

18  
37101

PAUL

Yeast

In

Opera

Phil.

et Meta

ph.

Arist.



ДТ. 24. 25.

6-6-2



516161518

10  
37101



# Summa philoso

phie naturalis magistri Pauli veneti nouiter recogni  
ta & a vitijs purgata ac pristinae integritati restituta.



Venundatur parrhisiis a Iohanne  
Grā Ion eiusdem ciuitatis bibliopo  
la in claustro Brunello prope scolas  
Decretorū e regione diue virginis  
Marię.

Num. 37. cap. 7. num. 17.

Bertrandi reguier Parisiensis  
ad inuidum Epigramma.

**Q**uod sine scrutari mordax quicunq; videris.  
Quo nostru valeas dēre ferire caput.  
Desine latratu lector diffundere cassos  
Furcifer: equoreū nil nisi litus eras.  
Si satur esse cupis quid ventē rodere dēte  
Conferet ac tacito pectore ferre minas:  
Carne opus est vacua dentes qui in pelle fatigas:  
Et cerere: baccho: il satur esse velis.  
Deberes Ianus fieri quo rodere posses.  
Sole: vel pingues dilaniare feras.  
Vel dū quadrupes cursu lassat āhelos  
Phebe: ouas v' dū cithia pulchra vigeat  
Deberes tacitus p opaca volumina noctis  
Faucib' extensis dissimulare lupos:  
Et dum sopitus foret inter ouilia pastor:  
Larpere iam feras dilaniator oues.  
Nō secus ac facta subter pede limina fossa  
Lapetre ingreditur caur' ouile lup'  
Quid loquor: ilignē nūqd nouistis omer'  
De quo dulchius rite superbit honos  
Nō minus hūc misit liuor stimulare poetā  
Liuor edax stigijs faucibus exortens.  
Sane mi te igitur tantuz vexare necesse ē  
Emula nam virtus cornua semper hz  
Ergo age tu nasum q rhinocerōtis habere  
Diceris: h' memori pictore semp habe.

¶ Finis.

¶ Renati de corona barrenis ad in  
dultros pphice suffulores. Carmen.

**Q**ui cupis halanti cōcoctos sidere flux'.  
Roscere: phebeis noctua facta plagis:  
Murdica siliētī dissoluas mēbra veterno  
Prestatq; tabifico corda sopore cites.  
Et vigili fretus rediitue lumine mentis  
Ista cleanteo lampade scripta lege  
Enthea que sacris dictat penetratib' ore  
Antra sibillino: hīs inferiora putes  
Quis non palladij manantia fluminis vndis.  
T her modo ontis vbertora scarent.  
Sūmus arplanriace raris mihi crede mincrue  
Uictus aper: vocati tam pater ingenio.  
Disce quid eot causet labor: improbus apis:  
Solis et occidui prona quadriga ferat.  
Nūc tibi non liquido hoc subductū dogmate pascet  
Pallida fraterna cithia maior ope:  
Leua reluctantis vinces conamina fatti:  
Herijs preimes flammae tēla iouis.  
Nunc opus ipsasuum trabeate academia gentis  
Differat: laudum queq; pelagus habet.  
Tu quoq; idumeā victricibus ānue dextris.  
Lha: datci palmam gloria caua soli.  
Cui dedit et varium testantem stemma colosum  
Legiferum sileat sparta lacena ducesm.

Hec pelusaco turgescat memphis ostris:  
At (michi concessio fas est si dicier ore)  
Pharalici cedat fama vetusta sentis  
Semisopita iacet cadmece eudoria thebes:  
Hec mēozat buddā gymnosophista susu.  
En qui falsa virum oblucina menta priorum.  
Rescidit: hac merituz cōtrahit arte dec'.  
Longesta facilis eduxit mole tabellas  
Sicq; nouo antiquū canduit igne chaos  
Thefinophoz quāto dōauit cecropa honore  
Etera gens olim pallados arua tenens  
Deniq; pulchra suo quod debet cy pus apelli  
Hec meruit fauro: stoa liburna tuus.  
Plaudere te monet hūc cētus censura latini  
Hāz studiū appendit gloria qbz manet.  
Ecce sequeltrata parulum petis ardua frōte  
Lura diem: aethneas nō subitura faces.  
Queq; diu sterili tacuit supposita salebra  
Prossit eloro cartha seuera pectoro pede.  
Quisq; igitur reducis sūbundo pauli  
Sideres graphicez perlegat artis opus.  
Luis sensifico sudoris munere anhelit  
Terra prius fuisse imbibibus astra nitent  
Pallulat vt phario messis mendicis rure  
Pagina sic sensu hec gelit amena graui.

¶ Finis.

¶ Eiusdem in Paulomasticem  
Aclepiadicum.

**Q**uis tam rabid' p̄do tibi furoz  
Obrepsit gelidis olis' improbe  
Nō fontiv' petulas illdās pares  
Bellaces operi: cōprime lubricū  
Lingue nam nocuit dia calūnijs  
Subfannasse leui minima tantalo  
Liuor: proh stolidum compulit ad necem  
Hiacem proprius parq; nepharium  
Therstem illuutes noxia tabidis  
Demerit stigos vndis: fera scommata  
Ac splenem procul hinc tolle veneficum  
Sacri ne si operis pernecium petis  
Suffocet rabies te tua bubale  
Reccredas facili rebus omine  
Irretire tuis tam vigilem virum  
Dentatosq; caue edentulus oppetas  
Suspendes tumidis dum proba naribus  
Uinctum fune lycambem archiloci vide  
Linenti nemesis forte proterua  
Fastidita tuum seulet in caput  
Genaris p̄cets angia faucibus  
Abolitus studium flagra periculum  
Directis igitur parce liquoibus  
Et seuas stimulis ange procacibus  
Ib arpias: graue ne hinc supplicium feras  
Vel te lingua nimis lurida fascinet.

¶ Telos.

TABVLA

Incipit tabula huius libri valde utilis.  
Prima pars est liber p̄physicorum in qua sunt capla. 4.1.  
Secunda pars est celi et mundi in qua sunt capitula. 75.  
3<sup>a</sup> pars ē de gñatione et corruptione in qua sūt capla. 37  
4<sup>a</sup> pars est metheororum in qua sunt capitula. 30  
5<sup>a</sup> pars est anime in qua sunt capitula.  
6<sup>a</sup> pars est methaphysice in qua sunt capitula. 4.3.  
**A**ccidens capis duplr. cap. 8. methaphysice  
Item. ca. 32. methaphysice.  
Accidit in qb' fundant. ca. 23. methaphysice  
Accidentium multe conclusiones ac propo  
sitiones. ibidem.  
Accidentia magnam partē conferunt ad cognoscendū  
quod quid est. capitulo octauo metheororum.  
Actiois p̄positiones et p̄clusiones: cap. 31. methaphysice.  
Actio capitur dupliciter. ibidem.  
Actionis proprietates. ibidem.  
Actio quatuor p̄supponit. capitulo. 32. methaphysice.  
Actio quibus inest conclusiones ibidem.  
Agens est perfectius dum agit q̄ quando non. ibidem.  
Et actuum distinctione concluditur distinctio potentia  
rum. capitulo sexto de anima.  
Actus cognoscitur per obiecta. capitulo sexto de anima  
Agens assimilat sibi passum. capitulo. 23. de anima.  
Idem esse in actu et in potentia qualiter sit inconueniēs  
et qualiter non. capitulo. 4.1. de anima.  
Agens dum agit qualiter est in actu. cap. 6. methaphysice  
De difficultate actionis p̄clusiones. c. 20. de gñatione.  
Aliquid dicitur illatum ab agēte. cap. 22. methaphysice.  
Agere aliquid propria virtute quadrupliciter intelligit  
tur. capitulo. 28. metheororum.  
Agens est prestantius suo. passo ibidem.  
Agentia sunt duplicia. c. 23. de generatione.  
Agens quomodo agit per contactus conclusiones. ibidē.  
Actio est duplex. c. 23. de generatione.  
Actio qualiter est inter duo similia conclusiones. ibidē.  
Agens qualiter in agendo repetitur. cap. 25. de gñatiōe  
Actio an sit possibilis. ibidem.  
Aeris regio quare dicitur media. capi. 3. metheororum.  
Aeris in regione media apparent quatuor: virge. capitu  
lo. 26. metheororum.  
Aliquid esse aliud q̄ prius erat contingit tripliciter. ca  
pitulo. 15. de generatione.  
Item aliquid esse idem quod prius contingit tripliciter  
ibidem.  
Alteratio causatur tripliciter. capitu. 13. de generatione.  
Alteratio est duplex. capitulo. 2. 4. de generatione.  
Alterationis velocitas penes quid attenditur conclusio  
nes. capitulo. 37. p̄physicorum.  
Item alterationis conclusiones. cap. 28. methaphysice.  
Alteratio est duplex. capitulo septimo de anima.  
Aliquid capitur dupliciter. capitulo. 8. methaphysice.  
Anguli varie descriptiones. capitu. 19. methaphysice.  
Angulus est duplex. ibi dem.  
Angulus rectilineus est duplex. ibidem.  
Angulorum conclusiones et p̄positiones ibidem per  
totum capitulum.  
Anguli diffinitio. ibidem.  
Album causatur dupliciter. capitulo. 35. methaphysice.  
Album qualiter conuenit speciei et indiuiduo. capitulo  
octauo de anima.  
Alimentum habet quatuor conclusiones. ibidem  
Alimenti et aliti conclusiones. ibidem.  
Alimentum capitur dupliciter. ibidem.

Antiparistasis qd est eius p̄clusiones. cap. 5. metheoroz  
Anima intellectiu: qualiter est in qualibet parte corpo  
ris. capitulo. 36. de anima.  
Anime diffinitiones. capitulo primo de anima.  
Anime declaratio diffinitionis per p̄clusiones ibidem.  
Animatoz gradus sunt quatuor. capitu. secundo de aia  
Animatoz gradus includit vitales potentias. ibidē.  
Anime potentie plures sunt q̄ gradus animatoz. ca  
pitulo tertio de anima.  
Animata qualiter terminantur magnitudine conclusio  
nes capitulo nono de anima:  
Animatoz distinctiones et conclusiones. cap. 5. de aia  
Anima ē cā generis in triplici genere carū. ca. 7. de aia.  
Anima habet duplicem virtutem. cap. 31. de anima  
Animalibus fitis petris quare natura dedit sensum ta  
ctus. capitulo. 34. de anima.  
Animalia affira petris qualiter suscipiūt alimētū ibidē.  
Appetitus diffinitio. cap. 9. methaphysice.  
Appetitus est duplex. ibidem.  
Appetitus materie est duplex. et qualiter distiguitur. ca  
pitulo nono methaphysice. et de hoc habētur p̄clusiones.  
Appetitus grauium extra locum est duplex ibidem.  
Appetitus forme seu cōpositi ē duplex. ca. 10. methaphys  
ce. et de hoc habentur conclusiones. ibidem  
Appetit' p̄positi est entitas reāl' distincta ab alio ibidē.  
Appetitus naturalis danē quatuor: p̄positiones. ibidē.  
Appetitiua potentia quare non constituit gradum ani  
matoz. c. pitulo tertio de anima.  
Appetitus est generalissimum in latitudine inclinatio  
num. ibidem  
Appetitus forme conclusiones ac p̄positiones. ibidē.  
Appetitus naturalis sequitur formam naturaliter imp̄  
fam. capi. 31. de anima.  
Appetitus triplex est in homine. ibidem  
Appetitus deliberatiuus est vere dominus suoz actū  
um. capitu. 32. de anima.  
Appetitus qualiter dicitur non mouens. ibidem. respō  
sione secunda.  
Aquam impressiones. capi. 8. metheoroz.  
Aquam fontium conclusiones. cap. 10. metheoroz.  
Arguendo a sup̄positione simplici ad personalem vel cō  
conuerfo non valet argumentum. cap. 2. methaphysice.  
Artificialia diuersimode fiunt. capi. 21. methaphysice  
Artificialium triplicia sunt genera. ibidem.  
Artificialia qualiter distinguuntur a naturalibus  
Asperū lenitas non sunt p̄sitiōes. cap. 38. methaphysice.  
Astrata sunt melioris nutrimenti. cap. 30. metheoroz.  
Astra habent mundum inferiozem gubernare. capitulo  
secundo metheoroz.  
Augmentationis conclusiones et p̄positiones. ca. 16. de  
generatione. et 17. et etiam. cap. 28. methaphysice.  
Augmentatio sumit multipliciter. ca. 16. de generatiōe.  
Augmentatio sumitur dupliciter. cap. 36. p̄physicorum.  
Augmentationis velocitas penes quid attenditur con  
clusiones. ibidem.  
Augmentatio p̄supponit quatuor: mutationes. capitu  
lo. 17. de generatione.  
Augmentationis quatuor: sunt genera causarum. ibidē.  
Augmentatio sumitur dupliciter et conclusiones. capitu  
lo septimo de anima.  
Auditus organum quid est: capitulo. 16. de anima.  
Auditus habet duplicem aerem. ibidem.  
Balnea quandoq; ad digestionē valēt ieiuno stomas  
cho intrare. cap. 30. metheoroz.  
Brodium est maioris nutrimenti caribus ibidem.  
aj

TABVLA

**Casus** et fortune diffinitio. et eorum conclusiones. capitulo. 13. phisicorum  
 Casus et fortuna an reperiantur in celo. capitulo. 14. phisicorum in fine  
 Calor est duplex. ca. 19. metheororum.  
 Calor nalis qualiter agit in humidis. cap. 17. de gnatioe  
 Cause agentes sunt duplices ca. 21. de generatione  
 Causarum efficietium varie diuisiones. ca. 8. phisicorum  
 Causarum ppositiones et conclusiones. ibidem.  
 Causarum quedam est per se et quedam per accidens. capitulo. 13. phisicorum  
 Circulorum numerus. capi. 21. de celo.  
 Corpora celestia qualiter inuicem motu influant. ca. 19. de celo. et conclusiones de eclipsatione lune  
 Corporum grauium triplicia vtriusque media. cap. 20. de celo  
 Corporum quedam dicuntur equaliter grauia et quedam inaequaliter. capitu. 25. de celo.  
 Coniuncta dicuntur aliqua duo dupliciter. capitu. 2. phisicorum. in fine.  
 Cognitio nostre duo sunt processus. ca. 3. phisicorum.  
 Contrarietas causatur dupliciter. ca. 6. phisicorum.  
 Contrarietatis documentum. ibidem  
 Corpora simplicia que sunt. capitu. 7. phisicorum  
 Cognoscere arbitramur vnumquodque et qualiter intelligitur. capitu. 9. phisicorum.  
 Contingens sumitur tripliciter. capitu. 14. phisicorum  
 Item dupliciter ibidem.  
 Contingentis conclusiones et ppositiones. ibidem.  
 Condensatio qualiter fit. 22. phisicorum in risione secunda.  
 Continuum dupliciter diffinitur. ca. 17. phisicorum  
 Continua sunt duplicia. capitu. 28. phisicorum. Item duplicia. ibidem  
 Corporis vini duplices sunt partes. ca. 16. de generatione  
 Contactus sumitur dupliciter. ca. 22. de generatione  
 Continua que sunt. ca. 29. phisicorum. risione secunda.  
 Continuum quedam sunt positiua. et quedam priuatiua. capitu. 3. phisicorum.  
 Comparatio est triplex. ca. 31. phisicorum.  
 Circuitio quid est. capi. 35. phisicorum.  
 Conceptus mentales quid sunt. capitu. 3. methaphysice.  
 Conceptus intentionales non faciunt distinctiones predicamentorum. ibidem  
 Compositio est triplex. ca. 4. methaphysice.  
 Corpus est duplex. capitu. 13. methaphysice.  
 Corporis sunt plures conclusiones et ppositiones ibidem.  
 Corruptio capit tripliciter. ca. 31. methaphysice in fine.  
 Complexiones animalium. ca. 36. methaphysice.  
 Corpora sunt triplicia. capitulo nono de anima.  
 Color qualiter est obiecti visus. 12. de aia. et 13. metheororum.  
 Colori natura conuenit albedo et nigredo ibidem.  
 Color quid est ac vnde surgit. ibidem. in fine.  
 Cerebrum non dicitur frigidum simpliciter. capitulo primo de anima.  
 Cerebrum humanum in tribus excedit cerebrum ceterorum animalium. capitulo. 18. de anima.  
 Color vnde resultat. capitulo tertio de anima.  
 Cerebri frigiditas. ca. 25. de anima. responsione secunda.  
 Cogituius motus quatuor sunt in homine. ca. 30. de aia  
 Color assimilatur celo in quatuor. ca. 32. de anima.  
 Continuum est triplex. ca. 34. de anima.  
 Cognoscitur aliquid per aliud. ca. 4. 1. de anima.  
 Causarum in quolibet genere oportet deuenire ad primam. cap. 4. 2. de anima.  
 Continuum esse aliquid alteri contingit tripliciter. capitulo primo metheororum.

Lelum qualiter motu gubernat hec inferiora conclusiones. ibidem.  
 Corpus luminosum qualiter facit ymbra. capitulo secundo metheororum.  
 Contrarium vnum naturaliter fugat aliud. capitulo tertio metheororum.  
 Celi dispositiones. capitulo sexto metheororum.  
 Cometa quid est ibidem  
 Comete multipliciter dicuntur. capitu. 7. metheororum  
 Cometa qualiter consideratur a phisicis et astrologis. ibidem.  
 Comete quid significant. conclusiones ibidem  
 Comete sunt multiformes secundum astrologos ibidem.  
 Coruscatio qualiter precedit tonitruum. capitulo. 18. metheororum.  
 Color est duplex. capitulo. 22. metheororum. et dicuntur accidentaliter. capitulo. 12. de anima.  
 Coloris apprensus qualiter causatur. ibidem.  
 Coloris conclusiones ibidem. Item. ca. 23. metheororum.  
 Color qualiter est obiectum visus ibidem.  
 Colores albi qualiter diuersi sunt. capi. 27. metheororum  
 Corruptio est duplex. capitulo. 13. de generatione. Item 20. de generatione.  
 Corpora sunt duplicia. capitulo. 18. de generatione.  
 Complexiones hominis sunt quatuor. ibidem.  
 Corpora qualiter non possunt perpetuari ibidem conclusiones  
 Corruptum qualiter non potest redire conclusiones. capitulo. 20. de generatione.  
 Corpus naturaliter est duplex. capitulo secundo de celo.  
 Continua et contigua que sunt. capitulo tertio. de celo.  
 Lelum qualiter mouetur ibidem.  
 Lelum necesse est ponere. ibidem.  
 Continui partes sunt duplices. capitulo octauo de celo  
 Continuum an componatur ex diuisibilibus conclusiones. capitulo nono de celo.  
 Corrupti aliquid contingit tripliciter. cap. 2. de celo.  
 Lelum tenet in se sex puncta. capitulo. 13. de celo.  
 Celi qualiter pluribus motibus mouet conclusiones ibidem.  
 Lelum stellarum habet duplicem motum. ca. 19. de celo.  
 Corpora se tangencia qualiter causant calorem. capitulo. 18. de celo.  
 Corpora celestia qualiter habent in se calorem aut sonum conclusiones ibidem.  
**Deus** qualiter est in predicamento. capitulo. quarto methaphysice  
 Deus non includit compositionem partium ibidem.  
 Differentia specifica qualiter distinguitur a genere. capitulo secundo methaphysice.  
 Diuisibile est duplex. capitulo. 13. methaphysice.  
 Dimensio est duplex. capitulo. 14. methaphysice. Item duplex. ibidem.  
 Dimensiones conclusiones et ppositiones. ibidem.  
 Dimensio absoluta non est perfecte in predicamento ibidem  
 Distantia est duplex. capitulo. 2. 4. methaphysice. in fine. Item capitulo. 37. methaphysice.  
 Dyaphanitas vbi reperitur. capitulo. 13. de anima  
 Diffinitio est duplex. cap. 17. de aia responsione prima.  
 Digestionis species est triplex. ca. 30. metheororum.  
 Digestiones ad quid referende sunt ibidem.  
 Digestionis conclusiones ac ppositionis ibidem.  
 Digestionis diffinitio. ibidem  
 Demonstratio quia et propter quid dupliciter sumitur. capitulo decimo phisicorum  
 Densum quid est. capitulo. 23. phisicorum. et qualiter fit.  
 Densitatis conclusiones ac ppositiones. ibidem.

Tabula

**Esse** sumitur quadrupliciter. capitulo primo. methaphysice. Item. 13. methaphysice in fine.  
 Esse in loco dicitur quadrupliciter. capitu. 12. phisico.  
 Ens sumitur multipliciter. capitulo. 8. methaphysice.  
 Entia corrident quatuor latitudines. capitulo. 4. 1. me.  
 Ens et vnum sunt idem. capi. 15. methaphysice.  
 Entitas capitur dupliciter. cap. 25. methaphysice.  
 Esse aliquid ab aliquo contingit tripliciter. capitulo. 31. methaphysice.  
 Eternitas que est capitulo. 33. methaphysice.  
 Equiuoca ppositio quare dicitur plures. cap. 21. de aia  
 Entis in latitudine finite sunt species. capitulo. 4. 1. methaphysice.  
 Estimatiue actus capitulo. 31. de anima.  
 Effectus subiicitur cause dupliciter. capi. 33. de anima  
 Equalia dicitur esse duplicia. cap. 2. metheororum.  
 Elementorum de equalitate conclusiones. ibidem.  
 Exaltatio quid est. capitulo. quarto. metheororum.  
 Exaltationis effectus. capitulo. quinto. methaphysice.  
 Exaltatio fumosa que est capitulo. tertio. metheororum.  
 Exaltationis causa. capitulo. 14. metheororum.  
 Elementum terre est porosum. capi. 4. metheororum.  
 Elementum quodlibet habet duas qualitates primas capitulo. quarto de generatione.  
 Elementa dicuntur esse extra nalem dispositionem. ibidem  
 Elementorum intensio conclusionis. ibidem.  
 Elementum sumitur tripliciter. capitulo. octauo de generatione. conclusiones eorumdem ibidem.  
 Elementi ignis necessitas. in fine. ibidem.  
 Elementa sunt duplicia. capitu. nono de generatioe.  
 Elementorum combinatio triplex. ibidem.  
 Elementa qualiter generantur ex alterutris conclusiones. ibidem.  
 Elementa qualiter concurrunt ad mixtionem conclusiones. capitulo secundo de generatione.  
 Effectus idem qualiter a diuersis pducitur. conclusiones. 21. de generatione.  
 Elementorum actio capitulo. 25. de generatione.  
 Elementorum qualitatibus conclusiones. cap. 22. de celo.  
 Equalia dicuntur aliqua duo dupliciter. capitulo septimo. de celo.  
 Entium naturalium qualiter est scientia. capitulo. primo. phisicorum conclusiones.  
 Entia quadrupliciter sumitur. capitulo. quarto. phisicorum. responsione prima.  
 Entia simplicia que sunt capitulo. 7. phisicorum.  
 Entia quedam habent quatuor genera causarum quedam non. capitulo decimo. phisicorum.  
 Effectus varij sunt. capitulo. 13. phisicorum.  
 Ens naturale sumitur dupliciter. capitu. 12. phisicorum.  
 Ens naturale qualiter in se habet principium actuum. ibidem.  
 Entia sunt duplicia. capitulo. 17. phisicorum.  
 Elementa qualiter sunt in loco. cap. 20. phisicorum.  
 Excessus est duplex. capitulo. 32. phisicorum. responsione tertia.  
 Eclipsis lune conclusiones. capitulo. 19. de celo.  
 Aliquid esse extra aliud est dupliciter. capitulo. decimo de celo.  
**Forma** est triplex. capitulo primo. methaphysice.  
 Forme substantiales ex quibus componuntur. ibidem.  
 Forma generanda qualiter pcedit. capitulo sexto. methaphysice.

Forma si est diuisibilis et psumtio. capitulo octauo. methaphysice.  
 Forma dicitur vna quadrupliciter. capitulo 16. methaphysice.  
 Forma est in subiecto tripliciter. ibidem.  
 Figura quid est. capitulo. 20. methaphysice.  
 Figura causatur multipliciter. ibidem.  
 Figure conclusiones. ibidem.  
 Figura est propria passio qualitatis. ibidem. in fine.  
 Figura in quo predicamento est. ibidem.  
 Figure diffinitio qualiter est intelligenda. ibidem.  
 Formam artificialem separari ab omnibus entibus habet tripliciter. capitulo. 21. methaphysice.  
 Forme naturales quoduplices sunt. capi. 15. de gnatioe.  
 Fontium ac fluuiozum accidentia. capitulo decimo. metheororum.  
 Formatio vocis sex instrumentis conficitur. capitulo. 17. de anima.  
 Forma recipitur tripliciter. capitulo. tertio. de anima.  
 Forma qualiter est tota in toto. capitulo. 5. de anima.  
 Forme substantialis et accidentalis differentia. ibidem.  
 Forma est duplex. capitulo. 3. de generatione.  
 Forma est duplex. 5. phisicorum.  
 Forme sunt duplices. cap. 36. de anima. responsione prima  
 Fantasia est duplex. cap. 30. de anima. risione quarta.  
 Fantasia actus. capitulo. 31. de anima.  
 Fantasia qualiter inest apibus et formicis. cap. 2. de aia  
 De frigiditate aeris regionis. capi. 3. metheororum.  
 Forma accidentalis qualiter producit substantialem capitulo. 28. metheororum  
 Forme elementorum qualiter sunt in mixto conclusiones. capitulo. 20. de generatione.  
 Formarum intensio et remissio. ibidem.  
 Formam generari successiue tripliciter. cap. 36. phisicorum.  
 Formarum quedam dicuntur esse in eodem loco adaequato: quedam vero non. capitulo 30. phisicorum.  
 Forme contrarie seu termini motuum an possint stare simul. conclusiones ibidem.  
 Fulgura et fulmina quid sunt. capitulo. 19. metheororum  
 Fulgurum et fulminum conclusiones ibidem.  
 Fulmem quid est ibidem.  
 Fortune diffinitio. capitulo. 13. phisicorum.  
 Fieri aliquid dicitur tripliciter. capitulo. 13. de generatione responsione secunda.  
 Finitum capitur tripliciter. capitulo decimo. de celo.  
 Finita magnitudo an habeat virtutem infinitam conclusiones. ibidem.  
 Fatigationis ac resistentie conclusiones. cap. 19. de celo  
 Finis qualiter habet rationem primi et ultimi. capitulo octauo phisicorum. responsione secunda.  
 Finis est duplex. ibidem. Item duplex. 16. phisicorum.  
 Item duplex. ibidem.  
 Fuisse aliquid ante aliud intelligitur dupliciter. capitulo. 38. phisicorum.  
**Galaxia** quid est. cap. 6. metheororum in fine  
 Genera et species sunt duplicia cuiuslibet predicamenti. capitulo tertio methaphysice.  
 Generari quodlibet a sibi simili qualiter intelligitur. capitulo sexto methaphysice. in fine.  
 Generari aliquid per se terminatiue dupliciter. ibidem  
 Gradus et angulus sunt principia predicamenti qualitatis. capitulo. 17. methaphysice.  
 Gradus qualiter est in predicamento. ibidem.  
 Gradus qualitatis quater sunt in predicamento. c. 18. methaphysice.  
 Generatio sumitur tripliciter. cap. 31. methaphysice. Item a 113.

**Tabula**

est duplex. cap. 13. de generatione.  
 Generationis conclusiones. cap. 7. de anima.  
 Generatio a nutritione et augmentatione distinguit  
 realiter. ibidem.  
 Generatio aliqua bifurcatur. cap. 28. meteororum.  
 Generari aliquid propria virtute intelligitur quadrup-  
 liciter. ibidem.  
 De generatione formarum conclusiones. capitulo. 13. de  
 generatione.  
 Generatio capitur dupliciter capitulo. 19. de generatōe  
 Item dupliciter. 16. phisicorum. Item dupliciter. ca.  
 29. ibidem de generatione.  
 Generationem esse perpetuam intelligitur dupliciter  
 cap. 19. de generatione.  
 Generari aliquid intelligitur dupliciter. cap. 2. de celo  
 Generari inanimata qualiter seipsa non mouet conclusio-  
 nes. cap. 24. de celo.  
 Graua dicuntur multipliciter. cap. 22. de celo.  
 Grauium et leuium mensurae propositiones ac conclusio-  
 nes. cap. 25. de celo.  
 Gustus quare datus est animalibus. cap. 36. de anima  
 Gustus est duplex ibidem.  
 Substantionis noticia qualiter sit in celo. cap. 30. met.  
 Guli unde generantur. cap. 12. meteororum.  
 Grandinis proprietates vel accidentia. cap. 8. metheo.  
 sunt octo modi. cap. 36. metaphysice  
**Habere** habitus sumitur quadrupliciter ibidem.  
 propositiones ac conclusiones. ibidem.  
 Habitu qualiter generatur. ibidem.  
 Habitu quid est cap. 25. meteororum.  
 Habitu qualiter generatur. ibidem.  
 Humidum grossum est subiectu saporis cap. 20. meta.  
**Intelligentie** contra primam ex actu et potentia et  
 esse et essentia componuntur. cap.  
 4. metaphysice.  
 Indivisibile capitur dupliciter. cap. 13. metaphysice.  
 Intenso in qualitate sicut magnitudo in quantitate se  
 habet. cap. 18. metaphysice.  
 Instans capitur dupliciter. cap. 39. metaphysice.  
 Instans et tempus qualiter se habet. ibidem.  
 Instantis conclusiones et propositiones. ibidem.  
 Instans habet quatuor denominationes. ibidem.  
 Instans capitur dupliciter. ibidem. responsione quarta  
 Instans quid est. cap. 34. metaphysice. responsione quarta.  
 Intellectus qualiter reducitur ad appetitum. cap. 31. de  
 anima et responsione quarta.  
 Intellectus qualiter mouet appetitum responsione pri-  
 ma cap. 32. de anima.  
 Intellectus qualiter adheret primis principiis. ibidem.  
 in fine.  
 Intellectus conclusiones ac propositiones. cap. 35. de anima  
 Intellectus non est sensus. ut dixerunt antiqui. ca. 33. de anima.  
 Intellectus et sensus distinctio. ibidem.  
 Intellectus et sensus qualiter subiciuntur supercelestibus  
 conclusiones. ibidem.  
 Intellectus qualiter decipitur circa obiectum proprium  
 ibidem in fine.  
 Intellectus qualiter est passiva. cap. 35. de anima  
 Intellectum ante intellectione denudari ab omni in-  
 telligibili qualiter intelligitur ibidem.  
 Intellectus humanus qualiter vnitur corpori propo-  
 sitiones ac conclusiones. cap. 36. de anima.  
 Intellectus qualiter est vnicus in omnibus hominibus  
 capitulo. 37. et de hoc opinioniones ibidem.  
 Intellectus agens et possibilis qualiter se habet conclu-  
 siones et propositiones. cap. 38. de anima.

Intellectus agens qualiter sit substantia cum sit acci-  
 dens. ibidem.  
 Intellectus non solum vniuersale sed particulare intel-  
 ligit. cap. 39. de anima. et de hoc conclusiones.  
 Intellectus habet duplex obiectum primum ibidem.  
 Intellectus modus cognitionis ibidem.  
 Intellectus qualiter intelligit mathematicalia. ibidem.  
 Intellectus qualiter intelligit quatuor dubia ibidem  
 Intellectus intelligit per quinq; abstractiones. capitulo  
 10. quinto. de anima.  
 Intellectus diuini angelici et hominis est differentia.  
 capitulo. 4. 1. de anima.  
 Intellectu possibili sunt duo genera specierum. capitulo  
 10. 4. 0. de anima.  
 Intellectus agens abstrahit a fantasmatibus. conclu-  
 siones ibidem.  
 Differentia inter actum intellectus et habitum eius. capi-  
 tulo. 4. 1. de anima.  
 Intellectus qualiter seipsum cognoscit conclusiones.  
 ibidem.  
 Intellectus qualiter intelligunt. capitulo. 4. 2. de anima.  
 Intellectus humanus qualiter substantias separatas in-  
 telligit ibidem.  
 Intellectus separatus qualiter cognoscit. ibidem. in fine  
 Infinitum capitur quadrupliciter. capitulo sexto de ce-  
 lo. Item tripliciter. ibidem.  
 Infinitum esse aliquid corpus mobile est impossibile  
 conclusiones ibidem.  
 Inequalia dicuntur aliqua dupliciter. capitulo septi-  
 mo. de celo.  
 De infinitate et qualitate. conclusiones ibidem.  
 Infinitum capitur quadrupliciter. capitulo septimo. de  
 celo. Item capitulo decimo. de celo.  
 Indivisibile capitur quadrupliciter. capitulo nono de  
 celo. Item ibidem multipliciter.  
 Intrinsicum dicitur aliquid alteri multipliciter capi-  
 tulo septimo phisicorum.  
 Infinitum mensuratum et extensum que sunt capitulo  
 26. de generatione.  
 Ignis essentialiter mouetur. capitulo. meteororum.  
 Impressio ignita tribus de causis apparet magna. ca-  
 pitulo secundo meteororum.  
 Impressionum ignitarum conclusiones ibidem.  
 Impressiones per earum accidentia cognoscuntur. ca-  
 pitulo octavo meteororum.  
 Impressiones ubi generantur conclusiones. ibidem.  
 Intenso est duplex. capitulo primo de generatione.  
 Intendi aliquid est dupliciter. ibidem.  
 Idem est aliquid quod prius erat contingit tripliciter  
 capitulo. tertio. de generatione.  
 Indivisibilia sunt duplicia. capitulo. 2. 4. de generatōe.  
 Indivisibilia qualiter moueantur conclusiones ac pro-  
 positiones. ibidem.  
**Latitudo** qualitatis que est capitulo. 17. phisico-  
 rum. Item capitulo. 18. metaphysice.  
 Latitudo habet duplicem terminum. cap. 14. metaphysice.  
 Latitudo graduum conclusiones ibidem.  
 Latitudo specierum multiplex. cap. 4. 2. metaphysice.  
 Leue sumitur dupliciter. capitulo. 22. de celo. Item tri-  
 pliciter ibidem.  
 Linea que careat latitudine et profunditate. e. 2. metaphy-  
 sicorum.  
 Locutio est species vocis. cap. 17. de anima.  
 Locus dupliciter sumitur. cap. 37. metaphysice. Item  
 cap. 19. phisicorum. Item dupliciter. ibidem. responsio-  
 ne tertia. Item dupliciter. cap. 20. phisicorum.

**Tabula**

Locus siue proprius siue communis est duplex. capitulo  
 10. 19. phisicorum.  
 Locorum conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Loci distinctio. ibidem.  
 Aliud est esse locum alterius et natus eius. e. 20. phisico-  
 rum.  
 Locorum elementorum conclusiones et propositiones. ibidem.  
 Locus naturalis alicuius est duplex. ibidem. responsio-  
 ne prima.  
 Locus quare non continetur a locato cum sint equalia.  
 ibidem in fine.  
 Locus proprie dicitur sumitur dupliciter. capitulo. 21.  
 phisicorum. Similiter improprie dicitur.  
 In loco dicitur aliquid esse quadrupliciter. ibidem.  
 Locus qualiter competit deo intelligentijs ac speris co-  
 clusiones. ibidem.  
 Lux qualiter pullulat a sole. capitulo. 9. metaphysice.  
 Lumen qualiter disponat medium ad visionem. capitulo  
 10. 23. de anima.  
 Lumen est multiplicabile in medio subito. ibidem.  
 Lumen quid est. capitulo. 12. de anima.  
 Lumen qualiter requiritur ad videndum colorem. ca-  
 pitulo. 13. de anima.  
 Lumen est in corpore byaphano realiter. ibidem.  
 Luna multum visatur rebus humidis. ca. 12. meteororum.  
 Lune eclipsis causa et conclusiones. cap. 13. de celo.  
 est triplex. cap. primo. metaphysice.  
**Materia** Item duplex. cap. 2. phisicorum.  
 Materia non includit aliquam compositionem diuersa-  
 rum partium. capitulo. 4. metaphysice.  
 Materia qualiter est in predicamento. ibidem.  
 Materiam et formam esse principia transmutationis.  
 conclusiones. capitulo. 2. phisicorum.  
 Materia dicitur tribus modis. cap. 2. metaphysice.  
 Materia prima qualiter est in latitudine ensis. capitulo  
 10. 4. 3. metaphysice.  
 Materia qualiter appetit formam et conuerso. capitulo  
 10. 10. metaphysice.  
 Materia venudata quantitate. cap. 13. metaphysice.  
 Materiam et proutationem solum differre secundum vo-  
 cem qualiter intelligitur. capitulo. 8. metaphysice.  
 Mare qualiter est maius terra. capitulo. 2. metheoro-  
 rum. responsione quarta.  
 Maria unde generantur. capitulo. 2. meteororum.  
 Maris conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Mare fluit et refluit tripliciter. cap. 12. meteororum.  
 Martis salcedo unde generatur. capitulo. 13. metheoro-  
 rum ac ipsius conclusiones. ibidem.  
 Medium est duplex. capitulo. 27. metaphysice.  
 Maius dicitur alterius altero dupliciter. ca. 7. de celo.  
 Maximum et minimum qualiter opponuntur. capitulo  
 12. de celo. ac eorum conclusiones. ibidem.  
 Mensura qualis sit. ca. 4. 3. metaphysice. responsione prima.  
 Media sunt tria materialiter et formaliter. capitulo.  
 24. de anima. in fine.  
 Minimum aliquid esse intelligitur dupliciter. capitulo  
 9. de anima. responsione quarta.  
 Mineralia diuersa sunt. capitulo. 27. meteororum ac  
 eorum conclusiones.  
 Mineralium vnum qualiter in aliud transmutatur. ibi-  
 dem in fine.  
 De mixti intensione conclusiones. ca. 2. 4. 6. de generatōe  
 Mixta unde dicuntur talia. capitulo. 2. de generatione.  
 2 sunt multiplicia. ibidem.  
 Mixtus qualiter dicitur separatus. ca. 12. de generatōe.

Mixti complexio est duplex. ibidem.  
 De mixtione indiuiduorum. conclusiones ibidem.  
 Mixta qualiter moueantur. capitulo. 2. de celo.  
 Mixta que sunt. capitulo. 7. phisicorum.  
 Motus naturalis quid est. capitulo. 6. metaphysice.  
 Motus sumitur tripliciter. capitulo. 27. metaphysice.  
 Item dupliciter. capitulo. 36. metaphysice. Item du-  
 pliciter. capitulo. 30. metaphysice.  
 Motus definitiones qualiter sunt intelligende. ibidem.  
 Motus conclusiones et definitiones. ibidem.  
 Motus eiusdem rationis qualiter coextenduntur. capi-  
 tulo. 28. metaphysice.  
 Motus quid est. ibidem.  
 Motuum terminum qui sunt. capitulo. 29. metaphysice.  
 Motus qualiter sit in tempore. cap. 34. metaphysice.  
 Mollicies carnis prouenit ex duobus. capitulo. 18. de  
 anima.  
 Mollicies carnis arguit bonitatem sensus. ibidem.  
 Motuum secundum locum est triplex gradus anima-  
 torum. capitulo. 31. de anima.  
 Motus progressiu seu secundum locum. conclusiones  
 ac correlaria. ibidem.  
 Motus quilibet erigit tria principia. ca. 32. de anima.  
 Moueri dicitur aliquid localiter naturaliter duplici-  
 ter. capitulo. 10. meteororum.  
 Montes unde generantur. capitulo. 2. meteororum.  
 Motus duo eque intensi qualiter se habent. capitulo.  
 27. de generatione.  
 In motibus est ordo. capitulo primo. de celo.  
 Motus conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Motus localis est primus motuum. ibidem.  
 Motus est triplex. cap. 2. de celo. Item est duplex ibidem  
 Ad contrarietatem motus localis quid requiritur. ca-  
 pitulo. 3. de celo in fine.  
 Motus est duplex. capitulo. 10. de celo. responsione prima  
 Motus dicitur regularis ac irregularis tripliciter. ca-  
 pitulo. 3. de celo.  
 Motus celi et planetarum conclusiones. ibidem. Item  
 eius conclusiones. capitulo. 16. de celo.  
 Motus naturalis grauium et leuium qualiter est in fi-  
 ne velocius et tardius conclusiones. capitulo. 23. de celo.  
 Motum a se se per se differunt. cap. 24. de celo.  
 Ad motum dicitur se aliquis habere dupliciter ibidem.  
 Monstrum capitur dupliciter. capitulo. 15. phisico-  
 rum.  
 Monstra propter quatuor accidunt. ibidem.  
 Monstra qualiter contingunt. ibidem.  
 Monstri distinctio. ibidem in fine.  
 Motus requisita. capitulo. 7. phisicorum.  
 Motus conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Motus qualiter distinguitur ab actione et passione. ca-  
 pitulo. 18. phisicorum.  
 Motus sumit quiditate dupliciter. capitulo. 24. phis-  
 icorum. responsione secunda.  
 Motus in quibus predicamentis reperitur. capitulo.  
 26. phisicorum.  
 Motus presuppositio-  
 rum conclusiones. ca. 27. phisico-  
 rum.  
 Motus dicitur tripliciter. ibidem.  
 Ad motus vnitatem quid requiritur. ibidem.  
 Motus contrarietas penes quid attenditur. conclusio-  
 nes. capitulo. 28. phisicorum.  
 Motus reflexi quid sunt. capitulo. 29. phisicorum.  
 Motus reflexi quidam fiunt ab intrinseco. quidam.  
 ab extrinseco. ibidem.  
 Inter motus contrarios cadit quies media conclusio-  
 nes. ibidem.



**Tabula**

Motus qualiter inuicem comparatur diuersimode. capitulo. 31. phisicorum.  
 Motus qui sunt comparabiles: qui non conclusiones. ibidem.  
 Motus diuersorum predicamentorum qualiter sunt comparabiles. ibidem. responsione secunda.  
 Motus qualiter inuicem proportionatur conclusiones. capitulo. 32. phisicorum.  
 Motus dicitur dupliciter ynisformis. capitulo. 32. phisicorum. responsione secunda.  
 Motus ynisformiter difformis est duplex. ibidem.  
 In motu qualiter sunt ymaginanda mutata esse. capitulo. 38. phisicorum.  
 Motus qualiter habeat mutata esse conclusiones. ibidem.  
 Omne quod mouetur prius mouebatur. ibidem in fine.  
 De primo et ultimo instanti motus conclusiones. capitulo. 39. phisicorum.  
 Motum dicitur aliquid dupliciter. cap. 4. phisicorum.  
 Moueri dicitur aliquid dupliciter per se. ibidem.  
 Mouens per se componitur ex duabus naturis. ibidem.  
 Omne quod mouetur necesse est ab alio moueri. ibidem.  
 In mouentibus motum necesse est uenire ad primum motorem. ibidem.  
 Motus quilibet presupponit mobile. cap. 4. phisicorum.  
 Motum incepisse esse post quadrupliciter ymaginari. ibidem.  
 Primi motoris conclusiones. ibidem.  
 Motum necesse est fuisse ab eterno. ibidem.  
 Motum esse eternum intelligendum est dupl. ibidem.  
 Multiplicatio est duplex. capitulo. 15. metaphysice.  
 Mutationes indiuisibiles sunt in multiplici differentia. capitulo. 29. metaphysice.  
 Mutatio sumitur dupliciter. ibidem. Item eius conclusiones seu propositiones. ibidem.  
 Mutatio qualiter est in predicamento. ibidem. ac capitulo. 26. phisicorum.  
 Mutatio qualiter est indiuisibilis. ibidem.  
 Mulier mensurosa qualiter inficit. capitulo. 34. de anima. in fine.  
 Mundus sumitur quadrupliciter. capitulo. 4. de celo. ac ipsius conclusiones. ibidem.  
 Mundus qualiter sit infinitus dum ex infinitis componitur conclusiones. capitulo. 8. de celo.  
 Mundus qualiter est generabilis et corruptibilis conclusiones. capitulo. 13. de celo.  
 Mundus inferior qualiter superior contiguatur. capitulo. 14. de celo.  
**Naturalis** philosophia diuiditur in octo partes principales. cap. 2. phisicorum.  
 Nature dicitur aliquid notus quadrupliciter. capitulo. 3. phisicorum.  
 Natura sumitur quadrupliciter. ibidem. Item est duplex. capitulo. 3. phisicorum.  
 Nature aut nobis notata que sunt conclusiones. ibidem.  
 Non habens naturam et ens in natura distinguitur. capitulo. 2. phisicorum.  
 Nature diffinitio. ibidem.  
 Nature conclusiones et propositiones. ibidem. Ordo nature significatur. 9. metaphysice.  
 Natura diuina de se non est plurificabilis. capitulo. 2. metaphysice. sed materie prime.  
 Noticia scientifica dupliciter potest accipi seu acquiri. capitulo. 9. phisicorum.  
 Naturis proprietates vel accidentia. cap. 8. meteororum.  
 Natura specifica incorruptibilium compositorum qualiter est plurificabilis. capitulo. 2. metaphysice.  
 Natura absoluti et respectui. capitulo. 22. metaphysice. in fine.  
 Naturalium virtus qua. prosequuntur et fugiunt. capitulo. 23. metaphysice in fine. et 34. de anima.  
 Naturale dicitur tripliciter. cap. 29. meteororum.  
 Naturale capitur quatuor modis. capitulo. 2. 8. gnd. ne.  
 Neri duo procedunt a cerebro. capitulo. 25. de anima.  
 Noticia effectus qualiter dependet a noticia causarum. capitulo. 9. phisicorum.  
 Noticiarum quedam complexa quedam incomplexa. capitulo. 10. phisicorum.  
 Noticia alicuius qualiter acquiritur per omnes causas illius. conclusiones. ibidem.  
 Numerus capitur dupliciter. capitulo. 24. phisicorum.  
 Entia qualiter maneant eadem numero. conclusiones. capitulo. 3. de generatione.  
 Numeralis distinctio. capitulo. 2. metaphysice. et qualiter est ratione materie. ibidem.  
 Numerus est quantitas discreta. et est triplex. capitulo 16. metaphysice.  
 Numeri conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Idem numero capitur dupliciter. capitulo. 2. de generatione. in fine.  
 Numerus qualiter est sensibile commune. capitulo. 26. de anima.  
 Nutritionis quatuor sunt genera causarum. capitulo 17. de generatione.  
 Nutritionis conclusiones. capitulo. 7. de anima. Item conclusiones. capitulo. 7. de generatione.  
**Obiecta** sunt priora actibus et potentijs. capitulo 6. de anima.  
 Obliquitas quid est. capitulo primo. de celo. in fine.  
 Odoratus conclusiones et propositiones. capitulo. 18. de anima.  
 Odores notiores esse sapoibus. est tripliciter. ibidem.  
 De multiplicatione odoris in medio et in sensu. capitulo. 19. de anima. et de hoc conclusiones. ibidem.  
 Odor est passio sicc. capitulo. 19. de anima.  
 Odor qualiter consistit in humido. ibidem. responsio p.  
 Odor unde resultat. capitulo. 2. de anima.  
 Olfactus hominis paratur ad duo. capitulo. 18. 8. aia.  
 Organum tactus recipit omnia tangibilia. capitulo. 21. de anima.  
 Organum tactus non exigit multitudinem dispositionum. ibidem. responsione quarta.  
 Organum tactus est quidam nervus. cap. 22. de aia.  
 De organo potentie tactus conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Organum gustus qualiter habet humidum. ta. 20. 8. aia.  
 Organum sensus quadrupliciter consideratur. capitulo. 25. de anima.  
 Organa habent duas dispositiones recipiendi. ibidem.  
 Organorum conclusiones et propositiones. ibidem.  
 Orison quid est capitulo. 24. meteororum.  
 Orbium celestium diuersitas. conclusiones. capitulo tertio. de celo.  
 Orbiculare quid est et quibus competit. cap. 2. de celo.  
 Orbes celestes non equaliter complent motus suos capitulo tertio. de celo.  
 Orbes planetarum tres celos in se tenent. cap. 16. de celo.  
 Orbens est duplex. capitulo. 13. de celo. in fine.  
**Passio** quadrupliciter sumitur. capitulo. 18. phisicorum.  
 Item dupliciter. capitulo. 31. metaphysice. responsio. 4.

**TABVLA**

Item dupliciter. capitulo decimo de anima.  
 Passiones in quo fundantur. capitulo. 23. metaphysice.  
 Passionum conclusiones et propositiones. ibidem. Item capitulo. 31. metaphysice.  
 Passio scibilis capitur quadrupliciter ibidem.  
 Passio ppa ac ppa que est ibidem.  
 Passio conuertibilis cum subiecto non multiplicatur sed bene non conuertibilis. ibidem in fine.  
 Passionis proprietates. capitulo. 31. metaphysice.  
 Passio quadrupliciter presupponit. ca. 32. metaphysice.  
 Perfectio est duplex. capitulo. 40. metaphysice. et capitulo. 4. de celo.  
 Perfectionis denominationes. ibidem.  
 Perfectionis latitudines. ibidem.  
 Perfectionis duo gradus summi. ibidem.  
 Perfectionum prioritas ac ppa. ibidem.  
 De perfectione specierum. conclusiones. ibidem.  
 Perfectio rerum penes quid attendit. capitulo. 43. metaphysice. et capitulo. 4. de celo.  
 De perfectione entitatum varie sunt opinioniones. capitulo. 43. metaphysice. Item perfectionis rerum conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Prume accidentia vel proprietates et qualiter generatur capitulo octauo meteororum.  
 Paralelus quid est et conclusiones. ca. 26. meteororum.  
 Perfectum sumitur dupliciter. capitulo. 4. de celo.  
 Permanencia quadrupliciter dicuntur scilicet esse. capitulo. 39. phisicorum.  
 Permanencia sunt duplicia. ibidem.  
 Positio dicitur octo modis. capitulo. 38. metaphysice.  
 Positio conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 De potentialitate materie per totum capitulo septimum metaphysice.  
 Potentia materie est duplex. capitulo. 9. metaphysice.  
 Potentia sumitur quatuor modis. capitulo. 4. de aia.  
 Item dupliciter. capitulo decimo de anima.  
 Passio est duplex. ibidem.  
 Potentie anime sunt duplices. ibidem.  
 Potentie anime conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Potentie qualiter cognoscuntur. capitulo. 6. de anima.  
 Potentia generatiua est triplex in corpore mixti. capitulo octauo. de anima in fine.  
 Potentia passiva dicitur dupliciter. cap. 23. de anima.  
 Potentiarum est duplex ordo prioritatis et posterioritatis. capitulo. 38. de anima.  
 Polus quid est. capitulo tertio. meteororum.  
 Potentiarum actuarum rerum conclusiones. capitulo. 26. de generatione.  
 Positionum differentie quibus et qualiter rationibus attribuuntur. capitulo. 13. de celo.  
 Positionum differentie celi conclusiones. ibidem.  
 Predicationum materie. capitulo secundo metaphysice.  
 Priuatio capis quadrupliciter. capitulo octauo metaphysice. Item dupliciter. capitulo tertio metaphysice. responsione quarta.  
 Priuationis plures propositiones. ibidem.  
 Predicamenta respectiua qualiter sunt entia. capitulo 25. metaphysice. in fine.  
 Principiorum mouentium alij conclusiones. capitulo 32. de anima.  
 Problemata duo. capitulo quarto meteororum. Item duo. capitulo. 19. de anima.  
 Productiuum quodlibet qualiter habet in se virtutem productiuam. capitulo. 18. de celo.

Propositio est duplex. capitulo primo phisicorum. responsio tertia. Item est duplex. capitulo. 32. phisicorum.  
 Item duplex. ibidem. in fine.  
 Principium quadrupliciter sumitur. cap. 4. phisicorum.  
 Principiorum conditiones. ibidem.  
 Principiorum rerum naturalium conclusiones et propositiones. ibidem.  
 Priuatio dupliciter sumitur. capitulo sexto phisicorum.  
 Priuatio qualiter est principium rerum naturalium. conclusio. ibidem.  
 Principia intrinseca qualiter sunt contraria conclusiones. ibidem.  
 Principia entium sunt duplicia. capitulo. 7. phisicorum.  
 Principia intrinseca sunt duplicia. ibidem.  
 Principiorum numerus. conclusiones. ibidem.  
 Priuatio qualiter est causa transmutationis. capitulo octauo phisicorum. in fine.  
 Principium actiuum est duplex. cap. 12. phisicorum.  
 Prius et posterius quibus cooperant. capitulo. 25. phisicorum. et prius dicitur tripliciter. primo celi.  
 In predicamento aliquid esse per se intelligitur dupliciter. capitulo. 31. phisicorum. responsione prima.  
 Proportionum nouem sunt genera. cap. 32. phisicorum.  
 Punctus qualiter est in predicamento. ca. 17. metaphysice.  
 Punctus qualiter caret omni dimensione. capitulo 2. metaphysice. conclusio quarta.  
 Pluue generatio. capitulo nono meteororum.  
 Pluue sunt quatuor accidentia. ibidem.  
 Signorum pluuiam significantium. conclusiones. ibidem.  
 Putrefactio qualiter fit. capitulo. 29. meteororum.  
 Putrefactionis conclusiones et propositiones. ibidem.  
 Putrefactionis diffinitio. ibidem.  
**Quantitas** continua perfectior est discreta. capitulo secundo metaphysice.  
 Quantu causatur dupliciter. capitulo. 12. metaphysice.  
 Quantitas distinguitur realiter a re quanta. ibidem.  
 Quantitas quiditas equiuocatur. ibidem per conclusiones.  
 Qualitas denominat aliquid esse quale. sed quantitas quantum. capitulo. 17. metaphysice.  
 Qualitas habet partes intensiuas. sed quantitas extensiuas. ibidem.  
 Qualitas intensibilis et remissibilis terminatur. et continuatur. ibidem.  
 De qualitatis intensio. capitulo. 18. metaphysice.  
 Qualitatis duplex est intensio. ibidem.  
 Qualitatis latitudo. qualiter est diuisibilis. capitulo. 29. metaphysice. responsione prima.  
 Qualitatum primarum conclusiones. capitulo. 22. meteororum. Item. 7. de generatione.  
 Qualitas est duplex. cap. tertio. de generatione.  
 Qualitas difformis est duplex. ibidem.  
 Qualitatum latitudinis conclusiones. ibidem.  
 Qualitates sunt duplices. capitulo. 8. de generatione.  
 Qualitates tam sensibiles quam insensibiles sunt duplices. ibidem.  
 Qualitatum primarum combinationes. capitulo octauo. de generatione.  
 A qualitibus primis fluunt due passiones latitudinis. capitulo. 25. de generatione.  
 Partes eiusdem quantitatis sunt duplices. capitulo octauo. de celo.  
 Quies est duplex. capitulo. 3. metaphysice. Item duplex. ibidem. Item duplex. capitulo. 25. de anima.  
 Quies ut est res positua potest dupliciter considerari.

TABVLA

capitulo. 25. physicozum. responsione tertia.  
 Quietis conclusiones ac propositiones. ca. 38. metaphy.  
 Quando est triplex. capitulo. 16. metaphysice. ac eius p  
 positiones ac conclusiones. ibidem.  
 Quaternarij sunt quatuor. ibidez. et nota qd bene et pul  
 chre loquitur.  
 Quietis multe sunt deceptiones. caplo. 26. de anima.  
 Quies est privatio motus. et. ibidem.  
 Quiditas et cur est quiditas qualiter distinguitur. capi  
 tulo 39. de anima.  
**Rarum** densum asperum lene. capitulo. 22. meta  
 physice.  
 Raritas et densitas conclusiones. ibidem. et capitulo.  
 23. physicozum.  
 Raritas quibus sequitur capitulo. 22. metaphysice.  
 Raritas quid est. capitulo. 23. physicozum  
 Raritatis generatio. 3. motus presupponit. capitulo. 22.  
 metaphysice.  
 Relativum capitur quadrupliciter. cap. 24. metaphy.  
 Relatio sumitur quadrupliciter. ibidem. Item duplici  
 ter. caplo. 25. metaphysice.  
 Relatio quinq; presupponit. ibidem.  
 Relationis conclusiones ac propositiones. ibidem. Item  
 capitulo. 25. metaphysice.  
 Relatio aduenit relato circumscripito motu. ibidem.  
 Relatio quid est. ibidem. in fine.  
 Relationum tres sunt modi. capitulo. 25. metaphysice.  
 Relatio et respectus non conuertunt. cap. 31. metaph.  
 Respectuoz predicamentoz diffinitiones. ibidem.  
 Respiratione aliqua animalia non indigent vt odor. et.  
 capitulo. 19. de anima.  
 Radium triplex est species. caplo. 20. metheozozum  
 Radium visualium conclusiones. ibidem.  
 Radium quoddam naturale quoddam artificiale. ca  
 pitulo. 21. metheozozum.  
 Radium reflexio. ibidem. in fine.  
 Remissio duplex. capitulo primo de generatione.  
 De remissione qualitatum conclusiones. ibidez.  
 Resistentia potentialium qualitatu. capitulo. 25. de ge  
 neratione.  
 Resistentia quid est. capitulo. 17. de celo.  
 Reactio an sit possibilis. capitulo. 25. de generatione.  
 Res permanens quomodo incipit esse per positionem  
 de presenti. Capitulo. 39. physicozum.  
 Rotis accidentia vel proprietates. cap. 8. metheozozum.  
**Scientia** comunissime capta no est in aliquo predi  
 camento. capitulo. 4. metaphysice.  
 Scientia comunissime sumpta non est genus alicui  
 predicamenti. ibidem.  
 Species immediate cadentes sub substantia. ibidem.  
 Specifica distinctio est rone forme. ca. 2. metaphysice.  
 Substantia nec qualitas h3 parte. capitulo. 12. metaphy  
 sice. Superficies est res supaddita significato. capitulo  
 secundo. metaphysice.  
 Superfici plane diffinitio qualiter intelligit. ibidem.  
 Superfici conclusiones. capitulo. 5. metaphysice.  
 Scientia capitur dupliciter. capitulo. 22. metaphysice.  
 Item dupliciter. capitulo primo physicozum.  
 Similitudo capitur dupliciter. ibidem.  
 Scientia ptialis sumitur quadrupliciter pzo. physicoz  
 Successiva qualis se habet. capitulo. 28. metaphysice.  
 Subiectum est duplex. capitulo. 32. metaphysice. Item  
 duplex. capitulo. 13. de gfiatione rnsione secunda.  
 Subiectum est duplex. capitulo. 2. physicozum.

Species immediate incipit ab alia in latitudine entis.  
 capitulo. 42. metaphysice.  
 Specierum ordinis conclusiones et ppositiones. ibide.  
 Species duplices sunt ibidem responsione prima.  
 Sensus capitur ser modis. Capitulo. 10. de anima.  
 Sensus qualiter se habet respectu proprie sensationis.  
 conclusiones. ibidem.  
 Sensus est actiuus et passiuus diuersimode. ibidem res  
 sponsione prima.  
 Sensibile est duplex. capitulo secundo. de asa.  
 Sensibilia per se sunt duplicia. ibidem.  
 Sensibilia communia que sunt. ibidem.  
 Sensuum conclusiones. ibidem.  
 Sonus est obiectum potentie auditue. cap. 14. de asa.  
 Sonorum quidam est actus quidam potentia. ibidem.  
 Soni diffinitio. ibidem.  
 Ad soni causationem ad minus duo motus specifici di  
 stincti concurrunt. ibidem.  
 Sonorum conclusiones et ppositiones. ibidem.  
 De soni multiplicatione per medium. cap. 15. de anima.  
 Sonorum nomina sumuntur metaphoyice a nominib  
 tangibilium. ibidem.  
 Sonus intensionalis ad maiorem distantiam generat  
 q; realis. ibidem.  
 De soni multiplicatione in medio conclusiones. ibidez.  
 item. 16. de anima.  
 Sentiant bruta plures differentias oculozum que sunt  
 homini ignote. capitulo. 16. de anima.  
 Sensus q; magis deseruiunt intellectui. ibidem. in fine.  
 Sapor est vnum sensibile proprium. caplo. 2. de anima.  
 Sapor vnde resultat. ibidem.  
 Sapozum septem sunt species. ibidem.  
 Sapozis et gustus conclusiones. ibidem.  
 Sensus quilibet est perceptiuus oppositorum capitu  
 lo. 22. de anima.  
 Sensus est susceptiuus specierum sensibilem sine ma  
 teria. ibidem.  
 Sensus et organum licet idem sint subiecto. tñ dif  
 ferunt essentialiter. ibidem.  
 Sensus et organum corumpitur ab excellenti sensibi  
 li. ibidem.  
 Sensus recipit aer non patitur. ibidem.  
 Sensus exteriores quinq; sunt cap. 14. de anima.  
 Sensus quilibet quantum est de se est perceptiuus ob  
 iectum qualitatum contentarum sub suo adequato sub  
 iecto. ibidem.  
 De pluralitate sensuum exteriorum conclusiones. ibide.  
 Sensus exteriores quare dicuntur tales. ibidem.  
 Sensibilia communia dupliciter considerantur. capi  
 tulo. 26. de anima.  
 Sensibile comune non habet proprium sensitiuum. ibide.  
 Sensuum comunium conclusiones et propositiones. ibidem.  
 Sensibilia communia per se sentiri qualiter intelligit  
 tur. ibidem. in fine.  
 Sensus communis qualiter est idem cum quolibet sensu.  
 capitulo. 27. de anima.  
 Sensibilia per se et per accidens sunt in triplici differē  
 tia. ibidem.  
 Sensus plures eidem obiecto possunt considerare. ibide.  
 Sensus potest esse diuersorum obiectorum. ibidem.  
 Eodem sensu sentimus et sentimus nos sentire. ibidez.  
 Sensus communes a particulari differunt. 4. capitulo.  
 27. de anima.  
 Ad sensationem quid requiritur. ibidem.

TABVLA

Sensibilis immutatio in quo fundatur de hoc. ibidem  
 due conclusiones.  
 Sensibilis immutatio et actus immutatio differit. ibide  
 Species existentes in sensu exteriori et communi distin  
 guntur. ibidem.  
 Species existentes in sensibus distinguuntur a sua sen  
 satione. ibidem.  
 Speciei intensio et remissio penes quid attendit. ibide.  
 Speciei puritas penes quid attenditur. ibidem.  
 Sensuum communium necessesse est ponere. cap. 29. de anima  
 Sensibilem differentia modus percipiendi consequit  
 tur modum cognoscendi. ibide.  
 Sensus qualiter species et differentias sentit. ibidem.  
 Sensus comunis conclusiones ac propositiones. ibide.  
 Sensus circa proprium obiectum habet duplex iudicis  
 capitulo. 33. de anima responsione quarta.  
 Sensus vt non decipiatur tria necessario requiruntur.  
 responsione quarta.  
 Sensus qualiter decipitur circa sensibile commune. ibide  
 Sensus necessario inest omnibus animalibus. capitu  
 lo. 34. de anima.  
 Sensuum necessitas. ibidem.  
 Sensus agens quare non ponitur sicut intellectus agens  
 capitulo. 38. de anima. in fine.  
 Species intelligibiles ab actu intelligendi fealiter di  
 stinguitur. capitulo. 41. de anima.  
 Spera aeris diuiditur in tres partes. cap. 3. metheozoz.  
 Sphericum est duplex. capitulo. 21. metheozozum ac eoz  
 rum conclusiones. ibidem.  
 Sphericum quid est et quibus competit. cap. 9. de celo.  
 Singultus quare pcedit et quid significat. capitu. vlti  
 mo metheozozum.  
 Sonus quare inest corporibus celestibus. cap. 18. de celo.  
 est obiectum adequatum. cap. 21. de anima.  
**Tactus** Tactus conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Tactus est triplex. capitulo. 22. de anima.  
 Tactus sensus qualiter est plures. ibide. rnsione pma.

Tactus conclusiones ac propositiones. cap. 13. metaphysice  
 Totius habitudo ad oes suas partes. ca. 26. metaphysice  
 Toti categorematice sumpti causat duplici. ibidem.  
 De totius habitudo ad omnes suas partes. conclusio  
 nes ac propositiones. ibidem.  
 Torum realiter distinguuntur a suis partibus. ibidem.  
 Tempus qd est. cap. 33. metaphysice ac ipsius conclusio  
 nes. ibide. et vna inter tempus eternitate et eum. ibidez.  
 Tempus capitur tripliciter. ibidem.  
 Tempus sumitur quadrupliciter. cap. 2. physicozum.  
 In tempore aliquid esse tripliciter. cap. 34. metaphysice  
 Tempus tripliciter contrahitur in genere. ibidem.  
 Temporis conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Tractus et pulsus contingunt dupliciter. capitulo primo  
 metheozozum. responsione secunda.  
 Terre sunt tres regiones sicut aeris. ca. 10. metheozoz.  
 Tempora anni naturaliter determinat sibi quatuor co  
 plexiones. capitulo. 16. metheozozum.  
 Terre motus multis modis pferat. ca. 17. metheozoz.  
 Terremotus scdm Albertum quid est. ibidem.  
 Terremotus conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Tonitru vnde generantur. ca. 18. metheozozum  
 Tonitru diffinitio ac ipsius conclusiones. ca. 18. metheozoz  
 Necesse est tempus esse eternum. cap. 41. physicozum.  
 Terram esse sicut punctum respectu firmamenti inteli  
 gitur tripliciter. capitulo. 20. de celo.  
 Terra qualiter est medium mundi conclusiones. ibide.  
 Terra diuiditur in quatuor partes. cap. 21. de celo.  
 Partes terre que et quot. conclusiones. ibidem.  
 Tempus dupliciter sumitur. cap. 24. physicozum. Item  
 quadrupliciter sumitur. 25. physicozum.  
 Temporis conclusiones ac propositiones. ibidem.  
 Tempus qualiter dependet ab anima. ca. 25. physicoz.  
 Tempus qualiter sequitur motum conclusiones. capi  
 tulo. 22. physicozum.

Finis.

Frater paulus de genezano heremita augustinianus: Reuerendo in christo patri fratri Paulo zabarella theologo excellentissimo & coheremite. S.

**D** Aulus nostrer venetus licet in tota fere philosophia quod doctissima commentaria machinatus fuerit: nunquam tamen hac naturalium summa aliquid aut doctius edidit: aut utilius emisit. Nam quicquid in alijs diffusissime dixerat: in ea quasi resecatis fecibus & putaminibus amputatis strictim summam & quod breuissime congeffit. Adeo ut inibi tantum totius philosophie dulcissimum nectar sub preli pondere expressum videatur. Quam rem cum intelligerent accuratissimi nepotes Octauiani scoti: Viri profecto nunquam satis laudati: & de tota philosophia quod optime meriti: diligentissimisque presertim: & bonarum litterarum amatissimus Vir Amadeus Scotus eam mihi emendandam castigandamque tradiderunt iterum imprimendam: quod cum fecissem: & supremam imposuissem manum: volui Reuerende pater Paule ut nomini tuo dicata imprimeretur: non ut existissem te ipsius egere lectione: sed magis ut animum cognoscas erga te meum. Tot enim & tanta sunt te in me collata beneficia: ut ea neque etiam eterna seruitute re compensare possim: si maxime velim. Tu enim omnium studiosorum es refugium: omnium bonorum asilum: Neque etiam alius aut rarissimus in tota religione nostra reperitur: de quo maiora & meliora desiderari aut expectari possint. Accipe quapropter gratanter colendissime paule: Paulum tibi venetum a Paulo dedicatum: parua quidem munuscula: sed perpetue seruitutis indicia: Quod si feceris ut spero animum mihi ad maiora induces: nomenque tuum posthac maioribus editionibus reddam celebrius: si celebrius huiuscemodi dedicationibus reddi potest. Vale nostre religionis decus. Patauij kalendis decembris. Anno domini. M.CCCCII.

Prima pars summe naturalium  
doctissimi Pauli Veneti ordinis fratrum Heremitarum sancti Augustini feliciter incipit.



**D**urimorum astrictus  
pctib: quorum pridem me intro-  
ductionis eloquium in facultate  
logice metes demulserat: ut suo i-  
nailib: pportiois mo: phisicis  
doctrinis formare pcediu: quo fa-  
cilius quoque & pfundius. Aristo-  
totiliusq: na: ure secreta gustaret:  
velut quadam essentiali serie ex co:  
mumbus ad propria naturalium summa sub breuitate con-  
scriba: in qua no mea tm: s; maioru: pdecessoru:q: patz  
explicabo doctrina. Opus aut istud no ad hoc solu for-  
mare pposui: ut quasi incognita legentib: studuerim de-  
mostrare: cu multos vniuersosq: non dubitet de earum  
reru scientia multipliciu libroru volumina edidisse: s; po-  
tius sub vno collecta volumine metes scholariu eo ve-  
hemer: ta gere: quo sub labore hic posita plegisset. Et  
eo ardentius ad altiora ptingeret: quo dulcius hec illis  
fuisent oblata. Deniq: tpe si q forte no dicenda assero:  
aut alr q formada ppona in scriptis: charitas q omnia  
sufferendo tolerat: mihi penitenti ignoscat. idq: apud  
legenti obtineat aios: ut qd mei imbecillitas sensus mi-  
nus docte firmauerit: eoz prudetie argumetum corri-  
gendo elucidet: atq: pecceteris a dno recipiat p cum ob-  
retu. Ut qd in hoc opere incautus forsitan contraxero  
pissimi Jesu pmercium abolere id iubest meorum nu-  
mero delictorum. Amen. Caplm. i.

