

# Prima editio in predicamenta

33

Canicli Mālij Seuerini Boetij viri clarissimi  
editio prima in Lægorias Aristo.



Xpeditis his que ad predicamenta Aristotelis Porphyrii institutiōe digesta sunt: hos quoqz commentarios in predicamenta prescribēs mediocris stili seriem persecutus: nihil de altior questionum tractatione permisui: sed dilucidandi moderatione seruata nec angere lectorez breuitate volui: nec dilatatione confundere. Quare prius breuiter huius operis aperienda videtur intentio: que est huiusmodi. Rebus preiacentibz: et in propria principaliter nature constitutione manentibus: humanum solum genus extitit: qd rebz nomina posset sponere. Unde sc̄tum est: vt singulatum omnia prosecutus hominis animus singulis vocabula rebus aptaret. Et hoc qui dem verbi gratia. corpus hominez vocavit: illud vō lapidem: aliud lignum: aliud vō colorem. Et rursus quicunqz ex se alium genuisset: patris vocabulo nun cupauit: Mensuram quoqz magnitudinis proprii forma nominis terminauit: vt diceret bipedale esse: aut tripedale: et in aliis eodem modo. Ergo omnibus non minibus ordinatis ad ipsorum rursus vocabulorum proprietates figuraz reuersus est: et huiusmodi vocabuli formam que inflecti casibus possit. nomine vocavit: qd temporibz distribui verbū. Prima igitur illa sit nominum positio. per quā vel intellectus subiecta vel sensibus designarent. Secunda consideratio: qua singulas nominuz proprietates figuraz perspiceret ita vt primum nomen sit ipsuz rei vocabulū. Ut vbi gratia: cum quelibet res homo dicatur. Quod autem ipsum vocabulum idest homo nomen vocatur: nō ad significationem noīs ipsius referuntur. H ad figuraz: id circa quod possit casibz inflecti. Ergo prima positio nominis scđm significationem vocabuli facta est. Secunda vō scđm figuram. et est prima positio: vt nomina rebus imponerentur: Secunda vō vt aliis nominibus ipsa nomina designarentur. Nam cū homo vocabuluz sit subiecte substantie: id quod dicitur homo nomen est hominis. idest ipsius nominis appellatio ē. Dicimus enim quale vocabulum est homo: et proprie respondetur. nomen. In hoc igitur opere hec intentione est: de primis rerum nominibns: et de vocibz res significantibus disputare: non in eo qd scđm aliquam proprietatem figuraz formantur: sed in eo quod significantes sunt. Nam cum vel de substantia vel sacre vel pati dicitur. non ita tractatur: quasi vnuz eorum casibus inflecti possit. Aliud temporibus permittari: sed quasi aut hominem aut equū: aut individuum aliquod: aut speciem genusne significet. Est igitur huius operis intentione de vocibus res significantibus in eo quod significantes sunt pertractare. Nec quidem est temporis introductionis et simplicis expositionis apta sententia: quam nos nūc Porphyrium sequentes: quod videbatur expeditior esse planiorqz digestum. Est vero in mente de tribus olim questionibus disputare: quarū vna est quid predicamentorum velit intentione. Ibiqz numeratis diuersorum senten-

tiis. docebimus cui nūm quoqz accedat arbitriū: qd nemo huic in presentiam sententie repugnare mittetur: cum videat quanto illa sit altior. Porphyrii: cuius non minimum ingredientium mentes capaces essent: ad quos mediocriter imbuendos ista cōscriptum. Afficiendi ergo: et quodāmodo disponendi mediocri expositione sunt in ipsis quasi discipline huius soribus quos ad hanc paramus scientiam admittere. Hanc igitur cām mutate sententie vtriusqz operis lector agnoscat: quod illic ad scientiam pythagoricam perfectamez doctrinam: hic ad simplices in traducendoz motus expositionis sit accommodata sententia. Sed nunc ad propositum reuertamur sitqz in presēs predicamentorum intentione: que superius est comprehensa: id est de primis vocibus significantibz prima reruz genera: in eo quod significantes sunt disputare: et quoniam res infinite sunt: infinitas quoqz voces que significant eas esse necesse est. Sed infinitorum nulla cognitio est infinita: namqz animo comprehendendi nequeūt. Quod autem ratione mentis circumdati non potest nullius scientie fine concluditur. quare infinitorum scientia nulla est. Sed hic Aristoteles non de infinitis rerum significationibus tractat sed decem predicamenta constituens ad que ipsa infinita multitudine significantium vocum referri debeat terminavit. Verbi gratia: cum dico homo: lignuz: lapis: equus: animal: plumbū: stagnuz: argentū: aurū: bac et alia huiusmodi que nimirum infinita sunt: hec omnia ad vnum substantie vocabulū deducuntur. hec nāqz et si qua sunt alia que certe sunt infinita vocabula: vnum substantie nomen includit. Rursus cum dico bipedale: tripedale: sex: quattuor: decem: linea superficiem soliditatem: et quecuqz alia ex eodem sunt generis infinita: uno quantitatis nomine continetur: ut hec omnia sub quantitate ponantur. Rursus cum dico albū: vel scientiam: vel bonum: vel malum: vel alia huiusmodi: queqz in hoc genere quoqz infinita sunt: vnum tamen nomen concludēs oīa qualiatis occurrit: et de aliis quoqz similiter. Rerū ergo diuersarū indeterminatam infinitāqz multitudinem: decez predicamentū paucissima numerositate conclusit: vt qd infinita sub scientiā cadere non poterant: decez generibus propriis diffinita scientia comprehensione claudantur. Ergo decem predicamenta que dicimus: infinitarū in vocibus significationū genera sunt. Sz qm̄ oīis vocū significatio de rebz est: que voce significant in eo quod significantes sunt: genera rerū necessario significabunt. Ut igitur concludenda sit intentione. dicens dū est in hoc libro de primis vocibz prima rerum genera significantibz in eo quod significantes sunt: dispositū esse tractatū. Sed qm̄ de intentione dictū est: breuiter huius operis utilitas explananda est. Illā cū res infinite infinitis quoqz vocibus significaretur: et (vt dictum est) sub scientia venire non possent: hac definitione: qua decem predicamentoz diuisio facta est cunctarum rerum et vocium significantiuz acquirimus disciplinam. Hic est quod ad logicam tendentibus primus bīlegēdus liber occurrit. Idcirco quod cū omnis logica sillogismoz ratione sit constituta sillogisini vō ppositionibus coniungantur. ppositiones vero sermōibus cōstent. Prima est utilitas. quid qz sermo significet propria scientie diffinitide cognoscere. Nec quoqz nobis de decem predicamentis inspectio: et in physica Aristotelis doctrina: et in moral philosophie cognitione perutilis est: quod per singu-

e

# Prima editio In predicamenta

la currentibus magis liquebit. Quocirca de ordine quoq; huī libri eadem ratio est. Nam quoniam res simplices compositis priores sunt: que enim composta sunt: ex simplicibus compountur. Hic quoniam de simplicibus vocibus res significantibus disputantur sedm ipsius simplicitatis principalez naturam: prim' hic Aristotelis inchoantibus liber addiscitur. Nec illud se re dubium est: ad quam partes philosophie huī libri ducatur intentio. Idecirco quoniam quidē q; de significantibus vocibus tradit. de rebus quoq; est aliquatenus tractatur. Res etenim et rerum significatio iuncta est: sed principaliter erit illa disputatio que de sermonibus est. Sed vō loco illa que de rex ratione formatur. Quare quoniam omnis ars logica de oratione est: et in hoc opere de vocibus principaliter pertractatur. Quamq; enī sit huī libri relatio ad ceteras quoq; philosophie partes: principaliter tñ resertur ad logicam: de cuius quodāmodo simplicib; elementis. idest de sermonibus in eo principaliter disputatur. C Aristotelis vero neq; vlliū alterius liber est idcirco quod in omni philosophia sibi ipse de hui' operis disputatione cōsentit: et brevitas ipsa atq; subtilitas ab Aristotele non discrepat. Alioquin interrupptum imperfectumq; opus edidisse videretur qui de syllogismis scriberet: si aut de propositionibus pretermisisset aut de prūnis vocibus tractatū quib; ipē p; positiones cōtinentur omitteret. Quāq; extet alter. Aristotelis liber de eisdem disputans eadē sere cōtinens: cū sit oratione diversus. Sed hic p;rietatis liber calculum cepit: Architas autem duos composuit libros. quos καστούλων γόντ inscripsit: quoq; in p;rio hec decem predicamenta disposuit. Vnde posteriores quidā non esse Aristotelem hui' divisionis inuentorez suscipiati sunt quod Pithagoricus vir ea dem conscripsisset. in qua sententia. Iamblicus philosopherus est non ignobilis: cui non cōsentit Themisti' neq; concedit eum suisce. Archite qui pitagoricus tarentinusq; esset: quiq; cum platone aliquantulū viris set: sed peripateticū aliquem architem: qui nouo operi auctoritatez vetustate nominis concederet: sed de his alias. C Restat inscriptio que varia sunt. Inscriptio namq; alii de rebus: alii de generibus rerum: quos eadem similisq; culpa confudit. Namq; (vt docuimus) non de rerum generibus: neq; de rebus: sed de sermonibus rerum genera significantibus. in hoc opere tractatus habetur. hoc vō Aristoteles ipse declarat cum dicit. Eorum que sedm nullam complexio nem dicuntur: singulum aut substantiam significat: aut quantitatem. Quod si de rebus divisionem faceret non dixisset significat: res enim significatur: non ipsa significat. Illud quoq; maximo argumento est. Aristotelem non de rebus: sed de sermonibus res significantibus speculari. quod ait. singulum igitur eorum que dicta sunt. ipsum quidem sedm se in nulla affirmatione dicitur. borum autem ad se inuicem complexione affirmatio fit. Res enim si iungantur: affirmationem nullo modo perficiunt. affirmatio namq; in oratione est. Quocirca si predicamenta iuncta faciunt affirmationez: affirmatio vero non nisi in oratione est: que autem inngūtur: vt affirmatio fiat hec sunt rerum significantes voces: predicamentorum tractatus non de rebus sed de vocibus est: male igit̄ vel de rebus vel de rerum generibus inscriperunt. Annotant alii huī librum legendum ante topica: quod nimis absurdum est. Cur enim non magis ante phy

sicam: quasi vero minor huius sit libri usus in physcis: cum primi resolutori ante topica prelegantur: et ante primos resolutarios. Deribermenias liber ad cognitionem veniat inchoantis. cur non magis hunc libruz vel ante perihermenias: vel ante resolutarios inscriperunt. Quare repudiāda est inscriptio isti' quoq; ista sententia. Dicendumq; est: quoniam reru prīma decem genera sunt: necesse fuit decein quoq; esse simplices voces: que de subiectis rebus dicerentur. Omne enim quod significat de illa re dicitur quā significat: inscribendus liber est de decem predicamentis. Sed forte quis dicat: si de significantibus rerū vocib; ipsa disputatione est: cur de ipsis disputatione reb? Lui dicendum est: quoniam res semper cum propria significatione coniuncte sunt: et quicquid in res venit hoc idem in rerum vocabulis inuenitur: quare recte de vocabulis: disputans proprietatem significantium vocuz de his que significabantur: idest de rebus assūpsit. Erit alia quoq; fortasse questio: cur cū hic orationem in decem predicamenta sit partit' i perihermenias libro in duas tantū partes divisionez fecit. in verbū videlicet. et in nomen. Sed hoc interest qd illic figuraz vocabuloz diuidit: in hoc de significationibus tractat. quare non est sibi ipsi cōtrarius. In perihermenias enī libro de nomine et verbo considerat: q; sedm figuram quandam vocabuli sunt: quod illud inflecti casib; potest illud variari per tempora hic vero non sedm has figuraz: sed in eo quod voces significantes sunt disputatione: quare diuersam in diuersis reb; atq; tractatibus faciendo divisionem nulla contrarieitate notabitur: neq; nūc orationē: diuidit sed ad multitudinem generū nomina ipsa dispartit. nam quoq; nam decem rerum genera sunt: non secundū orationē sūb significationem in decem predicamenta voces diuidit: deq; bis tractat. Atq; ideo necesse fuit quodāmodo disputationem de reb; quoq; misceri: ita (vt dictum est) vt non aliter nisi ex rebus p;rietates in sermonib; apparerent. atq; ita non de rebus propriis sed de predicamentis: idest de ipsis rerum significationis vocibus in eo quod significantes sunt seriem disputationis orditur. Cur autem si de p;dicamentis disputatione: de equinoctiis vel vniuocis vel de denominatiis primus illi tractat' est. Iccirco nimirū q; quedam semper a disputationibus premittuntur: quibus positis facilior de sequentibus possit esse doctrina: vt in geometria prius termini preponuntur post theoremati ordo cōterit. Ita quoq; hic quicqd ad predicamentū disputationes eē possit utile: prius quā ad ipsa predicamenta veniret: exposuit: quare quoniam que predicenda erāt explicari. Nūc ad ipi' disputationis seriem textūq; veniamus.



Quinoca dicuntur quorum soluz nōmē commune est: secunduz nōmen vero substantie ratio diversa. vt animal homo et quod pingitur. Horum enim solum nōmen commune est: secundum nōmen vero substantie ratio diversa. Si quis enim assignet quid sit vtrumq; eorum quo sint animalia: proprium assignabit vtriusq; rationem.

Quid autem equinoca vel vniuoca vel denominativa utilitatis habeant: secundum ipsas singulorum rationes diffinitionesq; tractabit. Comnis res aut nomine aut diffinitione monstratur. namq; subiectā rem aut

Adrastus Aphro  
lisis.

# Prima editio in predicamenta

34

rem autem proprio nomine vocamus: aut diffinitioe qd sit ostendimus. Ut verbi gratia: quandam substantiam vocamus hominis nomine: et eiusdem definitio nem damus dicentes: hominem esse animal rationale mortale: ergo quoniam omnis res aut diffinitioe aut nomine declaratur. ex his duobus nomine. s. et diffinitioe diversitates quatuor creantur. **C**Onnes namq[ue] res aut eodem nomine et eadem definitioe iunguntur ut homo et animal. vtraque enim animalia dici possunt et vtraque una diffinitione iunguntur. Est namq[ue] animal substantia animata sensibilis: et homo rursus substantia animata sensibilis: et hec vocatur vniuoca. **C**alia vero que neq[ue] nominibus neq[ue] diffinitionibus coniunguntur. ut ignis lapis vel color; vel que proprie substantie natura discreta sunt. hec autem vocatur diversiuoca. **C**alia vero que diversis nominibus nuncupantur et una diffinitioni designationiq[ue] subduntur. ut gladius ensis hec enim multa sunt nomina: sed id quod significant: una diffinitione declaratur. et hoc vocatur multiuersum. **C**alia vero que nomine quidem congruunt diffinitionibus discrepant: ut est homo verus: homo pictus. nam vtrumque vel animalia vel homines nuncupantur. Si vero quis velit picturas hominemque diffinire. diversas vtrique diffinitiones coaptabit: et hec vocant equi uoca. Quare quoniam quid sunt equiuoca dictum est. Singulas aristotelice diffinitionis sententias persequimur. **E**Quiuoca inquit dicuntur. Res per se ipse quoce non sunt: nisi uno nomine predicentur. Quare quoniam ut equiuoca sint: ex communis vocabulo trahunt: recte ait: equiuoca dicuntur. Non enim sunt equiuoca: sed dicuntur. fit autem non solum in nominibus: sed etiam in verbis equiuocatio: ut cum dico complector te: et complector a te. In quibus significacionibus cum unum nomen sit complector alia tamen facienda ratio est: alia patiendi: atque ideo id quoque equiuocatio est. unum enim nomen quod est complector: diversis faciendo et patiendo diffinitionibus terminatur. In prepositionibus quoque et in coniunctionibus frequenter equiuocatio reperitur. Atque ideo quod ait. quoniam nomen solum communis est. nomen accipendum est ois rerum per uocem significatio id est omne vocabulum non proprium solum neque appellativum: quod ad illud tantum nomen pertinet quod casibus inflecti potest: sed ad omnem rerum significationem: qua rebus imposita vocabula predicamus. Solum autem duobus modis dicitur. semel cum aliquid unum esse dicimus: ut si dicamus solus est mundus: id est unus. Alio vero modo eum dicimus ad quandam: ab altero divisionem: ut si dicat quis solam me habere tunicam: id est non etiam togam. ad divisiones videlicet toge. **H**ic ergo Aristoteles posuit. dicens. solum nomen communis. quia si hoc voluisse intelligi non etiam diffinitio. equiuoca enim iunguntur nomine: sed diffinitioe dissentiantur. **C**ommune quoque multis dicitur modis. Dicitur communis quod in partes dividitur: et non iam totum communis est: sed partes eius proprie singulorum: ut dominus. **D**icitur commune quod in partes non dividitur: sed vicissim in usus habentium transit: ut seruus communis. vel equus. **D**icitur etiam commune quod utendo cuiusque sit proprium post usum vero in communi remittitur: ut est theatrum nam cum eo utrumque est: cum inde discedo. in commune remisi. **D**icitur quoque commune: quod ipsum quidem nullis divisionibus partibus totum uno tempore in singulos venit: ut vox vel sermo ad multorum aures uno eos-

demeat tempore totus atque integer peruenit. Secundum hanc igitur ultimam communis significationem Aristoteles putat equiuocis rebus commune esse vocabulum. Namque in homine pecto et homine viuo in vtrisque totum vocabulum dicitur animalis. secundum nomen vero substantie ratio diversa. hoc hac significatione premitit: ut si aliter reddantur diffinitiones quam secundum nomen: statim tota diffinitio labet et titubet. Ac primum de diffinitionis proprietate dicendum est. Ille enim certe diffinitiones sunt. que convertuntur: ut si dicas quid est homo. animal rationale mortale verus est. quid est animal rationale mortale homo. hoc quoque verus est: At vero si ita quis dicat. quid est homo. substantia animata sensibilis verus est. quid substantia animata sensibilis. homo. hoc non modis omnibus verum est: idcirco quod equus quoque est substantia animata sensibilis: sed homo non est. Ergo ille constat esse diffinitiones integras que converti possunt. Sed hoc sit in his que non de communi sed uno tantum: ut eum de his nomine: redduntur verbi gratia. Animal est communis nomen: si dixerit quis homo est substantia animata sensibilis: procedit: sed non cū uertitur: quia de communi nomine redditum est diffinitio: sin vero de uno nomine redditum tunc de ipso nomine facienda est diffinitio. Sed tamen est recta facienda ut hominis diffinitio. sit animal rationale mortale: non substantia animata sensibilis. hec enim secundum hois nomen: illa secundum animalis est redditum. Idee est in his nominibus: que de duabus rebus communiter predicantur: si secundum nomen substantie ratio non reddatur. **C**ondit aliquotiens fieri: ut ex vniuocis equiuocis sint et ex equiuocis vniuoca. namque homo atque equus cum secundum nomine animalis vniuoca sint possunt esse equiuoca: si secundum nomine minime diffinita sint: homo nonque et equus cum nomine animalia nuncupantur. Si ergo hois reddat diffinitio dicens animal rationale mortale et equi animal irrationale hinnibile: diversas reddidit diffinitiones: et erunt res vniuoce in equiuocas pmute. Hoc autem idcirco evenit. quod diffinitiones si secundum animalis nomen redditum sunt: quod eorum communis vocabulum est: sed secundum hominis atque equi. nam si secundum communis nomine diffinitio redderetur: ita fieret. homo est substantia animata sensibilis secundum nomen. s. animalis et rursus equus est substantia animata sensibilis secundum nomen rursus animalis. Secundum id est namque animalis vocabulum equus atque homo vniuoce predicatur. Rursus ex equiuocis vniuoca sunt hoc modo. Si quis pyrrum Achillis filium et pyrrum epyrotum dicat esse equiuocos: idcirco quod uno nomine et pyrrum dicantur et sint animalia rationalia atque mortalia. **H**ic secundum nomen hominis redditum diffinitio ex equiuocis fecit vniuoca. Quod si secundum nomen pyrrum diffinitionis ratio iungeretur vel a parentibus vel a patria: diversis oportaret diffinitionibus terminari. Recte igitur additum est. secundum nomen. idcirco quod si aliter facta sit diffinitio stabilis esse non poterit: et frequenter diuersos secundum ducit errores. **R**atio quoque multimode dicitur. Est enim ratio anime et est ratio computandi. Et ratio nature ipsa numerorum similitudo nascentium. Est ratio que si diffinitionibus vel descriptionibus redditur. Et quoniam genera generalissima genere carent: id est nulla substantiali differentia discrepat: diffinitio vero ex genere et differentia trahitur: neque generalissimorum generum neque individuum villa potest diffinitio reperi. Sub

e 2

# Prima editio In predicamenta

alternorum vō generū: quoniā & differentias habēt & genera: diffinitiones esse possunt. At vero quorum diffinitiones reddi nequeunt: illa tantum descriptiōi bus terminantur: **C**Descriptio autē est: q̄ quālibet rez quadā proprietate designat: Siue ergo diffinitio sit: siue descriptio: utraqz rationē substantie designat Quare cum substantie rationē dixit: & diffinitiōis & descriptionis nomen inclusit. **E**Quiuocoz alia sunt casu. alia consilio. Casu: vt Alexander priami filius: & alexander magn⁹. Casus enim id egit: vt idem vtriqz nomen ponere. Consilio vō ea sūt quecūqz hominū voluntate sūt posita. **C**Horum autē alia sunt scđz similitudinem: vt homo pictus: & hō verus: quo nunc vtitur Aristoteles exemplo. alia scđm proportionē: vt principium. namqz principium est in numero vnitas: in lineis punctus. Et hec equiuocatio secundum ppor tionem esse dicitur. **C**Alia vō sunt que ab uno descē dunt: vt medicinale ferramentum. medicinale pigmē tum. ab una enim medicina equiuocatio ista descēdit Alia que ad vnu referuntur: vt si qs dicat salutaris vectatio est: salutaris esca est. hec. s. **I**dcirco sunt equiuoca: qđ ad salutis vnum vocabulū referūtur. **C**Lur autē prius de equiuocis post de vniuocis tractat. Id circo quod ipsa decem predicamēta cū diffinitionib⁹ diuersa sūt: uno predicationis vocabulo nūcupantur cuncta enim predicamēta dicimus. ipsa vō pdicamen ta quoniāz rerū genera sunt: de subiectis reb⁹ vniuoce predicatorū. Omne enim genus de speciebus pro prius vniuoce dicitur: quare recti⁹ p̄io de omnī predicamentorū communi vocabulo tractat: qđ quēad modū singula. de specieb⁹ propriis predicarent: expōneret. **C**At si (vt dictū est) non de rebus: h̄ de nominib⁹ huius libri intentio est. Lur de equiuocis & nō de aquiuocatiōe tractauit: equiuoce nāqz res sūt: eq uocatio vō vocabulum. **I**dcirco: qm ipsum nomē nūgil in se retinet equiuocatiōis: nisi diuerse sint res de quibus illud vocabulum predictetur. Quare q̄r inde substantiaz ipsa equiuocatio trahit: de ipsis digni⁹ in choatū est. **V**idef autē aliis esse mod⁹ equiuocatiōis quē Aristoteles omnino non recipit. Nā sicut dī pes hominis: ita quoqz dicitur pes nauis: & pes montis. que huismodi omnia scđm trāslationē dicunt. Trāslatio vō nullius proprietatis est. Quare equiuoca nū qz sūt nisi propriis & immutabilibus subiecte res vō cabulis appellantur. Est autem talis hōz vniuersalis inspectio. Neqz enim omnis translatio ab equocatōe sciungitur: sed ea tantum cum ad res habentes positiū vocabulū ab alia iaz nominata re nomē ornat⁹ cā transfiguratur: vt q̄r iā dicitur quidē auriga: dicit̄ ēt gubernator. Si quis ornatus gratia eum qui gubernator est: dicat aurigam: non erit auriga nomē equiuocum lz id diuersa idest moderatorem currus nauisqz significet. Sed quotiens res quidē vocabulo eget: ab alia quidem re que hōz vocabulū sumit: tūc ista trāslatio equiuocationis retinet p̄petratē: vt ex homie viuo ad picturā nomē hōis dictū est: Et de equiuocis hactenus nūc de vniuocis pertractemus.

**V**niuoca dicūtur quorū nomen cōmune est: & scđm nomen eadem ratio substātie vt aīal hō atqz bos. communi. n. nomine utraqz aīalia nūcupātur. & est substātie rō eadē. Si qs. n. assiginet vtriusqz rōnem qđ vtrūqz sit quo sint aīalia: eandem assigabit rationem. **C**Post equiuocoz diffinitionem ad vniuocoz termi

num transitū. fecit. in qbus nihil aliud discrepat. nisi q̄ equiuoca diffinitione disiūcta sūt. Vniuoca ipso quoqz termino coniungūt. sed cetera oīa quecūqz in equiuocorum diffinitione dicta sūt: in hac quoqz vni uocoꝝ designatione conueniunt. Nā quemadmodū in equiuocis scđz nomen equiuocarū rerū diffinitio siebat ita quoqz in vniuocis scđm nomen substantie rō assignabitur. Sunt autē vniuoca aut genera spe ciebus aut sp̄es speciebus: & genera speciebus: vt ani mal atqz hō. Nā cum sit hominis aīal gen⁹: dicit̄ ho mo animal: ergo & animal & homo animalia nūcupā tur. Secundū igit̄ cōmune nomē si vtrōsqz diffinitias dicis animal esse substantiaz animatā atqz sensibilez hominem quoqz scđm id quod animal est: si substantiam animatā sensibiliē dixeris: nihil in eo falsitatis i uenies. Species vō speciebus vniuoce sunt: que uno atqz eodem genere continent: vt hō equus atqz bos. his commune genus est animal: & cōmūi nomine aīalia nominantur. Ergo secundum nomen vnum quod illis commūe est animalis: vna illis ratio diffinitiōis aptabitur. Luncta enim sunt substantie animate atqz sensibles. Secundum igit̄ posteriorem vniuocatio nis designationez Aristoteles qua species speciebus vniuoce sunt: vt homo & bos: que sub eodem sunt ge nere. sumpsit exēplum.

**I**Enominatiua vero dicuntur. quecūqz ab aliquo solo differētia casu scđm nomē h̄it appellationē: vt a grāmatica grāmatiū: & a fortitudine fortis.

**C**hec quoqz diffinitio nihil habet obscurum. Casus enim antiqui nominabant aliquas nominuz trāfigurationes: vt est a iustitia iustus: a fortitudine fortis. **I**dec igit̄ nominis trāfiguratio casus ab antiquo ribus vocabat̄. Atqz ideo quotienscūqz aliqua res alia participat: ipsa participatione sicut rem ita quoqz nomē adipiscī. vt quidā homo: q̄r iustitia p̄cipiat & rem quoqz inde trahit: & nomen: dicit̄ enim iust⁹. Ergo denominatiua vocantur quecūqz a principali nomine solo casu: idest sola trāfiguratione discrepat. Nā cū sit nomē p̄cipiale iustitia: ab hoc transfiguratum nomen iustus efficitur. Ergo illa sunt denominatiua quecūqz a principali nomine solo casu: idest sola trāfiguratiōe nominis discrepatia: scđm principale nomē h̄it appellationē. **C**lria sunt autem necessaria vt denominatiua vocabula cōstituant̄. **P**ri⁹ vt rem p̄cipiet: post nomē: postremo vt sit quedam nomē transfiguratio: vt cū aliquis dicitur a fortitudine fortis: ē. n. quedā fortitudo qua fortis ille p̄cipiet habet quoqz nominis participationē: fortis enim dicitur. At vō est quedam transfiguratio: fortis enim & fortitudo non eisdem syllabis terminantur. Si quid vō sit quod re non p̄cipiet. neqz nomine p̄cipire potest. Quare quecūqz re non p̄cipiant denominatiua esse non possunt. Rursus que re quidē p̄cipiant: nomine vō minime: ipsa quoqz a denominatiuorum natura discreta sunt: vt si quis cū sit virtuosus virtute ipsa p̄cipiet: nullo eūz alio nomine nisi sapientem vocamus. Sed virtus & sapientia nomine ipso disiūcta sunt. hic ergo re quidē p̄cipiat: noīe vō minime. Quare sapiens a virtute denominatus esse non dicitur: sed a sapientia: qua. s. & p̄cipiat: & nomine iungitur: & transfiguratione diuersus ē & rur sus si transfiguratio nō sit: vt quedā mulier musica: p̄cipiat qđē ipsa musicē disciplina: & dī musica. hic igit̄ non

# Prima editio in predicatione

35

igitur non est denominativa sed equiuoca: uno enim nomine et disciplina ipsa et malum musica deus. Quoniam ergo similis terminus syllabarum est et nomine simile et nulla transfiguratio: denominativa esse non poterunt. quare nequecumq; denominativum esse deus: illud et re participabit et nole et aliqua transfiguratio vocabulum disrepabit. Hec igitur q; ad predicamenta necessaria credidit promisit.

## De multiuocis.

**M**ultiuoca vero et diversiuoca respuit. quod ad presentem tractatum utilia non putauit. Breuiter tamen utraque diffinienda sunt. **M**ultiuoca sunt quoz plurima nomina una diffinitio est: ut est scutus clippus. **M**is. n. plura nota sunt: sed una diffinitio est. **M**arcus portus Lato his enim tot nominibus res una subiecta est. **D**iversifica sunt quorum neque nomen idem est neque eadem diffinitio: ut homo color et quicquid omnino a se et nominis nuncupatione et diffinitionis ratione discretus est.

**C**orū que dicunt alia quod secundum complexione dicuntur alia vero sine complexione: et ea quod secundum complexione dicuntur sunt homo currit. homo vincit. ea vero que sine complexione dicuntur sunt. et homo: bos currit: vincit.

**C**ostum de coniunctione diffinitionum atque nominum quantus ad presens attinebat opus: sufficienter exposuit quoniam de primis nominib; prima rerum genere significatio diuisio facienda est non nomine sed genere discrepantibus: nunc ostendit quod sine complexione sit cuiuslibet vocabuli facta prolatione. **S**ine complexione enim dicuntur quecumque secundum simplicem sonum nominis proferuntur: ut homo: equus: his enim extra nihil adiunctum est. **S**e cundum complexione vero dicuntur quecumque aut aliquam coniunctionem copulantur: ut aut socrates aut plato: vel quecumque secundum aliquam accidentem coniunguntur. Nam quod verbi gratia in socratem venit ambulatio: dicimus socrates ambulat: et est prolatione ista secundum complexione idcirco quod cum dico socrates ambulat: socrate suus cum ambulatione complexus. Quid autem ait. Eorum que dicuntur: nihil aliud demonstrare vult: nisi se de primis rex vocabulis huius libelli dispositisse tractatum. Rerum enim vero vocabula sunt que dicuntur. ipsa enim pro nominamus.

**C**orū que sunt alia de subiecto quodam dicuntur: in subiecto vero nullo sunt. et hoc de subiecto quodam de aliquo nomine. in subiecto autem nullo est. **A**lia autem in subiecto quodam sunt de subiecto autem nullo dicuntur. In subiecto autem est dico quod cum sit in aliquo non sicut quedam pars impossibile est sine eo esse in quo est. ut quedam grammatica in subiecto quidam est in anima de subiecto vero nullo dicitur. et quoddam album in subiecto est corpore. ois enim color in corpore est. **A**lia vero de subiecto quoddam dicuntur et in subiecto sunt: ut scientia in subiecto quidam est in anima. de subiecto vero dicitur. ut de grammatica. **A**lia vero neque in subiecto sunt. neque de subiecto dicuntur. ut aliquis homo. vel aliquis equus nihil enim horum neque in subiecto est neque de subiecto dicitur. Similiciter autem que sunt individua et numero singularia. de nullo subiecto dicuntur. in subiecto autem nihil prohibet aliqua esse. quodam enim grammatica in subiecto est. de subiecto autem nullo dicitur.

**H**ic aristoteles sermonum omnium multitudinem in parsimonia colligit diuisione. Nam quod rerum vocabula in decem predicamenta distribuit. maior hac diuisione non

potest inueniri: nihil enim est poterit quod huic diuisione undecimum adiungi queat. Ois enim res aut substantia est aut quantitas: aut qualitas: aut ad aliqd: aut facere aut pati: aut quādo: aut ubi: aut habere: aut sit quo circa tot erunt etiam sermones qui ista significant. et hec est maxima diuisio cui ultra nihil possit adiungi. **P**arvissima vero est quod sit in quatuor in subiectam: et accidens et universalis: et particulare. Ois enim res: aut substantia est: aut accidentes: aut universalis: aut particularis. Sicut ergo decem superioribus nihil adiungi poterat: ita ex his quatuor nihil deminutum nec minor ullam diuisio his quatuor fieri potest: nec maior quam si denario limite predicamenta claudantur. cur aut in his quatuor diuisio facta est: paucis exponam. **P**rima quodam res rum est omnium diuisio in subiectam atque accidentem. Sed quoniam substantia proferri non potest: nisi aut universaliter aut particulariter intelligatur. Nam cum dico hominem dixi universaliter: idcirco quod nomine hoc de multis individualibus predicitur. cum vero dico socrates vel platonem dixi particulariter: quoniam socrates de nullo subiecto dicitur: et accidentes quoque eodem modo. Nam cum dixerim scientiam: et accidentem universaliter: idcirco quod scientia et de grammatica et de rhetorica: et arithmeticus: et de aliis omnibus sub se positis predicatur. Si vero dixerim platonis scientiam: quoniam oē accidentes quod in individualibus venit. individualiter fit: particulariter scientiam dico. namque platonis scientia sicut ipse plato particularis est. igitur quoniam neque substantia neque accidentes uno modo proferri potest nisi in suo nomine: aut universalitatis vim: aut particularitatis includat. Recte in quatuor diuisio facta est ut sit omnis res aut substantia: aut accidentes: et horum aut universalis: aut particularis. Ex his igitur quatuor quatuor sunt complexiones. Nam cum venerit universalitas in subiectam: fit universalis substantia: ut est homo vel animal. Universaliter autem est quod aptum est de pluribus predicari. Particulariter vero quod de nullo subiecto predicatur. Ergo est una complexio universalitatis et substantie: ut sit substantia universalis. Si vero particularitas substantie copuletur: fit substantia particularis: ut est socrates: vel plato. et quicquid in substantia individualium reperitur. At cum miscetur universalitas accidenti. fit accidentis universalis: ut scientia: que cum sit accidentis: et preter animam cui accidentis esse non possit: tamen universalis est quod de subiecta grammatica vel aliis speciebus predicari potest. Cum vero particularitas accidenti coniungitur: fit accidentes particularis: ut platonis vel aristotelis scientia. Fiant enim quatuor complexiones: substantia universalis: substantia particularis: accidentis universalis: accidentes particularis. Ut autem accidentis in substantie naturam transeat: vel substantia in accidentis fieri nullo modo potest et accidentis quoque venit in substantiam: sed non ut substantia sit neque enim quoniam color quod est accidentes venit in substantiam: idcirco color iam substantia est nec quoniam substantia suscipit colorum: idcirco color iam substantia sit. Quare neque substantia in accidentibus: neque accidentis in substantie naturam transit. At vero nec particularitas: nec universalitas in se trahuntur. Namque universalitas potest de particularitate predicari: ut auctor de socrate vel platonem. et particularitas suscipiet universalitatis predicationem: sed non ut universalitas sit particularitas: nec rursus quod particularis est: universalitas fiat. Ergo quatuor complexiones: universalis substantiam: universalis accidentis: particularem substantiam particularis accidentes. Aristoteles disponere cupiens: in

e 3

# Prima editio In predicamenta

eorum nominia sed descriptiones apposuit. Et quoniam generaliſſimorum generum diſtinctions non poterat inuenire descriptionibus vſus est. Id ſubſtantiam eſſe dicens quod in ſubiecto non eſſet. Accidens vero quod in ſubiecto eſſet Omne namque accidens in aliquo eſt: ut color in corpore: ſcientia in anima: et ſubiectam habet ſubſtantiam omne accidens. Si quis enim ſubſtantiam tollat: accidens non erit. Quare ſubſtantia locum quidam eſt: ubi accidens valeat natura coſiſtere. Ipoſa vero ſubſtantia per ſe conſtat: atque ideo dicitur ſubſtantia: nec vlo ſubiecto alio nitiſtur: ſed cunctis ipſa ſubiecta eſt. Alioquin ſi ſubſtantia in vlo ſubiecto eſſe poſſet: eſſet accidens. Omne enim accidens in ſubiecto eſt: et quicquid in ſubiecto eſt illud eſt accidens. quod ſi ſubſtantia eſſet in aliquo ſubiecto: continuo fieret accidens. ſed ſubſtantia accidens eſſe non potheſt: ſicut ſupradicuimus. Quare quoniam accidens in ſubiecto eſt: ſubſtantia vero accidens non eſt. ſubſtantia in ſubiecto non eſt. Vniuerſalitatis vero deſcriptio eſt: de ſubiecto prediſcar. Omnis namque vniuerſalitas de ſubiectis particularibus prediſcar. nam quoniam vniuerſale eſt animal: vel homo: de ſocrate prediſcar et plato. Dicitur enī ſocrates: animal atque homo. et quoniam vniuerſale eſt accidens ſcientia: dicitur de ſubiecta grammatica: grammatica enim ſcietia eſt. Particularitas vero quoniam ipſa eſt rerum ultima: et nihil eſt illi ſubiectum: de nullo ſubiecto prediſcar. nam quoniam vniuerſalitas de ſubiecto prediſcar: particularitas de ſubiecto non prediſcarabitur. Ubi enī res diſcrepan: et diſfinitio non diſcrepabit. ita quoque in hiſ. nam quoniam diſcrepat ſubſtantia et accidens: diſtinctions quoque eorū diſcrepabunt. Ut quoniam eſt accidens in ſubiecto: erit ſubſtantia non in ſubiecto. Et quoniam vniuerſalitas de ſubiecto prediſcar: particularitas autem ab vniuerſalitate diſcrepat. de ſubiecto non prediſcar. Has igitur huiusmodi deſcriptiones Aristoteles ita perimisſuit dicens. Eorum que ſunt alia de ſubiecto quodam dicuntur: in ſubiecto vero nullo ſunt. volens ſ. vniuerſalem ſubſtantiam demonſtrare. Nam quoniam dixit de ſubiecto dicuntur vniuerſale eſt quod vero ait in ſubiecto nullo ſunt. ſubſtantia. ergo quod ait quodam de ſubiecto dici in ſubiecto vero nullo eſſe: vniuerſalem ſubſtantiam demonſtrare contendit. ut enim ſepiuſ dictum eſt: quod de ſubiecto dicitur: vniuerſale eſt quod in nullo ſubiecto eſt ſubſtantia. Nec iuxta: id est de ſubiecto quodam dici: et in ſubiecto nullo eſt: vniuerſalem ſubſtantiam monſtrant. Id oſt vniuerſale ſubſtantiam particularē accidens poſuit dicens. Alia autem in ſubiecto quidem ſunt: de ſubiecto autem nullo diſcūt. Nam quod ait in ſubiecto ſunt: accidens moſtrat. quod vero addidit. de ſubiecto autem nullo diſcuntur particulares. Accidens enī in ſubiecto eſt: particularitas de nullo ſubiecto prediſcar. Ergo quecumque res ipſa in ſubiecto eſt: ſi de nullo ſubiecto prediſcar: accidens eſt particularē. ut eſt quedā grammatica: id est Aristarchi: vel alicuius hominis individualia grammatica illa enim quoniam individualis hominis eſt: ipſa quoque facta eſt individualia et particularis: ergo quoniam quedā grammatica in anima eſt accidens eſt. et quoniam de nullo ſubiecto prediſcar. particularis eſt. quemadmoſ dum enim ipſe Aristarchus de nullo ſubiecto dicitur ita quoque eius grammatica de nullo ſubiecto prediſcar. Non autem dicit quod ipſa grammatica particulares eſt: ſed quod quedam grammatica: id est alicuius

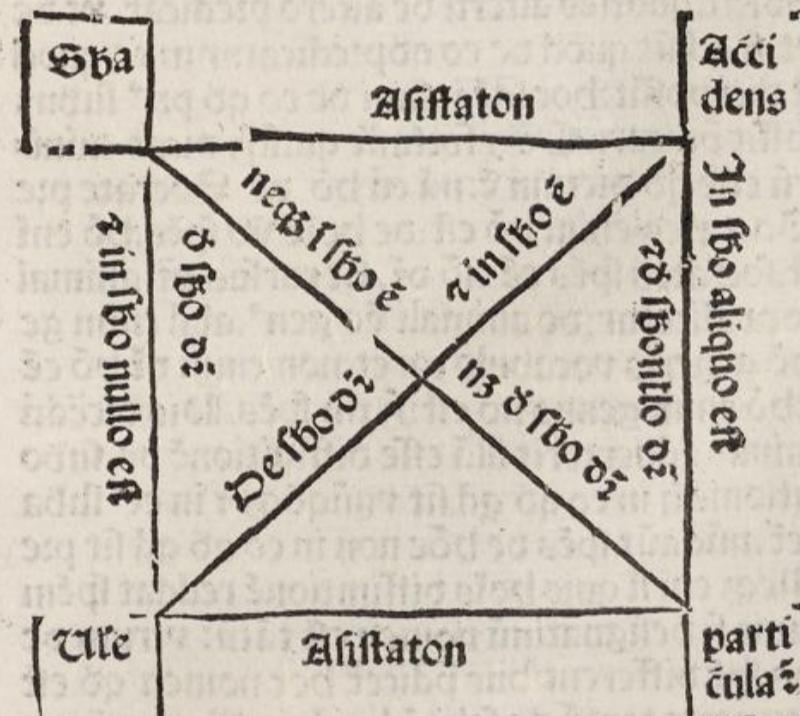
hominis individuali grammatica: quam ſ. homo particularis propria retinet cognitione. Et quoniam incorporale accidens poſuit quod anime accideret: id est grammaticam que eſſet in anima. Ponit quoque aliud exemplum corporale: ait enī: et quoddam albū in ſubiecto eſt corpore. omnis enim color eſt in corpore: hic quoque non omne albū dicit eſſe particulares: ſed quod in individualium corpus album venit. Probatur quoque particulares album in ſubiecto eſſe hoc modo. nam color quod genus eſt albi vel cuiusdam albi in corpore eſt: et eſt in ſubiecto. Quare cuius genus in ſubiecto eſt: ipsum quoque in ſubiecto eſt. Omnes enim species vel individualia proprio genere continentur: et eiusdem habent naturam. Quoniam vero eſte in aliquo multis diſcuntur modis: quid velit Aristoteles ostendere eſſe in ſubiecto: paucis abſoluam. Dicitur enim eſſe in aliquo nouem modis. dicimus enim eſſe aliquid in loco ut in foro vel in theatro. Dicimus quoque eſſe in aliquo: ut in aliquo vase: ut triticū in modio: Dicitur eſſe in aliquo velut pars in toto: ut manus in corpore. Dicitur eſſe in aliquo: velut totum in partibus: ut corpus in omnibus suis partibus. Rursus velut in genere species: ut in animali homo: vel genus in speciebus suis. Dicimus quoque eſſe in aliquo velut aliquid in fine eſt: ut quoniam bone vite finis beatitudo eſt. Si quis sit beatus: in fine eſt ſcilicet bone vite. Dicimus quoque eſſe in aliquo: ut in quolibet potente: ut in imperatore eſſe regnum ciuitatis. Dicimus quoque velut formam in materia. ut similitudinem Achillem in ere vel in marino. Mouem igitur modis in aliquo eſſe dicitur: ut in loco. ut in vase: ut pars in toto: ut totum in partibus: ut in genere species: ut in speciebus genus: ut in fine: ut in imperatore: ut in materia forma. Horum igitur Aristoteles tria ſola com memorat: ſed duo in unum coniuncta aliud separatum. Ait enim. In ſubiecto autem eſſe dico: quod cum in aliquo ſit: non ſicut quedam pars: imposſibile eſt eſſe fine eo in quo eſt. Sensus autem talis eſt. Hoc iquit dico eſſe accidens: quod ſit in ſubiecto id est quod ſit in altero ut p. ei non ſit et sine aliquo ſubiecto eſt non poſſit: ut ubi gratia: color cum eſt in corpore nulla p. corporis eſt. Et si color a corpore ſeparatur: color nufque eſt. Ois. n. color et solo corpore eſt. Ergo illud eſt accidens quod ſempre in ſubiecto eſt altero: ut eius pars non ſit. Et cum ab eo in quo eſt ſeparatur ad nihil redigatur: et p. ſe sine altero ſubiecto eſt non poſſit. Quod autem ait ut non ſit ſicut aliqua pars: ab ea ſ. ſignificatione in aliquo conſiſti di diuidere voluit: ſecundum quam partes in toto eſſe dicimus. non enim tale eſt ſubiectum: ut eius accidens pars ſit. Quod vero dicit imposſibile eſt eſt sine eo in quo eſt: ab ea ſcilicet ſignificatione diuidit que eſt eſt aliquid in vase vel in loco: quod enī in vase vel in loco eſt: a vase vel loco poſterit ſeparari: ut triticū quod in modio eſt p. a modio ſegregari: et hoc a theatro diſcedere. accidens vero ab eo in quo eſt ſegregari non potheſt. quare ſolas tres poſuit ſignificationes: id est ſecundum quā in vase vel in loco dicitur eſt: ſecundum quā pars in toto eſt. Et ut in vase et ut in loco una ſententia diſtribuit dices imposſibile eſt eſſe sine eo in quo eſt: Sed fortasse quis dicat non eſt diſtinzione veram: illa eſt in ſubiecto quod ſic ſint in alio ut non ſint partes: et ſine eo in quo ſint eſt non poſſint. Socrates enī vel homo quilibet cum accidens non ſit: tamē ſempre in loco eſt et ſine loco eſt non potheſt. Quibꝫ respondēdū eſt: quod socrates loca potheſt permutare: et eſſe preter locum in quo fuit: et poſtreō ſi intelligētia

