cū scām gīa cōm sīne ali
is et contigit ut toti pduz ħ aūt
ħ scām corrupcōm ut ps toto silr
Potestas dī ħ et alia·
quō ꝓnapū motus
aut mutacōis aut m
alto aut m qūtī, ut coificatiua po
testas est que ū consist m coificato

ħ ut ars medicīa r potestas eius ee
tot utrq; m sanato ħ nō m qūtum
sanatū est. ergo totalr ꝓ ꝓnapium
mutacōis aut motus dī potas i
alto aut m qūtī altm ħ aut ab
altero aut m qūtī altm scām q
cū placens patitur ad. qz quō
si q̄dnq; ꝑtm sic possible dīas
ee anto pathyn. m qūz aūt ū scām
omem passionē ħ si ad melius·
sed huc aūt ut bñ ħ effia atur aūt
scām uolumtatē qz cū solum
utrq; ambulātes aut loquentes
nō bñ aūt aut ū ut uellent ū dī
cū posse loqui aut ambulare·
silr aūt r ꝑtm· Amp q̄z
hitus scām quos impossibilia dī
no. aūt m mutabilia aut ū scale
m pcīs mobilia potātes dīr·
tamgūtur aūt et continuī aut
iungūtur r omīno corrūpūt ū pro
posse ħ ꝑ nō posse r actū ī aliq
impossibilia ūo talī aūt utr r mo
diam patiuntur pp potentiā r pos
se r aliqualr hz· Quarta uero
potās tactus r potus imo quō
mō dr q hz motus ꝓnapium
aut mutacōis· et cū silr m
potus ad m alto aut m qūtī
altm imo ūo si quō ab ipo aliud
potātem hz talem· Quo aūt
silr ꝑmutam m q libz potātem

ut si medicus sine hoc non agit ordi
nate ħ agen ignem ferrum qz sic ordi
nate sanabit etc

sīue m̄ pmis sīue m̄ medijs r cē̄
corruptibile medr̄ cē possibile cor
rūpi .nūt ñ utiq; corūpi si erat
impossibile nec .nūt dispōm qm̄
ō hz et cām r pncapū tal' passi
onis · alī quō ygz phz aliq;
nī · alī p pūam tale cē si .nūt pa
uacō est hītus aliquo mō oīm
a m hūdo utiq; eūt ad equalo
et ño oīs eis. qīe m hūdo hīnt
q; dam r pncapū est possibile et
hūdo h' pua cōm si contingē hz
pua cōm sūmo īnū hūdo ip̄is
potestatē .nūt pncapū m alio m
qūtū est aliud corruptiuū ·
plus .nūt h' oīa .nūt m solū ac
adē fi' .nūt ñ fieri .nūt in bū nam
in aīatis inest talis potās ut i or
gānis alia cui dūr posse conuert
uā · aliam ño si est nō est bū con
ans in potēa .nūt est pua cō pos
sibl' r talis pncapū sublatō que
dam qual' dā est aut oīo .nūt in
apto nato hz .nut qñ aptū nat'
est tam hz nō cui sibi dūr impos
sible gigant puer r nūi r camuch
.nut qñ aptū natū tam hz ·
plus .nūt secdm utiq; pōm e
impō oppōita ei que solū motui
et ei que bū motui r impossibilia
ño h quō secdm im pōm hūc dūr
alia alio mō puta possibile r im
possibile · In possible quō amis
cōtinui ex necitate ūm ut ouum etr
cōmensurabilem cē est impossibile
quia falsū qō tale aū continuum
ñ solū ūm ex necitate ñ cōmensurable
ñ solum finm · ex necitate finm ·
Continui ño huic possibile qñ ñ
necē sūt continui finm cē ut secē pos
sibile ñ ei ex necitate ño secē e finm
ergo possibile imo quō mō fieri
dām est q; nō ex necitate finm figm
ficat · alio ño ūm cē alio cōtingens
ūm uam secdm methaphorā aut q
in geometria dr̄ pō h q; g' possibilia
ño secdm pōm q ño secdm pōm oīa
dūr ad pmā unā h .nūt est pncapū
mutacōis in alio m qūtū alī alia
uamq; dr̄ possibilia h quō corū
in hūdo aliud aliq; tale pōm · ulla ū
o m ñ hūdo alia in fit hūdo · fieri .nū
et impossibilia qīe ppa difficilē pos
possible utiq; erit pncapū p mutā
tūi in alio m qūtū aliud ·
Quantū ño dr̄ q; est oīm
sibile in ei que sūt q;
utiūq; .nut singulū unū
aliqd r h aliq; uatū est cē instantaneo
ergo qūtū aliq; si mirabil' fiunt. mag
mitudo .nūt si mirabil' fiunt · dr̄ .nū
instantaneo quōd oīm sibile potēt mū
continua magnitudo .nūt q; m con
tinua magnitudis ño que quō ad

umi continua longitudo que nit
ad duo latitudo que nit ad tria p
fimo itas hoc nit plitas quod fim
ta mis ꝫ longitudo linea t latitudo
simplicas t profimo corpus· ¶ Ap
alia nit dr̃ secm se q̃ntꝫ quecuꝫ
alia secm accns ut linea q̃ntꝫ aliq
secm se multiplicatio no secm accns·
¶ Oꝛtꝫ uo que secm se est nit alia ꝑ
ticulam fiat ut linea q̃ntꝫ qd nam uo
ne quod est dare q̃ntꝫ quod contin
alia passiones t hinis talis sit subꝫ
ut multꝫ t parꝫ t propinquꝫ t breue t
latꝫ t stricꝫ t profimꝫ t hinc t gra
ue leue t alia talia· sit nit t magnꝫ
et pꝫ t mis t unꝫ t secm se et
ad unuꝫ dicꝫ q̃ntꝫ passiones secm
se contingent t ad alia h nomen secm
accns uo dicꝫ q̃ntoꝫ h quod sic dr̃
sic dm ē qꝛ musicꝫ q̃ntꝫ t album
p se q̃ntꝫ quod cum multum h nit
ut motus t tempꝰ t cum h' q̃ntꝫ qd
dr̃ t continua eo q' ulla diuisibi
lia sunt quoꝝ sit h passiones dicꝫ
nit uo qd mouetur ꝫ q' motum
est nā p se q̃ntꝫ illud t motus est
q̃ntus tempus uo p ipm salꝫ mo
tu quale dr̃ uno quod mo dra subꝫ
ut quale quod ho nūl qꝛ bipes e
quus uo quadrupes t multus q̃
lis quod figā qꝛ agonion qi dra
secm suam qualitate contra unoq

dam itaq; mō h dr̃ qualitas dra sic
alio uo ut in mobilia t mathematica sic
mu quales quod q̃ ad̃m compōti t
nō solum ad unū entes ꝫ quoꝝ unu
tuo simplicas t solidū hu uo sit quo
acns q̃ntꝫ nit quocuꝫ quocuꝫ q̃ntꝫ
Et totaliꝫ qd̃ p̄ter q̃ntitatē consti
tuti· nam sola aliis q' semꝫ ut ppoꝝ
sex ū quinq; bis nit ter ternꝫ quꝫ semꝫ sex
cui semꝫ sex· ¶ Imp quecuiq; pas
siones exx que monetur subiam ut
calor t frigiditas t albedo t nigredo
et grauitas t leuitas t q̃ aliq; talia ꝫ
que dr̃ mutari corpa p mutationem
¶ Imp secm usum t multū t raro bonū
et malū fere itaq; secm duos modos
dicē quale est t hoc uno principaliō
pma quod qualitas subꝫ dra hui t
quedā t que in minus qualitas ps.
numq; dra quod subiam ꝫ aut ū mo
tum· nit nō in q̃ntū ꝫ motus ꝫ nit
passiones motoꝝ in q̃ntū motus t mo
tui dicuntur nit t unaꝫ t passiones
ps quod dras ei ondunt motus et
actus secm quos fiunt nit patiunt
nit bn nit puc q̃ sunt in motu possi
bile numq; sic moin nit agē bonū q
nit sic ille pmꝫ maxime t bonū t ma
lū sigm in rebus t hoc maxime in hūnibꝫ

Aliquo ꝫ plerisq;
dr̃ alia ut duplū ad
dimidiū t triplū ad ⅓

ctcū ptem ⁊ totalr mltiplicatū ad
mltiplicam ptem ⁊ continēs ad cō
tentū alīū ut calefactīū ⁊ calefactībi
le ⁊ sectīū ad secabile ⁊ oīūc ad
uū ⁊ passiuū alia ut mīsurable ad
mensurū ⁊ tabile ad tactū ⁊ sensibi
le ad sensū dīr nīt pma quōd sm
mim nīt simplr nīt dctīū ut ad
ppos nīt ad unū ut duplū quōd
ad unū uis dctigitur mltiplex nō
cōtm mim ad unū ñ dctiatū nū
ut huc aut hunc cimolīū nīt a
ad tub cimolīū cōtm mim ad mu
ltcū dctiatū tupp ptacūlar ad tb
tupp ptacūlar cōtm mdctiatos ut ı
mltiplex ad unū continēs nīt ad
contctū oīno mdctiatū cōtm ı
mim mis ci cōmūsurabilis cōtm
nō cōmensurabilem a mim dīr
continēs ci ad contctū tūqz ē ct
adhuc ⁊ amp habīt dctiatū qz
cū cucurrit ē nīt equale nīt ū cēlc
B g ad aliq oīa cōtm mim di
cītur ⁊ mīn passiones · ¶ Et amp
equale ⁊ silc ⁊ nō cōtm alīū modū.
cōtm ci unū dīr oīa cād ı amqz
quor una ē tuba tilia uo quoꝝ
qualitas est una cēlla uo quor
qūtas est una unū a mīn pnapi
ū ⁊ mctū qīt h oīa ad ad dīr ſm
mim quōd nō cōd nīt mō · ¶ Ac
tua uo ⁊ passiua cōtm pōm actuā

et passiuū simt ⁊ accōnes potentia
uū ut calefactīū ⁊ calefactībile qz pot
et ītm calefactōes ad id q calefit ⁊ le
ctus nīt ad id q lectatiū tm qm a
gentia cor ijo que sūt cōtm mim
ū simt actōes · ⁊ aut quo ī alius dic
tum est que nīt cōtm motū actōes
nō existīt cor nīt · ⁊ que cōtm po
tentiā ⁊ cōtm ipm tum dīr ad ad a
liqd ut q fiat ad finē ⁊ finū ad fi
endū sic ci pater dī filiū pat h quōd
eū fecat illud a passiū quōd est ·
¶ Amp quōd cōtm pnacōm pos
sibile ut impossibile ⁊ quecūqz sic
dīr ut in dīsibili cōtm mim quōd
g ⁊ pōm dcā ad aliqd oīa simt ad a
liqd cō q ipm q quid est altius ı
dī ipm qd est ⁊ ū co qd aliud ad a
liud mīsurabile uo ⁊ tabile ⁊ intellc
tuale co q aliud ad ipm dī ad aliqd
dīr nam intellectuale tignificat qua
ipius est intellectus · ¶ Duo est aū
intellectus ad h aū est intellectus bis ci
dem dīm utrūqz aut silr aīt ⁊ alic
usus est usus ū aū est usus · qm
us imm hoc dīc · ⁊ ad colorē aut ad
aliud aliqd tale illo illo uo modo
bis idem dīc qz est usus · aū est
usus cōtm se quōd g dcā ad ad
h quōd sic dīr silla uo si ipor gra
silr talia ut medica cōtī qua ad
aliqd qz ipius gūs cā ū cc cor

quc ad aliquid· Amp̃ scdm q
amq; hñam dñr ad aliq̃d ut eq̃li
tas quia equale t simlitudo quia
silc est alia ño scdm accñs ut homo
ad aliquid quia ci accit duplñ cc
h;nit est corñ quc ad aliquid· ut
albium· si accit ei albñ t duplñ
cctam ño dr̃imñ q cc
dem añ ñ contra aliquid
acapc ullam pnaliñ ut
tempus pfñm imuais· q; h contra
qđ ñ est acapc temp̃ aliqđ qđ sit h̃
tempis ps· et qđ scdm natutē tq
cus qđ bñ ñ hñs cotrariā ad gr
mus ut pfais medicinalis t pfais fis
tulatoz qñ scdm spem ppe ũtutis i
ullo defuit· sic nit mlitantes t ad
mala dñs calūpniatorē pfñm ad
latronē pfñm qñ t bonos dñs i
pos ut latronē bomi et calūpnia
torē bomi· Et ũtus p effectio qđ
umiqz cñ tuc pfañ t sbi omis tc
pfañ· qñdo scdm spem ppe ũtutis n
ulla defuit ps eius quc scdm nām
magnitudis· Amp̃ quibz mē
tis studiosius h dñr pfañ scdm hñc
añ finē pfañ· Qrē qñ finis ultimo
ñ aliq̃ est t ad pnia mlitentes di
cim̃ pfañ poni cc t pfañ corrupñ cc
qñ qnđ nil de est corrupcōis t mali
ñ multo c qua pp t mors scdm me
thaphoram dr̃ finis q; ambo ultima
fims nit cañ causa ultimñ· Scdm sc
dam quđ q; pfañ tocius dñr alia qđ
quia scdm bñ in nullo deficiūt neq; v
pbolem h;nit nec extra aliqđ accpit
alia omño scdm qđ ñ h;nit vpbolem
in unoquoz gne nec aliq̃ est extra
lia ño unum scdm qđ nit in finiendo
aliqđ tale nit hūdo nit congruendo
talu nit in alr qualr dia nit ad pa
mo dicta pfata·

Cumñ dr̃ qđ est añ libz ul
timñ t unus extra mch est
acapc pmñ t añ mlta omñ
u pmñ· Et quamq; sint ipse mag
nitudis nit hūtis magnitudinem et
fims aliq; tale ño ad q; modus t ac
tus tñ a quo· et qñ ambo t a quo
et in qđ· Et añ causa· Et simñ
añ libz t qđ quđ erit cc augm; eqlis
cōis ci h;timñ si nit augmentabilis t ici
Qrē patam q; quocñs pnapñ dr̃· timñ
tocius mis t ad hoc amp̃ pnapñ ci
timñ quđā cc mis ñ omis pnapñ·
Scdm q; qđ dr̃ mlsplr uno
quđ mō ipse t sbi aliq; i
ici ut scdm q; bonus p sc
bomñ· Uno ño in quo pmo apñ
natñ est fieri color ilsptiae· Pri
mo quđ g; tam· scdm q; ipse c scalor
maria animi t sbm unaquq; pmñ·
Omno ño ipm scdm q; tocñs t causa
cnitur nam scdm qđ cuenit nit añ

et alia suplet ad oro nr̃m sic

causa uenit dicatur ꝛ secm quod pno
logizatꝰ est aut sillogizatꝰ est aut q
annus causa silli aut parologismꝰ·

¶ Amp secm q quod secm pōm dica
tur ut secm qđ stetit aut secm qđ
uadit ꝺ nullaq; oꝝ pōm sigñt ꝛ lo
cum· ¶ Ite ꝛ secm se implr dicē
ndē imo quđ cū secm se qđ quod
erat cē uniuscuiusq; ut callus ꝛ q quod
erat cē callū· ¶ Alio uo quecunq;
uico qđ quod est cognit ut aīal callus
secm se nam in rone in est aīal alicui q
dam callus· ¶ Amp aūt si nullo of
tensū est pmo aut nullis aliquo ꝛ
ut supflues alba secm se ꝛ nullis sm
se hō aīa nullaq; ps quecū ē hois nul
pmo est ipm ille· ¶ Amp aūt ñ a
liqua alia cā est hois cū multe sunt
causē aīal bipes atq; secm se homo
hō est· ¶ Amp aūt quecunq; solui ñ
est nullū solum· q; sepatū secm se·

¶ Dispō dicatur hūtis ptes or
do aut secm locū· aut sm
positionē aut secm spēm
pōm cui oꝝ quūdo ee sic ꝛ ipm ꝺ nom
o strudit dispō·

¶ Habitus uo dr imo quidē
mō tm quū accō quecūq;
hūtis ꝛ hīti ut actus qui
dā aut motus nam qū ꝺ quđ fac
illud uo fit· ē facno mr medio sic et
hūtis ucl rem ꝛ hīte uel ns ē motiuoꝝ

habitus hūc quidē g; māim qđ ñ cōtin
git hāc hītum minimū cū uadat si hī
ti fiūt hāc hītum· ¶ Alio uo mō hīt'
dispō dicatur secm quū bñ ul male
disposit' dispōtum ꝛ aut secm se nū
ad alind ut sanitas hītus q dam ꝙ
dispō nullaq; tal· ¶ Amp hītus dr
si est ps dispōnis talis· ¶ Quapp ꝛ
parum ūtus hītus quidā est·

¶ Passio dicat imo quidē mō
qualitas secm quū alicui
contingit ut albū ꝛ nigrū
dulce ꝛ amarū et grauitas ꝛ leuitas
ꝛ quecūq; alia talia· Alio uo hoꝝ ac
cōnes et actiōnes uam· ¶ Amplio
roꝝ magis nomie actiōnes ꝛ motꝰ
et maxīe tristis nomie· ¶ Amplius
magnitudines calamitatū et tristiū
passiones dicuntur·

¶ Quādo dr imo quidē mō·
si ñ hz aliqđ natū hīi et
si ñ ipm natū sit hāc ut o
cultus puer dr planta· ¶ Alio uo
si aptū hāc aut ipm aut gñs ñ hz
ut alr hō cecus insu puer dr ꝛ talpa
ꝺ quidē secm gñs illud uo secm se·

¶ Amp si aptū natū ꝛ quū aptū nat'
hāc ñ hz· ¶ Ceecitas cui puādo que
dam est ꝺ cecus ñ est secm omnez cui
tum ꝺ m qua aptū natū est hāc si ñ
hz silr ꝛ ꝛ in quoꝝ siūt ꝛ secm q ꝛ
ad q ꝛ ut si ñ hz aptū natū· ¶ Amp

amusq; p unm ablacõ · p uacõ dr · et
quocies nit ab eo qõ est · p uatiõ
pud negõnes dñt · toales t p uacõ
nes dñr nam m equale ñ hr equa
litatẽ aptõ natũ dr · mutabile uoco
et eo qõ omõo ñ hat colorẽ t eo q;
umpit t sine pcr t eo qõ ñ hz hãt
omõo pcres t eo qõ tumpes · Am
plius t eo qõ parũ hãt · ut ñ igne
ñ h nit est m pmic aliquo modo
hãc · Amp qõ ñ tale nit ñ hr
ne ut insecabile ñ solũ qz ñ secat
hz qz ñ tale nit qz ñ bñ · Am
plius oio nõ hr cenis ei ñ diat
monoculus hz qm m ambobz nõ
hz insũ · pp qõ nõ omes boũ nit u
malus aut iustus aut iniustus hz
et est incouũ ·

Habet itupli dr uno q
dem mõ duc scdm suã
nam aut scdm sum
petũ pp q; scdus dr habet boiem
t uerum animatus t ucstimẽtũ modu
tu alio m quo utiq; aliqd animat
ut suscepabile ut es hz spem statue
et m finimtatẽ corpus · Alio ut
continens cõtentũ unum m quo est
continuũ hãt adhr dr ut lagena ha
bet humõdem s t animatus omes t
unic unitas sic nit t totũ habz
ptes · Amp p habes scdm suã
umpetũ ad motũ nit opam hr dr

hr ipm ut colũpne ponẽdo sa suppõi
ta ut poste athlete tiahãt celum
hr tmqm casũ supiam quadm
philologor quida dñt h nit mõ
continens dr que continet hr q;
sepata utiq; scdm sum umpetũ sin
gula · Et m aliquo nit ee sili
mõ diatin t dñt ipi hr e ·

Ex aliquo ee dr uno qõ
mõ diat ex quo est ut
matia t h duplr nit sm
primi gus nit scdm ultam spem
puta simt quedo ut oia liquabilia
ex aqua e nit uehi exire statua
Alio uo ex primo mouetr pna
pio ut ex quo pugna ex cõmixtõ
h cũ est pnapũ pugne · Alio
ex compõito ex matia t forma ut
ex toto ptes t ex ymagine ulus t ex
domo lapides simis ei est forma
ptũ uo hns fine · Hec nit ut
ex pte spes ut hõ ex brachio t silliã ex
clemto alr cm h et statua ex eu
ex cenisibꝰ matia est cõpõita sibu
h t spes ex spũ matia h quod g sic
dñr Alio uo si scdm ptem aliqũ
hoz aliqs existit mõz ut ex pte
et nit puer t ex tia plante qz ex
aliqua pte upoz Alio uo post qõ
tempe ut ex die nor ex senectute
yemps qz h post h · Omũ nit
h quod qua hnt tãsmutacõm ad

mnacē ita dīr ut ec que nō sūnt dī
b aūt eo qō salūm tēmp⁹ nr̄ solum
ut ex equinoctio ficbat nam gnō qr
post equinoctiū ficbat. ex diomīdi
is tangēdia quia post diomīdia.

Dies quō diat⁹ uno qu
dem mō mq̄ dīuidit
unq̄ q̄ntū q̄ntā cūq; sp
ciē ablatū a q̄nto in q̄ntū q̄ntum-
pres illius dr̄. ut tnū duo ps dīr
aliquāl. Uno uo mō que tali
a nō sūnt solū pp qō duo tnū fiūt
quō ut diat ps. fiūt aūt ut nō.

Imp in que diuidit unq; spēs
sunc q̄ntitate. h ptes huī dīr. qr
spēs gēns dīr ee ptes. Imp in
que diuidit aliqd aut ex quibz cō
ponit totū. aut spēs aut hūs spēi.
ut species arec aut albi eni. et es ē ps
h aūt est materia in qua spēs. et angl⁹
lus est ps. Imp que fiūt mix
tiōe unūq; oīdente. h ptes totius. pp q
genus spēi et ps dr̄. alr aūt spēs ge
neris pars.

Totum dr̄ cui nulla ps abē
ex quibz dr̄ totū natura. et
cōuenies cōtentū. ut unū a
liqd sint ulla h aūt duplū. aut cui
ut unūq; unū. aut ut ex bis unū.
Sic quō ei. et q totalr dr̄. ut totū
aliqd ens. sic est ule. q. multa cōtinē
tia dicūt de unoquoz. et unū oīa ee
ut unūq; puta hoīem equū dm et
oīa alia. Continuū uo. et simul
qū unū aliq; ex plibz est que insūt
maxīe quō pō. si aūt uō. et successi-
uū uo cor̄ō mag⁹ que sūt nā qūm
ante talia. aūt qūandā. et in uno dia
stis tm qūm ecētie totalitate unione
aliqua. Imp qūto hūte priapū
et medū. et ultīm quor quō ñ fiat
pōtiō dīr omne dr̄. quor uō fiat to
tū. et quecūq; ambo dīr. et totū. et oe
sunt aūt h quoz aliq; nata quōde
rō manet ex tūspōne forma uo nō.
ut aer. et ignis. et cū totū. et omne dīr
hūt cui ambo. aqua uo. et quecūmq;
sunt hūdā. et mīs omne quō dīr. t
totus uo mīs. et tota aqua uō diat
mīs methaphora. Omia uo dīr
mqubz omne ut mumo. mhis omīa
a ut monīlis omīs hic mīs omīs hec
unitates dīr.

Obolon ucro diat qūtor.
uō quamcūq; h publice oz
illud esse. et totū. nam du
o ñ sunt colobi. altō ablato uno.
uō cui equale coloboma. et uthqū
uiqūe est. Nec totalr mis mul
lus. et cui sibam oz manē. si calix co
lobos. adhuc oz ee calix. mis. aūt
ñ adhuc idem. Adhuc aūt et
si pcāi dissimīlī sint. ucc h omīa. mu
nus cui est ut dissilēs habz ptes ut

dualitatē et quantitatē ꝑ totalē quo
ram ñ fac̄ posic̄o dr̄am nullm̄ ē colo
bon ut aqua aut igms· ꝓ ꝓtia ē
que ꝑ totū pom̄ hūt· Imp̄ cōtin
ua nam̄ unoma est ex eis que simt
dissimil̄ paū ꝛ pom̄ ꝑ totū hūt. colobi ñ
ñ fit· Adhuc ñ̄ nec quck tota
nec ꝑ eam̄ ex ꝓtialē p̄mē colobi
ñ em̄ oz neq; que p̄mpilia sb̄ nec
ubiam̄q; emā ut sīp fozetur calx
nō colobū ꝓ si ammis aut ecterminē
aliqua ꝛ hō ñ si eam̄ē aut sīplem̄ ꝓ
si ecterminatē set ꝑ nō om̄e ꝓ que ñ
ꝓ gnom ablata tota· quapp calx
nō simt colobi·

Gemis dr̄ ꝑ quō si fit gr
ná cōtinua spēm eand
bnām ut dicatur donec
unq; hom̄ gās sit· q; donec est gr
ná uno cōtinua ꝛ por· Illud uero a
quo simt p̄mo mouent ad ēc sic
em̄ dr̄ celmes grē ꝛ noctes q; ꝑ ab
celme ꝛ illa nocte p̄mo gnant· Et
mag̃ qm̄ a gnant q̄m̄ qui am̄at
ta dr̄ em̄ et a fem̄a grē ut apm̄a

Imp̄ aut ut sīp fiaes figām̄
gemis sīp fiaalm̄· et solidū solido
nam̄· figām̄ em̄ una quecp̄ ꝑ qua
dem sīp fiaes tal· ꝑ aut solidū tale.
ꝑ aut est q; sbiatur differmas·

Imp̄ ut m̄ tombz q̄m̄ p̄mi mē
quod dicat mco q; quod est ꝑ gās

cū differt dr̄ qualitates· Gem̄
igitur tōtēs dicatur· aliud quod em
gnacōm continuā spēi cuiō· aliud
quod scām̄ p̄mū mouēs cuiō spēi
aliud uo matia aū em̄ differā et q̄
litas est· ꝑ est sb̄m qō dr̄s matiā·

Diuisa uo grē dr̄ quor di
uisum p̄mū sb̄m ꝛ ñ ursol
untur alim̄ m alim̄ nec ā
bo m̄ rem̄ ut spēs ꝛ matia diuisum
gnet· Et quecūq; scām̄ diuisā
figām̄ cathegorē entis dr̄ alia ꝙ
nam̄q; quod sigñ em̄ alia q̄le
quod alia ut diuisū est p̄us nec ꝑ
ursolubil̄ neq; m̄ūcē ns̄ tumū aliq·

Aliud dr̄ uno mō ut res
falsa· Et hoc ñ quod
p nō cōpoī aut p impos
sible ē ꝓpom sic dr̄ deum em̄ esse
cōm̄ enūciabilem aut te scēe horum
em̄ falsum· ꝑ quod semp illud uo
q̄z· sic em̄ ñ em̄a ꝑ alia uo que est
quod em̄a ꝛ apta nata simt uoci
aut ñ qualia sūt aut que ñ simt
ut sīngraphia et compma·

Quia
nam̄q; simt ad quod ꝑ ñ quoꝝ
fiam̄t phantasiā· res ergo falsę
sic dr̄ aut q; nō sūt ns̄· aut q̄a
ab eis phantasia ñ entis ē· Nō
uo falsa que est ñ em̄ā in q̄tū
falsa uñ omīs oro falsa altius q̄
am̄ est natura ut que em̄a falsa

trigõm·amisibꝫ ·nũt tõ est qnõ ut
una que eius q· qnõ erat cẽ est ·i
ut mlte. qñ idem aliquali ipm et
ipm pallii ut socrates ꝛ socratꝫ mu
sicus fuit ·nũt tõ. nulli· est simpliciꝫ
Quapp· antistites oppmatus ẽ statue
nil· dia dignatus nisi ꝓpter õnem unũ
m uno ee quibꝫ ·acũt ñ ee cõtradre.
ric ·nũt neqꝫ uerum· Est ·nũt unũqꝫ
dre ñ solum sua rõne ꝫ cõ que alte
falso quõd et omõ. est ·nũt· ut ꝛ uere
sic ctõ dupla dualitas rõne· Hec
quõd igitur ita dñs fuit· Homo ·i
falsus qui promptus ꝛ electiꝰ talẽ
rõnẽ ũ ꝓ ·almo ad ꝫ ꝓ ipm· et q
alius talẽ fidẽ rõnẽ· sic res dicũ ee
fias quecũqꝫ fiũm fuerit phantasiã
Qui ꝛ simplã rõnẽ refutat ut cadia et
falsa· potẽte cui ñtum ·acquit fium· hic
·nũt sacs ꝛ prudens· Imp nolẽ
tẽ pena melioꝛẽ h ·nũt fallii ·acquit p
mdnatõm ·ã uolutatẽ dmdicis ñ uo
luntatio melioꝛ dmdicẽ mutatã di
cis qñ si dmdus uolitatis dctioꝛi
forsan fiat in more et hoc·
Arabs dr q mẽ aliau ꝛ ium
est dre ñ tñ neqꝫ ee nãtate
neqꝫ secm magꝫ puta ium
aliqs fodies plante fossam· thesau
rũ inuenit h g· ·acũs fodienti fossã
inuenire thesaurũ nec ei ee nãtate h
ee hoc ·nũt post h nec ut secm magis

siqns plantat· inuenit thesaurũ et
quis unqꝫ musicus erit albus ꝫ qm
nec ee nãtate nec ut secm magis
h fit· ·acũs ipm dms qñ qm ẽ ee
tens ad et aliau ꝛ fore· quod ꝛ aliau
bi ꝛ qñ quamqꝫ eerit quõd ꝫ nõ
qua h ·nũt nic ·nũt h ·acũs erit nec
est aliqua causa detiata ·acũtus ꝫ cõ
tingens h ·nũt indetiatũ· Qui
cũ alian egmã uenire si ñ ꝓ h adue
nit ut illuc ueniat· ꝫ ab eeme eqsui
sus ·nũt ·a· tromb captus euenit q
dem ꝛ est ·acũs ·a· tũ in qñtũ ipm ꝫ
in qñtũ altm· h eems cũ est cã nõq
nanngabit uenienoi· h ·nũt erit egi
na· Quia ꝛ ali ·acũs ut quecũqꝫ
eerit unaqꝫ secm nõ in sua cuia.
uchio triangulo duos rectos hẽ·
et h quõd cõtingit semp tria ee ullo
rũ duo nullum· huiꝰ ·nũt tõ in alius·

Et cause q·nũt
eam palam ·ũ
qõd in qñtũ ens ·a· est cũ aliqua cau
sa cantatis et cõualescendi· sũt eã
mathematicoꝝ ꝓncipia cla ꝛ cause ꝛ to
talr ois scia intellectual ꝓncipis ad
intellectus ꝛ eis ꝛ ꝓncipia ẽ ·nũt ee
nota ·nũt simplicia ꝫ omis ista ee

mmi quod et gemis aliq; am̃ mpsch
te de h̄ tractant ꝛ ñ de ente simpli nc
m qñtñ est ens nec de hpo q; quod ē
nllam nom facilit ꝛ ecch alic quide
sensu facientes ipm mñfm alic nī
suppom accipientes q; quod est sicq;
secm se misit gñ cia quod simt de
mostrat aut mag nccc aut mfir
mis quapp palam q; ñ est demõ
strabõ subē nec ens q; qđ est secta
li m ductõne ꝛ quod alius modus
onationis. Semlr aut nec si est
aut ñ est gus anta q; usant nl dñt
pp eusõ nomis cē hpm q; quod est
mñfm facē vi est h. Quemadmo
phica sua est cia gemis qđ entis
nam cē talem est sbam mqua ē pn
cpiī motus ꝛ status mea palā qa
nec actua est nec fñla fñlē eni
m facientē pncpiī aut intellectus.
aut ms aut pō quicō actuare uoq
m agentē pheritis. ideo enī agibilē
et eligibile. qre si ois scā aut actua
aut fñla aut theorica phica theori
ca quicō est. ꝛ theorica cē ntia tale
ens q; est possibile moui ꝛ cē sbam
q; secm nom ut secm mag ñ scpi
bile solum. Dz aut q; quod erat
cē ꝛ nom quo est ñ latet tm qm enec
h quere nl facē sic dicimꝰ comi aut
et hpr quid est h quod ita fuit ut
simi illa uo ut concauī. Dicit
nunt aut h qma symi quod concep
tū est anm matia est aut symi nas
concamus concauitas ñ sine matia
sensibili sic g oīa phica talit symodi
aut ut nasus oculus facies cav.
os talit anima à folni tradit corpr
totalit planta nllis enī hpor sine ma
tia nō ꝛ semp hz matiā palam ergo
qđo oz imphias hpm q; qđ est que
st ꝛ diffinit ioz tc matia quod spr
ailm est phia quecūq; ñ sine ma
tia est ergo q; ē phica theorica n
mñfestū ē ecchis. Sect ens ma
thmca theorica ꝛ sūmobilī ꝛ scpi
bilī est nc ad h nō mñfm q; tam
quod mathematica mqñtñ simo
bilia ꝛ mqñtñ scpibilia speculant
palam finio est mmobile ad ꝛscp
abile ꝛ sempitnī palam q; est theo
rice to nosse ñ tam phice. Quam tc
mobilibz quidē est phica nec ma
thematice ꝛ priorīs ambar. phica
namq; cē mscpabilia quod ꝛ nō
mobilia mathmatice aut quicō cia
mmobilia quod ꝛ mscpabilia sor
sam ūm qī mmatia primā ñ cia scp
abilia ꝛ immobilia. Cec uero
oīs quod eas sempitnas ꝛ maxīe
hus hec namq; eāc mñfestis sensi
bilibz. Quē tres erit phice theori
ce mathematice phica thologia ñ
cem in mñfm q; si aliqua dnmm

cuſtut mtalu uatma cuſtut rhono
abiliſſim ſaim or cia honorab
iliſſm gemis cc cugo throna alii
ſacnas dcti abiliores ſimt hm
dcthronas. Dubitabit unq
cm aliqs utm pma phia ſit ulis
nit cc aliq gemis r nam uma.
Jo cm id modus nec m mathc
matas q: geometria r aſtrologi
a cc aliqm nam ſunt illa uo ulr oi
um eſt cois. Siqmo g: nō eſt
aliqua alia ſba pter nam conſtit
tes phica unq cc pma ſaa ſ; ſic
aliqua ſubia mobil hr prior cc i
phica pma ulis ſic qnta pma rdc
cant mqm eſt cns hi unq cant
ſpcam r que eſt rque m ſunt mqm

Et qm es ſupli tu es
dam dr mltiplr quoꝝ
um quo erat q ſcam
acns et aliud q ſit ima r ū cns
ut falſm pter h nit ſimt figc cata
gorie ut quid quale qntm ubi q
et ſi quo aliud ſignificat h mo
Imo pter h oia q potate r ac
tu. Qm utq; multiplr dr cns p
mm dcq q ſcam acns eſt dnoꝝ
qnta nulla eſt cia io ſpdacō Si
gm nit eſt alla ci ſaa nec actia
nec ſnia ſtudiola cc co nec tr
ouer cm ſta acs domi ſiat quea
q acdūt ſmul domus fcc. In

ſimta cm ſiit hus quo ci uolup
tuoſam ill nit nocmm alus nit u
tle nl phibz cc ſcam r altam ut c
dic ab oibz cntibz quoꝝ ullus
eſt coficiata ſma. Eod uo m
nec gmcter ſpdatur ſic acia
figis nec ſi altrin eſt trigomm du
os rectos hus r h nomabilit cad
q: dm ci noic ſolm acns eſt unde
plato mo quod m male ſophica
cc no cns ordinat ſiit ci ſophiſ
tam nomus cc acns ut c dic man
me oim utm duſm quo muſic
et gramatica r muſicalis conſtus
et conſtus r ſi omne q eſt m ſcamp
ſm eſt qre ſi muſicalis cns grama
tcalis eſt falſ r gramaticalis c mu
ſicalis r quecaq alie nomi tales
ſimt ut cm acns ppmq quo
m cntr. Palm nit r qr h no
mbz nam alio mo eſt aia gmd
et corrupcō r coꝝ uo que ſiit ſm
acns m eſt acta dicēdo eſt amp
de acnte m qntm cōtingit quecq
natura r pp qm cm eſt ſmul cm
forſam ent palm ent r qre cau
no eſt ſca. Qm g ſimt ſētib
bec quo ſep ſili ſe hnca r ex nc
ceſſitate m ſcam uidca ſ; qm dm
mm cōtingit alit r alli uo ex nca
tate quo m ſiit nec ſemp ſ; qr h
mag h pncapm r hoc c cns q c

ꝺd ꝑ ſtm ꝺ acnte ente ꝑcm ſm
ut abſtrahend ſep no ꝓdnt ſcde
ſtm ſmpl

nō

acãs esse qõ cũ nec semp nec
quasi secm mag̃ est hoc dms ac
cidens cũ ut sb eadẽ si sint ycmps
et frigus h̃ accidẽ dms ℔ nõ si ch̃
matiõ t calor quia hoc qõ semp nũ
secm mag̃ illud nõ nõ t hoc dm al
bum cũ accidit nec ei semp nec secm
magis nũ al nõ nõ secm acãs et
corificatorẽ tamtatẽ facẽ secm acã
dens qz nõ est h̃ natus facẽ corificator
℔ medicalis ℔ accidit medicali cũ corifica
torẽ ut quocqs uolumtate cõtingat
facere utiq; aliqd salubre ℔ nõ secm
pulmẽtanẽ quãp acãs dms t cur
sus simplr nit nũ aliqr cũ aliq qñ
qz potentie fiũt simt horũ nõ nulla
ars nec potentia determinata nam secm
acãs eadẽ nit horum cum secm
acãs. Quãte qñ quod nõ omnia
sunt eq̃ntate t semp nit eadẽ nit
que fiunt ℔ plura secm mag̃ ntr
cũ q secm acãs ens ut nec semp nec
secm mag̃ albus musicus cõ qñ uo
lit alñ secm acãs cũ si nit ei omnia
eadẽ eq̃ntate. Quãte maiũ erit
cã cõtingẽs pter q ut multos alit
acãns. Primapũ nit h̃ os simi
e utiũ nl est nec semp nec secm mag̃
nit impossibile est g̃ deo pter h̃ qõd
utiq; cõtingit t secm acãs ℔ uti
hoc q ut multos t q̃ scp alli milit
nit fiat quedã semptina de hns qõd
igitur postmis pscrutando. Qõd
sãa nõ est acãtis palam sãa namq;
omns nit est eadẽ qõd scp nit eadẽ
qõ secm mag̃ t cũ quo occidit
ut occidit alñ. Oc cũ diffamij nit
p semp nit p mag̃ ut q̃ unde melli
eadẽ februatẽ ut secm mag̃ qõ
nit pter hoc nõ hebit dic qñ puta
nona luna nit cũ sup nit ut ipli
bz t qõd nona luna acãs nit pter
hoc. Quo q̃dam g̃ est acãs et
sp qñ cũ t quia sãa nõ est eadẽ dic
tũ est q nit simt principia t causę ge
nerabilia t corruptibilia sunt gñan et
corumpi palam si cũ nõ h̃ ee nãta
te omnia eadẽ si eadẽ q fit t corrupi
tur nõ secm acãs cũ aliqñ nãt
est ee natũ cũ aut h̃ nit nõ si h̃ fiat si
nit nõ nõ h̃ nit si aliud fiat t ita ma
nifm qz semp tpz ablato alimto ee
pe uemet ut ad nc qre h̃ moriatur
simtate nit uisi cat h̃ nit si fiat
℔ si aliud uita uicit ad q mic est
nit mitor aliq ut si fiat h̃ nit si
cõmeat moriatur ℔ h̃ nit ẽ aut nõ
qñ ee natãte moriet nit nõ mori
atur si fiat nit t si simplitur als ad tẽa
cad tõtum cũ est h̃ m aliquo dico
nit simee natãte ergo oĩa eadẽ
que fiũt ut moriatur fore unicetem
tum cũ aliq̃ simm est ut cõtinua ẽ cad
corpe ℔ si mutatur nit in nõ deũ mul

cũ pscrutat t redit ad q̃ eas q̃ dicebat
q̃ de natãte agit et q̃ oĩa esse et fieri
cũ pse deus ista adueniũ negare

h ſim ſint. Palam ergo quia uh ad aliq̄ uadit pnapm̄ h nit. ad ñ huc ad aliq̄d. Et ergo q̄ ens q̄ ut ens q̄ ens ipm̄ et ens gra ms ipius nulla. Sz ad pnapm̄ q le et ēm qualē uocho talēutm̄ ut ad matiam. nit ut ad q̄ ēn gra ut ad mones mane pſcauēdū g de ente ſcdm ac̄ns pcēmittat. dēi natū ēm ēſt ſufficiat q̄. nit ut ue ñ ens et nō ens ut ſim. — qñ ſm compōm et diōm totalē ñ ē pna one contradcōis ūm quō ēm af firmacōm in compōito h negōm uo in diſiunctō h ſim huī pnacois contradcōm quo nit qđ ſimℓ. nit q̄ ſepatim intellit. acit. alius ſcamo. dico. nit q̄ ſimℓ et q̄ ſepatim ut no co q̄ inter h unum. aliq̄ fi. ñ ē ēm ſim et ūm in rebz ut q̄ quđ bonum ūm. qđ nit malū ſim. h in nte. ēm ñ pncipia ſimplicia et quđ ē. nec i nte ēſt. ergo quecūq̄ oz ſpecialiu ac̄ lic ens et nō ēs poſſimus pcauēdo ēſt. Q̄m nit complexio ē et diō in nte ēſt et ñ in rebz. q̄. nit ita ens altūm ens. ipſis. nit ēm q̄ quđ ēſt nit q̄ quale. nit q̄ quātum. nit h quđ aliud copulat. nit dicendū ms q̄ quđ ut actus et q̄ ut uenti ens pmittendo. Cauſa ēm hī gđ in definitōe alterius uo entis aliq̄ paſſio

et uniuſq̄ ac̄ rchiqui gemis entis et ñ extra oēdit ente aliqđ naturam entis. quapp ea quđ pticipatur. pſcauendo uo ſimt ipſius entis cāe et pncipia in quātū ens. palam. nit in quibz dctarum de quocūs inū q̄z dicatur quia multipli dicat ens. ſignificat ēm h quđ quđ ēſt.

Dicatur multipliciter omniſm ibus que de quocūs ſignificat ēm hoc quđ quđ ēſt et hoc aliqđ. illud uo qđ quale. nit quātū. nit aliquid ūm q̄z ſic p̄dicamentoz tocūs. nit ente. dđ. palam q̄ hoc pmū ens q̄ quđ ēſt q̄ ſignificat ſbam. nā qñ oms quale quđ h. nit bonum oms. nit malū. h ñ malum. nit hoīem. qñ uo quđ ēſt. nec album nec calidum nec malum. h hoīem. nit oms. Aliud uo oms ens. a. eo q̄ totalit ens h quđ qualitates ac̄ illam ū qātitates alia paſſiones alia aliquid quale. Unde et unicq̄ dubitabit. as unū uide et ſcire et ſcde uni q̄z ipoſſ ſit ens. nit nō ens. ſili. nā et in aliis talibz nl ēm ipoſſ ēſt nec ſcdm ſe aptū ēſt nec ſcire poſſibile alia. h magis ſiquđ uidens enim

dimittit enim ſcire et ſic ignorare

est aliquid t scdcis et cmans h
nit mag appetit cnia q cad
sbm ipis dctim tu h nit est sba
et ommq; q quid in catheg tal
tli appetit homi cui nit scdcis
no sme h dicatur. Palam ergo
quia pp eam t illoz singla sunt
Quant primo cis t n aliqd eis h
eis simplr sba utiq; ent. Cui
tiplr quid g dr q primu . h sba oi
um primu nonc t nonaa t trimpe.a
lioz cui catheg conuat nllm est
sepabile h nit sola. Et nonc nu
hoc primu. Dce cui mmsanq;
nonc subc nom ce t scat nit hic sin
gula maxie putamus qu quid e
ho cognoscu nit igms mag q
quale nit quitu nit ubi. qui hic
tunc hoz corpo singla camus qu
quid est ipm quale aut quitu scam
Et q olim t mic t semp quesitu e
et sup dubitatu q cis h est que sba
h cui hu quid unu ce dnt illi uero
pla qui unu t hu quid finita illi
uero infita. quapp nobis maxie et
primu t solu ut est dre de hic ent spe
cialid est quid e. Dicitur nit
sba eatie manifestissie quid corpib
us alia t plurtas et cor ptes sbas
ce diis t naturalia corpa ut igne
et aqua t tiam t talu singla t que
amq; nit ptes corpo nit et hus
sunt nit ptibz nit t omibz ut a
lium t ptes eius astra t luna t sol
Quu uo hec sole sbe sunt nit et
alie nit hoz q nullu alio nit qd
pticipando. Quu nit nit quibzd
corpis finitu t sup fias t linea t
puncta t unitas ce sbe mag qua
corpus t solidu. Cum r pt
sensibilia hu quid u opponantur
ce aliqd talui illi uo pla t mag
nea competiua ut plo spes ipas
competitas mathematicas duas sbas
tuas uero si sensibilu corpus sbe
h plenissp pes sbas ab uno i do
as t puncta aliq; sbe aliud qd
maioz aliud nit magnitudinu.
Cum nit nie t h mo protendit
sublis. quid uo spes t nios t cad
hec nit nam alia uo bita lineas
et sup fias ut ad pma sba t sc
sibilia. Ex his g quid dr bene
nit no bn t que sunt sbe t utilia sut
aliquc pter sensibles nit no simr
et ut quo sunt t utilia est aliq sepabi
lis sba t qte t quo nit nulla pter sen
sibles plurtad ai declarissim primo
sublim quid est.