**S**eruando igitur ordinem quem nunc fer-  
uare pmisi. Innum me-  
sermonis est que qd sit scia naturalium  
inuestigare. **¶** Ubi p notandum q quedam  
of scia totalis simplr. ea. f. que no est pars  
alicuius scie: vt totalis metaphisica: seu totalis natura-  
lis phia. Quedam so est partialis simpliciter: ea. v. q  
est pars scie: & no totu respectu alicuius scie: vt habitus  
duobus rectis. Queda aut est totalis & partialis sistr.  
magis tm totalis q partialis. f. ea que est pars totius: &  
no pars partis: vt scia libri phisicoru. seu celi & mundi.  
Queda aut est partialis & totalis sistr. magis tm partia-  
lis q total. f. ea que est pars parti: vt qlibz spalis liber  
phisicor. seu celi & mundi. **¶** 2o. notadu q scia simplr p-  
tialis qdruplr sumit. p. co. d. scie p cuiuscusq: veri noti-  
tia: & sic sciu vere ptingetia: vt q tu es ho: & q atq: ps  
erit. isto mo sumit sciam inconiessis. pmo posterioru.  
cu dicit. q scire est credere firmiter sine hesitatione: cu  
hoc q ita sit ex parte rei. 2o. co. iter. p cuiuscusq: si neces-  
sarij noticia. & sic sciunt pma pncipia & pmissa i demfa-  
tione. Isti mo loqr phus pmo posterioru. cu dic. pmissa  
fas magis scimus & credim q pcon. 3o. ppe p cuius-  
cusq: necessarij noticia habita p demfatione. Et sic sciunt  
tur no solu pcones vbi demfaf ca per effm: s; etiã co-  
clusiones: vbi demfaf effectus p cam. vbi gra. **¶** scicuz  
luna eclipsabil: terra iterponet inter solē & lunā. s; cras  
luna eclipsabil. ergo cras terra iterponet iter solē & lunā:  
na. isto mo loqr phus pmo posterioru d scia cu dic. De  
mostratio est sillogism facies scire. 4o. pmissa pzo  
cuiuscusq: necessarij noticia habita p demstratione. p  
pter qd. & sic solu scit pzo in qua demoftraf effectus p  
cam: vt quicuz fiet iterpositio terre iter solē & lunā: luna

eclipsabil: s; sic fiet iterpositio terre inter solē & lunā.  
ergo tūc luna eclipsabil. Isti mo loqr phus d scia. p. T. c. p.  
mo posterioru. & pmo phisic. cu dic. Scire est re p cam  
cognoscere. & qm illi est ca. **¶** Ubi pmissa sit h. pma p  
pclusio. de entib: nālibus habet scia co. sime dca. pro-  
bas. d. isto igne: & d. illa aq habet scia co. sime dicta. sed  
ille ignis & illa aq sunt entia nālia. ergo d. entibus nāli-  
b: & c. minor p: q: pponit ex mā & forma. maior p: est  
nota: q: habet notitia de illo igne: q. e. calidus: & de illa  
aq q. est frigida. **¶** 2o. p. de entib: nālib: habet scia  
p. munit dicta. p: q: d. igne & niue co. iter sumpr: habet  
scia co. iter dicta. & ipa sūt entia nālia. ergo & c. maior p:  
q: habita notitia de isto igne q. est calidus & d. illo. & sic  
de alijs. h. notitia hui: necessarij. ois ignis e. calidus. Si  
mīr habita notitia de illa niue q. est alba. & de illa. & sic  
d. singulis sine istātia ad oppositū habet notitia hui: p  
pōnis necessarij. ois ni: est alba. **¶** 3o. p. de entib: nā-  
libus habetur scia p. pte dicta. p. bas. **¶** Ubi d. igne: q.  
est sūme calidus: & de terra: q. est sūme sicca habet scie-  
tia p. pte dicta. & illa sunt entia naturalia. ergo de entib:  
naturalibus habetur. maior p: sic arguēdo. Omne sū-  
me leue est sūme calidus: sed ignis est sūme leuis. igitur  
ignis est sūme calidus. Itē omne sūme graue est sūme  
siccum: sed terra est sūme grauis. igitur terra est sūme  
sicca. **¶** 4o. p. de entibus nālibus habet scie. p. p-  
missa dicta. p. vt supra arguēdo mo retrogrado.  
De sūme calidū est sūme leue: s; ignis est sūme calidus:  
igitur ignis est sūme leuis. Itē. omne sūme siccum e. sū-  
me graue: sed terra est sūme sicca. igitur terra est sūme  
grauis. In hac p. con. pcedo a ca ad effectū. In p. con.  
aut ab effectū ad cam: Eo q. sūma caliditas e. s; ca sūme  
leuitas. & sūma siccitas sūme grauitatis. **¶** Ubi istas  
p. con. intelligo de scia partiali simplr. **¶** Ubi p. bas  
tis manifeste pcludit: q. de entib: nālibus pōt haberi  
scie. totalis & p. nalis simplr & fm quid: eo q. ex mul-  
tis p. pōnibus pōt fieri tā scie. totalis q. partialis.  
**Contra** p. dicta arguit. & maxime p. tra quartā p. con.  
ne p. bando q. de entibus nālibus no ha-  
beat scia p. p. sime dicta. **¶** p. io sic. Solum vene-  
cessarius & impossibilis alit se h. e. habet scia p. p. sime  
dicta: s; entia nālia sūt p. tingetia & corruptibilia ac pos-  
sibilia alit se h. e. igitur maior est A. p. p. mo posterioru. m.  
nor aut p: eo q. talia p. ponit ex materia & forma. p. mo  
phisicorum. & omne co. positum ex materia & forma est  
corruptibile. p. mo celi. **¶** 2o. sic. de singularibus no ha-  
bet scia: s; solu de v. lib: s; oia entia nālia sunt singula-  
ria. igitur maior p: p. A. p. mo posterioru minor p: so  
est nota: q. o. ens nāle est ens signatū indiuisum a se: &  
diuisum a quolibet alio. **¶** 3o. nullū ens nāle pōt moue-  
re intellectū. ergo de nullo ente nāli pōt h. f. scia. p. p. nā  
q: scia est habitus intellectus. 6o. ethic. alit p. bas: nā iter  
potētia & obiectū v: e. e. p. p. o. p. o. 3o. d. aia. s; iter nul-  
lū ens nāle & intellectū est alit p. p. o. q: intellectus est  
imānis: & qdlibz ens nāle est māle. igitur nullū ens nāle  
pōt esse obiectū itellectus. & p. sequēter nec mouere illuz.  
**¶** 4o. nullū ens nāle e. intelligibile. igitur. alit p. bas. nul-  
lū sensibile est intelligibile. qdlibz ens nāle est sensibile  
ergo nullū ens nāle est intelligibile. mior est d. se nota: &  
maior p: q: si alit q. sensibile est intelligibile. igitur alit q.  
sensus est intellectus: vel aliqua sensatio est intellectus:  
& patet p. sequētia p. locum a p. iugatis.  
**Ad primum** igitur q. d. nullus habet scia p. p. sime  
sime dicta per p. p. o. nes p. tingētes: nec p. significatā pos-  
sibilia alit se h. e. s; solu p. p. o. nes nēcias: & p. signitca/  
ta impossibilia alit se h. e. modo s; ignis vel aqua sit  
A. j.

Inter obiectū & potentia debet ee  
proportio. 3. de anima.

Scie. p. p. ga  
Sci. p. p. ga  
Sci. p. p. ga







Quatio non sunt intrinseca... transmutatio diffinitive...

Ad primam... ad secundam... ad tertiam... ad quartam...

Consequenter... quatuor multitudinem carum...

ille qui potest non necesse percurrit ad actionem posterioris... necesse est...

Ad primam... necesse est... ad secundam... ad tertiam... ad quartam...

causa per se... ad tertiam... ad quartam... contra...

Ad 1m... Ad 2m... Ad 3m... Ad 4m... 2a dila... 3a dila...

Alexander... Alexander...

Materia, seclusa forma, nec est qd, nec qhs nec gnta... actiua autem forma...

Complexa & notitia

sequit: q est possibilis circulatio in cognitioibus: qd e...

Ad primum Ad primum Ad primum Ad primum...

Ad 2m Ad 2m Ad 2m Ad 2m...

Ad 3m Ad 3m Ad 3m Ad 3m...

Ad 4m Ad 4m Ad 4m Ad 4m...

Ad 5m Ad 5m Ad 5m Ad 5m...

Ad 6m Ad 6m Ad 6m Ad 6m...

Ad 7m Ad 7m Ad 7m Ad 7m...

Ad 8m Ad 8m Ad 8m Ad 8m...

Ad 9m Ad 9m Ad 9m Ad 9m...

aliqua causaz: vt p sone d'usne cu sint onio indep'dentes...

De aliquo pot esse notitia scientifica & dem' stratiua: de...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

Contra p'dicta arguit & p'mo: q' de p'mo simplr' no...

Ad primum Ad primum Ad primum Ad primum...

Ad 2m Ad 2m Ad 2m Ad 2m...

Ad 3m Ad 3m Ad 3m Ad 3m...

Ad 4m Ad 4m Ad 4m Ad 4m...

Ad 5m Ad 5m Ad 5m Ad 5m...

Ad 6m Ad 6m Ad 6m Ad 6m...

Ad 7m Ad 7m Ad 7m Ad 7m...

Ad 8m Ad 8m Ad 8m Ad 8m...

Ad 9m Ad 9m Ad 9m Ad 9m...

Ad 10m Ad 10m Ad 10m Ad 10m...

liget'e ac oia acc'ntia n'alia d'fir entia h'z n'z: nec differ...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

De aliq' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta: q' h'ntie p'fecta...

Dem' stratiua

Ad primum

Ad 2m

Ad 3m

Ad 4m

Ad 5m

Ad 6m

Ad 7m

Mentia sua intelligentia

causatu

Natura Habens naturam

Forma esse magis natura qm materia & q' ratione





**Q**uia natura est principium motus et quietis: et in quibuslibet ente naturali videtur intrinsece regere natura. id apparet sequi quodlibet ens naturale habere in se principium actuum et passivum motus et quietis secundum determinationem...

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup> **ns natale capi dupliciter**

4<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

Cor<sup>m</sup> 2<sup>c</sup> 3<sup>o</sup>

2<sup>o</sup> 4<sup>a</sup>

3<sup>m</sup>

2<sup>c</sup> 2<sup>o</sup>

4<sup>m</sup>

2<sup>c</sup> 2<sup>o</sup>

Ad 2<sup>m</sup>

Ad 3<sup>m</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

1<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 3<sup>o</sup> 4<sup>o</sup> **ahs est primus motus**

2<sup>c</sup> 3<sup>o</sup>

4<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

2

3

2<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 3<sup>o</sup>

2<sup>o</sup> 4<sup>a</sup>

2<sup>m</sup>

2<sup>c</sup> 4<sup>a</sup>

2<sup>c</sup> 2<sup>o</sup>

2<sup>c</sup> 3<sup>o</sup>

Ad 2<sup>m</sup>

Ad 2<sup>m</sup>

tritionis. physico quod principium actuum per quod est aia z ca/ lor nalis est principium actuum quo alimentum autem est pncipium passivum quod et convertitur in nam alit. hec autem ponitur phis. p<sup>o</sup> de generatione. Et ista p<sup>o</sup> dicitur sequitur quod omne aiatu est a principio intrinseco augmentabile vel diminubile augmentatio et diminutio proprie dicta. p<sup>o</sup> m<sup>o</sup> p<sup>o</sup> z de augmentatio. na aialia z plante augent per insumptionem nutrimenti eiusdem facta ab aia in nam alit. secundum etiam sequitur ex p<sup>o</sup> mo: quoniam aialia z plantae non sunt perpetue duratitudo: sed tandem per consumptionem humiditatis radicalis desiccantur: ita quod maior fit de p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> restauratio: hoc p<sup>o</sup> actionem p<sup>o</sup>is etherogene in re: quia. Et 4<sup>a</sup> p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. Omne ens naturale habet in se principium intrinsecum sue alterationis. ista conclusio p<sup>o</sup> z inductive. nam primo celum habet in se principium intrinsecum sue illuminationis: cuiusmodi aliqua pars noviter illuminata z noviter recipiat influentiam. 2<sup>o</sup> elementa reducunt se ad nalem dispositionem. ut p<sup>o</sup> z de aqua frige facta post calefactionem: et hoc est a principio intrinseco forme et materiae. 3<sup>o</sup> mixta tam aialia quam inanimata etiam se reducunt ad dispositionem nalem si fuerint extra: quod non videtur nisi a principio intrinseco. Intellectus tamem secundum se reducitur ad nalem dispositionem: sed non recedendo ab illa. ideo non movetur a sua dispositione naturali nisi ab extrinseco. n<sup>o</sup> aqua calefit nisi ab extrinseco: nec aer frigit nisi ab extrinseco. Corpora autem mixta quae componuntur ex contrariis habent in se principium intrinsecum revertendi ad suam dispositionem nalem: z recedendi ab illa. ut p<sup>o</sup> z de aiali: quod compositum a principio intrinseco actionem z reactionem distinetur in qualitatibus primis. Et quibus omnibus sequitur quod omne ens naturale habet in se principium actuum z passivum motus z quietis secundum aliquod generum motuum: quod erat inuestigandum. tres ultimas conclusiones non arguam ad phis: quae contra intendunt alias diffinitiones proferre hmonem: scilicet solum contra primam conclusionem d<sup>o</sup> d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> sic. Elementum terre est ens naturale: z non habet in se principium quietis: quod non potest moveri localiter. Similiter celum non potest descere: z tunc est ens naturale. g<sup>o</sup> p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> falsa. aia est p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. celi z mundi. d<sup>o</sup>. q<sup>o</sup> necesse est celum moveri z necesse est terram descere. Et 2<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. aliquid movetur quod non quietetur z aliquid quietetur quod non movetur: quorum quilibet est ens naturale. igitur non quilibet ens naturale habet in se principium motus z quietis localis. aia p<sup>o</sup> ad experientiam. ut videmus aliquos lapides descere z alios moveri localiter. Et 3<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. nihil habet in se principium oppositum: sed motus z quietis sunt opposita. igitur nihil habet in se principium motus z quietis localis. Ad hoc p<sup>o</sup> z d<sup>o</sup> idem in quatuor idem semper est aptum naturae facere idem. 2<sup>o</sup> de generatione. minor pro est p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. 5<sup>o</sup> p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. z p<sup>o</sup> ex dictis quod motus z quietis venoni nati idem successus z non similes. Et 4<sup>a</sup> d<sup>o</sup> lectul<sup>o</sup> est ens naturale: z tunc non habet in se principium motus z quietis. igitur maior pro: quod lectulus componitur ex materia z forma. minor vero est Aristotele. 2<sup>o</sup> p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. d<sup>o</sup> artificialia non habent in se principium motus z quietis. dicitur: quod habet terra non possit localiter moveri: tunc habet principium motus localis: quod cum toto hoc ipsa est mobilis localiter. si enim esset eius suum locum nalem z dimitteret suae naturae. ipsa haberet principium intrinsecum motus: sed tunc nihil haberet quod iaz non habet. igitur adhuc habet principium motus. unde si esset aliquis homo qui non posset ridere: ex aliquo violenta vi motu struofa, dispositione ad ridendum esset ridentis: ita si terra non posset moveri propter carentiam motus: tunc esset mobilis: quod ipsa apta nata est moveri. Et 2<sup>m</sup> d<sup>o</sup> negat p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> aia: quod non sequitur. hoc habet in se principium motus z quietis. igitur movetur z quietetur. scilicet bene sequitur quod est aptum naturae moveri z quietere. Et h<sup>o</sup>

2<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 3<sup>o</sup>

2<sup>c</sup> 7<sup>o</sup> 6<sup>o</sup>

Ad 3<sup>m</sup> 5<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 3<sup>o</sup>

2<sup>c</sup> 5<sup>o</sup> 5<sup>o</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

2<sup>c</sup> 3<sup>o</sup> 2<sup>o</sup>

2<sup>o</sup> 2<sup>o</sup>

**M**otus his que manifestat casus per se. p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> ter vero inuestiganda sunt illa que nonificat casus p<sup>o</sup> accis. cuiusmodi sunt casus z fortuna. de quibus doctrinam tradit phis. 2<sup>o</sup> p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. Et ideo primo notandum quod casus: quedam est p<sup>o</sup> se z q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> accis: ita in his a. t. c. 3<sup>o</sup> que agunt secundum proportionem ut hoies: quod in his agunt propter p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> ut bruta z cetera. distincta ab hoie. La p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> 6<sup>o</sup> illa que exprimit rationem secundum quod est causa: vel quod influit in effectum: ut quae agit effectum in se ab eo. Et replu p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. domificatio: est p<sup>o</sup> se causa sui effectus. s. dom<sup>o</sup>: quod exprimit rationem artium: quae est causa sui effectus. Et replu s<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. ignis: est p<sup>o</sup> se causa ignis: quod influit in effectum p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> caliditate: Et replu t<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. vadens ad plateam causa emedi panis: si emur panem de causa se isti effectus. Lausa autem p<sup>o</sup> accis d<sup>o</sup> esse illa que non exprimit rationem caliditatis: vel non influit in effectum: aut illud non intendit. Et replu p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. vt policlet<sup>o</sup> est causa p<sup>o</sup> accis statue: z albi causa p<sup>o</sup> accis dom<sup>o</sup>: quod accidit policlecto vt faciat statuam z accidit albo: quod egat domum. Et replu 2<sup>o</sup>. vt ap<sup>o</sup> d<sup>o</sup> fenestra d<sup>o</sup> causa p<sup>o</sup> accis illius natidis medij: quod non influit in effectum: s<sup>o</sup> sol vt loco: p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> lum<sup>o</sup> notu d<sup>o</sup> causa p<sup>o</sup> accis aut remouet ipedimentum. Et replu tertij. vt vadens ad plateam solus causa emedi panis z inveniat thesaurum. tunc sp<sup>o</sup> d<sup>o</sup> thesauri iudicis d<sup>o</sup> causa p<sup>o</sup> accis. Et 2<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. q<sup>o</sup> effectuum p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> emedi ab agentibus quod d<sup>o</sup> se iten: z quod d<sup>o</sup> non iten. vt ia d<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. na iudicis thesauri est effectus: non iten: z emptio panis est effectus iten. Et effectuum non iten: z quod d<sup>o</sup> euenit semper vt frequenter cum effectibus: iten: z quod d<sup>o</sup> est semper z frequenter replu p<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. vt p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> solutariu d<sup>o</sup> ad plateam causa emedi aliquid venale. Et replu s<sup>o</sup> d<sup>o</sup>. vt iudicis thesauri respectu eiusdem. Et effectuum non iten: z quod d<sup>o</sup> sunt nobilitas bonitatis vel malicie: sicut iudicis thesauri vel fractio tybie: quidam pro non sunt nobilitas bonitatis: vt

Causa p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> Causa p<sup>o</sup> d<sup>o</sup> d<sup>o</sup>

suae

producēs effectū prāter intētū

Liber

malicie. sicut pili inuētio vel casus vni pili in fricatio ne barbe. ... p̄ducēs effectū prāter intētū ...

non reperit nisi in agentibus a pposito. 4. dicitur eo rum que ppter hoc sunt ad demonstrādū casum & fortu nam semp eē cū causa finali. nec reperit nisi in effectibus notabilis bonitatis vel malicie. ...

Handwritten marginal notes on the left side of the page, including 'casus fortuna', 'contingens', and 'omnis fortuna'.

Physicorum

fo. VIII

equaliter vltiter est repibile tax in causa pure passiva q̄ actua nō p̄p̄tata ad determinatū passum. p̄ma p̄ p̄t̄ de m̄ p̄ma q̄ est eūlter receptiva caliditatis et frigiditatis ...

Ad primū dī q̄ nō est alitudo de pō actua & pas Ad p̄m sua: q̄ potentia passiva mere est ifini te possibilitatis per Lōmē. p̄mo phy. ac etiā intellectū ...

De intell etu possi bil. Not

Nō est potestate nō ignire aplibet ag natale naturaliter agit

In coelo eē casū n fortuna

Natura plex

Intentio e ty natura duplex

Handwritten marginal notes on the right side of the page, including 'Ad p̄m', 'Ad 2m', and 'Ad 3m'.







in loco. r spes fantasiae i memoria. Illud e cir... cū scriptur in loco qd est i aliqua supficie ambiete ipz... r sepe dicitur. Illud aut est in loco p se: qd nō est i lo-

ps pna p auctore: sex pncipiorū dī. q vbi e respectu ad... uentis ex circūscriptioe loci ad locatū. ¶ 4<sup>o</sup> illd qd

Ad primū in indiuisibili. sic. n. entia pmanencia... sunt i instāti indiuisibili. qz mēsurant illo. ita celuz ē in

Rectum est luter fut r obliqui: r p no... ncia priuatiui: vt testat pns pō r 3<sup>o</sup> de aia.

4m. L.32. Ad 2m. Ad 3m. Ad 4m. L.c.85. L.c.25. L.c.71. L.c.71. L.c.71. L.c.71. L.c.71.

Quid dua... loco... totandu... de uacuo... uel mtrifera

foramina allicui? follis obstruerent nulla potētia possz... eleuare vñū asserē ab alio nisi alicubi fieret ruptura p...

vacuo. r hētur propostū: vel recipit in pleno: r sequit... penetrat<sup>o</sup> corpōz: si autē dī q vñū corpū alteri cedit:

Ad primum r cedit: nec opz 2<sup>o</sup>. 3<sup>o</sup> cedere: qz 2<sup>o</sup>... cedit pō p dēnsationē. ¶ Ad 2<sup>o</sup> dī q alimētū recipit

Ad fundamentū pncipale positū vas... densationis r rarefactionis: qd plures ne...

Omnis ex... Densur... Raxu...

L.c.55. L.c.55. L.c.55. L.c.113. L.c.113. L.c.113. L.c.113. L.c.113.

2<sup>m</sup> stone. ¶ 2<sup>o</sup> notandū q̄ rarefactio & p̄densatio aliq̄n̄ sūt p̄ solum motū localē. nā cū aliq̄s mouetur localiter par...

tur q̄ ex vno pugillo ignis p̄t fieri vnus pugillus vel duo aeris: q̄d est p̄tra p̄m̄ di. q̄ ex vno pugillo ignis nō...

Handwritten notes in the left margin: 'coelo', 'rarit', 'tas', 'et tñ', 'no potest co', 'densari nec', 'rarefieri'.

Handwritten notes at the bottom left: 'Locū & densam', 'esse q̄itates & nō eē', 'finitates sed motus gnti', 'tatis'.

4. p̄p̄. a. i. c. 88. v̄s̄ in si. ¶ Motus non dicitur: s̄ per maxie est in tempe ratione successiōis repete in vtro...

¶ Principiuntur. Igit̄ 2<sup>e</sup>. totum aīe p̄t. p̄ter vltimā par ticular̄ quū sic arguit. in motu extra aīam dū p̄cipit alt...

Temp' du phiciter

Num dupl ter

Temp n eē mē

Temp n est fin motu sei

Stulta fuit opinio, temp' fuisse primū mobile

Ad 4<sup>m</sup>, 4. p̄p̄. 84

Ad 2<sup>m</sup>, 2. c. 102

Ad 2<sup>m</sup>, 2. c. 102

Ad 2<sup>m</sup>, 2. c. 102

Ad 2<sup>m</sup>, 2. c. 102

petit in quantitate continua nisi ratione quantitas dist... Ad 3m... Ad 4m... Ne in tempore simpliciter... Ne in numero simpliciter... Empus... Contra... Ad primum... Mutabilium a motu...

potest sicut motus. igitur tempus est mensura... Deinde quod cognoscitur per motum... Contra... Ad primum... Mutabilium a motu...

Ne in tempore simpliciter

Ne in numero simpliciter

Empus

Contra

Ad primum

Mutabilium a motu

Mutabilium a motu

Mutabilium a motu

Mutabilium a motu

Mutabilium a motu

Mutabilium a motu

Mutabilium a motu

Mutabilium a motu

est notus et ignotus respectu eiusdem: sed non est idem... Ad 3m... Ad 4m... Sed quod... Mutabilium a motu...

rit immediatus terminus generationis... Sed quod... Mutabilium a motu...

Cur in subiecto non...

Tres species motus...

Motus definitio...

Omne motus...

Mutabilium a motu...

Mutabilium a motu...

Nihil proprie generatur aut corrumpit nisi subiecto...

Ad illud non per se motu...



utrum non est per se motus. cum ille surgunt ex sola altera...

Contra predicta arguitur. et primo quod generatio vel corruptio...

motus in quo est virtetas: sed in predicamento subiecti est virtetas...

motus in quo est virtetas: sed in predicamento subiecti est virtetas...

motus in quo est virtetas: sed in predicamento subiecti est virtetas...

motus in quo est virtetas: sed in predicamento subiecti est virtetas...

motus in quo est virtetas: sed in predicamento subiecti est virtetas...

sed et secundum. cum n. generat albedo duo motus...

Abita noticia prestantis motus in illo...

Abita noticia prestantis motus in illo...

Abita noticia prestantis motus in illo...

Abita noticia prestantis motus in illo...

Abita noticia prestantis motus in illo...

Abita noticia prestantis motus in illo...

Abita noticia prestantis motus in illo...

2. le. et alia ab igne. que differunt specie. patet etiam...

3. motus lapidis deorsum. et motus terre deorsum: sunt...

4. motus lapidis deorsum. et motus terre deorsum: sunt...

5. motus lapidis deorsum. et motus terre deorsum: sunt...

6. motus lapidis deorsum. et motus terre deorsum: sunt...

7. motus lapidis deorsum. et motus terre deorsum: sunt...

8. motus lapidis deorsum. et motus terre deorsum: sunt...

9. motus lapidis deorsum. et motus terre deorsum: sunt...

secundum motus: si solus intelligit terminum ad quem...

secundum motus: si solus intelligit terminum ad quem...

secundum motus: si solus intelligit terminum ad quem...

secundum motus: si solus intelligit terminum ad quem...

secundum motus: si solus intelligit terminum ad quem...

secundum motus: si solus intelligit terminum ad quem...

secundum motus: si solus intelligit terminum ad quem...

secundum motus: si solus intelligit terminum ad quem...

Continuatur...

plex: generatio...

Contrarietas sufficiens ad motum debet esse...

vnus eorum fieret p linea rectam, z alter per lineam obli...

Lo: 2m, 3a 2o, T.c. 53, 4a 2o, T.c. 53, T.c. 53

Contra motu no exigit contrarietate terminorum...

T.c. 17, 4m, T.c. 17, 2 p.c. 10

Ad primum respondeo q termini augmentatio...

Ad 2m

dimis z nigredinis que reperiuntur sub fusco z rubeo...

Ad 3m, Ad 4m, T.c. 6, 6. phy. 11, L. 6. 32, 2. 8. 31, 3. c. 67, 10. m. 17

Difficultas insurgit circa pdicta, qua tangit p. 8. phy. virum...

a. t. c. 6, 7. 4, 7. 4, 7. 4

mliter denominetur moueri, z aliquando moueatur sursum...

2a 2o, 3a 2o, 4a 2o, 5m, T.c. 22, 3m, T.c. 73, T.c. 19, 4m

motus contrarios non possit esse quies temporalis media...

Ad 1m, Ad 2m, L. 6, T.c. 58, T.c. 46, T.c. 73, Ad 4m, T.c. 73, T.c. 19, T.c. 19, T.c. 19



Uta predicta ad maiorem illorum notitiam volo iquirere...



quo p dīcāmēto pscitātē pdīcātīōis: s; solū pscitātē re/ ducitōis rōne terminat ad quē: r hoc scitū p hō r Lōmē

Stensā in pte possibilitate cōpationis moruuz: scēq; pnter ostendere possibilitatē pportiois eozū dē in velocitate r tarditate. Et r iō est pō notādū. q; duplex ē pportio. f. rōnalis: q; imēdiatē dēnoia tur ab aliquo nūero: vt dupla v l tripla. Et irrationalē q; nō imēdiatē dēnominat ab aliq; nūero: s; ab aliq; pportione: vt medietas duple pportiois q̄lis est d; yame/ tri ad costā sui q̄drati. Et differunt iste pportiones iū cem. Itā pportio rōnalis repitur in p̄tinuis r discretis: sed irrationalis solū in p̄tinuis. iō pportio irrationalis nō est nisi de p̄sideratione geometrie: s; rātionālis idif ferenter est de p̄sideratione geometrie r arismetice.

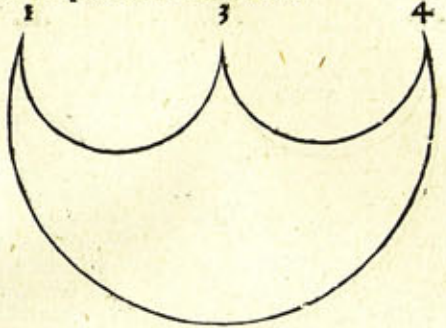
rius dī suptrīpartīēs q̄ntas. Et si ps non aliquota ēēt quaternari' dīceret supquadripartīēs q̄ntas. Rem plū p̄mi. vt. s. ad. 5. Exēplū scdi. vt. 9. ad. 5. si aut pparerentur nouē ad. 7. tūc ēēt pportio supbipartīens fē: ptimas: r sic in infinitum. 4<sup>m</sup> gen<sup>o</sup> est pportio mul tiplex suppartīēs q̄si maius p̄tinet minus plures. r cū hoc aliquā eius partē aliquotā: sub quo genere sunt in finite spēs. nā si maius p̄tinet min<sup>o</sup> solū bis: r cū hō me dietatē eius vocatur pportio dupla sexquialtera: vt. 5. ad. duo: r. 10. ad. q̄ttuo: si aut maius p̄tinet min<sup>o</sup> solum bis: r tertā partē vltra dicitur pportio dupla sexq̄ter tia. vt. 7. ad. trīs: r sic in infinitū. 5<sup>m</sup> gen<sup>o</sup> est ppor tio multiplex suppartīēs quādo mai<sup>o</sup> p̄tinet min<sup>o</sup> plu rics: r cū hoc partē nō aliquotā minoris: vt. 8. ad. trīs. nam: 8. p̄tinet trīs r cū hoc duo: que sunt pars non aliquota trīū: r sub isto genere sunt infinite spēs: si. n. maior nūerus p̄tinet bis minorē qui sit ternarius: r ps nō aliquota binarius dī pportio dupla supbipartīēs ter tias: vt rēplificatū est: r sic in infinitū. 6<sup>m</sup> gen<sup>o</sup> est pportio multiplex suppartīēs quādo mai<sup>o</sup> p̄tinet min<sup>o</sup> plu rics: vt rēplificatū est: r sic in infinitū. 7<sup>m</sup> gen<sup>o</sup> est pportio multiplex suppartīēs quādo mai<sup>o</sup> p̄tinet min<sup>o</sup> plu rics: vt rēplificatū est: r sic in infinitū. 8<sup>m</sup> gen<sup>o</sup> est pportio multiplex suppartīēs quādo mai<sup>o</sup> p̄tinet min<sup>o</sup> plu rics: vt rēplificatū est: r sic in infinitū.

Contra p̄dicta arguit: r p̄mo p̄tra p̄mā p̄clusionē p̄m auctoritate Arist. 4. p̄p̄. dīcētis. Et p̄i. Et c. 71. p̄ortio velocitatū in descēdendo est sicut pportio gra uitatū 2<sup>o</sup> ad p̄tra scdās p̄conē auctoritate Arist. ibi 2<sup>m</sup> dē dī. Et p̄portio abilit̄r auget velocitā: sic diminiuit resistētia. 3<sup>o</sup> arguit p̄ tertā p̄clusionē auctoritate. 3<sup>m</sup> Lōmētōis. 7. p̄p̄. dīcētis. Et velocitas p̄p̄tīvni cuiq; motū scquit̄ excessum potentē motū super po tētiā rei mote. 4<sup>o</sup> arguit p̄ q̄rtā p̄clusionē auctōra te Arist. 2<sup>o</sup> celi dīcētis. Et motus nālis p̄tinue velo citat̄ versus finē: r tamē p̄tinue est eadē pportio agen tis ad resistētiā: dato q; medius sit vniq; me per totum Et ex illa p̄conē scquit̄ q; quāto aliqd̄ haberet ma iorē pportionē sup aliquē lapidē: tāto velocius debe/

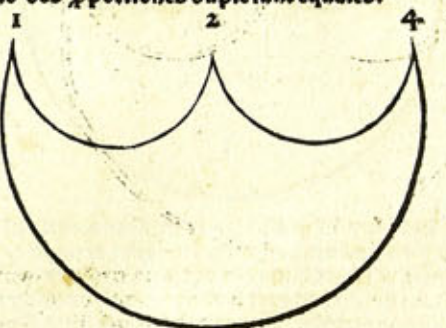
ret illum p̄scere: q̄ est p̄tra p̄p̄tīā. Deinde sit a. calidū vt quattuor: r b. frigidū vt duo. tūc eandē h; p̄o portionem a. super b. in distātia maior: sicut i minor: r tū, velocius a. alterat b. in distātia p̄p̄tīā q̄ remota. Ad primum p̄ illa p̄p̄tīā est intelligēda p̄ respectū ad resistētiā sic: p̄o portio velocitatum in descēdendo est sicut pportio grauitatū ad suas resistētiās. Ad 2<sup>m</sup> dīcētis: q; illa p̄p̄tīā nō est absolute intelligēda: sicut p̄ bā sonant: sed isto modo pportio abilit̄r auget velocitās: sicut dīmi nitur pportio resistētie ad p̄m. Ad 3<sup>m</sup> dīcētis: q; est du plex excessus. f. arismetico: quo totum excedit p̄tē vel mai<sup>o</sup> excedit min<sup>o</sup>: r geometrico q; ē pportio maior: ad min<sup>o</sup>. de p̄o excessu nō loq̄bat̄ Lōmēra. s; de 2<sup>o</sup> sic va dit p̄ 4<sup>a</sup> p̄conē. Ad 4<sup>m</sup> dīcētis: q; in descēsu grauitas sicut maioratur velocitas: ita maioratur pportio p̄o ad resistētiā: q; vltra grauitatē essentialē p̄tinue acq̄rit̄ grauitas accīdētis q; dī impetus faciēs p̄tinue maiorē pportionē. Et ad p̄conē adductā neget p̄sā: q; in p̄cētione lapidis nō solū resistit lapis: s; etiā aer: r iō s; p̄cētīs hēat̄ q̄druplā pportionē sup grauitatem la pidis: nō tū sup totā resistētiā: modo velocitas in mo tu nō sequit̄ pportionē potētie mouētīs ad p̄tē resistē tie solū s; ad totā. Deinde ad aliā ex p̄cētīā adductā. It̄ideo q; agēs dī hēre pportionē ad resistētiā dupl r in actu r in p̄o. in actu q̄i actuali agit. r in potētia q̄i nō actuali agit. Et istā pportionē aliq̄ h; i actu p̄ple to r aliq̄i i actu p̄mixto potētie. p̄tio mō q̄i agēs agit in passum fin totū nūerū sue potētie. Et 2<sup>o</sup> mō quā do agit fin p̄tē. Dōm igr̄ q; velocitas in motu sequit̄ tur pportionem in actu potētie ad resistētiā: r fin q; p portio i actu erit maior: sic r velocitas: s; igr̄ a. sit vt q̄t tuor: r nō agat vt q̄ttuo: nō d; attēdi velocitās penes illū nūerū: s; solū penes illū: fin: quē agēs h; ppor tionē in actu ad passum: r iō pportio in actu potēt̄ fie rit maior: r minor penes maiorē r minorē applicatiōē agentis ad passum. igr̄ r c.

De hō maior notitia 4<sup>e</sup> p̄conis r eoz p̄mō notandum s; h; Euclidē. 5<sup>o</sup> ele/ mētōz. Et si fuerint aliqui termini inuicēz pportionabiles inter quos est medium vniū pportionabile pportio p̄mi ad vltimum p̄ponit̄ ex p̄ portioe p̄mi ad 2<sup>m</sup> r 2<sup>l</sup> ad 3<sup>m</sup>. Et si fuerit duo medīs pportio p̄mi ad vltimum componit̄ ex pportione p̄mi ad 2<sup>m</sup> r 2<sup>l</sup> ad 3<sup>m</sup> r tertij ad 4<sup>m</sup>. p̄bi ḡsa: pportio trīuz ad vniū cōponit̄ ex pportione trīū ad duo q; est sexq̄alte ra r ex pportione duoz ad vniū q; est duplā: ita q; ppor tio tripla cōponit̄ ex dupla r sexq̄altera.

ttione q̄ttuo: ad trīsque est ex sexquitertia: et pportio trīū ad duo: que est sexquialtera est ex pportione duoz ad vnum: que est dupla pportio. igitur quadrupla cō ponitur ex vna dupla r vna sexquialtera r vna sexq̄ter sia. Idem intelligo si inter primuz r vltimum terminū mediarent plures termini duobus.



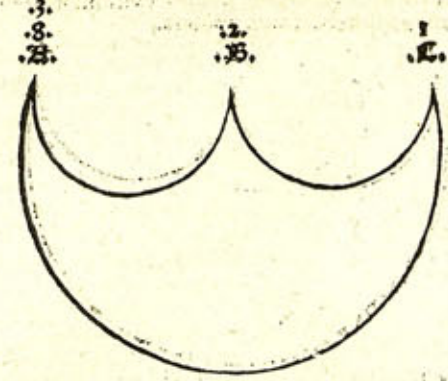
Secundo notandū iuxta doctrinā Euclidis ibi dē. 2<sup>m</sup> dīcētis: q; oīs pportio p̄posita ex pportione maiorē r minorē est minor: q; dupla ad pportionē maiorē: r maior q; dupla ad pportionem minorē. patet: nam omne totum comp̄positum ex duab<sup>o</sup> partib<sup>o</sup> inaequalibus: est minus q; duplum parti maiorē r magis q; duplum parti mino ri: eo q; est duplum p̄cīse ad mediū inter illas partes. vnde tripodale est duplū p̄cīse ad pedale cū dimidiō: r plus q; duplū ad pedale: r min<sup>o</sup> q; duplū ad bipeda/ le: r ita in p̄posito pportio trīū ad vniū que est tripla ē maior q; dupla sexquialtere. r minor q; dupla duplē: eo q; dupla est maior sexquialtera. Et sequenter dī catur q; omnis pportio cōp̄posita ex duab<sup>o</sup> pportioni bus equalibus est p̄cīse dupla ad quālibet illarū. vnde pportio quadrupla cuiusmodi est quattuor: ad vnum est dupla duplē: quia p̄ponitur ex duabus duplīs: eo q; pportio q̄ttuo: ad vniū p̄ponitur ex pportione quattu or ad duo r duoz ad vnum: quarū quēlibet est duplā: modo oēs pportiones duple sunt equales.



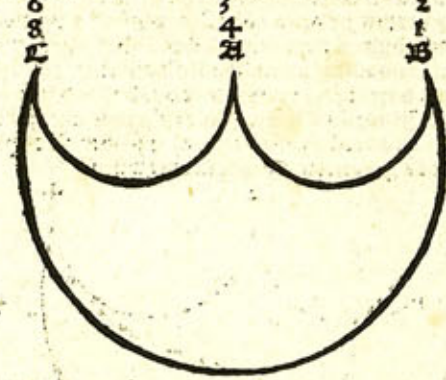
Dis vīsis sit hec p̄ma p̄clusio. It̄ō si aliqua poten tia mouet aliq̄ mobile eadem mouebit medietatē illi<sup>o</sup> p̄cīse in duplo velocius. probatur. nam sit a. potentia vt. s. r suū mobile b. vt duo: r medietas eius. f. c. sit vt vnum. tunc ex quo velocitas in motu sequitur pportio nem potentiarum mouētū ad suas resistētiās: r pro portio a. ad c. est minor q; dupla ad pportionem a. ad b. p̄ 2<sup>m</sup> notabile. igitur a. minus q; in duplo veloci<sup>o</sup> mouet c. q; b. Item arguitur q; aliquando plus q; i du/ plo velocius mouet potentia medietatem q; totum: q; r c. q.

Similr pportio quattuor ad vniū componitur ex ppor

postio q a. sit potentia vt tria: r b. mobile vt duo: r c. medietas vt unum. tunc proportio a. ad c. est maior q duipla proportioni a. ad b. patet. igitur a. plus q in duplo velocius mouet c. q b.



Secunda p. d. si aliqua potentia mouet aliq mobile: dupla potentia mouebit idē mobile in duplo velocius. pbatur: r pono q a. sit potentia vt quatuor: r b. mobile vt unū: r c. pota dupla ad a. vt. 8. r p q a. mouet b. pportio quadrupla: r c. mouet b. a. pportio octupla. igitur c. mouet b. minus q in duplo velocius ad illud q b. mouet a. p pta: r minor declaratur. nā pportio c. ad b. que est octupla cōponitur ex pportioe. 8. ad quatuor: r quatuor ad unū: s; pportio quatuor ad unū est maior q. 8. ad quatuor: cū ista sit quadrupla r illa dupla igitur pportio octupla est minor q dupla quadruple.



Item ostendit q aliquando dupla potentia plus q in duplo velocius mouet illud mobile: et pono q a. sit potentia vt tria: r b. mobile vt duo: r c. potentia dupla vt. 6. isto postio a. mouet b. a. pportione sexaltera: r c. a pportione tripla: s; pportio tripla est plus q dupla sexaltere. igitur plus q in duplo velocius c. mouet b. q a. mouet idē b. minor: p q: pportio tripla pportio ex vna dupla r ex vna sexaltera: que ē minor q dupla s; omnis pportio pportio ex maiori r minori: est maior q dupla pportioni minor. igitur c. pportio tripla pportioe pportioe diuisim mouet duo mobilia diuisim eadē pportioe mouebūt eadē mobilia aggregata equali velocitate. pbatur: r sit a. potentia vt quatuor. r b. sūz mobile vt unum: r sit c. alia potentia vt quatuor r suum mobile d. vt duo: isto postio. p q a. mouet b. a. pportione quadrupla: r c. mouet d. a. pportioe dupla: r nulla illaz pportioū mouet aggregatū ex a. r c. totū pūctū ex b.

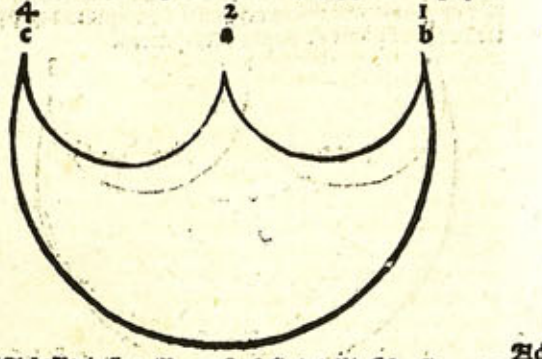
Item ostendit q aliquando dupla potentia plus q in duplo velocius mouet illud mobile: et pono q a. sit potentia vt tria: r b. mobile vt duo: r c. potentia dupla vt. 6. isto postio a. mouet b. a. pportione sexaltera: r c. a pportione tripla: s; pportio tripla est plus q dupla sexaltere. igitur plus q in duplo velocius c. mouet b. q a. mouet idē b. minor: p q: pportio tripla pportioe pportioe diuisim mouet duo mobilia diuisim eadē pportioe mouebūt eadē mobilia aggregata equali velocitate. pbatur: r sit a. potentia vt quatuor. r b. sūz mobile vt unum: r sit c. alia potentia vt quatuor r suum mobile d. vt duo: isto postio. p q a. mouet b. a. pportione quadrupla: r c. mouet d. a. pportioe dupla: r nulla illaz pportioū mouet aggregatū ex a. r c. totū pūctū ex b.

si pportioe mediat: q. 8. ad tria est pportio dupla subduplentiens tertias. c. 4. p. d. Si aliqua potentia mouet aliq mobile: medietas illius potentie mouebit medietatē mobilis eū velocitate. p q: qūis ē pportio totū ad totū: talis ē pportio medietatis ad medietatē. p dicitur arguitur: r pō primā pconem aueritate Arist. 7. p. d. si aliqua potentia mouet aliquod mobile. eadē potentia mouebit medietatē illius mobilis in duplo velocius. c. 2. arguitur ptra 2. p. d. pconem aueritate eiusdem ibidē dicitur. si aliqua potentia mouet aliq mobile: potentia dupla mouebit idē mobile in duplo velocius. c. 3. arguitur aueritate eiusdem ibidē dicitur. si due potentie diuisim mouet duo mobilia: eadē potentie coniuncte mouebūt eadē mobilia eadē velocitate. c. 4. arguitur p. d. cōclusionem ponēdo: q a. sit calidū vt. 8. r b. frigidū vt quatuor: r mediu per quod sit motus etiā frigidū vt quatuor: r p q a. mouet b. a. pportioe dupla r si si a. r b. remitteretur ad subduplū: a. nō ageret i b. q si sic cū necio prius ageret in mediu q in extremū: sequitur q actio fieret a pportioe cōlatis. c. 3. r eū aliq est agens indiuisibile nō habēs aliquā medietatē. igitur medietas illius nihil pōt mouere. igitur.

Ad primum dicitur illa pportio pportio sic intelligenda: si potentia mouētis ad potentiam sui motū fuerit pportio dupla: eadem potentia mouebit medietatē illi motū solū i duplo velocius: p b. gra: sit a. pō vt quatuor: r b. motū vt duo: r c. medietas ei vt unū tunc in casu postio a. mouet c. i duplo velocius p b. c.



Ad 2. dicitur q illa pportio pportio sic intelligenda: si potentia mouētis ad potentiam sui motū fuerit pportio dupla potentia duplicata mouebit idē mobile i duplo velocius: vt p b. gra: sit potentia a. vt duo r b. mobile vt unum: r c. potentia vt 4. r tunc isto postio c. in duplo velocius mouet b. q a. mouet b. ex q pportio ē dupla.



Ad 3. dicitur q illa pportio est sic intelligenda: si due potentie diuisim mouet duo mobilia p similitudine velocitatis: eadē potentie aggregate mouebūt eadē mobilia p iunctis eadem velocitate. p q: sic semper duas eadē pportioe motu

rum: ad mobilia: verbis gra: sit a. potentia vt sex: r b. suum mobile vt duo: r c. potentia vt tria: r d. suum mobile vt unū: sicut igitur a. ad b. est pportio tripla: r similis c. ad d. ita aggregati ad aggregatū: q nouē ad tria est pportio tripla. c. 4. dicitur q p mobil: intelligo totā resistētiam: nō nō solū b. resistit a. s; etiā mediu frigidum: sō remittat mediu ad subduplū cū b. r a. alterabit ipm a. pportioe dupla. c. 3. ad pfirmatōem dicitur: q itelligit de agentibus habētibus partes quātitatiuas: vel aliter r melius: q potentia actiua dupl p dicitur habere medietatē. s. formalit: q habz quātitatē in se: r sic nō loqz ad pnsens: r virtualit p qto h; aliqz potentia subduplaz: r sic intelligit pclusio: q nulli dubiū si aliqua potentia mouet aliq mobile subduplā potentia mouebit subduplū mobile pscise eū velocitate. Caplm. xxxij. dicitur penes qd attenditur cu/ iustibet mot' velocitas tā q penes effectum incipiendo a motu locali a quo ceteri habēt originē: vt testat p hys. 8. p hys. cōm. c. 1. p qto quo est pmo notādū: q velocitatem attendi penes aliquid nō est aliud q velocitatem mensurari r cognosci p illud recte: sicut per vlnā mēsuramus pānū r cognosci/ mus quantitatē eius: r ideo velocitas motus pōt attendi r cognosci penes aliquid tan q penes causam: sicut penes pportionem potentie mouētis ad suā resistētiam: vt dicitur est. f. q ex maiori pportione puenit pportionabilr maiori velocitas r penes effectū purgentem ex tali motu: qui dicitur pportio acqista vel acquirenda p motū. c. 3. dicitur q qdlibet mobile localit motu motu recto deducta rarefactione r p dēnsatione mouetur ita velocius sicut aliqua eius pars. p q: quilibz pars mouet ad motum totius. c. 3. notanter dico de ducta rarefactione r p dēnsatione: quia si aliqz totū mouetur versus aliquem terminū: cuius aliqua ps versus eundē rarefieret illa talis pars velocius moueretur q totū: q illa moueret duplī motu versus eundē terminū. f. pportio rarefactionis: r motu rapt' a toto. idē velocitas talis partis esset maior q velocitas totius recte: sicut fortes existēs in nauī mota versus aliquē terminū moueretur etiam pportio motu versus eundē: velocius moueretur q ipsa nauis. c. 3. pmissa sit hęc prima cōclusio. Velocitas in motu locali recto nō attenditur penes spatū corpōrale vel supficiale: sed lineale in tantō tēpore pertransitū: pma pars p q: quia dato opposito in descensu grauit illud in duplo velocius moueret sua medietate: qd est falsum: q in tali motu pars itaue/ lociter moueret sicut totum. p q: pntia: quia totū ptransitū ptransitū a sua medietate. 2. pars arguitur: velocitas in motu locali attenditur penes spatū p respectu ad tēpus fm p hys. 7. p hys. c. 1. nō penes spatium corpōrale ne supficiale. 3. penes spatū lineale. c. 3. dicitur q velocitas in motu locali recto nō attenditur penes spatū lineale descriptū a puncto velocissime motu. pbatur: nā postio q fortes r plato currerēt eque velocius de vno termino ad aliū terminū: r ppe finē fortes extenderet brachiū: tunc nō ppter hoc moueretur velocius plato ne: s; aliquis punctus fortis sit velocius motus aliquo puncto platonis. c. 3. dicitur q velocitas in motu locali recto nō attenditur penes spatū lineale totale inter terminū a quo r terminū ad quē interceptū. pbatur: r pono q inter duos parietes sint due virge: vna lōga r alia breuis: quarū quelibz tangat vnū illoz parietū: r nō aliū: r incipiant moueri sic q eque cito ambe tangant aliū parietē. Isto casu postio. p q: ille virge ineq

qualiter mouebunt: quia breuis velocius: r tamē in eodem tēpore equalē lineā pertransibunt. c. 3. dicitur q velocitas in motu locali recto attenditur penes maximū spatū lineale descriptū a puncto medio vel equi ualenti corpōris moti. p q: ex quo nō attenditur penes lineā descriptā a puncto velocissime motu: nec penes spatū interceptū inter terminū a quo: r terminū ad quē. c. 3. dicitur q istam pconem arguit pmo sic: ponēdo q fortes incipiat moueri sup a. r plato sup b. que sint spacia equalia: r sic q eque cito erūt in fine: sic tamē q a. pntue post forte rarefiat: r isto postio fortes r plato pntue eque velocius mouebunt: r tñ maius spatium lineale ptransibit fortes q plato. c. 3. dicitur q a. sit spatū duplū ad b. r q fortes incipiat moueri sup a. r plato sup b. r eque velocius mouebunt: sic tñ q b. quiescente a. ptra moueat tāta velocitate quāta mouet for. isto postio q pmo pla. erit i fine b. for. erit in fine a. igitur fortes ptransibit duplū spatū lineale ad spatū ptransitū a pla. r tñ eque velocius mouebunt. c. 3. dicitur q r pono q sint duo grauia in pcauo lune incipietā descēdere vnū p chozā. r aliud p arcū. ita tñ q eque cito veniunt ad mediu mūdi. isto postio p q spacia ptransita nō sunt equalia. r tñ eq velocius mouetur. q eq velocius descendunt. ex quo eque velocius veniūt desursum ad deorsum. c. 4. dicitur q a. sit potentia vt. 8. r b. vt quatuor. r debeāt ptransire c. d. spacia se hntia i eadē pportione s; lōgitudine iueit i qua se hnt a. r b. r moueat a. sup c. r b. sup d. isto postio p q a. r b. eque velocius mouebunt: q ab eadem pportione. r tamē a. ptransibit maius spatium lineale. q totum c. r b. solum d.

Ad primum dicitur q nō est incōueniēs p rarefactionē r p dēnsationē aliqua duo eque pmo incipere moueri. r eque cito desinere moueri r pntue eque velocius moueri: r tñ in fine spatū ptransitū ab vno sit spatū cētuplū ad spatium ptransitū ab alio. dato q vnū illoz spacioz rarefiat vel p dēsetur ad cētuplū: nō quidē a parte anteriori. sed a posteriori mobilis. r tō intelligit pclusio deducto altero motu. c. 3. dicitur q ista nō est incōueniēs ex quo spatium ptra mouet: r ideo dicit q velocitas in motu locali recto attenditur penes spatū lineale a puncto medio descriptū in tāto vel in tāto tēpore per respectū ad negationē cuiusqz alterius motus. c. 3. dicitur q illa in casu isto nec eque velocius nec ineq velocius mouebunt: q illi mot' nō sunt vere inueit pparabiles eo q arcus non vere cōparat chozide fm equalitatē vel inegalitatē. Dato tamen q adinuitē pparant fm do/ ctrinā alioz. Dico q ineq velocius mouent: r neq illa pntiam. eque velocius descendunt. ergo eque velocius mouent: q nō penes idē requit velocitas motus localis recti r descensus: velocitas enim descensus attendit penes p pūctū ad cētrum in tanto vel i tāto tēpore. idē ista stant simul q aliqua duo eque velocius descendāt: r tamē vnū illoz ptranscat spatū cētuplū ad spatū alteri. c. 4. dicitur q si c. d. spacia se habent solū in dupla pportione quo ad magnitudinē: nō tñ quo ad raritatē r dēnsatē a. plus ptransibit q b. sed non seruibit eadem pportio: quia in motu locali nō solū p dēnsatē resistētia ex parte lōgitudinis: s; pncipalius ex parte densitatis r raritatis. ideo si ponit in casu q c. sit duplū in densitate ad d. dico qnter q qualis est pportio a. ad c. talis est pportio b. ad d. r q ptransibunt equalia spacia solū: ita q si b. ptransibit solum d. opz q a. ptransibit solū medietatem c. r cum dicit a. est maioris potentie q b. igitur ptransibit maius spatium negetur pntia: sed soluz sequitur q ptransibit difficilē.

Ad 2. dicitur q illa pportio pportio sic intelligenda: si potentia mouētis ad potentiam sui motū fuerit pportio dupla potentia duplicata mouebit idē mobile i duplo velocius: vt p b. gra: sit potentia a. vt duo r b. mobile vt unum: r c. potentia vt 4. r tunc isto postio c. in duplo velocius mouet b. q a. mouet b. ex q pportio ē dupla.

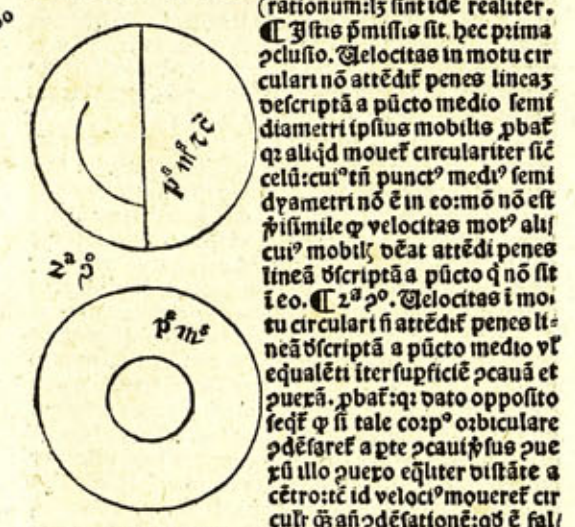
Ad 3. dicitur q illa pportio est sic intelligenda: si due potentie diuisim mouet duo mobilia p similitudine velocitatis: eadē potentie aggregate mouebūt eadē mobilia p iunctis eadem velocitate. p q: sic semper duas eadē pportioe motu

Ad 4. dicitur q illa pportio est sic intelligenda: si due potentie diuisim mouet duo mobilia p similitudine velocitatis: eadē potentie aggregate mouebūt eadē mobilia p iunctis eadem velocitate. p q: sic semper duas eadē pportioe motu

spacium:quare rē.

Capitulum xxxv.

On habetur... sufficienter penes quid attenditur velocitas motus localis ex nunc dictis: nisi sciretur penes quod attenditur velocitas motus circularis...



sum: quod ex quo pueru p̄tinue manet eque distans a cetro ei: sic p̄us r̄ p̄tinue describit idē p̄cise spacium lineale: r̄ p̄ p̄na: q̄ p̄ tale p̄densationē p̄tinue punctus medius maiorē lineā describit...

est. igitur rē. Quarta p̄clo ē ista. Velocitas circuitōis attenditur penes angulū descriptū in tāto vel in tāto tēpore circa centrū: ita q̄ si in equali tēpore duo mobilia circulariter mota describerent angulos eque circa centrū: illa eque velociter circuiret: r̄ si in eque in equaliter circuiret quātūcūq̄ eque velociter moueretur...

Contra tertia p̄clonē in qua p̄tinet p̄ncipalis diffi cultas arguit q̄drupliciter. Et p̄mo sic: q̄ illa sequit̄ q̄ si alicui rote circulariter mote apponere t̄ in p̄uero vnus radius s̄m longitudines q̄ illa in duplo vel in q̄druplo velocius moueret...

Ad p̄imum negetur p̄na: s̄ solum sequit̄ q̄ agi gregatum ex radio r̄ rota velocius mouetur: sed hoc est v̄p̄ s̄m lōgitudinē radij: rota autē semp̄ eque velociter mouetur: p̄cedo t̄n q̄ hō longiorve locus mouetur q̄ breuis: dato q̄ ambo moueātur sup̄ terrā spericā: r̄ p̄sequēter describit maior spacium lineale: nō cū pedibus: sed in aere cū capite...

t.c.14. 2.7. p̄. 30.

p̄a. 20.

3a. 20.

4a. 20.

Loz. 1m

5m

3m

4m

Ad p̄m

Ad 2m

Ad 3m tendit penes idē. vt dēst est. Ad 3m d̄: q̄ dupl̄ mot̄ r̄ d̄ vniformis: vel quo ad t̄ps: vel quo ad subm. Ad 3m d̄: vniformis quo ad t̄ps est ille quo in eque parte tēporis spacium acq̄ritur eque...

Via augmentatio localis. ideo dicto de velocitate motus localis: sequitur p̄ter dicere de velocitate motus augmentationis. Ubi notandū p̄ q̄ augmentatio sumit̄ dupl̄. s̄ cōter r̄ p̄pue. Augmentatio cōter dicta est mot̄ ad extēsiōnē maioris q̄ritatis...

Ad 2m Ubi p̄missis sit h̄ p̄a. 20. Velocitas mot̄ augmentatio nis nō attenditur penes p̄portōem q̄ritatis acq̄site ad q̄ritatē p̄existē. p̄: q̄ dato opposito sequit̄ q̄ aliq̄ v̄ue augmentationes nō foret̄ inuicē p̄parabiles. p̄: dato q̄ a. sit vna augmentatio p̄ quā acq̄rat̄ p̄portio eque q̄ritatis. s̄ q̄ pedale acq̄rat̄ pedali: r̄ b. alia augmentatio p̄ quā acq̄rat̄ p̄portio inequalitatis. s̄. bipedale pedali: isto posito si velocitas augmentationis attenditur penes talē p̄portionē acq̄sitā: r̄ in casu isto acq̄rit̄ p̄portio eque q̄ritatis...

Infinitū velocius augmentabit̄. p̄ns est d̄ssonū: q̄ hoc nō est verū incipiēdo ab aliq̄ certa q̄ritate: igit̄ nec a nō gradu quātitate: r̄ p̄bat̄ p̄ntia: posito q̄ a. incipiat augmētari a nō quāto vniformiter d̄ssoniter: isto posito arguit̄ sic. a. imēdiate post hoc h̄bit̄ p̄portionē duplā triplā: r̄ sic in infinitū toti aggregati ad p̄existens. igit̄ imēdiate post hoc infinitū velocius augmentabit̄. s̄ p̄na: r̄ a. n̄s est notū intueri. Et sequit̄ q̄ in hora futura. a. augmentabit̄ in infinitū velocius: r̄ b. solū finite: r̄ t̄n b. acq̄ret̄ i eadē hora q̄ritatē cētuplā ad q̄ritatē a. p̄: ponēdo cū casu p̄ori q̄ b. sit iam pedalis quātitate: r̄ acq̄ret̄ i ista hora quātitate cētuplā ad illā: r̄ q̄ a. n̄s erit maioris quātitatis q̄ bipedalis. Et p̄clo. Velocitas augmentatōis cōter dicte nō attenditur penes q̄ritatē acq̄sitā in tāto vel i tāto tēpore: p̄: q̄ rarefactio est augmentatio cōter dicta: r̄ t̄n p̄ rarefactionē nō acq̄rit̄ ibi aliq̄ q̄ritas: s̄m p̄m r̄ Lōmēta. 4. 0. p̄p̄. s̄ b̄n̄ p̄ rarefactio nem acq̄rat̄ noua extēsiō. Et ista p̄clonē: sequit̄ q̄ velocitas diminutōis cōter dicte nō attendit̄ penes q̄ritatē: sed dēditā in tāto vel i tāto tēpore: eo q̄ p̄ densationē nō dēdit̄ q̄ritas: s̄ solū extēsiō. Et 4. 0. 20. Velocitas augmentatōis p̄p̄ie dicte attendit̄ penes q̄ritatē acq̄sitā absolute in tāto vel i tāto tēpore: p̄: q̄ nō v̄t̄ penes q̄d aliquid attendi debeat p̄pter p̄mā r̄ s̄d̄m p̄clonē: etiā velocitas alioy motū attendit̄ penes d̄ssionē acq̄sitā in ordine ad t̄ps. igit̄ p̄iformiter videt̄ velocitas augmentationis sic debere attendi. si hec fuit intētiō augi. vt colligit̄. 6. 0. p̄p̄co. Et ista p̄clonē: sequit̄ p̄mo. q̄ velocitas diminutionis p̄p̄ie dicte attendit̄ penes quātitate dēditā absolute in tāto vel in tanto tempore: ita q̄ si a. r̄ b. in eodē tempore adēq̄te dēp̄derent quātitate equalē: siue sint equalia: siue sint inequalia: dico q̄ eque velociter diminuāt̄. Et sequitur q̄ velocitas augmentationis cōter dicte attendit̄ absolute penes extēsiōnem maiorē vel minorē acq̄sitā vel dēditā in tanto vel in tanto tempore. p̄: ex dictis.

Contra ista q̄ritā p̄clonē in q̄ stat tota positio arguitur sic q̄drupl̄. p̄mo sic. Itā sequit̄ q̄ a. r̄ b. sunt duo eque q̄ritatē p̄tinue eque velocius augmentabunt: r̄ t̄n v̄nū p̄tinue erit altero minus p̄bat̄. ponendo q̄ t̄a a. q̄ b. sit pedalis q̄ritatis: r̄ acq̄rat̄ v̄trūq̄ p̄ maioratōnē v̄nū medietatē pedale: r̄ dēp̄dat̄ q̄ritas i alia medietate b. t̄n tardī q̄ fiat acq̄sitio q̄ritatis: r̄ nō fiat dēp̄ditio q̄ritatis in a. Istō posito p̄ p̄clo adducta: r̄ ex eas dēz sequit̄ q̄ b. p̄tinue auget̄ r̄ diminiuit̄: r̄ sic mouet̄ motibus p̄trarijs. p̄: p̄ntia: q̄ p̄ totā horā b. acq̄ret̄ r̄ dēp̄det̄ aliquā q̄ritatē. Et 2. 0. sequit̄ q̄ si digitus hoīs augmentaretur q̄ totus hō eque velocius auget̄: et q̄ ita velociter vna magna arbor acq̄ret̄ solū digitalē q̄ritatem: sic vna pua planta: acq̄rens etiā digitalē q̄ritatē. s̄ p̄na. ex q̄ v̄t̄rob̄iq̄ acq̄ritur eque q̄ritas: s̄ p̄ns est cōm modū loquēdi r̄ p̄ maxime: q̄ illa augmentatio maxime arboris est im̄ceptibilis: r̄ augmentatio p̄ue plantę satis b̄n̄ p̄cipit̄. Et 3. 0. sequit̄ q̄ si aliq̄d auget̄ s̄z se r̄ q̄libz p̄tem suā q̄ illud velocius auget̄ q̄ aliq̄ ei p̄ q̄ritatiua. p̄ns est falsum: q̄ i motu locali nō op̄s q̄ mobile velocius moueāt̄ q̄ aliq̄ ei p̄ q̄ritatiua: nec etiā in motu alterationis. igit̄ p̄iformiter: nec in motu augmentatōis: r̄ p̄ p̄na: q̄ omne tale auctū neciō in tāto tēpore acq̄rit̄ maiorē q̄ritatē q̄ aliq̄ ei p̄ q̄ritatiua. Et 4. 0. sequit̄ q̄ nihl̄ p̄t̄ vniformiter auget̄i quo ad subm. p̄ns est falsum: q̄ aliq̄d p̄t̄ vniformiter moueri locali q̄ ad subm: r̄ vniformiter alterari quo ad subiectū: r̄ p̄bat̄ p̄na: q̄ id d̄ vniformiter auget̄i q̄ ad subiectū: cū q̄libz p̄s eque liter auget̄ cū suo toto: s̄z impossibile ē q̄libet p̄t̄ alicuius auctū equalit̄ auget̄i cū suo toto. p̄: maior ex hoc: q̄

L. 14.

t.c. 84.

t.c. 14.

Loz. 1m

5m

3m

Ad p̄m

Ad 2m

Ad 4m



quod sit ante hoc mouebatur. et nunc primo...

Ad primum... Ad secundum... Ad tertium... Ad quartum...

Et ut predicta... motu datur primum vel vltimum...

non erit motus: quia tunc mobile non mouebitur...

Contra... predicta arguitur. et primo quod alicuius rei...

margin notes: Coz, m, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

per partem post partem. igitur nec hore sterite datur...

Ad primum... Ad secundum... Ad tertium... Ad quartum...

Liquis... est motus hinc inceptione et desinit...

mouebantur: secundum philosophum... Contra... ad primum...

margin notes: T.c. 42, T.c. 43, T.c. 44, T.c. 45, T.c. 46, T.c. 47, T.c. 48, T.c. 49, T.c. 50, T.c. 51, T.c. 52, T.c. 53, T.c. 54, T.c. 55, T.c. 56, T.c. 57, T.c. 58, T.c. 59, T.c. 60, T.c. 61, T.c. 62, T.c. 63, T.c. 64, T.c. 65, T.c. 66, T.c. 67, T.c. 68, T.c. 69, T.c. 70, T.c. 71, T.c. 72, T.c. 73, T.c. 74, T.c. 75, T.c. 76, T.c. 77, T.c. 78, T.c. 79, T.c. 80, T.c. 81, T.c. 82, T.c. 83, T.c. 84, T.c. 85, T.c. 86, T.c. 87, T.c. 88, T.c. 89, T.c. 90, T.c. 91, T.c. 92, T.c. 93, T.c. 94, T.c. 95, T.c. 96, T.c. 97, T.c. 98, T.c. 99, T.c. 100

2. p. primum... non esse ut...

Nota ualde haec uerba... Totum tempus in quo a. non...

instans... Totum tempus in quo a. est...



Intellectus: sed solū potēntiales: vt colligit a p̄ho 2º. de aia. Deinde dico q̄ quādo graue mouet deorsus. pars p̄ mouens est tota forma. & p̄mo mota est altera m̄a...

non pot̄ dici p̄mū: q̄ nō mouere ē violentē: nec sc̄mē quā nullū violentū p̄peruū. & ex alio: q̄ an̄ q̄tem violētiam fuit motus n̄alis. igit̄ iste nō fuisse p̄mus motus simplr. Item si eternalr p̄mus motor nō mouit. igit̄ ha...

5. p̄. 3. quo in aliqd̄: sed bene sc̄do modo. & sic intelligit̄ p̄bus. 1. 7. Et ad cōfirmationē dicit̄: q̄ infinitū ea parte qua est infinitū non pot̄ esse pertrāstū: s̄ bene ea parte qua est...

tus a motu locali est cōtinu' p̄petuus. p̄bať sic. nullus motus ex̄is inter cōtraria est cōtinu' & p̄petuus: s̄ ois mot' alius a motu locali est h̄mōi. igit̄. maior p̄: q̄ ois talis motus inter 3̄ia clauditur terminis. & per p̄ns est...

Inita parte prima

Incipit sc̄da pars que cor̄ndet libro de celo. Laplm. i. in qua de motu agitur i cōmuni. iam ad motus speciales dēscēdēs: iuxta p̄cessum Arist. de motu locali qui est pri...

t.c. 26. 2º

t.c. 76

t.c. 64

t.c. 67

t.c. 73

t.c. 56

t.c. 58

t.c. 59

t.c. 4

t.c. 17

t.c. 55

t.c. 4

t.c. 4

t.c. 2

t.c. 2

t.c. 2

t.c. 2

t.c. 2



dyz pna: qz si essent eiusdes speciei vn' motor sufficiere...

Contra ponere aliud corp' simplex: qz sicut sunt duo...

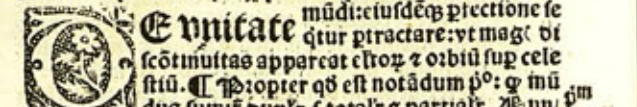
Ad primum respodetur negado si situdine: eo q'...

Ad 2m Ad scdm d' q' lz ille sup'ficies eq' distat a centro...

Ad 3m Ad 4m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 4m Ad 5m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

stinguunt: z aiala q'z illoz. L d' s'lr i celo spere celestes...



Contra ponere aliud corp' simplex: qz sicut sunt duo...

Contra aliqd est p'pinq' sumo: r'ato est p'fectus...

Ad 2m Ad 3m Ad 4m Ad 5m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

nega tiuu: igf pfectio rei potius est mensuranda penes...

Ad primum p'pinq' sumo r'ato est p'fectus: no' t'n p'fectio...

Ad 2m neg' p'ntia: qz p'fectio rei cognoscit p' parte nobilitate...

Ad 3m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 4m Ad 5m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 6m Ad 7m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 8m Ad 9m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 10m Ad 11m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 12m Ad 13m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 14m Ad 15m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 16m Ad 17m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

no' est orbicular: vt astru vel aliqs planetaru: z aliqd...

Ad primum p'pinq' sumo r'ato est p'fectus: no' t'n p'fectio...

Ad 2m neg' p'ntia: qz p'fectio rei cognoscit p' parte nobilitate...

Ad 3m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 4m Ad 5m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 6m Ad 7m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 8m Ad 9m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 10m Ad 11m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 12m Ad 13m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

Ad 14m Ad 15m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

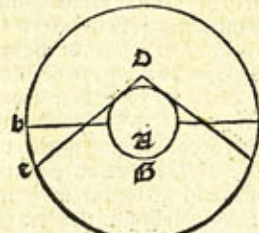
Ad 16m Ad 17m lz in q'libz zalto ponat. Ad q'rtu' r'ndet duplr. p' negando...

2x.104  
109.110.  
7.111.

ipsa sit rotunda. declaratur. 7 pmo inter orens z occi/  
dens: q: aliter stelle que cito orientur z occideret ha  
bitantibus versus orientes: sicut habitantibus versus occi  
dens. p: pntia: q: talis diversitas no videretur esse nisi tu  
mor z gibbositas terre: s: pns est falsum: q: habitantib  
versus orientes citi: fit dies q: habitantibus versus occi  
dens: z hoc est signum q: plures eade cely pns lune fuit  
vsa orientibus 3<sup>a</sup> hora noctis: occidentalibus aute 3  
pma vel 2<sup>a</sup>. hoc no fuisse nisi orientalibus pus fuisse  
2<sup>a</sup> nox facta. 2<sup>a</sup> declaratur id ex pte meridi: z septentrio/  
nis. na ambulans a meridie pns septentrioe pcept  
polu magis eleuat: qd no pot esse nisi ratione timoris  
terre z gibbositat. 3<sup>a</sup> p dicit: sequitur q: totalis mu  
dus spicus est: q: celu est spericu z oia extra sunt spica v  
rotunda: qd dico notat: ppter terra: q: ipsa no est pfe  
cte spica ppter motes z alias eleuaciones sup superficie  
terre: n: est rotunda: q: tales eleuaciones vel spericitates  
no sunt notabiles respct totu: terre: sicut nec eleuatio/  
iuxta q: utat: gram milij respct pile vel pomi.

**Contra** p dicit quadrupl arg. Et pmo: q: celum  
non sit sperice figure: quia sperica figura  
est omniu figuraz hyfopmetraru minima: igit hoc no  
ppetit celo. p: pna: q: celu est maxie capacitat: ams p: p  
2<sup>a</sup> Alchymede in lib. de hyfopmetris. 2<sup>a</sup> Aliq ptes  
celi viscontine non sunt sperice figure: igit nec celu. 3<sup>a</sup>  
pntia: q: cum celu z ptes sint eiusde ronis non est ro  
quare deberent esse duerfarum figuraru: ams p: p de o:  
bib<sup>9</sup> ocentricis includentib<sup>9</sup> inter se orbem deferentes  
planetu. 3<sup>a</sup> arguif: q: terra non sit sperica: nec rotun  
da: q: nuc oculus existens i superficie terre no videret me  
diatate celi. pns e astrologos: s: pba: pntia: q: oculi  
existens in medio mundi videret solu medietate celi: q:  
linea transiens a medio mundi ad pcau lune diuideret  
celu in duas medietates: igit oculus existens in superficie  
videret minus q: medietate: q: linea transiens a circu  
ferentia terre no diuidit celum in duo q: ita: z sic orizon  
illus oculi esset minor medietate celi. 4<sup>a</sup> sequitur:  
q: sol in suo ortu z occasu deberet apparere arcualis fi  
gure: qd est contra experientiam: z pba: psequens: quia  
vna pars solis videtur z altera occultat ratione terre:  
igit spericitas terre facit lineam diuidente parte visaz  
a parte no visa diuidere illam arcualiter.

**Ad primum** dicit: q: figura sperica est minima  
quantu ad occupationem: q: min<sup>9</sup>  
occupat q: aliqua altaru figuraru: tam e maxima qua  
tum ad capaciatem. 2<sup>a</sup> dicit: q: partes discoti/  
nue speraru celestiu non sunt p: pte orbis: tam e coter  
posiunt vocari orbis: z d: q: sunt sperici quo ad visaz  
superficiem: s: no sit id e centrum superficie concaue z pue  
re. 3<sup>a</sup> dicit: q: si oculus esset infusus superficie  
pucte terre videret minus q: medietatem celi. ppter ra  
tionem adducta. Et ad astrologos dico: q: ipsi loquuntur  
de oculo existente supra superficie terre: sicut est hominis  
ambulantis qui pot alter  
eleuari sup superficie terre  
q: non solu videt medie  
tatem celi: immo plus q:  
medietatem. 4<sup>a</sup> dicit:  
cōcedo: q: cum sol no est  
totaliter ortus linea diui  
dens partem ortam z no  
ortam est curua et arcua  
lis tamen pars orta non  
apparet arcualis figure:  
ppter hoc: quia linea obliqua a remotis videtur recta:  
sequatur igitur.



Caplm. vi.

**S**equitur consequenter videre vtru ma  
gnitudo sit magnitudo finita vel  
infinita. Et ideo est primo notandum s: p  
p: p: 3<sup>a</sup> p: p: q: infinitum sumitur quatu  
or modis. Primo p eo quod est de se imper  
transibile vt punctus: nihil enim de se est pertransibile  
nisi magnitudo. Secundo pro eo q potest pertransiri  
sed cum difficultate: vt via longa. Tertio pro eo quod no  
potest pertransiri ratione impedimenti: vt profundum  
maris. Quarto pro magnitudine apta nata habere ter  
minum z extrema: sed non habet vt linea infinita: z sic  
sumendo loquitur philosophus. 3<sup>a</sup> p: p: corum: z pmo  
celi: cum intendit demonstrare nullum esse corpus sensi  
bile actu infinitum: z si tale infinitum caret ambobus  
extremis dicitur infinitum simpliciter: vt totum temp<sup>9</sup>  
eternum: vel linea imaginaria transiens in infinitu ta  
in sursum q: in deorsum. si autem solum altero extremo  
caret dicitur infinitum secundum quid: vt totum temp<sup>9</sup>  
preteritum: aut totum tempus futurum: aut linea inci  
piens in medio mundi z tendens i infinitu. 2<sup>a</sup> m  
do notandum ex eadem doctrina ibidem q: infinitu sui  
mitur tripliciter. Primo secundum diuisionem. na q: d: i  
bet pntiuus est in infinitum diuisibile. 2<sup>a</sup> per appositio  
nem: vt numerus: q: numerus crescit in infinitum p ap  
positionem vnitarum. 3<sup>a</sup> secundum diuisionem z appo  
sitionem: vt tempus: eo q tempus dicitur pntiuum et  
dicit numerus. 4<sup>a</sup> p: p: cor: z infinitum sic sumptu dicit  
ur esse in potentia: eo q nunq: est deuenire ad vltimaz  
diuisionem pntiu: nec vnq: ad infinita vnitates simul  
diuisas: nec vnq: ad totu tempus ptransitum isto modo  
sumendo infinitu no est incouens infinitu esse. i. i po  
tentia: sed no in actu: ita q: actualiter in esse cōpleto sit  
aliquid infinitum carens terminis: vel aliquis numer<sup>9</sup>  
infinitus omnium vnitarum per se existentium.