# Prima editio in predicamenta

36

si intelligentia capiamus: p se subsistit: accidētia vō per se ipsa non constant. Sed si q̄s hoc quoq; obiciat: posse locū accidētia pmutare. malūz namq; si in manu teneatur: manus mali odore cōplet. adeo odor qđ est accidētis: in aliud subiectū transire pōt. Sed nō hoc ait Aristoteles: qm̄ mutare accidens locū nō pōt nec ita dixit ipossible esse sine eo in quo erat sed sine eo in quo est: hoc aut̄ significat mutare posse locū: s̄ sine aliquo subiecto esse nō posse. Quare recta est at q̄s integra diffinitione eius qđ in subiecto est: qđ in altero sit: ita nō sic quedā pars: et ipossible sit eē sine eo in quo est. Sed in aut̄ illā significatione dictū est scđ accidētia quā formā in materia eē dicim⁹. Māq; forma si i materia nō sit: p seipsum nulla rōe cōsistit. Postq; igit̄ particularē accidētis qđ eēt oñdit dices: qđ in subiecto est et de subiecto nō p̄dicat. et in subiecto consistētis rei diffinitionē reddidit dices. Qđ cū in aliquo sit nō sicut quedā pars: ipossible est esse sine eo in quo est. Ad vniuersale accidētē cōtinenti disputatiōne renertit qđ definit hoc mō. Māq; post ei⁹ rei que in subiecto ē diffinitionē: et post particularis accidētis exēpla ad vniuersale accidētē trāstū fecit. Inquiēs alia eē que in subiecto sint: et de subiecto p̄dicētūr: qđ. s. accidēt vniuersale significet. nā qm̄ de subiecto dī vniuersale est qm̄ in subiecto ē accidētis. in subiecto ergo eē et de subiecto p̄dicari vniuersale accidētē monstrat. Hui⁹ quoq; cōplexiōis cōuenientia p̄ponit exēpla. ait enī scientiā in subiecto eē in aīa. nā nisi sit aīa in qua sit: scientia nulla est: idcirco q̄ scientia actus ē aīe. nā ea que sunt inanimata nihil sciūt. hinc sequit substantie particularis p̄positio: quā. s. ita declarat. qđ neq; in subiecto sit neq; de subiecto p̄dicetur. Mā qđ in subiecto nō ē: substātia ē: et qđ de subiecto nō p̄dicat particularitas. Utterq; igit̄ res de subiecto nō p̄dicari. et in subiecto nō eē particularis est substātia. Res igit̄ quatuor cū propria cōplexione non scđ p̄pria nomina: s̄ scđm proprias rationes diffinitionesq; cōteruit. Mā pro substantia vniuersali posuit: qđ in subiecto non est et de subiecto p̄dicatur. paccidēti particulari dicit. qđ in subiecto est: et de subiecto non p̄dicatur. Accidens vō vniuersale p̄ hoc designauit qđ ait: qđ et in subiecto est: et de subiecto dicit. Pro particulari substātia iterposuit. qđ nec in subiecto ē. nec de subiecto p̄dicat. Simpliciter aut̄ q̄ sunt indiuidua et numero singularia de subiecto nullo dicunt. In subiecto autē nihil ea prohibet esse: quedā enī grāmatica in subiecto est. oīs particularitas aut substantia erit aut accidens. Mā cū dico socratē: indiuidua et particula rem significant substantiā. cū dico quādā grāmaticam: indiuidū et particularē accidētis dixi. Indiuidua autem sunt: que neq; in alias spēs diuidi possunt: neq; in alia indiuidua. Nam quēadmodū aīal diuiditur in spēs hominē atq; equū: hō aut̄ in singulos homēs. i. in socratē et platonē et ceteros: sic plato et socrates nō diuiduntur in alios. atq; hoc idez de accidentib⁹ dici conuenit. Mā quēadmodū scientia diuiditur in spēs grāmaticā et rhetorica. grāmatica vō ipsa in particulares grammaticas quas. s. particulares homēs norūt bic ipsa particularis grāmatica in particulares grammaticas non secatur. Ergo indiuidua sunt: quecūq; numero sunt singularia: et in nullas alias multitudines scđm spēs vel scđm indiuidua diuidunt. Oē indiuidū qm̄ particularē est: de subiecto nō p̄dicat: oē aut̄ q̄ de subiecto nō p̄dicat: aut substātia erit ut plato aut accidētis ut qdā grāmatica. His ergo particularibus

substantia. s. atq; accidenti que de subiecto nō p̄dicā tur. Substantia quidē nec in subiecto ē: accidens vō in subiecto ē. Ita illa indiuidua: q̄ sube sūt: i subiecto esse non poterūt Alia vō indiuidua que scđ accidētis naturā dicitur: illa in subiecto esse nibil p̄hibet Atq; hoc ē qđ ait. Simpliciter aut̄ que sunt indiuidua et numero singularia: de nullo subiecto dicuntur: in subiecto aut̄ nibil prohibet aliqua eē. Quedā enī grāmatica in subiecto est. de subiecto aut̄ nullo dī. Hoc enim maluit demonstrare: et accidentibus et substantiis particularib⁹ hoc esse cōmune: q̄ de subiecto nō p̄dicant. Hoc enī dixit. Simpliciter aut̄ que sunt indiuidua et numero singularia: de nullo subiecto dicuntur Subaudiendo. s. siue substantie sint: siue accidētia: s̄ nō oīa indiuidua nō sunt in subiecto. Indiuidua enī accidētia i subiecto eē nibil p̄hibet qdā. n. grāmatica cū sit indiuidua: et de subiecto non p̄dicetur. tñ in subiecto est. i. in anima. Sed vt cōgregati dicat: sensus binōi est: oīa qđē quecūq; sunt indiuidua: d̄ subiecto qđem nullo dicunt: sed non oīa nō sunt in subiecto. Mā cū particularis substātia in subiecto nō sit: v̄plato p̄ticulare. tñ accidētis in subiecto est: vt quedā grāmatica in aīa. Illud quoq; magna attentio notādū est: quis sit huius ordo propositi. Mā cū sint quatuor pplexiones facta ex quatuor reb⁹ Quarū due natura discrepant: vt substantia et accidens due q̄zitate vt particularitas et vniuersalitas: cōiunctis cōpositis q̄z bis quatuor oībus dissentietē lateribus dispositio nem fecit. Posuit enim prius substātiam vniuersalem dicēs: qđ in subiecto nō est et de subiecto dī. post hanc propositionē totis discrepantē rebus rē subdi dit. i. accidens particularē qđ in subiecto eē et de subiecto non p̄dicaret. Mā nō substātia dixit aut substātia discrepat. qđ particularē dedit: ab vniuersali disiūxit. Rursus ex alio latere dispositus in divisione accidētē vniuersale dicēs: qđ in subiecto ē et de subiecto p̄dicat: et vltimo substātia particularē contra ria z superiori accidenti dixit qđ neq; i subiecto est: neq; de subiecto p̄dicatur: substantie particularia ratem vniuersalitati accidentis opponens. Sed vt plānus quod dicimus fiat figuram descriptiōemq; subiecimūs. In qua superius latus substantie accidentisq; notaūm⁹. Reliquum particularitatis et vniuersalitatis titulo inscripsimus Aristotelicam complexiōnem angulariter et per latera designantes.



Quando alteruz de altero p̄dicatur ut de subiecto quecūq; de eo quod p̄dicatur dicuntur: omnia etiam de subiecto dicuntur: vt homo p̄di

# Prima editio In predicamenta

catur de quodam hoie: aial vero de homine: ergo et de quodam homine animal predicabitur. quidam enim homo et homo est et animal.

Cum superius de his que in subo sunt. i. de accidentibus loqueretur: definitionem constitutam in subo rei: et preter subiectum nullo modo permanentis in media tractatione disposuit dicens illud esse: quod neque species esset alicuius: nec sine subo posset vello modo permanere. Datefacto igitur quid sit esse in subo: nunc quod sit predicare de subo declarat. Duplici enim modo predicationes sunt. Uno secundum accidens: alio de subo. de homine namque predicatur album. id enim homo albus. rursus de eodem hoie predicatur aial. dicitur enim homo animal esse. Sed illa prior predicatione que est homo est albus. secundum accidens est. namque accidens quod est album de subo homine predicatur: sed non in eo quod quid sit. nam cum album sit accidens homo substantia: accidens de substantia in eo quod quid sit predicari non potest. ergo ista predicatione secundum accidens id est de subo vero predicare est quotiens altera res de alterain ipsa substantia predicatur: ut animal de hoie. nam quoniam et aial substantia est: et genus est hoies: idcirco in eo quod quid sit de hoie predicatur. Quare illa sola de subo predicari dicuntur: quecumque in cuiuslibet rei substantia et definitione ponuntur. ergo quotienscumque homini fuerit predicatione ut alterum de altero ut de subo predicetur. i. ut de eius substantia dicatur: ut aial de homine. hanc proprietatem evenire necesse est: ut si de eo quod predicatur: quippiam ut de subo. i. in eius substantia prediceatur: necessario idem in hoc quod de homine predicatur: dicatur etiam de predicatione subo ut homo predicatur quidem de socrate in eo quod quid sit. Interrogantibus enim quod sit socrates: hoies respondemus. At vero de ipso hoie in eo quod quid sit aial dicitur: in substantia enim hoies aial predicatur. atque ita sit ut aial quidem de hoie: homo vero de socrate in eo quod quid sit ut de subo predicentur. Ergo quoniam ista est consequentia: et aial de socrate in eo quod quid sit predicabitur. Non enim dici interrogantibus quid est socrates. aial. Ergo manifestum est quod si qua res de aliquo ut de subo predicetur: ut homo de socrate. de eadem vero re quod predicatur de hoie. scilicet rursus superior ut de subo prediceatur: ut aial necesse erit et hanc eandem de subo eius de quo ipsum dicitur: ut aial de socrate. Socrates namque subus est homo de quo aial predicatur. Ergo constat homini definitione que dicitur. quotiens alterum de altero predicatur ut de subo: ut si quid sit quod de eo quod predicatur in eo quod quid sit dici possit: hoc idem ipsum de eo quod prius subus erat possit predicari. Et fortasse quisque dicat minime verum esse quod dictum est: nam cum homo de Socrate prediceatur. Socrates enim homo est. de hoie vero species. homo enim species est. socrates species est non dicitur. Et rursus cum animal de hoie predicetur: de animali vero genus. aial enim genus est homo generis vocabulo caret. non enim dicitur homo est genus: homo enim genus non est: sed tamen species. His dicendum est quod minus aduerterit illam esse definitionem de subo predicationis quam in eo quod quid sit universaliterque et in eius subiecto predicaretur. nunc autem species de hoie non in eo quod quid sit predicatur. Neque enim si quis hoies definitionem reddat species nominauit sed designatiuum nomen est tantum: utrum de pluribus species differentibus prediceatur hoc nomen quod est homo: an certe tantum de solis individualibus. Nam quoniam de individualibus solis homo predicatur: idcirco species dicitur. et quoniam de species differentibus aial dicitur: idcirco aial genus vocamus. Et sunt quodammodo nominum nomina. Quare neque

genus de aiali: neque species de hoie in eo quod quid sit predicatur. sed tantum designativa est illa: quoniam homo et animal de subiectis (ut dictum est) predicentur propriis. Ergo non est mirandum si ad eos subiectum que de subiecto dicuntur: eius predicatione quod de subiecto non dicitur prædicatio peruenire non potest.

Quoniam diversorum generum et non subalternatum positorum diverse sunt species differentiae: ut animalis et scientie: animalis quidem differentiae sunt: ut gressibile et volatile et bipedes et aquatile. scientie vero nulla habent: neque enim scientia a scientia differt in eo quod est bipedes. Subalternorum vero generum nihil prohibet easdem esse differentias: superiora enim de inferioribus predicantur. quare quecumque fuerit predicatione differentiae: erunt eadem et subiecti.

Cum multis modis genus dicatur: solum quod nunc tractari conuenit assumamus. Dicitur. n. genus quod de pluribus species differentibus in eo quod quid sit predicatur: ut anima predicatur de hoie et de equo: et de cane: et de bove: et de ceteris: quoniam species a seipsa discreta sunt. Species vero est quod de pluribus numero differentibus in eo quod quid sit predicatur: ut homo predicatur de catone socrate platone virgilio cicerone: et de singulis hominibus: qui species ipsa non differunt: sed tantum a se numero distant: Differentia vero est: quod sub eadem genere positas species propria qualitate determinat. Nam cum equus et homo quantum ad genus unum sint. (uterque n. aial est) Differentia rationalis et irrationalis utrorumque disiungit at discernit. Qualitate enim quadam rationalitatis: et irrationalitatis utrorumque a proprie substantie definitione dissentient. Ergo differentia est que de pluribus species differentibus in eo quod quale sit predicatur. Namque hec ipsa differentia que est irrationalitas de multis species differentibus predicatur: ut de cigno. et equo vel pisce: que omnia a se cum species ipsa dissentient: irrationalitatis tantum qualitate coniuncta sunt. Sed non in omnibus differentia de pluribus species differentibus predictatur. Sunt enim quidam que non nisi de una species predictantur: ut grauitas de sola terra: levitas de solo igne: proprie dicitur. At vero nec species semper de pluribus numero differentibus predicatur. mundi enim species de uno solo mundo dicitur. et phenicis species de una tantum phenice. Sed ideo ita diffinita est: quod frequentius differentia de pluribus species differentibus predictatur: quam de uno. Eodemque modo et species frequentius invenitur de pluribus numero differentibus predictatur: quam de una tantum re ac singulari. His ita positis sunt quidam genera: que generalissima nuncupantur. quibus generibus inveniri non possit. Sunt species quibus alias subiectas species nullus inveniet. Inter utrumque autem sunt alia quae subalterna genera nominantur: que superiora quidem species sunt: posteriora vero genera: ut substantia genus quidem est generalissimum: ut eius genus inveniri non possit homo vero species est: ut eius species alia reperi non valeat. Animal vero ad substantiam quidem species est: ad hominem vero genus. Decem igitur predictam etiam significatio nihil aliud demonstrat nisi rerum decem genera que generalissima nominamus. Ergo quotiens genera generalissima discrepant eorumque species discrepabunt: et quotiens species discrepant: quoniam differentius disiunguntur atque informantur: Differentie quoque diversarum species discrepabunt. Aial namque et scientia quoniam est aial subiecta: scientia vero ad aliqd. Quoniamque genus

# Prima editio in predicatione

37

genuis aialis est suba: et gen<sup>o</sup> sciētie est ad aliqd. Ois substantie a se rōne discreta sunt: et dīe quoqz sciētie at qz aialis oib<sup>o</sup> qualitatib<sup>o</sup> disiungūt. Est nāqz differētia aialis bipes et quadrupes: aial enī ab alio aiali differt sic: qd hoc quidē bipes sit: vt hō vel auis: illud vero qd rōnipes: vt equus atqz bos: illud vero multipes ut formica vel apis. Sed sciētia differētias buiusmo di nō b<sup>z</sup>: neqz. n. sciētia a scia differt in eo qd bipes est quoqz differētias eē discretas. Atqz hoc est qd ait. Diversorū generum et nō subalternati positox diversas sicut spēm differētias esse. et hoc exēpli adiectiōe firmavit. dices. Aialis et scle diversas esse differentias. nā cū sit bipes animalis differētia: scle nō est. Et hoc qd de diversis generib<sup>o</sup> dictū est. i. q subalternata non sūt. Qd si subalternata sunt genera: nihil p̄hibet alias easdē esse differētias: alias diversas: vt auis est spēs aialis et rursus est genus corui: et est subalternatum: gen<sup>n</sup> auis. Sz aialis differētia sunt rōnalis. s. et irrationalis: auis vero differētia rōnalis non est. Nulla enim auis ab alia aui differt qd sit rōnalis. ergo hoc loco nō sunt eedē subalternorū generū differētiae. Si qs vō bas generis. i. aialis differētias dicat: vt aialū: alia sunt que pascāt herbis: alia q seminib<sup>o</sup>: alia q carnibus. Hę differentie cōueniunt i subalterno genere. in aui. nāqz auī sunt alie que seminib<sup>o</sup> vescit: alie q herbis: alie vō que carnibus: vt vultur vel milu<sup>o</sup>. ergo in subalternis generib<sup>o</sup> nihil p̄hibet easdē eē differētias et itēz disrepares: hoc aut icirco euenit: qd de p̄dicato dicūt: possunt de subiecto p̄dicari. Quare qd dī de genere: pōt etiā dici de specie. Atqz hoc est quod ait. Subalternorū vō generū nihil p̄hibet easdē eē differētias. Supiora. n. de iferiorib<sup>o</sup> generib<sup>o</sup> p̄dicāt. Sed cū diceret nihil p̄hibet easdē esse differētias hoc quodāmō voluit demonstrare eē qsdaz easdē differētias. Alias vō posse eē diversas cui rem contraria itulisse videt. cū dicit. Quare quecūqz p̄dicati differētiae fuerit: eedē erūt et subiecti. nā cū illic dirisset. nihil p̄hibet eē easdē differētias generū subalternorū. Hic oēs easdē eē declarat: dicit. n. Quecūqz fuerit differētiae p̄dicati: easdē est subiecti eē; atqz hec res plures maximis illigauit errorib<sup>o</sup>: vt emēdandū crederet locū vt nō eēt ita. Quare quecūqz p̄dicati differētiae fuerit: eedē erunt et subiecti. Sz vt hoc mō. Quare quecūqz subiecti differētiae fuerit: eēdē erunt et p̄dicati. Sz hoc abiiciendum est: neqz fieri pōt vt in rē supiore p̄dicatio posterioris redūdet. nā cū dī quecūqz subiecti fuerit differētiae. eedē erūt p̄dicati: hoc. s. significat vt p̄dicatio subiecti redeat i p̄dicatu: qd fieri nō pōt. Sz dicēdū est qd sunt alie differētiae que dicūt cōpletive p̄dicati: et cuiuslibet illi spēm informātes: que cōi noīe specificē noīant. Nam cū dico aiatū et sensibile: si substantie coniungāt: distinctionē et spēz mor aialis efficiunt. Animal enim est substantia aīata sensibilis: atqz he differentie dicuntur specificē et cōpletive. Sunt aut alie que ipse quidē nihil cōplent: nec vllā spēz reddūt: sed gen<sup>o</sup> tm̄ ediūdunt: vt rationale et irrationalē. hec enī diuidūt genus. i. animal. Animal enim rationali differentia irrationaliqz diuidit. Ergo ille que sunt generis diuisive differētiae: possunt aliquotiens eedē esse: possunt aliquotiens nō eedē: vt animalis qm̄ diuisibilis est differētia que est rationale: pōt ea nō habere auis que est subalternū genus. Et rursus easdē diuisibiles habere pōt: vt easdē quas supi<sup>o</sup> dixim<sup>o</sup>. Nā cū diuidant

aial differētiae: que carnib<sup>o</sup> herbis et seminib<sup>o</sup> vescuntur eedē p̄nt cē subalterni generis. i. avis. ergo bevisibiles p̄nt et eē diuerse. Ille vō que cōpletive et specificē sunt: aliqui nō p̄dicari dī subiecto nō p̄nt. Ut qm̄ aial b<sup>z</sup> differētias cōpletivas et sue spēi effectivas: sēsibile. s. et animatū. Hę differētiae de hoīe qd est subiectū animalis nō p̄dicari nō possunt. Oēs n. specificē differentie de his p̄dicat: quoqz spēm cōplent: vt de aiali p̄dicat sensibile et aiatū: et hoc vt de subiecto In sba enī aialis vtraqz p̄dicat: sz aial p̄dicat de homine vt de subiecto: necesse est ergo animatū atqz sensibile de homīe p̄dicari vt de subiecto. Hoc est enī qd superius premisit cū diceret quādo alterū de altero p̄dicat vt de subiecto. quecūqz de eo qd p̄dicat dicuntur: oīa etiā de subiecto dicūt: atqz hoc in oib<sup>o</sup> generib<sup>o</sup> recte constat intelligi. Ergo diuisibiles differētiae possunt aliquando cū subiectis esse cōmūes: aliquando diuerse. Specificē vero et completive cum subiectis cōsiderantur esse non possunt. Qd ergo Aristoteles ait subalternorū generū nihil prohibere easdē esse differentias: diuisibiles differētias easdē eē nihil prohibere putandū est: que possunt esse eēt diuerse. Qd ait. vero quecūqz p̄dicati differētiae fuerint eedē erūt etiā subiecti: de specificis intelligendū est. Que cū speciem cuiuslibet informēt: et de eo qd informāt: vt de subiecto p̄dicent: ad qdūqz vt de subiecto p̄dicat illud qd ipse dīe informāt: de eo vt de subiecto p̄dicabūt: et de eo nō p̄dicari nō p̄nt. Quare nihil ē in buiusmodi theoremate qd vlo mō debeat emēdari.

Cōz quidē q secundum nullam complexionem dicuntur: singulum aut substantiam significat: aut quātitatē: aut qualitatē: aut ad aliquid. aut rbi. aut quando. aut situm: aut habere: aut facere aut pati. Est autem substantia vt figuraliter dicatur. vt hō equus. quantitas vt bicubitum tricubitum. qualitas vt album. grammaticum. ad aliquid vt duplū. dimidium. maius. rbi vt in lycio in foro. quando autem. vt heri. superiori anno. situm vō vt sedet. iacet. habere. vt calciatus. armatus facere vt seca. re vrere. pati. vt secari. vri. Singula igitur eorum que dicta sunt. ipsa quidē secundum se in nulla affirmatione dicuntur. Horum autem ad se inveniē affirmatione sit complexionē. Videntur autem omnis affirmatione vel vera vel falsa esse. eorum autem que scđm nullam complexionē dicūt singula neqz vere neqz falsa sunt. vt hō albū. currit vincit.

Post parvissimā enumerationē in quatuor. i. in substantiā: accidēs: vniuersitatē: particularitatē. Nūc est de partitione marina tractaturus: que fit in decē bac enim enumerationē maior nō pōt inueniri. Neqz enī vndeū p̄dicamenta poterūt inueniri: nec vltra decē vlo modo aliquod genus recte erogitari. potest. Quare huiusmodi facit enumerationem: sed nō divisionem. Diuisio nāqz fere est generis in species. p̄dicamentoz vero qm̄ genus vñū nō h̄fit: diuisio eē nō pōt: sed potius enumeratio est. CSunt vō qdā q contendunt recte enumerationē non esse dispositam. alij nāqz vt superuacua quedā demunt. alij vt curto operi addunt alij vero permuntant: quos nimirū non recte sentire alio nobis opere dicendū est ait. aut. eo rū que scđm nullā cōplexionē dicunt. Adeo nō de rebus: sed de vocibus tractatur<sup>o</sup> est. vt diceret. Res. n.

# Prima editio in predicamenta

pprie nō dicūt s̄z voces. et q̄ addidit: singulū aut substantiā significat. late patet eū de vocib⁹ disputare. n̄ enī res sed voces significat: res aut̄ significantur. Si ne cōplexione vō dicūt (vt dictū est) q̄cūq̄ singulari intellectu et voce p̄ferunt. Sed m̄ cōplexionē vō que cūq̄ aliqua cōjunctione vel accidentis copulatiōe mi scēt sed quid ex his que scđm nullā cōplexionē dicūtur efficitur: ipse demonstrat: cū dicit. Singula igit̄ eoz que dicta sunt: ipsa quidē scđz se in nulla affirmatione dicūt. Horū aut̄ ad se inuicē cōplexiōe affirmatio fit videtur enī ois affirmatio vel falsa esse vel vera. Horū aut̄ que scđm nullam complexionē dicuntur neq̄ verū quicq̄ neq̄ falsum est: vt homo: albū: currit: vincit. Significat ergo et hic ea que sine vlla cōplexione dicuntur: affirmationis vim non obtinere. si quis enim dicat bō: vel albū: vel decē: vel quidlibet simplici modo: in eo neq̄ verū quid inueniet. neq̄ falsum. sed omnis affirmatio vel vera vel falsa est. Igit̄ vniuersaliter predicamenta promūciat affirmationis ratione penitus non teneri. Sed hec eadem si cū quādā cōplexione cōiuncta fint: fieri propositiōes necesse ē: que in se verū falsoe cōtineant. Sed nō ois cōplexio p̄positionem facit. Nec si dixerō: socrates in foro: iccirco iam p̄positio est. S̄z si quis dicat: socrates in foro ambulat: tunc fit p̄positio: que aut̄ affirmatio ē aut̄ negatio. Affirmationes vō et negatiōes: vel vere videntur esse vel false. atq̄ ideo quodcūq̄ neq̄ verū neq̄ falsū est: illud p̄positio nō est. Ergo quadam complexionē ex his que h̄in nullā cōplexionē dicūtur veritas falsitasq̄ cōficitur. Affirmationē autem solā nunc Aristoteles iterposuit: iccirco q̄ ois affirmatio prior est. hoc enim negatio tollit: quod affirmatio ante constituit. prius quidē scđm significationē: sed non scđm genus: quod alio liquebit loco. Maxime autem monstrat Aristoteles se non de rebus sed de vocibus tractaturū quod ait. Horū autem ad se inuicem cōplexione affirmatio fit: non enim rex cōplexione fit affirmatio vel negatio sed sermonum. Nec in rebus est veritas et falsitas sed in intellectibus atq̄ opinionib⁹ et post hec in vocibus atq̄ sermonibus: hic hactenus Scđm cōplexionē ergo sunt quecūq̄ ex integris compositis hūt: vt socrates ambulat. nā et socrates et ambulat uterq; integer sermo est: et cōiunctus affirmationē fecit. At vero si quis dicat flamiger: vel multisonus: vel fluctuagus: scđm cōplexionem nō erit ista platio: iccirco qđ ex neutrī integris factū ē. Horū at decē p̄dicamētoz diffinitiōes inueniri nō p̄nt. Iccirco q̄ ea que significant: generalissima sunt. S̄ba .n. et quātitas et qualitas nulli vñq̄ generi vidētur ē: subiecta. Quare qm̄ diffinitio ois a genere dī genus qđ alijs generi subiectū non est a diffinitione relinquit. Sed nunc quidē oīuz p̄dicamētoz cōuenientia dixit exempla. Post vero latius de unoquoq; tractabit̄. et quoniam diffinitio inueniri nulla potest: quibusdam proprietatibus informantur. quare quoniam de his dictum est plene: ad tractatum substantie transeam⁹.

Substantia autem est que proprie et principaliter et maxime dicitur: que neq̄ de subiecto dicitur neq̄ in subiecto est: vt aliquis homo. vel aliquis equus. Secunde ante substantie dicuntur in quibus speciebus ille que principaliter substantie dicuntur insint. Et quidē et harum specierum genera. vt aliquis homo in spe-

cie quidem est in homine. Genus vero speciei animal est. Secunde ergo substantie he dicuntur: vt est homo atq̄ animal.

Queritur cur predicatorū tractatū a substatijs inchoauerit nam quoniam omnis res aut̄ in subiecto est aut̄ in subiecto non est. Quicquid i subiecto ē eget subiecto: quoniam in propria natura non potest consistere: et quoniam rebus omnibus substantia subiecta est: nihil eorum que sunt in subiecto preter substatiā poterit permanere. Sed prior illa natura ē: sine qua alia esse non possunt. Quocirca prior naturaliter videtur esse substantia: non absurde igitur in disputationem quod prius per naturam fuit: prius etiā sumpsit: et diffinitionem quidem substantie proferre non potuit: sed post exemplum superius datū descriptiōnem quandam profert: qua quid sit ipsa substantia queamus agnoscere. hoc est autem non esse in subiecto. Substantia enim in subiecto non est: facit aut̄e quandam substantiarum divisionem cum dicit: alias primas esse substantias: alias secundas. Primas vocans individuas. Secundas vero individuarum species et genera. Ergo cum primis secundisq; substatijs commune sit non esse in subiecto: additū primis substatijs de subiectis non predicari: primas substatijs a secundis substatijs separat. substantia enim individua in eo quod est substantia in subiecto non est. Quod autem individua est: de subiecto non predicat̄. Sunt ergo prime substantie: que neq̄ in subiecto sūt neq̄ de subiecto dicuntur: vt est Socrates vel Platō. Hi enim quoniam substantie sunt: in subiecto nullo sunt. Quoniam vero particulares individuiq; sunt de nullo subiecto predicantur. Secunde vero substantie sunt: quibus commune est cum primis substantijs: quod in subiecto non sunt. Proprium vero quod de subiecto predicantur: que secunde substantie sunt vniuersales vt est homo atq̄ animal. homo namq; et animal in nullo sunt subiecto: sed de subiecto aliquo predicantur. Sunt igitur prime substantie particulares. secunde vniuersales. Proprie autem substantias individuas dicit: quod hominem quidem ipsam speciem vel animal quod est genus: non nisi ex individuorum cognitione colligimus. Quare quoniam ex singulorum sensibus generalitas intellecta est: merito proprie substantie individua et singula nominant̄. Principaliter vero individue substantie dicte sunt: quod omne accidens prius in individua post vero in secundas substantiās venit. Nam quoniam aristarch⁹ grecus est: homo vero est aristarchus: est homo grecus. ita prius omne accidens in individuum venit: secundo vero loco etiam in species generaq; substantiarum accidens illud venire putabitur. Recte igitur quod prius subiectum est: hoc substantia principaliter appellatur. Maxime autem substantia prima dicitur iccirco quod que maxime subiecta est rebus alijs: ea maxime substantia dici potest. maxime autem subiecta est prima substantia: omnia enim de primis substatijs dicunt̄: aut̄ in primis substatijs insint: vt genera et species: namq; genera et species predican̄ de p̄priis individuis: vt animal atq̄ homo predicantur de socrate. i. secunde substantie de primis. Sin vō sint accidētia: in primis substatijs principaliter sunt. Quare qm̄ vel accidētia in primis substatijs principaliter sunt vel secunde substantie de primis substatijs predican̄. Prima substantie secundis substatijs accidētibusq; subiecte

# Prima editio in predicatione

38

subjecte sunt. Quare quoniam iste marime subjecte sunt vel accidentium subsistentie: vel secundarum substantiarum predicationi: icirco marime substantiae nuncupantur. Dicit autem: non ois species neque oia genera secundas esse substantias: sed eas tamen que primas substantias continerent: ut est hoc atque animal: hoc namque continet Socrate et aliquam individuam subiectam. Animal vero continet in dividuum speciemque. id. hominem et aliquem hominem: quare genia et species que de primis substantiis predicantur: ipsas secundas putat esse substantias. hoc autem modo ait. Secunde autem substantie dicuntur in quibus speciebus ille que principaliter substantie dicuntur sunt: he et harum specierum genera et inde convenientia ponit exempla. Ac si diceret: non omnia genera neque oes species secundas solum dico. Sed eas tamen species. in quibus individua illa. id. prime substantie insunt: et hanc speciem. id. que continent primas substantias genera. Hoc autem iecurum dictum videtur: ne quis colorum quod genus est: vel album quod est species: secundas putet esse substantias. Ita enim primas subiecto se non continent. Ceterum dicat alius quis quemadmodum prime poterunt esse substantie individuae: cum omne quod prius est sublatum auctor id quod est posterior: posterioribus vero sublatis priora non perirent. homo namque si pereat. socrates quoque sit continuo peritus. Si vero socrates interierit: homo continuo non peribit. Si igitur sublati generibus et speciebus individua perimitur: sublati individuis genera speciesque permaneant: magis primas substantias species et genera nominari dignum fuit. Sed hoc modo individuorum natura non recte accipitur. Neque enim cuncta individuorum substantia in uno socrate est: vel quolibet uno homine: sed in omnibus singulis. Genera namque et species non ex uno singulo intellecta sunt: sed ex omnibus singulis individuis mentis ratione concepta: Se per etiam que sensibus propinquiora sunt: ea etiam proxime nuncupanda vocabulis arbitramur. Qui enim primus hominem dixit: non illum qui ex singulis hominibus conficitur concepit animo: sed quedam singulariter atque individuum cui hominis nomine imponeret. Ergo sublati singulis hominibus homo non remanet: et sublati singulis animalibus animal interibit. Quocirca quoniam in hoc libro de vocabulorum significatione tractatus habetur ea quibus vocabula prius posita sunt: merito primas substantias nuncupauit. prius autem illis vocabula sunt indita: que prius sub sensibus cadere potuerunt. Sensibus vero obiectum prisma individua. Merito igitur eas primas in divisione posuit. Eodem quoque modo illa questio solvitur que dicit. Cum naturaliter prime intelligibilis sint substantie: ut deus vel animus cur non has primas substantias nuncupauerit. quoniam hic de nominibus tractatur: habetur: nomina autem primo illis indita sunt: que principaliter sensibus suere subiecta. Posteriora vero in nominibus ponendis putantur: quecumque ad intelligibilem pertinent incorporalitatem ut ad deum: vel animam: vel ad genus: vel ad speciem. Quare quoniam in hoc opere principaliter de nominibus tractatur: est de individualiis vero substantiis que prime sensibus subiectantur: prima sunt dicta vocabula: in opere quo de vocabulis tractabatur. Merito individue sensibilesque substantie prime substantie sunt posite. Cum autem tres substantie sint: materia species et que ex ipsis conficitur: vndeque composita et compacta substantia: hic neque de sola specie: neque de sola materia: sed de ipsis mixtis compositisque proposuit. Partes autem sub-

stantie incomposite et simplices sunt: ex quibus substantia ipsa conficitur: species: et materia: quas post transitum nominat dicens. substantiarum partes et ipsas esse substantias: atque hec hactenus. Nunc expositionis cursum ad sequentia connertamus.

**C**Manifestum est autem ex his que dicta sunt quoniam eorum que de subiecto dicuntur: necesse est et nomen et rationem de subiecto predicari: et homo de subiecto aliquo homine predicatur. et predicatur quidem nomen ipsius. Hominem enim de aliquo homine predicabis. Ratio quoque hominis de subiecto aliquo homine predicabitur. quidam enim homo et homo est et animal. quare et nomen et ratio predicabuntur de subiecto. Eorum vero que in subiecto sunt: in pluribus quidem neque nomen de subiecto neque ratio predicabitur. In aliis autem nomen quidem nihil prohibet predicari de subiecto: ratione vero impossibile est predicari. ut album cum in subiecto sit ut in corpore: predicatur de subiecto. dicitur enim corpus album: ratio vero albi nunquam de corpore predicabitur. alia autem omnia aut de subiectis dicuntur principalibus substantiis: aut in subiectis eisdem sunt. hoc autem manifestum est ex his que per singula proponentur: ut animal de homine predicatur: ergo de aliquo homine predicabitur animal. nam si de nullo aliquorum hominum neque oino de homine. Rursus color in corpore est ergo et in aliquo corpore. nam si non in aliquo singulorum: nec omnino in corpore. Quare alia omnia aut de subiectis principalibus substantiis dicuntur: aut in subiectis eisdem sunt. Non ergo existentibus primis substantiis impossibile est esse aliquid aliorum: oia enim alia aut de subiectis eisdem dictintur. aut in subiectis eisdem sunt. Quare non existentibus primis substantiis impossibile est aliorum aliquid esse. **O**mnia quecumque dicta sunt vel in subiecto sunt vel de subiecto predicantur. sed non omnia quecumque in subiecto sunt: de subiectis propriis dicuntur. namque quod in subiecto aliquo est de proprio subiecto predicatur: ut album predicatur de corpore. dicitur enim corpus album. Sed quoniam secunde substantie primarum substantiarum vel species vel genera sunt: socratis enim species homo est et animal genus. Secundum autem de subiectis speciebus et individualiis uniuoce predicatur. Secunde substantie de subiectis speciebus uniuoca predicatione dicuntur. Conuenit namque primarum et secundarum substantiarum si sit una facta diffinitio. namque animal vel homo vel socrates una diffinitione iunguntur: quod sunt substantie animales atque sensibles. Igitur secunde substantie ita de subiectis predicantur propriis: id est de primis substantiis ut uniuoce predicentur. Illorum vero que sunt in subiecto aliquotiens quidem neque nomen ipsum de subiecto dicitur. Nam virtus in anima est: sed virtus de anima minime predicatur. Aliquoties autem denominative dicitur: ut grammatica: quoniam est in homine: denominativa grammaticus a grammatica dicitur. Sepe autem ipsum nomen de subiecto predicatur: ut quoniam album est in corpe corpus album dicitur: sed siue nomen non predicetur: siue de nomine nominative dicitur: siue proprio nomine predicatione sit diffinitio ei quod est in subiecto: de proprio subiecto

# Prima editio in predicamenta

nunqz predicabitur: ut albu quoniam est in subiecto corpore: predicat albi quide nomen de corpore. diffinitio vero albi ad corpus nullo modo dicitur. albuz na qz vel corpus vna ratione vtraqz diffiniri non possunt. Amplius si omne accidens in subiecto est: et substantia subiectum est differt ab accidente substantia. differt etiam diffinitio substantie atqz accidentis: qd eadem diffinitio subiecti et eius quidem quod est in subiecto esse non potest. Atqz hoc est quod ait. Eorum que sunt in subiecto in pluribus quidem neqz nomen de subiecto neqz ratio predicat: ut virtus in anima. Addidit quoqz de quibusdam nibil prohibere predicari: et in alijs quidem denominative: in alijs vero recto nomine fit predication. De secundis vero substantiis semper ad primas substantias predication peruenit. Nam si quidam homo et homo est et animal: et certe vna diffinitio animalis et ad hominem et ad quendam hominem conuenienter aptabitur. Magis tamen esse substantias individuas et particulares ipse significans monstrat. Nam cum omnis res aut substantia sit aut accidens: et substantiarum aliae sunt prime: aliae secunde: fit trina partitio: ita ut omnis res aut accidentis sit: aut secunda substantia: aut prima. Horum autem ut sub descriptione diuisio fiat: hoc modo dicimus. Ois res aut in subiecto est: aut in subiecto non est. eorum que in subiecto sunt alia predican de subiecto: alia minime. eorum que in subiecto non sunt: alia de nullo subiecto predican: alia vero predican. Ergo omnis res aut in subiecto est: aut in subiecto non est. Aut in subiecto est: et de subiecto predicatur: aut in subiecto est: et de nullo subiecto predicatur: aut in subiecto non est: et de subiecto predicatur. aut in subiecto non est: et de subiecto predicatur. sed secunde substantie sunt que in subiecto non sunt: et de subiecto predican. Ergo esse suum nisi in hoc quod de aliquo predican: non retinent. Predicantur autem secunde substantie de primis. ergo ut secunde substantie sint: predication de primis substantiis causa est. Non enim essent secunde substantie: nisi de primis substantiis predicarentur. illa vero que in subiecto sunt penitus consistere non valerent: nisi fundamenti quodammodo loco primis substantiis niterentur. Ergo omnia quecumqz sunt preter primas substantias: aut secunde substantie erunt aut accidentia. Sed secunde substantie de primis substantiis predican: accidentia in primis substantiis sunt. Quocirca oia aut de primis substantiis predicat: ut secunde substantie: aut in primis substantiis sunt ut accidentia: qd Aristoteles proposito hoc modo. Letera vero oia aut de subiectis dicunt primis substantiis aut in eisdem subiectis sunt. hic quoqz verissima sumit exempla. Ait eni. Si accidentis in nullo subiecto corpore esset: nec in corpore esset oino. Nam si in nulo singulorz: in nullo generaliter esse dicere. Et item animal nisi de singularibus atqz individuis hominibus predicaretur: nec de homine predicaretur omnino. Quare quoniam iecirco predican secunde substantie: quoniam sunt prime: et iecirco sunt aliquid accidentia: quoniam eisdem prime substantie subiecte sunt: si prime substantie non sunt: neqz que de his predicat in alia sunt: neqz qi in his subiectis sunt pmaebunt.

Secundarum vero substantiarum magis substantia est species qz genus. propinquior enim est prime substantie. Si quis enim assignet primam substantie

tiam quid est. evidenter et conuenientius assignabit speciem proferens qz genus. ut quendam hominem assignans. manifestius assignabit hominem qz animal assignando. Illud enim proprium est magis alicuius hominis. hoc autem communius. et cum aliqua arborem reddideris. manifestius assignabis. cum arbore reddideris quam plantam.