Datur nit sba sua multipli
cius de quatuoz maxie
et cui quid erat ce unle
et genus inder sba ce amisq; t qu
tu hoz sbm. Subiectu uo deq°

ergo ent de hac ab[er]g bl[e]s d[e] g[ra]n[u]l ad pla
t hec d[e] h[oc] ic[et] illa

alia dñr et illud ꝑm ñ adhuc de
alio ꝓp qđ ꝑmi de hac tim̃i mđ est
maxie nam qꝫ ius et suba sbm ꝑmi
tale uo mđ quodm matia dr et
alio mđ forma tm uo q̃ ex his
Dico ait matiam quđ es. form̃
ait figm̃ spi qđ ait ex his sta
tuã totam. Quare si spes matia
est por et mag ens et ipo q̃ ex ista
qꝫ prior erit ꝓp eam đ̃m. Huic
quđ g̃ typo dam̃ est quod suba q
nõ de sbo ſ de quo alia or ait ñ
solum ita ñ cũ sufficiãs. ꝑm cũ
h m mãfm. Et matia sba fit si
cũ ũ ipa que est alia. differt. alius
cũ sublatis mlt. apparet rem. mes
nam alia quđ corpoꝝ sunt passi
ones ⁊ fões et potentiae longitu
do uo latitudo ⁊ pfundit as qnti
tates quedã sunt ſ ñ sbe. qntas cũ
ñ suba ſ mag an m sint h ipa ꝑmi
illo mđ est suba. at uo ablata lon
gitudie latitudie et. pfundo mch
ricorum remanẽs nisi siquid est
actiatũ ab hoc. qđ matia nec in
di solam sbam sic intendentibꝫ.
Dico ait matia. que sedm se nec
quđ nec qntus nec aliud ad
dr predicamentoꝝ quibꝫ eius est de
tiatũ est cũ q̃dam de quo predica
tur homo q̃libꝫ an ē cc altim ⁊ catha
gorematũ umaqꝫ alia namqꝫ de

suba predicant. h uo de matia qđ
qđ est ultimũ sedm se nec quđ nec
qntus nec aliud aliquid est. nec
ita negationes et cũ hec omnia sm
actus. Ex his ergo sequit. nõ
actat sbam ee matia. Impossi
bile et cũ separabile ⁊ aliquid in ee
uidetur maxie sube. quapp spes ⁊ q̃
ee. amboꝝ suba uidebr esse mag
qđ matia ⁊ forma. atq; ea que nec
ee. amboꝝ sbam. dico. ait eam q̃ e
ee matia ⁊ forma dimittendo. posteꝝ
eam est ⁊ apta. manifesta. ait aliqualr
et matia. De terra ait p sanctam
dei h nam qꝫ maxie dubitabile. Cõ
fitemur. ait sbe ee sensibilia quedã
quare mbus quidem prius. Quia
in principio deus. quot modis de
tim̃ am̃ sbam ⁊ horã unũ quidem uidet
ee q̃ quod erat ee separatum de ipo.
Precepe eam ad thesaurum ad q̃ uidet
est. discaptũ eam ita sit omnibꝫ p nam
nota naturae ad nota mag ⁊ h opus
est q̃dam. m. actibꝫ facie ee unumq;
boms. totaliter bona ⁊ unumq; boñ.
sic ex his. nominibꝫ. que naturae quod
noti ipi nota. Que ait simplicat
nota ⁊ pma. mistiones debilr nota ⁊
pmi. ait nl' entis habẽt actũ ee male
quod nosabilibꝫ ipi ⁊ nosabilibꝫ q̃
omo nosabilia nosce ẽptam deum
p creaturas fiat deus est. p ꝫ ipi.

Et primo dicamus quid sit
theologice quod est quod
quid erat esse uniuersaliter quod
dicitur secundum se nō cum est tibi esse mu
sicam esse nō cum secundum se ipsum esse mu
sicus· quod ergo secundum se ipsum neque cum
hoc conuise nō cum ita secundum se ut simp
liciter albū quia nō est simpliciter esse
et albū esse· Aut nō neque quod est esse
uniuscuiusque ut simpliciter albedo esse quia
quod est huiusmodi esse nō cum quod quid erat esse ipsum
dicit ipsum huiusmodi esse nō cum quod quid erat esse si
gulis quare si simpliciter albedo esse esse simp
liciter esse albo et eam esse nō esse et
unū· Quū nō simul et secundum alias
categorias composita est cum aliquo
subiecto ut qualitatem et quantitatem et
qui et ubi et motum plantum nō ergo si
est nō ipsius quid erat esse ipsorum
esse et unicuique horum ipsum quid erat esse ut
albo hominis quid erat albo hominis ita
quoque nomen ipsi uestis quid est uestire·
Aut nō neque secundum se decem unicuique
unum ipsum unicuique secundum se decem impli[cetur] uni
est aliquid huiusmodi quid esse adiungendo illud
nō nō huiusmodi quid cum eo quod ipsum adiu
dicet quod differunt ut si ambo esse differ
entis dicat albi hominis nomen huiusmodi
eo quod albo ipsi ut si significat uestis
albū hominem differat uestire ut albe
albus itaque nō est quid albū in
tm quid erat esse albo esse huiusmodi esse

ergo est quid erat esse aliquid unicuique
cuique proprium
liuscuiusque nō· Quid cum quod erat esse
est nō quod aliquid erat esse quemcumque
aliud de alio dicit nō est quod huiusmodi
aliquid ut albus homo nō est quod esse
huiusmodi aliquid significat de hominibus multo
lium· Quare quid erat esse equo
rum unumquodque nō est differentiam· differentiam
nō est nō si nomen nomini nō significat.
omnis cum esse nonnullis tamen esse cum no
men quibusdam nomini nō quare et ali
is differentiam esse· si primum alicui finis
talia nō sunt quecumque dicuntur nō eo quod
aliud de alio dicatur nō esse quidem nulli
nō genus species eorum quod esse est huius
solum humanum quemque unum nō secundum proprium
cum dia passione nec ut accidens·
Si nō quid erat animali et alio quid
significat si est nomen quia huiusmodi
est unum sermone simplicia eorum nō
differentiam nō nō esse nec quod quid erat
esse· Unum et differentiam sic et quodli
quid est multiplex cum dicitur cum quod est
est unum quid nō significat subiectum
et huiusmodi· Ad alio nō quemcumque proprium
cuiuscumque quantitatem et qualitatem et alia
quecumque talia· sic cum et esse est qual
itas in omnibus si nō sibi si huic primum
quod illud nō unum ita et quod est sim
plex quid subiecto alio nō nō alius et
cum qualitate dicamus unumquodque quod esse
quare et qualitas communiter quid esse quod esse.

ꝫ nō simplr· ꝫ sic de nō cntr logicr
dñt quidm· cē nō cns ñ simpliat
ꝫ nō cns. sic et qualitatē· Optet
quod g̃ mutnde et quo ꝙ dicrr
ēa unūqꝛ. ñ tm̃ magis quā quo
habz· quapp et mic quā qđ dicr
mñfm̃ et qđ quod erat cē simplr
mcrr primū quod ꝫ simplr sbe· de
mdr alus q̄dom quod ē nō simp
quod erat cē ꝫ qualitatē mr quā
tm quod erat cē ꝙ cm̃ mr equmo
et ꝫ dr cē cma· mr addcntes. nō
mffntes. q̄dm ꝫ quod nō sabi
le· sabile quā ꝫ quod rcdm̃ ē nec
equmcr dr nec· cod mō· ꝫ q̄d
mod mediāle· eo qđ ad id quod
et unū· nō idem mr ꝫ unū nō tm̃
nec· equcr· nl cm̃ medietatū· cor
pus et opus ꝫ duas dr· nec equcr
nec secdm unū· ꝫ ad unū· Dcq
dam g̃ quocūqꝫ mō q̄s uclit dr
differt nl illud mr pulam qua
que ꝑmo simpli· diffmcō et qđ
quod erat cē sb̄mum est· ꝫ nō so
lū ꝫ ꝫ alioꝝ sili· est· umptū nō
ꝑmo· ñ cm̃ est uere si ꝫ pōmus
hui· diffcōm cē q̄ unūqꝫ rōm id
signficat ꝫ andam rōm ꝫ mr
si unūs fiat nō eo qđ cōtami
ñ siat ylus mr quecūqꝫ col
ligacōne ꝫ si quocūs dr̃ unū· i
unū uere dicrr· siat cus cs

mr ꝫ quod hoc aliqđ· aliud ūo
quātitatē illud ūo qualitatē sig
mficat· quapp est albū hoīs ēa
et diffmcō ūo alio mō ꝫ albi et
sibe· Dabz mr dubitacōm
si quis nō dicat diffmcōm cē ex
adcōne rōm aīe est diffmcō
ꝓpōi ñ simpliaī ꝫ cōpulatōi.
ex adcōne cm̃ nec pāli dico ꝙ
ut ē mḡis. et concantas. ꝙ symp
tas. ex duobz dcm̃ co qđ ꝫ mḡ hoc
ꝫ mḡ hoc ꝙ nō secdm adcās nā nec cō
cantas nec ꝙ symptas· passio nasi.
ꝫ secdm se nec ut albū callic mr
homi q̄ callias albus est acr
hoīem cē ꝫ ut masaulmū ali· ꝙ qđ
tatem equale ꝙ omna quecūqꝫ sm
se dm̃ coalē ꝫ mr sūt m quibz qđ
qꝛ coalūt mr nō· mr nom aīe ꝫ pas
sio ꝙ ñ cotmg oīdcr sepatum si
est album sine hoīe contingit ꝫ
nō femū sine ali· Quarr hoy
quod quod erat cē et diffmao
mr nō est aliaī· mr si ē ali est
qm̃adom diam̃· Est mr ꝙ alia
dubō dcas si cm̃ rō symus nasus
et concamus nasus· rō est symā
et concauū· si uo nō q̄ impossibi
le est dr̃e symū sine re aug passio
secdm se ꝙ est· et ē symū concauita
m naso nasū symū dr̃e mr ñ est
mr bis rō erunt dūo nasus ɔ cauū·

nasus cm̃ symus·

nasus cñ symus nasus nasus con
cauus est. Propter qđ m cõuem
ens est me ee talib; qđ quod erat ee
si nit nõ in ifinitũ sunt naso namq;
nasi symũ si nõ adhuc aliud ment.
palam itaq; qm solus sube ee diffi
mõ nam et si alur categoz animm.
nõe est ex addicõne ee ut equalita
tis et m pmis nõ cñ sine mio nec q
est femmi sine ali. Ex addicõne
uo dico m quib; acit idem bis dic
siant m bus si uo b ũm ñ copulator
ent. ut mis m pmis ß latet que non
erit dñr rones si uo sunt thor tim
m sunt. nit alio mõ sit nit q. adm
dam est. multiplr oz dic ee diffim cõm
et quod erat ee. quare si quod nullus
cujt diffim cõ. nec quod erat ee alian
mer mli subus sic nit et. Quod
quod igitur est diffim cõ. quc ipius
quod erat ee rõ. et quod erat ee. nit
solum subanum est. nit maxe et p
mum et simpliciter palam.

Item nit idem est. nit al
terũ qđ quod erat ee tum
qđz plaustmõ est e cñ ad
pcepcr ad de sba plaustcom sm
glm cñ nõ aliud indicatur ee asimmet
suba et qđ quod erat ee dr singli sba
sm dcis quod itaq; secdm actus indc
bitur unq; dnisimm ee ut albus hõ
altin et albo hoi ee si cñ idem hõm
esse et albo hommi idem cñ hommi
et albus homo ut dnt qre et albo q
hommi thoi. nit nõ nece est quecũ
q; secdm actus ee eadem ñ cñ simili
extremitates fuit ecõ ß fortiter illud
indicatur extremitates fi' casõ secdm ac
dens ut albo ee et musico. indicatur a
nõ. In dcis uo secdm se semp nece
idem ee ut si que sunt sube a quib;
alie nõ sunt sube nec alie nature p
ores quales dñr vocas ee quidi.
Si cñ erat. at alcui pm homi et qđ
bono ee. nil. et qđ ali ee et eus et qđ
cui. erit alie sbe et nate et vdr pretri
dcis et priores sube ille. si qđ quidi
erat ee sube e. Et si quod absolu
te ab mino ee hñi quod nõ erit scã.
ß nit nõ erit eua. Dico. nõ ab
solum si nec bono ipi easint ee bonor
hunc ee homi scã cñ ci. anlib; ß. qđ
quod erat illi ee et bono et alius
similr se hab; Quare si nec bono
ee homi nec qđ erit eus nec qđ unu
mi. sili. nit omia sunt. ut nllm quc
quod erat ee. quare si nec; q' erit
eus. nec alioz nllm. Amp cñ
me est bono ee nõ homi. nece igitur
est unmi ee bem gmi et bem guo esse
et homi et bono ee quecũq; nõ sm
aliud dicatur ß pma et secdm se.
Et cñ h sufficaes si eerunt qm qm
nõ sint spes mag. nit forte si sit

spēs· Sml palam qm si sint vē
e qualēs qnō dūt nō erit subi ib
iectum· his cm subis cē est nēcē nō
de sbo aīt erit cm sedm pticipatiō
nem· Ex his aīt ōmbz unū
idem nō sedm accīs ipm unūqz
et quod quid erat cē et qō sare uñ
qōz hoīm est quod quid unūqz
erat est sare quare sedm eqpōm nc
esse unī aliqd cē ambō sedm ac
cens uero dām est ut musicū aīt
albū pp duplī significare nō
est im dīc qualitō qō quid erat
cē et ipm· Et cm an accīs alb
et accīs· quare est quō ut idem·
est aīt ñ idem q quid erat cē et
ipm· nam hoī et albo hoī ñ tō hoc·
passiom aīt idem ab sindō uero
apparebit et aliq's unumqz nomiñ
ni posūt ipoñ quid erat cē erit
cm et preter illud aliud ei q q
erat cē equo altm et quid pbīz
mūc cē quecō statim quid erat cē
si quō subi est qō quid erat· ut
io nō solum unū bz et nō eadem
qpoñ sic palam ē ex dīs ñ cm
sedm accīs unū quid unī cē et
unū· Amp si aliud erit musi
cum sūt b quid erat quod erat
cē le unī cē illud nō unū· quare
et multis erit eadō· qō quō g
imprimis et sedm se dīs unumqz

esse et unūqz idem et unū palam
Sophistica aīt elenchi ad pōm
hmc palam qō eadō soluīt solu
cōne et si idem socrates et socrati cē
nl cm differt nec ex quibz mutuo
gnabit unqz aliq's nec ex quibz
soluens fūt fiūt· Quō quō g
qō quid erat cē idem et quō non
idem unumqz dictum est·

Dorum aīt que fiūt hoc
quō naturā fiūt b aīt
arte alia at cm omnia uo
que fiunt ab aliquo fiūt et ex o.
et aliqd b aīt aliquid dicō sm
quōlibz cathegoriā aīt cm b aū
quīti aīt quale aīt quō· Et
gnacones aīt naturales quō
hoc fiunt quam gnacō ex natura
est b aīt ex quo fit al quō q fit
domus sm b aīt a quo corū que
natura aliquid sūt sūt hoc aīt
aliquid hō aīt planta aīt aliud
quid talium que maxīe dīs subi
cē omnia uo que fiūt aīt natura
aīt arte b aūt ut sm possible cm
cē et nō esse corū quod b aīt c
que unumquoz est materia·
musicari uo et ex quo natura et sm
qō natura· fiūt cm habz naturā·
ut planta aīt al et a quo quel
sedm spēm dīa natura que eius
dem spēi b aīt in alio et nō unumqz

hoiem gñiat· sic qnd̄ g̃ fiūt que
fiunt pp naturā· Generacões uo
alie dr̄ corōnes· Oms aūt fac
cōnes sunt aut ab aūte aut apōtate
aut a mīte hūi quedā aut fiūt ac
su & forma similr ut in fris a natā.
que cū ex alle eidem ex spmate fi
unt et sine spmate· Dc hus q̄d
igitur postius p̄ sautmd̄· Ab
ante uo fiunt· quoūdāq; spēs est i
anīma spēm aūt dico· quid erat aīi
q; ee et pmā sbam· Et cū cōtra
nonū mō quodā cād spēs pluracōis
cū subā que subā est oppōita ut
camitas infinitati illius cū absc
aa ostendit infinitas camitas a
que in aīa nō cū scā fit utiq; cam
tas intelligente uta qū h camitas
necē si camitas cuī h essēt puta reg
tatem & si h calorē & uta semp intelle
donec utiq; adducat mh q̄ pce ua
let ultimū facē dr̄i cum ab h motū
facō uocatur ad cam mō· Quarti
acūt mō quod ex natāte camitate
camitatē fi. et domī ex domo cū ma
tia mām hūtem medialē cū est &
corificatoria spēs camitas & domus
dico aūt sbam sine matia· q̄ quid
erat ee gñacōmi uo & motuī· h q̄d
istima uocatur illa uo facō· q̄ q̄d
apnapio aspe intelligēa· q̄ uero
ab ultimo intelligente facō silr &
et in aliis intimedōis uniq; fit di
co aūt ut si comalesat or ad eq̄u
quod g̃ est ad equum h hoc a erit·
si calefiūt fiunt h uo quod est h erit
aūt h pōtate h aūt cum in pō fac
ens utiq; & ūn ichoat motus camī
di si quid ab aūte spēs ē que i aīa·
Suo acū ab h q̄d quod facienti
est pncapū facienti· ab aūte ut q̄
in medeu forsm a calefactōne pna
pū h aūt facat facōne· calor uta
q; in corpe aūt ps est camitatis aut
sequit cū aliq̄d tale q̄ est ps cam
tatis· aūt p plā h aūt ultimū facās
et q̄ est uta ps est camitatis & domī
ut lapides & alior· Qm sic dia
tur impossible fuīt ee si ul pce erit
it· quod quod g̃ ps ex nāta
te esset pulmo· matia uniq; ps m
est em & fit h sic igitur ut cor· que
in nōne utios aūt mō diam circos
aculos quod sūt et mām dntes· q̄
es & spēm· q̄ figā tal· et h est gñs i
q̄d pmū pōtum· circus utiq; aīal
lis h in nōne matia ex quo uo ut
matia fit· quod dr̄i qū fuit non
illud h alhq mō· ut stamū ū lapi
h lapidea hō aūt cōualescās ū dia
tur illud ex quo cā uo q̄ fit ex pu
uacōne & sbo· q̄d dns ū am ut & hō.
et laborās fit camus magr̄ tū dns
fi ex pnacōne ut ex laborāte camī

existole eohōm q̄d n̄ petr & eō dco dz

māīm

ex vestīm aaag & pun tōc q̄ i sbō· & hoc aag hūm
i sbō & hoc de q̄ p phīa h ee hūm gñ dco

q̄ ist dcm stuleū demā h hoc q̄ fedat & h
hō q̄ g̃ nāg ex put factē sic dicebat auicen
q̄ uter nāia hūt dūtā ondū gñat h alia
gñant ex sne & sine sāne· Ad fit acūsa epm
ag ens pfuīt a fe q̄ h omitt

aūt hūt q̄ nōnūc factib

quod quia ſamus nō dicitur ſ hō et
homo ſamus quorū uio puncō nō
mañfeſta tm nōiabil' ut meat figē
caſulbz aut mlatenbz tligms do
mus ex hijs indeuī fi' ut illuc ex
laborāte pp̄ qđ fiat nec ibi ex q°
h illud nō dr̄ nec h ſtatua ligmū ſ
ꝓduat' ligneā nō ligmū et ence
uio es tlapidea ſ nō lapis tdomꝰ
lapidea ſ nō lapis · Qm̄ neq; qđ
ex ligno fit ſtatua aut q' ex late
ribz domus ſiquis ualde mſpect.
nō utiq; ſimplr dicat quia oz p
mutato fi' ex quo ſ nō pmanere
pp̄ h quod g' utiq; dr̄ · Qm̄ uio
ab aliquo fit q' fit h aut dico u
nō pncipū gnoms eſt tex aliq°
fit aut nō puncō h ſ materiam ei
diffimtū eſt quio eſt hoc dms et
qđ fit h aut ſpa · aut caſulus · aut
quamq; eucmt aliorū quidmodo
nec ſbm fiac es · sic nec ſpēa · ſ ſcdm
accns q' ence ſpa eſt · et illam fac.
nam h aliqđ fiac ex totali ſubo h
fiac eſt · dico aut q' es totumdō fi
ex eſt · nō q' totidē aut ſpam fiac
h alīm aliqđ aut ſpēm hñc ſ alio
nam fiat ex aliquo fiat alio · h
em̄ ſbiacebatur · ut fiac ence ſpm
h aut uel qua ech eſt es h fiat q'
eſt ſpa ſi g' ſ h fiat ipm palam q'
ſilr fiacet tubū gnacōnes mſim

tum palam ergo q' nec ſpēs aut q'
amq; oz uocari mſenſiblibz formꝫ
nō fit nec eſt eius gnacō neq; q' q'
erat ex hinc h em̄ eſt qđ m alio fit
qđ aut ab aut a materia aut a
potate · Erram uio ſpm ex fiat
fiat em̄ ex et ſpa nam mh hinc
ſpem fiat et eſt h ſpa ence h aut ſpe
ex eius uio qđ eſt ſpe eſſe oio ſi eſt
gnacō ex aliquo aliquid optebit
em̄ dnſibile ex ſemp q' fit ex hoc
qđ h h et hoc dico aut q' h quod m
illud uio ſpem ſi g' eſt ſpa ex medi
o figā equus hui h quod ex quo
ent q' fiat · h aut m illo h aut ex
qđ fam eſt ut ence ſpa · Palam
g' ex dns q' quod quid ut ſpes ſ
aut ut ſubā dr̄ nō fit · ſynod aut ſ
hanc dcā fiat et q' m omñ gñato m
me · et eſt h quid h et hoc h · Ig
igitur eſt quecō ſpa pret hus · aut
dōmis pret latres · aut miqm fiac
ſi ſic h erat hoc aliquid h q' tale ſi
gnificat h aut t dctam nō ē h fi
at t gnat ex hoc tale t qm̄ gnatm
eſt · ē h tale h aut omne hoc callias
aut ſocrates ē quidam ſpa ence hec.
hō uio t al' quidm ſpa ence totalr
mutatm ergo q' ſpes ex ſic cōſueti
ſimt quidā dr̄ ſpes ſi ſiat quecā
pret ſingulata ad gnacōnes et ad
ſubus nl' utrl' neq; utiq; enit pp̄ h

qđ ex agens facit ipsum ſi ex ſubiecto materie accns
tunc h ex ipso gnatur et erit processus in infinitum qđ
fieret fieret exalq ſi hoc ex ipso g' ex dicit

generis

materia q' es

ſubiecto

ſi ſic ſ ſi ſic ex ſubiecto ſ ſi ſic ex ſubiecto

ſi ſic ſ ſi ſic ex ſubiecto ſ ſi ſic ex ſubiecto

forma

ſubiecto

ſubiecto

ſubiecto

subc secdm se· Inquirdi uo pa
tam quia gñans tale quid ē qua
le gñatiõ nec tamẽ idem nec inuum
mio ꝫ immõ est spẽ ut in phias hoi
nam quoq; hoiem gñat nisi quod pt
nam fiat ut equus mulũ et hoc q°
q; sili qđ emẽ comũe est sup equum
et asinũ nõ est nõ natũ. primi gñs
simt. nit ambo forsan uelut mulus
quẽ patrem q; nõ oz qđ ecclesiã
spẽm. phant maxime emẽ mbus ecqre
rentur nam subc maxie hec ꝫ sufficiẽs
aes est gñans fiãt et spẽi cãm esse
in matia omnis uo iam tal spẽs ibi
is cauernis et ossibus cadauerũ et locis
tis et domus quod pp matiã domus
namq; idem uo spẽ nam in domo
una spẽs· Obiectabit nit aliqs
quare alia fiant ab arte et a casu ut
domus alia nõ ut domus· Ca
uio est q; horũ quod est matia ma
piens gñacõis mẽtis et fi' aliqd
corũ que ab arte in quibus insunt ali
qua ita ps h quod tale est qualis
motiõ ab ea illa uo nõ· Et hui'
h quod sic potẽs· h nit impotens.
mista namq; possibile quod ab ipsis
motiõ ꝫ nõ sic puta saluatur quo
niã g' talis est matia ut lapides im
possibile sic motia nisi ab alio sic
tñ utiq; agimus pp h hoc quod nõ
erunt sine hñte arte h nit enim ab
his cum mouebunt nõ hñnt q̃
artem motiõ uo potentes eas ab
alis nõ hñntes arte nit excepta·
Palam uo ex dictis q; mõ quod
omnia fiant ex unoco quãdoq;
naturalia nit excepta unioco ut
domus ex domo nit ab intellec
tu ars cum spẽs nit excepta nit hñt
aliquã ptem nisi secdm accns fiat·
Causa namq; faciendi pma secdm
se ps calor cum motu caloris ẽ cor
pe fiat· is uo est nit causas nit
ps nit sequit cũ ps aliqua cau
tas nit causas q̃a pp qđ et dia
tur fiãt q; illud fiat causatiue cum
consequit et acit calor qđ q; dam
modis omnibus principiũ est subi nam
ex quo est silli simul et h gñacões
Similiter autem his et que sunt natã
constituta se hñt nam spma fiat
sic que ab arte hz cum pñtia spẽm·
et a quo spma est aliquali immuo
tã nõ eni omnia sic oz quere ut ex
hoie hõ et cum frima ex uno uel imu
tus ñ ex multis si nõ ordinatõ fiunt·
Quodcunq; autem sic ubi fit quo
modocunq; materia pot aliter ipa motiõ h
motu quo spma mouet· Quorũ
cunq; uo nõ ea impossibilia simt fi'
alr quã ex ipis· Non solum
nit de subiis ondit rõ nõ spẽm ꝫ de
omnibus silr pms cõis rõ ut quãtitate

colegerus ibi de plouere stuc de colore et exponit abalis
pro eo quod ait sed propter semina

et qualitate ⁊ alius cathegorms sit
cm̃ uchit enca ſpa ꝫ nō ſpu nec es
ꝫ net m ere ſi ſit ſiſp cm̃ or ꝑ ceſſe ma
tiam ⁊ ſpē m ⁊ m quid ⁊ m qualita
te et m q̃ntitate ⁊ alius ſilr cathego
rius nō cm̃ fit quale ꝫ quale hgmī
nec q̃ntū ꝫ q̃ntū hgmī ⁊ nit añal·

Sz ꝑmm ſubꝫ ec hus accpe eſt q
nec ꝑ ceſſere ⁊ ſemp alt̃m ſbam
actu exūtem que fiat ut añal ſi ſit al
quale uo ⁊ q̃ntū nō nam ū pōtr

Quomā uo dicſim ſolū
cao rō eſt et oms rō par
tes hz ut añ rō ad rem ⁊
ps rōms ad ptem ut ſilr ſch hz du
bitatur tam am or pañ rōm eſſe
ū toms rōe ⁊ am nō m quibꝫ cm̃
vñr ee m quibꝫ ū nam cerulu rō
nō hz cam que m alionū que añ
ſille hubꝫ cam que clor et tū dun
dicit cerulus ī malones ut ſilla
m cla· Amp añt ſi pones ſimt
ptes toto ⁊ recti acutus ēps ⁊ di
gitus hōis por eat acutus rector
digitus hōie unr añt illa ee priora
ſecm rōm nam q̃ dñr ee illa ⁊ meſſe
ſuic mutee pora· Aut multipli dr
pars· quoꝝ unus quō modus
eſt qō m̃ltiplicat ſecm q̃ntitatē ꝫ hoc
quō ꝓmittitur ee quibꝫ uo ſubꝫ
eſt ut ptibꝫ ꝓ ſcauti mō ē ſi g eſt h
quō matia· illud uo ſpēs· aliud ee

hūs et ſubꝫ eſt matia et ſpēs et q
ee hus eſt quō ut matia ps aliam
diatur eſt añt ut nō ꝫ ee quibꝫ ſpēi
rō· ut concauitatis nō eſt ps cau·
h namq; matia in qua fit ſymmꝫ
tis uo· pars aliqua eſt ⁊ toms q
dem ſtatue ps eſt es cuus aut q ut
ſpēs dr ſtatue nō dñdū eſt ſpēm ⁊
m q̃ntū hz ſpēm unūqꝫ ꝫ matiale
unūqm ſecm ſe eſt dicendō· quapp
cerulu rō· nō hz cam que eſt malio
nū· ꝫ que ſille· cam que eſt clorū
nam cla toms ptes ſiūt ſpēi ⁊ ū nū
maliones uo hī ſic ptes ut matia
m quibꝫ ſiūt ꝑmq; ſus tū ſpēi· qm̃
es q̃ mcrt fit rotundꝫ eſt añt
ut neq; cla oīa· ſille mōne m ſimꝫ
ut h tica· nit que ſiūt in aere ⁊ am ei
et h ps ſille· quaſi m̃ ſenſibil et ei
ſmca nō ſi dnſa m dimidia corū
ptur· aut hō m oſſa ⁊ nios ⁊ car
nes ꝑ hz ⁊ ſimt ee hus ſic ut cnabꝫ
ſubꝫ ꝓabꝫ ꝫ ut ee matia· et cm̃ dr
quod ſimꝫ totū ptes ſpēi uo et aī
rō· nō ad hūc· quapp nec m nōmbs por
quō g mcrt talū pañ rō hor uo
nō or mee ſi nō ſiūt ſimꝫ ſiīpa na
ꝑ hz quedō quō ee hus ut pncipi
aꝫ ſiūt mq; corūpūt· quedō uo nō ſiūt
quecūq; quō g ſil ſiūpta ſpēs ⁊ m̃
ſiūt ut ſimū· aut cuius cerulus hec
quō corūpunt m h et ps por matia

g· Diſtinguere uſitatū ab applicatis ſui-mone ſuo de diffb̃ ondo
q̃ ee ſcūm diffne dr̃ nō· et tellend· q diffb̃ ingenu
tollit ꝫ ꝫ ſenia ꝓpoſitōis

diffz ſ dā ord· dicimus ſecm̃ uer
ab dā ee totū ſb ee ꝓpa· ſ· ſ dā
ſcriptu uli

ſ dā nō uult· dicitare enciū diffes ee dr ee dā ſ
diffz nō ꝓtm ad ecm̃ ſ dā ord dr ſ· ſ· ſ· ſ· ſ· ſ·
ſ· ſ· ſ· ſ· ſ·

Quecunq; uo nō ḡapnitur aīa
matia ꝫ sine matia ut rōnes spēi so
lum ꝫ nō corrūpitur aut oīo aut
tali nō · quare illoꝝ quō ꝓnapi
et ptes · que sunt sub ipis spēi ncio
nec ptes nec ꝓnapia ꝫ et oīno co
rūpitur luma statua m lutū r spa
ines et callias in cinē r ossa · am
plius aūt et arculus in ialiones.
est enī als qui concipit aī matia
eq̄uocat nūq; dr arculus qui sip
luat dr · et singuli quia nō est ꝓpa
tim nom singlor · Dictū ē qui
dō gr r mic ipm im r tū amplius
mūfestius dictū repetentes nam
quecūq; sūt rōnis ptes r unquas
dnndit nō hec sūt ꝑtes aut oīs
aut quedā recti uso nō nō dīditur
m accnā rōm ꝫ que est accnā iq
est rectū utitur cū diffinōe accnā
recto nūno ē cū recto accnatus · fili
ūt et arculus r semiarculus cū
diffinr arculo r digitus toto tal
cui hōis ps digitus qr̄ quecūq;
sūt ptes ut matia r in que dnndi
tur ut in matia · st postrora · quecū
q; uo ut rōnis r ubē sedm rōm ꝑti
cra aut oīa aut quedā · Q nī
uo alīum aīal ꝫ cui sbi est ūti q
sedm rōm sbi r spēs et q̄ quod erat
ē tali corpi unus aūt cui ps si dif
fimar bū nō sine ope diffinr · qō
nō cadet sine sensu Qr̄ hui ptes
ꝑtes aut oīs · aut quedā simil
toto ali et sedm unūq; utq; sūt
corpus uo et hui ptes positiones
sunt hac suba et dnndit r ꝫ ut m
mām nō sbām ꝫ simil totū eo quō
g̃ qō simil totū ꝑtia ꝫ est ut siait.
est aūt ut nō necꝑ cui possūt ee se
pata necꝑ cui qui quocūq; mō se
bris digitus aīal · ꝫ equocus qui
mortuus quedā uo simil quecunq;
ꝓnapalia r in quo ꝓma rō r suba i
puta si ꝫ cor aut cerebrū al cui dif
fert utrū tale rō aūt et equus r q̄
ita m singlāb; ulr aūt nō sūt sba
ꝫ simil totū qdam et hic matia et
hic rōne ut unūq; alr singlare uclo
et ultia matia coarctes tam est un
alius sūt ps quō g̃ est r spēi · spēm
aūt dico q̄ quod erat ee r simil to
tus cui q̄ ee spē r cui ipsa ꝫ rōnis
ptes que spēi solū sūt rō uo ē ipius
ulr arculo cui ee r arculus r aīe ee
et aīa rōe simil rōnis aut puta ar
culi hui r singlarū alicui · aut sensi
bil intellectual · medietates aūt di
co ut machinicos r sensibles ut ce
os r ligneos hoc aūt nō est diffini
ō ꝫ anim intellectiua aut sensu co
gnoscit ꝫ est aī actu būs ab eūtes
uo ee actu nō palam utrū quō sūt
aut nō sunt ꝫ sēp dūt r cognoscit

Aut

umisal' rõne matia quõ ignotal' se matia uo alia sensibil' alia intel lectual' sensibil' quõ ut es rligmõ et quelibz mobil' matia intellectu lis uo que in sensiblibz existit ũ in quãtũ sensiblia ut marbunca· Quo igitur hz dctoto r pte r pore et po sitione dr̃m est· Introgacõm uero obinare est ncãr· qñ quis introgat utrũ rectus et annulus r nãl pona r in quibus dr̃ndr̃mur rer quibz fiũt ptes q: nõ simplr· si quõ em̃ c̃ nã et nãl· nit nãtũ· nit uniqz que umanq: et annulus q' annulo cẽ et rectus quã recto cẽ r alibz recti qõi quõ et quõ dicendõ est potius pu ta his que in rõne et quo recto r em̃ hic quõ aĩ matia q' ene' rect' et q' in lineis singlãbz hic nãr si ne matia his quõ r que in rõne positior· cas uo que in singlãbz ptibz por simplr· nãr nõ dr̃ndr̃ si ũ alia r nõ est nã al' r sic h quõ di cendõ h nãr ñ dicendõ sic dr̃m est·

Dubitabitur nãr utrũ que spẽi fiũt ptes· et que nõ hz similr· simplr· h cũ ñ manifesto existente nõ est differre uniqz ulis em̃ r spẽi est differẽ· q igitur fiũt pnã ut matia r que ñ· si nõ fiunt manifeste· nec rõ cur manifesta que ita·

Quoniã q' quõ g' in dcitur fcã in nonilis spẽ ut annulus in cre et lapide r ligno h quõ mã festi cẽ dcitur q: nl' annuli sub' est nec es nec lapis pp sepm· ab pis q' uero nõ indcitur sepati mch' phibz silr his sc hic ut si annuli oĩs indc anitur enei· nl' em̃ uniq: mm' erit es spẽi· h· nit· nisi' est difficile ut hõis spes sinp in carnibz appareat r ossibz et talibz ptibz utrũ q' et siit ptes h' spẽi r hõms· nit nõ hz matia hz qua nõ r alis fiũt nõ possum' separe·

Qm̃ nãr indcitur h contingẽ ima ginẽm· nãr qñ dubitãr quãdi ũ rm annulo r ligneo q' nõ sit cõpetõ lineis differm̃ r cõtinuo hz oĩa h silr dicãr· ac si ut annul' r ossa hõis et es r lapis annulu' r referũr oĩs ad mios r lineã rõnem· eam que duor cẽ dr̃ñ· et vocas dicendi· hu quõ ipam methi lineam dualitatẽ· hu' spẽm lineã· quãdi ci cẽ em̃ spẽm r ani spes ut dualitatẽ r spẽm dualita tis in lineã uo nõ adhuc accit ita· unũ milionũ cẽ spẽm quor spes ũ cẽ alia qõ et pythagoras acith contingit unã oĩm facẽ pse spẽm alia uo nõ spes· Quinus sit u nã oĩa enit· Quod quõ g' hãt dubitacõm qñdi que sunt circa differẽcones r pp qñ cãm· dr̃m est· Quare oĩa reduc ita r in fine mãm supfluũ cẽ qdã

cñ forſm h mlh ſint aut ſich hñra
et pbola de ñah qñ conſueuit ſo
cntes nmor dre nō bñ ſchz abou
at cñ ñtate et ſiat ſuſpicam qñ
contingēs ſit hoiem cē ſine ptibz li
ait ſine ñre aialiū ſ h nō ſimile ſe
ſibīe nam qz aliqđ forſm nnal
et ſine motu n eſt diſſimile quare
nec ſine ptibz ſe hñtibz qualitatiqz
nō cñ ómō hois eſt ps mamis ſ
potens opus pfice qñe ñata ecñs
nō ñata ueró nō ps Circa matha
tica ñit qñe nō ſunt ptes rōms tacō
mū ut aialiū cmbrd-ta n cñ ſint ſe
ſibilia h ñit ml differt erit cñ ma
tia quoñdā t n ſenſibliū t omnīq
nō eſt quid erat cē t ſpēs eroē ſcdm
ſe ſ h aliquid aialiū qđ igitur non
erit eius q̄libz ſmgl nnū uo erit par
tes hec ſiat dam eſt pius eſt cñ ma
tia h quid ſenſibil h ñit nūllū al
palam ñit t q ñā quid ſiba pri
ma corp ñit matia hō uo ñit ñat
qđ eſt oc utriſqz ut illi ſocrates a
et coſtus ſiquid amna dupli dz
n ñalia nam ſ uo ſimplr ñā h et corpus h
ut quod quid ulc ſmgl
tū ñit eſt pter matiā talīt aliqua
ſbam alia et dz querit ſbam ponī
altam qñdā ut mios ñit aliquid
tale plantarūm eſt potius

cñ gñā et de ſenſiblibz ſubīs temp
tamus diffinire qñ mō quod phi
ce et ſcde phice opus cē ſenſibles
ſbas ſpeculo nō cñ ſolum de matia
dz ſcam phicā ſ de ea que ſcdm rōm
et mag Indiffinitōibz uo qūo p
tes que in rōne t quam una rō diffi
nitō palam cñ q res unares ueró
qūo una ptes hūs ſpeaſ amō ē poſiti
us Quid quid g̃ eſt q quidi
tat cē et qūo ipm ſcdm ſe de oīm
dām eſt et quare hoy quid rō que
rens qđ quid erat cē hz ptes diffini
tiloy ñit nō tq inſpe quid rōne
que ſit ptes ut matia nō in enīt hz
cñ ſint illius ptes ſpe ſ tōtis hī a
eſt aliquali rō tnō eſt Iam anī
matia nō eſt mortalitā cñ ſcdm pri
mā ñit ſbam eſt ut hōis que ñie rō.
ſbia nam eſt ſpēs que mē et quan
matia tota dz ſbia ut concauitas i
nam et hic t naſo ſymus naſus t
ſymitas eſt bis cñ t hus menti naſ?
in tota uo ſiba t naſo ſymo ñit cal
lia mē t matia t q quid erat cē t um
qz in quibzdā tō ut in pmis ſubus
ut aialis t aialitati cē ſi pma ē
dico ñit pmā q ñ dz palmo ma
ho eſſe et ſiabo ut matia quecūqz
ueró ut matia ñit cōcepta cū in ñ
tōne faciās unū ut ſocrates t muſi
cū h cñ eodem ſcdm accidens

de entitate illius dñi t ſidini

hic accipitur illud dñi t ſidini

Dunc aūt dicamus ꝑmū
qūtū m̄ mdctias dc dif
fim̄cōne nō dañ est ī illis
cū dubō dā ꝓcōpc wōnbz dcbu
est· Duo aūt hūc dubōm· ꝑp q̄
quō umū est aū tōm· diffim̄cōnz
esse dñs ut bōis annual bipes sit
cū h ꝯpūs tuao ꝑp q hoc utaqz um
ū est ꝙ nō mīta aūl et bipes mhi
uamqz bō et albū mīta quō sunt
cum altūm nō mīsit alti umū uo q
ūm est ꝙ pūtur ꝙ ado sbm bō· tunc
cū umū fit ꝙ est albus bō hic aūt
nō ꝓtapit altūm altō gūs cū nō
utetur ꝓtapit differcias simil
cū contūus ō ꝓtapit· uam dc cō
tūc sūt quibz diffat gūs· Si
uo et ꝓtapit cadō nō si aūt diffc
plēs ut gūnnī bipes nō alatū· q
uamqz h umū ꝙ nō mīta nō cū q
ī sūt uam sic ecōmbz cuūt umī
Oz aūt umū et quecaqz mdiffm
cōne· diffim̄cō cū nō quō ē umal
sba quare umī alatū oz ipm ee tōm
et cū sba umū quod ꝙ h aliqō signi
ficat ut dñs· Oz uamqz ītcn
dc ꝓmū· dc bus que secdm diones
diffōibz nl cū aliud est mdiffm
cōne quū ꝓmī dcm gūs ꝙ dc alu
a uo gūa sūt ꝓmū et aū h comp
hensc dc ut ꝓmū al bītum uo al
bipes ꝙ utin al bipes· nō alatum
simili aūt ꝙ sli pla dicant omo
uo nl' differt p plura aūt p pauca
dia· Quare nec p pauca aut
p duo· duor uo· h quō differt
lud uo gūs ut cius q aūl bipes ī
annual quō gūs dā aūt altūm si
ergo gūs simplr nō est pdc casi
que ut gūs spes aut si est quō ut
matia aūt est uor cū gūs ē et mī
dc aūt spes et cū chaū ꝙ dicit pa
lam qz diffim̄cō est et dñs nō·
Qr uca et oz dumdi dc dām·
sit alis dā est pdalitas ut alis
hūs pdes dām oz sanc tu qū
tū hūs pdes qua nō est dicnd
hūs pdes alud alatū alud ū
alatum si quō būdiat· ꝑ pp ū pol
sc fiat h ꝑ si alud hūs fillos alud
nō fillos pdes hec uamqz ꝑ diffc
pdis· uam fillio pdis pdalitas
quō est ꝙ sic semp ult procedit
donec utrqz ucīat ad nō dā tunc
aūt cuūt tot spes pdis quot dif
fic ꝙ pdes hūa alia equalia dif
fūs· Si utrqz h sic se hūt pala
qz finall dā sba ītī cuūt ꝙ diffō si
nō oz mīstacs cadō dc in tis sup
fluū cū acūt aūt h· Quia
qū dicat al hūs pdes bipes nl alu
ud dicat qū al pdes hūs duos
pdes hūs· ꝙ si h dnndat ꝑp dumsi
one mīstacs dicat ꝙ equalr dñs si

fsbi ꝓc ſtendit arrianc ꝯm̄ diſſ ſit ſona

ꝯcdit ibi q logic ſ ſidcrat ꝯdiffc ſ ꝙ ſſtanc
tū i ꝯcrcto ꝙ ſtorcto ꝙ ꝓpo ſidcrat
ibi ꝑ ꝙdā ꝑdc ꝯcrcto ꝙ ſſtanc dc ſba q̄ ꝯngs ſm
nccm ꝑ ꝑphm ꝙ logicc

