

Petrus de sancto Johanne. Johanni Pardo. Salutem. Sepenumero a me petieras ut versorium nostrum: quez tibi magnopere aiebas placere: transcribendam curarem e meo. quoniam propter miram eius raritatem venalis nusquam inueniretur. nec recusaras quo minus pro eo quantum magnum precium dummodo cum haberes impenderem. Ego vero cum tibi cuperem celerrime satisfacere nec librariuz inuenirem qui ita breui de bonis notis se expediturum polliceretur imprimendum curauit: quo et celerius et emendatius: qua in re plurimum laboris ego consumpsi: et pulchrioribus notis eum habere. simul: et si tu id non curabas multo vilius eum emereres. Sed cuius virtutibus nihil attinet me plura dicere presertim apud eum cui tam sit notus. vides ut omnia que ab Aristotele de logica sunt conscripta preter posteriores analecticos: quos hic consulto omisit: que quidem ab illo non satis explicite sunt dicta: ab hoc dicitur quod delucidissime ut mihi non Petrum Hispanum sed Aristotelem explanare voluisse videatur. plures alias affert utilitates: que et tibi: ut dixi: sunt note: et alijs eius studiosis ita placebunt: ut ex oibus qui in hoc genere scripserunt neminez huic nostro existimet antefereendus. Vale.

In hoc libro septem principales tractatus continentur quorum primus est de enumeratione correspondens libro peripateticis Aristotelis.

Secundus est de quinque vniuersalibus correspondens libro predicabilium Porphyrii.

Tercius est de predicamentis correspondens libro predicamentorum Aristotelis.

Quartus de silogismo simpliciter: libro priorum Aristotelis correspondens.

Quintus est de locis dyalecticis qui correspondet libro topicorum Aristotelis.

Sextus est de fallacijs correspondens libro elencorum Aristotelis.

Septimus est de paruis logicalibus nulli speciali libro correspondens: considerans de septem proprietatibus terminorum: Ideoque diuiditur in septem paruales tractatus.

Primus est de suppositione.

Secundus de relatione.

Tercius de ampliatione.

Quartus est de appellatione.

Quintus est de restrictione.

Sextus de distributione.

Septimus et vltimus est de expositione.

Expositio versoris prestantissimi doctoris parisiensis super summulis magistri Petri hispani.

Est est primus tractatus summularum Magistri Petri Hispani. In quo ipse compendiose determinat de his que in li-

bris logice Aristotelis. Boetij: et Porphyrii prolite continentur: Et dicitur iste liber summularum per similitudinem ad summam proprie dictam. Est enim summa proprie dicta magnus numerus resultans ex aggregatione plurium paruorum numerorum: et transumptiue per similitudinem ad summam proprie dictam. aliquis liber in quo est aggregatio plurium particularium tractatum vel capitulorum dicitur summa: et summa est eius diminutiuum scilicet de summa sic accepta secundum transumptionem: et quia iste liber breuis est et compendiosus. ideo vocatur summa: et diffinitur sic. Summa est quoddam breue compendium in breui et generali comprehendens illa que in libris logicalibus diffuse et in speciali tractantur. Et dicitur Petri hispani ad denotandum causam efficientem huius tractatus. Ipse enim hunc librum extraxit a libris Aristotele et aliorum logicorum: et per hoc patet titulus huius libri. Est enim titulus nominatio libri sui omnes vel aliquas suarum causarum.

Primo sciendum quod huius libri sicut et aliorum sunt quatuor cause. Eius causa efficiens dicta est. Et eius causa materialis siue subiectum attributionis sicut etiam totius logice est argumentatio. que nihil aliud est: quam quidam processus rationis nostre de noticia noti ad ignoti noticiam. et capitur ibi ratio in predicta diffinitione ut capitur ab ysaia quam sic diffinit. quod est anime nostre intelligibilis virtus faciens currere causam in causatum. et quod ar-

gumentatio sit subiectum huius scientie sic probatur ratione. quia conditiones subiecti attributionis conueniunt argumentationi respectu huius scientie: ergo ipsa est subiectum attributionis huius scientie. Unde tres sunt conditiones subiecti attributionis. Prima est: quod illud sit principaliter consideratum in scientia cuius est subiectum: Et ideo passionibus subiecti: principia. et partes subiectiue: et integrales que considerantur ratione subiecti et non principaliter non habent rationem subiecti. Secunda conditio est quod omnia considerata in scientia cuius est subiectum habeant reductionem ad tale subiectum et sub eo contineantur quantum ad rationem formalem suam et modum considerandi: Unde aliqua reducuntur ad subiectum ut principia eius aliqua ut passionibus: et aliqua ut partes subiectiue ut integrales. Tercia est: quod tale subiectum sit adequatum scientie cuius est subiectum. ita quod sub tali ratione formali in nulla alia scientia consideretur sed quod tale sit sibi proprium sub tali ratione. Secundo sciendum quod subiectum octo modis dicitur. Primo modo pro obiecto alicuius potentie: ut color dicitur subiectum visus siue obiectum. Secundo modo pro famulo alicuius domini: ut famulus dicitur subiectus alicui domino. Tercio modo pro corpore posito sub alio: ut fundamentum dicitur subiectum parietis. Quarto modo pro subiecto accidentis. ut paries est subiectum albedinis. Quinto modo pro subiecto propositionis. Sexto modo pro subiecto proprie passionis. Septimo modo pro subiecto inferiori respectu alicuius superioris: ut species respectu generis. Octavo modo pro subiecto attributionis de quo est hic principaliter propositum: et describitur sic. Subiectum est cuius completa et perfecta noticia intenditur in scientia cuius est subiectum: et sub cuius ratione formali om-

A. i.

*si similes tractatus de partibus generalibus
de tractatu hispanico per se tractatus
quidam tractatus in libro de partibus
quidam tractatus in libro de partibus
de tractatu de dyalectico libro de partibus
de tractatu de dyalectico libro de partibus
de tractatu de dyalectico libro de partibus
de tractatu de dyalectico libro de partibus
de tractatu de dyalectico libro de partibus
de tractatu de dyalectico libro de partibus*

*hinc plus tractatus de partibus
hinc tractatus de partibus
tunc sub subiecto attributionis
de modo subiecti dicitur
quod sit subiectum attributionis*



nia tradita in illa scia considerantur: et ad ipsum hnt attributionem et ordines: qui modi in hijs versib⁹ notantur. Obiectum: verna: positum sub: cui qd inberet: Quod prius est copula: proprii: logicaliter infra. Quod simul ars et hnt: sunt bis subiecta quaterna. Tercio sciendum q duplex est causa finalis. s. intrinsecas extrinsecas. Unde finis eius intrinsecus est perfecta et completa cognitio sui subiecti. s. argumentationis: et hoc quantum ad sua principia partes et proprietates: sicut et in qualibet scientia speculatiua finis propinquus e perfecta cognitio sui subiecti. Sed eius finis extrinsecus est cognitio omnium aliarum scientiarum que per argumentationem acquiruntur. Et ideo quum omnis scientia nostra sit bonum et perfectio ipsius aie excedens in perfectione omnia bona corporis: sequitur: q logica per quam ois alie scientie acquiruntur est vtilis et necessaria. Unde bonitas rei et vtilitas attenduntur ex parte sui finis. Quarto sciendum q causa formalis huius tractatus est duplex. s. forma tractandi et forma tractatus: forma tractandi est suus modus procedendi qui est quadruplex. s. diffinitiuus: diuisiuus: probatiuus: et ratioe nostri exemplorum positiuus. Cuius sufficientia sic habetur: nam ois modus procedendi in aliqua scientia aut est de bene esse: aut est de necessitate doctrine. Si primum sic est quartus modus: qui est exemplorum positiuus. Si secundum hoc est dupliciter: aut se tenet ex parte scientis tantum: et sic est argumentatiuus: aut se tenet ex parte rei scibilis et hoc e etiam dupliciter. qz aut notificat ipsum scibile quantum ad sua essentialia et sic est modus diffinitiuus: aut notificat illud quantum ad potestates et sic est diuisiuus. Et forma tractatus e diuisio libri per tractatus et tractatum per capitula et capitulorum

per partes: et partium per lectiones. Unde in hoc libro sunt septem tractatus principales. Primus est de enunciatione correspondens libro periarmentias. Secundus est de vniuersalibus correspondens libro predicabiliuz porphirij. Tercius est de predicamentis correspondens libro predicamentorum Aristo. Quartus est de siglismo simpliciter correspondens libro priorum. Quintus est de locis dyalecticis correspondens libro topicorum. Sextus est de fallacijs correspondens libro elenctorum. Septimus est de paruis logicalibus considerans de aliquibus proprietatibus terminorum scilicet de suppositionibus. de reatiuis. de appellationibus. ampliationibus. restrictionibus. et de dictionibus syncategorematicis qui tractatus non correspondet alicui speciali libro: logice sed est extractus a diuersis libris: et licet via doctrine ille tractatus sequatur tractatum fallaciarum tamen ordine nature debet immediate sequi tractatus predicamentorum: quia ibi determinatur de passionibus terminorum incomplexorum: et sic patet: titulus: cause: et diuisio huius tractatus. Et si queratur cui parti philosophie scientia huius libri subordinatur responderetur q sermocionali: quia logica est scientia tractans de sermone. Sed contra predicta arguitur primo sic. Ille liber est tantum vna summa: igitur male nominatur summule in plurali numero. Secundo sic. anima est subiectum scientie huius libri igitur non argumentatio. Tercio sic. Scientia est habitus conclusionis: ergo solum de conclusione est scientia: sed argumentatio non est conclusio: igitur de ipsa non est scientia: nec est subiectum. Quarto sic. prius non re ducitur ad posterius: sed principia subiecti precedunt ipsum. igitur non habent reductionem ad ipsum vt dictum est prius. Quinto sic. finis logice est perfectio

anime quum sit finis cuiuslibet scientie: ergo perfecta cognitio argumentationis non est hic finis: quum illa cognitio sit effectus anime consequens suum esse completum. Ad argumenta. Ad primum dicitur q si consideretur iste liber vt est vnus totalis tractatus bene dicitur summa in singulare. sed si consideretur vt continens plures partiales tractatus bene dicitur summule in plurali. Ad secundum dicitur q licet anima sit subiectum inhesionis cuiuslibet scientie capiendū subiectum pro subiecto accidentis. non tamen est subiectum attributionis eius d quo solum est hic ad propositum. Ad tertium dicitur q de conclusione tantum est scientia directe tanquam de obiecto proprio eius. sed tamen indirecte est scientia de subiecto conclusionis: et de eius predicato de principijs et partibus eius de subiecti: modo licet argumentatio non sit conclusio tantum: tamen vt designatur per modum incomplexi potest esse subiectus vel predicatus conclusionis. Ad quartum dicitur q licet principia subiecti secundum suum esse non habeant reductionem ad subiectum tamen possunt reduci ad ipsum quantum ad rationem considerandi: et isto modo posteriora sunt.

Ad quintum negatur consequentia. et causa est quia licet perfecta cognitio argumentationis sit ipsa met perfectio. siue effectus anime. tamen bene esse potest perfectio eius accidentalis. et potest perficere ipsam in ordine ad suum finem vltimum qui est felicitas ideo.

dyalectica est ars artium etc. Postquam dictum est de causis huius libri. et titulo eius. hic consequenter accedendum e ad materiam eius. In principio autem huius auctoris premitit probemius: et quia

in probemio quilibet auctoris debet reddere auditorem beniuolum docilem: et attentum: ideo ratione huius auctoris primo ostendit excellentiam: vtilitatem: et ordinem huius scientie: ratione cuius primo diffinit dyalecticam dicens q est ars artium: In qua diffinitione ostenditur excellentia huius quuz dicitur. Ars artium. Et tangitur vtilitas eius: quum dicitur. Ad omnium methodorum principia viam habens: pro cuius diffinitione primo sciendum est: q ars dupliciter accipitur. Vno modo specialiter vt ab Aristo. diffinitur q est recta ratio rerum a nobis factibilium: et sic est vnus habitus intellectualis ab alijs distinctus: et hoc modo diuiditur per septem artes mechanicas que continentur hijs versibus. Lana: nemus: miles: nauigatio: rus: medicina: Hijs ars fabulis connumerari potest. Et dicuntur iste artes mechanice quia faciunt hominem mechanici id est commisceri cum rebus exterioribus et alienari a sua propria operatione que est speculatio. Alio modo sumitur ars generaliter vt diffinit a Tulio: vt est collectio plurium preceptorum in vnum finem tendentium et hoc modo e quoddam superius ad scientiam: et ad artem proprie dicam: et hoc modo ponitur in diffinitione dyalectice: ratioe cuius primo ponitur ars quam scientia: et non capitur specialiter vt opponitur scientie. quia sic opposita poneretur in eadem diffinitione. Secundo sciendum est: q ars generaliter capta sub se comprehendit plures habitus intellectuales: et non est vnus habitus intellectualis ab alijs distinctus. Unde quinqz sunt habitus vt virtutes intellectuales quibus non contingit falsum dicere. s. Sapientia. Scientia. Intellectus. Prudentia. Ars. quorum sic habetur sufficientia: qz omnis habitus intellectualis est speculatio. A. ij.

duplex causa finalis

duplex ars et diffinitio

quid ars sit

quod sit ars intellectus



latius vel practicus: si speculatiu hoc est tripliciter: vel dicitur cognitione principiorum et conclusionum simul: et sic est sapientia vel principiorum tantum: et sic est intellectus. vel conclusionum tantum et sic est scientia. Vel sic omnis habitus est speculatiuus vel practicus. Si speculatiuus hoc est dupliciter: vel circa principia vel circa conclusiones: Si secundum sic est scientia. Si primum hoc est dupliciter: vel circa principia demonstrationum: que sunt principia cognoscendi sic est intellectus. vel circa principia rerum que sunt principia quo ad esse. et sic est sapientia. Si sit practicus est dupliciter: vel circa agibilia. et sic est prudentia: que sic describitur. Prudentia est recta ratio rerum a nobis agibilium. vel circa factibilia: et sic est ars. Unde sapientia est cognitio de primis causis et principijs complexis rerum. Sed intellectus est habitus principiorum indemonstrabilium. Scientia vero est habitus conclusionis firmus certus et evidens per demonstrationes acquisitus. Et omnes isti habitus aliquo modo continentur sub arte generaliter dicta quia in quolibet est collectio plurium preceptorum ad unum finem tendentium. Ex quo patet quod sub arte accepta generaliter continentur septem artes liberales que sunt Grammatica. Logica. Rhetorica. Musica. Arithmetica. Geometria. et Astrologia. Tres prime dicuntur triuales. quia si tribus vijs in unum tendentes. quia grammatica considerat de sermone congruo vel incongruo. Logica vero de sermone vero vel falso. Rhetorica de sermone ornato vel inornato. Et sic procedunt in cognitionem sermonis. Alie dicuntur quadruuales. quasi quatuor vijs in unum tendentes. scilicet in cognitione quantitatis. quia Arithmetica est de quantitate discreta non contracta

scilicet de numero. Musica est de quantitate contracta discreta ad sonum. Geometria de quantitate continua non contracta. Astrologia de quantitate contracta ad motum. Unde omnium liberalium artium sic potest haberi sufficientia: Omnis ars liberalis est circa sermonem vel circa quantitatem. si primum sic est tripliciter: vel circa sermonem congruum vel incongruum: et sic est grammatica. aut circa sermonem verum vel falsum et sic est logica. aut ornatum vel inornatum et sic est rhetorica: Si circa quantitatem hoc est dupliciter. vel circa quantitatem continuam vel discretam. Si secundum hoc est dupliciter: aut circa eam simpliciter et non contractam: et sic est Arithmetica que est de numero in communi. vel est circa quantitates discretam contractam ad sonum. et sic est musica que considerat de numero sonorum. si primum hoc est dupliciter: aut est circa eam simpliciter non contractam et sic est geometria. aut circa ipsam contractam ad motum: et sic est Astrologia. Unde versus Ora loquitur: opa vera refert. re verba colorat. Mus canit: ar numerat: geo ponderat: as colit astra. Iste autem artes dicuntur liberales triplici de causa: Prima: quia antiquitus solus liberi et nobiles conueuerunt eas studere. Secunda quia liberant homines eas studere a cura mundanis. Tercia. quia ordinantur ad opera per animam tantum exercenda: quia anima libera est respectu corporis: ideo iste artes dicuntur liberales. Artes vero mechanice dicuntur potius seruales: quia ordinantur ad opera per corpus exercenda: corpus autem seruit anime. Et dicuntur ille liberales artes alia de causa. quia libere informant intellectum nostrum sine aliquo difficultate: et per hoc philosophica: metaphisica que non libere informant intellectus non dicuntur liberales. quia metaphisica est de nimis eleuatis supra intellec-

tum: et philosophica est de nimis immersis materie. Tercio sciendum quod methodus accipitur dupliciter: Uno modo proprie prout est breuis et recta via cito ad terminum ducens. Alio modo transumptiue et similitudinarie. et sic est scientia compendiose tradita cito ducens in cognitionem sui subiecti: et hoc modo capitur in ista definitione quum dicitur quod logica habet viam ad principia omnium methodorum: sensus est omnium scientiarum. et valet pro hoc ad illa principia quia considerat de argumentatione per quam inquirimus de principijs omnium scientiarum: et quia nulla scientia ab ista docet modum arguendi probabiliter. ideo sola dialectica dicitur de principijs aliarum scientiarum.

Quarto sciendum quod dialectica dupliciter accipitur. Uno modo generaliter pro tota logica. Alio modo specialiter solum pro illa parte logice que traditur in libris topicorum: hic autem diffinitur pro tota logica. tamen sub nomine sue partis. quia illud quod conuenit parti etiam aliquo modo conuenit toti gratia partis: et sic patet diffinitio dialectice et quomodo hic capitur. Sed contra hanc diffinitionem primo arguitur. Ars est de factibilibus a nobis quum sit recta ratio rerum a nobis factibilium. Sed logica non est de factibilibus a nobis: ergo non est ars. Secundo sic modus sciendi non est scientia sed logica est modus sciendi. ergo logica non est scientia. Tercio sic ille genitiuus artium siue scientiarum denotat excellentiam logice ad alias scientias. cum omnis genitiuus reflexus super suum nominatum singularem importat excellentiam. sed logica non est excellentior alijs quum multe sint excellentiores ipsa: ergo

Quarto arguitur. logica est quedam methodus: ergo si doceat viam ad principia sequitur quod docebit viam ad principia sui ipsius quod est inconueniens:

Quinto arguitur. principia scientiarum sunt per se nota: ergo logica non valet ad cognitionem illorum principiorum. Ad argumenta: Ad primum istorum dicitur quod licet ars specialiter capta sit de factibilibus a nobis: non tamen ars generaliter capta. et illo modo capitur hic: Alio modo capitur generaliter prout est collectio plurium preceptorum. et sic non est de factibilibus a nobis et sic logica bene est ars. Ad secundum dicitur quod logica dupliciter accipitur. Uno modo pro perfecta argumentationis cognitione que dicitur logica docens: et sic dicitur scientia nec est modus sciendi. Alio modo pro vsu argumentationis quo vtimur in alijs sciencijs qui vsus dicitur logica vtens et sic est modus sciendi et non est scientia proprie dicta. Ad tertium dicitur quod logica non est excellentior in dignitate omnibus alijs et in perfectione: est tamen excellentior ceteris in vsu sui subiecti et applicatione. Ad quartum dicitur: quod ratione argumentationis per quam possumus inquirere de principijs logice: logica valet ad inquirendum sua principia sicut quod argumentatio est instrumentum sciendi: Argumentatio enim in vniuersali considerata est subiectum logice: et in particulari est instrumentum ad inquirendum de principijs eius. Ad quintum dicitur quod licet principia scientiarum sint per se nota secundum se: tamen quandoque sunt ignota quo ad nos et sic ex parte nostri argumentatio valet ad cognitionem eorum.

Ideo in acquisitione aliarum. Postquam Petrus hispana posuit diffinitionem dialectice: et probationem vnius partis eius in qua diffinitione ostensa est excellentia et utilitas huius scientie. hic consequenter ostendit ordinem huius scientie.

A. iij.

is sit potentia

sumunt liberalium artium septem



ad alias. et interpretationem huius nominis dyalectica. Ad reddendum auctorem huius scientie docilem et attentum ostendit id quo: et quo ordine sit in hac scientia considerandum. ratione autem primi inferit unum correlarium dicens. ^{quod dicitur} dyalectica in acquisitione aliarum scientiarum dicitur esse prior. Cuius ratio est. quia principia omnium aliarum scientiarum et etiam conclusiones acquiruntur per argumentationem. sed logica considerat de argumentatione et docet modum arguendi: ergo debet prius acquiri quam alie scientie: ideo in acquisitione debet esse prior. ^{quod dicitur} Primo sciendum quod una scientia dicitur esse prior alia dupliciter. Uno modo ordine nature et perfectionis et sic scientie reales precedunt logicam. et ratio est quia ordine nature scientie ordinantur sicut et sua subiecta: sed ens reale prius est ente rationis: ergo scientie reales ut physica. metaphisica que sunt de ente reali: precedunt logicam que est de ente rationis et similiter alias scientias rationales. ut sunt grammatica et rhetorica. Alio modo una scientia dicitur prior alia ordine doctrine et quo ad nos. et hoc modo intelligitur quod logica est prior alijs scientijs. ideo non tantum dicitur non quod sit prior simpliciter sed in acquisitione eo quod debet prius acquiri alijs scientijs que per argumentationem acquiruntur. Secundo sciendum quod auctor ponit interpretationes huius nominis dyalectice quod potest dupliciter derivari. Uno modo potest dici a dia quod scribitur per i. latinum quod est de et logos sermo et ycos scientia: quasi scientia de sermone. Alio modo a dya per y grecum quod est duo: et logos sermo et ycos scientia: quasi scia de sermone duorum scilicet opponentis et respondentis: licet enim idem possit arguere et respondere et per se facere disputationem. tamen hoc est

in quantum ipse tenet locum duorum. Et hoc patet quod hic non accipitur dicitur pro ut tantum valet sicut profertur vel predicatur sed ut tantum valet sicut derivatur.

Tercio sciendum quod in hoc libro incipiendum est determinare de sono tanquam a comuniori in hac scientia considerato: cuius ratio est. quia logica considerat de argumentatione tanquam de proprio subiecto eius et de disputatione que fit mediante argumentatione. sed argumentatio non potest fieri nisi mediante sermone. nec sermo nisi mediante voce. nec vox nisi mediante sono. et ideo a sono tanquam a comuniori incipiendum est. quia comunior est oibus istis

^{quod dicitur} Quarto sciendum quod dupliciter potest fieri argumentatio siue disputatio. Uno modo mentaliter. quasi homo disputat per se ipsum considerando. et talis disputatio potest fieri sine vocibus: sermone. Alio modo vocaliter et talis proprie est disputatione quasi duorum putatio. nam talis sermo est inter opponentem et respondentem. Et ista non potest fieri nisi mediante sermone. et in hoc habetur ordo huius scie ad alias. et interpretatio huius nominis dyalectica et de quo terminandum et a quo incipiendum sit. Sed contra predicta primo arguitur. Grammatica prius debet acquiri quam logica cum logicus presupponat significationem terminorum et modum congrue loquendi: qui per grammaticam habetur. ergo grammatica prior est in acquisitione et non logica. Secundo autem plures medici acquisierunt scientias medicine ante inventionem logice: et etiam multi qui non habuerunt logicam. ergo logica non est prior in acquisitione aliarum scientiarum. Tercio sonus et vox ab ore animalis eque cito profertur: ergo sonus non precedit vocem. igitur vox non fit ante sono. Quarto sic. Ideo non debet considerari in diversis scientijs. sed sonus consideratur in physica. ergo non de

bet considerari in logica. Quinto sic. qualitas est prior quam sonus quum sit genus soni. ergo magis incipiendum est a qualitate quam a sono. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod duplex est grammatica scilicet positiua et regularis. Positiua est cognitio que est de significatis terminorum et regulis grammaticis non cognoscendo causas eorum: et ista bene precedit logicam sed non est scientia proprie dicta: sed quedam cognitio imperfecta. Sed grammatica regularis est cognitio propter quid regularum grammaticarum: qua cognoscuntur probatiue et per causas: et talis bene est scientia et non potest acquiri ante logicam: nisi imperfecte quum acquiratur per argumentationem que cognoscatur per logicam. Ad secundum dicitur quod licet tales medici acquisierint medicinam implete per quamdam argumentationem naturalem factam scilicet naturali cognitioni intellectus: qui est naturaliter discursiuus non tamen perfecte acquisierunt eam et per argumentationem artificiose factam: quia non habuerunt artem arguendi: et inde fuit quod inciderunt in errorem. et similiter dicendum est de alijs scientijs que non acquiruntur perfecte sine argumentatione de qua est logica. Ad tertium dicitur quod licet sonus non precedat vocem secundum tempus: tamen bene precedit secundum naturam et in ratione principij formalis: et ideo vox fit mediante sono in genere cause formalis et non efficientis. Ad quartum dicitur quod idem sub diversis rationibus potest in diversis scientijs considerari licet non sub eadem ratione. modo sonus in physica consideratur ut passio rei naturalis et in logica ut est signum conceptus mentis: ideo diversis rationibus hic et ibi consideratur. Ad quintum dicitur quod qualitas est comunior sono secundum predicationem non tamen ut

est signum conceptus mentis: quia non significat conceptum nisi ut est in sono. et sub illa ratione sonus hic consideratur. et licet etiam sonus non sit signum conceptus nisi ut est in voce. quia tamen est proximum genus vocis oportuit hic de ipso determinare.

Unus est quicquid. Postquam Petrus hic posuit problemum suum hic consequenter aggreditur tractatum: et quia in isto primo tractatu: cuius enunciatio est subiectum: determinatur de nomine et verbo eo quod sunt partes enunciationis. et in eorum diffinitionibus ponitur vox cuius sonus est genus: ideo auctor primo determinat de sono ipsum diffiniendo. Sonus est quicquid proprie et per se percipitur

Pro cuius intellectu primo sciendum est quod sensibile in communi dicitur illud quod aptum natum est sentiri. et dividitur in sensibile per se et per accidens: Sensibile per se est quod per se imutat sensum et non ratione alicuius sui accidentis sicut color per se et non ratione alicuius accidentis eius imutat visum et sapor gustum. Sensibile per accidens est quod non ratione sui sed ratione alicuius accidentis eius imutat sensum sicut campana imutat auditum non ratione sui sed ratione soni eius qui sibi est accidens.

Secundo sciendum est quod sensibile per se iterum dividitur in sensibile communi et proprium. Sensibile communi est quod a pluribus sensibus sentiri potest sicut ista quinque magnitudo: numerus: motus: figura: quies: qui dicuntur communi non quia ab oibus sensibus percipiuntur: sed a pluribus. Sed sensibile proprium est quod ab unico sensu sentiri potest. sicut color est proprium obiectum visus: sicut proprium sensibile. et sonus proprius obiectum auditus: et odor olfactus: et sapor gustus: et qualitates tangibiles que sunt calidum. frigidum humidum. et siccum. sunt proprium obiectum tactus. Tercio sciendum est quod sensibile

in communi ut patet ex predictis est ge-
nus soni. et illud debet intelligi in sua dif-
finitione cum dicitur quicquid percipi-
tur. id est aliquid perceptibile vel sensibile.
quia percipitur in illa diffinitione dicitur
apertitudinem et non actum. et sic illa parti-
diffinitionis soni ponitur loco generis:
Deinde ponitur per se ad differentiam
sensibilium per accidens: quia ut dic-
tum est sonus est sensibile per se. et dicitur
proprie ad differentiam sensibilium
communium. quia sonus est sensibile p-
prium auditus. et subiungitur ab audi-
tu ad differentiam propriorum sensibi-
lium aliorum sensuum. et sic intellectus
diffinitionis est quod sonus est sensibile p-
se et proprium auditus. et melius sic dif-
finitur per suum genus propinquum quod
est sensibile quam per suum genus re-
morum quod est qualitas sensibilis ut
diffinit ipsum Buridanus: unde Bur-
danus diffinit ipsum per qualitatem dicitur
cedo: sonus est qualitas sensibilis. sed
illa diffinitio cessat ab usu. et posset etiam
ista diffinitio probari quia tres condi-
ones bone diffinitionis sibi conveniunt
igitur est sufficiens. Quarto scien-
dum quod tres sunt conditiones bone dif-
finitionis. Prima est quod diffinitio debet
convenire omni contento sub diffinito.
Secunda est quod conveniat soli diffini-
to: ratio harum conditionum est. quia
diffinitio componitur ex genere et diffe-
rentia propria diffinito: sed illa differen-
tia competit omni contento sub diffini-
to et soli diffinito quia convertitur cum
ipso: ideo diffinitio debet convenire om-
ni et soli. Tercia conditio est: quod diffini-
tio debet sufficienter explicare naturam
diffinito. et facere ipsum differre a quolibet
alio. ratio est quia natura rei suffici-
enter explicatur per genus et differenti-
am que dicuntur primam potentiam et vl-
timum actus nature rei. diffinitio autem

fit ex genere et dicitur et dicitur proprie facit
diffinitum differre a quolibet alio. Iste
autem tres conditiones conveniunt diffini-
tioni soni ut probaretur inductive igitur est
sufficiens. Sciendum ulterius quod qua-
druplex est diffinitio. scilicet quidditativa. de-
scriptiva: causalis et quid nominis. Diffi-
nitio quidditativa est oratio quod est esse signi-
ficans per essentialia: ut homo est animal rationale
et mortale. Diffinitio descriptiva est oratio
quod est esse rei indicans per accidentia:
ut homo est animal gressibile bipes: Diffini-
tio causalis est que datur per causas. effici-
entem vel materialem. ut ira est accensio
sanguinis ad cor. Diffinitio quid nomi-
nis est oratio significans quid per nomen im-
portatur. sicut vacui dicitur: spacium non reple-
tum corpore: possibile tamen repleri. sed
quod diffinitio cadit sub prima operatione in-
tellectus: ideo sciendum quod tres sunt ope-
rationes intellectus. Prima est simplicium
apprehensio: Secunda est compositio vel divi-
sio. Tercia est discursus et ratiocinatio. Et
contra predicta primo ad. Dicitur propositio est falsa
in qua predicatur univiale vltiter sum-
tum: sic est in ista diffinitione: Sonus est
quicquid. nam quicquid est signum distri-
butivum includens materiam suam distri-
butionis: igitur diffinitio est male posita.
Secundo sic. Audibile non est de es-
sentia soni sed accidens eius igitur sonus
quum percipitur per audibilitatem per
accidens percipitur ab auditu et non per
se. Tercio sic. Omnis motus est sensi-
bile commune ut patet ex predictis: sonus
est quidam motus cum sit motus ae-
ris refracti. ut dicitur in de anima ergo so-
nus est sensibile commune et sic in ista
diffinitione male ponitur proprie.
Quarto arguitur sic. Nullum obiec-
tum potentie passive debet diffiniri per
potentiam cuius est obiectum: quum
ipsum sit prius et notius ipsa potentia.
sed sonus est obiectum auditus qui est

est potentia passiva igitur. Quinto sic
silentium proprie et per se percipitur ab au-
ditu: quia non percipitur ab eo per aliud
accidens: nec etiam percipitur ab aliis se-
sibus quas ab auditu: igitur diffinitio con-
venit silentio: igitur non convenit soli dif-
finito. Ad argumenta. Ad primum dicitur
quod quicquid est signum distributivum: sed
tamen ibi non tenetur distributive: sed in-
finite: et tantum valet quicquid percipitur
id est quod est perceptibile: ergo ibi non
predicatur univiale univaltiter sum-
tum. Ad secundum dicitur: quod licet au-
dibilitas sit accidens proprium soni non
tamen est sibi accidens commune: ideo
sibi bene convenit per se sicut propria pas-
sio convenit per se suo subiecto. Ad
tercium dicitur: quod licet sonus quantum ad
suum materiale dicatur motus aeris. quia
semper multiplicatur cum motu aeris: tamen
quantum ad suum formale non est motus
localis: sed est qualitas causata ex violen-
ti fractione aeris vel alicuius alterius me-
di: ideo non est sensibile commune. Ad
quartum dicitur quod obiectum potentie pas-
sive non diffinitur a priori et quidditati-
ve per potentiam cuius est obiectum: ta-
men bene diffinitur per ipsam a postero-
ri et descriptivae: et hoc quando potentia est
nobis obiecto notior: sicut est in propo-
sitione: Ad quantum dicitur quod licet silen-
cium percipitur privative ab auditu scili-
cet per carentiam soni. non tamen positi-
ve et per se sicut sonus ideo non sibi com-
petit presens diffinitio.

Quorum alius vox. Premissa
diffinitione soni hic consequen-
ter autor ponit divisionem eius
ipsum dividendo per sonum vocem et so-
num non vocem: Cuius divisionis ratio
est: quia omnis sonus fit ex violenti frac-
tione aeris vel alicuius corporis: vel igitur
in tali fractione fit formatio vocis ab
ore animalis cum naturalibus instrumen-

tis: vel fit ex percussione corporum sine
tali formatione: Si primum sic est sonus
vox. Si secundum sic est sonus non vox
Et potest ista divisio probari per condi-
tiones que conveniunt bone divisioni.

Primo sciendum quod tres sunt con-
ditiones bone divisionis: Prima est quod
membra debent esse opposita quod de-
bet intelligi quod sint opposita vel forma-
liter vel virtualiter. sic quod aliquo modo
includant modos contradictorie oppo-
sitos quia in hijs que dividuntur vel
distinguntur inter se semper unum in-
cludit aliquo modo negationem alteri-
us. Secunda est quod membra divisionis
non debent excedi a diviso. sed debent
evacuare totam naturam ipsius divisi
sive potestatem: sic quod nihil contineatur
sub diviso: quod non sit in aliquo mem-
bro divisionis. Tercia est quod illa me-
bra simul sumpta non excedant divisum
sed cum eo convertantur. Sed iste tres
conditiones in predicta divisione repe-
riuntur ut potest facile declarari ideo
ipsa est sufficiens: et est predicta divisio
generis in suas species quia divisum
equaliter et una diffinitione dicitur de
membris dividendis. Et licet vox sit
perfectior et prior via perfectionis quas
sonus non vox ex parte proprie natu-
re et perfectionis non tamen respectu
soni in communi sed equaliter se ha-
bent. Secundo sciendum quod vox est
sonus ab ore animalis prolatus natu-
ralibus instrumentis formatus. Et ibi-
dem ponitur sonus loco generis: et po-
nitur ab ore animalis prolatus ad dif-
ferentiam soni facti ex percussione du-
orum corporum: et ponitur naturalibus
instrumentis formatus ad differentiam
tussis et sternutationis et multorum so-
norum qui fiunt ab ore animalis. et ta-
men non formantur naturalibus instru-
mentis: ideo non sunt voces. Unde in

ista sunt tres diffinitiones bone.

ista sunt tres conditiones bone.



formatione vocis nouem instrumenta
requiruntur. s. guttur: lingua palatum:
quatuor dentes: pulmo: labia. Et licet
plura requirantur in causatione vocis
tamen ista sufficiunt ad debitam forma-
tionem tanquam instrumenta propin-
quissima. *Quintupliciter fit vox formatio.* Tercio sciendum qd quadrupliciter
fit formatio vocis: Primo enim per re-
spirationem fit attractio aeris ad pulmo-
nem: Secundo aeris attracti circa pul-
monem ingrossatio. Tercio fit aeris in
grossati reuerberatio ad arteriam voca-
lem in qua expulsione causatur sonus.
Quarto fit soni in aere repercussio debi-
ta distractio et formatio cuius plectro ling-
ue ad palatum et ad dentes. et diuer-
sa percussione causatur diuersitas vo-
cis et per defectum huius soni facti ab
ore animalis sine tali formatione cum na-
turalibus instrumentis non sunt voces.
Et hec generatio vocis explicatur in dif-
finitione eius que sic ponitur in secun-
do de anima qd est repercussio aeris re-
spirati ab anima ad vocalem arteriam
cum ymaginatione significandi. Quar-
to sciendum qd sonus non vox: est ille
qui generatur ex collisione corporum in
animatoz ut fragor arborum: strepitus pe-
dum. Et est collisio mutua percussio duo-
rum corporum ad inuicem: et dicitur col-
lisio ex eo quod est simul et lesio et po-
nitur hic loco generis. Dicitur corporum
inanimatoz quantum ad modum facie-
di sonum: quia non oportet qd talia cor-
pora sint inanimata secundum substan-
tiam suam quia fragor arborum et per-
cussio manuum sunt soni non voces: et
fiunt a corporibus que sunt animata secundum
substantiam: sed sunt inanimata quan-
tum ad modum operandi: quia faciunt
talem sonum ut sunt corpora dura: et non
ut sunt animata. Sed contra predic-
ta arguitur primo. Nulla forma simplex
est diuisibilis: sonus est forma simplex:

igitur male diuiditur. Secundo: sonus
tube et instrumentorum musicalium est quod-
dam vox cum habeat continuationem me-
lodiam et articulationem que sunt proprie
passiones vocis: et tamen non fit ab ore
animalis cum naturalibus instrumentis: er-
go contra definitionem vocis. Ter-
cio sic: homines edentati et quedam aues
carentes labijs et dentibus faciunt voces
et tamen non habent instrumenta prius
enumerata: ergo ad formationem vocis
non requiruntur predicta instrumenta.

Quarto sic in fractione panni vel pa-
piri fit sonus non vox et tamen ille non ge-
neratur ex mutua collisione. i. percussione
duorum corporum inanimatoz igitur.

Quinto sic: tussis est sonus non vox et
tamen non fit ex percussione duorum cor-
porum inanimatoz: ergo contra defini-
tionem. Ad argumenta. Ad primum
dicitur: qd nulla forma simplex est diuisi-
bilis in partes integrales et quantitativas
qd caret talibus tamen bene est diuisibi-
lis in partes subiectiuas sic genus in suas
species: et hoc modo hic diuiditur sonus
in species eius: et licet illud membrum so-
nus non vox: sit quoddam complexum in-
cludens negationem: tamen ponitur ad
circumloquendum unam speciem positi-
uam et incompletam defectu nois simplicis
sibi impositi. Ad secundum dicitur qd li-
cet voces tube et ceterorum instru-
mentorum dicantur voces transumptiue et simi-
litudinarie: eo qd per similitudinem parti-
cipant predictas passiones vocis non sunt
voces proprie. Ad tertium dicitur qd
homines edentati et aues formant quodam
modo voces indistincte et imperfecte: non
tamen voces dictas bene distinguunt pro-
pter defectum illorum instrumentorum.

Ad quartum dicitur qd licet in fracti-
one panni non est formaliter mutua per-
cussio duorum corporum: tamen ibi est
quiualentem quantum ad suum effectum quod

est sabita et violenta fractio aeris que po-
test fieri per subitam subtractionem par-
tium talis corporis. Ad quintum di-
citur: qd licet in tussi non sit percussio cor-
porum inanimatoz secundum substantiam eo-
rum: tamen sunt ibi corpora inanimata quan-
tum ad modum operandi quia non fit ibi
aliqua formatio vocis secundum aliquam virtu-
tem cognoscitivam anime.

Quia alia significatiua alia non
est. Postquam autem premisit diuisi-
onem soni et definitiones mem-
brorum. hic consequenter subiudicet illud
membrum de quo est sibi ad propositum
scilicet sonum vocem. aliud membrum relin-
quens: quia suo proposito non deseruit.
Et diuidit vocem in significatiuam et non
significatiuam. Cuius diuisionis ratio est
quia omnis vox se obicit intellectui: vel er-
go se representat intellectui tanquam sig-
num alterius. vel solum representat seip-
sam et non est signum alterius signati. Si
primum est vox significatiua. Si secun-
dum est vox non significatiua. Et non est
ista diuisio generis in suas species: sed sub-
iecti in accidentia. accidit enim voci qd se-
cundum se accipitur: et ut signum alicuius
signati. nec iste sunt essentielles et forma-
les differentie vocis sed accidentales.

Primo sciendum qd vox significatiua
est illa que auditui aliquid representat.
et intelligitur qd representat aliquid tan-
quam significatum eius cuius ipsa est sig-
num. Signum autem ut dicit Tullius est
quod se offert sensui aliquid reliquens in-
tellectui. ideo talis vox mediante auditu
aliquid representat intellectui. quod fit hoc
modo: quia vox ordinata ad significan-
dum cum sit quidam sonus primo se obi-
cit auditui et per auditum species vel si-
militudo illius vocis presentatur intellec-
tui: per quam speciem intellectus cognoscens
impositionem vocis ad significandum cog-
noscat et accipit speciem significati talis

vocis. et sic vox mediante auditu repre-
sentat intellectui suum significatum.

Secundo modo sciendum qd vox sig-
nificatiua duo includit. Primum est ma-
teriale quod est ipsa vox: Secundum
vero formale quod est virtus significa-
di et representandi actu actualiter suum
significatum: que virtus sibi prouenit per
institutionem et ordinationem ad signi-
ficandum. per hoc enim qd ipsa imponit
ad aliquod significatum: et efficitur sig-
num eius accipit virtutem represen-
tandi actualiter illud significatum. et hec
virtus quandoque vocat significatio ha-
bitualis et quandoque ratio significandi. Et
datur ipsi voci quandoque per ordinatio-
nem primi imponentis: qui ordinat vo-
cem ad suum significatum: et non ad aliud. quoniam
quandoque venit per ordinationem: quod fit ab
instinctu nature: que instigat et inclinat
animalia ad formandum voces presentan-
tes suos effectus. Ex quo patet qd ad vo-
cem significatiuam requiritur primo qd
habeat significatum aliud a se cuius ipsa est
signum. Secundo requiritur qd habeat
ordinationem ad tale significatum vel
secundum placitum vel secundum instinctum nature.

Tercio sciendum qd licet quinquaginta sine
obiecta propria sensuum particularium
sicut superius visum est: tamen vox perci-
pitur per auditum: magis imponitur ad
significandum conceptus et affectiones
anime quam obiecta alioz sensuum ab au-
ditu. Cuius ratio est quia voces sunt in po-
testate nostra: et possumus formare ipsas:
cum volumus et variare secundum multas dif-
ferentias. non autem possumus formare
ad placitum nostrum obiecta alioz sen-
suum: ut puta colores vel sapes: ideo
vox est magis conueniens ad significandum
conceptus anime: et ad hoc qd fiat significati-
ua quam cetera sensibilia. Quarto scien-
dum qd vox non significatiua est que ni-
hil auditui representat. quod sic intelligit.



significatio
si vox sita sum significatio officii
quodammodo al. ut in quodam: et illud
est de. et in unum hoc significatio
non habet. et si quis dicitur. et
proferuntur se ipsi per modum. et in
pura. 22)

nihil representat preter se ipsas per modum signi. licet bene aliquid representet per modum rei. sicut bus. et bas: que nihil representant. Si tamen ille voces proferantur indignanter cum asperitate vocis possunt significare derisiones vel aliquem affectum mentis: et essent interjectiones. sed quando proferuntur sine speciali signo in gestu corporali vel in modo proferendi sic sunt significatiue. et per hoc patet diuisio vocis et diffinitiones membrorum eius. **Sed contra predicta primo arguitur.** In bona diuisione membra diuisionis non debent excedere diuisum: sed significatiuum excedit vocem cum multa sint significatiua que non sunt voces sicut est circulus ante tabernam: ergo ista diuisio non valet. **Secundo sic.** omnis vox representat animal cui est illa vox: ergo vox non significatiua aliquid auditui nostro representat. **Tercio sic** vox non se obicit intellectui: sed tantum auditui. sed auditus non reprehendit significatum vocis igitur vox significatiua nihil auditui representat. **Quarto sic** omnis vox fit cum intentione significandi ut patet in secundo de anima ergo omnis vox est significatiua. **Quinto sic** omne subiectum alicuius propositionis est nomen et per consequens vox significatiua. sed bus. et bas. bene sunt subiecta propositionis: ut dicendo bus est una vox. ergo tales voces sunt nomina. et per consequens sunt voces significatiue. **Ad primum dicitur** quod significatiuum in communi bene excedit vocem nec est membrum huius diuisionis sed significatiuum ut est adiectiuum vocis non excedit vocem: et isto modo hic intelligitur. **Ad secundum dicitur** quod licet vox non significatiua representet animal sicut effectus suam causam non tamen sicut signum signatum cui impo-

nitur ad significandum. de qua representatione est hic ad propositum. **Ad tertium dicitur** quod licet vox significatiua non primo se obiciat intellectui: tamen bene se obicit ex consequenti mediante auditu: quia per auditum representat suam similitudinem. et ex consequenti signatum intellectui. **Ad quartum dicitur** quod in secundo de anima solum principaliter intelligitur de voce significatiua et per analogiam de non significatiua. **Unde non oportet** quod diffinitio analogi pro qualibus sui parte conueniat cuilibet membrorum diuisionis. sed sufficit quod complete conueniat primorum secundum alias partes aliorum. **Ad quintum dicitur** quod bus. potest esse subiectum propositionis non quod habeat signatum: sed solus prout ab intellectu capite loco unius vocis ad significandum imposita talem vocem imperfectam et tunc tenetur materialiter. **Quomodo significatiuarum.** Postquam auctor posuit diuisionem vocis in communem diffinitionem partium eius. hic consequenter subdiuidit vocem significatiuam dicens. quod vocem significatiuarum quedam significat ad placitum et quedam naturaliter: cuius ratio est. quia omnis vox significatiua habet impositionem ad ordinem ad suam significatiuam. vel ergo talis significatio fit secundum instinctum nature: et sic est vox significatiua naturaliter: vel secundum placitum imponentis: et sic est vox significatiua ad placitum. **Primo sciendum** quod vox significatiua naturalis est illa que apud omnes homines idem significat ut gemitus infirmorum. cuius ratio est. quod talis vox ordinatur ad significandum et representandum suum significatum per instinctum nature: quod inclinatur aial ad formandum talem vocem: et ad exprimendum suas affectiones: ut pura ad exprimendum iram. famem. redium vel gaudium. et sic de alijs. et quod natura est eadem apud omnes et eodem modo inclinatur aialia ad explicandum

placitum
significatio
significatio
significatio
significatio

suas passiones: ideo vox significatiua naturaliter idem representat apud omnes. sed significatiua ad placitum non significat idem apud omnes: sed solus apud illos qui nouerunt eius impositionem ad significandum. **Secundo sciendum** quod vox significatiua naturaliter et vox significatiua ad placitum quadrupliciter differunt. **Primo in** prolatione quod vox significatiua naturalis non perfecte format: neque profertur propter impetum passionis: que impedit homines ad debite proferendum: sed vox significatiua ad placitum est debite prolata et formata. **Secundo differunt** ex parte significationis quod significatiua naturaliter apud omnes idem representat. alia vero non sed tantum apud illos qui cognoscunt eius impositionem. **Tercio differunt** ex parte significatiui quod significatiua naturaliter significat affectiones et passiones appetitus: alia vero significat conceptum intellectus. **Quarto ex parte** cause sue ordinationis ad significandum. quod significatiua naturaliter ordinatur ad significandum ab instinctu nature. alia vero secundum placitum imponentis. **Tercio sciendum est** quod vox significatiua ad placitum est illa que ad voluntatem primi imponentis aliquid respicit. **Unde differunt** voluntas et placitum. quod voluntas est potentia volitiva vel actus eius qui incipit ab ira et terminatur ad extra. sicut in hominum cognitiuam sed est placitum nominat actum voluntatis qui incipit ab extra: et terminatur ad intra. **Incipit enim** a re cognita et terminatur ad voluntatem. et quod vox significatiua ad placitum imponitur ad significandum rem que concipitur ab aia. et illa cognitio primo venit ab extra: ideo magis proprie dicitur significare ad placitum quam ad voluntatem. **Quarto sciendum** quod cum res presentatur sensui mediante sensu generat suam similitudinem in aia et per illam similitudinem aia format intra se conceptum rei: quem postea vult exprimere:

propter quod imponit vocem ad significandum talem conceptum. et mediante ipso rem conceptam. et ideo apud proferentem vox primo significat conceptum licet apud audientes primo representet rem conceptam. **Unde ipsa proprie non significat conceptum tantum nec rem tantum sed rem sub conceptu.** **Unde ista que** tu or. s. res. conceptus rei. voces. et scripture. sic se habent quod conceptus significant res a quibus causantur in anima et voces immediate significant conceptus. et scripture significant voces: et sunt signa tantum: nec ulterius significantur per aliud. **Et istis patet diuisio vocis significatiue et diffinitiones membrorum eius.** **Sed contra predicta primo arguitur sic.** Sicut se habent conceptus ad res ita voces ad conceptus. sed conceptus naturaliter significant res. ergo voces naturaliter significant conceptus et per consequens nulle voces significant ad placitum. **Secundo sic.** omne signum habet similitudinem sui signati. sed omnis vox significatiua est signum rei. ergo habet similitudinem rei et per consequens significat eam naturaliter. et nulla significat eam ad placitum. **Tercio sic.** illa vox significat naturaliter que de sua natura representat suum significatum. sed gemitus infirmorum de sua natura non representat suum significatum. quia si proferatur ab homine sano talis vox non significat dolorem. ergo talis non significat naturaliter. **Quarto quilibet cognoscens impositionem vocis significatiue ad placitum cognoscit significatum eius.** sed omnes possunt cognoscere tale impositionem sicut omnes possunt cognoscere impositionem huius vocis hominum. ergo talis vox idem significat apud omnes. **Quinto sic illud quod fit ad placitum est variabile in infinitum cum voluntas hominis in infinitum varietur. ergo si vox significet ad placitum sua significatio**

si motus interior
voluntas et si sui vis
et placitum aliter
ergo sic et sic



erit variabilis in infinitum. et sic nulla erit certa cognitio de significatione vocis significatiue. quod est inconueniens. ergo ipsa non significat ad placitum instituentis. Ad primum istorum dicitur quod licet sit in istis simile in hoc quod voces significant conceptus et conceptus res. est tamen dissimile in hoc quod conceptus est essentialis similitudo causata a re ipsa naturaliter. ideo significat eam naturaliter. sed vox non causatur naturaliter a conceptu sed a voluntate concipientis ideo non significat ipsam naturaliter. Ad secundum dicitur quod signum causatum a natura semper habet similitudinem sui signati sed non oportet de signo causato per voluntatem sicut patet de circulo taberne qui non habet similitudinem vini. Ad tertium dicitur quod si talis vox eodem modo formaretur ab homine sano sicut ab homine infirmo: tunc se representabit dolorem. sed si non habeat formam eandem prolationis cum gestu corporali: non representabit idem: nec erit eadem nisi materialiter. Ad quartum dicitur quod si omnes cognoscerent impositionem habet vocis homo tunc significaret idem apud omnes sed non sine noticia sue impositionis ideo illa impositio non est nota apud omnes sicut est inclinatio naturalis qua vox significat naturaliter. Ad quintum dicitur quod illud quod fit ad placitum cuiuslibet indifferenter variatur in infinitum. non tamen id quod determinate fit ad placitum unius sicut est vox significatiua que significat solum ad placitum primi instituentis.

V Cum significatiuarum ad placitum alia. Postquam autem posuit diuisionem vocis significatiue et definitiones membrorum eius: consequenter autem diuidit vocem significatiuam ad placitum per vocem complexam et incomplexam. Cuius diuisionis ratio est: quod omnis vox significatiua ad placitum vel con-

tinet plures voces significatiuas: vel unam tantum. Si primum est vox complexa. Si secundum est incomplexa. Primo sciendum est quod quilibet res dupliciter accipitur. vno modo secundum se. et tunc fit conceptus simplex: siue incomplexus: ut cum sonus secundum se et non per habitudines ad aliud apprehenditur. Secundo aliquid concipitur secundum compositionem vel habitudinem ad aliud. ut cum sonus apprehenditur siue cognoscitur sub albedine vel alio accidente. et tunc fit conceptus complexus. ideo est duplex conceptus rei. scilicet complexus et incomplexus: quod vox significatiua ad placitum significat conceptum aie: ideo aliqua est complexa significans conceptum aie complexum: sicut oratio. et alia est incomplexa conceptum incomplexum significans ut nomen verbum per se sumptum.

Secundo sciendum quod vox complexa est illa in qua unum plures voces significatiue et repitant conceptum complexum. et ideo ad perfectam rationem vocis complexe tria requiruntur. Primo quod ibi sint plures voces significatiue. et ille voces habent se tanquam materiale vocis complexe. Secundo quod ille voces habeant complexiones et unionem ita quod vna se habeat ut determinatio. alia vero ut determinabile. propter cuius defectum hec non est vox complexa homo asinus. quod ibi sint plures voces significatiue tamen non habent complexionem intrinsecam inter se cum ibi non sit unio determinationis et determinabilis. et hoc secundum est formale in voce complexa. Tercio requiritur quod talis vox significet complexum conceptum: sed illud est minus principale in voce complexa. Quis tamen requiratur ex parte cause finalis. Tercio sciendum quod vox incomplexa est illa que continet solum unam vocem significatiuam sicut homo vel asinus: et repitat conceptum incomplexum: et ad talem vocem non sufficit quod habeat signatum incomplexum sed magis requiritur quod sit tantum una vox significatiua. et ideo licet definitio solum habeat unum signatum remittens quod est definitum: quod signatum est incomplexum:

quia tamen continet plures voces significatiuas et etiam suum significatum propter quum. scilicet complexus conceptus generis et differentie definiti est complexum. et ideo est vox significatiua complexa. Quarto sciendum quod ad vocem incomplexam non requiritur quod habeat tantum unum significatum. sed sufficit quod sit actualiter vna. scilicet quantum ad vocem et modum proferendi. Et ideo nomen equiuocum sicut est canis est bene vox incomplexa. quod habet plura significata: tamen est dictio actualiter vna: non continens plures voces significatiuas. nec requiritur ad vocem significatiuam incomplexam: quod non sit composita ex pluribus vocibus: sed sufficit quod ille voces non sint in toto significatiue. ideo nomen compositum si gregem eius partes non sint significatiue est vox incomplexa ideo non est idem complexio secundum logicum et compositio secundum grammatikum. et per hoc patet diuisionem vocis significatiue ad placitum et definitiones membrorum eius.

Sed in predicta primo affirmatur: vox incomplexa est pars vocis complexe et in ipsa continetur: igitur unum membrum habet diuisionis continetur in alio et per consequens membra non sunt opposita: nec diuisionem est sufficiens. Secundo sic. omnis conceptus est incomplexus: sed vox significat conceptum: ergo omnis vox est incomplexa: et sic diuisionem est insufficientis: maior pars quod intellectus non potest plura simul intelligere sed vnus tantum: ergo omnis conceptus est incomplexus. Tercio sic. oratio est tamen vna vox significatiua: et non continet plures voces cum sit vnus nomen: igitur male dicitur quod quidam est vox complexa ut oratio. Quarto sic. omne complexum est vox significatiua: sed omnis vox continet vocem et significatum ergo quilibet vox est complexa: et nulla est incomplexa.

Quinto sic. omnis vox componitur ex litteris et sillabis que grammaticelementa vocantur. igitur quilibet vox est complexa ergo male dicitur quod aliqua est incomplexa ut

nomen vel verbum. **A**d argumenta. Ad primum dicitur quod licet vox incomplexa materialiter contineatur in voce complexa non tamen formaliter tanquam pertinens ad formam vocis complexe. et hoc in voce complexa maneat forma vocis incomplexa: tamen illa se habet per modum materie respectu forme totius vocis complexe.

Ad secundum dicitur quod licet intellectus noster possibilis non possit intelligere plura simul per modum plurium. tamen potest intelligere plura se habentia per modum vnus. quia plura simplicia ibi sunt sub vna complexione. Ad tertium dicitur quod si sumatur oratio pro illa voce vel intentione tunc est vox incomplexa. sed si sumatur pro re subiecta intentioni siue pro significato illius vocis ut hic sumitur tunc est vox complexa.

Ad quartum dicitur quod si capiatur complexio generaliter pro quacumque complexione reali vel etiam rationis: tunc conceditur quod omne complexum est vox significatiua: sed si capiatur specialiter pro vnione plurium vocum significatiuarum: ut hic sumitur in proposito sic maior est falsa. Ad quintum dicitur quod licet vox significatiua componatur ex litteris et sillabis tanquam ex elementis: quod tamen non sunt voces significatiue: ideo non debet dici quod sit vox complexa.

Capitulum de nomine.

Nomen est vox significatiua. Postquam autem determinauit de sono et voce que sunt principia materialia partium orationis: hic consequenter determinat de partibus orationis. scilicet de nomine et verbo priusquam de tota oratione: eo quod partes ex quibus fit aliquid totum naturaliter precedunt ipsum totum: et quod nomen substantiam significat a qua egreditur actus. verbum vero significat actum egredientem a sub-

D. j.



si quis dicitur hinc confiteri: et dicitur
in gen. i. hinc dicitur: et dicitur
de iudicio. hinc dicitur de die: et dicitur
de hoc. hinc dicitur: et dicitur
in hinc dicitur.

stantia: ideo prius determinat de nomi-
ne q̄ de verbo ip̄m sic diffiniens. No-
men ē vox significatiua. ad placitum. si-
ne tempore. cui⁹ nulla pars separata ali-
quid significat. finita ⁊ recta. **P**ro quo
sciendū primo q̄ vox in ista diffinitio-
ne ponit loco generis q̄ vox h̄z modū
generis respectu vocis significatiue ⁊ n̄
significatiue ⁊ totū residū ponit loco
differentie. s. significatiua ad differentiā
vocis nō significatiue. ab placitū ad dif-
ferentiam vocis naturaliter significatis
Nomen enim consideratū materialiter
quantū ad ip̄am vocē. s. placitū impo-
nitur ad significandū. si t̄n consideretur
formaliter sub rōne signi. illō mō de ne-
cessitate ē signū. q̄ hoc ē de rōne signi.
Secundo sciendū q̄ nomē significat p̄
modū substantie ⁊ per modū permanen-
tis ⁊ non per modū fluxus ⁊ fieri. ⁊ q̄
tēpus ē mēsurā mor⁹ ⁊ fluxus: ideo no-
men significat sine tēpore qd̄ ponit ad
differentiam verbi qd̄ significat cū tem-
pore. ⁊ licet multa noīa vt dies ānus ⁊ si-
milia significant tēpus: non t̄n cū tēpore
Terū significare tēpus ē de suo principali
significato importare tēpus: sed signifi-
care cū tēpore. ē cū suo principali signi-
ficato importare vnā differentiam tēpo-
ris vt p̄sens vel p̄teritū. ⁊ hoc nulli no-
mini cōuenit: in quo differt a verbo. De
inde ponit: Cui⁹ nulla pars separata ali-
quid significat. ad d̄sam ofonis: cui⁹ par-
tes separate aliquid significant. ⁊ ponit
finita ad d̄sam noīa infiniti: ⁊ ponit rec-
ta ad d̄sam nominū obliquorū. **T**er-
cio sciendū q̄ s. m. logicū solū illud est
nomen qd̄ p̄t esse subiectum enuncia-
tionis ⁊ de quo aliquid potest vere vel
falsē enuciari. ⁊ q̄ nomen infinitū nō
p̄t esse subiectū enunciationis: q̄ non
significat aliquid determinatū: de quo
aliquid possit enuciari vere vel falsē:
similiter nomen obliquum qd̄ nō signi-

ficat per modum substantie absolute. sed
per modum dependentie: non potest esse
subiectum verbi: ideo noīa infinita ⁊ ob-
liqua nō sunt nomina s. m. logicū. **T**er-
cio nomen est vox primo ⁊ per se signifi-
catua. sed nomen infinitum non est primo ⁊
per se significatiuum: sed solum rōe noīa
finiti cui iungitur negatio infinitas: ⁊ no-
men obliquum solum significat ex conse-
quenti rōne recti a quo descendit. **I**deo
nomina infinita ⁊ obliqua non sunt noīa
Quarto sciendū q̄ nomen infinitū
est cuius priuata est certa qualitas ⁊ de-
terminata remanente substantia infinita
vt non homo non equus. in noīe enim ē
substantia que finitur per qualitatem ⁊ ē
qualitas determinans substantiam: ⁊ ne-
gatio adueniens nomini per compositio-
nem tollit illam qualitatem ⁊ compositio-
nem eius cum substantia relinquens sub-
stantiam indeterminatā. ⁊ sic reddit no-
men infinitum. **S**ed ad hoc q̄ aliqd̄ no-
men infinitetur requiruntur due conditi-
ones. **P**rima est q̄ habeat qualitatem d̄-
terminatam defectu cuius transcendētia
vt reaz ens capta in cōmuni ⁊ infinita vt
quis ⁊ aliquid ⁊ signa distributua vt om-
nis quilibet non possunt infinitari: q̄ nō
habent qualitatem determinatā subām.
Secunda est q̄ tale nomen non sit nega-
tiuum sed habeat qualitatem positiuam.
defectu cuius nemo nihil: similia nō pos-
sunt infinitari: ex quibus patet intellect⁹
diffinitionis. **S**ed ⁊ predicta af. **N**ul-
la materia vere predicatur de toto cōpo-
sito cum non dicat totum esse eius. s. vox
est materia nominis. ergo male dicitur q̄
nomen est vox. **S**ecundo sic fluxus ⁊
fieri mensurantur tēpore sed mot⁹ impor-
tat fluxum ⁊ fieri ⁊ multa alia: ergo motus
qd̄ est nomen significat cum tempore.
Tercio sic partes nominis cōpositū sig-
nificant aliquid separate sicut partes hu-
nis nominis equiferus ⁊ tamen ē nomē.

si quis dicitur hinc confiteri: et dicitur
in gen. i. hinc dicitur: et dicitur
de iudicio. hinc dicitur de die: et dicitur
de hoc. hinc dicitur: et dicitur
in hinc dicitur.

si quis dicitur hinc confiteri: et dicitur
in gen. i. hinc dicitur: et dicitur
de iudicio. hinc dicitur de die: et dicitur
de hoc. hinc dicitur: et dicitur
in hinc dicitur.

si quis dicitur hinc confiteri: et dicitur
in gen. i. hinc dicitur: et dicitur
de iudicio. hinc dicitur de die: et dicitur
de hoc. hinc dicitur: et dicitur
in hinc dicitur.

si quis dicitur hinc confiteri: et dicitur
in gen. i. hinc dicitur: et dicitur
de iudicio. hinc dicitur de die: et dicitur
de hoc. hinc dicitur: et dicitur
in hinc dicitur.

ergo male dicitur cuius partes separate
nihil significant. **Q**uarto sic nomē in-
finitum potest esse subiectum enunciatio-
nis vt dicendo non homo currit. ⁊ simili-
ter nomen obliquum vt dicendo regis in-
terest. ergo ip̄a sunt noīa s. m. logicū: er-
go ⁊ diffinitiones. **Q**uinto sic. aliquis
est nomen infinitum ⁊ similiter alter ⁊ re-
liquus. ⁊ t̄n in ip̄is non est priuata qua-
litas determinata: q̄ nunq̄ habuerunt q̄
litas determinatam ergo contra diffini-
tionem noīa infiniti. **A**d argumenta.
Ad primum dicitur q̄ licet materia pro-
prie dicta que est materia ex qua in natu-
ralibus non verificetur de toto composi-
to. quia non dicit totum esse eius: tamen
materia in qua ⁊ materia s. m. modum be-
ne verificatur de eo cuius est. vt dicendo
albus est homo. modo vox s. m. modum ē
materia nominis. ⁊ habet similitudinem
cuz materia rei artificialis: in hoc q̄ sicut
materia rei artificialis predicatur in rec-
to de composito vt patet dicendo domus
est fundamentum parietis ⁊ tectus ita eti-
am materia s. m. modum cuius modi est
vox respectu noīa. **A**d secundum dicitur
q̄ motus dupliciter accipit. **T**erū mō
s. m. suum esse reale quod habet in mobi-
li: ⁊ sic non est ens permanēs sed succes-
siuum. **A**lio modo s. m. esse quod habz in
aīa que retinet primam partē ipsius mo-
tus cum alijs sequentibus. ⁊ illo modo ē
ens permanēs. ⁊ quia modus significan-
di eius immediate sumitur a tali mō in-
telligēdi quo concipitur ab aīa: ideo mo-
tus non significat per modum fluxus licz
significet fluxum ideo non significat cum
tempore. **A**d tertium dicitur q̄ si par-
tes noīa compositi considerentur vt sunt
partes orationis: sic bene aliquid signifi-
cant. sed si considerentur vt sunt partes
nominis compositi sic nihil significant: ⁊
causa est quia ille partes in noīe compo-
sito non imponitur ad significandū. sed

totum nomen compositum vno concep-
tu significat suum significatū. vnde par-
tes huius noīa equiferus in hoc nomi-
ne nihil significant per se: licet bene sig-
nificent vt sunt partes huius orationis
equiferus. **A**d quartum dicitur q̄ si
nomen infinitum consideretur vt nomē
infinitum est: sic non potest esse subiec-
tum enunciationis. sed si consideretur
in quantum virtute intellectus determi-
natur ad aliquod subiectum finitum. vt
non homo capitur pro omni alia parte
ab ipso homine fit subiectum enunciat-
onis: sed tunc non capitur vt est infini-
tum sed per modum finiti. **D**icitur secū-
do q̄ in hac oratione regis interest ⁊ si-
milibus obliquus non est subiectum s. m.
nominatius in tali oratione intellect⁹:
vt patet resoluendo: regis interest hoc
est aliquid est p̄tines regi. **A**d quin-
tus dicitur: q̄ si capiatur generaliter no-
men infinitum pro omni illo quod sig-
nificat substantiam infinitam ⁊ h̄z signi-
ficatum indeterminatum. sic aliquis et
reliquus bene sunt nomina infinita: ⁊ si-
militer omnia pronomina. **S**ed si capi-
atur specialiter pro illo qd̄ fit infinitum
per aduentum negationis pro quo hic
diffinitur. sic non sunt nomina infinita:
ideo hec diffinitio non conuenit alijs a
diffinito.

Capitulum de verbo.

Verbum est vox signi-
ficatiua. Postq̄ autor
determinauit d̄ nomine
quod significat subām a
qua egreditur actus qd̄

quidem nomen in propositione d̄ sub-
iectum ⁊ est materia propositionis: hic
consequenter determinat de verbo qd̄
significat actum egredientē a subām ⁊ est
predicatum formale propositionis ip̄m
primo sic diffiniēs. **V**erbum est vox sig-
nificatiua: ad placitum: cū tempore: cui⁹

et hoc aliquid potest subām in
quodam tēpore se loco mutare. et
infinitum. s. m. non potest subām
si dicitur. et dicitur. et dicitur. et
ut formam. et dicitur. et dicitur.
me. ad dicitur. et dicitur. et dicitur.
et dicitur.

D. ij.



nulla pars separata aliquid significat finita et recta. Pro cuius intellectu primo sciendum quod in hac diffinitione ponitur vox loco generis: et totum residuum ponitur loco differentie. scilicet significatiua ad placitum cuius nullatenus et eadem ratione ponuntur qua ponebantur in diffinitione nominis. Cum tempore ponitur ad differentiam nominis quod significat sine tempore: et ponitur finita et recta: ad differentiam verborum infinitorum et obliquorum que sunt logica non sunt verba. In ista autem diffinitione non ponitur illa particula. et est semper eorum que de altero dicuntur nota: eo quod non respicit naturam verbi: nec de necessitate ponitur. quia illa solum ponitur de bene esse et ad maiorem declarationem et non de necessitate

Secundo sciendum quod omnis fluxus et fieri mensuratur tempore: tempus enim est mensura motus et fluxus sunt prius et posterius. et quia verbum sunt suum esse et cetera modum significandi significat per modum fluxus et fieri: ideo omne verbum significat cum tempore. id est cum proprio significato significat tempus: si tamen capiendum tempus proprie prout est numerus motus. sed capiendum tempus generaliter pro omni modo temporis ut reperitur in qualibet mensura durationis. scilicet in eternitate et tempore proprie dicto. sicut enim verbum non semper significat verum fluxus: sed sufficit quod significet per modum fluxus sic non semper significat verum tempus sed significat per modum temporis.

Tercio sciendum quod verbum infinitum est: cuius est priuatus actus specialis remanente actu generali infinito: Sicut enim in nomine est substantia et qualitas finiens tales substantiam sic in omni alio verbo ab isto verbo est includitur actus generalis qui est esse: et actus specialis siue res verbi que importatur per participi

um illius verbi. ideo omne verbum preter est resoluitur per est et suum participium: ut currit. id est currens: et ideo sicut in nomine finito negatio remouens qualitatem determinatam a substantia facit nomen infinitum: similiter in verbo negatio tollens actum specialem qui determinat actum generalem reddit verbum infinitum quod se extendit tam ad ens quam ad non ens: ex quo patet quod tale verbum non potest enunciarum de subiecto: quia non significat aliquem determinatum actum qui per intellectum dicitur de alio enunciari: ideo sunt logica non est verbum. unde tale verbum non potest esse infinitum in oratione nec etiam infinitandum est in oratione quia negatio sibi adueniens in oratione negat compositionem actualem extremorum et non compositionem intrinsecam ipsius verbi

Quarto sciendum quod verba obliqua sunt verba ceterorum temporum et modorum a presenti indicatiui modi quorum alia sunt obliqua sunt tempus tantum: ut preteritum et futurum indicatiui. Alia vero sunt modum tantum ut presentia aliorum modorum. Alia autem sunt verumque ut presentia et futura de aliis modis. vnde talia verba obliqua non possunt vere vel false enunciarum de aliquo nec faciunt per se et primo orationem veram vel falsam. et quia solum sunt logica illud est nomen quod per se primo et non ratione alterius potest dici subiectum enunciacionis. similiter illud est verbum apud logicum quod primo et per se et non ratione alterius vere vel false predicatur: ideo sunt ipsa verba obliqua non sunt verba. Tamen sunt ipsa tantum due sunt preteritum et presentia et capit specialiter preteritum et presentia requisita necessario ad orationem veram vel falsam. et non capit eam generaliter sicut grammaticus qui capit partem orationis pro omni voce significatiua que ponitur in oratione sine ponatur ut presentia principalis siue ut dispositio partium: ratione cuius ipse ponit octo preteritum orationis. et per hoc preteritum determinatio diffini

tionis ipsius verbi: Sed contra predicta primo ad: Verbum significat per suam significacionem: sed significatio est de natura verbi cum virtute significandi sit de ratione eius: ergo verbum significat naturaliter et non ad placitum. Secundo sic creare est verbum: et tamen non significat cum tempore: quia non significat fluxum et fieri sed actionem que fit in indivisibili. ergo male ponitur cum tempore. Tercio sic lfe et sillabe sunt partes verbi: sunt significatiue separate: et quia sicut voces significant conceptum ita lfe vel sillabe significant voces. ergo partes verbi aliquid sepe significant. Quarto sic verbum infinitum potest predicari in oratione ergo est verbum: assis patet. quia significat actum ceterum tantum vel non tantum. sed omne ceterum potest predicari de suis inferioribus: ergo tale verbum apud logicum est verbum. Quinto sic iste presentia sunt vere Adam fuit. Antipresentia erit: et tamen ibi predicantur verba obliqua: ergo verbum obliquum potest vere predicari de alio igitur est verbum sunt logica. Ad argumenta: Ad primum dicitur quod si verbum consideretur formaliter in ratione signi sic virtus significandi est de ratione et de natura eius. sed hoc modo non capitur. Sed si consideretur materialiter in ratione vocis sic significatio non est de ratione eius seu natura sed sibi attribuitur ad placitum. et hoc modo intelligitur in ista diffinitione referendo ad placitum ad ipsam vocem. quia significatiuum ad placitum refertur ad vocem. Ad secundum dicitur quod creare non significet fluxum realem qui mensuretur tempore: sed significat per modum fluxus et fieri ideo significat sub modo temporis et hoc sufficit.

Ad tertium dicitur quod si capiatur lfa pro figura scripta in aliqua superficie tunc lfe et sillabe sunt significatiue vocum: sed sic non sunt partes verbi: sed si capiatur lfa pro voce indivisibili significata per illam figuram que proprie dicitur elementum tunc lfe et sillabe bene sunt partes verbi sed non sunt

significatiue. Ad quartum dicitur quod omne ceterum determinatum potest predicari de suis inferioribus: sed ceterum indeterminatum et infinitum quod non potest accipi per intellectum pro aliquo certo et determinato non predicatur de suis inferioribus modo sic est de verbo infinito. Ad quintum dicitur quod verba preterita et futura indicatiui modi non predicantur vere de aliquo: nec faciunt orationem veram vel falsam in quantum obliqua sunt: sed solum in quantum includunt presentia et tempus indicatiui. Iuxta illud presentia de preterito vel de futuro si sunt vere vel false nisi per reductionem ad illas de presenti. Unde ista non est vera. Ad hoc fuit nisi quia ista fuit vera Adam est. et similiter de futuro suo modo.

Capitulum de oratione.

Ratio est vox significatiua. Postquam determinatum est de nomine verbum que sunt partes materiales enunciacionis hic consequenter autor determinat de oratione que est genus enunciacionis: et quia diffinitio explicat esse rei: diuisio vero posse siue separationem eius et esse precedit talem separationem partium eius: ideo antequam diuidat orationem ponit eius diffinitionem que talis est. Oratio est vox significatiua ad placitum cuius partes separate aliquid significant. Pro quo primo est sciendum quod oratio accipitur tripliciter vno modo pro re subiecta intentioni finis: et illo modo non diffinitur hic. quia est vox composita et compositorum in quantum huiusmodi non est diffinitio. Alio modo potest capi absolute pro illa intentione vel illa voce significatiua que est oratio et sic iteque non diffinitur hic: quia partes eius separate nihil significant. Tercio modo capit pro illa intentione ut est significatiua rei subiecte que est significatum eius: et illo modo hic diffinitur: sicut enim homo diffinitur sub

D.iiij.

omne tempus esse mensuratum motu

quod est motus proprius

in buajj: n. 22 uno 22. m. 22. cc. 23 et 24. n. 22. m. 22. cc. 23 et 24. n. 22. m. 22. cc. 23 et 24.

capitulum de oratione

omne tempus esse mensuratum motu

diffinitur sub



illa voce homo et pro significato eius quod est animal rationale. ita similiter: hec vox oratio diffinitur pro suo significato pro quo est vox quedam complexa. Secundo sciendum quod licet oratio non sit una vox incomplexa est tamen una per complexiones et potest dici una propter duas causas. Primo ratione forme quia ibi est unitas ordinis et complexionis plurium vocum significatiuarum que sub tali forma ununtur. Secundo ex parte finis. quia predictae voces ununtur ad significandum unum conceptum complexum: ideo in diffinitione orationis bene ponitur vox tanquam genus. Tercio sciendum quod licet oratio non fuerit primo et per se imposita ad significandum tamen fuerit ex consequenti ratione impositionis suarum partium: per hoc enim quod partes sunt significatiue oratio composita ex ipsis trahit suum significatum. et tamen habet significatum distinctum ab illis: quia ille partes significant conceptus simplices. oratio vero per se et primo significat conceptum complexum. Et eodem modo potest dici oratio significare ad placitum ratione impositionis suarum partium que facta est ad placitum licet oratio finem se non significet primo ad placitum: ideo in diffinitione orationis conuenienter ponitur significatiua ad placitum ratione differentie sicut in diffinitionibus nominis et verbi. Et ibi ponitur cuius partes separate aliquid significant ad differentiam nominis et verbi. Quarto sciendum quod duplices sunt partes orationis quedam sunt remote ut littere et syllabe: et quedam propinque ut nomen et verbum. Prime autem non sunt significatiue nec sunt partes orationis nisi finem quid: sed alie sunt significatiue que proprie dicuntur partes orationis: de quibus intelligitur in ista diffinitione: et per hoc habet declaratio habet diffinitionem orationis que satis concordat diffinitioni eius sic posite a Prisciano: oratio est con-

grua dictionum ordinatio perfecta sententiamque demonstrans ex modis significandi causata. Sed contra predicta primo ad nullum complexum potest diffiniri cum non habeat unum esse. oratio est quid complexum ergo male hic diffinitur. Secundo sic nulla quantitas est vox cum vox sit quedam qualitas: oratio autem est quedam quantitas: cum sit species quantitatis discrete: igitur male dicitur quod oratio est vox. Tercio sic oratio significatiua ad placitum habet aliquid significatum proprium oratio non est huiusmodi: quia non significat nisi ratione suarum partium: ergo male dicitur oratio est vox significatiua.

Quarto sic nullum significans de necessitate significat ad placitum sed illa oratio homo currit in prima eius formatione significabat suum significatum. scilicet hominem currere: nec poterat aliud significare: et similiter quilibet alia oratio: ergo oratio non significat ad placitum primi imponentis. Quinto sic: dicendo sic. curro: pluit: sunt orationes: et tamen partes eius separate nihil significant: igitur male ponitur cuius partes separate aliquid significant. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod nullum complexum complexe designatum potest diffiniri: quia ibi non esset explicatio unius diffiniti finem nomen: tamen complexum significatur in complexu sub voce incomplexa bene diffinitur: et sic est in proposito. Ad secundum dicitur quod si capiatur oratio pro mensura prolationis sic est quantitas discreta: nec illo modo hic diffinitur: sed si capiatur pro voce significatiua complexa sicut capitur in proposito: sic non est quantitas: sed quantum ad suum materiale quod est vox quedam est qualitas. Ad tertium dicitur quod licet oratio trahat suum significatum casualiter ex suis partibus: tamen non trahit illud formaliter a partibus: sed habet proprium significatum ratione compositionis partium. et illud est conceptus complexus significatorum suarum partium. Ad quartum dicitur quod illud quod necessario significat suarum significaturum

non significat per se primo ad placitum sed ex consequenti: et sic est de oratione que significat ad placitum propter impositiones suarum partium facta ad placitum: sed supposita tali impositione partium oratio composita ex ipsis necessario habet significatum determinatum. Ad quintum dicitur quod ille voces curro et pluit et similes ex vi simonis non sunt orationes: sed verba tantum: sed virtute intellectus qui subintelligit supposita in verbis prime et secunde personarum. et in verbis excepte actionis sunt orationes et partes separate aliquid significant dum intelligit suppositum: ut curro tamen valet sicut ego curro: et pluit sicut deus vel natura pluit: et sic de similibus

Rationum alia perfecta alia

Postquam autem posuit diffinitiones orationis que explicat ipsam a priori. hic consequenter ponit divisionem eius que explicat ipsam a posteriori: ipsam sic diuidens orationum alia perfecta alia imperfecta. Cuius divisionis ratio est. quia omnis oratio reperit aliquem sensum intellectui: vel ergo reperit sensum perfectum et sic est oratio perfecta. vel imperfectum et sic est oratio imperfecta.

Pro quo sciendum primo. quod sensus perfectus est ille qui perfecte terminat actum intellectus non suspendens animam audientis ad inquisitionem alterius requisiti ad suam intellectionem: ut cum dicitur homo est animal ibi est sententia completa non requirens additionem alterius ut complete intelligatur: sed sensus imperfectus est ille qui non terminat perfecte actum intellectus: sed indiget alio ut complete intelligatur. ut dicendo homo albus. ibi est sententia incomplexa et imperfecta in qua intellectus audientis non perfecte terminatur: ideo est ibi sensus imperfectus. vnde patet quod hic non capit sensus pro potentia sensitiva anime. sed capit pro sententia que est significatio orationis. Secundo sciendum quod oratio perfecta est illa que perfectum sensum generat in animo audientis. id est in intellectu audientis ipsam. per hoc enim quod ipsa predicatur

audiat sua species deferuntur ad intellectum: et intellectus cognoscens significationes terminorum apprehendit per illas significationes sensum orationis. Et ita oratio perfecta mediante sua specie et similitudine generat perfectum sensum in intellectu audientis. Sed oratio imperfecta dicitur illa que imperfectum sensum generat in animo audientis: et ibi capitur generatur dicitur aptitudinem et non actum. quia talis oratio non semper generat sensum in actu sed bene secundum aptitudinem. Tercio sciendum quod oratio perfecta diuiditur per orationem indicatiuam. imperatiuam. optatiuam. coniunctiuam et deprecatiuam: quarum sic habetur sufficientia. quia omnis oratio perfecta explicat perfectum sensum: vel ergo explicat conceptum intellectus vel affectum appetitus: si conceptum hoc est dupliciter vel explicat talem conceptum categorice et determinate et sic est indicatiua. aut dubitative et conditionaliter: et sic est coniunctiuam: si explicat affectum hoc est dupliciter vel pertinet ad appetitum concupisibilem et sic est optatiua: vel irascibilem. et hoc est dupliciter. quia vel denotat imperium quod fit ad minores et sic est imperatiua. vel deprecationem que fit ad maiores et sic est deprecatiuam. et hec est diuisio generis in suas species et similiter procedens. quia habet oratio non sit verum genus et finem rem: tamen est genus finem modum et diuiditur ad modum diuisionis generis: et similiter oratio perfecta. Et ideo iste diuisiones sub diuisione generis continentur. Quarto sciendum quod oratio indicatiua est cuius verbum principale est indicatiuum: et imperatiua cuius verbum principale est imperatiuum. et sic de alijs suo modo et quia verbum indicatiuum ceteris est perfectius: ideo oratio indicatiua ceteris perfectior est. vnde sola indicatiua significat verum vel falsum eo quod alie non dicunt determinate aliquid esse vel non esse: sed sola indicatiua ratione verbi indicatiui ideo

D. iij.



ipsa sola dicitur propositio vel enuntiatio. Ex quibus apparet diuisio orationis et diffinitiones membrorum eius et diuisio orationis perfecte. Sed contra predicta primo arguitur nihil est perfectum cui potest fieri additio sed cuiuslibet orationi potest fieri additio ergo nulla oratio est perfecta. Secundo sic omne quod habet debitam compositionem materie et forme est perfectum: dicitur enim perfectum cui nihil deest de requisitis ad suum complementum. sed omnis oratio habet debitam compositionem materie et forme: ergo omnis oratio est perfecta: et sic diuisio non valet. Tercio sic nulla oratio agit in animo auditoris. igitur nulla generat perfectum sensum in intellectu: antecedens tripliciter probatur.

Primo quia omne quod agit est suppositum. Secundo quia oratio non presentatur intellectui. quia vox non peruenit ad intellectum. Tercio quia intellectus est impossibilis cum sit immaterialis: et passio oriatur a materia ergo oratio non agit in intellectu. Quarto sic aliqua est oratio perfecta infinita: quia talis componitur ex nomine et verbo: et tamen talis non ponitur in diuisione orationis perfecte: igitur illa non est bona. Quinto sic ista oratio optatiua vellet esse bonus clericus significat verum vel falsum ergo non sola indicatiua significat verum vel falsum. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod aliquid dicitur perfectum dupliciter: vno modo simpliciter et absolute cui nulla simpliciter potest fieri additio: et sic oratio non est perfecta: sed solus deus. Alio modo in genere vel specie cui nihil deest de requisitis ad suam perfectionem in genere vel specie: et sic oratio dicitur perfecta: et sibi non potest fieri additio essentialis requisita ad suum genus vel speciem sed accidentalis. Ad secundum dicitur quod licet omnis

oratio possit dici perfecta perfectione primaria que resultat ex compositione materie et forme eius que est eius modus proferendi tamen non omnis est perfecta perfectione finis orationis qui est representatio conceptus complexi. Ad tertium dicitur quod oratio non agit per modum efficientis et tanquam quod: quia hoc conuenit soli supposito tamen bene agit per modum forme vel instrumenti vel tanquam quod. Dicitur secundo quod ipsa presentatur ex consequenti intellectui secundum suam speciem licet non secundum se. Dicitur tertio quod licet intellectus non sit passiuus passioni corruptiua tamen bene est passiuus passioni perfectiua quia potest perfici per ipsum intellectum. Ad quartum dicitur quod licet oratio infinita habeat nomen et verbum obliquum non tamen rectum: quia non perfectum sensum generat in animo ideo non est oratio perfecta nec debuit poni in diuisione eius. Ad quintum dicitur quod ista ego vellem esse bonus clericus si consideretur ut optatiua est et ut explicat desiderium non est vera neque falsa: sed si consideretur ut virtualiter includit unam indicatiuam. scilicet istam voluptas mea est quod est semper clericus sic est vera vel falsa: et ita videndum est de similibus.

Capitulum de propositione.

Propositio est oratio. Postquam autor determinauit de oratione que est genus enuntiationis. hic consequenter determinat de ipsa enuntiatione de qua principaliter intenditur in hoc primo tractatu. et ipsam primo diffinit sic sub nomine propositionis dicens. Propositio est oratio verum vel falsum significans indicando. In qua diffinitione ponitur oratio loco generis: verum vel falsum significans ad differentiam orationum imperfectarum et aliarum perfectarum ab indicatiua. et ponitur indi-

cando ad maiorem explicationem scilicet ad ostendendum quod sola indicatiua dicitur propositio. et quantum hoc possit intelligi per hoc quod dicitur verum vel falsum significans non tamen eque explicite. ideo illa pars non superfluit quantum etiam aliqua propositio hypothetica non sit indicatiua non tamen significat verum vel falsum nisi per reductionem ad indicatiuam.

Pro quo est sciendum: primo quod propositio et enuntiatio dicuntur idem realiter sed differunt ratione quid nominis. nam dicitur enuntiatio in quantum per ipsam extra intellectum nunciatur predicatum de subiecto: dicitur enim enuntiatio ab eo quod est extra et nuncio quia ipsa est quasi nunciatus intellectus nunciatus conceptum interiori extra intellectum. Sed dicitur propositio in quantum ponitur pro alio. scilicet pro conclusione inferenda in argumentatione. sed quia idem sunt realiter propositio et enuntiatio ideo habent eandem diffinitionem essentielles. unde diffinitur enuntiatio quod est oratio in qua verum vel falsum est: et hec est eadem cum diffinitione propositionis. et ideo diffinitur enuntiatio sub nomine propositionis: quia hic consideratur in quantum ordinatur finaliter ad silogismum. Secundo sciendum quod significare verum est significare aliquid ita esse sicut est vel aliquid ita non esse sicut non est. Et significare falsum est significare aliquid esse vel non esse aliter quod est ideo propositio significat verum quando representat compositionem ad eam sicut est: et significat falsum quando representat illam compositionem inaduate et aliter quam sit. Ex quo patet quod veritas propositionis est adequatio eius ad suum significatum et falsitas est inaduatio. Patet ulterius quod primum significatum et formale propositionis est compositio extremorum et verum vel falsum sunt significatum materiale et secundarium propositionis.

Ipsa enim primo significat illam compositionem et dicitur significare verum et falsum quantum ad modos representandi illam compositionem et per hoc patet declaratio diffinitionis propositionis. Tercio sciendum quod propositio in eo diuiditur in propositionem categoricam et hypotheticam: cuius diuisionis ratio est quia omnis propositio est oratio vera vel falsa: vel ergo talis oratio componitur immediate ex terminis: vel ex pluribus orationibus: si primum est categorica: si secundum est hypothetica. et hanc diuisionem ponit Aristoteles aliter hoc modo enuntiationum aliqua est una simpliciter que dicitur categorica. alia est coniunctio una que dicitur hypothetica. Quarto sciendum quod ista diuisio dicitur dari penes substantiam propositionis quia propositio categorica et hypothetica differunt secundum materiam et formam ipsarum et ex consequenti secundum totam substantiam. quia categorica habet subiectum et predicatum materiale pro materia et habet copulam verbalem pro forma: hypothetica vero habet duas categoricas pro materia et coniunctionem unientem ipsas pro forma: et per hoc patet declaratio huius diuisionis. Sed predicta primo absolute nulla distincta de se inuicem verificant cum distinctio se includat oppositionem et in ea fundetur: sed propositio et oratio distinguuntur cum oratio sit oratio propositio. igitur male dicitur quod propositio est oratio. Secundo sic in bona diffinitione non debet poni opposita. sed in ista ponuntur verum vel falsum que sunt opposita ergo non est bona. Tercio sic omnis oratio que se significat suum significatum ad quod est imposta ad significandum est vera. sed omnis propositio representat suum significatum: ut hec propositio homo currit. semper significat hominem currere siue currat siue non. ergo omnis propositio semper significat verum et nunquam falsum. Quarto sic membra diuisionis propositionis non sunt opposita quia

propositio categorica et hypothetica sunt per se et non per se differunt.

propositio includit oppositionem.

propositio significat in se per se.



unum in alio continetur ut pars alterius quia categorica est pars hypotheticæ igitur illa divisio est insufficientis. Quinto sic hec propositio tñ hō currit ē ppō et tñ non ē categorica qz continet plures categoricas: nec hypotheticæ: cum sit ibi coniunctio uniens plures categoricas ergo divisio illa est insufficientis. Ad argumenta. Ad primū dicitur qz illa qz sunt distincta essentialiter ut opposita ut dispersata de se inuicem non verificant sed illa qz distinguunt accidentaliter tantū ut superius et inferius bene verificant de se inuicem et hoc modo solū distinguuntur ppō et orō. Ad secundū dicitur qz si cōsiderentur opposita ut opposita sunt et destruunt se inuicem sic non debēt poni in eadem diffinitione: sed si considerentur ut circūloquunt aliquid superius ipsorū. vel ut explicant diuersas passionēs inferiorum diffinitū: sic bene ponuntur disiunctiue in eadem diffinitione: et sic ponuntur verum et falsum in eadē diffinitione ad circumloquendum propriam passionem propositionis et diuersas passionēs suorū inferiorum. Ad tertium dicitur qz oratio non dicitur vera eo qz representat suum significatū: sed quia representat ipm̄ adequate: ideo maior rationis est falsa. Ad quartū dicitur: qz categorica materialiter continetur in hypotheticæ tanq̄ pertinens ad materiā eius non tamen formaliter tanq̄ pertinens ad formam eius: et licet ibi maneat categorica fm̄ formā eius tamen illa forma se habet per modū materiæ respectu hypotheticæ: ideo nō manet ibi formaliter: sic bñ opponuntur illæ propositiones fm̄ suas formas. Ad quintum dicitur qz ista tñ hō currit ē formalit̄ categorica: qz solū ponit formalit̄ unā categoricam præiacentē ei: s; ē virtualit̄ et implicite continet duas categoricas cōiunctas

copulatiue ut patet in resolutione eius.

Repositio categorica est illa. Postq̄ autor posuit diffinitionem propositionis eius divisionem in categoricam et hypotheticam. hic consequenter incipit determinare de membris illius divisionis: et quia propositio categorica pars est propositionis hypotheticæ et pars naturaliter precedit toti qd̄ ipsa componit ideo prius determinat de propositione categorica quam hypotheticæ: ipsam sic diffiniens: Propositio categorica est illa que habet unum subiectū unam copulam et unum predicatum tanquā principales partes sui. Pro quo primo sciendū qz in hac diffinitione per hoc relatiuum illa intelligitur genus diffinitū scilicet propositio. Est enim relatiuum ydemptitatis substantiæ et supponit pro suo antecedente quod est propositio ideo dat intelligere genus diffinitū: Et totum residuum ponit ad differentiam hypotheticæ propositionis in qua licet sint subiectum predicatum et copula non tamen tanquā partes principales sui: sed sicut minas principales et remote et per subiectum et predicatum intelligitur materia propositionis categoricæ: et per copulam intelligitur forma partis: et sua forma totius est esse unicum resultans ex unione copule predicati et subiecti: ideo per hanc diffinitionem explicatur natura propositionis categoricæ. Secundo sciendū qz in omni propositione categorica dicitur aliquid de aliquo et ideo in qualibet propositione categorica tria requiruntur. Primo requiritur illud de quo aliquid dicitur scilicet subiectum. Secundum est illud quod dicitur de aliquo scilicet predicatum materiale. Tertium est illud per quod vel mediante quo unum dicitur de alio quod est copula vel predicatum formale ipsius propositionis. Et dicitur categorica quasi predicatiua a cathego

(ponit de quibus magis expedito sibi bñ p̄ditio
categoricæ dicitur)

riso 3as. quod est idem qz predicatio. as. qz semper ibi predicatur aliquid de aliquo: et magis dicitur predicatiua a predicato qz subiectiua a subiecto: quia predicatum in ipsa habet rationem forme: subiectum vero rationem materie. modo a formaliori dicitur fieri denominatio et ideo dicitur hec denominatio principaliter ex parte predicati formali quod est copula. Tertio sciendū qz subiectum propositionis dicitur illud de quo dicitur aliud. s. predicatum: et predicatum est illud quod dicitur de alio. s. d. subiecto: duplex tamen reperitur predicatum. s. materiale quod unitur cum ipso subiecto per copulam et predicatum formale quod unitur predicatum materiale cum subiecto quod est copula. ut in hac propositione: homo est animal. hoc verbum est dicitur predicatum formale et animal dicitur predicatum materiale. et quandoqz in propositione predicatum materiale et formale secundum vocem et realiter distinguuntur: quandoqz vero differunt ratione tantum et non fm̄ vocem ut hic homo currit.

Quarto sciendū qz propositionum categoricarum quedam sunt de secundo adiacente in quibus nō ponitur aliquod predicatum præter illud verbum est: ut hic homo est. Aliæ sunt propositiones de tertio adiacente in quibus præter illud verbum est ponitur predicatum materiale ut hic homo est animal: et in propositionibus de tertio adiacente predicatum materiale et formale fm̄ vocē distinguuntur et formaliter: sed in illis de secundo adiacente non distinguuntur realiter sed ratione tantum: hoc modo quia tale verbum significat quendam actum per modum fluxus et fieri et importat illum ut fluit ab agente et recipitur a paciente ratione cuius verbum significat per modum actionis vel passionis et dicibilis de alio et ratione actus verbum dicit id quod unitur cum subiecto et habet rationem predicati materia

lis: sed in quantum respicit id cuius est scilicet id a quo fluit ut a quo recipitur est uniuersum sui ipsius ad subiectum et habet rationem predicati formali: ideo in propositione d. secundo adiacente predicatum materiale et formale ratione distinguuntur. Sed contra predicta arguitur primo. Tantum due sunt partes principales orationis scilicet nomen et verbum: ergo propositio categorica nō habet tres partes principales. Secundo sic: in ista propositione: homo est: nō reperiuntur subiectum et predicatum et copula et tamen est categorica. igitur diffinitio non conuenit omni contento subdiffinito. Tertio sic in ista propositione homo est homo. homo est subiectum et tamen de ipso non dicitur aliud: cum ideo predicetur de se ipso: ergo male diffinitur subiectum de quo aliud dicitur.

Quarto sic: subiectum et predicatum opponuntur: quia d. ratione subiecti est esse sub et predicati esse supra: ergo predicatum non potest dici de subiecto.

Quinto sic idem non potest esse diffiniens et diffinitum respectu eiusdem: quia sic idem ignotius et notius esset respectu eiusdem: sed subiectum diffinitur per predicatum: ergo male diffinitur predicatum per subiectum. Ad argumēta. Ad primū dicitur qz hz sunt tñ due partes orōis essentialiter distincte quātū ad modos significandi. s. nomē et verbū: tñ sunt plures accidentaliter distincte. s. quātū ad situm et numerum earū in propositione et sic distinguuntur predicatum materiale et subiectum propositionis. Ad secundum dicitur qz licet in illa propositione homo est. predicatum et copula nō distinguantur secundum vocem et realiter tamen distinguuntur ratione et ratio visus est: et ideo potest resolui istas homo est ens ubi predicatum et copula vocaliter distinguuntur: et similiter

hinc p̄t quia de bono p̄ditio dicitur de
ca hinc falsa.



quolibet propositio in qua ponuntur no-
men et verbum tñ potest resolui p par-
ticipium illius verbi et per hoc verbum
est vt homo legit. i. homo est legens.

Ad tertium dicitur qd in illa hō ē hō. licet
predicatum non sit realiter aliud a sub-
iecto: ē tñ aliud fm sitū et numerū vocis
et hoc sufficit. qz nō sumit hic aliud pro-
prie vt dicit diuersitatem essentialē.

Ad qrtū dicitur qd subiectus et p̄dicatum
accepta formaliter quantum ad intērio-
nes subiecti et p̄dicati opponuntur: ideo
ista ē impossibilis subiectū ē p̄dicatum:
tñ ip̄a accepta materialiter quātū ad il-
lud qd sunt nō opponunt: et hoc modo
vnum dicitur de alio. Ad quintū dicitur qd
in entibus absolutis idem non sit diffi-
nienter et diffinitum: tñ bene ē in relatiuis
in quib⁹ vnū pōt esse magis et min⁹. no-
tum altero fm diuersas rōes: et hui⁹mōdi
sunt subiectū et p̄dicatum: ideo per se in
uicem conuenienter possunt diffiniri.

Repositionum categori-
carum alia vltis. Postq̄ autor
premisit diffinitionē p̄pōnis ca-
tegorice. hic cōsequēter eam diuidit p
vniuersalem p̄pōem particulare indefi-
nitam et singularem. Cui⁹ diuisionis suf-
ficientia sic potest haberi: qz in oī p̄pōe
categorica est subiectū p̄dicatū et copu-
la: vel ergo subiectū eius tenet pro vni-
co supposito: et sic ē singularis: vel p plu-
ribus et hoc dupliciter: vel subicitur ille
terminus cōis sine signo et sic est indefi-
nita. vel cum signo. et hoc dupliciter: qz
vel illud subiectū determinat per signū
vltis et sic ē vltis: vel per signum particu-
larē sic est particularis. Et dicitur ista diu-
sio sumi ex parte quantitatis propositio-
nis.

Primo sciendū qd quantitas p̄pōis
est dispositio subiecti q̄ mensurat accep-
tio eius pro vno vel pro pluribus. et dicitur
ista dispositio quātitas transumptiue p
similitudinem ad quantitatem proprie

dictam: qz sicut quātitas proprie dicta est
mensura subē: sic ista dispositio ē mensu-
ra acceptionis subiecti p̄pōnis. et qz ista
diu-
sio sumit ex parte dispositio-
nis subiecti p̄pōis vt patet per sufficientiā ei⁹: ideo
sumitur ex parte quātitatis: et iterū qz illa
quātitas se t̄ ex parte subiecti et materie
p̄pōis: ideo hec diu-
sio dicitur sumi ex parte
materie l̄ immediate sumat ex parte quan-
tatis. Et quo patet qd non ē diu-
sio gene-
ris in suas spēs qz illa diu-
sio sp̄ fit p for-
males d̄as qd non conuenit isti diu-
sio-
ni: sed magis ē diu-
sio subiecti in accidē-
tia. Secundo sciendū qd p̄pō vltis ē in
qua subicitur terminus cōis signo vltis de-
terminatus vt oīs homo currit: et ad ip̄as
requiritur primo qd ibi sit termin⁹ cōis cō-
muniter tētus: defectu cui⁹ ista non ē vltis
oīs hō ē totū in quātitate sed singularis.
qz licet hō fm se sit terminus cōis tñ ibi
capitur singulariter pro se ip̄o distributo
ideo ista p̄pō est singularis. Secundo re-
quiritur qd talis terminus sit determinat⁹
signo vltis sic qd distribuatur per ip̄m et te-
neatur vltis defectu cui⁹ ista non ē vltis:
non oīs homo currit: sed particularis qz
illud signū oīs non distribuit subiectus:
sed per negationem impeditur actio eius
et sic patet qd in propositio-
ne vniuersali re-
quiritur terminus vniuersalis vniuersa-
liter tētus: et qd sit vniuersalis habet ex par-
te sui significati. et qd sit vniuersaliter ten-
tus habet a signo vniuersali et ab hoc vlti-
mo propositio dicitur vniuersal. Ter-
cio sciendū qd ad notificandum diffini-
tionem propositio-
nis vniuersalis aucto-
notificat terminum communem et signa
vniuersalia: vnde terminus communis ē
qui est aptus natus predicari de plurib⁹
et huius ratio est: quia terminus commu-
nis dicitur cuius significatum est commu-
nicabile multis sicut hō significat huma-
nitatē q̄ cōicabilis ē fori et platonis: sic d̄
alijs: et qz tale significatum commune est

reperit in multis actu vel aptitudine:
ideo terminus communis potest predi-
cari de multis: et communitas eius atten-
ditur ex parte sui significati et non ex pte
vocis: quia ex parte vocis homo non ha-
bet maiorem communitatem quā fortis.

Quarto sciendū qd signum vniuer-
sale dicitur quod facit terminum cui iun-
gitur teneri vniuersaliter pro omnib⁹ suis
suppositis. vel est signū quod significat
quoniam vniuersaliter. i. qd terminus cui
additur tenetur vniuersaliter et distribui
ue. et signorum quedam significant quo-
niam vniuersaliter et affirmatiue vltis
quilibet: alia vniuersaliter et negatiue vt
nullus et neuter. Et quo patet qd signum
vniuersale est quedam dispositio subiec-
ti non tamē absoluta dicens: quale sit sub-
iectum fm se sed est dispositio respectiua
dicens qualiter subiectum subicitur pre-
dicato: et per hoc patet prima diu-
sio pro-
positio-
nis categorice et diffinitio primi
membri eius. Sed contra predicta pri-
mo af. membra diuisionis propositio-
nis categorice non sunt opposita igitur et
antecedens patet quia particularis pro-
positio continetur in vniuersali igitur il-
le non sunt opposite vel opposita essēt in
eodem. Secundo sic in ista cuiuslibet
hominis asinus currit subicitur terminus
communis signo vniuersali determinat⁹
et tamē est indefinita igitur diffinitio pro-
positio-
nis vniuersalis cōuenit alijs a dif-
finito. Tercio sic ista est vniuersalis:
nihil est in bursa. et tamen non subicit ter-
minus cōis sed tñ modo signū vniuersa-
lis. i. nihil: igitur contra istaz diffinitionē.

Quarto sic ista est vniuersalis: nō hō
currit cum sit contradictoria istius homo
currit: et tamen ibi non ponitur signū vni-
uersale igitur in illa diffinitione male po-
nitur signū vniuersali determinat⁹. Quin-
to sic omne vniuersale predicatur d̄ mul-
tis: sed nullū signū p̄dicat de multis: igitur

nihilum signū est vltis. Ad argumen-
ta. Ad primū dicitur qd propositio par-
ticularis licet fm suum significatū con-
tineatur in vniuersali non tamen forma-
liter et fm vocem ideo formaliter bene
opponuntur penes vniuersale et parti-
culare. Ad secundū dicitur qd ista
cuiuslibet hominis asinus currit est du-
plex subiectum. s. subiectum locutionis
quod reddit suppositum verbo: subiec-
tus distributionis quod ibi distribuitur
per signū vniuersale ratione primi est
indefinita. ratione secundi est vniuersa-
lis: sed quia enunciatio simpliciter de-
nominatur quanta ex parte subiecti lo-
cutionis quod proprie est subiectū enū-
ciationis. ideo est simpliciter indefinita
et similiter dicendum est de istis: cuiusli-
bet hominis oculus est dexter: omnem
hominem videt for. Ad tertium dicitur
qz licet in ista nihil est in bursa: nō
ponatur explicite terminus communis:
tamen virtualiter ponitur et implicite in
illo signo nihil quod includit terminus
sue distributionis. s. ens. Ad quartū
dicitur qd in ista nō homo currit licet nō
ponatur formaliter signum vniuersale
tamen ibi ponitur distributio ex conse-
quenti ratione negatiōis que per se pri-
mo negat veritatem huius propositio-
nis homo currit. et per hoc remouet pre-
dicatum a quolibet supposito subiecti:
quia hoc requiritur ad falsitatem hui⁹
homo currit: et ideo ex consequenti po-
nit istam nullus homo currit et distribu-
it subiectum. Ad quintū dicitur qd
nullum vniuersale signum est vniuersa-
le in predicando: sed bene in distribuē-
do quod sufficit vt aliqua dicantur sig-
na vniuersalia.

Repositio particularis ē
illa. Postq̄ autor determinauit
de p̄pōe vltis que inter alias h̄
perfectiorem quātitatez eo qd subiectus



eius teneatur in actu: et secundum modum
enunciandi pro omnibus suis suppositis
quod non fit in alijs: Sic consequenter
autem determinat de propositione par-
ticulari et indefinita. et quia propositio par-
ticularis habet quantitatem sui subiec-
ti determinatam non autem indefinita ideo
prius determinat de particulari ipsa sic
diffinita. Propositio particularis est illa
in qua subicitur terminus cuius signo par-
ticulari determinatus: ut quidam homo
currit. Primo sciendum quod in propositio-
ne particulari subiectum contrahitur ad stan-
dum pro aliqua parte eius siue pro ali-
quo suorum particularium: et inde dicitur par-
ticularis: et quia terminus discretus non habet
aliquam partem subiectivam sub se ideo non
habet contrahi ad standum pro aliquo
eius particulari. nec potest esse subiectum
alicuius propositionis particularis: ideo oportet
quod in ea subiciatur terminus cuius: et quia
terminus cuius non habet de se maiorem
determinationem ad standum pro natura
simplici quam pro particularibus: nec
ad standum pro omnibus suppositis simul
vel pro aliquibus tantum: ideo ad de-
terminandum ipsum pro aliquo particulari
eius requiritur quod sit determinatus per
signum particulare. Secundo sciendum
quod signum particulare est dispositio
subiecti determinans ipsum pro parte
indefinita eius. scilicet pro individuo va-
go. et inde dicitur particulare a parte. quia
contrahit terminum ad aliquam partem eius
ut dicendo quidam homo currit: illud sig-
num quidam determinat hominem ad
individuum eius licet indeterminatum
homo enim remoto illo signo. non habet
talem determinationem sed posset indif-
ferenter accipi pro natura cuius vel pro sup-
positis et non est signum particulare dis-
positio absoluta subiecti: sed est dispositio
specifica subiecti dicens qualiter sub-
iectum predicato subicitur. sicut dicitur est dicitur

nis universalibus. Tercio sciendum
quod propositio indefinita est illa in qua subici-
tur terminus cuius sine signo. ut homo currit.
Cuius ratio est quia propositio indefinita est indetermi-
nata secundum quantitatem et acceptionem sui sub-
iecti et quia terminus singularis per se deter-
minat acceptionem: quia tenet pro unico
determinato supposito. ideo in propositio-
ne indefinita non potest subici terminus discretus
sed ibi requiritur terminus cuius et quia ter-
minus acceptus cum signo vel particulari
per se determinat quantitatem ideo
ad propositio-
nem indefinitam requiritur quod talis
terminus ponatur sine signo determinan-
te ipsum ad certam quantitatem mensuran-
do acceptionem eius pro unico supposi-
to vel pro pluribus: et ad propositionem
indefinitam requiritur quod ibi sit terminus
communis communiter tenens effectum cu-
ius hec non est indefinita homo est spe-
cies. quia homo ibi tenetur simpliciter.
Quarto sciendum quod propositio inde-
finita non dicitur indefinita. quia non ha-
bet determinatam quantitatem secundum rem
et intellectum. quia omnis propositio secundum rem
habet determinatam quantitatem cuius in
ea sit determinata acceptio sui subiecti.
sed dicitur indefinita quia acceptio sui sub-
iecti non est determinata ad certam quan-
tita-
tem secundum modum enunciandi que pro-
uenit ex dispositione subiecti per signum
universale vel particulare: Ideo dicitur
indefinita id est indeterminata quia sub-
iectum eius non est determinatum signo
universali vel particulari ad aliquam quan-
tita-
tem et licet subiectum eius supponat
determinate quantum ad illud pro quo
verificatur locutio tamen quantum ad
modum enunciandi tenetur indetermi-
nate. quia non determinatur per signum.
Et per hoc apparent diffinitiones pro-
positionum particularis et indefinitae.
Sed contra predicta primo dicitur. hec est
particularis non omnis homo currit. et tamen

ibi non est terminus cuius signo particulari
determinatus. igitur diffinitiones. Secun-
do sic nullum commune potest determinare mi-
nus esse cum sit magis determinatum quam sit
cuius: sed signum particulare est cuius et mi-
nus determinatum quam terminus cuius quia potest
applicari ad quemlibet terminum eodem er-
go non potest determinare terminum eodem.

Tercio sic signum particulare non re-
mouet communitatem termini cuius quia qui-
dam homo verificatur de tot hominibus sicut homo:
ergo signum particulare non contrahit ter-
minum eodem ad aliquam eius partem. Quar-
to sic: hec est indefinita: homo est dicitur dissil-
laba: quia homo ibi tenetur pro vocibus platis a
diversis hominibus: et potest pro quolibet veri-
ficari. et tamen ibi non subicitur terminus
cuius: igitur in indefinita non semper sub-
icitur terminus cuius. Quinto. ista est inde-
finita tamen homo currit: et tamen ibi non ponitur
terminus cuius sine signo: igitur etc. Ad
argumenta: ad primum dicitur quod licet in ista: si
omnis homo currit non sit signum particula-
re formaliter tamen ibi est virtualiter ratio nega-
tionis remouentis universalitatem signi
universalis sequentis et ponentis ex con-
sequenti particularitatem. Ad secundum
dicitur quod licet signum particulare sit minus de-
terminatum secundum speciem quam terminus cuius. quia
applicabile est indifferenter ad omnes species:
tamen est magis determinatum secundum numerum:
et quo ad hoc potest contrahere terminum
eodem ad aliquam partem eius. Ad tertium
dicitur quod licet signum particulare non contra-
hat terminum eodem ad partes determinatas
eius. scilicet ad individuum signatum: tamen bene
contrahit ipsum ad partes indeterminatas:
et licet quidam homo verificetur de tot suppo-
sitis de quibus homo. non tamen potest teneri
pro natura simplici sicut homo per se sum-
tus: ideo est ibi determinatio quantum ad
acceptionem. et predicationem individui qui-
dam homo non predicatur de multis ho-
minibus nisi equivoce licet bene predica-

tionem speciei. Ad quartum dicitur quod
si homo sumatur pro uno supposito est ter-
minus discretus. sed si sumatur loco unius
vocis imposita ad significandum om-
nes similes voces in prolatione. sicut su-
mitur in hac: sortes est dicitur dissillaba
sic habet rationem termini communis:
et ideo illa est indefinita: et sortes ibi sup-
ponit determinate. Ad quintum di-
citur quod licet in ista tantum homo currit
sit signum exclusivum non tamen signum
universale vel particulare disponens sub-
iectum secundum universalitatem vel par-
ticularitatem et de illo solum est hic ad
propositum.

Propositio singularis est
illa etc. Postquam determinatus est de propositione univer-
sali particulari et indefinita. hic conse-
quenter autem determinat de propositio-
ne singulari: ratio ordinis est quia in
tribus primis subicitur terminus com-
munis communiter acceptus qui sem-
per potest teneri pro multis. In singulari
vero subicitur terminus singularis siue discre-
tus: vel terminus communis singulari-
ter captus: qui non potest teneri pro plu-
ribus ideo in illis tribus est perfectior
quantitas subiecti quam in singulari: ra-
tione cuius inter has propositiones au-
torem ultimo determinat de singulari ip-
sam sic diffiniens. Propositio singula-
ris est illa in qua subicitur terminus dis-
cretus vel communis cum pronome
demonstrativo. Pro quo sciendum
primo quod in propositione singulari sub-
iectum debet teneri singulariter et pro
uno tantum sic quod non possit teneri pro
pluribus ratione cuius ipsa dicitur sin-
gularis. et quia omnis terminus cuius eodem ac-
ceptus tenet pro pluribus in actu vel in ap-
titudine: ideo in propositione singulari non
potest subici terminus cuius eodem acceptus:
sed ibi requiritur terminus discretus

quod sit determinatum signum vide pro-
nominale.

magis signum particularis est determinatum
pro parte subiecti determinans ipsum.

propter hoc quod non est terminus
determinatus singularis.



qui solum sumitur pro vno vel aliquod sibi equiualeus quod tenetur singulariter pro vno tantum sicut est terminus communis sumptus cum pronomine demonstratio: quod quidem pronomen contrahit terminum communem ad vnum suppositum determinatum. Secundo sciendum quod quatuor modis fit propositio singularis: Primo modo quando ibi subicitur terminus discretus. ut for. currit. Secundo modo quando ibi subicitur terminus communis cum pronomine demonstratio: ut iste homo currit. quod debet intelligi de pronomine primitiuo et non deriuatio. quia hec est indefinita mea tunica est alba. Tercio quando subicitur terminus communis captus pro natura simplici significata per ipsum: vel habens suppositionem simplicem: ut homo est species. Quarto quando subicitur aliquod dictum quod solum supponit pro vno singulari dicto. ut hic homines currere est possibile: vel hic homo est animal est propositio vera. similiter in omnibus modalibus. Tercio sciendum quod cum dicitur hominem currere est possibile. illud dictum quod est hominem currere accipitur pro se ipso in defectu vnius vocis que non est imposita ad significandum ipsum. et ideo solum supponit pro tali dicto nec potest supponere nec appellare pro aliquo alio dicto sicut non potest sumi pro isto dicto animal moueri vel homines esse album: ideo tenetur singulariter et reddit propositionem singularem: et licet ibi non subiciatur terminus discretus formaliter tamen ibi subicitur virtualiter et equiualeuter: et similiter in alijs singularibus. Unde ad declarationem diffinitionis propositionis singularis hic diffinitur terminus discretus. Quarto sciendum quod terminus discretus est qui est aptus natus predicari de vno solo: Cuius ratio est. quia terminus discretus ha-

bet significatum incommunicabile quod est discretum. id est diuersis creatum et distinctum ab alijs. sed incommunicabile non conuenit pluribus actu vel aptitudine: et quia ab esse in pluribus sumitur dicitur pluribus: ideo terminus discretus non potest dici de pluribus: sed tantum de vno solo. sed se ipso. unde patet quod idem sunt terminus discretus secundum logicum et nomen proprie quantitas secundum grammatikum: sicut idem sunt terminus communis et nomen appellatiuum. Nomen enim appellatiuum habet significatum communicabile multis. proprius vero incommunicabile: et per hoc patet declaratio diffinitionis propositionis singularis et termini discreti. Sed contra predicta affirmatur. Ista est singularis homo est species et tamen ibi non subicitur terminus discretus vel communis cum pronomine demonstratio ergo contra diffinitionem propositionis singularis. Secundo sic. Ista est singularis. omnes apostoli dei sunt duodecim et tamen ibi non subicitur terminus discretus nec formaliter nec virtualiter. quia subiectus actu tenetur pro pluribus ergo diffinitio est mala. Tercio sic in ista. totus for. est albus subicitur terminus discretus: et tamen non est singularis: quia equiualeat isti quilibet pars sortis est alba. modo equiualeutes sunt eiusdem quantitas. ergo diffinitio conuenit alijs a diffinito. Quarto sic. Nullum indeterminatum contrahit terminum communem ad standum pro aliquo vno singulari discreto: sed pronomen demonstratiuum est indeterminatum quia significat substantiam infinitam: et potest demonstrare generaliter omne ens reale vel rationis: igitur terminus communis sumptus cum pronomine demonstratio non facit propositionem singularem. Quinto affirmatur sic. sortes est terminus discretus et tamen predicatur de isto for. et de illo: ergo terminus discretus non predicatur solum de vno solo. Ad argumenta-

Ad primum dicitur. quod in ista homo est species non subicitur terminus discretus formaliter: sed bene virtualiter quia homo ibi tenetur pro natura simplici in se accepta per modum vnius discreti et habet modum singularis respectu huius predicati species quod conuenit sibi secundum se et non ea parte qua communis est suis inferioribus sed in quantum differt ab eis. Ad secundum dicitur: quod si in ista omnes apostoli dei sunt duodecim: omnes sumatur distributive est vniuersalis et falsa: et si collectivae est singularis et vera: et licet subiectum teneatur actu pro pluribus: tamen illa plura accipiuntur ut collecta per modum vnius discreti ut sunt vnum subiectum huius numeri duodecim: et sic est ibi virtualiter terminus discretus vel singularis. Ad tertium dicitur quod si in illa: totus for. est albus ly totus teneatur collectivae pro perfecto est simpliciter singularis: sed si teneatur distributive pro partibus integralibus ut tantum valet sicut quilibet pars: tunc est virtualiter vniuersalis: sed adhuc est formaliter singularis. Ad quartum dicitur quod pronomen consideratur secundum suos modos significandi essentielles qui sunt significare per modum substantie indeterminate et determinabilis est indeterminatum nec potest determinare nec contrahere terminum communem: sed ipsum consideratum quantum ad suos modos accidentales: qui sunt relatio vel demonstratio virtute demonstrationis contrahit terminum communem cui additur ad standum pro vno supposito determinato.

Ad quintum dicitur quod licet sortes dicitur equiuoce de isto et de illo non vniuoce tamen secundum vnam rationem: et licet ille sortes et alius habeant eandem rationem communem ut conueniunt in nomine hominis: non tamen ut conueniunt in hoc nomine sortes: quia non significat eos secundum idem significatum nec

secundum eandem impositionem vocis.

Propositionum alia affirmatiua. Postquam autem premisit diuisionem propositionis categorice sumptam ex parte quantitatis et materie eius et etiam posuit diffinitiones membrorum. hic consequenter ponit aliam diuisionem propositionis categorice que se tenet ex parte forme et quantitates essentialis. propositio dicens quod propositio alia affirmatiua alia negatiua. Cuius diuisionis ratio est: quia in omni propositio categorice est compositio predicati et subiecti: vel ergo ibi compositio est secundum voces tantum: et sic est negatiua. vel fit secundum voces et significata: et sic est affirmatiua. Pro quo sciendum primo quod in omni voce composita est compositio plurium vocum significatiuarum: et quia omnis propositio categorice est quedam vox incompleta ex subiecto et predicato ideo in quolibet categorice est compositio subiecti et predicati: sed subiectum quod componitur cum predicato secundum vocem et significatum simul: ut hic homo est animal. ibi est compositio hominis et animalis secundum voces et ibidem signatur compositio eorum secundum significata: quod quod vero componuntur subiectum et predicatum secundum voces tantum ibi significatur diuisio eorum quantum ad significata ut hic homo non est asinus ibi significatur diuisio remotio significatorum hominis et asini. Secundo sciendum quod propositio affirmatiua est illa in qua predicatum affirmatur de subiecto ut homo currit: et ponitur illa loco generis et residuum ad istam propositio negatiue in qua predicatur non affirmatur de subiecto: et dicitur aliquid affirmari de alio quod componitur cum ipso mediante copula verbali non negata: et quia in propositio affirmatiua predicatur componitur cum subiecto mediante copula verbali sine negatione et ibi designatur compositio subiecti et predicati ideo in ipsa predicatum componitur cum subiecto. non est

C. j.

quatuor modis fit propositio singularis

Et quia eadem sunt dicta de vno solo predicatum

tamen intelligendum de intentionibus
subiecti et predicati quod componantur in
ter se. sed debet intelligi de rebus subiec-
tis intentionibus illis. Tercio sci-
endum quod propositio negativa est illa in qua predi-
catum remouetur a subiecto. ut homo non
currit. Ratio est quia illud debet remoueri a
subiecto: quod solum componitur cum eo
sine uocem et denotatur diuidi et separa-
ri ab eo sine rem. et sic est negativa ut pri-
us dictum est. ideo in ea predicatum re-
mouetur a subiecto sine modum enun-
candi. scilicet mediante negatione composi-
tionis designate per uerbum. et per hoc dif-
ferunt propositio affirmatiua et negativa. ex quo
patet quod propositio affirmatiua et negativa in-
ter se differunt sine speciem. cuius ratio est:
quod quocumque differunt sine suas formas
essenciales sic quod dicta sumat ab illis for-
mis essentialibus dummodo conueni-
ant in genere differunt in specie. sed dif-
ferentia propositio affirmatiue et negatiue su-
mitur sine suas formas essentialis: quia
sumitur ex parte compositionis que est
forma essentialis categorice: ideo pro-
positiones ille specie differunt: et ideo di-
uisio prius posita est diuisio generis in
suas species sine modum. Quarto sci-
endum quod affirmatio et negatio dupliciter
accipiuntur: uno modo formaliter. scilicet af-
firmatio pro compositione affirmatiua
predicari cum subiecto negatio pro com-
positione negatiua eorundem que fit per
negationem appositam uerbo capiendū
negationem pro aduerbio negandi: et isto
modo affirmatio et negatio sunt differē-
ne essentialis enunciationis. Alio mo-
do materialiter. scilicet affirmatio pro oratione
affirmatiua et negatio pro oratione negatiua
et hoc modo sunt species enunciationis
et ab Aristotele diffiniuntur. Affirmatio est
enunciatio alicuius de aliquo. Negatio
vero est remotio alicuius ab aliquo et ca-
piendo isto modo diuisio presens fit in

species. sed capiendū affirmationes et ne-
gationem primo modo formaliter sic fit
per orationes. Sed contra predicta primo ar-
guitur sic. Nulla oratio in qua destruitur
forma compositionis est propositio. sed negati-
ua est huiusmodi quia negatio destruit com-
positionem que est forma propositio. igitur nul-
la propositio est negatiua. Secundo sic. hec
est categorica quodlibet est uel non est
et tamen non est affirmatiua uel negatiua
quod unum membrum affirmatur et aliud ne-
gatur et sic non debet magis dici affirma-
tiua quam negatiua igitur contra diuisionem.

Tercio sic. hec est affirmatiua for. qui
non currit mouetur et tamen ibi predicatum
affirmatur de subiecto cum ibi sit negatio
negans precedens predicatum. ergo ma-
le diffinitur propositio affirmatiua. Quarto
sic ubi predicatum componitur cum sub-
iecto non remouetur ab eo sed in propositio
negatiua predicatum componitur cum sub-
iecto cum hoc sit de ratione propositio. igitur non
remouetur predicatum a subiecto igitur.

Quinto sic. hec est negatiua homo non est
animal: et tamen predicatum non remouetur
a subiecto: cum impossibile sit animal moueri
ab homine. Ad argumenta. Ad primum
dicitur quod licet in propositio negatiua destruat com-
positio significatorum subiecti et predicati: tamen
destruitur copula uerbalis sine se:
nec compositio predicari et subiecti sine uo-
cem. Ad secundum dicitur quod si ista quod
libet est uel non est sit una disiunctio sic
est affirmatiua: quod eius copula principa-
lis. scilicet coniunctio illa uel non negatur: et si-
militer si sit categorica de disiunctio pre-
dicato est affirmatiua: quod principalis eius
copula non negatur: sensus enim est: quod
libet est ens uel non ens. et illud uerbum
est non negatur. Ad tertium dicitur quod hec
est simpliciter affirmatiua homo qui non
currit mouetur: quod principale uerbum eius. scilicet
mouetur non negatur: et licet negatio negans
precedat ipsum hoc tamen non est immediate

sed actus eius terminatur super illud uer-
bum currit quod se tenet ex parte subiec-
ti: quod hoc totum qui non currit est quedam
implicatio determinatiua subiecti. Ad
quartum dicitur quod ubi predicatum componitur cum
subiecto non remouetur ab eo sine id in quo
componitur: sed bene sine aliud modo in ne-
gatiua predicatum sine diuersa componitur
et diuiditur a subiecto ut uisum est prius.

Ad quintum dicitur quod in ista homo non est animal
predicatum non remouetur a subiecto sine rez
sed bene sine modum enunciandi. scilicet per ne-
gationem qua denotat ab ipso separari et hoc
modo intelligitur moueri in diffinitione propositio
negatiue ideo non sequitur.

Quia propositio. Postquam
autem posuit tres diuisiones unam
propositionis in compositum et duas pro-
positionis categorice. hic consequenter
ostendit aliqua quanta illis diuisionibus cor-
respondentia ad querendum de membris
eorundem dicens: quod sine triplicem diuisi-
onem propositio triplex est quanta. scilicet que
quantitas: quorum sic habet sufficientia: quod
omne quanta absolutum propositio querit
de subiecto eius uel accidente si primum sic
est que: si secundum hoc est dupliciter. scilicet que
rit de quantitate et sic est quanta. scilicet que
rit de qualitate. Pro quo sci-
endum primo quod hic non enumerantur omnia
quesitiua generaliter quibus potest inter-
rogari de propositione: sed solum enume-
rantur quesitiua correspondentia tribus
predicis diuisionibus quibus querimus de
subiecto quantitate qualitate propositio: et magis
hec enumerantur quam alia quesitiua ut sunt
Ne an uerum: duplici ratione. Primo quod ista
tria querunt de subiecto quantitate et quantitate
propositionis. Alia uero de ueritate et fal-
sitate. modo inferius determinatur de op-
positione conuersione et equipollentia pro-
positionum ad quas cognoscendas ne-
cessarium est cognoscere substantiam qua-
litate et quantitate propositionis non

autem ueritatem et falsitatem. Alia ratio est
quia ista tria querunt de his que con-
ueniunt propositio sine se absolute. Alia uero
de his que sibi conueniunt respectiue. scilicet
per respectum ad eius significatum ideo
ista hic potius enumerantur quam alia.

Secundo sciendum quod ut dicitur in textu
que querit de subiecto propositionis. eo quod
est pronomen infinitum significans sub-
stantiam infinitam. et quanta substantie
rei ad quam applicatur: et querit instrumē-
taliter tamen. non autem principaliter per
modum principalis agentis. et sibi debet
respondere categorica uel hypothetica que
dicunt subiectum propositio. et sunt membra di-
uisionis eius date penes subiectum. Sed
quanta querit de quantitate propositio eo
quod est quesituum quantitate ad quod de-
bet responderi uniuersalis uel particu-
laris indefinita et singularis: eo quod illa sunt
membra diuisionis propositio sumptis penes
quantitate eius et materiam. Sed qua-
lis querit de qualitate propositio eo quod est
concretum et quesituum qualitate et sibi
debet responderi affirmatiua uel negati-
ua que dicunt qualitate propositio. Ter-
cio sciendum quod subiectum accipitur dupliciter.
uno modo proprie ut est ens per se. Alio
modo transumptiue et generaliter pro om-
ni illo quod accipitur sine se et per modum
substantie: ut cum dicitur quod albedo est sub-
stantia albi. in propositione autem non
reperitur substantia proprie dicta. sed in-
telligitur quod in ipsa est modus substantie
et ideo que non querit de subiecto absoluta
sed de ipsa accepta per modum substantie:
similiter in propositione non reperitur
quantitas proprie dicta ut est mensura
substantie: sed ibi reperitur transumptiue
quantitas ut est mensura acceptionis sub-
iecti propositio. et similiter est de qualitate.
unde affirmatio et negatio sine similitu-
dinem dicuntur qualitates propositio-
nis. Quarto sciendum quod dupliciter potest
C. ij.



intelligi affirmationem et negationem esse
qualitates propositionis. vno modo quod sint quali-
tates accidentales: et accidentia consequen-
tia propositionem affirmatiuam et nega-
tiuam: et hoc modo non debet intelligi quod non
adueniunt ipsi post esse completum: quod non
est propositio affirmatiua nisi habet affirmati-
onem. Alio modo quod sint qualitates essentia-
les illarum propositionum: et isto modo dicuntur
qualitates propositionis. et habent modum accidentis
respectu propositionis in cuius sunt esse di-
uisiue: sicut species differentie diuisiue alicuius
generis habent modum accidentis re-
spectu illius generis. Sed per predicta
primo ad: per utrum bene querimus de
substantia propositionis: et etiam de quantitate: ut di-
cendo utrum ista homo currit sit cathego-
rica vel hypothetica et tamen illud questionum non
enumeratur inter ista: igitur hic sufficien-
ter non enumerantur questionum corresponden-
tia tribus diuisionibus premissis. Se-
cundo sic: per que querimus de quantitate
propositionis dicendo que quantitas est in hac
propositione homo est. ergo que non solum querit
de substantia propositionis. Tercio sic omnia quanti-
tas est continua vel discreta. sed propositio non
habet quantitatem continuam nec discretam:
igitur non habet quantitatem nec quanta
querit de quantitate eius. Quarto sic
vnius questionum est tamen vnum responsium
sed quanta est vnum questionum: igitur non
sibi debent responderi ista questionum. s. vni-
uersalis. particularis. indefinita: et singu-
laris. Quinto sic. qualis est questi-
onum qualitas in cuius: igitur non est proprie
questionum propositionis: ergo male enumera-
tur inter questionum eius. Ad argumen-
ta. Ad primum dicitur quod per illud questionum
utrum bene queritur indirecte de substantia
vel quantitate propositionis: non tamen directe: sed
per ipsum queritur directe de veritate propositionis
in qua potest fieri mentio de substantia vel qua-
ntitate: ut hic: utrum homo currit sit cate-
gorica. directe queritur veritas huius pro-

positionis homo currit est categorica.

Ad secundum dicitur quod per que quanta
dicitur queritur de quantitate propositionis accep-
ta per modum substantie secundum suam essen-
tiam: non tamen queritur de ipsa secundum esse qua-
ntitatis ut est denominatiua propositionis
sed hoc solum fit per quanta. Ad ter-
cium dicitur quod omnis quantitas proprie dic-
ta est continua vel discreta: non tamen quanti-
tas accepta transumptiue sicut hic accipi-
tur. Ad quartum dicitur quod vnius questionum est
tamen vnum responsium adequatum et propi-
um: tamen possunt esse plura particularia non
adequate et sic est de illo questionum quan-
ta proprium eius responsium est quanti-
tas propositionis in cuius particularia re-
sponsiua eius contenta sub quantitate pro-
positionis sunt vniuersale. particulare et
sic de ceteris. et debet responderi tantum
vnum responsium cum queritur de vni-
ca propositione et de diuersis dantur di-
uersa responsiua. Ad quintum dicitur quod que
quis in cuius est questionum qualitas in cuius
sed per applicationem ad propositionem
dici potest questionum qualitas propo-
sitionis. tamen proprium eo quod non que-
ritur de accidentibus eius: et similiter
dicendum de alijs questionum.

**Propositionum categori-
carum quedam participant.**

Postquam autor determinauit de pro-
positione secundum se et quantum ad principia
eius. hic consequenter incipit determina-
re de aliquibus passionibus eius. s. de op-
positione conuersione et equipollentia: et
antequam de ipsis determinet duas diuisiones
ponit valentes ad cognitionem ipsarum
quarum prima est propositionum categori-
carum quedam participant vtroque termino:
alie vero vno tantum. alie vero nullo. Cuius
ratio est quod omnes propositiones categorice vel con-
ueniunt in extremis vel disconueniunt:
Si conueniunt hoc est dupliciter: vel con-
ueniunt in vtroque: sicut sic est primum membrum

vel in altero tamen et sic est secundum. vel dis-
conueniunt in vtroque simul: sic est tertium

Pro quo primo sciendum quod participa-
re tripliciter accipitur. vno modo idem est
quod participati rationem suscipere sicut speci-
es participat genus: quia suscipit defini-
tionem eius. Secundo modo idem est quod par-
tem rei capere: sicut duo fratres dicuntur
partis bona participare. Tercio modo idem
est quod conuenire in aliquo: et isto modo su-
mitur in proposito. et ideo ille propositio-
nes dicuntur participare vtroque termino
que conueniunt in vtroque terminorum
seu extremorum. Secundo sciendum
quod terminus est dictio materialiter et per se
terminans propositionem: et dicitur materialiter ad
dram copule verbalis: que terminat for-
maliter: et dicitur per se ad dram dispositi-
onum subiecti et predicati sicut sunt signa
distributiua et adiectiua que non termi-
nant per se propositionem. Et dicitur terminus a ter-
minando eo quod terminat propositionem sicut ex-
tremum eius. Tercio sciendum quod conue-
nientia vel disconuenientia vnius propositionis
ad aliam est accidens respectu eius propositionis
et non absolutum. Et quod ista diuisio atten-
ditur penes conuenientiam et disconueni-
entiam propositionis vnius ad alias seu
cuius alia ex parte vtroque terminorum: sequitur
ideo quod ista diuisio sumitur secundum accidentia
propositionis: quare ista diuisio est subiec-
ti in accidentia: et non generis in suas spe-
cies: et valet ista diuisio ad cognoscendum
quibus propositionibus oppositio con-
uersio et equipollentia conueniunt et qui-
bus non. quia solum conueniunt propo-
sitionibus vtroque termino participantibus
vnde iste tres sunt passionibus respectiue
que solum conueniunt propositioni per com-
parationem ad aliam propositionem.

Quarto sciendum quod propositiones vtro-
que termino participant iterum diuidun-
tur: quia quedam participant vtroque ter-
mino eodem ordine: alie vero ordine eodem

uerso. vnde ille sunt participantibus vtro-
que termino eodem ordine que sunt eiusdem
subiecti et eiusdem predicati: ut homo est albus.
homo non est albus. Sed ille sunt par-
ticipantes ordine econuerso quare predi-
catum vnius est subiectum alteri et eodem
tra ut homo est albus album est homo:
et per hoc faciliter daretur sufficiencia hu-
ius diuisionis. et valet ista diuisio simi-
liter sicut precedens ad cognoscendum
quibus propositionibus oppositio et equi-
pollentia conueniant. quia solum conue-
niunt participantibus vtroque termino eo-
dem ordine. et quibus conueniat conuer-
sio quia solum conuenit participantibus
vtroque termino ordine econuerso. et per
hoc patent iste due diuisiones propo-
sitionum categoricarum. Sed contra
predicta primo ad. Distincte propositio-
nes semper habent distinctos terminos:
cum distinguantur per sua subiecta et pre-
dicata. ergo nulle propositiones distinc-
te participant vtroque termino. Secundo
sic. omnes propositiones categorice con-
ueniunt in ratione propositionis categorice
cum quolibet propositio categorica species
habeat duos terminos subiectum et pre-
dicatum igitur nulle participant altero
termino tamen. cum tantum excludat omne
aliud. Tercio sic in omni propositione
categorica reperitur hoc verbum est
et tamen est terminus quia terminat et
accuat propositionem et est predicatum pro-
positionis. ergo omnes propositiones
aliquo termino participant et sunt aliquo
nullo termino participantibus. Quar-
to sic in qualibet propositione est vnus
ordo: ergo diuersae propositiones habent
diuersos ordines ergo nulle sunt parti-
cipantes eodem ordine contra secundam
diuisionem. Quinto sic ordo propo-
sitionis est ordinatio suorum terminorum
scilicet subiecti et predicati: sed in omni-
bus est ordinatio eadem: quia subiectum
C. iij.

7 predicatum similiter ordinantur cum
semper subiectum precedat predicatum:
igitur nulle sunt participantes ordine
econuerso. Ad argumenta. Ad pri-
mum dicitur qd licet omnes proposi-
tiones diuerse habeant diuersos terminos
fm numerum: qd qd semel dictum est in
vna ppde amplius resumere non potest
numero: tamen bene habent cosdes ter-
minos fm speciem vocis 7 significati si-
mul. Ad secundum dicitur qd si tantum fa-
ciat exclusionem respectu conuenientie
propositionis in communi sic nulle ca-
thegorice conueniunt tm vno termino
rum: sed si faciat exclusionem respectu
conuenientie terminorum: sic alique pro-
positiones conueniunt in altero tantum
7 sic intelligitur circa precedentem diui-
sionem. Ad tertium dicitur qd hoc ver-
bum est non est terminus: quia licet ter-
minet propositionem formaliter 7 in ra-
tione copule non tamen materialiter in
quantum habet rationem copule: 7 si ali-
quando sit predicatum vt hic homo est
tamen in ratione copule non dicitur pre-
dicatum materiale. ideo ratione ipsius
non omnes propositiones participant
vno termino. Ad quartum dicitur qd
diuerse propositiones semper habeant
diuersum ordinem in numero non tamen
in specie. Ad quintum dicitur qd licet
subiectum 7 predicatum accepta fm il-
las intentiones similiter ordinantur in
propositione: quia semper illud qd ha-
bet rationem subiecti preponitur alteri:
tamen quantum ad res subiectas inten-
tionibus illis non semper similiter ordi-
nantur: qd aliquando subiectum vnus
propositionis bene sit predicatum alte-
rius 7 econuerso.

Item propositionum vtro-
q; termino. Postquam autem p-
misit duas diuisiones valentes
ad cognoscendum conuersiones. oppo-

sitiones 7 equipollentias propositionum.
hic consequenter determinat de illis passi-
onibus: 7 primo de oppositionibus: Cuius
ratio est qd oppositio solum conuenit pro-
positionibus que participant fm eundem
ordinem. 7 conuersio conuenit illis qd par-
ticipant ordine econuerso. ideo oppositio
precedit conuersionem. Et qd equipollen-
tia sumitur respectu propositionum oppo-
sitarum que fiunt equipollentes ideo eti-
am oppositio precedit equipollentiam qd
re conuenienter determinatur prius de op-
positionibus qd de alijs. Primo sciend-
um qd duplex est oppositio: quedam est
oppositio rerum vel terminorum que est re-
pugnantia aliquorum duorum non permit-
tentium se simul 7 respectu eiusdem 7 de
ista non determinatur hic sed in postpre-
dicamentis. Alia est oppositio personarum
vel modorum enunciandi que est repug-
nantia duarum cathegoricarum eiusdem
subiecti 7 eiusdem predicati in qualitate
7 quantitate simul vt in altero eorum. illo
modo hic consideratur de oppositione 7
de propositionibus oppositis: Unde ad
cognoscendum species oppositionis pre-
dicte hic autor ponit diuisionem propo-
sitionum oppositarum. Pro quo sciend-
um secundo qd propositionum opposita-
rum alie sunt contrarie alie subcontrarie
alie contradictorie alie subalterne. Cuius
diuisionis sic habetur sufficientia: qd oes
propositiones opposite habent repugna-
tiam inter se. vel ergo repugnant in qua-
litate 7 quantitate simul 7 sic sunt contra-
dictorie: vel in altero eorum tantum 7 sic
est dupliciter: quia vel repugnant in qua-
litate solum 7 sic sunt subalterne: vel in qua-
litate 7 hoc est tripliciter: vt ambe sint vni-
uersales 7 sic sunt contrarie: vel ambe sint
particulares: sic sunt subcontrarie: vel am-
be sunt singulares 7 sic iterum sunt contra-
dictorie. Tercio sciendum qd contrarie
sunt vniuersalis affirmatia 7 vniuersalis

negatiua eiusdem subiecti 7 eiusdem pre-
dicati: vt quilibet homo currit 7 nullus
homo currit. 7 in ipsis requiritur ydem p-
ritas subiecti 7 predicati in tribus vt fm
tria. primo qd sint eadem fm vocem rone
cuius iste non contrariani quilibet homo
currit. nullum rationale currit. Secundo qd
sint eadem fm significata: rone cuius iste
non triantur. Nis canis currit: nullus ca-
nis currit. si canis teneatur equiuoce qd
possunt ambe simul esse vere. Tercio qd
sint eadem quantum ad supposita p qui-
bus tenent ita qd eque ample 7 eque stric-
te in vtraque teneantur ideo iste non con-
trariani omnis homo est albus: nullus
homo fuit albus quia in prima supponit
pro presentibus tantum 7 in secunda pro
presentibus 7 preteritis simul. 7 sic non sunt
eiusdem subiecti fm rem 7 vocem qd tm
requiritur in omnibus oppositionibus.

Quarto sciendum qd subcontrarie sunt
particularis affirmatiua 7 particularis ne-
gatiua eiusdem subiecti 7 eiusdem predi-
cati. vnde ad ipsas requiritur qd ambe sint
particulares vt indefinite. ratio est quia
subcontrarie dicuntur quasi sub contrarijs
positis. sed subcontrarijs non ponuntur p-
positiones vniuersales. nec singulares. qd
non sunt eiusdem subiecti cum ipsis: ideo
subcontrarie debent esse ambe particu-
lares vel indefinite. 7 quia non repug-
nant in quantitate oportet eas repugna-
re in qualitate: 7 sic vna debet esse affir-
matiua alia negatiua: 7 non ponuntur ali-
qua subcontradictoria sicut subcontraria
quia vna est particularis in contradicto-
rijs sub qua non potest sumi alia propo-
sitiua: quia sub particulari nunquam est sume-
re aliquid. 7 per hoc patet diuisio propo-
sitionum oppositarum 7 diffinitio contra-
riarum 7 subcontrariarum. Sed contra-
dictorie primo af: iste ppones ois ho no
currit nullus ho currit participant vtroq;
termino 7 eodem ordine: 7 tm non sunt co-

trarie nec subcontrarie. 7 sic de alijs sed
sunt equipollentes igitur hic male diui-
duntur ppones vtroq; termino partici-
pantes eodem ordine. Secundo sic
oia contraria sunt forme actiue 7 passiue
inter se: sed propositiones nunquam sunt ac-
tiue 7 passiue cum ppones non agant nec
patiantur inter se igitur nulle sunt contra-
rie. Tercio sic diffinitio contrariarum
conuenit istis omnis homo est albus:
nullus homo est albus: 7 istis ois homo
currit nullus homo currit. 7 tamen iste non
sunt contrarie: qd in prima homo suppo-
nit pro viris 7 mulieribus: 7 in secunda
pro viris tantum. igitur etc. Quarto sic
propositiones que simul se compatiuntur
in veritate non opponuntur: qd non ha-
bent repugnantiam sed subcontrarie sit
se compatiuntur in veritate ergo non op-
ponuntur. Quinto sic iste sunt subco-
trarie iste ho currit iste homo no currit.
qd sunt posite sub contrarijs qd sunt vni-
uersales 7 tamen ille non sunt particula-
res nec indefinite. igitur male diffiniun-
tur subcontrarie. Ad argumenta. ad
primum dicitur: qd hic non diuiduntur pro-
positiones participantes vtroq; termi-
no in coi sed tm participantes vtroq; ter-
mino que sunt opposite: ideo cum pre-
dicte propositiones sint equipollentes
non contrariani. Ad secundum dicitur
qd licet contraria incompleta sint forme
actiue 7 passiue non tamen complexa d
quibus hic solum est ad propositum.

Ad tertium dicitur qd de virtute sermonis
iste non contrariani: Omnis homo cur-
rit: nullus homo currit quia subiectum
in vtraque no tenetur pro equalibus sup-
positis. sed virtute vsus sunt contrarie
quia fm vsu restringitur ad standum
pro viris tantum. 7 est ibi restrictio ab
vsu: sed de alijs dicitur qd vere contrari-
antur: quia albus in predicato p consig-
nificatione ei? restringit boies in vtraque
C. iiii.



ad standuꝝ pro uiris pro quibus soluz
distribuitur. Ad quartum dicitur q̄
licet subcontrarie non repugnant in ve-
ritate tamen bene repugnant in falsita-
te ⁊ etiam in qualitate: ideo opponuntur

Ad quintum dicitur q̄ licet singula
res sint posite sub vniuersalibus q̄ sunt
contrarie non tamen ponuntur sub ip̄is
s̄m idem subiectum: q̄ in contrarijs ter-
minus cōis vt homo supponit pro om-
nibus suis suppositis. ⁊ in illis singula-
ribus pro vno solo ideo non habet idē
subiectum cuꝝ suis vniuersalibus quod
tamen requirit ad subcontrarias respec-
tu contrariarum.

Contradictorie sunt v̄lis.

Postq̄ autor determinauit d̄
contrarijs ⁊ subcontrarijs pro
positionibus. hic consequenter determi-
nat d̄ contradictorijs ⁊ subalternis. Ad
ordinis est q̄ contrarie ⁊ subcontrarie
sunt eiusdem quantitatis: sed contradic-
torie ⁊ subalterne sunt diuerse quantita-
tis. ⁊ q̄ contradictorie opponuntur sim-
pliciter ⁊ s̄m rez: subalterne vero s̄m mo-
dum tantum: ideo prius autor determi-
nat de contradictorijs q̄ de subalternis
ip̄as sic diffiniens. Contradictorie sunt
vniuersalis affirmatiua ⁊ particularis ne-
gatiua vel v̄lis negatiua ⁊ particularis
affirmatiua eiusdem subiecti ⁊ p̄dicati.

Ubi primo sciendum q̄ duplices s̄nt
contradictorie quedam sunt repugnan-
tes in veritate ⁊ falsitate ⁊ qualitate: et
non in quāitate. ⁊ tales sunt contradic-
torie s̄m rem ⁊ ex parte significatoꝝ: nō
autem s̄m rem ⁊ modum siml. ⁊ hoc mō-
du e singulares eiusdem subiecti ⁊ p̄di-
cati ⁊ diuerse qualitatis bene sunt con-
tradictorie: alie sunt contradictorie que
repugnant in veritate ⁊ falsitate: in quā-
titate ⁊ qualitate simul: ⁊ iste sunt cōtra-
dictorie s̄m rem ⁊ modū simul. ⁊ perfec-
te contradictorie. ⁊ soluz de talib⁹ datur

ista diffinitio ⁊ non de alijs. ideo bene d̄
q̄ contradictorie sunt eiusdem subiecti ⁊
p̄dicati ⁊ diuerse quantitatis ⁊ qualita-
tis simul. Unde in talibus est perfecta cō-
tradictio. Secundo sciendum q̄ cōtra-
dictio est affirmatio ⁊ negatio eiusdem d̄
eodem. ad idem s̄m idēz. similiter ⁊ in eo-
dem tempore. vnde ad ip̄am hec quinq̄
reperiuntur requiri. Primo requiritur q̄
affirmetur idem de eodem s̄m rem ⁊ vo-
cem: defectu cuius iste non contradicunt
Tulius currit: Marcus non currit. Se-
cundo q̄ predicatum in vtraq̄ enunciet
de subiecto comparato ad idēz: ideo iste
non contradicunt for. est pater platonis:
for. non est pater Tulij. Tercio q̄ p̄di-
catum affirmetur ⁊ negetur de eodem s̄m
eandem partem vel rōnem. ideo iste non
contradicunt: for. videt s̄m oculos ⁊ non
videt s̄m aures. Quarto q̄ subiectus in
vtraq̄ teneatur similiter ideo iste non cō-
tradicunt homo est species nullus homo
est species: q̄ i prima homo tenetur pro
natura simplici ⁊ in secunda pro supposi-
tis. Quinto q̄ predicatum enuncietur in
vtraq̄ pro eodem tempore. ideo iste nō
contradicunt for. currit hodie for. non
currit cras: ⁊ per istas cōditiones potest
cognosci natura contradictorijs. Ter-
cio sciendum q̄ subalterne sunt vniuersa-
lis affirmatiua ⁊ particularis affirmatiua
vniuersalis negatiua ⁊ particularis nega-
tiua eiusdem subiecti ⁊ p̄dicati. vnde ad
ip̄as requiritur q̄ sint diuerse quantita-
tis: ratio est quia in subalternis vna ponit-
tur supra aliaꝝ sic totū sup̄ partem. s̄ due
v̄les non ponuntur supra se inuicem: nec
due particulares eiusdem subiecti ⁊ p̄di-
cati ideo in subalternis requiritur vna
vniuersalis que ponatur supra: ⁊ est sub-
alternans: ⁊ alia particularis que ponat-
ur infra ⁊ est subalternata. Secundo re-
quiritur q̄ sint eiusdem qualitatis q̄ ne-
gatiua nunquāz ponitur sub affirmatiua

de eodem subiecto ⁊ p̄dicato. nec econ-
uerso. ideo subalterne sunt vel ambe af-
firmatiue vel ambe negatiue. Quarto
sciendum q̄ subalterne non opponuntur
secundum rem ex parte suorum significa-
torum sed secundum modū tantum. Cu-
ius ratio est quia solum propositiones il-
le opponuntur secundum rem que repug-
nant in veritate ⁊ falsitate ex parte suoz
significatorum: sed subalterne non re-
pugnant in veritate ⁊ falsitate. quia pos-
sunt simul esse vere vel false ergo non op-
ponuntur secundum rem. Ideo Aristot.
inter oppositiones non enumerauit oppo-
sitionem subalternam quia cepit oppo-
sitionem specialiter pro repugnantia dua-
rum propositionum secundum affirmati-
onem ⁊ negationem. sed de his qui ce-
pit oppositiones generaliter pro omni re-
pugnantia duarum propositionum eius-
dem subiecti ⁊ p̄dicati in qualitate vel
quantitate. ideo posuit oppositiones sub-
alternam. vnde subalterne opponunt s̄m
modum enunciandi. s̄. ex parte quantita-
tis sui subiecti ⁊ penes vniuersale ⁊ parti-
culare: ⁊ per hoc patet quid sint subalter-
ne ⁊ contradictorie. Sed contra pre-
dicta arguitur primo. Iste contradicunt:
for. est. for. non est. cum ibi sit affirmatio ⁊
negatio eiusdem de eodem ⁊ tamen nul-
la est vniuersalis ergo contra diffinitio-
nem contradictoriarum. Secundo sic
in contradictorijs subiectum debet tene-
ri similiter. sed in vniuersali ⁊ particulari
non tenetur similiter quia in vna distri-
buitur ⁊ in alia non. igitur vniuersalis et
particularis non sunt contradictorie.

Tercio sic. iste contradicunt omnis ho-
mo est ens. quidam homo est non ens: ⁊
tamen ambe sunt affirmatiue ergo in con-
tradictorijs vna nō est affirmatiua ⁊ alia
negatiua. Quarto vniuersalis affirma-
tiua ⁊ particularis affirmatiua eiusdem sub-
iecti ⁊ p̄dicati non opponuntur inter se.

quia particularis sequitur ad vniuersa-
lem: ergo subalterne non opponuntur.

Quinto sic. due subcontrarie sunt sub-
alterne q̄ sunt sub alijs posite ⁊ tamen
non sunt vniuersalis affirmatiua ⁊ par-
ticularis affirmatiua nec econuerso. igitur
contra diffinitionem earundem. Ad
argumenta. Ad primum dicitur q̄ licet
iste sint contradictorie s̄m rem. tamē nō
s̄m rem ⁊ modū simul quia non repug-
nant in quantitate ⁊ qualitate: sed soluz
in qualitate ⁊ de contradictorijs s̄m rez
⁊ modum simul datur ista diffinitio.

Ad secundum dicitur q̄ in vniuersa-
li ⁊ particulari subiectum non tenetur si-
militer quantum ad distributionem: ta-
men tenetur similiter quantum ad illa p̄
quibus sumitur quia in vtraq̄ tenetur
pro omnibus suis suppositis: vel pro hijs
ad que restringitur. Ad tertium dicitur
q̄ ille bene contradicunt virtualiter
⁊ non formaliter: ⁊ eo modo quo cōtra-
dicunt vna est negatiua virtualiter scilicet
ista homo est non ens: qui includit
istam homo non est ens. Ad quartū
dicitur q̄ particularis cōtinetur ⁊ sequi-
tur ad v̄lem rōe sui significati ⁊ nō rōe
quāitatis s̄m q̄ opponunt ⁊ h̄nt repug-
nantiam. Ad quintū d̄ q̄ s̄ subcon-
trarie sint subalterne respectu suaz p̄ria-
ru: nō t̄n s̄nt inter se subalterne: q̄ vna
nō ponit sub alia: ⁊ hec diffinitio intelli-
gitur d̄ hijs q̄ ad inuicē s̄nt subalterne seu
subalternant. ⁊ oīa patēt in figura sequēti

*Complexio 2 forma. dicitur ex 100 p. nota
vlt.*



p

Propositionum triplex est materia &c.

Postquam autor determinavit de oppositionibus propositionum: con-

sequenter vult determinare de legibus oppositionum: & quia ille leges vel regule variantur secundum variationem materie propositionum: ideo antequam de ipsis determinet prius agit de materia propositionum & licet propositio non habeat materiam proprie dictam: quia nullo modo accidens vel ens rationis habet materiam proprie dictam: propositio autem secundum suum materiale quod est vox est accidens: & quantum ad formale quod est esse signum compositionis est ens rationis: ideo non habet materiam proprie dictam: sed similitudinarie tantum.

Primo sciendum quod propositio habet materiam ex qua similitudinarie et materiam in qua & circa quam: unde materia ex qua sunt subiectum & predicatum: & subiectum vocis est materia in qua vel ipsa vox si propositio consideretur quantum ad suum formale sed enunciabile de quo est ipsa propositio est sua materia circa quam: hic autem capitur materia propositionis solum pro conditione materie sue ex qua: id est pro habitudine predicati ad subiectum ideo materia propositionis ut hic sumitur est habitudo predicati ad subiectum in qua fit compositio predicati cum subiecto: & in qua subiectum & predicatum conveniunt. Secundo sciendum quod triplex est materia propositionum scilicet naturalis: contingens & remota: quod probatur per sufficientiam: quia materia propositionis est habitudo predicati ad subiectum: vel ergo illa habitudo dicit repugnantiam predicati cum subiecto: & sic est materia remota: vel dicit convenientiam: & hoc dupliciter: vel dicit conveni-

entiam necessariam: & sic est naturalis vel contingentem & accidentalem & sic est contingens. Et quia convenientia necessaria perfectior est quam contingens & contingens quam remota: ideo materia naturalis perfectior est alijs: deinde contingens & remota est imperfectior. Tercio sciendum est quod materia naturalis est in qua predicatum est de subiecti essentia vel proprium eius vel homo est animal: vel homo est risibilis: & dicitur talis materia naturalis: quia predicatum naturaliter convenit subiecto: et habet naturalem habitudinem ad ipsum sed id quod habet naturalem habitudinem ad subiectum est de natura & essentia subiecti vel necessario consequens naturam subiecti sicut proprium consequitur speciem licet enim proprium non sit de natura sui subiecti: tamen immediate consequitur illam naturam ideo naturaliter in est subiecto suo. Quarto sciendum quod essentia dicitur illud quo formaliter res habet esse sicut humanitas est illud quo homo habet esse & similiter anima rationalis. Esse autem secundum Boetium est existentia forme in materia vel actus in potentia: quid autem sit proprium videbitur in predicabilibus & per hoc patet intellectus habet divisionem:

Et primo dicitur primo ad habitudo predicati ad subiectum est forma in qua extrema conveniunt: ergo illa non est materia propositio. Secundo ista propositio for. est ens est in materia naturali quam ens sit de ratione substantie & omnium suorum inferiorum: & etiam in materia contingenti quia predicatum potest adesse & abesse subiecto quum sortis possit esse & non esse: ergo materia naturalis & contingens coincidunt: igitur membra divisionis materie propositionis non opponuntur. Tercio sic hec est in materia naturali animal est homo & similiter ista homo est homo quum iste sint necessarie: & tamen predicatum non est de essentia subiecti quam inferi non sit de essentia superi-

*Impressio per loquor
est legibus que sunt
quasi leges de materia
in qua subiecta materia
propositio est de materia
est leges accidentis
est ben vult diligenter
que materia legibus
quasi hoc
quodque quod est
de la bo. mat. p. 11
fo. el. signum in fo. mul
pa. m. c. d. sic. to. qu.
que est in materia
de la bo. mat. p. 11
fo. el. signum in fo. mul
pa. m. c. d. sic. to. qu.
que est in materia
de la bo. mat. p. 11
fo. el. signum in fo. mul
pa. m. c. d. sic. to. qu.
que est in materia*

*si propositio est
materia in qua
est propositio
de la bo. mat. p. 11
fo. el. signum in fo. mul
pa. m. c. d. sic. to. qu.
que est in materia*

quod sit materia propositionis

oris nec idem de essentia sui ipsius. nec etiam est proprium eius: igitur contra definitionem materie naturalis. Quarto ista ignis est calidus est in materia naturali quum sit necessaria: & tamen predicatum non est de essentia subiecti: cum predicatum possit abesse subiecto quum sit accidens eius: nec proprium quia contingit alijs & similiter argueretur de ista: aqua est frigida. Quinto in ista homo est animalitas predicatum est de essentia subiecti & tamen illa non est in materia naturali sed in remota quum sit impossibilis: quia predicatum non potest vere dici de subiecto: ergo illa definitio convenit alijs a definito. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod licet illa habitudo sit forma respectu subiecti & predicati: tamen habet modum materie respectu compositionis actualis propositionis: ideo bene dicitur materia propositionis. Ad secundum dicitur quod si capiatur ens nominaliter ut idem est quod habens essentiam sic est de essentia substantie: & etiam ceterorum entium: & hoc modo ista sortis est ens est in materia naturali: sed si capiatur participialiter ut tantum valet sicut existens: sic convenit substantie contingenter & similiter sortis: & sic illa est in materia contingenti: & sic non est idem predicatum illius propositionis: nec eadem propositio est in materia naturali & contingenti. Ad tertium dicitur quod licet homo non sit de essentia animalis in communi: est tamen de essentia aliquorum suppositorum animalis: scilicet illorum que continentur sub homine: et in ista animal est homo animal supponit pro suis suppositis & homo pro natura simplici: et sic verificatur locutio pro suppositis animalis que sunt sub homine: ideo predicatum est de essentia subiecti quantum ad supposita pro quibus verificatur de ipso: & in ista homo est homo: homo in subiecto suppo-

nit pro suppositis & in predicato pro natura simplici: ideo predicatum est de essentia subiecti. Ad quartum dicitur quod licet esse calidum non sit proprium ignis quarto modo est tamen proprium eius secundo modo & hoc sufficit ad hoc quod sit in materia naturali: quia proprium secundo modo & quarto modo necessario conveniunt & semper: ideo faciunt pro positionem in materia naturali: & de ista aqua est frigida dicitur quod si esse frigidus dicat aptitudines est in materia naturali & est proprium aque secundo modo: sed si dicat actum est in materia contingenti & potest adesse & abesse ipsi aqua. Ad quintum dicitur quod licet animalitas secundum rem sit de essentia hominis non tamen secundum modum quo predicatur in illa propositione quia ibi predicatur in abstracto prout sumitur cum precisione suorum inferiorum: ideo sub tali modo non convenit subiecto: sed illa est in materia remota ideo.

Contingens materia &c.

Postquam autor determinavit de materia naturali: hic consequenter determinat de materia contingenti & remota: et primo de materia contingenti que sic diffinitur. Materia contingens est illa in qua predicatum potest adesse & abesse subiecto ut homo currit: in hac diffinitione ponitur adesse ad differentiam materie remote in qua predicatum non potest convenire subiecto & ponitur abesse ad differentiam materie naturalis in qua predicatum non potest abesse subiecto. Primo sciendum quod materia dicitur contingens eo quod predicatum contingenter convenit subiecto illud autem quod contingenter convenit alicui potest sibi adesse cum non habeat repugnantiam: & etiam potest tali subiecto abesse quia non convenit necessario: ideo quod contingenter inesse potest non inesse ideo bene diffinitur

quod sit materia contingens

quod sit materia contingens



materia contingens in qua predicatum potest abesse et adesse subiecto: non est intelligendum quod possit adesse et abesse simul secundum actum: quia hoc implicat contradictionem: sed secundum aptitudinem et successive quantum ad actum. Secundo sciendum quod contingens a quo venit contingenter dupliciter accipitur. vno modo pro omni eo quod potest esse et conuertitur cum possibili: et dicitur tam de necessario quam de non necessario. Alio modo specialiter pro contingenti non necessario quod potest esse et non esse: et diuiditur per contingens natum ad vtrumlibet et contingens raro. Contingens natum est quod est magis determinatum ad esse quam ad non esse: ut frigus in hyeme. Et contingens raro est quod est magis determinatum ad non esse quam ad esse sicut bos natus cum duobus capitibus. Contingens ad vtrumlibet est quod non magis determinatum est ad esse quam ad non esse sicut virum ludere: et a contingenti hoc modo accepto venit contingenter quod denominat materiam contingentem et non a contingenti in eodem excepto quia tale contingens non semper potest esse et non esse. cum dicatur de necessario quod non est contingens. Tercio sciendum quod materia remota est illa in qua predicatum non potest conuenire subiecto ut homo est asinus: et ratio est quia in materia remota predicatum habet repugnantiam et distantiam cum subiecto: et a tali repugnantia vel remotione predicati a subiecto dicitur materia remota illud autem quod habet repugnantiam cum aliquo non potest sibi conuenire sicut asinus per repugnantiam quam habet cum homine per irrationale non potest sibi conuenire: ideo bene dicitur materia remota in qua predicatum non potest conuenire cum subiecto propter remotionem eius a subiecto. Quarto sciendum quod tripliciter potest fieri remotio predicati

a subiecto. vno modo per negationem negando ipsum a subiecto: alio modo remouendo ipsum de propositione et a subiecto secundum vocem: et de istis remotionibus non est hic ad propositum. Alio modo quod remouetur predicatum secundum suum significatum a subiecto propter repugnantiam quam habent ad inuicem et a tali remotione propter repugnantiam predicati a subiecto dicitur materia remota. Et quo patet quod propositiones affirmatiue in materia remota sunt false: et negatiue vere: sicut in materia naturali affirmatiue sunt vere et negatiue false. In contingenti vero affirmatiue et negatiue possunt esse vere et false: et per hoc patent diffinitiones istarum materialium.

Sed contra predicta primo dicitur. Ista est in materia contingenti homo est quantus: et tamen quantum non potest abesse subiecto. igitur maior patet quia illa propositio non est in materia remota nec in materia naturali cum predicatum non sit de essentia subiecti vel proprium eius ergo est in materia contingenti. Secundo sic homo est in materia contingenti Coruus est niger et tamen predicatum non potest abesse subiecto cum sit accidens eius inseparabile: ergo contra diffinitionem.

Tercio sic in ista homo viuunt predicatum adesse potest et abesse subiecto et tamen non est in materia contingenti cum vita sit de esse hominis: eadem cum anima eius: et similiter de ista homo est: ergo illa diffinitio conuenit alijs a diffinitio.

Quarto sic hec est in materia remota sorus est albedo vel qualitas et tamen predicatum potest conuenire subiecto: ergo male diffinitur materia remota. Quinto sic. Ista est in materia remota homo non est asinus cum affirmatiua et negatiua sint in eadem materia: et tamen predicatum potest conuenire subiecto. quia vere enunciatur de ipso ergo diffinitio est mala. Ad argumenta. Ad primum

dicitur Ista homo est quantus est in materia naturali: et licet quantum non sit proprium homini quarto modo est tamen sibi proprium secundo modo. et quarto modo proprius respectu corporis de genere substantie quod est superius ad hominem ideo illa est in materia naturali. sicut et ista homo est risibilis. Ad secundum dicitur quod licet nigrum non possit faciliter abesse coruo remanentibus suis principijs complexionalibus: tamen potest sibi abesse per mutationem sue complexionis: unde non dicitur accidens inseparabile: quia nullo modo potest separari: sed quia cum difficultate.

Ad tertium dicitur quod si viuunt dicat actum viuendi et esse actuale viuendi: sic potest abesse homini et illa est in materia contingenti: sed si dicat aptitudinem sibi conuenit naturaliter et non potest sibi abesse: illa est in materia naturali: et similiter ista homo est. quia potest dicere actum qui contingenter aduenit cuilibet rei create. et sic est in materia contingenti. vel esse possibile et in suis causis quod semper conuenit rei: et sic est in materia naturali. Ad quartum dicitur quod albedo secundum rem potest inesse forti: non tamen secundum denominationem ut designatur in abstracto: quia designatur cum precisione subiecti: et sic non potest verificari de subiecto cum secus habeat repugnantiam sub tali modo significandi. Ad quintum dicitur quod licet istud predicatum vere enunciatur negatiue de subiecto non propter hoc habet conuenientiam cum eo sed magis repugnantiam: quia dicit de alio negatiue non sumitur ab esse in. sed potius a non esse.

Et contrariarum talis est.

Postquam autem determinauit de materia propositionum cuius cognitio valet ad cognoscendum leges oppositionum. hic consequenter profectur determinando de illis legibus propositionum oppositarum: et quia propositiones

contrarie precedunt omnes alias opposites secundum ordinem superius positum eo quod sunt ambe vles et habent perfectionem quantitatem alijs propositionibus oppositis: ideo hic autor determinat de lege contrariarum prius quam de alijs. Primo sciendum quod contrarie non possunt esse simul vere in quacumque materia cuius duplex est ratio. Prima est quod in contrarijs vna est vniuersalis affirmatiua denotans predicatum conuenire subiecto pro omni supposito eius et alia est vniuersalis negatiua denotans predicatum remoueri a quolibet supposito subiecti: sed quia impossibile est idem predicatum simul conuenire cuilibet supposito subiecti et a quolibet remoueri. quia hoc implicat contradictionem: ideo due contrarie non possunt simul esse vere. Secunda ratio est quod si due contrarie que ambe sunt vniuersales sint simul vere: et ad veritates vniuersales sequatur veritas particularis per legem subalternarum due subcontrarie que ambe sunt particulares essent simul vere cum ipsis et per consequens propositiones contradictorie essent simul vere quod est impossibile: ergo contrarie non possunt simul esse vere. Secundo sciendum quod due contrarie bene possunt esse simul false in contingenti materia dum tamen accidens est separabile. Cuius ratio est quod in materia contingenti predicatum potest conuenire subiecto pro aliquibus suppositis et pro aliquibus non. sicut albus conuenit homini pro aliquibus suis suppositis: et pro quibusdam non: sed pro illa parte qua non conuenit subiecto vltis affirmatiua falsificat et ea parte que conuenit vltis negatiua reddit falsa igitur in tali materia contingenti contrarie possunt simul esse false: et dicitur notandum accidens est separabile: quia si esset inseparabile affirmatiua semper esset vera et negatiua falsa: et sic non possent simul esse false. Tercio sciendum quod due contrarie in materia naturali

Postquam autem determinauit de materia propositionum cuius cognitio valet ad cognoscendum leges oppositionum.

Postquam autem determinauit de materia propositionum cuius cognitio valet ad cognoscendum leges oppositionum.



*si materia naturalis et
remota non potest simul
esse falsa.*

*si non potest simul esse
vera.*

*si materia contingens potest
esse falsa.*

*si naturalis et remota non
potest simul esse falsa.*

et remota nunquam potest simul esse falsa. cuius ratio est quia in contrariis in materia naturali scilicet veritas affirmativa est vera cum predicatum subiecto conveniat pro quolibet supposito: et veritas negativa falsa: et e converso est in materia remota veritas affirmativa est falsa et negativa vera: et sic ibi due contrarie nunquam potest simul esse false. Ex quibus patet quod tres sunt partes in lege contrariarum. Prima est quod contrarie nunquam possunt esse simul vere: sed repugnant in veritate. Secunda est quod in materia contingenti possunt simul esse false et sic non repugnant in falsitate. Tercia est quod in materia naturali et remota non possunt simul esse false. Quarto sciendum quod repugnantia in veritate convenit contrariis ratione forme sue oppositionis quia in quocumque materia sunt convenit ipsis semper: ideo pertinet formaliter ad legem ipsarum: sed repugnantia in falsitate quocumque convenit ipsis ut in materia naturali et remota: et quocumque non ut in contingenti: et sic repugnantia in falsitate non convenit ipsis ratione forme sue oppositionis: sed ratione materie: et ideo non pertinet formaliter ad legem ipsarum sed solum primum membrum. scilicet repugnantia in veritate. Sed per predicta primo ad omnia lex est constitutio quedam precipiens bonum vel prohibens malum. Sed in contrariis non est talis constitutio igitur nulle sunt leges contrariarum. Secundo sic iste omnis homo currit et nullus homo currit possunt simul esse vere: quia ambe simul habent potentias ad hoc quod sint vere: cum nunc quilibet sit in potentia ad veritatem igitur contrarie possunt simul esse vere.

Tercio sic iste contrariantur omnis homo est totum in quantitate: et nullus homo est totum in quantitate et tamen sunt simul vere: ergo contrarie potest simul esse vere. Quarto sic in contrariis includuntur subcontrarie igitur si contrarie sunt simul false sequitur quod subcontrarie quod est impossibile: igitur con-

trarie non possunt simul esse false in contingenti materia. Quinto sic iste contrariantur in materia naturali vel remota omne animal est homo nullum animal est homo et tamen sunt simul false igitur contrarie in materia naturali possunt simul esse false. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod lex uno modo capitur proprie ut est regula operationum humanarum docens modum bene vivendi sicut est lex nature vel divina vel humana et hoc modo est precipiens bonum vel prohibens malum et sic non capitur in supposito. Alio modo capitur similitudinaria ut est regula de modo repugnantie propositionum oppositarum et solum hoc modo capitur hic et convenit contrariis. Ad secundum dicitur quod hec est duplex. contrarie possunt simul esse vere: quia hec determinatio si simul potest referri ad possunt et sensus istius est simul habent potentias et sint vere: et hoc modo est vera. Alio modo potest referri ad esse vere: sic est falsa: et sensus istius est quod contrarie possunt simul esse vere: sic ponitur simul in presenti loco. Ad tertium dicitur quod si in illis homo distribuatur sic sunt contraria et tunc ista est falsa omnis homo est totum in quantitate: sed si homo teneatur ibi simpliciter pro se ipso distributo sic non sunt contrarie quia ambe sunt singulares et ita debet teneri homo de vi sermonis ratione illius attributi totum in quantitate.

Ad quartum dicitur quod ad falsitatem universalis non sequitur falsitas particularis ideo non oportet quod si due subcontrarie includantur in duabus contrariis simul falsis quod propter hoc sint false.

Ad quintum dicitur quod licet ille sint in materia remota vel naturali tamen ibi est predicatio indirecta: et hoc quod dicitur est prius quod contrarie in illis materiis non potest simul esse vere: sed intelligi in predicatione directa et ordinata: unde licet illa omnia

homo est animal sic in materia naturali: tamen ista omne animal est homo ponitur in materia remota quia animal ibi stat non solum pro hominibus: sed etiam pro aliis animalibus quibus homo non potest convenire.

Et subcontrariarum talis est. Postquam autem determinavit de lege contrariarum hic consequenter determinat de lege subcontrariarum in quibus sunt plures partes sicut in lege contrariarum. Prima est quod due subcontrarie in nulla materia possunt simul esse false. Cuius ratio est quia si due subcontrarie possunt simul esse false: due contradictorie erunt simul false. ut si iste subcontrarie quidam homo currit quidam homo non currit sint false cum ad falsitatem particularis sequatur falsitas universalis. ut ad falsitatem istius aliquis homo currit sequatur falsitas istius omnis homo currit ergo due contradictorie erunt simul false: quod est inconueniens: ideo si in subcontrariis aliquis sit falsa reliqua erit vera: non e converso.

Primo sciendum quod secunda pars legis subcontrariarum talis est quod due subcontrarie in materia contingenti possunt simul esse vere: ratio est. nam in materia contingenti predicatum potest inesse subiecto pro aliquo supposito et pro aliquo non inesse sed pro illo supposito cui convenit verificatur particularis affirmativa. quia ad veritatem eius sufficit predicatum eius inesse subiecto pro unico supposito. et pro supposito cui non inest verificatur particularis negativa: quia ad veritatem eius sufficit predicatum remoueri ab unico supposito subiecti: ideo in materia contingenti due subcontrarie possunt simul esse vere ut iste quidam homo est cecus. quidam homo non est cecus. Secundo sciendum quod in materia naturali et remota subcontrarie nunquam possunt simul esse vere: ratio est quia in materia naturali predicatum convenit omni supposito subiecti: ideo negativa semper est

falsa et affirmativa semper est vera: sed in remota predicatum remouet a quolibet supposito subiecti: ideo si affirmativa est falsa: et negativa vera: Ex quo patet quod tres sunt partes in lege subcontrariarum. Prima est quod potest simul esse false. Secunda est quod potest esse simul vere in materia contingenti. Tercia est quod in materia naturali et remota nunquam potest esse vere nec false et sic semper repugnant in falsitate: et hoc conuenit eis ratione forme sue oppositionis: ideo pertinet formaliter ad legem ipsarum. Quocumque repugnant in veritate et quocumque non. ideo conuenit ipsis ratione materie nec pertinet formaliter ad legem ipsarum: unde patet quod lex subcontrariarum e contrario se habet ad legem contrariarum. Tercio sciendum quod due contradictorie in nulla materia possunt simul esse vere. cuius ratio est quia in contradictoriis denotatur idem inesse et non inesse eidem: quia idem affirmatur et negatur de eodem: sed impossibile est idem inesse et non inesse eidem hoc enim est primum principium omnium complexorum. ideo contradictorie nunquam possunt simul esse vere. sed si una est vera alia falsa est. Quarto sciendum est quod contradictorie in nulla materia possunt simul esse false: ratio est quia si possent simul esse false cum vnum contradictorium sit ens et aliud non ens: sequeretur quod inter ens et non ens esset dare medium sed hoc est impossibile: quia ens continet omnia entia: et omne aliud ab ente dicitur non ens: ideo contradictorie non possunt simul esse false: et sic habent repugnantiam in veritate et falsitate simul: et utrumque pertinet formaliter ad legem ipsarum. et hoc est quod dicitur quod contradictorie magis opponuntur quam contrarie et subcontrarie: quia contrarie in veritate opponuntur: subcontrarie in falsitate solum. subalterne in quantitate solum. Sed con-

*si in materia contingenti potest simul esse falsa
et si in materia naturali et remota non potest simul esse falsa.*

quod in materia contingenti potest simul esse vera.

quod in materia contingenti potest simul esse falsa.



tra predicta primo af. sic: due contra-
rie possunt simul esse false. sed falsitas
vniuersalis prouenit ex falsitate alicuius
particularis eius. igitur ad falsitatem con-
trariarum oportet quod subcontrarie sint si-
mul false. Secundo sic idem non potest
inesse et non inesse eidem nec vere affir-
mari et negari de eodem: sed in subcon-
trariis semper idem affirmatur et negatur
de eodem igitur in materia contingenti non
possunt simul esse vere. Tercio sic iste
sunt vere simul quoddam ens est bonum
quoddam ens non est bonum: et tamen
sunt in materia naturali. quia bonum est pro-
prietas entis: ergo in materia naturali
subcontrarie possunt simul esse vere quod
est contra legem earum. Quarto sic.
in morte sortis sor. habet simul esse et non
esse: igitur duo contradictoria quandoque
sunt simul vera. antecedens patet quia
si esse et non esse sibi non simul conueni-
rent in eodem instanti sibi conuenirent
in diuersis instantibus et ibi esset tempus
inter medium in quo sor. nec haberet esse
nec non esse et sic due contradictorie ef-
fent simul false et cum hoc sit impossi-
bile oportet dare primum quod simul ha-
bet esse et non esse. Quinto sic unum
contradictorium est falsum igitur alterum
est falsum: et sic possunt simul esse falsa.
consequentia tenet. quia vel alterum est
falsum vel non alterum. Si non alterum
cum non alterum et neutrum equipolle-
ant sequetur quod neutrum erit falsum: sed
erantambo vera. Ad argumenta ad
primum dicitur quod ad falsitatem vniuer-
salis non sequitur falsitas particularis
eius sed tantummodo vnius suarum sin-
gularium. et licet veritas vnius singula-
ris sufficiat ad veritatem particularis ta-
men falsitas singularis non sufficit ad
falsitatem particularis: quia plus requi-
ritur ad veritatem singularis quam particu-
laris. scilicet predicatum inesse et non inesse pro-

uno supposito determinato: quod non re-
quiritur ad particularem. Ad secun-
dum dicitur quod licet idem numero inesse et non
inesse non possit eidem numero: tamen po-
test inesse et non inesse eidem in specie pro
diuersis suppositis et sic pro diuersis sup-
positis verificantur subcontrarie. Ad
tercium dicitur quod si capiatur bonum ut est
passio entis: et conuertitur cum ente ille sicut
in materia naturali et negatiua est falsa. sed
si capiatur ut dicitur bonitatem moris: illo
modo est accidens respectu entis. et illa sicut
in materia contingenti. Ad quartum dicitur
quod in morte sortis ipse habet esse et non esse
in eodem instanti capto materialiter diuer-
so tamen formaliter. quia ut est finis pre-
teriti habet in eo esse: et ut est principium
futuri habet in eo non esse et quia non est
idem instans formaliter ideo esse et non
esse dicuntur simul conuenire sorti. nec ena-
oportet ibi esse tempus medium. Ad
quintum dicitur quod alterum vno modo capitur
indefinite vel particulariter ut tantum va-
let sicut unum vel aliquid. et sic bene se-
quitur unum contradictorium ergo et al-
terum et valet probatio consequens. Alio
modo relatiue ut est relatiuum diuersita-
tis. et sic consequentia non valet nec pro-
batio eius. quia hoc modo non alterum
et neutrum non equipollent.

Et subalternarum talis est ratio.

Postquam autor determinauit de le-
ge contradictoriarum que repug-
nant in qualitate et quantitate simul: hic
consequenter determinat de lege subalternarum que
repugnant in quantitate solum: subalter-
ne enim non repugnant in veritate quia
possunt simul esse vere: nec in falsitate quod
possunt simul esse false. nec in qualitate:
ideo solum repugnant in quantitate. ideo
inter omnes propositiones subalterne mi-
nime repugnant siue opponuntur. ratio
cuius autor ultimo determinat de ipis. et
primo dicit quod si vltima est vera particularis

est vera et non econuerso. Tibi est pri-
mo sciendum quod ad veritatem vniuersalis
sequitur veritas particularis sibi subalter-
ne: cuius sunt due rationes: Prima quod si pre-
dicatum vere dicatur de quolibet suppo-
sito subiecti sicut dicit vniuersalis etiam
vere dicatur de aliquo supposito subiecti
quod sufficit ad veritatem particularis:
ideo ad veritatem vniuersalis sequitur ve-
ritas sue particularis. Secunda ratio est
quia si vniuersalis est vera sua particu-
laris existente falsa: sequeretur quod contradic-
torie essent simul vere et simul false. quia
si ista esset vera: omnis homo currit: et il-
la falsa quidam homo currit: subcontra-
ria istius. scilicet quidam homo non currit per
legem subcontrariarum esset vera: sed hec
aliquis homo non currit contradicit pri-
me. scilicet omnis homo currit: que ponebatur
vera igitur due contradictorie erunt vere
simul. etiam si illa sit vera omnis homo
currit per legem contrariarum sua contra-
ria erit falsa. scilicet nullus homo currit: sed ista
contradicit illi particulari. aliquis homo
currit: ideo si ista ponatur falsa et vniuer-
salis vera due contradictorie erunt simul
false quod est impossibile: ideo relinquuntur
quod si vniuersalis est vera sua particularis
erit vera. Secundo sciendum quod ad ve-
ritatem particularis non sequitur veritas
vniuersalis: ratio est quia in materia con-
tingenti predicatum potest conuenire ali-
cui supposito: et tamen non conuenire om-
nibus: ideo particularis potest esse vera:
quia ad ipsam sufficit predicatum vere di-
ci de subiecto pro aliquo. vniuersali tamen
existente falsa: ideo quantum ad veritatem
vniuersalis sequatur veritas particula-
ris non tamen econuerso. Tercio sci-
endum quod ad falsitatem particularis sequi-
tur falsitas sue vniuersalis: ratio est. quia
si predicatum non verificetur de aliquo
supposito subiecti quod requiritur ad veri-
tatem particularis non verificabitur de quo

libet sicut requiritur ad veritatem vni-
uersalis igitur si particularis est falsa sua
vniuersalis est falsa licet non econuer-
so. etiam si particularis poneretur falsa
et non vniuersalis eius. sequeretur quod due
contradictorie essent simul vere et simul
false: quod probaretur eodem modo si-
cut probatum est in prima parte legis sub-
alternarum. Quarto sciendum quod ad
falsitatem vniuersalis non sequitur fal-
sitas particularis. Ratio est quia ad fal-
situdinem vniuersalis sufficit predicatum
falso dici de aliquo supposito subiecti: et
ad falsitatem particularis requiritur fal-
so dici de omnibus: sed si falso dicatur
de vno non oportet quod falso dicatur de
omnibus aliis. ideo ad falsitudinem vniuer-
salis non sequitur falsitas particularis
et hoc in materia contingenti quia in ma-
teria naturali et remota si vniuersalis sit
falsa etiam et particularis et per hoc ha-
bentur quatuor partes que sunt in lege
subalternarum. Ex predictis colligitur
quod ad veritatem vniuersalis affirmatiue
predicatum debet inesse subiecto pro quo
libet supposito: et ad falsitatem sufficit quod
remoueatur ab aliquo seu vno suppo-
sito. Sed ad veritatem particularis ut
indefinite sufficit predicatum verificari
de subiecto pro vno supposito eius et
ad falsitatem eius oportet ipsum falso di-
ci de quolibet supposito: et ad veritatem
singularis requiritur quod verificetur de vni-
co determinato supposito: et ad falsitatem
quod remoueatur ab eodem. Sed con-
tra predicta primo arguitur. Ad positi-
onem vniuersalis non sequitur positio
particularis: ut ad positiones animalis
non sequitur positio hominis. ergo ad
veritatem vniuersalis non requiritur ve-
ritas particularis. Secundo sic non se-
quitur de animalis propter sortem currit ergo quod
dam animal propter sortem currit: igitur
ad veritatem vniuersalis non sequitur
D. j.

quod ad falsitudinem vniuersalis non
sequitur falsitas particularis.

notandum est.

Et ad falsitudinem particularis sequitur
falsitas vniuersalis.



veritas particularis. Tercio sic. Ad veritatem huius quidam homo est animal: sequitur veritas huius omnis homo est animal: et ad istam aliquis solus lucet sequitur ista omnis solus lucet: igitur ad veritatem particularis sequitur veritas vniuersalis.

Quarto arguitur sic. in omni bona consequentia consequens includitur in antecedente: sed in falsitate particularis non includitur falsitas vniuersalis. quia in omni particulari non includitur vniuersalis sua: ergo ad falsitatem particularis non sequitur falsitas vniuersalis. Quinto sic: vbi cumque subiectum tenetur pro equalibus suppositis: et vbi est idem predicatum est eadem causa veritatis et falsitatis: sed in vniuersali particulari eius subiectus tenetur pro equalibus suppositis: alias non essent opposite: igitur habent eandem causam veritatis et falsitatis: ergo ad falsitatem vniuersalis sequitur falsitas particularis.

Ad argumenta. Ad primum dicitur quod ad positionem vniuersalis incomplexi quod est superius alicuius inferioris non sequitur positio sui particularis: sed ad positionem vniuersalis complexi quod est propositio vniuersalis sequitur positio sui particularis. et de isto vniuersali solum est hic ad propositum. Ad secundum dicitur quod ibi male capitur particulare illius propositionis vniuersalis quia exceptio non potest addi termino capto particulariter: sed sic debet capi sua particularis aliquod animal aliud a sorte currit: et tunc bene sequitur ad suam vniuersalem. Ad tertium dicitur quod licet in illis propositionibus ad particulares sequatur vniuersalis: hoc tamen non est ratione modi enuncianti: sed tantum gratia materie: quia non sequitur in omnibus. unde due prime sunt in materia naturali in qua vniuersalis et particularis eius equipollent quo ad veritatem: et alijs

est vnum solum suppositum subiecti quare si particularis est vera etiam vniuersalis: Ad quartum dicitur quod licet in falsitate particularis non includatur formaliter falsitas vniuersalis tamen includitur virtualiter: quia in hoc quod predicatum falso dicitur pro quolibet supposito subiecti includitur quod falso dicitur pro aliquo quod sufficit ad falsitatem vniuersalem. Ad quintum dicitur quod in vniuersali et particulari subiectum dicitur de equalibus suppositis: non tamen eodem modo: quia in vniuersali distribuitur et tenetur in actu pro omnibus suppositis eius: et in particulari solum tenetur pro omnibus in aptitudine et non in actu cum non distribuatur: sic patet de lege subalternarum.

Propositionum utroque termino. Postquam autem determinauit superius de oppositione que est passio propositionum participantium utroque termino eodem ordine. hic consequenter determinat de conversione que est passio propositionum participantium utroque termino ordine econuerso: et quod conuersio dicitur analogice. id est secundum prius et posterius de suis speciebus: ideo autem non definit eam in communi sed diuidit et postea diffinit eam in suis speciebus: hic tamen videndum est de ratione eius in communi. Primo sciendum quod conuersio accipitur dupliciter. vno modo generaliter pro quacumque mutatione rei de vno in aliud sicut est conuersio de bono in malum: vel conuersio aque in vinum: et sic dicitur tam de conuersione terminorum quam rerum et propositionum: Alio modo capitur specialiter solum pro mutatione vnius propositionis in aliam que est conuersio propositionum et sic est proprietas propositionum que conuertuntur: et sic consideratur hic: et non primo modo. Secundo sciendum quod conuersio propositionum adhuc accipitur tripliciter. Vno modo communiter

pro omni mutatione vnius propositionis in aliam: et sic continet sub se conuersionem in terminis et conuersionem in oppositam qualitatem que conuenit propositionibus de contingenti ad vtrilibet ut dicendo forte currere est contingens: ergo forte non currere est contingens. Secundo modo capitur minime conuenter prout est mutatio predicati in subiectum: et econuerso siue ibi sit bona consequentia siue non. Tercio capitur proprie prout est mutatio predicati in subiectum et econtra cum bona consequentia vnius propositionis ad aliam. unde quod mutatio situs terminorum cum qua est bona consequentia dicitur debita: alia autem vbi non est bona consequentia dicitur indebita mutatio ideo conuersio magis proprie significat mutationem situs terminorum propositionis cum bona consequentia vnius propositionis ad aliam que significat aliam mutationem et solum hoc tercio modo sumitur hic conuersio. Tercio sciendum quod conuersio sic diffinitur. Conuersio est propositio vtriusque termino participantium ordine econuerso vnius ad aliam formalis consequentia. In qua diffinitione ponitur formalis consequentia loco generationis: ipsa enim est superius ad argumentationem conuersionem et ad alias simplices consequentias: et est formalis consequentia que tenet in omnibus terminis simili forma arguendi retenta. Deinde ponitur propositio vtriusque termino participantium ad definitam consequentiam propositionum que non sunt vtriusque termino participantium sicut est in entimemate vel exemplo. ponitur ordine econuerso ad definitam consequentiam propositionum que sunt vtriusque termino participantium eodem ordine: sicut est consequentia inter subalternas vel inter equipollentes. ex quibus patet quod in qualibet conuersione cum sit quedam consequentia requiruntur due propositiones et prima est conuersa et est ante respectu alterius: secunda vero dicitur conuertens et est consequens ad aliam.

Quarto sciendum quod propositionum categoricarum utroque termino participantium ordine econuerso triplex est conuersio simplex per accidens et per contrapositionem cuius diuisionis sufficiencia sic habetur: quod omnis conuersio est consequentia vnius propositionis ad aliam cum mutatione situs terminorum. vel ergo in illis propositionibus terminis habet contrarias positionem: sic quod in vna ponantur finite et in alia infinite: vel habent similem positionem sic quod eodem modo tenentur in vtraque: si primum sic est conuersio per contrapositionem. si secundum sic est dupliciter vel vna propositio sequitur immediate et conuertibiliter ad aliam. et sic est conuersio simplex: vel non conuertibiliter sed solum ex consequenti sic est conuersio per accidens in qua conuertens non sequitur immediate ad conuersam sed per alterum. scilicet ratione vnius propositionis que sequitur primo ad conuersam ad quam sequitur sua conuertens sicut inferius patebit.

Sed de predicta primo ad. Conuersio dicitur mutatio predicati in subiectum. sed predicatum cum habeat rationem forme non potest mutari in subiectum quod habet rationem materie: ergo conuersio non est possibilis: nec est passio propositionum. Secundo sic. conuersio est mutatio situs terminorum propositionis igitur debet dici passio terminorum et non propositionum.

Tercio sic. conuersio non est aliqua argumentatio cum in ipsa non sit medium et tamen in omni argumentatione est aliquid medium. igitur conuersio non est consequentia formalis. Quarto sic homo et risibile conuertuntur. et non conuertuntur per aliquam harum specierum conuersionis: igitur male ponuntur tamen tres species conuersionum. Quinto sic. Aristoteles sufficienter determinans de conuersionibus non posuit conuersionem per contrapositionem igitur hic male ponitur inter species conuersionis. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod conuersio est possibilis cum omnes eius cause sint possibili.

D. ij.

naturam est nobis. et sic.

quod tenetur habet quodammodo est factum: sic ponitur est factum: si quod aliter dicitur: aliter dicitur: et sic.

et conuertuntur motu ideo primo dicitur: quod conuertuntur motu: et hoc dicitur: solummodo: tunc dicitur: et sic.



les: licet predicatum formaliter sub intentione predicati non possit mutari in subiectum: tamen quantum ad illud quod est bene mutatur in subiectum et e contra

Ad secundum dicitur quod conuersio debita quantum ad rationem a qua sumitur nomen conuersionis dicitur mutatio situs terminorum: dicitur enim conuersio quasi simul versio subiecti in predicatum et e contra et secundum hoc in suo nomine non est bona consequentia: sed quantum ad id cui nomen imponitur est consequentia cuius mutatione terminorum: et talis consequentia est passio propositionum et non terminorum et adhuc mutatio terminorum non conuenit terminis secundum se sed ut sunt in propositione ideo est passio propositionis sibi conueniens ratione terminorum. Ad tertium dicitur quod licet conuersio non sit aliqua argumentatio tamen non sequitur quod non sit consequentia formalis: quia consequentia est quoddam superius ad argumentationem et simplices consequentias cuius modi sunt conuersio et equipollentia. Ad quartum dicitur quod homo et risibile inter se conuertuntur per conuertibilitates et non per conuersionem: sic enim differunt conuersio et conuertibilitas et conuertentia: quia conuertibilitas est passio terminorum conuertibilium qui de se inuicem vniuersaliter verificantur. sed conuertentia est passio relatiuorum que ad inuicem referuntur ut sunt pater et filius et conuersio est passio propositionum. Ad quintum dicitur quod Aristoteles considerat conuersionem ut est principium reductiuum syllogismorum imperfectorum ad perfectos: et quia conuersio per contrapositionem ad hoc non deservit: quia in ipsa non manent idem termini simpliciter qui tamen debent remanere in reductione syllogismorum ideo illam non enumerauit Aristoteles inter conuersiones: sed de his considerauit conuersionem ut est passio propositionum et conuersio per

contrapositionem est quedam passio eius ideo ipsam cum aliis enumerauit: inde etiam prouenit quod autor iste determinauit de conuersione in primo tractatu ubi considerat de enunciatione: et Aristoteles de conuersione in libro priorum determinat: ubi considerat de syllogismis.

Conuersio simplex est. Postquam autor premisit diuisionem conuersionis. hic consequenter determinat de membris eius. et quia in conuersione simplici et per accidens manent idem termini et secundum rem et uocem et in conuersione per contrapositionem solum manent secundum uocem. et variantur secundum significationem ideo prius determinat de conuersione simplici et per accidens quod de alia: et quia in conuersione simplici est solus mutatio situs terminorum et non mutatio quantitatis nec qualitatis propositionis: et in conuersione per accidens est mutatio quantitatis cum mutatione situs terminorum: ideo prius agit de conuersione simplici quod per accidens. Primo sciendum quod conuersio simplex est mutatio predicati in subiectum: et e contra: manente eadem quantitate et qualitate: in qua definitione ponitur mutatio loco generis. deinde ponitur predicatum in subiectum et e contra ad istam conuersionem per contrapositionem ubi non mutatur simpliciter predicatum in subiectum: sed mutantur termini finiti in terminos infinitos: et sic variantur secundum significationem. Deinde ponitur manente eadem qualitate et quantitate ad istam conuersionem per accidens: ubi est mutatio quantitatis propositionis non tamen remanet hic eadem qualitas vel quantitas in numero: quia conuertens et conuersa numero differunt: sed solum manet eadem in specie. Secundo sciendum quod ista conuersio dicitur simplex duplici de causa. Primo quia ibi est mutatio predicati in subiectum sine mutatione quantitatis vel terminorum finitorum

in infinitos terminos sicut in conuersione per contrapositionem que non est simplex mutatio sed est mutatio complectens plures mutationes. Secunda causa est quia in hac conuersione propositio conuersa per se primo. id est secundum se totam conuertitur: et non gratia partis sicut in conuersione per accidens: ubi uniuersalis non secundum se totam conuertitur: sed secundum suam particularem et inde est quod in ista conuersione una propositio simpliciter conuertitur in aliam. et ideo in conuersione simplici est consequentia conuertibilis quia sicut conuertens sequitur ad conuersam ita econuerso quod tamen non fit in conuersione per accidens ubi licet particularis conuertens sequatur ad uniuersalem non tamen econtra: ut licet sequatur omnis homo est animal: ergo quoddam animal est homo non tamen econtra. Tertio est sciendum quod secundum conuersionem simplicem conuertitur particularis affirmatiua quod sic probatur: quia bene sequitur quidam homo est animal: ergo quoddam animal est homo: et ibi est mutatio predicati in subiectum et e contra: igitur ibi est bona conuersio: animus patet: quia si ista sit uera: quidam homo est animal oportet quod aliquid idem sit homo et animal: et uocem fortes arguitur sic per syllogismum expositiuum. id est ex singularibus factum. fortes est homo. fortes est animal. ergo quoddam animal est homo. et sic ista quoddam animal est homo sequitur ad illam. scilicet quidam homo est animal. ad quod sequuntur premisse illius syllogismi expositiuum. Quarto sciendum quod ista conuersio etiam conuertitur uniuersalis negatiua quod probatur sic: quia bene sequitur nullus homo est lapis ergo nullus lapis est homo: quia omnis consequentia est bona in qua ex opposito consequentis sequitur oppositum antecedens: sed sic est de ista. quia ad istam que est contradictoria consequentis quidam lapis est homo sequitur ista quidam homo est lapis per conuersionem simplicem particularis affirmatiue iam probatam et illa

est oppositum antecedens. ergo prima consequentia fuit necessaria. Et potest aliter sic argui. si non sequitur nullus homo est lapis ergo nullus lapis est homo. oppositum consequentis stabit cum antecedente sed ad ipsum sequitur contradictorium antecedens ergo due contradictorie stabunt simul in ueritate quod est impossibile. igitur oportet primam consequentiam fuisse necessariam. Sed contra predicta primo ad. In omni conuersione est mutatio predicati cuius mutatione subiecti. ergo in qualibet conuersione sunt plures mutationes. et per consequens nulla est mutatio simplex siue conuersio.