Constat individuas substantias primas et maxime et proprie esse substantias. Secunde vero substantie: id est genera et species sicut non equaliter a prima substantia distat: ita non equaliter substantie sunt. nam quoniam propinquior est species prime substantie qz gen*us* propriu*m* ut homo propinquior est socrati qz animal: atqz id magis est homo substantia. Animal vero quanqz et ipsum substantia sit tamquam minus hominem. hoc autem iecirco evinit: qd in omni diffinitione conuenientius species ad primam substantiam dicitur qz genus. Nam si quid sit socrates aliquis velit ostendere: propinquius substantia socratis proprietatemque monstrabit si dixerit eum esse hominem qz si animal. Quod n. animal est socrates: communius est cum ceteris: qui homines non sunt. i.e. cum equo atqz bove. Quod vero homo est cum nullo alio est communius nisi cum his qui sub eadem specie bovis continetur. Quocirca propinquior erit ad significationem designatio: cum individuo species redditur: qz si generis vocabulum predicitur. Rursus si qualibet individuum arborum designare aliquis volens arborum dicat: propinquus designabit quid sit id quod diffiniuit: qz si plantam non iminet. planta autem genus est arboris. predicitur enim planta et de his que arbores non sunt: ut de caulinibus atqz lactucis: quare constat species magis esse substantias: eo quod sunt primis et maxime substantiis propinquiores. Et qi in eo qd quid sit assignata species conuenienti: et evidenti assignet: gen*us* vero longi atqz communius.

Amplius principales substantie eo quod alijs omnibus subiecte sunt. et alia omnia aut de his predican. aut in eis sunt. ideo maxime dicuntur substantie. Sicut autem principales substantie ad alia omnia se habent. sic et species ad genus se habent. subiacet enim species generi genera enim de speciebus predican. species autem de generibus non convertuntur. Quare et his species magis genere substantia est.

Magis esse substantias species validiori rursus argumentatione confirmat: per similitudinem namqz hoc ita esse declarat. Nam cum omnes substantiae aut prime sunt aut secunde. Secundarum autem aut genera: aut species: specierum atqz generum qcqd simili*pri*mis substantiis inueni*nt*: hoc magis substantia merito putabitur. Sed prime substantie iecirco maxime substantie dicuntur: quod omnibus ita subiecte sunt: ut aut in ipsis sint cetera ut accidentia aut de ipsis alia predicantur ut subiecte se de. Quod ergo in primis substantias: hoc idem in species venit. Namqz species et cunctis subiectis accidentibus: et de speciebus genera predican: de generibus vero species non predicantur. Quare non similiter genera subiacent: quia ad modum species. Non enim de generibus species predican. Ergo sicut prime substantie subiecte sunt secundis substantiis et accidentibus: ita species subiecte sunt et accidentibus et generibus. Genera vero qz qz subiecta sunt accidentibus: species. tamen

# Prima editio in predicamenta

39

tamen ipsa non subiacet. Quocirca maior est similitudo speciei ad primas substatiis quod generis: quod si maior est similitudo specierum ad maximas substatiis: ipse erunt magis substantie. Sed ne quis nos arbitretur dicere: quod ea que sunt genera: species esse non possunt. Sed id quod sunt genera: species esse non possunt: Nam in eo quod species est: de superioribus non predicatur: sed in eo quod genus de eo predicabitur cuius est genus. Quocirca genera ipsa quorum sunt genera bis subiacere non possunt. Species vero quorum sunt species: de bis predicari non possunt.

Ipsarum vero specierum quecunq; non sunt genera: nihil magis alterum altero substantia est. nihil enim familiarius assignabis de aliquo homine hominem assignando. quam de aliquo equo equum. Similiter autem et principalium substantiarum nihil magis alterum altero substantia est. nihil enim magis aliquis homo substantia est quod aliquis bos. merito igitur post principales substantiis sola aliorum species et genera dicuntur esse secunde substantie. Eorum enim que predictantur: principale substantiam sola hec indicant. Aliquem enim hominem si quis assignauerit quid sit speciem quidem vel genus assignans familiariter assignabit. et manus faciet hominem vel animal assignans. Aliorum vero quicquid assignauerit quilibet assignabit extraneum: velut album: aut currit: aut quecunq; talium reddens. ergo merito he sole aliorum secunde substantie dicuntur. Amplius principales substantie eo quod aliis omnibus subiaceant iccirco propriae substantie dicuntur. Sicut autem prime substantie ad omnia alia sese habent: ita principia substantiarum genera et species ad omnia reliqua sese habent. De his enim omnia reliqua predictantur, aliquem enim hominem dicitis grammaticum esse: ergo et hominem et animal grammaticum dicitis. similiter autem et in alijs.

Predictum est ut Porphyrius quoq; in libro de generibus speciebus differentiis proprijs atq; accidentibus planissime docuit. Alia esse solum genera: quorum genus inueniri non posset: alia solum species: quod in alias species dividii non valerent. He autem sunt quod de pluribus numero differentibus in eo quod quid sit predictantur: vt homo de singulis hominibus dicitur: et equus de singulis equis: et bos de singulis bovibus qui sub propria specie positi a seipsis proprie naturae figura non discrepant. Ergo huiusmodi species: vt est homo atq; equus que solis individuis presunt: quoniam genera esse non possunt: equaliter semper substantie sunt. Nam tam propinque redditur de qualibet individuo equo nomen equi: quod de qualibet individuo homine nominis nomine. Quocirca si equaliter species he que genera non sunt: ad primas substantiis sunt equaliter esse substantie merito putabuntur hoc autem dicit non quod omnes species equaliter substantie sunt: sed que equaliter primis substantiis distant. Potest enim fieri ut cuiuslibet superioris generis una qualibet species sit que comparata ad propria species minus illa superior videatur esse substantia: vt animalis si quis dicat speciem esse auem: eiusdem quoq; speciem hominem. avis et homo non

equaliter substantie sunt: iccirco quod avis hose superior est. Homo namq; in alias species non dividitur est enim magis species. Avis autem potest in alias dividii species: vt in accipitrem vel vulturem: que quaequoq; aves sint specie tamen ipse dissentiant. Proprie autem species accipiter et vultur est bi enim solis individualis presunt. Quare homo atq; accipiter equaliter a primis substantiis distant: et sunt equaliter substantie. Homo vero atq; avis quoniam superior est avis homine: non equaliter substantie sunt. magis. non substantia homo est. Ergo quecunq; species equaliter a suis individualibus distant: equaliter substantie sunt. Quod quoniam species he que genera non sunt: equaliter a primis substantiis absunt: equaliter substantie dicuntur. Idanum aut est: vt non egeat expositione. primas quoq; substantiis equaliter esse substantiis. aliquis homo enim atq; aliquis equus quoniam sunt individualia: principaliter substantie sunt: et proprie et maius. Quocirca in maximis substantiis neq; minus neq; magis substantia poterit inueniri. Individualia igitur equaliter substantie sunt. Recte autem post primas substantiis sola aliorum species et genera secunde dicuntur esse substantie. eorum enim que predictantur primam substantiam sola he significant. Ordine et conuenienter post primas substantiis: id est individualia genera et species secundas esse substantiis constitutas monstrat Aristoteles: que est firma atq; expedita probatio. ait enim. Post primas substantiis recte genera et species secundas substantiis esse nomiatae. In definitionibus enim ubi substantia cuiuslibet ostenditur: nihil aliud primam substantiam monstrat nisi genus et species. Socrates namq; si quis quid sit interrogat: dicitur homo: vel animal. et in eo quod quid sit socrates interrogatus recte hominem vel animal esse respondet. Quare quid sunt prime: secunde substantie monstrant. quod si quis preter secundas substantiis in interrogatione quid sit prima substantia dicat: id alienissime profert: vt si quid sit socrates interroganti aliquis respondeat album: vel currit: vel aliquid huiusmodi: quod secunda substantia non sit: nihil conuenienter unq; profert: si quid de prima substantia preter secundas substantiis dicat. Quare quoniam nihil eorum que non sunt secunde substantie quod sunt prima declarat: secunde autem substantie genera et species sunt. recte post primas substantiis species et genera dicuntur esse secunde substantie. Amplius prime substantie propterea quod omnibus alijs subiaceant: iccirco propriae substantie dicuntur. Hec quoq; de eadem re probatio recte post primas substantiis genera et species esse positas verissima ratione confirmat. Namq; individualia iccirco prime dicuntur esse substantie: quod alijs cunctis subiaceant. Nam quoniam de secundis substantiis ad predicationem suppositae sunt: et de his secunde substantie dicuntur: vel quoniam accidentibus ut possint esse accidentia subduntur: iccirco prime substantie sunt. Et sicut prime substantie cum etiis subiaceant accidentibus: sic etiam secunde. Nam quoniam aliquis homo accidentibus subiaceat: et homo et animal accidenti supponitur: et quoniam est quidam homo grecus. i. aristarchus est homo grecus: est etiam animal grecum. Quocirca accidentibus prime substantie principaliter subduntur: secunde vero secundo loco et quemadmodum prime substantie et accidentibus et secundis substantiis subiaceant sic secunde substantie accidentibus supponuntur: sed secunde substantie species et genera sunt

# Prima editio in predicamenta

Recte igitur post primas substantias species et genera secundas substantias esse proposuit.

**C**ommune est autem omni substantie in subiecto non esse. principalis enim substantia neq; de subiecto aliquo dicitur neq; in subiecto est. Secundarū vero substantiarum sic etiam constat: q; nulla est in subiecto. etenim homo de subiecto aliquo homine dicitur. in subiecto autem nullo est. neq; enim in aliquo homine homo est. Similiter animal de subiecto quidem dicitur aliquo homine: nō est autem animal in aliquo homine. Amplius eorum que sunt in subiecto: nomen quidem de subiecto aliquando nihil prohibet predicari: rationem vero impossibile predicari est. Secundarū vero substantiarum de subiectis ratio predicabif et nomen. rationem enī hominis et animalis de aliquo homine predicabis. Ergo non erit horum substantia que sunt in subiecto. Non est autem proprium substantie hoc. namq; differentia eorum est: que in subiecto non sunt. bipes enim et gressibile de subiecto quidem homine dicitur: in subiecto autē nullo est. non enim in homine est bipes: neq; gressibile. ratio quoq; differentie de illo dicit: de quo ipsa differentia predicatur: vt si gressibile de homine dicitur: et ratio gressibilis de homine predicabitur: ē enim homo gressibilis. Nō vero conturbent nos substantiarum partes. que ita sunt in toto quasi in subiecto. ne forte cogamur confiteri non eas cē substantias. non enim sic dicebantur esse ea que sunt in subiecto vt quasi partes essent in aliquo.

**C**est enumerationem substantiarum et divisiones in qua alias prius alias secundas esse proposuit: qm substantie diffinitio nulla est reddit: iccirco quia generalissimum genus diffinitionib; non tenetur. Pro prietatem quādā cupit exquirere quasi signū aliquod quo substantiam queamus agnoscere: priusq; quid ipsis substantijs cōter possit euenire proponit: post vō quid illis propriū sit querit. sed iccirco ista premit tit: vt ad illud verum propriū sine vlo errore perueniat: et quod vere est substantiarū proprium vltimū dicat. **C**tribus autem modis proprium significatur. Est enim proprium quod alicui speciei omni euenit: et non soli: vt homini bipedem esse. Omnis enim homo bipes est: sed non solus: aues namq; et ipse sunt bipedes. Aut soli et non omni: vt eidein homini euenit vt sit grammaticus: sed non omni homini: neq; enī oī homo grāmaticus est. At vero tertia proprij signifiatio ē: que omni et soli et semper: vt risibile. Omnis enī hō risibilis est: et solū est animal homo q; rideat: Ex his igitur illa duo superiora que dirimus: vbi omni et non soli aut soli et non omni esse quedam propria dicebamus: a prioriorum veritate esse videntur aliena. Hoc vero tertium quod omni inest et soli: hoc vere ē proprium. illa autem superiora consequentia quidem dicuntur non tamen vere propria: hoc autem vltimū vere est proprium. Quecunq; ergo talia propria Aristotelis inuenierit: que aut solis. et non omnibus substantijs: aut omnibus: et non solis eueniant: velut nō vere in natura cuiuslibet constituta repudiat. Illud vero vltimū ponit: quod et omni substantie et soli valeat euenire. Illa enim sunt propria que cōvertuntur

vt si quid fuerit homo risibile ē: si quid est risibile homo est. hec autem solum conuerti possunt: que omni soliq; contingunt. nam neq; vlli alij magis: neq; vlli minus euenient: quare his predictis ad loci ipsius rationem expositionemq; veniamus. Quod ergo dicit hoc est omnibus substantijs cōmune: vt in subiecto non sint namq; prime substantie: idest individua in subiecto non sunt. quod planissime his demonstratur. Illucq; enim particularis substantia alicui accidens potest esse. secunde vero substantie habent quandaz imaginem q; sint in subiecto. videntur enim secunde substantie in subiectis primis substantijs esse: sed salso. nam. secunde substantie de primis substantijs solū predicanter: non in ipsis sunt. Animal enim de quodam homine tantum dicitur non etiam in aliquo homine consistit vt in subiecto. Hoc autem illa res probat: quod omnia quecunq; in subiecto sunt: eoru quoq; individua in subiecto sunt. color quoniam in subiecto corpore est: et quidam color subiecto corpore nitit in hoc vero quoniam prime substantie: idest individua in subiecto non sunt: nec eorum vniuersalia: idest secunde substantie que genera et specie: sunt: possunt aliquo niti subiecto. Quare secunde substantie prias substantias ad predicationem tantu subiecta habent non etiam vt ipse primis substantijs accident. Illud quoq; maximum argumentum est secundas substantias non esse in subiecto quoniam omne quod in subiecto est potest mutari: illa que subiecta est non mutat vt color qui est in corpore: eodem corpore manete potest mutari: vt niger fiat ex albo: Manentibus autem substantijs primis secunde substantie non mutantur quam vero ipse Aristoteles posuit probationem secundas substantias nō esse in subiecto huiusmodi est: p docuit enim quorundam que sunt in subiecto: nomen de subiectis posse predicari: rationem vero nunq;. Album enim cum sit in corpore: dicitur corpus album: et predicatur albedo de corpore: sed alia est diffinitio albedinis: alia corporis. Secunde vero substantie de primis substantijs et nomine predicanter et diffinitione iunguntur. Nam quidam homo animal est et homo. sed quidam homo et hominis et animalis ratione diffinitur. Et vt veracissime sententia conclusatur: omne quod est in subiecto: equinoce de subiecto dicitur. Secunde vero substantie de primis non equinoce sed vnioco nuncupantur: iccirco qd (vt dictum est) et nomine et diffinitione consentiunt. Quare quemadmodum prime substantie in subiecto non sunt: sic secunde subiecto carebunt. Commune est igitur omnibus substantijs et secundis et primis in subiecto non esse. et quocunq; substantia fuerit. consēqns ē vt i nullo subiecto sit. Sed queritur an hoc soli substantie in sit an etiam alijs. nam si soli substantie inest quoniam omni substantie hoc inesse monstrauimus quod in subiecto non sit: verum proprium dicitur ē substantie non esse in subiecto. Hoc enim dictum est esse maxime proprium quod omnibus inesset et solis. sed hoc non esse substantie proprium verissima Aristotelis probatione confirmat dicens. Non est autem proprium substantie hoc. namq; differentia eorum est: que in subiecto non sunt bipes enim et gressibile de subiecto quidem homine predicatur: in subiecto vero nullo est. Non enim in homine est bipes neq; gressibile: et ratio quoq; differentie de illo dicitur de quo ipsa differētia pdicat. vt si gressibile de hoīe dicat: et rō gressibilis d hoīe pdicabīt. ē enī hō gressibilis

# Prima editio.in predicamenta

40

bilis non esse propriū hoc substantie dicit:iccirco qd  
in differētijs idē sit. In nullo.n. differētia subiecto ē  
ad illud nāqz recurrīt. Si differētia in subiecto ēē:  
nomine tm de subiecto:predicare:non etiam ratio-  
ne. Differētia vō de eo de quo dicitur: vniuoce predi-  
catur:vt si quis dicat gressibile differentiam de hōse  
ipsius differentie diffinitio quoqz homini conuenien-  
ter aptabitur. Gressibile namqz est quod per terram  
pedibus ambulat:z homo est quod per terram pedi-  
bus ambulet. Ita differentie z eius de quo ipsa diffe-  
rentia dicitur: vna poterit esse ratio substantie: idest  
vnius possunt z nominis nuncupatione:z diffinitio-  
nis determinatione coniungi. Quod si i subiecto ēē  
differentia:nunqz de subiecto sibi vniuoce predicare  
tur. Quare non propriū est substantie quod retinet  
etiam differentia. differentia namqz substantia non  
est. Esset enim propriū substantie in subiecto non esse  
Non est autem differentia accidens. esset enim i sub-  
iecto. Omnis autem res aut accidens est:aut substan-  
tia: idest aut in subiecto est:aut in subiecto non est. z  
sunt accidentia quecunqz in substantiā subiecti veni-  
unt:queqz permutata naturam substantie non periz-  
munt. Si quibus vero peremptis subiecta interimā  
tur: illa p̄prie accidentia non vocamus differentia ve-  
ro est que de pluribus specie differentibus in eo qd  
quale sit predicator. Sed differentia substantia non  
est:iccirco quod si esset substantia non in eo quod qle  
sit de subiecto: sed in eo quod quid sit predicare:qua  
litas vero solū non est: esset enim accidens z in subie-  
cto: an magis a substantia z qualitate differentia ipa  
conficitur. z ita vt illud de quo predicator: perempta  
differentia simul interimatur vt calor cum est in aq  
perempto calore potest aqua in sua substantia perma-  
nere: z est calor in subiecto aqua: quo interempto aq  
non peribit. Idez tamen calor est in igne: sed perē  
pto calore ignem interire necesse est. Quare hec qua-  
litas caloris substancialiter inest igni: z est propria dis-  
serentia. i. substancialis. Concludendū est igitur diffe-  
rentiam: neqz solum substantiam esse: neqz solum q-  
litatem: sed quod ex vtrisqz conficitur substancialē  
qualitatem: que permanet in natura subiecti: atqz  
ideo quoniā substantiam participat: accidens non  
est quoniā qualitatem a substantia relinquitur. Sz  
quoddam medium est inter substantiam z qualitatē  
que quoniā in subiecto non est: z substantia non est  
ppriū substantiē: nō ē nō esse in subiecto. Dost hoc  
illud quoqz dicit non debere nos conturbari: ne forte  
substantiarum partes que ita sunt in toto quasi in ali-  
quo subiecto: aliquādo cogamur accidentia non sub-  
stantias confiteri. Substantiaz partes i subiecto sūt  
sed non vt accidentia. videmus enim quasdam partes  
substantiarum ita esse in toto quasi sint in subiecto.  
vt caput in toto corpore est: z manus in toto corpore  
est. forma quoqz z materia que sunt partes composi-  
te substantie: in ipsa composita substantia sunt. Ne  
sorte ergo cogamur aliquando partes substantiarum  
quoniā sunt in subiecto: suspicari non esse substan-  
tias: sed accidentia: premonet dicens. Non nos  
vero conturbent substantiarum partes que ita sunt  
in toto quasi in subiecto sint: ne forte cogamur dicere  
non esse eas substantias. Nō enim sic dicebantur esse  
que sunt in subiecto: vt quasi partes essent in aliquo.  
Hoc enim rationis assert: cur ista accidentia esse alii-  
quis suspicari non debeat. Illa enī esse diffinita sunt  
in subiecto: que non essent vt quedam pars: hoc enīz

superius ait. In subiecto autem esse dico quod cum i  
aliquo sit non sicut quedā pars impossibile est esse si  
ne eo in quo est. Quocirca quoniā accidentia ita sunt  
in subiecto: vt subiecti partes non sint: substantiarū  
vō in toto partes ita sunt: vt in subiecto non sint: par-  
tes subarū p̄tes accidētiū ēē null' recte suspicari p̄t

CInest autē substantijs z differētijs ex his omnia  
vniuoce predicator. Omnia.n. que ab his predica-  
ta sunt. aut de indiuiduis predican: aut de specie-  
bus. a prima namqz. substantia nulla est predicatione  
de nullo enī subiecto dicitur. Secundarū vero sub-  
stantiarū species quidem de indiuiduo predicator.  
Genus autem z de specie z de indiuiduo. Simili-  
ter autem z differentie z de speciebus z de indiui-  
duis predicator. rationem etiam suscipiunt pri-  
me substantie specierum z generum. z species ge-  
neris: quecūqz enim de predicato dicuntur. eadez  
z de subiecto dicuntur. Similiter autem z differē-  
tiaz rationē suscipiunt species. z indiuidua. vniuo-  
ca autem sunt: quorum. z nomen commune z ratio  
eadem est. Quare omnia que a substantijs z diffe-  
rentiis sunt vniuoce dicuntur.

CQuoniā in subiecto non esse differentijs z substans-  
tijs cōē monstrauit: aliam rursus cōunitatem sub-  
stantiarum differentiarū proposuit. Nam cū sub-  
stantiarum alie sint prime: alie secunde. z prime sub-  
stantie sint indiuidue: quoniā nihil indiuidua possunt  
habere subiectū: ab indiuiduis nulla predicatione ē. se-  
cūde vero substantie de indiuiduis: idest de primis  
substantijs predicator: z de his vniuoce dicuntur. Se-  
cundarum enim substantiarū nomen de indiuiduis  
predicatur: z ratio. z de indiuiduo quidem z species  
predicator: z genus: vt de platone idest de aliquo homi-  
ne: z homo dicitur z animal. aliquis enim homo z ho-  
mo est: z animal. z vtrisqz de indiuiduo predicator ra-  
tio. Dicimus enim aliquē hominē animal esse ratiō  
le mortale: que est speciei diffinitio: idest hominis. z  
rursus aliquē hominē dicim⁹ substantiam animatam  
atqz sensibilem: que est generis diffinitio. i. aialis. spe-  
cies vero generis sui z diffinitionē suscipit z vocabu-  
lum de homine enim aial predicator. dicit. n. homo ani-  
mal est: z ipse rursus homo rationem suscipit anima-  
lis. Dicimus enī esse hominē substantiā animatā at-  
qz sensibilem. Cōstat ergo quoniā z genera z species  
de indiuiduis: z genera de speciebus vniuoce predica-  
tur: idest in omni predicatione secunde substantie vni-  
uoca appellatione de subiectis dicuntur: quod his cū  
differentia cōmune est. Differentia namqz de specie  
de qua dicitur z de eius indiuiduo ipsa quoqz vniuo-  
ce predicator. Nam cum sit gressibilis differentia: z  
aliquo homine predicator dicitur enī quidam homo  
gressibilis: vt plato vt cicero. sed z diffinitionē diffe-  
rentie suscipiunt indiuidua: de qb' illa differentia predi-  
cat. Gressibile namqz ē qd per terrā pedibus abula-  
re potest. Et quedā hominē possit ita secundū nomē  
differentie diffinire: vt dicas platonē esse qui per ter-  
rā pedibus ambulare possit. Et hoc idē euenit de spe-  
cie cuiusdā hōis: idest de homine. homo nāqz: idest  
ipsa species cum sit gressibilis: potest diffiniri. homo  
ē qd p terrā pedibus ambulare possit. Ergo z differē-  
tie de his de quib⁹ predicator. vniuoce dicitur. quocirca  
quoniā z secunde substantie de his de quibus predi-

# Prima editio in predicamenta

catur: vniuoce dicuntur: et differentie eodē mō. Que cunqz a substantijs vel differentijs predicationes fuerint: hec et vniuoce de subiectis predicabuntur. Que aut causa sit: ut secunde substantie de primis substantijs vniuoce predicentur: illa quā supra docuit Aristoteles nos adinones dixit. omnia enim quecūqz de predicato dicuntur: eadem etiam dicentur de subiecto. Omnes enim differentie que sunt specificē generis predictantur et de specie et de individuo: ut quoniā animal efficiunt differentie animatum atqz sensibile: eadem et de specie; id est homine: et de individuo: id est aliquo boe predicabuntur: qd quoniam superius dictum ē: nūc qz̄ expositōis breuitas postulat: dixisse sufficiat.

**C**Onnis autem substantia videtur hoc aliquid significare: et in primis quidem substantijs indubitate et verum est: quoniam: hoc aliquid significat. Individuum enim et rnum numero significatur. In secundis vero substantijs: videtur quidem similiter sub appellationis figura hoc aliquid significare: quando quis dixerit vel hominem vel animal. non tamen verum est. sed magis quale aliqd significat. neqz enim est rnum quod subiectum est quemadmodum prima substantia: sed de pluribz homo dicitur et animal non autem simpliciter quale quid significat quemadmodum album. nihil. n. album aliud significat qz qualitatem. Genus autē et species circa substantiam qualitatem determinant. qualem enim quandam substantiam significant plus antem in genere qz in specie determinatio fit. dicens enim animal plus cōplectit qz boiez

**C**Postqz superius geminas dixit substantie consequencias: id est in subiecto non esse: et cuncta ab his vniuoce predicari. et eas marime proprio substantie separavit: iccirco quod differentijs etiam videntur esse communes: aliud adiicit. Quod iccirco substantie propriū non sit: quod non sit in omni substantia. Nam quēad modum quantitas quantū significat. et qualitas quale: sic etiam substantia videat hoc aliquid significare. Nam cum dico socrates vel plato vel aliquā individuā substantiā nomine: hoc aliquid significo. sed omnibus hoc substantijs nō inest. Individuis nāqz quoniā particularia sunt et numero singula: verum ē hoc aliquid a substantijs significari. In secundis vero substantijs non idem est. Namqz secunde substantie non sunt vne: nec numero singulares: sed species ita se plurima individua continent: et multas intra se species genus includit. quo circā cum dico homo: non hoc aliquid significau. neqz enim singulare est hominis nomē: iccirco quod de pluribus individuis predictatur: sed potius quale quiddā. qualis enim substantia sit demonstratur: cū dicitur homo. Qualitas autē hec circa substantiā terminatur. nā sicut individua qz litas species et genera qualitatis habet: et sicut singulas quātates quantitas speciebus et generibus claudit: ita quoqz individuarum substantiarum species et genera secunde substantie sunt. Ergo cū dico homo: talē substantiam significo: que de pluribus numero differentibus in eo quod quid sit predictatur. qualem ergo quādā substantiā significo. cū hominē dixi: talē scilicet que de individuis nominet. idē quoqz de genere est. Nam cum dico animal: talē substantiā significo. que de pluribus speciebus dicitur. Est igitur qua-

litas vt albū: que semp sit in substātia: sed nō vt ipas substātiā interimat iccirco quod proprietate substātie albedo non habet. Qualitas vero hec que de substantijs dicitur: circa substātiā qualitatem determinat. qualis sit enim illa substātia demōstrat. Nam si rationalis homo est. et substātia erit rationalis: sed rationalis qualitas est. Qualem ergo substātiā mō strāt secunde substantie. Quocirca non est hoc propriū substantie: hoc aliquid significare. Secunde enī substantie non hoc aliquid sed quale aliquid (vt dictū est) monstrant: ita tñ quale aliquid monstrāt. vt ipsā qualitatem circa substātias determinent: Qualitas enī secūdaz substātiarū in individuis est. de ipsis .n. naturaliter predictat: que ipsa individue substātiae sūt. Qualitas igitur secūdaz substātiarum circa individua: id est que prima sunt: et ipsas quoqz substātias terminatur. Determinatio vero quoties ipse terminus multa concludit: maior est minor quoties pauciora. quo circā genus plurima colligit: species vero non tā plura. Nam cū dico animal: etiā hominē bouēqz et alia cūcta animalia hoc uno nomine clausi. Luz vero dico homo: solos homines individuos hac nominis significatione conclusi. quo circā maior fit determinatio per genus qz per se specie. et fit determinatio circa substātiā qualitatis: vel quod substātialis qualitas in genere et specie est: vel quod secūdū quandam cōmunionē subiectoz dicitur. Sed per se qualitas et album neqz ullius substātiā significat: neqz ullam cōmunionē: sicut genus specierum suarum: et individuum species ostendit. Quocirca aliud substantie propriū requirendum est.

**T**heneat autē substātiis etiam nihil illis esse contrarium. prime enī substantie quid erit contrarium: vt alicui homini vel alicui animali: nihil enim est contrarium. at vero nec homini nec aiali aliquid ē contrariū non est autem hoc substantie propriū s̄ etiam multoz aliorum. vt quantitatis. bicubito vel tricubito enim nihil est contrariū: at vero nec decē nec alicui talium. Nisi quis forte multa paucis dicat esse contraria vel magnū paruo. determinataz vero quantitatum nullū nulli est contrarium.

**C**adiecit quoqz aliud substantie propriū dicens: substantie nihil esse cōtrariū: hoc autē ex ea que singillat fit inductione cōfirmat. Homo enī homini ve equo vel alicui alijs animalium non est contrarius. **S**ed si quis forsitan dicat cū ignis atqz aqua substantie sint ignem aque esse contrariū: mentietur. Non enī ignis aque contrarius est: sed qualitates ignis qualitatibz aque opponuntur. Calor enim et frigus contraria sunt: et humor et siccitas: que qualitates cū alie sint in igne: alie in aqua. ipsas substātias contrarias sacere videtur. sed non sunt hoc autem ex omnibus alijs substātijs pōt probari: in quibz quisqz nihil poterit innenire contrariū. Sed hoc solus substantie propriū non est namqz et quantitas definita contrarijs caret. Mā neqz duo tribus cōtraria sunt: nec duobus quatuor nec aliquid huiusmodi. nam si dicamus tres duobz esse cōtrarios: cur nō bis duobz etiā quatuor vel qn qz cōtrarios esse ponamus: nulla. n. afferri ratio pōt cum tres duobus contrarij sint: cur quatuor. vel quin qz duobz cōtrarij non sint. Quod si hoc est: vel quatuor vel tres vel quisqz vel quicūqz a duobz distat numeri: contrarij hant duobus. et erūt vni rei multa cōtraria

# Prima editio in predicamenta

41

traria: quod fieri non potest: Non est igitur contrarium aliquid quantitati. sed si quis dicat magnum paruo vel multa paucis esse contraria: hec quidem etiam si quis quantitates esse confirmet: tamen diffinitae quantitates non sunt. Quantum enim sit magnum vel quantum paruum non definit qui loquitur. eodem modo etiam in multis atque paucis. Quare si quis hec quantitates esse dicat: indeterminatas indefinitasque esse considerabitur. Dicit autem Aristoteles terminatae quantitati nihil esse contrarium: ut duobus vel tribus: vel linee vel superficie. Quod si etiam aliae quantitates habent contraria: aliae vero non habent: nihil omnino impedit ad hoc quod dicitur proprium non esse substantie idcirco quod constat quasdam quantitates non habere contraria. Quod si hoc et in quantitatibus evenit: non esse contrariis substantiarum proprium non est. Atque hec quidem si quis magnum vel paruum in quantitatibus ponat: manifestum est (ut ipse est posterius monstraturus) hec non esse quantitatis sed ad aliqd. magnum enim ad paruum dicitur. sed cum ad ea loca venerimus: positi ordinem loci diligentius exequimur. Nunc quoniam declaratum est et substantie nihil esse contrarium: et hoc ei proprium non esse: quoniam idem est in quantitatibus consideratur: ad sequens proprium expositionis semitam conuertamus.

**C**uidetur autem substantia non suscipere magis et minus. dico autem hoc non quod substantia a substantia non sit magis et minus substantia. hoc enim dictum est quia est: sed quoniam ruraqueque substantia hoc ipsum quod est non dicitur magis et minus: ut si est hec substantia homo: non est magis aut minus homo: nec ipse a seipso nec alter ab altero: non est enim alter altero magis homo. sicut est album alterum altero magis album: et bonum alterum altero magis bonus. Sed et ipsum a se magis et minus dicitur: ut corpus cum sit album: magis album esse dicitur nunc quam prius: et cum calidum sit magis et minus calidum dicitur. Substantia vero non dicitur. nihil enim homo magis nunc homo quam prius dicitur: nec aliorum quicquam que substantie sunt. qua propter non recipit substantia magis et minus.

**C**hoc proprium non simpliciter dicitur: sed cum aliquo distinctione. ait enim substantiaz neque magis recipere neque minus: non hoc dicens: quoniam substantia non est magis ab alia substantia. Namque quidam homo cum sit substantia magis est substantia ab homine. i.e. a specie. et homo ab animali: id est a genere. ergo non hoc dicit: quoniam non inueniuntur substantie que a substantiis magis substantie sint. hoc enim dictum est quoniam est: id est quoniam inueniuntur. Ait enim superius primas substantias. i.e. individuas marime esse substantias: in secundis vero substantias magis esse substantias spesque genera. Ergo hic non dicit quoniam nulla substantia ab alia substantia magis substantia est: sed hoc ipsum quod est quelibet illa substantia non dicitur magis et minus: ut si est substantia homo non dicit quoniam homo non est magis et minus subha. individuus enim homo magis est subha: species vero minus: si ad primum. i.e. individuam substantiam referatur. Sed hoc dicit hoc ipsum quod est. i.e. homo non erit magis homo vel minus homo. quocirca non dicit: quoniam homo non est magis substantia vel minus. Sed quoniam homo hoc ipsum quod est: non est magis vel minus homo. non

est enim aliquis homo magis et minus homo: et hoc ideo in eiusdem comparatione conuenit speculari. Nam ipse homo a seipso non est plus homo. at vero nec si ad alterum conferat: ad alterum vero ita ut sub eadem conjugatione sint: ut quidam homo individuus ad aliquem individuum hominem comparatus non erit magis et minus homo: vel ipsa species seipsa non erit magis et minus homo. sed hoc palam est in substantiis. in qualitatibus vero potest esse magis et minus. album enim potest fieri magis album seipso: et suscipere magis et minus ut sit magis album et minus album. potest et alio albo plus esse album: ut lumen lana: et alio albo minus esse album ut lana lilio: vel cignus niueus: atque idem in aliis qualitatibus. ut bono vel calido. Namque hec possunt temporibus permutari: et in plus minusve transduci. sic enim aliquotiens bone melius et deteriorius: et calido feruentius et tepidius. homo vero quod est substantia neque nunc plus erit homo quam fuit antea: neque post magis aut minus erit homo quam nunc est. Quocirca cum substantia non suscipiat magis et minus: tamen proprium eius hoc non erit. Sed cur non sit proprium ipse Aristoteles velut notum conticuit: nos autem addimus. quoniam non solum substantie non suscipiunt magis et minus: sed et alia multa. circulus enim alio circulo non erit magis circulus aut minus. nec duplum magis duplum vel minus. Equaliter enim duplus est quaternarius ad binarium vel denarius ad quinarius comparatus: quocirca quoniam etiam et in aliis idem est: hoc substantie proprium non esse putandum est. Sed hec quidem oia quecumque sint in substantiis omnibus: propria tamen substantie non sunt eo quod etiam in aliis sunt consequentia substantie appellantur. Nec enim omnia substantias considerantur: ut vbiunque fuerit substantia: ea que dicta sunt sunt: illa vero que non omnibus substantiis insunt accidentia sunt substantiis. quocirca propria non sunt. Quid si propria non sunt nondum quale sit substantia demonstrant. Quare ut substantie qualitatem proprie cognoscamus: talis est huic requirenda proprietas: que et solis substantiis insit et omnibus: hec autem huiusmodi est: quam ipse proposuit.

**C**onaxime vero substantie proprium esse videtur cum unum et idem numero sit. contrariorum susceptibile esse. et in aliis quidem non habebit quisque quid proferat quecumque non sunt substantie. Quod cum sit unum numero susceptibile contrariorum sit: velut color quod est unum et idem numero non erit album et nigrum. neque eadem actio et una numero erit prava et studiosa. Similiter autem et in aliis que substantie non sunt. Substantia enim cum unum et idem numero sit. capax contrariorum est. ut homo cum unus et idem numero sit. aliquando quidem niger. aliquando autem sit albus. et calidus et frigidus. et pravus et studiosus. In nullis autem aliis ali quid tale videtur. nisi quis forsitan instet dicens orationem et opinionem eiusmodi esse susceptibili. eadem enim oratio vera et falsa esse videtur. veluti si vera sit oratio sedere quandam. surgente eo falsa erit. similiter autem et de opinione. Si quis enim vere putat sedere aliquem surgente eo falso putabit. eandem habens de eodem opinionem. sed et si quis hoc suscipiat. tamen modo differt. nam ea

f

# Prima editio In predicamenta

que in substantiis sunt ipsa mutata susceptibilia sunt contrariorum. frigidum enim de calido factus mutantur est. alteratum enim est: et nigrum ex albo: et studiosum ex pravo. Similiter autem et in aliis vnu buodq; ipsum mutationem suscipiens est susceptibile contrariorum. oratio autem et opinio ipsa quidem immobilia omnino perseverant. Cum vero res mouetur: contrarium circa eam sit. oratio nam q; permanet eadem eo q; sedet aliquis. Cum vero res mota sit. aliquando quidem vera: aliquando falsa sit. similiter autem et in opinione. Quapropter proprium modo substantie est: eo q; secundus mutationem suam captabilis est contrariorum. Si q; autem etiam recipiat placitum et orationem suscep- tibilia esse contrariorum. non est hoc verum. ora- tio namq; et opinio non in eo q; ipsa aliquid recipiat contrariorum susceptibilia esse dicuntur sed in eo q; circa alterum aliqua passio facta sit. nam in eo q; res est vel non est. in eo etiam oratio vera aut fal- sa esse dicitur. non in eo q; ipsa sit captabilis con- trariorum. Simpliciter enim a nullo nec ora- tio mouetur nec placitum. Quapropter non erunt susceptibilia contrariorum. cum nulla in eis cōtra- riorum passio facta sit. verum substantia in eo q; ip- sa contraria recipiat. in hoc susceptibilis dicit con- trariorum esse. Languorem enim et sanitatem susci- pit. candorem et nigredinem. et vnumquodq; talium ipa suscipiendo contrariorum esse susceptibilis di- citur. quare proprium erit substantie cum idem et vnum sit numero: contrariorum susceptibilem cū permutatione suiipsius esse. et substantia quidem hec dicta sufficient.

Cāit maxime proprium esse substantie: q; eadē et vna numero contrariorum susceptiua sit: nihil contrariū superioribus dicens. Illic enī dixerat substatiās sub- stantiis non esse contrarias. hic vō dicit non substatiās substantiis esse contrarias: sed res in se contrariās posse suscipere: vt vnu atq; idem homo nunc q; dem sit sanus alio vero tempore sit eger. egritudo au- tem et sanitas contraria sunt. Ergo quoniam declaratū ē substatiās posse contraria suscipere: demōstrā dum est: quemadmodum hoc solis substantiis insit: hoc autem in nullis aliis inuenitur. namq; in qualita- te qualitas non erit eadem atq; vna numero contra- riorum susceptiua. idem enim et vnu numero non erit album atq; nigrum: cum album fuerit et post in nigrum vertitur: tota qualitatis species permittatur et non erit vnu atq; idem numero: quod contrariū est: sed diuersum. At vō et actio eadē et vna numero non erit bona atq; mala: sed fortasse vna bona alia mala: ita vt diuerse sint non eadem numero. hoc etiā in aliis reperitur. Ipsiā vō substantia cum vna sit et numero singularis contraria suscipit: vt idem atq; vnu homo cum fuerit candidus atq; albus sole ta- ctus nigrescit: et album in nigrum vertitur: et in con- trarium permittatur vrasq; res in se contrarias suscipiens. Nulli igitur alii inesse hoc nisi solis substantiis satis superiora demonstrat. Si quis autem appo- nat orationem et opinionem vnam atq; eandem con- trariorum esse susceptibilem. ideo quod cum dico ci-

cero sedet: vel eum sedere opinor: cum vere sedet. ve- ra est et oratio de eodem et opinio quoniam sedet: cuz vō surrexit ille: eadem permanet opinio vel oratio que dicit vel arbitratur cicero sedet sed falsa est: qm̄ non sedet: vide enim opinio atq; oratio eadē et vna numero nunc quidem esse vera nunc autem falsa: et contraria ipsa suscipere. sed hoc falsum est quod ora- tio et opinio contraria non recipiunt. Nam si q; hoc recipiat quod etiam oratio atq; opinio contrariū suscep- tiva sint: non tñ eodem mō quo substantia: nā substantia ipsa contraria suscipiens permittatur: eice- ro namq; ipse in se egritudinem suscipiens ex sano fa- ctus est eger et mutatus ipse contraria suscipit: sermo vō vel opinio ipsa quidem immutata permanent: sed cum rebus de quibus dicuntur permutatis ipse inue- niuntur false esse vel vere: et substantia quidem ipsa cum his que suscipit contrariis permittatur. oratio vero et opinio eo q; res de quibus dicuntur vel arbi- trantur: permittentur. ipse videntē false esse vel vere: Nam cum dico cicero sedet: si ille surrexit oratio quidē ipsa nihil passa est: sed res de qua illa fuit oratio: mo- ta est. Qui enim sedebat surrexit. iccirco ex vera ora- tione facta est falsa. Quocirca substantia ipsa susci- piens. (vt dictum est) contraria permittatur: oratio vel opinio non mutat: sed re circa eas mota ipse vere vel false sunt. Quare proprium substantie ita esse pu- tabitur cōtrariū susceptibile: vt ipsa permutata cō- traria suscipiat: nō vt re mutata ipsa imutata imuta- bilisq; permaneat. Atq; hoc dictum est: si quis oratio nē atq; opinionē contrarioꝝ susceptibiles putet: nō autem esse orationem atq; opinionem contrariorum susceptibiles ipse rursus adiecit. Non est autem hoc verum: etenim oratio et opinio non quo ipsa suscipiat aliquid: contrariorum susceptibilia esse dicuntur. Sz quocirca alterum aliqua passio facta sit. Ait enim ora- tionē atq; opinionē ipsa quidem nullius esse cōtrario- rū susceptibilia: necq; enim falsitas veritasq; in oratio- ne vel opinione insita est. Sed iccirco videntur con- trariū esse susceptibilia: quod (vt ipse ait) circa alte- ram quandā passionem sint hoc est circa hoc esse op- nionem vel orationem. Nam circa sedere et non sede- re que sunt contraria: est sedendi aliquem et non sedē- di opinio vel oratio. atq; ideo quoniam circa alias res sunt: que sibi sunt contrarie. Illis permutatis ista vi- dentur esse contraria: non q; ipsa suscipiant: sed quod circa contrarias passiones rerum sint. Nam neq; ora- tio neq; opinio permittatur: sed sola tantum de quis- bus est ipsa oratio atq; opinio: idest sedere et non ses- dere. Quocirca quoniam nullā ipsa oratio vel opinio suscipiunt passionem: nec quicq; in eis sit. atq; euénit contrarium. contrariorum esse susceptibilia non vide- tur. At substantia eo q; ipsa suscipiat contrarium: cō- trariorum dicitur esse susceptibilis. cicero enim susci- piens sanitatem sanus fit: suscipiēs egritudinē fit eger. Oratio vō atq; opinio (vt dictum est) contraria nō suscipiunt. Quare erit hoc proprium substantie con- trariorum esse susceptibilem. Sed si quis forsitan di- cat: cur cum ignis calidus sit nunq; frigus suscipiat et cur cum aqua sit humida nunq; suscipiat siccitatem. His enim oppositis videtur non omnis substantia contrariū esse susceptibilis: et substatiāe hoc propriū infirmabitur: cū nō sit i omnibus substantiis. Sz dis- cendū ē qm̄ ea cōtraria suscipere videntur substatiāe: que sunt in eius natura nō insita. alioquin nō suscipit quicquid illi substantialiter adest. Suscipere enim di- cimus

# Prima editio in predicatione

42

cimus aliqd de rebus extrinsecus positis & preter substantiam constitutis. qm̄ igitur in substantia ignis in est calidum esse. ignis calorem non suscipit: quocirca neq; est ignis caloris susceptibilis: neq; frigoris. Lazarem quidem non suscipit: idcirco q; eius natura substantieq; immutabiliter adhesit. frigus enim non suscipit. quoniam caloris natura ipsius ignis contrariuz sponte repudiat. Quocirca si quid est quod suscipiat ignis. idest extrinsecus posituz: accipiat necesse est ei quoq; contrarium ipse unus permanens ac singularis. Idem quoq; de aqua dicenduz est: illa enī sicut ignis calorem: sic non suscipit humiditatem: sed est quodā modo & ipsi humiditas naturaliter insita: atq; ideo calor ignis vel humiditas aque non solum qualitates dicuntur: sed etiam substantiales ignis & aque qualitates: namq; aqua quoniam in se neq; frigus neq; calorem substantialiter habet: susceptibilis & frigoris & calorū esse dicitur. Quocirca nō de his cōtrariis logatur: que substantialiter insunt: sed de his que potest suscipere unaqueq; substātia: idest quod potest extrinsecus exhiberi: hoc autem in omnibus esse substantiū manifestum est. Nam quoniam si cicero hō san& eger est: & si hō sanus & eger ē: aīal sanū atq; egrotum est. Sed cum duobus modis animal atq; homo spectentur. vno quod de pluribus predicentur: altero quod substantie fint: in eo q; de pluribus predican: contrariorum susceptiua non sunt: vt animal in eo q; de speciebus dicitur neq; sapiens est neq; inspiēs & hō in eo q; de idividuis dī neq; san&. neq; eger. In eo vō q; substantie sunt: & q; idividuis substātis presunt: contrariorum susceptibiles sunt. Quocirca erit hoc solius proprium substantie contrariorum ēē susceptibilem. Hec de substantia dicta sufficient. Se cundi vero voluminis series ab expositione inchoabitur quantitatis.