ꝯſbi ꝓc ſtendit ꝙ ſ ſpcs ſ ſ ſ

quō igitur dīa fiat una cur que finalis ſpēs et ſuba· Si uo ſecūm actūs ut ſi dicatur hūtus pedis· a lud albū· aliud nigrū tot quot utiq; ſectōnes fiunt· Quare pa lam· q; diffinitō nō eſt que eſt ex diffinis z hui· ex finali· ſecūm· nec finē· Palam· nūc cur ſigs nīſi po nat tales tales diffōnes ut eī que hōis dicens· nāl pedis hūs ſuper fluī· cui eſt hūs pedis dō bipedis & ordo nō eſt miſba· quo namq; ex intelligēt h quod poſtmus illud ī primis· Ex diffinitōibz quō igi tur ſecūm diōnes tot dicunt̄ pīa qualēs quedam ſunt·

Quoniā uo de ſuba p ſcau tatō eſt utm recte dicamus ſi dicatur· nūc ſic ſbm· ſba eſt et q; quod erat eſſe· z q; ex hūs et ex hūc de duobz quod g̃ dām eſt· rei de quod erat eſſe· z de ſubo quia du plex ſbia at· nūc h aliq; ens ut am mal paſſionibz· nūc ut nī actu· Q uocatur eni· z uſe eā quibz dō eſſe maxīe· z eſſe pnapīū uſe vī et de h tractemus uīr· cui impoſſibile eſt ſbam eſſe q; aliq; uſir dōr· Prīm apū· cui ſuba que unūq; ppa unūq; quē nō mē alīn uſe uo nūe h cui dī uſe· q; plibz mēe nanī eſt· aut g̃ ſuba h erit· nūc cui ōiuz· nūt ullius ōiuz nūt· nō eſt poſſi bile unus nūt ſi erit et ouña h erunt quoꝝ cui una ſuba eſt et q; quod erat eſſe· z unūet ipa unū· Amplī ſuba dī que nō de ſbo z uſe de ſubo aliquo dī ſup· Sz an ſic quidē nō contingē ut q; quod erat eſſe· ī ipo nūt· mereſtur ut annual ī ho mine z equo ergo palam· q; ē que dam ipīus nō· differt nūt nl' nec ſi nō oīm· nō eſt coꝝ que ſunt ī ſuba nl' cui unū ſuba erit h aliaꝝ ut hō hōis in quo ecſtat quē nō· accidē tūm erit cui ſuba illius ſuba ut al in quo ut ppium ecſtat· Amp nūt et impoſſible z mōſtremus hoc et ſbam ſi eſt et aliquibz nō eſſbus ēe nec ex eo q; h aliq; h et qualiꝑ us cui erit nō ſuba et quale ſba et in ꝑpoh q; eſt impoſſible nec cī nō nec tempe nec gñ. paſſiones poſſi bile eſt ꝑores ēe ſbē erūt cui ſeparabi les· Amp ſecūm mentē mentē ſbe ſba· quare dicor erit ſba totalīr uo acūt ſi eſt ſba nō et quecūq; ita dīr· nl' coꝝ que mōnc ēe ullius ſbam nec; ſine ipīs ecſtē nec in alio dico nūt ut nō ēe q̃am al' ꝓter aliqua· nec aliud coꝝ que in nōibz ullius et hūs utiq; ſpecīantibz palam quia nl' uſir excūcī ē ſuba et quia ullimi cōmūt predicatoꝝ ſignificat hoc

bipes

ꝑmū

aliquid ꝑ tale. Sum̃ ait alia quoꝝ
milia acciꝫ et terminꝰ hō. Amplꝰ
ait est et ita mānū impossibile eē
sbam ex subis cē in eētibꝫ sic ut i
actu duo n. amoꝝ sic actu miqm̃ sit
unū actu ꝑ si potestate duo fiunt. et
unū ꝛque dupla ex duobꝫ dimidi
is potestate actus eē sequit. quare
si subā unī nō erit ex subis ieēti
tibꝫ et sēm hūc modō quē dicat de
mocritus recte impossibile eē et
ex duobꝫ unū. aut ecuo duo fieri
magnitudines eē in dnūm sibles sbas
ficiūt. sili ḡ mānū q. et in minō
rebit si est mis cōpōtio unitatū
sic dē aqnibꝫ aut eē nō unū duā
litas. aut nō mē unitas in ꝓpa actu
Habꝫ ait q. aciꝫ dubōm si eē in
ex ulibꝫ possible est eē nec unā sbā
ꝑ tale. ꝑ nō h aliq̄d significare. nec
ex subis contingē actu eē nec unā
sbam. in cōpōta utiq; erit sba oīs
quare nec nō utiq; erit nec unī sbe.
Aut uero uī omnibꝫ ꝛ dem est dubꝫ
ait solū sbe eē timmī. aut maxime
Huic ait si nec hī nullius ḡ erit n
dissimcō. aut mō quodā erit mō. ꝛ
quodā nō erit. manifm̃ ait erit qđ
dē ex positionibꝫ mag. Manifm
ait ex ꝑis bus q̄ dicunt vocas pon
entibꝫ subas ꝛ ꝛepubiles eē et simil
ꝑem ex gñe tactentibꝫ ꝛ dēus sic em̃

simt ꝑes ꝛ mal in hoc ꝛequo ait u
mi et idem mio est. aut alim. Nō
ne n. amoꝝ palam q. unū eundē eni ex
hibebit hōm dicās mutuolibꝫ ergo
si est aliqs homo ipm sacrm sic h ad
et separatī nāe ꝛ ex quibꝫ ut mal et
bipes h aliquid significare et eē sepa
bilia ꝛ subis quare ꝛ animal. Si
quid ḡ idem ꝛ in equo sic tu ite ipo
quo in separatim entibꝫ unū erit.
Et quare nō ꝛ sine ipō erit animal
h den. Dein siquid participone
bipedis ꝛ unipedis impossibile ad
erit contrma n. amoꝝ simul in eodem
ipi inn et hinc eni si ait nō quos
modus ei dicat utiq; aliquis al
ē bipes ait grossible ꝑ fortm con
ꝓnitur ꝛ copulat. aut mutat. ium i
omnia in cōtem enadꝫ altim. iimo
quoꝝ in finita ergo erunt ut ꝓis dic
quorū subā al. nō eni sacrm accūs
ec ali hō. Amp̄ multa erit ipm
animal subā q. em̃ q. multoquoꝝ
mal nō eni de alio dē si ait ñ eccl
lo erit hō ꝛ agens ipius illud.
Et amp̄ idem omnia ex quibꝫ hō g
nō altius quid erit vocā altius uo
subā impossibile n. amoꝝ ipm g. al
erit unūqꝝ corī que m. alibꝫ. A
plius ex quo h et quo ex ipo ali.
Aut quo possibile est eē animal
qđ subā h ipm ꝓter ipm animal.

Amp̃ nit in sensibilibz hoc dñt
et hns ab inuicem diuersa. Sicut ꝙ impo
sibile sic se hꝫ pulam ꝙ nõ est vox
a ipõsi sic ut quidam dñt. Qm̃
uero sibi alta et qõ simul totum
et nõ dico nit quod h quõ si est
sibi anima matia conceptia nõ illa ui
nõ totalr quecuꝫ quõ igitur i
dñt hoc quõ est corrupcõ rem i
gnaco hui nõis nit nõ est itaut
corrumpit necꝫ cum gno. Non
cum sit commune esseꝫ qõ hinc commu
nium sine gnone et corrupcõne sit
et nõ simt ostensiui est cum ꝙ nullus
h gnat nec fiat pp̃h nit et sibi
sensibilni singlarni. nec diffinicõi
nec demõ est quia hnt matiã cui
natura talis est ut contingat et
cẽ et nõ cẽ. quapp corruptibilia oia
singlia ipor ergo si demõ nciõr
et diffinicõ sabilni sacrificia et ni
contingit sic nec saam qñ saam
qñdor ignorantia cẽ ꝫ optimo talc
quid est ita nec demõm nec diffi
nicõm. ꝫ opio est cõtingẽtis ali
se hꝫ palam ꝙ nõ unꝰ erit ipor
nec diffinicõ nec demõ. Nec cum
simt matiã corrupta saam hñti
bz nec a sensu abcessent et saluare
tõibz in alia casõ. nõ erit nec diffi
nicõ. ꝫ amp̃ nec demõ spp̃ q or
q cor quod ad tinnui studeat

cum aliqs diffinat aliquid singla
re nõ ignorare quia sup natur cẽ.
nõ cui contingt diffinire nec itaq
vocem nllam est diffinire singlarem
um cui voca ut dñt et sensibilis est.
Jam uero ee nõibz cẽ tom nomi
nit nõ tñ act diffinies ignoraci erit
cui poita nit omia omnibz. ergo ne
esse mẽ et alu hꝫ siquis te diffinat.
animal dicat gnale nit album
nit aliud aliquid quod malo sit
Siquis dicat ul phibẽ sepatim qõ
omia mlta simul uo hinc soli in cẽ
pmi quõ quia tambobz ut aial
bipes ali et bipedi th in supmis qõ
est necẽ cẽ pora animata et ptes cõpõi
ta. qui simo et sepabilia sibi sepabi
le nit cui nl nit ambo siquidem ig
nl nõ erit gus pter spes si uo erit
et dña. Dcm quia pora ipo cẽ hoc
uero nõ omnia nutrint. Deinde
nit licet voces voce mui cui cõpõiti
ee quibz. Amp̃ de mlts optibz
et illa predicam ee nubz voca ut al
et bipes sm nit. quo cognoscetur
erit cui voca quecõ qui impossibile
de plibz pdicari qui bñ nõ intelligit
nit ꝫ omnis voca cẽ pnapabile.
Quidam ergo dñm est latet q in
possibile diffinire maxime. in
uio quecuꝫ inuenta. ut sol et luna. nõ
solum cui pertinet ad hoc nec talui

golud. ꝙ hꝫ plr̃ et ꝙ sensu pticulari plr̃ nõ diffinit

hic ꝙ habetur ꝙ pmi nomẽ nõ diffinit

Primo ipone nomẽ ad ꝙ aliquis nõ
cognoscat ꝙ sum et
lõ ibi de diffinit ꝙ gñs et dñs et de diffinit quid
est quale cet. Scilla

al' sepatim

al' sepatim

ens contingẽs ſbam ee rem ſic nec
eſſe nec fieri aut principio ꝙ quem
quo g̃ principiũ ut ad notas redu
camus. Magis igitur horũ ſba
eſt ens et unũ quã principii et cim et
cauſa ꝙ neceſſa ſi nec aliud nec mch
ſubſtmaa nulli namq; mee ſba ꝙ hu
ic et hñti ipam qđ eſt ſubi. Am
plius qđ unũ ap mlta nõ utiq; e
nt ſimꝫ quod nit nec ſimꝫ apud
mlta conſtat quare palam qz nullũ
ulnũ conſtat pter ſingłaria ſeparatum.
Sz ſpes dñtes h quod dñt recte ſe
parantes eas ſi ſubt ſint illic nit nõ
recte qz una in mltis ſpem dñt cau
ſa uio quia nõ hñt credere q̃ tales
ſpes incorruptibles pter ſingłares
et ſenſibles ergo fiunt eaſdem ſpes
corruptibłibus his cũ ſemi ꝙ hõi
nem et canem communi dicentes ſenſi
błibus uerbũ quo ſignificamus itaq; ſi ñ
uidemus aſtra nõ minus conſtamo
ſorent ſubꝫ ſempitne pter eas quas
nos uidemus quare et nec ſi ñ hẽm
que limt tamẽ ee quaſdã forſan eſt
dicam. Quod g̃ neq; ulli dñr
ul ſba nec eſt ſba neq; ima ecclbus.
Quod nit os dice mãtim.
et quale quod ſbam uim
alnd uchud principii ſi
dentes dicimus forſan cũ ecclus
erunt palã et de illa ſuba que eſt

quibꝫ ablatis adhuc erit ſol puta
tiam grams aut nocte abſcindi
tum ſi cũ ſtrictr aut appmiet nõ
adhuc erit ſol ꝫ abſcindũ ſi nõ ſo
l. ſbam quãdam ſignificat. Am
plius quecũq; malio contingit
ut ſi alr fiat tal palam quia ſol
erit cõmis ergo nõ ꝫ erit ſingłr
ſol ut deon aut ſocrates. Qm ꝓpi
quo nulls nporũ timiñ pſcinit vo
c ſicet cũ unaq; mãtim temptantibꝫ
qz ũm q mõ dñm eſt. Manifm
eſt aũt quod ſbam ee eſtimata
tum plime potate ſimt ut ipe par
tes alũm al cui ſeparatum npor eſt
qm aũt ſeparata fiunt tunc cha
ut maria omia tia ignis et aer al
cui nporũ unũ eſt mli ut animu
lus aũ qm digeratur et fiat ad
ee ipis unũ. Amee aũt unaq;
aliquis aũatorũ ſuſpicabitur
ptes et eas que amme ppinq;ã
bus fieri entes et actu et potentia
co quod principia habeant mor
ab aliquo mnictums ꝓ quod q
dam alia omnia unit ꝫ tam po
tenaa oia erunt qm fiant unũ et
contmuũ naturaliter nõ ui aut cõ
pulacõne. tale namq; eſt corpaõ
Qm uo unũ diat ſic et ens et ſb
ſtncaa unũ una et quor una mio
unũ mio palam qz nec unũ nec

sit

cõplãtr cõe

lcpata a lenſiblibꝫ ſiubus. Qm
uero ſiubꝫ ꝓncapiū et cauſa queꝫ
eſt hinc eſt p̄cedendū. Quen
tur aūt ip̄m ꝑ quid ſemp ſic ꝑt
quid aliud aliqđ alu aliā meſt
Quam queꝛ ꝑ quid muſicalis hō
muſicalis hō eſt aut eſt quod dām
queꝛ ꝑ quid hō eſt muſicalis aut
aliud nam q quid g ꝑ quid ip
ſum eſt ip̄m nl eſt queꝛ oꝛ eiī ip̄m
q et ip̄m ē. ꝯſtē manifeſta cauſa
dico aūt ut q lima patiat eclip
ſim ip̄ius aūt lima ip̄m. una tō.
et una cauſa monſtꝫ ꝑ quid hō
homo aut muſicalis muſicalis nſi ſi
quis dicat q mobiliſ ad ip̄m
unūqꝫ hoc aūt erat unū ē ſ hō nō
quia de oībꝫ q̄ breuiē. Queꝛit
aūt aliquis. ꝑ quid hō eſt nā ta
le h quid g palam. q nō queꝛit q
it qm eſt hō homo eſt aliquis ergo
de aliquo queꝛit ꝑ quid ꝯſtat. q
uo ꝯſtat oꝛ manifeſtū ē. Quam ſi nō
ita mō queꝛit et ꝑ aliquid tollit
quia ſomnus fit in mubꝫ aliud
eiī ita de alio eſt quod queꝛit ꝑ
quid h. puta lapides dom
ſimt palam g q queꝛit eiī h aūt
eſt q quid erat ē ut eſt dicit logice
qđ in quibꝫ đ quid eſt aīs cauſa ut
forſan in domo aut lectꝫ in quibꝫ
dam uo q mouit primū nam cā h

ſ talis quid cauſa nifi queꝛit cor
rupti alteꝝ alteꝝ uo et mē. Latet
aūt maxie q quedam mhus que
nō de alīs dīr ut hō quid eſt qn
tur ꝑ ſimplr dia ſ nō diffinit q
hoc aut hſ oꝛ cōgentes queꝛit
ſi aūt nō nec eius q nl quaꝛit eius
qđ queꝛit aliquid fit. Qm uero
oꝛ hoc q et eſſe ip̄m ē palam ita
q quia queꝛit materiā ꝑ quid eſt
ut domus h ꝑ quid quia h eſſentiā
qđ erat domui ē et hō hic aūt oꝛ
h hūs quare cauſa queꝛit materiā h
aūt eſt ſpēs quia id eſt h aūt ſubꝫ
Palam g qđ inſimplicibꝫ nō ē qđ
nec decima ſ alter modus queſti
onis talīs. Qm uo ex aliquo cō
poſitum fit ut unū fit omne ſ nō ut
omnibus ſ uō ſilla. ſilla aūt nō eſt
cla nec toꝛm. b. et a. nec cano igmus et
tia diſſoluus eiī h quid nō adhuc
ſimt ut cano et ſilla cla uo ſimt ut ig
nis et tia eſt g aliquid ſilla nō ſolui
cla uocal et cōſonās ſ et altīm aliqđ
et cano nō ſolui igmus et tia aūt calu
đ et fingiđ ſ et altīm aliqđ ſi g nāt et
illud aut eiī aut ex eis ē ſi quid
eiī uim eiđ nō eſt et h eiī uigue
tia erit cano et adhuc alio qē mſim
tū ſbit ſi uo exeiđ. palam q nō imo
ſ plibꝫ aut illud ip̄m ē qē maxime
mlte eaīđ dicimus nōm et eiī

uel silla mdebimur nit unaq; esse a
liquid h; et dim ꝛ emisa ẽndi h; qđ
cunq; h; uero sillabi simplr nit ꝛ m
alius subi nit immanisq; h; emi ca p
ma ẽndi· Q m uero quedi ñ sbe
re h; quecunq; subr sedm n.ñm ꝛ n.ñ
constituc sunt mñfestabr unaq; q
brann h; natura subi que est ñ ele
mtñ h; pncpñ dim uo est mq; dom
dic in ocnis ut mãm puta sille q; a
et b·
dictis h;
illegunt ozet
colligentes ci
plin finẽ mpon
et· Q dictum ẽ
unaq; qua subre queunt emise et
pncpli et cla subr uero hr quo cõ
fesse sunt ab ombz h; de quibzdã sm
glam quo emia meñt cõfesse qđ
phic ut igms ttia ꝛ aqua ꝛ alia si
plia corpi dñi plante ꝛ ptes emi
et ñalia et ptes alium ꝛ tidem ecli
et ptes ecli· Sm glam uo quedã
subis dñt ee spes· et mathmica al
as uo acut et ombz sbis ee q; qđ
erat ee ꝛ q; subiatur· Adhuc al
gus magis spbz ꝛ immisale sm gla
nbz· Eli uo et gin ꝛ voce copulr
nam sedm eand rõm subr unr esse·
Q m nit quod quid erat ee subi
hui nit nõ diffimo pp hoc de diffim

cone ꝛ de sedm se diffimi est· Qm ꝛ
diffimo uo est uo nit ptes h; uace et
de pte erit consideanr que subr ptes
et que nõ ꝛ si hr diffimoi opus st
Amp emi nec ule subi nec gemis·
de ydis uo ꝛ mathematicis postmis
plautimo est nam pter sensibles ꝛ
subis quedã dñt eas ee· Huc nit
de confessis sbus tractabim hr uo se
sibles selibles ꝛ sbe os mãm h; nit·
Est nit subi q; subiatur alr
quid matia mãm uo dico
que nõ h; aliquid eius actu
potate est h; aliquid alr uo nõ ꝛ sor
qđ h; aliqđ eius rõne sepabile est ea
nm uo qđ est ecclis cñ solmis ge
nito ꝛ corrupto ꝛ sepabile simplr ꝛ
nam sedm rõm subami hr quo sepa
biles ule uo nõ· Q matia subi est
matia pma nam m ombz oppõis
mutatiõibz est aliquid q; subiat mu
tatiõmbz ut puta sedm locũ q; mutat
hic trim alibi ꝛ sedm augmtũ· q; ac
quo est tñ trim mutt aut matis et
sedm alteracõm q; mic quo est tam
trim laborat silr nit sedm sbam qđ
mic quo est in generone trim m corrup
cõne et mic quo q; subiatur sit sedm
pma cõm Hanc sequunt alie multa
cones alias uero nit una nit diuer
h; nõ sequnt· ñ emi nec si quod mãm
hr localem hoc et grabilem ꝛ corrup

tibilem hẽ· que cñ diffiã simplr
ficn et nó simplr mphias dañ est·
Qm ait que quiõ ut sbiecta tut
matia siuba confella est h ait que
pótate reliqũ cnn que ut actum ob
stmaã sensiblñ· dic quiõ que est
Democritus quiõ g tres dras filis
est equtãta esse· nam sbm corpu
mãm unũ tdem diffẽ ait· aut i
nfimo q est figura ait tropi q est
põ ait dntigi q est ordo· Cñ
ait mlte diffẽ ẽ ut alia quiõ con
põne dñr matiã siait quecunq;
mxtura quãdom melliatñ· alia
ligatõne ut capitis ligatura alia
nsco ut liber alia clauo· ut arbo
alia mplib; hor· alia põne ut lũma
re in fins tsuprmis b cñ mpõne ali
qualr differunt alia tempe· ut cera
et pñdnñ alia loco ut spe· alia sen
siblñ pssiombz ut diae tmolli
ae t spissitudie tenuitate tlicitate
et hñditate· th quiõ hor quibzõ
alia omnib; his et omño alia siph
bimdaca alia defñ· Quart pulz
qua et le est toties dicatur· lunes cñ
mfior est qua ita ponatur t esse sic
ipm põm sigmficat et crustallñ ẽ sic
ipm in spissare· quoꝝmdñ uio ẽ t
omnib; his diffmetur ph quiõ n
nsca h ait contrmpm illa uio ligã
n alia mspissm alia ait alius dns

un siait manus ait pes simõdi
igitur simt gña dñaꝝ hec namq;
nunt pncapia cẽndi ut que in mag
et unnus ait spisso tuno talis
talib; omña unumq; h siphñmdãca
et defñs siit siquiõ ait figã ait
lenitate ait aspritate ait recto tan
uo his ait ẽ cnt mixti oppõitt uo
nõ ẽ palam itaq; ex his· q; si siuba
causa cẽndi unũq; q; in his quẽ
dum que est causa cẽndi hor unũq;
q;· Subi quiõ g; mch hor nec
combnatñ a;tñ ppoꝛcõnale in quolz
et ut in libris q; de matia pdicatur
actus spe tm alius difficombz maxa
mchit si lumñ in fins optent diffunni
ligñ ait lapidem ita põitum dicñ
et domñ lates tligna sic põita·
ad huc et q; aũ causa in quibzdã est
si uio crustallñ aquñ congelatã aut
ad mspissatã ita siphoma ait acui
ti et grams cõmixtio talꝝ cod quoz i
mõ· et in alius palam itaq; ex his q;
actus alius altius matic tnõ alioꝝñ
cñ compõ· alioꝝñ mixtio· alioꝝñ alius
quiõ dõr pp q; diffrnciañ hu quiõ
dñtes quiõ est domus· q; lapides la
tes lingua potate domñ dñr· in uaq;
h ille uio· tuus ptectiñ pertinax tcor
por ait aliud ad tale accidentes· actñ
dñr· alii ambo ea componẽtes tmiã
et cã que ex his subiann· ut cñ quel

quō p̄ōas ōsiſpēi et actus eſſeq
uio eſt mecāūbz matie mag ſili
nīt et quos architas appbauit
timos ſilc eīm utrūſq; ſunt utri
quo eſt ſereitas quies in actis
plalitate acer quō nī actus et ſba
quies quod eſt tūſquillitas ma
tus equitas ſbm quō ut nī mate
actus nīt et forma equitas.

Palam utiq; ex dīs que ſit ſenſi
bilis ſuba et quō h quō eīm ut nī
lla uio ut forma quia actus terna
rutrum que ex his.

Oportet nīt nō ignorare
q; aliq̄ latet utrū ſigm
ficet nom compōitam ſb
ſtantiā nīt actū et formā ut dom
utrū ſignū communis q; tegumentum
ex latīb; et lapidīb; ſic compōitus.
nīt actus et ſpēs quia tegumentum
et tmeā utrū dualitas m longitu
dīe nīt q; dualitas et al utrū nīa
in corpe nīt nīa h nameq; ſuba et
actus corporis aliaſ eſt nīt utriz
et m utrūſq; al nō ut una rōne dic
tum h q; ad imū h ad aliquid
aliud quō differūt ad qōm uero
ſubē ſenſibil nl tam q; q; erat ee
ſpēi et actui coſtat una nīa et ide
tem ee hoīi uio ee thōne tem mſi
et anīma hō eſſe dicat ſic nīt alic
quō aliam uio nō. Qō inter

utiq; querentīb; ſilla ex dīs eſſ et
compōne nec domus latis et compo
ſitō ex h tert nō eīm compōitō tame
to ex his quoīm eſt compō nīt n
impōio ſilr nīt nec alioīm mlt ut h
mes m ferrus pōne nō ex limme pō
z magis h ex illa nec utiq; hō eſt al
et hipes z aliquid ex ee q; p̄ter hoc
eſt ſi hoc matia neq; nīt eīm nec ex
dīs z ſuba q; nſſentes mām dīt
ſi ergo h eſſa ipōnis ee et ſuba hoc
ipām utiq; ſbam nō dicet nec̄m ita
q; hūc nīt ſempitnā ee nīt corrup
tibilem ſine corrūpi nīt ſcām ee ſine
fieri. Monſtrauī nīt eſt et declara
tum malus q; ſpem nllius facē nec
gnatur z effigiatur hic ſit nīt qō
ex his. Si nīt ſunt corruptibi
lia ſuba ſcpabiles nō dū palā actū
q; quoīmdā nō cōtingit palam q;
cūq; nō poſſibile eſt p̄ter ipm alia
ee nīt comm nīt uas forſā quō g
nec ſuba ſint neq; aliqd ipm h nec ad
aliquid quecūq; uio naturā conſtitu
ta ſunt nām eīm ſolam utiq; quis
ponet corrupt m corruptibilib; ſbam

Quare dubō quō ministrina et ſic
in docti dubitauīt hz tpe qdam q;
nō ee ipm quod eſt differre rationi
eīm rōm ee longam z quale quod
aliquid eſt contingit et docē ſiat
argentū quō quod eſt nō q; aurū

quale stagnū quare subē est quādo
amis contingē ē timmū ꝛ nō in pu
ta cōpōnte siue sensibile sint siue in
tellectuale primoꝝ nāt ex quibꝫ hū
est siquidē aliquid de aliquo signi
ficat nō diffinitiue et oꝫ hoc quidē ut in
ē illud nō ut forsā. Palam nāt
et qm si sint aliqualr min subē sic
sunt ꝛ nō ut quidā dōt inicium
nam diffō mis quidā dōnibilis
q; enim et in dōnibilia nō emī insi
nit rōnes ꝛ mis nāt tale et q; domo
dū nec amio ablato aliquo nat ad
dito ex quibꝫ mis est. nō adhuc rō
mis est ꝑ alter quōns mimū nasse
tatur nat adclatur sic nec diffim nō
nec q; quid erat ē. nec adhuc erit
ablato aliquo nat adchto et mim
oꝫ ē aliquid quo unus q; mic nō
hūt dīe quo unus si quidē est unus
nat emī nō est ꝑ ut a cāms. nat sqd
est. dicendō quid q; est sacās unuꝫ
et mlas. et diffimcō una ē silr nā
nec; hāc ꝯ hūt dīe et h mido accidit
causō ei rōis ꝛ sba unū i ꝑ ū ut dōt q
dā ut unitas qdā cās nat pticū ꝑ
endechna ꝛ ū qdā una. et q; domo nō
mis hz mag nat unū nec q; ē spēz sba
ꝑ si qd uio ai mī. De gnone quid q;
et corrupōne dēr sbar quo cōtigit
et quo ipossibile et de reductōne adi
mim sit uꝫ ad hoc determinatum.

De materia nāt subā. oꝫ nō
latē q; et si ex eodem oīa
primo nat esse. nat primus ꝛ
eād materia ut principiū huius q; finit.
est tamē aliqua ppria cāhbz ut flegi
matis prima materia dulcis nat cassia
colere uo amara ut alia quedā for
sam nāt hoc ex eodem fiūt. nāt plus
materie emisō q; altius alcā fiūt ut
flegma ex cassio et dulci si cassium
et dulce excolā uo p resolui colz
mpm mām. dupli emī hz et hoc nā
quia primū erat nat q; ex resoluto
mpnapiū. Contingē nāt una
eadē. si divisa pp movente cām ut
puta ex ligno. ꝛ archa ꝛ lectus quo
rūdā uo alcā materia ex necessitate alte
cōnihbz ut secta nō unq; fiet ex lig
no nec m movente causa hz nō emī
facit secta. ex lana nat ligno si g
idem contingit ex alia materia facē
pulam q; ars ꝛ principiū q; est ut
movēs idem numero si et materia alte
et movēs et q; fiūm est. Q ū itaq;
aliquis quē si erit quid causa et
qm plibz modis dīr causa oīs
oꝫ dīe cās contingentes ut hōis q
causa ut mī. equidē mestrua q; nāt
ut movēs. equidē sperma quid ut spēs
q; quid erat ē quid ut aīa causa si
ms forsam nāt h. ambo idem oꝫ nāt
primas cās dīe quē materia ī igne

ait tm ꝫ ꝑpm. Cncta naturale
quod subas et gnabiles nat sic ui
sam siquas rede ilatur si ꝑtato h
c causc et tot et oz causas cognosct
In natura hbz quod sempitnas ait
sbus. Alia matic est tō forsam cm q
dam nō hnt matiā ait ut talc ꝫ solū
socm locū mobilē nec quecūq; ꝫ
natna quod nō sbu uio. nō est hns
matia. ꝫ q; sbu subiac lma q; pat
puta que causa eclipsis. que matia
nō cm est ꝫ lma q; patat. Que
causa ut mouēs r corūpēs luā. tia
q; ait aīa gra. forsam nō est q; uero
ut spes. nō ꝫ nō mānfesta. si nō ai ci
sint tō ut quod eclipsis ꝓuocō lūa
ms si uio adiagat. atia in medio i
obiecta. que cum causa tō h comp
ni uio. nō mānfm q; pmā pcās. ꝫ
qō qual r ꝑmī. im h socm quod
et quod ꝑmī. ait oz. ait aliud a
liquid dēm a quo dēm quod passi
o que ullus et nō tocus. q; immo
blitas tal unq; ꝫ h p. aliquid pam
q; ꝑmī. Qm uero quedā sine
gnone et corūpcone siit et ñ simr
ut puta si quod siit et totalr spes
et forme nō cm albū fit ꝫ ligmī i
album. ait cm ex aliquo r nō oc
q; fit nō ota unq; contnua fierent
ex nnc ꝫ alr albus hō ex migro
hōe. et album ex migro nec oēs
matia est ꝫ quor gnatio est r ctīsim
tatio mmunc quecūq; ait sine tāc
mutatm siit. ait nō. nō est hoz matia.

Dabz ait dubōm quō ad contiu
matia umcāq; hz ut si corpus pō
cam contrariū uio ūtrumtas cam
tatis mmc ambo pō et aqua pō et
immī et actum. Qut hū quod
socm hītum r socm spem matia illi
uio socm ꝓuacōm et corrupcōm ꝑtr
natnā. Dubitō ait quō ē q; ñ
umī nō matia acti fiet cm ex his nc
pō actū quāms fiat ex pō actum
et umés pō mortuus. Qut nō ꝫ
socm acōs corrupcōnes. alis uero
mātm ꝫ socm corrupcōm mortui pō
et matia r aqua acti fit cm ex his ut
ex die nox r quecūq; utq; sic ctīsimu
tant ad mucē ad mātm oz nō mt ut
si ex mortuo al. mmātm ꝓmo dēm sic
ātal et actū macq; dēm sic immī.

De dubitacōne uio dā arta
diffmcōnes r, mios que
cauſa cēndi um r oīm cm q
cumq; plēs ptes hīt r nō est ut ac
tus q; totū ꝫ mest aliquid totum
ꝑtē ptes est alia causa qm tm cor
poribz his. quō tactus cā est umī
cēndi. alius uio mscositas ait aliq;
passio alta talis diffmcō uio. tō est
ima nō cōmcone. q; dom vlas ꝫ p
immī ee quod igmur est q; fiat unum

hoiem et pp quod unū ẽ nō mlta pu
ta animal qꝝ et bipes alioꝝ et li ẽ ut
animt quadꝝ ipm ad al'et ipm bip
es quant nāqꝝ nō illa ipa hō est ꝛ et
satin priapicōm hoies nō hois ẽ dū
orum· ſ· alis et bipedis et totaliꝫ utꝫ
nō erit hō unū ẽ pla al'et bipes pla
nāqꝝ qꝝ sic quinō accptantibꝫ ut cō
sueuerūt diffinire ꝛ dicē nō contingꝫ
recte et sohic dubōm· Si aīt
ut dns h quinō matia· illud uo fōr
et h quinō pō illud uo actu nō adh
dubō utrūqꝫ utrobꝫ ẽ qđ quer· est
ne dubō eād et si tm unus necessarie
ti sit totumō es sit ne unqꝝ figura
nom h tōns qre q qn ẽ· quod
causa est unī ēndi totumdē et es·
non adhuc utrūqꝫ dubō ut qꝝ h qđ
matia illud uo fōr quod igitur hi cā
cus· ſ· pō cus actu sit· pter ędes mq
bralqꝫ gno nulla nāqꝝ est cā alterī eꝰ
q pōtate spm actu ẽ spm· ẽ h erit
q quod erit ẽ utrūqꝫ· Est aīt mate
ria alia intellectual alia sensibil' rp tō
ns hoc quinō ne illud uo actus ẽ ut
creatus figura superficialis· q alqꝫ uo
nō h̄ aīm nec intellectuale nec sensi
bile· sed tm· qđ quinō unī ad ẽ ne unī
qꝝ q· tōm et q cus aliquando h q qle
ul qđ qntī· quapp tnō me ꝛ diffin
cōibꝫ· nec cus nec unū ꝛ qđ quinō e
rit ẽ stans unī ad ẽ hoc et cus alio

quapp nō est aliqua alia causa unī
ēndi nulli hoꝝ nec ēndi eis ad stans
n· unicuiqꝫ eis aliquando unū ad ū ut
in gne erit et uno nec ut separabilibꝫ
ēntibꝫ pter singlia· Propter hoc
uo dubōm hu quinō priapicōm di
amt et cum aliqua priapicōis ꝛ qđ
ē priapice dubitant hu aīt accal
tenaī aīt aīe sic hoc fōr aut ē sam
cus qđ est sam ꝛ aīe alia uo cōpōm
aut cōiunctōm aīe ẽ corpe unice ꝛ qđ
ead nō in omnibꝫ ꝛ cui sui ē ē aut
accōiuga aut colligatō aut cōiunctō
aīe et sanitas ꝛ es ē trigonū· cōpō
eis ꝛ trigon ꝛ albū unū ē· ipō simp
liciꝫ ꝛ albedis cā uo· quia potentiaꝫ ꝛ
actus quant unū simplicis ꝛ dram est
aīt ut dam ē ꝛ ultia ū ꝛ forma ipō ꝛ
pō h actu· qre sic est quare unū que
cā et q cā ēndi unū cui aliqꝫ unicuiqꝫ
et qđ pō ꝛ q actu unū aliqualiter eqre
causa nulla alia ē nō q ut moues cpō
ad actum· Qucumqꝫ uero ū h̄nt ma
teriam ōnū simpliciꝫ q uicunq aliquo·

Epmo q dam
igitur aīe ꝛ ad
q oēs alie artes
gonice cuius refe
runt dam ē de
subā· nam sedm
subē tōm dnr alia causa quattuor qđ
tas et alia sic dā omia nam tōm

lębunt fubc ut oīam mpīms fmo
mbz· Qm uero dr̃ens h quō co
q' quīd ait qualitas ait qñtas
alnid fcām põm et actū fcām o
pus dcīa bumis tdc potnaa tac
tu· et pmū tpō· Q' dicatur quōd
maxīc ꝓpr̃ nō tm utile est ad q' uolū
mus mūc mplus cm̄ est potnaa
et actus· corr̃ quc dr̃ fcām motū
folum fi ei dicamus dc hac mdtim
nacōibz dc actu oñdcimus tdc alis
Quod quīd q' dicatur mlmplicat
põ et posse dcīatū est nobis ualis
hmī ait quicūq; quīd equmocat
dr̃ potnac pcter mutant' quedā
cm̄ filitudme quād dr̃ q'dm igr
omctna tpossiblia tmpossiblia di
amus co q' aliquo mō fiūt ait nō
fimt· Q' amcq ait ad emō ſpr
dñs· pnapia quedō fiūt et ad pmū
umī dr̃ q' est pnapū tūsmutacō
mis m alio m qñtū alnid est nā hec
quīd pdicndi põ et quc mpo pa
acntr pnapū mutacōis passiuc
ab alio m qñtū alnid ē h ait hīt
mpossibilitatis cnis quc motius
et corrupcōis ab alio m qñtū ali
ud a pnapio tūsmutatiuo mbus
cm̄ mest omībz timū potnac pu
me tō utm ait hec potnac dr̃ aī
ait solum facndi ait pdicndi
ait tpus bū q'r̃ m hac rōibz ſimt

alı quasi' por rōnes põm palam igr
q' est quīd ut una põ facndi tpdi
cndi nam possible est thec tpām po
tnaā pdicndi et et co q' alnid ab
tpō· est ait ut alia h quīd cm̄ pa
acntr· ꝓp hec cm̄ q'dam pnapū tc
ūm pnapū q'dam potntur pdicns
et alnid ab alio causū cm̄ cōbusti
ble est ardens ait sic impossibile
sit ait tm alius· h ait mfiacntr ut
calor et edificatā h quīd m calefā
uo h ait medificatio quapp mqñ
tum simil natū est nl' patntur tpām a
se tpō unū cm̄ t nō alnid ē tpō et
impossible tque tali potnac cāa
est pmō q'r̃ cmō et fcām tdc omīs
põ et mpō· Pnuacō ait dr̃ mlmpr̄
et cm̄ nō hns tapti natū si nō hab
ait omīo ait qñ apti natū est et
ait sic puta pfr̃ ait calr̃ quedā
mō m quibzdō uo si apta nata hr̃e
nō remt mpdmata ce h dñs· Qm
ait h quīd mī nātis mfiat pnapia
talia illa uo m nātis tm aīa tsic
in rōne hīt palam q'r̄ potnaar
alic cmnt irrōnables alic aī rōne
quapp omīs antes tsīne sāc· potr̃
ac fimt pnapia pnapiora talia
nam q' pmutata in alio ait iqñ
tū alnid et quc quīd aī rōne· omīs
cōtrariox fimt ccdr̃ tque mrōna
biles ima umī ut calm calefacndi

Bibliotheca Wittockiana

solum mcoitatiũ ⁊ mfinitans
et ⁊mtatis causa ⁊ qz et est sãa rõ
⁊ caõ oñdit ⁊ pnacõm nõ
tm silr et est ut ambor. est ⁊ ut
cũnis magr qũ nãr tales sãas ee
qnõ contrarior esse ño hĩ qntẽ sm
se illnis ño nõ sclm se et cm rõ huj
qnõ sclm se illnis ño mõ quoõ et
sclm actũs. nam negacõne ⁊ abla
cõne oñdit cõtrariũ et cm pnacõ
pma contin̄ h ⁊ ablacõ actus.

Qm ⁊ cõa nõ simr m eod sãa ⁊
potenaa m hõdo rõm et ãa motus
hz p pnapiũ sl ubre qnõ sm tatẽ
solum fiat ⁊ alcũ ⁊ aliquitatẽ et
fugitatiũ fugitatẽ sãs ño. m
bo est ⁊ ⁊ ambor qõ tõ nõ silr: et i
ãa hz motus pnapiũ qũ ambo
ab eodm pnapio mouebit ad ip
sum copulatus pp qz sclm rõm potẽ
aa sine rõne potentiãz fiat cõa
riũ cm pnapiũ contingẽ rõne.

Palam ⁊ qz ipõis bũ potenaa
sequit solum fiendi ⁊ fiendi potenaa
hñc ño illa ño semp nãr
cm bñ fiat tẽ fiãr z solum fiatẽ
nõ necesse beneficiare.

Sũt ⁊ qnd̃a qm dicant
ut magma qũ opitur so
lum posse ⁊ qũ nõ opit nõ
posse ut nõ cõficiatẽ. nõ posse cõfi
cere z cõficiatẽ qũ cõficat simili

⁊ et m alijs. quibz actiua m con
uemenaa nõ est difficile intẽ pali
cm qz nõ est cõficator si nõ cõficiat
nam cõficatorẽ ẽ est esse potentem
cõficere silr ⁊ m alijs artibz sig
impossibile est tales hz antes ñ dis
cutẽ aliquitatẽ et ampiectẽ ⁊ nõ hz
et nõ abiectẽ aliqũ ⁊ ut cm obli
uione ⁊ passione aliqua ⁊ ut tẽ
pr. Ño cm uitaz ⁊ corrupta sip
cm est qũ oblinit nõ hẽbit artem.
uitaz qua stati cõficabit aliqualr acti
piens. et m ammata uitaz similr. n
cm frigidũ neqz calidũ neqz dulce nz
omõo sensibile nl cnit nõ sensicntibz
qualr pitagore rõm eis dẽ cõtin
gẽt. Ar ño nec sensũ hẽbit nl si ñ
sencaat nec opet si ergo cm nõ hñs
ualim aptũ ño natũ z gñ aptum ⁊
natũ est ⁊ ad hoc eis utẽ cca cmnt
sepe dic ⁊ simch. Amp si impossibi
le quod putaũ põ qz nõ fit impossi
bile cnt tam ẽ z qz impossibile ẽ tam
ẽ dictus ⁊ ẽ ⁊ ut fiturũ ẽ ñacẽ
nam impossibile h significant quare
hoc rõnes ⁊ ut enunt motũ ⁊ gñacõm
sip cm stans stabit ⁊ sedens sedebit.
Ño cm singet si sedet impossibile
nam qz cnt singẽ quod nõ potest
singẽ si ergo nõ contingit hoc dicẽ
palam qz põ et actus alijs simt ille
uero rõnes potenaã ⁊ actum idem ⁊

tacamnt ꝑ̄ q̄ et nō pñ̄ aliquid q̄
nmt dcnic quare contingit pos
sibile qnō aliquid cē nō esse nūc
et possibile nō cē esse nūc similr nō
et malus categoricus possibile uidē
ens nō uidebit tnō uidens possibi
le esse uidebit est nūc possibile h̄ an
si eccūt actus aī dicatur hēc pōm
nl' erit impossibile dico nūc puta
si possibile sedē et contingit sedē hunc
si mē sedere nl' erit impossibile tnūc
mouen nūc mouebit nūc stabit nūc
stabic nūc cē nūc fiet nūc nō cē nūc
nō fiet silr. Erit nūc actus no
men qm ad endechomā compōtus t
ad alia et motibz maxime inducit
em actus maxīe motus cē. quappt
nō ecūtibz nō assignāt moin alias
nūc quasō categoricus puta intellc
tualia et comapissabilia cē nō enda
motui uelo nō hoc nūc q̄ nō enda ac
tui erunt actui nō enaī cuī quidō pō
sunt nō sunt nūc qm nō endechom
a sunt. Si nūc est qđ dcm est pos
sibile mq̄tū sequitur patam q̄ nō
contingit im cē aliquid dcē q̄ pos
sibile hoc nō erit nūc ut et impossi
bilia esse sic distinguāt dico nūc pu
ta si qms dicat possibile deum eternū
cōmendinam nō tamē cōmendinabz
Nō cogitams impossibile cē qm
nl' prohibz possibile aliquod ens cē

nūc fiet nō esse uerū nūc nō futurum
esse ꝫ illud ncāt et pōtus sit uerum
uerus cē nūc fiet q̄ nō est quidem
possibile nūc qm nl' erit impossibi
le nam te stare nunc est talis quidē
est nō impossibile similr nūc patam q̄
si a erit ncāt b cē et possibile erit a
et b ncāt esse possibile si enī ñ ncāt cē
possibile cē mch prohibz nō esse pos
sibile cē si autē a possibile ergo q̄ñ
a possibile erit cē supponatur a nl' im
possibile ac nūc b nūc ncāt esse ꝫ erat i
possibile sit utraq̄ impossibile et si im
possibile ncāt esse a ncāt et b cē ꝫ er
at ergo pmñ impossibile et sedm si
gnum sit a possibile et b erit possi
bile si quidō sic se habent ergo a erit
ncāt b cē si utraq̄ sic se habentz a b ñ
est possibile b ita nec a b habebit ut
positum est et si a possibile erit b ñ
ncāt possibile esse si a ncāt est b nam
possibile cē et ncāntate b esse si a possi
bile hoc significat si fit a et q̄ñ erit
erit possibile cē et illud tūc et cē ncāt

Omnibz nūc potemais cūnb
bus quidō cognitis ut sensi
bz bus nūc consuetudīe ut
que est similmodi alius nūc disceph
natu ut que est manī bus quidō nūc
cos qm p̄cedentiū fiunt hēc que
am q̄ consuetudīe et rōnē. Nō ta
les nūc et eas que fiunt i pati ñ ncāt

Quoniã nutrim possibile ad possib
ile et qñ et qñor quecamq; alia
nãt ad esse in diffinitõne ponit qõ
secñm hõm possimt moueri et possi
bile ipõrum aim hõne habit mõa
lia et possibile mõnales illas quõ
nãt in animato et his uero in am
bobz tales quõ potencias nãt qñ
ut possint passiõi et actuõi appm
qñt. h quõ facã illud uo puti. illas
uero nõ nãt | re quõ cñ oñs una
unus fñna ille habit contrõz qua
re simℓ facient contraria habit impo
ssibile. Cesse ergo alia aliq;
ẽ qõ ꝓpium est. at dico nit hoc ap
petitum | nit phetim qõ cñ deficãt ab
pnapalr hoc facã qñ ut possit ex
istere et appmquinit passimo qre
potens secñm hõm oñe nãt qñ defi
ciat cum hz põm et ut hz hoc facere
habz nit presente passimo uta se ha
bente et facã nit nõ facã nõ potent
nllo unoq; exteriorũ phibente adhũ
gent. nl adhuc oz potenciã cñ habz
ut est potencia faciendi est nit nõ
oñno sz hñciã aliquo mõ in quibz
excludentur que extrinsi phibz remo
uent cñ hoc q̃ medicina cõe appomi
tur quedã ꝓp qõ nec si simℓ uolit ali
quis facã duo a cõtraria nõ facit
nõ cñ ita simℓ habit ipõrum põm ac
ẽ simℓ faciendi põ qñ quoz ẽ sic facit.