Secundo sic hec est conuersio simplex: fortes est homo igitur quidam homo est fortes et tamen ibi non remanet eadem quantitas cum prima sit singularis et secunda sit particularis. igitur in conuersione simplici non manet eadem quantitas. Tertio sic. nullus homo est species. igitur nulla species est homo non sequitur cum animus sit uerum et consequens falsum: cuius contradictorium consequentis sit uerum. scilicet aliquid species est homo igitur ueritas negatiua non bene conuertitur simpliciter. Quarto sic. si sequitur nullus senex erit puer: ergo nullus puer erit senex cum animus sit uerum et consequens falsum: igitur conuersio simplex uniuersalis negatiue non est bona consequentia. Quinto non sequitur. quidam lapis est in muro: ergo quidam murus est in lapide. igitur particularis affirmatiua non conuertitur simpliciter. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod licet in conuersione simplici sint due mutationes in numero quantum ad terminos propositionis tamen est una tamen in specie. scilicet mutatio situs terminorum: et non est complectens plures mutationes specie sicut est in alijs conuersionibus. Ad secundum dicitur quod in illa conuersione non manet eadem quantitas quantum ad modum enunciandi tamen manet eadem virtualiter quantum ad id

pro quo verificantur ille propositiones
quia sicut singularis pro unico supposi-
to verificatur ita et particularis et indefi-
nita ratione cuius de singularibus par-
ticularibus et indefinitis idem est iudici-
um quantum ad conuersiones. Ad
tercium dicitur quod illa nullus homo est spe-
cies debet sic conuerti nulla species est
aliquis homo ad hoc quod homo in secunda
evidenter teneatur pro supposito sicut
in prima. Ad quartum dicitur quod ille
dicitur. scilicet nullus senex erit puer et nullus pu-
er erit senex possunt capi in sensu com-
posito et tunc est sensus: nullus senex sub
forma senis erit puer et sic ambe sunt ve-
re et possunt capi in sensu diuiso: est sen-
sus talis: nullus senex quantum ad id quod
est erit puer: et sic prima est falsa sicut et
secunda quia ibi senex supponit pro omnibus
senibus presentibus et futuris: ratio uerbi de
futuro: et pro omnibus illis distribuitur: mo-
do de aliquo futuro senex qui forsan cras
nascetur verum est dicere quod erit puer.

Ad quintum dicitur quod illa non con-
uertitur sic quidam lapis est in muro er-
go quidam murus est in lapide sed de-
bet sic conuerti ergo quoddam ens in mu-
ro est lapis quia predicatur prime non
est murus: sed ens in muro: et similiter
etiam dicitur de istis quidam oculus est
in capite: quod dem uinum est in dolio.

De conuersione per accidens.

Postquam autem determinauit de
conuersione simplici in qua solus
est mutatio predicati in subiectum et e con-
tra: hic consequenter determinat de con-
uersione per accidens in qua sunt due
mutationes scilicet predicati in subiec-
tum et quantitatis: ipsam sic diffiniens:
Conuersione est transpositio predicati in
subiectum: et e contra manente eadem qua-
litate sed mutata quantitate. Cuius dif-
finitionis est eadem explicatio sicut pre-
cedentis preter hoc quod hic ponitur mu-

tata quantitate ad differentiam conuersio-
nis simplicis. Primo sciendum quod hec
conuersio dicitur per accidens: quia per
ipsam non conuertitur propositio secundum
se totam et per se primo sed gratia partis
scilicet secundum suam particularem ut hec ois
homo est animal ergo quoddam animal
est homo prima non conuertitur nisi ratio
sue particularis. scilicet quidam homo est alius
que conuertitur simpliciter in aliam et non
conuertitur secundum se totam hoc est secundum omnes
suas singulares: etiam illa conuertens se
quitur ad ipsam secundum partem eius et non per
se primo modo id quod conuenit alicui
secundum partem sibi conuenit per accidens: et
per alterum: ideo talis conuersio per acci-
dens nominatur. Secundo sciendum
quod secundum hanc conuersionem debet conuer-
tatur uniuersalis affirmatiua in particula-
rem affirmatiuam: probatur: quia hic est
bona consequentia cum transpositione sub-
iecti et predicati. omnis homo est animal
ergo quoddam animal est homo. ergo ibi
est debita conuersio cum conuersio sit for-
malis consequentia unius propositionis
ad aliam cum mutatione predicati in sub-
iectum: antecedens probatur: quia ad istam
omnis homo est animal: sequitur ista qui-
dam homo est animal. per leges subal-
tarum. et ultra sequitur quidam homo est
animal ergo quoddam animal est homo
per conuersionem simplicem ergo de pri-
mo ad ultimum sequitur omnis homo est
animal ergo quoddam animal est homo
per illam regulam consequentiarum quic-
quid sequitur ad consequens bonae con-
sequentie sequitur ad antecedens. et talis
consequentia uocatur de primo ad ulti-
mum. et sic uniuersalis affirmatiua bene
conuertitur per accidens. non tamen po-
test conuerti simpliciter quia argueretur
a non distributo ad distributum a par-
te predicati prime propositionis quod non
distribuitur in prima: eo quod est predicatus

propositionis affirmatiue et tamen distri-
buetur in secunda cum esset subiectum
propositionis uniuersalis. Tercio sci-
endum quod per conuersionem per accidens de-
bite conuertitur uniuersalis negatiua in
particularem negatiuam. patet quia hec
est bona consequentia cum transpositio-
ne terminorum: nullus homo est lapis igitur
quidam lapis non est homo: igitur uni-
uersalis negatiua bene conuertitur per ac-
cidens: antecedens patet quia bene sequi-
tur. nullus homo est lapis: ergo nullus la-
pis est homo per conuersionem simplicem
ad quam sequitur quidam lapis non est
homo: ideo sequebatur ad primam: et ibi
est bona consequentia. Item si non sequa-
tur nullus homo est lapis ergo quidam la-
pis non est homo: oppositum consequen-
tis stabit cum antecedente in ueritate sci-
licet licet omnis lapis est homo. sed ad ipsam
sequitur quidam homo est lapis per con-
uersionem per accidens uniuersalis affir-
matiue. sed illa est contradictoria antece-
dentis. igitur due contradictorie stabunt
simul in ueritate quod est impossibile. et
similiter posset probari conuersio per ac-
cidens uniuersalis affirmatiue. Quar-
to sciendum quod ut supponitur in hac pro-
batione ultima in omni mala consequen-
tia oppositum consequentis stabit in ue-
ritate cum antecedente. Cuius ratio est:
quia in omni mala consequentia antece-
dens potest esse uerum consequente ex-
istente falso. et ideo oppositum consequen-
tis ipsius potest stare in ueritate cum an-
tecedente. unde consequentia non dicitur
mala nisi quia consequens eius non indu-
ditur in antecedente. sed potest esse falsum
antecedente existente uero: ideo suus op-
positum potest esse uerum cum antecede-
te talis consequentia. et contra in bona con-
sequentia. unde ex uero nunquam sequitur
falsum licet ex falso quandoque sequatur
uerum. Ex quibus patet quod uniuersalis af-

firmatiua et uniuersalis negatiua bene
conuertuntur per accidens: sed nulla par-
ticularis potest conuerti per accidens:
quia si sic conuerteretur in uniuersalem
sed ad particularem nunquam sequitur
formaliter sua uniuersalis: ideo particu-
laris nunquam conuertitur per accidens

Sed contra predicta primo arguitur.
qualitas rei consequitur quantitate: ei-
us igitur mutata quantitate mutabitur
qualitas. ergo in conuersione per acci-
dens non manet eadem qualitas muta-
ta quantitate. Secundo sic non sequi-
tur omnis homo uidet lapidem igitur qui-
dam lapis uidet hominem. ergo uniuersalis
affirmatiua non bene conuertitur
per accidens. Tercio sic non sequitur
omnis homo est mortuus: ergo quod-
dam mortuum est homo cum antecedens
possit esse uerum consequente existente
falso. ergo uniuersalis affirmatiua non
bene conuertitur per accidens. Quar-
to sic non sequitur nullus homo est mu-
lier: ergo quedam mulier non est homo
igitur contra conuersionem uniuersalis
negatiue. Quinto sic non sequitur nul-
lum animal preter hominem est rationale:
ergo quoddam rationale non est animal
preter hominem: igitur uniuersalis ne-
gatiua non debet conuerti per accidens

Ad argumenta. Ad primum dicitur
quod mutata quantitate in numero mutat
qualitas secundum numerum quia qualitas se-
quitur quantitatem in esse numerati: sed
mutata quantitate in specie non muta-
tur qualitas in specie quia secundum suum esse
specificum non sequitur quantitatem et
de ista est hic ad propositum: Ad se-
cundum dicitur quod illa non bene conuertitur.
sed debet sic conuerti ois homo ui-
det lapidem ergo quoddam uidens la-
pidem est homo. est enim regula in con-
uersionibus quod quoniam in propositum ponitur uer-
bum adiectiuum pro copula principali
D. iij.



anteq̄ conuertatur pp̄ illud resoluendum ē per est: et suum participium et debet illud participium accipi in predicato et reduci ad subiectum conuertentis aliter non fieret de predicato prime subiectum secunde: Ad tertium dicitur q̄ illa non bene conuertitur: q̄ in ista oīs homo est mortuus: homo supponit pro presentibus et preteritis simul. ratione illius preteriti mortuus. et in alia tenetur pro presentibus tantum: et non ampliā sed debz sic conuerti oīs homo est mortuus ergo quoddam mortuum est ut sit homo. vnde habendum est pro regula q̄ termini conuertentis et conuerse debent teneri eque ample et eque stricte. i. pro equalibus suppositis: aliter ille nō essent participātes vtr̄q̄ termino: idō ista sic conuertitur oīs homo est generandus. ergo quoddam generandum ē vel erit homo. et debet poni verbum futurum ut homo stet in secunda pro futuris sicut in prima. Ad quartum dicit q̄ illa debet sic conuerti nullus homo ē mulier: ergo quedam mulier non est aliquid homo. et ponitur aliquis homo ut homo stet in secunda pro viris tantum sicut in prima. Ad quintum dicit q̄ illa male conuertitur sed debz sic conuerti nullum aīal preter hominem est rationale. ergo quoddam rationale non ē animal aliud ab homine resoluēdo preter per aliud et ab. et sic debet fieri in omnibus exceptiuis: de istis tamen et reduplicatiuis et exclusiuis habet videri in paruis logicalibus: quomodo in speciali conuertantur: et sic p̄ d̄ conuertit p̄ accidēs

Conuersio per contrapositionem. Postq̄ determinatū est de conuersione simplici et p̄ accidēs vbi termini mutantur solum s̄m situm. hic consequenter de conuersione per contrapositionem vbi termini mutant s̄m situz et significata simlīpam

sic diffiniens. Conuersio per contrapositionem est mutatio subiecti in predicatum et conuersio manente eadem qualitate et quantitate: sed mutatis terminis finitis in terminos infinitos: cuius diffinitionis similis ē explicatio: sicut precedētium. nisi quia ibi ponitur mutatis terminis finitis in terminos infinitos ad d̄f̄as conuersionis simplici et per accidēs. Primo sciendum q̄ terminus finitus et infinitus contradicunt ideo dicuntur habere contrariam positionem et non similem: et quia in ista conuersione termini finiti mutantur in terminos infinitos habentes contrariam positionem terminis finitis: ideo talis conuersio dicitur per contrapositionem. vnde q̄ terminus finitus et infinitus contradicunt ut dictum est: et quanto vnum contradictoriuz est commune et de pluribus dicitur. tanto suum contradictorium est minus commune et de paucioribus dicitur: ideo quanto terminus finitus est cōior et generalior tanto terminus infinitus est specialior. ut patet per exemplum: aīal enim ē cōius q̄ homo et contra non homo est cōius q̄ non aīal: quia dicitur de oībus alijs ab aīali: et cum hoc de alijs aīalibus ab homine: et nō aīal solum dicitur de alijs ab aīali. Secundo sciendum q̄ per istam conuersionem debite conuertitur vniuersalis affirmatiua. patet quia hic est bona consequentia oīs hō ē aīal ergo oēs non aīal ē nō hō. igitur vniuersalis affirmatiua conuertit in vniuersalem affirmatiuam per contrapositionem: aīis patet q̄ bñ sequit oīs hō ē aīal igit oīs hō non est non aīal q̄ aīal et non aīal contradicunt: et vltra oīs hō nō ē nō aīal: igit oēs nō aīal ē hō p̄ conuersionem simplici vltis negatiue. et vltra oēs nō aīal ē hō. ergo oēs nō aīal ē nō hō: q̄ hō et nō hō d̄dicunt: ideo de quocunq̄ verificatur hō negatur non homo: ergo de primo ad vltimum sequitur oīs hō ē aīal: ergo omne

non animal est non homo. Aliter etiam posset probari: quia sicut animal est superius ad hominem ite non homo ad non animal ratione infinitationis ut dicitur ē: idō sicut animal vniuersaliter verificatur de homine ita non homo de non animali. Tercio sciendum q̄ particularis negatiua debite conuertitur per contrapositionem patet. quia bene sequitur quidam homo non est lapis: ergo quidam non lapis non est non homo: et sic ibi est debita conuersio. antecedens patet: quia bene sequitur: quidam homo non est lapis: ergo quidam homo est non lapis: quia lapis et non lapis contradicunt. et vltra quidam homo est non lapis igitur quidam nō lapis est homo. per conuersionem simplici particularis affirmatiue. et vltra quidam non lapis est homo. igitur quidam nō lapis non est non homo. quia homo et non homo contradicunt. ergo de primo ad vltimum bene sequitur quidam homo non est lapis: ergo quidam non lapis non est non homo: et sic particularis negatiua bene conuertitur per contrapositionem non tamen conuertitur simpliciter nec per accidēs: quia ibi argueretur a nō distributo ad distributum et parte subiecti prime q̄ in prima non distribuitur cum sit subiectum propositionis particularis. et tamē in secunda distribueretur cum esset predicatum propositionis negatiue. Quarto sciendum q̄ circa conuersiones predicatas autōr ponit duo notabilia in tertio. Primum est q̄ signum positum in subiecto propositionis que debz conuerti debz poni supra totum predicatum eius: et illud aggregatum debet poni in subiecto conuertentis et hoc est intelligendum de conuersione simplici et per contrapositionem vbi manet eadem quantitas et idem signum: et non de conuersione per accidēs vbi mutatur quantitas. Secundum notabile est q̄ eadem est conuersio particu-

laris indefinite et singularis: ratio ē: q̄ sicut singularis pro vnico supposito verificatur ita et particularis et indefinita. ideo de ip̄is idem est iudicium quātum ad conuersiones. vnde ex predicatis p̄ q̄ vniuersalis affirmatiua conuertitur per accidēs et per contrapositionem si mul. et vniuersalis negatiua simpliciter et per accidēs. Sed particularis affirmatiua solum conuertitur simpliciter et particularis negatiua solum per contrapositionem. et per hoc habentur omnes conuersiones. vñd̄ versus. Simpliciter feci conuertitur eua per acci. Alito per contra sic fit conuersio tota. Sed cōtra predicta aī primo. termini finiti et infiniti non sunt idē termini. igitur in conuersione per contrapositionem non remanent idem termini: igitur ibi non fit de subiecto predicatum nec econtra.

Secundo sic sicut se habet homo ad aīal ita non homo ad non aīal: q̄ sicut se habz affirmatio ad affirmationem ita se habz negatio ad negationē. s̄z hō nō potest vlt̄er dici de aīali ergo nō hō nō pot̄ dici vlt̄er de non aīali: igit̄ hec ē mala conuersio: oīs hō ē aīal. ergo oēs nō aīal ē nō hō. Tercio sic: si particularis negatiua conuertat p̄ d̄positionē arguet a non distributo ad distributum a parte subiecti conuerse. q̄ distribuetur in secunda et non in prima: igit̄ talis conuersione particularis negatiue non valet. Quarto sic. hec est bona conuersio aliquis homo est sortēs: igitur sortēs est homo: et tamen signum subiecti non debet addi predicato conuerse: quia termino singulari non debet addi signum igitur signum positum in subiecto non semper debet addi predicato in conuersione simplici.

Quinto sic due singulares diuersę qualitatis contradicunt non autem due particulares. ergo de particularibus et singularibus non est idem iudicium.



Ad argumenta. Ad primum dicitur quod in conuersione per contrapositionem non manent idem termini secundum significatum et modum significandi: manent tamen idem termini secundum vocem: quia in termino infinito includitur tota vox termini finiti ideo fit de predicato subiectum secundum quid et ille pro positiones sunt utroque termino participant. Ad secundum negatur maior quia homo est inferius ad aial sed non homo est superius ad non animal. ideo non se habent similiter et illa autoritas sicut se habet intelligitur in conuersionibus et non inter inferius et superius.

Ad tertium dicitur quod in hac conuersione subiectum conuerse non manet simpliciter et secundum significatum eius. ideo non est idem quod distribuitur in predicato conuertentis et in subiecto conuerse est non distributum. quare non arguitur a non distributo ab distributo: Ad quartum dicitur quod illud notabile solum intelligitur quando predicatum conuerse est terminus communis cui bene potest addi signum non autem quando est terminus singularis.

Ad quintum dicitur quod licet de particularibus et singularibus non sit idem iudicium quantum ad oppositionem. tamen idem iudicium quantum ad conuersionem.

De propositione hypothetica.

Propositio hypothetica est illa. Postquam superius determinatum est de proprie categorica que est simplex enunciatio et de qua principaliter in hoc tractatu intenditur. hic consequenter autor determinat de proprie hypothetica que componitur ex pluribus categoricis: et sequitur categoricam sicut compositum sua componentia: ipsas sic diffiniens. Propositio hypothetica est illa que habet duas categoricas coniunctas per aliquam coniunctionem vel per aliquod sibi equiuale. Pro quo sciendum primo quod in hac diffinitione p

hoc relatiuum illa intelligitur genus diffinitum scilicet propositio: que habet modum generis respectu hypotheticæ: et residuum ponitur ad differentiam propositionis categoricæ. unde ponitur que habet duas categoricas ad explicandum materiam propositionis hypotheticæ: due enim categorice materialiter componunt hypotheticam: et ponitur coniunctas ad ostendendum suam formam totius que est esse coniunctum duarum categoricarum inter se: et ponitur per aliquam coniunctionem propter formam partis hypotheticæ: sicut enim in categorica subiectum et predicatum sunt materia et copula est forma partis et esse unitum subiecti et predicati est forma totius sic in hypothetica due categorice sunt materia: et coniunctio ipsas uniens est forma partis: et esse unitum ipsarum est omnino forma totius. Secundo sciendum quod propositiones hypotheticæ possunt dici affirmatiue: vel negatiue: quia ut dicitur est habent copulam principalem: et si illa ponatur cum negatione dicuntur negatiue. et si sine negatione dicuntur affirmatiue. et sic possunt dici quales sed non quante: cuius ratio est: quia quantitas propositionis se tenet ex parte subiecti propositionis. sed subiectum non est pars principalis propositionis hypotheticæ: sed tantummodo remota et a partibus remotis non debet fieri denominatio rei: ideo hypotheticæ non dicuntur alicuius quantitatis. Tertio sciendum quod predicta diffinitio potest dici quiddam relatiuum secundum modum: ratio est quia explicat naturam propositionis hypotheticæ per genus et differentiam: hoc est per materiam et formam eius. ideo ostendit principia essentialia diffinitum et essentialia eius eo modo quo habet essentialia: et per ipsam habetur sufficienter quid est propositio hypothetica: et dicitur hypothetica ab ipso quod est subiectum thesaurus propositio: quasi suppositio locutio: quia ipsa una categorica est in potentia ad aliam

unde prima se habet quodammodo in potentia ad secundam: ideo aliquo modo sibi supponitur. Quarto sciendum quod propositio hypothetica diuiditur per conditionalem copulatiuam et disiunctiuam que dicuntur species eius secundum modum que diuisio sic probatur. quia in omni propositione hypothetica coniunguntur due categorice. vel ergo coniunguntur secundum voces tantum et sic est disiunctiuam: vel secundum voces et significata simul. et hoc dupliciter: quia vel illa significata denotant continere se inuicem sicut antecedens continet consequens et copulantur per modum unius: et sic est condicionalis: vel copulantur per modum diuersorum: et sic est copulatiua: et per hoc patet quod in condicionali in qua uniantur due categorice per modum antecedentis et consequentis et per modum unius magis uniantur categorice quam in alijs ubi uniantur per modum diuersorum. et adhuc magis in copulatiua quam in disiunctiuam: ideo condicionalis precedit copulatiuam et copulatiua disiunctiuam. Sed contra predicta arguitur primo. Idem est propositio et propositio una: sicut habet philosophus idem est homo et unus homo: sed hypothetica non est propositio una igitur nec est propositio. et per consequens male ponitur propositio esse genus eius. Secundo sic. ex duobus actu existentibus non potest fieri unum tertium: sed due categorice due sunt propositiones in actu igitur hypothetica non fit ex duabus categoricis.

Tercio sic hec est hypothetica: sicut qui currit mouetur: et tamen ibi non est coniunctio unius ipsas categoricas. igitur contra diffinitionem hypotheticæ. Quarto sic aliqua est hypothetica causalis ut hec quia sol lucet dies est. et aliqua temporalis ut sicut qui currit in aliquo tempore: et in eodem plato disputat. et similiter cum dicitur sicut qui currit ubi plato disputat: tamen ille species non ponuntur in diuisione pro

positionis hypotheticæ: igitur diuisio non est bona. Quinto sic eadem est copulatiua et disiunctiuam. ut sicut qui currit et plato vel robertus disputat. igitur membra illius diuisionis coincidunt: igitur diuisio est insufficientis. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod licet hypothetica non sit una simpliciter: est tamen una coniunctione: quia capit unitatem a coniunctione uniente ipsas categoricas. Ad secundum vero dicitur quod licet ex duobus existentibus actu ut actu sunt non fiat unum tertium: tamen ex ipsis in quantum unum est in potentia respectu alterius bene fit unum tertium actu. sed in hypothetica una categorica bene est in potentia ad aliam. est tamen categorica secundum proprium eius actum qui est unio predicati et subiecti in hypothetica. tamen ille actus proprius non est sibi ultimus actus: sed ipsa est sub actu totius hypotheticæ: ideo non dicitur ibi esse sub actu proprio nec manet ibi sub forma propria tamen quam sub ultima forma quia forma eius se habet per modum potentie ad formam totius hypotheticæ. Ad tertium dicitur quod in illa propositione non est coniunctio explicite licet sit implicite: et implicatur in hoc relatiuo qui quod tamen valet sicut et ille: ideo sensus est. sicut qui currit qui mouetur. et ille mouetur: et si militer diceretur de istis sicut qui currit est tantus quantum est plato. et hec est talis qualis est paris. Ad quartum dicitur quod ille species hypotheticæ continentur sub istis tribus tanquam sibi inferiores: ideo non debuerunt contra ipsas enumerari. unde causalis continetur sub condicionali. et temporalis et localis sub copulatiua. quia cum dicitur sicut qui currit qui plato disputat. sensus est sicut qui currit in aliquo tempore: et in eodem plato disputat. et similiter cum dicitur sicut qui currit ubi plato disputat: sensus est sicut qui currit in aliquo loco et in eo



dem plato disputat: et sic utraq; resoluuntur in copulatiuam. Ad quintum dicitur quod licet eadem hypothetica sit materialiter copulatiua et disiunctiua non tamen eadem formaliter quia secundum quod in ipsa possunt capi diuersae coniunctiones pro copula principali sic est diuersarum specierum: ut in ista sortes currit et plato vel robertus disputat: si et sit copula principalis est copulatiua et si vel est copula principalis est disiunctiua.

Conditionalis est illa etc.

Postquam autem posuit definitionem propositionis hypotheticae et eius diuisionem. hic consequenter determinat de membris eius. et quod condicionalis perfectior est omnibus alijs: quia in ipsa uniuertur due categorice per modum antecedentis et consequentis: in alijs autem solum uniuertur per modum diuersarum propositionum: ideo prius determinauit de condicionali quam de alijs eam sic diffiniens. Condicionalis est illa in qua coniunguntur due categorice per hanc coniunctionem si.

Primo sciendum quod talis propositio dicitur condicionalis: quia ponit veritatem suae consequentis conditionaliter tamen et non absolute unde ponit suam veritatem sub illa conditione si aliquid est verum denotando consecutionem unius propositionis ad aliam: et quia ista coniunctio si denotat consecutionem et antecessionem unius propositionis ad aliam ideo in condicionali due categorice conuenienter coniunguntur per hanc coniunctionem si vel per aliam sibi equivalentem. Et quo patet quod ad perfectam rationem conditionalis sufficit quod una propositio denotetur sequi ad aliam et hoc fit in propositione causalis ubi denotatur quod antecedens est causa consequentis et infert ipsum ut hic: quia sol lucet dies est. ideo causalis est una species contenta sub condicionali: sed ultra rationem conditionalis addit causalitatem sui antecedentis respectu conse-

quentis ratione cuius plus requiritur ad veritatem eius quam ad veritatem conditionalis. Secundo sciendum quod ad veritatem conditionalis requiritur quod antecedens non possit esse verum sine consequente: hoc est sine veritate sui consequentis. Cuius ratio est quia condicionalis vera importat consequentiam necessariam.

sed in omni bona consequentia si antecedens eius sit verum consequens eius erit verum: quia consequens actus intellectus includitur in antecedente ratione cuius et vero non sequitur nisi verum: ideo in condicionali si antecedens eius est verum consequens eius erit verum.

Tercio sciendum quod ad falsitatem conditionalis requiritur quod antecedens possit esse verum sine consequente: ratio est quia condicionalis denotat consequentiam unius propositionis ad aliam sed ad hoc quod sit mala consequentia oportet quod antecedens possit esse verum consequente eiusdem existente falso nisi sit repugnantia terminorum antecedentis: eo quod in tali consequentia consequens non includitur in antecedente. ideo propter habitudinem antecedentis et consequentis non repugnat antecedens esse verum sine consequente. unde in condicionali illa propositio cui immediate iungitur haec coniunctio si dicitur antecedens: alia vero consequens.

Et per dictis patet quod omnis condicionalis vera est necessaria quia dicit necessariam consequentiam unius propositionis ad aliam quod requiritur ad veritatem eius: sed omnis falsa est impossibilis quia ipsa dicit consequentiam unius propositionis ad aliam. et illa consequentia pro nullo tempore est necessaria: siue sit ibi habitudo contingens siue impossibilis. ideo est pro omni tempore falsa: et sic est impossibilis.

Quarto sciendum quod a tota condicionali duobus modis affertur. vno modo a positione antecedentis ad positionem consequentis

ut hic si sortes currit sortes mouetur sed sortes currit ergo mouetur. Secundo modo a destructione consequentis ad destructionem antecedentis: ut si sortes currit sortes mouetur ergo si non mouetur non currit. et tales si logismi dicuntur hypothetici. Posset etiam argui per alias regulas consequentiarum: ut per istam quicquid sequitur ad consequens bone consequentiae sequitur ad antecedens eius. Et per istam quicquid ad aliquid antecedit ad consequens. et ratio est quia condicionalis est quedam consequentia ut dictum est. Sed contra predicta primo arguitur. haec est condicionalis si homo esset asinus esset rudibilis: et tamen ibi si coniunguntur due categorice sed due orationes coniunctae: igitur male diffinitur propositio condicionalis. Secundo sic haec est condicionalis sortes currit igitur mouetur cum sit hypothetica et non sit copulatiua nec disiunctiua. et tamen ibi non coniunguntur due categorice per hanc coniunctionem si: ergo contra definitionem.

Tercio sic in ista: si homo est asinus equus currit antecedens non potest esse verum sine consequente. quia illud antecedens nullo modo potest esse verum. et tamen non est vera condicionalis: ergo ad veritatem conditionalis non sufficit quod aliquid possit esse verum sine consequente. Quarto sic haec condicionalis vera est: si sortes currit sortes mouetur et tamen non est necessaria cum utraq; pars sit contingens ergo non omnis condicionalis vera est necessaria. Quinto sic ista est falsa si homo currit homo est albus: et tamen potest esse vera supposito quod omne currens sit albus igitur non omnis falsa est impossibilis. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod ista non est condicionalis per se primo sed solum per reductionem istarum coniunctuarum ad propositiones indicatiuas ratio est quia condicionalis denotat veritatem sui consequentis sequi ad verita-

tem sui antecedentis sed antecedens non potest esse verum vel falsum nec consequens nisi sit oratio indicatiua. Ad secundum dicitur quod licet in illa non ponatur formaliter haec coniunctio si ponitur tamen virtualiter in hac coniunctione ergo. que denotat habitudinem unius propositionis ad aliam: sicut illa coniunctio si. et licet illa propositio ponat veritatem sui antecedentis: hoc tamen non est in quantum condicionalis sed virtute modi propositionis propositionis categorice.

Ad tertium dicitur quod licet in illa propositione antecedens non possit esse verum propter repugnantiam suorum terminorum hoc tamen non repugnat propter habitudinem eius ad suum consequens cum possit esse verum sine consequente quia si poneretur esse verum per impossibile: non propter hoc sequeretur consequens: ideo illa non est condicionalis vera. Ad quartum dicitur quod licet utraq; pars illius conditionalis sit contingens tamen habitudo unius ad aliam est necessaria et hoc sufficit ad veritatem conditionalis que solum denotat necessariam habitudinem unius categorice ad aliam. Ad quintum dicitur quod si supponatur illa uniuersalis omne currens est album tunc conclusio sequitur de necessitate. sed hoc erit virtute istarum duarum premissarum omne currens est album et homo currit. et non virtute illius solius propositionis homo currit: ideo illa condicionalis prima non propter hoc efficitur vera sed semper est impossibilis.

Copulatiua est illa in qua

Postquam autem determinauit superius de propositioe condicionali: hic consequenter determinat de copulatiua ipsa sic diffiniens. copulatiua est illa in qua coniunguntur due propositioes categorice per hanc coniunctionem et: vel per aliquod sibi equivalentem: et ponitur per hanc

quasi: cum sit condicionalis
et propositio.

causalis est
et causalis.

coniunctionem et ad differentiam aliarum specierum ypoteticè in quibus cathogorice coniunguntur per alias coniunctiones et dicitur talis propositio copulativa magis quàm alie ypoteticè: quia licet in alijs coniungantur cathogorice per aliam coniunctionem tamen in ista solum copulantur per coniunctionem copulativam. vnde in conditionali coniunguntur per modum vnius sicut autem et consequens que includunt se inuicem et in disiunctiva solum coniunguntur quantum ad voces et disiunguntur quantum ad significata: ideo in sola copulativa cathogorice vniuntur simpliciter et per modum diuersorum. Primo sciendum quod ad veritatem copulatiue requiritur quod vtraque pars sit vera. cuius ratio est quia copulativa simul ponit ambas partes eius simul asserendo eas secundum sua significata: ideo ad veritatem eius requiritur quod vtraque pars sit vera. ipsa enim est sicut totum integrale respectu partium eius: sed ad esse totius integralis sequitur esse cuiuslibet partis principalis eius. ideo ad veritatem copulatiue requiritur veritas vtriusque partis. quantum tamen in temporalibus ultra hoc requiritur quod ambe partes sint vere pro eodem tempore. et hoc est quia species semper addit aliquid ultra suum genus modo temporalis est vna species copulatiue. etiam in locali requiritur vtriusque partem esse veram pro eodem loco. ut hic sores currit vbi plato disputat hoc tamen non requiritur ad ipsam in quantum copulativa est sed in quantum est talis copulativa.

Secundo sciendum quod copulativa inter omnes propositiones ypoteticè species habet minorem vnitatem: quia ipsa ponit duas cathogoricas simul quantum ad veritatem earum sicut prius dictum est. conditionalis autem solum ponit habitudinem vnius ad aliam. et disiunctiva solum ponit veritatem vnius cathogorice: ideo copulativa habet minorem vnitatem inter omnes: et est simpli-

citer propositio plures. et solum est vna coniunctione et secundum quid. vnde quia copulativa simul ponit veritatem vtriusque partis eius: ideo arguendo a tota copulativa ad veritates cuiuslibet partis eius seorsum est bona consequentia. ut bene sequitur homo est animal et deus est ergo homo est animal.

Tercio sciendum quod ad falsitatem copulatiue sufficit alteram partem esse falsam ratio est quia ipsa simul ponit ambas partes eius: sicut vniuersalis omnes suas singulares. ergo propter falsitatem vnius cathogorice ipsa est tota falsa: et copulativa cuius ambe partes sunt false non est magis falsa intensiue quàm illa que habet tantum vnam falsam: licet sit magis falsa extensiue. quia falsitas eius ad plura se extendit. Et istis sequitur quod arguendo a falsitate vnius cathogorice ad falsitatem totius copulatiue est bona consequentia: Sequitur etiam quod ad possibilitatem copulatiue requiritur possibilitas vtriusque partis eius: non sufficit quod ambe partes sint secundum se possibile: sed requiritur quod sint inter se compossibiles: ideo ista non est possibilis sores est et sores non est quia ille due non sunt compossibiles inter se in veritate. Sed ad necessitatem copulatiue requiritur necessitas vtriusque partis eius: et ad impossibilitatem sufficit impossibilitas vnius partis eius: et ad contingentiam sufficit contingentia vnius partis nisi altera sit impossibilis. Quarto sciendum quod ad dandum contradictiones in copulatiuis habetur talis regula quod copulativa et disiunctiva de partibus contradicentibus contradicunt quia non possunt simul esse vere nec simul false. sed repugnant in veritate et falsitate simul et possunt etiam aliter dari contradictio in omnibus ypotheticis ferendo negationes ad principalem copulam ypotheticè. vel preponendo negationes toti propositioni quia non est verius dare contradictionem quàm toti propositioni preponere negationes: et p-

hoc patet quid sit propositio copulativa et quid requiritur ad falsitatem et ad veritatem eius. Sed contra predicta primo ad hoc est copulativa sores et plato currit. et tamen ibi non sunt due cathogorice igitur contra definitionem copulatiue.

Secundo sic hec est copulativa: omnis homo currit quia copulatiue continet istas sores. currit plato currit. et sic de alijs: et tamen ibi non est coniunctio copulativa igitur contra definitionem. Tercio sic hec est copulativa vera homo est animal et equus est lapis: igitur ad veritatem eius non requiritur veritas vtriusque partis. antecedens patet. quia omnis propositio aliquid dicens ita esse sicut est: est vera. sed illa dicit aliquid esse sicut est: igitur est vera: quia dicit hominem esse animal. Quarto sic in copulativa magis vniuntur due cathogorice quàm in disiunctiva in qua vniuntur secundum voces tantum. igitur copulativa est magis vna quàm disiunctiva. et non habet minorem vnitatem omnibus alijs. Quinto sic totum valet tamen quantum quelibet pars igitur ad hoc quod tota copulativa sit falsa oportet quolibet partem esse falsam: et non sufficit falsitas alterius partis: Ad argumenta. Ad primum dicitur quod si in illa propositio sores et plato currunt illa coniunctio et copulet inter terminos. scilicet inter sores et platonem ipsa est cathogorica de copulato subiecto: sed si copulet inter propositiones ipsa est copulativa: et tunc ibi sunt due cathogorice. scilicet sores currit et plato currit. Ad secundum dicitur quod licet ista omnis homo currit materialiter contineat plures cathogoricas etiam copulatiue. tamen ille non continetur per modum plurius et formaliter. sed per modum vnius tantum. ideo non est copulativa: Ad tertium dicitur quod licet ista omnis homo est animal et equus est lapis dicat aliquid esse sicut est quantum ad partem sui significati: non tamen quantum ad suum totum significatum.

quod ipsa affirmat quod requiritur ad veritatem propositionis copulatiue.

Ad quartum dicitur quod licet in disiunctiva cathogorice minus vniantur quam in copulativa. quia tamen disiunctiva solum ponit veritatem vnius cathogorice ideo habet simpliciter maiorem vnitatem quam copulativa. Ad quintum dicitur quod si capiatur tota distributio tunc ad hoc quod tota copulativa sit falsa requiritur falsitas vtriusque partis eius: sed si capiatur tota copulatiue pro perfecto sic tota dicitur falsa propter falsitatem vnius partis.

Disiunctiva est illa in qua postquam autor determinauit superius de propositione copulativa in qua due cathogorice coniunguntur secundum voces et significata simul: hic consequenter determinat de disiunctiva in qua due cathogorice coniunguntur secundum voces tantum. ipsam primo sic diffinit disiunctiva est illa in qua coniunguntur due cathogorice per hanc coniunctionem vel aut per alias sibi equiuales. Primo sciendum quod hec propositio dicitur disiunctiva eo quod in ipsa due cathogorice disiunguntur quantum ad significata: et quia hoc fit conuenienter per coniunctionem disiunctiuam: ideo in ipsa cathogorice vniuntur per aliam coniunctionem disiunctiuam: coniunctionis enim disiunctiue duo sunt actus. primus est coniungere voces in quo conuenit cum alijs conjunctionibus ratio cuius coniunctio dicitur. Secundus actus est disiungere significata ratio cuius disiunctiva. et in hoc differt ad alijs species coniunctiuis: et per hoc patet intellectus diffinitionis premissæ. Secundo sciendum quod ad veritatem disiunctiue sufficit alteram eius partem esse veram: ratio est quia disiunctiva ponit duas cathogoricas. scilicet vnam sub disiunctione ad aliam: ideo de suo formaliter significato tamen ponit vnam cathogoricas

Quo sunt ista ypotheticè nisi dicitur
ne. si ypotheticè dicitur. et dicitur
et significatur.

partes ad veritatem dicitur
sufficiat. dicitur. et dicitur.



non tamen determinate hanc vel illam
sed indeterminate. ideo ad veritates ei⁹
sufficit alteram partem esse veram cum
ponat solum vnam illarum partiu⁹: ipa
enim est sicut totum vniuersale: sed ad
esse totu⁹ vniuersalis sufficit positio vni
us suarum partium sicut ad positionem
animalis sufficit positio hominis: ideo
ad veritates disiunctive sufficit veritas
vnius partis. Ex quo patet q^d ad possi
bilitatem eius requiritur possibilitas al
terius partis eius: et similiter ad necessi
tatem eius sufficit necessitas vnius par
tis eius: q^d eadem est ratio de possibili
tate sicut de necessitate eius et veritate.

Tercio sciendum q^d ad falsitates dis
iunctive requiritur vtriusq⁹ partem esse
falsam: quia si tantu⁹ vna sit falsa et alia
vera: cum ad veritates eius sufficiat ve
ritas vnius partis ipa erit vera simpli
citer: et non poterit dici falsa: ideo ad hoc
q^d ipa sit falsa requiritur falsitas vtrius
q⁹ partis ei⁹: sicut ad destructiones vni
uersalis requiritur destructio omnium
suarum partium subiectuarum: ex quo
sequitur q^d ad impossibilitatem dis
iunctive requiritur impossibilitas vtriusq⁹
partis eius: q^d si vna esset possibilis to
ta diceretur possibilis. et ad contingentiam
eius requiritur vtriusq⁹ partem esse
contingentem: vel q^d vna sit impossi
bilis et alia contingens: q^d si vna sit necessa
ria et alia contingens tota diceretur ne
cessaria: et hoc intelligendum est in affir
matiuis: q^d opposito modo se habet in
negatiuis. Quarto sciendum q^d dupli
citer arguitur a disiunctiua. vno modo
a tota disiunctiua cum destructione vni
us partis ad positionem alterius: vt ho
mo est animal: vel equus est lapis: sed
equus non est lapis igitur homo est animal.
Secundo modo arguendo a veritate vni
us partis ad veritatem totius est bona
consequencia. vñ bñ sequit^r hec est vera bñ

currit igit^r hec est vera: bñ est asinus vel bñ cur
rit. Et posset argui a falsitate totius dis
iunctive ad falsitatem vtriusq⁹ partis et e
uerso: de modo autem dandi contradic
tionem in disiunctiuis satis dictum est.

Sed contra predicta primo arguitur.
hec est disiunctiua ois propositio est vera
vel falsa: cum ibi sit coniunctio disiuncti
ua: et tamen ibi non sunt due categorice
igitur. Secundo sic coniungere et dis
coniungere sunt actus oppositi qui non
possunt conuenire eidem. sed coniunctio
disiunctiua habet disiungere propositio
nes: igitur per eam non coniunguntur due
categorice in disiunctiua. Tercio sic.
omne totu⁹ integrale simul ponit omnes
suas partes: sed disiunctiua est totu⁹ in
tegrale cum integretur ex suis partib⁹ igitur
simul ponit vtriusq⁹. et sic ad veritatem
non sufficit veritas vnius partis. Quar
to sic. disiunctiua non ponit veritatem ali
cuius partis eius: q^d non ponit veritates
nec prime nec secunde. igitur ad veritatem
eius non requiritur veritas vnius partis

Quinto sic. hec disiunctiua est falsa:
omnes homines sunt asini: vel homines
et asini sunt asini: et tamen vna pars eius
est vera. scilicet. hec: asini sunt asini. igitur ad fal
sitate disiunctive non requiritur falsi
tas vtriusq⁹ partis. Ad argumenta.
Ad primum dicitur q^d si hec coniunctio
vel conungat inter terminos sic illa non
est disiunctiua sed categorica et dis
iunctio predicato cuius predicatum est hoc to
tum verum vel falsum: et sic est vera: sed
si coniungat inter propositiones sic est vna
disiunctiua falsa: et sic in ea sunt due cat
gorice. scilicet. iste omnis propositio est vera vel
omnis propositio est falsa. Ad secun
dum dicitur q^d coniungere et disiungere
non possunt conuenire eidem respectu eius
dem: sed bene respectu diuersoru⁹: et sic si
mul conuenit coniunctioni disiunctive con
iungere et disiungere: q^d coniungit voces

et disiungit significata respectu alicui⁹ ter
cij. Ad tertium dicitur q^d si consideret
disiunctiua sine vocem bene est totum in
tegrale suarum categoricarum: sed non
si consideretur quantum ad significata ei
us quia non ponit formaliter significatu⁹
vtriusq⁹ partis de suo significato formali
ponit tamen significatum vnius tantum

Ad quartum dicitur q^d licet disiuncti
ua non ponat veritatem alicuius partis
eius determinate: tamen ponit veritatem
eius indeterminate sub disiunctione ad
aliam. Ad quintum dicitur q^d in illa p
positione prima categorica potest esse et
disiunctio predicato: et sic est vna copula
tiua vera. quia vtriusq⁹ pars est vera. pri
ma enim pars est omnes homines sunt
asini vel homines: secunda est asini sunt
asini: Alio modo secunda categorica po
test esse de copulato subiecto et sic est dis
iunctiua falsa: quia vtriusq⁹ pars est falsa
prima pars est omnes homines sunt asi
ni: secunda est homines et asini sunt asini
et sic eo modo quo est disiunctiua h³ vtra
q⁹ parte falsam et sic patet de ypotheticis

Equitur de equipollencijs.

Postq^d autor determinauit de p
positionibus tam categoricis
quaz ypotheticis: hic consequenter deter
minat de quada⁹ passione propositionis
scilicet de equipollentia que per se primo
conuenit propositionibus categoricis: et
per categoricas ypotheticis: et licet ordi
ne nature equipollentia debeat immedi
ate poni post oppositiones et ante conuer
siones sicut posuit Buridanus eo q^d re
gule equipollentiarum dantur per respec
tum ad oppositiones: tamen ordine doc
trine conuenientius ponuntur post pro
positiones ypotheticas ad innuendum q^d eq
pollentia non solum conueniunt proposi
tionibus categoricis sed etiam ex conse
quenti ypotheticis. scilicet. ratione suaz partiu⁹
vt ille equipollent si nullus homo mouet

nullus homo currit: et si non quida⁹ hō
mouetur non quidam hō currit. Pri
mo sciendum q^d equipollentia dicit^r equi
ualentia duarum propositionu⁹ in qua
litate et quantitate in veritate et falsitate
per aduentum negationis facta: et dicit^r
equipollentia ab equi quod est equale
et polleo es: quod idem est q^d valeo es
ideo equipollentia et equialentia ideo
dicunt realiter. sed equialentia comu
niter accipitur pro equialentia rerum
terminorum et propositionum. equipol
lentia vero quantum ita generaliter et ita
comuniter possit accipi tamen magis p
prie sumitur pro equialentia proposi
tionum q^d pro alijs: ideo equialentia se
habet vt genus ad equipollentiam ideo
bene ponitur in sua diffinitione loco ge
neris: et residuum quod sequitur loco
differentie ad explicandum specialiter
naturam equipollentie propositionum.

Secundo sciendum q^d triplex est negatio. scilicet. ^{triplex negatio in materia}
negans infinitans et priuans. Negatio ne
gans est que negat totum quod reperit
post se et eius oppositum ponit: cui⁹ pro
prius actus est negare compositionem
propositionis. Sed negatio infinitans ^{infinitans}
est que negat compositionem intrinse
cam termini finiti faciens ipm infinitu⁹
sicut est negatio nominis infiniti vt ver
bi infiniti que solum infinitat et negat q^d
litate vel actum determinatum relin
quens substantiam infinitam vel actus
indeterminatum vt non homo vel non
currit. Sed negatio priuans est que ne
gat habitum subiecti. et relinquit subiec
tum cum aptitudine ad habitum sicut est
cecitas: et de negatione negante soluz in
telligitur in diffinitione equipollentie et
in regulis sequentibus. non autem in ali
js negationibus. Tercio sciendum q^d
equipollentie propositionum quatuor
regulis notificantur in textu quaruz pri
ma est. Si alicui signo vniuersali vel par
Ej.

particulari preponatur negatio equipollet suo contradictorio: Cuius ratio est quia contradictorie repugnant in qualitate et quantitate simul. sed negatio preposita signo mutat quantitatem signi et qualitate copule in suam oppositam: eo quod ipsa totum negat quod post se reperit: ideo facit propositiones prius repugnantes in qualitate et quantitate simul esse eiusdem qualitatis et quantitatis: et sic facit contradictorias equipollere per aduentum eius.

Quarto sciendum quod secunda regula est quod si alicui signo vniuersali postponatur negatio equipollet suo contrario. Cuius ratio est quia contrarie repugnant in qualitate solum et in quantitate non. sed negatio postposita signo et addita copule mutat qualitatem copule et non quantitatem quia non agit in precedentem. ideo ipsa facit prius contrarias esse eiusdem qualitatis et equipollere inter se. et hanc regularum exempla satis patent in textu

Sed contra predicta primo aff. Signo non est addenda negatio ut dicitur primo per armenias neque infinitans neque negans. eo quod actus negationis negans est negare compositionem subiecti cum predicato igitur signo non debet preponi negatio aliqua ut dicit prima regula

Secundo sic nulla negatio dat propositi aliquid quantitatem sed solum negat et destruit id quod reperit. igitur negatio addita signo particulari non dat sibi quantitatem vniuersalem. igitur non facit ipsam equipollere suo contradictorio. Tercio sic contradictorie nunquam sunt equipollentes cum simul repugnant in qualitate et quantitate ergo negatio preposita signo non facit contradictorias equipollere. Quarto sic negatio postposita signo est eiusdem virtutis sicut preposita cum sit eiusdem nature et rationis igitur sicut negatio preposita signo facit equipollere contradictoria ita negatio postposita et sic non facit equi-

pollere contraria: igitur contra secundam regulam. Quinto sic in istis omne currens mouetur nullum non currens mouetur est negatio postposita signo: et tamen non facit contrarias equipollere quia ille si equipollent in veritate ergo secunda regula est falsa. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod signo non est addenda negatio infinitans quia non est infinitabile tamen sibi potest addi negatio negans. et licet actus primus negationis negans sit negare compositionem orationis tamen secundario potest negare quantitatem signi et alia que reperit post se ipsam. Ad secundum vero dicitur quod licet negatio negans per se primo solum negat id quod post se reperit. tamen ex consequenti potest ponere oppositum illius quod ipsa negat licet sit per accidens et non per se. ideo quando negat particularem quantitatem ex consequenti ponit vniuersalem et contra: negando negationem ex consequenti ponit affirmationem. Ad tertium dicitur quod si capiatur contradictorie formaliter ut contradictorie sunt nunquam sunt equipollentes sed repugnantes: sed si capiuntur materialiter secundum illud quod sunt bene sunt equipollentes per aduentum negationis sic quod ille due que prius erant contradictorie per aduentum negationis sunt equipollentes: et sic intelligitur ista regula et omnes alie regule sequentes. Ad quartum dicitur quod licet negatio postposita signo secundum se sit equalis virtutis sicut preposita tamen non est eo modo applicata ad subiectum quod debet negare eo quod non reperit per se quantitatem propositi sicut alia: ideo non mutat quantitatem nec facit equipollere contradictoria. Ad quintum dicitur quod si in illis sit negatio postposita signo: tamen non feruntur super copulam principalis propositi sed super illud principium currens ideo non facit contrarias equipollere sed solum mutat subiectum propositi. vniuersalis regula intelligitur sic: quod si negatio postposita signo toti subiecto deditur super copulam propositi quod tamen non fit in istis.

Etia regula talis est. Postquam autor determinauit et posuit duas regulas. scilicet primam ad habendum equipollentiam contradictoriarum: et secundam ad habendum equipollentiam contrarias. hic consequenter ponit tertiam ad habendum equipollentiam subalternarum que talis est: Si alicui signo vniuersali vel particulari preponatur et postponatur negatio equipollet suo subalterno quia subalterne repugnant in quantitate solum et non in qualitate. sed negatio preposita signo mutat quantitatem propositionis et postposita impedit ne mutetur qualitas. quia vna negatio destruit actum alterius. ideo prima negatio variat quantitatem propositionis et non qualitatem. et per consequens facit equipollere subalternas. Primo sciendum quod ut in ista regula habetur due negationes equipollent vni affirmationi. Cuius ratio est: quia prima negatio que post se ipsam reperit aliam negationem negat et destruit ipsam sed destructa negatione ponitur affirmatio. quia de quolibet est affirmatio vel negatio vera et de nullo ambe simul: et ideo due negationes cadentes supra se inuicem equipollent vni affirmationi. Secundo sciendum quod due affirmationes non equipollent vni negationi sicut due negationes vni affirmationi. Cuius ratio est quia vna affirmatio non destruit aliam sed magis affirmat eam: affirmatio enim non est instrumentum intellectus ad destruendum illud quod prius dictum est vel quod reperit post se sicut est negatio ideo non destruit affirmationem sequentem quare non potuit negationem per destructionem affirmationis sicut fit in negationibus: et licet affirmatio ex consequenti destruat negationem ratione oppositionis: tamen non primo et per se destruit sicut negatio. sed solum ex consequenti per hoc quod primo ponit suum significatum proprium cuius quo-

non potest stare negatio eius. Tercio sciendum quod licet in textu ponantur tres regule speciales de equipollentia contradictoriarum priarum et subalternarum. tamen nulla ponitur de subcontrariis. Cuius ratio est quia si daretur equipollentia in subcontrariis vel negatio preponeretur et postponeretur signo particulari vel preponeretur tantum: et sic utroque modo mutaretur quantitas propositi: ideo subcontrarie non essent eiusdem quantitatis. vel postponeretur tantum et hoc dupliciter: quia vel esset in affirmatiua vel in negatiua: si secundum sic esset negatio ponendo duas negationes ut si quidam homo non non currit: si primum sic esset penitus eadem propositio cum alia et sic non esset equipollentia duarum propositi: ideo in istis non potest dari equipollentia. Quarto sciendum quod ex precedentibus regulis. De his infert quartam regulam quodammodo continentem primam et secundam que talis est: si in eadem locutione ponantur duo signa vniuersalia: negatiua. vnum in subiecto et reliquum in predicato. primum equipollet suo contrario et reliquum suo contradictorio. Cuius ratio est: quia primo signo postponitur negatio secundi et sic equipollet suo contrario per secundam regulam. et secundo signo preponitur negatio primi et sic equipollet suo contradictorio per primam regulam. ut ille equipollent nihil est nihil et quodlibet est aliquid. vnde ad retinendum predictas regulas cum exemplis earum ponuntur metra in textu que satis faciliter possunt intelligi per ea que dicta sunt. Sed contra predicta primo arguitur. due subalterne minus repugnant quam due contradictorie: igitur minus requiritur ad faciendum eas equipollere. sed ad equipollentiam contradictoriarum sufficit vna negatio ergo cum due negationes magis faciunt quam vna sequitur ad equipollentiam sub-

E. ij.

qua dicitur quod licet negatione postposita
et per se non dicitur quod sit ratio quodammodo



alternarum non requiruntur due negationes: igitur contra tertiā regulam in ordine 7 primam huius lectionis. Secundo sic vna negatio non potest destruere aliam. igitur per hoc qd negatio pposita 7 postposita se destruant non fit eę pollentia subalternaz. añs patet qd omne qd corrumpit a suo contrario corrumpitur: sed due negationes non opponunt. imo sunt eiusdem rōis. igitur vna non destruit aliam. Tercio sic due negationes non ponunt affirmationem. qd vnū dīctorioꝝ nunq̄ ponit reliquum s; negatio contradicit affirmatiōi: ergo negatio pposita 7 postposita signo nō facit equipollere subalternas. Quarto sic. signum vñ est dispositio subiecti inquantum subiectus est: ergo nunq̄ debet poni in predicato igitur in quarta regula supponitur falsum qd signū vñ ponatur a parte predicati. Quinto sic. iste non equipollent nihil est nihil. 7 quodlibet est aliquid: qd prima ē negatiua cuius ibi ponatur tantus vna negatio ante copulam: 7 alia est affirmatiua: igitur contra quartam regulam: Ad argumenta. Ad primum dicit qd minus requirit ad equipollentiam subalternaz qd contradictoriāz. qd ibi solum requiritur mutatio quantitatis 7 in contradictorijs requiritur mutatio quantitatis 7 qualitatis simul: 7 licet due negationes sint aliquid plus qd vna s; vocem tamen s; actum negandi minus faciunt qd solum mutant quantitatem: 7 vna sola pposita signo mutat quantitatem 7 qualitatem simul. Ad secundum dicitur qd si due negationes considerentur s; suam rationem sic non opponuntur. sed si vna consideretur inquantum est instrumentum intellectus ad negandum aliquid: 7 alia vt est obiectum qd negat sup̄ qd cadit actus negandi illo modo bene opponuntur s; rōem agēis 7 patientis: sic vna

destruit aliam quantum ad suos actus: non s; subām eius. Ad tertium dicit qd licet negatio per se primo non ponat affirmationem: tamen s; ex consequenti 7 per accidens negando negationem qd negata ponit affirmatio. Ad quartum dicit qd signum vñ vt includit in se terminum sue distributionis siue significatus termini qui per ipm distribuit s; ponit in predicato ppositis. 7 adhuc inquantum distributum est potest poni a parte subiecti seu a parte predicati licet magis proprie ponat a parte subiecti. Ad quintum dicit qd licet in ista nihil est nihil. secunda negatio non ponatur ante copulam s; vocē tamen ponitur s; intellectum 7 sensum constructionis: qd dicitur s; resoluti s; nihil per non 7 aliquid 7 est sensus nihil est nihil. nihil nō est aliquid. ideo illa est simpliciter affirmatiua 7 equipollent alteri affirmatiue. Et sic patet de equipollentijs.

Sequitur capitulum de modalibus

Modus est adiacens rei dīterminatio. Postq̄ autor determinauit superius dīpositionibus dī in esse in qua denotatur simplex herentia predicati ad subiectum 7 est compositio simplex s; consequenter vult determinare de ppositō modalis in qua est cōpositio modificata 7 cōposita s; rōem ex cōpositione dicit 7 modificatione rōe cuius modalis sequitur illam de inesse sicut compositum suum simplex: 7 qd ppositō modalis dicitur a modo p quē formaliter modificatur. ideo anteq̄ autor notificet ppositōem modalem prius determinat de modo in cōdī diffinitiuē 7 diuisiue vt eliciat modum facientem ppositōem modalem. Primo sciendum qd modus est adiacens rei dīterminatio. 7 hō rō est. qd idem est modus realiter s; logicus 7 adiectiuum s; grāmaticus sed omne adiectiuum est dīterminatio adiacens rei. s; suo substantiuo. omne enim adiectiuum ē de

terminatio sui substantiuū: 7 sibi adiacet: ideo modus bene dicit dīterminatio adiacens rei: 7 ponitur ibi dīterminatio loco generis: qd dīterminatio est quoddam superius ad dīterminationes que fit per adiectiuum 7 ad dīterminationes que fit per substantiuum vel per inferius adiectiuum suo superiori vt aīal homo. Deinde dicitur adiacens rei ad dīfām dīterminationis facte per substantiuum. Ex ista diffinitione patet qd omne adiectiuum siue sit dīterminatio verbi siue rei subiecte vt p dicitur: vel subiecti inquantum subiectus vel predicati inquantum predicatum est. vt sūt signa vsia vel particularia 7 alie dīpositiones respectiue possunt dīci modi accipiēdo modum cōiter sicut accipitur hic. Secundo sciendum qd modus in cōdī sic diuiditur. qd quidā est modus nominalis 7 alius aduerbialis. cuius rō est: qd oīs modus hō fieri per adiectiuum cū sit adiacens rei: vel ergo fit p adiectiuum noīs 7 sic est modus noīalis. vel per adiectiuum verbi qd est aduerbium: 7 sic est aduerbialis qui modus est dīterminatio determinans ipm verbum 7 sibi adiacēs vnde talis modus potest dīci verbalis rōe obiecti sui qd dīterminat qd est dīterminatio verbi: 7 potest dīci aduerbialis rōe sui subiecti eo qd est aduerbium. Tercio sciendum est qd nomen significat per modum permanentis siue per modū quietis. verbum vero per modum fluxus 7 fieri: 7 qd adiectiuum noīs significat per modum permanentis. ideo solus hō dīterminare nomen vel aliquid caprum per modum noīs s; suos modos significandi: sed aduerbium significat per modū fluxus 7 fieri in alio: rōe cuius est conueniens dīterminatio verbi 7 adiectiuum eius: ideo isti modi sic differunt inter se: qd modus nominalis est adiectiuum noīs 7 est dīterminatio noīs substantiuū. sed modus aduerbialis hō fieri p aduerbia 7 ē dīterminatio

verbi. Quarto sciendum qd modus aduerbialis subdiuiditur per quatuor modos s; diuisionem aduerbioꝝ. qd que dam modificat verbum gracia compositionis vt possibiliter impossibiliter 7 sic dī alijs. Alia vero gracia rei verbi vt velociter cōiter fortiter. Alia vero gracia temporis vt aduerbia temporalia. Alia gracia modi vt aduerbia optandi 7 hortandi. Cuius rō est qd verbum specialiter adiectiuum includit in se quatuor ista. s; cōpositionem que ē actus generalis: 7 rez verbi que dicitur actus specialis ipius verbi: vt in hoc verbo currit importatur compositio que est actus generalis eius 7 cursus in ipō dicitur res verbi 7 est actus specialis per ipm importatus. Tercium est tempus. Quartus ē modus: sed duo prima sunt essentialia verbo. duo vero vltima sunt modi significandi accidentales eius. Et s; ista quatuor sunt diuersa aduerbia verbum diuersimode determinantia. Ex predictis patet diffinitio 7 diuisio modi et subdiuisio eius. patet etiam qd oīs modus cadens in propositione est dīterminatio subiecti vel predicati vt compositionis ipōꝝ qd semper est dīterminatio alicuius noīs vel alicuius verbi. Sed dī predicta a primo. oīs dīterminatio est actio: qd dīterminare est agere. sed modus nō est actio. igitur non est dīterminatio. Secundo sic impossibile est modus 7 tamen non est dīterminatio rei adiacens: qd non significat aliq̄ formas alteri adiacentem: igitur male ponitur diffinitio modi. Tercio sic omne nomen significat per modum per se stantis cum omne nomen significet per modum substantie: igitur nullū est adiectiuum noīs nec modus noīalis.

Quarto arguitur sic. vnus dīterminabilis ē tantus vnica dīterminatio: sed verbum est vnus dīterminabile. ergo male ponuntur plura aduerbia qd possunt
E. iij.

determinare idem verbum. Quinto sic quedam aduerbia determinant verbum gracia loci: vt aduerbia localia. 7 q̄dam gracia numeri vt aduerbia numeralia. igitur insufficienter enumerantur aduerbia determinantia verba. Ad argumenta. Ad p̄mū d̄r q̄ determinare effectiue 7 per modum agentis est agere sed non determinare formaliter. ideo licet determinatō actiua sit actio non aī determinatio formalis de qua intelligit̄ in diffinitione modi. Ad secundū dicitur q̄ licet impossibile non significet formam realem adiacentem compositioni: quia significat impossibilitatem que est priuatio potentie: tamē significat formā 7 determinationem fm̄ modum intelligendi: quia impossibilitas bene apprehenditur per modum forme et determinationis compositionis. 7 sic significatur per hunc modum impossibile. Ad tertium dicitur q̄ duplex est mod⁹ substantie. s. modus permanentis et per se stantis. 7 omne nomen significat per modū substantie quantum ad modum permanentis: sed sola substantia significant per modum per se stantis: adiectiua vero per modum alteri adiacentis. Ad quartū d̄r q̄ vnus determinabilis fm̄ idem esse vel eandem rōem est vnica d̄terminatio. sed tamen vnus determinabilis materialiter fm̄ diuersas rationes possunt esse plures determinationes: et sic est de verbo qd̄ diuersis rōibus determinatur per aduerbia. Ad quintū dicitur q̄ aduerbia loci 7 numeri 7 alia multa determinant verbū gracia rei verbi 7 continentur in illa diuisione. vñ aduerbium numeri non determinat verbū rōe numeri qui est modus significandi verbi: sed ratione numeri rei significate per verbum. vt cum dicitur for. bis currit: ibi determinat̄ currit rōne dualitatis cursus significati per ip̄m verbū nō aut̄

ratione numeri singularis aut pluralis.

Ed omittis. Postq̄ autor determinauit de modo in cōi tam diffinitiuē q̄ diuisiuē: h̄ cōsequēter ostendit de quo modo est specialiter h̄ ad propositum. dicens q̄ h̄ solū in speciali dicendum est de modo qui determinat verbū gracia compositionis. 7 cōpositionem pp̄ōis. Cuius rō est q̄ h̄ solū principaliter considerat̄ modus faciens pp̄ōnem modalem: sed solus modus determinans compositionem pp̄ōis facit pp̄ōnem modalem: eo q̄ compositio est forma totius propositionis: ideo modus ip̄az modificans reddit pp̄ōnem modalem. Sed modi determinantes subiectū vel predicatum. q̄ solum modificant partes materiales propositionis non faciunt pp̄ōnem modalem. quare de illis non est amplius determinandum. Primo sciendū q̄ cōpositio propositionis potest dupliciter d̄terminari. vno modo generali determinatione quando sibi additur aliquis mod⁹ entis sine ampliacione ip̄ius compositionis: 7 hoc modo determinat̄ istis modis vero vel falso. Sed q̄ generalis determinatio nō est determinatio simpliciter: sed fm̄ quid tantūz ideo compositio hoc modo non simpliciter modificatur: nec fit simpliciter modalis pp̄ō. Alio modo determinat̄ speciali determinatione quando. s. modus dicit̄ specialem modum entis et ampliat compositionem ultra tempus presens et sic determinatur istis modis possibile contingens 7 necessarium: 7 hoc modo simpliciter fit propositio modalis.

Secundo sciendū q̄ ad modum facientem pp̄ōnem modalem requirunt̄ tres condiciones. Prima q̄ talis modus determinet compositionem pp̄ōis defectu cuius adiectiua que determinat subiectū vel predicatum materiale propositionis vel verbum gracia rei verbi modi vlt̄ tempore non reddunt pp̄ositionem modalem.

q̄ d̄ d̄ d̄ ad mod⁹ facientem pp̄ōnem modalem.

Secunda conditio est q̄ talis modus dicit̄ aliquam d̄fam vel modum entis circa talem compositionem defectu cuius negatio 7 isti modi opinabile 7 inopinabile vlt̄ credibile non faciunt propositionem modalem. Tercia est q̄ talis modus ampliat compositionem ultra tempus sue presentis: defectu cuius verum 7 falsum si faciunt propositionem modalem simpliciter dicit̄ sed generaliter tantū. Tertio sciendū q̄ tantum quatuor sunt modi facientes simpliciter propositionem modalem. s. possibile 7 impossibile contingens 7 necessarium. probatur per sufficientiam quia omnis modus faciens propositionem modalem determinat compositionem propositionis: vlt̄ ergo circa ip̄am dicit̄ si esse 7 sic est impossibile. vel dicit̄ esse hoc dupliciter: vel dicit̄ simpliciter esse 7 in actu. 7 sic est necessarium. vel esse permixtum potentie: 7 hoc est dupliciter: vlt̄ dicit̄ ip̄m per respectum ad suum actum 7 sic ē possibile vel per respectum ad suam causam contingentem 7 sic est contingens. vnde q̄ isti modi determinent compositionem patet: q̄ cum dicitur for. necessario currit designatur q̄ compositio cursus cum forte sit necessaria: non necessitas fortis fm̄ se nec cursus sed necessitas cōpositionis vnus cu3 altero: sed si dicitur fortes currit fortiter: designatur q̄ ille cursus ē fortis. Quarto sciendū q̄ predicti modi possunt sumi dupliciter: vno modo nominaliter: alio modo adverbialiter: 7 rō ē quia mod⁹ in communi 7 adiectiuum idē sunt: sed omne adiectiuū potest sumi nominaliter cum significet per modum permanentis 7 adverbialiter cum significat per modum fluxus 7 fieri: ideo illi modi possunt duob⁹ illis modis accipi: 7 vtroq̄ modo faciunt propositionem modalem simpliciter: q̄ simpliciter d̄terminant compositionem propositionis: differēter tamen: q̄ quando sumuntur nominaliter

determinant compositionem acceptam per modum nois: vt hic fortem currere est possibile. compositio istius dicit̄ fortem currere sumitur nominaliter: s3 qñ sumunt̄ adverbialiter determinat compositionem verbaliter designatam: vt b fortes currit possibiliter. Ex dictis patet qui 7 quot sunt modi facientes pp̄ōnem modalem 7 quot modis accipiantur.

Sed contra predicta primo arguitur sic. omne determinabile est in potentia. sed compositio propositionis cu3 sit forma totius est in actu tantum 7 per consequens non est determinabilis igit̄ nullus modus determinat illam compositionem. Secundo as̄ sic: modus determinans partem totius ex consequenti denominat totum vt signum distribuēs primo subiectum propositionis ex consequenti denominat totam propositionem vniuersalem ergo modi determinantes subiectum vel predicatum debēt denominare totam propositionem 7 non solum modus determinans totam propositionem. Tertio sic determinationes entis incomplexi non d̄terminant compositionem orationis. sed necessarium 7 contingens sunt determinationes entis incomplexi. q̄ ens dicitur necessarium vel contingens. ergo isti modi non determinat compositionem. Quarto as̄ sic. per se 7 per accidens faciunt propositionem modalem vt dicendo: for. accidentaliter currit: igitur non sunt tantum quatuor modi facientes propositionem modalem. Quinto sic. nihil qd̄ significatur nominaliter determinat compositionem verbi. sed soluz illud quod designatur adverbialiter. sed modi facientes propositionem modalem determinat̄ verbum gracia compositionis igitur nō possunt nominaliter designari. Ad argumenta. Ad primum d̄r q̄ licet compositio orōis nō sit in potentia respectu esse

Et. iij.



totius propositionis: sed in actu tantum-
tamen est in potentia respectu determi-
nationum accidentalium eius. ideo be-
ne potest modificari. idem enim respec-
tu diuersorum bene est in potentia et in
actu simul. Ad secundum dicitur quod in ac-
cidentibus que non conueniunt toti nisi
si gracia partis. accidens partis bene dicitur
nominat totum. sed in illis que possunt
conuenire toti et partibus accidens par-
tis non sufficit denominare totum et sic
est de modificatione: quia tota propositio
potest per se primo modificari quando
modificatur sua forma totius. et possunt
modificari sue partes. sed ab illa modi-
ficatione non denominat propositio mo-
dalis. Ad tertium dicitur quod si contin-
gens et necessarium accipiantur ut sunt
differentie entis incomplexi sic sunt de-
terminationes eius: sed si accipiantur ut
sunt differentie entis complexi quod est
inherentia predicati ad subiectum sic sunt
determinationes compositionis et sic su-
muntur in proposito. Ad quartum di-
citur quod per se et per accidens non sunt
modi distincti ab istis quia per se sub ne-
cessario continetur reductiue: et per acci-
dens sub contingenti. Ad quintum
dicitur quod licet illud quod sumitur nominaliter
non possit determinare compositionem
verbaliter acceptam sed solum aduerbi-
um. tamen potest bene determinare com-
positionem nominaliter captam quomodo
determinant isti modi nominaliter capti
**propositio modalis est que
modificatur. Postquam autem
determinauit de modo qui est
principium formale propositionis mo-
dalis. hinc consequenter determinat de pro-
positione modali et quia substantia rei pre-
cedit passiones eius. ideo prius deter-
minat de propositione modali secundum se quod
de equipollentijs et oppositionibus eius
ipsam primo sic diffinitis. Propositio**

modalis est illa que modificatur aliquo
istorum sex modorum. scilicet possibile impossi-
bile contingens necessarium verum et falsum.
Primo sciendum quod propositio moda-
lis dupliciter accipitur. vno modo comiter pro
omni propositione in qua modificatur com-
positio siue hoc sit determinatione gene-
rali siue speciali et sic verum et falsum faci-
unt propositiones modales: et hoc modo
diffinitur hinc in generali. Alio modo capitur
specialiter solum pro illa propositione cuius
compositio speciali determinatione mo-
dificatur ampliando ipsam ultra tempus
sue preiacentis et sic solum fit propositio
modalis per illos quatuor modos possi-
bile. impossibile. contingens et necessarius.
Et solum modales que sunt modificate
hinc modis sunt simpliciter modales et dicitur
illis in sequentibus solum determinabitur
eo quod non habent easdem equipollentias
et oppositiones sicut ille de in esse. ille ve-
ro que modificantur per verum et falsum
habent easdem equipollentias et opposi-
tiones sicut ille dicitur in esse: quia non habet
ampliationem ultra tempus preiens. ideo
de illis non determinabitur amplius. Se-
cundo sciendum quod duplex est propositio
modalis. scilicet composita et diuisa: composita
est illa in qua predicatum dicti componitur
cum materia et forma ipsius subiecti et de-
bet proferri dictum prolatione continua
ad designandum illam compositionem non
pauisando inter partes dicti sed inter dic-
tum et modum. Diuisa est illa in qua pre-
dicatum dicti solum componitur cum ma-
teria subiecti et diuiditur a forma eius et
debet proferri prolatione discontinua ad
designandum illam diuisionem inter par-
tes dicti pauisando: et non inter dictum et mo-
dum. ut hec album esse nigrum est possi-
bile: si nigrum componatur cum albo pro
subiecto albedinis et pro ipsa ab albedine
tunc est composita et falsa: sed si compona-
tur cum albo pro subiecto albedinis et di-

*quodam modo dicitur esse propositio modalis quia non dicitur
inter partes. ut si dicitur album esse nigrum. hoc est falsum.
sed si dicitur album esse possibile esse nigrum. hoc est possibile.
et si dicitur album esse contingens esse nigrum. hoc est contingens.
et si dicitur album esse necessarium esse nigrum. hoc est necessarium.*

modalis. et per hoc patet quid sit propo-
sio modalis et quomodo dicitur et quid
sit subiectum et predicatum eius. Sed
contra predicta primo arguitur. in ista
sortem currere est possibile: hoc dictum
sortem currere est illud quod modifica-
tur per illum modum possibile: et tamen
non est propositio modalis. sed tantum
eius subiectum ergo propositio moda-
lis non est que modificatur aliquo isto-
rum sex modorum. Secundo sic hec
est modalis hominem esse asinum est im-
possibile. et tamen non modificatur igitur
minus patet quia in illa ille modus im-
possibile destruit totam compositionem
dicti: igitur non determinat vel modifi-
cat ipsam. Tertio sic aduerbium in ora-
tione nunquam predicatur sed modus
in modalibus quandoque ponitur aduer-
bialiter: ergo modus in ipsis non semper
predicatur. Quarto sic modalis ali-
quando conuertitur: igitur in ea fit dicitur
dicato subiectum et econtra: ergo cum mo-
dus quandoque predicatur per conuersi-
onem mutat in subiectum et sic non semper
predicatur. Quinto sic vnus est species est formalis
vnus: sed modus vnus cum dicto mediante co-
pula verbalis: igitur modus se habet in modalibus
ut predicatum materiale et non formale.
Ad argumenta. Ad primum dicitur quod licet
illud dictum modifice primo per modum
partis: tanquam quomodo: tamen tota propositio modifica-
tur per modum totius licet hoc sibi conue-
niat per compositionem dicti que primo modifi-
catur. ideo tota propositio dicitur modalis et non ipsa
dictum. Ad secundum dicitur quod impossi-
bile non destruit primo et per se illam pro-
positionem. sed ex consequenti tantum
quia per se primo negat vnus speciales mo-
dum entis a tali compositione. scilicet possibilita-
tem siue potentiam ad esse. que negata de-
struit ex consequenti compositionem. Ad
tercium dicitur quod aduerbium per se sumptum non est
predicatum propositio: sed aduerbium

Subiecta rei prout passionibus





coniunctum cum verbo sicut determina-
tio suo determinabili potest esse predica-
tum formale propositionis et sic est de modo
adverbialiter posito in propositione quod
determinat formaliter verbis gratia con-
positionis. et inde fit unum predicatum
formale. Ad quartum dicitur quod propositio
modalis non convertitur secundum se tota sic
quod modus ponatur in subiecto. sed solus
conuertitur quantum ad dictum facien-
do de predicato dicti subiectum et econ-
tra: unde modalis de possibili et necessa-
rio secundum dictum eodem modo conuertun-
tur sicut ille de in esse et similiter ille de
contingenti accepto pro possibili: sed in
illis de contingenti ad utrumlibet fit con-
uersio in oppositas qualitates et uniuersalis
negatiua in eis non conuertitur sim-
pliciter in terminis: sed particularis ne-
gatiua conuertitur simpliciter. Sed in illis
de impossibili primo ad conuertendum
illas oportet videre quibus equipollent
de necessario et conuertere illas de im-
possibili sicut conuertuntur sue equipol-
lentes de necessario: et in eis uniuersalis
affirmatiua non conuertitur in terminis:
sed particularis negatiua bene conuertitur
in terminis. Ad quintum dicitur
quod modus non unitur cum dicto media-
te verbo in quantum est modus. sed so-
lum in quantum noialiter significat: ideo
in ratione modi non est in potencia ad copu-
lam unientem: sed est predicatum for-
male respectu compositionis.

E sciendum est. Postquam au-
tor determinauit de propositione mo-
dali quantum ad substantiam eius. habet consequen-
ter debeat de suis passionibus. scilicet de equi-
pollentibus et oppositis: et quod equipollentibus et
oppositis modalium faciliter cognosci ne-
queunt. nisi cognoscat multiplicatio pro-
positionum modalium: ideo antequam de illis
passionibus debeat prius ostendit quot
propositiones possunt multiplicari secundum quemlibet

modum. **P**rimo sciendum quod in propositio-
nali duplex est compositio. Prima est
compositio partium dicti inter se: secunda
vero est compositio modi cuius dicto quod est
principalis in ipsa: et quod qualitas propositionis si-
ue affirmatio et negatio attenditur ex parte
compositionis: ideo propositio modalis potest dupli-
citer dici affirmatiua et negatiua. scilicet ex par-
te modi et ex parte dicti. illa autem in qua nega-
tur modus est simpliciter negatiua moda-
lis: sed illa in qua solum negatur compo-
sitiuo dicti non est simpliciter negatiua sed
ut dicit Aristoteles habet negatiuam figuram: potest
dici negatiua de dicto. **S**ecundo scien-
dum quod secundum istum modum possibile per varia-
tionem affirmationis et negationis possunt
fieri quatuor propositiones modales. Pri-
ma est affirmatiua tam de dicto quam de
modo ut possibile est esse. Secunda est ne-
gatiua de utroque ut non possibile est non
esse. Tercia est negatiua de dicto solum ut
possibile est non esse. Quarta est negatiua
solum de modo ut non possibile est esse.
et similiter possunt fieri quatuor secundum quemlibet
aliorum modorum. et sic in toto possunt
multiplicari in sexdecim propositiones mo-
dales secundum quatuor modos. unde predicte
quatuor propositiones per quatuor vocales signifi-
cantur per A significat affirmatiua tam de
dicto quam de modo. per E negatiua de utroque
per I negatiua de dicto solum et per O
negatiua de modo solum. Juxta illos ver-
sus. Destruit e totum sed a affirmat unum
quod. Destruit e dictum. destruit i quodque mo-
dum: Ex quibus patet quomodo sumi-
tur et variatur qualitas in modalibus.

Sed ad videndum de quantitate ip-
sarum est tertio sciendum quod in modalibus
tripliciter attenditur quantitas: Pri-
mo ex parte dicti quod est subiectum co-
pulsus propositionis. Secundo ex parte
subiecti dicti. Tercio ex parte modi. unde
de ex parte dicti omnes sunt singulares:
quia in ipsis dictum simpliciter accipitur

pro uno solo dicto in effectu unius vocis
imposita ad significandum ipsum: sed ex parte
subiecti dicti possunt dici viles particu-
lares indefinite et singulares secundum quod tale sub-
iectum differenter tenetur vltiter particu-
lariter indefinite aut singulariter sed ex parte
modi alique sunt uniuersales: alie par-
ticulares: et nulle sunt indefinite aut singu-
lares. Quarto sciendum quod quantitas
modalis sumpta ex parte modi non est quan-
titas suppositorum sed temporum que est
mensura acceptionis copule respectu tem-
poris secundum ampliationem modi sicut quan-
titas suppositorum est mensura acceptionis
subiecti respectu suorum suppositorum. vnde mo-
dales de necessario et impossibile dicuntur
viles. eo quod necessarium ampliat ad omne
tempus affirmatiue sicut omnia distribuit uniuersaliter
et affirmatiue: et impossibile ampliat
ad omne tempus negatiue sicut nul-
lus distribuit uniuersaliter et negatiue. Sed
ille de possibili et contingenti sunt particu-
lares: quod utrumque ampliat particulariter et
affirmatiue quod solum ampliant ad presens
et futurum et se habent sicut illud signum
quidam. vnde versus. Omne necessarium.
impossibile est quasi nullus. possibile est
quidam: quidam non possibile non. Et per
hoc patet de multiplicatione. qualitate et
quantitate propositionum modalium. Sed
contra predicta primo ad secundum hunc modum
possibile possunt fieri infinite propositiones
modales igitur male dicitur est quod secundum
ipsum solum sunt quatuor propositiones mo-
dales. Secundo sic omnes propositiones de eo-
dem modo sunt eadem propositio in specie
eo quod modales specie distinguuntur ex parte
modi qui est forma propositionis mo-
dalis: igitur nullus modus facit quatuor propositiones
modales in specie. Tercio
sic ista formam currere non est possibile et
similiter alie ubi possibile negatur non est
de possibili: sed de impossibili vel necessa-
rio: igitur male dicitur quod possibile facit

vnam negatiuam propositionem moda-
lem ex parte modi. Quarto sic cuius-
libet rei est tantum vna forma. sed qua-
litas est forma propositionis: igitur vnus
propositionis modalis est vna qua-
litas: et sic in istis non potest accipi du-
plex qualitas. Quinto sic modus in
modalibus se habet per modum forme
sed quantitas rei se tenet ex parte mate-
rie et non ex parte forme: igitur in ipsis si-
sumitur quantitas ex parte modi. Ad
argumenta. Ad primum dicitur quod secundum quemlibet
modum possunt fieri infinite propositiones
in numero: non tamen possunt fieri plus quam
quatuor in specie et solum de tali multi-
plicatione secundum speciem est habet ad proposi-
tum. Ad secundum dicitur quod licet omnes
modales de eodem modo affirmatiue sint
eadem propositio in specie essentiali et
ex parte modi tamen bene variantur specie
accidentali ex parte affirmationis vel ne-
gationis dicti. Ad tertium dicitur quod habet propositio
in qua negatur possibile quantum ad significa-
tum eius sit de impossibili vel de necessa-
rio tamen est formaliter de possibili quod ibi
ponitur secundum vocem. Ad quartum di-
citur quod licet vnus modalis sit tamen vna
qualitas principalis: tamen possunt esse
plures subordinate ad se invicem quare
vna est minus principalis et subordinatur
alteri sicut compositio dicti respectu con-
positionis modi cum dicto. Ad quin-
tum dicitur quod quantitas suppositorum
sumitur ex parte subiecti et materie pro-
positionis: tamen quantitas temporum
bene sumitur ex parte forme ideo potest
sumi ex parte modi ampliantis compo-
sitionem ultra tempus eius.

Arum autem propositio-
num. Postquam autor ostendit mul-
tiplicationes propositionum mo-
dali ad cognoscendum earum equipol-
lentias. habet consequenter determinat de equi-
pollentibus earum quare cognitio valet ad



cognoscendum consequentias pponum modalium: qz inter equipollentes semp vna pps sequit ad aliam. et econuerso: eo q sunt equipollentes siue equivalentes in veritate et falsitate. Tibi primo sciendum q h magis determinat in speciali de equipollentis modalium q de conuersionib⁹ eaz eo q modales eodez modo conuertunt sicut ille de in esse: et solum quantum ad dictum sed equipollentia non conuenit ipis eodem mo sicut illis de in esse: qz in ipis variat equipollentia etiam sumitur ex parte modi ampliatis compositionez et non ex parte subiecti pps sicut in illis de in esse. et etiam conuenit ipis in quantum sunt modales. ideo oportuit specialiter dter minire de equipollentia eaz. Secundo sciendum q predictae equipollentie quatuor regulis cognoscunt: Prima est cuiusqz dicto affirmato attribuit possibile eidem attribuitur contingens et ab eodem remouetur impossibile: et ab ei⁹ contradictorio opposito remouetur necesse. Cui⁹ rō est qz possibile et cōingēs conuertuntur: igitur cuiusqz attribuitur possibile et contingens: et possibile et impossibile contradicunt: ideo cuiusqz attribuitur possibile ab eodem remouetur impossibile: qz vnum contradictorioruz remouet reliquum. et si aliqd dictum sit possibile potest aliquando verificari et suum contradictorium potest esse falsuz ideo si alicui dicto attribuitur possibile ab eodem remouetur impossibile et ab eius contradictorio remouetur necesse. Secunda regula cuiusqz dicto negato attribuitur possibile eidez attribuitur contingens et ab eodem remouetur impossibile et a suo contradictorio opposito remouetur necesse. Tercia regula est a quocunqz dicto affirmato remouetur possibile ab eodem remouetur contingens: et eidez attribuit impossibile et suo

contradictorio attribuitur necesse. Quarta regula est a quocunqz dicto negato remouetur possibile ab eodem remouetur contingens et eidem attribuitur impossibile et suo contradictorio attribuit necesse et iste regle eodē mo possēt pbari sicut prima. Tercio sciendum q modus dicitur attribui dicto quando affirmatiue predicatur de ipso. et dicitur ab eo remoueri quando negatur de ipso. dupliciter tamen potest intelligi modum remoueri a dicto. vno modo q remoueat ab ipso fm rem et vocem et sic non debet intelligi in proposito quia si sic remoueretur non remaneret propositio modalis. Alio modo q remoueat fm modum enunciandi per negationem et sic capitur hic remouetur pro ut tantum valet sicut negatur. Quarto sciendum q predictarum regularum exempla disponuntur in quatuor lineis siue ordinibus: et omnes de primo ordine equipollent per primam regulam et consequuntur se inuicem. et omnes de secundo per secundam et sic de alijs: et omnes illi ordines habentur per hos versus. Prim⁹ amabimus: edentulig⁹ secundus. Terc⁹ iliace purpurea reliquus. Prima dictio amabimus significat primum ordinem: et quatuor eius vocales vult intelligere qz quatuor pps primi ordinis significando p primuz a pps de possibili esse affirmatiuam tam de dicto quam de modo: et per secundam a illam de contingenti esse affirmatiuam de vtroqz: et i significat illam de impossibili esse negatiuam de modo: et v significat illam de necessario esse negatiuam de vtroqz: et similiter exponuntur alie dictiones pro alijs ordinibus secundum significationes suarum vocaliuz iuxta sententiam illorum versus: Destruit v torum. sed a confirmat vtrūqz: destruit e dictum destruit i qz modum. Et p hoc patent equipollentie propositionum modalium. Sed contra pdicta primo af

sic hoc dictum hoies esse aial ē possibile: et tamen non est contingens cuz sit necessarium: ergo male dicitur in prima regula: cuiusqz dicto affirmato attribuitur possibile eidem attribuitur contingens. Secundo sic huic dicto negato deuz non esse attribuitur possibile dicendo deum nō esse est possibile: et tamen ab eo non remouet impossibile cuz semper sit impossibile igitur contra secundam regulam. Tercio sic impossibile semper negat dictuz cui attribuitur: qz destruit compositionez eius: igitur non potest attribui dicto affirmato contra terciam regulam. Quarto sic propositio affirmatiua et negatiua nunq sunt equipollentes: qz non equivalent in qualitate: igitur pps negatiua d possibile et affirmatiua de necesse nunq equivalent contra quartam regulam: Quinto sic oēs propositiones equivalentes vnt esse eiusdem subiecti et eiusdem predicati cum equipollentia sit equivalentia duaz pponum vtroqz termino participantuz. sed illa d possibile et denecessario que ponuntur in quarta regula non habent idem subiectū quia in eis contradictoria dicta subiciunt nec idem predicatuz qz non est idem modus: igitur ille pps non equivalent.

Ad argumenta. Ad primuz dicitur q si capiatur contingens specialiter p contingenti non necessario qd diuiditur per contingens natum raro et ad vtrūlibet: illud dictum hoies esse aial nō est contingens. Sed si capiatur generaliter contingens vt conuertitur cum possibili et diuiditur per necessarium et non necessarium sic bene ē contingens: illo modo capitur contingens hic. Ad secundū dicitur q licet ab hoc dicto deum non esse non vere remoueat impossibile tñ false remouetur ab ipso eodē modo sicut possibile sibi attribuit. Ad terciū dicitur q licet impossibile neget virtualiter dictum cui attribuitur non tamen formaliter ideo potest attribui dicto for-

maliter affirmato. Ad quartum dicitur q licet affirmatiua et negatiua de eisdem terminis nunq sint equipollentes tamen ille de diuersis extremis possunt equipollere quo ad veritatem et falsitatem: licet non fm qualitatem. Ad quintum dicitur q si capiatur equipollentia specialiter pro equivalentia propositionum vtroqz termino participantium in qualitate quantitate veritate et falsitate sic maior est vera. Sed si capiatur generaliter pro quacunqz equivalentia duarum propositionum in veritate et falsitate sic est falsa. et in proposito sic accipitur equivalentia generaliter.

Tem equipollentie modalium. Postqz autem superius ostendit per quatuor regulas equipollentias et consequentias modalium: hic consequenter notificat ipas fm alias regulas: et quauis ipse equipollentie sufficienter notificentur per regulas predictas tamen magis facile cognoscuntur per istas regulas cuz alijs q per alias tantuz: ideo iste regule ad maiorem et faciliorem cognitionem hic conuenienter ponuntur et non superflue.

Primo sciendum q negatio posita ad modum negat quantitatem ampliationis temporū q se tenet ex parte modi et etiam qualitatem pps qz negat modificationē et ex consequenti compositionez modificatā: ideo mutat quantitates et qualitatem pps et facit dictiones equipollere. Ipsa n. negatio pposita mo simili se hz in modalibus sicut negatio preposita signo in illis de in esse. Sed negatio posita ad dictum tantum negat solū compositionem propositionis et nō quantitatem modi. et sic non mutat quantitatem ipius: quia in negando preuenit ampliationem modi: ideo talis negatio mutat qualitatem et non quantitatem et se habz vt negatio postposita signo que

*Edm. f. 3. Regule pponum
modaliū. f. equipollentis*



facit equipollere contrarias. s; negatio posita ad dictum et ad modum simul mutat quantitatem solum. ideo se habet ut negatio preposita et postposita signo et facit equipollentiam subalternam. Secundo sciendum quod ad cognoscendum pre dictas equipollentias ponuntur hic tres regule. Prima est quod propositiones de possibili et impossibili equipollent verbo similiter se habente et modo dissimiliter. Cuius ratio est quod propositiones de possibili et impossibili contradicunt sed negatio posita ad modum tantum facit contradictorias equipollere ut dictum est: ideo propositiones de possibili et impossibili equipollent modo dissimiliter se habente et verbo similiter et dicitur modo similiter se habere quantum ad affirmationem et negationem quoniam in utraque affirmatur vel negatur. et dissimiliter quando in una negatur in alia affirmatur: et ita intelligitur verbum similiter vel dissimiliter se habere suo modo

Tercio sciendum quod secunda regula talis est: omnes propositiones de possibili et necessario equipollent verbo et modo dissimiliter se habentibus. Cuius ratio est quia propositiones de possibili et necessario affirmatiue de dicto modo simul opponuntur subalterne: sed negatio posita ad dictum et ad modum simul facit in modalibus equipollentiam subalternarum. quia se habet sicut negatio preposita et postposita signo in illis de in esse ideo propositiones de possibili et necessario equipollent posita negatione ad dictum et ad modum simul. unde ex istis duabus regulis sequitur quod propositiones de contingenti et impossibili etiam equipollent verbo similiter se habente et modo dissimiliter. sed ille de contingenti et necessario equipollent verbo et modo dissimiliter se habentibus quia ille de possibili et contingenti ad inuicem conuertuntur. Proterea regula quarto sciendum

quod propositiones de impossibili et necessario equipollent verbo dissimiliter se habente et modo similiter. Cuius ratio est quia ille de impossibili et necessario affirmatiue de utroque contrariantur. Sed negotio posita ad dictum tantum in modalibus facit contrarias equipollere: quia solum mutat qualitatem: igitur ille de impossibili et de necessario equipollent verbo dissimiliter se habente et modo similiter. hic autem non ponuntur regule de equipollentia propositionum de contingenti. quia de ipsis idem est iudicium sicut de illis de possibili. eo quod contingens et possibile conuertuntur capiendo contingens in communi ut se extendit ad necessarium et non necessarium et causa est quia utrumque ampliat ad presens et ad futurum affirmatiue et non ad preteritum eo quod utrumque dicit potentiam et potentia se habet ad presens et ad futurum: quia ad preteritum nulla est potentia: ideo propositiones de possibili et contingenti ad inuicem conuertuntur et equipollent verbo et modo similiter se habentibus. Sed contra predicta primo arguitur. Iste due equipollent de possibili et impossibili. sortem currere est possibile et sortem currere non est impossibile: et tamen verbum non se habet similiter. quod in una negatur hoc verbum est et in alia affirmatur igitur ille de possibili et impossibili non equipollent verbo similiter se habente. Secundo sic omnes equipollentes in modalibus sunt eiusdem quantitatis ex parte modi igitur modus in omnibus eodem modo ampliat et se habet similiter: igitur ille de possibili et impossibili non equipollent modo dissimiliter se habente. Tercio sic ille non equipollent sortem currere est possibile et sortem non currere non est necessesse: quia prima aliquid ponit et secunda nunc cum sit negatiua tam de dicto quam de modo igitur ille de possibili et necessario non equipollent verbo et modo dissimiliter

se habentibus. Quarto sic: impossibile et necessesse affirmatiue: igitur impossibile et necessesse non possunt similiter se habere quantum ad affirmationem et negationem: ergo propositiones de ipsis non equipollent modo similiter se habente. Quinto sic illa que sunt inter se diuersa non conuertuntur: s; possibile et contingens sunt diuersi modi nam aliter non erunt quatuor modi facientes propositionem modalem ergo possibile et contingens non conuertuntur inter se. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod licet illis propositionibus verbum vniens modum cum dicto se habeat dissimiliter. tamen verbum dicti se habet similiter et solum de illo hic intelligitur. Ad secundum dicitur quod licet in omnibus modalibus que equipollent modo se habeat similiter quantum ad ampliationem non tamen quantum ad affirmationem et negationem et hoc modo intelligitur modus dissimiliter se habere vel similiter. Ad tertium dicitur quod ista sortem non currere non est necessesse nihil ponit primo et per se tamen ponit aliquid ex consequenti: quod negat hoc dictum sortem non currere esse necessarium: ideo ex consequenti ponit suum contradictorium esse possibile. Ad quartum dicitur quod licet impossibile includat negationem intrinsecam: tamen non includit extrinsecam de qua solum est ad propositum: ideo quo ad illam possunt similiter se habere et dissimiliter impossibile et necessarium. Ad quintum dicitur quod licet illa que conuertuntur quantum ad supposita et rationem formalem non sint diuersa tamen illa que conuertuntur quantum ad supposita et si quantum ad rationem formalem possunt esse diuersa: et sic possibile et contingens conuertuntur et faciunt inter se distinctas propositiones modales.

Tamen propositionum modalium alie sunt. Postquam autem determinauit de equipollentia modalium que sunt inter propositiones eiusdem qualitatis et quantitatis. hic consequenter determinat

de oppositionibus ipsarum. que quidem oppositiones sunt inter propositiones diuersae quantitatis vel qualitatis primo ponens tales diuisionem. propositionum modalium alie sunt contrarie. alie subcontrarie. alie contradictorie. alie subalterne: cuius diuisionis eodem modo potest dari sufficientia sicut data est de oppositionibus propositionum de in esse. Primo sciendum quod inter propositiones modales superius positas in quatuor ordinibus omnes de primo ordine que significantur per amabimus sunt particulares ex parte modi vel formaliter vel equivalenter et etiam affirmatiue: quia omnes equipollent isti: sortem currere est possibile: que est particularis affirmatiua: et omnes de secundo ordine que significantur per edentuli sunt particulares negatiue quia equipollent isti: sortem non currere est possibile que est particularis negatiua. et omnes de tertio ordine que significantur per Nlace sunt vniuersales negatiue quia equipollent isti: sortem currere est impossibile: et omnes de quarto ordine que significantur per purpura sunt vniuersales affirmatiue: quia equipollent isti: sortem currere est necessesse. Secundo sciendum quod quartus et tertius ordo siue propositiones de tertio et quarto ordine inter se contrariantur: Ratio est quia vniuersalis affirmatiua et vniuersalis negatiua contrariantur. Ille autem de tertio ordine sunt vniuersales negatiue et ille de quarto vniuersales affirmatiue ut patet intuitu. Sed propositiones de primo et secundo subcontrariantur: ratio est quod ille de primo sunt particulares affirmatiue et ille de secundo sunt particulares negatiue. sed ille de primo ordine contradicunt illis de tertio: quod in primo sunt particulares affirmatiue: et in tertio vltis negatiue. Similiter ille de secundo que sunt particulares negatiue contradicunt

illis de quarto que sunt vniuersales affirmatiue. et sic sibi e repugnantia in quantitate et qualitate simul. Tercio sciendum quod ad dandum contradictionem in modalibus de modo ferenda est eadez negatio ad modum et non ad dictum: cuius ratio est quia contradictio est affirmatio et negatio eiusdem de eodem. Et in modali affirmatiua modus formalis affirmatur de compositione dicti et predicatum formale respectu ipsius. igitur ad dandum contradictionem debet ferri negatio ad modum dicto remanente eodem. Item sicut se habet verbum in illis de in esse ita modus in modalibus. sed ad dandum contradictionem in de in esse negatio debet ferri ad verbum igitur negatio in modalibus debet ferri ad modum et non ad dictum: et non refert vtrum immediate ponatur ad modum vel ad compositionem qua componitur cum dicto ut non refert dicere: sortem currere e non possibile. vel sortem currere non est possibile. Quarto sciendum quod propositioes de primo ordine subalternantur illis de quarto. et ille de secundo subalternantur illis de tercio quia repugnant in quantitate et qualitate. ut patet per ea que dicta sunt et per hoc possunt haberi plures consequentie istarum modalium. quia omnes particulares sequuntur ad vniuersales quibus subalternantur ut ille de primo ordine sequuntur ad illas de quarto ordine. ut ad istam sortem currere est necesse sequuntur omnes de quarto ordine per equipollentiam: et omnes ille de primo ordine per legem subalternarum. Similiter ad istam sortem non currere est necesse sequuntur omnes alie propositiones de tercio ordine per equipollentiam et omnes de secundo ordine per legem subalternarum. et sic ad istas duas sortem currere est necesse et sortem non currere est necesse sequuntur omnes ille mo-

dales de quatuor ordinibus: et etiam in ipsis possunt haberi consequentie similes oppositionum superius positas. Et predictis patet quod ad necesse esse sequitur possibile esse per legem subalternarum: quod necesse esse est de quarto ordine et possibile de primo. Alia ratio est quia possibile in comunum dicitur tam de necessario quam de non necessario. quod dicitur de omni illo quod non est impossibile et non habet repugnantiam ad esse: ideo est superius ad necessarium. sed superius sequitur ad suum inferius: ergo ad necessarium sequitur possibile. consequentia valet per locum a specie ad genus suum. si considerentur possibile et necessarium quo ad supposita de quibus verificantur. et si considerentur quo ad ampliationes ipsorum est locus a toto in quantitate ad suam partem quod necessarium ampliat vniuersaliter et affirmatiue. et omnium istorum exempla possunt videri in sequenti figura. Sed contra predicta affirmo omnes contrarie sunt vniuersales: sed nulle modales sunt vniuersales cum omnes sint singulares igitur nulle modales contrariantur. Secundo sic omnes contrarie repugnant in qualitate: sed propositiones de quarto ordine et de tercio si repugnant in qualitate quod iste sunt ambe affirmatiue: sortem currere est necesse sortem non currere est necesse: igitur ille de quarto ordine et tercio non contrariantur. Tercio sic subcontrarie sunt eiusdem subiecti sed ille de primo ordine et secundo non sunt eiusdem subiecti ut patet de istis sortem currere est possibile: sortem non currere est possibile: igitur non subcontrariantur.

Quarto sic ille de secundo ordine sequuntur ad illas de quarto. igitur non contradicunt sibi: aliter patet quod sequitur sortem currere est necesse igitur sortem currere est contingens per legem subalternarum: et vltra sequitur sortem currere est contingens igitur sortem non currere est contingens

per conuersionem in oppositam qualitatem: sic ista de secundo ordine sequitur ad primam que est de quarto. Quinto sic particularis non sequitur ad suum vniuersale: sed necessarium est vniuersale respectu possibilis. igitur ad necessarium esse non sequitur possibile esse: et sic propositiones de primo ordine non subalternantur illis de quarto. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod ex parte totius dicti omnes modales sunt singulares tamen ex parte modi alique sunt vniuersales et alique particulares: ideo possunt esse contrarie: Ad secundum dicitur quod licet ista sortem non currere est necesse sit formaliter affirmatiua ex parte modi tamen est virtualiter negatiua quia virtualiter includit istam sortem currere non est possibile. Ad tertium dicitur quod licet in propositionibus de in esse subcontrarie sint eiusdem subiecti formaliter tamen non requiruntur in modalibus. quia in ipsis non sumitur eodem modo oppositio sicut in illis de in esse. Ad quartum negatio antecedente dicitur ad probationem quod licet propositionem de contingenti ad vtrumlibet conuertantur in oppositam qualitatem non tamen propositiones de contingenti communi quod se extendit ad necessarium et non necessarium de quo est huius sermo. et licet ille propositiones realiter sint de contingenti ad vtrumlibet: tamen prima non sequitur ad suam vniuersalem in quantum est de contingenti ad vtrumlibet: sed in quantum est de contingenti communi et sub illa ratione non habet conuersionem in oppositam qualitatem. Ad quintum dicitur quod licet ad vniuersale in predicando non sequatur suum particulare: sicut ad aial non sequitur homo. tamen ad vniuersale in distribuendo vel ampliando sicut est necessarium respectu possibilis bene sequitur suum particulare. Et hec de primo tractatu dicta sufficiant.

Incipit secundus tractatus.

Predicabile quando sumitur proprie. Postquam de his in primo tractatu determinauit de enunciatione siue propositione que componitur ex terminis incomplexis. Dic consequenter incipit determinare de ipsis terminis incomplexis: ratio ordinis est: quia licet ordine nature termini precedant enunciationem: tamen via doctrine scientia de enunciatione conuenienter preponitur scientie de terminis incomplexis. scilicet de predicabilibus et predicamentis eo quod totum est nobis notius suis partibus et etiam quia oratio perfecta. scilicet propositio que continet nomen et verbum de quibus agitur in primo tractatu quodammodo presupponitur cognita in gramatica: ideo procedendo a notioribus autem prius determinat de enunciatione et consequenter de terminis incomplexis: licet econuerso ordinentur in logica: et primo determinat de incomplexis quantum ad rationes vniuersalium in hoc secundo tractatu. deinde quantum ad rationes ordinalium in genere sub et supra in tercio tractatu. Primo sciendum quod licet vltimate dicatur multipliciter quod quoddam est vltimate

S. j.

quod est vniuersale
et possibile

unde patet et vniuersale

in causando
 in cognoscendo
 in distribuendo
 in representando
 in predicando
 in cognoscendo
 in distribuendo

in causando sicut deus. Aliud in cognoscendo sicut intellectus. Aliud in distribuendo sicut signum vniuersale. et aliud in representando ut species intelligibilis. tamen hic solus est ad propositum de vniuersali in predicando quod est natura communis que potest predicari de multis. Et tale vniuersale iterum capit dupliciter: vno modo materialiter, p tali natura absolute et non per comparationem ad intentionem vniuersalis. et sic eius consideratio pertinet ad metaphisicum. Alio modo consideratur formaliter quantum ad rationem et intentionem vniuersalis et sic consideratur a logico: et sic est proprium subiectum huius tractatus. qz principaliter consideratur in hac scientia et sub eius ratione formali alia h tradita considerantur et in nulla alia scientia consideratur sub propria ratione vltis predicabile aut est propria passio eius.

Secundo sciendum qz tota argumentatio componitur ex enunciationibus: Enunciatio autem ex terminis incompletis qui sunt ordinabiles in genere sicut subiectum et predicatum. que quidem ordinatio fit sicut rationem vniuersalis ut generis aut speciei. nec potest cognosci illa ordinatio que fit in predicamento nisi prius cognoscantur rationes vniuersalium. qz ordinare nescit qui rationes ordinabilium ignorat: ideo hec scientia de vniuersalibus vtilis est ad cognitionem predicamentorum enunciationis et argumentationis quantum ad omnes eius species. valet etiam ad assignandum definitiones que fiunt ex genere et differentia vel ex genere et proprio et ad cognoscendum diuisiones generis in suas species. vel subiecti in accidentia: et isti sunt fines extrinseci huius scientie. sed eius finis intrinsecus est perfectio cognitionis vniuersalium quantum ad rationes vniuersalis. Et per hoc patet causa ma

terialis et finalis huius tractatus. formalis et efficiens eodem modo sunt assignanda sicut dictum est in primo tractatu.

Tercio sciendum qz hic primo determinatur de vniuersali in communi. deinde in speciali quantum ad partes eius et ad cognoscendum eius definitionem autem premitit diuisionem predicabilis in communi. quod diuiditur in predicabile proprie sumptum: quod predicatur de multis vniuersale. et in predicabile communiter sumptum quod predicatur de vno solo vniuersale siue de multis equiuoce: et per hoc facile est dare rationes huius diuisionis: et de vniuersali proprie dicto solum est hic ad propositum: non autem de vniuersali communiter sumpto. Quarto sciendum qz predicabile vniuersale proprie sumptum idem sunt sicut rem quia est eadem natura communis realiter que dicitur vniuersalis et predicabilis tamen differunt ratione quia dicitur vniuersale in quantum aptum natum esse in multis: dicitur enim vniuersale quasi vnum versus in multis: et dicitur predicabile prout aptum natum esse predicari de pluribus: et per hoc habentur definitiones vniuersalis et predicabilis. vniuersale enim est quod est aptum natum esse in multis: et predicabile est quod est aptum natum predicari de multis: et quia esse in multis naturaliter precedit dici de multis: ideo ratio vniuersalis precedit rationem predicabilis. et sic ipsum vniuersale se habet ut subiectum. predicabile vero ut passio eius: et per hoc patet quid sit vniuersale et quid predicabile et quomodo inter se conueniant et differant. Sed contra predicta primo ad predicabile proprie sumptum continetur sub predicabili communiter sumpto: igitur illa membra predicate diuisionis coincidunt et non opponuntur.

Secundo sic. omnis passio realiter differt a suo subiecto predicabile est passio vniuersalis igitur differt ab eo sicut res maior

patet quia idem non potest demonstrari de se ipso cum non habeat causam inherente ad se ipsum: sed passio potest demonstrari de suo subiecto. igitur differt ab eo sicut res. Tercio sic quoniam sunt eadem realiter habent eandem definitionem: quia definitio explicat esse et essentiam rei. ergo si vlt et predicabile sint idem sicut res rationes eorum non differunt. Quarto sic. Sol est predicabile et tamen non predicatur de pluribus nec etiam luna. ergo definitio predicabilis est insufficientis. Quinto sic deus est quoddam vniuersale cuius sit causa vniuersalissima: et tamen non est aptus natus esse in multis: ergo male ponitur definitio vniuersalis. Ad argumenta. Ad primum dicitur qz si considerentur predicabile proprie sumptum et predicabile communiter sumptum sicut illud quod sunt non opponuntur sed vnum sub alio continetur. Sed si considerentur quantum ad rationes communes et proprias ut sunt membra huius diuisionis habent oppositionem: Et licet predicabile communiter sumptum conuertatur cum diuiso quantum ad supposita non tamen quantum ad modos sue acceptionis. Ad secundum dicitur qz licet omnis passio extrinseca realiter differat a suo subiecto non tamen in trinitate: licet idem sicut rem et rationem simul non possit de se ipso demonstrari. tamen idem sicut rem differens sicut rationem bene potest demonstrari de se ipso quod sunt vlt et predicabile. Ad tertium dicitur qz licet ea que sunt eadem realiter habeant eandem definitionem quidditativam: possunt tamen habere diuersas rationes descriptivas sicut diuersos modos essendi eiusdem rei. et sic est de vniuersali et predicabili. Ad quartum dicitur qz licet sol non predicetur actu de multis nec sit actu in multis proprie repugnantiam sue materie que tota actuata est per vnam formam: tamen predicatur de multis sicut aptitudinem sue forme que

de se comunicabilis est. Ad quantum dicitur qz deus est vlt in causando et non in predicando de quo datur definitio predicabile diuiditur.

Postquam autor diffiniuit vlt et predicabile proprie sumptum. hic consequenter ponit diuisiones vniuersalis seu predicabilis dicens qz predicabile diuiditur in genus sicut differentiam propriam et accidentis. que diuisio probatur per sufficientias: quia omne predicabile predicatur in quod vel in quale si in quod hoc est dupliciter: vel in quod de pluribus differentibus numero: et sic est species: vel in quod de pluribus differentibus specie et sic est genus: si in quale hoc est dupliciter: vel in quale essentiale et sic est differentia: vel accidentale et hoc est dupliciter vel in quale conuertibile et sic est proprium. vel non conuertibile et sic est accidentis. et istorum etiam faciliter datur sufficientia sicut quod considerantur in ratione vniuersalis accipiendo diuersas rationes ipsorum vniuersalium. Primo sciendum qz vniuersale sicut suum esse diuiditur. sicut in vniuersale in re ante rem et post rem: Et ante rem ad hoc dupliciter scilicet ante rem natura et tempore simul: et ante rem natura tantum. vnde vniuersale ante rem natura et tempore simul est natura communis accepta sicut esse quod habet in intellectu prime cause vel in causis secundis in quo etiam natura et tempore precessit productionem singularium. Sed vniuersale ante rem natura tantum est eadem natura communis considerata sicut se et quantum ad sua principia essentialia sine respectu ad sua singularia que ipsa naturaliter precedit tamquam principium formale ipsorum licet non habeat suum esse extra singularia: Sed vniuersale in re est natura communis accepta secundum esse quod habet in suis

S. ij

Uniuersale post 23.

quod sit uniuersale nota

indiuidualis quibus dat esse et rationem tanquam principium intrinsecum et essentialia ipsorum. Sed uniuersale post res est eadem natura communis accepta secundum esse quod habet in intellectu nostro per que abstractitur a suis singularibus et illo modo uniuersale quandoque dicitur intentio quae mediante ipso intellectus tendit in cognitionem rei ad extra: unde intentio dicitur conceptus rei. **Sed** quando sciendum quod duplex est intentio. scilicet prima et secunda. prima intentio est conceptus primarius que habemus de re. sed secunda intentio est secundarius conceptus quem intellectus facit de re iam cognita in prima intentione. ut cum intellectus concipit naturam animalis secundum se ibi est prima intentio et significatur iste conceptus hoc nomine prime intentionis animal. Sed cum intellectus concipit illam eandem essentiam per respectum ad multa inferiora in quibus est ibi est secunda intentio et significatur hoc nomine secunde intentionis. scilicet uniuersale quia hoc modo concipit ipsam tanquam unum versus in multis et percipit uniuersalitate illius nature communis quia cognoscit eas per respectum ad multa. et cum cognoscit illam naturam esse communem ad multas species sibi attribuit generalitate que significatur hoc nomine genus. et similiter daretur exemplum de aliis quatuor predicabilibus. **Tertio** sciendum quod in presenti diuisione non diuiditur uniuersale per aliquam subiecta intentioni uniuersalis sed pro ipsa comuni intentione et quia talis intentio communis non significat aliquam unam naturam ideo non potest habere aliquam unam diuisionem simpliciter cum unitas diuisionis presupponat unitatem diuisionis ideo non de uniuoce de quinque predicabilibus: quia nihil est unum realiter quod sit uniuocum ad quinque predicabilia que di-

quod sit uniuersale nota

Uniuersale post 23.

cunt res diuersorum generum. et etiam intentio uniuersalis non dicit essentiam rei secundum se nec quiditatem eius sed formaliter importat respectum superadditum essentie ut visum est. ideo non potest predicari i quid de quinque predicabilibus: quare non est genus ad quinque predicabilia. **Quarto** sciendum quod uniuersale dicitur de istis quinque uniuersalibus analogice. scilicet secundum prius et posterius: cuius ratio est quia uniuersale debet esse unum in multis. sed unum non potest esse in multis nisi per diuisiones eius: sed diuisioni primo conuenit generi quod diuiditur per differentias formaliter. et quia genus constituit speciem cum differentia. ideo dat sibi diuisibilitatem. ipsa tamen diuiditur solum diuisione materiali per sua in diuidua: **Et** quia differentia est in specie et etiam propria: ideo utrumque diuiditur per diuisionem speciei et per ipsas habet esse in multis et similiter accidens commune quod diuiditur diuisione speciei vel generis per diuersa indiuidualia habet esse in multis et sic esse in multis primo conuenit generi secundo speciei et tercio per speciem conuenit differentie proprio et accidenti: ideo uniuersale per ista quinque diuiditur diuisione analogi in sua analogata et non generis in suas species. **Sed** contra predicta primo arguitur. **Enus** est predicabile cum predicetur de multis et tamen non continetur sub aliquo istorum quinque uniuersalium: ergo diuisioni nulla. **Secundo** sic uniuersale quod hic diuiditur est aliquod uniuersale cuius sibi conueniat diuisioni uniuersalis prius posita et tamen non continetur sub aliquo istorum membrorum diuisionis: igitur. **Tercio** sic predicabile et predicamentum id est sunt. sed decem sunt predicamenta igitur decem sunt predicabilia: igitur. **Quanto** sic genus uel predicatur de specie: ergo genus et species non opponitur inter se. igitur ista diuisioni

Uniuersale post 23.

non datur per membra opposita. **Quinto** sic qualitas est accidens et est etiam genus cum sit unum predicamentum: igitur genus et accidens que sunt membra huius diuisionis coincidunt igitur diuisioni non est bona. **Ad** argumenta. **Ad** primum dicitur quod ens non predicatur tanquam aliquod unum de multis quia non predicatur uniuoce: ideo si est uel nec predicabile proprie superius licet sit predicabile commiter superius quia equoque predicatur de multis: et hic solum diuiditur predicabile proprie sumptum.

Ad secundum dicitur quod uniuersale quod hic diuiditur non dicit aliquam unam naturam que sit in multis: ideo non est aliquod uniuersale sed est una intentio communis dicta analogice de quinque predicabilibus: et diuisioni uniuersalis non conuenit sibi equaliter pro omnibus suis suppositis. sed solum sibi conuenit tanquam communi analogo secundum prius et posterius nec datur ista diuisioni pro ista intentione secundum se sed pro re subiecta intentioni. **Ad** tertium dicitur quod licet idem sit realiter predicabile et predicamentum hoc tamen est diuersis rationibus: quia dicitur predicabile in quantum potest predicari de pluribus. et predicamentum in quantum metitur et colligit omnia predicabilia eiusdem coordinationis sicut est genus generalissimum uel ipsa tota coordinatio dicibilium eiusdem generis. **Aliter** non distinguuntur predicabile predicamentum et predicatum. nam predicabilia distinguuntur per suos modos predicandi de suis subiectilibus: et predicamenta secundum diuersos modos predicandi de prima substantia secundum quod predicatur uniuoce et denominatiue. et predicata secundum diuersos modos inherendi suis subiectis scilicet essentialiter uel accidentaliter. ideo non oportet tot esse predicabilia quot sunt predicamenta uel predicata. **Ad** quartum dicitur quod si genus

et species considerentur materialiter quantum ad id quod sunt genus predicatur de specie: et sic non opponitur: sed si considerentur quantum ad intentiones generis et speciei opponitur. quia genus dicit respectum ad diuersas species et species ad suum genus quod ipsa specificat et determinat. **Ad** quintum dicitur quod qualitas per respectum ad substantiam dicitur accidens et per respectum ad sua inferiora dicitur genus ideo non est idem formaliter quod dicitur genus et accidens sed materialiter tantum et secundum diuersas formas respectiuas sibi attribuuntur ille diuersas intentiones.

Enus dicitur tripliciter. Postquam determinatum est de uniuersali in communi tam diuinitive quam diuinitive

sive. hic consequenter in speciali determinat de quolibet quibus predicabilibus. et quia genus species et differentia predicatur essentialiter ideo prius de ipsis determinatur quam de aliis que predicantur accidentaliter: et prius de genere et specie que predicantur in quibus quam de differentia que predicantur in quibus. **Illud** enim quod predicatur in quibus importat essentiam rei per modum substantie: et quod predicatur in quibus importat essentiam per modum accidentis id est sub modo qualitatatis: et quia genus est in multis speciebus: species uero in multis indiuidualibus: ideo genus est uerius uniuersale quam species: quare autem prius determinat de genere quam de specie. primo ponens eius acceptiones ad eliciendum membrum de quo est sibi propositum. **Ubi** est primo sciendum quod tres sunt acceptiones generis: nam primo modo accipitur genus ut est collectio multorum quodam modo se habentium ad se inuicem et ad unum principium ut est collectio multorum eiusdem cognationis uel per

S. iij



geniei. ut tota progenies romanorum que descendit a romulo dicitur vnum genus et hoc modo genus est idem quod progenies. Secundo modo dicitur genus quod est principium alicuius generationis: ut primus pater vel genitor progeniei dicitur genus respectu filiorum per hoc scilicet quod ab eo transmittitur semen unde illi generantur. Etiam locus est principium generationis per hoc quod in eo est virtus generatiua et conseruatiua locati ratione cuius homines nati in eodem loco conueniunt in colore vel in complexione vel in aliquo alio propter unitatem virtutis generatiue loci que coadiuuat virtutem generatiuam patris et inde locus dicitur genus. Tertio modo dicitur genus id cui supponitur species: et illo modo est genus logicum. et alij modi sunt modi dicti in ciuilibus. Secundo sciendum quod hic specialiter est de terminandum de genere logico et non de alijs acceptioibus generis. Et quia genus logicum sumptum est per similitudinem a genere dicto in ciuilibus: ideo hic enumerantur iste due prime acceptioes: ad quarum similitudinem dicitur genus logicum ut per illas acceptioes habeatur cognitio de genere logico. et quia hic non enumerantur omnes acceptioes generis sed solus ille ad quem similitudinem dicitur genus logicum ideo hic nulla fit mentio de genere femineo masculino actio passiuo et neutro quia ad similitudinem eorum non sumitur genus logicum. licet forsam habeat aliquam similitudinem cum ipsis. Tertio sciendum quod genus logicum habet aliquam similitudinem conuenientiam et differentiam cum genere primo modo dicto: conuenit enim in hoc quod sicut genus primo modo dictum dicitur collectio multorum ad se inuicem. ita genus logicum dicitur collectionem multarum specierum que sub eo continentur. Sed sic differunt quia

talis collectio est totum integrale respectu collectorum in ipsa sed genus logicum est totum vniuersale respectu specierum et non totum integrale. Quarto sciendum quod genus logicum et genus secundo modo dictum conueniunt etiam et differunt. Conueniunt quidem quia sicut genus secundo modo dictum est principium suorum generatorum sic etiam genus logicum est principium formarum suarum specierum. et sicut genus secundo modo dictum transfundit virtutes generatiuas et semen propagationis per sua generata sic etiam genus logicum multiplicat suam essentiam per suas species. Sed differunt quia genus secundo modo dictum non est totum per essentiam in quolibet generatorum. ideo de ipsis non predicatur nomine et ratione: sed genus logicum est totum per essentiam in qualibet specie eius: id est de ipsis predicatur vniuersale vni patet quod secunda acceptio generis maiores habet conuenientias cum genere logico quam prima: ideo sibi iuxta ponitur tanquam magis pertinens ad propositum quam prima. et per hoc patent acceptioes generis et ordo ipsarum. Sed contra predicta primo arguitur sic omne genus est vniuersale igitur non est equiuocum: igitur non sunt tres acceptioes generis. Secundo sic genus semper dicitur aliquid vniuersale. sed collectio multorum eiusdem progeniei non est aliquid vniuersale ergo non debet dici genus. Tertio sic genus est vniuersale. sed principium generationis ut pater vel locus est vniuersale igitur non debet dici genus. Quarto sic dicitur quod est genus est generans vel genitum. quia genus dicitur a gigno gignis: vel de gignor nis sed patris vel loci non est generans vel genitum ergo non est genus. Quinto sic genus et species idem sunt: quia dicitur eandem essentiam: sed idem non ponitur sub se ipso igitur genus non est cui supponitur species. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod genus logicum capitur pro re sub-

iecta intentioni semper est vniuersum tunc intentio generis in compositis bene dicitur equiuoce de genere ciuili et logico. Ad secundum dicitur quod collectio multorum eiusdem prolis non est aliquid vnum in numero tamen est aliquid vnum propter unitatem principij materialis quod est semen propagationis multiplicatum in tota progenie a quo existentes in illa progenie habent affinitatem inter se et ad suum principium.

Ad tertium dicitur quod licet genus logicum semper sit vniuersale non tamen genus dicitur in ciuilibus: sed est quandoque singulare sicut pater generans aliquam prolem. Ad quartum dicitur quod licet locus non sit generans principale tamen coadiuuat virtutem principalis agentis ratione virtutis diffuse in loca a corporibus celestibus. Ad quantum dicitur quod licet genus et species dicant eandem essentiam non tamen sub eodem modo essendi sed sub diuersis: quia genus dicitur eam sub esse composito et communi: species vero sub esse determinato per differentiam. ideo genus ratione sue communitatis bene ponitur supra speciem.

Genus est quod predicatur etc. Postquam autor posuit tres acceptioes generis: hic consequenter determinat de de tertio. scilicet de genere logico de quo solus est hic ad propositum ipsius primo in ratione predicabilis diffiniens sic. Hec est quod predicatur de pluribus differentibus specie in eo quod quid. In qua diffinitione sub intelligitur vniuersale. Deinde ponitur predicatur in quid ad differentiam differentie proprii et accidentis que predicantur in quale. Deinde ponitur de pluribus differentibus specie ad differentiam speciei que predicatur solus de pluribus differentibus numero. et per hoc etiam potest genus distingui ab indiuiduo sed ponitur distingui ab eo per primam partem

diffinitionis in qua sub intelligitur vniuersale. Primo sciendum quod est nomen secunde intentionis et in sua significatione duo representat. Primum est natura communis pluribus speciebus que dicitur res subiecta eius. Secundum est respectus nature compositis ad diuersas species que dicitur generalitas et conceptus illius generalitatis est intentio generis. Primum est materiale in genere et se habet ut substantia cui nomen generis attribuitur. Secundum vero est formale et se habet ut qualitas a qua nomen generis imponitur: ideo genus formaliter in quantum genus est dicitur talem respectum generalitatis: et quia talis respectus non est actualiter in rebus sed solum in intellectu qui abstractit tales naturas a pluribus speciebus et ipsam postea ad eas comparat. ideo talis intentio habet fundamentum in re et complementum in intellectu. Et dicitur patet ratio quare genus quandoque supponitur pro illa natura compositi ut dicendo genus predicatur in quid: quandoque vero pro intentione generalitatis. ut dicendo genus est secunda intentio in hac aut diffinitione diffinitur genus sub intentione compositi pro ipsa re subiecta cui conuenit predicari in quid. Secundo sciendum quod predicari dupliciter capitur vno modo generaliter ut comprehendit predicari vere vel false affirmatiue vel negatiue. Alio modo specialiter pro predicatione vera et affirmatiua: et hic sumitur predicari specialiter et non generaliter: quia in indiuiduum potest predicari in quid negatiue vel false de pluribus differentibus specie: sed hoc non est predicari simpliciter. Et dicitur hoc verbum predicatur aptitudinem et non actum sicut in alijs diffinitionibus vniuersalium. Et ad hoc quod aliquid predicatur requiruntur tres conditiones. Prima: quod sit forma ideo materia non potest predicari de toto composito. Secunda quod sit forma totius: id est

forma patris nō est p̄dicabilis: ut hec non est vera homo est anima rationalis. Tertia ē quod illa forma designet per modū totius. ideo forma designata ī abstracto per modū partis nō p̄dicabilis. ut hec non est vera: for. est humāitas: s̄ ista for. ē homo quia homo ibi tenetur per modum totius. Tertio sciendū q̄ illud p̄dicatur ī quid quod ip̄portat formam essentialē rei per modū p̄stantis et non presupponit aliquid aī se q̄ tale fiat et d̄terminet: et quia genus īportat essentialit̄ speciei per modū per se stantis et nō sub modo adiacētis alteri: q̄ nō p̄supponit aliquid aī se q̄ d̄terminet sicut facit differentia: ideo genus p̄dicatur ī quid. Aliqd̄ tamē potest tripliciter dicere qd̄ siue essētia rei: vno modo secundum rem et modū simul sicut genera et species d̄ genere substantie. Alio modo secundum rem tantū sicut differentia substantialis que dicit quid tantum secundum res per modū qualitatis. Tertio modo secundum modum tantū ut genera et species accidētū. Quarto sciendum quod genus in sua potentia habet differentias oppositas per quās diuiditur sed quelibet differentia constituit vnā speciem sub genere ideo gen⁹ sub se continet species oppositas et distinctas in quibus est essentialiter. ideo p̄dicatur de differentibus specie. et per hoc patet intellectus diffinitōis. S̄ contra predicta primo arguitur. omnis diffinitio debet notificare naturam diffiniti. sed in ista ponitur illud nomen infinitum quod: qd̄ nihil potest notificare eo q̄ est infinitum et ignotum: igitur diffinitio mala est. Secundo sic omne p̄dicabile dicit formam totius sed genus non dicit formam totius sed se habet per modum partis materialis ad ipsam et differentiam per modum forme igit̄ male dicitur q̄ gen⁹ p̄dicat

de specie. Tertio sic: omne quod p̄dicatur dicit totum esse illud de quo p̄dicatur: genus autem non dicit totum esse speciei cum non dicat esse datum speciei per differentiam igitur non p̄dicatur de sp̄. Quarto sic omnis forma qualificans aliquid dicit quale et p̄dicat in quale. sed genus dicit formas qualificātem aliquid cuius omnis forma qualificat materiam suā: ergo genus p̄dicat in quale et non in quid. Quinto sic quicūq̄ conueniūt in aliquo indiuisibili s̄m essentialit̄ sūt idē essentialiter in sp̄: sed quicūq̄ ponunt sub genere conueniūt in vno indiuisibili per essentialit̄: quia gen⁹ est indiuisibile s̄m essentialit̄: igitur illa que sunt sub genere conueniūt in sp̄: sunt idē essentialiter. igitur genus nō p̄dicatur de pluribus differentibus sp̄. Ad argumenta. Ad primū dicitur q̄ licet hoc pronomen qd̄ de se sit infinitū tū in illa diffinitōe capitur finite et finitatur per ea que sibi addunt et per sūū antecedens: tō potest notificare diffinitum. Ad secundū d̄ q̄ si consideretur genus ut contractus est ad sp̄m per differentiam bene habet modū partis materialis et species modū totius: sed si consideret̄ in cōmuni: ut sub se continet multas species se habet per modum totius. et est totus vniuersale respectu speciei: ideo hoc modo potest de sp̄ p̄dicari. Ad tertium d̄ q̄ sp̄s habet duplex esse. s̄. confusus quod habet in genere in quo conuenit cum aliis sp̄ibus: esse distinctū quod habet per differentiam in quo differt ab illis speciebus: et licet genus non dicat totum esse distinctum speciei: tamen dicit totum esse confusum eius. Ad quartum dicitur q̄ licet forma qualificans aliud designata per modum adiacens alteri et qualificantis alterum dicat quale et p̄dicetur in quale: tū forma essentialis designata per modum per se stantis nō dicit̄ q̄le sed solus p̄di

catur in quid quia non capitur sub illo respectu quo qualificat aliud sed ab eo abstracti modo sic est de genere ut pri⁹ patuit. Ad quintum dicitur q̄ omnia contenta sub genere conueniunt potentiāter in vno indiuisibili s̄m essentialit̄: nō tamen actualiter: ideo non oportet q̄ inter se conueniant essentialiter et specificiter ideo genus non solum p̄dicatur de differentibus specie sed etiam de conuenientibus.

Et Ad cognoscendum.

Postquam autor posuit diffinitōes genis hic consequēter declarat aliquas partes eius: et pri⁹ illas partes d̄scribit specie. Et quia priuatio cognoscitur per suum habitum et differēs se habet per modum priuationis respectu eiusdem. ideo ad cognoscendum mōs differentis autor notificat modos eiusdem. quia tot mōs dicitur differens quot modis dicit̄ idem. Nam quot modis dicitur vnum oppositorum tot modis dicitur et reliquum. Etiam eadem forma est causa idemp̄tatis inter illa que conueniunt et causa diuersitatis ab aliis. nam per eandem formam habet res idemp̄tatem in se et diuersitatem ab aliis: ideo primo videndum est de modis eiusdem. Pro quo sciendum primo q̄ idem dicitur tripliciter. idem genere: idem specie: idem numero: patet p̄ sufficientiam quia omnis idemp̄tatis et vnitas sumitur a forma: vel igitur sumitur a forma incommunicabili: sic est idē numero. vel communicabili et hoc est dupliciter. vel sumitur a forma completa et determinata et sic est idem specie: vel incompleta et sic est idem genere: et inter istos modos eadem numero habent maiores vnitates q̄ eadem genere vel specie q̄a habent maiorem indiuisiōem. ideo ille est perfectior modus idemp̄tatis: hic autem non ponitur idem secundum analogiam quia illa non est idemp̄tatis sum

pliciter nec sumit̄ ab aliqua forma vna et hic solum euumerantur modi idemp̄tatis qui sumuntur ab aliqua idemp̄tate forme: Secundo sciendum q̄ eadem genere sunt que sub eodem genere continentur. et per oppositum differentia genere que sub diuersis generibus continentur: et licet genera generalissima quandoque dicantur differentia genere tamen magis proprie diuersa genera dicuntur q̄ differentia genere: differunt enim diuersa et differentia quia diuersa sunt que in nullo vniuerso conueniunt. differentia vero que in aliquo cōmuni conueniunt et in aliquo speciali differunt quod non conuenit generibus generalissimis. Sed eadem specie sunt que continentur sub eisdem speciebus et differentia specie que sub diuersis speciebus continentur. Et eadem numero sūt que non faciunt diuersum numerum inter se ut sortes et homo. Et prouenit talis vnitas a forma et actualit̄ materiam et realiter idem sunt vnitas numeralis et indiuisio sed differunt ratione quia dicitur vnitas inquantum causatur a forma que vnit partes materie et indiuisio inquantum prouenit a materia que reddit formam incommunicabilem: S̄ differentia numero sunt que faciunt diuersum numerum inter se ut sortes et plato. Et venit illa diuersitas originaliter ex parte materie diuersae ab agente in diuersas partes sub quantitate: complexiue autem prouenit a forma totius que variatur secundum esse in diuersas partes materie prius diuise: et per hoc habetur quomodo species diuiditur diuisione materie: et quomodo indiuisiua eiusdem speciei formaliter differunt. Tertio sciendum q̄ idem numero quadrupliciter dicitur scilicet idem nomine: idem diffinitione. idem proprio. idem accidere. quod patet per



sufficiētia quia quecuq; sunt eadem numero vel sūt eadez essentialiter vel accidentaliter. si primū est dupliciter vel sūt eadē fm rem 7 rōem sūt. 7 sic sunt eadez noie: vel sūt eadem fm essentiā mī 7 differūt rōe 7 sic sunt eadez diffinitōe in quibus diffinitio fm naturā precedit diffinitū. si sunt eadez accidentaliter hoc est dupliciter vel sunt vnū accidentaliter accidente proprio 7 sic sunt eadē pprio vel cōmuni 7 sic sunt eadez accidente. 7 sicut habet sufficiētia modorū eiusdē ita pōt dari sufficiētia modorū differentis: 7 etiā modorū vnus quia vnus et idem realiter idē sūt. Quarto sciēdū qd eadem nomine dicuntur quorū res est vna nomina vero plura. 7 hoc modo omnia synonyma dicunt eadez. Sed eadem diffinitione dicuntur quorū vnū est diffinitio alterius vel etiam de diffinitione sicut species est vna diffinitōe cum indiuiduo. 7 omne superius essentialē cum suo inferiori est idem. Eadez proprio sunt quorū vnū est proprius alterius. 7 eadem accidente sunt quorū vnū est accidens alterius 7 provenit hec vnitas formaliter ex pte forme accidentalis que se ipsa inheret formaliter suo subiecto: effectiue vero ex parte sui subiecti quod dat accidēti esse 7 vnitatez in genere cause efficientis materialis 7 finalis. Sed contra predicta arguit p̄io: celus 7 terra sub eodē genere continētur. s. sub corpore 7 tamen nō sūt eadez genere quia corruptibile 7 in corruptibile differūt plus q̄ genere: ergo male hic diffiniuntur eadem genere.

Secundo sic homo 7 asinus differunt specie. 7 tamen non continentur sub diuersis speciebus igitur male diffiniuntur differentia sp̄e. Tercio sic sortes et plato differunt numero 7 tamē non faciūt diuersus numerum inter se: sed tñ faciūt vnū numerū. s. binariū ergo male

diffiniunt differentia numero. Quarto sic plura nomina sunt differentia noie ergo nō potest esse eadem nomine quorū res est vna nomina vero plura. Quinto sic vbi sunt diuersae forme ibi sunt diuersae esse. subiectum 7 accidēs importāt diuersas formas. igitur non habent vnū esse nec sunt eadē numero. Ad argumenta. Ad primum dicit qd corruptibile 7 incorruptibile nunq̄ sunt eadem in genere pblico qd est materia eo quod nō habent eiusdem rationis materiā: tamē bene possūt esse eadez genere logico de quo solum est hic ad propositū. Ad secundū dicitur quod licet homo 7 asinus non sint sub diuersis speciebus tamē habent diuersas differentias específicas quibus differunt specie id possunt dici differentia specie. sed magis proprie dicunt diuersae species. Ad terciū dicit qd capiat numerus proprie pro vt est multitudo ex vnitatez aggregata sic sortes 7 plato non faciunt diuersus numerus: sed si capiatur inproprie pro vnitate numerali vel comuniter vt se extendit ad numerum 7 vnitatem sicut hic capitur s. c. sortes 7 plato faciunt diuersum numerum id est diuersas vnitates numerales. Ad quartū dicit qd licet diuersa nomina sint differentia ex parte vocis siue noie nominantis: p̄nt tamen esse eadez ex parte rei nominate 7 propter illam vnitatez dicuntur eadē noie. Ad quintū dicitur qd licet subiectū 7 accidēs hēant diuersa esse essentiae tamē habēt vnū solū esse existentie per quod subiectū existit p se: accidēs vero ex consequēti ad existentiam subiecti.

Ad autē dicitur predicari. Postq̄ autor notificauit illud membrū diffinitiois generis. s. differētib; sp̄e. hic consequenter notificat aliud membrū. s. predicari in quid: dicens qd illud dicitur predicari in quod quod conueniēter respondēt ad questio

Primo sciendū qd forma. actus. quiditas. essentia. 7 natura idēz sūt fm rem sed differūt rōibus: quia essentia rei quinq; modis considerat. primo mō in quantum in format materiā vel totū compositū 7 sic dicitur forma. Secundo mō pro vt actuat potentia materię 7 sic est actus. Tercio mō vt est principii essendi 7 sic dicitur essentia est enīz essentia id quo res habet esse. Quarto modo consideratur in quantum est principii cognoscendi rez 7 sic dicitur quiditas q̄ dicens quid est res quia res per formas eius ab intellectu cognoscit. 7 etiam q̄ dicitur ratio quia est id quo ratio vel intellectus cognoscit ipsam rez. Quinto modo consideratur in quantum est principium operandi: sic dicitur natura 7 dicitur natura a nascor nasceris quia ab ea nascuntur motus 7 operationes compositi. vel quia est principium nascentie rei et per hoc patet quid sit quiditas rei et quid predicat in quid: quia illud quod importat quiditatem rei per modum substantie. Secundo sciendū qd species genus differentia 7 diffinitio important eandem essentiam realiter. s. sub diuersis modis essendi quia genus importat eam sub confuso esse determinabili per differentias oppositas formaliter. Differentia vero importat eandem essentiam per modum formatis 7 qualificantis potentie genis 7 h quia determinat genus ad speciem. Species vero importat illam essentiam per modum formati et determinati implicite tamen. Sed diffinitio importat eam per modum completi 7 explicite. ex

ne factas per quid. cuius rō est quia hoc interrogatiū quid querit de substantia et quiditate rei: 7 quia interrogationi debet esse proportionata responsio. id ad illud interrogatiū quid debet responderi illud quod dicit essentia 7 quiditatem rei id quod conueniēter respōdetur ad questionē factā per quid dicitur predicari in quid. Primo sciendū qd forma. actus. quiditas. essentia. 7 natura idēz sūt fm rem sed differūt rōibus: quia essentia rei quinq; modis considerat. primo mō in quantum in format materiā vel totū compositū 7 sic dicitur forma. Secundo mō pro vt actuat potentia materię 7 sic est actus. Tercio mō vt est principii essendi 7 sic dicitur essentia est enīz essentia id quo res habet esse. Quarto modo consideratur in quantum est principii cognoscendi rez 7 sic dicitur quiditas q̄ dicens quid est res quia res per formas eius ab intellectu cognoscit. 7 etiam q̄ dicitur ratio quia est id quo ratio vel intellectus cognoscit ipsam rez. Quinto modo consideratur in quantum est principium operandi: sic dicitur natura 7 dicitur natura a nascor nasceris quia ab ea nascuntur motus 7 operationes compositi. vel quia est principium nascentie rei et per hoc patet quid sit quiditas rei et quid predicat in quid: quia illud quod importat quiditatem rei per modum substantie. Secundo sciendū qd species genus differentia 7 diffinitio important eandem essentiam realiter. s. sub diuersis modis essendi quia genus importat eam sub confuso esse determinabili per differentias oppositas formaliter. Differentia vero importat eandem essentiam per modum formatis 7 qualificantis potentie genis 7 h quia determinat genus ad speciem. Species vero importat illam essentiam per modum formati et determinati implicite tamen. Sed diffinitio importat eam per modum completi 7 explicite. ex

plicat enim ipsam a prima potentia vltimae ad actum vltimum per genus 7 differentiam speciei. ideo diffinitio predicatur in quid de specie tamen nō est vnum predicabile tantum. sed complectitur plura. Alia vero quia sunt incomplexa dicuntur predicabilia 7 quia a modis essendi sumuntur modi predicandi et nō ab essentia secundum se. ideo genus et species que important essentia sub modo substantie predicantur in quid non autem differentia que importat eaz sub modo qualitatis: Tercio sciendū qd genus dupliciter consideratur. vno modo sub ratione predicabilis 7 sic de ipso data est diffinitio prius posita. Alio modo sub ratione generis in quantum habet respectus ad plures species 7 sic de ipso datur hec diffinitio genus ē cui supponitur species. Cuius ratio est quia in ordine predicabilium cōmunius debet poni supra minus cōmune euz possit de ipso predicari vniuersaliter 7 nō econuerso. sed genus est cōmunius quam sit species: quia ad hoc qd sit gen; requirit qd possit esse in pluribus sp̄eibus 7 qd sub eo sint plures sp̄es aptitudine 7 quia in perpetuis sicut sūt vniuersalia nō differunt esse 7 posse fm tempus. id cū genus sit in potentia ad plures sp̄es: etiā habet plures in actu. 7 licet genus fm totas suas essentia possit saluari in vnica specie nō tamen fm totam eius potentia quia p̄tate continet oēs sp̄es sub se: ideo sepe per manet cōmunius 7 sp̄es conueniēter ponitur sub eo. Quarto sciendū qd sub genere aliquid dupliciter ponit. vno modo lateraliter vt differentia que a latere cōtrahit partem p̄tatis generis. 7 a latere cōcurrit ad cōstitutōes sp̄e tanq̄ detrans essentia generis ad sp̄es. Alio modo directe vt id quod importat essentia generis per modū substantie: 7 sic species supponitur generi etiā immediate 7 for

Ad q̄ dicitur h̄c esse essentia



maliter quia per differentiam genus de-
terminatur ad spem. Indiuidua vero
ponuntur sub genere mediante specie et
materialiter quia species diuiditur per
indiuidua solu diuisione materiali et non
formali: ideo conuenienter dicitur quod
genus est cui immediate directe et for-
maliter supponitur species et non diffe-
rentia vel indiuiduum propter causas
iam dictas. Sed contra predicta
primo arguitur: Si queratur quid est
oratio conuenienter responderetur quod est
vox: et tamen, vox non predicatur de ora-
tione in quid cum oratio non habeat
quiditatem eo quod est ens rationis: igitur
male diffinitur predicari in quid. Se-
cundo si queratur quid est chymera be-
ne responderetur quod est quid ymaginabi-
le compositum ex impossibilibus com-
poni: et tamen hoc non predicatur in
quid de chymera cum ipsa non habeat
quiditatem. Tercio sic vnus dif-
finibilis vnica est diffinitio cum vnus
rei sit vnicum esse et diffinitio sit oratio
explicans esse rei: ergo male ponitur
hec secunda diffinitio generis. Quar-
to sic potentia ponitur sub actu et non
econuerso: sed genus est potentia re-
spectu speciei igitur ponitur sub specie
et sibi non supponitur species. Quin-
to sic prius non debet diffiniri per pos-
terius species est posterior genere: igitur
genus male diffinitur per speciem.

Ad argumenta. Ad primum dicitur
quod licet oratio non habeat quiditatem
secundum rem et simpliciter tamen habet
quiditatem secundum modum. eo modo quo
habet esse cum quiditas non sit aliud
quam rei entitas ut notificatiua ipsius
ideo vox de oratione in quid predica-
tur eo modo quo responderetur ad inter-
rogationem eius factam per quid. Ad
secundum dicitur quod si de chymera qua-
tur quid rei non valet diffinitio: Sed si

queratur quid nominis bene datur illa
diffinitio: et potest predicari in quid de
chymera. vel etiam secundum modum predicatur
in quid de ipsa ostendendo entitates eius
pro ut est ens rationis. Ad tertium
dicitur quod licet vnus rei sit vnicum esse
essentie et vnica diffinitio quiditatis. ta-
men potest esse plures modi essendi vel plu-
ra esse accidentalia que explicantur per
diffinitionem descriptiuam: ideo vnus
rei secundum plures modos essendi possunt esse
plures diffinitiones descriptiue et sic est
de genere in istis diffinitionibus. Ad
quartum dicitur quod duplex est potentia que
dam est potentia subiectiua que est potentia
materie vel subiecti per quam potest sus-
cipere formas. Alia est potentia formalis
que est aptitudo forme ad determinari per
diuersas formas. et licet potentia subiecti-
ua ponatur sub actu non tamen potentia
formalis sed ponitur supra actum et hoc
modo genus est potentia speciei. Ad
quintum dicitur quod si species capiatur per
re subiecta intentioni sic est posterior ge-
nere: sed si capiatur pro intentione con-
creta rei ad hoc dupliciter considerat. vno
modo ut habet dependentiam ad suum ge-
nus quod terminat ipsam et sic ad hoc est pos-
terior. Alio modo ut ipsa terminat re-
spectum et dependentiam intentionis generis
et sic est prior genere cum terminans precedat
terminatum: et solum hoc modo capit in diffini-
tione generis postremo posita.

Genus diuiditur in generalissimum
postquam autor definiuit de genere
diffinitiuo ponendo duas diffini-
tiones eius hic consequenter dicitur de
ipso diuisione: dicens quod genus diuiditur
in genus generalissimum et subalternum.
Cuius ratio est quia omne genus ordinatur in ordine
predicamentali vel ergo est principium sui ordinis quod
non potest sub alio: et sic est genus generalis-
simum: vel subordinatur alteri et sic est genus sub-
alternum et istorum duobus generalissimum dicitur

perfectius genus quam subalternum: ratio est quia
ratio generis a generalitate sumitur et comu-
nitate sui ambitus: Sed genus generalissi-
mum habet maiorem generalitatem et co-
munitatem quam subalternum: quia plura sub-
se continet. ideo perfectius dicitur genus.
quod sequitur quod diuisione predicta est di-
uisio analogi in sua analogata. Pri-
mo sciendum quod genus generalissimum est
quod cuius sit genus non potest esse species:
cuius ratio est quia genus generalissimum
habet quod sit genus et quod sit genera-
lissimum primum habet per respectum ad
suas species quibus dicitur genus. et secun-
dum habet per negationem prioris ge-
neris quod sit generalius ipso: et vnus
explicatur in diffinitione predicta. primum
cuius dicitur quod cum sit genus: secundum
per hoc quod dicitur non potest esse species:
quia si non possit esse species non habet
aliquod genus cuius ipso. ideo aliter sic
potest diffiniri. Generalissimum est su-
pra quod non est aliquod supraueniens ge-
nus. Secundo sciendum quod genera-
lissimum dupliciter exponitur. scilicet affirmatiue
et negatiue. negatiue sic. generalissimum
est generale et nihil est eo generalius. et
affirmatiue sic. generalissimum est quod est generale
et aliud est generalius quod potest dupli-
citer intelligi. vel quod omni alio gene-
ralius sit simpliciter vel omni alio de suo or-
dine: unde si exponatur generalissimum af-
firmatiue et intelligatur quod sit omni alio gene-
ralius simpliciter sic substantia non esset ge-
neralissimum: ipsa enim non esset omni
alio generalior. scilicet quantitate. et tunc quantitas
non esset genus generalissimum: et sic o-
porteret tantum vnus esse genus generali-
ssimum. Sed si exponatur generalissimum
negatiue vel affirmatiue cuius ista restric-
tione quod sit omni alio de suo ordine gene-
ralius: substantia bene est genus gene-
ralissimum: et similiter alia predicamenta
et hoc modo capitur hic generalissimum.

Tercio sciendum quod genus gene-
ralissimum diuiditur per decem predi-
camenta que sunt substantia quantitas.
ad aliquid. qualitas. actio. passio. situs. ha-
bitus. vbi. quando: et dicitur ista gene-
ra generalissima. quia non habet aliquod
genus supra se. quia licet genus genera-
lissimum diuidatur per ista decem: ta-
men non est genus ipsorum sed solum
est intentio comunis que de ipsis pre-
dicatur accidentaliter. et etiam licet ens
dicatur de omnibus illis tamen non est genus
ipsorum quia non predicatur de ipsis vnioce. nam
quod predicatur vnioce predicatur secundum vnus no-
men et vnam rationem equaliter participa-
tam a multis. scilicet ratio entis que est habe-
re essentiam vel habere actum essendi
non equaliter participatur a decem pre-
dicamentis. quia actus essendi primo
conuenit substantie et per substantiam
solum conuenit aliis et non conuenit
ipsis per se. Similiter habere essentiam
verius conuenit substantie quam aliis.
Item omne genus diuiditur per diffe-
rentias formales que sunt extra ratio-
nem generis. sed ens non diuiditur in
decem predicamenta per differentias for-
males que sunt extra rationem entis quia
tunc esset non entia modo non ens nul-
lam constituit speciem sub ente: ideo
ens non habet differentias formales
nec est genus ad decem predicamenta.

Quarto sciendum quod genus sub-
alternum dicitur quod cuius sit genus be-
ne potest esse species. Cuius ratio est
quia subalternum mediat positione or-
dinis inter generalissimum et specialis-
simum. ratio cuius habet duplicem respec-
tum primum habet respectu generalissimi
quod est sibi superius et ab illo dicitur species
secundum habet respectu suorum infe-
riorum aquo dicitur genus: et sic bene dicitur
quod cum sit genus potest esse species. et
dicitur subalternum quasi alternati sub

et supra positum. s. positioe formalis: et non dicitur subalternum q̄a est sub altero natur. q̄a tunc species specialissima diceretur subalterna et p hoc patet de diuisione generis et de diffinitionib⁹ membrorum eius et de diuisione generis generalissimi. Sed cōtra predicta p̄o arguitur. Q̄is diuisione generis sit p̄ differētiā et species eius sed ista diuisione generis non fit i species et⁹ cui⁹ generalissimuz non possit esse spēs. igitur illa diuisione nō est sufficiens. Secundo sic qd̄ potest habere esse detiatuz p̄ differētiā potest esse species. sed genus generalissimū ē huiusmodi q̄a substantia habet eē determinatum p̄ fonale ad homines. ergo generalissimū pōt eē species. Tercio sic qd̄ dicitur per se habundātiā vni soli conuenit: sed generalissimuz p̄ sup̄abundātiā dicitur igitur vni soli conuenit igitur non sūt decem p̄dicamenta. Quarto sic: omne qd̄ p̄dicat i qd̄ et est cōius alio ē genus: sed ens p̄dicatur i qd̄ de quolibet p̄dicamento et est cōius quolibz: quia sic queratur qd̄ est substantia conuenienter respondetur qd̄ est ens: ergo ens est genus ad decem predicamēta.

Quinto sic: opposita nunq̄ possunt simul eē in eodez. genus et species opponunt fm intentiones eorum. ergo genus subalternum non est genus simul et species. Ad argumenta. Ad primuz dicitur qd̄ dupliciter dicitur diuisione generis. vno modo ratione modi diuisionis. quia fit fm formaz diuisionis generis p̄ differētiā oppositas. Alio modo dicitur diuisione generis rōne diuisionis eo q̄ ibi diuiditur genus vel intentio generis. et licet diuisione generis primo modo dicta semper fiat in diuersas species non tamen diuisione generis secundo modo dicta. et illa non est prop̄a diuisione generis sed quandoque analogi: et

hoc modo ē ista diuisione: q̄a hic nō diuidit gen⁹ p̄ aliq̄ speciali re sub iecta itēciōi s̄ pro itēciōe cōi generis cōcretā rei que non habet differētiā formales. Ad secundum dicitur qd̄ si generalissimum consideretur quantum ad essentiam et bene potest habere de terminatum esse per differētiā. sed si consideretur fm suum modum essendi quo dicitur communissimuz sui ordinis sic non potest habere esse determinatum: et quia genus generalissimum vtrumq̄ i portat. s. essentiam et tales modum essendi: id̄ vt generalissimuz est non potest esse determinatuz

Ad tertium dicitur qd̄ licet illud quod p̄ superabundantiā dicitur vni soli conueniat in vno ordine tamen potest conuenire diuersis in diuersis ordinibus et sic est de decem predicamentis quoz qd̄ libet in suo ordine dicitur generalissimū

Ad quartum dicitur quod ens dupliciter capitur: vno modo participialiter vt tantum valet sicut existens vel habens actum essendi et sic non p̄dicatur in quid de aliquo predicamento sed ipsis accidentaliter conuenit. Alio modo nominaliter vt tantum valet sicut habens essentiam et sic bene predicatur in quid de predicamento sed non est cōius aliquo illorum comunitate nature vel rei que diuidatur per illa decem sed est soluz communis comunitate vocis. ideo non dicitur vniuoce de ipsis. Ad quintum dicitur quod si genus et species comparentur secundum idem sic opponuntur secundū suas intenciones: sed respectu diuersoz non opponuntur: et hoc modo conueniunt subalterno.

Capitulum de Specie.

Species est quod predicatur. Postquam determinatuz ē de genere qd̄ est principuz speciei: hic cōse-

quenter antoz determinat d̄ specie que capit rationem vniuersalis ab ipso genere. ipam primo sic diffinitō. Species est qd̄ predicatur de pluribus differētiis numero in eo quod quid: In qua diffinitio ne per illam particulam quod predicatur de pluribus habetur qd̄ species est vnum predicabile per quod intelligitur gen⁹ diffinito: deinde ponitur differētiis numero ad differētiā generis quod predicatur de vniuersis specie: et ponitur in quid ad vnam differētiā propriā et accidentis que predicantur in quale. et conuenit hec diffinitio speciei specialissime tantum: et non subalterne. Ratio est quia hic diffinitur species in ratione predicabilis: In cuius signum ponitur hoc relatiuū quod referēs predicabile v̄ vniuersale: s̄ spēs specialissima solū ē p̄dicabile ab alijs distinctum et non subalterna: sed illa continetur sub predicabili generis. Primo scienduz qd̄ species dupliciter accipitur. vno modo vt est vniuersalis forma. i. pulcritudo vel formositas corporis que consistit in debita quantitate et debita mensuratione membrorum corporis cum vniuersitate coloris: et hoc modo dicitur species in ciuilibus: Secundo modo capitur species transumptiue pro forma communicabili que ponit sub assignato genere et illo modo dicitur species logica. vnde nomē speciei primo repertum est in ciuilibus et per similitudinem translatum est ad speciem logicam: quia sicut species que est pulcritudo actuat ipm̄ corpus remouendo eius turpitudinem sic species logica actuat et d̄ terminat ipm̄ genus: et remouet eius turpitudinem. s. potentialitatem et indeterminationem ab hoc enim quod est specificare dicitur species. et d̄ specie secundo modo dicta est hic ad propositum. Secundo scienduz qd̄ natura speciei v̄puta natura hominis tripliciter cōsideratur: vno modo fm se: et sic non dicitur vniuersalis

nec particularis: quia nō capitur sub aliqua secunda intentione. Alio modo capitur sub respectu ad sua indiuidua et ab illo dicitur vniuersalis. Tercio modo per respectum ad suum genus et ab illo dicitur particularis: et fm illum respectum habet specificare genus: hic autem non diffinitur species pro illa natura cōmuni absolute sed pro illa natura vt substat intentioni predicabilis et speciei simul quia non diffinitur hic in ratione p̄dicabilis tantum quia tunc per istaz diffinitionem non differt ab alijs predicabilibus: sed diffinitur in ratione predicabilis determinati et contracti ad specialem modum predicandi et per intentionem speciei. vnde species in suo nomine includit predictam naturam materialiter et formaliter includit intentionē speciei cum intentione vniuersalis: id̄o diffinitur pro illa re subiecta in quantum substat intentioni. Tercio scienduz qd̄ dū in aliqua diffinitione ponitur verbum quod habeat significare actum debet capi vt dicit aptitudinem: Cuius ratio est quia diffinitio semper est de aliquo vniuersali et nō de singularibus eo qd̄ singularium non est demonstratio et per consequens neq̄ diffinitio: quia diffinitio est medium demonstrationis: s̄ aptitudo se tenet ex parte vniuersalium actus autem ex parte singularium cum actus et operationes sint singularium et suppositorum: ideo dum verbum significans actum ponitur in diffinitione debet capi vt dicit aptitudinem tantū. id̄o in presenti diffinitione hoc verbum predicatur dicit aptitudinem ad predicandum et non actum. Quarto scienduz qd̄ genus et species diuersimode multiplicantur. Genus enim diuiditur diuisione formali. s. per differētiā formales formaliter contrabentes essentiam generis ad diuersas species ratione cuius

genus predicatur de differentiis specie sed species diuiditur solum diuisione materiali per hoc quod ipsa recipitur in materia diuisa per diuersas partes in quas ipsa multiplicatur secundum esse. et quia talis diuisio materialis causat diuersa individua differentia numero ideo species predicatur de differentiis numero: et quia ipsa dicit totam essentiam completam illorum individuum, per modum substantie: ideo predicatur in quid: et per hoc patet intellectus diffinitionis speciei. Contra predicta primo ad nullum ens completum habet esse in pluribus cum ens in alio sit imperfectum et non per se existens sed species est ens completum et perfectum sicut genus est imperfectum ergo species non habet esse in pluribus nec predicatur de multis. Secundo sic omne predicabile dicit totum esse sui subicibilis: species non dicit totum esse in diuiduorum: quia individuum ultra speciem addit materiam signatam quam species non includit: ergo species non predicatur de diuiduis differentiis numero. Tercio sic individuum non habet quiditatem nec diffinitionem: ergo species non dicit quiditatem diuiduorum et per consequens non predicatur in quid de differentiis numero. Quarto sic genus predicatur in quid de differentiis numero ut aial de sorte et brunello: ergo ista diffinitio conuenit generi nec valet dicere quod genus predicatur de differentiis numero solum mediate quia predicatur immediate de differentiis specie: quia diuersae species in genere subiecte differunt numero: igitur genus immediate predicatur de differentiis numero.

Quinto sic materia predicatur in quod de hac materia et illa que differunt numero et tamen non est species cum non sit forma totius ergo ista diffinitio conuenit alijs a diffinitio. Ad argumenta: Ad primum dicitur quod licet species sit ens com-

pletum perfectione essentiali et formali non tamen est perfectum perfectione suppositi: ideo non est per se subsistens sed bene potest esse in multis. Ad secundum dicitur quod licet species non dicat totum esse materiale et proprium individui: quia individuum ultra speciem addit materiam ut secundum aliquos signationem materie. tamen ipsa dicit totum esse specificum suorum individuum quod sufficit ad predicandum de ipsis. Ad tertium dicitur quod individuum dupliciter consideratur. vno modo ut res particularis terminans fluxum nature communis: et isto modo bene habet essentiam et quiditatem. Alio modo consideratur sub ratione discreti ut includit accidentia indiuiduantia: hoc modo non habet essentiam nisi per suas partes quia includit essentias de diuersis predicamentis. nec isto modo species predicatur in quid de diuiduis sed primo modo. Ad quartum dicitur quod licet genus mediate predicatur in quid de differentiis numero non tamen immediate sicut intelligitur de specie. et licet diuersae species substantie per se et primo differant numero. scilicet numerositate essentie non tamen numerositate suppositi de qua hic intelligitur. Ad quintum dicitur quod licet materia predicatur in quid de differentiis numero secundum modum non tamen secundum rem: quia ipsa non est forma dicens esse huius materie vel illius nisi secundum modum: et illo modo potest dici species logica secundum modum eo modo quo predicatur in quid de differentiis numero.

Species est que ponitur. Postquam autem posuit diuisionem speciei in ratione predicabilis et per respectum ad sua inferiora secundum quem dicitur vniuersalis: hic consequenter diffinit ipsam sub ratione speciei: et per respectum ad sua superiora secundum quem dicitur species dicens quod ipsa aliter sic diffinitur. Species est que ponitur sub assignato genere: et de qua genus in eo quod quid predicatur: et

debet intelligi quod ponitur directe sub genere et non lateraliter sicut differentia et etiam ponitur immediate et non mediante sicut individuum et conuenit ista diffinitio tamen speciei specialissime quam subalterne: quia licet enim illarum ponitur sub assignato genere: ideo ipsa est color precedentem. Primo sciendum quod species sub genere ponitur positione formali et ordine participationis. cuius ratio est quia species ponitur sub genere eo quod est minus communis et magis determinata quam genus: sed quod sit magis determinata habet a differentia formali que contrahit formaliter et determinat genus ad speciem. ideo species ponitur sub genere positione formali et etiam ordine participationis: quia participare est rationem participati capere seu suscipere. Species autem in se suscipit generis rationem quia eius diffinitio est. unde patet quod species aliter ponitur sub genere quam individuum quia individuum ponitur mediante specie sub genere et sub specie ponitur positione materiali tantum: individuum enim contrahit formam generis vel speciei per materiam solum que est principium indiuiduationis. et reddit formam incommunicabilem per quam efficitur minus communis: et per talem determinationem individuum ponitur sub genere vel specie ratione cuius: individuum vagum generis vel aliquid animal respectu animalis non ponitur sub aliqua parte determinata partem sed indifferenter contrahit genus ad individuum cuiuslibet speciei. Secundo sciendum quod species actu et intellectu includit essentiam generis: et ideo ipsa non potest potest indifferenter sub diuersis generibus sed solum sub illo determinato genere cuius habet essentiam et ideo ponitur sub assignato genere. scilicet sub suo genere determinato: Cuius habet essentiam et de ea genus predicatur in quid eo quod dicit totam eius essentiam per modum substantie: scilicet sub esse confuso ut

prout dicitur est et per hoc patet intellectus huius diffinitionis. Tertio sciendum quod species diuiditur per speciem specialissimam et subalternam. cuius ratio est: quia omnis species est determinata per differentias per quas constituit vel ergo est totaliter determinata per differentiam: et sic est specialissima. vel adhuc est determinabilis et diuisibilis per differentias oppositas. et sic est subalterna et istarum speciem specialissima verius dicitur esse species quam subalterna: ratio est quia ratio speciei sumitur ab hoc quod est specificare partem generis per similitudinem ad speciem in cuiuslibet quod specificat ipsum corpus: sed in specie specialissima genus verius determinatur et specificatur quam in subalterna cuius in subalterna genus adhuc sit determinabile per differentias: et in specie specialissima est totaliter determinatum. Quarto sciendum quod species specialissima est que cum sit species non potest esse genus. vnde ipsa respectu sui generis dicitur species. sed in quantum est totaliter determinata per differentias et non amplius diuisibilis est per differentias dicitur specialissima: quia non est diuisibilis formaliter ideo non potest esse genus: ideo dicitur quod est sub quo non est alia inferior species. Sed species subalterna est que cum sit species potest esse genus: ipsa enim est species respectu suorum superiorum et genus respectu suorum inferiorum quia potest diuidi per differentias formales quoniam quilibet constituit speciem sub se: ideo potest esse genus respectu illarum specierum: et hoc modo omnia intermedia inter genus generalissimum et species specialissimam dicuntur genera respectu inferiorum: et species respectu superiorum et per hoc patet diuisio speciei et diffinitiones membrorum eius. Sed contra predicta primo arguitur magis color non ponitur sub minus color. sed species color est quam genus quia plures sunt species quam genera: ergo species de pluribus dicitur quam genus: et per consequens

B. j.

nō ponit sub genere. Secūdo sic idēz non est diffiniēs 7 diffinitū respectu eiusdē: sed genus prius diffinitū est per spēs: ergo spēs male diffinitur per genus. Tercio sic indiuiduū vāgū generis imēdiate ponit sub assignato genere: aliquod aīal imēdiate ponitur sub aīali. 7 tñ nō est spēs: ergo ista diffinitō nō conuenit soli diffinito.

Quarto sic hō est spēs spālissima 7 tñ nō est genus viri 7 mulieris cū vir 7 mulier spēs 7 formaliter differāt. ergo spēs spālissima hñ potest esse genus.

Quinto sic nullū genus habet aliq̄ differentias in actu. sed in potentia solum: sed oīs spēs subalterna hñ vnam dñam in actu. igitur non potest esse genus. Ad argumenta. Ad primum dñ q̄ si spēs capiatur pro intentōe spēs sic est cōmuniō q̄ gen⁹ sed si capiatur pro re subiecta intentōi pro q̄ hic diffinitur nō est cōior genere sed magis determinata: ideo ponit sub genere. Ad secundū dñ q̄ in absolutis idē nō potest esse diffiniēs 7 diffinitū sed bene in relatiuis seu respectiuis vnū diffinit per alterū 7 eoduerfo: mō gen⁹ et spēs relatiue dicunt. Cū in relatiuis idē pōt esse magis 7 min⁹ notū respectu eiusdēz fm diuersas rōes. Relatiua enīz considerant tripliciter vno mō fm subiecta vel fundamenta relationū 7 sic vnū est notius altero 7 non eoduerfo. Secundo modo in quantum in vtroque est vna species relatiōis 7 sic sunt sibi natura 7 sic ambo sunt nota equaliter. Tercio mō in q̄ntu 7 vnū terminat dependentiam alterius: 7 sic vnum est agis notū 7 minus notū altero. in quantum enim est terminans est magis notū: in q̄ntu vero ad aliud terminatur est minus notū 7 hoc modo relatiua per se inuicēz differenter diffiniuntur. Ad tertium dicitur q̄ licet

indiuiduum vagum generis imēdiate ponatur sub genere positione materia li non tamen positione formali de qua est hic ad propositū. Ad quartū dñ q̄ vir 7 mulier nō differunt spēs substantiali quare homo nō est genus eorū sed spēs accidentali solū per naturales potentiam 7 naturalem impotentiam que sunt qualitates.

Ad quintū dicitur q̄ si genus comparatur ad suas differentias per quas diuiditur 7 in quantum ē genus nullā habet in actu: sed si comparat ad dñas sui superioris habet vnā in actu sed hoc sibi nō conuenit in quantum est genus: sed in quantum est spēs sui superioris.

Ed vt hoc fiat magis. Post q̄ autor premisit diffinitōes spēs spālissime: 7 etiam subalterne: 7 prius posuerat diffinitōes generalissimi 7 subalterni: hic consequenter declarat oīa predicta per exempla ponendo coordinatōnem predicamentalem vnus predicamenti. s. predicamenti substantie quod est nobis ceteris notius dices q̄ in tali cōditōe est vnū genus quod est substantia quod diuiditur per has differentias corporeum 7 incorporeum sub quo per corporeum constituitur corpus quod diuiditur per animatū 7 inanimatū sub quo est corpus animatū. sub quo est animal sub animali animal rationale sub quo est homo. sub homine solū sunt indiuidua.

Primo sciendum q̄ hec coordinatō ad similitudinem arboris naturalis vocatur quedam arbor quia sicut in arbore naturali sunt truncus rami et radices ita per similitudinem in ista coordinatōe vnde recta linea in qua sunt generalissima 7 spālissima se habz sicut truncus in arbore directe protensus. Differentie vero laterales sunt sicut rami lateraliter in arbore protensi. 7 quantum ad esse essentie genus generalissimum se habet p modo dum radice quia sicut in arbore tota ar

bor egreditur 7 etiā tota virtus ei⁹ a radice: sic etiam in generalissimo primo continetur totū esse essentie suorū inferiorū vnde tale esse primo conuenit vltibus et per vniuersalia singularibus: 7 quantum ad esse existentie radice ponit in indiuiduis: quia illud esse prio cōuenit indiuiduis 7 per ipsa vltibus que non existunt nisi in indiuiduis. Secundo sciendū q̄ in ista coordinatōe est tñ vnū genus generalissimū. s. substantia: sed sūt plura spālissima. Cuius ratio est quia procedendo a generalissimo ad spālissima fit processus per diuisiōes vnus in multa: ideo sub gñalissimo plura spālissima continentur 7 procedendo a spālissimis ad gñalissimū procedit a multitudine per collectiōes in vnitatem: et licet in hoc pdicamento sint plura spālissima tñ gñā exempli hic solū ponit vnū. s. homo: vnde intermedia inter hōies 7 substantiā dicitur subalterna 7 dicitur intermedia nō per abnegatōes quia de ipsis non possunt negari sua superiora. sed per participatiōes quia participant rationes accidentales extremorū quia generalissimū est supra 7 spālissimū solum ponitur sub positione formali 7 subalterna ponuntur sub 7 supra.

Tercio sciendum q̄ in linea recta predicamentali hec tria ponuntur. s. genus quod dicit quid: species que dicit aliqd indiuiduum quod dicit hoc aliquid: 7 hñ indiuidua quandoq̄ lateraliter ponantur sub spēs. tamen non est ad denotandū q̄ nō sint in recta in linea predicamentali sed ad denotandū q̄ spēs diuiditur per plura indiuidua: ipsa tamen non ponuntur in recta linea predicamentali positione formali sed materiali solum: quia per materiam sub specie ponuntur: ideo quantum ad positionem formalem generalissimum 7 spālissimum extrema dicunt ideo procedendo a generalissimo fit status in spālissimis fm positiones forma

lem. 7 hoc est quod dicit porphirius a generalissimo ad spālissimam descendētem iubet plato quiescere. Quarto sciendū q̄ in hac arbore differentie sinistri lateris designantur positue. alie vero priuatiue. Ratio est quia differentie sinistri lateris sūt nobis notiores. iō sunt sibi nomina positiua imposita: alie vero sunt minus note. ideo propter penuriam vocū significatur per nomina priuatiua dicentia priuationem differentiarum sinistri lateris: licet tñ ille differentie significantur priuatiue. tamen dicunt veras differentias positiuas que cōstituent species sub genere substantie.

Et quibus oibus patet intellectus hui⁹ coordinatiōis. Sed contra predicta primo arguitur. Substantia non predicatur vno noīe 7 vna ratione de substantiis corporeis 7 incorporeis. ergo nō predicatur vniuoce: antedens patet quia substantia non dicit aliquid vnus reale quod sit commune ad illas differentias: ergo non habet vnam diffinitionem. cum vnitatis diffinitionis presupponat vnitatem diffiniti. Secundo sic nulla materia totius cōpositi est genus. sed corpus est materia in corpore animato cuius anima est forma. igitur corpus hic male ponitur vt genus.

Tercio sic: nullum complexum per se 7 directe ponitur in predicamento. corpus animatum est quid complexum. ergo male hic pōitur vt genus in directa linea. Quarto sic omne corpus est sensibile cum omne corp⁹ possit videri ergo nullū corp⁹ est insensibile: igit male diuiditur corpus animatum per sensibile 7 insensibile. Quinto sic animal rationale conuertitur cum homine cum sit propria diffinitio hominis: ergo non est genus hominis 7 per cōsequēs male supra ipsum ordinatur vt genus.

Ad argumenta. Ad primum dicitur S. ij.

quod licet substantia in comuni non dicat aliquid unum in numero vel specie tamen dicit aliquod unum unitate generis que est convenientia plurium specierum equaliter in uno gradu perfectionis communis: unde substantie corporee et in corporee equaliter in uno gradu conveniunt quod sunt per se subsistentes et non in subiecto. Ad secundum dicitur quod corpus dupliciter capitur. uno modo ut est pars corporis animati materialis et sic non ponitur genus. Alio modo ut dicitur formam totius que resultat ex unione forme cum materia per quam substantia est apta nata suscipere tres dimensiones et hoc modo non est pars corporis animati: sed forma totius et sic ponitur genus. Ad tertium dicitur quod corpus animatum secundum vocem et significatum propinquum sibi quod est conceptus corporis et anime est quoddam in complexum sed tamen eius significatum remotum scilicet vivum quod hoc circumloquuntur est in complexum et hoc modo ponitur genus. Ad quartum dicitur quod si capiatur sensibile pro ut est aptum natum sentire omne corpus est sensibile. sed si capiatur active ut tantum valet sic aptum natum sentire sic solum animal est sensibile. Ad quantum dicitur quod secundum rei veritatem animal rationale non est genus hominis sed convertitur cum bove: et hoc solum ponitur supra homines ad declarandum opinionem Porphyrii qui in secundo opinione Stoicorum qui ponebant animal rationale dividit per homines et deos posuit animal rationale superius ad hominem hoc tamen est erroneum quod animal rationale sic dividatur ideo non est tenendum.

Individuum est quod de uno solo predicatur. Postquam autor determinavit de specie hic consequenter

de terminat de individuo eo quod in diffinitione speciei dicitur quod ipsa predicatur et differens numero que sunt individua. et in coordinatione predicamenti prius posita dicitur quod sub specie specialissima ponitur individua: idem hic diffinitur individuum unde individuum est quod predicatur de uno solo. ubi ponitur quod predicatur loco generis et capitur hic predicatur communiter ut se extendit ad predicabile proprium et cetera. deinde ponitur de uno solo ad differentiam predicabile proprii sumpti. Primo sciendum quod res particularis ut sortes dupliciter consideratur. uno modo secundum se et absolute et sic significatur nomine proprie intentionis ut nomine sortis vel platonis. Alio modo in quantum est incommunicabilis et habent negationem contrarii respectu plurium individuum et sic significatur hoc nomine secunde intentionis quod est individuum. unde individuum in sua significatione duo representat. primum est illa res particularis que materialiter importat. Secundum est intentio incommunicabilis quam formaliter importat et a qua imponitur. Quandoque tamen sumitur individuum pro illo nomine secunde intentionis individuum. quandoque vero pro suo significato quod res particularis subesse communitabili et pro tali significato hic diffinitur et non pro ipsa voce. Secundo sciendum quod duplex est individuum. scilicet individuum vagum quod importat naturam contractam ad indeterminatum suppositum ut aliquis homo: et dicitur vagum. idem determinatum quo ad nos licet sit determinatum secundum rem cum sit unum ens in numero. Aliud est individuum determinatum quod importat naturam contractam ad determinatum suppositum quo ad nos. Et istud est quadruplex quia aliud est determinatum nominatione quo significatur proprio nomine sibi imposito ut sortes

Aliud est determinatum demonstratione quod sit per terminum eorum cum proprie demonstratione ut iste homo. Aliud est determinatum ex circumloquutione quod significatur per circumloquutionem proprietatum individui: ut dicendo talis homo cum crasso capite et suppositione ut sortis filius. unde sortis filius non est de se individuum cum possit sumi pro multis sed solus ex illa suppositione quod sortes habeat unum filium. et cuiuslibet istorum convenit diffinitio prius posita. Tertio sciendum quod de ratione individui est quod sit incommunicabile multis et per hoc differt ab aliis: et ideo illud quod reddit formam incommunicabilem que de se est communicabilis est principium individuationis sed materia que de se est hec et incommunicabilis reddit formam in ea receptam incommunicabilem: ideo materia est principium individuationis. et ideo ratione ipsius habet individuum quod predicatur de uno solo et quod non possit convenire multis. unde patet quod species secundum se sumpta non includit materiam cum materia sit principium individuationis et sit incommunicabilis licet in suis suppositionibus includat materiam et formam. ideo individuum ultra speciem secundum se acceptam addit materiam. Quarto sciendum quod septem sunt proprietates vel accidentia individui que hiis versibus notantur. Forma. figura. locus. nomen. stirps. patria. tempus. hec septem propria continent omnis homo. unde individuum cuius sunt hec proprietates dupliciter considerantur: uno modo quantum ad esse individui in quantum est ens incommunicabile: et illo modo ille proprietates non sunt aliquo modo principia individui sed capiunt individuationem a subiecto suo. Alio modo considerantur quantum ad rationem discreti. et sic illa accidentia sunt principia individui quantum ad sensibilem discretionem et quo ad nos quia de

discretum quasi diversis accidentibus ab alio distinctum. Ex quibus patet quomodo capitur individuum in presenti diffinitione et quot modis capitur quid sit principium individuationis et quomodo conditiones individui concurrunt ad rationem eius. Sed contra predicta primo arguitur. univocum tantum est diffinitio et non singularium: primo posteriorum: sed individuum non est univocum: igitur. Secundo sic a prima substantia nulla est predicatio ut dicitur in predicamentis: sed individuum substantie est prima substantia ergo individuum non predicatur. Tertio sic individuum predicatur de multis etiam univocum ut dicendo sortes est individuum: plato est individuum: igitur non predicatur de uno solo. Quarto sic sortes predicatur univocum de isto sorte et de alio quia predicatur uno nomine et una ratione de ipsis: quia eadem est diffinitio istius sortis et alterius: ergo individuum non predicatur de uno solo. Quinto sic aliquis homo est individuum et tamen univocum predicatur de isto homine et de aliis cum eadem ratione sit iste aliquis homo et alij eiusdem speciei: ergo diffinitio est mala. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod si capiatur individuum. pro aliqua re subiecta intentioni eius sic non est univocum: tamen si capiatur pro intentione communi sub qua hic diffinitur est quoddam univocum univocum nature: et illud pro quo diffinitur est singulare et individuum. Ad secundum dicitur quod a prima substantia nulla est predicatio directa et ordinata tamen si non est predicatio indirecta que non est ordinata secundum ordinem superioris et inferioris ut quando sortes predicatur de se ipso. hoc tamen in predicato rationem forme et in subiecto rationem materie. Ad tertium. S. iij.

um dicitur quod indiuiduum capitur pro intentione communi predicatur de multis uniuoce uniuocatione intentionis: tamen indiuiduum capitur pro re subiecta intentioni pro qua datur definitio non predicatur de multis. Ad quartum dicitur quod licet iste homo et alius habeant eandem definitionem communes sue speciei non tamen habent unam definitionem communem ut conueniunt in nomine sortis. ideo for. non predicatur de ipsis secundum unam rationem unde in suis propriis definitionibus ponunt sue conditiones indiuiduales que non possunt simul esse in diuersis indiuiduis: ideo duo indiuidua nunquam habent eandem definitionem propriam. Ad quintum dicitur quod licet aliquis homo predicatur de specie et ratione nate contracte predicatur de multis non tamen predicatur de indiuiduis. scilicet quando considerat ex parte signi contrahentis naturam quod est materia denotans principium indiuiduationis quod est differens in diuersis indiuiduis.

Sequitur figura.

Differentia dicitur tripliciter. Postquam determinatum est de secundo predicabili scilicet de specie. hic consequenter determinat de tercio. scilicet de differentia. Ratio ordinis est quia licet differentia secundum naturam eius precedat speciem ut principium constitutum speciei tamen quantum ad rationem uniuersalis et predicabilis species est prior quia species dicitur essentialiter rei sub modo substantie ideo predicatur in quid. differentia vero sub modo accidentis. ideo predicatur in quale quare secundum rationem predicabilis species debet precedere differentiam. Item species dicitur correlatiue ad genus secundum unum relatiuum cognoscitur per aliud et contra quia definiuntur per se inuicem: ideo ordine doctrine species precedit differentiam et debet poni immediate post genus. Primo sciendum quod differentia in communi est quoddam equiuocum. ideo prius quodam definiatur diuiditur. unde triplex est differentia. scilicet communi propria et magis propria ratio est quia omnis differentia facit differre et inde dicitur differentia: vel ergo facit differre essentialiter et sic est differentia magis propria. vel accidentaliter et hoc est dupliciter: vel facit differre per accidens separabile: quod habet causam mutabilem in subiecto et sic est differentia communi. vel per accidens inseparabile quod habet causas permanentes. et sic est propria. et quia differre essentialiter perfectius est quam differre accidentaliter et differre in separabili accidente est uerius differre quam in separabili. ideo differentia magis propria est uerius differentia quam alie et propria quam communis. ideo in hac diuisione ultimo ponitur differentia magis propria de qua fit consequens determinatio. et primo ponitur communis tanquam remotior a uera differentia. Secundo sciendum quod differentia communis est qua unus differat ab alio separabile accidente: et dicitur accidens separabile quod

non habet causam stantem et permanentem. sed variabilem in subiecto quare facilius separatur a subiecto sicut caliditas quam infirmitas sicut albedo vel color in sorte: et tale accidens dicitur accidens in quantum est in subiecto. et differentia in quantum facit suum subiectum differat ab aliis que habent formam oppositam: et dicitur talis differentia communis non quia causatur ab accidente communi: sed quia primo dicta est secundum communitatem loquentes qui dicunt aliqua differat per quod cumque diuersitate accidentalem que percipitur a sensu. Tercio sciendum quod differentia propria est qua unus differat ab alio accidente inseparabili et dicitur inseparabile accidens quod habet causam permanentem et stantem in subiecto que non facilius separatur a subiecto. Et tale duplex est quia quoddam est inseparabile priuatiue quod licet non facilius separari a subiecto tamen potest aliquo modo separari cum difficultate sicut albedo in signis et continetur sub predicabili accidentis. Aliud est inseparabile negatiue quod nullo modo a subiecto reali separatur: sicut est accidens proprium et de utroque hic intelligitur: et quia utriusque habet causas permanentes in subiecto: ideo utriusque quoddam modo sibi appropriatur et inde uocatur differentia propria. Quarto sciendum quod differentia magis propria est qua unus differat ab altero specifica differentia: et est differentia specifica que constituit speciem sub aliquo genere talis. non datur speciei esse et unitatem et diuersitatem ab aliis: et dicitur magis propria per respectum ad differentiam propriam que magis facit differat quam propria que facit differre accidentaliter tantum et differat magis propria ab aliis tripliciter. primo quia ipsa facit aliud et aliter simul. id est differat essentialiter et consequenter accidentaliter: alie uero faciunt alterum tantum. Secundo quia differentia magis propria est per se differentia: alie uero per accidentem. Tercio quia communi et propria suscipiunt magis et minus: hec autem non. licet constituit in indiuisibili. Item communi est differentia sepa-

bilis: alie uero inseparabiles unde sola differentia magis propria est unus predicabile ab aliis distinctum: alie uero continentur sub proprio et accidente a quibus causantur.

Sed contra predicta primo arguitur. for. et plato differunt essentialiter et non per aliquam istam differentiam quod non differunt accidente separabili nec inseparabili nec etiam differentia specifica: ergo non sufficienter ponuntur acceptiones differentie

Secundo sic differentia communis est id quod diuiditur in ista diuisione ergo male ponitur membrorum diuisionis

Tercio sic illud quod facit conuenire non facit differre: sed accidens separabile facit conuenire cum sit quoddam commune in quo multa conueniunt: igitur. Quarto sic. quia risibile est differentia propria et tamen non est accidens inseparabile quod non continetur sub accidente. ergo differentia propria male diffinitur.

Quinto sic sensibile est differentia magis propria et tamen non est differentia specifica sed generica. ergo differentia magis propria non est qua unus differat ab alio differentia specifica.

Ad argumenta. Ad primum dicitur quod licet for. et plato essentialiter differant: tamen hoc fit originaliter per differentiam materiale et non formale. hic autem solum ponuntur acceptiones differentie que solum faciunt differre essentialiter per formam.

Ad secundum dicitur quod licet hec differentia que hic diuiditur dicatur communi secundum predicationem non tamen dicitur communis ratione usus ipsius: eo quod primo uenit in usu communiter loquentium sicut differentia dicitur communis que ponitur membrum huius diuisionis

Ad tertium dicitur quod licet accidens commune sit cause conuenientie suorum subiectorum quibus conuenit tamen est causa differentie suorum subiectorum ab aliis que habent formam sibi oppositam. Idem enim respectu diuersorum bene facit conuenire

S. iij.

re et differre. Ad quartum dicitur quod risibile non est accidens inseparabile contentum sub accidente communi tamen si accidens inseparabile capiatur generaliter pro omni accidente quod non se paratur a suo subiecto sicut capit in proposito risibile bene est accidens inseparabile. Ad quintum dicitur quod sensibile non est differentia specifica constituens speciem specialissimam: tamen est differentia specifica constituens speciem subalternam: ideo capiendo differentiam specificam contra differentiam constitutivam speciei sicut hic capitur potest dici specifica.

Differentia autem diffinitur.

Postquam autor posuit acceptiones dicitur ut eliceret membrum quod faciebat ad propositum scilicet differentiam magis propriam. hic consequenter determinat de ipsa. ipsam primo sic diffinit. Differentia est quod predicatur de pluribus differentiibus specie in eo quod quale. In qua diffinitione ponitur quod predicatur loco generis: et de pluribus ad differentiam individui de differentiibus specie ponitur ad differentiam speciei et propriam que solum predicantur de individuis eiusdem speciei et ponitur in eo quod quale ad dicitur generis et speciei que predicantur in quod et accidentis et propriam que predicantur in quale accidentale et non in quale essentialiale sicut facit dicitur. Primo sciendum quod sicut genus dicitur potentiam speciei ita dicitur ultimum actus eius: et ratio est quia illud quod facit differre species ab omnibus aliis rebus est ultimus actus speciei: quia per esse potentiale et per actum contra species non differt ab aliis sed cum ipsis convenit: sed dicitur id quo una species differt ab alia ergo dicitur ultimum actus

speciei. Talis autem actus consideratur tripliciter uno modo secundum se et absolute et sic significatur per nomen prime intentionis ut per rationale. Secundo modo ut est concubilis pluribus inferioribus et sic sibi attribuitur intentioni et nomen universale. Tercio modo in quantum facit differre species in qua est ab aliis et ab illo respectu capit intentionem et nomen dicitur: et differentia quantum ad illud cui nomen attribuitur dicitur ultimum actus speciei: et quantum ad suum formale a quo imponitur dicitur respectu dicitur ad id a quo facit differre. Secundo sciendum quod hic diffinitur dicitur per re subiecta eius ut stat sub intentione universalis et predicabilis et non sub ratione intentionis dicitur. Ratio est quia hic diffinitur differentia ut habet respectum ad plura inferiora eius. scilicet ad plures species in quibus est: sed secundum tales respectum habet rationem universalis et predicabilis. ideo hic diffinitur sub ratione predicabilis et non secundum illud respectum quo facit differre a quo sumitur ratio differentie. ideo hic non diffinitur differentia quantum ad rationem intentionis differentie quare hic convenientius dicitur differentia est quod predicatur quantum ad differentiam est que predicatur quia quod predicatur dat intelligere predicabile quod est suum antecedens. Tercio sciendum quod differentia magis propria dupliciter capitur. Uno modo generaliter pro quacunque differentia constitutiva speciei siue specialissime siue subalterne. et hoc modo non diffinitur hic quia hec diffinitio non convenit differentie convertibili cum specie specialissima.

Alio modo capitur specialiter solum pro differentia generica que convertitur cum genere subalterno et constituit speciem subalternam. et hoc modo hic diffinitur: talis enim constituit speciem subalternam que dividitur per plures species ideo est communis pluribus speciebus sicut illa species quae constituitur ideo predicatur de pluribus speciebus etiam immediate quantum

ad suum modum predicandi de ipsis.

Quarto sciendum quod illud dicitur predicari in quale quod importat formam siue essentiam per modum qualitatis: sed dicitur importat speciem essentialiam per modum qualitatis quia per modum qualificantis et determinantis genus ad ipsam speciem: ideo predicatur in quale de specie. Etiam convenienter per differentiam videtur ad questionem factam per quale de specie ideo predicatur de specie in quale non accidentale sed essentialiale. Est enim triplex quale. scilicet quale generis quod importat differentiam quod non est quale simpliciter quia dicitur non advenit generi post esse suum completum sicut accidens advenit subiecto. sed dicitur eadem essentialiam cum ipso ideo dicitur quale essentialiale. Aliud est quale speciei quod importatur per proprium et est quale simpliciter. Tercium est quale in individuo et est quale pure accidentale quod importatur per accidens commune quod est simpliciter quale quia advenit rei post esse eius completum. Sed contra predicta primo arguitur. omne predicabile dicitur totum esse rei de qua predicatur. sed differentia non dicitur totum esse speciei cum sit pars speciei. et non dicitur totum esse constitutum eius quod importatur per genus igitur ipsa non predicatur de specie. Secundo sic differentia solum predicatur de specie quam constituit: sed una differentia unam solum speciem constituit. igitur differentia predicatur de unica specie et non de pluribus. Tertio sic rationale est differentia et tamen non predicatur de pluribus speciebus quia convertitur cum homine: igitur diffinitio differentie non competit omni contento sub diffinito.

Quarto sic illud quod dicitur quiditatem rei predicatur in quid sed differentia dicitur quiditatem speciei quia ponitur in sua diffinitione quiditativa. igitur predicatur in quid et non in quale. Quinto sic accidens commune predicatur de pluribus speciebus in quale. igitur ista diffinitio

non competit aliis a diffinito. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod licet differentia non dicat totum esse speciei secundum omnes modos eius: quia non dicit ipsum per modum confusivum ipsa dicit totum esse eius secundum unum modum essendi scilicet actualis et determinantis et quia solum dicit illud esse secundum unum modum essendi ideo dicitur pars speciei non quantum ad esse sed quantum ad suos modos essendi. Ad secundum dicitur quod differentia generica solum primo constituit unam speciem subalternam tamen ex consequenti constituit plures species inferiores eius de quibus predicatur in quale.

Ad tertium dicitur quod rationale est differentia specifica et non generica de qua solum datur ista diffinitio. ideo non continetur sub diffinito huius diffinitionis: et licet autor exemplificet de illa in textu hoc tamen est solum ad explicandum falsam opinionem eorum qui posuerunt animal rationale commune ad deos et ad homines et non ad ostendum quod animal rationale sit in pluribus speciebus. Exemplorum enim non requiritur veritas. sed sufficit ut adiscens intelligat. Ad quartum dicitur quod licet differentia dicat quiditatem secundum rem hoc tamen est sub modo qualitatis et quia a modo essendi et non ab essentiali a secundum rem sumitur modus predicandi. ideo predicatur in quale. Ad quintum dicitur quod licet accidens predicetur in quale accidentale non tamen predicatur in quale essentialiale. de quo in hac diffinitione solum intelligitur.

Liter autem diffinitur

a differentia. Postquam autor posuit diffinitiones differentie sub ratione predicabilis et declaravit ipsam hic consequenter ponit aliam diffinitionem que sibi convenit. quantum ad constitutivam speciei que talis est.



Differentia ē qua habundat spēs a genere: sicut homo habundat ab animali per rationale. 7 primo loco huius diffinitionis intelligitur genus diffinitū qd est forma vel natura per illud relatiuū qua: quia sensus ē differentia est q: i. forma qua species habundat a genere. 7 p totum residuum differentia distinguit ab omnibus aliis predicabilibus: quia in nullo aliorum species habundat a genere essentialiter. Primo sciendum qd fm quinq; actus differentie differentia consideratur quinq; modis 7 secundum hoc habet diuersas diffinitiones primo mō consideratur vt est vna sola communicabilis multis speciebus 7 predicabilib⁹ de ipsis 7 sic de ipsa datur prima diffinitio eius. Secundo modo vt est constitutiva speciei 7 actualiter includitur in ipsa. 7 sic de ipsa datur presens diffinitio. Tercio modo vt facit differre speciem quam constituit ab aliis: 7 tunc sic diffinitur. Differentia est qua differt a se singula. i. singule species alicui⁹ generis: Quarto modo vt est diuisiua generis 7 ex consequenti specierū que sūt in potestate generis 7 tunc diffinitur sic Differentia est que est apta nata diuidere genus 7 ea que sub genere sunt. Quinto modo vt determinat genus ad essentiam speciei. 7 hoc modo est pars essentialis speciei et fm hunc actum sic diffinitur. Differentia est quod conducit genus ad esse rei 7 ei⁹ quod est esse rei pars est. 7 per hoc patet quomō secundum diuersos modos essendi differentie sunt eius plures diffinitiones. Et quomodo hec secunda differentie diffinitio aliter de ipsa datur q̄ prima. Secundo sciendū qd species actu 7 intellectu includit differentias. Cuius ratio est qz species cōponitur essentialiter ex genere 7 differentia sicut statua ex ere 7 figura Sed cōpositum actu includit cōponen-

tia: ergo species actu includit differentia 7 etiam intellectu: quia impossibile est intelligere speciem non intelligendo diffinitionē 7 eius essentias. sed in essentia speciei est differentia. ergo ipsa est de intellectu eius. sed genus nō includit suas differentias in actu quia cuz ille differentie sint oppositae: oppositae simul 7 actu aliter essent in eodez quod est impossibile: nec etiā includit eas fm intellectus: quia genus fm naturā eius precedit suas differentias: mō posterius nō est de intellectu prioris: ideo differentie nō sunt de intellectu generis sed genus potest intelligi non intelligendo differentias eius.

Tercio sciendum qd illud dicitur habundare respectu alterius quod plus habet alio secundum actum. 7 dicitur notanter fm actum quia aliquid non dicitur habundare ultra aliud qd secundū potentiam includit plura alio. sicut homo pauper quamuis sit in potētia ad habendū plures diuitias q̄ habeat diues non tamen dicitur habundare diuite. quia illa potentia non est reducta ad actus. 7 quia spēs actu includit differentiam. genus vero nullam includit actu: ideo spēs dicitur habundare a genere per differentiam quā tamen genus plures differentias includit in sua potestate. Quarto sciendū qd potestas generis est aptitudo essentie generis que habz determinari per diuersas differentias in diuersas spēs. Essentia enim generis est de se indeterminata 7 est de se in potentia vt determinet ad diuersas species. vt natura animalis de se cōmunis est 7 indeterminata respectu suarū specierū: 7 cum hoc est in potentia vt determinetur ad hōiem vel equū per differentias eius: 7 talis potentia vel aptitudo per quas potest determinari vocat⁹ ptās generis 7 quāq; vocatur ābitus vel cōitas gñis qz est cōis respectu essentie generis ad oēs spēs. quāq; vero dicitur habitus

confusus differentiarū generis quia in tali aptitudine confusione 7 potētia continentur omnes dicit⁹ eius que postea districte accipiuntur per intellectum abstractentes illas dicit⁹ ab illo esse confuso. 7 non differt talis ptās realiter ab essentia generis: sed ratione tantū: quia talis essentia est ens absolutum: potestas vero respectuum. Et quibus patet intellectus diffinitionis prius posite. Sed cōtra predicta primo arguitur. hec diffinitio explicat dicit⁹ vt est constitutiva spēi in qua est 7 precedēs explicat differentias per respectus ad inferiora spēi constitutē per dicit⁹. sed differentia prius respicit spēm q̄ inferiora eius: ideo ista diffinitio debet precedere primam. Secundo sic gen⁹ includit plures dicit⁹ simul: species vero vnā tantum. igitur spēs non habundat a genere p differentia. Tercio sic differentia nihil addit realiter ultra genus quia realiter in genere continetur igitur per differentia spēs non habundat a genere. añs patet quia si dicit⁹ aliquid adderet ultra genus cuz sit in spē essentialiter gen⁹ nō diceret totā essentia spēi.

Quarto sic: illud quod est separatum a genere ē separatum ab oī spē ei⁹ sed differentia est separata a genere cū sit extra naturas eius vt habetur q̄to topi: oruz: ideo ē separata a specie: 7 sic species non habundat a genere per differentiam.

Quinto sic spēs includit propriū sicut homo resistibile quod tamen non includit genus igitur propriū est quo spēs habundat a genere. igitur diffinitio cōuenit aliis a diffinito. Ad argumta. Ad primū dicitur qd licet dicit⁹ pri⁹ respiciat species quas constituit q̄ inferiora determinata illius spēi tamen non prius respicit ipsas spēs q̄ sit forma cōicabilis multis: quia vt ipsa pcedit naturaliter spēm in illo esse est apta nata esse i multis 7 dici de multis licet non sic respiciat determinata inferi-

ora: ideo prima diffinitio explicans eas in esse predicabilis: conueniēter preponitur. Ad secundū dicitur qd licet genus includat plures differentias virtualiter 7 fm potestatem: non tamen in actu quare non dicitur habundare respectu speciei. Ad tertium dicitur qd licet differentia nihil addat realiter ultra genus fm essentiam: addit tamen fm determinationem aliquid 7 fm modū essendi quia genus dicit essentias fm esse indeterminatum: differentia vero dicit eas per modum determinantis 7 causat modū determinati in ipsa. Ad quartū dicitur qd licet illud quod separatum est vniuersaliter et fm rem a genere sit a specie separatum: non tamen oportet de illo quod est separatum a genere fm rationem tantum. 7 sic dicitur differentia esse extra genus quia nō includitur in essentia generis sed ipsam consequit nec includitur ipsa essentia generis in differentia. eo qd differentia de suo formali soluz dicit vltimum actum speciei qui non includit esse confusus generis.