**Ad idem** visis pono quattuor conclusioes: quas ponit p: p: 2<sup>a</sup>  
pmo celi: z 3<sup>a</sup> p: p: corum: quarum prima sit ista. Impos  
sibile est aliquid corpus esse infinitum immobile. pba: 3<sup>a</sup> p: p: 76  
plex vel mixtum non simpliciter: quia solum 5<sup>a</sup> sunt corpo  
ra simplicia: quoru quodlibet est mobile: nec etiam mix  
tum: quia quodlibet mixtum est mobile ad motum ele  
mentu dominantis in illo. 2<sup>a</sup> Item in illo infinito mix  
to esse n: omnia elementa: aut igitur infinita vel finita:  
tion pntiuum: quia tunc infinita essent principia rerum  
naturalium: quod est reprobatum. pmo p: p: corum:  
nec secundum: quia quodlibet illorum esset infinitum:  
quod non est dicendum: quia vnum infinitum totu oc  
cupat: aut alterum solum esset infinitum: z sic no  
resultaret infinitum. 3<sup>a</sup> Secunda conclusio. Impossi  
bile est aliquid corpus esse infinitum circulariter mobi  
le. arguitur. nam dato opposito sequitur idem corpus  
habere centrum z non habere centru: quod est implica  
tio contradictionis. nam si aliquid mouetur circulariter  
ipsum habet centrum: quia omnis motus circularis est  
circa centrum: z si aliquid corpus est infinitum ipsum  
non habet centrum: quia centrum dicitur in ordine ad  
circumferentiam: igitur si possibile est aliquid corpus  
esse infinitum circulariter motum: sequitur incouens  
inductum. 4<sup>a</sup> Tertia conclusio. Impossibile est aliquid  
corpus infinitum esse mobile motu recto. probatur: q:  
si esset tale mobile oporteret ipsum habere locu: infini  
tum: consequens est impossibile: quia nullus locus est  
infinitus ex descriptione loci: z p: p: sequentia: q: omne  
corpus localiter mobile habet locum veru: vel imagi  
nariu. 3<sup>a</sup> Item oporteret dare duo loca infinita extra se:  
p: p: 74

4<sup>a</sup> 2<sup>a</sup> 3<sup>a</sup> 4<sup>a</sup> 5<sup>a</sup> 6<sup>a</sup> 7<sup>a</sup> 8<sup>a</sup> 9<sup>a</sup> 10<sup>a</sup> 11<sup>a</sup> 12<sup>a</sup> 13<sup>a</sup> 14<sup>a</sup> 15<sup>a</sup> 16<sup>a</sup> 17<sup>a</sup> 18<sup>a</sup> 19<sup>a</sup> 20<sup>a</sup> 21<sup>a</sup> 22<sup>a</sup> 23<sup>a</sup> 24<sup>a</sup> 25<sup>a</sup> 26<sup>a</sup> 27<sup>a</sup> 28<sup>a</sup> 29<sup>a</sup> 30<sup>a</sup> 31<sup>a</sup> 32<sup>a</sup> 33<sup>a</sup> 34<sup>a</sup> 35<sup>a</sup> 36<sup>a</sup> 37<sup>a</sup> 38<sup>a</sup> 39<sup>a</sup> 40<sup>a</sup> 41<sup>a</sup> 42<sup>a</sup> 43<sup>a</sup> 44<sup>a</sup> 45<sup>a</sup> 46<sup>a</sup> 47<sup>a</sup> 48<sup>a</sup> 49<sup>a</sup> 50<sup>a</sup> 51<sup>a</sup> 52<sup>a</sup> 53<sup>a</sup> 54<sup>a</sup> 55<sup>a</sup> 56<sup>a</sup> 57<sup>a</sup> 58<sup>a</sup> 59<sup>a</sup> 60<sup>a</sup> 61<sup>a</sup> 62<sup>a</sup> 63<sup>a</sup> 64<sup>a</sup> 65<sup>a</sup> 66<sup>a</sup> 67<sup>a</sup> 68<sup>a</sup> 69<sup>a</sup> 70<sup>a</sup> 71<sup>a</sup> 72<sup>a</sup> 73<sup>a</sup> 74<sup>a</sup> 75<sup>a</sup> 76<sup>a</sup> 77<sup>a</sup> 78<sup>a</sup> 79<sup>a</sup> 80<sup>a</sup> 81<sup>a</sup> 82<sup>a</sup> 83<sup>a</sup> 84<sup>a</sup> 85<sup>a</sup> 86<sup>a</sup> 87<sup>a</sup> 88<sup>a</sup> 89<sup>a</sup> 90<sup>a</sup> 91<sup>a</sup> 92<sup>a</sup> 93<sup>a</sup> 94<sup>a</sup> 95<sup>a</sup> 96<sup>a</sup> 97<sup>a</sup> 98<sup>a</sup> 99<sup>a</sup> 100<sup>a</sup>

**Contra** ista quartaz pconem arguif qdrupl. Et  
p: sic. In q: libet parte hore future de<sup>9</sup> pot  
pducere vna linea pedalis quatitatis: p: tam p exponē  
tes q: p singulares. ponat igit q: in q: libet pte pporti  
nali eiusdem hore pducat vna lineam pedale: z in fine  
pntinet oēs: quo facto linea resultat erit infinita. 2<sup>a</sup>  
sic. z capio vnu corpus colup<sup>9</sup> qd sit. a. tuc. a. h: infini  
tas ptes pponales: quaru quilibz h: vna lineam gira  
tiuā maiorē q: sit linea circularis terminas a. igit linea  
pposita ex orbis illis lineis giratiuis est infinita. 3<sup>a</sup>  
Aliquis angulus rectus est infinitus. igit z c. ams af. na  
quilibet angul<sup>9</sup> rectus est ppositus ex infinitis angulis  
rectilineis no cōcantib<sup>9</sup>: quoru quilibz est maior angu  
4<sup>a</sup> lo ptingētie. igit z c. p: pntia: q: sic pba: aliquid eē fini  
tu: ams aut est manifestu ex 3<sup>a</sup> Eudyd. 4<sup>a</sup> arguif  
sic. z pono q: a. sit vnu qdratu pedale fm oem dimensio  
nem: z arguif q: a. est infinitu: q: a. pntinet infinita pedalia  
equalia no cōcantia. pba. na a. h: infinitas partes p  
portionales pedales eqūter longas z eqūter latas. sed  
nullae due ptes pportionales sunt iuice cōcantis z c.

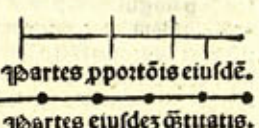
**Ad primum** pcedo pponem assumptā: z no ad  
mitto casum ex quo no infert vnaz  
pte pportionali hore future de<sup>9</sup> pot pducere lineā pe  
dale igit possibile e q in qualibet pte pportionali eius  
de hore pducatur lineā pedale: sicut no fecit. qdlibz ista  
ru: ptradictio: pot esse veru. igit possibile est vtruq:  
illoz eē veru. 2<sup>a</sup> dicit vico q: nec p: a. h: aliq

linea giratiua nisi in portia. ideo si ponat q fiat vna li  
nea giratiua in pma parte pportionali hore giras pma  
parte pportionalē a. z i scda vna aliā pntiuā pme gira  
tem secūda pte pportionalē a. z sic i infinitu: no admit  
to istu casu: sicut nec p: p: pcedo rñ bñ q in q: libet par  
te pportionali hore illi: pot fieri vna linea giras aliq:  
pte a. qre z c. 2<sup>a</sup> dicit negē afis: ad pbatōnem negē Ad 3<sup>m</sup>  
pna dupl. p: q oporteret facere pparatiōem in hīs que  
sunt eiusde rōnis: mō angulus rectus z angul<sup>9</sup> acutus  
v<sup>9</sup> rectiline<sup>9</sup> z angul<sup>9</sup> ptingētie no sunt eiusde ratiōis.  
2<sup>a</sup> q: infinitu no sic exponit: s: isto mō. talis angulus ē  
aliquārus z no ptingit assignare angulū maiorez isto.  
igit ipse est infinitus. 4<sup>a</sup> dicit admissio casu: Ad 4<sup>m</sup>  
vico q illa pna no valz. a. pntinet finita pedalia eqūta n  
cōcantia. igit est infinitu: s: opz addere i ante fm oem  
dimensioem: qd est falsu: q: no fm pfunditatē itelligēdo  
semz q fiat diuisio fm partes pportionales: vel dicat e  
melius: q ad inferēdu a. esse infinitu opz sic arguere. a.  
est aliquātū z no ptingit assignare corp<sup>9</sup> maiusa. igit.  
a. est infinitum: quare z c. Caplm. vii.

**Via infinitam** magnitudines esse  
non implicat p: rad  
crionē. id admissio talem esse volo inquirere  
qlem pportione hēret infinitu fm quid ad  
simplr infinitu. 2<sup>a</sup> dicit qd iuc stigadum est p  
notādum p: 2<sup>a</sup> aliq dicitur esse q: ita dupliciter. i. sim  
pliciter: z fm qd. Illa sūt equalia simplr q: sunt eqūta s: p  
oem dimensioem: vt a. z b. dato q vtruq: illoz eē pe  
daliter lōgū z pedalt latum z pedalt p fundū. Illa  
no sunt eqūta fm qd: que sūt equalia solum fm aliquaz  
dimensioem: vt a. z b. dato q b. eē semipedaliter pfū  
dum. Et pnter illa sunt ineqūta simplr: que sunt ineqūta  
fm oem dimensioem: vt dato q a. eē bipedaliter lon  
gū bipedaliter latū z bipedaliter pfundū. b. no eē solū  
pedaliter lōgū pedalt latū z pedalt pfundū. Illavero  
sūt ineqūta fm qd: que sunt equalia no fm oēs dimen  
siones: dato cū q: itate a. q. b. eē bipedaliter latū z bi  
pedaliter lōgum z bipedaliter pfundū. 2<sup>a</sup> notandū  
q dupliciter aliqd pot dici altero maius. i. p: p: q: ad  
suum min<sup>9</sup> h: certā z determinatā pportione: vt bipe  
dale respectu pedalis: z tripedale respectu bipedalis. Et  
iproprie: q: est illo maius sine aliq determinata ppor  
tione: eo mō quo dicimus q deus iproprie d: pfectior  
creatura: q: no fm aliq pportione pfectio dia excedit  
pfectionē creature. 2<sup>a</sup> dicit pntis sic hec pma pco.  
Impossibile est vnu infinitu altero esse maius aut mi  
nus. pba: na si aliquo mō esset veru oppositu pconis  
esset illo mō v: p. q. a. eē linea infinita simplr: z b. solū  
fm qd: quo casu dato diceretur q a. est maius b. 3<sup>a</sup>  
p. b. pot fieri linea infinita simplr sine additione alicu  
qd no sit ps b. igit a no est maius b. pna t: et afis pba  
in casu sexti incouemētis adducti p veritate quarte cō  
clusionis alterius capli. 3<sup>a</sup> dicit ostēditur de infinito fm  
multitudinē: ponendo q super quēlibet partē ppor  
tionalem imparē a. pntiu ponat vnum albū: z supra quā/  
libet partē ponat vnu nigrū. Isto posito arguo: q non  
plures sunt oēs ptes pportionales a. q partes ipares:  
q: pono cū p: casu q oia nigra a. mouent z alba trāf  
ferant: sic q sint imediata vb i pmo erat mediata. Isto  
posito alba occupant oēs ptes pportionales a. q sunt  
infinita: z pus no occupat nisi partes impares q: oēs siml  
. i. ptes z impares. 2<sup>a</sup> dicit. Impossibile est duo infini  
ta esse inuicem equalia. pba: q: si essent equalia. igit p  
additionem ineqūtum fierent ineqūta: sic q vnu eē  
altero maius. pns est reprobatu: z pba: pna per id cōe  
D. 4.

principiu. Si equalibus ineq[ua]lita addas resultan[ti]a s[un]t eq[ua]l[ia]...
C. 1. Si si aliq[ua] infinita essent eq[ua]l[ia] maxime vid[er]etur t[em]p[or]e p[er]terit[um] infini[ti]u[m]...
C. 2. Si si aliq[ua] infinita essent eq[ua]l[ia] maxime vid[er]etur t[em]p[or]e p[er]terit[um] infini[ti]u[m]...
C. 3. Si si aliq[ua] infinita essent eq[ua]l[ia] maxime vid[er]etur t[em]p[or]e p[er]terit[um] infini[ti]u[m]...
C. 4. Si si aliq[ua] infinita essent eq[ua]l[ia] maxime vid[er]etur t[em]p[or]e p[er]terit[um] infini[ti]u[m]...

equ[e] veloci[ter] mouebantur: igit[ur] p[er]transieru[n]t spacia eq[ua]l[ia] in tota ho[ra]: sed in tota ho[ra] p[er]transieru[n]t spacia infinita. igit[ur] aliqua infinita sunt equalia.
Ad primum...
Ad 2m...
Ad 3m...
Ad 4m...
Ad 5m...
Ad 6m...
Ad 7m...
Ad 8m...
Ad 9m...
Ad 10m...



p[er] designat[i]o[n]e[m] infini[ti]a pedalia: sicut est c. 3. v[er]o est q[ui] si la sunt co[n]c[er]ta: vbi aut[em] foret non co[n]c[er]ta: et q[ui]libet illo[rum] esset tantu[m]: sicut est a. v[er]o b. sine dubio illud bipedale e[st] infinitu[m]: s[ed] antecede[n]s est impossibile.
Ad 2m...
Ad 3m...
Ad 4m...
Ad 5m...
Ad 6m...
Ad 7m...
Ad 8m...
Ad 9m...
Ad 10m...

impo[ss]e p[er]transire infini[ti]a in actu: v[er]o n[on] in potentia id q[uo]d est pars alicuius: et in actu totu[m] p[er] se existens s[ed] do[ct]rinali co[n]c[er]tato.
Ad 2m...
Ad 3m...
Ad 4m...
Ad 5m...
Ad 6m...
Ad 7m...
Ad 8m...
Ad 9m...
Ad 10m...



maio[re]m natur[em] ex indiuisibilitate. Et id est p[ri]mo no[n] p[er] p[ri]mo p[er] incorruptibili et infrangibili: et sic celu[m] est indiuisibile.
Ad 2m...
Ad 3m...
Ad 4m...
Ad 5m...
Ad 6m...
Ad 7m...
Ad 8m...
Ad 9m...
Ad 10m...



orbis celestis h3 duos motores: quorum vnus est finite motio...

Ad 2m

Ad 2m dicitur qd vnus motor fm opi. pht: r l d m e r a. e...

Ad 3m

Ad 3m dicitur qd si deus crearet duos lapides...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

ntionem pseruantis ised istis nuq poterit applicari co...

10. mece

esset frustra. negetur. quia licet non ducatur ad actum i...

Ad 2m

Ad 2m dicitur qd vnus motor fm opi. pht: r l d m e r a. e...

Ad 3m

Ad 3m dicitur qd si deus crearet duos lapides...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

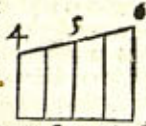
Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

nullus infra gradu vt qtuor. Similiter gradus vt qtuor est intensissimus: q no...



Ad 2m dicitur qd vnus motor fm opi. pht: r l d m e r a. e...

Ad 3m dicitur qd si deus crearet duos lapides...

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Ad 4m dicitur qd illa suplicies finit r terminat no in actu...

Maximū quod sic
Minimum quod no
Minimum quod sic
Maximū quod no

tatione eligenda est pars negatiua. ubi gra. v. est dare maximuz pōdus qd quilibz homo pōt portare: vel mi- nimuz qd nō dicitur qd minimū quod nō. z illud est pō- dus equale debilissimo hoīum: vt patz per exponentes. ¶ Item si qritur vtrū sit dare maximū visibile: qd non quilibet oculus pōt videre: vel minimum qd sic dicit q maximū qd non. z illud est visibile qd non pōt videri ab oculo debilissimo: s; si aliquo mō augetur in qritate vel in colore videretur ab eodē oculo. ¶ Tertia pōlo. Diuisione facta p affirmationem z negationes maximā z minimā mediāte termino distributo hūte infinita sup- posita eligenda est pars affirmatiua. s; bi gratia. vel est dare maximū pondus: qd quolibet fortius forte suffi- cit portare: vel minimum qd non. dicatur q maximū pō- dus. z illud est pōdus qdē potente fortis: quonā illud qdlibz fortius forte pōt portare. ¶ Item vel ē dare maximā potentia a qua nō qlibz resistētia minor: forte pōt pati: vel minimā a qua pōt. Dicit q est dare minimā poten- tia a qua qlibz resistētia minor: forte pōt pati. z illa ē po- tētia for. vt pz per exponentes. ¶ 4<sup>a</sup> pōlo. Diuisione. scā p affirmationem z negationem maximā z minimā cum limita- tione simplr sumpta semp est eligēda pars affirmatiua: siue fiat mediāte termino distributo: siue nō distributo: siue fiat mediāte termino hūte finita supposita. siue i- nta: vt tāgebat in pma pōlone. Vnde si querit: vel ē da- re maximā quātitatē que ceteris parib; in hora poterit a gradu voluntatis vntformiter ptransiri: vel minimā: que nō dicit q maximā. ¶ Itē v. est dare maximā po- tētia a q hīc lapsus nō pōt leuari ab a. gradu velocitaz: i b. medio: v. minimā a qua pōt. Itē dicitur q est dare mi- nimā a qua pōt: vt pz per exponentes. Et notāter dixi. si mutatio facta simplr. Itē si querit vtrū sit dare maximā quātitatē: que in minori tpe q in hora poterit ptransiri a gradu velocitatis: vel minimā que nō. eligēda est ps negatiua: z nō affirmatiua: qd qdlibz qritate data que in minori tēpore q in hora pōt ptransiri a gradu velocita- tis. maior illa pōt in minori tpe q in hora ptransiri a gra- du velocitatis. qd aliquo excessu diuisibili pertrāsēs ex- cedit illā. Sed assignata quātitate eqūis potētie cū per- trāsēte illā nō posset pertrāsire in minori tpe q in hora a gradu velocitatis: z quālibz mediāte posset pertrā- sire. hęc autem non fuit limitatio simpliciter ex parte tē- pouis. licet bene ex parte gradus.

**Contra** p dicitur argf. z pmo q potētia actiua termi- natur maximo: in quo pōt agere. z pono q a. sit vnu graue qd fortis sufficiat portare: z crescat qūi- tas illi: quousqz for. erit i sufficiens portat idē. pono tñ q pportio abstr potētia for. cōtinue fortificet: non tamē. ua velociter sicut a. z sequitur ex dictis. q in pmo instāti i quo fortis erit sufficiens portare a. q tūc a. erit minimū qd nō. Sz ptra. in illo instāti fortis erit fortior q imēdia- te ante. z a. in nulla pportōe erit graui q imēdiāte an: s; imēdiāte ante fortis sufficiebat portare a. igit p idēz 2<sup>m</sup> in illo instāti sufficeret portare a. ¶ Scdo sequitur. q in il- lo instāti fortis erit fortior q imēdiāte āre. ergo tūc suf- ficeret plus portare q imēdiāte an: s; imēdiāte an suffi- ciebat portare a. igit tūc sufficeret portare a. z ad hō v. dēf eē Lōmētator: pmo celi. v. q potētia actiua termi- nat maximo in quo pōt. ¶ Tertio argf q potētia passi- ua terminatur maximo a quo pōt pati: qd potentia visi- ua terminatur maximo visibili. pbat: qd si nō sit. q a. sit maximū nō p se visibile. z signo vnu i sensibili maus a. qd sit b. z arguit sic. b. nō causat itēnsionē sensibili forto- rem q causat a. igit qua rōne a. nō videt: nec illō i sensi- biliter maus. ¶ Quarto. itēda a. i sensibili. nō tamē

ad gradū b. tūc a. z b. apparebūt eque visibilia. igit sub eodē gradu apparebūt. igit p tantā latitudinē pōt a. re- mitti manēs pūne per se visibile: sicut b. s; si b. remitta- tur ad gradū i quo est a. videbitur. igitur si remittat a. ad gradū pristinu videbitur: z per psequēs tūc nō erit maximum non per se visibile.

**Ad primum** admisso casu nego vltimam pnam: Ad p<sup>m</sup> quia lz a. in nulla pportōe erit tūc graui q imēdiāte ante: tūc tñ erit graui q in aliq ppor- tione q imēdiāte an. igit. ¶ Ad scdm neget itēz scda pna: sed opz addere q a. nō veloci? augetur q for. vel q tūc erit grauitas sua minor potētia for. sicut ime- diāte an: quoz qdlibz est falsuz. ¶ Et ad Lōmen. dico: p<sup>o</sup>. c. n. 6. q ipse loqbat de potentia actiua cuz limitatiōe simplr. ¶ Ad tertiu neget pna. vñ cōcedo q b. nō causat inten- sionem sensibili fortozem q a. ex quo a. nō causat inten- tionē sensibili fortem: concedo tamen q b. causat inten- sionem sensibilit fortem: qd lz excessus illi? ad a. sit in- sensibilis: tñ ille excessus additus toti residuo est satis sensibilis. ¶ Ad qrtum dicit q sub diuersis gradibus apparent illa duo: lz appareat q sub eisdēz appareāt. z iō vñ? gradus est altero maior: lz i sensibili. ¶ Intellecti. qdū tñ: q cū vñ. a. est maximū nō p se visibile: d; itell; gi cū illis circūstātijs: qm sophistice loquēdo a. est p se visibile: qd est aptū natū videri. cū sit aptū augeri z intē- dit in calore. tñ itātib? illis circūstātijs non est p se visi- bile: sed qdlibz maus: vel tantū Lapidulum. xij.

**De** dictū est de mūdo in gnali. conse- quenter de partib; eius est dicē: 2. ce. a. f. dum q sunt corpora celestia: z etia. querēdo vtrū in corpore? celestib; reperiantur diffe- rente positionū vt in aialib;: sursuz z deoz/ sum: deoz/uz z sinistrū: ante z retro. ¶ Ad qd declarā- dū notādūz est pmo: qd differentie positionū qbusdam corpōib; attribuunt simpliciter. z qbusdā fm qd. z in respectu illis attribuunt simpliciter: in qd? reperunt fm diuersas ptes diuersaz virtuz: z diuersarū rōnū: sicut hoib; z aialib; pfectus. sursuz enī est pncipiū aug- menti z nutritiōis. z liccaput est sursū: z os p qd capiūt nutrimentū. p partes aut opposte. s. pedes dicunt deoz/ suz. z fm hō radices p qd plante capiūt nutrimentū dicitur sursuz: fm pmo. 2. de ais. ac frondes z folia deoz/uz: lz in respū ad loca elroz: frōdes dicunt sursuz: z radi- ces deoz/uz. p pars aut hoīs a q sit mor? d; deoz/uz z ps opposta sinistra. Sed ps eiusdēz vbi magis viget vita sensitiua d; an: z pars opposta d; retro. ¶ In illis autē corpōib; dicte d;te reperunt in respū q nō sunt diuer- sarū naturaz z virtutū in diuersis partib;: vt lapides z metalla. illa. n. ps lapidis d; sursuz q est p sus elta le- uia: z illa d; deoz/uz q est p sus elta grauiā ante z retro. deoz/uz z sinistrū reperunt in eisdēz p respectū ab nos- ita q illa ps que respicit deoz/uz nō d; deoz/uz. z illa q respicit sinistrū nō seu an vñ retro d; eē hō d; t. Et hō pē declarari ex hō: qm illa ps q pūus fuit deoz/uz pōt fieri sinistra. z illa q fuit sursuz pōt fieri deoz/uz: z q fuit āte pōt fieri retro: s; hoc nō ptingit in pfectis aialib;: qm qd litercūqz voluaf vel mutef hō semp tenēt eedēz partes eadē denoiationē q ad singulas d;ias positidūz. ¶ 2<sup>o</sup> notādū q in celo sunt sex pūcta penes q. sumunt dimen- siones tres. p<sup>o</sup>im? pūct? est polus antarctic. z 2<sup>o</sup> pol? artic? sup qd mouet celū: quoz dimensio ab vno ad relī quū d; lōgitudo. 3<sup>o</sup> pō pūct? est oriēs. 4<sup>o</sup> occidēs: qdū dimēllo ab vno ad reliquū d; latitudo. 5<sup>o</sup> pō pūct? ē me- ridies. z 6<sup>o</sup> septētrio: vñ āgul? terre: qd dimēllo ab vno ad reliquū d; pūditas celi z mūd: Et ptes celi circa d; cta pūcta aliā z aliaz virtutē hñr. vnde sol z alij planete

allam virtutē habent in oriēte: z aliaz in occidēte: z aliā in meridie: z aliā in septētrione. Similr stelle aliam vir- tutē habēt in polo artico: z alia i polo antarctico: z hō- stis verū potest patere ex effectis: quonā race mi sit ver- sus oriens sunt dulciores racemis sitis versus meridiē. ¶ Itis pūctis pūctis sit hęc pma cōclō. In celo reperitū- tur oēs differentie positionū. pbat. in celo reperunt tur deoz/uz z sinistrū: ergo a fortiori sursuz z deoz/uz. p<sup>o</sup> pna: qd sursuz z deoz/uz sunt differentie pores alijs. p<sup>o</sup>imo: qd captiur penes lōgitudinē: s; lōgitudo est pma dimensio simplr. igit zē. Scudo: qd reperitūtur simplr vbi nō reperitūtur alie: nisi in respectu. s; in plā- tis. anī aut pbat: qd vbi reperitū determinate pnci- piuz mor? ab vna parte in aliā: ibi debz poni deoz/uz z si- nistrū: s; determinate mouet celum ab vna parte in aliā. s; ab oriēte in occidēs per meridiē. zē. ¶ Et pnti pōt argui q ibi sunt differentie positionū. s; ante z re- tro: qd vbiqz reperitū lōgitudo vbi reperitū pfunditas. z pnter differentie reperte ex nā pfunditatis. ¶ Scda cōclō. Omnes differentie positionūz debent sumi in ce- lo penes sex pūcta repta in illo facientia tres dimensio- nes celi: ita q oriens est deoz/uz celi: z occidēs sinistrum: z meridies ante: z septentrio retro: z polus antarcticus sursuz: z artic? deoz/uz. pbat. nā ex deoz/uz icipiūt mo- tus: vt habet in libro de motib; aialū. s; ab oriēte inci- piūt astra moueri sup nfm emisperiū. igit oriēs est deoz/ trum. Et quo sequitur q occidēs cuz sit pūctus opposte? oriētis est sinistrū in celo. Item morus celi icipiens ab oriēte vadit pmo p meridiē. z meridies est anī in celo. z pnter septētrio pūctus opposte? d; esse retro. Item po- lus antarctic? est nobilioz pol?: qd penes eū sunt nobilio- res stelle. igit est sursuz in celo. p<sup>o</sup> pna: qd in aiali ps no- bilioz d; esse sursuz. Et quo sequitur q polus artic? q ē pū- ctus opposte? est deoz/uz in celo. ista pōlo d; itelligi de toto celo: seu de p<sup>o</sup> mobili. ¶ Tertia pō. Differentie po- sitionū aliter reperitūtur in orbib; planetaz. z alr in p<sup>o</sup> mo mobili. p<sup>o</sup> qd vbiqz est deoz/uz pmo mobilis: ibi ē sinistrū planetaz. z vbi sinistrū pmo mobilis: ibi deoz/uz planetaz. pbat. nā ibi est deoz/uz planetaz vbi icipiūt moueri sup nfm emisperiū: s; icipiūt moueri a sinistro pmo mobilis. s; ab occidēte in oriēs. igit zē. Sillr poli p- mi mobilis nō sunt sursuz z deoz/uz: orbuz planetaz: s; poli qd iaci sup qbus mouent orbē planetaz. ¶ 4<sup>a</sup> pōlo. Dēs differentie positionū reperunt in celo ex natu- ra rei: z nō solū in respectu. p<sup>o</sup> qm celū habz terminatū motū ab vna parte i aliā partē: z est cozp? nobilissimū: ac animatū: s; Lōmētatorē. si ergo aialia hñt simplr: z ex nā rei hñt differentias positionum. a fortiori celum habz illas differentias. quare zē.

**Contra** p dicitur arguitur. z pmo: qd sic celo nō sit sur- sum. igit in celo sup ipm nō debz esse deoz/uz. alr enī deoz/uz eēt supra sursuz: qd ē impossibile. ¶ Et confir- matur. sursuz z deoz/uz hñt sumi penes lōgitudinē: s; in celo nō est lōgitudo disticta a latitudine ex quo celū est spericū. s; ibi non ē sursuz z deoz/uz. ¶ Scdo argf. q sursuz z deoz/uz in celo non dñt sumi penes polos: quia fm Lōmētatorē vbi ē magis pncipiū mor?. ibi ē sur/ sum. s; magis ē pncipiū mor? circa eqnoetiaē. igit zē. ¶ Itē in nobis sursuz ē nobilioz pars: vt patz de capi- te. ideo in celo pars nobilioz d; poni sursuz: s; illa nō est polus: imo illa p quaz mouent planetē. z in qua ponūt imagines signoz: sicut qd iaci. ¶ Tertio argf q pol? articus est sursuz in celo: qd est nobilioz: cū terra habita- bilis sit magis sita ppe poli articuz q antarcticū. ¶ 4<sup>o</sup> arguit q nō sint iste d;te in celo ex natura rei: qd celum

est spericū: z eadē pars que mō est in oriēte est postea in occidēte ecōtra. ergo nō est rō qre vna d;ca plus oriēs q alia: z qre pl? d;ca occidēs q oriēs. ¶ Et pfirmat: q nō est idē oriēs apud oēs: qz qñ sol nobis outur: aliis occidit. igitur nō apparet rō qre aliqz determinat? pū- ctus dicatur oriens vel occidēs.

**Ad primum** dicit q habēdo respectum ad loca Ad p<sup>m</sup> elementorū. sic in celo non est deoz/ sum: tñ cōparādo partes celi inuicē in ordine ad motum bene est deoz/uz in celo: z cōcedo pnter q penes lōgitu- dinē sumi sursuz z deoz/uz: z cū dicit q in celo lōgi- tudo nō differt a latitudine. hoc neget: qd lōgitudo celi dicit linea supra quā mouet celuz. latitudo aut dicit li- nea a q incipit motus versus meridiē. ¶ Ad scdm dicitur: q Lōmen. loqitur de motu augmētatiōis z nutri- tionis: q vbi est magis pncipiuz talis mor?: ibi est sur- sum: z hō est verū in aiali. in celo aut nō est augmētatio: nec nutritio. z cuz dicit q pars nobilioz celi d; esse sur/ sum. hō neget: nec est similitudo de nobis z de celo: quia in nobis sumi sursuz penes motū nutritiōis. z ex ea par- te q aial nutrit? z augetur. sic autem nō est in celo: s; solū scdm lineā longā vel lōgitudinē. ¶ Ad tertiu dicit: q nō opz terrā esse itāz p sus oēm partē nobiliozem celi: s; sufficit q versus partē nobilioz orbū planetarum. mō lz orbis astroz sit nobilioz p sus poli antarcticuz tñ orbis planetarum est nobilioz versus polū antarcticū. ¶ Ad qrtū d; lz celū sit spericū: tñ habz differentias po- sitionū: sicut hñt hō si eēt spericus. z hō rōne partū d; uerfarū rationū in celo. nec sequitur. eadē pars est oriēs z occidēs successiue. igit nō datur oriēs simplr z ex nā rei: qd lz mutef pars: tñ eadē manet p equalentiā. ¶ Et ad pfirmationē d; q duplex est oriens. s. vep z non veruz. Oriēs vep est in ciuitate Arym. sub equinoctiali. z occi- dēs vep est pars opposta. Oriēs nō vep est quelz alia pars oriētis fm oriū solis: z occidēs nō vep pars ē op- posita. mō nō qdlibz oriens est pars deoz/uz celi: nec qdlibet occidēs: sed solum verum oriens z verum occidēs. quare zē.

**Necessitatem** pluralitatis motū ce- li ostēdit p<sup>o</sup> cel. ex necessitate motū horuz inferioruz. ¶ Ad qd inuestigandū est p<sup>o</sup> notandū: qd celuz tri- pliciter agit in hec inferiora. s. motu: lumi- ne z influētia. Adotu quidē trahendo secū sperā ignis vna cū aere exite vltra montes altissimos: sicut pz p i- mo methaurozū. Lumine ē vt ad experiētia patz. quō agit in hec inferiora calore. Influentia autē: qd in pfun- do terre vbi non attingit motus celi: nec lumē. generan- tur metalla mediāte influētia celest: que est qūitas spiri- tualis: z non sensu perceptibilis. sicut lumen z motus. ¶ Scdo notādū iuxta doctrinā p<sup>o</sup> pmo methaurozū: qd necesse est mundū hūc inferiorē pūnuari superiorib; lationibus: vt oīs virtus eius gubernetur inde: ita q iste mūdus inferior essentialr subordinat celi lationib;: z sicut amota pma intelligētia tollerentur oēs inferior/ res. 2<sup>o</sup> metaphy. z corrupta luce: vel corpore luminoso statim desineret lumē ppter ordinē essentialē: ita desi- ciētē motu celi deficerēt omnes influētie celestēs: z omnes virtu- tes preseruatue horū inferioruz: quia celū nō hz illas a sua forma substantiali: sed ab intelligentia applicata ei: qz nāl rō posset iprimere sine motu corpōib; celestibus. ¶ Itis pmissis pono quatuor cōclusiones de intentēe p<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> celi. p<sup>o</sup> pma cōclū. Si celum est: necesse est ipz p<sup>o</sup> moueri. pbat: si celū est: necesse est elementa esse. p<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> c. 17. batur psequētia: qd celū z elementa essentialr ordinant.



modo in essentialiter ordinatis a priori ad posterius est bona pna: tanq̄ a causa ad effectum. vnde bene sequitur lux est. ergo lumen est. p̄ma cā est. ergo secūda itelligentia est. tūc sic. etia sunt. igit̄ mot⁹ celi est. p̄t̄ p̄na. ab effectu ad cām essentialit̄ ordinatā. igit̄ a p̄mo ad vltimū celum est. q̄ ei⁹ motus est. et p̄ p̄na si celi est. necesse est ipsū moueri. ¶ Secūda cōclo. Si celū mouet: necesse est terram q̄scere. probat̄. celū mouet. igit̄ ḡnationes et corruptiones istorū inferiorum sunt. p̄t̄ p̄na. ab effectu ad cām finalem: eo q̄ mot⁹ celi sc̄darta intentione est p̄pter ḡnationes et corruptiones horū inferiorū: vt asserit Lom mē. 2<sup>o</sup>. celi tūc sic. ḡnationes et corruptiones inferiorum sunt. ergo etia sunt et cetera req̄sita ad ḡnationem et corruptionem: seu ad salutem generabiliū et corruptibiliū: sed terrā q̄scere est necē ad salutē generabiliū et corruptibiliū. s. hōium: animalū et plantarū. igit̄ necesse est terrā q̄scere. et p̄ p̄na a p̄mo ad vltimū si celū mouet necesse est terrā q̄scere. ¶ Tercia cōclo. Si necesse est generationem et corruptionem esse horū inferiorum. necesse est plures eē mot⁹ celestes: q̄ si solū eēt vn⁹ mot⁹ celestis: aut ergo mot⁹ p̄mi mobilis: aut motus planetarū. si solū esset mot⁹ p̄mi mobilis sine motu planetarū. tunc non in flueret in hęc inferiora: eo q̄ orbis planetarū non p̄st̄ esse mediet̄ receptiuū influentiarū p̄mi mobilis nisi per suum motū. et si non influeret nō necesse eēt hęc inferiora ḡnari et corrūpi. Si aut̄ esset solū motus planetarū: tūc planetē si influerēt in hęc inferiora: eo q̄ recipiunt influentiā a primo mobili et illis cōmunicare non posset sine motu. q̄re necesse est plures eē mot⁹ celestes. ¶ Quarta cōclo. Si celum semp mouet: necesse est semp ip̄m moueri plurib⁹ motibus. probat̄. si celū mouetur: necesse est terrā q̄scere. et p̄ter esse. et si terra est: necesse est ignē esse: q̄ si vnū contrariū est in nā: reliquū etiā est in nā. et si duo elementa extrema sunt necesse est intermedia eē. s. aerē et aquā. et cōse quēter oia etia esse. et si oia etia sunt: necesse est eē generationes et corruptiones horū inferiorū: eo q̄ etia necesse agūt et reagūt iuicē. et si necesse est eē ḡnationes et corruptiones istorū inferiorū. necesse est celum moueri plurib⁹ motib⁹: vt p̄batū est. igitur a p̄mo ad vltimū. si celū semp mouetur: necesse est ipsum moueri pluribus motibus.

**Contra** p̄dicta arguit. et p̄mo sic: q̄ nō necesse sit celum moueri: q̄ aliqd̄ celū quiet̄. p̄bat̄ nā omne corpus per se mobile localit̄ d̄z habere locū naturalē: s. q̄libz celū motū est per se mobile localit̄. igit̄ q̄libz tale h̄z locū naturalē: sed hoc nō posset esse nisi vltimū celū quiet̄. ¶ Secūdo. vna pars terre ē habitabilis et nō alia: et hominū diuersarū terrarū sunt diuersi mores nāliter: et diuersarū plantarū et arborū sunt diuersi fructus diuersorū saporū. ergo aliqd̄ est celū quiet̄: a quo veniūt semp et vniuersal̄ p̄similes influentie. p̄t̄ sequētia. q̄ talis diuersitas nō p̄t̄ eē a celo moto: eo q̄ quilibz pars fertur super quālibz partē terre. Et h̄c videtur fuisse itensio Aristot. in de motib⁹ animalū. dicētis. q̄ omne per se mobile indiget aliquo fixo: sed celū non indiget aliqua fixo terre. igitur celū motum indiget fixatione alicui⁹ celi quiet̄. ¶ Tertio arguitur: q̄ terra nō q̄scat: q̄ continue est maior grauitas ex vna parte terre q̄ ex alia. ḡ continue mouet̄ vt mediū ei⁹ fiat mediū mundi. ans p̄t̄ q̄ continue rōne solarū radiorū sit terra maior in superficie. et p̄ter leuor. ¶ 4<sup>o</sup> arguit q̄ celū non moueatur plurib⁹ motib⁹: q̄ celū est ita corpus simplex: sicut aliqd̄ eltoz: s. de nullo elementorū d̄z q̄ moueatur pluribus motibus. ergo et c. Deinde h̄c nō videt̄ necium rōne ḡnationis et corruptionis inferiorū: q̄ dato q̄ celū q̄sceret adhuc etia manerēt̄ eēt iuicē p̄t̄aria: et p̄ter agerent. et repaterentur iuicem.

**Ad primum** cōcedo q̄ omne celū motū h̄z locū naturalem: nō quidem ambientē: sed situentem. et h̄c locus est mediū mundi: vt alias d̄ctū est in primo lib. ¶ Ad sc̄dum neget̄ p̄na. Et ad p̄bat̄ionem dico: q̄ h̄z celum moueatur circularit̄ sicut quālibet ei⁹ partem. non t̄n partes mote portat̄ secū influentias: q̄s receperūt: s. in diuersis p̄ctis celi sunt diuersę virtutes: a q̄b⁹ sc̄dm equalentiam nunq̄ recedūt: ita q̄ in oriente sunt alique virtutes q̄ nō p̄st̄ esse in occidente. et contra. que q̄dem virtutes numero vel sp̄e nunq̄ sunt nisi in partib⁹ existētib⁹ in eisdez sitibus sicut equalētiā. ¶ Et ad p̄m d̄ct. oē p̄ se mobile indiget fixatione. et h̄c d̄ct q̄ ipse loquebat̄ de mobili motu p̄gressiuo: nā q̄libet tale indiget fixatione celi terre. ¶ Ad 3<sup>m</sup> neget̄ p̄na: q̄ h̄z sit ineq̄litas grauitas in medietatib⁹ terre. nō t̄n p̄ter hoc mouet̄ vsq̄quo mediū grauitatis sit mediū mūdi. et h̄c p̄ter resistētā aque et aeris: nā d̄ct̄ est alias in p̄mo: q̄ stat duo eē eq̄lita pōdera. et ineq̄libra: et p̄ additionē grauitatis ad vnū illoz nō descendit. ¶ Ad 4<sup>m</sup> t̄n r̄ndet̄: q̄ h̄z celū sit corp⁹ ita simplex. sicut aliqd̄ eltoz. vocat̄ ent̄ celū p̄st̄ in p̄posito aggregatū ex orb⁹ speris celestibus. et id̄ q̄libz orbis celestis mouet̄ vnico motu p̄p̄to. et h̄c n. orbis planetarū moueant̄ duob⁹ motib⁹. h̄c ē ratione p̄mi mobilis: ad cuius motū oēs mouent̄ sc̄darte. Et ad p̄bat̄ionē fundamētū dico. q̄ si celū nō moueret̄ etia nō eēt. ratio. q̄ si celū nō moueretur itelligētia applicata illi nō daret̄ sibi virtutē calefactiua: nec frige factiua. nec humectatiua: nec desiccatiua: nā sicut corp⁹ luminoso nō causat̄ lumē: nisi mediante luce: nec lucē: nisi mediante dyaphanitate: ita itelligētia non cōseruat̄ hęc inferiora: nisi mediante influentijs: nec influunt̄ nisi mediante motu. et p̄p̄mo deficerent in corporib⁹ supercelestib⁹ q̄litates virtuales p̄seruatiue qualitatum formalium. tam p̄mo deficerent qualitates formales. et cōsequenter elementa. quare et c.

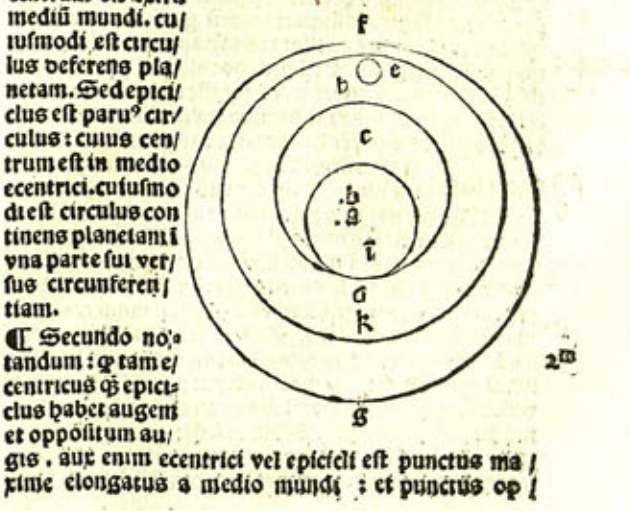
**Regularitate** et irregularitate motus celi et planetarū. ¶ Regularitatem d̄ct̄ q̄ mot⁹ d̄ct̄ regularis dupl̄. sc̄z quo ad tempus et quo ad sūbz. Ad 1<sup>o</sup> regularis quo ad tempus d̄ct̄ esse ille quo in eq̄liti parte temporis equale spatium pertrāsīt: vt dato q̄ aliquis pertrāsiret in vna hora vnū pedale semp eodem gradu velocitatis. Ad 2<sup>o</sup> autē regularis quo ad sūbz est ille: cuius oēs p̄tes eque velociter mouent̄: vt in motu grauis descendētis deorsus. ¶ Cōtra d̄ct̄ de motu irregulari. q̄ duplex est. s. q̄ ad tempus: et quo ad sūbz. Ad 1<sup>o</sup> irregularis quo ad tempus est ille: quo in eq̄liti parte t̄pis ineq̄le spatium pertrāsīt. vt mot⁹ grauis descendētis deorsus. cōtinue. n. velocitaf̄ mot⁹ ille. ideo in t̄pe eq̄liti spatii pertrāsītur ineq̄le. S. mot⁹ irregularis quo ad sūbz est ille: cui⁹ nō oēs p̄tes eque velociter mouent̄. vt mot⁹ rote: cuius partes centrales tardi⁹ mouentur q̄ partes circūferentiales. ¶ Ita distinctio est eadē cū distinctio vniformitatis et difformitatis mot⁹: eo q̄ ois mot⁹ regularis est vniformis: et cōtra: et ois mot⁹ irregularis est difformis: et cōtra. ¶ Secūdo notādū: q̄ orbis celestes non equalit̄ p̄plet̄ suos cursus. s. aliq̄ tardi⁹: et aliq̄ velocius: nā p̄mū mobile omni die et in spatio. 2. 4. horarū cōplet̄ suū cursum. celi stellatū in triginta sex millib⁹ annorū centū annis vno gradu. saturnus p̄o i. 30. annis cōplet̄ cursum suū. et iupiter in. 12. annis. mars p̄o in duobus annis. et sol i vno anno: venus et mercurius cōplet̄ suos cursus in minor tempore q̄ in anno: s. nō multū in minor tempore. luna autem in vno mense cōplet̄ suū cursum.

**1<sup>o</sup>** ¶ H̄c visio sit hęc p̄ma cōclusio. Quilibet motus celi sit tam ab oriente: q̄ ab occidente est vniformis et regularis quo ad temp⁹: et difformis ac irregularis quo ad subiectū. ¶ Prima pars p̄t̄: q̄ quilibet orbis celestis semp in equali tempore describit̄ lineā verā vel imaginariam. Secūda vero pars est p̄t̄ 6<sup>o</sup>. p̄p̄scorū. di. q̄ p̄tes celi versus centrū tardius mouentur q̄ versus circūferentiā. vnde quanto aliqua pars est p̄p̄inquo: equi noctiali vel circūferentiā: tanto velocius mouetur: et quanto p̄p̄inquo: polis vel centro tardius mouetur circūferentiā. vnde quanto aliqua pars est p̄p̄inquo: equi noctiali vel circūferentiā: tanto velocius mouetur: et quanto p̄p̄inquo: polis vel centro tardius mouetur circūferentiā. ¶ Secūda cōclo. Quilibet planeta inferior veloci⁹ circuit q̄ aliqd̄ planeta superior: s. tardius mouet̄. ¶ Prima pars p̄t̄: eo q̄ velocitas circūferentiā attendit̄ penes angulū descriptū in tāto: vel in tanto tempore: sed in eq̄liti tempore maiorē angulū describunt planeta inferior: res q̄ superiores: q̄ citius complent̄ suos circulos. Secūda pars est nota. eo q̄ in eq̄liti tempore maiorē lineā describit̄ planeta superior q̄ inferior. dato enī q̄ a. p̄transiret in tota hora medietatem circuli q̄drupedalis. et b. in eadem hora totū circulum pedalem prope centrū maioris a. in duplo velocius moueretur q̄ b. tamen b. in duplo velocius circūferet: q̄ in eodem tempore in duplo maior angulū describeret: sicut a. in duplo mai⁹ spaciū p̄trāsiret. ¶ 3<sup>o</sup> ¶ Celi stellatū tardi⁹ circuit: et tardi⁹ mouet̄ q̄ aliquis aliorū orbū: p̄t̄: quia cursum suū cōplet̄. 36. millibus annorū pertrāsiret vno gradu celi in centum annis. modo nō est verisimile q̄ pertrāsiret in centū annis vnū gradū ita velociter moueretur sicut sol in centū annis centies pertrāsiret circū suū. ¶ Autem tardi⁹ circuit: hoc est manifestū. nam ex quo idem est centrum illius et orbū planetarū: et orbis planetarū velocius mouentur. igitur etiā veloci⁹ circuit. ¶ Quarta cōclusio. ¶ Primum mobile veloci⁹ mouet̄: et veloci⁹ circuit q̄ aliquis aliorū orbū: patet: q̄ in tanto tempore maiorē lineā describit̄ verā vel imaginariā: q̄ aliqd̄ alioz orbū: p̄t̄: q̄ ē maior orb⁹: et cōplet̄ cursum suū in. 2. 4. horis: q̄ nō cōtingit̄ d̄ alio quo alio. ex quo sequitur q̄ etiā veloci⁹ circuit: q̄ in minor tempore maiorē angulū describit̄: vt p̄t̄ intuenti et c.

**Contra** p̄dicta arguo. et p̄mo q̄ celum non moueatur regularit̄ quo ad tempus: q̄ celū naturalit̄ mouetur. igitur mouetur cōtinue veloci⁹ et veloci⁹. patet cōsequētia per p̄m 2<sup>o</sup> celi et mundi. ¶ motus naturalis est veloci⁹ in fine q̄ in principio. motus autem violentus per oppositum est veloci⁹ in principio q̄ in fine. ¶ Secūdo arguitur q̄ celum mouetur regularit̄ quo ad subiectū: quia si non: sequeret̄ q̄ celum infinita tarditate moueretur. probatur. nam si infinita velocitate moueretur aliqua pars celi: illud infinita tarditate moueretur. igitur pariformit̄ si infinita tarditate moueretur aliqua pars celi illud infinita tarditate moueretur. p̄t̄ p̄na: quia non est maior ratio de vno q̄ de alio: sed ita est q̄ infinita tarditate mouet̄ aliqua pars celi. ergo celū mouet̄ infinita tarditate. minor p̄t̄: q̄ aliquanta tarditate mouetur aliqua pars celi. et in duplo maior. et sic in infinitis: et quo quanto aliqd̄ pars est p̄p̄inquo: cōtra: tanto mouet̄ tardi⁹. ¶ Tertio arguitur q̄ motus planetarū ab occidēte in orientē sit irregularis: et difformis: q̄m planeta i minor tempore describit̄ vna medietatem zodiaci q̄ alia. igitur difformit̄ scribit̄ vna medietatem zodiaci q̄ alia. igitur difformit̄ scribit̄ vna medietatem zodiaci q̄ alia. ¶ Quarto arguitur: q̄ celū stellatū velocius mouetur ceteris orbibus planetarum: q̄ ad mouetur motu diurno ab orientē in occidentē: sicut ceteri orbis planetarū: et est mai⁹ illis. igitur maius spaciū

lineale describit̄ p̄ctus eius velocissime mot⁹: q̄ p̄ct⁹ velocissime motus alicuius orbū planetarum. ¶ Ad primum negetur cōsequētia. Et ad p̄t̄ re spondet̄: q̄ ipse loquebatur de motu locali recto. de hoc tamen faciam ante finem huius libri specialem sermonem. ¶ Ad secundum negetur cōsequētia. et ad p̄bat̄ionem concedo q̄ infinita tarditate mouetur aliqua pars celi: nō tamen celum mouetur i finita tarditate: et cum dicitur: si infinita velocitate moueretur aliqua pars celi celum moueretur infinita velocitate. ergo eodem modo moueretur infinita tarditate: sed infinita tarditate mouetur aliqd̄ pars celi. negetur cōsequētia: quia si infinita velocitate moueretur aliqua pars celi. illa moueretur versus circūferentiā. et si infinita tarditate moueretur aliqua pars celi: illa mouet̄ versus centrum: sed quia velocitas motus circularis nō attenditur penes punctum motū versus centrū: sed versus circūferentiā. igitur et c. ¶ Ad tertium negetur cōsequētia: q̄ l̄z planeta difformit̄ moueatur sub zodiaci: tamē vniformit̄ et regularit̄ mouetur quo ad suū eccentricū: quia semp in tempore equali tantū p̄ctis pertrāsīt de eccentrico. de zodiaco autem inequalit̄ acquirat ratione sue obliquitatis. ¶ Ad quartum dicitur vt sepe dicit̄ est: q̄ celum stellatum habz duplicem motum. s. p̄p̄to ab occidentē in orientē centū annis vno gradu: et motū cōm sibi s. et alijs orbibus planetarū ab orientē in occidentē. et hoc r̄p̄to p̄mi mobilis motu p̄p̄to tardius mouetur: et tardi⁹ circuit q̄ aliqd̄ alioz orbū planetarū: s. motu p̄mi mobilis veloci⁹ mouet̄ q̄ aliqd̄ orbū planetarū: sed non veloci⁹ circuit. ¶ An ois orbis motu p̄mi mobilis equalit̄ circūferet: s. ineq̄l̄ mouetur: et sc̄dm q̄ vnus orbis est altero maior: tanto veloci⁹ mouet̄. ¶ H̄c autē p̄na p̄t̄: q̄ sum de motibus p̄p̄ijs orbū et non cōmunitibus. quare et c.

**Capitulum.** ¶ Circa p̄dicta oriri posset difficultas vtrū motus planetarū sint alij a motibus eccentricorū et epiciclorū. ¶ P̄p̄o cui⁹ declaracione est primo notandū q̄ triplices circuli reperiuntur in orbibus planetarū. s. equans vel concentricus: deferens: vel eccentricus: et epiciclus vel paruus circulus. Circulus equans seu concentricus est ille: cuius mediū est centrū mundi. cuius modi est superficies concava vel conuexa totus orbis. Circulus autem deferens vel eccentricus est ille: cuius centrum est extra mediū mundi. cuiusmodi est circulus deferens planetarū. Sed epiciclus est paru⁹ circulus: cuius centrum est in medio eccentrici. cuiusmodi est circulus continens planetam i vna parte sui versus circūferentiā.



¶ Secūdo notandū: q̄ tamē concentricus q̄ epiciclus habet augem et oppositum augis. aut enim eccentrici vel epicicli est punctus mai⁹ fine elongatus a medio mundi: et punctus op /

positus ut oppositū augis. puncta sō intermedia dicū  
tur lōgitudines intermedie. qñ planeta est in auge  
maxime elōgatur a terra: qñ autē in opposito augis est  
maxime p̄pinquus. qñ autē in punctis mediis dī magi  
vel minus elōgari: s̄ q̄ magis vel minus appropiat  
augi: vel opposito augis: et qñ planeta est in arcu au  
gis ut directus. qñ autē est in arcu opposito augis ut re  
trogradus: qñ est in p̄cto sectionis ut stationari: qñ si  
cut sunt due sectiones: ita et due statioes. Prima statio  
est in puncto sectionis a q̄ planeta incipit moueri ab o  
riente versus occidēs. Secūda statio ē in p̄cto scē secti  
onis. vbi planeta incipit moueri ab occidente versus o  
riens. **¶** His p̄missis sit hęc p̄ma p̄. Nece est solē ha  
bere ecētricū: vel epicyclū: s̄ nō nece est ipsū h̄e vtrūq̄  
p̄ illorū. Prima p̄ p̄: eo q̄ sol est nobis aliqñ p̄pinquior:  
et aliqñ remotior: qd nō posset eē: nisi h̄et ecētricū vel  
epicyclū. Similr luna est aliqñ magis ecliptata: et aliqñ  
minus s̄m q̄ magis vel minus s̄trat v̄bram terre: qd nō  
posset eē nisi sol haberet ecētricū vel epicyclū: i. cur<sup>o</sup> aliq̄  
puncto magis vel minus distaret. et s̄m hoc terra causa  
ret maiorē vel minorē v̄brā. 2<sup>a</sup> p̄ p̄: q̄ frustra sit per  
plura qd p̄ fieri p̄ pauciora: sed oēs appentie solis pos  
sent ita bene fieri p̄ vnū illoz: sicut p̄ ambo. igit frustra  
ponitur abo. **¶** Et si dī q̄ illoz h̄z. R̄ndet p̄ cōz  
p̄ntionē astrologoz q̄ h̄z ecētricū et nō epicyclū: q̄ in  
his saluatur oēs appentie vel ecētricū q̄ p̄ epicyclū. s̄  
inde retenta diffinitōe epicycli nō posset h̄e epicyclū: nī  
si h̄et ecētricū. et sic haberet ambo: qd est reprobātū.  
3<sup>a</sup> p̄ **¶** Secūda p̄. Quilz planeta alius a sole h̄z tā ecētricū  
q̄ epicyclū. p̄: ita pars p̄ ex superiori p̄batōe: qñ q̄li  
bet planeta al<sup>o</sup> a sole aliqñ est nobis remotior: et aliqñ  
nobis p̄pinqor: sic sol. Secūda est nota: q̄ qlibet planeta  
al<sup>o</sup> a sole aliqñ est directus vel stationari<sup>o</sup> v̄ retrogradi  
dus: aut tardus vel veloc. qd esse nō posset: nisi h̄et epi  
cyclū. **¶** Tertia p̄. Nece est motū epicycli esse v̄sse  
rentem specte a motu ecētricū. p̄: q̄ motus ecētricū  
est ab oriente in occidēs. et motus epicycli est econuer  
so ab oriente in occidēs. mouet ergo planeta motu ecē  
tricū vel deferentis ab oriente in occidēs et motu epicy  
cli ab oriente in occidēs. **¶** Quarta p̄. Nullū astroz p̄  
ter lunā h̄z motū p̄p̄ cōdistictū a motu orbis ecētrici  
et epicycli. p̄bat. nā q̄ aliq̄ planete vel astra haberent  
motū p̄p̄. hoc videt eē sup̄flū. cū nō sit necessariū  
hoc ponere. de luna autē signo demōstrat: nā si nō habe  
ret aliū motū a motu ecētricū et epicycli. tūc illa imago  
apparēs in ea aliqñ deberet apparere versa: qd est h̄ ex  
periētā. opz igitur assignare motū p̄p̄ lune h̄ motuz  
epicycli eque velocē cū illo: vt s̄mp̄ appareat eqlis posi  
tio partū imaginis. Et si p̄tra hoc allegat p̄hus 2<sup>o</sup> celi.  
di. q̄ nullū astroz h̄z motū per se: q̄ tūc astrū est scindēs  
celū. Dī q̄ ipse loquebat de motu delatiōis: et nō volu  
tatiōis h̄ illos q̄ putēt stellas de loco ad locū moueri.  
p̄ **¶** Contra tis illis seq̄ q̄ terra nō ē in medio mūdi. et  
q̄ nullū graue simplex p̄t moueri nāliter. p̄: ita p̄:  
q̄ terra est in medio orbū planetaz. mō mediū plane  
rum est extra mediū mūdi. Scdm etiā seq̄tur: q̄ cū duo  
sint centra in mūdo. i. centrū terre: et centrū orbū plane  
raz nō est rō quare plus ad vnū centroz mouerent gra  
uia q̄ ad altz eozū. **¶** Secūda seq̄tur q̄ aliq̄s mot<sup>o</sup> ce  
li nō est simplex. et q̄ in celo est vacuū et penetratio dimē  
sionū. p̄: ita p̄: q̄ mot<sup>o</sup> ecētricū p̄ponit ex ascēsu et  
descēsu. ex q̄ planeta mot<sup>o</sup> illo aliqñ appropinqt medio  
mūdi: et aliqñ elongat. Scdm etiā seq̄tur: q̄ cū oppositū au  
gis venerit ad auge. ibi erit vacuū. et cum aux v̄enerit  
ad oppositū augis: erit penetratio dimētionū. et q̄ h̄z.

ius circuli vna ps est altera grossior: et nō cōtingit dare  
in celo p̄densatōe et rarefactione. **¶** Tertio arguit: q̄  
motus epicycli nō differat specte a motu ecētricū: q̄ illi  
duo circuli sūt eiusdē sp̄ci: cū sint partes eiusdē orbis: i.  
mo epicyclus est pars ecētricū. igitur etiā mot<sup>o</sup> illoz sūt  
eiusdē sp̄ci. p̄: ita p̄: q̄ motū p̄p̄ celi. di. q̄ cūlibz corp<sup>o</sup>  
ri simplici s̄m sp̄m inest tñ vn<sup>o</sup> motus simplex s̄m spe  
ciē. **¶** Quarto argi q̄ astra alia a luna mouerent mo  
tu p̄p̄: q̄ iterdū ex perimur de mane solē moueri qua  
si motu saltatiuo: et stellas scintillare. et h̄o ē signū q̄ h̄nt  
aliū motū a motu orbis ecētricū vel epicycli. deidē v̄  
rō q̄re luna plus debeat h̄e motū p̄p̄ q̄ aliū planete  
negat p̄na. Et ad p̄batōes dī: q̄ **¶** Ad p̄m  
deserentis: tñ est in medio totalis orbis planetarum: vel  
q̄ orbis totalr est cōcentricus mūdo: s̄ aliq̄ ei<sup>o</sup> pars sit  
ecētrica illi. et ex hoc quia mouent nāliter ad mediū mū  
di et ad centrū terre qd est centrū orbis signoz et orbū  
planetaruz: s̄ nō ecētricū. **¶** Ad scdm negat p̄na. et  
dicat: q̄ nō omne appropinqre medio mūdi est descen  
dere: nec omne elōgari est ascendere: sed solū elongari  
appropinqrari p̄ semidiametru mūdi: qd nō cōtingit dī  
aliquo motu circulari: nec opz dari vacuū aut penetra  
tionem dimensionuz: nec rarefactionem aut cōdensatio  
nem celi: q̄ mediū ecētricū nō est mediū mūdi: nec est  
in q̄lis sp̄situdis: s̄ bene aliquādo orbis partiales col  
laterales: ex quo mediū ecētricū est extra mediū mūdi.  
Et si cōtra opi. ponentiū ecētricos et epicyclos allega  
retur Auerro. di. opinionem illā esse impossibilem in ro  
to respuat sine glosa: q̄ potius est credendū astrologis  
q̄ sibi. **¶** Ad tertū respōdetur: q̄ epicyclus et ecētricū  
cus elus sunt diuersaruz specieruz: nec id est icōueniēs: 4-5.  
quia celū nō est corpus homogeneū: s̄ etherogeneū: Ad 3<sup>m</sup>  
s̄m Lōmentatorē in lib. celi. dicentē: q̄ celū est sicut ani  
mal modo animal distinguitur specie ab aliq̄b<sup>o</sup> p̄p̄  
bus suis: vt a carne et sanguine: et partes iūicē distigu  
tur specie: ita celū distinguitur specie ab astris ecētricis  
et epicyclis. et hęc omnia differunt iūicē specie. **¶** Ad q̄r  
tum dicit: q̄ sol nō mouetur motu saltatiuo: s̄ sic appa  
ret moueri p̄ter motū vaporū existentiū inter sole  
et oculū: nec astra motu p̄p̄ mouent: s̄ appaerāt scin  
tillare: q̄ talis apparētia nō est ex motu astrū: sed ex mo  
tu oculi et speciei stelle debilitate fixe in oculo. Et cū dī  
citur. luna habz p̄p̄ motum. igitur et alie stelle. negat  
cōsequētia: q̄ luna habet diuersitatem in suis partib<sup>o</sup>:  
rōne cui<sup>o</sup> idiget motu p̄p̄. alie autē stelle nō h̄nt diuersi  
tatem. idco nō indigent motu p̄p̄: quare et.

Capitulum. xvij. 2. c. 42.

**Ex quo celum** s̄m Lōmentatorē est cor  
pus etherogeneū vt ani  
mal: et motū a virtute  
cognitiua vt animal  
a virtute sensitiua. possz  
dubitari vtrum ce  
lum moueatur cūz  
resistentia pens et fati  
gatione: vt animal. **¶** Ad  
qd inquirendū est notandū  
p̄ mot<sup>o</sup> q̄ resistētia est in  
clinatio ad non sic moueri:  
vel ad motū opp̄m: vel ad  
q̄rē: verbi ḡra. si esset alio  
qd corp<sup>o</sup> habens q̄tuo: gra  
dus grauitatis: et duas leu  
itatis et cū ipsū descenderet  
illi duo gradus leuitatis  
resisterēt illis quatuor q̄dibus  
grauitatis propter inclinatio  
nem ad motū oppositū. i. sur  
sum. **¶** Secundo notādū: q̄  
fatigatio est diminutio vir  
tutis actiue: q̄ virtus pure  
passiua nō est fatigabilis. Se  
cūdo dicitur cognitiue: quia  
potētie actiue non sunt fati  
gabile. lapsus enim in de  
scendendo. nō fatigatur: nec  
ignis in comburendo. Ter

tio dicitur propter eius lōgam actionē: quia homo nō  
proprie fatigatur factus impotens ex senectute vel egri  
tudine aut defectu mēbz: sed factus impotens ex nimia  
ambulatione vel altero labore: que quidem remissio po  
tentie fit propter exaltationē spirituum: quibus reasū  
ptis a natura per requiem recuperatur virtus.  
2. c. 71. **¶** His visis sit hęc prima conclusio. Omnis fatigatio  
fit mediante actione disponente ad corruptionem. pro  
batur. omnis fatigatio est diminutio virtutis: sed im  
possibile est virtutem diminui: aut remitti sine p̄cua  
actione disponente ad corruptionem: vt patet. igitur.  
et. **¶** Secunda conclusio. Nulla virtus agens sine res  
sistentia est fatigabilis: patet: q̄ ibi deficit causa fatiga  
tionis. scilicet resistentia et contrarietas. et si dicitur. sen  
sus agit sine resistentia et contrarietas: et tamen fatiga  
tur. dicendum q̄ ad cognitionem sensitiuam concurrūt  
plures actiones. scilicet immutatio organi ab obiecto:  
et alteratio eiusdem ratione spirituum concurrentium  
prima non disponit ad corruptionem: sed bene secunda.  
et ideo ex prima actione non fatigatur sensus: sed bene  
ex secunda. **¶** Tertia conclusio. Licet contrarietas sit  
causa fatigationis: non tamen omnis potentia agens  
cum contrarietas est fatigabilis. Prima pars patet:  
quia fatigatio fit mediante actiōe corruptiua: et omnis  
actio fit cum contrarietas. ergo contrarietas est  
causa fatigationis. Secūda pars patet: quia ignis agit  
cum contrarietas. et tamen non fatigatur. **¶** Quarta  
conclusio. Omnis potentia cognitiua agens cum con  
trarietas est fatigabilis: p̄: quia talis potentia potest  
diminui per longam actionē: et per quietem recupera  
ri. **¶** Et predictis seq̄tur q̄ sicut motus celi fit sine con  
trarietas et resistentia: ita fit sine fatigatione et pena. ce  
lum enim non habet inclinationem ad motum oppo  
situm: nec aliquid continet contrarium intelligentie mo  
uentis ipsum et. Unde arguit sic. Intellectus mouēs  
celū est indiuisibilis secundū p̄m. 12. metaphysice. igitur  
non est diminiibilis. patet consequentia: quia dimi  
nui nō fit in indiuisibili: et sequitur. intelligentia nō  
est diminiibilis. igitur nec fatigabilis. patet consequē  
tia per diffinitionem fatigationis.  
p̄ **¶** Contra illud correlarium arguo primo sic. Celum  
mouetur cūz resistentia: et mouetur a vir  
tute cognitiua. igitur motus eius est cum fatigatioe et pe  
na. patet consequentia. et antecedens probatur. nā celuz  
mouetur certa velocitate: et cum certa velocitas motus  
sequitur proportione m̄ proportionuz mouentis ad suā  
resistentiam: vt patet 7<sup>o</sup> physicoz. **¶** Secundo. nisi  
celum moueretur cum resistentia et fatigatione et pena:  
71. sequeretur q̄ moueretur velocitate infinita: et q̄ eius vir  
tus esset infinita intensiue. p̄: ita patet: quia poten  
tia naturalis mouens sine resistentia mouet velocitate  
infinita: vt videtur velle philosophus 4<sup>o</sup> physicoz. de  
2 motu facto in vacuo. Secundum etiam patet: quia nō  
videtur talem virtutem eternaliter mouere circa veloci  
tatem sine fatigatione et pena quin ipsa sit virtus infini  
ta intensiue. **¶** Tertio. animal mouetur cum resisten  
tia et pena. patet: quia habz in se duplicem virtutem tē  
dentem ad diuersos motus: sed celum etiam habet con  
similem duplicem virtutem tendentē ad diuersos mo  
tus. igitur. maior patet: quia animal habet virtutes gra  
uitatis tendentem deorsum. et appetitum cognitiuū ten  
dentem ad aliquam differentiam positionis motu p̄o  
gressiuo. minor vero est nota ex eo: quia celum h̄z vnā  
virtutem motiuam ab oriente in occidēs: et vnā aliā  
mouentem ab occidente in orientem. **¶** Quarto sic. p̄: ita  
mobile trahit secum omnes speras planetaruz: et nō nū

si motu v̄olento. igitur et. antecedens patet pro prima  
parte. et pro secunda declaratur: eo q̄ motus ab occiden  
te in orientem est naturalis orbibus planetarū. igitur mo  
tus ab oriente in occidēs est eis violentus. patet conse  
quentia: quia si aliquis motus est naturalis alicui. mor<sup>o</sup>  
oppositus est violentus illi. **¶** Preterea arguit intē  
auctoritate Aristo. in libro de somno et vigilia. dicētis.  
q̄ omnis virt<sup>o</sup> naturalis est fatigabilis. 12. metaphys. 2. c. 41  
inquit idem p̄s. q̄ si alicui orbi adderetur maior stella: 2. c. 71  
mot<sup>o</sup> moueret cum fatigatione. igitur iam est fatigabi  
lis cum sit eadem virtus que nunc esset.  
Ad p̄m respondetur: q̄ illa regula de velocita  
tibus motuum intelligitur de agente  
merc naturali: et non cognitiuo: aut de agente coniu  
cto materie: et non separato. **¶** Ad 2<sup>m</sup> Ad 2<sup>m</sup>  
agens separatum et non coniunctum. **¶** Ad secundum  
respondetur negando consequentiam. Et ad p̄batō  
nem dicitur q̄ omnia illa vera sunt de agente merc natū  
rali: et non separato. qualiter non est in proposito.  
Ad 3<sup>m</sup> **¶** Ad tertium dicitur: q̄ non est simile de celo et anima  
li: quia licet celum habeat diuersas virtutes tendentes  
in diuersos motus: tamen nullus illoz motuz repu  
gnat alicui illarum virtutum: immo est sibi naturalis  
vel saltem in differens: sed in animali motus factus ali  
ter q̄ deorsum repugnat grauitati. **¶** Ad quartum ne  
go q̄ p̄imum mobile secum trahat violenta alios or  
bes. Et ad probationem negetur q̄ illi duo motus sint  
oppositi: cum non fiant super eisdem polis: nec per ean  
dem viam vel equivalentem: nam motus primi mobilis  
fit super polos mundi: et motus planetarū super po  
los zodiaci. **¶** Sed ad p̄m in de somno et vigilia. respō  
detur q̄ ipse non locus est de omni virtute naturali.  
sed solum de virtute cognitiua cui possunt cōpetere pas  
siones potentie sensitue. s̄z dormire et vigilare: ambu  
lare: et huiusmodi. modo certum est q̄ nulli intelligen  
te possunt competere tales passiones: cum sit virtus se  
parata a materia. Et ad philosophum. 12. metaphysice.  
dicitur: q̄ ipse non locus est ibi proprie de fatigatio  
ne que est diminutio virtutis: sed solum de fatigatione  
que est diminutio motus. vnde cum aliquid remittitur i  
motu: dicitur q̄ large loquendo debilitatur et fatigat.  
propterea concedo q̄ si alicui orbi adderetur maior stel  
la: mot<sup>o</sup> fatigaretur. i. nō tāta velocitate moueret il  
lum orbem: quanta iam mouet: eo q̄ virtus eius deter  
minata est ad hūc orbem: et non ad maiorem. et ad hūc  
planetam: et non ad aliquem alium. quare et.  
**¶** Capitulum. xvij. 2. c. 42.  
in corporib<sup>o</sup> ce  
lestibus esse ca  
2. c. 42.  
lozem et sonum ratione motus et luminis: 2. 52.  
sicut in istis inferioribus. **¶** Ad 2<sup>m</sup> ad horū  
investigationem est primo notandū: q̄ in corporibus  
semiticem tangentibus causatur calor ex refractiōe ali  
cuius illoz: vel alicuius intermedij. **¶** Exemplum p̄  
mi. vt quando aliquis ambulat: vel aliquis mouetur in  
medio. tunc ex refractiōe mediij causatur in parte super  
ficiali calor. **¶** Exemplum secūdi. vt quando duo lapi  
des inuicem confricantur. ex refractiōe aeris median  
tis calefiunt illi lapides: quia secundum philosophum  
secundo de anima. impossibile est duo corpora dura esse  
inuicem immediata.  
**¶** Secūdo notādū q̄ nō omne productiuū alicui<sup>o</sup> que 2<sup>m</sup>  
littatis formalis habet illam qualitatem: vel sibi simi  
lem in se formaliter. Nam piper inducit in stomacho  
caliditatem formalem: et tamen non habet in se calidi  
tatem formalem. Similiter: aqua calefacta sc̄p̄ans

reducit ad frigiditatem formalem: et non per aliquas frigiditatem formalem: quia tunc a portione minoris in equalitatis proueniret morus. habet ergo piper caliditatem virtualem secundum quam producit caliditatem formalem. et aqua frigiditatem virtualem secundum quam generat frigiditatem formalem.