Quoniã nit de potencia que
secñm motũ dicitur dañ ẽ
de actu deficimus quid est
actus et quale quid quid. et cñ po
sibile simℓ mãm ent omnibz
quia nõ solum hoc oñs possibile
qõ aptum natũ est moue aliud. ni
moin ab alio nit simplr aut mõ
quodã sz alr. quapp queritis de
his in pucimus. Est nit actus
ut oñs existere rem nõ ita sic oñs
potencia. Quamis nit potencia
ut in ligno memoriã et in toto medi
etate qz infert utiq; et facilr et nõ
specialr sic potens põt specialr
et hoc actu palm nit in singlarbz
mouatõne quod dic uolumꝰ et nõ
oz oñs timꝰ queri. sz p ꝓportionale
conspicit qz ut edificãs ad edificabi
le et ingilans et dormiẽs. et indens
et dantens quõ collum insili nit
his et segregatim et cñ ad materiam
et elaborandũ est ad thĩ differt alia p
ti sic actus deficatus alti nit possibi
le. Diamr nit actu nõ omnia simi
lr sz nit ꝓportionalr ut h in hoc nit
ad h. hoc mlz nit adh hoc quõ cñ
ut motus ad põm. illa uo ut filia
ad aliq; mãm. Alr nit et finem
tum et uniuersaliq; et qualiq; talia dñr põ
et actu mlts enumi ut indocti et ua
dentia et insibili. h quõ cñ contingit

ad illaborãe

et simplr infinitum aliqñ hoc cñ insibile qz intendit illud uno qz indi possibile ꝫ infinitñ nõ ita põ est tam qñ actum finitñ separabile ꝫ notia a eo cñ q nõ deficiat dminio oñ dimt ee potentia huc nñr actum in sepam uero nõ. Q qnõ g actu et quo est cñ quale erbus et sibi bz manifestñ ent nobis.

Quomõ nñr potentia est ñi qz tqñ nõ determinõ nõ cñ qñdoz ut tia ergo ne est potentia hõ nñr nõ. ꝫ magis aũ um fiat spma ꝫ neqz h simplr forsm Qñadm g nec a medicatñ oñes utqz sanabñ nec aforisma. ꝫ aliqz qz possibile est thoc est sñm timm nñr eius qõ ab intellectu actu fit et potentia ẽt qñdo uolñ fit nllo ectior phibente ibi nñr imo q sanatur qñ nl phibz corñ que impoli mur nñr põ tdomus si nl phibeat corñ que mbris tmatia si domñ nec est q optet adia nñr remoin aut pmutñ h domus potentia tñ alis silr quoñcaũqz extrinseais pnapñ est gñonis tquoñcaũqz cñ impoha bente quecaũqz nllo ectior impedie te eunt p ipm qualc spma nõ dum oz cñ et malo pmutan qñ quãdẽ uo tam p finñ pnapñ est tale tam h est potentia illa uo alio egrent pna pio ut tia nõ dum est statua põ per mutata es ent cñ indetur nñr quod dns ee nõ hoc ꝫ illñ ut archu nõ li gnñ ꝫ ligneca nec ligñ tia ꝫ ticum tñ tia si sit nõ aliud ꝫ illñ semper illud potentia simplr qz postius ẽ ut archu nõ tea nec tia ꝫ ligneca hoc cñ põ archu tmatie archr h simplr qõ ipius simplr hñ uero ꝫ ligñ si uo ad est pñ qõ nõ ad hoc de alio dicat illñ h pma matia est ut si tia actu est et act nõ ignis ꝫ igneus ignis est pma matia h aliqñ cñs mhoc cñ differt ulc tsbm p ee hoc aliqz nñr nõ ut puta pusiombs qz sbiantur hõ et corpus tnñ pusio nñr musicã talb dicatur nñr musica adueniente illud nõ musica ꝫ musicã tnõ albedo hõ ꝫ albñ nec ambulatõ nñr motus ꝫ ambulãs nñr motñ ut illñ que aiam qz qñõ g nõ sic utam sbi que aiam uo nõ sic ꝫ ipes quõ th aliqz qz predicat ultñ matia tsubia mati alis tmette tiqz dicãr illñ dia scim mãm tpassiones ambo nam qz inte tiata qñ qõ g dr est põ tqñ ũ dñ

Quomõ nñr ipm pr est. dctiatñ est quot mõis dr patam qz prior est actus potentia dico nñr potentia nõ solñ dctiata que dicatur pnapñ pmuta tiñ malo mqñ alind ꝫ totalit

om̃ ꝓnapio motuo ait m mobi
litatiõ· et cm̃ natura incoõ fit ico
tem cm̃ gñe ipi potiae ꝓnapñ
cm̃ motuñ ꝫ nõ in alio ꝫ in eodem
qñtum tõ· om̃ itaqꝫ talꝫ ꝓz est ac
tus et subia tempe uo· est quõ ut cẽ
ait tnõ· Nõne quõ igitur qꝫ
ꝓz palam· nam ꝑ contingẽs actu cẽ
possibile est qõ ꝓmo nõ possibile
puta dico confectorẽ potentẽ confi
cere tspectatorẽ spectalm tnsibile
potus uidi· eõ ait tõ tm alius· q
it ncẽ tom nõ ꝑcessit tnotiaã no
tiaa tempe uo ꝓus spe idem agẽs
ꝓus ꝫ uio ñ dico ait hoc qnia h
quõ hoc iam ente secm actũ et fu
turo tuidente ꝓus est tẽpe matia
et semẽ tnsumũ que potiaa siit
homo tfuturũ tuidens nõ dia
actu ꝫ mbus tẽpe ꝓzia alta qnia
actu ex quibꝫ h fiã simt semp em̃
ex potestate ente fit actu ens ab ac
tu ente ut homo ex hoc musicus
ex musico semp mouente aliquo
ꝓmo mouẽs ait actu iam cẽ· dm̃
est ait in sermõibꝫ de subia qꝫ oẽ
qꝫ fit fit ex aliquo tab aliquo et
hoc spe tot quapp tuidet impossi
bile cẽ confectorẽ esse qm̃ nõ con
ficiãt nl ait cythaedus nõ qm̃
cythaꝛa ait· nam adhisees cythi
ta ait cythaꝛas adhisat cythaꝛa

it· similit ait talis· vñ sophisticus
elenchus tuis est qꝫ nõ hñs quis
sciam tiact aiã scia adhisees cñ ñ
hꝫ ꝫ qꝫ eius qꝫ fit tuñ est aliquid
et totalit eius qꝫ monet motũ est
aliquid palam ait m his que de
motu h tdisceñt ncẽ hẽ aliqd
scie forsm si igitur thanc palam
qꝫ et actus tfit ꝓz potentia secm
gnom ttemp· Ait uo tsubai
ptiũ quõ qꝫ que gñacõne posti
ora spe tsubai simt priora ut inter
puo thomo spate h quõ cm̃ iam
habz spem illud uo nõ et qꝫ omne
qꝫ fit ad ꝓnapñ uadit qꝫ fit tfinẽ
ꝓnapñ cm̃ aiã causa finis uo cau
sa gñacõ finis ait· actus thuiꝰ gñ
potentia simtur nõ em̃ ut unusquisq
ait· indeat alicui ꝫ ut indeãt· unusq
hñt silr et confectoꝛi sciam· ut con
ficiat tthronicã· ut spectent· ꝫ ñ spe
culantur ut thronicã hẽant· ñ medi
tãtes hñ ait nõ spectant ꝫ mqñ
tñ fit ait qꝫ nõ egent spectãti·
Tamp̃ matia potẽtia est donec ue
niat ad spem· qñ uo actu est· nec
est in spe silr ait tmalus tquoꝝ
motus est finis pp qꝫ sic docentes
optime ostendentes putãt finem
adhisse tnatura silr nam si ñ fit
ita passiones maiꝛis erit ul' cui
nõ manifestus em̃ et sia si ita uis

Tisen pro ondit quod pro por sapiem

Tista pte ponit pone vsque ꝙ thon in spe visibi
ꝙ ꝙ de alia accipiebat ꝙ ꝙ nuda

Tilla q̃ pte pte opie opatõ oplet

ant extimis q̄ rōm ille opus cū
finis · actus ant opus pp̄ q̄ rno
mendiatur actus scām opus · et
tendit ulius endechū · qm̄ uo est
hoc quō ultim̄ ulius ⁊ ans uso
et pter hmc ullm fit altim ans uo
pus · a quibz uero fit ad ut ab edi
ficatoria · domus pter edificatōnē
tam̄ nō mimus hic quō finis · h̄
ant magis finis possible est nam
edificatō in edificato ⁊ simł fit et ē
cum domo quorūcūq; igitur alīq̄
altim est q̄ fit et pter illū hoc actus
in fō est · ut edificatō in edificato et
contexto in contexto silr ant ⁊ in
alius ⁊ totalr motus in eo q̄ mouet
tur · quoz uo nō est ad aliud opus
pter actōm in pīs existt actō ut
insio in intendente ⁊ spectatio in spectā
te ⁊ unta in unā · qm̄ ⁊ scharis intra
nam̄q; quibus quedō est qm̄ nam
fin̄ est q̄libet ⁊ pōs actus quō est
secām hmc ita q̄ rōm pulam q̄ poz
sibi est actus pōt uti diuīm tempe se
p p̄acipiē actus alius ant altius
us ad eū qui est semp mouentis i
primi ar uo ⁊ magis ppe · a · nī sem
pitna poza subia sūt corruptibilibz
est ant nl pō sempitnī · nō uo hos
potenaa simł contradōis est q̄d
quō cm̄ nō possibile existe · ñ unq;
existit in aliquo possibile · nī omne

contingit nō actu esse q̄ ergo possi
bile esse contingē ē ⁊ nō ē · idem igit
possibile ē ⁊ nō esse possibile uel
nō esse contingē nō ē contingens
ant nō esse corruptible ant simpli
ant hoc ipm̄ q̄ dicatur contingere
nō esse ant secām locum ant secām
qnt̄ ant secām quale simpli ant q̄
secām subam nl ergo in corruptibli
um simpli potenaa ē ens simpliat
aliquid ant nl phibz ut quale ant
ubi actu ergo omīa · 2 · ē eorum
que de nouitate simt et quō ipa p
ma nam si h̄ nō ēnt nl unq; ēt nec
unq; motus si quis ē sempitnus ·
nec si quod motū sempitnī nō ē sm
põm motū msi unde quo hī ant nam
nam nl phibz existe pp̄ q̄ simp agit
sol ⁊ alia ⁊ totī celū nō est ant mm
dū nec q̄ stet q̄ timēt qui de natura
nec laborāt h agenaa nō em̄ simp
potenaa contradōis ipis ut corrup
tibilibz motus ut laboriosa sit cor
ruptio motus nam subia materia ⁊
potenaa nō actu causa h̄ limitatur
ant in corruptibilia ⁊ que intrinsecu
tione sūt enaa ut tia ignis et cū
h̄ semp agūt nam secām se ⁊ in pīs
hūt motū potenae uo alie ecqbz
diffinitū est omīs contradōis sūt
nam possibile sic move potest ⁊
ñ sic quecumq; secām rōm irrōabiles

uero p. ad esse / n̄ cōtradicōis cum re
eorum si ergo aliq̄ sunt n. ãt̃ tales
aut sibe quales dñr q̄m m nōmb⁹
vocas milto mag̃ sacns utiq; erit ad
q̄m p se saā et motū q̄m motus h
am actus mag̃ illa nūr potenaci
horū ¶ Quod quid igitur ẽ prius
actus potenaa et oīm p̄incipio mu
tabili pl.m.

Quod nūr melior honora
bilior studiosa potenaa
actus ocl⁹ns est pl̃ / que
amq; cm̃ sedm posse dñr eorum ẽ po
tens contra ut q̄d dicatur posse cōtrarie
rur eorum est et languēs similr eorum
cm̃ potenaa cōtrarie scendi et laborādi
et q̄escendi et mouendi et corrūpi
di et destruendi et corrūpi et oc̄nuen
di / posse quid igitur contra similr eor
tur / cōtrarie uero impossibile similr eor
tur ut cm̃ ẽ et laborare / q̄e nūr hoy
altm ẽ bonū posse uo sibr utiq; / nur
nentū / actus ergo melior est. Quare
et m. alis finē et actū ẽ actionē potēa
q̄d cm̃ potens eorum amb⁹ contraria
pl.m ergo q̄ nō est aliquid q̄ ma
lū p̄ter eos ponim⁹ cm̃ p̄i natur ma
lum q̄m potenaa / nō ergo nec mas
q̄ ap̄n ap̄io et simpl̃r nl ẽ nec
malū neq; pena / tū neq; corruptū
et cm̃ corrūpcō malorū / mentū
tur nūr et dialectica in actu nam

dñr entes im ẽnt si uo ẽnt om
sa m̃ifesta utiq; ẽnt huc nūr inst
potenaa p̄p quod duo recti angoī
qua qm ẽ imū p̄ncti angli equa
les duob⁹ rectis si ergo conuenit q̄d
recti costm inoenti utiq; statum ẽt
pl.m p̄p q̄ in scamanlo rectus ubi
q; si equales tres que ad̄s duc q̄
et medio sup̄stis recti inoenti pl̃
cm̃ qm illud sciunt / q̄e pl̃ q; pote
aa ena ad actum reducti mu ẽnt

Camla uo q; intellectiua est actus / q̄e
et actu potenaa et p̄p b̄ facientes cog
nosait / possimus cm̃ gnacōne que sm
mumeū actus.

Quom̃ nūr ens dicat et nō
ens h quid sedm figuras
cathegoraī / illud uo sedm
pom̃ aet actu hoc nūr contra. h. aut
m. utiq; p̄p aut im aut sim / h nūr in rec⁹
est compōi nur dmodi vñ im est dm
sum puris dmodi et compōi cōpo
m rec⁹ est compōi m. aut / mutur nū
et contrō bus res quamq; ẽs nur
nō est / quare q̄m est dicat aut sim
h p̄sentim quid dñs / nō cm̃ p̄t
nos constare te uc albū ẽ nur nō ẽ
tu albus es h p̄te esse albū nos h
dñus im dñs si igitur h quid sup
compōit et impossibilia dmodi h
uero sup dmsa fiūr et impossibilia
compōi et imū esse h nūr contingūr

contīa ē quō ēt compō ⁊ ūmī ē
et nō esse nō compōīb pla ē ēt con
tingena quō igit ēt fit falla et
uera opīo ⁊ orō ēt ⁊ contings qñ
qꝫ ūm ē et contingit qñqꝫ ē falsā
uera impossibilia uo alr se hꝫ ñ
fit alīm ⁊ alīm ⁊ flm ꝫ sīph ūa et
falsa. Cuca incompōita uo qō
ē ñ esse ⁊ im ⁊ flm nō cm̄ ēt com
pōtum ut fit quō qñ cōpōtū
et nō fit qñ dnalīa sūt fc albū
ligmī aut in cōmensurablem dy
ametrū nec im ⁊ falsum fiēr adh
qsēt ⁊ millis aut fc nec im in
bus tō fc nec ē ꝫ est im quō nī
flm attingē quō et repsentatr
im nō cm̄ idem affirmatō ⁊ repre
sentatō ignorare aut nō attingere
deapi cm̄ ē qꝫ quō est nō est ꝫ nī
secm accīs fiēr aut ⁊ ē cōpōitas
subis nō cm̄ est deapi ⁊ omīs fit
actu nō potena gñarent cm̄ utr
et corrūperent nc aut cās ipm nō
gñar nec corrūpitr ex aliquo cm̄u
tatꝫ gñaretur quecūqꝫ gr sūt q ūc
ē cū quō ul aliquō ⁊ actu anta
hoc nō est deapi ꝫ aut intelligere
aut ñ ꝫ qꝫ quō est qr de ipis si
talia sūt aut nō esse uo ut uerū
et nō ē ut flm im quō est fi con
pōtur im ꝫ aut fi nō compōtur
flm im aut fi uc cās fc est fi uero

nō ita nō est im aut intellire ipa flm i
uerū nō est nec deceptō ꝫ ignoratia ñ
qualr scīas ccās cm̄ est ut utrqꝫ fi
tellectuī oīo nō hēat ad. Falsi
tā et qr de mobilibz ñ est deceptō
secm qñ aliqus putat īmobilia aut
gomī fi nō putatm putat ñ opīo
batur qz duos rectos hēe qz ñ p
mutarentur cm̄ utrqꝫ ꝫ ad quō ad uo
nō ut putē mim p̄m ē allm aut as
quō aliquos aut ñ mio uo ē imī
nec ꝫ nō cm̄ est aliqm quō aliqm
uo nō putabit ꝫ im dicat aut men
actur ut sīp fic sc hñte.

Qr mltis modis
dr monalis de
quocūs dcm est
pus mltplr uo
dicō capitales mōi sūt quatuor p
mor et secm se dcōr imī ꝫ nō secm
accīs. Contimi cm̄ aut simplr
aut mxīe qntatiui ⁊ nō tactu nec
ligatōne ⁊ horū mag imū ⁊ pus alr
monalior motus est ⁊ mag si
plex. Tmp tale ⁊ mag totū ⁊ hñs
aliqm formā et spēm. Qr numer
siquis natura est tale et nō in ut q
armoz miscō aut ~ clauo aut con
nictōne ꝫ hz mse q est causa sibi ut
sit contimi. tale uo cō q in motū

umũ ẽ mdonnsibile loco et tempe·

Quant pt am si quod p aĩm mor
bz pncapũ ꝑma ꝑmũ ut puta dimi
nucõis mutilacõm qb ꝑma magni
tudo una b quãdo utrũq; sic unũ comu
nũ .nut totũ b .nũt si nõ una sint tu
la uo sunt quoz mtlinea una tali
a .nũt quoz mdonnsibil uo eius qđ
mdonnsibile spẽ .nut mio · mio uacu
singlare mdonnsibile spẽ uoq; nosa
bli est ꝛ ual̃e· Quant unũ utriq; cõ
ꝑmũ q; sibus causa unitoz quãdo igit
unũ tot modis cõmunũ natura et
totũ ꝛ singlare ꝛ ule omna cũ b unũ
p mdonnsibile cẽ hoz quãdo motũ illoz
.nut mtlinea .nut rõm oz cui mtligẽ
q; nõ simpliciter dicãdo qualia una di
amt et q; est unũ cẽ ꝛ que ipius nõ
Diant cũ unũ tot modis · ꝛ unũq;
q; ent unũ hoz aũaliq; ecttãt hoz a
liquis modoz unũ .nũt cẽ qnz quãdo
hoz aliam ment quãdoz .nũt alii qđ
et magis ꝓpinquũ noi est potenda
ilo illa · sic· Siant dcio et causa i
si oz dice tu utrbz dctis mtẽ ꝛ nodis timi
redcentẽ est quãdo cui ut cui ignis
est .nũt forcia secdm se ꝛ infinitũ .nut a
liquid aliud tale est .nũt ut ni nõ ci
dem igni ꝛ dcio cẽ ꝑ ut quãdo re ꝛ natã
ignis clin nom uo figit eo q; h am
bit ipi q; ẽ. aliquid ecth ut ꝑmo
quãdo m ecnte sic et m cauda et timo

et tabz omnbz· Propt quod ꝛ
unũ cẽ mdonnsibile est cẽ q; quãdo hoc
cui et mscpabile .nut loco .nut spẽ ꝛ
tẽpe .nut ꝛ totũ ꝛ dctiatũ· Quam
me uo meo q; est mentũ cẽ ꝑmũ unũ
us amuꝑ gnis ꝛ una cẽ ꝑpe quãtitas
hic cui ad alia uenit mentũ et cui
quo quãtitas cognoscat cognosca
tur uo .nut uno .nut mio quãtitas
in quãtũ quãtitas mis .nũt omnis u
no q; cẽ omnis quãtitas cognoscatur
in quãtũ quãtitas uno et eo quo pri
mo cognoscat hoc ꝑm unũ· quapp
unũ mẽ ꝑncapũ secdm mis q; hinc
.nũt ꝛ minus dr mentũ· quo ꝑmo
unũq; cognoscat ꝛ mentũ unius
aũq; unũ in longitudie mlꝰ tnu
die inpfimditate in grauitate et
uelocitate grauitas cui ꝛ uelocitas
comunune in contrus duplex ci oz
unũq; ut grane ꝛ qđ est q; tiam ꝛ
hus ecctiũ in dmacõis ꝛ uelocitas
et q; liq; motus hus · et ecctiũ
motus est cui uelocitas quod et ꝛ
tardi ꝛ grauitas leuis in omnbz
.nut hus mentũ ꝛ ꝑncapũ unũ ad
et mdonnsibile· qui et mlineis unũ
tur q; mdonnsibili pcdit ubiq; nã
q; mentũ unũ ad quenũ ꝛ mdonnu
sibile h .nũt qđ simpliciter .nut quali
.nut quãto· Cbiamq; quãdo
igitur uis nõ esse aufic .nut addere

habẽs ic̃lia cũz et qđ est

ḃ est certum metrū | quapp̄ mīs certissīm
umitate cū ponit oīno mdmsibile
Sm alms uero mitatū tales | ascdio
cū ātalento et sīp maioꝛ claebit ma
qꝫ et adhuc ād et ablatū magꝫ qm̄
a maioꝛ | qē a quo ꝓmo scdm sensū
nō contingit· ḃ oīs metrū fatmr
tm hīndoꝛ et siccoꝛ et grauitas ma
gnitudis | et tunc putant cognosce
qūtū· qū cognoscant plꝰ metrum·
Et motū ait simpha motu rudo
assimo· pinissīm cū ḃ | ꝫ tempus·
Quapp̄ m astrologia tale umū ꝓna
pū et metrū | motū cū regulāt suppo
nit rudissīmū ee cū quo ach ad qm
alios mdicāt | mumfica dictis qm
umū· et mocdm et ḃ oīa umū ād
ita nō ut nūc ād q umū est ꝫ sic dic
tū est | nō sīp ait mio umū· metrū ue
ri· alū plā ut oues duq nō scdm
mdmū ꝫ mōibꝫ | ulcus ples quib
mensuram̄ | dmmet duobꝫ mēsurat
et latus | et magnitudies oīes sic uniq
metrū oīm q umū qꝫ cognoscam̄ eo
quibꝫ est subta dmdentes· ait scdm
qūtatē· ait scdm spēm | et nō q umū
mdmsibile qꝫ q ꝓmū simplicē mdi
uisibile· Nō silr ait oīne mdisi
bile ut pes et umitas ꝫ ḃ quod oīno
aliud uō mdmsibilia ad sensū uo
luit sic dām est unum | nam fortasm oīne
continui est dīuisibile | semp· x cogni
tum est metrū | magnitudinis quod ci
magnitudo | scdm unū qꝫ longitu
dinis longitudo | latitudinis latitudo
ulcus uoꝛ grauitatis grauitas | umita
tis umitas sic cū oꝛ ampc· ꝫ nō q mio
ri· mis | et quod optabat si filii· ꝫ nō filii
dignificāt· ꝫ hoc si umitatē umitate
dignificāret metrū ꝫ nō umitatē mis
sāt· plānitas umitatē est | scdm a
metrū uel dīus | scdm sensū ꝓp̄ id q cog
noscam̄ ād ꝙis | qm̄ mēsurāt magis
qm̄ mēsurāt ꝫ dicit nobis uehem sa
lio nos mēsurāte cognoscam̄ quāta si
mus paubitū· ad tm̄ nobis adhuc
Pythagoras uo hōiem· ait oīa ee
metrū· ac utiqꝫ si sacerdē dicant ait
sencutē hos ait quia hūt ḃ quod
sensū ille uo scām quē dīus ē metra
oꝛ quē sbicit | ut itaq dīctas simpha
bitudis uīt ād dic | q quod igit umi
ē maxīe est scdm nom̄ q dctiant me
trū q dam et maxīe ꝓpū qūtatis de
inde qualitatis palam est· ait tale | hoc
quod si est mdisibile scdm qūtatē illō
ait si scdm qualitatē ꝓp̄ q mdmsib
le ee q umū· ait simplī· ait i qūtū umū·
scdm silbam uo et nām que
rendo est uti· mō se hēat qm
adam in duobꝰ tractauim̄
qd q umū ē quo oꝛ de eo siusape umū
uehud ḃ aliqua eārē ipo imo siant
pythagorica dīt ꝑius et plō posterius

aut magis supponitur aliqua natura
et quo oz nomis dia et magr sic qu
de natura illoz em almis annaa di
pt ee qd unu almis alterum alius mi
unu si ntaqz allm ulni ee sbam est pos
sibile sic in sermonibz de suba et de cur
dm est nec ipm hoc sbam unumi aliq
pter milia possibile est ee. Comic
nantqz ad pdicantu solu palam
q necz ipm unu num ens unu ulz
predicant maxie de omnibz quo nec ge
ria natura quod et sbe et separables ab
alis simt nec unu gus contigit esse
pp easo eas pp quas quod nec ens nec
subam. Adhuc nu filr monbz
nece est hec. Diatur aut equalr es
et unu ergo qu in qualitatibz est ad
q unu et aliqua natura filr qu
palam q et totalr quarendo quod qd
unu q ad m et quod ens tanq non suf
ficas qd hoc ipm ipius natura at uero
et in coloribz est ad q color unus pu
ti albz dem alu ecch et nigro unr gri
ti nigru uero puatoe albi est ut et hu
as tenebra hoc em est puatoe huas qu
si cnaa ent colores ent utqz mis q
dam cnaa ad quoz palam utqz q co
lor et ipm unu ee utqz ad unu puta
albu filr aut et si in clodie ent mis u
tqz ent. Dvelim equod ad non mis sba
ipoz et ipm unu esset utqz ad anr
suba non ipm unu. Adveris filr aut et

in soms elementoz utqz ent cnaa
mis et ipm unu dentu nocale et si fi
gr recti lnee figam utqz ect mis et ip
sii unu trigoni quod aut non et alius
gnibz que si quod in passionibz et in
qualitatibz et in quantitatibz et in motu
mis entibz et in no aliquo ionibz
mis quoz quod et ipm unu q unu non
hoc ipms suba et sbas nece e filr se hu
bere filr em sic habz monbz q quod
g unu in omn grie est quod natura
et allius natura hoc ipm unu quod pa
lam ad sic in coloribz coloze unu que
rendo ipm q unu sic et alba sbam in
am ipm unu. Qua uo id figura
liqualr unu et ens palam assequn eq
lr cathegorias et q non simt in alla una
ut nece in quid est nece in quale ad filr
se et sic ens et phm q unus ho non pdi
cat altin aliquid ab hoie qm ad m nec
e pp quid aut aquale aut quantum et
unu esse to quod unaqz esse.

Opponitur aut unu et multa
secdm plres mos quoz imo
unu et multitudo et indiuisi
ble et diuisible q quod em diuisum
aut diuisible multitudo quod dr in
diuisible uo aut non diuisi unu qm
ergo quatuor modis oppones dur et
uoz secdm puom dr altin contra u
tqz eunt et necz ut contrad do et necz
ut ad ad dca dr aut et contio et oppor

ipm ex dnnsibili mdnnsibile ppt
magis sensibilem minimu dicim ex di
sibile qm mdnnsibile qre rone por
minimo mdnnsibli pp sensu est am
mi quo sic et mdnnsione cotra mo
m declarpsimus tot rsile et equale
plitatis uo dnsiii rdnnsibile rm
equale dco uo eodem mltiplr mo
quo mo scdm mim q dns alm
ipm h nit si rone rmio unm sumt
ut tu tibi ipi et spe rm unm amp x
si no pme subc ima sumt ut equales
lnee recte eodem requalia rysogo
ma tetragoma rcaa pla h milius e
qualitas runitas silia uo si no sint
cao simplr enaa nec scdm sbam idem
sbi ta scdm spem cao sint ut max tot
gonm mion sile rm equales recte he
c namq siles quo ceo uo simplr n
alia si cmo spem hnaa mqnbz ma
nus et unm sit nec magis sic nec mi
nus alia si sit cao passio rima spe
ut albm ualde rmm silia dnr ee qd u
na spes ipor alia si pla h nit eao qm al
tera nit simplr nit que mpmptu
ut stagnm argento ul anno igms nu
rubiaio et nsm qre palam q dnsi
sim rdnnsibile mltiplr dr et h quo
aliud oppnte ad rem pp q onne q
ad comune nit io nit aliud h nit
si no rmatia rio est ima quapp et
tu rppmqus dnibus term a ut q m

matha nas dnsim quo g nit idem
pp hoc onne ad onne dicitur quecumq
dnr et unm rens no cm contrario est
ipms enso. Quapp no dr m no en
tibz no idem nit dr mentibz uo omnibz
nit cm unm nit no unm aptm natz
et ens et unm. Dnsim quo igit
et idem ita oppnit. Dra uo rdi
sitis aliud dnsii cm et a quo est
dnsim no nre aliquo ee dnsii.
Onne namq nit dnsii nit toe qz
est ens. Differns uo ab aliquo ali
quo differns qre nre ipm idem ad
ee quo differunt h nit ipm io genus
nit spes. onne namq differns differt
nit gne nit spe gne quo quor no
est cois matia nec gno ad minre ut
quozcumq alia figa cathegorie spe
uo quor toe est gns dicitur nit ge
nus q ambo io dnr scdm sbam dra
contenta uo differa et contrarietas
dra quo q nit h bn supponm pi
lum cm ex inductone oia cm dra unt
et hoc no solum dnsia enaa h hoc qo
gne dnsia h nit medo comlacone ca
thegorie qre in eo gne rmedo spe de
finiti ai e malus que sunt gne eao.
Quoma a dre nit dnsia
contingt ab mino re dra plus
et minus est aliqua rmatia
dra et h nc dico cotrarietate qz ueru
matia est dra palam ex inductone

no scdm.

no scdm.

gñe uamq; dña nõ hñt uñ iñmẽ·ſ;
diſtant magis et mconſtibilr diffe
rentib; uo ſpẽ gñacões ec contñus
ſunt ut ultim' ultiõr uo diſtancia
maxa ⁊ ma maxima diſtancia eſt qua
re et que contñior ⁊ ar uo maxim im
moquo; gñe pſam maxam cm' añ
nõ eſt aliꝰ ecclſius ⁊ pſam añ nõ
eſt adhuc extra ſimñe aliquid poſſi
bile ſimẽ cm' h; pſã dña ſicut et alia
eo q; ſimẽ hẽnt dñr pſã nl' añ ext
finem ultim cm' in oim ⁊ contmet
pp q; nl' extra simẽ nec egrt aliquo·
q; pſam qõ quõ eſt igitur cõtrarie
tas eſt dña pſã· ex his palam·
Q Multiplr añt dis contñis ſequit
q; pſẽ ita ſic uniq; q; eſt contñus cẽ
ntrit ipis his añt entib; palam q;
nõ contingꝫ plã um contrana cẽ nec
cm' ultiõ ultim' ent uniq; aliquid nec
diſtmac um' plã ſimt qm' duo ulti
ma totalr añt ſi eſt contñctas dña·
diffa uo duor; qrũ et pſã ſnãc añt
et alios tiõs cẽ uos contrarior et ci
plm' differt pſã dña gñe añt dif
frentib; nõ eſt magꝫ extra acipe ⁊ hi
s que ſpẽ oñſii eſt cm' q; ad ea que
ſimt extra genus· nõ eſt dña hoc ⁊
hec maxa ⁊ mcõd gñe ſuſcepti plm'
dña contña maxa namq; dña hoc q;
pſã· ⁊ que incõd ſuſcepto plm'
dña cõd cm' eſt matia contñus et que
ſub eãd potma plm' diffa et cm' ſi
mna cẽ um' genus que una inquib;
pſã dña maxa· Prima uo contie
tas hitus et puõ eſt ſ; nõ oim puacõ
multiplr cm' dr' puacõ ſ; que; pſã
ſint alia añt contña ſecm h; dicenti
hec quõ phẽ illa uo pfacẽ añt ſua
eſſe ul' ſua alia añt p acceptões cẽ et
abiectões hoc añt aliꝰ contrario
⁊ ſi igitur opponit contrariõ et p
uacõ ⁊ contrarietas ⁊ ad aliquid hoc
añt p'mũ contrariõ contrariõis añ
añt ul' eſt medium contñior añ con
tingit· Q quõ nõ idem contra
riõ et contrana palam puacõ uero
contrariõ queõ eſt aut cm' q; impo
ſſibile eſt totalr hẽ aut ſi qõ aptum
natũ hẽ nõ hẽat puatũ eſt aut tota
liter aut aliqualr detiatũ eſt multiplr
cm' tam h; oim' ſic diſtm eſt a nob
in alis gr puacõ queõ eſt contrariõ
aut in potma detiata aut concepta
am ſuſceptõ quapp contrariõis
quõ nõ eſt medium ſ; puacõis alicẽ
equale namq; aut nõ equale omne
equale uo aut in equale nõ omne ſi
ſolum in ſuſceptmo equalitatis ſunt
gñacões ipi matie ex contñis ſunt
q; aut ex ſpẽi hitu aut puacõne aliq;
ſpẽi ⁊ forme palam q; cõtrarietas pua
cõ queõ uniq; ent oĩs puõ uo ñ oĩs
forlr ꝯtrietas· cũ uo qa multiplr ꝯtingit

mltiplr cñ dicatur mltũq; et nõ est mñ
lis susceptiuũ ꝫ magis q; nec; albũm nec
magnũ mñ ũ ñõ ꝫ dicatur ꝫ octĩplũ nõ
loquis in quib; dr̃ pñs tñc negatiõ ꝫ·
nam nec̃ est pallid̃ nec nigrũ cẽ nec
tale ad aliud· Quare nõ recte incipit
opinantes sic dicendo ut si calcei
mamis medĩ· q; nec; calceus nec;
manus quĩ quid et q; nec; homĩ ne;
malũ bonũ et malũ tamq̃ ñ existendo
aliquo medio nõ nec̃ est accid̃ ꝫ·
ꝫ quid cñ oppõitor; cõ negatiõ cẽ quo
r est medĩ aliq· et distancia aliq̃
tata cẽ hor; nec est dr̃a nã malo
gne quor; negatiões· qr ũ mĩ q; ꝫ

Semlr nec et de uno nec
et minus dubitabit unq; i
as nam si mlta simplr um
opponit accidit quod impossibile
nam unũ puncti nec puncta eunt nã
mlta et puncas oppomit· Simpli
cia duo sunt mlta ꝫ multiplex duplex
Dicatur nec secñ duo quĩe unĩ pun
cti ad quod cñ sunt mlta ipa duo ꝫ
ad unũ et punct· nl cñ est mñ· Sup
ficiũ mlongitudie pductũ et breue·
sic et in mltitudie mltũ et puncti et q;
fiũt et mltũi et mlta· et mlta mltũ si ñ
aliquo forte differat m continuo be
ne tñ abl puncti mltitudo quedam
est quĩe unĩ mltitudo quod est si qd
et puncti· ꝫ nec̃ si duo sunt mlta·

Si forsan multa dr̃ quod ut et multũ
ꝫ ut differens uelut vdr· 1· aqua mul
tum mltũ nec̃ nõ ꝫ quecũq; dr̃ns tu
dr̃ multus ul dr̃imo quod mõ si fiunt
multitudo hũs ecclesia nec simplr·
nec ad pmũ sibĩ multitudo defũ ha
bens ꝫ nec ut mis q; et oppõitur um
solum· Ita cñ dr̃s unũ nec multa·
ut si quis dicat unũ et una plr nec
album et alba mñsurata ad metũ et
mñsurable sic et multiplicia dr̃ multa ci
unũquis; mis q; unũ et q; mñsurabilis
uno unusq̃s; et ut q; oppomt unũ non
punctũ· Sic igit sunt multa et ipa duo
ut nec multitudo hũs ecclesia un
nec ad aliquod nec simplr nõ simt ſ;
puncti puncta simplr ipa duo multitudo
cñ est defũ hũs pma· Quapñ
recte dicunt anaxagoras· q; simul
omis res res erant infinite et multitudie
et puncta oportebat nec dr̃e q; puncta
et puncta patiatur nõ cñ mñsurat· Qm̃ pun
cta nõ pp unũ ut quod dr̃t ꝫ pp duo·
Oppomatur utiq; unũ minus ut metũ
mensurabĩ habet ut que ad aliquod
quecũq; nõ secñm se cor; que ad aliqd
dupli nec est a nob malys· q; duplr
dr̃ que ad ad alia utraq; ut cõtinua
alia ut scia ad scibile q; dr̃ aliq; aliqd ad
ipm unũ nec cẽ unũ aliquo puta du
obz· mch phibz nõ cñ si unũ et pun
cta multitudo nec· qĩ gñs cẽ unĩ est

cñ mis mſtuo imo mensinabilis
et oppoñ aliqualr unñ et mis ñ
ut contrañ ⁊ sic dañ est cor que
ad ad queā mqñ cñ metñ hoc
nūt mensinable sic oppoñ ⁊ q
ꝑ nō oñe qmq sint unñ mis
est pua si quō mdunlii est silr x
deī scā ad sable nō ali silr allgr
mdeb cñ utq scā metñ ē sable
iio qđ mensinat acūt nūt scām q
dem omem sable iio nō esse scam
q mō quodā scā mſtuo sabilis
mſtuo nūt nec pmo est contrana
⁊ hmc quō mſtuñ sic correns mſ
tuo cesse mſtuo nec ipi u
m oñi mō ⁊ ⁊ quō ut dañ ē q dili
bile illud iio mdunsibile ⁊ nō ad ad
ut scā sabli si sint nūs unñ ū mes
ñ nūt contrar contra
git medñ ē ad et quoꝝ
dam est nāe ee contrans
ē oīa nam q media in eod simt
gñe et quor simt media media ei
ꝟ dñs in quecūq ꝑmutan pus est
nāe q ꝑmutant ut ab ypate ad ii
ute ⁊ nāe si cūct ꝑ minimā manifesti
rom ucmet pus ad medios sonos
et in colorb si ucmet ex albo i migñ
pus ucict ad pncm ⁊ plūbeū qm
ad migñ silr nūt ⁊ malus. ꝑmuta
n iio ex alio gñe malud gñs nō est
nisi secm accns ut ex colore in figam

sable ee

al' media

nāe est ergo media et quor simt me
dia et in eodem gñe esse ut iio oīa
media simt oppositor quoꝝ ꝺ ex his
cñ sol secm se est pmutam quapp m
possible est esse media nō oppositor
est cñ pmutatō et nō ex oppōnis
oppositor iio contradōis quō me
dia nō est ⁊ cñ est contradō oppō
anus anamq alta ps ade nō ha
bentis ullm medñ sctor iio alia ad
aliquid alia pua alia contrana
Eorñ nūt que ad ad quecūq nō cō
trana nō hñt media cā iio q nō me
dia gñe simt qđ cñ sae ⁊ sabile me
dia ⁊ magm ⁊ pm si iio simt i cod
gñe media ut oñsum est ⁊ media
contrar nāe ꝑa compōi et his
contrans nam nūt ent aliq gñs
ꝑor nūt ullm et si quō gemis ent
tra ut sit pus aliq contrans diffr
puores contie erunt faciens con
trans spēs ut gñs ex gñe cñ ⁊ dñe
spēs ut si albū ⁊ migñ contrana est
nūt hec quō disggatmis color il
lud uero conggatmis color hec dñe
conggatanū ⁊ disggatmi pores
qñe ⁊ contrana imnē pora at uero
contie dña magis simt contrana
et reliqua ⁊ media ex gñe enūt et
dñs ut qnacūq colores albi ⁊ mi
gri simt medii or os ex gñe dia est
nūt gñs color ⁊ ex dñs qmbz dai

hec uero nō erunt ꝑma contīa si x nō
erit unus qs̄ aut alb⁹ aut mgu⁹ al
ter g̃ media ergo ꝑmor⁹ contrarior
hec erunt ꝑme nūr dr̄ dilg̃gatiuū tō
gratiuū qr̄ hec ꝑma quarendo nūr q⁹
contrarior ī gñe et quo media ipor̄
hec cū que sunt in eōd gñe et mo
ꝓnis gñe compōi nūr in cōpōita cē
contraria nanq; in compōita sunt et
unice qr̄ ꝑncipia q⁹ nūr inter media
nūr omīa nūr ullū et contīus uo fit
aliquid qr̄ erit mīsimatiō in h ꝑus q
in ꝑa utrūq; cū tanū erit et maī me
diū g̃ erit et h contrarior et alia gñat
omīa compōita que media nā hūm
quid magis illius uo minus compō
tum est aliquis et illius quor dr̄ et h
quid magis illius uo minus qm nū
nō omīa unq; et contīus media erunt
sunt alta ꝓnora cuiō gñs contīus
qr̄ et infīora omīa et contīa inter
a et ꝑmus contīus erunt. Q. quid
g̃ media et in eōd gñe omīa et inter
a cōtīor et cōpositū et cōtīus oīa pa
Diuisum nūr spē aliaq; dam
est aliquid diuisum est. et or
hoc ambob⁹ mē ut si nāli
diuisum est spē ambo alia. nēr ergo
in eōd gñe ē diuisa spē tale cū gñis
uocēq; ambo unū et idem dr̄ nō s
actīs hīs dr̄ sine ut maia cuis
sine alr nō solum cū or gñe existere
puta ambo alia et altm saltor esse
utrūlib⁹ h ipm animal ut h quidē
quī illud uo hoiem ꝑp qō hoc q̄dē
s gñe diuisum abunde est spē erit
magis sacm se h tale quid nāl illud
uero tale ut hoc quid equus illud uo
hō. Q. ergo dr̄am hanc diuisitatē
ē gñis dico cū gñis dr̄am diuisita
tē que diuisum fiat hoc ipm contīens
g̃ erit. h pala nūr et in ductōne oīa.n.
omnino oppōitus et q; contraria in
gñe sunt ostensū ē nam contrarietas
erit dr̄a ꝑtīa. Dr̄a uo que spē ois
alias ab aliquid qr̄ h idem et gñis et
ambor qr̄ et in eād correlatōne oīa
contraria erit regione que cuiq; spē dr̄a
et nō gñe diuisa que abunde maxi
me ꝑtīa cū dr̄a et simlr unde nō fit g⁹
dr̄a contrarietas est h cū est diuisis ē
spē in eōd gñe cuia contrarietatē hz
cuia mōmodua erit uo spē quecunq;
contīetatē nō hūt mōmodua cuia
mdīone cū et in medius sūt cōtra
rietas ꝑuisq; ad mōmodua ꝓpiatur
qr̄ palam qr ad id q; uocat gemus.
nec id nec diuisū spē mch est cor qui
cōueniūt ut gñs spēr. Q. am maia
negōne oīdit gen⁹ nūr maia q⁹ dr̄
gemus nō ut q; est cardinor in maī
nec ad ea q̄ uō in eōd gñe ꝑ diff⁹ ut
gñe ab illis. spē uo ab eis que in eōd
gñe contīetatē cū nēr est ē dr̄am ī

ser ut

dic ſpc̃ h ñit mest m eod gne cont̃ubrsio
nubitabit ñit utrq; his
quar femia aiam nõ ſpc̃n
differt contra mo malcaliõ
ſt femina eoꝝ dza ñit conuñc
tate neq; ñal malcalinũ ⁊ femine
dniſii eſt ſpc̃ quia ns ſcdm ñal hec
ſit dza ⁊ nõ ut albedo ñit mgredo ℔
mq̃ñi al femina ⁊ malcalinũ ē
eſt ñit dubõ h fiẽ cad ⁊ q̃ñ h quãdo
tũctis fiat ſpc̃ dniſa dza h ñit ĩo ut
ĩ ambulatiũ ⁊ nolatiũ ℔ albedo ⁊
mgredo nõ ut q; h quãdo ſint ꝑe paſ
ſiones gñ̃ ſilla ĩo tm̃ q̃ñ ē h quãdo
nõ h ñit matia q̃ca q; quãdo mõne
ſunt contactus ſpc̃ fiant dzãm
que ĩo in concepto aiam matia nõ fi
ant ⁊ quappõ hois albedo nõ fiat nec
mgredo nec albi hois eſt dza ſcdm ſpc̃
ad mgrñ hoiem nec ſi nom̃ inpõa
tur ut matia cñi hõ nõ fiat ñit dzãm
matia nõ cñi hois ſpẽs ſint hoies plo
ꝑ hoc q̃ñus dniſe canes ⁊ oſſa et
quib; hic ⁊ h ℔ ſimil totũ dniſii q̃d
ſpc̃ ĩo: nõ dniſii q; in mõne nõ ē con
tactus h ñit eſt ultim̃ in dnidnũ ĩ
callias ĩo eſt nõ aiam matia ⁊ albus
utrq; hõ q; callias alb; ſcdm ĩo acci
dens hõ alb; nec circus utrq; annulus
nec ngulus nec triangulus circus et
annulus ngulus nõ ꝑ matiã ſpc̃ dif
ferũt ℔ q; in mõne ĩeſt contactus

tium ñit nõ fiant dniſa ſpc̃ ns aliq̃
li ⁊ aut eſt ut fiat ꝑ quod cñi h eqũ
ab hoc hoie dniſius eſt ſpc̃ equidõ nõ
nes ipoz aiam m̃ ñit q; eſt in mõne cõ
tactus et cñi albi hois ⁊ mgri equi
dniſius eſt ſpc̃ ℔ nõ mq̃ñi h albus
et ille mgr̃ q̃ñ ⁊ ſi ambo albi cẽnt
tm̃ cẽnt ſpc̃ dniſa. Malcalus ĩo
et femina ñalis ꝑe ſunt paſſiones ℔ ñ
ſcdm ſbanuer in ⁊ corpe ꝑ q; nã
ſpma femina ñit malcalii ſit placens
paſſiõm aliq̃m. Quãdo g eſt cẽ di
uiſum ſpc̃ et q̃ñ alia diuidunt ſpc̃ alia ĩo
nõ dicñ eſt q̃ñ ĩo contina dniſa ſpc̃ cor
ruptibile ñit et incorruptibile contina
ꝓuacõ cñi importuna detiata nãr dni
ſum cẽ gne corruptibile ⁊ incorruptibi
le. Hinc ergo dicñi debus uli
br; nõibr; Et ñit inde nõ nãr cẽ
quam q; incorruptibile ⁊ corruptibile
dniſa ſpc̃ eſſe q; dm nec albũ ⁊ mgrñ
nõ cñi contingit cẽ ⁊ ſimil ſi ſint ulti q; nõ
hõ cnt utiq; ⁊ albus ⁊ mgr ⁊ ſimgl ĩmũ
cnt cñi nõ ſimil idem albr ⁊ mgr. eide
albũ contrariũ mgro ℔ contrarior h q
dam ſcdm accns m ſimt quib; dr ut que
mic dicñ ſimt ⁊ alia mixta ℔ ñit impoſſibi
le quor eſt et corruptibile ⁊ incorrupti
bile mch cñi eſt corruptibile ſcdm acci
dens nam accns contingit nõ eſſe et
corruptibile et nõ ſimul cñi eſt quib;
mest ñit cñit idẽ et imũ corruptibile et

m corrupt̃ble si contingᵗ nō cessat
ip̃i corrupt̃ble aūt ſbam gᵉ aūt m
ſubā nāt̃ est mēt corrupt̃ble umam
corrupt̃blim scdō nō tō · tc corrupti
bile · cr nātāte cūi cmanī · ambo simt
in qñtī gᵉ · ſalm q̄ pmū h̄ quō cor
rupt̃ble · h̄ aūt incorrupt̃ble hᵓ oppo
ſitiōnē vñ nāt̃ gñe cē diſſa palam gᵉ
q̄ nō contingit cē ſp̃es tales quales di
cunt quidā · cum cūi homo hic quō
corrupt̃bil' h̄ aūt incorrupt̃bil' eq̄ dē
ſpē scdō dīr cē ſp̃es · nō eq̄tur · Qui
ſa nō gñe plus distant qūi que ſpē ·