Ad quintum dicitur qd licet species includat propriū tanq̄ consequens esse tiam 7 accidentaliter: non tamē includit essentialiter sicut includit idifferentia. iō soluz habundat essentialiter per differentias

Sciendū qd eadez. Post q̄ autor determinauit de differentia ponendo duas diffinitiones eius. hic cōsequenter ponit vnū notabile ipsius differentie dicens qd eadem differentia potest dici diuisiua 7 cōstitutiva. Diuisiua generis 7 constitutiva speciei. Cuius ratio est. quia ipsius differentie per ordinem sunt tres actus. Primus est diuidere gen⁹ vnde denominatur diuisiua. Secundus est constituit spēs sub cens qd diuidit vñ dicit⁹ cōstitutiva. Tercio ē facit differre spēs q̄



constituit ab aliis: et inde dicitur differ-
entia. et qua vnum quodque denomi-
natur a suo ultimo actu ipsa magis de-
nominat differētia ab hoc ultimo actu
quā nominetur a precedentibus. Pri-
mo sciendū quod genus dupliciter conside-
ratur. vno modo quantum ad essentia
eius que est natura importata per ge-
nus. et quia natura est forma simplex id
est indiuisibilis et tota contrahitur ad
quamlibet speciem eius: sicut tota esse-
ntia animalis est in homine et tota in equo
variatur tamen in diuersis speciebus esse-
ntialiter secundum esse formale quod capit
a differētiis que contrahunt genus ad
diuersas species. Secundo modo con-
sideratur quantum ad potestatem eius
que est potētia ipsius essentie qua potest
contrahi per diuersas differētiās in di-
uersas species: et quia hec potētia im-
portat plures respectus et vna differen-
tia adueniens generi solum contrahit ip-
sum per vnum respectum quem habet
ad vnam speciem. et per aliam contrahit
ab alia differētia: ideo genus secundum suam
potestatem diuiditur per duas differē-
tias. ideo differētia bene dicitur diui-
sua generis. Secundo sciendum quod
illud est constitutum speciei quod con-
trahit et determinat genus ad esse deter-
minate spei. per hoc enim quod genus speci-
ficatur in esse determinato causat spes:
sed differētia contrahit genus ad de-
terminatum esse et distinctum speciei. id
differētia cum genere est constitutiva
speciei: In tali autem constitutione ge-
nus se habet per modum materie non
tamen est vera materia speciei: sed solum
secundum modum: quia sicut materia est
determinabilis per diuersas formas
sic etiam genus dicit potētiās formale
determinabilem per diuersas differen-
tias differētia vero per modum forme
vel actus: et species se habet ut totū con-

positum ex genere et differētia: ideo v-
dicitur Porphyrius species componit ex ge-
nere et differētia sicut statua ex ere et fi-
gura quare conuenienter differētia est
constitutiva speciei s. in genere cause for-
malis et non in genere cause efficiētis.
Illud enim quod effectū causat est extrinsecū
constitutum. Et predictis patet quod tota es-
sentia speciei completur per genus et dif-
ferentiam: quorum vtrumque est forma et
non materia. ideo species secundum se accepta
in sua essentia non includit materiam: sed
includit eam sub esse physico et non in suis con-
positis. Tercio sciendū quod duplex est
compositio: quedam est compositio realis
que habet extrema realiter distincta
ut compositio hominis ex corpore et ani-
ma: et ad talem compositionem duo requi-
runtur. Primo quod sit entium realium. Se-
cundo quod illa entia sint realiter distincta.
Alia est compositio rationis que est in ter-
entia rationis vel alicuius in quo extre-
ma sola ratione distinguuntur. Exemplum
primum ut compositio chimere et alterius
ymaginabilis. Exemplum secundum ut con-
positio prime cause et voluntatis eius et
quia in compositione speciei extrema non
sunt realiter distincta: quia genus et dif-
ferentia non sunt realiter distincta sed ra-
tione solum et secundum modum essendi. ideo con-
positio speciei ex genere et differētia non
est compositio realis sed rationis tantum
Quarto sciendum quod vnumquodque di-
uiditur per ea ex quibus componitur. quia
sicut res componitur ex suis partibus ita in
suis partes diuiditur. et quia species com-
ponitur ex genere et differētia: ideo re-
soluitur per genus et differētia quod
fit in diffinitione quiditativa speciei: ideo
ex predictis patet quod sola species diffi-
nitur diffinitione quiditativa. Ratio
est quia talis diffinitio continet genus
et differētia quia debet explicare dif-
finitum a prima potētia que est genus

vsque ad vltimum actum qui est differētia
sed sola species habet genus et differen-
tia quia genus generalissimum non habet
genus nec etiam differētia: quia diffe-
rentia superior non est genus inferioris.
nec etiam indiuiduum habet genus et dif-
ferentiam nisi solum mediante specie: sed
sola species habet genus et differētia
ideo sola species diffinitur. Sed con-
tra predicta primo arguitur. diuidere et
constituere sunt actus diuersi et oppositi
igitur non possunt simul conuenire eidem
igitur eadem differētia non est diuisua
generis et constitutiva speciei. Secun-
do sic genus est indiuisibile: igitur diffe-
rentia non est diuisua generis: nec valet
dicere quod diuisibile secundum potestatem sit. nam
potestas et essentia generis idem sunt. igitur
cum essentia generis sit indiuisibilis sic
etiam erit sua potestas. Tercio sic idem
non est diuisiuū et constitutiuū respectu eius
de sed vna est diuisua spei quia vna est ap-
ta nata diuidere genus et ea que sub eo sunt
igitur ipsa non est constitutiva spei. Quarto
sic substantia est genus generalissimum
et tamen diffinitur diffinitione quiditativa.
dicendo quod est ens per se: quia ibi explica-
tur esse substantie per suam essentiam. ergo
non sola spes diffinitur diffinitione qui-
ditativa. Quinto sic differētia dicit
totum esse spei in actu: igitur in diffinitione
spei preter vnam non requiritur genus.
cum differētia sufficienter notificet esse
spei igitur non omnis diffinitio datur per
genus et vnam. Ad argumenta. Ad
primum dicitur quod diuidere et constituere com-
parata ad idem et secundum idem sunt actus oppositi
tamen comparata ad diuersa non opponuntur.
igitur eadem vna potest diuidere genus
et constituere speciem. Ad secundum
dicitur quod licet genus sit indiuisibile secundum suam
essentiam est tamen diuisibile secundum potētiās eius.
et licet illa potētia non differat realiter ab es-
sentia. distinguuntur tamen secundum modum essendi

quia essentia est ens absolutum et potētia
respectiuū. ideo potestas diuidi potest
essentia non diuisa. Ad tertium dicitur
quod licet vna sit diuisua vnius spei ab
aliis speciebus per hoc quod separat et facit
eam differre ab aliis: tamen non est diuisua
speciei per se secundum se: sed constitutiva.

Ad quartum dicitur quod illa diffinitio sub-
stantie non est quiditativa sed descrip-
tiva tamen: quia ens quod ibi ponitur non est
communius secundum rem quam substantia: sed
secundum vocem tantum. et per se non est differē-
tia formalis que contrahit ipsum ens.

Ad quintum dicitur quod licet differē-
tia dicat totū esse spei implicite et secundum vnum
modum essendi non tamen explicite et
secundum omnes modos essendi quod tamen
requiritur ad diffinitionem. nam diffini-
tio explicat esse diffinitum secundum esse poten-
tiale et actuale simul. Ideo in diffinitione
non sufficit differētia tantum: nec genus
tantum: sed requiritur genus et vna simul

Capitulum de proprio quarto predictabili etc.

Proprium dicitur quod a
dupliciter. Postquam autor
determinauit de genere spe-
cie et differētia que predi-
cantur essentialiter. hic consequenter de-
terminat de aliis predicabilibus que
dicantur accidentaliter. Ratio ordinis est quia
illa que predicantur essentialiter casus di-
cant esse essentialiter rei veriori modo pre-
dicantur quam illa que predicantur ac-
cidentaliter primo determinatur de pro-
prio quod de accidente propter duplicem
rationem. Primo quia proprium fluit
a principiis speciei et consequitur spem
accidens vero a principiis indiuidui:
modo species est prior indiuiduo. Se-
cundo quia proprium veriori modo pre-
dicatur quod accidens cum predicetur con-
uertibiliter: accidens autem non con-
uertibiliter: ideo conuenienter proprius

precedit accidens. Primo sciendum quod proprium ut dicitur in textu accipitur quadrupliciter. Primo modo proprium est quod inest alicui soli speciei: et non omnino individuo eiusdem. Cuius ratio est. quia proprium primo modo consequitur propria principia speciei contingenter. et quia illa principia soli speciei conveniunt cum sint propria principia: ideo proprius fluens ab ipsis convenit soli speciei. sed quia fluit ab ipsis contingenter et non necessario: ideo non convenit omnino individuo eius sicut esse grammaticus fluit a propriis principis hominis mediante intellectu et voluntate secundum quod intellectus per voluntatem ad studium applicat: et quia voluntas libere applicat intellectui et non de necessitate nec eodem modo inclinatur in omnibus hominibus ideo esse grammaticum fluit contingenter ab illis principis et non convenit omnino homini. Et hoc capiendum esse grammaticum ut dicitur actus et non aptitudines quia si diceret aptitudines sic conveniret omnino homini. Secundo sciendum quod proprius secundo modo inest omnino sed non soli. Cuius ratio est quia tale proprium consequitur communia principia speciei de necessitate: et quia illa principia conveniunt omnino individuo speciei et non soli speciei cum sint communia pluribus: ideo proprius consequens ipsa de necessitate convenit omnino individuo speciei sed non soli sicut esse bipedes consequitur principia communia hominis in quibus convenit cum aibus in hoc. scilicet quod in omnibus est forma requirens tale dispositionem materie ad debite exercendum suas operationes scilicet gradiendo cum duobus pedibus: ideo bipedes convenit omnino homini sed non soli. Et licet per accidens quandoque homo non habeat duos pedes in actu: tamen secundum aptitudines sue speciei quilibet nascitur cum duobus pedibus. Tertio sciendum

quod proprium tertio modo inest omnino et soli. cuius ratio est. quia tale proprium consequitur propria principia speciei de necessitate non tamen sub quacumque dispositione sed sub una determinata ipsorum dispositione: et quia consequitur necessario talia principia que conveniunt omnino et soli. ideo omnino et soli convenit: sed quia solum consequitur ea sub una determinata dispositione que non semper convenit. ideo tale proprium non semper convenit. ut canescere consequitur principia naturalia hominis necessario ut stant sub una determinata dispositione temporis. unde canities hominis causatur in senectute propter debilitatem caloris naturalis qui non sufficit digerere superfluos humores cerebri. Unde causatur putredo in cerebro ex quo causatur albedo et canities pilorum: et non convenit homini nisi in senectute: nisi per accidens in iuventute nimis debilitetur calor naturalis: licet in aliis animalibus generentur pili albi: tamen hoc non est ex putredine cerebri sed humorum corporis ideo non dicuntur canescere sed griseescere. Quarto sciendum quod proprium quarto modo inest omnino et soli semper. Ratio est quia tale proprium necessario consequitur propria principia speciei intransmutabiliter et sub quacumque dispositione. ideo sicut illa propria principia conveniunt soli speciei et omnino individuo eius et semper. sic et proprius quarto modo. et istorum modorum sufficientia isto modo habetur. quia omne proprium fluit a principis speciei. vel igitur fluit ab ipsis adequate vel non adequate. si primum est dupliciter vel consequitur intransmutabiliter. et sic est tertius modus vel non intransmutabiliter et sic quartus modus. Si non adequate hoc est dupliciter. vel principia speciei excedunt proprium. et sic est primum. vel excedunt ab eo et sic est secundus modus et inter istos proprium primo

modo est verius proprium et consequenter alia secundum quod magis accedunt ad ipsa. et soli proprium quarto modo est predicabile ab aliis distinctum. Alia vero continentur sub accidente communi. Sed contra predicta primo arguitur. Philosophus qui sufficienter enumerat modos proprii soli ponit tres modos eius. scilicet proprium quando proprius ad aliquid et proprius simpliciter igitur male dicitur quod proprium accipitur quadrupliciter. Secundo sic species de necessitate convenit omnino individuo eius: igitur proprius primo modo omnino individuo speciei convenit. Tertio sic esse bipedem est proprium secundo modo et tamen convenit soli homini. igitur male dicitur quod proprium secundo modo inest omnino et non soli: minor patet. quia bipes est ultima differentia diffinitionis hominis cum de homo est animal gressibile bipes: sed ultima differentia semper est convertibilis cum diffinito: igitur bipes soli homini convenit. Quarto sic illud quod inest omnino convenit pluribus et non soli: igitur si proprius tertio modo conveniat omnino non potest convenire soli. Quinto sic illud quod inest omnino est commune multis cum multis conveniat. sed proprius quarto modo non est commune: igitur non convenit omnino. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod. Aristoteles in primo thopico sub proprio ad aliquid comprehendit duos istorum modorum. scilicet primum et secundum: quia utrumque dicitur proprium suo subiecto solum per respectum ad aliquid ut esse bipedes est proprius homini comparato ad equum cui non convenit: sed quia isti duo modi distinguuntur ad invicem ut dictum est: ideo hic bene ponit quatuor modi. Ad secundum dicitur quod licet illud quod convenit necessario speciei et essentialiter conveniat omnino individuo eius non tamen oportet de illo quod inest speciei contingenter et accidentaliter sicut proprium primo modo. Ad tertium dicitur

quod licet in diffinitione quiddam in quo ponitur propria differentia sub nomine proprio. differentia sit convertibilis cum diffinito: non est tamen ita de illa ubi ponitur propria differentia per circuloquentem tamen sicut est in ista homo est animal gressibile bipes: ibi gressibile bipes circuloquuntur rationale: et tamen nullum illorum est convertibile cum homine. Ad quartum dicitur quod licet illud quod inest omnino inest pluribus individuis tamen non inest pluribus speciebus sed potest inesse soli speciei: ibi enim omnino refertur ad individua: et soli ad speciem. Ad quintum dicitur quod licet proprium comparatum ad speciem non sit commune sed proprium tamen respectu individuum speciei dicitur commune: et universale ideo potest convenire omnino.

Proprium est quod convertitur. Postquam autor divisit proprium in quatuor modos ut eliceret membrum de quo erat sibi propositum. scilicet proprium quarto modo quod est unum predicabile distinctum ab aliis. hic consequenter ponit diffinitiones proprii quarto modo dicens. proprium est quod convertitur predicatum de re. et non indicat quid esse rei. hic autem ponit quod predicatum loco generis. scilicet predicabile. De diffinitione convertitur. id est convertibiliter ad differentias aliorum quatuor predicabilium quorum nullum de suis subiectibus convertibiliter predicatur. et ponitur et non indicat quid esse rei ad differentias predicati diffinitionis: quod predicatur essentialiter et convertibiliter. hec enim diffinitio proprii data est in primo thopico. ubi proprium diffinitur ut unum de quatuor predicatis que sunt genus diffinitio proprii et accidens. ratione cuius ponitur illa particula per quod differt a diffinitione.

Primo sciendum quod species dupliciter consideratur: uno modo in communi et sine se. et sic consideratur per modum unius et non multorum. et sub tali ratione eas non consequitur proprium. Alio modo consideratur per inclinationem eius ad materiam

et ad sua indiuidua. et isto modo proprium consequitur speciem et de ipsa predicatur: et quia species multiplicata per sua indiuidua non habet rationem unius sed multorum et proprium de ipsa hoc modo predicatur: ideo proprium immediate predicatur de multis et sic est unum predicabile et etiam propria subicibilia formaliter distincta a subicibilibus aliorum predicabilia sunt. unde inferiora speciei considerata respectu accidentium que consequuntur species sunt subicibilia proprii: et si considerentur quantum ad esse essentialiter quod habent a sua specie sunt subicibilia speciei: ut fortis et platonis sunt subicibilia hominis: et etiam risibilis secundum diuersa esse. Secundo sciendum quod proprium fuit et causatur a propriis principiis speciei sicut risibile a propriis principiis hominis: per hoc enim quod homo est rationalis et intellectuius et ex cognitione consistit in admiratione et ex admiratione fit inquisitione veritatis: et per inquisitionem inuentione et per inuentionem apprehensiuus delectabilis. unde causatur in eo risibilitas. vel etiam tristabilis sibi prouenit flebilis. et quia propria principia speciei conueniunt huic proprio conuertibiliter: id proprium consequens ipsam conuertitur predicatur de re scilicet de specie. et iste est proprius modus predicandi eius. scilicet predicari conuertibiliter et accidentaliter non est nisi intelligendum quod proprium formaliter fluat a propriis principiis speciei sed fluat effectiue ab ipsis et in genere causalis fluat a principiis sui generis. ut risibile quod est de secunda specie quantitate habet principia in tali genere ut sunt cognoscibilitas et admiratio Tercio sciendum quod principia a quibus proprium fluit dupliciter considerantur. uno modo secundum quod habent habitudines potentie et actus et sub tali ratione solam sunt principia essentialia speciei. Alio modo considerantur sub habitudine totius

compositi ad operationes suas. et sic sunt principia effectiua proprii: ideo secundum diuersas rationes sunt principia formalia speciei et principia effectiua proprii. vnde patet quod proprium non est de essentia speciei sed accidens eius. quia consequitur esse constitutum speciei: quibus tamen dicitur in esse speciei essentialiter eo quod immediate consequitur essentiam speciei: non essentialiter tanquam existens de essentia speciei. Quarto sciendum quod illud dicitur indicare quid est esse rei: quod explicat principia essentialia ipsius rei: quia esse essentialiter rei cognoscitur per illa principia quibus intrinsece causatur. sed proprium non explicat nec formaliter ostendit principia essentialia: nec est de essentia speciei ut dictum est: ideo non indicat quid est esse rei: et per hoc differt a diffinitione que explicat quidditatem et essentiam speciei. per hoc scilicet quod importat genus et differentiam et quibus tota essentia et esse essentialiter speciei constituitur: et inde dicitur diffinitio est oratio indicans quid est esse rei: per hoc satis potest intelligi aperte quis sit intellectus diffinitionis proprii. Sed contra predicta primo arguitur omnne predicabile dicitur totum esse sui subicibile: proprium non dicit totum esse speciei nec in indiuiduorum eius cum sit accidens consequens esse ipsorum: igitur proprium non est predicabile. Secundo sic. omne predicabile debet immediate predicari de multis. proprium autem immediate non predicatur de multis sed de una sola specie et mediante ipsa de suis indiuiduis: igitur non est predicabile. Tercio sic dicendo fortis est risibilis. risibile predicatur de sorte ut proprium: et tamen non predicatur conuertibiliter de sorte: igitur proprium non predicatur conuertibiliter. Quarto sic accidentia magnam partem conferunt ad cognoscendum quod quid est. et specialiter accidentia propria igitur proprium facit cognoscere quod quod

est speciei igitur male dicitur quod proprium non indicat quid est esse rei. Quinto sic nullum accidens extrinsecum indicat quid est esse rei: sed diffinitio est accidens extrinsecum diffinitio: cum sit oratio imperfecta ergo ipsa non indicat esse rei. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod proprium non dicit totum esse essentialiter rei ut speciei et indiuiduorum eius: tamen dicit totum esse accidentale quod datur a forma importata per ipsum proprium et hoc sufficit ad hoc quod predicetur de specie et indiuiduis eius. predicabile enim dicitur debet totum esse rei secundum unum modum: non tamen secundum omnes. Ad secundum dicitur quod licet proprium immediate predicetur de specie: tamen predicatur de ipsa accepta per modum multorum ut est diuisibilis vel diuisa per sua indiuidua et non solum predicatur de ipsa accepta per modum unius et secundum se. ideo immediate et secundum aptitudinem predicatur de multis. Ad tertium dicitur quod in hac propositione fortis est risibilis. risibile est per primum respectu hominis inclusi in sorte. non tamen respectu fortis. unde risibile sub ratione predicabilis predicatur de sorte et platone et de aliis hominibus. sed sub ratione proprii predicatur de homine in communi. Ad quartum dicitur quod licet proprium faciat a posteriori et quo ad nos ad cognoscendum quod quid est. non tamen a priori tanquam dices principia essentialia rei ideo non indicat esse rei. Ad quintum dicitur quod si diffinitio consideretur ex parte vocis tantum sic est accidens extrinsecum diffinitio. Sed si consideretur ex parte vocis significati simul sic non est accidens extrinsecum diffinitio. Sed si consideretur ex parte significati diffinitio sunt principia essentialia intrinseca diffinitio scilicet generis et differentie. unde illa principia si supra dicitur quod quod est vel quidditate speciei et diffinitio est signum explicans illas quidditates ideo diffinitio et quidditas differt sicut signum et signatum.

Capitulum de accidente

Accidens est quod adest.

Postquam autor superius determinauit de quarto predicabili scilicet de proprio. hic consequenter determinat de vltimo scilicet de accidente

Accidens enim inter cetera predicabilia est imperfectius: quia solum dicit totum esse accidentale rei non conuertibiliter. id est debet imperfectiorem modum predicandi alius omnibus: ideo conuenienter ordinatur in vltimo loco: et sic diffinitur. Accidens est quod adest vel abest preter subiecti corruptionem. unde per quod intelligitur vniuersale sue predicabile quod se habet ut genus diffinito: et residuum ponitur ad differentiam aliorum predicabilium: quia omnia alia sunt de essentia rei ut sunt genus. species et differentia. vel necessario sequuntur essentiam sicut proprium ideo nullum aliorum potest adesse vel abesse preter subiecti corruptionem

Primo sciendum quod accidens dupliciter capitur. vno modo communiter pro omni illo quod aduenit rei post eius esse completum. et sic diuiditur contra substantiam. et dicitur de omni illo quod non est substantia: et hoc modo accidens sub se continet proprium et accidens commune et illo modo non diffinitur hic. Alio modo capitur specialiter pro omni illo quod aduenit rei post eius esse completum: et fluit a propriis principiis indiuidui et sic est predicabile distinctus a proprio et omnibus aliis: et hoc modo hic diffinitur. et tale accidens quandoque vocatur accidens commune quandoque infinitum et quandoque accidens per accidens dicitur commune secundum causalitatem eius quia a pluribus causis indifferenter potest in suo subiecto causari. et dicitur infinitus quia infinitis modis variari potest secundum variationem principiorum indiuidui: et dicitur per accidens: quia non cau

D. i.



fat in subiecto per causam essentialē. sed per causam accidentalem. Secundo sciendum qd accidens cōe quod hic diffinitur potest dupliciter cōsiderari: vno modo secundū esse particulare eius qd h3 accidētāliter i suo subiecto z illo mō corrūpitur z variatur in infinitum: nec ista modo est ens necessarius. ideo sub tali esse non diffinit. omne enī qd diffinit debet habere esse necessarium quod explicetur p diffinitionē eius. Alio modo consideratur secundū esse vniuersale sub quo attribuit sibi iūctio accidentis. z sic capit vt ens necessarium: z hoc modo multa sibi d necessitate conueniūt: vt quod sit accidens z qd sit variabile i aptitudine. vnde esse variabile sibi conuenit inuariabiliter: isto modo in vniuersali hic diffinit. Tercio sciendum qd illud potest adesse z abesse suo subiecto quod habet esse variabile z causatur contingenter i ipso: sed accidens habet esse variabile z causat contingenter in ipso subiecto causas contingentes. eo qd cōsequit picipia indiuidui: que sunt variabilia z transmutabilia: sicut rubedo causata i homine ppter verecundiaz: quia causatur in eo p causam contingentes potest faciliter adesse z abesse: igitur accidens commune potest ad esse et abesse subiecto ei: z p hoc datur itelligi modus predicādi accidentis scilicet qd predicatur accidentaliter z non conuertibiliter. per hoc enī quod habet causas contingentes predicatur accidentaliter. z quia qnd oq3 abē predicat nō cōuertibiliter. Quarto sciendū qd illud quod aduenit rei post esse completum z cōtingenter potest ad esse z abesse preter subiecti talis corruptionem eo qd ante aduentum eius res ē completa: ideo nō est de compositione vel constitutione rei: ideo p aduentū eius nō constituit subiectū nec p remotioz

eius causat illius corruptionem: sed accidens commune aduenit rei post esse completum z per causam contingentem ergo potest adesse et abesse sine corruptione sui subiecti. Item ad corruptiones posterioris non sequitur corruptio prioris. qā esse prioris a posteriore non dependet: sed accidens cōmune est posterius subiecto. ideo ad eius corruptiones nō sequitur corruptio subiecti: quare potest adesse z abesse preter subiecti corruptionem: z p hoc potest itelligi premilla diffinitio. Sed contra p̄dicta arguitur omne diffinibile habet esse necessarium z finitū. quia contingens et infinitum non sūt diffinibilia. sed accidens non habet esse necessarium z finitum sed contingens z infinitum. igit nō est diffinibile. Secundo sic in nulla diffinitione debent p̄i opposita sūt s3 adē z abē sūt opposita: igit diffinitō accidentis nō ē bōa. Tercio sic mors z cōbustio sūt accidentia: z nō p̄t adesse preter subiecti corruptionē: igitur contra diffinitionem. Quarto sic viuere est accidens cum non sit de essentia viuentis z nō potest abesse preter subiecti corruptionem: igit. Quinto sic accidens corrūpitur per sui sibi corrūptionē: igitur nō potest abesse preter subiecti corruptionem. Ad argumenta. Ad primū dicitur qd licet accidens sū esse particulare quod h3 accidētāliter i subiecto non sit necessarium z finitum: nō sū esse vniuersale eius bene accipitur vt finitū z necessarium: ideo isto modo potest diffiniri. Ad secundum dicitur qd adesse z abesse vt dicitur acru3 contradictorie opponunt z non possūt inesse eidem. sed vt dicitur aptitudines nō opponunt z possūt inesse eidem sūt: z sic sumunt in ista diffinitione vnde sensus est qd accidēs in vlt adest z abest sū aptitudinem in particulari adest z abest actu sed hoc sibi conuenit successive. Ad terciū dicitur qd

mors capitur dupliciter vno modo materialiter vt dicit alterationem que precedit corruptionem viuentis z sic est accidens z potest adesse z abesse preter subiecti corruptionē. Alio modo capitur formaliter pro corruptione viuentis. s. pro subiecta mutatione qua mutatur de ēe ad nō esse. z hoc modo non est accidens: s3 mutatio substantialis que reductiue est de genere substantie sicut motus est reductiue in genere sui termini ad quē. z similiter dicendū est de combustionē. Ad quartū dicit qd si capiatur viuere pro esse substantiali viuentis sū qd viuere viuēribus est esse hoc modo vita vel viuere non est accidens: sed esse substantie. S3 si capiatur pro operatōibus viuentis vt sūt videre z audire sic est accidens z potest abesse preter subiecti corruptionem. Ad quintū dicit qd licet accēs cōe corrūpatur p corruptiones subiecti non tū hoc mō soluz corrūpitur s3 tribus aliis mōis. vno mō per accidens sibi contrariuz vt frigus per calorē. Alio mō per remotioz cause per quā est in subiecto vt lumē corrūpit in aere per remotioz solis. Tercio mō p remotioz termini accidentis respectu vt pater per corruptioz filij: id non oportet qd ppter corruptionē accidentis fiat corruptio subiecti. sed potest corrūpi preter subiecti corruptionem.

Liter diffinitur. **A**ccidēs est qd neq. Postq̄ autor posuit diffinitionem accidentis. hic consequēter notificat ipsū ponēdo duas alias diffinitiones quaz p̄ia est. **A**ccidēs est quod neq ē genus neq spēs neq d̄na neq p̄p̄riū inest aut rei. In p̄ma parte huius diffinitōis per hoc relatiuū quod in telligitur genus diffinit. s. predicabile. z res iduū ponitur ad d̄nā alioz predicabilium. per abnegationem enī aliorū ostenditur accidens habere vnū alium modū

predicandi ab ipis. Deinde ponit inest aut rei ad explicandū esse ei⁹ in subiecto. Primo sciendū qd accidens tripliciter consideratur. vno mō per respectū ad subiectum in quo est respectu cuius d̄ accidēs quasi ad aliud cadēs: z hoc mō d̄at de ipō p̄ia diffinitio. illa enī explicat ipsum p respectū ad suū subiectū. Secūdo mō considerat per respectū ad alia predicabilia z ad predicabile i cōi z hoc mō diffinit per hanc diffinitiones que datur per abnegationem aliorū predicabilium z explicat ipsū in esse predicabilis. Tercio modo consideratur p respectum ad causam ppter quā inest subiecto z sic consideratur in terciā diffinitione: z per hoc patet quomō iste diffinitōes diuersimode explicat ēe accēs.

Secundo sciendū qd ois priuatio h3 esse z cognosci per suū habitum: sed diffinitō explicat esse rei. ideo ois priuatio habet diffiniri per respectum ad suū habitū: z qz accidens se habz vt priuatio respectu aliorum predicabilium quia habz imperfectiorem modū predicandi oib⁹ aliis: ideo hic conueniēter diffinit p abnegationes aliorū sicut priuatio per abnegationem sui habitus: nō tamen diffinitio est proprie negatiua. quia prima pars qua intelligitur vniuersale est affirmatiua z etiam vltima scilicet inest aut rei: z item negatio aliorū predicabilium explicat aliquid affirmatum scilicet specialem modū predicandi accidentis: in de est qd predicatur accidentaliter z nō essentialiter vt tria predicabilia p̄ia. et predicatur non conuertibiliter. et p hoc non est proprium. Tercio sciendum qd alia est diffinitio accidentis. **A**ccidēs est quod contingit eidem inesse z non i esse. Ratio est. quia illud quod ē in subiecto per causam contingentem contingit eidem inesse z non inesse: sed accidens est huiusmodi vt p̄ia patuit: z in hac diffinitōe.

finitione explicatur causa per quas accidens est in suo subiecto per hoc quod dicit contingit id est contingenter ad venit scilicet per causam contingenter. et licet in esse et non inesse possunt sumi octo modis secundum octo modos essendi in: tamen hic accipitur inesse pro illo modo quo forma accidentalis inest suo subiecto: et similiter non inesse: et hic modus continetur sub quinto modo essendi in: et per hoc satis patet intellectus huius definitionis.

Quarto sciendum est quod inter has tres definitiones accidens tertia est melior quam secunda propter duas rationes. Prima est: quia secunda explicat esse accidentis per respectum ad alia predicabilia: et per negationem aliorum. Tercia vero explicat ipsum per respectum ad suam causam et ad suum subiectum: et quia accidens habet suum esse respectu cause et subiecti: et definitio debet explicare esse rei: ideo tertia est perfectior secunda quam perfectius explicat esse accidentis. Secunda causa est quia illa definitio est melior quam facilius cognoscere accidens quam secunda. quia ad cognoscendum secundam oportet cognoscere alia predicabilia non autem ad intelligendum tertiā: ideo tertia est melior secunda. Sed contra predicta primo arguitur. nulla bona definitio debet dari per negationem: quia negatio non explicat esse rei. sed ista definitio accidentis in qua dicitur accidens non est genus et dicitur per negationem: igitur. Secundo sic color est accidens: et tamen est genus albedinis et species albedinis. igitur male dicitur in secunda definitione quod accidens non est genus neque species. Tertio sic anima fortis non est genus neque species neque differentia neque proprium et inest rei. scilicet corpori: igitur ista definitio sibi competit et tamen non est accidens: igitur definitio mala. Quarto sic illud quod est

semper in subiecto subsistens non potest in esse et non inesse in subiecto. sed accidens semper est in subiecto subsistens ut dicit Porphyrius. igitur non contingit eadem in esse et non in esse. Quinto sic pes fortis contingit eadem inesse et non inesse et tamen non est accidens igitur. Ad argumeta. Ad primum dicitur quod si negatio consideretur formaliter in quantum dicit non ens et est negatio pura sic nulla definitio debet dari per negationem: sed si consideretur materialiter in quantum ex consequenti potest explicare aliquam affirmationem et dare intelligere esse definitio sic definitio potest dari per negationem oppositorum eius cuiusmodi est in predicata definitione. Ad secundum dicitur quod licet color respectu suorum inferiorum sit genus et respectu superiorum sit species. tamen non est genus vel species respectu sui subiecti: sed est accidens. ideo sub illo respectu quo est accidens nunquam potest esse genus vel species: licet tamen materialiter possit dici genus species et accidens respectu diuersorum. Ad tertium dicitur quod prima pars huius definitionis non conuenit a se fortis scilicet predicabile nec etiam ultima: quia licet in se ei tanquam forma substantialis materie non tamen ut forma accidentalis subiecto: et isto modo hic capitur inesse. Ad quartum dicitur quod cum dicitur accidens semper est in subiecto subsistens si semper dicat distributiones pro omnibus partibus temporis generaliter illa propositio est falsa nec isto modo intelligitur a Porphyrio. sed si dicat distributionem pro partibus temporis durabilis accidentis ita quod sit sensus semper est in subiecto subsistens quomodo durat in esse sic propositio est vera et accidens potest eadem inesse et non inesse. Ad quintum dicitur quod pes fortis potest eadem inesse et non inesse sicut pars integralis suo toti non tamen sicut forma accidentalis suo subiecto de quo modo essendi in hic intelligitur

accidentium aliud separabile aliud. Postquam autor notificauit accidens per definitionem ponendo tres definitiones. hic consequenter ipsum notificat per diuisiones ponendo duas diuisiones eius quoniam prima est. accidens aliud separabile aliud inseparabile. Cuius diuisionis ratio est: quia omne accidens est in subiecto. vel ergo habet causam firmam et permanentem in subiecto et sic est inseparabile. vel habet causas variabiles et non stantes et sic est separabile. unde separabile et inseparabile sunt quidam modi accidentales conuenientes accidenti per respectum ad subiecta in quibus est: ideo hec diuisio potest dici subiecti in accidentia.

Primo sciendum quod separabile dicitur quod est aptum naturam separari ab alio facilliter. sed dupliciter contingit aliquid separari ab alio. uno modo per reales separationem sic quod ab extrema remaneant facta separata: et isto modo nullus accidens potest separari naturaliter a subiecto licet quicquid supernaturaliter accidens separet a subiecto ut in sacramento altaris ubi remanent accidentia separata sine subiecto. Alio modo potest unum ab alio separari per corruptionem eius et sic accidens est separabile a subiecto: quia potest ab eo facilliter separari per eius corruptionem eo quod non habet causas stantes et fortiter radicata in subiecto.

Secundo sciendum quod accidens inseparabile est quod non potest facilliter separari a subiecto eo quod habet causam fortiter radicata in tali subiecto ut nigredo corui quod radicata in propria complexione corui quod non potest facilliter ab eo separari. Aliquid dicitur dupliciter inseparabile. uno modo negatiue sic quod nullomodo potest separari pro ut illa negatio in addita separabili negat actum et potentiam simul et sic proprium est inseparabile realiter a specie et etiam dicitur. Alio modo dicitur inseparabile priuatiue quod non separatur actu: vel non facilliter separatur

ut illa negatio in negat actum vel facultatem actus et relinquit potentiam et hoc modo accidens compositum non facilliter separatur dicitur inseparabile et non negatiue sic quod nullo modo possit separari si est nigredo corui transmutata complexione corui posset ab eo separari non tamen hoc fieri potest facilliter. Tertio sciendum quod accidens secundo modo diuiditur per commune et proprium: ratio est quia omne accidens vel potest conuenire pluribus indiuiduis vel indifferenter pluribus partibus sui subiecti et sic est accidens commune ut album vel nigrum. vel est appropriatum alicui parti sui subiecti vel alicui indiuiduo et sic est accidens proprium ut albedo fortis vel similitas naso. Ex quo patet quod ista diuisio sicut precedentis est diuisio subiecti in accidentia: quia commune et proprium accidunt ipsi accidenti et licet accidens nunquam sit principale subiectum alterius accidentis. tamen potest esse subiectum proximum et minus principale ut superficies est proximum subiectum albedinis. Quarto sciendum quod accidens sumitur dupliciter. uno modo quantum ad causalitatem eius: eo quod indifferenter causatur a pluribus causis: et hoc modo accidens quod hic diuiditur dicitur accidens commune. Alio modo dicitur commune per predicationem vel inbentiam. eo quod conuenit pluribus indiuiduis aut speciebus et etiam pluribus partibus corporis indifferenter et hoc modo accidens commune est unum membrum huius diuisionis. tale enim dicitur commune per causalitatem et predicationem. Sed accidens proprium licet sit commune per causalitatem ut albedo fortis non tamen per predicationem. ideo dicitur proprium quia est appropriatum uni indiuiduo vel determinate parti subiecti sui. Et per hoc patent due diuisiones accidentis. Sed contra predicta

D. iij.

primo arguit. Sicut non esse in subiecto est proprium substantie: sic esse in subiecto est proprium accidenti. igitur accidens semper habet esse in subiecto et non est separabile. Secundo sic omne accidens adest et abest subiecto preter eius corruptionem ergo nullum accidens est inseparabile. patet antecedens per definitionem eius que debet competere omni contento sub definitione. Tertio sic idem accidens specie est separabile et inseparabile sicut albus in cigno est separabile et in ligno separabile. ergo membra huius divisionis coincidunt. Quarto sic accidens commune dividitur in secunda divisione: sed illud non dicitur de accidente proprio. et etiam conuertitur cum uno membro illius divisionis: igitur illa divisio est mala. Quinto sic accidens proprium est unum predicabile distinctum ab accidente et non continetur sub ipso. igitur male ponitur membrum divisionis accidentis in secunda divisione. Ad argumenta. Ad primum dicitur quod licet esse in subiecto in aptitudine semper conveniat accidenti tamen esse in subiecto in actu non semper sibi convenit simpliciter sed solum quod durat ideo potest a subiecto separari per corruptionem. Ad secundum dicitur quod licet omne accidens possit aliquo modo separari a subiecto et abesse non tamen quolibet potest separari faciliter. ideo non omne accidens dicitur separabile. nullum enim accidens dicitur inseparabile negative sic quod nullo modo separetur a subiecto. sed bene dicitur inseparabile privative quia non faciliter separatur. Ad tertium dicitur quod idem accidens in specie dicitur separabile et inseparabile respectu diversorum subiectorum non tamen respectu eiusdem subiecti: ideo ista membra non coincidunt in eodem accidente in numero. Ad quartum dicitur quod licet accidens divisum in secunda divisione dicatur

commune per causalitatem non tamen per predicationem: ideo verificatur de accidente proprio: quia illud est commune per causalitatem. nec etiam conuertitur cum accidente communi quod est membrum huius divisionis: quia illud dicitur commune per predicationem.

Ad quantum dicitur quod licet proprium specie sit proprium predicabile distinctum ab accidente: non tamen proprium individui de quo est hic ad propositum: sed tale bene continetur sub predicabili accidente.

De communitate et differentia quinque predicabilium.

Commune est omnibus quinque. Postquam autor determinavit de uno quod est predicabile. hic consequenter determinat de ipsis comparatione. scilicet comparando ipsa secundum convenientiam et differentiam eorum. Prius enim unum quod est predicabile habet secundum se cognoscere per respectum ad aliud: et quia convenientia est ut habitus: et differentia se habet per modum privationis: ideo antequam ipsa comparet secundum differentiam ostendit convenientiam ipsorum dicens. commune est omnibus quinque predicabilibus de pluribus predicari.

Cuius ratio est quia hoc est de ratione predicabilis in communi scilicet predicari de pluribus: ideo in hoc omnia predicabilia habent convenientiam. Sed ad videndum de suis differentis. Primo sciendum quod genus differt ab omnibus aliis predicabilibus in generali per hoc quod predicatur de pluribus quod quodcumque aliorum: et etiam quia genus est principium aliorum predicabilium. est enim principium differentiarum que inchoantur in potestate generis et etiam specierum que sunt sub ipso: et quod proprium causatur a specie: accidens vero ab individuo quorum genus est principium. ideo genus est principium proprii et accidentis: et sic est principium et causa

omnium aliorum quod nulli alteri convenit. Sed in speciali primo differt a differentia quia se habet ut determinabile: differentia vero ut determinans. Secundo differt a specie quia genus predicatur de pluribus speciebus. species vero de multis individuis. Tertio differt a proprio quia genus predicatur non convertibiliter: proprio vero sic. Quarto differt ab accidente quia genus predicatur essentialiter accidens vero accidentaliter tantum. Secundo sciendum quod differentia in generali differt ab omnibus predicabilibus aliis per hoc quod est formaliter divisiva generis et facit differre essentialiter quod nulli alteri convenit: sed specialiter primo differt a genere per hoc quod ipsa predicatur in quale: quia dicitur essentialiter rei per modum quantitatis: genus vero predicatur in quod quia dicitur essentialiter rei per modum substantie: per hoc etiam differentia differt a specie. secundo differt a specie et proprio quia predicatur de multis speciebus. species vero et proprium solum predicatur de individuis unius speciei. et hoc intelligendo de differentia generica et non specifica. Tertio differt ab accidente quia accidens suscipit magis et minus differentia vero non: quia esse ipsi consistit in indivisibili cuius sit ultimus actus speciei qui semper est in aliquo determinato gradu entis. Tertio sciendum quod species in generali differt ab aliis per hoc quod ipsa subicitur respectu omnium aliorum predicabilium. scilicet generi et differentie secundum predicationem essentialem: proprio vero et accidenti secundum predicationem accidentalem. et hoc nulli aliorum convenit. Sed in speciali primo differt a genere. quia genus continet sub se species et est totum univiale respectu suarum specierum: sed species non continet genus: quia pars non continet suum totum. Secundo differt a differentia: quia ex pluribus differentis bene fit una species: sed ex pluribus speciebus non fit una species

tercia: quia ex duobus entibus completis existibus in actu non potest fieri unum tertium: due autem species sunt entia completa in actu. Tertio species differt a differentia: quia species est ens completum in actu ex duobus. scilicet genere et differentia. sed sic non est differentia. Quarto differt a proprio quia species est causa proprii quare naturaliter ipsum precedit et etiam quia differentia speciei et proprii differunt ut patuit prius. Et species differt ab accidente: quia predicatur in quod accidens vero in quale. Quarto sciendum quod proprium differt ab omnibus aliis in generali: quia predicatur convertibiliter quod nulli aliorum convenit. sed in speciali primo differt a genere specie et differentia: per differentias prius positas assignando differentias aliorum predicabilium a proprio. Secundo differt ab accidente: quia proprium de una sola specie predicatur eo quod consequitur propria principia speciei: accidens vero de pluribus. Item proprium primo inest speciei et per speciem individui: accidens vero econtra eo quod fluit a principis individui. Et quo satis patet qualiter accidens in speciali differt a ceteris predicabilibus: quoniam posite sunt differentie omnium aliorum predicabilium ab ipso. tamen in generali dupliciter differt a ceteris. Primo quia accidens suscipit magis et minus alia quatuor equaliter participatur a suis inferioribus. Secundo quia cetera predicantur univoce: accidens vero denominative: et ad declarationem huius hinc diffinitur univoce predicari. equivoce et denominative. unde predicari univoce est predicari uno nomine et una ratione de multis: ut homo predicatur de sorte et de platone. Predicari equivoce est predicari uno nomine et diversis rationibus de multis: ut homo de homine vivo et de picto. Sed predicari denominative est predicari uno nomine tantum et non ratione

D. iij.

ut album de forte nomine et non ratione
Sed contra predicta primo arguitur
genus non differt ab aliis predicabilibus
per hoc in quo conuenit cum ipsis: sed
conuenit cum aliis in hoc quod est de
pluribus predicari: igitur non differt ab
aliis per hoc quod predicatur de pluribus.

Secundo sic omne superius actu et
intellectu continetur in suo inferiori: igitur
species continet suum genus et male dicitur
quod genus continet species et non continetur
ab eis. Tercio sic ex duobus existenti-
bus in actu non fit unus tertius: sed due
distinguentur in actu vel duo actus: igitur
ex duabus differentiis non potest fieri una
species. Quarto sic non esse in subiecto
est proprium substantie: et tamen predicatur
de multis speciebus scilicet de omnibus speciebus
substantie ergo proprium non predicatur de
vna sola specie. Quinto sic omne vni-
uersale debet predicari vniuersale de mul-
tis: accidens est vniuersale: igitur. Ad
argumenta. Ad primum dicitur quod de plu-
ribus capitur dupliciter: vno modo abso-
lute ut tamen valet sicut de multis: et hoc
modo genus conuenit cum aliis per hoc
quod de multis predicatur. Alio modo
comparatiue et per hoc genus differt ab
aliis: quia predicatur de pluribus quam
alia: ideo non est idem in quo genus con-
uenit et in quo differt ab aliis. Ad
secundum dicitur quod licet species contineat
genus sicut totum essentiale vel inferior
suum superius scilicet quo ad partem
potestatis eius non tamen sicut totum vni-
uersale suas partes sic quod contineat ge-
nus secundum totam potestatem et com-
munitatem eius. Ad tertium dicitur
quod ex duobus existentibus in actu ut sic
non fit unus: sed tamen in quantum vnus
est in potentia ad alterum bene fit ter-
cium: modo duarum differentiarum vna
potest se habere in potentia respectu alterius
per hoc quod differentia superior constituit

vnus genus quod est distinguibile et de-
terminabile per differentiam inferiores.
Non est tamen intelligendum quod differentia
in quantum differentia est et est vltimus ac-
tus speciei sit in potentia ad aliam diffe-
rentiam. Sed in quantum se habet ut actus
confusus speciei inferioris et est constitu-
tiua generis illius speciei. Ad quartum
dicitur quod si proprium capiatur conuenit pro
omni proprio generis vel speciei sic bene
predicatur de pluribus speciebus: quia
proprium generis predicatur de vno genere
ut est in multis speciebus: sed quia tale
est commune multis speciebus: ideo non habet
simpliciter modum proprium sed accidentis
communis. Sed si capiatur specialiter solum
pro proprio speciei specialissime ut hic capi-
tur sic de vna sola specie predicatur.

Ad quintum dicitur quod si capiatur predi-
cari vniuersale generaliter pro omni illo quod
sibi significatum predicatur de multis sic bene
vle debet predicari de multis vniuersale: et
illo modo accidens vniuersale predicatur: sed
si capiatur vniuersale predicari specialiter ut
est predicari nomine et ratione essentiali de subiec-
to sic non predicatur vniuersale. Et hec de pre-
dicabilibus dicta sufficiunt.

Incipit tractatus de predicamentis

Stet tunc tractatus
de predicamentis in quo
Postquam de his in prece-
denti tractatu determina-
uit de dicibili incompleto

sub ratione predicabilis et vniuersalis: hic
consequenter determinat de dicibili incom-
pleto sub ratione ordinabilis in genere
secundum sub et supra. Cuius ordinis ra-
tio est: quia ordinatio sibi sub et supra est
ordinatio in linea predicamentali in qua ge-
nus ordinatur supra speciem et species sub ge-
nere et indiuidua sub speciebus et sic de aliis:
et quia talis ordinatio fit secundum rationes pre-

dicabilium: ideo oportebat determinare
primo de dicibili incompleto quantum ad ra-
tiones vltimas que sibi rationem ordinabilis in genere sibi
sub et supra quod fit in hoc tractatu de predi-
camentis: et intitulatur hic tractatus de predicamentis
quod iter dicibilia incompleta predicamenta
sunt principaliora. Ad principaliori autem
parte subiecti sepe fit denominatio scien-
tie. Primo sciendum quod predicamenta
que sunt genera generalissima dupliciter
considerantur: vno modo in quantum sunt per
ma principia diuersitatis rerum formalia
et hoc modo non potest de ipsis aliquid
demonstrari: nec de ipsis sub tali ratione
habetur scientia. Alio modo consideran-
tur per reductionem ad aliquod commune
in quo conueniunt et hoc dupliciter: vel in
quantum reducuntur ad ens et sunt presertim
et hoc modo considerantur in metaphisica
que considerat de ente in quantum ens. Alio
modo in quantum reducuntur ad dicibile
incompleto et sub tali ratione in logica con-
siderantur. Logicus enim non considerat
res absolute: sed in quantum referunt ad ra-
tiones dicibilis et predicabilis: vel ut in ip-
sis fundantur alique secunde intentiones.

Secundo sciendum quod subiectum huius
tractatus est dicibile incompleto ordina-
bile in genere sibi sub et supra. Dicitur di-
cibile: eo quod hic considerantur res ut refe-
runt ad dici: et de complexum: ad differen-
tiam subiecti primi tractatus quod est di-
cibile complexum: scilicet enuntiatio: de ordi-
nabile in genere ad differentiam subiecti
libri predicabilium quod est dicibile in
complexum sub ratione vniuersalis et non sub
ratione ordinabilis in genere: et non est
predicamentum subiectum huius tractatus
quod sit principalior pars eius: quia non
omnia hic considerata principaliter conside-
rantur sub ratione predicamenti: sed sub ratione
dicibilis incompleti ordinabilis in genere:
et per hoc patet que sit causa materialis huius
tractatus per quod habetur que sit

causa finalis eius. unde finis intrinse-
cus est perfecta cognitio subiecti sicut in
aliis scienciis speculatiuis: et finis extri-
secus est cognitio enuntiationis que fit ex
dicibilibus incompleto et etiam argumen-
tationis: et generaliter aequisito omnium ali-
arum scientiarum. Et eius causa formalis est modus
procedendi qui est diffinitiuus: diuisiuus
probatiuus et exemplorum positiuus. Et
forma tractatus est eius diuisio per ca-
pitula et capitulorum per partes: unde tres
sunt partes principales. In prima tra-
duntur antepredicamenta. In secunda
predicamenta. In tertia postpredica-
menta. Tercio sciendum quod antepre-
dicamentum est documentum precedens
determinationem predicamentorum im-
mediate ordinatum ad cognitionem eo-
rum habendam: et dicitur immediate or-
dinatum: quia licet diffinitiones pre-
dicabilium ad cognitionem predicame-
torum valeant non tamen immediate ordi-
natur ad cognoscenda predicamenta: sed
ad cognoscendum ipsa vniuersalia: et sunt
tria antepredicamenta in generali: scilicet dif-
finitio diuisio et regula: et septem in spe-
ciali: scilicet tres diffinitiones due diuisiones
et due regule. Quorum sic habetur suffi-
cientia: quia antepredicamentum ordi-
natur ad cognitionem predicamentorum
vel ergo valet ad cognoscendum conue-
nientiam vel differentiam vel ordinem
Si primum hoc est tripliciter: vel valet
ad cognoscendum conuenientiam pre-
dicamentorum in vnum commune equi-
uocum quod est ens et sic est diffinitio
equiuocorum: vel ad cognoscendum con-
uenientiam dicibilium vnius ordinis:
et sic est diffinitio vniuersorum: vel ad cog-
noscendum conuenientiam omnium predicamentorum
accidentium in vno communi subiecto: scilicet in substā-
tia de qua dicuntur diuersitate: et sic est diffi-
nitio denominatiuorum. Si ad cogno-
scendum ordinem hoc est dupliciter: vel do-

cet differentiā eorū que ponuntur in genere ab hiis que non ponunt in genere et sic est prima diuisio. vel eorū que ponuntur in diuersis generibus inter se: et sic est secunda diuisio. Si ad cognoscendum ordinem in linea predicamentali: hoc est dupliciter: vel respectu vnius coordinationis: vel diuersarum. si primus sic est prima regula. si secundū sic est secunda. et ista antepredicamēta sunt illa que premitenda sunt ante predicamēta sine quorum cognitione non potest haberi faciliter cognitio predicamētorū.

Quarto sciendū q̄ ad cognoscendū tria prima antepredicamēta autor pōit vnā diuisionem modorū predicandi siue eorum que predicantur dicēs q̄ eorum que predicantur alia sunt vniuoca alia equiuoca. et alia denominatiua.

Cuius ratio est quia omne quod predicatur. vel predicatur tanq̄ mltā et sic sūt equiuoca: vel tanq̄ vnum: et hoc est dupliciter. vel predicantur nomine tantū et sic est denominatiuum. vel nomine et ratione. et sic est vniuocū: et de hiis tribus postea in speciali videbitur. Cōtra predicta arguitur primo sic: de illud de quo est scientia habet principia per que de illo probantur passiones et cognoscuntur. Sed predicamenta cum sint prima principia non habent principia: ergo de ipsis non est scientia. Secūdo sic logicus nō habet considerare res cum logica sit scientia rationalis: et non realis. ergo cum predicamenta sint res naturales hic male determinatur de predicamentis. Tercio sic prima principia sunt de se nota simpliciter et quo ad nos: ergo predicamenta erunt per se nota: et sic ad cognoscendū ipsa aliq̄ nō sūt predicamēta. Quarto sic in libro predicabiliū determinatū est de modis predicandi: ergo de ipsis non debet hic determinari: sed tantum de dicibilibus in

complexis ordinabilibus in genere. et sic male distinguit triplex modus predicandi. Quinto sic membra huius diuisionis coincidunt: ergo. antecedēs patet. q̄ homo vniuoce predicatur de forte et platonē et equiuoce de homine viuo: et hōie picto ergo ista diuisio est mala. Ad primum dicitur q̄ licet predicamenta nō habeant principia formalia et vniuoca hēnt tamen effectiua et formalia equiuoca. id est de ipsis vt reducuntur ad vnū cōmune potest esse scientia per talia principia.

Ad secundum dicitur q̄ logicus non considerat principaliter de rebus sicut se acceptis sed tantum vt substant intentionibus primis et secundis et quibus fiunt argumentationes: et ob hoc dicitur. Aut cenna q̄ logica est de secundis intentionibus adiunctis primis. Ad tertium dicitur q̄ licet prima principia complexa sint p se nota et simpliciter et quo ad nos vt istud omne totū est maius sua parte: non tamen prima principia incompleta. s; nobis sunt difficillima. ad cognoscendū predicamenta autem sunt principia incompleta et non complexa. Ad quartū dicitur q̄ licet in hoc libro nō debeat determinari de aliquibus modis predicandi quinque vniuerialium in spali tamen potest determinari in generali de aliquibus modis ad ostendendū quōd genus predicat vt suis inferioribus et accidens de prima substantia. Ad quintū dicitur q̄ licet homo vt accipitur pro omnibus significatis eius predicatur equiuoce et quādo accipitur pro vno tantū predicatur vniuoce. non tamē est equiuocū et vniuocū sicut eandē accptiones eius sed solū sicut diuersas: id est ista membra diuisionis non coincidunt.

Quiuoca dicitur quorū postq̄ autor p̄misit diuisionē dicibilium per vniuoca equiuoca et denominatiua. hic consequenter ponit diffinitiones horum membrorum

et primo ponit diffinitionem equiuocorū. Cuius ratio est quia illa valet ad cognoscendū reductiones predicamentorū ad vnum cōe quod est ens quod dicitur equiuoce de ipsis. et diffinitio vniuocorū valet ad cognoscendū reductiones omnium dicibilium eiusdem generis ad ipsum genus generalissimū. et diffinitio denominatiuorum valet ad reducendum oia predicamenta accidentiū ad substantias de qua predicatur denominatiue: et quia reductio predicamentorum ad ens est partialis: ideo diffinitio equiuocorū conuenienter precedit alias. et quia etiā reductio dicibilium ad suū genus precedit reductionem accidentium ad substantiā: ideo diffinitio vniuocorum precedit diffinitionem denominatiuorū: sic ergo ponitur diffinitio equiuocorum. Equiuoca dicitur quorū solum nomen est cōmune et ratio substantie sicut illud nō est diuersa in qua diffinitio ponitur dicuntur. id est dicibilia ad explicandū genus diffinitū quod est dicibile. et non ponitur sicut quia hic non considerantur in quantum sunt entia: sed in quantum sunt dicibilia. et totū residuum ponitur ad differentiā vniuocorum et denominatiuorum quia vniuoca non habent solum nōmē cōmune sed cū hoc habet rationem: et denominatiua non predicantur sicut diuersas rationes.

Primo sciendū q̄ duplicia sunt equiuoca. scilicet equiuoca equiuocata et equiuoca equiuocata. Equiuocum equiuocans est nomen cōmune diuersis rationibus plura significans: et sicut hoc nomen animal diuersis rationibus significat animal viuū et animal pictū. Sed equiuoca equiuocata dicuntur res diuersae diuersis rationibus per vnū nomen significare. sicut animal viuū et animal pictum sunt diuersae res diuersis rationibus significare per hoc nōmē animal. hec autē diffinitio solū dicit de equiuocis equiuocatis et non equiuocantibus: quia equiuocata equiuocata solū habent nōmē cōmune. Tamen per hanc diffinitionē potest haberi diffinitio equiuoci equiuocatis: quia sicut equiuoca equiuocata habent vnū nomen cōmune et diuersas rationes: ita equiuocum equiuocans est nōmē cōmune diuersis rationibus plura significans: et quia equiuoca equiuocata semper sūt plures res significare per vnū nomen cōmune: ideo ad designandam istā pluralitatem hic diffiniuntur equiuoca in plurali numero.

Secundo sciendū q̄ ad huc duplex est equiuocum equiuocans. et similiter equiuocum equiuocatum. scilicet equiuocum a casu et a consilio quod dicitur analogum. unde equiuocū a casu est quod eque primo plura significat: et dicitur a casu quia imponens ipsū ad significandum in secunda impositione eius non habet respectū ad suam priā significatōem sed a casu accidit q̄ tale nōmē prius habuit aliud significatum sicut equus si dicatur idem est quod equalis vel idem est quod animal: et imponens ipsum ad vnū significatum non habuit respectū ad aliud. et per hoc possunt diffiniri equiuoca equiuocata a casu. Sed equiuocū a consilio est vnū nomen per prius et posterius plura significans: et dicitur a consilio: quia sicut in consilio vnus imitatur iudicium alterius: sic etiā talī nōmī attribuitur vna significatio per respectum ad alia sicut animal significat animal viuū. et ex consequenti per similitudinem significat animal pictū. vñ equiuoca equiuocata a consilio sunt res diuersae secundū prius et posterius significare per vnū nomen. et de vtrisque scilicet a casu et a consilio datur hec diffinitio equiuocorum. Tercio sciendū q̄ nomen dicitur commune dupliciter. vno modo sicut voces que communis ē ad mltā significata sicut sortes dē

nomen comune ad istum fortez 7 ad il-
lum. Alio modo dicitur comune secun-
dum significatum eius quod est comune
ad plura supposita sicut significatus ho-
minis. s. humanitas que est cōis ad oia
indiuia eius. hic autem sumit nomen
cōmune primo modo pro illo quod est
cōe sūm vocem per respectū ad plura sig-
nificata 7 non secundo mō quia si sic ac-
ciperetur tunc nullus terminus singula-
ris diceretur equiuoce de multis cū nō
sit nomen cōe cōmunitate sui significati
vnde equiuoca equiuocata ex quo sunt
diuerse res diuersa sunt significata eiu-
sdem vocis. ideo hēnt nomen cōe prio-
modo. Quarto sciendū q ratio sub-
stantie dupliciter accipitur. vno mō spā-
aliter pro diffinitione quiditatiua vere
substantie que est per se 7 isto mō non
accipit hic: quia sic in accidentibus nō
essent aliqua equiuoca cū non habeant
hoc modo rōem substantie. Alio modo
capitur generaliter pro quacūq; diffini-
tione quiditatiua substantiali 7 acciden-
tali que aliquo modo explicat essentiaz
rei capiēdo substantiaz pro essentia: 7
hoc modo equiuocorū rō substantie ē
diuersa. Cuius ratio est quia quecumq;
habet diuersas formas quibus signifi-
cantur per vnū nomen 7 etiā sub diuer-
sis conceptionibus habēt diuersas dif-
finitiones sūm tale nomē. S3 equiuoca
equiuocata sunt diuerse res 7 sūm diuer-
sas formas 7 diuersos conceptus qui-
bus significantur per vnū nomē cōmu-
ne 7 nō significantur per vnū conceptus
cōm: 7 ideo sūm nomen ipsoz ratio sub-
stantie generaliter sumpta est diuersa.
Et per hoc patet intellectus diffinitōis
equiuocorum. Circa predicta arguit
primo: canis est quoddā equiuocū ad
canē latrabilem. piscem marinū 7 sidus
celestē 7 tñ non hēt vnū cōe nomen cū
ipsū sit vnū nomē: ergo male dicitur q

equiuoca habent vnū nomen comune
Secundo sic in verbis reperiuntur
equiuoca. 7 tamen ibi non est nomen cō-
mune. igit Tercio sic equiuoca a cō-
silio habent vnā rōem cōm vnitatem p-
portionis 7 analogie. et tamen sunt equi-
uoca: ergo male dicitur q equiuoca hēt
solum nomen commune. consequentia te-
net quia istis equiuocis vtra nomē cō-
mune est ratio communis. Quarto sic
canis latrabilis marinus piscis sūt equi-
uoca equiuocata 7 tñ non hēt solū nomē
commune sed conueniunt in ratione sub-
stantiali corporis animati 7 habent vnā
rationem communem. ergo male dicitur
q equiuoca habent solum nomen cōmu-
ne 7 rationes substantie diuersa. Quinto
sic vnus rei est tantum vna forma: s3
significatio est forma nominis: 7 sic vnū
nominis est tantus vna significatio: ergo
et vnus significatum: 7 per consequens si
equiuoca habeant vnū nomē commu-
ne habent vnā rationem que significat
per tale nomē. Ad primū dicitur q s3
hoc nomen canis sit equiuocum equiuo-
cans non tamen ē equiuocatum 7 de equi-
uocis equiuocatis datur tantus presens
diffinitio. Ad secundum dicitur q si
nomen capiatur spēcialiter pro voce que
significat per modum permanentis siue
habitus et quietis 7 vt est pars oratiōis
distincta contra verbum sic in verbis nō
reperitur nomen. sed si capiatur generaliter
pro vt est nota mentis. i. signus illius qd
in mente concipitur sic verbum bene di-
citur nomen 7 hoc modo capitur in diffi-
nitione. Ad terciū dicitur q licet equi-
uoca a consilio habeant rationem cōmu-
nem secundum modum non tamen secun-
dum rem quia vnitatis analogie non est
vntas secundum rem sed tantum secun-
dum modum 7 ad cōitātē requiritur vni-
tatis rei vnde illa que habent talem vni-
tates proportionis sunt sūm rem diuersa

licet habeant quendam modum vnitatis

Ad quartum dicitur q licet canis la-
trabilis 7 canis marinus habeant vnā
cōez rationem vt conueniunt in corpore
animato non tamen vt conueniunt in no-
mine canis. ideo rationes eorum sumpre
sūm illud nomen sunt diuerse. Ad qui-
tum dicitur q licet significatio sit sōla ac-
cidentalē nōis non est tamen forma es-
sentialis: ideo vnus nominis possūt esse
plures significationes sicut eiusdem rei
plures forme accidentales. sed sua forma
essentialis est dearticulatio siue modus
proferendi: 7 ipsa vox est materia eius.

Vniuoca dicuntur. Postq
autor posuit diffinitionē equi-
uocorū. hic consequēter po-

nit diffinitōes vniuocorū dicens. vniuoca
dicuntur quorū nomē cōe est 7 sūm illud no-
mē ratio substantie est eadē. In hac dif-
finitione dicuntur. i. sunt dicit illa ponit
loco generis diffinitū quod est dicibile: 7
non ponitur sunt quia hic non considerā-
tur vniuoca sub ratione entis sed inquā-
tum referuntur ad dici. Illud quod seq-
tur ponitur ad differentia aliorū vt sta-
tim declarabitur. 7 accipitur hic nomē cōe
pro voce significata que est nota mētis
7 non spēcialiter vt est pars oratiōis di-
stincta a verbo: quia in verbis reperiunt
vniuoca sicut 7 in nōis. Primo sciē-
dum q duplicia sunt vniuoca. s. vniuoca
vniuocantia 7 vniuoca vniuocata: vnde
vniuocū vniuocans est nomē secundum
vnā rōem pluribus attributus. vt hoc no-
mē aīal sūm vnā rōem cōm attribuit hōi
7 asino. Et vniuoca vniuocata sūt res di-
uerse sūm vnā rōnem cōm per idēz no-
men importate. vt hō 7 asinus sūm vnā
cōm rōez repertam in hoc nōie aīal. hic
aut diffinitō vniuoca vniuocata 7 non
vniuocū vniuocans sicut prius dicitur est
de equiuocis: 7 quia vniuoca vniuocata
sūt plures res 7 diuerse contente sub eo

dem noie: ideo ad denotandū illaz plu-
ralitatē hic vniuoca in plurali diffinien-
tur. Secundo sciendū q vniuoca
differūt a multiuocis 7 diuersiuocis qz
multiuoca sunt diuersiueces vni rei at-
tribute que aliter vocantur sinonima: 7
diuersiuoca sūt diuerse voces diuersis
rebus attribute: 7 de istis hic nō deter-
minat sicut de equiuocis 7 vniuocis qz
non valent ad cognoscendum reductio-
nem predicamentorum in aliquod vnū
nec necessario requiruntur ad cognitō-
nem eorum: 7 in istis non reperit vnū
nomē cōe sed sunt plura nota. vniuoca
vero habent vnū nomē cōmune signi-
ficans vnū conceptus cōm in quo con-
ueniūt: ideo in diffinitōe vniuocorū con-
ueniēter ponit quoz nomē est cōmune
ad differentiam multiuocorum 7 diuer-
siuocorum. Tercio sciendum q vni-
uoca differunt ab equiuocis quia equi-
uocum habet plura significata formalia
ideo dicitur equiuocum quasi equaliter
plura vocans: 7 licet equiuocum a consi-
lio ex parte rationis nominis non equa-
liter vocet omnia significata eius sed sūm
prius 7 posterius tamen ex parte vocis
7 sedulā ratione se habet equaliter. S3
vniuocum habet tantum vnū signifi-
catum formale 7 immediatum: ideo dī-
vniuocus quasi vnū. vocans sicut ani-
mal immediate significat animalitatem:
7 quia vniuoca vniuocata conueniunt
in significato formali quod ē forma cō-
munis significata per nomen vniuocus
7 illa forma communis habet vnā ra-
tionem essentialē: ideo vniuoca habēt
eadē rōez substantie sūptā sūm nomē cōe
eoz: ideo hec ptiā rō substantie ē eadē
ponit cōueniēter ad dīas equuocorum
Quarto sciendū q vniuoca 7 denotaria
sic dīnt inter se. qz vniuoca vniuocata
īcludūt ēē s3 significatū sōale nōis vni-
uoci i quo cōueniūt: iō rō ppa illi signi-



ficati cōis ē ratio cōis et ēentialis vni-
uocatorū: id vniuocū nomine et ratione
dicuntur de vniuocatis. sed de nominata
alicuius de nōiatui non includunt es-
sentialiter significatū formale ipsius de
nominatiui sed accidentaliter tantū: ideo
ratio essentialis illi⁹ significati nō ē rōe
denominatoꝝ: vt cum albus predicatur
de homine et equo homo et equus sunt
denominata album vero denominatim
et hōz equus includūt solū accidentaliter
formale significatū albi qd est albedo:
ideo ratio illius significati nō ē ratio il-
lorum denoiatoꝝ. ideo per hanc parti-
culaz ratio substantie est eadē vniuoca
differunt a denomiatiōe: et per hoc patet
qd ista diffinitio explicat naturaz vni-
uocorum faciens ipsa differre ab oibus
aliis ideo est sufficiens. Sed cōtra
p̄dca primo arguitur. sic nomē vniuocum
habet tantū vnum significatū sed
vniuoca vniuocata sūt res diuerse et nō
sunt vnum significatū nois ergo vni-
uoca vniuocata non in portātur per idē
nomen commune. Secundo sic hō
et equus sūt vniuoca vniuocata et tamē
iporum non est vna ratio substantie sed
habent diuersas diffinitiones: cū diffe-
rant specie. ergo ratio substantie vni-
uocorum non est eadem. Tertio sic
albedo et nigredo sunt vniuoca vniuocata
et tamen non hēnt eandem diffini-
tionez substantie cōez cū sint acciden-
tia ergo cōtra diffinitioē. Quarto
sic equiuocum dicitur qd est eqliter pla-
voca. sed animal equaliter vocat ho-
minem et asinus. q̄a tales sub suo genef
equaliter continentur: ergo male datur
exēpluz q̄ animal sit commune vniuocum
homini et asino. Quinto sic rō
animalis sū vnū qd̄q̄ aial est altera et
altera vt dicit septimo phisicoꝝ: ergo hic
male dicit q̄ hō et asinus conueniūt i vna
rōe aialis. Ad primū dicit q̄ si vniuoc-

ca cōsiderētur quātū ad id qd̄ sunt et ad
suas rōes pprias sic nō significāt p nomē
cōe vniuocū: s; si cōsiderētur q̄tū ad na-
turaz cōem in qua cōueniūt ex cōsequēti
in portant p nomen vniuocū tanq̄ signi-
ficata materialia ei⁹ et illa natura cōis est
significatū suum formale et immediatum

Ad sū dicit q̄ si homo et asinus cōsi-
derētur sū pprias iporū formas sic ha-
bent diuersas diffinitiones pprias sed si
cōsiderent vt cōueniūt in aiali bene ha-
bēt vnā diffinitioē substantiale cōez ipis
que sumit sū foraz cōez i qua cōueniūt.

Ad terciū dicit q̄ si capiat substantia p-
prie pro ente p se: sic albedo et nigredo
nō hēnt rōez substantie. s; si capiat q̄nāli
p̄ entia sicut accipit in ista diffinitioē sic
hēnt hñ eandē rationē substantie cōem

Ad quartū dicit q̄ hōc nomē aial ex
cōsequenti plura significat eqliter. s; spēs
sui significati: nō tñ p̄rio et imediate plura
vocat eqliter s; tñ vnū ppriū significatū
eius. id aial nō est equiuocū s; vniuocū.
equiuocū enī est ex pre vocis imediate
plura significans. Ad quintū dicit q̄ si
aial consideret sū esse quod hēt i diuer-
sis spēbus eius contractum per diuersas
dr̄nas sic rō aialis sū vnāquāq; spēs
eius hñ est altera et altera. s; si cōsideret
sū simplicē ei⁹ essentiā sic sua rō ē eadē
et nō diuersa. q; sic accipit sua essentiā im-
distincta et nō diuisa p dr̄nas eius: id rō
explicans ipsam sic acceptam non est di-
uersificata.

Enominatiua dicuntur.

Postq̄ autor posuit diffiniti-
onem vniuocorum que vocet
reductōez dicibiliū in suū genē q̄nāliū
mū quod dicit de ipsis vniuocis. hic conse-
quēter ponit diffinitioē denominatiōis
per quā cognoscit reductio accidentium
ad substantiā de qua predicantur denomi-
natiue dicēs. Denominatiua dicuntur
quecunq; ab aliquo solo casu dr̄na sunt:

et sū illud nomen habent appellatōnem
In qua diffinitione ponitur dicuntur lo-
co generis diffiniri vt dictum est in prece-
dentibus. Deinde alia pars ponitur ad
differentiam vniuocorum et equiuocorū.
quia vniuoca et equiuoca non habent ap-
pellationem. i. nominationē sū illud no-
men abstractū a quo differunt solo casu
sicut denominatiua sed p̄mo et per se im-
portant sua significata et non per cadē-
tiam ab aliquo. Primo sciendum q̄
in denominatione tria requiruntur. i. de-
nominans denominatum et denominati-
uum. Denominans est forma accidentia-
lis que importatur per nomen abstractū:
et dicitur denominans quasi de se aliud
nominans quia de se dat concreto. quod
predicatur et nominet subiectū. Sed de
nominatiuum est accidens concretū quod
predicatur denominatione de suo subiecto
vel album vel nigrum. et dicitur denomi-
natiuum quasi de alio nominatiuum q̄a
est denominatiuum subiecti ratione for-
me accidentalis que est alia a subiecto.
Sed denominatū est subiectū de quo
predicatur accidens concretū. vt in hac
predicatione denominatiua fortis est al-
bus: albedo significata in hoc nomine al-
bus et per illud abstractū albedo est for-
ma denominans: et illud concretum albu
est denominatiuum fortis: et fortis est sub-
iectum denominatum. Et per hoc patet
q̄ denominatiuum et concretum idē sūt:
et denominans et abstractū similiter idē
important. Secundo sciendum q̄ ad
veraz denominatōez requirunt tres con-
ditiones. Prima conditio est q̄ sofa de-
nominans sit alia a subiecto sic q̄ non sit
de essentiā eius sicut genus respectu spēi
et q̄ non fluat a principiis essentialibus
eius sicut propriū: defectu cuius predica-
ta essentialia et propria nō predicant de-
nominatiue dicēs. Denominatiua dicuntur
nato hō est humanus vel hō est risibilis

Secunda conditio est q̄ sofa denomi-
nans significet sū cadentiā et inherentiā
ad subiectū vt sit in noie concreto: rōe
cuius nulla abstracta predicant denomi-
natiue. Tercia conditio est q̄ denomi-
natiuum et abstractū conueniāt in princi-
pio dictionis et differāt in fine cuius de-
fectu studiosus nō dicit denoiatiue a vir-
tute quia ibi nō est conueniētia in prin-
cipio dictionis. Tertio sciendū q̄ tri-
plūta sūt denominatiua quedā sū rem-
tū et non sū voces in quibus. i. forma
concreti naturaliter prouenit a sofa ab-
stracti et tamen non est conueniētia in
principio dictionis et dr̄na in fine et sic
studiosus dicitur denominatione a virtu-
te. Alia sūt denoiatiua sū voces tantū
et non sū rē que hēnt conueniētiā in
principio et dr̄naz in fine nois abstracti
et concreti et tñ non important alienā na-
turaz a denoiato sicut homo et humani-
tas vel humanus. Alia sunt denomina-
tiua sū rez et vocem simul: et sunt illa q̄
bus conueniunt tres conditiones pre-
supposite simul: sicut album et nigrum q̄
sunt vera denoiatiua et solū de ipsis dat
diffinitio presens. Quarto sciendū
q̄ denominatiuum et denominans siue
concretum et abstractum conueniūt du-
pliciter et differūt dupliciter. Conueniūt
primo in re significata quia significat
eadē formā essentialiter. sicut albedo
et albu significāt formaz albedinis. dicit
enī in predicamentis albu autem solaz
qualitatē significat. Secūdo conueniūt
in principio dictionis vt albedo et albus
et illa conueniētia in principio dictionis
significat conueniētiā in re significata
Sed differunt in modo significandi et
in modo essendi quia concretum signi-
ficat formam cū cadentiā et inherentiā
ad subiectū p respectū ad subiectū: et id
dicit concretum quasi simul cernēs formā
et subiectum eius sicut album significat



albedinem inherentem suo subiecto: s; abstractū significat, formā secundum se sine inherencia et cadentia ad subiectū 2 significat eaz substantiue 7 per modū per se stantis. 7 inde dicitur abstractum quasi ab alio tractū quia s; modū ei⁹ significandi significat formā cū presci sione subiecti designando ipsam omnino sine suo subiecto. 7 inde est q; nō potest verificari de suo subiecto. Secundo differūt in finali terminatione vocis 7 ista dicitur significat dicitur que est in modo significandi: ideo in diffinitione denominatiuorū conuenienter dicitur q; differūt ab aliquo. s. quolibet a suo abstracto i solo casu: quia solū differūt ab ipis in cadentia 7 in modo significandi 7 in hoc explicant due differētie denotatiui 7 denotantis. 7 subiūgitur s; illud nomen habent appellationem ad explicandum conuenientiam illorum in principali signif. cato 7 in principio dictionis. vnde ordine nature concretū habet appellationē. i. denotatiuē a suo abstracto. quia ab ipso accipit suū significatum 7 per hoc patet intellectus diffinitionis

Sed contra predicta priō arguitur sic in nulla bona diffinitōe debet poni vniūsalē vniuersaliter sumptū. quia sic talis diffinitio nō posset vere predicari de diffinito. sed in ista posset vniuersaliter sumptū. s. quecunq; ergo male.

Secundo sic albu 7 nigrū sūt denotatiua 7 tñ nō dñt solo casu sed etiā in principali significato. ergo in hac diffinitōe male ponitur ab aliquo solo casu dñt sunt. Tercio sic denotatiuū et abstractū differūt in modo significandi vt prius dictū est 7 etiā in genere sicut albedo et albus. ergo nō differunt solo casu. ergo. Quarto sic studiosus est denotatiuū virtutis quia predicatur denominationē de suo subiecto 7 hoc non habz nisi a forma virtutis: 7 tñ nō habz

appellationem s; nomen virtutis: ergo male dicit q; s; illud nomen habent appellationem. Quinto sic abstractum denominat accōcreto sicut a iusto iustitia ergo abstractum h; appellatōes a concreto 7 nō eōtra. ergo male dicit q; denominatiuū s; illud nomen abstracti h; appellatōem. Ad primū dicit q; quecunq; in hac diffinitōe nō tenet vniuersaliter sed infinite: 7 tñ valet sicut illa que. iō non ponit vltē vltē sumptū. Ad secundū dicit q; licet albus 7 nigrū non dñant inter se solo casu: tñ respectu suoz abstractorū. s. albedinis 7 nigredinis solo casu differūt. 7 sic intelligit in diffinitōe q; denominatiua solo casu differunt a suis abstractis. Ad terciū dicit q; negat consequentia 7 cā est quia cū dicit solo casu nō solū intelligit de cadentia vocis sed etiā de cadentia que est in modo significandi concreti 7 abstracti 7 etiā quantum ad modū essendi q; per istos modos significandi important. Ad quartū dicit q; licet studiosus sit denominatiuū s; rem nō tamen s; voce 7 rē simul: 7 solum de illis denominatiuis datur ista diffinitio

Ad quintū dicitur q; licet s; formationem vocis que a grāmatico principaliter consideratur abstractum deriuat a concreto tamen s; ordiem vere significatiōis 7 denotatiōis concretū deriuat ab abstracto eo q; abstractū importat formā s; se: 7 concretū importat eam per cadentia ad subiectū mō ipsa s; se naturaliter precedit inherentiā eius ad subiectum iō in tali ordine concretum capit de nominationem 7 appellatiōem ab abstracto 7 talis ordo denominationis a logico consideratur: iō dicit concretū ab abstracto deriuari.

Orum que dicuntur. Post q; autor posuit in speciali rā antepredicamenta. s. tres diffinitiones que valent ad reductiones dicit

dictum 7 conuenientia eorū in aliquod vnū cōmune. hic consequenter ponit duas diuisiones valentes ad cognoscendū distinctionem 7 differentia eorū que ponuntur in predicamento adinuicem 7 ab his que non ponuntur: 7 quia prius oportet distinguere illa que non ponuntur in predicamento ab his que ponuntur in predicamento q; distinguere ea que ponuntur in predicamento adinuicē. Ideo autor ponit primo hanc diuisionem que valet ad cognoscendū que ponunt in predicamento 7 q; non dicēs. Eorū q; dicunt quedam dicuntur cū complexione sicut orō: quedam vero sine complexione vt termini i complexi. Cuius ratio est quia omne quod dicitur exprimitur vel significat per voces complexam ex pluribus vocib; significatiuis 7 sic dicitur cum complexione: vel exprimitur per vnā solam vocem significatiuam et sic dicitur sine complexione. Primo sciendū q; dici tripliciter accipit. vno modo vt tantū valet sicut deriuari ab alio vt cū dicitur dyalictica dicitur a dya qd est duo. i. deriuatur. Secundo modo pro vt tantū valet sicut predicari vt in diffinitōe predicabilis cum dicitur predicabile est qd aptū natum est de pluribus dici. i. predicari. Tercio modo dici accipitur pro vt tantū valet sicut exprimi vel significari p vocem significatiuam 7 isto modo sumitur in proposito: 7 per hoc patet quid sit diuisum in hac diuisione: est enim dicibile qd est significabile 7 dici potest p dictionem que est vox significatiua: ideo tantū valet dicere eorū que dicunt sicut dicibiliū que per vocem significatiuā exprimitur.

Secundo sciendū q; complexio dupliciter accipit vno modo generaliter p quacūq; compositione duorum ad inuicē sive sit duarum rerū vel dictionum litterarū vel sillabarū: 7 isto mō non accipit hic. Alio modo accipitur solum specialiter

pro compositione plurium vocū significatiuarū 7 isto modo sumit in proposito: et ideo complexio vt hic sumitur ē compositio ex pluribus vocib; significatiuis. 7 dici cum complexione est significari vel exprimi p voces compositam ex pluribus vocib; significatis 7 dici sine complexione est exprimi per vnā solam dictionem

Tercio sciendū q; duplex est complexio qdam est complexio distans in q; extrema copulatur p copulā verbalē sicut in qualibet oratione perfecta: 7 dicitur complexio distans q; extrema illius cōpōis accipiunt ab aīa distictē et tanq; entia distincta concipiuntur postea vniuntur adinuicem 7 hoc significat per copulā verbalem que est nota cōpōis facte in intellectu. vel etiā dicitur distans: ideo q; inter extrema eius mediat copula verbalis. Alia est complexio indistans cuius extrema non copulantur per copulā verbalem 7 se habent sicut determinatio et suū determinabile. sicut sit in orōne imperfecta vt dicendo hō albus. 7 dicitur indistans: quia extrema talis cōpōis designant confuse 7 apprehendunt ab aīa vt vnū in alio: 7 ideo inter ipsa nō mediat copula verbalis. Quarto sciendū q; illa que dicunt cū complexione dupliciter possunt considerari. vno mō in q; habet complexionem ex pluribus vocibus 7 importat conceptū cōplexum 7 isto mō cōplexa non ponuntur in predicamento nisi per suas partes. 7 si ille partes sint diuersis predicamentis vt hic hō est albus tale dicibile s; suas partes reponit in diuersis predicamentis 7 si ille partes sint de eodē predicamento vt animal rōale tale dicibile ponit in eodē predicamento tñ s; suas partes. quia tñ non per se est vnū dicibile: sed plura: iō simpliciter loquendo dicit q; tale dicibile cōplexū non est reponibile in predicamento. Alio mō potest considerari illud



quod dicitur cum complexione. I. dicibile complexum in quantum sumitur ad circū loquendum unum incomplexum et illo modo bene ponitur in predicamento loco illius in complexi quod circūloquitur ut quod diffinitio ponitur loco diffinitum ad circūloquendum ipsum diffinitum. Sed sic capiat diffinitio in quantum includit genus et dicitur hoc modo non ponitur in predicamento per modum unius sed per modum plurimum secundum suas partes. I. per modum generis et differentie: et sic dicibilia complexa ut complexa sunt non ponuntur in predicamento: incomplexa vero ponuntur et per hanc divisionem cognoscimus quod differunt dicibilia complexa et incomplexa. ideo hec divisio valet ad cognoscendum differentiam eorum que ponuntur in predicamento ab his que non ponuntur. Sed contra predicta arguitur primo sic omne dicibile est predicabile cum idem sic dicitur et predicari: sed omne predicabile est incomplexum: ergo et omne dicibile: ergo nulla dicitur cum complexione. Secundo sic unum quoque habet dicitur et significari eo modo quo habet esse: sed omne ens habet esse incomplexum et esse unum ergo omne dicibile est incomplexum. Tercio sic canis est unum dicibile: et tamen non est incomplexum: cum includat plura significata. nec complexum cum non habeat plures voces: ergo male dicitur quod dicibilia quedam dicantur cum complexione et quedam sine.

Quarto sic huius divisionis membra non sunt opposita quia complexum et incomplexum in eodem coincidunt ergo divisio est mala. Quinto sic omne compositum ex voce et modo proferendi est complexum: sed omne dicibile habet vocem et modum proferendi: ergo nullum dicitur sine complexione. Ad primum dicitur quod si capiatur dicibile ut est aptum natum predicari sic omne dicibile est predicabile. sed si capiatur ut est aptum natum

exprimi et significari per dictionem ut in proposito sumitur sic non omne dicibile est predicabile. Ad secundum dicitur quod licet deus secundum se sit unum et incomplexum tamen in ordine ad aliud cum quo est complexum ut cum quo est componibile aliquid ens potest dici complexum: licet hoc sibi conveniat formaliter per respectum ad intellectum componentes et dividens qui facit actualiter tantum complexionem que prius est in rebus secundum aptitudinem. Ad tertium dicitur quod licet canis ex parte vocis et materialiter sit unum dicibile: tamen formaliter ex parte significatorum non est unum dicibile sed plura non tamen debet dici dicibile complexum quia illa significata non habent iter se aliquid unum vel compositionem nec se habent ut deus et deteriorabile ideo illo modo non potest dici complexum vel incomplexum: quia hic dividitur dicibile quod aliquo modo habet rationem unum dicibile. Ad quartum dicitur quod licet complexum et incomplexum materialiter coincidunt in eodem eo quod incomplexum materialiter est pars complexi tamen formaliter opponuntur quantum ad formas complexi et incomplexi sicut dicitur est circa divisionem vocis per complexam et incomplexam in qua multa ponuntur que ad intellectum huius divisionis presupponunt. Ad quintum dicitur quod licet compositum ex voce et modo proferendi habeat complexionem generaliter acceptam non tamen habet complexionem proprie dicitur que est ex pluribus vocibus significativis de qua est hic solum ad propositum.

Ateque alterum. Postquam autor posuit primam divisionem antepredicamentalem. hic consequenter vult ponere secundam. sed quia illa divisio non potest perfecte cognosci nisi cognoscuntur modi essendi in. id est prout autor ponat illam divisionem dividit esse in alio pro toto modo que in his verbis continetur. In sunt pars. totum. species. genus. et calor ignis. Rex in regno. res in fine. locus in loco.

Quorum sic habetur sufficientia: quia omne quod est in aliquo vel convenit realiter cum eo in quo est vel ab eo differt realiter. Si convenit cum eo realiter in quo est hoc est dupliciter: vel est in eo per modum partis vel per modum totius. Si per modum partis hoc est dupliciter: vel per modum partis integralis et sic est primus modus. vel per modum partis subiective et sic est tertius modus. Si per modum totius hoc est dupliciter: vel per modum totius integralis et sic est secundus modus vel per modum totius visus et sic est quartus modus. Si differt ab eo in quo est realiter hoc est dupliciter: vel est in eo actualiter vel virtualiter tantum. Si actualiter hoc est dupliciter: vel id quod est in alio dat esse cui iest et facit unum esse cum eo et sic est quintus modus quo forma est in materia. vel ab eo in quo est suscipit esse et distinguitur in esse ab ipso et sic est sextus modus quo locatum est in loco. Si sit in alio virtualiter tantum hoc est dupliciter: vel est in alio quantum ad virtutem productivam que producit in esse et sic est sextus modus. quo effectus est in causa efficiente. vel est in eo solum virtualiter quantum ad bonitatem et sic est septimus modus quo effectus habet esse in suo fine: et non est hec divisio ante predicamentum quia non immediate ordinatur ad cognitionem unius divisionis ante predicamentum licet ex consequenti valeat ad cognitionem predicamentorum. Primo sciendum est quod partes diversimode sunt in toto integrali et totum integrale in suis partibus. quia partes sunt in toto per modum materie et componunt ipsum totum materialiter: et actualiter ununtur et continentur ad invicem per formam totius sub qua ununtur. Sed totum integrale est in suis partibus per modum forme cum sit unius actualiter et continens suas partes ad invicem. unum cum totum habeat rationem actus respectu partium: et ex ipsis

componatur et actus est in eo cuius est actus ideo totum convenit dicitur esse in suis partibus: et non differt realiter ab ipsis diversimode acceptis sed ratione tantum: licet distinguatur realiter a suis partibus diversimode acceptis sicut sortes differt a manu eius eo quod includit alias partes que realiter a manu distinguuntur et sunt a quacumque alia parte diversimode accepta. Secundo sciendum quod diversimode species est in genere et genus in specie: quia species est in genere potestate tantum et non actu: et continentur sub eo secundum totam entitatem eius: et similiter intelligendum est de quolibet alia parte subiectiva respectu sui totius. Sed genus est in specie actu et intellectu quia species non potest intelligi non intelligendo genus et etiam est in specie secundum essentiam et secundum partes sue potestatis et non secundum totam entitatem eius: et per hoc habetur ratio terti modi et quarti. et licet genus et species sint idem realiter quantum ad essentiam non tamen propter hoc sequitur quod idem eodem modo sit in se ipso eo quod genus et species distinguuntur secundum diversos modos essendi que non est inconueniens quod sub illis diversis modis unum insit alteri et contra. Tercio sciendum circa quintum modum quod forma substantialis et forma accidentalis multipliciter inter se differunt et diversimode sunt in aliquo. Primo modo quia forma substantialis dat esse simpliciter materie in qua suscipitur: quia dat sibi esse substantiale quod est esse simpliciter. sed forma accidentalis dat esse secundum quod subiecto suo quod solum dat sibi esse accidentale in genere cause formalis: et suscipit esse a suo subiecto in triplici genere cause. I. cause efficientis. materialis et finalis. Secundo dicitur quod forma substantialis nunquam presupponit esse in actu et completum sui subiecti sed in potentia tamen. sed forma accidentalis presupponit esse completum in actu sui subiecti. Tercio differunt quia destructa forma substantiali destruitur illud in quo est: non autem destructa

forma accidentali: et per has causas quibus
modus subdividitur a boecio in duos
modos. Quarto sciendum quod aliquid
est dicitur in sua causa efficiente et in sua
causa finali quod res est in suo efficiente per
hoc quod ipsius efficiens habet virtutem pro-
ductivam qua potest producere effectum sicut
domificator habet virtutes productivas qua
potest producere domum et in efficiente per
naturam non est cognitio effectus: sed in
agente secundum oppositum effectus est in sua
causa quantum ad similitudinem eius per quam
cognoscitur sicut domus est in mente ar-
tificis secundum suam similitudinem qua cog-
noscitur domus et ad cuius imaginem ipsa
producit res sed est in suo fine accidentali-
ter tamen scilicet quantum ad bonitatem eius: quod
tota bonitas rei ordinata ad finem pro-
venit ex bonitate finis et sic suo bonitas
continetur in suo fine: sicut bonitas se-
curis continetur in secatione et bonitas equi
in equitatione: et per hoc aliquando habet
intellectus octo modos sciendi in.

Sed
contra predicta arguitur primo sic: omne
contentum excedit ab eo in quo continetur
sed totum integrale non exceditur a suis
partibus: sed ipsas omnes continet: ergo non
continetur in suis partibus et per consequens
non est in ipsis. Secundo sic unum
oppositum non potest esse in alio: sed ma-
teria et forma sunt opposita cum materia
sit potentia forma vero actus ergo for-
ma non est in materia contra quintum modum.

Tercio sic effectus essentialiter et rea-
liter distinguitur a suo efficiente et fine cum
ille due sunt cause extrinsece effectus: ergo
res non est in efficiente nec in suo fine.

Quarto sic locus et locatum distinguuntur
essentialiter et realiter quia locus est in lo-
cante et non in locato: ergo locatum non habet
esse in loco sed est extra ipsum. Quinto
sic sicut aliquid est in loco similiter ali-
quid est in tempore et tamen modus essendi in tem-
pore inter istos modos non enumerat: ergo

non sufficienter ponunt modi essendi in

Ad primum dicitur quod licet totum integrale
secundum supposita et esse actuale non excedatur
a suis partibus tamen excedit quantum ad esse
potentiale et secundum rationem eo quod esse potentiale
sibi conuenit a suis partibus in quibus primo
reperitur. Ad secundum dicitur quod licet forma
et materia quantum ad suos modos opponantur
secundum quantum ad modum actus et modum potentie
non tamen secundum esse suum: per quod quidem esse
consistunt materia et forma in composito:
ideo forma bene est in materia cui dat esse.

Ad tertium dicitur quod licet effectus non sit ac-
tualiter et essentialiter in sua causa effici-
ente vel finali tamen bene est in aptitudine in ipsis
et virtualiter ut prius visum est. Ad quar-
tum dicitur quod licet locatum non sit in loco per in-
herentiam sic quod loco inheret tamen est in eo
per continentiam quia a loco continetur et cir-
cundatur. Ad quintum dicitur quod licet esse in
tempore non enumerat hic distincte et forma-
liter tamen equaliter enumerat quia continetur
sub octavo modo. scilicet sub esse in loco quia esse
in loco et in tempore est esse in alio ut in
mensura extrinseca rei.

Primum que sunt quedam
e Postquam autor premisit divisionem
tres modorum essendi in que va-

let ad cognoscendum secundam divisionem an-
tepredicamentalem. hic consequenter ponit
secundam divisionem antepredicamentalem
dicens quod entium dicibilium aliquid dicitur de
subiecto et non sunt in subiecto: et alia nec
sunt in subiecto nec de subiecto dicuntur
alia in subiecto sunt et de subiecto dicuntur
et alio in subiecto sunt et de nullo subiecto
dicuntur. Cuius divisionis sic potest haberi suffi-
cientiam: quia omne ens dicibile est substan-
tia vel accidens. Si substantia hoc est du-
pliciter. vel substantia vltima: et sic est pri-
mum membrum. vel substantia particularis
et sic est secundum. Si accidens hoc est
dupliciter. vel accidens vniuersale et sic
est tertium membrum. vel accidens par-

ticulare et sic est quartum membrum. Et in
hac divisione sub diuidit secundum mem-
brum prime divisionis antepredicamentalis.
scilicet dicibile incomplexum. non tamen diuiditur
hic dicibile incomplexum in tota comitate
eius sed solum dicibile quod est ens reale: id
ponit. Aristo. in textu predicamentorum
in hac divisione eorum que sunt et non eorum
que dicuntur. Primo sciendum quod dici
de subiecto et esse in subiecto sic differunt
inter se quod dici de subiecto ut hic sumitur
est superius dici de inferiori. unde superius
eo quod dicitur totum esse sui inferioris pro-
dicatur de suo inferiori et sic capitur hic
subiectum non per subiecto accitum sed pro
inferiori subiectibili alicuius superioris. sed
esse in subiecto est esse in alio ut accidens
in subiecto tamquam forma sibi inherens et
adueniens ei post esse completum. Ad
hoc enim quod sit accidens requiritur ipsius
habere ens completum ante se ad quod
cadit aut inheret. et sic capitur hic subiec-
tum pro subiecto accidentis quod est in
diuiduum de genere substantie: et per hoc
patet quod diuersimode capitur subiectum di-
cendo quod aliquid dicitur de subiecto et dicendo quod
aliqua sunt in subiecto quia. scilicet in primo modo
capitur pro inferiori. In secundo vero pro
ente completo et perfecto quod est subiec-
tum accidentis. Secundo sciendum
quod in primo membro huius divisionis dicitur
quod aliqua dicuntur de subiecto et non sunt in
subiecto: per quod intelliguntur substantie
vniuersales: ille enim habent quod sunt substantie
et que sunt vniuersales: in quantum sunt substantie
non sunt in subiecto quod proprium est substantie
in subiecto non esse eo quod est ens per se et
non in alio: sed in quantum sunt vniuersales
dicuntur de subiecto quod habent inferiora
sub ipsis. Sed in secundo membro dicitur
quod quedam non dicuntur de subiecto nec
sunt in subiecto: et per hoc intelliguntur sub-
stantie particulares. Ille enim in quantum
substantie non sunt in subiecto. in quantum

vero particulares sunt non dicuntur de sub-
iecto quod non habent aliqua inferiora sub
ipsis: et per istos duos modos habetur
differentia inter substantias vniuersales
et particulares. Tercio sciendum quod
in tertio membro dicitur alia sunt in sub-
iecto et dicuntur de subiecto per quod intel-
liguntur accidentia vniuersalia. Illa enim
in quantum accidentia sunt in subiecto sunt.
quod omne accidens habet esse in subiecto
unde proprium esse accidentis est inher-
entia ad subiectum: sed in quantum vltima
sunt dicuntur de subiecto. scilicet de suis inferi-
oribus. et cum dicitur in quarto membro: alia
sunt in subiecto et de subiecto nullo dicitur
tur per hoc intelliguntur accidentia parti-
cularia que in quantum sunt accidentia sunt
in subiecto: in quantum vero particularia non
dicuntur de subiecto: quia non habent infe-
riora et istorum modorum siue membrorum
exempla satis patent in textu. Quar-
to sciendum quod substantie particulares et ac-
cidentia particularia diuersimode particu-
larisunt et indiuiduantur: quia particulares
substantie particularisunt et indiuiduan-
tur per materiam que est principium indiui-
duationis: et sic ille substantie indiuiduan-
ant per aliquid de suo genere: et quia dif-
ferunt a suis speciebus per principium indi-
uiduationis. id est talia indiuidua de genere
substantie per aliquid de suo genere a
suis vniuersalibus differunt: sed acciden-
tia particularia particularisunt per indi-
uiduationem sui subiecti quia capiunt vni-
tatem et pluralitatem numeralem ab vni-
tate et pluralitate sui subiecti: et quia suum
subiectum non est de suo genere. ideo non
indiuiduantur per aliquid sui generis nec
per aliquid sui generis differunt a suis
vltimis sicut substantie indiuidue. unde
et predictis patet quod per hanc divisionem
cognoscitur differentia eorum que ponun-
tur in predicamento substantie ab hiis que
ponuntur in predicamento accidentium: etiam

¶ iij.



cognoscitur differentia eorum que ponuntur in predicamento eodem. scilicet penes unum et particulare: et ideo habetur ad quid hec definitio est utilis. Contra predicta arguitur primo quod dicitur de subiecto est in subiecto cui dicitur de supponat esse in: ergo nulla dicuntur de subiecto que non sunt in subiecto ut dicitur in primo membro. Secundo sic omne subiectum prius est illo cuius est subiectum: scilicet inferius non est prius suo superiori: ergo non est subiectum sui superioris per consequens dicitur de subiecto non est dicitur de inferiori.

Tercio sic aliquis homo est substantia particularis: et tamen dicitur de subiecto. id est de suo inferiori ut dicitur sortes est aliquis homo. ubi aliquis homo est superior ad sortes: ergo male dicitur quod substantia particularis non dicitur de subiecto nec est in subiecto. Quarto sic omne quod est in subiecto est in essentia vel esse subiecti: sed accidens uniuersale non est in essentia subiecti cuius non sit de essentia eius nec dicitur esse rei aliene nature non permisceatur: igitur accidentia uniuersalia nullo modo sunt in subiecto.

Quinto sic omnia forma communicabilis dicitur de subiecto hoc est de inferiori: sed accidentia particularia sunt forme comunicabiles: cuius omnia forma sit comunicabilis: ergo illa accidentia dicuntur de subiecto quod est contra quartum membrum. Ad primum dicitur: quod si capiatur semper eodem modo subiectum tunc verum est quod quicquid dicitur de subiecto hoc est de inferiori est in subiecto. id est inferiori. Sed capiendum subiectum diuersimode ut accipitur in istis membris: tunc non omne quod dicitur de subiecto hoc est de inferiori est in subiecto accidentis quod est ens completum et perfectum existens actu quod est causa occasio alteri existit in eo sicut homo est causa albedinis existens in eo. Ad secundum dicitur quod licet subiectum accidens sit

naturaliter prius eo cuius est subiectum: non tamen subiectum alicuius superioris. et isto modo capit hic subiectum in diffinitione dicitur de subiecto. Ad tertium dicitur quod licet aliquis homo predicatio spei et considerando ipsum ex parte nature contracte dicitur de sorte ut de inferiori non tamen predicatio indiuidui et considerando ipsum ex parte signi contrahentis natura: sed hoc modo dicitur sortes est aliquis homo predicatio idem realiter de se ipso et non superius de inferiori. Ad quartum dicitur quod licet accidens non sit in essentia subiecti tanquam principium eius essentie: tamen per inheretiam dicitur esse in essentia subiecti ex consequenti ut est in toto composito et sub esse ipsius sed tamen per se et primo non inheret essentie vel esse sicut toti composito: licet quandoque ratione materie et quibus ratione forme.

Ad quintum dicitur quod licet omnia forma secundum se accepta sit comunicabilis non tamen forma accepta et indiuiduata per subiectum eius scilicet est incommunicabilis: id est accidens particulare eo quod particulare non est comunicabile nec dicitur de subiecto.

Quando aliter: Postquam autem quod superior posuit duas diuisiones valentes ad cognoscendum diuersas dicibilium inter se tanquam ponibilium in predicamento quod non ponibilium. hic consequenter ponit duas figuras autem predicamentales valentes ad cognoscendum ordinem illorum que in predicamento ponuntur. Et quia prius est cognoscere ordinem dicibilium respectu unius predicamenti quod docet per primam regulam quod cognoscere ordinem ipsorum respectu diuersorum predicamentorum: quod fit per secundam regulam. id est conuenienter ponit primam istarum figurarum que istis est. Quando aliter de altero predicatio ut de subiecto quecumque de eo quod predicatur dicitur omnia de subiecto dicitur: ut si sortes est homo et animal predicatur de homine etiam predicabitur de sorte. Primo sciendum quod in ista regula per illud quod predicatur siue per pre-

dicatum intelligitur superius habens modum predicandi alicuius predicabilis et per subiectum intelligitur inferius alicuius superioris ideo sensus regule est quod aliquod superior predicatur de suo inferiori quecumque predicatur essentialiter de illo superiori etiam predicatur de inferiori eius. Cuius ratio est quod superior actualiter includitur in suo inferiori: ideo quecumque insunt tali superiori et de ipso predicant essentialiter sunt etiam actualiter in suo inferiori: et illo actualiter predicatur: et si primum superior essentialiter predicatur de suo inferiori etiam si accidentaliter etiam sua superiora predicantur accidentaliter de suo subiecto et per hoc patet quod ista regula valet ad cognoscendum ordinem dicibilium in una linea predicamenti: et quomodo de se omnia superiora alicuius generis sunt superiora suarum specierum et etiam que predicabilia possunt de se inuicem predicari. Secundo sciendum quod secundum istas regulas debent obseruari due conditiones. Prima est quod prima propositio sit directa et ordinata siue sit ibi essentialis predicatio siue accidentalis: oportet enim ibi aliquod superior predicari secundum ordinem alicuius que predicabilium. Secunda conditio est quod in secunda propositio sit predicatio essentialis et directa defectu cuius hic non arguitur per regulam homo est animal animal est asinus ergo homo est asinus: quod in secunda propositio non est essentialis predicatio: cuius inferior non predicatur essentialiter de suo superiori: quod tamen hic requiritur propter hoc quod reducendo talem ordinem ad syllogismum secunda propositio sit maior in prima figura et illa debet esse veris semper actuali vel virtuali: et non esset virtuali veris nisi esset ibi predicatio essentialis. et tenet etiam ista regula in negatis supposito tamen quod prima propositio sit affirmatiua quam oportet fieri minores in prima figura et in secunda propositio predicatum negatur essentialiter de predicato

prie: unde sequitur sortes est homo. homo non est asinus ergo sortes non est asinus. Tercio sciendum quod secunda regula antepredicamentalis talis est. Diuersorum generum et non subalternatum positum diuersa sunt species et diuersa. Cuius ratio est quia species et diuersa alicuius generis essentialiter descendunt a suo genere. et dicunt eandem essentialiter differunt: ergo species et differentie includunt essentialiter oppositas illorum generum et per consequens diuersorum generum et non subalternatum positum diuersa sunt species et differentie. et per hoc patet quod ista regula valet ad sciendum quomodo sub diuersis predicamentis debet ordinari diuersa species et quomodo essentie predicamentorum sunt impermixte. Quarto sciendum quod genera subalternatum posita dicuntur quorum unum essentialiter est sub alio: sicut corpus et animal. et per oppositum illa dicuntur non subalternatum posita quorum unum non continetur sub alio essentialiter ut sunt substantia et qualitas et in hac regula dicitur non subalternatum posita ad diuersam generum subalternatum positum quia ipsorum possunt esse eodem species et diuersa sicut species animalis sunt species corporis et etiam substantie: licet non sint immediate respectu illorum generum: et similiter diuersa animalis ex consequenti sunt diuersa ordinationis substantie. sed genera posita non subalternatum non possunt ex consequenti habere eandem differentiam nec species propter causas prius dictas. Contra predicta arguitur primo sic. non sequitur sortes est homo: homo est species. igitur sortes est species. et tamen ibi arguitur per primam regulam: ergo illa non est bene assignata.

Secundo sic. non sequitur per illas regulas homo est albus: album est accidens ergo homo est accidens: et tamen arguitur secundum conditiones regule prime. ergo non est sufficiens. Tercio sic substan-

J. iij.

tia et quantitas sunt diuersa genera: et tamen corpus est species vniuersalis. ergo male dicitur in secunda regula diuersorum generum sunt diuersae species. Quarto sic anima et scientia sunt diuersa genera non subalternatim posita: et tamen ipsorum est eadem differentia scilicet rationale quod est differentia hominis quia dividit animam et etiam scientiam: quia scientia dividitur per scientiam rationalem et realem: ergo diuersorum generum non sunt diuersae differentiae. Quinto sic intellectuum est differentia hominis et etiam angelorum: et tamen homo et angelus non continentur sub eodem genere sed sub diuersis quia homo continetur sub corpore et angelus est substantia incorporea. ergo diuersorum generum est eadem differentia.

Ad primum istorum dicitur quod ibi non arguitur per regulam quia in hac propositione homo est species non est predicatio essentialis quia intentiones secundae non predicantur de primis essentialibus: sed accidentaliter solum eo quod dicuntur respectus accidentales qui accidunt rebus prius intentionibus et eodem modo diceretur de ista habet esse substantia substantia est genus ergo habet esse genus et sic de aliis. Ad secundum dicitur quod alibi in predicato prius propositionis et in subiecto secundae dicitur tenetur quia in prima alibi tenetur contractum ad subiectum sicut quod dicitur totum esse eius. In secunda vero tenetur sub propria ratione eius. et non in quantum dicitur esse per respectum ad suum subiectum: id in illa secunda propositione non predicatur aliquid de predicato prius formaliter accepto: sicut tenetur in prima: id non arguitur per primam regulam: sed conuenit fallacia accidentis. Ad tertium dicitur quod corpus non est species substantiae et quantitas capiendum corpus vniuersale sed capiendum equivoce tamen: quia corpus est substantia que potest suscipere tres dimensiones est species substantiae: et sicut quod importat actu illam dimensionem. longitudinem latitudinem et profunditatem est species quantitates. et si tenetur equivoce non est una species sed diuersae. Ad

quartum dicitur quod rationale non est eadem definitio ut est definitio animalis et scientie: quia non tenetur vniuersale sed equivoce. quia sicut quod dicitur formas quod possunt vniuersale ratione est definitio animalis: et sicut quod dicitur scientiam quod est de ente rationale est definitio scientie.

Ad quintum dicitur quod intellectuum non reputatur equivoce in homine et in angelo nec sunt intellectus hominis et angeli in eodem gradu perfectionis: cum intellectus angelorum sit perfectior essentialiter intellectu hominis id intellectuum dicitur de ipsis analogice et non vniuersale ideo non est differentia eadem.

Capitulum de predicamentis

Oritur que dicuntur. Postquam autor determinauit de predicamentis que necessario requiruntur ad cognoscendum predicamentorum. hic consequenter incipit de terminare de predicamentis: et quia cognitio generalis et confusa precedit in nobis cognoscendum species et distinctam: id dicitur de ipsis in generali priusquam in speciali premittere tales diuisiones. eorum que dicuntur sicut nullam complexiones in vniuersalibus dicuntur incomplexorum singularium aut significat substantias aut quantitates aut qualitates aut ad aliquid: et sic de aliis et de quolibet istorum satis patet exempla in textu. vnde patet quod ista diuisio non est vniuersalis antepredicamentum quia non precedit de terminationem predicamentorum sed de terminat de predicamentis in generali distinguendo ipsa et exemplificando de quolibet ipsorum. Primo sciendum quod dicibile incomplexum accipitur dupliciter vno modo pro omni illo quod significatur per vnam vocem incomplexam ut capitur in prima diuisione antepredicamentum isto modo non capitur hic: quia multa dicibilia hoc modo incomplexa sunt que non ponuntur in aliquo predicamento ut chimera et multa alia entia rationis. Alio modo capitur specialiter solum pro dicibili

incomplexo ordinabili in genere et hoc modo sumitur dicibile in ista diuisione sicut quod significat substantias quantitates etc. et per hoc quod dicitur significat dat intelligitur quod hic non considerantur res sub ratione entis. nec hoc modo ordinantur in predicamentis. Sed considerantur ille voces per quas significatur. et sub tali consideratione ordinantur res in predicamento. Secundo sciendum est quod ad hoc quod aliquid sit ordinabile in genere quatuor conditiones requiruntur. Prima est quod tale dicibile sit vniuersale formaliter et virtualiter: quia si esset equiuocum essent plura dicibilia et posset ordinari in diuersis ordinibus siue in diuisis predicamentis: et propter hoc equiuoca ut equiuoca sunt non ordinantur in predicamento. Secunda conditio est quod tale dicibile sit incomplexum quia si esset complexum sicut diuersas partes eius esset in diuersis predicamentis vel in diuersis locis eiusdem ordinis sicut partes de definitione generis entis ponitur in recta linea differentia vero in linea laterali. et propter hanc rationem complexa non ponuntur in genere sicut vel ut complexa sunt sed sicut suas partes solum vel in quantum sumuntur pro vno incomplexo. Tercia conditio est quod tale dicibile sit ens reale et quod habeat ordinem certum in rebus et propter hoc entia rationis ut chimera et yococerus et filia non ponuntur in predicamentis. Quarta conditio est quod tale dicibile sit vniuersale vel particulare quia ordinatio sicut sub et supra fit sicut rationes vniuersales vel particularis sicut quod particulare ponitur sub et vniuersale super: et propter hoc deus non ponitur in predicamento: non enim est vniuersalis quia non potest esse plures dii nec particularis cum non habeat aliquid superius vniuersale: et per hoc partes quod id quod diuiditur in presenti diuisione est dicibile incomplexum ordinabile in genere. Tertio sciendum quod huius diuisionis sic habetur sufficientia: quia omne dicibile ordinabile in genere vel dicitur ens per se vel in alio: si pri

mus sic est substantia. si secundum hoc est dupliciter. vel ens absolutum vel respectiuum. si absolutum hoc est dupliciter vel consequitur substantiam gratia materie et sic est quantitas. vel gratia forme sic est qualitas. si respectiuum hoc est dupliciter vel sumitur a respectu substantiae ad aliquid extrinsecum vel a respectu alicuius extrinseci ad substantiam. si primum hoc est dupliciter vel dicitur respectum partium substantiae ad suum totum et ad locum et sic est situs. vel dicitur respectum simpliciter substantiae ad aliquod extrinsecum: et hoc est tripliciter. quia vel oritur a forma et sic est actio vel oritur a materia et sic est passio. vel a toto composito et sic est ad aliquid. Si vero dicatur respectum extrinseci ad substantiam hoc est dupliciter. vel tale extrinsecum est adiacens et applicatum simul et sic est habitus. vel adiacens tamen et hoc est dupliciter. vel adiacet rei in motu et sic est quando vel in quiete et sic est ubi. et per hoc habetur quod tamen decem sunt predicamenta. Quarto sciendum quod predicamentum est genus generalissimum sicut respectu alicuius coordinatio. vel est ipsa toto coordinatio: et dicitur predicamentum de predicari et metioris. quia est mensura omnium aliorum que sunt in tali genere: vel etiam quia in se vel sub se colligitur ad predicata eiusdem generis: et sicut partes in diffinitione predicamenti predicamentum potest accipi dupliciter et vtrique modo tantum decem sunt predicamenta. quia si sumatur prius modo per genere generalissimum tamen decem sunt genera generalissima et quia coordinatio predicamentales distinguuntur per generalissima que sunt prima principia formalia illarum coordinationum. igitur si secundo modo sumatur per tota coordinatio erunt decem predicamenta solum. Sed contra predicta arguitur prius sic ens est dicibile et incomplexum et sicut res aliquid vniuersale vel bonum que sunt transcendentia et tamen non ponuntur in aliquo predicamento cum ens sit commune quolibet predicamento ergo ista diuisio non valz



Secundo sic deus est in predicamēto et tamen nō est in aliquo istorum: ergo diuisio mala: aīis patet quia omne particulare dicibile incomplexum ponitur in predicamēto: sed deus est quoddam particulare cū sit vnū ens in numero: s; vnū in numero et particulare idem sūt ergo.

Tercio sic genus et spēs sunt dicibilia incomplexa et tamen non ponuntur in aliquo istorum predicamentorum igitur.

Quarto sic isti termini incomplexi propositio et oratio sūt dicibilia incomplexa et ordinabilia in genere quia propositio ē spēs respectu orationis et tamen non sunt in aliquo istorum predicamentorum. Quinto sic materia est dicibile incomplexum et ens reale et sibi conueniūt condiciones ordinabilium et tñ nō ponitur in aliquo istorum ergo nō sufficienter enumerantur hic predicamēta. Ad primū istorum dicitur quod licet ens ex parte vocis sit vnū dicibile quoddammodo: tñ ex parte significatorum eius non est vnū dicibile sed multa dicibilia: quia ipsū acceptū in cōi nō est vniuoctū igit. non ponit in aliquo vno predicamēto sed sū diuersa significata eius ponit in diuersis predicamētis: sicut multū dicendū est de aliis transcendētib;

Ad secundū dicitur quod licet deus sit vnus in numero quia est indiuisibilis: nō est tñ quoddam particulare quia particulare dicit partē alicuius totius. deus autem sub nullo toto continet. et licet vnū in numero et particulare in aliquo sunt idē realiter non tñ sūt idē s; formaliter s; differūt rōe vt dictū est. Ad terciū dicitur quod licet gen⁹ et spēs de materiali significato eorum dicāt ens reale aliquod: tñ quantum ad sua formalia significata ipportant entia rōis a quibus sumuntur intentiones secundū: et illi respectus nō sūt entia realia id genus et spēs nō ponuntur per se in predicamēto. Ad quartū dicitur quod licet isti termini propositio et oratio ex parte vocis sint

dicibilia incomplexa tñ ex parte significatorum sūt dicibilia complexa: et quia hic nō considerantur voces tñ sed capiuntur voces per rebus significatis: id propositio et oratio et alia que ipportant dicibilia complexa nō sunt in predicamēto id male ponit Duridantus vndecimū predicamentū. s. signi ad reponendū oia ista signa vel entia rationis.

Ad quintū dicitur quod materia sit ens reale reducit et per modū principij nō tamē est ens completū: ideo per se nō ponit in predicamēto sed bene ponitur reducit in predicamēto substantie et per modū principij substantie corporee eo modo quo ipsa est ens.

Capitulum de substantia.

Substantia diuiditur.

Postquam autor determinat de decem predicamentis in generali. hic consequenter

determinat de ipsis in speciali: et quia substantia est prior accidentibus natura definitione et tempore: et est causa omnium accidentium in triplici genere cause. s. efficientis materialis et finalis: et causa naturaliter procedit suū effectū: ideo prius autor determinat de substantia quam de accidentibus ipsarum primo diuidens per primam et secundam substantias. Cuius diuisio sic habetur sufficienter quia omnis substantia vel per se prior substantia accidentibus vel substantia particularis: et sic est substantia prima vel secundario substantia accidentibus vel substantia vltima: et sic est secunda substantia: et per hoc patet quod nō sunt ponēde tres aut quatuor substantie sed solū due. s. prima et secunda eo quod omnis substantia vel est particularis vel vltima: s; omnes vniuersales substantie secundo substantia accidentibus per hoc quod sunt in primis: particulares vero prior et per se substantie. Primo sciendum quod substantia tripliciter accipitur vno modo vt est prima et perfectior pars entis et sic est de consideratione metaphisica.

Secundo modo vt est genus et principium primū oim substantiarum ad quod omnes alie reducuntur. Tercio modo accipitur vt ē primū subiectum oim accidentium et istis duobus modis consideratur a logico: principaliter tñ vt est subiectum accidentium que distinguunt inter se secundū diuersos modos predicandi de prima substantia: id hic conuenientius diuiditur per primam et secundam in quantum est subiectum accidentium et diuersimode substantia ipsius: quod diuidere est sub rōe generis in suas species. Secundo sciendū quod nomen substantie a duobus sumitur. Priore modo a per se essendo et sic sumitur a proprio esse substantie quod est esse per se et absolutum et hoc modo substantia vniuoce dicitur de oibus substantiis et est genus ipsarum. Alio modo sumit a substando et sic sumitur ab esse respectu substantie quo est in potentia ad substandū accidentibus: et isto modo substantia prius dicitur de substantiis particularibus que principaliter substantia accidentibus quam de substantiis vniuersalibus que secundario substantia: et quia hic diuidit substantia in quantum habet substantia accidentibus: et vt sic per prius dicitur de primis substantiis quam de secundis: id ista diuisio est diuisio analogi in sua analogata. et hic est quod per prius substantia diuidit quam diffinit: quia equiuocū prius est diuidendū quam diffiniendū. Tercio sciendū quod substantia prima vno modo sic diffinitur. Prima substantia est que proprie principaliter et maxie substantia dicitur in quantum diffinitur per illud relatiuū que subintelligitur substantia loco generis diffinitur. et ponit proprie ad vnam accidentium in quibus licet vnū aliquo modo substat alteri sicut superfluities albedini. tñ hoc nō est proprie et tñ quod subiectū principale et per se subsistens sicut prima substantia. deinde ponit principaliter ad vnam secundarū substantiarum que minus principaliter et secundario substantia accidentibus. Tercio ponitur maxie ad

vnam species de genere substantie que magis principaliter videtur substatere quam genera: s; adhuc prima substantia pluribus substantia quam illa species. quia quibuscumque substantia substantia indiuiduum et ultra hoc ipsi species. et ponit substatere ad explanandum esse substantie que est suscepta accidentium

Quarto sciendū quod alie diffinitur prima substantia que est que nec in subiecto est nec de subiecto dicitur vt aliquis homo alius equus: in quantum diffinitione subintelligit genus diffinitur. s. substantia. Deinde dicitur quod nec est in subiecto ad vnam accidentium que sūt in subiecto. deinde ponit nec de subiecto dicitur ad vnam secundarū substantiarum que licet non sint in subiecto tñ de subiecto dicuntur. Prima enim substantia habet quod sit substantia et quod sit prima: in quantum enim substantia conuenit cū secundis substantiis et sibi conuenit nō esse in subiecto: quia hoc est commune omni substantie. sed in quantum prima est nō habet inferiora sub se nec dicitur de subiecto: et per hoc differt a secundis substantiis: et in ista diffinitione exemplificatur per indiuiduum vagū vt aliquis homo alius equus magis quam per indiuiduum determinatum eo quod indiuidua determinata vt determinata sūt per condiciones indiuiduales sūt ab arte relinquenda: et per hoc patet diuisio substantie et diffinitioes primi membri eius

Sed contra predicta arguitur prius: vbi est equalitas ibi nō est primū et secundum s; substantia equaliter dicitur de abibus substantiis cū sit gen⁹ ipsarum: ergo male hic diuidit per primam et secundam. Secundo sic vnū membrum huius diuisiois predicat de alio: quia secunda predicat de prima. ergo prima et secunda non opponuntur ergo ista diuisio dicitur per opposita. Tercio sic materia prima principaliter substantia: quia substantia forme substantiali et prima substantia solum substantia accidentibus et tñ non est prima substantia ergo illa diffinitio



conuenit alijs a diffinito. Quarto sic omnis passio que realiter conuenit pluribus indiuiduis conuenit ipsis realiter rōe alicuius cōmunis in quo conueniūt sed substare est passio cōmunis oibus substantiis primis: ergo conuenit ipsis ratiōe alicuius superioris: ipsarū s; tale superius non est nisi secunda substātia: ergo substare per prius conuenit secunde substantie et principalius q̄ prime.

Quinto sic diffinitio prime substātie solum datur per negatōem: ergo nō sufficenter naturaz diffinitio explicat: ergo non est sufficiens. Ad primū dicit q̄ licet substantia ut dicitur a se esse do dicat equaliter de oibus substantiis et uniuoce: non tñ ut dicit a substādo et isto mō diuidit hic. Ad secundū dicit q̄ licet secūda substantia et prima s; id quod sunt nō opponant et secunda predicetur de prima: tamē s; ratiōe p̄mi et secūdi opponuntur et sic sūt membra diuisionis. Ad tertium dicitur q̄ licet materia prima proprie et principalit̄ substet respectu forme substantialis: non tñ respectu accidentium: sed totū compositū principalit̄ substet accidentibus. et materia et forma non substant ipsas nisi ex cōsequēti in q̄ntū sūt in toto cōposito et de tali substare accidentibus solū intelligitur in ista diffinitione. Ad quartum dicitur q̄ licet substare p̄ prius conueniat secunde substantie. s; substantie i cōmuni sicut cause et forme a qua prouenit talis passio: non tñ sibi primo conuenit tanq̄ subiecto: sed istud per prius conuenit prime substantie que est ens seu subiectū cōpletū seu subsistens p̄ hoc q̄ nō est in alio et q̄ est ultima. Ad quintū dicit q̄ in secunda diffinitione p̄ me substantie licet ponatur due negationes tñ ponunt ad explicandū aliquā affirmationem: ibi enim explicatur q̄ p̄ma substantia est prima in substādo p̄

hoc q̄ non est in alio et q̄ est ultima in predicando per hoc q̄ non dicitur de subiecto. i. de inferiori. et etiaz prima pars diffinitionis est affirmatiua.

Secunde substantie sūt. Post q̄ autor superius determinauit de primo membro diuisionis substātie scilicet de primis substantiis. hic consequenter determinat de secūdo membro s; de secundis substantiis dicens q̄ secunde substantie sunt uniuersales ut genera et species in quibus sunt prime substātie. et dicuntur substantie uniuersales secūde eo q̄ tales substantie secundario substāt accidentibus non p̄rio et per se sicut substantie particulares. Cuius ratio est quia accidens fluit immediate a principiis indiuidui et substantie uniuersales non includunt principia indiuidui: ideo non primo substant accidentibus: sed solum ex consequenti in q̄ntū habent esse in primis substantiis. Primo sciendū q̄ substantie uniuersales dupliciter considerantur. vno modo q̄ntū ad esse esse esse et hoc modo sunt priores substantiis particularibus: eo q̄ sunt cause formales ipsarū ipsas dantes esse nomen et rōem. Alio modo considerant s; esse existētie et q̄ntū ad hoc quod est substare accidentibus: et hoc mō substātie particulares p̄cedūt uniuersales. Cuius rō est quia substantie uniuersales non habēt esse existētie nec substare accidentibus nisi ex consequenti et s; esse quod habent in primis substantiis: et ideo substantie vles q̄ntū ad existere et substare accidentibus dicuntur secūde substātie. Secūdo sciendū q̄ secūde substātie diuersimode sūt in primis et p̄rie in secundis: prime. enī sunt in secundis virtualit̄ et potētiā tñ sicut pars totū vles est i toto vli et inferi i suo superiori. s; secūde substātie sūt in p̄rio actu et intellectu. quia sūt de intellectu et essentia

primaz substantiarū et solum habent esse existētie in primis substantiis nō tamē capiunt illud esse existētie a primis substantiis sed in genere cause efficiētis et finalis causantur a causis extrinsecis sicut a prima causa et a natura. sed in genere cōe formalis habent a se ipsis sicut sūt forme quedam et non habent ab alia causa formali et in genere cause materialis quodā modo et s; quid accipiunt esse a primis que sunt materia in qua respectu ipsarū secundarū substantiarū. Tertio sciendū q̄ ea que dicunt de subiecto. s; superiora aliquorū inferiorū et ea que sunt in subiecto. s; accidentia diuersimode predicant de suis subiectibus quia superiora predicant de suis inferioribus nōie et ratiōe. et causa est quia illud dicitur predicari s; nōie cuius nomen de aliquo predicatur seu verificat: et illud dicitur predicari rōe cuius diffinitio vel essentia includit essentialiter in inferiori: sed omne superius s; nōie eius verificat de inferiori et includitur essentialiter in diffinitione sui inferioris: et etiā diffinitio eius conuenit suo inferiori. ideo omne superius essentialit̄ predicat nōie et rōe de suis inferioribus et sic predicat uniuoce: sed accidentia aliq̄ nec nōie nec rōe de subiecto predicantur ut albedo et nigredo. Alia vero nōie predicant: sed non ratiōe sicut albus vel nigrum et sic solū predicantur denōtiatiue de suis subiectis. Quarto sciendū q̄ duplex est accidens quia quoddā est accidens abstractum quod importat formā accidentales s; se: et non s; inherentiā eius ad subiectum ut albedo: et tale accidens nullo mō de subiecto predicat. quia omne illud q̄ de alio predicat debet dicere totū esse eius: sed accidens abstractū nō dicit totū esse sui subiecti sed importat cum p̄cisione subiecti et sine inherentiā ad ipsū ideo non predicat de subiecto nec nōie nec rōe. Aliud est accidens concretum

quod importat formā cū inherentiā ad subiectū: et tale de subiecto predicat nōmine s; nō rōe. Cuius causa est q̄ predicari rōe est essentialit̄ includi in ratiōe alteri? mō accidens concretū non predicat essentialit̄ de suo subiecto: nec includit essentialit̄ in rōe sui subiecti. ideo non predicat de ipso s; rōe: et per hoc cognoscit differentia secundarū substantiarū et accidentiū respectu p̄rie substātie: secunde enim substantie predicant de ipsis uniuoce: accidentia vero denominatiōe tñ p̄ etiā cognosci potest quid est esse in subiecto et quid dicit de subiecto que in diffinitione prime substantie ponuntur. Contra predicta arguitur primo sic substantie secunde substāt secundario accidentibus sed substantie vles non substant accidentibus cum accidens solū in indiuiduis sit et solū fluat a principiis indiuidui: ergo substantie uniuersales non sunt secunde substantie. Secundo sic substantie uniuersales sūt priores particularibus et p̄ prius conuenit eis ratio substantie. s; per se ēē q̄ indiuiduis ergo substantie uniuersales debent dici prime et non particulares.

Tertio sic genus generalissimum dicitur de subiecto. s; de suis inferioribus et tamē non predicatur ratiōe quia non habet diffinitionem: ergo non omne superius predicatur nomine et ratiōe de inferiori.

Quarto sic omnis forma dāns esse alteri dat etiam nomē sibi et predicatur nomine de ipso: sed accidens abstractū est forma dāns esse suo subiecto. ergo s; nōie de subiecto predicatur. Quinto sic de quocunq; predicatur diffinitio predicatur et diffinitio: ergo si accidens concretum predicat de subiecto. ergo et diffinitio eius. et per consequens predicat nomine et ratiōe simul. Ad primū istorū dicit q̄ licet substātie vles nō primo et p̄ se substēt accidentibus: tñ substant se



cundario ut sunt in primis substantiis et
accidens conueniens primis substantiis
etiam conuenit ex consequenti secundis
substantiis que sunt in primis. ut quia
fortes est albus ex consequenti homo
dicitur albus et animal et substantia.

Ad secundum dicitur quod licet substan-
tie vniuersales sint priores primis quan-
tum ad esse essentie et quantum ad esse per
se: tamen sunt posteriores quantum ad ac-
tum substandi accidentibus. Ad ter-
cium dicitur quod licet genus generalissi-
mum non habeat propriam definitionem
quiditatem qua predicetur de suis in-
ferioribus: tamen includitur essentialiter in
ratione suorum inferiorum: et etiam defini-
tio notificans essentiam eius conuenit ipsis
ideo predicatur nomine et ratione de suis in-
ferioribus. Ad quartum dicitur quod licet
omnis forma designata per modum totius det
nomen suo subiecto et predicetur nomine
de ipso non tamen forma designata per
modum partis: cum illa non dicat totum esse
subiecti. modo accidens abstractum de-
signatur per modum partis. Ad quin-
tum dicitur quod licet definitio accidentis con-
creti predicetur de suo subiecto denotatiue
sicut ipse accidens non tamen predicatur es-
sentialiter: ideo non predicatur ratione. defini-
tio enim debet conuertibiliter et essentialiter
in esse.

Secundarum substantiarum. Postquam autor determi-
nauit de primis substantiis
et secundis secundum seipsas definiendo: com-
parando etiam eas ad inuicem. hic consequen-
ter comparat secundas inter se dicens quod se-
cundarum substantiarum magis species est
substantia quam genus. Cuius autor duas
assignat rationes. Prima est quia secunda-
rum substantiarum illa est magis substantia
que est propinquior prime substantie: cum
in omni analogia illud quod est propin-
quius primo et magis participat rationem

analogi: sed species est propinquior prime
substantie quam genus: quia ordinatur inter
magis substantiam et suum genus: ergo species
est magis substantia quam genus. Secunda
ratio est quia secundarum substantiarum
illa est magis substantia que pluribus sub-
stat secundum diuersos modos substandi: sed species
pluribus substat quam genus: quia substat ac-
cidentibus generis et cum hoc substat ipsi
generi: sic substat ut subiectum accidentibus
et generi ut inferius superiori: ideo species
est magis substantia quam genus. Primo
sciendum quod substantia ut visum est dupli-
citer consideratur. vno modo quantum ad suum
proprium esse quod est per se esse: et sic su-
miatur a se esse: et sic una substantia non
quam dicitur magis vel minus substantia quam
alia. Secundo modo quantum ad esse ac-
cidentale quo est in potentia ad substan-
dum alteri et hoc modo una substantia potest
esse magis substantia quam altera: sed quia
tale esse. scilicet in potentia ad substandum alteri
non est proprium substantie. sed subiecitur
suum proprium esse: ideo ipsa in proprio
suo esse non intenditur nec remittitur.
Ideo propter hoc non debet dici suscipere
magis et minus sicut etiam dicitur in vna
proprietate eius. Secundo sciendum
quod speciem esse propinquior primae substan-
tie dupliciter intelligi potest. vno modo quod
sit propinquior primae substantie quantum
ad eius esse et hoc modo ipsa non est pro-
pinquior quam genus quia in esse primae sub-
stantie genus et species idem sunt essentialiter
et sub actu simul: ideo quantum ad tale esse
non dicitur species primae substantie propin-
quior quam genus. Secundo modo potest in-
telligi quod sit propinquior primae substantie quantum
ad modos substandi alius et hoc modo species est
propinquior primae substantie quam genus: quia genus
habet esse indieratum et confusum: species vero habet esse
dieratum per diuersas non secundum numerum sed secundum species
per diuersas non secundum numerum sed secundum species
et sic secundum istum modum esset species et ge-

neri propinquior primae substantie: et etiam
quia species substat accidentibus et etiam
suis superioribus. genus autem in-
ferius non: sed solum substat ac-
cidentibus et non superioribus: ideo quan-
tum ad illud quod est substat aliis ma-
gis conuenit species cum prima substan-
tia quam genus. Tercio sciendum quod om-
nes species specialissime de genere sub-
stantie dicuntur equaliter substantie. Cuius
ratio est quia ille substantie que equaliter
appropinquant primis substantiis et equaliter
substantie: sed omnes tales species specialissime
equaliter appropinquant primis substantiis. quia omnes immedi-
ate diuisione materiali descendunt ad in-
diuidua et sic species specialissime sunt equaliter
substantie. et licet in analogia membra
subordinata in quantum sunt subordinata
inequaliter suscipiant rationem analogi:
tamen membra non subordinata inter se
que solum sunt subordinata vni tercio pos-
sunt equaliter suscipere rationem sui supe-
rioris. modo species specialissime non sunt
subordinate inter se. ideo licet substantia
sit quoddam analogum tamen non est in con-
uenientia quod species specialissime equaliter di-
cantur substantie. Quarto sciendum quod
omnes primae substantie dicuntur equaliter
substantie. unde fortes non est ma-
gis substantia quam plato vel ecetra. Cuius
ratio est quia ille equaliter dicuntur sub-
stantie que eque primo substant accidentibus.
sed omnes primae substantie eque
primo substant accidentibus: ergo equaliter
debeant dici substantie. Et licet quantum ad
vnum indiuiduum substat pluribus acciden-
tibus quam aliud: tamen eque primo substat.
modo substantia non dicitur magis sub-
stantia propter numerum illorum quibus sub-
stat: sed secundum quod habet plures modos sub-
standi et perfectiores quam alia substantia.
Sed contra predicta arguitur primo

sic. omnis substantia est ens per se: sed
genus et species non sunt entia per se: sed
solum habent esse in alio. scilicet in prima sub-
stantia: ergo species et genus non sunt sub-
stantie: et sic vnus non est magis substan-
tia quam aliud. Secundo sic genus sub-
stat pluribus accidentibus quam species: quia
substat omnibus accidentibus plurium
specierum eius: species autem substat ac-
cidentibus vnus speciei: sicut animal sub-
stat accidentibus omnium animalium homo autem
solum substat accidentibus hominis ergo ge-
nus est magis substantia quam species. et per
consequens male dicitur quod species est
magis substantia quam genus. Tercio
sic genus per prius conuenit primae
substantie quam species quia forte secundum na-
turam est prius animal quam sit homo. ergo ge-
nus est propinquius primae substantie
quam species et per consequens male dicitur quod
species est sibi propinquior. Quarto
sic genus et indiuiduum in hoc conueniunt
quia vtrumque est indeterminatum et quo-
dammodo infinitum quod indiuidua variantur in infi-
nitum secundum potentiam et etiam genus habet de se esse
confusum: ergo genus magis conuenit cum propria
substantia quam species. ergo est sibi propin-
quius. Quinto sic. vna species speci-
alissima est perfectior substantia quam alia spe-
cies sicut homo est perfectior et prior ce-
teris speciebus animalis. ergo vna species
specialissima est prior aliis. et per conse-
quens non sunt equaliter substantie sicut
dictum est. Ad primum dicitur quod species
et genus sint in aliquo sicut superius in suo
inferiori: non tamen sunt in alio
sicut accidens in subiecto suo. modo il-
lud quod est in alio sicut superius in suo
inferiori potest esse ens per se quando su-
perius inferius est substantia: quia per vnum
et idem esse sunt inferius et superius in
ipso inferiori. unde cum substantia di-
citur ens per se ibi per se non dicitur nega-
tionem cuiuslibet cause a qua substantia



habeat esse. sed solum dicit negationem alicuius entis cōpleti quod sit causa materialis in qua per cuius existentiam substantia habeat esse. Ad secundum dicitur quod licet genus quantum ad numerum accidentium pluribus substat quod species non tamen pluribus substat. Quod ad plures modos substandi alius quod species: quia species substat alteri ut subiectum accidentibus et alteri ut inferius superiori. Ad tertium dicitur quod licet genus quantum ad vias generationis prius concurrat ad esse prime substantie quod species: non tamen est propinquius prime substantie quod ad modum essendi eius: nec etiam quod ad modum substandi alius: sed illo modo species est propinquior prime substantie ut dicitur est. Ad quartum dicitur quod licet indiuiduum scilicet indeterminatum quantum ad conditiones accidentales eius que variantur in infinitum: tamen quantum ad esse substantiale est determinatum: cum illud esse sit tantum unum in numero: genus autem non est hoc modo determinatum.

Ad quintum dicitur quod licet una species sit perfectior aliis quantum ad gradum perfectionis sue nature et secundum hoc dicitur prior et perfectior aliis speciebus: tamen quantum ad modum substandi suis accidentibus una non est perfectior aliis sed hoc modo omnes species specialissime de genere substantie dicuntur equaliter substantie.

Comune est omni substantie. Postquam autor determinauit de substantia secundum se et quantum ad esse substantiale eius. hic consequenter determinat de proprietatibus eius quia esse substantiale rei debet precedere proprietatem eius cum tale esse sit causa illarum proprietatum. primo ponens istam proprietatem quod commune est omni substantie in subiecto non esse. Et istius proprietatis ratio est quia

nullum ens per se est in subiecto per cuius esse substat: quia tunc non esset ens per se sed ens in alio. unde esse in alio solum conuenit accidentibus: sed omnia substantia est ens per se cum hec sit definitio eius. ideo conuenit omni substantie in subiecto non esse. Primo sciendum quod per id quod dicitur. commune est omni substantie in subiecto non esse non intelligitur pura negatio sed ista negatio fundatur in affirmatione et dat intelligere unam affirmatiuam scilicet quod proprius est substantie esse per se et non esse in subiecto. vnde in tali esse duo sunt secundum rationem. scilicet esse per se quod est modus essendi substantie: et negatio modi accidentis qui modus est esse in alio: et licet esse per se non sit proprietas substantie: quia non consequitur suum esse completum: sed est ipsum esse: tamen negatio modi essendi accidentis bene ponitur proprietas substantie quia consequitur rationem substantie licet non distinguatur realiter a tali esse et per hoc patet quod ista proprietas non conuenit chimere nec entibus rationis. quia licet non sint in subiecto tamen non habent esse quod presupponitur in ista proprietate. Secundo sciendum quod ista proprietas conuenit etiam primis substantiis quod secundis. de primis patet per suam definitionem et de secundis per inductionem et syllogismum in textu que probatio satis clara est. Aliter etiam probatur quod esse in subiecto ut accidens non est esse in alio tamquam forma adueniens sibi post esse completum. scilicet secunde substantie non aduenit primis post esse earum completum cum sint cause formales dantes esse primis substantiis: ideo secunde substantie non sunt in subiecto. Tertio sciendum quod substantia dupliciter accipitur. vno modo generaliter pro omni illo quod importat naturam vel essentiam de genere substantie: et hoc modo substantia comprehendit omnes substantias completas et diuersas substantiales: et hoc

modo sumat substantia sic ista proprietas est substantie propria quarto modo. Alio modo capitur substantia specialiter pro substantia completa solum que est substantia secundum rem et modum simul. per hoc quod importat substantie essentiam et proprius modus essendi eius: et sic substantia continet substantias perfectas que ponuntur in recta linea predicamentali: et hoc modo hec proprietas est propria secundo modo substantie quia conuenit omni et non solum quod conuenit differentiis substantie que non sunt substantie hoc modo

Quarto sciendum quod licet preter substantie que sunt in toto suo aliquo modo videantur esse in subiecto: que tamen sunt substantie et per hoc aliquid substantia videatur esse in subiecto. tamen ille preter non sunt in suo toto sicut accidens in subiecto quia est alius modus essendi in quo preter sunt in suo toto ab illo quo accidens est in subiecto. unde differunt tripliciter. vno modo quia pars integris est de compositione et perfectione totius et requirit ad esse eius completum: accidens vero non: sed consequitur esse completum sui subiecti. Secundo modo differunt quod per separationem partium a suo toto aliquo modo destruitur totum: accidens vero potest a subiecto separari preter subiecti corruptionem. Differunt tertio quod pars integris potest remanere separata a suo toto: accidens vero non: nisi hoc sit supernaturaliter: quod secundum naturam accidens semper est in subiecto subsistens et per hoc patet propria proprietas substantie. Contra predicta arguitur primo sic. proprius est substantie in subiecto non esse. ergo male dicitur quod commune est omni substantie in subiecto non esse. Secundo sic ista proprietas non conuenit omni nec solum: ergo nullo modo est proprietas: aliter patet. propria parte quia forma substantialis est substantia que est in subiecto cum sit materia. et secunda pars probatur. quia accidens quod non est in subiecto ut in sacramento altaris ubi accidentia existunt

sine subiecto: ergo non esse in subiecto non conuenit solum substantie. Tertio sic. illud quod est in ente completo in actu habet esse in subiecto sed substantie secunde sunt in primis et propria substantia est ens completum in actu. ergo secunda substantia est in subiecto. Quarto sic omne qualificans aliquid est in subiecto quod quod qualificat: sed diuersa substantialis qualificat aliquid scilicet essentiam generis ergo est in ipsa ut in subiecto: ergo male dicitur quod ista proprietas differentiis conuenit. Quinto sic differentiis substantialis dicitur substantia ergo ista proprietas non conuenit aliis substantia per hoc quod ipsa conuenit ipsi differentiis: et sic male dicitur in textu quod conuenit aliis scilicet differentiis. Ad primum istorum dicitur tamen quod licet non esse in subiecto sit proprius substantie in communi. scilicet secundum se considerare: tamen hoc est commune substantie diuise et multiplicare per sua inferiora. Ad secundum dicitur quod licet forma substantialis adueniat materie tanquam in illo quod recipit ipsam: tamen non aduenit materie post esse esse completum: sed dat esse materie. ideo non est in ea sicut accidens in subiecto. et ad secundam probationem dicitur quod licet accidens supernaturaliter sit sine subiecto actu hoc est secundum actum tamen est semper in subiecto secundum aptitudinem: sed substantia actu nec aptitudinem nunquam est in subiecto

Ad tertium dicitur quod licet secunda substantia sit in propria ut principium eius: non tamen aduenit ei post esse completum: ideo non est in ipsa ut accidens in subiecto.

Ad quartum dicitur quod diuersa non aduenit generi post esse eius completum: sed implet et perficit suum esse detinendo ipsam ad certam speciem. Ad quintum dicitur quod licet diuersa substantie sit substantia secundum rem quod importat essentiam substantie: non tamen secundum rem et modum simul: quod non importat eam per modum entis per se sed sub modo essendi accidentis. scilicet qualificante:

R. i.



ideo nō est substantia cōpleta cuz nō ha-
beat simul essentiā 7 p̄p̄riū modū eēndi
Tem conuenit omnibus.

i Postq̄ autor posuit primā pro-
prietatem substantie. hic conse-
quēter pōit secundā dicens: q̄ oībus se-
cundis substantiis 7 d̄r̄ctis earuz cōue-
nit vniuoce predicari de primis. cui⁹ rō
est quia vniuoce predicari est predicari
vno nōie 7 vna rōne: sed omnes secunde
substantie 7 d̄r̄ctie earū vno nōie 7 vna
ratione p̄dicant de primis substantiis
7 includunt essentialiter in rōibus pri-
maruz. ideo oībus secundis substantiis
7 d̄r̄ctis earuz cōuenit vniuoce predi-
cari de primis: 7 dicitur notanter de primis
substantiis ad d̄r̄ctas accidentiū vlium:
que licet predicentur vniuoce de suis in-
ferioribus: t̄m de primis substantiis pre-
dicant denotatiue soluz 7 nou vniuoce.

Primo sciendū q̄ predicari vniuoce
tripliciter accipit. vno mō cōiter pro oī
illo quod fm̄ vnū significatur predicat̄
de pluribus 7 sic cōtinet sub se denomi-
natiue predicari. 7 hoc mō accidens v-
niuoce predicatur de multis primis sub-
stantiis: vt albu⁹ de sorte 7 platone pre-
dicatur fm̄ vnuz significatum. Alio mō
capitur minus cōiter pro illo solū quod
predicatur vno nōie 7 vna rōe de mul-
tis siue sit ratiōe quiditati siue descrip-
tiua 7 sic proprium tantum mō predicat̄
vniuoce de primis substantiis vt dicitur
est in predicabilibus q̄ propriuz vniuo-
ce predicat̄ de indiuiduis sp̄ei. Tercio
mō sumitur proprie vt soluz cōuenit illi
quod fm̄ vnuz significatur predicat̄ qd̄
inest essentialiter subiecto. 7 cuius ratio
est ratio essentialis subiecti. 7 hoc modo
propriuz 7 accidēs non predicant vni-
uoce de primis substantiis cū nulluz eo-
ru⁹ insit eis essentialiter sed hoc solum
cōuenit secundis substantiis 7 d̄r̄ctis
earuz 7 sic capiunt in proposito: et per hoc

patet q̄ si capiatur substantia secunda ge-
neraliter pro omni substantia vniuersali cō-
pleta vel incōpleta hec proprietates est si-
bi propria quarto mō. sed si capiatur so-
luz pro substantia cōpleta que importat
substantiā sub mō substantie sic est pro-
pria secundo mō quia cōuenit omni s̄z nō
soli. Secūdo scienduz q̄ tertia propri-
etas substantie ponit q̄ oīs substantia p̄-
ma significat hoc aliquid. i. indiuiduū 7
vnuz numero. Cuius ratio est q̄ hoc ali-
quid est indiuiduū subsistens in sp̄e com-
pletū: sed omnis substantia pria significat
indiuiduū subsistens: cuz omnis substantia
particularis fit per se subsistens. 7 etiam
importat aliquid cōpletuz in specie aliter
nō esset prima substantia que directe po-
nitur sub sp̄e: iō omnis prima substantia
significat hoc aliquid: 7 ad rōes hui⁹ q̄
est hoc aliquid tria requirunt. Primo re-
quiritur q̄ sit indiuiduū. quare nullū vlt
significat hoc aliquid. Secundo requiri-
tur q̄ subsistet per se rōe cuius nulla acci-
dentia significat hoc aliquid. nec etiaz se-
cunde substantie: quia non per se substāt
s̄z in primis. subsistere enī est sub suo pro-
prio esse stare. Tercio requirit q̄ tale in-
diuiduū sit sp̄e completuz. 7 propter hoc
aīa rōalis a corpore separata non signifi-
cat hoc aliquid. q̄ s̄z sit indiuiduū subsi-
stens non t̄m est in sp̄e enī cōpletuz cū sit
pars sp̄ei humane: 7 hec tria similē requi-
runt ad suppositū quod idem dicitur sicut
hoc aliquid. 7 primū istoz triuz impor-
tat cum d̄r̄: hoc enī est pronome demon-
stratiuū t̄m rei singularis. Tercū impo-
tat cum d̄r̄ aliquid: aliquid enī dicit pro-
prietatē substantie in sp̄e distinctū. 7 secū-
duz prouenit. i. q̄ sit subsistens ex coniu-
ctione illoꝝ duoz 7 per hoc patet q̄ p̄ma
substantia h̄z q̄ significet hoc a principio
indiuiduarōis: et q̄ significet aliquid h̄z
a forma sp̄ei quā includit. Tercio sci-
duz q̄ licet secunda substantia non signi-

ficet hoc aliquid: eo q̄ non est indiuidu-
a sed vniuersalis videtur tamen signifi-
care hoc aliquid. primo p̄pter hoc q̄ inest
essentialiter prime substantie et eadem est
realit̄ cū ipsa: secūdo p̄pter figurā appella-
tionis. q̄ eadē res q̄nq̄ vocat nōie prie
substantie 7 q̄nq̄ nōie secūde sicut socra-
tes q̄nq̄ vocat sub nōie socrat̄: 7 q̄nq̄
sub nōie hoīs. sicut per hoc nomē homo
q̄nq̄ vocat homo in cōi q̄nq̄ vero in p̄-
ticulari sub eadem forma vocis q̄ est fi-
gura appellationis. Quarto sciendū
q̄ oīs secūda substantia significat q̄le qd̄
sicut omnis pria substantia significat hoc
aliquid. Cuius ratio est. q̄ q̄le qd̄ dicitur
forma substantialis cōdicabilis multis q̄ in-
q̄uz forma est dicit q̄le fm̄ modū q̄ q̄li-
ficat aliquo modo illud cui⁹ est forma: et
in q̄ntum substantialis est dicit quid: qd̄
tas enī p̄prie substantiaz importat: s̄z oīs
secūda substantia importat formaz substā-
tiales cōem multis: ideo q̄libet significat
q̄le quid: et p̄ hoc patet de genere qd̄ in-
portat essentiā q̄lificabilē per d̄r̄ctas ei⁹: 7
rationē essentie dicit qd̄: 7 rōe eius q̄ q̄-
lificabile est dicit quale: 7 s̄z differentia
dicit essentiā q̄lificantē. sp̄es vero quali-
ficatā p̄ d̄r̄ctam 7 hoc patet secūda 7 ter-
cia p̄prietates substantie. Sed contra
p̄dicta arguit. p̄rio sic: prima sb̄a p̄dicatur
vniuoce de se ipsa q̄ non predicat equi-
uoce nec denotatiue ergo non est p̄prie
oībus secundis substantiis vniuoce p̄dica-
ri de primis. Secundo sic d̄r̄ctā substantie
non h̄z gen⁹ 7 d̄r̄ctam q̄ d̄r̄ctie nō est dif-
ferentia ergo non h̄z rōnes ergo nō p̄di-
catur nōie 7 rōne de primis substantiis.

Tercio sic idem non significat seipsū
sed substantia prima est hoc aliquid ergo
non significat hoc aliquid. Quarto sic
hoc album significat hoc aliquid: 7 tamē
non est prima substantia ergo significare
hoc aliquid non est p̄prie prime substantie:
aīa patet p̄rio q̄ significet hoc probat̄.

q̄ est indiuiduū: 7 q̄ significet aliqd̄ p̄-
bat q̄ nihil ē quod nō significet aliqd̄
vel nihil. sed nō significat nihil ergo sig-
nificat aliquid. Quinto sic idēz signi-
ficat per primā substantiā 7 secundā: s̄z
prima substantia significat hoc aliquid
igit̄ 7 etiā secūda 7 sic non solū signifi-
cat q̄le quid. Ad primū d̄r̄ q̄ s̄z predi-
catōe inpropa substantia pria predicet̄
de se ipsa: non t̄m predicatōe p̄prie: quia
in predicatōe propria denotat predica-
tuz esse in subiecto. s̄z idēz totaliter non
est proprie in seipso. iō idēz nō predicat̄
predicatōe proprie dicta de seipso: ideo
vt hic d̄r̄ ab Aris. a prima substantia nul-
la est predicatio. Ad secundū d̄r̄ q̄ s̄z
d̄r̄ctā non beat p̄prie d̄r̄ctōe: t̄m bene
est ēenaliter in d̄r̄ctōe prime substan-
tie 7 hoc sufficit ad predicandū vniuo-
ce de ipsa. Ad terciū d̄r̄ q̄ s̄z prima
substantia capta pro re subiecta intentōi
sit hoc aliquid 7 nō significet hoc aliquid
t̄m ipsa accepta pro intentōe cōcreta rei
b̄n significat hoc aliquid: 7 sic considera-
tur a logico qui cōsiderat res vt per vo-
ces importent̄. Ad quartū d̄r̄ q̄ si ca-
piat̄ aliquid vt conuertit cū ente hoc al-
bu⁹ significat hoc aliquid: s̄z si capiatur
p̄prie vt dicit quiditatē sp̄ei substantiat
vt capit in proposito: hoc albū non sig-
nificat hoc aliquid: s̄z b̄n significat hoc
quale: albū enī solaz q̄litatez significat.

Ad quintū d̄r̄ q̄ s̄z prima substantia
7 secūda dicat̄ idēz fm̄ essentiā: hoc t̄m
est sub diuersis mōis essendi: q̄ secūda
dicit illud sub esse cōi. prima vō sub esse
particulari: iō non oportet q̄ si prima sig-
nificet hoc aliquid q̄ etiā secūda. cum
isti modi significādi sumantur a diuer-
sis modis essendi.
Substantie nihil est con-
trariuz. Postq̄ autor posuit
terciā proprietatez substantie.
consequenter pōit quartaz que talis est
R. ij.

quod subest nihil est contrarium. Cuius ratio est quod contraria sunt forme active et passive sub eodem genere maxime distantes que ab eodem subiecto mutuo se expellunt actu vel aptitudine. nulla autem substantia est in subiecto ut dictum est prius. ergo nulle substantie ad inuicem contrariantur: et hec proprietas non est propria quarto modo ipsi substantie: quod conuenit aliis. scilicet quantitati et quibusdam aliis ut postea dicetur. Primo sciendum quod contrarietas dupliciter accipitur uno modo generaliter. puta se extendit ad contrarietatem perfectam et imperfectam et isto modo contrarietas continet oppositioes inter priuatioes et habitus: et etiam continet sub se repugnancia diuersarum que e contrario diuidunt aliquod genus et aliquo modo tales differentie dicuntur contrarie secundum quod dicuntur quod in unoquoque genere est una prima contrarietas. scilicet repugnancia diuersarum que immediate diuidit ipsius genus. Alio modo capit contrarietas solum per contrarietatem perfectam que est repugnancia formarum actiue et passiuarum eiusdem generis que mutuo se expellunt ab eodem subiecto et talis contrarietas solum reperitur inter qualitates detercia specie qualitatis. Secundo sciendum quod si substantia capiatur generaliter pro omni illo quod ponitur per se vel reductie in genere substantie siue ponatur ut substantia completa in recta linea predicamentali ut genus species vel indiuiduum siue ponatur reductiue tanquam principium diuisiuum generis et constitutiuum speciei ut sunt diuersae. Siue ponatur ut principia specierum de tali genere ut materia et forma. siue ponatur ut via ad terminum ut generatio et corruptio: siue ut negatio vel priuatio aliquorum de tali genere tunc hoc modo in substantia bene reperitur contrarietas imperfecta. quod ibi reperitur repugnancia oppositarum differentiarum: que imperfecte contrariantur. etiam ibi reperitur oppositio formae priuatiois et contrarietas formarum naturalium que aliquo modo se expellunt ab

eodem subiecto. et etiam generatio et corruptio aliquo modo contrariantur imperfecte: sed si capiatur specialiter substantia per substantiam completam solum que est substantia secundum essentiam et modum essendi et ponitur in recta linea predicamentali sic in substantia non reperitur contrarietas nec perfecta nec imperfecta: et quod hoc modo hic accipitur: id bene videtur simpliciter quod subest nihil est contrarium: eo quod nulla talis substantia est in subiecto: et per hoc patet intellectus huius proprietatis et quod est propria substantie. Tercio sciendum quod quinta proprietate substantie ponitur. scilicet quod substantia non suscipit magis et minus. Cuius ratio est quod suscipere magis et minus est aliquid intendi et remitti secundum suum esse essentialiter proprium: sed substantia non intenditur nec remittitur secundum suum proprium esse essentialiter. quod esse essentialiter subest solum simul acquirunt et consistit in indiuisibili. id substantia non suscipit magis et minus: et si una substantia quod ad esse accidentale eius. scilicet quantum ad actus substantiandi aliis dicatur magis substantia quam alia. ut prima est magis substantia quam secunda: tamen quantum ad suum proprium esse quod est esse per se una non dicitur magis substantia quam alia id non intenditur nec remittitur secundum suum proprium esse neque suscipit magis neque minus. Quarto sciendum quod intendi est aliquid successiue perfici in suo proprio esse. ut cum aliquid est album et efficitur albius illa albedo perficitur in suo proprio esse: et talis argumentatio perfectiois vocatur intentio: quod ibi forma tendit ab esse imperfecto in suum esse completum. et e contra remitti est aliquid imperfici in suo esse: et de illa imperfectio remissio quasi forme missio retro suum esse perfectum vel iterata missio ad suum esse incompletum et imperfectum. dupliciter aliquid potest suscipere intensioes et remissiones. uno modo secundum maiorem et minorem proportionem cum suo contrario ut aliquid dicitur esse albius quod est nigro impermixto: vel dicitur minus album secundum quod est nigro plus permixto. Alio modo fit intentio et remissio secundum maiorem et minorem

radicationem forme in subiecto: quod quidem radicatione sequitur actionem contrariorum que magis et minus disponunt subiectum ad susceptiones talis forme: et quod substantia non est in subiecto neque habet contrarium ut prius dictum est: id nullo istorum modorum potest suscipere intentionem et remissionem siue magis et minus capiendo substantiam per substantiam completam ut in proprietate precedentem et est hec proprietas eodem modo propria subest sicut et precedentem.

Sed contra predicta arguitur primo sic. ignis et aqua contrariantur et tamen sunt subest ergo substantie aliquid est contrarium.

Secundo sic. omne quod corrumpitur a suo contrario corrumpitur sed multe subest corruptum. ergo substantia habet contrarium. Tercio sic. elementa ut ignis et aqua sunt subest et in mixto intenduntur remittuntur ergo substantia suscipit magis et minus. Quarto sic rationale est substantia: et tamen suscipit magis et minus. quod aliqui homines dicunt magis rationales alii. Quinto sic ignis lux est magis substantia quam ignis flamma et ignis flamma quam ignis carbo ergo cum ignis sit substantia completa sequitur quod substantia suscipit magis et minus. Ad primam dicitur quod ignis et aqua secundum actus contrariantur. scilicet secundum suas qualitates que sunt calidum et frigidum humidum et siccum: tamen non contrariantur ipse secundum suas formas subales: et de contrarietate per se solum est hic ad propositum. Ad secundam dicitur quod omne quod corrumpitur corrumpitur a suo contrario per se vel per accidentem sed non oportet omne quod corrumpitur habere contrarium. Nam substantia que corrumpitur corrumpitur ab aliqua qualitate.

Ad tertiam dicitur quod si elementa in mixto secundum suas qualitates intenduntur et remittuntur non tamen secundum suum proprium esse substantiale: id non suscipiunt magis et minus.

Ad quartam dicitur quod rationale capitur dupliciter. uno modo quantum ad formas quas importat secundum se et sic non suscipit magis et minus: Alio modo capitur ut est principium

operationis rationis. Et adhuc dupliciter. uno modo ex parte ipsius forme et sic iteque non suscipit magis et minus. Alio modo ex parte materie que secundum magis et minus potest esse disposita ad tales operationes rationis et sic ex parte materie rationale quantum ad operationes eius suscipit magis et minus sed hoc est secundum sua accidentia: sed secundum proprium esse non suscipit intentionem nec remissionem. Ad quintam dicitur quod ignis lux quantum ad esse substantiale non est magis ignis quam ignis flamma: sed solum quantum ad esse accidentale ut sunt claritas puritas luciditas et sic de aliis. id secundum suum proprium esse non suscipit magis et minus.

Arime proprium est. Post

quod autor posuit quintam proprietatem substantie. hic conse-

quenter ponit sextam et ultimam dicens quod maxime proprium est substantie cum sit una et eadem numero secundum sui mutationes esse susceptibile contrariorum. Cuius ratio est quod omnia contraria sunt forme accidentales cum substantia non habeat contrarium ut dictum est: sed omnia accidentia sunt in substantia sicut in subiecto: et etiam contraria fiunt circa idem subiectum in numero a quo mutuo se expellunt ut patet per ipsorum differentioes ergo substantia una manens et eadem numero est susceptibilis contrariorum: sicut idem habet est quod est album quod est niger quod est calidus quod est frigidus et sic de aliis. Primo sciendum quod contraria non possunt recipi in eodem subiecto numero sine aliqua sui mutatione: ideo substantia non potest sine aliqua sui mutatione suscipere contraria: talis autem mutatio non est ipsorum contrariorum tanquam substantie quod mutat. cum illa contraria sint termini mutationis: ideo talis mutatio est substantie tanquam subiecti. quod quidem substantia manet eadem sub utroque contrario: id in hac proprietate bene dicitur quod substantia secundum sui mutationes est susceptiva contrariorum. Et si substantia secundum suum esse

R. iij.

substantiale non mutetur s; maneat sub
vtrorq; cōtrarioz. tamē mutat s; suum
ēē accidentale qd capit ab ipsiō cōtrariō
Secundo sciendū q; ista pprietatē
conuenit oibus substantiis tā primis q̄
secūdis s; diuersimode q; p̄ie substā-
tie sunt p se susceptiē cōtrarioz 7 secū-
da substā ex consequēti suscipit contraria
per hoc q; h; esse in p̄mis. p hoc enī q;
for. est alb⁹ vel niger hō ex consequenti
est albus v; niger 7 s; corpus vel sub-
stātia 7 sic secunda substā manens eadez
numero cu; p̄ma substā est susceptib; con-
trarioz licet ex consequenti 7 sic ista pprie-
tas cōuenit oī substantiē: 7 etiā cōuenit
solū: q; nulla q̄ntitas manēs eadem nu-
mero est pprium susceptibile cōtrarioz
sicut eadē linea in numero nō fit curua
7 recta similiter etiā nec eadem q̄ntitas
suscipit cōtraria: nec eadem actio: eadez
enim actio in numero nō pōt esse bōa
7 mala 7 sic de aliis accidētib;: 7 sic ista p-
prietatē cōuenit oīi substā et solū 7 etiā
semper s; aptitudinē 7 sic est sibi pro-
pria quarto mō. Tercio sciendū q;
licet eadē orō sit q̄ntitas vero q̄ntitas falsa 7
p hoc videat manens vna numero esse
susceptiua cōtrarioz: tñ sibi non cōuenit
hec proprietatē ppter duas rōes. P̄ia
est q; ipsa non suscipit cōtraria. s; veruz
7 falsuz s; sui mutationē. sed secunduz
mutationē rei significatē. vnde veritas
orōis est adequatio eius ad rem signi-
ficatam 7 falsitas inadēquatio. Sed talis
adequatio vel inadēquatio mutat p mu-
tationē significati ppōis: 7 nō p muta-
tionē orōis. sic bec orō. Jacob⁹ sedet
Jacob⁹ sedente est vera ipso vero non
sedente est falsa p mutationē rei. Secū-
da rō est q; orō non est susceptiua veri
vel falsi per modū subiecti s; tātum per
modū signi 7 in illa pprietate intelligit
q; substantia sit susceptibilis cōtrarioz
tanq; subiectum ipsoz. ideo orō non est

susceptibilis cōtrarioz vt hic capitur sus-
ceptibile. Quarto sciendū q; veruz 7 fal-
suz soluz sunt in orōne vt in signo s; q;
oratio est signuz adequatuz vel inadē-
quatus cōpositionis extremoz que est ex pte
rei. 7 in intellectu tanq; in cognoscente: et
sunt in reb; tanq; in subiecto. Cuius cau-
sa est q; veritas est vera rei entitas 7 est
passio entis s; passiōes entis sunt in reb;
vt in subiecto. cui⁹ etiā signū est q; si nul-
lus intelligat significatū huius orationis
for. sedet 7 non intelligēs proferat illa p-
positio erit vera sorte sedēte. 7 talis veri-
tas nō est in propōe vt in subiecto: ergo
relinquit q; sit in rebus. 7 p hoc p; q; ve-
ruz 7 falsuz diuersimode sunt in reb; 7 in
oratioe: ideo equiuocat mod⁹ essendi in.
cu; d; esse in vtrorq; illoz: 7 etiā suscep-
tibile cū dicit q; res est susceptibilis ver-
7 falsi: 7 etiā orō quia oratio susceptiua
est soluz tanq; signuz 7 res sicut subiec-
tum. 7 per hoc pat; intellectus huius pro-
prietatis. Sed cōtra predicta arguit
primo sic. Deus est substantia cu; sit ens
per se. 7 tñ non est susceptibilis cōtrarioz:
cu; in illo nulluz sit accō: ergo nō oīis
substantia susceptibilis est cōtrarioz.
Secundo sic angeli nō sunt susceptibi-
les cōtrarioz cū sint forme simplices et
similiter neq; celuz quod est separatū
ab oibus cōtrariis ergo illa proprietatē
non cōuenit oīi substantiē. Tercio
sic eadez superficies in numero suscipit al-
buz 7 nigrū que sunt cōtraria: ergo nō so-
luz substantia est susceptiua cōtrarioz.
Quarto sic duo cōtradictoria non pōt
verificari de eodez sine sui mutatōe. sed
veruz 7 falsuz se hēnt vt cōtradictoria re-
spectu ppositōis: ergo eadem ppositio
non pōt esse vera 7 falsa sine sui mutatōe
Quinto sic illud quod semp significat
ides non q̄ntitas significat veruz q̄ntitas fal-
sum: sed vna orō semp idēz significat vt
hec oratio petrus sedet semp significat

petrus sciendū siue sedeat siue non: ergo
eadem orō non sit q̄ntitas vera 7 q̄ntitas falsa
per mutatōe rei. Ad primū dicit q;
licet capiēdo substā cōmuniter p oī ente
per se deus sit substā. tamē si capiāt substā-
tia spēaliter solū p substā vniuersali et pri-
culari vt capiāt in pposito sic deus non est
substātia. Ad secundū dicitur q; licet
angeli non suscipiāt cōtraria realia q; sūt
q̄ntitates actiue 7 passiue: nec etiam celū.
tamē bene suscipiūt cōtraria in genere mo-
ris: q; secunduz eoz naturam variabiles
sunt de bono in malū 7 etiā sunt suscep-
tibilis scientiē 7 ignorantiē: 7 etiam celum
suscipit cōtraria d; genere sit⁹ 7 de genere
vbi vt deorsū sursum atē et retro: 7 sic de
aliis: etiam suscipit aliq; cōtrarietates vt
densū 7 rarū. Ad terciū d; q; s; eadez
superficies suscipiat cōtraria tanq; sub-
iectuz quo: non tamē suscipit cōtraria tā-
q; subiectum qd suscipit ipsa et dat ipsiō
existentiā 7 hoc modo substā est susceptiua
cōtrarioz. Ad quartū dicit q; si ca-
piatur generaliter mutatō p q̄ntitas va-
riationē in aliq; forma absoluta vel respec-
tina cōtradictoria non pōt verificari de
eodem sine sui mutatōe: sed si capiatur
mutatō solum p variatōe in aliq; forma
absoluta sic cōtradictoria bene verificat
de eodez sine sui mutatōe: mō verum 7
falsum sunt fore respectie et non absolute.
ideo bene verificat de ppōe per muta-
tionē rei sine mutatōe orōis. Ad
quintū d; q; licet orō significet semp
ides significatū: non tñ semp significat
ipsuz adequate ideo non semp est vera.

Capitulum quantitatis.

Quantitatis aliud conti-
nuuz. Postq; autor deter-
minauit de p̄io p̄dicamento
qd est substātia. hic cōsequenter
denat de p̄dicamentis accidentiū. 7 p̄io
de q̄ntitate. Cuius ratio est q; p̄dicamēta
ordinātur s; qd pp̄inquit se habēt ad

substantiaz: s; inter oīa accidentia quan-
titas imediatius inest substantiē mate-
riale: et etiā accidentia insunt substantiē
mediante q̄ntitate: eo q; alia accidentia
a quantitate in substantia materiali ac-
quirunt p motuz vel primo vel ex cōse-
quenti s; substantia materialis nō subi-
ciē motui nisi p quantitatē: iō accidentia
alia mediāte quantitate in substā acqui-
runt. ideo conueniēter preponitur aliis
accidentibus. Primo sciendū q; s;
quantitas vniuoce dicit de omnib; q̄n-
titatibus: q; predicat de ipsiō s; vniuz
nomē 7 vna; rōez que est q; quantitas
est mensura substantiē: tñ q; quantitas
non pōt diffiniri quiditate 7 a priori e-
tiā non posset dari diffinitio de ipsa q;
distincte notificaret quantuz ad diuer-
sos mōs quib; mensurat substantiam 7
illi modū p̄nt distincte notificari per di-
uisione;: iō quantitas cōueniēter diui-
dit ante q; diffiniat. vnde si diffiniret in
cōmuni talis diffinitio parū notificaret
quantitatem et ipsa mag; notificat a po-
steriori p diuisione;: sicut etiā alia gene-
ralissima q̄ntitas mag; notificant 7 faci-
lius per diuisione; q; per diffinitōez q;
magis distincte cognoscuntur s; suas
spēs. Secundo sciendū q; quantitas
in textu diuidit sic. quantitas aliud cōti-
nuuz aliud discretū. Cui⁹ diuisionis rō
est. q; oīs quantitas est mensura substā-
tie: vel ergo mēsurat ipsam s; q; h; par-
tes separatas 7 discretas adinuice; et sic
est discreta: vel s; q; h; partes continu-
as 7 conuictas inter se: 7 sic est q̄ntitas
continua. vnde in q̄ntitate discreta par-
tes non copulant ad aliquē terminum
cōm s; sunt adinuice; discrete 7 separe
7 in quantitate cōtinua partes copulant
ad aliquē terminū cōm qui est princi-
pium vnius partis 7 finis alterius. et in
hac diuisione d; q̄ntitatis in singulari
numero 7 non q̄ntitatus ad denotan-
R. iiii.

duz seu ostendenduz vnitatem generis
quantitatis. 7 ponit aliud 7 non alia ad
ostendendū q̄ ista diuisio non est diui-
sio generis in suas spēs spālissimas sed
in genra subalterna. vñ sensus est generis
quantitatis aliud continuum aliud di-
cretuz. 7 magis dicit aliud q̄ alterum ad
ostendendū diuersitatez ēenalez quāti-
tatis cōtinue 7 discrete. Tercio scien-
duz q̄ iste due spēs. s. continuū 7 discre-
tuz p̄nt dupliciter considerari. vno mō
comparādo eas ad quantitatez in cōi 7
hoc mō vna nō est prior altera: s. quan-
titas eq̄ prio 7 vniuoce d̄ de ip̄is. Alio
mō comparādo eas inter se 7 hoc duplt.
qz sic p̄nt vno mō inter se compari fm
vīaz nostre cognitōis et quo ad nos et
sic quāritas continua p̄cedit qz per diui-
sionē continui cātur quodam mō nume-
rus 7 cognoscit a nobis q̄ est quantitas
discreta. Alio mō comparant fm ordinez
nature et simplicitat̄: 7 hoc mō discreta
precedit cōtinuaz: qz vnitās q̄ est princi-
piū discrete prior est simplr puncto qui
est principiū quantitatis continue eo q̄
vntas non hz positōez in cōtinuo sicut
hz punct⁹ et per hoc p̄ ordo illaz spēz.
Quarto scienduz q̄ in diuisione quā-
titat̄ autor enūerat cōtinuuz añ discretū
7 detiando de ip̄is prepōit quantitatez
discretaz cōtinue: 7 hoc facit ad ostendē-
duz duplicē ordinez illaz spēz inter se.
p hoc enī q̄ in diuisione cōtinuuz p̄po-
nitur discreto ostendit̄ hāz spēz ordina-
tio fm ordinez nre cognitōis 7 quo ad
nos: s. detiando de ip̄is discretuz p̄po-
nitur cōtinuo ad ostendendū ordinez il-
laz spēz fm ordinē nature. et p hoc lat̄
p̄ ordo quāntitatis inter alia predicamē-
ta. et q̄re prius diuiditur q̄ diffiniat̄. et
declaratō sue diuisionis 7 ordinis suaz
spēz. Contra p̄dicta arguit̄ primo sic
vñū predicamentuz hz vñū moduz de-
noiandī primaz subāz cuz predicamēta

distinguant fm diuersos mōs predicādi
de pria substantia. vñ illa que non p̄nt be-
re eūdez modū predicādi cōem de ip̄a
semp sunt in diuersis p̄dicamentis. s. q̄n-
titas nō hz vnuz modū predicādi de pria
substantia. qz quāritas continua denoiat
substantiā quantaz 7 discreta q̄ritas: q̄ quā-
ritas non est vnuz predicamentū. Se-
cundo sic om̄e gen⁹ equaliter d̄ de suis
spēbus: s. quāritas non d̄ equalr de suis
spēbus. s. de cōtinua 7 discreta. s. discreta
p̄or ē cōtinua. q̄ quāritas nō est vnuz ge-
n⁹ predicamētale. Tercio sic in oī ḡne
est vñū minimū q̄d est metrū 7 mensura
oīm illoz q̄ sunt in tali ḡne: s. in quāritate
sunt duo minia. s. vntas 7 p̄ctus: q̄ non
est vñū p̄dicamētuz quāritat̄. Quarto
sic de vniuoce hz pri⁹ diffiniat̄ q̄ diuidi:
quāritas est vniuoce: q̄ male diuidit̄ pri⁹
q̄ diffiniat̄. Quinto sic oē cōtinuū est di-
cretū cuz oē cōtinuū sit vñū in se 7 diuis
ab aliis: q̄ cōtinuuz 7 discretū coicidit̄: q̄
m̄bra h⁹ diuisionis n̄ sūt oppoita. Ad pri-
mū istoꝝ d̄ q̄ hz fm vsū n̄m n̄ hēa⁹ vñū
modū denoiandī priaz subāz p̄ quāritatē: t̄m
fm ēē quāritat̄ hz vñū moduz cōez deno-
miandi ip̄as: qz cuz oīs quāritas dat ēē
quārituz p̄t denoiare subāz quantaz. s. illō
denoiatiuz q̄ ad nos sit appropriatuz quā-
ritati cōtinue: eo q̄ hēm⁹ aliud denoiari
uū p̄priū quāritat̄ discrete. s. q̄t. etiaz om̄is
quāritas denoiat subāz mensurabilez vel
mēsurataz. Ad secundū d̄ q̄ hz cōpan-
do illas duas spēs inter se discreta sit v-
no mō prior: cōtinua t̄m per respectū ad
suuz gen⁹ equaliter se habēt 7 quāritas d̄
vniuoce de ip̄is. Ad terciū d̄ q̄ licet
punctus 7 vntas sint minima respectu a-
liquaz spēz quantitat̄. t̄m nullū illorum
est simplr minimū respectu toti⁹ generis
quantitatis: qz nullū illoruz est cōe prin-
cipiuz oīm specieruz eius: s. esse quāritas
in cōi est minimuz simpliciter in isto
predicamēto. Ad quartū d̄ q̄ hz om̄e

vniuoce quod p̄t distincte magis notifi-
cari per diffinitionez q̄ per diuisionem
prius debeat diffiniri q̄ diuidi non tamē
oportet de eo quod facilius 7 magis di-
stincte notificet p̄ diuisionez q̄ p̄ diffini-
tōez: mō sic ē de quāritate vt dictū est pri⁹.
Ad quintū d̄ q̄ hz continuuz 7 discre-
tuz in vno materialiter coicidāt 7 fm di-
uerfas rōes non tamē formaliter: 7 fm v-
naz rationez: vnde aliquod subiectuz in
quantū eius partes inter se copulant̄ ad
vnum terminū cōem dicit̄ cōtinuū: sed in
quāritate est discretū 7 separatū ab aliis indi-
uiduis d̄ discretum 7 sic habēt mēsurari
quantitate continua 7 discreta.

St aut discreta quantitas.

e Postq̄ autor p̄misit diuisionem
quāritatis. hic cōsequenter detiatur de
mēbris ei⁹ scilz de cōtinua 7 discreta. 7 qz
ordine nature quāritas discreta prior est
quāritate continua cum sit simplicior: ideo
prius determinat de discreta q̄ de conti-
nua cum discreta sit simplicior ip̄a: qz t̄m
cōtinua est nobis notior q̄ discreta: ideo
notificat discretaz per negatōez illius q̄d
conuenit cōtinue. s. q̄ habeat ptes que p̄
vñū terminū cōez adinuicez copulentur
vnde sic diffiniat̄ quāritas discreta est cui⁹
partes non copulant̄ ad aliquē terminū
cōez s. semper inter se discrete 7 separate
sunt. 7 diuiditur in duas spēs. s. numeruz
et oratiōez. cuius rō est qz oīs quantitas
discreta hz partes permanētes vel succes-
sivas. si primuz sic est numerus. si secun-
duz sic est oratio. Primo sciendum q̄
numerus est multitudo ex vnitatibus ag-
gregata. Et ibi ponit̄ multitudo loco ge-
neris: 7 d̄ ex vnitatib⁹ aggregata. s. ex v-
nitatibus formalibus de genere quanti-
tatis ad denotandū q̄ numerus est mul-
titudo formalis que ex talibus vnitatib⁹
confurgit ad vñam multitudinis materi-
alis sicut est multitudo subiectoz habē-
tuz tales vntates. et est talis numer⁹ q̄n

titas discreta. 7 q̄ sit quāritas p̄: qz oīs
mensura substantie est quantitas per
numēz substantiaz mēsuramus sicut per
denū mensuramus decē canes vñ lapi-
des: q̄ numerus ē quāritas. 7 q̄ sit discre-
ta p̄ quia ptes eius nō copulant̄ ad ali-
quē terminū cōem q̄ sit terminus vnius
ptis 7 principiū alterius. sed oēs vnita-
tes in numero remanēt diuise et discrete
inter se cum q̄libet possit ab alia in des-
ferenter separari. Secundo sciendū q̄ cā
fotalis numeri ē vno suaz vnitatū sub-
forma discretōis q̄ puenit ab vñā vni-
tate numeri q̄ dat sibi nom̄ 7 rōez sicut
denari⁹ capit fofaz 7 spēs nūeri dēariū a
decia vntate: 7 hz sic vniat̄ vntat̄ sub-
fosa discreti t̄m nō copulant̄ siue vniunt̄
p̄ copulatōnē ad aliquē terminū cōem.
Sed cā materialis i q̄ numeri sunt res
numerate in q̄b⁹ est numer⁹ vt in subiec-
to sicut denarius est subiectiue in decē
canib⁹. Et causa finalis eius est certifi-
catio vel mensuratio substantie accepte
secūdū suas ptes separatas 7 discretas:
et ei⁹ causa efficiens est cā efficiens sui
subiecti q̄tuz ad suū formale. 7 quāritas ad
actū numerādi est aīa numerās: 7 capi-
tur numerus nō p̄ numero numerato q̄
est res numerate sicut decem canes vel
decē eq̄. neqz p̄ numero numerate effec-
tiue q̄ dicit̄ aīa numerās: sed p̄ numero
numerate fofaliter q̄ est quāritas forma-
lis ex̄is in reb⁹ numeratis. Tercio
sciendū q̄ oīo tripliciter accipitur. vno
mō p̄ uoce plata 7 sic ē de secūda spē q̄-
litat̄. Alio mō p̄ uoce cōplexa vt signi-
ficatīa ē 7 sic est ens rōis quāritas ad suū
fofale q̄d est ordiatio ad signifiādū et
sic nō ponit̄ in p̄dicamēta. Tertio modo
accipit̄ p̄msura sonoz lrāz 7 sillabaruz
ext̄itū i uoce plata fm q̄ vna sillaba d̄
breuis vel lōga. 7 d̄ mēsurari p̄ platōes
suaz sillabaz 7 sillaba p̄ sonū literarum
et illo mō accipitur hic oīo formaliter p̄



illa mensura sonori vocis prolata: et per hoc patet quod hic non sumitur oratio ut est in voce complexa: sed generaliter potest esse in qualis voce prolata prout oratio dicitur oris prolatio. Quarto sciendum quod talis mensura vocis prolata est quantitas discreta. et primo probatur quod sit quantitas quod omne accidens mensuratum substantie siue sui subiecti est quantitas: sed oratio est mensurata sui subiecti siue sui materialis quod est vox prolata ergo est quantitas. et quod sit discreta patet quia partes eius non copulantur ad aliquos terminos eorum qui sit finis unius partis eius et principium alterius aut e contra. unde in voce prolata una syllaba non est principium unius partis et finis alterius. sed omnes syllabe orationis sunt discrete et separate ab invicem. et licet sint distincte tamen capiunt formam unius discreti per aggregationem et ordinem earum inter se: et per hoc aliquo modo uniantur et differt oratio a numero: quia licet uterque incipiat ab uno indivisibili tamen in numero illud idem indivisibile quod est principium resumitur cum sequentibus ad certificandum suum subiectum sed in oratione primum indivisibile non resumitur cum sequentibus quod sue partes non sunt permanentes et per hoc satis patet species quantitatis discrete. Sed contra predicta arguitur primo sic. multitudo non est quantitas sed relatio cum multum sit de genere relationis sicut et paucum: sed numerus est multitudo ergo non est quantitas. Secundo sic omnis species habet aliquod individuum unum numero: sed numerus non habet aliquod individuum unum numero: cum nullus numerus particularis habeat unum solus subiectum in numero: sed sit in diversis: sicut decem unitates ex quibus est denarius sunt in decem canibus ergo numerus non est species quantitatis discrete. Tercio sic omne compositum ex indivisibilibus est indivisibile: sed

numerus non est indivisibile: ergo non est multitudo aggregata ex unitatibus que unitates sunt indivisibiles. Quarto sic omnis quantitas est mensura substantie: omne non est mensura substantie sed vocis ergo non est quantitas. Quinto sic vox prolata est continua quod passiones vocis sunt continuas melodia et dearticulatio sonorum: ergo omne que est mensura talis vocis est continua et per consequens non est quantitas discreta. Ad primum dicitur quod si capiatur multitudo respectiva ut opponitur paucum est in genere relationis: sed si capiatur absolute ut opponitur uni sicut etiam unitas et multitudo opponuntur sic multitudo est in genere quantitatis et etiam multitudo. Ad secundum dicitur quod licet numerus non habeat unum subiectum simpliciter tamen habet subiectum unum unitate aggregationis et hoc sufficit ad unitatem indivisibilem alicuius numeri quod numerus non est unum nisi unitate aggregationis sed est realiter multitudo. Ad tertium dicitur quod licet compositum ex indivisibilibus sub forma continua vel copulationis sit indivisibile tamen compositum ex indivisibilibus sub forma discretis et aggregationis simul non dicitur indivisibile: idem licet numerus sit divisibilis tamen hoc modo potest componi ex unitatibus indivisibilibus que remanent ab invicem distincte. Ad quartum dicitur quod licet omne non mensuret veram substantiam per se primo tamen mensurat aliquid quod habet modum substantie respectu ipsius. scilicet ipsa vox prolata que est subiectum eius. Ad quintum dicitur quod licet in voce sit continuitas quantum ad sonum eius tamen ibi est discontinuitas quantum ad figuratorem et formatorem sonorum litterarum et syllabarum et mensura huius relationis dicitur formaliter o modo ideo est formaliter discreta.

Quantitatis continue. Postquam autor determinavit de quantitate discreta. hic consequenter determinat de continua que est. cuius partes copulantur ad aliquem terminum eorum ipsam dividens

per quinque species que sunt linea. superficies corpus. tempus. et locus. quorum sic habetur sufficientia. quod omnis quantitas continua mensurat substantiam secundum aliquam extensionem vel ergo secundum extensionem duracionis et sic est tempus. vel secundum extensionem magnitudinis et hoc est dupliciter. vel mensurat extrinsece et sic est locus. vel intrinsece et hoc dupliciter: vel secundum unam dimensionem tamen et sic est linea: vel secundum plures et hoc dupliciter: vel secundum duas et sic est superficies que mensurat secundum longum et latum. vel secundum tres dimensiones et sic est corpus quod mensurat secundum longum latum et profundum. et quod ista tres species. scilicet linea superficies et corpus intrinsece mensurant alie vero extrinsece. idem primo de ipsis videndum est quod de aliis. Primo sciendum quod linea est longitudo sine latitudine et profunditate cuius extremitates sunt duo puncta. Cuius ratio est quod linea intelligitur causari ex fluxu puncti in longum. idem linea ex fluxu puncti habet longitudinem. et quod punctus non potest intelligi fluere in latum nec in profundum: ideo linea est sine latitudine et profunditate quod debet intelligi sine latitudine et profunditate ipsius linee et non superficie vel corporis quod non potest esse linea quin sit in corpore: idem non potest esse sine latitudine et profunditate corporis: et quod fluxus puncti a puncto semper incipit et terminatur in punctum: idem extremitates linee sunt duo puncta. et per hoc patet quod in linea punctus est materiale eius habet enim modum materie in hoc quod substantia suo fluxui et fluxus eius est formale linee quod ipsa formaliter constituit. per hoc etiam patet quod linea uno modo solus est divisibilis. scilicet secundum longitudinem: quia ipsa non habet divisibilitatem a puncto cum ille sit divisibilis: sed solus habet a fluxu illius puncti qui solum sit secundum unam dimensionem. Secundo sciendum quod superficies est longitudo cum latitudine sine profunditate cuius extremitates sunt due linee. Cuius ratio est quod superficies imaginatur causari ex fluxu linee in latum: et ideo

a linea habet longitudinem et a fluxu linee in latum habet latitudinem: et quod non potest intelligi fluere in profundum: idem superficies est sine profunditate: et quod fluxus linee incipit a linea et in lineam terminatur: ideo superficie ei que ex tali fluxu causatur extremitates sunt due linee. Tercio sciendum quod corpus est longitudo cum latitudine et profunditate cuius extremitates sunt due superficies. Cuius ratio est quod corpus imaginatur causari ex fluxu superficie in profundum: idem a superficie habet longitudinem et latitudinem et a fluxu superficie habet profunditatem. et quod ille fluxus ab una superficie incipit et in aliam terminatur: ideo extremitates corporis sunt due superficies. et per hoc patet quod superficies divisibilis est secundum duas dimensiones et corpus est divisibilis secundum tres. scilicet longitudinem latitudinem et profunditatem: idem corpus habet omnes tres divisiones et undique est divisibile. Quarto sciendum quod sicut in linea punctus est principium materiale linee et fluxus puncti est principium formale sic etiam in superficie linea se habet ut materiale et fluxus linee est principium formale: et similiter in corpore superficies se habet ut principium materiale et fluxus superficie tanquam formale: et de qualibus habet species probatur primo quod sit quantitas quia quilibet est mensura substantie. Secundo quod sit continua quantum ad terminos: quia quantitas continua est illa in qua partes copulantur ad aliquos terminos communem qui est principium unius partis et finis alterius sed cuiuslibet harum specierum partes copulantur ad aliquem terminum communem sicut partes linee copulantur ad punctum qui est principium unius partis et finis alterius: quia ubique cadat divisio linee cadit supra punctum et partes superficie copulantur ad lineam. quia ubique dividatur superficies hoc erit per lineam que terminatur ab eis partes. et partes corporis



tempus subiective per prius est cōtinu-
us q̄ sit tempus quia dat tēpori conti-
nuitatez: tamen ille motus non est spe-
cies q̄ntitatis ergo a maiori tempus nō
est quantitas. Secūdo sic om̄e illud
cuius partes ad eundez terminuz copu-
lant̄ habet simul plures partes. sed tem-
poris nō possunt ēe plures partes siml:
ergo partes eius non copulant̄ ad aliq̄z
eundez terminū z sic nō est quāntitas cō-
tinua. Tercio sic numerus nō est q̄n-
titas continua sed discreta: sed tēpus est
numerus motus ergo non est quāntitas
cōtinua. Quarto sic superficies z loc⁹
dicunt idem realiter seu essentialiter: er-
go nō sunt species distincte ergo locus
male ponit̄ alia species quāntitatis a sup-
ficie. Quinto sic om̄e illud quod mē-
surat̄ fm̄ tres dimensiones includēs ip-
sas est corpus: sed locus habet longitu-
dinez latitudinez z profunditatē z men-
surat̄ fm̄ ipsas: ergo locus nō est spēs a
corpore distincta. Ad primū dī q̄
licet motus localis fm̄ esse sit cōtinuus
non t̄m fm̄ essentiaz eius que est ubi flu-
ens: z quia res ponitur in genere fm̄ su-
am essentiam. ideo motus nō est quan-
titas sed tempus est continuum fm̄ rez
z essentia simul licet effectiue capiat cō-
continuitatez a motu. ideo magis ponit̄
in predicamento quantitatis q̄ motus.
Ad secunduz dicit̄ q̄ licz plures par-
tes temporis non possunt esse simul per-
manentes tamen possunt esse simul plu-
res successiue z in fieri quod sufficit ad
hoc q̄ copulentur ad eundez terminum
communez. Ad tercium dicitur q̄ lz
tempus sit materialis numerus z nume-
rus numeratus non tamē est numerus
formalis sed solum formalis est quan-
titas discreta. Ad quartum dicitur
q̄ si locus z superficies considerent̄ ma-
terialiter quantum ad id quod sunt di-
cunt idem essentialiter: sed si considerē-

tur formaliter quantum ad suos modos
mensurandi sic spēs differunt z formaliter
distingunt̄ quia superficies mensurat̄ in
trinsece fm̄ duas dimensiones t̄m. locus
vero extrinsece fm̄ tres dimensiones.

Ad quintū dicitur q̄ licet locus ha-
beat tres dimensiones fm̄ continentiam
eius. fm̄ tamen essentiam habet duas tā-
tum. s. longitudinez z latitudinez. z solum
illud est corpus quod fm̄ essentiam ha-
bet tres dimensiones.

His visis dicendū est: Post

b q̄ autor superius determinavit
de quantitate fm̄ se z quantū ad
suas species. hic consequenter determinat
de ipsa quantuz ad suas proprietates q̄
fluunt ab ipsa considerata per inclinatio-
nem ad materiam z ad sua inferiora enu-
merans tres proprietates ipsius. Quartū
prima est quantitati nichil est contrariuz
Cuius rō est q̄ illud non hz contrarium
quod in materia precedit omnē contrari-
etate: s. z quantitas in materia sue in sub-
stantia materiali p̄cedit oīa contraria: er-
go quāntitas non hz contrariū. minor patz
q̄ cōtraria recipiunt̄ in materia p̄ motuz
z mutatoez. q̄ ab eodez subiecto mutuo
se expellunt. s. z substantia non subicit̄ mo-
tui nisi per quāntitatez. q̄ om̄e quod mo-
uet̄ oportet esse diuisibile z protensuz: s.
substantia nō est diuisibilis nisi per quā-
titatez id̄ per eaz subicit̄ motui. hanc etiā
pprietatez probat inductiue autor in tex-
tu declarando eaz exēplariter in diuersis
spēbus quantitatis. Primo sciendum
q̄ quāntitas dupliciter consideratur. vno
mō fm̄ simplicē ei⁹ essentia vel sub rōe
mēsure ut considerat̄ a mathematico vel
a logico z sic in quāntitate non est motus
nec cōtrarietas nisi capiat̄ contrarietas p̄
repugnātia duaz d̄nāz vñū gen⁹ condi-
vidētiuz. Alio mō considerat̄ ut est termi-
nus rei natural̄ put̄ dī in secundo de aīa
q̄ in oibus videntibus positus est cert⁹

terminus augmēti z decrementi ab aīa:
et sic in ipsa est rō p̄fecti z imperfecti: z sic
in ea reperit̄ contrarietas accepta genera-
liter pro q̄cumqz repugnātia p̄fecti z in-
perfecti: z isto mō considerat̄ in naturali-
bus z nō in logica: z hoc modo in illa est
motus ad quez sufficit talis contrarietas
fm̄ p̄fectū z imperfectuz. quia nō oportet
sem̄p motuz esse inter illa q̄ contrariā-
tur fm̄ suas formas ut patz de motu qui
est a min⁹ albo ad magis albū: z per hoc
patet q̄ nō habere contrariū ut capis hic
contrariuz pro cōtrario p̄fecto cōuenit
q̄ntitati omni s. z nō soli: quia conuenit sub
est z sic est propriū secundo mō ipsi q̄nti-
tati. Secundo sciendū q̄ secūda pro-
prietatis q̄ntitatis est q̄ quāntitas nō susci-
pit magis z min⁹: cuius rō est quia susci-
pere magis z min⁹ est aliquid p̄fici in
suo proprio esse specifico: s. z q̄ntitas non
pōt magis nec min⁹ p̄fici in suo proprio ēe
q̄ ēe ei⁹ consistit in indiuisibili ut patz in
numero. q̄ ipsi addita vel ablata quacū-
qz vnitāte variat̄ spēs numeri. id̄ in ipso
ppriuz esse spēs non pōt variari fm̄ magis
p̄fectū z min⁹ p̄fectū: siml̄ p̄ de q̄n-
titate cōtinua: q̄ in ipsa remota vel ad-
dita aliqua pte quāntitatis q̄ntumcūqz p̄-
ua variat̄ spēs quāntitatis cōsiderate sub
rōe mēsure. q̄ si ibi sit eq̄litas z fiat ad-
ditio vel rēotio sit ineq̄litas que semper
est inter diuersas spēs. z sic p̄ q̄ntitas
cōtinua non pōt magis vñ min⁹ p̄fici spēs
remanēte eadē. Tercio sciendū q̄ ma-
gis z min⁹ z mai⁹ z min⁹ adinuicē d̄nt. q̄
maius z min⁹ attendunt̄ fm̄ maiorez vel
minorez additionē priuz q̄ntitatis et ac-
quirunt̄ p̄ augmētationez vel dimīnutionez
sed magis z minus dicunt maiorem vel
minorem p̄fectionē pprii esse forme fm̄
q̄ in subiecto est z fiunt secūdu additi-
onez vel remotionē p̄fectionis forme in
subiecto. z ideo lz q̄ntitas bene suscipiat
maius z min⁹ extēsiue p̄ augmētationez

vel dimīnutionē: non t̄m oportet ipsam
suscipere magis et min⁹ intēsiue. q̄ sic illa
differūt inter se: z est hec pprietatis pro-
pria secūdo mō q̄ntitati sicut p̄cedens.

Quarto sciendū q̄ terciā pprietatis
q̄ntitatis est: propriū est q̄ntitati secūdu
eam equale vel ineq̄le dici ut fm̄ duas
longitudines duo corpora dicunt equa-
lia vel ineq̄alia: et fm̄ numeros duos
eiusdez spēs alique res numerate dicū-
tur equales. Et ratio huius est q̄ eq̄lia
sunt que sibi supposita se inuicē nō ex-
cedunt z ineq̄alia sunt quoz vñū excedit
aliud. Sed excessus ex parte mēsure
sumit̄: z mēsurā sumitur secūdu q̄nti-
tatem z solum secūdu ipsam ergo om̄i
q̄ntitati et soli conuenit secūdu eam
equale vel ineq̄ale dici. Item eq̄litas
est rerum differentiuz eadem q̄ntitas in
spēs. Ineq̄litas aut̄ est reruz differen-
tiuz diuersa q̄ntitas: z ideo equalia sunt
res diuersae eiusdez quantitatis inter se
ideo solum secūdu q̄ntitatem aliqd̄ dicit̄
equale vel ineq̄ale z sic ista pprietatis
est ipsi quāntitati quarto modo propria.