2. c. 1. c. bus non est sonus nec aliqua qualitas elementaris. Primum 52. p. q. sonus generatur de potentia percussus et percussus. 2. c. 77. 2. de anima. sed in celo non potest esse aliqua percussio: nec 2. 79. aliqua coactio. cum ibi non sit reperibilis asperitas aliqua. igitur non potest esse sonus. Sed etiam p. q. in celo non est coactio: nec violentia: nec resistencia. igitur ibi non sunt qualitates elementares. Secunda p. c. 1. Celum in hec inferiora agit suum lumen et motum in specie. Primum p. q. q. non apparet unde lumen productum a sole in hec inferiora sit alterius speciei a lumine productum in orbe signorum. Secunda pars p. q. ostenditur ex hoc. q. ignis in ipsa sua: et aer supra altissimos montes circulariter mouet ad motum celi: cuius signum est. nam aliter comete et impressiones generantur in aere non mouerentur circulariter circa terram. cuius oppositum est visum: quoniam quatuor est cometarum mouet ab oriente in occidente. et e contra. sicut sol.

3. c. 2. Celum non agit qualitates primas in hec inferiora ratione congregationis et segregationis. s. ratione applicationis. Primum patet: quia caliditas formalis aliquam generatur a celo in hec inferiora: et non congregatio illa: nec segregatio unum a reliquo: ut est manifestum. Secunda etiam est manifestum: eo quod per applicationes luminis ad hec inferiora generat calor in eis. Quarta p. c. 1. Omnia astra tamen fixa et errantia suo lumine calefaciunt hec inferiora. Primum p. c. 1. de sole qui calefacit omnes homines existentes in lumine suo. Secundo idem ostenditur de luna. et patet de omnibus aliis stellis: eo quod luna et astrologos est naturaliter frigida et humida. v. h. p. 4. de partibus aialium. dicitur: quod noctes in plenilunio sunt calidiores: quod non esset verum nisi lumen lune esset productum caliditatis. Ex predictis sequitur quod sol suo lumine magis calefacit hec inferiora quam alii planete vel astra: patet: quia sol habet complete et perfecte lumen. cetera autem astra aliquam diminute: quia recipiunt illud a sole: ut in sequenti capitulo ostendetur.

4. c. 2. Contra predicta arguitur. et primo quod in corporibus celestibus est sonus: quia omnes celestes sunt corpora solida non condensabilia: nec rarefactibilia. igitur in frictione adiuuante per suum motum videtur causare sonum: quod sic videmus fieri in aliis corporibus. Deinde videtur per experientiam quod corpora velociter mota in aere causant sonum: ut virga vel chorda cythare: s. corpora celestia velocissimi me mouentur. ergo et c. Secundo arguitur: quod in corporibus celestibus sunt qualitates elementares: quia corpora celestia agunt qualitates primas in hec inferiora per tertiam et quartam conclusiones: s. ostenditur agit ut est in actu. 3. p. h. c. igitur in actu sunt qualitates elementares in celo. Deinde si sol agit in hec inferiora qualitate necessario agit per medium. igitur plus inducit qualitate in orbe veniens: mercurij et lune: quam in hec inferiora. Tertio arguitur: quod non omnia astra sunt productiva formalis caliditatis in hec inferiora: quia aliqua astra sunt frigidativa. igitur illa non sunt calefactiva. ans patet per astrologos ponentes aliqua astra esse calefactiva: et alia esse frigidativa. et hinc est qualitates primas: imo ipsi ponunt plures elementorum qualitates primas: sicut in elementis et ad hoc attestatur per 3. methauroz. di. quod iste mundus inferior: reperitur in celo in omnibus suis qualitibus et dispositionibus. et hoc penes diuersas partes celi. Quarto arguitur quod sol non calefacit hec inferiora mediante lumine: quia tunc magis calefaceret montes quam val-

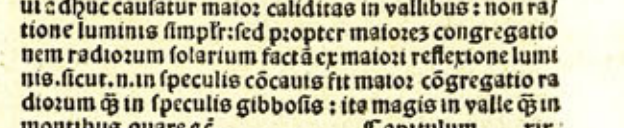
les: quia est falsum: et contra experientiam: et contra determinationem philosophi primo methauroz. et probatur sequentia: quia maius lumen producit ad partes propinquas quam ad partes remotas. maiorque caliditas inducit in partes propinquas quam remotas. Ad primum dicitur negatio consequentiam: quia in corporibus duris horum reperitur aer qui est subiectum soni. in corporibus autem celestibus non est reperibilis aer: et consequenter nec sonus. quantum cumque corpora celestia sint dura: aut velociter mota.

Ad secundum negatur consequentia: quia si omne quod agit: agit secundum quod est in actu: non tamen opus sit in actu formali effectus producti. sed sufficit quod in actu virtuali. ex secundo notabili. sol enim producendo caliditatem formalem non necessitat ut esse calidus formalis: sed sufficit quod sit actu calidus virtualiter per virtutem in actu productiuam caliditatis. Et cum dicitur. sol non agit in hec inferiora caliditatem: nisi per medium. concedo. non tamen oportet quod in illo medio agat caliditatem: sufficit quod agat aliquam qualitatem mediante qua producat caliditatem in hec inferiora: et illa qualitas ut dixi est lumen.

Ad tertium negatur consequentia: quia sicut idem elementum producit diuersas operationes diuersis qualitatibus: et vinum agit caliditatem in stomacho. mediante caliditate virtuali. et frigiditatem in manu: mediante frigiditate formalis: ita aliqua astra sunt productiva caliditatis et frigiditatis. diuersis tamen dispositionibus. producant enim caliditatem mediante lumine: et frigiditatem mediante alia qualitate. s. frigiditate virtuali. Ad quartum negatur consequentia. unde si montes sunt ita alti quod attingant ad mediam regionem aeris non calefiunt a lumine ratione nimie frigiditatis existens in eadem regione: que quidem est magis apta nata impedire caliditatem quam lumen sit aptum natum producere. Si autem montes sunt parui et huc causatur maior caliditas in vallibus: non ratione luminis simpliciter: sed propter maiores congregationes radiorum solarium facta ex maioris reflectione luminis. sicut. n. in speculis concavis sit maior congregatio radiorum quam in speculis gibbosis: ita magis in valle quam in montibus. quare et c.

Capitulum. xix. De non solum in hec inferiora: sed etiam in se inuicem motum et lumen influunt corpora celestia. primum enim mobile ceteros orbis mouet. et sol cetera astra illuminat: quod per eclipsim lune facilius potest monstrari. Et ideo ad hoc ostendendum est primo notandum: quod triplex est umbra. s. chilindroides: calathoides: et conoides. Chilindroides est umbra coniformis ex opaco equo lucido. talis siquidem umbra lucis eque distantibus porrigitur in longum. et dicitur a forma chilindri: que est forma columnaris.

Calathoides est umbra surgens ex opaco magis lucido: et talis habet figuram calathatis: quia incipit ab angulo: et tendit in latum. Conoides est umbra surgens ex opaco minori lucido. talis. n. habet figuram coniformem.

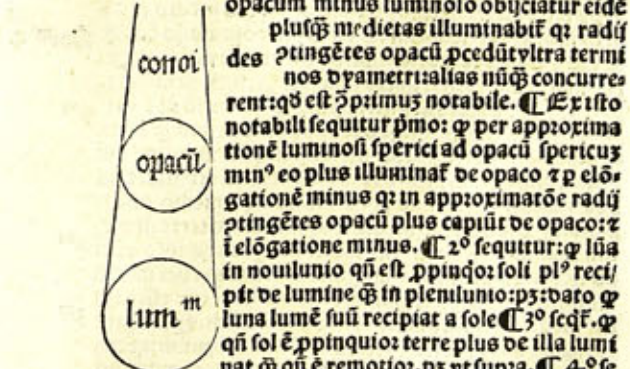


Contra predicta arguitur. et primo quod in corporibus celestibus est sonus: quia omnes celestes sunt corpora solida non condensabilia: nec rarefactibilia. igitur in frictione adiuuante per suum motum videtur causare sonum: quod sic videmus fieri in aliis corporibus. Deinde videtur per experientiam quod corpora velociter mota in aere causant sonum: ut virga vel chorda cythare: s. corpora celestia velocissimi me mouentur. ergo et c. Secundo arguitur: quod in corporibus celestibus sunt qualitates elementares: quia corpora celestia agunt qualitates primas in hec inferiora per tertiam et quartam conclusiones: s. ostenditur agit ut est in actu. 3. p. h. c. igitur in actu sunt qualitates elementares in celo. Deinde si sol agit in hec inferiora qualitate necessario agit per medium. igitur plus inducit qualitate in orbe veniens: mercurij et lune: quam in hec inferiora. Tertio arguitur: quod non omnia astra sunt productiva formalis caliditatis in hec inferiora: quia aliqua astra sunt frigidativa. igitur illa non sunt calefactiva. ans patet per astrologos ponentes aliqua astra esse calefactiva: et alia esse frigidativa. et hinc est qualitates primas: imo ipsi ponunt plures elementorum qualitates primas: sicut in elementis et ad hoc attestatur per 3. methauroz. di. quod iste mundus inferior: reperitur in celo in omnibus suis qualitibus et dispositionibus. et hoc penes diuersas partes celi. Quarto arguitur quod sol non calefacit hec inferiora mediante lumine: quia tunc magis calefaceret montes quam val-



Ad primum dicitur quod non est aliquid astrum quod illud aliquid lumen proprium habeat. sed non habet lumen quo possit inferiora illustrare. debile est et remissum lumen habet astra a se. sed forte et interitum habet a sole. et per hoc soluta est difficultas de luna et Marte a Saturno. Sed cumcluditur quod astra debent apparere circularis figure aliquando sicut luna. negetur quia luna non potest recipere lumen solis in qualibet parte eius propter suam opacitatem: sed astra ratione dyophtatitatis et transparentie in bibunt lumen solis sicut qualibet parte eius. Luna autem dicitur quod sol sit minoris perfectionis quam planete superiores non potest influere in illos. dicitur negando. quod cor est minoris perfectionis quam cerebrum et tamen influat in eo caliditate. Ad 2. negatur quod luna sit maior terra aut aliqua stellarum fixarum visibilium. nec hoc habet experientiam. v. luna videtur maior stellis fixis ratione propinquitatis eius ad nos. et distantie stellarum ab oculis. si. n. luna poneret in loco stellarum ipsa non videtur. Tercio conceditur quod eclipsis fit in oppositio vera. et quod si luna eclipsatur super nostrum orientem sol est in alio emisphero. et cum dicitur quod tunc videtur sol hoc negatur. sed videtur lumen eius causa: tunc per reflectionem super nostrum orientem. Ad 3. negatur quod opacum minus positus prope oculum occultat obiectum lucidum vel coloratum maius. positus autem prope obiectum quod claudit inter radios illius non occultat eum. et pro ista causa luna eclipsatur sol. et non mercurius nec venus: quia luna ratione distantie a sole. cum diametraliter interponitur non clauditur inter radios eius multiplicatos piramidaliter. s. venus et mercurius bene clauduntur i latitudine radiorum. Ad 4. conceditur quod astra supra solem possunt eclipsari ab eo per interpositionem solis s. non per interpositionem terre ut dicebat in 2. de 4. quod umbra terre si transierit. q. r. c. Cap. xx. f. j.

ram coniformem ad modum pyramidis cuius basis est in opaco. 2. conus in umbra termino. 2. notandum: quod si sphericum opacum minus luminoso obijciatur eidem plusque medietas illuminabitur: radij des pingentes opacum procedunt ultra terminos diametraliter: alias non concurrerent: quod est primum notabile. Et isto notabili sequitur primo: quod per approximationem luminosi sphericum ad opacum sphericum minus eo plus illuminatur de opaco et elongatione minus: quod in approximatione radij pingentes opacum plus capiunt de opaco: et in elongatione minus. 2. sequitur: quod luna in nouilunio quam est propinquior soli plus recipit de lumine quam in plenilunio: pro varo quod luna lumen suum recipiat a sole. 3. sequitur. quod si sol est propinquior terre plus de illa lumine quam qui est remotior. pro ut supra. 4. sequitur. quod maior pars terre illuminatur in hyeme quam in estate: quod in estate sol est in auge sui concentricus: et in hyeme est in opposito angulo. 5. sequitur. quod umbra terre maior est in estate quam in hyeme: quod in hyeme plus de terra illuminatur quam in estate. 6. sequitur: quod eclipsis lune ceteris paribus maior est in estate quam in hyeme. pro quod in maiori umbra fit maior eclipsis s. in estate est maior umbra quam in hyeme. igitur.



Ad primum dicitur quod non est aliquid astrum quod illud aliquid lumen proprium habeat. sed non habet lumen quo possit inferiora illustrare. debile est et remissum lumen habet astra a se. sed forte et interitum habet a sole. et per hoc soluta est difficultas de luna et Marte a Saturno. Sed cumcluditur quod astra debent apparere circularis figure aliquando sicut luna. negetur quia luna non potest recipere lumen solis in qualibet parte eius propter suam opacitatem: sed astra ratione dyophtatitatis et transparentie in bibunt lumen solis sicut qualibet parte eius. Luna autem dicitur quod sol sit minoris perfectionis quam planete superiores non potest influere in illos. dicitur negando. quod cor est minoris perfectionis quam cerebrum et tamen influat in eo caliditate. Ad 2. negatur quod luna sit maior terra aut aliqua stellarum fixarum visibilium. nec hoc habet experientiam. v. luna videtur maior stellis fixis ratione propinquitatis eius ad nos. et distantie stellarum ab oculis. si. n. luna poneret in loco stellarum ipsa non videtur. Tercio conceditur quod eclipsis fit in oppositio vera. et quod si luna eclipsatur super nostrum orientem sol est in alio emisphero. et cum dicitur quod tunc videtur sol hoc negatur. sed videtur lumen eius causa: tunc per reflectionem super nostrum orientem. Ad 3. negatur quod opacum minus positus prope oculum occultat obiectum lucidum vel coloratum maius. positus autem prope obiectum quod claudit inter radios illius non occultat eum. et pro ista causa luna eclipsatur sol. et non mercurius nec venus: quia luna ratione distantie a sole. cum diametraliter interponitur non clauditur inter radios eius multiplicatos piramidaliter. s. venus et mercurius bene clauduntur i latitudine radiorum. Ad 4. conceditur quod astra supra solem possunt eclipsari ab eo per interpositionem solis s. non per interpositionem terre ut dicebat in 2. de 4. quod umbra terre si transierit. q. r. c. Cap. xx. f. j.

Ad primum dicitur quod non est aliquid astrum quod illud aliquid lumen proprium habeat. sed non habet lumen quo possit inferiora illustrare. debile est et remissum lumen habet astra a se. sed forte et interitum habet a sole. et per hoc soluta est difficultas de luna et Marte a Saturno. Sed cumcluditur quod astra debent apparere circularis figure aliquando sicut luna. negetur quia luna non potest recipere lumen solis in qualibet parte eius propter suam opacitatem: sed astra ratione dyophtatitatis et transparentie in bibunt lumen solis sicut qualibet parte eius. Luna autem dicitur quod sol sit minoris perfectionis quam planete superiores non potest influere in illos. dicitur negando. quod cor est minoris perfectionis quam cerebrum et tamen influat in eo caliditate. Ad 2. negatur quod luna sit maior terra aut aliqua stellarum fixarum visibilium. nec hoc habet experientiam. v. luna videtur maior stellis fixis ratione propinquitatis eius ad nos. et distantie stellarum ab oculis. si. n. luna poneret in loco stellarum ipsa non videtur. Tercio conceditur quod eclipsis fit in oppositio vera. et quod si luna eclipsatur super nostrum orientem sol est in alio emisphero. et cum dicitur quod tunc videtur sol hoc negatur. sed videtur lumen eius causa: tunc per reflectionem super nostrum orientem. Ad 3. negatur quod opacum minus positus prope oculum occultat obiectum lucidum vel coloratum maius. positus autem prope obiectum quod claudit inter radios illius non occultat eum. et pro ista causa luna eclipsatur sol. et non mercurius nec venus: quia luna ratione distantie a sole. cum diametraliter interponitur non clauditur inter radios eius multiplicatos piramidaliter. s. venus et mercurius bene clauduntur i latitudine radiorum. Ad 4. conceditur quod astra supra solem possunt eclipsari ab eo per interpositionem solis s. non per interpositionem terre ut dicebat in 2. de 4. quod umbra terre si transierit. q. r. c. Cap. xx. f. j.

Ad primum dicitur quod non est aliquid astrum quod illud aliquid lumen proprium habeat. sed non habet lumen quo possit inferiora illustrare. debile est et remissum lumen habet astra a se. sed forte et interitum habet a sole. et per hoc soluta est difficultas de luna et Marte a Saturno. Sed cumcluditur quod astra debent apparere circularis figure aliquando sicut luna. negetur quia luna non potest recipere lumen solis in qualibet parte eius propter suam opacitatem: sed astra ratione dyophtatitatis et transparentie in bibunt lumen solis sicut qualibet parte eius. Luna autem dicitur quod sol sit minoris perfectionis quam planete superiores non potest influere in illos. dicitur negando. quod cor est minoris perfectionis quam cerebrum et tamen influat in eo caliditate. Ad 2. negatur quod luna sit maior terra aut aliqua stellarum fixarum visibilium. nec hoc habet experientiam. v. luna videtur maior stellis fixis ratione propinquitatis eius ad nos. et distantie stellarum ab oculis. si. n. luna poneret in loco stellarum ipsa non videtur. Tercio conceditur quod eclipsis fit in oppositio vera. et quod si luna eclipsatur super nostrum orientem sol est in alio emisphero. et cum dicitur quod tunc videtur sol hoc negatur. sed videtur lumen eius causa: tunc per reflectionem super nostrum orientem. Ad 3. negatur quod opacum minus positus prope oculum occultat obiectum lucidum vel coloratum maius. positus autem prope obiectum quod claudit inter radios illius non occultat eum. et pro ista causa luna eclipsatur sol. et non mercurius nec venus: quia luna ratione distantie a sole. cum diametraliter interponitur non clauditur inter radios eius multiplicatos piramidaliter. s. venus et mercurius bene clauduntur i latitudine radiorum. Ad 4. conceditur quod astra supra solem possunt eclipsari ab eo per interpositionem solis s. non per interpositionem terre ut dicebat in 2. de 4. quod umbra terre si transierit. q. r. c. Cap. xx. f. j.

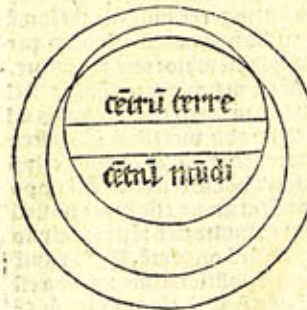
Ad primum dicitur quod non est aliquid astrum quod illud aliquid lumen proprium habeat. sed non habet lumen quo possit inferiora illustrare. debile est et remissum lumen habet astra a se. sed forte et interitum habet a sole. et per hoc soluta est difficultas de luna et Marte a Saturno. Sed cumcluditur quod astra debent apparere circularis figure aliquando sicut luna. negetur quia luna non potest recipere lumen solis in qualibet parte eius propter suam opacitatem: sed astra ratione dyophtatitatis et transparentie in bibunt lumen solis sicut qualibet parte eius. Luna autem dicitur quod sol sit minoris perfectionis quam planete superiores non potest influere in illos. dicitur negando. quod cor est minoris perfectionis quam cerebrum et tamen influat in eo caliditate. Ad 2. negatur quod luna sit maior terra aut aliqua stellarum fixarum visibilium. nec hoc habet experientiam. v. luna videtur maior stellis fixis ratione propinquitatis eius ad nos. et distantie stellarum ab oculis. si. n. luna poneret in loco stellarum ipsa non videtur. Tercio conceditur quod eclipsis fit in oppositio vera. et quod si luna eclipsatur super nostrum orientem sol est in alio emisphero. et cum dicitur quod tunc videtur sol hoc negatur. sed videtur lumen eius causa: tunc per reflectionem super nostrum orientem. Ad 3. negatur quod opacum minus positus prope oculum occultat obiectum lucidum vel coloratum maius. positus autem prope obiectum quod claudit inter radios illius non occultat eum. et pro ista causa luna eclipsatur sol. et non mercurius nec venus: quia luna ratione distantie a sole. cum diametraliter interponitur non clauditur inter radios eius multiplicatos piramidaliter. s. venus et mercurius bene clauduntur i latitudine radiorum. Ad 4. conceditur quod astra supra solem possunt eclipsari ab eo per interpositionem solis s. non per interpositionem terre ut dicebat in 2. de 4. quod umbra terre si transierit. q. r. c. Cap. xx. f. j.

Ad primum dicitur quod non est aliquid astrum quod illud aliquid lumen proprium habeat. sed non habet lumen quo possit inferiora illustrare. debile est et remissum lumen habet astra a se. sed forte et interitum habet a sole. et per hoc soluta est difficultas de luna et Marte a Saturno. Sed cumcluditur quod astra debent apparere circularis figure aliquando sicut luna. negetur quia luna non potest recipere lumen solis in qualibet parte eius propter suam opacitatem: sed astra ratione dyophtatitatis et transparentie in bibunt lumen solis sicut qualibet parte eius. Luna autem dicitur quod sol sit minoris perfectionis quam planete superiores non potest influere in illos. dicitur negando. quod cor est minoris perfectionis quam cerebrum et tamen influat in eo caliditate. Ad 2. negatur quod luna sit maior terra aut aliqua stellarum fixarum visibilium. nec hoc habet experientiam. v. luna videtur maior stellis fixis ratione propinquitatis eius ad nos. et distantie stellarum ab oculis. si. n. luna poneret in loco stellarum ipsa non videtur. Tercio conceditur quod eclipsis fit in oppositio vera. et quod si luna eclipsatur super nostrum orientem sol est in alio emisphero. et cum dicitur quod tunc videtur sol hoc negatur. sed videtur lumen eius causa: tunc per reflectionem super nostrum orientem. Ad 3. negatur quod opacum minus positus prope oculum occultat obiectum lucidum vel coloratum maius. positus autem prope obiectum quod claudit inter radios illius non occultat eum. et pro ista causa luna eclipsatur sol. et non mercurius nec venus: quia luna ratione distantie a sole. cum diametraliter interponitur non clauditur inter radios eius multiplicatos piramidaliter. s. venus et mercurius bene clauduntur i latitudine radiorum. Ad 4. conceditur quod astra supra solem possunt eclipsari ab eo per interpositionem solis s. non per interpositionem terre ut dicebat in 2. de 4. quod umbra terre si transierit. q. r. c. Cap. xx. f. j.

Ad primum dicitur quod non est aliquid astrum quod illud aliquid lumen proprium habeat. sed non habet lumen quo possit inferiora illustrare. debile est et remissum lumen habet astra a se. sed forte et interitum habet a sole. et per hoc soluta est difficultas de luna et Marte a Saturno. Sed cumcluditur quod astra debent apparere circularis figure aliquando sicut luna. negetur quia luna non potest recipere lumen solis in qualibet parte eius propter suam opacitatem: sed astra ratione dyophtatitatis et transparentie in bibunt lumen solis sicut qualibet parte eius. Luna autem dicitur quod sol sit minoris perfectionis quam planete superiores non potest influere in illos. dicitur negando. quod cor est minoris perfectionis quam cerebrum et tamen influat in eo caliditate. Ad 2. negatur quod luna sit maior terra aut aliqua stellarum fixarum visibilium. nec hoc habet experientiam. v. luna videtur maior stellis fixis ratione propinquitatis eius ad nos. et distantie stellarum ab oculis. si. n. luna poneret in loco stellarum ipsa non videtur. Tercio conceditur quod eclipsis fit in oppositio vera. et quod si luna eclipsatur super nostrum orientem sol est in alio emisphero. et cum dicitur quod tunc videtur sol hoc negatur. sed videtur lumen eius causa: tunc per reflectionem super nostrum orientem. Ad 3. negatur quod opacum minus positus prope oculum occultat obiectum lucidum vel coloratum maius. positus autem prope obiectum quod claudit inter radios illius non occultat eum. et pro ista causa luna eclipsatur sol. et non mercurius nec venus: quia luna ratione distantie a sole. cum diametraliter interponitur non clauditur inter radios eius multiplicatos piramidaliter. s. venus et mercurius bene clauduntur i latitudine radiorum. Ad 4. conceditur quod astra supra solem possunt eclipsari ab eo per interpositionem solis s. non per interpositionem terre ut dicebat in 2. de 4. quod umbra terre si transierit. q. r. c. Cap. xx. f. j.

Am de parte

Ubi notandum... qz corporu grauū duplicia dicunt esse media seu centra... magnitudinis z grauitatis...



alta medietate... qz si aliquis existat in superficie terre ita videbit medietatem celi sicut si est in medio centri...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

sequitur... qz aqua in altero emispio est distantior a celo qz si medius magnitudinis terre est medius mundi...

Contra... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

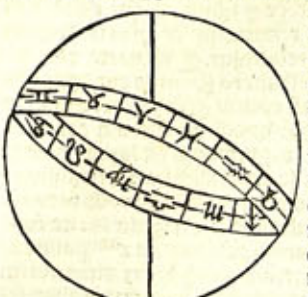
qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

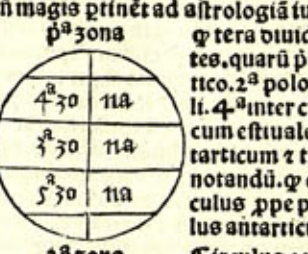
qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

Et rat ostendere... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

circulus... circulus solis qui est vna pars circularis eiusdem orbis...



qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...



qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

circulus... circulus solis qui est vna pars circularis eiusdem orbis...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...

qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz... qz sic deficit... qz data isto terra est oino cooptra aqz...





gratio: a.  
Expleto libro de celo qui est secunda pars istius summe. Incipit tertia pars que correspondet libro de generatione corruptione.

De generati...



tionem et corruptionem elementorum per actionem et passionem qualitatum primarum... et minorum intentionem et remissionem...

Ubi notandum primo quod intentio dupliciter sumitur... et verbaliter et nominaliter.

Ubi notandum primo quod intentio dupliciter sumitur... et verbaliter et nominaliter.

Ubi notandum primo quod intentio dupliciter sumitur... et verbaliter et nominaliter.

Ubi notandum primo quod intentio dupliciter sumitur... et verbaliter et nominaliter.

Ubi notandum primo quod intentio dupliciter sumitur... et verbaliter et nominaliter.

qualitatis ad qualitatem in eodem subiecto primo. Et notanter dicit in eodem subiecto...

Contra dicitur arguitur et permaxime contra conclusionem...

Contra dicitur arguitur et permaxime contra conclusionem...

Contra dicitur arguitur et permaxime contra conclusionem...

Contra dicitur arguitur et permaxime contra conclusionem...

Intensio dupliciter

Ubi notandum primo quod intentio dupliciter sumitur...

Et c. 15. ma. Et c. 37. ma. Et c. 15. ma. Et c. 37. ma.

Ad primum respondetur quod non sequitur inconueniens adductum...

Ad 2m respondetur quod non sequitur inconueniens adductum...

Ad 3m respondetur quod non sequitur inconueniens adductum...

Ad 4m respondetur quod non sequitur inconueniens adductum...

De intentione notaliter sumpta est primo...

Ubi notandum quod in qualibus latitudine qualitas intensio...

Ubi notandum quod in qualibus latitudine qualitas intensio...

Ubi notandum quod in qualibus latitudine qualitas intensio...

Ubi notandum quod in qualibus latitudine qualitas intensio...

Contra istam conclusionem arguitur...

Contra istam conclusionem arguitur...



Penes quod attendit intensio remissionis utatque & quantitas

Nulla gradus prima infinita

Qualitates graduales temporaliter acquirunt licet gradus indimifibihiter producantur. Gradus sunt indimifibiles in latitudine ut pumefam linea





equa distantia inter qualitates suas: ita q si ignis hz caliditatem. vt. 8. r siccitatem vt quoz no debet dici soluz...

1a 2o 3a 4a 10. 20. m

cut cu siccitate: qd no est vtz. 3o. ignis hns caliditate r siccitate est ite sior q si haberet caliditate solu: qz ma...

Ad 1m 2m 3m 4m

deretur illa no impediret: r per ois. lz tata effct frigiditas sicut caliditas totu no mino denominare frigidu. eo...

3a 4a m

litatis ite sioris ad qlltate remissioris: r q simplr atten dis penes excessuz qlltatis itensioris sup remissioez. id...

cal. vi. sup

Ad ista Ad hec oia sifridetur precedo oes pnes adductas pter vltima: qm sut poles r sequuntur ex...

gidem. a. z. b. sunt equaliter calida.

Contra ista conclusio... 1m... 2m... 3m... 4m... Ad 1m... Ad 2m... Ad 3m... Ad 4m...

me. Qualitates autem insensibiles sunt... 2m... 3m... 4m...

Ad 1m... Ad 2m... Ad 3m... Ad 4m...

Ad 1m... Ad 2m... Ad 3m... Ad 4m... 2m... 3m... 4m...

Entiendo ad mam... 2m... 3m... 4m...

Contra predicta arguit... 2m... 3m... 4m... 2m... 3m... 4m...

quia aliter oia elementa appetent esse in pcauo lune...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

breuiter rñdef. q no op 5 pter hoc coplere numerum la...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

2m... 3m... 4m...

tatum quatuor sunt elementa: intelligitur quod non sufficienter paucaiora quatuor nec debent esse plura quatuor non coincident in denominatione ignis aeris vel aque vel terre.

Contra predicta arguitur et per rationem conclusionem: predicta arguitur. et per rationem conclusionem: predicta arguitur. et per rationem conclusionem: predicta arguitur.

Item predicta arguitur et per rationem conclusionem: predicta arguitur. et per rationem conclusionem: predicta arguitur.

Item predicta arguitur et per rationem conclusionem: predicta arguitur. et per rationem conclusionem: predicta arguitur.

Ad primum predicta arguitur et per rationem conclusionem: predicta arguitur. et per rationem conclusionem: predicta arguitur.

Ad primum predicta arguitur et per rationem conclusionem: predicta arguitur. et per rationem conclusionem: predicta arguitur.

Ad primum predicta arguitur et per rationem conclusionem: predicta arguitur. et per rationem conclusionem: predicta arguitur.

nutriat ignem et non aqua non est ratione diversitatis speciei... fice repere in humiditate... illorum: et ratione viscositatis que an nexa est humiditati aeris in oleo et non humiditati aquae.

Ualter... trinum Aristotelem... de generatione... et corruptione...

Ualter... trinum Aristotelem... de generatione... et corruptione... et per rationem conclusionem...

Ualter... trinum Aristotelem... de generatione... et corruptione... et per rationem conclusionem...

partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari...

Ad 2m... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari...

Ad 4m... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari...

Ad 4m... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari...

Ad 4m... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari...

Ad 4m... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari... partem vel sem totum in quodlibet aliud transmutari...

quenter de alijs dicatur suo modo.

Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem...

Ad primum... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem...

Ad 2m... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem...

Ad 4m... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem...

Ad 4m... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem... Contra predicta arguitur: et per rationem conclusionem...

tria sufficitur corrumpere quodlibet 4<sup>m</sup>. vñ in casu isto vñu elemētū oportet esse altero fortius in vna qualitate...

Ircu quartam difficultas qualiter concurrūt elementa ad generationē mixti vel vtrū maneant simul cum forma mixti vel simpliciter corrūpantur. Ad quod de clarandū est norandum pmo fm pmentatozem 3<sup>o</sup> cell...

L. 67.

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup> 3<sup>o</sup> cap. L. 67.

L. c. 8. 25.

3. c. 67 2<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

L. c. 84.

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

4<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

L. c. 84.

ter corrumpuntur fm omnem formā tam scālem q̄ acet dentalem. manet. n. inquit ipsa virtus eorum.

Contra predicta arguit. 2<sup>o</sup> pmo p primā pclusionē sic. Forme forū p̄iorū sūt inētibiles z remissibiles...

Ad primum de pcedēdo q̄ forme scāles elemētōrum z ipsa elemēta sunt p̄ p̄ria: s̄ sunt pprie p̄ria...

7. c. 3. 24

7. c. 3. 24

2<sup>m</sup>

3<sup>m</sup>

2<sup>m</sup>

2<sup>m</sup>

4<sup>m</sup>

L. c. 57.

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

Ad 2<sup>m</sup>

Ad 3<sup>m</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

Ad 3<sup>m</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

loquēdi. s̄ iproprie vel cōiter vt ē pncipiū intrinsecuz. Cōsimilr dicat ad auēres adductas. q̄ mixtio ē vno p̄tualr miscibiliū altatoz n̄ i actu...

L. c. 49

Uomodo elemēta veniant ad mixturam z an nāliter vel violēter opz discutere. Ubi notandum p̄o. q̄ mixtū sumitur duplr...

3<sup>m</sup>

2<sup>m</sup>

2<sup>m</sup>

2<sup>m</sup>

3<sup>m</sup>

4<sup>m</sup>

L. c. 57.

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

2<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

mixta sunt inuicē miscibilia. p̄ de metallis z liq̄ribus q̄ inuicē miscēt p̄tē vt p̄ naturā: ex q̄b̄ resultat aliud mixtum: ex quo. n. habent contrarietate nō videt quin ex illis possit fieri mixtum...

Contra p̄dicta arguitur. 2<sup>o</sup> pmo contra primā cōclusionem. Nam aggregatio elemētōrū nō est nālis. igit̄ nec mixtio. an̄s p̄bat. eo q̄ in media regione aeris nō potest fieri mixtio nisi aqua z terra ascēdant...

Ad primum d̄ q̄ nō est incōueniēs aqua z terra nālr ascēdere p̄ leuitatē. s̄ p̄ ḡul tatem esset impossibile. nec talis motus est a pncipio intrinsecō. s̄ solū extrinsecō passo cōferente vis. De igne aut̄ dicitur q̄ nō oportet illū descendere. s̄ ibi p̄ influentia ignitiua pōt gnāri...

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

L. c. 10.

Lap̄m. xij. S. y.

Abita possibilitate mixtionis re... vtrū ptingat dare mixtū temperatū ex ele/ mentis seu ex qualitab' elemētoz ad pō/ dus v' ad iusticiā. ¶ Pro quo ē pmo notā

duo hūana. vñ si coleric' alterat' ad pplexionem flegmaticā infirmaref. 2<sup>a</sup> ps ē nō. eo q' si aliq' talē cō plexionē haberet i senectute qualē h' i iuuetute infirm' eēt. 3<sup>a</sup> vero declaratur ex eo q' cor est pplexionis calid. cerebrum frigidē: oīa vero terrestris. quāre.

Er predictis sequi q' transmutatio elemē toz inuicē vel in mixturā nō est solū p alterationē vt putauerūt anti quī: s' p verā gnationē v' corruptōem for/ maz' substantiā. ¶ Ad qd ostēdendū notā/

alteri' q'itas; nec eēt: tenebra. n. nē q'itas s' p' q'itas t'z. h' id: q' lumē z spēs itelligibils seu sēsbils n' p/ ducit' nēcio succēssive s' subito: vt hēf' 3<sup>a</sup> d' aīa. q' at illa pducit' succēssive h' ē p accēss rōne pducētis succēssive moti v' rōne alicuius ipedimenti cētis in medio.

Ex. t. c. 23

2<sup>m</sup>

2<sup>m</sup>

2<sup>m</sup>

4<sup>m</sup>

Ad 2<sup>m</sup>

Ad 3<sup>m</sup>

Ad 4<sup>m</sup>

Cap. xiiij.

S. iij.











distat. Et notat dicitur quod immediate producit...

Actio. Actio est per se in actu non in potentia...

1. c. 50. 1. 2. 49. 2. m. 3. m. 4. m. 5. m. 6. m. 7. m. 8. m. 9. m. 10. m. 11. m. 12. m. 13. m. 14. m. 15. m. 16. m. 17. m. 18. m. 19. m. 20. m. 21. m. 22. m. 23. m. 24. m. 25. m. 26. m. 27. m. 28. m. 29. m. 30. m. 31. m. 32. m. 33. m. 34. m. 35. m. 36. m. 37. m. 38. m. 39. m. 40. m. 41. m. 42. m. 43. m. 44. m. 45. m. 46. m. 47. m. 48. m. 49. m. 50. m. 51. m. 52. m. 53. m. 54. m. 55. m. 56. m. 57. m. 58. m. 59. m. 60. m. 61. m. 62. m. 63. m. 64. m. 65. m. 66. m. 67. m. 68. m. 69. m. 70. m. 71. m. 72. m. 73. m. 74. m. 75. m. 76. m. 77. m. 78. m. 79. m. 80. m. 81. m. 82. m. 83. m. 84. m. 85. m. 86. m. 87. m. 88. m. 89. m. 90. m. 91. m. 92. m. 93. m. 94. m. 95. m. 96. m. 97. m. 98. m. 99. m. 100. m.

in alia ut aere. et ignis coloris caliditatis oio. Contra...

Ad primum. Ad primum dicitur quod per se in actu...

1. c. 51. 1. 2. 48. 2. m. 3. m. 4. m. 5. m. 6. m. 7. m. 8. m. 9. m. 10. m. 11. m. 12. m. 13. m. 14. m. 15. m. 16. m. 17. m. 18. m. 19. m. 20. m. 21. m. 22. m. 23. m. 24. m. 25. m. 26. m. 27. m. 28. m. 29. m. 30. m. 31. m. 32. m. 33. m. 34. m. 35. m. 36. m. 37. m. 38. m. 39. m. 40. m. 41. m. 42. m. 43. m. 44. m. 45. m. 46. m. 47. m. 48. m. 49. m. 50. m. 51. m. 52. m. 53. m. 54. m. 55. m. 56. m. 57. m. 58. m. 59. m. 60. m. 61. m. 62. m. 63. m. 64. m. 65. m. 66. m. 67. m. 68. m. 69. m. 70. m. 71. m. 72. m. 73. m. 74. m. 75. m. 76. m. 77. m. 78. m. 79. m. 80. m. 81. m. 82. m. 83. m. 84. m. 85. m. 86. m. 87. m. 88. m. 89. m. 90. m. 91. m. 92. m. 93. m. 94. m. 95. m. 96. m. 97. m. 98. m. 99. m. 100. m.

ad velocitatem quod ipsamet dispersa. v. tertia in ma rara...

Am fiat. Am fiat dicitur quod in actu non in potentia...

Contra. Contra dicitur quod in actu non in potentia...

Ad primum. Ad primum dicitur quod per se in actu...

Equitur. Equitur dicitur quod in actu non in potentia...

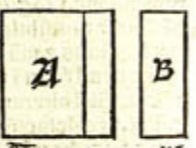
1. c. 56. 1. 2. 48. 2. m. 3. m. 4. m. 5. m. 6. m. 7. m. 8. m. 9. m. 10. m. 11. m. 12. m. 13. m. 14. m. 15. m. 16. m. 17. m. 18. m. 19. m. 20. m. 21. m. 22. m. 23. m. 24. m. 25. m. 26. m. 27. m. 28. m. 29. m. 30. m. 31. m. 32. m. 33. m. 34. m. 35. m. 36. m. 37. m. 38. m. 39. m. 40. m. 41. m. 42. m. 43. m. 44. m. 45. m. 46. m. 47. m. 48. m. 49. m. 50. m. 51. m. 52. m. 53. m. 54. m. 55. m. 56. m. 57. m. 58. m. 59. m. 60. m. 61. m. 62. m. 63. m. 64. m. 65. m. 66. m. 67. m. 68. m. 69. m. 70. m. 71. m. 72. m. 73. m. 74. m. 75. m. 76. m. 77. m. 78. m. 79. m. 80. m. 81. m. 82. m. 83. m. 84. m. 85. m. 86. m. 87. m. 88. m. 89. m. 90. m. 91. m. 92. m. 93. m. 94. m. 95. m. 96. m. 97. m. 98. m. 99. m. 100. m.

1. c. 56. 1. 2. 48. 2. m. 3. m. 4. m. 5. m. 6. m. 7. m. 8. m. 9. m. 10. m. 11. m. 12. m. 13. m. 14. m. 15. m. 16. m. 17. m. 18. m. 19. m. 20. m. 21. m. 22. m. 23. m. 24. m. 25. m. 26. m. 27. m. 28. m. 29. m. 30. m. 31. m. 32. m. 33. m. 34. m. 35. m. 36. m. 37. m. 38. m. 39. m. 40. m. 41. m. 42. m. 43. m. 44. m. 45. m. 46. m. 47. m. 48. m. 49. m. 50. m. 51. m. 52. m. 53. m. 54. m. 55. m. 56. m. 57. m. 58. m. 59. m. 60. m. 61. m. 62. m. 63. m. 64. m. 65. m. 66. m. 67. m. 68. m. 69. m. 70. m. 71. m. 72. m. 73. m. 74. m. 75. m. 76. m. 77. m. 78. m. 79. m. 80. m. 81. m. 82. m. 83. m. 84. m. 85. m. 86. m. 87. m. 88. m. 89. m. 90. m. 91. m. 92. m. 93. m. 94. m. 95. m. 96. m. 97. m. 98. m. 99. m. 100. m.

2m est in igne remissio. 2m est de intentione pti. 2. de gna. et. 4. meth. 4. caliditatem et frigiditatem esse qnta. tes actiuas: et humiditatem ac siccitatem esse qlitates pas...

actiuitas passi. nec aliu de fortificetur dicta resistetia ager. et hac doctrina ite debeat pti p d gna. vi. oe agēs t. c. 87...

Contra p dicta arg. pbado impossibilitate reactio nis. p. q. tuc a proportione qlitatis vl mmo...



Ad primum dicir negando pnam. Et ad p/ bationem dico q no sequit. minus agit i mar. q fit actio a portione minoris ineqilitatis...

De poteri rit notu. Qbi po notadu. q sicut in quatitate pedali terre plus est de ma ql in pedali...

est forma in illa medietate: nec maior extensio: vt notu est. io maior multitudine est de forma in toto q in medie...

Contra aliqua pedale solu finite potertie est infu nite intente calidu: hoc est falsuz: qz aliqd pedale infi...

a. est infinite calidu. et b. eqle a. solu finite: et b. est ma lozis potertie qz a. pbaf. na a. in sine teporis est infinite...

Ad hec omnia simul rident pcedendo oēs pco/ nes adductas. Et ad improbatio nem pme vt q rō: qre vnū infinite calidu intēsiue est in...















2a 2o Scda p. 20. Aq fctales no mouent sursum ad orificia fontium violenter nec nallr ppter locu...

4a 2o Scda p. 20. Aq fctales pnt nallr moueri supra orificiu: et supra pncipiu sue gnons ca decli...



Intus: et partim extra. Contra p. 20. qd fontes r fluuij no gnant in cõcauitatib terre: qz concavitates ter...

res p malozi pte resoluuit in estate r no i hyme. Ex pdictis sequitur aliquid accitit fontius: r fluuioz...

Equitur dicere pnter qnt motes r ma: ria gnant. Ubi notadu p q maria sensiblr gnant ex pluuijs: fluuijs...

2a 2o Tertia 20. aliq regides mutant de aqstate in scclita te. r ecotra. r aliq de sterilitate i fertilitate: r ecotario...

36. millibus annorum. Capitulum. rix: fluxus r refluxus maris est pnter dicendum. Ubi notadu p q mare fluit r refluit tri...



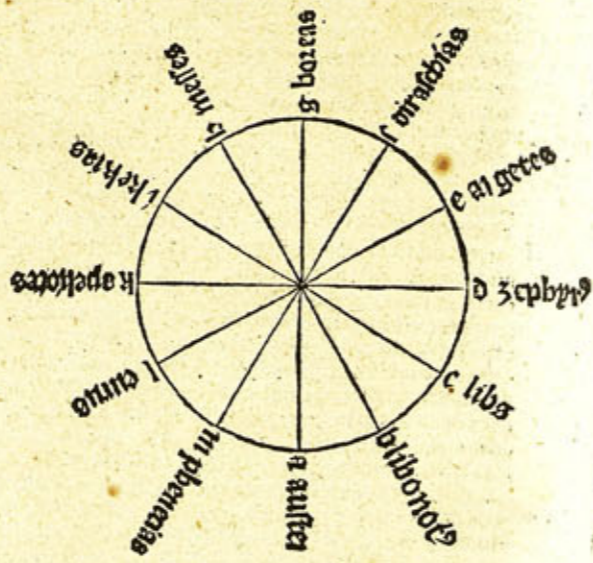
ete sicut fit magna ebullitio in calce post apponē aq; ex qua gnānt multe exalates...

Contra... p̄nam p̄clusionē arguitur p̄ sic. gnātoyē... rarijs. ergo nō p̄t esse ab aliqua cā non cognita...

Ad p̄m Ad p̄m dīco q̄ sic idem agēs resp̄u dīverforū sub...

Quibus locis mouēt v̄tī ē expēdī... nō rādū p̄. q̄ duodecī sunt v̄tī d̄m p̄m 2°...

1 p̄mus ventus est aufter. flans a polo antartico versus... 2 equinoctiale m. secundus est boreas...



flans ab occidente est uale ad oriens h̄ymale. opponē autem oriens est uale occidenti h̄ymale...

His p̄missis sic h̄ec p̄ma 2°. boreas aliquādo p̄ 2°... flar p̄ oia septē climata z aliquādo p̄ p̄uocia...

exalationem numero elongari a polo artico r appropi quare eidē. 2° ps velatur ponendo q̄ a 2° climate...

2° 3° possibile est boreā fieri ex duobus v̄tīs p̄ijs: quorū nullus ē borealis. p̄batur ponendo duas exalates...

Rec. 6. 2° metheo. ois nāq̄ v̄tī ē exalatio calida r sicca h̄m Arist. 2° metheo. ois nāq̄ v̄tī ē exalatio calida r sicca h̄m Arist.

Contra spē accītat r distincti: q̄ oīum v̄toz m̄ā ē exalatio calida r sicca: q̄ nulli sūt frigidī: nec aliq̄ h̄mūdi...

Ad p̄m Ad p̄m dīco q̄ sic idem agēs resp̄u dīverforū sub... tectorū p̄ducit effectus p̄tos: vt liquefactionē r dīscatationem...

Rec. 7. 8. dīcī q̄ sicut aer dī calidus r h̄mīdus. q̄ ad talia accī nālī iclinatur: z tñ ab extrīseco infrigidat nālī: q̄ passū p̄fert v̄tī: ita...

que sunt eiusdē sp̄ī. dīcendū tñ q̄ in illis quattuor q̄tū tatibus sūt. 12. notabiles mutatoēs q̄tū bō denomināf...

Predicta clarus intelligatur asse gnande sunt in hō caplo...

Rec. 2. 2° de genezico: p̄ora celestia in b̄ inferiora nō p̄ q̄litateē ele mētales: s̄ p̄ p̄tū tes...

His vitis termināt q̄tuor p̄plones clītorū. p̄s q̄ estas est calida r sicca ad modū ignis. h̄yems h̄mīda r frigidā ad modū aq̄. vel calidū r h̄mīdum ad modū aeris...

Rec. 8. 2° 3°. q̄tuor plage terre h̄st p̄plones q̄tuor: h̄st oīz p̄s q̄m plaga terre supposita cācro ē calida r sicca rōne excessīue caliditatis solis. r plaga terre supposita capri como est frigida r h̄mīda rōne elongatōis maritīe a sole...

palas hnt pplexiones qtuor elementoru. ita q boreas

Acc. 7. 2 8

tales sunt calidi & humidu & occitales oppositi sunt frigidu

4 2 0

bilus. 4 2 0. p dicitur venti pnt mutare pplexiones ex

Acc. 8.

est serenus & auster pluuiosus. Rndet pbs. 2 0 metheo.

Acc. 8.

illu ad hmoi opatdem faciendā: ptingit tñ boreā facere

Acc. 8.

ueniente autūno qd corūpif frigiditas adueniēte pte

Acc. 8.

orientales & occitales nō hnt pplexiones prias: qd vēti

Acc. 8.

nus: qd auster ē calid⁹ & sic⁹. qd hz sstiliare aerē & nubes

Acc. 8.

vēr⁹ ē pluuiosus & seren⁹. qm qlibz vēr⁹ ē exalat⁹ calida

Ad p m

Ad p m. dicit q sic frigiditas & caliditas ff maioris actiuitat

dum tñ qd sum m. estatis ē sole exite in p puncto cā

Acc. 9.

de die & nō de nocte: nisi forte ex nouitate alticuius con

Acc. 9.

stellatiōis. qd frigus noctis hz pphibere vētos: & iō ppa

Ad 3 m

loci p quē flat hz ingrossare. sstir boreas ex sua pplexiōe

Ad 4 m

te tot⁹ pplexionis. Ad 4 m dicit qz qlibz vēr⁹ sstali

ter debeat esse calidus & siccus: tñ accitāl rōne locorū

recipit illas pplexiones: & iō aliqsvētus ē pluuiosus: sic

ad mōtes vlad maris: qd iste situs nūq mutatur nobis

et nobis ventus occidentalis. & si ad austrum austrāl:

et sic de alijs suo mō. quare & c. Caplm. xvij.

Exalatō ex qua fit vētus similis est exalatōe

Exle. 9.

plexionem: nō at in similitate & motu Ad p m

randum qd pluribus modis possumus con

siderare terremotū. p p ascensum vel descensum totius

element terre. 2 0 p circulationem dicēdo celū quiesce

2 m 2 0 notādū qd terremot⁹ em albertū ē ruina tremor

titubatio pulsis perforatio scissio & subuersio. p 0 ruina

3 curru p pautmētū. 3 0 tituba. qd exalatio multa pellitur

4 titubatio. 4 0 pulsis. qd iterdū exalatio mltia simul pūū

2 altā ad aliū aut totā terrā ad idē lar⁹ hvocat sūuersio.

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

& vēto qd exalatioes ifra terrā icluse appetētes ascēde

re p mificēt mari & puerse i aquā tumefacūt mare. 4 m 4

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

3 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

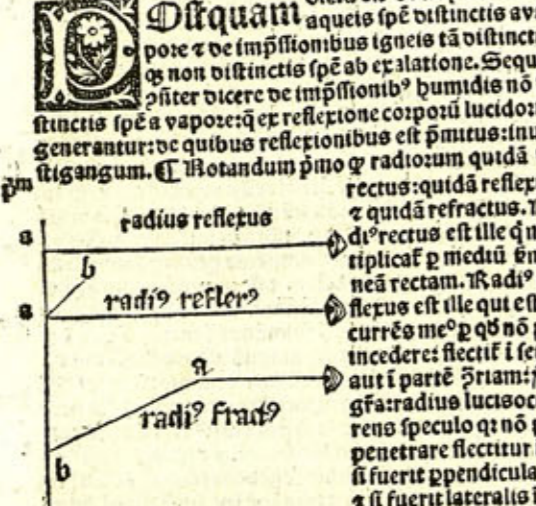
4 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

2 m 2 0 p qd aer inclusus in porositatibus terre p frigidū

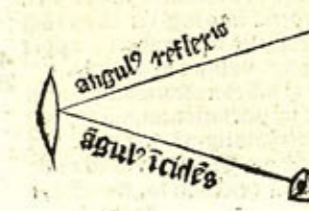
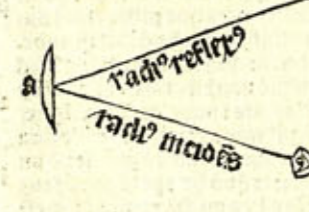


libro no m... si salme n... metheo... q... fulme fragit...

Ad 2... Ad 3... Ad 4... notandum p... q... radiorum quida...

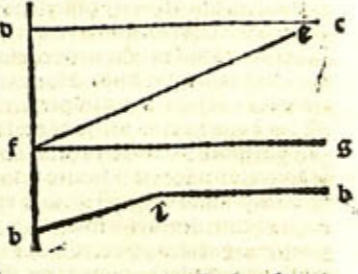


te riam. radius aut fractus est ille q non h... necesse...



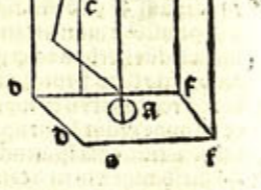
neccario est minor recto n... linea flectatur in seipso...

Secunda conclusio. radius incidens per mediu... uniforme in raritate...



Secunda conclusio. radius incidens per mediu... uniforme in raritate...

Contra dicta... q... dicitur... q... tunc o... appens...



Ad primu... q... dicitur... q... tunc o... appens...

sum radioz reflexoz ad oculu. q; semp fortior est radi...

Contra dicta... q... dicitur... q... tunc o... appens...

Ad primu... q... dicitur... q... tunc o... appens...

Ad 2... q... dicitur... q... tunc o... appens...

respondet q no est... q... dicitur... q... tunc o... appens...

maiozem... q... dicitur... q... tunc o... appens...

Ad 2... q... dicitur... q... tunc o... appens...

Ad 3... q... dicitur... q... tunc o... appens...

Ad 4... q... dicitur... q... tunc o... appens...

diu visuales occurrētes medio dēstōzi frāgunt ad ppen diculare & magis vnti magis mouēt sensus. i iuuenib⁹

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo est figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

tū: sic nō ser nō v̄f aliqd̄ hō nisi sit risibilis. ergo nō v̄f detur aliquis hō: nisi v̄f est risibilis. Cap. xxiij.

Sicut ex reflexione radiorū visualiū in speculo cāf s̄tudo ori ita ex reflexione radiorū luc. aut luis i nube rōnda aut p̄ortio nabiliter cātur color.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

nigra: & hoc iter nō p̄ penetratiōe radiorū solis. reliquis igit q̄ nō deberēt appere nisi colores mediū & isti s̄t q̄tuor: s̄z p̄s. 3. metheo. i. puniceus citrin⁹ viridis et alurgus: quoz tres. s. punice⁹ viridis & alurgus s̄nt ex reflexionib⁹ diuersoz radiorū solarū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

20. nōndū q̄ a cētro solis p̄cedūt aliq̄ radij distātes ab axe seu linea trāseūte per centrum oculi & poli yridis: quoz aliq̄ plus & aliqui min⁹ distānt: & quanto aliquis radius plus distat ab axe yridis tanto ille radius est debitor: & q̄ro debitor: tanto plus reflectit a minori obstaculo. & quāto radi⁹ minus distat ab axe tanto est fortior: & tanto minus reflectit. q̄ in p̄les guttulas nubi⁹ aut vaporum habet profundiorē incessum.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Contra p̄nem s̄ q̄rupl̄: r̄ p̄ sic. oē q̄d v̄f in speculo nisi videatur figuratū. ḡ nō v̄f aliqd̄ in speculo nisi videatur figuratū.

Varca p̄ plimū ambigua manet nisi cā separatiōis colorū in yride et. ordo tradere: v̄t q̄re magis in supiori p̄feria punice⁹ color apper q̄t ali⁹. Ad q̄p māifesta tiōe oīa deberēt videri punicea p̄s est flm. tenet p̄na. q̄ in nocte multa lux trāsit per multā nigredinez & opacitatez noctis. radij entis solares aut astroz transeunt per aerez opacum & obscurum.



Contra predicta arguitur. 760 q in yride no sit aliqis color...

Figura que aliqui appet semi circulo...

Contra dicitur q nulla recta linea transit a centro...

Ubi pmissis pono quatuor rationes Arist. 3. meteor. qd p 20 est ista...

q: talis linea aut est hz veritate aut fm ymaginatione...

Ad primum dicitur q talis linea est hz ymaginatio...

Multiplicauerunt dicitur qd figura circuli q viderit in nube...

halo sic diffinitio in suis partibus in raritate consistat...

culus. q: hris nuq e circulus. q nec halo. p pna p p p...

Ad primum dicit q halo no fit p reflexionem p...

Ad 2m in medio visio fit reflectio ad illu. Ad 2m dicit q...

Ad 3m negat q hris nuq appet circulus. Ad 3m negat q...

Ad 4m hris nuq apparere debet. Ad 4m hris nuq apparere debet...

Sec. 9. Aristoteles dicit q hris nuq apparere debet...

Ad 1m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 1m dicit q...

Ad 2m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 2m dicit q...

Ad 3m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 3m dicit q...

Ad 4m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 4m dicit q...

radiozum solis. Arist. p oit quatuor pnes. 3. me. p...

His intellectis dicit q hris nuq apparere debet...

Ad 1m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 1m dicit q...

Ad 2m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 2m dicit q...

Ad 3m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 3m dicit q...

Ad 4m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 4m dicit q...

Ad 5m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 5m dicit q...

Ad 6m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 6m dicit q...

Ad 7m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 7m dicit q...

Ad 8m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 8m dicit q...

Ad 9m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 9m dicit q...

Ad primu negat pna: ca dicta est in pna z 2a 20/...

Ad 2m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 2m dicit q...

Ad 3m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 3m dicit q...

Ad 4m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 4m dicit q...

Ad 5m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 5m dicit q...

Ad 6m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 6m dicit q...

Ad 7m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 7m dicit q...

Ad 8m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 8m dicit q...

Ad 9m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 9m dicit q...

Ad 10m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 10m dicit q...

ditas aerea illa no multu restitret in flammato. vt p pte...

Ad 2m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 2m dicit q...

Ad 3m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 3m dicit q...

Ad 4m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 4m dicit q...

Ad 5m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 5m dicit q...

Ad 6m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 6m dicit q...

Ad 7m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 7m dicit q...

Ad 8m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 8m dicit q...

Ad 9m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 9m dicit q...

Ad 10m dicit q hris nuq apparere debet. Ad 10m dicit q...

Ad p<sup>m</sup> Ad p<sup>m</sup> Ad p<sup>m</sup> Ad p<sup>m</sup> Ad p<sup>m</sup>
sicilicet qd pomex no descendit in aqua
et porosis. in si fiat in pulueres illi descendunt.

Ubicare
sine mixta i pfecta gntari pit
a calo aut frido cu dicat coter nullu accis

no scindit ligna nec calam? sua virtute scribit. qz deficit
ente agente ponit? subtracta essentiali dependentia nul
frigiditatis puer? qd agit agere? qd agit agere?

pfectiois qz sit aliqd accidens infinitu. qz si aliqua qntas
pot pducere forma subale: pot et pducere forma acci
talum finitit: p3 pna: qz qd agit pot in mai? pot in minus

His intellectis
si hec pma p. putrefactio non p<sup>m</sup> p<sup>m</sup>
fit a calore nali: s3 violeto 2 dif. T.c.6.
proportionato. qz pna ps p3: qz talis calor ex quo de- p

his sequit interio frigiditatis... 2<sup>m</sup> guditatis: et p pms non sibi p... 3<sup>m</sup> pter nimiam distantiam... 4<sup>m</sup> a putrefactione et non est ca putrefactionis...

Ad p<sup>m</sup> Ad primum... hoc est p accis rone humiditatis exalantis: ad cui' exalatione sequit diminutio...

Ad 2<sup>m</sup> Ad 2<sup>m</sup>... non min' p rias illi... 2<sup>m</sup> ad 2<sup>m</sup> d<sup>m</sup> q<sup>m</sup> p caliditate aliena...

Ad 3<sup>m</sup> Ad 3<sup>m</sup>... terra in nali dispo ne p... pter humiditatem ne putrefiant: sed ppter frigiditates...

Ad 4<sup>m</sup> Ad 4<sup>m</sup>... q est maiore acuitatis q humiditas... q frigiditas intrinseca non pseruat a putrefactione...



Uia digestio annexa est putrefactioni: ideo de digone est p r vsm... Motandum pmo: qm d<sup>m</sup> 4<sup>m</sup> metheo...

assatis ppter caliditate alienas fundatam in sicco: que quide post coz assatione sunt iterius huiusmodi... caliditate aliena obtinente obstructi sunt p... 2<sup>m</sup> q<sup>m</sup> p caliditate aliena obtinente obstructi sunt p...

his visis sicut h<sup>m</sup> 2<sup>m</sup>. Digō nō est suba: sed q<sup>m</sup> l<sup>m</sup> itatua d<sup>m</sup> 2<sup>m</sup> p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> nū opōnes debite et conuenientes... p<sup>m</sup> 2<sup>m</sup> p<sup>m</sup> p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> n<sup>m</sup> v<sup>m</sup> esse mā. nec forma subaltis: nec...

nam in stomacho residētiam aduētēte aut timore calor: expāsus p mēbra reuocaf int' p<sup>m</sup> coz: tāq<sup>m</sup> p<sup>m</sup> coz pnci: piū ei<sup>o</sup>: et illic vni<sup>o</sup> iū<sup>o</sup> locū digōnis fortificat digestio...

2<sup>m</sup> c. 15. P caliditate aliena pportio nātā calo nālī vigorat calor: et fortificat digestio... q<sup>m</sup> p caliditate aliena pportio nātā calo nālī vigorat calor...

2<sup>m</sup> c. 15. P p dicitur sequit. p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> pmes nō gnānt i s<sup>o</sup> ppter abū dātā calozis nālīs: s<sup>o</sup> gnānt i itēktis ex mā siegmari/ ca frida et hūda: nō. n. gnānt ex mā colerica ppter mē...

2<sup>m</sup> c. 14. Meibe de digone est bona. v3. digō est pfectio mixti fa cta a calore nālī et ppe ex oppositis passius: ad hūc itel lectū: q<sup>m</sup> digestio ē q<sup>m</sup> l<sup>m</sup> itatua d<sup>m</sup> 2<sup>m</sup> p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> pōt illud subm in debitis opōnes caliditate ppa obtinere et debi te p miferēte humidū cū sicco v<sup>o</sup> illud subm debitū finem obineat...

2<sup>m</sup> c. 14. Contra p dicitur a f. Et p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> digestio nō fit a calore p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> aliq<sup>m</sup> digestio fit a calore extrinseco et aliq<sup>m</sup> a friditate... q<sup>m</sup> aliq<sup>m</sup> digestio fit a calore extrinseco et aliq<sup>m</sup> a friditate...

2<sup>m</sup> c. 14. Meibe de digone est bona. v3. digō est pfectio mixti fa cta a calore nālī et ppe ex oppositis passius: ad hūc itel lectū: q<sup>m</sup> digestio ē q<sup>m</sup> l<sup>m</sup> itatua d<sup>m</sup> 2<sup>m</sup> p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> pōt illud subm in debitis opōnes caliditate ppa obtinere et debi te p miferēte humidū cū sicco v<sup>o</sup> illud subm debitū finem obineat...

Ad p<sup>m</sup> Ad primum extrinseco v<sup>o</sup> frigido hoc est p accie Ad 2<sup>m</sup> vigorato calozē nālē... q<sup>m</sup> l<sup>m</sup> omēs calozes sint euasē spēm: nō tñ oēs digōnes rōne diuersē appli catōis calozis ad q<sup>m</sup> l<sup>m</sup> itates passiuas...

Ad 3<sup>m</sup> assatione... q<sup>m</sup> p<sup>m</sup> dicitur a f. Et p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> digestio nō fit a calore p<sup>m</sup> q<sup>m</sup> aliq<sup>m</sup> digestio fit a calore extrinseco et aliq<sup>m</sup> a friditate...

subtiliare: nō aut calidi intrinseci: nec si verū q<sup>m</sup> in omni digone fit sequestratio nisi qñ sunt aliq<sup>m</sup> ptes supflue nō potētes pati digonē qñ sequestrat nā... Ad 4<sup>m</sup> poma et pira an digestione sunt desiosa et p derosiora...



Quoniam scientia de anima est de numero bonoz hono rabiliū exceedēs singlas discipli nas nāles ex pte sūstī: et ex pte de mationis. vt testaf Ar. i. p<sup>m</sup> h<sup>m</sup> 6. nālī. 7<sup>o</sup> pōt expeditōes coz/ pōz simplīū et mixtoz tā pfectoz q<sup>m</sup> ipfectoz v<sup>o</sup> hac s<sup>o</sup> pte aliqd d āia sumati tāgere...

2<sup>m</sup> c. 12. Nota d<sup>m</sup> p<sup>m</sup> p<sup>m</sup> 2<sup>m</sup> d<sup>m</sup> āia: q<sup>m</sup> duplex est diffō āie. vna dīcēs qz et mālīs. v3. actus p<sup>m</sup> cozis p<sup>m</sup> p<sup>m</sup> organici pōā v<sup>o</sup> hūis. 2<sup>m</sup> d<sup>m</sup> dīcēs pp qd et fo falis. s. p<sup>m</sup> i. vege: tādi sentiēdi fm locū mouēdi et itellndi. p<sup>m</sup> i. dīffō ē mālīs: qz daf p sūbz et mām dīffīntī cū v<sup>o</sup> cozis p<sup>m</sup> p<sup>m</sup>...

2<sup>m</sup> c. 12. Nota d<sup>m</sup> p<sup>m</sup> p<sup>m</sup> 2<sup>m</sup> d<sup>m</sup> āia: q<sup>m</sup> duplex est diffō āie. vna dīcēs qz et mālīs. v3. actus p<sup>m</sup> cozis p<sup>m</sup> p<sup>m</sup> organici pōā v<sup>o</sup> hūis. 2<sup>m</sup> d<sup>m</sup> dīcēs pp qd et fo falis. s. p<sup>m</sup> i. vege: tādi sentiēdi fm locū mouēdi et itellndi. p<sup>m</sup> i. dīffō ē mālīs: qz daf p sūbz et mām dīffīntī cū v<sup>o</sup> cozis p<sup>m</sup> p<sup>m</sup>...

2<sup>m</sup> c. 12. Nota d<sup>m</sup> p<sup>m</sup> p<sup>m</sup> 2<sup>m</sup> d<sup>m</sup> āia: q<sup>m</sup> duplex est diffō āie. vna dīcēs qz et mālīs. v3. actus p<sup>m</sup> cozis p<sup>m</sup> p<sup>m</sup> organici pōā v<sup>o</sup> hūis. 2<sup>m</sup> d<sup>m</sup> dīcēs pp qd et fo falis. s. p<sup>m</sup> i. vege: tādi sentiēdi fm locū mouēdi et itellndi. p<sup>m</sup> i. dīffō ē mālīs: qz daf p sūbz et mām dīffīntī cū v<sup>o</sup> cozis p<sup>m</sup> p<sup>m</sup>...

Handwritten marginal notes in a different script, including 'Ad 4<sup>m</sup>', 'Dispos', 'demon', 'tione', 'p riu'.



rum. Item sub secundo genere principalis quod est appetitus sensitivus...



His premittis... repitur sensitivus vel tactus: aut aliqis sensus alimentis...

natione cum habeant nobilitate formam... appetitus sensitivus...

Contra... appetitus sensitivus...

Ad primum... appetitus sensitivus...

Ad primum... appetitus sensitivus...

quod omnis appetitus reperitur in fine loci motivo... appetitus sensitivus...

Uomodo... appetitus sensitivus...

augmentativa sunt potestates vegetativae... appetitus sensitivus...

Contra... appetitus sensitivus...

Ad primum... appetitus sensitivus...



diversarum specierum: sicut anime a quibus sunt: et visio...

Z.c.22

de aia. cu. pbavit scilicet et opiatium distinguit: quod opiar...

4<sup>o</sup>

Contra pda argf. et po: q po: no cognoscunt per...

Ad p<sup>m</sup>

Ad primum res q ad nam: sicut sunt notiores...

Ad 2<sup>m</sup>

Ad secundum de oia cognoscunt p act: taq p mediu...

Ad 3<sup>m</sup>

Ad tertium de oia cognoscunt p act: taq p mediu...

Ad 4<sup>m</sup>

Ad quartum eiusdem speciei: vel i qritate eiusdem speciei...

ides est dicere de obiectis respectu actuum: sic est de actib...

Ex quo potentia vegetativa est ceteris...

Ex quo potentia vegetativa est ceteris: ris color: et poteste...

His premisibus pono quatuor pnes cu suis pbatob...

Augm<sup>ta</sup> ppe dea: vl nutritio no est ex necessitate ma...

effectuum nutritionis et augmentatiōis. Unde arguit pps...

Z.c.36

metatio vel nutritio. Lomen aut pbat istos mor: esse...

2<sup>a</sup>

nullo posset fieri eltoz. 2<sup>a</sup> p. Aia est ca pncipal aug...

Z.c.41

metationis et nutritiois: et ignis solū ē cā istallis. pbat...

Z.c.12

nā: et ē suba q mā: vt pz 2<sup>a</sup>. pphc. s; ania pparaf ad ignē...

3<sup>a</sup>

ocurrere. 3<sup>a</sup> p. Bñare sibi sile ē in videntib<sup>9</sup> opatio...

Z.c.34

sic pō vegetativa dī nālor: aliq: q: cōlor: ita gñatio est...

4<sup>a</sup>

lis gnōnis ē pncipatio imortalitatis et divini ee. pbat...

Z.c.32

vidualit: tñ s; spēs: qm appetit: nālis s; ē frustra. pō celi...

2<sup>a</sup>

bilis et corruptibile cōdicet cū sempiterno s; suū posse. sol...

Z.c.34

Contra pda af. et ppe: q necitas nutritiois: vl augm...

2<sup>m</sup>

tatto sūt pncipal pp māz. 2<sup>a</sup> af. q no oē ppe augmē...

Z.c.39

augeri qd mouet ad oēz vfiā pōnis. mō etia qñ rarefuit...

Z.c.34

tatio sūt mutates violēte: qd est p pēz pōz gnōne. et p...

bas pñamā nutritio et augmēta. nisi fieret rōne eltoz. i...

Ad primum de q bñ pbat nutritionē ee pp mām...

de necitate. s; non pncipalr. vñ cū q...

Ad 2<sup>m</sup> de necitate. s; non pncipalr. vñ cū q...

Ad 3<sup>m</sup> de necitate. s; non pncipalr. vñ cū q...

Ad 4<sup>m</sup> de necitate. s; non pncipalr. vñ cū q...

Dubium de necitate. s; non pncipalr. vñ cū q...

Z.c.48 de necitate. s; non pncipalr. vñ cū q...

Contra pda af. et ppe: q necitas nutritiois: vl augm...

aliqd est expediens idividuo: et aliqd est spe...

sed illd qd trāsit in semen ordinat p pseruatiōe speciei...

Co: q p nutritioē restaurat vepdituz: et p gñationē p...





Ad 3<sup>m</sup> poteris esse in a. et ultra q. qd est ptra suppositu. Ad tertium dicit qd aliq forma subalis ignis pducit subito...

Ad 4<sup>m</sup> Ad 4<sup>m</sup> dicit qd aliq dicitur esse in actu. Illud est minimum qd ad nam in aliq spe: qd non potest esse in actu...

L. 5. 23. c. 2. dicit qd in actu. Illud est minimum qd ad nam in aliq spe: qd non potest esse in actu...

Secundus gradus aistoz est sensu a sensu: vel a potentia sensitiva...

Contra dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

His premissis de sensatione est solus virtus passiva...

sus solus passivus pcurrat ad visiones: et auditus ad auditum...

Contra dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

Contra dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

sine concursu exterioris obiecti: nam ois memoria est actus virtutis sensitivae...

Ad primum dicitur qd sensus est solum passibilis respectu sui obiecti...

Ad 2<sup>m</sup> dicitur qd sensus non agit in suo obiecto...

Ad 3<sup>m</sup> dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

Contra dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

Contra dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

Contra dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

vt magnitudo et figura p visu. n. et p tactu cognoscitur...

His premissis dicitur qd sensus est solum passibilis...

Contra dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

Contra dicitur qd sensus non sit virtus mere passiva...

ceudi p se. no emi in pmo. qd hui' p'p'nis. magnitudo e'...

2m

3m

4m

Ad 1m

Ad 2m

Ad 3m

Ad 4m

4. p'p'

84



Et id notandum p' q' color dupl' sumit. f. stricte 2 lar...

nsigredo: r hmoi q'itates resultates ex mixtione q'...

2. c. 69.

2m

2. c. 72

2. c. 66.

2. c. 66.

2. c. 66.

2. c. 66

2. c. 67.

2. c. 68.

2. c. 70

recipet illu' r p'p' no recipet oes colores. 2. p' p'nis d...

Contra p'dicta af r p' q' color no e' p se visibilis: q'...

2m

2m

3m

4m

Ad 1m

Ad 2m

Ad 3m

Co 2m

Ad 3m

2. c. 31.