Explicit primus commentariorum liber. Incipit se cndus a quantitatis predicamento.

**E**s si nos cure officiū consularis impedirent: quo minus in his studiis omne oīū plenāq; operam consumam?: pertinere tamen videtur hoc ad aliquā reipublice curam: elucubrate rei doctrina ciues instruere. Nec male de ciuibus meis mērare. si cum prisca hominum virtus vrbium ceterarū ad hanc vnam rem publicam dominationē imperiū q; transtulerit. ego id saltim quod reliquz est. grece sapientie artibus mores nostre ciuitatis instruxero. Quare ne hoc quidem ipsum consulis vacet officio: cum romani fuerit semper moris quod vbiq; gētiū pulchrum esset atq; laudabile: id magis ac magis imitatione honestare. Aggrediar igitur & propositi sententiam operis ordinemq; conteram.

**A**nanti autem aliud quidem est discretum. aliud continuum. & aliud quidez ex habentibus positionem ad se inuicem suis partibus constat. aliud autem ex nō habentibus positionem. Est autem discreta quantitas. vt numerus & oratio. Continua vero: vt linea superficies corporis. Amplius autem & preter hec est tempus & locus. Partium etenim numeri nullus est communis terminus ad quem copulantur particule eius. vt quinq; si ad decem sunt. particule: ad nullum communem terminum copulantur.

quinq; & quinq;. sed semper discrete sunt & separata. sed & tria & septem ad nullum communez terminum coniunguntur. omnino autēz non habeas in numero accipere communem terminuz partiu sed semper discrete & separate sunt. Quapropter numerus quidem discretorum est. similiter autēz & oratio discretorum est. Quod quidem enī quantitas sit oratio. manifestum est. mensuratur enim syllaba breui & longa. Dico autem orationem cuz roce factam ad nullum enim communez terminū particule eius copulantur. Non enim est communis terminus. ad quem syllabe copulātur sed vna queq; divisa est ipsa secundum scipsam.

**C**Post substantie tractatum cur de quantitate poti⁹ ac non de qualitate proposuerit: hec causa est: q; oīa quecūq; sunt simul atq; sunt in numerum cadunt. oīs enim res aut est vna aut plures. vnum vō vel plures q; titatis scientia colliguntur. Sed non omnis res simul atq; est aliquam accipit qualitatem: Ipsa enim materia sub quantitatibus quidem principium cadit: qd vna est. sub qualitate vō minime. ipa enī est interim cunctis qualitatibus absoluta. superaddita vō forma quadaz afficitur qualitate. per se autem numero quidem vna est: qualitate vero nulla. quocirca si res omnis simul atq; est cadit in numerum. Non autem oīs res morū vt est statim suscipiet qualitatem: recte pri⁹ de quantitate proposuit. **C**Est quoq; alia causa cur prius de quantitatibus ratione pertractet. Omne enim corpus vt sit: tribus dimensionibus constat longitudine latitudine altitudine. Ut vero sit corpus cuz qualitate: tunc erit aut album aut nigrum aut quodlibet aliud: & quoniam prius est esse corpus. post vero esse corpus album: prius erit corpori tribus constare dimensionibus quam esse album. Sed tres dimensiones & numero & continuatione spaciū quantitates sunt. Longitudo enī & latitudo & altitudo in quantitatibus numerantur: album vero qualitatis est. Quocirca si prius est ex tribus constare dimensionibus q; esse album: prior erit qualitate quantitas. quocirca recte est tractatus de quantitate propositus. Item alia causa q; quantitas plura habet substantie consumilia. Nam quemadmodum substantie nihil est contrariū & substātia nō recipit magis & min⁹: sic etiā q; titas. q; titati enī nihil est cōtrariū: nec q; titas recipit magis & minus: vt paulopost decebimus. Qualitas vō & contraria suscipit: vt album & nigrū: & magis & minus: vt candidius & nigri⁹ & calidissimū & nigerrimū id enim sumit intentionem quod potest sumere diminutionem. Quod si substantie similior quantitas est: recte post substantiam de quantitate pposuit. Quantitatis autem dicit esse differentias duas. quantitas namq; alia discrete & disaggregata: alia vero continua. Post hanc rursus divisionem alio modo partitus est quantitatem. dicit enim quantitatis aliam ēē: que constat ex habentibus positionem ad se inuicem suis partibus. aliam vero ex non habentibus positionem: vnam vō rem diuersē posse dividē manifestum est hoc modo. vt si quis dividat animal dicens. Animalia alia sunt rationalia: alia irrationalia: & rursus eandem ipsam rem alio partiamur modo vt est. animalia alia sunt gressibilia: alia non gressibilia. Eos rūmz animaliū rursus alia sunt carnibus vescientia: alia herbis: alia seminibus. Hic ergo vna eadēq; res

f 2

# Prima editio In predicamenta

diverso ordine modoq; diuisa est. Ita igitur aristoteles vnum idemq; q̄titatis nomen diuerse partitus est. in ea. s. que discreta essent; vel que continua: et in ea que haberent positiones partium: vel que non haberent. Sed de secunda divisione posteri<sup>9</sup> dicendus est: nunc prima tractetur. Ait enim de prima divisione hoc modo. **C**Quanti aliud est continuum: aliud disgregatum. Disgregatum est cuius partes nullo cōmuni termino coniunguntur. Continuum vero cuius partes habent aliquem communem terminum: ad quem videantur esse coniuncte. Discretarum namq; quantitatum ipse exempla ponit et species. Oratio enim discreta est quantitas: eodemq; modo et numerus et numerum esse q̄titatem nemo dubitat. Discreta vero est. quoniam denari<sup>9</sup> numer<sup>9</sup> cum constet ex quinq; et quinq; que res quinarium ad quinarium iungat ut faciat denarii corpus: non potest inueniri. Nam si tres et septem quis dixerit: quo communis termino tres et septem coniungantur: ut denarii reddat vnu<sup>9</sup> integrum corpus: nullus inueniet. atq; hoc quidem in omni numero speculari licet. Nullus enim numerus ita partes habet. ut eas aliquis communis terminus iungat: sed semper partes ipse disiuncte atq; discrete sunt. et huiusmodi vocatur q̄titas discreta. Numerus ergo discreta q̄titas est: orationem vero quantitatem esse dicit: idcirco q; omnis oratio ex nomine et verbo constet: sed hec syllabis constant. Omnis autem syllaba vel longa vel brevis est. Longus vero vel breve sine vlla dubitatione q̄titas est. quocirca quod ex q̄titatibus constat: id q̄titatem esse quis dubitet: at vero oratio ipsa cum sit quantitas: illa quoq; discreta est. Cum enim dico cicero quod orationis est pars partes huius nominis: ci. et ce. et ro. nullo communis termino coniunguntur. Non enim reperimus: quo cōmuni termino iungatur. ci. syllaba ad ce. syllabā. Tiel rursus ce. syllaba ad ro. syllabam. Quocirca etia<sup>z</sup> oratio quantitas videtur esse discreta. Sed si quis fortasse dicat hunc esse communem terminum. quo ita iunguntur: ut aliquid significant: ut in hoc ipso nomine cicero: communis syllabarum terminus ipsa significatio sit. Si enim ce. syllaba que media est prima ponatur: et ro. que ultima est: media: et ci. que prima: ultima: nomen quod erat antea idest cicero transuersis per loca syllabis nihil significabit. Illi dicendum est quoniam si quecumq; in quadam oratione proferantur siue significant: siue nihil significant: syllabarum communis terminus nullus est. Nam si quis dicat permittatis syllabis quod ē cicero ceteri: significaciones quidem amisit: sed equaliter syllabe ad nullum communem terminum coniunguntur. Quod si quis hunc quidem ipsum sermonem aliquid significare posuerit: ut hoc ipsum cicero aliquid significet. Significatio quidē addita est: nullus tamen syllabis communis terminus apposuit. Quare siue significet siue nihil significet non men partes eius discrete atq; disiuncte sunt et nullo communis termino coniunguntur. quoniam vero greca oratione Ἀδύο dicitur etiam animi cogitatio et intra se ratiocinatio: Ἀδύο quoq; et oratio dicitur ne quis aristotelem cum diceret Ἀδύο idest orationem quantitatem esse discretam de eo putaret dicere quem quisq; Ἀδύο idest rationem in propria cogitatione disponeret: hoc addidi. dico autem illā que fit cum voce orationem. Apud romanam namq; lingua<sup>9</sup> discreta sunt vocabula orationis atq; rationis. Greca vō oīo vtriusq; vocabulū et rationis et oratio

nis. Ἀδύο appellat. Quare ne quid mendax trāstatio culparetur: idcirco hoc quoq; addidi. Dico vero illam que fit cum voce orationem apud latinos enim nulla alia oratio est preter banc solam que fit cum voce orationem. Apud grecos vero est ali<sup>9</sup> qui fit in animi cogitatiōe. Quocirca ne quid deesset etiā hoc quod ad latinā orationē minus esset conueniens transtuli. Quod quare ita fecerim: bac expositione patefeci. atq; hec quidem de discreta q̄titate sufficient. Continua vero quantitas est (ut dictum est) cuius quantitatis partium communis terminus inuenitur: ut est linea: superficies: corp<sup>9</sup>: et preter hec tēpus: et locus: qd ipse aristoteles designat his vībis. **C**Linea vero continua est: est enim sumere communem terminum ad quem particule eius copulantur punctum: et superficie lineam. plani namq; ad quandam communem terminum particule copulantur. Similiter autem et in corpore poteris sumere communem terminum lineaz vel superficiē ad quem copulantur corporis particule. **C**Postq; de discretis explicuit. transit ad spēs continue quantitatis. Continuae autem quantitates sūt (ut dictum est) quarum partibus quidam communis est terminus. ut linea. Si quis enim diuidat lineam: que est longitudine sine latitudine duas in vtrahq; divisione lineas facit: et vtriusq; ex divisione linee singula in extremitatibus puncta reduntur. Linee enim termini puncta sunt. quocirca enim illa linea diuisa non esset: vtrahq; puncta q; in vtrisq; linearz capitib<sup>9</sup> post divisiones apparent simul antea fuisse intelligūtur: que sūt in divisione separata. Intelligitur ergo partiu<sup>z</sup> linee communis terminus punctum: id est quoddaz parvissimum: quod in partes diuidi secariq; non possit. Superficies quoq; que est latitudo sine altitudine: communem terminum habet in partibus lineam: corpus vero solidum superficiem. Eodem vero modo diuisa superficies duas per singulas partes lineas efficit: quemadmodum et linea diuisa duo puncta altrinsec<sup>9</sup> reddebantur. Corpus quoq; solidum cum diuiserit duas in vtrisq; divisionis partibus superficies facies que cum coniuncta sunt atq; indiuisa: punctum quidē partium linee intelligitur communis terminus. Linea vero superficie: superficies autem solidi corporis. est autem signum continui corporis: si una pars mota sit totum corpus moueri: vel si totum corpus mouetur certe simul alie partes vicine mouebuntur: ut si iaceat virgula vel ex ere: vel ex ligno: vel ex quolibz; alio metallo: si quis vnum eius caput vel quālibet ei<sup>9</sup> partez moueat: tota mox virgula commouetur. Hoc at idcirco euenit quod eius partes quodam communī termino coniunguntur: et ille communis terminus una parte mota ceteras mouet. hoc vero in discretis non est. In nōero nāq; cū sint decē: si vnu<sup>9</sup> mouero ceteri nō mouent: immoti enim permanēt nouē. et plenus tritico sit modius: si vnum tritici granum mouero: non oīa continuo grana commouebunt: Idecirco qd discreta est multitudo nec granum grano vlo communi termino videtur implicituz. At vlo si ipsius grani pars una sit mota. totum corpus grani moueat necesse est: Non autem nunc hoc dicitur: q; linea constet ex punctis: aut superficies ex lineis: aut solidum corpus ex superficiebus. Sed q; vel linee termini pūcta sunt: vel superficie linee: vel solidi corporis superficies: nullaq; res suis terminis constat. Quocirca pūctum

# Prima editio in predicamenta

43

ctum linee nō erit pars: sed communis terminus partium. Superficie linea: vel superficies solidi corporis non erunt partes: sed partiū termini communes. Constat igitur et linea et superficie et solidi corporis crassitudinē esse cōtinuā q̄titatē. His alia rursus appōit. Est autem talium et tempus et locus: presens. n. tempus et ad preteritum et ad futurum copulatur. Rursus locus continuorum est. locum enim quendam corporis particule optinent: que ad quedam communē terminum copulantur. igitur. et loci particule: que obtinent singulas corporis partes ad eundem terminū copulantur ad quē corporis particule. Quāp continuus erit loc⁹. Ad vñ enim terminum cōmūnem copulantur eius particule. Tempus quoqz et locum cōtinue q̄titatis esse p̄nū ciat. Tempus namqz esse q̄titatem res illa demonstrat quod in spacio idest in longitudine et in breuitate consideratur. Continuum vō esse res illa demonstrat et partes temporis habent aliquem cōmūnē terminum ac mediū: ad quē coniungantur extrema. Nā cū sint partes temporis preteritum et futurū: horū presens tempus cōis est terminus. huius nāqz finis est: illius initium. Locus quoqz continuorum est. Locū vō dicim⁹ quodcūqz illud sit quod partes corporis tenet sive supra: sive a latere: seu subter sit. locus dicitur. Quod si cuncte partes corporis locū aliquæ tenent: et qui circa corpus est locus per omne corporis spaciū parteqz diffunditur: que omnis corporis partes a loci partibus occupabuntur. Quod si ita est: qui cōmūnis terminus coniungebat corporis partes: eius termini locus illa quoqz loca que sunt corporis partium iungit: et est eodem mō locus de continua q̄titate: quē admodum et corpus. Ita enim cōmūnis terminus inuenitur in loco partium quemadmodū corporis: idcirco q̄ corporis locus per corpus omne diffunditur. qd autem dixit: sunt autem talium et locus et temp⁹: quoniam superius de continuis loquebatur: tempus quoqz vel locum continuis addidit. dicens. Sunt autem talium et tempus et locus idest continuorum: sed post continuē dīcreteqz quantitatis divisionem aliam a principio rursus orditūr.

Amplius autem alie quidem constant ex particulis que in eis sunt positionem ad se inuicem habentibus. Alie autem ex non habentibus positionem: et linee quidem particule positionem habet ad se inuicem. Singulum enim eorum situm: est alicubi: et habes unde sumas et assignes vnumquod qz vbi situm est in plano et ad quam particulam reliquarum copulatur: similiter autem et particule plani habent quandam positionem. similiter nam qz vnumquodqz ostendit vbi iacet et que ad se in uicē copulēt. s; et soliditatis quoqz et loci similiter. Rursus digerit quantitatis differentias. Sunt enī q̄titatis alie quidem q̄ ex habentibus positionem ad se inuicem suis partibus constant: alie vō que nullam partium habent positionem. Positionē vō partium retinere dicuntur: quarum triplex ista natura est: primum vt eius ptes alicubi sint: deinde ne pereant. tertio vō vt sese partes ipse coniungant et propria se ordinatione continuent: vt est linea. Posita enim linea in superficie possit agnoscere vbi partes eius sunt: vt dicas caput quidem linee ē ad dexteram: mediū vō

hoc loco: extremitas est ad sinistram: et hec manentibus ipsis partibus dicuntur. Partes enim linee nō pereunt: sed in loco in quo sunt permanēt: possis quoqz monstrare: que pars linee cui parti continuetur. i. ad quam parte caput alterius partis extremitas: q̄ coniungitur. vt dicas hec pars: verbi gratia: medietas linee hic diffinitur: locum vbi definit mōstrans. alia rursus pars linee totius hinc incipit. Ergo linea posita in superficie qualibet et locum aliquem partes eius retinent: et partes ipse non pereunt: vt possit quilibet agnoscere vbi extremitas partiu cōiungatur: et quo ad se inuicem loco continuētur. hoc quoqz idem in superficie euēnit. Partes enim superficie in aliquo loco sunt: et ipse quoqz nō pereunt: et vbi pars parti iungatur ostendit. idem quoqz soliditas habet: et loci quoqz partes continuātur ad eas. s. partes: ad quas corporis partes sibimet continuantur: sicut iaz supra dictum est. Quocirca eiusdem nature erit et locus: cuius tota soliditas erat. Ergo et locus ex eodem genere quantitatis est quo est et soliditas. i. ex habentibus ad se inuicem positionem suis partibus constans. Locus igitur et ipse ex habentibus suis partibus positionem ad se inuicem constat. Ergo tria hec (sicut supra dictum est) cōsiderāda sunt: vt ad se inuicē positionē partes habere videātur. i. locū in quo partes ipse sunt posite: vt ptes ille nō pereat: vt sit ptū cōtinētia atqz cōtinuatio. Qd si qs dicat hoc loco deesse eo quod i loco nō sit: in loco. n. cūcta sunt: locus vō in loco esse nō poterit. Dicendū est qm̄ iccirco superficies et soliditas et linea habere positionem partium dicunt q̄ in loco sint: et partes permaneant: et sint cōtinue. Quare multo magis ipse locus cuius neqz partes pereunt: et sibi perpetue cōtinuanturqz cōiuncte sūt habere positionem partiu dīcīt: et de his quidē q̄ ex habentibus positionem ad se inuicem suis partibus constant: hec dicta sint. Que vero non habent positionem: ipse rursus adiecit.

In numero autem non poterit quisqz ostendere quemadmodum particule eius positionem aliquā ad se inuicem habeant. aut sint site alicubi. aut que particule eius ad se inuicem nectantur. Sed neqz ea que temporis sunt. nihil enī pmanēt pticule temporis. qd aut nō est permanent. quō positionē aliquā habebit. sed magis quēdā ordinē pticularuz dices habere. vt aliquid quidem primum sit temporis aliud vero posteri⁹. Sed et de numero similiter. eo q̄ prius numeratur vnum quā duo. et duo q̄ tria: et ita habebunt quendam ordinem. positionē vō non multum accipies. sed oratio similiter. nihil enim permanent particule eius. sed dictu ē et non est amplius sumi hoc. quāp non erit positio particularū eius. siqdem nihil permanent. alia ita qz cōstant ex particulis que in eis sūt positionē ad se inuicē habentib⁹. alia at ex n̄ hñtib⁹ positionez.

Hec. s. idecirco nullā positionē ad se inuicē partiū retinet: q̄ bis aliquid de supra dictis rebus deesse manifestū ē. Mūerus. n. ipē discret⁹ ē: nec ptes ei⁹ ad se in uicē cōiunguntur. sed oīno discrete sunt. Atqz idecirco non est ex his que habet ad se inuicē aliquā partiū positionem. nec vō possit ostēdere: qui numer⁹ quo loco iaceat. habere autē positionē dī qd (vt dictū est) et in loco aliquo positū est: et ipsa positio manentibus par-

f 3

# Prima editio In predicamenta

tibus constat et ad se inuicem coniunctis continuatisq; ut ubi queq; iaceat: et que ad quam continetur possit ostendere. in numero vero nihil horum est. Nam neque in aliquo loco esse positus demonstratur. nec eius partes coniuncte sunt. Quocirca numero ex his tribus que diximus due res desunt: loci positio: et partium continuatio. tamen per nos etiam quodque sunt eius partes continue: tamen quoniam non permanent: sed semper mouentur semperque pretereunt: habere positionem partium non dicitur. Sed per enim veloci agitatione torquetur: et currentis aqua more in nulla vniuersitate statione consistit. quia partes eius non permanent. ex habentibus ad se inuicem positionem suis partibus constare non dicitur. Sed hec quodque positionem partium habere non possunt: tamen habent ordinem quandam: quem preter positionem partium tantum retinent. Dicimus enim priores esse binarium quodternarium: atque hunc quodquaternarium: et in tempore numerum idem ordo conuertitur. Prius enim futurum presente presensque preterito. Quocirca et si hec non habent aliquod partium positionem: retinent tamen ordinem. Quod vero dicit positionem vero non multum accipies. tale est ac si diceret penitus non accipias. Multum enim pro omnino videtur adiunctum ac si diceret positionem vero omnino non accipies. Idcirco quodque continuitate dat aliquam imaginem: quodque possit habere aliquam partium positionem. Sed hoc minime est. Idcirco quodque sunt continue quantitates: si tamen uno careant ex his que superius dicta sunt positionem partium habere non possunt. Nam aqua quam fistula euomit. dum cadit quidem retinet positionem: cum vero iam effuse unde se miscuerit: positionem partium perdit: et fluuius quoque quando in pelagus fluit: et positionem videtur habere partium et ceterum continuum: cum nondum marine aque fluuii superficies ipsa permixta est: cum vero extremitas amnis marina alluvione contingitur: totaz sine dubio positionem videtur amittere. Oratio quoque similiter sese habet. nam nec ipsa villo loco posita est: nec eius partes ad aliquam coniunguntur: sed ad se inuicem discrete sunt: nec eis eius partes dicte sunt: permanent. at quod hoc est quod ait. Sed dictum est et non est ultra hoc summi. Mor enim dicitur sermo: mor preterit: nec ultra ratione poterit permanere quare mor ut aliquid dictum sit: ei partes ostendi: et ad demonstrationem sumi non possunt. Constat igitur orationem quoque ex his esse que positionem partium non habent. de ordine vero dubium est. Nam si quis sermo aliquid significet: ut est cicero: est in eo quidam ordo quod est syllaba primum dicitur: secunda vero est. tertia ro. et potius ex significatione ordinem sumit: si vero nihil significet nec ordinem dicitur habere: ut scilicet nihil quidem significat. sed siue secundam syllabam primam potius: siue ultimam primam: siue quomodolibet syllabarum ordinem seriemque permisceas: idem erit. in significationis enim vocibus idcirco esse dicitur: quod illo ordine permutato vis significationis evertitur. hic vero ubi nulla est significatio nihil interest quomodolibet iacentes partes. Quare oratio in aliquibus quidem habet ordinem partium: in aliis vero nec ordo ipse poterit inueniri. An fortasse oratio dici non potest que nihil significat: et nulla est oratio: que ordinem non habeat: Ergo secundum priorem quantitatis divisionem ubi dicebatur quantitatis alia esse continua: alia vero discreta. Quinq; sunt continua: duo vero discreta. Continua quidem linea: superficies: soliditas: locus: tem-

pus. Discreta vero numerus et oratio. In hac vero secunda divisione qua dicit alias quantitates ex habentibus. ad se inuicem positionem constare partibus. quae tuor quidem sunt que retinent positiones: id est linea superficies corpus locus. Tria vero que positionem non habent: sed ex his duo semper ordinem retinent: tamen per nos. et numerus. Oratio vero si quod significet. habet ordinem. si vero nihil significet: inordinata est: si tamen oratio nihil significans dici possit: his dictis ipse conclusum dicens. Igitur alia ex habentibus ad se inuicem partibus positionem constant: alia vero ex non habentibus positionem. Hac igitur divisione finita transit ad cetera monstrans que proprie quantitates nuncupantur: que secundum accidens.

**P**roprie autem quantitates he sole dicuntur: quas diximus: alia vero omnia secundum accidens. ad hec enim aspicientes et alia dicimus quantitates: ut multaz dicitur album eo quod superficies multa sit: et actio longa eo quod tempus multum sit: et motus multus. neque enim horum singulum per se quantitas dicitur: et si quis assignet quanta aliqua sit actio tempore diffiniat anni mensuram: vel sic aliquo modo assignans et album quantum sit assignans. superficie diffiniat. Quanta enim superficies fuerit. tantum esse album dices. Quare sole proprie et secundum seipsums quantitates dicuntur que dicte sunt. aliorum vero nihil per se. sed si forte per accidens.

**C**hincipaliter aliquid esse dicitur: quod per se tale est: quale esse demonstratur. Secundum accidens vero illud quod non per se sed per aliud: tale est quale esse dicitur: ut albedo per se inest colori. secundum naturam enim albus color esse dicitur albedo. cum vero homo dicitur coloratus: non per se dicitur: idcirco quod homo in eo quod homo est: color non est: sed quoniā habet colorem: idcirco dicitur coloratus. Ergo quemadmodum albus idcirco color est per se: quoniā color naturale quoddam est genus. homo vero idcirco coloratus dicitur: quoniā habet colorem et dicitur album quidem per se et principaliter color: homo vero secundum accidens coloratus. Ita quoque et quantitates. hec enim omnia que dicta sunt id est linea: superficies: corpus: numerus: oratio: tempus: per se et secundum propriam naturam quantitates dicuntur. Si qua vero alia dicuntur secundum aliquam quantitatem: non per se sed secundum accidens nominantur: ut album dicitur multum: non idcirco quod albedo sit quantitas: sed quoniā multa sit superficies in qua illud album sit. Si enim multum spaciū fuerit in quo album sit: multum erit album. quocirca non quoniā ipsa albedo per se aliquam quantitatem habet sed quoniā in aliqua quantitate est constituta: id est in superficie: Idcirco secundum superficies quod est quantitas que sive per se multa est album multum dicitur non secundum se. atque ideo album non per se nec principaliter sed secundum accidens multum dicitur. Actio quoque ideo dicitur longa: quod multo tempore sit acta. multaz vero egreditur in circulo dicimus: si eadem multum sit tempus et motus multum idcirco quod multo tempore factus sit: ut si quis multo tempore currat. si quis vero multum cursu dicat illum esse: quod sit velocissimum: ille non convenienter sermone vtitur. Velocitas enim si quātus sed potius qualitas est. quales enim secundum eas dicuntur id est veloces. non quanti: Secundum quantitatē vero multum dicitur. hoc autem monstrat ipsa rerum difficultas. qui

# Prima editio in predicamenta

44

nitio. qui enim multum album monstrare desideret: et proprio termino rationis includere: illi dicendum est multum esse album: quod in multa iaceat superficie: et motu atque actionem multam: que longo tempore perficiantur. quare quoniam ad proprias quantitates aspiciens atque ad eas res ceteras referentes quantitates vocamus: ut album ad superficiem que vere est quantitas: et cursum et aliquem motum atque actionem ad temporis: quod ipsum vere quantitas est: reducimus. Hec non per se quantitates: sed per eas que propter quantitates sunt nominantur. Quocirca quoniam quod per se non est: sed accidens est: recte cetera omnia preter ea que superius in quantitate numerata sunt: per accidens esse non per se quantitates dicuntur. Sole igitur proprius et secundum se ipse quantitates dicuntur: hec que superius comprehensae sunt. Alia vero per se quantitates non sunt: sed (ut ipse ait) forte per accidentes. Non divisionem vero continui atque discreti et habentis positionem partium et non habentis: et que per se sunt principali ter et rursus per accidens quantitates: solito more via inueniendi quantitatum proprietates ingreditur.

Amplius quantitati nihil est contrarium. in definitis enim manifestum est. quoniam nihil est contrarium ut bicubito vel tricubito: vel superficie. vel alicui talium nihil est contrarium: nisi forte quis multa paucis dicat esse contraria vel magnum parvum. horum autem nihil est quantitas. sed magis ad aliquid nihil enim per se ipsum parvum vel magnum dicitur. sed eo quod ad aliud refertur. nam mons quidam parvus dicitur: milium vero magnum: eo quod hoc quidem sui generis maius sit: illud vero minus sui generis. ergo ad aliud est eorum relatio. nam si per se ipsum magnum vel parvum diceretur: nunquam modo quidem parvus. milium vero magnum diceretur. Rursus in vicino quidem plures homines esse dicimus. in civitate vero paucos. cum sint eorum multiplices. et in domo quidem multos. in theatro vero paucos. cum sint plures. Amplius bicubitum vel tricubitum et unumquodque talium quantitatem significat. magnum vero vel parvum non significat quantitatem sed magis ad aliquid quoniam ad aliud spectat magnum vel parvum. quare manifestum est. quoniam hec ad aliquid sunt. Amplius siue ponat aliquis has esse quantitates siue non ponat. nihil illis contrarium erit. Quod enim non potest sumi per se ipsum: sed ad solam alterius relationem refertur. quod huius aliquid erit contrarium. Amplius si erit magnum et parvum contraria. continget ipsius idem simul contraria recipere. et ea ipsa sibi mettere contraria. Contingit enim idem ipsum simul parvum esse et magnum. est enim aliquid ad hoc quidem parvum ad aliud vero hoc idem ipsum magnum. quare idem parvum et magnum in eodem tempore esse contingit. quare contraria simul suscipiuntur. Sed nihil est quod videatur si contraria posse suscipere. ut substantia susceptibilis contrariorum quidem esse videtur. sed nullus similius est et eger. nec albus et niger similis est. Nihilque aliud simili contraria suscipiet. et eadem sibi ipsi contingit esse contraria. Nam si est magnum parvum triplex ipsu aut idem similis est parvum et magnum. ipsu sibi erit con-

trarium. Sed impossibile est ipsu sibi esse contrarium. non est igitur magnus parvum contrarium. nec multa paucis. Quare vel si non relativum hec quilibet dicat. sed quantitatis nihil habebunt contrarium. Definita quantitas: est que alicuius termino numeri coeretur: ut sunt duo vel tres et que ad hunc modum dividuntur: ut si dicas bicubitum tricubitum et cetera: quod aliquip significatio definita sunt: ut est superficies vel soliditas: quid enim et que quantitates dicantur agnosceretur. quocirca haec sunt definite: nulla vlli triplex est. neque enim bicubito tricubito contrarium est: sicut neque numerus vlli numero. At vero nec superficies soliditati. nec aliquid hoc. sed quoniam quedam indefinita imaginem habent. quod est esse triplex: hec sibi aristoteles opponit dicens: non esse quantitates sed magis ad aliquid: quod ipsis sermonibus astruamus: Sed non est hoc proprium quantitatis non habere contraria. non enim omnia quantitas contraria caret sed nobis per singula queque currentibus que quantitatis species contraria non habeant: que ut habeant demonstrationem est. Linea quodammodo triplex caret. linea. non linea contra triplex non est. sed si quis dicat recta linea curva linea est triplex fallitur. Non enim in eo quod linea est curva linea recte linea contraria est: sed in eo quod curva est. et in his non linee videntur esse contrarie: sed ipsa rectitudo vel curvitas. Quare non in eo quod quantitas est. linea curva recte linea triplex est: sed in eo quod quodammodo. Nam quoniam curvitas et rectitudo contraria sunt secundum id quod curva et recta est linea: non secundum quod linee sunt suscipiunt triplex tem: quocirca linea in eo quod linea est contrario caret. At vero nec superficies superficie triplex est. sed forte dicat aliquis albam superficiem nigre superficie esse contraria: cui sicut occurrit est: non in eo quod superficies sunt esse triplex. sed in eo quod est in his albedo atque nigredo: que contraria esse quod dubitat. Eodem quoque modo et lenitatem et asperitatem superficie si quis contrarias dixerit: refellit: quod non sunt quidem quantitates superficie: sed sunt qualitate asperitatis lenitatisque ipsae superficies contraria. tenent. At vero nec corpori quicquam villo modo contrarietas opponitur: cui si quis dicat incorporale esse contrarium refutabitur. Quod omnis contrarietas propriis nominibus dicitur: ut bonum malum: album nigrum. Corporale vero et incorporale non secundum contrarietatem: sed secundum priuationem habitumque proferuntur. Incorporale enim corporis est priuatione. nec tempori quoque quicquam contrarium est. sed si non diei videtur opposita: non in eo quod tempus est: sed in eo quod dies est aer lucidus: non aer obscurus. Aer vero neque tempus neque quantitas est. lumine quoque et obscuritas qualitates sunt et non quantitates. Oratio est quodcumque videatur habere contrarium: tamem contraria non habent oppositionem videtur enim vera oratio esse vel falsa que sunt contraria sed oratio vera vel falsa in significatione est. Littera. non. quod est oratio significat vera est: cum vero quod non est designat tunc falsa est. Oratio vero non secundum id quod significat in quantitate numeratur: sed secundum id quod profertur. Secundum. non. id quod proferimus orationem: longa syllaba breviisque compontur. que omnem orationem non secundum id quod ipsa significat. sed secundum id quod ad prolationem est: metitur. illud quoque manifestum est in numero non esse triplex: Duo enim tribus vel tres quaternario triplex non sunt: nec ullus alter numerus cuiuslibet ali numero contrarius est. Locus vero habet aliquam contrarietatem sive enim et deorsum contrarium est. Sed quoniam nolunt non esse quantitates quod sunt sive dexterum et deorsum sive potius habitus que gaudi et letitiae vocantur. quod enim per

f 4

# Prima editio In predicamenta

ad caput nostrum est banc sursum vocamus: que pars pedibus subiacet; illa deorsum dicitur, quocirca secundum habitudinem quamdam quodammodo ad nos ipsos relata sursum deorsumque predicamus. Hermini quoque ait sursum et deorsum non esse loca: sed quamdam quodammodo positionem loci. Est enim res sursum atque deorsum, non est autem id esse aliquid loci, quod locum loci enim est positio in loco: locus vero ipse positio non est. Sed si quis omnem mundi respirat formam: quoniam rerum omnium formam spere ambitus amplectitur: et terra media est: In spera vero nihil est ultimum: nisi quod eiusdem terminum medietatis obtinuit: quodque in extremo celi contrarietas: est illud sursum esse dicitur: quod vero est medium: illud deorsum Quo circa sunt secundum totum sursum deorsumque contraria sursum in celo; deorsum in terra: sic circa quod a se longe disiuncta sunt. Vnde post quoque omnia hoc modo sunt diffinita. contraria sunt quecumque a se longissime distant. hic est videlicet tracta diffinitio: quod quoniama celum terraque distare longissime videbantur: et illud esse sursum: illud vero deorsum: quoniam deorsum atque sursum non ob aliam causam contraria dicuntur: nisi quod a se longe disiuncta sunt quod esse contrarium longissime distare diffiniunt quod aristoteles hoc modo pronunciat.

**C**ontra maxime autem circa locum videtur esse contrarietas quantitatis. sursum enim ad id quod est deorsum contrarium ponunt locum qui in medio est deorsum dicentes: eo quod multa distantia medium ad terminos mundi sit. videntur autem et aliorum contrariorum diffinitionem ab his proferre. que enim a se invicem multum distant eorum que sub eodem genere sunt contraria determinant.

**C**on in omni spera media terra est: quod ipsa astrorum demonstrat ordinata vertigo. adiecit quoque causam cur huiusmodi loca contraria dicantur: quod multa distantia est medietatis ad mundi terminos. Terminos vero mundi celi ultimam conuenientiam dicit. ex hac igitur loci contrarietate et cetera definita esse contraria sic demonstrat. Videntur autem et alioque contrariorum diffinitionem ab his proferre que enim multaque a se invicem distant: si eodem genere contraria esse diffiniuntur. Sed quoniam ne ordo contrarietate quantitatibus impediretur: sic circa superioribus in quibus singulis quantitatibus nihil esse contrarium dicebamus: has loci contrarietas adiecerimus: et quedam in medio pretermissa sunt. Rursus ad superiora redeamus: ut expositionisordo sese ipse continuet. Ait enim superius cum quantitatibus nihil esse contrarium proponeret: bicubito vel tricubito vel superficie vel alicui talium nihil posse esse contrarium. Diffinitis enim his quantitatibus contrarium nihil esse videtur: ut duobus vel tribus. sed quando cum sint indefinita nec quantitates vel contraria videantur hec rursus adiecit. Nam multa paucis dicat quod est contraria: vel magnum parvo. Hoc autem nihil est quantitas: sed ad aliquid: nihil enim per se ipsum magnum dicitur vel parvum: sed eo quod ad aliquid referatur. Nam modis quidem parvus dicitur: milium vero magnum eo quod hoc quidem sui generis maius sit: illud vero sui generis minus. Ergo ad aliud est eorum relatio nam si per se ipsum parvum vel magnum dicetur: nunquam modis quidem parvus: milium vero non est magnum dicere. Rursus in vicino quidem plures homines esse dicimus: in civitate vero paucos cum sint eorum multiplices: et in domo quidem multos: in theatro vero paucos cum sint plures. Amplius bicubitus et tricubitus et unumque talium quantitatibus significat: magnum

vel parvum non significat quantitatem: sed magis ad aliandum. quoniam ad aliud spectat magnum et parvum: quare manifestum est quoniam hec ad aliquid sunt: Quemadmodum diffinitae quantitates contrarias non tenentur: ipse super cōprobauit dicens: bicubito vel superficie nihil esse etiam. id est non esse quantitates. Quis enim quantitas per se dicitur bicubitus etiam vel tricubitus vel duo vel tres vel superficies ad nihil aliud refertur. magnum vero vel parvum sine aliis dici non possunt. Lumen. n. dicitur magnum ad aliquius alterius copiationem atque equiuocationem refertur. Eodem quoque modo et parvum: quod ipsa aristotelica probat inductio: Si enim magnum et parvum per se dicerentur non ad alterius relationem. nonque diceremus montem parvum milium magnum. Si non. magnum parvumque non ad relationem alterius diceretur: mons. semper magnus: semperque parvum milium dicere. Sed aliquem collatum ad atlantis altitudinem conferentes: dicimus parvum montem: et rursus milium ad minora alia grana militi conferentes: magnum milium nominam: et simpliciter quodque magnum vel parvum dicitur ad eiusdem genitum species referentes magnum parvumque nominam: ut modi modi coparam: milium vero milio: et alia hinc. multa: et pauca eodem modo dicuntur. Dicimus enim si fuerit hoies centum in vicino plures et hoies. hic vero si in civitate sint: paucos dicimus: nunc ad parvitudinem vicorum non ad magnitudinem civitatis conferentes. Rursus si sint in domo quinquaginta. multi sunt si in theatro: pauci: id quod tamen in theatro est paucos dicimus cum ad eos quantitas in theatro est debebant coparam. Amplius quoniam consistit et magnum primum referri spiritus ad alterum: singulas vero quantitates nihil ad aliud comparantes: suas ac proprias nominamus: ut tres vel duo: vel quatuor: vel lineam: vel superficies: magnum parvumque: et multa vel pauca a quantitatibus diversitate disiuncta sunt: Sunt enim ista non quantitates sed potius relationes: Amplius siue aliquis ponat eas est quantitates siue non ponat: nihil illis erit contrarium. quod enim non est subsume per se ipsum: sed ad solam alterius relationem: quomodo huic aliud erit contrarium. Hoc quoque validissimo argumento approbat quantitatibus his quod predicte sunt nihil est omnia: nisi soli forsitan loco. Nam si quis magnum vel parvum et multa vel pauca in quantitatibus possit: est hoc si concedatur: tamen quoniam semper referuntur ad aliud: contrariis non tenentur. Omnes enim contraria per se consistunt: nec illud ad alterius copiationem relationemque perficitur: ut bonum non dicitur mali bonum nec rursus malum bonum: sed ipsum est propria natura et platoe consistit. Quaecumque sunt contraria: eadem modo sunt. Magnum vero vel primum quoniam non per se constant: sed ad alterius relationem referuntur omnia et non possunt. Amplius si sunt magni et parvi contraria contingit idem simul contraria suscipere. et ea ipsi sibi est contraria. Contingit enim simul idem parvum esse et magni. Est enim aliud ad hoc quidem parvum: ad aliud vero hoc idem ipsum magnum. Quare id est parvum et magnum et eadem tempore est contingit: quare simul contraria suscipiuntur. sed nihil est quod videatur simul contraria posse suscipere: ut substantia susceptibilis quidem contraria videtur esse: sed nullus simul est sanus et ingerens: nec albus et niger simul: nihilque aliud simul contraria suscipiuntur. et eadem sibi ipse contingit est contraria. Nam si est magnum parvum omnia ipsum autem idem simul est parvum et magnum: ipsum sibi erit contrarium: sed impossibile est ipsius sibi esse omnia: Non est igitur magnum parvum contrarium. Constat hoc et immutabile in propria ratione consistit: unam eandemque rem uno eademque tempore contraria non posse

# Prima editio in predicamenta

45

non posse suscipere: ut substantia susceptibilis quidem contraria est. Hoc namque cum subha sit: et egreditur suscipit et salutem: sed non eodem tempore: et albedinem et nigredinem capitur: sed alio atque alio tempore: ut vero eosdem tempore contraria utraque suscipiat: fieri nequit. quod si magnus parvus aliquis contrarium ponat: eveniet quod datur impossibile: ut una atque eadem res eodem tempore utrasque suscipiat contrarietas: et eadem ipsa sibi possint esse contraria. Nonamus ergo magnum parvum esse contrarium. sed una atque eadem res uno eodem tempore potest magna esse et parvam: ut si sit decem pedum mensura collata ad duorum pedum magnitudinem magna est: ad centum vero cubitorum magnitudinem mensuramque collata: eadem parvam est. Potest ergo eadem res eodem tempore et magnitudinis esse susceptibilis et parvitas. Eadem enim res uno eodem tempore ad maiores minoresque collata eadem magna vel parvam est. Quod si magnus parvum contrarium est eadem vero res eodem tempore et magnitudinem suscipit et parvitate eodem tempore contingit ut eadem res contraria utraque suscipiat: sed hoc impossibile est. Quocirca quoniam res eadem eodem tempore contrariorum susceptibilis non est: potest vero una atque eadem res magnitudinem parvatasque suscipere: magnitudo et parvitas contraria non sunt. At si vero si quis magnum parvum contrarium ponat: eadem ratione unam eandem rem sibi ipsi dicit esse contraria. Nam si parvus magno est contrarium: eadem vero res (ut docui) parvam et magna potest esse ad aliud et ad aliud scilicet comparata. Res quoque que parvam et magna est: eadem sibi potest esse contraria. parvum enim et magnum contrarium dictum est: sed est impossibile. Quocirca parvum et magnum contraria sunt. Post huiusmodi vero rationem et argumentationis firmissime propositionem de contrarietate differit loci: de quam iam supra dirimus quocirca ptereunda est ne repetitio expositio iteratio. fastidio sit potius quam doctrine.