Contra predicta arguit̄ primo sic oīs
motus est de contrario in cōtrariuz: sed
in quāntitate est motus. s. argumentatio
nis et dimīnutionis: ergo in quāntitate
est contrarietas z sic habet contrarium.

Secundo sic locus sursum et locus
deorsum contrariantur: et tamē sunt q̄n-
titates: ergo quantitati est aliquid contra-
rium. Tercio sic quantitas magis
et minus p̄ficitur secūdu esse quā-
ntitatis. quia numerus habet p̄ferctius
esse in quatefario q̄ in binario: ergo su-
scipit magis et minus. Quarto sic
secūdu ineq̄litatez aliquid dicit̄ esse
inequale vel equale per equalitatem. et
tamē equalitas vel ineq̄litas sunt re-
lationes. ergo non conuenit soli quanti-
tati fm̄ eam equale vel ineq̄ale dici.

Quinto sic fm̄ virtutez duo homines



dicuntur equales virtute. et tamen virtus non est quantitas. ergo non est proprium quantitati secundum eam equale vel inaequale dici. Ad primum dicitur quod licet in quantitate considerata secundum suum esse physicum sit motus et contrarietas imperfecta. tamen in quantitate considerata sub ratione mensurae non est motus nec etiam contrarietas et solus isto modo in logica consideratur. Ad secundum dicitur quod si locus sursum et locus deorsum considerentur secundum suas essentias vel ratione mensurae non contrariantur. Sed si considerentur quantum ad quantitates et influentias que sunt in illis diuersis locis bene contrariantur. sed illo modo non sunt in genere quantitates: quia non dicuntur simpliciter forma de genere quantitates: sed importat quantitate cum quantitatibus. Ad tertium dicitur quod si quantitas possit magis et minus perfici in esse diuersarum specierum secundum quod una species perfectior est altera non tamen potest magis et minus perfici in proprio esse unius speciei: quod tamen ad susceptores magis et minus requiritur.

Ad quartum dicitur quod licet secundum equalitatem aliquid dicatur formaliter equale non tamen effectiue: sed hoc solus conuenit quantitati: et in ista proprietate hec prepositio secundum dicitur solum circumstantiam cause efficientis propinque et non cause formalis. Ad quintum dicitur quod licet aliqui dicantur equales vel inaequales secundum virtutem hoc non est proprie sed solus similitudinarie. sed prope dicuntur similes vel dissimiles secundum suam virtutes: sed secundum quod ista virtus mensurat per respectum ad obiectum habet modum quantitatis et mensurae: id similitudinarie aliqui dicuntur equales secundum virtutes eodem modo quo ipsa est quantitas secundum quandam similitudinem.

Capitulum de Aliquid seu Relatione.

S aliquid vero dicitur. Postquam autor determinauit de secundo predicamento quod est quantitas

hic consequenter determinat de tertio. scilicet de ad aliquid seu de relatione. Et ratio ordinis est: quia omne accidens respectum habet cognosci per absolutum in quo fundatur et per quod inest subest: sed relatio est accidens respectum et fundatur in quantitate. quia plures relationes fundantur in quantitate quam in aliquo aliorum predicamentorum quia in ea fundantur generaliter omnes proportionales numerorum ut duplex dimidium triplum quadruplum et sic de aliis: et omnes proportionales continuorum quantitatum. et ideo relatio maxime habet cognosci per quantitate et ideo licet ordine nature quantitas quod est actus absolutus precedere debeat relationem: tamen ordine doctrine relatio conuenienter ponitur ante quantitates et post quantitates propter eam prius dictam. Primo sciendum quod predicamenta accidentium distinguuntur secundum diuersos modos denominationis predicandi de prima substantia: et quia ad aliquid habet unum modum spales denotandi primam substantiam quia denotat in hoc quod est ad aliquid se habet secundum mutua dependentiam id est ad aliquid conuenienter ponitur unum predictamentum ab aliis distinctum: et conuenientius denotatur per ad aliquid quam per relationem siue relationem: cuius ratio est quia relatio dicitur essentiam relationis secundum se sine respectu ad terminum eius vel ad suum subiectum cum sit nomen abstractum id significat eam ut conceptam tamen et non secundum suum esse: et relationem importat essentiam relationis per respectum ad suum subiectum et eius dependentiam referibilitatis: et non importat terminum eius de pendente sed ad aliquid importat istam eandem quantum ad eius dependentiam per hoc quod dicitur ad hoc enim prepositio ad dicitur dependentiam ad aliquid terminum et cum hoc importat terminum illius dependentie per hoc quod dicitur aliquid: et quia ista duo conueniunt formaliter natura huius predicamenti. scilicet de pendente et terminum dependentie. ideo natura huius predicamenti melius notificatur

quantum ad suum esse formale in nomine ad aliquid quam per relationem quod dicitur essentiam illam per respectum ad suum materiale subiectum vel per relationem que dicitur illam essentiam ut conceptam tantum. unde res debet denominari eo modo quo perfectius et facilius notificantur. id est hoc predicamentum conuenientius primo a Platone nominatum est ad aliquid. et sic diffinitum in textu. Ad aliquid vero talia dicuntur quecumque hoc ipsum quod sunt aliorum dicuntur vel quomodo aliter ad aliud. Secundo sciendum quod duplicia sunt relatiua quedam sunt relatiua secundum esse que solus habent esse relatiuum huius generis et non habent esse alterius generis. ut pater et filius. Alia sunt relatiua secundum dici que habent esse alterius generis quam relationis: et ultra hoc habent respectum accidentalem ad aliud quo dicuntur relatiua secundum dici ut scientia que habet esse absolutum de genere qualitatis: et ultra hoc importat respectum ad ipsum scibile. Et ideo propter relatiua secundum esse ponitur prima pars huius diffinitionis. scilicet quecumque hoc ipsum quod sunt aliorum dicitur. id est quorum totum esse est respectum. Et propter relatiua secundum dici ponitur secunda pars. scilicet vel quomodolibet aliter ad aliud. id est aliquo modo ad aliud referuntur. et in hac diffinitione ponitur dicuntur et non sunt: quia hic considerantur relatiua non in quantum sunt entia sed in quantum sunt dicibilia. Et ponitur talia ad denotandum quod relatiua semper fundantur in aliquo accidente absoluto quod subest insunt. tale enim est denominationem accitens absoluti et per hoc pars quod si capiatur ad aliquid generaliter ut comprehendatur talia relatiua secundum esse quam secundum dici. hec diffinitio est conuertibilis cum ipso. sed si capiatur specialiter solus per relatiua secundum esse que tamen ponuntur in predicamento isto sic non est conuertibilis cum ipso ad aliquid. ideo primo modo debet hic capi ad aliquid analogice ad omnia relatiua et non ut est unum genus generalissimum eorum que sunt in genere

relationis. Tercio sciendum quod relatiua diuiditur in tres species. quia quedam sunt relatiua equiparantie. quedam suppositiois et quedam suppositionis. quorum sic habetur sufficientia: quia omne relatiuum dicitur respectum unius ad alterum: vel ergo dicitur respectum equalium et sic sunt relatiua equiparantie. vel dicitur respectum inaequalium et hoc dupliciter vel dicitur respectum excessiue minoris ad maius et sic sunt relatiua suppositiois. vel excedentis vel maioris ad minus et sic sunt relatiua suppositionis. Quarto sciendum quod relatiua equiparantie sunt que eodem nomine nuncupantur et hoc puenit eo quod utrumque eorum importat relationem eiusdem speciei que fundatur supra eandem formam in specie ut sunt vicinus et vicino: et similis cum simili. Sed relatiua superpositiois sunt que secundum sua fundamenta ponuntur supra sua correlatiua ut pater qui quantum ad suum fundamentum quod est generatio actiua ponitur supra filium: et dominus quantum ad oblationem actiua supra seruus et est causa eius. Sed relatiua suppositionis sunt que secundum sua fundamenta ponuntur sub suo correlatiuo ut filius quantum ad suum fundamentum quod est generatio passiuia ponitur sub patre et seruus sub domino. Contra predicta arguitur primo sic. partes substantie et similiter scientia et habitus non sunt relatiua et tamen aliquo modo dicuntur ad aliud. ergo ista diffinitio conuenit aliis a diffinito: ergo non est bona. Secundo sic paternitas est ad aliquid: et tamen non refertur ad aliud quia non dicitur paternitas filii paternitas: ergo ista diffinitio non conuenit omnibus relatiuis. Tercio sic paternitas et pater eodem nuncupantur nomine: et tamen non sunt relatiua equiparantie sed superpositiois: ergo male dicitur quod relatiua equiparantie sunt que eodem nomine nuncupantur. Quarto sic omnes species eiusdem generis equaliter sub eodem genere continentur et una non ponitur supra aliam: ergo specierum relatiua.

tionis nulla est superpositio neq; suppo-
sitio. Quinto sic eorum que supra se
ponunt vnus predicatur de alio: s; vna
spēs relationis non predicat de alia: er-
go vna non ponit supra alia: ergo male
ponuntur relatiua superpositiois et suppo-
sitionis. Ad primus dicit q; licet ptes
substantie sūt sciencia et habitus et mul-
ta alia talia non sint relatiua s; esse tñ
sunt relatiua s; dicit prout consequenter
habent respectum quendam ad aliud vt
partes ad totum sciencia ad scibile et ha-
bitus ad habentem: mō hic diffinit ad a-
liquid generaliter pro relatiuis s; esse
et s; dicit: id hec diffinitio non conuenit
aliis a diffinito. Ad secundus dicit q; s;
paternitas nō referatur in abstracto ac-
tualiter ad aliquid: tñ referē aptitudina-
liter et actualiter in concreto. Ad terciū
dicit q; s; paternitas et pater respectu suo-
rum correlatiuorum sint relatiua. non tamē
adinuicem: id non sunt relatiua equipara-
tie: q; non referunt inter se sub eodē no-
mine. Ad quartū dicitur q; si iste spe-
cies considerent s; suas entitas et for-
maliter sic vna non ponit supra alia: s;
si considerent materialiter et quantum ad
suas fundamēta vna bene est supra alia
Ad quintus dicit q; illos que ponunt
s; sub et supra s; ordine subicibilis et
predicabilis vnus predicat de alio: non
tñ de illis que ponunt sub et supra s; or-
dinē cause et effectus siue principij et pñ-
cipiati. et hoc mō ista relatiua ponuntur
supra se inuicem.

Est hec autem videndum.

Postquam autor superius de-
terminauit de relatione s; se po-
nendo diffinitionem et diuisionem eius per
suas spēs. hic consequenter determinat
de ipsa s; suas proprietates: et iter ipsas
primo ponit duas cōitates relationum quorum
prima est q; cōtrarietas est in relatione
sicut virtus et viciū cōtrariatur: et tamen

sunt relatiua s; dicit licet simpliciter s;
de prima spē qualitatis virtus enim dicitur
relatiue ad virtuosum et viciū ad viciosum:
ideo in relatiuis reperitur cōtrarietas.

Primo sciendum q; duplicia sūt rela-
tiua vt prius dictū est. s; relatiua secundū
esse et s; dicit. vnde in relatiuis scdm esse
non reperitur cōtrarietas. Cuius rō est q;
cōtraria sunt forme actiue et passiue que
mutuo se expellunt ab eodem subiecto vt
patet ex diffinitione eorum: sed relatiua scdm
esse nō sunt forme actiue aut passiue nec sua
actione se ab eodē subiecto expellunt quia
forme actiue et passiue sunt forme absolute: id
relatiua s; esse non possunt habere contra-
rium sed aliquibus relatiuis scdm dicit
conuenit habere cōtrariū. Secundo
sciendum q; relatiua s; dicit dupliciter co-
siderantur. vno mō formaliter in quibus re-
latiua sunt et secundū respectū quem ad-
huc in relatiuis s; dicit nō est cōtrarietas:
cuius rō est q; relatiua s; dicit non cōtra-
riant respectu illorum ad quod referuntur s; re-
spectu aliorum sicut virtus non cōtrariatur
virtuoso ad quod referatur nec viciū vicioso
sed virtus et viciū cōtrariantur inter se: ergo
relatiua s; dicit in quibus relatiua sunt non
cōtrariatur. Alio mō considerant mate-
rialiter ex parte suorum fundamētorum: et hoc mō
aliqua relatiua s; dicit cōtrariantur: ratio est q;
aliqua relatiua fundantur in quantitatibus cō-
trariis quas important. ideo ratio illarum qua-
litatum cōtrariatur. Ex quibus patet q; habere
cōtrarium non conuenit omnibus relatiuis
nec etiam conuenit solis relatiuis: ideo non
est aliquo modo proprium ipsis relatiuis cuius
omne proprium conueniat omni vel soli sed est
cōitas quedam conueniens pluribus re-
latiuis secundū dicit: et q; prius posita est
diffinitio ad aliquid a parte conueniens
tam relatiuis s; esse q; s; dicit: ideo po-
nuntur hic communitates vtriusque illorum
relatiuorum conuenientes. Tercio sci-

endum q; secunda proprietates relatiuorum
est q; relatiua suscipiunt magis et minus.
cuius ratio est q; suscipere magis et minus
est aliquid manens idem in specie in suo
essentiale esse intendi et remitti: s; hoc co-
uenit aliquibus relatiuis vt sile manens idem
in specie dicitur magis et minus sile et etiam
diffinit et inaequale: ergo aliqua relatiua sus-
cipiunt magis et minus. hoc tñ non conuenit
relatiuis in quibus relatiua sunt. s; secundum
respectum quem habent ad sua correlatiua: sed
hoc conuenit sibi ratione suorum fundamētorum et
vt sunt in subiecto q; intendi et remitti co-
uenit forme s; esse quod habet in subiecto
secundū q; magis et minus perficitur.

Quarto sciendum q; hec cōitas aliter co-
uenit relatiuis q; pcedens q; pcedens solū
conuenit relatiuis s; dicit: hec autem conuenit
relatiuis s; dicit et aliquibus relatiuis s; esse
q; sile et dissimile et in eadem bene suscipiunt
magis et minus q; tamē sunt relatiua scdm
esse q; tñ hec cōitas non conuenit omnibus
relatiuis scdm esse neq; etiā solis q; co-
uenit quantitati: id non est aliquo modo propria
ipsi relationi sed est quedam cōitas solum
conueniens aliquibus speciebus relatiuorum. s;
illis quorum fundamēta intendunt vel remit-
tantur et augentur et diminuantur manente ea-
dem specie relatiuis et per hoc petuntur due prime
cōitates relatiuorum. Contra predicta
arguitur primo sic nulla relatiue opposita
cōtrariantur cum cōtrarietas et opposita rela-
tiua sint opposita distincte: s; relatiua re-
latiue inter se opponuntur: ergo nulla relatiua
contrariantur. Secundo sic vbi est
cōtrarietas ibi est motus: sed in relatione
non est motus vt dicitur in quinto philosophi. s;
in relatione non est cōtrarietas. Tercio
sic nulla forma indiuisibilis suscipit magis
et minus: sed omnis relatio est indiuisibilis
cuius sit simplex respectus relatiui ad cor-
relatum ergo nulla relatiua suscipiunt ma-
gis et minus. Quarto sic sicut equale
fundatur in vna quantitate in specie: sic etiā

simile in eadem qualitate. s; equale non
suscipit magis et minus: ergo simile non
suscipit magis et minus cuius oppositum
dicitur in textu. Quinto sic relatiua nō
suscipiunt magis et minus nisi ratione su-
orum fundamētorum sed quantitas in qua
fundatur inaequale non suscipit magis et
minus: ergo male dicitur in textu q; inae-
quale suscipit magis et minus. Ad p-
imum dicitur q; s; nulla relatiua contra-
riantur respectu suorum correlatiuorum qui-
bus relatiue opponuntur: tamen bene con-
trariantur respectu aliorum sicut virtus
relatiue opponitur virtuoso et tamen co-
trariatur vicio: Ad secundus dicitur
q; vbi est cōtrarietas per se ibi est mo-
tus sed in relatione non est cōtrarietas
per se sed tantum per accidens et eo mō
quo est cōtrarietas est etiam motus.

Ad terciū dicitur q; licet omnis re-
latio s; se et quantum ad respectum quem
habet ad correlatiuum sit indiuisibilis tñ
s; suus esse in subiecto quod potest va-
riari s; magis perfectum et minus per-
fectum aliqua bene est diuisibilis et per
hoc bene potest suscipere magis et minus.

Ad quartus dicitur q; licet simile fun-
detur in vna qualitate in specie tamen
illa qualitas potest intendi et remitti ma-
nens eadem in specie. id simile suscipit ma-
gis et minus: et equale fundatur in eadem
quantitate in specie que non potest au-
geri vel diminui intendi vel remitti ma-
nens eadem in specie: ideo equale non
potest suscipere magis et minus nec est
simile de equali et simili. Ad quintū
dicitur q; licet quantitas nō suscipiat ma-
gis et minus tamē potest augeri et dimi-
nui et per talem maiorem vel mino-
ritatem per quam fit maior vel minor re-
cessus ab equali in equali potest susci-
pere magis et minus. vnde inaequale fun-
datur inter diuersas quantitates in specie
et quia ille species possunt continere va-
L. ij.

riari secundū recessum ab unitate sp̄i: ideo variatur inēgle quīs equale non suscipiat magis neq; minus.

Relatiua dicuntur. Postq̄
r autor posuit duas cōitates re-
latiuoz q̄ non sūt, ipsis aliquo
modo proprie. hic cōsequēter ponit ali-
as cōmunitates q̄ sunt ipsis aliq̄ modo
proprie. Quarū prima est. Relatiua
dicunt ad cōuertentiā. Cui⁹ rō est quia
q̄ ad se inuicē fm mutua dependentiā
eoz referunt dicuntur ad cōuertentiā. s; omnia
relatiua ad sua correlatiua refe-
runtur fm mutua dependentiā vt dicēdo
pater filij pater et econtra filius patris
filius ibi p̄f referē secundū dependentiā
eius ad filiū ⁊ filius ad p̄rē ⁊ sic simili-
ter est in oibus aliis ergo omnia relatiua
dicuntur ad cōuertentiā. Primo sci-
endum q̄ cōuertentiā dupliciter accipiū
vno modo pro cōuersione aliquoz fm
existendi cōsequentiā et illo modo in re-
latiis bñ est cōuertentiā vt dicēdo pater
est ergo filius est et econtra filius est q̄
pater est ⁊ isto modo nō sumitur in hac
pprietate. q; cōuertentiā hoc modo non
soluz cōuenit relatiis s; etiā multis aliis
sicut subiecto ⁊ pprie passioni. Alio mō
sumitur cōuertentiā vt est mutua de-
pendentiā relatiui ⁊ correlatiui iter se et
hoc mō sumit i hac pprietate: id dicit ad
cōuertentiā est aliqua referri iter se fm
dependentiā. Et differt cōuertentiā a
cōuersione ⁊ cōuertibilitate quia con-
uertentiā est passio relatiuoz cōuersione
vero que est debita trāspōitio subiecti
in predicatum: ⁊ econtra est passio pro-
positionu. Sed cōuertibilitas est pas-
sio terminuoz cōuertibilium: ⁊ illi ter-
mini dicuntur cōuertibiles qui de se
inuicem mutuo vniuersaliter ⁊ affirma-
tiue verificantur eo q̄ habent equalia
supposita vt homo ⁊ risibile. Secun-
do sciendum q̄ cōuertentiā relatiuoz

nunq̄ fit in recto casu. rō est q; inter rela-
tiuoz ⁊ correlatiuū semper est transitio vt
diuersitas: sed talis diuersitas non signi-
ficaretur in recto casu sed significaretur
idemitas eorum vt dicēdo pater est
filius ⁊ talis locutio esset falsa. sed illa cō-
uertentiā semper fit in obliquo: quia so-
lum obliqui significant per modū termi-
ni rectus vero per modū principij ⁊ po-
test fieri in omnib; obliquis vt facilliter
daret exemplū in oibus. hoc fit tñ dicitur
in relatiuis fm esse ⁊ in relatiuis fm dici
quia in relatiuis fm esse fit cōuertentiā
referendo vtrūq; ad aliud sub habitu di-
ne eiusdem casus vt maius minore mai⁹
⁊ econtra minus maiore minus: sed in re-
latiis fm dici fit q̄q; sub habitu di-
ne eiusdem casus vt inter forma ⁊ materiam.
q̄q; vero sub habitu di-
ne suum vt scibile scientia scibile et econtra
scientia scibilis scientia. ⁊ per hoc patet q̄
dicit ad cōuertentiā cōuenit omnib;
relatiuis sed differenter. ⁊ cōuenit solis
⁊ semper ideo hec pprietas est ip̄is p-
prie propria: ⁊ hoc capiēdo generaliter
ad aliquid tam p relatiuis fm esse q̄ fm
dici quia si caperetur specialiter solū pro
relatiuis fm esse hec pprietas esset si-
bi propria secundo modo. Tercio sci-
endum q̄ relatiuoz alia pprietas est
q̄ relatiua sunt simul natura. ⁊ ratio est q; illa
que posita se ponunt fm rem ⁊ intel-
lectum simul ⁊ perempta se peremūt fm
esse sunt simul natura. illa enim dicuntur
simul natura que sunt simul in naturali
intelligentia: ita q̄ vnum eorum non po-
test intelligi sine alio. nec est ibi priori-
tas fm intellectum sed relatiua posita se
ponunt fm esse: quia esse relatiuorum est
esse ad suum correlatiuum: ideo fm rem
posito vno in esse oportet suum correla-
tiuum esse quod requiritur ad esse relati-
ui ⁊ similiter posita se ponunt fm intel-
lectum quia nō potest intelligi esse relatiui

quod est dependens ad correlatiuum nisi
si intelligatur illud correlatiuum ad quod
dependet ergo posita se ponunt secundū
intellectū ⁊ similiter perempta se peremūt
ideo sunt simul natura. s; natura relatiuis
et etiam sunt simul natura id est naturali
intelligentia. Quarto sciendum q̄
relatiua tripliciter cōsiderant. vno mō q̄tū
ad sua subiecta ⁊ fundamenta ⁊ sic vnu
illoz bene precedit aliud vt p̄f precedit
filium. Secūdo mō in q̄tū hñt depen-
dentiā iter se ⁊ vnu terminat dependentiā
alterius ⁊ econtra ⁊ sic adhuc vnu est pri⁹
alio ⁊ quodam mō notius: ⁊ ponit indif-
finitione alterius. s; illud q̄d fiat depēden-
tiā alterius. Tertio mō cōsiderant q̄tū
ad hoc q̄ habēt esse sub forma relationis
sub q̄ siml ponunt vt q̄ cito ponit pater
sub p̄mitate p̄ditur filius sub filiatione ⁊
hoc modo sunt simul natura scdm rem ⁊
intellectum sicut vt dicit in ista pprietate: ⁊
est hec pprietas eodez mō propria relati-
onis sicut ⁊ p̄cedens. Contra p̄dicta
arguit primo. sic cōuertentiā est mutua
dependentiā relatiuoz iter se: sed scientia
⁊ scibile q̄ sunt relatiua non habēt mutua
dependentiā iter se q; scientia s; depē-
deat a scibili tamen scibile non habet de-
pendentiā ad scientia: ergo non omnia
relatiua dicuntur ad cōuertentiā.

Secundo sic bene sequit si homo
est risibile est: ⁊ econtra: et ergo homo et
risibile dicuntur ad cōuertentiā q̄ tamē
non sunt correlatiua ergo dicit ad cōuer-
tentiā non solum cōuenit relatiuis.

Tercio sic causa ⁊ effectus sunt rela-
tiua ⁊ tamē causa secundum naturam p̄-
cedit effectum ergo relatiua non sunt si-
mul natura. Quarto sic vnum rela-
tiuorum ponitur in diffinitione alterius
ergo est prius alio ergo relatiua non sunt
simul natura. Quinto sic illa que op-
ponuntur inter se non posita se ponunt. sed
vnum oppositū destruit aliud: s; relatiua

opponuntur adinuicem: ergo male dicitur
q̄ posita se ponat ⁊ perempta se per-
emant. Ad primum dicitur q̄ si sci-
bile consideretur materialiter quantum
ad id quod est sic non habet dependē-
tiam ad sciā. sed fm naturā precedit eā
s; si consideret formaliter quantum ad
rationem scibilis sic habet respectum et
dependentiam ad scientiam ⁊ dicitur cu
ea ad cōuertentiā. et similiter est de
sensu ⁊ sensibili. Ad secundū dicitur
q̄ si capiatur cōuertentiā vt est conuer-
sio aliquoz fm existendi consequentiā
sic homo ⁊ risibile bene dicuntur ad cō-
uertentiā sed non capiēdo cōuertentiā
vt est mutua dependentiā relatiui
⁊ correlatiui vt in proposito capitur.

Ad tertium dicitur q̄ si consideren-
tur causa ⁊ effectus materialiter quan-
tu ad id quod sunt non sunt simul na-
tura. sed si considerentur formaliter q̄n-
tum ad relatiōem cause ad effectū vel
effectus ad causam vt sunt relatiua sic
sunt simul natura et similiter diceret de
patre et filio domino et seruo. Ad
quartū dicitur q̄ s; vnu relatiuoz vt
terminat dependentiam alterius sit ali-
quo modo prius alio et ponatur in diffi-
nitione alterius tamen quantum ad esse
sub forma relationis vnum non prece-
dit aliud. Ad quintū dicitur q̄ licet
relatiua respectu eiusdez subiecti oppo-
nantur ⁊ non posita se ponant tamen re-
spectu diuersorum subiectorum non op-
ponuntur.

Aliquid sunt quibus.

Postq̄ autor posuit diffiniti-
ones ⁊ pprietates ad aliquid
communiter accepti vt se extendit ad re-
latiua fm esse et fm dici. hic consequen-
ter ponit aliam diffinitionem ipsius ad
aliquid specialiter accepti vt solum con-
tinet relatiua fm esse que est propria dif-
finitio ad aliquid vt est vnum predica-
L. iij.



mentum ab alijs distinctum (et data ab Aristot. corrigendo primam diffinitionem relatiuorum a Platone positam que non est propria diffinitio. et est hec diffinitio Ad aliquid sunt quibus hoc ipsum esse quod sunt est aliud quodammodo se habere In cuius prima parte intelligitur genus diffinitio. scilicet dicibile. et ponitur quibus hoc ipsum esse est ad aliud se habere ad differentiam substantie et accidentium absolutorum et relatiuorum secundum dici quorum proprium esse non est ad aliud se habere. Deinde ponitur quodammodo. id est quodammodo specialiter modo. quod est relatiui est ad aliud tamquam ad terminum cuius quo dicitur ad conuertentiam. Primo sciendum quod accidens absolutum et respectiuum sic inter se differunt quod accidens absolutum habet dependentiam solum ad suum subiectum et non ad terminum extrinsecum. id est ad suum esse sufficit suum subiectum et etiam diffinitur per tale subiectum. sed accipit respectiuum habet dependentiam ad suum subiectum in quantum est accidens et ad suum correlatum in quantum est respectiuum. et ideo ad esse accidentis respectiuum sequitur esse sui subiecti et esse sui correlatiui et habet diffiniri per ista duo: ideo bene dicitur in hac diffinitione quod esse relatiui est ad aliud quodammodo se habere: et licet relatio semper sit inter duo extrema tamen non est in utroque ut in subiecto: sed est in uno subiectiue et in alio ut in termino. ut paternitas est in patre ut in subiecto et in filio ut in termino. et filiatio est in filio subiectiue et in patre terminatiue. Secundo sciendum quod duplex est relatio quedam est realis que est inter duo extrema realia distincta. et ad hanc relationem tres conditiones requiruntur. Prima est quod habeat extrema realia de se factu cuius relatio inter entia rationis: ut relatio generis ad speciem non potest esse relatio realis. Secunda est quod extrema

relationis realiter dicantur. ratione cuius idemp- titas non est relatio realis. Tercia est quod talis sit realiter distincta ab utroque extremorum. quod si esset eadem realiter cum suo fundamento haberet esse absolutum sui fundamenti et non diceretur esse realis quod ad suum esse respectiuum: sed quantum ad suum esse absolutum: quod a perfectiori res capit denominationem. ideo non esset relatio realis: nec totum eius esse esset ad aliud: et defectu illius relatio creatoris ad creaturam non est realis: quod in deo nullum est accidens ab eo realiter distinctum. Alia est relatio rationis que potest fieri tribus modis secundum quod sibi deest una illarum conditionum. et illa relatiua que dicuntur relationem realem sunt relatiua secundum esse. alia vero secundum dici et solum de hijs que dicuntur relationes reales que ponitur in predicamento in se data est presens diffinitio et per hoc differt ab aliadiffinitione ad aliquid.

Tercio sciendum quod ex ista diffinitione autor infert unam proprietatem relatiuorum que talis est si quis diffinito nouerit unum relatiuorum diffinito nouerit reliquum. Cuius ratio est quod quodlibet unum diffinito et distincte cognoscitur eo modo quo habet esse et etiam eo modo quo habet diffiniri cum diffinitio sit oratio indicans quid sit esse rei: sed esse unius relatiuorum est ad aliud ut dictum est ergo non potest distincte cognosci nec diffiniri: nisi per suum correlatum: ergo si quis distincte cognoscit unum oportet distincte cognoscere reliquum cum nullum eorum possit sine alio cognosci: ideo necesse est ei diffinire utrumque relatiuorum quia oportet in diffinitione utriusque relatiuorum poni suam correlatiua. Quarto sciendum quod in diffinitione relatiui non ponitur suum correlatiuum tamquam pars essentialis eius cuius correlatiuum et correlatiuum sint realiter et essentialiter distincta et opposita sicut pater et filius: sed ponitur in eius diffinitione

tamquam terminus dependentie ipsius relatiui quia talis dependentia non perfecte cognoscitur: nisi cognoscere terminus eius et ponitur talis terminus loco differentie que in relatiis sumitur respectu talis termini. quod de se est nobis ignota: sed circumloquitur per ipsius terminum. unde diffiniendo relationem ponitur dependentia per genere et subiectum et correlatiuum eius pro dicitur: ut dicitur paternitas est dependentia vel relatio patris ad filium: vel pater est res habens filium et per hoc per intellectum habet ultime diffinitionis et ultime proprietatis relatiuorum. Contra predicta arguitur primo sic: quod partes substantie non sunt vera relatiua: et tamen conuenit eis ista diffinitio: cuius ipsorum esse sit ad aliud quodammodo: ergo ipsa non est bona. Secundo sic omne accidens habet dependentiam ad suum subiectum: ergo esse eius est ad aliud quodammodo se habere: ergo ista diffinitio conuenit omnibus accidentibus alijs et non solum diffinito: Tercio sic unum quodque diffinito cognoscitur eo modo quod habet esse sed unum relatiuum habet esse separatim et distinctum a suo correlatiuo: ergo unum potest diffinito cognosci non cognoscendo aliud Quarto sic loco diffinitio licet ponere suam diffinitionem: ergo si in diffinitione relatiui ponatur suum correlatiuum loco illius correlatiui poterit poni diffinitio eius in qua poneretur suum correlatum: ergo idem poterit poni in diffinitione sui ipsius quod est inconueniens et sic male dicitur quod relatiuum habet diffiniri per suum correlatum.

Quinto sic unumquodque habens genus et dicitur diffiniri potest per genus et differentiam eius: sed relatiua habet genus et dicitur intrinsecam: ergo etiam potest diffiniri per suum genus et suam differentiam sine correlatiuo.

Ad primum dicitur quod totum esse per se substantie non est ad aliud ut intelligitur in hac diffinitione licet ultra suum esse substantialem importet quendam respectum ad operationes totius a quo res-

pectu capiunt nomina propria partium: ideo ipsis non conuenit hec diffinitio.

Ad secundum dicitur quod licet totum esse cuiuslibet accidentis sit per dependentiam ad subiectum: tamen illud esse non se habet ad aliud tamquam ad terminum cum quo dicitur ad conuertentiam nisi in veris relatiuis quod tamen intelligitur in hac diffinitione per illam particulam quodammodo

Ad tertium dicitur quod licet relatiuum habeat esse separatim a suo correlatiuo: tamen illud esse non est absolutum sed respectiuum in ordine ad suum correlatiuum id est habet cognosci et diffiniri per ipsum.

Ad quartum dicitur quod licet in absolutis loco nominis liceat ponere diffinitionem non tamen in respectiuis: ideo in diffinitione relatiui loco correlatiui non potest poni sua diffinitio. Cuius causa est quia diffinitio correlatiui explicat ipsum ut est dependens ad relatiuum et ipsum ponitur in diffinitione relatiui tamquam terminus dependentie sui relatiui: id est diffinitio non explicat ipsum eo modo quo ponitur in diffinitione alterius. Ad quintum dicitur quod licet relatiuum habeat differentiam: tamen illa differentia non est absoluta sed respectiua et dependens ad terminum extrinsecum: ideo per ipsam non posset perfecte cognosci neque notificari relatiuum nisi apponeretur terminus dependentie.

Capitulum qualitatis.

Qualitas est secundum. Post-

quod superius autor determinauit de tercio predicamento quod est ad aliquid. hic

consequenter determinat de quarto. scilicet de qualitate ipsam primo sic diffinitio Qualitas est secundum quam quales esse dicimur ut secundum albedinem dicimur albi.

In qua diffinitione subintelligitur forma accidentalis que se habet ut genus diffinitio et aliquo modo datur intelligi per illud



relatiuuz quaz. deinde ponitur fm quā
quales esse dicimur ad differentiā oim
alioꝝ predicamentoz. quia nulluz alio
rum p̄dicat in quale simpliciter vt faci
liter probaretur induciue. substantia eni
predicatur in quid. quantitas in q̄ntuz
vel in quocum. et cetera predicamenta
predicantur in hoc quod est se habere
ad aliud cum sint respectiua: ideo sola
qualitas denominat primaz substantiā
simpliciter quales. et in hac diffinitione
hec prepositio fm dicit circumstantiam
cause formalis. **P**rimo sciendum
q̄ in hac diffinitione ponitur dicimur et
non dicuntur fm Albertum. non ad de
notanduz q̄ soli homini conueniat qua
litas sed ad denotandū q̄ homo est sus
ceptiuus plurium qualitarum q̄ quecū
q̄ alia substantia. homo enim est com
positus tam. ex substantia naturali q̄ spi
rituali simul: ideo sibi conueniunt qua
litates rerum corporalium et etiam spiri
tualium. Sed substantie spirituales so
luz recipiunt qualitates sp̄iales. Sub
stantie vero corporales alie ab homine
solum suscipiunt qualitates corporales
et non sp̄iales: ideo homo ceteris sub
stantijs est plurimum q̄litarum magis sus
ceptiuus. sed tam possit dici facilius q̄
cum in hac diffinitione ponitur dicimur
non intelligitur solū nos hoies dicimur
sed intelligitur nos subē dicimur et non
referē ad hoies tantuz sed ad substantias
in cōmuni et p̄ hoc soluuntur plura argu
menta. **S**ecundo sciendū q̄ omnis
forma accidentalis habet denominare
primaz substantiā secundū esse qd̄ ipsa
dat prime substantie: et q̄ q̄litas dat sub
stantie esse q̄le. ideo habz denominare
primaz substantiaz qualē et p̄ illum mo
dum denominandū p̄ quē diuiditur ab
omnibus aliis accidentibus hic diffiniē
et licet q̄le cōsequatur q̄litatez vt effect⁹
eius focalis et sit posteri⁹ scdm naturā

ipsa qualitate: tamen secunduz ordinem
nostre cognitionis et quo ad nos quale
est prius q̄ qualitas: quia per ipsuz cog
nosimus qualitatem. ideo nobis conue
nienter notificatur qualitas per quale: et
licet inferius quale per qualitatez diffi
niatur: tamen hoc est a priori simpliciter
et a posteriori quo ad nos. nō enī est in
conueniēs idem fm diuersas cōsiderati
ones esse notius et ignotius prius et po
sterius alio. **T**ercio scienduz q̄ quali
tatis ponuntur quatuor species: quarum
prima est habitus et dispositio. Secunda
naturalis potentia vel ipotentia. Tercia
passio et passibilis qualitas. Quarta for
ma et circa hoc aliquid constans figura
quaz sic habetur sufficientia. q̄ ois qua
litas qualificat substantiaz. vel q̄ se tenet
ex pte materie et sic est forma et circa hoc
aliquid cōstans figura: q̄ qualificat sub
stantiaz fm quantitatez et materie eius
sz effectiue oriatur a forma substantiali. vt
se tenet ex parte forme: et hoc est duplici
ter: vel q̄lificat sb̄z imediate: vt mediari
bus naturalibus potētijs: si secunduz sic
est habitus et dispositio que primo deniat
et disordit potētiā ex cōsequenti subiecti
ei⁹: si imediate qualificat substantiā hoc
est dupliciter. vel est principius operādi
deniatuz vel inderiatuz. si primum sic est
passio et passibilis qualitas. si secundū sic
est naturalis potētia vel ipotentia. poten
tia enim de se indeterminata est quantū
ad modum operandū: sed determinatur
per suos habitus. **Q**uarto sciendum
q̄ diuisio qualitatis est diuisio generis
in suas species. quia qualitas essentiali
ter et vniuoce de ipsis predicatur. Et du
pliciter potest fieri diuisio generis in suas
species. vno modo per spēs imediatez
et tunc solum fit p̄ duas spēs eo q̄ fit per
duas d̄n̄as formaliter oppositas que so
luz sunt due sub vno genere et solū duas
species propinquas sub eo constituunt.

Alio mō potest fieri diuisio generis per
species remotas eius et hoc quando spe
cies propinque sunt nobis ignote. et tunc
non oportet diuisionem generis fieri per
duas spēs tantum. sz potest fieri per qua
tuor vel plures fm exigentiaz multitudi
nis earū. et hoc modo fit hec diuisio qua
litatez: ideo in ea bene ponuntur quatuor
species: et per hoc patet diuisio et diffini
tio qualitatis. **C**ontra predicta arguit̄
primo sic. d̄n̄a substantialis vtputa rati
onale non est qualitas et tñ fm ipsam di
cuntur quales ergo ista diffinitio non con
uenit soli quantitati. **S**ecundo sic de
accidens predicatur in quale cum non p̄
dicatur in quid ergo fm quodlibet acci
dens dicimur quales ergo ista diffinitio
conuenit alijs a qualitatibus. **T**ercio
sic binibilitas est qualitas et tamē fm ip
sum non dicimur esse quales vt fm albe
dinem: ergo ista diffinitio non conuenit
omni qualitati. **Q**uarto sic hec diui
sio qualitatis in quatuor species fit fm di
uersos modos essendi qualitatis in sub
stantia. sz isti modi essendi sunt acciden
tales et accident qualitatis: ergo diuisio
ista est diuisio subiecti in accidentia et nō
diuisio generis in suas spēs. **Q**uinto
sic habitus est vnum predicamentum a
qualitate distinctuz: ergo male ponitur p̄
ma spēs qualitatis. **A**d primuz dicit̄
q̄ licet differentia substantialis predicet̄
in quale essentialē quod est quale quid.
non tamē predicatur in quale simpliciter
quod solum dicit qualitatem substantie ac
cidentalez vt capit̄ in hac diffinitione nec
est etiam talis differentia forma acciden
talis: quod tamen in illa diffinitione sub
intelligitur. **A**d secundum dicitur q̄
si capiatur quale generaliter pro quocūq̄
esse acc̄tali sic omne accidens predicat̄
in quale: sed si capiatur specialiter pro esse
accidentali quod sequitur substantiā ḡra
forme et non habet aliuuz moduz specialē

denotandi substantiaz q̄ in quale sicut
hēnt cetera accidētia sic predicari in q̄
se soli qualitati conuenit et hoc mō sumi
tur in presenti diffinitione. **A**d terciuz
d̄ q̄ sz p̄ binibilitatez equi nos in spē
non dicimur quales tamen nos in ḡne
s. nos substantie denotamur quales.

Ad quartuz d̄ q̄ sz isti diuersi mōi
essendi sp̄eruz qualitatis in subiecto sint
accidentales qualitatis fm moduz: tamē
non sunt sibi accidentia fm rez. sed ma
gis sunt modi essentialē illaruz sp̄eruz
ideo ista non est diuisio subiecti in acci
dentia. **A**d quintuz d̄ q̄ si capiatur
habitus vt est corporoz et eoz que circa
corpus sunt adiacentia est predicamen
tuz a qualitate distinctū. sz si capiatur pro
qualitate que disponit potētiā ad ope
rationem vt in presenti sumitur. sic non
est vnum predicamentuz sed est prima
species qualitatis.

Prima species qualitatis

Postq̄ autor p̄misit diffinitio
nez et diuisionē qualitatis. hic
consequenter determinat de speciebus
eius quaruz prima est habitus et dispo
sicio. Cuius ratio est quia habitus et di
spositio conueniunt tam substantijs spi
ritualib⁹ q̄ corporalibus. et passio et pas
sibilis qualitas que est tertia species
qualitatis. et forma et figura que ponun
tur quarta spēs qualitatis soluz conue
niūt substantijs corporalibus. id̄ habit⁹
et dispositio conuenienter precedit illas
duas spēs. **I**tem habitus calificat et de
terminat naturales potētijs ad opera
tōez: et id̄ perfectius hz rōem qualitatis
q̄ naturalis potētia vel ipotentia. ideo
conuenienter precedit naturalē potētiā
vel ipotentiaz q̄ e ponit̄ secunda spēs
q̄litatez. **P**rimo sciendū q̄ habit⁹ tripl̄
accipit̄. vno mō vt opponit̄ priuatōi. si
cur visus opponit̄ cecitati. et sic quez for
ma h̄is priuatōez sibi oppositas siue sit

essentialis siue accidentalis dicitur habitus. Alio modo accipitur ut est corporum et eorum que circa corpus sunt adiacentia. et sic est unus predicamentum ab alijs distinctum: et istis duobus modis non capitur hic habitus. Tercio modo prout est qualitas perfecte dispositiva sui subiecti ad operationes sicut scientia disponit intellectum hominis et ex consequenti ipsum hominem ad cognoscendum ea de quibus est scientia: et quia perfecte disponit suum subiectum ad operationes. id dicitur auerroy quod habitus est quo quis operatur quando vult. et isto tertio modo sumitur hic habitus et est prima species qualitatis. Secundo sciendum quod dispositio dupliciter accipitur. uno modo generaliter pro quacumque qualitate que disponit potentiam sui subiecti ad operationem siue perfecte siue imperfecte. et hoc modo dispositio sub se tenet habitum et dispositionem proprie sumptam et hoc modo capitur in textu cum dicitur quod omnis habitus est dispositio et non econtra. et sic capitur a Tullio cum dicitur quod habitus est dispositio perfecti ad optimum. et ab Aristotele cum dicitur quod virtus est dispositio ad felicitatem. Secundo modo capitur proprie solum pro qualitate que imperfecte disponit potentiam ad operandum: et isto modo distinguitur contra habitum sicut imperfectum contra perfectum et sic capitur cum dicitur quod habitus et dispositio sunt prima species qualitatis et cum dicitur quod habitus differt a dispositione. unde nomen dispositionis de se est commune nomen ad habitum et dispositionem proprie captam sed quia alteri eorum est proprius nomen impositum. scilicet habitui: id alteri quodammodo appropriatum nomen dispositionis. Tercio sciendum quod habitus et dispositio proprie capta inter se conveniunt et differunt. vnde conveniunt in hoc quod dicunt eandem formam esse essentialiter et utrumque disponit naturalem potentiam sui subiecti ad operationes sed differunt in hoc quod habitus dicitur illam formam

magis esse perfectam et radicatum in subiecto et perfecte disponit subiectum ad operandum. id est habitus dicitur esse durior et permanens dispositio: et dicitur qualitas difficilius mobilis eo quod tale esse perfectum et radicatum est in subiecto et difficile est mobile a subiecto: sed dispositio dicitur eandem formam sub esse imperfecto. et imperfecte disponit subiectum ad operandum. id est diffinitur quod est qualitas de facili mobilis a subiecto. Ex quo patet quod habitus et dispositio dicuntur unam et eandem formam differenter esse perfectam et imperfectam. et quia perfectum et imperfectum esse non variantur species. ideo convenienter ponuntur una species. et copulantur coniunctione copulativa quia perfectum et imperfectum sunt diversi modi essendi quos dicitur habitus et dispositio: id convenienter denominantur duobus nominibus et melius quam uno solo nomine sicut antiqui qui hanc species nominaverunt applicationem. Quarto sciendum quod sub hac specie qualitatis generaliter ponuntur qualitates disponentes subiectum ad operandum mediante potentia ut sunt omnes habitus. unde ipsorum habituum quidam sunt corporales ut sanitas. robur. elegantia. agilitas et sic de alijs. Alii vero sunt spirituales et istorum aliqui sunt morales que disponunt appetitum sensitivum vel intellectivum ut sunt iustitia. temperantia. fortitudo et sic de alijs virtutibus moralibus et similiter de vicijs oppositis. Alii sunt intellectuales qui disponunt intellectum ad prompte et faciliter cognoscendum intelligibilia ut sunt sapientia. scientia. intellectus. prudentia et ars: et istorum habituum aliqui sunt naturaliter acquisiti ut scientia ab homine acquiritur per studium. Alii sunt infusi ut fides spes caritas. Alii autem concreati ut species vel rationes rerum in mentibus angelorum: et sic patet que sit prima species qualitatis et que qualitates sub ipsa ponuntur.

Sed contra predicta arguitur primo

sic. diversa nomina imponant diversas formas cum nomen importatur a forma: sed habitus et dispositio sunt diversa nomina: ergo dicuntur diversas formas et non sunt una species qualitatis. Secundo sic quecumque dicunt eandem speciem important eundem modum essendi cum unius speciei sit unus modus terminis: sed habitus et dispositio non dicunt eundem modum essendi sed diversos ergo male ponuntur una species qualitatis.

Tercio sic nullus ens in anima reperitur in predicamento. sed solum ens extra animam. sed scientia est ens in anima terminis: ergo male ponitur hic sub prima specie qualitatis. Quarto sic risibile est qualitas de difficili mobilis et tamen non est habitus ergo diffinitio habitus convenit alijs a diffinitio. Quinto sic naturalis inclinatio intellectus ad scientiam est dispositio et tamen non est de facili mobilis a suo subiecto: ergo male dicitur quod dispositio est qualitas de facili mobilis a suo subiecto. Ad primum dicitur quod diversa nomina non semper dicunt diversas formas: sed quia dicunt diversos modos eiusdem forme. et sic est in proposito et hoc capiendum formas generaliter pro omni illo quod habet modum forme et determinantis aliud omne nomen imponatur a forma non terminis capiendum formam simpliciter solum pro forma reali. Ad secundum dicitur quod licet habitus et dispositio dicantur diversos modos essendi accidentales unius forme. tamen bene dicuntur unum modum essendi essentialem qui est disponere potentiam sui subiecti ad operationes. Ad tertium dicitur quod licet scientia sit ens in anima ut in subiecto: non tamen est ens solum in anima ut in cognoscente sic quod solum habeat esse in apprehensione anime: et isto modo capitur ens in anima cum distinguitur contra ens reale. vnde scientia quia non est solum in apprehensione: quantum ad tale esse potest dici ens extra animam: quia habet aliud esse quam in tali apprehensione anime. Ad quar-

tum dicitur quod in diffinitione habitus presupponitur quod sit qualitas acquisita disponens potentiam ad operationes et hoc non convenit risibili. id est sibi non convenit illa diffinitio.

Ad quintum dicitur quod licet naturalis inclinatio intellectus ad scientiam sit quedam dispositio passiva quodammodo subiecti non tamen est dispositio formalis de qua dispositio est hic solum ad propositum.

Secunda species qualitatis est. Postquam autor determinavit de prima specie qualitatis. hic consequenter determinat de secunda. scilicet de naturali potentia vel impotentia que convenienter ordinatur post primam speciem qui licet via generationis naturalis potentia precedat habitum et dispositionem eo quod habitus qualificat et perficit naturalem potentiam et inest substantie mediante naturali potentia sicut scientia qualificat intellectum et inest homini mediante intellectu: tamen via perfectionis habitus precedit naturalem potentiam: quia habitus est perfectior naturali potentia et perfectius disponit et qualificat substantiam ad operationes. unde habitus est prior naturali potentia: ideo hec species bene sequitur primam: et etiam precedit duas ultimas: quia ille solum conveniunt substantijs corporeis: hec autem conveniunt tam corporalibus quam spiritualibus: ideo convenienter ordinatur secundo.

Primo sciendum quod naturalis potentia est substantie proprietates qua est naturaliter potens ad aliquid faciliter operandum et resistendum contrarijs sicut sanatum est proprietates substantie qua sanus est naturaliter potens ad faciliter suas operationes exercendum et etiam per hoc potest resistere contrarijs et nocivis. et dicitur talis qualitas naturalis eo quod consequitur principia naturalia. scilicet materiam et formas: et dicitur potentia eo quod est vigor et valor forme supra materiam



ad exercendum suas operationes naturalis: sed contra naturalis ipotentia est propria substantie: quia ipsa est impotens ad faciliter operandum et contrariis resistendum: sicut egrotatum dicitur qualitate qua homo est impotens ad operandum et per ipsam etiam faciliter leditur a contrariis et de talis qualitas naturalis non quod cauferur a natura rei: sed quia se tenet circa principia naturalia ipsius rei. et de ipotentia eo quod est vigor et valor materie super formas in ordine ad operationes naturales eius. Secundo sciendum quod naturalis potentia in substantia causatur ex victoria forme supra materias. et est talis victoria vel dominium quod materia est totaliter disposita secundum exigentiam forme sic quod non habet dispositiones contrarias impedientes proprias operationes ipsius forme: sed forma potest faciliter et libere exercere in tali materia suas operationes. Sed contra naturalis ipotentia provenit ex victoria vel dominio materie supra formas que est quod materia habet dispositiones contrarias dispositionibus requisitis ad ipsam formam per quas ipsa forma impeditur ad faciliter operandum vel resistendum contrariis. Tercio sciendum quod naturalis potentia et ipotentia considerantur dupliciter. uno modo in quantum conveniunt in uno genere superiori et ipsum circumloquuntur eo quod tale genus est nobis ignotum et isto modo faciunt unam speciem qualitatis non simplicissimam sed subalternam. Alio modo considerantur secundum proprias essentias comparando ipsas inter se: et hoc modo sunt diverse species ab invicem distincte quia specificiter differunt. et propter hoc coniunguntur coniunctione disiunctiva que disiungit significata terminorum. propter hoc etiam convenienter nominantur diverse nominibus ad explicandum hanc diversitatem quod nominantur uno solo nomine sicut fecerunt antiqui qui hanc speciem appellaverunt aptitudines: hic tamen ponuntur

ista duo nomina loco sui generis proximi quod circumloquuntur: et cum hoc per ista diversa nomina explicatur diversitas istarum specierum.

Quarto sciendum quod sub hac specie qualitatis generaliter reponuntur omnes aptitudines vel inclinationes quibus substantia producta naturaliter inclinatur ad aliquid operandum vel etiam ad resistendum contrariis suis: et omnes qualitates quibus naturaliter impeditur a suis operationibus: et id sub hac specie reponuntur omnes potentie anime vegetative que sunt nutritivum augmentativum et generativum. et potentie anime sensitivae ut sunt quinque sensus exteriores et quinque interiores. scilicet sensus communis. ymaginativa. estimativa. fantasia. et memoria. et potentia motiva et appetitiva eius: et etiam potentie anime intellectivae ut ratio intellectus et voluntas. Dicuntur etiam reponuntur aliquae inclinationes naturales que nominantur nominibus virtutum vel habituum: eo quod inclinatur ad similes operationes sicut ipsi habitus ut aliqui dicuntur naturaliter iusti et naturaliter liberales quia habent naturales inclinationem ad opera iustitiae vel liberalitatis. et sic iustitia et liberalitas: et similiter de aliis nominibus habituum prout ponitur equivoce in prima specie qualitatis et etiam in secunda: et sic patet que sit secunda species qualitatis et que qualitates sub ipsa ponantur. Contra predicta arguitur primo sic. potentia materice ad formam est naturalis potentia: tamen non est qualitas: ergo male dicitur quod naturalis potentia est species qualitatis. Secundo sic nullus ens respectivus est qualitas cum qualitas sit ens absolutum: sed naturalis potentia est ens respectivus quia potentia semper respicit actum: ergo non est species qualitatis. Tercio sic nulla privatio est species qualitatis: sed naturalis ipotentia dicitur privationem naturalis potentie ergo naturalis ipotentia non est species qualitatis. Quarto sic omnis ipotentia est preter naturam vel

contra naturam. ergo nulla ipotentia est naturalis: ergo naturalis ipotentia non est una species qualitatis. Quinto sic naturalis potentia et naturalis ipotentia essentialiter differunt ergo sunt diverse species: ergo male ponuntur una species qualitatis. Ad primum istorum dicitur quod licet potentia materie ad formam sit quedam naturalis potentia ad esse tamen non est potentia ad operandum que consequitur totum compositum substantiale: et de tali potentia ad operandum solus hic intelligitur. Ad secundum dicitur quod licet naturalis potentia quantum ad proprietatem nominis potentie dicatur respectu ad actum et ratione eius dicatur relativum secundum dici tamen quantum ad id quod est. est ens absolute solutum et est quedam qualitas disponens subiectum ad operandum. Ad tertium dicitur quod licet naturalis ipotentia quantum ad rationem impositionis nominis dicatur privationem naturalis potentie. tamen quantum ad rem significatam: et quantum ad id quod est dicitur una qualitates positivas que contrariatur naturali potentie. Ad quartum dicitur quod licet ipotentia sit aliquid quo modo innaturalis vel contra naturam eo quod impedit operationes proprias ipsius nature tamen bene dicitur naturalis eo quod se tenet circa principia naturalia rei et respicit operationes nature: et hoc modo hic naturalis ipotentia sumitur quia non dicitur naturalis eo quod cauferur a natura rei vel etiam conferat ad naturam rei sed propter causam dictam. Ad quintum dicitur quod licet naturalis ipotentia et potentia sint inter se diverse species secundum quod ad se invicem comparantur. tamen ut circumloquuntur suum superius bene ponuntur una species qualitatis ut prius dictum est.

Passio et passibilis qualitas Postquam autor determinavit de secunda specie qualitatis. hic consequenter de tertia de tertia que est pas-

sio et passibilis qualitas que species convenienter ponitur tertia quia sequitur primam et secundam propter causas dictas. Et ponitur immediate post secundam et ante quartam eo quod in secunda ponuntur naturaliter virtutes anime: in hac autem specie reponuntur ille qualitates que sunt obiecta potentiarum anime: et quia obiecta cognoscuntur per potentias a posteriori et potentie per obiecta a priori. ideo convenienter post naturalem potentiam et ipotentiam immediate determinatur de passione et passibili qualitate antequam ponatur quarta species qualitatis. et licet obiecta quantum ad actum potentiarum quodammodo precedant potentias sicut actuum precedit passivum tamen quantum ad hoc quod est denominare substantias quales naturales potentie que fluunt a naturalibus principijs substantie et denominant eas intrinsece priores sunt suis obiectis que denotant eas extrinsece eo quod causantur in subiecto per aliquod extrinsecum: id non oportuit ponere istam speciem ante secundam.

Primo sciendum quod passio et passibilis qualitas inter se convenienter et differunt. vnde conveniunt in hoc quod utriusque dicit eandem qualitatem que inferitur a passione vel inferitur passionem. Sed differunt primo quia passio dicit illam qualitatem subesse imperfecto et non permanente in subiecto sicut rubedo et verecundia proveniens: sed passibilis qualitas dicit illam qualitatem secundum esse perfectum et fortiter radicatum et permanentem in subiecto. sicut est rubedo que provenit a natura. Differunt secundo quia passio non denotat substantiam simpliciter qualem sed magis denotat subiectum esse passum ratione cuius dicitur passio sicut rubedo causata ex verecundia non denotat subiectum rubescere simpliciter. sed denotat ipsum passum esse: sed passibilis qualitas denotat suum subiectum quale simpliciter eo quod habet in subiecto esse perfectum



et hec differentia prouenit ex precedētī

Secundo sciendū q̄ passio ut hic sumitur est qualitas cito transiens in reā passionē vel illata ex passione. sicut rubedo inferitur a passione verecundie vel palliditas ex passione timoris et dī passio q̄ causatur a passione. vel q̄ causat passionē in suo subiecto: et etiā quia denotat suū subiectū fuisse passum per modū passionis et h̄z similem modum essendi cūz passione. s. esse cito transiens et non radicatus in subiecto. s. passibilis qualitas est qualitas inferens passionē vel illata a passione permanēs in suo subiecto: sicut est albedo et rubedo naturalis et alie qualitates que sensibus inferunt passionē: et non dī passibilis qualitas eo q̄ aliquid patiat tamq̄ subiectū passionis. sed q̄ inferit ab aliqua passione vel q̄ inferit passionē sensibus: id coniungit passioni vel ut causa vel ut effectus eius rōe cui⁹ dī passibilis qualitas.

Tercio sciendū q̄ passio et passibilis qualitas semp̄ dicunt eandē sp̄m qualitatis cū importēt eandē qualitatem s̄m essentia sp̄i sicut est eandē essentia rubedinis que primo h̄z esse imperfectū in subiecto et est passio: et postea h̄z esse perfectū et dī passibilis qualitas. et propter hoc ista copulant per coniunctionem copulatiuā: sed q̄ importāt illas formā sub diuersis modis essendi qui mōi per idē nomē sufficienter explicari non p̄t id nominant diuersis nōibus et melius q̄ vno solo noie sicut antiqui noiauerūt hanc speciem noie casus eo q̄ qualitas huius sp̄i causat in subiecto ab aliquo extrinseco per modū illius q̄ a casu p̄ducit. Quarto sciendū q̄ sub hac sp̄e reponuntur omnes qualitates sensibiles generaliter. quarūz alie pertinent ad corpus quedāz vero ad aīaz. Ad corp⁹ pertinet omnes que sunt obiecta quicq̄ sensus exterioris ut color sonus. odor. fa-

por. calidūz. frigidūz. humidūz. siccum graue. leue. et alie qualitates tangibiles quia omnes iste qualitates inferunt sensibus passionē. et pertinentes ad animam sunt ira. gaudiūz. timor. et sic de alijs que causantur in appetitu ex aliqua passione. In hac etiā specie reponuntur alie q̄ lites occulte que inferūt passionē corpori: et omnes influentie celestes: et etiā occulte virtutes herbarum: vel aliquorū lapidūz sicut est virtus magnetis que attrahit ferrūz. vel qualitas veneni que inficit homines: et per hoc p̄z de terciā sp̄e qualitatis et que sint qualitates sub ea cōtente. Contra predicta arguitur primo sic. passio est vnūz predicamentūz distinctum a qualitate: ergo non est vna sp̄s qualitatis. Secundo sic omnia qualitas de prima substantia predicatur in q̄ le. sed passio non denominat substantia qualem ut prius dictum est: ergo passio male ponitur vna species qualitatis.

Tercio sic omne passibile est aptum natum aliquid pati: s. nulla qualitas est apta nati aliquid pati: cū nulla qualitas possit esse subiectū passionis ergo nulla qualitas est passibilis: et sic passibilis qualitas non ponitur sub hac specie qualitatis. Quarto sic quecumq̄ dicunt eandē essentiam sunt in equali gradu perfectionis: s. passio passibilis q̄litas nō sunt equalis perfectionis: ergo non dicunt vnā speciem qualitatis. Quinto sic albedo et nigredo sunt qualitates passibiles et tamen non inferunt passionē sensibus. ut puta visui. quia non tangunt ipsum visum: ergo non agunt in ipsum. nec possunt in eo causare passionē: ergo male dicitur q̄ passibiles qualitates inferūt sensibus passionē. Ad primum dī q̄ passio ut est effectus illatioz actionis bene est predicamentūz distinctū a qualitate et sic non est sp̄s qualitatis: sed t̄ passio q̄ est sensibilis q̄litas h̄z ēē ip̄s

tu⁹ et cito transiens nō est predicamentūz s. vna sp̄s qualitatis. Ad secundū dī q̄ h̄z qualitas s̄m essentia et esse perfectūz sicut que dī qualitas denotet substantia quales non t̄m qualitas que solūz habet essentiam qualitatis et esse imperfectūz: sed solū denotat s̄m quid eo mō quo h̄z esse in substantia: et sic est de passioe ut dictūz est. Ad terciū dicit q̄ vno mō aliquid dī passibile tamq̄ subiectū passionis: et tale est aptūz nati aliquid pati. Sed alio mō aliquid dī passibile a cā vel effectu eius q̄ causat passionē vel causat a passioe: et passibile hoc mō nō est aptū nati aliquid pati. et solūz hoc modo dī aliqua qualitas passibilis. Ad quartū dī q̄ licet passio et passibilis qualitas nō sint equalis perfectionis q̄ntūz ad modūz essendi tamē q̄ntum ad essentiam sunt in equali gradu perfectionis: ideo vnāz solāz sp̄z importāt. non sp̄alissimāz sed subalternam et in suis inferioribus conueniunt in eadem sp̄e specialissima: et quicq̄ in eodem individuo. s. quādo vna q̄litas prior h̄z esse passionis et per radicōem in subiecto efficit passibilis qualitas. Ad quintū dī q̄ licet albedo et alij colores nō agant corporaliter nec inferant passioēz corporalē visui t̄m sibi inferūt passionem sp̄iales et perfectiūz et agunt in ipsum intentionaliter: et in hoc differūt ab alijs obiectis sensuūz que agunt corporaliter in sensum ut qualitates tangibiles in actum.

¶ Prima et circa hoc aliquid postq̄ autor dētauit de terciā sp̄e qualitatis. hic consequēter determinat de quarta que est forma et circa hoc aliquid cōstans figura. et ratio est q̄ post naturales potentia oportuit ponere terciā sp̄m qualitatis sub qua continent obiecta naturalia potentia q̄ est passio et passibilis q̄litas. id oportet

tuit hanc sp̄z poni vltia: et etiā ppter hoc q̄ qualitates triū sp̄z precedentū se tenēt ex parte forme: hec autē ex parte materie: et q̄ qualitas a toto genere inferitur substantia gracia forme. ideo alie qualitates que se tenēt ex parte forme perfectius hēnt rōez forme qualitatis q̄ forma et figura idē hēnt sp̄s cōuenienter in loco vltimo ordinat. Primo sciendū q̄ forma et figura inter se cōueniunt et d̄nt in hoc. n. conueniūt q̄ dicit eandē sp̄z qualitatis. s. qualitatem que est t̄tio quantitatis in subiecto. primo enīz terminat q̄ntitatez et p̄ quantitatem subiectūz ei⁹. Sed d̄nt in hoc q̄ talis t̄tio quantitatis p̄t cōparari ad formā substantie in qua est et ad quantitatem quāz immediate terminat et secundū comparatōez ei⁹ ad formā quā terminat dī forma: q̄ ipsa cātur circa quā t̄tatez s̄m exigentiā illius forme. et p̄ comparatōez ad quantitatem quāz terminat dī figura. Unde act⁹ forme est cōtinere illa que sunt ad intra. et actus figure est depingi ad eē s̄m exigentiā terminatōis quāntitatis. Et quo p̄z q̄ forma et figura cūz dī cāt eandē essentia conueniēter ponunt vna sp̄s qualitatis. et h̄z coniungunt per coniunctionēz copulatiuāz. et q̄ d̄nt rōne: id ad ostendendū illaz diuersitatem conueniēter duobus nōibus noiantur meli⁹ q̄ nominarent vno noie t̄m. Secūdo sciendū q̄ forma p̄t capi dupliciter. vno mō p̄ quacūq̄ essentia dāte aliquod eē formale et sic est quoddā superius ad omnes formas essentielles et accidentales et hoc mō non capit hic. Alio mō capitur sp̄aliter p̄ figura t̄tio quantitatis et sic accipit in p̄posito. et talis q̄litas terminat quāntitatez magi dī forma q̄ quecūq̄ alia sp̄s qualitatis ppter hoc q̄ in sp̄ibus nature illa figura consequit formā essentialē sp̄i et est figuratiua et notificatiua illius forme substantialis. sicut cognoscim⁹ formā hoīs vel asini p̄ figuram eius et distinguimus

species corporum ab invicem per tales figuram. unde quaecumque differunt specie: differunt etiam figura et forma. et que in specie conveniunt eodem modo figurantur: ut homo in omnibus suis individuis habet formas erectam sursum et quodammodo similes figuras in capite manibus et pedibus et aliis membris. Tercio sciendum quod figura potest accipi dupliciter. uno modo pro quantitate figurata vel terminata et sic est quantitas et hoc modo non capitur hic. Alio modo capitur formaliter pro formatione vel figuracione quantitatis. ut sunt triangulus quadrangulus: et sic figura est qualitas circa quantitates posita: et sic capitur hic. et quod est qualitas circa hoc aliquid. id est circa individuum completum de genere substantie. Ideo talis forma vel figura quantitates terminans est constans circa hoc aliquid. Quarto sciendum quod sub hac specie generaliter ponuntur omnes figure corporales et superficiales quarum aliquae sunt figure naturales que causantur a natura et a formis naturalibus corporum in quibus sunt ut bipedalis in homine et quadrupedalis in equo et sic de aliis. Aliae vero sunt artificiales que causantur ab arte ut est figura domus cathedre vel scanni. unde omnia artificialia sub hac specie ponuntur. etiam sub ipsa continentur passiones lineae ut sunt rectus curvus longus et brevis. et aliquae passiones numeri que sibi conveniunt per similitudinem ad figuras corporales ut quadratus et bicubicum et sic de multis aliis. et per hoc patet que sit quarta species qualitatis: et que qualitates sub ipsa ponuntur. Contra predicta arguitur primo sic nullus superius ad qualitates est species qualitatis. sed forma est quoddam superius ad qualitates quia convenit omnibus accidentibus ergo non est species eius. Secundo sic figura est quedam quantitas que termino vel termino

clauditur ergo non est species qualitatis.

Tercio sic omnis terminus est eiusdem predicamenti cum suo terminato: sicut differentia terminans genus est eiusdem predicamenti cum ipso. sed figura est terminus quantitatis: ergo est de predicamento quantitatis et non qualitatis. Quarto sic illud quod continetur et includitur infra hoc aliquid non est circa hoc aliquid. sed figura continetur infra hoc aliquid cum sit in eo ut in subiecto ergo non est constans circa hoc aliquid. Quinto sic forma domus et figura est de ista specie. et tamen non est circa unum individuum sed constat in quadam multitudine lignorum et lapidum: ergo male dicitur quod haec quantitas est figura constans circa hoc aliquid. Ad primum dicitur quod si capiatur forma pro omni illo quod dicitur esse rei est quoddam superius ad qualitatem. Sed si capiatur pro qualitate quae dicitur terminatorem quantitatis secundum exigentiam forme substantialis non est superius ad qualitatem et hoc modo solum hic accipitur. Ad secundum dicitur quod licet figura accepta materialiter sit quantitas: non tamen figura formaliter accepta ut dicitur est. Ad tertium dicitur quod licet terminus intrinsecus et essentialis sit eiusdem predicamenti cum suo terminato: non tamen terminus extrinsecus. modo forma vel figura est terminus extrinsecus quantitatis: id non ponitur in eodem predicamento cum ipsa.

Ad quartum dicitur quod licet figura contineatur infra hoc aliquid. tamen hoc non fit secundum profunditates sed secundum suam superficiem que aliquo modo intrinsece circumdat ipsum hoc aliquid: ideo bene dicitur constans circa ipsum. Ad quintum dicitur quod licet forma domus sit multitudo individuum. scilicet lignorum et lapidum tamen omnia individua per aggregationem et ordinem illorum inter se se habent per modum unius individui suscipiens tales figuras: id illa figura est circa hoc aliquid.

Alia vero dicuntur. Postquam auctor determinavit de qualitate in comuni et quantum ad suas species: dicit consequenter determinat de quale quod est denominativum eius: Et ratio ordinis est. quod qualitas dicitur formaliter esse quale et est causa ipsius qualis. Ideo prius definita est a posteriori per quale tamquam per suum effectum: sed quod quale est per prius effectus et formalis ipsius qualitatis et causa naturaliter precedit suum effectum ideo prius definitum est de qualitate antequam determinaretur de quali. Primo sciendum quod qualitas et quale in hoc conveniunt quod dicunt eandem essentiam qualitatis et sic conveniunt in significato: sed differunt in hoc quod qualitas dicitur illam essentiam habere se et non habere inheretiam ad subiectum. quale vero ipso modo dicitur illam essentiam cum inheretiam ad subiectum. Et id differunt quale et qualitas sicut concretum et abstractum. sic quod qualitas est abstractum. quale vero eius concretum et quod dicunt eandem essentiam id reponunt in eodem predicamento. et sic ut qualitas est unum genus generalissimum quod predicatur de suis inferioribus acceptis in abstracto ita etiam et quale est unum genus generalissimum non distinctum a qualitate quod predicatur de suis inferioribus in concreto acceptis. ut dicendo albus est quale nigrum est quale. Secundo sciendum quod concretum dupliciter consideratur. uno modo secundum respectum quem habet ad suum subiectum et sic talis respectus non ordinatur in predicamento et hoc modo non est genus nec species sed accidens. Alio modo consideratur secundum respectum quem habet ad sua superiora quorum est species. et ad sua inferiora quorum est genus: et sic talis respectus est ordinabilis secundum sub et supra et per se reponitur in predicamento: unde licet respiciat suum subiectum tamen ille respectus ab eo non tollit respectus essentialiter ad sua superiora et inferiora id non impedit ipsum per se reponi

in predicamento. et licet connotet suum subiectum eo quod significat formam cum inheretiam ad suum subiectum: tamen non significat ipsum de suo principali significato quod ut dicitur in predicamento philosophi album solum quantitatem significat. Et quod unumquodque reponitur in predicamento secundum suam essentiam quam importat et concretum dicit solum essentiam sui abstracti: ideo ponitur in eodem predicamento cum suo abstracto. Tercio sciendum quod quale sic definitur. Qualia dicuntur quae secundum haec ab aliqua qualitate denominatione dicuntur: vel que dicuntur ab aliqua qualitate non denominatione. In qua definitione loco generis definiti sub intelligitur dicibilia: dicibile enim habet modum generis respectu omnium predicamentorum. Deinde ponitur quod secundum haec denominatione dicuntur. ad denotandum qualia que secundum veram denominationem ab aliqua qualitate dicuntur. sicut a grammatica grammaticus: a iusticia iustus que dicuntur denominatione secundum haec id est secundum istas species qualitatis superius positas. Deinde ponitur vel ab aliqua qualitate non denominatione ad denotandum qualia que dicuntur a qualitate non secundum veram denominationem sicut studiosus a virtute. Quarto sciendum quod pluribus modis non dicitur quale denominatione a qualitate. uno modo quando qualitas habet imperfectum esse in suo subiecto. ut quando habet esse remissum in suo subiecto quod non sufficit denominare subiectum sicut est caliditas in aqua tepida. vel quando est solum in transitu et non permanet in subiecto ut pallor ex timore. vel quando inest subiecto solum secundum partem que non sufficit denominare totum sicut est albedo in dentibus ethiopicis que non sufficit denominare ipsum album. His tribus modis qui sumuntur ex parte rei non sunt.

mitur quale a qualitate. Sed alio modo quale sumitur a qualitate non denotatur ex parte vocis quando scilicet ipsum quale non habet denominationem secundum nominationes abstractas: sic quod conveniat cum ipso in principio et differat in fine quod tamen requiritur ad denotationem et hoc contingit adhuc dupliciter. uno modo quando qualitati a qua sumitur quale non est nomen impositum ut cursor et pugillator quando dicuntur a naturali potentia currendi vel pugillandi dicuntur non denominatione quia illi naturali potentie non est nomen impositum: sed ut dicuntur ab arte currendi vel pugillandi ut sunt in prima specie qualitatis bene dicuntur denominatione. Alio modo quod qualitati a qua sumitur quale est nomen impositum et nomen qualis non sumitur secundum nomen sui abstracti ut studiosus dicitur a virtute. Et propter istos ultimos modos qualis ponitur ultima pars definitionis qualium. Contra predicta arguitur primo sic in predicamento quantitatis non ponitur definitio concreti quantitatis vel denominationis eius: ergo similiter hic non debet poni seu definitio denominationis qualitatis. Secundo sic omne quod definitur debet capi per modum unius sed quale hic non capitur per modum unius sed plurius cum ponatur in plurali numero: ergo male hic definiuntur qualia in plurali numero. Tercio sic simile dicitur ab aliqua qualitate non denominatione ergo sibi convenit hec definitio et tamen non est quale. sed ad aliquid: ergo ista definitio non convenit soli definito. Quarto sic nulla bona definitio debet dari per disjunctionem quia disunctio non significat aliquid deitate sed significat unum per disunctionem ad aliud. modo definitio debet dicere deitate esse definitum sed ista definitio datur per disjunctionem ergo non est bona. Quinto sic omne

quale sumitur ab aliqua qualitate et illa qualitas est natura denotans et quale est denominationis eius. sed nullum quale sumitur ab aliqua qualitate non denominatione. Ad primum dicitur quod licet in quantitate sint duo denominationes. scilicet quantitas et quotum tamen utrumque illorum semper dicitur eodem modo denominatione a quantitate. sed quale non semper dicitur eodem modo a qualitate sed quandoque denominatione et quandoque non. Ideo ad ostendendum hanc diversitatem qualium magis hic oportet determinare de quali quod de concreto quantitate. Ad secundum dicitur quod licet quale non sumatur hic per modum unius in numero sed plurium: tamen sumitur per modum unius in genere: et hoc sufficit ad hoc quod definitur. tamen hic ponitur in plurali numero ad denotandum pluralitatem qualium quorum aliqua dicuntur a qualitate denominatione et aliqua non. Ad tertium dicitur quod licet simile dicatur effectivum ab aliqua qualitate: non tamen dicitur formaliter ab aliqua et hoc modo intelligitur quod quale dicitur a qualitate. Ad quartum dicitur quod licet nulla definitio secundum se tota debeat dari per disjunctionem quia nihil determinate notificaret tamen potest dari per disjunctionem quantum ad aliquas partes eius propter diversitatem aliquam inferiorum definitum. et sic est in ista in qua ponitur determinate illa pars qualia dicuntur que dicuntur ab aliqua qualitate denominatione. et ponitur disunctio inter istas partes denominatione vel non denominatione propter diversos modos qualium. Ad quintum dicitur quod licet omne quale sumatur a qualitate secundum rem non tamen secundum rem et voces simul in aliquibus ut dictum est. Ideo aliqua dicuntur non denominatione.

Contrarietas est in qualitatibus. Postquam autem dicitur de qualitate et quali quantum

ad suum esse essenziale. Dic consequenter assignat tres proprietates eius. In quarum prima dicitur quod in qualitatibus reperitur contrarietas. Cuius ratio est quia omnes forme repugnantes que se mutuo expellunt ab eodem subiecto inter se contrariantur. sed aliquae qualitates inter se repugnant respectu subiecti unius a quo mutuo se expellunt sicut virtus et vicius repugnant ad invicem respectu eiusdem subiecti: et iusticia et iniusticia et multe alie de prima specie qualitatis: et multe qualitates de tertia specie qualitatis ut calidum et frigidum humidum et siccum. et qualitates secunde que causantur ab istis qualitatibus primis ut grave et leve album nigrum et sic de multis aliis qualitatibus sed contrarietas in est qualitate. Primo sciendum quod contrarietas qualitatum dupliciter sumitur. Uno modo communiter propter repugnantiam quarumque qualitatum que se expellunt ab eodem subiecto propter repugnantiam quam habent ad invicem et sic reperitur contrarietas in qualitatibus prime specie et etiam tertia. Alio modo sumitur proprie propter repugnantiam qualitatum passivarum et activarum que per actiones physicam et propriam se expellunt ab eodem subiecto. sicut calidum et frigidum ab eodem corpore: et hoc modo solum reperitur contrarietas inter qualitates tertiae specie: ille enim sole proprie sunt active et passive. Sed hic primo modo sumitur contrarietas. et non convenit qualitatibus secunde specie quia contraria successive sunt eodem subiecto quod non convenit naturali potentie vel impotentie quia si subiectus sit naturaliter potens ad unam operationem non potest esse naturaliter impotens ad ipsam. Similiter etiam multe qualitates quarte specie non contrariantur sicut triangulus et quadrangulus et sic de multis aliis. et per hoc patet quod habere contrarium non convenit omni qualitati. nec etiam soli cum conveniat

actioni et passioni. et sic non est sibi proprius aliquo modo proprius: sed est quidam comitas in qua conveniunt plures species qualitatis. Secundo sciendum quod si unum contrariorum fuerit quale reliquum erit quale. Cuius ratio est quia contraria sub eodem genere posita sunt. sed quale est unum genus ergo si unum contrarium fuerit quale et de genere qualitatis reliquum erit quale et in genere qualitatis. ut si iustum sit quale. iniustum erit quale. et sic contraria secundum suas formas specificas habeant repugnantiam et non conveniant in una forma specifica: tamen non habent repugnantiam secundum formam sui generis. sed illa semper in genere conveniunt ratione cuius semper requirunt idem subiectum quod est proportionatum forme sui generis. Ideo si unum contrariorum fuerit quale reliquum erit quale. et si unum fuerit qualitas reliquum erit qualitas et sicut due species sub eodem genere.

Tercio sciendum quod secunda proprietas qualitatis est quod qualitas suscipit magis et minus. et ratio est quia aliquae qualitates secundum suum esse proprium intenduntur et remittuntur et magis et minus perficiuntur secundum suum proprium esse quod habent in subiecto ut qualitates prime specie intenduntur et remittuntur secundum maiorem et minorem radicatum in subiecto ut virtus et scientia et multe alie et qualitates de tertia specie intenduntur et remittuntur secundum permutationes contrarij cum contrario ut calidum dicitur magis vel minus calidum secundum quod magis et minus miscetur cum frigido et aliquae qualitates quarte specie intenduntur et remittuntur licet pauca intenduntur et remittuntur sicut rectum non potest esse magis aut minus. sed curvum potest suscipere magis et minus. et sic suscipere magis et minus non convenit omni qualitati nec etiam soli ut dictum

de precedenti coitate et non est hic intelligendum q̄ qualitas s̄m suam essentia 7 in abstracto suscipiat magis 7 minus sed s̄m esse quod habet in subiecto et in concreto. Quarto sciendum q̄ tertia proprietates qualitatis est. Proprium est qualitati s̄m eam simile vel dissimile dici. Cui⁹ ratio est quia similitudo est rerum differentium eadem qualitas s̄z nō in numero q̄ idē acc̄s in numero p̄t esse in diuersis subiectis. nec sufficit q̄ sit eadē q̄litas in ḡne. q̄ si sic albū 7 nigrū essent similia. sed requirunt q̄ sit eadem qualitas in specie specialissima. Et dissimilitudo est rerum differentium diuersa qualitas in specie. sicut album 7 nigrū dicuntur dissimilia. ergo simile et dissimile dicuntur s̄m qualitatem. capiēdo s̄m ut dicit circumstantiam cause efficientis 7 non formalis. 7 hoc conuenit omni qualitati et soli et semper ut patet inductiue. per exempla etiam p̄bati posset ergo ista proprietates est sibi propria quarto modo. Sed contra predicta arguitur primo sic omnia contraria sub eodem genere ponuntur. sed qualitas non ponitur sub aliquo genere cum sit genus generalissimū ergo qualitas nō habet contrarium. Secundo sic medium contrariū vtriusq̄ contrariū cuius possit fieri motus ab illo ad vtrumque extremorum. ut de rubeo ad album et ad nigrum ergo male dicitur in textu q̄ nullus medius color habet contrariū. Tercio sic contraria inter se maxie ab inuicem distant ergo non conueniunt genere. ergo si vnū contrariū fuerit quale aliud non p̄t ēē quale. Quarto sic vna albedo non est magis albedo q̄ alia nec nigredo est magis qualitas q̄ albedo et sic de omnibus alijs qualitibus ergo nulla qualitas suscipit magis 7 minus. Quinto sic species est tota similitudo omniū suorum indiui-

duorum. ergo indiuidua eiusdem speciei substantie dicuntur similia per formam sue sp̄s. ergo nō conuenit soli qualitati s̄m eam simile vel dissimile dici. Ad primum dicitur q̄ licet qualitas accepta in cōmuni et in genere nō ponatur sub aliquo genere neq̄ illo modo habeat contrariū tamen ut est in suis speciebus quarū alię que inter se contrariantur bene habet contrarium 7 ponitur sub genere. Ad secundum dicitur q̄ si medius contrariū consideretur ut medium sic non habet contrariū quia non maxime distat ab extremis: sed si consideret inq̄ntus est principiatius vtriusq̄ extremorū sic contrariatur vtriusq̄ extremorū licet contrarietate imperfecta: ut rubeum inquātum importat aliquid de nigro contrariatur albo et inquātum habet aliquid de albo contrariatur nigro. sed primo mō intelligitur hic q̄ media non contrariantur extremis.

Ad tertium dicitur q̄ licet contraria maxime distent sub eodē genere: non tamen maxime distant simpliciter. Ideo si vnū est quale aliud potest bene esse quale.

Ad quartum dicitur q̄ licet albedo 7 alie qualitates in abstracto non suscipiunt magis et minus: tamē bene suscipiunt in concreto ut album d̄ magis 7 minus album. Ad quintum d̄ q̄ licet species sit similitudo essentialis suorū indiuiduorū que proprie nō est similitudo s̄z magis proprie dicitur idēptitas. tamē non est similitudo accidentalis que proprie est similitudo de qua hic intelligitur. idē indiuidua substantie non dicuntur p̄ suas sp̄s similia similitudine accidentalī: sed hoc solum conuenit qualitibus.

Capitulum: Actionis.

Actio est secundū quā Postq̄ autor determinauit de quatuor predicamentis principalibus in quibus reperuntur quatuor simplices modi predi-

candi. s. de substantia quāritate ad aliqd 7 qualitate. Sic consequēter determinat de alijs predicamentis minus principalibus quorum modi predicandi fundantur in modis predicandi precedentium. 7 q̄ actio immediate causatur a qualitate quia procedit a substantia mediante naturali potentia. 7 passio immediate causatur ab actōne. Ideo conuenienter auctor post q̄ litatez 7 ante passionē determinat de actōne ip̄as primo sic diffinit. Actio est s̄m quāz in id qd̄ subicitur agere dicimur ut secundū sectionē dicimur secare. Primo sciendum q̄ in hac diffinitione loco generis diffinitū subintelligitur forma accidentalis et aliquo modo datur intelligi per hoc relatiuum quāz. 7 totum residuum ponitur ad differentias oim aliorum predicamentorū. 7 dicit secundū quam agere dicimur. ita q̄ secundū dicit circumstantiam cause formalis 7 non cause efficientis q̄ secundū q̄litate vel formāz substantialē bene dicimur agere effectiue 7 debet intelligi dicimur. s. nos substantie 7 non solū nos hoies in sp̄e dicimur agere 7 licet actio et agere realiter idem sint sicut qualitas 7 quale tamē differunt sicut abstractū 7 concretum: Ideo actio diffinitur per agere tanq̄ per suū effectū nobis notiorē ipsa actione. ultimo ponit in id qd̄ subicitur: id est in ipsum patiens. actio enim agentis semper sit in patiens dispositum. Secundo sciendum q̄ actio dupliciter accipitur. vno modo specialiter ut distinguitur contra factionem: a qua differt hoc modo q̄ actio importat actionem q̄ non transit in rem operatam sicut est equitare nauigare intelligere. s. factio nominat operationem que transit in rem operatā. vbi. s. p̄ter operationē est res operata ut sūt domificatio frenfactio &c. Alio modo accipitur actio generaliter ut se extendit ad actōnem 7 factionem. pprie captas 7 isto modo sumitur

in hac diffinitione. Tertio sciendum q̄ proprie proprium est actioni ex se in ferre passionem. Et ratio est quia actio est processus virtutis agentis per effectū ab agente in patiens ut calefactio que fit ab agente est processus caloris ignis per suū effectū in id quod calefit. Passio vero est receptio forme procedētis ab agente in patiens ut receptio caloris in id quod qualesit vocat passio. Sed talis receptio causatur a fluxu forme ab agente: ergo conuenit actioni ex se inferre passionē. et q̄ hoc conuenit omni actioni: 7 soli 7 semper. ideo dicit sibi proprie proprium. licet qualitas aliqua inferat passionem hoc tamen non est ex se ipsa immediate sed mediāte actione. Quarto sciendum q̄ ipsius actionis 7 etiam passionis sunt due cōmunitates: quāz prima est q̄ actio 7 passio recipiunt contrarietatem. ratio est quia alię actiones immediate causantur a qualitatibus contrariis: 7 etiaz immediate causant qualitates contrarias: ut calefacere et frige facere immediate causant a calore 7 frigore: et immediate causant caliditatem 7 frigiditatem. ergo alię actiones inter se contrariantur. Et eadem rōe alię passiones: ut calefieri 7 frige fieri. Alia cōitas est q̄ actio 7 passio suscipiunt magis 7 minus. Ratio est quia alię actiones et passiones causantur a qualitatibus: que in agendo quāz intenduntur 7 remittuntur. ideo actiones q̄ fiunt ex ipsis 7 etiaz passiones intenduntur 7 remittuntur ut calefacere intendit per intēsiōnez caloris calefacientis. Et dicuntur bene iste due cōitates: q̄ nulla illarū conuenit omni actioni vel passioni: nec etiaz soli: cū conueniat primo alijs quibus qualitatibus. sed in istis cōmunitatibus conueniunt multe species actionis 7 passionis. Contra predicta arguitur primo sic secundū securū dicitur. AD. iij.

ciuntur agere in id quod fecatur: et tamen securis non est actio ergo ista definitio conuenit alijs a definito. Secundo sic creatio est actio: et tñ non fit in id quod subicitur: quia in creatioe nihil presupponitur tamquam subiectum: sed res fm se tota simul producitur: ergo male dicitur quod actio fit in id quod subicitur. Tercio sic omne principium precedit principium: sed actio non precedit passionem: cum simul fiant actio et passio. ut calefacere et calefieri. ergo non conuenit actioe ex se inferre passionem. Quarto sic contraria sunt forme actiue et passiuæ inter se. sed due actiones nunquam sunt actiue: quia si sic mediante actione agerent et sic actioni conueniret alia actio et esset processus in infinitum: quod est inconueniens ergo actio non habet contrarium. Quinto sic nulla forma simplex suscipit magis et minus. cum forma sit compositio contingens simplici et inuariabili essentia consistens. illud enim quod est inuariabile non intenditur nec remittitur. sed omnis actio et etiam passio est forma simplex: ergo actio et passio non suscipiunt magis et minus. Ad primam dicitur quod licet secundum securis dicamur agere effectiue et instrumentali non tamen formaliter sicut de actione intelligitur. Ad secundam dicitur quod licet creatio sit actio fm modum: non tamen est actio fm rem: que sit de predicamento actionis. eo quod ipsa non est accidens a creatura distinctum. nec est ens limitatum ad aliquod certum genus sicut neque prima causa. et hoc intelligendo de creatione actiua: quia creatio passiuæ est accidens creature et in genere relationis. Ad tertium dicitur quod licet actio sit simul temporum cum passione: tamen fm naturam actio precedit passionem: quia causa fm naturam precedit effectum. Ad quartum dicitur quod licet contraria que primo et per se contrariantur sint forme actiue et passiuæ: ut

sunt qualitates contrarie. tamen non oportet de his que solus ex consequenti contrariantur et per aliud. et hoc modo solus actiones contrariantur: scilicet per qualitates quas inferunt vel a quibus inferuntur.

Ad quintum dicitur quod licet omnis forma sit inuariabilis secundum suam essentiam et in abstracto et sic non suscipit magis et minus. tamen aliqua est variabilis secundum esse in subiecto ut designat in concreto. et hoc modo actio et passio suscipiunt magis et minus.

Capitulum de Passione.

Passio est effectus. Postquam auctor determinauit de actione que est causa passionis. hic consequenter determinat

de passione que est effectus propinquus actionis ipsam primo sic definiens. Passio est effectus illatioe actioe ut calefieri et ficitur et inferitur a calefacere. In qua definitione ponitur effectus loco generis. effectus enim conuenit generali omnibus entibus creatis que ponuntur in predicamento. Deinde ponitur illatio ad differentiam effectus permanentis qui solus non habet esse in fieri sicut ipsa passio: sed etiam in facto esse. Deinde ponitur actionis ad differentiam ipsius actionis que licet sit effectus et illatio respectu quantitatis a qua caditur: non tamen respectu actionis.

Primo sciendum quod in comuni duplex est effectus: quidam est effectus permanentis qui non solus habet esse in fieri sed etiam in facto esse. ut sunt domus et scamnum. Alius est effectus successiuus qui solum habet esse in fieri et nunquam in facto esse: ut equitatio vel nauigatio. Effectus autem generaliter dicitur tam de effectus permanente quam successiuo. Illatio vero solus dicitur de effectus successiuo qui solus habet esse in fieri et in quadam illatione scilicet quod inferitur ab alio. et id effectus est quoddam superius ad illationem ratione cuius in hac

definitione effectus bene proponitur illatioe tanquam superius et subiungitur illatio tanquam inferius et contrahens ipsum. Secundo sciendum quod passio pluribus modis accipitur. vno modo accipitur pro accidente proprio alicuius subiecti ut resibile dicitur propria passio hominis et ininabile equi. Secundo modo accipitur pro conceptu anime vel effectus ut dicitur quod voces sunt note vel signa passionum que sunt in anima. id est conceptum vel effectum anime. Tercio modo accipitur pro motu appetitus sensitui ut sunt passionis ire vel timoris vel gaudij ut dicitur tercio ethicorum quod fortitudo moderatur passionem timoris et audaciam. Quarto modo pro dolore vel pena que alicui violenter inferi ut fuit passio christi. Quinto modo sumitur pro qualitate sensibili que habet esse in perfectum et est inferens passionem sensibus vel illata ab aliqua naturali passione et sic est vna species qualitatis. Sexto modo sumitur potest esse immediatus effectus actionis ut est susceptio forme ab agente in patiente et hoc vltimo modo definitur hic passio et est vnum predicamentum ab alijs distinctum.

Tercio sciendum quod ipsius passionis hic assignantur due proprietates: quarum prima est quod proprium est passioni inferri ex actione. Ratio est quod passio est susceptio forme ab agente in patiente et talis susceptio immediate inferitur per actionem agentis: et hoc est proprie proprium ipsi passioni. Secunda proprietas est quod passio non est in agente subiectiue sed in patiente. Cuius ratio est quod susceptio forme que fit per actionem agentis causatur in patiente quod subicitur actioni: ergo passio que nominat talem susceptionem est in patiente subiectiue. et quod accidens habet predicari denominatione de subiecto in quo est: ideo passio predicat de patiente in hoc quod est aliquid modo se habere ad ipsum agens quia dicitur nominat ipsum pati et non dicitur nominat ipsum

agens pati: quare non est in eo subiectiue.

Quarto sciendum quod passio de qua est ad propositum dupliciter accipitur: vno modo materialiter per forma fluente ab agente in patiente. Alio modo formaliter pro exceptione illius forme: ut cum peregrinus calefit ibi est calor fluens ab igne in peregrinum: et ibi est receptio caloris in peregrino: que est passio formaliter accepta. et vtroque modo passio est in patiente: ut in subiecto. Et similiter actio vno modo accipitur materialiter pro illa forma que fluit ab agente in patiente: et sic est in patiente subiectiue. Alio modo accipitur formaliter pro tali fluxu forme ab agente et sic est subiectiue in agente et non in patiente. et ratio est quia omne illud in quo est actio formaliter accepta dicitur agere. sed patiente non dicitur agere: ergo non est actio formaliter accepta si enim esset in patiente patiente diceretur agere quod falsum est. et sic patet quid sit passio et de proprietatibus. Contra predicta arguitur primo sic. nullum primum principium est effectus alterius sed decem predicamenta sunt decem principia prima rerum. ergo passio cum sit vnum predicamentum est vnum primum principium: ergo non est effectus. Secundo sic effectus et illatio idem sunt: sed superflue ponitur vnum illorum in ista definitione. Tercio sic eorum que sunt idem realiter vnum non est causa alterius: sed actio et passio realiter idem sunt: cum vtrumque sit forma fluens ab agente in patiente: que est eadem realiter ergo passio non est effectus actionis.

Quarto sic de proprio consequitur esse completum sui subiecti: sed inferri ex actione non consequitur esse completum passionis: cum sit productio eius: sed inferri ex actione non est proprium passionis. Quinto sic: in omni illo quod patitur est passio subiectiue: sed omne

agens physicum in agendo repetitur et
go in tali agente est passio subiectiue: et
non solum in patiente. Ad primum
argumentum dicitur qd licet passio sit p
muz principiu in genere cause formalis
suorum diuisionum sue coordinationis
et in tali genere cause non possit esse ef
fectus alicuius principij prioris. tamen
in genere cause efficientis bene potest
esse affectus actionis et substantie. cum
enim predicamenta dicantur prima pn
cipia reruz: que non habent aliquid an
te se: solum intelligitur de principijs for
malibus. Ad secundum dicitur qd
licet effectus et illatio dicant idem se
cundum essentiam: tamen differunt se
cundum modos essendi: sicut superi
us et inferius et vnum illorum contra
bit aliud quare nulluz illorum superflu
it. Ad tertium dicitur qd licet actio
et passio materialiter accepte pro forma
fluente ab agente in passum realiter idē
sint: tamen si sumantur formaliter. scilicet ac
tio pro fluxu forme ab agente: et passio
pro receptione eius in patiente sic reali
ter distinguuntur: quia in diuersis sub
iectis sunt: et sic vnum bene potest esse
effectus alterius. Ad quartum dicitur
qd licet inferri ex actione non sequatur
secundum rem esse completum passio
nis: sequitur tamen ipsum secunduz ra
tionem et nostrum modum intelligendi
eo modo quo est passio eius: quia non
est passio realiter distincta a suo subiec
to sed ratione tantum. Ad quintum
dicitur qd licet in agente physico ea par
te qua patitur sit passio vt in subiecto.
non tamē ea parte qua agit: ideo passio
non est in eo vt agens: sed vltimum se
cundum aliud est patiente. Unde tale
agens ratione sue forme agit: et ratione
materie sue in qua communicat euz pa
tiente patitur: et sic secundum diuersa
agit et patitur.

Capitulum predicamenti. Quando.

Quando est quod et ad
iacentia. Postq̄ autor de
terminauit de actione et pas
sione. hic consequenter deter
minandum est de quatuor predicamen
tis vltimis: de quibus aut nullaz aut par
uam fecit autor mentionem. Et primo de
quando quod ab autore sex principiorū
sic diffinitur. Quando est quod et adia
centia temporis relinquitur in re tempo
rali. In qua diffinitione datur intelligi
accidens pro genere diffiniti per illud re
latiuum quod. Deinde ponitur relinqui
tur ex adiacentia temporis ad explican
dum causam propinquam ipsius quādo
que est tempus. Quando enim est esse
in tempore: sed esse in tempore relinquitur
immediate per adiacentiam temporis in
re temporalis. Et per hoc differt quando
ab omnibus alijs accidentibus quorum
nullum immediate causatur a tempore.
Deinde ponitur in re temporalis ad expli
candum proprium subiectum ipsius quā
do. et in hac diffinitione capitur tempus
non solum pro mensura durationis reruz
temporalium: sed generaliter pro omni
mensura durationis esse rei: vt sub se con
tinet eternitatem euiternitatem: et tempus
proprie dictum. Primo sciendum qd tē
pus et quando licet inter se multum con
ueniant in hoc qd vtrunqz est successiuuz
et vnuz immediate est causa alterius: tñ
ab inuicem realiter distinguuntur: quia
omnis causa efficiens extrinseca realiter
distinguitur a suo effectu. tempus autem
est causa efficiens extrinseca respectu qñ
ergo ab ipso realiter distinguitur. Unde
differunt inter se in duobus. Primo quia
tempus est in motu primi mobilis vt in
subiecto. Quando vero est subiectiue in

re temporalis que per tempus mensurā
Secundo differunt quia tempus est acci
dens absolutum et mensurat durationes
rei. Sed quando non est mensura dura
tionis sed est accidens respectiuuz quod
relinquitur in re temporalis per respectuz
ad mensuram sue durationis que est tē
pus: non est tamen respectiuum fin esse:
sed fin dicitur: quia totum esse eius non est
ad aliud euz quo proprie dicatur ad con
uertentiam. Secundo sciendum qd qñ
tripliciter accipitur. Vno modo interro
gatiue vt si dicatur querendo quādo ve
nit petrus. Alio modo relatiue vt dicen
do fortes venit quando fuit merides et
his duobus modis quando est sine the
gorema quia proprie non significat ens
sed est modus entis. ideo istis duobus
modis nō ponitur in predicamento nec
est predicamentum. Tercio modo capi
indiffinitē vt tantum valet sicut aliquan
do vel esse in aliquo tempore: et hoc mo
do dicit ens reale et sic capitur hic et est
vnum predicamentum: cuius genera sub
alterna sunt esse fuisse et fore in tempore
et species specialissime sunt fuisse in hora
vel esse in die vt esse in nūc. et indiuidua
sunt esse in ista hora vel in illa die vel in
illo nūc. Et eius modus predicandi est
predicari de prima substantia in hoc qd
est esse in tempore. Tercio sciendum
qd quādo diuiditur per quando simplex
et quando composituz. Quando simplex
est quod causatur a tempore simplici vt
ab instanti vel a nūc: vel a tempore in
diuisibili quo ad nos vt esse nūc. Sed
quando compositum est quod causatur
a tempore composito vt est fuisse in pre
terito fore in futuro esse in presenti. Et li
cet iste tres species scilicet esse in presen
ti fuisse in preterito et fore in futuro non
causentur in re eterna ab eternitate: eo qd
in eterno non est preteritum. neque futu
rum: sed omnia sunt simul et nihil acqui

ritur de nouo vel deperditur: tamē ipsi
eterno per relationem ad tempus et quo
ad existentiam eius cum tempore attri
buitur esse fuisse et fore: vt dicendo de
us est fuit et erit: tamen vt attribuuntur
eterno nō sunt accidentia realiter distin
cta ab eo: que reponantur in aliquo pre
dicamento sed solum est ibi modus pre
dicandi huius predicamenti. Sed ab
euiternitate bene causatur quando re
ponibile in isto predicamento. et per hoc
patet que sint species per quas diuidit
quando. Quarto sciendum qd ipius
quando due sunt proprietates. Prima
est qd quando nō habet contrariū: cuius
ratio est quia si haberet contrarium ma
xime conueniret preterito et futuro sed
hoc non potest dici quia quando p̄sens
preteritum et futurum simul verifican
tur de eodem vt dicendo iste est fuit et
erit contraria vero de eodem nunq̄ si
mul verificantur. Secunda proprietas
est qd quando non suscipit magis et mi
nus. Cuius ratio est quia quando imme
diatē causatur a tempore et dicit esse in
tempore sed tempus non suscipit magis
et minus: ergo neqz quādo. Et per hoc
patet quid sit quando et quomodo est
predicamentum et que sint species et p
rietates eius. Contra predicta ar
guitur primo sic. iuuentus et senectus
ex adiacentia temporis in re temporalis
relinquuntur: et tamen senectus non est
quando sed est qualitas de secunda spe
cie qualitatis: ergo ista diffinitio quan
do conuenit alijs a diffinito.

Secundo sic: sicut se habent esse al
bum et albedo: ita esse in tempore et tē
pus: sed album et albedo realiter idēz
sunt: ergo esse in tempore siue quando
et tempus idem sunt realiter ergo quan
do non est predicamentum a tempore
distinctum: sed continetur sub quāitate
Tercio sic nullū est tempus simplex

cu3 tempus diuisibile fit in plures ptes ergo nulluz quando caufatur a tempore simplici 7 fic nullū est quando simplex

Quarto fic quando preterituz 7 quādo futuruz maxime distant 7 eidem fufceptibili viciffiz infunt et ab eode3 mutuo fe expellunt: q2 idē3 non pōt simul effe preterituz 7 futuruz: ergo quādo h3 contrariuz. Quinto fic fuiffe in tempore dicit quando 7 tamen fufcipit magis et min⁹: quia aliquid dicitur magis vel minus fuiffe in tempore: ergo quando fufcipit magis 7 minus. Ad primuz dicitur qd fit capiatu3 fenectuz vt dicitur naturalē3 impotentia3: que caufatur per longam tranfmutationē: que fit fub motu 7 tempore: et etiā iuuent⁹ vt dicitur naturalē3 potentia3 hoc modo funt qualitates de fecūda fpecie qualitatis 7 nō relinquuntur immediate et per fe ex adiacentia temporis fed per alterationē: qd fub tempore caufatur. Sed fi capiatu3 vt dicunt diu fuiffe in tempore vel partim fic aliquo modo important qñ: 7 hoc nō est fignificatuz principale eoz: 7 eo mōdo dicunt quando relinquunt ex adiacentia tēpōris in re temporalī. Ad fecunduz dicitur qd h3 albedo 7 effe albu3 7 tempus 7 effe in tēpōre habeant fimilitudine3 aliquo mōdo in denominatiōe q2 fic albu3 dicitur ab albedine: ita quādo dicitur a tēpōre: tamen diffimile est in hoc: quia tempus non dat intrinfece et formaliter effe in tempore: q2 nō femp efit in eodē3 fubiecto: cu3 effe in tēpōre fic albedo dat intrinfece et formaliter effe albu3. Ad tercu3 dicitur qd licet tēpōs quod important effe 7 efferentia3 temporis fit diuifibile: tamen fi capiatu3 generaliter tempus pro illo quod dicit efferentia3 temporis fic aliquod tēpōs dicitur indiuisibile fic efit ipfuz nūc. Ad quartum dicit qd licet in eode3 non fint simul in actu preterituz 7 futuruz: tamen fin de-

nominationē3 quando preteritum 7 quādo futurum bene poffunt dici de eodem simul: vt prius dicitur efit: et qd fin actuz fe expellant ab eode3 hoc efit propter fufceffionem ipfoz: 7 non ppter contrarietatem vel repugnantiam quam habeant.

Ad quintuz dicit qd licet aliquid dicitur magis 7 minus fuiffe in tempore fin extenfiōem: non tamen fecundum intenfiōnem: ideo quando per hoc non fufcipit magis et minus.

Capitulum. Vbi.

Vi efit circumfcriptio.

Postq̄ autor determinauit de quando quod conuenit tam fubftantię corporeis

q̄ incorporeis. hic confequenter determinat de vbi quod proprie conuenit folum fubftantijs corporeis: quod a gilberto porretano fic diffinitur. Vbi efit circumfcriptio corporeis a loci circumfcriptione procedens. In qua diffinitōe ponitur circumfcriptio loco generis quia ipfa fe habet per modū generis refpectu vbi. Deinde ponitur corporeis ad explicanduz propriuz fubiectū ipfū vbi qd efit fubiectū in corpore locato. Et p hoc differt e circumfcriptiōe loci procedens ad oftendenduz propriam caufam et propinquaz ipfuz vbi que efit locus circumfcribens locatum. Et per hoc differt vbi ab alijs predicamentis accidentium quoz nullum caufatur immediate a loci circumfcriptione vt poffet videri inducendo in omnibus. Primo sciendum qd triplex efit circumfcriptio qdam efit circumfcriptio actiua loci que efit actio ipfuz circumfcribentis locatuz que ponitur in predicamento actionis. Secunda efit circumfcriptio five circumdatio paffiua que efit paffio corporeis circumdati que reponitur in predicamento paffionis: et quelibet iftarum duarum efit ens fucceffiuum et non permanens.

Tercia efit circumfcriptio neutralis que efit efit circumdatum a loco ipfuz locati: feu efit circumfcriptuz a loco: et hec circumfcriptio efit ens permanens in locato. et caufatur a circumfcriptione actiua 7 paffiua: et de tali circumfcriptione intelligitur in diffinitione vbi. 7 per hoc patet qd fubftantie incorporee 7 etiā3 accidentia que nō proprie circumfcribunt in loco per fe fed per accidens proprie non habent vbi: f3 folū corporeis q̄ in loco circumfcribuntur habent proprie vbi. Secundo sciendum qd licet locus 7 vbi magnaz habeant conuenientia3 quia locus efit caufa propinqua ipfuz vbi. ratōne cuius ponitur in fua diffinitione: nō ab inuicem realiter diftingunt: eo qd locus efit caufa efficiens extrinfeca ipfuz vbi. 7 talis caufa femp realiter diftinguitur a fuo effectū. Unde differunt primo locus 7 vbi ex parte fubiecti. quia locus efit fubiectiue in locato. vbi vero in corpore locato. vt cum lapis efit in aqua fupficiēs aque circumdati3 lapide3 que efit locus eius fubiectiue in aqua circumdante. 7 efit circumdatuz vel efit locatuz quod efit vbi lapide3 efit fubiectiue in lapide: quia de ipfo affirmatiue predicatur. Differunt fecundo qd locus efit mēfura extrinfeca locati. vbi vero efit accidēs refpectiuz locati quod dicit refpectuz ad tales mēfuras: q2 proprie vbi nō efit aliud q̄ efit in loco vl cōmēfurari in loco. 7 per hoc habetur tertia dñia qd locus efit ens abfolutu3. 7 vbi efit ens refpectiuz. Tercio sciendum qd vbi diuiditur per vbi compositum 7 vbi fimplex. Vbi compositū efit efit locatum vel efit mēfuratuz loco cōposito vel circumfcriptuz. 7 fic foluz caufat a loco composito. S3 vbi fimplex efit quod caufatur a loco fimplici. et efit locus fimplex aliqd indiuisibile loci correfpondēs indiuisibili fui locati. Et dicitur tale vbi per fimilitudine3 ad vbi cōposituz: q2 fic totū lo-

catum circumfcribit adēquate a loco et habet proportione3 ad ipm: fic etiā3 qd libet indiuisibile locati habet proportione3 ad indiuisibile loci ficut centru3 locati ad centru3 loci: licet tamen vnuz nō circumdetur probe ab alio: nec realiter diftinguāt ab ipfo. rōne cuius dicit text⁹ qd idē3 funt punctus et pñcti locus. ideo vbi fimplex nō efit proprie vbi: f3 per fimilitudine3 foluz ad vbi compositū. 7 q2 vbi cōposituz caufatur a loco qui diuiditur per locuz fufuz et deorfuz ante et retro dextruz et finiftruz. ideo vbi cōposituz diuiditur per vbi fufuz quod efit efit fufum: 7 vbi deorfum 7 fic de alijs. Et per hoc patet que funt genera fubalterna 7 fpecies vbi. Quarto sciendum qd ipfū vbi due funt proprietates. Prima ē qd vbi non habet contrariū. Cuius ratō efit quia vbi caufatur immediate a loco q2 efit efit circumfcriptuz a loco: fed locus cu3 fit quantitas non habet contrarium ergo eade3 ratōne nec vbi: vnde fi vbi fufuz 7 vbi deorfuz contraria fint: cum idē3 dicitur fufuz 7 deorfuz refpectu diuerfoz fequeretur qd duo contraria fimul verificarentur de eodē3 qd efit impoffibile. Secūda proprietates efit qd vbi nō fufcipit magis 7 minus. Cuius ratō efit quia vbi efit efit in loco fed efit in loco non intenditur nec remittitur licet poffit augmētari p maiorē extenfiōem loci locati. ergo vbi non fufcipit magis 7 minus. 7 per hoc habet diffinitio vbi fpecie3 7 proprietates eius. Contra predicta arguitur primo fic: circumfcriptio efit actio cu3 circumfcribere fit agere. f3 vbi non efit actio ergo non efit circumfcriptio. Secundo fic aīa a corpore feparata h3 vbi q2 efit in aliquo loco 7 tamē in ea nō efit circumfcriptio corporeis. ergo vbi non efit circumfcriptio corporeis. Tercio fic vbi efit fincatbegorema 7 folū fignificat moduz entis. f3 hic male diffinit tamē vnū



predicamentum quod debet esse ens reale. Quarto sic omne ubi est circumscriptio corporis. sed ubi simplex non est circumscriptio corporis: ergo non continetur sub genere ubi: et sic ubi male dividitur per ubi simplex et compositum.

Quinto sic omnis motus fit de contrario in contrarium. sed de uno ubi ad aliud fit motus: ergo ubi habet contrarium. Ad primum dicitur quod licet circumscriptio actiua sit quedam actio. non tamen circumscriptio permanens et neutralis de qua solum intelligitur in diffinitione ubi. Ad secundum dicitur quod licet anima separata sit in loco diffinitive et secundum similitudinem non tamen est in loco circumscriptive et proprie. ideo solum habet ubi secundum similitudinem eo modo quo ponitur esse in loco. Ad tertium dicitur quod licet ubi acceptum interrogative vel relative sit sine cathogorema. non tamen quando sumitur pro alicubi et solum hoc modo hic accipitur. Ad quartum dicitur quod ubi proprie dicitur est circumscriptio corporis ut ponitur in sua diffinitione sed non oportet de ubi similitudinarie accepto. modo ubi simplex est ubi secundum quandam similitudinem ad ubi compositum. Ad quintum dicitur quod duo ubi considerata ut maxime distantia sunt contraria et fit motus de uno in aliud. tamen si considerentur ut solum dicunt esse circumscriptus locati et predicantur denominative de prima substantia hoc modo non habent contrarietatem nec sub tali ratione fit motus de uno in aliud et quod ubi sic a logico consideratur. id non dicitur habere contrarium.

Capitulum. Positionis.

Positio est quidam. Postquam autor determinavit de predicamento ubi quod dicit simpliciter esse

in loco. Sic consequenter determinat de predicamento situs quod dicit modum essendi partium in toto et in loco. quod ab auctore prius dicto sub nomine positionis hoc modo diffinitur. Positio est quedam partium situs et generationis ordinatio sicut sedere vel stare dicit quedam situationem partium in toto et in loco et ordinem compositionis illarum partium. In qua diffinitione situs se habet per modum generis et notioris. Et ponitur partium ad denotandum subiectum immediatum positionis in quo est tota compositio. Deinde ponitur generationis ordinatio quia positio dicit proprie ordinem partium qui convenit ipsis per compositionem quam habent in toto. et illam compositionem habent in generatione totius si totum generetur. Si autem sit ingenerabile tunc habent talem ordinem per formam totius que ipsas continet et sub qua ordinantur: et non debet hic poni et copulative sed expositive ut tantum valet sicut idest. Primo sciendum quod licet situs et positio realiter et essentialiter conveniant differunt tamen ab invicem secundum rationem: primo quia situs reperitur tam in naturalibus quam in mathematicis. Positio vero si capiatur proprie solum reperitur in naturalibus in quibus est naturalis ordinatio partium ex compositione rei. si tamen utrumque capiatur generaliter convertuntur. sed adhuc differunt hoc modo quia situs dicitur per prius ordinem partium ad locum quam ad suum totum. et positio e converso per prius dicit ordinem partium inter se. secundo in respectu ad totum tertio ad locum. Ista autem triplex ordinatio partium per positionem importatur. et per ea que in hoc predicamento reponuntur ideo positio dicitur notat substantiam in hoc quod est suas partes sic se habent ad invicem et ad totum et ad locum que

prius dicitur est quod sit non dicit simpliciter eodem pariter substantie ad aliquid extrinsecum

Secundo sciendum quod positio cum sit unum genus generalissimum non habens supra se superius univocum convenienter ponitur unum predicamentum. et quia habet unum specialem modum predicandi de prima substantia. scilicet in hoc quod est se habere ad aliud secundum suas partes ideo convenienter ponitur unum predicamentum ab alijs distinctum. Cuius species sunt positio innata positio acquisita ex consuetudine motu nature: et equaliter ponitur sursum et deorsum ante et retro dextrum et sinistrum. Iste enim sunt communes differentie vel species positionis. et eius species specialissime sunt iacere sedere stare. et individua sunt sessio petri sessio sortis. sed questivum huius predicamenti sub nomine proprio non habemus sed circumloquimur ipsum querendo qualiter hoc ponitur vel situatur.

Tercio sciendum quod positionis tres sunt proprietates. Prima est quod positio non habet contrarium. Cuius ratio est quod si haberet contrarium sequeretur quod unum et idem essent plura contraria quod est inconueniens. consequentia tenet quia si sedere et stare essent contraria eadem ratione iacere esset contrarium huic quod est sedere vel etiam stare: quia sicut duo prima non possunt esse simul in eodem. sic iacere non potest simul esse cum ipsis. et sic unum contrariarentur plura. Ite contraria sunt forme active et passive sed positiones non sunt active vel passive: ergo non contrariantur. Secunda proprietas est quod situs non suscipit magis et minus: quia nihil dicitur magis vel minus sedere intensius et si dicatur magis et minus sedere extensius hoc est quo ad durationem: nec aliquid dicitur similiter magis vel minus stare. et sic de alijs positionibus: ergo positio non suscipit magis vel minus. Quarto sciendum quod tertia proprietas positionis

inest sibi propria quarto modo est quod maxime est proprius positioni proximus assistit substantie. et dicitur illud accidens assistere substantie quod in nomine suo non dicit esse in subiecto sed dicit principali comparisonem vel respectum substantie ad aliquod extrinsecum ut sunt ad aliquid quando ubi situs et habitus: que magis dicunt respectum ad aliquid extrinsecum suo subiecto quam inheretiam eorum in suo subiecto. et quod inter ista positio non dicit solum respectum ad aliquid extrinsecum. scilicet ad locum. sed etiam dicit respectum partium inter se et ad suum totum qui respectus proximior est quam respectus ad extrinsecum solum. Ideo inter omnia que hoc modo assistunt positio dicitur proximus assistere substantie. Et hoc modo satis patet diffinitio spei et proprietates positionis. Sed contra predicta arguitur primo sic positio et situs idem sunt et inter se convertuntur. sed idem non debet diffiniri per seipsum: ergo positio male diffinitur per situs. Secundo sic positio vel situs denominare habeat totum et non partem ut totus homo dicitur iacere vel sedere et non partes eius: ergo positio non convenit partibus sed toti: ergo male dicitur quod est situs partium. Tercio sic in celo est positio vel situs. et tamen ibi non est generationis ordinatio. cum celus sit in generabile: ergo male dicitur in diffinitione positionis quod est generationis ordinatio. Quarto sic sedere et stare maxime distant et se expellant ab eodem subiecto in quo sunt successive et etiam de uno in aliud fit motus ergo convertantur: et sic positio habet contrarium. Quinto sic ad aliquid oritur insubstantia ex parte totius. positio vero oritur ex parte partium tantum: ergo positio non proximus assistit substantie sed ad aliquid. Ad primum dicitur quod si situs et positio capiatur ambo generaliter bene

conuertuntur: quia quæcūq; habent po-
sitiōes etiā dicitur sicut hēre et econtra.
Sed si capiatur positiō specialiter pro
ordine partium qui puenit ex cōpositio-
ne totius ut hic principaliter capitur: si-
tus se habet ut superius ad positiōem
ut dictum est. Ad secundum dicitur qd
situs conueniat toti principaliter tamq̄
illi quod denominatur per ipm: tamen
primo conuenit ipsis partibus inter se
ordinatis et postea ordinatur ad totum
et ad locum eo qd dicit ordinē partium in-
ter se ad totum et ad locum. unde partes
se habent ut subiectum quo totum uero
ut subiectum quod et principale. Ad
tercium dicitur qd si capiatur generatio
pprie pro ut est progressio de non esse
ad esse subiecto presupposito sic in celo
non est generatio: sed si capiatur gene-
raliter pro quacūq; progressionē com-
positione rei uel predicatione sic in celo
reperitur generatio et sic capitur genera-
tio in hac diffinitione. Ad quartum
dicitur qd licet sedere et stare per accidēs
se expellant ab eodem subiecto per hoc
q̄ per motum localem cum unus acqui-
ritur aliud abicitur: non tamen se expel-
lunt p se a tali subiecto nec per se sit de
vno in aliud motus. Ad quintum dicitur
q̄ licet relatio se teneat ex parte totius
et positiō ex parte partium: tamen posi-
tiō importat respectum ad aliquid intrin-
secum: relatio uero non. ideo positiō dicitur
proximius assistere substantiæ q̄ relatio

Capitulum Habitus.

Habitus est corporum.
Postq̄ prius determina-
tus est de situ quod com-
muniter et uniuersaliter
conuenit omnibus substantiis. Hic conse-
quenter detandus est de ultimo predica-
mēto. scilicet de habitu quod solū conuenit homi-
ni et his que instrumentaliter subservi-
unt homini et ab autore prius dicto sic

diffinitur. habitus est corpus et eorum
que circa corpus sunt adiacentia. In qua
diffinitione ponitur adiacentia loco ge-
neris. et licet secundum uocem et causa
ornatus ponatur in ultimo loco diffiniti-
onis tamen sicut rem et intellectus ponitur
in primo loco. Deinde ponitur corpus
ad explicandum subiectum habitus et cau-
sam finalem eius. Deinde ponitur et eorum
que circa corpus sunt ad explicandum cau-
sam efficientem et quodammodo materiales
ipsius habitus: et per hoc intelligitur ea
que adiacent et applicantur corpori sicut fi-
guram eius et per hoc differt habitus ab
omnibus alijs. Primo sciendum qd ha-
bitus ut hic sumitur non est res habens
nec res habita. sed est quodammodo acci-
dens respectuum inter rem habitam et ha-
bentem sicut esse caputatum non est res
habens caputium nec ipsum caputium.
sed dicit esse accidentale hominis sibi p-
ueniens ex adiacentia caputij. et ideo hic
non capitur habitus ut est qualitas de
difficili mobilia: neq; ut opponitur priua-
tioni. sicut pro tali accidente respectus quod
est medium rei habentis et rei habite. et
licet sit ens respectuum non tamen est re-
latiuum secundum esse. quia non refertur ad
aliud cum quo dicitur ad conuertentiam
sub habitudine eiusdem casus sed solum
est relatiuum secundum dici. Secun-
do sciendum qd habitus hoc modo accep-
tus est unum predicamentum ab alijs di-
stinctum. Cuius ratio est quia est unum
genus generalissimum et habet unum spe-
cialem modum predicandi de prima sub-
stantia. predicatur enim de ipsa in hoc qd
est esse sic uel sic habitatum. Cuius que-
sitium sub nomine proprio non habem⁹
sed ipsum circumloquimur dicendo qua-
liter est hoc habitatum: et eius species sunt
habitus totius et habitus partis. Exempla
de priore ut armatus ēe uel uelut ēe. Exempla
de secundo ut tunicatus ēe uel caputatus ēe

et iterum armatus esse plures continet spe-
cies specialissimas ut loricated esse lance-
atum esse et sic de alijs. et uelut esse
plures species specialissimas continet etiā
sub se ut tunicatum esse et caputatum esse
et indiuidua sunt ut armatio sortis et pla-
tonis et sic de alijs. Tercio sciendum qd
habitus tres ponuntur cōmunitates. quarum
prima est qd habitus suscipit magis et min⁹
Cuius ratio est. quia suscipere magis et min⁹
est idem manens in specie magis uel mi-
nus accedere ad perfectum esse illius speciei
ita qd per accessum ad tales terminos dicitur
suscipere magis: et minus per recessum ab
eo. sicut hoc conuenit habitui sicut aliquis
dicitur magis armatus uel minus armatus
nam unus est armatus alio sicut qd magis
uel min⁹ accedit ad perfectum esse sue spe-
ciei et sic habitus suscipit magis et minus.
Secunda proprietas est qd habitui nihil
est contrarium. Cuius ratio quia nullus acci-
dens respectuum habet contrarium in quatuor
respectuum est: quia non p se contrariatur
illi ad quod refertur sicut tamen ratione sui fun-
damenti: sicut fundamenta habitus non con-
trariantur ut corpora inter se non contra-
riantur. nec illa que sunt circa corpus ut
sunt tunica caputium et sic de alijs: ergo ha-
bitus non habet contrarium. Quarto scien-
dum qd ipsius habitus tertia proprietas est
q̄ proprius est habitui semper in pluribus
existere. Cuius ratio est. quia habitus est cor-
porum et eorum que circa corpus sunt adia-
centia. sicut in tali adiacentia illa que habentur
applicatur et figurantur sicut figuram ha-
bentis ratione cuius aliquid dicitur habere
et econtra ipsum habens quodammodo appli-
catur et aliquomodo adiacet rei habite ratione
cuius dicitur haberi. et ideo utriusque illorum
est aliquomodo adiacens et applicatum ad al-
terum. Ideo habitus semper in pluribus exi-
stit. tamen non est proprie ut in principali subiec-
to in re habita ratione cuius non p se denotat
res habitas ut caputatus non dicitur caputatum

sicut ut in principali subiecto est in ipso habi-
te et ipse denotat ut dicitur for. est capu-
tatum. Et per hoc satis patet diffinitio
modus predicandi species. indiuidua et p-
prietates ipsius habitus. Contra pre-
dicta arguit primo sic. uisus est habitus
et tamen non est adiacentia corporum. ergo
diffinitio mala. Secundo sic tunica est
habitus et similiter caputium et tamen non est
adiacentia corporum sicut est illud quod est cir-
ca corpus: ergo contra diffinitionem.

Tercio sic ubi est adiacentia corpori
et loci existentis circa corpus. et tamen non
est habitus: ergo ista diffinitio conuenit
alijs a diffinito. Quarto sic suscipere
magis et min⁹ presupponit habere con-
trarium: sed habitus non habet contra-
rium: ergo non suscipit magis et minus.

Quinto sic nullus accidens est in plu-
ribus subiectis. quia accidens numeratur
et multiplicatur sicut multitudines suorum
subiectorum: sicut nulli habitui conuenit in plu-
ribus existere. et per consequens male poni-
tur tertia proprietas ipsius habitus.

Ad primum dicitur qd si capiatur
habitus pro puro habitu seu forma positiua
que opponitur priuationi que est caren-
tia forme in subiecto apto nato sic ui-
sus est habitus sed non est habitus ca-
piendo habitum pro accidente medio
inter rem habentem. et rem habitam ut
hic solum accipitur. Ad secundum
dicitur qd licet tunica et caputium dican-
tur materialiter habitus non tamen for-
maliter. sed adiacentia ipsorum ipsius ha-
bentibus dicitur formaliter habitus tamen
illa sunt nobis notiora quam illa adiacentia
Ideo sepe nominantur nomine habitus
et sic reponuntur in quarta specie qualitatis

Ad tertium dicitur qd ubi dicitur adiacē-
tia locati et loci non tamen adiacentia habentis
et habitus quod applicat et figurat ad figuram
habentis. Unde ad habitum requiritur adia-
centia et applicatio sicut que conuenit corpori



et in ubi est adiacentia tantum. et hoc intelligitur in hac diffinitione cum dicitur eorum que circa corpus sunt adiacentia.

Ad quartum dicitur quod suscipere magis et minus ex permixtione contrarij cum contrario semper presupponit contrarietatem non tamen suscipere magis et minus per accessum ad terminum et recessum a termino. et hoc modo habitus suscipit magis et minus quamvis non habeat contrarium. Ad quintum dicitur quod licet nullum accidens in numero sit perfecte in pluribus subiectis: quia tunc non esset unum: tamen bene potest esse complete et perfecte in uno subiecto et imperfecte in alio ut in causa propinqua: et sic est de habitu qui est in habente complete ut in subiecto. et in re habita incomplete et ut in causa ut dictum est prius.

Capitulum postpredicamentorum.

Sciatur autem alterius. Postquam autem determinavit de predicamentis. Dic consequenter de terminis de postpredicamentis: ratio ordinis est: quod predicamentum dicitur solus coordinatio dicitur que sunt sub eodem genere tantum. Postpredicamentum vero dicitur coordinationem eorum que in diversis predicamentis reponuntur. diffinitur enim sic postpredicamentum est coordinatio plurium dicibilium reducibilium ad diversa predicamenta valens ad complete noticiam eorum habendam. sicut motus dicitur coordinationem suarum specierum que ad diversa predicamenta reducuntur. ut patet inferius. et quia prius oportet cognoscere coordinationem dicibilium sub uno genere quam coordinationem eorum que ad diversa genera reducuntur. Ideo convenienter post predicamenta determinatur de postpredicamentis. Primum

sciendum quod hic ponuntur quinque postpredicamenta. scilicet oppositio prius simul motus et habere. Quorum sic habetur sufficientia quia omne postpredicamentum valet ad noticiam completam predicamentorum vel ergo valet ad cognoscendum ea que sunt in predicamento quantum ad suum fieri et sic est motus: vel quantum ad suum esse. et hoc tripliciter: quia vel valet ad cognoscendum repugnantiam eorum vel ordinem vel convenientiam. Si repugnantiam sic est oppositio: per quam cognoscimus diversitates et distinctiones generum et eorum que ponuntur sub genere: distinctio enim et diversitas semper in aliqua oppositione fundantur. Si ad cognoscendum ordinem sic est prius. Si ad cognoscendum convenientiam hoc est dupliciter: vel valet ad cognoscendum convenientiam inferiorum in suis superioribus et sic est simul. vel accidentium in substantia et sic est habere. Et quia oppositio valet ad cognoscendum diversitates que inter generalissima primo reperiuntur. Alia autem postpredicamenta magis valent ad cognoscendum ea que in diversis generibus reponuntur. Ideo inter postpredicamenta prius determinat de oppositione. Secundo sciendum quod oppositio capitur dupliciter. Uno modo ut est repugnantia duarum propositionum in quantitate vel qualitate. et sic est passio oppositionis. et de tali oppositione non est ad propositum hic: sed de illa determinat in primo tractatu. Alio modo capitur oppositio pro oppositione rerum siue dicibilium incomplete et talis oppositio accipitur adhuc dupliciter: uno modo in quantum valet ad cognoscendum diversitates dicibilium que ordinantur in predicamento: et sic considerat in isto tractatu. Alio modo consideratur in quantum valet ad cognoscendum habitudines locales oppositorum: et sic de ipsa determinatur in locis dialecticis. Tercio sciendum quod oppositio ut est passio rerum sic

solet diffiniri. Oppositio est repugnantia duorum extremorum non permittentium se simul in eodem subiecto et respectu eiusdem: sicut contrarietas calidi et frigidi est repugnantia caliditatis et frigiditatis que non permittunt se simul in eodem subiecto. In qua diffinitione ponitur repugnantia loco generis: repugnantia enim est quodam superius ad repugnantiam materiales et formales que est oppositio. Deinde ponitur duorum extremorum ad explicandum subiecta vel terminos oppositionis que est quoddam ens respectuum. et dicitur non permittentium se simul in eodem subiecto propter contraria privativa et contradictoria. et dicitur respectu eiusdem propter relativa que simul permittunt in eodem respectu tamen diversorum sic pater et filius. Quarto sciendum quod oppositio dividitur in quatuor species. scilicet in oppositionem relativam contrariam privativam et contradictoriam. Quarum sic habetur sufficientia: Omnis oppositio est repugnantia duorum extremorum vel ergo est inter ens et ens vel inter ens et non ens. Si inter ens et ens hoc est dupliciter: vel illa extrema se expellunt ab eodem subiecto sicut actus tantum et se permittunt sicut potentias et sic est oppositio contraria. vel se expellunt secundum actum et potentias sunt respectu eiusdem et sic est relativa oppositio. Si inter ens et non ens hoc est dupliciter vel inter ens et non ens simpliciter et sic est contradictoria oppositio: cuius unus extremus est non ens simpliciter. vel inter ens et non ens sicut quid et sic est privativa oppositio.

Contra predicta arguitur primo sic quecumque ponuntur in eadem coordinatione habent inter se convenientiam sed ea que ponuntur in diversis predicamentis non habent inter se convenientiam ergo male dicitur quod postpredicamentum est coordinatio plurium que reponuntur in diversis predicamentis. Secundo sic homo et asinus habent inter se repugnantiam et non

se simul in eodem permittunt et tamen non ponuntur quia non habent aliquam speciem oppositionis que diffinitio oppositio conuenit alijs a diffinitio. Tercio sic omne quod habet speciem est genus sed oppositio non est genus ergo male dicitur est quod ipsius quatuor sunt species. Quarto sic omnia opposita semper sunt relativa quia omne oppositum semper refertur ad suum oppositum et contra ergo omnis oppositio est relativa: que male ponitur una species distincta ab alijs speciebus oppositionis. Quinto sic membra huius diuisionis coincidunt ergo non est bona antecedens pro quia albedo et nigredo contrariantur et similiter habent privativam oppositionem quia nigrum dicitur carentiam albedinis et relinquit aptitudinem ad illam: et similiter nigrum includit non album quod coincidit albo. que ibi sunt tres oppositiones. Ad primum dicitur quod illa que ponuntur in una coordinatione sub aliquo uno uoco habent convenientiam sicut res et voces simul et illa que simul ordinantur sub aliquo equiuoco habent convenientiam solum ex parte uocis et hoc modo fit coordinatio postpredicamentalis. modo illa que sunt in diversis predicamentis non habent convenientiam sicut res et uocem simul habent tamen bene convenientiam sicut voces et hoc sufficit ut simul contineantur sub uno postpredicamento. Ad secundum dicitur quod homo et asinus non habent repugnantiam formalem ad inuicem sed materialiter et virtualiter includunt repugnantiam diuersam que habent contrarietatem imperfectam ideo homo et asinus virtualiter includunt contrariam oppositionem vel privativam et proprie dicuntur disperata et non opposita.

Ad tertium dicitur quod illa oppositio non sit genus sicut rem est tamen sicut modum et hoc modo dicitur habere speciem. id est modos specierum qui tamen non sunt species sicut rem. Ad quartum dicitur quod si considerentur opposita quantum ad intentionem communes oppo-

siti vel contrarij sic sunt relatiua iter se. Sed si considerentur opposita quantum ad res subiectas illis intentionibus sic non semper opponuntur relatiue: sed quibus contrarie quandoque priuatiue vel contradictorie: et quod oppositio accipitur inter ea quantum ad id quod sunt et non ex parte intentionis ideo non omnis oppositio est relatiua. Ad quod dicitur quod licet albedo et nigredo virtualiter includant oppositiones priuatiuas et contradictorias tamen formaliter solus habent oppositionem contrariam: ideo ille oppositiones formaliter non coincidunt.

Relatiua oppositio. Postquam auctor posuit diuisionem oppositionis in generali de omnibus speciebus siue modis eius. hic consequenter explicat in speciali de illis modis oppositionum. Et quia in oppositione relatiua et contraria extrema sunt entia et in priuatiua et contradictoria unum extremum est ens et aliud non ens: ideo prius videndum est de relatiua oppositione et contraria quam de alijs: iterum quia in relatiua oppositione unum extremorum est in actu simul cum alio sed in diuersis subiectis: in contraria vero unum extremum est in actu reliquum vero in potentia: quia contraria ut opponuntur nunquam possunt esse simul in eodem actu: ideo prius determinandum est de relatiua oppositione de cuius terminatione se excusat auctor eo quod prius satis determinatum est de ipsis relatiuis. Primo sciendum quod relatiua oppositio est repugnancia relatiui et correlatiui iter se sicut est repugnancia patris et filij ad simul essendum in eodem subiecto et respectu eiusdem licet in diuersis subiectis positae se ponant et pempta se perimant. Que autem sint relatiue opposita dicitur est prius: quia secundum rem idem sunt relatiua et relatiue opposita. Relatiua autem sunt quorum

totum esse est ad aliud quodam modo se habere. scilicet quod referantur ad iuices sicut prius dictum est. Et per hoc differt relatiua oppositio ab alijs oppositibus: quia in relatiua oppositione unum extremum refertur ad aliud ut dicens pater filij pater et contra et etiam ambo extrema sunt simul in actu quod non sit in alijs ut patet inducitur: albus enim non refertur ad nigrum dicens albus nigrus albus: neque visus ad cecitate: nec sedere ad non sedere et sic de alijs: ideo relatiua oppositio conuenienter distinguitur ab alijs. Secundo sciendum quod contrarietas est repugnancia duorum contrariorum inter se. et sunt contraria que sub eodem genere posita sunt et maxime a se inuicem distant: et eadem susceptibili vicissim insunt a quo mutuo se expellunt nisi alterum insit a natura. In qua diffinitione intelligitur opposita loco generis. Deinde dicitur que sub eodem genere posita sunt ad differentiam priuatiuorum et contradictoriorum quorum unum est semper non ens quod non ponitur sub genere. Deinde ponitur et maxime a se inuicem distant ad differentiam mediorum que sunt inter contraria. que in quantum media sunt proprie non contrariantur extremis sicut rubeum quod est medium albi et nigri non contrariatur alicui illorum. Deinde ponitur eidem susceptibili vicissim insunt. id est successive ad differentiam relatiue oppositorum que non sunt successive circa idem subiectum acceptum cum proximo fundamento relationis. Deinde ponitur mutuo se expellunt propter disperata quibus conueniunt partes precedentes huius diffinitionis: sed illa non se expellunt ab eodem actione propria nec sunt contraria. Et ponitur nisi alterum eorum insit a natura propter contraria que naturaliter insunt suo subiecto ut est calor in igne qui non potest ab eo expelli et est in eo ut principium essenziale eius. Ter

cio sciendum quod ignis dupliciter potest considerari: Uno modo secundum esse subale ut est quoddam compositum ex materia et forma substantiali et sic calor est sibi accidens et non forma substantialis neque principium essenziale eius quia quod uni est substantia nulli est accidens: ideo si calor esset principium essenziale ignis sequeretur quod nulli esset accidens quod est falsum. Alio modo consideratur ut est principium actuum aliorum respectu corporum generabilium et corruptibilium: et hoc modo quia ignis agit mediante calore suo calor dicitur aliquo modo principium essenziale ignis in quantum est actiuus. et hoc modo debet intelligi ea que dicuntur in textu: quod nisi sic intelligerentur viderentur esse falsa: quia calor non est de essentia ignis nec principium eius si consideretur in quantum ad suum esse substantiale. Quarto sciendum quod duplicia sunt contraria. scilicet mediata et immediata. Mediata sunt inter quae mediat aliqua species sui generis quodammodo participans naturam utriusque contrariorum ut inter album et nigrum mediat rubeum fuscum et croceum que quodam modo participant naturam albedinis et nigredinis. Et dicitur talia contraria mediata: quia habent medium per participationem. Sed contraria immediata sunt inter que non mediat aliqua species sui generis ut sanum et egrum inter que non est aliqua species media: sed semper necesse est unum illorum esse in proprio subiecto ipsorum quia quodlibet animal vel est sanum vel egrum et non est claudum medium quia in quolibet animali est adequatio humorum et sic est sanum: vel inadequatio et sic est egrum. Et illa contraria dicuntur immediata per carentiam medij per participationem licet habeant medium per abnegationem de quo ambo extrema vere negantur ut de lapide simul negatur sanum et egrum. et de utrisque illorum contrariorum intelligitur

diffinitio prius posita. Contra predicta arguitur prius sic nulla opposita ad se inuicem consequuntur: cum unum destruat aliud: sed relatiua se consequuntur mutuo cum ad esse unius sequatur esse alterius et inter se conuertuntur secundum existentiam: ergo relatiua non sunt opposita.

Secundo sic quecumque opponuntur habent oppositionem secundum respectum unius ad alterum: sed relatiua non habent oppositionem secundum respectum unius ad alterum: quia respectus unius ad alterum est forma relationis in qua ambo conueniunt: ergo nulla relatiua opponuntur. Tercio sic bonum et malum contrariantur: et tamen non ponuntur sub eodem genere: sed sunt propria genera: ergo contraria non ponuntur sub eodem genere. Quarto sic contradictoria plus distant quam contraria: ergo contraria non maxime distant contra diffinitionem contrariorum. Quinto sic calidum et frigidum contrariantur et tamen non se mutuo expellunt ab eodem subiecto: quia simul sunt in tepido: ergo male dicitur in diffinitione contrariorum quod mutuo se expellunt ab eodem subiecto.

Ad primum dicitur quod licet relatiua quantum ad esse in diuersis subiectis consequantur se inuicem et conuertantur secundum existentiam: non tamen quantum ad esse in eodem subiecto: sed respectu eiusdem subiecti opponuntur: ideo eo modo quo consequuntur se inuicem non opponuntur. Ad secundum dicitur quod inter relatiua est quidam respectus positiuus qui est forma relationis in qua relatiua conueniunt et secundum talem respectum non opponuntur. Aliud est respectus repugnantie correlatiuorum ad simul esse in eodem subiecto et secundum illum respectum habent oppositionem. Ad tertium dicitur quod licet bonum et malum non ponantur sub eodem

genere morum: sed sint diuersa genera in moribus: tñ bene ponuntur sub eodē genere logico: quia ponuntur sub primā specie q̄litate: vt dicitur habitus bonos vel malos: et sub genere actionis inq̄ntum dicuntur actus: et hoc capiendū bonū et malum vt capiuntur in moralibus. q̄a si caperentur vt sunt passiones entis sic opponuntur priuatiue et non ponuntur sub eodem genere. Ad quartum dicitur q̄ licet contradictoria simpliciter maxie distent: non tamen sub eodem genere s̄ sic cōtraria maxie distant. Ad q̄ntum dicitur q̄ licet in tepido sit calidus et frigidus secundus esse remissus: non tamen secundum esse in tensus quo mō inter se contrariantur.

Priuatia oppositio: Post q̄ auctor determinauit de relatiua oppositione et contraria q̄rum ambo extrema sunt duo entia. Dic consequēter determinat de oppositōe priuatiua et contradictoria quarum vnū extremus est ens. et aliud non ens. Et quia in oppositōe cōtradietoria vnus extremorum est nō ens simpliciter. In priuatiua vero est non ens secundū qd̄ ideo prius videndum est de priuatiua oppositōe. q̄ de contradictoria. Item oppositōes possunt dupliciter considerari. Vno modo ex parte repugnātie quam important. et quia in contradictōe est maior repugnātia q̄ in alijs. ideo hoc modo precedit contradictoria oppositio. deinde priuatiua terciō contraria et vltimo relatiua. Alio mō considerantur quantum ad entitates suorum extremorum et hoc modo relatiua oppositio prius est secundo contraria terciō priuatiua vltimo contradictoria: Et quia hic considerantur oppositōes ex parte suorum extremorum. ideo hic vltimo in textu ordinatur et conuenienter ponitur oppositio priuatiua ante contradictoriā

Primo sciendum q̄ priuatiua oppositio est repugnātia habitus et priuatiōis siue priuatiue oppositorum. et habitus est forma habita in aliquo subiecto sicut est visus in oculo. Priuatiō vero est negatiō forme in subiecto cum aptitudine ad illā sicut cecitas dicit negationem potētie visive et relinquit aptitudinem ad illam: eo q̄ relinquit principia remota visus et illa duo. s. priuatiō et habitus dicuntur priuatiue opposita. que sic possunt diffiniri: priuatiue opposita sunt quorum vnus dicit negationem alterius cum aptitudine ad ipsius. Secundo sciendū q̄ aliter diffiniunt in textu sic. Priuatiue opposita sunt que circa idē subiectū habēt fieri ordine irregressibili et tempore determinato a natura sicut visus et cecitas circa oculum. Cuius rō est quia priuatiō dicit corruptionē habitus et principiorum eius in suo subiecto ideo priuatiō habet fieri circa idē subiectum sicut et habitus. et q̄ corruptō presupponit illud quod corrumpitur. Ideo priuatiō presupponit habitum et habitus naturaliter precedit priuatiōem. ideo habent fieri in eodem subiecto secundus ordinem: et quia corruptō principij habitus non potest fieri regressus in habitum. Et priuatiō dicit corruptionē illorum principiorum: Ideo habitus et priuatiō sunt circa idē subiectum ordine irregressibili. et quia aliquis dicitur habere priuatiōem quando non habet habitum tempore quo debet habere ideo dicitur tempore determinato a natura sicut catulus ante nouem dies non dicitur cecus quāuis careat visu. et faciliter potest videri quid sit genus et differentia in ista diffinitione

Tercio sciendum q̄ duplex est priuatiō quedam est perfecta que negat habitum et principia propinqua habitus. et solum relinquit principia remota ipsius habitus sicut est cecitas respectu visus que negat visum et debitam complexionē or-

gani et de tali priuatiōe non potest fieri regressus in habitum vt dictum est. Alia est priuatiō imperfecta que negat habitum tantus et relinquit principia habitus tam propinqua q̄ remota vt est quies respectu motus et de tali priuatiōe potest fieri regressus in habitum et e contra vt post quietem potest fieri motus et e contra. Et solum de priuatiue oppositis in quibus est perfecta mutatio datur illa diffinitio priuatiue oppositorum: ideo bene ponitur ordine irregressibili ad differentiam contrariorum et contradictoriorum.

Quarto sciendum q̄ contradictio sic diffinitur. Contradictio est oppositio cuius secundum se non est dare medium. Et ponitur oppositō loco generis. et ponitur cuius secundum se non est dare medium ad differentiam omnium aliarum specierum oppositōis: vbi semper potest reperiri medium vel per participationes vel per abnegationem: quod non potest fieri in contradictione. Cuius ratio est quia contradictio est contradictoriorum repugnātia inter se: sed inter contradictoria nullū est medium: quia contradictoria sunt illa quorum vnum simpliciter dicit negationem alterius et nihil ponit affirmatiue vt sunt ens et non ens: sedet et non sedet. et quia inter ens et non ens simpliciter non potest esse medium: ideo in contradictione non potest reperiri medium: et hoc sibi conuenit per se primo et non ratione alius cuius oppositōis precedentis: ideo dicitur q̄ sibi conuenit secundum se. Et per hoc habetur intellectus diffinitionum illarum oppositōum precedentium.

Contra predicta arguitur primo sic rationale et irrationale priuatiue opponuntur similiter equale et inaequale: et tamen non habent fieri circa idem: ergo male ponit diffinitio priuatiue oppositorum. Secundo sic illud quod est non ens non potest fieri: quia factio terminatur ad esse

rei: sed priuatiō est non ens: ergo nō habet fieri circa aliquod subiectum. Tercio sic scientia et ignorantia opponuntur priuatiue: quia ignorantia est priuatiō scientie: et tamen de ignorantia potest fieri naturaliter regressus in habitum. s. ad scientiam: sicut cum aliqui sunt primo ignorantes postea efficiuntur scientes per studium: ergo priuatiue opposita nō semper sunt ordine irregressibili. Quarto sic: omnis oppositio habet duo extrema: sed contradictio non habet duo extrema: cum sit inter ens et nō ens simpliciter: modo non ens non est vnus extremum ergo contradictio non est oppositio. Quinto sic in oppositōe contrariorum immediatorum non reperitur medium: ergo diffinitio contradictionis conuenit alijs a diffinitio. Ad primus dicitur q̄ licet rationale et irrationale secundum modos significandi et intelligendi quibus cognoscuntur a nobis. s. vnus per negationem alterius sint aliquo modo priuatiue opposita: tamen secundum id quod sunt non sunt priuatiue opposita cum sint forme positue: sed magis habent rationem contrariorum: et eo modo quo priuatiue opponuntur sunt circa idem in genere licet non in specie vel in numero. Ad secundus dicitur q̄ licet priuatiō non fiat per se. tamen bene per accidens. s. per corruptionem habitus: quare etiam non est ens nisi per accidens et secundum quid. Ad tercius dicitur q̄ scientia et ignorantia priuatiue opponuntur priuatiue imperfecta et solum de priuatiōe perfecta datur ista diffinitio. Ad quartum dicitur q̄ licet non ens simpliciter non sit vnus extremum secundum rem: tamen secundum intellectum qui concipit non ens per negationem eius non ens bene est vnus extremum oppositōis: quia tamen non est vnus extremus secundo ope

re intellectus. ideo sine opere rōis con-
tradictio non h3 esse in rebus completū
in actu sed in potentia tantum 7 perfici-
tur in actu per intellectum. Ad quin-
tum dicitur qd lic3 inter contraria imme-
diata non sit medium per participatio-
nez: est tamen mediuz per abnegationē
de quo potest vere negari vtrūq3 extre-
morum 7 inter contradictoria nulluz est
simpliciter medium.

Prius dicitur multis mo-
dis. Postq̄ autor determinat
uit de postpredicamento oppo-
sitionis quod simpliciter valet ad cog-
noscendum distinctionem 7 diuersitatē
dicibilium incomplexorum que ponun-
tur in predicamento. hic consequenter
determinat de postpredicamento prio-
ris quod valet ad cognoscendum ordi-
nem illozum dicibilium: assignans quin-
que modos eius qui his versibus con-
tinentur. Tempore natura prius ordi-
ne dic 7 honore. Causam causato dicim⁹
esse prius. Et licet posterius sit vnum
postpredicamentum: tamen quia prius
7 posterius opponuntur relatiue: ideo
tot modis dicitur vnuz quot modis di-
citur 7 reliquum: 7 cognito vno oportet
cognoscere aliud: ideo per distinctionē
modorum prioris satis habetur distinc-
tio modorum posterioris: nec erit speci-
aliter determinandum de ipso posteri-
ori. Primo sciendum qd primus mo-
dus 7 secundus prioris sic differunt in-
ter se quia prius primo modo quod est
prius tempore dicitur illud cuius dura-
tio precedit durationem alterius: siue il-
la duratio precedat fm tempus proprie
dictum siue fm tempus captum pro eter-
nitate vt aliquis senior altero dicitur p̄
or illo fm tempus 7 durationem illius.
et valet ille modus ad cognoscendum
ordinem inter vniuersalia que sunt per-
petua 7 singularia que sunt corruptibi-

lia et temporalia. vniuersale enim quod
est semper est prius duratione quolibet
suorum indiuiduorum quod post nō esse
accipit esse. S3 prius secundo modo qd
est prius natura dicitur illud quod non
conuertitur secundum existendi conse-
quentiam: vel est illud quod requiritur
ad esse alterius 7 alteruz non requiritur
ad esse eius: sicut vnuz est prius duobus
Et dicitur consequentia existendi in qua
ad esse vnus sequitur esse alter⁹ vt ho-
mo est: ergo animal est. Et dicitur conuer-
ti debite talis consequentia quando sicut
ad esse primi sequitur existentiā secundi
ita ad existentiā secundi sequitur existen-
tia primi: vt hic hō est: ergo risibile est: et
econtra: risibile est: ergo homo est. Et va-
let ille modus generaliter ad cognoscen-
dum ordinem superioris ad inferioris: qz
omne superius est hoc modo prius suis
inferioribus. Secundo scienduz qd ter-
ci⁹ modus 7 quartus sic inter se differunt
quia prius tercio modo dicitur quod est
prius alio ordine compositionis vel doc-
trine: sicut illud quod est simplicius alio
sicut principia sunt priora conclusionib⁹
7 littere sillabis: 7 sillabe dictionibus. Et
dicitur tale prius prius ordine capiēdo
ordinem specialiter pro ordine composi-
tionis vel doctrine: vbi proceditur a sim-
plicibus ad composita et non capiēdo
ordinem generaliter pro quocūque ordi-
ne rei vel rationis. 7 per hunc modū cog-
noscimus ordinem generis 7 differētia-
rum ad speciem que ex ipsis componitur
Sed prius quarto modo quod est prius
honore dicitur illud quod est perfectius
et honorabilius alio quod dicitur prius
secundum perfectionem vt homo virtu-
osus dicitur prior homine non virtuoso
et hoc modo omne inferius cum sit per-
fectius suo superiori dicitur prius suo su-
periori. et sic ille modus valet ad cogno-
scendum ordinem specierum ad sua supe-

riora. Tercio sciendum qd prius quin-
to modo quod est prius causalitate dicitur
quod conuertitur fm existendi conse-
quentiam: 7 tamen vnuz est causa alteri-
us vt homo et risibile conuertuntur fm
existendi consequentia: et tamen homo
est causa risibilis: 7 etiā veritas oratio-
nis 7 res significata per eam que est com-
positio predicati cu3 subiecto conuertun-
tur fm esse 7 tamen res significata p̄ ora-
tionem est causa veritatis orationis. Ab-
eo enim qd res est vel non est oratio dicitur
vera vel falsa: quod intelligenduz est nō
de re subiecti vel predicati sed de re for-
maliter significata per orationem: vt est
inherentia vel compositio predicati cum
subiecto. Et valet ille modus ad cogno-
scenduz ordinem differentie ad speciem
7 speciei ad sua accidentia propria: 7 dif-
fert ab omnibus modis precedentibus:
quia in isto conuertitur existendi conse-
quentia quod non fit in alijs preceden-
tibus. Quarto sciendum qd illozum mo-
dorum prioris sic habetur sufficientia. qz
omne prius vel sumitur secunduz ordi-
nez discipline 7 cognitionis 7 sic est ter-
tus modus: vel fm ordinez rei: 7 hoc du-
pliciter. vel sumitur ex parte esse rei vel
ex parte consequentiaz ipsuz esse. vt sunt
perfectio 7 causalitas. Si primuz hoc est
dupliciter. vel sumitur ex parte ee rei sum-
pliciter 7 absolute 7 sic est secundus mo-
dus. vel secunduz durationes esse illius:
7 sic est primus modus. Si ex parte con-
sequentiaz hoc est dupliciter. vl sumitur
fm moduz perfectionis et sic est quartus
modus. vel causalitatis 7 sic est quintus
modus. Et sic patet de modis prioris:

Sed contra predicta arguitur primo
sic in tempore non est prius nec posteri-
us quia de tempore non habemus nisi
nunc in quo non est prius neque poste-
rius. cum sit indiuisibile ergo nihil dicitur
prius tempore. Secundo sic omne su-

perius est secundo modo prius suo infe-
riori 7 tamen inter superius et inferius
conuertitur consequentia subsistendi qz
sicut sequit infer⁹ est ergo superius est
et econtra si superius est inferius est er-
go male diffinit prius natura quod non
conuertitur secundum existendi conse-
quentiam. Tercio sic omne prius est
prius secundum ordinez ergo prius or-
dine non est modus distinctus ab alijs

Quarto sic species est perfectior et
honorabilior genere 7 tamen non est p̄
or illo. cum principiatum non precedat
principium. ergo male dicitur qd hono-
rabilius et melius d̄ prius quarto mō

Quinto sic eorum que sunt simul vnū
non est prius alio sed ea que conuertun-
tur secundum esse simul sunt. ergo vnuz
nō est prius vt in quinto modo dicitur.

Ad primuz dicitur qd licet de tempo-
re non sit nisi nunc in actu 7 in facto esse
tamen secundum successionem 7 secun-
dum potentiam sunt plures partes tem-
poris vt preteritum 7 futurum que sunt
in fieri ex fluxu ipsius nunc. Ad se-
cundum dicitur qd licet inferius 7 supe-
rius si considerentur quantum ad inten-
tiones superioris 7 inferioris sic conuer-
tantur secundum existendi consequen-
tiam. eo qd hoc modo sunt relatiua non
tamen conuertuntur si considerantur q̄n-
tum ad naturas eorum sed superius pre-
cedit inferius. Ad terciuz dicitur qd
licet omne prius secundum ordinez ge-
neraliter acceptum sit prius. non tamen
ordine doctrine vel compositionis de
quo ordine solum est hic propositum.

Ad quartum dicitur qd licet species
via generationis non sit prior genere. ta-
men ordine perfectionis illa prior est.

Ad quintum dicitur qd licet ea que
conuertuntur secundum existendi conse-
quentiam sunt simul tempore non t̄n
sunt simul natura. quia cum vnuz est cā

¶. iij.

alterius est prius natura alio: cu3 omnis
causa natura precedat suuz effectum.

Simul autem dicitur.

Postq̄ aucc̄ determinauit de
postpredicamento prioris et
posterioris quod valz ad cognoscendū
ordinem superioris ⁊ inferioris inter se
Dic consequenter de terminat de postq̄
dicamēto simul quod valz ad cognoscē
dum conuenientiam pluriuz inferioruz
in suo superiori: assignans tres modos
ei⁹ qui in his versibus continent̄. T̄p̄e
dico simul quorum generatio nunc est:
Suntq3 simul species genus vnuz con
diuidentes: Que conuertuntur dicimus
esse simul. Et horum modoz sic habe
tur sufficientia: quia quecunq3 sunt si
mul sunt simul natura vel tempore. Si
simul tempore sic est primus modus. Si
simul natura hoc est dupliciter: vel talia
sunt simul natura diuisionis: ⁊ sic est ter
cius modus: vel natura relationis ⁊ sic
est secundus modus. Primo scien
dum q̄ simul dupliciter accipitur. Uno
modo pro quacunque conuenientia du
ozum in vno tercio vt cōprehendit om
nia illa quecunq3 sunt aliquo modo
simul. et hoc modo continentur sub ip̄o
simul in loco et siml in spacio et simul in
motu qui hic non enumerantur. Alio
modo capitur specialiter solum vt se ex
tendit ad modos simul qui valent ad
cognitionem predicamentozum habent
dam et hoc modo hic consideratur et
non primo modo: et quia esse simul in
motu vel esse in loco non requiritur ad
noticiam predicamentozum: eo q̄ pro
prie conueniunt solum indiuiduis que
sunt corruptibilia: et non habent esse in
predicamento tanquaz dicibilia. sed vt
subicibilia tantuz: ideo hic illi modi nō
enumerantur. Secundo sciendum
q̄ simul t̄p̄e dicuntur aliqua quozum

generatio est in eodem tempore: ⁊ etiam
tota duratio: vt sunt illa que simul gene
rantur ⁊ corrumpuntur vt homo ⁊ risibi
le dicuntur simul tempore. et debet intelli
gi q̄ eozum generatio sit in eodem tem
pore tam secundum esse q̄ secundum es
sentiam: ita q̄ sit in eodem instanti tem
poris: ⁊ similiter corruptio eozum: et non
sufficit q̄ generatio eozum sit in eodem
tempore secundum essentiam: quia cum
sit tantum vnuz tempus secundum om
nium temporalium sequeretur q̄ omnia
preterita ⁊ futura essent simul tempore.

Tercio scienduz q̄ simul secundo mō
dicuntur illa que conuertuntur et neutri
est causa alterius: vt sunt relatiua que si
mul ponuntur in esse ⁊ non in esse: et in
ter se non conuertuntur fm supposita sic
q̄ de se inuicem verificentur: sed conuer
tuntur fm existendi consequentias: quia
sicut ad esse vnus sequitur esse alterius
ita econuerso: ⁊ neutruz est causa alterius
eo q̄ vnum non precedit naturaliter ali
ud: nec potest habere esse nisi ponatur su
uz correlatiuz. Et illa que sic dicuntur
simul habent oppositionez ad duos mo
dos prioris. s. ad secundum et quintuz: iō
hic ponitur que conuertuntur ad differē
tiam secundi modi prioris ⁊ neutrum est
causa alterius ad differentiam quinti. et
primus modus simul opponitur primo
modo prioris. Quarto scienduz q̄ si
mul tercio modo dicuntur que eozum
condiuidunt aliquod genus: vt sunt due
differentie vel due species eiusdem gene
ris: ⁊ ille species vel differentie possunt
dupliciter considerari. Uno modo com
parando illa inter se: ⁊ sic vna semper est
prior alia via perfectionis: cum vna sem
per sit perfectior altera. Alio modo con
siderantur inquantuz conueniunt in suo
genere in quo essentialiter continentur et
sunt equalis perfectionis: et sic sunt simul
perfectōe nec vna est perfectior alia vt pot

vt posterior: ideo iste mod⁹ simul potest
dici perfectione ⁊ opponitur quarto mo
do prioris quo aliquid dicitur prius bo
noze vel perfectione. Et per hoc satis pa
ter declaratio diuisionis simul ⁊ modoz
eius. Sed contra predicta arguitur
primo sic simul et prius opponuntur: qz
simul dicit negationem prioris ⁊ posteri
oris relinquens aptitudines ad illa: ergo
tot mōis dicitur sicut quoz mōis dicitur prius
q̄ sicut sunt quinque mōis prioris: ita de
bent esse quinque modi simul. Secū
do sic illa que conuertuntur et neutrum
est causa alterius sunt simul tempore cu3
generatio ⁊ corruptio eozum sit in eodez
instanti temporis: ergo secundus mod⁹
simul ⁊ primus coincidunt: ergo illi tres
modi non bene distinguntur. Tercio
sic puer et senex nunc viuentes sunt siml
tempore: cum sint in eodem nunc: ⁊ tamē
eozum generatio non fuit in eodem tem
pore ergo male diffinitur primus modus
simul. Quarto sic causa est ad cuius
esse sequitur aliud: sed ad esse vnus rela
tius sequitur esse alterius: ergo vnuz est
causa alterius: ergo contra secunduz mo
dum. Quinto sic quecunq3 sunt siml
in aliquo simul conueniunt: sed illa que
diuidunt econtrario vnum genus nunq̄
sunt simul in eodem neq3 conueniunt in
aliquo vno: qz opponuntur inter se: ergo
male assignatur tercius modus simul.

Ad primuz dicitur q̄ licet simul priua
tiue oppōatur priori ⁊ posteriori: et ideo
secundum rem possunt poni tot modi si
mul quot ponuntur prioris ⁊ posterioris
tamen secundum vsuz accipiendo simul
vt valet ad cognitionem predicamento
rum hic solum assignantur tres modi si
mul. Ad secundum dicitur q̄ licet ea
que conuertuntur secunduz existendi cō
sequentia sint simul tempore: tamen alia
ratione dicuntur simul tempore et simul
natura: qz inquantū siml producuntur in

100
eodē instanti dicuntur simul tempore: ⁊
inquantuz intelliguntur simul esse sub ali
qua natura dicuntur simul natura: ideo
illi mōi nō coincidunt. Ad terciu dī
citur q̄ licet puer ⁊ senex nunc viuentes
sint simul tempore secundum aliquam
partem sue durationis. nou tamen secū
dum totam durationem eozum: sed vn⁹
est prior alio tempore. Ad quartum
dicitur q̄ licet ad esse vnus relatiui se
quatur illatiue esse alterius: non tamen
sequitur causaliter: ⁊ secundum naturaz
quo tamen mō effectus sequitur ad suā
causam. Ad quintum dicitur q̄ licet
ea que opponuntur nō possint esse siml
in eodem numero tamen bene possunt
esse in eodem genere: et hoc modo sunt
simul illa que cōdiuidunt aliquod gen⁹
quia simul sunt in natura communi im
portata per genus.

Quis sex sunt species.

Postq̄ autor determina
uit de modis oppositōnis
prioris ⁊ simul que valent
ad cognoscenduz dicibilia incompleta
quantum ad suum esse. hic consequen
ter determinat de motu qui valet ad cog
noscendum illa quantum ad suum fieri
Illorum enim dicibilia aliqua causan
tur ex alijs per motuz rationis: sicut plu
res species ab eodez genere. Alia vero
per motum realem: sicut accidentia cau
santur a substantia per motum. Et pri
mo enumeratur sex species motus que
in his versibus continentur. Auget di
minuit corrumpit ⁊ generatur. Alterat ⁊
mutat sic per multa loca vagatur. Istis
sex modis dicitur esse motus. Et illaruz
specierum sufficientia sic haberi potest.
Quia omnis motus fit inter duos ter
minos: vel ergo illorum terminozum
vnus est affirmatiuus et alius negati
uus: vel sunt ambo affirmatiui.

Si primum tunc hoc est dupl. Quia ut terminus ad quem est affirmatiuus: et sic est generatio: Vel terminus a quo: et sic est corruptio. Si ambo termini sunt affirmatiui: hoc est dupliciter: vel talis motus fit ad formam respectiuam et sic est loci mutatio que fit ad vbi. Vel ad formam absolutam. et hoc est dupliciter vel ad qualitatem: et sic est alteratio. Vel ad quantitatem: et hoc dupliciter: vel ad quantitatem perfectam: et sic est augmentatio: vel ad quantitatem imperfectam: et sic est diminutio. Primo sciendum quod generatio est progressio de non esse ad esse: ut cum fit mutatio de non esse aque ad esse eius per mutationem subiecti. Et capitur ibi progressio non specialiter scilicet pro motu progressiuo animalis: sed generaliter pro quacunque mutatione in qua acquiritur forma post formam in aliquo subiecto. Et ponitur ibi progressio loco generis: et de non esse ad esse ad explicandum terminum a quo aut terminum ad quem generationis. et capitur ibi non esse non prout negat generalem esse: sed solum prout negat esse in actu: et relinquit esse in potentia: quia generatio fit de non esse in actu esse tamen in potentia ad esse in actu. Et per oppositum corruptio est progressio de esse ad non esse vbi ponitur progressio loco generis: et de esse ad non esse ad differentiam aliarum specierum motus. Secundo sciendum quod augmentatio dicitur preexistens quantitatis additamentum: et ratio est quia augmentatio est motus de minore quantitate ad maiorem: sed quantitas non potest fieri maior nisi per additionem alicuius partis quantitatis. Et per oppositum diminutio est preexistens quantitatis minoramentum. Et ratio est quia ille motus est de maiore quantitate in minorem: et maior quantitas non potest fieri minor nisi per remotionem alicuius partis

eius: ideo fit ibi minoramentum preexistens quantitatis eius. Unde in hoc conueniunt augmentatio et diminutio quia sunt ad quantitatem. et differunt in hoc quia vna fit ad quantitatem perfectam et alia ad imperfectam. Tercio sciendum quod alteratio est mutatio ab vna contraria qualitate in aliam contrariam vel in mediam. et ponitur mutatio loco generis et residuum ponitur ad differentiam aliorum motuum: quorum nullus fit ad quantitatem. et non requiritur quod qualitates inter quas est alteratio sint contrarie secundum essentiam et speciem: sed sufficit quod sint contrarie secundum perfectum et imperfectum. ideo ibi ponitur vel in qualitate media: quod aliquae qualitates medie non contrariantur extremis secundum speciem. sed tantum secundum esse perfectum vel imperfectum. et in aliquibus est contrarietas secundum speciem ut inter albedinem et medios colores. Quarto sciendum quod loci mutatio est mutatio de vno loco ad alium locum. et talis motus extrinsece terminatur ad locum. intrinsece vero terminatur ad vbi quod causatur a loco: ideo talis motus reductiue est in predicamento vbi: et per hoc differt ab alijs motibus. Et diuiditur in sex species. scilicet in motum sursum deorsum ante et retro dextrum et sinistrum. Cuius ratio est quia motus diuiditur secundum diuisionem termini ad quem: sed vbi est terminus ad quem motus localis qui diuiditur per sursum et deorsum et sic de alijs: ergo motus localis conuenienter diuiditur per has species et differentias. Unde sursum et deorsum si capiuntur pro locis illis sunt in predicamento quantitatis. et si capiuntur prout dicuntur res in talibus locis esse sunt in predicamento vbi. Sed si capiuntur ut dicuntur situationes in illis locis sunt differentie positionis et de predicamento sit? et hoc vltimo modo non sunt termini motus localis: sed secundo modo. Et per hoc patet

que et quot sunt et quomodo diffiniuntur species motus. Sed contra predicta arguitur primo sic omnis motus est continuus et diuisibilis cum in tempore fiat: sed generatio non est diuisibilis: sed fit in instanti. et similiter corruptio: ergo generatio et corruptio non sunt species motus et sic per consequens ille species male enumerantur.

Secundo sic dum aqua generatur ex aere: est ibi generatio: et tamen ipsa fit ab esse aque ad esse aeris: ergo male dicitur quod generatio fit de non esse ad esse.

Tercio arguitur sic in ebullitione lactis est argumentatio: et tamen ibi non fit additamentum preexistens quantitati ergo male diffinitur augmentatio. Quarto sic mutatio de minus albo ad magis album est alteratio et tamen non fit mutatio de vna qualitate in aliam contrariam nec in mediam: quia album et albius non contrariantur: ergo male ponitur diffinitio alterationis. Quinto sic celum mouetur motu locali: et tamen non mutatur de vno loco in alium: sed semper manet in eodem loco: ergo contra diffinitionem loci mutationis. Ad primum dicitur quod si motus capiatur specialiter pro motu successiuo sic omnis motus est diuisibilis et sic generatio et corruptio non sunt motus: sed si capiatur generaliter tamen pro omni mutatione instantanea siue successiuo sicut in proposito capitur sic generatio et corruptio bene sunt motus. Ad secundum dicitur quod cum aqua generatur ex aere illa generatio fit ab esse aeris tanquam a termino extrinseco: sed a non esse aque tanquam a termino intrinseco et proprio a quo magis denominatur quam a termino extrinseco. Ad tertium dicitur quod licet in tali augmentatione que fit per ebullitionem lactis vel per rarefactionem non sit additamentum substantie est tamen additamentum partium quantitatis. Ad quartum

dicitur quod licet minus album et magis album non contrariantur secundum essentiam cum sint eiusdem speciei: tamen contrariantur secundum esse qualitatis perfectum et imperfectum quod sufficit ad motum. Ad quintum dicitur quod licet celum secundum se totum non moueatur ab vno loco in alium: tamen mutatur secundum suas partes: et ideo sibi attribuitur motus localis.

Sequitur habere.

h Abere autem dicitur septem modis. Postquam autem dicitur de motu. hic consequenter dicitur de quibus post predicamento et vltimo scilicet de habere: et ratio ordinis est quia motus valet ad cognoscendum quomodo accidentia a substantia causantur. habere vero valet ad cognoscendum reductionem accidentium ad substantiam. Et quia illa accidentia prius causantur quam ad aliud reducantur: ideo conuenienter determinatur de postpredicamento habere post motum. Primo sciendum quod habere dupliciter accipitur. Vno modo generaliter ut se extendit ad omnes suos modos: et sic ponitur reductiue in diuersis predicamentis: et sic ponitur vnum post predicamentum. Alio modo capitur specialiter solum pro tertio modo habere prout est corpus et eorum que circa corpus sunt adiacentia: et sic est vnum predicamentum ab alijs distinctum de quo prius determinatum est: et hoc vltimo modo non capitur hic: sed primo modo ideo conuenienter ponitur postpredicamentum. Secundo sciendum quod illi us habere septem modi ponuntur in textu in his versibus contenti. Affectum quantum vestitum nunc velut aurum. Addebrum contentum possessio vir mulierem

Unde per affectum designatur primus modus h[ab]ere qui est h[ab]ere qualitatez. qualitas enim afficit substantiam et qualificat eam et per quantum designatur secundus modus. s. habere quantitatez. et per vestitum designatur tertius modus qui est habere ea que corpori adiacent secundum totum ut tunica siue secundum partem ut annulus aureus in digito: et per membrum designatur quartus modus qui est habere membrum ut caput vel partes integram. per contentum designatur quintus modus qui est ut continens habet contentum ut lagena habet vinum et modius grana tritici. Et sextus modus designatur per possessionez et permulierez septimus. s. habere uxorem. et per hoc potest habere ordo et numerus illorum modorum.

Tercio sciendum quod primus modus habere. s. habere qualitatem reponitur in predicamento qualitatis reductie quia tale habere dicit inherere qualitatis ad substantiam et talis inherencia est esse illius qualitatis. et similiter secundus modus. s. habere quantitatez est in predicamento quantitatis. Sed habere tertio modo est predicamentum ab alijs distinctum. et habere membrum siue partem integrale est reductiue in predicamento substantie quia dicit unionem partis in toto. Talis autem unio fit per formam substantiales. Sed habere contentum est in predicamento ubi quod tale habere dicit esse in loco continente. Et habere possessionem est in predicamento relationis: quia possessor dicitur correlatiue ad rem possessam tanquam ad correlatum eius. Et similiter habere uxorem est in predicamento relationis: coniuncti. n. dicitur correlatiue ad coniugem et sunt relata equiparata. Et per hoc habet quomodo habere secundum diversos modos eius ponit in diversis predicamentis.

Quarto sciendum quod istorum modorum haberi sic potest sufficientia: quia in omni

modo habere habens est principium habitum: vel ergo est principium eius secundum naturam et voluntatez simul et sic est quartus modus. s. habere membrum: membrum enim habetur secundum naturam et secundum voluntatem applicatur ad operationez. vel est principium eius secundum naturam tantum vel secundum voluntatem tantum: si primum hoc est dupliciter vel est principium alterius ratione materie et sic est secundus modus: vel ratione forme et sic est primus modus. Si secundum voluntatem tantum hoc est dupliciter: vel habens habet tantum: vel habet et habetur. si secundum sic habet septimus modus. Si primum hoc est dupliciter: vel habitus figuratur ad formas habentis: vel non. si secundum sic est sextus modus. Si primum hoc est dupliciter: vel habens circumscribitur ab illo quod habet: et sic est tertius modus. et sic per distinctionem modorum habet. Sed contra predicta arguitur primo sic: idem non est predicamentum et postpredicatum. quia oportet idem esse in diversis predicamentis: et poni in uno tantum: sed habere est unum predicamentum: ergo male ponit unum postpredicatum. Secundo sic omne quod diuiditur est aliquid totum: sed habere non est aliquid totum: sed habere non est unum: ergo male diuiditur per septem modos. Tercio sic omne habere mediat inter rem habentem et rem habitam: sed inter quantitatez et substantiam nihil mediat cum quantitas immediate insit substantie ergo nihil dicitur habere quantitatez. Quarto sic in omni modo habere habens est principium habitum: sed possessor non est principium rei posse neque vir respectu uxoris: ergo male ponuntur sextus et septimus modus habere. Quinto sic substantia dicitur habere relationez actionem et passionez: et similiter genus dicitur habere species

et qualitas habere contrarium et tamen illi modi hic non enumerantur: ergo modi habere non sufficienter enumerantur hic

Ad primum dicitur quod licet idem uniuoce et eodem modo captum non sit predicamentum et postpredicamentum: tamen idem secundum vocem equiuoce acceptum potest esse predicamentum et postpredicamentum et sic est de habere ut dictum est. Ad secundum dicitur quod licet habere non sit aliquod totum secundum rem: est tamen unum totum secundum vocem: ideo bene diuiditur diuisione vocis in suas significationes. Ad tertium dicitur quod licet habere quantitatez non mediet realiter inter quantitatez et substantiam tanquam accidens realiter distinctum a quantitate: quia idem est realiter cum quantitate: tamen mediat secundum rationez et modum: quia dicit inherere quantitatez ad substantiam. Ad quartum dicitur quod licet possessor in quantum relatiue dicitur ad rem possessam et etiam vir respectu uxoris non sit principium: tamen secundum id est: est aliquo modo principium in genere cause finalis. possessio enim est propter possessorem: et uxor propter virum. Ad quintum dicitur quod licet reperiuntur plures modi habere quam illi septem: tamen alij ab illis sunt minus principales et minus vsitati: et sic sufficienter possunt cognosci per illos modos: ideo sufficienter enumerantur principales modi ipsius habere. Nec de tertio tractatu magistri petri hispani dicta sufficiant

Incipit tractatus quartus de silogismo simpliciter.

Propositio. Iste est tractatus quartus summarum magistri petri hispani. In quo postquam determinauit de parti-

bus remotis silogismi. s. de predicabilibus et predicamentis et de partibus proquibus eius. s. de enunciatione siue propositione. consequenter determinat de ipso silogismo siue de totali argumentatione et quia unum quodque prius habet considerari secundum se quam per comparationez ad aliud. Ideo priusquam determinet ipse de silogismo contracto ad materiam probabilem et sophisticam: quod fit in tractatu de locis et fallacijs ipse in presenti tractatu determinat de silogismo simpliciter et secundum suam formam considerato sine contractione ad materiam. Ex quo patet quod silogismus simpliciter est subiectus in isto tractatu. et quia res habet cognosci per sua principia ideo antequam diffinit silogismum prius determinat de aliquibus principijs silogismi: et primo de materialibus quam de principijs regulatiuis eius. s. de propositione et termino. Primo sciendum quod propositio diffinitur sic. Propositio est oratio affirmatiua vel negatiua alicuius de aliquo vel alicuius ab aliquo. Ubi ponitur oratio loco generis diffinitur. Deinde ponitur affirmatiua vel negatiua ad explicandum unam differentiam conuertibilem cum propositione. et licet affirmatiua vel negatiua sint membra diuidentia respectu propositionis: non tamen ponuntur in hac diffinitione in quantum sunt diuidentia diffinitum: sed in quantum sunt nobis notiora ipso diffinito et explicant differentiaz propositionis secundum esse quod habet in suis speciebus. Et dicitur alicuius de aliquo. i. predicati de subiecto. et magis diffinitur per affirmatiuum et negatiuum que se tenent ex parte forme propositionis quam per uniuersale et particulare que se tenent ex parte materie: eo quod forma magis notificat esse rei et diffinitio indicat esse rei.



Secundo sciendum q̄ propositio po-
test dupliciter considerari. Uno modo
inquantum est signum conceptus men-
tis vel nuntius nostri intellectus ad ex-
primendum conceptus complexus et hoc
modo habet rationem enuntiationis et hoc
modo sibi conuenit significare verum vel
falsum respectu sui significati. et quia in
primo tractatu consideratur sub ratione
enuntiationis ideo ibi diffinitur p̄ verum
et falsum. Alio modo consideratur vt
est pars propinqua silogismi et hoc mo-
do consideratur in presenti loco. et quia
per affirmationem et negationem que
se tenent ex parte forme enuntiationis ma-
xime habet variare silogismum ideo con-
uenienter notificatur per affirmatiuum et
negatiuum. Et sic patet quomodo diuer-
simode consideratur et diffinitur propo-
sitiō hic et in primo tractatu. Tercio
sciendum q̄ terminus dicitur in quem
resoluitur propositio vt in subiectum et
predicatum. Cuius ratio est quia termi-
nus est principium materiale componens
propositionem. dicitur enim terminus a
terminando quia materialiter terminat
propositionem: sed vnumquodq; resol-
uitur in ea ex quibus componitur. ergo
propositio resoluitur per terminos tan-
quam in suas partes. ideo terminus bene
dicitur in quem resoluitur propositio: et
intelligitur de resolutione que fit in voces
significatiuas et non de quacunq; resolu-
tione quia logicus solum considerat vo-
ces significatiuas et non habet conside-
rare litteras et syllabas que a gramatico
considerantur. Quarto sciendum q̄ h̄
terminus sit principium et pars pro-
positionis tamen conuenienter diffinitur
post propositionem duplici de causa.
Prima causa est quia in diffinitione ter-
mini ponitur propositio: ideo ante diffi-
nitionem termini oportet notificare pro-
positionem ne per ignota procederetur

Secunda causa est quia licet via compo-
sitionis pars precedat totum: et terminus
propositionem tamen via resolutionis to-
tum est prius partibus suis: et quia hic
considerantur terminus et propositio se-
cundum viam resolutionis quia diffini-
tur terminus inquantum pertinet ad re-
solutionem propositionis: ideo conueni-
enter sequitur propositionem. et quauis
silogismus resoluitur per propositiones
quia tamen ipsa non diffinitur hic per si-
logismum: nec inquantum est terminus re-
solutionis silogismi. ideo non oportuit p̄-
mo diffinire silogismum q̄ propositiones
et sic patet diffinitio propositionis et ter-
mini et ordo earum. Sed contra pre-
dicta arguitur primo sic conclusio est ora-
tio affirmatiua alicuius de aliquo: et ta-
men non est propositio quia non ponitur
pro aliquo. dicitur enim propositio quasi
pro alio positio. s. pro conclusione inferen-
da: ergo ista diffinitio conuenit alijs a dif-
finito. Secundo sic nullum superius
debet diffiniri per sua inferiora: sed affir-
matium et negatiuum sunt inferiora pro-
positionis: ergo male ponuntur in diffini-
tione eius. Tercio sic hec est propositio
non homo currit et tamen non est af-
firmatiua vel negatiua alicuius de aliquo
quia non homo non est aliquid ergo con-
tra diffinitionem propositionis. Quar-
to sic propositio resoluitur per elementa
et litteras et tamen littere et elementa non
sunt termini: ergo ista diffinitio non con-
uenit soli termino. Quinto sic propositio
resoluitur per copulam verbalem et
tamē copula verbalis non est terminus
quia tunc in silogismo essent plures ter-
mini q̄ tres. maior patet quia propositio
componitur ex copula verbali q̄ resoluitur
p̄ ipsas. Ad primam dicitur q̄ licet conclusio
non ponatur pro aliquo in actu tamen ponitur
aptitudine quod sufficit ad hoc q̄ dicitur
propositio. Ad secundam dicitur q̄ h̄ superius non

debeat diffiniri p̄ sua inferiora ea ratione
qua sunt inferiora ei: tamen bene potest per ea
diffiniri inquantum sunt ipso diffinito notio-
ra et ponuntur ad circūloquendum dicitur q̄
uertibiles sui superioris. et sic ponuntur af-
firmatiuum et negatiuum in ista diffinitione

Ad tertium dicitur q̄ si capiatur non
homo vt infinitum est sic non dicitur aliquid nec
est ibi propositio. Sed si capiatur vt vir-
tute intellectus determinet et accipiat
pro aliquo finito vtputa pro alio sic ibi
aliquid de aliquo affirmatur q̄ non homo
est aliquid. Ad quartum dicitur q̄ licet pro-
positio resolui possit in litteras et syllabas
vel elementa tanq̄ in principia vocis sig-
nificatiue: que resolutio non considerat a lo-
gico: tamen non resoluitur in ipsas tanq̄
in voces significatiuas de qua resolutione
hic intelligitur. Ad quintum dicitur q̄
resolutio habet proprie fieri in partes ma-
teriales que remanent resolutione facta
et quia copula verbalis non est pars ma-
terialis propositionis: ideo proprie non
resoluitur per copulam verbalem: bene ta-
men si capiatur generaliter resolutio pro
quacunq; diuisione totius in sua princi-
pia vel materialia vel formalia indifferē-
ter et sic non capitur hic sed tantum pro
resolutione in principia materialia quod
explicatur cum dicitur vt in subiectum et
predicatum.

Hic de omni. Postq̄ autor de
terminauit de principijs materi-
alibus silogismi scilicet de pro-
positione et termino. hic consequenter de-
terminat de principijs regulatiuis eius:
per que principia materialia silogismi re-
gulantur scilicet dicitur de omni et dicitur de nul-
lo. Et quia dicitur de nullo importat negati-
onem: et dicitur de omni affirmationem: ideo
prius determinat de dicitur de omni: ipsum
primo sic diffiniens. Dicitur de omni est q̄
nihil est sumere sub subiecto de quo non
dicitur predicatum. Cuius ratio est quia

in aliqua propositione est dicitur de omni
quando predicatum affirmatur de subiec-
to distributo pro omnibus suis supposito
vt hic omnis homo est albus. Sed q̄
predicatum vniuersaliter affirmatur de
subiecto nihil sumitur sub subiecto de q̄
non enuncietur actualiter et affirmetur
predicatum cuius dicitur de quolibet sub-
iecto eius et affirmetur: ideo per predic-
tam diffinitionem dicitur de omni conue-
nienter explicatur. Primo sciendum
q̄ dicitur de omni est conditio predicati in
ordine ad subiectum quia dicitur seu predi-
cari est conditio predicati et non subiecti
et licet esse in toto siue distributum sit con-
ditio subiecti quod distribuitur tamen
dicitur de omni siue predicari de distribu-
to est conditio predicati: et per hoc differ-
runt dicitur de omni et esse in toto: eo q̄ di-
citur de omni importat habitudinem pre-
dicati ad subiectum et est conditio pre-
dicati: sed esse in toto est conditio subie-
cti in ordine ad predicatum: quia subie-
ctum est in predicato sicut pars subiecti
ua est in suo toto vniuersali. Et simili-
ter etiam dicitur de nullo in propositione
vniuersali negatiua est conditio predi-
cati in ordine ad subiectum. Secundo
sciendum q̄ duplex est dicitur de omni. s. pri-
oristicum et posterioristicum. Posteriori-
sticum est quando predicatum secundum res
dicitur de subiecto et sibi conuenit pro
quolibet suo supposito et pro qualibet
differentia temporis vt hic homo est a-
nimal: et ideo ad tale dicitur de omni re-
quiritur duplex vltas scilicet supposito-
rum et temporum. Sed dicitur de omni prioristi-
cum est quando in aliqua propositione
predicatum secundum modum enunci-
andi affirmatur de subiecto pro quoli-
bet suo supposito: vt hic omnis homo
est albus et non requiritur ad ipsum vni-
uersalitas supposito-
rum vel temporum secundum res: s. sufficit q̄ in modo enuntiandi sit



vniversalitas suppositoꝝ de quibus pre-
dicatur affirmatur: et de isto dici de omni
est solum hic ad propositum et non de
primo: quia ipsum est regulatiuꝝ silo-
gismorum affirmatiuorum et aliud non.

Tercio sciendū qd dici de nullo est
qñ nihil est sumere sub subiecto a quo
non remoueat predicatorum vt nullus
homo currit. Ratio est quia in aliqua
propositione est dici de nullo quando
predicatorum negatur de subiecto distri-
buto per signum vniversale p omnibus
suis suppositis: et qñdo nulli supposito
inest. Sed quando negatur taliter de
subiecto nihil est sumere sub subiecto a
quo non remoueat predicatorum scdm
modum enuncianti: ideo bene diffinit
dici de nullo quando nihil est sumere
sub subiecto a qñd remoueat predicatorum.

Quarto sciendum qd dici de omni et
dici de nullo sunt hoc modo principia
regulatiua silogismoz quia per dici de
omni intelligitur ista maxima: quicquid
dicitur de subiecto distributo dicitur etiam
de quolibet supposito eiꝝ sumpto sub ipso
per quaz possunt probari oēs silogismi
affirmatiui: vt facto isto silogismo omne
animal currit omnis hō est animal qñ omnis
homo currit: ibi currit in maiori dicitur
de animali distributo ergo affirmat de
quolibet supposito animalis: sed homo in mi-
nori sumitur sub animalis: ergo currit de ho-
mine predicabitur. et similiter p dici de
nullo intelligitur ista maxima. quidqd
negatur de subiecto distributo negatur
de quolibet supposito eius: et per illaz pro-
bantur similiter silogismi negatiui sicut affir-
matiui per alias. Unde omnes silogismi
perfecti qui sunt directe concludentes
in prima figura directe regulant p dici
de omni et dici de nullo. s; alij silogismi im-
perfecti regulant indirecte et ex consequē-
ti in quantum reducunt ad silogismos per-
fectos. Contra predicta arguitur prio

fic: in ista propositione homo est animal
nihil est sumere sub subiecto de quo non
dicatur predicatorum: et tñ ibi non est dici de
omni: ergo contra diffinitiones eius.

Secundo sic in ista propositione omnis
homo currit aliquid est sumere sub sub-
iecto de quo non dicitur predicatorum: quia ibi
currit non predicatur de antepo vel de
adam qñ male dicitur qd dici de omni est
quando nihil est sumere sub subiecto de
quo non dicatur predicatorum. Tercio sic
in ista omnis equus currit est dici de omni
et tñ est aliquid sumere sub subiecto de qñ
non dicatur predicatorum qñ potest sumi pes
vel caput equi de quo tñ non dicitur cur-
sus ergo contra diffinitiones. Quarto
sic in ista omnes non currit nihil est sumere
sub subiecto a quo non remoueat predi-
catorum: et tñ ibi non est dici de nullo: ergo
diffinitio eius conuenit alijs a diffinito.

Quinto sic nulla regula ingredi regu-
latuꝝ vel est de compositione eius: sed di-
ci de omni et dici de nullo ingrediunt cō-
positiones silogismi qñ in omni propo-
sitione vniversali affirmatiua est dici de omni
et in vniversali negatiua est dici de nullo
ergo ipsa nō sunt principia regulatiua si-
logismoz. Ad primū dicitur qd licet
in ista homo est animal nihil sit sumere
sub subiecto de quo non dicatur predicatorum
s; in re et in aptitudine nō tamē dicitur in mo-
duꝝ enuncianti et in actu de quolibet sup-
posito subiecti: ideo ibi nō est dici de omni
prioristicum. Ad secundū dicitur qd in
ista omnis homo currit hō soluz distribuitur
pro oibus presentibus ad quos restringi-
tur rōe illius verbi presentis tñ currit
et de illis non est aliud accipere de quo nō
dicatur predicatorum: Unde adam et antepo
non continentur sub boie ibi distributo.

Ad quartū dicitur qd licet pes equi possit
sumi sub equo tanqñ pars integralis eius
non tamen tanquaz pars subiectiua eius
et tanquaz supposituꝝ eius de qua sump-

tionem solum est hic ad proposituꝝ. Ad
quartū dicitur qd ad dici de nullo sup-
ponitur qd possit aliquid sumi sub subiec-
to et qd de quolibet sumpto sub eo remo-
ueatur predicatorum: modo sub sorte sim-
pliciter nihil est subsumere: eo qd non h;
supposita: ideo in illa propositione sortes
non currit non est dici de nullo. Ad
quintū dicitur qd licet dici de omni et di-
ci de nullo per accidens ingrediuntur cō-
positionem silogismi tanqñ dispositiones
materie eius non tamē ingrediuntur per
se tanqñ partes materiales cōponentes si-
logismuꝝ. Et non est inconueniens qd re-
gula alicuius virtualiter vel per accidens
ingrediatur compositionem ipsius.

Silogismus est. Postqñ au-
tor determinauit de principijs
silogismi materialibus effecti-
uis. s. de principijs regulatis
hic consequenter determinat de ipso silo-
gismo ipsuꝝ primo sic diffiniens. Silogi-
smus est oratio in qua quibusdam po-
sitis et concessis necesse est aliud conuenire
per ea que posita sunt et concessa. In qua
diffinitione ponitur oīo loco generis.
Deinde ponitur in qua quibusdā ad dif-
ferentiaz entimematis in quo h; sunt due
premissæ virtualiter et s; intellectus tamē
est vna formaliter et in silogismo debēt esse
plures formaliter. Deinde ponitur posi-
tio. i. dispositio in modo et figura ad diffe-
rentiaz inductionis et exempli et aliaruꝝ cō-
binationū inuoluitur vbi propositiones nō
disponunt in modo. Deinde ponitur ne-
cesse est aliud accidere. i. sequi ad differē-
tiā parallogismoz fallacie accidens vbi
conclusio non sequitur de necessitate.
Ponitur aliud ad differentiaz petitionis
principij vbi conclusio non est alia a pre-
missis. Et ponitur per ea que posita sunt
ad differentiaz parallogismoz s; non
causaz vt causaz vbi conclusio non sequi-
tur propter premissas positas. Primo

sciendū qd h; silogismus nō sit oīo sim-
pliciter vna et categorica ē tamē vna
ypothetica propositio. Et dicitur vna pro-
positio ppter tres causas. Primo ppter
vnitatem medij in quo due extremitates
vniantur et conueniunt due premissæ et
illa ratione habet efficientis respec-
tu illationi conclusionis. Secundo pro-
pter vnitatem forme. quia duarum pre-
missarum minor est contrahens et deter-
minans respectu maioris ideo habent
vnitatem ille due premissæ per modum
actus et potētie ratione talis dispositio-
nis. Tercio propter vnitatem finis. qñ
ille due ordinantur ad eandem conclu-
sionem inferendam. et ideo quauis nō
semper vniantur per coniunctionē me-
diam formaliter tamē virtualiter pos-
sunt vniri propter causas prius dictas.

Secundo sciendum qd in argumē-
tatione duplex reperitur necessitas. s. ne-
cessitas consequentis et consequentis.
Necessitas consequentis est necessitas
illationis que prouenit necessario ex ne-
cessariā habitudine antecedentis ad cō-
sequens per hoc qd consequens in ante-
cedente inducitur. ideo posito antece-
dente necesse est ponere consequens: si-
ue antecedens sit vnum siue non. Sed
necessitas consequentis est necessitas
propositionis proueniens ex necessariā
habitudine suorum extremorum vt hic
homo est risibilis vel homo est animal.
Et qñq; dicit causalitatem anteceden-
tis supra consequens et in ista diffinitio-
ne non intelligit de necessitate consequen-
tis sic qd conclusio sit necessaria sed solū
de necessitate consequentis sic qd conclu-
sio sequatur necessario. Tercio sci-
endū qd conclusio silogismi non est de
essentia silogismi. et ratio est qd illud nō
est de essentia alterius quo remoto alte-
ruꝝ remanet perfectuꝝ et cōpletuꝝ in sua
spē: sed conclusione remota remanet si-
D. i.

logismus perfectus in specie quod remanet in determinato modo et determinata cum ibi fit dispositio trium terminorum in figura et duarum premissarum in modo. ergo conclusio non est de essentia eius: id in ista diffinitione convenienter ponitur aliud: et dato quod conclusio non esset alia a toto silogismo esset tamen alia a premissis. ideo in silogismo ex premissis positus sequitur aliud ab ipsis. Quarto sciendum quod silogismus dividitur per perfectum et imperfectum. Silogismus perfectus est qui habet evidentem necessitatem concludendi sicut sunt quatuor modi directe concludentes in propria figura ubi silogismus habet evidentes necessitates sue illationis. Sed silogismus imperfectus est qui non habet evidentes necessitates sue illationis: sed ille fit evidens per hoc quod reducitur ad modos evidentes prime figure sicut sunt omnes alij a quatuor primis modis prime figure. quia tamen in omnibus istis sequitur conclusio de necessitate licet non evidenter ideo predicta diffinitio silogismi convenit tam silogismo perfecto quam imperfecto: et per hoc patet quod est sufficiens.

Contra predicta arguitur primo sic nullus motus rationis vel discursus intellectus est oratio cum non sit vox. sed silogismus est discursus intellectus: ergo male dicitur quod silogismus est oratio. Secundo sic ad silogismum simpliciter non requiritur quod premissa concedantur. quia siue concedantur siue non conclusio sequitur necessario. ergo male ponitur in textu positus et concessus. Tercio sic conclusio in materia convenit cum premissis. quia includit abas extremitates et etiam convenit in forma cum ipsis scilicet in copula verbali: ergo non est alia a premissis: ergo male ponitur quod in silogismo de necessitate sequitur aliud. Quarto sic illud quod accidit non sequitur

de necessitate cum possit adesse vel abesse: sed conclusio sequitur de necessitate in silogismo. ergo non est necesse eas accedere per ea que posita sunt. Quinto sic omnis silogismus necessario inferitur suam conclusionem: et omnes silogismi habent equaliter necessitatem concludendi ergo omnes silogismi sunt perfecti: ergo male dividitur silogismus per perfectum et imperfectum. Ad primum dicitur quod silogismus non est formaliter discursus interior intellectus: sed solum vox complexa significans illum interiore discursus qui fit in intellectu ideo bene dicitur quod est oratio. Aliquando tamen capit pro illo discursu capiendo significatum per signo sed sic non capitur in proposito.

Ad secundum dicitur quod licet ad silogismum simpliciter non requiratur quod premissa concedantur quia ille abstrahit a materia vera vel falsa: tamen requiritur ad silogismum dyalecticum. et quia. Petrus Hispanus. hanc diffinitionem sumpsit a Boetio diffinitione in thopicis silogismum dyalecticum: ideo hinc dimisit positus et concessus in ista diffinitione: quia quibus hoc non requiratur ad silogismum in comuni: tamen sibi non repugnat. Ad tertium dicitur quod licet conclusio secundum partes conveniat materialiter cum premissis: differret tamen formaliter ab ipsis cum ibi sit alia habitudo predicati ad subiectum et ex consequenti alia compositio eorundem que in premissis: licet enim copula verbalis secundum se maneat eadem tamen compositio eius variatur per variationem habitudinis extremorum. Ad quartum dicitur quod si capiatur accidit pro ut contingenter evenit sic conclusio non accidit de necessitate ex premissis sed si capiatur accidit pro ut tantum valet sicut sequitur illo modo conclusio bene accidit et sic accipitur hic. Ad quintum dicitur quod omnes silogismi sunt perfecti quantum

ad necessitates eorum et quo ad esse: non tamen quo ad evidentiā necessitatis sue et quo ad bene esse.

Adnis autem silogismus.