Quod quō ſapi
entia cē pncipia ſa
entiā cē · palam cr
p̃mis inquibᵓ du
bitatiō est · ad dcā
· ab alīs de pncipi
is · Dubitabit aūt utiq̄ quis utr
ūmā cathāte cē oz ſapiam ſaām aūt mi
ras si quō · si quō cūi umā umā aūt est
sup̃ contrariox pncipia · nō contrari
a si aūt nō ima quales oz ponē his u
na adhuc ſpectāt demonstratiā pncipia
unus aūt plūs · si quō cūi umī quō
magis h̄ qūi aīam q̄ · si aūt plūm
quales oz his ponē · Adhuc utrū
oīm ſbax aūt nō si quō cūi nō oī · q̄si
ū diffiale assignare si aūt oīm una · ū
mānſim quō contingᵗ plūm cīdē ſaām
cē · Adhuc · utrū cē ſbas solum aūt

et cē aīa aīa dēmō est si cui cē aīa aīa
dēmōn est cē ſubās nō est si aūt alīa q̄
utriq̄ et utrū ſapiā dēmōnia quō cui
ſapia que cē aīa aīa · h̄ aūt cē pma que
ſubāz · h̄ neq̄ cē dās mphias cās quesi
tī ſaām ponendō · neq̄ cui cē q̄ aīa gīa · ti
le cui bomī h̄ aūt mopatibilēz existit cē
tentibᵓ mimoni · h̄ pmū mouet tale ni
ſimus pmū aūt monās nō est īmobili
bᵓ · Totaliᵗ aūt dubōm hᵓ utrū qō
cē ſensibles ſubās est quesitū nē ſaā ·
nō et cē qs aūt alīas quesita si cui cē
alias · aut cē ſp̃es aūt si sic cē mathēmata
ſp̃es quō cui q̄ nō simt palam at nō
dubōm hᵓ si cē quas ſp̃es ponat · pp q̄
quō nō q̄dām in mathēmatis sic hᵓ et ī
alīs quox simt ſp̃es · dico aūt q̄ ma
thēmata quō intellecta ſp̃ex ponūt et
ſensibilī ut lud tra quēdā pter ſp̃es · et
que h̄ tāmis aūt hō nō est neq̄ ei equi
pter miron · lingulanes si aūt ūm nō est
ut dīr cē qualia ponendō negotiam ma
thēmatī nō cui utriq̄ cē ei que h̄ box ei
nllim est · quale mathēmatice queruntᵗ ſaā
· neq̄ · cē mathēmatica quesita nē est ſaā
ſepabile cui ipox nllimᵒ neq̄ ſensibilī
ſbaī corrupt̃bles cui totaliᵗ aūt du
bitabit utiq̄ · ās aī est ſaē dubitare
de mathēmatice matīa neq̄ cui phice pp
cē hūana in ps̃is pncipiī mot · et q̄etus
animal cē cē negotiī ut · ī intendentis
de mōne · et ſaā · cē h̄ ipm gīs cui ī qm

ficõm fiat rehmq; ꝯ ꝑpõitum pñia
de ipis confiderãcõm fuit. Dubitab
ãũr utrũ qnis. si oz queat quelibet
ſcãm mic ee ꝑnapia uocata. aliqnb;
elementa h ãũr oĩs mcõca compõit
ponit magis ãũr utrũ mdeb; ulñ
optet ee quelibet ſcãm oĩs emñ rõ et
oĩs ſcã ulñ. nõ extremoz. qre emũr
utrũ ſic poz gñm h ãũr ſicut utr
eus. utrũ h emñ mixte utrũ equalima
b mixte cõtinẽ emta oĩa. mixte ꝑn
apia mdi qz ꝑma natura ſũt cõm
pta emñ ipis cõtinẽtur rehq; oĩa
emñ eus. utrũ ſecñm q; ãũr dras ip
ſis nãr ꝑnapare. ñal' accipe ſi põat
quis ipi gña dra ãũr alla gña pa
apat. ſic nõ utrũ mdeb; optere ip
ſa pom gñi neq; ꝑnapia. Ad
huc ãũr ſi mag; ꝑnapñ q; ſimpli
cius eo q; mñ tale utia. ãũr oz q
ꝯ gñe ſimplicioza gñb; mdi
ſibilia emñ gñb; ãũr imꝑfecta. dra
dnadũr. mag; utrũ ꝑnapñ mdeb
bũr ee ſpes gñb; qua ãũr cõtine
nũr gñb; ſpes. gña ꝑnapis.
aſſimilãr magis ꝑnapñ ei q; co
mixtũr. que quidẽ q; dubiñ hãt
h. talia ſunt alia. Adhuc ũr
oz pom alicui ꝑtinglãra. ãũr nõ.
ſi hoz quelibet ſcãa ſi h infinita q;
uo ꝑtet ẽiglãra. gña ãũr ſpes ſi li
neatis hoz q;libet nũc ſcã ꝑp qd

emñ in possibile h dcñ e. et emñ totalr
dubiñes hz utrũ oz aliq; ecclesiam
ſbam ſepabilem. ꝑ ſenſibles ſbas.
eas que h. ãũr nõ. ſi h emta. nec h ſapi
emtã. ecclie queat quidẽ emñ utrũq; aliã
quidã. ꝯ ꝑpñ eſt h nob dico ãũr.
ſcãr ſi quidẽ ſepabile ſecñm ſe. nulli ſen
ſibilñ ecclis. Adhuc ãũr ſi ꝑter ſen
ſibles ſbas eſt aliq; alia ſba. ꝑ quales
ſenſibilñ oz ponẽ hñc ee quod emñ ma
gis ꝑter hoies ãũr equos quñ alio
q; aliñ ponet q; ipam ãũr alãtro
rum totalr. equales; ſẽſibilibz. et cor
ruptibilibz ſbams ꝑpetuas alia. mixte
ee rõnabilia mdeb; utrũq; eadẽ. ſi ãũr
nõ ſepabile accidentibz q; ſimñ mis ꝑn
apñ eſt q; dd utrũq; ad quis ponet ma
gis iñ. h tamñ actu quidẽ ñ ee potentia
ãũr e. mag; qua utrũq; ꝑnapñ ꝑn
apalis huc mdeb; eſſe ſpes. et oz.
ãũr corruptibile. qre totalr nom p
petua ſba ſepabil. ſecñm ſe. ſ illi co
uenies ũr emñ. et q;nam fiet. aggatio ſ
ſimis tanq; eãs q;am ꝑnapñ
et ſba totl. quo emñ erit ordo ñ eadẽ. alt
quo ꝑnapio ꝑpetuo et ſepabili. mi
nẽre. Adhuc ãũr ſi quid ẽ aliq;
ſba. et ꝑnapñ tale ſecñm nãm quale
nũc queramꝰ. et h utrũ oĩa. et nõ ꝑpetua
oz et corruptibilia dubiñ hz ꝑ quid
quid eod ꝑnapio eadẽ. h quidẽ ſic ꝑ
petua coz que ſb ꝑnapio. h ãũr nõ

ppetua h̄ cm̄ mc̄onemēs si ait aliud qđ
pnapm̄ est corruptibile aliud a ppetua
ax. si quđ ppetuū ⁊ q corruptibile filr
dubitabim̄ pp quod cm̄ ⁊ ū ppetuo pn
apio eattr ⁊ q sub pnapio ppetua ⁊
corruptibili ait eattr aliud aliqđ
pnapm̄ fit hī. ⁊ illius alīm ⁊ h̄ mfi
mtū. pcedit si a nullus aliqs puta
ta maxie pnapia īmobilia ee ens et
unū ponā primo quđ si nō h ad ad
et sbam unūq; tpor sigt quo erunt
scpablia ⁊ p se. talia ait q̄m̄ ppetua
a q pma pnapia si uo h ad ⁊ sbam
unūq; tpor signat oīa eūr sba ena
de omnibz cm̄ ens p̄dicat de quibđ
a ⁊ unū sbam ait ee oīa ena. sīm a
adhuc ait primū pnapm̄ qđ unū di
cimbz ⁊ h sbam ecimo ait ⁊ matīa
unam gūant primo ⁊ nc sbam dūr ee
quo ntng q de ūm ee dualitate ei
et reliquor unūq; mm ⁊ pōtor. q
mō unū oz intligi dcb cm̄ neq dūr
mch neq fiale dic si uo ln eas a hus
hītā dico ait spfiales p ma ponat qs
pnapia h ait ū sc sbe spabiles deafi
ones ait ⁊ dnnsiones. hec quđ sup
fiacr hec ait corpor pūcta ait lme
ar. adhuc ait ūmm corđ horoīa a
h m alīs eastūt ⁊ scpablc nllm est
adhuc quo sbam eastūt oz mm̄ et
pūcta sbe quđ cm̄ ois gnacō ē pūcm
ait nō est dnnsio ei pūctū ecbz ⁊ q
omnez quđ sbam ee ulm̄ ⁊ tal sbam a
nō ulm̄ ee magr ait h ad ⁊ scpablc. q
ir si ee pnapia e sba quo oz pnapm̄
eastare sbam ee. Adhuc uīr est ad
pe synolō ait ū dico a matīa ⁊ q ei
hac si quđ cm̄ nq quđ m mm̄ corrup
tibilia oia si ait est ad spes unq; ent
et fōr h g mquibz e ⁊ iquibz ū diffia
le dri ae iquibđ cm̄ pali nō eāns le
pabls spes puncta dm̄ ad huc uīr pn
apia spe ait mio est ead si cm̄ mioi
omnia eunt eadem.

Quām ait phs sba entis i qntū
ens uīr ⁊ nō secm̄ pte ens a
mtplr ⁊ ñ e unū dr̄ modo
si quđ g equocr l̄ñe a nl. nō est sb
una scia. ū cm̄ unū gns talm̄ si ait e
ad ñe. ent utūq; sb una sba uīr ut
dđ mō dica. q adm medicatum̄ et
salubre ⁊ cm̄ hoc unūq; mtplr dr̄
a e unūqđ mōr eo q h quđ adi
medicatam̄ sbam reducat aliqualr
h ait ad sanitatē h ait alr aliud đ
a unūq; medicatum̄ cm̄ e mo ⁊ cal
tellus dr̄ eo q hic quđ a medicatā
sba sit h ait huic unl. sīr a ⁊ salubre
h quđ cm̄ q signficatum̄ sanitatis
hoc a q sānū đ a modo ⁊ ūrlqs eođ
uūq; mō ⁊ es omne dr̄. eo ei q ens ī
quātū es passio ait hūis a dictio aut
motus ait aliqr ad talm̄ sit. dr̄ unū
q; pōr ens. qm̄ a omnes ēntes ad unū

aliquid ⁊ nõe reductõ fit ⁊ continue
tatũ unaq̃ ad pmas dũas ⁊ cõtinue
tates reducat̃ entis lii plãtas ⁊ unũ
sine filũtudo ⁊ dissilũtudo pme entis sẽ
dãe sine alie aliq̃ sint eũ hec speculate
differt nãr mch entis reductõm ad ẽs
nãr ad unũ si ⁊ eũ si ũ nõ ẽ est aliq̃ cõ
itat̃ quõ unũ ens aliquali ⁊ ens unũ.
Q ũ nãr ẽ contĩua oĩa entiõ ⁊ unũ sa
cnae spectãt. dicãt nãr unũq̃ ꝓpor
sectãm pportiõm ⁊ unaq̃ q̃dam dubita
bit ais quõ dñr sectãm pportiõm quo
q̃ est mãnedũ ad q̃drõm in multi et
multi cẽ oĩa utraq̃ talia. priõm ergo po
m nõ recte rõms. ẽ ultro spẽa punta
si ẽ multus sectm hitũ q̃drõm obediẽs
legib; nõ semp multus erit tota pa
uatus rõne cẽ pstituõi nãr legib; defi
ens ĩ aliquo ⁊ sectm h; priõ mẽ ipi co
d̃ uo ⁊ mõ ti alius. q̃drõm ⁊ mathãtic
cẽ ca q̃ exabiacõne dyonũ fiãt cãitol
les eũ oĩa sensibĩa spectãt punta gĩn
tate ⁊ ucntate ⁊ dimãe ⁊ cõtinũ ad
huc nãr callositatẽ ⁊ fugibilitatẽ ⁊ alia
sensibles transmutatas solũ ad decimq̃
q̃tũ ⁊ cõtinuũ hoz quõd ad unũ ho
rum nãr ad duo horũ uo ad tia ⁊ pas
siones horũ mq̃tũ q̃ta sẽ ⁊ cõtinua
et nõ aliud ad spectãt. ⁊ horũ quõd ea
que ad unũ cẽ põnes considãt et hus
ecñca horũ nãr simulitudines horũ uo
nes ẽ talũ oĩm unã ⁊ eãd põnunt

sectm geometriã eod mõ hz ⁊ cẽ ens i
hunc eũ accñta in quãtũ ens. ⁊ cõtinue
tates ipsius in quãtũ ens nõ altius sãc
quã phic spectm nãh quõd eũ nõ in
quãtũ ens ma. magẽ nãr in quãtũ motu pti
cipant eũ theoriã unaq̃ quis distribui
et dyalectica ens ⁊ sophista sẽ accñtãm
quõd entis. nõ nãr mq̃tũ ens nec
ẽia ens ipm mq̃tũ ens ẽ qđ rei mq̃tũ
phm mq̃tũ entis ẽ ẽ ẽ dã spectãtm
Q ũ nãr ens oĩne sectm unũ ad tcõ
dẽ multipl̃ dãn ⁊ cõtra eod mõ ad pti
mas eũ cõtinuetates differãs entis ti
tia nãr possñt sb una scia cẽ disso huic
unaq̃ que sectm pticipia dubitatiõ dã
dio nãr in quãtũ dubitatiũ ẽ quõ erit
mirũ ⁊ difficile gñe una aliqua sciã.
Q ũ nãr mathãtic unaq̃ cõib;
ppe. ⁊ hoz pncipia entis unaq̃
spectm pme phic q eũ ab
aliquib; equalib; ablatis. q rem q̃tũ
equalia cõne quõd ẽ omñib; q̃tus i
mathãtica nãr assimies cẽ aliq̃ pter
ueientis matic fiãt theoriã. punta arit
meticis nãr angulos nãr mios nãr rth
quios ad q̃tor. nõ in q̃tũ nãr ena.
ẽ in q̃tũ ⁊ unũ ꝓpor unaq̃ ad ac
cidit nõ intendit cẽ ens nãr in q̃tũ es
talũ unũq̃ spectãt eod nãr hz mõ rac
ñalem sciam mathãtice. naturale eũ acci
dentia ⁊ pncipia spectãt entiã. in q̃tũ
mota ⁊ nõ in q̃tũ entia. pmũ nãr sciã

dicunt hoc ee scm q cuiꝰ obiecta sit
ſ nō aliū aliquid pt q vnū ⁊ eūdē
thuncū scām. ptes sapie ee ponendo.

Est aūt q dam in ciuitb; pua
pul. ee q nō est tūm ciuis
ium aūt nām spāle dico ⁊
ium dze puta q nō conuenit uni de
scm unū ⁊ de tempꝰ. ee ⁊ ee esse ⁊ alia
ipis oppōta h mō ⁊ de talib; simplr
quod nō est demōstrō ad hūc aūt est
nō enī est ee accidentiū pua pio h ipo
tuc fallogissimi oz aūt si quod erit sim
plr demōstrare. Adhuc aūt
oppōtas dōnes ostendēda q slim sium
d aliq tale. qđ idem quod erit eiꝰ q e
nō cōuenire de ee ⁊ nō esse scm unū ⁊
idem pc. nō in deb; aūt mee idem sicci
solum unq demōstrab; ad hoc erit cō
uenire oppōtas dōnes infican de eod
suos unq in mane rone cōicare. oz ad
ipoz intligē. nō sco aūt h quo est nō
cōicatio hus ad inuicē sermōib; oz g no
minū unūq ee motū ⁊ significare ad
et nō mita solū aūt unū. si aūt plā si
gnificat mānsim tuc ad q fert nomē
hoc dicens unq ee h ⁊ nō esse h. q tota
liter ee dicat. nō dic qđ qđ significat no
me h nō in quod significare h aūt ipos
sible. qre si quod significat ad esse h.
contradcōm infican ipossible de eod

Adhuc aūt si quod significat nom
et h infican. oz ⁊ h ee necessarie ee. qđa

ee necessarie est. nō contingit hoc nō
esse. oppōtas g nō contingit dōnes
et negacōnes infican de eod. Adhuc
aūt si al mag dō qđ negō infican
dicens hoiem aūt nō ā hoiem. al ma
gis ium dicet inde aūt unq nō equ
ā ee dicens hoiem ⁊ mag aūt nō ma
gis ium dze qđ nō hoiem qre ⁊ equā
dicens ee eiđ im dicet oppōtas ei
silr erit ium dze. accidet g eundē hoiez
ee ⁊ equū. aūt aliquo alq alū demō
stracō quod g nulla hoc e simplr ad po
nēde tū h. demōstracō sed aūt unq
quis ⁊ ipm era dicta h magis mō co
gēt cōfūi. nūqđ oppōtas dōnes pos
sible ee de eisdē infican. nec aūt nō intl
gens se ipm. quod quod dic. hūc ac
cepit opīom. totaliter aūt si q dze abi
pō e ium. neq unq ipm h ium erit.
dico aūt h contingē hoc scm unū ⁊ id
tuc ee ⁊ nō esse q̄dam cui ⁊ dum sis ipse
al mag affirmacō qđ negō infican
eod mō ⁊ simil utrūq ⁊ simil cōplecti
uelio ima quod affirmacōne ecūte
mch mag negō qđ totū ut in affir
cōne pōtū ium erat. Adhuc aūt
si nl est ue affirmare. ⁊ unq h ipm sim
cut dze. nllam uam affirmacōm esse
te si aūt ee ad. solueē unq qđ dicatur
ab his qui talia tractant ⁊ pcipuis au
toritatib; disputare silr aūt dis ee ⁊ qđ
dam. ea protagoza. et cui ille dixerim

esse nec nisi cū hoīem nl aliud dicās
qm̄ qđ ist unumq; h3 hec firmit· h3
fđ· idem acc3 esse nō ē unū
homi ē· alius secm oppōitas dōr
dā pp mixtiōes hus quō uidi hoc ē
homi hus aīt communi nisi aīt ē
qđ ist unumq;· Soluēs aīt utr
hī duboz sidāmuz unde ueniat pna
pm̄ qstiacōms h3 ist em̄ quibz đ qđ
et philologoz opione alius aīt ec
nō eid de eisđ omēs cognoscē· ꝑ hus
quō delectabile h3 uidi hus aīt con
tramī nl em̄ ec nō entē fi· omne aīt
ens entē fi omm est cōe dogma oz qm
de natura· qm̄ g; nō albū fit ec albo
pfēe ens· et nequaqm̄ ec nō albo
nisi aīt fiēm nō albū fiet unq; ec ñ
ens nō albo· qđ fit nō albū· quare
ec nō ens fiet unq; secm illos si nō
exstat nō albū idem et albū· nō diffi
cile aīt dissolui dubitacōm hāc dām
est em̄ ī phīcis quō ec nō ens fiunt
que fiūt et quō ec ens ꝺ et fiūt atten
de utriz opiōibz et sm talius ad ipm
dubitacōm· stultū aīt palam em̄ qđ
alīm ipoz nēe nūm palam aīt h3 ec
hūs que fiūt secm sensū· nisi qm̄ em̄
dē ist hus quō dulce hus aīt cōe
tū nō corruptis et pnans altis secm
organū sensus et iudicatoriū dōz si
poz h3 aīt entē tale· altos quō ens
tm aīt nisi cū ē· altos aīt nō ē puti
dum sit aīt h3 dicor m bono et malo
et pulchro et turpi et alis talibz nl ei
differt h3 dignificare qm̄ que appetūt
sb mutuabz sub nōe digitū et baculi
tibz ecimo uidi duo optē ē pp appe
tere tanta et utin unū· nō mouētibz ei
nisi unū appz quō unū totaliter aīt
mouēs ec uidi pōna p mutāda
et unū qm̄ p mandāda m eisđ ec h3 de ānta
te uidi sūt oz em̄ ec sup secm eid
hūtibz et nec unā p mutacōm sūt ibz
ium uenīa· Quia aīt sūt q secm
uidū h em̄ nō q̄q; quō talia et in
alia uēr eid aīt sup et p mutacōnē ei
lla pdicamt adhuc aīt si motus ē
et motū ad mouet aīt omne ec alicq;
m ad oz g; qđ mouet ē adhuc nullo
ec quo mouebit et nō ē mpo· et ad h
moīm et fi m h secm contradicōm et ñ in
fiem secm ipos· Et si secm qđdā
contmic pōna stant et mouet et qs
h ponat equō nō ūm eqūs pp quod
secm quale nō manet ist em̄ ūm
me q̄ secm contradicōes pdicam equm
mare qđdā nō mane in corpibz pp ee
quadrupedū nō et nō ē sbā aīt secm
quale· h quō detiare nature qđdā aī
mal timāte adhuc pp quod mouente et
medico h̄c abū offrie offerūt quod
em̄ magī pars est· aīt nō ē· qđ mch
unq; ad hēbit ōmēde aut nō comēde
nūc aīt int ūm dōtes ē ipm et entē

nſo abo h̄· offerāt hūc qm̄ ns nō o
ptrbat nō pmanēte firmit̄ alla nā
nſenſibl'ibz ꝺ ſup oīb̄z mons rſlu
entibz adhuc ſi quō altāt̄ ſup rmō
qm̄ pmanem̄ idem quō mutabl'e
ſi miḡm̄ nob eād uīr q̄dam labozā
tibz et cū hns pp̄ nō uīr diſpōi ſcām
hīam et qm̄ cum erāt nō ſibi uīr q̄
ſenſus ipa tū alla pp̄ h̄ pncap̄ma pmu
tacōne ſenſibl'ia impſſiones uīr alias
facientia laborantibz rnō eād eōd utz
mō hūc rdā pmutacōne rſā fortr ne
ceſſarīo ē ſi uīr nō pmutatī· ꝺ idemp
manem̄ entes ent uīq ad manēs ad
hūtes quō ḡ dās dubitacōnes ecīō
ne nō ſtabile diſſolūc nō ponētibz ad r
hoz nō adhuc rōne ecquirentibz ſic ei
oīns nō rois demōſtrō fit mch cū
ponētes itūr̄ diſputare rtotalr rōm
q̄ē ad tales quō nō ert ſmo adhubi
tantes uīr et dans dubitabz ſtabile obiu
are rdiſſolūc ſtabilitō dubōm in pis
palam uīr et dās dubitabz ſtabile obiu
are rdiſſolūc ſtabilitō dubōm in pis
palam uīr et dās q̄ē mūm et hns q
nō contingit· oppōitas dōnes de eōd
ſcām unū tp̄c inficari neq̄ contraria
ſp̄dicta ſcām pnōm cōem rcūctē· pa
lam uīr h̄ ad pncapm̄ reſoluentibz nō
nes contraꝛias ſibi uīr neq̄ int̄ medio
q̄ nullū poſſibile ē p̄dictā de imo rco
dem albo cū ceſſāte ſbo dātes qm̄ eſſe
neq̄ albū neq̄ nigrū· ñ tacēs accīt· cū
albuꝫ ē ipm rnō eſſe neq̄ albū neq̄
nigrū alcūꝫ cū coplexoꝛ iuſticabīt de
ipō h̄ uīr ert contradō albi neq̄ itz
ſcām eradicū contingit dāns ūm die
neq̄ ſcām anagogā ſi uīr nō accept
contra de eōd p̄dictā· ei cū m oīm
dicat ois ē prīm mch magr dic dulce
ē q̄m amaꝛ aut econtra quecunz
contrarioꝝ ſi quō in oi ert nō pō·ſo
lūꝫ actu ſeggrauī ſibi uīr neq̄ os fir
neq̄ ius dōnes poſſibile ē· rp̄ alia
multa collectaꝛ utq̄ difficultatū· pp̄ hāc
pōm· rq̄ ſtis quō ecīnibz oīnibz neq̄
h ipm quis dicās ūm dicat ius a ſtis
eſſe oīs dicens nō mendacium·

Omnis uīr ſcīa quedā aliq̄
pncapia rcās ē unūq̄ eoꝝ
que ſb ipa ſabl'i· puta me
dicīnā rarithmeticā rmuſicā gēo
metꝛ rdoctrinalē unūq̄ eāꝝ habz cōſcios
aliq̄ gās ipi ē h negociū· tam q̄m ē
ens rens· nō q̄m uīr ens· ꝺ alīa q̄ꝺ
h̄ p̄ter hās ſcās ē ſcīa· Dicit a ſcām
unūq̄ ſingās aliquā· q̄ quō ē in uno
quoꝝ gñe· repetit oſtendē reliq̄ ſcibilis
uīr tōis ſimūl uīr q̄ quō hec quō
quō p ſenſū hec uīr ſupponētes pp̄ q
et palam et tam inductōne q̄ ſic rei
q̄ quō eſt· nō ē de mīmo q̄m uīr eſt
quedā de nā ſcīa· palam q̄ rapētica al
tēr rafāna ert ſcīa quō eā in eandē
nōi ſcō motus pncapm̄ rh eſt ſi ms
aliqua linie aliq̄ pō· ſibi uīr rpractice

nō magnū magis aūt magnitudinis
motus que aūt phia cē hūana ipis
motus principiū est qđ quidē g̃ nec
actuā necē fcūā ē speculatiuā nām
cē naturale scām· palam ex his in u
mi eni ad hoc gūm nām cadē ipām·

Quū aūt q̃ quid est nām unaqq
alicuius· scām scire ut unaqq principio
or nō late qualit differēd nām et qua
lit sic nō similiter utrū ut simi aut ma
gis ut cōcessū hoc eni simi quidē nō
ai nī dē ca que sc̄i· q̃ aūt cōcessi sūt nī
similitudines eni in nalo sit pp q̃ et nō ipius
ai hūdi est simi eni est natus cōcinni
nām g̃ q̃ cannis et ocli et reliquaz
pāi am nī sp rōm recidendō· Quū
aūt est quedā scā entis in q̃ntū ens sc
pabile considerādo utrū quidē nāli entiē
ponendō cē hīc aut mag̃ alicui nāli
quidē g̃ cē hūana motus principiū ip
sis ē· mathematica aūt speculatiua quidē
et cē in mēta quedā h· ē nō sepabbilia
cē sepabile g̃ entis nī mobile alicui abn
is ambabz scūs ē aliqua ei quidē cauē
aliqua scā talē· dico aūt sepabil' nī mo
bil qđ quidē tēptabm̄ ostendere· et si
quidē est aliq̃ tal' nā in entibz ē quidē
unaqq cē primū et principalissimū principi
um· Palam g̃ q̃ tua gūa speculati
uaz scīaz ē nāl' mathica thologica op
timi quidē g̃ speculatiuaz gūs haz aūt
pāz ultimā dcā· cē honorabilissimā cū
est enim melioz aūt et dctioz· una q̃z dr̄
secdm principalē dubitabit aūt utz
quis unū entis in q̃ntū ens scām u
mūsalē oz poni· aut nō mathicoz qđ
cū una q̃z cē inmī aliq̃ gūs determinā ē·
q̃ aūt ulli simt de omnibz· si quidē g̃ nā
les sūt principes entiū sē· et nāl' unaqq prima
scīaz ei· si aūt est altā una nāl' scīa sepa
bilis et immobilis altām nām et scīaz
ipius cē et porem nīl nullem· eo q̃ porē
Quū aūt simplr eius secdm plēs
dr̄ mōs quoz unus ē qui
acūs dicitur· considāmd p
de sic entē q̃ quidē g̃ nullā tradituz scīa
ū negociat cē acūs pulā· nec eni ed
ficatiū considat q̃ amdet utrumlibz do
mo putā si eni iste aūt cōtūc hīabūt
nec tectoria nec cortina nec coqui
naria· q̃ aūt secdm ipā pp̃ium una q̃z
hoz considat scīaz solū h· aūt ē pp̃ius
finis nec in q̃ntū musicā et gīnatiē
nec ecūs musicā q̃z fabris gīnaticis
simil' erit ambo pus nō ens· q̃ aūt nō
sup ens ē fcūm est h· quē simil' musicalis fis
ē et gīnaticalis h· aūt nulla queunt cōfesse
cūcti scīaz· ū sophica cē acūs eni h
sola negociat pp̃ q̃ plato ū maledr̄
dicās cē nō ens sophicā iisam q̃ aūt
nec contingēs ē esse acūtis scām· ū
mūsicū erit tēptantibz scire quid est ac
utens omne unaqq dns cē h quidē sup
et ec necitate· necitate aūt ū secdm violēcā

dcā ꝫ secdm q̃ utrumq̃·

dcã ꝑ scām q̄ utrūm m hns que scām
dcmnacões h nūt ut m plus hūo ne
ut m plus neqꝫ sūp ⁊ cr nēcitate ꝑ ut
contingit puta sub eme fiet utrqꝫ fi
gus ꝑ h nō ut sūp ⁊ cr nēcitate neqꝫ ut
m plus fit actor tam alñ utrqꝫ est
utrqꝫ actūs qđ fit qnđ nō nūt sūp
neqꝫ cr nēcitate neqꝫ ut m plus quđ
qnđ ḡ est actūs dām est q nūt ñ ē
scām talis · palam scām qnđ eñ oīns
sp entis · nūt m plus actūs a m neut
hoꝛ est q nūt scām actūs entis nō sī
entis ⁊ pncipia talia qualia qnđ ſ
se entis · palam · ¶ Etiam eñ oīa cr
nēcitate si eñ h qnđ est h entis · h nñ
hūm · hoc nūt nō ut contingẽ ꝑ cr nēci
tate cr nēcitate etiam ⁊ c · h eñ erit cā
usqꝫ ad ultīm dām causatū · h nñ erit
scām actūs · qre cr nēcitate oīa est
et qđ utrūqꝫ cōtingẽ ⁊ accidẽ ⁊ fi ⁊ nō
oīno exigians aufert si eñ entis · ꝑ
que sit causa supponat ead accūt · oē
eñ cr nēcitate fiet qi eñ actus eclipſ
fiet si h sint h nūt si alīm ad h si alī
ud ⁊ h utrqꝫ mō a finito tempe eo q
a nūc usqꝫ actus · ablato tempe uēiet ⁊
qñ ad actūs qre si qnđ h est · oīa cr
nēcitate que post h fient ut oīa cr ne
cessitate fiant q nūt ut nūc ens ⁊ scām
actūs h qnđ est m oplexione ñtis ⁊
passio in hac ꝓp q cē sit qnđ ens ñ q
uniē ꝑnapia cē nūt q extra ens ⁊ sep
abile h nūt nō nām ꝑ infinitū dico ⁊
q scām actūs tal nūt in ordinate ⁊ñ
finite cause qđ nūt gñā hñ · m hns que
a natura sūt ⁊ nūte est fortuna nūt
est qñ ad hoꝛ fiūt scām actūs · ¶ Sic
eñ ⁊ ens ē h qnđ scām se h nūt scām
actūs sic ⁊ est causa fortuna nūt eñ
ta scām actūs in fās scām electōm coꝛ
que gñā hūm ꝓp qđ cē ead fortuna ⁊ nñ
electō eñ · nō sine nīte · cause nūt ifīni
te a quibꝫ utrqꝫ fiet qđ a fortūa · ꝓp q
uēta hūane cogitacōm ⁊ causa scām
actūs simplr nūt ullius · bona a fortu
na ⁊ mala ei bomi nūt malū euenīt ·
cuthychia nūt ⁊ m fortunñ cē mag
tudīem hoꝛ · qñ nūt ullīm scām acti
ens ꝑus hūs q scām se · neqꝫ g cā si
g fortūa aut casus cā ei ꝑus itellectus
¶ Est nūt h qnđ actu ¶ cā ⁊ñ ·
solum h nūt pō · hoc a pō et
actu · h qnđ ens h nūt qñtū
hoc nūt reliquoꝛ nō est nūt ad mot
ꝓcē tres p mutare eñ sp scām entis
cathegoīa ñec nūt in hūs ullīm est q
neqꝫ in una cathegoīa · unūqꝫ a du
plr ecclīt oīmbꝫ ut puta q h ubi
quđ coꝛ ꝑus h nūt ꝑuacō ⁊ scām
quale · h qnđ albū · h nūt in gñā ⁊ l
qñtū · h qnđ pfām h nūt inp fām ⁊ l
lacōm · h qnđ simlū · h nūt deoꝛlū aut
h leue · hoc nūt grauie qre motus ⁊ c
mutacōis tot sp̄s quot entis · ¶ Silo

ñit sc̃dm unũqz gñs ꝫ qnd̃ potẽ
cia ꝫ ait actu ens qd̃ potencia ĩgũ
tum tale ẽ actũ dico motũ· q· añ ůa
dñs· hmc palam am cũ edificab
ile mqñtũ tale ipm dñs ẽ actu m
qñtũ edificat̃ rest ꝫ edificaco· filiz
doctrinaco· amaco· mubulaco· saltaco
orbiaco· accũ ait moũ ai fuit actus
ad̃ r nec ꝓus nec postmus iam põ
entis cũ actu ens opatur nõ ĩ qñtz
ipm ꝫ mqñtũ mobile motus ẽ· dico
ait mqñtũ sic est cũ es põ statua· ꝫ
tm̃ nõ ens actus in qñtũ es est· mo
tus est nõ cũ idem ẽ r potenciae alic̃
qñ si nõ esset simplr r rõm esse utz
ens actus motus quod nõ ait idem
palam ait in continũ posse quod cũ
ciuan r posse laborare nõ idem est
sõm ait r canũ r languẽs sũ hũdita
siue sanguis idẽ r unũ· qñ ait non
idem· q· rõm nec calor idẽ r unsibile
possibus in qñtũ possibile actus· mo
tus est qd̃ quod cũ est ꝫ q· accũ tẽ
moũ qñ fiunt actu sic r nec ꝓus nec
postmus palam contmg̃ cũ unũqz
alũ quod actu ẽ alũ ait nõ puta e
dificabile in qñtũ edificabile· redifi
cabil' actus in qñtũ edificabile· edifi
caco ẽ ait cũ ꝫ domus est ait edifi
caco actus ꝫ ai domũ fiunt nõ adhuc
edificabile esse edificat̃ ait edificabile
nec̃e g̃ edificacõm actũ ẽ edificacõr
motus quãdiu ead̃ ait nõ r ũ alius
motus·

Q· ait bñ dm̃ est palam
ex quibz alũ dñt de ꝓpo r ex eo qd̃ nõ
finale est difficile alr ipm nec cũ in
alio a's gne potit utiq; ponẽ ipm pa
lam ait ex quibz dñt hũ quod altita
tem r in equalitate· r nõ ens quoz nul
lum nãe moũ· ꝫ nec pmutacõ mo
ũ nec nl' nec echus magis qñ
ex oppõitis·

C Causa ait mch po
nendi q· infinitũ ad indefinitũ ẽ mot'
altius ait correlacõis ꝓnapia q· ꝓ
uanã sẽ indefinita· nec cũ ꝫ nec ta
le ullũ ꝓoz nec reliquoz ꝓdicam
toz·

C Cur ait indeaf̃ indefinitus cũ
q· nec impõm enumi nec in actũ ẽ po
ne ipm· nec cũ possibile· qñtũ ẽ mo
ex nãtate nec q· actu qñtũ motus
q· actus quod ñ a's impfais x· causa
ait q· impfm est q· possibile an est
actus r ꝓp ꝫ difficile difficile est ipm
simne quod est aut unũ ipinacõm ne
esse põi aut impõm aut in actũ sim
plicit̃ oz ait nullũ· vñ contingens·
qñe relinquit q· dam̃ ẽ esse· r actũ nõ
actũ dam̃· inde quod difficile· contmg̃
tẽ ait ẽ· r q· est motus ĩmobilũ pala
actus cũ est hĩ amotõ et motum ac
tus nõ alius est· oz quod cũ ẽ actũ
amboz motũ quod cũ est ipossibile mo
ues ait impim ꝫ ẽ actum mobilis
qñe fiat unus amboz actus q·admod

cnō cſt diſtans a unū ad duo ꝛ duo ad
unū ꝛ aſcendentes ad deſcendentes · ꝫ
cē nō unū ſili ꝛ rm mouēte et moto ·
Infinitū ait aut q impoſſibile p
tranſire · eo q nō ut nunc p tranſim q
adm uox mutabil · aut p tranſicōm
cſt hūs mpfcim ait q unx aū qđ
natum ē hꝛe nō hꝫ p tranſicōm · aut tim
mū · adhuc appōne · aut ablacōne aut
ambo · Sepabile quđ utꝝ ipm
ad ens ſenſibile ait nō poſſibile cē ſic
nec magnitudo ē nec mltitudo · ſubi
ait ipm infinitū ꝛ nō actus indiuiſibi
le cē · q cū diuiſibile aut magnitudo
aut mltitudo · ſi aut indiuiſibile ñ in
finitū ñ ſic uox mutabil ꝫ nō ſic dic
nec nos q̄nū · ꝫ tanq̄ ip̄tranſibile
Adhuc quō contingꝫ p ſe cē infinitū
ſi nō ꝛ mis ꝛ magnitudo quoꝝ puſi
o infinitū · Adhuc ſi ſecūm actus
nō utiq; erit cū enim magnitudo infin
ita q̄ adm nec mutabile loquele q̄m
uis uox mutabil · ꝛq nō eſt actu cē
infinitū · puta erit cū quecūq; ip̄ius
infinita pars accepta infinito cū cē
ꝛ infinitū · ido ſi quđ ſba infinitū ꝛ nō
de ſbo · q̄ cē aut indiuiſibile aut infi
nita diuiſibile · ſi p̄tibile infinita aūt cē
idem · impoſſibile infinita · Quem
adm cū ps · acr acris · ſic infinitū in
finiti · ſi eſt ſba ꝛ p̄ncipū in p̄tibile g̃
et indiuiſibile ꝫ impoſſibile actu eſſe i
finitū q̄nū cū uacū cē ſecūm actus g̃
eſſent · ꝫ ſi ſic dām erit q nō contingꝫ
illud cē p̄ncipū ꝫ illud an actū actū
aūt patet h̄ quđ g̃ iqui ſicō unūſqꝛ
lus q aūt in ſenſibilibꝫ nō eſt hmc pa
tam ſi cū corpis nō ſuppfiacꝫ detia
cū nō erit utiq; infinitū corpus nec
ſenſibile nec̄ intelligibile nec̄ mis ut
ſepatus ꝛ infinitꝫ miabile cū mis aū
hūs mim · Patuit cū ex
hūs patam nec cū cōpōtū poſſibile
cē nec ſimplex · cōpōtū quđ cū nō
erit corpus ꝫ finita ſi quđ mltitu
dic cla ex cū equum contraria ꝛ nō
cē unū ipōr infinitū ſi cū cuicūq;
defic alterius corpis ut⁹ corper ab
infinito finitū unūqꝛ ꝛ ipoſſibile
infinitū cē · corpus cū q ouño hꝫ diſ
tenciōm infinitū ꝛ in finite diſtat · q
re infinitū corpus ouño erit infini
tū · Nec unū aut ſimplex cō
tingit infinitū cē corpus nec̄ ut
dūt quđ p̄ter cla ex quo gūmt
hꝫ nō cū eſt talc corpus p̄ter elem̄
ta oīa cū ex quo ē ꝛ diſſolui · in
hꝫ nō uſ aūt hꝫ cē ſimplicia corpa ut
ignis nec aliq; aliud clor nllm ſi
cū co q cē infinitū cē ad ipor ipoſſi
bile oīe ꝛ ſi ſit finitū aut cē aut ſi
unū aliq; ipor q̄dm exactus aut
oīa ſi alū ignē · Ead aūt tōr
in imo qđ facit p̄ter cla p̄ha · cē

cñ pmutat' ex comõ puta ex calido
infrigid' ¶ Ad huc sensibile corpus
alibi r tot' locus totus r ptis puta
tre q̃re si quid spi cuiꝰ ĩmobile erit
aũt semp fuit· h aũt ꝓssibile quod
cñ magis dorsũ qñ sinistũ aut ubi
annq puta si glebe sũt ubi h mo
uebit' aut manebit locus cñ ipsis
cũ naturalis corpis infinitus opti
ebit g totũ locum r quo quc g mã
sio r motus si ubiq manet· ¶ Qõ
mouebit' g aut ubiq nõ g stabit· si
aũt dissile totũ dissilia r loca r pmũ
quid nõ omne corpus ois in tactu de
inde aũt finita· h erunt aut infinita
spe finita quid g nõ possibile erit cñ
h quid infinita h aũt nõ si cñ ome
finitũ puta igms aut aq· corrupcõ r
q tale· contius si aũt infinita r simpli
cia r loca infinita r erit ifinita dia si nõ
h ꝓssibile r loca finita r ome nãe fi
nitũ ee· ¶ Totalr aũt ꝓssibile infini
tũ ee corpus r locũ corpiꝰ· si ome cor
pus sensibile· aut grauitate aut leui
tate hz aut cñ ad medium aut sursum
fertur· ipossibile aũt infinitũ aut ome
aut medium q̃libz passiui ee· quo cñ
dimidos aut quo infinita erit· h quid
dorsũ hoc aũt sursum aut extremũ
et medium· ¶ Adhuc ome sensibile cor
pus in loco alio aũt spes· vi· impossib
ile aũt in infinito corpe h ee totalr nisi
impossibile locum infinite ee r corpus
impossibile qd cñ in loco alibi h· nõ
significat aut dorsũ aut sinistũ aut
rehquoꝝ ad hoc aut unicuiꝰ finitus
aꝰ infinitũ aut nõ idem in magnitu
dine r motu r tẽpe ut una quedã nati
h q postius dr secñ pus puta motꝰ
secñ magnitudiẽ i aq̃ mõ aut alte
tur aut niget· tempus r ꝓp motũ·