Non videtur quantitas suscipere magis et minus ut bicubitum. neque enim est aliud alio magis bicubitum. neque in numero. ut ternarius quinarius. nihil enim magis tria dicuntur quam quinque: nec tria potius quam tria. neque tempus aliud alio magis et minus dicitur. nec omnino in his que dicta sunt: magis et minus dicitur. quare et quamvis non suscipit magis et minus.

Aliud proprium rursus apposuit quod quoniam quantitas proprium non sit: cur tamen non sit ipse reticuit: nobis tamen est demonstrandum. quod autem dicit tale est quantitas magis et minus non suscipit. nullus enim numerus alio numero nec magis nec minus est numerus. Nam ternarius si quinario comparetur: nec magis nec minus est numerus. et rursus ipsi tres sibi ipsi comparati: nec magis nec minus sunt tres. nec tempus quoque habet aliquid magis et minus: ut magis aliud tempus sit alio tempore. longius quidem tempus tempore esse potest: ut vero dicatur magis tempus alio tempore vel minus fieri nequit. hoc quoque etiam in substantia demonstratum est. homo namque alio homine non est magis homo nec minus. idem quoque evenit etiam in quantitate. Quod quoniam etiam in substantia est: proprium quantitatis hoc non est habet hoc quoque quantitas ut in sequenti ordine ipse monstrauit. Quocirca quoniam prius hoc de substantia dixerat: nunc vero idem de quantitate proponit. Iccirco non esse hoc proprium quantitatis commemorare neglerit. Lumen enim esset alterius non suscipere magis et minus tunc dicit cum de substantia disputationem. Ait enim quod

substantie nunquam magis minusne susciperent: quocirca ad marie propria solita constituendi ratione regressus est.

C Propter autem marime quantitatis est. quod et equale et ineqalne dicitur. Singulum enim earum quae dicte sunt quantitatum equale dicitur et ineqalne: ut corpus equale et ineqalne dicitur et tempus equale et ineqalne dicitur. et numerus equalis et ineqalnis dicitur. et oratio equalis et ineqalnis. Similiter autem et in aliis que dicta sunt singulum equale et ineqalne dicitur.

C Quantitatis proprium apertissime designat esse: quod secundum quantitatem equalitas et ineqalitas nuncupantur. Singule enim quantitates equales atque ineqales dicuntur: ut equalis linea linee et rursus ineqalis et superficiei superficies equalis atque ineqalis dicitur: et corpus equale et ineqalne dicitur. Numerus quoque et tempus et locus equalis atque ineqalnis dicitur.

C In ceteris vero que quantitates non sunt. non multum videbitur equale et ineqalne dici. nam affectio et dispositio equalis et ineqalnis non multum dicitur. sed magis similis et dissimilis. et album et equale et ineqalne non multum dicitur: sed simile. quare quantitatis maxime est proprium equale et ineqalne dici.

C In aliis vero que quantitates non sunt: non est facile ut equalitas vel ineqalitas nominetur: dispositiones ergo que affectiones appellantur: non dicuntur equalis et ineqales: sed magis similes et dissimiles. Dispositio autem vel affectio est ad aliquam rem accommodatio et applicatio: ut si quis grammaticaz legens: quia nondum perdidicit: habet ad eam aliquam dispositionem. i.e. ea affectus est: et habet aliquid accommodatum et quasi propinquum. Possunt autem similiter esse duo dispositi et affecti: equaliter vero minime: ut duo similiter esse albi: equaliter vero non. Nam si quis de duobus similiter albis equaliter esse albos dicat: recta non minis nuncupatione non vtitur. Omne enim equale et ineqalne in mensura et in quantitate perficitur. Si simile vero et dissimile quemadmodum de quantitate non dicitur: ita nec de alia qualibet re nisi de quantitate recte equalitas et ineqalitas nuncupantur. Quare proprium est quantitatis equale et ineqalne noscari: sed quoniam de quantitate dictum est: ad relatinorum ordinem transeam.

C Post quantitatis tractatu tertium predicamentum de relationis ingreditur: quare relationia hoc modo diffinit.

**A** Ut aliquid vero talia dicuntur: quecumque hoc ipsum quoniam sunt aliorum esse dicuntur vel quoniam aliter ad aliud et maius id quod est alterius dicitur aliquo enim maius dicitur. et duplum alterius dicitur hoc ipsum quod est alicuius enim duplum dicitur. Similiter autem et omnia quecumque sunt huiusmodi.

C Cur autem de his que sunt ad aliqd differat omisso interim de qualitate tractatu: hec causa est: quod posita quantitate magis minusque esse necesse est. Quare cum quantitate continuo ad aliqd consequatur: recte post quantitatem relationes ordinata est. Illud quoque est in causa: quod superius cum de quantitate tractaret: relationes metrio facta est cum de magno prouoqz dicere: ut ergo continentes et si eet opis interrupta distictio: id est quantitate finita de relatione proponit: quod autem ait ad aliqd vero talia dicuntur

# Prima editio in predicamenta

hoc monstrat: quod non sicut qualitas per se et singulariter intelligi potest: eodem modo substantia vel qualitas vel unumquodque aliorum predicationem: sicut per se constat: ita etiam per se et singulariter intelligit: sic et ad aliud quid per se et singulariter capi intellectu non potest: ut dicamus esse ad aliud et singulariter. Quicquid enim in natura relationis agnoscitur: id cum alio necesse est consideretur: cum enim dico dominus per se ipsum nihil est si seruus desit. Quocirca cum unius relativa nuptiatio mox secundum etiam aliud trahat: ad aliquid unius esse per se non potest: atque ideo non dixit Aristoteles. Ad aliud vero tale dicitur: sed plurali numero talia dicuntur. Inquit demonstrans relativa intelligentiam non in simplicitate: sed in pluralitate consistere. non esse autem quaedam per se relativa natura sine coniunctione aliqua alterius subsistente ipse aristotiles monstrat. Qui dicit ea esse relativa: quea cum hoc ipsum quod sunt aliorum dicuntur. Docet nam alia qua coniunctione alterius relativa formari. hoc igitur non quod sunt aliorum dicuntur. Quod enim est dominus hoc alterius dicitur. i.e. seruus. Siue autem relativa dicamus siue ad aliud nihil interest. Ad aliud enim dicitur quod igitur quodcumque per se nihil sit: relatum tamen ad aliud constat: ut dicitur: si desit ad id quod dicitur. i.e. seruus: non est: dicitur enim ad seruum. manifestus ergo est si seruus desit: dicitur non posse. quod enim ad aliquid dicitur. i.e. ad seruum. Relativa quoque dicuntur siccirco: quod eorum nuptiatio super ad aliud referatur: ut dominus ad seruum: quare nihil interest quolibet modo dicatur. Huiusmodi autem diffinitio platonis esse creditur: quod ab aristotile paulo posterius emendata. Relativa autem alia eiusdem casibus referuntur alia diversis: alia vero omni casu sunt carentia. Quidam scilicet trans addidit. vel quodlibet aliter ad aliud. quod autem est ipsius pene textus sermone monstratur. Littera enim dico domini seruus domini ad genitium causum reddidi noiam. et rursus ad eundem si conuertero. Dico enim seruus domini seruus: et hic quodcumque noiam ad genitium relata est. Eodem modo hunc sese prius filii prius: et filius: prius filius: et magister discipuli magister: et discipulus magistri discipulus. hec ergo id quod sunt: similiter aliorum dicuntur. Nam quodcumque aliorum dicuntur: scilicet genitium reddidit casus. alia vero non habent casus consequentiem reditum. Sensus nam ad aliud est. sensibilis. non rei sensus est quod enim sentiri potest. quod sentiri potest sensibile est. et nunc quidem sensus sensibilis rei sensus genitium accommodatus est. Huiusnam rei sensibilis dictum est. at si conuertas: fiet. Sensibilis res sensu sensibilis est. Sed cum casu septem reddidit noiam in hac relatione que dicit sensibile sensu sensibile est. non eodem casu quo supra dictum est conuertitur. Dicimus nam sensus sensibilis rei sensus est: et hic noiam reddidit ad genitium. Nec nam relatio ad septimum casum se aptari non patitur. Scientia quoque scibilis rei scientia est: si quidem hoc sciens quod sciens potest: et quod sciens potest: scibile est. sed non eadem ratione nec ad eundem casum relatio ista conuertitur. Dicimus enim scibilis res scientia scibilis est. Est nam prius relatio ad genitium. sed ea conuersio ad septimum. hec quoque relatio hanc eisdem conuertitur casus: cum dicimus maius minore esse maius: et minor maiore esse minor. Duplex quoque et medietas relativa sunt. sed et eisdem casibus conuertuntur. Duplex namque dimidij duplex est. dimidium vero dupli dimidium est. Sunt autem alia relativa que ipse sic addidit.

At vero sunt etiam et hec ad aliud. ut habitus. affectus. scientia. sensus positio. hec enim omnia que dicta sunt. hoc ipsum quod sunt aliorum esse dicuntur et non aliud aliud. habitus enim alicuius habitus dicitur. et di-

sciplina alicuius disciplina. et positio alicuius positionis. sed et alia quidem similiter.

De sensu quidem et scientia dictum est superius. nunc vero de habitu dispositio: et positio dicendum est. Dispositio est ad aliquam rem mobilis applicatio: ut si quisque flame propinquus caleat: ille dispositus dicatur ad calorē. i.e. habens aliquod applicationē coniunctionem ad calorē. Idem vero est affectio quod dispositio: ne nouo nomine error oriatur. et ideo dispositio cum sit quedam ad aliud rem coniuncta: vel ab alia affectio: in facile mobilis est: celerius etenim permutatur. Habitus autem est dispositio vel affectio firma et non facile permutabilis recessio: ut si quisquam in sole ambulans fuscior fiat: dispositus ad nigredinem dicitur et nigredine affectus. Si vero illa nigredo fortius et immutabiliter corpus ifecerit: habitus nominatur. quocirca habitus est invenientia affectio. Unde oīs habitus dispositio vel affectio est non autem oīs dispositio vel affectio habitus. Et ne multa dicenda sint hoc distat in habitu et dispositio: quod habitus immutabilis passio est: dispositio vero non sit: sed affectio quedam est ad aliquam rem coniunctio: quod potest facile permutari. Positio vero est alicuius rei collocatio: ut est statio sessio inclinatio accubatio et alia huiusmodi. Nam et quod stat quodammodo positus est dicitur et collocatus: et quod sedet: et quod accubitur: et quod permanet. Ceteras positiones est positus appellatur. Quocirca et statio et sessio et accubatio positiones erunt. Sed quoniam quod certum dictum est: nunc si sit ad aliud videamur. habitus relativa dici ea res probat: que alijs quoque rebus hoc documento facit esse relativa: ut est in sensu atque in scientia. Iccirco nam dictum est sensu sensibilis rei esse sensu: quod res sensibilis est quod sentiri potest. ergo habitus habilis rei habitus. Habilis nam res est que haberis potest. illius enim rei habitus est que haberis potest. Quocirca erit habitus habilis rei habitus: sed res quoque habilis habitu erit habilis. ipso nam habitu res que haberis potest: habemus. Dispositio quoque eodem modo. Dispositio namque dispositio rei dispositio est: et disposita res dispositione disposita est. Lazarus enim dispositio calentis. i.e. ad calorē dispositio dispositio est. Eodem modo dispositus ad calorē caloris dispositione dispositus est: velut si hoc modo sit dictum oīs affectio affectio affectio est: et omne affectum affectione affectum est. Et calor calentis fit calor: et calens calorem fit calidum. Positio quoque relativa est. nam positio posite rei positio est: et posita res positione posita est. et hoc intelligi conuenit secundum priorē habitus et dispositio modum. Illa quoque res probat positio nem esse ad aliud: quod eius species relativa sunt. Statio enim stantis rei statio est: et qui stat statio stat: et de sessione quidem et de accubitu idem dici potest. Quocirca et habitus et dispositio vel affectio: et positio relativa sunt. et hec omnia vel similibus vel dissimilibus: conuenientibus tamē predicationis casibus conuertuntur. eorum autem que secundum casus conuertuntur. Alia sunt que eodem nomine predicanter: alia vero que dispari. cum non dico simile simili simile est: et equele equali equale est. et dissimile dissimili dissimile est. eisdem vocabulis eisdemque nominibus tota fit predicatione. Cum autem dico duplex medijs duplex: vel maius minore maius. disparibus vocabulis facta est predicatione. quoniam vero relativa diffinitione ita proponit: ut diceret. ad aliud quod vero talia dicuntur quoniam hoc ipsum quod sunt aliorum dicuntur. vel quomodolibet aliter ad aliud quia hoc ipsum quod sunt aliorum dicuntur: iam diximus: nunc quid sit: quod ait. vel quomodolibet aliter ad aliud. requirendum est quod ipse Aristoteles conuenientibus in ordine probat exemplis. ait enim.

Cad

# Prima editio in predicationa

46

**C**ad aliquid ergo sunt quecumque id quod sunt aliorum esse dicuntur: vel quolibet aliter ad aliud: ut mons magnus dicitur ad alium. **M**agnum enim ad aliquid dicitur. et simile alicui simile dicitur. et omnia talia similiter ad aliquid dicuntur. Sunt autem et accubitus et statio et sessio positiones quedam. positione vero ad aliquid dicitur. **A**ccumbere autem vel stare vel sedere ipsa quidem non sunt positiones. denominative vero dicuntur ex his que dicte sunt positionibus.

**C**on accubitus et statio et sessio positiones dicuntur: et quae ois positio ad aliqd est: sufficienter supius cōpribensuz ē. **N**unc vō quid sit qd ait: vel quolibet aliter ad aliud. expediemus: in relationē p quā dicimus: fili⁹ patris filius: nulla cōiunctio mixta est: nisi tñ sola casuū vis predicationis hui⁹ mēbra coniungit. cū. n. dico mōtē magnā ad aliū referens paruū: ita ppono: mons magn⁹ ad montē puū et mons paruus ad magnū. hic nullorū casuū vis est qz qz enim accusatiuus videſ ēē permittus: tñ ille hui⁹ relationis vim non tenet: s̄ p̄positio que ad accusatiuum datur: cuz. n. dico: mons magnus ad puū mōtē: p̄positio sola ē q̄ vim hui⁹ cōtinet relationis: vt si qs dicat: magn⁹ mons puū in omnem: nihil significet definitū. **Q**uocirca qz uis accusatiuus casus in hac p̄dicatiōe sit: non tñ hic vim casus tenet: sed prepositio: atqz hoc est qd ait. vel quolibet aliter ad aliud: vt qm̄ supius scđm casus relationes fieri dixerat: erant autem quedā relationes q̄ nullis casibus tenerent. Adiecit doc. vel quolibet aliter ad aliud ac si diceret. Ois relatio autem casibus sit quod per hoc demonstrauit qd ait. quecumque id qd sunt aliorum dicunt: aut p̄ter casus sunt: qd hec sententia docet: vel quolibet aliter ad aliud atqz hec hacten⁹. Et cuz positio sit ad aliquid et sint sp̄es ei⁹ relationē (sessio. n. et statio relationē sunt) sedere et stare nulla relatio est. Stare namqz et sedere de statione et sessione denotantur dicunt. Ois autē denominatio nō est id qd est ea res de qua nominatur: ut grāmaticus. nō enī idē est quod grāmatica de q̄ nominat⁹ ē. Quo circa si sedere de sessione et stare de statione denominatiuum ē: sesio: vero et statio relationē sunt: sedere et stare que relationis denominatiua sunt: relationorum genere nō tentur: et vniuersaliter quidem qeqd ex quibuslibet positionibus denominatur: illud non ad relationem s̄ ad predicationē; que situs dicit̄ reduci potest.

**C**inest autē et contrarietas in relatione. ut virtus virtus contrarium cum sit utrumque ad aliquid. et scientia inscientie. Non autē omnibus relationis ineſt contrarietas. dupli enim nihil est contrarium. neqz autem triplici. nec vlli talium.

**Q**uēadmodū in suba vel quātitate si eoz eēt p̄priū contraria suscipere rimat⁹ est: ita quoqz nūc in relationis de contrarietate cōsiderat: vtz relationoz sit p̄priū contraria posse suscipere: et qm̄ virtus et vitia utraqz sūt habitus: virtus enī est mētis affectio in bona parte difficulte cōmutabilis. et virtus affectio in mala parte ipsa quoqz difficile mobilis diuturnitate perdurans qm̄ igit̄ et vitium et virtus habitus sunt: omnis autem habitus ad aliqd esse monstratus est: habitus enī rei habitus est herūt et virtus atqz vitius relationē. Et hec contraria sunt igit̄ relationa contraria suscipere non recusant. Sed dicat quis quid cause est: ut virtute in atqz vitium ipsumqz habitum paulopost inter quas

litates numeret: atqui ut alia significatione una res diversis generibus supponatur: nihil prohibet. **S**ocrates nāqz in eo q̄ est socrates substantia est in eo vero q̄ pater vel filius ad aliqd: ita ad aliud atqz aliqd ducta predicatione eande rē sub diverso genere posse nihil prohibet. habitus quoqz et virtus et vitius cōdem modo. **I**dotest enim in qualitate ponē habitus q̄ ex eo quales homines nūcupent. habentes enī dicimus aliquos rei habitus retinetes. **V**irtus quoqz q̄ litas est iccirco q̄ ex ea boni homines dicunt: et scđm illam qualitatē. i. bonitatē quales homines. i. bonos homines nūcupamus. similiter autem et vitū. **I**pse quoqz habitus ad aliam predicationē dictus fit iterū relativus: q. n. habitus habilis rei habitus est ad aliqd est. et quod alicuius virtus est: ad aliqd virtus ē et qd alicui⁹ vitū est: ad aliiquid quoqz ipsuz est ergo nihil impedit easdē res ad aliud atqz aliud versas diverse predicationis constitui. **I**psuz vero ad aliiquid preter vllū aliud predicationū intelligere non possumus: ut patrē et filiū: vel dñm et seruū scđm substantiā consideramus. **M**ā et qui dñs et qui seruus est substantiā est. **D**uplū et triplū scđm quātitatē: bec. n. i. q̄ titate consistūt. **S**cientia vō et inscientia scđm qualitatē. Scđm enī has quales dicimur scientes. l. atqz issi⁹ quocirca qm̄ p̄ter aliud predicationē per se relationa nullus intelligit: scđm ea predicationē de quibus intelligit relatio: scđm ea dicitur cōtraria posse suscipere: ut socrates ipse quidē substantia est: sed substantiā cōtrariū non recipit. **I**dero vero atqz fili⁹ scđm substantiā predicat. nō ē. n. pater atqz filius nisi i substantiā sit. **Q**uocirca quoniā scđm substantiā dicitur contrarietate caret. **R**ursus duplū vel dimidiū scđz quātitatem dicitur: quantitas vero contraria nō habere monstrata est. igit̄ nec duplū atqz dimidiū contrariis pugnat: qualitas vero recipit contrarietatem bonū enī vel malū scđm qualitatē opponūt. bonū igit̄ et malū cōtrariis non carēt. **I**git̄ scđm que predicationē relationē dicunt: si illa suscipiunt contraria: et relatio suscipit. **S**in vō illa prius repudiāt cōtrarietatē nec illud ad aliqd q̄ secūdū ea dicit̄: vlla vñqz cōtrarietate dividitur. **Q**ware habere cōtraria relationis p̄priū nō ē. nā neqz i sola relationē ē (bz enī hoc quoqz q̄litas) nec in oib⁹ ad aliqd cōsiderari p̄t. **Q**ue. n. scđm talia p̄dicamenta dicūt ad aliqd que nō recipiūt cōtrarietatē: ut scđm substantiā pater et filius: vel fin quātitatē duplū et mediū in talib⁹ relationis cōtraria nullo mō repiūt. Qd vō neqz soli neqz oib⁹ iest: hoc p̄priū nō ē nō ē igit̄ p̄priū relationis habere cōtraria

**C**uidetur autē magis et minus relationa suscipere simile enim et dissimile magis et minus dicitur. et eq̄le et ineq̄ale magis et minus dicitur. cum utrumqz sit relationum. simile enim alicui simile dicitur et ineq̄ale alicui ineq̄ale. non autem omnia relationa suscipiunt magis et minus. duplex enim non dicit̄ magis et minus duplex. nec aliquid talium.

**Q**ueritur nūc an relationis sit proprium suscipere magis et minus. sed in hoc illa ratio seruatur quemad modum in contrariis dictum est. **Q**uoniam quecumque secundum ea dicuntur: que contraria non recipiūt ipsa quoqz contrariis carent. In hoc vero cum scđm qualitatē dicat̄ equale et ineq̄ale. suscipit et magis et minus. Dicitur enim magis equale et minus equale. Eodem modo et simile magis simile et min⁹ sile dicit̄

# Prima editio in predicamenta

Sed si forte quis dicat cur cum quantitatis sit dici eque et inequale: et quantitas magis atque minus non suscipiat equale et inequale et intentione crescat et remissione minatur. Dicendum est quoniam quemadmodum substantia ipsa pse in eo quod substantia est non est proprium: ipsi tamen proprium est contraria posse suscipere: ita et in quantitate consideratur. proprium enim est non hoc ipsum cuius est proprium sed quedam alia extrinsecus qualitas passioque. Passio enim quantitatis est: et quedam qualitas equale et inequale dici quod quoniam non est idem proprium quod est illud cuius est proprium: et equale vel inequale dici non est quantitas: cum est proprium: sed quedam qualitas et passio quantitatis. Hoc autem dicitur ad aliquid. ipsum enim quod est alterius dicitur. equale enim equali eque dicimus: et similiter simile simili simile. sed non capiunt omnia relativa magis et minus. Nullus enim potest dicere magis et minus duplum esse aliquid nisi denarius ad quinarius comparetur: nisi quater narius ad binarium eque tertius duplus est: eque tertius medietas. Qualitas quoque recipit magis et minus dicimus enim magis album et minus album: quare quoniam neque omni relationi neque solum inest suscipere magis et minus. Et per relationem qualitas suscipit et magis et minus: relationis proprium non est suscipere magis et minus.

Omnia autem relativa ad conuertentia dicuntur: ut seruus domini seruus dicitur: et dominus servi dominus et duplum dimidij duplum. et dimidij dupli dimidium. et maius minore maius. et minus maiore minus similiter autem et in alijs. Sed casu aliquotiens differunt secundum locutionem: ut scientia scibilis rei scientia dicitur. et scibile scientia scibile. et sensus sensati sensus. et sensatum sensu sensatum.

Clara hec est proponentis et non inuoluta sententia. Dicit enim omnia relativa ad conuertentia dici: quod ipse proprijs patefecit exemplis. Omne enim ad aliquid ita ad aliud predicitur: ut illud ad quod predicitur videatur posse conuerti. et hoc est quod ait. Omnia relativa ad conuertentia dicuntur. Conuerti autem est ut si prima res dicitur ad secundam: secunda rursus dicatur ad primam. Nonatur enim primus pater secundus filius: et dicatur hoc modo pater filij pater est id rursus conuerti potest: ut prius ponamus filium: et talis sit predicatione. filius patris filius. Ergo pater ad tale dicitur: id est ad filium qui conuertitur: et filius qui dicitur ad patrem: ad tales res dicitur: que ipsa quoque conuertitur: ut de filio predicitur. Omniaque relativa hoc modo sunt. omne enim relatum ad tale aliquid predicitur quod ipsum in predicatione conuerti possit. sed nec omnia dicuntur secundum eandem vocis prolationem. Alia enim sunt que eisdem casibus conuertuntur: ut dictum est. pater enim filij pater est. et filius patris filius est. Alia vero que non eisdem: ut scientia scibilis rei scientia est. Hic genitiuus est mediocris. scibile autem scientia scibile est hic septimus predicationem tenet alia vero nullo (ut supra dictum est) casu coniuncta sibi met conuertuntur: ut mons magnus ad paruum dicitur et parvus ad magnum. Ergo omnia relativa ad conuertentia dicuntur quae non eisdem casibus conuertuntur: quod ipse ait dicens. Sed casu aliquotiens differunt secundum locutionem: quod vero addidit nimis diligenter adiectum est.

At vero non aliquotiens videbitur conuerti: nisi conuenienter ad quod dicitur assignetur. Si peccat is qui assignat: ut ala si assignetur avis non conuertitur avis ale. neque enim prius conuenienter assignatum est ala avis. neque enim in eo quod avis est in eo avis ala dicitur. sed in eo quod alata est. Multorum enim et aliorum ale sunt que non sunt aves. quare si assignet conuenienter. conuertitur. ut ala alati ala. et alatum ala alatum. Aliquotiens autem forte et non mina fingere necesse erit. si non fuerit positum nomen. et ad quod conuenienter assignetur. ut remus si nauis assignetur. non erit consenserens assignatio. neque enim in eo quod est nauis in eo eius remus dicitur. Hunc enim naues quarum remi non sunt. quare non conuertitur. nauis enim non dicitur remi nauis. sed forte convenientior assignatio erit. si sic quodammodo assignetur. remus remite rei rem. aut aliquo modo aliter. nomen enim non est positum. conuertitur autem si conuenienter assignetur. remitum enim remo remitum est. Similiter autem et in alijs et caput conuenientius assignatur caput quod si animalis assignetur. neque enim in eo quod animal est caput habet. multa enim sunt animalia capita non habentia.

Supra iam de relatiis conuersio pposuit: dixitos quicquid est ad aliquid: vel eisdem casibus vel dissimilibus: tamen ad conuertentia dici. hoc vero in circulo evenit quod oem ad aliquid esse suum ex alterius habitudine et comparatio trahit. quod si utraq; secundum aliquid sint opposita: ad aliquid nuncupantur equa pars vocabuli nuncupationeq; sortita. nam et si pater et filius utriq; ad aliqd sunt si pater ad filium predicatur quod ad aliqd est filius quoque qui ad aliiquid est: ad quoddam aliud predicabit: sed nullius est filius nisi patris. Ergo hec vocabula ex alterutra nuncupatione principium sumuntur. Quocirca que sibi inuicem substantiam donant: recte ad se inuicem predicantur: et hoc quidem in omnibus relatiis constat intelligi. sed huiusmodi conuersio non uno modo nec quolibet fieri potest: nisi enim convenienter quelibet illa res ad id quod dicitur predicitur: huiusmodi conuersio nulla ratione conuertitur. Cum enim dicatur caput alas caput dici non potest: animal capitis animal. Ergo ita redditum nulla ratione conuertitur. Atque hoc est quod ait: non videri in omnibus relatiis posse conuerti: nisi conuenienter ad quod dicitur assignetur. Si enim peccat is qui assignat: ut non conuenientem predicationem faciat: conuersio non procedit que tamen est ipsa conuenientia qua possint semper relativa conuerti: huiusmodi est. L. n. dico ala avis esse ala: non conuerti: ut avis ale sit avis: in circulo quod non est convenienter facta predicatione: non enim in eo quod avis est in eo habet alas. multa enim sunt que habent alas: aves tamen nullo modo nominantur: ut apes sunt et vespertilio: et quod est aliud tale habere quidem dicimus alas: eas tamen aves non dicimus quae non in eo quod avis est in eo est eius ala: sed in eo quod alata est. in circulo enim alam habet quoniam alata est. et quod fuerit alatum alas habebit. quare ita facta predicatione illa conuersio retinet atque custodit. ala. n. alati ala est: et alatum ala alatum est. Eodem quoque modo de capite: si quis dicat caput animalis est caput: non convenienter vim predicationis aptabit. non enim in eo quod animal est in eo

# Prima editio in predicatione

47

in eo habet caput. multa enim sunt animalia que capite carent: ut ostrea: vel condium: vel conchilia: et cetera huiusmodi. Igitur dicendum est caput capitale rei esse caput: et capitata rem capite esse capitatum. Tides ne quemadmodum conueniens predicatione alternam in se vocabuli conuersationem reversionemque reddiderit. Ita quoque speculandum est et de alio exemplo quod ipse pposuit. rem enim si nauis rem dicat: nullo modo conuerti: ut nauis remi nauis esse nomiet. Sunt enim quedam naues quod remis penitus non utuntur: ut litres quas solo subeunt conto: et iecirco non conuerti. Dicenda est igitur rem et remite rei esse remum: et remita rem remo esse remitam. Necesse quoque erit nomine fungere si positum non sit: nam quemadmodum filius patris filius: et pater filii pater: reciproca conuersione predicantur: et utrumque nomen in psu est. Sic si defuerit nomen: ipse tibi ad aliqd debebis assignare: ut in eo quod est ala alati alatum enim nouiter factum est et nunquam ante dictum: quo autem modo possimus nostra ipsa confingere: quam necessarium esse possumus artem quoque compone di sequenti ordine demonstremus. Sed hoc faciendum est si prius illud purgauero: quod quidam contra aristotelem culpandi studio ponunt. Aut enim non esse soli relationis ad conuertentia dici. Si quis enim sic dicat: cum sol super terram est dies est: et cum dies est: super terram sol est. recipiunt hec quoque conuersione: que confessae a relatio- rum definitione segregata sunt. Non igitur in solis relationibus inquit cadit ista conuersio: sed iamblie duas huius rei solutiones: unam per uacuum: aliam vero per fortrem. ait enim nihil officere ad aristotelis sententiam: si et alia conuertantur. non enim inquit aristoteles solis hoc relationis esse sed omnibus. namque hoc relationis inest: neculla ratione negari potest. quo circa quoniam non dixit aristoteles solis hoc inesse relationis. Illorum questio huius preclarri philosophi sententiam non moratur. sed hoc potius accidentis est quod nature et ad aliud quodammodo refugium conuertentis potius quam ex ipsa aristotelis auctoritate dictum eius aliqd propugnaculum comparantis. Aliam vero attulit causam propositus grauem. ait enim proprium esse hoc relationum non secundum suam nuncupationem sed secundum aliquam habitudinem eodem modo conuerti. quod non dicit cum sol est super terram: dies est: et cum dies est: sol est super terram nullam habitudinem monstrat: sed tantummodo consequentiam ostendit. Consequitur enim super terram solem esse cum dies est: et cum sol super terram cursus agat diem esse: cum vero aliquis dicit filius patris filius: et pater filii pater habitudinem et comparisonem et quodammodo continentiam utrumque declarat. Atque hoc quoque in alia quavis relatione spectare licet. Quocirca quoniam omnia ad aliqd secundum quandam ad se inuicem habitudinem continentiamque dicuntur secundum continentiam quoque et habitudinem eorum conuersio facienda est. qua in re nos quoque graniter dicentis iamblici auctoritati concedimus. Nunc vero que sit ars singendi nomina sicuti desunt dicendum videtur: quam ipse Aristoteles his verbis tradit.

Sic autem facilius fortasse sumetur: quibus non men non est positum. si ab his que prima sunt: et ab his ad que conuertuntur. nomina ponantur. ut in his que dicta sunt ab ala alatum a remo remitum. Quid ergo que ad aliud dicuntur. si conuenienter assignentur. ad conuertentia dicuntur.

Quoniam sunt que ita dicuntur ad aliud: ut nisi convenienter aptentur: conuersio nulla sit: in omnibus autem aliqd conuersione expectari necesse est: que sit hec conuenientia: et quemadmodum assignari relationes oporteat: ipse demonstrat. Si quid enim dicitur ad aliud quod conuerti non possit: ab ipso quod dicitur si denominatio sit mox conuertitur: ut ala dicitur avis et recta quidem est hec predicatione: sed ad naturam relationis incongrua. Nunc igitur quoniam dici non potest avis ale dicitur autem ala avis: ab ipsa predicatione: que ad aliud predicatur: si denominatio sit: mox reddit consueta conuersio relatiuis. Nam cum dicitur ala avis: ut dicatur avis ale: inconveniens est. si vero ex ala fiat denominatio: ut dicatur ala alati: sic conuersio manet. Alatum enim ala alatum esse dicimus: sicut alam alati esse alam. et hoc idem in remo evenit. Nam quoniam remus nauis non dicitur et remi nauis ut sit nulla ratione conuertitur. si ex remo sit denominatio statim reddit ex more conuersio. Dicimus enim esse remum remite rei remum. et hoc illi conuertitur. Remita enim res remo remita est. Ergo ex eo quod prius dicitur nomen singendum est: sicut ex eo quod est ala: quoniam id prius ad auem dicitur: que avis ad alam non conuertitur: denominatio facta est: ut diceretur alatum. Atque hoc est quod ait. si ab his que prima sunt et ab his ad que conuertuntur nomina ponantur. prius namque predicatione est ab ala. Dicimus enim alaz avis et hoc querimus ut ad alam predicatione conuertatur: ergo ab eo quod prius dicitur: et ab eo ad quod conuertitur nomen singendum est: ut ab ea que prius dicitur ala: atque ab eadem ala ad quam conuertitur: si conuenienter aptatur singendum est nomen alatum: quod ipsum ex ala denominatum est atque hoc idem et in ceteris relationibus licet intelligi.

Nam si ad quolibet aliud assignentur. et non ad illud ad quod dicitur non conuertuntur. Dico autem quoniam neque horum que indubitanter conuertibilia dicuntur. et nomina eis posita sunt. nihil conuertitur. si ad aliud eorum que sunt accidentia significantur. et non ad ea ad que dicuntur. ut seruus si domini non assignetur seruus. sed hominis vel bipedis aut alicuius talium non conuertitur. non enim erat conueniens assignatio.

Aliud quoque argumentum dedit: si relationes conuenienter non reddantur: non posse conuerti. fortasse enim dicat quis alam et caput non esse ad aliud. quod si quis hoc quoque concedat: illud tamen nullus negare poterit: quin seruus aut filius semper ad aliud predictur. Ergo in hac quoque re: que confessae relationes non erit relationis propria conuersio: si non conuenienter: et ad aliud ad quod proprie dicitur assignetur. nam cum sit ad aliud seruus nisi dominus reddat. id ad id ad quod conuenienter dicitur: hac ratione nulla conuersio est. Dicatur ergo seruus hominis: vel seruus bipedes non conuertitur: ut dicat quis bipedem esse serui: aut hominem esse serui. Eodem quoque modo de filio. ergo extrinsecus quecumque sunt: si ad ea id quod est ad aliud praedicet nulla conuersio est. Quid autem ait accidentia: non quod hoc sit accidentis: aut bipedes: differentia hoc ac cidenter insit. sed interduo consuetudinis aristotelice est: quod secundo loco et extrinsecus predictetur: dicere secundum accidens predicari. Seruus autem prius ad dominum est: secundo vero loco ad hominem. Iecirco enim quod dominus homo est: ideo seruus ad

# Prinīa editio in predicatione

hominē dicit. Et iccirco q̄ dominus bipes est: ideo seruns bipedis dicitur. Ergo secundū accidens dixit secundo loco: volens ostendere extraneam & non conuenientem fieri predicationem: si quis ad hominem vel bipedem seruum & non ad dominū referat. Manifestum est igitur quoniam in his quoq; que confesse sunt ad aliquid: & in quibus nomina sunt. Nomen enim & serui & domini in vsu est: non quemadmodū in remo aut in alia: vbi neq; alatū neq; remitū nō fuit nisi ipse fingeret aristoteles. Cum ergo hec ita sint manifestum est qm̄ si non conuenienter aptarentur: conversionem predicatione non teneret.

**C**Amplius si conuenienter assignetur ad id ad qd̄ dicitur: oib⁹ aliis circūscriptis quecūq; accidentia sunt: relictō solo illo ad quod assignatum est: semper ad ipm̄ diceat: vt si seruus dicatur ad dñm: circūscriptis alijs oib⁹ que sunt accidentia dñō vt esse bipedē: vel sc̄ie susceptibile. vel hoiez, relictō vō solo dñō semper seruus diceat ad ipm̄. seruus enī dñi seruus dicit: Si aut̄ nō cōuenienter reddat ad id qd̄ dicit: circūscriptis oib⁹ aliis: relictō solo ad qd̄ redditum est non dicitur ad illud assignat enim seruus hominis & ala auis. circūscribatur ab homine esse dominum: non iam seruus ad hominem dñ. cū. n. dñs nō sit seruus non est. Sunt aut̄ & de aue adiuat̄ ab ea alatā esse. & amplius nō erit ala ad aliquid. cū enī non sit alatum. nec ala erit ali cius. Quare oportet assignari ad id ad quod conuenienter dicitur. & si sit nomen positū. facilis erit assignatio. Si aut̄ non sit. fortasse erit necessariuz fingere nomen. si autem sic reddantur. manifestū est quoniā oīa relatiua conuersum dicuntur.

**C**Aliud quoq; validū addidit argumentum in os secū dū ad aliqd̄ p̄dicatione solam esse assignationis conuenientiam requirendaz. quo enī permanente cunctis alijs pereuntib⁹ relatiuoz predicatione constat: & quo pereunte cūctis alijs permanētibus ad aliqd̄ p̄dicatio non manet. Illud est: ad qd̄ cōuenienter nominis relatio referat. Qui. n. domin⁹ est: idem & hō est idē qz bipes: idem quoq; scientie perceptibilis. ad qdlibz igitur hor̄ seruus non predicabit: si dñs non sit: q̄ si dñs sit quodlibet hor̄ pereat: nihil impedit p̄dicacionem. Preditetur enim seruus ad dñm: & ab eo cetera perimātur. Dereant enī ab eo quod ē homo ac bipes: q̄ scientie perceptibilis: his omnib⁹ pereuntib⁹ bus dñs solus permaneat. Leteris igitur pereuntib⁹ seruus tantum nihilominus dicitur ad dominum. ad hominem vero non dicitur: pereunt enim domini nomine: serui ad hominem nulla predicatione est. q̄ si ad dominum seruus non referatur: pereatq; domini nō men: omnibus alijs manentibus non erit predicatione. Auferatur enim dominus & maneat homo & bipes & scientie perceptibilis: non potest dici seruus hominis vel seruus bipedis. Domino enim non manente seruus interist. quare manente domino ad quod seruus conuenienter aptatur: cunctis alijs pereuntibus predicatione manet: sublato vero domino: ad quem est cōueniens predicatione: cunctis alijs manentibus predicatione non est. Eodem modo etiam de ala: nisi enim ad alatum referatur: cunctis alijs manentibus integra predicatione non est. Adeo non solum non conuertitur: sed nec predicatione vlla erit nisi relatio ei ad quod con-

uenienter dicitur assignetur. Simul etiam dec quoq; ars est & via noscendi. cum in natura multa sūt: ad quod potissimum relatio predicitur. Nam cum in domino sit & homo & animal & discipline perceptibile & bipes; in seruo quoq; idem: ad quod horum aut domini nomen aut serui referre possimus: sic ostendit. Quia enim re manente sublatis ceteris predicatione valet: & qua re sublata ceteris manentibus intercipitur predicatione: ad illud relatio rectissime predicitur. His igitur positis totius argumenti vim sententiamq; cōcludit. ait enim. Omnia quecunq; ad aliquid sunt eq̄ predicatione conuerti. hec autem huiusmodi ē. Que cūq; enim ad seū inuicem equaliter predicātur: & cōversione facta retorquentur: illa equali natura & di- mēsione fundata sunt: vt sunt propria & species. Relatiua quoq; vt conuertantur: equalia esse oportet. nam si vna res amplior: alia fuerit minor: conuersionē nō habent nam in eo q̄ est ala auis: minus est auis ala multa enim sunt que alas habent & aues non sunt. at q̄ ideo conuersio non fit. Et in eo q̄ est remus nauis maior est nauis remo. multe enim naues sunt quarū remi non sunt. Quare in his nulla potest esse conuersio. si vero sunt equalia vt filius atq; pater conuersio non fugit. Nuncq; enī ē filius nisi patris: & rursus nū q̄ pater est nisi filii. Quocirca equalia esse oportet: q̄ cūq; ad aliquid predicanē. Horum vero si nomen sit positum: positis nominibus vti oportet. Si vero nō men positum non sit: ex his que in prima predicatione sunt (vt superius dictum est) nomen oportet effingere. Quod si ita reddant̄ vt omne ad aliqd̄ conuenienter ad quod dicitur predicitur: & equalis erit predicatione: & mox conuersionis reciproca natura subseq̄tur. Constat igitur omnia relatiua ad conuertētia dicē. His aliud proprium iungit.

**C**Uidentur autem ad aliqd̄ simul esse natura. & i pluribus quidem verū est. simul enī duplū ē. & dimidiū. & cū sit dimidiū duplū ē. & cū sit seruus. domin⁹ ē. similiter aut̄ his & alia simul etiā auferunt seū inuicem. Si enī non sit duplū non est dimidiū & si non ē dimidiū non est duplū. sūt aut̄ & in alijs quecūq; talia sunt.