Postquam autor determinavit de silogismo. hic consequenter ostendit que et quot principia requirantur ad constitutionem eius. et quia materia via generationis precedit formam: ideo antequam ostendat que principia formalia requirantur ad silogismum prius ostendit que principia materialia requiruntur ad constitutionem eius. sicut. n. in silogismo est duplex forma. scilicet. remota siue compositio que est figura et propinqua. scilicet. modus sic est ibi duplex materia. scilicet. propinqua et remota. remota ut sunt tres termini correspondentes figure. et propinqua. scilicet. due propositiones que correspondent ipsi modo: quia modus dicit ordinationem propositionum sicut figura terminorum. Primo sciendum quod in omni silogismo requiruntur tres termini ad compositionem eius: cuius ratio est quod in omni silogismo ostenditur unio siue separatio duorum terminorum in conclusione: sed talis unio vel separatio non potest ostendi per terminos conclusionis quod sic idem probaretur per se ipsum: ergo propter illos terminos requiritur tertius terminus ad ostendendum talem unionem vel separationem ergo omnis silogismus constat ex tribus terminis: et quia ad unionem silogismi requiritur unitas conclusionis quia ab ipsa silogismus dicitur unio ideo tantum in silogismo requiruntur due extremitates et unum medium per quod probatur unio vel separatio illarum extremitatum: et per hoc patet quod omnis silogismus resolvitur per tres terminos cum ex tribus terminis componatur. Secundo sciendum quod isti tres termini vocantur medium maior extremitas. et minor extremitas. unde medium dicitur terminus bis sumptus ante conclusionem. et ratio est quod

extremitates in silogismo ununtur in conclusione propter unionem earum in premissis cum medio. sed medium in una acceptioe solum unitur cum una extremitate. ergo ad hoc quod uniat cum duabus extremitatibus vel extremitates cum ipso oportet quod bis sumatur ideo medium bis sumitur ante conclusionem. Sed maior extremitas est terminus sumptus in maiori propositione cum termino medio: et dicitur maior extremitas quod semper sub se continet minorem extremitatem eo quod in conclusione directa semper est predicatum respectu minoris: et quandoque etiam continet medium cum minori extremitate ut in prima figura et tertia: et se habet per modum totius respectu eorum. modo totum est maius parte. Sed minor extremitas est terminus sumptus in minori propositione cum medio: et dicitur minor respectu maioris in qua continetur sicut pars in toto.

Tercio sciendum quod dupliciter dicitur medium in silogismo quandoque enim dicitur medium coniunctione eo quod ipsum est unium extremitatum in conclusione et hoc modo reperitur medium in quacumque figura. Alio modo dicitur medium positione quando scilicet secundum suas subiectionem et predicationem ponitur inter duas extremitates ut quando subicitur maiori extremitati et predicatur de minori ut est in prima figura tunc dicitur medium positione: et solum tale medium positione reperitur in prima figura. in alijs autem solum est medium coniunctione. et de utroque medio intelligitur predicta diffinitio medij quod est terminus bis sumptus ante conclusionem. Quarto sciendum quod omnis silogismus constat ex duabus propositionibus. cuius ratio est quia in silogismo ut dictum est ostenditur unio extremitatum inter se in conclusione propter unitatem earum

Q. ij.

cu3 medio sed non potest ostendi vno
illarum cum medio nisi sint due propo
sitiones 7 nisi medium bis sumatur: id
in omni silogismo due premissa requi
runtur. et etiã solum due eo qd ista vno
extremitatum cum medio cum duabus
premissis sufficit ad ostendendum vni
onem extremitatuz inter se. 7 haruz pro
positionuz prima dicitur maior: 7 secun
da minor. 7 ratio est quia secunda se ha
bet sicut contrahens 7 determinans ma
iorem 7 quodammodo est pars prime pre
misse. Sed contrahens 7 determinans
se habet in minus qd illud quod contra
bitur 7 etiaz pars respectu totius ratio
ne cuius secunda premissa conuenien
ter dicitur minor. 7 per hoc patet que et
quot principia materialia requiruntur
in compositione silogismi. Contra p̄
dicta arguitur primo sic. in qualibz pro
positione sunt duo termini: sed in silo
gismo sunt due propositiones ergo in
quolibz silogismo sunt quatuor termini
7 non tantum tres. Secundo sic in
silogismo ex oppositis tantum sunt duo
termini: vt hic omnis homo currit nullus
homo currit. ergo nullus est homo er
go male dicitur qd in omni silogismo sũt
tres termini. Tercio sic. in omni si
logismo sunt due premissa cu3 vna con
clusio: sed conclusio est vna propo
sitiõ: ergo silogismus non constat ex dua
bus propositionibus tantuz sed ex tri
bus. Quarto sic. omnis terminus e
aliquod extremum quia dicitur a termi
nando. ergo nullus terminus est medius
ergo terminorum silogismi nullus dicitur
medius. Quinto sic in eadem pro
positione non potest bis sumi idem ter
minus cum alio termino. sed silogismus
est vna propositio 7 vna oratio vt dic
tum est prius. ergo in eo medium non
bis sumitur ante conclusionem. Ad
primuz dicitur qd licet in duabus propo

sitionibus semper sint quatuor termini
secundum numerum tamen sunt tantum
tres secunduz sp̄z. quia idem terminus
scilicet medius sub eadem ratione sumit
in duabus premissis: ideo est idem termi
nus secundum speciem et rationem.

Ad secundum dicitur qd licet in silo
gismo ex oppositis tantum sint duo ter
mini materialiter: sunt tamen tres forma
liter: quia vnus terminus habet ratione
maioris 7 minoris extremitatum qui de
seipso negatur in cõdusione. Ad ter
cium dicitur qd licet conclusio sit propo
sitiõ tamen ipsa non est de essentia silogis
mi. sed tantum due premissa: ideo in ipso
non sunt tres propositiones. Ad quar
tum dicitur qd licet medium habeat rati
ones extremi respectu premissaruz quas
terminat tamen respectu extremitatum
quas coniungit vel inter quas ponitur
conuenienter dicitur mediu: ideo respec
tu diuersorum dicitur terminus 7 mediu

Ad quintuz dicitur qd licet silogismus
sit vna propositio ypotetica. tamen inclu
dit plures categoricas in quibus medi
um bis sumitur: et hoc sufficit.

Silogismus autem duo.
Postq̄ autor superius ostendit
que 7 quot principia materialia
requirantur ad formatione silogismi. hic
consequenter ostendit que principia for
malia ad ipsuz requirantur dicens qd ad
silogismuz requiruntur duo principia for
malia. s. modus 7 figura: 7 quia modus
est forma specialis silogismi. figura vero
forma cõis. ideo prius determinat de fi
gura qd de modo ipsam primo sic diffini
ens. figura est ordinatio trium terminoz
fm subiectionem 7 predicationem. 7 po
nitur ibi ordinatio loco generis. ordina
tio enim conuenit tam figure qd modo. et
dicitur trium terminorum ad differentiã
modi qui est ordinatio duarum propo
sitionum: et dicitur secundum subiectione

predicationes ad indicanduz qualiter fit
illa ordinatio trium terminorum. vnde ta
lis ordinatio trium terminorum non di
citur figura capiendõ figuraz proprie vt
est terminatio quantitatis: sed fm simili
tudinem et per similitudinez ad figuram
trianguli: sicut enim in triangulo sunt
linee que coniunguntur tribus angulis:
sic in silogismo due propositiones coniu
gantur tribus terminis. Primo scien
dum qd sunt tantuz tres figure silogismo
ruz. cuius ratio est quia figura est ordina
tio trium terminorum. s. medij et duarum
extremitatum. vel ergo tale medium su
bicitur maiori extremitate et predicat de
minori 7 sic est prima figura. vel predicat
de vtraqz 7 sic est secunda figura. vel su
bicitur vtriqz et sic est tertia figura 7 per
hoc habentur diffinitiones trium figuraz
vnde prima figura est quando illud qd
subicitur in maiori predicatur in minori
propositione. Secunda vero est quãdo
idem predicatur in vtraqz. Tercia vero
quando idem subicitur in vtraqz 7 ordi
nantur sic. quia medium quod subicitur
in vna et predicatur in alia est medium
positione et coniunctione simul: ideo est
veritas medium qd illud quod subicitur
vel predicatur tantum. 7 iteruz qd semp
predicatur coniungit extremitates vniuer
saliter 7 non particulariter sicut quando
subicitur ideo conuenienter ponitur se
cunda figura in qua medium predicatur
in vtraque propositione figure enim or
dinantur secunduz maiorem vel minorem
perfectionem sui medij. Secundo
sciendum qd licet sit vna figura in q̄ me
dium subicitur in maiori 7 predicatur in
minori tamen non potest esse figura in q̄
medius predicatur in maiori propositione
et subicitur in minori et ratio est quia si
medium predicaretur in maiori propo
sitione haberet rationem totius respectu
maioris et si subiceretur in minori h̄eret

ratione partis respectu minoris: et quia
maior extremitas se habet vt totum res
pectu minoris: si tale medium sit totum
respectu maioris erit totus respectu mi
noris extremitatis et sic erit totus 7 pars
inferius et superius magis et minus re
spectu minoris extremitatis: sed hoc est
impossibile: ideo talis dispositio figure
est impossibilis ideo non est ponenda
quarta figura sicut posuit Caliertus. 7 li
cet medium quandoque in prima pro
positione predicetur 7 in secunda subi
ciatur: tamen secundum rem secunda p
positio est maior quia predicatum eius
continet medium 7 minorem extrema
tem. ideo in ea sumitur maior extrema
tas cum medio et ibi est dispositio pri
me figure sed est transpositio premissa
rum. Tercio sciendum qd modus est
ordinatio duarum propositionum in de
bita qualitate 7 quantitate: 7 ponitur or
dinatio loco generis. 7 ponitur duarum
propositionuz ad differentiam figure q̄
est ordinatio trium terminorum: et ponit
tur in debita qualitate et quantitate ad
differentiaz combinationum inutiliuz in
quibus non est debita qualitas 7 quan
titas. vnde combinatio inutilis est ordi
natio duarum propositionuz ex quibus
non sequitur formaliter aliqua conclu
sio sicut quãdo ambe sunt particulares
vel ambe negatiue talis combinatio di
citur inutilis. quia non valz ad aliquid
concludendum. et licet in ea sit disposi
tio figure tamen ibi non est debita ordi
natio propositionuz ideo non est modus
Quarto sciendum qd debita quanti
tas est qd si vna est particularis reliqua
sit vniuersalis. et ratio est quia ex puris
particularibz nihil sequitur. ideo si vna
est particularis aliam oportet esse vni
uersalem: non tamen oportet e contra si
vna sit vniuersalis qd alia sit particula
ris. ambe enim possunt esse vniuersales
Q. iij.

Sed debita qualitas est q̄ si vna sit negatiua reliqua sit affirmatiua. et ratio est quia ex puris negatiuis nihil sequitur et non econtra si vna sit affirmatiua reliqua erit negatiua quia ex puris affirmatiuis potest fieri bonus silogismus et p̄ hoc patet que et quot sunt principia formalia ad silogismum requisita. Sed contra predicta arguitur primo sic ordinatio est quedam actio cuius ordinare sit agere: sed figura non est actio ergo male dicitur q̄ est ordinatio. Secundo sic in hac propositione animal rationale est homo est ordinatio trium terminorum scilicet subiectione et predicacione: et tamen ibi non est aliqua figura quod probaretur inductiue in omnibus figuris. ergo diffinitio figure conuenit alijs a diffinito. Tercio sic illud q̄ predicatur de vtraque extremitate ponit super abas extremitates: et illud q̄ subicitur in vtraque est inferius ad ipsas q̄ nullum tale est medium. ergo non est vna figura in qua medium predicetur in vtraque vel subicitur in vtraque. Quarto sic impossibile est modus et tamen non est ordinatio duarum propositionum ergo contra diffinitionem modi. Quinto sic quando ambe premissae sunt vniuersales affirmatiue in secunda figura est ordinatio duarum propositionum in debita qualitate et quantitate. et tamen non est modus ergo in diffinitione modi conuenit alijs a diffinito. Ad primum dicitur q̄ si capiatur ordinatio actiue per actione ordinantis sic est actio. sed si formaliter capiatur pro dispositione formalium terminorum sic non est actio: et hoc modo solum figura est ordinatio.

Ad secundum dicitur q̄ licet in illa propositione animal rationale est homo sit secundum rem ordinatio trium terminorum: tamen non ordinantur per modum trium sed per modum duorum. q̄

animal et rationale se habent per modum vnius termini tantum. et ad figuram requiritur q̄ ordinentur tres termini secundum modum trium terminorum. Ad tertium dicitur q̄ licet illud quod predicatur de vtraque extremitate non sit medium positione eo q̄ est superius positione tamen bene est medium coniunctione respectu extremitatum. et etiam quod subicitur in vtraque est medium coniunctione licet sit inferius positione. Ad quartum dicitur q̄ si capiatur modus ut est adiacens rei determinatio sic impossibile est modus. sed si capiatur pro formali dispositione positionum sicut solum in proposito capitur sic non est modus. Ad quintum dicitur q̄ quando ambe sunt vniuersales affirmatiue in secunda figura licet ibi sit qualitas debita ad modum in communi tamen ibi non est debita qualitas ad modum secunde figure. et ad hoc q̄ sit modus in aliqua figura ibi requiritur debita qualitas et quantitas secundum exigentiam figure. ideo illi dispositioni non conuenit diffinitio modi.

Adde dantur tales regule.

Postquam autor determinauit de modo et figura in generali que sunt principia formalia silogismorum: hic consequenter ponit alias regulas que sunt generales cuiuslibet figure: quarum prima est q̄ ex puris particularibus vel indefinitis non potest fieri silogismus. Cuius regule tres sunt rationes quarum prima est quia omnis bonus silogismus regulatur per dici de omni vel dici de nullo. sed cum ambe premissae sunt particulares ibi non est dici de omni vel dici de nullo: tamen ibi non sit propositio vniuersalis: ergo talis dispositio est inutilis. Secunda causa est quia propter unionem extremitatum cum medio pro diuersis partibus medium non sequitur unio extremitatum inter se gracia forme licet aliquando fiat hoc gra

sed quando ambe premissae sunt particularia extremitates possunt uniri cum medio pro diuersis partibus ut hic quodam animal est equus. quidam homo est animal: ergo homo est equus ibi homo et equus ununtur cum animali pro diuersis partibus eius. ideo non sequitur unio illarum extremitatum inter se. Tercia causa est. quia arguendo ex puris particularibus vel indefinitis possunt reperiri termini in quibus omni et in quibus nulli ergo talis combinatio est inutilis. quod autem sit reperire terminos in quibus omni et in quibus nulli alias videbitur. et nunc causa breuitatis relinquatur. ergo ex puris particularibus siue indefinitis non fit bonus silogismus. Primo sciendum q̄ secunda regula est q̄ ex puris negatiuis in nulla figura fit bonus silogismus. sed oportet alteram premissarum esse affirmatiuam vel ambas. Cuius sunt due rationes. prima est quia propter separationem aliquorum extremorum ab aliquo tertio non sequitur unio vel separatio eorum inter se sicut propter separationem hominis et risibilis a lapide non sequitur unio vel separatio hominis et risibilis ad inuicem. Sed quando ambe premissae sunt negatiue denotatur ibi separatio duarum extremitatum ab vno tertio. ergo non sequitur unio vel separatio duarum extremitatum inter se ideo ex puris negatis nunquam formaliter sequitur aliqua conclusio nec in aliqua figura potest fieri bonus silogismus. Secunda ratio est quia arguendo ex puris negatis possunt reperiri termini in quibus omni et in quibus nulli. termini in quibus omni sunt ut animal lapis equus. termini in quibus nulli ut equus homo lapis. ergo nihil sequitur formaliter ex puris negatiuis: et hec est probatio generalis quam dat Aristoteles ad omnes combinationes inutiles de qua potestius videbitur. Secundo

sciendum q̄ secunda regula est q̄ si aliqua premissarum fuerit particularis conclusio erit particularis. Cuius ratio est quia extremitates silogismi ununtur in conclusione virtute unionis earum cum medio in premissis. Sed cum aliqua premissarum est particularis et alia vniuersalis extremitates ununtur in medio particulariter tantum. quia quamuis vniuersaliter cum medio alia tamen ununtur particulariter solum cum ipso medio et cum alia extremitate: ergo tales extremitates solum particulariter in conclusione debent uniri. unde in tali dispositione premissa vniuersalis et premissa particularis se habent sicut causa vniuersalis et causa particularis in naturalibus. sed effectus in naturalibus magis similatur cause particulari quam cause vniuersali ut homo generatus magis assimilatur homini generati quam soli. quia sol est vniuersale generans: ergo similiter in predictis conclusio debet magis assimilari premissae particulari quam vniuersali.

Tercio sciendum q̄ quarta regula talis est q̄ si aliqua premissarum fuerit negatiua conclusio debet esse negatiua. Cuius ratio est quia unio vel separatio extremitatum in conclusione sequitur propter separationem vel unionem earum in premissis. sed quando vna premissarum est affirmatiua et alia negatiua due extremitates separantur ab inuicem per hoc q̄ vna coniungitur cum medio a qua alia seperatur in premissa negatiua ergo oportet ipsas extremitates separari ab inuicem in conclusione: ergo quandoque aliqua premissarum est negatiua oportet conclusionem esse negatiuam.

Quarto sciendum q̄ quinta regula talis est q̄ medium nunquam debet poni in conclusione. Cuius sunt due rationes. Prima ratio est quia vel poneretur cum maiore extremitate et tunc conclusio non

Q. iiii.

differret a maiore premissa vel ponere eum minore extremitate: et tunc conclusio non differret a minore propositione et sic utroque modo non esset alia a premissis quod est contra rationem silogismi igitur medium non debet poni in conclusione. Secunda ratio est quia in omni silogismo debet concludi unio vel separatio extremitatum inter se cum ille sit finis silogismi. sed si medium poneretur in conclusione denotaretur unio vel separatio medij ab aliqua extremitate et non extremitatibus inter se: ergo non haberet finis silogismi. et per consequens non debite fieret silogismus: et in hoc patent regule silogismorum generales omnibus figuris. Contra predicta arguitur primo sic: bene sequitur sortes est animal sortes est risibile ergo quoddam risibile est animal: ergo ex puris singularibus aliquid sequitur: ergo eadem ratione ex puris particularibus. Secundo sic bene sequitur si non est homo non est risibile: sed non est homo ergo non est risibile: et tamen ibi arguitur ex puris negatiuis: ergo ex puris negatiuis aliquid sequitur. Tercio sic quanto aliqua causa est maioris virtutis tanto potest sibi assimilare effectus: sed premissa vniuersalis est maioris virtutis quam premissa particularis: ergo magis debet sequi conclusio vniuersalis quam particularis cum vna premissarum semper sit vniuersalis. Quarto sic non sequitur separatio extremitatum in conclusione nisi separentur in premissis sed quando vna premissarum est affirmatiua et alia negatiua extremitates non separantur ab inuicem in premissis: ergo non sequitur separatio earum in conclusione et per consequens non oportet quod si aliqua premissarum sit negatiua quod conclusio sit negatiua. Quinto sic medium quicquid

includitur in minori extremitate sicut superius in inferiori: sed minor extremitas semper ponitur in conclusione ergo medium quandoque intrat in conclusionem

Ad primum dicitur quod licet in illa argumentatione sequatur aliquid silogistice per silogismum expositorium non tamen per silogismum simpliciter qui fit in aliquo modo et in aliqua figura. et est silogismus expositorius cuius medium est singulare singulariter tentum ut ibi sortes est animal. sortes est risibile: ergo risibile est animal. Et principium regulatiuum eius pro affirmatiuis est quecumque in vno singulari singulariter tento conueniunt illa inter se conueniunt. Sed principium regulatiuum eius pro negatiuis est quodcumque duorum vnum conuenit cum vno singulari a quo aliud disconuenit illa inter se disconueniunt. Ad secundum dicitur quod ibi non arguitur ex puris negatiuis quia maior est vna condicionalis affirmatiua: nec arguitur per silogismum categoricum: sed per silogismum hypotheticum scilicet a tota condicionali cum positione antecedentis ad positionem consequentis. Ad tertium dicitur quod licet propositio vniuersalis sit maioris virtutis in inferendo conclusionem quam particularis tamen non oportet conclusionem magis assimilari vniuersali eo quod ipsa non est totalis causa ipsius conclusionis et propinqua sed particularis premissa est causa propinquior et immediatior conclusionis. Ad quartum dicitur quod quando aliqua premissarum est negatiua licet extremitates non primo et per se adinuicem separentur tamen bene ex consequenti separentur in quantum vna coniungitur cum medio a qua alia separatur. Ad quintum dicitur quod licet medium finem rem includatur in minori extremitate non tamen finem rem et vocem simul. ideo

non intrat conclusionem eo modo quo ponitur medium in premissis.

Prima figura nouem. Postquam autor determinauit de silogismo in generali ponendo definitionem eius et ostendendo ex quibus principijs materialibus et formalibus componitur et ponendo aliquas regulas generales omnibus figuris. hic consequenter determinat de ipso in speciali docendo formationem silogismorum in qualibet figura. et primo docet formare silogismos in prima figura. Cuius ratio est quia illi silogismi qui sunt per se de prima figura sunt perfectiores alijs eo quod in ipsis medijs positione est et coniunctione quia subiicitur maiori extremitati et predicatur de minori et etiam coniungit extremitates inter se in alijs autem est solus medij coniunctio et non positione. et propter hoc etiam autor determinauit prius de prima figura quam de alijs duabus: primo enumerando suos modos in generali postea determinando de ipsis in speciali. Primo sciendum quod prime figure nouem sunt modi quatuor directe concludentes et quinque indirecte quorum sic habetur sufficientia quia modus est ordinatio duarum premissarum. vel ambe premissae sunt vniuersales vel ambe particulares. vel maior vniuersalis et minor particularis vel econtra. Si ambe sunt vniuersales hoc est quadrupliciter. vel ambe sunt affirmatiue et sic est Barbara et Baralipton indirecte concludens. vel ambe negatiue et sic nihil sequitur. vel maior affirmatiua et minor negatiua et sic est Sapientia. vel econtra maior negatiua et minor affirmatiua et sic habentur celantes et celarent. Si ambe sunt particulares hoc est quadrupliciter. ut prius et quocumque modo disponatur semper est combinatio inutilis. quia ex puris particularibus nihil sequitur. Si maior sit vniuersalis et mi-

nor particularis hoc est quadrupliciter quia vel ambe sunt affirmatiue et sic sunt Baris et Dabitis. vel ambe negatiue et sic nihil sequitur. vel maior est negatiua et minor affirmatiua et sic est ferio. vel maior est affirmatiua et minor negatiua et sic iterum nihil sequitur. Si vero maior sit particularis et minor vniuersalis hoc est quadrupliciter ut prius et quocumque modo disponantur semper est combinatio inutilis nisi quando maior est affirmatiua et minor negatiua sicut est frisesomorum.

Secundo sciendum quod Baralipton celantes et Dabitis non distinguuntur a tribus primis modis essentialiter quantum ad dispositionem duarum propositionum in debita qualitate et quantitate quia eadem est ordinatio premissarum in Barbara et in Baralipton et similiter in alijs sed distinguitur ab ipsis accidentaliter quantum ad modos concludendi directe et indirecte: ideo Aristoteles qui solum distinguit modos silogismorum quantum ad essentialia distinctiones scilicet ordine in premissarum non distinguit illos modos a tribus primis. Sed Boetius et Petrus Hispanus considerantes silogismum quantum ad premissas et modum concludendi posuerunt illos tres modos distinctos ab alijs tribus modis eo quod concludunt indirecte alij vero directe. Tercio sciendum quod directe concludere est maiorem extremitatem predicari de minori in conclusione: et indirecte concludere est minorem extremitatem predicari de maiori in conclusione. Cuius ratio est quia quando maior extremitas predicatur de minore in conclusione ibi designatur directus motus rationis qui incipit a maiore extremitate et fit per medium ad minorem extremitatem et deinde comparatur minor extremitas ad maiorem in conclusione. et intellectus in

tali motu cuius peruenit ad minores extremitates directe comparat eas ad maiores ideo ibi fit directa conclusio: sed quando minor predicatur de maiore designatur indirectus motus rationis quia designat quod intellectus primo accipit maiores cuius medio: et secundo minores cuius medio. et iterum reuertitur ad maiores extremitatem antequam uniat ipsas cuius minori extremitate et non uniat minores directe et immediate post acceptioem minoris cuius medio et hec causa quare conclusio dicitur directa vel indirecta est generalis ad omnes figuras. Quarto sciendum quod pro modis prime figure directe concludentibus ponuntur plures regule. quarum prima est quod minore existente negativa nihil sequitur in prima figura directe. Cuius ratio est quia si minor sit negativa oportet maiorem esse affirmatiuam et conclusionem esse negatiuam propter duas regulas priores positas ergo maior extremitas non distribuatur in maiori propositione cuius esset predicatus propositionis affirmatiue: et tamen distribuatur in conclusione cuius esset predicatus propositionis negatiue quod semper distribuatur et sic argueretur a non distributo ad distributum et hoc est arguere a positione consequentis ad positionem antecedentis: quia non distribuatur est consequens respectu distributi sicut homo est consequens ad omnes homines: et etiam ibi possunt dari termini in quibus omni ut animal homo equus: et termini in quibus nulli ut animal homo lapis: ergo minore existente negativa non sequitur aliqua conclusio directe. dicitur directe quia bene sequitur indirecte ut in sapientissimo et frifefomorum. Secunda regula est quod maiore existente particulari nihil sequitur directe in prima figura. Cuius ratio est quia in prima figura ad concludendum directe oportet minores esse affirmatiuas ut dicitur est et

sic medius non distribuatur in minore cuius sit predicatus minoris propositionis affirmatiue: nec in maiori cuius sit subiectum propositionis particularis et sic tenebitur particulariter in utraque et poterit uniri per diuersas partes eius cuius duabus extremitatibus. ex qua unione non sequitur aliqua conclusio: id maiore existente particulari in prima figura nihil sequitur directe licet bene indirecte ut in frifefomorum: et etiam posita maiore particulari possunt reperiri termini in quibus omni et in quibus nulli. et sic est combinatio inutilis

Sed contra predicta arguitur primo sic. Idem est modus et combinatio utilis. sed in prima figura sunt tres quatuor combinationes utiles ad concludendum directe et due ad concludendum indirecte: ergo tantum sunt sex modi prime figure et sic male ponuntur nones. Secundo sic hic maior extremitas predicatur de minori dicendo omnis homo est animal substantia est homo ergo substantia est animal: et tamen ibi est indirecta conclusio cuius ibi sit indirecta predicatio. ergo contra definitionem huius quod est directe concludere. Tercio sic minor extremitas se habet ut pars respectu maioris sed pars non predicatur de toto: quia non dicitur esse totus: ergo indirecte concludere non est quando minor extremitas predicatur de maiori. Quarto sic bene sequitur quoddam rationale currit omnis homo est rationale ergo quidam homo currit quia ex opposito consequentis sequitur oppositum antecedentis ut clare patet inuenti. ergo maiore particulari existente aliquid sequitur directe in prima figura. Quinto sic bene sequitur omne non homo est non risibile lapis non est homo ergo lapis non est risibile. ergo minore existente negativa in prima figura aliquid sequitur. Ad primum dicitur quod in prima figura sint tres due combinationes primo et per se utiles ad concludendum indirecte: tamen sunt plures alie utiles ex consequenti ad

concludendum indirecte quia combinationes que sunt in tribus modis primo et per se valent ad concludendum directe et ex consequenti per conuersionem suarum conclusionum ad concludendum indirecte. unde omnis silogismus cuius conclusio conuerti potest potest concludere directe et indirecte. Ad secundum dicitur quod non dicitur directa conclusio eo quod sit ibi directa predicatio sed quia ibi denotatur directus processus rationis ut supra dictum est. Ad tertium dicitur quod licet minor extremitas non semper dicat secundum rem totum esse maioris. tamen bene dicit secundum modum in quantum enuntiat de ipsa et hoc sufficit ad hoc quod predicet de maiori quia hic indifferens est utrumque vere vel false predicetur. Ad quartum dicitur quod licet in illo argumento sequatur conclusio gracia materie scilicet propter conuertibilitatem rationalis et hominis non tamen gracia forme arguendi. quia non tenet in omnibus terminis consimili forma arguendi retenta ut non sequitur quoddam animal est asinus. omnis homo est animal. ergo quidam homo est asinus cum antecedens sit verum et consequens falsum. Ad quintum dicitur quod ibi non est formaliter silogismus eo quod subiectum maioris scilicet non homo non predicatur in minore sed homo ibi non predicatur: ideo non bene arguitur in prima figura sed tamen est ibi virtualiter silogismus in quantum ista lapis non est homo equialet isti lapis est non homo sed tunc minor erit affirmatiua et arguitur in dario. **Barbara est primus.** Postquam autem in generali enuntiat modos prime figure. hic consequenter in speciali determinat de unoquoque ipsorum. et primo de modis directe concludentibus que de indirecte concludentibus: et inter modos directe concludentes primo determinat de modis vniuersalibus

que de particularibus: et ad hoc inter vniuersales primo determinat de modo vniuersali affirmatiuo qui intelligitur per barbara que de modo vniuersali negatiuo qui intelligitur per celarent eo quod affirmatio precedit negationem. Primo sciendum barbara quod constat ex duabus propositionibus vniuersalibus affirmatiuis maiore et minore vniuersalem affirmatiuam directe concludentibus: ut omne animal est substantia. omnis homo est animal. ergo omnis homo est substantia. probatur ista consequentia. quia regulatur per dici de omni. nam quidquid predicatur de subiecto distributo predicatur de quolibet supposito sumpto sub ipso. sed in isto silogismo substantia dicitur de animali distributo in maiore et homo subsumitur sub animali cum animal enuncietur de ipso ergo substantia dicitur de omni homine eo modo quo dicitur de omni animali in quo includitur omnis homo aliter sic probatur quia consequentia formalis est que tenet in omnibus terminis consimili forma arguendi retenta sed consequentia facta in barbara tenet in omnibus terminis. quia non est dabilis instantia igitur ibi est consequentia formalis. Secundo sciendum est quod inter omnes modos figurarum iste modus scilicet barbara est perfectior simpliciter et ratio est quia est vniuersalis et affirmatiuus: sed in quantum est vniuersalis est perfectior omnibus aliis particularibus et in quantum est affirmatiuus est perfectior omnibus modis negatiuis. Itaque in eo concluditur vniuersalis affirmatiua conclusio. sed illa est difficillima ad concludendum quia solum in una figura et in uno modo potest concludi. Ipsa enim non concluditur in secunda figura cum ibi concludatur negatiue tantum nec in tertia cum ibi concludatur particulariter tantum: nec concluditur



in alio modo prime figure ab isto primo: ideo solum in illo modo ipsa potest concludi. quilibet autem alia conclusio potest pluribus modis concludi ut in sequentibus apparebit. Tercio sciendum quod celarent secundus modus constat ex maiore vniuersali negatiua et minore vniuersali affirmatiua vniuersales negatiua concludentibus: et probatur quod ista consequentia sit bona per regulam dicit de nullo: ut arguendo sic nullus animal est lapis omnis homo est animal ergo nullus homo est lapis: ibi lapis negatur in maiori de animali distributo et de quolibet contento sub ipso: sed omnis homo continetur sub animali distributo. igitur remouetur lapis ab homine distributo. potest etiam probari per definitionem consequentie formalis. quia tenet in omnibus terminis consimili forma arguendi retenta. Quarto sciendum quod in isto modo et omnibus alijs oportet medium manere idem cum subicitur in maiore et predicatur in minore et etiam maior extremitas debet manere eadem in predicato maioris propositionis et in predicato conclusionis. et minor extremitas in subiecto maioris et conclusionis: quia si variarentur in tali silogismo essent plures termini quam tres. Et secundum tria debet quilibet terminus idem manere primo secundum vocem. secundo quantum ad significatum ita quod medium in maiore et minore non teneatur equiuoce pro diuersis significatis: quia tunc non esset idem terminus sed plures secundum rem significatam. tercio debet manere idem quantum ad supposita pro quibus accipitur. ita quod in maiore propositione non teneatur pro aliquibus suppositis et in minore pro alijs. sed semper debet capi pro eisdem et pro equalibus ita quod non magis stricte vel magis ample in vna quam in alia

missam. et similiter de extremitatibus et per hoc patet intellectus istorum modorum vniuersalium. Contra predicta arguitur primo sic. non sequitur omne animal si est rudibile est asinus. omnis homo est animal si est rudibilis. ergo omnis homo est asinus. et tamen arguitur in barbara. Secundo sic non sequitur omne rationale vel irrationale est homo omnis equus est rationalis vel irrationalis ergo omnis equus est homo et tamen arguitur in barbara. Tercio sic non sequitur cuiuslibet hominis asinus currit omne rudibile est asinus. ergo omne rudibile currit: quia antecedens potest esse verum consequente existente falso. posito casu quod omnis homo habeat vnum asinum currentem et alium quiescentem et tamen arguitur in primo modo. ergo ibi non est consequentia formalis. Quarto sic non sequitur nullum vniuersale generabitur omnis homo est vniuersale ergo nullus homo generabitur: et tamen ibi arguitur in celarent. Quinto sic nullum currentes est asinus omnis homo preter sortem currit. ergo nullus homo preter sortem est asinus: non sequitur quia conclusio est falsa cum dicat sortem esse asinum et premisse sunt vere. et tamen ibi arguitur in celarent: igitur in ipso non est consequentia formalis. Ad primum dicitur quod ista maior omne animal si est rudibile est asinus potest esse conditionalis vel de conditionato extremo si sit conditionalis ibi non est bonus silogismus in primo modo. quia ex ypotheticis non fit bonus silogismus categoricus. si vero maior sit categorica tunc illa conditio si est rudibile potest referri ad subiectum et sic maior est falsa et sequitur conclusio. et sensus eius est de quocumque est verus dicitur quod est animal si est rudibile est verus dicitur quod est asinus vel illa conditio referri ad predicatum et tunc maior est vera et male subsumit

in minore quia illa conditio non debet subsumi cum medio in predicato minoris cum non poneretur ad medium in subiecto maioris ideo ibi non arguitur in primo modo. Ad secundum dicitur quod illa maior omne rationale vel irrationale est homo potest esse disiunctiua et sic est vera et non est ibi silogismus categoricus. vel potest esse de disiuncto subiecto et hoc dupliciter. quia vel distribuitur illud totum disiunctum rationale vel irrationale et sic est bonus silogismus: sed maior est falsa sicut conclusio. vel distribuitur tantum prima pars disiuncti scilicet rationale et tunc est vera et tunc non bene arguitur: quia in plus est predicatum minoris quam subiectum distributum in maiore.

Ad tertium dicitur quod ibi male subsumitur quia subsumitur sub asino qui non distribuitur in maiore et non subsumitur sub homine qui est subiectum distributum maioris sic ergo deberet subsumi cuiuslibet hominis asinus currit. omne rudibile est homo ergo cuiuslibet rudibilis asinus currit. Ad quartum dicitur quod ibi arguitur a minus amplo ad magis amplum cum distributione magis amplius ex parte hominis qui in minore solum distribuitur pro hominibus presentibus ad quos restringitur per verbum presentis temporis: et in conclusione distribuitur pro presentibus et futuris ad quos ampliatur per illud verbum futuri temporis generabitur. Ad quintum dicitur quod in illo silogismo male concluditur quia hec dictio preter non excipit sortem in conclusione ab eodem predicato: sicut in minore nec est eadem dispositio subiecti in affirmatiua et negatiua. ideo sic debet concludi: ergo nullus homo alius a sorte est asinus.

Trius est tertius modus.

Postquam autor determinauit superius de modis vniuersalibus

prime figure directe concludentibus. hic consequenter determinat de modis particularibus directe concludentibus scilicet de darij et ferio et primo diffinit darij eo quod est affirmatiuus et alter negatiuus dicens darij tertius modus prime figure constat ex vniuersali affirmatiua maiori particulari affirmatiua minore particularem affirmatiuam directe concludentibus ut omne animal currit quidam homo est animal ergo quidam homo currit. et probatur hoc modo consequentia per regulam scilicet dicit de omni. quia in isto silogismo currit de subiecto scilicet de animali distributo dicitur igitur dicitur de quolibet contento sub ipso: sed aliquis homo continetur sub animali. ergo de ipso predicatur currit. et possit etiam probari per definitionem consequentie formalis sicut dictum est de alijs modis. Primo sciendum est quod ad debite silogizandum in darij oportet quod termini debite accipiantur sic quod non fiat variatio terminorum reiterando extremitates in conclusione vel in reiteratione medij in premissis: et per talem considerationem circa terminos poterunt cognosci multi paralogismi qui fiunt apparenter secundum istum modum. etiam inspiciendum est ad premissas. et quod ille debite disponantur ita quod ibi sint due categorice tantum tantquam principales premissae. quia silogismus categoricus solus componitur ex propositionibus categoricis. et si in aliquo silogismo sunt plures premissae quam due oportet ipsum resolvere primo ad duas propositiones que sint principales eius premissae et ex consequenti ad tres terminos ad videndum utrum debite formet in isto vel in alijs. Secundo sciendum quod ferio quartus modus prime figure constat ex vniuersali negatiua maiori



particulari affirmatiua minori particulari
negatiua concludentibus directe ut nul-
lum animal est lapis quidam homo est
animal. ergo quidam homo non est la-
pis. et probatur per regulam per dici de
nullo quia ibi lapis negatur de animali
distributo ergo nihil est sumere sub ani-
mali a quo non remoueat lapis. et quia
homo sumitur sub animali ideo lapis
remouetur ab ipso. Tercio sciendum
quod isti duo modi particulares sunt per-
fecti et quantum ad necessitatem conclu-
dendi et quantum ad euidentiā ipsorum
quia immediate regulantur per dici de
omni et dici de nullo: et quantum ad illas
perfectiones non habent perfici per ali-
os modos: sed tamen quantum ad qua-
ritatem modi universales sunt perfecti
omnes aliquo modo. et si negetur conse-
quentia istorum modorum potest ali-
modo probari reducendo ipsos ad mo-
dos universales hoc modo: quia darij
reducitur primo ad camestres in secun-
da figura capiendo contradictoriū con-
clusionis sue cum maiore inferendo op-
positum contradictoriū minoris: ut ar-
guendo in darij omnis homo est animal
quoddam risibile est homo: ergo quod-
dam risibile est animal. reducitur sic ad
camestres omnis homo est animal nul-
lum risibile est animal. ergo nullum risi-
bile est homo. et etiam ferio reducitur ad
cesare vel ad camestres. et quia illi mo-
di iterum reducuntur ad celarent per con-
uersiones: ideo isti modi particulares ex
consequenti possunt reduci et probari per
universales: et non reducuntur isti mo-
di ad modos secunde figure ut ibi per-
ficiantur vel ut ibi stet eorum reductio
sed ut mediantibus ipsis reducatur ad
modos universales prime figure.

Quarto sciendum quod in istis quatuor
modis prime figure iam habitis conclu-
duntur quatuor genera propositionum

scilicet universalis affirmatiua que con-
cluditur in barbara. universalis negati-
ua in celarent. particularis affirmatiua in
darij. particularis negatiua in ferio. inter
quas universalis affirmatiua est difficili-
ma ad concludendum quia solus in uno
modo concluditur scilicet in barbara. Dein-
de universalis negatiua que concluditur
in uno modo in prima figura. scilicet in celarent
et in duobus modis in secunda figura. scilicet
in cesare et camestres. tercio particularis
affirmatiua que concluditur in uno mo-
do in prima figura scilicet in darij: et in
tribus modis tercie figure scilicet in da-
rapti disamis et datisi. et quarto particu-
laris negatiua que facillima est ad conclu-
dendum que potest concludi in uno mo-
do prime figure scilicet in ferio: et in duo-
bus modis secunde figure scilicet in festi-
no et baroco et in tribus modis tercie fi-
gure scilicet in bocardo et ferison. sed
contra particularis negatiua difficillima
est ad interimendum. interimitur enim per
suam contradictoriam que est universa-
lis affirmatiua que est facillima ad de-
struendum: et per hoc potest haberi ordi-
natio horum quatuor modorum prime
figure directe concludentium. Sed
contra predicta arguitur primo sic non se-
quitur omne risibile est animal. tantum
est risibile: ergo tantum homo est animal: et ta-
men ibi arguitur in darij: ergo in ipso non
est consequentia formalis. Secundo
sic hic bene arguitur in darij omne indi-
uiduum alicuius speciei est asinus. for-
malis est individuum alicuius speciei. ergo for-
malis est asinus. et maior probaretur quia
omne individuum asini est asinus. ergo
omne individuum alicuius speciei est asi-
nus et tamen in primo silogismo non est
bona consequentia: ergo contra tercium
modum. Tercio sic non sequitur omne
currens est asinus aliquis homo potest esse
currens: ergo aliquis homo potest esse asinus

et tamen arguitur ibi secundum tercium modum.

Quarto sic non sequitur nullum ani-
mal est species: homo est animal: ergo homo
non est species et tamen ibi arguitur in ferio.

Quinto sic non sequitur nullus dena-
rius valet album quidam francus valet
denarium: ergo quidam francus non va-
let album. et tamen ibi arguitur in quarto
modo: ergo non est consequentia forma-
lis. Ad primū istorum dicitur quod ibi
male concluditur eo quod in minori hec dic-
tio tantum excludit respectu risibilis nega-
do ipsum ab omnibus alijs ab homine: et
in conclusionē excludit respectu animal
negando animal ab omnibus alijs ab ho-
mine: et sic ibi arguitur a negatione infe-
rioris ad negationes superioris et comi-
tatur fallacia consequentis. sed debet con-
cludi non ponendo dictiones exclusivas
in conclusionē. Ad secundum dicitur quod ibi
bene arguitur in darij. sed maior illius si-
logismi est falsa. scilicet omne individuum spei
alicuius est asinus: et ad probationem eius
dicitur quod ibi arguitur ab inferiori ad su-
superius cuius distributione superioris quia
individuum alicuius speciei. id non sequi-
tur omne individuum asini est asinus. er-
go omne individuum alicuius spei est asi-
nus. Ad tercium dicitur quod ibi male ar-
guitur quia subiectum maioris. scilicet currens non
est predicatum minoris. sed potens esse
currens predicat in minori id ibi non sunt
tres termini tantum immo quatuor. Ad
quartum dicitur quod in illo argumento homo
tenetur in minore pro supposito et in con-
clusionē pro natura communi ideo vari-
atur minor: extremitas et non sunt tres ter-
mini tantum nec debite arguitur. Ad
quintum dicitur quod ibi non bene arguitur
quia non est idem subiectum maioris et
predicatum minoris quia denarius subiectum
in maiori et valet denarium predicatur in
minori id non arguitur in quarto modo.

Baralipon est. Postquam
autor determinavit de modis
prime figure directe concludē-
tibus. hic consequenter determinat de
modis indirecte concludentibus. et pri-
mo de baralipon dicens sic: quod baralipon
constat ex maiori universalis affir-
matiua. et minori universalis affirmatiua
particulari affirmatiua indirecte con-
cludentibus. probat quod in isto modo sit
consequentia bona et formalis reducen-
do ipsum ad barbara per conversiones per
accidens conclusionis de barbara. et quod
quid sequitur ad consequens bone con-
sequentie sequitur ad antis eius: sed ad
conclusionem primi modi que est univer-
salis affirmatiua sequitur particularis
affirmatiua conuertens eius: ergo illa
particularis affirmatiua sequitur indi-
recte ad premissas de barbara: et quia il-
le premissas sunt premissas in baralipon
id ex ipsis in baralipon debite inferri par-
ticularis affirmatiua indirecte quod fa-
cilliter videtur per exempla. et reduci iste
modus per impossibile ad celarent capiē-
do contradictoriū conclusionis de ba-
ralipon pro maiori de celarent et seruan-
do maiorem de baralipon pro minore in-
ferendo conuersas contrarie minoris de
baralipon ad quam sequitur contradic-
toria minoris per conversiones per ac-
cidens. Primo sciendum quod reducere
unum modum ad alium est ostendere eui-
dentiā consequentie unius modi per ali-
um evidentem ad quem reducitur. sed per
hoc quod conclusio de barbara inferri per con-
uersionem conclusionem de baralipon osten-
dit euidentiā modi concludendi de bara-
lipon et non ostendit euidentiā primi mo-
di id per hoc baralipon reduci ad pri-
mum modum: et non e conuerso. etiam capien-
do oppositum conclusionis sue cum maiore
ad inferendum oppositum minoris in cea-
rent ostendit sua necessitas concludendi per



illam regulam quemcunq; ex opposito consequentis inferitur oppositum antecedentis ibi est bona consequentia sed ex opposito conclusionis de baralipon cum vna premissarum inferitur in celarent oppositum alterius premissae. ideo per hoc probatur sufficienter. Secundo sciendum qd celantes sextus modus constat ex vniuersali negatiua maiori & minore vniuersali affirmatiua vniuersalem negatiua indirecte concludentibus et reducitur ad celarent per conuersionem simplicem conclusionis de celarent. quia ad illam conclusionem sequitur per conuersionem simplicem vniuersalis negatiua couertens eius. ergo illa vniuersalis negatiua sequitur ad premissas de celarent: et ille sunt premissae in celantes ergo debite concludit indirecte vniuersalem negatiua: & non tantum ostenderet euidencia per conuersionem conclusionis de celantes. s; magis ostenderet qd ad duas eius premissas sequeret conclusio de celarent: & magis probaretur secundus modus qd sextus. Sed per impossibile iste modus reducitur ad varij capiendo contradictoriuz sue conclusionis pro minore et minore eius pro maiore ad inferenduz conuersa contradictorie maioris eius ad quam sequitur contradictoria maioris eius. ut facto isto silogismo in celantes nullum animal est lapis. omnis homo est animal. ergo nullus lapis est homo: arguit in varij omnis homo est animal quidam lapis est homo ergo quidam lapis est animal. & ad istam sequitur quoddam animal est lapis que est contradictoria maioris primi silogismi

Tercio sciendum qd dabitur septimus modus constat ex vniuersali affirmatiua maiore et particulari affirmatiua minore particularis affirmatiua indirecte concludentibus: & probatur reducendo ipsum ad varij per conuersionem simpli-

cez conclusionis de varij ad quas conclusiones sequitur particularis affirmatiua couertens eius: & illa conclusio sequitur ad premissas de dabitur que sunt in varij ergo per easdem premissas bene inferitur in dabitur particularis affirmatiua indirecte que est couertens conclusionis de varij. et per impossibile iste modus reducitur ad celarent accipiendo contradictorium conclusionis eius pro maiore & maiorem eius pro minore inferendo conuersa contradictorie minoris eius ut faciliter potest per exempla videri. Quarto sciendum qd licet sint tres modi indirecte concludentes correspondentes tribus modis primis directe concludentibus. & compositi sint ex eisdem premissis sicut ipsi: tamen nullus est modus correspondens quarto modo s. ferio qui fiat ex eisdem premissis cum eo et ratio habetur per regulam Boecij qd omnis silogismus inferens conclusionem que potest conuerti potest inferre indirecte conuertentes eius. & contra silogismus inferens conclusionem que non potest conuerti non potest inferre indirecte aliquam conclusionem. sed conclusiones in tribus primis modis possunt bene conuerti. id est illi tres modi possunt indirecte concludere: s; conclusio de ferio cum sit particularis negatiua non potest conuerti in terminis nec simpliciter nec per accidens: ideo premissae de ferio non inferunt aliquam conclusionem indirecte: ideo non est aliquis modus indirecte concludens conuertens ferio in premissis: et per hoc patet intellectus istorum modorum correspondentium tribus primis modis. Sed contra predicta arguit primo sic. omnes modi prime figure sunt perfecti cum immediate reguntur per vici de omni vel per vici de nullo. ergo vnus non reducitur ad alium. ergo male dicitur qd baralipon reducitur ad barbara. Secundo sic non sequitur omne album est accidens omnis homo est albus ergo quoddam accidens

est homo & tamen arguitur in baralipon: ergo in illo modo non est bona consequentia. Tercio sic modus est ordinatio duarum premissarum in debita qualitate & quantitate. sed in celantes est eadem ordinatio premissarum in debita qualitate & quantitate: & etiam est eadem quantitas conclusionis sicut in celarent. ergo iste modus non distinguitur a celarent nec ad ipsum reducitur. Quarto sic nullum currens est homo supposito qd nullus homo existat. omne animal est currens. ergo nullus homo est animal. & tamen ibi arguitur in celantes: ergo in eo est bona consequentia.

Quinto sic non sequitur omne animal est indiuiduum. aliquid genus est animal ergo aliquod indiuiduum est genus: et tamen arguitur in dabitur: ergo in ipso non est bona consequentia. Ad primum istorum dicitur qd licet omnes modi prime figure sint perfecti quantum ad suppositionem non tamen quantum ad modum concludendi quia indirecte concludentes non habent euidenciam modum concludendi: sed sunt euidentes per reductionem ad alios modos. Ad secundum dicitur qd album in maiore illius silogismi accipitur secundum se ea parte qua differt ratione a suo subiecto. & in minore capitur per respectum ad suum subiectum in quantum dicit esse accidentale eius: & ideo accipitur mediam sub diuersis respectibus: & ut diuersa sibi accidunt: ideo medius variatur in duabus premissis et ibi committit fallacia accidentis. Ad tertium dicitur qd celantes non distinguatur essentialiter a secundo modo quantum ad dispositiones premissarum: tamen accidentaliter quantum ad modum concludendi distinguitur ab ipso ut dicitur est prius. Ad quartum dicitur qd in illo silogismo homo in predicato maioris stat pro hominibus existentibus tantum. et in conclusione stat tamen pro existentibus quantum pro non existentibus eo qd non subicitur

cum aliquo accidentali contrahente ipsum ad supposita existentia sicut in maiore. Ad quintum dicitur qd in illo silogismo animal in subiecto maioris accipitur pro suis suppositis & in predicato minoris supponit pro natura communi. id est ibi fit variatio medij in duabus premissis & non bene arguitur nec sunt tres termini tantum.

Apesmo est octauus. Postquam autor determinauit de modis prime figure indirecte concludentibus conuenientibus in premissis modis directe concludentibus. hic consequenter determinat de modis indirecte concludentibus differentibus in premissis a modis directe concludentibus. s. apesmo & frisesomorum. & quia apesmo est modus vniuersalis. alter vero est particularis ideo autor prius determinat de ipso dicens. octauus modus. s. apesmo constat ex vniuersali affirmatiua maiori vniuersali negatiua minori. particularis negatiua concludentibus indirecte. & reducitur ad ferio maiore conuersa per accidens & minore simpliciter facta transpositione premissarum. Et probatur consequentia huiusmodi per illam regulam quidquid sequitur ad consequens bone consequentie sequitur ad antecedens eius. s; ad premissas de apesmo facta conuersione premissarum cum transpositione ipsarum sequitur premissae de ferio: & ad illas premissas sequitur particularis negatiua: ergo conclusio illa sequitur ad premissas de apesmo. ergo in illo modo est bona consequentia. Primo sciendum qd per impossibile apesmo potest reduci ad barbara capiendo contradictoriuz sue conclusionis pro maiore & maiorem eius pro minore inferendo conuersam contradictorie minoris ad quam sequitur illa contradictoria. ut arguendo sic in apesmo omnis homo est animal. nullus lapis

est homo. ergo quoddam animal non est lapis. et sic arguitur in barbara omne animal est lapis. omnis homo est animal ergo omnis homo est lapis. ad quam sequitur per conuersionem per accidens quidam lapis est homo que est contradictoria minoris. Et potest etiam reduci ad celarent capiendo contradictoria conclusionis pro minore et minorem pro maiore inferendo conuersam oppositi maioris ut presupposito silogismo facto in sapesmo arguitur sic in celarent nullus lapis est homo omne animal est lapis sequitur ergo nullum animal est homo ad quam per conuersionem per accidens sequitur quidam homo non est animal.

Secundo sciendum quod nonus modus scilicet frisesomorum constat ex particulari affirmatiua maiore et uniuersali negatiua minore particularem negatiuam concludentibus indirecte. et reducitur ad ferio maiore et minore conuersis simpliciter et facta transpositione premissarum. per hoc probatur quod fit in eo bona consequentia quia ad premissas eius sequuntur per conuersionem cum transpositione premissarum premissae de ferio pro quas premissas sequitur particularis negatiua conclusio: ergo eadem sequitur ad premissas de frisesomorum ut arguendo sic. quidam homo est animal nullus lapis est homo. ergo quoddam animal non est lapis conuertendo simpliciter et transponendo premissas sic arguitur in ferio: nullus homo est lapis quoddam animal est homo iste premissae sequuntur ad alias premissas et sequitur quoddam animal non est lapis. Tercio sciendum quod iste ultimus modus potest per impossibile reduci ad celarent capiendo contradictorium conclusionis pro minore et minore loco maioris inferendo conuersam oppositi maioris. ut arguendo sic quidam homo est animal. nullus lapis est homo. ergo quod

dam animal non est lapis: et sic arguendo in celarent. nullus lapis est homo de animal est lapis. ergo nullus animal est homo ad quas sequitur iterum per conuersionem nullus homo est animal que est contradictoria prime maioris et potest reduci ad darii capiendo contradictorium conclusionis pro maiore et maiorem pro minore inferendo conuersam contradictorie minoris ad quas sequitur illa contradictoria. Quarto sciendum quod sapesmo et frisesomorum valent in qualibet figura ad concludendum particularem negatiuam indirecte. et quia reperiuntur in omnibus figuris Aristotele determinat de ipsis postquam docuit formationem silogismorum in tribus figuris. aliter tamen reperiuntur in prima figura et in alijs quia quando medium subicitur in una premissarum et predicatur in alia sunt in prima figura. et cum predicatur in utraque sunt in secunda figura. et cum subicitur in utraque sunt in tertia figura: et quod per prius reperiuntur in prima figura quam in alijs: ideo quoddam modo appropriantur prime figure ratione cuius conuenienter a Petro hispano enumerantur inter modos prime figure nec tamen negat quin reperiuntur in alijs. Contra predicta arguitur primo sic. in omni silogismo conclusio debet esse similis alicui premissarum sed particularis negatiua non est similis alicui premissarum de sapesmo cum ambe sint uniuersales: ergo male dicitur quod ibi concluditur particularis negatiua. Secundo sic. premissae de sapesmo maiorem conuenientiam habent cum premissis de celarent quam cum premissis de ferio. ergo magis debent reduci per conuersionem ad celarent quam ad ferio et sic male dicitur quod reducitur ad ferio per conuersionem. Tercio sic. frisesomorum est combinatio inutilis quia ibi sunt dabiles termini in quibus omni et in quibus nulli. ergo male ponitur ille modus. Quarto sic in omni silogismo

debet fieri subsumptio: sed in frisesomorum nulla fit subsumptio. quia maior est particularis et sub particulari nihil est sumere etiam subsumptio fit affirmando subiectum prius distributum de aliquo inferiori eius quod non fit ibi cum minor sit negatiua ergo ibi non est bonus silogismus. Qui sic: isti duo ultimi modi solum differunt in quantitate maioris premissae et non in conclusione nec in modo concludendi. sed quantitas cum se teneat ex parte materie non variat species. ideo propositio particularis et uniuersalis non differunt specie ergo isti duo modi sunt speciebus non distinguuntur inter se. Ad primum dicitur quod in omni silogismo conclusio debeat esse similis alicui premissarum in qualitate: non tamen in quantitate sicut patet in darapti etiam similitudo proprie non attenditur ex parte quantitatis sed equalitas vel inequalitas. Ad secundum dicitur quod licet sapesmo et celarent magis conueniant in quantitate suarum premissarum quam sapesmo et ferio: tamen premissae de celarent non possunt sequi per conuersionem ad premissas de sapesmo: eo quod maior que est uniuersalis affirmatiua non potest conuerti simpliciter in uerum: sed solum per accidens in particulari et sic ad istas premissas bene sequuntur premissae quarti modi. Ad tertium dicitur quod concludendo directe in frisesomorum darentur termini in quibus omni et in quibus nulli: et similiter in sapesmo nunquam tamen darentur concludendo indirecte. et isti modi solum valent ad concludendum indirecte. Ad quartum dicitur quod licet in frisesomorum formaliter non fiat subsumptio tamen ibi fit virtualiter in quantum in premissis eius virtualiter includuntur premissae de ferio que sequuntur ad ipsas in quibus fit debita subsumptio.

Ad quintum dicitur quod in quantitate non variat species propositionis tamen bene variat species silogismi vel modi eius

quia variata quantitate est alia ordinatio premissarum in debita qualitate et quantitate ideo isti duo modi specie ab inuicem distinguuntur.

Secunda figura. Postquam superius Petrus hispanus determinauit de prima figura et modis eius. hic consequenter determinat de secunda figura et de modis eius. Est autem secunda figura quando medium predicatur in utraque premissarum: et in tali ordine terminorum medium dicitur primum terminus. quia ponitur supra ambas extremitates cum predicatur de utraque. et maior extremitas est secundus terminus et medium positione: quia ponitur sub medio cum subicitur in maiore propositione et supra minorem cum predicatur in conclusione. Sed minor extremitas est tertius terminus et ultimus positione. quia subicitur medio in minore propositione et maiori extremitati in conclusione. Ex quo patet quod medium in secunda figura non est ita perfecte medium sicut in prima figura: quia solum hic est medium coniunctione et non positione et est perfectius medium quam medium tertiae figure quod subicitur utriusque extremorum. et inde est quod medium prime figure ualet ad concludendum uniuersaliter et affirmatiue. et medium secunde figure ad concludendum negatiue sed particulariter et uniuersaliter. et medium tertiae figure ad concludendum particulariter solum affirmatiue vel negatiue. et per hoc habetur quare ista figura sic ordinatur. Primo sciendum quod propter silogismos huius figure tres ponuntur regule prima est quod in secunda figura maiore existente particulari nihil sequitur. Cuius ratio est: quia in secunda figura semper concluditur negatiue ut infra dicitur. ergo si maior esset particularis ibi argueretur a non distributo ad distributum ex parte maioris extremitatis. P. ij.

tiā: que non distribueretur in maiore, p-
positione cuius esset subiectus, ppositōnis
particularis et tamen distribueretur in
conclusionē quia esset predicatum pro-
positionis negatiue et sic ex parte eius ar-
gueretur a non distributo ad distributū
et inde posset contingere quod consequens
esset falsum antecedente existente vero.
Item in tali dispositōne possunt reperiri
termini in quibus omni ut animal ho-
mo risibile ut sic arguēdo quoddam ani-
mal non est homo. omne risibile est hō
cum illis stat hec vniuersalis. omne risi-
bile est animal. termini in quibus nulli
ut animal homo lapis arguēdo ut pri-
us ergo talis dispositio est inutilis.

Secundo sciendum quod secunda re-
gula est quod ex puris affirmatiuis in se-
cunda figura nihil sequitur. Cuius rati-
o est: quia propter vnionem ex tremi-
tātū in aliquo superiori in quo possunt vniri
pro diuersis partibus eius non sequitur
vnio extremitatū inter se ut propter vni-
onem hominis et equi in animali non se-
quitur vnio eorum inter se quia possunt
in ipso vniri pro diuersis partibus po-
testatis eius. Sed arguendo ex puris
affirmatiuis in secunda figura denota-
retur vnio extremorum in suo superiori
tantum. ideo in tali vnione ex talibus p-
missis non sequitur conclusio. Item ibi
dabiles sunt termini in quibus omni ut
animal homo risibile: et termini in qui-
bus nulli ut animal homo equus: igitur
talīs dispositio est inutilis. Tercio sci-
endū est quod tertia regula est quod in se-
cunda figura semper concluditur negatiue
Cuius ratio est quia vna premissarum
in secunda figura semper est negatiua.
si si aliqua premissarum sit negatiua con-
clusio debet esse negatiua: ideo semper
in secunda figura concluditur negatiue
et etiam potest in ipsa concludi vniuersa-
liter et particulariter et ideo quibus in ter-

cia figura concludatur affirmatiue et ne-
gatiue: tamē quod ibi concluditur solus par-
ticulariter et difficilius est concludere vni-
uersales negatiuas quāz particulares affir-
matiuas ut prius dictum est id non propter
hoc sequitur quod tertia figura sit perfectior
ista. In ista concludatur negatiue solum

Quarto sciendū quod tantū sunt quatuor
modi secunde figure. Quorum sufficien-
tia sic habetur quia omnis modus secun-
de figure est ordinatio duarum premissarum
in quibus idē predicatur. vel ergo ambe
premissae sunt particulares. vel vniuersa-
les vel maior vniuersalis et minor par-
ticularis vel e contra. Si autem premissae sunt
vniuersales. hoc est quadrupliciter vel
ambe sunt affirmatiue et sic nihil sequitur
propter vnā regulam istius figure. vel am-
be negatiue et sic etiam nihil sequitur: vel
maior est negatiua et minor affirmatiua: et
sic est cesare. vel e contra et sic est came-
stres. Si autem sint particulares hoc est quod
drupliciter. et quocūque modo disponatur
nihil sequitur. Si vero maior sit particu-
laris et minor vniuersalis potest esse qua-
drupliciter et semper nihil sequitur quia
maior existente particulari in secunda
figura nihil sequitur. Si autem maior sit
vniuersalis et minor particularis hoc est
quadrupliciter quod vel ambe sunt affirma-
tiue et sic nihil sequitur. vel autem negatiue
et iterum nihil sequitur. vel maior est nega-
tiua et minor affirmatiua et sic est festino.
vel e contra et sic est baroco. et per hoc pa-
tent regule secunde figure: et numerus mo-
dorum eius in generali. Sed contra p-
dicta arguitur primo sic medium quod p-
dicatur de vtroque extremorum perfectius
est quod illud quod subicitur vni et predica-
tur de alio. quod predicatum est perfectius
subiecto: ergo figura in qua medium sem-
per predicatur deberet poni prima.

Secundo sic frisesomorum valet in quod
libet figura ut prius dictum est et tamē in

ipso maior est particularis: ergo in secun-
da figura maior existente particulari ali-
quid sequitur. Tercio sic quecūque
vni tercio sunt eadē illa iter se sunt eadē
et inter se conueniunt. sed arguēdo ex pu-
ris affirmatiuis in secunda figura de no-
tatur extrema esse eadem vni tercio sci-
licet medio ergo per hoc sequitur quod ex-
trema inter se conueniunt: et sic ex puris
affirmatiuis aliquid sequitur. Quar-
to sic bene sequitur in secunda figura ali-
quod animal est fortis aliq̄s homo ē for-
tis. ergo aliquis homo est animal: et tamē
ibi concluditur affirmatiue ergo in se-
cunda figura non semper concluditur nega-
tiue. Quinto sic in cesare et camestres
sunt eadē premissae scilicet vltis affirmatiua
et vniuersalis negatiua: sed modi distin-
guntur ex parte premissarum. ideo illi mo-
di non sunt distincti et sic non sunt quatuor
modi secunde figure. Ad primum
istorum dicitur quod licet medium quod p-
dicatur vtroque sit perfectius secundum
se illo quod subicitur et predicatur tamen
non est perfectius in ratione mediij. ideo
medium prime figure perfectius est quā
medium secunde figure. Ad secun-
dum dicitur quod licet in frisesomorum in se-
cunda figura maior existente particulari
sequatur aliquid indirecte non tamen di-
recte. Ad tertium dicitur quod quecūque
sunt eadē vni tercio et simpliciter in actu
inter se sunt eadem: sed illa que sunt ea-
dem solum vni tercio superiori et in pote-
tia non sunt eadē inter se et arguendo ex
puris affirmatiuis in secunda figura de-
notantur aliquas solus esse eadem cum
suo superiori in quo conueniunt in poten-
tia tantum. Ad quartum dicitur quod ibi
sequitur aliquid gratia materie eo quod me-
dium est vnus singulare singulariter ten-
tum. tamen ibi non sequitur aliquid for-
maliter: et per silogismum perfectum. ibi enī
est silogismus expositiuus qui bene va-

let in secunda figura affirmatiue. Ad
quintum dicitur quod licet in cesare et came-
stres materialiter sint eadem premissae
non tamen sunt eodem modo dispositae
et modi distinguuntur ex parte rationis
et dispositionis formalis suarum premissarum:
ideo illi modo specie ab inuicem
distinguuntur.

Cesare est primus. Postquam
autor ostendit superius que est
secunda figura et que sunt re-
gule eius: et enumerauit suos modos in
communi. hic consequenter determinat
de ipsis in speciali: et primo de vniuersa-
libus quod de particularibus: et inter vni-
uersales adhuc primo determinat de ce-
sare dicens quod cesare primus modus con-
stat ex vniuersali negatiua maiori et vni-
uersali affirmatiua minori: vniuersalem
negatiuam concludentibus: et reducitur
ad secundum modum prime figure ma-
iore de cesare conuersa simpliciter per
quam reductionem sic probatur conse-
quentia eius: quia conuersa maiore de
cesare ad premissas sequuntur premissae
de celarent: et ad premissas de celarent
sequitur vniuersalis negatiua. ergo illa
eadem sequitur ad premissas de cesare
quia quicquid sequitur ad consequens
bone consequentie sequitur ad antecede-
dens eius. Sed per impossibile reducitur
cesare ad celarent capiendo opposi-
tum contrarium conclusionis cum maio-
re inferendo contrarium minoris. vel
reducitur cesare ad ferio capiendo con-
tradictorium conclusionis cum maiore
inferendo contradictorium minoris.

Primo sciendū quod camestres secun-
dus modus secunde figure constat ex vni-
uersali affirmatiua maiore. vniuersali
negatiua minori vniuersalem negatiuam
concludentibus. et reducitur ad celarent
minore et conclusionem conuersis simpli-
citer et per transpositionem premissarum
p. iij.



et per hoc eodem modo probatur sicut
consequentia primi modi. Et reducitur
ad varij per impossibile capiendo oppo-
situm contradictorium conclusionis cuius
maior inferendo contradictorium sue
minoris. Et etiam per impossibile capiē-
do contrarium conclusionis cum maio-
re potest inferre contrarium sue mino-
ris in barbara ad quam contrariam ite-
rum sequitur contradictoria minoris: ut
arguēdo sic in camestres: omnis homo
est animal. nullus lapis est animal. ergo
nullus lapis est homo. et sic in barbara
omnis homo est animal. omnis lapis hō
ergo omnis lapis est animal. que est cō-
traria prime minoris ad quam sequitur
quidam lapis est animal. Secundo
sciendum quod festino tercius modus con-
stat ex vniuersali negatiua maiori: parti-
culari affirmatiua minore particularem
negatiuam concludentibus: et reducitur
ad festino maiore conuersa simpliciter. vnde
reducēdo modos secunde figure ad
primam per conuersionem oportet il-
lam premissam conuerti que fit maior
in prima figura et non requiritur de mi-
nore. Et ratio est quia in secunda figura
medius semper predicatur. ideo ad hoc
quod subiciatur in illa que fit maior in pri-
ma figura oportet illam premissam con-
uerti: et alia non debet conuerti sed de-
bet remanere ut medium predicetur in
minore. Sed per impossibile reducitur ad
celarent capiendo contradictorium cō-
clusionis de festino cum maiore eius
inferendo oppositum contradictorium
sue minoris in celarent. Tercio scien-
dum quod baroco quartus modus constat
ex vniuersali affirmatiua maiori parti-
culari negatiua minore particularem ne-
gatiuam concludentibus. et non reducitur
ad aliquem modum prime figure per con-
uersionem: quia vel hoc esset conuertē-
do maiorem que solum conuertitur per

accidens in particularem. et tunc ambe p-
misse essent particulares: vel conuertēdo
minores vel conclusionē eius: et hoc non
quod sunt particulares negatiue modo particularis
negatiua non conuertitur in teris sed per cōtrapo-
sitiōes tantū que cōuersio non valet ad re-
ductionem silogismorum quod ibi non ma-
nent ideo termini simpliciter ideo baroco
non potest probari per conuersiones.
Sed probatur per impossibile capiendo
contradictorium sue conclusionis cuius ma-
iore inferendo contradictorium minoris
in barbara: et sic reducitur ad ipsam per im-
possibile. Quarto sciendum quod reduce-
re vnum modum ad alium per impossi-
bile est ex opposito conclusionis cum vna
premissarum inferre oppositum alterius
premissę. per quam reductionem ostendi-
tur bonitas consequentię silogismi prius
facti. per hoc quod ex opposito consequen-
tis eius inferitur oppositum sui antecede-
ntis. et ad reducendum per impossibile mo-
dos secunde figure ad primam oportet ca-
pere oppositum conclusionis cum maio-
re eo quod idem subicitur in maiore et predi-
catur in conclusione et etiā in opposito cō-
clusionis: quia opposita sunt eiusdem sub-
iecti et eiusdem predicati: et illud quod su-
bicitur in maiore et predicatur in opposi-
to conclusionis est maior extremitas que
fit medium prime figure. et per hoc habe-
tur dispositio prime figure: qua habita oporteret
videre quales et quante sunt maior pre-
missa et oppositum conclusionis ad scien-
dum ad quem modum prime figure fit
reductio et si velimus reducere modos se-
cunde figure ad terciam per impossibile oporteret
capere oppositum conclusionis cuius mi-
nore: quia idem subicitur in vtraque: et mi-
nor debet poni loco maioris: eo quod in ipsa
maior extremitas predicatur scilicet illud
quod erat medium in secunda figura. et
debet inferri oppositum maioris. vnde
versus. Seruat maiorem variat quod secun-

da minorē: Tercia maiorē variat suādo
maiorē. Et habita tali dispositōe figu-
re ad sciendum ad quem modum fit re-
ductio oportet videre quomodo dispo-
nuntur in qualitate et quantitate minor et
oppositum conclusionis: et per hoc possunt
reduci omnes modi secunde figure ad
modos tercię: et probari per ipsos: si quis
concedat modos tercię figure et non mo-
dos secunde: et per hoc patent quatuor
modi secunde figure. Sed contra pre-
dicta arguitur primo sic: quia non sequitur
nullam dextrum est sinister. cuiuslibet
dominis oculus est sinister: ergo nullus
hominis oculus est dexter quia antece-
dens potest esse verum consequente ex-
istente falso: et tamen ibi arguitur in cesare:
ergo in ipso non est bona consequentia.

Secundo sic non sequitur: omne cor-
ruptum vel mortuum est non ens: nullus
homo est non ens. ergo nullus homo est
corruptus vel mortuus. et tamen ibi ar-
guitur in camestres: ergo in ipso non est
formalis consequentia. Tercio sic.
in camestres medius non distribuitur in
maiore: quia est predicatum propositiōis
affirmatiue: et tamen distribuitur in mino-
re: ergo ibi arguitur a non distributo ad
distributum et per consequens non est bo-
na consequentia. Quarto sic non se-
quitur nullum animal dum dormit vigi-
lat: quidam homo vigilat: ergo quidam
homo non est animal: et tamen ibi arguitur
in festino ergo. Quinto sic non sequi-
tur omnis homo currit: adas non currit: ergo
adas non est homo: et tamen ibi arguitur
in baroco ergo in ipso non est formalis cō-
sequentia. Ad primum dicitur quod in
isto silogismo oculus non distribuitur in
minori: et tamen distribuitur in conclusiōe
per illam regulam quod distributio affirma-
tiua in obliquo non distribuit terminum
in recto sequentem. Sed distributio ne-
gatiua in obliquo bene distribuit rectum

sequentem ipsam. ideo dicendo nullus
hominis oculus est dexter. ibi distribu-
itur oculus et sic arguitur a non distribu-
to ad distributum: sed sic deberet con-
cludi. ergo cuiuslibet hominis oculus
non est dexter. quia oculus ibi non di-
stribuitur. Ad secundum dicitur quod ibi
arguitur a minus amplo ad magis am-
plum cuius distributione magis ampli ex
parte hominis qui in minore solum stat
pro presentibus et in conclusione distri-
buitur pro presentibus et preteritis ad
quos ampliatur per preteritum partici-
pium. Ad tertium dicitur quod in illo silo-
gismo non arguitur ad medium inferen-
do ipsum de aliquo vel aliquid de ipso
quia non ponitur in cōclusionē sed solum
arguitur ad extremitates: ideo quāuis
distribuitur in secunda premissa et non
in prima non propter hoc arguitur a non
distributo ad distributum. Ad quar-
tum dicitur quod illa nullum animal dum
dormit vigilat potest esse temporalis: et
sic est vera. sed tunc ex ipsa non fit silo-
gismus categoricus. vel potest esse ca-
thegorica. et hoc est dupliciter quia vel
illa determinatio dum dormit fertur ad
subiectum et tunc ibi bene arguitur. sed
sicut conclusio est falsa ita et maior. quia
sensus est de quocumque verum est dice-
re quod est animal dum dormit. verum est
dicere quod non vigilat et hoc est falsum. vel
potest ferri ad predicatum et sic maior
est vera: sed male sumitur minor. sed sic
debet accipi. quidam homo vigilat dum
dormit. quia illa determinatio cum dor-
mit ponebatur ad medium in maiore pre-
missa et sic minor erit falsa sicut con-
clusio. Ad quintum dicitur quod homo
in maiori solum distribuitur pro presen-
tibus ad quos restringitur per hoc verbum
currit et in conclusione distribuitur tam
pro presentibus quam non presentibus. id
ibi non bene arguitur.

Equitur de tertia figura.

Postquam autem determinauit de duabus figuris scilicet de prima et secunda hic consequenter determinat de tertia propter causam prius dictam: et est tertia figura ordinatio trium terminorum in qua medium subicitur utrique extremorum. et in tali ordinatione medium est ultimus terminus positioe eo quod subicitur utrique extremitati et secundum rationem subiectus est posteriorius predicato: sed minor extremitas est medium positioe quia ponitur supra medium cum de ipso predicetur in minore: et sub maiori extremitate cui subicitur in conclusione. Maior vero extremitas est primus terminus positioe qua ponitur supra medium cum predicatur in maiori et supra minorem extremitatem cum predicatur in conclusione et per hoc patet qualiter ordinantur termini in tertia figura. Primo sciendum quod pro silogismis tertiae figure ponuntur due regule quarum prima est quod in tertia figura minore existente negatiua nihil sequitur: cuius ratio est quia si minor esset negatiua oporteret maiorem esse affirmatiuam quia ex puris negatiuis nihil sequitur et conclusiones esse negatiuas quia si aliqua premissarum fuerit negatiua conclusio erit negatiua: ergo maior extremitas non distribueretur in maiore cum esset predicatum propositionis affirmatiue et tamen distribueretur in conclusione cum esset predicatum propositionis negatiue: ergo ibi argueretur a non distributo ad distributum quare antecedens potest esse verum consequens existente falso. Et etiam ibi essent reperibiles termini in quibus omni ut animal homo equus arguendo sic. omnis homo est animal nullus homo est equus cum quibus stat ista de omni omnis equus est animal. Et etiam termini in

quibus nulli ut animal homo lapis. sic arguendo omnis homo est animal: nullus homo est lapis. cum istis premissis stat ista de nullo: nullus lapis est animal: ergo ista combinatio in qua ponitur minor negatiua in tertia figura est inutilis. et hec est generalis probatio ad ostendendum combinationes inutiles nihil concludere

Secundo sciendum quod termini in quibus omni dicuntur tres termini ex quibus in aliqua combinatione fiunt due premissae cum quibus stat in veritate una universalis affirmatiua composita ex extremitatibus illarum premissarum. Sed termini in quibus nulli sunt tres termini ex quibus in aliqua combinatione disponuntur due premissae vere. cum quibus stat in veritate una universalis negatiua composita ex extremis illarum premissarum sicut patet in reperiione iam facta terminorum in quibus omni et in quibus nulli. et ad faciliter reperiendum eos ad quamlibet combinationem inutiles ponuntur tres regule. Prima est quod accipiendi sunt duo termini disperati cum suo superiori: ut due species cum suo genere: ut homo asinus animal. Secunda regula est quod accipiendi sunt duo termini de se ad inuicem verificabiles siue conuertibiles siue non cum extraneo ad utrumque: ut homo risibile lapis. vel homo animal lapis. Tercia regula est quod accipiendi sunt duo termini de se inuicem verificabiles siue conuertibiles siue non: cum superiore ad utrumque ut homo risibile substantia. vel homo animal substantia: et per has tres regulas cuiusque predicamento applicentur faciliter reperiuntur termini in quibus omni et in quibus nulli ad quamlibet combinationem inutiles. Tercio sciendum quod combinatio in qua simul reperiuntur termini in quibus omni et in quibus nulli non inferit formaliter aliquam conclusionem quod sic probatur. quia si dicatur quod in tali com-

binatione sequitur aliqua conclusio formaliter ut puta universalis affirmatiua in terminis in quibus omni arguitur sic. Quicquid sequitur formaliter in aliqua dispositione semper sequitur in omnibus terminis: ergo si sequatur in tali combinatione universalis affirmatiua conclusio per aduersarium: tunc illa sequitur in omnibus alijs terminis in tali dispositione. ergo illa sequetur acceptis terminis in quibus nulli: et ultra in illa combinatione antecedens est verum ergo consequens est verum quia ex vero non sequitur nisi verum. ergo in terminis in quibus nulli universalis affirmatiua conclusio stabit in veritate cum duabus premissis et etiam universalis negatiua de nullo facta ex eisdem terminis. et ille due erunt contrarie: ergo due contrarie ex quibus sequitur due contradictorie stabunt simul in veritate quod est impossibile. Et sic ducere tur aliquis ad contradictoria. qui diceret combinationem valere in qua reperiuntur simul termini in quibus omni et in quibus nulli. Quarto sciendum quod secunda regula est quod in tertia figura non concluditur nisi particulariter: cuius ratio est: quia si ibi concluderetur vniuersaliter argueretur a non distributo ad distributum ex parte minoris extremitatis que nunquam distribueretur in minore premissa cum sit predicatum propositionis affirmatiue: quia oportet semper minores esse affirmatiuas ut dictum est et tamen distribueretur in conclusione cum esset subiectum propositionis vniuersalis. Item superiora vniuntur in inferiori particulariter tantum et non vniuersaliter. sed medium tertiae figure est inferius ad ambas extremitates ergo extremitates per ipsum solum vniuntur particulariter et ex tali medio non potest concludi vniuersaliter. Sed contra predicta arguitur primo sic. frustra fit per plura quod po-

est fieri per pauiores sed quilibet conclusio sufficienter concludi potest per primam et secundam figuras. ergo tertia figura superfluit et non est ponenda.

Secundo sic omne medium alicuius silogismi est vnitium extremitatum eius sed illud quod subicitur utrique extremorum non est vnitium respectu ipsorum quia se habet per modum materie et materia non est vnitium sed vnitur per formam ergo male dicitur quod medium tertiae figure subicitur utrique extremorum

Tercio sic omnes premissae inferentes aliquam conclusionem transposite ad huc inferunt illam conclusionem. ergo premissae de seclapton transposite inferre possunt particularem negatiuam ergo minore existente negatiua in tertia figura aliquid sequitur. Quarto sic bene sequitur omne rationale currit omne rationale est homo. ergo omnis homo currit quia ex opposito consequens sequitur oppositum antecedens: ergo in tertia figura potest concludi vniuersaliter. Quinto sic in omni modo silogismi potest esse vniuersalis affirmatiua conclusio et vniuersalis negatiua ergo in omni modo sunt reperibiles termini in quibus omni et in quibus nulli et tamen non est combinatio inutilis: ergo non omnis combinatio in qua possunt reperiri tales termini est inutilis. Ad primum dicitur quod licet quilibet conclusio in specie posset sufficienter concludi in prima figura et secunda non tamen omnibus modis quibus quilibet conclusio concludi potest. ideo ille figure sufficiunt quantum ad numerum conclusionum sed non quantum ad numerum modorum concludendi. Ad secundum quod licet inferius in eo quod subicitur extremitas habeat modum materie non tamen in quantum vnit et continet sua superiora in se actualiter. sed se habet per

modus totius respectu ipsorum et sic per modum forme: et hoc modo bene est uniuersum suorum extremorum que sunt superiora ipsius licet particulariter tantum.

Ad tertium dicitur quod licet premissa de felapton transposite inferant particularem negatiuam conclusionem indirecte: non tamen directe et hoc modo intelligitur illa maior quod omnes premissa inferentes aliquam conclusionem quando transponuntur inferunt eandem indirecte. Ad quartum dicitur quod licet ibi sequatur conclusio uniuersalis gratia materie non tamen formaliter. quia non tenet in omnibus terminis consimili forma arguendi retenta. Ad quintum dicitur quod licet in quolibet modo extremis silogismi facti possit fieri uniuersalis affirmatiua et uniuersalis negatiua tamen ille non stabunt simul in veritate cum premissis compositis ex eisdem terminis. et hoc requiritur ad terminos in quibus omni et in quibus nulli.

Barapri primus modus.

Postquam autor ostendit que est tertia figura et posuit regulas eius hic consequenter dicit de modis ipsius: et antequam in speciali de ipsis determinare enumerat eos in generali dicens quod tertia figura sex habet modos. scilicet darapti. felapton. disamis. datisi. bocardo. ferison. quorum sufficientia sic habetur quia omnis modus tertiae figure est ordinatio duarum premissarum in quibus medium semper subicitur. vel ergo ambe premissa sunt uniuersales vel ambe particulares. vel maior est uniuersalis et minor particularis: vel econtra. Si ambe sint uniuersales hoc est quadrupliciter. vel ambe sunt affirmatiue et sic est darapti: vel ambe negatiue et sic nihil sequitur. vel maior est affirmatiua et minor negatiua et sic iterum nihil sequitur propter primam regulam huius figure

vel econtra maior est negatiua et minor affirmatiua et sic est felapton. Sed si ambe sint particulares hoc potest esse quadrupliciter: et quocumque modo disponantur nihil sequitur. Si vero maior sit uniuersalis et minor particularis hoc est quadrupliciter: vel ambe sunt affirmatiue et tunc est datisi. vel ambe negatiue et tunc nihil sequitur. vel maior affirmatiua et minor negatiua et iterum nihil sequitur. vel econtra maior negatiua et minor affirmatiua et sic est ferison. Si vero maior sit particularis et minor uniuersalis hoc est quadrupliciter: quia vel ambe sunt affirmatiue et sic est disamis: vel ambe negatiue et sic nihil sequitur. vel maior affirmatiua et minor negatiua et sic iterum nihil sequitur vel econtra maior negatiua et minor affirmatiua et sic est bocardo. et sic in tertia figura sunt sedecim combinationes quarum decem sunt inutiles et sex utiles et per consequens tantum sunt sex modi eius.

Primo sciendum quod darapti primus modus constat ex duabus uniuersalibus affirmatiuis particularem affirmatiuam concludentibus. et potest iste modus tripliciter probari scilicet per conuersionem. per impossibile. et per silogismum expositiuum. unde per conuersionem probatur ipsum reducendo ad darij quia minore de darapti conuersa per accidens ad premissas eius sequitur premissa de darij: et ad illas premissas sequitur conclusio particularis affirmatiua: ergo eadem sequitur ad premissas de darapti. et per impossibile probatur reducendo ipsum ad celarent capiendū contradictorium conclusionis eius per maiorem et minore loco minoris: inferendo contrarium maiorem in celaret et ex consequenti contradictorium potest etiam reduci ad celarent capiendū contradictorium sue conclusionis pro maiore et maiorem pro minore inferendo contrarium minoris. Sed per silogismum expositiuum sic probatur quod si iste premissa sunt

vere. omnis homo est animal. omnis homo est risibilis: de aliquo singulari homine verificabuntur animal et risibile: signetur ergo illud singulare et sit fortes. Tunc arguitur sic expositiue. fortes est animal fortes est risibilis ergo quoddam risibile est animal. Iste premissa singulares sequitur ad premissas de darapti: et ad istas premissas singulares sequitur particularis affirmatiua conclusio: ergo eadem sequitur in darapti. quia quicquid sequitur ad consequens bone consequentia sequitur ad antecedens eius. Secundo sciendum est quod silogismus expositiuus est cuius medium est singulare singulariter tenens et de ipso non determinat autor quia talis deductio est finem sensum manifesta: et ualeat silogismus expositiuus affirmatiuus in qualibet figura sed negatiuus non ualeat in secunda figura quia vel maior esset affirmatiua vel minor. et utroque modo conclusio esset negatiua. et sic cum maior esset particularis semper argueretur a non distributo ad distributum ex parte maioris extremitatis: que non distribueretur in maiore et tamen distribueretur in conclusione ut dicendo sic quoddam animal non est fortes: quidam homo est fortes: ergo quidam homo non est animal. sed talis silogismus negatiuus ualeat in prima figura et in tertia posita maiore negatiua et minore affirmatiua: ut posset uideri per exempla. sed non ualeat econtra posita minore negatiua: quia tunc argueretur a non distributo ad distributum ex parte maioris extremitatis. Tercio sciendum quod felapton secundus modus constat ex maiore uniuersali negatiua. minore uniuersali affirmatiua particularem negatiuam concludentibus: et reducitur ad sermo minore conuersa per accidens: et per hoc potest probari consequentia eius sicut probata fuit in primo modo. et per impossibile reducitur ad barbara capiendū contradictorium sue conclusionis per ma-

iore seruando minore et inferendo oppositum contrarium maioris: et ex consequenti contradictorium potest etiam reduci ad camestres in secunda figura capiendū contradictorium conclusionis pro maiore et maiorem pro minore inferendo oppositum contrarium minoris. et ex consequenti contradictorium. potest etiam per bari iste silogismus per silogismum expositiuum capiendū unum singulare sub medio eius de quo negetur maior extremitas: et affirmetur minor: et deinde inferatur particularis negatiua conclusio sicut factus est in darapti de particulari affirmatiua. Quarto sciendum quod reducendo modos tertiae figure ad modos prime per conuersiones oportet premissas illam conuerti que sit minor in prima figura. et non debet conuerti illa que sit maior. Cuius ratio est quia in tertia figura semper medium subicitur: ergo ad hoc quod idem medium subiciatur in maiori premissa prime figure illa premissa non debet conuerti. sed ad hoc quod predicetur in minori oportet quod illa conuertatur. non est tamen intelligendum quod semper illa que est minor in tertia figura conuertatur: quia in disamis non conuertitur minor sed maior. sed intelligendum est de illa que sit minor in silogismo prime figure: et per hoc patent illi duo modi uniuersales tertiae figure. Sed contra predicta primo arguitur sic: in secunda figura sunt tantum quatuor modi: sed tertia figura est imperfectior secunda: ergo non habet plures modos quam secunda ergo male ponuntur sex modi eius.

Secundo sic non sequitur in darapti omnis homo est albus. omnis homo in quantum homo est risibilis: ergo quoddam risibile in quantum homo est albus ergo in darapti non est bona consequentia Tercio sic. modi perfectiores non reducuntur ad modos imperfectiores: sed omnes modi

vnuerfales sunt pfectiores particularibus: ergo darapti est perfectior q̄ darij et per consequens non reducitur.

Quarto sic nō sequitur. nullus homo est genus omnis homo est animal. ergo animal non est genus: et tamen arguit̄ in felapton ergo. Quinto sic: datisi et disamis reducuntur ad darij: et felapto ad ferio: ergo illi modi debent precedere felapton et per consequens felapton male ponitur secundus modus. Ad primum dicitur q̄ licet tertia figura habeat plures modos q̄ secunda: non tamen propter hoc est perfectior secunda quia vna figura non dicitur perfectior alia propter maiorem pluralitatem modorum eius: sed quia habet perfectiores modum concludendi. vnde quia tertia figura habet imperfectiores modus concludendi. ideo potest pluribus modis concludere q̄ secunda quia pluribus modis potest fieri imperfectum q̄ perfectum.

Ad secundum dicitur q̄ ibi male concluditur quia illa reduplicatio nō debet poni in conclusione sic q̄ feratur ad predicatum vel copulam. quia in premissis non ferebatur ad maiorem extremitatē sed debet relinqui vel solum poni cum implicatione ad subiectus conclusionis vt dicendo ergo aliquod quod est risibile inquantū est hō est album. Ad tertium dicitur q̄ licet modi vnuerfales sint perfectiores particularibus in eadem figura et inter directe concludentes non tamen semp̄ in diuersis figuris. id darapti non est perfectior modus q̄ darij rōe figure. Ad quartum dicitur q̄ animal non tenetur ibi eodem modo in minore et conclusione: quia in minore tenet̄ p̄ natura accepta concretive p̄ respectus ad supposita in conclusione vō pro natura fm se accepta cuius precisio- ne suppositorum pro vt sibi attribuitur hec secunda intentio genus. Ad qui-

tus dicitur q̄ isti modi non ordinantur secundum ordinem modorum prime figure ad quos reducuntur: sed ordinantur inter se penes vnuerfale et particulare affirmatiuum et negatiuum: sicut darapti et felapton q̄ sunt modi vnuerfales p̄cedunt quatuor sequentes qui sunt modi particulares.

Disamis tertius inodus.

Postq̄ determinatus est de modis vnuerfalibus tertiae figure. hic consequenter determinat̄ autor de modis particularibus eius: et primo de modis affirmatiuis secundo de negatiuis. et inter affirmatiuos primo determinat̄ de disamis dicens q̄ disamis tertius modus constat ex maiore particulari affirmatiua et minore vnuerfali affirmatiua particulari affirmatiua concludentibus vt patet in exemplo textus. et reducitur ad darij p̄ conuersiones simplices maioris et conclusionis et per transpositiones premissarum et p̄ hoc probatur bonitas consequentie ei⁹. Secundo probatur consequentia hui⁹ silogismi per silogismum expositiuium: q̄ ex istis premissis quidam homo est substantia: omnis hō est animal: sequitur q̄ de aliquo singulari hōie verificabuntur substantia et animal. Tūc signet̄ illud singulare et sit fortis. et arguitur sic. fortis est substantia. fortis est animal. ergo quoddam animal est substantia. premissa huius silogismi expositiui sequuntur ad premissas de disamis et ad istas premissas sequitur particulari affirmatiua conclusio: ergo sequitur eadem ad premissas de disamis. Tertio potest probari p̄ impossibile et reduci ad celaretur capiēdo oppositum conclusionis cum minore inferendo contradictorium maioris. et in secunda figura reducitur ad festino accipiēdo oppositum contradictorium conclusionis de disamis cuius maiore posita loco minoris inferendo contradictorium sue minoris. Primum sciendum est q̄ reducēdo modis tertiae figure ad primam p̄ impossibile

semper oportet accipere oppositum conclusionis pro maiore et minorem pro minore prime figure inferendo oppositum maioris. Cuius ratio est quia ideo subicitur in conclusione silogismi tertiae figure et in opposito conclusionis. et predicat̄ in minore scilicet minor extremitas: ideo capiēdo oppositum conclusionis cuius minore habetur dispositio prime figure: et valet ad inferendū oppositum maioris: ideo reducere per impossibile in tertia figura est ex opposito conclusionis cuius minore inferre oppositum maioris. et acceptis illis propositionibus ad videndū ad quem modum sit reductio oportet videre quomodo oppositum conclusionis et minor ordinantur in debita qualitate et quantitate. Sed ad reducendū modos tertiae figure ad secundas oportet capere oppositum conclusionis pro maiore posita maiore loco minoris. Ratio primi est q̄ ideo predicatur in opposito conclusionis et in maiore in tertia figura. id acceptis illis propositionibus debet dispositio secunde figure: s̄ ratio secundi est quare maior debet poni loco minoris: q̄ ad directe concludendū in secunda figura oportet q̄ ideo subiciatur in conclusione et in minore propositione. s̄ minor extremitas: et in tertia figura idem subicitur in maiore: et in opposito minoris: quod debet inferri pro conclusione in secunda figura. Et ad sciendū ad quem modum sit reductio cognosci potest vt prius dictum est. Secundo sciendū q̄ quartus modus tertiae figure. s̄ datisi constat ex vnuerfali affirmatiua maiore particulari affirmatiua minore particulari affirmatiua concludentibus: et potest probari tripliciter. s̄ per conuersiones. per expositiones et per reductiones per impossibile. probando ipsum per conuersiones reducitur ad darij minore de datisi conuersa simpliciter: et per silogismum expositiuium posset probari eodem modo sicut precedentis ca-

piendo vnum singulare sub medio de quo verificentur ambe extremitates. s̄ per impossibile potest probari reducendo ipsum ad ferio in prima figura capiēdo oppositum conclusionis cuius minore inferendo contradictorium maioris: et in secunda figura reducitur ad celaretur capiēdo contradictorium sue conclusionis et maiorem positam loco minoris inferendo contradictorium sue minoris.

Tercio sciendum q̄ hoc ardo quintus modus constat ex particulari negatiua maiori: et vnuerfali affirmatiua minore particulari negatiua concludentibus: et non probatur per conuersiones reducendo ipsum ad aliquem modum prime figure p̄pter eandem rationem. sicut prius dicitur est de baroco: sed potest probari per silogismum expositiuium negatiuum capiēdo vnum suppositum medium: de quo negetur maior extremitas: et verificetur minor: in qua dispositio sequetur particulari negatiua conclusio. Et ipsum probando per impossibile reducitur ad primū modum prime figure capiēdo contradictorium sue conclusionis cuius minore inferendo contradictorium maioris. et in secunda figura reducitur ad baroco capiēdo contradictorium sue conclusionis p̄ maiore et maiorem loco minoris inferendo contradictorium sue minoris. Quarto sciendum q̄ ferison sextus modus constat ex vni negatiua maiore: particulari affirmatiua minore particulari negatiua concludentibus. Et per conuersiones reducitur ad ferio sua minore conuersa simpliciter: et potest probari per silogismum expositiuium sicut precedentis modi. sed per impossibile reducitur ad darij capiēdo contradictorium sue conclusionis cuius minore inferendo contradictorium maioris. et in secunda figura reducitur ad camestres capiēdo contradictorium sue conclusionis p̄ maiore et maiorem p̄ minore



inferendo contradictoriuz sue minoris: et per hoc satis patet formationes et probationes modoruz tercie figure. Et contra predicta arguitur primo sic non sequitur alicui hōi i est sanitas: omni homini iest albedo q̄ quedā albedo est sanitas. vel cuidaz albedini inest sanitas et tamē ibi arguitur in disamis ergo in eo non est bona consequentia. Secundo sic non sequitur a q̄daz homine videtur equus. ab omni homine videt lapis: q̄ a quodam lapide videtur equus: et tamē ibi arguitur in disamis ergo in ipso non est formalis consequentia.

Tercio sic non sequitur omnis hō est natus. aliquis homo est nascendus: ergo quodam nascendum est natum et tamen ibi arguitur in datisi ergo.

Quarto sic non sequitur fortes non est minor forte. totus fortes est minor forte. ergo aliquid minus forte non est minor forte et tñ arguit in bocardo. q̄ zc.

Quinto arguitur sic. non sequitur. Nullus homo est proprius. quidam hō est risibile: ergo risibile non est proprius: et tamen ibi arguitur in ferison: ergo ibi non est bona consequentia. Ad primum istoruz dicitur q̄ ibi non bene arguitur in disamis. quia male cōcluditur sed sic debet cōcludi. alicui homini iest sanitas. omni homini inest albedo. ergo alicui cui inest albedo inest sanitas.

Ad secunduz dicitur q̄ ibi similiter non bene cōcluditur sed debet sic cōcludi: ergo a quo videtur lapis videtur equus. Ad terciuz dicitur q̄ ibi nō bene arguit in datisi. quia ibi fit variatio medij quantū ad supposita pro quibus tenetur quia homo in maiore supponit presentibus et preteritis tantum: ad q̄s restringitur per illud preteritum natus: in minore vero supponit pro presentibus et futuris soluz ad quos restringitur per illud futuruz nascendus. Ad quar-

tum dicitur q̄ in illo silogismo for. in maiore supponit pro ipso forte perfecto: in minore vero pro partibus integralibus eius ad quas restringitur per illud distributuum totus. ideo medium non tenet similiter in maiore et in minore ideo nō bene arguitur in bocardo. Ad quintum dicitur q̄ risibile i predicato minoris illi silogismi tenetur concretive et per respectuz ad suuz subiectuz in conclusio ne vero tenetur quodammō abstractive et fm se. eo q̄ subicitur respectu huius intentionis propriū ideo non est simpliciter ideoz predicatuz minoris et subiectum cōclusionis. nec bene arguitur in ferison sed ad bene arguenduz sic debet cōcludi: ergo aliquid risibile non est proprius.

Silogismorum autem.

Postq̄ autor determinavit superius de omnibus modis et figuris silogismorum in speciali. hic consequenter ad maiorem intellectum precedentuz ponit aliqua notabilia primo ponens talem regulam de modis particulis negatiuis. q̄ nullus silogismus cōcludens particularem negatiuz directe potest eū cōcludere indirecte. neq̄ eō uerso cōcludens eam indirecte potest eam cōcludere directe. cuius ratio est: quia particularis negatiua non potest conuerti in terminis: sed solum per contrapositionem in qua conuersione non remanent simpliciter termini prime propositionis. Sed omnes silogismi cōcludentes aliquam affirmatiuam vel negatiuam vniuersalem per conuersiones sue conclusionis possunt inferre indirecte conuertentem sue conclusionis sicut declaratur in prima potestate silogismoruz.

Primo sciendum q̄ sex sunt potestates silogismoruz que sunt naturales propriates silogismi. pria est posse p̄a cōcludere: vt qñ silogism⁹ infert conclusiones que pōt conuerti pōt inferre conuertētes

eius que sequitur ad suam principalem conclusionem: et si plures propositiones sequantur ad illaz conclusiones potest vltra principalem conclusiones inferre plures conclusiones. Secunda potestas est ex falso posse cōcludere veruz sed ex veris non nisi veruz: exempluz primi vt omnis lapis est animal. omnis homo est lapis. ergo omnis homo est animal. Tercia potestas est posse cōcludere circulariter aliquas premissarum quod fit capiendo conclusionem vnius silogismi conuersa cum vna premissaruz ad inferenduz alteram premissam. Quarta est posse cōcludere conuersive capiendo opposituz conclusionis vnius silogismi facti cum vna premissarum ad inferendum oppositum alterius premissae. Quinta potestas est posse cōcludere per impossibile quod fit capiendo contradictoriuz conclusionis probande cum vna premissarum manifeste vera: ad inferendum vnu manifeste falsum. ex cuius falsitate infertur falsitas cōtradictoriuz conclusionis probande. Sexta potestas est posse cōcludere ex oppositis: vt quādo fit silogismus ex duabus premissis contrariis vel contradictoriis inferens negatōez eiusdez de seipso: et de istis ad longum videtur in secundo prooium. Secundo scienduz pro comparatione figurarum inter se q̄ prima figura cōcludit omnia genera propositionum scilicet vniuersale particulare affirmatiuum et negatiuum: sicut patet in quatuor modis directe cōcludentibus prime figure. sed secunda figura solum cōcludit tria genera scilicet vniuersale particulare et negatiuum: et non cōcludit affirmatiuum propter causas predictas in secunda figura. Tercia figura etiam cōcludit tria genera tantum scilicet affirmatiuum et negatiuum et particulare. et non potest cōcludere vniuersale propter causam predictam in tercia figura: et quia perfectius est

cōcludere vniuersales affirmatiuz q̄ vniuersalem negatiuam: et iterum perfectius est cōcludere vniuersalem negatiuam q̄ particulares affirmatiuam vel negatiuam. ideo prima figura est perfectior secunda et secunda perfectior tercia.

Tercio sciendū pro declaratione omnium modoruz triuz figuraruz. q̄ triuz figurarum sunt decem et nouem modi nouez prime figure quatuor secunde et sex tercie. quoruz notatio ordo et numerus in his versibus continentur. Barbara celarent darij ferio baralipton. Celantes dabitis sapelmo frisesomoz. Cesare camestres festino baroco darapri. Felapton disamis datisi bocardo ferison. Et in qualibet dictione ratione silogismi sunt tres sillabe et si sint plures hoc solū est ad perfectiones metri: et vocalis prime sillabe significat maiore premissaz qualitatem et quantitatem eius: et secunda vocalis significat minorez: tercia conclusionem. vnde per a intelligitur vniuersalis affirmatiua. per e vniuersalis negatiua. per i particularis affirmatiua. per o particularis negatiua. Quarto sciendum q̄ predictoz modoruz quatuor primi modi prime figure sunt perfectiores et incipiunt per has quatuor consonantes. b. c. d. f. que in ipsis significant ordines ipsoruz: sed alij modi reducunt ad istos quatuor: et iste consonantes in alijs modis significant reductionem ipsorum: ita q̄ omnes modi incipientes per. b. reducunt ad barbara. p. c. ad celarent. p. d. ad darij. p. f. ad ferio. Itē in predictis dictionibus cuz ponit. f. significatur q̄ propositio intellecta p̄ vocales precedentes bz conuerti simpliciter in reductōe talis silogismi. Et per. p. designat q̄ debet fieri conuersio per accidens. Et. m. designat transpositiones premissaruz. et c. significat reductiones p̄ impossibile nisi ponatur in principio dictionis: iuxta illos versus



Simpliciter veri vult s. p. vero per acci
Ad vult transponi. e per impossibile du
ci.

Contra predicta primo
arguitur s. e. Celarent potest concludere
particularem negatiuam directe et in
directe: ergo male dicitur q nullus silo
gismus concludens particularem nega
tiuam directe potest eam concludere in
directe. Secundo sic nulla pars est
vniuersalis cum vniuersale et totus idē
sint. sed quelibet conclusio prime figu
re est pars respectu maioris premisse. er
go nulla est vniuersalis sed debet dici
particularis. et sic prima figura non con
cludit vniuersalem. Tercio sic extre
mitates in conclusione vniuntur eo mo
do quo vniuntur in premissis cum me
dio. sed in darapti in tertia figura extre
mitates vniuntur vniuersaliter cum me
dio ergo eodem modo possunt vni in
conclusionem et potest ibi concludi vniuer
saliter.

Quarto sic vnitatis silogismi
sumitur ab vnitatis conclusionis. ergo
vniuersalis silogismus habet tantus vna con
clusionem et non potest plura concludere
sicut dictum est. Quinto sic in om
ni consequentia consequens includitur
in antecedente. sed verum non includit
in falso ergo ex falsis non potest conclu
di verum. Ad primum dicitur q licet
celarent ex consequenti concludat parti
cularē negatiuā directe et indirecte tñ p
mo et p se concludit vniuersales negatiuā

Ad secundum dicitur q nulla dicitur
vniuersalis respectu sui totius sed
bene dicitur vniuersalis respectu suarū
partium: et hoc modo conclusio vniuer
salis prime figure dicitur particularis
s. m. modum respectu maioris premisse:
sed bene dicitur vniuersalis respectu su
arum singularium ratione sui subiecti di
stributi. Ab tertijs dicitur q licet in
darapti extremitates vniatur vniuersa
liter cum medio vniuersalitate medij qd

distribuitur. nulla tamen vniatur cum ipso
vniuersaliter ex parte sui quia nulla ex
tremitas ibi distribuitur ratione cuius nul
la potest distribui in conclusione. Ad
quartum dicitur q licet vniuersalis silogismi
sit tantus vna principalis conclusio: tamē
possunt esse plures minus principales q
inferuntur in virtute prime conclusionis
ideo omnes ille se habent per modum cō
clusionis quantum ad virtutem qua in
feruntur licet varientur materialiter qua
tum ad numerum propositionum. Ad
quintum dicitur q licet verum non inclu
datur in falso ratione forme falsitatis: tñ
includitur ratione materie scilicet termi
norum vel propositionum quibus inest
falsitas: et sic in falso potest includi verū
et hoc de silogismo simpliciter dicto pro
nunc sufficiant.

Explicit quartus tractatus. Sequitur quintus.

Incipit tractatus quintus de locis dialecticis.

Actio multipliciter di
citur. Iste est quintus trac
tatus summularum magi
stri Petri Hispani in quo
ipse postq in quarto trac
tatu determinauit de silogismo simpliciter
dicto considerato s. m. suam formam non
contracto ad aliquam materiam specialē
hic consequenter determinat de silogismo
dialetico: qui est silogismus contractus
ad materiam probabilem. Et ratio ordi
nis est quia in rebus artificialibus siue
sint enna realia siue rationis vnumquod
q habet prius cognosci s. m. suarū forma
q q illa forma contrahatur ad materiam
aliquā: sicut domificator prius cognoscit
formam domus secundum se q applicet

eam ad determinatam materiam. Et qā
silogismus aliquo modo est ens artificia
le scilicet ens rationis: ideo conueniēter
determinatus est prius de silogismo sim
pliciter qui se habet per modum simpli
cis q de silogismo contracto ad aliquam
materiam qui se habet per modum com
positi. Primo sciendum q silogismus
multipliciter contrahit ad materiam. vno mo
do ad materiam necessariam que est natu
ralis materia: et sic est silogismus demon
stratiuus. Secundo modo ad materiam
probabilem que est materia contingens
vel capta sub modo contingentis. et sic ē
silogismus dialecticus. Tercio modo ad
materiam apparentem que est quandoq
materia remota inquantus habet similitu
dinem quandam cum materia probabili. et
sic est silogismus sophisticus. et quia ma
teria naturalis est perfectior materia pro
babilis et probabilis apparēter probabili.
ideo silogismus demonstratiuus est per
ferior dialectico: et similiter dialecticus sop
histico. sed Pe. b. non facit mentionem
de demonstratiuo silogismo eo q est intro
ductor iuuenus de quo tamen determi
nat. Arif. in li. poste. Sed Pe. h. p. fa
cit mentionem de dialectico et sophistico:
ideo iste tractatus conueniēter ordiatur
post tractatum de silogismo et ante trac
tatum de fallacijs. Secundo scien
dum est q proprius subiectū huius trac
tatus est silogismus dialecticus eo q de
ipso principaliter hic intenditur. et omnia
hic considerata habent reductionem ad
ipsum et est ad equatum scientie huius
tractatus. et licet ista scientia nominetur a lo
co: tamen hoc non est tanquam a proprio
subiecto. sed tanquam a principio sui sub
iecti: quia locus in quo fundatur silogis
mus dialecticus est principium silogismi
dialetici: et sub tali ratione hic considera
t de locis. Et per hoc patet que sit causa
materialis huius tractatus. Et etiam per

hoc habetur causa finalis eius que est
perfecta cognitio silogismi dyalectici. et
eius causa efficiēs dicta est prius. et ei:
causa formalis est modus procedendi
qui est diffinitiuus diuisiuus et exemp
lorum positiuus. Sed forma tractatus:
est diuisio huius quinti tractatus p ptes.
Unde hic prius determinat de silogis
mo dyalectico in communi deinde in spe
ciali ostendēdo quo modo fit secundū
diuersos locos particulares. et quia in
diffinitione argumenti ponitur ratio id
auto: prius ostendit multiplicitate ei.

Tercio sciendum q sex modis su
mitur ratio. primo modo sumit pro dif
finitione rei: vt sumitur in diffinitione
equiuocorum cum dicitur secundus illud
nomē ratio substantie est diuersa. Se
cundo modo capitur ratio pro intellectu
vt idem est quod intellectus: et sic diffi
nitur ab isach. Ratio est anime intelli
gibilis virtus faciens currere causas in
causatum. Tercio modo sumitur pro ar
gumentatione vt est oratio ostendens
aliquid de aliquo. Quarto modo sumitur
pro forma partis que est forma mate
rie: Quinto modo capitur pro forma to
tius que est essentia predicabilis de m
tis. vt essentia generis vel speciei. Sex
to modo capitur pro medio probatiuo
conclusionis de quo erit postea ad pro
positum in diffinitione argumenti qui
modi in his versibus continentur. Dif
finit. virtus. ostendit forma. vel esse.

Est medius ratio per quod concluditur
ergo. Quarto sciendum q istorum
modorum sic potest haberi sufficientia
quia ratio sumit ab hoc q est ratiocina
ri. vel ergo sumitur pro ipsa ratiocinati
one et sic est tertius modus. vel pro pi
cipio ratiocinationis vel discursus et hoc
est dupliciter. quia vel est principium ef
ficiens principale discursus et sic est se
cundus modus. vel instrumentale tñ.

Q. j.

et hoc est dupliciter. quia vel sumit for-
maliter in quantum est principium dis-
cursus et sic est sextus modus. vel secun-
dum id quod est et hoc est dupliciter quia
vel est principium complexum et sic est
primus modus. vel incomplexus et hoc
dupliciter quia vel se habet per modum
partis et sic est quartus modus. vel per
modum totius et sic est quintus modus.

Sed contra predicta arguitur pri-
mo sic. Si ratio idem esset quod diffi-
nitio sequeretur quod asinus haberet rationem:
cum asinus habeat diffinitionem: sed il-
lud quod habet rationem est rationale.
ergo asinus est rationalis quod est falsum.

Secundo sic idem non facit homines
conuenire et differre respectu eiusdem:
sed per intellectum homo conuenit cum
angelo: et ab eo differt per rationem: sed
intellectus et ratio non sunt idem.

Tercio sic effectus rationis non est
ratio: sed argumentatio est effectus ra-
tionis: ergo non est ratio. Quarto sic
si forma materie esset ratio vel esset ra-
tio materie vel compositi. sed nullum est
dicendum quia differt ratione ab utro-
que: ergo ratio non debet sumi pro forma
materie. Quinto sic essentia rei. for-
ma materie. et diffinitio rei idem realiter
important. ergo quintus modus rationis
male distinguitur a primo et quarto.

Ad primum istorum dicitur quod si ca-
piatur ratio pro virtute intellectiva ani-
me: sic omne habens rationem est ratio-
nale: sed non si capiatur pro oratione que
explicat esse rei ut sumitur in primo mo-
do. ideo licet asinus hoc modo habeat
rationem non tamen est rationalis.

Ad secundum dicitur quod licet idem
sub eadem ratione non faciat homines
conuenire et differre respectu eiusdem ta-
men bene secundum diuersas rationes. et sic in-
tellectus hominis in quantum est simpli-
cium apprehensiuus facit hominem com-

uenire cum angelis. et in quantum est discursi-
uus facit eum differre ab ipsis. et sic facit
eum conuenire et differre secundum diuersos actus.

Ad tertium dicitur quod licet argumen-
tatio non sit ratio ut sumitur pro intellectu
qui essentialiter ratio dicitur. argumen-
tatio tamen participatio vocatur aliqua
ratio eo quod est effectus rationis. Ad quatuor-
tum dicitur quod hanc forma materie non sit ra-
tio completa materie vel compositi: est tamen ra-
tio vniuersalis per modum principii. sed ma-
terie per modum principii finalis. et est
principium formale compositi. Ad quintum
dicitur quod ratio in quinto modo sumit-
ur pro forma totius secundum se: et in primo mo-
do pro oratione explicante formam totius.
et in quarto modo pro forma partis ut di-
ctum est ideo illi modi adinuicem distin-
guntur.

Argumentum est ratio. Post
quod autem posuit distinctiones
modorum rationis ad eliciendum
membrum quod ponitur in diffinitione ar-
gumenti. hic consequenter determinat de
argumento ipsum primo sic diffiniens.
Argumentum est ratio rei dubie faciens
fidem. et explicat cum dicitur. id est medium pro-
bans conclusionem que debet confirmari
per argumentum in qua diffinitione ponit-
ur ratio loco generis. ratio enim dicitur
tam de medio silogismi simpliciter quam de
medio silogismi demonstratiui: quod etiam
silogismi dialectici et argumentum non dicitur
de medio silogismi simpliciter. deinde
ponitur rei dubie faciens fidem. ad diffe-
rentiam medij silogismi simpliciter qui
non est probatiuus nec demonstratiuus
in quantum huiusmodi. nec facit fides de con-
clusionem: sed solum habet necessitatem in-
ferendi conclusionem et non probandi ip-
sam: Primo sciendum quod argumentum
potest capi dupliciter. vno modo pro ip-
sa intentione que attribuitur termino pro-
batiuo alicuius conclusionis. Alio modo

pro re subiecta intentioni que est ille ter-
minus siue medium probatiuum conclu-
sionis. hic autem vero diffinitur argumen-
tum pro re subiecta intentioni secundum
se. nec pro intentione secundum se: sed pro
intentione concreta rei: vel pro re subiec-
ta intentioni secundum quod sibi subiecta est:
et diffinitur pro toto composito secundum
rationem ex re et intentione et res se habet pro
modum materialis intentio vero per mo-
dum formalis. sub quo illud materiale
diffinitur et sic patet quid sit diffinitum
in hac diffinitione. Secundo sciendum
quod medium ratio et argumentum idem
sunt secundum rem: sed differunt secun-
dum rationem superioris et inferioris.
quia dicitur medium in quantum habet
duo extrema: et est vniuersum extremorum
secundum aliquem modum. Sed tale
medium dicitur ratio in quantum est in-
strumentum intellectus vel rationis ad in-
ferendum aliquam conclusionem sed idem
medium dicitur argumentum in quantum
habet vniuersam probatiuum respectu conclusi-
onis quam addit ultra virtutem illamque
ratione cuius dicitur argumentum quasi
arguens mentem: quia per illam virtutem
aliquo modo cogit mentem ad conceden-
dum conclusionem. Et prouenit illa virtus
probatiua propter habitudinem medij ad
extrema que est notoria intellectui quam habi-
tudo extremitatum inter se et cum intel-
lectus apprehendit illam habitudinem vel
conuenientiam extremorum cum medio
esse necessariam cogit simpliciter assentire
conclusioni et cum ipsa cognoscitur ut con-
tingens intellectus assentit probabiliter
tantum: et per hoc patet quomodo medi-
um et ratio se habent per modum superi-
orum ad argumentum. Tercio sciendum
quod fides dupliciter accipitur: vno
modo pro assensu vel credulitate intel-
lectus circa aliquid credibile propter au-
toritatem aut amorem prime veritatis ip-

sam reuelantis et sic est virtus theolo-
gica: que per argumentum non acquiritur
et hoc modo non capitur in diffinitione.
Alio modo capitur fides pro as-
sensu intellectus ad aliquam conclusio-
nem mediante ratione probabili: et sic
est credulitas: quia intellectus credit con-
clusionem esse veram per aliquod argu-
mentum. et hoc modo argumentum est
faciens fidem de re dubia eo quod habet
virtutem probatiuum conclusionis: per
quam facit intellectum credere conclusi-
oni que prius erat dubia: ideo bene di-
citur medium probans conclusionem.

Quarto sciendum quod conclusio
questio propositio et enuntiatio sic in-
ter se differunt: quia enuntiatio dicitur
conclusio prout est argumento vel argu-
mentis approbata propositio: et tunc ac-
cipitur tanquam certa. sed dicitur ante-
quam probetur questio et est adhuc du-
bia. est enim questio dubitabilis propo-
siti. vel est propositio sumpta cum sig-
no interrogatiuo. Sed dicitur propositio
prout potest poni pro alio scilicet pro
conclusionem inferenda. et quia argumen-
tum facit cognitionem propositionis que
prius erat dubia et postea cum proba-
tur dicitur conclusio. ideo bene dicitur
argumentum ratio rei dubie faciens fi-
dem. id est medium probans conclusionem.

Contra predicta arguitur primo sic.
Idem non diffinitur per se ipsum. sed ar-
gumentum et ratio idem sunt secundum
rationem ultimo modo captam ut hic
accipitur ergo male diffinitur argumen-
tum per rationem. Secundo sic de re
certa bene fit argumentum ut de ista pro
propositione deus est que est certissima
et tamen illud non est rei dubie faciens
fidem. ergo contra diffinitionem.

Tercio sic locus dialecticus et etiam
silogismus dialecticus est ratio rei dubie
faciens fidem: et tamen nullum eorum
Q. ij.

est argumentum. ergo ista definitio. nō conuenit soli definitio. Quarto sic in illo silogismo. omnis lapis est animal. omnis homo est lapis ergo omnis homo est animal. tertia propositio est conclusio. et tamen non est probata argumēto vel argumentis. quia falsum non est medium probatiuū veri. cum sit ignotius ipso. ergo male definitur conclusio

Quinto sic omnis propō est vera vel falsa sed questio nō est vera vel falsa determinate ut dicendo vtrūq; sortis currit nō significatur determinate verū vel falsum. ergo male dicitur q; questio est dubitabilis propositio. Ad primum dicitur q; licet argumentū et ratio idem sint secundum rem tamen differunt ratione et ex ea parte qua differunt ratio est cōior et notior argumenta ideo argumentum bene definitur per rationes siue per medium. Ad secundū dicit q; argumentum non facit fidem de re certa in quantum certa sed in quantum ponitur sub modo dubij et per modū q; stionis: ideo semper facit fides de re dubia siue secundum rem siue fm modū.

Ad tertium dicitur q; locus dialecticus non facit immediate fidem de re dubia sed mediate in quantum in ipso fundatur argumentū: et silogismus dialecticus non facit fidem cōclusionis ratione sui sed rōe sui mediij in quo est virtus probatiua conclusionis: ideo solum argumentum per se et immediate facit fidem de conclusione. Ad quartum dicitur q; licet in illo silogismo sit conclusio silogismi simpliciter: non tamen ibi est conclusio silogismi probatiui p qua solum hic definitur conclusio. Ad quintum dicitur q; licet questio formaliter accepta sub modo questiois nō sit vera vel falsa: tamen quantum ad suū materiale cui additur signum interrogatiū significat verum vel falsum. ideo

bene dicitur materialiter propositio: et additur dubitabilis ad explicandum formale eius quod est acceptō eius sub modo questiois et dubij.

Argumentatio est argumenti. Postquam auctor determinauit de argumēto quod est principium argumentationis. hic cōsequenter determinat de ipsa argumentatione ipsam primo sic definiens. Argumentatio est argumenti per orationē explicatō. in qua diffinitione ponitur explicatio loco generis: et ponitur argumenti per orationem ad differentias diffinitionis que est explicatio diffiniti: et ad differentiam orationum categoricarum et hypotheticarū quibus non conuenit explicare virtutem argumenti. et huius diffinitionis sic potest dari ratio quia argumentatio dicitur totalis oratio composita ex premissis et conclusio ne: sed in tali oratione manifestatur virtus argumenti. quia aliqua totalis oratio infert vniuersalem affirmatiuam. et in hoc explicatur q; medium eius habet virtutem probandi et inferendi vniuersalem affirmatiuam. alia vero vniuersalem negatiuam: alia particularem affirmatiuam. alia particularem negatiuam et in hoc manifestatur virtus argumenti quia in illis argumentationibus medium habet diuersam virtutem probandi et inferendi conclusiones. Primo sciendum q; argumentatio et argumentum sic inter se differunt: quia argumentum est medium habens virtutem inferendi et probandi conclusionem aliquā sed argumentatio est oratio que explicat talem virtutem ipsius argumenti: sicut enim diffinitio explicat ipsum diffinitum resoluendo ipsum per sua principia scilicet per genus et differentiam: ita similiter argumentatio explicat virtutes argumenti ostendendo quomodo me-

dium habet conuenientiam et habitudinem ad maiorem extremitatem et minorem: et quō extremitates habent conuenientiam cum medio: per quam conuenientiaz cognoscitur virtus mediij: quā possunt vni extremitates inter se: et per quam potest inferri et probari conclusio

Secundo sciendū q; argumentatio dupliciter capitur vno mō generaliter pro omni oratione in qua est antecedens et consequens et mediū illatiuum cōclusionis. et hoc modo se extendit ad quemlibet modum argumentationis. Alio modo capitur specialiter solum pro argumentatione probatiua cuius mediū habet virtutem illatiuam. et probatiuū respectu conclusionis. et sic in diffinitione preposita definitur argumentatio probatiua: et non diffinitur ibi argumētatio cōmuniter accepta pro quacūq; oratione illatiua conclusionis. et huius ratio est quia sicut in hoc libro non habet considerari silogism⁹ in tota cōmunitate eius sed consideratur specialiter in silogismo dialectico qui probatiuus est. ita similiter non habet hic considerari argumentatio in tota communitate eius sed solum argumentatio probatiua. Tercio sciendū q; argumētationis quatuor sunt species. scilicet silogismus iductio entimema et exemplum. quarum sic habetur sufficientia: quia in omni argumētatione proceditur ab ante ad consequens: vel ergo ibi est processus a toto vel a parte. si a toto siue vniuersali hoc est dupliciter vel in antecedente sunt due premisses simul disposite in modo et figura et sic est silogismus. vel ibi est vna premissa tantum et non fit dispositio in modo et in figura in antecedente et sic est entimema. in hoc enim conueniūt silogismus et entimema: quia in vtroq; fit processus a toto ad partem siue ab vniuersali ad particulare. Sed si fiat processus a parte

hoc est dupliciter: vel fit a singularibus ad vniuersale et sic est inductio. vel ab vno singulari ad aliud singulare et sic est exemplum. Quarto sciendum q; ista diuisio argumentationis non est diuisio generis in suas species: quia diuisum non conuenit equaliter membris diuisentibus sed est diuisio analogi in sua analogata. eo q; argumentatio dicitur de ipsis quatuor secundum prius et posterius: et ideo est quia argumentatio dicitur ab hoc quod est arguere mentem ad assentiendum conclusioni que inferitur sed hoc per se primo conuenit silogismo et non alijs speciebus argumentationis nisi in quantum in ipsis est aliquo modo virtus silogismi: ratione cuius alie species a silogismo sumunt rationes argumentationis ab eo. Contra predicta arguitur primo sic. argumentatio et argumentum differunt sicut concretum et abstractum. quia conueniunt in principio dictionis: et differunt in fine. sed abstractum non habet explicare concretū ergo argumentatio non est argumenti explicatio. Secundo sic silogismus procedens et manifeste falsus est argumentatio cum sit sub vna specie argumentationis. et tamen non est explicatio argumenti cum in eo non sit mediū habens virtutem probandi conclusionem ergo male ponitur diffinitio argumentationis. Tercio sic argumentatio dicitur quasi arguens mentē: sed tota oratio composita ex premissis et conclusione non arguit mentem: quia hoc solum conuenit antecedenti. ergo male dicitur q; argumentatio est totalis oratio composita ex premissis et cōclusionē. Quarto sic in primo thopicorum solum enumerantur due species argumentationis scilicet silogismus et inductio. ergo hic male ponuntur quatuor. Quinto sic species inter se opposite non reducuntur. Q. iij.



vna ad aliam vt homo et equus. sed omnes species argumentationis a silogismo reducuntur ad silogismum ergo non sunt species siue modi ab eodez distincti.

Ad primum dicitur qd licet argumentatio et argumetum conueniant in principio dictionis et differant in fine non tamen conueniunt in re significata: quia argumentum significat mediuz argumentationis et argumentatio totam orationem compositam ex premissis et conclusione. ideo non differunt solum sicut concretuz et abstractuz. ratione cuius vnum potest esse explicatio alterius.

Ad secunduz dicitur qd silogismus procedens ex manifeste falsis non est argumentatio probatiua de qua solum intelligitur in hac diffinitione: sed soluz est argumentatio illatiua. Ad tertium dicitur qd tota oratio composita ex premissis et conclusione bene arguit mentem secundum partem eius respectu antecedentis: et hoc capienduz tota collectie pro perfecta: quia si caperetur tota distributiue vt est idem qd quelibet pars sic tota oratio composita ex premissis et conclusione non arguit mentes sed vna pars tantum. Ad quartum dicit qd Aristo. in primo thopicoruz sub silogismo comprehendit entimema et sub inductione exemplum. Ad quintum dicitur qd licet alie species quantum ad virtutem inferendi ad silogismuz reducuntur non tamen quantum ad formas arguendi ideo sunt species a silogismo distincte.

Inductio est. Postqz autor superius determinauit de argumentatione in communi tam diffinitiuē qd diuisiue ipsam diuidendo per suas species. hic consequenter determinat de speciebus eius. Et quia diffinitio silogismi est posita sufficēter in quarto tractatu quia per illam diffini-

tionem potest diffiniri silogismus simpliciter remota illa particula et concessio et etiam silogismus dialecticus posita eadez particula. vt dicendo: silogismus est oratio in qua quibusdam positis et concessis necesse est aliud accidere per ea que posita sunt et concessa. ideo autor se excusat de speciali determinatione silogismi. quia diffinitio eius data est prius ideo inter alias species argumentationis primo determinat de inductione. quia est aliquo modo perfectior alijs.

Primo sciendum qd sic diffinitur inductio. Inductio est progressio a singularibus ad vniuersale probanduz. vt sortes currit plato currit et sic de alijs ergo omnis homo currit. In qua diffinitione ponitur progressio loco generis et capitur ibi similitudinarie progressio per similitudinem ad motum progressiuum animalis: quia sicut ille motus fit preponendo pedem pedi: sic ille motus rationis. i. progressio fit capienduz vnuz singulare post aliud. ideo ibi capitur progressio pro motu rationis. vnde ponitur a singularibus ad differentiam silogismi et entimematis que procedunt ab vniuersalibus ad singularia. et subiungitur ad vniuersale ad differentiam exempli quod procedit ab vno singulari ad aliud: et non vniuersale. Ex qua diffinitione patet qd inductio et descensus aliquo modo opponuntur. quia descensus est ab vniuersali ad particulare inductio vero e contra. Secundo scienduz qd singulare duplitem sumitur. vno modo specialiter solum pro indiuiduo determinato. Alio modo generaliter pro quolibet inferioris alicuius superioris. et hoc modo species alicuius vniuersalis posita sunt dici singularia generis. quia licet non sint singularia simpliciter: sunt tamē singularia in respectu et hoc modo sumitur singulare in diffinitione. et etiaz capitur

vniuersale generaliter pro quolibet superiori. et non fit processus ad vniuersale indefinite acceptuz. quia ibi non est proprie inductio. sor. currit plato currit. et sic de alijs ergo homo currit. sed dicitur fieri processus ad vniuersale vniuersaliter sumptuz quod est vte secunduz res et moduz simul. vt concludendo: ergo omnis homo currit. Tercio scienduz qd duplitem potest fieri inductio. vno modo enumerando aliqua singularia tantum et non omnia vt dicendo sortes currit plato currit ergo homo currit: et hec inductio non est consequentia necessaria: quia antecedens potest esse verum consequente existente falso: sed est probabilis tantum. Alio modo fit inductio enumerando omnia singularia simul: et adhuc potest fieri duplitem. vno modo enumerando omnia singularia in propria forma cum illa particula et non sunt plura. Alio modo enumerando alia singularia in propria forma et comprehendendo alia sub vna clausula vti vt dicendo et sic de alijs. et vtroqz ista non modorum inductio est consequentia necessaria: sed tamen non est consequentia formalis: sed materialis tantum. quia tenet gratia habitudinis materialis. scilicet propter habitudinem singularium ad suum vniuersale propter quam habitudines presupponitur in inductione vna propositio per se nota que continetur in mente. ex qua cuius antecedente inductionis fit silogismus reducendo inductionem ad silogismum. Quarto sciendum qd inductio sic reducitur ad silogismum. quia in conclusione inductionis sunt duo termini quorum subiectum fit minor extremitas. et predicatum fit maior extremitas in silogismo. et singularia que non ponuntur in conclusione accipiuntur pro medio vt ista inductio. sortes currit plato currit et sic de alijs ergo omnis homo currit sic reducitur. omne

quod est sortes vel plato et sic de alijs currit: omnis homo est sortes vel plato et sic de alijs ergo omnis homo currit. et debent capi illa singularia diffinitiuē et non copulatiue quia non possunt copulatiue verificari de suo vniuersali: sed diffinitiuē tantum. Contra predicta arguitur primo sic. Inductio est motus rationis vel intellectus cum sit argumentatio: sed motus intellectus non fit a singularibus quia intellectus non cognoscit singularia. sed solum vniuersale quod est obiectum eius. ergo inductio non fit a singularibus. Secundo sic in omni argumentatione probatiua antecedens debet esse notius consequente sed singularia non sunt notiora sub vniuersali: cuius sint infinita et indeterminata sed inductio non fit a singularibus ad vniuersale. Tercio sic: hec est bona inductio: omnis equus currit: omnis homo currit et sic de alijs speciebus animalis: ergo omne animal currit: et tamē ibi non arguitur a singularibus ad vniuersale. ergo contra diffinitionem.

Quarto sic: hic arguitur a singularibus ad vniuersale. sortes currit: plato currit et sic de alijs: ergo omnis asinus currit et tamen ibi non est bona consequentia: ergo male dicitur qd inductio est bona consequentia. Quinto sic in omni silogismo sunt tres termini: sed in inductione sunt plures termini quatuor: ergo inductio non reducitur ad silogismum. Ad primum dicitur qd licet intellectus non cognoscat singularia directe: tamen bene cognoscit reflexe per hoc qd intellectus reflectitur ad sensum quo singularia cognoscuntur. sed solum cognoscit vniuersale directe tanquam proprium obiectum eius. Ad secundum dicitur qd licet singularia non sint notiora simpliciter suo vniuersali: tamē sunt notiora quo ad nos qd suum vniuersale.

Q. iij.

uerfale: 7 licet aliquando singularia sint infinita quo ad nos: tamen aliqua posunt esse nobis nota 7 tunc enumerando illa que sunt nobis nota: 7 comprehendendo alia sub illa clausula communi: 7 sic de alijs potest fieri inductio.

Ad tertium dicitur qd licet ibi non bene arguatur a singularibus simpliciter: tamen bene arguitur a singularibus in respectu: quia ista omnis equus currit est quodammodo singularis ad istam omne animal currit. 7 hoc sufficit ad inductionem vt dictum est. Ad quartum dicitur qd ibi non arguitur a singularibus ad vniuersale illorum singularium enumeratorum quod ad inductionem requiritur. Ad quintum dicitur qd licet in inductione sint plures termini qd tres fm vocem tamen accipiuntur per modum trium in silogismo. quia cum singularia in antecedente inductionis posita capiuntur pro medio.

Entimema est silogismus

Postquam autor determinauit de silogismo 7 inductione que sunt principales partes argumentationis. hic consequenter determinat de entimemate 7 exemplo que sunt reducibiles ad alias species scilicet entimema ad silogismum 7 exemplum ad inductionem 7 quia entimema est exemplo perfectius. ideo prius determinat de entimemate qd de exemplo. ipsum primo sic diffiniens. Entimema est silogismus imperfectus. In qua diffinitione ponitur silogismus loco generis: capiendū silogismum communiter vt se extendit ad silogismum perfectum formaliter in modo 7 figura 7 ad silogismum perfectum virtualiter: 7 ponitur imperfectus ad differentiam silogismi perfecti formaliter completi ex duabus premissis. Et consequenter explicatur hec diffinitio. Entimema est oratio in qua non omnibus

premissis positis sed tantum vna inferatur festinata conclusio vt hic omnis homo currit qd sortes currit posita maiore tantum. 7 presupposita minore inferatur conclusio. Primo sciendum qd in omni entimemate secundum intellectus ponuntur due premissae: sed secundum vocem ponitur vna tantum 7 alia taceatur et retinetur in mente: et in quantum sunt ibi due premissae fm intellectum vocatur silogismus: 7 ea pte qua deficit vna secundum vocem dicitur imperfectus. et quia vna taceatur que retinetur in mente. ideo dicitur entimema ab eo quod est in 7 timos quod est mens 7 monos quod est vnus quasi in mente retinens vnam propositionem: 7 oportet illam que retinetur in mente esse probabilem et necessariam. 7 qd presupponatur tanq̄ vera. 7 propter hoc Arist. sic diffinit entimema. Entimema est silogismus ex icotibus 7 signis: icos enim est propositio probabilis 7 signus ibi capio pro propositione necessaria. vt hic domne animal currit ergo omnis homo currit. minor presupponit. s. omnis homo est animal: que est propositio necessaria. 7 signum. Ex quo patet qd consequentia entimematis non tenet forma arguendi s; gracia materie. quia ibi presupponit virtus alicuius premissarum. Secundo sciendum qd entimema sic reducit ad silogismum. qd in ipso sunt due extremitates in conclusione. quarum maior extremitas est predicatum 7 minor extremitas subiectum: et ibi ponit medium: quod non intrat conclusionem 7 ponitur in ante eam altera extremitate. vnde formando vnus premissarum eam medio et eam extremitate non posita in ante fit silogismus perfectus. 7 si medius ponatur in ante cum subiecto conclusionis ibi est minor premissa 7 deficit maior. vt hic omnis homo est risibilis ibi deficit maior. s. de risibile est animal ergo omnis homo est

animal. Et si medius ponatur cum predicato conclusionis qd est maior extremitas ibi est maior premissa et deficit minor. vt hic animal currit qd omnis homo currit ibi deficit minor. s. omnis homo est animal. Et si tale medium possit subici maioris extremitati 7 predicari de minori entimema reducitur ad primam figuram. 7 si predicatur de vtraque sic reducitur ad secundam 7 si subicitur vtrique sic reducitur ad tertiam figuram. Tercio sciendum qd exemplum sic diffinitur. Exemplum est progressus ab vno particulari ad aliud particulare probandum propter aliquod simile in ipsis repertum. vt sortes est risibilis. ergo plato est risibilis. eo qd vterque est homo: in quo habent similitudinem essentielles. In qua diffinitione ponitur progressus loco generis. 7 ponitur ab vno particulari ad differentiam entimematis 7 silogismi. 7 ponitur ad aliud particulare ad differentiam inductionis que procedit ad vniuersale probandum 7 ponitur propter aliquod simile in ipsis repertum ad ostendendum vnde peruenit virtus probationis in exemplo. qd prouenit propter similitudinem duorum particularium adinuicem. 7 quicquid conuenit vni singulari in quantum est simile alteri etiam conuenit alteri vt risibile conuenit forti in quantum est homo id risibile conuenit platoni in quantum est homo.

Quarto sciendum est qd ad reducendum exemplum ad silogismum oportet primo per inductionem imperfectam ostendere maiorem extremitatem que est predicatum conclusionis de illo commune in quo conueniunt illa singularia. 7 per illud commune ostenditur silogistice de alio singulari quod est minor extremitas vt arguendo sic. sortes est risibilis qd omnis homo est risibilis. ibi est inductio imperfecta. 7 ultra omnis homo est risibilis. plato est homo ergo plato est risibilis.

bilis. in hoc silogismo homo ponitur pro medio. 7 illud commune in quo sibi as simulantur pro maiori extremitate: 7 suum simile quod est plato est maior extremitas. 7 diffinitur aliter exemplum ab Aristotele. Exemplum est argumentatio que per simile minoris extremitatis ostendit maiorem extremitatem de medio et per medium de minori extremitate. 7 oportet maiorem extremitatem notari modo conuenire primo singulari quam medio: et qd notius in sit medio qd minori extremitati ratione cuius totus processus exemplaris vocatur: 7 per hoc patet quid sit entimema et exemplum 7 quomodo reducunt ad silogismum.

Contra predicta arguitur primo sic. Entimema 7 silogismus inter se opponuntur 7 sunt species distincte ergo entimema non est silogismus. Secundo sic in primo posteriorum dicitur qd entimema est vere silogismus ergo entimema non est silogismus imperfectus.

Tercio sic hic est silogismus imperfectus. omnis asinus currit: ergo omnis homo currit. 7 posita illa minore omnis homo est asinus erit silogismus perfectus: et tamen non est bona consequentia ergo male dicitur qd in entimemate est bona consequentia. Quarto sic. vnus singularis simile alteri non est magis notum qd aliud. sed omnis argumentatio procedit a magis noto ad minus notum. ergo in exemplo vnus particulare non probatur per aliud. Quinto sic non sequitur. Sortes est risibilis. ergo omnis homo est risibilis: 7 tamen ibi arguitur eo modo reducendo exemplum ad silogismum ostendendo maiorem extremitatem de medio in quo conueniunt plura singularia. ergo exemplum non est reducibile ad silogismum. Ad primam istorum dicitur qd licet entimema non sit silogismus perfectus in modo et in figura formaliter



tamen est bene perfectus virtualiter: et est imperfectus formaliter: eo quod deficit una premissarum et est perfectus virtualiter: quia ibi sunt due premissae secundum intellectum arguentis qui tacet unam quam presupponit per se esse notam. id dicitur perfectus silogismus. Et per hoc soluitur secundum argumentum.

Ad tertium dicitur quod in entimemate requiritur quod illa premissa quam presupponit sit vera vel probabilis. et hoc non fit in isto argumento. omnis asinus currit: ergo omnis homo currit. ideo ibi non est entimema. et licet ibi sit silogismus perfectus formaliter: non tamen est perfectus virtualiter quod requiritur ad rationem entimematis. Ad quartum dicitur quod licet secundum rem unum singulare non sit notius alio in eo quod singularia sunt: tamen bene potest esse quo ad nos notius alio: et secundum hoc potest probare aliud. Ad quintum dicitur quod licet inducendo exemplum ad silogismum et illa inductione imperfecta non sit consequentia necessaria. tamen bene est ibi consequentia probabilis. quia probabile est quod si maior extremitas conueniat uni singulari eo quod conuenit cum alio singulari in tali medio et illud singulare contineatur sub illo medio. quod illa maior extremitas illi medio vniuersaliter conueniat.

Locus est sedes argumenti

Postquam autor determinauit de argumento et argumentatione. hic consequenter determinat de loco qui per argumentum diffinitur secundum quod in eo confirmatur ipsum argumentum ipsum primo sic diffiniens. Locus est sedes argumenti vel id a quo ad propositam questionem conueniens

elicitur argumentum. Cuius ratio est quia locus est habitudo necessaria terminorum ad inuicem. vel est propositio necessaria que est per se nota propter talem habitudinem terminorum inter se. sed in tali habitudine terminorum inter se vel in propositione per se nota que fit ex illis terminis confirmatur medium probans et inferens conclusionem quod dicitur argumentum: et etiam elicitur virtus argumenti ad propositam questionem ex illa habitudine terminorum vel ex aliqua propositione per se nota: id locus bene dicitur argumentum vel illud a quo elicitur argumentum. prima autem pars conuenientius et principalius conuenit loco maxime. et secunda conuenit loco differentie maxime quamuis quelibet pars aliquo modo possit competere cui libet loco: quia in utroque confirmatur argumentum: et etiam ab utroque potest elici argumentum ad aliquam propositam questionem. Primo sciendum quod hic non capitur proprie locus pro superficie corporis continentis que est mensura locati ut capitur in predicamentis. sed capitur transumptiue pro habitudine terminorum vel propositione per se nota que est aliquo modo generatiua et conseruatiua argumenti: sicut locus dicitur conseruatiuus locati. et dicitur etiam talis locus dialecticus sedes argumenti: non proprie sed metaphorice siue transumptiue: quia sicut sedes in sede confirmatur et quiescit: ita argumentatio quiescit et confirmatur in loco dialectico quia cum intellectus dubitat de virtute probatiua vel illatiua argumenti et reperit habitudinem terminorum vel propositionem per se notam ubi confirmatur illa habitudo tunc intellectus quiescit et aptius non dubitat de illa virtute nec de conclusionem probata per

argumentum. Secundo sciendum quod locus diuiditur per locum maximam et locum differentiam maxime. qui sic inter se differunt: quia locus differentia maxime dicitur habitudinem terminorum in qua fundatur et confirmatur argumentum incomplete tamen et imperfecte. et locus maxima dicitur propositionem per se notam propter illam habitudinem terminorum que complete et explicitate terminat argumentum. verbi gratia arguendo sic. sortes est homo ergo sortes est animal. si probetur per locum a specie ad genus est locus differentia maxime et terminat imperfecte argumentum quia potest adhuc dubitari qualis est illa habitudo speciei ad genus. sed cum aduenit ista maxima de quocumque predicatur species et suum genus. tunc explicitate terminatur argumentum et per hoc habetur sufficientia istorum membrorum. quod omnis locus confirmat argumentum. ut ergo confirmat explicitate et perfecte et sic est locus maxima. vel implicitate et imperfecte et sic est locus differentia maxime. Et quibus patet quod locus differentia maxime via generationis est prior quam locus maxima: tamen via perfectionis est posterior. et dicitur locus maxima per appositionem. et sic ibi non est incongruitas constructionis. maxima enim tenetur substantiue et non adiectiue. Tertio sciendum quod locus maxima idem est quod ipsa maxima. et maxima est propositio per se nota qua non est altera prior neque notior. ut omne totum est maius sua parte: et ratio diffinitionis est quia in tali propositione est habitudo immedata vel per se nota terminorum inter se: ideo cognitio illis terminis intellectus statim apprehendit habitudinem illorum terminorum. et cognoscit propositionem necessariam que fit ex illis terminis: et illa non notificatur per aliam

propositionem sed per suos terminos: ideo nulla est notior ipsa. et vocatur maxima quia licet sit parua in quantitate est tamen maxima in virtute: et in gradu certitudinis quia potest certificare multas alias propositiones. Alio nomine dicitur dignitas quia se ipsam dignificat ut ab intellectu cognoscatur. Alio modo dicitur communis animi conceptio. quia ab intellectu multorum facilliter concipitur. ideo illam sic diffinit Boetius. Communis animi conceptio est quam quisque probat auditam. Quarto sciendum quod locus differentia maxime est ille per quem una maxima differt ab alia ut sunt termini habentes necessariam habitudinem inter se. ex qua prouenit necessitas illius maxime ut iste maxime de quocumque predicatur species et suum genus et de quocumque predicatur diffinitio et diffinitum. differunt per suos terminos: et illi termini in quantum habent habitudinem necessariam ad inuicem vocantur loci differentie maxime unde dicuntur loci in quantum ex ipsis elicitur argumentum vel in ipsis confirmatur. et dicuntur differentie maxime in quantum faciunt unam maximam differre ab alia. Contra predicta arguitur primo sic. argumentum est medium argumentationis probans conclusionem. et locus maxima est una propositio argumentationis. sed medium non confirmatur in premissis argumentationis. ergo locus maxima non est sedes argumenti. Secundo sic argumentum et locus idem sunt: ut in isto argumento homo currit ergo animal currit. homo est argumentum: quia est medium probans conclusionem: et etiam est locus in quantum in ipso est species: et dicitur locus a specie. sed idem non confirmat se ipsum: ergo locus male dicitur sedes argumenti. Tertio sic. locus differentia maxi-



me est pars loci maxime et in eo conti-
netur ergo membra huius diuisionis
coincidunt. Quarto sic. hec est vna
maxima: omne totum est maius sua par-
te: et tamē aliqua est notior ipsa: vt ista
de quolibet esse vel nō esse de nullo am-
bo simul. ergo contra diffinitionem ma-
xime. Quinto sic omnis locus est ha-
bitudo vt patet in diffinitionibus om-
nium locorum: sed termini maxime non
sunt habitudo ergo male dicuntur loci
differentie maxime. Ad primum di-
citur q̄ licet argumentum quantum ad
suum materiale quod est terminus qui
est medium argumentationis non con-
firmetur per maximam: tamen quantum
ad virtutem probandi conclusionem cō-
firmatur in maxima per quas virtus ar-
gumentū perfecte explicatur et manife-
statur intellectui. Ad secundum dicitur
q̄ licet locus et argumentum quādo
q̄ sint idē materialiter tamen differūt
formaliter: vt in illo exemplo predicto
homo in quantum habet virtutem pro-
bandi conclusionem dicitur argumentū
et in quantum est species et habet habi-
tudines ad genus dicitur locus: et in ista
habitudine confirmatur virtus que di-
citur argumentum. Ad tertium dicitur
q̄ licet in maxima includatur mate-
rialiter locus differentia maxime tanq̄
pars materialis eius: non tamen forma-
liter vt pertinet ad formam maxime
ideo locus maxima et locus differentia
maxime non coincidunt in idem forma-
liter. Ad quartum dicitur q̄ licet ali-
qua propositio sit simpliciter notior ista
omne totum est maius sua parte: nulla
tamen est notior in suo genere. hoc est
que fiat ex eisdem terminis et in eodem
generere terminorum. quia ex talibus
terminis nulla constituitur immedia-
tior ista scilicet omne totum est maius
sua parte. Ad quintum dicitur q̄ li-

cet termini maxime secundum voces nō
sunt habitudines: tamen quantum ad
significata ipsorum important habitudi-
nes. quia sunt termini communes et ta-
les significant habitudines rerum inter
se. vt genus significat habitudinem su-
perioris ad inferiora et species eōtra.

Quis differentia maxime.

Postquam autem determinauit de loco in communi tam
diffinitiuē q̄ diuisiuē. et posuit diffini-
tionem loci maxime et etiam loci diffe-
rentie maxime. Sic consequenter di-
uidit locum differentiam maxime per
locum intrinsecum extrinsecum et medi-
um. Cuius diuisionis ratio est quia
omnis locus differentia maxime impor-
tat habitudinem termini inferentis ad
terminum illatum. vel ergo terminus in-
ferens simpliciter conuenit cum termino illato et
sic est locus intrinsecus. vel disconuenit
ab eo et hoc est dupliciter. quia vel dis-
conuenit simpliciter: vel partim conuenit et partim
differt. si primum sic est locus extrin-
secus: si secundum sic est locus medius.

Primo sciendum est q̄ locus intrin-
secus est quando sumitur argumentum
ab his que sunt de substantia rei. hoc
est quādo terminus inferens est de sub-
stantia vel essentia termini illati: vt pro-
posita ista questione vtrum sortēs sit ani-
mal. arguitur sic sortēs est homo ergo
sortēs est animal ibi sumitur argumen-
tum ab illo termino inferente homo qui
intrinsece conuenit cum termino illato
scilicet cum animali. Et dicitur locus in-
trinsecus quia quando terminus infe-
rens est intrinsecus illato. vel econtra
ibi est intrinseca habitudo inter illos
terminos. eo q̄ habitudo vnius termi-
ni ad alium non distinguitur reali-
ter a termino cuius est habitudo. nec
semper oportet ad talem locum quod
terminus inferens sit de essentia.

vel diffinitione termini illati. sed sufficit
q̄ sit intrinsecus secundum aliquem mo-
dum essendi in. Secundo sciendum
q̄ locus extrinsecus est quando sumitur
argumentum ab his que sunt omnino se-
parata a substantia rei idest quando ter-
minus inferens simpliciter est extrinsecus
et disconueniens cum termino illato. vt
arguendo sic. sortēs est albus. ergo sortēs
non est niger. terminus inferens scilicet
albus est totaliter extrinsecus termino il-
lato scilicet nigro et propter hanc causam
talis locus vocatur extrinsecus. Et licet
habitudo localis in illo loco sit quodam
modo intrinseca in termino inferenti ta-
men est extrinseca in ordine ad terminum
illatum: et est habitudo negatiua tantum
inter illos terminos et non habitudo po-
sitiua sicut in loco intrinseco. Tercio
sciendum q̄ locus medius est quando su-
mitur argumentum ab his que partim
conueniunt et partim differunt cum termi-
nis in questione positis. hoc est quando
terminus inferens conuenit cum termino
illato. et partim differt. sicut est inter con-
cretum et abstractum que conueniunt in
re significata: et differunt in modo signi-
ficandi: et conueniunt in principio dictio-
nis: et differunt in fine. sicut est inter con-
iugata et casus. vt si queratur vtrum iu-
sticia sit bona et probetur sic. Iustum est
bonum ergo iusticia est bona: ibi iustum
partim conuenit et partim differt a iusti-
cia. Et dicitur talis locus medius. quia ter-
minus inferens medio modo se habet
ad terminum illatum quantum ad hoc
quod est conuenire et disconuenire. ideo
iste locus quantum ad conuenientiam. et
differentiam termini inferentis et termi-
ni illati dicitur aliquo modo medius per
participationem inter terminum intrinse-
cum et terminum extrinsecum. Quar-
to sciendum q̄ predicta diuisio loci per il-
los tres modos non est diuisio generis

in suas species. quia locus nō dicitur eō-
liter de istis tribus membris: sed est diui-
sio analogi in sua analogata. quia locus
dicitur de istis tribus secundum prius et
posterius: prius enim dicitur de loco in-
trinseco et postea de alijs. Et ratio est
quia locus est habitudo termini inferen-
tis ad terminum illatum. sed in loco in-
trinseco vbi est habitudo positiua tan-
tum est perfectior habitudo q̄ in loco
extrinseco vbi est habitudo priuatiua
tantum: que solum habet cognosci per
respectum ad habitudinem positiuam.
sicut priuatio cognoscitur per habitum
et etiam locus medius participat ratio-
nem vtriusq̄ loci. quia habet conueni-
entiam cum loco intrinseco et extrinse-
co. et ea parte qua conuenit cum loco in-
trinseco perfectior est loco extrinseco. et
per hoc patent diffinitiones et compa-
ratio illorum locorum inter se.

Sed contra predicta arguitur pri-
mo sic. Locus maxima multiplicatur si-
cut locus differentia maxime: sed locus
maxima non diuiditur per locum intrin-
secum et extrinsecum et medium: ergo ma-
le diuiditur hoc modo locus differentia
maxime. Secundo sic. locus diffe-
rentia maxime habet diuidi secundum
diuersas differentias entis. eo q̄ dicit
habitudinem termini ad terminum que
se tenet ex parte rei significate. sed plu-
res sunt differentie entis quam tres si-
cut. idem. diuersum. actus. potentia. acci-
dens et substantia et sic de alijs ergo
non sunt tantum tres modi loci differen-
tie maxime. Tercio sic locus diale-
cticus dicitur secundum similitudinem
ad locum realem: sed omnis locus rea-
lis extrinsecus locato. quia est subiecti-
ue in locante: ergo omnis locus dialer-
ticus est extrinsecus et nullus est intrinse-
cus. Quarto sic omnis locus est ha-
bitudo mediā inter terminum inferentem



et terminum illatum. ergo omnis locus est medi⁹. Quinto sic. arguendo sic. homo currit ergo animal currit. terminus inferens scilicet homo partim conuenit cum termino illato et partim ab eo differt et tamen ibi non est locus medius. sed locus a specie ad genus. ergo male diffinitur locus medius. Ad primum dicitur quod licet non ponatur explicitè diuisio loci maxime: tamen satis ponitur implicitè. quia potest intelligi multiplicatio eius per diuisionem loci differentie maxime: quia variatis terminis qui sunt differentie maxime secundum diuersos locos etiam variantur maxime que formantur secundum habitudines illorum terminorum. ideo in quolibet loco specialiter fit una maxima spatialis. Ad secundum dicitur quod licet diuisio loci differentie maxime sumatur secundum aliquas differentias entis. scilicet secundum idem et diuersum et partim idem et partim diuersum non tamen sumitur secundum omnes differentias entis: ideo non oportet quod sint tot modi locorum quot sunt modi entis.

Ad tertium dicitur quod licet locus dialecticus habeat similitudinem cum loco naturali in eo quod est conseruatiuus et generatiuus argumenti sicut locus naturalis est conseruatiuus locati non tamen sumitur secundum illam similitudinem que est esse extrinsecus quare non oportet quod omnis locus differentia maxime sit extrinsecus. Ad quartum dicitur quod negatur consequentia: et ratio est quod non dicitur locus medius eo quod sit habitudo mediana inter illos duos terminos: sed quia terminus inferens partim conuenit cum termino illato et partim differt ab eo. Ad quintum dicitur quod licet homo et animal partim conueniant et differant: tamen homo ibi non inferat animal in illo argumento in quantum est conueniens et differens simul: sed ra-

tione conuenientie tantum: ideo ibi est locus intrinsecus.

Locus intrinsecus diuiditur. Postquam autor posuit diuisionem loci differentie maxime et diffinitiones membrorum eius. hic consequenter subiudicat unum membrum illius diuisionis scilicet locum intrinsecum dicens quod locus intrinsecus diuiditur per locum a substantia et per locum a concomitantibus substantiam. Cuius ratio est quia in omni loco intrinseco terminus inferens aliquo modo facit unum cum termino illato. vel ergo dicit conuertibiliter totam substantiam termini illati: vel dicit aliquid concomitans illam substantiam et non dicit conuertibiliter illam substantiam secundum se totam. Si primum sic est locus a substantia. Si secundum sic est locus a concomitantibus substantiam et quia terminus dicens conuertibiliter totam substantiam alterius perfectiorem habet habitudinem ad alterum quam ille qui non dicit conuertibiliter ipsam: ideo locus a substantia est perfectior quam locus a concomitantibus substantiam.

Primo sciendum quod locus a substantia est quando terminus inferens dicit conuertibiliter totam substantiam termini illati ut arguendo a diffinitione ad diffinitum: et non oportet ad talem locum quod semper terminus inferens explicet substantiam termini illati: quia locus a diffinitione ad diffinitum est locus a substantia: et tamen diffinitum non explicat naturam diffinitionis nec descriptum respectu descriptionis. ideo non semper oportet quod terminus inferens dicat explicationem alterius: sed sufficit quod dicat conuertibiliter totam substantiam eius. et ideo in textu sic diffinitur locus a substantia est quando sumitur argumentum a substantia terminorum in questione positorum quod dicitur intelligi a substantia hoc est ab illo quod dicit

conuertibiliter totam substantiam rei. Et non capitur ibi substantia generaliter pro quocumque esse rei: ut sumitur in diffinitione loci intrinseci: alio non differret diffinitio loci intrinseci a diffinitione loci a substantia.

Secundo sciendum quod locus a concomitantibus substantiam est quando sumitur argumentum ab his que conueniunt cum substantia rei: non tamen dicunt conuertibiliter totam substantiam eius ut quando terminus inferens conuenit cum termino illato: non tamen conuertibiliter ut arguendo a parte ad totum: vel a toto ad partem. vel a causa ad effectum: vel e contra: in talibus enim terminis inferens semper facit aliquo modo idem cum termino illato non tamen conuertibiliter. et non oportet in tali loco quod semper terminus inferens sit unum in essentia cum termino illato. sed sufficit quod secundum aliquos modos essendi includatur in esse eius et facit unum cum ipso in ratione inferentis et per respectum ad argumentum quod inferret terminum illatum positum in questione. Tercio sciendum quod locus a substantia diuiditur per locum a diffinitione a descriptione et a nominis interpretatione. Cuius ratio est quia in loco a substantia unum terminorum semper dicit explicationem alterius. licet non semper terminus inferens dicat explicationem termini illati ut prius dictum est: sed ab ipso denotatur locus: vel ergo talis explicatio sumitur a principiis essentialibus rei: et sic est locus a diffinitione: vel a proprietatibus eius: et hoc dupliciter. vel sumitur a proprietatibus rei secundum se: vel ab ipsis proprietatibus in quantum ab ipsis fit impositio nominis. Si primus sic est locus a descriptione. si secundus sic est locus a nominis interpretatione. diffinitio enim explicat esse rei per essentialia et descriptio idem explicat per accidentalia ipsius: et interpretatio explicat ipsum per proprietates a quibus

bus nomen imponitur. et quandoque vocatur diffinitio quid nominis. Quarto sciendum quod diffinitio dupliciter consideratur. uno modo quantum ad eius substantiam prout dicitur principia essentialia diffinitio: et sic ipsa est medium silogismi demonstratiui: et ab ea sumitur locus demonstratiuus et non dialecticus. Alio modo consideratur in quantum sumitur sub illa intentione secunda que est diffinitio: et hoc dupliciter: quia vel sumitur per respectum ad predicata que notiori modo conueniunt diffinitio quam diffinitioni et sic ab ea sumitur locus sophisticus et arguitur secundum fallaciam petitionis principii. Alio modo sumitur respectu predicatorum que notiori modo conueniunt diffinitioni quam diffinitio: et hoc modo ab ea sumitur locus dialecticus: et hoc modo hic consideratur. et per hoc patet diuisio et subdiuisio loci intrinseci. Contra predicta arguitur primo sic. a causa efficiente sumitur locus intrinsecus: et tamen non est locus a substantia ut patet in textu nec etiam a concomitantibus substantiam. quia causa efficiens non concomitatur suum effectum: sed est sibi extrinseca ergo insufficienter diuiditur locus intrinsecus in textu. Secundo sic arguendo a genere ad speciem sumitur argumentum a substantia terminorum in questione positorum: et tamen ibi non est locus a substantia: ergo contra diffinitionem loci a substantia. Tercio sic illa que concomitantur substantiam rei sunt extra ipsam substantiam: ergo quando sumitur argumentum a concomitantibus substantiam fit locus extrinsecus et non intrinsecus. Quarto sic ab eodem non sumitur locus dialecticus et sophisticus cum inter se opponantur sed a diffinitione sumitur locus sophisticus ergo ab ipsa non sumitur locus dialecticus: contra diuisiones loci a substantia.



Quinto sic locus a diffinito et a de-
scripto sunt loci a substantia et tamē nō
ponuntur in ista diuisione loci a substā-
tia: ergo ipsa est insufficientis. Ad pri-
mum istorum dicitur q̄ licet causa effi-
ciens sit extrinseca effectui secundū es-
se. tamen secundū virtutem est aliquo
modo intrinseca et aliquo modo facit
vnum cum ipso: et secundū illam vir-
tutem se habet vt terminus inferens re-
spectu effectus. et etiam respectu illorū
duorum predicatorum scilicet bonum et
malum. Ad secundū dicitur q̄ licet
genus sit de substantia speciei per mo-
dum principij: non tamen dicit totam
substantiam speciei conuertibiliter: ideo
arguendo a genere ad speciem non ar-
guitur a substantia rei eo modo quo in-
telligitur in diffinitione loci a substantia

Ad tertium dicitur q̄ licet illa que
concomitantur substantiam non sint in-
trinseca essentialiter. tamen bene sunt
intrinseca secundū aliquem modum
essendi in: et hoc sufficit ad locū intrin-
secum. Ad quartum dicitur q̄ ab eo-
dem vno modo capto non sumitur lo-
cus dialecticus et sophisticus: sed bene ab
eodem sumpto diuersimode. modo sic
est de diffinitione vt dictum est in quar-
to notabili. Ad quintum dicitur q̄
licet in ista diuisione loci a substantia
non ponatur explicite locus a diffinito
tamen subintelligitur per locum a diffi-
nitione. et similiter diceretur de loco a
descripto: et ab interpretato. quia omnia
ista correlatiue se habent in ordine ad
diffinitiones. descriptionem et interpreta-
tionem: et etiam locus qui fit a diffini-
tione causali que datur per causas effi-
cientes vel finales sub loco a descriptio-
ne comprehenditur: quia illa reducun-
tur ad diffinitionem descriptionis.

Sequitur de loco a diffinitione.

Diffinitio est oratio. Postq̄
autor premisit diuisiones loci a
substantia. hic consequenter dicitur
de mensuris eius. et primo de loco a diffini-
tione: quia est perfectior alijs. et incipit
determinare in speciali de silogismo diale-
tico ostendendo quo modo in particula-
ri formatur secundū diuersos locos spe-
ciales: et quia locus a diffinitione presu-
ponit ipsam diffinitionem quia per eam
diffinitur ideo autor prius ostendit quid
sit diffinitio dicens q̄ diffinitio est oratio
indicans quid est esse rei per essentialia
et dicitur oratio eo quia est quoddam cō-
plexum includens diuersa principia diffi-
niti scilicet genus et differentiam: quod
quidem complexum est oratio imperfec-
ta et significat quid est esse rei quia ex-
plicat principia essentialia speciei et qui-
bus constat tota quidditas speciei. s. genus
et differentiam: que dicunt totum esse es-
sentialiter eius a prima potentia vsq̄ ad vl-
timum actum transcundo per omnes ac-
tus inter medios. Et solum hic diffinitur
diffinitio pro diffinitione quidditativa que
est simpliciter diffinitio: et non pro diffini-
tione causali que datur per causas extrin-
secas diffiniti. nec pro diffinitione descrip-
tiua nec quid nominis. Primo scien-
dum q̄ locus a diffinitione est habitudo
diffinitionis ad diffinitum: et illa habitudo
est habitudo idemptatis et conuertibi-
litas: quia diffinitio dicit idem essen-
tialiter et conuertibiliter cum diffinito. et
inde prouenit q̄ quicquid affirmatur vel
negatur de diffinitione etiam affirmatur
vel negatur de diffinito. e contra de quo-
cunq̄ verificatur diffinitio vel negatur et
etiam diffinitum et e contra: et continet iste
locus quatuor argumenta et quatuor ma-
ximas primo subiciendo diffinitionem af-
firmatiue. secundo predicando. tercio subi-
ciendo negatiue. et quarto predicando ne-
gatiue quorum exempla et maxime satis

patent in textu. et causa illarum maximarū
redditur propter habitudines diffinitio-
nis ad diffinitum. Secundo sciendū
q̄ licet diffinitio sit eadem essentialiter cum
diffinito: tamen differt secundū ratio-
nem accidentalem ab eo: quia diffinitio
dicit principia diffiniti que naturaliter pre-
cedunt diffinitum. et capitur sub modo plu-
rium. diffinitum vero sequitur illa princi-
pia: et se habet per modum vnius cōpositi
ex illis principijs. et arguendo a diffinitione
ad diffinitum oportet arguere ab ipsa eo
modo quo est eadem et conuenit cum dif-
finito: et non ea parte qua differt ab ipso
quia sic non argueretur ab ea inquantum
diffinitio est: et similiter arguendum est a
diffinito ad diffinitionem. ideo non se-
quitur animal rationale est oratio ergo
homo est oratio. quia ibi arguitur a diffi-
nitione ea parte qua differt a diffinito: et
non inquantum ipsa est diffinitio. et com-
mittit fallacia accētis. Similiter non se-
quitur homo est diffinitum ergo animal
rationale est diffinitum propter eandem
causam et similiter diceret de multis alijs
Tercio sciendum q̄ locus a diffini-
tione est habitudo diffiniti ad diffinitionem:
et tenet quatuor modos sicut locus a dif-
finitione: primo subiciendo diffinitum af-
firmatiue. secundo predicando diffinitum af-
firmatiue tercio subiciendo diffinitum ne-
gatiue. quarto predicando diffinitum ne-
gatiue: quorum modorum exempla et ma-
xime satis patet in textu. Ratio autē quare
locus a diffinito similiter tenet sicut lo-
cus a diffinitione est: q̄ sicut diffinitio di-
cit essentialiter et conuertibiliter idem cum
diffinito ita diffinitum cum diffinitione.
et quia propter illam idemptitatem capi-
untur modi quatuor arguendi a diffinito
ad diffinitionem sicut etiam capiuntur quatuor
modi arguendi a diffinitione ad dif-
finitum eo q̄ vtrumq̄ habet ad aliud simi-
lem habitudinem. Quarto sciendū

q̄ locus semper denominatur a termino
inferente et non a termino illato. Cuius
ratio est quia locus est habitudo confir-
mativa argumenti per quam accipitur
probatio consequentis: et termini illati. s. s.
illa habitudo confirmatiua argumenti
et virtus probatiua ipsius consequentis
est in ipso termino inferente scilicet in
medio et non in termino illato: ideo locus
semper denominatur a termino inferente
et non a termino illato et propter hoc q̄ in an-
tecedente ponitur diffinitio dicitur locus
a diffinitione: et quando ponitur diffini-
tum dicitur locus a diffinito. tamen locus
non denominatur a termino inferente
materialiter accepto: sed a termino infe-
rente accepto formaliter. s. sub illa inten-
tione et ratione qua est terminus infe-
rens. ideo cum dicitur sor. est homo: igitur
fortes est animal. quare homo sit quod-
dam diffinitum. tamen non dicitur ibi
esse locus a diffinito vel ab homine: quia
homo non est terminus inferens sub ra-
tione diffiniti siue hominis sed sub ra-
tione speciei ideo dicitur locus a specie
et per hoc patent loci a diffinitione et a
diffinito. Contra predicta arguitur p̄-
mo sic. vnumquodq̄ capit denomina-
tionem a suo ultimo actu: sed differen-
tia est vltimus actus diffinitionis: et ab
ipsa diffinitio redditur conuertibilis cum
diffinito. ergo differentia cum predice-
tur in quale tota diffinitio debet predi-
cari in quale. et sic diffinitio non signifi-
cat quid est esse rei. Secundo sic. ar-
guendo sic animal rationale currit ergo
homo currit est petitio principij ergo ibi
inconuenienter arguitur a diffinitione
ad diffinitum nec ille tenet subiciendo
affirmatiue diffinitionem. Tercio sic
hec est demonstratio homo est animal
rationale. ergo homo est risibilis: ergo
predicando diffinitionem affirmatiue de
diffinito non est locus dialecticus sed de
R. j.

mōstratiuus. Quarto sic eadem est habitudo mediāns inter diffinitionem et diffinitum et e contra sicut eadem est via de sursum ad deorsus et e contra ergo cum locus sit habitudo termini ad terminus sequitur qd locus ad diffinitionem et a diffinito non distinguuntur.

Quinto sic vnumquodq3 capit de nominationem a fine vt habetur in secundo de anima. sed termin9 illatus in loco se habet per modū finis: ergo denominatione loci debet fieri ab ipso et nō a termino inferente. Ad primum dicitur qd licet differentia predicetur in quale non tamē diffinitio: et est ratio qā solum illud predicatur in quale qd dicitur actum qualificantem et determinantem potentiaz precedentem ipsum. sicut differentia qualificat genus quod determinat sed diffinitio cum dicat totus esse speciei a prima potētia vsq3 ad vltimū actum non presupponit aliquam potentiam quam qualificet. ideo non predicatur in quale: nec differentia est proprie vltimus actus diffinitōis: sed esse aggregatus ex genere et differentia ideo

Ad secundus dicitur qd si in illo argumento consequens sit notius respondentis quas aīns: tunc ibi est petitio principij. hoc est si illud predicatum currit notius dicatur de diffinito q̄ de diffinitōe in ordine ad ip3 sed si e contra in ordine ad respondentes aīns sit notius cōsequente ibi est bonus locus dialeticus quia ad locum dialeticum non oportet semper procedere a notioribus simpliciter: sed a notioribus respectu respondentis. et in eodem argumento respectu diuersorum respondentium potest esse locus dialeticus et petitio principij: secundū qd vni antecedens erit notius et consequens alteri. Ad tertium dicitur qd si in illa argumētatiōe ostendatur cōclusio propter habitudinē ipsorum pn-

cipiorum hominis animal rationale ad illam passionē que est risibile ibi est bona demonstratio et ostēditur propria passio subiecti per propria principia eius s; si ostendatur illa conclusio virtute habitudinis diffinitōis ad diffinitū. s; in quantum animal rōnale est diffinitio istius diffiniti quod est homo et vt illa habitudo fundatur in illa intentiōe communi que est diffinitio ibi est locus dialeticus.

Ad quartum dicitur qd licet a diffinitione ad diffinitum et e contra sit eadem habitudo materialiter. est tamen differens formaliter in quantum virtus probatiua sumitur a diffinitione vel a diffinito. Ad quintum dicitur qd licet in his que dicunt causalitatem finis semp a fine fiat denominatio: non tamen in his que dicunt causalitatem efficientis: sed ibi sumitur denominatio ab efficiente: modo locus dicit causalitatem efficientis et illud efficiens est terminus inferens: ideo habet denominari a termino inferente et non a termino illato.

Descriptio est oratio. Postq̄ autor determinauit de loco a diffinitione et diffinito. hic consequenter dicit de loco a descriptione et diffinito. primo diffiniens descriptionem. cui9 cognitio requiritur ad cognitionem loci a descriptione dicens. descriptio est oratio significans quid est esse rei per accidentalia: et dicitur oratio qz descriptio cōponitur ex pluribus quorum vnum contrahit aliud et est quoddam completum vt animal risibile. et ponitur hic oratio loco generis. deinde ponitur significans quid est esse rei per accidentalia: ad differentiam diffinitionis que significat esse rei per essentialia: et ratio huius assignari potest: qz illud quod significat esse rei per ea que consequuntur ens in specie completum explicat ipsum per accidentalia cum omnia consequētia esse

rei in specie completus sint accidentalia: sed descriptio explicat esse rei per illa que consequuntur ens in specie completus. id explicat ipsam esse per accidentalia.

Primo sciendum qd duplicia sunt accidentalia: quedā sunt cōmunia que consequuntur principia indiuidui. Alia sunt propria que fluunt a principijs speciei. Descriptio autem habet dari per accidentalia propria et non cōmunia nisi in q̄tum plura accidentalia cōmunia capiuntur loco vnius proprii secundum qd vltimum illorum restringit alterum: et per hoc faciunt vnum conuertibile cum descripto verbi gratia: gressibile bipes sunt ambo accidentalia cōmunia respectu hominis: et tamē hoc aggregatum gressibile bipes est vnum conuertibile cum homine eo qd vnus contrahit aliud et e contra. et ideo illud aggregatum equipollet vni accidenti proprio quamuis sint ibi plura accidentalia cōmunia. Et debet sic intelligi diffinitio. descriptio est oratio significans esse rei per accidentalia. hoc est per accidentalia propria vel cōmunia appropriata. Et melius dicitur per accidentalia q̄ per accidentalia. quia quandoq3 descriptio datur per inferiora alicuius superioris. et quandoq3 per modos essendi subiecti: et ista non sunt vera accidentalia sed bene dicuntur accidentalia quia habent modum accidentium.

Secundo sciendum qd aliter sic diffinitur descriptio. descriptio est oratio constans ex genere et proprio vt animal risibile est descriptio hominis et includit genus et proprium eius. aliter tamen ponitur genus in diffinitione et descriptione quia genus consideratum vt est principium formale et essenziale speciei. ponit in diffinitione quiditativa: sed vt est principium effectiuum proprii quod causat effectiue a genere et differentia. ponitur in descriptione vnde descriptio dupliciter capitur. vno modo generaliter. p' qua

cumq3 oratione que explicat esse rei per accidentalia siue sint propria siue appropriata: siue sint cause extrinsece ex quibus fit diffinitio causalis: et sic capitur descriptio in prima diffinitōe. Alio modo capitur specialiter solum pro illa oratione que fit ex genere et proprio accidente: et hoc modo capitur descriptio in hac diffinitione eius. ideo hec diffinitiones diuersimode dantur de descriptione.

Tercio sciendum qd descriptio causat locum a substantia. quia dicit idem realiter et conuertibiliter cum descripto: et quicquid verificatur de vno verificat etiam de alio. et de quocunq3 verificat descriptio et descriptum. et e contra propter conuertibilitatem eorum adinuicem et licet descriptio explicet esse rei per accidentalia que concomitantur substantiam rei. tamē ipsa accipitur et supponit pro eodem in substantia cuius suo descripto. vt dicendo animal risibile currit. ergo homo currit ibi animal risibile supponit pro eisdem suppositis et pro eodem in substantia sicut homo. ideo facit locum a substantia. Quarto sciendum qd locus a descriptione est habitudo descriptionis ad descriptum. que quidem est habitudo conuertibilium adinuicem. et continet quatuor argumenta et quatuor maximas. primo subiciendo affirmatiue descriptionem. secundo predicando eam affirmatiue. tertio subiciendo negatiue. quarto predicando negatiue: exempla et maxime eodem modo hic accipiuntur sicut in loco a diffinitione mutando solum diffinitionem in descriptionem et capiendo descriptum loco diffiniti. Sed locus a descripto est habitudo descripti ad descriptionem. et habet quatuor argumenta et quatuor maximas vt precedentis scilicet subiciendo affirmatiue et predicando affirmatiue. et subiciendo et predicando negatiue. et eodem modo

R. ij.



ibilitatez sumuntur omnes loci 7 marime a substantia. Et posset poni vnus locus generalis. s. locus a couertilibus in quo continetur generaliter omnes loci a substantia. 7 posset argui quatuor modis per illum locum 7 etiaz possunt formari quatuor maxime. Prima est que quid verificatur de vno couertibilium verificatur de reliquo. Secunda est de quocunq; verificatur vnum couertibilium 7 reliquum. Tercia est que quid negatur de vno couertibilium negatur de alio. Quarta est de quocunq; negatur vnum couertibilium 7 aliud.

Sed contra predicā arguitur p̄io sic sicut se habet definitio ad definitum: ita se habet interpretatio ad interpretatum: sed omnis definitio est couertibilis cum definitio: ergo omnis interpretatio est couertibilis cum interpretatio. Secundo sic bene sequitur aer non est ledens pedem: ergo non est lapis: ergo ab interpretatione non couertibili sumitur locus dialecticus 7 econtra sequitur hoc corpus est lapis: ergo est ledens pedem ergo.

Tercio sic dicendo intelligere est intrinsece legere: est interpretatio: 7 tamen ibi non est expō vnus nominis: sed verbi quodam modo: ergo contra definitionem interpretatio. Quarto sic in definitione est expō vnus vocabuli p̄ aliud vel per plura. 7 tamen definitio non est interpretatio: ergo ista definitio couenit alijs a definito. Quinto sic non sequitur: rusticus est amator sapientie: ergo rusticus est pb̄us. et tamen arguitur ab interpretatione ad interpretatum p̄dicando affirmatiue interpretationem: ergo iste locus non tenet. Ad primum dicitur q̄ sicut definitio explicat definitum: ita interpretatio explicat interpretatum: sed tamen interpretatio q̄ est definitio quid nominis non semper sumitur a proprietate couertibili cum interpretato: sicut

definitio semper sumitur differentia couertibili cum sp̄e: id non oportet q̄ omnis interpretatio sit couertibilis sicut quęz definitio. est. n. aliquo modo simile 7 aliquo modo dissimile. Ad secundum dicitur q̄ bene sequitur aer non est ledens pedem. q̄ aer non est lapis: s; non p̄ locus a substantia: s; arguendo a superiori ad inferius negatiue. et si argueretur affirmatiue esset fallacia consequentis. Unde interpretatio excedit interpretatum ipsa se h̄z vt gen̄ 7 interpretatum vt sp̄es q̄n̄ econtra interpretatio excedit ipsa se h̄z vt sp̄es 7 interpretatum vt gen̄. 7 sibi p̄ se formari loci a genere ad sp̄em 7 econtra.

Ad tertium dicitur q̄ si capiat nomen sp̄ali-ter vt est dictio significans p̄ modum permanentis ibi non est expositio nominis. s; si capiatur generaliter vt est nota mentis sicut capit in p̄nti definitio sic ibi est expositio nominis q̄ verbis sub nomine accepto hoc modo continetur. Ad quartum dicitur q̄ si definitio ex consequenti dicat expositionem nominis definitio non tamen primo 7 p̄ se. ipsa. n. primo explicat esse rei significate p̄ nomen 7 ex consequenti explicat nomen quantum ad significatōes econtra vero interpretatio p̄io explicat nomen 7 ex consequenti significatōes 7 pro eo de se supponit cum interpretato. Ad quintum dicitur q̄ si rusticus appetat vel desideret sapientiam non tamen amat ipsam. est enim desiderium appetitus rei absentis 7 nondum habite: s; amor est delectatio appetitus ratione rei iam habite. sed rusticus carere scientia non habet talem delectationem quare non est amator sapientie. et hec de locis a substantia.

Locus a concomitantibus

Postquam derivatum est de loco a substantia. hic consequenter auctor dicitur de locis a concomitantibus substantia. Unde locus a concomitantibus substantia est qui sumitur argumentum ab his que consequuntur tertios in questione positos. Ponit autem octo sp̄es siue modos eius q̄

sunt locus a toto. locus a parte. locus a causa ab effectu. a generatione. a corruptione ab vltibus. et locus a coiter accidētibus. Et horum locorum dicitur 7 definitiones inferius satis patebunt. Et inter omnes istos locos auctor prius determinat de loco a toto et de loco a parte quodammodo coniunctis. quia vnus cognoscitur p̄ alium. q̄ non valemus bene cognoscere locum a toto in sp̄ali nisi cognoscerem⁹ ipsa tota: id determinando de quolibet loco a toto 7 a parte in sp̄ali ponit definitiones cuiuslibet totius 7 partis. Primo sciendum q̄ totum diuiditur per totum vlt integrum in quantitate in modo in loco 7 totum in parte: quorum sufficientia sic habet: q̄ omne totum continet sub se aliquas partes. vel q̄ continet eas in potentia tamen vel in actu. si primum hoc est dupliciter. vel dicitur totum essentia sue parti vel tamen partes illius essentie. si primum sic est totum vlt. si secundum sic est totum in modo. Si vero continet suas partes in actu hoc est dupliciter. vel tale totum sumitur p̄ modum vni⁹ diuisi 7 sic est totum integrale vel p̄ modum vni⁹ diuisi et multiplicati p̄ sua inferiora 7 hoc est dupliciter: quia vel importatur nominaliter 7 sic est totum in quantitate. vel adverbialiter 7 hoc est dupliciter: q̄ vel h̄z partes in successione et sic est totum in parte: vel in permanentia et sic est totum in loco. Et q̄ totum et pars opponuntur relatiue: id tot sunt modi partium quos sunt modi totius. 7 etiam q̄ locus a toto 7 a parte multiplicati sunt diuisione totius 7 partis. id sunt sex loci a toto et sex a parte inter quos auctor prius dicitur de loco a toto vlt. ratione cuius primo ponit definitiones totius vlt. Secundo sciendum q̄ totum vlt est superius essentialiter alius inferioris. 7 non capit hic superius solū pro genere 7 inferius pro sp̄e que ordinantur sicut superius 7 inferius in recta linea predicamentali. s; capitur generaliter superius p̄ quocunq; magis cōi quod predicat per

modum generis de pluribus inferioribus siue illud superius sit ens reale siue ratio siue sit vniuersali siue analogū. Et dicitur tale superius totum eo q̄ in suo ambitu continet sua inferiora tanquam partes 7 dicitur vlt eo q̄ est vni⁹ in multis. Sed pars subiectiua est inferius alicui⁹ superioris sicut est sp̄es respectu generis. 7 indiuiduum respectu sp̄is 7 generaliter dicitur minus cōi respectu magis cōis q̄ de ipso essentialiter predicat. Et dicitur pars subiectiua q̄ ponitur sub suo toto in ordine subiectiua 7 predicatiua. Tercio sciendum q̄ locus a toto vlt est habitudo totius ad suas partes subiectiua. et non tenet iste locus constructiue i. affirmatiue: cuius ratio est q̄ totum vlt cōmuni⁹ est sua parte subiectiua. id non oportet q̄ si aliquid verificetur de eo sicut quod est in vna parte eius q̄ propter hoc verificetur de ipso sicut quod est in alijs partibus nec oportet si ipsum verificetur de aliquo q̄ de ipso verificetur sua pars subiectiua vt non sequitur asinus est animal. ergo asinus est homo. q̄ si de aliquo verificetur gen̄ non oportet de ipso qualis sp̄es eius verificari: id non tenet iste locus constructiue: s; bene tenet destructiue. i. negatiue predicando totum vlt: vt bene sequitur lapis non est animal: ergo lapis non est homo. Maxima est. a quocunq; remouetur totum vniuersale: 7 quęz eius pars sua parte subiectiua: 7 presupponit in qualibet eius parte: ergo ipso remoto remouetur omnes eius partes. Quarto sciendum q̄ locus a parte subiectiua siue a sp̄e est habitudo eius ad suum totum: 7 non tenet iste locus negatiue: q̄ ad negatōes sp̄is siue minus cōis non sequitur negatio generis siue magis cōis: q̄ sp̄es destructa gen̄ potest remanere in alijs speciebus. Sed tenet affirmatiue duobus modis. Primo modo subiectiua sp̄em vt homo currit: ergo animal currit. Unde locus a specie

R. iiii.



vel a parte subiectiva ad genus siue ad suū totū. Maxime quicquid predicatur de specie et de genere. Secundo modo predicando eas affirmatiue ut sortes ē homo: ergo sortes est animal. Maxima de quocumq; predicatur spēs et suum genus. Et huius rō est quia genus superius essentialē actu et intellectu continetur in suo inferiori: ideo quicquid predicatur de inferiori verificatur de superiori: et de quocumq; verificatur inferius et etiam superius actualiter in eo cōtenuz. Et per hoc patent loci a toto vli et a sua parte subiectiua. Contra predicta arguitur p̄io sic superius essentialē est p̄ sui inferioris sicut genus est pars sp̄i: ergo tale superius non est totum vli et sic male diffinitur totum vli. Secundo arguitur sic quicquid predicatur de superiori predicatur de eius inferiori ut patet per primam regulam antep̄dicamentalem scilicet quando alterum de altero predicatur: ergo arguendo a superiori ad inferius bene tenet locus constructiue. Tercio sic non sequitur animal non currit: ergo homo non currit: quia quiescente animo et homine corrente antecedens erit verum et consequens falsum et tam arguitur a genere ad sp̄m negatiue: ergo ille locus non tenet destructiue. Quarto sic bene sequitur homo non est albus quia animal non est album quia ex opposito cōtradictorio consequentis sequitur oppositum antecedentis: ut omne animal est album: ergo omnis homo est albus. et tamen ibi arguitur a parte subiectiua ad suum totum destructiue. ergo iste locus tenet destructiue.

Quinto sic non sequitur sortes incipit currere. ergo sortes incipit moueri. et tamen arguitur a sp̄e ad genus constructiue. ergo locus a sp̄e ad genus non tenet affirmatiue. Ad primū dicitur quod superius essentialē acceptum ut contractum est per suam d̄nam ad sua infe-

riora bene est p̄ essentialis ipsorum: sicut ipsum acceptum in tota sua cōtate excedit quodlibet suorum inferiorum et est totum vli ipsorum. Ad secundū dicitur quod in predicationibus essentialibus et p̄ se quicquid dicitur de superiori: dicitur etiam de eius inferiori per predictas regulas: sicut in predicationibus talibus hoc non oportet propter causam prius dictam. ideo locus a genere non tenet in omnibus constructiue: et si in aliquibus teneat hoc non est gr̄a habitudinis generis ad sp̄m: sicut virtute alterius habitudinis. scilicet generis ad illud predicatum quod sibi essentialiter conuenit et ideo predicatur de suis inferioribus in quibus superius actualiter cōtinetur.

Ad terciū dicitur quod ibi non arguitur destructiue a toto vli eo quod negatio non negat animal sicut negat illud predicatum currit de animali particulariter accepto: ideo ibi non arguitur negatiue: sicut affirmatiue. nec valz consequentia.

Ad quartū dicitur quod ibi arguitur affirmatiue et non negatiue: quia ibi non negatur homo sicut albus de boie: ideo ibi non est bona consequentia a sp̄e ad genus negatiue. Ad quintū dicitur quod ibi arguitur a sp̄e ad genus negatiue eo quod incipit iporatur negatio ut patet in expositione eius. tantum enim valet sortes incipit currere sicut sortes nunc non currit et immediate post hoc curret.

Totum integrale. Postquam autem totum dicitur de loco a toto vli hic consequenter dicitur de loco a toto integrali ipsum primo sic diffinitur. Totum integrale est quod est cōpositum ex partibus quantitatez habitibus. In qua diffinitio ne subintelligitur ens loco generis. et ponitur est cōpositum ad duas prius simplicius. et ponitur ex partibus quantitatez habitibus ad differentiam totum vli et totum potestatiuum et aliorum totorum quorum nullum componitur sub tali ratione ex partibus quantitatez habitibus. Et in hoc dicitur totum vli et totum integrale et totum potestatiuum: quia vli est sicut totum essentialis in qualibus eius parte. Integrale vero nec

sicut totum eius essentialis nec secundum totum eius virtutem est in qualibus eius parte. sicut totum potestatiuum sicut totum eius essentialis adest cuilibet eius parti non tamen sicut totum eius virtutes ut anima rationalis respectu vegetatiui sensitiui et intellectiui.

Primo sciendum quod duplex est totum integrale. scilicet homogeneum et eterogeneum: Totum homogeneum est quod est eiusdem nature in omnibus suis partibus quare quilibet recipit predicationes sui totius ut terra et aer. unde quilibet pars terre est terra et quilibet pars aeris est aer. Et dicitur homogeneum ab homogeneo quod est simile et generosum quod est natura quasi similis nature in omnibus suis partibus. Sed totum eterogeneum est quod est diuerse nature in omnibus suis partibus: et non potest predicari de quolibet eius parte: ut homo et equus. homo enim habet partes diuerfas ut sunt os caro et sanguis: nec potest de ipsis predicari in recto. Et dicitur eterogeneum ab etero quod est varius et generosus natura quasi aliqd diuerse nature seu varie in omnibus suis partibus. Et cuilibet istorum conuenit presens diffinitio. Secundo est sciendum quod pars integralis est pars quantitativa cōponens totum integrale et quod vocatur pars materialis: quare quod pars integralis et quod pars quantitativa: tamen sicut diuerfas rationes. Dicitur enim materialis inquantum includit partem materie ipsius cōpositi: et dicitur quantitativa eo quod includit quantitatem. et est composita ex materia et quantitate. Sed dicitur integralis eo quod integrat et perficit suum totum: et sic sunt eedem partes sicut substantias que dicuntur materiales integrales et quantitativae. Sed tales partes adhuc distinguuntur quia quedam sunt partes principales totius et sunt ille sine quibus totum non potest esse: sicut de necessitate requiruntur ad esse totius. ut paries tectus et fundamentum respectu domus. Alie sunt minus principales

que non sunt necessarie ad esse cōpositi. sicut tanquam ad bene esse sine quibus totum potest existere. ut fenestra vel hostium in domo. Et diffinitio predicta intelligitur de omnibus partibus. sicut locus a parte integrali solus sumitur a partibus principalibus. et similiter arguendo a toto ad partes oportet arguere ad partes principales.

Tercio sciendum est quod locus a toto integrali est habitudo ipsius ad suas partes integrales. et tenet constructiue. ut domus est ergo paries est. Maxima. posito toto integrali ponitur quilibet eius pars. Cuius ratio est quia totum integrale cōponitur ex suis partibus principalibus et necessario requiruntur ad esse ipsius. ergo posito ipso toto necessario ponuntur eius partes. Sed talis locus non tenet destructiue. Cuius ratio est quia partes totius integralis sicut esse priores sunt suo toto. nec ab ipso suscipiunt esse. ergo destructo toto non oportet partes destrui. quia destructo posteriori non propter hoc destruitur prius. ideo iste locus non tenet destructiue. Quarto sciendum quod locus a parte integrali est habitudo ipsius ad suum totum. Et tenet destructiue. ut paries non est ergo domus non est. Maxima. destructa parte integrali. destruitur eius totum. Cuius ratio est quia destructo priori destruitur posterior quod ab eo suscipit. sicut totum integrale est posteriori suis partibus et ab eis suscipit esse ergo.

Sed non tenet iste locus affirmatiue. et ratio est quia posito priori quod est in potentia ad posteriori non est necesse potere posteriori. sicut partes sunt in potentia ad totum integrale et precedunt ipsius. ideo posita parte non sequitur propter hoc positio totius. Contra predicta arguitur primo sic bene ostendit homo est animal rationale est totum integrale. et tamen non cōponitur ex partibus quantitatez habitibus. contra diffinitionem totum integralis. Secundo sic non sequitur domus valet centum libras. ergo et paries

vel dom⁹ est alba: ergo 7 fundamentuz eius: 7 tñ arguitur a toto integrali: ergo loc⁹ a toto integrali non tenz affirmatiue

Tercio sic totuz integrale dat esse suis partibus qz simul vnit 7 actuat ipsas ergo loc⁹ a toto integrali valz destructiue.

Quarto sic non sequit: pes sortis nō est: ergo sortes non est: 7 tñ ibi arguitur a parte integrali ad suuz totuz: ergo locus a parte integrali non tenz negatiue.

Quinto sic beñ sequit pars aque est ergo aqua est. 7 similiter pars panis est ergo panis est: 7 tñ ibi arguitur a parte integrali ad suuz totuz constructiue: ergo iste locus non tantum valz destructiue.

Ad primuz dñ q illa oīo non est totuz integrale proprie 7 fm veritate: sed soluz fm similitudine: eo q integratur ex pluribus vocibus significatiuis sicut totuz integrale componit ex partib⁹ qñtitatez habentibus: 7 eo mō quo dicitur totuz integrale cōponitur ex partib⁹ qñtitatez habentibus fm similitudinem et eodez mō dicret de alijs plurib⁹ entib⁹ rōnis que se hēnt per moduz totius integralis. Ad secunduz dñ q locus a toto integrali soluz tenet proprie qñtuz ad existētiāz toti⁹ 7 partis respectu huius verbi est secundi adiacenti: iō ibi non bene arguit per istuz locuz: domus valet cētuz libras: ergo 7 paries. nec eōtra argueretur a pte integrali: paries valet centuz libras: ergo 7 domus. quāuis ibi sit bona consequētia: tñ enī per locū a minori ad maius: non p habitudinez partis ad totuz. Ad terciuz dñ q totuz integrale bene dat esse totius 7 esse cōmune suis partib⁹: s; non dat ipsi eē propriuz partuz: ideo ipso destructo non est necesse q partes destruant fm esse ppria ipfaruz. Ad quartuz dñ q loc⁹ a parte integrali soluz tenz arguendo a partib⁹ principalib⁹: mō pes sortis non est pars principalis eius. iō ibi non beñ

arguitur per locum a parte integrali.

Ad quintuz dñ q lz bene sequat pars aque est: ergo aqua est: tñ hoc non est ppter hūitudinez ptis integralis ad suuz totū s; partis subiectiue qz in quolz toto hōge neo partes integrales sunt quātitatiue et etiaz subiectiue: eo q totū de ipsiis predicatur vt superi⁹ de inferiori: s; fm suuz esse quātitatiuū est totuz integrale 7 fm suuz essentiam secunduz quam verificatur de omnib⁹ suis partibus est totuz vniuersale: 7 sic ibi pōt sumi locus a toto vniuersali 7 a toto integrali 7 loc⁹ a parte subiectiua 7 a parte integrali: sed diuersimode scdm diuersas habitudines.

Totum in quantitate.

Postquā determinatuz est de loco a toto integrali: hic consequenter determinat de loco a toto in qñtitate ipsum primo sic diffiniens. Totum in quātitate est vniuersale vlr sumptuz. i. cum signo vlr vt omnis hō ibi homo ē totum in quantitate non secunduz se sed secunduz qd est distributuz per illud signum omnis ratione cuius tenetur vliter quia si secunduz se sumat est totum vniuersale 7 cum sumitur vliter est totum in quantitate. in hoc enī differunt illa duo tota: quia totuz vniuersale importat naturam vlem per modum vnius in cōmuni. 7 totum in quātitate importat illaz naturam per modum pluriuz inquantuz diuisa est 7 multiplicata per sua inferiora vt cum dicitur omnis homo importatur natura humana vt diuisa 7 multiplicata per omnia inferiora eius. Ex quibus patet q dicendo omnis hō illud aggregatū ex signo 7 termino cōmuni non proprie dicitur totum in quātitate sed terminus cōis distributus vocatur totuz in quantitate per similitudinē ad quātitatez cōtinuaz: qz sicut cōtinuum est diuisibile in plures partes quaruz quelibet suscipit p dicationez totius: vt linea diuiditur per

plures lineas sic tale totuz multiplicatur per plures partes de quibus potest predicari fm se. Patet vltorius q pars toti⁹ in quantitate est singularis vel inferioris contentuz sub vniuersali distributo.

Primo scienduz q locus a toto in qñtitate est habitudo ei⁹ ad suaz partes. Et tenet affirmatiue 7 negatiue. Affirmatiue sic omnis homo currit: ergo sortes currit 7 plato currit 7 sic de alijs. Maxima. quicqd predicat de toto in quātitate: 7 de q liber eius parte. Cuius ratō est qz omnes partes eius simul 7 actualiter includūtur in ipso toto in quantitate: sicut omnis homo inducit sortes 7 platonē 7 sic de alijs 7 qz actualiter inducit sua inferiora: ideo posito toto in quātitate ponitur necessario quelz eius pars 7 sic tenet affirmatiue Negatiue sic null⁹ homo currit ergo sortes non currit: plato non currit 7 sic de alijs. Maxima. quicquid negat de toto in qñtitate negatur etiam de qualibet eius parte 7 est eadez rō sicut est in pcedenti. Secundo scienduz q dupliciter potest argui p locuz a toto in quātitate. primo subiectiue do ipfaz vt pri⁹ visuz est. Alio modo predicando ipm vt bene sequitur sor. videt oem homines: ergo sortes videt platonē calliaz 7 sic de alijs. 7 etiaz predicando in recto totū in quātitate. vt sortes est omnis homo: ergo sortes est plato callias 7 sic d alijs: qz quāuis illa propositio sit falsa in qua predicatur vniuersale vniuersaliter sumptuz: tñ aliqua talis potest esse alicui probabilis: iō fm ipfaz bene potest formari silogism⁹ dialeticus. Unde generaliter loquēdo quocienscūqz ponit totū in quātitate remanens totuz in quantitate ipso posito ponuntur sue ptes: 7 ipso remoto remouent. Tercio scienduz q locus a partibus totius in quantitate est habitudo illaruz partium ad suuz totuz. Et tenet affirmatiue sic sortes currit plato currit et sic de alijs: ergo omnis homo currit. Maxi

ma. positis partibus totius in quantitate ponitur 7 ipm totuz. Cuius ratio est qz ad esse totius in quātitate sufficit actualis positio 7 vnio suaruz partium sufficienter enumerataruz. Et tenet negatiue sic sortes nō currit plato non currit 7 sic de alijs: ergo nullus hō currit. Maxima destructis partibus toti⁹ in quantitate destruitur ipm totuz: Cuius ratio est qz ad suuz esse actuale requiruntur omnes sue partes: eo q ipm actualiter includit omnes illas: ergo ipsi remotis nō manet suum esse. Quarto sciendum q dupliciter potest argui a partibus toti⁹ in quantitate. vno mō accipiendo vnā partez tantuz 7 sic non tenz locus affirmatiue nec etiaz negatiue toto in quantitate remanēte sub forma totius in quātitate: lz bene valeat ad destruenduz ipsum quantū ad totalitatez eius: vt bene sequitur sortes non currit: ergo non omnis homo currit. sed quia in consequente non remanet totum in quantitate: iō ibi non bene arguitur per locum a parte totius in quantitate: sed equiuallenter est ibi locus a specie quia sortes est inferioris ad aliquem hominem. Alio modo potest argui cum sufficienti enumeratione partium totius in quantitate capiēdo eas sub nominibus proprijs cum illa particula 7 non sunt plures si sint in numero determinato: 7 si sint in numero incerto debent capi aliquę partes in numero finito cōprehendendo alias sub illa particula cōi 7 sic de alijs. Et sic tenet iste loc⁹ affirmatiue 7 negatiue vt dictū est. Sed contra predicta arguitur primo sic totuz vniuersale 7 totum in quantitate sunt diuersa tota vt dictū est: s; vniuersale vniuersalr sumptuz est totuz vniuersale quia est superius essentialē: ergo non est totum in quantitate 7 sic diffinitio est insufficientis.