¶ Dmutat' aut q pmutatur
h quid secñ accñs ut una
licũ imbibit h aut eo q h'
ad pmutat' simplr dr pmutari pu
ta qualiq secñ ptes· smat' cñ cor
q oculus e aut ad q q ipm pmũ i
mouet' h est pse mobile est aut ad
et in mouete eod mõ· mouet ei secñ
accñs h quid secñ pte h aut pse est
ad motes· pmũ est aut ad q' mouet'
adhuc in quo tẽpe r ex quo r in qd i
spes aut passiones r locus mq mo
uent' mota que cñ mobilia st puta
sca r caliditas motus h calefcõ· q' a
nõ secñ accñs pmutatõ nõ m omnibꝰ
cuius h m continus r mincou r con
tradõne h' aut fides et inductõne p
mutat' aut q' pmutat' aut ex sbo in
sbm aut ex nõ subo in nõ sbm· aut ex
nõ subo in sbm aut ex subo in nõ sbm·

¶ Dico aut sbm q affirmatõne nõ stru
mus q̃re nãe tres ee pmutatões· q
cñ ex nõ sbo in nõ sbm nõ est pmutatõ

nec cñ contñia natiue contradõ ẽ q
nõ oppõ · q quãdõ g nõ ex albo in albũ
contradõm gñacõ est que quãdõ simp
plr simplex q nũc aliq̃ quãdõ que nũ
ex albo in albũ corrupcõ si utraq ñ ens
dr implr · nec q sm ꝓpõm nũc di
uisionẽ contingẽ moiri nec q sm po
tenciã q simplr cum oppõtũ quãdõ
nõ albũ nũc nõ bonũ tñ contingit
moiri sm actũs erit cñ utraq hõ qõ
nõ album · q nũc simplr mouẽs nõ
h nec quacũq̃ · impossibile cñ nõ ens q
moiri · si nũc h · gñacõm motũ esse
gñat cñ nõ ens si cñ dicnd · q ma
xime sm actũs gñat · ẽ tũ ũm dicẽ q
existit nõ ens de gñato simplr · fiet nũ
c quicqd h utraq · acquirit dicẽdũ ·
si omne q mouetur in loco nõ ens nũc
nõ est ĩ loco erit cñ utraq alicubi nec ẽ
corrupcõ motꝰ contrũ cñ motum mo
tus nũc quies corrupcõ nũc gñoni ·
q̃ nũc ois motus permutacõ quedã
permutacones nũc tres dr hꝫ · r quc
sm gñom · r corrupcõm nõ motus
hec nũc sr quc h contradcõm nec cñ quc
ex albo in album motũ esse soli sibi nũc nec
contrũa nũc utrincq · r cñ ꝓpõ ponã
tur contrũi · r mõstrat · affirmacõne
puta midũ · r edẽ caluũ · r magnũ si igit
ꝓ dicẽtia dimisa sr · sibi qualitatẽ loco
facẽ nũc pati ad aliq̃ quãto nec tres
esse motus qual' qñta loci sm sibi

nũc nõ ꝓp nullum esse sibẽ contrũm nec ad
ad esse cñ altõ mch permutato ũtficam
altum mch permutatũ · qñe sm actũs
motus · ꝓpter nec sm actus · r pacientis
nũc mouetis · r moti q nõ est motus
motus nec gñoms gñacõ nec totalis
permutacõis permutacõ · dimplr cñ con
tingẽ motus esse motũ nũc ut sibi ne
lud hõ moueat q ex albo in nigrũ p
mutat qñe sit · r motus nũc calefit nũ
c infrigidat nũc locum permutat nũc nu
gat · h nũc impossibile nõ esse aliq̃
permutacõ · nec eo q altum ad sibi equũ ex
permutacõne permutat in aliũ ꝓpter ne
lud hõ ex langore in sanitatẽ ẽ nech
possibile ũ sm actũs ois cñ mot
ex albo in album est permutacõ · r gño ex
corrupcõ eod mõ impti q quãdõ ex
oppõitus sic nũc sic nõ motus simil gñ
permutat ex sanitate in egritudinem · r q
hac ꝓa permutacõne in aliũ · palam ·
q si languent permutatus erit iqua
liacũq contingẽ cñ quicsce · r adhuc
in nõ contingit semp · r illa ex aliq̃
in ad aliud erit qñe oppõita sanacõ
ẽ p actũs uchid ex remissa · r oblí
mone permutat · q an equalit illud p
mutat · qñ quãdõ in sanam qñ nũc i
sanitatẽ adhuc in infinitũ ibit fient
permutacõis permutacõ · r gñacõis ge
nꝛacõ · nec g · r prior si posterior puta
si simplex gño fiebat · alii · r qd fit fiebat

qñ nō dū erat q̄ fiebat simplr· fia
liquid fiens simplr aut tām si nec
et h̄ fiebat alū qñ nō dū erat tūc
gentū qū aūt infinitor uō est p̄
tū nō erit p̄mū· qñ nec h̄ūt· nec
fieri g̃ nec motū possibl̄e ē nec p̄
mutari nllm· Ad huc cuiō mo
tus continuus q̄nes q̄ gñacō cor
rupcō qñ q̄ fit aī fiat fiens tūc cor
rūpt̄ nec cū cōfecti tām· nec pos
tius ē cū or quod corp̄t· Ad
huc or mutā ab ē cū q̄ fit q̄ mu
tato quę g̃ erit q̄dm alterabl̄e cor
pus aut aīa ad sic ad q̄ fit motus
et gñio q̄d mqđ mouet· or cū ē
ad eū qui h̄ēt ech̄m hoc motū· ū mo
tū qualit̄ g̃ nec cū disciplīa disci
plīacōis· qñ nec gñacō gnomis
qū aūt nec ibe nec eius q̄ ad ad
nec eius q̄ est tacē q̄ pari ordine quē
secm quale q̄ūtū q̄ū motū ē hor
cū unaq̄ contrietas ē· Dico aū
quale· nō qđ mlbi q̄ cū dīa quale
ß q̄ passiuū ß q̄ dīa pati aut impassibi
lecē· immobile q̄ qđ totaliter impossibl̄e
moūi q̄ unq̄ iq̄ in toto tarde ī aprēs
et q̄ natū qđ mouī· ū potēs q̄ qū
natū ē q̄ ubi q̄ ut q̄ loco q̄ esse ī mo
bilē solū cōtinuī cui quies motui
qñ p̄uacō utraq̄ erunt susceptiui·

Simil aūt secm locū quecūq̄
mmo loco p̄mo q̄ ultimo

quecūq̄ in alio tangi aūt quor ulti
ma simil mincedū aūt mq̄ natū est
p̄us pueire q̄ pmitat quū mq̄ natū
pmitat secm nām continue pmu
tās continuū ℓ locū q̄ secm recti plīm dis
tās sequent aūt quo post p̄ncipui
ente pōicōne aut sp̄e aut alr qualr de
tanto· ul mincedū ē cor quū modō gre
ue q̄ū ñūc est ut nunc· nunc aūt mutā
tus tangens aut domus domus aliud
aūt ul phibz mincedū ē q̄ cū ñūc
alicuī ñūc q̄ postius aliquid nō cū u
nū ñūc inter duor nec nouā luna secle
ñūc h̄itum aūt quecūq̄ consequē
ens tangit quū aūt omnis pmitacō i
oppōitis h̄ aūt contrariū q̄ contradōn
contradcōis aūt nullm inc mcedū
palam q̄ incontinuis inc mcedū· con
tinuū aūt q̄ quod h̄ūt aliq̄· dico q̄
continuū· cum ide sūt q̄ unū utrumq̄
tantus quibz tangit q̄ continetur·
qñ palam q̄ continuū in hus ex qui
bz unū ad natū est secm contactū et
quia p̄mū q̄ consequent palam
q̄ cum consequent· nō tangit hec
aūt consequent q̄ cōtinuū tang
si aūt tangit· nō dum continuī·
inquibz autem nō est tactus nō est
cōtinuatio· in hus· quare nō est
punctum immotū idem· hus quō
cum inest tangi hus aūt nō· ad
aūt hor quō incedui ad hor q̄ nō·

opplē ubi · cl · uacp uber · xvi

Esubia quidē
dicit̄ ona est · nā
sēm̄ p̄pria
et causse queda
tum rem̄ sui to
tum q̄dam dē
subia est p̄ma ps et sic de q̄ consequ
ter · ita p̄mū subiacet ei qualitas
aut q̄ntitas simil' aut nec eoꝝ aut
est simplr dicē hoc ꝑ qualitates et
motus aut · nō albū · nō rectum
dñs em̄ est · hꝰ puta est nō albū
amp̄ aīl' aliqz sepabile secundm̄ aut
et antiq̄ opinam sic q̄rebat p̄ū ·
et elemēta · causas quā quidē mīc ulla
sbas magr̄ ponit̄ nam gña ulla que
dāt p̄pria · sbas ee magr̄ ꝓ logice
inquit quā uo antiquī pdicams ut
gñe · rectum · ꝑ nō cōmne corpus ·

Subie uo tres sunt · una que
dē sensibil' aī alia quidē
sempitna · alia corruptibi
lis quā oēs conuenit ut plato ·
nē alia sempitna aut · ē dā nāe · ē aut
pe sinue unū sinue mīa · alia immobil'
hāc dāt quidā sepablem ee · hu qdē
m duo dicentes alu in unū nām
ꝑās ponētes · mathematica alī hoz ·
mathematica solū ille quidē naturalī cū
motu cū · ē · altius si nullā ꝑās p̄n
cipiū cōe est sensibil' uo sba est mu
tabil' · si aut mutatiō ē ex oppōtis et
medijs · oppōtis aut nō oībus · nō
album em̄ uor · ꝑ accidētio nāe sb ee
quod immutabile in contrariū nō em̄
contra trāsmutāt̄ · Amp̄ aut
h quidē manet aliud uo cōtrariū ñ
manet ē igit̄ ad tria ꝑter cōtrari
a · mā · si itaqz trāsmutatiōes ꝑ quatu
or aut secm̄ quid aut ꝑ qualitatē aut
secm̄ q̄ntitatē aut ū · ꝗdo quidē si
plr · et corrupcōe secm̄ h · et augmētū et
decrētū · que secm̄ q̄ntitatē · alteratiō · q̄
que secm̄ passionē · latiō aut · que ꝑ
locū · in contrarietates utiqz erunt · eas q̄ ꝑ
utiqz trāsmutatiōes nāe · itaqz trāſ
mutatū mām potentē · ambo · Am̄
aut dupler est eas trāsmutatē · one ex
pōte in actu eas · ut puta ex albo pō
te in actu albū · sili · aut in augmēto · et de
crēto · que nō solū secm̄ actus con
trarias · ex nō ente · ꝑ ex ente fiunt · oīa
pō quidē ente · ex nō ente uo actu · hē
anaxagore · unū · dignus est ei qui
simil' oīa · et semp̄ immixta · et infinita
dicit̄ · et omnis aut nob ens oīa
pō · actu uo minime · que materiā utiqz
erunt tangentes · oīa uo mām habet
quecunqz trāsmutat̄ ꝑ aliā · et semp̄ hoz
quecunqz uo nō gñabilia mobilia ·
locū · im̄ nō gñables habet · ꝑ vn de quo ·

Dubitabit · et utiqz ab ex qua
li nō ente est gñatio · et plr · et
nō ens · si utiqz est aliquid

potenaa actaꝝ nō ecqñ ocurrꝛ aliꝗ
um ex alio necꝑ sufficaēs ex simꝭ res os
differūt cñ maria quā qñ infinitaꝫ
ſcā simꝭ ſ nō unūꝫ mllctus cñ unus
qñ si in maria ex una illud tm̄ est actu
aū maria erat potenaa ties uo simꝭ ē
et tria pncapia. duo qnd cōmūctas
aū hoc qnd nō r ſpēs illud uo pua cō.
tumū nūt maria postea ex nec fit mā
nec ſpēs dico nūt ultima oñe nam ꝗ
tñsmutat aliq̄ r ab aliquo r in q̄d.
a quo quō pmo mouet. aū uo mū
in ex uo ſpēs in ī finitū gꝫ simꝭ si nō so
lū es fit uoluntō ſ r ꝑm uolūtō nūt es.
ntēr est magꝭ stare postea ex quecq̄ ex
unūcco fit sba. una r quā nā ſt sba
r alia nūt cñ arte nūt natura ſt nūt
fortuna nūt casu. ns gꝫ pncapū ē in
alio natura nūt pncapū in ꝑpo hō nā
ex hoiem gñat ichque uo cause hoy p
nacōnes ſbe aut est tres simꝭ maria q
dam h ad sba mappart. nam quecūq
tactu r nō cōtinuā cōtinuū r sbm natā
uo h ad in q̄tū h finis quō. Am
plius tria que ē ech us singlāris ut
socrates r callias. in quib⁹ dō gꝫ h nō
est ꝑter compōtā sbam ut domus r
ſpēs si nō ars nec est gño nec cōtinuꝑ
cō hoꝛ ꝫ alio mō ſt r nō simꝭ domus
que simꝭ cñ r camras r oñe q̄ sedm
artē ſ si quō tres que ſt natā qua
ꝑp nō male plato aut ex ſpēs ſt quā

natura que quō fit ſpēs alie hoꝛ ut
igms cuo caput oña cñ maria fiat
et eius que maxe ſbe unita mouētes
quō gꝫ causē uelud ꝑius fit ocultes. q
nāt ut nō simꝭ q̄ē. Canat hō tunc
et simitus est. et figā circe spe simꝭ et
circa spa si nāt r positus ad marz. p
cessum dē. in quib⁹ dō cñ mch ꝑhibꝛ
ut si est nā tale nō oñs ſ intellus i
oñe nam ex ipossibile foꝛ cm̄ patam
tuꝫ ex nō oꝛ ꝑpl̄ē ydeas hō cñ hoiez
gñat qui singlāris aliquē filiū r m
artz. mediana cñ ns nō simitas
est causē nūt r ꝑncapia alia alioꝛ est
ut est. nūt ut siqs dicat illi r sedm ꝑ
porōm eandem omnī.

Dubitabit nūt utrꝫ ās utrē
alia nūt eadem sūt ꝑncapia
et da sbarū r coꝛ que simt
ad aliquid r autz categoriaꝝ silr ſ in
comūcens si cad oīū ex eadō cñ cūr
que r ad ad et sba. quō gꝫ h cūr. i
nam octa sbam r alia ꝑdicamēta nt
est nūc ꝑius nūt ē cim. qm̄ quoꝝ ē
cim. ar uo nec sba cim coꝛ que ad ad
nec cñ hoꝛ ad ſbe. Amp quō cō
tingit ee oīū cimēta eadō. nllm cñ n
possibile ee cloꝛ cū ex chs compōto uō
ut ei qō est. b a b a a. nec r intellc
tu alii cloꝛ ut unū nūt cras mūt cñ
ea singlis compōtoꝝ mch gꝫ cūr coꝛ
nec sba nec ad alicui ſ nccām. nō simꝭ gꝫ

oñi cad clemta aut ut dns est qnd
ut est c aīr ut nō. Puta forte sm
sibilā corpor ut qnd spēs calid rali
o mō fugiōi pmuacō. Maria ꝯ
qd potenciā h pmū secm se sba uo
et h q̄ exhis quor simt pnā
pria h aut si qnd hec ee calido q fri
gido fit unū ut caro aut os altim
nec est ab illis ee q sūm est hoc g ea
dem cla pnapia alior uo alia oī
um aut utrq; qnd dr nō est ꝑ ppr
onalr quēadm si quis dicat qm
a pnapia simt tria spēs q pua cō q
matia ꝑ hoc unūq; altim ee gūs u
nūq; est ut m colore albū mgnū acr
sup facies tenebre lumē exhis aut di
es q nox. Qm aut nō solum que
imimt causē ꝑ q cor que extra ut
puta mouens palam q altim pna
pū q dm causē uo ambo q inh dnn
diam pnapū qd uo aut mouens
aut sistens pnapū ē q tam quam
clemta secm malogiā tria. causē aut
et pnapia quatuor aliud uo sm alio.
et pma causa. qē mouēs aliud aliā
imas sanctas m sanctas corpus mo
uens medicinā spēs ordinacō tal
latis mouēs confectoria q medam
dicit pnapū qm aut mouēs ī ph
as quid homo m hns aut que a
aut spēs aut contrariū mō quod
tres utiq; erunt causē sic aut quatuor

Nam sanctas aliqualr medicina
lis et omnis spēs edificatoria q hō
hoiem gñat. Adhuc pter h ut
pmū oñi mouens oīa qm aut sēp
qnd sepabla illa aut insepabila sēc
ille q ꝑ h oñi causē h q sine subis
nō sē passiones q motus. deñ erunt
h ña forte q cor aut intellectus q appe
titus q corpus. Amp aut alio
mō ꝓportonalr pnapia cād ut ac
tus q potencia. ꝑ q h aliq; alius et
alr m quibz dā qnd cū iō qz ē act
qz potencia ut uiuū aut caro aī
homo cadunt aut q h m dās cās.
actus qnd cū spēs. si sit sepablis
et qd ee ambobz pua cō uo ut pu
ta tenebre aut laborans. pō aut
ñ hoc cū est q potest fi ambo.
Alr aut actu q potestate differunt
quor nō est eadem īa quor nō ē ea
dem spēs. ꝑ alia q̄dam hois causa cla
ngms et tra ut īa et spēs ꝓpa et si qd
aliud extra. ut p̄ q ꝑter h sol q obliq
annulus neq; ut īa circa neq; spēs ut
pua cō neq; conformē ut monēa.
Adhuc aut inde os q h qnd ulr ē
dē h aut nō oīū n pma pnapia q
actu pmū h q aliud q potencia illa
qnd g quecunq; nō simt pnapū ei
singlarū singlare hō ei qnd ē hois
ulr ꝑ nō est nulls imo pclaus achilles
an uo p̄ q h b hī b a totalr uo b

simplr·b·a·dñm tam q̄ sbaz alic nñ
aliqz causc et clemta sic dñm est eqz
que nō in eodem gñe colorz ſ sonorz
et sbaz q̄ntitatis ꝓter q̄m ꝓportōna
lr ſ eqz que sunt in eād spē dnnt nō
spē ꝫ q̄ singl nñ aliud tua nñ spēs
et mouēs ſ mea uli nūt rōne cād·
Q
uerr uo que ꝓmpta unt el sbaz ad
aliquid ſ qualitatiū utuū cād nūt di
uſa: patam q̄ multiplr deōr sit immis
añq̄ dnisoz uo nō cād ꝫ alta ꝓter
q̄m sic ſ ōiū sic quād cād unt eo q̄
ꝓportionalr q̄ nñ spēs ꝓuocō mouēs
et sic sbaz causc ut sē oiū que destru
untr destructis·
Amp q̄ ꝓmū ende
lichia si unt alta prima quecūq̄ con
trma que nec ut gña dñr nec mix
plr dñr ſ adh manc que quād igit
ꝓpria sensibliū ſ quotq̄ quo cād et
quo alta dñm est·

Sco q̄m unt tres erunt sbe
due quād que phce ſ ima
que immobil de hac dicm
dū est q̄ nec sē esse sempitnā aliq̄
sbam immobilem nam sbe ꝓme cuaū
ſ si oēs corruptibles omia corrup
tibilia ꝫ impossibile motū unt si unt
corrupti semp cū erunt nec tempꝰ nec
cū possibile ꝓus ſ postius esse sit tpꝰ
et motus q̄ sic cōmunis ut motꝰ
ul tempꝰ unt cū id unt motus sē ali
qua passio· motus unt nō est imi·

mū quo sedm locum ſ hī quo arualo at
uo si erit motuū unt effectuū nō op
ans unt aliquād q̄m nō erit motus
continuꝰ cū pōm hns nō agit·
Q
d ergo pdest nec si sbas tā am sempi
tas q̄dm quo spēs sine aliqua potē
tient ꝓpriū tūsimitare nō ergo ne
ssa sufficiēs nec alia sba ꝓter spēs nam
si nō cū egerit nō erit motus ad hoc
necꝰ agit sba unt ipms pō nō erit mo
tus etimus continuꝰ q̄ pō est nō sē oz q̄
sē ꝓpriū tale aū sba sē actus·
Am
plius q̄ tales oz sē sbas sine mū sempi
tas cū sē oz si ſ aliud ad complitū ac
tuꝰ q̄m ns dubō ut cū agēs quād sē
posse potens uo nō omne agit· qđ pus
uid aliq̄ sē pōm ar uo si h̄ quād erit en
aū continuꝰ cū quād posse sē nō dū uo
sē ſ eā sic dñr theologi quu ce no ete
q̄ant aut ut phia erunt simlr res os
dñr tē impossibile· quo cū mouebr
si nō fiat actu aliq̄ causa nō cū mati
a ipa se ipm mouebit ꝫ testomea nc
mētum nec tia ꝫ sei ſ geminum pp qđ
si erit quād semp actum ut lenapp ſ
plo sup cū dñr sē motū ꝫ q̄n q̄· nō di
cunt nec sic nec cim· mch cū ut continu
uꝰ mouet ꝫ oz ad sup esse q̄dm nc
naturā quād sic mouet ui uo unt ab
intellu unt alio ut ſ h̄ dñm qual poz
differt ā ia prīat uo nec plom possibi
le dre q̄ existimat alm ꝓpriū sē q̄ ipm

cū nō

al' differt ut de genꝰ

se ipm mouēs postius cm̄ et sim̄l'ai
celo est anima ut ait pm̄ quo igit̄
existimare pot̄ esse actu est quo ut
bn̄ est ait ut ñ dam̄ est ait quo
qđ ait actus pus testatur anaxa
goras intellectus cm̄ actus et empe
docles amiciā ⁊ litē et semp dicen
tem motū ee ut lenqp qē ñ fuit
infinito tempe chaos ait nostra ea
dem sup ait pydo ait alr si pot est
actus potentia. Si itaq; idem si
pydo oz aliq; sup manē silr agēs
si ait debeat fore gno ⁊ corrupō
alnd oz agentis ee alr ⁊ alr nāt ig
si quo secm se agt sic uo secm aliud
ait ergo secm altm ait ē pmū nāt
g̃ secm h̄ tm̄ cm̄ illud ipi qz cā ⁊
illi dicimus g̃ pmū et cm̄ cā erat il
lud ipus semp silr ⁊ ipus alr altm
eius ait qđ est semp alr palam qđ
ambo ergo sic se hr motus quo
ergo alio oz quer pmapia qm̄ ait
ita contingē et si nō sit ee nāte eni ⁊
sim̄l omnia nec nō entia soluent̄ unq;
h̄ et est aliquo sup motū in motu ī eccl
tabli h̄ ait qm̄ aristo ⁊ h̄ nō rōnē so
lum ⁊ ope palam qr semp̄ mi erit
unq; pmū ochm est g̃ ad ⁊q; moz
Qm̄ ait q; mouetur ⁊ mouēs ⁊ me
diū g̃ est aliq; q; nō motū mouet sc
pmū ⁊ subi ⁊ actus eius. Mouet
ait sic appetibile ⁊ intelligibile mouet

nō mota hoz ait pma cā mouet ap
abile quo cm̄ ipm appetēs bn̄ uo
luntabile ait pmū ipm eius bonū i
appetū ait q; ut mag̃ quū ut q; ap
petimus pnapū em̄ est intellectus in
tellectus ait ab intelligibili mouet intel
ligibil ait alia cōclō sedm sc hī
subā pma ⁊ hī que simplex ⁊ sedm ac
tum est ait unū ⁊ simplex nō idem
em̄ metm̄ signficat simplex ait q; lr
bus ipm. Ut uo ⁊ q; bonū et qđ al' coelem̄ tract̄
ipm eligibile inclō cōclōne ⁊ op
timū sup ait aliq; pportōnale qđ p
mū qđ ait ē q; an̄ gra m̄ mobilis
dio ostendit est em̄ alian q; an̄ gra
quoz h quo est h uo nō est mouet ⁊
ut amatū motio uo alia mouet si qđ
g̃ aliquo mouet contingē alr hēc
qr lō quę pma ⁊ actus est sedm q; ut pic ar
mouet hac contingē alr sc hēc ē locum
et si nō sedm ē sbam. qm̄ ait ē quēd
mouēs ipm immobile eius actu ēs hū
contingē alr sc hēc nullatenus lō ci: i motu loci
pma mutatōm hui ait q; aristo i
hic ait mouet h ex necitate g̃ eius ē i motu mobili
et uitas bn̄ ⁊ sic pnapū nam nēm
mouēs h quo in q; pter impetū illud
uo sine quo nō bn̄ h ait nō contingē
alr ⁊ simplr et alia g̃ pnapio depen
det ochm in natura deductō ait est q; is
optima puo tempe sic nob sic em̄ semp
illud est nob quo impossibile qm̄ et al' illic

delectacō actus hī ꝛ ꝑp̄ h̄ mgilacō sens' mtllna mtllctua delectabilissīm: spes uo et memoie ꝑp̄ mtllna nūt que scām se eius q' scām se est optīm ꝛ q̄ maxīe eius q' maxīe ꝑpm nūt mtllit mtllius ſ' tūsūpcōm mtlligibil' mtlligibilis eī sit attingēs ꝛ mtlligens qđ ide mtllius ꝛ mtlligibile suscepīm eī mtlligibil' ꝛ sic actuat' nūt hns· qđ illō magī ulto q' ūr mtllius dīm hīc et spēcō delectabilissīm ꝛ optīm si gī sic bñ h̄ ut nos q̄n dēus semp̄ mutabile si nūt magī adhuc mutabilius h̄ nūt sic et unta utq; eūstit et eī mtllius actus. unta illud nūt ipe actus actus nūt q̄ se ullus unta optima ꝛ sempitna. Omnis nūt ōm ē nāl sempitnī optīm· q̄e unta ꝛ dīnō contnua etia eūst deo· h̄ eī deus. Quaiq; nūt putant ut pytagoīa ꝛ lenapp' optīm nobilissīm nō mp̄nacipio ē q' ꝛ plato ꝛ alīi p̄nacipi' emse fiunt bonī uo et pfām mhus que ex hns nō mte eūst tm ante nam spma ex altis est ponēs p fās ꝛ p̄mū nō est spma h̄ pfām ut pore hoīem dicat as ē spma ante· nō ei eam q ex hoc fit h̄ altīa ex quo spma· qđ quōd g' est sba aliqua sempitna ꝛ īmobil· sepata asensiblīb; mām ex dīs oīlī est nūt ꝛ q̄ nō contīg' hīc h̄ nīc sbam magnitudīe ullam· imo· sine pte ꝛ indi uisibil' est mouet eī p̄ finitū tēpus

et nō h̄ potēcā infinitā· finitī· qm nī oīus magnitudo finita est· nūt infinita est· finitā quōd ꝑp̄ h̄ utq; nō hēbit magnitudīe· infinitā uo nō q̄ totalr ulla ē infinita magnitudo· Qr uo ꝛ q̄ m pōsibil' ꝛ m actūbil'· oīus eī alia motus positiones ſ' eo qm est scām locū· h̄ quōd g' manifesta q̄ hūc modū hūt·

Tū nūt una ponendo est talē sbam· nūt plēs ꝛ q̄ o; nō latīe ſ' terminata ꝛ alio; negatiōnes q̄ de plāitate nl' dicūtur q' ꝛ plam dīe· que eī ē uocis cūstitutiō nllam h̄ p̄sentatiōm ꝑp̄m· mios eī dūr uoces dūtes ſ' omīs q̄n quōd sic dem̄ mus dūr q̄n· nūt· usq; ad ecām dētia tis ꝑp q̄m uo cām tanta plītas mio· nl' dicā studio demōstratiō· Qlob nūt est ex sūppōnis ꝛ dctis dicendō·

Primap̄ quōd eī ꝛ p̄mū eternū est m mobl'e ꝛ scām se ꝛ scām actūs· motūs uo p̄mī sempitnī ꝛ unī motī· q̄m a q̄d mouetur nāe ab aliquo moīn et p̄mū motūs· m mobl'e ē scām se ꝛ sem pitnī motī· a sempitno moīn ꝛ unī ab imo· Q[uo]d ostensis nūt p̄cē immūsi simplicē lacōm q̄m moīe dīs p̄mā sbam ꝛ im mobl'em· alias lacōnes pla netē sempitnas sempitnī eī ꝛ mīsti blē circulāre corpus· ostensū est nūt m phīas de hūs nāe· unde lacōnī unaq; ab m mobli moīn scām se ꝛ sempitna

sibi. astror cũ natura semp̃ma sibi
quedã est ⁊ mones semp̃mũ ⁊ pius eo
q̃ monetur. et p̃ius sbi sbm̃ ee nãr e
pulm̃ itaq; q; tot sbas esse nãr est na
turas semp̃mas ⁊ im mobles scdm̃ se
et sme magnitudie pp̃ p̃ocim cãm. q̃t
quidẽ g̃ sint sex ⁊ hãr que p̃ma ⁊ secda
scdm̃ ordiẽ cum dẽ laeõmbz astrorum
pulm̃ plãitatẽ uno tm̃ laeõmi et ma
xime ppa pbm̃ mathematicar scire inten
dẽ or et astrologia b cũ de sbis sensibi
li quidẽ semp̃ma sit tract̃ dñm̃. aue
uo de nulla sba: puta que ee mios ⁊ ge
ometria. q; quidẽ g̃ ples sint eor que
ferunt̃ laeões mãnũ ee ⁊ pr̃ attingẽ
tibz plibz cũ alia una astror ercana
ũ unusq; ferat̃ & quot sint hec muc q̃d
et nos que dñt mathematicor mathm
or quidã attencõis gra dñs ut nãr
aliqua plãitas detecta sit scapiat̃ rei
quã uo quidẽ quererentz ipos or illum
uo p sua sos aquerentibz si quid in
uentum p̃t mõ p̃cã ab ea tractantibz.
amant quidẽ utrisq; pluadi uo accr
tõibz. Endoxus quidẽ g̃ solem ⁊
lunã unumq; laeõm unumbz posuit ee sp
is quinq; p̃mã. xplanor astror ee scdm̃
ait scdm̃ eum qui zodiacũ p mediũ
terrã. nãr scdm̃ obliquitatẽ mi latitu
dĩe alid̃. in maiori ait latitudiẽ o
bliquari scdm̃ que luna fertur quã
scdm̃ que sol. Eraniã uo astror

maiorẽ aiũq; ipis quinq; p̃mã qdẽ
et cum illis eundẽ ee ⁊ cũ eam que est
xplanor que omnis est fixa ⁊ eam que
sb ea ordinata ⁊ scdm̃ eam q̃ p medium
zodiacum laeõm hũr cõmunem omnẽ ee
terre uno omnẽ polos medio quin p medium
aliud̃ ee. quẽ ait laeõm scdm̃ obliqua
re ad medium hui⁹ tũc uno sex polos alte
ri quidẽ p̃pos uicinus uno ⁊ minami cosmo
Calippus ait põm quidẽ sphaeram eundẽ
posse cũ eudoxo h̃ est distantiam ordi
dinẽ plãitatẽ uno et quidẽ que lovis
et ei que scdm̃ eundẽ cũ illo dedit solis ⁊
et lune duas eccentricabat adhuc apponẽ
das ee ipis appensa si quis ẽ reddit̃
reliquis uno planetis singulis unã. nec
ait si simil põre omnis appensa sit red
dunt scdm̃ q̃b erraneã altas ipas una
minores ee revolutionis ⁊ ad id reddit̃
tes põi p̃mã sphaeram sup mundi polos ordinẽ
assert̃ astm. si cũ solum cõtingẽ plane
tor laeõm omnia facẽ. qui ergo in quibz
quidẽ ipi fert̃ ipis. hec quidẽ octo hec
ait quinq; reliquis sunt hec ait solis
nõ or revolutiõ in quibz finem ordinẽ
fert̃ que quidẽ revolutiõ eas que sunt
primor duor secundũ ⁊ que ait eas q̃
ee posterior quartior secundum omnem ra
tionis ⁊ sphaeram ⁊ revolutionem eas. quẽ
gentia quinq;. si ait lune ⁊ soli nõ addi
dit quis quos dixim̃ motus omnis spe
ciem septẽ ⁊ quadraginta. plãitas g̃

spz tanta sit quare vsus ꝓncipia in
mobilia ꝛ insensibilia tot ronabilē exti
mant· nam cū dicunt fortibz dare
·f· nō sit ullam possibilē ee lacōm nō or
dinatā ad aliā lacōm· inp̄ sunt omes
nām ronem sbam impassibilem ꝛ im
se optimā fortitudinē ee finē ꝛ existimare
nulla cā cuius pter has alia natura ꝛ
hinc sbe mim est ee nāz si cā cēt alia
e moueret utiq; ut finis eēntis lacōis
Sz alias quid ē lacōes impossibilē
est p̄ has dās h̄ sunt existimare ex ratī
ronabilē nam si omē ens sit gra nat
est ꝛ lacō omis sit est aliaz nulla lacō
sin gre ee nec aliaz gra lacōis· ꝛ al
tior gra· nam si fiunt lacō lacōis gre
et ullam altius gre optebit ee qre q̄
ma nō est possibilē ire in infinitū finis
ē omis lacōis lator alicui dnnor cor
por scim actum· Q· sunt unū actum ꝛ
mānsim si cū plēs cēnt ech ut hōies
fortt p̄napiū q̄ ech utiq; spē unū· ꝛ
nio uo mita ꝛ quecūq; sūt nio mita
mariam h̄nt una cū ꝛcād nō mitorum
hois fortitus uo unus q· sunt quod erit
ē nō hz materiā p̄mū existendi cū unū
g̃ ꝛ nōc ꝛ nullo p̄mū mouēs immobi
ens ꝛ motū ergo sp̄ continue unū so
lum unū ergo solū actū· Tradi ꝛ
sunt sūt a scmonibz ꝛ utiq; in fabu
le figā dimissa positionibz q̄ dñ sunt
hn ꝛ continet dnnū nām utilia ꝛch

qua uo fabulose iam adducta sūt adp
sualionē mitor ꝛ ad optinendā mitor
ad leges ꝛ contens· conformes cū hōi
bz hos ꝛ alios aliū quibzd̄ silles dās ꝛ
hns alta consequata ꝛ dās sibi a quibz
si quibz sepms id acpiat solum q̄ p̄m
dos existimanendū p̄mas sibas ee di
uine utiq; dām ee putabit ꝛ salin ñ sili
tudiem ꝛ sepe iuenta ad possibilē inna
q̄ ꝛ ante ꝛ p̄bia ꝛ utin corrupns ꝛ has
opinones illoz q̄ reliquas uz mūdi
salvatas ee p̄ma quidē g̃ opio· ꝛ que
a p̄mis nr̄m nob manifesta solū· Q
sūt ee melius hūt qualēd dubōnes ir̄
quid cū appetunaī q̄ dimissum· Quo
uo hns hac ul' sit talis cūt utiq; hz q̄s
dam difficultates· nam sine nō intelli
git quid utiq; enunt in signe uenabi
le· ꝛ hz quēadm ut si dormiens sine
intelligat huī uo aliud p̄ncipale· nō
cū est h̄ q̄ est sua sba intellecta ꝛ pō ū
utiq; cūt optima sba p intelligē ab
norabilē a meā· Inp̄ sūt sine in
tellectus sit sua sba sine intellecta quidē
tligit sunt cū se ipm sunt alterum ad ꝛ si
altum ad sunt idem sinp sunt aliud· g̃ ut
differt ad sunt ul' intelligē homi sui cō
tingens sunt in cōuenies meditari de
quibzd̄· Palam g̃ q̄ dimissum ꝛ ho
norabilissimū intelligit· ꝛ nō tūsimitur·
tuidigimus cū tūsimitacō ꝛ motus
quadā iam quō tale Primū quōd g̃

si nō est intellīa ꝫ potentia rōnabile
est laborioſū esse cui cōuenit cōiunctio cū intel
ligentia· ☞ Deinde patet qꝫ aliud ad
eunt dignū quā intellectus· ſ· intellectum
et cui intelligere intellīa cūit in dig
nſimū intellectū quē fugiendo bti reni nō
inde queū dignius quā inde nō ſi ſit
optimū intellīa· ſc ipm ḡ intelligit
ſi quidē ē potentiſſimū et intellīa ſit vel
ligentia intellīa· ut ait ſup alicubi
et ſensus ropimo et in contactū ipſius
ait in aristotelo· ☞ Amp ſi ad aliud
est intellīe et intelligi· ſcām quid ei qđ
ipm bū inde nō cui ide esse et intellīa
et intellecto· ait in quibꝫđ ſcāz res in
ſtāns quidē sunt ſimul cui et qꝫ quidē
erunt ē· in theorias uo tōtes ſm aliō ḡ
cūit eo qꝫ intellīe et intellectū queadmodꝫ
nō materiā habēt idē esse et intellīa et
qđ intelligē ima· ☞ Adhuc ad restat
duboſi compōti ē qđ intelligere nūc
mutabile cui impubꝫ tocius ait in di
uiſibile oīno· qꝫ nō hꝫ māz ut hūa
nus intellectus· ait qꝫ quidē compōitoꝝ
hꝫ in aliquo tempe· nō cui hꝫ ipm be
ne in hꝫ ait in hꝫ ꝫ in toto quidē qđ op
timū eni aliquid aliud sic ait hꝫ ipa
sin ipſius intellīa toto etio·

☞ Perscrutandū ait ē qualiter
habꝫ tocius naturā boni
et optimū utrū separatum
quid et ipm secūm sc· ait ordinē· ait
utroꝝ nō sic ecānus et eni in ordine
ipm bū et dux ecānus et magistre ei
cui iste pp ordinem ꝫ ille pp hunc est·
☞ Una uo coordinata est aliqualiter
ꝫ nō sibi et naturalia uolatilia et pla
te uno sic se habēt ut nō sit alii· ad al
ium nl· ꝫ est ad ad unū quidē cui oīa
coordinata sūt· ꝫ q̄dam in domo li
beris nō licet q̄ contingē facē· ꝫ oīa
ut prima ordinata sūt· sinis uo et bo
nis primi quidē qđ ad cōne mundi uo
qđ contingē tale namqꝫ aliqꝫ prin
cipiū ipoꝝ natura ē· dico ait puta
adhuc cum quidē nāe omnibꝫ uenire
et alia sic se habēt quibꝫ nūcant omnia ad
totū· ☞ Quecunqꝫ uo impossibi
lia accidunt ait absurda ait dicūtꝫ
et qualia gracōsius dicētes et unumquibꝫ
minime dubōnes oꝝ nō latet· ☞ Ons ci
et contrarius fiunt omnia· neqꝫ ait q̄
omnia nec qđ et contrarius recte nec in
quibuscunqꝫ contrariis recte existit qđo
et contrarius cūit nō dicit· ☞ Impos
sibilia namqꝫ sūt contraria adminicē·
nobis ait solunt ꝫ rationabiliter eo qđ
terminū ad sit· alii uo alicui contrariorū
materiā facit q̄dam qui inequalite
qualis ait unus milia solunt ait et ꝫ
eod mō materia cui quecunqꝫ nullicē cō
traria· ☞ Amp oīa principia cōe
extra unū nam principiū ipm alicui cōe·
☞ Alii ait nec principia bonū ait malū

qñms motibz maxime qđ bonū ꝑna
pñ alnio h quđ tract qꝫ ꝑnapñ·ħi
qño qđ bonū ꝑnapñ nō dñt utrū
ut fims ant ut mouēs ant ut spēs·
Incomicens ait ꝛempedocles amica
cā cui fac bonū h ait ꝑnapñ ut mo
uens congregat cui ait ut matia· ps
cui mixtura· si itaqꝫ ꝛ eđ ait ut matia
et ꝑnapñ ē ꝛ ut mouēs ħ ē nō idem
utrū g̃· amicacā· Incomicens ait ꝛ
incorruptibilem ē luc· h ꝑm ait ē ma
li nā· Anaxagoras ait ut mouēs
qđ bonū ꝑnapñ intellus cui mouet·
ħ gr̃ aut mouet qr̃ aliū excepto ut ꝛ
nos dñs· ruam medicatiua ē quodā
mō sanitas· incomicens ait ē cōtrū
nō fac· bono ꝛ intellum· Dñs ait
omnia dñas nō unū contrarius ū figit
as ꝛ qr̃ h quđ corruptibilia h nō cor
ruptibilia alls dic· omnia namqꝫ
facit ex eisđ ꝑnapns· Amp· aliq đ
ex nō ente facit ens aliq ait ut nō hoc
cogant· unū oīa facit Amp ꝑ qđ
sēp ens gño ꝛ q̃ est cā gnoms alls dic
et duo ꝑnapia facientibz ad nat ꝑna
pñ ꝑnapalmus ē ylus quī spēs· qꝫ a
lmđ ꝑnapñ ꝑnapali ꝑ quod ꝑnapit
ait ꝑnapit ꝛ alns quđ nat sapiens ac
et honorabilē sac ad ē cōtrū nob· ñ
nō ens est· nō ens ē contrariū ꝑmo al' nā
oīa contraria h̄nt materiā ꝛ h pō ē cōtra
ait ignorans· ad contrū ꝑmo nō cō

rariū nl' amp ꝑ sensibilia alia ñ ent ꝑn
apñ ꝛ ordo ꝛ gño ꝛ celestia· ħ semp ꝑn
apit· ꝑnapñ ut thologis ꝛ phias oī
bz· si ait erit spēs ait im ullius cēlm
ait· mq̃ motus· adhuc qño ent ex nō
magnitudib magnitudo ꝛ continuū· ñ
ens mis fac ꝛ rariū nec ut mouēs· nec
ut spēs· Ar nō ullm ent contrarior
qđ ꝛ rāni ꝛ motū· contingit ens ut naꝫ
nō ē· Ar nō postius quđ ipm fac
pō nō ergo sempitna sī ens ħ sī· mtiā
dū g̃ est hoc ad ꝛ h dām est ut adhuc
quo mia mōstrant aīa ꝛ corpus ꝛ spēs
totalr ꝛ res· nl' dicat alls nec contingit
dē· si nō ut nos dicūt· qđ mouēs fiat
dñes ait mim ꝑnū matheman ꝛ sic
semp alia h̄rum sbam ꝛ ꝑnapia aīlibz
alia m comeca mmisi sbam faciunt ꝛ
mch̄ enī alia alia confert ens ait ū ēs·
et ꝑnapia mista ens nō uolunt
dispom male nec bonū plalitas ꝑn
apatuū· unus ergo primceps·