**C**Illa esse simul dicuntur quecunq; talia sunt. vt uno posito quolibet aliud necessario subsequat̄: & unoquo libet perempto aliud modis omnib⁹ interimatur: vt pater & filius. Nam cum pater est: filium quoq; eē nō cessat: cum sit filius: pater est. Rursus si pereat filius: patrem quoq; perire manifestum est: non q̄ pereat ipsa substantia: vt pereunte hectore priamus pereat: sed perit ipsa relatio. Ergo quoniā vel interempto patris nomine: filij nomen perit sublato quoq; filij nomine nomen patris perit. Positio etiam patre in substantiaq; constituto filij quoq; nomen infertur & posito filij nomine sequitur patris & a patris nomine nunq; separatur: iccirco pater & filius simul esse dicunt̄. Ergo simul ea sunt que se inuicem vel iterimūt vel inferunt. & de his quidem ipse posterius tractat. Nunc aut̄ hoc quoq; inesse relatiuis exposuit dices relatiuis quoq; esse vt simul sint: nam cum duplū sit dimidiū est: & cum dimidiū duplū. huius aut̄ argumentum est: q̄ interempto duplo dimidiū pereat. Rursus quoq; duplo constituto dimidiū consti tuitur. Igitur quoniā duplū atq; dimidiū & elatīua sunt: & hec simul sūt natura: idest ipsa cēntia: & hoc manifestū ē quoq; relatiuis accidere. vt simul na turā

# Prima editio in predicatione

48

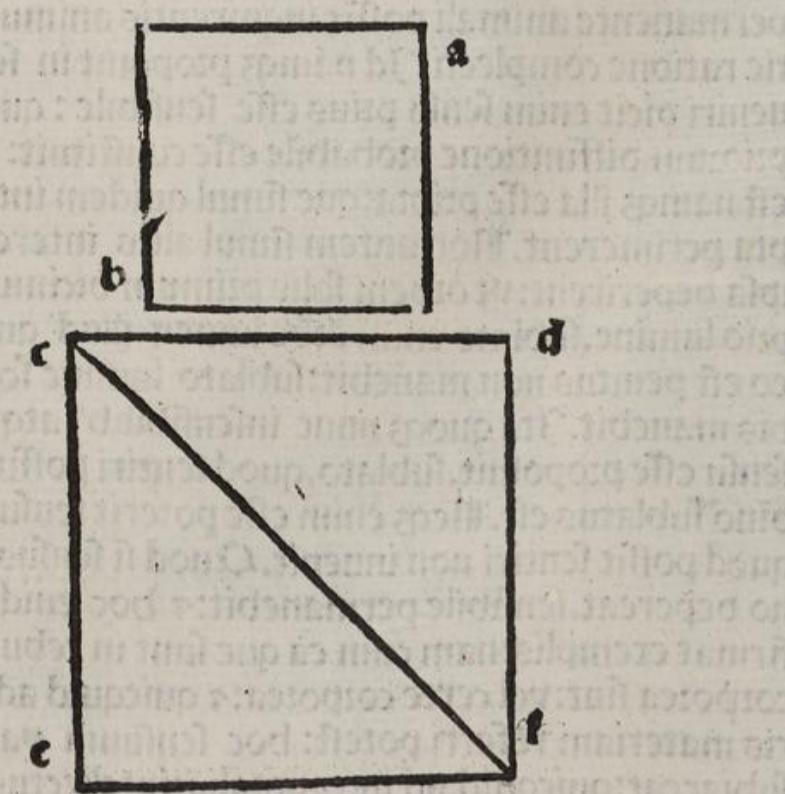
tura esse videantur. Idem quoq; est in eo q; est ser-  
vus & dominus. Nam quoniam alterutris interem-  
ptis vterq; deperit: alterutro constituto vterq; subsi-  
dit. Constat seruum atq; dominū cum sint ad aliquid  
simul esse natura. Sed hec ita sunt: vt sint quidem  
in relatiis: sed omnibus his que sunt ad aliquid: non  
equentur. Sunt enim quedam relativa quorum vnu  
prius natura sit: quod ipse rursus adiecit.

**C**Non autem in omnibus relatiis verum vide-  
tur esse simul esse natura. Scibile enī scientia pri-  
naturaliter esse videtur. Namq; in pluribus reb;  
subsistentibus scientias accipimus. In paucis ve-  
ro vel nullis hoc quis reperiet simul cū scibili sci-  
entiam esse factam.

**C**Proposuit nō in omnibus relatiis esse hoc vt vide-  
antur simul esse natura. hoc aut̄ probat ex his: q; qm̄  
scientia ad aliquid est. Scibilis enim rei scientia dici-  
tur non poterit esse scientia: nisi sit res aliqua q; sciri  
possit. Hanc autem primā esse necesse est: vt in ma-  
tēreos disciplina. Scimus enim triangulum tres in-  
teriorēs angulos duobus rectis angulis equos habe-  
re. Unde necesse est prius fuisse quod sciri posset: po-  
stea vero ad hanc rem aptam fuisse noticiā: atq; hoc  
est quod ait. Namq; in plurib; subsistentibus rebus  
scientias accipimus. Idrius enim rebus constitutis &  
quasi prepositis scientie ratio sequitur. Quare non ē  
in omnibus relatiis simul esse natura. Nam cū scien-  
tia & scibile relativa sunt: antiquius est scibile q; scie-  
ntia. Qd̄ vō interposuit: in paucis enim vel nullis. hoc  
quis p̄spicet simul cū scibili scientiam factam tale ē.  
Quasdā nāq; res anim⁹ sibi ipse cōfingit: vt chimera  
vel cētaux: vel alia huiusmodi: que nūc scīuntur: cū ea  
sibi anim⁹ finxerit. Tunc aut̄ esse incipiūt q̄ si pri⁹ in  
opinione versant. Tunc igit̄ scīunt: cū in opinione cō-  
versata sint: & hec simul bēnt. ē & sciri. Nā qm̄ in opi-  
nione nascunt: mor esse incipiunt: sed cū in rōne sunt  
tunc eoz scientia capitur. Igit̄ mor vt fuerint: mor  
scīunt & ē eoz scientia cū eorūdē essentia cōīuncta. Nā  
q; anteq; chimera fingeretur: sicut ipsa in nulla op-  
inione fuerat: ita quoq; scientia ei⁹ non erat. Postq; vero in ipsa imaginatione constituta est: eius quoq;  
cū ipsa imaginatione scientia consecuta est. atq; ideo  
sit: in paucis hoc posse perspici: vt simul cū scientia  
scibile sit: vt in hac eadē chimera: que cum sit scibili  
cum scientia nata est. Sed qm̄ nihil qd̄ in substantia  
nō p̄manet: neq; in veritate cōsistit: sciri p̄t (scientia  
enī est rerū que sunt cōprehensio veritatis) & quicq;  
sibi animus fингit: vel imaginatione reperit: cum in  
substantia atq; veritate constitutū non sit: illud posse  
sciri non dicitur: atq; ideo non est eoz scientia vlla: q  
sola imaginatione subsistunt. Iccirco itaq; dubitans  
dirit: in paucis enim vel nullis. Hec enim ipsa pauca  
ita quisq; reperiet: vt si ad verā rōnē examinationēq;  
contenderit: nulla ē perpendat. Qd̄ si quisq; chime-  
re aliquā esse scientia dicat: que non est: q; q; hoc fal-  
sū sit: tamē hoc quoq; cōcesso pauca erunt: in quib;  
scientia cū scibili simul natura sit. Multis enim reb;  
antepositis & constitutis scientia nascit. Quocirca nō  
in oib; relatiis vērē est: vt simul esse dicantur natu-  
ra: & sicut falsum illud ē in nullis hoc cē relatiis: ita  
falsū ē rursus i oib;. Sz hūc tractatū lōgi⁹ terit.

**C**Amplius scibile sublatū simul ausert scientiam  
scientia vero simul nō ausert scibile. Nā si scibile

non sit. nō ē scientia. scientia vō si nō sit. nihil prohibe-  
bet esse scibile. vt circuli quadratura si est scibilis.  
scientia quidē eins nōdū est. illud vero scibile est  
**C**Dirimus illa esse simul: quecūq; alterutro constitu-  
to: vel alterutro interempto simul vtraq; constituerē  
tur: vel etiam perimerent. Constituto enim vt sit pas-  
ter: cōstituet ē scibile filius: & pater simul infert substanz  
patri filii. Eodē quoq; modo fili⁹ simul infert vocabulū  
patris. nō est. n. filius nisi patris. Eodē quoq; modo  
altero interempto vtrūq; perire necesse ē. alterū aut̄  
altero prius plurib; dicit modis: sed qd̄ nūc querim⁹  
tale est. Nā priora illa esse dicunt: que ipsa quidem pe-  
répta res alias tollit: ipsa vero illata atq; constituta  
simul res alias non inferunt: vt ē vnius atq; duo In-  
terēpto enī uno duo quoq; percūt. Unde .n. est vni⁹  
i duobus geminatio: si vnius intereat. Constituto vō  
atq; posito vt sit vnius: nondū duo sunt. Modū ē. n. fa-  
cta vnius geminatio. ergo dicuntur illa priora cē: que  
cūq; alia simul quidē illata non inferūt: sed perimūt  
interempta. Scibile ergo & scientia non ē simul illa  
res probat: q; si quis rē scibile tollat: scientia quoq; su-  
stulerit. Nulla p̄t. n. scientia p̄manere si res que sciri  
possit intereat. Ac si scibile ē cōstitutas: non oīno sci-  
entia cōsequit. Infantibus enī ea nobis que nūc noui-  
mus erāt: & in sue nature substātia p̄māebāt: sed eos  
rū apud nos scientia nō erat. Multe quoq; sūt artes:  
q; ē quidē i sue nature ratione p̄spicimus: quaz ne-  
glect scientiā sustulit. Multūq; ego ipse & iam metuo  
ne hoc verissime de oib; studijs liberalibus dicatur.  
Quocirca si & scientiā sublatū scibile perimūt: & illatū  
scibile scīaz h̄ ifert neq; cōstituit: pri⁹ ē id qd̄ sciri p̄t  
quā illud quod cōphendere valet atq; cōplicti noti-  
cia. Ipse aut̄ ad bāc rē obscurissimū cōmodauit exē-  
plū. Solet. n. in geometria huiusmodi esse p̄positio  
Iubeinur. n. p̄posito quatuor laterū spatio equale tri-  
angulū cōstituere: & facimus hoc modo. sit quatuor  
laterū spaciū. a. b. oportet ergo. a. b. spacio cōgle trian-  
gulū cōstituere. Sit duplū. a. b. spacio. c. d. e. f. spaciū  
Ducatur angularis. c. f. dico quoniā. c. d. f. triangulū  
equale est. a. b. spatio: qm̄. c. d. e. f. spaciū duplū est. a.  
b. spacio. a. b. igitur. c. d. e. f. spatio medietas est. Sed  
c. d. f. triangulū. c. d. e. f. spacio medietas ē angularis.  
enī. f. c. totūpi. c. d. e. f. spaciū medium diuidit  
que autem eiusdem sunt media & sibi equalia sunt. c.  
d. f. igitur & c. e. f. triangulū. a. b. spacio.



# Prima editio in predicamenta

equale est. Posito igit spacio. a. b. equū triangulū cōstitutū est. c. d. f. quod oportebat facere. Eodem quoq modo quesitū est: si sit proposito circulo equū fieri q̄dratū. Quadratū ergo est: quod equalibus laterib⁹ omnes quatuor angulos equos habet. i. rectos. et aristotelis quidē temporib⁹ nō fuisse inuentū videtur. Post vō repertū est: cuiusq̄ longa demonstratio est pretermittēda est. Atqz hoc est: quod ait circuli q̄dratura: sicut manente quadrato linea per obliquum ducta triangula figura producitur: ita circulo nō mutato circumpositis angulis: qui et ipsius circuli lateribus equaliter diriguntur: quadrati forma consurgit: qd (vt potuimus) conjectura depinximus. Cum enim alicui circulo equū quadratū cōstituit: i quadraturā circuli illius mensura redigit. Nūc ergo hoc est quod dicit hec circuli quadratura. idest eq̄ quadrati ad circulum constitutio si fieri pōt: et si res que est sciri possit: scientia quidē eius nondū inuēta est. Mondum. n. quisq̄ sub Aristotele equū quadratum circulo consti tuerat. Qd si est aliqua eius scientia: que nondum reperita est: certe prius est quod sciri possit: post vō scie tia. Nam cum posset Aristotele viuō sciri circuli qua dratura nulla tamen adhuc eius scientia reperta est atqz iō p̄i⁹ erat qd sciri posset: q̄z ipsi⁹ rei villa notitia.

**C**Amplius animali quidem sublato non est sci en tia. scibilem vero plurima esse contingit. Simili ter his habent scētē et ea que de sensu sunt. Sensibi le enim prius quam sensus videtur esse. Sublato enim sensibili simul auferunt sensus sensus vero se fibile non simul auferunt. sensus enim circa corpus et in corpore sunt. sensibili autem perempto perem ptum est et corpus. sensibile enim est corpus. cum vero corpus non sit. sublatus est sensus. Quare si mul aufer sensibile sensum. sensus vero sensibile non animali enim perempto. sensus quidem perē ptus est. sensibile autem permanet. et corpus calidum dulce amarum et alia omnia quecumq̄ sensibilia sunt.

**C**addit aliud validius argumentū prius eē scibile sci en tia. illud enī notum est si per desidiam disciplia depe reat: interire quidē scientiā: sed scibile permanere. Scire aut̄ dico quod sciri possit: q̄ si oīno aīal non sit cum quis scire possit omnino non fuerit: scientia qui dem ipsa funditus interibit: nihil tñ phibet esse ea q̄ permanente animali possit inquirentis animus scien tie ratione complecti. Id namq̄ proponit in sensib⁹ i ueniri dicit enim sensu prius esse sensibile: quod cōi priorum diffinitione probabile esse constituit: Dictū est namq̄ illa esse priora: que simul quidem interem pta perimerent. Non autem simul alijs interemptis ipsa deperirent: vt orbem solis primum dicimus prop̄o lumine. sublato enim orbe lumen illud quod ab eo est penitus non manebit: sublato lumine solis or bis manebit. Ita quoq̄ nunc insensibilib⁹ atqz i ipo sensu esse proposuit. sublato. quod sentiri possit: sens⁹ oīno sublatus est. Neqz enim esse poterit sensus: cum quod possit sentiri non inuenit. Quod si sensus omni no depereat. sensibile permanebit: et hoc evidentib⁹ firmat exemplis: nam cum ea que sunt in rebus: vel i corporea sint: vel certe corporea: et quicquid ad corpo ris materiam referri potest: hoc sensuum varietati subiaceat: quicquid ad incorporalia intellectus ratio ne et speculazione teneatur. Cum sit sensus omnis in

corpore: si omnino corpus non sit quoniam que sunt i corpore sentiri non possunt: ergo si que sentiri poterant interempta sunt: omnino sensus euertitur. Sed si sensus auferatur sensibilia permanebunt: et quoniam sensus animalium effectius est: equa est vtrorumq̄ perditio. siue enim sustuleris animal sensus peribit: si ue sensus euertantur: animalia quoq̄ sublata sunt. H eversis atqz interemptis aīalibus cū proprijs sensib⁹ permanēt corpora que aīa non vtāt: q̄ si sublatis aīalibus sensibusq̄ deperditis: corpora inanimata subsistūt: cū corpora sunt que sentiri possūt. Animalia que se tire valeant si interēpta sint. manēte sensibili sensus eversus est. Nō igitur sicut sensibilis interemptio sensus interimit: sic sensum perditionem extinctio sensibiliū cōmitatur. Id vero etiā hoc probabit argu mēto: ante enim q̄ actu ipso aliqd sentiamus sensus non est. Nam prius q̄ dulce aliquid degustemus: gu statio ipsa dulcedinis non est: quod autē gustari pos sit. i. mel vel quodlibet aliud proprio nature rōe cōsis sit. Quocirca prius esse quod sentiri possit: post vero sensus Aristotele auctore firmatur.

**C**Amplius sensus quidem simul cum sensato fit si mul enim animal fit et sensus. Sensibile autē ante est q̄ sensus esset. Ignis enim et aqua et alia huius modi. ex quibus ipsum animal constat. ātē sunt q̄ animal sit omnino vel sensus. quare prius sensib⁹ le q̄ sensus esse videtur.

**C**In cōpositis rebus atqz ex alijs iunctis priores sunt he res que cōponunt aliiquid ipsa substantia quā com ponunt. Namqz cū corpus animalis sit ex igni aere et aque vel terra. priora hec esse necesse est quā ipsuz sit animal quod illa elementa coniungūt. Hoc quoq̄ ēt in alijs patet. nā cum sit liber ex versibus: prior ē ver suum natura quā libri. Lūqz versus cōstet verbis at qz nominib⁹ et ceteris quas grāmatici partes oratio nis vocāt hec ex quibus ipse versus cōstat: versu ipo priora necesse est esse. Quocirca sensus quidē ipsis iā cōpositis superuenit. Nam cū animal constet ex q̄ tuor elementis: et cum sensus semper naturā anima liū cōmitetur: cum ipsis animalibus sensus fieri et na sci necesse est. Quod si cum animalibus. i. cōpositis rebus sensus nascitur: sicut animali priora sunt ea ex quibus ipsum animal constat: sic quoq̄ sensu qui eis animali nascitur: illa priora sunt: ex quibus animalis natura coniungitur. Coniungitur autem animal atqz cōponitur ex quatuor elementis. Quatuor igit̄ elem enta sensu priora sunt: sed quatuor elementa corpo ra sunt: corpus vero omne sensibile est. Id si igit̄ sensibile quā sensus est. Sensus enim cū re cōposita nascitur: illa vero que cōponunt et sensibilia sunt et priora ipso cōposito. Uniuersaliter enim si q̄ due res sint simul: cum quelibet res vna eaz prior sit et altera prior erit vt animal atqz sensus. cū vtraqz si mul sint simulqz nascuntur: cum quatuor elementa que sunt sensibilia priora sint q̄ animal: sensu quoq̄ esse priora necesse est. Quocirca conclusit dicens. Qua re prius q̄ sensus sensibile esse videtur. Sed quidam quoq̄ porphyrius quoq̄ vnuis est astrinunt in omnib⁹ verum esse relativis: vt simul natura sint: veluti ipm quoq̄ sensum et scientiam non precedere scibile atqz sensibile: sed simul esse. quā quoniam breuis est ratio non grauabor opponere. Ait enim si cuiuslibet sci en tia non sit: ipsum quidem poterit per se permanere. Scibile vero esse non poterit: vt si formarū scientia pereat

# Prima editio in predicamenta

49

pereat. ipse fortasse forme permaneant: atqz in priore natura consistant: scibiles vero non sint. Cum enim scientia que illud comprehendere possit: non sit: ipsa quod sciri non potest res. Namque omnis res scientia sciatur: que si non sit: sciri non possit. Hoc autem res que sciri non potest: scibilis non est. Hoc idem de sensu: si gustus eniz pereat. mel forsitan permanebit: gustabile autem non erit. Ita quoque omnino si sensus pereat: res quidem que sentiri poterant sint: sensibles vero non sint sensu pereunte. et fortasse neque scientia neque sensus secundum sentientes speculandus est: sed secundum ipsam naturam que sensu valeat comprehendendi. Nam res quecunqz per naturam sensibilis est eam quoque in natura sua proprium sensu quo sentiri possit: habere necesse est. Et quodcumque sciri potest per naturam: nunquam possit addisci nisi quedam eius in natura scientia versaretur. Hec porphyrius. Sed nos ad aristotelis ordinem textumqz veniamus. Namque ille adiecit quoque alias questiones.

Habet autem questionem. utrum nulla substantia ad aliquid dicatur: quemadmodum videtur. an hoc contingat secundum quasdam secundas substantias. nam in primis substantiis necessariuz est. nam neque tote neque partes ad aliquid dicuntur nam aliquis homo non dicitur alicuius aliquis homo neque aliquis bos alicuius aliquis bos. Similiter autem et partes: quedam enim manus non dicitur alicuius quedam manus alicuius manus. et quodam caput non dicitur alicuius quoddam caput: sed alicuius caput. Similiter autem et in secundis substantiis: atque hoc quidem in pluribus. ut homo non dicitur alicuius homo: nec bos alicuius bos: nec lignum alicuius lignum: sed alicuius possessio dicitur. In huiusmodi ergo manifestum est quoniam non est ad aliquid. In aliquibus vero secundis substantiis habet aliquam dubitationem. ut caput alicuius caput dicitur. et manus alicuius manus dicitur: et singula huiusmodi. quare hec fortasse aliquid esse videntur.

Contra ea que superius disputata sunt: huiusmodi nondum questionis opposuit: quoniam enim prima diffinitio relatiuum fuerat. illa esse relativa quoniam hoc ipsum quod essent aliorum dicerentur. secundum hanc definitionem possunt quedam substantie videri esse relativae. quod si sit: substantie in definitionem accidentium transeunt. Nam cum sint accidentia relativa: si quas substantias relativa esse concedimus: in accidentium numero ponendas esse censebimus sed hoc contrarium est. Si enim substantia in subiecto non est: accidentis autem in subiecto est: qui fieri potest. ut idem et in subiecto sit et in subiecto non sit: utrum autem possit quedam sive accidentium suscipere rationem: hoc modo querendum est. Prime namque sub ipse quidem ad aliquid non dicuntur. neque partes primarum substantiarum: quas ipsas quoque in primis substantiis numeramus. socrates enim non dicitur alicuius aliquis socrates: nec homo alicuius aliquis homo: nec bos alicuius aliquis bos. nec partes primarum substantiarum que ipse quoque sunt prime substantie. Caput enim non dicitur alicuius aliquod caput: sed tantum alicuius caput: et manus non dicitur alicuius aliqua manus sed tantum alicuius manus. Quare neque pri-

substantie neque primarum substantiarum partes ad relationem dici poterunt. Quod si secundas substantias speculemur: nec ipse quoque ad aliquid dicentur. Neque enim de aequali alicuius esse aequali: aut bene alicuius esse bene. Quod si quis dicat posse esse animal alicuius ut equum meum vel quodlibet aliud: non in eo quod animal est: sed in eo quod est possessio dicitur alicuius et sic non dicitur animal alicuius animal: sed animalis possessio alicuius possessio. Ergo neque prime substantie: neque partes primarum substantiarum: neque secunda substantiae ad aliquid dicuntur. Partes autem secundarum substantiarum ad aliquid hoc ipsum quod sunt dicuntur. caput enim alicuius caput dicitur: siquidem capitati caput dicemus: et manus alicuius manus. Siquidem ex manu nomen fingere volumus ad quod manus referri possit: sicut caput ad capitatum: et in aliis quidem rebus eodem modo. Quod si partes secundarum substantiarum accidentes sint: et ipse secunda substantiae accidentes erunt: aut si hoc non placet: constabunt secunde substantiae ex partibus accidentibus. quod fieri nequit. Quid igitur dicendum est: aut enim diffinitio relatiuum reprehendenda est: aut aliter soluenda dubietas. Sed posita atque constituta priori diffinitione que dicit: illa esse relativa que id quod sunt aliorum dicuntur: hic questionis nodus solui non poterit. quod ipse aristoteles haec adiunctione testatur.

Si igitur sufficenter eorum que sunt ad aliquid diffinitio assignata est: aut nimis difficile: aut impossibile est soluere: quoniam nulla substantia eorum que sunt ad aliquid dicitur. Si autem non sufficienter sed sunt ad aliquid. quibus hoc ipsum esse est ad aliquid quodammodo se habere. fortasse aliquid contra ista dicetur. Prior vero diffinitio sequitur quidem omnia relativa: non tamen eis hoc esse quod sint ad aliquid: quod ea ipsa que sunt aliorum dicuntur.

Proposita ergo atque firmata priore relatiuum definitione difficile defendi poterit. aut fortasse nunquam quasdam substantias non esse relativa. Nam si ad aliquid illa sunt quecunqz id quod sunt aliorum dicuntur: ut id quod est caput capitati dicitur caput: habebit igitur substantia que est caput ad aliquid relationem: et ita erit substantia relativa atque accidentis: quod est impossibile. Quare quoniam proposita atque constituta priore diffinitione hec incommoditas in disputatione consequitur: ut constet ratione non integre diffinitionis: assignatio permittetur. Ait enim non esse integrâ diffinitionem que supra sit redditâ: nec magis illa esse ad aliquid que id quod sunt aliorum dicuntur potius quam ea quibus ipsum esse est ad aliquid quodammodo se habere. Sed fortasse videatur quibusdam ictus legentibus et minime considerantibus: id quod definiri oportuerat: hoc in diffinitione esse sumptum. quod est vitiosissimum. Si enim iecirco diffinitio sumitur ut res de qua queritur assignetur: qui magis est aptior diffinitio si re ipsa quam diffinit. in assignatione diffinitionis vtratur. Diffinitio namque iecirco reddit ut res de cuius quidem esse dubitatur: diffinitione patet. Quod si rem ipsam quam diffinit in diffinitione protulerit: nihil planior diffinitio fit: ut si quis hominem diffinire volens dicat hoc ipsum esse hominem quod hominem. Ita quoque non considerantibus aristoteles relatiuum diffinitiones reddidisse videbitur. Ait enim esse ad aliquid: quibus hoc ipsum esse

g

# Prima editio In predicamenta

est ad aliquid quodammodo se habere. ac si diceret: ea sūt ad aliquid que se ad aliquid quodammodo habent. Sed minutiū atq; acutus considerantibus vis integræ diffinitionis prompte atq; veraciter. apparet. non enim in eo q; est dici ad aliquid consideramus: sed in eo q; est esse. ea namq; sunt relativa: que in quadam comparatione & relationis habitudine cōsideramus ut quaternarius numerus: & hoc ipsu; qd est esse dicitur. i. quatuor: & aliud quoddam. i. duplū vt si ad binariu; conferatur. Sed quod de quaternario numero dicimus quaternariu;: hoc ad ipsius quaternarii numeri naturam refertur. Quod vō duplū: non est hoc quaternarii sed duorum ad quod duplū dicitur: & ad quod propria relatione duplū est. Binarius quoq; numerus & binarius est & medietas: binarius quidem secundum suam naturam. Medietas vō secundum quaternarii relationem. Quocirca in comparatione quadam atq; in habitudine ea que sūt ad aliquid speculamur. quaternarius enim in eo q; q ternarius est ad aliquid nō dicitur: in eo vō q; est duplus duorum: relatinus est. s. ad binarium comparans Binarius quoq; in eo q; sunt duplū: ad aliquid non refertur: sed in eo q; est medietas scilicet ad quaternarium comparatus. Ergo vt sit duplus quaternarii non duobus: sed medietate eget: vt sit medietas binarius: non quaternario sed duplo opus est. Vides ne vt habitudine quadam & comparatione res aliud in natura retinentes: aliud tamen ad se inuicem sint: & hoc non ex propria sed ex inuicem natura mutuentur. nam quod est duplus numerus ex medio trahit. Quod est medietas ex duplo atq; hoc bis que sūt ad aliquid extra evenit. & ideo nihil patientibus neq; pmutatis ipsis que ad aliquid referuntur ipsa ad aliqd finit nihil enim permuto de quaternario duplū ipse est: si ad binarium referatur: & nihil de binario pmutato medietas est binarius: si ad quaternarium dī. ergo relativorum hoc est esse. i. hec eorum natura atq; substantia est: id quod sunt ad aliquid referantur. i. non solum referri dicantur. sed etiam referantur Atq; hoc est quod ait: sed sunt ad aliquid quibus hoc ipsum esse est ad aliquid quodammodo se habere. ac si diceret quorum substantia est ad aliquid aliud referri. & que ita sunt vt ipsa id quod sunt ad aliud referantur & esse eoru; sit ad aliquid aliud referri. sed nō omnia que dicuntur ad aliud: & esse de alio mutuantur Illa namq; diffinition prior maior est. diffinitionem namq; relativorum supergressa est includit enim ea quoq; que relativa non sunt: & quemadmodum cum dico hominem: mortalem enī esse necesse est: cum vō dico mortalem: non necesse est esse hominē: ita quoq; ea que hoc ipsum quod sunt ex altero trahunt & cē habent ad alterius relationem: & esse suu; ad alterius referunt nuncupationem. Que vō ad aliud tñ dicuntur: non necesse est: vt esse suum ad aliquid habeant relatum quo posteriorem diffinitionē suscipiant. ista sententia breuiter includatur vt quecūq; hanc diffinitionem suscepint: vt hoc ipsum esse sit ad aliquid quodammodo se habere: habeant eam quoq; diffinitionem: que est relativa esse quecūq; id qd sunt alterium dicuntur: que vō hanc habuerint diffinitionē illam n̄ necessario habeant: vt ea que sunt ad aliqd: ēt ad aliquid dicantur. Sed ea que dicunt ad aliquid: nō oī ad aliquid sint: q; si ista diffinition posterior recipiatur: q; dicit ea cē ad aliqd quibus hoc ipsu; cē est ad aliquid quodammodo se habere: poterit superior

solti dubitatio. quo dicam id qd ipse posteriore diffinitionē secutus est. qd aut ait. Prior vō diffinition sequitur quidem oīa relativa non tñ hoc eis est esse: q; sint ad aliquid. qd ea ipsa que sunt aliorum dicuntur. hoc est q; non iccirco aliqd relatiū esse dicitur: qm alterius esse dicitur. Sed tunc merito res aliqua relationis nomine cōtinebitur: quotiens non solū ad aliquid dicitur: sed hoc ipsum esse eius ad aliquid est quodammodo se habere. Quare quid hanc diffinitionem proprium consequat: ipse addidit.

**E**x his ergo manifestum est: q; si quis aliqd eoz que sunt ad aliquid diffinite scit. & illud ad qd dī diffinite sciturus est. Si enī quis nouit aliqd q; eorum que sunt ad aliquid est (est autem esse eoru; que sūt ad aliqd. ad aliquid quodammodo se habere) & illud nouit: ad qd hoc quodammodo se habet.

**C**hōriū relationis scđm eā que superius dicta est diffinitionem hoc esse cōfirmat: q; si quis id qd est ad aliquid definite seit qm relatiū est: & illud ad qd referri potest: definit sciturus ē qd sit. nā relativa ea sunt quibus hoc est esse ad aliquid quodammodo se habere: qm ut sit quaternarius duplus a binario trahit. si quis nouit cē quaternariū numerū duplū: & binariū necessario sciturus est cē dimidium ad quē quaternarius duplus est. fieri enī nullo modo pōt: ut cū quis nouerit aliquam rem cē relatiūam definite: non illud quoq; sciat ad qd illa res dī definite: hui⁹ autem rei vna probatio est que ex diffinitione venit. Diffinita enim sunt illa cē ad aliquid quorum ea cēt substātia vt quodammodo se ad aliqd haberent q; si eo est quaternarium numerum cē duplū: qd ad binariū quodammodo coniungat: nullus quaternariū duplū cē poterit scire: nisi q; sciet medietatē cē binariū: & hoc qdē in oībus cōsideratur. Mā si nesciat q; ad qd aliquid referatur eoz q; relativa sunt: illud quoq; ignorabit: vt̄ oīno ad aliqd referat: qd his v̄bis aristoteles ait

**S**i enim non nouerit omnino ad qd hoc quodammodo se h̄z: nec si ad aliquid quodammodo se habet sciturus est. sed in singulis palā hoc ē. vt hoc si q; nouit diffinite qd est duplū. & cuius duplū est. mox diffinite nouit. si vō nihil diffinite nouit ipsū cuius duplū sit neq; si est duplū omnino nouit. Similiter aut & hoc aliquid si nouit aliquis q; melius est diffinite. & quo melius est. necessarium est nosse. Indiffinita ante; non sciet. q; hoc est peiore melius opinio enim id quidē sit. nō disciplina. nō enim scivit subtiliter q; est peiore melius. si enī sic cōtingit. nihil est peius eo pp hoc Quāpp palam est. q; si nouerit q; aliquid relatiū diffinite. necessarium est & illud ad qd dicitur diffinite nosse.

**H**uius quoq; rei exempla persequitur dicens: si duplū ad aliquid esse nonimus: scimus quoq; id cuius duplū est. q; si nescimus id cuius est duplū: duplū autem esse cuiuslibet rei ex hoc est: quod ei sit medietas. ipsam quoq; rem que dupla sit: vtrum dupla sit scire non possumus. Si igitur diffinite nouimus quamlibet illam rem esse duplam: & eam cuius dupla est diffinite nos. scire necesse est. Ut si nouit quis anchisem patrem diffinit esse enī: & encam diffinite patrem esse agnoscat. vel si indiffinitē nouit: quoniam pater est: indiffinitē etiam sciturus est: quoniam filiū pater est. & rursus si encam quis idiffinitē nouit quoq; niam

# Prima editio in predicatione

50

niam filius est: sciturus quoq; est indissimile: quoniam patris est filius. Manifestum est ergo quoniam ea q; sunt ad aliquid: si dissimile ad aliquid esse sciuntur: et illud dissimile sciendum est: ad qd illa referuntur: Qd in substantiis non eodem modo esse Aristotele probamus auctore: qui huius questionis seriem ita concludit. Caput vō et manus et horum singula que substantie sunt. hoc ipsum q; sunt est scire dissimile. Ad quod autem dicantur: non est necessarium scire. Eius enim caput hoc. vel cuius manus sit: non est scire dissimile. quare non erunt hec ad aliquid. Si vero non sunt relatiuorum: verum erit dicere: q; nulla substantia relatiuorum est.

In capite inquit et in manu et in aliis substantiis non est verum: qm si quis aliquid horum alicuius esse non uit et ad aliquid aliud referri: siccirco et ad quam refetur dissimile sciurus est. Si quis enim operto capite atq; omnibus membris manū foras exerat: manū festum est qm manus illa alicuius manus est. cuius autem manus sit: dici dissimile non potest. Similiter quoq; optis oculis facieq; velata si cuiuslibet caput aspicias: illud quidem caput alicuius esse non dubitas cuius autem sit dissimile non proferes. Quare quoniam hec huiusmodi sunt ut si quis ea dissimile sciatur esse alicuius: cuius sunt dissimile. sciri non poterint: a relatiuorum dissimilatione: quorum si vna res quelibet dissimile sciatur esse ad aliquid: illa quoq; res ad quaz dicitur: dissimile sciatur: substantie segregantur. Subiectum tamen est illud quoq; quod non oīno verū est in dissimilationibus rem ipsam que dissimilitur: sumi non oportere. Multa enim sunt que aliter proferuntur et dissimuntur: et aliter accipiuntur. vt si quis dicat album esse colorem nigro contrarium: potest hoc et in corpore accipi. namq; et color album dicitur et corpus quod albo participat: albū nominatur. Quocirca ne quis putet tale album esse dissimile: quod ad participationem albi et corporis referatur. ita dicendum est album est quod cum in aliquibus est: cum est albi color nigro contrarium. Atq; ita rem ipsam in sua dissimilatione sumimus: quod. s. aristoteles. i. rem ipsaz que dissimilitur in dissimilitate sumi inter verisimilia toporum posuit argumenta. Nunc autem post relatiuorum disputationem ad maiorem nos de his rebus tractatum studiosus doctor hortatur dicens.

Fortasse autem difficile sit de huiusmodi rebus confidenter declarare: nisi sepe pertractata. sint. dubitare autem de singulis non erit inutile.

Quod. s. nunq; diceret: nisi nos ad maiorem acuminis exercitationē considerationēq; renocaret. Quod qm eius est adhortatio. nos quoq; in aliis de his rebus dubitatiōes solutiōesq; pōere minime grauabimur.

**G**Onsueta in principio questio est: cur post relationis predicamentum disputationem qualitatis aggressus est: quod nimis curiosum est. Mirabile enī fuerat: cur post quā titatis ordinem non statiz de qualitate ce pisset: sed quoniam quantitati quedam relationis ad miscuit: et disputationem de relatione continuauit: iccirco non est mirabile post expeditam relationis iter positionem ad qualitatis cum ordinem reuertisse. q; etiam ex hoc quoq; recta sit series. Nam post magnū parvūq; statim proportio et quedā ad aliud comparatio consequitur. vt sit aut maius aut minus:

aut equale vel inequale: que sunt ad aliquid. post hec autem innasci quasq; necesse est passiones: que a qualitatis natura non discrepant: vt album: vel nigrum vel calidū: vel frigidū: vel quecumq; his sunt consumilia: que predicatione qualitatis includit. Sed est titulus huius propositi de quali et de qualitate. Queritur enim cur ei non aut de quali dixisse aut de qualitate sufficerit: quod hoc modo soluitur. Dicimus enim quale non uno modo: qualitatem vō simpliciter. Quale. n. dicimus et ipsam qualitatem: et illam rem que qualitate illa participat ut albedo quidez qualitas est. qui vō participat albedine albus dicitur: sed et albedinez ipsam communiter quale dicimus. i. ipsam proprię qualitatem: et album dicimus quale illud. s. quod superius comprehensa qualitate participat. Ita ergo et ipsam qualitatem et rem que qualitate participat. qualia cōmuniter appellamus: qualitas vero simpliciter dicitur. Res enim ipsa que participari potest: sola qualitas nominatur. Res vero que participat: qualitatis vocabulo non tenetur: vt albedo qualitas quidem est albus vō qualitas non est. Differunt ergo hoc q; dicimus quale et qualitas: q; illud dupliciter: illa simpliciter appellatur. Quocirca q; q; quidam negent huc titulum Aristotelis esse: idemq; confirmat posteriore adiectione signatum: nos tñ dicimus pp quandaz nominum similitudinem demonstrandam vtrumq; posuisse: vt nihil distare videatur: vtrum quale an qualitas id qd appositum est predicamentū dicatur. quale enim ipsam aliquotiens rem (vt diximus) qualitatemq; significat. Sit ergo ex rebus sumpta dissimilitudo qualitatis. q; vō inq; dissimilitate, quodq; superius in aliis quoq; predicamentis: eodem sumus vñi vocabulo: nullus arbitretur generalem me dissimilationem voluisse signare: sed dissimilitudo nomen in rez descriptionis accipiat. In his enim que generalissima genera sunt: dissimilitudo queri non debet: sed descriptio: quae dam nature. non est enim possibile inueniri dissimilitatem eius rei: que genus ipsa sit: et que genus nullum habeat. Quocirca his propositis atq; antea constitutis incipiendum est de qualitate.

**M**alitatem autem dico. secundum quaz quales quidam dicuntur.

Hic querit cur oīuz in disceptatione doctissimus tā culpabili qualitatē termino dissimilitudinis inclerit. Volentib; enī nobis quid sit qualitas scire ita respondet. qualitas ē scdm quā quales quidam dicuntur. Nihil enim minus erit obscurius atq; ignorabilius: quod ait. scdm quam quales dicuntur: q; si de ipsa sola qualitate dixisset. Nam si illi sunt quales: qui qualitatem habent: vt sciuntur quales prius qualitas cognoscenda est. Amplius quoq; nihil differt dixisse eā qualitatem scdm quam quales quidem dicuntur: q; si diceret eam esse qualitatem que qualitas sit. Nam sic qualitatem diffinire volens ait. Scdm quam quales quidam sunt. Rursus si quis quales aliquos dissimilares voluerit: eodem modo dicere poterit qui in se retinent aliquam qualitatem. quod si qualitas quidem quid sit per quale. quid autē sit quale: superiore qualitate monstratur: nihil intererit dicere qualitatem ē qualitatē: quā qualitatē esse: scdm quaz quales dicuntur. si ordinata dissimilitudo generalisq; in hoc generalissimo genere ponit potuisse: recte culpabilis determinatio videretur. Nunc autē frustra contendit. cū iam (vt sepe dictuz est) descriptiōis potius huc locū terminū

g 2

# Prima editio In predicamenta

q̄ alicuius diffinitionis addiderit. Quocirca si designatio tantum quedā et quodāmodo adumbratio rei eius de qua queritur et non diffinitio est: absurdā calunnia est rebus notioribus res ignotiores probantē non ante perspecta descriptionis ratione culpare. Ita autem quis dubitet notiores esse eos qui quales sunt illa ipsa ex qua quales dicuntur qualitate: ut qui libet albus notior est ipsa albedine. Nam si albedo qualitas est albus vō ab albedine. i.e. a qualitate denominatus est: albus erit qualis nominatus ab albedine qualitate. Quod si vt dictum est notior alb⁹ est albedine qualis notior erit qualitate: sicut grammaticus quoq; notior est grammatica. grammaticus quoq; qualis est denominatus. s.a grammatica qualitate. Omnia enim que sensibus subiecta sunt: notiora sunt nobis q̄ ea que sensibus non tenentur. Quare nihil impedit describentem et quodammodo naturam rei eius de qua queritur designantem res ignotiores notioribus approbare.

**C**Est autem qualitas eorum que multipliciter dicuntur. et vna quidem species qualitatis habitus et dispositio dicitur. differt autem habitus a dispositiōe: q̄ permanentior et diuturnior est. Tales enī sunt scientie et virtutes. scientia enim videtur esse permanentium et eorum que difficilime mouantur. si quis vel mediocriter sumat scientias: nisi forte grandis permutatio facta sit vel ab egritudine vel ab aliquo huiusmodi. Similiter autem et virt⁹ et iustitia et castitas: et singula talium non videntur posse moueri. neq; facile permutari. Affectiones vero dicuntur que sunt facile mobiles et cito permutabiles: vt calor et frigiditas et sanitas et egritudo: et alia huiusmodi. Afficitur enim circa eas homo quodam modo: cito autem permutatur: et ex calido frigidus fit: et ex sanitate in egritudinem transfit. similiter autem et in aliis nisi forte in his que contingit per temporis longitudinem in naturam cuiusq; transserri. vt insanabilis. vel difficile mobilis existat affect⁹. quemā glib⁹ habitudinē vocet.