Secundo sic nō sequitur omnis hō



currit: ergo adam currit: cuius antecedens
possit esse verum et consequens falsum: ergo
locus a toto in quantitate non tenet con-
structiue. Tercio sic destructa aliqua
parte totum in quantitate destruit ipsius to-
tus et tamen una destructa non oportet de-
struere alias: ergo destructo toto in quan-
titate non oportet destruere quales eius
partes et sic locus a toto in quantitate non
tenet negatiue. Quarto sic arguendo
a particularibus ad vniuersale fit peti-
tio principij quod ibi petitur vltimo in suis sin-
gularibus: ergo a partibus in quantitate ad
suum totum non est locus dialecticus.

Quinto sic non sequitur foris non est to-
tus in quantitate plato non est totus in
quantitate et sic de alijs: ergo omnis homo
non est totus in quantitate: ergo locus a
partibus totius in quantitate non valet ne-
gatiue. Ad primum dicitur quod si vniuersale
vltimo sumptus secundum suas essentias sic totum
vniuersale non tamen secundum esse sub quo ac-
cipitur quod accipitur sub modo plurium et
non sub modo vnius quod tamen requiritur
ad totum vniuersale. Ad secundum dicitur
quod in illo antecedente habet solus distribu-
tur pro partibus modo ad hoc non est de pre-
sentibus ideo non est pars illius totius: nec
arguitur a toto ad partes. Ad tertium dicitur
quod si destructa una parte totum in quanti-
tate bene destruit ipsi totum quantum ad
rationem totius: tamen non arguitur negatiue ab
ipso manente toto: quod tamen requiritur ad
arguendum per istum locum: sed si ipsum totum te-
neatur sub ratione totius bene valebit ne-
gatiue ad quales eius partes. Ad quar-
tum dicitur quod arguendo a partibus totius in
quantitate ad suum totum respectu predi-
cati quod notiori modo conuenit toti quam p-
tibus sit petitio principij: sed arguendo
respectu prediati quod notiori modo
conuenit partibus quam toti: ibi est bonus lo-
cus dialecticus: siue illud predicatum con-
ueniat ipsi notiori modo simpliciter siue

quo ad nos: siue sit in prediati essentia
libus siue accidentalibus. Unde hic est
bonus locus dialecticus. foris est substantia pla-
to est substantia et sic de alijs: ergo omnis
homo est substantia. et hoc si antecedens
sit notius respondentem quam consequens.

Ad quintum dicitur quod ibi arguitur a
partibus in quantitate ea parte qua diffe-
runt ab ipso toto: et non ea parte qua cum
ipso conueniunt: ideo consequentia non valet

¶ Titulum in modo. Postquam
determinatum est de loco a toto in
quantitate: hic consequenter auc-
tor determinat de loco a toto in modo.

Ratione cuius primo sic diffinit totum in
modo dicens. Totum in modo est vniuersa-
le sumptus sine determinatione. ut homo
per se sumptus dicitur totum in modo: cuius
ratio est quia homo sumptus sine determi-
natione est totum respectu sui ipsius modi-
ficati: quod homo in communi se extendit ad
omnia sua supposita: sed cuius dicitur homo
albus: homo ibi modificatur per illas de-
terminationem albus et solus sumitur pro
illa parte una suorum suppositorum. Et
potest etiam dari alia ratio quia vniuersa-
le sumptus sine determinatione secun-
dum se est sine modo: ideo potest dici to-
tus in modo. i. sine modo: capiendum in priua-
tiue: sed precedens ratio melior est: quod si dice-
retur totum in modo priuatiue tantum tunc to-
tus vniuersale posset dici totum in modo:
ideo melius dicitur totum in modo eo quod
est totum respectu partis in modo. i. respec-
tu sui ipsius vel sui inferioris modificati
unde in hac diffinitione ponitur sine deter-
minatione ad differentias partis in modo que
sumitur cuius determinatione. Primo sci-
endum quod pars in modo est vltimo sumptus cuius
determinatione non diminuitur vel est pars
subiectiua alicuius superioris sumpta cum
determinatione contrahente ut homo al-
bus est pars in modo respectu hominis
et etiam respectu animalis.

Cuius ratio est quia vniuersale sumptus
eius determinatione contrahente restrin-
gitur ad standum pro una parte suorum in-
feriorum: si illa determinatio contrahat quo
ad supposita ideo vniuersale sic acceptus
est pars respectu sui ipsius accepti sine de-
terminatione. et est etiam pars sui supe-
rioris sumpti sine determinatione. Et
homo albus est pars animalis quod solum
continet partes suppositorum eius. vnde in
prediati diffinitione ponitur vltimo loco gene-
ris. et ponitur sumptus cuius determinatione
ad differentias totum vniuersale. et ponit
non diminuitur ad differentias dicti secundum
quid quod sumitur cuius determinatione dimi-
nuitur. Secundo sciendum quod triplex
est determinatio quedam est determinatio
contrahens tamen que non priuat nec dimi-
nuit rationem eius cui adiungitur ut albus est
determinatio hominis cuius dicitur homo
est albus et nullo modo tollit rationem completam ho-
minis. Alia est determinatio priuatiue: que
totaliter priuat rationem eius cui adiungitur: ut
dicendo homo mortuus ibi mortuus priuat
rationem hominis. Alia est determinatio diminu-
ens que non tollit simpliciter rationem illius cui ad-
iungitur sed partes tollit et partes relinquit sicut
est imaginabile et opinabile respectu entis
ut dicendo ens opinabile diminuit rationem
entis quod facit ipsum teneri in communi ut se exten-
dit ad ens reale et ad ens in apprehensione
sive rationis et sic partes tollitur ratio entis
et partes relinquit. Et dicitur in hoc ille tres
determinationes quod vltime due faciunt dictum
secundum quid et ideo quales ipsarum facit locum so-
phisticum a dicto secundum quid ad dictum sim-
pliciter ut non sequitur chimera est ens opi-
nabile: ergo est ens: et sic de multis alijs.
Sed detinatio contrahens tamen que nullo modo
diminuit: facit partes in modo que quidem
pars quicquid vocatur dictum secundum quid capi-
endo generaliter dictum secundum quid pro omni dicto
sumpto cuius determinatione aliqua: et totum in
modo quicquid vocatur dictum simpliciter. Ter-

tio sciendum quod locus a toto in modo est ha-
bitudo ipsius ad suas partes: et tenet destru-
ctiue sic lapis non est homo: ergo lapis non
est homo albus. Maxima. destructo toto
in modo: destruit quales eius partes. Cuius ratio
est quod destructo priori secundum naturam destru-
untur posteriora: sed totum in modo est prius
et superius respectu sue partis: quare ipso de-
structo destruitur sua pars. ideo iste locus
tenet destructiue sed non tenet constructiue: quod
posito superiori non oportet ponere inferius
sicut dicitur est in loco a genere. vnde iste
locus eodem modo tenet sicut locus a genere
et locus a parte in modo tenet sicut locus a specie

Quarto sciendum quod locus a parte in modo
est habitudo ipsius ad suum totum. et tenet
constructiue duobus modis: primo modo sub-
ciendo partes in modo affirmatiue: ut homo al-
bus currit: ergo homo currit. Maxima. quod
quid predicatur de parte in modo predicatur
de suo toto. Et ratio est quod quicquid predi-
catur de inferiori predicatur de suo superiori
quod actu et intellectu includit in inferiori:
sed totum in modo est superius ad partem in
modo et actualiter in eo continetur. Alio modo
tenet predicatio affirmatiue ut foris est homo
albus: ergo foris est homo. Maxima. de quocumque
predicatur pars in modo
et ipsum totum propter rationes iam dictas
Sed iste locus non tenet destructiue quod
ad negationem inferioris non sequitur
negatio superioris. licet bene sequatur
homo albus non currit: ergo homo non
currit: quia ibi pars in modo non destru-
itur per negationem. sed tantum aliquid
remouetur ab ipsa. Contra predicta
arguitur primo sic vniuersale sumptum
sine determinatione est totum vniuersa-
le: sed totum in modo non est totum v-
niuersale: ergo totum in modo non est
vniuersale sumptum sine determinatio-
ne. Secundo sic omne totum plura
continet quam sua pars. sed homo non
plura continet quam homo albus:

ergo non est totum respectu hominis al-
bi: et sic vniuersale sumptū sine determi-
natione non est totū in mō. Tercio
sic homo albus est pars in modo: et tñ
homo sumitur cū determinatione dimi-
nuente: quia albus contrahit hominem
et diminit eius acceptione: qz facit ip̄s
solus teneri pro hominibus albis. et sic
est determinatio diminuens. ergo con-
tra diffinitōes partis in modo. Quar-
to sic in omni loco consequens debet in-
cludi in antecedēte: s; pars in modo nō
includitur actualiter in suo toto: ergo a
toto in modo ad suā partem non valz
locus affirmatiue nec negatiue. Qui-
to sic bene sequitur lapis non est homo
risibilis: ergo lapis nō est homo: et tamē
arguitur a parte in modo destructiue: er-
go locus a parte in modo tenet destruc-
tiue. Ad primū dicitur qd vniuersale
sumptū sine determinatōe respectu par-
tis sub eo constituitur per differentias es-
sentiales et intrinsecas dicitur totū vni-
uersale: sed respectu partis sub eo consti-
te per differentias accidentales et extrin-
secas dicitur totū in mō. totū enim cū
dicatur relatiue ad partes habet variari
fm variationes sue partis. Ad secun-
dū dicitur qd licet homo non contineat
plura fm significata qd homo albus: ta-
men fm supposita plura continz et se ha-
bet in plus: ideo quo ad ambitū suppo-
sitorū dicitur totū respectu hominis al-
bi: licz fm significata possit dici pars in
regalis fm modum respectu hominis
albi. Ad terciū dicitur qd licet albus
diminuat illud dictū homo quo ad am-
bitum sue communitatis et quantū ad
suppositiones que est pro suppositis: ta-
men non diminit ipsū quantū ad ra-
tiones formales eius. ideo albus nō est
determinatio diminuens respectu ho-
minis. Ad quartū dicitur qd licet cō-

sequēs complexū semp includat virtuali-
ter in antecedente et ponatur actualiter in
ip̄o. tamen terminus illatus non semper
debet actualiter contineri in termino infe-
rēte. ideo s; pars in modo non sit actuali-
ter in suo toto. non tamen sequit qd a to-
to non sumatur locus dialekticus. Ad
quintū dicitur qd homo risibilis non est
pars in modo respectu hominis qz licz ri-
sibile sit determinatio hoīs quantum ad
modū intelligendi: non tñ est determina-
tio contrahens ip̄s quo ad supposita et qd
faciat ipsū teneri pro parte suorum suppo-
sitorū: ideo non facit partes in modo re-
spectu hoīs s; bene respectu animalis.

Totum in loco est. Postquā
determinatur est de loco a toto
in mō. hic consequēter determi-
natur de loco a toto in loco: ratio cuius
primo diffinitur totū in loco dicens. To-
tū in loco est dictio aduerbialiter de lo-
cū cōprehendens: vt vbiq; et nusquam.
In qua diffinitōe ponitur dictio loco ge-
neris. totū. n. in loco nō considerat hic fm
esse suū reale s; inquantū est dicibile et
p dictiones importat: id bene ponitur dic-
tio loco generis. Deinde ponit cōprehen-
dens de locū ad dñas totū in ip̄e. et po-
nit aduerbialiter ad dñas totū in quan-
titate qd quandoq; importat dem locū no-
minaliter vt dicendo oīs locū vel in oī loco
non tñ aduerbialiter sicut totū in loco. Et
p oppositū ad totū in loco pars in loco sic
diffinitur. pars in loco est dictio compre-
hendens vnū locū aduerbialiter vt hic
vel ibi. Primo sciendū qd totū in loco et
etiam pars eius important esse in loco.
Sed dupliciter aliquid potest esse in lo-
co. vno mō in aptitudine tñ vt vniuersa-
le dicitur esse vbiq; fm aptitudines eo qd
h; aptitudinem essendi in suis singulari-
bus pro quolibz loco et etiam pro qualibet

ip̄is differentia. et illa aptitudo reducitur
ad actū successiue in suis singularibus
Alio mō dicitur aliquid esse in loco fm
actū sicut singulare quod est actualiter
hic et nunc. Et adhuc fm actū aliquid di-
citur esse in quolibet loco dupliciter. vno
mō per se primo sicut deus qui est vbiq;
Alio mō fm suas partes sicut mundus
qui est vbiq; fm suas partes. Et ad argu-
endū a toto in loco ad suā partē vel ecō-
tra oportet eodez mō alicui attribuire par-
tes in loco sicut sibi cōuenit ipsū totū vt
si totū conueniat in aptitudine tñ: debz
similiter inferri pars fm aptitudines tñ et
econtra arguendo a parte ad totū. Se-
cundo sciendū qd locus a toto in loco est
habitus ip̄ius ad suā partē. et tenet
constructiue et destructiue. Constructiue
sic deus est vbiq; ergo deus est hic. Ma-
xima. posito toto in loco in aliquo subiec-
to ponitur quelz ei pars. cuius rō est qz
totū in loco simul actualiter includit des
ei partes. id ip̄o posito in aliq subiecto po-
nitur quelz ei pars. nec est necesse in ar-
guendo ponere existentias partū qz si aliq
pars non hēat existentia ipsa non erit pars
totius in loco qz non erit actualiter in ip̄o
contēta. Destructiue tenet sic cesar nusq;
est: ergo non est hic. Maxima. remoto to-
to in loco remouetur quelz ei pars. cuius
est eadez ratio sicut maxime precedentis
Tercio sciendū qd locus a parte totū
in loco est habitus eius ad suā partē. et
est destructiue et constructiue. Constructiue sic
deus est hic et ibi et sic de alijs: ergo deus
est vbiq;. Maxima. positis partibus to-
tū in loco sufficienter enumeratis: ponitur
ipsū totū. et rō est qz totū in loco nō est
nisi sue partes simul et actualiter posite.
Destructiue sic fortes non est hic: nec ibi
et sic de alijs: ergo fortes nusquam est.
Maxima. destructis partibus totius in
loco sufficienter enumeratis: destruitur ea-
rū totū. Quarto sciendū qd duplici

ter contigit arguere a parte totius in lo-
co. Vno mō a partibus sufficienter enu-
meratis: Et hoc modo tenz affirmatiue
et negatiue vt dicitur est. Alio mō arguē-
do ab vna parte tñ et non ab oibus si-
mul sumptis et hoc mō non tenet nisi ne-
gatiue et fm hunc modū dñ in textu qd
iste locus semp est destructiue vt arguē-
do sic cesar non est hic: ergo non est vbi-
q;. maxima. Cui non conuenit pars in lo-
co: nec ipsū totū. hoc mō tñ non arguitur
a parte in loco negatiue ad destructiones
sui totius fm id quod est qz ibi non de-
struitur totū in loco simpliciter et fm om-
nes suas partes s; solū arguitur ibi ad
destructiones totū in loco quantum ad to-
talitates eius: et qz destruitur totū quā-
tū ad totalitates ei et non remanet am-
plius totū in loco: id non arguitur pprie
hoc mō a parte in loco ad suū totū.

Contra predicta arguitur primo sic nul-
lus locū est dictio cōprehendens onem
locū: s; totū in loco est locus vt esse in
loco ergo male dicitur qd est dictio dem
locū cōprehendens. Secūdo sic lo-
cus a toto in loco tenz in habitu vni-
uersalis vlr sumpti ad suā partē s; habi-
tudo vlr vlr sumpti ad suā partē est locū
a toto in quantitate: ergo locū a toto in lo-
co ē idē locū cū loco a toto in quantitate et
sic male distinguit ab ip̄o Tercio sic
non sequit mundus est vbiq;. ergo mun-
dus est hic: ergo locū a toto in loco non
tenz destructiue. Quarto sic non sequi-
tur fortes nō est vbiq;: ergo fortes non est
hic: qd locū toto in loco nō tenz negatiue

Quinto sic non sequit aliquid corpū
est hic: aliquid corpū est ibi et sic de alijs: qd
aliquid corpū est vbiq;. qz antecedens est
verum et consequens falsum et tñ ibi ar-
guitur a partibus in loco sufficienter enu-
meratis. ergo iste locus non tenet con-
structiue. Ad primū dicitur qd licz
locus secundum suū esse reale non sit

dictio: tamen fin esse dicibile potest dici dictio et hoc modo intelligitur hic.

Ad secundum dicitur quod licet locus a toto in loco non distinguatur essentialiter quantum ad virtutem confirmatiuam argumenti a loco a toto in quantitate: quia ubique virtus confirmatiua argumenti est habitudo vniuersalis vniuersaliter sumpti: ratione cuius aristoteles non distinguit locum a toto in loco et a toto in tempore a loco a toto in quantitate: tamen ab eo distinguitur accidentaliter quantum ad modum significandi: quia totum in quantitate designatur per modum permanentis et nominaliter et totum in loco designatur adverbialiter et sub modo fluxus et fieri quamuis fin rem locus sit ens permanentis.

Ad tertium dicitur quod mundus non est ubique fin se totum sed fin suas partes: ideo ibi male concluditur sed deberet sic concludi. ergo aliqua pars mundi est hic et aliqua ibi et sic de alijs. Ad quartum dicitur quod in antecedente negatur totum in loco et sic non remanet sub esse totum in loco: ideo non arguitur a toto in loco ad suam partem: sed equaliter arguitur a negatione vnius partis in loco ad negationem alterius partis determinate ut hic sortes in aliquo loco non est: ergo sortes non est hic. Ad quintum dicitur quod partes antecedentis verbi scilicet cantur de corpore pro diuersis suppositis eius: et sic in antecedente corpus habet plures suppositiones determinatas: et in consequente habet vnam tantum et sic ibi arguitur a pluribus suppositionibus determinatis ad vnam determinatam tantum: et committitur fallacia figure dictionis: unde subiectum antecedentis non tenetur eodem modo in consequente sicut tenetur in antecedente: ideo non bene arguitur a parte in loco ad suum totum.

Quomodo in tempore. Postquam autor determinauit de loco a toto in loco. hic consequenter determinat de loco a toto in tempore. Ratione cuius diffinit totum in tempore dicitur quod totum in tempore est dictio comprehendens omne tempus adverbialiter siue sit affirmatiue ut semper siue negatiue ut nunquam. Et econtra pars in tempore est dictio comprehendens partem temporis adverbialiter ut hodie nunc et sic de alijs. Et iste due diffinitiones debent intelligi et exemplificari sicut diffinitiones totius et partis in loco. Primo sciendum quod locus a toto in tempore est habitudo ipsius ad suam partem: et tenet affirmatiue et negatiue. Constructiue sic deus est semper: ergo deus est nunc. Maxima. posito toto in tempore in aliquo subiecto: necessario ponitur quelibet eius pars. Cuius ratio est quia totum in tempore simul et actualiter includit omnes partes suas quia impositat tempus distributum pro omnibus suis partibus: ideo ipso toto in tempore posito: necessario ponitur quelibet eius pars. Destructiue tenet sic chimera nunquam est: quia non est hodie. Maxima. remoto toto in tempore ab aliquo subiecto: remouetur quelibet eius pars. Et arguendo per istum locum magis proprie arguitur ponendo totum in tempore ex parte predicati quam ex parte subiecti: eo quod adverbium semper habet determinare verbum et verbum in oratione semper se tenet ex parte predicati nisi ponatur cum implicatione a parte subiecti et supponatur quia sic in subiecto posset poni cum ipso adverbium in subiecto et per consequens posset argui a toto in tempore se tenente ex parte subiecti.

Secundo sciendum quod locus a parte in tempore est habitudo eius ad suum totum et tenet constructiue et destructiue arguendo ab ipsis sufficienter enumeratis. Constructiue sic sortes fuit heri et pridie et sic

de alijs: ergo sortes semper fuit. Maxima. positis partibus in tempore sufficienter enumeratis: ponitur ipsum totum quia totum nihil addit ultra omnes suas partes. Destructiue sic antepus non fuit heri nec pridie et sic de alijs: ergo nunquam fuit. Maxima. remotis partibus in tempore sufficienter enumeratis: remouetur ipsum totum. Et sic arguatur per istum locum ab vna parte tantum et non ab omnibus tunc solum tenet destructiue et non constructiue. et adhuc arguitur a parte ad destructionem totius quantum ad totalitatem eius et non arguitur ad ipsum remanens totum in tempore: ut hic sortes non est nunc: ergo sortes non est semper. Tercio sciendum quod preter ista tota superius posita reperiuntur alia quibus tota que ad predicta reducuntur. scilicet totum copulatiuum disiunctiuum potestatiuum successiuum et collectiuum seu aggregatiuum. Totum copulatiuum est in quo plura copulantur per coniunctionem copulatiuam: ut sortes currit et plato disputat. Et pars eius est aliquid illorum que inter se copulantur. Totum disiunctiuum est in quo plura coniunguntur per coniunctionem disiunctiuam ut sortes currit vel plato disputat. Totum potestatiuum est quod componitur ex pluribus virtutibus vel potentibus vel quod plura continent secundum virtutem: ut anima rationalis est totum potestatiuum respectu vegetatiui sensitui et intellectui licet anima in eodem sit totum vniuersale respectu anime vegetatiue sensitue et intellectue. Et similiter quaternarius est totum potestatiuum respectu binarij et ternarij: quia superior numerus continet in virtute omnes inferiores numeros. Totum successiuum est quod componitur ex partibus successiuis que non possunt simul esse ut tempus et motus. Sed totum collectiuum siue aggregatiuum est quod sub voce singulari plura ad inuicem distincta implet sicut populus grex societas.

etas. Sed pars eius est aliquid illorum ex quibus componitur ut homo respectu populi: vel aries respectu gregis.

Quarto sciendum quod totum copulatiuum totum potestatiuum et totum collectiuum reducuntur ad totum integrale: eo quod ab istis totis ad suas partes eodem modo tenet locus dialecticus sicut a toto integrum. scilicet constructiue tantum et non destructiue: et econtra locus a parte: ut arguendo a toto copulatiuum sortes currit et disputat ergo sortes currit. et a toto potestatiuum: ut quaternarius est ergo binarius est. vel anima rationalis est. ergo sensitiuus est. Maxima. posito toto potestatiuum: ponitur quelibet eius pars. Et a toto collectiuo: ut populus est: ergo homo est. Et econtra potest argui destructiue a suis partibus. Sed totum disiunctiuum et successiuum reducuntur ad totum vniuersale: quia ab ipsis eodem modo tenet locus sicut a toto vniuersali. scilicet negatiue tantum ut arguendo sic a toto disiunctiuo: non sortes currit vel disputat: ergo sortes non currit. Et a toto successiuo: ut non est dies: ergo non est meridies. Et econtra locus a partibus eorum tenet constructiue tantum: ut faciliter videret in exemplis.

Sed contra predicta arguitur primo sic in omni tempore et semper ideo sunt sicut in omni loco et ubique: sed in omni tempore est totum in quantitate: et non in tempore: ergo et semper. et sic male diffinitur totum in tempore quod est dictio comprehendens omne tempus adverbialiter. Secundo sic hic est locus a toto in tempore deus est semper: ergo est in isto tempore. et tamen non sequitur pars in tempore cum in isto tempore non sit adverbium significans partem temporis ergo contra diffinitionem loci a parte in tempore. Tercio sic non sequitur vniuersale est semper ergo est nunc. cuius antecedens sit verum et consequens falsum.

S. j.

antecedens patet quia vniuersale est vbiq; 7 semper 7 non est hic et nunc: sed solum singulare: ergo loc⁹ a toto in tempore non valet constructiue. Quarto sic partes tot⁹ in tempore nō possūt esse simul: ergo nō poterunt simul accipi ergo locus a parte in tempore nō tenet constructiue ab omnibus partibus simul sumptis. Quinto sic non sequitur: adam non est nunc: ergo adam nunq̄m fuit: et tamen arguitur negatiue ab vna parte totius in tempore ad ipsum totum ergo locus a parte in tempore nō tenet destructiue ab vna parte ad suum totum

Ad primum istorum dicitur q³ s³ semper 7 in omni tempore sint idem secundum rem significatā 7 materialiter: differunt tamen secundum suos modos significandi 7 formaliter: quia sp³ importat tempus distributum sub mō fluxus et fieri 7 in omni tempore importat idē tempus distributum pro omnibus partibus eius sub modo pmanentis siue habitus et quietis: et per hoc distinguuntur totum in quantitate et totum in tempore licet non essentialiter. Ad secundū dicitur q³ licet in illo argumento non ponatur formaliter pars in tempore aduerbialiter: ponatur tamē equaliter 7 secundum res significatas: quia in isto tempore includit virtualiter ipm nunc. Ad terciū dicitur q³ licet vlt sit semp in aptitudine: non tñ est semp in actu: 7 eo modo quo ponitur semper esse bene sequitur q³ est nunc. s. secundū aptitudinem: sed illa aptitudo reduci ad actū in suis singularibus 7 successiue

Ad quartum dicitur q³ licet partes temporis non possunt esse simul secundum suum esse reale: sicut preteritū nō potest esse cum futuro: tamen possunt esse simul apprehensione anime que retinet partem preteritam 7 futuram cum p̄senti 7 sic siml possunt accipi oēs par-

tes temporis. Ad quintum dicitur q³ ibi non bene arguitur quia arguendo ab vna parte tantum destructiue oportet arguere ad destructionem totius quantum ad rationem totius: ita q³ in consequente sibi preponat negatio destruens totalitatem eius quod non fit in illo argumento: deberet enim sic inferri: adam non est nunc ergo non est semper.

Causa est ad cuius. Post q³ auctor superius determinat de locis a toto 7 a parte: hic cō-

sequenter determinat de locis a causa et ab effectu. Et quia loc⁹ a causa in cōi est habitudo cāe ad effectum: 7 locus ab effectu est habitudo effectus ad cām: ideo p̄ us q³ auctor determinet de locis a cā in speciali deiat de causa in generali diffinitive 7 diuisiue ipsa: primo sic diffinitio. Causa est ad cui⁹ esse sequitur aliud fm naturā. In qua diffinitione intelligitur ens pro genere. ens enim diuiditur per causas 7 effectus: 7 est super⁹ ad vtrūq³ fm modum. Deinde ponit ad cuius esse sequit aliud ad vtrūq³ effectus qui sequit ad esse alterius 7 ad cuius esse nō sequitur aliud sub rōe effectus. Et ponitur fm naturā ad explicandū modū quo effectus sequit suā cām. Et e contra p̄ diffinitio effectus q³ est ens cuius esse sequitur ad aliud per naturā: vel est partita similitudo sue cāe. Primo sciendū q³ sequitur caput dupliciter. Vno modo vt dicit ordinē tñ. vt cū dicit vni⁹ dicit sequit aliū. Alio modo vt dicit ordinem et dependentiā vni⁹ ab alio: 7 hoc mō iterum dupliciter: vno mō vt solū dicit ordinem 7 dependentiā siue consequentiē siue illatiōis vni⁹ ab alio: sicut consequens sequit illatiue ad antecedens: 7 dependet ex ipso fm illatiōem. Alio mō vt dicit dependentiā in cōi vni⁹ rei ab alia: sicut quilibet effectus fm suū esse dependet a sua causa.

Et hoc mō capitur in ista diffinitione vt dicitur

de ordinē dependentie vni⁹ rei ab alia secundum suum esse: 7 non solum vt dicit ordinem prioris 7 posterioris. neq³ vt solū dicit dependentiam consequentiē: quia in argumentatiōe antecedens non semp est causa consequentis: licet semp sit causa illatiōis eius. Secundo sciendū q³ ad rationem cause non requiritur q³ cā semp precedat suum effectum fm tempus sed quandoq³ p̄cedit ipsum fm tempus vt dominator p̄cedit domum fm temp⁹ quāq³ vero p̄cedit ipsum fm naturam tantum 7 simul est tpe cum ipso sicut hō est cā r. sibilis 7 tñ p̄cedit ipsum secundum naturam tantum et simul est tpe cum eo: ideo ad explicandū q³ modo effectus debet sequi cām 7 causa p̄cedere effectum in diffinitione cause ponitur fm naturā. Et etiā ad vtrūq³ illorum quorū esse vni⁹ sequit ad esse alterius fm ordinem: 7 tamē non dependet ex alio fm naturā: vt esse vni⁹ dicit non dependet naturalit ad esse alterius. Tercio sciendū q³ causa diuiditur per causam efficientem materiale formalem 7 finalem. Cuius diuisio sic hētur sufficientia. q̄a ad omnem causam sequitur effectus: vel ergo talis causa est intrinseca efficiēti vel extrinseca. Si intrinseca hoc est dupl⁹: quia vel ipsa est actus dans esse: 7 sic ē cā formalis vel potentia recipiens esse: 7 sic est causa materialis. Si est extrinseca hoc ē dupliciter quia vel ipsa est id a quo res fit: 7 sic est efficiens cā. vel illud propter qd res fit 7 sic est causa finalis. Et sumitur ista diuisio non fm diuersitatem rerum: sed scdm diuersos modos formales: quia idē realiter scdm diuersos mōs cāndi 7 respectu diuersorum quāq³ habet rationem plurius causarum 7 nō est diuisio generis in suas species: sed diuisio analogi q̄a causa fm pri⁹ 7 posterius dicit de istis quorū cāis

Quarto sciendū q³ cāe possunt quatuor modis considerari. Vno modo fm

rōem causandi 7 sic finis est prior: scdo efficiens: terciō materia: et quarto forma. q³ in causando res finis mouet intellectum agētem ad producendū effectum 7 efficiens motus a fine mouet materia: quā disposita vltimo introducit formā. Secundo mō consideratur cause putētur ad compositiōem effectus: 7 sic materia prior est: secundo forma: terciō efficiens 7 vltimo finis. Tercio mō considerant vt dant esse actuale effectui 7 sic forma est prior. deinde efficiens: terciō finis: q̄ materia. Quarto modo considerant fm q³ hēnt esse existētie per quod nobis notificant. 7 sic cā efficiens est prior: secundo materia. deinde forma: et vltimo finis. Et q³ hic considerant fm q³ nobis notificant 7 ab ipsis sumunt loci dialectici: ideo isto mō ordinantur in textu et prius determinatur de cā efficiēte q³ de alijs. Sed contra predicta arguitur primo sic aliud dicit diuersitatem essentialē cū sit relatiuū diuersitatis substantie: sed effectus non semper differt essentialiter a sua cā q³ conuenit essentialiter cū sua causa formali. ergo male dicitur q³ ad esse cause sequit aliud. s. effectus. Secundo sic causa totaliter posita ponitur simul suus effectus: ergo causa non precedit effectum: 7 sic ad esse cāe non sequitur aliud. Tercio sic causa 7 effectus sunt simul natura cum sint relatiua: ergo effectus non sequit suā causam fm naturā. Quarto sic forma 7 finis coincidunt vt dicit secundo phisicorum: ergo forma non est causa distincta a fine nec membra huius diuisiois sunt opposita. Quinto sic omnis causa p̄cedit suū effectum. s. finis non precedit suū effectum sed sequit. ergo finis non est causa. 7 sic male ponunt quatuor cāe

Ad primū dicit q³ aliud p̄prie sumptum vt est relatiuū diuersitatis substantie dicit diuersitates essentialē: non tamē
S. ij.

aliud cōiter acceptū vt dicit quamcūq;
diuersitatem siue essentialē siue acci-
dentalem vt sumit in diffinitōe cause.

Ad secundū dicitur qd licet posita
causa totali ponatur eius effectus simul
tempore non tamen ponitur simul sū
naturam qā naturaliter causa prius hz
esse et intelligi qd effectus et hoc sufficit
ad rationem cāe qd pcedat effectum sū
naturam. Ad terciū dicitur qd hz
causa et effectus scdm intentiones cause
et effectus dicantur correlatiue tñ materialit
et secundum id quod sunt non dicunt
correlatiue: ideo sū id qd sunt non sunt
simul scdm naturam. Ad qrtū
dicit qd licet forma et finis qñq; coinci-
dant materialiter et sū rem in idem nō
tamen coincidunt in idem formaliter qñ-
tum ad suos modos formales cāndi: et
hoc modo ponunt cāe ad inuicem dis-
tincte. Ad quintū dicit qd licet finis
scdm suum esse reale sequatur suum ef-
fectum tamē sū intentionale in itentōe
agentis sub quo sibi conuenit ratio cāe
finalis pcedit suum effectum: ideo eo
modo quo est causa naturaliter pcedit
suum effectum.

Causa efficiens est a qua

Postq̄ autor determinauit de
causa in cōi tam diffinitue qd
diuisiue: hic consequenter in spāli vult
determinare de locis a causa et primo de
loco a causa efficiente eo qd causa effici-
ens ceteris est nobis notior: ratioe cuius
ipsam primo sic diffinit. Causa efficiens
est a qua primo fit motus. In qua diffi-
nitione primo subintelligitur cā loco ge-
neris diffinit. et ponitur a qua primo fit
motus ad dñam aliarum causarū quaz
nulla primo cāt motus siue cōductiones
effectus sed efficiens tantum sicut patet
in productione effectus. Finis enim rōe
sue bonitatis per desiderium mouet et
attrahit appetitus agentis ad pducendū

effectus: et efficiens sic motus et tractus a fine
disponit materias ad introductiones for-
me: et sic primo causat motus quo produ-
citur effectus. Primo sciendus qd locus
a cā efficiente est habitudo ipsius ad suos
effectus. et tenet affirmatiue et negatiue. Affir-
matiue sic domificator est bonus: ergo do-
mus est bona. Maxima. Cuius causa effi-
ciens est bona: ipm quoq; bonus est: que
maxima dicitur intelligi de bonitate efficien-
tis inquantū efficiens. et non de bonitate
motus vel de bonitate eius sū se. et simili-
ter dicitur intelligi de bonitate forme effectus
ita qd si efficiens sit bonus in ratione cau-
se efficientis: et vt producit effectus sequit
qd effectus erit bonus bonitate forme eius:
non autem loquendo de bonitate finis et
totius compositi: qd si domificator sit bonus
artifex et operetur perfecte sū artem eius
et careat bona materia tunc domus non
erit bona bonitate finis: sed tantummodo
bonitate forme que prouenit ab efficiente
Negatiue tñ sic domificator non est bonus
ergo domus non est bona. Maxima. Cu-
ius efficiens malus est: ipm quoq; malus
est. Secundo sciendus qd causa effici-
ens est duplex. scilicet cā efficiens in actu et cau-
sa efficiens in potentia: vt respectu domus
domificator est causa efficiens in potentia
et domificans est cā in actu respectu fieri
domus. Et quibus itez diuidit. qd quedā est
cā vniuoca que producit effectū sibi simi-
lez in spē vt homo generans hoies est ef-
ficiens vniuocū. Aliud est efficiens cō-
uocū quod producit effectus sibi dissimi-
lez in spē vt sol generans hoies est agens
equiuocū. Unde arguendo a cā efficiente
in potentia ad suos effectus dicitur argui ab eē
causa ad esse in potentia respectu effectus
et non ad esse in actu vt domificator est: qd
domus est in potentia. et arguendo a cau-
sa efficiente in actu dicitur argui ab esse eius
ad fieri ipsius effectus. Et arguendo a cā
vniuoca tenet iste locus respectu omnium

predicatorum qd conueniunt ipsi cause a
tota specie vt plato est risibilis: qd fortes
ab eo genitus est risibilis. Sed arguen-
do a causa equiuoca solus tenet respectu
horum predicatorū bonum et malum esse
et fieri. Tercio sciendus qd locus ab effec-
tu cause efficientis est habitudo eius
ad suam cām: et tenet affirmatiue sic do-
mus est in fieri: ergo domificans est.
Maxima. posito effectu ppinquo cause
efficientis: ponitur ipm efficiens. Potest
etiam argui respectu horum predicatorū
bonum et malus esse et fieri. et tenet nega-
tiue sic: domus non est bona. ergo domi-
ficator non est bonus. Maxima. Cuius
effectus non est bonus. ipm quoq; non
est bonum et debet intelligi qd si effectus
non sit bonus quantum ad perfectiones
forme eius efficiens non est bonus in qñ-
tum efficiens vel producens talem effec-
tum sicut prius dictum est in loco a causa
efficiente. Quarto sciendū qd effici-
ens dupliciter se habet ad suum effectus.
Quandoq; enim efficiens requiritur tñ
quantum ad fieri ipsius effectus et non
quantum ad esse: vt domificator respectu
domus solū requiritur quo ad fieri et nō
quantum ad esse. Sed quibus requiritur
et quantum ad fieri et quantum ad esse et ad
conseruationes in esse vt dici sol est cau-
sa quo ad fieri et quo ad eē: et de respectu
omnium creaturarum. Et arguendo ab
effectu cause efficientis que requiritur quo
ad fieri tantum et nō quo ad esse effectus
non sequitur esse cause in presenti sed in
preterito tantum: sed ad fieri effectus se-
quitur esse illius cause. Sed arguendo
ad efficiens requisitum ad esse et fieri si-
mul semper sequit affirmatiue esse cāe ad
esse effectus: vt bene sequit dies est ergo
sol est. Et qñ est habitudo necessaria cāe
ad effectum etiam sequitur negatiue a
negatione effectus negatio cause. Sed
quādo habitudo est cōiungens non tenet

negatiue vt non sequit for. non est: ergo
deus non est. Sed isti diuersi modi arguē
di non sumunt ab efficiente inquantum
efficiens est: sed ab efficiente inquantū tale
vel tale efficiens est. Contra predicta
arguit primo sic cā efficiens est de consi-
deratōe pbisici cum sit causa motus: ergo
non est de consideratōe logici: et sic hic
male diffinit. Secundo sic efficiens nō
mouet nisi prius moueat a fine: ergo fi-
nis est a quo prius fit motus et non a cā ef-
ficiens. Tercio arguit sic causa effici-
ens est extrinseca suo effectui: ergo in lo-
co a cā efficiente terminus inferens est ex-
trinsecus terio illato. et sic erit locus ex-
trinsecus. et per consequens male diffi-
nit inter locos intrinsecos. Quarto ar-
guit sic non sequit deus est bonus: ergo
latro est bonus. ergo locus a cā efficiente nō
tenet affirmatiue. Quinto sic non sequi-
tur domus est ergo domificator est. cuz
aūs sit verus et consequens falsus. qd locus
ab effectu cāe efficientis non tenet con-
structiue. Ad primū istorū dicit qd hz cā
efficiens inquantū est cā motus et reus na-
turaliū et principium cognoscendi ipsas
sit de consideratōe pbisici. tñ inquantū
ab ipsa sumit locus dialekticus p habitu-
dinē ad suos effectus ipsa est de conside-
ratōe logici. Ad secundū dicit qd hz a fi-
ne fiat motus intentōalis et spūalis in ef-
ficiente. tñ ab ipso non fit primus motus rea-
lis de quo hic solus intelligit. finis enim
non mouet intentōes agentis motu ppe-
dicto. sed tantū p similitudinē sicut pomū
apprehensū intentōaliter mouet appe-
titū pueri ad psecutōes eius. Ad ter-
ciū dicit qd hz cā efficiens sū esse sit extri-
seca effectui. tñ sū virtute et similitudine
eius est aliquo modo sibi intrinseca. et hoc
sufficit ad cāndū locū intrinsecum. qd
hic sumit argumētus a cā efficiente ea p-
te qua conuenit cuz effectui. Ad quar-
tū dicit qd ibi non arguit a causa efficiente
S. iij.

ad suum effectum: eo quod latro nominat
vicius cuius vicij deus non est causa sed
enim deus sit causa efficiens hominis: tamen
non est causa vicij eius: et bene sequitur
deus est bonus: ergo homo latro quantum
ad humanitatem eius est bonus. scilicet bonitate
entis: licet non bonitate moris. Ad
quintum dicitur quod ibi non sequitur quia
arguitur ab esse effectus ad esse cause que
requirit quantum ad fieri tamen et non quo
ad esse: et respectu talis cause non est iste lo-
cus ab effectu arguendo respectu istius
predicati est.

Materia est ex auctore de loco a causa
efficiente: hic consequenter de-
terminat de loco a causa materiali. Ratione
cuius sic primo diffinitur materia. Ma-
teria est ex qua cum aliquo fit aliquid
que diffinitio sic debet intelligi: materia
est causa ex qua cum alio. id est cum forma
fit aliquid. scilicet totum compositum. Et ponitur
ibi causa loco generis: et totum residuum
ad differentiam aliarum causarum. Unde
ex fine et efficiente non fit totum compositum
cum ille cause sint extrinsece: et etiam ex
forma non fit totum compositum tanquam
ex materia ex qua sicut intelligitur de ma-
teria in ista diffinitione. ipsa enim mate-
ria est prima potentia ex qua primo origi-
natur totum compositum. Et aliter sic diffi-
nitur: Materia est que tamen est ens in po-
tentia: quia materia de sua natura non
habet esse in actu sed in potentia tantum.

Primo sciendum quod materia dupli-
citer accipitur: uno modo specialiter. puta est
primus subiectus forme substantialis: et est pars
compositi de genere substantialis. Alio modo
capitur committere pro omni illo ex quo per
modum potentie componitur aliquid: siue per
omni illo quod concurrat ad compositionem
alteri tanquam potentia recipiens esse et sic re-
peritur tam in rebus naturalibus quam actualibus: et
tam in rebus corporalibus quam spiritualibus: et hoc

modo capitur hic. Et sic dividitur quod quedam
est materia permanens et alia transiens:
Permanens est illa que sub propria forma
et specie permanet in suo effectu. ut ferrus in
cutello. Transiens est illa que sub propria
specie et ratione non permanet in suo effectu:
sed de una specie transit in aliam in consti-
tuendo effectum. ut in pane est farina. filix
in vitro. et lutus in lateribus. Secundo
sciendum est quod locus a causa materiali est ha-
bitudo ipsius ad suum effectum. Et semper
tenet affirmatiue in qualis materia transeun-
te et permanente. ut aqua et farina sunt ergo
panis potest esse. Maxima. posita causa mate-
riali ponitur eius effectus secundum potentiam eo
quod materia dicit esse potentiale ipsius effec-
tus. cum sit in potentia ad suum effectum. Sed
iste locus est destructiue in materia permanente.
ut ferrus non est. ergo arma ferrea non
sunt. Maxima. remota materia permanente
remouetur eius effectus. sed in materia transeun-
te non est negatiue. ut non sequitur filix
non est ergo vitrum non est. eo quod talis effec-
tus potest esse non existente illa materia: que
non est permanens in suo effectu. Si tamen de-
struat materia transiens pro toto tempore pre-
senti et preterito sequetur destructio effectus.
ut dicendo filix non est nec fuit ergo vitrum
non est. Tercio sciendum quod iste locus a
causa materiali solus tenet constructiue ab esse
materie ad posse esse ipsius effectus. et non
ad esse ipsius in presenti. Cuius ratio est quod
arguendo a causa ad effectum ab esse cause de-
bet inferri esse effectus eo modo quo ponitur
in tali causa. sed esse effectus materie ponitur
in potentia tantum et non in actu. eo quod ma-
teria est ens in potentia tantum. id est arguen-
do affirmatiue a materia arguitur ab esse eius
ad posse esse in futuro ipsius effectus. Et
hoc potest argui non solum a materia ex qua
sed a materia in qua et circa quam. quod genera-
liter omnis materia ponit potentialiter esse
sui effectus. ut bene sequitur corpus est er-
go album potest esse. vel scibile ergo scia-

potest esse. Quarto sciendum est quod
locus ab effectu cause materialis est habi-
tudo ipsius ad materiam eius. Et in qua
libet materia tenet constructiue. sed in ma-
teria permanente arguitur ab esse effectus
ad esse cause in presenti ut cultellus est ergo
ferrus est. Maxima posito effectu mate-
rie permanentis necessario ponitur illa
materia que remanet in suo effectu. Sed
in materia transeunte tenet arguendo ab
esse effectus non ad esse ipsius cause in pre-
senti sed ad fuisse in preterito. ut vitrum
est ergo filix fuit. Sed iste locus non te-
net destructiue quod destructo posteriori non
oportet prius destrui sed effectus est pos-
terior sua causa materiali ideo destructo effec-
tu non oportet destruere illam materiam.

Sed contra predicta primo sic bec
diffinitio materie conuenit forme. quia ex
forma cum materia fit aliquid. scilicet totum com-
positum: ergo non conuenit soli diffinitio.

Secundo sic. omnis materia est in actu
per formam cum materia sit sub forma: ergo
materia non est ens in potentia tantum.

Tercio sic materia requiritur in compositi-
to tam ad esse quam ad fieri: ergo omnis materia
remanet in esse sui effectus. et per conse-
quens omnis materia est permanens. et nul-
la est transiens. Quarto sic. non se-
quitur ligna et lapides sunt ergo domus po-
test esse. quia ad possibilitatem domus non
sufficit possibilitas materie eius. sed re-
quiritur possibilitas efficiens eius. id est si non
esset edificator. primus annus posset esse
verum consequenter existente falso. ergo locus
a causa materiali non tenet affirmatiue.

Quinto sic. non sequitur cultellus est:
ergo ferrus est. quod cultellus potest esse ex
alio metallo ergo locus ab effectu cause
materialis permanentis non tenet affir-
matiue. Ad primum dicitur quod si capia-
tur ex generali ut dicitur habitudinem cuius
sed causa sic cum ex forma materia fit totum com-
positum sed si capiatur specialiter ut dicitur

habitudinem potentie ex qua primo fit com-
positum sic compositum non dicitur fieri ex for-
ma: et si capiatur in diffinitione materie.

Ad secundum dicitur quod materia secundum quod est ac-
tuata per formam sit ens in actu: tamen secundum esse
sentientiam eius est ens in potentia tantum. quod
de sua natura non includit aliquem actum.

Ad tertium dicitur quod materia ali-
quo modo remaneat in effectu secundum suam ef-
ficientiam confusam. non tamen semper remanet
sub propria specie et ratione quare habet antequam
faceret compositum. quod tamen requiritur ad
hoc quod dicatur materia permanens. Ad
quartum dicitur quod ad esse materie non
sequitur possibilitas effectus que attendi-
tur in ordine ad omnes suas causas. sed bene
sequitur possibilitas effectus que se tenet
ex parte cause materialis. id est posita cau-
sa materiali ponitur eius effectus secundum po-
tentiam passiuam materie. Ad quintum
dicitur quod ibi non arguitur a causa materiali ad
suum effectum. quod cultellus in compositum non est
effectus ferri: sed cultellus ferreus et tunc
semper sequitur cultellus ferreus est. ergo fer-
rum est.

Prima est que. Postquam de-
terminatur est de loco a causa mate-
riali. hic consequenter determinatur
de loco a causa formali. que quidem for-
ma secundum esse et via generatiois sequitur ma-
teriam. Ratione cuius ipsa primo sic diffi-
nitur. Forma est que dat esse rei et conseruat
res in esse. ubi intelligitur causa loco ge-
neris diffinita. Et ponitur que dat esse rei
ad omnia materie que non dat esse sim-
pliciter et in actu ipsi rei: materia enim est
recipiens esse compositi. et forma est dans
et influens ipsum esse. et si sit forma substā-
tialis dat esse substāntiale. et si sit accidē-
talis dat esse accidentale. deinde ponitur
et conseruat res in esse. ad differentiam cau-
se efficiens et finalis. que quandoque so-
lus requirunt quantum ad fieri ipsi rei.
et non quantum ad esse. sed forma semper
S. iiii.

requirit ad esse rei. **Primo sciendum** est quod quidam est forma partis: que actuat partem compositi. scilicet materia ratione cuius est forma partis. alia est forma totius: que est actus totius compositi resultans ex unione forme partis et materie. et dicitur forma totius eo quod informat ipsum totum quantum ad omnes partes componentes ipsum sicut in animato anima est forma partis: qui informat ipsum corpus quod est materia animati esse animatum resultans ex unione anime cum corpore est forma totius eius: et quelibet istarum iterum dividitur quod quedam est forma communis et quedam propria: ut respectu hominis forma totius compositi est animalitas: et humanitas est forma propria sed forma partis communis est anima: et anima rationalis est forma partis sibi propria. Et de qualibet harum formarum potest intelligi definitio forme prius posita. licet perfectius conveniat forme proprie quam compositi et forme totius quam forme partis. **Secundo sciendum** quod locus a causa formalis est habitudo ipsius ad suum effectum. Et tenet affirmatiue sic arguendo albedo est ergo albus est. **Maxima** posita causa formalis ponitur eius effectus. Cuius ratio est: quia causa formalis habet idem esse cum suo effectum: et per idem esse semper existunt causa formalis et suus effectus. ut homo et anima eius habent unum et idem esse. id posita causa formalis in esse oportet ponere suum effectum: et econtra posito effectu ponitur forma eius: et etiam destructa forma destruitur effectus: et econtra ideo etiam tenet negatiue ut albedo non est ergo albus non est. **Maxima**. Remota causa formalis remouetur eius effectus. **Tercio sciendum** quod locus a causa formalis tenet tam in substantiali quam in accidentali. et tam in forma partis quam in forma totius. dum tamen arguatur a causa formalis propria. sed arguendo a causa formalis communi non tenet constructiue.

ut non sequitur anima est ergo homo est. Et licet bene sequatur: non est animal ergo non est homo. tamen hoc non est propter habitudinem forme ad suum effectum sed per locum a toto vniuersali. Et tamen etiam iste locus respectu huius predicati esse vel non esse. et non respectu predicatorum particularium. quia licet forma conuertatur in esse cum suo effectum: non tamen semper suscipit eandem denominationem cum suo effectum: nec econtra. effectus semper suscipit denominationes conuenientes ipsi forme. **Quarto sciendum** quod locus ab effectu cause formalis est habitudo ipsius ad suam causam formalem. Et tenet constructiue et destructiue. et eodem modo formantur in ipso argumenta et maxime sicut in loco a causa formalis: ponendo tamen effectum per termino in ferre et causam pro termino illato. Et arguendo per istum locum oportet eo modo attribuere esse cause formalis. sicut suo effectui ita quod si effectus habeat esse permanente et completum debet etiam inferri esse completum de ipsa forma et si solus sit in esse successiuo et solum in transitu. sicut aliquis dicitur ruber ex verecundia in transitu solus: debet eodem modo poni causa eius. et similiter de aliis modis essendi in: Et tunc semper tenet iste locus ab effectu cause formalis ad suam causam. **Sed contra predicta** arguitur primo sic. prima causa dat esse omni creature et eas conseruat in esse: et tamen non est causa formalis sed efficiens creature ergo definitio forme conuenit alijs a definito. **Secundo** sic quantitas potest esse sine quanto et albedo sine albo ut in sacramento altaris quantitas est sine subiecto: ergo non sequitur quantitas est ergo quantum est. ergo locus a causa formalis non tenet constructiue. **Tercio** sic non sequitur generatio non est ergo genitum non est: et tamen generatio est forma denominans aliquid esse genitum ergo locus a causa formalis non tenet destructiue.

Quarto sic non sequitur sol est calidus

ergo in sole est caliditas: quia antecedens est verum et consequens falsum: ergo locus ab effectu non tenet constructiue.

Quinto sic non sequitur homo non est ergo anima rationalis non est: quia homine mortuo anima rationalis remanet in esse. et tamen ibi arguitur ab effectu cause formalis ad suam causam: ergo iste locus non tenet negatiue. **Ad primum** istorum dicitur quod licet prima causa debet esse extrinsece et effectiue omni creature. non tamen formaliter et intrinsece sicut intelligitur hic de causa formalis. **Ad secundum** dicitur quod si ponatur quantitas sine quanto vel albedo sine albo. ut in sacramento altaris. ubi accidentia subsistunt sine subiecto tunc quantitas non est causa formalis ipsius quantum nec albedo albi: et ideo ibi non arguitur tunc a causa formalis ad suum effectum. unde quantitas ista non habet suum effectum qui est dare esse quantum. **Ad tertium** dicitur quod licet generatio quantum ad denominationem habeat modum forme respectu geniti. non tamen est forma dans sibi esse: sed est mutatio aut via ad esse geniti. ideo ibi non arguitur a causa formalis.

Ad quartum dicitur quod licet sol sit calidus effectiue eo quod efficit calorem in istis inferioribus: non tamen est calidus formaliter. et eo modo quo est calidus. scilicet effectiue bene sequitur quod in eo est caliditas ut in causa efficiente. **Ad quintum** dicitur quod quando anima est separata a corpore non existens in homine tunc ipsa non est causa formalis hominis in actu sed in potentia tantum. quod non dat sibi esse in actu. ideo ibi non bene arguitur ab effectu ad suam causam formalem in quantum est causa formalis.

Finis est gracia cuius. Postquam autor determinauit de loco a causa formalis. hic consequenter determinat de loco a causa finali. eo quod causa finalis in suo esse reali mediante forma acquiritur. ratione cuius primo sic definit finem dicitur

cens. quod finis est gracia cuius aliquid fit. Cuius ratio est quod illud quod trahit et mouet intentionem agentis ad producendum effectum est gracia cuius aliquid fit. sed finis trahit et mouet appetitum agentis ad producendum effectum. ratione cuius dicitur finis. quod finit et terminat intentionem agentis ideo finis est gracia cuius aliquid fit. et in hoc differt ab alijs causis. quia nulla aliarum terminat intentionem agentis sed solum illud quod habet rationem finis. **Primo sciendum** quod finis dupliciter capitur. vno modo pro termino durationis alicuius rei. ut mors quando dicitur finis hominis: quia finit durationem eius vel terminus temporis dicitur finis eius. et hoc modo finis non est causa. nec isto modo hic accipitur. **Alio modo** capitur finis pro illo quod finit intentionem agentis in producendo effectum et est bonus consequens ad ipsum effectum. et hoc modo est causa. et etiam hoc modo accipitur hic. Et dividitur quod quidam est finis quo. scilicet qui ordinatur ad vltiores finem prosequendum. et respectu precedentium dicitur finis. et respectu sequentium: que mediante ipso acquiruntur de finis quo. ut pecunia acquisita per multa media de finis quo. et ut vult ad alios fines de finis quo. **Alius** est finis gratia cuius. et est finis acquisitus in ratione vltimi. et in quantum est causa mediorum precedentium. vtrique istorum finium conuenit definitio finis sibi tamen quod vterque est gracia cuius respectu mediorum precedentium. **Idem** n. materialiter potest dici finis quo: et finis gracia cuius respectu diuersorum. **Secundo sciendum** quod locus a causa finali est habitudo ipsius ad suum effectum. Et tenet affirmatiue sic. beatitudo est bona ergo virtus est bona. **Materia**. Cuius finis bonus est: ipsum quoque bonus est. Et ratio est quia bonitas rei sumitur ex



bonitate finis. et eadem est bonitas finis et mediolorum ordinatorum ad finem. id est si finis sit bonus media in finem ordinata sunt bona. Negatiue tenet sic. in perfectio hominis est mala: ergo gladius est malus. Maxima. Cuius finis malus est ipsum quoque malum est. Et contra locus ab effectu cause finalis est habitu do ipsius ad suam causam. Et tenet affirmatiue et negatiue. et posset argui per ipsos conuertendo argumenta et maximas prius positas. Tercio sciendum quod finis potest dupliciter considerari. vno modo materialiter secundum id quod est non per respectum ad media quorum est finis. Alio modo consideratur formaliter et in ratione finientis et sic importat respectum ad media que finiunt. et hoc modo bonitas finis in ratione finis includit bonitatem mediolorum que ordinantur in ipsum. Et arguendo per locum a causa finali non sufficit quod finis secundum se sit bonus ad inferendum bonitatem effectus: sed requiritur quod sit bonus in ratione finientis. quia solum illo modo habet rationem cause finalis. Quarto sciendum quod effectus cause finalis est medium ordinatum ad aliquem finem acquirendum sicut virtus ordinatur ad beatitudinem. Sed duplicia sunt media ordinata in finem. quia quedam sunt media ordinata per se: et alia sunt media ordinata solum per accidens. Media per se ordinata sunt illa sine quibus finis non potest acquiri. sicut est virtus respectu beatitudinis. Sed media per accidens sunt illa sine quibus finis potest acquiri. ut est inebriatio respectu sanitatis. que quandoque est accidentaliter medium quo sanitas acquiritur. Et locus ab effectu cause finalis solum tenet in medijs per se et non in medijs per accidens. quia non sequitur inebriatio est mala ergo sanitas est mala. Sed contra predicta argui-

tur primo sic. nullum malum est finis: quia finis habet rationem boni cum sit appetibilis ab efficiente. et tamen aliquod malum est gracia cuius aliquid fit ut quandoque interfectio innocentis est gracia cuius aliquid fit. ergo ista diffinitio conuenit et alijs a diffinito. Secundo sic non sequitur elemosina est bona: ergo furari ad dandum elemosinam est bonum: et tamen ibi arguitur a causa finali constructiue. et ergo iste locus non tenet affirmatiue.

Tercio sic non sequitur secundo non est ergo securis non est. quia antecedens potest esse verum consequente existente falso: ergo locus a causa finali non tenet negatiue. Quarto sic bonitas finis non dependet a bonitate mediolorum sed e contra. ergo a bonitate mediolorum non sequitur bonitas finis. ergo locus ab effectu cause finalis non tenet affirmatiue respectu huius predicati bonum. Quinto sic non sequitur aliquis homo non est bonus ergo beatitudo non est bona. vel homo est malus ergo felicitas est mala. et tamen ibi arguitur ab effectu cause finalis ad suam causam. homo enim productus est propter beatitudinem acquirendam. ergo locus ab effectu cause finalis non tenet negatiue. Ad primum istorum dicitur quod licet malum sub ratione mali non sit finis: in quantum tamen est apprensus bonus potest habere rationem finis. et hoc modo malum sub ratione boni apparentis est gracia cuius aliquid fit. et isto modo est finis. ideo ista diffinitio non conuenit alijs a diffinito. Ad secundum dicitur quod licet elemosina secundum se sit bona tamen elemosina ex furto non est bona in ratione finientis. quia non est finis acquisitus per bona media. Ad tercius dicitur quod locus a causa finali non tenet respectu huius predicati et sic sed solum respectu horum predicatorum bonum et malum: eo quod finis et effectus eius non habent conuenientiam in esse: sed

quantum ad esse finis extrinsecus suo effectui. sed habent conuenientiam quantum ad bonitatem: quia eadem est bonitas finis et effectus eius. id est ibi non bene arguitur per locum a causa finali. Ad quartum dicitur quod licet bonitas finis non dependeat ex parte mediolorum in genere cause finalis tamen dependet ab ipsis effectiue et dato quod non cause ab ipsis adhuc posset sequi illatiue ex bonitate mediolorum bonitas ipsius finis: eo quod media capiunt bonitatem ex parte finis.

Ad quintum dicitur quod si aliquis homo sit malus hoc non est ex effectu beatitudinis quia non disponit se ad tale finem per liberum arbitrium sed deuiat a tali fine et priuat se bono ad quod erat ordinatus. id est ibi non arguitur ab effectu cause finalis. et sic patet de locis a causa et ab effectu.

Generatio est progressus.

Postquam autem dixerunt de locis a causa et effectu. hic consequenter dicitur de locis a generatione et corruptione. Et prius de loco a generatione: quia ipsa se habet ut habitus. corruptio vero ut priuatio cuius primo diffinitur generatio dicitur. Generatio est progressus de non esse ad esse: et capitur ibi progressio generaliter per mutationem in eodem et non specialiter per motum progressiuum. id est ibi progressio ponitur loco generis. Et ponitur a non esse ad esse ad explicandum terminos generationis: quia non esse est terminus a quo ipsius esse vero est terminus ad quem. Unde omnis motus et mutatio habent cognosci per suos terminos et per suum terminum ad quem accipit spem et differentiam ab alijs: id est isti termini ponuntur in ista diffinitione ad duas dimensiones spem motus. Primo sciendum quod generatio dupliciter accipitur. Vno modo specialiter prout est mutatio de non esse substantie ad esse substantie: et sic solum reperitur in substantijs. Alio modo accipitur pro quacumque mutatione de non esse ad esse siue sit ad esse substantie siue accidentis. et hoc modo ge-

neratio conuenit tam substantijs quam accidentibus et generatio substantie est generatio simpliciter dicta generatio vero accidentis est generatio secundum quid et imperfecta. hic autem sumitur eodem modo generatio tam per generationem substantie quam per generationem accidentis. quia ad utrumque tenet locum a generatione. et etiam utrumque conuenit diffinitio generationis prius posita licet per prius conueniat generationi substantie.

Secundo sciendum quod locus a generatione est habitudo ipsius ad generatum. Et tenet affirmatiue. ut generatio domus est bona: ergo domus est bona. Maxima. Cuius generatio est bona ipsum quoque bonum est. Cuius ratio est quia generatio intrinsece terminatur ad esse geniti. ideo generatio dicitur vni et idem esse cum ipso genito. ideo si generatio sit bona bonitate que est ex parte geniti ad quod terminatur: oportet genitum esse bonum. et si sit mala erit malum et e contra. eo quod dicunt vnum et idem esse sed generatio importat ipsum in fieri et genitum in facto esse. Et tenet iste locus negatiue sic. generatio furis est mala ergo fur est malus. Maxima. Cuius generatio est mala ipsum quoque malum est. Et proportionaliter potest diffiniri locus a generato ad generationem. Et tenet affirmatiue et negatiue. et formantur argumenta et maxime similiter secundum ipsum sicut secundum locum a generatione. Tercio sciendum est quod progressio ab esse ad non esse. ut corruptio fortis est progressio a suo esse ad non esse eius. Et capitur progressio pro mutatione in communi loco generis. Deinde ponitur ab esse ad non esse. quia esse est terminus a quo corruptionis et non esse est terminus ad quem. et ab illo non esse capit corruptio speciem et differentiam a generatione et ab alijs motibus. Et quia non esse rei est oppositum ipsi esse rei



ideo corruptio que essentialiter impeditur non esse rei est quodam modo opposita rei que corrumpitur. et inde est quod a corruptione ad corruptum arguitur respectu diuersorum predicatorum: et contra hoc in loco a generatione semper arguatur respectu eiusdem predicatorum in antecedente et consequente. Quarto sciendum est quod locus a corruptione est habitudo ipsius ad suum corruptum. Et tenet affirmatiue sic. Corruptio antixpi est bona ergo antixpus est malus. Maxima. Cuius corruptio est bona ipsius quoque malus est. Cuius ratio est: quod corruptio et corruptum opponuntur inter se sicut esse et non esse: quod corruptio dicitur non esse corrupti in fieri: sed si unum oppositum fuerit bonum alterum erit malus. id est corruptio sit bona ipsius corruptum erit malum et contra si corruptum sit bonum corruptio erit mala. Et tenet negatiue ut corruptio domus est mala: ergo domus est bona. Maxima. Cuius corruptio est mala ipsius quoque bonus est: quod corruptio non dicitur mala nisi in quantum opponitur bono et est corruptio boni. Et locus a corrupto est habitudo ipsius ad suas corruptiones et tenet affirmatiue et negatiue et formantur argumenta et maxime eius similitur sicut in loco a corruptione. Contra predicta arguitur primo sic. generatio domus potest esse domo non existente sed si illa generatio sit bona domus non erit bona cum domus nondum sit. ergo non sequitur affirmatiue per locum a generatione. generatio domus est bona: ergo domus est bona. Secundo sic. non sequitur latro est malus. ergo generatio eius est mala. quod potest stare quod huiusmodi perfectam generationem: ergo locus a generato non tenet negatiue. Tercio sic corruptio opponit corrupto et ita et locus a corruptione ratione disconuenientie corruptionis ad corruptum et non generatiue. sed ille locus est extrinsecus cum terminus inferens sit extrinsecus

et non illato. et ita hic male ordinat inter locos intrinsecos. Quarto sic non sequitur corruptio christi fuit bona ergo christus fuit malus: quod aliter est verum et consequens falsum ergo locus a corruptione non est constructio. Quinto sic non sequitur antixpus non est bonus ergo corruptio eius est bona. cum antecedens sit verum et consequens falsum. et tamen ibi arguitur negatiue a corrupto ad corruptiones: sed ille locus non est negatiue. Ad primum dicitur quod quando generatio cuiuscumque rei precedit ipsam generationem ipsa non est bona bonitate finis nisi aptitudine tantum: quod solum habet bonitatem in actu: quoniam generatio habet bonitatem in actu: et eo modo quo ipsa est bona. sicut aptitudines. etiam generatio quod in ipsa includitur in fieri: dicitur esse bonum sicut aptitudines et similiter quoniam est generatio in actu et transiit generatio eius: si generatum sit bonum in actu etiam generatio eius potest dici bona in actu eo quod generatum includit esse: quod est terminus intrinsecus et essentialis generationis ratione cuius ipsa potest dici bona. Ad secundum dicitur quod hoc bonum malum potest habere bonam generationem et perfectam quantum ad bonitatem forme et originis tamen nunquam habet bonam generationem bonitate finis que quidem bonitas est bonitas ipsius generati. et de illa. solum hic intelligitur. Ad tertium dicitur quod locus a corruptione simpliciter est extrinsecus. quod tamen causa disconuenientie termini inferentis cum termino illato: quod sufficit ad locum extrinsecum: et hoc reduci ad locum contradictorie oppositorum. Sed propter conuenientiam generationis et corruptionis. iste locus hic enumeratur inter locos intrinsecos. et etiam a multis ponitur locus intrinsecus sicut habitudines terminorum si sumeretur habitudo extrinseca termini illati. Ad quartum dicitur quod locus a corruptione christi fuit bona quo ad nos: tamen fuit mala sicut se. et in quantum fuit destructio vite christi. id est in ratione corruptionis et per respectum ad non esse seu ad corruptum non fuit bona. et in istis locis semper debet argui de bonitate vel malicia que conuenit per se corruptioni et corrupto. et non de bonitate

per accidens. Ad quintum dicitur quod consequentia non valet. quod non ponitur ipsum corruptum in antecedente. quod illa negatiua de se nihil ponit esse sed bene sequeretur antixpus est malus: ergo corruptio eius est bona in aptitudine.

Sus est operatio. Postquam autor determinauit de loco a generatione et corruptione. Dic consequenter determinat de locis ab usibus: et communiter accidentibus. ratione cuius primo diffinit usum dicens. quod usus est operatio siue exercitium ipsius rei. Cuius ratio est: quod usus est illud quo utitur re usitata vel instrumento eius: id dicitur usus de utroque uteris. sed operatio siue exercitium ipsius rei est illud quo a genere principale utitur suis instrumentis. ut secare est illud quo homo utitur securi. et equitare quo utitur equo: ergo usus conuenienter dicitur operatio siue exercitium ipsius rei. Et potest capi dupliciter uno modo specialiter solum pro operatione rei que agens principale utitur rebus sibi subordinatis. Alio modo generaliter per quamcunque operatione rei ad quas res ipsa est ordinata et isto modo hic accipitur. Primum sciendum est quod usus dupliciter potest considerari. Uno modo per respectum ad utentem. Alio modo per respectum ad reus usitatas cuius dicitur usus. ut secare qui est usus securis potest comparari ad homines qui ipsa securi utitur. et ad ipsas securis. et per comparationes usus ad reus usitatas sumitur locus dialecticus qui dicitur ab usibus: et non per comparationes eius ad ipsas utentes eo quod usus maioribus habet conuenientiam et habitudines cum usitato quam cum utente. non enim sequitur equitare est bonum: ergo equitas est bonus. nec contra. Secundo sciendum quod locus ab usibus est habitudo ipsius usus ad usitatum. Et tenet affirmatiue sic. secare est bonum: ergo securis est bona. Maxima. Si usus sit bonus et usitatus est bonus. Cuius ratio est quod omne ens productum est per suas operationes et denotatur bonum propter bonitatem sui operis. quod illa est bonitas sui finis in executione. ideo si usus est bonus vel operatio rei sit bona: ipsi usitatus erit bonus. Et tenet negatiue sic occidere est malum: ergo occisor est malus. Maxima. Si usus est malus usitatus est malus. Et vocatur iste locus ab usibus in plurali et non ab usu in singulari: eo quod eodem argumento potest argui a pluribus usibus. ut dicendo: equitare est bonum trahere aratrum est bonum. et sic de alijs usibus equi. ergo equus est bonus. non tamen semper oportet in quolibet argumento ponere plures usus. Et similiter tenet locus ab usitato ad ipsius usus affirmatiue et negatiue sicut locus ab usu

Tercio sciendum quod duplicia sunt communiter accidentia. quedam enim sunt que contingenter et non semper se inuicem consequuntur. ut in homine magnus et fortis: et pulcher et bonus. Alia sunt que semper et necessario se consequuntur. eo quod habent inter se necessarias habitudines: et ista sunt duplicia quedam enim sunt que se consequuntur conuertibiliter ut in homine risibile et flebile. et in brutis habere cornua et habere duos dentes vel non habere duos dentes superiores: Alia vero sunt que se consequuntur necessario et non conuertibiliter ut sunt delinquere et penitere. vel non mingere et habere plumas. unde dicuntur talia communiter accidentia quia simul plura talia vni accidunt. Et a contrario accidentibus que necessario se consequuntur sumitur locus dialencus non autem ab alijs que se consequuntur contingenter sed ab ipsis sumitur locus sophisticus. Quarto sciendum est quod locus a communiter accidentibus est habitudo vnius communiter accidentium ad reliquum

Et in accidentibus que se consequuntur



conuertibiliter tenet tam affirmatiue q̄
negatiue ab utroq; latere ad alteruz. vt
risibile est ergo flebile est. Maxima. po
sito vno cōiter accidentiuz se consequē
tium conuertibiliter. ponitur reliquū pp
ter conuertibilitatem eorum. Et etiā de
structo vno destruitur reliquum. Sed
in his que consequuntur se inuicem ne
cessario 7 non conuertibiliter arguendo
a posteriori ad prius iste loc⁹ tenet affir
matiuē tantum 7 non negatiue. vt peni
tet. ergo peccauit. vñ quis habz plumas
ergo nō mingit. Maxima. Si cōiter ac
cidentiuz posteriori inest necesse est pri
mū infuisse. Sed arguendo a priori ad
posteriori non tenet affirmatiue. qz po
sito priori vel communitati non oportet
ponere posteriori. Sed tenet negati
ue sic non deliquit ergo non penitet.
Maxima. priori cōmuniter accidentiuz
destru to remouetur posteriori. S3
contra predicta arguitur primo sic. intel
ligere vel velle est operatio hoīs. et tñ
non est vsus. qz in tali operatione nihil
vñ ipso hoīe. ergo diffinitio vsus non
conuenit soli diffinito. Secundo sic
vsus vel operatō est cā finalis ipsius rei
qz est gracia cui⁹ res sit. eo q̄ vnūquod
qz productū sit propter suas operatōes
q̄ arguēdo ab vñb⁹ est locus a cā finali
7 per consequens male ponitur iste loc⁹
ab illo distinctus. Tercio sic non seq̄
tur equitare est bonuz. ergo equus clau
dus vel cecus est bonus. 7 tñ ibi arguit̄
ab vsu ad vñtatu3 affirmatiue. ergo iste
locus non tenet affirmatiue. Quarto
sic non sequitur deum penitet. ergo pec
cauit. qz antecedens est verum 7 conse
quens falsuz. cui⁹ ipse dixerit penitet me
fecisse hoīem. ergo locus a communiter
accidentibus non tenet affirmatiue.

Quinto sic. nō sequitur beata virgo
non peccauit ergo ipsam non penituit. 7
similiter de multis sanctis. ergo locus a

cōiter accidētib⁹ non tenet negatiue a
priori ad posteriori. Ad primū dicitur
q̄ si capiatur vsus proprie pro operatōne
qua vtens vñtur re vñtata. sic intellectus
hominis vel velle non est vsus eius sed
si capiatur generaliter pro quacūq; ope
ratōe rei ad quaz ipsa ordinatur. tunc ali
quo mō potest dici vsus 7 hoc mō hic ca
pitur. Ad secūdu3 dicit qz vsus rei fm
esse in intentōne agētis sit cā finalis ipi⁹
rei. non tñ fm q̄ est in executōe. s3 est ef
fectus 7 operatio rei vñtate. 7 hoc mō ab
ipso sumitur locus ab vsu qui cōiter disti
guitur a cā finali. Ad terciū dicit qz eq̄
tare in cōi nō est vsus equi claudi vel ce
ci. s3 est vsus equi in cōi. ideo ibi non bñ
arguitur ab vsu ad vñtatu3. s3 sic debet ar
gui equitare equi claudi est bonuz ergo
equus claudus est bonus. 7 sicut conse
quens est falsuz ita 7 antecedens. Ad
quartū dicit qz si capiatur pprie penitere vt
est penitentiā agere pro peccato cōmissō
voluntarie sic deuz non penituit. sed si ca
piatur fm similitudine3 prout est similitu
dinarie dolore de aliquo. sic deū penituit
7 hoc modo non sumit̄ hic sed primo mo
do. Ad quintū dicitur qz licet beata
virgo 7 multi sancti in propria psona nō
peccauerint. tamen primi parentes pecca
uerunt ratione cuius ipsi penituerunt.

Equitur de locis extrinsecis

Postq̄ autor determinauit de lo
cis intrinsecis. hic consequenter
dicit de locis extrinsecis. Cuius ratio est
qz loc⁹ est hñtudo termini inferētis ad ter
minū illatuz s3 locus intrinsecus dicit per
fectōes habitudinē illoꝝ terminoꝝ q̄ loc⁹
extrinsecus. id locus extrinsecus postponit̄
loco intrinsecō. Et qz opposita iuxta se po
sita maḡ elucescūt. 7 de vno hñtur clarior
cognitio ppter cognitōes alteri⁹. 7 loc⁹ in
trinsec⁹ 7 extrinsec⁹ opponunt̄. id post lo
cos intrinsecos conueniēter autor imme
diate determinat de locis extrinsecis.

Et presupposita diffinitione loci extrinse
ci primo diuidit locuz extrinsecū per locū
ab oppositis. a maiori a minori. a simili. a
propotione. a transumptōe. 7 ab auctori
tate. quaz spēs 3 diffinitōes 7 differentie
satis patebunt inferius. Primo scien
du3 qz locus extrinsecus est qñ terminus
inferēs est extra substantiā termini illati
7 rōe differētis illoꝝ terminoꝝ sumitur
virtus probatiua argumenti. s3 in loco ab
oppositis veriori mō terminus inferēs
est extra substantiā termini illati. id inter
locos extrinsecos autor pri⁹ determinat de
loco ab oppositis. qz ille verius participat
rationē loci extrinseci. Et locus ab opposi
tis est habitudo vnus oppositoꝝ ad re
liquū. id diuidi h3 fm diuisiōes oppositoꝝ
7 rōne ipsoꝝ oppositoꝝ hic diuidit opposi
tōes p̄ quatuor spēs. s. p̄ oppositōes relatiuā
contrariā. priuatiuā 7 contradictoriā. Cu
ius diuisiōis sufficientia 7 diffinitiones
mēbroꝝ 3 satis patent in postpredicamen
tis. et eodem mō sumuntur quatuor spēs
oppositoꝝ. quia quedam sunt relatiua alia
contrariā. alia priuatiua 7 alia contradic
toriā. 7 inter ista prius determinat̄ de re
latiuis 7 de loco sumpto ab ipsis. Se
cundo sciendum qz relatiua sunt quorum
totuz esse est ad aliud se habere. 7 ē vnū
totum refertur ad aliud 7 e contra. Et pos
sunt hec relatiua dupliciter considerari.
Vno modo in quantum referuntur inter
se 7 simul ponuntur in esse. 7 sub forma re
lationis. 7 hoc modo sunt simul natura. et
sic ab ipsis sumitur locus a relatiuis 7 nō
a relatiue oppositis. Alio modo conside
rantur in quantum habent inter se repug
nantiam ad simul esse in vno subiecto re
spectu eiusdem. 7 hoc modo dicuntur re
latiue opposita. 7 ab ipsis hoc modo sumi
tur locus a relatiue oppositis. Tercio
sciendum est qz locus a relatiuis est habi
tudo relatiuorum ad sua correlatiua. Et
tenet iste locus affirmatiue 7 negatiue.

Affirmatiue sic. pater est ergo filius est
Maxima. posito vno relatiuorum nec
cessario pōitur reliquuz. Cuius ratio est
quia totuz esse relatiui est se habere ad
aliud. ergo ad hoc qz vnum relatiuorum
habeat esse oportet suum correlatiuum
esse ad quod refertur. ideo posito vno
relatiuorum necessario ponitur simul re
liquum. Sed negatiue tenet sic. pater
non est. ergo filius nō est. Maxima. de
structo vno relatiuorum destruitur reli
quum. relatiua enim posita se ponunt et
perempta se perimunt. Quarto scien
du3 qz locus a relatiue oppositis est ha
bitudo vnus relatiue oppositorum ad
reliquuz. Et tenet affirmatiue sic. sor. est
pater platonis ergo non est filius eius.
Maxima. posito vno relatiue oppo
sitorum in vno subiecto ab eodem remoue
tur reliquuz eo qz relatiue opposita nū
quam permittunt se in eodem subiecto
respectu eiusdem. 7 in quantum opposi
ta sunt. Sed iste locus non tenet negati
ue a negatōe vnū relatiue oppositorū de
vno subiecto ad affirmatōes alterius qz
non sequitur. sor. non est filius plato
nis ergo est pater eius. Et iste locus
a relatiue oppositis est simpliciter extri
nsecus. quia ibi sumitur virtus probati
ua ratione disconuenientie termini infe
rentis cum termino illato. Et locus a re
latiuis fm aliquos ponitur extrinsecus
eo qz vnum relatiuorum fm esse est ex
trinsecus alteri. S3 fm alios ponitur in
trinsecus. qz terminus inferēs infert ter
minuz illatuz rōe conuenientie eoruz in
esse 7 sub forma relationis. et h3 reduci
ad locuz a descriptōe qz vnū relatiuoz
est de diffinitione alterius. et vt dicunt
soluz ponitur hic inter locos extrinsecos
causa conuenientie relatiuorum 7 relati
ue oppositorū. et vtraq; pars est satis pro
babilis. Sed contra predicta. ar
guitur primo sic. in omni loco dialerico



terminus inferens debet inferre terminus illatus sed vnum oppositorum nunquam infert aliud: sed semper infert et importat negationem et destructionem aliterius. ergo nullus locus est ab oppositis: quod est contra diuisionem loci extrinseci. Secundo sic maius dicitur correlatiue ad minus et contra: et etiam simile ad suum simile relative opponit ergo locus a maiori. a minori. et a simili sunt relative opposita. ergo male ponitur illi loci distincti ab alijs: ergo predicta diuisio non valet. Tercio sic in di loco dialetico est habitudo antecedentis ad consequens. et termini inferentis ad terminum illatum sed antecedens et consequens sunt relativa inter se. ergo omnis locus est a relatiuis. et sic male ponitur vnus locus spalis. Quarto sic non sequitur pater sortis est ergo filius sortis. est. et tñ ibi arguit ab vno relatiuorum ad reliquum. ergo iste locus non tenet affirmatiue. minor patet qz pater in cōi et filius dicuntur correlatiue ergo pater et filius eius dicuntur correlatiue. et sic ibi arguit a relatiuis. Quinto sic non sequitur fortes est pater hoīs ergo non est filius hoīs et tamen ibi arguitur a relative oppositis affirmatiue ergo ille locus non tenet affirmatiue. Ad primū dicitur qz vnus oppositorum non potest inferre aliud affirmatiue s; bene infert aliud negatiue. eo qz negationes alterius includit. ideo posito vno in aliquo subiecto destruitur reliquus in eodem subiecto. Ad secundum dicitur qz lz maius dicatur correlatiue ad min⁹ et simile ad simile. tamen in locis a maiori minori et a simili non sumitur virtus probatiua ratione relative oppositiōis. sed ratione maioritatis et minoritatis. et similitudinis. ideo illi loci distinguuntur a loco a relative oppositis. Ad tertium dicitur qz antecedens et consequens sñ

illas intentiones dicuntur correlatiue inter se. sed non semper dicuntur correlatiue sñ id quod sunt. quod tamen requiritur in loco a relative oppositis. ideo nō oīs locus debet dici a relatiuis. Ad quartū dicit qz pater sortis non dicitur correlatiue ad filium sortis. sed tantum dicitur correlatiue ad filium suū. et licet pater in communi dicatur correlatiue ad filium in communi: tamen non dicitur correlatiue ad filium acceptum cum determinatione spali. sicut pater in communi et iste filius non dicuntur correlatiue inter se: ideo ibi nō arguitur per locum a relative oppositis. Ad quintum dicitur qz ibi non arguitur per locū a relative oppositis. quia for. in antecedente et consequente non dicitur pater et filius respectu hominis accepti pro eodem supposito determinato. Et tamen in relative oppositis oportet qz semper fiat comparatio respectu eiusdē ideo bene sequitur a relative oppositis. for. est pater hominis ergo non est filius eiusdem hominis.

Contrarietas est cōtra. Postquam autor determinauit de relative oppositis. hic consequenter determinat de loco a contrarijs. et consequenter de loco a priuatiue oppositis. Et pro cognitione loci a cōtrarijs primo difinit contrarietatem et deinde contrariam vnde contrarietas est contrarietatis oppositio vel repugnantia vt repugnantia albi et nigri. Contraria vero sunt forme sub eodem genere maxime repugnantes. que mutuo ab eodem subiecto se expellunt cui vicissim insunt: nisi alterum insit a natura. vnde duplicia sunt contraria: quedā sunt mediata inter que cadit medium eiusdem generis participans rōez vtriusqz extremorum. vt inter album et nigrum subit ruber et alij medij colores. Alia sunt immediata inter que non cadit medius eiusdem generis. et necesse est semper p. alterū eoz

verificari de proprio subiecto ipsorum. vt sanum et egrum sunt contraria immediata per carentiam medij per participationem lz bene habeat medium per abnegationem. quia de lapide pot vtrunqz vere negari. Et ab vtriusqz illorum contrariorum sumitur locus dialeticus. Primo sciendum qz locus a cōtrarijs est habitudo vnus contrariorum ad reliquum. Et lz affirmatiue sic: fortes est sanus qz fortes nō est eger. Maxima posito vno contrariorum in aliquo subiecto ab eodem remouet alterum. Cui⁹ ratio est quia contraria destruunt se mutuo et se expellunt ab eodem subiecto: eo qz vnus importat negationem alterius id posito vno in vno subiecto necessario remouetur reliquū. Et non solus valet affirmatiue iste locus arguendo tñ ab vno contrariorum: sed etiaz a pluribus cōtrarijs ponendo plura cōtraria in cōsequente. vt iusticia est virtus qz iniusticia est vicium et propter hoc iste locus vocat a cōtrarijs in plurali numero. Secundo est sciendum qz iste locus in cōtrarijs immediatis tenet negatiue duabus conditionibus obseruatis. prima est qz ponat constantia subiecti. defectu cuius non sequit. Adz non est eger: ergo est sanus. Secunda conditio est qz arguat respectu subiecti determinati. defectu cuius non sequitur iste lapis est et nō est sanus qz est eger. qz non est detratum subiectus illoz cōtrariorum sed posita constantia subiecti determinati lz valet negatiue vt arguendo sic aial est et non est sanus ergo est egrus. Maxima. destructo vno cōtrariorum immediatorum in subiecto determinato existente ponitur reliquum. eo qz respectu illius subiecti necesse est lz esse aliquod illoz cōtrariorum Sed in contrarijs mediatis iste loc⁹ nō tenet negatiue nisi posita constantia subiecti determinati cum abnegatione vnus contrariorum et oim intermediorum. vt hic corp⁹ mixtū est: et non est albu nec medio

colore coloratus. ergo est nigrus. Maxima. Remoto vno contrariorum et oibus intermedijs a subiecto detratato necesse ē ponere reliquus. Tercio sciendum qz priuatiue opposita sunt que hñt fieri circa idē subiectus ordine irregressibili et tempore detratato a natura: vt visus et cecitas circa oculum. et intelligit hec diffinitio de priuatiue oppositis pfecta priuatione: in quibus priuatio negat habitus et principia habit⁹ simul. et non de illis que opponunt priuatiue priuatōe imperfecta in quibus priuatio negat habitus tantus: et relinquit principia habitus. vt motus et quies scientia et ignorantia. qz in illis potest esse regressus de priuatōe in habitus vt de quiete fit regressus in motus. Sed priuatiue opposita accepta cōiter diffiniunt sic. priuatiue opposita sunt quorum vnū dicit negatōez alterius cum aptitudine ad ipsus. Cuius rō est: qz priuatiue opposita sunt habitus et priuatio. priuatio aut dicit negatōem habit⁹ cū aptitudine ad ipsus: vt cecitas respectu visus. Quarto sciendum est qz locus a priuatiue oppositis est habitudo priuatōis ad habitus et contra. Et tenet affirmatiue sic. for. est videns qz non est cecus. Maxima. posito habitu in subiecto remouetur priuatio eius ab eo. eo qz vnū illorum importat semp destructionem alterius et remotionem. Et tenet negatiue posita constantia subiecti detratati et detratato tempore in quibus esse habit⁹ vt for. est: et non est videns. ergo est cec⁹ Maxima. destructo vno priuatiue oppositorum in subiecto apto nato et tpre detratato necessario ponit reliquus. Sed non sequit antipus non est videns: ergo est cecus. qz non ponit constantia subiecti. nec sequit. lapis est et nō est videns ergo est cecus qz non arguitur respectu subiecti detratati: quod aptus natus sit ad suscipiendus habitus vel priuatōem. nec

sequit puer nouiter natus est et non h3 dentes g est edentulus. q2 ibi non ponit tempus deriatuz ipsius bitus. que tam conditões requirunt ad debite arguenduz negatie per loci a priuatie oppositij

Sed cõtra predicta af pmo sic. ali quod animal est medio mō se hñs inter sanū 7 egrum. qd dicit cor p neutz ergo inter sanuz 7 egrū est corpus mediū per picipationez. g male dicit q cõtraria in mediata sunt sanum 7 egrū. Secūdo sic. posito scuto p media pte albo. 7 p media pte nigro. non sequitur hoc scutuz est album ergo non est nigrum quia simul est album, et nigrum. ergo locus a cõtrarijs non tenet affiatue. Tercio sic. non sequitur. hoc lignū est et nō est egrum g est sanum. 7 tam est subiectum deriatum: cum sit vnum ens in numero ergo loca cõtrarijs immediatis nō tenet negatie. Quarto sic. nō sequitur hō mouetur. g non quiescit. q2 hō motus in nauī mouet 7 quiescit 7 tñ ibi arguitur a priuatie oppositio affiatue ergo ille locus non t3 cõstructiue. Quinto sic. non sequitur dormiēs est nō videns ergo est cecus: dato q ponant oēs conditōnes puz posite. ergo loca a priuatie oppositio non t3 negatie: positio illis circūstantijs. Ad primuz istoz. dñ q si considerent sanū 7 egruz qtu3 ad dispositiões precedētes sanitatē 7 egritudinē vel qtu3 ad opationes sequētes sic iter simpliciter sanū 7 simpliciter egrū datur mediuz qd dicit neutriū sed illud nō est eiusdem generis. ppriuz cu3 extremis sed si considerent sanuz 7 egruz forma liter ut sanū dicit adēctiōnez humoz 7 egruz inadēctiōem inter ipsa non est mediū q3 inter egle et in equale non pōt dari mediū iō sunt cõtraria immediata.

Ad secundū dicit q scutū pro media pte album 7 p media parte nigrum: nec est simplr album nec simpliciter ni-

grum. q2 nō est vnū coloratum i esse colorati. iō añs argumenti est falsuz sicut 7 cõsequēs. Ad tertuz dñ q ibi non arguitur respectu subiecti deriat. q2 h3 hoc lignuz sit subiectum deriatum in numero: tñ non est subiectuz deriatū illoz contrarioz. s. sani 7 egrī. Ad quartuz dñ q licz hō motus in nauī moueat fm motuz alterius 7 per accidens: non tñ mouet motu pprio 7 p se s3 quantū ad motuz propriū quiescit 7 eo mō quo mouet motu alteri non quiescit quiete opposita motui alterius. Ad quinz dñ q si capiat non videns ut negat acruz videndi sic dormiēs est non videns. s3 sic videns non opponitur priuatie ceco. s3 si capiat ut negat habituz visus ut opponit ceco sic dormiēs nō est non videns: q2 h3 habitū potente visive. ideo antecedens est falsum sicut 7 consequens.

Contradictio est oppositio

Postq̄ autor supius deriauit d locis a contrarijs 7 priuatiuis. hic consequenter. deriat de locis a contradictorijs 7 cõsequenter de locis a disparatis. 7 ad cognoscenduz locuz a contradictorijs primo sic diff. nit contradicōez videns q. Contradictio est oppositio cuius fm se nō est dare mediū. 7 rō est q2 cõtradictio est oppositio cõtradictoriuz: sed in contradictorijs vnum est ens 7 aliud simplr non ens. q2 vnu3 ipoztat simpliciter negatōez alterius: ut hō 7 non hō. sed inter ens 7 non ens non potest dari mediuz. q2 omne qd est. vel apprehendit vñ est ens vel aliud. ab ente. iō in contradicōe non pōt dari mediuz. 7 hoc conuenit sibi fm se inquantū est prima oppositōem 7 non participatōe ab aliqua oppositōne prior: ideo per hoc ipsa differt ab alijs.

Primo sciendum q duplex est contradictio quedam est cõtradictio propositiōuz. et de ppōibus contradictorijs satis deriatuz est in primo tractatu. Alia

est cõtradictio tior de qua deriatuz est in postpredicamentis 7 sunt termini cõtradictorij quoz vnū dicit simplicē negationez alterius ut hō 7 non homo sedet 7 non sedet 7 sic de silibus. 7 fm vtrāq3 cõtradictionē sumit locus dialectic⁹. 7 vtriq3 cõuenit diffinitio puz posita. s3 in contradictione ppōitum debz argui respectu horuz pdicatoruz verū et falsuz. in alia aut ab affiatōe vni⁹ cõtradictoriorum ab negatōe alteri⁹ de aliq subiecto vñ ecõtra

Secūdo sciendū q loca a cõtradictorijs est bitudo vnius cõtradictorioruz ad reliquū. Et t3 affiatue sic sortez currere est verū: ergo sorte non currere est falsuz. Maxima. Si vnum cõtradictorioruz est veruz reliquū est falsū. Et in terminis contradictorij sic. sor est homo g sortez. nō est non hō. Maxima. posito vno cõtradictorioruz i aliquo subdō: necessario reouetur reliquū. quia vnū importat simplicē negatōez alteri⁹. iō nō pōt de eodē verificari. Et t3 negatie iste loca foizando argumta 7 maxias per oppositū ad pcedentes. Et non soluz valz iste loca in simplici cõsequētia sed etiā velet i consequētia econtrario. que est qñ in aliq consequētia ex antecedente sequit cõsequēs et ex oppōito consequētis inferit oppōitum antecedens. ut hic si hō est: aial est ergo si nō est aial non est hō. Sed secundū istuz locū non valet consequētia i ipso. q est qñdo in aliqua cõsequētia ex oppōito antecedentis inferit oppōitū consequētis s3 ista consequētia soluz t3 in alijs oppositis a cõtradictorijs: ut bene sequitur si iusticia est vñus est. ergo si iusticia est viciū est. Tercio. sciendū q disparata sunt illa q de se inuicē non pōt verificari ut hō 7 asinus 7 dicitur disparata de die qd est diuisuz 7 separat⁹. ta. tum: qñ diuersa entia ad inuicē separata: rōe cuius non pōt de se inuicē verificari: q2 in vera pdicatōe requiritur pdicatū inesse subiecto: 7 oia gene

raliter ea mō quo non pōt verificari de se inuicē dicuntur disparata: 7 si aliqua vno mō verificentur et alio mō non: ut quātitas 7 qualitas in concreto de se inuicē verificant. ut dicēdo quale est qñtuz 7 in abstracto non verificant s3 solū sunt disparata eo mō quo de se inuicē non verificant. s. in abstracto: 7 non sunt disparata in cõcreto. q2 nō sunt hoc mō separata fm pdicatōez. Quarto scienduz q loca a disparatis est habitudo min⁹ disparatoz ad reliquū. Et t3 affirmatiue sic. sortez est hō ergo sortez non est asinus. Maxima. Cuiq3 conuenit vnū disparatoz ab eodē remouet reliquuz. Cuius rō est. q2 disparata nō posunt de se inuicē verificari. iō non pōt de eodē tercio vere predicari. q2 si vere predicaret de aliquo tercio possent aliquo mō de se inuicē pdicari. s3 non t3 iste loca negatiue: q2 nō sequit sortez nō est asinus g est equus. S3 contra pdicari arguit primo sic. inter esse 7 non esse que sunt cõtradictoria est contradictio media 7 etiā relatio illoz extremoz. g inter contradictoria pōt dari mediū 7 sic male dñ q in contradicōe nō est dari mediū. Secūdo sic non sequit pluuiā esse cras nō est vez g pluuiam cras non ēe est falsuz q2 nullū illoz cras plu et 7 cras non pluet est vez vel falsum g locus a cõtradictorijs non t3 negatie. arguēdo in propositiōibus cõtradictorijs.

Tercio sic non sequit hō est aial ergo hō non est aial. 7 tñ ibi arguit in terminis cõtradictorijs. g iste locus non t3 affirmatiue in tñs cõtradictorijs. Quarto sic oia opposita continent sub aliquo gñe oppositōis. s3 nihil est in gñe quin sit in aliqua eius spē. s3 dispata sunt opposita. g continent sub alijs oppositis et sic male hic separant ab alijs. Quin sic non sequit hō est pater: g non est dominus. 7 tñ ibi arguit a disparatis affi-

L. ij.

matie. qz p̄f 7 dñs sunt sp̄s relatōis ab
 inuicēz separate ḡ ille loc⁹ non t̄z affi-
 tie. Ad primū istoz dñ. qz l̄z inter esse
 et non esse 7 inter alia cōtradictoria sit
 mediū fm rōez vt est cōtradictio vt rela-
 tio mediana: tñ inter ipsa nullus est me-
 dium fm rem. 7 de q̄ non verificet vnū
 extremū. Ad secundū dicitur qz
 eodem mō quo ponitur non esse veruz
 cras pluuiam esse: eo modo seq̄tur cras
 pluuiam non esse non esse verum quia
 nullum illoz est determinate veruz eo qz
 sunt de futuro contingēti sed si vnū po-
 natur falsum detiāte aliud pōt poni ve-
 ruz determinate 7 sic ibi pōt valere loc⁹
 a cōtradictorijs. Ad terciū dicit: qz
 ibi termini cōtradictorij subiciunt. 7 ar-
 guendo p̄ istum locū debēt semp̄ predi-
 cari. ideo ibi non debite arguit per locū
 a cōtradictorijs. Ad quartū dicit qz
 licet disparata virtualiter includant aliq̄z
 oppositionē eo qz sunt diuisa. et omnis
 diuisio 7 distinctio fm boeciū in oppo-
 sitione fundat: tamē non sunt opposita
 formaliter quantū ad suas p̄pas formas. id
 aliter sumit loc⁹ ab ip̄s q̄ ab alijs op-
 positis. Ad quintū dicitur qz l̄z dñs
 7 pater in abstracto et sc̄dm suas essen-
 tias sint sp̄s separate. tamē i cōcreto et
 secundū esse in subiecto non sunt adinui-
 cem disparata. qz illo modo nō semper
 inter se separantur.

Alius est quod alteri.

m Postq̄ autor determinauit de
 locis ab oppositis. hic consequē-
 ter determinat de locis a maiori. a mi-
 nori. a simili 7 a proportione. qui habēt
 inter se conuenientias. 7 ad cognoscen-
 duz locū a maiori 7 a minori primo expli-
 cat quid sit maius 7 minus. vnde mai⁹
 potest capi dupliciter. vno mō proprie
 pro illo quod supponitur alteri in potē-
 tia vel virtute quantuz ad aliquā ope-
 rationē vt rex supponitur militi 7 econ-

tra. Min⁹ est quod suppo nit alteri in po-
 tētia vel virtute quantuz ad aliquā ope-
 rationem vt comes regi. Alio mō dicitur
 maius quod excedit altez in potentia et
 virtute quantuz ad verificatōez locutōis
 eo qz h̄z maiorē bitudinez ad aliud extre-
 mum propositionis quod maius sibi vi-
 detur conuenire q̄ alteri. Et contra. Mi-
 nus est quod supponitur alteri in poten-
 tia 7 virtute quantuz ad verificatōez lo-
 cutōis eo qz minus videtur conuenire cū
 altero extremo prop̄sitionis q̄ ip̄s ma-
 ius. sicut miles minus conuenit cum illo
 accidente debellare castrum q̄ rex. 7 hoc
 vitimo mō sumuntur hic maius 7 minus.

Primo sciendum est qz locus a maio-
 re est habitudo maioris ad minus. Et t̄z
 negatiue tantuz et non affirmatiue. vt rex
 non potest debellare ciuitates. ergo nec
 miles. Maxima. Si illud magis videtur
 inesse non inest: nec illud quod minus.
 Et contra. locus a minori est habitudo
 ipsius ad maius. Et t̄z affirmatiue tantuz
 7 non negatiue: vt comes potest vincere
 ciuitatem ergo 7 rex. Maxima. Si illud
 quod minus videtur inesse inest: 7 illud
 quod magis. Et in isto loco potest argui
 tripliciter. vno mō comparando duo sub-
 iecta ad vnum predicatuz vt in exemplo
 dato. Secundo mō comparando vnum
 subiectuz ad duo predicata. vt rex potest
 debellare ciuitatez: ergo potest debellare
 castruz. Tercio mō comparando duo sub-
 iecta ad duo predicata. vt miles potest de-
 bellare ciuitatem ergo rex potest debella-
 re castrum. Et similiter variantur argumē-
 ta tripliciter in locis a maiori: a simili: et
 a proportione. Secundo sciendū est
 qz similitudo est rerum differentiuz eadez
 qualitas: 7 non sufficit ad similitudinem
 eadem qualitas in genere. qz sic album 7
 nigrum essent similia. nec requiritur eadē
 qualitas in numero: quia res differentes
 in numero semper habent diuersas qua-

litates in numero: qz accidens variat fm
 numerum sui subiecti: sed requirit eadez
 qualitas i sp̄. sicut duo alba dicunt silia.
 Et non capitur hic similitudo proprie solu-
 p̄ similitudine accidentali: q̄ est rerū dñitium
 vna q̄litas accidentalis. s̄z capitur ḡnraliter
 tā pro similitudine accidentali q̄ essentiali vnde
 ex diffinitōe predicta p̄z qz vbiq̄qz est
 similitudo ibi est dissimilitudo. q̄a similitudo
 est rerum dñituz. 7 res differentes semper
 habent dissimilitudinez in ter se. Tercio
 sciendū qz locus a simili est bitudo vni⁹
 similiū ad reliquuz. Et tenet affirmatiue 7
 negatiue. Affirmatiue sic. sicut aīal inest
 homini: similiter inest eq̄. sed uest hōi vt ge-
 nus ḡ inest equo vt genus. Maxima de
 simili⁹ simile est iudiciū et rō est. quia
 quicq̄d conuenit vni similiū inq̄tum est
 simile: etiā conuenit alteri. qz si non sibi
 conueniret in hoc esset dissimilitudo. 7 p̄ istū
 locum d̄z argui sp̄ a simili⁹ inq̄tuz silia
 sunt 7 non inq̄tuz dissimilia. 7 negatiue sic
 tenet for. non est h̄nibilis ḡ plato nō est
 h̄nibilis. maxima quicq̄d remouet ab
 vno similiū inq̄tum sunt similia 7 a reliq̄

Quarto sciendū qz p̄portio est rerum
 differentiū alicuius eadez compatio vel
 habitudo: sicut cōparatio duoz ad qua-
 tuor 7 trium ad sex est silis compatio q̄a
 vtroiq̄z cōparat medietas ad suuz totū
 7 locus a p̄portōe est bitudo vnius pro-
 portionabiliū ad reliquuz. 7 t̄z affirmatiue
 sic: sicut se hēnt q̄tuor ad duo ita sex ad
 tria sed q̄tuor sunt dupla duoz ergo sex
 sunt dupla triū. maxima de p̄portioabilib⁹
 idem est iudiciū. 7 tenet negatiue sic: sicut
 se hēnt duo ad tria ita q̄tuor ad sex sed
 duo non sunt dupla trium: ḡ q̄tuor non
 sunt dupla ad sex. 7 per istū locuz pōt ar-
 gui a trāsmutata p̄portione hoc mō sicut
 se habent duo ad q̄tuor ita tria se habent
 ad sex: ḡ trāsmutādo p̄portionez sicut se
 habent duo ad tria ita q̄tuor ad sex. sed
 duo excedunt medietatē triuz ḡ q̄tuor est

plus q̄ medietas senarij. Sed con-
 tra predicta arguitur primo sic. deus nō
 potest peccare. ergo homo non potest
 peccare 7 tamen ibi arguitur per locum
 a maiori negatiue ergo ille locus non t̄z
 negatiue. Secundo sic. non sequitur
 fortes potest portare decez libras. ergo
 potest portare centum vel potest trabe-
 re paruam nauem ergo 7 magnam 7 tñ
 ibi arguitur a minori ad maius affirma-
 tiue ergo ille loc⁹ non tenet affirmatiue

Tercio sic similitudo non est q̄
 litas sed relatio ergo non est rerum dif-
 ferentium eadem qualitas. Quarto
 sic non sequitur sicut oculus est in cor-
 pore ita intellectus in anima: sed ocul⁹
 est pars integralis corporis: ergo intel-
 lectus est pars integralis anie: et tamē
 ibi arguitur per locum a simili affirmati-
 ue ergo iste locus non tenet affirmatiue.

Quinto sic non sequitur sicut se ha-
 bet sonus ad audituz ita color ad visuz
 sed sonus ab auditu percipitur in tene-
 bris: ḡ color a visu percipit in tenebris
 7 tamen ibi arguitur per locuz a propor-
 tione affirmatiue ergo ille locus nō va-
 let affirmatiue. Ad primum dicitur
 qz ibi non arguitur a maiori negatiue.
 quia licet deus excedat hominem quā-
 tum ad virtutem operandi non tamen
 excedit ipsum quantum ad conuenien-
 tiam 7 habitudinem illo extremo locu-
 tionis quod est peccare. ideo non est
 maius in virtute q̄ntuz ad verificatōem
 locutōis respectu illi⁹ extremi. quia non
 sibi magis videt inesse q̄ homini. qz
 sibi nullo modo conuenit. Ad secun-
 duz dicitur similiter qz ibi non arguitur
 a minori. quia nō arguitur ab illo quod
 minus videtur in esse. vel quod habet
 minorem apparentiam veritatis

Ad terciū dicitur qz licet similitu-
 do non sit formaliter qualitas tamen di-
 citur qualitas materialiter: quia quali-

L. iij.

tas est materiale fundamentum eius et unitas specifica qualitas est eius proximum fundamentum. Ad quartum dicitur quod ibi non arguitur a similibus in quantum similia sunt: ideo non a se per locum a simili in hoc enim conveniunt oculi et intellectus quod uterque dicitur pars: sed in hoc differunt et habent dissimilitudinem: quia oculi est pars quantitativa et integralis: intellectus vero pars potestativa: unde non sequitur habere similitudinem in alio ergo habent similitudinem in isto nisi arguatur sepe manendo in ratione similitudinis. Ad quintum dicitur quod ibi non arguitur a proportionabilibus in quantum habet proportionem: sed in quantum habent disproportionem quod color et sonus in hoc habent proportionem quod uterque est obiectum unius sensus: sed habent disproportionem et dissimilitudinem in modo quo sentiuntur ab ipsis sensibus: quod color non diffunditur ad visum nisi per medium illuminatum. Sonus vero diffunditur sine lumine per medium quod potest faciliter moveri et rarefieri sicut per aerem vel per ignem.

Transumptio est duplex.

Postquam autor prius definiit de locis a maiori a minori a simili et a proportionem. hic consequenter definiit de locis a transumptione et ab auctoritate. et per cognitionem loci a transumptione. hic autor primo dividit transumptionem dicens quod duplex est transumptio. una est quam dicitur vel oratio prope unius significans transumit ad significandum aliud propter aliquam similitudinem in ipsis reperta ut ridere pro risu significat actus oris et transumit per quendam similitudinem ad significandum floritionem prati quod utrobique est similitudo leucicie. Alia est quam res significata sub nomine minus noto iteque sumitur sub nomine magis noto ut si ponatur sapiens pro philosopho: et dicitur iste due transumptiones quod in prima sumitur una vox pro diversis rebus in secunda vero sumuntur diverse

voce pro una re tamen: et a prima transumptione sumitur locus sophisticus et a secunda dialekticus. id de secunda est solus hic ad propositum. Ubi primo sciendum quod locus a transumptione est habitudo unius nominis magis noti ad aliud nomen minus notum: et tamen quatuor modis primo subiecto nomen magis notum affirmativum ut sapiens currit ergo philosophus currit. maxima quod quid convenit alicui sub nomine magis noto sibi convenit sub nomine minus noto. Cuius ratio est quod nomen magis notum et minus notum in transumptione dicunt idem realiter et convertibiliter. id quicquid verificatur de uno etiam verificatur de alio: et de quocumque predicatur unum siue affirmativum siue negativum etiam et reliquum. Secundo modo tenet predicando affirmativum. Tercio subiecto negativum. quarto predicando negativum. Et possunt formari argumenta et maxime ut prius dictum est. Secundo sciendum quod sunt aliquos locos a transumptione ponitur locus intrinsecus. Cuius ratio est: quod nomen maius notum et nomen minus notum in transumptione dicitur idem realiter convertibiliter et propter illas unitates et idemitates rei significate valet consequentia ab uno ad reliquum: id tertius inferens in isto loco ratione convenientie et non ratione disconvenientie habet virtutem inferendi terminum illatum. Sicut in boetio et petrus hispanus hic ponitur locus extrinsecus. quod licet in transumptione nomen magis notum et nomen minus notum eandem rem impotent tamen sumitur probabilitas ex parte nominis magis noti in quantum est magis notum et quod sit magis notum alio non est ex parte rei significate. sed ex parte modi. id terminus inferens scilicet quod ab eo sumitur virtus probativa est extrinsecus termino illato. quia terminus inferens ut est magis notus quod terminus illatus sub tali ratione differt ab ipso. et sibi est extrinsecus. et utraque opinio satis videtur probabilis. Tercio scien-

dum: quod auctoritas est iudicium siue dictum sapientis in sua scientia experti. ut cum astronomus iudicat solem esse maiorem tota terra. hec propositio sic iudicata vel dicta ab astronomo dicitur auctoritas eius. sic quod esse dictum vel iudicatum a tali sapiente: quod relinquitur in tali propositio est formale auctoritatis. unde propter excellentiam sapientie vel cognitionis alicuius sapientis propositio ab eo dicta vel probata accipit quadam evidentiā veritatis sue ratione cuius magis creditur ab aliis quam si non esset dicta a tali sapiente. Et talis credulitas vel apparentia veritatis in propositio nominat auctoritatem. Dupliciter tamen accipitur auctoritas. Uno modo pro excellentia scientie aut cognitionis sapientis. Alio modo pro excellentia apparentie veritatis quod sumitur propositio per hoc quod dicitur vel iudicatur esse vera a sapiente. et hoc ultimum modo sumitur hic auctoritas. Quarto sciendum quod locus ab auctoritate est habitudo ipsius auctoritatis ad propositio cui convenit auctoritas. Et tenet affirmativum tamen: ut astronomus dicit solem esse maiorem tota terra. Maxima: Cui libet experto in sua scientia credendum est. Cuius ratio est quod si sapiens dicat aliquid propositio in quantum sapiens est expertus in sua scientia: tunc oportet illam propositio esse veram quod si diceret aliquas propositio falsas in hoc non esset sapiens vel expertus. Sed non tamen iste locus negativum quod non sequitur. Aristoteles non dixit esse decem orbem celestes. quod non sunt ponendi decem orbem.

Sed contra predicta arguitur primo sic ab unitate significati sumitur unitas signi: ergo unius rei significate non sunt multa signa: ergo in transumptione non sunt plura nomina eiusdem rei: et sic male ponitur secundus modus transumptionis. Secundo sic non sequitur hoc est animal ergo humanitas est animal et tamen ibi arguitur a transumptione quia hoc et humanitas idem significat et hoc

est nomen magis notum. ergo locus a transumptione non tenet affirmativum. Tercio sic propositio non capit veritatem ab homine dicente vel iudicante ipsas esse veras quod propter nostras affirmare vel negare nihil mutat in re: ergo propter auctoritatem dicentis non datur veritas propositio: ergo a tali auctoritate non sumitur locus dialekticus. Quarto sic non sequitur philosophus dicit mundum esse eternum et nunquam incepisse: ergo mundus non incepit: ergo locus ab auctoritate non tenet affirmativum. Quinto sic bene sequitur aristoteles dicit tempus non fuisse ante motum: ergo tempus non precessit motum. et tamen ibi arguitur ab auctoritate negativum. ergo ille locus tenet negativum. Ad primum istorum dicitur quod licet ab unitate significati sumatur unitas in specie ipsius signi. non tamen numeral unitas. id unius signati possunt esse plura signa in numero licet non in specie. id unius rei possunt esse plura nomina significativa. Ad secundum dicitur quod licet homo et humanitas significant idem secundum essentiam non tamen sub eodem modo essendi quia humanitas significat essentiam hominis abstractivum et non per respectum ad supposita. id inter ipsa duo nomina non est transumptio quod in transumptione oportet quod duo nomina habeant idem significatum sub eodem esse. quare ibi non arguitur per istum locum. Ad tertium dicitur quod licet oratio dicta a sapiente non capiat ab eo veritatem. tamen capit ab eo apparentiam et confirmationem sue veritatis et ratione cuius apparentie efficaciter probabilis et apparens vera alijs hominibus. quare ab ipsa sumitur locus dialekticus. Ad quartum dicitur quod ibi non arguitur ab auctoritate. quia hoc aristoteles non dicit in quantum fuit expertus in sua scientia. nec in hoc tenetur. ideo non arguitur affirmativum per locum ab

L. iij.



auctoritate. Ad quintum dicitur qd ibi non arguitur per istum locum: quia hoc verbum dicit importat ibi auctoritate et ad hoc qd negat auctoritas oportet negare ipsum verbum ad arguendum negative per locum ab auctoritate quod tamen non fit in illo argumento: sed ibi arguitur affirmative et est bona consequentia.

Equitur de locis medijs.

Postquam auctor determinavit de locis intrinsicis et extrinsicis: hic consequenter determinat de locis medijs. Cuius ordinis ratio est quia medium per participationem presupponit cognitionem suorum extremorum quia si ne illis faciliter cognosci non potest: sed locus medius est medium per participationem respectu loci intrinsici et extrinseci: ideo convenienter post determinationem de locis intrinsicis et extrinsicis auctor hic determinat de locis medijs. Et presupposita definitione loci medij prius posita auctor hic dividit locum medium: quod aliud est a coniugatis. aliud a casibus. et aliud a divisione: inter quos primo determinat de loco a coniugatis. Tunc primo sciendum est qd coniugata sunt concretum et abstractum eius: ut iusticia et iustus. Et dicuntur coniugata quasi sub uno iugo significationis posita: quia concretum et abstractum conveniunt in re significata eo qd eandem formam important ut albedo et album: sed differunt in modo significandi quia abstractum significat illam formam sine cadentia ad subiectum et cum precisione subiecti. concretum vero significat eam cum cadentia et inherencia ad suum subiectum. et de istis satis dictum est circa definitionem denominativorum.

Secundo sciendum qd locus a coniugatis est habitudo unius coniugatorum ad reliquum: et tenet affirmative sic iusti-

cia est virtus: ergo iustus est virtuosus. Maxima. si abstractum predicatur de abstracto et concretum de concreto. Cuius ratio est quia concreta realiter idem significant cum abstractis: ideo si unus abstractum verificetur de alio: oportet etiam concretum eius verificari de concreto alterius. non tamen potest in istis argui respectu eiusdem predicati: quia abstractum et concretum partim conveniunt et partim differunt ideo non oportet idem predicatum sub eodem modo significandi de utroque verificari: ut non sequitur iusticia est virtus: ergo iustus est virtuosus. Et tenet etiam iste locus negative sic in iusticia non est virtus: ergo iniustus non est virtuosus. Maxima. si abstractum negatur de abstracto et concretum negatur de concreto. Tercio sciendum qd casus dicuntur adiectivum nominis cum suo adverbio ut iustus et iuste: et dicuntur casus a cado cadis quia ambo simul cadunt a principali scilicet ab abstracto ut iustus et iuste a iusticia: et licet in coniugatis unum cadat ab alio non tamen ambo cadunt ab uno tercio sicut in casibus. et licet etiam adiectivum et suum adverbium possent dici coniugata: quantum ad id a quo sumitur nomen siue quantum ad rationem impositionis nominis: quia sunt sub uno iugo significationis posita: tamen quantum ad id cui nomen imponitur seu attribuitur non dicuntur coniugata sed magis proprie casus nominantur. Quarto sciendum qd locus a casibus est habitudo unius casuum ad reliquum. et tenet affirmative sic. Iustus est virtuosus: ergo quod iuste fit virtuose fit. Maxima. si concretum affirmetur de concreto: et adverbium de adverbio. Negative sic fortis non est debilis: ergo quod fortiter fit non debiliter fit. Maxima. si concretum negatur

de concreto: et adverbium de adverbio eo qd concretum et adverbium idem significant sed diversimode. Et vocatur iste locus a casibus in plurali quia arguendo per istum locum ponuntur plures casus tam in antecedente quam in consequente ut patet. et etiam similiter est de loco a coniugatis. Sed contra predicta arguitur primo sic abstractum est causa formalis concreti: ergo arguendo a coniugatis est locus a causa formali et intrinsicus: et per consequens locus a coniugatis non est locus medius. Secundo sic non sequitur homo est animal: ergo humanitas est animalitas eius antecedens sit verum et consequens falsum: ergo locus a coniugatis non tenet affirmative. Tercio sic non sequitur cecitas est insensibilitas: ergo cecus est insensibilis cum anima sit verum et consequens falsum: ergo iste locus non tenet affirmative.

Quaro sic non sequitur quantitas non est qualitas: ergo quantum non est quale: vel albedo non est dulcedo: quia album non est dulce: ergo iste locus non tenet negative.

Quinto sic non sequitur iustus est liberalis: quia quod iuste fit liberaliter fit quia antecedens potest esse verum consequente existente falso: quia locus a casibus non tenet affirmative. Ad primum istorum dicitur qd si consideretur abstractum in quantum est forma concreti tantum et sibi dat esse sic est causa formalis eius et facit locum intrinsicum. Sed si consideretur ut partem convenientem eo et partem differens sic facit locum medium. Ad secundum dicitur qd duplex est abstractum quoddam est quod abstrahitur a suis inferioribus ut animalitas humanitas et sic de alijs. Aliud est quod abstrahitur a suo subiecto tamen et non a suis inferioribus ut color et albedo et tale predicatur de suis inferioribus sed non de suo subiecto: et arguendo per locum a coniugatis semper debet argui respectu abstracti quod abstrahitur

a suo subiecto tantum et non a suis inferioribus quia illud non potest predicari de ipsis: ideo non debite arguitur homo est animal: ergo humanitas est animalitas. animalitas enim designatur cum precisione subiecti et suorum inferiorum ratione cuius non verificatur de humanitate. Ad tertium dicitur qd si insensibile neget sensibilitatem cuiuslibet sensus sic non sequitur cecus est insensibilis: sed si negat tantum sensibilitatem sensus visus sic cecus potest dici insensibilis et isto modo bene valet ista consequentia. Ad quartum dicitur qd arguendo per locum a coniugatis negative a duobus abstractis oportet illa abstracta esse diversa tam secundum essentiam quam secundum esse: modo quantitas et qualitas non sunt diversa secundum esse licet bene sint essentia quia conveniunt in subiecto ideo ibi non bene arguitur per istum locum nec econtra argui potest affirmative: quantum est quale: ergo quantitas est qualitas. Ad quintum dicitur qd locus a casibus et etiam a coniugatis solus tenet in predicatibus per se et non in predicatibus per accidens modo dicendo sic iustus est liberalis est predicatio per accidens quare ibi non arguitur debite per illum locum.

Divisionum. Postquam auctor determinavit de locis a coniugatis et a casibus hic consequenter determinat de loco a divisione: ratione cuius primo distinguit species seu modos divisionis ipsam divisionem sic dividendo dicens qd divisionum quedam fit per negationem ut lapis est homo vel non homo. Alia vero per affirmationem ut animalium aliud est rationale aliud irrationale. Iste divisiones sic inter se differunt quia divisio que fit per negationem semper fit per duo membra tamen et per immediata quod dat contradictoria

inter que nullus est medium. sed diuisio que fit per affirmaciones quandoq; dat per duo mēbra tantu; quandoq; vero per plura: neq; semp fit p opposita simpliciter 7 proprie lz mēbra diuisionis inter se includant aliqua; oppositionem. nec semper fit per imediata quod patet dicendo: coloratoru; aliud albu;: aliud nigrū;: aliud medio colore coloratum.

Primo sciendū; q; diuisio facta per affirmatōes iterū; diuiditur: q; quedā; est diuisio per se. alia vero per accidēs 7 diuisio per se fit tribus mōis: q; quedā; est diuisio generis in suas spēs vel differentias. vt aialium aliud hō aliud brutū;: vel aialiu; aliud rōale aliud irrationale. Secunda est totius integralis in suas partes integrales. vt domus alia pars est tectū; alia paries 7 alia fundamentū;. Tercia diuisio est vocis multiplicis in suas significaciones vt canis alius latrabilis alius fidus celeste ali; belua marina. Secundo sciendū; q; diuisio per accidens est triplex. prima ē subiecti in accidentia vt aialium aliud sanū; aliud egrū;. Secunda est diuisio accidentis in subiecta vt sanū; aliud homo aliud brutū;. Tercia est accidentis in accidentia vt sanū; aliud calidū; aliud frigidū;. Et dicunt iste diuisiones per accidens q; mēbra diuidentia non per se diuidunt ipm totū; lz habent diuidere ipm inquantū; accidunt suis partibus per se: et licet diuisio subiecti fm naturā; non sequat causaliter ex diuisione accidentis: lz magis econtra ex diuisione subiecti causat diuisio accidentis tñ quandoq; quo ad nos ex diuisione 7 distinctione accidentium subiecti sumit diuisio 7 distinctio partiu; totius ideo subiectu; potest diuidi per sua accidentia 7 accidentia per sua subiecta vel accidens per alia accidentia que accidunt sub suo subiecto. Tercio sciendū; q; loc

a diuisione est bitudo vnus diuidentiu; ad reliquū; 7 in diuisione que fit p duo mēbra imediata tñ tenet affirmatiōe ab affirmatiōe diuisi cu; positioe vnus mēbro; ad negatōes alterius. vt fortes est hō vel non hō: lz fortes est hō: ergo fortes non ē non hō. Maxima. posito vno diuidentiu; imediatoru; in aliquo subiecto: ab eode; remouet reliquū;: 7 cā est q; talia mēbra sunt oppōita. Et t; etiā negatiōe a negatiōe vnus ad negatiōes alterius vt fortes est rōalis vel irrationalis. sed non est irrationalis: ergo est rōalis. Maxima. destructo vno mēbro; diuidentiu; imediatoru;: necessario ponit reliquū;. Sz in diuisione que dat p plura mēbra iste loc; semper t; affirmatiōe ab affirmatiōe vnus ad negatiōes alterius: non simpliciter tñ tenet negatiue nisi arguat a negatiōe oim alio; mēbro; diuidentiu; ab illo quod oportet p bari: vt hec pars domus est tectū; paries vel fundamentū;: lz nō est paries vel fundamentū;: q; est tectū;. Quarto sciendū; q; mēbra diuidentia alicui; diuisionis pnt dupliciter considerari. vno mō fm proprias rōes eoz 7 isto mō semp sunt oppōita 7 sepata 7 sic ab ipsis sumit loc; extrinsec. s. loc; ab oppositis vel dispatis. Alio mō considerant inquantū; ptiz conueniunt cu; diuiso 7 partū; differunt. 7 isto mō hic considerant 7 sic faciūt locū; mediū; qui vocat a diuisione. Et qñq; in argumētis istius loci ponit explicite diuisio alicuius totius: alqñ; vero non explicat ipsa diuisio lz presupponitur: 7 semp oportet psupponet conuenientiā diuisi cū illo de quo affirmant vel negant illa mēbra diuidentia. Cōtra predicta arguit primo sic ois diuisio fit p aliquas ptes: lz negatiō non est ps alicuius: ergo nulla diuisio fit per negatōes. Scdo sic oim totū; compositū; est ex partibus in quas diuiditur: quia vt dicit boetius omne totū; resoluitur in ea ex quibus componit: sed genus non com

ponitur ex suis spēbus cu; precedat illas ergo nulla est diuisio generis in suas species. Tercio sic significata vocis accidunt ipsi voci: cum ipsa vox sit de genere qualitatis 7 significata qñq; de alio genere: ergo diuisio vocis non est per se.

Quarto sic accidentia nō sunt ptes subiecti q; non cōponunt ipm q; cu; ois diuisio sit totius in suas ptes: sequit q; nō est diuisio subiecti in accidentia. Quinto sic nō sequit: aialiu; aliud rōale aliud irrationale lz lapis non est aial rōnale. q; est aial irrationale ergo locus a diuisione nō t; negatiue. Ad primum d; q; lz negatiōe formaliter 7 p se sumpta nō fit pars alicuius diuisi: tñ negatiōe sumpta cū alio habet modū; ptes fm q; sumit pro affirmatiōe opposita: 7 inquantū; sumit pro opposito illius qd ipsa negat pōt esse mēbru; diuisionis 7 sumit pro pte vnus totū; diuisi.

Ad fm d; q; lz ois totū; actuale cōponatur ex partibus in quas diuidit non tñ totū; potētiāle qd est adhuc ens in potētia cuiusmōi est genus. Ad terciū; d; q; lz significata accidunt voci fm se considerate vt est in genere qualitatis non tñ accidunt voci significatiue inquantū; significatiua est 7 inquantū; sunt significata ei; 7 iō hoc mō diuisio eius in suas significatiōes est diuisio p se. Ad quartū; d; q; lz ois diuisio p se fiat in partes totius: nō diuisio per accidēs lz sufficit q; fiat per accidentia que detant ipsū; totū; ad diuersas partes eius. Ad quintū; d; q; in loco a diuisione oportet ponere affirmatiōes diuisi cu; affirmatiōe vel negatiōe vnus mēbro; diuisionis de subiecto consequētis quod tamen nō fit in isto argumēto q; animal non affirmat ibi de lapide d; n. dici sic si lapis est aial 7 nō est aial rōale: ergo est aial irrationale ideo nō bene arguit per locū; a diuisione. Et hec de locis dialecticis dicta sufficiant.

Incipit sextus tractatus de fallatijs.

Silogismorum. Iste est sextus tractatus magistri Petri hispani. In quo postq; ipse in quinto tractatu dexter

minauit de silogismo dialectico. hic consequenter incipit determinare de silogismo sophisticō. ratio ordinis est q; sillogismus dialectic; fit ex probabilibus simpliciter: sophisticus vero fit ex probabilibus apparenter ideo sillogismus dialecticus precedit sillogismū; sophisticū;: q; sillogismus sophisticus est id de quo in hoc tractatu principaliter considerat ad quod cetera hic considerata habent attributionem ideo est subiectum istius tractatus. Et non nominatur hic tractatus de fallatijs eo q; fallatia sit subiectu; ei; lz quia fallatia est principium sillogismi sophisticī. est enī; fallatia locus sophisticus: 7 sic vt loc; dialectic; est principiu; sillogismi dialectici ita locus sophisticus est principiu; sillogismi sophisticī. Et per hoc habet causa materialis hui; tractat;: 7 cā finalis eius est pfecta cognitio sillogismi sophisticī quantū; ad cōpositiones 7 solutiōes eius. Sed ei; causa formalis est duplex. s. forma tractat; 7 forma tractandi. Forma tractandi est modus procedendi: sed forma tractat; est diuisio huius tractatus in suas partes primo enī; determinat de sillogismo sophisticō in cōi. secundo vero in spālī ostendendo qualiter fit in singulis fallatijs. Primo sciendū; q; ad cognoscēdū; sillogismū; sophisticū; in cōi psupposita diffinitioe illi pri; posita auctor prius diuidit sillogismum in cōi per sillogismū; demonstratiuū; dialecticū; 7 sophisticū; cuius diuisionis sic habet sufficiētia: q; omnis sillogismus contract; ad aliqua; materia; fit in aliqua; materia spālī: vel



ergo fit in materia necessaria et sic est demonstratiu⁹: vel fit in materia pbabili⁹ et hoc est dupliciter vel fit in materia pbabili⁹ simpliciter et sic est silogismus dialetic⁹ vel pbabili⁹ apparere: sic est sophistic⁹ et non est hec diuisio g⁹is in suas s⁹es eo q⁹ non datur⁹ per differentias formales sed per differentias materiales q⁹ sumitur ex parte materie ad qua⁹ contrahit silogismus sicut circulus diuidit⁹ p⁹ circulus aureus et argenteus et aeneus et sic ibi est diuisio subiecti in accidentia: q⁹ esse in auro vel argento vel in ere accidit circulo: ita similiter hec diuisio silli est subiecti in accidentia. nec est diuisio analogi: nec vocis in suas significaciones: q⁹ silogismus non est equiuoce de istis tribus s⁹ibus. s⁹ t⁹ silogismus demonstratiu⁹ sit pfectior ex parte materie q⁹ dialeticus et dialeticus q⁹ sophistic⁹ et etia⁹ ex pte finis q⁹ demonstratiu⁹ ordinat⁹ ad sciaz⁹ dialetic⁹ ad opiones et sophisticus ad apparentes sciaz⁹. Sec⁹do scienduz q⁹ sillus demonstratiuus qui est de demonstratio est qui ex picipijs veris et immediatis est silogizatus aut ex talibus que p aliqua p⁹ma et vera principiu⁹ sue cognitiois sumpserit. In qua diffinitioe presupponit silogismus loco g⁹is et totuz residuum q⁹ dat intelligere q⁹ sillus demonstratiu⁹ pcedit ex necessarijs ponit ad d⁹as silli sophistic⁹ et dialetic⁹: et ibi ponitur due pres ad explicand⁹ diuisioe m⁹os demonstratiois. Est. n. quedam demonstratio ppter q⁹ et potissima que pcedit ex p⁹is veris et immediatis et indemonstrabilibus que tangit cum de ex p⁹mis veris. Alia est demonstratio que pcedit ex p⁹missis necessarijs no idemonstrabilib⁹ s⁹ que pnt demonstrari p aliquas ppositioes p⁹iores ut est demonstratio q⁹ et b tangit p illas p⁹icias aut ex talib⁹ que p aliqua p⁹ia et vera. Et dicitur p⁹ia vera que p se ipsa et non p alia

fidē habēt et cognoscēz ut prima p⁹icipia que p se ipsa cognoscunt et non per alia. Tercio scienduz q⁹ sillus dialetic⁹ est qui ex pbabilib⁹ est silogizatus. In qua diffinitioe subintelligitur sillus loco g⁹is et ponit silogizatus ad d⁹as silogismi sophistic⁹ peccatis in forma qui no est silogizatus nisi appenter t⁹m. et ponit pbabilib⁹ ad d⁹as silogismi sophistic⁹ peccatis in materia qui s⁹ sit silogizatus non t⁹m ex pbabilib⁹ s⁹ ex appentib⁹ t⁹m et ad d⁹as silogismi demonstratiui qui pcedit ex necessarijs et no ex pbabilib⁹. Et est pbabile illud quod videt oibus vel pluribus vel sapientibus v⁹z: et ponunt ille tres p⁹icule ppter diuersa g⁹ia pbabiliuz q⁹ quoddam est pbabile q⁹ appat v⁹z oib⁹ ut ois mater diligit filiu⁹. Aliud est q⁹ videt plurib⁹ et no oib⁹ ut q⁹ ois ho desiderat scire. Aliud est quod videt sapientib⁹ t⁹m ut q⁹ sol sit maior tota terra. Et sillus dialetic⁹ semp pcedit ex aliquo istoruz pbabiliuz ut falsus est in locis dialeticis: Quarto scienduz q⁹ triplex e sillus sophistic⁹. s. peccas in materia t⁹m in forma t⁹m: in fo⁹ia et materia simul: Silogismus sophistic⁹ peccas in materia t⁹m est qui pcedit ex p⁹missis falsis vel aliq⁹ falsa et est in debita fo⁹ia silogismi. ut ois ho est sp⁹s: s⁹ est ho q⁹ s⁹ est sp⁹s. Silogismus peccas in fo⁹ia t⁹m est qui pcedit ex p⁹missis veris s⁹ non in debita forma silogismi ordinat⁹ ut ho est sp⁹s s⁹ est ho: q⁹ s⁹ est sp⁹s. S⁹ silogismus peccas in materia et fo⁹ia simul est qui no est in debita fo⁹ia silogismi et pcedit ex p⁹missis falsis vel aliqua falsa ut ois ho est aial: nullu⁹ risibile est ho: q⁹ nulluz risibile est aial. Et diffinit sic silogismus sophistic⁹ in coi silogismus sophisticus est appens silogismus et non ex⁹is: q⁹ si sit peccas in materia t⁹m et no in fo⁹ia apper esse ex pbabilib⁹ et p hoc apper esse dialeticus et t⁹m non est. et si sit peccas in forma vel in vtroq⁹ est apprens silogismus.

S⁹ s⁹m arif. sic diffinit silogismus sophistic⁹ est q⁹ ex apparentib⁹ silogizatus est aut aut pbabilib⁹ vel apparentib⁹ est appens et ibi tangit peccans in materia t⁹m cum de ex appentibus silogizatus est: et peccans in forma t⁹m cum de ex pbabilibus est apprens: et peccans in vtroq⁹ cum de ex appentib⁹ est apprens. i. ex appenter pbabilib⁹. Et p hoc p⁹ quid sit silogismus sophisticus de quo est hic ad pposituz et quomodo differt ab alijs s⁹ibus silogismi. Contra predicta arguit primo sic silogismus tentatiu⁹ est bonus silogismus et t⁹m non ponit in ista diuisione silli: ergo ipsa est insufficientis. Secundo sic aliquis est silogismus falsigraphus qui tamen non ponit in ista diuisione: q⁹ t⁹m excedit m⁹bra diuisione. Tercio sic demonstratio ad impossibile procedit ex falsis q⁹ capit opposituz conclusionis pbande cum vno vero ad inferenduz vnu manifeste falsuz. q⁹ ista diffinitio silogismi demonstratiui non sibi conuenit et sic non conuenit o⁹ contento sub diffinito. Quarto sic silogismus dialeticus q⁹ fit ex propoibus necessarijs. q⁹ no semp e ex pbabilib⁹ silogizatus. Quinto sic one quod est no ens nullaz h⁹ apparentia: s⁹ silogismus sophisticus est non ex⁹is: ergo no est apprens cum appentia presuppat esse: ergo contra diffinitioe eius. Ad primuz de q⁹ silogismus tentatiuus ex parte finis distinguat⁹ ab istis silogismis non t⁹m ex pte materie: et ista diuisio sumit⁹ ex parte materie silogismi. id hic non ponit tentatiu⁹. vnde silogismus tentatiu⁹ q⁹ fit ex necessarijs q⁹ ex pbabilib⁹ q⁹ ex impossibilibus q⁹ fit ex his que vident⁹ et concedunt a respondente et ex pbabilibus respondenti que q⁹ sunt necessaria q⁹ pbabilia et q⁹ impossibilia. Est. n. silogismus tentatiuus qui ex his que vident⁹ repondenti silogizatus et q⁹ necesse est euz scire q⁹ se simlat habere sciaz ex coibus. Ad sc⁹dm de q⁹

silogismus falsigraphus est q⁹ pcedit ex picipijs alicui⁹ scie male intellect⁹ aut ex oppositis picipioz id fit in eadem materia sicut sillus demonstratiuus. id potest intelligi per ipm. Ad tercium de q⁹ hic non diffinit demonstratio in coi que diuidit⁹ p demonstratoes ostensiuas et ad impossibile s⁹ diffinit demonstratio ostensiuas t⁹m que diuidit⁹ p demonstrationes ppter quid et q⁹ est. et demonstratio propter quid iteruz diuidit⁹ p demonstrationem potissimam et non potissimam et demonstratio q⁹ est diuidit⁹ per demonstrationes pcedentes ab effectu et per demonstrationes que procedit a ca⁹ remota id demonstratio ad impossibile non continetur sub diffinito huius diffinitionis. Ad quartuz de q⁹ silogismus dialeticus q⁹ fiat ex necessarijs apprehensis sub mo pbabiliuz et contingentiu⁹ non t⁹m fit ex necessarijs apprehensis sub mo necessarij et inquantuz habent necessarias habitudines ad conclusionem q⁹ sic esset demonstratio id iste silogismus semp procedit ex pbabilibus vel ex acceptis sub mo pbabiliuz. Ad q⁹ tuz de q⁹ silogismus sophisticus non de non ens simpliciter s⁹ non existens talis qualis apparet q⁹ apparet dialeticus et no e: s⁹ bene est silogismus simpliciter existens sicut auricalcu⁹ est no existens auris sicut apparet: s⁹ t⁹m est ens simplr existens.

St autem disputatio.

e Postq⁹ auctor premisit diffinitionem silogismi sophistic⁹ et ostendit differentiaz eius ab alijs silogismis. hic consequenter determinat de causa finali eius ostendendo quo mo ordinatur ad quinque methas disputationis sophistic⁹ sed quia silogismus sophisticus prius ordinat⁹ ad sophisticas disputationes et mediante disputatoe dicit ad illas methas: id p⁹ videndu⁹ est

de disputatōe q̄ de methis. est autēz di
sputatio actus silogisticus vnus ad al
teruz ad aliquod pposituz ostendendū.
In qua diffinitōe explicat cā formalis
disputatōis cuz d̄ actus silogisticus. ac
tus. n. siue actio se h̄z vt genus ⁊ forma
cōis eius: ⁊ silogisticus se h̄z vt differē
tia: ⁊ sumit̄ hec differentia ab instrumen
to quo fit talis actio. s. a silogismo: ⁊ per
hoc q̄ d̄ vnus ad alterz. s. opponētis
ad respondētē explicatur cā efficiens
disputatōis. ⁊ p hoc q̄ d̄ ad aliquod p
posituz ostendenduz explicat̄ finis ime
mediatus ⁊ ppinquus disputatōis: qz
in omni disputatōe ostenditur aliquid
de aliquo. vnde in disputatōe quinqz
requirunt̄. s. opponens qui disputat: re
spondēs cui disputat: ⁊ illud de quo di
sputat: ⁊ actio disputat̄: ⁊ instrumentū
quo fit talis actio. s. silogism⁹. ⁊ oīa ista
sufficenter explicant̄ in predicta diffini
tione. Primo scienduz qz disputatio
diuidit̄ p disputatōez doctrinales diale
ticas tentatiuas ⁊ sophisticas. quaruz sic
habēt sufficientia. qz oīs disputatio fit
vel ad sumenduz expimentuz de babi
tu generato vel ad generatōez hitus: si
primuz sic est tentatia. si fm hoc est du
pliciter: vel fit ad generatōem habit⁹ in
opponētē ⁊ sic est sophistica que fit ad
acquirendum appentēz sapiam: vel ad
generatōez habit⁹ in respondētē: ⁊ hoc
dupliciter: vel talis hitus est certus ⁊ si
ne formidine de opposito ⁊ sic est dispu
tatio doctrinalis que est gñatiua sciētie
vel est hitus incertus ⁊ cuz formidine d̄
opposito ⁊ sic est disputatio dialectica q̄
est generatiua opionis. Et sic p̄z qz iste
disputatōes differūt fm suos fines: qz
doctrinalis est generatiua sciē. ⁊ dialeti
ca est gñatiua opionis. ⁊ tentatia est ac
ceptiua expimenti sciē rīdentis: ⁊ sophi
stica est gñatiua deceptōis in rīdente ⁊
appent̄ sapie in opponētē. Et etiāz dif

ferunt fm suas methas vt patebit in suis
diffinitōibus: ⁊ etiāz fm instrumēta qui
bus fiūt. qz disputatōis doctrinalis in
strumentū est silus demonstrat⁹: ⁊ dia
lectice silus dialecticus: ⁊ tentatiue silogism⁹
tentatiu⁹: ⁊ sophisticē sophistic⁹ silus.

Secūdo scienduz qz disputatio doctrinal
est q̄ ex p̄p̄is p̄cipiis alicui⁹ sciē silogi
zat ⁊ nō ex his que vident̄ respondētē. c⁹
rō est qz disputatio doctrinal⁹ est gñatiua
sciē: s. ad gñanduz sciāz oīz arguere ⁊ p̄ce
dere ex p̄p̄is p̄cipiis sciē que gñantur
⁊ nō ex his que vident̄ rīdenti ⁊ oportet
ip̄z adiscētē credere: ⁊ hoc p̄ d̄t hec dispu
tatio a dialectica q̄ p̄cedit ex aliq̄b⁹ cōib⁹
⁊ etiā a tentatia ⁊ sophistica. ⁊ qz disputa
tio doctrinal⁹ est quidāz mot⁹ rōis q̄ ordi
nat̄ ad sciāz tanq̄ ad suū finēz iō fm diui
sionēz sciāz in quib⁹ est disputatio doctri
nal⁹ h̄z diuidi in suas spēs. S. disputatio
dialectica est q̄ p̄cedit ex p̄babilib⁹ ⁊ ē col
lectia contradictionuz: ⁊ rō est qz disputa
tio dialectica fit ad generandū opionēz: s.
opio gñatur ex cōibus ⁊ p̄babilib⁹ ⁊ ex p̄
babilib⁹ p̄t argui ad vtrāqz p̄tez contradi
ctōis iō ipsa d̄ collectia cōtradictionuz et
fm tres fines dialectice disputatio dialen
ca h̄z tres spēs qz quedāz est ad obuiatō
nez. alia est ad exercitātōez alia ē ad phi
losoficā disciplinā que itēz potest diuidi
fm quatuor p̄dicata de quib⁹ fit. Ter
cio scienduz qz disputatio tentatiua est q̄
ex his que vidētur respondētē silogizat
⁊ que necesse est ipsuz scire qui se similat
habere sciāz. cuius ratio est qz ista di
sputatio fit ad habenduz expimentuz de
sciā respondētis s. experientia sue sciē su
mit̄ arguendo ex his que vident̄ ⁊ sunt p̄
babilia respondētē iō ista disputatio p̄ce
dit ex p̄babilib⁹ respondētē ⁊ non pro
cedit ex necessarijs contingētib⁹ aut ip̄o
sibilitibus nisi inquantū sunt p̄babilia ipsi
respondētē. ⁊ qz in qualz sciencia p̄sup
ponunt̄ p̄cipia cōia. s. ignoratis cōibus

necesse est p̄p̄ia p̄cipia ignorare. ideo
hec disputatio h̄z fieri ex cōibus p̄nci
pijs que necesse est ipsuz scire qui h̄z ali
quaz sciāz. et diuiditur in suas spēs
hec disputatio fm diuersas spēs de quib⁹
disputat̄. S. disputatio sophistica ē
que ex appentēz p̄babilib⁹ silogizat: cui
us rō est qz ipsa fit ad generandū ap
parentē sciāz que h̄z generari proceden
do ex apparentib⁹ ⁊ diuidit̄ in quinqz spe
cies fm q̄ fit ⁊ valz ad quinqz methas. s.
ad redargutōez ⁊ ad falsum ⁊ sic de alijs

Quarto scienduz qz disputatio in cōi
potest dupliciter considerari. vno mō fm
id q̄ est actus silogisticus ad aliquod p
posituz ostendendū ⁊ isto mō d̄t d̄t do
ctrinalis est p̄fectior cōibus alijs disputa
tionibus qz p̄fectior ostendit aliquid ēē
⁊ ibi est verior actus silogisticus: deinde
dialectica tercio tentatia: ⁊ vltimo sophi
stica. Alio mō quantū ad interpretatōez
noīs disputatōis que d̄t quasi diuersorū
putatio et hoc mō p̄fectius d̄t de dispu
tatōe sophistica in qua opponēs ⁊ respō
dens intendunt diuersos fines qz oppo
nens intendit vincere et respondens nō
vinci. inde d̄t de tentatia: tercio de dial
ctica ⁊ vltimo de doctrinali ⁊ h̄z istaruz spe
ciez vna fit p̄fectior alijs tñ hec diuisio p̄
p̄ie nō est analogi in sua analogata eo qz
disputatio in cōi non conuēit vni mēbro
ruz p̄ alterz: s. est diuisio generis in suas
spēs fm moduz sicut genus ⁊ spēs repe
riunt̄ in scōis intentōibus. Contra p̄e
dicta arguit̄ primo sic. aliqua disputatio
fit per inductōez ⁊ sic disputatio est actus
inductiu⁹: ergo male d̄t in diffinitōe dis
putationis qz disputatio est actus silogi
sticus. Secūdo sic disputatio sophisti
ca fit ad generanduz deceptōez in respon
dente: ergo non fit ad ostendendū aliqd
ergo diffinitio disputatōis non conuenit
cui⁹ disputatōi. Tercio sic disputatio
nes distingunt̄ fm suos fines: s. disputa

tio doctrinalis ⁊ dialectica ordinant̄ abē
ad sciāz. qz d̄t disputatio dialectica fit
ad acquirendā disciplinā. ergo iste due
spēs inter se male distingunt̄. Quar
to sic disputatio doctrinalis quinqz proce
dit ab effectu ad suaz cāz: s. effectus nō
est p̄cipiuz: ergo non semp̄ p̄cedit ex
p̄p̄is p̄cipiis alicui⁹ sciēcie. Qui
to sic opinio non hētur simul de duob⁹
cōtradictōijs qz non est possibile duo
cōtradictōia opinari: s. disputatio dia
lectica est gñatiua opionis: s. deteriate
fit ad vnaz p̄tez contradictōis: ergo ma
le d̄t qz est collectiua contradictionum.

Ad primuz istoz d̄t qz aliqua dis
putatio fiat p̄ inductōez tanq̄ p̄ instru
mentū imp̄fectuz et incōpletum non tñ
tanq̄ p̄ instrumentū p̄fectuz ⁊ cōpletum
s. silogism⁹ est illud instrumentuz cōple
tuz ⁊ posset etiāz dici qz ibi capit̄ silogis
mus in cōi p̄o argumentōe ⁊ non spā
liter vt distinguit̄ cōtra alias spēs argu
mentatōis. Ad fm d̄t qz disputatio
sophistica ex consequētē generet decep
tōez respondētis. tñ primo ⁊ per se fit ad
ostendenduz aliquaz conclusionē ipsi re
spondētē. Ad terciuz dicit̄ qz dispu
tatōes distingunt̄ fm suos fines propri
os: mō sciencia non est finis propri⁹ dia
lectice disputatōis: sed opinio. licet bene
ex consequētē ordinē ad sciāz ad
quaz opinio disponit intellectuz. Ad
quartuz d̄t qz h̄z effectus non sint p̄nci
pia essendi suaruz causaruz: tñ bene sunt
p̄ncipia cognoscendi iō demonstratio p̄
cedens ab effectū p̄t dici procedere ex
p̄p̄is p̄ncipiis alicui⁹ sciē: ⁊ etiā di
sputatio doctrinalis que fit p̄ demonstra
tionez. Ad quintuz d̄t qz h̄z disputatō
dialectica nō simul ⁊ semel possit genera
re firmā opionēz de duob⁹ cōradictō
ijs. tñ potest p̄babiliter ofidere vtrūqz
ad cānduz dubitatōez d̄ vtrōqz cōradictō
rioz rōe c⁹ d̄t collectia cōtradictōnū

Metba est. Postquā auctor de-
mōstrauit de silogismo sophisticō
qui ordinat ad disputatōem so-
phisticā 7 de disputatōe sophisticā que
ordinat ad quinq; metbas sūm quas di-
stinguit. hic cōsequenter detiandum est
de ill' metbis. 7 est metba inconueniēs
ad quod opponēs sophista nitit' videri
ducere respondentē. cuius rō est q; me-
tba pprie dicta dē terminus agri v' spa-
cij 7 dicit' de metior' tēris q; sūm tales ter-
minos vel fines spaciū mensurat'. ideo
in disputatōe sophisticā metba est ter-
minus vltra quez non procedit disputa-
tio sophisticā: s; ille terminus est incon-
ueniens ad quod opponēs ducit respō-
dentē: q; habito tali inconueniēte cessat
sophistica disputatio: 7 dē videri ducere
respondentē q; opponēs nō semp ap-
petit ducere respondentē ad inconueni-
ens simpliciter: s; sibi sufficit q; assisten-
tibus videatur ipm ducere ad inconue-
niens. Et rō est q; per hoc videtur sapi-
ens 7 acquirit' apparentez sapientiam q̄
est finis eius. ipse enī magis appetit vi-
deri sapiens 7 non esse quā esse 7 nō vi-
deri. Primo scienduz q; quinq; sunt
metbe. i. redargutio falsum inopinabile
solocismus 7 nugatio. Quaruz sic ha-
betur sufficientia q; omnis metba est in-
conueniens conclusuz contra respondē-
tes. vel ergo illud inconueniens se tenz
ex parte sermonis vel ex pte rei. si ex p-
te rei hoc est dupliciter. vel se tenet ex p-
te rei absolute 7 sic est falsuz. vel respec-
tue 7 hoc est dupliciter. vel sumit' per re-
spectū ad dicta respondētis: vel ad opi-
nionem illoruz quos insequitur. Si pri-
muz sic est redargutio: si secundū sic est
inopinabile. Si ex parte sermonis hoc
est dupliciter: vel se tenet ex parte sub-
stantie orōnis 7 sic est nugatio. vel ex p-
te suoz accidentiuz 7 sue congruitatis
7 sic est solocismus. Et q; metba est in-

conueniens ad quod opponens nititur
videri ducere respondentem 7 nullum est
manifestius inconueniens q̄ concedere
simul contradictoria 7 negare quod sit in
redargutione: id redargutio est pfectior
7 prior inter omnes metbas deinde falsuz
7 consequenter alie per orōdinē. Secū-
do scienduz q; redargutio est preconcessi
negatio vel pnegati concessio vi argumē-
tationis 7 in eadem disputatōe. Cuius rō
est q; redargutio dicit' a rexi quod est ite-
ruz 7 arguo is. q; fit cum respondens ar-
guit 7 resp̄ndit se ip̄s: s; hoc fit negādo
preconcessuz 7 concedendo pnegatum.
ideo bene dicitur preconcessi negatio et
econtra. Et dicitur vi argumentationis.
quia si aliquis sustinendo vnum proble-
ma in disputatione voluntarie concedat
duo contradictoria non propter hoc dicit'
redargutus. 7 dicitur in eadem disputati-
one q; si in diuersis disputationibus res-
pondens concedat pnegatuz vel neget
pconcessuz in alia disputatione non prop-
ter hoc ducitur ad metbam quia non du-
citur ad inconueniens quod appareat as-
sistentibus. Et licet concedens duo cōtra-
dictoria semper concedat aliquod falsum
quia contradictoriuz vnum semper est
falsum: non tamen ducitur ad metbaz fal-
si quia non concedit aliquod manifeste
falsuz: quia ambo contradictoria sunt q̄n-
doq; obscura. 7 p hoc distinguitur redar-
gutiō a metba falsi. Tercio scienduz q;
metba falsi est manifeste falsi concessio:
vt si concedatur ignem non esse calidum
Et dicitur manifeste falsi: quia si conceda-
tur aliquod falsum obscurum non vide-
bitur inconueniens assistentib'. ideo non
erit aliqua metba disputationis sophisti-
ce: quia opponens sophista qui appetit
videri sapiens per hoc non acquirit ap-
parentem sapientiam. Sed inopinabile
dicitur quod est contra opinionem omni-
um vel plurimum vel sapientuz vel illoruz

quos insequit'. Et est metba inopinabilis
concessio alicui' talis inopinabilis. vnde
quando rīdēns cōcedit illud qd est con-
tra opinionēz illoz coram quibus fit dis-
putatio dato q; illud sit veruz ducitur ap-
parenter ad in cōueniens 7 ibi est metba
disputatiōis: vel etiā si concedat aliquid
contra opinionem doctoꝝ quos insequit'
quis hoc sit veruz secunduz opinionē ali-
oꝝ ducitur tñ appentēz ad inopinabile

Quarto sciendum q; solocismus est
viciū in orōne contra regulas artis g-
maticē factuz vt vir mea vel sponsa me'
7 pertinet ad gmaticum inq̄tum dicit in
congruitatez orōnis. sed inq̄tuz impedit
veritatez propōis que concluditur in ar-
gumentatione consideratur a logico 7 cō-
cessio talis oratōnis ē metba solocismi
7 quia omnis metba habet cōcludi in pa-
logismo cōtra respondētēz id barbarism'
qui fit in lris 7 in sillabis et dictionibus
vt corripiendo sillabaz longā 7 ecōuerso
7 nō fit primo in orōne sicut solocismus
nec potest cōcludi contra rīdēntem ideo
barbarismus non est vna metba sicut so-
locismus. Sed nugatio dicitur vnus 7
eiusdem 7 ex eadez pte inutilis repetitio
vt homo hō currit. et dicit' ex eadem pte
quia si in diuersis partibus idēz repetat'
vt in subiecto 7 predicato nō est nugatio
et dicitur inutilis: quia si ex eadem parte
idēz repetatur cā ornatuz vel maioris ex-
pressionis snie nō erit nugatio vt dicēdo
deus deus me' euge euge et sic de alijs
et per hoc patet que 7 quot sunt metbe.

Contra predicta arguitur primo sic
nullum inconueniens est finis cum non
hēat rōez boni: sed metba est finis prim'
disputationis sophisticē: ergo metba nō
est inconueniens vt dicitur in eius diffi-
nitione. Secundo sic non loqui vel
tacere est vna metba disputatiōis sophis-
tice 7 tam nō est aliqua illarum: ergo nō
sunt tantū quinq; metbe. Tercio sic

ille qui solum concedit duo contradicto-
ria ducitur ad metbam redargutionis
7 tñ non est ibi preconcessi negatio: nec
econtra: ergo contra diffinitionēz redar-
gutionis Quarto sic omne manife-
ste falsuz est inopinabile cum sit contra
opinionem omniuz quibus est manife-
ste falsum: ergo metba falsi non distin-
guitur a metba inopinabilis: sed sub ea
continetur. Quinto sic solem esse ma-
iorem tota terra est contra opinionem
plurimum 7 illaz concedens concedit ali-
quod inopinabile 7 tñ ibi non est me-
tba cum non sit inconueniens concedere
veruz: ergo metba inopinabilis non est
concessio cuiuslibet inopinabilis.

Ad primuz istoruz dicitur q; lz in cō-
ueniens conclusum contra respondētēz
nō habeat rationēz boni simpliciter ha-
bet tñ rationem boni apparentis q; vi-
detur sobiste esse bonum quia valet ad
acquirenduz apparentez scienciā 7 hoc
sufficit ad rationē finis q; sit bonus sim-
pliciter vel apparenter tantum. Ad
secunduz dicitur q; lz non loqui sit me-
tba tamen est generalis 7 non specialis
distincta ab istis. q; duz respondens ta-
cet ducitur ad eandem metbaz ad quā
duceretur si loqueretur. Ad terciū
istoruz argumentoz dē q; licz respondens
concedendo duo contradictoria non ne-
get aliquid tñ bene ex consequēti quia
concedendo secunduz contradictoriuz
negat alteruz prius concessum. Ad
quartuz dicitur q; licet manifeste falsuz
sit inopinabile tñ diuersis ratōnibus di-
citur falsuz 7 inopinabile quia respectu
rei significate oratio dicit' falsa et respec-
tu audientiu 7 opinionis dicitur inopi-
nabilis 7 etiam aliquid bene est inopi-
nabile quod tamen non est falsuz quia
cum aliquando falsum sit probabile et
opinabile suum contradictorium erit in-
opinabile ideo falsuz 7 inopinabile sunt
Cl. j.

methe distincte. Ad quintū dicitur
q̄ si concedatur illa propō corā sapien-
tibus a quibus cognoscit esse vera non
est inconueniens sed potest esse apparē
inconueniens si cōcedatur corā illis q̄
bus est inopinabilis quā cōceditur ali-
quid contra opinionē eorū: ideo p̄ hoc
respondens ducetur appenter ad aliqd̄
inconueniens.

Fallacia. Postq̄ auctor p̄
us determinauit de sillo so-
phistico in cōi 7 de cā finali
eius. s. de disputatione litigiosa seu so-
phistica 7 de q̄nq; metris ei⁹ q̄ quidē
ordinātur ad vltimū finē ipsius sophi-
ste. s. apparētē sapiam: hic consequēter
determinat de fallacijs p̄ quas ad pre-
dictas metras sillogismi sophistici ordi-
nantur 7 prius auctor determinat de fal-
lacijs in cōi 7 consequēter de singulis in
speciali. primo q̄ sic diffinit fallam dicens
fallacia est idoneitas decipiendi faciēs
credere de non ente q̄ sit ens et de ente
q̄ sit non ens mediante fantastica visio-
ne. Primo sciendū q̄ fallacia du-
pliciter accipit: vno modo passiuē p̄ de-
ceptione eius qui paralogizatur: 7 diffi-
nitur sic: fallacia est deceptio imperiti
in arte sophistica propter ignorantiam
artis sophistice. Alio modo capitur fal-
lacia p̄ principio actiuo talis deceptio
vt est locus sophisticus in quo fundan-
tur argumenta sophistica et isto mō ca-
pitur in ista diffinitione 7 non primo mō
vnde sicut locus dialecticus est sedes ar-
gumēti dialectici vel est id a quo conue-
niens elicitur argumentum: ita similiter
fallacia est sedes v̄ illud a quo elicitur
argumentum sophisticū: 7 sicut in eodē
loco dialectico plura argumēta dialectica
fundantur: sic in eadem fallacia plures
fundantur paralogismi: 7 sicut locus dia-
lecticus diuiditur per locum maximam 7
locum differentiaz maxime: sic in quali-

bet fallacia locus maxima 7 locus differē-
tia maxime per similitudinem reperitur
vt in fallacia equiuocationis maxima se-
cundum quam fiunt paralogismi eius est
Omnis dicitio actualiter vna habet tan-
tum vnum significatum: Et locus differē-
tia maxime est equiuocatio termini vel
terminus equiuocus. Secundo scien-
dum q̄ in omni fallacia est causa apparē-
tie 7 causa defectus 7 sub causa conueni-
entie latet defectus sicut in equiuocatio-
ne sub vnitāte vocis latet pluralitas sig-
nificatorum. Causa apparentie fallacijs
in communi est que mouet ad credendū
quod non est. Et causa defectus est que
falsificat creditur: vnde etiam ratione cau-
se apparentie fallacia habet q̄ sit ydonei-
tas decipiendi. quia propter talem appa-
rentiam sumitur aptitudo ad decipiendū
7 ratione cause defectus facit credere de
non ente q̄ sit ens: quia per istam causā
completur deceptio licet originaliter pro-
ueniat a causa apparentie ideo iste due
causae satis explicantur in diffinitione fal-
lacie. Et dicitur mediante fantastica visi-
one quia intellectus purus non permittit
sensui aut fantasie non decipitur: sed
per reflexionē ad fantasiam multociens de-
cipitur. Et autem fantastica visio vt hic
sumitur cognitō intellectus reflexi ad fan-
tasiam 7 non solum cognitio fantasie.

Tercio sciendū q̄ in disputatione so-
phistica duo sunt a quibus potest sumi
cā apparētie ad decipiendū p̄mū. s. res
de quibus disputatur quarum multociens
ignorantur habitudines. Secundum est
dictiones vel voces per quas fit disputa-
tio quarum significatio vel multiplicitas
sepe ignoratur 7 sic causa apparentie fal-
lacie q̄nq; sumitur a rebus q̄nq; a dicitio-
nibus: 7 sicut hoc fallacia in communi diui-
ditur per fallaciam in dictione 7 per falla-
ciam extra dictionē. Fallacia in dictione
est que sumit suam causam apparentie ex

parte dictionis. Et fallacia extra dictionē
est que sumit suam causam apparentie ex
parte rei et magis dicitur fallacia extra dic-
tionē q̄ fallacia rei quia res non cadūt
in disputatione: nec causant deceptionē
respondentis nisi p̄ relationē ad dictionē
ideo per negationem huius quod est ha-
bere causam apparentie in dictione 7 per
relationem ad dictionem dicitur fallacia
extra dictionē: 7 inter illas fallacias p̄us
determinatur de fallacijs in dictione quia
licet res ordine nature p̄cedant dictionē
non tamē p̄cedunt in disputatione so-
phistica: q̄ res non cadunt in disputatione
nisi per voces ideo per voces prius cō-
tingit causari deceptionē respondentis.

Quarto sciendū q̄ fallacia in dic-
tione diuidit per fallaciam equiuocatio-
nis amphibologie compositionis diui-
sionis accent⁹ 7 fallaciam figure dictionis
Quarum sic habetur sufficiētia: quia oīs
fallacia in dictione fit secundū aliquod
multiplex: vel ergo fit secundū multiplex
actuale vel potentiale vel fantasticum.

Si secundum multiplex actuale hoc est
dupliciter: vel scdm̄ multiplex actuale di-
ctionis incomplexi et sic est equiuocatio
vel orationis 7 sic est amphibologia.

Si secundum multiplex potentiale hoc
est dupliciter: vel fit in dictione et sic est
accentus: vel in oratione 7 hoc dupliciter
vel illa oratio est continue prolata 7 sic ē
fallacia compositionis v̄ discontinue 7 sic
est fallacia diuisionis. Si sicut multiplex
fantasticum sic est fallacia figure dictionis
Et probatur iste numerus fallaciarum in
textu per inductionem q̄ satis clara est 7
per sillogismum cuius virtus consistit in hoc q̄
omnis deceptio facta per hoc q̄ eadem
dicitio v̄ oratio plura significat fit aliquo
istorum sex modorū: sed omnis fallacia in
dictione fit per hoc q̄ vna dicitio vel oīs
plura significat quia fit quando eisdem
nominibus vel orationibus non idem

significantibus: ergo omnis fallacia in
dictione fit aliquo istorum sex modorū
7 sic patet q̄ hec diuissio est sufficiēns.

Sed contra predicta arguitur primo
sic ydoneitas decipiendi est naturalis
potentia sed fallacia non est naturalis
potentia: cuz non sit in predicamēto q̄li-
tatis quia est ens rationis: ergo male di-
citur q̄ fallacia est ydoneitas decipien-
di. Secundo sic impossibile est cre-
dere de non ente q̄ sit ens quia nullus
potest credere q̄ vnum contradictorio-
rum verificetur de alio: cum non possit
credere vno cōtradictoria simul esse ve-
ra vel falsa: ergo fallacia non facit cre-
dere de non ente q̄ sit ens. Tercio
sic omnis fallacia est in illo qui decipit
cum sit deceptio quedā: ergo nulla est
in dictione vel extra dictionē. Quar-
to sic omne argumentū sophisticum fit
de rebus 7 per voces: ergo omnis falla-
cia 7 deceptio est in rebus 7 dictionibus
ergo nulla est in dictionibus tantum.

Quinto sic fallacia amphibologie ca-
pit suam causam apparentie ex parte ora-
tionis tantum 7 non ex parte dictionis
7 similiter compositio 7 diuissio: ergo ma-
le ponuntur fallacie in dictione. Ad
primum dicitur q̄ licet ydoneitas deci-
piendi se tenens ex parte intellectus sit
naturalis potentia non tamen ydonei-
tas decipiendi que se tenet ex parte rez
vel dictionum. sed est naturalis poten-
tia tantum sicut modum: cum sit ens rati-
onis consequens dictionē que sunt sig-
na rerum vel aliqui respectus rerū qui
sunt entia rationis 7 de tali ydoneitate
intelligitur q̄ fallacia est ydoneitas de-
cipiendi 7 talis non est in aliquo predi-
camento. Ad secundū dicitur q̄ de
nō ente capto formaliter sub forma nō
entis non potest credi q̄ sit ens vel cō-
tra tamen de non ente capto materiali-
ter aliquis potest credere q̄ sit ens 7 de
El. ij.

ente q̄ sit non ens. Ad tercius dicit q̄ si capiatur fallacia ut est effectus paralogismi et deceptio respondentis sic est in decepto semper. sed si capiatur pro loco sophistico qui est principium paralogismi ut hic sumitur sic non est in decepto sed est in rebus vel in dictione secundum suam causam apparentie.

Ad quartus dicitur q̄ licet fallacia fiat de rebus et in dictione non tamen q̄ libet sumit suam causam apparentie in rebus et in dictione simul. sed aliqua in rebus tantum: alia vero in dictione t̄m̄ et per hoc sumitur hec diuisio. Ad quintus dicitur q̄ si capiatur dicitio pro voce incompleta tantum ut distinguitur contra orationes sic amphibologia non fit in dictione. sed si capiatur dicitio pro voce significativa que dicendo proferitur siue sit coplexa siue incoplexa sic amphibologia fit in dictione. et hoc modo sumitur hic dicitio.

Multipler. Postq̄ auctor de terminauit de diuisione fallacie in comuni et de distinctioe fallaciarum in dictione: quarum numerus et ordo sumitur secundum diuersos modos multiplicis hic consequenter declarat modos multiplicis ad maiorem declarationem illius numeri et ordinis fallaciarum in dictione. Et est multiplex dicitio vel oratio uero vel apparenter plura significans et sic ad ali quod multiplex sepe requiritur unitas uocis et pluralitas significatorum: et dicitur multiplex quasi multa plicans in unum quia in una uoce multa plicantur significata: sed diuersimode tamen secundum diuersas rationes multiplicis. Primum sciendum q̄ multiplex diuiditur per multiplex actuale potentiale et fantasticum: quorum sic habetur sufficiencia: quia in omni multiplici est unitas uocis cum pluralitate significatorum: vel ergo habet plura significata simpliciter vel appa-

renter tantum: si finis sic est multiplex fantasticum. si primus hoc est dupliciter: vel tale multiplex habet actualem unitatem uocis et sic est multiplex actuale: vel potentiale tantum et sic est potentiale: et quia multiplex dicitur quasi in unum multa plicans significata: et perfectius unumtur plura significata in multiplici actuali ubi est actualis unitas uocis q̄ in potentiā ubi est potentialis unitas tantum et in potentiāli ueriori modo multa in unum plicantur q̄ in fantastico ubi solum plura sunt significata apparenter tantum. ideo istorum multiplicium actuale precedit potentiale et potentiale fantasticum. et hinc est q̄ fallacie peccantes finis multiplex actuale precedunt alias. Secundo sciendum q̄ multiplex actuale est dicitio uel oratio una finis substantiam et modum proferendi diuersa significans. exemplum de dictione ut canis. exemplum de oratione ut liber aristotelis. unde in dictione uel oratione dicitio se habet ut materia et substantia et modus proferendi se habet per modum forme. ideo dicitio una finis substantiam et modum proferendi est materialiter et formaliter. et quia a forma sumitur actualis unitas rei ideo talis uox est actualiter una et inde uocatur multiplex actuale et tale multiplex potest simul et in actu omnia sua significata sicut hoc nomen canis simul et in actu dat intelligere sua significata: et non tamen ponit ea copulatiue uel disiunctiue q̄ si poneret ea copulatiue: tunc ista oratio canis currit esse equiualeuter una copulatiua et tunc uel ambe partes essent simul uere et tunc esset simpliciter uera et non distinguenda sed simpliciter concedenda uel aliqua pars esset falsa et tunc tota copulatiua esset falsa et simpliciter neganda et non distinguenda. Et si poneret ea disiunctiue illa propositio equiualeuter unum disiunctiue. uel ergo aliqua pars esset uera et tunc esse simpliciter concedenda quia

hoc sufficit ad ueritatem disiunctiue. uel ambe partes essent simpliciter false et sic esset simpliciter falsa et nunquam esset distinguenda quod est contra illud quod dicitur in solutione paralogismorum equiuocationis: et ideo tale multiplex actuale licet ponat omnia sua significata in actu et coniunctis ut unumtur in una uoce non tamen copulatiue uel disiunctiue. Tercio sciendum q̄ multiplex potentiale est dicitio uel oratio eadem secundum uocem et diuersa secundum modum proferendi plura significans: exemplum de dictione ut populus qui cum habet primam breuem significat collationem gentis: et cum habet primam longam significat arborez quadam. Exemplum de oratione ut fortes currens necessario currit quia secundum diuersos modos proferendi necessario potest referri ad currens uel etiam ad currit et sic ibi sunt diuersa significata secundum compositionem et diuisionem: et quia in tali multiplici est tantum unitas materie et uocis et non est unitas forme uel modi proferendi a qua unitate forme sumatur actualis unitas dictionis: ideo talis dicitio uel oratio est tantum potentialiter una et non actualiter. unde dicitur multiplex potentiale quia ibi plicantur multa significata in uoce que est tantum potentialiter una. Quarto sciendum q̄ multiplex fantasticum est dicitio unum significans que uidetur aliud significare propter conuenientiam eius in parte cum alia dictione sicut uigere significat simpliciter quietatez quia significat habere vigorem. sed quia similiter terminatur sicut agere et agere significat actionem licet tamen non significet. Et dicitur tale multiplex fantasticum quia talis dicitio secundum ueritatem non habet plura significata sed solum secundum fantasticam apparentiam. Dicitur enim fantasia a fanos quod est apparitio eo q̄

secundum fantasiaz fiunt multe apparitiones: ideo fantasticum idem est quod apparens. Contra predicta arguitur primo sic unitas signi est tantum unum significatum: quia ab unitate significati sumit unitas signi: ergo una dicitio uel oratio non potest plura significare: ergo contra definitionem multiplicis. Secundo sic sicut se habent actus et potentia ita actuale et potentiale: sed potentia precedit actum: cum aliquid prius sit in potentia q̄ in actu: ergo multiplex potentiale precedit actuale et non econtra.

Tercio sic significatio est forma essentialis dictionis: ergo dicitio uel oratio plura significans est diuersa formaliter ergo multiplex actuale non est formaliter una dicitio et actualiter plura significans sed est formaliter diuersa. Quarto sic de ratione multiplicis est pluralitas et maior est pluralitas et actualior q̄ dicitio uel oratio est diuersa finis modum proferendi et secundum significata q̄ quando solum plura significat: ergo tale multiplex magis debet dici actuale q̄ illud ubi est solum pluralitas significatorum

Quinto sic in omni multiplici est pluralitas significatorum: sed multiplex fantasticum non habet plura significata: quare non est distinguendum. ergo male dicitur q̄ multiplex fantasticum est unum multiplex. Ad primum istorum dicitur q̄ licet ab unitate significati sumatur unitas formalis signi non tamen unitas materialis: sed ex parte ipsius uocis que efficitur signum. ideo unum signum materialiter potest habere diuersa significata: quamuis non sit unum formaliter et in quantum est signum. Ad secundum dicitur q̄ licet in eodem potentia precedat actum: non tamen in diuersis. sed actus simpliciter precedit potentiam: ideo actuale precedit potentiale in diuersis et sic est in proposito.

¶. iij.

Ad tertius istorum dicitur qd si consideretur dictio in ratione signi tunc significatio est forma essentialis eius: quia reponit eam in esse signi. Sed si consideretur quantum ad vocem que vox dicens profertur unde dicitur dictio sic significatio non est forma essentialis eius: sed modus proferendi et significatio est forma accidentalis et hoc modo hic dicitur vel oratio vna in quantum habet respectum ad talem formam: ideo multiplex actuale potest esse dictio actualiter vna plura significans. Ad quartum dicitur qd ad multiplex actuale non sufficit actualis pluralitas significatorum sed cum hoc requiritur actualis unitas vocis: ideo licet multiplex potentiale habeat pluralitatem actualem significatorum forme vocis: tamen non habet actualiter unitatem vocis: ideo non debet dici multiplex actuale. Ad quintum dicitur qd multiplex fantasticum non habet plura significata secundum rem: sed bene scilicet apparentiam et hoc sufficit ad hoc qd sit multiplex fantasticum.

Sequitur de fallacia equiuocationis.

Equiuocatio. Postquam auctor determinauit de numero fallaciarum in dictione et de modis multiplicibus valentibus ad cognitionem illius numeri: hic consequenter in speciali determinat de qualibet fallacia in dictione: et primo de fallacia equiuocationis que per hoc qd peccat sine multiplex actuale precedit omnes alias peccantes secundum multiplex potentiale et fantasticum et distinguitur ab ipsis et per hoc qd peccat secundum multiplex actuale dictionis distinguitur ab amphibologia que peccat secundum multiplex actuale orationis: ideo auctor primo determinat de fallacia equiuocationis primo sic diffi-

niens equiuocationem. Equiuocatio est quando dictio actualiter vna plura significat ut canis significat canem latrabilem piscem marinum et sidus celeste. Et dicitur actualiter vna ad differentiam accentus in quo dictio potentialiter vna plura significat: et est duplex equiuocatio. scilicet a casu et a consilio ut dictum est in antepredicamentis. et sine talem equiuocationem sumitur fallacia equiuocationis. Primo sciendum qd causa apparentie huius fallacie est actualis unitas dictionis plura significantis propter quam unitatem credimus qd sicut dictio est actualiter vna secundum vocem qd habeat vnum significatum. Et sumitur hec maxima unitas vocis in actu est tantum vnum significatum. Sed eius causa defectus est pluralitas significatorum dictionis vnius secundum actum. Et secundum has causas dupliciter diffinitur fallacia equiuocationis. Primo sic ex parte cause apparentie qd est ydoneitas decipiendi proueniens ex actuali unitate dictionis plura significantis. Et ex parte cause defectus diffinitur sic qd est defectio proueniens ex pluralitate significatorum dictionis actualiter vnius. prima tamen diffinitio melior est: quia diffinitur fallacia in ratione principij et loci sophisticis: in secunda vero ut causatur mediante silogismo sophistico. Secundo sciendum est qd fallacie equiuocationis tres sunt modi vel species. primus modus sumitur quando scilicet dictio actualiter vna principaliter et sine impositionem plura significat ut canis significat ex impositione eius plura significata et hoc verbum discere vno modo idem est qd docere et dare disciplinam. Alio modo idem est quod doceri et suscipere disciplinam: et secundum hunc modum sic paralogizatur. Quicumque discunt sunt sapientes. ignorant discunt: ergo ignorant sunt sapientes. Soluitur sic vtraque premissarum est duplex: quia di-

scere potest capi pro docet vel pro doceri: si in vtraque premissarum capiatur pro docere sic maior est vera et minor est falsa: et sequitur conclusio. Sed si in vtraque teneatur pro doceri tunc maior est falsa et minor vera. et iterum bene sequitur conclusio: sed sicut ipsa est falsa ita et aliqua premissarum: et istis duobus modis est bonus silogismus: et non committitur fallacia equiuocationis. Si autem in maiori teneatur pro docere et in minori pro doceri: vtraque premissarum est vera nec sequitur conclusio sed committitur fallacia equiuocationis propter equiuocationem medij: et ideo ibi non est bonus silogismus: quia non est unitas medij secundum rem: nec ibi sunt tres termini tantum: et huius modi multa exempla ponuntur in textu. Tercio sciendum qd secundus modus sumitur quando dictio actualiter vna vnum significat principaliter et aliud transumptiue: ut ridere principaliter significat apertionem et actum oris et transumptiue floritionem prati: et currere principaliter significat motum vel locum pedum animalis: et transumptiue significat fluxum aque. Et secundum hunc modum sic paralogizatur. Quicumque currit habet pedes: aqua currit: ergo aqua habet pedes. Solutio vtraque premissarum est duplex: quia currit potest capi proprie et transumptiue: si capiatur in vtraque premissarum proprie maior est vera et minor falsa. et si in vtraque teneatur transumptiue sic maior est falsa et minor vera et hijs duobus modis necessario sequitur conclusio et est bonus silogismus: sed si in maiore accipiatur proprie et in minori transumptiue tunc ambe premissae sunt vere: nec sequitur conclusio: sed committitur fallacia equiuocationis propter equiuocationem medij. Et in istis paralogismis quando est equiuocatio in medio quod ponitur in vtraque premissarum sic vtraque premissarum est distinguenda. Sed quando

equiuocatio est in maiori extremitate solum tunc debet distinguere maior premissa et conclusio in quibus ponitur maior extremitas. Et quando est in minore debet distinguere minor premissa cum conclusione. Quarto sciendum qd tertius modus est quando dictio simplex tantum vnum significat: tamen composita plura significat ut mortale tantum vnum significat: scilicet aptum natum mori: et tamen immortale plura significat per hoc qd hec propositio in addita mortali potest negare actum tantum et relinquere aptitudinem: et sic immortale sumitur per uatiue: vel potest negare actum et potentiam simul: et sic immortale tenetur negative. Et secundum hunc modum paralogizatur sic. Omne immortale est perpetuum: potens non mori est immortale: ergo potens non mori est perpetuum quod est falsum. Soluitur sic: vtraque premissarum est distinguenda: quia immortale potest capi negative et priuatiue. si in vtraque capiatur negative maior est vera et minor falsa: si in vtraque priuatiue est econtra: et semper est bonus silogismus. Sed si in maiore teneatur negative et in minori priuatiue vtraque premissarum est vera et non sequitur conclusio impediens fallacia equiuocationis et similiter de ista dictione incorruptibile fieret paralogismus. Et horum modorum sic habetur sufficientia: quia omnis modus equiuocationis vel est secundum equiuocationem dictionis compositae et sic est tertius modus: vel simplicis et hoc est dupliciter vel talis equiuocatio prouenit ex impositione dictionis ad plura significata et sic est primus modus: vel ex transumptione et sic est secundus modus. Contra predicta arguitur primo sic ista dictio homo actualiter vna plura significat quia significat sortem platonem et ceteros homines: cum repre-

sentet ipsos et tamen ibi non est equiuo-
catio: ergo contra diffinitionem equiuo-
cationis. Secundo sic unitas dictionis
plura significantis est causa cognitionis
plurium significatorum et magis causet
cognitiones quam dicitio uniuoca: ergo ipsa
non est causa deceptionis vel fallacie.

Tercio sic diuersitas significatorum
se tenet ex parte rei: ergo si ista diuersi-
tas sit causa defectus fallacie equiuoca-
tionis sua causa defectus erit extra dic-
tionem: ergo non erit fallacia in dictione

Quarto sic arguendo sic omnis canis
currit: quedam stella est canis: ergo
quedam stella currit: in maiore canis dis-
tribuitur pro omnibus suis suppositis:
ergo illa simpliciter est falsa et debet ne-
gari: ergo plures paralogismi in primo
modo huius fallacie non debent solui per
distinctionem ut dicitur est. Quinto
sic analogum per se positum stat pro suo
significato famosiori: ergo dicitio signifi-
cans unum principaliter et aliud ex con-
sequenti semper sumitur pro principa-
liori significato: ergo non potest teneri
equiuoce: et per consequens paralogismi
secundi modi non debent solui per di-
stinctionem: sed negando aliquid premis-
sorum.

Ad primum dicitur quod hec
dicitio homo non representat vel signifi-
cat particulares homines secundum se
sed solum in quantum conueniunt in com-
muni conceptu hominis: ideo non significat
ipsos sub modo plurium sed solum ut con-
ueniunt in uno: quia primo et per se bene
significat hominem in communi. Ad
secundum dicitur quod unitas dictionis plura
significantis respectu cognoscentis plures
significationes eius est causa cognitionis
sed respectu ignorantis diuersas signifi-
cationes eius est causa deceptionis.

Ad tertium dicitur quod omnes falla-

cie generaliter conueniunt in illo com-
muni: quod habent causam defectus ex parte rei
ideo non dicuntur in dictione vel extra
dictionem ex parte cause defectus: sed
tantum ex parte cause apparentie que
quandoque est in dictione et quandoque in
re: ideo huius causa defectus equiuocationis sit
in re non propter hoc est fallacia extra
dictionem. Ad Quartum dicitur quod ibi
canis distribuitur pro omnibus suppo-
sitis unius suorum significatorum: sed
non pro suppositis omnium suorum sig-
nificatorum. Cuius ratio est: quia ter-
minus equiuocus unica distributione
distribui non potest pro suppositis plu-
rium significatorum. quia unitas distri-
butionis presupponit unitatem signifi-
cationis. ideo secundum quod iste ter-
minus potest capi pro diuersis signifi-
catis potest diuersimode distribui pro sup-
positis illorum: ideo talis propositio est
distinguenda. Ad quintum dicitur
quod propositio in qua ponitur analogum
non est necessario distinguenda sed quo-
ad bene esse et ad clariorem solutionem
et cognitionem paralogismi melius est
eam distinguere quam concedere vel
negare simpliciter. et dato quod esset vera
pro utroque sensu vel falsa ad hoc posset
distingui a respondente. ne ipse videret
ignorare multipliciter et equiuocatio-
nem dictionis vel orationis.

Amphibologia est. Postquam
autor determinauit de fallacia
equiuocationis que fit secundum
multiplex actuale dictionis. hic consequenter
determinat de fallacia amphibologie
que fit secundum multiplex actuale ora-

tionis. primo sic diffiniens amphibologi-
am. Amphibologia est multiplicitas ora-
tionis unius et eiusdem secundum substantiam
et materiam et formam. siue secundum litteras et
syllabas et modum proferendi. est enim am-
phibologia quando oratio actualiter una
plura significat. ut hec oratio liber aristo-
telis manens actualiter una plura signifi-
cat. pro hoc quod ille genitius aristotelis po-
test constitui in habitu digne cause efficien-
tis: vel in habitu digne processionis: et etiam
cause finalis. Et oportet quod talis multipli-
citas primo proueniat ex parte orationis
et non propter multipliciter alicuius su-
orum terminorum absolute: sed quod prou-
eniat ratione compositionis terminorum.
Et dicitur amphibologia ab amphibi quod
est dubium: et hinc quod est sententia quasi
dubia sententia vel dubius sermo. senten-
tia enim proprie est orationis et significa-
tum vel significatio est dictionis incom-
plete. et secundum talem amphibologiam sumit
una fallacia specialis distincta ab alijs pro
hoc quod habet speciales causas apparen-
tie et defectus. Primo sciendum est quod
causa apparentie huius fallacie est actua-
lis unitas orationis diuersa significantis. pro-
pter quam unitatem credimus quod sicut ta-
lis oratio habet unitatem vocis et modi
proferendi: quod ita habeat unicum signifi-
catum. Et per hoc sumitur una maxima
in hac fallacia in qua fundantur omnes
paralogismi huius fallacie. huius causa
defectus est diuersitas significatorum eius-
dem orationis. Et secundum has causas hec fal-
lacia duobus modis diffinitur. Ex parte
cause apparentie primo sic diffinitur. Fal-
lacia amphibologie est ydoneitas decipi-
endi proueniens ex actuali unitate ora-
tionis plura significantis. et ex parte cau-
se defectus diffinitur sic. quod est deceptio
proueniens ex multipliciter sensuum

eiusdem orationis. Secundo scien-
dum quod huius fallacie ponuntur tres mo-
di communes sicut in fallacia equiuo-
cationis. Primus modus est: quando
oratio actualiter una principaliter plu-
ra significat ut ista oratio. contingit ta-
centem dicere quia tacentes potest regi
de hi dicere a parte ante in ratione sup-
positi. et est sensus quod tacens dicit aliquid
vel potest regi a parte post in ratione ap-
positi. et sic est sensus. contingit dicere a
liquem esse tacentem. et similiter de ista
contingit cecum videre secundum quam
sic paralogizatur. Quemcumque contin-
git videre contingit habere visum. sed
contingit cecum videre. ergo contingit
cecum habere visum. Solutio. Minor
est duplex quia cecum potest suppone-
re huic verbo videre: et est sensus quod ce-
cus possit videre: et sic minor est falsa. et
bene sequitur conclusio: nec committitur
aliqua fallacia. vel potest apponere hu-
ic verbo videre: et est sensus quod contingit
videre aliquem cecum. et sic non sequitur con-
clusio. quia cecum in minore ponitur ex
parte medij in conclusione ex parte mi-
noris extremitatis. Similiter soluetur
iste paralogismus. Quemcumque contin-
git dicere contingit loqui. tacentem con-
tingit dicere: ergo tacentem contingit loqui. et
similiter iste. Quoscumque velle me acci-
pere vellem ut ipsi acciperent me. inimi-
cos vellem me accipere ergo vellem ut
inimici acciperent me. Tercio scien-
dum quod secundus modus est quando o-
ratio actualiter una principaliter unum
significat et transumptie aliud sicut hec
oratio littus arat. proprie significat terram ara-
tro scindere. et transumptie significat op-
erari perdere. et similiter lauare lateres: de quo
sic palogizatur. Quicumque lauat lateres
habet aquam castigans mulieres lauat lateres



ergo castigans mulierem habet aquam. Solutur sic utraq; premissarum est duplex. quia laurare lateres potest sumi proprie et transumptive pro perdere opam si in utraq; teneatur proprie maior est vera et minor falsa. et si in utraq; transumptive est e contra. sed si in maiore teneatur proprie et in minore transumptive utraq; premissarum est vera: sed non sequitur conclusio. sed committit fallacia amphibolie isto tercio modo: et non duobus alijs. et similiter soluitur iste paralogismus. Quicumq; haurit aquas cribro est iuxta aquam. sed clericus sine libro addicens haurit aquas cribro ergo est iuxta aquas. Quarto sciendum quod tercio modo huius fallacie sumitur quando oratio per se sumpta tantum unum significat. et composita cum alio plura significat. ut ista oratio asini sunt tantum unum significat et quando sibi additur episcopi dicendo asini sunt episcopi plura significat. quia episcopi potest esse nominatiui casus pluralis numeri. et construi in habitu dine cause formalis. vel potest esse genitiui casus singularis numeri et construi in habitu dine cause finalis vel possessoris et similiter de ista. quod aliquis videt hoc videt secundum quas paralogizatur sic. quod aliquis videt hoc videt. columnam aliquis videt. ergo columna videt. Solutur sic. Maior est duplex eo quod hoc pronomen hoc potest supponere huic verbo videt. et tunc est sensus quod aliquis videt hoc quod videtur videt et tunc bene subsumitur minor. et sequitur conclusio. et sicut ipsa est falsa ita et maior. et non committitur fallacia. vel potest apponi siue poni post illud verbum videt. et tunc maior est vera. et est sensus quod aliquis videt ipse videt hoc et sic non sequitur conclusio sed committit amphibologia. et similiter diceret de isto paralogismo. quod aliquis scit hoc scit: secun-

lum aliquis scit: ergo seculum scit. Solutur eodem modo sicut precedentis. Unde istorum modorum sic potest dari sufficientia: sicut de modis equiuocationis. quia eodem modo ponuntur. unde istorum fallacia ponunt tres modi conclusiones. Primus est quando dictio vel oratio principaliter plura significat. Secundus modus est quando dictio vel oratio principaliter unum significat et aliud transumptive. Tertius modus est quando dictio simplex vel oratio tantum unum significat. iuncta vero cum alio plura significat. Contra predicta arguitur primo sic. hec oratio canis currit actualiter plura significat et tamen ibi non est amphibologia sed equiuocatio. ergo contra diffinitio de amphibologie. Secundo sic amphibologia est dubia sententia. sed in quolibet paralogismo cuiuslibet fallacie est dubia sententia. ergo in amphibologie non sumit una fallacia specialis ab alijs distincta. Tertio sic. oratio habet unum sensum bene habet actuales unitates orationis. et tamen illa actualis unitas non potest parere fallaciam amphibologie. ergo actualis unitas orationis non est causa apparentie huius fallacie. Quarto sic. una oratio tantum significat compositionem suorum extremorum. sed compositio extremorum compositionis est tantum una. quod duorum est tantum una compositio. ergo nulla oratio principaliter plura significat ergo contra primum modum huius fallacie.

Quinto sic diversorum generum diuersae sunt species. sed equiuocatio et amphibologia sunt diuersa genera. ergo habet diuersas species sub se. et non habet aliquas modos conclusiones sicut dictum est. Ad primum istorum dicitur quod illa oratio canis currit plura significat ex consequenti ratione unius termini equiuocati sed non significat plura primo et per se ratione multiplicatis orationis. quod tamen requirit ad amphibologia. Ad secundum dicitur quod non quilibet dubia sententia dicitur amphibologia. sed solum dubia sententia que provenit primo ex multiplici citate orationis

ideo licet in paralogismis aliarum fallaciarum sit dubia sententia non tamen est amphibologia. quia illa interpretatio non est conuertibilis. Ad tertium dicitur quod non quilibet actualis unitas orationis ponitur causa apparentie huius fallacie. sed solum actualis unitas orationis pluralis significantis. ad fallacias enim semper oportet quod habeat causam apparentie coniunctam cum sua causa defectus: que latet sub tali apparentia. Ad quartum dicitur quod licet duorum extremorum sit tantum una compositio secundum numerum materialem: possunt tamen esse plures in specie: secundum quod duo extrema sub diuersis habitudinibus possunt inter se componi. ideo una oratio potest principaliter habere plures sensus. Ad quintum dicitur quod equiuocationis et amphibologie non sunt simpliciter eadem species. sed sunt aliquo modo ad inuicem similes: eo quod eodem modo distinguuntur. unde isti modi communes aliter sunt in equiuocatione et in amphibologie. quia ut fiunt in dictione sunt modi equiuocationis et ut fiunt in oratione sunt modi amphibologie. **Compositio est eorum.**

Postquam autem determinauit de fallacijs peccantibus secundum multiplex actuale scilicet de equiuocatione et amphibologie. hic consequenter determinat de fallacijs peccantibus secundum multiplex potentiale in quibus solum est potentialis unitas ipsius multiplicis. ratione cuius sunt imperfectiores alijs: et inter illas primo determinat de fallacia compositionis. primo notificans quid sit compositio et diuisio. unde ut sufficit ad propositum compositio accipitur dupliciter. uno modo ut est ordinatio partium orationis secundum situm magis debitum partibus in oratione positam. et sic est in qualibet oratione composita vera vel falsa. et dicitur situm magis debitum quod

magis occurrit intellectui. et magis conuenit dictionibus secundum suos modos significanti et enuncianti. ut quando determinatio determinat suum determinabile eo modo magis est nata ipsius determinare. vel inter diuersa determinabilia determinat illud quod magis habet determinare. Et e contra diuisio est ordinatio partium orationis secundum situm minus debitum. Alio modo capitur compositio magis specialiter ut solum reperitur in oratione composita falsa. et diuisio in diuisa falsa. et hoc modo sic diffinitur. Compositio est eorum que diuidi debent falsa unio. et diuisio est eorum que componi debent falsa separatio. Tunc primo sciendum quod a compositione ultimo modo capta denominatur fallacia a compositionis. et a diuisione sumitur fallacia diuisiois. et est fallacia compositionis ydoneitas decipiendi proueniens ex materiali unitate orationis diuise vere cum composita falsa. Et eius causa apparentie est materialis unitas orationis diuise vere cum composita falsa. ratione cuius creditur quod si cut oratio in sensu diuisa est vera sic in sensu composito: cum tamen sit falsa. propter quam unitatem etiam creditur quod sicut oratio composita falsa bene infert conclusionem: quod ita diuisa vera infert ipsam. et sic in paralogismis huius fallacie ratione diuise vere apparet ibi esse probabilitas premissarum. et ratione compositae false apparet ibi esse bonitas consequentie. Sed causa defectus huius fallacie est diuersitas significatorum orationis diuise vere et compositae false. Ex quibus apparet quod paralogismi in quibus oratio diuisa est vera et composita falsa fiunt sine fallacijs compositionis. et e contra quando composita est vera et diuisa falsa sumit fallacia diuisiois. Secundo sciendum quod huius fallacie compositionis sunt duo modi



primus modus est quando una determinatio diuersimode refertur et determinat idem determinabile. secundum quem sic paralogizatur. omne rudibile vel risibile est asinus. fortes est rudibile vel risibile. ergo fortes est asinus. Solutio. Maior est duplex: quia illa coniunctio vel potest determinare rudibile vel risibile tanquam partes subiecti vnius propositionis. et sic coniungit inter terminos et maior est composita et falsa et bene sequitur conclusio. et est sensus maioris. omne illud quod est rudibile vel risibile est asinus. vel potest distinguere ipsa tanquam duo subiecta duarum propositionum et sic distinguunt inter propositiones. et sic maior est diuisa vera. quia est una diuisiua cuius altera pars est vera. sed tunc non sequitur conclusio. sed committitur fallacia compositionis et posset etiam distingui minor. Et similiter hic. quecumque habent quatuor unitates sunt quatuor. duo et duo non habent quatuor unitates. ergo duo et duo non sunt quatuor. Solutio. Minor est duplex: quia illa coniunctio et potest coniungere inter terminos et sic minor est composita et falsa et sequitur conclusio. vel inter propositiones. et sic minor est diuisa et vera cum sit copulatiua cuius ambe partes sunt vere et sic non sequitur conclusio. Et similiter hic. omne possibile potest esse verum. sedentem currere est possibile. ergo sedentem currere est verum. et sic ista sedens currit erit vera. Solutio. Minor est duplex: quia ille modus possibile potest determinare hoc dictum sedentem currere acceptum sub compositione suarum partium. et sic est composita et falsa. et sequitur conclusio. vel acceptum sub diuisione eandem partium et sic est diuisa et vera. et non sequitur conclusio. sed committitur

fallacia. Tercio sciendum quod in aliqua propositione modali dicitur sumitur sub compositione: quando subiectum dicitur secundum suum materiale et formale simul componitur cum predicato dicitur. et sumitur sub diuisione quando subiectum secundum suum materiale tantum componitur cum predicato dicitur. et secundum suum formale ab ipso diuiditur ut dicendo sedentem currere est possibile. currere potest componi cum sedente pro suo materiali et formali simul. scilicet pro subiecto sessionis: quod est suum materiale. et pro forma sessionis siue sedentis: quod est suum formale. et tunc est modalis composita. et debet dictum continue proferri non pauando inter partes dicitur. sed si currere componatur cum sedente pro suo materiali tantum et non pro formali. tunc est diuisa. et debet proferri prolatione discontinua faciendo pauam inter sedentem et currere. et quando dictum stat sub compositione subicitur pro se toto. eo quod subicitur secundum quamlibet compositionem que potest importari per ipsum. et quando stat sub diuisione tunc solum subicitur pro parte sui et non pro se toto. unde in istis de possibili modales que fiunt et terminis contrariis vel oppositis. in sensu composito sunt false et in diuiso sunt vere ut album esse nigrum est possibile. videntes esse cecum est possibile ens et non ens est possibile. et contra est de illis de impossibili.

Quarto sciendum quod secundus modus huius fallacie sumitur quando una determinatio refertur ad diuersa determinabilia: vel unum determinabile ad diuersas determinationes. secundum quem sic paralogizatur. Quicquid viuunt semper est. fortes viuunt ergo fortes semper est. Solutio. Maior est duplex. quia illa determinatio semper potest determinare hoc verbum est. et sic est composita et falsa: et sequitur conclusio

Et dicitur tunc composita quia in oratione aduerbium habet determinare principaliter verbum. et quia illud verbum est est principaliter verbum in tali oratione ideo aduerbium ponitur in situ magis debito quando refertur ad ipsum. vel potest determinare hoc verbum viuunt. et sic maior est diuisa et vera et non sequitur conclusio. Et similiter hic. omne quod est necessarium est. fortes est. ergo fortes necessarium est. Solutio. Maior est duplex eo quod necessarium potest determinare hoc verbum est secundo loco positum. et sic est composita et falsa. et sequitur conclusio. vel potest determinare hoc verbum est primo positum et sic est diuisa et vera. nec sequitur conclusio. Contra predicta arguitur sic. hic est compositio homo est animal et tamen non false vnio diuidendorum ergo male diffinitur compositio. Secundo sic. materialis vnitas orationis composita et diuisa est vnitas realis cum sit vnitas vocis. ergo si sit causa apparentie huius fallacie sequitur quod hec fallacia sumit causam apparentie ex parte rei: et sic non erit fallacia in dictione. Tercio sic quando modus determinat dictum pro se toto vel pro parte sui ibi una determinatio refertur ad diuersa determinabilia quia totus dicitur et pars eius differunt. ergo primus modus non differt a secundo. Quarto sic vnus determinationis est tantum vnus determinabile sicut vnus determinabilis est tantum vna determinatio. ergo eadem determinatio nunquam determinat diuersa determinabilia et sic male ponitur secundus modus. Quinto sic aliqui paralogismi fiunt in fallacia compositionis per hoc quod coniunctio coniungit inter terminos vel inter propositiones. et tamen ille modus hic non ponitur. ergo insufficienter ponuntur modi huius fallacie. Ad primum istorum dicitur quod si capiatur compositio pro vnione affirmatiua

predicati cum subiecto sic ibi est compositio homo est animal. sed si capiatur compositio pro ordinatione partium orationis in situ magis debito in oratione composita falsa sicut hic capitur compositio. sic in illa propositione non est compositio. neque hic est diuisio ut hic capitur. homo non est asinus. Ad secundum dicitur quod licet illa materialis vnitas sit realis: tamen non consideratur hic in ratione rei: sed in ratione signi habentis plura significata. ideo ista causa apparentie non sumitur a parte rei.