Ad 4m

Et ad p'firmatione' d' q' lux nec lumē pcurrit effectue...



Intra materiam nunc ultimo tracta...

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

2m

Ad 2m... 4a 2o... 3a 2o... 2m... 3m... 4m... Ad 1m... 2m... 3m... 4m... 2m... 3m... 4m... 2m... 3m... 4m... 2m... 3m... 4m...

bilis innotata vident in tenebris... 4m... 3m... 2m... 1m... 4m... 3m... 2m... 1m... 4m... 3m... 2m... 1m...

fractione aeris... 2o... 3o... 4o... 5o... 6o... 7o... 8o... 9o... 10o... 11o... 12o... 13o... 14o... 15o... 16o... 17o... 18o... 19o... 20o...

Contra... Ad primum... Intellecta... 2o... 3o... 4o... 5o... 6o... 7o... 8o... 9o... 10o... 11o... 12o... 13o... 14o... 15o... 16o... 17o... 18o... 19o... 20o...

















quodammodo illud est intelligendum de organo imptinetur...

R. c. 133

Aristoteles... sensus exterioris...

quod numerus fortis sumptus... sensibile est...

Contra... sensus exterioris...

2. c. 25. sumit relatiue...

3. q. 2. sic natus est...

2. m. r. c. 133. p. m....

his premis...

2. c. 133. p. m....

2. c. 20. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

sensu: nisi sicut dulce vel cledis fili... 2. c. 20. p. m....

Contra... sensus exterioris...

2. c. 25. sumit relatiue...

3. q. 2. sic natus est...

2. m. r. c. 133. p. m....

his premis...

2. c. 133. p. m....

2. c. 20. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

fictione ab ostis: sicut solus particularis...

Ad 2. m. r. c. 133. p. m....

2. c. 25. sumit relatiue...

3. q. 2. sic natus est...

2. m. r. c. 133. p. m....

his premis...

2. c. 133. p. m....

2. c. 20. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

et sic dicitur... sensus exterioris...

2. c. 25. sumit relatiue...

3. q. 2. sic natus est...

2. m. r. c. 133. p. m....

his premis...

2. c. 133. p. m....

2. c. 20. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

Via sensus exterioris...

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....

2. c. 133. p. m....











si applicet salive alteri? fit amarus in actu. et h' pp' d'...

Dubium duo concurrunt. p'm' quod intellectus deceptus...

R'no R'ndes q' p' intelligibile. p'p'u' n' intellectus obm...

Dubium ca sensibile coe: q' non iudicio vlt: cu' ill' sit magnum q's...

R'no cōditionibus. Dicendus q' h' sensus non deceptus...

z. c. 63 ibi. id p' h' dicitur 2o de anima. q' nihil deceptus...

z. c. 63 p'm' Ereditas appetit' ad fugam z' p'fecu/...

z. a. 12 4. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

niēte. Deficiente. n. tali virtute deficeret vita animalis...

His visis aīa. q' p'ma est ista. h'ce est oē aīa h'a...

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

z. c. 60. Dubium R'no

2m caror: alta no hz: vt ossa. S'edo arg' q' sensus tact'...

z. c. 62. no hz sensum tactus. p' p'na per h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

z. c. 63. p' h' p' de anima. q' sic...

visuales: s' sumo states p'cipates veneno. In talib' est...

De quarto gradu aīato:ū. Caplm. xxxi.

De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

z. c. 69. De cui' passibilitate de terminat p'p'u' 3o. de...

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no

Dubium R'no



Ex p̄dictis sequitur q̄ h̄ aia intellectiva sit in q̄libz par...

De ip̄o intellectus multi...

opiones. Prima opinio fuit alexandri ponētis: ut recitat...

Secunda opinio fuit platonis ponētis aias intellectivas in...

Quarta est opinio modernorum di. aiam intellectuam mul...

in omnibz hominibz: iuxta impositionē lōmētatoris...

in vno idividuo: q̄ aia intellectiva est p̄petua z eterna: si...

pono quatuor p̄ones. Arist. z lōmen. 3o. de...

mixtus corpus: nec virtus organica. p̄t̄ q̄ alr sequere: q̄...

addita p̄t̄tū p̄plexionalis: q̄d est falsum: q̄ nō est virtus...

hūan̄ est ip̄assibilis passione corruptiva. p̄t̄ q̄ est imā...

mālis nō esset intellectus reflexus supra semetipsum...

incōveniens q̄ frustra eēt illa. z ex his resultat ista...

hō hōibz. p̄ba f̄ pluralitas idividuorū i eadē spē nō est...

reclā. z c. q̄ arḡ sic. aia intellectiva est ingnābilis z i...

hō nō: q̄ repugnat p̄o parti aītis: aut p̄ mltiplicatōnē...

Contra p̄dicta arḡ. z p̄ q̄ aia intellectiva est gnābilis...

hō nō: q̄ repugnat p̄o parti aītis: aut p̄ mltiplicatōnē...

hō nō: q̄ repugnat p̄o parti aītis: aut p̄ mltiplicatōnē...

hō nō: q̄ repugnat p̄o parti aītis: aut p̄ mltiplicatōnē...

hō nō: q̄ repugnat p̄o parti aītis: aut p̄ mltiplicatōnē...

Ad primum generis nālis cū aia equis: s̄ est in...

Ad 2m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 3m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 4m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 5m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 6m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 7m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 8m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 9m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 10m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 11m dicitur q̄ nō est in cō...

ris inter potentias. vñ fm viā p̄fectōis: z sic p̄o intel...

His premiis pono quatuor p̄ones. Arist. 3o d̄ aia...

Ad 1m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 2m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 3m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 4m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 5m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 6m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 7m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 8m dicitur q̄ nō est in cō...

Ad 9m dicitur q̄ nō est in cō...

Reprehendit comparationē aristotelis, m̄ merito, ut m̄hi vidē

phantasmata nō s̄nt de intelligibilia in actu, se in potentia

actu qn tuc sit actualis in intellectu... 25.20. 27.20. 28.20.

Contra

Contra predicta arguit pbando q intellectus no... 1. 2. 3. 4.

Ad primum... 28.20.

qd fluit a pncipis individui... 28.20. 29.20. 30.20.

Intellectus

Intellectus nolum vniuersale... 29.20. 30.20.

Vniuersale no pt mouere intellectu nisi in phantasmate...

cohscedi quo cognoscit tave q singulare aspectu recto... 29.20. 30.20.

His visis

pono quattuor conclusiones Ari... 30.20. 31.20.

Ad primum

se indifferens ad omnia sua singularia... 31.20. 32.20.

intelligibilem: et aliqua non: vt quiditas mathematicas... 30.20. 31.20.

Contra

Contra predicta arguit pbando q intellectus no... 31.20. 32.20.

Ad primum

negat pna: q vniuersale licet sit de... 32.20. 33.20.





forme vltalr imutantis. 3a ps pnis est pculi in libro d... cās v. q. intelligētie sunt plene formis id ē spēbus itel...

Contra p̄dicta est p̄. q. intellectus hūanus nō p̄t cos... gnoscere. subas separas: q. sic se hz oculus...

2. c. p̄. in nā. i. ad intelligētias. 2o metha. s. oculus noctue nō... p̄t videre lucē solis. g. ¶ Itē dicit Ari. 2o de aia. q. in...

2. c. 19. 2m. p̄t cognoscere entia māltā: q. dato opposito plurimū... cogno. de nouo icperent cognitiōem hēre quā prius non...

4m. lare sensibile distincte cognoscere: q. nō hz aliqū spēz... singularē: sed so. v. c. ¶ 4o af. q. libz intelligen...

Ad p̄m. ad p̄mū intelligere subas separas in seipis sic... nec oculus noctue lucē solis. z p̄cedo p̄r q. talis noti...

2. m. p̄. cia est rep̄itatio z nō similitudo. nā circuli an̄ tabernā... ē rep̄itatio vni z nō similitudo ei. ¶ Itē dicit Ari. 2o de aia. 36...

Ad 2m. sepatur p̄ inherentiā p̄t cognoscere subas... sepatur ¶ Ad 2m. d. q. directe z imediate ex imutatio...

Ad 3m. negē p̄nā. Et ad p̄bardey d. q. hz spēz illa sp... se hēat eodē mō q. ad se z ad intellectū angelicū: nō tñ q...

Ad 4m. negē p̄nā. Et ad p̄bardey d. q. hz spēz illa sp... se hēat eodē mō q. ad se z ad intellectū angelicū: nō tñ q...

stincte. ¶ Aduertēdū q. sicut vltus nouiter recipientis... cartā totalr scriptā. p̄o distincte cognoscit cartā z p̄fuse...

Ad 4m. p̄o negē. p̄nā: nā licet intelligētia aliq. cogscat aliud p̄... modū cause. f. q. cognoscit se ē cām illius: nō tamen p...

¶ Expleto libro de anima qui est quinta ps hūtus. s. i. f... me naturalium. ¶ Incipit liber metaphysice qui est sex...

Naturaliū vltima ps... difficultates metaphysicas sū / matum colligens ab esse z cēntiā...

¶ 2o notādū ex determinatōe Ari. 2o p̄p̄. q. sofa q. dat... qd qd est esse est triplex. s. p̄p̄nis: spēi: z totū. ¶ Forma...

¶ 3o notādū ex determinatōe Ari. 2o p̄p̄. q. sofa q. dat... qd qd est esse est triplex. s. p̄p̄nis: spēi: z totū. ¶ Forma...

¶ 4o notādū ex determinatōe Ari. 2o p̄p̄. q. sofa q. dat... qd qd est esse est triplex. s. p̄p̄nis: spēi: z totū. ¶ Forma...

¶ 5o notādū ex determinatōe Ari. 2o p̄p̄. q. sofa q. dat... qd qd est esse est triplex. s. p̄p̄nis: spēi: z totū. ¶ Forma...

¶ 6o notādū ex determinatōe Ari. 2o p̄p̄. q. sofa q. dat... qd qd est esse est triplex. s. p̄p̄nis: spēi: z totū. ¶ Forma...

¶ 7o notādū ex determinatōe Ari. 2o p̄p̄. q. sofa q. dat... qd qd est esse est triplex. s. p̄p̄nis: spēi: z totū. ¶ Forma...

ad formā artificialē. Ad sp̄t est gen? p̄ctū p̄ d̄riaz cēn... tualē: sicut enī mā potētialr formas gnādas p̄nter: ita...

his vltis... sit hec p̄p̄. null? rei essen? hz esse tanq̄... for? ab illa realr distinctū. p̄ba. nā si c...

2. c. 3. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 4. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 5. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 6. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 7. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 8. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 9. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 10. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 11. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

quā p̄ter formā m̄fēt aduententes illis z denoiantes... specificē: sed quiditas sine iduūduo n̄h̄il denoiat in actu...

Contra p̄dicta af. z p̄o p̄nā p̄clusiones. nā viuere... est actus viuētis. 2. de aia. z itelligere est...

2. c. 16. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 17. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 18. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 19. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 20. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 21. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 22. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...

2. c. 23. 2. 2. p̄ibus eritib? in actu sit vni? qd est? Ari. 7. meta... z cōmētatoz in li. de suba oribz. z fo: subalis aduenit...







**Contra** p'dicta arguif. r p'o q' de' r m' p' s'cludit aliqua p'positione: q'm in q'cuq' r acc'io illis dicit p'otentialit'at'is: q'm in deo e' acc'io illis dicitur p'otentialit'at'is r p' p'ns p'positio: p' p'na cu' maiori. mior p'no de claratur de scia que est in deo. vt arguaf sic. ois scia est q'ntas r p'nt acc'io absolutu': q'm in deo e' scia. igit. mator colligit a p'ho in p'ntis d'i. sciaz e' p'p'es p' se q'ntitatis. mior  
 L. 51. p'o e' c'ometatus. 12. meta. d. q' scia n'a causat a rebus. r scia dei est ca' rep'. de acc'ioe aut respectiuo pot' argui de o'nio et actioe resp'cu ali' effect' cui' est de' ag'es r d'n's: resp'cu cui' non sp' fuit. nec sp' erit. nec illa actio sicut nec ille effect'. r hec idubie sunt in deo. ¶ Itē de m'a af sic aliq' sunt m'ae diuersar' rōnū. igit aliq' m'a e' altera p'fectio: r p'nt dic' actū r p'p'ōne. a'n's p'z de m'a celli. r ho'p' ferioz. v'n arg' sic. po' ad formā p' se p'petit m'ae ho'p' i ferioz. r nō p' se m'ae celli. igit sūt diuersar' rōnū. a'n's est p'm'etatus. in de sub'a orbis. r p' p'na. q' q'q'd p' se p'petit ali' cui' p' se p'petit cui'libet alteri eiusd'e' rōnis. vt col-  
 2m igit a p'ho p'o p'oster. ¶ 2o. arg' q' nulla itelligētia citra  
 L. c. 30. p'm' p'p'ōne ex actu r po'. q' dicit Arit. 12. meta. q' q'z in itelligētia sepata e' act' pur'. r tūc arg' sic. sit a. p'o. z. b. ac tua. r sequitur q' b. est act' purus. v' erit p'cedere in s'nti/ tū: r si r. a. est p'o pura. igit e' m'a p'o. q' de' r m'a p'o p' se sūt in p'nto sube. q' illi p'cept' ff' specifici de' r m'a p' ma. igit p' se ponit in p'nto r nō nisi i p'nto sube. p' p'na. r a'n's af. tū q' sunt diffinitibiles. tū q' illos rōr ad q'onē  
 L. c. 13. p' p' d' factā. m'o sola spēs diffinit'. 6. topic. r 7o. meta. r  
 L. c. 2. p'ite g'na r spēs p'dicant in q'd. h'z h'zophyriū in v'lib'.  
 7. m. 7. p'itē q'z istarū e' vera. de' e' sub'a m'a p'o e' sub'a: imo ponit  
 4m p'p'es. z. de aia. q' sub'a q' e' gen' d'f de m'a. ¶ 4o. af. q' itel-  
 ligētia sepate nō sūt p' se in p'nto sube. q' si sic: aut igit su-  
 pra illū terminū corp' e' ille p'cept' itelligētia sepata. aut i fra. si supra. igit o' corp' e' itelligētia sepata. si i fra igit ois itelligētia sepata e' corp'. p' q'z istar' p'na/ rā. q' o' sup' v' de suo i ferioz. tū q'z istar' e' s'm. idem ar'm pot' fieri de formis substantialibus.  
**Ad p'mū** d' q' sicut ille p'cept' corp' in sua mari ma cōitate nō ē in aliquo p'nto p' ana logiā ad corp' de p'nto sube. r de g'ne q'ntitat'. ita iste ter min' scia cōsitime sūpt' nō est i aliq' p'nto. r sic d' d' scia de'i: s'z stricte r vniuoc'e sūpt' ē in p'nto q'ntitat'. r non d'i/ e' de aliq' n'li de scia h'iana v'l āgelica. ¶ I' d' d' dicitur i deo est scia. igit in deo est q'ntas. neget p'na. nec argui tur ab i ferioz ad suū sup' r p' p'nt' e' p'o. q' p'us ē scia dei q' aliq' q'ntas. de acc'ioib' aut respectiuis dico q' i finita sūt in dea icipiētia r desinētia e' in illo. nō tū faciūt cō/ positionē. q' nouiter adueniūt rei r desinūt e' ab s'q' mu-  
 L. c. 10. ratiōe ill'. vt d'ermiat Arit. 5. phy. ¶ Ad arg'm d' m'a p'o rōr negādo māz celli r ho'p' i ferioz e' diuersar' rōnū. r ad p'batōne neget p'na. r ad p'z p'o p'osterioz. dicit q' itelligit de passioe p'urgēte ex p'ncip'is sp'ē. r nō idiuu/ du. q' simitas p' se p'petit naso. r tū nō cui'z naso p'petit nūc aut po' ad formā n' p'urgit ex p'ncip'is sp'ē m'ae. q' vt d'cm ē nō p'p'ōne ex g'ne r d'na. nez ē ex p'ncip'is idiuu/ dut. q' nō ē p' se idiuuū ali' p'nti: sed ex nā m'ae ānere p'uatōi. ¶ Ad 2m d' q' Arit. si dicit aliqua itelligētia ci tro p'm' e' actū pur' simp'lr: s'z solū h'z q'd r respectie: cō p'ādo illā ad p'positū ex m'a r for' p'p'e deis. ¶ It ad rōes d' q' l'z a. nō dicat aliq' actū: tū nō ē p'o pura. q' idēti/ ficat actui. r licz b. nō iccludat aliq' p'otentialit'at': nō tū est pur' act'. q' admisce' p'oe. nūc aut m'a p'o e' pura p'o q' si iccludit aliq' actū. nec alicui actui idētificat'. r d'us est act' purissim'. q' nullā p'otentialit'atem iccludit nec ali cui idētificat'. ¶ Ad 3m d' q' sicut de' r m'a sūt reducti ue in p'nto sube: ita p' reductioe ff' spēs eiusd'e' p'nti. nec diffiniunt q'ditatue: s'z solū describunt p' terminos qui  
 sūt e' p'nta. s'z actū r p'o. de' de dicit q' s'ua i sua mar' cōitate vt p'uerit cū illo cōplexo ens nō acc'io nō est ge nus ali' p'nti: r sic d'f de deo r m'a p'na. ¶ It ad p'nt' rōr cū illo cōplexo ens cōpositū p' se subsistens acc'io sic est g'na. r nō dicit de deo nec de m'a p'na. ¶ Et ad p'nt' rōr q' voluit subz q' est gen' p'dicari de m'a nō in recto: sed in obliq'. aut q' est locutus de sub'a cōsistime supra q' dicit gen' nō vniuocū: s'z analogū significās p' p'us r p'oste) Ad 4m rōis. r vt cām r carūz diuersis rōnib'. ¶ Ad 4m dicit q' sicut d'ne q'ntitatis cōstituuunt duas spēs. s'z p'num r d'cretū: q' nō nulla alteri subordinaf. ita differētie sube cōstituuūt duas spēs coenas immediate sub g'nalissimo p'nti sube nō se h'ntes s'com sub r supra: quarū p'ma dicit corp' h'ns sub se g'na r spēs cōp'ostozū māliuz. r sc'da ē innoata loco cui' p't ponit spūs h'ns sub se g'na r spēs cōp'ostozū sp'ūalium rē.

**Difficultas** occurrit de diffictioe itel- ligētiar' sepatarū vt p' ois specific'e differāt aut aliq' sint solo nuō diffe rētes. ¶ Ad cui' in q'ntionez est nōndū p'o q' v'nū nuō put distinguit h' v'nū sp'e r v'nū g'ne. trip'lr sumif. s'z trāscēdētē r subie. v'nū nuō trāscēdētē sūptū ē illud q'd cū alio facit numerū seu multitudinē trāscēdētē: r sic q'z itelligētia sepata ē vna nuō. q' ex ip'a r alia sūt multa. r sic loq'it Arit. 12. meta. d. q' sube sepate sunt multe adiuicē ordinate s'com multitudinē r ordinē orbū sup'celestiū. ¶ Quoz nuō maj t'be. sūptuz ē illud q'd cū alio facit multitudinē mathe/ maticā. r sic q'z h'ō est v'nū nuō. q' cū alio boie facit b'z nariuz p'nti q'ntitatis. v'nū 5o. meta. vult p'is illud esse v'nū nuō q'd est v'nū p' cōtinuitatē q'ntitatis. S'z v'nū nuō subie ue sūptū sunt illa q'ru v'nū est subm' alteri' v'l hec oia sūt subie in eodē. r sic m'a r for' sunt v'nū nuō. r albedo ex dulcedo in lacte sunt etiā v'nū nuō ¶ Ito m'o locutus est Arit. p'mo phy. q' subm' r puatio sunt v'nuz numero. r 5. meta. illa sūt v'nū nuō q'z m'a ē vna. Ex q'd' sequit q' al/ bēdo r dulcedo in lacte nō sūt plura nuō subie. q' sunt in eodē subo nec plura nuō mathe. q' non h'nt diuersas q'ntitates: s'z sūt plura nuō trāscēdētē. q' sūt m'ta. nā q' cunq' differūt sp'e differunt nuō. 5o. meta. ¶ 2o. nōn q' p'm' idiuuūatōis ē duplex. s'z p'p'quū r remotū. p'm' i diuūatōis p'p'quū est illud q' p'posito ponit r iadiuū/ duū: r quo remoto remouet r idiuuū. vt hecēitatis si ue p'urgat ex q'ditate solum. vt hecēitatis āgelica: siue ex m'a r forma. vt hecēitatis humana: siue ex q'nditate r m'a. vt hecēitatis quāritatis: siue ex q'nditate r m'a et quāritate. vt hecēitatis albedinis. siue ex q'ditate r quā/ titate solū vt figura. nā p'posita forēitate ponit forētes. et remota remouet forētes. ¶ Inunctiū remotuz idiuūa/ rōnis est illud q'd presupponit idiuūatōi: nō quo po ssto vel remoto ponitur vel remouet idiuūduuz vt m'a forma quāritas respectu forētis r oium cōp'ostozū natu raliū. vnde post corruptionē forēis manebit h' m'a. r hec quāritas forētis. p'o de generatōe. manebit etiā aia itelle ctua ei'. vt colligitur. 3. de aia. de forma autē totū nul/ li est dubituz q' manet corrupto for. q' est ingenerabilis r incorruptibilis: r si forma educta de p'o m'a generat r corrupitur s'z cū suo idiuūduo. tū nō repugnat eā p'cece/ dere vel sequi. quo p'posito nō esset signatū idiuūduū: r tū materia forma r quāritas etus remanent.  
 sit h' p'ima conclusio. Identitas v'l  
**His p'remissis** distinctio numeralis transcendē: p' p'o ter sumpta est generaliter per hecēit'atē. p'batuz. quia talis idēitas r distinctio debet esse per materiam r for mā. v'l per quāritatē v'l per hecēit'atē: s'z nō aliq' rō p'o rō modoq'. igit. p'z p'ns. cū maiori. r mior: e' declaro. nōz

ent' p' māz v'l q'ntatē le quēdo p'p'te de m'a. q' h'z intel/ ligētia est eadē s'z h'z p'nt: r differēs ab alia numerali. r tū nulla itelligētia h'z māz v'l q'ntatē. nec ē p'formā: q' si mator r mior: m'ae cēnt absolute ab oī forma ille nume/ raliter distiguerent: q' cēnt due r q'z esset eadē s'z h'z p'nt quāz nulla esset forma. ¶ S'c'da h'o. idētitas vel distin ctio numeralis mathe cōsumpta est v'l per quāritatē. p'z. q'z nihil est v'nū v'nitate q' est p'm' numeri. nec cū alio facit numēz p'nti quāritatis nisi sit q'ntū vel h'at q'ntita/ tes. v'nū d'ic p'm'etatus. 5. meta. q' v'nū q'd ē p'm' nūeri nō ē v'nū in m'a. itaq' si maior r mior: h'e separant a m'a ille mathe cō nūerali distiguerēt faciētes nūeri biariū p'nti q'ntitatis. r q'z eaz e' vna nūero v'nitate q' est p'm' nūe/ rō r q' nō nisi in q'ntitate p'numa repit. ¶ 3o. p'o. idētitas vel distinctio numeralis subie sūptā e' ex p'te sub'i v'l m'ae. p'z. q' ille sūt idē nuō subie q'z idē ē subz: v'l v'nū ē subz alte/ r' igit p' idē illa d'nt nuō subie: q' nō sūt i eodē subo: et ita nō est icōueniēs q' aliq' d'nt sp'e. q' sunt eadē nuō. et q' aliq' sūt etuīdē sp'ē sp'ālissime d'nt nuō. r tū h'ra sūt idē nuō: q' calitates q' sūt in me r in te d'nt nuō simp'r tā trāscēdētē r subie r mathe cō: r calitas tua ē eadēz nuō. s'z h'ue friditātē illi coep'itē i eodē subo p'o. ¶ 4o. p'o idētitas v'l distinctio specificā p'urgit ex p'te forē r non m'ae. p'z. q'z h'o r a'n's sūt diuersar' sp'ē: q' m'ae sūt etuī dē rōnis. v'nū 10. meta. dicit p'hus q' d'ne forē r acc'io/ les nō faciūt diuersitatē h'z sp'ē: s'z d'ne forales r cēnta les: r ob h'o inq't p'hus masculinitas r feminitas: itēz h'nt p'p'e passioes aialis: nō tū sūt d'ne cēntales: et s'z sūt b'z ferente māles seu acc'ioe imh'etia aialē ex p'te m'ae. et cor'p'oz nō diuersificāta hoiez km spēs. nā si sp'ma viri fuerit excellēs aut calor: er' g'na b'z masculus. r si vniuz nutū fuerit sp'ma vel calor: er' g'na b'z femia. ¶ Itē d'ie in eodē l'o. q' aliq' sūt diuersar' rōnū km sp'ēm. q' diuer sificānt in for' r q' diuersitas h'z māz ē p'p' diuersitatē h'z formā. r h'c' p'o. q' h'uis h'o r equ' cēnt albi adhuc e/ sent diuersi km spēs. Itē h'z caro r ossa v'nū idiuūduū sic aggregatī sūt alia a carne r ossib' alteri: r ē totum aggregatū sit aliud ab alto aggregato h'z nūep: r non tū p' h'o erūt idiuūda diuersa h'z ip'ez: q' in diffōne siue in for' sp'ālī non ē h'rietas siue diuersitas h'z for'mā. r nō in telligit hec p'o solū de for' p'nti: s'z ē de for' totū q' est ge nus vel spēs. r de for' sp'ē q' est d'na: q' forētes differi a b'uo nō solū p' aiaz itellectiuas: sed ē p' humanitatē r cō nabilitates. v'l Arit. 7. meta. v'ia d'na in diffōne rō forā p'letiaua causans v'nitate r actualitatē sp'ē r diffō nis. r q' sūt v'time d'ne cēntales g'nis tot ff' spēs q' h'nt ab illis v'nitate suā r actualitatē. ¶ Ex p'dictis se q' q' nō est p'ole duas e' itelligētiās solo nuō differētes. p' h'af. cū itelligētie sint sepate a m'a r magnitudie. s. phy. 12. m. 4. 1. rō idiuūduus nō p't fluere. nisi a q'ditate specificā. aut igit p'cite vna aut p'les p'nt fluere. si vna habeo itentū. si p'les r nō maior ē rō de duabus q' de trib'. r sic h'z o'em numēz finitū. igit i finite itelligētie p'nt e' solo nuō dif ferētes. r p' p'ns iā sūt. p'ns ē absurdū. r ē h'z phy. r 1. 12. L. c. 4. s. mathe cō. r p'z p'na. q' in p'p'ietuz nōn differi esse r posse L. c. 32. 3. phy. Itē dicit p'ns p'o celi. q' nō p'nt e' p'les m'ūdi. q' in L. c. 93. h'o m'ūdo ē euacuara tota m'a polita. r p' p'ns non p'nt esse p'les itelligētie solo nuō differētes: r q' q'cunq' a signata itelligētia in hac ē euacuara tota rō idiuūduus possibi lis: cū illa se habeat p' modū m'ae. r iō dicit Arit. s. me taph. q' v'nū q'dq' eoz q' nō h'nt m'z sensib'le. nec itelli gibile est v'nū p' iuā p'o. r h'z. meta. o' q' ē v'nū sp'e. et p'la nuō h'z māz sensib'le. v'l itelligibile. deide Aritēna 4o. meta. dicit q' o' nec ē ē tū v'nū ē r singulari: s'z q' L. c. 83. libz itelligētia sepata ē nec ē ē. mior: p'z h'z Arit. s. phy. L. c. 17. demōstrantēz eternitatē motoz p' eternitātez motuz.

7. 9o. metaph. inquit. substantie separate sunt eterne: quia stelle morte ab illis sunt eterne.  
**Contra** p'dicta arguif. q' ois idētitas v'l distinctio numeralis est p' māz autē Arit. di. p'o. celi. q' p'm' dicit celum dicit formam: sed qui dicit hoc celum dicit formam in m'a. r 5. metaphys. que sunt v'nū numero sunt v'nū p' māz. ¶ 2o. af. q' idētitas numeralis vel distin ctio nō est p' quāritatē: q' q'd nō est cā essēdi nō est cau sa essēdi nō v'nuz nuō: 13 q'ntas nō est cā essēdi alicui sube. q' nō est cā sibi essēdi v'nū. p'z p'na cū ma' cū: q' c'ns r v'nū puertunt. 10. meta. r mior. ē nota: q' su a s' i p'o' accidēte. 7. meta. v'nū p'nt sic argui nulla sut a 2o est v'nuz g'ne vel sp'e p' q'ntatē. igit p'formiter nulla sut a 2o est v'nū nuō p' q'ntatē. ¶ 3o arguif q' p'nt e' p'les itelligē tie solo nuō differētis. q' q'z nā specificā est multiplicā bilis r plurificabilis. igit q'cuq' sp'e āgelica datā sub il la p'nt esse p'la idiuūdua solo nuō d'nt p'z p'na. r a'n's col- ligit a p'op'phyrio diffinitē sp'em q' est p'dicabilē de plu/ rib' differētib' nūero. ¶ 4o arg' q' o' ē itelligētia 4m sunt eiusd'e' sp'ē sp'ālissime. q' si aliq'd genus diuicaf per duas d'nas in eque p'fectas p'fectoz est min' plurificā bilis q' p'fectior: sicut i d'nae minuz plurificat q' rō d' nale: sed iura sp'ūalē diuidit per v'nibile. r nō v'nibile: quarū v'nibile. s'z cor'p'oz est imp'fectioz q' nō v'nibile: s'z v'nibile nō plurificatur per mltas species. q' nō sūt p'les spēs aīe itellectue. igit nō v'nibile a forētiz nō plūsi/ catur per mltas species: r per cōsequens omnes itelli/ gētie sunt eiusd'm sp'icci specialissime.  
**Ad p'mum** d' q' Arit. 7. meta. ponit duas b'z h'z s'ntitōes de m'a. vna est q' m'a dicit. L. c. 7. tur duob' modis. s'z idiuūduū q'd ē subieciū acc'ioiū. aut r. s. subm' in po' q'd est altera p's p'positi. cū igit aliq' r q' qui dicit h'o c'm' formā i mā d'ic. loquit de m'a p'mo m'o r nō sc'do m'o. alia distinctio ē ista: q' est duplex m'a. s'z sensibi/ cūis modū est mobilituz: r itelligibilē cuius modū est ma/ ior. voluit igit dicere Arit. q' q' sūt v'nū nuō mathe cō illa h'o. c. 92: sunt v'nū p' māz itelligibiles q' d' q'ntes. ¶ Ad 2m d' q' nō p'bat nisi v'nitate r distinctionē nūerale trāscēdētē sūptā nō esse q' quātitatē: q'd p'cessum est: sed si sumer' mathe cō idubie q'ntas dat v'nitatē numeralē r p'us est q' aliq'd sit v'nū nuō illo m'o. ¶ Ad 3m nec e' p'ntia. sicut eniz elemētū terre est mobile: q' quātū est de se h'z ap'ri tudinē ad morū: nō tū p'nt moueri: q' nō est aliq' ag'es potēs sp'm p'clere extra medū mūdi: ita q'z nā ipecti/ ca quātū est ex se e' plurificabilis: nō tū p'nt plurificari: q' nō ē repibile sūm potēs illā recipe subsistēter v'nū nā diuina de se non est plurificabilē nec p'nt plurificari. nā p'me de se est plurificabilē r necio plurificat'. nā cōpositū corruptibilē est plu/ ficabilē r plurificat': nō tū de necessitate. nā nō specificā cō p'posituz incorruptibiluz plurificabilē est: s'z nō p'nt plurificari: r iō sol r luna r ceteri planetē singulit'z orbes celestes plurificari nō p'nt per solā d'nam nūerale. ¶ Ad 4m d' q' nō negādo matorē: q' quāritas diuidit p' d'nas cōtinuū et d'cretū q'ru p'ma est imp'fectior 2o. q' cōtinuum se h'z vt mā resp'cu nūeri. r tū d'cretū ē mag' plurificabile r mlti/ plicabile q' cōtinuū: q' infinite sunt spēs numeri. cōci/ nut. autē s' m' sunt finite: vt habet in p'dicamentis cap' de quātitate. ¶ Iuxta d'ca est itelligēdu q' sicut spe/ cies sup'addit generi d'naz specificā q' nō ē alia res a ge nere: s'z solū alia rō. ita idiuūduū sup'addit sp'ē d'naz idi uūdale q' nō ē alia res a sp'e: s'z soluz alia rō nō q'd ē p'ua tua v'l negatiua q' idiuūduū est idiuūduū a se r diuisum a quoz alio: s'z p'posita q' idiuūduū est h'o aliq'd demōst'ra tuz ad quā sequit' rō p'uatua v'l negatiua d'ca. v'nū ar/ guif sic. plus differit p'positū r negatiuū q' absolutū r relatio: sed impossibile est relationēz esse de intrāncō

ex. l. c. 20 Intellectu alio? absoluti. vt colligif a pto z pmetia. s. met. igit' iposibile est q' negatio intrinsece includat in induit/ duo aliq. maior pz. q' magis dnt ea q' in nullo pueniut q' ea q' aliq' pueniut: s' relas. z absolutu pueniut i ente reali. nega' no z possituu no pueniut in ente reali: z ita pariformiter dicat de p'uatuo. q're zc. Caplm. vj. antiquos discrepantia fuit

Alia apud de formis subalibus qua-

le ee hit i pnto sube anq' p gnone iduidua liter manifestent. Et io nonduz p' q' anaxagoras et anaximandros potuerut oes formas reb' ee induas a na. nec icp' ee ab agere intrinseco vel extrinseco. z q' ante ap' paritione latitat in ma. p' im' in posuit qd'z esse in q'it bet. vt igne. aerē. aqua. oila. z hmoi asseres copo' fieri qu' hogenia iugebanf. q' hmoi meditabat etherogenia coz rubebanf. Anaximadros aut' posuit oes formas coetex fas in ma. z q' aliq' latitat' ex p' idispone' suu: q' sublata per agēs extrinsecū stantis se in suis actib' manifestabat: sicut p' l' matione aurif rubigo: z se aurū vel argētū ex tritice' manifestat. Nulla istar' opinionū fuit d' Ari. in tēo dē. qm hma rep' obat p' p' h' v. q' no sit dare mini mā carne: q' dare' min' minimo. z scdam in de gnōne. v. q' i gnōne simplr' dca fit resolo vsq' ad mās p' am. q' pla to ho z quicēna akructes oio vīā p'ia dixerūt omnes formas totalr' aduētū formas eiuidē spēi. Quicēna ho solū posuit datozē foras. ymaginabat. n. q' p' itelli gētia se ipas actualissimā z simplicissimā itelligēs pdu cit 2<sup>am</sup> itelligētia. p' 2<sup>am</sup> itelligētia itelligēs suū p' am pducit 3<sup>am</sup> itelligētia: z itelligēs suū posse esse pducit p' am corp' celeste. itelligēs ho suū actuale esse pduceret aiaz ill'. z p' n' r' p' siderado 3<sup>a</sup> itelligētia pducit 4<sup>am</sup> itelligētia z 2<sup>am</sup> corp' celeste z aiaz ill'. z sic descēdēdo v' lq' ad sperā lune in q' ee decima itelligētia i perās spe/ re actuoz' z passioz' qua' vocabāt datozē foras. h' no fuit opinio Ari. qm voluit agēs p' culare iducere for: mā subalē sicut p' pat mās. m' p' currate agēte v' l. v' h' ip sū sol z hō generat hoies. 2. p' h'. C. 2<sup>o</sup> nondū de itēno ne Ari. z p' mētorioz' quālz foras gnānda p' fuisse potē tialr' in mā no itelligendo q' mā poterat illaz recte: q' sic foras p' folā creationē pducat' p' fuisse pot' in mā: q' no est nār' dca: s' itelligēdo an gnōne ee' p' p' sitere pōz re p' specuā ill'. in mā q' d' p' māe sūdāmetālr' z sūbie z p' p' forē gnānde termitate. vult. n. p' mētor. 12. meta. q' agēs nō abstraheret foras de pō māe. nisi aliq' mō p' fuisse in mā. vbi. v. p' h' q' multitudo gnatorū entū est a multitudie pōz in mā. q' cū agēs sit vnu in mā vna. nisi essent p' les pō' in mā tantū vnu esset actu gnārum.

l. c. 36. 37. z 38.

l. c. 26. 2<sup>am</sup>

l. 13. z 11

l. c. 17. 2. c. 55. z 59.

l. c. 21. 2. c. 7. 2<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

**His intellectis** sit h' p' 2<sup>o</sup>. q' libz forā nālis genita p' gnānda q'ditatur z nō induit dualr' p' fuit in mā. q' p' ia ps pz. q' quacūq' forā signata genita v' l' gnānda aliq' euidē spēi q' h' q' fuit in mā ex q' gnō est p' p' tū. p' 2<sup>o</sup> de gnōne. igit' q'ditas h' mōi forē p' fuit in mā z p' p' h' forā p' fuit q'ditatur in mā. p' 3<sup>a</sup> p' h' q' per p' fuisse q'ditatur in mā nihil aliud itelligo nisi q'ditatez ill' p' fuisse in mā. Scda ps ee manifesta. ex q' gnō est p' gressus de nō ee ad esse h' z p' h' in postdictis. p' de gnōne z s' p' h'. nihil. n. nouiter gnāf qd' p' tūue i diuidualr' fuit. C. 2<sup>o</sup> q' h' forā genita vel gnānda p' p' v' cōiter semialr' p' fuit in mā: v' nō ro semialis p' p' v' cā est dispō pduca ab agere in mā respiciēs formā illaz agē ti apta nata agere sine illo. z ee sic v' r' sp' matis d' rō i/ miālis: s' rō samialis cōiter dicta est dispō māe certā z determinatā respiciēs foras. z l' c' pō māe d' rō semialis forē gnānde. isto posito ps 2<sup>o</sup>. qm cuiusq' forē genite v' l' gnānde p' cēsit in mā rō semialis p' p' vel cōiter dca. v' l'

Arist. 7. metaphy. oia gnata nār' sunt talia: q' coz mā h' h' iurē nārē intrinsecā q' mouet ad pductionē forē: sic semē ē mobile ad educationē forē: z mouet p' p' tute p' n' / tē i eo: z si mā nō pōt sic moueri nō gnāf aliq' d' ex ea nā/ liter. ecce q' h' q' d' e posuit Arist. virtute feminalē in mā. C. 3<sup>o</sup> 2<sup>o</sup>. aliq' forā nūc pō genita p' fuit p' tialr' in mā q' non habuit ee icōpletū nec diminutū in illa. p' 2<sup>o</sup> ps v' r' de for: nāli successiue educta in mā z nūc pō pduca. ip' sa. n. p' tialr' p' fuit in mā: q' aliq' ps eius p' fuit in mā. Secunda ho pars declarat: qm nulla forma habuit ee diminutū z icōpletū nisi illa p' fuerit: s' forā nūc pō pduca nō fuit. igit' l' s. n. ista p' h' sit bona. a. fōma hūit ee icōpletū i mā. igit' a. fōma habuit ee: n' tē seq'. a. forā fuit p' tialr' v' l' p' tē tialr' in mā. igit' a. fōma fuit. q' l' p' tialr' vel potē tialr' ad uerbiālr'. sū pra. h' hit variare significacionez casuum: nō tē ly diminutū vel icōpletū. z loq' f' in hac p' ne. de forā v' / uisiblr' pduca: q' forā iduisibilis non p' tialr' nec totalr' p' fuit in mā. C. 4<sup>o</sup> 2<sup>o</sup>. l' s' forā nālis sit postq' non fuit. n' i' simplr' de nō esse ad ee pducur. ps. qz si aliq' forā sim plicif de nō esse ad esse pduceret. illa nullo mō p' fuisse t in mā. p' h' s' f' m: q' q' h' forā taz genita q' gnānda porē tia liter z semialr' p' fuit i mā. E' r' q' v' de seq' p' q' nulla forā gnānda p' fuit in mā. z tē modis plurimis p' fuit i mā. p' 2<sup>a</sup> ps pz: q' talis forma nō fuit: ex q' igit' v' l' icipit esse. 2<sup>a</sup> ill' q' q' h' talis p' fuit potē tialr' z semialr' z q'ditatur i mā. C. 2<sup>o</sup> seq' q' cuiusq' forē nālis tā gēte q' gnānde aliq' d' p' fuit in mā: q' q'ditas seu potentia respectiua. vel rati o seminalis cōmuniter sumpta p' fuit in materia.

**Contra** p' dca arguit. r' p' q' est dare datozē forā / r' p' i potē tialr' agētū p' tialr' r' p' nō potē / tū iducere foras subales: q' hō genit' p' aliq' in statu. p' nō generat ab hōle nec a semie. igit' ab aliq' in statu. p' nō generat abstracta. p' a ps actus p' z: q' q' d' cūq' hōis signa to p' gnōne foras nō min' gnatur foras illo corrupto. 2<sup>o</sup> s' q' s' semen corruptū p' in gnōne hōis. Itē arg' in gnō ne equoqa. nā mus genitus p' p' utrefacionez ex luto nō gnāat a luto v' l' a caliditate ip' s' p' actionē solis. igit' gnāf ab ydea vel itelligētia. ps p' h' cū ante. q' oē agens agit h' m q' ee in actu 3. p' h'. s' s' nec lutū nec calitas est actu v' / ues. g' nullū illoz' ē effectiū vite: z p' h' a nullo illoz' pducit mus. C. 2<sup>o</sup> p' n' v' r' forme nō ē p' h' actiū diffo mitatis nisi passum sit difforme: s' semē ē v' r' forme: z si milit mā. igit' nō pōt alterare ad tantā diuersitatē q'da appet in p' h' aialū. z p' h' cū autēna ē recurrēdum ad p' tute diuinā. E' r' p' firmatur. nā ip' fecti' nō agit suffi ciēter effectum p' fectiorē nisi p' tute alteri': s' semē non pōt agere aial p' tute decide nris. q' illud nō ē vt suppo no. igit' C. 3<sup>o</sup>. ar. q' forā gnānda h' ee iduiduale diuit: 3<sup>m</sup> nutu z ip' r' ctū in mā. q' alr' gnō forē subal' esset violēta. p' h' af. q' violētū ē illū qd' ē a p' nō extrinseco. 3. et h'. s' tal gnō ee: solū a p' nō. extrinseco si nō p' curreret forā intrinseca māe coagēs ad sui p' fectiōne. z hoc v' l' velle Ari. 6. m. c. / ta. v. q' p' n' artificialū est in cognoscere: z p' h' nāliū i moto. C. 4<sup>o</sup> ar' auētib'. nā Ari. d' r. 7<sup>o</sup>. meta. oē qd' gnā tur gnāri ex sibi sibi in spē: z q' mā nō gnāf nec forā h' / politū. q' figura nō fit inq' t' ipe nec es: s' figura crea. cō / mētorio ho. s. meta. vicit' q' agens nō largif multitudi ne: s' p' fectiōnez: ex q' d' appet q' forā ante q' generet h' / ee in mā ip' fectum z diminutū z per generationē reci pit esse completum z perfectum.

**Ad primā** d' q' hō h' gnāf a semie: s' ex semie: q' d' d' p' h' si corrū p' t' manet t' v' r' gnāriua im pressa a gnānte decidēte semē. mus gnāf a caliditate so lis vel alia dispōne q' tūtiua iluxa a celo in mā pure: factōis. E' r' cū d' r. oē qd' agit agit h' z q' ē i actu. d' r' q' non o' z illud esse in actu forāli respicū genitū: s' sufficiat q' sit i

l. c. 29. 31.

4<sup>o</sup>

l. c. 10.

l. c. 10.

l. c. 17.

3<sup>m</sup>

l. c. 6. 7.

l. c. 30. 31.

l. c. 27. 15.

Ad p'

actu p' tualr' p se vel per aliud. v' nō sol respēu caliditatis pduce est in actu virtuali p se: s' caliditas pducēs mu rem est in actu virtuali p solē. E' t' similt' virtus seminis est i actu virtuali per generas p'mū. C. Ad 2<sup>m</sup> dicit' q' p' n' cipiū v' r' forme nō diffomiter agit in mās v' r' forme: si p' p' a virtute alteri' diffomiter vel diffomiter dirigētis nō est incōueniēs q' diffomiter agat. E' r' hoc solū rō p' firmatōis. dico q' a. agere i virtute b. atigit duplr. p' / mo: q' a. h' p' tute a b. aut est p' tute de flura a b. q' ee suffi cius agere. 2<sup>o</sup> q' coagit i p' b. in s' f' a. p' mo mō mixta agūt p' tute elioz' z sperma p' tute decidētia: z sic nō est incōueniēs q' aliq' d' agat p' tute nō ente: alio mō mixta nō agāt virtute elementoz' nec semē virtute aialis: sed solū virtute abstracte intelligētē rōnē seminalē instru mētalr' dirigētis ad pductionē s' l' a quo semē fuit de cisu. C. Ad 3<sup>m</sup> neq' p' h' a: z ad p' batonē dicit' q' mo tus est nālis. si fiat a p' n' cipiū extrinseco passo p' ferente v' r' m: mō mā nāliter inclināt ad formā subalē: v' b' autē motus esset ab extrinseco nullo passo p' ferente v' r' z: ille indubie ee violent': z p' h' p' cedo q' p' n' cipiū nālitū est in moto: nec intelligit p' h' per motū mām motā: sed p' p' tū subale: q' h' in se p' n' cipiū actiū z passiu mo tus z q' tēto. 2<sup>o</sup> p' h' c. C. Ad 4<sup>m</sup> dicit' q' omne qd' generat: gnātur ex sibi sibi in spē. i. ex sibi p' uenti i na tura nō qd' ee ex forma p' similit' ratiōis: sed ex potentia materie sibi p' uenti i: z ex mā ac difpositiōis s' h' i sibi nār' p' uenti i: z cū dicit p' h' a: nec mā: nec forma generat: s' solū compositū. dicit' q' intelligit de gnātiōne p' p' tū tū z nō terminatiua seu subtiua. C. Intelligēdū tē q' aliquid p se gnāri terminatiue intelligit duplr: q' aut est p se termin' gnātiōis: z sic forma p se gnātur: vt vult p' h' a. p' mo p' h' a. aut q' est p' n' cipiū rō gnātiōis: z sic fo lum p' p' tū gnāf terminatiue: z hec fuit intētio h' z. C. 60<sup>o</sup> q' cū aut dicit Lōmēta. q' agens nō largif multitu dī nē: s' p' fectiōnē v' r' ee: qm nūq' gnātur aliq' forma q' n' corrupat aliq' potentia respectiua ill'. vt ipe dicit. p' / mo p' h' c. ideo ex gnātiōne forme nō sequitur maior mli titudo q' fuit ante: s' solū maior p' fectio: q' p' fectioz' est forma q' generatur q' potentia q' corrū p' t' : z hoc pz: q' rō forma corrupta nō pōt ampli' regnāri: q' p' o' respe ctiua iā corrū p' t' nō pōt redire

l. c. 29. 31. 3<sup>a</sup> 2<sup>a</sup> 4<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 4<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> l. c. 10. 2<sup>a</sup> 2<sup>o</sup> 2<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

6. met. p. Ad 4<sup>m</sup> l. c. 27. 8. me. 15. l. c. 70

l. c. 60 2<sup>o</sup> 7<sup>o</sup> l. c. 27. 8. me. 15. l. c. 70

l. c. 60 7<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 7<sup>o</sup> l. c. 27. 8. me. 15. l. c. 70

l. c. 70 7<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 7<sup>o</sup> l. c. 27. 8. me. 15. l. c. 70

l. c. 27. 8. me. 15. l. c. 70

l. c. 27. 8. me. 15. l. c. 70

l. c. 27. 8. me. 15. l. c. 70

l. c. 27. 8. me. 15. l. c. 70

tentia absoluta iterum est duplex. s. subalis z accntalis: p' o' a absoluta subalis est suba pta nata agere vel pati: z sic qlibet suba tā p' p' o' a q' simplez d' p' o' a. Sed potē tia absoluta accntalis est dispō absoluta sube p illā potē tē agere vel pati: z sic caliditas d' p' o' a accntalē ignis q' p' illam agit z dyaphanites d' p' o' a accntalis aeris: q' p' illā patit lumē recipiendo. hanc diuisionē subin/ telligit p' h' a. 8. p' h' c. 2<sup>o</sup> d' aia di. q' p' o' a ē duplex. s. cēn/ tialis z accntalis: p' o' a cēntalis inq' t' ipe est: sicut mā z gen' : q' multū distāt a suo actu. Accntalis sic habi tus potēs egredi in actū cū velt nū p' h' beaf: z ponit exēplū. vt adicēs dicit' scitēs p' mo mō. E' r' scitēs in habi tu non in actu p' siderans d' scitēs in p' o' a scōi modi. vnde inq' t' ipe p' o' a cēntalis idiget gnānte trāsmutāte ad hō vt exeat i actū. Accntalis: ho solū idiget remouēte p' h' bēs.

**His intellectis** sit hec pma p' clusio: aliq' est potē tia māe cui idētficaf cēnta ei'. p' a 2<sup>o</sup>. p' bat. nam sicut forma subalis est potentia actiua: ita materia pma est potētia passiua: sed forma subalis idēti ficatur sue potētie essentiali. igit' p idē z mā. vū dicit p' h' a. 8. metaphysice. q' actus z potētia reduciunt ad mā z formā: cū h' forma sit actus sequif mām ee potē tiaz. C. 2<sup>o</sup> 2<sup>o</sup>. aliqua est potētia absoluta in mā a qua ipsa mā realiter est distincta. p' h' a. nā sicut se h' z medi um respectu formārū int' iōnalitū: ita mā respectu for/ marū realitū: sed mediū nō pōt recipe formas inētiōa/ les sine nālī potētia dyaphanitatē q' ee dispō realiter ab ipso medio distincta: igit' mā nō pōt recipe formas reales sine potētia nālī que est dispō media ab ipsa mā realiter distincta: z hec dispō est q' tūtas de scda spē dicta nālis potētia vel iporētia: z est passio pma z p' p' māe: ac sibi coeterna: z p' p' tūta ingnābilis z incorruptibilis: sic ipa mālis nā. C. 3<sup>o</sup> 2<sup>o</sup>. in mā pma est mltitudo potē tiarum respectiuarū z ab ipsa z inter se realiter distin: 3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup> cēntia z potētia altius: sicut nec color z visibilis. Idē L. c. 9. enim visibile addit sup colorē respēm: sicut potētia su pra māz: z p' mo de gnāte dicit' q' p' le siue mā pma sub quibusdā potētiis p' p' ee est subm gnātiōis: z corrū p' tōnis. 2<sup>a</sup> ho colligit ab eodē 8. metaph. di. q' p' p' ee potētie a quibus diuersis causaf multitudo in entib' d' fnt in mā: alioq' tē vnu ee gnā. nam ex altera z d' i 8. meta. uerfa potētia in mā inq' t' ipse gnāta est altera z diuer: l. c. xi. fa forma: z itērum multitudo gnātoz' entū est a multū tudine potētiarū in mā: q' cū agens sit vnu in mā vna nūc ee nō plures potētie in mā tē vnu actu gnārū. C. 4<sup>o</sup> 2<sup>o</sup>. in cēntia māe tres existunt potētie ram ge/ nerice q' h' d' icamentālr' inuicē distincte. ps. nā in cēntia māe reperit potētia cēntialis pnti subē: potētia na/ turalis pnti qualitatis: z potētia respectiua p' d' icamē ti rēlonis: z q' inuicē differāt seq' ex dicitis: q' ois suba a quolibz accidēte differt: z oē accēs absolutū ab omni accēs respectiua. In spāli aut' arg' p' o' a respectiuaz realr' distingui a materia: qm p' o' a māe ad formā gnā: dā nō manet post corrū p' tōne forme: s' mā manet post corrū p' tōne forme: igit' potētia māe ad formā gnāndā nō est mā. ps p' h' a: cū minor p' p' h' a. p' mo p' h' z maior p' h' a: q' dato opposito sequitur q' corrū p' tūz pōt redire idem numero: qd' est h' p' h' a. 2<sup>o</sup> de gnōne: z p' h' a p' l' cōmēta. 12. metaph. di. q' potētia exiētē eadem z mā eadem z agente eodem illud qd' fit ee idē: s' post corrū p' tōnem forme manet mā eadem z potētia eadem p ad uerfarū z agens idem vt suppono: igit' hanc doctrinā dedit Lōmēta. p' mo p' h' c. p' res p' p' o' a. s' p' h' a. q' aduēniente forma potētia corrū p' t' : s' nō corrupit mā: igit' nec pōt intelligi illa p' p' o' a aduēniente forma

4. c. 25. 2. c. 4. 2. c. 58 2. 59.

l. c. 16.

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

4<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

l. c. 70. 2. c. 70

l. c. 70. 2. c. 70

l. c. 70. 2. c. 70



**Et** extensua p habitudine pti e pte. vñ dicit. **L. omēa.**  
**L. d. 62.** pmo p p. q si forma subito generat: puatio subito cor/ rüpit: et si forma successiue pducit: successiue etiã puatio corrüpit: qm̄ sicut totali forme corrüdit totalis puatio tota cuilibz pti for: corrüdit aliq̄ ptiõ puationis: Et tunc cũ pcludit q̄ corrüptuz pot̄ redire idē nūero: neget pñā: q̄ cũ cito corrüpit puatio t̄ pot̄ respectiua in a. tã cito corrüpit pot̄ etiã in q̄libet alia pte m̄ abfõ mutatoe in illis ptiõ: qm̄ puatioes t̄ respect̄ possũt adesse t̄ abesse abfõ mutatoe illi: cui adueniũt **L. d. 63.** puatioes auctõritatē h̄. d. f. q̄ ibi locutus ē de vniuerse subri ua t̄ nō idē t̄ nec irascēdē: qm̄ stati dicit q̄ m̄ t̄ p̄ uatio dnt̄ sp̄. **L. d. 2<sup>m</sup>** vñ: q̄ **L. omēa.** nũc dicit illõ d̄ cũ pñā possit duplicē d̄ it̄ inter m̄ t̄ puationes dicit **L. omēa.** pñā d̄ it̄ esse h̄ vocē: t̄ secunda h̄ t̄ vñ pñā d̄ it̄ esse h̄. q̄ puatio fit hoc. t̄ et puatio fit h̄ d̄ om̄fano suũ p̄ t̄ uũ: s̄ subm̄ fit hoc. t̄ nō ex subro fit hoc. 2<sup>a</sup> d̄ n̄ it̄: q̄ manet m̄ i gnõne: t̄ puatio nō ma/ net s̄ corrüpit. **L. d. tertiã** d̄: q̄ puatio d̄ de m̄ nō d̄ abstracto s̄ i p̄creto. **L. d. q̄ it̄ d̄ d̄:** q̄ illa diuisio baf̄ de ente striete sumpta. i. p̄t̄ uo. vñ indubie puatio nō est m̄: nec forma: nec p̄p̄sitiũ: t̄ ly sit accõ: nō t̄ accõ accidentalis: q̄ nō actuat: s̄ admixta m̄e p̄ p̄tiã et indistinctã. **L. d. d̄ vñ** corrupta forma puatio illi adueniat m̄e: t̄ vñ q̄ nō p̄mo q̄ nō eadē puatio nūmerõ: q̄ tunc corrüptũ rediret idē nūero: nec alia: q̄ diuer farum puatioũ diuerse sunt forme. 2<sup>o</sup> q̄ puationis eẽt puatio eo q̄ m̄ habuit a. puationē t̄ it̄ non h̄ eã p̄ puat a. puatione. 3<sup>o</sup> q̄ tunc ois trãsmutatio eẽt accõsi tuat̄: eo q̄ p̄ q̄libet trãsmutationem accõret forma vel puatio. 4<sup>o</sup> q̄ forma corrupta possit regnãri. p̄batur. nam puatio est negatio in subiecto ap̄to nato: igitur subm̄ h̄ it̄ puatioẽ h̄ ad suã formã aptitudinẽ: t̄ p̄ n̄ pot̄ illã formã recipere. **L. d̄ n̄ d̄ q̄ sic.** nã d̄ p̄. d̄ cit p̄ p̄. q̄ p̄ muscũ corrüpit i muscũ: t̄ 8<sup>o</sup> m̄eap̄. q̄ m̄ sit subz puationis per corruptionẽ dispõnũ nãtũ t̄ in post p̄tis. q̄ ab habitu ad puationẽ est possibilis trãstus: t̄ nō eo. **L. d. p̄mũ** dicit: q̄ eadē puatio nũe ro aduenit m̄e que p̄ corrüpt̄eab: nec est in d̄ueniẽs corrüptũ puatioũ idē in numero regnãri. **L. d. aut̄ itel/ legit.** 2<sup>o</sup> de gnõne de corrupto p̄t̄ uo p̄ trãsmutatioẽ m̄e. **L. d. 2<sup>m</sup>** nego vtrãq̄ pñã. **S. bñ** seq̄. m̄ non h̄ p̄ puationẽ t̄ h̄ eã quãtũ apta nata est h̄: igit̄ puat a. puatioẽ: s̄ neget̄ minõ: q̄ nō est aptitudo nã ad p̄t̄ uũ: t̄ p̄n̄ d̄: q̄ ly m̄ sit iã p̄ ad a. puationẽ: nō t̄ iã in p̄ ad illã: q̄ esse in p̄ ad illã est h̄e p̄ re spectiua ad a. puationẽ: t̄ hoc ē ip̄le: q̄ p̄ respectiua nō respicit nisi p̄t̄ uũ. **L. d. 3<sup>m</sup>** p̄cedo pñã: t̄ pñã: t̄ q̄ venotatio fit a nobilitõ trãsmutatio d̄ accõsitiua vñ d̄ dep̄t̄ uũ q̄ accõret. vel dep̄dit for: **L. d. 4<sup>m</sup>** ne get̄ pñã p̄ t̄ vltima: q̄ nō cuilibz puatioẽ corrüdit for: gnãnda: s̄ solũ puatioẽ p̄t̄ uũ p̄ respectiue q̄ cũ sit cor rupta nō ampl̄ pot̄ regnãri: q̄ eẽt ens p̄t̄ uũ: deinde q̄ puatio ē negatio i subro ap̄to nato: p̄cedo q̄ m̄ h̄ it̄ puatioes for: corrupte h̄ aptitudinẽ ad illã. i. absolutã q̄ est nãt̄ po: nō t̄ p̄ pot̄ recipere illã formã: q̄ nō h̄y pot̄ etiã respectiua. **Uñ** añõ for: generet̄ m̄ duplicē apti tudinẽ. i. absolutã t̄ respectiua: t̄ postq̄ est corrupta h̄y solum aptitudinem absolutã: quare. **L. d. p̄m. i. p.** t̄ potentia recipiend̄ formã s̄t̄ cause appe

**Dubium.**  
 1<sup>o</sup> adueniat m̄e: t̄ vñ q̄ nō p̄mo q̄ nō eadē puatio nūmerõ: q̄ tunc corrüptũ rediret idē nūero: nec alia: q̄ diuer farum puatioũ diuerse sunt forme.  
 2<sup>o</sup> q̄ puationis eẽt puatio eo q̄ m̄ habuit a. puationē t̄ it̄ non h̄ eã p̄ puat a. puatione.  
 3<sup>o</sup> q̄ tunc ois trãsmutatio eẽt accõsi tuat̄: eo q̄ p̄ q̄libet trãsmutationem accõret forma vel puatio.  
 4<sup>o</sup> q̄ forma corrupta possit regnãri. p̄batur. nam puatio est negatio in subiecto ap̄to nato: igitur subm̄ h̄ it̄ puatioẽ h̄ ad suã formã aptitudinẽ: t̄ p̄ n̄ pot̄ illã formã recipere.

**Ad 3<sup>m</sup>**  
 q̄ venotatio fit a nobilitõ trãsmutatio d̄ accõsitiua vñ d̄ dep̄t̄ uũ q̄ accõret. vel dep̄dit for: **L. d. 4<sup>m</sup>** ne get̄ pñã p̄ t̄ vltima: q̄ nō cuilibz puatioẽ corrüdit for: gnãnda: s̄ solũ puatioẽ p̄t̄ uũ p̄ respectiue q̄ cũ sit cor rupta nō ampl̄ pot̄ regnãri: q̄ eẽt ens p̄t̄ uũ: deinde q̄ puatio ē negatio i subro ap̄to nato: p̄cedo q̄ m̄ h̄ it̄ puatioes for: corrupte h̄ aptitudinẽ ad illã. i. absolutã q̄ est nãt̄ po: nō t̄ p̄ pot̄ recipere illã formã: q̄ nō h̄y pot̄ etiã respectiua.



**Via puatio** t̄ potentia recipiend̄ formã s̄t̄ cause appe titus m̄e: ideo de q̄ d̄ t̄ tate appetitus m̄e ē aliq̄r vñ vi p̄ d̄ t̄ tate clari inotescat. **L. d. t̄ t̄** id̄ notãdũ p̄: q̄ appetit̄ est inclinatio ali cuius ad aliq̄d vel aliq̄r esse. **Itã** cũ graue aut leue est eẽt locũ nãt̄ d̄ t̄ uũ illud appetere esse in loco nãt̄: q̄

inclinatur ad illum. **Si** enim amoueret phibens statts moueret ad locum suum. **Iuxta** hanc descriptionem sit hec p̄ma diuisio: appetitũ q̄ d̄ eẽt nãt̄: q̄ d̄ p̄ non nãt̄. **Appetitus** nãt̄ est nãt̄ inclinatio alicuius ad ali q̄d vel aliqualẽ esse: vt appetitus grauis eẽt d̄ deozuz. t̄ appetitus leuis mouendi sursum. **Appetitus** nō nãt̄ is est inclinatio alicuius p̄ter nãm ad aliq̄d vel aliqualẽ esse: vt appetitus hois deulãs a rõne q̄ in finitã appete ret vel sibi nociua. 2<sup>a</sup> diuisio. appetitũ nãt̄ uũ quã est actiuũ t̄ quidã passiuũ. **Appetitus** nãt̄ is actiuũ est ille q̄ nãt̄ actiue inclinatur vt appetit̄ forme. **Appetitus** aut̄ nãt̄ is passiuũ est ille q̄ nãt̄ passiuẽ inclinatur: vt ap petitus m̄e. **1<sup>o</sup>** notãdũ q̄ sicut m̄ h̄y duplicē pot̄ etiã. i. absolutã t̄ respectiua. **Uñ** uariũ p̄ma ē indifferẽs ad oẽm formã recipiendã: nec corrüpit in aduentũ alicui for̄e. 2<sup>a</sup> p̄o respicit determinatã formã recipiendã: t̄ desinit esse in aduentũ illi. **Itã** m̄ p̄ma h̄y duplicem appetitũ. vñ absolutũ incorruptibile p̄t̄ uũ potentiam absolutã eo m̄ q̄ s̄ eadē passio fluit a p̄ma: vt risibilitas a disciplinabilitate: t̄ aliũ respectiua p̄tem pot̄ etiã re spectiua: q̄ corrüpit in aduentũ forme: sicut t̄ illa pot̄ etiã: t̄ hi duo appetitus differunt q̄ d̄ uũ. **1<sup>o</sup>** q̄ appeti tus absolutus ē de p̄t̄ uũ q̄ t̄ uũ: t̄ respectiue de p̄ d̄ i ca mento retonis. 2<sup>o</sup> q̄ appetitus absolutus est coeternus t̄ in m̄ iã a pte añõ a pte post: s̄ respectiue respectiue ē eternũ a pte añõ t̄ non a pte post. 3<sup>o</sup> q̄ appetitus abso lutũ nō est p̄ se admixtus puationis: s̄ respectiue p̄ se ad mixtus puationi. 4<sup>o</sup> q̄ appetitus absolutus ind̄nter respicit oẽm formã educibile de pot̄ etiã m̄e siue sit in m̄ siue nondũ genita. **Appetitus** aut̄ respectiue respicit determinatã formã t̄ solũ gnãndã. **L. d. t̄ igit̄ ille** ordo nãe signãndus: qm̄ p̄mo ponit̄ m̄ nuda absoluta p̄ q̄ d̄ uũ forme. 2<sup>o</sup> nãt̄ is po: eiũdẽ tãq̄ p̄ma passio t̄ p̄uertibilis cũ materia imēdiatẽ fluẽs ab ea. 3<sup>o</sup> appeti tus absolutus q̄ est s̄ eadē passio ab illa fluẽs mediãte pot̄ etiã nãt̄. 4<sup>o</sup> pullulat̄ in finitã pot̄ etiã respectiue in ip̄a m̄. 5<sup>o</sup> pullulat̄ in finitã puatioes in finitãrũ forme: iuxta respectus in finitõs potentiarũ imēdiatẽ p̄cedentiũ. 6<sup>o</sup> pullulat̄ in finitã appetit̄ respectiue ad in finitã formas q̄ p̄ puat̄ m̄: nec hic p̄ h̄as designatões nũerales itel ligo in instantia t̄ p̄t̄ uũ: aut alias duratões inuicẽ succedentes: s̄ solũ p̄t̄ uũ t̄ postrioritate re p̄tas i m̄. vñ eternaliter sicut sol cũ sua luce t̄ lumine ac caliditate ab illa p̄ducta: t̄ in p̄t̄ uũ sicut lux: t̄ lux p̄us q̄ lumẽ: t̄ p̄t̄ uũ lumẽ q̄ caliditas: q̄ semp̄ causa. est p̄t̄ uũ nãt̄ uũ suo effectu: vt docet **L. d. in post p̄ d̄ t̄ camẽtis in caplo d̄ puatiois: sicut igit̄ significat̄ p̄t̄ uũ t̄ postrior** ex pte cãe esse cõueniãt ex parte cause materialis t̄ mere passiuẽ.

**His uisib** sit h̄ p̄ma p̄lo. **Ad** materia p̄ma non ap. p̄ t̄ p̄t̄ uũ p̄t̄ uũ corrupã: nec forma illã im potenter actuantem. **Itã** p̄ma p̄ p̄. nã appetitus nãt̄ is non est ad aliq̄d impõle. p̄mo celi: sed impõle est formã corruptã esse. 2<sup>o</sup> d̄ generatõne. igit̄ m̄ nō appetit̄ illã. **Secunda** pars declaratur: quoniam m̄ p̄ma nō appe tit aliq̄a formã nisi p̄ illam ualeat trãsmutari: sed per formã nō potentẽ actuare materiam nō p̄t̄ m̄ trãsmu tari. igitur illaz nō appetit̄. p̄ p̄nã cũ minor: maior: h̄o declarat̄ ex hoc: q̄ materia non appetit relationes nec aliquos respectus: q̄ per illos non trãsmutat̄. **L. d. itã** p̄cone seq̄ q̄ materia h̄y in finitã nō appetit̄ formã celi: nec econuerso. nec etiã materia mea appetit formã m̄ tuã vel econuerso: q̄ impõle est h̄mõ formã talem m̄am informare vt liquet. **L. d. Secunda** p̄lo. **Ad** materia 2<sup>a</sup> p̄ appetit̄ formã p̄tes t̄ futurã nō eodẽ m̄: nec eq̄l̄ter. **Itã** p̄ma p̄ p̄bas. nã m̄ appetit̄ formã generãdam p̄ p̄m. p̄mo p̄ p̄co. rõne sue p̄fectionis: t̄ vt sit in actu **L. d. 8<sup>o</sup>**

per illã: sed m̄ est in actu p̄ formã quã h̄y: sicut t̄ p̄ for: 2<sup>a</sup> m̄ habẽdã. **Igit̄** secũda pars est nota: qm̄ m̄ appetit̄ formã p̄sentẽ t̄ modũ p̄placencie: t̄ futurã p̄ modũ desi derij: verũ est tamẽ q̄ appetit̄ illas formas appetitũ ab soluto: qm̄ appetitũ respectiuo nō appetit̄ nisi formã generãdam. 3<sup>a</sup> pars p̄cone demõstratur: qm̄ materia magis vel minus appetit̄ formã h̄m quã per illam pot̄ magis vel min⁹ actuari: sed aliquando magis actuatur p̄ formã p̄tem q̄ futurã: t̄ econuerso. vbi aut̄ p̄ aliq̄a formã p̄tem t̄ aliq̄a futurã actuare equalẽ aut p̄ plures generãdas illa materia eq̄l̄r appetit̄. **L. d. t̄ itã** p̄clõsione sequit̄: q̄ ly appetitus m̄e magis vñ mi nus formã respicitat̄: nō tamẽ est intentibilis: nec remis sibilis: sicut uec subm̄ et̄. nec frigiditas virtualis aque: 3<sup>o</sup> ly aliq̄ in̄t̄ us: t̄ aliq̄ remissũ: aquã reducat. **L. d. 2<sup>o</sup>** Aliqua forma prius inheret materie q̄ m̄ habere ap petitũ ad illam: p̄ de pot̄ etiã nãt̄ que p̄cedit in mate ria oẽm appetitũ materie. **Itã** p̄ma passio est imēdiatã p̄ potentia t̄ appetitus materie realiter dist̄iguũt inter se. p̄. ex quo appetitus emanat a m̄a mediãte poten tia nãt̄: t̄ nō econuerso: nec sequit̄ m̄am posse recipere formã t̄ m̄am appetere formã. igit̄ pot̄ etiã materie est appetitus materie: sicut nō sequit̄ homẽ currere est ho minẽ calefaciẽ. igitur cursus hominis est calefactio ho minis: p̄simil̄ dicit̄ de puatioẽ q̄ realr̄ dist̄inguitur a p̄o materie t̄ ab appetitũ eius cum sit negatio in sub iecto ap̄to nato: t̄ nō p̄o nec appetitus: nō tamẽ est cõ cedẽdũ materiã appetere formã vel posse recipere for m̄ esse m̄am carere formã: q̄ q̄libz illõz est necessariũ 4<sup>o</sup> um: t̄ m̄z carere forma est impõle. **L. d. 4<sup>o</sup>** Quelibz appetitus materie est entitas p̄t̄ uũ realr̄ distincta a materia. itã p̄lo p̄ de de appetitũ respectiuo q̄ cor rüpit in aduentũ for: cũ m̄ nũc corrüptũ d̄ appetitũ absoluto. **Itã** p̄ qm̄ si p̄o nãt̄ is dist̄inguit̄ a m̄a op̄ p̄ r̄iformiter q̄ appetitus: cũ q̄libet illõz sit q̄l̄tas. i. n. appetitus m̄e est m̄: t̄ cũ m̄ appetat formã: seq̄ tur appetitũ appetere formã: q̄ est d̄ uũ: sicut q̄ cur sus currat: aut q̄ caliditas calefiat. **L. d. t̄ itã** p̄cone se quit̄: q̄ ly appetitus dicit̄ m̄am pot̄ etiã t̄ puatioẽ: t̄ t̄ est simplex entitas t̄ nō est illa t̄ t̄ t̄: nec aliq̄d illõz: sicut etiã relatio exp̄mit fundamẽtũ t̄ terminũ: t̄ in nō est illa: nec aliq̄d illõz: s̄ est simplex entitas p̄ncipalis. 4<sup>m</sup> **Contra** quartã p̄cones arguit̄. **Ad** materia appetit̄ appetitũ p̄placencie quãlibet formã in ea existẽtẽ: sicut q̄libet appetitus est forma in m̄a igit̄ ma teria appetit̄ quãlibet appetitũ eius: t̄ cũ m̄ nãt̄ uũ ap petat nisi p̄ appetitũ distinctũ op̄ p̄cedere in infinitũ in appetitũ materie. **L. d. t̄ itã** argumẽto pot̄ ostẽs di appetitũ materie p̄cedere nãlem potentia: qm̄ m̄ cũ appetit̄ oẽm formã sui appetit̄ nãlem potentiaz: sed ois appetitus respiciẽs formã in m̄a necessario p̄cedit illam. **L. d. t̄ t̄.** 2<sup>o</sup> arguitur sic. **Nãt̄ uũ** pullulat̄ seu ab alio emanat nisi efficiatur ab illo: s̄ m̄ p̄ma nihil efficit cũ sit pura pot̄ etiã t̄ in finitã passibilitatis. igitur. **L. d. 3<sup>o</sup>** af sic. **Quẽcũq̄** sic se habet q̄ inuicẽ dicunt̄ dist̄inguit̄ rea liter vñ pot̄ esse sine alio: s̄ m̄ p̄ma nō pot̄ esse sine appetitũ eius: nec econuerso: igit̄ non inuicẽ realiter dist̄ingunt̄: p̄ p̄nã cum minor: maior: h̄o pot̄ inductiue declarari. **L. d. 4<sup>o</sup>** sic. **Graue** extra locũ nãlem nō habet duos tales appetitus. i. absolutũ t̄ respectiua: igit̄ nec m̄a. p̄ pñã: q̄ sic materia appetit̄ formã generãdam. itã graue locum naturalẽ: t̄ asis est manifestũ: q̄ t̄ uũ corrü peretur vnus illõz appetitũ adueniẽtẽ quiete sui loci nãt̄ is: t̄ iterũ si remoueretur graue a suo loco regnãret

**3<sup>o</sup>** ly aliq̄ in̄t̄ us: t̄ aliq̄ remissũ: aquã reducat.  
**3<sup>o</sup>** ly aliq̄ in̄t̄ us: t̄ aliq̄ remissũ: aquã reducat.  
**4<sup>m</sup>** **Contra** quartã p̄cones arguit̄.  
**4<sup>m</sup>** **Contra** quartã p̄cones arguit̄.