**C**Proponit qualitatem multipliciter dici. que res traxit aliquos: vt eis suspicio nasceretur aristotelem credere qualitatem equinoce nominari. Nam si omnis equinocatio multipliciter dicitur: qualitas autē scđ⁹ aristotelem ipsa quoq; multipliciter appellatur. secundum aristotelem nomen qualitatis equinocū est. nos vero defendimus multipliciter dici esse non vna tantum significatione nominari. Dicitur enim aliquid multipliciter dici: cum et equinoce dicitur: et diverso modo cum de suis speciebus multipliciter predicatur. Et cōmuni⁹ est multiplex appellatio etiam in his non minibus que veluti genera de speciebus dicuntur vel equiuoca de subiectis. Namq; et animal multipliciter dicit. Nam si multe sint species: que animali subiecte sunt: ipsum quoq; multipliciter quodammodo nominatur. Istam autem multiplicationem non ad equinocationem retrulisse aristotelem: sed potius vt qualitatem genus esse proponeret: Illa res monstrat quod ait. et vna quidem species qualitatis habit⁹ affectionis dicitur. Nam qui speciem dicit esse qualitatis habitum et affectionem: quis eum dubitet ipsam qualitatem vim obtinere generis arbitrari. Lur vō dicit vna speciem esse qualitatis: cum geminas proposue-

rit habitudinem. s. et affectionem: queritur. Nam si vnuz idemq; sit habitus et affectio: superflua est eiusdem rei repetita propositio: sin vō differat: quare differant inuestigandum est. Genere enim ne distent illa res preuenit: quod vtraq; sub qualitate constituit. Restat ergo vt aut specie discrepent: aut numero. s. si specie discreparent: non ab aristotele pro vna specie poneretur. Reliqui⁹ est igitur ea neq; genere neq; specie differre: sed numero. Habitū namq; et dispositio idem est scđ⁹ speciem: sed numero tantum et propria quadam qualitate dissentient. dispositionem vō indiscrete idem quod affectionem voco. Nam sicut socrates a platone nil quidem scđ⁹ ipsam humanitatis speciem discrepat: sola tamen proprie persone qualitate disuneti sunt. Ita quoq; dispositio atq; habitus: nec potius hoc modo: sed quemadmodum ipse socrates dum esset parvulus: post vō pubescens a se ipso distabat. Eodem quoq; modo habitus et dispositio. Namq; habitus firma est dispositio: affectio inservit habitus: vt quēadmodum distat albus color ab albo colore: si in pictura hic quidez permaneat ille vō statim peritus sit: nisi quod is qui permanet in habitu est: Ille vō qui facile peritus est: in affectione: ita nihil aliud interest inter habituz atq; dispositionem. Nam quāvis permanentior sit habitus. facile vō mobilis dispositio: non nisi tantuz diuturnitate differunt permanenti. Unde sit vt genere et specie habitus a dispositione non discrepet. Quos circa recte que numero solo distabant non specie: sub vnius speciei nuncupatione vtraq; sunt ab aristotele proposita. sed est horum propria differentia q̄ habitus diutissime permanentes dispositiones sunt. Dispositio autē facile mobilis habitus. sed si horum exempla queramus: hec poterunt inueniri. Habitudines sunt vt artes: discipline: virtutes. Namq; ars nō facile mobilis videtur et diutissime permanet. Hoc enim ars ipsa meditatur. vt vslu atq; exercitatiōe nō pereat. Quis enim est qui sciens recte grammaticaz nulla vi interueniente validioris passionis amisit. fertur enim quidam summus orator egritudine febrisq; decoctus omnē litterarum amisisse doctrinaz: In aliis vō rebus sanis ac sibi constans et in omni re vegetus permansisse. Disciplina quoq; etiam ipsa est in permutationem difficilis. Quis enim sciens triangulum duobus directis angulis tres interiores similes habere angulos: hanc scientiam preter vim (vt dicit est) fortioris passionis amisit. Virtutes quoq; in eodem genere ponende sunt. Virtus enim nisi difficile mutabilis non est: neq; enim qui semel iuste iudicatur iustus est: neq; qui semel adulterium facit est ad ultor: sed cuz ista voluntas cogitatioq; permanserit. Aristoteles enim virtutes non putat scientias: vt socrates: sed habit⁹ in ethicis suis esse declarat. quo circa constat esse habitus stabiliter permanentes difficultimeq; mutabiles: hoc tantum excepto: vt non eas vis aliqua maior alicuius permutationis impellat et destruat. Affectionis vero species sunt: vt calefactio atq; perfactio et egritudo atq; sanitas: cum ad eas quodammodo sit homo dispositus atq; affectus non tamen immutabiliter aut caloris qualitatem habeat aut frigoris: sicut nec perpetuo sanitatis aut ppetuo egritudinis: quin etiam si qua sunt que per longi temporis egritudinem corporibus immutabiliter indurantur: vt ea iam in naturam quodammodo corporis cuiusq; transferint: vt si quis percussus cicatricem faciat

# Prima editio in predicatione

51

cem faciat insanabilem: illi ex dispositione et affectione quidam factus est habitus. Quocirca recte dictum est dispositiones inueteratas habitus facere. Nam cum quelibet dispositio permanens et difficile mobilis facta sit: illa ita non dispositio aut affectio: sed habitus vocandus est.

**C**Manifestum est autem quoniam hec volunt habitudines nominari: que sunt diuturniora et difficile mobilia: Namque in disciplinis non multum retinentes sed facile mobiles non dicuntur habitum habere: quibus sint ad disciplinas peius vel melius dispositi. quare differt habitus a dispositione quod hoc quidem facile mobile est: illud vero diuturnus et difficile mobile.

**H**abitus esse qualitates difficile mobiles et diuturnissime permanentes hoc argumento confirmat: quod eos quibusquelibet scientia traditur: si ab eis non forsiter adiscatur: eius rei quam discunt habitum retinere non dicimus. Qui enim litteras discens nondum soluto cursu sermonis: sed syllabatum quodammodo atque intercise per imperitiam legerit: eum quidem dispositum esse atque affectum dicimus ad scientiam litterarum: non tamen adhuc ullum habitum retinere. Quare idem quoque est in aliis rebus. Omnes enim quicunque ad aliquam rem dispositi eius rei qua sunt aliquo modo affecti: non diuturnam in se receptionem habent: eos ad illam rem dispositos quideque esse arbitramur: habitum vero habere non dicimus. Recepte igitur habitus diuturnior et permanentior: dispositio vero facile mobilis neque perdurabilis ab Aristotele proponitur.

**S**unt autem habitus dispositiones: dispositio-nes vero non necesse est habitus esse: qui enim retinent habitus: et quodammodo dispositi sunt ad eos. qui autem dispositi sunt. non omnino retinent habitum.

**C**sensus quidem talis est: quod omnis quicunque habeat habitum: habet quoque in eodem habitu dispositionem. Si quis vero habeat dispositionem: non sit eum necesse etiam habitum retinere. Habitum ab habendo dictus est. Iccirco quod ab aliquo immutabiliter habetur: ut glauci oculi: vel aduncce nares: vel alicuius artis scientia atque doctrina: que si quis habeat: etiam dispositus ad ea esse dicitur. Si quis autem dispositus ad aliquam rem sit non eum necesse est etiam habitum habere: ut sit quis negligenter opertus algore quietatur: dispositus quidem tunc ad frigus est: non tamen eius retinet habitum. Videlicet autem eandem similitudinem seruare genus. Nam genus amplius predicitur: et vobisque species sit: mor quoque nomen generis presto est. Ubi autem sit genus: non necessario speciei vocabulum consequitur: ut si quis est homo: eum animal esse necesse est. Si quis est animal: non statim homo dicitur. Quocirca cum quicquid est habitus: dispositio sit: quicquid dispositio non omnino sit habitus. Videlicet genus esse quoddam habitus dispositio. sed illud verius: ubi intensio est atque remissio: genus intensio remissionem esse non posse.

Nam sicut in eo quod est album et magis album genus album esse non potest idem namque est album et magis album: nisi forte quod sola discrepant intensio et magis album quadam quasi intensio augmentatione crescat atque porrigitur. sic etiam habitus atque dis-

positio cum idem sint: utrumque sola differunt intensio ne: quod auctione quodammodo incremento quodammodo et permanentior firmiorque est habitus dispositione quocirca dispositio habitus genus non est: eodem quod modo nec dispositi species habitus. Sed nunc quodammodo ita est habitus: ut non per dispositionem creuerit: neque per aliquam nondum durabilem qualitatem ad perfectum venerit statum: ut est nascituruitas: vel cecitas oculorum: si subita facta sit. Nec enim ab ipso habitu nulla precedente dispositione ceperunt. forte enim nunquam ad ea dispositus fuit aliquis qui adhuc non haberet. Alii vero habitus intensio sunt atque inueteratione dispositionis: ut ea que in artibus doctrinisque versantur. Huius enim quis ad ea dispositus est: post vero habitus capit: alia vero non intensio sed quadam permutatione ad habitum veniunt: ut lac quod ex liquido defigitur et constipatur in caseum: et vinum quod ex dulci atque suavi in acidum gustus saporemque conuertitur. neque enim plus tunc vinum est quam fuit ante eum esset suave sed cum quadam permutatione in aliam qualitatem habituinemque transgressum est: Et de prima quidem qualitatis specie sufficienter est dictum.

**C**Aliud vero genus qualitatis est secundus quod pugillatores vel cursores vel salubres vel insalubres dicimus: et simpliciter quecumque secundum potentiam naturalem vel impotentiam dicuntur.

Non enim quoniam sunt dispositi aliquo modo rursum quodammodo huiusmodi dicitur: sed quod habent potentiam naturalem vel impotentiam facere quidam facile vel nihil pati. ut pugillatores vel cursores dicuntur. non quod sint dispositi aliquo modo. sed quod habeant potentiam naturalem hoc facile faciendo. Sanatiui autem dicuntur. eo quod habeant potentiam naturalem. et nihil a quibuslibet accidentibus facile patientur. Egrotatiui vero eo quod habeant impotentiam naturalem nihil facile patienti. Si milder autem his et molle et durum se habent durum enim dicitur. quia habeat potentiam non cito secari. Molle vero quod habeat eiusdem ipsius impotentiam.

**S**ecundam speciem qualitatis esse commemorat: que ex quadam naturali potentia impotentiam proueniat. hoc autem binum est: ut eum aliquos validi corporis intuemur nondum pugiles: neque huius peritia artis imbutos: sed sic eos pugillatores dicimus: non in eo quod iam sint pugiles sed eo quod esse possint: et si quorum leue corpus aspicimus: stratos non magnas: eos facile moueri cursusque veloces existimamus: quodque nondum ad cursus certamen aspirent: nec sint cursores: eos tamen cursores secundus potentiam nominamus non quod iam currant: sed quod possint currere: non absurdus vocabimus. Eodem quoque modo eos vocamus salubres vel insalubres: quos valenti corpore vel fragiliore vel ad sanitatem aptos vel ad egreditudinem credimus. Unde fit ut quosdam egrotos possumus salubres vocare. quosdam vero sanos insalubres dicere: non enim quod iam actu vel sani vel egroti sint: salubres vel insalubres dicuntur: sed quod vel sanis diuti esse possint vel egroti. **S**ed questio est cum de qualitatis speciebus propositum sit: secundum genus dixerit qualitatis et non speciem: ita enim ait.

52

# Prima editio In predicamenta

Aliud vero genus qualitatis est secundus quod pugillatores vel cursores vel salubres et insalubres dicimus. Sed qui hoc querunt ignorare videntur illud esse solum genus: quod super se aliud genus non habeat. Illud vero solum species; quod sub se nulla species claudat. illa vero que inter genera generalissima species quae specialissimas sunt: communis posse generis et speciei nomine nuncupari. Quocirca quoniam de ea specie qualitatis aristoteles tractat: que nondum sit species: specialissima: sed magis generis prima species: et huiusmodi species que possit esse et genus: nihil absurdum est eandem et speciei et generis loco ponere. Sed ut sunt quedam qualitates: a quibus denominatione quadam facta quelibet illa res dicitur: ut ab albedine album: vel a luxuria luxuriosum: vel quicquid huiusmodi est. in his que secundum potentiam naturalem non ita est. Ars enim ipsa pugillatoria non est proposita: a qua pugillatores dicamus. Pugillatores. non dicuntur ab eo quod usus pugillatorie artis exerceatur sed ab eo quod ad eam secundum potentiam naturalem affecti sunt. quocirca quos dicimus pugillatores a pugillatoria dicti si sunt neque ab ea nominari possunt: sed magis a pugillatoria arte pugiles appellantur. Pugilis enim est: qui pugillatoria arte utitur. atque hoc idem in ceteris licet videre. In his ergo nulla certa qualitas est: a qua cetera nominantur. Sed si qua tamen inuenienda atque exprimenda sit: talis est quae ipsa aristoteles hoc modo denunciat: que sit secundum potentiam aliquid faciendi: vel impotentiam aliquid patiendi. Pugillatores enim et cursores siccirco dicimus: quod habeant potentiam faciendi: idest currere atque esse pugiles. Salubres vero denominamus: quod ipsi habeant aliquam quoddammodo impotentiam aliquid patiendi. qui enim minus ab extrinsecus accidentibus patitur hic de sanitate securus est. et qui de sanitate securus est illum salubre esse re vera possumus predicare. Alia vero est qualitas que secundum nihil patiendi impotentiam dicitur. ut eos quos insalubres vocamus. hi enim impotentiam habent nihil patiendi: siccirco quod habent potentiam aliquid cito patiendi. quod si quis est qui ab extrinsecus accidentibus aliquid facile patiatur: ille potens est faciliter egreditur subiacere: secundum quam potentiam insalubres dicimus. etiam si sunt sanii. Eodem quoque modo durum dicitur et molle. Durum enim est quod habet potentiam non citius securi. quod enim durum est: difficiliter aliqua sectione dividitur. Molle autem quod habeat impotentiam difficultius securi. quod quoniam molle secatur facile: secundum impotentiam difficultius securi molle dicimus. Et hec est secunda species qualitatis. nunc transamus ad tertiam.

Tertia vero species qualitatis passibiles qualitates et passiones. sunt autem huiusmodi. ut dulcedo et amaritudo et austertas et omnia his cognata. amplius et calor et frigus et albedo et nigredo. Et quoniam haec qualitates sunt manifestum est. Quecumque enim ista suscepimus. qualia dicuntur secundum ea. ut mel quoniam dulcedinem suscipit. dulce dicitur. et corpus album eo quod albedinem suscipit. Similiter autem sese habent in ceteris.

Tertium genus qualitatis proponit. quod nos in parte qualitatis speciemque conuertimus passibiles qualitates et passiones. Hoc autem a se plurimum distant: ta-

men cum utraqque qualitates sint utraqque prius docet post vero que eorum distantia esse videatur edisserit et prius eorum conuenientia proponit exempla. Nam quid sunt passibiles qualitates dicens ait. ut dulcedo. vel amaritudo: calor et frigus: et nigredo et albedo: et alia his cognata. hec que superius comprehensa sunt qualitates esse illa ratione confirmat: quae in primoz dio de qualitatibus disputatōe ipsi qualitatis esse reddiderat. Definitionē enim qualitatis esse p̄dixerat. secundū quā quales vocamus. Quod si secundum qualitates quaeles vocamus. ab amaritudine vero vel a dulcedine amaruz vel dulce dicitur: A nigredine atque albedine nigrum atque album: quis dubitet has esse qualitates in quibus qualitatis conuenit diffinitio. Illa enim semper eiusdem nature esse creduntur: quecumque eiusdem descriptionis finibus terminantur: ut siqua res diffinitionem hanc que est animal rationale mortale suscepit eam hominem manifestum esse est. quos circa si hec quae passibiles qualitates vel passiones dixerat: suscipiunt qualitatis diffinitionem eo quod qualia dicuntur que illa suscepit: has etiam constat esse qualitates.

Passibiles vero qualitates dicuntur non quod hec que illas suscepimus qualitates. aliquid patiantur. neque enim mel quod aliquid passum sit. siccirco dicitur dulce. nec aliquid aliud huiusmodi. similiter autem his et calor et frigus passibiles qualitates dicuntur. non quod ipsa que eas suscipiunt. aliquid passa sint. sed quoniam singula eorum que dicta sunt. secundum sensuum qualitatem passionis perfectiva sunt. passibiles qualitates dicuntur. dulcedo enim quandam passionem secundum gustum efficit. et calor secundum tactum similiter autem et alia.

Passibilium qualitatum exempla constituerat dulcedinem vel amaritudinem: frigus atque calorem: albedinem atque nigredinem: que cum passibiles qualitates sint: non tamen uno eodemque modo passibiles qualitates dicuntur sed longe distant rationes: quibus hec omnia passibiles appellantur: ut prius dulcedo vel amaritudo: calor et frigus passibiles qualitates dicuntur: non quo ea que sunt dulcia: aliquid extrinsecus patiuntur: nec vero ea que sunt amara: ex aliqua passione saporem asperum amaritudinemque suscepimus. Neque enim mel aliquid passum est: ut ei dulcedo esset in natura. nec vero absinthiuz ab illa aliqua extrinsecus passione amaritudinis horror inficit. quocirca hec et his similia non siccirco dicuntur esse passibiles qualitates: quod ipse aliquid passe sint sed quod ex his passiones quedam in sensibus dimittantur. Namque ex melle quod dulcedo quedam in gusto relinquitur: simulque etiam calor et frigus passionem quādam sensibus faciunt. Natumur dulcedinem cum aliquid dulce gustamus: simulque secundum caloris et frigoris qualitatem talium sensuum passionem subim. Quocirca calor et frigus amaritudo atque dulcedo: siccirco passibiles qualitates dicuntur: quod secundum sensuum qualitatem quandam in nobis efficiat passionem: non quod ipsa extrinsecus aliquid patiuntur.

Albedo autem et nigredo et alii colores non similiter his que dicta sunt. passibiles qualitates dicuntur sed hoc quod haec qualitates ab aliquib⁹ passionibus innascuntur.

Quoniam vero passibiles qualitates etiam colores esse dicuntur

# Prima editio in predicatione

52

esse dicuntur: id est albedo et nigredo. Non autem eodem modo possibles qualitates dicuntur: quemadmodum amaritudo atque dulcedo calor et frigus: nunc que eorum distantie esse possint exponit. Amaritudo enim atque dulcedo non quod ipsa aliquid extrinsecus patentur sed quod ipse efficerent passiones: possibles quod vocabantur albedo vero et nigredo contrarie. Non enim quod ipse aliquas sensibus passiones importent: sed quod ex aliis quibusdam passionibus innascantur. Hoc autem videtur. Aristoteles ex eo quodammodo considerasse: quod post ipse proposuit hoc modo.

Quoniam ergo sunt per aliquam passionem multe colorum mutationes manifestum est rubeus enim aliquis rubeus factus est et timens pallidus: et unumquodque talium.

Hoc autem ex non longi temporis passionibus ad possibles qualitates et diutissime permanentes acutissima consideratione transffertur. fit enim rationis probabilitas hoc modo. Monstrantur enim colorum qualitates ex passionibus nasci. quod cum verecundia passio quedam sit: ex ea rubor exoritur: et cum timor loco passionis habeatur: ab ea pallor metuentis vultum atque ora defigit. Quare quoniam hi colores ex quadam passione videntur innasci: etiam in naturali colore eandem verisimile est euennisse rationem. Nam quoniam cum verecundia sit. in os omnis sanguis egreditur: et velut delictum tecturus effunditur: ita quoque sit rubor ex sanguinis progressione atque in aperatum effusione. Quocirca si hoc ex naturali passione contigerit: naturali facies rubore perfunditur: Pallor vero sit quotiens a facie sanguis ad precordiorum interiora ingreditur. Quod si hoc quoque naturalis passio sit verisimile est eodem infectum colore procreari. Quocirca siue per egritudinem pallor sit: quod naturale non est: siue per aliquem naturalem euentum passionis accidat: ceteraque ad eundem modum: possibles qualitates dicuntur: eo quod ex aliquibus passionibus sint. quod ipse aristoteles hac voce testatur

Quare vel si quis naturaliter aliquid talium passus est: similem colorem oportet eum habere. Que enim affectio nunc ad verecundiam circa corpus facta est: et secundum naturalem passionem eadem sit affectio: ut naturalis color sit similis.

Mam siue aliquis vel nondum natus aliquid patiatur quo faciem sanguis relinquat: siue quolibet alio modo sanguis ex insantis vultu ad interiora migravit: facies naturalis inficit pallor: et que nunc non naturales passiones dispositionesque sunt: ut cum hi colores faciem vel totum corpus inficiunt: hec si naturaliter contigerint eisdem: similibus signatus coloribus vultus aspicietur. Nunc enim cum estus in superficie vultus sanguineum impositum decorerit. nigredinis perusti sanguinis rubor reddit colorem. Quod si ideo aliqua passione in faciem nondum geniti infantis acciderit: eandem verisimile est affectionem coloris corporis suscipientis inficere. Quare que in coloribus sunt siccirco possibles qualitates dicuntur: non quod aliquod patiantur: sed quod ex aliquibus passionibus in cuiuslibet corpus atque ora proueniunt.

Quocirca ergo talium casuum ab aliquibus passionibus difficile mobilibus et permanentibus principium sumperint: possibles qualitates dicuntur siue enim secundum naturalem substantiam pal-

lor aut nigredo facta est: qualitates dicuntur: Quales enim et secundum eas dicuntur: siue propter egritudinem longam vel estum aliquid tale contingit: vel nigredo vel pallor: et non facile preterit: et in vita permanet. qualitates et iste dicuntur. Similiter enim quales et secundum eas dicuntur.

Cum quoddam signum quo perspecto valeamus agnoscere: quas barum omnium que supradicte sunt: qualitates oporteat appellari. Si enim ita vel casu aliquo vel natura hec qualitates euenerit: ut eorum sit tardus exitus permutationis difficilis: qualitates vocantur. Si quis enim vel per egritudinem vel per naturam pallidus sit: sitque in eius corpore permanentes pallor: tunc qualitas appellatur. et hoc non in corporalibus solum virtutibus: sed etiam in animi quoque affectionibus inuenitur. Si quis enim vel per naturam vel quomo dolibet alio postea casu assiduis commissationibus delectetur. et hoc illi quodammodo in ipsa mentis dissolutione permaneat: ab eoque difficile mouetur: possibilis qualitas effecta est: iccirco quod secundum eam quales dicuntur: quibus illa prouenerit. Miser enim dicitur in quo nigredo permanserit. Commissator cui voluptas perpetua commissandi est. Est ergo signum in possibilibus qualitatibus hoc: eas esse immobiles et permanentes. que autem hinc sunt qualitate faciliter permittantur et temporali statu sunt: de his talis aristotelis videtur esse sententia.

Quocirca vero ex his que facile solvuntur: et citius transeunt: sunt passiones dicuntur. qualitates vero minime. non enim dicuntur secundum eas quales. neque enim qui propter verecundiam rubeus factus est. rubeus dicitur. nec cui pallor propter timorem renit. pallidus est. sed magis quidem aliquid passus sit. quare passiones huiusmodi dicuntur. qualitates vero minime. Similiter his. et secundum animam et passiones et possibles qualitates dicuntur. Quocirca enim mox in nascendo ab aliquibus passionibus difficile mobilibus sunt. qualitates dicuntur. ut dementia et ira et alia huiusmodi. quales enim secundum eas dicuntur. id est iracundi et dementes. Similiter autem et quocirca alienationes non naturaliter. sed aliquibus casibus facte sunt difficile pretereentes et omnino immobiles. et huiusmodi qualitates sunt. quales enim et secundum eas dicuntur. Quocirca vero ex his que facile et citius pretereunt sunt. passiones dicuntur. ut si quis contristatus iracundior sit. non enim iracundus dicitur. qui in huiusmodi passione iracundior est. sed magis aliquid passus. quare passiones quidem huiusmodi dicuntur. qualitates vero minime.

Quid de his affectionibus iudicaret: que ad presens tempus atque ad momentum animis vel corporibus inhererent: ipse non obscura oratione vulgauit. Nam cum prius eas esse possibles qualitates pronunciaret que ex aliquibus passionibus gignerentur: et tamen in subiectis immutabiliter permanerent: nunc illas affectiones que ita sunt in subiectis: ut citius pretereant: non qualitates sed passiones vocat. Si quis enim propter verecundiam rubore infectus est: quoniam rubor ille non permanet: rubeus non vocatur. Quod si rubeus

# Prima editio In predicamenta

diceretur: esset quoq; ipse rubor passibilis qualitas: quoniam in subiecto corpore diutissime permaneret. Nunc autem quoniam nullo modo rubeus dicit: cui a verecundia rubor venit: qualitates autem sunt secundum quas quales vocamur: verecundie rubor non qualitas: sed quedam passio est: nam si esset qualitas: ab eo rubore rubei dicerentur: id est quales: sed hoc non ita est. Non igitur, huiusmodi affectiones que non multo durant tempore qualitates vocantur: sed potius passiones. Natus enim aliquid dicitur qui per verecundiā rubeus sit. Eadem ratio est in anime passionibus: Nam si ad momentum quis iratus est, non iccirco eum ire aliquis iracundum vocet: sed si huiusmodi vitium in cuiuslibet animo constanter inbeserit. Nam si quis vel per naturam vel per eruditinem sit Iesus corpore: vt vel perpetuam demen-tiam: vel immobilem incurrat iracundiam: ille vel de mens vel iracundus dicitur. Et quecumq; alienationes. (vt ipse ait) vel secundum naturam vel per casum permanentes fuerint ille in passibili qualitate numerantur: iccirco quod secundum eas quales dicimur. Que autem. (vt dictu[m] est) non permanent: sed facile trasciunt: eas non qualitates: sed solum vocam⁹ passiones. Sed quoniam tres species qualitatis enumeravit: vnam secundum quam habitus dispositio[n]esq; dicerentur, alteram secundum quam naturalis potentia vel impotentia ad aliquid faciendum vel patiendum subiectarum rerum naturas pararet. tertiam secundum quam passibiles qualitates dicerentur: et hanc tali duplicitate partitus est: vt alias iccirco diceret passibiles esse qualitates: q[ui] ipse aliquas gigneret passiones: alias vero q[ui] ab aliquibus ipse passionib[us] nascerentur. Queritur potest quomodo he quoq; passibiles qualitates distent a prima illa species qualitatis que secundum habitum dispositionemq; preposita ē. Nam si quis calorem frigusq; persenscrit: habet qui dem qualitatē passibilem: sed tamen in eiusdem ipsius dispositione atq; affectione versatur. dispositio[n]emq; est ad eundem calorem atq; frigus: quez sumpsit atq; habuit: quod scilicet ipse aristoteles videns calorem frigusq; in utraq; specie numeravit. namq; et dispositionem dixit calorem atq; frigus: et passibilem qualitatem. huius questionis talis solutio est. nihil impedit secundum aliam scilicet atq; aliam causam vnam eandemq; rem gemino generi specieue supponere: vt socrates in eo q[ui] pater est ad aliquid dicitur. in eo vero quod homo substantia est. sic in calore atq; frigore in eo quod quis secundum ea videt esse dispositus: in dispositione numerata sunt. Secundum vero q[ui] ex aliquibus passionibus innescuntur passibiles qualitates dicte sunt. Ipse vero ab habitu distinctant id est passibiles qualitates: quod in plurimis ad habitus rebus per artes atq; scientias peruenit: ita vt ipse habitus ordine et filo quodam perficiatur. Passibiles vero qualitates eo modo minime. Quo vero distat he passibiles qualitates a secunda species: que secundum naturalem potentiam vel impotentiam dicitur: queritur. Perplana distantia est. Dicimus enim secundum potentie naturalis speciem aliquid dici: non secundum presentem actum: sed secundum id quod ad hoc esse potest. frigus vero calorq; et dulcedo vel amaritudo non secundum quod possit esse: sed secundum id quod iam sit: consideratur. Quocirca distat hec tertia species a secunda: q[ui] hic secundum possibilitatem dicitur: tertia vero secundum actum.

Sed quod dudum promiscue passiones affectionum nomine vocabamus: hec quoq; non longa questio est. Sic enim inueniemus q[ui] passio ab affectionibus dis-screpare videatur. Si qua enim corpora ita calefacta sint: vt ex se quoq; ipsa aliquem calorem emittere valent: illa ad calorem affecta nuncupantur. Si quare ro tantum calorem momento suscepint: passiones dicimus: et ab affectionibus segregamus: vt hoc sit integrum passionum affectio numq; ad habitus augmentum: vt amplificata passio in affectionem transeat: augmentata affectio in habitum permuteatur. et hec quidem de tertia specie qualitatis pronuntiasse sufficiat: Nunc quarte speciei viz naturamq; veracissima disputatione confirmat: usquequo progressa qualitatis distributio conquiescit. Nobis quoq; disputacionis prolixitas moderanda est. Proutendum quoq; est vt sufficiens breuitas ordinis expositionis adhibetur: ne aut breuitatem comitetur obscuritas: aut plenitatem minus moderata oratio odioso fastidio et in longinquitate deformet.

**C**Quartum vero genus qualitatis est figura. et circa unum quodq; constans forma. amplius ad hec rectitudo et curvitas. et si quid simile est his. secundum enim unumquodq; eorum quale quid dicitur. triangulum enim vel quadrangulum esse quale quid dicitur. et rectum aut curuum.

**C**Quarta est species qualitatis que secundum unquamq; formam figuramq; perspicitur. Est autem figura: vt triangulum vel quadratum. forma autem ipsius figure quedam qualitas est. vt figura quidem est triangulum vel quadratum. forma autem ipsius trianguli vel quadrati quedam qualitas. vnde etiam formosos homines dicimus. figura enim quedam vel pulchrior: vel mediocris: vel alio quodammodo constituta qualitas formaq; noia. Has autem esse qualitates nullus dubitat. Sigde et a figura dicitur: et a forma formosus. Amplius quoq; triangulū etiam a triangulatione denominatur est: et quadratū a quadratura. Quod si ille sunt qualitates: sed q[ui]s quale aliquid appellatur non ē q[ui] dubitet formā figurāq; ēē q[ui]tates: q[ui]n oīa q[ui] bis participant ex his ipsis qualia nominantur sed q[ui]n ī cōtinue quantitatē spēb[us] et triangulū et superficies enterata ē: ipsa q[ui]dē superficies quantitas ē ipsi vero superficie ēōpositio[n]ē qualitas. ē. n. figura (vt geometrici diffiniunt) que sub aliquo vel aliquibus terminis cōtinetur. Sub aliquo quidem: vt circulus: sub aliquibus vero vt triangulum vel quadratum. quare spaciū quidez ip[s]i: q[ui]dē ex supradictis lineis continetur: superficies dicitur: q[ui] ē q[ui]tatas. Superficies nāq; quoniam in dilatatione quadrā et spatio cōstat: quantitas est: sed cōpositio ē ipsi superficieē qualitas. Nam quoniam tres linee conuenienter in se iunctis terminis spaciū conclusere: q[ui]dē tribus angulis et tribus lineis continetur: hoc ipsum spaciū q[ui]dē concludunt: ad quantitatē referri potest q[ui]dē tribus lineis hoc est qualitas. figura enim est triangula. hoc idem quoq; dici potest ē in linea. Nam q[ui]n longitudine sine latitudine est: ad quantitatē dicitur quod recta sive curua est: redditur: rursus ad q[ui]tatas.

**C**Rarum vero et spissum et asperū et lene putabuntur quidē qualitatē significare. sed aliena h[ab]itu putatur esse a divisione que circa qualitatē est. quadrā enim positionem magis videtur utrumq; partium significare. spissum quidem est eo q[ui] partes sibiupscē propter

# Prima editio in predicatione

53

pinque sint.rarum vero eo q̄ distent a se invicem.  
et lene quidem quod in rectum sibi partes iaceant  
asperum vero quod hcc quidem pars supererit: illa  
vero sit inferior. Et fortasse alij quoq; apparebunt  
qualitatis modi:sed qui marime dicuntur sere tot  
sunt.qualitates itaq; sunt que predicta sunt: qua-  
lia vero sunt:que secundum hec denominative di-  
cuntur:vel quomodolibet aliter ab his.

Quedam sunt que videntur esse qualitates: quoniā  
et hijs aliqua denominative dicuntur:vt lene quoniā  
dicitur a lenitate: et asperum quoniā dicitur ab aspe-  
ritate.spissum quoq; et rarum a raritate et spissitate  
nominantur.videntur ergo hec quoq; in qualitatib;  
posse numerari.Sed rectam rationem persipienti-  
bus nec solum auribus que dicuntur:sed etiam men-  
te atq; animo iudicantibus in qualitatibus hec poni-  
non oportere manifestum est. Nam quod dicimus ra-  
rum:positio quedam partium est non qualitas. Nam  
quia ita partes a se separate distant:vt inter eas alie-  
ni generis corpus possit admitti:ideo rarum vocatur  
vt spongie pumicesq;:quoniam in eorū cauernis sur-  
culus vel aliud quid immitti potest:ita vt,inter rimas  
partium sit:iccirco rarum dicitur. Positio autem spis-  
sum:quoniam ita sibi partes vicine sunt atq; ad se in-  
vicem stricte:vt inter eas nullum corpus possit incide-  
re:atq; ideo spissum vocatur:vt est ferrum vel ada-  
mas. Positio ergo quedam partium his inest non q̄  
litas.nec vero illud quoq; distat:quod dicitur lene.  
Nam quoniam partes ita sunt posite:vt neutra supe-  
ret:neutra sit minor:sed equalibus extremitatib;  
iuncte sunt:iccirco quedam lenitas est:vt adducta man<sup>o</sup>  
illam que ex equalitate iunctis partibus nata est:sen-  
tia lenitatem:vt est argentum. Asperitas vero ē par-  
tium non equalis positio: sed aliarum eminentium:  
aliarum vero depresso ut cuius alie partes emi-  
nit:alie vero depresso sunt. Ergo secundum vnam  
quamq; partium positionem vel raritas vel spissitu-  
do vel asperitas vel lenitas corporibus est. Non igit̄  
hic secundum qualitatem dicuntur: sed potius secun-  
dum positionem. Positio autem in relationis gene-  
re nominata est. Non igit̄ he qualitates: sed poti<sup>us</sup>  
relatiue sunt: et enumerationes quidem specierum q̄  
litatis aristoteles hic terminat. Non sunt tamen pu-  
tande solum esse qualitates quas supra posuit. Ipse  
enim testatur esse quoq; alias qualitates:quas modo  
omnes nimirare neglexit. Et cur neglexerit multe sunt  
cause. Prima q̄ elementi vicem hic obtinet liber:  
nec perfectam scientiam tradit: sed tantummodo adi-  
tus atq; pons quidam in altiora philosophie introitū  
pandit. Quocirca si hoc ita est: tñ dicere oportuit:  
quantum ingredientibus satis esset:ne eorū animos  
nondum ad scientiam firmos multiplici doctrine sub-  
tilitate confunderet que vero hic desunt in libris:qui  
mērā Tāphōtikā inscribuntur apposuit. Perfectis  
namq; opus illud non ingrediētibus preparatur. Est  
quoq; alia causa:vt nos ad exquirendas alias qualita-  
tes non solum propriorum dictorum: sed etiā nostro  
rum aliquid inueniendi incitator admitteret. Quocir-  
ca concludit eas que marime dicentur: quas supra  
proposuit esse qualitates. Illa vero dici qualia que se-  
cundum predictas qualitates dicentur: sed quoniam  
addidit:vel quomodolibet ab his. que sit huic  
propositionis sententia prius appositis aristotelis ver-  
bis sequens expositionis ordo contexit.

In pluribus quidem: et pene in omnibus deno-  
minative dicuntur:vt ab albedine albus et a gram-  
matica grāmaticus: et a iustitia iustus. sibi at et i alijs  
In aliquo eo q̄ nō sint posita q̄litatib; noia nō  
contingit ab eis denominative dici: vt cursor:aut pu-  
gillator: qui secundum valitudinem naturalem di-  
cuntur:a nulla qualitate denominative dicuntur.  
Non enim posita sunt nomina valitudinibus: se-  
cundum quas isti quales dicuntur.sicut in discipli-  
nis.secundum quas vel pugillatores vel palestrici  
secundum affectionem dicuntur. Pugillato-  
ria enim et palestrica disciplina dicitur.quales ve-  
ro ab his denominative hi qui ad eas afficiuntur  
dicuntur. Aliquando autem et posito nomine de-  
nominative non dicitur id quod secundum ipsum  
quale dicitur. vt a virtute studiosus dicitur.Virtu-  
tem enim habendo studiosus dicitur.sed non de-  
nominative dicitur a virtute. Non autem in pluri-  
bus hoc tale est.que autem dicuntur qualia.aut de-  
nominative a predictis qualitatibus dicuntur.aut  
aliquo modo aliter ab his.

Multe inquit sunt qualitates: quibus positis et pro-  
prio nomine nuncupatis ab his alia denominative  
dicuntur:vt ea que ipse planissime adiecit exempla.  
Nam cum albedo cuiusdam nomen sit qualitatis: ab  
eo dicitur albus. Eodem quoq; modo et grammatica  
cum rei sit nomen ab ipso quales dicuntur. Gramma-  
tici enim a grammatica nominantur.atq; hoc est in  
pluribus ut posito nomine si quid secunduz ipsas qua-  
litates quale dicitur:ex his ipsis qualitatibus appella-  
tio derinetur. Alie vero qualitates sunt:in quibus cū  
nomen positum non sit:tamen quales dicuntur.quas  
les quidem quia alia qualitate participant:sed non se-  
cundum eam qualitatem quales dicuntur: ex qua si  
his esset qualitatibus nomen positum:poterant ap-  
pellari:vt in ea qualitate que secundum potentiaz na-  
turalem dicitur. Illi enim q̄q; quales dicantur:bi  
qui secundum ipsam potentiam nominantur:ipſi tas-  
men (ut dictum est) nullo proprio nomine nuncupan-  
tur. Nam qui pugiles appellantur ab arte pugillato-  
ria:iccirco ab ea pugiles dicuntur:quod ad eandem  
ipsam artem pugillatoriam quodammodo affecti sunt  
Iam enim pugiles ab arte pugillatoria predican-  
tur.Qui vero nondum pugiles sunt: sed esse possunt  
non secundum ipsam artem idest pugillatoriam: sed  
secundum potentiam pugillatorie artis pugillatores  
vocantur. Ipsi autem potentie nomen proprium posi-  
tum non est. Nam quemadmodum a cursu cursores:  
a palestra palestrici:a pugillatoria pugiles distinctis  
qualitatum vocabulis appellantur:non eodem modo  
est etiam in vniuersitatisq; rei potentia naturali. cur-  
sus enim potentia naturalis:secundum quam cursori  
res vocamus: et rursus potentia pugillandi:vel poten-  
tia palestrandi suo nomine distincta non est. Cur  
enim dicitur cursor si interrogemur de eo qui nondū  
est cursor:dicimus secundum potentiam naturalem.  
Cur palestricus: eodem quoq; modo naturalem po-  
tentia respondemus. Quare pugillator qui nondū ē  
pugilis:ab eadem quoq; potentia naturali nominat.  
Si igit̄ haberet hec naturalis potentia propriū no-  
men:ita distinctis vocabulis appellaret:vt in his q̄  
litatibus in quibus proprie nomen est positum: vt in

# Prima editio in predicamenta

cursu vel palestra vel arte pugillatoria. et hoc quod ait. In aliquibus vero propterea quod qualitatibus nomina non sunt posita: impossibile est ab his aliquid denominative dici: Ut hoc scilicet demonstraret cursorez quidem qui iam curreret a cursu esse dictum. cursorē vō qui hīm potentiam currēdi: diceref nō vocari a cursu: sed tantum a potentia: cuius potentie nomen proprium non esset positum. Quare hec omnia que secundum potentiam naturalem dicuntur. a nulla q̄litate denominativa sunt. Iccirco quod hec qualitates a quibus denominari possunt: proprijs nominibus carent. que vero ita sunt: ut non ex potentia: sed ex affectione dicantur: ab his qualitatibus ad quas sese aliquo modo habent denominative dicuntur quod Aristoteles hoc protulit modo dicens. Non ita esse secundum potentiam naturalem: quemadmodum etiam in disciplinis secundum quas vel pugillatores vel palestrici secundum affectionem dicuntur. Pugillatoria enim disciplina dicitur et palestrica: quales vero ab his denominative: qui ad eas sunt continentis: dicuntur. Docuit igitur omnia que a quibusdam qualitatibus dici putarentur: vere quoque a qualitatibus non predictari: ut in his qualitatibus quibus nomen proprium non est. Illud quoque monstrauit hoc in pluribus euenire: ut de propositis qualitatibus qualia denominative dicentur. Restat ergo quod reliquum est: ut dicat esse quasdam qualitates quarum cum nomen sit positum: ab his ipsis tamen que illarum rerum participantem denominative non dici: ut virtus. Nam cum virtus qualitas sit (est enim habitus quidam: omnis vero habitus qualitas) Ergo quicunque virtute participat: non secundum eam denominative dicitur. In denominatione enim querendum est: ut semper idem permaneat nomen. In eo autem: qui virtute participat. nulla virtutis denominatio ē: ut qui bōtate participat: bonus dicitur: qui iustitia: iustus: et alia huius modi. Qui vero virtute participat: aut probus nominatur aut sapiens: sed neque probus neque sapiens a virtute: denominative sunt. Iccirco quod virtus nomen a virtute longe dissimile est. quod ipse sic ait. Aliquādo autem posito nomine denominative non dicitur quod secundum ipsum quale dicitur. Et eius rei proponere non omisit exemplum. sed hoc in multis non potest inueniri pauca enim sunt (ut ipse ait) in quibus posito qualitatis nomine que his participant: a superiori q̄litate qualia non dicantur. Dat autem his qualitatibus pluralitatis calculum: ex quibus qualia nominantur ea que his participant. Nam (ut ipse ait superius) in pluribus et pene in omnibus denominative dicuntur. Quocirca recta diffinitio est et proprio ordine constituta. Nam in principio hoc solum dictum est esse qualitatem secundum quam qualia dicentur. Sed quoniam sunt quedam quorum qualitates ipse proprijs nominibus carent que vero his participant: suis vocabulis appellantur: ut in naturali potentia. Et rursus sunt quedam: que in qualitatibus quidem habeant propria nomina. In his vero que ad eas ipsas qualitates essent affecta: nulla ex propositis qualitatibus denominatio fieret: hoc addidit. Ab omnibus qualitatibus aut denominative dici qualia: que illis qualitatibus participant: aut quomodolibet. aliter. siue posito nomine qualitatis de eo non dicentur: que illa participant: ut in eo quod est virtus: siue ipsi positum nomen non esset. ut in eo quod est potentia naturalis. Quare quoniam in his duabus qualitatibus:

bus: in quibus vel posito nomine non secundum nomine que sunt qualia denominative dicuntur: vel cum ipsis qualitatibus nomen positum non sit: neutra ipsorum predicatione denominative fit. Ad concludendum omnem terminum qualitatis ait: aut denominative qualia a qualitatibus appellari: aut quomodolibet aliter ab ipsis ut non denominative: sed aliquotiens quidem secundum potentiam: aliquotiens vero secundum eandem qualitatem virtutis eadem enim qualitas est virtutis et sapientie quocirca concludit ita qualia dici quecumque ex his qualitatibus denominative dicentur: vel quo modolibet alio ab ipsis modo. Digestis in ordine prius omnibus qualitatibus ex eorum conclusione reperita: consueto ordine unaqueque proprietas vestigatur. **C**ontraria autem et contrarietas secundum quale. ut iustitia iniustie contraria est. et albedo nigredini et alia similiter autem et ea que secundum eas qualia dicuntur. ut iustum iniusto. et album nigro. non autem in omnibus hoc est. rubro enim vel pallido aut mediis huiusmodi coloribus nihil contrarium est qualitatibus existentibus. **D**icit in qualitatibus quedam esse contraria: atque hoc probat exemplis. albedo namque et nigredo contraria sunt et quecumque albedine nigredineque participant. hoc est enim quod ait: et secundum eas qualia que dicuntur nam sicut albedo nigredini contraria est: ita quoque alias nigro. sed hoc qualitatis proprium non est. nam cum rubrum et pallidum qualitates sint: aliisque etiam colores huiusmodi in his contrarium non sunt nullus. nondicit aliquid rubro vel pallido esse contrarium longissimeque distantia sunt contraria. Longissime igitur nigredo a rubore distabit: et rursus albedo a nigredine plurimum distat. Est igitur nigredini rubor atque albedo contraria vniusque rei duo contraria inueniuntur quod fieri non potest. Non est igitur nigredini contrarius rubor. Si militer autem monstrabimus et in aliis mediis coloribus contrarium non esse. Quocirca si huiusmodi coloribus contrarium nihil est: non in omni qualitate contrarietas reperitur. quod si ita est: suscipere contraria qualitatis proprium non est. At vero nec in ipsis quoque formis que manifeste qualitates sunt contrarietas inuenitur. nam neque circulus quadrato: neque quadratus triangulo: nec villa figura velli figure potest esse contraria. Quocirca manifestum est suscipere contrarium non esse proprium qualitatis. Sed quoniam sunt quedam in qualitate que sibi metu videantur esse contraria: ut iustitia et iniustitia: hinc quedam questione solet oriiri. Dicunt enim quidam iusticie iniustiam non esse contrariam. putant enim quod dicitur iniustitia priuationem esse iusticie: non tamen contrarietatem. Contraria enim proprijs nominibus non contrarij priuatione nominari: ut album nigro. habere tamen iustitiam aliquam contrarietatem: cuius adhuc proprium nomen non sit inuentum: quod omnino falsum est. Multe enim habitudines priuationis vocabulo proferuntur: ut liberalitas et illiberalitas; prudētia et imprudentia. que nunquam virtutibus opponerentur: que sunt habitus: nisi ipse quoque habitus essent: et in animis habentium immutabiliter permanerent. At vero neque illud verum est oēs priuationes negatiōe proferri

# Prima editio in predicamenta

54

pterri. Surditas enim cum sit auditus priuatio. sine negatione profertur: eodem quoque modo cecitas: Nullus enim dicit inauditio: neque iniurio: nec aliquid bus iusmodi. sed tamen surditas cecitasque nominantur pro prijs nominibus: cum sint illa in habitu visus: auditio: illa in priuatione ponenda. Igitur iustitia iniusticie contraria est. Tradit ergo regulam ea que contraria sunt sub quo genere conuenienter aptentur: quam regulam his verbis ipse prescribit.