Ensibilium quđ
g̃· sba dām est· qē
in methodo quđ
pior de materia
postius nō de ea
que est factū· qr̃
nō plcutacō est unū est alia pt̃ sbas
sensibles in mobil' ꝛ sempitna· ait nō
est· ꝛ si est que est ꝑnapñ ꝑmū que ab
alns dcā ſ̄ speciālmđ ut si quđ ū bñ

dicunt nō esse ita summis · si quidē
cōe dogma nob · illis h̄ separatim ne
ad usū nos grues sum⁹ · q; nec nam
q; si quis h̄ quidē michis dic · illa uo
nō dem⁹ · duc uo sunt opiones de
his nam mathematici dāt sēas ee q̄dā
ut mios · imeas · hn cognata · utm
y̆cas · ꝫ qm̄ hi quidē duo h̄ gnā ea
sunt y̆cas · mathematicos mios · A
in · namq; nām utroq; · alī quidē
mathicas solum sēas ee dāt p̄ sentā
dū est p̄mū quidē de mathematicas mul
tum aliā addentes eas nām ut utrūq; y̆
dē sint · aut nō · utrūq; p̄ncipu · sēe
entiā · aut nō ꝫ · q · de mathicas solū
sunc sunt · sunc nō sunt · · si sē quo sunt
dem̄ post h̄ sepatum de y̆cis ipis sim
plr · · q̄ntū legis grā dnm̄ gentium
cum multa ab oc̄ionib⁹ rōmb⁹ ·
Imp · ait ad illā obp̄ sentiā cōm ob
iunct plām rōm q̄m p̄ sentam si sēe
et p̄ncipia entiā min · y̆dē sunt · ni
post y̆cas h̄ relat tua p̄ sentia cō ·
Accesse uo si sunt mathica · ait in
sensiblib⁹ ee ipi q; rōm dāt quidē · ni
separata a sensiblib⁹ · dāt · ait · · q̄d
at si neutralit · ait nō sē · ait alio mō
sūt q̄ē dubō nob erit p̄ius ni de ee
ꝫ de mō · Qd quidē g̃ m sensiblib⁹
impossibile ee · sil' fictiā rō · dam est
quidē · indubīb⁹ · q; duo solid simil
ee impossibile · Imp · q; eudem
rōms alias pōs · ns in sensiblib⁹ ee
et nullam sepatā h̄ quidē g̃ dā sunt p̄ī
ꝫ adhuc palam q; impossibile · dīdi q;
anmq; corpus · nam secm̄ superficiē di
cunt · h̄ secm̄ lineā · secm̄ p̄ctū · q;
si p̄ctū dimidē impossibile · · lineā q̄d
si hūc · alia · quid ergo differt · ait his
ee tales ns · ait ipis quidē nō ee · ait
in ipis tales ns de eis accid⁹ dimis
eis sensiblib⁹ dimidīt · · ait nec; sensi
bles · Ar uo nec; separatas ee ns ta
les possibile si eis cūr solidi p̄ter sensi
bilia · sepata ab his alia · · pora sensibi
lib⁹ · palam q; · p̄ter superficies alias ·
nam ee superficies sepatas · p̄ctas · line
as · quid eis rōms si ait h̄ · palam p̄t
solidi mathica superficias · lineas · alie se
parate pora eis compōas si in cōpōas
sūt in compōita · · si quidē sensibilib⁹
priora cōi nō sensibilia · eid rōne · pla
nor que imobilib⁹ solidis eid · secm̄ se
q̄ē alia h̄ plana · lineae ab his quei
sil' ei solidis sepatis h̄ quidē eis ma
thicas solidis h̄ · ait pora mathicas so
lidis · ima g̃ · lor · plnor erit · linea q̄
b⁹ p̄ius optebit · alias lineas · p̄ctas ee
pp eid rōm · hae impor⁹ lineis alia
pora p̄cta quib⁹ nō adhuc pora alia
inconuēiens · itaq; fit coaccta · accid
eis solida quidē · innta p̄ter sensibilia ·
plana · ait · plicata p̄ter sensibilia · q
p̄ter sensibilia · quae in mathicas solidis

et ꝑter ea que in hys linee ãnt qua
drupleas ꝓducta ãnt quidupla· ꝯ
ee qualia hoꝝ fac̃ cũt mathice· non
cũ unꝯ ee ea que in solido in mobi
li plana rectas rꝓducta semp cũ
ee ꝓioꝝ sũa cad̃ ãnt ro rde mus·
Impo q quod rin dubõmbz pi
tractanm quo contingt solue ee q
cũ astrologia est silr· ãnt ꝑter sensi
bilia ree que gromctria ee ãnt ee
lum rꝓes ipius quo possible ãi
alind qcaiꝯ hys motũ· silr ãnt r
p spectiua rarmonica cũt cũ uoc
et inlus· ꝓter sensibilia rsingla
a· ꝯ putam qd̃ ralii sensus ralia
sensibilia· quod cũ magt hi quã illa
si ãnt h· ralia cũt si quod rsensus
Impo sensibilit quecd̃ uir a mathe
ticas ꝓter has sbas cũt gt rapi qd̃
sba alia intincdua sepata ab ydeis
et hys que mimedia· que neꝯ
mis est neꝯ pducta neꝯ magnitu
do neꝯ tempus· si ãnt h impossi
bile· putam qd̃ rilla impossibile·
ee sepata a sensibilibz· Quo
ãnt continuũ accũt rduo rcõsiecto
cuilibet aliquis ponat ee sic ee
mathice ut sepatas qualcd̃ ns
ncãr cũ pp sic quod ee ipas pri
ores ee sensibilibz magnitudinibz
secdm intaiã positiones· simpfia ei
magnitudo grone quod̃ por est
subia ãnt positio· ut in aiam· aiam
Impo quo rqualit cũt unũ mathe
tice magnitudines· q quod cũ h· uã
ãnt ptr ane ãnt alio aliquo rotabi
li si ãnt nõ mite rdissoluent· ill· ãi
dissibilz rqnnis ecnibz que cnsti
endi unũ rcommencdi· Impo
gtiones mãfestãt primo quod cũ
ad longitudinem sit dcm ad latitu
dinem· ultio ãnt ad pfundũ rfine hz
si g· qd̃ gtione positus sba prius· cor
prius unꝯ ee simpfiaci rlongitu
dine rsic pfundũ rtotũ magis qz aia
tũ sit imea ãnt aiam· ãnt planũ quo
unꝯ cnnt simp sensibus cũ nos unꝯ
cnt accoma· Impo cor quod sba
quecdã tam cũ hz aliqualit pfundũ q
linee ãnt quo sic· neꝯ cũ ut spes et
forma quecdã ut si forte aia tale neꝯ
ut mathia ut corpus nl cũ ee limeas
neꝯ ee simpfiacibz neꝯ ee punctis ũt
potens cõstare· si ãnt cnnt sba q
dam nãl· h unꝯ ũnt põ pam rone q
d̃ g· simt pora z nõ oia quecãꝯ rõ
ne pora· rsba pora· subia quod̃ cũ p
ora quecãꝯ sepata mcendo cradũt
rone ãnt quoꝝdamꝯ rones cr rõibz
h ãnt nõ sil· cnstãt si cũ nõ sint pal
liones ꝓter sbas puncta motũ ad ãnt
albũ albo hoie· albũ pus secm rõm
z nõ secm sbam nõ cũ contingt esse
sepatũ z semp simul cũ hynolo ee hynolo

ñit dico hoiem albū·qđ nec qđ ex ablacõne ꝑius nec qđ ex appõne posterius ex appõne eñ albi albus homo diat qđ quãdo g nec subc magꝝ corpoꝝ simut nec ꝑora m cõdo sensibilibꝫ·ꝫ tõne solum·nec sc pter. alias ē possibile dñm est suffiaē ē·qm ñit nec insensibilibꝫ contin gebit ꝑa ee mathm qđ ñit totalr nõ simt ñit mõ quod sit ꝑp hoc nõ sim plr simt· Quãplr eñ ee dms·sic eñ ꝙ ulla in mathematicis nõ de sepabilibus simt ee magnitudines ꝙ minos·ꝫ de hijs quãdo·nõ in qñtãte ñit talia qualia hic magnitudinem ñit ee diuisibilia·pal qđ contingẽ ꝙ de sensibilibꝫ magnitudines dumbꝫ ee ꝙ tõnes ꝙ dcõnes nõ in qñtãte ñit sensibiles·ꝫ in qñtãte tales·sic ee in qñtãte mota solum mlte tõnes ee simile eo qđ quod ē unuqꝫ talium ꝙ accõ eñ ipis ꝙ nõ nãt ꝑp hoc ñit sepabile·ad ee motũ sensibilẽ ñit in hijs alia ũm ee sepabilẽ· ꝙ sic demotis eiunt tones et sãc· nõ in qñtãte mota ñit·ꝫ in qñtãte cor solum ꝙ ũm in qñtãte plana solũ ꝙ in qñtãte longitudines solum ꝙ in qñtãte diuisibilia ꝙ in qñtãte indiuisibilia hñãa põr et in qñtãte indiuisibilia solũ qre qñ simplr dre ũm nõ solũ sepabilia ee·ꝫ nõ sepabilia puta mota ee ꝙ mathm ca qꝝ simt simplr ium dre ꝙ alia qua lia dñt ꝙ sic ꝙ alius sãas simplr uerũ dre hi ee nõ actus puta qꝝ albiꝫ salu bre albũ hic ñit est salubris·ꝫ ullus in qñtãte est magꝝ si salubre salubris si ñit in qñtãte hõ sic ꝙ geometrã nõ si actu sensibilia ee quoꝝ ẽ nõ est ñit in qñtãte sensibilia· nõ sensibilẽ eiunt mathematice sãc nõ tñ nec ꝑter hoc alioꝝ sepatoꝝ mẽta ñit actu sedm se et in qñtãte unuqꝝ existit talẽ ꝙ qñtãte passiones simt qñtus nõ sit aliqꝝ terminũ nec in masculinũ sepatũ ab ium·qꝝ ꝙ in qñtãte longitudines solũ et in qñtãte plana ꝙ quãto unuqꝝ de pon ubi tõne ꝙ simplicibꝫ·tanto ma gis hi actu simplex ē· qñt sine magnitudine magꝝ qñ cũ magnitudine et maxime sine motu· Si ñit motũ maxime ꝑmũ simplissimũ eñ ꝙ hũ q regulans·eũ ñit nõ ꝙ de armonica et spectabilia neutra eñ in qñtãte in alius ñit in qñtãte uor spectãt ꝫ in qñtãte linee ꝙ in in ꝑticulari passiones illoꝝ ꝙ me dianica ñit silr· qre si quis ponens sepata accidentia spectant· ad de hijs in qñtãte talia· nullo ꝑp hoc mdacõ manet sic nec qñ in tria sepsent predicat dicat nõ predicat nõ eñ in pportionibꝫ indi uisibilibus optime ñit unuqꝝ sic ostendẽ ium qꝝ sicꝫs qđ nõ sepatũ ponat sepans· qđ quod arithmeticus sic ꝙ geometer ium quod eñ ꝙ indiuisibile hõ in qñtãte

homo hic ait ponit inter mundi de
mde considerant si quod hoi acit in
quitu mundibil' gromet ait nō in
quitu hō nec in quitu mundibil' ꝫ
in quitu solubile quē em inec ꝫ si mul
quis erit mundibil' in erant ipi pa
lam qđ ꝫ sine his contingit ipi esse
possibile qđ pp h erat gromete dnt
et de eis disputant ꝫ enia sunt
duplex em ens ꝫ h quod actu h uo
mo alis qm ait homi ꝫ malū alterū
h quod ē cup in opatōne homi ait
et immobilibus dntes nl' dic mathā
ticas scias de bono ait optimo me
diante dnt em ꝫ demōstrāt maxīe
em si nō noiatū opa ait ꝫ nōues of
tendit nō dnt de ipis homi ait
maxīe ꝫ noialis spēs ordo ꝫ cōme
suratio ꝫ octiatū que maxīe ostendit
mathēmatice scīe ꝫ qm minor ei unit
h· Dico ait puta ordo ꝫ octiatū
pulam qđ dicunt magi ꝫ tale esse me
am que ut homi ei mō aliquo ma
gis ait notū in alijs de ipis dicēm
De mathēmatis quod g' qđ ꝫ enia
sunt ꝫ qlr eaꝝ ꝫ quō ñ ponā tota de
De vocis ait primo sicut·
ipm que sedm vocem
opionē considerādo inuē
copulantes ad inicē nām· ꝫ ut ex
istimabant apostolo qui prim voc
as dicunt ee acit ait que de ipsis

optimo his qui dicunt pp plurales
ee de intate creaturā nōmb; eaꝝ qm
oīm; sensibilium semp fluentium; ut
si quod scīa alicui est ꝫ predicta· alias
oportet aliquas nās ee p̄ter sensibles
manentes· nō em ee fluentiū scīam·
Socrate ait ee moralem unitus nego
ciante· ꝫ de his differunt ubi queritur
primo phicor· quod em ad modum
demonstrātis tetigit solum ꝫ differ
unt aliqualr eadē ꝫ frigidū·
Pictagoria ait pius de quib; dam
primas quor rōnes in mios retule
runt puta quod ē tempus aut mundi
aut impar· ille ait rōnabilr queri
tat quod ē syllogizare em querebat
pythagoras ait syllog qđ quod ē· dyale
tica ait talia nō dū nūc erat ut pos
set ꝫ sine eo q' quod ē contīa speciem
et contrarior si eadē scīa· duo em sunt
que quis unde attribuet socrati ītr
inductas rōnes ꝫ differunt ubi· hoc
em ē animo ee pythagoram scīe ꝫ socra
tes quod ubia nō separabilia sunt ut;
differunt rōnes hui ait separentur ꝫ
talia enim vocis appellamentū qđ
acit ipis fere eadē rōne oīm ee voc
as ubi dicor ꝫ sibi q'adam unde sicis
mi ait· volens in moribus quod em
nib; putet nō posse pla ait facies
mictē pla em simt singlārib; sensi
sibilibus ut est dare ipes de quib; quēre

cuſas ex hns illuc p̄ducunt ſcdm
mūq; · et cū eqmocū ſit · ſcds ſubā
alioq; immō ſit m mlus · mlus m
ppcms · Adhuc ſcdm quos mōs
oñdī q; ſunt ſp̄es · ſcdm ntlm mūr ·
hoz · Et q̄nb; dō q̄ndā cū ñ nāt
ſi ſillim · ex q̄nb; dō nō quor putāt ·
hoz ſp̄es ſunt ſcdm rōnes cū eas q̄
ex ſās eunt ſp̄es oñm · quoraiq; ſāc
ſunt · ſcdm immō m mlus · negacōn
ium ſcdm · nūr nrllit · ad corrupti cor
ruptibilū ſm̄ta ſima cū · aliqđ eius
qđ q̄nd eſt · Adhuc · nūr ex ntllīc
rōmū · hec q̄nd hoz q̄ ad dō ducunt
vdcas · q̄ia nō · mūr ex ſcdm ſe gñsi
dūr · hn · nūr nullū hoiem · dūr · tota
lis · nūr intimūr q̄ ex ſp̄ebz rōnes
q̄ mag̃ nolūt ee dñtes ſp̄es vdcas
nāt cū nō ex p̄mo dualitate ſ; mim
et hūī · qđ · ad aliq̄nd · · qđ eius qđ
ſcdm ſe · omīa q̄naiq; q̄nd ſequūr
eas q̄ ex ſp̄ebz opiones obiciūt ·
p̄ncipus · adhuc ſcdm q̄nd ſuſpicōz
ſcdm q̄m · mūr ex vdcas eunt ſp̄es ·
hoz̄ mlīr · intlligus cū umis nō ſo
lū ex ſubās ſ; q̄n nō ſbar̄ ſunt · · ſāc
nō ſolum ſic cūr · nāt · nūr · aliū ·
mlīa talia ſcdm · nūr · nām · opīno
nes q̄ ex ipis ſi ſunt p̄ncipabiles
ſp̄es ſbar̄ · nām vdcas ex ſolū nō cū
ſcdm · nāns p̄ncipm̄ · ſ; oz ſic umq;
p̄ncipme · in q̄ūū nō de ſbiato dūr ·

dico · nūr puta ſi q̄nd ipō duplo p
ncipit ſ; · ppcmo p̄ncipat ſ; ſcdm · ac
cdens · nāt cū duplo ppcmū ee q̄ñ
eunt ſba ſp̄es hec · nūr ſ; ſām ſignār
et ubi · nūr q̄nd erit dīc ee · aliq̄nd ·
ter ſ; umī m mlīus · · ſi q̄nd cād ſp̄es
vdcar · · p̄ncipmaī eunt · ad nūc · q̄
cū mag̃ · · m corruptibilibz dualita
tibz · · dualitatibz q̄nd mlīus ppcmū
· nūr dualitas · nūr umī · · nō q̄ñ mūr
et quād ſi · nūr nō cād ſp̄es equmoca
nq; eunt · · ſile ſic · unq; ſi q̄s noat ho
mīe cuiuā · alīq̄ nullam · nūtatē m
ſpiacs ipōr · ſi · nūr malus q̄nd nāes
rōnes congruent ponamū ſp̄ebz puta
ad cuiū figām plmī · · reliquas par
tes rōnes · q · nūr aū ex apponat · con
ſidūr oz ne naaī fat ſ; omño aū cū
apponat · medio · nūr plmo · nūr oī
bz · omīa cū que in ſba · vdcr puta al
et bipes · adhuc palā q · nāt ipm aliq̄
q̄dm plmū naturā q̄ndā · nūr omñ
bz in eaſtet ſp̄ebz nec genus ·

Omnimū · nūr in xcāt dubitā
bit utiq; quis q̄nd contat
ſp̄es · nūr ppcmis ſenſibilū
· nūr hns que ſunt · corrūpunt · necꝫ
cū motus · necꝫ p mutatōis alīus ſt
cause ipis · ex uo · necꝫ ad ſalūm · al' · nūr
ilīatur ei que · ahoz · · necꝫ cū ſic ille
hoz mlīus cū utiq; eūr · nec · ad ee ñ
in exītes p̄ncipmtibz ſic q̄nd ei forte

causa modū unqꝫ cē albū· mutatū q̄
q̄ albū· ꝑ ista quōd primo uidet debit
q̄m· anaxagoras quōd pōr endoxus
ait postmis dicebat dubitās· & alia
quōd facile cm̄ mixta colligī· ꝝ possi
bilia· ad talē opiōm· at iō necꝫ est ip
bꝫ simt alia secm̄ nullam mōꝛ consue
toꝛ dia dīc· ait extrema cē· ꝝ principa
re ipis alia uam loquimī· ꝝ et methafo
ras poticas dīc quōd cm̄ est opatū
ad ꝓpias rōpiaēs contingī· q̄ cē· ꝝ fic
ri quammcꝫ ꝝ nō assimilamī· qīe· ꝝ entre
socrate· ꝝ nō entre fiet unqꝫ quale so
crates filiꝫ· ait putam q· ꝝ unqꝫ entre so
crates ꝓpetuū entiꝫ· plā cēia emitō q̄
et ip̄es puta hōis al'· ꝝ bipes· filiꝫ· ait
et antoanthropos· Adhuc nō so
lū sensibilīm cēia ip̄es· ꝑ· ꝝ ip̄ꝫ puta
gemis cuꝫ que ut gms ip̄eꝫ· qīe· idē
emt ecemplar· ꝝ imago· adhuc
indebitum unqꝫ impossibile seꝛlii cē
sba et aīa sba· qīe· quo unqꝫ vdē libe
ꝛoꝛ comites seꝛlii entiꝫ· infrōnone·
ait ꝑ dꝫ· mō tamq̄ cēndi· ꝝ ficendi cā
ip̄es simt qīlibus ip̄ebꝫ comunibꝫ mī nō
fit si nō sit mouēs· ꝝ mixta fiūt alia pu
ta domus· ꝝ annulus quoꝝ ñ ait cē
ip̄es qīe palā q· contingit· ꝝ illa quoꝝ
nomt vdeas cē· ꝝ esse· ꝝ fi' ꝓp tales cās
quales· ꝝ dcā mic ꝑ nō ꝓp ip̄es· ꝑ· dc
vdeis quōd· ꝝ ꝑ mō· ꝝ p magī dcas nō
nes ē mixta colligī filia considerans·

Quīm ait determinanī est de his
būs ꝑ· ꝝ im speciam cē mios
nomina dīnabꝫ ipos cē libꝫ
scriptas· et enaī cās primas nacī ait
si quōd est mis natura quedō· ꝝ nō a
lia aliqua est ip̄mis sba· ꝑ· hoc ip̄mi
sic ait quōd ait cē primi quōd ad
ip̄mis hoīem· nec alīm eas ip̄e immi
qꝫ· ꝝ hoc ait in immatabꝫ confestim
essent· ꝝ est in cōfiuī quecūqꝫ immix
ancūqꝫ immixta ait confestim ñitter
onīs ꝝ contibiles quecūqꝫ quecūqꝫ
qualē dīnt cē· mathemī inimi in mathi
co cm̄ nī' differt necꝫ ima immixis al
tera ab altera· ait has quōd contibi
les has ait nō puta si est post immi
ꝑdualitas· dem̄ tamtas· ꝝ sic unqꝫ a
mis mis· fiūt ait cōtibles q̄ in uno
quoꝫ mio immixtes puta que mdua
litate ꝑ ip̄is ꝝ que in mixtate ꝑ ip̄is ꝝ
sic in alīs mis· q· ait mdualitate ip
sa ad eas que in mixtate ip̄is cōtibi
les fiūt· ait ꝝ in alīs quī ait mis ꝓ
qd· ꝝ mathematicais quōd mixt post u
mi duo aī· anteriorimo· alīd immi
xta aī duobꝫ his alīd immi· ꝝ reliq'
cod mō usqꝫ ait post immi duo altera
sime imo ꝓmo· ꝝ tinctis sime dualita
te· fiūt ait in alīs mis· adhuc quōd
ē mioꝝ qual qui primus dais ē huic
ait qualē mathematica dīnt· termi ait
dem ultīo· adhuc hos ait scipubles ꝛ

mio arcbz aut nō sepabiles ꝫ m sen
sibilibz· nō sic aūt ut primo consida
bamus ꝫ ut ce mins m ecām bz cuia
sensibilia aut būt quād ipoz cē· hūc
aūt nō· aut oīs cē modi quād gᵗ
scām quos contingᵗ ipos cē hu sūt
ce nāturte solu fere aūt rdītes unū
pnapū cē rsbam rclim oīm rech
et aliquo alio cē mim unusqusz
loz aliquo mōz dicat pter id q os
unitates inconfembles rh acūt mā
bilr· nō cm contingᵗ adhuc alū mo
dū esse pter dos· hu quād gᵗ ambo
aut cē mios hūtem quād pus et
posīus ydeas mathmatī aut pter
ydeas rsensibilia rsepabiles utroz
asensibilibz· hu aut mathmatī solū
mim cē pmū cuiī sepatū asensibi
libz· et pytagona aut unū mathe
tīcī impfm nō sepatī· ꝫ ech sensi
bl'es sbas constare aut totū ex
lū constituīt ce mins· ꝫ nō mona
das· ꝫ unitates constituāt hāc ma
gnitudīem· qualr aut pmū unum
constet hūs magnitudīe dubita
re aut alnus aut qs pmū mimū
oz qui spēz unū cē quād aut rma
thīticī cuād hūc cē· silr aut rcē lō
gitudīes rcē plana rcē solida hu
quād cū alia que mathmatica rque
post ydeas alr aut dūcī hu quād
que mathmatica rmathmatice dicaīt

quacūq; nō tamē ydeas nios nz
cē aut ydeas hu aut mathmatī ū
mathmatice aut· neq; cū modi neq;
magnitudīem oīēz in magnitudi
nes· neq; quascūq; unitates duali
tatē cē monadicos aut nios cē os
ponit excerptis pytagoricas quē
unū elim rpnapū aut· cē cuiī il
la aut hūtē magnitudīē q'adm
dū est pus· quot modō quād gᵗ cō
tingᵗ dia de ipis rq' oīs sē dīmo
di· mānfm ech us· sē aut oīa quād ī
possibilia magᵗ aut forte alīa alūs·

Primo quād gᵗ consīdīand
si confembiles unitates
aut inconfembles rsīī
confembles qualr sic dīsimus· est
quād cū quācūq; cē ancūq; unita
tī inconfembilē· est aut eas quei
ipī dualitatē· ad eas que ī ipī unī
tatē rsic utrāq; cōfembles cē eas
que in unoquoz primo mio adūnē
si quād gᵗ oīs confembles rin differ
entes unitates mathmaīcas sit mis r
imus solus rydeas nō contīgit esse
mis qual' cū mis erit antro antropo'
aut aīal alr animo quācūq; spēz· ydea
quād cū unūcuiq; pticī antro antropū
una rpse alis alia una silēs aut rin
differentes mfimū cē· nl' magᵗ h tamē
pse lō aut quācūq; si aut nō sē min vde
e neq; totalr possibile· est ipas cē ec qb;

cm̄ erunt ꝓncipus ꝺcr mis cm̄ ꝯcmo
et ꝺualitate mꝺetimāta ꝛꝓncipia ꝛꝺi
ꝺr̄ min et ꝯꝺomatiq; que necꝫ ꝓꝺes
cotinuꝫ̄ mius tꝑis necꝫ posꝑiores· si
sūt m cōfenbles umtates ꝛsic m cō
fenbiles umtates· ut quecūq; ancūq;
necꝫ mathaī cotinuꝫ̄ et hūc mim ma
thematis qnd̄ cm̄ et indiffentibꝫ ꝛoſ
tenſa ꝛdūbus ꝛpm· ut in tali congru
unt necꝫ cū qui ſpēr nō cm̄ erit dua
litas ꝯcmo ꝛ mꝺetimāta ꝺualitate·
dcm̄ qm ꝺcmcaps min ut ꝺr̄ ꝺualitas
trimitas quatimitas· ſimł cm̄ q; in ꝓma
ꝺualitate umtates gñant̄ ſinc ſi ut ꝓ
tmus ꝺicms ꝯcm equalibꝫ fās cm̄ ſi
ebat ſinc alr̄· ¶ Dcm̄ ſi erit alia umtꝫ̄
alia ꝓꝑ ꝛꝺualitate ea que ex hus erit
ꝓꝑ cū cm̄ ſūt aliqꝺ h qnd̄ ꝓius· h
sūt poſtimus ꝛ qꝺ ex hus qm erit h qꝺ
ꝓius ſi sūt poſtimus· ¶ Adhuc qm̄ ē
ꝓmū qnd̄ ꝛpm umū· dcm̄ alioꝝ ē ꝺo
ꝓmū umū ſcām sūt poſt illud· ꝛ ita
tertiū ſcām qnd̄ poſt ſcām tertiū· sūt
poſt ꝓmū umū· qr̄ ꝑꝑes umq; erūt
umtates qm̄ mim ex quibꝫ copulant̄
puncta ꝺualitate ꝺua umtas erit· ut
tria ē ꝛ trinumtate qrta ꝛ quīta· sūt̄
mios hos· alls qnd̄ g̃ ꝛpoꝝ h modo
ꝺicit umtates mconfenbles· ē sūt ſ
illoꝝ qnd̄ ꝓncipia ꝯnable ꝛ sic fm
unitatē tm impoſſible umtates cm̄ ꝑꝑ
es ꝛ poſtioꝝes ē ꝯnable ſi qnd̄ et

ꝓma aliqua est umtas ꝛ umū ꝓmū·
ſūt ꝺualitates· ſi qnd̄ ꝛ ꝺualitas ꝓ
ma quatimitas poſt ꝓmū cm̄ ꝯna
ble ꝛ nec̄n ſcām aliqꝺ ē nō ſcām ter
cm̄ ꝛ sic umq; alia sūt· ſimł sūt ambo
ꝺic umtates que poſt umū ꝓmū esse
et ſcām ꝛ ꝺualitatē ꝓmā ē est impoſ
ſible hu sūt ſic umtatē qnd̄ ꝛ u
mū ꝓmū· ſcām sūt ꝛ tertiū nō adhuc
et ꝺualitatē ꝓmā· ¶ Secūdā sūt ꝛ ter
cia nō adhuc· manſiū ꝛ ꝛ qꝺ ꝯtinuꝫ̄
ſi m cōfenbles oīs umtates ꝺualita
te ē ꝓmā· ꝛ trinumtatē ꝛ sic alios mios
ſinc cm̄ ſit indiffentes ſinc diffentes
umtates umaq; ab umaq;· nec̄ mian
mim ſcām ꝛpm puta ꝺualitatē ꝺ
umū· alio umo ꝛpōto ꝛ trinumtatē alio
umo cū ꝺuob ꝛpōto ꝛ quatimitatem
eod̄ mō· hus sūt cōtrib; impoſſible
gnom et mioꝝ ut gñāt et ꝺualitate
et umo ps cm̄ ſit ꝺualitas trimitas ꝛ h
quatimitas· eod̄ sūt mō acūt ꝛ ī hīs
ſ et ꝺualitate ꝓma ꝛ mꝺetiata ꝺualita
te ꝓma ꝛ mꝺualitate ſicbit q; trimitas
ꝺuc ꝺualitates ꝓter ipam ꝺualitatē·
ſi sūt nō ps erit ipa ꝺualitas· alia ꝛ
ꝺ erit una ꝺualitas ipa ꝛ ꝺualitas
erit ꝯcmo ipo· ꝛ alio umo· ſi sūt hoc
nō possible et alīm clim ꝺualitatē in
ꝺetiminatā umtatē cm̄ una gñāt· ſ cm̄
ꝺualitatē ꝺetiatam· ¶ Adhuc ꝓt
ipam trinitatē ꝛ ipam ꝺualitatē· quo

·erunt alie trimitates·

cunt alie tunitates ꝛ dualitates ꝛ quo
ee ꝓpꝛijs unitatibꝫ ꝛ positionibꝫ con
ponũ ꝛ oĩa cũ h̄ sint ficta ꝛ ee
impossibile ee ꝑmã dualitatẽ sine ꝓpꝛ
tunitatẽ · neq; ait q̃ quo cũ cunt
unũ ꝛ indistinãta dualitas cl̃a · si ait
impossibilia actua et ꝓpapua ee hĩ
possibile · si quo g̃ differentes unitatẽ
qualescũq; quibꝫcũq; h̄ ꝛ talia altera
actũ ee ꝛ mãtate · si ait que quo ĩ alio
o differentes que ait mecõ mio indif
ferentes unitatẽ solee ꝛ sic in nullo mioꝛes
actũ difficultates ut puta cũ indeter
mino ꝓpo insit dee unitates compũtur
ait ee hijs ꝛ ee duobꝫ quinarijs q̃
ait nõ quicq; mius sp̃e · dcm · mus ne
q; componitur ee quibꝫcũq; quina
rijs sic neq; unitatibꝫ neq; differt u
nitatis indeterminato h̄ si cũ nõ differãt
neq; quinarij differt ee quibꝫ ee de
narijs · quo ait differunt ꝛ unitates
differẽt · si ait differunt utrũ nõ icrũt
quinarij alij ꝑ solũ h̄ duo ait crũt
sine utiq; nõ incrũt in cõuenies sine
incrũt qualẽ erit denarius ee illis nõ
cũ alĩ indeterminato ꝑter ipm · Ad tio
et neq; nõ ee quibꝫcũq; dualitatibꝫ q̃
tinitatẽ compõi ꝛ cũ indeterminata dualitate
ait ait ꝛcipies determinatã dualitatẽ
duas dualitates fee simpla cũ erit du
o trina · Adhuc ee ꝑter duas unu
tates dualitatẽ unã quo ꝛ tinitatem

ꝑfectas unitates quo contigit aut
cũ praeparabit aliq; alia q̃dam alba
homo ꝑter albũ ꝛ hoiem praepar
cũ his aut quo sunt altius dca que
dam sic hõ ꝑfecta albedo ꝛ corpus · adhuc hi
quo tactu sibi unũ h̄ ait unctione
h̄ ait poicõne quoꝝ nullum contigẽ
tiee unitatibꝫ ee quibꝫ dualitas ꝛ
tinitas ꝑ q̃dam duo hoies ĩ unũ q̃
ꝑter duos sic neq; ꝛ dualitates ꝛ
nõ q; indiuisibles · differt ꝓpꝛ h̄ · et
cũ puncta indiuisibilia ꝑ tamen ꝑfec
duo mch̄ alia dualitas ꝓpꝛ · Ad
tio neq; h̄ ostenditur q; ait poꝛes ꝛ po
sitiones ee dualitates · sibi ait ꝛ alios
mios que quo cũ in quatinitate du
alitates sint unitee simul ꝑ hec his q̃
in octonario poꝛes sunt ꝛ germinãt
q̃dam dualitas has · h̄ ꝓpꝛ quatin
tates que in octonario ꝓpo · qee si et
ꝑma dualitas ꝛ hec ꝛ quecõ c
unt eiõ ait nõ ꝛ in unitatibꝫ que
cũ in dualitate ꝑma unitates gñãt
ꝓpꝛ quinoꝝ que in quatinitate · qee i
oĩs unitates ꝛ fient ꝛ componẽt
ꝛ et ꝛ · qee patet q; ꝛ illa i
quoꝝ ꝛ hec eis tunc sic compõta
unt uchit si alia dicat q̃s compõi
si hoꝝ et alibꝫ ꝛ sint totalit ꝛ fiee
unitates differẽtes qualitatibꝫ in cõue
nies ꝛ fictaĩ dico q; fictaĩ q; ad sup
põm coictũ · neq; cũ secũm qũtũ neq;

scām quale mōamus differēt̄ um
tatē ab unitate · nēcē aut equalē
aut inequalē cē unū oñem quō
ſ maxīe monadicā · qē ſi necē am
plior necē mīor equal equalia aūt
sunt ⁊ totalit̄ mōdā eād̄ putamus
in mīs ſi aūt nō necē que in h̄ dua
lio dualitates indifferētes eūt eq̄
les eq̄tes q̄ñ eñ cām h̄bnt dē di
cens indifferētes cē · Adhuc ſi oī
unitas ⁊ unitas alia duo q̄ aūt ex
dualitate ip̄a unitas ⁊ que ex tinta
te ip̄a dualitas erunt ex differētib⁹ ⁊
utrū p̄or tinctate aut potior · magis
eñ uī p̄ōē necām cē h̄ quō eñ sint
tinctā · h̄ aūt sint dualitati unitatū
et nos quō existimam⁹ oīo unū ⁊ u
nū ⁊ sic equalia aut inequalia duo
esse ut bonū ⁊ malū ⁊ hoiem ⁊ equū
sic aūt dñtes necē unitates · ſi que
nō est amp̄ mis q̄tūcūs ip̄ius q̄ñ
dualitas unitabile sine est amplior
pulam q̄ ⁊ equalis mē dualitati q̄
iste indifferāt ip̄i dualitati ſ nō con
tingē ſi p̄mus ās est mis ⁊ alt⁹ ns
eūt ydē mū h̄ ip̄m quō eñ uere
dñt qui differētes unitates dignifi
cant cē ſi quō ydē erunt ut dañ cē
p̄ius una eñ ſpēs unitates aūt ī dif
ferētes ⁊ dualitates ⁊ unitates erunt
indifferētes p̄p q̄d ⁊ miam sic unū du
o cū assumpto tū eq̄tē neām ip̄is n

dē necē erunt gñō ex mediata dua
litate · necē ydeas contingit cē ī erūt
eñ alīa ydea in alīa ⁊ oñs ſpēs unū
pres p̄p q̄ ad supp̄m quō recte dñt
oīo nō recte mīa eñ intimūt · q̄ñ
et h̄ ip̄m hēc q̄dam dicunt dubōm ·
utrū q̄ñ miamus ⁊ dñs unū duo
tria assimātes miamus · aut secūm p
tes sicut aut utrō mō p̄p q̄ indiui
hñc intenti sibi ī reducere differētiā ·

Omnī aūt p̄mū bñ h⁹ dēi
tate que mū dā ⁊ unitatis
si cē · necē aūt secūm q̄ñ aut
secūm quale · differēt̄ aut neutrū ut
contingē eēns · ſ in q̄ñ mis ſ q̄ñ
si aūt ⁊ unitates q̄nō differēt · ut
necē mis a mō differt qui equalis
p̄lahitate unitatū · Adhuc utrū q̄
p̄ne maiores aut mīores ⁊ posīus
contrahūt aut econtrario · oīa eñ h
mōnabilia · Aut tio necē secūm q̄le
differē contingē aliam eñ ip̄is exīste
passionē possibile ⁊ eñ mīs aunt ex
istē quale posīus q̄nō · Adhuc
necē unū ab uno h⁹ hūs fiet · necē un
q̄ a dualitate h⁹ quō eñ nō quale h⁹
aūt q̄nū quale ēndi eñ mīa en
tia causa ip̄ius natā ſi g⁹ h⁹ aliquali
ter dicendō in p̄ncipio maxīe h⁹ recti
nandō de unitatis dā maxīe quō ⁊
q̄ necē exīste ſi aūt nō que dñt · q̄d
quō g⁹ ſi quō sint mū ydee necē

consensibles immixtes omñs contingẽ ee
mãm nec3 immixtẽ in consensibiles neq3
mõz. Aut uo ut alĩ quidã dr mins
dz bñ. simt aũt hũ quacũq3 vdeas qđ
nõ putamꝰ esse nec3 simplr nec3 ut
mios aliquos ecũtes. mathmca aũt
ee et mios pmos enaũ 7 pncpũ tpo
rum ee ipm immi. inconuiciens enĩ u
nũ quđ ee aliquid pmũ mũoz ut il
li. aiunt dualitatẽ aũt dualitatũ nõ
nec3 trinitatũ trinitatẽ eiusđ ei rõis
oñia fiũt si quđ g3 sic hũt q ee mim
et ponet q3 ee mathmatũ solũ nõ e
immũ pncpũ. nãr enĩ diffre immũ tale
ab alĩs immixtibz. si aũt h 7 dualita
tem quidã pmã a dualitatibz filr aũ
et alios mios qui cõitr in si aũt est
immũ pncpũ nãr magr q3dm plo
dicat hẽc que ee mios 7 ee dualitatẽ
pmã 7 trinitatẽ nõ consensibles ee mi
mios adminꝰ si aũt tm q3 ponat h
tũ est q3 impossibilia mixta acdũt
at uo nãr. aut sic aut illo mõ hẽc
qũt si neutro mõ nõ unq3 cõtinget
mim ee sepabilẽ. Amũ aũt ex
bus 7 qđ pssime dr tenens modum
ee amõ mim cũ qui spẽz 7 mathmatũ
nãr enĩ in una oppõm connectit duo
pcã nec3 mathmatũ mim contingit
h ee mõ. z pbas supponẽs supponẽte
nãr est plongare 7 qucũq3 dñabz
mim ut spẽs acdũt 7 h neãm dicat.