**appetitus corruptus:** q̄ nullus docte diceret.  
**Ad p̄mũ** m̄ existẽtẽ in ea: q̄ nō pot̄ etiã: nec appetit̄ respectiuo: cũ nō sint p̄fectionis m̄e: t̄ nã appetit̄ nãlem pot̄ etiã t̄ suũ appetitũ p̄fice: qm̄ sub iectũ inclinãt ad p̄t̄ uũ passionẽ cũ sit p̄fectio eius: t̄ nō p̄cedit in infinitũ: nec etiã est verum q̄ ois appetit̄ tus respiciens formã in m̄a necessaria p̄cedit illam nisi determinate illaz respiciat. **L. d. 2<sup>m</sup>** neget̄ añõ: q̄ lux solis p̄t̄ uũ pullulat̄ ab illo t̄ non efficit̄ ab illo: q̄ est coeterna sibi. vñ p̄cedo effectũ eẽ coeternũ sue cause. q̄ nō sumitur hic effectus p̄ illo q̄ est factũ: sed solum p̄ illo q̄ a causa effectiua p̄cedit vel p̄cessit: cũ igitur lux eternaliter p̄cessit a sole: ideo lux est effectus solis: n̄ t̄ p̄t̄ uũ marerie est effectus m̄e: q̄ ly eternaliter p̄o cessit ab ea per emanatõẽ: nō t̄ effectiue: s̄ solũ sub iectũ esse: sicut p̄p̄tia passio entis ab ente trãscendẽtẽ sumpto. **L. d. 3<sup>m</sup>** neget̄ maior: qm̄ homo et risibilitas dist̄inguũtur realiter: t̄ t̄ nullũ illõz pot̄ esse sine alio: q̄ vnũ est subiectũ t̄ alterũ p̄tia passio: t̄ ly m̄ non possit separari a suo absoluto appetitũ seu nãt̄ uũ pot̄ etiã: pot̄ t̄ intelligi sine illo: sed non econuerso: q̄ p̄as pot̄ intelligi sine suo posteriori: t̄ nō econuerso. **L. d. 4<sup>m</sup>** neget̄ añõ. **Uñ** graue ex̄tra locũ naturalẽ h̄y dupli cem appetitũ: sicut duplicẽ potentia: videlicet abso lutum q̄ nō corrüpit̄ nisi corrüptũ graue: t̄ respectiua q̄ desinit esse cũ graue incipit̄ esse in loco nãt̄: t̄ cũ itez remouet̄ nō acq̄rit̄ p̄mũ appetitũ corruptum: sed aluz p̄simil̄ nãe: sicut t̄ aliam potentia respectiua nō tamẽ acquir̄t̄ nouã puationem: sed illã eandẽm numero quã p̄us perdidit̄: quare t̄ c. **L. d. p̄m. i. p.**  
**Consequenter** p̄ter materia nuncuiri mo tactã tam de appeti tuũ forme t̄ p̄positi aliq̄ sunt tractanda. **L. d. Ho/ tandũ** p̄mo: q̄ appetitũ naturalũ: quidã est nō cogni tiuus t̄ quidã sensitiuus: t̄ quidã h̄o intellectiuus. **I. p.** petitus nãt̄ is nō cognitiuus est ille qui p̄uenit nãt̄ uũ a virtute nō cognitiua: sicut appetitus elementõz t̄ mix toũ tam viuẽtũ q̄ nō viuẽtium carentiũ sentiũ t̄ cog nitione. **Appetitus** naturalis sensitiuũ est ille q̄ ema nat a potentia sensitua vt appetitus audiendi vñ viden di seu quo aial nãt̄ uũ inclinat̄ ad cibũ vel ad porũ. **App etitus** aut̄ nãt̄ is intellectiuũ est ille qui p̄cedit a pot̄ etiã intellectiua vt appetit̄ intelligẽdi vel sciẽdi. **L. d. 2<sup>m</sup>** **Contra** istã dist̄inctione seq̄ p̄mo q̄ tot sunt appetit̄ in animal̄ quot sunt pot̄ etiã in illo: q̄ cuilibet potentie cor̄respon det vnus appetitus. **L. d. igitur** p̄ter pot̄ etiã intellecti uã t̄ sensitua sunt plures alie pot̄ etiã partiales tã ite riores q̄ exteriores vt visua auditua t̄ s̄ eũs cõis t̄ hu iusmodi: realiter differẽtes: sequit̄ q̄ h̄arũ appetit̄ eẽ t̄ inter se realiter dist̄inguntur. **L. d. eodẽ** seq̄: q̄ tot sũt 2<sup>m</sup> **Contra** appetitus in mixto quot sunt forme i illo: q̄ cuilibz for me cor̄responder suos appetit̄: t̄ cũ in quolibet mixto sint plares forme saltẽ accõtales: seq̄ q̄libz mixtũ plu res p̄tere appetitus. **L. d. Tertio** seq̄ q̄ p̄nes dist̄in ctionẽ formarũ attẽdit̄ dist̄inctio appetituum. **Itã** si a. t̄ b. forme numeraliter differunt t̄ appetitus simit̄. Si aut̄ specificẽ vñ genericẽ aliter etiã dist̄inguntur appetitus. **L. d. Quarto** sequit̄ q̄ aliqui duo motus ap petit̄ specificẽ dist̄inguũt̄: t̄ t̄ eadẽ terminũ numero respiciunt. vltimo p̄ de appetitũ lapidis: t̄ de appete tu ferri h̄i specificẽ dist̄inguũt̄: sicut t̄ forme substantia les a q̄b emanãt: etiã in̄t̄ edũt̄ eundẽ terminũ numero. i. mediũ mundũ: q̄ ille est loc⁹ terre si cetero vñ mixto h̄m **L. d. 2<sup>o</sup>** d̄ cel. **L. d. 2<sup>o</sup>** notãdũ: q̄ sicut locatũ nãt̄ uũ appetit̄ 2.6. r. 100. locũ: t̄ econuerso q̄ nō est possibile locũ esse sine locato: p. c. 17. **H. u.**

**Ad 2<sup>m</sup>**  
**Ad 3<sup>m</sup>**  
**Ad 4<sup>m</sup>**

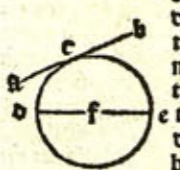
et conuersio: ppter abhominatōez vacuū. 4<sup>o</sup> p<sup>o</sup> q̄. ita nātr... E.c. 51. nō tñ eodē appetitu: nec rōnis p̄similitō: q̄ forma appe...

mectare et desiccare: q̄ a. hys appetitum calēfaciendi et frige...

ps de lita. tu es homo. igitur tu mortalis: cuius antecēdēs... E.c. 23. 4. 2. 25. Secundum predicamentum est p̄dicamē... E.c. 22. 3. 2. 25. His presuppositis...

p̄sco: b̄scente: q̄ in omni motu est bare p̄mū mouēs dī... T.c. 2. mouet km se totū: tunc est p̄mū mouēs distinguendo...

erit in infinitu circulariter diuisibile: si igitur est mathematicos: imo sequitur quod nullus circulus potest mensurari...



Contra... sunt imediate quod est impossibile: imo sequitur quod a. hanc aliquas duas medietates: quarum una est altera: maior per diuisi-

beret dici de toto a. Item corripat deus oia puncta a manentibus omnibus partibus eius...

Ad primum dicitur quod puncta linee et superficies sunt accidentia: sed non habent adequatum subiectum: quia non inhererent materiae per se...

esse enim additum diuisibile non facit maius. et in hoc casu dicitur quod a. et b. nec sunt equalia: nec inequalia...

Vtrum... dicitur ad predicta. Notandum primo: quod quatuor dupliciter sumitur...

Secundo ad predicta. Notandum primo: quod quatuor dupliciter sumitur. s. formaliter et materialiter. quantum formaliter sumitur...

est accedens: quod est contra philosophum sexto septimo octavo: et quinto metaphysice. et probatur consequentia: quia omnis quantitas est accidens...

quantitate nec passione nec alicuius aliorum predicamentorum. Necesse est omnem quantitatem esse actus absoluti...

Contra. Si dicitur quod aliquid est quantitas non dicitur esse subiectum quantitatis...

Ad primum. Si dicitur quod aliquid est quantitas non dicitur esse subiectum quantitatis...

Ad primum. Si dicitur quod aliquid est quantitas non dicitur esse subiectum quantitatis...

Ad primum. Si dicitur quod aliquid est quantitas non dicitur esse subiectum quantitatis...

hoc quod partes quantitatis iniquas facit: si non ponit quantitas propter ipsam causam...

Abitur. Circa maius quartum argumentum. Soluta a quantitate sit divisibilis vel indivisibilis...

Abitur. Circa maius quartum argumentum. Soluta a quantitate sit divisibilis vel indivisibilis...

His visis. Si dicitur quod aliquid est quantitas non dicitur esse subiectum quantitatis...

organice potentie sensitive: tunc non intelligeret fortis: est corpus quantum...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Corpus. Corpus de predicamento subiecti: nec corpus de predicamento...

Contra. Si dicitur quod aliquid est quantitas non dicitur esse subiectum quantitatis...

lem: quod non est quanta. Si autem habet materiam: est corruptibilis...

Ad primum. Si dicitur quod aliquid est quantitas non dicitur esse subiectum quantitatis...

Ad primum. Si dicitur quod aliquid est quantitas non dicitur esse subiectum quantitatis...





aggregata. Multitudo transcens est passio vbi differ...

his viciis... sicut hęc pma p. et a unitas transcens est...

Contra... unitas de necessitate recipit: vt puatio vel...

ad 4... sicut hęc pma p. unitas transcens est...

ad 5... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 6... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 7... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 8... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 9... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 10... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 11... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 12... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 13... hęc pma p. unitas transcens est...

ria sūt entia plura: s; nō oīa entia sūt gta. p'st dīcat q...

Contra... unitas de necessitate recipit: vt puatio vel...

ad 14... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 15... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 16... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 17... hęc pma p. unitas transcens est...

3. ph. 5. etiā dicit 2o de aīa. q' nigrus est puatio albi. z Lōmen...

ad 4... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 5... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 6... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 7... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 8... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 9... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 10... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 11... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 12... hęc pma p. unitas transcens est...

ad 13... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

Unitas... hęc pma p. unitas transcens est...

probatur. quilibz numerus differt specie a qualibet sua vnitate: s; nulla vnitas differt specificè ab alia. nec ambe simul ab aliqua illaruz. ergo maior partus: quia sicut pñtus est pñcipium quātitatis continue: ita vnitas quantitatis discrete: sicut ergo quelibet quātitas continua differt specie a puncto. ita quilibz numerus a sua vnitate. minor est manifesta: q; ex duobus eiusdem speciei non fit essentialr vnum alterius speciei a quolibz illoz: vt partus inductiue. Item de pluribus entibus: vt plura entia sunt non pot demonstrari vna passio: sed plures: sed arithmeticus demonstrat de binario primā paritatem. et de ternario primā imparitatem. igitur tam binarius q; ternarius est ens r vere vnū: sed due vnitates vel tres simul sumpte nō sunt aliqd vere vnū: sed aliqua. igit. Alii Boetius in plogo arithmetice sue probat: q; arithmeticea est pñtus r certior q; geometria ex prioritate p se subiecti. igitur numerus q; est subiectū arithmetice ē abstractū q; magnitudo que est subiectum geometrie: q; hec non potest esse nisi ppositas abstractiōis: s; magnitudo est p se. igitur a fortiori r numerus. ¶ Quarta conclusio. Nullus numerus formalr sumptus est res numerate: vl numerabilia. pbat. q; dato opposito sequuntur plura i conuenientia. pñtus q; aliqua est spēs alicui' pñcipiamēti per se. de qua non verificat generalissimū illius. p; q; quantitate discreta sic arguēdo. Discretitas est aliqd: sed quātitas discreta nō est aliqd fm opinionez pñtis. igitur quātitas discreta nō est quātitas. maior partus: q; transeūdens verificat generalr de quolibet generalissimo. 2. Scdm iconuenientia: q; aliq; spēs opposite nō habētes supra se spēm sūt eiusdē speciei. p; q; dato q; a. r. b. sint duo pñtina eiusdē rōnis. tunc a. b. sunt eiusdē speciei cū a. s; a. r. a. b. sunt species opposite non habētes supra se spēm: q; a. est continuū. r b. a. discretū. ergo. Tertium in cōuenientia q; numerus binarius est eiusdē spēs specialissimē cū numero ternario: q; est pñtus pñtus g; r 2<sup>o</sup> metaph. 4. pñtus: quia duo hoies cūz trib; hominibus sunt eius; des spēs specialissime: imo seqtur q; numerus par ē numerus impar: r q; binari' est denarius: r q; senarius ē numerus imperfectus: quia est binarius: r pñtus q; finit' numerus est ifinit' numerus: que oīa sunt absurda. ¶ Quarta cōuenientia est. q; aliq; duo binarij sunt diuersap; pñcipia: q; est pñtus pñtus 4<sup>o</sup>. pñtus: dicentē q; nūerus decē hominū est idē numero decē equorū. r pbat cōsequētia: q; duo homines: r duo lapides sunt diuersarum specterū. r cōsequēter sequit' q; vnitas que est pñcipiū numeri est diuisibilis in ifinitos numeros. r q; binarius non est numerus indiuisibilis: imo minimus numerus est diuisibilis in ifinituz maiores numeros. que omnia sunt ipossibilia. r patz pñtus: q; quilibet cōtinuum est diuisibile in ifinitū. 3<sup>o</sup> pñtus: q; pñtus pñtus sequitur q; numer' formalr sumptus est accidēs absolutum r indiuisibilis forma. pñtus pñtus. ex quo nō est accidēs respectiū. secundū seqtur per vlam diuisiōis. vnde Arist. 6. metaph. dicit q; bis tria nō sunt sex: sed tria sex sunt sex. r lōmen. 4<sup>o</sup>. pñtus: q; duo r tres sunt i diuisibiles per formam suam.

4<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>  
2<sup>o</sup>  
3<sup>o</sup>  
2. c. 10.  
4. pñtus.  
13. 4.  
4.  
2. c. 110.  
2. c. 69.  
t. c. 134.  
pñtus  
2. c. 49

dens aliter mouebit q; suum subiectū: q; est ipossibile. ¶ Secūdo. accidēs cuius ēē necessario est in plurib; distictis realiter est formalr accidētia plura: sed numerus ē hmo. igitur. maior partus: q; accidētia numerantur per sua subiecta salte; materialr. r minor pbat: q; forma numeri: aut determinat sibi per sua pñcipia rationē esse i plurib; r plura sunt. r habetur ientū: aut potest esse i vno vt vnū est: siue in pluribus vt vnū sunt: r tūc forma numeri poterit esse i quadā vnitate: q; est ipossibile. Item querit si tale accidēs est diuisibile vel indiuisibile. Si indiuisibile: null' numerus est altero maior: sicut nec aliqua vnitas est altera maior. Si diuisibile. r cū omnis numerus sup binariū componat ex numero parti. r numero impari seqtur aliqd accidēs esse eterogeneū: q; est pñtus auctore; sex pñcipiōz. ¶ Tertio. vbicūq; est pars alicui' absoluti. ibi est illa res: s; numerus est res absoluta. igitur vbicūq; est aliqua pars vl vnitas alicui' numeri. ibi est ille numerus: s; pñtus est ipossibile. q; sequitur pmo opinto ¶ Tracti: q; moto vno omnia mouēt. nā si aliqua res hic generat: seqtur per totū mundū ex illa gñatione absolutū aliquid generari. s; numer' ad generationē ist' vnitatis. nā ista vnitas noua cū qualz alta vnitate facit numerū aliū nouū. cū igitur numer' sit vbi cūq; est aliqua pars vl vnitas ei'. igitur vbicūq; est aliqua vnitas: ibi est aliqd absolutū nouit' gentit'. s; binarius vl ternarius. Scdo seqtur q; aliqd agit absolutū: r tñ nō est cū illo essentialr: nec istrumentalr: q; est pñtus pñtus pñtus. ¶ 7<sup>o</sup> pñtus: q; pñtus pñtus. hanc vnitate agit in qualibz parte mūdi numerū: s; talis agens nō est essentialr: nec istrumentalr in qualibz parte mūdi. ergo. ¶ Quarto. De accidēs absolutū stat ēē sine suo subo. si q; nūer' est accidēs absolutū stat ipz esse retr: r ex quo. q; oē compositū absolutū stat diffus partibus remanētibus: ponatur igit q; numerus resoluat i suas vnitates. r sequit' q; aliq; vnitates mathematice sunt: ex q; nō resultat aliq; nūerus: q; est ipossibile.

Ad pñtum  
2. c. 10.  
7. m. 49  
Ad 2<sup>o</sup>

ceditur q; oīs numerus binariū includit multitudinem parē r multitudinē imparē: r q; omnis numerus supra binariū est ex vnitate paribus r imparibus. nō diuisiue sed collectiue. ¶ Ad 3<sup>o</sup> neq; pñtus: q; vbicūq; est pars alicuius ibi est illud nō cū vbicūq; est vnitas alicuius ibi est illud: r ita nō oportet q; si generat aliqua res p totū mundū generari aliqd absolutū: q; forte illa res est indiuisibil' vel pō alterius pñtus: r si ē vnum totale pñtus: pcedo q; generat numerus qui est i toto mundo sicut vnitates illius simul sumpte: nō tamen est iste numerus in aliqua pte mundi sicut nec vnitates illius. Ex quibus sequit' q; nihil agit aliqd absolutum qñ sit cūz illo essentialr vel istrumentalr: qñ agēs vnitate nō agit numerū: q; numer' nō hūst adequate ab aliqua vnitate: sed a pluribus simul. ¶ Ad 4<sup>o</sup> neq; aīe: q; symitas est accidēs absolutū: r nō stat esse sine subiecto. figura est accidēs absolutū: r nō stat esse sine quantitate: ita numerus. q; circūcūrit determinatum iusm nō stat numerū ēē sine vnitatibus. Et cū ponitur contra vnitates sint absq; numero. s; istū sit ipossibile: si cur q; sit hō sine rīdilitate: r q; nō iplicat cōtradictio nē admittat. Et pñtus dicit q; ille vnitates sūt numerus mālter sumptus qui nō distinguit a rebus nūeratis: s; ex his non fit aliquis numerus mathematicus pñcipiamēti quātitatis. ¶ Tertia dicta adhuc dubitat ostēdēdo q; vbi sunt duo nūeri sunt actualr ifinituz numeri: q; acceptis binario r ternario erūt tres nūeri. s; binarius r ternari' r dualitas q; fluit ex illis duobus numeris. Item ex illa dualitate fluēte r quolibz aliorum numeroz simul resultat alius binari'. r sic in ifinituz. Item seqtur q; dualitas est pō dualitatis accipiēdo duos quaternarios in quibus sunt quattuor binarij. sumo igitur tunc duos ex illis binarijs ex quibus cū duob; alijs resultāt duo quaternarij tanq; ex pñtus suis. nūc autē cōstat q; dualitas binarioz est pars dualitatis quaternarioz r per consequens pars equalis est toti. r minor numerus maior: q; est ipossibile. ¶ Dicendum est q; sicut duo alba sunt similia duabus similitudinibus quas fi dant: ipse tamen similitudines non sunt similes sicut in rebus que numerantur extra animā est aliq; numerus formalr: q; q;uis sit vere vnus vnitate que pūertitur cum ente r opponit multitudinē. tamen ille numer' formalter sumptus nō est vnitas mathematica nec numerus numeratus: s; ē pñtus id quo res subtrahit sibi numeraliter sunt plura: r ideo nō est pñtus in ifinitū: q; igitur vnitas formalis binarij r vnitas formalis ternarij nō sunt vnitates que sunt pñcipia numeroz: nō non faciunt aliu numer' q; sit dualitas: q; dualitas ē numerus resultans ex duabus vnitatibus: quarū quelibz ē pñtus nūeri. ¶ Ex q; seq; q; duo quaternarij sūt duo dualitate vnitate mathematicā: s; sunt duo dualitate vnitate: quarū quibet est ens. r vna transcendēter: nulla est igitur dualitas pprie r formaliter sumpta duo rum quaternarioz. sed solū transcendēter sumpta: r hęc dualitas est illi duo numeri quaternarij. igit rē. ¶ Predicamentum qualitatis. Caplm. xvij.

3<sup>o</sup>

inifitū in partes equales quātitatiuas: r eodē modo qualitas intēnsibilis r remissibilis est diuisibilis i duas medietates in tres tertias. in quattuor quartas: r sic in inifitū in partes equales intēnsiuas. sicut. n. quadripedale componit extēsiue ex quattuor pedibus quib; ita caliditas vt quattuor pōnuntur ex quattuor partib; intēnsiuas equalibus r eque intēnsi: quarū quelibet est caliditas vt vnum. ¶ 2<sup>o</sup> notandū q; quelibet qualitas intēnsibilis r remissibilis terminatur r pñtatur gradibus si cut linea pñtis: ita q; sicut in qualibet linea sunt inifitū puncta copulata inifitas ptes lineæ: ita in qualibz latitudine inifitas sunt gradus copulantes ptes latitudinis inifitas. nō tamen sicut quelibz linea terminatur duobus punctis: ita quelibet latitudo duob; gradibus: qm latitudo incipiēs a nō gradu solū vno gradu terminatur: r sicut punctus est per reductōem i pñcipiamēto quantitati: r ē pñtus quātitatis: ita gradus est per reductōem in pñcipiamēto qualitatis: q; est pñtus quātitatis: de quo nō eēntialiter pñtis gñalissimū illius pñtis. hęc. n. ē ipossibile: gradus est qualitas: sicut hęc. punctus est quantitas. ¶ Sic hęc pñtus conclusio. gradus qualitatis nō ē pñtus nullū pñcipiū absolutū est respectiū: sed absolutū: gradus qualitatis est pñcipium absolutū: q; quelibet qualitas est ens absolutū. igitur gradus qualitatis ē ens absolutū: r nō respectiū: pñtus cū minor: q; sicut punctus est pñcipiū lineæ: ita gradus est pñcipiū qualitatis intēnsibilis r remissibilis: maior pō ē nota: q; pñtus ē pñtus pñtis: mō nullū ens respectiū: ē pñtus absolutū: deinde ipossibile est q; aliqd respectiū copulet ptes adiuicem alicuius absoluti: aut terminet illud vel aliquā suarū partū: vt liquet intelligenti nām respectiui: s; gradus copulat partes latitudinis absolute r eadē dem terminat vt est notū. igit. ¶ 2<sup>o</sup> Gradus latitudinis vl qualitatis si est quātitas tēte vt tēte intēnsi: pñtus: q; dato opposito nulla qualitas possz terminari ad gradū vt quattuor. pñtus est ipossibile: r pñtus pñtus: q; nō qualitas ē est gradus: vt quattuor: q; nihil terminat ad seipsum: nec quātitas remissior: q; pō nō terminat ad suū totum: nec qualitas intēnsior: q; si sit: igitur illa caliditas vt quattuor: r seqtur q; alicui' qualitatis termin' ē pl; q; medietas eius: imo q; aliqua qualitas terminat duobus terminis: quo; vnus est quadruplus ad reliquos: eo q; caliditas vt quattuor est pl; q; medietas caliditatis vt quattuor: r est quadrupla ad gradum vt vnum qui r residuū faciens caliditate vt quattuor. igit q; aliqd alterabitur p totā vñā horā acquirēdo caliditate vt quattuor p maiorē pte eiusdē hōre pñtus erit sub termino ei'. ¶ Item seqtur. q; si aliqd pariformiter differat alterabitur p totā istā horā illud pñtus eque veloci gradu r eodem numero alterabitur p totā horā istā: r pñtus q; aliqua duo pñtus p eandem horā eque veloci gradu alterabunt: r tñ vnū illoz in duplo velocius altero alterabit: pñtus q; dato q; a. alterabit vniformiter p totā horā gradu vni formi vt octo. r b. vniformiter differat latitudine vt octo incipiente a non gradu: mō ex quo quibet latitudo vniformiter differat vniformiter acq; sita rñdz gradus medio hō intēntū. ¶ 3<sup>o</sup> Grad' latitudinis quātitatis: si ē quātitas pñtis: q; qm tūc i latitudine vniformiter differat miter nō posset assignari grad' intēnsiuus: sicut nec pñtus intēnsiuus: qm quacuq; vara illa eēt diuisibilis i duas medietates: quarū vna eēt intēnsior r altera remissior: r pñtus illa eēt intēnsiuus: q; pñtus intēnsior excedit intēnsiuē pñtis ex eadē pte r pte remissior: imo seqtur q; talis latitudo nō pot hēre gradū mediū. pñtus est falluz: ¶ 4. ¶

pñtus 2<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>





Geret linea alia mediat ptrahere: s; pns est falsu d au...

Ad primu est altero maior: z vnus grad' alte...

Ad 3m ps figura est entitas imediate fluas ex co...

Ad 4m pna: q; ta dcm e q; si fundat adeq; te i aliq; s; i...

inulce pcurunt reflexe cōcurrūt figura duāgularis: s; si...

his vitiis sit hec pma pco. Quelibet figura a qli...

Ad 2m q; ad q; libet quantitatez ptnua pōt esse p se...

4a p rēna. ¶ 4a p. Quelibet figura qualitercūq; sup̄ta a...

Ad 2m q; ad q; libet quantitatez ptnua pōt esse p se...

Ad 3m q; ad q; libet quantitatez ptnua pōt esse p se...

est mōm figurarū corpaliū. ¶ Ex quib' seq̄ q; illa p/...

Ad 4m q; ad q; libet quantitatez ptnua pōt esse p se...

Ad 5m q; ad q; libet quantitatez ptnua pōt esse p se...



Maiozem artificialem in inquirendo distinctione artifi...



**T.c. 11.** op3 ad verā alterationem em pfm. 7. pphye. qm acqrit raritas yl densitas q ptinent ad scdam spem qualitatis que est nalis potentia vel impotentia. igitur.

**p. 20** **Hic visis** sit hec p. 20. De raritas q densitas est a qubet substa fntas realr disticta. pro batur. na rarefactio est mot' vt colligit a pbo. 4. phye. q recipit spem r venoiatione a termino ad que. 5. phye. igitur raritas est ei' termin' ad quez: sed nulla suba est termin' ad que rarefactiois. vt colligit a pbo. 5. phye. ex quo ad illā nō est p se motus. igit' idem argumētum fit de densitate: qm dēstas est termin' adēstatiois r nō aliq suba. Itēz. 4. phye. graue scqitur densuz r leue rap. igit' rap r densuz sunt tria: sicut graue r leue. s; grauitas r leuitas nō sūt sube: q tūc terra r aq essent etuidē spē. et p sūt aer r ignis. igit' parifo: mster raritas r dēstas non sunt sube. ¶ 2. 2. 20. Nulla raritas vel dēstas est qntas pntua vel discreta. pbatur. in oi rarefactioe acqrit raritas. r in oi adēstatioe acqrit densitas r depdēt raritatis: s; non in q. cūq rarefactioe acqrit quātitas. nec in q. cūq adēstatioe depditur qntas pntua vl discreta. igit'. p3 pna cuz maior ex pma p. ne. mio: aut colligit a pbo r pmetatore. 4. phye. qm p rarefactione nō acqrit mā nec p adēstatioe depditur. r p sūt nec qntas: eo q quātitas cōfeditur mā in de suba orbis. r iō dicit Ari. 4. phye. q eadē mā fit successiue rara r densa: sicut grauis r leuis absq acqritioe noue māe. r hō p antiquos dicentes maiorationē fieri p aduētū noui corpis. r adēstatio nē p depdētōe antiq. ¶ 3. 2. 20. Nulla raritas vel densitas est entitas respectiua. pbaf. q: si sic videretur q de pnto positiōis: sicut dixit 2. opinio quā plurimi fecuti sunt credētes illā eē Arist. S3 p. Positiō est habitudo partū ad aliq extrinsecū: s; oi extrinsecō secluso aliq ad huc eēt rap vl dēstuz. p3 pna. cū maior p auctorē sep pncipioz. mio: hō ē euidēs. q: si nihil eēt nisi ignis ille eēt rarus: r si nihil eēt nisi terra illa eēt densa. Cū idem corp' pōt eē pntue eq dēstuz vel eq rarū qntūq sūt diuersimode positi vel situati. Itē raritas et dēstas respiciūt māz in pparioe ad qntatē vel extēsiōē: s; positiō nō sic respicit māz. ¶ 4. 2. 20. Raritas vl dēstas sūt qntates secūde spēi. pbaf. nā in nullo pnto ppe respit i/ rēstio vel remissio nisi in pnto qntatis: sed raritas r dēstas ppe intendunt r remittunt. igit' sunt qntates: s; nō nisi de secūda specie qualitatis: eo q raritas dicit i/ potētiam. f. facultates resistētes: r densitas potētā nālem ppter multā aptitudinem resistēdi. pro hac pclusioe est auctor: sep pncipioz vi. q raritas r densitas sunt qntates r nō positiōes. r cōmētor. 7. phye. q rap r densuz sunt qntates sequētēs calidū r frigidū. Arist. aut dicit vbi supra in pntis: q illi sunt maximi r minores qui dicit: rap r dēstuz: aspey r leue esse qntates: tñ nō vidētur poni in 2. spē aspey r leue: sed magis in qnta: q: reducūtur ad figurā: sicut rectū r curuū: q etiā Arist. ponit ibi de qntates. ¶ Ex pdictis seq' q sic durities r mollicit/es: ita lubricitas r ariditas sūt qntates distictae ab alijs. Pna ps p3. p Arist. ponētē durū r molle in scda spē qntatis. Si enim durities esset ens respectiū potissime foret multitudine corporis vel māe in cōparatioe ad sūū r mollietis foret paucitas māe: s; hoc nō: q: pteice tanta multitudine māe quāta hō fuit congelata r dura ē mō dissoluta r mollis: ideo durities est qntas disticta a sitate: r mollietis ab humiditate. secūda pars declaratur: qm nulla suba. vt sic est lubrica. nec posita alta qntate pter lubricitātē corpus est lubricuz. nec etiā situs vel alia circūstantia respectiua. q: non minus corpus est lubricum vel aridum posita vel nō posita circūstantia sit' vel alterius predicamenti respectiui. igitur.

**Contra** predicta arguitur. r pmo sic. Qis qualitas p inherens pōt aduenire suo subiecto absq motu locali: sed raritas r densitas nō possunt aduenire alicui subiecto sine motu locali. igit'. maior pty inductiue de caliditate frigiditate: r alijs qualitatis que adueniunt suis subiectis sine motu locali. minor etiā est nota q: nihil rarefit absq occupatione maioris loci. nec condensatur absq deperditione loci. ¶ Sed sic. nūq aer rarefit quin extēdatur r rarefiat mā forma r oēs qualitates sensibiles. igit' acere rarefactio tot sunt raritates q sunt rara: qd est i possibile: q: cū quelibet raritas sit que dam extēsiō: sequitur q in eodē pposito sunt plures extēsiōes r dimēsiōes euidē rōnis se penetrātes. nec pōt dici q sit vna raritas oīuz istoz. q: vno accidēte numero nō possunt plura disticta numeri venoiari. ¶ 2. 20. sequitur q raritas r dēstas sunt forme tria: sicut albe/do r nigredo: qd est falsuz. q: tūc vbiq est dēstas ibi nulla foret raritas: r eodē modo. cū ppositus est manifestū: q: idē aer est densuz respectu ignis r rarus respectu terre r aque. ¶ 4. 2. arguit auct' cōmētoris. 4. phye. vicētis q rarū r densuz sunt tria i quātitate. r q trāstio corpōis ex raritate in dēstatē est trālatio de maiori quātitate in minorē quātitatē r eodē uerso. Itē dicit Arist. in pdicamētis de qualitate q rarū r dēsum vidētur dicere positiōnes modo scdy eum positiō ponitur in predicamento quantitatis: aut est predicamētum respectiuum distictum ab alijs. igitur.

**Ad p. 20** **neget ans p pma parte.** q: ostēditur est supra in figuris: q tales nō possunt aduenire absq motu locali. ¶ Ad scdy dicit q est vna raritas oīuz istoz. nec est incoūueniens eodem accidente plura venoiari. qm fontes mā sua r quantitatis e' venominant eadem albedine. sicut mā albedo r dulcedo lactis dicunt quāte eadem quātitate numero. nō tñ cōcedo q aliqua raritas sit extēsiō. quia raritas est qualitas r extēsiō est modus seu passio quantitatis. ¶ Ad 3. 2. cōcedo pntiaz psequentiā: r nego secundam. sicut. n. grauitas r leuitas stant sicut nō obstatē q sint tria: ita raritas r densitas. nihil tñ dē rarū r dēsum: sicut nihil dicitur graue r leue. terra enī r aqua dicit' grauis r nō leuis. sicut aer r ignis et leuis et nō grauis. q: autē aqua aliquādo dicit' leuis r aer grauis. hoc est respectiue ad elementa extrema. sicut crebre dicit' respectiue frigidū ad cor: nō obstatē q sit simpliciter calidū. Dico igit' q si aliq corpus sit densuz illud nō est rarū r econtra: licet forte habeat raritatē r densitatem. r si queritur ex quo raritas r densitas contrariant qd istoz hō se pntiue ad alterū. dō q nullū istoz se habz pntue ad alterū pntiue: q: sunt forme positiue. cōiter autē loqndo de pntiuatione dicit' cōsiderādo perfectionē forme sic: q raritas est positiuū: dēstas pntiuitū. q: raritas competit igni r densitas terre. Item raritas videt' impoztare magnitudinē r densitas paruitatē. Si autē cōsideratur actiuitas vel resistentia forme sic densitas est positiuū. q: col local' sub potentia nāli. r raritas pntiuitū. q: ponitur sub potētia ināli. igit'. ¶ Ad 4. 2. dō q rarū r densum sunt cōtrariā in quātitate: nō tñ q sint ptraria de predi camēto quātitatis: s; q sunt tria fundata in quātitate. Deinde aliud dicitū cōmētoris debz intelligi q mor' de raritate in densitate est morus de maiori extēsiōe ad maiorē extēsiōē. r eodē uerso. nō q extēsiō sit: ter/minus i mediatus rarefactionis r pdenfationis: aut maioritas vl minoritas: sed raritas vel dēstas: ad quas sequunt' extēsiō maior vel minor de pnto qntatis. r maioritas vl minoritas de pnto relonis. Ad p3 aut dcm ē q tunc recitabat opinionē pma. igit'. Lapfm. pty.

**T.c. 15.** **Co. 20.**

**Consequenter** de proprijs passionib': quaz aliq ad scdas: r q/ daz ad qrtā spēm qntatis ptinent: declaranda sunt plura vt totius pdicamētī qualitates clara habeat' noticia. de alijs autē spēb' non expedit loq. q: de his in pmo q duplex est accis. f. pntuz r cōe. Accis pntuz est illud qd itrisece r essentialr suū circūcēnit subz: vt risibilitas r simitas. nō. n. stat eē vel itelligi risibilitatēz non extēre. vel nō itellecta humanitate. nec stat itelligi vl eē simitatē nō extēre vel nō itellecto naso: r sic vera sunt de abstractis: a for nou' r de concretis. Accis cōe est illud qd nō itrisece r eēntialr suū circūcēnit subz: vt albedo. nigredo. caliditas. frigiditas. et hōmō non. n. stat solū itelligere albedinē nullo subiecto itellecto: immo stat albedinē esse suo subiecto nō extēre. vt p3 in sacra mēto altaris. hōz accidētū pntiaz vocant' passiones cōes r alta passiones. pntie. ¶ 2. 20. notādū q accidentium seu passionū pntiaz quedā fundant' subiectiue in qditate: qdā autē in supposito vel in diuiduo. Ex pū pntiaz vt risibilitas r rudibilitas. risibilitas. n. fundatur subiectiue in hūanitate: r rudibilitas in asineitate. Ex pūz secundum simitas r crispitudo. simitas. n. fundatur subiectiue in naso. r crispitudo in capite vel in capillis. hōz autēz passionū pntie due que dicuntur esse in scda spē qualitate: q: dicunt nālem potētiaz nō venomināt' sui submēdo cretinue: s; supposita illius. nā humanitas nō est risibilib: s; fortes r plato. alie hō passionē q sūt in 4. spē qntaz: q: dicit' figuratioe venoiant' pntiue supposita suo subiecto: r eo q nasus est sim' r caput est crispū.

**2. 20.** **Hic visis** sit hec p. 20. De cōerctiue sumpta a suis subiectis nō sunt realiter disticta. p3. nā aial r coloiatiū sunt idēz realiter. r hō r risibile sunt idēz: nec nō simuz r nasuz: q: de se inuicem affirmatiue verificant'. vt p3 intuenti. ¶ 2. 20. pclusio. Accitia tā pntia q cōe pntiue sumpta a suis subiectis pceptibiliter r formāl' sunt disticta. p3 de homine r risibile. hec nā qz pceptibilr distinguuntur. qm al' pcept' correspōdet hōi: vt hō r al' hōi vt risibile est. eadē ēt sōfalr disti' gunt' r ex nā rei: qm secluso oi pceptu seu ope itells ad huc hō vt hō nō iportaret risibilitatē: q: nullū p' iportat suū posteri' r tñ risibile vt risibile iportaret risibilitatēz. q: qdlibz cōcretū tā in re q in pceptu iportat suū abstractū. idē p3 a for nou' de accidētib' cōib'. ¶ 3. 2. 20. Passiones pntie subiectoz nō includētū partem distictiūā iter se r subiecta ppa rō/ nē nō hūt realr distictaz. p3 qm vntas r veritas nō iur cem realr distinguunt' nec ab ente: q: ens nō icludat' p/ tem distictiūā. sicut nā diuina nō realr distict' ab aliq sua pntia passione: q: nō icludat' ppe partē distictiūā cū nō sit p se in pdicamento aliq. mā aut' p' realr distict' a suis passionib': q: nō est subz actuale s; potētiale. ¶ 4. 2. 20. Des passiones subiectoz icludētū pte distictiūā iter se. r subiecta ppa rōnē claudūt realr distictiūā pbaf p. nā qm demōstrāf risibile de hōie potissime. vel igit' demōstrāf a pte rei aliq realiter distictū a suo subiecto aut nō. si p' hō sit. si nō. s. si ad sciam pntiue dicit' sufficeret pdicatu dicit' solum pceptibiliter distictū a subiecto. tūc de dōis sustāntial' possz eē scia pntiue me sumpta. qis est falsuz. q: sube nō est demōstratio. s. meta. nec dōia subalia. pdicatur. 2. 20. mō dicēdi per se. r p3 pna. nā sicut passio puertibilibz hōz cōceptū venoiatum r predicatū i qte. ita dōia substāntial' s; p3oz pntiū in vlt' cap. de dōia. 2. 20. illud qd pntiue scit' de aliq q habz cām realē in subiecto: sed illud quod est sibi oīo idem nō habz tñ se realr cām sui. igitur pntiue sciri

non pōt nec demōstrāf. pty pna. cū minor. maior vero est Arist. pō posterior. vñ pōt sic argui quare hō est homo nō est aliq cā em pfm. 5. meta. s; demōstratio pntiue sumpta in qua concludit' passio de suo subiecto est p se cāz: ppter quā cāz res est sicut dicit Arist. pō posterior. igit' hō r risibile nō sūt idēz oīno. ita est plana scia lym contentē. pō posterior. ca. de p se. vi. accis quod essentialr egredit' a qditate subiecti pdicaf' de suo subiecto in 2. 20. mō dicēdi p se vel dicēdi alterū de altero. ex q dicit. pty. q ppa passio est accis: nō nō pōt eē realr idēz cum subo. Itēz Boeti' i suis diuisiōib'. ponit q ppa passio est p' accis r de gne accitū. iō nō solū: vt accis accipi tur p eo qd est e' rōnez qd itatuā: sed vt accis pma sui diuisiōe distict' ptra subam: s; illud qd est idēz oīo cū subo tā in pcreto q in abstracto nō est accidens nec de gne accis: q: qd p' est nulli accidit'. pō pty. igit' ppa passio nō est idēz cū subo suo. de accidētib' aut' cōib' null' dicit q realr distict' a suis subis. qm albedo non est aliq res alba. nec nigredo est aliqua res nigra. ¶ pdicta argf. r pō accitia cōia subiecta sua pnt est accis. q: est in eo vel alteri iheret. igit'. ans est Arist. T. cō. 6. 7. meta. vi. q accis esse est esse: r accis nō est ens nisi q: entis. deide albedo r nigredo sūt accitia infeparabilia cigno r coquo s; p3oz pntiū in suis vlt' p. igit' illa de necessitate circūcēnit sua subiecta. igit'. ¶ 2. 20. ar. accis p3oz pntiū nō eēntialr respicere suū subz. nā qdlibz accis pntiū ēns absolutū. igit' tale stat eē quocūq sibi extrinsecō sit extēnte. r per pns stat ipfuz esse sine suo subiecto. igit' nō intrinsece circūcēnit illud. pna pna p3. q: ex eo aliq qd dicitur respectiuz: q: respicit aliud a se. necessario. igit' ex eo aliquid est absolutuz. q: non de necessitate respicit aliud a se. ans autē ab oībus cōceditur. In specia li autē arguitur de motu celli circulari: que ē ppa passio celli: q: demōstratur de illo. 8. 2. phye. r tñ nō eēntialr circūcēnit celum. q: stat aliquid moueri circulariter nullo extēre celo: semp itelligēdo absq pdictioe. ¶ lude oia pfirmatur rōne theologica. nā quicqd potest facere de' mediante causa secūda nō cōcurrere vt pars effectus: pōt immediate se solo: sed mediāte qditate p' specificā facit accidens pntiū cuius quiditas illa non est pars vt liquet igit' immediate seipso pōt facere tale accidē. ans autē p3. q: deus pōt facere qdqd fieri nō iplicat' traditioē ¶ 3. 2. 20. ar. similitatē nō eē pntia passione: qm ppa passio est spēi: r p spēz iduiuis: s; simitas pus inest idē uiduis q spēi. igit'. p3 pna cū maior p p3oz pntiū i suis vlt'. mio: hō ē euidēs ex eo q hō dōim' rōe nā simi. Deide ppa passio nō multiplicat' ad multiplicatiōē in diuiduo: q: multi sūt hoies r risibilitas solū vna: s; simitas multiplicat' ad multiplicatiōēz iduiuo: q: q' sūt nāsi simi tot sūt simitates. ¶ 4. 2. 20. ar. q ppa passio non realr distict' a suo subo. nā mobilitas ē ppa passio cor pte: r tñ nō realr distict' a corpe. pbaf. q: illd si realr distict' ab aliq qd manet illo manētē circūscripto of eo qd nō ē ipsum nec aliquod sui s; circūscripto of eo q nō est corp' adhuc manet mobilitas. q: implicat' aliq qd eē corp' r illd nō esse mobile. igit' idē ar. de risibilitate: r pfirmat' de iheretia qē ppa passio iheretis for' vl subz: q tñ si ē accis realr distictū a qly illo: pbaf. nā si ē accis. igit' iheret suo. vt igit' p aliam iheretia. r erit pcedere i hō. vt p nullā. qd si dabit' p idē possz dicit for' imediate iherere subo absq iheretia me' realr disticta. ¶ p3oz solone hōz argumtoz ē nō pō pō passio scibilis pntiū nō pntiūz qd rōt sumit'. pō p re hōre eēnt' i eff. 2. 2. 20. p iheretē supposito vl iduiuo: cuiusmodi est mot' i cōi seu motus circularis. 2. 20. p p pntiudinalr iheretis.

**T.c. 23.** **T.c. 30.** **T.c. 76.** **2m** **4m**



te subiecto et pueritibi cū eodē. q̄lis est mobilitas respec-  
tu corporis: et mobilitas respectu hoīs. nō. n. op̄ corp̄  
moueri nec hoīez ridere: s; sufficit aptitudo ad motuz  
3 ad risuz. 3<sup>o</sup> p̄ aptitudine rei inherētis: cutusmodi ē iherē-  
rentia q̄ forma inheret subiecto. siue sit iherentia actua/  
lis siue aptitudinalis: nec oīs iherētia ē respectu: s; vīdea-  
tur i p̄orta respectu: s; sicut p̄ 2<sup>a</sup> passio sunt accēta  
absoluta. i ḡ iherētia foī: i subiecto est mot̄ absolut̄.  
4 4<sup>o</sup> mō p̄ aptitudine rei subsistētis. vñ sicut iherētia est  
modus accētis: ita subsistētia ē mod̄ subiecti: nō q̄des  
respectu. s; absolut̄: et sicut forma n̄ iheret nisi mediā  
te inherētia: ita subm̄ recipit nisi mediāte subsistētia.  
haz passio nū solū secūdā vocare solem̄. p̄nā passioē.

2<sup>m</sup> nōndū qm̄ ipsa sola dēmoīstrātes cōiter vt̄mur. 2<sup>o</sup> nōndū q̄  
aliud est eē p̄nā passioē alicut̄. et aliud p̄nā passioē  
passioē et pueritibi cū illo. nā mobilitas est p̄nā pas-  
sio foī: qm̄ foīes nō p̄t separi ab illa: s; nō p̄nā passioē  
nec pueritibi: qz separi ab illo. hoīs vero in cōi r̄sibili-  
tas est p̄nā passio et pueritibi. 2<sup>o</sup> h̄c d̄r̄ de simi-  
tate q̄ ē p̄nā passio n̄. qz nō p̄t separi a nāso: s; nō ē  
cōuertibiis: qz aliquis est nāso q̄ nō est simus. igitur.

Ad p̄m̄ Ad p̄m̄ neges aīes. Accēs. n. ex eo d̄ tale. qz ē  
in alto v̄ alteri iheret: s; qz nō est ap-  
tū natū p se esse v̄ existere. semp. n. exigit subz v̄ aliquid  
q̄d supplet vices subī. nec accētis in sacramento altar̄ p̄  
se existit: s; nō habeāt subm̄. s; h̄c d̄r̄. qz ibidē supplet  
v̄ vicē causalitatis māe ad formā accidentales: et ita ē  
telligit p̄s. videlz qz accētis esse est inesse. seu qz non est  
ens nisi qz ens. i. de rōne accētis est h̄c subz v̄ aliquid  
supplens vices subī. Deīde ad arḡm̄ sup̄ h̄bo por̄ ph̄y<sup>u</sup>  
neges p̄nā. nā licz albedo in cigno et nigredo in coruo  
nō possint separari a suis subīs dēnoīationuz nisi corū/  
panē illa subiecta: tñ aliqñ corū penē sine corruptōe subī  
iherentis: q̄d est mā p̄mā: licz h̄ nō p̄tingat de accētē p̄  
p̄sio. qm̄ nullū agens nāle possz corū p̄re r̄sibilitatem  
homine remanente. Item albedo cigni et nigredo corū  
nūc dēnoīant illos: et aliqñ dēnoīnabūt alia dūer̄ia  
rōnū. i ḡ nullū illoz est accēs. p̄nū. ptz p̄nā. qz accēs  
p̄nū nō p̄t iesse nisi i diuidua vñ sp̄i nec dēnoīare ni-  
si i diuidua illi sp̄i. aīes p̄. qz illa albedo q̄ nūc dēnoī  
nat cignuz aliqñ dēnoīabit cadauer. i ḡ 2<sup>m</sup> nege-  
tur p̄nā. et ad p̄bationez d̄r̄ qz nō bñ exp̄ditur nā abso-  
lut̄ et respectu. qz p se esse nō est modus respectiuus.  
s; absolutus pertinet ad p̄ntū subē: et tñ recipit aliud a  
se. s. subz. modus. n. realiter dist̄ igitur ab illo cuius ē  
modus vñ absolutū est illud q̄d nō c̄r̄cūcernit nisi se v̄  
habens prioritate ad ip̄m̄ vt suba q̄ntas et qualitas. re-  
spectuū aut̄ est illud q̄d c̄r̄cūcernit aliquid nō habens  
prioritates ad ip̄suz: vt relatio. actio. passio. et alia p̄dica-  
menta respectiua. vt videbif. p̄ntas. n. respicit filiatio-  
nez q̄ nō h̄z aliqñ p̄ntates ad ip̄az. 2<sup>m</sup> ad arḡm̄ sp̄ale  
d̄r̄ qz mot̄ circularis est p̄nā passio celi: s; nō cōuertibi-  
bilitas cū illo: imo nec mot̄ est passio pueritibi cū cor-  
pore nāli: qz de p̄t facere oē corp̄ nāle q̄scere. nō sic  
aut̄ p̄t facere aliqñ hoīez esse nō r̄sibiū aut aliqñ cor-  
pus eē nō mobile: iō r̄sibilitas ē passio cōuertibiis cū  
hoīez: et mobilitas cū corp̄. Et ad p̄firmationē neget  
aīes. qz motū deus p̄t facere mediāte cā secūdā. s. mobili-  
q̄ nō p̄currit vt p̄cū. et tñ nullū motū possit de face-  
re se solo. qz ip̄licat p̄dictionē hoc eē dēmoīstrādo motū  
z nullū esse immobile: qz sicut albedo est intrinseca et essen-  
tial̄ albedo: ita mot̄ est intrinseca et essential̄ talis. 2<sup>m</sup> ad  
3<sup>m</sup> neget aīes v̄r̄ sūptū. et ad por̄ ph̄y<sup>u</sup> d̄r̄ qz itelligit de  
passioē pueritibi dēnoīabilis p̄ncip̄is sp̄i: et nō dēnoī  
bilis a p̄ncip̄is i diuidū q̄ nō est pueritibi cū suo subo  
Et ex h̄o r̄risuz est ad p̄firmationē: qz passio cōuertibi-

Ad 2<sup>m</sup> Ad 2<sup>m</sup> hoc q̄ aliqua ad se inuicē referant q̄nt̄ req̄runt. s. sub-  
iectū relatiōis. fundamentū. terminū a quo. terminus ad  
quē: et ipsa relatio. p̄ bñ gfa. pater et filius referunt ad se  
inuicē. subm̄ paternitas est aīal q̄d genitū. fundamentū  
p̄ntatis ē potētia actiua. terminū a quo est p̄r. terminū  
ad quē est filī. relatio vero q̄ p̄r referunt ad filī est ip̄a  
sa p̄ntas. et relatio qua filī referunt ad p̄r ē filiatio.  
2<sup>o</sup> d̄r̄ dicat in alijs. vñ q̄ntas est relō: cui? iūdamētū  
est q̄ntas: et subm̄ corp̄ subale. terminus p̄o a quo et ad  
quē sūt duo eq̄lia. Itē subm̄ similitudo ē suba aliq̄. sūdaj  
mētū est q̄ntas. vt albedo v̄ caliditas. terminū p̄o a q̄ et  
ad quē sūt duo similitudo qz id q̄d referē terminū a q̄: et il-  
lud ad q̄d referē ē terminū ad quē: et ita nō ē incōueniēs  
idē ē terminū a quo et ad quē respectū dūer̄az relatio-  
nū sicut nō est incōueniēs idē referē et referri. igitur.

His intellectis operationē intellectus sunt rela-  
tūa et relatiōes. p̄batur p̄mo. qz absq̄ oī operatione i-  
ntellectus sunt identitates et distinctiōes. similitudines et  
dissimilitudines. p̄r et filius. eq̄le et inc̄le. q̄ oīs sūt rela-  
tūa et relatiōes. igitur. vñ arguif sic. Impossibile est co-  
gnoscere vñū relatiūz nisi cognoscat relatiūz p̄ h̄z in  
p̄ntis. ca. d̄ relone: s; possibile est cognoscere vñū nomē  
significās relationē nō cognoscēdo aliud: qz possum co-  
gnoscere illuz terminū pater nō cognoscēdo illū termi-  
nū filius. i ḡ aliqua sunt relatiua et relone que nō sūt  
nomina. 2<sup>o</sup> huic nomini pater non cōpetit ex nā sua qz

nō multiplicat: sicut nec species vel q̄ditas in qua funda-  
tur. passio aut̄ nō cōuertibiis bñ multiplicat: sicut et in  
diuiduum in quo subiectat. Ad 4<sup>m</sup> d̄r̄ qz mobilitas  
differt a corpore sicut r̄sibilitas ab hoīe: s; in re nō ite  
corp̄ esse: et ip̄m̄ nō esse mobile tñ nō ip̄licat p̄tradictio-  
nem in esse intelligibili: et hoc sumendo mobile: vt dicit  
p̄nā passionē: nā tñ nulla est aptitudo ad motum: et  
ita sequitur qz licz i esse reali h̄o et r̄sibile p̄uertūf: nō tñ  
in esse intelligibili. Et ad arḡm̄ de iherentia d̄r̄ qz nullū i-  
heret: s; est p̄s et i d̄stās subo sofe. nec sequitur. talis ihe-  
rentia est accēs. i ḡ alicui iheret: sed bñ sequitur qz nō est  
p se exis. Et si arguif qz talis iherentia est in subiecto  
sine iherentia media. qz i d̄ez forma p̄t esse in subiecto  
sine iherentia media: neget p̄nā: sicut nō sequif. altera-  
tio est in subo suo sine alteratiōe media. i ḡ gnō simplr  
d̄cā est in suo subo sine alteratiōe media. sic. n. gnō p̄sup  
ponit alteratiōem: ita iherentia formā. igitur et.

De predicamento relationis. Capitulum. r̄xijij. p̄m̄  
De predicamento est predicamentū  
relatiōis. de cuius habitudi-  
ne est p̄r d̄cēdū. 2<sup>o</sup> Notādū p̄mo qz rela-  
tūū sumif q̄drupl̄. p̄ termino significa-  
tūo p̄ d̄p̄dētā ad suuz aīes. de quo dicunt  
gr̄matici qz est aī laterēi rep̄ntatiū. et tale d̄r̄ signum  
gr̄maticale. vt nota p̄noīaz aduerbia relatiua. 2<sup>o</sup> p̄r  
m̄no cōuertibili sub habituōne casuali. de quo dicit  
Aristo. in p̄dicamētis. cap. de relatione. qz relatiua d̄r̄  
ant̄ ad cōuertētū. vt illi termini p̄r et filī: et d̄ez et ser-  
uus: que dicunt relatiua logica. 3<sup>o</sup> p̄o re referēte ac-  
tūe vñā r̄ alteri. et sic h̄o vel aīa d̄r̄ relatiū: eo qz p̄pat  
vñā rem alteri. 4<sup>o</sup> p̄ re referēte passūe alias r̄ sūb̄ p̄s  
et sic filē et eq̄le pater et d̄ez dicunt relatiua: de q̄bus p̄n  
cipalr est sermo p̄s. p̄lis distinctio ponit de relatiō-  
ne. s. qz q̄drupl̄ sumitur. p̄ habituōne alicuius ter-  
mini ad suum aīes. 2<sup>o</sup> p̄o habituōne alicuius termini  
ad suū correlatiū. 3<sup>o</sup> p̄ habituōne aīe referētis aliqua  
duo inuicē. 4<sup>o</sup> p̄ habituōne: qua vna res alias sibi re-  
fert. et sic paternitas et filiatio. similitudo et equalitas d̄cū  
tur relatiōes: de q̄bus est tractādū. 2<sup>m</sup> Notādū qz ad  
hoc qz aliqua ad se inuicē referant q̄nt̄ req̄runt. s. sub-  
iectū relatiōis. fundamentū. terminū a quo. terminus ad  
quē: et ipsa relatio. p̄ bñ gfa. pater et filius referunt ad se  
inuicē. subm̄ paternitas est aīal q̄d genitū. fundamentū  
p̄ntatis ē potētia actiua. terminū a quo est p̄r. terminū  
ad quē est filī. relatio vero q̄ p̄r referunt ad filī est ip̄a  
sa p̄ntas. et relatio qua filī referunt ad p̄r ē filiatio.  
2<sup>o</sup> d̄r̄ dicat in alijs. vñ q̄ntas est relō: cui? iūdamētū  
est q̄ntas: et subm̄ corp̄ subale. terminus p̄o a quo et ad  
quē sūt duo eq̄lia. Itē subm̄ similitudo ē suba aliq̄. sūdaj  
mētū est q̄ntas. vt albedo v̄ caliditas. terminū p̄o a q̄ et  
ad quē sūt duo similitudo qz id q̄d referē terminū a q̄: et il-  
lud ad q̄d referē ē terminū ad quē: et ita nō ē incōueniēs  
idē ē terminū a quo et ad quē respectū dūer̄az relatio-  
nū sicut nō est incōueniēs idē referē et referri. igitur.

De his intellectis operationē intellectus sunt rela-  
tūa et relatiōes. p̄batur p̄mo. qz absq̄ oī operatione i-  
ntellectus sunt identitates et distinctiōes. similitudines et  
dissimilitudines. p̄r et filius. eq̄le et inc̄le. q̄ oīs sūt rela-  
tūa et relatiōes. igitur. vñ arguif sic. Impossibile est co-  
gnoscere vñū relatiūz nisi cognoscat relatiūz p̄ h̄z in  
p̄ntis. ca. d̄ relone: s; possibile est cognoscere vñū nomē  
significās relationē nō cognoscēdo aliud: qz possum co-  
gnoscere illuz terminū pater nō cognoscēdo illū termi-  
nū filius. i ḡ aliqua sunt relatiua et relone que nō sūt  
nomina. 2<sup>o</sup> huic nomini pater non cōpetit ex nā sua qz

Referatur. qz q̄nt̄ er se esse potuisset signare hoīez abso-  
lute vel lapidē. i ḡ si referē sibi hoc cōpetit ex nā rei si-  
gnate per nomē. i ḡ res signata p̄ nomē magis referē  
qz ip̄suz nomē. 3<sup>o</sup> h̄c p̄posito est nēcia. p̄ se esse ad ali-  
quid. et p̄ se esse ad filī. vt colligif a p̄ho i p̄ntis. et  
p̄mo postferiō. aut i ḡ subm̄ p̄ponit p̄sonalr simplr  
vel m̄lter. si p̄sonalr vel simplr h̄r̄ int̄tū si m̄lter. i ḡ  
ille terminū p̄ se esse ad aliq̄d vel ad filī. p̄ns est filī.  
qz p̄t esse iste terminū p̄r absq̄ eo qz sit filī aut ille ter-  
minū filius. 4<sup>o</sup> sic. circūscriptis oīb̄ q̄ accidunt p̄ri et si-  
lio adhuc p̄r est filī p̄r: et e. s; circūscriptis oīb̄ q̄ acci-  
dunt illis terminis p̄r et filī. falsuz est qz p̄r sit filī pater  
aut e. i ḡ magis sunt relatiua p̄r et filius qz illi termi-  
nū p̄r et filī. p̄z p̄na per regulā quā ponit Ari. in p̄ntis  
cap. de relatiōe. aīes aut̄ ē de se m̄lter. 3<sup>o</sup> ita p̄ est Ari.  
in eodē loco d̄. qz relatiua sunt sūt nā. et qz aliq̄ suscipiūt  
magis et min⁹ vt simile et dissilē. et aliq̄ nō. vt duplū et di-  
midū. et qz aliq̄ p̄r iheret vt virtus et virtū. mō h̄c nō sunt  
vera ponēdo r̄ones et relatiua solū ex pte intellect̄. im-  
mo sic ponētēs p̄dicit fides. qz h̄it dicere qz in diuinis  
nō sunt relatiōes nec relatiua. qz ibi non sunt nōtia nec  
p̄ceptus. 2<sup>m</sup> 2<sup>o</sup> h̄is relatio creature a suo relato sub-  
iecto est entitas realiter distincta. p̄ba p̄. qz aliter seq̄t̄  
qz oīs remissio est intensio. et oīs paruitas magnitudo.  
oīs cōueniētia differētia. oīs acuties obtusitas. et p̄ns  
qz dominiū est feruit̄ p̄ntas filiatio. disciplinatio d̄o/  
ctrinatio. et sic de infinitis nō bene sonātib̄ que sic cōce-  
dunt. qz v̄r p̄ntas sit res portionata vel res p̄por-  
tionate ad inuicē. si p̄m̄ i ḡ. p̄ntas dupla est tripla. et sic  
in infinitum. p̄ns est impossibile: sicut qz binariū sit ternar-  
iū. et p̄z p̄na. qz q̄libz p̄ntas est duplū ad suā medie/  
tarē. et triplū ad suā tertiarē: et sic in infinitū. i ḡ q̄libz cō-  
tinuū est p̄portio dupla tripla. et in infinitū. Si secūdū. 3<sup>m</sup>  
p̄portio. a. toni ab b. suaz medietatē est a. b. i ḡ p̄portio  
dupla est p̄portio subdupla. et p̄ p̄ns p̄portio maioris in-  
eq̄litas est p̄portio minoris ineq̄litas qd est impossibi-  
le: qz tūc motus sequeret̄ p̄portioz minoris ineq̄lita-  
tas: qd est impossibile: et cōtra p̄m̄. 7. et 5. p̄h̄y. Itē q̄ro  
v̄r̄ distātia iter a. sup̄icē pedale terre et celū sit a. et ce-  
lū aut spaciū iter medii. nō p̄m̄uz. qz a. et celū nō sūt iter  
a. et celū. si sc̄m̄ vt d̄r̄ cōiter sequitur qz in infinitū modicum  
distat aliqua pars a. a celo. qz distātia tota iter a. et tātā  
partē celi opposita sibi est dupla ad distātia p̄marū par-  
tiū. p̄portionabilis a. et partis celi sibi opposita. et q̄drū-  
pla ad distātia duaz p̄tuz p̄portionabilis. i ḡ infinita  
modica distātia est iter aliqua partez. a. et celū. i ḡ in fi-  
nitate p̄nā quā est aliqua pars a. celo: sed oēs res sunt: ita  
p̄nā sicut aliqua partez earū dē. i ḡ a. et celū sūt infi-  
nitate p̄nā: et ita de oībus reb̄ distātib̄ erit dicendū.  
Itē sequif qz quātūcūqz p̄nā quā sit aliq̄ p̄ntus ce-  
li maior est distātia iter ip̄m̄ et celū qz iter terras et ce-  
lū: qz totū spaciū in ambitu cōtentū inter ip̄m̄ et celum  
est maius qz totū spaciū interceptū inter terras et celum.  
Unde sequif v̄r qz p̄portionabiliter sūt qz vñū corp̄/  
rūz distātia a celo est reliquo maius. sic per minorē di-  
stātia distat v̄bicūqz fuerit. Item sint a. b. duo corpora  
colōnaria se tangētia in extremo finito. et p̄tendantur i  
infinitū sūt alia extrema sic qz in infinitū distat al: qua  
pedalia a. b. et sequit̄ qz infinita magna distātia recta est  
inter p̄p̄isimā a. et b. qz in infinitū magnū spaciū  
rectū est inter medietatē longitudinalē a. et medietatē  
longitudinalē b. que medietates sunt imediate. Et con-  
firmatur. nā si distātia est spaciū interceptū. i ḡ p̄por-  
tionabiliter sicut diminuitur spaciū diminuitur distan-  
tia. igitur si inter a. et b. quadrata sit aer pedalis qz d̄mi-  
nuatur ad subduplū triangularē: et p̄ cōtactus anguloz

Ad p̄m̄

p̄m̄

4

2<sup>m</sup>

2<sup>m</sup>

Referatur. qz q̄nt̄ er se esse potuisset signare hoīez abso-  
lute vel lapidē. i ḡ si referē sibi hoc cōpetit ex nā rei si-  
gnate per nomē. i ḡ res signata p̄ nomē magis referē  
qz ip̄suz nomē. 3<sup>o</sup> h̄c p̄posito est nēcia. p̄ se esse ad ali-  
quid. et p̄ se esse ad filī. vt colligif a p̄ho i p̄ntis. et  
p̄mo postferiō. aut i ḡ subm̄ p̄ponit p̄sonalr simplr  
vel m̄lter. si p̄sonalr vel simplr h̄r̄ int̄tū si m̄lter. i ḡ  
ille terminū p̄ se esse ad aliq̄d vel ad filī. p̄ns est filī.  
qz p̄t esse iste terminū p̄r absq̄ eo qz sit filī aut ille ter-  
minū filius. 4<sup>o</sup> sic. circūscriptis oīb̄ q̄ accidunt p̄ri et si-  
lio adhuc p̄r est filī p̄r: et e. s; circūscriptis oīb̄ q̄ acci-  
dunt illis terminis p̄r et filī. falsuz est qz p̄r sit filī pater  
aut e. i ḡ magis sunt relatiua p̄r et filius qz illi termi-  
nū p̄r et filī. p̄z p̄na per regulā quā ponit Ari. in p̄ntis  
cap. de relatiōe. aīes aut̄ ē de se m̄lter. 3<sup>o</sup> ita p̄ est Ari.  
in eodē loco d̄. qz relatiua sunt sūt nā. et qz aliq̄ suscipiūt  
magis et min⁹ vt simile et dissilē. et aliq̄ nō. vt duplū et di-  
midū. et qz aliq̄ p̄r iheret vt virtus et virtū. mō h̄c nō sunt  
vera ponēdo r̄ones et relatiua solū ex pte intellect̄. im-  
mo sic ponētēs p̄dicit fides. qz h̄it dicere qz in diuinis  
nō sunt relatiōes nec relatiua. qz ibi non sunt nōtia nec  
p̄ceptus. 2<sup>m</sup> 2<sup>o</sup> h̄is relatio creature a suo relato sub-  
iecto est entitas realiter distincta. p̄ba p̄. qz aliter seq̄t̄  
qz oīs remissio est intensio. et oīs paruitas magnitudo.  
oīs cōueniētia differētia. oīs acuties obtusitas. et p̄ns  
qz dominiū est feruit̄ p̄ntas filiatio. disciplinatio d̄o/  
ctrinatio. et sic de infinitis nō bene sonātib̄ que sic cōce-  
dunt. qz v̄r p̄ntas sit res portionata vel res p̄por-  
tionate ad inuicē. si p̄m̄ i ḡ. p̄ntas dupla est tripla. et sic  
in infinitum. p̄ns est impossibile: sicut qz binariū sit ternar-  
iū. et p̄z p̄na. qz q̄libz p̄ntas est duplū ad suā medie/  
tarē. et triplū ad suā tertiarē: et sic in infinitū. i ḡ q̄libz cō-  
tinuū est p̄portio dupla tripla. et in infinitū. Si secūdū. 3<sup>m</sup>  
p̄portio. a. toni ab b. suaz medietatē est a. b. i ḡ p̄portio  
dupla est p̄portio subdupla. et p̄ p̄ns p̄portio maioris in-  
eq̄litas est p̄portio minoris ineq̄litas qd est impossibi-  
le: qz tūc motus sequeret̄ p̄portioz minoris ineq̄lita-  
tas: qd est impossibile: et cōtra p̄m̄. 7. et 5. p̄h̄y. Itē q̄ro  
v̄r̄ distātia iter a. sup̄icē pedale terre et celū sit a. et ce-  
lū aut spaciū iter medii. nō p̄m̄uz. qz a. et celū nō sūt iter  
a. et celū. si sc̄m̄ vt d̄r̄ cōiter sequitur qz in infinitū modicum  
distat aliqua pars a. a celo. qz distātia tota iter a. et tātā  
partē celi opposita sibi est dupla ad distātia p̄marū par-  
tiū. p̄portionabilis a. et partis celi sibi opposita. et q̄drū-  
pla ad distātia duaz p̄tuz p̄portionabilis. i ḡ infinita  
modica distātia est iter aliqua partez. a. et celū. i ḡ in fi-  
nitate p̄nā quā est aliqua pars a. celo: sed oēs res sunt: ita  
p̄nā sicut aliqua partez earū dē. i ḡ a. et celū sūt infi-  
nitate p̄nā: et ita de oībus reb̄ distātib̄ erit dicendū.  
Itē sequif qz quātūcūqz p̄nā quā sit aliq̄ p̄ntus ce-  
li maior est distātia iter ip̄m̄ et celū qz iter terras et ce-  
lū: qz totū spaciū in ambitu cōtentū inter ip̄m̄ et celum  
est maius qz totū spaciū interceptū inter terras et celum.  
Unde sequif v̄r qz p̄portionabiliter sūt qz vñū corp̄/  
rūz distātia a celo est reliquo maius. sic per minorē di-  
stātia distat v̄bicūqz fuerit. Item sint a. b. duo corpora  
colōnaria se tangētia in extremo finito. et p̄tendantur i  
infinitū sūt alia extrema sic qz in infinitū distat al: qua  
pedalia a. b. et sequit̄ qz infinita magna distātia recta est  
inter p̄p̄isimā a. et b. qz in infinitū magnū spaciū  
rectū est inter medietatē longitudinalē a. et medietatē  
longitudinalē b. que medietates sunt imediate. Et con-  
firmatur. nā si distātia est spaciū interceptū. i ḡ p̄por-  
tionabiliter sicut diminuitur spaciū diminuitur distan-  
tia. igitur si inter a. et b. quadrata sit aer pedalis qz d̄mi-  
nuatur ad subduplū triangularē: et p̄ cōtactus anguloz

rua. et b. foret illa d̄minuta distātia ad subduplū. i ḡ  
et d̄nominatio qua a. et b. d̄cunt distāre: et tñ tunc foret  
imediate: q̄nt̄ nō sine medio iter illa. igitur aliqua im-  
mediate distāre. 2<sup>m</sup> Tertio cōclusio. Quelibz relatio  
creature a suo fundamento realiter distincta. p̄ba-  
sit sortez ab<sup>o</sup> vt octo. et plato albū vt q̄nto. et remitta-  
tur albedo sortez ad quatuor. et albedo platonis ad tria.  
vñformiter in hora et arguitur sic. 2<sup>o</sup> d̄ntue maiorabit  
et intēditur tā similitudo sortez qz platonis: qz p̄ntue crūt  
similtozes. et tñ quelibz ilaz albedinuz remittet. igitur.  
vñ p̄t sic argui expositiōne. h̄c similitudo p̄ntue itēdit̄. et  
h̄c albedo continue nō intendit̄: sed remittitur. igitur  
h̄c albedo non est h̄c similitudo. 2<sup>m</sup> p̄sio ita conclu-  
sione et oīb̄ alijs est Arist. 5. p̄h̄y. d̄. qz ad relationē nō  
est per se motus: qz relatio p̄t aduenire alicui absq̄ mu-  
tatione illius: sed nec quātitas nec qualitas p̄t adueni-  
re alicui absq̄ mutatione illius. i ḡ. et commētatoz. 12<sup>o</sup>.  
meta. d̄c̄t qz relatio est debilitas entitatis alijs p̄dica-  
mentis: ita qz aliq̄ reputat̄ eā ex secūdā itellectis. vñ  
dicit cōmētatoz. ens p̄t esse difficultis cognitiōis: aut  
p̄pter excellētīā sui esse vt deus: aut p̄pter debilitatem  
sui esse vt relatio. 4<sup>m</sup> Quarta cōclusio. Nulla relatio est  
in suo subiecto accidēs extrinsecuz vel multiplicatum. p̄na  
pars p̄batur. si paternitas extrēditur per corpus: et ē h̄o  
mogena. i ḡ quelibz pars d̄nominat partez corp̄ore  
esse patrē: sicut est de alijs accidētib̄. p̄ns est impossibile.  
qz tūc pes hoīs esset pater: et p̄r animal. Itē vt exten-  
ditur paternitas per totū patrē vel per certaz cōplexio-  
nem in qua est potētia generādi. nō p̄m̄. qz sic corūpe-  
retur ad corruptionez talī partium: nec sc̄m̄. qz tunc  
p̄ homo desineret esse p̄licus desineret esse pater. qd est  
falsum. sicut cū cōplexio et mēbz hoīuz cōtinue renouen-  
tur. continue renouaretur paternitas: qd est d̄nōnū. 2<sup>m</sup>  
pars cōclusionis etiā declaraf. nā q̄scūqz aliq̄ accidēs  
est in aliquo subiecto nō habēs secū cōrariū. impediēs  
d̄nominat suū subiectuz p̄na d̄nominatiōis. Si igit̄  
paternitas es accidēs in qualibz parte patris sequitur  
quālibz talē partē esse patre. Et p̄dictis sequitur  
quelibz relatio creature est accidēs diuisibile ad q̄m  
suo subiecto diuisibiliter illud d̄nomināz: ita qz pater-  
nitas est forma diuisibilis in toto p̄re et in nulla pte ei⁹  
est similitudo vel equalitas in re sibi vel equali p̄portio in  
re p̄portionata. et d̄stantia in re distante: ita qz p̄portio  
duoz ad vñū est in duoz et nō in ali q̄ illoz. et p̄portio  
vniuz ad duo est solū in vno. s. subiectiue: s; it̄ aīo ex-  
tremo terminatiue. s; sit iter a. et b. pedalia mediet aer  
pedalis quātitates. et ille annihilare nullo alio corpore  
adueniēte vel remoto a. et b. distat vt p̄r: per pedalem  
distātia rep̄tā in illis vel in aliquo illoz. igitur.