Ad tertium dicitur quod modus determinans dictum pro se toto vel pro parte sui semper refertur ad idem determinabile: licet diuersimode. quia semper determinat ipsum dictum: sed aliquando determinat ipsum ratione totius. et quandoque ratione partis. Ad quartum dicitur quod licet vna determinatio in vna acceptione intellectus non possit referri ad diuersa determinabilia. quia non possunt ab vno intellectu plura simul intelligi: tamen secundum plures acceptiones intellectus que fiunt a pluribus hominibus vel ab vno homine successiue eadem determinatio potest referri ad diuersa determinabilia. Ad quintum dicitur quod licet ille modus non enumeretur explicito in textu: tamen intelligitur implicite in primo modo. et paralogismi facti fiunt secundum primum modum huius fallacie ut prius paruit.

Fallacia diuisionis.

Postquam determinatum est de fallacia compositionis. hic consequenter determinandus est de fallacia diuisionis. Cuius ordinis ratio est. quia fallacie adinuicem ordinantur secundum ordinem suarum causarum apparentie. sic quod habentes perfectiorem causam apparentie preponuntur



alijs: sed in fallacia compositionis minor est causa apparentie quaz in fallacia diuisione. qz maior est apparentia qz si oio diuisa sit vera qz composita etia sit vera: qz e contra si composita sit vera qz diuisa sit vera. eo qz in diuisa partes ordinantur in situ minus debito: et in composita in situ magis debito: et maior est apparentia si oratio in qua partes minus debite ordinantur sit vera: qz alia in qua ordinantur magis debite sit vera qz e contra. ideo in fallacia compositionis maior est causa apparentie qz in fallacia diuisionis ratione cuius ei bene preponitur. Primo sciendum qz fallacia diuisionis est ydoneitas decipiendi proueniens ex materiali unitate orationis compositae vere cum diuisa falsa. et eius causa est illa materialis unitas orationis compositae vere et diuise false. propter quam unitatem credimus quod sicut illa oratio est vera in sensu composito qz etiam sit vera in sensu diuiso. cum tamen in illo sensu sit falsa. et etiam propter illam unitatem credimus: qz sicut diuisa falsa bene inferat conclusionem qz etiam composita vera bene inferat conclusionem: Et sic ex parte compositae vere sumitur apparens probabilitas premissarum et ratione diuise false apparet probabilitas consequentie. sed causa defectus huius fallacie est diuersitas significatorum orationis compositae et diuise. Secundo sciendum qz oratio composita et diuisa dupliciter inter se differunt. primo qz in oratione composita partes ordinantur secundum situm magis debitum id est secundum situm in quo de virtute sermonis citius accipiuntur. sed in oratione diuisa partes ordinantur secundum situm minus debitum. Secunda differentia sumitur ex parte modi proferendi. nam oratio composita habet proferri prolatione continua. et oratio diuisa

habet proferri prolatione discontinua. discontinuando dictiones que abinui-cem diuiduntur. et hec secunda differentia est signum prime. ut dicendo. omnis propositio vera est. si vera ponatur in subiecto sic illa oratio est diuisa et vera. et debet proferri prolatione discontinua. faciend o pausam inter subiectum et uerbum sed si teneatur ex parte predicati est composita et falsa. et debet proferri prolatione continua. Tercio sciendum qz huius fallacie duo sunt modi. primus modus est quando eadem determinatio diuersi mode determinat idem determinabile. secundum quem modum sic paralogizatur omne quod impossibile est esse album. impossibile est recipere albedinem. sed nigrum esse album est impossibile. ergo nigrum recipere albedinem est impossibile quod est falsum. Solutio. Minor est duplex. quia illud dictum album esse nigrum potest diuersimode determinari per illius modum impossibile. uno modo in quantum stat sub compositione. et subicitur sibi se totum et sic minor est composita et uera et non sequitur conclusio. sed committitur ista fallacia. Alio modo potest determinari ut accipitur sub diuisione suarum partium. et subicitur pro parte sui scilicet pro compositione sui predicati cum materia sui subiecti. et sic est diuisa falsa: et bene sequitur conclusio. Et similiter distingueretur isti paralogismi. sedentem currere est impossibile. omne album esse coloratum est necessarium. et sic de alijs modalibus que in sensu diuiso sunt false et in sensu composito sunt vere. Aliter sic paralogizatur. quicquid est tantumdem et amplius est equale alteri. sed magis est tantumdem et amplius ergo maius est equale. Solutio. minor est duplex. quia illa coniunctio et potest coniungere inter terminos. et determinare illa que coniungit tanquam partes unius predicati. et sic minor est composita et uera. et non

sequitur conclusio. vel potest coniungere inter propositiones et coniungere ea que per eas copulantur tanquam diuersa predicata plurius propositionum. et sic minor est diuisa et falsa. quia est una copulatiua cuius una pars est falsa et hoc modo sequitur conclusio. et e contra dicendum est de maiore. Similiter soluitur iste paralogismus. quecumque sunt duo et tria sunt paria et imparia. sed quecumque sunt duo et tria: ergo quecumque sunt paria et imparia. et similiter est hic omne animal est sanum vel egrum. sed non omne animal est sanum. ergo omne animal est egrum. Solutio. hec coniunctio vel potest coniungere inter terminos et sic maior est composita et uera. vel inter propositiones et sic est diuisa et falsa. Quarto sciendum qz secundus modus est: quando aliqua determinatio potest determinare plura determinabilia. vel idem determinabile potest determinari a diuersis determinationibus secundum quem modum sic paralogizatur nullus hodie natus fuit heri. homo decem annorum est hodie natus. ergo non fuit heri. Solutio. minor est duplex: quia hoc aduerbium hodie potest determinare natus. et sic est diuisa et falsa. et bene sequitur conclusio. vel potest determinare hoc uerbum est. et sic est composita et uera. et non sequitur conclusio. Est enim tunc composita quia aduerbium de sui natura magis habet determinare uerbum quam participium. ideo cum hodie refertur ad uerbum ordinatur in situ magis debito. Et similiter hic. quomuncumque uirorum achilles reliquit centum in bello: illi erant centum. et amplius sed quadraginta uirorum centum reliquit achilles in bello. ergo quadraginta erant centum et amplius. Solutio. Minor est duplex quia ille genitiuus uirorum potest determinari per illud adiectiuum centum sic qz ambo sint genitiui casus et regantur de li quadraginta. et sic minor est composita et uera et non sequitur conclusio. vel

potest determinari per illud adiectiuum quadraginta sic qz ambo regantur de li centum. et sic est diuisa. quia dicitio recta precedit dictionem regentem. et sic est falsa et sequitur conclusio. et sic possent solui alij paralogismi huius modi. Contra predicta largitur primo sic in ista fallacia sumitur causa apparentie ratione orationis compositae et uere et non ratione diuise. ergo ista fallacia uel dicitur fallacia compositionis. et non fallacia diuisionis cum apparentia et probabilitas suorum paralogismorum proueniat ex oratione composita uera. Secundo sic materiam unitas orationis compositae et diuise est causa apparentie in fallacia compositionis. et diuersitas significatorum eius est causa defectus. ergo si illa materialis unitas sit causa apparentie huius fallacie habebit eandem causam apparentie cum fallacia compositionis. quod est inconueniens. Tercio sic. modus proferendi orationis se tenet in prolatione litterarum syllabarum et dictionum sed in oratione composita et diuisa eodem modo proferuntur littere syllabe et dictiones. ergo iste orationes non differunt sibi modum proferendi. Quarto sic. coniunctio est coniunctiua partium orationis ut habetur in sua definitione et non orationum ergo coniunctio non habet coniungere inter propositiones. ergo contra ea que dicuntur in primo modo huius fallacie. Quinto sic. in isto paralogismo amphibologie: quecumque contingit dicere contingit loqui. sed tacentem contingit dicere. ergo tacentem contingit loqui. una determinatio potest diuersimode determinare idem determinabile. et tamen ibi non est primus modus huius fallacie. ergo male superius assignatur primus modus.

Ad primum dicitur. qz licet ex parte orationis compositae uere in ista fallacia



sumatur apparentia probabilitatis premissarum tamen ex parte orationis diuise false sumitur apparentia proprietatis consequentie que est principalior in paralogismis. ideo fallacia principalis denominatur ab oratione diuisa falsa: que composita. Ad secundum dicitur quod licet hec fallacia et fallacia composita habeant eandem causam appetentie communes. scilicet materialem unitatem diuise et compositae tamen habent diuersas causas apparentie speciales et per hoc quod oratio composita et diuisa variantur penes verum et falsum ut patet ex predictis. Ad tertium dicitur quod licet in oratione composita et diuisa dictiones secundum se eodem modo proferantur: non tamen eodem modo quo ad unionem earum inter se. quia quandoque diuiduntur ad inuicem et quando componuntur. Ad quartum dicitur quod coniunctio primo et per se est coniunctiva partium orationis sed bene ex consequenti coniungit orationes et quia solum coniungit ex consequenti tantum inter orationes ideo quando sic accipitur ordinatur in significato minus debito et facit orationes diuisas. Ad quintum dicitur quod licet in illo paralogismo eadem determinatio diuersimode determinet idem determinabile tamen hoc non fit cum variatione partium orationis secundum situm magis debitum quod illa oratio de virtute sermonis potest accipi equaliter prout ille actus precedit verbum et sequitur. ideo ibi non est variatio sensus compositi et diuisi que tamen presupponitur in omnibus modis huius fallacie.

Fallacia accentus. Postquam autor determinauit de fallacijs compositionis et diuisionis. hic consequenter determinat de fallacia accentus. Cuius ordinis ratio est: quia fallacie debent ordinari secundum suas causas ap-

parentie sed maior est causa apparentie in fallacia compositionis et diuisionis quam in fallacia accentus. ideo ille fallacie conuenienter preponuntur isti. et quod in istis sit maior causa apparentie patet quia in fallacijs in dictione sumitur causa apparentie ab unitate vocis multiplicis. sed in fallacijs compositionis et diuisionis ubi manent simplices dictiones actualiter eedem variantur orationes est maior unitas vocis multiplicis quam in fallacia accentus ubi variantur actualiter dictiones et orationes ideo posterius ponitur fallacia accentus.

Primo sciendum quod certa lex vel regula ad eleuandum vel deprimendum quamlibet sillabam alicuius dictionis. per hoc quod dicitur certa regula explicatur causa formalis eius et per hoc quod ponit ad eleuandum vel deprimendum explicatur sua causa finalis. et per hoc quod dicitur sillabam cuiuscumque dictionis explicatur sua causa materialis in qua quia accentus primo conuenit sillabis et per sillabas dictionibus et per dictiones orationibus. et dicitur accentus quasi ad aliud cantus. quod talis mensura eleuationis vel depressionis est quidam cantus ordinatus ad exprimendum conceptus mentis. et diuiditur per graues acutum et circumflexum. Cuius diuisionis ratio est quia omnis accentus est simplex vel mixtus si simplex hoc est dupliciter. vel fit cum depressione vocis et sic est grauis. vel cum eleuatione et sic est acutus. si est mixtus ex eleuatione et depressione sic est circumflexus. et horum definitiones satis patent in textu. unde hic non consideratur accentus in quantum est passio vocis significatiue absolute sicut in gramatica. sed consideratur in quantum diuersitas accentus eiusdem dictionis est cum pluralitate significatorum. ratione cuius potest sumi vna fallacia. Secundo sciendum quod fallacia accentus est ydoneitas decipiendi proueniens ex materiali

unitate dictionis diuersis secundum modum proferendi et secundum significata. Et eius causa apparentie est materialis unitas dictionis plura significata ratione cuius creditur quod sicut illa vox est materialiter vna quod ita habeat vnum accentum et vnum significatum. et per hoc sumitur vna maxima in hac fallacia in qua fundantur omnes paralogismi huius fallacie. Sed causa defectus eius est diuersitas significatorum illius dictionis diuersis in modo proferendi. et per hoc patet quod accentus non est causa apparentie nec causa defectus huius fallacie. sed concomitatur causam defectus. quia secundum plures accentus dicitio habet plura significata. et hec diuersitas accentus est signum diuersis significationis. et licet sint quatuor accidentia dictionis. scilicet litterarum. numerus. spiritus. tempus et accentus. tamen ab alijs non sumitur vna fallacia sicut secundum accentum. unde per numerum litterarum non causatur vna fallacia. quod variatio tali numero non manet. idemitas vocis sed secundum spiritum vel aspirationem dictionis que designatur per li. et per ipse secundum quod aliqua similia habent duo tempora si sit longa vel vnum si sit breuis. potest causari ista fallacia sed hoc est solum in quantum variatio spiritus vel temporis causat variationes accentus et modi proferendi. ideo ista fallacia melius denominatur ab accentu quam ab alijs et in omnibus paralogismis huius fallacie fit variatio accentus non autem spiritus vel temporis. Tercio sciendum quod huius fallacie duo sunt modi. primus modus est quando dicitio potentialiter vna potest regi diuersis accentibus secundum que sic paralogizatur quicumque vult pendere vult suspendi. sed torzor pendens homines vult pendere. ergo torzor vult suspendi. Solutio vtraque premissarum est duplex quia pendere vnum modo potest capi neutraliter ut venit de pede des. et sic habet media longam. Alio modo actiue ut venit a pede

dis. et sic habet media breuem. si in vtraque premissarum sumatur neutraliter. maior est vera. et minor falsa. et si in vtraque teneatur actiue et est contra et in istis duobus modis sequitur conclusio. Sed si in maiore sumatur neutraliter. et in minore actiue. vtraque premissarum est vera. et non sequitur conclusio. sed committitur fallacia accentus. Et similiter diceret de isto paralogismo ois populus est arbor. gens est populus: ergo gens est arbor. distinguendo ambas premissas. Quarto sciendum quod secundus modus fit quando aliqua vox potest esse dicitio vel oratio. secundum que modum sic paralogizatur. quicumque prestat alteri dat alteri. vnus lapis prestat alteri. ergo vnus lapis dat aliquid alteri. Solutio vtraque premissarum est duplex quod prestat potest esse dicitio vel oratio. si in vtraque premissarum sumatur ut dicitio maior est vera et minor falsa et sic in vtraque premissarum sumatur ut oratio est contra et istis duobus modis sequitur conclusio. Sed si in maiore teneatur ut dicitio et in minore ut oratio abesse premissae sunt vere. et non sequitur conclusio. Similiter potest distingui de illa oratione Metuo longas pereunte noctes lidia dormis quia metuo potest esse vnum verbum tamen. et sic idem est quod timeo. Alio modo potest esse duo pronomia. scilicet me et tu. tertio modo potest esse vnus nomen cum vna interiectione. scilicet metu et o. quarto modo potest esse tres dictiones. scilicet duo pronomia cum vna interiectione. scilicet me tu et o et secundum hoc sic paralogizatur. Quicumque dicit metuo longas pereunte noctes lidia dormis. dicit se timere. sed dicens me tuo longas pereunte noctes lidia dormis non dicit se timere ergo non dicens se timere dicit se timere. Solutio distinguendo premissas secundum distinctum prepositas. Sed contra predicta arguitur primo sic. Accentus est depressio vel eleuatio sillabe alicuius dictionis cuius accentus acutus sit

elevatio ⁊ quæ depressio. sillabe. q̄ non ē regula ad elevandū vel depmēdū sillabam. Secūdo sic omne ḡue vel acutum est corpus null⁹ accentus est corpus ergo nullus accent⁹ est ḡuis vel acutus.

Quarto sic in isto palogismo omnis populus est arbor: gēs est popul⁹ ergo gēs est arbor: cōmittit̄ fallā equocatiōis quia popul⁹ significat equoce arborē et colectiōis gentis q̄ non est in p̄io modo hui⁹ fallē. Tercio sic nlla fallā sumit̄ ab illo qd̄ impedit̄ deceptiōes. s; accent⁹ impedit̄ deceptiōes q; secunduz distinctiōes ⁊ diuersos accent⁹ alicui⁹ dictiōis cognoscunt̄ diūsa significata eius q̄ s̄m̄ accentuz non sumitur aliq̄ fallacia. Quito sic in isto argūto quicqd̄ h; s̄naz dilectionem h; amorē dei: vsurari⁹ habet sup̄m̄naz dilectionē. q̄ habet amorē dei: nō est vna dictio materialr: q; supernaz aliter scribit̄ q̄n̄ est vna dictio et q̄ndo est plures dictiōes. q̄ male pōitur exemplū illud in secūdo mō huius fallē. Ad primū d̄ q; accentus s̄m̄ suū materiale bene ē elevatio v̄l depressio alicui⁹ sillabe: sed t̄n̄ scdm̄ suum fo:ale bene est lex vel regula v̄l mensura talis elevatiōis vel depressionis. Ad s̄m̄ dicitur q; si capiat̄ graue ⁊ acutus proprie sic omne graue vel acutus est corpus s; si capiat̄ transumptiue vt hic sumit̄ maior est fallā. dicit̄ enim accentus grauis s̄m̄ similitudinē q; sicut corpus graue mouetur d:oz: s; ita ⁊ accentus grauis. ⁊ sicut corpus leue tendit̄ sursum: ita accent⁹ acutus s̄m̄ similitudinē. ⁊ sicut corpus d̄ acutū q; facilliter pungit ⁊ penetrat sensuz tactus: sic accent⁹ d̄ acutus q; facilliter penetrat auditū p̄ eleuatōes sillabe. Ad terciū d̄ q; l; respectu cognoscentis diuersitatē accentus ⁊ significatoꝝ dictiōnis diuersus accentus impedit̄ deceptiōes: t̄n̄ respectu cognoscentis pluralitatez significatoꝝ dictiōis consequentem.

plures accentus bene pōt̄ causare deceptiōem. Ad quartuz d̄ q; si capiat̄ generaliter equiuocatio pro quacūq; pluralitate significatoꝝ eiusdes dictiōis ibi est equiuocatio: s; si capiat̄ proprie p̄ pluralitate significatoꝝ que est cum actuali v̄nitate vocis sicut capit̄ in fallacia equiuocatiōis sic non est ibi equiuocatiō. Ad quintū d̄ q; l; supernaz variē in numero l;az s̄m̄ scripturaz t̄n̄ est variatio minima in p̄nuntiatōe l;az ⁊ sillabaz idco d̄ manere eadez vox materialiter.

Figura est. Postq̄ autor dicit̄ de fallacijs peccatib⁹ s̄m̄ multiplex actuale ⁊ potentiale. hic consequenter dicit̄ de vltima fallacia in dictiōe que peccat s̄m̄ multiplex fantasti-
cus. s; de fallacia figure dictiōis. pro cuius intellectu describit̄ in textu figura proprie dicta. figura est que terio v̄l teris claudū terio sicut circulus q; vnica linea circulari claudū. et terminis sicut triāgulus et quadrāgulus v̄n̄ talis figura proprie dicta est terminatio substantie vel quātitatez in substantia ⁊ transumptie per similitudinē ad tales figuraz teriatio dictiōis: d̄ figura dictiōis siue teriatio sit ex parte vocis siue significatiōis vel mōi significandi. ⁊ id figura dictiōis est similis teriatio duaz dictiōnuz ⁊ s̄m̄ tales similitudinez terminatiōnuz sumit̄ multiplex fantasticus quod est dictio t̄n̄ vnuz significans que propter similitudinez cuz alia dictione videt̄ aliud significare vt prius dicit̄ est. Primo scienduz q; s̄m̄ tale multiplex sumit̄ fallacia figure dictionis que est ydoneitas deceptiendi proueniēs ex simili teriatiōe dictionis cuz alia dictione non idē significantis siue proueniēs ex simili figura duaruz dictionuz inter se dissimiluz ⁊ ei⁹ cā apparentie est similis figura vel teriatio vnuz dictionis cuz alia dictione nō idē significante propter quaz similitudinē credimus q; sicut ille dictiones conueniūt

in simili terminatione vel figura q; etiā conueniant in significato v̄l in aliq̄ modo significandi i quo d̄scōueniunt. ⁊ inde pōt̄ causari deceptio penes hāc fallaciā. S; causa defect⁹ est diūstas dictionuz conuenientū in sili figura. Et q; ista fallacia sumit̄ ex simili teriatiōe dictionū inter se. ⁊ illa terminatio sit triplr. s; in voce. in mō significandi ⁊ in significatiōe duaz dictiōnum. ideo s̄m̄ hoc sumunt̄ tres mōi hui⁹ fallacie. Secūdo sciendū q; primus modus hui⁹ fallē est q̄n̄ propter similem terminatiōnez vocis credit̄ cōueniētia dictionū in significato v̄l in mō significandi exemplum primi. secare ⁊ vigere s̄m̄ terminant̄. s; secare significat actiōez: q̄ vigere significat actiōez. ibi p̄pter similem terminatiōnez vocis illaz dictionuz pōt̄ credi conueniētia eaz i significato. q; v̄traq; significet actiōez: exempluz secūdi: vt qualis ē musa talis est poeta. sed musa est femini generis ergo ⁊ poeta. ibi p̄pter similem terminatiōnez vocis credit̄ cōueniētia illaruz dictionuz i mō significandi q̄ est genus. Et solunt̄ isti palogismi negādo cōsequentiā. q; p̄pter similem terminatiōnez vocis aliaruz dictionuz nō sequit̄ cōueniētia eaz i significato vel i mō significandi. Tercio scienduz q; scd⁹ mod⁹ hui⁹ fallē ē q̄n̄ p̄pter similitudinez duaz dictionuz in aliq̄ mō significandi credit̄ cōueniētia eaz i significato v̄l i alio mō significandi. Et scdm̄ hūc modū q̄n̄q; mutat̄ res vni⁹ p̄dicamēti in rē alteri⁹: vel vna spēs i alia q̄n̄q; ad subsumptōez. Exempluz primi. vt q̄cqd̄ heri vidisti hodie vides: albū heri vidisti. ergo albū hodie vides ibi p̄pter similitudinez illi⁹ qd̄ distribuit̄ p̄ q̄cqd̄. ⁊ albus qd̄ significat p̄ moduz cōcreti. ⁊ p̄ hoc q; aliq̄ mō significat p̄ modū substantie credit̄ q; sub illo distributo substantie q̄cqd̄ b̄n̄ suāt albi: qd̄ significat q̄litatez ita substantia mutat̄ i q̄litatez q̄n̄q; ad subsumptōez. Similiter hic q̄cqd̄ heri emisti hodie comedisti

crudas carnes heri emisti: q̄ carnes crudas hodie comedisti. Exempluz secūdi q̄n̄q; comedisti fuisti hō. sed decies comedisti. q̄ decies fuisti hō q̄n̄q; ⁊ decies cōueniunt i hoc q; v̄trūq; significat p̄ modum quantitatez. sed q̄n̄q; distribuit̄ pro re se habente per modum q̄ntitatez continue. ⁊ decies significat p̄ modum quantitatez discrete. ⁊ ideo sub distributiō q̄ntitatez continue sumit̄ discretū. ⁊ sic vna q̄ntitas mutat̄ i alia. q̄ntuz ad subsumptōez. Similiter hic: quem cūq; diligis est amicus tuus matre diligis q̄ mater est amicus tuus: ibi p̄pter conueniētia i mō significandi substantie credit̄ q; m̄ ⁊ illud distributiōnuz q̄m̄cūq; hēant conueniētia i genere. qd̄ t̄n̄ ē falsuz. Et solunt̄ om̄s isti palogismi negādo consequentiā. q; p̄pter similitudinez aliaruz dictionuz i mō significandi nō sequit̄ cōueniētia earum i significato vel i alio mō significandi. Quarto scienduz q; terci⁹ mod⁹ sumit̄ q̄n̄ p̄pter similitudinez duaz dictionuz i significatiōe credit̄ cōueniētia eaz i mō significandi. Exemplū vt d̄ ne aial est albus. plato ē aial q̄ plato est album. ibi p̄pter cōueniētia platōis ⁊ aialis in significato inferi conueniētia eoz in genere. Similiter hic ois petra est alba lapis est petra. q̄ lapis est alba. Similiter hic om̄es homines currūt fortes est homo q̄ fortes currūt. ibi p̄pter similem significatiōis fortis ⁊ hōis inferitur similitudo eoz in mō significandi: qui est minus. Sicut hic aial est for. animal est plato ⁊ sic de alijs. q̄ aial est omnis hō. ibi p̄pter cōueniētia aialis cum forte ⁊ platōe aīcedente credit̄ q; habeat similem suppositiōis i aīcedente ⁊ cōsequente ⁊ tam arguitur a plurib⁹ suppositiōib⁹ dicit̄ ad vnam dicitam respectu h⁹ termini aial. Et solunt̄ palogismi negando consequentiā q; propter similem significatiōnez duaz dictionū non sequit̄



tur cōuenientia in quilibet modo significandi
Et cum dicitur in textu quod iste modus puenit
ex diuisa suppositōe: per diuisas suppositi-
ōne intelligit diuisitas in alijs modis sig-
nificandi. unde in hoc modo apparēcia su-
mitur a simili significatiōe dictionum. et
causa defectus sumit ex dissimili modo sig-
nificandi. Sed contra predicta arguitur primo
sic nullus terminus claudit terminus vel terminus
sed figura est terminus quantitatis. et figura non
claudit terminus vel terminus. Secundo sic
in circulo nullus est terminus in actu sed sunt isti
termini in potentia. quia linea circulari
secundum potentias sunt infinita puncta. et male
dicitur quod circulus claudit uno termino tantum. Ter-
cio sic. sicut est terminatio dictionis: ita est
terminatio orationis. sed nulla est fallacia figu-
re orationis. et nulla debet poni fallacia figu-
re dictionis. Quarto sic. res unius predicamēti
nunc mutatur in re alterius predicamēti
sicut substantia nunc mutatur in accidens.
nec contra. et male dicitur in secundo modo quod res
unius predicamēti. mutatur in rem alterius
predicamēti. Quinto sic. deceptio que
puenit ex parte significatorum alicuius dictionis
puenit ex parte rei. et est fallacia extra dic-
tōem. et non fit ibi deceptio in ista fallacia
et male ponitur tertius modus huius fallacie.
Ad primum dicitur quod figura materialiter
capta per quantitatem figurata non est terminus
respectu qualitatis terminatio ipsam: licet
sit terminus respectu materie. sed figura cap-
ta formaliter per qualitatem que est terminatio quan-
titatis bene est terminus. sed hic primo modo
accipitur figura. Ad secundum dicitur quod licet
linea circularis non claudat aliquo termino
quia se est terminata: tamen circulus que est sufficien-
tes rotunda inclusa in linea circulari bene clau-
dit uno termino. scilicet linea circulari que est cir-
cūferentia eius. Ad tertium dicitur quod oratio non
habet primo et per se figuram vel terminatōem sed
solum ex consequenti per suas dictiones. ideo non
ponitur fallacia figure orationis: alia a fal-
lacia figure dictionis. Ad quartum dicitur quod

res unius predicamēti non potest secundum suam
essentiam mutari in re alterius predicamēti: sed
bene secundum subsuppositionem. quoniam. scilicet sub signo di-
tributiuo debet sumi res unius predicamēti. et
sumi res alterius predicamēti. Ad quintum
dicitur quod si consideretur significata dictionum
secundum se et ratione rerum sic ab ipsis sumuntur
fallacie extra dictionem. sed si considerentur in
quantum per significata puenit similitudo dictionis
nunc bene ponitur care fallacia in dictione. et hoc modo
fit in ista fallacia. si enim est inconueniens. quod scilicet
diuersas causas apparēcie sint in eodem pallo-
gismo diuersae fallacie. unde omnes pallogismi
huius fallacie aliquid modo peccant penes fallaci-
as accidentis licet non ratione cause appetitue
huius fallacie et hec de fallacijs in dictione
Equit de fallacijs extra dictionem
Postquam auctor determinauit de fal-
lacijs in dictione: hic consequenter deter-
minat de fallacijs extra dictionem. Cuius ordinis
ratio est quia fallacie iter se ordinantur scilicet quod
habent maiores vel minores causam appetitue
sed fallacie in dictione habent maiorem causam appē-
tie quam fallacie extra dictionem. et magis proprie
et facilius ponitur care deceptōem respondentis
quia magis proprie et facilius ponitur care deceptōem
respondentis propter multipliciter dictionis
vel orationis. si ignoret ipsam: quod proprie di-
uisas habitudines rerum. modo false in dictione cant
deceptōem scilicet voces fallacie vero extra
dictionem cant deceptōem ex parte rerum. sed in
disputatiōe voces procedunt res que median-
tib⁹ uocibus in disputatiōe accipiunt. Pri-
mo sciendum quod fallacia in dictione et fallacia
extra dictionem iter se cōueniunt et differunt
unde cōueniunt in hoc quia omnes habent causam defec-
tus ex parte rei. sed differunt tripliciter. Primo quia
fallacie in dictione sumuntur causas appetitue ex p-
te uocis significatiue. scilicet dictionis vel orationis
multipliciter. fallacie vero extra dictionem su-
muntur causam appetitue ex parte rei significatiue p-
uocē. unde secundum diuersas habitudines re-
rum que a respondente ignorantur potest sumi causa
appetitue. et tunc causa defectus fallacie extra

dictionem. Secundo differunt in modo decipiē-
di. quia fallacie in dictione magis decipiunt ho-
minem cum alijs disputando. quam per
se ipsum considerando. quia homo per se confi-
deras non ignorat multipliciter dictionis
vel orationis quoniam capit eam equo fallacie vero
extra dictionem magis decipiunt homines p-
seipsum considerando. quoniam homo ignorat habi-
tudes rerum et per seipsum silogizando deci-
pit seipsum. Tertio differunt quantum ad solu-
tiones suorum pallogismorum. quia omnes pallogis-
mi fallacijs in dictione debent solui per disti-
ctōem alicuius premissarum. excepta tamen fallacia
figure dictionis in qua soluitur per interemp-
tōem sequentijs. sed in omnibus fallacijs extra dictionem
omnes soluiuntur per iterēptōem vel consequē-
tie vel premissarum. unde in omnibus istis soluiuntur ne-
gando consequentijs nisi in fallacia petitiōis
principij ubi soluiuntur negando antecedens.

Secundo sciendum quod solutio pallogismi
est manifestatio silogismi falsi: et diuiditur
per solutiōem rectam: et per solutiōem appen-
te. Appens solutio est manifestatio falli
falsi non ostendēdo propter quod est falsus. ut
si negetur consequētia falli dīcēdo in genera-
li quod ibi est fallacia accidentis. non ostendēdo
in speciali causam proprie quod ibi committitur fallacia. sed
solutio recta est manifestatio falli falsi ostēden-
do proprie quod est falsus. ut quod ostendit in ali-
quo pallogismo proprie quod est aliquid fallacia. Et quia
fallus potest dici falsus dupliciter. scilicet per premissas
quoniam aliquid premissarum est falsa. et per illatōem
quoniam est fallus peccans in forma. ideo dupliciter potest
fieri solutio: que est manifestatio falli falsi. scilicet ostē-
dēdo fallitatem premissarum: aut defectum conse-
quētie. Tertio sciendum quod prius quam auctor
in speciali determinet de fallacijs extra dic-
tōem. primo enumerat ipsas in generalibus dicens
quod sunt septem. scilicet accidentis. secundum quid ad simpli-
ignorantia elenchi. petitiō principij. consequentijs
non causa ut causa. et secundum plures iterrogationes
vtrū. Quare sic habetur sufficientia. quia omnes
fallacia extra dictionem peccat contra elen-
chum. vel contra peccat in prebatione. et sic petitiō prin-

cipij. vel in illatōne. et hoc est dupliciter vel
in ea est appenter consequentijs falli. vel entis
memar. si prius hoc est dupliciter. vel est
ibi appentia consequentijs falli ostēsiui et sic
est accidentis. vel falli ad impossibile. et sic est
fallacia non causa ut causa. si vero sit appenter
consequentijs et bitudo localis. hoc est quod du-
pliciter vel ibi est appenter locus a parte in
modo ad suum totum et sic est fallacia secundum quod ad
simpliciter. vel bitudo prius integralium
similiter suprarum ad suum totum et sic est ignorantia
elenchi. vel est ibi bitudo cōuertibilitatis. et
sic est fallacia consequentijs ubi credit cōuertibi-
litas accidentis et consequentijs. eo quod unus
sequitur ad aliud vel ibi est bitudo totum in
integralis ad suam partem appenter tantum. et sic est
fallacia secundum plures iterrogatiōes ut vna

Quarto sciendum quod aliter ex parte rerum et
entis diuisionum potest sumi numerus falla-
ciarum extra dictionem eo quod sumuntur causam ap-
petitue ex parte rei secundum diuersas habitudines
partium entis. ideo habet plures diones entis ponit
distigui ad iudicem. unde prima diuisio est qua-
entis dicitur in subiectis et accidentis. habet quod accipit
ibi fallacia accidentis. Alia est dione entis penes
perfectum et imperfectum. et secundum cōuenientiam me-
broy eius soluitur fallacia secundum quod ad simplici-
ter. Tercia dione est per oppositum et non opposi-
tum. secundum quod soluitur ignorantia elenchi. Quar-
ta dione est per idem et diuersum. secundum quod soluitur pe-
titiō principij. Quinta est penes prius et poste-
rius secundum quod soluitur fallacia consequentijs. Sexta est
penes causam et effectum siue non causam habet quod sui-
tur non causa ut causa. Septima dione entis est per vnum
et multa secundum quod soluitur fallacia secundum plures iter-
rogatiōes ut vna. Et quia iter istas fallacias
maior est idoneitas decipiendi et causa appē-
tie in fallacia accidentis quam in alijs. ideo de
ipsa prius est determinandum. Et quod prius ordo
et differētia fallacijs extra dictionem a fal-
lacijs in dictione. et etiā prius numerus et or-
do earum iter se: Contra predicta arguitur
primo sic. false extra dictionem cant a rebus
et fallacie in dictione cantur a dictionibus



sed res pcedūt dīctōes cū sint eāe eaz ḡ
fallacie extra dīctōem debēt pcedere fal
lacias i dīctōe. Secūdo af sic fallacia
solū cāt deceptōem in disputatōe litigio
sa. s3 null⁹ p se cōsiderādo facit sibi ipsi
disputatōem litigiosā ḡ male dīctū ē q
fallacie extra dīctōem decipiūt hoīez p
seipsoz cōsiderādo. Tercio s.c. om̄s p
alogisimū peccātes in forma debēt solui
p dīctōem vt dī i secūdo elēcoz. ḡ pa
logisimū extra dīctōem cū sint peccātes i
forma debēt solui p dīctōez ḡ nō p ne
gatōez sicut pua dīctū est. Quarto sic
fallacia cōseq̄nt̄ ē pō fallacie accidentis
qz vbiq̄qz ē cōseq̄nt̄ ibi ē accidēs. sed
pō nō dīstīguīt ḡ suū totū. ḡ ille due fal
lacie nō dīstīguīt iter se nec sūt septem
fallacie extra dīctōem. Quito sic illa fal
lacia est p̄ia inter fallas eē dīctōez que
maḡ peccat ḡ elenchuz. s3 ignorātia elē
chi maḡ peccat cōtra elenchū oibus ali
is. ḡ ipsa est prima inter dēs fallacias eē
dīctōez ḡ non fallacia accidentis. Ad p̄
muz dī qz res ordīe nature pcedant
dīctōes ḡ fm se. non tñ pcedūt fm q
cadūt in disputatōe litigiosa. s3 maḡ se
quunt̄ iō non oportz fallas extra dīctōz
pcedere alias. Ad fm dī qz hō nō
faciat scienter sibi ipsi disputatōez litigi
osā: tñ ignoranter pōt sibi ipsi facere di
sputatōez sophisticāz ḡ se ipm decipere
arguēdo ḡ respōdēdo sibi ipsi. iō ad tale
iconueniēs cuitādūz optimū ē cognosce
re fallas extra dīctōez: ne hō p suā argu
mētationem conducat seipsoz i errores.
Ad tertiū dī. qz licz palogisimū fallacia
ruz extra dīctōem possint solui p dīstīnc
tōem dīuisāz hīudīnuz eiusdēz rei: n̄ tñ
per dīstīctōem alicui⁹ p̄pōis multiplici
de q̄ itelligit qz nō h̄nt solui per dīstīnc
tōem. ḡ de dīstīctōe ḡnaliter capta pzo
dīstīctōe rez ḡ vocū multipliciū itelligit
dīctū aristotelis i sō elēcoz. Ad quar
tū dī qz licz cōseq̄nt̄ sit pō accidentalis

ḡ materialis accidentis. eo qz i oib⁹ paral
ogisimū fallē cōseq̄nt̄s reperit esse falla
cīdentis fm aliā cām apparētie ḡ nō ecō
tra: qz i aliq̄b⁹ est accidēs vbi tñ nō ē con
seq̄nt̄. tñ fallacia cōseq̄nt̄ nō est pars for
malis accidentis. s3 est ab ipsa formaliter
dīstīcta. Ad q̄ntuz dī qz negat̄ maior
qz iste fallacie nō ordīnātur iter se fm q
magis peccat vel deficiūt cōtra elēchū et
fm suas cās defect⁹: s3 ordīnāt̄ fm suas
cās apparētie vt dīctum est.

Accidens est quod. Postquā
a auctor dētermīnauit de fallacijs
extra dīctōem enuēradō ipsas in
ḡnali. hic cōseq̄nt̄er i spālī dēiat de ipsi
ḡ pmo de fallacia accidentis q̄ efficacior ē
inter om̄s fallacias ad decipiēdum. rōne
cur⁹ sic pmo dīstīnit accidēs. accidēs est
q̄d ē extraneū rei. i. i parte idē ḡ i parte dī
uisuz ab alio. Accidēs aut̄ tripliciter capi
vno mō. p illo q̄d dīct̄ absolute naturam
accidentis. vt diuidit̄ cōtra sūbām ḡ sic nō
capit̄ hic. Alio mō sumit̄ maḡ coiter p oī
illo q̄d aduenit rei ḡ est extra essentīaz ei⁹
ḡ intellectuz. ḡ hoc mō iferius dī accidere
suo superiori: ḡ istis duob⁹ modis nō sūt
hic accidēs. Tercio mō accipit̄ accidēs
coiter p illo q̄d est extraneū alteri inq̄tuz
stat sub aliq̄ tercio. ḡ hoc mō nō solū infe
rius accidit superiori: s3 super⁹ iferiori. vt
si sor. capit̄ sub isto attributo īdiuiduuz
homo accidit sorti. qz est sibi extraneū in
q̄ntum sorti conuenit intentio īdiuidui.
hō. n. partiz conuenit ḡ partī dīct̄ cū sor. sdo
per hoc dī sibi accēs ḡ pro tali accēs dā
ista dīstīctō: ḡ ab ipso sumit̄ fallā accēs
Primo sciēduz qz i fallacia accēs sēp
tria req̄runt̄. s. attributū. res subiecta. ḡ ac
cidēs. Attributū est maior extremitas q̄
in pmissis pmo attribuit̄ medio. Res au
tez subiecta est illud q̄d pmo subicit̄ at
tributo vel in actu vel in ap̄tūdie. Acci
dens vō ē illud q̄d p̄tiz conuenit ḡ partim
dīct̄ a re subiecta. ḡ accidit sibi inq̄ntū stat

sub tali attributo vt hic sortes ē īdiuiduū
hō ē sortes ḡ hō ē īdiuiduū. Inīdiuiduuz
est attributum. sortes ē res subiecta. ḡ hō
accidit sorti ea pte q̄ sortes stat sub isto
attributo: q̄d cōuenit sorti inq̄tuz dīct̄ ab
hoīe. ḡ ide sumunt̄ cām hui⁹ fallē. Cā app
entīe ei⁹ ē p̄tialis cōueniētia accēs cum
re subiecta: pp̄ qz credit̄ qz accēs cōueni
at cū re subiecta ea pte q̄ sibi conuenit at
tributū. Cā falsitas ē diuersitas accēs ḡ
rei subiecte vel ipsius medijs q̄d fm diuer
sas rōnes cōuenit cū extremis. Et s3 hoc
sic dīstīnit̄ hec fallacia. qz ē idoneitas de
cipiēdi p̄ueniēs ex p̄tiali conueniētia
accēs cū re subiecta: q̄ tñ dīct̄ s3 diuer
sas rōnes: vñ semp cōmittit̄ hec fallacia
q̄n̄ p̄pter cōueniētiā duoz i vno tercio
fm diuersas rōnes credit̄ cōueniētia eo
ruz iter se aut q̄n̄ vnū negat̄ ab alio ea p
te qua differt a suo accēs. ḡ pp̄ hoc ne
gat̄ de suo accēs. Secūdo sciēduz qz
hui⁹ fallē ponunt̄ tres modi. prim⁹ mod⁹
ē q̄n̄ accēs est iferius rei subiecte. ḡ p̄pter
hoc pp̄tuz attributuz rei subiecte attribu
tur iferiori ei⁹. secūdu qm̄ sic palogisat̄
aial est gen⁹: hō est aial. ḡ hō est gen⁹. ibi
gen⁹ est attributū conueniēs aiali ea pte
q̄ differt ab hoīe. ḡ p hoc ifert̄ de hoīe. q̄
accidit aiali vt stat sub illo attributo. Et
sicut̄ hic. dōne es ē naturale: statua est es
ḡ statua ē naturalis. naturale eniz cōuenit
eri vt est ens i actu. ḡ statua sibi conuenit
inq̄tuz ē i potētia ad figurā ei⁹. ḡ ita acci
dit ei⁹. put̄ stat sub illo attributo. Et similit̄
hic. hō ē aial: equ⁹ ē aial. ḡ equ⁹ ē homo.
equ⁹ eniz accidit aiali cōsiderato vt cōue
nit cū hoīe. Et sicut̄ hō nō ē īdiuiduuz. sor.
ē hō ḡ sor. nō ē īdiuiduū. ibi īdiuiduū ne
gat̄ ab hoīe ea pte q̄ differt a sorte. Et om
nes isti palogisimū solūnt̄ negādo n̄am.
qz nō oportz qz si aliq̄d dīct̄ vel negetur
de superiori ea pte q̄ differt ab iferiori: qz p
pter hoc neget̄ vel affirmet̄ de iferiori q̄a
ibi mediū nō tenet̄ sub eadē rōne i duab⁹

premissis. Tercio sciēduz qz scdo mo
dus ē q̄n̄ accēs est sup̄ rei subiecte. et
ita q̄d conuenit iferiori ea pte q̄ differt a
superiori inferi de superiori: vt hic. sor. ē i
diuiduū. hō ē sor. ḡ hō ē īdiuiduū: Sicut̄
hic. hō ē species. subā ē hō: ḡ subā ē spēs
ibi spēs attribuit̄ hoī ea parte q̄ differt
a subā iō subā accidit hoī. vt stat sub il
lo a. tributo. Et similit̄ hic. iste ē mona
chus: ḡ ē alb⁹. ḡ iste est monachus albus
alb⁹ eniz est accidēs super⁹ accidentale
huic hoī. ḡ differt ab ipso hoīe inq̄ntum
sibi inest hoc attributuz monachus. vñ
per hoc qz iste hō ponit̄ alb⁹ fm se infer
tur qz sit alb⁹ fm habituz. ḡ sic cōseq̄nt̄ia
nō valz. Et similit̄ hic iste canis est pa
ter. ḡ ē tu⁹ ḡ est pater tu⁹. ḡ etiā i alijs ar
guendo a diuisis ad cōiuncta. Et isti pa
ralogisimū solūnt̄ negādo cōseq̄nt̄iaz qz
nō oportet si aliq̄d conueniat inferiori ea
parte q̄ differt a suo superiori qz pp̄ ea
conueniat superiori. ḡ non semper oportz
qz ad cōmittēduz istū modū sumat̄ illud
q̄d sumpt̄ est superi⁹. sed sufficit qz sit su
peri⁹ vel fm rem vel fm modū. Quar
to sciēdu qz vltim⁹ modus hui⁹ fallacie
est q̄n̄ accēs est cōuertibile respectu rei
subiecte: vt h. risibile ē p̄p̄m. hō est risi
bilis ḡ hō est p̄p̄m. vel sic. risibile ē qua
litas. hō ē risibilis ḡ hō est q̄litas. ibi p̄
p̄m conueniētiā cōuertibilitū ea pte qua
differt ab alio: ḡ propter hoc ifertur de a
lio. Et similit̄ hic hō ē q̄ddaz incomple
xū. aial rōnale est hō ḡ aial rōnale ē q̄d
dam īcomplexuz. ibi aial rōnale accidit
hoī vt stat sub hoc attributo īcōplexuz:
q̄d cōuenit hoī inq̄ntum differt a sua dīstī
nitione: ḡ propter hoc inferi de ipsa. Et
solūnt̄ isti palogisimū negādo cōseq̄n
tiaz qz si aliquid affirmat̄ vel negat̄ de
vno cōuertibilem ea pte qua differt ab
alio non oportet propter hoc qz affir
matur vel negetur de alio. Et hec assignatō
modorum hui⁹ fallacie ḡ accidentis ḡ
R. iiii.

rei subiecte ponuntur sicut petrum hic in magnis fallacijs eius. licet hic in textu ponatur alia assignatio ipsorum: que hic in textu videri potest. Contra predicta affirmo sic: nulla est fallacia substantie. ergo nulla est fallacia accidentis. per locum a simili. ergo contra predicta. Secundo sic. in omni sillogismo medium est in parte idem et in parte diuersum cum extremis: ergo si accidens sit quod est in parte idem et in parte diuersum sequitur quod in quolibet sillogismo erit accidens quod tamen est falsum. Tercio sic. illud quod est de essentia rei non est accidens eius omne superius est de essentia inferioris ergo nullum superius accidit suo inferiori. Quarto sic. arguendo ex puris affirmatiuis in secunda figura committitur fallacia accidentis et tamen iste modus non enumeratur inter istos modos: ergo male assignantur. Quinto sic. arguendo a diuisis ad coniecta est bona consequentia ut patet in secundo per armenias. et a diuisis ad coniecta non est fallacia accidentis. Ad primum dicitur quod hic non capitur accidens ut distinguitur contra substantiam sed capitur pro extremo vel si necessario ideo non sequitur quod si nulla sit fallacia substantie: quod nulla sit fallacia accidentis. Ad secundum dicitur quod licet in omni sillogismo medium prius conueniat et prius differat ab extremis. tamen in bono sillogismo non capitur ut conueniens et dicitur ab ipsis sed in utraque premissa sub eadem ratione tenentur. et extremitates in ipsis conueniunt sub eadem ratione et non sub diuersis: aliter non sequeretur unio extremitatum inter se. Ad tertium dicitur quod licet nullus superior accidat simpliciter et absolute suo inferiori: tamen bene accidit sibi compatie. quia respectu ad unum tertium: quod conuenit inferiori. puta dicitur a superiori.

Ad quartum dicitur quod arguendo ex puris affirmatiuis in tertia figura committitur primus modus prius assignatus. et medium est res

subiecta. et inferius eius sibi accidit ut stat sub maiori extremitate. et licet tale medium non subiciatur actu maiori extremitati: tamen subicitur in aptitudine. et efficitur subiectum eius reducendo ad primam figuram conuersione maioris. Ad quintum dicitur quod arguendo debite a diuisis ad coniecta vel econtra est bona consequentia: sed non quando arguitur indebite. sed tunc committitur fallacia accidentis. Et ad arguendum debite a diuisis ad coniecta requiritur primo quod predicatorum diuisorum unum sit potentiale et determinabile: reliquum actuale et determinans. secundo requiritur quod potentiale preponatur actuali siue determinabile determinationi. Et econtra arguendo a coniectis ad diuersa requiritur quod in coniectis unum non sit determinatio priuans vel diminuens respectu alterius: sed contrahens tantum. ideo non sequitur. est bonus faber: ergo est bonus.

Ictum simpliciter est. Postquam auctor determinauit de fallacia accidentis hic consequenter determinat de fallacia sicut quid ad simpliciter ratione cuius primo videndum est quod sit dictum sicut quid: et dictum simpliciter. unde dictum simpliciter est dictio sumpta sine determinatione diminuente. ut homo per se vel homo albus et tale dictum dicitur dictum simpliciter: hoc est perfectum et non diminutum. Sed dictum sicut quid est dictio sumpta cum determinatione priuante aut diminuente: ut homo mortuus. et ex habitudine talis dicti sicut quid ad dictum simpliciter sumitur una fallacia specialis eo quod ibi reperiuntur species cause apparentie et defectus. Primo sciendum est quod causa apparentie huius fallacie est apparens conuenientia dicti sicut quid ad dictum simpliciter propter quam credimus quod talia conueniant realiter et quod unum contineatur sub alio: quod tamen falsum est. Et eius causa defectus est diuersitas illorum dictorum

et sicut hoc sic diffinitur hec fallacia. quod est ydoneitas decipiendi. pueniens ex apparenti conuenientia dicti sicut quid ad dictum simpliciter. et debet attendi ista conuenientia non ex parte vocum: quia tunc ista fallacia esset falsa in dicto. sed debet attendi ex parte significatorum sicut quod habent similitudines in re significata et analogias suorum significatorum. sicut homo pictus et homo habent quandam proportionem inter se ideo conuenienter ponitur ista fallacia inter fallacias extra dictos. Secundo sciendum quod licet dictum sicut quid in quo ponitur determinatio contrahens tamen ut homo albus faciat locum dialecticum. sed a parte in modo ad suum totum. tamen dictum sicut quid quod fit cum determinatione impropria que est diminuens vel priuans bene causat locum sophisticum. Et talis detinatio impropria fit quibus modis. quibus enim est absoluta et quibus respectiua. si primum hoc est dupliciter: vel determinat dictum cui adiungitur ratio totius priuando vel diminuendo rationem eius ut homo pictus vel ens opinabile: vel ratione partis integralis sui subiecti ut album sicut dentes. Si sit respectiua sic est tripliciter quia quedam sumitur per relationem ad aliquod correlatiuum extrinsecum: ut hic diuicie sunt male: male veteri: alia respectu mensure que est locus ut bonum est interficere patrem in triuallia. Alia respectu partis temporis quod est mensura successiua ut est picere merces in mari tempore tempestatis: et sicut has quinque determinationes improprias ponuntur quinque modi huius fallacie. Tercio sciendum quod primus modus huius fallacie est arguendo sicut partes in modo diminuente ut iste est homo pictus: ergo est homo. Secundus modus fit arguendo sicut determinationem partis integralis ut ethiops est albus sicut dentes: ergo est albus. et valet in accidentibus que determinant sibi certas partes integram sui subiecti sicut cecitas determinat sibi oculum et simi-

tas nasum. et in accidentibus que per indifferentiam in una parte ex consequenti totum inferunt ut infirmitas dentis denominat totum hominem infirmum: dum determinatio partis non sit determinatio diminuens: tamen accidentia que indifferentiter conueniunt omnibus partibus et per inherentiam sunt in una non possunt denominare totum sicut albedo vel nigredo denominans suas partes integrales est determinatio diminuens in istis et facit istas fallacias. Tercius modus fit arguendo cum determinatione respectiua facta ad terminum extrinsecum ut vinum est malum febricitanti: quod est malum. Quartus modus fit cum determinatione proprie sumpta sicut locus ut bonum est interficere patrem in triuallia: ergo bonum est interficere patrem. Quintus modus est arguendo sicut determinationem temporis ut bonum est ieiunare in quadragesima: ergo bonum est ieiunare. Et omnes isti paradoxismi soluntur negando consequentiam. quia ex dicto sicut quid non sequitur dictum simpliciter. Quarto sciendum quod in eisdem modis et in eadem fallacia potest argui procedendo a dicto simpliciter ad dictum sicut quid. cuius ratio est quia ubicunque reperitur eadem causa apparentie ibi est eadem fallacia et etiam ideo modus. sed arguendo a dicto simpliciter ad dictum sicut quid est eadem causa apparentie sicut arguendo econtra: quia est eadem conuenientia dicti simpliciter et sicut quid. ideo illo modo committitur ista fallacia et modi prius per se sunt. ut arguendo sic hic non est homo. ergo non est homo mortuus vel non est animal. ergo non est animal pictum. Sed magis denominatur hec fallacia secundum quid ad simpliciter quod econtra quia arguendo a dicto secundum quid arguimus affirmatiue. sed arguendo a dicto simpliciter ut in pluribus arguitur negatiue per istam fallaciam.



id magis denoiatur a paralogismis qui sunt procedendo a fm quid ad simplr.

Contra predicta arguit primo sic hō alb⁹ est dictū sup⁹ sine detiatioe dimi nuēte: et tñ non est dictū simpliciter: qz dictū simpliciter est quod sumit sine ad ditōne: iuxta illud: Simpliciter dico qd sine addito dico: g̃ contra diffinitōez dic ti simpliciter. Secō sic de inferius est min⁹ cōe infert suūz superi⁹ et magis cōe s̃ dictū fm quid est inferius ad dictūz simpliciter: g̃ bene infert ipm: g̃ arguen do a fm qd ad simpliciter nō committit fallacia. Tercio sic bene sequit est hō mortu⁹: g̃ est mortuus: et tñ arguit a dic to fm quid penes primū modūz huius fallacie: g̃ male assignat ille modus.

Quarto sic ieiunare in q̃dragesima est ieiunare simpliciter nec illa detiatio t̃p̃is dimiuit rēem adiuncti: g̃ ibi male arguit penes quintū modūz. Quito sic a toto in mō ad suā p̃tē et ecōtra sunt plures loci dialetici: g̃ a dicto fm quid et a dicto simpliciter debēt sumi plures fal lacie et nō vna tm̃. Ad primūz istoz dicit q̃ si capiat dictūz simpliciter ut tm̃ valet sicut cōtracte ut sumit in loco a to to in mō: sic hō albus nō est dictūz sim pliciter: s̃ si capiat dictūz simpliciter p̃tē simplr tm̃ valet sicut perfecte et nō dimi nute sicut capit in p̃tē passu: sic hō alb⁹ est dictūz simpliciter. Ad secūduz dē q̃ l̃z dictūz fm quid quod fit cūz deti atione cōtrahente tm̃ sit inferius ad dic tūz simpliciter nō tm̃ dictūz fm quid qd fit cūz detiatioe dimi nuēte vel priuāte s̃ magis opponitur dicto simpliciter.

Ad terciūz dē q̃ l̃z hō mortuus sit dic tūz fm quid respectu hoīs: qz mortuus dimiuit de rōe hoīs: tm̃ respectu mor tui est dictūz simpliciter: qz hō nō dimi nuit de rōe mortui: id ibi nō arguit a dic to fm qd per istaz fallaciā. Ad q̃rtūz dē q̃ l̃z in quadagesima nō dimiuit

de rōe hui⁹ quod est ieiunare absolute tm̃ bene dimiuit respectu huius quod di co bonus: id arguitur cum detiatioe dimi nuente fm t̃p̃is. Ad quintūz dē negan do consequentiāz qz a toto in mō et a parte eius sunt diuerse virtutes pro batiue et diuerse habitudines locales: id ibi sumunt plures loci dialetici: s̃ a dicto fm qd ad simpliciter et ecōtra est tm̃ vna cā apparentie: id ibi non sunt plures loci sophistici: nec est simile de ipso.

Elenchus. Postq̃ autor detia uit de fallacia fm quid ad sim pliciter. hic consequenter detiat de fallacia ignorātie elench. rōe cui⁹ pri mo diffinit elenchus sic. elench⁹ est silus contraditōis vniūz et eiusdem non noīs tm̃ nec rei tm̃ s̃ rei et noīs simul nō sino nomi sed eiusdem et ex his que data sunt ex necessitate accidunt non cōnumerato eo q̃ erat in principio. s̃ ad idēz fm idēz similiter et in eodez tempore. In qua diffi nitōe ponit silogismus loco generis et cō traditōnis ponit ad differentiā silogismi non contraditōis positioni respondētis et ponitur vniūz et eiusdem non noīs tātūz nec rei tantūz s̃ rei et nominis simul non sinonomi sed eiusdem tam rōe silogismi q̃ contraditōis. ad vtrūq̃ enim requi ritur q̃ maneant idēz termini fm rez et vo cem. et per hoc remouentur fallacie in dic tione. Et ponit ex hijs que data sunt de necessitate accidit ratōe silogismi in quo debet esse necessaria consequentiā: et per hoc potest remoueri fallacia accidentis: et cetera non habentes necessariam conse quentiāz. deinde ponitur non cōnumera to eo q̃ erat in principio ratione probati onis qz elenchus est silogismus probati uus et per hoc remouet petitiō principij. deinde ponit ad idēz fm idēz rē. ratione contraditōis tantūz quia ille conditio nes requirunt ad contraditōnez tantūz.

Primo sciendum q̃ aliter pōt diffiniri

elench⁹ q̃ est silogism⁹ dialetic⁹ cōclusio ni respondentis d̃dictorius. et sic ad elen chū tria requirunt. s̃ necessaria illatio in q̃ tūz est silus: et sufficiens p̃batio conclusio nis est dialetic⁹: terciō formalis repugnā tia sue cōclusionis ad positōez responden tis inquantū est d̃dictorius. Et quo p̃z q̃ elench⁹ vltra silm̃ addit p̃babilitatez et vltra silogismū dialeticūz addit d̃dictionez et ita d̃dictio est vltima d̃ctia formaliter con stituēs elenchūz. et id sicut silogism⁹ diale ticus se h̃z sicut in seruis ad silogismūz in cōi: ita elench⁹ ad silūz dialeticūz. Et elen chus d̃t ab en quod est in p̃ et lenchos qd est sumptio quasi sumptio d̃ dicta re spondentis. et sicut talis elenchus se h̃z ad si logismū dialeticū ut inferius: ita elench⁹ sophistic⁹ ad silūz sophisticūz. Et pōt sic diffiniri. Elench⁹ sophistic⁹ ē silogismus sophistic⁹ appenter d̃dictorius positōi re spondentis. Secō sciendum q̃ ignorātia in cōi d̃t negatio scie cūz aptitudie ad ip saz. et diuidit p̃ ignorantia pure negatōis q̃ est pura carentia cognitōis actual⁹ et ha bitualis: sicut est in pueris nondū cognof cētib⁹. Alia est ignorātia p̃ue dispositōis que est qñ aliquid falso apprehendit de re aliquo mō cognita: et ista diuidit qz q̃ daz est ignorātia simplex q̃ est ignorantia principioz. s̃ qñ principia falso apprehen dunt simplicia apprehensione sine discursu. Alia est cōposita q̃ est falsa apprehensio cōclusionis mediāte discursu: et d̃t cōposi ta qz ibi multa simul concurrūt. s̃ ignoran tia principioz et cōclusionis. Ignorātia autē elēchi nō est ignorātia pure negatōis: nec ignorātia cōposita: s̃ ē ignorātia simplic⁹ apphensionis qz fit p̃ ignorātiāz alicuius requisiti ad rōez elench. et talis pōt capi du p̃t. vno mō g̃nāliter p̃ quacūqz omisiōe cuiuslibz p̃cūle indr̃iter diffinitōis elēchi si sumat hoc mō ignorātia elēchi non est vna fallacia sp̃alis: s̃ sic oēs fallacie ad ip sūz reducunt. Alio mō sp̃aliter solum p̃ o

missionē alic⁹ illaz q̃tuor p̃cularūz ad idē fm idē similiter et in eodē t̃p̃e et hoc mō ab ipsa sumit fallā ignorantie elēchi

Tercio sciendum q̃ cā appentie huius false est appens obseruatio cōditionum requisitaz ad veraz d̃dictiones: rōe cui⁹ credit q̃ in ante palogismi sit vera d̃dic tio vbi tm̃ est appens cōtraditō tm̃ et p̃ illaz apparentem contraditōnez in cōse quente inferit d̃dictio simpliciter. Et ei⁹ cā defecus est omisiō alicui⁹ illaz p̃i cularūz que requirunt ad d̃dictiones. Et p̃ hoc sic diffinit hec fallā q̃ est p̃dnei tas decipiendi pueniēs ex appente ob seruatōe p̃cularūz diffinitōis elēchi que sibi conueniūt rōe d̃dictōis. et l̃z q̃ l̃z fallā peccet q̃ ṽez elenchū qz tm̃ ista formalr et directe peccat q̃ contraditōez q̃ se h̃z ut vltima d̃ctia et foia elench: id magis denoiatur hec fallacia ignorātia elēchi q̃ quelz alia fallacia. Quarto sciendū q̃ hui⁹ fallacie q̃tuor sunt mōi. primus modus sit qñ non arguit ad idēz ut aer est sup̃ terras et non est sup̃ celūz g̃ est su pra et nō sup̃: cōsequentiā nō valz qz nō affirmat idē de aere cōpato ad idēz. Se cūdus mod⁹ est qñ non arguit fm idēz ut soz. videt fm oculūz et non videt fm nasūz: g̃ videt et nō vidz. cōsequentiā nō valz qz nō affirmat idēz de eodē fm idē in ante et cōsequente. Terci⁹ modus sit omittēdo istā p̃cularā s̃. s̃ ut oīs hō est indiuiduus: hō non est indiuiduū: g̃ idē est indiuiduū et nō indiuiduū consequē tia nō valz qz ibi hō non tenet similiter qz in maiori tenet p̃ suppositis et in miori p̃ natura cōi. Quart⁹ modus est dimi tēdo illā p̃cularā in eodez t̃p̃e: ut soz. le get cras et nō legz post cras: g̃ legz et nō leget: nō sequit qz ibi non fit affirmatio et negatio in eodez t̃p̃e. Et sic p̃z q̃ isti q̃ tuor modi sumunt fm illas quatuor con ditiones in diffinitione elenchī positas. Contra predicta arguit p̃io sic cōtra



dictio non est fallax: s; elenchus est contra-
dictio ut dicitur in primo elenchus: s; male
dicitur quod est fallax. Secundo sic hec est vera
contradictio marcus currit tulus non currit
cum ille oppositioes repugnant in veritate
quod in falsitate: s; ad elenchum et contradic-
tiones non requiritur unitas rei et nominis similis

Tercio sic omnes fallacie reducuntur ad
ignorantiam elenchus: s; male ponitur fallacia
spatialis cum sit composita ad omnes alias. Quar-
to sic contradictorie non possunt fieri in eodem
tempore: s; ad contradictiones non requiritur quod
affirmatio et negatio sint in eodem tempore.

Quinto sic ad contradictiones requiritur
quod sit affirmatio et negatio eiusdem de eodem
et non ponitur hic aliquis modus peccatus
contra illas particulas contradictionis: s; motus
huius fallacie non sunt sufficienter enumera-
ti. Ad primum dicitur quod si capiatur contra-
dictio formalis per ipsa formalis repugnancia con-
tradictiois sic non est fallax: s; si capiatur
materialis per oppositioem contradicentem vel per
sillo contradictorio ratione sue conclusionis:
sic contradictio bene est fallax. et sic capit in
primo elenchus. Ad secundum dicitur quod si ibi sit
contradictio secundum rem non tamen secundum modum enun-
tiationis quod ibi non est evidens affirmatio et
negatio eiusdem de eodem. Ad tertium
dicitur quod si capiatur ignorantia elenchus comiter per
quatuor ignorantia cuius particule diffini-
tionis elenchus sic fallax ignorantia elenchus
est composita ad omnes alias fallax: s; si capiatur
spatialis per ignorantiam utriusque quatuor pri-
cularum sicut hic accipitur sic est fallax spatialis
et hinc distincta cum appentia et defectus a
causa aliam fallax ut posset probari induc-
tive. Ad quartum dicitur quod si due contradic-
torie non possunt formari in eodem tempore tamen
bene possunt formari per eodem tempore affirmando
et negando idem de eodem per eadem parte temporis

Ad quintum dicitur quod in fallax ignorantie
elenchus semper requiritur quod sit appentia contra-
dictio quod inde sumitur sua causa appentia: s;
si remoueat prius conditio contradictionis

quod est quod si affirmatio et negatio eiusdem de eo-
dem ibi non esset appentia contradictio: id non
ponitur hic aliquis modus propter omissionem
illius particule contradictionis.

Estimo. Postquam autor detrahit d
fallax ignorantie elenchus. hic conse-
quenter detrahit d fallacia petitionis
principij: ratione cuius primo videndum est quod sit
petere principium et quod sit petio principij
vnde petio in dialecticis est interrogatio alie
premissarum sillo dialecticis. quod dialecticis in sillo
grando assumat premissas ad probandum conclu-
sionem. tamen aliquando interrogat de suis premissis
ratione cuius dicuntur interrogatioes et non sit ita
proprie petio de conclusione quod premissis con-
cessis a respondente potest inferri conclusio non in-
terrogando ipsas. et quod in argumentatione con-
clusio est primum principium ratione cuius sit argu-
mentatio. id cum in tali argumentatione petitur
conclusio quod dicitur probari ibi est petio principij
id est petio principij est quod idem accipitur ad
probandum seipsum. Primo sciendum quod secundum philosophum
solum duplex est petio princi-
pium. quod dicitur est petio principij statim quod idem
sub eodem nomine sumitur ad probandum seipsum ut
hoc currit. s; hoc currit vel idem sub duobus
omnibus synonymis. ut marcus currit. s; tulus
currit. et talis petio principij peccat contra
sillo simpliciter quod conclusio non est alia a premissis
et non est ibi aliqua fallacia cum idem non ha-
beat appentiam ad probandum seipsum. Alia est
petio principij non statim quod idem sub diu-
sis nominibus sumitur ad probandum seipsum. Et
talis est quod animus est eque ignotum vel igno-
tum consequente. vnde in petitione principij statim
est proprie petere principium. et in petitione princi-
pium non statim est petere id quod erat in prin-
cipio. quod animus est eque ignotum vel minimum notum
quod consequens. id secundum suam notitiam continetur
in consequente et potest probari per consequens id
tunc ad probandum consequens petitur illud
quod est in principio. id est antecedens quod
continetur in conclusione. et etiam sumitur con-
clusio in tali antecedente ad probandum seipsum

Et secundum tales petitiones principij committitur
hec fallax. Secundo sciendum quod causa appen-
tie huius fallacie est appentia diuersitas
animus et consequentis ratione cuius creditur animus
esse notum consequente et habere virtutes proba-
tium consequentis cum sit eque ignotum vel
ignotum consequente: et non sufficit quecumque
diuersitas antecedentis et consequentis. s;
oportet quod sit cum identitate ipsorum et etiam quod
talis diuersitas faciat appentiam magis
notum et minus notum ex parte nominis et rei: et quod in
nominibus synonymis non est appentia magis
et minus notum: id in ipsis non reperitur causa appen-
tie. Sed causa falsitatis huius fallacie est idem
talis animus et consequentis. et secundum hoc sic dif-
finitur hec fallax quod est ydoneitas decipiendi
perueniens ex appentia diuersitate secundum notitiam
animus cum consequente et peccat ista fallax
non contra illationes quod non impedit sillo sim-
pliciter: s; peccat contra probandum et sillo
dialecticis. Tercio sciendum quod diffinitio
duplex consideratur. vno modo in quantum inclu-
dit principia essentialia diffinitio que sunt per
prima causa inherente passionis ad ipsam diffini-
tionem: et hoc modo ab ipsa sumitur locus demonstrati-
uus et non sophisticus. Alio modo consideratur
in quantum stat sub intentione compositi diffinitio
et hoc duplex. vno modo respectu predicatorum
que notiori modo conueniunt diffinitioni quod dif-
finito et sic a diffinitione sumitur locus dialecticus
Alio modo respectu predicatorum que conueniunt
notiori modo ipsi diffinitio quod diffinitioni et sic
a diffinitione sumitur petio principij quod sic a
tecedens est idem in re et minus notum conse-
quente. Et eodem modo arguendo a diffinitio
potest argui respectu predicatorum que notiori
modo insunt diffinitio vel respectu ipsorum que
minus note sibi conueniunt. et sicut arguendo
ab vltimo ad particularia vel e contra: et secundum hoc
in istis potest esse locus dialecticus aut petio prin-
cipij secundum diuersas rationes. Quarto scien-
dum quod huius fallacie quatuor sunt modi primi
modus est quod diffinitio petitur in diffinitione
vel e contra ut aial rationale currit. s; hoc currit

ibi. n. diffinitio petitur in diffinitione sua. et
e contra arguendo petitur diffinitio in diffi-
nito. vnde probatio non valet quod si vnum du-
bitet: et reliquum. Secundus modus est quod
particulare petitur in vltimo et vltimo in particulari
ut omnis homo currit: s; sic currit plato cur-
rit et sic de alijs vel e contra. Tercius modus
est quod coniunctum petitur in diuisio: vel di-
uisa in coniuncto: ut medicina est sana et
egri: s; est sana et egri. Quartus modus
est quod relatiuum petitur in suo correlatiuo
ut for. est pater platonis: s; plato est filius
fortis. Et solutio istos palogismos dicitur
negari antecedens cum sit eque incertum
aut magis quod consequens ipsius prius nega-
tium: nec dicitur simpliciter negari consequen-
tia quod cum sit necessaria illatio in istis pa-
logismis si conceditur animus oportebit con-
cedere consequens quod includitur in ipso:
tamen potest dici quod ipsa non est probatio cum
negatione antecedentis. Et sic in textu po-
nantur quatuor modi quod secundus modus diuisi-
dit in duos ad maiores declarationes: tamen
sufficienter enumerantur quatuor modi pri-
us positi quod in ipsis continentur omnes mo-
di arguendi huius fallacie. Sed contra
predicta arguitur primo sic in petitione princi-
pium sumitur idem ad probandum seipsum: s; idem
non habet appentiam ad probandum seipsum s; in pe-
titione principij nulla est causa appentia nec est
fallacia. Secundo sic omnis palogismus
peccat in materia vel in forma: s; palogis-
mi huius fallacie non peccat in forma cum
possint esse in modo et figura: nec in mate-
ria cum fiant ex probabilibus: s; in ipsis non est
causa defectus. Tercio sic ab eodem non su-
mitur locus dialecticus et sophisticus. s; a diffini-
tione et sicut a toto in quantitate sumuntur loci
dialectici: ergo ab ipsis non sumitur locus
sophisticus: sic male ponuntur duo pri-
mi modi huius fallacie. Quarto sic
arguendo a diuisio ad coniuncta est fal-
lacia accidentis: ergo ibi non est petio
principij: consequentia tenet quod illi loci



sophistici non possunt esse in eodem argumento. Quinto sic. hic est petitio principij: albedo est contraria nigredini ergo nigredo est contraria albedini: et non fit in aliquo istorum quatuor modorum sed insufficienter assignantur. Ad primum dicitur quod si idem sunt res et voces simul non habeat apparentiam ad probandum se ipsum tamen idem sunt res et differens sunt voces et rationes bene habent apparentiam probandi se ipsas in quantum videtur magis notum sub uno nomine quam sub alio. Ad secundum dicitur quod si in paralogismis huius fallacie premissae sint se probabiles: non tamen sunt probative conclusionis quod tamen requiritur ad silogismum probativum. requiritur enim quod habeat premissas se probabiles et quod ille premissae habeant virtutes probandi conclusionem: id est isti paralogismi peccant in probando. Ad tertium dicitur quod ab eodem eodem modo considerato et respectu eiusdem non sumitur locus dialecticus et sophisticus sed bene ab eodem diversimode considerato. modo diffinitio diversimode consideratur: ut ab ipsa sumitur locus dialecticus et sophisticus et sicut totum in quantitate. Ad quartum dicitur quod arguendo a divinis ad coniuncta indebite ex parte illationis est fallacia accidentis. ex parte vero probationis est fallacia petitionis principij: et hoc non est inconueniens. sed quod in eodem paralogismo sint plures fallacie sunt diuersas rationes. Ad quintum dicitur quod committitur quatuor modus et si albedo et nigredo sub rationibus propriis non sint relata: tamen quantum ad intentiones contrariorum potest dici relata sunt se invicem. id est ibi unum relatiuum petitur in alio.

Antecedens. Postquam superius dicitur de fallacia petitionis principij. hic consequenter dicitur de fallacia consequentis: ratio cuius primo diffinitur autem antecedens et consequentia dicens quod antecedens est ca-

thegouca vel hypothetica quae consequens inferitur. Sed consequens est conclusio quae inferitur ex antecedente: quod prouenit ex eo quod consequens includit actu vel intellectu in antecedente: id est simul sequitur ad ipsius antecedens. et habitudo denotans illam sequelam vocat consequentiam: et dividitur per consequentias simplices et consequentias compositas. Simplex est quae ex uno solo antecedente inferitur unum consequens. Sed consequentia composita quatuor modis intelligitur fieri primo modo quae facta aliqua consequentia arguitur a positioe antecedentis ad positioem consequentis. Secundo modo quae in aliqua consequentia arguitur a destructione consequentis ad destructionem antecedentis: et istis duobus modis debite fit consequentia composita. Tertio modo quae facta una consequentia arguitur a destructione antecedentis ad destructionem consequentis quarto modo quae arguitur a positioe consequentis ad positioem antecedentis. et istis duobus modis non valent consequentia composita sed male conuertitur consequentia prius facta: quae conuertitur aliter quam deberet conuertitur: et sic hoc causat fallacia consequentis. Primo sciendum quod causa apparentie huius fallacie est apparet conuertibilitas consequentis cum antecedente: ratio cuius creditur quod bene conuertatur consequentia que tamen non conuertitur Sed causa defectus est diuersitas consequentis et antecedentis propter quam non conuertuntur inter se. et sic hoc diffinitur hec fallacia consequentis quod est ydoneitas decipiendi proueniens ex apparet conuertibilitate consequentis cum antecedente: et semper fit ut dicitur aristoteles. quae creditur consequentia conuertitur que tamen non conuertitur. Et quantum in hac fallacia reperitur antecedens et consequens: tamen magis dicitur fallacia consequentis quam antecedentis: eo quod in paralogismis huius fallacie semper arguitur equivalenter a positioe consequentis ad positioem antecedentis: sed enim arguatur a negatione antecedentis ad negationem consequentis: quae tamen illa negatio antecedentis

se habet ut consequens ad negationem consequentis: ideo ibi arguitur equivalenter a positioe consequentis ad positioem antecedentis.

Secundo sciendum quod huius fallacie sunt tres modi: primus est quae arguitur a destructione antecedentis ad destructionem consequentis vel a positioe consequentis ad positioem antecedentis. Exemplum primum si homo est animal est. si non est homo: non est animal. non sequitur: quod ad negationem antecedentis non sequitur negatio consequentis. et hoc est quod antecedens est inferius et minus conueniens uero se habet ut superius et magis conueniens. modo destructio inferiori et minus conueniens oportet destruere superius et magis conueniens: quod illud potest manere in alijs inferioribus eius. Exemplum secundum si pluit terra est madida. si terra est madida pluit. non sequitur: quod ad positioem consequentis quod est superius et magis conueniens non sequitur positio antecedentis: quod est inferius et minus conueniens.

Tercio sciendum quod secundus modus fit arguendo ab insufficienti numero singularium. ut hic sor. currit. plato currit. ergo omnis homo currit. vel sic sor. est animal et conuerso. plato est animal et conuerso. et sic de alijs. si omnis homo est animal et conuerso non sequitur. quod si enumerentur sufficienter omnes singulares illius uel omnis homo est animal non tamen istius omne animal est homo. que tamen intelligitur cum dicitur et conuerso. et hoc si conuerso dicat conuersionem simplicem. quod si diceret conuersionem per accidens bene sequeretur: quod hec esset vera. omnis homo est animal et conuerso: aliquod animal est homo quod tamen analogum per se positum stat per famosiori significato. id est conuerso magis tenet ut dicitur conuersionem simplicem. Quarto sciendum quod tertius modus fit arguendo a conuersione accidentibus que contingenter se consequuntur: in aliquo subiecto non tamen de necessitate se consequuntur ut hic sor. est magnus. si sor est fortis. vel sor. est pulcher: si sor. est bonus. non sequitur: quod si talia accidentia quae se consequuntur in aliquo subiecto: non tamen de necessitate se consequuntur

semper. et si in isto modo arguendi et in precedenti non conuertatur aliqua consequentia actualiter preposita: tamen subintelligitur una implicita que conuertitur in istis modis. Et istorum modorum sic potest haberi sufficientia: quod in fallacia consequentis sumitur causa apparentie ex apparet conuertibilitate consequentis et antecedentis vel si illa conuertibilitas est apparet ratio consequentis factae. et sic est primus modus. vel propter habitudines terminorum: et hoc dupliciter vel sumitur ex habitu singularium ad uel et sic est secundus modus. vel ex conuenientia accidentium que contingenter conuertuntur in eodem subiecto et sic est tertius modus. Contra predicta arguitur primo sic conuersio est passio propositionis. ergo soli propositioni conuenit quod re ista fallacia non fit per hoc quod aliqua consequentia conuertatur. Secundo sic consequens actu et intellectu includit in antecedente: ergo destructio antecedente destruit consequens: et sic ualeat consequentia a destructione antecedentis ad destructionem consequentis. Tertio sic positio posteriori necessario ponitur prius sed consequens posterior est antecedente: ergo positio consequentis necessario ponitur antecedente: quod est contra primum modum huius fallacie. Quarto sic singularia alicuius uel non sufficienter enumerata sequuntur suum uel: ergo arguendo ab insufficienti numero singularium arguitur a positioe consequentis ad positioem antecedentis: et per consequens secundus modus non distinguitur a primo. Quinto sic arguendo a conuersione accidentibus est bonus locus dialecticus: ergo sic arguendo non sumitur tertius modus huius fallacie. Ad primum dicitur quod si capiat conuersio. putatur esse ratio predicati in subiecto et contra sic est passio propositionis sibi soli conueniens: sed si capiat per mutationem antecedentis in consequens et contra sic non est passio propositionis



sz passio consequentie et hoc modo consequentia bene conuertit. Ad fm dicit q destructio antecedente bene destruitur consequens p̄m fm esse quod habet in tali antecedente: sz non destruitur vniuersaliter sz fm se totus q: potest manere in alijs. ideo ex destructione antecedentis nō potest inferri destructio consequentis. Ad terciū dicitur q sz fm illationez consequens sit posterius antecedente: tñ fm naturam sz ambituz cōtatis consequens est prius antecedente

Ad quartuz dicitur q licet in secūdo modo arguatur a positōe consequentis ad positionem antecedentis: tñ ibi non sumitur causa apparentie conuertibilitatis rōe consequentie prius facte sicut in primo mō. Ad quintuz dicitur q arguendo a cōiter accidentibus que se se necessario consequuntur bene est locus dialecticus: sz arguendo ab hīs que contingenter se consequuntur sic est tercius modus huius fallacie.

Fallacia. Postq̄ autor determinauit de fallacia consequentis. hic consequenter determinat de fallacia fm non cām vt causam sz q: ista fallacia non fit in silogismo ostensiuo sz in silogismo ad impossibile: ideo ante q̄ autor ostendat causas huius fallacie premitit vna3 diuisione3 silogismi dicens q silogismus diuiditur per silogismum ostensiuuz sz ad impossibile. et dicitur silogismus ostensiuus qui vniūo processu ex duabus premissis infert suā conclusionē. Sz silogismus ad impossibile est qui ex duab⁹ premissis vna manifeste vera sz alia manifeste falsa infert vnu3 manifeste falsuz propter cuius falsitate3 interimitur aliqua premissarum sz sic ibi sunt plures processus sz etiā plures conclusiones. sz fm hoc differūt multipliciter silogismus ostensiuus sz ad impossibile: quia in silogismo ad impossi-

bile sunt plures processus sz plures conclusiones. in alio vero est tñ vnus p̄cessus sz vna conclusio. Et quia silogismus ostensiuus potest esse tam ex veris q̄ ex falsis sed silogismus ad impossibile semper h3 aliqua3 premissas falsas aliter nunq̄ concluderet falsuz vt hic omne aial est asin⁹ omnis hō est animal: ergo omnis hō est asin⁹ conclusio est falsa: sz aliqua premissa rñ non maior: ergo maior. sz fm tales p̄cessus quando interimitur aliqua premissarum cōmittitur p̄s fallacia.

Primo scienduz q premissa causa est que necessario facit ad illationē conclusionis: qua remota non amplius sequitur conclusio in tali mō arguendi. Et per oppositum premissa non causa est que conuenit in subiecto vel predicato cuz aliqua premissarū silogismi que numerata cū illis nullo mō facit ad illationem conclusionis sz ipsa posita vel remota nihilominus ex alijs premissis in tali modo arguendi sequitur conclusio: vt hic omnis asinus est rudibilis: omne aial est asinus: omnis homo est aial ergo omnis homo est asinus. illa propositio omnis asin⁹ est rudibilis ex parte sui subiecti conuenit cum maiore sz adhuc ipsa remota eodem modo sequeretur conclusio.

Ex quo patet q ad non causam vt causam duo requiruntur. primo q talis premissa non sit causa conclusionis. Secundo q habeat apparentiam cause propter hoc q conuenit cuz alijs premissis ideo si in silogismo ponatur aliqua premissa non cā que non conuenit in subiecto vel predicato cuz aliqua premissarum ibi non erit non cā vt causa: sz ibi bene sit non p̄pter hoc accidere falsuz. Secundo scienduz q causa apparentie huius fallacie est conuenientia premissis non cause cuz premissa cā in subiecto vel predicato p̄pter quaz credimus q sicut premissa cā facit ad illationē conclusionis false: ita premissa non cā inferat tales conclusionem sz

propter hoc debeat iterimi. Et ei⁹ cā defectus est diuersitas p̄missis nō cause ab alijs. Et fm hoc sic diffinitur hec fallacia q̄ idoneitas decipiendi pueniēs ex appentie conuenientia p̄missis nō cause cū p̄missa cā. Et q̄b⁹ apparet q hic nō cōmittit fallacia nō cause vt cā: sol est in cācro: omne aial est asin⁹: ois hō ē aial: sz ois hō ē asinus: conclusio est falsa: sz aliq̄ p̄missas: et nō nisi ista sol est in cācro: illa enī p̄missa nō cā nō cōuenit in subiecto vel predicato cuz alijs p̄missis: ideo ibi nō ē cā appentie hui⁹ fallacie. Tercio sciendū q hec fallacia sicut dictum ē p̄s semper i sillogismo ad impossibile habet fieri. Cui⁹ rō est: q: hec fallacia cōmittit qñ ex falsitate conclusionis fit male regressus ad interimenduz aliq̄ p̄missas: q: iterimi vna p̄missa que nō erat cā falsitatis conclusionis: sz talis regressus a falsitate conclusionis ad interimenduz aliq̄ p̄missas solū fit in sillogismo ad impossibile sz nō in sillogismo ostensiuo: ideo ista fallacia tñ fit in sillogismo ad impossibile: ideo dicit aristo. in 1o poruz q semper in sillogismo ad impossibile superfluit vna p̄missa que nullo modo facit ad illationem conclusionis: sz p hoc differt hec fallacia ab oibus alijs. sz etiaz p suas causas appentie sz defectus. Quarto sciendum q hui⁹ fallacie p̄nt assignari duo modi. prim⁹ modus ē qñ p̄missa nō cā ex parte subiecti cōuenit cū p̄missa cā vt hic omnis asin⁹ est rudibilis: omne aial est asin⁹ conclusio est falsa: sz aliq̄ premissas: sz nō nisi ista ois asin⁹ est rudibilis: vñ male fit regressus a falsitate conclusionis: cum falsitas conclusionis ibi veniat ex parte huius p̄positionis: omne aial ē asin⁹. Secundus mod⁹ puenit ex conuenientia p̄missis nō cause in predicato cum p̄missa cā: vt omne aial ē asin⁹: ois equ⁹ est aial: ois hō ē est aial: sz ois hō est asin⁹: conclusio ē falsa sz aliq̄ p̄missas: sz nō nisi ista ois equ⁹ est aial. Sed contra p̄dicta af. pmo sic ois

fillus est ostensiuus: q: ostendit aliq̄ conclusiones: sz fillus ad impossibile ē ostensiu⁹ qre dicit illa ē insufficientis. Secūdo sic in oī falla ē nō cā vt cā cū in quibus alijs videat esse cā ostensiu⁹: licet tñ non sit: sz scdm nō cām vt cām nō sumit aliq̄ specialis fallacia. Tercio sic sicut se hnt ens et nō ens: ita cā sz nō cā: sed ens sz nō ens nullo modo cōueniunt: sz nec cā sz nō cā. qre cā appentie hui⁹ fallacie nō ē conuenientia nō cause cū cā. Quarto sic bonus fillus simpliciter sz fallacia nō p̄nt simul esse in eodē: sed vbi ē nō cā vt cā ibi est bonus fillus simpliciter: sz ibi nō ē fallacia ex cōuenientia nō cause sz cause. Qui to sic ista fallacia p̄nt ex parte premissis nō cause: sed illa semper ponit in pmo discursu sillogismi ad impossibile q̄ est ostensiu⁹: sz in illo cōmittit ista fallacia. Ad p̄muz istoz dicit q licet fillus ad impossibile fm p̄muz p̄cessum ei⁹ sit ostensiu⁹: nō tñ fm totum ei⁹ p̄cessum: q: ille p̄cessus p̄mus finaliter ordinat ad interimenduz aliq̄ p̄missas ei⁹ ex falsitate conclusionis. Ad fm dicit q si capiat nō cā vt cā generaliter p oī illo qd h3 modū nō cause vt cause sic in quilibet fallacia repit nō cā vt cā: sed si capiat specialiter sicut p̄s diffinita est sic solū repit in ista falla. Ad terciū dicit q licet cā sz nō cā formaliter accepte q̄tuz ad istas intentiones nō cōueniant inter se: tñ materialiter capte p̄ premissis filli bñ p̄nt cōuenire i subiecto vel predicato. Ad q̄rtuz dicit q ista falla nō cōmittit in pmo p̄cessu filli ad impossibile sed in vltima illatione qñ iterimi p̄missa q̄ nō d3 interimit: sz sic fm diuersa est ibi fillus sz falla. Ad q̄ntum dicit q licet p̄missa nō cā ponat in primo p̄cessu filli ad impossibile sz ibi sit cā appentie huius fallacie: tñ ibi nō cōmittit defect⁹ nisi in vltio p̄cessu destruēdo p̄missas q̄ nō est cā conclusionis. sz fm illū processuz talis fillus dicitur ad impossibile.

Sequitur de falsa secundum
plures interrogaciones.

Propositio. Postquam au-
tior determinauit de fallacia
sine non cum ut cum: hic con-
sequenter determinat de falsa sine plures in-
terrogaciones ut vnus. Et ad ostenden-
dum quod sit interrogatio plures: ipsam pri-
mo sic diffinit. propositio plures est in qua
predicatur plura de vno vel vno de pluri-
bus vel plura de pluribus. Exemplum pri-
mi ut fortes currunt et mouent. Exemplum
secundi ut fortes et plato currunt. Exem-
plum tertiū ut fortes et plato currunt et dis-
putant. Et de talis propositio plures: quod
designant plures habitudines compositio-
nis predicati cum subiecto: et illa propositio
non habet nisi vnum significatum sed
plura. Et per oppositum propositio vna
est in qua predicatur vnum de vno: siue
illud sit vnum in numero. ut fortes est
iste in numero ut fortes est iste homo si-
ue sit vnum in specie ut fortes est homo si-
ue vnus in genere ut fortes est animal siue
vnum in analogia: ut fortes est ens. Et quoniam
quod ponunt plures dictiones que se habent
ut determinatio et determinabile et faciunt
vnum in numero et tunc propositio est vna
simpliciter fortes est homo albus: et fortes est
animal rationale. Primo sciendum quod enuncia-
tio propositio et interrogatio sunt idem
sine rem licet ratione dicant: quod de enuncia-
tio ut est significatiua veri vel falsi abso-
lute et propositio ut est alterius ostensiva et
ponit pro alio. scilicet pro conclusionem inferenda.
Secundo de interrogatio pro quanto sumit cum si-
gno interrogatio: et quod sunt idem realiter pro-
positio et interrogatio sicut sicut aliqua est
propositio vna et aliquid plures: ita etiam quod
dam interrogatio vna in qua interroga-
tur vnus de vno: et quedam interrogatio
plures in qua interrogantur plura de vno vel
vnum de pluribus vel plura de pluribus

dupliciter potest fieri interrogatio plu-
res vno modo in significata tamen ut dicen-
do vtrum canis currit et talis interroga-
tio plures cum equocatur vel amphibolo-
giam. Alia autem est interrogatio plures sine
voces et significata simul ut est ne fortes
et brunellus homo: et illa causat istam fallaciam
et de tali est hic ad propositum. Secun-
do sciendum quod cum appentie huius fallacie
est conuenientia interrogacionis plures
ad interrogacionem vnam: ratione cuius cre-
dimus quod sic ad interrogacionem vnam da-
tur tamen vna responsio quod etiam ad interro-
gacionem plures sit tamen danda vna responsio et
non debet attendi ista conuenientia solum ex
parte vocis: sed etiam ex parte rerum interro-
gatarum que in interrogacione plures acci-
piuntur per modum vni. Sed cum defectus hu-
ius fallacie est diuersitas interrogacionum
et significacionum interrogacionis plures. et
sine hoc sic diffinitur hec fallacia quod est idonei-
tas decipiendi proueniens ex conuenientia
interrogacionis plures ad interrogacionem
vnam. Tercio sciendum quod huius fallacie sunt
duo modi. primus est quoniam in interrogacione
plures plura in singulari numero subiciuntur
vel predicantur: ut si dicitur est ne for-
tes et brunellus homo: si de vna responsio affirma-
tiua tunc inferunt quod brunellus est homo: et si negati-
ua tunc inferunt quod fortes non est homo. Secundus modus est
quoniam in tali interrogacione plura subiciuntur vel
videntur in plurali numero: ut demonstrato
pino ceco et vno vidente si dicitur vtrum
sic tunc inferunt quod cecus est videns. si dicatur quod
isti duo sunt ceca vel videntes. si dicatur quod
non tunc inferunt quod videns non videt. Et ita
si respondens det vnicam responsionem semp-
per ducit ad aliquid verum vere vel appentem
vnum non debet dari vnicam responsionem sed plures
dicendo demonstrato ceco quod ipse non vi-
det et demonstrato vidente quod videt.

Quarto sciendum quod ista fallacia per pri-
mam deceptioem in interrogacione propositio-
ne plures. quod palogizando: quod ibi sit de-

ceptio respondentis quoniam ad interrogacionem
plures dat solummodo vnicam responsionem
et si non det vnam responsionem non po-
test palogizari secundum palogismos
huius fallacie: quoniam illa responsio non
sit de essentia huius fallacie vel palo-
gismorum eius: sed est cum sine qua non fieret de-
ceptio. Et quoniam respondens ad tales interro-
gacionem dat vnam responsionem potest duci vere vel
appentem ad iconueniens. quod interrogatio
plures est vera pro vtraque parte: vel falsa pro
vtraque parte. vel vera pro vna et falsa pro alia.
si vera pro vtraque parte tunc si respondens respon-
det negatiue potest duci vere ad redargutio-
nem: et si affirmatiue ducit appentem ad in-
conueniens: quod videbitur ignorare multiplici-
tatem interrogacionum: si sit falsa pro vtraque parte
sic sit e conuerso. Et si sit in parte vera et in parte
falsa: tunc si respondens det vnam responsio-
nem affirmatiue concedet equaliter vnam
copulatiua cuius altera pars est falsa. et sic de-
ducit ad redargutionem. et si det vnam res-
ponsionem negatiue: tunc negat equaliter
vnam copulatiua cuius altera pars est vera et
sic ducitur appentem tamen ad iconueniens.

Contra predicta a primo sic: in ista omnia
homo currit predicatur vnum de pluribus. et tamen ibi non
est propositio plures. contra diffinitionem
eius. Secundo sic ista fortes currunt et pla-
to disputat est vna copulatiua. quod est pro-
positio conjunctione vna. et per consequens ma-
ledictum est quod sit propositio plures. Tercio sic
ista: fortes est homo et alius potest vnum in genere
de vno: et tamen ibi non est propositio vna. contra
diffinitionem. Quarto sic: quod cum sunt plura
sunt in plurali numero. quod plura nunquam subici-
untur in singulari numero nec predicantur: et per
consequens male ponit per modum huius fallacie

Quinto sic: tot sunt modi huius fallacie quod
modis sit interrogatio plures. sed inter-
rogatio plures sit tribus modis. ut patet ex di-
ffinitione eius quod male ponunt tamen duo mo-
di huius fallacie. Ad primum de quod in ista
omnis homo cum predicatur vnum de pluribus ac-

ceptis per modum vni: quod homo ibi tenetur
per omnibus particularibus hominibus in quantum con-
tinetur sub suo significato cum quod est huma-
nitas sed ibi non potest vnum de pluribus
acceptis per modum plurium. unde illud quod
subicitur ibi est vnum licet supposita per quod
tenentur sint diuisa. Ad secundum de quod licet co-
pulative sit aliquid modo vna. scilicet conjunctione
ne et sine quod: est tamen simpliciter plures: quod
affirmat plures categoricas scilicet: quoniam
vna potest esse vera et alia falsa. et simili modo
est de conditionali et disiunctiva. Ad
tercium de quod licet homo et alius sine vnum in
genere tamen in illa propositione fortes est
homo et alius non enumerantur per mo-
dum vnius in genere: sed per modum di-
uersorum in specie ideo ibi est propositio
plures. Ad quartum istorum dicitur
quod si capiatur numerus pluralis ut est
passio rerum: quecumque sunt plura: sunt
in plurali numero. sed si capiatur ut est
passio terminorum singularium et est vnum
modus significandi sic plura possunt ac-
cipi in singulari numero et non semper in
plurali. Ad quintum istorum argu-
mentorum dicitur quod licet in speciali pos-
sint esse tres modi huius fallacie vel etiam
plures tribus: tamen in generali sunt
tantum illi duo modi prius positi sub quibus
omnes alij speciales modi continentur:
in quolibet enim illorum tripliciter
fit variatio palogismorum secundum
triplicem modum interrogacionis plures.

Est hec. Postquam auctor su-
per per determinauit de vnaqua-
que fallacia secundum se: hic con-
sequenter determinat de ipsis per com-
parationem ad elenchum ostendendo
quomodo omnes deficiunt contra ratio-
nem elenchi et per hoc reducunt ad igno-
rantiam elenchi. Reducere autem falla-
cias ad ignorantiam elenchi est osten-
dere quomodo quelibet fallacia peccat
aliquam viam elenchi: siue hoc sit ratione
V. ij.



filli: siue ratione contradictionis. dicitur
enim est vltima dicitur elenchi: et sicut dicitur ad
ueniens generi constituit speciem: sic dicitur
adueniens sillogismo dialectico consti-
tuit elenchi. Primo sciendum quod igno-
rantia elenchi vltima dicitur est accipi-
tur dupliciter: vno modo specialiter pro
omissione vni⁹ illarum quatuor differentia-
rum elenchi. scilicet ad idem finem idem simili-
ter et in eodem tempore quod sibi conueniunt ratione
dictionis tamen et sicut finem ignorantia⁹ ele-
nchi sumit vna fallacia specialis: sed illo
modo non accipitur hic nec ad ipsam alie fal-
lacie reducuntur. Alio modo capiuntur generali-
ter pro ignorantia cuiuslibet particule e-
lenchi siue illa dicitur sit ex parte sillogismi
vel dictionis: et hoc modo finem ignorantia⁹
elenchi non sumit vna fallacia specialis:
sed hoc modo ignorantia elenchi cois-
est ad omnes fallacias. et hoc modo accipitur
hic. Secundo sciendum quod omnes fallacie in
dictione continentur ad suos paralogismos ha-
bentur reduci ad ignorantiam elenchi con-
ter acceptas: cuius ratio est quod reducere ipsas
ad ignorantiam elenchi est ostendere quod
modo omnes deficiunt contra rationem eius
sed omnes fallacie in dictione peccant con-
tra rationem elenchi quod per inductionem: unde
ad rationem filli et dictionis requiruntur
vntas rei et notis simul: sed in equoca-
tione amphibologia et figura dictionis non
est vntas rei quod ibi dicitur vel oratio acci-
pitur pro diuersis significatis et multipli-
citer. sicut in ratione et dictione non est vntas
vocis neque rei quod non est ibi eadem oratio
finem modum proferendi. et similiter in fal-
lacia accentus deficit vntas rei et notis
simul et sic omnes fallacie in dictione pec-
cant contra elenchum. Tercio scien-
dum quod similiter omnes paralogismi falla-
ciarum extra dictionem peccant contra elen-
chum. ad elenchum enim requiritur conclu-
sionem de necessitate accidere hoc est se-
qui ex premissis. sed in fallacia accidentis

conclusio non sequitur de necessitate: ideo
peccat contra rationem elenchi. et quod fallacia
consequens est pars fallacie accidentis:
non tamen pars subiectiva sed materialis qua
se habet ut inferi⁹ ad ipsam rationem terminorum
in quibus fit: ideo consimiliter fallacia con-
sequens peccat contra rationem elenchi.
Sed paralogismi fallacie finem quod ad simpli-
citer: et ignorantia elenchi non faciunt dicitur
tationem simpliciter quod in ipsis non est affir-
matio et negatio eiusdem de eodem ad
idem secundum idem similiter et in eodem
tempore: ideo peccant contra elenchum ratione
dictionis. Sed paralogismi petitionis
principij non de necessitate ostendunt su-
am conclusionem: sed in ipsis connumeratur
quod erat in principio. Similiter in falla-
cia non cause ut cause non fit probatio con-
clusionis: ideo ille fallacie peccat per filli pro-
batiuum et per notis et elenchum. Item ad ele-
nchum requiritur ratione filli quod quibus premissarum
sit propositio vna: sed in fallacia secundum
plures interrogationes ut vna non sumi-
tur propositio vna sed plures que non est pro-
positio simpliciter. quod eadem est ratio pro-
positio et propositionis vnius: sicut est eadem ratio
hois et hominis vnius: ideo illa fallacia
peccat contra elenchum. Et sic patet indu-
ctiue quomodo omnes fallacie reducuntur
ad ignorantiam elenchi per hoc quod para-
logismi earum habent aliquam causam de-
fectus contra elenchum. Quarto scien-
dum quod in paralogismis duplex reperitur
causa defectus. prima est ex parte rerum
vel dictionum quibus fit disputatio per
quam omnes paralogismi deficiunt contra
elenchum. Alia autem reperitur ex parte
respondentis que est ignorantia proprie
cause defectus ipsius paralogismi prop-
ter que respondens decipitur. prima est
actiua respectu deceptionis: secunda ve-
ro passiuu. prima est essentialis paralogis-
mis: secunda vero accidentalis et extrin-
seca: et licet illa sit accidentalis tamen paralogismi

non possunt causare deceptionem respon-
dentis sine tali causa defectus. et ideo in
qualibet fallacia est vna causa defectus ex p-
te nostri ut posset videri inductiue: unde
in equiuocatione decipimur eo quod igno-
ramus pluralitatem significatorum dictionis
actualiter eiusdem. et in amphibologia
per hoc quod ignoramus diuersa significata
orationis actualiter vnius. et similiter in
qualibet fallacia ignorantia proprie cau-
se defectus in respondente est causa defe-
ctus et deceptionis respondentis. Et pre-
dictis ergo manifestum est que et que sunt
fallacie tam in dictione quam extra dictionem:
et que sunt cause apparentie et defectus
earum: et quot sunt modi in qualibet
fallacia. et quomodo omnes reducuntur ad
ignorantiam elenchi. Contra predicta
arguitur primo sic in singulis fallacijs o-
stense sunt cause apparentie et defectus ea-
rum: et hic superflue determinatur de de-
fectu earum. Secundo sic passio solus
conuenit subiecto: sed contradictio est passio
enunciationis: et non conuenit sillogismo
neque elencho. Tercio sic nullum perfe-
ctum habet reduci ad imperfectum sed ma-
gis econtra sed fallacie in dictione et fal-
lacia accidentis sunt perfectiores fallacie
ignorantie elenchi: et. Quarto sic in fal-
lacia ignorantie elenchi inferitur vera con-
tradictio in conclusione: et illa fallacia non
peccat contra rationem dictionis. Qui-
to sic in fallacia petitionis principij conse-
quens necessario sequitur ex ante. et ma-
le dicitur in textu quod in petitione principij
conclusio non accidit de necessitate. Ad
primum dicitur quod licet prius ostense sint
cause fallaciarum finem se: non tamen ostensum
est quomodo ille cause defectus faciunt
defectum contra rationem elenchi: ideo hic
non superflue determinatur de causis de-
fectus fallaciarum per comparationem ad
elenchum. Ad secundum dicitur quod licet con-
tradictio primo et per se soli propositioni

conueniat: tamen ex consequenti potest con-
uenire sillogismo ratione sue conclusionis
aut alicuius premissarum que contradi-
cit positioni respondentis. Ad terci-
um dicitur quod licet fallacie in dictione sint
perfectiores fallacia ignorantie elenchi
que est vna fallacia specialis: non tamen
sunt perfectiores fallacia ignorantie ele-
nchi ut est communis ad omnes alias fal-
lacias: quod illa eminenter continet in se cau-
sas omnium aliarum fallaciarum. Ad
quartum dicitur quod licet in paralogismis
ignorantie elenchi sit vera contradictio
in conclusione tamen non necesse inferitur sed ap-
parenter solum ex appenti dictione pre-
missarum. Ad quintum dicitur quod licet in petito-
ne principij conclusio sequatur de necessitate
quod ad illationem non tamen ostendit de neces-
sitate quod ad probationem ut probet ip-
sam esse necessariam: quod tamen requiritur ad verum
elenchum: ideo per hoc ista fallacia sicut om-
nes alie reducitur ad ignorantiam elenchi.
Et hec de fallacijs dicta sufficiant.

Incipit septimus tractatus de paruis logicalibus.

Quum. Iste est septimus tra-
ctatus simulatus magistri. P. b.
in quo determinatur de paruis lo-
gicalibus et primo de quibus pro-
prietate termini que supponit dicitur: qui quod dicitur
tractatus prima sui diuisione diuiditur in
duas partes in prima. p. b. ponit aliquam pre-
ambula valentia ad intelligendum supponem
et spes est. In secunda parte determinatur de
ipsa suppositione. Secunda pars incipit
ibi: suppositio est acceptio. Item prima
pars diuiditur in duas: in prima ponit
duas diones: in secunda ponit differentiam
termini. Est ergo prima diuisio talis: eo-
rum que dicuntur quedam dicuntur cum
vero sine complexione ut homo currit: quedam
vero sine complexione ut homo per se vel
V. iii.

animal per se. Cuius dionis rō est quia
cuiuslibet voci significantie ad plm corre
spondet conceptus simplex vel comple
xus: si primum sic sunt ea q̄ dicunt sine
complexione si s̄ sic sunt ea q̄ dicuntur
cum complexione. Primo sciendum
q̄ hui⁹ tractatus sicut ⁊ aliorum q̄tuor
sunt cause. s. efficiens materialis forma
lis ⁊ finalis. Cā efficiens fuit. m. p. b. qui
hūc tractatus a diuersis libris logice ex
traxit. Cā materialis est termin⁹ suppo
nens qui d̄ subiectus attributionis hui⁹
tractat⁹. cui⁹ rō est q̄ ibi considerat⁹ vox
⁊ significatio que sunt principia termi
ni supponentis ⁊ suppositio que est pro
prietas eius ⁊ termin⁹ vniuersalis ⁊ p̄ti
cularis que sunt partes subiective termi
ni supponentis: ḡ terminus supponens
est subiectum hui⁹ tractatus. Cā aut⁹ for
malis est duplex. s. forma tractatus q̄ est
d̄o hui⁹ tractat⁹ in duas ptes principa
les vt dictū est. Et forma tractandi que
est diffinitiva diuisa ⁊ exēploꝝ positua
S̄ causa finalis est duplex. s. intrinseca q̄
est cōpleta cognitio termini supponentis
⁊ extrinseca q̄ est cognitio enunciationis
⁊ cuiuslibet argumētationis. Secun
do sciēduz q̄ iste tractatus est utilis ad
cognoscenduz veritatem vel falsitatem
enunciationis: q̄ suppositio est q̄dam p
prietas principioꝝ enunciationis: ex q̄
mutatione sepe variat⁹ veritas vel falsi
tes in enunciationibus. Est etiam utilis
ad argumentationes sophisticas cogno
scendas: ⁊ specialiter ad argumentatio
nes fallacie figure dictionis que proue
nit ex diuersa suppositione terminorum
vnde aliqui hūc tractatum ordināt post
tractatum fallaciarum. ⁊ istud cōmuni
ter est in pluribus textibus: sed melius
vt videtur ordinandus est post tracta
tum predicamentorum: q̄ in isto tractatu
determinat⁹ de termino incompleto sicut
in tractatu predicamentorum. valz etiā

iste tractatus ad noticiam enunciationis
⁊ fallaciarum ⁊ generaliter ad noticiā cu
iuslibet argumētationis. Tercio sciēduz
q̄ hec d̄o pp̄t aliu⁹ ⁊ aliu⁹ finē ponit⁹ hic ⁊ i
an̄predicamētis q̄ i an̄p̄ntis ponitur vt
p ipsā sciat⁹ q̄ sunt reponibilia in p̄nto cu
iusmodi sunt termini incompleti: s̄ hic po
nit⁹ vt p eam sciat⁹ q̄ termini supponunt
cuiusmodi sunt teri incompleti: ⁊ q̄ nō cui⁹
modi sunt cōplexi. Quarto sciēduz q̄
sicut dictum est in an̄predicamētis q̄ i d̄o
ne an̄predicamentali dicibile q̄ d̄ diuisū
capit⁹ large vt idem est q̄ d̄ significabile p
vocē ⁊ nō idē est q̄ d̄ predicabile: ita in ista
d̄ione dicibile capit⁹ large pro oi eo q̄ d̄
dicendo pfertur: alias cōplexus nō cōtine
ret sub diuiso. Et p hoc p̄ titul⁹ cause or
do ⁊ utilitas huius tractat⁹ ad p̄cedentes
S̄ cōtra p̄dicta arguit⁹ p̄mo sic: ista d̄o
est vnus an̄predicamētus: ḡ nō d̄z hic po
ni. Secō sic incompleto est p̄ cōplexi
ḡ nō d̄z diuidi contra cōplexum ⁊ sic p̄dic
ta d̄o est insufficiens. Tercio sic termi
nus supponens est q̄ d̄ cōplexus: ḡ nō ē sub
iectus attributionis hui⁹ tractat⁹. Quar
to sic vnusq̄sq̄ tractat⁹ d̄z denotari a suo
subiecto attributionis. s̄ iste tractat⁹ deno
mat⁹ a sup̄p̄e: ḡ sup̄p̄o d̄z eē subiectū at
tributionis ei⁹: ⁊ p̄ n̄s termin⁹ supponens
nō est hic subiectum attributionis. Qui
to sic nullū ens per accidens ē subiectum
attributionis: s̄ termin⁹ supponens ē ens per
accidens q̄ addit⁹ enti per se: ḡ terminus
supponens nō ē subiectus isti⁹ tractatus
Ad primuz d̄i q̄ negat⁹ n̄a: q̄ diuersi
mode ponitur hic ⁊ in an̄predicamētis vt
dictum est in tercio notabili. Ad sc̄d̄z
dicitur q̄ distinguitur n̄s: q̄ incompleto
pōt capi dupliciter: vno mō formaliter. s.
pro sa intentione ⁊ isto mō non est p̄ cō
plexi imo formaliter distingunt⁹ cōplexus
⁊ incompleto. Alio modo pōt capi mate
rieliter. s. pro eo cui attribuit⁹ intentio in
cōplexi ⁊ sic bene ē pars complexa mate

rialiter sumpt⁹: nec illo modo diuidit⁹ con
tra complexum. Ad tertium d̄i q̄ licet
terminus supponens sit q̄ d̄ complexum
s̄m vocē: n̄ est q̄ d̄ incompleto s̄m intellec
tum. Ad quartuz d̄i q̄ nō oportz trac
tatum semp denotari a subiecto attribu
tionis sed q̄sq̄ denotatur a passione sub
iecti sicut iste: q̄sq̄ a discipulo sicut liber
platonis a thimeo. q̄sq̄ a pte subiectua
⁊ q̄sq̄ ab aliquo superiori. Ad quintum
d̄i q̄ licz ens per accidens q̄ d̄ est casuale ⁊
fortuitū nō sit subiectū alicui⁹ libri: n̄ ens
p accidens cui⁹ additamentuz nō dimi
nuit rōnem ei⁹ cui addit⁹ b̄n est subiectus
attributionis alicui⁹ tractatus: ⁊ sic est hic
de termino supponenti.

Ermittus. Postq̄ auctor supe
rius posuit dionem dicibilis: hic
consequenter ponit diffinitionē ter
mini dicens q̄ termin⁹ est vox significans
vse vel particulare. In q̄ diffinitione poi
tur vox loco generis. deinde addit vniuer
sale vel particulare. i. rem vniuersalem vel
particularem ad differētiāz sin categorema
tum puationum ⁊ negationum que nō sūt
termini vt hic capit⁹ termin⁹: nec illis con
uenit supponere aut copulare: vñ p̄ q̄ si
gna v̄sa vel particularia vt ois null⁹ ali
q̄ non sunt termini vt hic sumitur termi
nus. q̄ signa v̄sa vel particularia non si
gnificant rem v̄sam vel particularem: sed si
gnificant q̄ntiam v̄sr pro q̄to denotāt ter
minum cōm sup̄ quē cadunt teneri v̄sr. i.
pro oibus suis suppositis: vel particulari
ter. i. pro aliq̄. Primo sciēduz q̄ termi
noꝝ incompletoꝝ vnusq̄sq̄ aut significat
subām aut q̄litatez. que quidem d̄o
termini incompleti ponitur in textu ⁊ h̄etur
in p̄ncipio predicamentoz: sed p̄pter alium
finēz h̄etur ibi ⁊ in isto passu: nā in p̄dica
mentis ponit⁹ ad cognoscendū numerum
p̄dicamentoz: hic aut⁹ ponit⁹ ad cognoscen
dum numez terminoz supponentiuz. vñ
ibi nō diuiditur termin⁹ incompletoꝝ i tota

lia coitate alias mēbra simul s̄p̄ta non
conuerteretur cū d̄o: s̄ solū diditur ter
min⁹ incompleto significans rem v̄sam vel
particularem reponibilez i p̄dicamento.
Ista aut⁹ d̄o est h̄ ad duo necessaria. p̄i
mū est ad vidēduz rem significatāz per
terminum cui⁹ natura p̄dicamentalis sit.
Secō est q̄ posteri⁹ dicit⁹ q̄ noia sub
stātua supponit⁹: noia v̄o adiectia ⁊ eti
az verba copulant ⁊ appellāt. hoc aut⁹ sci
ri nō pōt nisi ex pte rez significatāz per
terminos ideo ista d̄o sc̄dario valz ad sci
enduz qui termini supponit⁹ q̄ copulāt

Secō sciēduz q̄ auctor n̄ter ponit d̄i
ffinitōem significatōis termini dicens q̄
significatio termini ē rei per vocē s̄m plm
representatio. In q̄ diffinitōe ponit repre
sentatio loco generis. deinde ponitur res
ad d̄iam significationis dictionis sin
categorematicaz q̄ q̄dem d̄ctōes non
significant res: s̄ dispōes rez ⁊ ibi capi
tur res p̄ illo q̄ d̄ pōt alteri subici vel de
altero p̄dicari. deinde ponit⁹ per vocē ad
d̄iam significatōis scripturaz. vltimo
ponit⁹ s̄m plm ad d̄iam significationis
naturalis. ⁊ sic p̄ intellectus diffinitōis
ex q̄ infert auctor i textu q̄ cū ois res sit
vniuersalis vel particularis oportz d̄ctio
nes nō significātes vse vel particulare
. s. rem vniuersalem vel particularem nihil
significare vt h̄ sumit⁹ significatio: ⁊ sic n̄
esse terminos vt hic capit⁹ termin⁹. vñ ali
ter determinatur hic de incompleto ⁊ i li
bro p̄dicabiliuz p̄dicamentoz: q̄ in illis
determinat⁹ de incompleto sub rōne p̄di
cabilis vel ordiabilis in ḡne: hic aut⁹ de
terminatur de ipsis in habitudine ad rē q̄
significāt: s̄m q̄ ipsis conuenit supponere
vel copulare appellare ⁊ restringere ⁊ ā
pliare. Tercio sciēduz q̄ duplex est
significatio: quedam est naturalis sicut
passiones in aia n̄a existentes natura
liter significant res quaz sunt expresse
similitudines ⁊ de tali nō intelligitur hic
V. iij.

Alia est significatio ad placitum et talis est duplex quedam est primo et per se ad placitum sicut est significatio prolaturus vocum significatio ad placitum et talis solus hic diffinitur. Alia est ad placitum secundario siue ex consequenti et de tali non est hic ad propositum. Quarto sciendum quod ut dicitur in textu significationum alia est rei substantiue que fit per nomen substantiuus alia rei adiectiue que fit per nomen adiectiuum seu per verbum. Cuius diuisionis ratio est quia omnis res significatur ut in se aut ut in alia. si primum sic est significatio substantiua. si secundum sic est significatio adiectiua. unde hec diuisio sumitur ex parte rei significate quod substantiuatio et adiectiuatio sunt modi res non tamen absolute sed rerum significatarum per terminos: eo quod eadem res que in accidentibus significatur per adiectiuum et substantiuum sicut par album et albedinem: et tamen in uno est significatio adiectiua: et in alio substantiua. albi enim significat formam accidentales ut alteri inherentes. albedo vero eam significat ut per se stantem et non ut alteri inherentes. Ex quo patet quod est terminus et quod sit significatio termini et quomodo diuiditur significatio et quod est deo termini. Contra predicta a primo sic vni rei est tamen vna diffinitio: sed termini est alia diffinitio. scilicet quod terminus est oratio indicans quod est esse rei que hec non est sufficiens. Secundo sic contra diffinitionem significationis quod si esset sufficiens sequeretur quod termini vles nihil significarent: consequentia tenet quod non possunt significare nisi rem vlem: sed nulla res est vles ex parte rei: ergo termini eodem nihil significant. Tercio sic omnia et nullus aliquid significant. scilicet quantitates et tamen non representant rem secundum plura: ergo diffinitio non conuenit omni contento sub diffinito. Quarto si hec diffinitio non conuenit significationi passio-

num que sunt in anima: nec significationi scripturarum ergo non conuenit omni contento sub diffinito. Quinto sic si ista diffinitio esset sufficiens sequeretur quod termini secunde intentionis nihil significarent quod est falsum: consequentia tenet. quia non representant rem: sed ens rationis tantum

Ad primum dicitur quod terminus ut sufficit in proposito capitur dupliciter. vno modo pro diffinitione quidditatiua rei et isto modo accipitur ab aristotele. primo theophrastorum ubi dicitur quod terminus est oratio indicans quid est esse rei per essentialia. Alio modo capitur terminus pro eo in quem resoluitur propositio et isto modo accipitur ab aristotele. in primo priorum et a petro hispano in primo tractatu ubi dicit quod quedam propositiones categorice participant utroque termino et etiam in isto tractatu in presenti diffinitione. Ad secundum dicitur quod negatur consequentia et ad probationem dicitur quod res a parte rei sunt vniuersales in potentia: sed non secundum actum voluntatis. Ad tertium dicitur quod negatur maior et ad probationem dicitur quod non significant quantitatem prope dictam que est res nature: sed significant quantitatem metaphorice sumptam que non est res ut ibi accipitur. Ad quartum dicitur quod soluitur ex tercio notabili.

Ad quintum dicitur quod termini secunde intentionis significant rem habentem esse rationis: sed non habentem esse reale: et hoc sufficit ad hoc quod habeant significationem ad plura de qua est hic ad propositum

Suppositio. Postquam auctor posuit diffinitionem termini et significationis et etiam diuisiones eorumdem. hic consequenter diffinit suppositionem dicens. Suppositio est acceptio termini substantiuus pro aliquo. unde in predicta diffinitione ponitur acceptio

loco generis. et ponitur termini substantiuus ad differentiam copulationis que est proprietas termini adiectiuus. et ponitur pro aliquo. id est pro re significata ad differentiam suppositionis gramaticalis que est relatio suppositi ad appositum de qua non est hic ad propositum: et ille ablatiuus aliquo non tenetur in diffinitione pro particulari supposito: sed tenetur categorice pro re vel ente. unde patet quod diffinitio predicta est sufficiens et posset probari per conditiones bone diffinitionis que sibi conueniunt. Primum sciendum quod suppositio potest capi dupliciter. vno modo pro suppositione reali sicut dicimus quod paries supponit fundamentum et de tali non est hic ad propositum. Alio modo potest capi ut est proprietas vocis significatiue: et talis est duplex: quia potest capi ut est relatio termini supponentis ad rem suppositam que suppositio est in termino actiue sicut in eo quod ponit sub se rem significatam per ipsam: et est in re passiuue et sic de suppositione est hic ad propositum.

Alio modo potest capi ut est relatio suppositi ad appositum sicut in gramatica nomen supponit verbo et de tali non est hic ad propositum. Secundo sciendum quod terminus substantiuus supponit extra propositionem et in propositione: quia ad suppositionem ut hic capitur sufficit res substantiue significata cum termino substantiuo accepto pro illa re: quia suppositio non dicit nisi relationem termini ad rem per ipsum significatam. modo terminus substantiuus extra propositionem potest accipi pro re significata per ipsum et etiam in propositione ideo et. Unde ponentes adiectiuum supponere ut buridanus abutuntur suppositione quia res adiectiue significata non habet modum suppositi sed forme alteri inherens.

Tercio sciendum quod differentia est inter suppositionem et significationem ut

dicitur in textu: quia significatio est proprietas vocis imposte ad significandum rem: sed suppositio est proprietas termini iam rem significantis. Ex quo sequitur alia differentia quod significatio est ipsius vocis: sed suppositio est termini compositi ex voce et significatione.

Item differunt: quia significatio est relatio signi ad signatum: suppositio vero est relatio termini supponentis ad rem suppositam. unde licet suppositio aliquid superaddat significationi et sit in minus quantum ad ea in quibus reperiuntur: non tamen est essentialiter significatio: quia non addit significationi sicut species generi vel inferiori superiori: sed nominat aliam proprietatem a significatione minus tamen communem et presupponentem significationem: sicut dicimus quod albedo presupponit superficiem in suo subiecto. significatio enim reperitur tam in termino substantiuo quam adiectiuo. suppositio vero solum reperitur in termino substantiuo. Quarto sciendum quod copulatio in textu sic diffinitur. Copulatio est acceptio termini adiectiuus pro aliquo. In qua diffinitione ponitur acceptio loco generis. et ponitur termini adiectiuus ad differentiam suppositiois. et debet capi non adiectiuus pro dicto significante adiectiue res que potest predicari per se in propositione et deinde ponit per aliquo. id est pro re significata per ipsum terminus adiectiuus ad differentiam sine categorumatum unde ibi non capitur copulatio ut est proprietas copule copulationis predicaturus cuius subiecto in propositione categorica vel hypothetica. sed capitur ut est proprietas termini adiectiuus copulantis se suo substantiuo. adiectiua ergo adiectiue tenta habent copulare vel appellare solum et non supponere. sed adiectiue sumpta substantiue in neutro genere bene habent supponere.



vnde vlt & particulare substantiuu & adiectiuu non equaliter respiciunt terminu rone sue qualitatis qz vniuersale & particulare substantiuu & adiectiuu non equaliter respiciunt terminu rone sue qualitatis quia vniuersale & particulare respiciunt terminu rone sue qualitatis essentialis que si sit pluribus concicabilis constituit terminu cōez seu vniuersale si vero talis qualitas essentialis a qua nomē imponit non sit concicabilis pluribus tunc constituit terminu particula rez vel singulare. s3 adiectiuu & substantiuu respiciunt terminu rone qualitatis accidentalis qz fm qz talis terminus significat rez suaz per moduz p se stantis dicitur substantiuum s3 fm qz significat rez suaz p moduz alteri adiacentis dicitur adiectiuu. & sic vniuersale & particulare prius respiciunt terminu significatiuu rone qualitatis essentialis qz substantiuu & adiectiuu. Sed contra predicta arguitur primo sic in ista ppositioe albus est aial albus supponit & nō est terminu substantiuu. ergo male ponit substantiuu in diffinitioe suppositiois. Secundo sic si terminu substantiuu supponeret oportet qz res significata per ipm sibi supponatur. s3 hoc est falsuz qz vt ait plato sermo est subiectus rei: et non res sermōi ergo terminu substantiuu non supponit.

Tercio sic si diffinitio esset sufficiens sequeretur qz terminu substantiuu supponeret extra ppositioez qz posset capi pro aliquo. s3 hoc est falsuz qz suppositio est substantiuu respectu verbi qd apponit.

Quarto sic si dicta diffinitio esset sufficiens sequeretur qz nullus terminu substantiuu supponeret simpliciter aut naturaliter consequens est falsuz vt postea videbitur consequentia tenet qz signuz particulare facit suppositioez personales: ergo p hoc quod dicitur pro aliquo significat qz ois suppositio sit personalis. Quinto sic copula ppositiois dicitur copulare: et

enī non est adiectiuu. ergo copulatio male diffinitur. qz est acceptio termini adiectiuu

Ad primu dicitur qz albus potest capi dupliciter. vno modo adiectiuu et sic non conuenit sibi supponere p se nec subici p se in ppositioe. Alio modo potest capi substantiuu in neutro genere & sic sibi conuenit supponere & subici in ppositione & isto modo capitur in ista ppositioe. Ad secundu dicitur qz res significata per terminu potest dupliciter considerari vno modo vt est causa sue conceptionis p suaz similitudinem in aia nostra & ex consequenti causa impositionis vocis significatiue & sic sermo est subiectus rei et nō econuerso. Alio modo potest considerari res in rone significati p terminu & sic res significata p terminu & sic res est subiecta sermōi & sic supponit. & isto modo logicus considerat res. Ad terciu dicitur qz solutu est p predicta. Ad quartu negat consequentia qz illud pnomē aliquo non capit ibi particulare siue finchategrematice. s3 indefinitu & cathegorematice sicut prius dictu est

Ad quintu dicitur qz copula ppositionis & adiectiuu dicuntur diuersimode copulare qz copula ppositiois copulat predicatu cu subiecto vel vnaz ppositioez cu alia. & ideo dicitur nota eoz que de altero dicuntur & sic sibi conuenit copulare actiuu & nō copulari. s3 adiectiuu copulat se rone sui modi significandi suis substantiuis. id adiectiuu copulat & copulant. copulant. n. rone rez significataz per ipsa s3 copulant p suum modum significandi. qui est significare per modum alteri inherenti vel adiacentis & ita conuenit ipsis non solum copulare sed etiam copulari.

Suppositio alia. Postquam auctor posuit diffinitionem suppositiois & differentiam inter suppositionem et significationem. ac etiam diffinitionem copulationis. hic consequenter ponit diuisionem suppositiois dicens qz suppositio alia est cōis alia est discreta

Suppositio cōis est illa que fit p tim cōmunez sicut hō h3 suppositioez cōez. Sed suppositio discreta est illa qz fit p tim discretuz vlt p tim cōez cu3 pnoie demonstratio primitio. sicut iste hō vel sor. dicitur habet suppositioez discretaz. Cuius diuisionis ratio est qz ois suppositio est acceptio termini substantiuu p aliquo. vel qz pro singulari supposito vel nō si primu sic est suppositio discreta. si fm sic est suppositio cōis. Pri mo sciendū qz suppositio cōis sic diuiditur qz suppositio cōis alia ē naturalis alia accidentalis. Cuius ratio est qz suppositio cōis est acceptio termini substantiuu cōis. vel qz p se sumpti aut cu3 addito si primu sic est suppositio naturalis si fm sic est suppositio accidentalis. Secundo sciendū qz qz suppositio naturalis conuenit p se sumpto. i. sine addito id duplici modo potest dici naturalis. pna est qz talis suppositio conuenit id non rone extrinseci alicuius sibi additi: id refertur ex sua natura illa suppositio h3. Alia est cā qz talis suppositio conuenit rone sue forme que dicitur natura termini. id conuenit dicitur naturalis. s3 suppositio dicitur accidentalis qz conuenit non rone alicuius extrinseci sibi additi & nō dicitur accidentalis qz accidentaliter dicitur rone cu sit quedā ppetas ei vlt adiectiuu nō dicuntur naturaliter copulare seu appellari sicut termini substantiuu nō dicuntur naturaliter supponere eo qz adiectiuu significat formas suaz vt in alio. id adiectiuu semp insunt alteri explicito vel implicito. Tercio sciendū qz suppositio naturalis est acceptio termini cōis p oibus illis a quibus sua forma nata est participari. vt hō p se sumptu supponit p hoibus qui sunt fuerunt & qz erunt. In qua diffinitioe ponit acceptio loco generalis. & ponit termini cōis ad formas discrete suppositiois: relique vero particule ponuntur ad formas suppositiois accidentalis. vlt forma termini in pposito dicitur natura cōis concicabilis multis significata p tim cōez: que quantum est de se potest accipi p presentiu & futurum a qz vt dictum est suppositio dicitur naturalis & semper conuenit rone ppositioez & sine quocūqz

addito & sic dicta diffinitio est sufficiens.

Quarto sciendū qz suppositio accidentalis est acceptio termini cōis p oibus illis p quibus exigit adiectiuu vt hō est. hō tamen supponit p presentiu rone illius verbi est presentiu presentiu qd sibi adiungit similitudinem hō albus hō tamen supponit p hoibus albis. vlt in diffinitioe capite acceptio loco generalis. & termini cōis ponit ad formas suppositiois discrete. & residuu ponit ad formas suppositiois naturalis. Non est autem ponenda suppositio materialis qz suppositio est termini iaz significati rez. qz soluz conuenit rone significati sumpto & non materialiter. Itē dicitur est qz suppositio est termini iaz constituti ex voce & non significatiue. qz non conuenit dicitur rone materialiter sumpte. Contra predicta arguitur primo sic suppositio est actus s3 actus operatioes sunt singulariu & suppositioes vlt vult arif. in pphemia metaphisice. qz nulla est suppositio cōis. Secundo sic suppositio sequit significatiue termini qz est ad pluriu qz ois suppositio est ad pluriu & per consequens nulla est naturalis. Tercio sic si esset aliqua suppositio naturalis conueniret rone fm se sumpto s3 hoc non potest esse qz suppositio est relatio supponens ad suppositiuu qz non conuenit rone pro se sumpto. s3 cu3 supposito. Quarto sic suppositio accidentalis est suppositio per accidens ergo nō debet dici suppositio. Quinto sic in istis ppositioibus amo est verbus. homo est dicitur dissillaba subiecta supponunt & nō nisi materialiter ergo est ponenda suppositio materialis vt posuit buridanus.

Ad primu dicitur qz actus potest capi dupliciter. vno modo pro actu illo qui dicitur operatio & sic capite in illa auctoritate arif. s3 illo modo suppositio non dicitur actus. Alio modo capitur actus pro forma rei siue sit substantialis siue accidentalis: & sic suppositio dicitur actus cu3 sit forma quedā accidentalis termini substantiuu. Ad fm negatur consequentia qz suppositio distinguitur a significatione vt prius dictum est.



Ad tercius dicitur quod suppositio de qua hic adpositum est relatio termini supponens ad rem suppositam. id est nulla suppositio conuenit termino sine additioe rei per quam supponitur. sed aliquid sibi bene conuenit sine additioe alicuius rei extrinseci. Ad quartus dicitur quod solutum est ex predictis. Ad quintus dicitur quod ut prius dictum est duplex est suppositio quedam est relatio termini ad rem significatam de qua solutus est adpositus et de tali suppositione predicta subiecta illarum propositionum non supponunt. alia est suppositio que est relatio suppositi ad appositum que dicitur grammaticalis et isto modo subiecta predictarum propositionum bene supponunt. quia hoc modo non est aliud quam reddere suppositum verbo.

De accidentalibus suppositionibus

Postquam autor posuit definitiones accidentalis suppositionis. hic conuenienter ponit diuisiones eius dicens quod suppositiones accidentales alia est simplex alia personalis. Cuius ratio est quia omnis suppositio accidentalis est acceptio termini cuius adiectio vel generalis terminus tenetur per se vel per particularem si primus sic est suppositio simplex. si secundus sic est suppositio personalis. unde quocienscumque terminus cuius ponitur cum verbo vel adiectio ipsius restringitur vel ampliatur habet suppositiones accidentales ut cum dicitur homo albus currit homo supponit per homines albos. et in ista homo currit supponit per personam tantum. Suppositio autem simplex est acceptio termini cuius sumpti per se vel significata per ipsum. sed suppositio personalis est acceptio termini cuius sumpti per particularem siue per suppositum. Terminus cuius ponitur habet duo significata et unum est prius et adequatum et illud est natura communis sicut homo significat naturam humanam et aliud est secundarium et illud est particularis participans naturam communem sicut homo significat solus et plures qui participat naturam eius. Primo sciendum quod suppositio simplex est acceptio termini cuius per se vel significata per ipsum sicut hic homo est species animalis est genus sub

iectus supponit simpliciter. unde in hac definitione acceptio ponitur loco generis. et terminus cuius ad dicitur suppositio discretus. et unum ponitur per se vel significata per ipsum ad dicitur suppositio personalis et etiam naturalis et talis suppositio dicitur simplex quia conuenit termino ratione nature cuius que simplex est et ita dicitur simplex non ut simplex opponitur complexo. sed ut opponitur personali. terminus cuius ponitur habet diuersas suppositiones sicut diuersa esse nature cuius que habet esse in se et in particularibus. unde terminus sic supponit simpliciter quia sibi repugnat teneri per inferiores sicut in exemplis dicitur. Et tales suppositiones sunt quantum ad modum enuntiandi singularem quia terminus cuius ponitur tenetur in ipso per unam naturam et non potest fieri descensus id est tales suppositiones dicuntur singulares et ad habendum dicitur in talibus non oportet habere eas per appropinquat signum sed preponendo simpliciter negationem ut dicitur deo homo est species non homo est species. hec autem suppositio simplex maxime utilis est et necessaria quia nulla sciam perfecte capere possum nisi utamur simplici suppositione terminorum quia cum quis sciam sit unum que perpetua sunt et non singularia que corruptibilia sunt oportet ut accipiamus subiecta ipsarum simpliciter. ut dicendo argumentatio est subiectus totum logicum et sic de alijs. nec ualet argumentum de nulla argumentatione non est scientia immo ibi committitur fallacia figure dictionis. Secundo sciendum quod ut habet in textu suppositio simplex reperitur triplex quedam est termini cuius positi a parte subiecti ut homo est species animalis est genus ille terminus homo simpliciter habet suppositiones et etiam animalis. alia est termini cuius positi in predicato. propositio affirmatiue ut homo est animal. animal habet suppositiones simplices. alia est termini cuius positi post dictionem exceptiuam ut omne animal preter hominem est irrationale. ille terminus hominem supponit simpliciter id est non sequitur omne animal preter hominem est irrationale ergo omne animal preter hominem est irrationale quia arguitur a simplici suppositione ad personales ex parte illius accusatiui hominem.

quod autem terminus in predicato propositionis affirmatiue positus simpliciter supponat. sic probatur quia secundum Aristotelem hec est uera omnium oppositorum eadem est disciplina que tamen non esset uera nisi si predicatum supponeret simpliciter per disciplinam in cuius nulla particularis disciplina est. denique oppositorum eadem. sed medicina est sana et egra logica uera et falsa grammatica congrua et incongrua. et sic de alijs. ergo terminus cuius in predicato propositio affirmatiue positus simpliciter habet suppositiones et per hoc non sequitur omnis homo est animal. ergo omnis homo est hoc animal. Suppositio autem simplex potest distinguere quia quedam est per priuatiuam significati a supposito ut in propositionibus que sunt simpliciter nature ut hic homo est species. alia est que nulla supposita excludit omnino. sed excludit supposita determinata. ut quando terminus cuius supponitur per naturam inclinatum ad materiam et supposita ut homo est animal. homo est dignissima creatura unde istius propositio tamen homo est animal subiectiue distributiue uirtute negationis clausa in illa dictione exclusiua tamen. et propter hoc sequitur ab exclusiua indefinita ad suam uirtutem de terminis transpositis. ut tamen homo est animal. ergo omne animal est homo. Tercio sciendum quod suppositio personalis est acceptio termini cuius per suis inferioribus. ut dicitur homo currit. homo ibi supponit personaliter pro forte vel per alio in qua definitione ponitur acceptio loco generis. et ponitur terminus cuius ad dicitur suppositio discretus et ponitur sequenter per suis inferioribus ad dicitur suppositio simplicis. unde suppositio personalis uenit termino cuius ratione adiuncti determinantis ipsius ad standum per suis inferioribus et hoc potest fieri dupliciter uno modo quod tale adiunctum ponatur a parte ante sicut est in signis uerbis et particularibus. sicut dicendo omnis homo est animal. vel aliquis homo est animal. homo in utraque ratione signi supponit personaliter pro suis inferioribus. Alio modo potest fieri quando tale adiunctum ponitur a parte post sicut in predicatis accidentalibus ut homo

est albus. unde predicatorum quedam sunt que essentialiter subiecta ueniunt et respectu talium potest esse suppositio simplex. vel etiam personalis. duz tamen ponatur signum a parte ante sicut dicitur homo est animal. Alia sunt predicata accidentaliter et hec sunt duplicia quedam sunt realia que significant naturam realem et respectu talium est suppositio personalis. quia talia predicata non conueniunt nature veli nisi si ratione suorum indiuiduorum. alia uero sunt que tamen significant ens rationis. et respectu talium est suppositio simplex ut homo est species animalis est genus. Quarto sciendum quod suppositionum personalium alia est confusa alia determinata. et huius diuisionis ratio est. quia in omni suppositione personali terminus cuius tenetur uoliter per oibus suis inferioribus aut non. si primum sic est suppositio confusa si secundum sic est determinata unde suppositio determinata est illa quae habet terminus cuius indefinite uel particulariter sumptum. ut homo currit. uel aliquis homo currit. iste terminus homo in utraque istarum supponit determinate et habet supponat pro omni homine. tamen locutus est uero uno solo homine currente. aliud non est supponere et aliud reddere locutionem uero aliquo unde quod talis suppositio sit determinata probatur autor in textu. quia cum dicitur animal est solus. et sic de alijs ergo animal est omnis homo. committit fallacia figure dictionis procedendo a pluribus suppositioibus determinatis in ante ad unam determinatam in ante et ita per terminus indefinitum sumptus supponit determinate. unde autem suppositio determinata quia ad ueritatem propositio in qua terminus sic supponit sufficit ueritas per uno determinato supposito quia dato quod supponit per omnibus suis inferioribus si tamen predicatus competat sibi per unico determinato supposito dicitur propositio uera sicut satis dicitur est. Contra predicta arguitur prius sic non est ponenda suppositio propositio simplex. sequentia tenet. quia si unum oppositorum est in natura. ita et reliquum. Secundo sic. si poneret suppositio sim



plex marie etiā in istis ppositōibus hō est spēs. aīal est genus. s; iste ppositōes sunt singulares. ergo subiecta earū supponūt discrete. Tercio sic termin⁹ singularis supponit psonaliter: 7 tñ diffinitio suppositōis psonalis non sibi cōpēt ergo est insufficiens maior. pbat. q; termin⁹ singularis supponit p vna sola re que dī persona mō suppositio dī psonalis a persona. Quarto sic. si diffinitio suppositōis psonalis esset hōa sequeret q; in accētibus nō esset suppositio psonalis sequens est falsus 7 p; consequētia q; accidētia nō sunt psonae cu; persona sit indiuiduum substantie. Quinto sic oīs suppositio fit sūm detiata; spēs suppositōis. ergo oīs suppositio est detiata. Ad primū dī q; hic non capit suppositio simplex vt distinguit contra cōplexus. dictū est. n. q; cōplexa non supponūt. s; dī simplex eo q; termin⁹ supponit pro natura simplici in se 7 absolute cōsiderata vt dictū est. Ad sūm dī q; ista. hō est spēs aīal est genus sunt singulares quo ad modū non tñ sunt singulares quo ad rē vt dictū. Ad terciū dī termin⁹ cōis in suppositōe psonali supponit pro vna re: non tñ sicut tēsus singularis nec etiā sicut termin⁹ supponit pro vna re in simplici suppoē s; supponit pro vna re sūm hūditūz quā h; ad supposita. sicut in ista hō cur. hō supponit p illa re que est hō non tñ in se 7 absolute s; sūm inclinātionē ad supposita. Ad quartū dī. q; psona capit dupl. vno mō prope prout diffinit a boecio q; persona est nature intellectualis indiuidua substantia. 7 sic indiuidua nature humane proprie dicunt psonae. alio mō capit psona large pro quocūq; inferiori in ordine ad supius siue tale sit substantia siue accidens. 7 hoc mō capit psona in proposito. Ad quintū dī q; oīs suppositio est sūm aliqua; spēs detiata sup

positōis dī vltra q; non vocat hic detiata eo q; fit sūm detiata; spēm suppositōis s; q; reddit locutōez veras pro vno detiato supposito vt dicitur est.

Suppositio confusa. Postq; autor diffinit suppositōez detiata; hic sequenter diffinit suppositōez confusaz dicens q; suppositō confusa est acceptio termini cōis p oibus suis inferiorib; mediāte signo vli in qua diffinitōe ponit acceptio loco generis. 7 teri cōis ad differētiā; suppositōis discrete. 7 pro oibus suis inferiorib; ad differētiā; suppositōis naturalis simplicis detiata 7 mediāte signo vli ad differētiā; suppositōis confuse. que fit p negatōez de qua non est hic ad propositū.

Primo sciendū q; nō est simile de signo vli affirmatiuo 7 negatiuo. q; negatio quicquid post se inuenit totū destruit et sic eius oppositū ponit. iō signū vli negatiuū inquantū est signū vniuersale distribuit terim cōez positū in predicato. S; signū vniuersale affirmatiuū distribuit solum teriminū cōem cuius est imediata detiatio vñ quedā sunt que p se confundunt tim siue distribuunt. sicut sunt signa vniuersalia que denotant terminū cōem teneri vniuersaliter alia sunt que confundunt solū per accidens sicut negatio que per se habent negare. confundere autem per accidens. 7 similiter dicendum est de quibusdam terminis includentibus negationem: ratione cuius sibi conuenit confundere per accidens: sicut tantum solum et sic de alijs. Secundo sciendum q; aliquid dicitur confusus dupliciter. vno modo simpliciter q; simpliciter est infinitum alio modo dicitur confusus vt idem est q; indeterminatū. 7 sic suppositio dicitur confusa. i. indeterminata q; ad veritatem propositōis in qua subiectus sic supponit

non sufficit veritas p vno supposito detiata s; requirit veritas p oibus suis suppositis. iō nunq; vel raro pōt sciri detiata si talis ppositio sit vera 7 hoc in materia contingēt. vñ suppositio cōfusa requirit descensū ad supposita teri supponentis vñ descensū est consequētia formalis qua arguitur ab ante in quo ponit terminus cōis supponēs cōfusa ad consequēs: in quo enumerantur singularia termini cōis. ideo descensus 7 inductio ex oppōito se hnt q; inductō est pgressus a singularibus ad vli. s; descensus est pgressus ab vli ad singularia ei⁹. ex quib; p; q; suppositio vñ est acceptio teri cōmuni p oibus suis suppositis p se et mediāte signo vli. Tercio sciendū q; suppositōnū vñ est confusa necesseitate signi vt oīs hō currit. ille termin⁹ cōmuni hō supponit vñ necessitate illius signi oīs. alia est vñ necessitate rei sicut oīs homo est aīal ille termin⁹ aīal supponit p tot aīalibus p quot hoīb; hō. vñ quidāz ponētē istaz diuisionē dixerūt q; nō est incōueniens q; idēz termin⁹ sūm diuersas ei⁹ habitudines hēt diuersas suppositōes vt dicēdo oīs hō est aīal. si aīal in ista ppositōe teneat in se 7 absolute pro natura cōis sic supponit simplr si vero teneat p eisde; suppositis d; quib; predicat: sic supponit confuse. S; hāc diuisionē improbat autor in textu multis rōibus: quartū pñ est. Omne qd; predicat de alio predicatōe pprie dicta pdicatur vt egle vel vt mai⁹. s; aīal pdicatur de hoie predicatōe pprie dicta q; vt equale vel vt mai⁹: nō vt equale q; vt maior 7 non vt dñā vñ spēs q; vt genus 7 non vt accēs. ergo vt ēntia le. s; natura aīalis distributa in singulis hoīb; non est gen⁹ q; in tali ppositōe predicat natura aīalis absolute 7 psequens aīal supponit simplr in illa ppositōe oīs hō est aīal. 7 ita in silibus. alie rōnes satis patent in textu. iō p pñā causa breuitatis

omittant. Quarto sciendū q; sūm dī est suppositōnū vñ est confusa alia est mobilis alia immobilis. Mobilis est qñ pōt fieri descensū ad supposita teri supponentis vt oīs hō currit q; iste hō currit 7 sic de alijs 7 vocat mobilis nō q; ibi sit mot⁹ realis. s; q; est descensū ad supposita teri supponentis. s; immobilis est qñ nō pōt fieri descensus ad supposita teri supponentis 7 q; ista diuiso sequit ex precedēt: iō eisde; rōibus potest improbari sicut 7 pñā. Ex oibus predictis clare p; q; scia de suppositōe inuēta est ad hoc vt p eā sciat p quo 7 qualr vnusquisq; termin⁹ in ppōe positus sit capiend⁹ q; termin⁹ aliqui accipiunt p re vli. qñq; p re particulari 7 aliqui vtroq; mō. Ex oñibus etiā pdictis patz q; tñ quib; sunt spēs suppositōis. i. discreta. natural simplex: detiata 7 vñ quaz sic habet sufficiētia q; oīs suppositō est acceptio teri substantiu p aliquo vel q; teri cōis cōiterenti vel nō. si sūm sic est suppo discreta. si pñmū hoc est dupl aut sumit p se aut cum adiūcto. si pñmū sic est suppo naturalis si sūm hoc est dupl aut sumit p re vli p ipsū significata aut pro suis inferiorib; si pñmū sic est suppo simplex si sūm hoc est dupl aut tenet vñter aut nō. si pñmū sic est suppositio vñ si sūm sic est detiata. Contra pdicta arguit primo sic in ista ppositōe non hō currit hō supponit confuse cu; equialet huic null⁹ homo currit. 7 tñ hoc nō est mediāte signo vli ergo. Secūdo sic in istis propositōibus Rome 7 parisi; vendit piper bis audiui missaz piper et missa supponunt vñ. 7 non detiata cu; nullūz detiatarūz piper vendat parisi; et rome. et tñ hoc non est mediāte signo vli ergo.

Tercio sic idēz est vñ 7 infinitūz s; infinitū est ignotū ergo suppositō cōfusa est ignota. 7 psequēs nō est diffinibil. Quarto sic q; nō vnū significat nō



bil significat vt h3 arif. quarto metaphi
sice. q̄ a simili quod non tenet p̄o vno
nō supponit 7 p̄ consequē termin⁹ cō-
munis non pōt teneri p̄ oibus suis sup-
positis. Quinto sic. predicat⁹ vltis
negatiue supponit cōfufe 7 etiā cuiuslibz
negatiue 7 tñ non est mediāte signo vlti
ergo. Ad prim⁹ d̄. q̄ in illa proposi-
tōe homo supponit cōfufe p̄ accidens 7
non p̄ se. Ad s̄m d̄. q̄ illi teri 7 filis
supponunt simplr 7 non personaliter.

Ad terci⁹ d̄. q̄ p3 solutio. ex predic-
tis in secūdo notabili. Ad quartum
d̄. q̄ negat consequentiā q̄ non est file
de significatōe 7 suppositōne. sicut satis
p3 ex predictis. Ad quint⁹ d̄. q̄ p̄-
dicat⁹ propositōis vltis negatiue sup-
ponit confufe p̄ accidens tñ: 7 non p̄ se
7 hec de suppositōibus dicta sufficiant.

Incipit Secūdus tracta- tus De relatione.

Relatiu⁹. Iste est secun-
dus tractatus paru⁹ logi-
cali⁹ de relatione p. b. in q̄
Postq̄ in p̄cedenti detiauit
de suppositione termi. hic consequenter
detiat de relatione termi 7 rō ordinis est
q̄ ratio teri de q̄ est hic ad p̄positum
presupponit suppositōes teri sicut sup-
positio presupponit teri significatōes iō
prius detiand⁹ fuit de suppositione q̄
de relatione. 7 similr prius detiand⁹ est
de relatione q̄ de alijs proprietatib⁹ eius
que sunt āplatio. appellatō restrictio. 7
distributio quia ratio color est illis 7
eo q̄ respicit terminū taz supponentem
q̄ copulantez. alie vero tñ supponentē
non quacūqz suppositione s3 psonali so-
luz. 7 q̄ colora sunt prius detianda. iō
prius detiand⁹ fuit de suppositōe 7 po-
stea de relatione ante q̄ de alijs. vñ sicut
in tractatu suppositōnū termin⁹ suppo-
nēs est subiect⁹ attributōis. ita termin⁹

relatiu⁹ est subiect⁹ attributōis hui⁹ trac-
tatus 7 ratio est proprietat⁹ eius quē ad
modū suppositō teri supponens. Ex quo
p3 q̄ sciētia tradita in hoc tractatu est di-
stincta a sciā suppositōnū. q̄ sciē. distin-
gunt quemadmodū subiecta d̄ quib⁹ sunt

Primo sciendū q̄ relatiu⁹ est equiuo-
c⁹ siue multiplex 7 multiplex indiffinitū
parit conclusionē. iō p. b. distinguit rela-
tiuū vt eligat mēbr⁹ de quo est sibi ad-
posit⁹ dicens q̄ duplex est relatiu⁹ vñ
est cuius totū esse est ad aliud vt tot⁹ ēe
p̄is est ad fili⁹ 7 totū esse filij est ad pa-
trem 7 de tali determinat in predicamen-
tis. aliud est relatiuū q̄ facit relatōes de
re ante lata 7 de tali est hic ad proposit⁹
7 diffinit sic relatiu⁹ est ante late rei recor-
dati⁹ 7 s̄r relatio est rei ante late recor-
dato quomodo diffinit a p̄sciano in mi-
norū volumie. Secundo sciend⁹ q̄ re-
lati⁹ quedaz sunt substantie 7 quedā ac-
cidentis. rō est q̄ omne relatiu⁹ est añ la-
te rei recordati⁹ vel ergo rei significate
p̄ mod⁹ p̄ se stantis vel p̄ modum alteri
adiacentis. si prim⁹ sic est relatiu⁹ substā-
tie. si s̄m sic est relatiu⁹ accidentis. iō ista
diuisio est analogi in sua analogata q̄ re-
lati⁹ d̄ p̄ prius de relati⁹ substantie q̄
accidentis. Ex quibus p3 diffinitio relati⁹ sub-
stātie. Relatiuū. n. substantie est recorda-
ti⁹ rei añlate p̄ mod⁹ p̄ se stantis sig-
nificante sicut quis. ille. idēz. 7 sic de alijs
S3 relatiu⁹ accidentis est recordati⁹ rei añ-
late significate p̄ mod⁹ alteri adiacentis
vt talis qualis: 7 sic de alijs. Tercio sci-
endū q̄ relatiu⁹ substantie sic diuidit in ter-
tu relati⁹ substantie aliud est idētitatis
aliud diuersitat⁹. relatiu⁹ idētitatis est
q̄ refert idēz in numero cū suo añte 7 p̄
eodēz supponit. vt dicendo sor. currit qui
disputat. illud relatiu⁹ qui infert sortem: si-
cut. n. substātia t̄p̄e natura 7 diffinitōne p̄-
cedit acc̄tia: sic relatiu⁹ substantie p̄cedit
relatiu⁹ acc̄ti⁹ iō auctor prius detiand⁹

relatiu⁹ subē q̄ acc̄ti⁹ 7 hui⁹ dionis rō ē
q̄ oē relatiu⁹ s̄bē supponit p̄ eodē i numero
cū suo añte. aut nō. si prim⁹ sic ē r̄m idēp-
titat⁹ si s̄m sic ē r̄m diuersitat⁹. Quar-
to sciend⁹ q̄ r̄m subē idēp̄titatis est q̄
supponit pro eodē i numero cū suo añte vt
dicēdo hō currit q̄ disputat. illud r̄m q̄
refert sortē 7 supponit pro sorte. Alr diffi-
niūt alij dicētes. r̄m idēp̄titat⁹ ē illud q̄
accipit pro illo pro q̄ verificat. p̄p̄ añtis
ei⁹ r̄m vero diuersitat⁹ ē id q̄ nō suppo-
nit pro eodē i numero cū suo añte vt dicen-
do sor. currit 7 ali⁹ disputat. Itē relati⁹
idēp̄titatis vt d̄ i textu q̄dam sunt noia
vt q̄s alia s̄r p̄noia vt ille 7 sic de alijs q̄
distictio satis manifesta ē p̄ p̄scianū in suo
miori volumie illā diuisionem ponētem.

S3 p̄dicta af p̄mo sic de r̄tis detiat i
p̄ntis q̄ hō d̄ detiari de ipsis. Secūdo
sic r̄m diuersitat⁹ significat aliam rē a re
añlata q̄ nō facit recordatōem de re añla-
ta. Tercio sic si ponat r̄m subē distic-
tu⁹ a r̄tis acc̄ti⁹ seq̄ret q̄ nullum r̄m
subē repiret iter terios acc̄ti⁹ q̄ ē falsū
q̄ in ista pp̄ōe albedo ē color. q̄ ē q̄litas
hoc r̄m q̄ refert albediem q̄ est acc̄tia q̄
r̄m subē nō distinguit a r̄tio acc̄ti⁹.

Quarto sic si d̄o r̄tioz subē eēt suffici-
ēs vel eēt d̄o tot⁹ i suas p̄tes itegralez.
vel vocis i suas significatōes vel analogi
i sua analogata s3 non videt q̄ sit aliq̄
istoz q̄ d̄o est insufficiēs. Quinto sic
hoc r̄m q̄ ē r̄tis subē 7 tñ in hac pp̄ōne
mulier q̄ d̄nauit saluauit. nō supponit p̄ e-
odē i numero sicut suū añs nā eua d̄nauit
7 b̄ssima virgo saluauit q̄ r̄m idēp̄tita-
tis nō supponit p̄ eodē i numero sicut su⁹
añs 7 eodē mō posset argui. lignū fuit cā-
vite q̄ fuit cā mortis s̄r hō peccauit 7 il-
le redemit. Ad p̄m⁹ d̄. q̄ licz i p̄ntis
detiatur de r̄tis: tamē hic 7 i p̄ntis de ip-
sis diuersimode detiat. vt visum ē i p̄mo
notabili. Ad s̄m d̄. q̄ licz r̄m diuer-
sitat⁹ p̄mo 7 p̄ se significet aliā rē a re añ

lata. tñ ex añti d̄at itelligere rē añ latam
sicut q̄ d̄ sor. currit 7 ali⁹ disputat. sens⁹
est ali⁹ disputat ali⁹ hō a sorte disputat.
iō ex añti d̄at itelligere sor. Ad terciū
d̄. q̄ subā pōt capi duplr vno mō pp̄rie
vt distinguit q̄ acc̄ti⁹. isto mō nō capitur
hō cū d̄ r̄m subē. alio mō coiter pro oi
illo q̄ h3 modū subē. 7 sic capit h. iō be-
ne reperit r̄m subē iter terios de gene-
re acc̄ti⁹ sicut albedo q̄ licet sit acc̄ti⁹
q̄ tñ significat p̄ modū subē. iō sibi attri-
buit r̄m subē dicēdo albedo q̄ ē color
ē qualitas. Ad quartū d̄. q̄ sicut ens
diuidit i idē 7 diuers⁹ s̄m p̄us 7 poste-
rius eo q̄ idem se h3 ad diuers⁹ vñ
ad multa. 7 sicut habet ad p̄uatiōem
iō ens p̄ pri⁹ d̄ de eodēz q̄ de diuerso.
ita s̄r vidit r̄m subē in r̄m idēp̄tita-
tis 7 diuersitat⁹: quare ista d̄o ē analo-
gi in sua analogata: q̄ r̄m subē p̄ p̄us
d̄ d̄ relatio idēp̄titat⁹. q̄ de r̄tio diuersi-
tatis. 7 hec est rō q̄re auctor pri⁹ detia-
uit de r̄tis idēp̄titatis. q̄ de r̄tis diuersi-
tatis. Ad q̄ntum d̄. q̄ duplex est r̄o
q̄daz est simplex: q̄ ē q̄n r̄m 7 añs sup-
ponit pro eodē in sp̄e 7 nō pro eodē in
nūo. 7 ista r̄tōe referunt p̄dicta r̄tia ad
sua añtia. 7 de ista nō itelligit i diffinitō-
nibus. alia ē r̄tio p̄sonalis. q̄ ē q̄n p̄ eo-
dem i nūo supponit r̄m 7 añs. vt ibi
sor. currit q̄ disputat. 7 ista r̄tōe nō refe-
runt p̄dicta r̄tia ad sua añtia: de q̄ tñ so-
lum itelligitur.

Relatiuorum idēp̄titatis

Postq̄m auctor posuit dionem
r̄tioz subē hic añter subdiuidit
vñz mēbr⁹ illi⁹ dionis. s. r̄m idēp̄-
titatis dicens q̄ r̄tioz idēp̄titatis subē q̄
dam s̄r reciproca sicut sui sibi se a se a-
lia vō nō reciproca. vt ille idēz 7 s̄tia. cu-
ius rō est: q̄ omne r̄m idēp̄titat⁹ subē
ponit modū subē patiētis sup̄ subām a-
gentēz: aut nō. si p̄m⁹ sic est r̄m reci-
proc⁹: si s̄m sic est r̄m nō reciproc⁹



vñ rltim dī reciprocum nō q̄ sit patiens
sed q̄ ponit modū patiens sup̄ subāz a
gētem. iō dī in textu q̄ aliud est patiens
7 aliud mod⁹ patiens nō. n. pōt eē pa
tiens vt dicēdo for. p̄cū. s̄ nō pōt ha
bere modū patiens i significādo. iō di
cit p̄scianus. q̄ modus agentis cōueit
noiatiuo. mod⁹ vō patiens p̄uenit obli
q̄s. Ex q̄ p̄ q̄ illud rltim sui est rltim re
ciprocū q̄ h̄z modū patiens cū sit i obli
q̄s. 7 nō in recto vt dictū est. iō illud pro
nomen sui nō casu caret. Primo sciē
duz q̄ rltim reciprocum sic diffinit. q̄ est
illud q̄ significat subām agentē sub mō
patiens. vñ rltim reciprocū refert ean
dez subām in nūero q̄ h̄z suū añs 7 pro
eodem in nūero supponit. ex q̄ sequit̄ q̄
rltim reciprocū nō refert suū añs s̄ p̄tuz
cuz sua dispōne vñ vñ. nā si illa sit vera
sequit̄ q̄ idēz ēet dicere oīs hō videt se
7 oīs hō videt dēz hoīez q̄ cuz rltiz idē
titatis reciprocū supponat pro eodez in
nūero sicut suū añs cū hō i illa. ppōe. o
nis hō videt se teneat vñ. 7 illud rltim
se refert hoīem vñ q̄ est falsum. vñ vt
hētur in textu maior est certitudo p̄ rltiz
subē q̄ p̄ suū añs positum loco sui. vt cū
dī aiāx venit ad troiā 7 aiāx fortiter pu
gnauit ibi dubium est vñ sit hmo de eo
dē aiāce in nūero an nō. sed cū dī aiāx
venit ad troiā 7 ille idē fortiter pugna
uit manifestū ē q̄ de eodē aiāce in nūo
est h̄ hmo. q̄re maior est certitudo p̄ rltiz
idēptitatis. q̄ p̄ suū añs. q̄ loco sui po
nit. Secūdo sciēduz q̄ rltim recipro
cuz dī ab alijs tribus modis. primo q̄ a
añs significatuz p̄ modū agentis ponit p̄
modū patiens nō aut̄ alia rltia. Secun
do dī q̄ rltim reciprocū struitur cum
eodē verbo cuz q̄ suū añs. q̄ tñ alijs re
latiuis repugnat. Tercio dī q̄ rltiz re
ciprocū refert idēz ad seip̄s. nō aut̄ a
lia rltia. ex quo sequitur q̄ reciprocatio
solū p̄uenit rltis idēptitatis subē. licz nō

oibus. Cui⁹ rō est. q̄ reciprocatio est que
da3 circularis rō eiusdez ad seip̄s. solū
aut̄ rltim idēptitatis subē. p̄ eodez suppo
nit. p̄ quo suū añs q̄re sibi solū p̄uenit re
ciprocatio. Tercio sciēduz q̄ auctor in
textu mouet q̄dam dubitatōem. q̄ talis
est vñ deceptio p̄ueniens ex diuersa re
latione sit equocatio vel alia fallacia. pro
cui⁹ solutione auctor ponit tres rōnes p̄hā
tes q̄ nō sit equocatio quaz cā breuitas
vna dicit q̄ talis est. illud rltim q̄ signifi
cat subām infinitā in q̄nuz de se finiri po
test p̄ quodlibet añs. q̄ illud rltim qui q̄n
tum est de se. vno noīe 7 vna rōne pōt q̄d
libet añs referre q̄ nō est equiuocū s̄ vñ
uocū. alie due rōnes clare patēt in textu.
Ex quo patz q̄ rltim subē indifferens est
ad referēduz istud añs vel aliud fm idēz
nomen 7 eādez rōnes referēdi. licz ex pte
diuersoz antecedētuz variet̄ rō referen
di. sicut rō aiālis de se est vna. 7 tñ h̄z q̄d
recipit̄ in alia 7 alia sp̄e variat̄. Et sic patz
q̄ deceptio p̄ueniens ex diuersa relatōne
prouenit ex diuersa ordinatione dictionis
cuz dictione. q̄ nihil aliud q̄m oīo. equo
catio aut̄ prouenit ex multiplicitate dicitō
nis simplicitis q̄ ista deceptio prouenit
ex diuersa relatōne nō est equocatio.

Quarto sciēduz q̄ talis deceptio pro
ueniens ex diuersa relatōne nō est āphibolo
gia q̄ vbiq̄m est āphibologia ibi ē
diuersa constructio vñ dictionis cū alia
dictione. sicut liber aristotelis quātuz ad
primū modū āphibologie. 7 littus anatur
quātuz ad fm. 7 scit seculū quātuz ad ter
ciū modū. s̄ vbi ē diuersa rō nō ē diuer
sa cōstructio vñ dicitōis cū alia. q̄ decep
tio p̄ueniens ex diuersa relatōne nō est am
phibologia. s̄ q̄ ibi sit xpō vel dīo proba
tur. q̄ oīs deceptō prouenit ex eo q̄ ali
qua dicitō pōt ad diuersa referri ē com
pō vel diuisio s̄ hic est huiusmodi q̄ ē.

Contra p̄dicta af primo sic. mod⁹ tam
agendi quaz paciendi conuenit añti illi⁹

relatiui sui q̄ etiam vterq̄z modus v3 sibi
cōuenire. 7 sic pōt hēre ntm. Secūdo sic.
rltim recipit a suo añte certā significatōez
7 suppōem q̄ rltim significat idem q̄d su
uz añs. cuz q̄ in illa. ppōe oīs hō videt se
istud añs hō supponat vñ sequit̄ q̄ istud
rltim se. q̄d est suū rltim. referat ip̄m vñ 7
sic cū dispōe. Tercio sic. loco rlti licet
ponere suū añs. q̄ loco illi⁹ rlti se in illa. p
pōe oīs hō videt se licet ponere omnem
hoīem 7 sic se refert añs cū sua dispōe. q̄
rltim reciprocū refert suū añs sumptū cuz
sua vñ dispōe. Quarto sic argumento
text⁹ q̄ deceptio p̄ueniens ex diuersa rō
ne sic equocatio dicēdo sic hō videt asi
nuz qui ē rōnalis hoc rltim q̄ refert ad il
lū ntm hō vel ad illū actm asinuz cuz igit̄
nō possit illa duo referre eadē rōne q̄ est
alia rō nti 7 alia rō acci. sequit̄ q̄ tñ rltim
equocūz erit. quare deceptio p̄ueniens ex
diuersa rōe est equocatio 7 nō alia falla.

Quinto sic. dicēdo sic canis videt piscē
qui est subā illud rltim qui pōt referre ca
nem vel piscē 7 q̄cumq̄z mō dicat̄ tenetur
equiuoce cū significet idē q̄ suū añs. q̄d
est equocū. Ad pmuz dī q̄ negat̄ p̄na
q̄ añs vñ rlti pōt esse in recto 7 in obli
quis. nō illud rltim reciprocū q̄d signifi
cat p̄ modū patiens 7 nō oportz q̄ q̄c
quid p̄uenit añti p̄ueniat etiam relatiuo.

Ad fm dī q̄ rltim reciprocū certā rō
nez aut significatōem trahit ab añte non
tñ eodez mō natura distributionis hoc i
pediente iō nō sequit̄ q̄ rltim reciprocū
supponat vñ. Ad terciū dī q̄ licet i re
latiuis reciprocis liceat loco ipsi⁹ ponere
añs nō tñ in reciprocū. q̄n referit ad tiz cō
munes sup̄tuz vñ ipediente natura distri
butionis. Ad quartū dī q̄ sicut vniuo
ca fm se considerata diuersas rōnes hñt
7 tñ vnā 7 eandē rōnem habēt in vniuo
cate sicut hō 7 equus in aiāli. ita ea q̄ re
ferunt fm se considerata diuersas habent
rōnes 7 tñ vnā 7 eandē habēt i referente

sive in suo rltio 7 ita licet sit alia rō nti 7
alia rō acci in suo relatio eadē est. sicut e
adez ē rō eq̄ 7 hoīs in aiāli. Ad qui
tuz dī q̄ illud rltim qui 7 ita de alijs po
test dupliciter p̄siderari vno mō q̄ntum
ad rōnem referēdi 7 sic v3 negari q̄ ibi
teneat equoce. alio mō pōt p̄siderari q̄
rum ad suū significatū detiatuz per suuz
añs 7 isto mō pōt eē vniuoctuz vel equi
uocum sicut suuz añs 7 ita in ppōe dicta
bene tenetur equiuoce.

Relatiuis diuersitatis subē

r Postquaz auctor detiauit de re
latiis idēptitatis subē. hic p̄nter

determinat de relatiuis diuersitatis po
nēdo p̄mo diffinitōem ei⁹. secūdo assig
nando aliquas regulas relatiōz subē q̄
ponit diffinitōez relatiui diuersitatis di
cens q̄ rltim diuersitatis subē est q̄ sup
ponit pro alio in nūo ab eo q̄d refert vt
for. currit 7 alius disputat. hoc rltim ali⁹
facit relatōez de for. in aliq̄ 7 tñ suppōit
pro alio a forte in aliq̄. P̄mo sciēduz
q̄ dubiuz pōt eē cū dicit̄ for. cur. 7 aliud
est album pro q̄ suppōit illud rltim ali
ud iō ad hoc dicit̄ q̄dā q̄ suppōit p̄ alio
hoīe a forte sicut in ista for. cur. 7 ali⁹ hō
est albus. s̄ hoc nō videt eē vey q̄ rltiz
masclī generis 7 femī generis q̄dam mō
restrigunt ad supponēduz. p̄ suppōit̄ ei⁹
dē sp̄i cū suo añte masculini generis vel
femī iō dicit̄ inferius q̄ ali⁹ pōit diuer
sitatez inter supposita. sed aliud dicit̄ di
uersitatez in essentia. iō cū dī for. cur. 7 a
lius hō est alb⁹ sensus est ali⁹ p̄ticularis
hō est albus 7 cū dī for. cur. 7 aliud ē al
bus sensus ē aliud essentialiter est albus
7 nō supponit pro re in eadē sp̄e iō disti
guitur contra hoc rltim ali⁹ q̄d detiatuz
per masculinuz genus ad supponēduz
p̄ eodē in sp̄e cū suo añte. Secūdo sciē
dū q̄ in textu assignatur tres reie rltioz
q̄z p̄ma est rltioz diuersitas q̄ tal est si
rltiz diuersitatis subē addat̄ terio sup̄iori

7 inferiori tunc terminus inferior fit superior
or 7 e contra sicut animal est superior ad ho-
minez. s; aliud ab animal est inferior ad ali-
ud ab homine. sicut bene sequitur homo est
animal est a specie ad genus ita bene sequitur lapis
est aliud ab animal est aliud ab homine. Tunc
huius est. quod virtualiter includit in se quan-
dam negationem. id est quod actu plura partium
significanti tanto plura negant sicut etiam
negatio infinitas ut non homo in plura se ha-
bet quod non animal cum non homo de non animal ut
dicitur sicut in conuersione per contrapo-
sitionem satis dictum est. Tercio scien-
dum quod secunda regula relatiuorum est quod nul-
la propositio inchoata a relatione subest dictio-
riam quam quidem regulam ponit aliqui tan-
quam vera. p. aut. b. recitat ipsam 7 manife-
stat eam esse falsam. 7 improbat eam in tex-
tu tribus rationibus quarum vltima talis est. Cuius-
bet affirmationi est negatio opposita et
e contra. ut homo arif. in 10 pyramidas. s; af-
firmationi inchoate a relatione subest erit nega-
tio opposita dictorie 7 e contra quod concedimus
dicentes predictam regulam esse fal-
sam. Alie due rationes clare patent in tex-
tu. ideo cum breuitatis pro nunc reliquuntur.

Quarto sciendum quod tertia regula talis
est quod de relatione idempnitatis subest non reci-
procum eodem modo supponit sicut suus animal
ut omnis homo est animal. 7 ille est subest hoc re-
latiuum ille supponit pro omni homine 7 est sen-
sus omnis homo est animal et ille est subest. i. omnis
homo est animal 7 omnis homo est subest 7 de nota-
ter non reciproci quod ut dictum est cuius dicitur
omnis homo videt se non est sensus quod omnis
homo videt omnes hominem. id sicut etiam dic-
tum est loco relationis reciproci non licet ponere
suum animal sicut fit de relatione idempnitatis subest
non reciproci 7 ideo ibi non potest fieri de-
scensus nisi subest dicendo omnis homo vi-
det se s; s; videt se 7 plato videt se 7 sic
de alijs. Contra predicta a primo sic ne-
gatio addita superiori 7 inferiori non facit
quod superius sit inferior aut e contra. quod solus

habet negare s; nec relationem diuersitatis hoc fa-
cere potest virtute negationis. Secundo sic in
non entibus non sunt genera neque species s; non
homo non est genus ad non animal nec aliud ab
homine est genus aliud ab animal quare male dic-
tum est quod arguendo sic lapis est aliud ab
animal est aliud ab homine a specie ad genus.

Tercio sic non sequitur per primam regulam
s; est alter ab homine s; est alter a seipso. s;
illa regula non est vera. Quarto sic s;
habet regulam probando ipsam esse veram ra-
tione qua mouebant antiqui. quod talis est cuius
dicitur homo est 7 ille disputat hoc relationem ille
habet respectum ad suum animal propter dependentiam
sue relationis. s; cum negatio negans quod non a-
git ante se sequitur ipsam relationem ut dicitur s;
cur. 7 ille disputat. non negat quod affirmatio
affirmat. quare non facit dictorem. Quin-
to sic. quod tertia regula non sit vltima vera. quod
dicitur homo currit 7 ille est dignissima
creatura. vel ille est species hoc relationem ille
ratione illius adiuncti species videtur habere suppo-
nem simplicem 7 in suum animal supponit pro-
naliter. s; tertia regula non est vltima vera.

Ad primum dicitur quod negatio primo 7
per se habet negare sed ex consequenti habet
distribuere 7 facere terminum inferiorem
superiorem 7 e contra. Ad secundum dicitur quod du-
pliciter potest intelligi quod in non entibus sive in
negationibus sint genera 7 species vno modo se-
cundum veritatem 7 sic conceditur quod ibi non
sunt genera nec species. Alio modo secundum modum
termini 7 isto modo in non entibus bene sunt gene-
ra 7 species 7 ideo licet non homo non sit verus ge-
nus ad non animal habet tamen modum generis res-
pectu ipsius 7 ita dicitur de aliud ab homine in or-
dine ad aliud ab animal. Ad tertium dicitur
quod regula intelligitur de relatione subest. modo alter
est relationem diuersitatis accitatis 7 ideo conce-
dendum est quod regula sibi non conuenit.

Ad quartum dicitur quod per hunc. respondet quod re-
lationem comparatur ad suum animal: 7 comparatur
ad verbum cui subicitur. per comparationem vero
relationis ad verbum sumit quantitas propositio 7 non per

comparationem relationis ad animal ideo negatio in com-
parando habet tamen negare comparationem re-
latiuam ad verbum 7 non comparationem relationis ad
animal. ideo ratio antiquorum nulla est. Ad quan-
tum dicitur quod respondent aliqui quod relationem idemp-
nitatis non reciproci quantum facit recordatio-
nem sui accitatis sine mutatione esse accitatis vel
alicuius proprietatis eius. 7 tunc eodem modo sup-
ponit sicut suum animal. quantum vero facit recor-
dationem sui accitatis cum mutatione sui esse vel
alicuius proprietatis. 7 sic non oportet quod eodem
modo supponat sicut suus animal licet sit verus
quod semper supponit pro eodem in numero nume-
rositate essentie vel suppositi. Aliter potest
dici 7 fortasse melius. quod in illa propositio-
ne predicta illud relationem ille supponit personaliter
7 non simpliciter quod supponit relationem idemp-
nitatis sibi conuenit ratione sui accitatis 7 non ratione
alterius sibi adiuncti. Et sic patet de rela-
tione substantie.

Relatum accidentis. Post

quam autor determinauit de relatione
subest. hic propter veterari de relatione
accitatis. 7 ratio huius est. quod sicut accitatis se ha-
bet ad substantiam ita relationem accidentis ad rela-
tium subest. s; accitatis posterius est substantiam ne-
secundum ordinem nature sed etiam secundum
ordinem cognitionis quod habet cognosci per suum
subiectum s; relationem accidentis posterius est re-
latio subest. quare conuenienter de ipso po-
sterius dicitur. vñ. p. b. dicitur de relatione
accitatis. primo ponit diffinitionem relationis acci-
dentis. secundo notificat ipsam aliquibus
diuisionibus. s; primo ponit talem diffinitio-
nem relationis accitatis dicens quod relationem accitatis est
quod refert rem suam per modum denominantis
ut tale quale 7 filia. vñ dicitur s; est al-
bus 7 plato est talis. illud relationem talis re-
fert illud animal albus denotando platonem
albus implicite quod sensus est plato est talis.
i. plato est albus. Primo sciendum quod
relationem accidentis differt a relatione substan-
cie duobus modis. primo quia relationem
subest refert rem suam per modum per se sta-

tis sive per modum eius quod est quid ut al-
bedo quod est quantitas est color qui est in pa-
riete 7 sic de alijs. relationem autem accitatis refert
rem suam per modum denominationis ut dicitur
s; est bipedalis 7 tantus est plato.
secundo differt quod relationem subest refert idem
in numero cum suo antecedente relationem vero ac-
cidentis non. s; solus idem in specie. Cuius
ratio est. quod idem accidens in numero non po-
test esse in diuersis subiectis sed bene idem
accitatis in specie. diuiditur autem relationem accitatis in
textu sic relationem autem accitatis. aliud est re-
lationem idempnitatis ut talis qualis tantus
quantus 7 sic de alijs. aliud est relationem diuer-
sitas ut alter reliquus 7 similia. Que di-
uisio est analogi in sua analogata quod re-
lationem accitatis semper per plus dicitur de relatione
idempnitatis quod de relatione diuersitatis. quod
relationem idempnitatis prius est 7 perfectius est
relatio diuersitatis sicut idem prius est
diuerso. Cuius diuisionis ratio est. quod omne
relatum accidentis supponit pro eadem
in specie cum suo antecedente. vel non. si primum
sic est relationem idempnitatis. si secundum sic est re-
lationem diuersitatis. Secundo sciendum
quod relationem de accidentis. non quod refert ac-
cidens solum. sed quod facit recordationem
de suo antecedente. per modum accidentis. i. adiec-
tiue significati. ideo sicut relationem substan-
tie potest reperiri in omnibus nouem gene-
ribus accidentium ita relationem accidentis
potest reperiri in predicamento substan-
tie. ut fortis est humanus 7 talis est pla-
to: vnde in textu relationem idempnitatis
accidentis sic diffinitur. Relatiuum idemp-
nitatis in accidentibus sit quod refert idem
accidens in specie 7 pro eodem suppo-
nit cum suo antecedente. Sed relationem diuer-
sitas accidentis est quod refert idem ac-
cidens in specie cum suo antecedente. sed pro
diuersis in specie supponit ut fortis est al-
bus 7 s; est alterius modi. vnde differt
relatiuum idempnitatis substantie a rela-
tione idempnitatis in accidentibus quod re-



latium substantie idēptitatis refert eādem rem in numero cum suo antecedente relatiuum autē idēptitatis in accidentibus non refert idē accidēs in numero. sed solum idē in specie quare alia 7 alia rōne dicuntur relatiua idēptitatis. Tercio sciendum qd vnū mēbrum p̄dicte diuisionis subdiuidit in textu sic relatiuum idēptitatis in accidentibus. aliud ē relatiuum in q̄ntatibus vt tantus quantus aliud est qualitatis vt talis qualis. Cuius diuisionis ratio est. qz relatiuum idēptitatis in accidentibus refert rem suam per modum forme qualificantis id cui⁹ est. aut per modum mensure. si primum sic est relatiuum qualitatis. si s̄m sic est relatiuum quantitatis. vnde in predicta diuisione determinatio diuisi debet intelligi in mēbris diuidentib⁹. vt sic sens⁹ relatiuorum idēptitatis. aliud est relatiuum idēptitatis accidēs idēptitatis q̄ritatis aliud r̄t̄z accidēs qualitatis. In p̄dicta autem diuisione quantitas 7 qualitas non capiuntur specialiter vt sunt predicamenta ad inuicem 7 ab alijs distincta sed quodammodo accipiunt coiter uide licet quantitas pro omni eo qd significatur per modum quantitatis siue p̄ modū mensure 7 qualitas pro omni eo qd significatur per modum qualitatis siue forme qualificantis. Ex quo patet qd relatiuum idēptitatis in accidentibus potest reperiri in substantia 7 in alijs predicamentis a q̄ntitatez q̄litate. Quarto sciendum qd relatiuum idēptitatis q̄ntitatis in textu diuiditur. nam aliud est relatiuum q̄ritatis continue vt tantus q̄nt⁹ aliud est r̄t̄m q̄ritatis discrete vt tot quot. 7 itē r̄t̄m q̄ritatis discrete didit qz q̄dam sunt noia vt tot quot. alia uero aduerbia vt tot i ens quotiens. vnde in p̄dictis diuisionibus derivatio diuisi d̄z intelligi in mēbris diuidentibus sicut dicitur est in p̄cedenti diuisione. Sed vt habe

tur in textu relatiua idēptitatis accidēs p̄nt esse relatiua demonstratiua 7 responsiua siue redditua s̄m diuersas rōnes. qz si referantur ad res presentes dicunt vt demonstratiua vt demonstrando tullium dicimus talis est achilles 7 sic de alijs. et quando redduntur interrogationi p̄cedenti dicuntur responsiua vel redditua. vt si queratur qualis est sores 7 respondeatur ipse est talis qualis est plato. q̄nt⁹ uero referuntur ad nomia adiectiua specialium accidentium dicuntur relatiua vt ethiops est niger 7 talis est cornus. 7 pater est albus 7 talis est filius. Contra p̄dicta a p̄mo sic. accidētia sensibilia p̄nt us a nobis cognoscunt. q̄ non est verum qd accidens sit posterius subā ordine cognitionis. Secundo sic relatiuum accidētis bene reperitur in genere subē vt sores ē rōnalis 7 talis est plato 7 t̄m nō reperitur ibi denominatio. q̄ contra diffinitionem.

Tercio sic relatiuum idēptitatis accidēs reperitur in subā 7 in alijs generib⁹ accidētium a quāitate 7 qualitate q̄ predicta diuisio est insufficiens q̄nta patet qz in plus est diuisum qm diuidentia. Quarto sic relatiuum subē reperitur in quāitate. vt dicendo linea q̄ est quāitas 7 in qualitate vt dicendo albedo que est in corpore ergo mēbra diuisionis reperuntur extra diuisum 7 sic diuisio est insufficiens. Quinto sic tantus 7 quantus que sunt relatiua quantitatis continue possunt reperiri in oratione q̄est q̄ntitas discreta vt dicendo tanta est vna sillaba quanta est alia. ergo male diuidit relatiuum quantitatis in continuum 7 discretum. s̄m tot 7 quot q̄ sunt relatiua quāitatis discrete attribuuntur linee vel tempori que sunt quantitates continue vt dicendo tot sunt hore diei hodie eme quot sunt exteme. 7 econtra q̄ male diuiditur relatiuum quantitatis in relatiuum quantitatis continue 7 quantitatis discrete. Ad primum dicitur qd in no-

his duplex reperitur cognitio quedā est sensitua 7 sic conceditur aīō. alia ē intellectiua. et de tali h̄ intelligit 7 sic negatur aīō. Ad s̄m d̄z qz licet in genere substantie nō sit vera denotatio. t̄m b̄n est denotatio. s̄m modū. 7 hoc sufficit. Ad terciū patz solutio ex so notabili. Ad quartū s̄m. Ad quintū d̄z qz tantus 7 quantus cōueniant orōni nō s̄m se sed rōe t̄p̄s in q̄ p̄ferit. s̄m tot 7 quot attribuunt t̄p̄i 7 linee nō s̄m suaz subām: s̄z rōne sui accidēs. factus mēsurandi q̄ est p̄ modū discreti. Circa hec autē diuersitatis accidēs q̄nt⁹ de veritate isti s̄m sophismatis sores. est alter a se ipso p̄bat sic sores. sedens ē alter a se ipso nō sedēte vt h̄z porphirus in p̄dicalib⁹ ergo ista ē vā sores. est alter a se ipso. Improbā sic sores. est alter a se ipso q̄ sores. est alter ab hōie q̄nta t̄z ab inferiori ad suū superi⁹. sed q̄nta est falsus. q̄ 7 aīō. qd fuit sophisma. Item sores. est idē sibi ipsi q̄ nō est alter a se ipso. Respondei qd sophisma est verum 7 ad primā improbatem d̄z qd negat q̄nta. 7 ad p̄batem d̄z qd nō aī ab inferiori ad suū superi⁹ affirmatiue sed pot⁹ negatiue. Ad alia s̄m negatur q̄nta qz idē importat unitatē in subā alter d̄o importat diuersitatez in accidētib⁹ ista autē duo b̄n se cōparant in eodēz. Et hec de r̄t̄is deā sufficiat

Incipit tercius tractatus de ampliacione.

Personalis autē suppositio.

p̄ Iste est tractatus terci⁹ hui⁹ libri q̄ puoz logicaliū d̄z in quo postq̄. p. b. superi⁹ determinauit de suppositioz absolutoz 7 respectioz. hic cōsequēter d̄t̄ de alijs proprietatib⁹ eozuz videlicet de ampliacione 7 restrictione 7 qz ampliatio 7 restrictio h̄nt fieri circa personales suppositioz 7 p̄supponit eā de quavis est p̄nt⁹ ideo p̄z ordo hui⁹ tractat⁹ ad p̄cedentes 7 sequētes patz qz ampliatio ē q̄dā-

mō p̄fectioz q̄ restrictio nā ampliatio augmētatur q̄dāmodo suppositioz si restrictio autē diminuit. euz autē augmētatio dicitur p̄fectioz q̄ritatez q̄ diminutio qz tēdit ad q̄ritatem p̄fectā sequit qd ampliatio q̄ augmētatur suppositioz tēri d̄z p̄cedere restrictioz q̄ restringit 7 diminuit. P̄nto sciendum qd ampliatio 7 restrictio h̄nt fieri circa suppositioz personales ideo auctor iudicialiter potest diffinitioz ei⁹ 7 etiā dionez i suppositioz determinatas 7 p̄fusaz. 7 qz superi⁹ auctor fecit mentioz de eis idē d̄t̄ d̄t̄ eoz relinq̄tur. S̄z magis ad p̄positū accedendo auctor d̄t̄ d̄t̄ personales suppositioz alit q̄ prius 7 est d̄o talis personaliū suppositioz. alia ē restrictio. alia ampliatio. Et qz p̄z qd h̄nt fieri soluz circa suppositioz personalem. Et qd nō possint fieri circa suppositioz naturales 7 simplicē patz p̄nto qz in naturali suppositioz tēri⁹ accipit p̄ oib⁹ q̄ p̄ticipant naturā cōm p̄ tēri⁹ eōm significatas 7 ideo naturalis suppositio non potest restringi nec ampliari remanente naturali suppositioz. s̄m nō p̄nt fieri circa simplicē. qz suppositio simplex est acceptio tēri⁹ cōis pro natura simplicē q̄ q̄dem natura simplex est indiuisibilis 7 nō accipit pro pluribus suppositioz. 7 qz ampliatio et restrictio d̄t̄ q̄dam diuersitatem ideo nō p̄nt fieri circa suppositioz simplicē ex q̄ sequitur qd solum h̄nt fieri circa suppositioz personales. 7 hoc taz d̄t̄ d̄t̄ qz p̄sam. Secūdo sciēdus qd quis in isto tractatu nō d̄t̄ d̄t̄ de restrictioz s̄z soluz de ampliatioz qz t̄m ampliatio 7 restrictio opponunt vnū oppositū nō p̄fecte cognoscitur nisi cognoscit reliquum 7 idē in isto tractatu auctor diffinit restrictioz: vñ restrictio est coartatio tēri⁹ cōis a maiori suppositioz hoc ē a maiori ābitu seu acceptioz ne suppositioz ad impōz vñ ponit coartatio loco generis deinde ponit tēri⁹ cōis ad d̄t̄az tēri⁹ discreti qui nec restringitur nec ampliatur eo qd non h̄z suppositioz 7 d̄t̄ d̄t̄



a maiori suppone ad minores ad dñam
āpliatōis. vñ si dicat hō currit. hō ibi su
ppoit p oib⁹ hoib⁹ tā albis q̄ nigris aut
medio colore coloratis. s; tñ cū dī hō al
bus currit hō ibi restringit ad supponēdū
p hoib⁹ albis tñ. vñ intelligēduz ē q̄tu3
ad v̄tatem locutōis. q; cū dī hō albus
currit ibi hō supponit pro oib⁹ hoib⁹. s;
nō reddit locutio vā nisi p albis. Ter
cio sciendū q; āpliatō sic diffinit i textu
q; ē extēsiō teri cōis a miore suppone ad
maiore. hoc ē a miore ābitu seu acceptio
ne suppositoꝝ ad maiore. 7 intelligēdum
est vt p̄us q̄tu3 ad v̄tatem locutōis. vt
cū dī hō cur. ibi hō reddit locutōem vā3
soluz pro illis q; sūt acu hoies propter
exigentia illi⁹ adiūcti currit. s; cū dī hō
pōt currere vel hō pōt eē ātixp̄us. ibi lo
cutio pōt verificari taz p illis q; sūt actu
q; p illis q; sūt in potētia. 7 ita hō āpliat
7 augmētā actu ei⁹ suppo 7 p hoc ad iū
ctuz pōt. 7 sūt semp āpliatō 7 restrictio
respectu teri potēti teneri pro pluribus
vel pauciorib⁹ q; erigat sua actualis sup
pō. vñ in ista diffinitōe poitur teri cōis
eadez rōe q; 7 in p̄cedēti diffinitōe. vñ
coartatio 7 extēsiō nō capiunt h̄ proprie
s; methaphorice ad coartatōem 7 exten
siōez realez naz sicut coartatio realis ē
q; alias min⁹ spaciū cōinet q; p̄us et ex
tensio mai⁹. sic i p̄posito dī coartatio q; a
termin⁹ cōis tenet pro pauciorib⁹ suppo
sitis q; p̄i⁹ 7 extensio dī q; termin⁹ cōis
tenet pro plurib⁹ suppositis q; p̄ius 7 sic
patet intellect⁹ istaz diffinitōnuz. Quar
to sciēduz q; supposita alicui teri p̄nt di
ci supposita i actu duplī. vno mō q̄tum
ad actū existēdi. alio mō q̄tu3 ad actum
significandi. vñ cesar vel adā vt ātixp̄s
q; includit eēntialiter formaz hois sunt
supposita ei⁹ q̄tu3 ad actuz significandi
q; actualr nō existūt iō nō sūt supposita
hois q̄tū ad actū existēdi. s. hois actua
liter existēdi vñ qñ autor loq̄i de āplia

ione intelligit q; termin⁹ cōis āpliat qñ sup
ponit respectu verbi vel adiūcti ad suppo
sita: q; nō sunt supposita i existēdo: s; in si
gnificādo vt p; in exēplo autoris. hō pōt
esse ātixp̄s. Cōtra p̄dicta af. primo sic
a notiorib⁹ nobis debem⁹ p̄cedere sed re
strictio est notior suppōe cū sit magis de
teriata 7 magis deteriatā sūt nobis notio
ra. s; se q̄ q; iste tractatus d; procedere p̄
cedentez. Secūdo sic suppō naturalis et
simplex p̄nt āpliarī 7 restringi. s; cōtra di
uisione3 in qua dicebat q; p̄sonalis sup
pō. alia ē āpliatua. alia restricta. añs p; 3
q; bene dī hō cōtingenter ē spēs vel ne
cessario. Tercio sic: cōtra diffinitōes p̄
dictas. q; coartatio 7 extēsiō sūt q̄tates
sed āpliatō 7 restrictio nō sūt q̄tates. s;
male dī q; āpliatō est extēsiō 7 restrictio
est coartatio. Quarto sic. q; termin⁹ cō
munis non possit āpliarī quia termin⁹
communis supponit solum pro his que a
ctu participant formam terminī cōmunis
ergo non potest āpliarī ad ea qui erūt
vel possunt esse. Quinto sic. dicendo
sor. potest esse ibi sortes stat indetermina
te pro sorte qui est 7 qui erit. ergo termi
nus discretus potest āpliarī. Ad pu
mum dicitur q; licet cognitione determina
ta sensibili magis determinatum p̄cede
dat minus: tamen cognitione intelligibili
7 confusa magis confusum p̄cedat ma
gis determinatuz 7 sic est de āpliatōe
respectu suppositionis. Ad secundum
dī. q; licet terminus per se sumptus sup
ponat naturaliter: tamen qñ sumit cum
adiūcto non amplius supponit natura
liter. Et etia3 licet termino supponēti sim
pliciter addatur dictio āpliatua tñ nō
āpliat ipm terminum eo q; non reperit
naturam aptaz nata3 suscipere āpliatōem
Ad tercium dicitur q; ibi nō accipit extē
siō: nec etiam coartatio realiter sed solum
metaphorice 7 cetera. vt dictum est.

Ad quartuz dī q; s; terminus cōis nō

possit āpliarī p pluribus quantū ad sup
posita actualia in essendo: cū bene potest
āpliarī quantuz ad supposita actualia in
significādo. Ad quintuz dī q; qñ ter
min⁹ āpliat vel restringit oportet q; te
neat vniuoce mō si sor. stet pro eo qui est
erit vel potest esse hoc tantuz est equiuo
ce et sic ibi non est āpliatō.

āpliatōnuz. Postq; autor
posuit diffinitōez āpliatōis.
hic consequenter eā diuidit 7 q; 2
diffinituz dicit esse. diuisio vero dicit pos
se rei 7 esse p̄cedit posse id eo p; ordo 7
dicit q; āpliatōnuz alia fit per verbum
vt hō est ātixp̄us. Alia per nomē vt ho
minez esse ātixp̄s est possibile: alia p ad
uerbiuz vt hō necessario est aial. alia per
participiuz vt hō est potens esse aial. Et
ex ista diuisione āpliatōis inferit autor
alia3 dicens q; quedaz est āpliatō que
fit respectu suppositoꝝ. vt hō potest eē an
tixp̄us alia respectu t̄p̄is vt hō necessario
est aial. Primo sciēdu q; illa dicuntur
āpliare suppositoꝝ que faciūt terminuz
cōem teneri p suppositis existētib⁹ in ac
tu q; non existētib⁹ cuiusmōi sunt verba
quoz act⁹ cōparantur ad subiectuz in sub
iecto tñ non sunt vt sunt ista potest. opina
tur. laudat 7 sic de alijs. 7 similiter āpliant
illa que ab ipsis descendūt vt aliqua noia
7 aliqua participia 7 etia3 aduerbia vt po
tēs 7 possibiliter. que descendunt ab hoc
v̄bo potest. laudabile dus biliter. que de
scendunt ab hoc verbo laudo as. s; illa dī
cuntur āpliare respectu tempoꝝ que fa
ciunt terminuz cōez extendi ad oēs diffe
rentias t̄p̄is. vt impossibile 7 necessario. vñ
cuz dī homo necessario est aial. idē est ac
si diceret in dñi t̄p̄e conuēit hōi q; sit aial

Secundo sciēdu q; ille t̄fus dī āpli
ari qui p plurib⁹ suppositis stat q; p̄i⁹ sta
bat cuz adiūcto cui addebat. verbi gra
tia si dicat homo potest esse ātixp̄us ibi
hō stat pro pluribus q; si diceret hō currit

q; stat p hoibus p̄ntibus. Et p oppositū
teri⁹ dī restringi q; p pauciorib⁹ suppositis
stabat cū suo adiūcto vt si dicat hō cur.
ibi hō stat p p̄ntibus. 7 cuz dī albus hō
currit ibi stat p p̄ntibus albis. Tercio
sciēduz q; virtus āpliarī 7 restringen
di dat alicui a propria eius impositōne
7 etia3 alicui dat 7 nō alteri. p̄pter quod
quedā sunt pres oionis sicut nomē ver
buz. aduerbiuz. et participiuz. que possunt
restringere vel āpliare. s; alie partes
oionis non possunt hoc cum eis non sit
data virtus āpliarī vel restringēdi a
pria eaz impositōe. vñ āpliatō radi
caliter est in termino cōi radicata q; ter
min⁹ aptus nat⁹ est supponere 7 capi p
suppositis nō existētib⁹. s; actualiter est
in terio āpliatō. Quarto sciēdu q;
s; ista diuisio. sit quadrimenbris tñ po
test reduci ad bimenbrē nam ois dictio
āpliatua est p̄s declinabilis. vel inde
clinabilis. si p̄muz hoc est duplī vel sig
nificat subā3 sic est primuz mēbruz. vel
significat actuz 7 hoc est duplī vel actuz
distantē a substācia 7 sic est verbum vel
indistantē 7 sic est participiuz si fm sic est
aduerbiuz. Sufficiētia alteri⁹ diuisiōis
est ista q; cuz ois āpliatō sit extensio
teri vel q; extendit ipsuz in ordie ad sup
posita 7 sic est primū mēbruz vel in ordi
ne ad t̄p̄s illoꝝ 7 sic est fm. Ex hoc patz
q; āpliatō facta respectu t̄p̄is dī ab illa
q; est respectu suppositoꝝ apparet etia3
q; dictio āpliatua aliter se h; fm q; am
pliat pro suppositis. 7 fm q; āpliat pro
tempore q; in vna respicit supposita. et
in alia t̄p̄s. Cōtra p̄dicta arguit p̄i
mo sic āpliatō fit respectu t̄p̄is. s; nomē
nō significat t̄p̄s. ergo nulla āpliatō fit
p nomen. Secundo sic omne participiū
est deteriatū temporis puta p̄ntis p̄teri
ti vel futuri q; nulluz participiuz āpliat sed
potius restringit. consequentia tenet q;
āpliare fit respectu pluruz tempoꝝ



Tercio sic eadez est causa oppositoꝝ
s; aduerbiuz non est cā restrictōis. ergo
videtur q̄ non sit causa ampliacionis.