Pytagoricoz aũt modus sic quđ
innoxes hz difficultates pus dãs. si
aũt pbas alias hic quđ cũ nõ sep
abilẽ mim auferꝰ mixta impossibilĩ
corpa aũt ex mins ee compõita 7 mim
hz ee mathmatũ impossibilẽ est nec3 ei
indiuisibles magnitudines dicẽ imi
tũ q3 maxẽ h hz mõ nõ immixtes ha
bent magnitudiẽz magnitudiem. 7
ex indiuisibilibz compõi quo possibi
le. at uo arismeticus quđ mis mõa
dicas est illi aũt mim enaũ enaa di
cant thorematica aũt cũ aptãt corpz
tangq3 ex illis equitibz mins. si g3 aũt
quđ si est mis enaũ ad sedm se hoz
esse aliquo dozz mõz ullo aũt hoz
contingẽ mãtĩm qũ nõ est mĩ aliq3
tal' natura qualẽ constituit sepatũ
facientes ipm. Adhuc unũ ima
quez unitas ex magno 7 puo equa
lis est aut h quđ ex puo h aũt ex
magno si quđ utraq3 sit nec3 ex ei
bz elis immiq3 nec3 in differentes imi
tates. in hac quđ cũ magnũ. in hẽ
aũt puũ constat continui ria eius.
Adhuc quc quđ immixtare ipm q3
li ima cũ impar. z pbs fortr ipm
imi faciũt in impi medũ si aũt u
trag3 imitatũ ex ambobz equalis
dualitatis quo erit ima quedã ex
trus natura ex puo 7 magno aut
quid differt ab immixtare adhuc por

unitas dualitate intempta cū multi
tur dualitas · ydeam ergo vdee nām i
ipām cē porem q̄ cūtem ydeam ꝛ fcīs
cē porem ee aliquo g̃ indeterminata a
dualitas duo scīa erit · ¶ Adhuc
nēr ait infinitū · sepabile cū sit ait
mum · q̄re nō possibile nō esse alium i
hoz q̄ quinō g̃ infinitū nō contingit
patam neq; cū impar infinitus sit
neq; par quo ait maior a impis mi
ait pis sup est · si quinō cū uno ipm
cadente imp sic ait dualitate quinō i
adde quī ab uno duplicatus sic ait
impibz atus par · adhuc si oēs vde
a aliaq̄ mi ait vdee est infinitas cē
vdea aliaq̄ ait sensibliū ait aliaq̄ al
tius quīnus neq; secm pōm contingē
neq; secm nōm ordiatū ait sic vdeas
si ait finitus usq; ad quītū h cū ordia
nō solū q̄ · ꝛ ꝑ quinō at uo si usq; ad
denariū mis sic quinā dr̄ primo q̄d
ato defiaēr spēs puta · si ē trinitas p
se hō q̄s erit mis p se equus p se unusq;
cū mis · usq; ad denariū · nār utraq; eoz
qui mibus maior aliq; ē · silr cū vde
hū · ꝛ tm̄ defiaet · alis cū spēs concordāt
simil · ait patam q̄ si sit trinitas p se hō
et alie trinitates siles eū que in eisdem
mins q̄re infiniti erūt hōies si quinō v
dea una q̄ trinitas p se unusq; hō · si nō
nō ꝛ hōies · ꝛ si ps qui maior minoris q̄
ex conferibilibz uniformibz erit que idem

mio · si ait qualitas · h vdea aliaq̄ ē
puta equa ait albi hō erit p sequi si
dualitas mis inconuicens ait ꝛ dena
ri quinō omne ydeam indenaria ait ti
neq; sequaci maior. ¶ Adhuc ait ꝛ
simt ꝛ finit quedō quor spes nō sit · qua
ꝑ quinō nō ꝛ ullor spes simt · nō ergo
causa spēs simt · adhuc inconuicens
si mis qui usq; ad denariū magr̄ ad ēs
et spēs ipōnis denarii · quinus hī nō ē
grāciō ut unus ꝯ ait est tāptanr a
tangr̄ eo qui usq; ad denariū pfīō ex
istente mio grat sibi sequaca puta
ani analogia impar · aliaq; talia ficta
denariū h quinō cū principiis assignāt
puta motū stacō neq; bonū neq; ma
lū totū malū alia ait mins ꝑ quinū
impar · si cū intrinsecate quo quinq
uus impar. ¶ Adhuc magnitudi
nes ꝛ quecūq; talia usq; quinū puta
prima linea indivisibil · denū dualitas
denū ultra usq; ad denariū. ¶ Adhc
si est sepabil' mis dubitabit utraq; qs
utrū pus unū ait trinitas ꝛ dualitas
in quinō quinō utraq; mis compōitus u
nū in quinō · ait ulc pus ꝛ spēs mis.
uraq; cū intrinsecō ps min ut matia
et est quinō ut rectus por aacus · q̄ de
finitus est ꝛ nōne · est ait acutus q̄
ps ambūc dnndi · ut matia quinō ī
acutus ꝛ etim ꝛ trinitas pus ut ꝛ secm
spēm ꝛ sbam eam que secm nōm rectus

et totum q; et mañia ⁊ ſp̃ ꝑ̃ mq̃mus
cñ ſp̃ci ⁊ añ nõ q; ambo gñone ñit po
ſſ̃ius · qñ o g̃ ꝓnapñ̃ imñ q; cñ mdi
fibl̃e ñit ꝑ mouñsibl̃e ul̃e ⁊ ps ⁊ cñ
ꝑ mõ alio h̃ qñd̃ ꝑ tõm · h̃ ñit ꝑ tẽp̃
qualit̃ g̃ imñ ꝓnapñ̃ sic̃ cñ dañ ẽ · et
tactus aarto ⁊ hic illo iñ̃ ꝑ̃ ẽ · ⁊ utq;
unus · utor; utraq; factum mõ imñ
ꝓnapñ̃ ẽ ñit ipossibile · h̃ qñd̃ cñ
ut ſp̃s ⁊ alia · h̃ ñit ut ps ⁊ iñ̃ · est cñ
qualit̃ imñ utq; ꝑ intẽtẽ qñd̃ põ · si
q; inis imñ ad ⁊ nõ ut adãs ꝑ alt̃
q; alis unitatib; sic̃ unit actu ñit
nõ est unitas utraq; · ci ñit actus
põ q; simil̃ et matia unas ut ens ab ẽ
et et tõmb; ulib; · qr̃ et illis qñd̃
ut punctũ imñ sine põne ẽ · qñ adm
g̃ alñ qñdi et mõmo enia cõpo
ſicñt ⁊ ish · qr̃ sit unitas iñ̃ inio;
et ſil̃ p̃or dualitate · ita ñit positio;
tanq̃ quod toto ⁊ una ſp̃ ⁊ dualita
te q̃ñte · ꝑ̃ ul̃e ñit quer̃ q; ꝓicañ
imñ ⁊ sic ut ptem dicunt h̃ ñit si
mul cõ impossibl̃e · esse si ñit imñ
ꝑ̃m o; solum sii põne ẽ · nllo cñ dif
fert ñit q; ꝓnapñ̃ ⁊ dualitas qñd̃
diñsibl̃is unitas ñit nõ · sil̃ utq;
est ꝑ̃mo unitas · si ñit unitas ⁊ id
unitas ⁊ dualitas · q; p̃or utq; est
utraq; unitas quę mdualitate · dua
litate · nõ ñit ñit gñant g̃ dualitatẽ
p̃mo · Adhuc si est dualitas imñ

aliquid h̃ ⁊ unitas ꝑ̃ · unbo dualh
tas q; quo g̃ h̃ dualitas dubitabit q;
utq; q̃s et cñ tactus qñd̃ nõ est m
inis · q; ñit cõiter quarẽ q; nõ est
intinctõñ unitatẽ · puta cur q̃ indu
aitate ait unitate uñ cõiter ẽ ꝑ̃ñ
ait nõ · ⁊ utrũ dualitas p̃or his quę
cõiter ait unitatẽ qualiscũq; · sili; q;
et positionibus gñib; inio accidit dif
ficultas inq; q; ꝑmo ⁊ corpe huiq̃d
cñ et ſp̃ib; magn ⁊ pñ̃ fiñt · puta
et longo qñd̃ ⁊ breñ longitudies · et
lato ñit ⁊ ſtricto plana et ꝑ fundo · ñ
et h̃ñi moles · h̃ ñit simil̃ ſp̃s magn
et pñ · io ñit q̃d̃ ſecñm imñ ꝓnapñ̃ ·
alñ ali; ponit talñ ⁊ imbis ñit unita
ponit ⁊ impossibl̃a ⁊ ficta ⁊ sbõ
tia omnib; rõnabilib; · absoluta cñ
ab unitate actũ · ⁊ si nõ consequatur
et ꝓnapia ut sit latñ ⁊ stricta ⁊ long
et breñ si ñit h̃ ent plañ imeq ⁊ so
lñ̃ plañ · Adhuc ñit angl̃ figẽ ·
et talia quo assignabiñ̃ · idemq; actũ
bus qm ẽ mim hoc cñ magnitudis
simil̃ passionis · ꝑ nõ et bus magnitu
do q; dam necꝑ et recto ⁊ flexo longi
tudo necꝑ et plano ⁊ aspo solidaroñ
ium ñit cõe hoꝝ q; qñd̃ ñ ſp̃ib; q̃
ut gñs actũ dubitant ñ̃ quis posñ
ent ulla ut al ꝑ̃m ĩ animata ꝑ cñ ĩ
ſepabli qñd̃ eñt nllam fiaet dubõ
nẽ · ſepabli ñit sic̃ ꝑ dñtes ñit imo

et mis nō fiale solue si nō fiale
oz dre q' impossibile ei cū nulleor
ut quis moualiter unū totaliz
in mio unū ipm mlligit ad aut
altin hu quod g' magn gñant et
tali matia alii ait et pncto pncti
ait ipis ue ee nō unū ꝫ uelut unū
et alia matia · qual' mlitudo · ꝫ nō
mlitudie de quibz nl' mū acit eid
dubitare si quid cū una ū · id me
a rplami solid · et eid cū id et u
mi erit si ait plis matie alia qui
de mee alia ait plam alia solidi
ait sequit mutuā ait nō · q' eid
acit sic ait cū nō lebit plamū
mea ait erit mea adhuc qualit
quod contingt ee et mo mlitudi
ne mim nl' pmptū mlitudie hūt ·
qualitq; ait dr h accidt difficia
lia · que quid thus q et mo tdu
altate mdetmata · hic quid et p
dicato uligñat mim tū alq; mlti
tudie · h ait et aliqua mlitudie p
ma ait dualitate cū pma qñoz
ee mlitudiem qe differt nl' ut est
dre ꝫ dubōnes eoꝝ sequnt mox
tuta · ait pō ait gño tquecūq; ali
a talia · mxie ait unq; q's mqrit
si una; umtas · Et ait ait
et mo ipo ee tmlitudie · ait pte
mlitudis · mlitudiem quid g' alq;
ee dre imitate ipossibile ꝫ omnibile

eqtem · Quod ait et pte alte
hz mitas difficultatis · mdnsibi
lem eū imāq; nōn ee pnā · mtr
mlitudiem ee tumitate disibilem
et nō eim ee unū tmultitudomq ·
umitas eū una; nō et mlitudie
et mo · Adhuc nl' aliud · q' hec
dicat mū mim altin mlitudo eū i
mdnsibilū est mis · Adhuc
quereno ta sic dnāz · utū mfim
tus mis · ait finitus equat eū utr
unet et finita mlitudo · et qua fi
nite umitatis tmo est q' altin ipa
mlitudo tmlitudo infinita qual'
g' mlitudo eim est tumū · silr ait
et de pncto utiq; q's queat tclo et
quo fiamt magnitudies nō eū u
mi solū pmctū est h aliqz ergo pnc
toz utiq; et quo nō eū et dnsi
one aliqua t pncto ipo · Et uo
nec ptes indnsibles cōtingt dns
siones ee ptes q'dam mlitudis et
quibz umitates · mis quid eū et m
dnsiblibz compōitur magnitudies
ait nō · omia utiq; h talia talia pa
lam fiamt q' impossibile ee mim et
magnitudies sepables · Adhe
dissonare mōs de mis signū q' tes
ste nō centes uc · ecthibent turbacōz
ipis hm quid ei mathematica solū fiac
tes ptr sensibilia medies ea q' ee spe
difficultates t fictōm deseruit ab ij

ydeatico mio ⁊ mathutaĩ ſcdm̃t hu
mĩ ſpes uolentes ſimł ⁊ mios facꝛ
nõ mdentes mĩ ſi ꝑncpia q̃s h̃ po
nat q̃o ē mathutaus mis ꝑter eũ
dem ydeataĩ ⁊ mathutaĩ ſcdm̃t mu
tuũ tõne· q̃m opꝛ q̃nd̃ mcẽptus
ē mathutaus ꝑpꝛis eĩ nõ mathutaꝛ
põnes dĩt ꝑmus mĩt põnes ſpes ē
et mios ſpes ⁊ mathuta ē tonabi
lr ſeparaĩ ē· oms acĩt ſalm ad q̃d
dr̃e recte totalr mĩt nõ recte ⁊ ipi nũ
conſtatur nõ cad dũtes· ſ̃ contra
cauſa mĩt q̃na ſuppõnes ⁊ ꝑncpia
ſũ difficile mĩt et nõ bũ h̃ñtꝫ dr̃e
bũ ſcdm ep̃ỹthagm̃· ꝑſ̃ q̃nd̃ dic
tum eſt ⁊ cõfeſtim ꝛtendit nõ bũ hãs
ſ̃ de mĩs q̃nd̃ ſuffiacnaa dubitata
et dctata· magꝛ eũ et ꝓbꝫ unq̃ ad
huc ꝑſuadeb̃ q̃ms ꝑſuadus ul magꝛ
De ꝑmis mĩt ꝑncꝑis ⁊ ꝑmis eãs
et clis q̃ecũq̃ q̃nd̃ dĩt de ſola ſen
ſibꝫ ſbꝰ dctantes h̃ q̃nd̃ mhis que
de ſubſtãa dã ſũt h̃ mĩt nõ ſ̃ metho
dicus que mic· Q̃ecũq̃ mĩt dũtes
ē ꝑter ſenſibles ſbas alius ãs ē· ſpe
cialiam dãs· q̃m g̃ mĩt dĩt q̃nd̃ q̃d
ē tales ydeas ⁊ mios ⁊ hoꝛ elemta ē
mũ ē cla ⁊ ꝑncpia cõſtãnd̃ de hus
q̃nd̃ dĩt et q̃aĩr· q̃m q̃nd̃ g̃ mu
tuos facimt ſolũ ⁊ hos mathcos po
ſtius cõſtãndo· Diaĩaĩ mĩt ydeas ſimł ⁊ mod̃ ſpeciem unq̃ q̃ms

et dubõm eam q̃ne dcbus· ſimł eĩ
ubĩ ꝑſõ ſbas facit ydeas ⁊ ũm eam
q̃m ſepabiles ⁊ ſingłaĩ h̃ mĩt q̃ nõ
contingũt dubitatũ eſt ꝑius· eã mĩt
copulare h̃ tm̃ nõ dũtꝫ ydeas ubĩ q̃
ſenſibilibꝫ nõ eaſõ ſbas facbant· q̃ne
q̃nd̃ g̃ inſenſibilibꝫ ſingłaria fhic pu
tabant ⁊ mane nllm ꝛpoꝛ· uſe mĩt ꝑ
h̃ eſſe ⁊ altm ad eĩ h̃ mĩt ſm mentiom
bꝫ dicaũ mouit q̃nd̃ ſocrates ꝓp dif
ſimõnes nõ tm̃ ſepauit q̃nd̃ a ſingłã
ubꝫ ⁊ h̃ recte mtłlcat nõ ſcpims· mã
feſtat mĩt ex opmombꝫ· ſmle uł q̃d
eũ nõ eſt acꝛe ſcam ſepare mĩt eau
ſã aĩaĩ difficultatũ eĩ ydeas ẽ hu
mĩt tm̃q̃ nam ſi q̃nd̃ eũt aliq̃e
ſ̃le ꝑter ſenſibles ⁊ fluentes ſepabile
ẽ alias q̃nd̃ nõ hẽant has mĩt uſ
deas ꝓuidẽt ut acidat fere eaſdem
nãs eĩ ules ⁊ ſingłares h̃ q̃nd̃ g̃ ipa
ꝑ ſe ipam eant q̃ed̃ unq̃ difficultas dꝛ.

Quod mĩt ⁊ dũtꝫ ydeas h̃
q̃m̃d̃ dubõm ⁊ nõ dũtꝫ
et ſalm ꝑncpia in dubõibꝫ
dam eſt ꝑius· dicamus mic ſi q̃ns eũ
nõ ponat ſbas eĩ ſeparas ⁊ h̃ mõ ut
dr̃ ſingłã eaĩ aufert ſbam ⁊ uolu
mus dr̃e ſi q̃ns mĩt ponat ſbas ſepa
bles q̃o ponet cla ⁊ ꝑncpia ꝑpꝛe ⁊ ſi
q̃nd̃ eũ ſingłant ⁊ nõ ulr tot eũt
eaĩa quot q̃nd̃ cla ⁊ nõ ſabilia cla
ſimt eũ que q̃nd̃ [illegible] ſ̃le· ſ̃r cla

ñit ipãr elemta sb̃ar· nãr mq̃ b·
et. a· unñ cẽ ꝛ unã q̃ñq̃ sillãr una
si q̃nd̃ nõ uĩr ꝛ hẽ ced̃ ꝫ unaquæ
unñ mio ꝛ hoc aliq̃ ꝛ nõ eq̃nocñ·

Adhuc ñit ipm cẽ unñ unñq̃q̃
pomũr si ñit sillabe· sic et q̃nbz sũt
nõ enunt g̃ plã· a· imo neq̃ alioñ
elor ullin sedm eand̃ nõm sedm q̃
neq̃ aliar sillãr ead̃ alia ꝛ alia·

Aut uo si hoc nõ enunt p̃ter cla alia cla
ꝫ solum cla adhuc neq̃ sabina cla
nõ em̃ ulla· sed̃ ñit ulñ· putam ñit
et dem̃acõibz ꝛ diffinitõibz· nõ em̃
fit sill's q hẽ ãnguhus duobz rectis
si nõ omis tr̃anguhus duobz rectis
neq̃ qd̃ hic hõ al' si nõ omis hõ al·

Aut uo si una p̃napia ñit ꝛ ex hus
sit ules cẽ· nõ sba p̃us sba use quã
em̃ nõ sba· cum ñit ꝛ p̃napñ use· p
us ñit cum ꝛ p̃napñ quoz p̃napñ
et cum ẽ· h utq̃ omia acñr cõnabli
aĩ clis fiant· vocis ꝛ p̃ter hũtes· m
tocidos sbas ꝛ vocis unñ ad dignfi
ant cẽ sepatñ si ñit nl' phibz q̃dm
inuocas clis· inita ẽ que· a· ꝛ que· b·
et mdo ẽ p̃ter inita que ante altera
et ante fral inta enit gr̃a hñ ĩmit
tiles sille claim· ñit ẽ ulem omẽz ut
uaim sit enaĩ p̃napia· una ẽ ꝛ nõ sb
stmacas sepatas hz q̃nd̃ maĩe du
bõm dcõz· q̃ñ imo elt q̃nd̃ ut im
q' dr̃ elt ñit ut nõ im sed̃ em̃ sic et

sant dupli quoz hz q̃nd̃ põ hz ñit
actus· que põ q̃nd̃ g̃ ut m̃ ulis et
ustens ꝛ mdcian ulis ꝛ mdcinãtia
est que ñit actus dctiata ꝛ dctian
hz aliq̃nd ecñs hñ aliaĩ· ꝫ sedm ac
cdens insus ulem colorẽ mdet q
hz color q̃m mdet colorẽ ꝛ q' spectã
tur gramaticalis hz alẽ· q̃m si nãr
p̃napia ulla cẽ· nãr ꝛ que ex his
ulla q̃dm mdemãcõibz si ñit
hz nõ ent sepabile mlhĩ neq̃ sba
ꝫ plã q' est q̃nd̃ ut ñ sed̃ ulis ea·

expuat lus· pn
mapñ lus· ppñ

Et sibi ut ñ
q̃nd̃ g̃ hoc dã
sunt tamen os
ñit tamen p̃n
apia cõtrama
sic impsias tã
immobiles sbas sñr si ñit omñ
p̃napio nõ contingẽ· ad p̃us cẽ m
possibile utq̃ ent p̃napñ· altñ ad
cõs p̃napñ cẽ puta si q̃s dicat
albũ p̃napñ cẽ nõ mq̃ñ· altñ
ꝫ mq̃ñ albũ· cẽ ñ de sbo ꝛ altñ
alioñ ens albũ cẽ illud enim p̃us ent
ut uo finit omia ex cõtrarius ut sbo
quodã nãr g̃ maxime contins· h ens
tene semp g̃ omia contina in sbo ꝛ nl'
sepable· ꝫ sic ꝛ undeñ nllin sba cõ
tarñ ꝛ nõ destructiõe nllin g̃ cont
noz ppe p̃napñ omñ ꝫ mq̃ñ· al
terũ· hñ ñit altñ cõtrariorz mutã

fiamur hn qmõ um x eql mequ ī
equale qī h fit mīmodis nam hz
nūr um mīmodiz giur cū um hn
is quõ ex mequalitatis dualitate
magm ꝛ pm hunc nūr ex mīmodie
ab umū x sba ambor rei q mequle ꝛ
umū dic cla ī equle x ex magno ꝛ p
uo dualitatē tiq umū comca ī equle
et magmū ꝛ pmū dic ꝛ ñ doctiat q nõ
ne mio nūr nõ ar uo ꝛ pñ q cla uo
cūr ñ bñ assignūr hn qõ magmū ꝛ
pmū ptes cū uno tm h cū mioz du
o qõ mim umā x fōz hn x mīmū ꝛ pm
cū q magmū ꝛ pmū magtudī denõ
ra f ñm hn x usc mag ī hns curcōs
et ecclīi diff x hoz ul ut ē dic ad q
dī acūmī fz ad logicas solū diffidta
tes qs obfuant q ꝛ ipi logicas fer
iūt dmões imptū cõ tōis ē ecclē
et ecclīi ē pncapr ñ magmū ꝛ pmū
et mim poz dualitatē ecclis usr cū
ambo mag sr nīc x h qõ dūt h x nõ
dūt hn x altm ad alnd ad umū ēca
ponūr hn nūr mīmodiz ꝛ umū li x sr
q rõm uolūt cla ee otr mus um x nul
contīnū nūr si qõ pfõ mīmodo secūdr
x equle ꝛ altm cõ ꝛ alnd ipi mxīc qõ
umū mīmodi cē ponūr hn nūr alīc opi
mois ¶ Et nō neq hn sufficiet ent cī
umū pncal mīmodo qõ cī pncalem mī
nī x pnico opponūr imm x q mecū sigt
mūfm ꝛ i oi est ad altm supponū pncā

mm mōia dvcis ī magtudīe x digr
nur pes nur q tale ī ndvmis x balis x
silia silr x ꝛ gūnctīe pōdus aliq dcīa
tū ē ꝛ m oīb nur eod mō q̄ntitatib q̄le
ad ī q̄ntū aliq ī disibile mē h qõ f spz
h x ad sensū tāq uo ecūtr aliquo mo
f se sba ꝛ h f mtcōm sigt cū metr mīn
tudis alīc q mīmudo mīsurata ꝛ mīn
tudo mīsurre pp q ꝛ nōn abilr ñ est umū
mis tr cū metr metiat ß pncapñ ꝛ me
trū ꝛ umū oz x sp id aliq ecclīe oīb me
trū pncā si equū mīsurā equos ꝛ si hō hō
nes si x hō ꝛ equū tōs al fortr ꝛ mis spoz
cūr al si nūr hō ꝛ albū ꝛ ābulās mīme
qõ mis hoz pp cõ oīa ecclīe ꝛ umū f mi
nū ¶ Cam x gūn cūr mis q hoz nur
alīc altīus tal applīacōis q ī equle ut
umū ad dualitatē x ī doctrinā tm actus ī
magm ꝛ pm longe ab hns iudē q̄ntr
et possibilib dūr pusiōes cū hns ꝛ ac
cdenīa mag q sba nīmo ꝛ magtudib
sr mīnū ꝛ pncal mīn ꝛ magnū ꝛ pmū
magmudīs q̄ rōm pur ꝛ ipar plurū
et alpū ꝛ mediū ꝛ ultīmū ¶ Adhuc x
cal ipō potestatr ꝛ ad ad nātr ē magnū
et pmū ꝛ quecūq talia ad ad x oīm un
mme ñ aliq nūr sba cathegorīar est ꝛ
postius q̄lr q̄ntō ꝛ pussio q̄dā q̄ntū ad
ad sic dcīm ē ß ñ tm nūr aliq altm ꝛ tota
lr cōtīnū ad ad ꝛ ptēs ipi ꝛ spēs nl ꝛ
est ñ pmū nr magnū nr mīnū nr pncal nr
totalr ad ad q nūr altm q cūs mīnū nūr

pmaĩ aut magnũ aut puũ aut ad ẽ
figmũ x q mũne ſba alıq̃ rẽs ad ad ad
ſolui ñ ẽ gr̃iom ip̃i tz corrupcõm tz mot
q̃rõm f qñtũ augũtacõ rdimmiõ f
q̃le alt̃acõ f locũ tiacõ f ſbaz ſiplex gr̃io r
corrupcõ · f nõ f ad ad ſũ moũ tz alñ qđ
maĩ · alñ x mnũ aut equale ẽ alt̃o · mo
to f qñtũ nãc̃ imũ añq̃ nim ẽ q põ
tale · q̃ r bene · ad ad aut tz ſba tz põ
tz actu · ĩ ẽns g̃ · mag̃ x ip̃ossibile ſbe ñ
ſbam facẽ clim r pius r postius x ös ca
thagorae · Adhuc x cla ñ p̃dicãt de
ill' quor cla mltũ x r pmaĩ r ſcorſũ et
ſimł p̃dicãt · de mio r longũ r breue de
lmea r ſpficies ẽ r lata r ſtricta ſi utz ẽ
alıq̃ mĩnus dño añq̃ qđ ſp pmaĩ puta
dualitas ſi ei mltũ umũ utz pmaĩ ei r
utz mltũ ſiplr ei puta denarĩ mltũ r ſi
h nõ ẽ plus aut mỹna · quo g̃ cut iſte
ex pmaĩo r mlto mis aut ei ãbo oportebit
p̃dicari x neutr · nec x ẽ altĩn ſolũ p̃dicãt
ſilr x ex hoc ſequit utz possibile ꝑpetua ex
clis cõpõi matiã ei hẽbũt r põnũ ei ẽ
oñe ex ex clis · Adhuc nõ nãc̃ ex
quo ẽ ſic ẽ vlp ẽ utz ſi fiet ex h ſic fiat añ
oñe ex põ ẽre h q fit tz ei utz fiet ex m
possibli uel erit possibile x tang̃ r opa
tz nõ r hoc̃ maxĩe sẽp ẽ mis aut q alĩ
mim hũs r tangz unq̃ ñ ẽ ſic r q imã
die hũs · r q quotcũq̃ ãnos ſi x ſic · r q
tantũ tpc ẽ nõ ẽ tñ̃ · Nõ g̃ utz ei
ꝑpetua · ſi quĩd ñ ꝑpetuũ q cõ tang̃ ñ ẽ

q̃rõm ĩ alius ſmõibz acãt p tractãt ẽ
ſi x ẽ q dc̃ nec imutlr q nulla eſt ꝑpetua
ſba ſi ñ fit actu · clã x ñ ſbe nulls utz eſt
ꝑpetue ſbe clã ex quibz ſt̃ ĩcõtabz · St
x aliq̃ q dualitatẽ qđ ĩdiuiduũ tiacũ ẽ
uno tiacũ clim ĩcipe x aſpnãt tõna
bli · pp actũa r possibilia aq̃bz tanta
ſolũ remota ſt̃ difficultatũ · q̃ntũ pp ſi
ẽ ĩcipe r ad ad clim nec actũ dũabz
q̃bz x ſũ hac opione h ill' eccliẽ nãc̃
ſũ vocalẽ mim ex pris tiacũ ſũ matha
tacũ · Dicit qđ g̃ ẽ ciliõis ad has ſi
cas mouẽ x dubitare ãnq̃tus inducat
ei ip̃is oĩa fore unũ cẽa · ip̃m ẽs ſi nõ
as ſoluat r ſi ẽtmce euadit pmãdis
tõm · ñ ei ne forte h ñ ẽ ñ eẽs ꝑ nec
ẽ ñ ẽs ostẽde q ẽ · ſic ei ex ẽre r aliquo
alio cẽa fore ſi mlta ſẽ q̃ns p̃ qđ ſi
ẽs mlt̃plr h qđ eñ q ſbam ſigt̃ · h
x q q̃le h x q q̃ntũ r alias utz ei
thegonias · q̃re g̃ cnaa oĩa unũ ſine
q ñens · ẽs erit utz ſbe aut paſſiones
et alia ſilr utz aut oĩa erit unũ q h r
q tale r qđ tantũ r alia q̃aq̃ unũ
ad ſignãt ꝑ ĩ nãens mag̃ x ip̃ossibi
le unã nãm q̃dã tẽm cim ẽ cuius h
qđ h ẽ h x tale h x tantũ · h x ubi · Di
mce ex q̃u nõ cutte r ẽre cẽa col̃ tũplr
aut ei r qđ ẽs q̃m r q ens · vl̃ qđ ñ
hoiez ſigt̃ ñ ẽ h · q x rectũ ñ ẽ tale ·
q aut nõ mutabitũ nõ ẽ tantũ ex q̃u g̃
cnar r ñente mlta cnaa · mult ei unq̃

mdiacũ rhñc nãm dr̃c q ñ es ec q°
et cntr mlta cna· pp q rdicabat q
ex mdiacũ aliq sippõi q rõm rgroc
tur pdalc ee eam q nõ e pdal· impo
sible x h sic hñe· uz ci grometre mdia
cũ allin sippomũr· ñ cũ mfillo, ppõ
nez ec fit ñ ctr cna fiũr· nz coꝛnsp̃ũr· ꝫ
qm q qđ f calus ñ ens cqlr pdicm̃
tis dr̃ pt̃ h x q ut mdiacũ dr̃ nõ ens r
q f põm ec h gnacõ e ec ñ hõic põ nñ
hõic hõ r ec nõ albo põ nñr albo alb
filr sinc um̃ ad fiar sinc mlta· ꝫ qlr̃
x qño qlr mlta es q f ibus dr̃ min ci
et lógitudies rcõr gnata ſt in ens ꝫ
qlr qđ mlta es q qđ e qlr̃· qualr x
aut qlta aut qnta nõ nõ ci utz dualı
tas ſtoꝛiata cũ uz magnũ rpuũ ci q ı
duos albos aut mltos ee colores aut
hũores aut figr̃s min ci utz rh ctr
et umtates ar ño si h spucisset indi
sent umqz cr̃s r q ı ill' id ei rppoꝛtõ
nale cũ ipa ci pt̃ gillo cũ roppõũ q
ñtes cna r uno ec quo rhns cnaa
ad ad r ecqle sippõi q uz cõtĩũ neq
negõ coꝛ· imaq ñ cam q ad r q r qle
Et qr̃ opebut ui qlr mlta q ad ad
ꝫ nõ um̃· nc aut qlr qđ mlte umita
tes pt̃ pmũ imũ queat· qlr x mlta
ecqlia pter ecqle nec adhuc qtas u
tiũ r dñr imagiñ r puñ mltñ r pu
ũ ec qbz mlt logũ r breue ec qbz lon
gitudo· latñ r ſtictñ ec qbz plamñ al
bũ rhñle ec qbz moles· Et adh
utz pies tpes dñr ci q ad ad hns ꝫ q
ci cndi mlta· Qar qđ g sic dñs sup
põi· põ ens umaz h nñr sia miaalset
q h dic q q põ h rbal nõ ens x ple
q q ad ad q rõm dicat q quale q uz
põ e umũ aut es uz negõ umũ neq ee
ꝫ umũ ad encũ mltñ x mag q rõm
dñr e· si q icebat qlr mlta cna nõ que
ĩcod pdicm̃to q ie qlr mlte ibe aut
mlta qlta· ꝫ qlr mlta cna h qđ ee ibe
h x passiones h ad ad ĩ alns qđ g p
dicm̃ns hz q đ r alıã ĩſtiacã qlr ı
mlta pp ci nõ sepablia e eo q ibm
mlta fiat r sit qlta mlta ſt r qnta q
tus oz qđ aliq e matiã umaz gin
imptũ sepablem nez possible alb̃us
ꝫ mlbus q h ad hz q dr̃ rõm quo ml
ta q h ad si nõ ad cm̃ r h ad r ñ aliq
tal· h x er illa pte mag dubo qlr ml
te actu ibe ꝫ ũ una· Ar ño r si ñ đ
e q h r q qnũ ñ dr̃ qlr rpp q mlta
cna· ꝫ qlr qnta mlta mis cm̃ ois q
ad signficar r umitas si nõ metũ
q: q f qnũ idiſible· si qđ g alıã q
qnũ r q q e nõ dr̃ q q est ec quo
nez quo mlta si x rõ mltas fiſtuz di
cs cõparentus· firmabit x unq qs
ſpeculacõm r de mins um oz aeque ſi
de q ſt· vdeas qđ ei ponẽti· ex hibet
q dr̃ cam cmibz si qđ um q ꝫ mioꝛ v
dea aliq vdea x alns ci cndi q aiz

mō sit cū suppōni ipis ñ pticū
r ꝫ mō pp in ecūes difficultates inḋc cō
vocas ut pp ꝫ ñ facam mio facendo r
mim mathematicū vñ oz arḋc q cē tal mir
et qḋ alms ual ullius ciꝰ nt dicens
ipm cē ꝫ ut ipm qḋā dicē ee minu
ecūe nec ut ens cū throrematā r ut
metioz oīa r de sensiblibz cōstāt qm
ad modū dm est.

Oncēs qḋ g vocas cē et
mios ipis cē ee pōm mū
añq pt mita aqx mū r
liqḋ umūqz tpcūt qz dicē qlr pp qḋ
cē qm imo qm uz nacūa uz possibilia ꝫ uz
mim pp ꝫ cē dicendo. Pytagoria r
pp undc multas mioz passiones ecūes
sensiblibz cōbz cē qḋ mios secamt en
tia ñ sepables r ꝫ ee mins cūa pp qḋ r
qz passiones armonice constāt r in celo r
in mitis alms. mathematā r solū dūta
bz cē mim nl tale ctingē dicē ee suppōs
ꝫ q nō cūt ipoz sāe diabut nos. ut
dms cē q rōm dicendū pius r pulā q ñ
ee scipta mathematica. ñ cū uz scipatoz
passiones cōstēnt in cōbz pytagōia
g ee tale qḋ ullī uel ee ꝫ facē mī ee mins
armonica cōz ee ñ hūbz gūtatē nec
lentatē hūa gūtatē r lentatē ñ ee
de alio celo dicē r cōbz ꝫ nō in sensiblibz
sepabilē r tactes qz in sensiblibz ñ cūt
armomata ita r q dūt r pbauit. ūm
ēz cōstāt r scipta ee silr r magnitudies

mathematicas palam g r cōtinuū sermo
contīua dicet r qḋ mō dubitatiū ē solū
ē sic dūtibz pp q nequaq in sensiblibz
ecūabz passiones mlt ipoz in sensiblibz.
Sūt r quidā q ee cē tinos r octerma pnc
ū qḋ imee. hūc r plam. h. nūt solidipu
tāt ee nec tales ns ēoz ut r hūc ispicē
rōm. nc uatde sit mollis. ut ei sic ee oct
ma. ꝫ magē oīa ꝫ tm qm r ābulatōis
totalit mot cās tm ꝫ g ēh. ad r alia qḋ
ꝫ m nūcians. qm imo r si ee sensiblim
nūt cūt oīa ihns cū rō dicē pp q g sc
publica cūt. Adhuc r iqrt ut as
ñ uatde prōpt ecūs de mio qḋ omnū
mathma nl cōtū immee poza positon
bz ñ ei ecūt mio ul mm magnitudies cē
mathmca solū cē dūtibz r hns sio ñ cūtibz
nā r cōz sensiblia. ñ ins r ñ in cōtecta ecūs
ee appūtibz q. adm pma tragodia vde
as r ponentibz ꝫ qḋ effugit tactibz ei
magnitudies ee ūm mio ee dualitatē qḋ
logmudies ee imitate r eq. plana ee qtūn
tate r solidā. ut r ee alms mins. diffē
ei nl. ꝫ ꝫ qḋ pius vocē cūt. ut as mod
ipoz r q cōstāt cūbz nl cūi sic ut mathe
tica uz cōstant. Ut uo ut ecūt qḋ
de ipis ad throrema si ñ as uchit remo
ue mathica r tacē pp as q sō opiōes ē r
ñ difficile q tacē suppōnes ponētes plō
gare r ronīgē ish qḋ g sic ad nectēdes
vdcis mathica pcūt pma r duos mu
nos tactes cū q spēz r mathā alīā

ncqnagñ nccꝑ dr̃amt nccꝑ hebūt
unqꝑ dr̃c qualr̃ r ccr quo unqꝑ crit
mathias fiaūt cū ꝓm ītinedū
vocal' r sensibil' si quō ci cr magno
et puo · tō crunt illi qui spēr cr alio
nūt aliquo magno r puo magnitu
dies cū fiat · si cū altīm · alīd dicat
pla cla dicat r si unū qd ad unitatē
pnapū nūc aliquid ibūs erit unū
qrendū nūt qualr̃ rō mīta unū et si
nl' mim fl' alr̃ qñ cr imo r dualitas
et tractatus impossibīle scdm illū oīa
nūt utōnabīlia · r ꝓpūgūt ipi g' ipis
et tōnabīlius · r nūt ūpis ē sym̄odis
longus fmo fit cū longus fmo qñ
ādm qui seniorꝫ · cū nl' sanū dicant ·

Quod nūt ipa cla magnū r puū da
mare qī tracta nō possunt cū illo mō
gūare mim ū cū q · ab imo duplicatū
mōuemens nūt r gūacōm fiacr ꝓpr
tionis cōtinuꝫ · magr̃ nūt unūm aliq'
impossibīlū · pytagorica qđ g' unū
nō fiaūt · nut fiantur gnom ut oz
dubitare · manifeste cū dīāt q' imo cō
tinuo sine explans sine cr colorr̃ sii
cr spūate sine cr quibz dubitāt dīc
confessi ꝑpmq; illū infinitū q' tra
hebat̄ r addubat̄ tenuo · ꝫ qñ mī
dū decorant r phīce uolūt dre mihi
ipos cr q̄rere aliquid de natura · cr
cla nūt que nūc discrēt methodo cla
cū que īmobilibz qūmis pnapia

Quare r mior talū querendo gnom
mpans quod g' cōtīt gnom ī nūt
tunq; palam q' pns cōtīt gnone
pnr̃ nūt primo · cr mequalibz quor̃
cōstituīt magno r puo equalis · nāc
g' pus crūt mequalitr̃ ipis · nūt
equalī si nūt sp crunt equata ū utrq;
crunt īmequalia pus crus cū qđ fr̃
ūctr pus nl' · qre mānīm q' nō cōtem
plandi grā fiaūt gnom mior hz a'
dubōm r bñ dubitāt īmarpicōm
qualr̃ hūt ad bonū r malū cla r pñ
dubōm quod hūc utrū est aliquod
illoꝝ quale nolumus dr̃e · mtodica
tom r optīm · nūt nō · ꝫ vsu regencia
astrologis quod cū usr̃ confectum ē
eorque usūc aliquibz q' nō · nūt ꝫ
p̄cernit cuiāī naturā r bonū r malū
appr̃ hūt fiaūt formaliter intra
tem difficultatē qua acūt dīnabz · qñ
ādm quida unū pnapū ē · nūt diffi
cultas ū sup assignare pnapio q' be
ne tanq; cōis ꝫ ꝑ unū · pncipium
ut clim r unīm cr imo pozre · nūt · unq;
sit silr̃ ut regnare r pncipare · unus
nō pmos puta noctem · nut celū · nut
duos · ꝫ iouē · Qñ ī imo hūs quod ꝑ
pmittam pncipatus cuiāī accidit
talia dīc qñ mercu quod ipoz r col
q' fabulose omīa dicebāt ut furtū
des r alia quida r gūarint pmū opus
unū posuerūt r magr̃ r postioꝫ · nūt

cōpōnc sic illam · ꝫ pōmoꝫ nāt ecclie
et scōrsim intelligens intelliget unū
et milleno diem · hꝫ gr̃ enim mis unitas
et milleno aut unū ⁊ in equale · Et
qñ ex aliquibꝫ cē est quod ut in ecclia
bꝫ est · nūt ut nō uno mō mis sic eñ u
nū ecclibꝫ nō sr̃ insi quoꝫ gnaliō est ꝫ
ut aspiunte ꝫ nō est possibile mdunsi
bile aliquid abire ꝫ ut ecclesiō nōp
manente sic · quecūqꝫ sit sint ⁊ ex aliq
alio sint primēte · qñ gr̃ unū hꝫ milleno
dum ut contineñ pōit hic nūt mequalis
tm qñ equalis imo uīs ut ex contīus
est unoꝫ mis ē gr̃ aliquid alīd ex quo
primente ⁊ altō est aut fatis ē · Ad
huc aut unoꝫ alia quod quecūqꝫ ex cō
tentus aut quibꝫ sint contīa corrūpī
tur unoꝫ oio · mis nūt nō · de hoc eñ mch
dicatur equod ⁊ ecclis ⁊ ū in ecclis corrūp
contentū puta lis mutatā quīnus ū
optebat nō est illi contīa mch · nutē
tatū ē noꝫ qualr̃ mis eñ sba ⁊ ecclī
di unū ut timm ut puncta magnitu
dīs ut circos ordinant qs mis ē
uctud hn quod hois hic nūt equs sicut
mios ducentes infigās trigonū ⁊ tetra
gonū · sic assilant suppuratiōibꝫ fōis
plmtoꝫ nut qr̃ tō · nut symphoma !
mioꝫ · silr̃ nūt ⁊ hō · ⁊ alioꝫ inūqqꝫ
passiones traꝫ quo min album ⁊ dul
ce ⁊ calm · qō nūt nō min sba neꝫ foꝫ
me causa · palam ro eñ sba mis nū nī

puta cannis aut ossis mis sba sic tria
igns sit nūt duo ⁊ sup mis quadꝫ
sint aliquoꝫ erit aut igneus aut terr̃
nut monadicus · ꝫ sba tm̃ ē ad tm̃ n̄
secm mixtionē hꝫ nūt nō est mis · ꝫ nō
mixtionis mioꝫ corpalī nut qualr̃
cuiqꝫ · neꝫ gr̃ in faciendo causa mis neꝫ
totalr̃ mis neꝫ monadicus · neꝫ ma
tia neꝫ rō ⁊ ips imo ar uo neꝫ ut aut
grā dubitabit nūt unoꝫ aliqs ⁊ quod
q' bñ est amis ē mixtur̃ aut ibm̃ rō
nabilr̃ aut in pmi mic eñ nl' cam̃ ē tria
unoꝫ erit mchicam̃ mixtū ꝫ magr̃ p' erit
unoꝫ in nulla rōne ecclis · a quo sīl nū qm̃
in mio nō mixtū ecclis · Adhuc rō
nes in appōne mioꝫ sint que mixtiōn
nō in mis puta tria ad duo ꝫ ū ter duo
rem eni oꝫ grīs ē in multiplicatiōibꝫ qr̃
oꝫ in lineam rpō · a · ordinē in quo · a · b · g ·
et rpō · d · eam in quo · d · e · c · qr̃ eodē
ordina gr̃ si erit igns · b · e · g · c · et a aqua
mis bis tria si nūt nāt omia mio p
tiapte · nāt mixta addere eōd ⁊ minuē
eumd̄ huic ⁊ illi · unī hoc gr̃ causa ⁊ ppr̃
tes est aut in manifīn puta ē as mis
sol' lacōnī ⁊ min exr̃ que time ⁊ alīū
unūquāqꝫ unte ⁊ ertus qd gr̃ phibꝫ qsō
quidī hoꝫ trigonos ē quo sō ⁊ albo
bos nūt duplos nl' eñ phibꝫ ꝫ nāt in
hus ulam si mio oīa principabūt cōtin
gebit qr̃ oīa sub eōd mio eōd · qr̃ si ali
quibꝫ idē mis accidit eadē unoꝫ erunt

mmcē illa cmō ſpēm mīu hñca puta
ſol ⁊ lūa cūd ſ pp quo cūb ſcptē qđ
uocales ſcptē cozde· aūt armōic· ſep
tem aūt dūtes uocāt quoꝝ quidē
quedā aūt nō· ſeptem aūt q ad thebas
ḡ qr tal' mis natus ē· pp̄ aūt illi fic
bat ſcptē· aūt plias ſcptē alioz eſt·
aūt hijs quīd pp̄ portis aūt aliam
aliquā cūm· hūc aūt nos ſic mi mur
mſm aūt duodecī hñ aūt plēs· q
et ſyphonas aūt cē ⁊ qr ille tres ⁊
h tria q· aūt mmā uocr cūūt h· mch
cūtinēt ⁊ cūm q cūt uocr umū ūgmū·
ſi aūt q duplū aliqz umūqz alind ꝛ
nō cmūcā aūt qr trib; cōnāb; locis u
mī in uno loco ſiſtēt pp̄tia ſoliū ſī
ſ nō qm ſyphome tres implēb; q
dē ſyphome hic aūt nō adhuc pt
ſiles uocr hns ⁊ antiqs hoīes ma
q plus ſilitudīes uidēs magnas
aūt deſpicāt dūt aūt qđā q mī
ta talia· puta medicꝰ qnđ nouē ⁊
acto ⁊ uſus decē ⁊ ſcptē equū mis h
is uemūt aūt ꝛ decēno qnđ nouē
et ille· in timſtro aūt acto· ⁊ qđ eq̄
lis diſtmaā m hīs ab· a· ad· e· ⁊ a·
ad acutiſſimā aūd mis equal ceu mōc
aūt oz nc talia uīs uocr diuiter·
uocr dīc uocr mucīc ī ꝑcipiens qm
et ī corruptibilib; ſ q qnđ īmūs
ſcptēnarie· hīs cōtraria ⁊ totalī q
ī mathias ut qđ dūt qnđ· et cūs

ſacmūt nare uūt ſic conſidāmib;
diſſingē ſcām uīm cūm modō dcīato
uū cē ꝓncipia uīm ꝓpōr cauſa ē· illō
tm̄ ſacmūt nūīm qr q bū cauſat
⁊ cōſcīōis hī eſt eius q bom mpūt
tectū equalī equale ⁊ poteāe quor
dā mioz fil' em hoza ⁊ mūs tal' ⁊ alia
uocr quecūqz colligūt ex mathēma
as th̄ozemanib; omīa hūc hūt um
tutem pp̄ qr ⁊ aſſīlāmtur acōnab; ſī
cūm acōnā qnđ ſ cōmūicāta ī
uocē omīa umū· aūt ei qr ꝓpōcōna
le īn una quaqz cūm cētis cathego
ria eſt qđ ꝓpōcōnale ut rectum ī
longitudīe ſic in lōgitudīe oma
lon fortē mmio umpūr ī colozē
album· adhuc nō· qm m ſpēb; q
mīn cū armonicoz ⁊ talni· diſſidūt
cūm ulī ab inuicem qm equales ſpe
et cūm inmtatus· qūc pp̄ hoc ſpeues
nō ſacīnt· que qnđ igitur ac
cidit hec· et adhuc uocr plūa col
ligūtur· inducīt· aūt argūmtū m
eſſe m̄lūa parua circa gionem ꝓpr
et mch ſirum̄ poſſe cōuerti cuis
quod nō ſepabilia ſūt mathema
tica ſenſūblib; ut qndā dicūt
necꝰ hoc eſſe ꝓncipiū·

Explicat methaphica·
ariſtotilis· duo gīs· aīn·

C. 20. Flor.

345

347

Liber phisicorum.
Liber de celo et mundo.
Liber de generacione.
Liber de anima.
Liber de sensu et sensato.
Liber de memoria et reminiscencia.
Liber de sompno et vigilia.
Liber de longitudine et brevitate vite.
Liber de iuventute et senectute.
b Liber de morte et vita.
a Liber de respiracione.
Liber de bona fortuna
Liber de dr spo et aie

Liber de plantis et vegetabilibus
~~de cribus omnibus plante~~ libri metheororum
Liber de plenonomia.
Liber de lineis indivisibilibus.
Liber de inundacione fluvii.
Liber de intelligencia arb. lib. de causis proprietatis elementorum.
Liber de mundo. lib. de causis.
Liber de coloribus.
Liber de vita arb.
Liber de pomo sive de morte arb.
Liber metaphisice.