C. 10

C. 19

4<sup>m</sup>

C. 35

C. 37

C. 11

C. 22

4<sup>m</sup>

Contra p̄dā argf. p̄o iherēdo qz vno modo oia mo-  
uent̄. sic posuit eractū. nā moueat sortez p̄m̄  
ab a. i b. et sequitur ad oīm̄ p̄ntū mūdi esse nouā rem ac-  
tam ex motu sof. s. nouā p̄p̄itātē vel distātia et oē  
subm̄ recipiēs illam rem moueri recipiendo ip̄az. igitur  
2<sup>o</sup> sequitur qz aliq̄d agit in distāz et nō in mediū p̄m̄  
5. p̄h̄y. et p̄ba p̄na. qz albefaciēs sortē exntez rome cāt  
similitudinē in plone exntez p̄ntis et i spacio iter medio nō  
causat h̄mōi similitudinē. i ḡ. 3<sup>o</sup> sic. Calefactiū est ad  
aliq̄d sicut calefactiō: s; calefactiū nō h̄z talē relatiō-  
nē sibi iherentē. qz posito solo calore oī alio circūscripto  
adhuc eēt calefactiū. i ḡ habens calozē non eēt cale-  
factiū p̄ aliq̄ relatiōne inherētē sibi. 4<sup>o</sup> argf sic. si  
p̄ntas et filiatio sunt relatiōes accētales in p̄re et in fi-  
lio. de p̄t illas corūp̄re remanētib̄ sorte et platonē:  
qz sorte ē p̄ p̄ntis nullo alio genitō v̄ corrupto qz po-  
tito adhuc sorte esset pater platonis et nō p̄ aliquod ac.

et dco sibi supaddituz. igit frustra ponit illud. Si r due albedines sume essent similitudines dato q oia accidentia illaz essent adnihilata. r sllr fontes r plato distinguerent vato q oia accntia corrumpant. igit ille distinciones no snt differetes a fonte r platde. It p pte ista vt ee pms. 3o. 2.21. ph. vi. q eadē est via ab arhenis ad thebas: r a thebis ad arhenas. r comentato: ibidē. dicit q pportio vni<sup>9</sup> ad duo est pportio duoz ad vnu. g. Deide Ari. i pntis dicit q qday relatiua dicunt sub habitudine gti casus: r aliq sub habitudine aliozū casuum: ex quibus sequitur q no sunt relatiua preter signa. quare.

**Ad p<sup>m</sup>** Ad primū neget pna. r ad pbatonē pcedo q ex motu sortis sit aliqd nouū in qlibz pū cto mū di: s neget q oē recipiens aliqd mutet: eo q rales respect<sup>9</sup> adueniūt de nouo sine mutatioe illi vt asse rit Ari. 5. ph. **Ad 2<sup>m</sup>** dicit q illud nō est incoeuientis r ad puz rir q locut<sup>9</sup> est ibi de formis absolutis: ita q nullū agens agit formā absolutā in remortū qn agit in ppinquū. **Ad 3<sup>m</sup>** dicit q posito solo caloze absq rela tione ille caloz nō esset calefactiuus formalr: sicut aliqd nō est albus sine albedine. **Ad 4<sup>m</sup>** dicit q admissio illo casu fortis non esset pforomatū. nec ille due albedines essent siles. nec fortis r plato distinguerent. r sic pcedi tur q aliq essent duo: que nō essent distincta formalr: r aliqd esset qd nō esset idēz sibi ipsi nec differens a se. Itē dicitur duob<sup>9</sup> distinctioib<sup>9</sup> illa sunt plura positiae: s; nō distinguunt sicut nec albedo est alba: sunt tñ illa qbus 3. ph. 18. formalr aliq relatiue distinguunt. **Ad p<sup>m</sup> cōcedo** r. 21. q eadē est distātia mātis iter arhenas r thebas. r iter thebas r arhenas: s; nō focalis: q; si nō esset illa distan tia ad huc distarent. Tñ ibidem dicit pms q distare vni<sup>9</sup> nō est distare alteri<sup>9</sup>. **Contra** dicit ad cōmenta. q eadē est pportio mātis seu mātis sumpta iter vni<sup>9</sup> r duo. r duo r vnu. q; eadē est via r idēz est spaciū interceptū. nō tñ est eadēz pportio formalr sūpra. **Et ad p<sup>m</sup> in pntis** dicit negādo pna: qm dcm est q sūt relatiua in mēte r eē mēte. relatiua in mēte dicunt sub hitudine genitui casus tanq signa. r relatiua eē mēte dicunt sub hitudine genitui casus tanq signata. nec est vcz q talis hītudo nō possit nisi terminis cōpetere. igitur. **Capit. xxv.**

**Dicienda** sūt aliq de magnitudine et mltitudine relationū. vt pte dictaz clarior hēat notitia. **¶ Et tō notan dū p<sup>o</sup> hz p<sup>m</sup>. 5. meta. q tres sūt modi rela tionuz. Prim<sup>9</sup> fūdaf sup vnitatem r mltitudi ne. vt idē r diuersū. egle r ineqū. sile vel distiū. dupliū r dimidiū. multiplex submultiplex. pportio dispropor tio. distantia r ppinquitas. 2<sup>9</sup> modus fūdaf sup pō actiua r passiuā. vt p<sup>9</sup> r sili<sup>9</sup>. dñs r hū<sup>9</sup>. calefactiū r calefacti bile. mortuum r mobile. 3<sup>9</sup> modus fūdaf sup mēsurā et mēsurato vt sensus r sensibile. intellect<sup>9</sup> r intelligibile. scia r scibile. 4<sup>9</sup> pprehēdēs. n. mēsuraf pphēō. q; patit ab eo r non e<sup>9</sup>. **¶ Tñ pōe cogitunt p act<sup>9</sup> r act<sup>9</sup> p obie cta. 2. de aia. Intelligendū q scia caput duplr. Tno mō p hitu absoluto: r sic est de p<sup>o</sup> spē qlitatis. Alio modo p relatiōe ad scibile vel p aggregato ex habitu scienti / fico r relone ad scibile. r sic ē p se in gñe relonis. Tñ hz Ari. in pntis. aliq sūt relatiua hz esse vt absoluta q sunt fūdamēta relationum. r aliq em dicit. vt p<sup>9</sup> r sili<sup>9</sup>. sensa / tio r intellectio: r scia vt dicit aggregatū ex subo vl fūda mento r respē. **¶ 2<sup>9</sup>** nōndū q duplex est relō. s. realis r rōnis. rlo realis hz Auic. ē illa q nō depēdet ab intellectu: r sic idēitas ē rlo realis: r qly relō di ad creatu rā. Relatio rōnis ē illa q depēdet ab intellectu: cuiusmodi ē iter ens r nō ens. nā ex q extrema nō sunt realia nec inuicem referunt nisi q itellz. nō nō est relō realis rōis.****

**¶ Tertia conclusio.** Relatio numeraliter variat em variationē vtriusq; extremoz; indifferēter. pbat supposito q fortis sit p<sup>9</sup> decē filioz; querit vtrū deces sunt paternitates vel solū vna qua est pater oīum illoz. si p<sup>9</sup> mū habet intētuz. si 2<sup>m</sup> cōtra. tunc ad nullius filij generationē generaret paternitas pter q ad generationē primi filij: qd est irratiōabile. s. qppia ples masculina fortz vel femella generaret paternitatē: r nō aliqua de reliquis. Sillr oibus exritibus decē filijs quicūq; illoz vltimo iter filios sortis moreret corrūpe retur paternitas. qd nō est vcz nisi a quolz depēderet. aliter. n. oz ponere q depēdet terminatiue ab aliquo: r a nullo depēdet: qd nō est dicēdū. **¶ 4<sup>9</sup> conclusio.** Alia gnitudo relatiōis hz attendi penes excessuz fundamen ti. p3. qm ineqūtas pe dalis ad bipedale est maior q; in equalitas pedalis ad semipedale. q; maior est excessus bipedalis ad pedale q; pedalis ad semipedale. Sillr vna dikāna etiā est altera maior. q; situs vnus est maior q; situs alteri<sup>9</sup>: aut q; linea lōgitudinis vnimaginata iter p pinquissima illaz est maior. Itēz dominiū vni<sup>9</sup> est mai<sup>9</sup> q; alteri<sup>9</sup>. q; potētia actiua vni<sup>9</sup> puentēz ex reb<sup>9</sup> posses sis est maior: q; potētia actiua alteri<sup>9</sup>. Sillr vna distitudo est altera maior: pter maiore excessuz intentionis. ma / ior. v. ē distitudo iter gradū vt octo albedinis. r gradū vt duo q; iter gradū vt duoz gradū vt vnu. q; aut ē ma ior distitudo. q; minor excessus. Tūde similitudo intelli gitur possiue sic q ad duplā distimilitudinez requirit

**¶ 1<sup>9</sup> conclusio.** Relo gnalissime sume pta ē p<sup>m</sup> referēdi idē r non di uersa. pbat. quia si hmoi relo est p<sup>m</sup> referēdi diuersa sunt igit extrema a. r b. r cū alia sit relo a. ad b. r b. ad a. sequit q duo sunt gnalissima pnti relonis in abstractoz: qd ē ipole. p3. pna: q; ille relones sūt eē p<sup>9</sup> r eē cōfissime sūt igit idēitas est relo nūeralis q idē referat ad seipm. ita relo cōfissime sūpra est relo gnalissima q relatiuū ref ferit sibi ipsi relatiue in p<sup>m</sup>uni. **¶ Et ex isto hz q idēitas est relo realis r nō rōnis: q; alr relo gnalissime sūpra est rlo rōnis et non realis: qd est ipole. q; non stat gnalissim / mū eē ens rōnis: r sua gñā subalterna r spēs eē etiā rea lia. **¶ Ex ista p<sup>9</sup>ne sequit q nulla rlo referet: s; ē id q ali qd fofalt referet. r tō nō cōringit pcedere in sūm in rela tioib<sup>9</sup> qru: vna vical rlo alteri<sup>9</sup>. **¶ 2<sup>a</sup> p<sup>9</sup>ne.** Relones en / tiū nō sūt pncipalr exritū non sunt reales: sed solū rōis. p3. qm pōntas r posterioritas em q; instās pns referē ad futurū nō sūt reales eo q alterū extremoz nō est ens **¶ Et si dicit. secluso oī ope itellecr<sup>9</sup> adhuc instās pns est q; futurū. igit aliq pōntate ē pns: r p<sup>9</sup>ns pōntas illa nō est pōntas rōnis: s; realis. dicit q talis pōntas non est aliq relo: s; solū mor<sup>9</sup> aut tps in q pductio hui<sup>9</sup> instās pcedit oīuz futurorū instātiū pductionē. vbi aut duo in stātia eēt sūt cōcederē pōntatē r posterioritatē eē relo nes reales: sic cōcedit q pōntate r posterioritatē pns r silij. vñ aūq; sūt generē p<sup>9</sup> nō hz posterioritatē nisi rōnis: s; q; pmo incipit eē tūc in filio confurgit posterioritas r in pte pōntas q sunt relones reales: **¶ Et itelligit hęc p<sup>9</sup> de relatiōib<sup>9</sup> nō repugnātib<sup>9</sup>: quia potētia et appetitus māe sunt relatiōes reales: r tñ respiciunt nō ens ad qd habēt repugnātiā ad similitatē essendi: cū adueniēte for ma corrūparur potētia r appetitus. **¶ Ex ista pclusiōe** sequit q q pmo est aliq instās taz pmo celū causalit in seipz instātiā pōntatē: r in illo instāti in finitū postero ritate. p3: qm vna pōntas est altera maior: em magnitu dinē tēporuz: sed celū per finitū tēpus fuit anteq; sit hz instās. igit pōntas qua p<sup>9</sup> est p<sup>9</sup>toz filio est solū finitā: r posterioritas sllr q filius est posterior: pte. q; nō durant nūl per tēpus finitū: sed prioritas celi est finitā: q; celū durauit per tēpus finitū. **¶ Tertia conclusio.** Relatio numeraliter variat em variationē vtriusq; extremoz; indifferēter. pbat supposito q fortis sit p<sup>9</sup> decē filioz; querit vtrū deces sunt paternitates vel solū vna qua est pater oīum illoz. si p<sup>9</sup> mū habet intētuz. si 2<sup>m</sup> cōtra. tunc ad nullius filij generationē generaret paternitas pter q ad generationē primi filij: qd est irratiōabile. s. qppia ples masculina fortz vel femella generaret paternitatē: r nō aliqua de reliquis. Sillr oibus exritibus decē filijs quicūq; illoz vltimo iter filios sortis moreret corrūpe retur paternitas. qd nō est vcz nisi a quolz depēderet. aliter. n. oz ponere q depēdet terminatiue ab aliquo: r a nullo depēdet: qd nō est dicēdū. **¶ 4<sup>a</sup> conclusio.** Alia gnitudo relatiōis hz attendi penes excessuz fundamen ti. p3. qm ineqūtas pe dalis ad bipedale est maior q; in equalitas pedalis ad semipedale. q; maior est excessus bipedalis ad pedale q; pedalis ad semipedale. Sillr vna dikāna etiā est altera maior. q; situs vnus est maior q; situs alteri<sup>9</sup>: aut q; linea lōgitudinis vnimaginata iter p pinquissima illaz est maior. Itēz dominiū vni<sup>9</sup> est mai<sup>9</sup> q; alteri<sup>9</sup>. q; potētia actiua vni<sup>9</sup> puentēz ex reb<sup>9</sup> posses sis est maior: q; potētia actiua alteri<sup>9</sup>. Sillr vna distitudo est altera maior: pter maiore excessuz intentionis. ma / ior. v. ē distitudo iter gradū vt octo albedinis. r gradū vt duo q; iter gradū vt duoz gradū vt vnu. q; aut ē ma ior distitudo. q; minor excessus. Tūde similitudo intelli gitur possiue sic q ad duplā distimilitudinez requirit********

**¶ 2<sup>a</sup> p<sup>9</sup>ne.** Relones en / tiū nō sūt pncipalr exritū non sunt reales: sed solū rōis. p3. qm pōntas r posterioritas em q; instās pns referē ad futurū nō sūt reales eo q alterū extremoz nō est ens **¶ Et si dicit. secluso oī ope itellecr<sup>9</sup> adhuc instās pns est q; futurū. igit aliq pōntate ē pns: r p<sup>9</sup>ns pōntas illa nō est pōntas rōnis: s; realis. dicit q talis pōntas non est aliq relo: s; solū mor<sup>9</sup> aut tps in q pductio hui<sup>9</sup> instās pcedit oīuz futurorū instātiū pductionē. vbi aut duo in stātia eēt sūt cōcederē pōntatē r posterioritatē eē relo nes reales: sic cōcedit q pōntate r posterioritatē pns r silij. vñ aūq; sūt generē p<sup>9</sup> nō hz posterioritatē nisi rōnis: s; q; pmo incipit eē tūc in filio confurgit posterioritas r in pte pōntas q sunt relones reales: **¶ Et itelligit hęc p<sup>9</sup> de relatiōib<sup>9</sup> nō repugnātib<sup>9</sup>: quia potētia et appetitus māe sunt relatiōes reales: r tñ respiciunt nō ens ad qd habēt repugnātiā ad similitatē essendi: cū adueniēte for ma corrūparur potētia r appetitus. **¶ Ex ista pclusiōe** sequit q q pmo est aliq instās taz pmo celū causalit in seipz instātiā pōntatē: r in illo instāti in finitū postero ritate. p3: qm vna pōntas est altera maior: em magnitu dinē tēporuz: sed celū per finitū tēpus fuit anteq; sit hz instās. igit pōntas qua p<sup>9</sup> est p<sup>9</sup>toz filio est solū finitā: r posterioritas sllr q filius est posterior: pte. q; nō durant nūl per tēpus finitū: sed prioritas celi est finitā: q; celū durauit per tēpus finitū. **¶ Tertia conclusio.** Relatio numeraliter variat em variationē vtriusq; extremoz; indifferēter. pbat supposito q fortis sit p<sup>9</sup> decē filioz; querit vtrū deces sunt paternitates vel solū vna qua est pater oīum illoz. si p<sup>9</sup> mū habet intētuz. si 2<sup>m</sup> cōtra. tunc ad nullius filij generationē generaret paternitas pter q ad generationē primi filij: qd est irratiōabile. s. qppia ples masculina fortz vel femella generaret paternitatē: r nō aliqua de reliquis. Sillr oibus exritibus decē filijs quicūq; illoz vltimo iter filios sortis moreret corrūpe retur paternitas. qd nō est vcz nisi a quolz depēderet. aliter. n. oz ponere q depēdet terminatiue ab aliquo: r a nullo depēdet: qd nō est dicēdū. **¶ 4<sup>a</sup> conclusio.** Alia gnitudo relatiōis hz attendi penes excessuz fundamen ti. p3. qm ineqūtas pe dalis ad bipedale est maior q; in equalitas pedalis ad semipedale. q; maior est excessus bipedalis ad pedale q; pedalis ad semipedale. Sillr vna dikāna etiā est altera maior. q; situs vnus est maior q; situs alteri<sup>9</sup>: aut q; linea lōgitudinis vnimaginata iter p pinquissima illaz est maior. Itēz dominiū vni<sup>9</sup> est mai<sup>9</sup> q; alteri<sup>9</sup>. q; potētia actiua vni<sup>9</sup> puentēz ex reb<sup>9</sup> posses sis est maior: q; potētia actiua alteri<sup>9</sup>. Sillr vna distitudo est altera maior: pter maiore excessuz intentionis. ma / ior. v. ē distitudo iter gradū vt octo albedinis. r gradū vt duo q; iter gradū vt duoz gradū vt vnu. q; aut ē ma ior distitudo. q; minor excessus. Tūde similitudo intelli gitur possiue sic q ad duplā distimilitudinez requirit****

**¶ 1<sup>9</sup> conclusio.** Relo gnalissime sume pta ē p<sup>m</sup> referēdi idē r non di uersa. pbat. quia si hmoi relo est p<sup>m</sup> referēdi diuersa sunt igit extrema a. r b. r cū alia sit relo a. ad b. r b. ad a. sequit q duo sunt gnalissima pnti relonis in abstractoz: qd ē ipole. p3. pna: q; ille relones sūt eē p<sup>9</sup> r eē cōfissime sūt igit idēitas est relo nūeralis q idē referat ad seipm. ita relo cōfissime sūpra est relo gnalissima q relatiuū ref ferit sibi ipsi relatiue in p<sup>m</sup>uni. **¶ Et ex isto hz q idēitas est relo realis r nō rōnis: q; alr relo gnalissime sūpra est rlo rōnis et non realis: qd est ipole. q; non stat gnalissim / mū eē ens rōnis: r sua gñā subalterna r spēs eē etiā rea lia. **¶ Ex ista p<sup>9</sup>ne sequit q nulla rlo referet: s; ē id q ali qd fofalt referet. r tō nō cōringit pcedere in sūm in rela tioib<sup>9</sup> qru: vna vical rlo alteri<sup>9</sup>. **¶ 2<sup>a</sup> p<sup>9</sup>ne.** Relones en / tiū nō sūt pncipalr exritū non sunt reales: sed solū rōis. p3. qm pōntas r posterioritas em q; instās pns referē ad futurū nō sūt reales eo q alterū extremoz nō est ens **¶ Et si dicit. secluso oī ope itellecr<sup>9</sup> adhuc instās pns est q; futurū. igit aliq pōntate ē pns: r p<sup>9</sup>ns pōntas illa nō est pōntas rōnis: s; realis. dicit q talis pōntas non est aliq relo: s; solū mor<sup>9</sup> aut tps in q pductio hui<sup>9</sup> instās pcedit oīuz futurorū instātiū pductionē. vbi aut duo in stātia eēt sūt cōcederē pōntatē r posterioritatē eē relo nes reales: sic cōcedit q pōntate r posterioritatē pns r silij. vñ aūq; sūt generē p<sup>9</sup> nō hz posterioritatē nisi rōnis: s; q; pmo incipit eē tūc in filio confurgit posterioritas r in pte pōntas q sunt relones reales: **¶ Et itelligit hęc p<sup>9</sup> de relatiōib<sup>9</sup> nō repugnātib<sup>9</sup>: quia potētia et appetitus māe sunt relatiōes reales: r tñ respiciunt nō ens ad qd habēt repugnātiā ad similitatē essendi: cū adueniēte for ma corrūparur potētia r appetitus. **¶ Ex ista pclusiōe** sequit q q pmo est aliq instās taz pmo celū causalit in seipz instātiā pōntatē: r in illo instāti in finitū postero ritate. p3: qm vna pōntas est altera maior: em magnitu dinē tēporuz: sed celū per finitū tēpus fuit anteq; sit hz instās. igit pōntas qua p<sup>9</sup> est p<sup>9</sup>toz filio est solū finitā: r posterioritas sllr q filius est posterior: pte. q; nō durant nūl per tēpus finitū: sed prioritas celi est finitā: q; celū durauit per tēpus finitū. **¶ Tertia conclusio.** Relatio numeraliter variat em variationē vtriusq; extremoz; indifferēter. pbat supposito q fortis sit p<sup>9</sup> decē filioz; querit vtrū deces sunt paternitates vel solū vna qua est pater oīum illoz. si p<sup>9</sup> mū habet intētuz. si 2<sup>m</sup> cōtra. tunc ad nullius filij generationē generaret paternitas pter q ad generationē primi filij: qd est irratiōabile. s. qppia ples masculina fortz vel femella generaret paternitatē: r nō aliqua de reliquis. Sillr oibus exritibus decē filijs quicūq; illoz vltimo iter filios sortis moreret corrūpe retur paternitas. qd nō est vcz nisi a quolz depēderet. aliter. n. oz ponere q depēdet terminatiue ab aliquo: r a nullo depēdet: qd nō est dicēdū. **¶ 4<sup>a</sup> conclusio.** Alia gnitudo relatiōis hz attendi penes excessuz fundamen ti. p3. qm ineqūtas pe dalis ad bipedale est maior q; in equalitas pedalis ad semipedale. q; maior est excessus bipedalis ad pedale q; pedalis ad semipedale. Sillr vna dikāna etiā est altera maior. q; situs vnus est maior q; situs alteri<sup>9</sup>: aut q; linea lōgitudinis vnimaginata iter p pinquissima illaz est maior. Itēz dominiū vni<sup>9</sup> est mai<sup>9</sup> q; alteri<sup>9</sup>. q; potētia actiua vni<sup>9</sup> puentēz ex reb<sup>9</sup> posses sis est maior: q; potētia actiua alteri<sup>9</sup>. Sillr vna distitudo est altera maior: pter maiore excessuz intentionis. ma / ior. v. ē distitudo iter gradū vt octo albedinis. r gradū vt duo q; iter gradū vt duoz gradū vt vnu. q; aut ē ma ior distitudo. q; minor excessus. Tūde similitudo intelli gitur possiue sic q ad duplā distimilitudinez requirit********

duplus excessus r similitudo puauiue sic. q ad duplā similitu dinē reqrit in duplo mior excessus. hęc conclusio itelligit tur in relatiōib<sup>9</sup> suscipitib<sup>9</sup> magis r min<sup>9</sup>. q; nulla pa ternitas est altera maior vel mior: nec aliq fillatio alia fi liatiōe nec aliq duplicitas est maior vel minor alia duplei tate. r pnr nulla pportio dupla est maior vel minor alia dupla: s; est bñ minor q; drupla: r tō pportio octupla est maior: quadrupla ppter maiorattonem excessus. **¶ Contra** p̄dicit argf. r p<sup>9</sup> q non multiplicaf relo ad multiplicationes extremozū: qm sequit. q in qlibz slli sunt infinite similitudines. r cū similitudo sit iten / sibilis. sequit q ex illis pponit vna similitudo infinite iten / sibilis. r pnr sequit q p eē quātū est infinite magna ppor tio. q; qdūq; parte assignata alicui<sup>9</sup> q̄tatis in illa est p portio dupla. s. tot<sup>9</sup> ad suā medietates. r pportio q̄drup la. videlz tot<sup>9</sup> ad suā q̄rtā. r sic in ist<sup>9</sup>: imo sequit q in quolz quāto sunt infinite duplicitates: sicut infinite ppor tiones duple ex qd<sup>9</sup> deberet fieri vna infinite duplicitas seu vna infinite pportio: qd est sllm: q; nō vaf accēs ifini tuz: sicut nec subm. **¶ Et pfirmat.** nā mille hoib<sup>9</sup> trahēt<sup>9</sup> vna nauē est vn<sup>9</sup> mor<sup>9</sup>: r pnr vna pportio. **¶ 2<sup>o</sup>** distan tia ppinquitas dextreitas. sinistreitas. nō differē ab eqūli tate r ab ineqūitate. igit. asis. pbat. nā distinctio relatiō nū est ex distinctiōe fundamentoz: vt p3 iductiue: s; idēz est fundamentū oīum istozū. s. quātitas cōtinua. igitur. **¶ 3<sup>o</sup>** argf. q magnitudo relatiōis nō ex excessu est fū damentū: q; tūc sequit q in qlibet albedine extensa sunt similitudines infinite: q; qlibz est infinite: r infinite similitudi nes: q; qlibz est finita eiusdem rōnis cū infinite. pns est ipole: q; finitū r infinitus nō ppe pparant inuicē. r oia eiusdez spē ppe pparant inuicē. 7<sup>o</sup> ph. r pbat pntia. q; signata albedine in vno pedali: vt octo. tūc similitudo iter duos gradus: vt octo est infinite. q; nō ptingit repire al q; similitudo: s; sllr similitudo iter duos gradus: r vt q̄tuor: r sic in infinite: est infinite similitudo pp eandēz cām. Item similitudo iter gradū vt octo r vt q̄tuor est solum finita. et sllr similitudo iter gradū vt q̄tuor: r gradum vt duo est so lū finita. r sic in infinite. q. n. omnes iste similitudines sunt cūctū spē: p3. q; oēs gradus albedinis sūt eiusdez spē **¶ 4<sup>o</sup>** arguit. q relatiōes non sunt magne nec pueim / mo nec res: s; solū circūstātie rez iuxta itētōne boeti<sup>9</sup> i lib<sup>9</sup> de trinitate. r in lib. pntoz di. q septē p̄dicamenta respectū de formalr significatio suo nō p̄dicat rē aliqūā qua suūm afficiat: s; solū circūstātiām vni<sup>9</sup> ad aliud **¶ Idē videt sentire Albr<sup>9</sup>. 9. meta. di. q; alia entis p̄nta p̄ter subam quātitatē. r qualitatem portus sunt quidaz modi entis r comparationes.**

**Ad p<sup>m</sup>** **Ad primum** dicit q in quolibz slli sūt infinite similitu dines. nō tñ ex illis sit aliq vna sili / tudo: sicut nec ex aliqbus numeris sit aliquis numer<sup>9</sup>: nec ex aliqbus gradib<sup>9</sup> sit aliquis gradus. r hoc pp idē uisibilitatē. **¶ 2<sup>o</sup>** distitudo cōcedit q in quolz quāto est infinite pportio: nō tñ est aliq pportio infinite. q; ex illis oib<sup>9</sup> p / portioābilib<sup>9</sup> nō resultat aliq pportio: r ita sunt infinite duplicitates. nulla tñ est duplicitas infinite. **¶ Et ad p̄fir mationē dicit q; sllr mille hoies sunt vnu extremū. tō non est nisi vna pportio: sicut nō est nisi vnus motus. nec est incōueniēs vnā p̄tione numero habere multa distincta numero faciētia vnū subm ex quo fundamētū ē vnū ppinquitas dextreitas. sinistreitas. pnr dicere habitudi nem partū ad inuicem seu ad aliq; extrinsecū. r sic sūt p̄tiones de quib<sup>9</sup> dicitur. aut possunt dicere hitudi nem alicuius ad situs. r sic sunt relatiōes distictē iter se. r ab equalitate vel in equalitate. nec est adequatū idē fundamētū: qm equalitatis r ineqūtatū fundamētuz**

immediatū est quātitas: r dicitōz respectū fundamen tū est situs. **¶ Ad 3<sup>m</sup>** cōcedo cōsequētā: r pns. vnde si Ad 3<sup>m</sup> cēt vna caliditas infinita ipsa esset eiusdez spē cū quali bet caliditate finita: sllr ppinquitas duorū imediatoz; est infinite: r est eiusdez rōnis cū p̄p̄ntate finita eorūdē alqualiter distātū. r cū dicit q finitū r infinite nō inuicē cōparant. verū est in p̄p̄ntate rōnali: tñ in p̄p̄ntate irrationali inuicē pparant sicut diameter r costa q̄dra tri: q̄rtā sūt eiusdez spē: sicut oēs linee vnucant i spē **¶ Intelligēdū q; similitudo sumif triplic<sup>9</sup>. p<sup>o</sup>** mō p ente al teri sllr vl alteri conueniente eo mō quo dicimus spēm fortis in speculo esse e<sup>9</sup> similitudinē r p̄p̄ntionalitātē esse similitudinem p̄p̄ntionuz. 2<sup>o</sup> mō p quacuq; cōueniētia in esse subal vel accidentali. vt cū dicit esse fortē sllm platonī in p̄fectione essentiali. aut sllm illi in quātitate r figura. 3<sup>o</sup> p cōueniētia vnus cū reliquo in denomi / natione q̄tatis vt est relatio inter sortēs r platonēs fū data in albedine. r de tali sit sermo pns. **¶ 2<sup>o</sup> distitudo** equa litas sumif tripliciter. p<sup>o</sup> p quacuq; cōueniētia in gra dibus eque intensis quozūcūq; agentium vt cū dicitur fortēs esse equaliter albū sicut plato. 2<sup>o</sup> p cōueniētia specificā p̄fectionis essentialis: vt quoz dicit esse eq̄lem platonī in p̄fectione essentiali. 3<sup>o</sup> p pparatiōe duozū: magnoz equalius sicut i p̄posito: r q; tot modis dicit vnuz oppositoz quoz modis reliquū: idē distitudo r itelligit tur tripl<sup>9</sup> sumum modis oppositis. **¶ Ad 4<sup>m</sup>** dicit sū mendo rem stricte: vt dicit solū de ente absoluto. sic se / p̄ p̄z p̄dicamēta respectiua nō sunt res: sed solū modi vl circūstātie rez iuxta itētōne alberti r boeti<sup>9</sup>: s; sumē do rem vt cōuertitur cū ente trāscēdēter sumpto iuxta cōem modum loquēdi: sic oia p̄dicamēta sunt res: sic sit entia hz doctrinā Ari. 3. ph. 7. 5. meta. videt ē: gñs in decēs figuras p̄dicamentorū. **Capit. xxv. T. c. 3. T. c. 1. 4.**

**¶ Coniam** totum hz relationē ad p̄es vt ex dictis satis liquet. Ideo inq̄renda est habitudo tot<sup>9</sup> ad oēs suas / tes penes identitatē r distinctionē. **¶ 1<sup>o</sup>** **¶ 1<sup>o</sup>** tādūz p<sup>o</sup> q totum categorēumaticū sūptū dupl̄citer sumitur. pmo p ente p̄fecto eo modo quō dicitur siam intellectiua esse totā in toto r totā in q̄libet eius pte. aut deū esse totūz vbiz. 2<sup>o</sup> p ente p̄fecto ex 2 suis partibus. r sic qri solet vtrū totū ab oib<sup>9</sup> suis p̄ti bus sit sūptis distinguatur cuius difficultatis partem negatiua tenentes pcedunt q. a. r. b. sunt hoies: r tñ nec a. nec b. est hō. Matera r forma rident: r tñ nulla illaz p̄t ridere. a. r b. augē. r tñ b. diminuit. a. r b. sūt duo quadrata. r tñ nullū illorū est q̄dratū. a. r b. sunt inuicē equalia. r tñ a. non est c̄q̄le b. Sortes videt a. r b. r tamē non videt a. Item concedunt p̄ter q finita sunt infinite. r q quantitas cōtinua est quātitas discreta. r q ea / dem p̄positio est copulatiua r disiunctiua. r eadem cate gorica est p̄a r falsa. necessaria r contingens possibi lis r impossibilis. q oia sūt satis absurda. **¶ 2<sup>o</sup>** notādū q totū hñs partes q̄druplr sumif. p<sup>o</sup> p toto vli. r sic lo quif p̄p̄p̄yrius in vli<sup>9</sup> di. q; genus est totūz spē: et spēz totū induidui. 2<sup>o</sup> p toto essentiali. r sic dicit totū habēs p̄tes diuersaz rōnū. 3<sup>o</sup> p toto q̄tatiua. vt cōm / num vel habens partē extra partē. 4<sup>o</sup> p toto integra li. r sic mā absoluta ab oī forma haberet p̄tes itegales: r non quātitatiuas necessitales.

**¶ His premissis** sit h p<sup>o</sup> Aliqd totū qd nllī sue parti ē idē nec ab aliq distiguis tur. p3 d deo itelligētūz r d aia itellecūa: qd h̄frica tur 2<sup>o</sup>: ex q̄ h̄t p̄t nec p̄tes. s. integales. qd<sup>9</sup> loquoz i hac pōne. **¶ 2<sup>o</sup>** Totū vlē cullibz suaz p̄tū est idem realiter. r a qualibet illarū distinguunt formaliter. p̄ma

2<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>

pars p3 eo qd aial in coi identificatur hoi & equo. & ho i coi identificatur foiti & platon. 2<sup>a</sup> ps etiā est manifesta: qm̄ alia est rō hois & alia est rō aialis. alia est rō hois et alia foitis. ¶ 3<sup>a</sup> 2<sup>a</sup>. Totus eētiale aliqñ est cultibz sue parti idez reali. aliqñ ho a qualibz eoz distiguit totalr p̄tia pars p3 de toto essentiali specifico. qñ identificat suo generi et sue differētie. 2<sup>a</sup> ps est nota de toto essen: tial i diuiduali: cuiusmodi est fortes vel plato: quoz qñ bet a q̄libz suaz partiū reali distiguit. ¶ 4<sup>a</sup> 2<sup>a</sup>. Dē to tū quātitatiū uel integrale a q̄buscuq̄ suis p̄tib<sup>9</sup> tā col lectiue q̄ diuisiue sūptis realiter distinguif. p3. qz duo correlatiua ppe sūpra nō sunt idē realiter: s3 totū z ptes sū sūptelunt correlatiua i uicē. igit nō sunt idē realr: ita q̄ hō nō est m̄a et forma nec aliqd cōtinuū est sue medie tates sū sūpre. ¶ Ad qd ostēdēdū arguif p̄o sic. Aliq qd vere affirmat de toto qd vere negat de p̄tib<sup>9</sup> sū sūpre. ¶ Ad qd ostēdēdū arguif p̄o sic. Aliq qd vere affirmat de toto qd vere negat de p̄tib<sup>9</sup> sū sūpre. ¶ 2. c. 9. 2. 27. 2. c. 82. 2. c. 50. 2. c. 56. 2. c. 69. ¶ 2<sup>m</sup> qd hō nō est m̄a et forma nec aliqd cōtinuū est sue medie tates sū sūpre. ¶ Ad qd ostēdēdū arguif p̄o sic. Aliq qd vere affirmat de toto qd vere negat de p̄tib<sup>9</sup> sū sūpre. ¶ 2. c. 9. 2. 27. 2. c. 82. 2. c. 50. 2. c. 56. 2. c. 69. ¶ 3<sup>m</sup> qd hō nō est m̄a et forma nec aliqd cōtinuū est sue medie tates sū sūpre. ¶ Ad qd ostēdēdū arguif p̄o sic. Aliq qd vere affirmat de toto qd vere negat de p̄tib<sup>9</sup> sū sūpre. ¶ 2. c. 9. 2. 27. 2. c. 82. 2. c. 50. 2. c. 56. 2. c. 69. ¶ 4<sup>m</sup> qd hō nō est m̄a et forma nec aliqd cōtinuū est sue medie tates sū sūpre. ¶ Ad qd ostēdēdū arguif p̄o sic. Aliq qd vere affirmat de toto qd vere negat de p̄tib<sup>9</sup> sū sūpre. ¶ 2. c. 9. 2. 27. 2. c. 82. 2. c. 50. 2. c. 56. 2. c. 69.

rūdez & eadē sunt ambulātia & aialia rōnabilia. qz sunt fortes & plato p opinionē. & qz duo istoz nō p̄nt abulare nec uideri a te nec eē aialia rōnabilia. p3 d̄ abab<sup>9</sup>. ania/ bus. 4<sup>m</sup> qz a. est p̄cisē vñ pedale s3 oēs d̄mēssōnē z tñ 4<sup>m</sup> a. est infinita pedalia qz qd̄l̄ est infinitū s3 longitudinē. p̄bas. & pono qz a. sit vñ pedale cōtinuare pedatū lōgū pedatū latū. & pedatū p̄fūdū. quo posito. p̄z p̄ma p̄: z 2<sup>a</sup> declaratur. nā in a. sunt infinita linee giratiue: qz q̄/ libz ē infinita giratiue s3 longitudinē. z cū itra q̄d̄cuq̄ duas lineas cadat sup̄ficiēs media. q̄ in a. sunt infinita su p̄ficiēs qz q̄libet est infinita s3 longitudinē: s3 cuiuslibet su p̄ficiēs corrūdet aliq̄ ps a. igit in a. sunt infinita ptes qz q̄/ libz est infinita s3 longitudinē. cū igit a. sit oēs sue ptes p opinionem. igit. p̄m̄ aēs. p̄bas. qm̄ in a. est vna linea giratiua infinita. igit p̄ idēz sunt infinita. p3. p̄tia. z aēs de clarat. nā a. h3 infinitas ptes p̄portionabiles: qz q̄libz h3 vna lineā giratiua maiorē q̄ sit linea circulari alicui: extrematis a. igit linea p̄p̄o<sup>a</sup> ex oib<sup>9</sup> illis lineis girati/ uis est inf̄. dicta 2<sup>a</sup> auctib<sup>9</sup> de clar. p̄tia ē Ari. p̄o p̄ty. ¶ 2. c. 17. ¶ 2. c. 82. ¶ 2. c. 4<sup>m</sup> ptes nō sunt eadēz totū. qz alr̄ inq̄t ipse totū esset in diuisibile: qd̄ ipse p̄bat. qz si ptes sūt eadēz totū. z q̄cuq̄ sūt eadēz vñ nūd sūt eadēz ite se. igit ptes sūt eadēz ite se. z p̄ p̄nt totū est idiuisibile. qz nō h3 diuersitates p̄tiū ¶ 3<sup>m</sup> ptes nō sunt in plogo qz ptes sūt notiores toto. z. 3. p̄ty. ¶ 2. c. 4<sup>m</sup> qd̄ hō ē vnitas idiuisibilis s3 multitudines. 2<sup>a</sup> auctozi/ tas est Ari. z p̄mentatoris. 2. de aia. di. qz sūba cōposita distiguit s̄ māz z formam q̄ sunt ptes. 2<sup>a</sup> auctoziē est p̄ti. 10. meta. di. qz vñ oppositū multitudine. cū igit m̄z z forma collectiue sūpta sint multitudine. igit nullū vñ ē m̄z z forma. 4<sup>a</sup> auctoziē est p̄ti. 7. mer. di. qz bis tria nō sunt sex: s3 semel sex sunt sex: qz illa syllaba ba. disti/ guif ab a. z b. qz manentib<sup>9</sup> a. b. corrupit ba. vñ data opinione tria possēt arguī qz nullū idiuidū humanū corruperet. qz hō nūq̄ corrūp̄ demōstrādo binarium m̄a z forme fortis. qz hec temp̄tatur: z hoc est fortes per opinionem. igit fortes nunq̄ corruperetur z.

**Contra** p̄dicta arguif. z sp̄l̄r̄ q̄r̄tā p̄clusionē. p̄o. p̄m̄ p̄onēdo qz a. sit q̄ritas pedatū p̄tinua: cuius maxie medietates sint b. c. tūc sic. b. c. copulāt ad vnuz terminū cōez. igit b. c. sūt q̄ritas p̄tinua z nō nisi a. igit b. c. sunt a. p3 p̄tia. p̄ definitionē q̄ritatis p̄tinue posita ab Ari. i p̄ntis. ¶ Itē sit b. oēs ptes a. z arguif sic. Quely pars a. est ps b. z c. igit a. est ps b. z c. p3 p̄tia a. sūt q̄libz ps for tis est ps platōis. z c. igit fortes est plato. ¶ 2<sup>a</sup>. si tota litas est res sup̄addita p̄tib<sup>9</sup> q̄ro v̄r̄ sit sūba v̄l accēs. si sūba. qz tūc plura corpa eēt sū l̄ quoz vñ nō s̄formaret reliquū: nec illa vñ tertius. si accēs. igit tu nō possēs addere mari vñ guttā aq̄ q̄n causares ad maximaz di/ stātia vñ accēs. i. nouā totalitatē. ¶ 3<sup>a</sup>. seq̄t qz ab aliq̄ pōt remoueri pōdus vñ i libz. z tñ postea illa tātū pō deraret sicut p̄bas ab aliq̄ additōe de nouo. p̄bas pōnēdo qz a. sit pōdus vñ i libz: z et medietates sint b. c. tūc separo b. c. per diuisionē corrupif a. z postea b. c. tñ pōderāt. Et ex ista rōe p̄bat. qz m̄a p̄ma est corru p̄tibilis qd̄ est s̄ p̄m̄ p̄o p̄ty. z p3 p̄tia. qz q̄libz talis ē di uisibilis realr in duas medietates ¶ 4<sup>a</sup>. seq̄t qz est pce dere in infinitum in totis. p3. qz ex illo toto er suis p̄tib<sup>9</sup> resultabit vna entitas terria: z ex illa z suis p̄tib<sup>9</sup>: iterū alia entitas q̄rita. z sic in infinitū. ¶ P̄dicta auctozi/ rib<sup>9</sup> p̄firmant. p̄tia est Ari. p̄o p̄ty. di. qz vñ est m̄a z p̄ parmenidē z mellisus. Scd̄a est p̄mentatoris sump̄o p̄ty. di. qz quilibet ps est aliud a toto: sed oēs sū sūpre nō sūt aliud a toto. 3<sup>a</sup> est Ari. 2. de aia. di. qz sicut ocu lus z pupilla sunt vnuz sic corpus z aia sunt vñ totūz. ¶ 4<sup>a</sup> est p̄ti. 5<sup>a</sup>. meta. di. qz aliqua sunt vñ. qz sunt cōtinua sicut due medietates in continuo. igitur.

**Ad p̄m** negat p̄tia: s3 solū seq̄t qz ex b. c. fit q̄ritas p̄tinua: z ad diffōnē p̄ti p̄ce do illā ex q̄ non seq̄t nisi qz a. est q̄ritas p̄tinua: qz ptes et̄. i. b. c. copulāt ad vñ terminū cōem: deinde nego illā p̄tia: q̄libz ps a. ē ps b. z c. igit a. est b. Et ad p̄ba tionē r̄ndē qd̄ nō est sūttitudō: qz a. est aliqd̄ z nō b. s3 tā 2<sup>a</sup> fortes qz plato sunt aliqd̄. ¶ Ad 2<sup>m</sup> d̄m̄: qz sic p̄ntas ē accidēs p̄tis: ita totalitas est accēs relatiuū toti: z h3 appōnēdo vñ guttā aq̄ in mari fiat res noua ex altera pte maris: z in q̄libz pte t̄ndē: qz noua habitudo h3 ptes ad quā libz alia: nō tñ generat totalitas i aliq̄ pte s3 solū i toto: sic igit manet idē p̄ p̄tinue: z tñ p̄ntas multiplicatur ad multiplicatiōē filioz: sic idē totum manet p̄tinue z multiplicat totalitates iue variationez z multiplicatiōē p̄tiū. ¶ Ad 3<sup>m</sup> negat p̄tia: qz si a. cor rumpit nihil p̄te remouet ab illo: nec aliqd̄ p̄te remo uet a suis medietatibus: p̄cedit tñ qz corrupto p̄dere vni: libz totū residuū tñ ponderat sic aī: z p̄nt p̄cedo qz m̄a p̄ est corrup̄tibilis p̄ diuisionē: nō aut p̄ trāsmu tatiōē sic qz possit eē terminū trāsmutatōis: z hec fuit intēto Ari. ibidē: igit ¶ Ad 4<sup>m</sup> negat p̄tia: qz cū illa totalitas: nec illud totū sit ps alceus ex h3 z p̄bas totū: nihil pōt resultare: totū igit est sūba si sit er p̄tib<sup>9</sup> subaltib<sup>9</sup>: z est accēs si fiat er p̄tib<sup>9</sup> accēsualib<sup>9</sup>: totalitas aut z p̄talitas sūt respectū ex qd̄ nō pōt fieri aliquid vñ. Auctores h3. sunt oēs intelligēde in p̄dicatōe causalī. vñ est multa. i. vñ sit er multis. oculus z pu pilla sūt vñ: copz z aia sunt vñ aial. i. ex oculo z pu pilla sit vñ: z er corpe z aia sit vñ aial. Itē p̄tinuum est due medietates. i. p̄tinuū sit er duab<sup>9</sup> medietatib<sup>9</sup>. p̄reposito ēt L̄mētato. est vera: s3 ptes sūt sumpre non sunt aliud a toto: qz nō sūt aliqd̄: s3 aliq̄: nec seq̄tur sūt vñ i aggregationē: igit sūt aliqd̄: igit. ¶ S3 h̄ sunt qd̄ dubia. p̄m̄ dubiū est qd̄ distiguit totū ab oib<sup>9</sup> suis p̄tib<sup>9</sup>: s3 vñ sit in toto videat i oib<sup>9</sup> p̄tib<sup>9</sup> suis ē sūsumptis. Dm̄ qz p̄ p̄mam vnitatē p̄sur genit ex vnitate p̄ti p̄curus: qm̄ hec vnitas nō est ille ptes: nec in illis p̄tib<sup>9</sup>: s3 ille ptes sūsumptē i hac vn tate tranicēdēt sup̄ra: sic z in toto nō realr distincto ab h̄m̄d̄ vnitate: igit. ¶ 2<sup>m</sup> dubiū est ppter qd̄ distiguit mltitudo oīuz p̄tiū collectiue sumptarū a suo toto cū nihil rep̄rat in p̄tib<sup>9</sup> qd̄ nō sit in toto. Dm̄ qz p̄ solā rōnē p̄uatiuā: qm̄ ille ptes sunt multa z nō vñ: totum aut ē vñ z nō m̄ta. ¶ 3<sup>m</sup> dubiū est qd̄ distiguit to tū a q̄libz suarū p̄tib<sup>9</sup>. R̄ndē qz p̄ suā vnitatē: z ēt p̄ tē distiguit a pte: qm̄ distiguit ab vna suarū medietatē: tū p̄ reliquā: z ē. ¶ 4<sup>m</sup> dubiū ppter qd̄ distiguit ps a toto suo cū oīs entitas pte sit entitas totū. R̄ndē qz p̄ solā rōnē p̄uatiuā v̄l negatiuā nō habēdo p̄sideratio nē ad resp̄cū sup̄additū: s3 solū ad sūdamētū distōis: qm̄ ps est aliqd̄ totū z nō i p3 totū: s3 ptes bñ iuicē di stinguif p̄ rōnes posituas: qz vna medietas distiguit ab alia p̄ infinitas ptes suas: igit q̄rū nulla est in reliq̄. ¶ P̄dicta p̄tinua actōis z passionis. Capl̄m. xxvij.

**Ad p̄m** negat p̄tia: s3 solū seq̄t qz ex b. c. fit q̄ritas p̄tinua: z ad diffōnē p̄ti p̄ce do illā ex q̄ non seq̄t nisi qz a. est q̄ritas p̄tinua: qz ptes et̄. i. b. c. copulāt ad vñ terminū cōem: deinde nego illā p̄tia: q̄libz ps a. ē ps b. z c. igit a. est b. Et ad p̄ba tionē r̄ndē qd̄ nō est sūttitudō: qz a. est aliqd̄ z nō b. s3 tā 2<sup>a</sup> fortes qz plato sunt aliqd̄. ¶ Ad 2<sup>m</sup> d̄m̄: qz sic p̄ntas ē accidēs p̄tis: ita totalitas est accēs relatiuū toti: z h3 appōnēdo vñ guttā aq̄ in mari fiat res noua ex altera pte maris: z in q̄libz pte t̄ndē: qz noua habitudo h3 ptes ad quā libz alia: nō tñ generat totalitas i aliq̄ pte s3 solū i toto: sic igit manet idē p̄ p̄tinue: z tñ p̄ntas multiplicatur ad multiplicatiōē filioz: sic idē totum manet p̄tinue z multiplicat totalitates iue variationez z multiplicatiōē p̄tiū. ¶ Ad 3<sup>m</sup> negat p̄tia: qz si a. cor rumpit nihil p̄te remouet ab illo: nec aliqd̄ p̄te remo uet a suis medietatibus: p̄cedit tñ qz corrupto p̄dere vni: libz totū residuū tñ ponderat sic aī: z p̄nt p̄cedo qz m̄a p̄ est corrup̄tibilis p̄ diuisionē: nō aut p̄ trāsmu tatiōē sic qz possit eē terminū trāsmutatōis: z hec fuit intēto Ari. ibidē: igit ¶ Ad 4<sup>m</sup> negat p̄tia: qz cū illa totalitas: nec illud totū sit ps alceus ex h3 z p̄bas totū: nihil pōt resultare: totū igit est sūba si sit er p̄tib<sup>9</sup> subaltib<sup>9</sup>: z est accēs si fiat er p̄tib<sup>9</sup> accēsualib<sup>9</sup>: totalitas aut z p̄talitas sūt respectū ex qd̄ nō pōt fieri aliquid vñ. Auctores h3. sunt oēs intelligēde in p̄dicatōe causalī. vñ est multa. i. vñ sit er multis. oculus z pu pilla sūt vñ: copz z aia sunt vñ aial. i. ex oculo z pu pilla sit vñ: z er corpe z aia sit vñ aial. Itē p̄tinuum est due medietates. i. p̄tinuū sit er duab<sup>9</sup> medietatib<sup>9</sup>. p̄reposito ēt L̄mētato. est vera: s3 ptes sūt sumpre non sunt aliud a toto: qz nō sūt aliqd̄: s3 aliq̄: nec seq̄tur sūt vñ i aggregationē: igit sūt aliqd̄: igit. ¶ S3 h̄ sunt qd̄ dubia. p̄m̄ dubiū est qd̄ distiguit totū ab oib<sup>9</sup> suis p̄tib<sup>9</sup>: s3 vñ sit in toto videat i oib<sup>9</sup> p̄tib<sup>9</sup> suis ē sūsumptis. Dm̄ qz p̄ p̄mam vnitatē p̄sur genit ex vnitate p̄ti p̄curus: qm̄ hec vnitas nō est ille ptes: nec in illis p̄tib<sup>9</sup>: s3 ille ptes sūsumptē i hac vn tate tranicēdēt sup̄ra: sic z in toto nō realr distincto ab h̄m̄d̄ vnitate: igit. ¶ 2<sup>m</sup> dubiū est ppter qd̄ distiguit mltitudo oīuz p̄tiū collectiue sumptarū a suo toto cū nihil rep̄rat in p̄tib<sup>9</sup> qd̄ nō sit in toto. Dm̄ qz p̄ solā rōnē p̄uatiuā: qm̄ ille ptes sunt multa z nō vñ: totum aut ē vñ z nō m̄ta. ¶ 3<sup>m</sup> dubiū est qd̄ distiguit to tū a q̄libz suarū p̄tib<sup>9</sup>. R̄ndē qz p̄ suā vnitatē: z ēt p̄ tē distiguit a pte: qm̄ distiguit ab vna suarū medietatē: tū p̄ reliquā: z ē. ¶ 4<sup>m</sup> dubiū ppter qd̄ distiguit ps a toto suo cū oīs entitas pte sit entitas totū. R̄ndē qz p̄ solā rōnē p̄uatiuā v̄l negatiuā nō habēdo p̄sideratio nē ad resp̄cū sup̄additū: s3 solū ad sūdamētū distōis: qm̄ ps est aliqd̄ totū z nō i p3 totū: s3 ptes bñ iuicē di stinguif p̄ rōnes posituas: qz vna medietas distiguit ab alia p̄ infinitas ptes suas: igit q̄rū nulla est in reliq̄. ¶ P̄dicta p̄tinua actōis z passionis. Capl̄m. xxvij.

**De actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄ de actōe & passione q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

**De actione & passione q̄ de actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

**De actione & passione q̄ de actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

**De actione & passione q̄ de actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

**De actione & passione q̄ de actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

**De actione & passione q̄ de actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

**De actione & passione q̄ de actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

**De actione & passione q̄ de actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

**De actione & passione q̄ de actione & passione** q̄ de actione & passione q̄ cū p̄dictis ser̄ factū p̄

p̄t vno mō s̄m qz non differt a p̄fectione ad quā vadit nisi s̄m magis z min<sup>9</sup>: z sic est d̄ genere termini ad quē vadit. Alio mō p̄ via ad p̄fectionē illā: z sic est de p̄di/ camēto passionis. ¶ S3 dubitat: qz dicit L̄mēta. 5<sup>o</sup> D̄bium p̄ty. qz mediu z via inter potentia z actū: est de genere act<sup>9</sup> q̄ est p̄lemētū: z ita apparet p̄dictio: igit. ¶ D̄b3 Solū. qz duplex est mediu. i. in qd̄ z p̄ qd̄ mediu in qd̄ est for<sup>a</sup> p̄us acq̄sita. mediu p̄ qd̄ est transitio ad formā. p̄bi ḡra. forma embriōis est mediu z via in qd̄ veniendi i formā anialis: eo qz p̄us acq̄rit illa for<sup>a</sup> q̄ forma anialis: sed acq̄sita p̄tinua ad formā anialis est mediu p̄ qd̄ seu via p̄ quāz de ista via loq̄t p̄s: z cōmentator. 3<sup>o</sup> p̄ty. co. de t. r. c. 4. alia aut loq̄t p̄s. 5<sup>o</sup> p̄ty. co. mō verū est qz forma embriō L̄m̄ 9. nis z forma anialis sunt eiuſdē generis p̄dicamentalis. 2<sup>o</sup> ¶ 2<sup>o</sup> notādū ex doctrina h̄. 5<sup>o</sup> p̄ty. qz moueri est ali ter se h̄re intrinsece nunc p̄us z poster<sup>9</sup>: dicit eū. 3<sup>o</sup> 2. c. 6. p̄ty. qz mot<sup>9</sup> est act<sup>9</sup> entis in p̄o s̄m qz in p̄o: z 5<sup>o</sup> p̄ty. 2. c. 3. qz motus est tranſmutatio er aliq̄ in alitud: inquit eū qz aliud z aliud qd̄ p̄us: alitud aut: nō trat poster<sup>9</sup>: vbi dicit L̄mēta. hoc est p̄ se manifestū: qm̄ dū res fuerit 5. p̄. 7. in eadē diſpōnētiē illic nō est tranſmutatio. Et notan ter dixi intrinsece: qz aliqd̄ pōt se h̄re aliter q̄ p̄us z po sterius resp̄cū alieius extrinſeci absq̄ hoc qz moueat: sufficit eū qz illud extrinſecū moueat igitur.

**De motu** qz motus localis nō est mot<sup>9</sup> p̄a 2<sup>o</sup> indiuisibilis: nec aliq̄s resp̄cū. p̄ ps est Quattro. 3<sup>o</sup> p̄ty. co. di. qz motus est de nūero p̄tinuozum L̄m̄. 6. z 6<sup>o</sup> p̄ty. co. qz motus diuisif diuisiōe t̄pis mobilis 2. c. 37. magnitudinis. 2<sup>a</sup> ps declarat: qm̄ nullus respect<sup>9</sup> est subm̄ alieius absoluti: sed mot<sup>9</sup> est subiectū alieius ab soluti: igit maior p3 induciue. vñ absolutū subiectur respectuo: z nō eē ppter debilitatē entitas: minor s̄o p̄bas. nā mot<sup>9</sup> est s̄m t̄pis p̄ h̄. 4<sup>o</sup> p̄ty. z t̄ps ē ens 2. c. 13. absolutū s̄m i p̄m̄ p̄dicamēto: caplo de q̄ritate: igit. 2. c. 14. ¶ Ex ista p̄clōne seq̄t qz mot<sup>9</sup> q̄cuq̄ sit ille nō est p̄ se in p̄dicamēto passionis cū illud p̄dicamētū sit respecti uum: imo nō est p̄ se in aliq̄ p̄dicamēto: s3 solū p̄ redū ctionē: ita qz mot<sup>9</sup> ad sūbam ē reductiue in p̄no s̄m: z augmentatio vel diminutio reductiue sūt in p̄dicamen to q̄ritatis: z alteratio reductiue in p̄dicamēto q̄ritas z motus localis rōnē termini ad quē q̄ est v̄bicatio est reductiue in p̄dicamēto vbi. videat igit cur<sup>9</sup> p̄m̄ ḡlis vel sp̄i est termin<sup>9</sup> ad quē: z illi<sup>9</sup> videat eē p̄ reductōez mot<sup>9</sup>: tñ intentionē h̄. 3<sup>o</sup> p̄ty. qz nō est mot<sup>9</sup> p̄ter res 2. c. 4. ad q̄s est motus: z quot sunt sp̄s entis. i. terminoz ad 2. c. 5. quē: tot sunt sp̄s motus. Ad L̄mētatorē aut. 3<sup>o</sup> p̄ty. L̄m̄. 4. v̄ qz locut<sup>9</sup> est s̄m famositatē v̄ t̄pemet testat. ¶ 2<sup>a</sup> 2<sup>a</sup> 2<sup>a</sup>

**De motu** qz motus localis nō est mot<sup>9</sup> p̄a 2<sup>o</sup> indiuisibilis: nec aliq̄s resp̄cū. p̄ ps est Quattro. 3<sup>o</sup> p̄ty. co. di. qz motus est de nūero p̄tinuozum L̄m̄. 6. z 6<sup>o</sup> p̄ty. co. qz motus diuisif diuisiōe t̄pis mobilis 2. c. 37. magnitudinis. 2<sup>a</sup> ps declarat: qm̄ nullus respect<sup>9</sup> est subm̄ alieius absoluti: sed mot<sup>9</sup> est subiectū alieius ab soluti: igit maior p3 induciue. vñ absolutū subiectur respectuo: z nō eē ppter debilitatē entitas: minor s̄o p̄bas. nā mot<sup>9</sup> est s̄m t̄pis p̄ h̄. 4<sup>o</sup> p̄ty. z t̄ps ē ens 2. c. 13. absolutū s̄m i p̄m̄ p̄dicamēto: caplo de q̄ritate: igit. 2. c. 14. ¶ Ex ista p̄clōne seq̄t qz mot<sup>9</sup> q̄cuq̄ sit ille nō est p̄ se in p̄dicamēto passionis cū illud p̄dicamētū sit respecti uum: imo nō est p̄ se in aliq̄ p̄dicamēto: s3 solū p̄ redū ctionē: ita qz mot<sup>9</sup> ad sūbam ē reductiue in p̄no s̄m: z augmentatio vel diminutio reductiue sūt in p̄dicamen to q̄ritatis: z alteratio reductiue in p̄dicamēto q̄ritas z motus localis rōnē termini ad quē q̄ est v̄bicatio est reductiue in p̄dicamēto vbi. videat igit cur<sup>9</sup> p̄m̄ ḡlis vel sp̄i est termin<sup>9</sup> ad quē: z illi<sup>9</sup> videat eē p̄ reductōez mot<sup>9</sup>: tñ intentionē h̄. 3<sup>o</sup> p̄ty. qz nō est mot<sup>9</sup> p̄ter res 2. c. 4. ad q̄s est motus: z quot sunt sp̄s entis. i. terminoz ad 2. c. 5. quē: tot sunt sp̄s motus. Ad L̄mētatorē aut. 3<sup>o</sup> p̄ty. L̄m̄. 4. v̄ qz locut<sup>9</sup> est s̄m famositatē v̄ t̄pemet testat. ¶ 2<sup>a</sup> 2<sup>a</sup> 2<sup>a</sup>





3<sup>m</sup> formam ignis. ¶ 3<sup>o</sup> seq<sup>r</sup> q<sup>o</sup> mā nō imediate recipit for/ mā subalē... Com. 4... Com. 58... Com. 34... Com. 34... Com. 62... Ad 2<sup>m</sup>... Ad 3<sup>m</sup>... 2. a. 4.

mutatur mā; ppterca & necessitate illa ponunt. ¶ Ad 4<sup>m</sup>... ¶ Equitur... ¶ His premisso...

nobilior est q<sup>o</sup> ille motus: igitur non est puatio... magis ē ecōtra: ut asserit... Com. 5... Com. 6... Com. 7... Com. 8... Com. 9... Com. 10... Com. 11... Com. 12... Com. 13... Com. 14... Com. 15... Com. 16... Com. 17... Com. 18... Com. 19... Com. 20... Com. 21... Com. 22... Com. 23... Com. 24... Com. 25... Com. 26... Com. 27... Com. 28... Com. 29... Com. 30... Com. 31... Com. 32... Com. 33... Com. 34... Com. 35... Com. 36... Com. 37... Com. 38... Com. 39... Com. 40... Com. 41... Com. 42... Com. 43... Com. 44... Com. 45... Com. 46... Com. 47... Com. 48... Com. 49... Com. 50... Com. 51... Com. 52... Com. 53... Com. 54... Com. 55... Com. 56... Com. 57... Com. 58... Com. 59... Com. 60... Com. 61... Com. 62... Com. 63... Com. 64... Com. 65... Com. 66... Com. 67... Com. 68... Com. 69... Com. 70... Com. 71... Com. 72... Com. 73... Com. 74... Com. 75... Com. 76... Com. 77... Com. 78... Com. 79... Com. 80... Com. 81... Com. 82... Com. 83... Com. 84... Com. 85... Com. 86... Com. 87... Com. 88... Com. 89... Com. 90... Com. 91... Com. 92... Com. 93... Com. 94... Com. 95... Com. 96... Com. 97... Com. 98... Com. 99... Com. 100...

to qualitatē rōne luminis. ¶ 2<sup>o</sup> seq<sup>r</sup> q<sup>o</sup> aliqua q<sup>o</sup>es... Contra nālis q<sup>o</sup> violenta: ut ex dictis seq<sup>r</sup>: et ille... Ad 2<sup>m</sup>... Ad 3<sup>m</sup>... Ad 4<sup>m</sup>... Com. 101... Com. 102... Com. 103... Com. 104... Com. 105... Com. 106... Com. 107... Com. 108... Com. 109... Com. 110... Com. 111... Com. 112... Com. 113... Com. 114... Com. 115... Com. 116... Com. 117... Com. 118... Com. 119... Com. 120... Com. 121... Com. 122... Com. 123... Com. 124... Com. 125... Com. 126... Com. 127... Com. 128... Com. 129... Com. 130... Com. 131... Com. 132... Com. 133... Com. 134... Com. 135... Com. 136... Com. 137... Com. 138... Com. 139... Com. 140... Com. 141... Com. 142... Com. 143... Com. 144... Com. 145... Com. 146... Com. 147... Com. 148... Com. 149... Com. 150...

tionis pot' qd' d'etere d'ete locali: sed n' d'ete p'pria: q' ali  
ter p'cederet in infinitu. ¶ 2º sequitur: q' nulla d'es men  
suratur t'pe p'prie loquendo: q' entia p'manentia non p'  
T.c. 119 p'rie m'enturatur. t'pe 4º p'p'co. s' ois d'es est ens p'man' s'  
T.c. 118 igitur. Et si adducit in p'riū 2i. 4º p'p'co. dicens: q'  
quies m'enturatur t'pe. Dico q' locutus est verbaliter de  
quiete. i. quiete m'enturatur t'pe: 2º n' sequit' quiete m'enturatur  
mensurat' t'pe: s' quiete est quies vel quiete m'enturatur: igit'  
d'es vel quiete m'enturatur t'pe: sicut n' sequitur. te  
esse est te fuisse est te fore m'enturatur t'pore: sed tu es  
te esse: 2º te fuisse est te fore m'enturatur t'pore: sed tu es  
s' s' s' sequit' q' tu es aliquat'er esse q' tu es esse m'entura  
tur t'pore: sicut alio d'ctm est. ¶ 3º sequit' q' aliqua quies e'  
3ºm coz'm  
sensibile d'et' 2º aliq' sensibile p'p'rium: 2º aliqua nec sensibi/  
le p'p'rium: nec d'et'. p' 3º de quiete p'dicamenti quantita/  
tis que est sensibile d'et': sicut quantitas p'p'ria: d'es s' o  
t'dicamenti qualitatis est sensibile p'p'rium: sicut q'ntas  
T.c. 133. tertiet speciet: quiete aut' p'dicamenti vbi: cu' sit respect'  
indivisiibilis n' est sensibile p'p'rium nec d'et'. ¶ Et ad  
p'm. 2º de aia d'ct' d'et' quies est sensibile d'et': dico q'  
loquedat de quiete m'enturatur d'ct' d'et' d'et' d'et' d'et' d'et'  
respectu vbi d'ct' d'et' d'et' d'et' d'et' d'et' d'et' d'et' d'et' d'et'  
mirur. s. m'enturatur 2º formaliter: ita quies p'p'ria dupli  
sumit. s. m'enturatur p' quiete d'et' 2º formaliter p' dispositio  
4ºm coz'm. ne immediate acquiescibilis p' motu. ¶ 4º sequit' q' s' in esse  
reali quies sit magis p'p'ria q' motus: ita i' esse cogni/  
tuo motus est magis p'p'rius q' quies: q' melius p/  
cipitur motus q' quies: 2º isto m'ō posset quies p'p'ria  
d'cti p'uanit' d'et' motus p'p'rius: sicut etiam solet d'cti  
de vno 2º multitudi' q' vnu in esse reali est magis p'p'  
tuo q' multitudi': s' in esse p'p'rius: multitudi' s' h'z  
v' p'p'rius: 2º vntas v' p'uanit': igit' r. c. caplin. xxxi.

**Am de actione**

**I**tem de actione tuam ip'arum coope  
rationem m'am simul p'tingā inquiredo hā  
bitudinem ip'arū inuicē 2º ad sua subiecta.