Quarto sic terminus cōis non inclu-
dit tempus: ergo non potest ampliari p̄
tempore. s; soluz p̄o suppositoꝝ. Qui
to arguit sic: illa diuisio non datur p̄ op-
posita nec est bimenbris q̄ non est bona
diuisio. Ad primuz argumentuz dicitur
q̄ non ois ampliatio fit respectu tem-
poris s; quedaz fit a virtute ampliatiua
dictionis sibi collata a sua impositione
7 sic de ampliacione nois que solum est
extensio suppositoꝝ 7 non temporum.

Ad fm̄ dī q̄ s; participiuz sit alicui⁹
deteriati t̄p̄is tamen h; aliquaz virtutē
p̄ quaz ampliatur ultra tempus presens.

Ad terciū dī q̄ nō ois causa est cā
oppositoꝝ s; soluz quedaz 7 sic nō oportet
q̄ si aduerbiuz non restringat q̄ p̄-
ter hoc non ampliatur. Ad quartuz dī
q̄ s; t̄p̄us non includat in termino cōi t̄m̄
insequitur ipsuz gracia suoz suppositoꝝ
rōe cuius ibi potest esse ampliatio t̄p̄oz
sicut suppositoꝝ. ex hoc q̄ illa supposita
non soluz h̄nt potentiaz ad essendum in
vno t̄p̄e s; etiaz in pluribus. Ad quī-
tuz dī. q̄ s; illa diuisio non dēt p̄ opposi-
ta formaliter nec sit bimenbris t̄m̄ datur p̄
opposita virtualiter 7 est reducibilis ad
bimenbrez hoc sufficit ad bonā diuisionē

Intra predicta. Postq̄ autor
posuit diuisiones ampliacionis
in precedentiē pre. hic consequē-
ter iuxta verbiuz ampliatiuu; potest po-
nit quoddaz sophisma querendo vtruz
illud sophisma impossibile potest esse ve-
ruz. sit veruz vel falsuz. Et primo probat
q̄ sit veruz secundo improbat ipsuz p̄o
batur sic: illud quod est vel erit impossi-
bile potest esse veruz. q̄ impossibile po-
test esse veruz: antecedens p̄ quia fortes
non fuisse rome postq̄ fuerit est impossi-
bile. 7 nunc potest esse veruz ergo. Im-

probatur arguēdo in variis. quicquid potest
esse verū est possibile. sed impossibile po-
test ēe veruz. ergo impossibile est possibi-
le. Pro cuius solutione primo sciendū
q̄ sophisma est argumento vel argumen-
tis approbata vel improbata. p̄positio vñ
probatio est argumentum quo quis nititur
ostendere aliquaz p̄positōez esse veraz 7
per opposituz improbatio est argumentū
quo nititur ostendere aliquaz p̄positio-
nez esse falsaz. Et sic sophisma est propo-
sitiō apparet vera quo ad vtranz partē
7 hoc p̄pter probatōez 7 improbatōem. 7
dicitur sophisma a sophos quod est sapia
siue a sophistico cas. q̄ dēz quod deci-
pio is q̄ per sophisma opponens nititur
decipere respondentes p̄ sapias in eo ap-
parentez. Et quo apparet q̄ s; sophisma
sit quicq̄ veruz potest t̄m̄ decipere propter
apparentiaz ad eius falsitatē. Secūdo
scienduz q̄ ois sophisma soluit aliq̄ istoz
trium. modoz. s; concedendo ipsuz sim-
pliciter veruz vel simpliciter falsuz vel ne-
gando vel distinguendo. vñ illud sophis-
ma soluit autor in textu negando simpli-
citer: q̄ simpliciter est falsuz. Et eius pro-
batōez soluit dicendo q̄ peccat penes fal-
laciā accidentis q̄ cu; dicit id quod est
vel erit impossibile potest esse verum: ibi
duo dicunt. s; illud q̄ est impossibile 7 ip-
sa impossibilitas: 7 q̄ ipsa impossibilitas acci-
dit rei subiecte: que est illd q̄ est vel erit
impossibile: 7 potest esse verū assignat vtri-
q̄z inesse: 7 id credit q̄ sicut veruz attribuit
rei subiecte p̄pter ei⁹ conuenientia q̄ etiā
attribuit accidēt. vnde illud quod est vel
erit impossibile est res subiecta: 7 impossi-
bile ē accidens 7 potest esse veruz est attri-
butuz: 7 ideo probatio non concludit.

Tercio scienduz q̄ ad maiores noticiā
predictoz habendaz autor ponit duas re-
gulas: quaz prima est de ampliatioe facta
respectu suppositoꝝ: et alia est de am-
pliacione facta respectu temporum.

vnde regula data de ampliatioe respectu
suppositoꝝ talis est. Terminus cōis sup-
ponens verbo habenti vim ampliandi a
se vel ab alio ampliatur ad ea que possunt
esse sub forma termini sic supponentis.

Et declarat istud in exemplo vt dicendo
homo potest esse albus: iste terminus hō
non solū supponit p̄ hoibus qui sunt: sed
etiaz supponit p̄o hoibus qui erūt. 7 no-
tantez dicit a se propter verbum quod h;
virtutez ampliandi sicut est illud verbum
potest. 7 notantez dī ab alio p̄pter hoc ver-
bum est: q̄ s; ampliatur hoc t̄m̄ nō est p̄ se s;
p̄pter hoc q̄ adiungitur dictioni de se am-
pliatiue. Secūda regula est de ampliati-
one que fit respectu temporū que talis est
Terminus cōis supponens verbo vel ap-
ponens habenti vim ampliandi quo ad tē-
pus supponit p̄o hijs qui sunt 7 qui sem-
per erūt sub forma termini supponentis: et
ista ampliatio fit respectu temporū vt hō
necessario est aial: ibi taz homo q̄ animal
tenet p̄o hijs que semper sunt et semper
erunt. 7 ista ampliatio nō p̄uenit ex pte
hui⁹ verbi est vt dictum est: s; p̄uenit ex
adiunctōe huius aduerbi; necessario am-
pliantis illud verbi est quantuz ad oēs
differentias t̄p̄is. vnde aduerbiuz magis
proprie causat ampliatioez tempoz q̄ sup-
positoꝝ. Quarto scienduz q̄ s; hec dic-
tio possibile ampliatur taz p̄o suppositoꝝ q̄
p̄ t̄p̄ibus: t̄m̄ primo ampliatur p̄o suppositoꝝ
7 ex consequenti p̄ t̄p̄ibus. s; econtra est
de necessario: idcirco in exēplo regule da-
te respectu suppositoꝝ ponitur possibile: 7
in exemplo regule date respectu temporū
exemplificat de ista dictione necessario que
primo ampliatur p̄ t̄p̄ibus 7 ex consequen-
ti p̄o suppositoꝝ. vnde sub istis duobus
modis possibile 7 necessariuz cōprehē-
duntur alij duo mōi qui dicuntur contin-
gens 7 impossibile. impossibile. n. ampliatur
ad omne t̄p̄us sicut necessariuz s; negatiue
contingens aut ad supposita sicut possibi-

le. Et hijs potest videri quomō conue-
nit dictioni ampliatiue ampliari: q̄ sicut a
gens reale non h̄nt impedimentum agit
in omne id ad qd potest extendi sua vir-
tus. sic etiaz agens rōis puta dicitio am-
pliatiua non h̄nt impedimentū agit in
omne illud ad quod potest extendi sua vir-
tus: 7 p̄pter hoc hec dicitio possibile vel
potens ampliatur terminuz cōem cui ad-
iungit ad presentia supposita 7 futura q̄
h; virtutez ampliandi quo ad illa t̄p̄a

Contra predicta arguit primo sic al-
bus posse esse nigrus est impossibile 7 t̄m̄
potest esse veruz q̄ res alba potest esse
nigra: ergo impossibile potest esse verū.

Secundo sic fortes videre de astruz
est impossibile cu; visus sit circa vnuz. 7
t̄m̄ potest esse veruz: q̄ successiue potest
illa videre: ergo impossibile potest esse
veruz. Tercio sic termin⁹ cōis stans
p̄o presentibus suppositis 7 futuris re-
stringitur vt postea patebit in restrictio-
nibus: ergo non ampliatur. Quarto
sic ista dicitio possibile nō tantuz ampli-
atur p̄o suppositoꝝ: sed etiam p̄o t̄p̄ibus
ergo videtur q̄ male exemplificatur de
ipsa in prima regula. Quinto sic im-
possibile 7 contingens ampliatur sicut ne-
cessariuz 7 possibile: ergo debent poni re-
gule de ipsis sicut de alijs. Ad pri-
mu; dicitur q̄ illa est duplex q̄ albus et
nigrum possunt capi dupliciter. vno mo-
do formaliter et tunc est impossibile et
falsa. alio modo materialiter 7 illo mo-
do est possibilis 7 vera 7 est sensus q̄ a
licuis habens albedinez potest suscipere
nigredinez. Ad fm̄ dicitur q̄ est ve-
ra si ponat inesse eo modo quo est pos-
sibilis. s; successiue. fortes enī potest vi-
dere omne astrum successiue 7 nō simul

Ad terciuz dicitur q̄ terminus cōis
disiunctiue stans p̄ presentibus vel futuris
bene restringit: eo q̄ ad veritatez disiun-
ctiui sufficit alteram partem esse veram



sive sufficit veritas alterius partis: sed terminus communis stans copulatiue p presentibus et futuris bene ampliatur et sic est in proposito. Ad quartum dicitur quod ista dicitio impossibile ampliatur quo ad tempora. hoc tamen est ex consequenti. sed primo et per se ampliatur quo ad supposita. Ad quintum dicitur quod impossibile et contingens satis possunt intelligi sub possibili et necessario. sed potest auctor agere de istis duobus modis necessarium et possibile quod de alijs: quia sunt affirmatiui et alij sunt negatiui. Et hec de ampliacionibus dicta sufficiant.

Sequitur tractatus quartus de appellatione.

Appellatio. Iste est quartus tractatus paruorum logicarum. In quo postquam auctor dederit de ampliacione. hic consequenter determinat de appellatione: et quod ampliatio augmentat et perficit suppositiones termini: et appellatio diminuit quodammodo. ideo prius determinauit de ampliacione quod de appellatione et prius determinat de appellatione quod de restrictione: quod appellatio est magis intrinseca termino quam restrictio: quia terminus per se sumptus potest appellare et non potest restringi nisi superaddatur adiunctus et sic patet ordo huius tractatus ad precedentes et sequentes. Primo sciendum quod appellatio ut sufficit ad propositum dicitur tribus modis. vno modo dicitur appellatio vocatio sive proprium nomen alicuius persone secundum quod dicitur iste appellatur petrus. Secundo modo dicitur appellatio ut est proprietas nominis sub quo nomine plura continentur secundum quod aliqua nomina dicuntur appellatiua. Tercio modo sumitur appellatio puta est acceptio termini pro supposito vel supposito actu existentibus et de hac est presens intentio.

Secundo sciendum quod appellatio ut sumitur in proposito sic diffinitur in textu. Appellatio est acceptio termini per re existente et non dicitur communis: quod tamen terminus communis quam singularis appellant ut patet in diuisione appellationis: que diuisio est hec: appellationum alia est termini communis alia est termini singularis: termini communis sicut homo: termini singularis sicut sortes. unde terminus communis appellans et terminus singularis differunt: quia terminus singularis vnus tantum appellat. terminus vero communis plura secundum quod acta potest plura continere. Et sic patet quod alia est appellatio termini communis: et alia termini discreti: ratione cuius bene dicitur est in diffinitione appellationis terminus non addendo communis aut discreti. et consequenter auctor exponit in textu suam diffinitionem dicens quod terminus significans non ens sicut est id quod non est in actu non appellat ut cesar et antichristus et etiam termini significantes aliquid fictum: sive aliquid in imaginacione non appellant ut chimera ychocervus. et sic patet quod solus terminus significans rem actu existentem appellat. Tercio sciendum quod auctor postea ponit differentias inter significaciones suppositionum et appellationum: quod appellatio est acceptio termini pro re existente in actu et extra animam. suppositio vero et significatio sunt tam de re existente in natura quam de existente in anima sive in imaginacione ut antichristus significat antichristum et supponit pro eo. sed nihil appellat. homo etiam significat id quod participat naturam humanam et naturaliter supponit tamen pro homine existente quam non: sed non appellat: nisi homines existentes in actu. Alio modo differunt suppositio et appellatio: quod appellatio est inferius ad suppositionem: quod vbiusque est appellatio ibi est suppositio non et e conuerso: nam appellatio solus in est termino ut dictum est quod tenetur pro supposito vel supposito actu existentibus.

sed suppositio potest esse in termino quando tenetur pro supposito actu vel potentia vel etiam in imaginacione. et suppositio potest esse naturalis accidentaliter discreta communis simplex et personalis: sed appellatio est tantum termini supponentis personaliter: et sic patet quod appellatio est inferius ad suppositionem.

Quarto sciendum quod dictionum quedam sunt appellatiue qualitatis et appellatur: sed per se appellata non habent sicut sunt nomina communia et adiectiua sunt appellatiua: sed non habent appellata nisi per sua substantia et per sua subiecta: eo quod indiuiduatio non est in accidentibus nisi per substantiam loquendo proprie. Alie sunt dictiones que non sunt appellatiue qualitatis: sed sunt appellata in neutro genere: cuiusmodi sunt nomina propria. nomina non propria dicuntur appellata supposita et singularia diuersis rationibus: quod dicuntur appellata eo quod appellantur a suis superioribus. superiora non de inferioribus predicantur secundum vnus nomen et eandem rationem. ut sortes est homo. Et dicuntur supposita quod subiectur suis superioribus. Et dicuntur singularia quod nominant aliquod discretum quod vni soli conuenit. Alie sunt dictiones appellatiue que appellantur et que per se appellata habent sicut sunt nomina communia substantiua ut homo animal et sic de alijs et talibus proprie conuenit appellatio. Et tales dictiones accipiuntur aliquando pro omnibus suis suppositis et hoc fit per adiunctum signum vniuersalis ut dicendo omnis homo currit. aliquid pro aliquo suo ruum suppositorum dederit ut quando eis non additur aliquid quod eas distribuat ut homo currit. Contra predicta arguitur primo sic appellatio pertinet iuristis: sed non spectat ad logicum dederit de appellatione. Secundo sic appellatio est terminus communis: ergo communis debet poni in diffinitione eius. Tercio sic nulla est appellatio termini communis: ergo contra diuisiones antecedens patet quod terminus communis non significat rem existentem cum existentia conueniant singularibus. Quarto sic sortes mortuus appellatur homo: ergo appellatio est tamen existentis quam non existentis.

ueniant singularibus. Quarto sic sortes mortuus appellatur homo: ergo appellatio est tamen existentis quam non existentis.

Quinto sic sicut dicit textus tertius significat idem suppositum et appellatur: sed significat rem non existentem: ergo etiam appellatur pro re non existente. Ad primum dicitur quod aliter consideratur appellatio a logico et aliter a iuristis: quod a iuristis consideratur in quantum dicitur uocationem quandam de inferiore iudice ad superiorem: sicut cum quis iudicatus ab officiali appellatur ad papam: sed a logico consideratur ut dicitur est. Ad secundum dicitur quod si capiatur appellatio ut est proprietatis nominis que dicitur qualitas sic solus appellatio conuenit termino communi: sed de tali non est ad propositum: sed si capiatur prout est acceptio termini pro re existente tunc conuenit tamen termino singulari quam communi et sic capitur hic. Ad tertium dicitur quod licet res significata per terminum eodem secundum se et per se non existat tamen existit in suis inferioribus et tunc talia singularia a nomine communi appellantur sicut homo appellatur sortes et ciceronem et sic de alijs singularibus actu existentibus. Ad quartum dicitur quod licet sortes mortuus abusive appelletur homo: tamen non est homo simpliciter: quod homo mortuus non est homo ideo non potest appellari. Ad quintum dicitur quod auctor sic intelligitur quod si res significat per terminum singularem existat tunc terminus singularis idem significat pro eodem supponit et pro eodem appellatur. **Appellationum.** Postquam auctor diffiniuit et diuisit appellationem in eam que fit per terminum communem et eam que fit per terminum singularem. hic consequenter subdividit appellationes termini communis: nam alia est termini communis pro re existente in communi ut cum terminus communis simpliciter



habet suppositionem ut homo est species animal est genus. homo enim appellatur naturam in esse simplici abstracto a suppositis siue a singularibus. Alia est appellatio termini communis pro suis inferioribus ut homo appellatur fortis et platonem si existant in rerum natura

Primo sciendum quod dupliciter potest intelligi quod terminus communis appellatur uno modo prout capitur pro re uniuersali significata per ipsum et sic super ipsum fundatur unus modus appellationis. que quidem appellatio est ipsius nature communis: que licet secundum se non existat: tamen existit in singularibus et sic super ipsum fundatur appellatio termini communis simplicem suppositionem habentis. Alio modo potest considerari terminus communis videlicet prout est in suis suppositis et sic super ipsum fundatur appellatio que est termini communis habentis personalem suppositionem: et licet talis terminus communis non significet illa supposita ut supposita sunt et singularia: tamen possunt considerari ut conueniunt in natura specifica et sic terminus communis potest appellare pro ipsis. Secundo sciendum quod terminus communis habens suppositionem simplicem idem significat supponit et appellat. significat enim naturam communem supponit etiam pro eadem et appellat pro ipsa natura communi. Sed terminus communis non supponens simpliciter non idem significat supponit et appellat. nam talis terminus significat naturam communem et supponit pro suppositis tam existentibus quam non existentibus. sed solum appellat sua particularia in actu existentia. sicut homo significat naturam humanam et supponit pro hominibus tam existentibus quam non existentibus. sed solum appellat homines presentes et existentes in actu

Tercio sciendum quod terminorum appellatiuum siue appellationem habentium quidam sunt substantiuu. quidam adiectiuu. Substantiuu sunt illi qui significant rem existentem in predicamento per modum per se stantis tam in concretionem ad supposita quam in abstractione. sicut iste terminus homo qui dicitur esse terminus concretus concretionem nature ad supposita quia concernit ipsa. et iste terminus humanitas dicitur abstractus a quacunque concretionem Termini autem adiectiuu sunt illi qui significant res in predicamento existentem per modum adiacentis. et istorum terminorum tam substantiuorum quam adiectiuorum quidam sunt substantiales qui significant rem de predicamento substantie ut homo et humanitas. Alii sunt accidentales qui significant rem de predicamento accidentium ut albus et albedo et sic de alijs de quibus est facta mentio. non tam in terminis substantialibus quam accidentalibus eodem modo sumitur appellatio capiendum appellationem proprie. Quarto sciendum pro teris accidentalibus quod res de predicamento accidentium potest dupliciter considerari. uno modo ut habet habitum ad substantiam ut albus habet albus enim significat albedinem secundum quod adiacet substantie. Alio modo possunt ille res considerari siue habitum ad substantiam. et hoc dupliciter secundum quod dupliciter possunt abstrahi quod ipsa una abstractio est a subiecto. alia est abstractio a suppositis. et secundum primam abstractionem natura albedinis significat per illum terminum albedinitas. et natura nigredinis per illum terminum nigredinitas. unde in omnibus istis teris nihil differt quantum ad appellationem. Ex quo sequitur quod aliqui antiqui male dixerunt. eo quod putabant appellationem non posse attribui nisi termino adiectiuo. et mouebantur propter illam rationem quia appellatio ut ipsi dicebant est in termino ratione significati formalis

rei appellate que non potest appellari nisi per terminum adiectiuum. ut dicebant et non per substantiuum quod importat significationem suam absolute et non cum dependentia vel habitudine ad aliud: sicut iste terminus homo qui significat naturam humanam absolute. verumtamen illud non est verum: quia terminus substantiuu possunt esse concreti concretionem nature ut dictum est siue concretionem suppositorum: licet non significant per modum adiacentis.

Contra predicta arguitur primo sic terminus communis habens simplicem suppositionem respectu termini secunde intentionis significat naturam communem existentem in anima: ergo non appellat: consequentia tenet: quia tunc anticristus appellatur quod falsum est. Secundo appellatio est acceptio termini communis pro re existente: sed natura communis significata per terminum communem non existit ergo terminus communis non appellat.

Tercio sic omne quod est singulare est sed appellatio est termini existentis: ergo non potest esse termini communis simplicem suppositionem habentis. Quarto sic appellatio insequitur significationem termini communis: sed terminus communis non significat sua supposita: ergo non appellat pro suis suppositis. Quinto sic appellatio significatio et suppositio sunt diuerse proprietates: ergo non possunt eadem conuenire. ergo male dictum est quod terminus communis idem significat supponit et appellat. Ad primum dicitur quod duplex est appellatio scilicet propria et impropria. unde talis terminus appellat accipiendum appellationem large et quodam modo improprie prout est terminus significans tam rem extra animam quam rem in anima. Ad secundum dicitur quod licet terminus communis non significet res existentem secundum se: tamen significat res existentem in singularibus et hoc sufficit.

Ad tertium dicitur quod licet omne id quod primo et per se existit sit singulare: tamen illud quod existit ad alterius existentiam non est singulare: sicut uniuersalia que significantur per terminos communes et sic termini communes significant rem existentem videlicet in singularibus et per singularia. Ad quartum dicitur quod licet terminus communis primo et per se non significet sua supposita: tamen ex consequenti et materialiter bene significat ipsa in quantum includunt naturam per terminum communem significatam. Ad quintum dicitur quod licet iste proprietates conueniant eidem materialiter sumpto: non tamen conueniunt eidem formaliter sumpto: et hoc sufficit. Et hec de appellatione dicta sufficiunt

Sequitur tractatus quintus de restrictione.

Restrictio. Quintus partialis tractatus paruorum logicarum: in quo intendit de terminare de una proprietate termini incomplexi que dicitur restrictio: quamuis prius determinandum fuisset de restrictione: eo quod restrictio et ampliatio opponuntur et fiunt circa personalem suppositionem nisi obstasset ratio que prius dicta est in principio appellationum. scilicet quod appellatio est magis intrinseca termino quam restrictio. Et quia hic principaliter vult determinare de restrictione: ideo resumit definitionem restrictionis prius positam in principio ampliationum. Primo sciendum quod restrictio est coartatio termini communis a maiore suppositione ad minorem: hoc est decrementum siue menoratio ambitus alicuius termini communis secundum quod per pauca supposita tenetur quod exigit sua actualis supposita



sicut dicendo homo albus currit: ille terminus homo de sua actuali suppositione potest supponere pro omnibus hominibus quocumque colore coloratis: tamen per naturam illius adiectivi albus variat suppositionem eius: et tenetur solum pro hominibus albis. Et capitur in ista diffinitione coartatio metaphorice ad coartationes reales sicut sufficienter explicatum est in principio ampliationum. Secundo sciendum quod autor consequenter diuidit restrictionem dicens quod restrictionum alia fit per nomen alia per verbum: alia per participium: et alia per implicationes alicuius orationis. Et consequenter subdiuidit restrictionem factam per nomen dicens quod alia fit per inferius appositum superiori: alia fit per differentiam aduenientem generi: alia per adiectiuum accidentis: et omnium istorum exempla satis patent in textu. Unde restrictio fit multis modis. Uno modo fit per aliquid adueniens termino restricto sicut dicendo homo albus currit. Alio modo fit nullo adueniente termino communi: ut cum dicitur rex venit: restringitur ad supponendum pro rege patrie: et secundum hoc potest dici quod duplex est restrictio. Una est naturalis que fit per aliquid adueniens termino communi: et dicitur naturalis: quia ille terminus communis capitur secundum naturam et exigentiam termini adiecti. Alia est vsualis restrictio: et est illa que in termino per vsu et modum loquendi inuenitur: et ideo dicitur vsualis restrictio quia non conuenit ei secundum naturam alicuius adiecti. Tertio sciendum quod restrictio naturalis potest fieri multis modis ut dictum est. Uno modo per dictionem. Alio modo per orationem. per orationem fit quando alicui termino communi implicatur aliquid non importans diminutionem nec ampliationem: ut cum dicitur homo

qui est albus currit: ibi restringitur homo ad supponendum pro illis quibus conuenit illa implicatio: qui est albus. Et notanter dicitur non importans diminutionem nec ampliationem: quia est aliqua oratio implicatiua que importat diminutionem ut ista: qui est mortuus: et alia est implicatiua que importat ampliationem: ut ista qui potest esse: ille enim implicationes non restringunt. Et sic patet quod restrictio habet fieri quando terminus adueniens alter non diminuit nec ampliat terminum cui additur: sed quando facit ipsum teneri pro paucioribus suppositis quam prius tenebatur: et cum oratio implicatiua est diminuens destruit illud cui adiungitur: et oratio ampliatua facit terminum teneri pro pluribus quam exigit sua actualis suppositio: ideo non restringitur. Sed restrictio que fit per dictionem potest fieri dupliciter. Uno modo ratione significationis: alio modo ratione consignificationis. Ratione significationis potest fieri quando aliquid adiectum termino communi restringit ipsum quo ad principalem significationem. Et ratione consignificationis fit: quando restringitur aliquid solum quo ad consignificationem: sicut dicendo homo est albus: homo restringitur solum ratione consignificationis scilicet ratione generis: quia tantum ponitur pro maribus. Quarto sciendum quod cum dicitur quod restrictionum que dam fit per nomen alia fit per verbum et ibi est diuisio generis in species: eo quod restrictio dicitur equaliter de omnibus illis membris: et istorum modorum sufficientia sic potest haberi: nam omnis restrictio fit per dictionem incomplexam: vel complexam: si primum hoc est dupliciter vel talis dicitio significat substantiam: vel actum: si substantiam sic est primum membrum: si actus hoc est dupliciter: vel actum distantem a substantia: et sic est secundum membrum: vel indistantem: et sic est tertium membrum

si fiat per vocem complexam sic est illa que fit per implicationem. Unde in proposito implicatio vocatur aliquod complexum ex nomine et verbo implicite includens suppositionem termini communis ut cum dicitur homo qui est albus currit ista implicatio: qui est albus: includit implicite suppositiones huius termini homo. unde etiam diuisio sequens talis est: sicut diuisio precedens: et sic potest faciliter sumi sufficientia membrorum eius. Et sic patet quid sit restrictio: et quomodo habeat fieri: et quomodo diuiditur. Contra predicta arguitur primo sic: restrictio non est possibilis: ergo de ipsa non est determinandum: antecedens patet quia ubi cumque ponitur dicitio semper supponit et capitur pro suo significato sed significatum dictionis non potest restringi: ergo videtur quod ipsa non est possibilis.

Secundo arguitur sic contra diffinitionem: quia terminus singularis aliquando stat pro pluribus et aliquando pro paucioribus: ergo videtur quod restringitur: ergo male ponitur in diffinitione termini communis. Tertio arguitur sic: circa appellationem fit coartatio a maiori suppositione ad minorem: et tamen non est restrictio ergo. Quarto sic restrictio non fit per nomen: ergo contra unum membrum diuisionis: antecedens patet: quia si fieret: in ista homo albus currit fieret: sed hoc non: quia albus in plus se habet quam homo ergo non potest restringere hominem. Quinto sic: implicatio est magis communis quam illud cui adiungitur: ergo non potest restringere: antecedens patet: quia illa implicatio que est albus potest addi homini: boui et leoni: et sic de alijs. Ad primum istorum argumentorum dicitur quod licet dicitio non possit restringi quantum ad significatum formale: tamen quantum ad significatum materiale bene restringitur: unde vbi cum

que ponitur homo significat humanitatem: que est significatum formale eius: sed non capitur pro omnibus suis suppositis que sunt significatum materiale eius ideo potest restringi. Ad secundum istorum dicitur quod licet terminus singularis equiuoce tenetur possit teneri pro pluribus: tamen vniuoce tenetur non potest stare nisi pro vno solo: et sic non potest restringi. Ad tertium argumentum dicitur quod licet appellatio aliquando appellet pro paucioribus hoc tamen est per accidens: quia semper per se facit terminum communem teneri pro existentibus tantum. Ad quartum dicitur quod licet albus in comparatione ad alia ab homine in plus se habeat quam homo tamen in comparatione ad hominem non in plus se habet. Ad quintum dicitur: quod licet implicatio secundum se in plus habeat quam terminus cui adiungitur: tamen secundum quod adiungitur tali vel tali termino per relationem in eo inclusam in minus se habet quam talis terminus communis.

Ad hoc nomen. Postquam autor subdiuisit restrictionem: hic consequenter ponit quasdam regulas de restrictione facta per nomen et consequenter determinabit de quibusdam regulis restrictionis facte per verbum: et quia nomen precedit verbum: ideo patet ordo. Et primo ponit unam regulam de restrictione facta per nomen sine ampliatione dicens: quod omne nomen non diminuens nec habens vim ampliandi adueniens ex eadem parte termino communi restringit ipsum ad supponendum pro his que exigit sua significatio scilicet significatio illius nominis restringentis: ut dicendo aial homo currit: ibi homo restringit aial per suas significaciones ad supponendum pro aialibus habentibus humanam formam. Et conse-

quenter exponit auctor suam regulam et dicit quod notanter dicitur non diminuens propter nota diminuentia rationem illius termini cui adiunguntur. ut mortuus et corruptus: talia enim non restringunt sed magis destruunt. scilicet formam significatam per terminum cui adiunguntur. et dicebatur notanter non habens viam ampliandi propter illa possibile potens et similia: que non restringunt sed potius ampliant. Et similiter debet intelligi de dictione distrabente sicut de diminuente. vnde dicitur diminuens et distrabens differunt. nam illa dicitur diminuens que destruit rationem illius cui adiungitur ut mortuus. et illa dicitur distrabens que trahit terminum cui adiungitur ad extraneam significationem: ut pictum. Primo sciendum quod generaliter quodlibet minus commune restringit magis commune verumtamen idem terminus dicitur magis communis et minus diuersis respectibus. et sic idem terminus potest esse restringens et restrictus verbi gratia homo albus currit homo reperitur in hominibus albis et nigris. et medio colore coloratis. et albus non. et sic secundum illum respectum homo est terminus magis communis: et albus minus communis: et ideo albus restringit homines secundum autem quod albus reperitur in hominibus. lapidibus et in animalibus brutis et homo non. isto modo albus est terminus magis communis et homo minus communis. et ideo homo coarctat et restringit album ad albedinem existentem in hominibus. Secundo sciendum est quod pro termino restricto auctor ponit vnam regulam in textu que talis est. Si signum distributum adueniat termino restricto non distribuit ipsum plenarie pro omnibus suis suppositis: sed solum distribuit ipsum pro his ad que restringitur secundum exigentiam termini restringentis. ut cum dicitur omnis homo albus cur-

rit. homo enim non distribuitur nisi pro hominibus albis et hoc est ratione illius termini restringentis albus. vnde si signum vniuersale adderetur termino communi per se sumpto et non restricto: distribueret ipsum vniuersaliter pro omnibus suis suppositis. sed cum sibi additur determinatio non diminuens nec distrabens distribuitur secundum exigentiam illius determinationis. et sic patet quod signum vniuersale in ista propositione omnis homo albus currit et sibi similibus non agit in terminum communem secundum se: sed secundum quod restrictus est per hanc determinationem albus. Tercio sciendum est: quod consequenter auctor ponit vnam aliam regulam de restrictione facta per nomen que talis est. Nihil positum a parte predicati potest restringere terminum communem positum a parte subiecti: quo ad principalem significationem. et ista regula videtur dari de termino restringente. ut cum dicitur homo est albus. albus enim non restringit hominem ad albos. Cuius ratio est. quia tunc signum vniuersale iunctum homini non distribueret ipsum nisi pro albis. ut patet per regulam immediate dictam. et sic hec propositio esset vera omnis homo est albus: posito casu quod aliqui essent nigri. quod patet. quia valeret tantum sicut ista omnis homo albus est albus. sed illud manifeste est falsum: casu posito: igitur illud est falsum et quo sequitur: videlicet quod si terminus albus in predicato positus restringat istum terminum homo positum a parte subiecti: quantum ad principalem significationem. verumtamen talis terminus positus a parte predicati habet restringere terminum positum a parte subiecti: quantum ad significationem minus principalem: siue quantum ad consignificationem. ut cum dicitur cignus est albus. albus restringit cignum ad supponendum pro mari-

bis tantum: et non pro femellis. et sic restringit ipsum quantum ad significationem minus principalem: que est genus.

Quarto sciendum quod auctor ponit vnam aliam regulam de restrictione facta per implicationem dicens quod omnis implicatio in mediate adiuncta termino communi restringit ipsum sicut suum adiunctum: ut cum dicitur homo qui est albus currit. ille terminus homo restringitur ad albos per illam implicationem qui est albus. vnde notanter dicitur immediate adiuncta quod si ista implicatio non immediate adderetur: non plus restringeret quam adiunctum positum a parte predicati. ut si diceretur homo currit qui est albus. vnde quantum ad rem iste duo equipollent homo albus currit. et homo qui est albus currit. Et ex ista regula infert auctor in textu aliam regulam de restrictione facta per implicationem dicens: quod quotienscumque signum vniuersale et implicatio ponuntur in eadem locutione: locutio est duplex: eo quod signum vniuersale potest precedere implicationem non immediate positam in termino communi: et tunc distribuit terminum communem pro omnibus suis suppositis. ut cum dicitur omnis homo currit qui est albus. ibi ille terminus homo distribuitur pro omnibus suis suppositis vel illud signum vniuersale potest precedere implicationem immediate positam in termino communi ex eadem parte et sic tale signum non distribuit nisi pro illis ad que restringitur per illam implicationem ut dicendo omnis homo qui est albus currit. Et ratio huius diuersitatis est. quia in prima propositione signum vniuersale attingit terminum communem antequam determinetur per implicationem. sed in secunda determinatur per implicationem antequam distribuat per signum. et ideo non distribuit terminum commune vniuersaliter pro omnibus suis suppositis.

sed tantum pro illis pro quibus exigit sua implicatio. Contra predicta arguitur primo sic: nullum posterius agit in prius: sed econuerso. sed omne restringens posterius est restrictio. ergo nullum restringens agit in dictionem restrictam.

Secundo sic: cum dicitur potens portare lapidem currit: est restrictio. et tamen ibi est dicitio ampliatiua et non habens vim restringendi: sed ampliandi que contra primam regulam. Tercio sic: signum vniuersale non amittit suam vim per aliquid quod est posterius. ergo videtur quod cum habeat virtutem ad distribuendum terminum communem pro omnibus suis suppositis: non perdat vim suam per dictionem restringentem terminum communem cum sit posterior ipso. ergo videtur quod distribuat terminum restrictum pro omnibus suis suppositis quod est contra secundam regulam.

Quarto sic: talia sunt subiecta: qualia permittuntur ab eorum predicatio. que videtur quod sicut predicata variat sua subiecta sic possunt ea restringere. Quinto arguitur sic: quando signum vniuersale additur termino restricto tunc prius cadit supra terminum restrictum quam supra dictionem restringentem: ergo videtur quod ipsum distribuat pro omnibus suis suppositis. Ad primum istorum dicitur quod posterius non agit in prius quantum ad eius substantiam: sed bene agit quo ad accidentalium eius: modo accidentale est terminum commune teneri pro pluribus vel paucioribus suppositis eius.

Ad secundum dicitur quod licet sit ibi dicitio ampliatiua et restrictiua: tamen illa restrictio non fit ratione dictionis ampliatiue ibi posite: sed ratione dictionis restringentis. Ad terciū argumentū dicitur quod licet signum vniuersale non amittat per se suam vim: tamen per accidens potest eam perdere ratione deter-

minationis illius cui adiungitur, signum
vniuersale: quod suscipit eius virtutem
quia quando in aliqua dictione ponitur
terminus communis cum determinatio-
ne non diminuit: tunc signum ad-
ueniens non distribuit illud subiectum
secundum se absolute: sed secundum
quod determinatur per illam determinatio-
nem quia etiam ille terminus commu-
nis non subieciatur absolute: sed pro-
ut stat sub tali determinatione. Ad
quartum istorum dicitur, quod hec regula
habet veritatem quo ad suppositionem
non tamen quo ad restrictionem. vbi po-
te est etiam quod licet subiecta variatur quo ad
consignificationem: non tamen quo ad
principalem significationem. Ad quin-
tum dicitur quod licet secundum vocem si-
gnum et terminus restrictus preponan-
tur dictioni restringenti: tamen secun-
dum intellectum dicitio restringens im-
mediate preponitur ipsi termino. quia si-
cut dicitur est signum vniuersale distri-
buit terminum communem ad ea ad que re-
stringitur per dictionem restringentem.

**Equitur de restrictione
facta per verbum.** Post
quam auctor determinauit
de restrictione facta per no-
men et per implicationem que equipol-
let nomini. Sic consequenter determi-
nat de restrictione facta per verbum. et
ponit tres regulas de tali restrictione se-
cundum quod verbum potest esse presentis
temporis. vel preteriti vel futuri. Unde
prima regula talis est. Terminus com-
munis supponens vel apponens ver-
bo presentis temporis simpliciter sum-
pto: non habenti vim ampliandi a se vel
ab alio restringitur ad supponendum pro
his que sunt sub forma termini suppo-
nentis. Et notanter dicitur terminus com-
munis: quia terminus discretus non re-

stringitur nec ampliatur. ut dicitur est
prius. Notanter etiam dicitur presentis
temporis: ad remouendum alia verba alio-
rum temporum. de quibus postea di-
cetur. Notanter etiam dicitur simpliciter
sumpto: ad remouendum verba diminu-
tionem importantia sicut opinor ymagi-
nor. Et notanter dicitur non habenti vim
ampliandi: ad remouendum verba am-
pliatiua. Et notanter dicitur ex se ad re-
mouendum hoc verbum potest. Et no-
tanter dicitur a se vel ab alio ad remo-
uendum verba que de se non habent vim
ampliandi sed ex adiuncto sicut est po-
tens: vel impossibile. quia licet hoc ver-
bum est ex se non ampliet. tamen ampli-
at per illud adiunctum potens vel possi-
bile. dicitur autem notanter sub forma ter-
mini communis supponens: quia cum di-
citur homo est animal ibi homo suppo-
nit pro illis qui sunt sub humanitate et a-
nimal pro his qui sunt sub animalitate.

Primo sciendum quod actus verbi po-
test comparari ad suum subiectum dupli-
citer. Uno modo quantum ad id in quo
est et de quo enunciatur ut cum dicitur for-
tes currit hic comparatur cursus ad for-
tem tanquam ad id in quo est. et de quo
dicitur. Alio modo potest comparari ad
subiectum tanquam ad id de quo enun-
ciatur: non tamen tanquam ad id in quo
est. ut cum dicitur Cesar laudatur. laus e-
nim enunciat de Cesare: non est tamen
in Cesare: sed in laudante. Et similiter cum
dicitur chimera opinatur: opinio enun-
ciatur de chimera: et tamen non est in chi-
mera sed in opinante. Similiter cum di-
citur antichristus potest esse. Sic enun-
ciatur potentia ad esse de antichristo: non
tamen est in ipso: sed in principis natu-
ralibus. ex quibus educitur antichristus
Unde illa verba que significant actum
comparatum ad substantiam vel ad sub-
iectum tanquam ad id de quo enuncia-

tur: et non tanquam ad id in quo est am-
pliant. et de istis non est hic ad proposi-
tum. Illa vero que significant actum qui
comparatur ad subiectum tanquam ad id
in quo est: et de quo dicitur non ampliatur
et de ipsis est hic ad propositum. Se-
cundo sciendum quod in istis verbis vltima
te dicitur sunt duo scilicet actus verbi: et
compositio ipsius verbi. Actus vero qui
est de se est in quolibet tempore: sed
per tempus quod est mensura actus siue
motus illius verbi restringitur: ut sit in
tempore quod est mensura eius. unde ac-
tus presentis verbi ponitur in presenti te-
pore et preteriti in preterito: et futuri in fu-
turo. Et quia tempus quod est mensura
motus et actus est mensura compositio-
nis verbi. per actum vero restrictum actu
restringitur compositio. ideo restrictio ac-
tus restringat compositionem. et quia com-
positio actus verbi est accidens: quod si-
ne subiecto esse non potest. Et dicitur de
subiecto mediante compositione que ve-
nit extremum cum extremo in oratione:
ideo in eodem tempore in quo ponitur a-
ctus verbi: et pro illius actus ponitur etiam subiectus
illi actus. et sic restringitur subiectus verbi
ad idem tempus ad quod restringitur actus
verbi et etiam compositio illius. subiectus
autem illius actus est terminus commu-
nis supponens verbo ideo patet quod a ver-
bo restringitur quamuis hoc sit median-
te restrictione actus verbi et etiam compo-
sitionis. Tercio sciendum quod auctor
ponit duas alias regulas scilicet de ver-
bo preterito et futuro. Quarum prima est
terminus communis supponens vel ap-
ponens verbo de preterito simpliciter sum-
pto non habenti vim ampliandi a se vel
ab alio restringitur ad supponendum pro
his qui sunt vel fuerunt sub forma termi-
ni supponentis. ut cum dicitur homo fuit
animal. homo supponit pro his qui sunt
vel fuerunt homines. et animal pro his

que sunt vel fuerunt animalia. Se-
cunda regula talis est. terminus commu-
nis supponens vel apponens verbo de
futuro simpliciter sumpto. non habenti
vim ampliandi a se vel ab alio tantum
supponit pro his qui sunt vel erunt sub
forma termini supponentis. ut homo e-
rit animal. et iste due regule proportio-
nabiliter possunt exponi sicut precedent
Unde licet auctor determinet de ver-
bo preteriti perfecti temporis: non tamen
aliquam mentionem facit de alijs pre-
teritis. quia alia preterita scilicet plus-
quam perfectum et imperfectum satis po-
ssunt intelligi per verbum preteriti tem-
poris. quamuis preteritum imperfectum
videatur magis restringere subiectum
sicut presens. ratione sue imperfectonis

Quarto sciendum quod verbum non ha-
bet restringere nomen ratione sui signi-
ficati principalis. quia eodem modo et
eadem ratione vnum tempus restringe-
ret sicut reliquum. cum diuersa tempora
eiusdem verbi idem significant et impor-
tent. sed habet ipsum restringere ratio-
ne sue consignificationis scilicet ratione
temporis quod connotat cum suo prin-
cipali significato sicut verbum presentis
temporis restringit tantum terminum com-
munem sibi additum pro presentibus.
verbum autem preteriti quia includit
tempus preteritum: et est aliquid habens
de presenti idcirco restringit terminum
communem sibi additum pro presenti-
bus suppositis et preteritis. verbum au-
tem futuri temporis restringit terminum
communem ad supposita presentia et fu-
tura: eo quod tempus futurum aliquid de
presenti includit. et aliquid de futuro. ut
enim dicitur in quarto philosophorum. pre-
sens tempus est finis preteriti et initium
futuri. Ex quo apparet causa istarum tri-
um regularum. Apparet etiam quod termi-
nus communis tam supponens quam

apponens verbo dicitur restringi: dum modo addatur verbo: eo quod verbum ratione sui temporis respicit tam unum quam reliquum. et sic patet de restrictione facta per verbum. Contra predicta arguitur primo sic: contra primam regulam terminus restringens debet esse in eodem situ cum restricto: sed verbum presentis temporis et terminus ei supponens non sunt in eodem situ. quia verbum est a parte predicati. et terminus supponens a parte subiecti: et talis terminus non potest restringi a tali verbo. Secundo sic. cum dicitur homo est animal ibi est verbum presentis temporis: et tunc predicatum verificatur de subiecto. pro tempore ergo male dicitur quod verbum presentis temporis restringit ad presentes. Tercio sic: illud verbum est habet vim ampliandi ex se vel ab alio ut dictum est ergo ubique ponatur vel non ponatur non poterit restringere: ergo contra primam regulam. Quarto sic contra secundam regulam: sicut presens distinguitur a preterito: ita preteritum a presenti: ergo sicut presens restringit tantum pro presentibus: etiam videtur quod preteritum tantum restringat pro preteritis.

Quinto sic: contra tertiam regulam verbum futuri temporis facit ampliari terminum communem videlicet ad supposita presentia et futura: ergo videtur quod non restringat. Ad primum istorum dicitur quod licet in restrictione in qua terminus restringens est principium intelligendi restrictum et in qua restringit quoad principalem significationem debeant esse in eodem situ: non tam enim oportet in restrictione in qua restringens non est principium intelligendi restrictum: nec eius dispositio: sic autem est de restrictione facta per verbum. Ad secundum dicitur quod homo et animal considerantur dupliciter. uno modo penes dependen-

tiam: siue necessarias habitudinem quas habent ad inuicem et isto modo unum verificatur de alio pro omni tempore. Alio modo considerantur in ordine ad verbum presentis temporis cui adduntur. et isto modo supponunt personaliter et pro presentibus tantum. Ad tertium dicitur quod licet hoc verbum est quando cum alio ponitur ut puta cum dictione per se ampliatiua habeat vim ampliandi: tamen si per se sumatur non habet vim ampliandi sed restringendi. Ad quartum dicitur quod non est simile de presenti et preterito quia presens tantum includit presens sed preteritum includit preteritum et presens ut dictum est. ideo etiam potest restringere pro presenti et preterito. Ad quintum dicitur quod ibi potest esse restrictio et ampliatio respectu diuersorum. nam talis terminus dicitur restringi si comparatur ad verbum sine determinatione: si autem comparatur ad seipsum alicuius certum temporis ut sibi potest adiungi verbum presentis temporis tunc dicitur ampliari eo quod tale verbum se habet in plus quam verbum presentis temporis vel potest dici breuiter quod si terminus communis tenetur copulatiue dicitur ampliari: et si disiunctiue dicitur restringi.

equitur de hoc sophismate
 Postquam auctor determinauit de restrictione facta per verbum
 Dic consequenter ad declarationem eorum que dicta sunt ponit unum sophisma videlicet an ista sit vera: omne animal fuit in archa noe et primo probat. bos fuit in archa noe et homo similiter et equus et sic de alijs: ergo omne animal fuit in archa noe. Sed improbat sic omne animal fuit in archa noe cesar fuit animal ergo cesar fuit in archa noe. conclusio est falsa. ergo aliqua premissarum non minor. ergo maior. ergo illa est falsa. omne animal fuit in archa noe: et sic relinquatur so-

phisma pro utraque parte sui dubius. Pro cuius solutione primo sciendum quod ostendendum quod illud sophisma sit falsum auctor in textu ponit duas regulas. Quarum prima est quod terminus communis supponens verbo de preterito supponit pro his qui sunt vel fuerunt sub forma termini supponentis. Secunda regula est quod si signum. vniuersale adueniat termino restricto distribuit ipsum pro his ad que restringuntur: et sic talis terminus natus est partiri et diuidi respectu sui adiuncti. ut videlicet si ipsum adiunctum sit preteriti temporis natus est partiri pro preteritis et presentibus. ergo dicendo omne animal fuit in archa noe istud signum omne distribuit illum terminum animal pro omnibus animalibus preteritis: sed multa fuerunt animalia in preterito tempore que non fuerunt in archa noe: ergo ista est falsa omne animal fuit in archa noe. Secundo sciendum quod auctor adducit unam rationem ad ostendendum quod illa maior sit simpliciter falsa: quia omne animal quod tunc fuit scilicet tempore diluuii fuit in archa noe et non plura: ergo ista est falsa omne animal fuit in archa noe. Consequentia probatur quia in ista omne animal quod tunc fuit: fuit in archa noe animal restringitur tantum ad illa que fuerunt in tempore preterito per quod interponitur tunc et in ista omne animal fuit in archa noe: animal restringitur ad ea que fuerunt in preterito simpliciter: ergo cum animal in prima solu teneatur pro his que tunc fuerunt scilicet in tempore diluuii et non pro pluribus: sequitur quod ista erit falsa omne animal fuit in archa noe: quia animal non solum tenetur pro his que fuerunt in illo tempore: sed pro his que fuerunt simpliciter in tempore preterito: sed manifestus est quod multa animalia fuerunt in preterito que non fuerunt in archa noe. Tercio sciendum quod auctor soluendo illud sophis-

ma primo soluit ipsam secundum opinionem antiquorum dicentium quod ista omne animal fuit in archa noe est duplex et per consequens est distinguenda: quia ut dictum est illud signum omne potest distribuere illum terminum animal pro singulis generibus. id est pro indiuiduis generibus vel speciebus et tunc illa est falsa: quia oportet quod animalia que continentur sub animali fuerint in archa noe: quod est manifeste falsum vel potest distribuere illum terminum animal pro generibus singulorum. id est pro generibus vel speciebus indiuiduorum: et secundum illos in illo sensu illa est vera: omne animal fuit in archa noe quia non fuit species animalium que non fuit in archa noe.

Quarto sciendum quod petrus hispanus non acquiescit huic solutioni prime et dicit ei non esse credendum nec sibi concedendum. et ratio est quia ille actus fuisse in archa noe non conuenit speciebus sed solum indiuiduis quod ut habet aristoteles primo metaphisice actus et operationes sunt circa singularia hoc est circa indiuidua ergo ille actus qui est fuisse in archa noe non potest conuenire speciebus sed solum indiuiduis nisi conueniat speciebus in quibus species saluatur in uno indiuiduo et sic illa distinctio nulla est: et ideo auctor concedit ipsam esse falsam simpliciter: et concedit omnes rationes adductas ad probandum falsitatem eius. Sed ad improbatorem responderet ipse et dicit quod ibi est fallacia generis: quia ibi arguitur ab insufficienti enumeratione singularium: quia omnes partes que continentur sub illo termino animal debuerunt enumerari et non enumerantur: quare committitur fallacia generis. verumtamen solo antiquo posset probabiliter sustineri. Contra predicta auctor primo sic tria animalia fuerunt in archa noe: quod omne animal fuit in archa noe. auctor notum est de se: quia habet aristotelem in primo de celo et
 Z. iiii.

mundo ubi dicitur quod de tribus dicitur omne et de duobus ambo solum dicitur. Secundo sic se mel fuit verum dicere omne animal est in archa noe quod nunc verum est omne animal fuit in archa noe: consequentia tenet quia omnis propositio que pro aliquo tempore fuit vera pro illo tempore semper dicitur fuisse vera.

Tercio sic non est instantia de aliqua specie animalis que non fuerit in archa noe tempore diluuii nam equus fuit in archa noe et sic de alijs ergo omne animal fuit in archa noe. Quarto sic tam rationale quam irrationale fuit in archa noe. Sed omne animal est rationale vel irrationale quod omne animal fuit in archa noe. Quinto sic illud sophisma non est propositio: quod non est verum neque falsum. Quia tenet quia veritas est in propositione et anima probat quia in ipso ponitur verbum preteriti temporis quod non potest constituere propositionem.

Ad primum istorum dicitur quod licet tria animalia fuerint in archa noe et de tribus possit dici omne. non tamen sequitur quod omne animal fuerit in archa noe. quia de ratione istius signi omne est quod faciat terminum communem cui adiungitur teneri pro omnibus suis suppositis: sed pro supposita animalis quod tria non entia sequitur omne animal fuit in archa noe quod minus si non essent nisi tria supposita animalia et essent in archa noe posset dici quod omne animal fuit in archa noe. Ad secundum dicitur quod non valet consequentia. quia ibi affertur minus amplo ad magis amplum. eo quod iste terminus animal supponit pro partibus in una quam in alia. Ad tertium dicitur quod in pluribus speciebus animalis inuenitur instantia et in pluribus individujs nam ut dicitur communiter pisces non fuerunt in archa noe si militer nec vermes ideo ibi arguitur ab insufficienti enumeratione. Ad quartum dicitur quod non valet consequentia. quia ibi arguitur maiore particulari existente in prima figura ideo nihil sequi-

tur. Ad quintum dicitur quod si capiatur propositio specialiter solum pro illa que constituitur per verbum presentis temporis indicatiui tunc ibi non est propositio. sed si capiatur propositio generaliter pro propositione que constituitur siue per verbum presentis temporis indicatiui siue preteriti siue futuri sic ibi bene est propositio et etiam ad hoc quod sit propositio sufficit quod possit resolui in unam de presentibus et sic est de ista ut notum est.

Sequitur dubium quoddam

Olet autem. Postquam auctor determinauit de restrictione facta per nomen et verbum. Dic consequenter circa predicta mouet conuenienter unum dubium. videlicet an terminus eodem modo restringatur in propositione affirmatiua et negatiua. Ad quod quidam respondent quod non similiter sed diuersimode restringuntur termini in propositione affirmatiua et negatiua et dicunt quod esse restringit ad existentes et non esse ad non existentes sed cum affirmatiua dicat esse negatiua vero non esse. sequitur quod non eodem modo restringuntur termini in affirmatiua et negatiua. dant etiam talem rationem si termini eodem modo restringantur in affirmatiua et negatiua. sequitur quod omnis negatiua in qua negatur esse simpliciter esset falsa. consequentia tenet quia in ista rosa est. rosa restringitur ad existentes ut dicunt. Ergo si in ista rosa non est. rosa restringeretur ad existentes. Sensus huius propositionis esset. rosa que est non est. quod est manifeste falsum. et hoc non videtur falsum nec se quod ex alio nisi quia termini eodem modo restringuntur in affirmatiua et negatiua quod videtur quod termini non eodem modo restringantur. Sed quod termini eodem modo restringantur in affirmatiua et negatiua hoc ostendit petrus hispanus

Pro quo primo sciendum quod verbum non potest restringere terminum communes

positum a parte subiecti quo ad principale significationem: sed tantum quo ad configurationem que est tempus. sicut ergo dicitur textus: ubi est eadem causa restrictionis ibi est eadem restrictio. sed in propositione affirmatiua et negatiua est eadem causa restrictionis sicut in istis duabus rosa est. et rosa non est. quia in ipsis est verbum presentis temporis. quod quidem verbum restringit solum quo ad configurationem que est tempus. ergo sequitur quod in istis duabus terminis eodem modo restringuntur. quia in vtraque est idem verbum eiusdem temporis. ergo eodem modo restringit in vna et etiam in alia. Aliam rationem adducit textus. quia si non restringerentur eodem modo due contradictorie essent simul vere quod est impossibile consequentia patet. quia si in affirmatiua esse restringit ad existentes. et in negatiua non esse ad non existentes. et esse vere predicet de existentibus. et non esse de non existentibus vera remoueat. sicut in istis duabus homo est. homo non est. quia si in ista homo est. homo restringit ad existentes tamen. et in ista homo non est ad non existentes tamen sequitur quod ille due essent simul vere homo est homo non est. quod est impossibile.

Secundo sciendum quod termini eodem modo restringuntur in affirmatiua sicut in negatiua dummodo in ambabus ponatur idem verbum et ratio est: quia ut dicitur est verbum non restringit quo ad significationem: sed solum quo ad configurationem: ergo si predicetur esse in aliqua propositione sicut in ista homo est. sequitur quod illud verbum est non restringit homines ad non existentes: sed solum ad presentes. et similiter si non esse predicet sicut in ista vel consimili propositione homo non est ex quo manet idem tempus. sequitur quod iste terminus homo vel presens reperitur tam in existentibus quam in non existentibus. scilicet in aliquibus terminis ut in istis enuntiabile est enuntia-

bile non est. sequitur quod termini semper restringantur quo ad presentes siue existant siue non. unde aliqua sunt enuntiabilia que semper existunt que sunt presentia sicut deus est. et alia sunt enuntiabilia presentia que nunquam existunt ut illud enuntiabile homo est sinus. est. n. presens et non existens: quia nullus falsus existit. Ex quo sequitur quod verbum presentis temporis restringit terminum eodem sibi supponentes vel apponentes ad presentes siue existant siue non. unde in ista homo currit. homo non restringit ad currentes: sed solum ad presentes siue currant siue non.

Tercio sciendum quod auctor ponit in textu quandam restrictionem abusiua que quidem restrictio sortita est nomen ab usu communi loquendi. unde secundum eodem usum loquendi dicimus quod quod non est aliquod corpus solidum vel firmum in amphora quod nihil est in illa: sicut dicimus quod nihil est in archa: quando non est nisi aer qui non est corpus solidum vel firmum. unde in ista nihil est in archa: nihil sumit ab usu pro rebus solidis et firmis. et in ista propositione magister legit magister sumit pro magistro proprio. Quarto sciendum quod auctor ponit finaliter quandam restrictionem quam vocat transitiuam: et non dicitur transitiuam eo quod transeat: sed quia fit virtute alicuius verbi transitiuum: verbum enim transitiuum importat actum egredientem ab agente in patientem: et quia agens et patientes sunt diuersa ideo oportet quod terminus positus post verbum transitiuum stet per alios suppositus a suppositis subiecti taliter verbi: ut cum dicitur fortes pascit homines: ibi homo supponit per talia suppositis siue pro alijs hominibus a forte eo quod idem non est agens et patientes saltem secundum idem. unde ista due restrictiones ultime non sunt restrictiones simpliciter: tamen sunt utiles ad obuiandum cautelis et cauillaribus sophistarum. ratio cuius auctor hic dederat de ipsis



Contra predicta arguitur primo sic si termini eodem modo restringerentur in affirmatiua et negatiua sequeretur quod omnis negatiua includeret contradictiones: sed hoc est falsum. consequentia patet quia in ista rosa est. rosa restringitur ad existentes: ergo si similiter restringatur in ista rosa non est. sequitur quod ista rosa non est includat contradictiones: quia equipollet huic rosa que est non est. Secundo sic negato aliquo negantur omnia consequentia ad ipsius. ergo negato verbo negantur omnia que consequuntur ad ipsum verbum: sed consignificatio que est tempus consequitur ipsius verbum: ergo si in propositione negatiua verbum non restringeretur ad non existentes: tunc sequitur quod neque etiam ad presentes. quare magis videtur quod ratione principalis significandi debeat restringere nomen quod quo ad consignificationem sed non restringit quo ad significandorum. ergo nec quo ad consignificationem. Tercio sic in ista homo est homo restringitur ad existentes tantum. sed omnes presentes sunt existentes. ergo si restringitur ad presentes restringitur ad existentes ergo contra textum.

Quarto sic in restrictioe abusua non est restringens nec coartans. ergo nulla est restrictio. antecedens patet quia in ipsa ponitur signum vniuersale sicut hic. nihil est in bursa. sed signum vniuersale magis habet ampliare quam restringere ergo videtur quod in talibus non est restrictio. Quinto sic. omne transituum aptum natum est transire. sed nulla restrictio apta nata est transire. ergo nulla est transitua restrictio.

Ad primum istorum dicitur quod terminus positus ante verbum presentis temporis restringitur ad presentes tantum. et non ad existentes. ideo sensus huius propositionis rosa non est. non est iste: rosa que est non est: sed est iste rosa presentialiter sumpta non est. Ad secundum istorum dicitur quod licet

significatio verbi sit magis intrinseca verbo quam consignificatio: tamen consignificatio potior est ad restringendum quam significatio. Cuius ratio est quia verbum restringit quo ad consignificationem que est tempus quod habet rationem mensure. et quia mensura restringit mensuratum. et quantitas mensuratum accipitur secundum quantitatem mensure. ideo sequitur quod verbum magis habet restringere ex parte temporis quam ex parte rei significate.

Ad tertium dicitur quod licet omnes homines presentes existant: tamen non minus ille terminus homo de se supponit pro non existentibus quam cum dicitur quod verbum presentis temporis restringit ad presentes: intelligitur siue existant siue non. Unde si aliqui homines essent presentes et non existentes in ista propositione homo est. homo teneretur tam pro existentibus quam pro non existentibus. Unde per accidens est quod in propositione ista homo est: homo supponat pro existentibus. Ad quartum istorum dicitur quod in talibus propositionibus versus cuius intellectus non est restringens et ideo dicitur restrictio abusua quia fit ab usu. Ad quintum istorum dicitur quod restrictio non dicitur transitua eo quod transeat in alterum. sed dicitur transitua quia fit ratione verbi transitivi ut dicitur est. Et hec de restrictionibus dicta sufficiant.

Sequitur tractatus sextus de distributione.

Iste est tractatus sextus prout logicus. p. b. in quo postquam in precedenti tractatu detrauit de quadam proprietate termini que dicitur restrictio. hic consequenter detrauit de alia que dicitur distributio. Cuius ordinis ratio est: quia restrictio magis intrinsece conuenit termino quam distributio. nam restrictio fit per terminum restringentem: qui potest esse pars propositionis sicut terminus restrictus. sed distributio fit per signum vniuersale: quod non est pars propositionis: sed est dispositio subiecti. precedit tamen iste tractatus tractatum de

significationibus: quia cognitio distributionis et signorum distributionum multum valet ad cognoscendum ea de quibus in significationibus determinatur.

Primo sciendum quod distributio accipitur dupliciter. vno modo proprie prout est alicuius rei in plures diuisio: et illarum partium in diuersa subiecta communicatio. et isto modo non capitur hic sed a tali distributione sic accepta sumitur iusticia distributiua. que est habitus restrictionis distributionem talem facientis regulatiue.

Alio modo capitur metaphorice ut est nomen secunde intentionis. et hoc dupliciter. vno modo actiue et sic conuenit signis distributiuis. Alio modo passiuie: et sic conuenit termino distribuibili. Secundo sciendum quod licet idem terminus materialiter. scilicet terminus habens suppositioem personale sit restringibilis et distribuibilis: tamen hoc est secundum diuersas rationes quia dicitur restringibilis in quantum potest coartari ad standum pro partibus suppositis quam prius stabat: et dicitur ampliabilis in quantum potest extendi et accipi pro pluribus quam prius. sed dicitur distribuibilis in quantum per signum vniuersale potest actualiter multiplicari per plura supposita et ideo terminus distribuibilis in quantum distribuibilis est subiectum attributi onis huius tractatus. unde autor incipit suum tractatum a passione ipsius termini distribuibilis: que est distributio ipsa sic diffiniens. Distributio est multiplicatio termini communis per signum vniuersale facta. unde ibi ponitur multiplicatio loco generis. deinde ponitur termini communis ad differentiam termini discreti: qui non potest distribui. nam ut habetur in textu iste sunt incongrue. omnes sortes. omnis plato. et ratio est nam ad hoc quod terminus possit distribui requiritur quod significet naturam multis communicabilem quod non conuenit singularibus. deinde ponit

per signum vniuersale ad denotandum causam efficientem instrumentales distributionis. intellectus enim est qui principaliter facit distributionem. et signum vniuersale instrumentum. Tercio sciendum quod in qualibet distributione sunt quatuor scilicet distribuens. distributum. id pro quo fit distributio. et id respectu cuius fit distributio. distribuens est duplex sicut nuper dictum est in fine secundi notabilis distributum autem est terminus communis habens personalem suppositionem. illa vera pro quibus fit distributio sunt inferiora illius termini communis illud autem respectu cuius fit distributio est ipsum predicatum. unde quatuor possunt assignari cause quare signa vniuersalia sunt inuenta. primo ad habendum differentiam inter terminum supponentem determinate et confuse. secundo ad remouendum differentiam terminorum communium. quando enim terminus communis sumitur sine signo vniuersali in differenter stat pro vno vel pro pluribus. sed quando additur signum vniuersale de necessitate stat pro omnibus suis suppositis. Tercia causa est ad habendum contradictiones. quarta causa est propter silogismum. in omni enim silogismo oportet alteram premissarum esse vniuersalem. ex quo patet necessitas signorum vniuersalium. et vocantur signa vniuersalia non quod significant rem vniuersalem: sed quia significant quoniam vniuersaliter id est faciunt terminum communem cui adiungitur stare vniuersaliter pro omnibus suis suppositis.

Quarto sciendum quod multiplex est effectus signorum distributionum. ideo ad cognitionem signorum distributionum diffinitur distributio. et posita diffinitione distributionis autor diuidit signa vniuersalia siue distributiua in signa distributiua substantie. Et om-



nis nullus et sic de alijs. et in signa distribu-
tione accidentium ut quantitas quae qua-
liscumque. et dicuntur signa distributiva sub-
stantie non quod solus distribuunt res de se
dicantur substantie: sed quod solus distri-
buunt rem se habentes per modum sub-
stantie siue per modum eius quod est quid
significata per modum per se stantis et
per nomen substantiuum. similiter dicuntur
distributiva accidentis quod distribuunt re-
significata per modum alteri adiacentis.
deinde diuidit signa distributiva substā-
tie nam quedam sunt distributiva partium
integralium. ut totus. alia sunt distribu-
tiva partium subiectarum. ut ois nullus vter-
que et sic de alijs. Item diuidit signa distri-
butiva subiectarum partium subiectarum. nam quedam
sunt distributiva duorum ut vter neuter.
Alia sunt distributiva plurium. ut ois nul-
lus et sic de alijs. Sed contra predicta
arguitur primo sic. hic est distributio omnis
sol lucet. et tamen non est multiplicatio. quod sub-
iectum accipit pro vno solo. sicut hic. vter-
que homo currit subiectum accipit solus per du-
obus ergo male dicitur quod distributio est mul-
tiplicatio. Secundo sic iste refusus for-
distribuit. dicendo totus for. et tamen non
est terminus omnis. sed male dicitur quod distributio
est multiplicatio termini omnis. Tercio
sic cum dicitur rosa est pulcherrima flos iste
genitiuus flos distribuit. et tamen non ponit
tur signum velle. ergo contra definitionem
Quarto sic. dicendo ois canis currit
ibi est terminus omnis cum signo velle: et tamen non
est distributio. quod si sic vel iste terminus
canis distribuere per oibus suis suppositis
et significat et tunc ista propositio omnis
canis currit. simpliciter esset falsa. et non
distingueda. vel acciperet per suppositis
vnius significati solus. sed hoc non videtur
quod non est maior ratio quare magis acci-
peret per suppositis vnius significati et non
alteri. Quinto sic non ponunt aliqua
signa partium in modo distributiva. nec partium

in quantitate et sic de alijs. ergo autem est
insufficiens. Ad primum dicitur quod cum dicitur
ois sol lucet ibi est multiplicatio aptitudi-
nalis. sed non actualis. Similiter cum dicitur
vterque homo currit ibi est multiplicatio non ac-
cipit multiplicatio ut descendit a multo per
ut multum opponit pauco. sed ut descendit a
multo. put multum opponit vni. sic per ter-
minum accipit per duobus. accipit per multis.

Ad secundum dicitur quod ille terminus for. non sit
omnis comitate predicacionis in recto: tamen bene
est omnis comitate primarie partium integralium
id predicat de suis partibus in obliquo. vel
potest dici quod ibi non diffinit distributio in comi-
tate per perfectionem membro analogie. scilicet per distribu-
tione partium subiectarum. Ad tertium dicitur. quod
notia suplatiuus gradus includit negationem
et ratio illius habet virtutem distribuendi. unde
cum dicitur rosa est pulcherrima flos. sensus est
rosa est pulcher flos: et non est alius pulchrior
ea. Ad quartum dicitur quod cum dicitur omnis canis
currit. iste refusus canis vnica distributio non
potest distribui per oibus suppositis oim suorum
significatorum. sed distribuitur tota distributioni
bus quot sunt significata eius. et ratio est quia
distributio est acceptio plurium contentorum
immediate sub aliquo comi. sed refusus equocus
non significat immediate vnaz naturaz comitatem
oibus suis suppositis. sed non potest vnica di-
stributione distribui per oibus suis suppositis

Ad quintum dicitur. quod per signa distributiva
partium subiectarum et partium integralium sufficien-
ter fit ois distributio. quod omnes alij modi to-
tius reducunt ad totum velle: quod distribuit
per signum distributum partium subiectarum: vel
reducunt ad totum integrale: quod distribuit
per signum distributum partium integralium
Primo dicitur. Postquam autor
dicitur de distributione in comi po-
nendo diffinitionem eius. et diuisionem
signorum distributiuorum: ad quorum diui-
sionem sequitur diuisio distributionis. hic
consequenter determinat de distribu-
tione et signis distributivis in speciali.

et primo dicitur signis distributivis subiecti. inter
que primo dicitur de hoc signo omnis. eo quod
est signum distributum affirmatiuum ratione
cuius precedit signa distributiva negatiua
Et quod est distributum plurium. id precedit
signa distributiva duorum. et quod est distributi-
uum partium subiectarum. id prius dicitur de
ipso quod de distributivis partium integralium
Primo sciendum quod antequam in speciali au-
tor dicitur quomodo hoc signum omnis habeat
distribuire primo notat quod ipsum in plurali
numero accipit dupliciter. vno modo collectivum ut
omnes apostoli dei sunt duodecim. et dicitur ibi capi
collectiue eo quod predicatum non attribuitur sup-
positis subiecti diuisim. sed sigillatim accepit
sed attribuitur ipsi simul et collectivum acceptis
et id non potest fieri descensus ad supposita
subiecti non. nisi sequitur. omnes apostoli dei sunt
duodecim. ergo petrus est duodecim. alio modo
capit distributivum. scilicet quod prius attribuit suppo-
siti subiecti diuisim et sigillatim accepit. et tunc
bene fit descensus ad supposita subiecti: ut
bene sequitur omnes homines natura scire de
siderant igitur for. et plato et sic de alijs.

Secundo sciendum quod circa hoc signum
ois autor querit quid significet hoc signum
ois distributivum acceptum. eo quod questio si est
est prima inter omnes. et arguitur quod nihil signifi-
cet. quod ois res aut est velle aut particularis
sed ois non significat res velle nec particu-
larem sed nihil significat. minor pars: quod non po-
test predicari nec subiecti in propositione. In
oppositum arguitur quod illud significat aliquid
per cuius appositionem vel remotum oratio
reddat vera vel falsa. sed sic est de hoc sig-
no omnis. hec enim est vera aial est homo. hec autem
falsa omne aial est homo. sed hoc signum omnis signi-
ficat aliquid res. Pro solutione huius scien-
dum est tertio quod ut dicit autor in textu du-
plex est res quedam. non est res subiectibilis et
predicabilis. et id quod de tali re hoc signum
ois nihil significat. et isto modo capit res ut
dicitur a raris rationibus. alia est res que est dispo-
sicio rei subiectibilis et predicabilis. et isto modo

ois bene significat aliquam rem. et hoc capi-
endo comiter significare ut se extendit ad
significare proprie acceptum et ad config-
nificare. vnde hoc signum omnis significat di-
spositionem subiecti in quantum subiectum: et
hoc capiendo dispositionem comiter pro omni
illo quod dicitur aliud siue habeat mo-
dum qualitatibus siue quantitatis. et ita pars
quod hoc signum omnis significat aliquam rem. si-
rem que est dispositio subiecti et tam ab
ista re quam ab alia causat veritatem vel falsi-
tatem in oratione. Quarto sciendum quod du-
plex est dispositio rei subiectibilis siue sub-
iecti. quedam enim est dispositio subiecti
que sibi conuenit secundum se et non in quantum
habet determinatum situm in propositione si-
cut albus et nigrus. alia est dispositio sub-
iecti respectiue que. scilicet distribuit subiectum
in ordine ad predicatum. vnde licet signa
vniuersalia disponant subiectum primo
et per se in ordine ad sua inferiora. hoc tamen
est in ordine ad predicatum et sic sunt di-
spositio subiecti in ordine ad predicatum
licet autem non ponatur aliqua dispo-
sicio predicati in quantum predicatum: quia
tantum subiectum habet rationem mate-
rie que debet disponi ad formam. ideo
ponitur dispositio subiecti in quantum
subiectum hoc est in ordine ad predica-
tum. Contra predicta arguitur pri-
mo sic. numerus singularis est magis col-
lectiuus quam pluralis. quia habet ma-
iorem vnitatem. ergo hoc signum om-
nis magis debet esse collectivum in sin-
gulari numero quam in plurali. Se-
cundo sic. hoc signum omnis semper ha-
bet multiplicare terminum cui adiungi-
tur tam in singulari quam in plurali. et
ergo semper est distributivum. Ter-
cio sic. modus significandi non variat
significatum. ergo siue hoc signum omnis
sit singularis numeri. siue pluralis sem-
per accipietur distributivum.
Quarto sic arguendo in seipso ois



hō est totus in quantitate. nullus asinus est omnis hō. ergo quoddam totum in quantitate nō est aliquis asinus. hoc signū oīs reiteratur in minore propositione cuius medio: quod tñ est contra id quod dicitur in textu. Quinto sic. sicut hoc signū nullus hō virtutes restringendi subiectus cui addit. ut dicendo nullus hō est mulier. sic et hoc signum oīs. ergo est dispositio absoluta ipsius subiecti. Ad primū dicitur quod collecto in isto hō duo. primū. scilicet quod incipit a multis. et rōne illius numerus pluralis magis potest dici collectivus quā singularis. Secundū est quod teritur ad unū et rōne illius numerus singularis est magis collectivus quā pluralis et quod distributio incipit ab uno et teritur ad multa. id distributio magis proprie convenit terio in singulari numero. et id hoc signū oīs in singulari numero solū accipit distributio. Ad secundū dicitur quod in distributio sunt duo. unum. scilicet materiale. quod est multiplicatio. et rōne illius hoc signū oīs semper potest dici distributivū. aliud est quod se hō tanquā formale et ut id a quo nomē imponitur. scilicet quod distributio est in diversis divisiō acceptis facta multiplicatio. et quo ad hoc istud signū oīs in plurali numero quāvis est collectivus. et non distributivus. eo quod est distributio facta diversis coniunctis et non divisiō acceptis. Ad tertium dicitur quod licet in modo significandi non variet significatū in dictionibus categorematicis. tñ bene in dictionibus sine categorematicis. ut potest dici quod hoc signū oīs semper est distributivus quantum ad materiale distributio. scilicet quantum ad formale. Ad quartū dicitur quod in illo silogismo hoc signū oīs non accipit distributio. scilicet accipit ut pars huius totius oīs homo: quod ibi ponitur loco unius simplicis nature ibi posite. Ad quintū dicitur quod hoc signū nullus bene hō virtutes

restringendi quantum ad aliquos modos significandi. et hōc est dispositio absoluta. et bene iungit cum subiecto absolute sicut dicendo nullus hō est mulier. scilicet quando habet virtutem distribuendi sic concernit subiectus in quantum subiectus hoc est in ordine ad predicatum.

Sequitur tertius.

Abitō quid. Postquam autor de teritur de hoc signo distributio oīs sicut se ostendendo quod significet. hic consequenter dicitur de ipso per comparationem ad terminum cōm distribuibilis movendo tales dubitationes. utrum hoc signū oīs semper exigit tria appellata hoc querere utrum ad hoc quod signū oīs congrue adiungat alicui terio cōi. requirat quod ille terminus cōis habeat tria supposita actu existētia. Primo sciendū quod suppositus appellatus. et inferitur inter se dicitur nam aliquid dicitur esse inferius respectu superioris: et aliquid dicitur suppositus quā non est apertus natū existere in alio. scilicet appellatus est inferitur siue suppositus alicuius terminus cōis actualiter existens. Secundo sciendū quod hoc signū oīs in plurali numero semper exigit plura appellata: quod addit termino cōi accepto per modū plurium. scilicet quā si mitti in singulari numero si addat termino cōi hōi plura appellata quod hōi exigit plura appellata distribuit tñ cōis cui addit per oīs suis suppositis existibus. scilicet dubitatus est quā hoc signū oīs addit termino cōi hōi unicus appellatū. utrum talis oīs sit cōgrua ut dicitur oīs sol lucet. Et dicunt antiqui quod nō quorū rōes cuius solutioibus satis clare sunt in textu. sed per b. dicit quod hoc signū oīs congrue potest addi terio cōi habenti unicum appellatū et quod non exigit tria appellata. Tertio sciendū quod signum oīs significat quā universaliter et hoc pro prius modus ipsius signi universalis differt autem ab alijs signis universalibus: quod

hoc signū oīs adequate distribuit terminum cōis pro oīs suis suppositis. sic asit nō est de alijs signis sicut sunt uterque et neuter cuius enis dicitur oīs homo. hō accipitur pro oīs illis in quibus reperitur humanitas. Et quo patet quod quod univērsalitas aliquorū terminorum cōim saluat in unico supposito. adequate hoc signū oīs potest addi tali termino cōi. et sic licet quando hoc signū oīs addit termino cōmuni habenti tria appellata vel plura exigit tria appellata: tñ quando addit termino cōi hōi unicus appellatus: non exigit tria appellata: sed solū de se exigit terminum cōm significantem naturam multis cōicabilem. Et per hoc per responsio ad dubitationem predictam. Quarto sciendū quod antiqui posuerunt quondam regulas de hoc signo oīs. que talis est. Quoscunq; signū univērsale affirmativus addit termino communi non habenti sufficientias appellatorum recurrit ad non existentes. id est ad supposita non existentia. ideo cuius dicitur oīs fenix est ex quo iste terminus fenix non habet nisi unicus suppositus existens hoc signū oīs recurrit ad fenices non existentes. ideo istius propositionis: omnis fenix est. sensus est iste. quidam fenix existens est et duo fenices non existentes sunt. et id sicut ipse ista est falsa omnis fenix est nec est contradictoria istius quidam fenix nō est. sed ista regula est falsa. sicut et suū fundamentum scilicet quod omnis exigit tria appellata. est enis simile de hoc signo oīs et de hoc signo nullus sed nullus non exigit tria appellata quia ista est vā nullus fenix est asinus. cum convertens eius sit vera. scilicet nullus asinus est fenix. et sic patet quod hoc signū nullus non exigit tria appellata: nec similiter hoc signū oīs. Contra predicta arguit primo sic. plus requiritur ad verificandum propositiones univērsales quā particulares. scilicet ad verificandum particularem requiritur existentia unius sup-

positi seu appellati. ergo ad verificandum propositiones vlem requirunt plura supposita. et sic ad minus hoc signū oīs exigit tria appellata. Secundo sic. hoc signū oīs non potest addi terio singulari. ergo videtur quod exigit plura appellata. Tertio sic. hoc signū oīs denotat terminum cōm cui addit teneri pro pluribus. scilicet quā addit termino cōi habenti unicus appellatus talis additio est falsa igitur non debite sibi adiungit. Quarto sic terminus cōis quandoque supponit per non existentibus: ergo potest fieri recursus ad supposita nō existentia. Qui to sic. hec est vera aliquis fenix non est quod aliquis fenix est corruptus: ergo hec est falsa oīs fenix est. Ad primū istorū dicitur quod quantum ad modum entitandi plus requiritur ad verificandum propositiones vlem quā particulares. quod in propositione vlem denotatur predicatus inesse subiecto accepto pro pluribus. non autem sic est in particulari. et tñ quantum ad rez nō plus requiritur ad verificandum propositiones vlem quā particulares. Ad sicut dicitur quod negatur consequentia. quod terminus singularis significat naturam incōicabilem nam ex imposicione sibi repugnat additio signi vlem. sed terminus cōis licet non habeat nisi unicus appellatus: significat tñ naturam multis cōicabilem. ideo sibi potest addi signū univērsale. Ad tertium dicitur quod hoc signū oīs bene denotat terminum cōm cui addit accipi pro pluribus. non simpliciter: sed sub cōditio. scilicet si habeat plura supposita. Ad quartum dicitur quod licet terminus communis cuius natura potest saluari tñ in existentibus quā in non existentibus possit supponere pro non existentibus tamen terminus communis cuius natura saluatur tantum in existentibus suppositis nō potest supponere pro non existentibus quando ponitur cum isto verbo est.



Ad quintuz dicitur q̄ negatur an-
tecedens ⁊ ad probationez dicitur q̄ nō
sequitur quidam fenix est corruptus er-
go quidam fenix non est. q̄ in ista qui-
dam fenix est corruptus. fenix supponit
taꝝ pro presentibus q̄ pro preteritis. s̄
in ista quidam fenix non est. supponit p̄
presentibus tm̄. ideo ista est vera om̄is
fenix est.

Intra predicta. Postq̄ autor
determinauit de hoc signo ois
ostendendo qualiter distribu-
at. hic consequenter ad maiores noticia
coruz que dicta sunt mouet tria sophis-
mata quorum primum est ois homo est
⁊ quodlibet differens ab eo est non ho-
mo. quod quidem sophisma probat et
improbat quod clare patet in textu cum
solutione eiusdem. Pro secundo so-
phismate sciendum q̄ fm̄ sophisma est
ois hō ⁊ alius hō sunt. quod quideꝝ so-
phisma probatur sic. sortes et alius ho-
mo sunt. plato ⁊ alius homo sunt ⁊ sic d̄
alijs. ergo omnis homo ⁊ alius hō sunt
Improbatur auteꝝ sic alius supponit p̄
diuerso ab omni homine. sed nō est ali-
quis homo diuersus ab omni homine.
ergo sophisma est falsum. quod concedi-
tur. Et ad probationem respondet autor
in textu q̄ peccat fm̄ fallaciam figure di-
ctionis. arguendo a pluribus determīa-
tis ad vnam determinataꝝ respectu hu-
ius termini alius. vnde si iste terminus
alius pro eodem in numero acciperetur
in singulis partibus antecedentis: tunc
vna pars antecedentis esset falsa: vt si
acciperetur pro sorte: tunc quādo indu-
ctio veniret ad sortem dicendo sortes et
alius homo sunt. illa pars esset falsa. q̄
denotaret q̄ sortes esset alius a se ipso
Aliter soluit autor q̄ ibi est fallacia ac-
cidentis quia licet sortes ⁊ plato ⁊ sic d̄
alijs possint inferre hoc totuz in quanti-
tate omnis homo fm̄ se: non tamen vt

stat sub hoc adiuncto ⁊ alius homo sunt
immo omnis homo hic accidit sorti ⁊ pla-
toni. ⁊ sic de alijs. fm̄ q̄ accipiuntur cum
hoc adiuncto ⁊ alius homo sunt. ratione
cuius autor ponit vnam regulam in tertu
de fallacia accidentis que satis clara est.

Secundo sciendum q̄ consequenter
autor mouet tertium sophisma. ⁊ est istud
ois homo est omnis hō. quod probat in-
ductiue primo: ⁊ secundo improbat. pro-
batur sic. quia ibi idem predicatur de se
ipso. ergo sophisma est verum. Improba-
tur sic sua contradictoria est vera. s̄. hec q̄
dam homo non est omnis hō. igitur ip̄m
est falsum. Item bene sequitur omnis hō
est ois homo. sortes est homo: ergo sor-
tes est omnis hō conclusio est falsa. ergo
aliqua premissarum: non minor. ergo ma-
ior que est sophisma. Solutio sophisma
est simpliciter falsuz vt ostendunt ratios
improbantes. Ad primaz probationez di-
citur q̄ peccat fm̄ fallaciam consequentis
ab insufficienti inductione. quia debz fie-
ri inductio a parte predicati dicendo sor-
tes est omnis hō plato est omnis hō. ⁊ sic de
alijs. Ad alias negatur antecedens. q̄ ibi
non predicatur ideꝝ de se ipso. sed predi-
catur omnis hō. de hoīe sumpto pro quo
libet suoz suppositoꝝ. Tercio sciendū
q̄ hoc signuz ois adiunctuz predicato p̄
positionis q̄q̄ reddit propositionez fal-
sas ⁊ q̄q̄ non. si enīꝝ predicatuz sit termi-
nus cōis habēs actu plura supposita quo-
rum numerus sit indeterminatus siue sit
numeri singularis siue pluralis semper p̄
positio est falsa s̄ si predicatū habeat plu-
ra supposita quoz numerus est determi-
natus propositio potest esse vera si sumat̄
in plurali numero. vt demonstratis duo-
decī apostolis vere dicitur isti sunt om̄es
apostoli. s̄ si predicatum habeat vnicū
supposituz actu. ⁊ sumatur in singulari nu-
mero propositio est va. vt iste sol est om-
nis sol. si auteꝝ sumatur in plurali numero

ē falsa vt iste sol est ois sol. si aut̄ sumat̄ i
pli nūero est falsa vt iste sol ē om̄is soles

Quarto scienduz q̄ hoc signū ois diuer-
simode se hꝝ q̄ addit̄ predicato et subiec-
to: quia q̄ addit̄ predicato est p̄ ipsi
predicati. s̄ q̄ addit̄ subiecto. nō p̄ subie-
cti s̄ ē dispositio ei⁹ vt cū dicit̄ ois hō cur-
rit. hō per se ē ibi subiectū. sed cuz d̄ ois
hō ē ois hō. hoc totū ois hō ē predicatum.
Et q̄ patz q̄ predicatuz p̄ponis affirmatiue
q̄ ad se totū nunq̄ distribuit̄ s̄ bñ p̄ ei⁹.
s̄ predicatū p̄ponis negatiue bñ distribuit̄. et
hoc fit p̄ negatōem q̄ hꝝ v̄tutes distribue-
di illud q̄ sequit̄ ip̄am siue mediate siue
imediate. Cōtra predicta aī prio sic adaz
d̄t ab oi hoīe q̄ ē ⁊ tm̄ nō ē nō hō vt patz
p̄ porphirius i predicabilib⁹ dicētes siue sor-
tes siue nō sit semp̄ ē hō ⁊ aīal. s̄ sophisma
est falsuz. Secō sic sor. non ē ois hō q̄
d̄t ab oi hoīe q̄ falsuz est q̄ ipse est hō

Tercio sic. ois hō ⁊ hō pic⁹ sūt sed hō
pic⁹ ē ali⁹ ab oi hoīe. s̄ sophisma est vez

Quarto sic. ois hō nō est sol⁹. s̄ ois hō
⁊ ali⁹ hō sūt. Quinto sic. ois hō ⁊ ois hō
idē sūt igit̄ vnū pōt̄ predicari. ⁊ sic ista erit
va ois hō ē ois hō. Ad primū d̄ q̄ a-
dā nō est hō existēs siue p̄ns. p̄ q̄ tenetur
hō i ha pte sophismat̄. Ad fm̄ negat̄
p̄na. q̄ negatio iclusa i hoc verbo d̄t po-
sita i p̄nte plus negat̄ q̄ negatio posita in
aīte. ⁊ id̄ d̄ sic inferri sortes nō ē ois hō.
s̄ d̄t ab aliq̄ hoīe ⁊ ad hoc q̄ possēt infer-
ri sortes d̄t ab oi hoīe deberet sic assumi
sor. ē null⁹ hō. q̄ ē falsuz. Ad tertium
negat̄ p̄na. q̄ hoc rīm ali⁹ d̄z inferre suum
aīns vniuce. p̄ hoīe viuo ⁊ homie pic⁹.

Ad quartū d̄ q̄ sol⁹ pōt̄ excludere ab
oi hoīe simplr ⁊ sic p̄ns ē falsuz vel pōt̄ ex-
cludere ab oi hoīe deriate sigillatiz sūpto
⁊ sic ē vez ⁊ hoc mō nō valet p̄na. Ad
quintū d̄ q̄ si ois homo ⁊ ois hō capi-
antur materialiter sic sunt eadem. ⁊ hoc
modo sophisma esset vez: s̄ si capiantur
significatiue. non sunt eadem vt patuit in

quarto notabili.

Equit̄ de hoc signo null⁹.

Postq̄m autor determinauit de
hoc signo ois. q̄ significat q̄m
vtr affirmatiue. hic p̄nter d̄teriat de hoc
signo null⁹. q̄ significat q̄m vtr negatiue
vnde significat ideꝝ cum hoc signo ois
cū negatione postposita id̄ ois nō ⁊ nul-
lus eq̄pollent. vñ null⁹ p̄ponitur de non
⁊ vllus. ideo sicut nō vll⁹ eq̄pollent ois
nō. ita similiter null⁹. vñ nullus p̄uenit
cuz hoc signo ois eo q̄ est signū distri-
butim plurium partium subiectuarum.

Primo scienduz q̄ quis hoc signū nul-
lus in se sit vnū ⁊ vnicā i se hēat v̄tutes
distribuedi tm̄ respectu eoz que suscepti-
ua sunt sue distributionis v̄t⁹ eius est
duplex vt patz in regula quaz de ip̄o po-
nit autor in textu. s̄. quotienscunq̄ hoc
signū nullus imediate adiungit̄ terio cōi
ip̄m mobiliter p̄fundit ⁊ distribuit̄. ⁊ si
milit̄ terim cui mediate adiungit̄. ⁊ id̄
taꝝ subiectum q̄ predicatuz p̄ponis v̄tis ne-
gatiue distribuit̄ dum tm̄ fuerit termin⁹
cōis vt patet dicēdo null⁹ hō est asinus
ibi. n. tam hō q̄ asin⁹ distribuit̄. q̄a sub
vtrōq̄ pōt̄ fieri descēsus ⁊ cā hui⁹ regle
est. q̄ hoc signū null⁹ significat q̄m vni-
uersaliter ideo distribuit̄ terim cui ime-
diate adiungit̄ ⁊ q̄ significat etiā nega-
tiue: ideo pōt̄ distribuere terim cui ime-
diate adiungitur. ⁊ ex isto patz q̄re v̄tis
negatiue pōt̄ conuerti simplr Secō sci-
enduz est q̄ circa hoc signuz null⁹. autor
mouet tale sophisma. s̄. null⁹ hō est ois
homo. q̄ probat̄ sic. sor. nō ē ois hō pla-
to nō est ois hō ⁊ sic de alijs. s̄ null⁹ hō
est ois hō. Item sua p̄dictoria est falsa
s̄. hec aliquis hō ē ois hō s̄ sophisma ē
verum. Improbat̄ aut̄ sic. ibi predicatur
oppositum de opposito. s̄ sophisma est
falsum. Solutio. sophisma est vez: ⁊ im-
probatio assumit falsuz q̄ ibi nō predi-
catur opposituz de opposito sed remo-
a. j



uenit esse omnes hominem a quibus supposito
hois. Tercio sciendum quod sicut hec est
va nullus homo est omnis homo ita et hec nullus homo
est nullus homo ibi. n. remouet esse nullus ho-
mies ab hoie pro quolibet supposito suo.
vñ ista nullus homo est nullus homo. equo-
poller huic omnis homo est aliqis homo p qrtaz reglaz
equo-pollentiaz nec d3 sumi aliqis pro ali-
q de reterio supposito hois cum d3 om-
nis homo est aliqis homo. s3 d3 sumi vage et inde-
teriate. ista aut nullus homo est omnis homo equo-
poller isti omnis homo est non omnis homo. i. omnis homo est
aliquis homo non. que stat in veritate cu ista
omnis homo est aliquis homo. Quarto scien-
dus est quod hoc signum nullus quicquid est simul
distributiuus et restrictiuus: vt cu d3 nullus
homo est mulier. sed hoc est rone diuersoru
est. n. distributum rone sui significati qz si-
gnificat qm vlr sed est restrictum rone
sui modi significandi q est genus. vñ hoc
signum nullus non pot sumi collectie: sicut
hoc signum omnis. et hoc est rone negationis
q includit rone cuius semper h3 distribuere
et diuidere et nunq colligere. Contra
predicta af primo sic cum d3 homo est nullus a
sinus: ibi homo non distribuit. et tñ sibi ad-
iungitur mediate hoc signum nullus. q co-
tra primam reglam textus. Secdo sic.
bene sequit nullus homo est omnis homo. q nullus
homo est sortes. sed pñs est falsus q et añs

Tercio sic. illa propo est falsa cuius pre-
dicatus de nullo verificat de quo subiec-
tus verificat. sed sic est de ista nullus homo est
omnis homo qz nullus homo verificat de asino et
equo et sic de alijs. et tñ de nullo illoz ve-
rificat omnis homo q sophisma est falsum.

Quarto sic. nullus et omnis homo contrariane.
sed nullus homo verificat de nullo homie q
omnis homo non verificat de nullo hoie. alias
contraria verificarent de eode q sophis-
ma est falsus. Quinto sic bene sequit
nullus homo est nullus homo q nullus homo est non
sortes. sed pñs est falsus qz plato est non
sortes. q est falsa ista. nullus homo est nullus homo.

Ad primuz istoz d3 q in illa ppone al-
lud signum nullus non adiungit illi terio
homo nec mediate nec immediate. qz signum
solu d3 adiungi illi qd sequit ipm et soluz
in illud pot agere. Ad sm negat assup-
tu3. ibi eniz non bene af qz non bene sequit
nullus homo est omnis homo. q nullus homo est sortes
qz non d3 sic subsumi sub illo pdicato om-
nis homo descendendo nullus homo est omnis homo q nullus
homo est sor. nullus homo est plato. et sic de alijs.
sed d3 sic subsumi nullus homo est omnis homo. q nul-
lus homo est res que sit omnis homo. Ad terci-
um d3 q si nullus homo accipitur materia-
liter siue pro toto in qntitate nullus homo. siue
accipiat positie ita q virtute intellectus ac-
cipit p aliqua re q est nullus homo vt pro asi-
no vel pro lapide sic sophisma bene esset
falsus. sed si accipiat significatie ita q homo
sit subiectus. et non hoc totum nullus homo: et sic
est ver. Ad quartu d3. q pñs bñ veri-
ficant de eode negatiue. vt de eode puta
de rubeo vere d3 q nec est album nec ni-
gruz. et ita cu d3 nullus homo est omnis homo. ibi
remouet esse nullu hoiem ab oi homie: et
cu d3 nullus homo est nullus homo ibi remouetur
esse nullu hoiem ab oi hoie. et ita omnis homo
et nullus homo negantur de eodem homine

Ad qntum negat assumptu q ibi af a
distribuuone inferioris ad distribuuonem
superioris. qz arguit ac si sic diceret omnis
homo non est nullus homo. q omnis homo est non sortes
non sor. n. in pl se h3 q nullus homo. vñ datur
talis regula. Quotiescuq i aliq ppoe po-
nit vlc vlr sumptu negatie non d3 fieri sub
sumptio sub illo pdicato rone distributio-
nis sibi pueniens p signu vlc. sed rone di-
stributis sibi conueniens rone negatis. et
ideo d3 sic argui nullus homo est nullus homo. q
nullus homo est res q sit nullus homo. puta lapis et
non sic. q nullus homo est non sor. vel plato. sifr
hic nullus homo est omnis homo. q nullus homo est res
que sit omnis homo. Et notandum est q ista: nullus
homo est omnis homo d3 sic conuertit. q nihil exi-
stens omnis homo est aliquis homo.

Sequit de hoc signo nihil.

Postq auctor deteriauit de hoc
signo nullus. hic pñter deteriat de
hoc signo nihil. Cuius ordinis rone est. quia
hoc signum nihil vltra hoc signum nullus iclu-
dit terim recipietes et distributem: ideo
hoc signum nullus simpliciter est q hoc signum
nihil rone cuius prius est deteriat de ipso

Primo sciendus est quod hoc signum nihil est
signum distributum subiecti et hoc puenit
cu his signis omnis et nullus. sed d3t prio ab
hoc signo omnis qz omnis significat qm vlr af-
firmatie: nihil aut significat qm vlr nega-
tiue. d3t etiā ab hoc signo nullus: qz icludit
terim receptis sue distributis. vñ nihil. i.
nulla res. et ibi res est terminus recipiens di-
stributem iporata p hoc signum nihil. Et
istis patz q sicut hoc signum nullus distri-
buit terim sequentes ipsuz ta mediate q im-
mediate ita sifr hoc signum nihil distribuit
eniz terim i ipso inclusuz qui se h3 vt ter-
minus immediate sequens. distribuit etiā ter-
minus positu a pre pdicati qui se h3 vt ter-
minus mediate sequens ipz. Secdo sciendus est quod
ad maiorez notificatdem huius signi nihil
auctor mouerunt sophisma in textu. Et est
istud nihil videns est aliqd videns. Cuius pba-
tio et iprobatio fals patent in textu. et sub-
iungit pñter qndaz solutem atiqz q di-
cebant ibi esse apbologia ex diuersita-
te casus fm q nihil pot esse nri casus vel ac-
ti casus. sed. p. h. iprobat dicta solutem. qz
in vtroq sensu sophisma est falsus. id ad
soluendum ipm d3 simpliciter negari. pot
tñ distingui ne aliq videat sua multipli-
citate ignorare. et etiā vt melius videatur
qliter in vtroq sensu sit falsus Tercio
sciendus est quod antiqui aliter distinguit dic-
tum sophisma. et dicit quod ibi pot esse com-
positio fm q negatio inclusa i hoc signo
nihil pot ferri ad copulam et sic est coposi-
ta vel ad illud picipium videns et sic est
diuisa. vñ si istud signum nihil sit acti ca-
sus dicta solutio est simplr reprobanda.

qz vt patet per regulam positaz in textu ne-
gatio inclusa in hoc signo nihil dum est
accusatiui casus non pot ferri ad copu-
lam. Cum distributio in ipso inclusa non
distribuat predicatum. sed qñ nihil est no-
minatiui casus tunc ex quo distributum
potest ferri ad predicatum ita etiam ne-
gatio inclusa in hoc signo. nihil pot fer-
ri ad copulam. et ita secundum hoc vide-
tur quod ipsum sophisma posset distingui.
sed tamen vt dictum est de solutione p-
cedenti ista distinctio non soluit sophis-
ma. quia in vtroq sensu ipm est falsus.

Quarto sciendum est quod consequen-
ter auctor soluit dictum sophisma secun-
dum eius propriam opinionem dicens:
quod predictus sophisma est simpliciter fal-
sum. Et ad probationem respondet quod
peccat fm fallaciam figure dictionis ar-
guendo a pluribus determinatis ad vnaz
determinataz respectu huius termini vi-
dens. Tamen pro ista solutione oportet
supponere quod istud signum nihil posituz
in consequente sit accusatiui casus et quod
non possit distribuere istum terminum
videns si eniz nihil esset nominatiui ca-
sus: et distribueret istum terminum videns
in consequenti: tunc non argueret a plu-
ribus determinatis ad vnaz determina-
tam. sed esset bona inductio. et sicut pñs
esset falsum: ita et antecedens. debz. n. in
ferri sic ista res non videns est aliquid
videns et ista res non est aliquid vi-
dens et sic de alijs ergo nihil videns est
aliquid videns modo omnes iste pñs
se sunt false sicut et consequens. Aliter
autem soluit auctor in textu dicens quod ibi
est fallacia accidentis quia in premissis
videre attribuitur omnibus suppositis
huius quod est nihil videns fm se ac-
ceptis. et non fm q vniuntur in hoc toto
nihil videns. Contra predicta argui-
tur primo sic. omne signum distributi-
uum debet aliquid significare. s. disposti-
a. ij:



tionem subiecti in quantum subiectum. sed hoc signum nihil nullam rem significat. primo dicit negationem cuiuslibet rei ergo non est signum distributum. Secundo sic nihil significat quoniam vltimum et etiam significat terminum susceptivum distributionis eius ergo est equiuocum et per hoc sophisma debet distinguere. Tercio sic nihil ut iam dictum est significat terminum recipientem distributionem eius. ergo cum hic solum determinetur de signis distributis hic non est determinandum de ipso. Quarto contra regulam positam in textu quod distributio imposita per signum negatum bene fertur in subiectum propositionis non autem negatio ergo contra regulam. Quinto distributio imposita per hoc signum nihil fertur in predicatum materiale. negatio autem fertur solum supra copulam: et non supra predicatum ergo contra regulam. Ad primum istorum dicitur quod licet hoc signum nihil non significat aliquam rem positam. tamen significat aliquid privative et negativum: et hoc fundatum est in affirmatione. ideo hoc sufficit ad hoc quod signum sit distributum.

Ad secundum dicitur quod licet hoc signum nihil significat illa duo tamen significat illa per modum unius ideo non est equiuocum.

Ad tertium dicitur quod hic principaliter determinatur de hoc signo nihil prout distributum est: et incidentaliter solum ostenditur quod imposita terminum recipientem eius distributionem. Ad quartum dicitur quod in signo vltimum negativum duplex est vltimum distributum dicitur quodam est que convenit ipsi signo per se et in quantum significat quoniam vltimum: et ista bene fertur in subiectum. alia est vltimum distributum dicitur que dicitur ipsi signo ex parte ratione negationis que includit et de illa virtute intelligitur regula. Ad quintum dicitur quod licet negatio primo et per se solum fertur in copulam tamen ex parte bene fertur in predicatum materiale ipsum distribuendo.

Sequitur de signis distributivis duorum. Postquam de terminis dicitur de signis distributivis pluribus. hic ostenditur de signis distributivis duorum. Cuius ordinis ratio est. quod distributio dicitur quasi unum in parte dicitur facta primo: et sic primo aliquid ad partem distribuit tanto perfectiori modo sibi convenit natura distributionis. et ratio prius dicitur de signis distributis pluribus. Quod de signis distributis duorum. Primo sciendum est quod sicut se habent omnia et nullum ita eodem se habent vterque et neuter. sicut enim nullum includit omnia cum negatione postposita. et vltimum tamen sicut omnia non. ita neuter vltimum tamen sicut vterque non negatione postposita. vltimum neuter est idem quod vterque non. dicitur autem ab eis. quod omnia et nullum sunt distributiva pluribus vterque autem et neuter solum distribuunt pro duobus per demonstrationem ostensam. unde neuter contra dicitur tamen hoc signo nihil quod sicut nihil distribuit terminum ipsius sequentes tam mediate quam immediate similiter et neuter. Secundo sciendum quod circa hoc signum vterque: auctor movet tale sophisma videlicet suppositio quod sortes dicit deum esse et plato dicit hominem esse asinum: querit de virtute huius sophismatis ab utroque istorum enunciatur est verum cuius probatio et improbatio satis patent in textu consequenter auctor solvit dicitur tamen sophisma dicens quod ipsius est verum. et improbatio peccat secundum fallaciam accidentis sicut hic homo est species sed non est aliquis homo nisi sortes aut plato: sic de alijs quod sortes vel plato est species. ibi esse species de convenit homini. et per hoc inferuntur de sorte cui non convenit. Similiter cum dicitur in imposita probatione huius sophismatis. ab utroque istorum enunciatur est verum. sed nihil est enunciatur ab utroque isto: nisi hominem esse asinum quod homines esse asinum est verum ibi est falsa accitio: quod esse verum in sophismate attribuitur enunciato in communi cui vere

convenit. et per hoc inferuntur de hoc particulari enunciato hominem esse asinum cui non convenit. Tercio sciendum quod consequenter auctor ponit unam aliam solutionem anti-quam dicens quod sophisma est simpliciter falsum et quod probatio peccat secundum fallaciam figure dictionis arguendo a pluribus determinatis ad unam determinatam ratione huius termini verum et ratione huius termini enunciatur. Et ut dicit auctor in textu prima solutio est melior et subtilior ideo dicendum est quod enunciatur in premissis. habet suppositionem dicitur tam. sed in conclusione supponit simpliciter: non tamen sic quod nullo modo staret pro inferioribus. sed quod non stat pro inferioribus dicitur ratione cuius posset reddi loquutio vera. Quarto sciendum quod circa hoc signum neuter auctor movet tale sophisma. scilicet neutrum oculum habendo tu potes videre. Cuius probatio et improbatio satis patent in textu. Deinde solvit ipsum dicens quod simpliciter est falsum et ad probationem dicitur quod peccat secundum accitio. videre. non. unde convenit tribus. scilicet oculo dextero et sinistro per se acceptis ideo non habido sinistram ad hoc potes videre per dextrum oculum et contra. et propter hoc inferuntur de ipsis secundum quod stant sub hoc toto neutrum oculum habido et tamen ipsis ut sic non convenit ideo ibi est fallacia accitio. deberet enim argui sic nec dextrum oculum habendo nec sinistram oculum habido tu potes videre: quod neutrum oculum habido tu potes videre. et sic asidens esset falsum sicut et consequens. Contra predicta arguitur primo sic. non ponuntur aliqua signa distributiva trium aut quatuor. ergo non debent poni signa distributiva duorum. Secundo sic. signum univiale secundum variationem termini cui adiungitur ut dicitur est prius de hoc signo omnis ergo quando vterque et neuter ponuntur cum terminis habentibus plura supposita quam duo distribuunt pro pluribus. Tercio sic si neuter esset si

gnum vltimum iste essent contradictorie neuter homo currit et alter homo currit et tamen possunt simul esse vere ergo contradictorie essent simul vere: quod est falsum. ergo neuter non est signum vltimum distributum. Quarto sic. si iste terminus enunciatur in premissis probationibus primi sophismatis supponeret determinate: et in conclusione simpliciter sicut dicitur est sequeretur quod probatio peccat secundum fallaciam figure dictionis arguendo a personali suppositione ad simplicem. et sic probatio esset nulla. Quinto sic contra secundum sophisma quod in probatione eius arguitur a partibus in quantitate ad suum totum quod est bonus locus dialecticus et sic probatio non peccat secundum fallaciam accitio. Ad primum istorum dicitur quod negatur consequentia quod ista signa omnia et nullus sufficienter distribuunt pro tribus et quatuor. sed non proprie pro duobus quia de duobus non dicimus omnis. ideo convenienter ponuntur aliqua signa distributiva duorum.

Ad secundum dicitur quod non est simile de istis duobus signis et alijs. quod alia signa distributiva sunt imposita sic quod possent distribuere terminum adequate pro omnibus suis suppositis. sed ista duo signa vterque et neuter sunt imposita ut distribuere solam pro duobus per demonstrationem ostensam.

Ad tertium dicitur quod si capiatur alter inde finite sic quod possit supponere per alijs ab his que distribuunt per neuter. sic dicitur per positiones non essent contradictorie sed si capiatur alter ut dicitur partem seu per rem huius quod distribuunt per neuter: sic dicitur per positiones sunt contradictorie. nec ut sic possent simul esse vere. Ad quartum dicitur quod duplex est suppositio simplex. quod dicitur est tamen cui repugnat stare pro suppositis. et sic arguendo a suppositione personali ad suppositionem simplicem hoc modo acceptam non bene arguitur. alia est suppositio simplex que convenit termino cui



non repugnat stare pro supposito. sed stat pro supposito indefinito. et arguendo a suppositione personali ad simplicem hoc modo acceptam non est fallacia figure dictionis. Ad quintum dicitur quod in dicta probatione arguitur a partibus in quantitate ad suum totum respectu predicamentorum ponentium differentiam inter totum et partes. et ideo non bene affirmatur sed probatio peccat secundum accidens.

Equitur de negatione. Postquam autor determinavit de signis distributivis partium subiectivarum. hic consequenter determinat de negatione querendo utrum negatio habeat vim distribuendi. Cuius ordinis ratio est. quia in isto tractatu autor principaliter intendit determinare de signis distributivis. et quia negatio proprie non distribuit. ideo prius determinatum est de signis distributivis partium subiectivarum quam de negatione. quia tamen negatio per accidens distribuit pro partibus subiectivis. ideo immediate post signa distributiva partium subiectivarum dicitur de ipsa negatione anquam dicitur de signis distributivis partium integralium. Primum sciendum est. quod negatio potest capi dupliciter uno modo pro oratione negativa et isto modo non sumitur hic. Alio autem modo capitur pro instrumento negandi sive per signo negatio cuiusmodi est hoc adverbium non. et hoc modo potest capi dupliciter. uno modo negativae sive neganter. et hoc est quod addit tercio per appositionem sic quod non facit unam dictionem cum illo cui additur. alio modo capitur infinitanter. et per compositionem: sic quod facit compositionem cum termino communi cui additur. et de negatione negante solum est hic ad propositum. Secundo sciendum quod autor in textu arguit ad utranque partem dicte questionis qua querebatur in principio continuationis. utrum negatio habeat virtutem confundendi sive distribuendi ut satis patet in textu. Sed

pro solutione questionis est notandum quod aliquid potest habere virtutem distribuendi dupliciter. uno modo primo et per se. alio modo per accidens sive ex parte. Tunc respondetur quod negatio non habet virtutem primo et per se. ut patet per duas rationes in textu. quia sic non posset addi tercio singulari. etiam quia non significat quoniam versus. tamen negatio bene habet virtutem distribuendi per accidens quia primo et per se negat formam importatam per terminum qui si sit cois ad eam negationem sequitur negatio cuiuslibet inferioris eius. et sub tali tercio potest fieri subsumptio. et distribuitur per accidens. si vero addatur tercio singulari quia ille significat formas individuatas ad cuius negationem non sequitur negatio alicuius inferioris: ideo non distribuit talem terminum et ita sibi congrue potest addi. Tercio sciendum quod autor in textu prius ponit quamdam aliam distributionem: que dicitur distributio aptitudinis. ut cum dicitur omnis homo timet in mari: non est sensus quod omnis homo actu timet in mari. sed quia omnis homo aptus nature est timere in mari. Et sic distributio aptitudinis dicitur non solum quia predicatum aptitudinaliter convenit subiecto. Sed quia aptum nature est convenire supposito subiecti secundum suam naturam unde si homo esset in mari secundum suam naturam nature est timere et si non timeret esset contra eius naturam.

Quarto sciendum est quod autor ponit in textu quandam aliam distributionem que vocatur distributio accommodata: et vocat talis distributio accommodata quia terminus non distribuitur pro omnibus suis suppositis seu simpliciter et adequate. sed accommodatur seu excipitur unum. sicut ipsum subiectum et distribuitur pro omnibus alijs: ut cum dicitur celum tegit omnia corpora ibi non est distributio pro omnibus rebus simpliciter corporalibus. sed pro omnibus rebus corporalibus alijs a celo. Et celum accommodatur seu excipitur ab illa distributione. et similiter solet dici quod ibi

est distributio accommodata dicitur quod dyalectica habet viam ad principia omnium methodorum. Contra predicta arguitur primo sic. prius dictum est in textu quod hoc signum nullus ratione negationis: quoniam includit: habet virtutem distribuendi predicatum ergo negatio habet virtutem distribuendi. Secundo sic cum dicitur homo non est alius. sub illo termino alius potest fieri descensus. ergo distribuitur: et non nisi per negationem. ergo negatio habet virtutem distribuendi. Tercio sic distributio est multiplicatio termini communis facta per signum universale. ergo negatio non distribuit. Quarto sic unus rei est unicus actus sed negationis actus est negare. ergo non potest distribuere.

Quinto sic dictum est in textu quod hoc signum omnis adequate distribuit terminum pro omnibus suis suppositis. Sed cum dicitur celum tegit omnia. ibi nihil accommodatur seu excluditur. et sic non est ponenda distributio accommodata. Ad primum tria simul dicitur quod negatio non habet virtutem distribuendi primo et per se et hoc probat tertia ratio: sed bene habet virtutem distribuendi per accidens ut probant due prime rationes. Ad quartum dicitur quod unus rei est unicus actus proprie primo et per se sibi conveniens. sed unius rei bene sunt plures actus quorum unus est proprius et alius communis. vel quorum unus per se sibi convenit et alius per accidens. et hoc modo est de negatione. Negatio enim habet unicum actum primo et per se proprium sibi convenientem qui est negare. sed bene habet unum alium actum per accidens sibi convenientem qui est distribuere. Ad quintum dicitur quod hoc signum omnis de sua natura distribuit terminum communem adequate pro omnibus suis suppositis: sed tamen in aliquibus orationibus determinatione secundum communem hominum usum excluditur

unum suppositum a sua distributione ut patet in exemplo textus. et quia ista genera distributionum non sunt ita propria sicut precedentia ideo posterius de ipsis determinavit.

Equitur de hoc signo toto

Postquam autor in precedenti determinavit de negatione.

Dicit consequenter determinat de hoc signo totus: quod est signum distributivum partium integralium. Cuius ordinis ratio est quia ordo inter signa distributiva sumitur ex oratione illorum que distribuuntur seu pro quibus distribuuntur signa: de quibus determinatum est prius. precedunt partes integrales ratione perfectionis sicut forma precedit materiam. ideo convenienter determinatum est prius de signis distributivis partium subiectivarum quam de hoc signo totus. Primum sciendum est quod hec dicitio totus potest capi dupliciter. uno modo categorice et significative: et sic est dicitio per se aliquid significans. et est idem quod perfectus. Alio modo potest capi sine categorice. id est significative prout. sed per se non significat aliquam rem subicibilem vel predicabilem: sed solum significat dispositionem termini distribuibilis per partes integrales. et hoc modo de ipso est hic ad propositum et non primo modo cum non sit sine categorice.

Secundo sciendum est quod ut dicit autor in textu ad istam propositionem. totus fortis est albus immediate non sequitur ista quelibet pars fortis est alba sed prius sequitur hec. fortis. secundum quam libet partem est albus. Cuius autor in textu assignat tres casus vel rationes. Prima. quia cum dicitur totus fortis est albus ibi fortis secundum se totum subicitur albedini. et partes secundum se non subiciuntur albedini. sed ut stant sub for-

a. iij.



ma totius. ergo illud quod prius conuenit toti. debet inferri de partibus secundum quod continetur sub forma totius prius quam debeat inferri de ipsis secundum se acceptis. ergo ad istam totus fortis est albus prius sequitur ista fortis secundum quamlibet eius partem est albus et ex consequenti sequitur. ergo quelibet pars fortis est alba. ubi albedo attribuitur partibus fortis per se acceptis. Tercio sciendum est quod autor illud idem probat alia ratione que talis est. quod cum dicitur totus fortis est albus: totum subicitur albedini in recto partes autem in obliquo. quod cum partes habeant modum materie respectu sui totius et ipsae opponunt integraliter et materiter non predicatur de toto in recto nec inducuntur in ipso nisi solum in obliquo. ideo ad istam totus fortis est albus immediate sequitur ista fortis secundum quamlibet sui partem est albus: in qua partes subiciuntur in obliquo sicut continentur in toto. et ex parte sequitur ista quelibet pars fortis est alba in qua partes subiciuntur in recto. deinde ponit terciam rationem que satis patet in textu ratio autem quare istud probat. est ut melius intelligatur probatio sophismatis: quod ponit in textu etiam ad maiorem noticiam habendam de natura huius signi totius. Quarto sciendum est quod autor in textu mouet tale sophisma. scilicet totus fortis est minor forte. cuius probatio et improbatio satis patet in textu. deinde ipsum soluit dicens quod est verum et ad improbatorem cum aliter sic totus fortis est minor forte. ergo fortis est maior forte. dicitur quod improbatio peccat secundum accidens. quod esse minoris in ante attribuit partibus fortis diuisis acceptis quibus deuenit sed in parte attribuit forti non distributo enim non conuenit. deinde ponit aliam solutionem dicens quod improbatio peccat secundum fallaciam secundum quid ad simpliciter. sicut si sic argueretur fortis secundum partem est minor forte. sed fortis est minor

forte. ubi quelibet pars fortis diuisim sumpta addita forti diminiuit de ratione fortis: in ordine ad hoc attributum esse minor forte finaliter circa hoc signum totus autor mouet unam questionem cuius solutio clara est in textu. Contra predicta a primo sic non ponunt aliqua signa particularia partium integralium. sed non debent poni vltra. Secundo sic totum integrale actualiter includit omnes suas partes principales. ergo ad ipsum distribuendum non requiritur signum vte. Tercio sic. bene dicitur tota albedo. et tamen tota albedo non habet partes materiales seu integrales. ergo hoc signum totus non solum distribuit pro partibus integralibus. Quarto sic. ista potest esse vera. totus fortis est albus. supposito quod dignitas eius non sit albus. ergo totus non distribuit pro omnibus partibus integralibus. Quinto sic. partes sunt priores suo toto. ergo albedo prius inest partibus quam toti. primo non inest toti nisi per partes. ergo male dicitur in textu quod albedo prius attribuitur toti secundum se. et secundo partibus secundum quod continentur in toto. et tercio ipsis secundum se acceptis.

Ad primum istorum dicitur. quod ad hoc quod aliquid vere predicatur de toto integrali: semper requiritur quod vere conueniat alicui eius principali et ideo non requirunt signa particularia partium integralium. sic autem non est de teris distribuilibus pro partibus subiectis. quod aliquid potest conuenire ipsis quod non conuenit alicui suorum suppositorum. ideo ad denotandum quod stant pro supposito requirunt signa particularia. Ad secundum dicitur quod licet totum integrale actualiter includit omnes eius partes integrales principale ratione cuius ad positionem totius integralis requiritur positio cuiuslibet sue partis: tamen ad hoc quod aliquid dicatur in esse toti integrali non requiritur quod inest cuiuslibet parti: modo sufficit quod inest vni parti principali et ex consequenti dicitur inesse toti. ideo ad hoc quod

aliquid simpliciter denotetur inesse toti: requiritur signum ipsum distribuens pro omnibus suis partibus. Ad terciū dicitur. quod licet albedo per se non habet partes integrales tamen per accidens. scilicet ratione sui subiecti bene habet partes integrales. et ratione illius sibi addit istud signum totus.

Ad quartum dicitur. quod duplices sunt partes integrales quedam sunt principales: que. scilicet de necessitate requiruntur ad esse totus. et pro omnibus talibus distribuit hoc signum totus. Alie sunt partes minus principales: que. scilicet solum requiruntur ad bene esse totus. et pro talibus non distribuit hoc signum totus. Ad quintum dicitur quod licet albedo secundum naturam rei non inest toti nisi per suas partes: tamen supposito quod inest toti per hoc prius potest inferri quod inest partibus secundum quod continetur in toto quod inest ipsis partibus per se acceptis.

Sequitur de signis distributiuis accidentis. Postquam autor detrauit de signis distributis subiecti etiam de negatione: hic ostendit de signis distributis accidentis. Cuius ordinis ratio est: quia sicut se habet substantia ad accidens: ita se habet signum distributiuum subiecti ad signum distributiuum accidentis sed subiecti precedit accidens. ergo signum distributiuum subiecti precedit signum distributiuum accidentis. Primo sciendum est quod signum distributiuum accidentis est illud quod distribuit rem se habentem per modum accidentis siue per modum alteri adiacentis. ut cum dicitur quilibet sit homo ipse currit. id est siue homo sit albus siue niger ipse currit. et dicitur notanter quod signum distributiuum accidentis est illud quod distribuit rem se habentem per modum accidentis et non quod distribuit accidens: quia signum distributiuum accidentis indifferenter distribuit rem omnem adiectiue designata siue fuerit substantia siue accidens.

Secundo sciendum est quod cum dicitur signum distributiuum qualitatis distribuit rem se habentem per modum qualitatis. quale non debet capi proprie ut est denominatiuum qualitatis proprie dicte. sed debet capi generaliter ut est denominatiuum cuiuslibet rei se habentis per modum qualitatis siue per modum determinantis et contrahentis. siue talis res secundum veritatem fuerit substantia siue accidens. unde substantia bene significat per modum qualitatis tamen cum dicitur rationale corporeum et sic de alijs. Sed quia qualitas et quantitas inter predicamenta accidentium sunt principaliora: et habent modos predicandi magis distinctos. ideo in ipsis reperiuntur signa distributiuum magis ab inuicem distincta quam in alijs. Tercio sciendum est quod licet eadem signa distributiuum distribuant substantiam secundum numerum et secundum speciem ut omnis homo omne animal tamen non sunt eadem signa distributiuum distribuentia accidentia secundum numerum et secundum speciem. Cuius ratio est quia accidentia recipiunt unitatem numeralem et etiam multiplicatorem per sua subiecta. sed accidentia habent unitatem specificam in proprio genere. et per aliquid sui generis. ideo ad hoc quod secundum species distribuantur requiruntur signa distributiuum distincta a signis distributis substantie ideo secundum numerum per eadem signa distribuantur sicut sua subiecta. Quarto sciendum est quod istud signum quamlibet includit terminum recipientem eius distributionem. tantum enim valz quilibet sicut res habens quamlibet qualitatem. ibi autem qualitas est illud quod distribuitur. Et adhuc ultra hoc includit subiectum illius qualitatis que distribuitur quod est res. Et quia illud subiectum precedit virtutem signi distributiuum ut patet in eius expositione. ideo per ipsum non distribuitur. et ideo ratio illius subiecti non



distributi huic signo qualilibet potest
addi aliud signum distributum.

Cuius distributio cadit supra subiectum
ut patet dicendo quodlibet qualelibet. i. qualibet
res habens quamlibet qualitates. vñ circa
istud signum qualislibet autor mouet vnum
sophisma. Cuius probatio et improbatio
cum eiusdem solutione satis patent in tex-
tu. Contra predicta arguitur primo sic.
quantitas precedit qualitates ergo prius
debet deteriorari de signis distributis
quantitatis quam qualitates. Secundo
sic qualislibet distribuit res significatam sub-
stantie ut patet in eius expositione. qualis n.
idez est quod res habens quamlibet qua-
ritates. non est signum distributum ac-
cidentis. Tercio sic cum dicitur omnis homo
est albus iste refusus albus non distribuitur
numericaliter per hoc signum ois. ergo
male dicitur in textu quod accidentia numeri-
ter distribuunt ad distributones subiecti.

Quarto sic antecedens adiectiue sig-
nificatum bene distribuitur secundum speciem per sig-
num distributum substantie ut dicendo
omne coloratum. vel quodlibet coloratum
ergo non requiruntur signa distributiva ac-
cidentis. Quinto sic omne signum dicitur
distributum cum termino cuius dicitur reddere
propositiones vñ. sic autem non est de
hoc signo qualislibet. quia ut patet in eius ex-
positione facit propositiones indefinitas non
est signum vniuersale. Ad primum
dicendum est quod quantitas secundum ordinem
generatōis bene precedit qualitatem. sicut
tamen qualitas precedit quantitatem secundum vi-
am perfectōis. et similiter dicendum est
de signis distributis earundem. Ad
secundum dicitur quod qualitas importata per hoc
signum qualislibet in quantum significat per
hoc signum significatur adiectiue et per mo-
dum adiacentis. et licet in exponendo
ipsum significatum significetur substan-
tiue hoc est quia distribuitur per signum
distributum substantie. Ad tertium

dicitur quod ille terminus albus non di-
tribuitur numeraliter proprie hoc est quia
non ponitur a parte subiecti. Si autem opo-
neretur a parte subiecti. tunc distribuere
ex consequenti ut patet dicendo omnis homo
albus currit. Ad quartum dicitur quod licet
accidentia adiectiue designata aliquando
secundum speciem distribuuntur per signa distribu-
tiva substantie hoc tamen est in quantum substa-
ntiantur in neutro genere et non in quan-
tibus adiectiue sumuntur. Ad quintum dicitur
quod exponens istius signi qualelibet habet
duplex subiectum. quoddam est enim subie-
ctum enuntiationis. scilicet res. et ratione illius
est indefinita quia non distribuitur. aliud
est subiectum distributōis. scilicet ille accusatiuus
qualitates et ex parte illius est vniuersalis
quia illud distribuitur.

Equitur de signis distribu-
tuis quantitatis. Postquam au-
tem deteriorari de signis distribu-
tuis qualitatis. hic consequenter deteriorat
de signis distributis quantitatis et post
modum dicitur de infinito. Cuius ratio quia quan-
titas se habet ad infinitum sicut subiectum ad
proprias passiones suas. Et quia subiectum
est prius sua passione ideo prius deteriorat de
signis distributis quantitatis quam de infi-
nito. Primo sciendum quod signa distribu-
tiva quantitatis dicuntur illa que distribuunt
res se habentes per modum quantitatis siue men-
sure ut quotienscumque quantumcumque et sic dicitur
alijs. vñ ista signa includunt tamen recipien-
tes distributōes eorum sicut dicitur est de hoc
signo qualelibet. Cum enim dicitur quantumlibet cur-
rit sensus est. i. res habens quamlibet quan-
titate currit. Et quia omnis res adiectiue
significata cuiuscumque predicamenti fue-
rit habet modum qualitatis vel quanti-
tatis ideo autor solū determinat de signis
distributis quantitatis et qualitatis.

Secundo sciendum est quod hoc signum
quotienscumque est distributum numeri
qui est quantitas discreta. vnde quotiens

cumque idem est quod in quacumque vice.

Et quia in quantitate discreta partes non
sunt adinuicem continue nec copulantur per
terminum eodem. sicut sunt adinuicem separate
res distributa per hoc signum quotienscumque
debet habere partes discretas et di-
stinctas adinuicem. Similiter ista dicitur to-
tiens cum sit relatiuus numeri ut dicitur est
prius debet referre res habentes partes ab-
inuicem distinctas et discretas inter cuius
partes potest esse interruptio. et quia iste ac-
tus qui est esse hominem non potest habere
partes distinctas et discretas: nec in eo po-
test esse interruptio: sic quod post interrupti-
ones reiteret iterum in eodem subiecto. ideo
illud relatiuus totiens non potest congrue
addi huic quod est esse hominem. et ideo ista
est falsa quotienscumque fuisti parisius to-
tiens fuisti homo. Tercio sciendum est
quod istud signum quotienscumque sicut distribu-
tium numeri qui est quantitas discreta
et tempus dicitur se habet secundum suam substantiam sit
continuum: tamen hoc signum quotienscumque ex
consequenti distribuitur: non quidem in qua-
ntibus continuum est: cum non denotet inter-
ruptiones illius cui addit. sicut distribuit ip-
sum tempus in quantum habet modum quan-
tatis discrete in quantum. scilicet in tempore per
intellectum accipiuntur diuerse partes. Et
quia omnis motus et actus mensuratur tempore.
ideo ex consequenti istud signum quotienscumque
distribuit actus et motus qui fit in tem-
pore ut dicendo quotienscumque fuisti pari-
sius totiens fuisti albus. Quarto sciendum
est quod autor in textu mouet tale sophi-
sma. quotienscumque fuisti parisius totiens
fuisti homo. Cuius probatio et improbatio pa-
tent in textu. deinde ipsum soluit dicens quod est
simpliciter falsum. Et ad probatōes respō-
det dicens quod est falsa quia est vna copulati-
ua cuius altera pars est falsa. scilicet hec et illa
vice fuisti homo. quia adhuc nulla vice fuisti
homo. ex quo actus essendi hominem in
et non fuit interruptus: quod tamen oportet

ad hoc quod ista esset vera et illa vice fuisti
homo: licet enim hoc quod fuisti illa vi-
ce primo et per se non importet interrup-
tiones tamen denotat terminum actus
cui adiungitur ad terminum autem sequi-
tur interruptio. Deinde autor adducit
aliam probatōem sophismatis. que cum
eius solutione satis clare patet in textu.

Contra predicta arguitur primo sic:
quia omne accidens distribuitur ad di-
stributionem substantie cuius est acci-
dens: ergo non requiruntur signa distribu-
tiva quantitatis alia a signis distribu-
tuis substantie. Secundo sic: omne
quod significatur adiectiue habet modum
qualis et predicatur in quale. ut patet ex
tractatu predicabilium. ergo non sunt a-
liqua signa distributiva quantitatis.

Tercio sic: in omni actu qui subici-
tur tempori potest esse interruptio. sed
iste actus qui est esse hominem subici-
tur tempori: ergo in eo potest esse inter-
ruptio. et per consequens potest distri-
bui per hoc signum quotienscumque sicut
iste actus qui est esse parisius. Quarto
sic hoc signum quotienscumque est signum
distributum numeri: qui est quantitas
discreta. Ergo non est distributum
temporis quod est continuum. Qui-
to contra sophisma quia vna vice fuisti
parisius. ergo illa vice fuisti homo: vel
non homo. non est dicendum quod non ho-
mo. ergo illa vice fuisti homo.

Ad primum istorum dicitur quod qua-
ntitas dupliciter potest distribui. Vno
modo secundum numerum: et hoc modo
distribuitur per signa distributiva sub-
stantie. Alio modo secundum speciem
et hoc modo distribuitur per signa distri-
butiva quantitatis. Ad secundum
dicitur quod quale potest capi dupliciter.
vno modo generaliter pro omni illo quod
significat per modum alteri adiacentis
vel inherens. Et isto modo



quãtitas bene significat p̄ modum q̄litas. Alio mō capitur quale magis sp̄aliter s̄ pro illo quod significat per modum d̄-
stringentis ⁊ deiciantis: et isto mō quan-
titas non significat per modum qualis
s̄ per modum mensure. Ad terciū d̄
q̄ dupliciter potest esse interruptio in ali-
quo actu: vno mō sic q̄ ille actus terie-
tur ⁊ q̄ non possit reiterari in eodez sub-
iecto in numero s̄m quo pri⁹ erat: et hoc
mō ille actus qui est esse homines bene
interruptit. Alio mō in aliquo actu po-
test esse interruptio sic q̄ ille actus possit
terminari ⁊ reiterari in eodem subiecto in
numero: s̄ non sit idēz act⁹ in numero ⁊
hoc mō in hoc actu qui est esse parisius
potest esse interruptio: ⁊ talibus actibus
potest addi ist⁹ signū quocienscūq; et
istud relatiuūz ratiōis. Ad quartum
d̄ q̄ s̄ hoc signū quocienscūq; primo ⁊
per se sit distributim numeri: tñ ex conse-
quenti est distributim ip̄is in quantum
ip̄us h̄z modum numeri ⁊ s̄m q̄ in ip̄o
mediãte motu reperiunt̄ p̄es distincte.

Ad quintūz d̄ q̄ quam diu fuisti pa-
risius fuisti vnus hō ⁊ continu⁹. s̄ tñ sub
hoc quod est vna vice non est concedē-
dūz q̄ tu fuisti hō: cuz actus essendi ho-
minem non fuerit in te terminatus.

Equitur de infinitis. Post
q̄ autor determinauit de signis
distributiuis quantitat̄is. Dic
consequēter ex quo infinitūz consequit̄
quantitatē: deiciat de infinito. Circa ip̄m
meuendo vnum sophisma. Sed q̄ om-
ne multiplex indistinctūz parit confusio-
nem: ⁊ cum hec dicitio infinitūz sit mul-
plex: ideo primo aperit multiplicatam
eius ponendo quinq; modos ipsius.

Primo sciendūz est q̄ infinitum pri-
mo modo d̄ q̄ non est aptūz natūz trã-
sire sicut punct⁹ vel vnitas: ⁊ hoc modo
vox d̄ infinita quo ad vsūz. q̄ non est
apta nata videri. Secundo mō d̄ infi-

nitum quod h̄z transirum imp̄mixtum eo
q̄ nondūz est ratiūz. est tñ de se aptūz na-
tam transiri sicut profunditas maris.

Tercio mō d̄ infinitūz s̄m oppositōem s̄
cut numerus. vñ quantumcūq; alicui nu-
mero aliquid addat̄ semp potest fieri ma-
ior p̄ appositōez alterius numeri vel vni-
tatis. Quarto mō dicit̄ infinitūz s̄m diui-
sionēz: vt linea est diuisibilis in infinitum
⁊ sic reperit̄ in magnitudinibus. Quinto
mō dicitur infinitūz vtroq; mō. s̄ s̄m diui-
sionēz ⁊ appositōez simul. ⁊ sic reperitur
in t̄p̄e. Secundo sciendūz est q̄ dicto-
rūz quinq; mōz sic potest haberi sufficiē-
tia. q̄ omne infinitūz est impransibile: vt
igit̄ est impransibile negatiue sic q̄ negat̄
tam actus q̄ potentia p̄ransibilitatis: et
sic est primus modus. vel est infinitū seu
impransibile priuatiue sic q̄ negat̄ actus
omnino p̄ransibilitatis ⁊ finitatis: ⁊ re-
linquitur potentia ad vltiorēz finitōez
⁊ hoc dupliciter: vel de se est aptūz natūz
simpliciter p̄transiri ⁊ finitari: ⁊ sic est se-
cundus mod⁹. vel est solūz natūz p̄transi-
ri ⁊ finitari in parte. et hoc est tripliciter.
q̄ vel fit per appositōez ⁊ sic est terci⁹ mo-
dus. vel per diuisionēz: ⁊ sic est quart⁹ mo-
dus. vel in vtroq; mō: ⁊ sic est quint⁹ mo-
dus. Sed pro sophismate quod moue-
tur in textu terciō sciendūz q̄ infinitūz po-
test capi dupliciter. vno modo vt signifi-
cat qualitātē rei subiecte vel predicate: vt
dicendo mundus est infinitus. ⁊ sic ista p̄-
positio: infinita sunt finita. equipollz huic
aliqua infinita sunt finita. Et hoc modo
potest sic probari sophisma: duo sunt fi-
nita. tria sunt finita. et sic in infinitum. q̄
infinita sunt finita. Alio modo capitur in
finitum sicut categorematice. vt dicendo
infiniti homines currunt. ⁊ hoc modusig-
nificat dispositionem subiecti in quantumz
subiectum. et sic ista infinita sunt finita e-
quiualeat huic quantum ad distributio-
nem quelibet plura sunt finita.

Et hoc mō probatur sophisma sic. duob⁹
plura sunt finita: tribus plura sunt infinita
⁊ sic de alijs: igitur quelz plura sunt finita
⁊ per consequēz infinita sunt finita. Et vt
dicit̄ textus ibi est distributio inter scala-
ris q̄ sit scala termini ascendendo s̄m nu-
meros. q̄ in prima propositione sup̄pōit̄
pro duobus ⁊ in secunda pro tribus. ⁊ sic
deiceps semp q̄datz siue scalati ascende-
do. Improbatur autem sic sophisma. q̄ ibi
predicat̄ oppositūz de opposito. ergo so-
phisma est falsūz. Pro huius solutiōe
quarto sciendūz est q̄ quidāz solunt dic-
tum sophisma per distinctōez. naz infinitū
d̄ dupliciter. Vno mō quo ad nos sicut
arena maris: ⁊ stelle celi dicuntur infinita
Alio modo d̄ infinitūz simpliciter et s̄m
naturāz. tunc dicunt q̄ si capiat̄ infinitū
primo modo pro infinito quo ad nos sic
sophisma est vey: ⁊ sic non predicat̄ oppo-
sitūz de opposito. q̄ illud quod est infini-
tūz quo ad nos a p̄te rei est finitū. Si au-
tem capiat̄ infinitum pro infinito sim-
pliciter sic sophisma est falsūz. Alij aliter
solunt dicentes q̄ si infinitūz capiat̄ pro
terio cōmuni ⁊ categorematice sic sophis-
ma est falsum. Si vero capiat̄ sicut the-
gorematice tunc est vey. Sed vt dicit p̄.
h. neutra istaz solutiōnūz est sufficiēs: q̄
si capiat̄ infinitūz simpliciter vel pro ter-
mino cōi manet probatō ⁊ improbatō idē
aliter soluit sophisma dicens q̄ ipsum est
simpliciter falsūz. Et ad probatōez respon-
det q̄ peccat s̄m fallaz s̄m quid ad simplr
q̄ procedit ab infinito s̄m aptitudinem
quod est infinitūz s̄m quid ad infinitum
simpliciter ⁊ in actu. Contra p̄dicta ar-
guitur primo sic: de infinito deteriat̄ in
philosophia naturali. ergo de ip̄o nō d̄z
hic deteriari. Secundo sic de non ente
non potest esse scientia. s̄ infinitūz est nō
ens: ergo de ip̄o non potest esse scientia.

Tercio sic: omne corpus est finitū actu
ergo male exemplificatur in secundo mo-

do de profunditate maris. Quarto
sic: contra tres vltimos modos: q̄ vel
in istis tribus modis infinitum sumitur
negatiue quod non est dicendū. vel su-
mitur priuatiue vt negat̄ solūz actūz q̄d
etiā non est dicendū. q̄ numer⁹ magni-
tudo ⁊ tempus sunt actu finita. ergo illi
tres modi sunt insufficienter positi.

Quinto sic linea ⁊ corpus sunt infini-
ta. cuz omne continuum sit diuisibile in
infinitūz: ⁊ tñ actu sunt finita q̄ non est
dandūz actū infinitū. ergo infinita sunt
finita: sic sophisma est vey. Ad pri-
mūz istoz dicitur: q̄ in philosophia na-
turali deteriat̄ de infinito in quantumz est
quedāz proprietās rerūz naturalūz. hic
autēz determinatur de ip̄o in quantumz
habet conuenientiaz cuz signis distribu-
tiuis. Ad secundūz dicitur q̄ s̄ infini-
tūz non sit ens actu: tñ est ens in potē-
tia. licz etiam de non ente non possit ha-
beri scientia positue: tamen de ip̄o po-
test haberi scientia priuatiue. Ad ter-
ciūz dicitur q̄ licet profunditas maris ⁊
quodāz aliud corp⁹ sint de se actu finita
⁊ determinata: tamen quo ad nos ē infi-
nita ⁊ impransibilis. Ad quartum
dicitur q̄ infinitum tribus vltimis mo-
dis dicitur priuatiue sic q̄ negat̄ et pri-
uat̄ actum completum finitatis ⁊ p̄rrā-
sibilitatis: et semper manet potentia ad
vltiorēz terminatōem seu finitatio-
nem. ⁊ sic infinitūz illis tribus modis
est infinitum secundum potentiam.

Ad quintum dicitur q̄ consequen-
tia non valet. Sed argumentūz peccat
penes fallaciam s̄m quid ad simpliciter
procedit enim ab infinito s̄m potentiaz
diuisionis: quod est infinitūz secundūz
quid: ad infinitūz simpliciter. Et hec de
distribucionibus dicta sufficiant.

**Tractatus septimus
de expositione.**



Sic est tractatus septimus
paruorū logicarū magistri
p. b. In quo postq̄ determi
nauit de termino distribu
bili. Cuius proprietates est distributio. cō
sequenter de propositionibus exponibili
bus determinat. Cuius ordinis ratio est
q̄ distributio est proprietates consequēs
significationes actualēs distribuibilium
Expositio uero magis concernit signifi
cationes uirtuales. ut clare patebit in pro
cessu. Primo sciendū est q̄ sicut ter
minus distribuibilis est subiectus princi
pale seu attributio precedentis tracta
tus: sic propositio exponibilis est subiectū
attributio istius tractatus. h̄z enī dēs
conditiones subiecti attributionis. q̄ est
quoddam uniuersale non quidem reale
sed intentionale h̄z etiā partes et pro
prietates. q̄ propositio categorica et
ypotetica uel particulare indefinitum et
singulare. Affirmatiuū et negatiuū sunt
partes eius. et expositio est proprietates ei⁹.

Secundo sciendū q̄ expositio po
test capi duobus modis. vno modo pro
quodam manifestatōe sensuali a qua su
mitur silogismus expositiuius: et sic solz
diffinitur. Expositio est manifestatio que
daz ad sensū accipiēs aliqua duo vni
et eidez numero conuenire aut alterū ut
conuenire: ex hoc inferens illa inter se
conuenire uel disconuenire. Et isto mō
non capi i pposito. q̄ ut sic est vna spe
cies argumentatōis reductiue contenta
sub silogismo: h̄z non sit uerus silogism⁹
q̄ non sit in aliquo mō silogistico alicu
ius figure. Alio mō capitur expositio p
ut est manifestatio quedaz magis com
plete et clare explicans significatōez ali
cuius propositōis habentis sensū ob
scurū q̄ per illaz propositōez exprime
tur seu significaretur. Et isto mō capitur
in proposito. Tercio sciendū est q̄
auctor in textu sic diffinit propositōez

exponibiles. Propositio exponibilis est p
positio habens obscurū sensū expositio
ne indigentē propter aliqd̄ syncategore
ma explicite uel implicite in ea positū. ut
tū homo currit. In qua diffinitōne ponit
propositio loco generis. non quidez q̄ sit
uerū genus: q̄ intentōes non sunt in ali
quo predicamento. et ideo in ipsis non re
periunt nec uera genera neq̄ spēs. et totū
residūz ponit loco differentie. q̄ p hoc di
ffert ab alijs sex proprietatibus terminorū
et a propositione non exponibili. q̄ h̄z sen
sū lucidū et clarū. unde q̄ suppositō re
latio ampliatio et appellatō restrictio et di
stributio sunt proprietates teriorū incom
plexorū. Expositio uero est proprietates teri
complexi que tū sibi insurgit et uenit ab
aliquo incompleto: puta ex aliquo sync
tegoremate in ea inclusio. id est p. b. conue
nienter post alios sex tractatus detiat de
exponibilibus: q̄ sicut incomplexus s̄m na
turaz precedit complexus: sic passio incomple
xi precedit passionē complexi. Quarto
sciendū est q̄ ea que faciunt propositōez
exponibiles sunt in multiplici differentia.
Quia quedaz sunt signa exclusiua. ut tan
tum. solum. Quedaz exceptiua. ut preter
nisi. Quedaz reduplicatiua. ut inquantūz
s̄m q̄. Quedaz uero important inceptōez
uel diffinitiones ut incipit uel definit. que
dam priuationem finis: ut infinitum. que
dam excessum ut comparatiui et superlati
gradus. Quedam distinctiones ut differt
aliud. a. Quedam. uero important specia
lem modū distributionis ut totus qua
libet et sic de alijs. Et ista sufficiunt red
dere propositionem exponibiles ut patet
per sufficientiam. quia omne illud quod
facit propositionem exponibilem. aut de
suo significato important diuersitatem
seu differentiam: aut non.

Si primo modo sic sunt ea que importāt
distinctiones ut differt. aliud. a. Si secun
do modo hoc est. dupliciter. aut importāt

spālem modū distribuendi: aut non. Si
sic hoc est dupliciter. uel importāt spāles
modū distributionis ex significatione pro
pria uel uirtute negationis in ipsis inclu
se. Si primū sic sunt ea que importāt spā
lem modū distributionis ut totus quale
libet. Si s̄m sic sunt suplatiui et compari
ui gradus. qui cuz excessu quādam distri
butiones importāt. si non importāt spāles
modū distribuendi: hoc dupliciter. Aut
dicunt rem in fieri. aut in facto esse. Si in
fieri sic sunt ea que importāt inceptōez
Et q̄ vnūz oppositorū dat intelligere reli
quū: p̄ ista intelligim⁹ illa que definitionē
importāt. Si in facto esse hoc est duplici
ter: aut caret fine aut non. si sc̄: sic sunt ea
que priuationē finis importāt: ut infinitū
Si non caret fine hoc est dupl̄. aut defig
natur aliqd̄ adiūgi alteri: aut non. Si sic
sic sunt reduplicatiua: ut inquantum. s̄m q̄.
Si nō hoc est dupl̄: aut secludunt ab ali
quo actu vno. aut plura contenta sub ali
qua distributione. aut aliqua contenta sub
plurib⁹ distributionibus. Si primū sic sunt
exceptiua. Si s̄m sic sunt exclusiua. Cō
tra predicta arguit primo sic de propositi
one exponibili non est sc̄ia: ergo de ipsa
non d̄z fieri spālis tractatus. antecedens
p̄z q̄ cum oīs sciencia sit realis eius obie
ctus debz esse reale. q̄ ut uult Arist. secanē
sc̄ie quemadmodū et res de quibus sunt
mō propositio exponibilis non est realis

Secundo sic: expositio est quedā spēs
argumentatōis: s̄z de spēsbus argumentatio
nibus detriatur in noua logica ergo hic
male detriatur. Tercio sic: nulla propositio
est exponibilis. ergo hic male diffinit. an
tecedens p̄z q̄ esse exponibile est. propie
tates teri. terminus. n. ut in primo priorum
dictūz est: est in quem resoluūt propositio ut
in subiectū et predicatū appositō esse uel
non esse. Quarto sic alique sunt pro
positiones exponibiles in quibus non po
nitur syncategorema ergo male d̄z in dif

finitione propter syncategorema in ea posi
tu. Quinto sic oīs diuisio d̄z esse bi
menbris: s̄z diuisio eorūz que faciūt pro
positōem exponibiles nō est bimenbris
ergo ipsa non est bona. Ad primum
istorū d̄z: q̄ h̄z oīs sciencia sit realis eo q̄
est habitus qualificatus aīe: tū non o
portet q̄ obiectum illius sc̄ie sit reale: s̄z
sufficit q̄ habeat aliquo mō fundamen
tum in re. Ad s̄m d̄z q̄ expositio a q̄
sumit silogismus expositiuius bene est
spēs argumentationis. s̄z de illa non est
hic ad propositum ut patuit in secundo
notabili. Ad terciū d̄z q̄ hic accipit
expositio put attribuit propositiōibus et
non terminis. q̄ propositio est illud qd̄
exponit. nec capit ibi expositio pro reso
lutione que bene conuenit termino tan
q̄ illi in quez sit resolutio. Ad quar
tū d̄z q̄ nulle sunt propositiones expo
nibiles in quibus non sit syncategorema
uel formaliter uel equivalenter. Ad
quintū dicitur q̄ h̄z diuisio generis de
beat esse bimenbris tamen diuisio mul
tiplicis equiuoci non debet esse bimen
bris: cuiusmodi est presens diuisio.

Signa exclusiua. Postq̄ au
tor superius detriauit de pro
positōe exponibili in cōi et de his
que reddunt propositōez exponibiles po
nēdo diffinitiones eius et enumerando oc
tuplicia syncategoremata. aut salte sync
tegoremata equialētia: faciētia pro
positōez exponibiles. hic consequenter de
tiat de signis exclusiuis de quib⁹ pmisit
se detriatur. Primo sic diffinit signa ex
clusiua dices. Signa exclusiua sunt que
ex significatōe exclusionē importāt et a
quib⁹ propositio reddit exclusiua ut sunt
iste dices. tū solūz solummō. dūtaxat
Et d̄z notatē que ex significatōe exclu
sionē importāt: et non que significāt ex
clusionem. quia signa exclusiua non di
cuntur ex eo q̄ significant exclusionem:



precit subiectum q̄ formam subiecti ⁊ excludit alium in masculino a conforcio predicati. ideo debet sic exponi tantum pater in diuinis est essentia diuina. i. pater in diuinis est essentia diuina ⁊ tunc cōsequens est falsum sicut antecedens. Si vero excludit a forma subiecti sic bene exponitur modo dicto ante oppositum: quia tunc antecedens est verum sicut ⁊ consequens. sensus enim huius est tantum pater in diuinis est essentia diuina. i. ille cuius quo nullus alius pater est essentia diuina in diuinis. cum enim dicimus tantum pater in diuinis est essentia diuina nō negamus filium ⁊ spiritum sanctū esse essentia diuina sed hoc dicentes significamus q̄ illi simul cum eo: non sunt pater. Ad quartum dicitur q̄ negatur antecedens ⁊ assumptum inde consequens videlicet q̄ antecedens sit verum ⁊ consequens falsum. Et ad consequentias improbantēs concedunt̄ des̄ dempta ista nihil non idē animalī est homo. ergo quodlibet idem animalī est hō quia licet nihil nō ⁊ quodlibet equipollean tamen nihil non idem animalī ⁊ quodlibet idem animalī non equipollent: propter duas causas. prima est quia cum dicitur nihil non idem animalī est homo ambe negationes non feruntur ad eandem copulam quia prima fertur ad est. Alia vero ad hoc q̄ dicitur existens. modo regule consequentiar̄ debent intelligi quando negatio inclusa in signo ⁊ alia postposita feruntur ad eandē copulam ⁊ propter hoc q̄ ille negationes ambe non feruntur ad idem prouenit. Secunda causa est videlz q̄ ille due non sunt eiusdem subiecti immo subiectum vnus est ens idē animalī. i. secunde. subiectum vero alterius. i. prime est ens non idem animalī. modo ad equipollentias requiritur q̄ sint eiusdem subiecti. vnde eq̄ pollentes istius nihil non idem animalī est homo. est ista. quodlibet non idem a-

nimalī non est homo ⁊ ille sunt eiusdem subiecti ⁊ predicati ⁊ sunt abe vere ⁊ negatione ambe. si enī daretur ista quodlibet idem animalī est homo vt arguebatur tāquam ei equipollens. tunc negatiua eq̄ polleret affirmatiua. nam prima est simpliciter negatiua ⁊ secunda est simpliciter affirmatiua. Ad quintum dicitur q̄ si sensibile teneatur vniuoce in ambabus tunc consequentia est bona ⁊ sicue antecedens est verum ita et consequens sed si sensibile teneatur equiuoce in illis i. in exclusiua pro sensibili actio ⁊ in vniuersali de terminis transpositis pro sensibili passiuo sic non valeret consequentia. modo regula est intelligenda: q̄ ab exclusiua affirmatiua ad vniuersales de terminis transpositis est bona consequentia: si fiat exclusio gracia alietatis ⁊ termini teneantur vniuoce in ambabus.

Equitur de dictionib⁹ exceptiuis. Postq̄ superius auctor determinauit de dictionib⁹ exclusiuis hic consequenter determinat de dictionibus exceptiuis. cuius ordinis ratio est: quia dictiones exclusiue secludūt ab aliq̄ actu plura tota distincta aut plures quoꝝ partes. dictiones aut̄ exceptiue solum excludunt respectu alicuius actus aliquod contentum sub aliquo distributo ⁊ ideo patet ordo.

Primo sciendum est q̄ auctor in textu sic diffinit dictiones exceptiuas dicens dictiones exceptiue sunt que significant exceptiones alicuius contenti sub aliquo distributo: vt preter preterq̄ et sic de alijs ⁊ ponitur ibi li que loco generis. est enim que relatiuum dano intelligere suum antecedens quod est sinthegorema quod habet modum generis respectu dictionis exceptiue ⁊ totius residuum ponitur ad differentiam omnium aliorum sinthegorematurum redentiuz propositiones exponibiles quo

rum nullum significat exceptionem alicuius contenti sub aliquo distributo. Secundo sciendum q̄ vt dicit auctor in textu ois exceptio fit a toto in quantitate. cuius ratio est q̄ oportet illud qd̄ vere excipitur sit pars fm̄ actus contenta i eo a quo excipitur ⁊ q̄ sole partes totius in quantitate sunt actualiter p̄tente in suo toto ⁊ non p̄tes aliorum totorum nisi habeant reductionem ad totum in quantitate ideo exceptio fit in quantitate. Et isto vere possumus colligere q̄ ad hoc q̄ aliquid excipitur ab aliq̄ toto duo requiruntur. primo q̄ illud sit pars illius a quo excipitur fm̄ actum ⁊ q̄ p̄tes subiectiue ⁊ in modo nō sunt fm̄ actum in suo toto: id non possunt excipi a suis totis. Tercio sciendum est q̄ exceptiua affirmatiua exponitur copulatiue per tres exponentes sicut satis ad longum d̄ in textu. ⁊ si in ea ponat̄ preter li preter descendendo sub terio a quo fit exceptio debet mutari in aliud a. vñ in exceptione quatuor requiruntur. i. excipiēs quod est duplex. i. principale vt est intellectus ⁊ instrumentale vt dicitio exceptiua terminus exceptiuis. id a quo excipitur. ⁊ actus respectu cui⁹ fit exceptio. ⁊ terminus exceptus virtute dictionis exceptiue non ipedite supponit simpliciter om̄s alij termini propositionis exceptiue eodem modo supponunt sicut in p̄iacente. S3 exceptiua negatiua contradictoria p̄cedentis exponitur disiunctiue p̄ propositiones contradicentes partibus ⁊ ponentibus ipsam affirmatiuam vt patz p̄ naturā contradictionis. verbi gracia ista exceptiua non omne animal preter homines est irrationale. sic exponitur. omne animal aliud ab homine non est irrationale. vel homo non est animal. vel homo est irrationale. Quarto sciendum est q̄ vniuersalis negatiua exceptiua exponitur copulatiue per tres propositiones sicut clare deducitur in textu. sed sua contradictio

ria exponitur disiunctiue per tres propositiones contradicentes partibus copulatiue talis disiunctiue contradictorie vt ista non nullum animal preter homines currit. sic exponitur. aliquod animal aliud ab homine currit vel aliquis homo non est animal vel aliquis homo currit

Contra predicta arguitur. ⁊ primo sic. preter est dicitio exceptiua. ⁊ tamen non semper significat exceptionem: ergo ⁊ cetera. minor probatur quia i ista propositione tu debes decem francos preter viginti scuta. li preter non significat exceptionem. nam sensus illius propositionis est tu debes decem francos cuius viginti scutis. Secundo sic exceptio fit a toto integrali vt patet dicendo totus sortes est in archa preter pedem. ergo male dicitur in textu q̄ omnis exceptio fit a toto in quantitate. Tercio sic exceptio fit a toto vniuersali. ergo ⁊ cetera. Antecedens patet dicendo homo ratiocinatur preter sor. qui est ve sanus. Quarto sic terminus exceptus non semper accipitur simpliciter ergo male dicitur in textu q̄ dicitio exceptiua facit terminum communem supra quem cadit supponere simpliciter. Antecedens patet quia terminus exceptus excipitur respectu alicuius actus modo actiones sunt singularium ⁊ suppositorum probemio methaphisicorum. et sic terminus exceptus supponit personaliter ⁊ non simpliciter. Quinto sic ista est vna propositio exceptiua nullus homo preter asinum currit ⁊ tamen illud quod excipitur non continetur secundū actum in toto in quantitate a quo excipitur. ergo ille conditiones assignate ad hoc q̄ aliquid excipiat non sunt bone. Ad primum dicitur q̄ quodcumq̄ preter accipitur exceptiue semper significat exceptionem sed semper non tenetur exceptiue. ymo aliquādo tenetur



negatiue. vt ego stabo preter te id est si ne re. aliquando abstractiue. vt decem preter duo sunt octo. id est remotis duobus a decem remanent octo. et aliquando associatiue. vt tu debes decem francos preter viginti scuta id est cum viginti scutis. Ad secundum dicendum est quod verum est sed per totum in quantitate petrus hispanus intelligit totum integrale sicut satis patet in suis syncategorematicis: ubi expresse dicitur quod exceptio fit a toto in quantitate et a toto integrali. Ad tertium dicitur quod ibi non est vera exceptio sed potius ab usu. Ad quartum dicitur quod licet terminus supponens simpliciter et supponat pro re vniuersali tamen hoc secundum habitudinem quam habet ad supposita. et ideo vbiq; supponit pro supposito licet indeterminatis. Ad quintum dicitur quod ad hoc quod aliqua propositio sit vere exceptiua: tam ex parte rei quam ex parte modi enunciandi requiritur quod excipiat aliquid ab aliquo quod fert instantiam eius a quo fit exceptio. sic quod sit per secundum actus contenta in illo a quo excipitur. sicut patuit in secundo notabili et per amplius patebit in syncategorematicis.

Sequitur de dictionibus reduplicatiuis. Postquam autor determinauit de dictionibus exceptiuis. hic consequenter determinat de dictionibus reduplicatiuis. Et ratio ordinis est. quia dictiones reduplicatiue denotant attributionem sicut apparebit per definitionem earum inferius ponendas. Dictiones vero exceptiue quodammodo important separationem et remotionem. modo attributio et remotio quodammodo opponuntur. et quia opposita iuxta se posita magis elucescunt. ideo patet ordo.

Primo sciendum est quod autor in textu dictiones reduplicatiuas diffinit dicens. dictiones reduplicatiue dicuntur que important rationem secundum quam aliquid alteri attribuitur et subintelligitur syncategoremata. ita vt sit sensus dictiones reduplicatiue sunt syncategoremata que important rationem et totum residuum ponitur ad differentiam aliorum syncategorematarum quorum nulli operetur ratio aliquid alteri attribuendi. vnde dictiones reduplicatiue sunt aduerbiu vel propositiones cuius suo casuali vt sunt iste in quantum sunt ea ratione. et istis dictionibus dicitur propositio reduplicatiua etc. Secundo sciendum est quod vt dicit autor in textu dictionis reduplicatiua presupponit aliquod predicatum inesse alicui subiecto et denotat illud supra quod cadit esse cause illius inherente. vnde reduplicatio sic diffinitur. Reduplicatio est enunciatio reiterata supra extremum propositionis denotans causam inherente predicati cuius subiecto. vnde in propositione reduplicatiua quatuor sunt consideranda. scilicet subiectum principale et predicatum principale reduplicatum. et dictionis reduplicatiua. vt in ista propositione omne animal est substantia in quantum animal. si primum animal est subiectum principale. si substantia est predicatum principale materiale. si in quantum est dictionis reduplicatiua et si animal supra quod cadit secundum ista reduplicatiua est reduplicatum. Tercio sciendum est quod vt dicit albertus reduplicatio et distributio ex opposito se habent. quia distributio incipit a subiecto diuidendo partes eius et terminando eas in receptione predicati. sed reduplicatio est proprietas inchoans a predicato et terminata in subiecto. dictionis namque reduplicatiua vt dicit textus semper fertur ad predicatum sed nunquam reduplicat ipsum. vnde reduplicatiua affirmatiua exponitur per vnam copulatiuam habentem

quatuor propositiones categoricas affirmatiuas partes sui. et reduplicatiua in qua ponitur negatio post dictionem reduplicatiuam similiter exponitur copulatiue per quatuor exponentes sicut ad longum deducitur in textu. Quarto sciendum est quod copulatiua et disiunctiua de partibus contradicentibus contradicunt. ideo sicut reduplicatiua affirmatiua exponitur copulatiue per quatuor affirmatiuas propositiones. sic reduplicatiua et contradictoria exponitur disiunctiue per quatuor propositiones negatiuas contradicentes exponentibus reduplicatiuam affirmatiuam vt non omnis homo est animal in quantum sensitiuus que contradicit isti: omnis homo est animal in quantum sensitiuus. Exponitur sic. non omnis homo est animal. vel non omne sensitiuum est animal. vel homo non est sensitiuus: vel quia aliquid non est sensitiuum illud non est animal vel sic et ideo redit. aliquid homo non est animal. vel aliquid sensitiuum non est animal. vel homo non est sensitiuus. vel quia aliquid non est sensitiuum illud non est animal. et conformiter posset dici de contradictoria reduplicatiue: in qua negatio ponitur post dictionem reduplicatiuam. videlicet quod exponitur disiunctiue per propositiones contradicentes propositionibus exponentibus suam contradictoriam. exempla facilia sunt inueniri. Contra predicta arguitur. primo sic. nulla propositio est reduplicatiua ergo hic male diffinitur. antecedens patet quia reduplicatio semper reduplicat subiectum et sic debet dici de reduplicato extremo et non propositio reduplicatiua. Secundo sic. in ista propositione cognosco sortem in quantum homo. ponitur dictionis reduplicatiua. et tamen non est reduplicatiua propositio. ergo non omnis illa propositio in qua ponitur dictionis reduplicatiua est reduplicatiua. Tercio sic.

hec est reduplicatiua homo est animal in quantum homo. et tamen homo supra que cadit reduplicatio non est causa predicati quia homo non est causa animalis. sed e contra: ergo reduplicatio non denotat causam inherente predicati cum subiecto. Quarto sic. dicendo sortes scribit in quantum potest. ibi hec reduplicatio in quantum non est nota inherente predicati cum subiecto. ergo male dicitur in secundo notabili quod reduplicatio denotat causam inherente predicati cum subiecto. Quinto sic. reduplicatiua affirmatiua exponitur copulatiue. per quatuor propositiones affirmatiuas ergo eius contradictoria similiter debet exponi copulatiue per quatuor propositiones negatiuas. quia oppositorum eadem est disciplina. ergo male dicitur quarto notabili quod exponitur disiunctiue.

Ad primum istorum dicitur. quod licet omnis reduplicatiua videatur esse de reduplicato extremo. scilicet de reduplicato subiecto. nihilominus tamen quia talis reduplicatio fertur supra predicatum tota propositio dicitur reduplicatiua ratione sue partis. scilicet ratione sui subiecti reduplicati supra predicatum.

Ad secundum dicitur quod in quantum non tenetur ibi reduplicatiue: sed specificatiue: ita quod est sensus cognosco sortem in quantum homo id est ea ratione qua est homo. Ad tertium dicitur quod in secundo notabili non dicitur quod illud supra quod cadit reduplicatio sit causa predicati sed duntaxat quod est causa inherente predicati cuius subiecto. modo licet homo non est causa animalis quantum adesse sed e contra. est tamen causa inherente animalis ad ipsum. Ad quartum dicitur. quod duplex est reduplicatio. quedam est reduplicatio rei secundum inherentiā alterius ad ipsam et talis est nota cause inherente. vt homo est b. iij.



animal in quantum homo. alia est reduplicatio modi inherendi ut for. scribit in quantum potest de prima principaliter intelligitur diffinitio. Ad quintum dicitur quia copulativa et disiunctiva de partibus contradicentibus traduntur id sicut reduplicativa affirmativa exponitur per copulativam affirmativam. Ita reduplicativa contradictoria eius exponitur per disiunctivam de partibus contradicentibus. et quia etiam contradictio in copulativa sicut et in omnibus alijs hypotheticis potest dari ferendo negationem ad copulam principalem totius hypotheticæ vel preponendo negationem toti propositioni ideo reduplicativa contradictoria reduplicative affirmative bene possit exponi per copulativam contradicentem copulative exponenti reduplicativam affirmativam sed quia magis est usitatus primus modus: dandi contradictionem in copulativa ideo dicitur melius auctor quod exponitur per disiunctivam quam per copulativam.

Sequitur tertius de Incipit et desinit.

Postquam superius auctor determinavit de dictionibus reduplicativis. Dicet consequenter determinat de istis duobus verbis incipit et desinit. Et ratio ordinis est quia exponibilitas propositionis reduplicative fundatur supra principium materiale ipsius propositionis reduplicative. scilicet supra subiectum. est enim reduplicatio forma subiecti reduplicata supra predicatum. sed exponibilitas propositionum de incipit et desinit magis tenet se ex parte predicati formalis. scilicet ex parte verbi. Et ita patet ordo. Primo sciendum est. quod ut dicit auctor in textu. quedam sunt

res quarum esse totum acquiritur simul. Et iste sunt permanentes. alie sunt quarum esse acquiritur successive et pars post partem ut sunt res nature permanentes quarum denominatio dependet ad motum et per contrarium sicut album et calidum. et etiam res nature successive ut motus. unde res permanentes et successive differunt quatuor modis. Primo quia esse rerum permanentium est totum simul. esse autem rerum successivarum capiendo entia successiva duobus predictis modis non est simul sed in successione. Differunt secundo quia partes rerum permanentium sunt omnes simul. partes vero rerum successivarum non sunt simul sed una post aliam. Differunt tertio sicut causa et effectus. permanentia enim sunt causa successivorum. priora secundum naturam successiva vero posteriora. Differunt quarto. quia res permanentes sunt in se terminate. Sed res successive non habent in se terminos. ut motus secundum proprium esse successive non habet terminum. sed terminatur ad res permanentes ut alteratio ad qualitatem et augmentatio ad quantitatem et cetera.

Secundo sciendum est quod rei nature permanentis que inesse fieri et conservari non dependet a re successiva et rei permanentis quantumcumque dependet ad alia datur primum instans esse quo ad inceptionem. sic quod verum est dicere iam est ista res et immediate ante hoc non fuit. Et rei nature successive datur ultimum instans non esse quo ad inceptionem ut ista res non est et immediate post erit. Tertio sciendum est quod ista duo verba incipit et desinit dicunt inceptionem et definitionem. sed definitio et inceptio non sunt nisi in terminis initialibus et finalibus rerum. Et tamen ultra terminum finalem nihil est de re neque ante terminum initialem aliquid est de re: eo quod

tota res intra totos suos terminos clauditur. Ideo hoc verbum desinit quod dicit terminum finalem rei per prius dat intelligere presens et consequenter privationem futuri et hoc in permanentibus. Sed in successivis preteritum tertium ad presens. et consequenter privationem presentis. Et incipit quod dicit terminum initialem rei dat intelligere presens et privationem preteriti et hoc in rebus permanentibus. et in successivis per prius ponit futurum terminatum ad presens. et per posterius privationem presentis. quia res successive non sunt in principio sui. sed post ipsum principium sicut sunt res permanentes. Quarto sciendum est quod ista duo verba incipit et desinit quandoque adiunguntur permanentibus et successivis que differunt specie habent rationes differetes specie eo quod dicunt motum qui capit speciem a suis terminis et potissime a termino ad quem et quia est alia ratio horum verborum incipit et desinit cum permanentibus et alia cum successivis sicut superius paruit. Ideo aliter exponuntur propositiones de incipit et desinit in rebus permanentibus: quam successivis quia in permanentibus affirmative de incipit exponuntur per unam copulativam. Cuius prima pars est affirmativa de presenti. et alia est negativa de preterito. ut ista homo incipit esse. Sic exponit homo nunc est et immediate ante hoc non fuit. Sed in rebus successivis exponitur per unam copulativam. Cuius prima pars est negativa de presenti. et secunda affirmativa. de futuro ut homo incipit esse albus Sic exponitur. homo non est nunc albus et immediate post erit albus. et simili modo dicendum est de propositionibus de desinit sicut apparet satis in tex

tu. negative vero de incipit et desinit exponuntur per copulativam expositam de partibus oppositis partibus copulative per quam exponitur affirmativa de ipse. Contra predicta arguitur primo sic. motus celi est causa istorum inferiorum que ut in pluribus sunt permanentia non ergo permanentia sunt causa successivorum. Tenet consequentia. quia idem non est causa et effectus respectu eiusdem. Secundo sic. Cuiuslibet rei est terminus intrinsecus. Ergo male dicitur quod res successive non habent in se terminos ad quos terminantur. Tertio sic. incipit et desinit sunt eiusdem rationis in permanentibus et successivis. ergo semper eodem modo debent exponi propositiones de incipit et desinit in permanentibus et successivis. antecedens patet quia incipit semper denotat inceptionem. quia est ratio eius. et desinit definitionem.

Quarto sic permanentia non differunt a successivis de incipit et desinit in in ipsis. antecedens patet quia album et nigrum sunt entia permanentia in esse et sunt successiva quia esse eorum acquiritur successive. Quinto sic posito casu quia fortes sit in principio sui fieri. ista est vera fortes incipit esse et tamen ista est falsa fortes est nunc et immediate ante non fuit quia una pars istius copulative est falsa. scilicet ista immediate ante non fuit posito quod alia pars copulative sit vera. scilicet fortes nunc est quia propositio de presenti ponit affirmationem de preterito et futuro veram. ex eo quod presens est finis preteriti et initium futuri. Ad primum istorum dicitur quod licet aliqua successiva sit causa permanentium. sicut motus celestis est causa permanentium hic inferius existentium

b. iij.



tamen simpliciter loquendo ⁊ a toto genere permanentia sunt causa successiuorum. Ad secundum dicitur quod licet cuiuslibet rei sit terminus intrinsecus secundum essentiam. tamen in pluribus non est terminus intrinsecus secundum esse sicut motus rei suum esse successiuum non habeat terminum qui habeat esse successiuum: sed bene habet terminum qui habet esse permanentis. sicut iste motus qui est alteratio determinatur ad qualitatem. ⁊ hic capitur successiuum prout distinguitur contra quodcumque permanentem videlicet specialiter ⁊ non generaliter. Ad tertium dicitur quod licet incipit et desinit sint eiusdem rationis generalis in permanentibus ⁊ successiuis quia semper important inceptionem aut definitionem. non tamen sunt eiusdem rationis specialis sicut tactum est in principio primi notabilis. Quare aliter exponuntur propositiones de incipit ⁊ desinit in permanentibus ⁊ successiuis. Ad quartum dicitur quod capiendum successiuum pro eo quod quando fit ⁊ quando factum est non sit nihil idem est successiuum ⁊ permanentis. sed si capiatur successiuum pro eo cuius esse acquiritur successiue sic aliquid possit esse successiuum ⁊ permanentis ut tactum est in principio primi notabilis. non tamen de tali permanentia de qua est hic ad propositum quia ibi capitur res permanentes solus pro illa cuius esse in instanti acquiritur. Ad quintum dicitur quod idem instans materialiter sit instans presentis et preteriti. non tamen est idem formaliter instans et ideo non oportet quod una propositio affirmatiua de presenti semper ponat affirmatiuam veram de preterito.

Equitur de infinito. Postquam autor superius determinauit de incipit ⁊ desinit. Dic consequenter determinat de infinito. Ratio ordinis est quia desinit ostendit positue finem rei. eo quod significat definitionem eius. infinitum vero designat finem rei priuatiue quia significat carentiam finis sicut satis apparet per vim nominis. infinitum enim dicitur ab in quod est non et finitum quasi non finitum id est sine fine et quia habitus precedit priuationem id patet ordo. Primo sciendum est quod ut dicit aristoteles tertio philosophorum infinitum dicitur quinque modis. Primo modo negatiue scilicet quod non est aptum transiri ⁊ hoc modo dicitur vox inuisibilis sicut infinitum intransibile. Secundo modo dicitur infinitum quod quantum est de se potest transiri non tamen a nobis propter impedimentum ut profunditas maris dicitur infinita. Tertio modo dicitur infinitum quod potest transiri etiam a nobis. sed hoc est vix ⁊ cum magna difficultate ⁊ sic itur vsque ad indiam dicitur infinitum. Quarto modo dicitur infinitum quod habet transitum inconsumabilem propter eius extensionem infinitam ut si esset aliqua magnitudo non habens terminos illa esset infinita. Quinto modo dicitur infinitum secundum diuisionem ut in magnitudinibus aut secundum appositiones ut in numeris aut in utroque modo ut in tempore. Secundo sciendum est quod petrus hysp. in textu reducit istos quinque modos ad duas diuisiones quarum prima est quod infinitum quandoque sumitur negatiue ⁊ est illud quod non est finitum nec aptum transiri ut punctus vel deus. Alio modo sumitur priuatiue ⁊ est illud quod non est finitum est tamen aptum transiri ut motus nondum perfectus ⁊ istud est triplex scilicet infinitum

per appositionem tantum ut in numeris quia dato quocumque numero adhuc potest dari maior. infinitum per diuisionem tantum ut in continuis quia dato quocumque continuo reputa bicubito illud est diuisibile in infinitum diuidendo in partes eiusdem proportionis. Et infinitum per appositionem ⁊ diuisionem simul sicut est tempus. est enim tempus infinitum quo ad diuisionem quia est continuum ⁊ est infinitum per appositionem quia est numerus motus. Secunda diuisionem est de infinito qua omnes distinguuntur modi precedentes quia aliquid dicitur infinitum in actu quod est quantum non determinatum ut est magnitudo carentis terminis. aliud est infinitum in potentia ut sunt continua. aliud est infinitum quo ad nos ut profunditas maris.

Tercio sciendum est cum textu quod infinitum secundum quod subseruit proposito adhuc potest capi duobus modis vno significatiue categorematice ⁊ sic est terminus communis significans quantitatem rei subiecte vel predicate ut cum dicitur mundus est infinitus infinitum est album ⁊ tunc est nomen substantiuum. Alio modo capitur sine categorematice non prout dicitur quantitatem rei sed prout dicitur qualiter se habet subiectus in ordine ad predicatum ⁊ sic est nomen adiectiuum nec est terminus communis significans rem subicibilem aut predicabilem sed est dispositio subiecti et signum ⁊ ipsum positum in subiecto facit terminum sequentem stare confuse tantum non tamen mobiliter quia licet supponat pro quolibet suo supposito non tamen sub eo potest fieri descensus. Quarto sciendum est quod propositio de infinito sine categorematice capto exponitur per unam copulatiuam cuius prima pars affirmat predicatum de subiecto sumpto

sub aliqua quantitate continua vel discreta ⁊ secunda negat predicatum inesse tali subiecto secundum determinatas quantitates ut ista infiniti homines currunt: sic exponitur aliquot homines currunt et non tot quin plures duobus vel tribus. vel sic aliquod homines currunt et quolibet plures. sed ille de infinito categorematice seu significatiue capto exponitur per unam copulatiuam cuius prima pars affirmat quantitatem de subiecto et secunda negat terminum illius quantitatis. ut hec propositio. linea est infinita: sic exponitur linea est quanta et non habet terminum sue quantitas. Et hoc est intelligendum. si in infinitum sit in predicato quia si sit in subiecto exponuntur per unam copulatiuam cuius prima pars affirmat predicatum de subiecto quanto et secunda negat terminum illius quantitatis. ut hec aliquod corpus infinitum est album sic exponitur aliquod corpus est album ⁊ illud corpus non habet terminum sue quantitatis. Et oportet negare terminum illius quantitatis secundum quem dicitur infinitum. Ita quod si sit infinitum in actu negandus est terminus quantitatis actualis. Et si sit infinitum in potentia negandus est terminus quantitatis potencialis. ex quibus possumus colligere. Siue infinitum capiatur categorematice seu significatiue siue sine categorematice semper reddit propositum exponibilem licet hoc potius faciat quando tenetur sine categorematice.

Contra predicta arguitur primo sic quod habet positionem in continuo est finitum igitur punctus est finitum. et sic male exemplificatur de puncto: dum dicitur quod punctus est infinitus negatiue. quia non est finitum nec aptum transiri. antecedens patet quod habet



positionem in continuo est terminatum

Secundo sic sola signa vniuersalia et negationes confundunt: sed infinitum non est signum vniuersale nec est negatio. ergo non facit terminum sequentem se stare confuse. Tercio sic propositio exponibilis est intelligibilis et apprehensibilis ab intellectu exponente: sed propositio de infinito non est apprehensibilis ab intellectu. quia intellectus et natura abhorrent infinitum ergo propositio de infinito non est exponibilis. Quarto sic ista est de infinito quantitas est res naturalis: et tamen non est exponibilis. ergo non omnis propositio de infinito est exponibilis. antecedens patet quia infinitum est passio quantitatis. modo posito subiecto ponitur proprietas eius: eo quod se consequuntur conuertibiliter et sic posita quantitate ponitur infinitum quod est passio eius. Quinto arguitur sic hec non est exponibilis linea est infinita ergo male exponitur in textu. antecedens patet quia in ea non est aliquod sincathegorema quod requiritur ad propositionem exponibilem. nam hoc predicatum infinita tenetur sincathegorematicae. Ad primum istorum dicitur quod omne illud quod habet positionem in continuo tanquam pars quantitativa eius est finitum actu et infinitum in potentia: quia nullum est continuum quin habeat extrema ipsum determinantia. Sed non oportet de omni illo quod habet positionem in continuo tanquam pars essentialis eius. cuiusmodi est punctus. Ad secundum dicitur: quod infinitum includit negationem ratione cuius potest confundere. et ideo ab auctore in textu vocatur signum distributum. Ad tertium dicitur

quod licet natura et intellectus abhorreant infinitum in actu: non tamen infinitum in potentia. et sic licet intellectus non apprehendat infinitum in actu tanquam ens posituum: tamen apprehendit infinitum tanquam ens priuatum per apprehensionem finiti: et hoc sufficit ad hoc quod exponat propositionem de infinito tanquam ab eo cognitam.

Ad quartum dicitur quod licet posito subiecto ponatur passio subiecti: tamen non dat intelligere suam passionem.

Et ideo quantitas non dat intelligere infinitum. quia prius non dat intelligere posterius quare illa propositio non est de infinito. Ad quintum dicitur quod licet infinita teneatur cathegorematicae: tamen equipollet vni sincathegorematicae: et ideo reddit propositionem exponibilem.

Equitur de comparatiuis. Postquam auctor superius determinauit de infinito. Sic consequenter determinat de comparatiuis et superlatiuis. Et ratio ordinis est: quia infinitus importat quendam excessum finis per comparisonem ad finitum. sed excessus importat per comparatiuum et superlatiuum: ergo patet ordo. Primo sciendum est quod comparatiuus et superlatiuus possunt teneri dupliciter. Uno modo proprie. alio abusive. Unde comparatiuus et superlatiuus tenentur proprie quando id quod comparatur: et illud cui comparatur participant proprietate in qua comparatur. ut plato est fortior iohanne. vel plato est fortissimus hominum. ibi plato et iohannes participant fortitudine. s; tenentur improprie: quando illud cui comparatur

non participat proprietatem secundum quam fit comparatio: et hoc fit tribus modis. Primo modo quando ponitur comparatiuus aut superlatiuus loco positui. ut dicendo iste est senior: non addendo respectu cuius fit senior. si senior ponitur ibi pro senex. ita quod est sensus iste est senior id est senex. Secundo modo quando ponitur id quod comparatur cum forma importante excessum. sine eo cui comparatur. ut dicendo nicolaus est sanctissimus aut saltem si ponatur id cui comparatur et illud non participat formam comparationis. ut deus est melior diabolo: ibi si melior tenetur abusive. Tercio modo. quando comparatiuus et superlatiuus includunt cum hoc aduerbio minus positiuus oppositum suo proprio posituum. ut ibi fornicatio est melior adulterio. sensus enim est fornicatio est minus malum quam adulterium. Secundo sciendum est quod in excessu comparationis importato per comparatiuum et superlatiuum quatuor requiruntur. Primum est excedens seu id quod comparatur. Secundum est excessum seu id cui comparatur. Tertium est id in quo comparantur siue in quo fit comparatio. Et quartum est excessus in eo in quo fit comparatio. verbi gratia ut hic fortis est fortissimus hominum. fortis excedens seu id quod comparatur. si hominum est excessum seu id cui comparatur. Et iste superlatiuus fortissimus qui dicitur fortitudinem: et excessus illius fortitudinis est id in quo fit comparatio. quia fortis habet fortitudinem et etiam habet eam in excessu respectu aliorum hominum

Tercio sciendum est quod propositio de comparatiuo proprie capto et non abusive exponitur copulatiue per tres exponentes. Quarum prima affirmat posituum de re excedente. Secunda affirmat eundem de re excessa. Et tertia affirmat excessum id est formam secundum quam fit

comparatio eius excessu importatam seu designatam de re excedente respectu rei excedente ut ista fortis est albius asino. sic exponitur fortis est albus: asinus est albus et fortis est magis albus quam asinus. Et hoc est intelligendum si ille comparatiuus albius teneatur affirmatiue. quia si teneatur negatiue debet exponi negando qualitatem forme in excessu respectu excedentis ut fortis est albus asinus est albus: sed non est eque albus sicut fortis. Potest etiam exponi propositio de comparatiuo affirmatiue sumpto grammaticaliter sic fortis est albius platone id est fortis est magis albus quam plato. Unde valde obseruandum est in exponendo quod terminus non distributus in exposita non distribuatur in exponentibus. Quarto sciendum quod terminus significans rem excessam sequens superlatiuum supponit distributiue ut leo est fortissimus animalium. si animalium distribuatur. unde propositio de superlatiuo potest exponi affirmatiue et negatiue secundum quod superlatiuus potest teneri negatiue et affirmatiue. Et quando tenetur negatiue exponitur copulatiue per tres exponentes: quarum prima affirmat posituum de re excedente. Et secunda eundem de re excessa. Et tertia negat vniuersaliter excessum de re excessa per respectum ad rem excedentem: ut ista rosa est pulcherrimus florum: sic exponitur negatiue rosa est pulchra omnis flos est pulcher: et nullus flos est pulchrior rosa: et dicitur iste superlatiuus pulcherrimus hic teneri negatiue: non quod supra ipsum feratur negatio sicut si diceretur non est pulcherrimus. Sed dicitur teneri negatiue eo quod excessus seu forma comparationis negat de re excessa respectu rei excedentis. s; propositio de superlatiuo affirmatiue tenetur exponi copulatiue per tres exponentes



quarum prima affirmat posituum de re
excedente et secunda eundem de re excessa
et tertia affirmat excessum de re exceden-
te per respectum ad rem excessam uni-
uersaliter acceptam: ut ista rosa est pul-
cherrimus florum sic exponitur affirma-
tiue. rosa est pulchra et omnis flos est pul-
cher. et rosa est pulchrior omni flore. Et
dicitur superlatiuus hic teneri affirma-
tiue quia forma secundum quam fit compara-
tio affirmatur de re excedente per res-
pectum ad rem excessam. Et ista que dic-
ta sunt debent intelligi de propositioni-
bus de superlatiuo in quibus ponitur ge-
nitiuus pluralis quia si non ponatur ge-
nitiuus pluralis. tunc solum debet expo-
ni per duas exponentes. et debet obmit-
ti secunda exponens: ut ista fortis est for-
tissimus homo. sic exponitur fortis est
fortis homo et nullus est fortior ipso.
Et contradictorie tam propositionum de
comparatiuo quam de superlatiuo debent
exponi per disiunctiuas de partibus con-
tradictentibus. Contra predicta argu-
itur primo sic comparatiuus et superlati-
uus non sunt dictiones cathegorematicae
ergo non reddunt propositionem ex-
ponibilem tenet consequentia per diffi-
nitionem propositionis exponibilis in
principio huius tractatus positam.

Secundo sic ista est de comparati-
uo fornicatio est melior adulterio et ta-
men non exponitur copulatiue per tres
exponentes: quia prima affirmat posi-
tiuum de re excedente: et secunda eundem
de re excessa. et tertia affirmat excessum
de re excedente respectu rei excessae quia
tunc sic exponeretur: fornicatio est bona
adulterium est bonum et fornicatio est
magis bona adulterio quod non potest
fieri quia exponens est bona et exponen-
tes sunt false. Tercio sic ista est de
superlatiuo: leo est fortissimus linum et
non exponitur secundum modum dictum

in quarta regula. ergo ipsa non est bene
posita. Quarto sic ista est de super-
latiuo affirmatiue sumpto rosa est pul-
cherrimus florum: ergo male exponitur
tanquam de superlatiuo negatiue sumpto.

Quinto sic ista est de superlatiuo bea-
tus nicolaus est sanctissimus: et non tamen
potest exponi aliquo modorum positorum
in textu. ergo quarta regula est insuffici-
ens. Ad id probatur primo quia non po-
test exponi per tres exponentes sicut in
textu satis potest perpendi nec potest ex-
poni affirmatiue per duas: quia non se-
quitur nicolaus est sanctus et sanctior om-
ni alio: quia plures fuerunt eo sanctiores
nec etiam negatiue quia non sequitur nico-
laus est sanctus et nullus est eo sanctior.

Ad primum istorum dicitur quod compa-
ratiuus et superlatiuus equiualent sine cath-
egorematicis ratione alicuius proprietatis
in eis incluse. Ad secundum dicitur
quod ille comparatiuus non tenetur ibi
proprie sed magis abusiue ut dictum est
in secundo notabili modo de eo sic accep-
to non est hic ad propositum. unde ista po-
test sic exponi: fornicatio est mala: adu-
lerium est malum et fornicatio est minus ma-
la quam adulterium. Ad tertium di-
citur quod illa est de superlatiuo abusiue cap-
to de quo hic non intenditur quia com-
paratiue et superlatiue de hoc modo non
conceduntur nec a grammatico nec a logi-
co quia non sunt congrue. Ad quar-
tum dicitur quod ipsa potest esse de superla-
tiuo affirmatiue sumpto et negatiue quia
si forma secundum quam fit comparatio
affirmatiue de re excedente respectu rei
excessae tenetur affirmatiue. sed si negetur
de re excessa respectu rei excedentis tunc
tenetur negatiue. Ad quintum dicitur
quod ille superlatiuus non tenetur ibi pro-
prie sed magis abusiue. iuxta secundum
modum dictum in primo notabili: potest tamen
ista et sibi similes sic exponi: nicolaus est

sanctissimus id est nicolaus est valde san-
ctus. sed quia non requirit plures exponen-
tes ad sui expositionem. ideo de illa pe-
trus hispanus non facit mentionem.

Equitur de differt aliud ab
e Postquam superius auctor determinauit
de exponibilibus de com-
paratiuo et superlatiuo. hic consequenter
determinat de exponibilibus de differt a
liud ab et diuersum. et finaliter de hoc sig-
no totus: et primo de exponibilibus de dif-
fert. aliud ab. et diuersum quod de totis quia
ista differt. aliud ab. et diuersum solum con-
ueniunt entibus. quia ut dicitur decimo
methaphisice nec ens non entis: nec non
ens entis est id est vel diuersum. Totus ve-
ro potest attribui tam entibus quam non en-
tibus. et ideo patet ordo. Primo scien-
dum est quod ad omnes propositiones de dif-
fert: siue sint affirmatiue siue negatiue tria
requiruntur. scilicet id quod differt. id a quo dif-
fert. et verbum denotans differentiam in-
ter ista. ut in ista homo differt ab asino.
homo est quod differt. asinus est id a quo
differt. et hoc verbum differt designat diffe-
rentiam inter illa. unde propositio affirma-
tiua de differt exponitur copulatiue per
tres exponentes. in quarum prima affirma-
tur hoc verbum est de eo quod differt. in
secunda affirmatur id est de eo a quo dif-
fert. et in tertia negatur id a quo differt ab
eo quod differt: ut ista homo differt ab a-
sino. sic exponitur. homo est. asinus est. et
homo non est asinus. Sed negatiua ex-
ponitur per disiunctiuas de partibus con-
tradictentibus ut ista fortis non differt ab
asino. exponitur sic fortis non est. vel a-
sinus non est vel fortis est asinus. Se-
cundo sciendum est quod hoc signum totus po-
test capi dupliciter. Uno modo cathego-
rematice: et hoc dupliciter. uno modo uni-
uersaliter pro omni illo quod habet partes
Alio modo magis stricte et proprie pro om-
ni illo quod ex omnibus partibus suis est

perfectum ita quod totum hoc modo cath-
egorematice sumptum id est quod perfectum
tamen. Alio modo capitur sine cathegorem-
atice prout. scilicet includit signum distributiuum
ut hic: totus fortis est albus. et totus hoc
modo sumptum non dicitur quale sit sub-
iectum. sed qualiter se habeat subiectum
ad predicatum: et hoc modo reddit pro-
positionem exponibilem. Tercio sci-
endum quod hoc signum totus sine cathego-
rematice tenent distribuit terminum cui
adiungitur: et non distribuit pro partibus
subiectiuis: sed solum pro partibus inte-
gralibus. et sic illa propositio in qua po-
nitur hoc signum totus est equiualeuter
uniuersalis. Nam includit virtutem liter-
arum unam uniuersalem. ut ista totus fortis
est albus. tantum valet sicut ista queli-
bet pars fortis est alba. Quarto sci-
endum est quod propositio affirmatiua de
hoc signo totus exponitur per unam ca-
thegorematicam transmutando totum in hoc
quod dicitur secundum quamlibet sui partem: ut
ista totus fortis est minor forte. sic expo-
nitur: fortis secundum quamlibet sui partem est mi-
nor forte. vel sic queli-
bet pars fortis est minor forte. Et hoc est intelligendum de hoc signo
totus tenetur pure sine cathegorematice.
quia si teneatur partim sine cathegorem-
atice et cathegorematice ut equiualeat uni-
uersali copulatiue ista tota anima
intellectiua est in qualibet parte sue ma-
terie sic exponitur anima intellectiua est
in qualibet parte sue materie. et nihil ip-
sius est quod non sit in ea. Contra
predicta arguitur primo sic. differt. ali-
ud ab. et diuersum. conueniunt non entibus
ergo textus supponit falsum. antecedens
patet quia chymera est aliud ab aureo
monte. cum chymera habeat aliud esse
in ymaginatione quam mons aureus: mo-
do chymera et mons aureus sunt non
entia. Secundo sic frustra fit per plu-
res quod potest fieri per pauciora. Sed



propositiones affirmative de differt pos-
sunt exponi per categoricam affirmati-
uam de materia remota ut ista homo
differt ab asino sufficienter sic exponitur
homo non est asinus. ergo et cetera.

Tercio sic nulle sunt negative de
differt. ergo frustra datur hic modus ex-
ponendi eas. antecedens patet quia ma-
xime essent iste homo non differt a rati-
onali. sortes non differt ab homine: sed
hoc non quia ille sunt de eodem. quia
bene sequitur sortes non differt ab ho-
mine. ergo sortes est idem cum homine

Quarto sic materia sortis non est mi-
nor sorte. ergo ista tota sortes est minor
sorte: male exponitur per istam. quilibet
pars sortis est minor sortes. quia suppo-
sito quod exponibilis sit vera sicut ab omni-
bus conceditur vera per falsam exponeret

Quinto sic qualelibet et quantumli-
bet reddunt propositionem exponibi-
lem. et tamen de illis autor non facit me-
tionem: ergo est diminutus. antecedens
patet quia ista est exponibilis quodli-
bet qualelibet currit. Exponitur enim sic
quodlibet habens omnem qualitatem
currit Ad primum istorum dicitur
quod licet in non entibus adinvicem com-
paratis reperitur idem et diuersum se-
cundum ymaginationem eo modo quo
non entia ymaginari possunt: tamen in
non entibus non reperitur idem et di-
uersum in comparatione ad entia: quia
non ens non dicitur idem vel diuersum
enti nec e contra. Ad secundum di-
citur quod non omnes affirmative de dif-
fert arguunt affirmationem de materia
remota. et ideo non sufficienter possunt

exponi per ipsam. Ad tertium dicitur
quod licet omnes negative de differt sint
virtualiter de eodem non tamen forma-
liter: sed sunt formaliter de differt. et ideo
non debent dici de eodem sed de differt

Ad quartum dicitur quod licet totus di-
stribuit pro partibus integralibus et non
pro partibus essentialibus: cuiusmodi
est materia sortis respectu sortis.

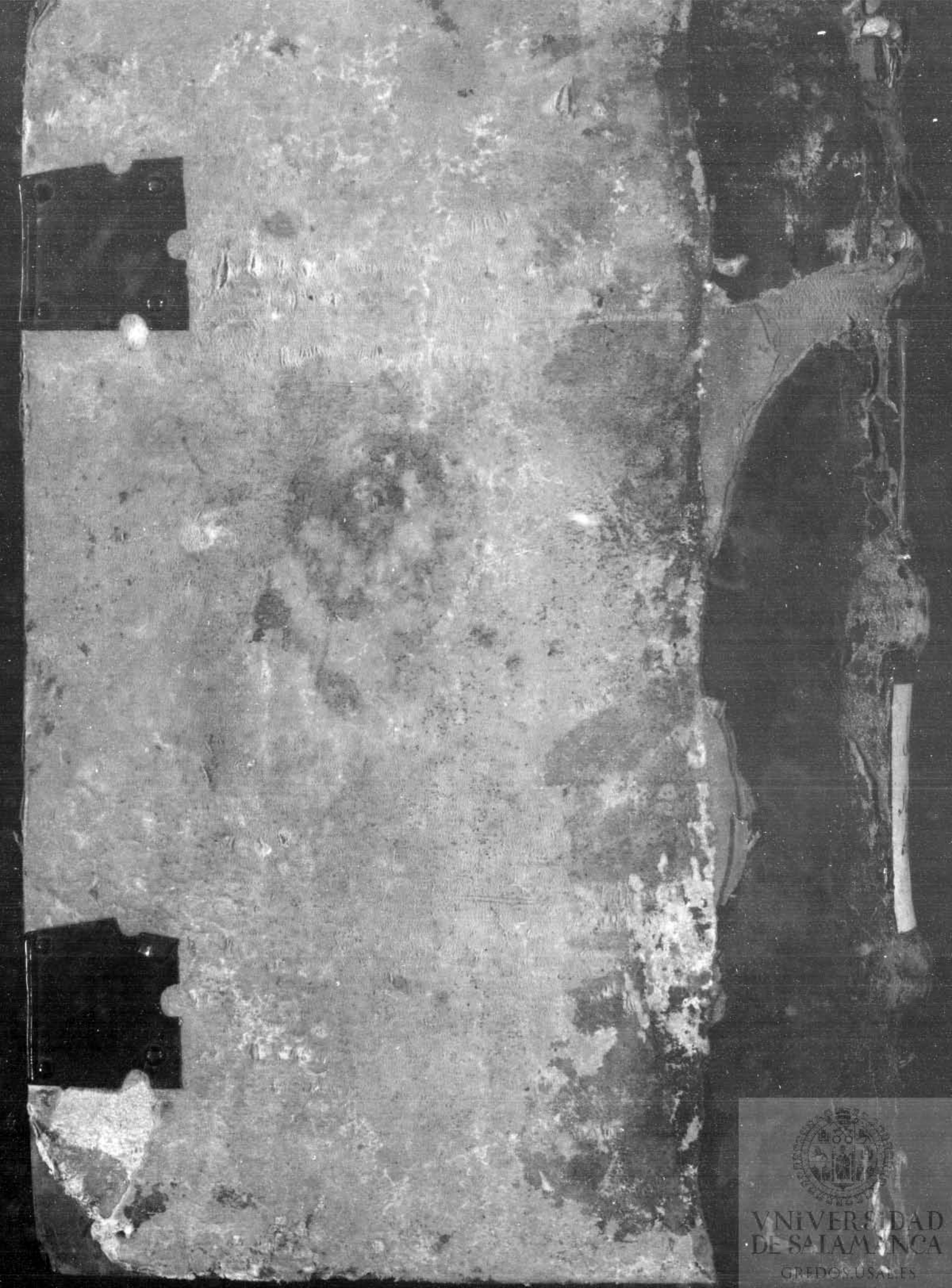
Ad quintum dicitur: quod hec signa
qualelibet et quantumlibet non proprie
faciunt propositionem exponibilem sed
faciunt distributionem absolutam. sicut
ista signa omnis et quilibet. sed contra
hunc distributionem ad aliquod genus
determinatum. ut quantumlibet distri-
buit pro quantitate continua. et tantum
valet sicut habens omnem quantitates
continuas. et qualelibet distribuit pro
qualitate. et tantum valet sicut habens
omnem qualitatem. Dicitur ultra quod au-
tor solum determinat de illis exponibi-
libus in quibus eminebat maior diffi-
cultas in exponendo. Et ideo licet mul-
ta alia sint reddentia propositionem ex-
ponibilem a prius enumeratis. quia ta-
men ista de quibus determinauit sunt
magis difficilia ad exponendum. ideo
de ipsis solum determinauit: relinquen-
do alia sine categorizata propositionem
exponibilem reddentia periciei legentis
hec de expositione dicta sufficiant.

Et in hoc finitur scriptus summu-
larum Magistri Johannis verso-
ris parisiensis doctoris prestan-
tissimi.



porq̄tañto ñbu ñsiste
en amar segun que ca
por el mandam̄to de Jho. b. v. l. a.





VNIVERSIDAD
DE SALAMANCA

GEDOS USALES