¶ Et id'eo notandū p'mo: q' relatio 2º respectus n' iui  
cē p'uertuntur. sed se h'nt sicut superius 2º inferius quia  
omnis relatio est respectus 2º non contra: vnu enim est  
p'dicamentum relationis: 2º septē respectus: que diffe  
runt isto modo: q'm relatio est respect' ad aliud: actio e'  
respectus a q' aliud: passio est respectus q' ab alio: qm est  
respectus durationis: vbi est respectus d'ct' d'ct' d'ct'  
vel situationis: positio est respectus essendi in toto s'm  
se vel s'm aliud: habitus est respectus circa aliud sicut  
igitur sunt diuersi respectus: ita diuersi modi pence q's  
hec p'dicamenta distinguūt. ¶ Modus igit' actionis e'  
esse a quo aliud: 2º passionis q's ab alio: ideo actio e' s'm  
quā agere d'ctur: 2º passio est effectus illatiois actiois  
s'm aucto' d'ct' p'ncipio: vel actio est respectus agēns  
T.c. 19 in passum: 2º passio respectus patiens in agens: vt col  
ligit a p'ho. 3º p'p'co. 2º n' sumit in ibidē vt d'ct' in herē  
tiam: sed terminatōe: q'm actio est terminat' in pa  
3ºm tiente: 2º passio terminat' in agente: sicut paternitas  
p' est in filio 2º filiatō in p'fe. ¶ 2º notandū: q' aliquid esse  
ab alio tripliciter sumitur. p' sicut ab agente vel suppo  
2º sito p'ducēte: 2º hoc est p' parte agēntis p'ncipium quod  
2º modo sicut a p'ncipio p'ducēti: 2º hoc est ex parte  
3º agentis potentia p'ductua: sicut p'ncipium quo: 3º sicut  
ab actione. 2º hoc est ex parte agēntis respectus de gene  
re actionis: ¶ 2º similiter ex parte passi d'ctur aliqd  
fieri ab agente tripliciter: sicut totū p'p'rium q'd est ip'um  
qd' fit. 2º sicut terminus factōis qui est forma compo  
siti. 3º modo sicut passio q' est effectus illatiois actiois:  
2º talis est respectus de genere passionis vt distinguit  
contra alia p'dicamenta: igitur:

¶ 2º notandū: q' relatio 2º respectus n' iui  
cē p'uertuntur. sed se h'nt sicut superius 2º inferius quia  
omnis relatio est respectus 2º non contra: vnu enim est  
p'dicamentum relationis: 2º septē respectus: que diffe  
runt isto modo: q'm relatio est respect' ad aliud: actio e'  
respectus a q' aliud: passio est respectus q' ab alio: qm est  
respectus durationis: vbi est respectus d'ct' d'ct' d'ct'  
vel situationis: positio est respectus essendi in toto s'm  
se vel s'm aliud: habitus est respectus circa aliud sicut  
igitur sunt diuersi respectus: ita diuersi modi pence q's  
hec p'dicamenta distinguūt. ¶ Modus igit' actionis e'  
esse a quo aliud: 2º passionis q's ab alio: ideo actio e' s'm  
quā agere d'ctur: 2º passio est effectus illatiois actiois  
s'm aucto' d'ct' p'ncipio: vel actio est respectus agēns  
T.c. 19 in passum: 2º passio respectus patiens in agens: vt col  
ligit a p'ho. 3º p'p'co. 2º n' sumit in ibidē vt d'ct' in herē  
tiam: sed terminatōe: q'm actio est terminat' in pa  
3ºm tiente: 2º passio terminat' in agente: sicut paternitas  
p' est in filio 2º filiatō in p'fe. ¶ 2º notandū: q' aliquid esse  
ab alio tripliciter sumitur. p' sicut ab agente vel suppo  
2º sito p'ducēte: 2º hoc est p' parte agēntis p'ncipium quod  
2º modo sicut a p'ncipio p'ducēti: 2º hoc est ex parte  
3º agentis potentia p'ductua: sicut p'ncipium quo: 3º sicut  
ab actione. 2º hoc est ex parte agēntis respectus de gene  
re actionis: ¶ 2º similiter ex parte passi d'ctur aliqd  
fieri ab agente tripliciter: sicut totū p'p'rium q'd est ip'um  
qd' fit. 2º sicut terminus factōis qui est forma compo  
siti. 3º modo sicut passio q' est effectus illatiois actiois:  
2º talis est respectus de genere passionis vt distinguit  
contra alia p'dicamenta: igitur:

**His visis** sit hec p'ma conclusio. 2º actio q' passio p' p'p'  
realiter distinguitur a forma acq'uista p'  
motum. p'bat. forma acq'uista p' motum. manet non  
manente p'p'ria: nec passione: igitur non sunt idem rea  
liter. p' p'p'ria: 2º aīe similit' q'm assimilatio passu agent'  
non est actio nec passio: sicut agens non agit: nec passio  
non patitur: forma aut' e' introducta. s. caliditas vel frigi  
ditas manet: deinde ad actionem 2º passionem n' e' mo  
tus: sed ad formā acq'uistā p' motū est motus: igit' nec  
actio nec passio est forma acq'uista p' motū. tenet p'p'ia:  
aīe aut' p' vtrāq' p'te est Arist. 5º p'p'co. 3º arguitur  
specialiter de actione. nam impossibile est aliquā rē de  
pendere a seip' effectue: aliter idem esset causa sui p'p'ri  
us 2º p'us seip'p'o: s' forma que est terminus motus capit  
esse effectue per actionem agēntis: igitur actio agēntis  
non ident'ficatur forme acq'uiste p' motum. ¶ Secun  
da p'ho. 2º actio q' passio realiter distinguitur a mo  
tu. p'bat. illa realiter distinguitur: quoniam vnu i' alio  
sed actio 2º passio sūt in motu. igitur: maior p' 3º q' n' h'  
est in seip'p'o: minor d'ctur ex intentione Arist. 3º  
p'p'co d'ct' d'ct' q' motus est actus agēntis 2º patiens  
cui insunt actio 2º passio. Deinde multe sunt actiones 2º  
passiones absq' motu vt actio intellectus agēntis 2º pas  
sio intellectus passibilis: ac e' illuminatio actiua sol'z  
2º passui medij: 3ºz arguit' specialiter de actione: q'm  
mortuo p'ncipiente mouetur p'iectum: igitur manet mo  
tus sine actione agēntis: 2º p' consequens non sunt idem  
posset etiam deus p'tinere calefactōe: q' introductio  
ne caliditatis ānihilato calefactōe: quo admisso eēt ca  
lefactio sine actione supple p'p'rietas agēntis. Hāc  
sententiam d'ctur simpliciter in p'dicamento d'ct'  
cens: q' actio n' est motus p'mo: q' actio est actus p'  
fecti habens in se p'fectionē suā. Ad d'ct' aut' est actus im  
perfecti habens ad aliud imperfectionem suā. 2º q' actio  
actio non est actus agēntis secundū q' est in potētia  
sed motus est actus mobilis vt est in potētia. 3º q' mo  
tus habet contrarium admixtus actus 2º potētia: sed  
actio non habet huiusmodi admixtionē. 4º q' motus  
est in discursu indet'erminatus diuisibilis in infinitum  
actio autem habet totū suū esse simul absq' diuisione: 2º  
est natura d'ct' d'ct' d'ct'. ¶ Tertia p'ho. Actio  
2º passio inuicem realiter distinguntur. p'bat. nam si  
actio 2º passio sunt omnino idem: sequitur q' eadem om  
nino est potētia actiua 2º passiuā: 2º p'bat' p'q'uentia  
per Arist. 3º p'p'co d'ct'. q' si posse laborare 2º posse in  
firmari essent idem posse: eadem essent infirmitas 2º sa  
nitas: multo magis tenet argumentum e' d'ct' d'ct' d'ct'  
infirmitas sunt idem: igit' posse sanari et posse  
infirmitas sunt idem: ita in p'posito. si actio 2º passio sunt  
idē agens 2º patiens sunt idē: 2º similiter potētia actiua  
2º passiuā sunt idē: q'd falsum est. Unde 2º de anima po  
nit Arist. q' potētia distinguitur p' actus: 2º actus p'  
oblecta: igit' diuersarū potētiarum sunt diuersi actus  
sed actio est actus potētie actiue 2º passio potētie pas  
sive. igitur. ¶ 3º ista conclusio est Arist. p'mo p'ote  
riorum d'ct' p'dicamēta esse impermixta: 2º q' illa negati  
ua est vera 2º imediata in qua negat' generalissimū vnt'  
p'dicamenti a generalissimo alterius p'dicamenti: ex  
quibus sequit' q' nulla actio est passio. Unde si actio ex  
passio essent idē nūero: etiam essent idē specie 2º gene  
re s'm p'm. 5º metaph' p'p'ia est p'tra p'm in p'dica  
mentis d'ct'. q' diuersorū generis 2º n' subalternatim po  
sitorū diuerserunt sp'ēs 2º differentias. ¶ Item 5º 2º 6º meta  
p'p'ia. Arist. diuidit ens in ens in anima 2º in ens extra  
animā: 2º ens e' animā diuidit in decē p'dicamēta que  
diuisio nulla eēt si actio esset passio. 3º p'p'ia. d'ct' p'p'ia: ¶

¶ 2º notandū: q' relatio 2º respectus n' iui  
cē p'uertuntur. sed se h'nt sicut superius 2º inferius quia  
omnis relatio est respectus 2º non contra: vnu enim est  
p'dicamentum relationis: 2º septē respectus: que diffe  
runt isto modo: q'm relatio est respect' ad aliud: actio e'  
respectus a q' aliud: passio est respectus q' ab alio: qm est  
respectus durationis: vbi est respectus d'ct' d'ct' d'ct'  
vel situationis: positio est respectus essendi in toto s'm  
se vel s'm aliud: habitus est respectus circa aliud sicut  
igitur sunt diuersi respectus: ita diuersi modi pence q's  
hec p'dicamenta distinguūt. ¶ Modus igit' actionis e'  
esse a quo aliud: 2º passionis q's ab alio: ideo actio e' s'm  
quā agere d'ctur: 2º passio est effectus illatiois actiois  
s'm aucto' d'ct' p'ncipio: vel actio est respectus agēns  
T.c. 19 in passum: 2º passio respectus patiens in agens: vt col  
ligit a p'ho. 3º p'p'co. 2º n' sumit in ibidē vt d'ct' in herē  
tiam: sed terminatōe: q'm actio est terminat' in pa  
3ºm tiente: 2º passio terminat' in agente: sicut paternitas  
p' est in filio 2º filiatō in p'fe. ¶ 2º notandū: q' aliquid esse  
ab alio tripliciter sumitur. p' sicut ab agente vel suppo  
2º sito p'ducēte: 2º hoc est p' parte agēntis p'ncipium quod  
2º modo sicut a p'ncipio p'ducēti: 2º hoc est ex parte  
3º agentis potentia p'ductua: sicut p'ncipium quo: 3º sicut  
ab actione. 2º hoc est ex parte agēntis respectus de gene  
re actionis: ¶ 2º similiter ex parte passi d'ctur aliqd  
fieri ab agente tripliciter: sicut totū p'p'rium q'd est ip'um  
qd' fit. 2º sicut terminus factōis qui est forma compo  
siti. 3º modo sicut passio q' est effectus illatiois actiois:  
2º talis est respectus de genere passionis vt distinguit  
contra alia p'dicamenta: igitur:

¶ oino est d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
fion e' non esse idē: se 2º bene q' idē motus agēns 2º patie  
tis: cui insunt passio 2º actio. vbi d'ct' d'ct'. actio 2º passio dif  
ferunt q' d'ct' d'ct'. 3º t' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
hāc p'clusionē d'ct'. passio est effect' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'. mō  
nihil est effect' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
cius 2º Albert' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
¶ 4º actio q' passio e' entitas respectiua: 2º nullatenus  
absoluta. p'bat. actio est entitas respectiua: 2º n' abso  
luta. igit' per idē passio. p' p'ia: quia mutuo cooponun  
tur actio 2º passio. antecedēs p'z: eo q' actio nouiter ad  
uenit alicui absq' mutatioe facta in eo: sicut aliq'd agēs  
nouiter agit: q'd passio non agebat absq' mutatioe fut. 2º si  
passio nō aduenit alicui absq' mutatioe facta in eo: non  
tū est ens absolutū: q' sufficit q' coo'positū possit adue  
nire alicui sine mutatioe facta in eo. filiatō enim nulli ad  
uenit absq' mutatioe facta i' eo: 2º tū ē respect' d'ct' d'ct'  
p'bat' alicui aduenitē absq' mutatioe facta in eo. igitur.  
¶ Contra  
p'dicta arguit' 2º p'mo sic. d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
illa nō distinguitur ab illa passione: igit' ois talis actio  
nālis est passio. p'z p'ia cū maiori. per 3º p'p'ia. 2º p'  
de generatione d'ct'. q' omne mouēs p'p'ia cū in mouēdo  
mouetur. minor: p'p'ia nō est nota: q' respectus nō differt: q's  
est idem subm' 2º vnu iest tūo inq' sum reliquus inest.  
¶ Secūdo arguit'. 2º quero vtr' actio sit in agente vln pas  
so. si in passio. nō apparet distinctio iter illā 2º passionē:  
que etiam est in passio. si in agente. igit' agens recipiēs il  
lā patit': aut igitur passione distincta ab illa actioe. vel  
nō. si p'mū. habet p'cessus in infinitū. si scdm. habet iten  
tū. ¶ 3º. Nullū agens nāle agit nisi ip'z patiat' se age  
re in virtute alteri' dirigētis. 2º illud pati est motus quē  
facit agēs. igit' taz actio talis agēns q' passio cōuenit  
in aliquo tertio: puta in h' q' vtr'q' illorū est mot'. 2º per  
p'is vtr' eadē inter se agere agēns in passum: 2º parti a  
4ºm tua cā dirigit' ad agēndū. ¶ 4º arguit' aucto'itātē  
T.c. 20. 3º p'p'ia. d'ct' actio 2º passio sūt vnus motus. eadē enī  
via est ab agēte in passum: 2º a passio in agēs: sicut a loco  
sursum in locū d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
2º 21. d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
¶ Tertia  
T.c. 19. q' idē est actus motui 2º mobilis: agēntis: 2º patie  
tis. 2º de anima. q' idē est actus sensibi' 2º sentiētis.  
neget' aīe p' p'ma parte. Et ad p'm  
Ad p'm  
3º p'p'ia. nō d'ct' q' ip'e intelligit qm agēs e' infra spe  
rā actiuitat' passi. si e' mltū elōq' passū ab eo: 2º oē p'  
p'ncipiu est assimilatu: tūc agēs nō repatitur: 2º dato q'  
semper repatere' actio sua nō est sua passio: sed sunt duo  
respectus. quoz vnu d'ctur agēs. 2º scdm d'ct' patiens: sic  
scdm caliditātē aliq'd est calidū. 2º s'm humiditātē ab illa  
distincta idē est humidū. ¶ Ad scdm d'ct' q' si patiens a  
git: in eo sunt duo respectus distincti. s. actio 2º passio. Si  
aut' agens patitur iteruz in eo est actio 2º passio que nō  
sunt idē. si p' patiens nō agit in eo ē passio. 2º nulla actio  
si aut' agēs nō patitur i' eo ē actio sine passioe. Et tunc  
ad argumētū agēs recipit illā actionē. igitur patit' reci  
piendo eam. neget' p'ia. sicut non seq'ur. sicut recipit  
situationē vel similitudinē. igit' patitur recipiēdo eam:  
q' non recipit h'mōi respectū 2º mutationē factā in se: s'  
Ad 3m in alio igit'. ¶ Ad tertiu' d'ctur p'ncipiu' negando an  
tecedens: eo q' agens in agendo lz recipiat d'ct' d'ct' d'ct'  
s'm quā agit hec itū d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
ne: sed est quēdā relatio qua agens respicit passum. 2º iō  
nec d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
Ad 4m sion e' in agente: sicut nec mutationem. ¶ Ad quartū d'ct'  
T.c. 21. d'ctur q' Arist. non dixit hoc d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
inquisitu: mouēdo duas quēstiones. ¶ Prima vtrum

¶ 2º notandū: q' relatio 2º respectus n' iui  
cē p'uertuntur. sed se h'nt sicut superius 2º inferius quia  
omnis relatio est respectus 2º non contra: vnu enim est  
p'dicamentum relationis: 2º septē respectus: que diffe  
runt isto modo: q'm relatio est respect' ad aliud: actio e'  
respectus a q' aliud: passio est respectus q' ab alio: qm est  
respectus durationis: vbi est respectus d'ct' d'ct' d'ct'  
vel situationis: positio est respectus essendi in toto s'm  
se vel s'm aliud: habitus est respectus circa aliud sicut  
igitur sunt diuersi respectus: ita diuersi modi pence q's  
hec p'dicamenta distinguūt. ¶ Modus igit' actionis e'  
esse a quo aliud: 2º passionis q's ab alio: ideo actio e' s'm  
quā agere d'ctur: 2º passio est effectus illatiois actiois  
s'm aucto' d'ct' p'ncipio: vel actio est respectus agēns  
T.c. 19 in passum: 2º passio respectus patiens in agens: vt col  
ligit a p'ho. 3º p'p'co. 2º n' sumit in ibidē vt d'ct' in herē  
tiam: sed terminatōe: q'm actio est terminat' in pa  
3ºm tiente: 2º passio terminat' in agente: sicut paternitas  
p' est in filio 2º filiatō in p'fe. ¶ 2º notandū: q' aliquid esse  
ab alio tripliciter sumitur. p' sicut ab agente vel suppo  
2º sito p'ducēte: 2º hoc est p' parte agēntis p'ncipium quod  
2º modo sicut a p'ncipio p'ducēti: 2º hoc est ex parte  
3º agentis potentia p'ductua: sicut p'ncipium quo: 3º sicut  
ab actione. 2º hoc est ex parte agēntis respectus de gene  
re actionis: ¶ 2º similiter ex parte passi d'ctur aliqd  
fieri ab agente tripliciter: sicut totū p'p'rium q'd est ip'um  
qd' fit. 2º sicut terminus factōis qui est forma compo  
siti. 3º modo sicut passio q' est effectus illatiois actiois:  
2º talis est respectus de genere passionis vt distinguit  
contra alia p'dicamenta: igitur:

actio sit passio. Secunda vtrū actio sit in agente: vel in  
patiente: ad q's respōdet q' actio nō est passio: sicut nec  
doctio doctrina. Unde concludit' q' sicut eadem est via  
ad a. in b. 2º contra: ita idem est mot' agēntis 2º patien  
tis. 2º p'nter idem est actus vtriusq': q' ois motus est ac  
tus. 3º p'p'ia. nō tū seq'ur ex hoc q' actio agēntis sit pas  
sio patientie: eo q' in plus se h'z actus q' actio: cū nō sit  
in aliquo p'dicamento: sicut nec motus communissime  
sumptus: ¶ Intelligēdū itū p'nter solutionem omnū  
aucto'itātū que hūc vie videntur d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
tutis sumit' dupliciter. s. materialr. 2º formalr: ita actio  
vel passio sumitur dupl'r. s. materialr. 2º formalr: Actio  
materialr sumpta est idifferēter quelibz operatio ac  
tus: siue sit motus: siue forma acq'uista per motu. Ac  
tio p'o formalr sumpta est respectus s'm quē aliqd for  
maliter est agens. 2º sic non e' motus: nec forma mor'  
nec passio. p'militer dicat' de passioe: q' passio materia  
liter sūpta est generalr quelibz operatio patientis s'm  
quā patitur: siue sit motus: siue mutatio: siue forma re  
cepta p' motū: vel per mutationem. 2º isto modo passio  
materialr sumpta erit actio materialr sumpta. Passio  
p'o formalr sumpta est respectus: s'm quē aliqd forma  
liter d'ctur pati. 2º sic passio nō est actio: nec aliqua for  
ma absoluta. aucto' d'ct' p'ncipioz ponit tres p'p'ias  
actionis 2º passionis formalia. p' p'ma: q' vtr'q' est ali  
quid d'ct' d'ct' d'ct'. S'c'da: q' vtr'q' suscipit magis 2º minus.  
T'rtia q' nō iunt sine motu. 2º h'c p'p'ia debz itelli  
gi de motu cōmunit' sumpto: vt se exēdit ad mutatio  
nē subitā. Unde illuminatio est mutatio idiuisibilis. in q'  
sunt terminat' actio et passio. actio in corpore lumino  
so: 2º passio in corpore illuminato. simil'r cum inducit' s'  
tellectio in anima. ibi e' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct' d'ct'  
litatis: sicut intellectio acq'uata per illam: 2º vtrā h'c sunt  
actio 2º passio. ¶ Ex p'dictis sequit' q' g' h'ano 2º coz'  
rup'. 2º h'mōi p'te tripl'r sumit' p'mo p' mutatioe absolutā  
2º sicut d'ct' de eodē g'ne cū termino ad quem. 2º p' respectu  
agent'. ad passū. 2º sicut d'ct' de g'ne actiois. 3º. p' respectu  
agēntis: 2º sicut d'ct' de p'dicamēto passiois. q're pla alia eēt  
3º h'c adducēda: q' adducta sunt in p' p'ie. vbi de actione 2º  
passione fuit sermo. quare. Caplin. xxxij.

¶ 2º notandū: q' relatio 2º respectus n' iui  
cē p'uertuntur. sed se h'nt sicut superius 2º inferius quia  
omnis relatio est respectus 2º non contra: vnu enim est  
p'dicamentum relationis: 2º septē respectus: que diffe  
runt isto modo: q'm relatio est respect' ad aliud: actio e'  
respectus a q' aliud: passio est respectus q' ab alio: qm est  
respectus durationis: vbi est respectus d'ct' d'ct' d'ct'  
vel situationis: positio est respectus essendi in toto s'm  
se vel s'm aliud: habitus est respectus circa aliud sicut  
igitur sunt diuersi respectus: ita diuersi modi pence q's  
hec p'dicamenta distinguūt. ¶ Modus igit' actionis e'  
esse a quo aliud: 2º passionis q's ab alio: ideo actio e' s'm  
quā agere d'ctur: 2º passio est effectus illatiois actiois  
s'm aucto' d'ct' p'ncipio: vel actio est respectus agēns  
T.c. 19 in passum: 2º passio respectus patiens in agens: vt col  
ligit a p'ho. 3º p'p'co. 2º n' sumit in ibidē vt d'ct' in herē  
tiam: sed terminatōe: q'm actio est terminat' in pa  
3ºm tiente: 2º passio terminat' in agente: sicut paternitas  
p' est in filio 2º filiatō in p'fe. ¶ 2º notandū: q' aliquid esse  
ab alio tripliciter sumitur. p' sicut ab agente vel suppo  
2º sito p'ducēte: 2º hoc est p' parte agēntis p'ncipium quod  
2º modo sicut a p'ncipio p'ducēti: 2º hoc est ex parte  
3º agentis potentia p'ductua: sicut p'ncipium quo: 3º sicut  
ab actione. 2º hoc est ex parte agēntis respectus de gene  
re actionis: ¶ 2º similiter ex parte passi d'ctur aliqd  
fieri ab agente tripliciter: sicut totū p'p'rium q'd est ip'um  
qd' fit. 2º sicut terminus factōis qui est forma compo  
siti. 3º modo sicut passio q' est effectus illatiois actiois:  
2º talis est respectus de genere passionis vt distinguit  
contra alia p'dicamenta: igitur:







duas tales mensuras successivas: quarum una est intri... fca. scz tempus: r alia extrinseca. v3. motus. r una sit for...

est totu simul: r no hy partē porē r posteriozē: sic trāssa... tum seu mobile est totu simul: qz sibi nō repugnat habe...

posterius tempore. dicendum qz instans preter rationē... indivisibilitatis hy qtuor: de notatiōes. i. esse inicitiatuū...

Contra p̄dicta argi sic. Dē accēs hy adequatū sub... quero ergo vtz illud subm sit diuisibile vel indivisibile...

admittēs illa eē sine tēpore de potentia dei: tāqz non h̄... plicans p̄dictionem. Ad quartū p̄cedo qz instans ma...



Empore nō solū motus mensurā: sed etiā duratio rei tēporalis: q̄... dicat quādo. de quo vt in initio est p̄missu: sicut p̄dicta...

Empus p̄tinuatur r diuiditur per in... itas. iuxta doctinā Aristi. 4o p̄p̄c. de cui' q̄ditate: idēitate: r distincio...

est totu simul: r no hy partē porē r posteriozē: sic trāssa... tum seu mobile est totu simul: qz sibi nō repugnat habe...

dicatur qz ipse naturalr loquebatur: r ego supnaturalr:

est accis: cu sit de numero predicamento accitū: z nō accis absolutū: qz nō est suba: qntitas: vl qntitas: s3 A p. in p̄dicamentis: q accis respectuū. p3 p̄na p A p. 50. mes. ta. videntē accidēs i absolutū z respectuū: z q hmōi quandalitas pueniat ex adiacentia t̄pis arguit auctoz sic. Añ est tēpus vel adiacētia t̄pis: s3 nō est t̄ps: vt pa tuit: qz tēpus nō est subiectiue in pte mundi: sed in toto mūdo. quando p̄o est subiectiue in pte mūdi: z nō in to to mūdo. ergo est adiacētia t̄pis: ita q qñ formalr sum ptū est effectus t̄pis: sic vbi est effectus loci: z sic vbi nō ē subiectiue in re locatē: s3 locata: ita qñ non est subitue in mūdo: s3 in parte mūdi. ¶ 3<sup>a</sup> 2<sup>o</sup>. Añ formalr sūptū nō succipit magis vel minus: nec alicui s̄riaf. p̄ma ps pba tur. cui? cā nō suscipit magis vel min<sup>o</sup>: nec illud suscipit magis vel min<sup>o</sup>: s3 t̄ps qd est cā quādaltas: nō suscipit magis vel min<sup>o</sup>: p A p. in p̄dicamentis. cap. de q̄ntitate. q nec quandalitas suscipit magis vel min<sup>o</sup>. 2<sup>a</sup> ps arguit. Añ si quādo formalr sumptū alicui s̄riaf: videt q qñ de p̄terito s̄riaf qñ de futuro: sed h̄ nō: qz de se uicue verificat̄ successiue in abstracto: cū eadē duratio p̄tis mūdi p̄o dicit̄ futura: z postea p̄terita: sic duratio tot<sup>o</sup> mūdi: qñ est t̄ps. p̄o est futura. z postea p̄terita. mō non ptingit formas s̄rias de se uicue: z in abstracto verificat̄ in oi re h̄te iceptionē z definitionem. p̄ba. in oi re est p̄pue qñ: q̄ effecti a tpe: z variat̄ fm variationē t̄pis: sed ois res h̄t s̄ aliquā iceptionē z definitionē effecti a tpe: z variat̄ fm variationē t̄pis. q. p3 p̄na cū maior: qz qñ ralis res ē. p̄pe trāmutabilis: s3 mior: declaratur d cor/ pore h̄iano aī se h̄te tpe h̄emali: z aī tēpore estiuo. aīa hoīs ē sic d̄ p̄ accis aliquat̄ alterari ad tēpore: vt colerici: z qdā in estate vt flegmatici: z qdā in vce: vt melācolic/ et: fm p̄plexione i strumētū z organi fantasie. Item qdā sūt demētiōres vno tpe q̄ alio: vt illi q̄ mouet aride z fri gide p̄pionis: cuiusmodi sūt melācolic. sepe. n. sunt i au tūno demētiōres seip̄s: q̄ in alio tpe. z d̄ sepe: qz p me dicinā z adiutorū extrinsecū aliqñ ipedif alteratio na/ ta fieri a tpe. Et illi q̄ sunt sanguinee p̄pionis sunt de/ mētiōres in vere q̄ in alio tpe. z idēz ptingit i alijs fm silitudinē aīatū z tēpore. qñ. n. aīalia z tēpore sūt p̄ple xionis p̄s. tūc in illo tpe sūt aīa i p̄pone est demen tius q̄ in alio tpe. ¶ Aduertēdus fm expostores q̄ q/ tuoz sūt q̄ternarij. p̄im<sup>o</sup> est corpore simpliciū eltoz. f. ignis: aeris: aq̄ z terre. 2<sup>o</sup> est h̄ioz z p̄ponū aīatū: vt sanguis flegmatis: colere z melācolie. 3<sup>o</sup> est dispōnū p tiū aīa: vt ver: estas: autūn<sup>o</sup> z h̄yems. 4<sup>o</sup> est p̄ponū to tius etatis. f. infantie: pueritie: iuuētutis: z senectutis: z ho rū q̄ternoz p̄ q̄tuoz pueniūt i q̄ntitatē. p̄o hec pueniūt in q̄ntitatē. f. aer. sanguis: ver: infantia: qz qdlibz istozū est nāe calide z h̄uide. 2<sup>o</sup> h̄o pueniūt i q̄ntitatē. f. ignis: colera: estas: z pueritia: qz qdlibz illoz est nāe calide et sicce. 3<sup>o</sup> hec pueniūt in q̄ntitatē: aq̄: flegma: h̄yems z iu uēt<sup>o</sup>: qz qdlibz illoz est nāe frigide z h̄uide. 4<sup>o</sup> hec cō ueniūt in q̄ntitatē. f. terra: melia. autūn<sup>o</sup>: z senectus: qz qdlibz istoz est nāe frigide z sicce. ¶ Et p̄dicat̄ se q̄ p̄o q̄ aīalia p̄t se h̄nt i illa pte aīa: cū q̄ pueniūt in q̄ntit atē q̄ i aīa cū q̄ discoueniūt: qz sic adueniēs sūt aug mētāt̄ t̄ps. z iō in vere sanguici sūt demētiōres seip̄s in alio tpe: z colerici se h̄nt p̄t i estate q̄ in alio tpe: p̄ter silitudinē eoꝝ in q̄ntitatē: z melācolic p̄t se h̄nt in su tūno q̄ in alio tpe p̄ter silitudinē in q̄ntitatē: z flegma tic p̄t se h̄nt i h̄yeme q̄ in alio tpe p̄ter eādēz cām: s3 in h̄yeme bñ studēt colerici: qz tūc p̄tēperat̄ in eis caliditas z sicctas: p̄ frigiditātē z h̄uiditātē h̄yem̄is: z p̄r aliū in tēpore: d̄m̄s̄ s̄ suis p̄ponib<sup>o</sup> meli<sup>o</sup> valēt q̄ i tē

porib<sup>o</sup> s̄lib<sup>o</sup> p̄ter tēperamētū suoz q̄ntitatē. ¶ 2<sup>o</sup> seq̄ 2<sup>m</sup> corp<sup>m</sup> q̄ senes qz sunt frigidi z sicci p̄t se h̄nt in h̄yeme q̄ fr/ gida est: z sicca: q̄ in vere q̄ est calida z h̄uida. z p̄ter eā dē cāz p̄t se h̄nt in regioib<sup>o</sup> frigidis z siccis q̄ i regio nib<sup>o</sup> h̄uidis z calidis. z iō senes p̄t diuti<sup>o</sup> viuere in re gione calida z h̄uida q̄ frigida z sicca: z qz caliditas ē magis actiua q̄ sicctas: senes meli<sup>o</sup> se h̄nt in estate q̄ i h̄yeme: qz eoꝝ frigiditas magis tēperat̄ p̄ caliditātē: q̄ eoꝝ sicctas augēat̄ p̄ sicctitātē estatis. Ad idēz est v̄im de regionib<sup>o</sup>: z eaz qualitātib<sup>o</sup>. quare zc.

**Contra** p̄dicat̄ arḡ. z p̄mo: i f̄erēdo q̄ quādaltas p̄m est ens p̄manens z nō successiuus. p̄tis fal sum: qz est effectus tēpore. iō est p̄tinue in acq̄ri: sicut tē pus. z p̄ba. p̄na. qz cū vep̄ sit dicere qz tu es in tpe p̄t ē: z fuit i tpe p̄terito: et eris in tpe futuro: seq̄tur qz tu habeas tres quādaltates s̄m̄l respiciētēs illa tria tē pora. z p̄ p̄tis quādaltates cōposita ex illis trib<sup>o</sup> est p̄ma nens: qz partes: s̄m̄l manēt. Et hec videt̄ fuisse inten tio auctoris s̄ p̄ncipioꝝ. vt. q̄ quādo est illud qd vere 2<sup>m</sup> inquit ex adiacentia tēpore. ¶ S̄c̄do sequit̄ q̄ quāda litas ē res absoluta. p̄tis est p̄ra dicta. z p̄ba. p̄na: qz p tes eius copulātur ad v̄nū terminū cōm: ergo est q̄ntitas cōtinua. z per p̄tis ens absolutū. z p̄tis p̄na p̄ d̄f̄ō: nē q̄ntitatis cōtinue. ¶ T̄tiō sic motus z tēpus sūt entia ab soluta: qz h̄nt partes extra iucez: quādaltas p̄ter ean dem cām videt̄ esse res absoluta. ¶ T̄rtio seq̄tur qz in 3<sup>m</sup> quolibz ente nāli sūt i f̄inite quādaltates nō facientēs v̄nā quandalitātē. p̄tis est falsum. z p̄ba. p̄na: qz in quo libz ente nāli sunt i f̄inite partes durantes p̄ tēpus. qz q̄ libz illarū h̄z suā duratiōem. q̄ i f̄inite sunt tales dura tiones i f̄initarum partiū. z qz nō faciāt v̄nā duratiōez. p̄tis: qz tūc quandalitas extēderet ad extēsiōez subit: 4<sup>m</sup> qd est falsum: sicut de tpe qd extēdat̄. ¶ 4<sup>o</sup> seq̄tur qz aliqd̄ causat̄ ab eo qd nō est. p̄tis falsum: qz causa p̄o ē suo effectū. in postp̄dicamētis. z mouens q̄ esse s̄m̄l cū suo moto. 7<sup>o</sup> p̄h̄ycoꝝ. z p̄batur p̄na: qz quandalitas tēpore p̄teriti causat̄ a tēpore p̄terito: z illud nō est. s̄m̄l iter quandalitas tēpore futuri causat̄ a tēpore futuro: quod nondum est. z patet consequentia: ex quo quando est effectus tēpore. quare zc.

**Ad primum** neget̄ p̄na. sic. n. mūdus dicit̄ fuisse esse z fore per duratiōē suā. q̄ ē tē pus cui? vna pars p̄terita est: z alia futura. q̄ruz nulla ē sic pars mūdi dicit̄ esse fuisse: z fore p̄ duratiōē suā q̄ est quādaltas: cui? vna ps est p̄terita: z alia futura. q̄z nulla est. z qñ auctoz dicit̄ qz quandalitas d̄relinquit̄ ex adiacētia tēpore: nō vult dicere qz qñ remaneat post corruptionē tēpore: a quo causabit̄: sed qz puenit ex adiacētia tēpore in re temporalī. ¶ Ad sc̄dōz negetur p̄sequētia. Ad probatiōē dicitur qz ad cōcludendū ali quid esse quantitātē continuā: oportet sumere antecēdē ter illud esse quantitātē cōtinuā: cuius partes copulan tur ad v̄nū terminū cōmunē: qd est falsus respectu quā dalitatis. ¶ Unde motus nō est quantitās continua: nec situs est quantitās cōtinua: z tamē partes copulan̄ ad v̄nū terminū cōmunē. ¶ Ad tertius negetur p̄sequen tia: sicut enī t̄ps est subiectiue in mūdo. z multiplicat̄ ad quēlz punctū mundi: ita quādaltas est subiectiue i parte mūdi per se ex̄p̄tēte: z multiplicatur ad quālibet partē illi<sup>o</sup>: ita qz duratio successiua tui est in te subiecti ue: z in q̄libz parte tui per multiplicatiōē: ita qz eadē duratiōe numero tu duras per se. z q̄libet pars tui: et oīs accidētia tui p̄ accidēs: z hec duratio fluēs a tēpore mensurat̄ tēpore: sicut motus. ¶ Ad quartuz dicit̄ qz illud inductū non est cōueniens: qz desiderū causa/ tur a fine qui nō est. f. a sanitate futura: vel balneo su/

turo: s3 verū est q̄ aliquid p̄currit in genere cause effect entis qd est. f. s̄tus cognitūa z actus cognitūis ita i p posito moto: p̄m̄ oibz cāt t̄ps: z p̄r mediātē tēpore causat̄ qñ respiciēs t̄ps p̄teritū qd nō dū ē auctoz: tamē s3 p̄ncipioꝝ dicit̄ ad illā rōnē qz t̄ps p̄teritū nondū p̄te rit i excessu suo. i. i sua extremitate vt exponit Albert<sup>o</sup>. naz instans p̄tis est finis t̄pis p̄teriti z initūz futuri: z ita t̄ps p̄teritū est in suo fine seu extremitate: z t̄ps futu rū ē in suo p̄ncipio. Dicit̄ qz ex intētiōe auctoris: qz qñ: nō causat̄ nisi a tpe p̄titi: z si dicat̄ cāri a tpe p̄terito vel futuro hoc est p̄ q̄ro qdlibet illoz tēpore est aliqd̄ mō. f. in suo fine vel p̄ncipio: ita qz si aliqd̄ t̄ps simplr p̄tis vel simplr futurū ē: a nullo illoz causat̄ qñ: s3 causabat̄ vt causabit̄ qñ r̄ndēs illi tēpore. ¶ T̄tiō auctoz ponēs pueniē tiā iter qñ: z t̄ps dicit̄ qz sicut p̄tes t̄pis s̄m̄l inuicē succe dūt: sic p̄tes ip̄s qñ: z sicut p̄tes t̄pis copulan̄ ad nunc i diuisibile: ita p̄tes qñ copulan̄ ad v̄nū: qñ: i diuisibile: ita qz sicut dat̄ nūc diuisibile: qd est t̄ps p̄tis: z nunc i di uisibile: qd est i f̄initas copulās p̄tes t̄pis: ita dat̄ qñ: di uisibile qd est duratio p̄tis p̄tis mūdi: z qñ i diuisibile qd copulat̄ p̄tes quādaltates diuisibilis: nō ē p̄clu dēdum ex hoc qdlibz qñ i diuisibile copulare p̄tes du ratōis successiue p̄tis mūdi: qz sicut dat̄ aliqd̄ mutatiōis copulās p̄tes mot<sup>o</sup>: qz termin<sup>o</sup> i diuisibilē ei<sup>o</sup> p̄ducat̄: ita datur quādaltas i diuisibilis pueniēs ab istān nō co palans partes alicuius duratiōis: qz res cuius dicit̄: qñ: non manet nisi per instans. zc.

Cap. lxxvij.

**C**etuum p̄ntū est p̄dicamentū vbi: de cui<sup>o</sup> q̄ditate z distinctione a ceteris p̄tis est p̄r dicendū. ¶ Et notan dum p̄mo fm auctozē s̄ p̄ncipioꝝ qz vbi: ē circūscriptio corpis a loci circūscriptiōe p cedens: quā distinctionem declarat Albertus dī. qz tri/ p̄plex est circūscriptio. ¶ Vna est circūscriptio que est circū scriptio actio: z illa circūscriptio est in genere actiois. ¶ Vna est circūscriptio que est circūscriptio passio: et illa est in genere passionis. ¶ Tertia p̄o est circūscriptio pro cedēs ab vtraqz circūscriptiōe. f. a circūscriptiōe que est actio: z a circūscriptiōe que est passio: z illa ē p̄tū nominatū vbi. Et sicut dicit̄ supra de qñ: nō accipit̄ h̄ aduerbialr ly vbi: s3 nomialr vt h̄z sub se gnā z spēs z indiuisibilis: z accipitur dupliciter. f. concretie seu māl ter z abstractie seu formaliter. p̄o mō idē est qd esse in loco: z sic ē in p̄nto vbi: eo mō q̄ sunt p̄creta in suis p̄nt. 2<sup>o</sup> mō idē est qd vbiatio: z sic p̄mo z p̄ se est gnālissimū p̄ntū vbi. ¶ T̄tiō melius d̄ qz vbiatio est gnālissimū q̄ vbi: s3 nō sit in v̄s: sicut melius d̄ q̄ntitatē esse gnālissimū q̄ q̄le. ¶ 2<sup>o</sup> notādū vt determinat auctoz s̄ p̄nci/ ptoꝝ qz duplex est vbi. f. simplex z cōpositum. Simplex vbi: est illud qd p̄cedit a loco simplici: z vbi: p̄positū est illud qd puenit a loco p̄posito z p̄ locū simplici itelligit cētū mūdi i diuisibile fm Albertū: z p̄ locū p̄positum intelligit sup̄ficiē ambiēre locatū: idē ē intelligendū p̄ locū simplici locū q̄ z locū originis. nā cētū mūdi p/ pter suā i diuisibilitatē est locus simplex z p̄per suam imobilitatē ē locus q̄: z qz p̄ resp̄cū ad i p̄s: corpa nālia cognoscū nāliter situari: iō d̄ loc<sup>o</sup> originis. s̄m̄l idē intelligēdo p̄ locū p̄positū locū q̄ z locū p̄tinētē. nā su p̄ficiēs imediata locato est locus p̄positus: qz compo nitur ex suis partibus quātitatibus: z est locus q̄: am bit z circūdat locatū z est locus p̄tinētē: qz p̄tinēt loca tum: vbiatio qz p̄cedens a loco simplici seu a loco quo: seu a loco originis est vbiatio simplex: se vbiatio pue niens a loco cōposito qui est locus qui: seu locus con/ tinētie est vbiatio cōposita.

**H**is presuppositis pono q̄tuor p̄cones: de in/ tētiōe auctoris s̄ p̄ncipio rū. q̄rū p̄ma est ista. ¶ Vbi formalr sumptū nō est loc<sup>o</sup>: me q̄ ē in loco. p̄ma pars p̄conis sic. p̄ba. p̄mo: qz p̄tes ce li p̄tinue acq̄rūt alit̄ z alit̄ vbi: aliter. n. nō mouerent lo caliter z nō acq̄rūt aliquid locū: qz nō locū simplici cum semp equaliter d̄stēt a centro mūdi: nec locū cōpositū: qz celū nō aubif̄ aliqua sup̄ficiē. p̄ Aris. 4<sup>o</sup> p̄h̄yco. 2<sup>o</sup>. qz locus ē extra locatū fm p̄m̄ z Lōmētato. 4<sup>o</sup> p̄h̄yco. s3 vbi est in re locata: qz p̄ motū acq̄rūt̄ p̄fectio ip̄s mobi li z nō alteri extrinsecō: eo qz terminus motus d̄ esse in eodem in quo est motus. qz vbi formaliter sumptus non est locus: z qz nō sit esse in loco. p3: qz nullū abstractū est suū p̄cretū: eo qz albedo nō est res alba: sed vbi formalr/ ter sumptū est abstractū. qz nō esse in loco qd est p̄cretuz suuz. ¶ 2<sup>a</sup> p̄co. ¶ Vbi pueniens a loco cōposito est sol<sup>o</sup> 2<sup>a</sup> p̄o corpis circūscriptio. p̄ba: tale vbi est solū ill<sup>o</sup> qd occu pat locū: s3 soluz corp<sup>o</sup> occupat locū. qz maior p3: qz nāta est circūscriptio absqz occupatiōe loci: z minor: declara/ tur. nā si aliqd̄ non corporeū occuparet locū maxime v/ detur aīa. Sed p̄tra: aīa nō p̄t replere locū. qz nō p̄t occupare locū: aīa p3: qz illud replet locū qd p̄tinēt a lo co nō potēte amplius recipe aliqd̄ quiete stante ill<sup>o</sup> qd p̄tinēt: sed p̄ter aīam locus recipit corpuz in quo ponit̄ subiectiue. qz zc. v̄i si aīa occuparet vel replet̄ corp<sup>o</sup> ip̄sa haberet oīs dimēsiōes: z per p̄tis nō posset recipe re alimētū: alioqz dimēsiōes se uicue penetrarēt eius: dē rōnis: qd est p̄ p̄m̄. 4<sup>o</sup> p̄h̄yco. iō ponit̄ tbi qz aīa est in loco p̄ accis. ¶ 3<sup>a</sup> p̄co. ¶ Vbi pueniēs a loco simplici est situs mūdi vel p̄tis ei<sup>o</sup>. p3: qm̄ vase moto pleno aqua motu recto illa aqua mouet̄ localiter p̄ maiorē vel mi norē d̄stātā a medio mūdi. qz acq̄rit p̄tinue z d̄perdit aliqd̄ vbi ex quo ad vbi est p̄ se motus. 5<sup>o</sup> p̄h̄yco. sed non acq̄rūt̄ vel d̄perdit vbi pueniēs a loco cōposito: quia semp manet in eadēz sup̄ficie numero. qz acq̄rit z d̄perdit aliqd̄ aliud vbi qd nō p̄t esse nisi vbiatio situatis: de in de corp<sup>o</sup> fixū in aere vtputa ecclesia: aut turris cōtinue quiescit localiter. qz p̄tinue est in eodē vbi: sed continue est in eodē vbi pueniēte a loco cōposito: sicut. n. variat̄ sup̄ficiēs sic variat̄ tale vbi: qz d̄pēdet a sup̄ficie locā te in fieri z in facto esse. qz est in alio vbi: sed nō videtur esse aliud vbi nisi vbiatio situatis imobilis p̄oueniens a medio mundi. qz ¶ 4<sup>a</sup> cōclusio. ¶ Vbi formaliter sum ptū nō suscipit magis vel minus: nec alicui p̄trariatur. ¶ Vbi pars p3: qz locus a quo puenit vbiatio siue/ sit locus simplex siue cōpositus nō recipit magis vel mi nus. i. q̄. aīcedens p3: eo qz nulla quātitas: nec aliquis punctus recipit magis vel min<sup>o</sup> fm Aristo. in p̄dicamē tis. caplo de quātitate: vna. n. sup̄ficiēs est altera maior vel minor: sed nō magis vel minus talis. ¶ Secūda pars: cōclusiōis. p̄batur cōsimili euidētia: qz nullus loc<sup>o</sup> al/ teri cōtrariat̄. qz nec aliquod vbi alicui vbi cōtrariatur. p3 cōsequētia: qz vbi est effectus loci: z p̄ba. antecēdēs dupliciter. p̄mo: qz nulla quātitas alteri cōtrariat̄. per Aristo. in p̄dicamentis: nec punctus cōtrariat̄ p̄cto: modo locus nō est nisi quātitas vel punctus i diuisibi lis. vt colligit̄ a p̄ho z Lōmētato. 4<sup>o</sup> p̄h̄yco. 2<sup>o</sup>. qz sur/ sum z deorsuz nō sunt cōtraria: eo qz dicunt̄ actualiter de eodē cum v̄nū z idēz sit suruz respectu tui: z deorsuz respectu celi. ¶ Intelligendū tamē qz locus dupliciter cōsiderat̄. p̄mo v̄sēt quātitas vel aliqd̄ quātitatis ha bens habitudines ad locatū: aut vt est locus naturalis locati. p̄mo modo nō cōtrariant̄ loca inuicē: sed bene se cundo modo: nō ratiōe locoꝝ in se: sed ratiōe qualitātū p̄marū cōtrariarū p̄seruantū locata naturaliter: z ita vbi nulli cōtrariat̄ vt est effectus loci absolute sumpti: 2. j.



qz corp' multu' velocius varie vbiatū nō varie aut ve  
lociter ponit: sic p3: de sedēte sup equū pformiter possi  
to. Ad pfirmatōes dī h3 albertū: q' dīa ē inter for  
mas iherētes 2 afflētēs: qm for' iherētes totalr ab i  
trinseco causant: vt q'itas 2 q'itās: s3 for' afflētēs sū  
unt ab extrinseco simplr v' h3 qd: vt forme respectiue i  
ter q's posito p'ime afflētē sube. s3 ad d'nomiatōem: qz  
nihilū sedet vt stat nisi totū. nec ipsū totū simul sedet vel  
stat. Ad 2<sup>m</sup> dictum est q' stat hoīem mutare posito  
nem cū hoc q' maneat p'formis figure. p'ringit tñ q'ntū /  
q' q' figura p'tiū flexa ē paululum variata: 2 sic est hō  
variāt' i figura: 2 sic rñsū ē ad pfirmatōem pcedēdo q'  
stat figurā cē sine positiōe: sicut stat figuratū cē sine lo  
co: s3 nō stat positiōe: eē sine figura: q' p'supponit illas  
nātr. Ad 3<sup>m</sup> rñdet auctor sex pncipioz q' aspitas 2 le  
nitas nō dicit solū ordinē p'tiū ad locū: s3 dicit q'itates  
cū tali ordine. scia. n. ē q'itas nō obstantē eē 2 itas respe  
ctū ad scibiū: 2 loc' ē q'itas nō obstantē q' dicit respe  
ctū ad locatū: ita aspitas 2 lenitas sū q'itates: nō ob  
stātē q' dicit ordinē respectiū p'tiū. n. Ari. dīc i p'ntz  
q' sūt positiōes: s3 q' dicit positiōes sū vnā opimionez.  
Ad 4<sup>m</sup> dīc q' h3 positiō p'notet p' dōes idiuuiduātes  
nō tñ obstat q'n sit v'le 2 gnāssimū: qz cōnotat illas v'le  
2 nō singulariter. Q'n q'n p'notat t'p's: 2 vbi locū: 2 pos  
tū p'notat idē l3 ar. 2 tñ s' v'ia: qz hēc p'notatio ē v'is 2  
nō p'ticularis: 2 ad diffinitōem auctoris i q' ponit sūt  
v' q' s' i sua maxīma cōitate nō ē termin' p'ntalis: s3  
anologus significās habitudinē p'tiū i totop' tūcē ad  
pntum: q'itatis 2 locatōem: sicut mūdi pntem ad  
pntū vbi. 2 ordinē p'tiū iūcē i p'ntiōe ad locū pntē  
tē ad pntū positiōis. iō p't cadere i diffinitōem positiō  
nis nō tā q' gen' s3 tanq' analogum. quare 2c.  
Ipsedicamentum habitus. Capit. xxxix.

**Q**uod dicitur habitus  
aut auctor sex pncipio. de cuius distinctioe ad  
alia pnta: 2 pnt dōs. Ad 1<sup>o</sup> notādū p' h3  
Ari. in fine pntoz. 2 5<sup>o</sup> metha. q' hēre sumit octo mo  
dis. Primus mod' ē subiectū habere q'itātē. vt hō h3  
virtutē v' potētā colorē vel figurā. 2<sup>o</sup> mod' est habere  
q'itātē vt magnitudinē cubitalē. 3<sup>o</sup> mod' ē habere te  
gumēta corpore vt tunicā vel armaturā. 4<sup>o</sup> mod' est  
habere mēbrū vt manū vel pedē. 5<sup>o</sup> mod' est habere  
bere cōtētū: vt vas hñs aquā vel vinū. 7<sup>o</sup> mod' ē habe  
re possessiones vel diuitias. vt domū agrū vel pecūtas.  
8<sup>o</sup> mod' ē v'z hēre v'ozē: quē Ari. ponit alienū cū sit  
habite' paris i nā nō altud intelligēdo nisi q' v'z 2 v'oz  
cohabitās simul. nā hēre: vt dicit Boet' in pntis: solet  
aliq'n poni p' inhabitare. Q'n habitates i ciuitate dicit  
se habere ciuitatē. Deinde dīc p' h3 q' forte multi sūt ali  
modi hñdī: s3 modū p'dicti sūt magis famosi. dicitur. n.  
q' oīs effect' h3 cām. 2 oīs scia h3 sūm' circa qd est. 2 q'  
gen' h3 spēm 2 spēs gen' ac v'ias: 2 isti modi indubie  
sunt aliā quolibet alioz. Ad 2<sup>o</sup> notādū q' habit' sumit  
q'drupl'r. p' p' eo qd opponit p'uatōi: 2 sic ē post pntuz  
sic opposito: eo q' habit' 2 p'uatō repit i q'libz pnto h3  
difficili mobilis: 2 ex assuetudōe acq'sibili: tatis habuē  
in p'ma spē q'itatis sūm' Ari. in pntis dicit q' habit' ē q'li  
tas: 2 difficili mobilis. s3 ex frequētatiōe actiū: eo q' ex  
actib' gnāf habit'. 2<sup>o</sup> et h3. 3<sup>o</sup> p' q'itate corpore vel acie  
actu vt tunicā vestimētū 2 h'mōi q' vt artificialia sū po  
nūf i q'ra spē q'itatis rōne forme artificiali. 4<sup>o</sup> p' adia  
centia corpore ex h3 q' circa corp' sūt: 2 sic facti pntū re

Ad 2<sup>m</sup>  
Ad 3<sup>m</sup>  
Ad 4<sup>m</sup>  
Ad 5<sup>m</sup>  
Ad 6<sup>m</sup>  
Ad 7<sup>m</sup>  
Ad 8<sup>m</sup>  
Ad 9<sup>m</sup>  
Ad 10<sup>m</sup>  
Ad 11<sup>m</sup>  
Ad 12<sup>m</sup>  
Ad 13<sup>m</sup>  
Ad 14<sup>m</sup>  
Ad 15<sup>m</sup>  
Ad 16<sup>m</sup>  
Ad 17<sup>m</sup>  
Ad 18<sup>m</sup>  
Ad 19<sup>m</sup>  
Ad 20<sup>m</sup>  
Ad 21<sup>m</sup>  
Ad 22<sup>m</sup>  
Ad 23<sup>m</sup>  
Ad 24<sup>m</sup>  
Ad 25<sup>m</sup>  
Ad 26<sup>m</sup>  
Ad 27<sup>m</sup>  
Ad 28<sup>m</sup>  
Ad 29<sup>m</sup>  
Ad 30<sup>m</sup>  
Ad 31<sup>m</sup>  
Ad 32<sup>m</sup>  
Ad 33<sup>m</sup>  
Ad 34<sup>m</sup>  
Ad 35<sup>m</sup>  
Ad 36<sup>m</sup>  
Ad 37<sup>m</sup>  
Ad 38<sup>m</sup>  
Ad 39<sup>m</sup>  
Ad 40<sup>m</sup>

spectuū distinctū a q'libet alio tā absolute q' respecti  
uū dīc auctor sex pncipioz q' habit' facies pntū ē du  
plex qdā ē tot' corp' vt calciatū ē anulatū ē. 2 su  
mit h' auctor p'cretū p' abstracto p' p'curiā vocabuloz  
intelligēdo q' vestitio 2 armatio sūt habit' tot' corp' s3  
calciatio p' 2 annulatio sunt habitus partium corp'is.  
His visis sit h' p' 2<sup>o</sup>. Aliq's h'it' ē for' absoluta et  
aliqua for' respectiua. p' p' p' de scia  
p'ntibus: q' it for' absolute. 2 d'ir h'itus. s'lr q' forma  
subal' 2 q' h3 q'itās v' q'itās hñs p'uatue opp' d' h'it' 2  
ē for' absoluta. 2<sup>a</sup> p' declat' q'm habit' q'aliq's h3 q'nti  
tatē q'itātē mēbrū p'tētū diuitias v' v'ozē ē relatio: ha  
bitus p' q' h3 h3 vestitū vel anulū ē forma respectiua  
pnto habit'. Ad 2<sup>a</sup> p' Aliq's est res habita: 2 aliq's nec 2<sup>a</sup> p'  
res habita nec res hñs. p' p' p' 2 habitū p'me spēt q'it  
tatis 2 2<sup>a</sup> declat' q'm habit' q' h3 h3 diuitias nō ē il  
le hō nec ille diuitie cū sit illū hominē eē 2 illas diu  
tias nullo tali habitu exēte: imo p't crescere ille habit'  
hoīe p'ntue diminito: 2 minor hō aliq'n h3 mai' d'ntū:  
2 maior min' d'ntū: qd nō possz eē si d'ntū seu habit' pos  
sidedā eē d'ntū vel possessio: s'lr habit' facies pntū nō ē  
hñs nec res habita: q'm si hō h3 vestitū circa corp' ē ille  
habit': si ai h3 illū i capsā v' p'tica nō ē ille habit'. vt ar  
guatur sic. Iste habit' incipit esse 2 iste hō nō incipit eē  
nec illud vestitū. igit' iste habit' nō est ille hō: nec illud  
vestitū. a'ns p' 2<sup>a</sup> p' instanti q' fortes induit ille. 2 ita seq'  
iste habit' d'ntū esse: 2 iste hō nō desinit esse: nec illud ve  
stitū. igit' iste habit' nō est iste hō nec illud vestitū. p'na  
bona. a'ns ē notū in istā in q' p' deponitū ē vestitū.  
Ad 3<sup>a</sup> p' Habit' q' ē pntuz nulli p'riat' l3 aliq'n suscipiat  
magis 2 min' istā p' nō ponit auctor sex pncipioz. cui  
p'ntē sic declarat dī. q' armatū esse 2 calciatū esse nō  
sunt p'ria: q' idē hō s'lr armat' 2 calciat'. 2<sup>a</sup> p' p' p'tē p'  
bat ex eo: q' eq's d' armatio pedite. 2 hñs calligas hñ  
te calciatōe solū: 2 notāter dicit aliq'n q' vestitū eē nō  
suscipit magis 2 min' intelligēdo p' vestitū eē habitū to  
ti' corp' ordinatū ad tegendū solū corp'. nā hñs tūcā  
cā nō min' ē vestit' q' hñs tūcā 2 sup'tunicā: q' ita te  
git' cor' p' tunicā sic p' tunicā 2 sup'tunicā. Dubitat:  
q' recipit magis 2 min' vt esse cā p'ntat. si q' h'it' susci  
pit magis 2 min' op' q' alieu' p'rief' 2 tō d'ic S'mpli  
sup' pnta: q' sic h'it' nulli p'riat'. ita si suscipit mag' 2 mi  
n'. nemo. n. ē alto magis armat' sic q' h'eat intensiozem  
armaturā: s3 d' magis armat': q' h3 plura v' melioza  
arma. p'dōt' tñ rñderi tenēdo opinioē aucto. q' tripl'r su  
scipit magis v' min'. p' q' mag' vel min' misce' cū suo  
p'rio sic loq' p' h3 p' h3. 2 i topicis. albi' ē q' ē nigro i  
p'mixtū. 2<sup>o</sup> q' mag' v' min' appropiāt ad p'm' ē: 2 sic d'it  
hō p'fectio: alno. 3<sup>o</sup> q' mag' v' min' valz ad sine ordiā  
tū: 2 ad hūc finē p' valz eq's q' pedes. iō eq's d' armat'  
oz pedite. Ad 4<sup>a</sup> p' h'it' q' ē pntū b'ncitate ē in p'lib'.  
Istā p'ntē ē pntū auctor sex pncipioz dī. q' h'it' ē adia  
cētā corp'is 2 eoz q' cōz' s3 h'it' nō eodē: q'm h'it' est  
subiue adiacētā corp'is 2 effectiue eoz q' circa corp' sūt.  
nē istō ē p'pe p'pūm h'itū. s3 ē i plurib': q' ē relatio vt  
d'ntū ē: est i vno subiuē 2 i alio terminatiue. sicut vestitio ē  
subiue i vestitū. 2 effectiue vel terminatiue i vestimētū. i  
telligēdū h3 simpliciū ex aucte archite: q' plures sūt cō  
ditōes h'it' pntal. p' p'ntū ē eē acq'sibile 2 sup'uentēs:  
ita q' nō sit nāle v' inatū: iō hēre mēbrū n' pnter ad hoc  
pntū. 2<sup>a</sup> p'ntū ē eē corp' subalē: q' hēre accitū v' p'p'e  
tates at aliq' for' v' s'ubaz spūalē n' pnter ad hō pntū. 2  
3<sup>a</sup> p'ntū ē eē circūpositū: 2 iō hēre possessiōes seu vesti  
mēta i camera l3 obtineat alias duas p'ntiōes nē ē p'ntū  
camento habitus: q' d'ficir circūpositiō. 2<sup>a</sup> quarta cō  
ditio est eē acq'sibile per p'pūam operatiōem cū dō. 4

Dubium  
Rño  
Intel

metaphysice  
inīo v'edī ita q' habitū sit i p'tate hñs potētis eo vti  
h3 suā p'uarē 2 volūtātē dū h3 illud: ex q' p' hō pntū ē  
s3 sol' rōnabilis: q' i p' sola hñs d'ntū sui acē. 2<sup>a</sup> p'ntū  
ē eē v'ile 2 p'ntū v'itē. Q' i si vestimētū circūponat  
idolo tal' circūpositio nō ē habit' p'pe 2 stricte sup'r: s3  
ē respect' p'tinēs ad pntū relatiōis. 2<sup>a</sup> p'ntū ē eē p'tēti  
uū hñtis. Q' vestimētū qd h3 p'tinet hoīez hñtē illud.  
nā eo ipō q' ea q' sic hñt s' circūposita v' q' d'ant p'te  
re hñtia 2 h' d'eterminat p'metoz. 5<sup>o</sup> met. dī. q' respect'  
hui' pnti qd ē puerus ē respectiū q' ē v'bi: q'm loc' cō  
tinet 2 locat'. s3 vestimētū pnter 2 nō h3: s3 hētur 2 in  
v'bi locatum p'tinet: s3 i habitu vestitū nō hēf. qre. 2c.  
p'dicta af. 2 p' q' habit' nō ē accēs distinctū  
ab alijs pntis: q' si sic sit illud. a. f. vestitū p  
uentens a forte 2 vestimētū circūpositū: 2 p' q. a. po  
rius est forte 2 vestimētū suo p'nto cā ab illis. 2 nō  
includit p'dictiōē q' fortes 2 vestimētū circūpositū  
sine sine illo habitu: 2 p'ntū stat forte hēre vestimētū  
circūpositū sine tali habitu. 2 frustra ponit. imo ponē  
do illū seq' p'cessus infinitū: q' cū fortes hēat illū habi  
tū op' q' mediante alio habitu q' sit accēs: 2 cū itēz illū  
accēs hēat p'cedere erit in infinitū. 2<sup>a</sup> af. q' imposs  
bile ē hoīem hēre diuitias: q' alr seq' q' aliqua relatio  
p't nouiter aduenire alicui sine mutatiōe scā i eo 2 i suo  
correlatiuo. p'ns falsū: q' si fortes ē nouiter hñs platonē  
q' altez illoz eē nouiter mutatiō: s3 p'bat p'na. ponēdo  
q' fortes det platonē gratis. b. possessiōē p. a. i istā fu  
turo 2 mortā: fortes a'ns. a. istās manēt' b' platonē 2. b  
p. a. instanti absq' motu alicui' illoz: 2 seq' q' plato ē  
d'ntū. b. possessiōis postq' nō fuit d'ntū: s3 h3 nouiter d'nti  
nū: 2 p'ntū nouā relatiōē ē abq' mutatiōe facta i ipō  
v' i. b. 2<sup>a</sup> af. q' nullus h3 d'ntū singulare alicuius  
possit. nā si tūc possz aliq's ex titulo d'nomiatōis ha  
bere res tales: 2 p'ntū aliq's possit remittere alteri res  
q's d'nt. 2<sup>a</sup> p'ntū. S'ortes de obligāōe platonē i cētū libris  
q's sibi d'nt sibi facit sibi vt liberalis 2 magnific' 2 oī ta  
li b'nficiēte d'nt' s'ntū a recipiēte. 2 plato d'nt' p' il  
la obligatōe 2 sub nullo gradu debiti nisi p'positū ab il  
re remissū est magis. 2 fortes h'bet platonē debitorē  
sicut a'ns: 2 p'ntū possibile ē platonē b' obligari a forte  
ipō viuēte: nec p't dicit q' plato oīo soluit ab obligatōe:  
q' tūc plato nō potius tenere' fort' in casu necessitatis  
q' cuiuslibet alteri: q' ē s'us naturale. 4<sup>o</sup> arguit. q'  
nullus habz d'ntū s'ntū: q' si sic pono q' fortes sit  
dominus platonis 2 ciceronis. 2 cōcedas seorsum i q'li  
bet libertatez sub p'ditione. f. platonē. si p'ntū cui obuia  
bit sit liber: 2 ciceronē. si p'ntū cui obuia bit sit seruus  
ponendo q' isti sibi obuia bit in. a. instanti qd iam sit et  
quero vtrū plato sit sit liber. v' seruus: si liber. 2 p'ntū  
ratione p'ditionis cicero obuiat seruo 2 nulli nisi plato  
ni. q' plato ē seruo: qd si p'cedit. q' cicero est liber: q' ob  
uiat seruo: sed plato obuiat ciceroni. 2 plato est liber: 2  
sic qualitercūq' dicitur sequitur contradictio.

Ad 3<sup>m</sup>  
Ad 4<sup>m</sup>  
Ad 5<sup>m</sup>  
Ad 6<sup>m</sup>  
Ad 7<sup>m</sup>  
Ad 8<sup>m</sup>  
Ad 9<sup>m</sup>  
Ad 10<sup>m</sup>  
Ad 11<sup>m</sup>  
Ad 12<sup>m</sup>  
Ad 13<sup>m</sup>  
Ad 14<sup>m</sup>  
Ad 15<sup>m</sup>  
Ad 16<sup>m</sup>  
Ad 17<sup>m</sup>  
Ad 18<sup>m</sup>  
Ad 19<sup>m</sup>  
Ad 20<sup>m</sup>  
Ad 21<sup>m</sup>  
Ad 22<sup>m</sup>  
Ad 23<sup>m</sup>  
Ad 24<sup>m</sup>  
Ad 25<sup>m</sup>  
Ad 26<sup>m</sup>  
Ad 27<sup>m</sup>  
Ad 28<sup>m</sup>  
Ad 29<sup>m</sup>  
Ad 30<sup>m</sup>  
Ad 31<sup>m</sup>  
Ad 32<sup>m</sup>  
Ad 33<sup>m</sup>  
Ad 34<sup>m</sup>  
Ad 35<sup>m</sup>  
Ad 36<sup>m</sup>  
Ad 37<sup>m</sup>  
Ad 38<sup>m</sup>  
Ad 39<sup>m</sup>  
Ad 40<sup>m</sup>

**M**edicinis  
adicienda sunt aliq' d' p'fectioe  
re p' in esse simp'r q' i gra  
du specifico: vt h3 sine p'umatū accipiat.  
Et iō notādū p' q' duplex ē p'fectio. f. p'm  
simp'r 2 s'm qd. P'fectio simp'r est illa  
quā in vno q' mēl' ē eē q' nō cē vt ens vitā 2 intellē.  
cūcūq'. n. mēl' eē q' viuere 2 intelligere q' nō viuere  
ret vel nō intelligere. P'fectio s'm qd est illa quā nō in  
quocūq' ē melius eē q' nō esse: vt humanitas 2 aialitas  
nō. n. deo 2 intelligentijs melius esset esse hoīem v' aial  
q' nō esse hoīem vel aial. Ad idis duabus p'fectionibus  
p'ntū p' due d'nomiatōes. f. d'nomiatō p'fectiōis  
simp'r 2 d'nomiatō p'fectionis s'm qd. D'nomiatō  
p'fectionis simp'r ē illa que p'surgit ex p'fectione simp'r  
vt esse ens esse vitā esse intellē. D'nomiatō p'fectiōis  
s'm quā ē illa q' p'surgit ex p'fectione s'm qd. vt esse hoī  
minem esse aial. 2<sup>a</sup> p'ntū due latitudines. f. latitudo  
p'fectionis simp'r 2 latitudo p'fectionis s'm qd. 2<sup>a</sup>  
latitudo p'fectiōis simp'r ē illa q' d'nominat' p'fectiōe simp'r  
vt latitudo vite latitudo entis 2 latitudo intelligentie.  
Latitudo p'fectionis s'm qd ē illa q' d'nominat' p'fectio  
nem s'm qd vt latitudo aialitatis vel hūanitat'. 3<sup>a</sup> p'ntū  
p'ntū duo nō gradus. f. simp'r 2 secundum qd. Non  
gradus simpliciū est ille infra quē nō est possibiles al  
quis gradus: vt non gradus entis. Non gradus s'm qd  
est ille infra quē est possibilib' aliq' gradus v' non  
gradus vite vel aialis. 4<sup>o</sup> p'ntū duo grad' sumi  
mi. f. inclusiuus 2 exclusiuus. Grad' s'm q' iclusiu' est ille  
q' intrinsece terminat totā latitudinē. Grad' s'm q' sūm  
exclusiuus ē ille q' totā latitudinē extrinsece terminat. vt  
h' d' eē de' b'ndict' q' h3 sup' p'fectiōem simp'r cōdicat su  
is creaturis. sicut. n. s'pa subiuar'z in ite'ce terminatur  
p'p'zo ignis 2 extrinseco p'cauo lune. sic q'z latitudo ēz  
vel hūanitat' terminat' inclusiue aliq' creatura 2 exclusi  
ue imenitatē p'mi entis. Q'n dīc X'erīgētus p' h3. q'  
de' ē s'pa cui' cētū ē v'biq'. circūf'ctia p'no nuq'. Ad 2<sup>a</sup>  
nōndū q' istaz p'fectiōem qdā sūt nā p'ozes: 2 qdā polte  
riozes. P'fectio p'oz ē illa quā stat iue p'dictiōe vici d'  
aliq' sine posterioz. vt ens respectu vite 2 aial respectu  
hoīs. P'fectio posterioz ē illa quā nō stat sine p'dictiōe  
ne dicit de aliquo sine p'oze et viuere respectu entis: 2 eē  
hoīem respectu aialis. 2<sup>a</sup> p'ntū istoz notabiliū seq'ur p' q' co  
signatis duab' d'nomiatōib' p'fectionis simp'r q'z  
neutra ē p'ma: nō grad' posterioz distantiōz ē a non  
gradu p'me d'nomiatōis q' nō grad' p'ntis: p'z q' gra  
dus intelligētie p' distat a nō gradu entis q' nō gra  
d' vite. 2<sup>a</sup> seq' q' cuiuslibet d'nomiatōis p'fectiōi co  
nis simp'r cūtra p'mam nō gradus est aliq' gradus  
2. n. y.

Ad p'mum  
Ad 2<sup>m</sup>

essendi: p3: q1 nō gradus vite ē aliq̄s grad⁹ eēndi. soli⁹ n p̄me dēnomiatiōis p̄fectionis simplr cōdicabilis crea- ture nod gradus simplr est summus non gradus.

2<sup>a</sup> p<sup>o</sup> **His visis** finite ponēde sunt spēs fm sub 2 supra. p̄bas: i tota latitudine entis solū finita sūt p̄nta: 2 i q̄t bet p̄nto soluz finite sunt spēs fm sub 2 supra. ergo. p3 p̄frequentia: q1 ex finitū fm multitudinē nō resulat ifi nitum fm multitudinē vt colligitur a p̄ho p̄mo celli. ma

E.c.34. **tor** vero est p̄h<sup>o</sup> p̄h<sup>o</sup>co. in p̄ntis. 2 5<sup>o</sup> metaph. nō ponē

E.c.3. tis nisi decē p̄nta. minor aut ē p̄o: p̄h<sup>o</sup> r̄ū vi. ex auctori

E.c.14. **tate** platonis spēs ē esse numerū finitū: i diuiduorū aut numerū esse infinitū. Et Ari. p̄o poste. negat p̄dicato/ rum q̄dditatuorū multitudinē infinitā tā in sur sū q̄ in deorsū: q1 alr nō p̄tingeret aliqd scire h<sup>o</sup> q1 ipse decla

E.c.35. **rat.** In finitū. n. fm q̄ infinitū est ignotū. p̄o 2 3<sup>o</sup> p̄h<sup>o</sup>co.

E.c.56. **Licet** aliq̄ spēs intesior sit fm dnomiatōem tā p̄o: ē q̄ p̄o: r̄o: nō tñ q̄libet: p3: q1 q̄libet spēs col

locata i latitudine vite intesior: ē fm dnomiatōez entis q̄ vite: eo q̄ latitudo vite ē pars latitudinis entis. Spēs aut p̄ma i latitudine entis nō ē intesior: i eē entis q̄ vite: q1 eē q̄ incipit a nō gradu entis sic tota latitudo eēndi. Sicut i gñe aīalis spēs humana itesior: ē h<sup>o</sup> la: titudinē aīalitatē q̄ fm latitudinē humanitatē: s3 p̄a spēs i eodē gñe ex q̄ incipit a nō ḡdu aīalitatē ē eē itesa p̄cise i suo eē specifico sic gñico. g. 2. c. 2<sup>a</sup> p̄o. Quāuis

3<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipiat a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

Contra

sdicta arguit 2 p̄maxime correlariū. p̄o sic. si aliq̄ spēs p̄cipiet totā latitudinē entis illa icp̄et a nō gradu simplr 2 terminare ad gradū imēsū: s3 q̄libz spēs ē hmōi: g. 2. c. maior p3: q1 latitudo incipit a nō esse simplr 2 terminat ad deū: 2 minor declarat: qm q̄libz species p̄supponit totā latitudinem entis: q1 nō ē rō q̄re magis p̄supponit vnū gradū illius latitudinis q̄ aliu cū oēs sint eiusdem rōnis. g. p̄cipiat totā illā latitudinē: p3 p̄na: eo q̄ oīs rō eēntial p̄suppo sita cōicat p̄supponet tā q̄ superi suo inferiori. 2<sup>o</sup> Quelibz forma i infinitū itēsibil 2 i finitū remissibi

lis a non gradu simplr 2 terminat ad gradū imensum exclusiue. s3 quelibet spēs ē hmōi. g. 2. c. maior p3: q1 talis forma nō possz sic i infinitū remitti in deorsū 2 i infini tū intēdi in sursum: si tam inferi⁹ q̄ supi⁹ terminaret ad aliq̄ gradū intrinsecū latitudinis: sed minor decla ratur de spēsbus qualitarum que sunt i finitū itēsibili les 2 remissibiles: vt pater d caliditate 2 frigiditate 2 hu iusmodi. sicut quocūq̄ circulo dato p̄tingit dare ma/ torem 2 minorem secundum mathematicos: 2 quacūq̄ linea data p̄tingit dare minorem. 3<sup>o</sup> p̄h<sup>o</sup> ac ē maiorē per mathematicos: quos approbat p̄mentator. 3<sup>o</sup> p̄h<sup>o</sup>. 2<sup>o</sup> 3<sup>o</sup> sic. Quelibz spēs intellectualis nature incipit a non gradu simplr. ergo ē quelibet alia. anis p̄bas: q1 si nō: se q̄tur q̄ in remissione talis spēs p̄us veniret ad nō gradū p̄p̄te spēs q̄ ad non gradū simplr: p̄ns falsum: q1 tunc aliqua intellectualis nā migraret de spēs in spēs: iat for maliter p̄tineret oēm p̄fectōem inferiorē quoz q̄libz est inconueniens. nulla. n. intelligentia potest esse infe rioris speciei nec in se p̄tinet formaliter humanitatē vel aīalitatē aut aliqd tale. 4<sup>o</sup> arguit sic. Quacūq̄ spe cie signata sit suum eē simpliciter. a. 2 suū esse specifi cū. b. 2 arguitur sic. a. 2 b. p̄uertit simpliciter. g. a quocūq̄ incipit. a. ab eodē incipit. b. s3. a. incipit a nō gradu sim pliciter. g. b. incipit a. non gradu simpliciter. anis patet: q1 sequitur formaliter. a. est. ergo. b. est. sicut sequit for malr eē. b. ē. g. b. ē. 2 epra etiaz sequit. g. 2. c. Unde sicut sequitur. hō est ḡ homo ē homo: ita sequit. a. est. igit. a. est. b. eo q̄. a. non est nisi. b. quare 2. c.

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

libet potentiales ad ipam: sicut mētū p̄supponit ektū. 2 q̄tas 2<sup>a</sup> p̄supponit p̄m: 2 fo: vitalis p̄supponit nō vitalem. Ad 4<sup>m</sup> negef p̄na. Unde mor⁹ et intensio motus adiuuēt q̄ conuertunt. 2 tñ aliquis mot⁹ incipit a quiete seu a nō gradu motus: 2 tñ intensio nō incipit a nō gradu itensiois: s3 mutotens ab aliq̄ gradu: sicut dato q̄ aliq̄s incipit moueri p̄ remotiones de p̄nti a gradu i tensiois vt q̄tuor: ita q̄ cōtinue post hoc mouebit gra du itēsior vt q̄tuor. 2 sic in p̄posito esse hois 2 hō p̄uert unt iucez. 2 tñ esse hois incipit a non gradu simplr: 2 hō solū incipit ab aliq̄ gradu sibi immediato latitudinis entis. nec seq̄. esse hois 2 hō sūt idē reali. g. a q̄cūq̄ inci pit vnū incipit 2 reliquū. negef p̄na. q1 2 si sūt idem. tñ rō nes sunt diuerse. quare 2. c. Capitulū. xij.

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

2<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

4<sup>a</sup> p̄o **aliq̄** spēs q̄libz eē eēntiale incipit a nō eē simplr: nō tñ cuiuslibet spēs q̄libz eē eēntiale incipit a non gradu simplr: p3 p3 v p̄a spēs i tota latitudine entis. nā illius spēs nō ē aliqd eē eēntiale nisi eē trāscēdēs gñicū vt spe

q̄ sic d̄f p̄p suā potētialitatē. qm q̄lz gradus in aliq̄ latit tudine dicit actū. 2<sup>a</sup> latitudo h3 p̄ termino a quo genus 2 angulorū q̄d d̄f nō ḡdus illi: latitudinis: q1 ab illo inci pit nobilitate q̄ eēntialr cōicef tori latitudinis idēice. et hec latitudo nō h3 terminū ad quē iclusiuē. q1 nō d̄f ma xim⁹ āgulus siue finita siue infinita itelligat h<sup>o</sup> latitudo. 3<sup>a</sup> latitudo incipit a gñe figure q̄d ē ḡd⁹ i latitudie ē: 2 nō ḡd⁹ i latitudie figuraz: q̄ ē nō emiat iclusiuē: s3 solū ex/ clusiuē ad deū: q1 nō p̄tingit vaf maximā siue vltimā figu rā siue p̄as finita siue infinita latitudo. S3 latitudo nu merorū incipit a nō: 2 ē infinita terminata iclusiuē ad nūe rā infini. vñ si de⁹ i q̄lz pte p̄portōabili hōre future nūera ter vñā vnitatē: 2 in fine aliā: ex illa 2 ex oib⁹ p̄cedētib⁹ p̄surgeret nūerus infini⁹ iclusiuē terminās totā latitu dinē nūer



2<sup>m</sup> mis scilicet terminat v' exclusiue. ¶ 2<sup>o</sup>. nōm q' de pfe...

tus separtis: q' pfectio: e magis distans a cetro mudi. 15...

bipedalitas et tripedaltas sunt gradus in latitudine spe...

ita. p<sup>o</sup> mō quāto denotatio est maior: tāto est pfectior. et...

Table with 4 columns: Summa, Incipit, Prima pars, etc. and corresponding philosophical terms like 'negatiuum', 'frigidum', 'conclusionem'.



*[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]*

*[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]*