Amplius si ex contrariis unum fuerit quale: hoc palam est quoniam reliquum erit quale proponenti singulis alia predicamenta ut si est iustitia iniusticie contrarium quale autem est iniustitia. quale igitur est iniustitia. nullum enim aliorum predicatorum aptabitur iniusticie nec quantitas: nec ad aliquid: nec ubi: nec omnino aliud quicquid nisi quale. sic autem et in aliis que sunt secundum quae contraria.

Si ex duobus inquit contrariis manifestum fuerit unum eorum contrariorum sub qualitate ponit: simul manifestum erit quod etiam eius contrariis conuenienter qualitati supponatur: simulque demonstrat in iustitiam esse qualitatem. Nam si iustitia apertissime qualitas est: sic circa quod neque quantitas: neque ad aliiquid: neque ubi: nec quando: nec aliud velum predicationem est: nec sub ullo alio genere ponit potest nisi sub sola qualitate: cum ei contraria sit iniustitia: non est dubium iniustitiam quoque qualitati subiecti: quod ipse quoniam planius dixit: et ipsa exemplum luce vulgavit: ad aliud nobis est transcendum.

Suscipit autem qualitas magis et minus. albuz enim magis et minus alterum altero dicitur. et iustum alterum altero magis et minus dicitur. sed et ipsa clementum suscipiunt. cum candidum namque sit. amplius contingit candidum fieri. non tam oia sed plura. Iustitia namque a iustitia si dicatur magis et minus potest quilibet ambigere. similiter et in aliis affectibus. quidam enim de talibus dubitant iustitiam namque a iustitia non multum aiente magis et minus dici. nec sanitatem a sanitate. Minus autem alterum altero habere sanitatem aient. et iustitiam minus alterum altero habere sic autem et grammaticam. et alios affectus. Sed tamen ea que secundum eos affectus dicuntur qualia indubitate recipiunt magis et minus. et grammaticior enim alter altero dicitur. et iustior. et sanior similiter et in aliis.

Aliud quoque proprium protulit: quod tracta ratione ab integra proprietate qualitatis exclusit. Ait enim qualitates posse vel intendi vel minui. Posse enim dici alterum altero plus album: ut nix argento: et que candidiora sunt marmora. et iustum alterum altero magis et minus dicimus. Namque iustius aliquid factum: nec non iustissimum est. In quibus autem comparationes sunt: in his magis minusque dici manifestum est. hoc quoque modo ipsum album vel alia qualitas non solum contra alteram eiusdem speciei comparata et intensione crescit et relaxatione minuitur: sed etiam ad seipsum recipit comparationem. Dicitur enim nunc quidem argentum candidius esse quam antea cum fuerit detersum. Sed cum hic ita sit: non est magis minusque suscipere proprium qualitatis. neque enim sola

qualitas magis minusque suscipit. hec enim intensio et relaxatio in his quoque que sunt ad aliquid inuenitur: ut in eo quod est equale et inequale possimus dicere plus equale vel minus: et in ceteris huiusmodi. nec vero omnes qualitates suscipiunt magis et minus quod ipse sic ponit. Non autem in omnibus hoc est sed in pluribus. Dubitat enim quis an iustitia magis esse iustitia dicatur: similiter autem et in aliis affectionibus. quidam vero in hoc dubitant. dicunt enim iustitiam iustitia non magis vel minus dici: nec sanitatem sanitatem. minus autem habere alterum altero sanitatem dicunt: et iustitiam minus alterum altero habere. In hoc tres fuere sententie. Quedam namque dicebant in omnibus secundum materie habitudinem reperiri posse magis et minus. Id proprium namque esse materie corporumque intensione crescere et minus relaxatione: que quorundam platonicon sententia fuit. Alia vero que secundum certissimas verissimasque artes atque virtutes non diceret esse magis et minus. Secundum autem medias dici posse: ut hec ipsa grammatica atque iustitia non dicitur magis grammatica neque magis iustitia. Esse autem quasdam alias mediocres artes in quibus id ipsum posset euemire. Tertia est de qua aristoteles loquitur quod ipsas quidem habitudines nulla intensione crescere: nec diminutio decrescere possit: sed eorum participantes posse sub examine comparationis venire ut de his magis minusue dicatur. Sanitatem namque ipsam et iustitiam alteram altera magis minusue non esse. Neque enim quisque dicit magis esse sanitatem alia sanitatem. Sed hoc solum dicere possumus magis sanitatem habere aliquem. i.e. esse saniores: et magis sanum et minus sanum. Dicimus ergo quod ipse quidem qualitates non suscipiunt magis et minus. Qui vero secundum eas quales dicuntur: ipsi sub comparatione cadunt: ut iustior et sanior et grammaticior. Namque ipsa grammatica. i.e. litteratura non suscipit magis et minus. nullus enim dicit alteram altera magis esse grammaticam: sed eum qui grammatica ipsa participat. Dicimus litteratum quem a litteratura scilicet denominamus: litteratus autem suscipit magis et minus: ut doctus grammaticus pleroque erat etate iam prouecta grammaticus. i.e. litteratus: quam cum primus ad huiusmodi studia deuenisset: et quodque se hec ita babeant: tamen inuenimus aliquas qualitates: in quibus indubitate comparatio inueniri non possit ut sunt quas ipse supposuit.

Triangulus vero et quadrangulus non videtur magis et minus suscipere. nec aliqua alias figuraz. Hec enim que ex quarta specie qualitatis dicta sunt: magis minusue nulla ratione suscipiunt: nullus enim dicit plus esse alium circulum quam alium: nec magis esse illud triangulum quam illud dicitur fortasse maior est: magis autem non dicit. Huius autem rei hec ratio est: ut cum sit trianguli diffinitio: figura que sub tribus rectis lineis continetur: si qua sunt que hanc diffinitionem in se suscipiant: ut et ipsa triplex rectis lineis continetur: proprie triagule forme sunt. eodem quoque modo et circulus ita diffinitur. Circulus est figura plana. que sub una linea continetur: ad quam ex uno puncto qui intra ipsum est oes que exirent linee eaque sibi sunt. Rursus quadrati diffinitio talis est. Quadratus est quod quatuor eaque libus lineis et quatuor rectis angulis continetur. Que cunz igitur vel circuli diffinitionem suscipiunt: vel quadrati: equaliter vel circuli vel quadratae forme sunt. si

# Prima editio in predicamenta

qua vero non suscipiunt: nullo modo sunt. Siqua vero sunt: que neq; quadrati suscipiunt diffinitionem: neq; circuli: neq; quadrati sunt neq; circuli: vt est figura que parte altera longior dicitur. Illa enim ita definitur: parte altera longior figura est: que sub quatuor lineis continetur: rectisq; angulis que quatuor linee eque sibi quidem non sunt: contra se vero posite bine sibi eque sunt ergo quia huiusmodi figura neq; circuli diffinitionem capit: neq; quadrati equaliter neq; circulus neq; quadratus est. Siqua enim cuiuslibet forme diffinitionem suscipiunt: omnino eadem sunt. Ut qui circuli circulus qui quadrati quadrat: q; trianguli triangulus: qui parte altera longioris parte altera longior: et in ceteris eodem modo. Siqua vero non suscipiunt: vt triangulum circuli diffinitione non caput: neq; omnino circulus est nec potest dici inter quadratum et triangulum: quoniam utraq; circuli diffinitionem non capiunt: quadratum quidem plus esse circulum: triangulum vero minus. omnino enim utraq; a circuli ratione disiuncta sunt quod his verbis ab aristotele tractatur.

**C**Quocunq; enim diffinitionem trianguli suscipiunt et circuli omnia similiter trianguli vel circuli sunt.orum vero que non recipiunt: nihil magis alterum altero dicitur. nihil enim quadratum magis q; parte altera longior forma circulus est: nullum enim ipsorum recipit circuli ratione. Simpliciter autem si utraq; non recipiunt propositi rationem non dicetur alterum altero magis. Nō ergo omnia qualia recipiunt magis et minus. horum itaq; que predicta sunt. nihil est proprium qualitatis.

**C**Nam et si hoc diffinitio facit: vt demonstret ratione cuiusq; substantie: quecunq; diffinitione discrepant illa etiam ipsa nature substantia discrepabat. Recte igitur si qua cuiuslibet rei proposito sine trianguli siue quadrati diffinitionem non capiunt: ab eiusdem ratione natura disiuncta sunt. Quocirca neq; triangulum neq; quadratum neq; circulus: neq; quicquid horum est: suscipiunt magis et minus. Sed cum hec qualitates sint: non omnes qualitates eque magis minusue suscipiunt. Quod si neq; in omni qualitate intensio diminutioq; prouenit: neq; si sola: quod hec eadem in relatione reperias: non ē magis minusue suscipere proprium qualitatis. Quoniam igitur qualitas proprium esse dicendum est: id ergo plāissime ipse subterposuit.

**C**Similia vero et dissimilia secundum solas dicuntur qualitates. Simile enim alterum alteri non est secundum aliud. nisi secundum illud q; quale est. quare proprium erit qualitatis secundum eam simile et dissimile dici.

**C**Simile inquit et dissimile sole retinent qualitates. Nam q;vis simile ad aliquid sit tamen hoc ipsum qd dicimus simile non dicimus nisi quod quale est. Nam si eadem qualitas sit in duobus: illa in quibus est similia sunt. nec est aliud predicamentum: secundum q; simile et dissimile dici possit et de alijs quidem omnibus notum est quoniam de vlo non dicitur. Quod si quis de quantitate affirmet dici posse secundum eas simile atq; dissimile: monstratū est secundum quantitatem non simile et dissimile: sed equale et inequale p dicari. Et quoniam per singula queq; pergentibus et i-

dīnnibus idez qualitatibus inuenitur: et in nullo alio p dicamento esse perspicitur: recte hoc proprium qualitatis esse firmavit. Sed quoniam cum de his que referuntur ad aliquid tractaretur: affectus atq; habitus in his que sunt ad aliquid numerauit. Nunc vero easdem quoq; qualitati supposuit: ipse sibi quandā obiecit questionem: cur si prius sub his que ad aliquid referuntur: ista subiecerit: nunc sub qualitatibus eiāp; posuerit. Superius namq; monstrauit ea que essent a se diversa: easdem species habere non posse: cuz dicit diuersorum generum et non subalternatim positum diuerse specie differentie sunt. Quocirca cuz relatio atq; qualitas diuersa sunt genera: easdem utriq; supponi species non oportet. hoc est enim qd dicit.

**C**At vero non decet conturbari. ne quis nos dicat de qualitate propositionem facientes multa de relativis interposuisse. habitus enim et dispositiones horum que ad aliquid sunt. esse dicebamus. pene enim in omnibus talibus genera ad aliquid dicuntur. nihil autem eorum que singula sunt. Nam cu disciplina genus sit. hoc ipsum quod est alterius dicitur. alicuius enim disciplina dicitur. eorum vero que singula sunt. nihil ipsum quod est alterius dicitur. vt grammatica non dicitur alicuius grammatica. nec musica alicuius musica. sed forte secundū genus hec ad aliquid dicuntur. vt grammatica dicitur alicuius disciplina non alicuius grammatica et musica alicuius disciplina non alicuius musica. Quapropter que quidem singularia sunt. non sunt ad aliquid.

**C**Quā questionem validissima argumentatione dissolvit his scilicet verbis. Dene enim ea que sunt in ipsis his generibus ad aliquid dicuntur.orum vero que sunt singillatim idest species nihil huiusmodi sunt. Hec enim est argumentatio: quā greci ἐπίχειρον vocant. In huiusmodi affectionibus atq; habitudinibus: que interea sunt genera: eas solas ad aliquid posse reduci. que vero species essent illorum generū: nō posse in relativis: sed in qualitatib; numerari: vt sciētia cu sit habitudo habet sub se alias habitudines grāmaticā et geometricā. In hoc igitur sciētia ipsa qd genus est ad aliquid semper refertur. dicimus enim scientiam alicuius scientiam. Grāmaticā vero que eius species est nullus dicit alicuius esse grāmaticā dicatur enim si fieri potest grāmaticam aristarchi esse grāmaticam. Sed omnia quecunq; dicuntur ad aliquid conuertuntur. Dicitur ergo et aristarch⁹ grāmatice aristarchus: quod fieri non potest. Non igit̄ grāmatica aristarchi: vt ad aliquid dicitur. Est etiā hec argumentatio non species sed huiusmodi genera ad aliquid appellari: vt cum ipse quidē species ad aliquid non dicantur: vt grāmatica non dicitur alicuius grāmatica: si quando tamē est vt species ad aliquid referatur: id non secundum se sed scđm genus: vt grāmatice quoniā genus est scientia: que relativa est. si quis grāmaticam ad aliquid referre contēdat: non potest scđm ipsam grāmaticam eaz ad aliquid predicare: sed secundū scientiā. i. scđm genus suū. Non enī dicit̄ grāmatica alicuius grāmatica sed fortasse grāmatica alicuius scientia. Non ergo grāmatica secundum grāmaticaz ad aliquid dicitur. sed scđm scientiam. Et hoc est quod ait. vt grāmatica nō dicit̄ alicuius grāmatica: nec musica: sed fortasse sūm genus

# Prima editio in predicamenta

55

genus proprium iste dicuntur alicuius: ut grammatica alicuius dicitur scientia: non alicuius grammatica. Ergo singularum. specierum nihil est quod aliqua relatione predicetur. Genera vero harum species relativa sunt que paulo superius dixi: quod. n. sit pene enim in omnibus talibus genera ad aliquid dicuntur. Sorum vero que sunt singularia nihil. hoc demonstrare voluit: genera ipsa habitudinum dispositionumque esse relativa: species vero generum quas singillatum esse dirit: ad aliquid nullomodo predicari. Quas ictice esse singillatum vocavit quia grammatica una est: et rursus musica una: scientia vero non una. Recte igitur species scientie singillatum esse non minuit. Constat igitur quod genera huiusmodi habitudinum dicantur ad aliquid: species vero ad nihil aliud propria predicatione referatur. Quocirca quoniam huiusmodi species relativa non esse demonstravit nunc quod reliquum est qualitates esse confirmat.

Dicimus autem secundum singula quales. Hec enim et habemus. Scientes enim dicimus: quod habemus singulas scientias aliquas. Quare hec erunt etiam qualitates: que singularia sunt: secundum quod etiam quales dicimus. Hec autem non erunt eoz: que sunt ad aliquid.

Illas esse qualitates superius confirmatus est: ex quibus aliqui quales vocarentur. nos autem ictice grammatici dicimus: non quod universalem scientiam: sed quod ipsam grammaticam habeamus: et hoc vere dicitur. Ictice nos dici scientes: quia grammatici sumus: potius quam ictice grammaticos quod aliquam scientiam retinemus. Nullus enim a generali scientia grammaticus aut sciens: nisi a singillatum scientia sciens grammaticusque perhibetur. Igitur quoniam ex his habitudinum speciebus quales vocamur: ipse species in qualitate numerande sunt. Sed cum quis grammatica participat: de ea etiam genus dicitur: et secundum eam non solum ad grammaticam. sed ad scientiam quoque coniungitur. Dicitur enim ictice sciens: ergo quoniam habens grammaticam: et sciens et grammaticus dicitur: non potest illa scientia participare: qui singulas non habuerit. qui enim cunctis speciebus careret: illi quoque genere ipso carendus est. Quare quoniam has species habemus: et secundum eas quales dicimus: ut a grammatica scientes et grammatici non cupamur: has autem ipsas species monstratum est ad aliquid non referri. Recte igitur huiusmodi habitudines que in alterius relativa species sunt: in qualitate enumerate sunt. Quod si quis hoc quoque inuitus: accipiat aliud addit quo totum questionis vinculum solneretur. ait enim.

Amplius si contingat hoc ipsum et quale et relatum esse. nihil est inconveniens in utrisque hec generibus enumerare.

Quam cum sit verum unam eandemque rem duobus diversis generibus non posse esse suppositaz: illud tamen conuenit secundum aliud atque aliud unam eandemque speciem duobus generibus posse. subnecti: ut in eo quod supra dictum est. cum socrates substantia sit pater vero ad aliquid: cumque substantia discrepet atque relatio: nihil tamen est inconveniens eundem ipsum socratem in eo quod homo est substantie supponi in eo quod habet filium relationi. quocirca si secundum aliam atque aliam rem duobus generibus eadem res

quilibet diversissimis supponatur: nihil inconveniens cadit. Ita quoque et habitudines in eo quod alicuius rei habitudines sunt: in relatione ponuntur in eo quod secundum eas quales dicuntur: in qualitate numerantur. Quo circa nihil est inconveniens unam atque eandem rem secundum diuersas nature sue potentias geminis et contingat pluribus adnumerare generibus: Quocirca quoniam de qualitate tractatum est nos quoque orationis cursum ad reliqua predicamenta vertamus.

De facere et pati.

**R**ecipit autem facere et pati contrarietas: tem et magis et minus. calefacere enim et frigidum facere contraria sunt. et calefieri et frigidum fieri. et delectari ac contristari. quare recipit contrarietatem et magis et minus. calefacere enim dicitur magis et minus. et calefieri magis et minus. et contristari magis et minus. Recipit igitur magis et minus facere et pati. de his ita quod tanta dicantur. Dictum est autem et de situ eorum in his que ad aliquid sunt. quod denominative a positionibus dicitur. et de reliquis auctoribus et vbi et habere eo quod manifesta sunt. nihil de his ultra dicuntur. quia quod in principio dictum est. quia habere quidem significat calciatum esse armatum esse. vbi autem ut in lycio. quando et heri. Et alia que de his dicta sunt. de propositis itaque generibus sufficient dicta.

Decursis quatuor predicamentis que aliqua questione et consideratione egere videbantur: tenuiter certa breviterque perstringit. Et de facere quidem et pati nihil in hoc libro: nisi quod Hera suscipiant vel intensio nem immutationemque ab aristotele est disputatum. Alijs vero eius operibus plene ab eo perfecteque tractata sunt: ut hoc ipsum de facere et pati in his libris quos ΠΕΡΙ ΕΝΤΕΟΤΗΤΩΝ και φρεσκοποτησ inscripsit. de alijs quoque predicamentis non illi minor in alijs operibus disputatio fuit: ut de eo quod est vbi et quando in physicis: et de omnibus quidem altius subtiliusque in libris quos ΑΕΤΑ ΤΑΦΟΥΣ ικα vocavit: exquiritur. Ac de facere quidem et pati ipse plausim posuit posse eas suscipere contrarietates. Dicimus enim calefare et frigidum facere: quod scilicet ad faciendum refertur. Dicimus aquam calefieri et frigidam fieri: quod nibilominus ad patiendi dicitur predicamentum. Magis quoque et minus suscipere apertissimis demonstrat exemplis. Sic enim magis calefacere et minus: et magis calefieri vel minus dicitur atque hec hacten. ipse enim hec apertissime posuit. Est autem eorum descripicio talis. quod in faciendo quidem actus quidam a quolibet in aliam rem venies consideratur. In patiendo autem in eo ille actus consideratur: in quem venit. Actus enim et passio simul in physicis esse monstrata sunt. Et de facere quidem et pati ad presens tempus hec disputata sufficiant.

De situ et positione.

**D**ictum est de situ in relativis quoniam denominative a positionibus dicitur. Positio quidem quoniam ipsa est alicuius. in his que sunt ad aliquid: numerata est: sed quoniam omnis res que ab alio denotatur: aliud est quod id ipsum a quo denotata est: ut aliud est quod est grammatica atque grammatica. quod quis grammaticus a grammatica denominetur. Ita eum

# Prima editio in predicamenta

sit positio relativa: quicquid denominative a positioribus dicitur hec relatiuum generis non tenetur. Positio autem ipsa relativa est. positum vero est a positione denominatum. Statio enim cuiusdam statio est. Stare vero quoniam a statione denominatus est: non ponitur in eo genere in quo statio fuit. Quare sub relatione hoc predicamentum non inuenitur. Sed quoniam nihil est ad quod hoc reducere genus atque aptare possimus: dicendum est suum esse genus Ut accumbere ab accubitu: stare a statione et cetera quidez que: iescirco se aristoteles exequi denegat: quoniam planissima sunt ait enim. De reliquis vero i. quando et ubi et habere propterea quia manifesta sunt nihil de his ultra dicitur quod in principio dictum est et eorum predicta ponit exempla.

## De ubi et quando.

**D**icendum est autem breuiter de predicatione que est ubi et quando: sicut ipsum ad aliquid per se esse non potest: nisi ex alio aliquo naturam trahat: ita: et quando vel ubi esse non possit: nisi locus ac tempus fuerit. Locus enim ubi: tempus vero quando comitatur. non est autem idem tempus et quando: nec ubi et locus: sed proposito prius loco si qua res in eo loco sit posita: ubi esse dicitur. Rursus si certa res in tempore est: quando esse prohibetur: ut appollina res ludi: cum sint in tempore: quando eos esse dicimus. Habent autem hec quoque proprias diversitates: ubi quidez: quod aliquo tiens infinite dicitur. Alicubi enim esse dicimus aliquem: ut Socratem: aliquotiens autem diffinire: ut in foro vel in achaemia. habet quoque ubi secundum ipsum locum in quo est alias contrarietas. Sursum enim esse et deorsum ubi esse dicitur. Temporibus quoque varietates in eo predicamento quod est quando esse manifestum est. futura enim et presentia praeteritaque in quando predicamento veniunt. Dicimus enim fuisse aliquando scipionem consulem romanum nunc esse orientis imperatorem: qui nunc anastasius appellatur. futurum autem esse aliquem: qui scilicet secundum quando predicamentum dicuntur.

## De habere.

**E**bere autem est quiddam extrinsecus veniens neque innatum ei a quo habetur: aliudque est illud ipsum a quo habetur: in se retinere: ut armatum esse vel vestitum esse. Habere enim est vestes atque arma: que cum eo nata non sunt neque aliqua cum eo qui habet communis natura proprietateque iunguntur. sed quoniam de his aristoteles tacuit nobis quoque nunc eorum longior tractatus omissus est.

## De oppositis.

**D**e oppositis autem quotiens solent opponi dicendum est dicitur autem alterum alteri opponi quadrupliciter: aut ut ad aliquid aut ut contraria aut ut habitus et privatio. aut ut affirmatio et negatio. ut sedet non sedet.

**E**xpeditis omnibus predicamentis cur preter propostum operis in hanc oppositarum disputationem sit ingressus: a multis ante quesitum est: sed Andronicus

banc esse adiectionem Aristotelis non putat: simulque illud arbitratur: iescirco ab eo fortasse hanc adiectionem de oppositis: et de his que simul sunt: et de priore et de motu: et de equivocatione habendi esse non factam: quod hunc libellum ante topica scripsit: quodque hec ad illud opus non necessaria esse putauerit: sicut ipse categorie prosunt ad scientiam topicorum: ignorans scilicet quod sufficienter in topicis quantum ad argumenta pertinebat et de his omnibus que adiecta sunt et de predicamentis fuisse propositum. Sed hec Andronicus Dorphyrius vero hanc adiectionem vacare et carere ratione non putat. Luius hanc prodidit causam. Ut enim multa sunt: quare quod communibus conceptionibus non sese suggesterent: in huius libri principiis ab Aristotele predicta sunt: ut de equinoctiis et vniuersalibus: et de his omnibus: quecumque usque ad substantie disputationem ad ipsorum commentorum utilitate cognitionemque predicta sunt et ita quedam fuisse: que essent quidem in communibus sensibus: egerent tamen utilioris divisionis modo hec diligenter supposita sunt: ut quid essent proper teneretur: ne falsis opinionibus traductus animus luderetur. Docet autem hoc inquit etiam iste ordo congruus rationique conueniens titulorum hanc adiectionem fuisse perutilem atque necessariam. Drusus enim de oppositis: post vero de his que simul sunt et de his que posteriora sunt. Post autem de motu: ad postremum de huiusmodi equivocatione sermonem faciens series terminauit. Iescirco quod in omnibus quidem predicamentis ante quesuit: utrum possint habere contraria. In his vero que sunt ad aliquid. dirit magnum parvo non posse esse contrarium sed oppositum. Quod vero esset oppositum: dicere pretermisit: ne ordo disputandi continuus rumperetur. Hoc igitur recte: quod illic pretermiserat: prius edocuit. In relativis quoque de his que sunt prius: quecumque simul natura significantur: strictim tetigit: quod nunc diligerter explicat. Faciendi vero patientiisque predicamenta sunt: in quibus quedam quasi motus agitatioque consideratur. Necesse igitur fuit de motu dicere: qui naturali faciendi vellet ostendere. Quis autem dubitet cuiuslibet illius sermonis equivocationem monstrare esse perutile. Quare quoniam habere quoque predicamentum est: non fuit inconveniens neque superfluum de habendi equivocatione tractasse. Illud quoque queritur: utrum oppositionis nomen equinoce predictet. Dicimus enim quatuor modis opponi. Aut ut contraria aut ut ad aliquid: aut ut habitum et privationem: aut ut affirmationem et negationem. Hic ergo contenditur: utrum equivocatio quedam circa has quatuor diversitates sit: an id ipsum quod dicimus oppositorum generis vice predictetur: ut sit vniuersum. Sed in hoc Stoicorum peripateticorumque diversa sententia fuit: ut ipsi inter se peripatetici diversa sectati sunt. Stoicorum quoniam longa sententia est pretermittatur. aliis autem peripateticis placet nomen hoc oppositorum de subiectis equinoce predictari: ita affirmantibus: quoniam aristoteles ita dirit. de oppositis quotiens solent opponi dicendum est. hoc idem quotiens ad multipliciter pertinet equivocationis. Sed qui melius indicauere: hi oppositionis nomine generis loco dicunt debere predictari: iescirco quod cum nomen oppositionis de subiectis quatuor oppositionibus predictetur: ab his quoque diffinitio non obserret. Sunt enim opposita que in eodem secundum idem in eodem type circa vnam

# Prima editio in predicamenta

56

vnā eandēqz rem simul esse nō possunt. quod per singula queqz pergentibus in singulis oppositis inuenit. Nāqz album & nigrum que sunt cōtraria uno eodē qz tempore circa vnum idemqz corpus partēqz corporis simul esse non possunt. nec seruus atqz dñs eiusdē eodē tempore idem seruus idem dominus est. nec habitus & priuatio. quis enim dicat in eodē oculo uno eodemqz tempore & visum posse esse & cecitatem. Ja vero affirmatio & negatio quā repugnantes sint: qz in eodem simul esse non possint: nulli dubiū est. Quare si ea que sub oppositione ponuntur: oppositio nis nomē diffinitionemqz suscipiant: quid est dubius oppositionē non equinoce predicari. His igitur positis ad eorum distantias differentiasqz veniamus.

**Q**uecūqz igitur vt relativa opponuntur: ea ipsa que sunt oppositorum dicuntur aut quomodolibet aliter ad ea: vt duplum ipsum quod ē alteri dicit duplex. sed & scientia scibili tanqz relativa opposita est: & dicitur scientia hoc ipsum quod est scibilis & scibile hoc ipsum quod est ad oppositum dicitur idest ad scientiam. Scibile enim aliquo dicimus scibile. i. scientia. **Q**uecumqz ergo opposita sunt tanqz ad aliquid: ipsa que sunt aliorum dicuntur aut quomodocunqz ad seinvicem.

**C**ea quidem huins oppositionis que secundū relationem dicuntur: & per seipsa plana atqz vulgata sunt: & superiori relationis disputatione iam cognita. Illa .n. sunt ad aliquid quecunqz id quod sunt aliorum dicuntur vel quomodolibet aliter ad ea: vt seruus domini seruus: & dominus serui dominus: & magnum ad parnum dicitur: & rursus parvus refertur ad magnum. quod si hoc in relatiis omnibus inuenitur nulla est dubitatio. quin etiam in his hoc deprehendi possit: qm ad aliquid opponuntur: vt eaipsa id quod sunt oppositorum dicantur vel quomodolibet aliter ad opposita: vt si est seruus domino oppositus dominus serui dicatur: idest oppositi sui: & rursus si dominus seruo oppositus est domini seruus dicatur. Parvum vero ad magnum & magnum ad parvum idest ad oppositū sibi. Atqz hoc quidem in omnibus sibi ad aliquid oppositionibus inueniri necesse est. Quocirca sit bec pietas eorum que sibi ad aliquid opponuntur: qz ea ipsa que sunt ad opposita referuntur: & ipsorum esse dicuntur. his ergo ante constitutis docet differentiā qz iter se ea que sibi contrarietatem dicuntur: vel ea que sibi ad aliqd: discrepant & dissentient ait enim.

**C**illa vero que vt contraria. ipsa quidem que sunt nullo modo ad se invicem dicuntur. contraria vero sibi invicem dicuntur. neqz enim bonum malī dicitur bonum sed contrarium nec album nigri al bum sed contrarium. quare differunt a se invicem he oppositiones.

**D**ictum est in his que secundum ad aliquid opponuntur: qz ea ipsa id quod sunt ad id quod sibi est oppositum dicerentur. Contraria vero ipsa quidez opponuntur sibi: sed id quod sunt ad opposita nō dicuntur. Lōtraria autem dicuntur. Hoc autem huiusmodi est. Bonum malo contrarium dicimus esse: & rursus malum bono. Nigrum quoqz albo contrarium putamus nihilominus quoqz album nigro. Sed cum hoc arbitramur: non tamen dicimus ea id quod sunt esse oppositorum. Si enim diceremus id quod est bonū eē oppositio sui non diceretur bonum malo esse contra

rium: sed bonum esse mali bonū. Nec ita predicationem quis faceret nigrum albo esse contrarium: sed nigrum albi esse nigrum. Hoc est enim id quod est nigrum dici ad oppositum suum. Si quis dicat nigrum albi esse nigrum. quod quoniam non dicitur: ea ipsa qz sunt non dicuntur oppositorum: ea que sibi scilicet ut contraria videntur opponi: Sed quoniam dicimus bonum malo contrarium: & nigrum albo contrarium: qz id quod sunt oppositorum non dicantur: tamen ad opposita ut contraria nominantur. Atqz hoc ē qd ait. Ipsa quidem que sunt nullo modo ad seinvicem dicuntur. Contraria vero sibi invicem dicuntur. Nō. n. dicitur bonum mali bonum hoc est enim id quod est oppositi predicare. sed dicimus bonum malo contrarium. Quocirca differunt ea que simpliciter vt ad ali quid opponuntur: his que secundum contrarietatem sibi sunt opposita: qz ea quidez que secundum relationem opposita sunt: id quod sunt oppositorum dicuntur. Illa vero que vt contraria: ipsa quidem quod sunt oppositorum nomine minime: sed tñ contraria predicta tur: vt bonum contrariū esse dicatur oppositi sui non boni. Dicimus enim bonum malo contrarium: cū nō dicamus bonum mali bonum. Sed quoniam differētiā secundum ad aliquid oppositionis contrariorū: monstrauit ipsorum inter se contrariorum differētiā discrepantiamqz persequitur.

**Q**uecunqz vero contrariorum talia sunt. vt in qbus nata sunt fieri vel de quibus predicantur. necessarium sit alterum ipsorum inesse. nihil horum est medium. Quorum vero non necessarium ē alterum inesse. horum omnium aliquid est medium omnino. vt languor & sanitas incorpore animalis natura habent fieri & necessarium est alterum esse animalis in corpore vel languorem vel sanitatem. Sed & par & impar de numero predicantur. & necessarium est alterum in numero esse aut abundās aut perfectum. & nihil est in medio eorum neqz inter languorem & sanitatem. neqz inter abundans & perfectum. Quorum vero non est necessarium alterum inesse. eorum est aliquid medium. vt nigrū & album in corpore natura habent fieri. & non ē necessarium alterum horum inesse corpori. non enī omne corpus aut album aut nigrum est. sed prauū & studiosum predicantur quidem de homine & de alijs multis: sed non est necessarium alterum horum inesse illis de quibus predicantur. non enī omnia vel praua vel studiosa sunt. sed est horum medium aliquid. vt albi quidem & nigri fuscum & pallidum & quicunqz alijs sunt colores. prauū vero & studiosum quod neqz prauum neqz studiosum. In aliquibus itaqz nomina posita sunt his que media sunt. vt albi & nigri fuscum & pallidum. In aliquibus autem nomina quidem medio assignare idoneum non est sed per utrumqz summorum negationem quod medium est determinatur. vt neqz bonū neqz malum neqz iustum neqz iniustum.

**C**ontrarioꝝ partitio hoc modo facienda ē. Lōtrarioꝝ alia sunt habentia medietatem. Alia vō nō habentia: & eoz quoꝝ est aliqd mediū: i alijs plures medietates: i alijs vō una tñ medietas suem̄t. Atqz

# Prima editio in predicamenta

horum aliquae medietates proprijs nominibus appellantur. In aliquibus vero ipse quidem medietates p̄ proprijs appellationibus carent: contrariorum vero negatione signantur. Sed hec que dicta sunt: a primordio repetentes proprijs probemus exemplis. Illa vero contraria que medio carent talia sunt. vt necesse sit alterum eorum proprio inesse subiecto: vt est egritudo & sanitas. Omne enim corpus in quo egritudo sanitatis versatur: aut egrum aut sanum est. Atqz iō quoniam egritudo & sanitas medietate carent: alterum eorum inheret ei subiecto: in quo vtraqz nata sunt fieri: & de quo predicantur. Nā qm̄ i corpore animalis sanitas & egritudo fieri nata est: idest ita fieri solet: & ita omne natum est animal: vt aut sanum esse possit aut egrum. Et quoniam de animalis corpe aut sanū aut egrū pdicat: necesse est quoniā hoc medio caret in os corpore animalis aut egritudinē aut sanitatem esse. Quocirca corum que medio carent: necesse alterum interesse subiecto. & quecuqz talia sunt vt alterum ipsoz subiecto inesse necesse sit: nulla inter ea medietas claudit. Illa vero contraria in quib⁹ aliquid medietas est non sunt talia: vt oꝝ necesse sit alterū inesse subiecto. Nam in illis que medio carent: siccirco alterutru subiecto inesse necesse est: qz eorum medietas nulla est que possit interea subiecte inesse substantie: vt in numero quoniam paritas & sparitas medium nibil habent. Omnis enim numerus aut par aut impar est: nec est quod preterea nūero inesse posse. Ideo numerus aut par aut impar est. In his vō q̄ inter se medietatem aliquā complectuntur: non ē necesse semper alterum contrarioz inesse. Potest namq̄ inesse medietas: vt in colore: quoniam album atqz nigrum contrarietatis vice diversa sunt. habent aut̄ medium quod est rubrum vel palidum: siccirco nō oꝝ corpus vel album vel nigrum est: quoniam potest aliquid in subiectis corporibus albi atqz nigri medietas inueniri. Tidemus namqz rubrū corpus vt rosā multosqz preterea flores: quos verni temporis clementia parturit. Recte igitur dictum est: eorum quoꝝ nō sunt aliique medietates alterū semper inesse subiectis & in quibus necesse est alteꝝ inesse: fieri non posse quoniam medietas vlla fit. Eodem quoqz modo & que medietates habent: non necessario alterutra subiectis ī esse: & que nō ē necesse alterutra subiectis inesse non est dubium: quin illuc quedā possit esse medietas. sed in aliquibus quidē plures ī aliquibus autē vna est medietas: vt in colore īter albū atqz nigrū plures medietates sunt. Est enī quidē (vt dictū ē) rubrū ē quoꝝ palidū: eodē modo venetū & multa preterea hmoi. In calido vō atqz frigido vna medietas est que dicit̄ tepr. Horum autem quibus vna medietas est ī alijs nomē est positum: in alijs non. Et positum quidez non ē vt īter calidū frigidūqz hāc enī medietatem tepidum esse predicamus. Non est vero positus in eo quod aristoteles ipse sic dixit. Improbī vero & probī: quod neqz probū est neqz improbū. Nā qm̄ bonū atqz malum sibi sunt contraria: non autē necesse est oꝝ quod boni maliue susceptibile est: vel bonum esse vel malum. Siccirco dixit bonū malūqz cum sint contraria: habere quādam medietatem: cui nomen positus quidē non sit: sed nihilomin⁹ eam quis īter has contrariorum naturas inueniet. Nā quod dictū ē a posterioribus īter bonum malūqz esse ea que dicāt indiferentia: vt est īter virtutem atqz turpitudinē: que vtraqz sibi sunt contraria. Dicitur & pulchritudo: que

(vt stoici putant) neqz mala neqz bona sunt: atqz īcirco indifferentia nominauere. sed hoc ipsum quod dicimus indifferentia: apud priores nomen non erat: & a posterioribus īuentum est. Aristoteles autem qui hoc nomine v̄sus nunq̄ est. ait probum atqz improbum habere quidē aliquā medietatez veritatem ēā nullo nomine nuncupari: sed eam vtriusqz contrarij negatione diffiniuit. Ait enim medietatem probi atqz improbi esse quod neqz probum esset neqz improbum: vt iusti atqz iniusti medietas est: quod neqz iustum neqz iniustum est. Sed ne videatur inconveniens aliquid negationibus diffiniri: ipse ait. In aliquibus vō non est nomine assignare medietatez: vtriusqz vō negatione diffinitur. Namqz vbi est vna medietas: si vtraqz cōtraria sint remota: sola tantum medietas p̄ manebit: vt in eo quod est bonum & malum: qm̄ his medietas vna est sublato bono atqz malo soluz quod neqz bonum neqz malum est relinquitur. Quocirca tota rursus diuisio breuiter assumenda est. Eorum q̄ sunt cōtraria quorum necesse est semper alterum ī esse his ī quibus ea b̄z propriam naturā īesse contingunt: ea nullam īter se retinent medietatem: vt ī corpore sanitas & egritudo: ī numero paritas atqz iparitas. Quecuqz vero ī bis ī quibus ē possunt: nō ita sunt: vt eorum necesse sit alterum īesse: hec alijs īter se qualitatem medietatis amplectuntur: vt albedo atqz nigredo: rubrum: frigidum atqz calidū tēpore. Horum autem alia sunt que vnam solam continent medietatez: alia vero que multas: & multas vt īter album atqz nigrum pallidum venetum que medietates sunt. Īter calidum atqz frigidum vna sola est medietas tēpor. Horum autem que vnam retinet medietatem: in alijs nomina sunt posita vt ī eo ipso calore ac frigore. Est enim tēpor medietas caloris atqz frigoris. In aliquibus vero nomen positum non ē vt ī eo quod est bonum atqz malum: iustum atqz iniustum. ī his enim medietas nomē positus non b̄z. sed vtrorūqz contrariorū negationibus diffinitur: vt dicam⁹ ēā esse boni atqz mali medietatē: quod neqz bonū est neqz malū: eamqz esse iusti & iniusti medietatem: que vtraqz cōtrarietate summota: vtrorūqz negatione relinquitur: vt est neqz iustum neqz iniustum.

**P**riuatione autem & habitus dicitur quidem que habent fieri circa idē aliquid. vt visio & cecitas circa oculum. vniuersaliter autem dicere est: ī quo natū ē habitus fieri. circa hoc idē dī vtrūqz horum.

**C**ertiam speciem propositae oppositionis exequitur eam que scdm habitum priuationemqz dicitur. atqz si ea vnam similitudinem posuit: que illi est īcum contrarietate coniuncta. Nam sicut ea que sunt cōtraria circa idem sunt: vt album: quoniam semper ī corpore est: nigrum quoqz semper est ī corpore: & iustitia: quoniam semper animo inserta est. Īnjustitia quoqz mentis est vitium: ita quoqz ea que scdm priuationē habitumqz dicuntur: circa idem semper necesse est inueniri: vt quoniā visus habitus est (habemus enī visum) & visus est ī oculo & circa oculum. Lecitas quoqz que priuatione visus est īter oculum non ē. auditus etiam qui habitus est: quoniam circa aures ē: eius quoqz priuatione que surditas dicitur: ab auribus non recedit. ita & circa quod fuerit habitus: circa idē ipsum illius habitus priuatione consideratur. Atqz hinc regulam dat. Vniuersaliter enim dicit ī quo sit habitus: ī eo fieri priuationem. Quid vero sit priuari continuata

# Prima editio in predicatione

57

continuata dispositione subiunxit.

**C**ontrari autem tunc dicimus unumquodque susceptibilium habitus. quando id quod natum est habere: et quando natum est habere. nullo modo. **Q**uid sit priuatio bac aristoteles diffinitione conclusit. Namque enim quecunque non habent visum: ceca dicuntur. nec vero surdum est omne quod non sentit auditum. nemo enim neque parietem cecum dixerit: nec surdum lapidez: nec quicquid huiusmodi est. Sed ea sola contrari dicimus habitu: quecunque aut habuere habitum eorum caruere: aut habere potuere et non habent. **P**arietem autem iecirco non dicimus cecum quod in eo visus naturaliter venire non potuit. **S**aruos vocatulos quibus visus non est: non satis digne alius cecos esse pronuntiet. **E**o enim tempore nondum naturaliter visus habere possunt. Si vero exhausters diebus quibus his oculi patefieri et lucem haurire naturaliter possunt: non habeant visum: eos cecos esse manifestum est. At vero neque ostrea dicuntur edentula: quoniam naturaliter non habent dentes. sed nec infantulos quibus adhuc nondum huiusmodi etas est: ut habeant dentes vocamus edentulos: sed si aut is qui ante habuit dentes amiserit: aut quo iaz tempore habere naturaliter debet: dentes non habet: ut si quis puerorum septimo anno omnino nullum creauerit: illos iure edentulos appellam: atque hoc est: quod ait

**C**edentulum enim dicimus non qui non habet dentes: nec cecum qui non habet visum sed quando qui debuit habere. non habet. quedam enim a generatione neque dentes neque visum habent. sed non dicuntur edentula neque ceca.

**C**hoc est non omne quod non videt cecum: nec quod dentes non habet: edentulum appellamus. **S**plura. non sunt que aut omnino aut certo tempore naturaliter habere non possunt: sed est illa priuatio quotiens is habitum non habet: qui habere naturaliter potest et eo tempore cum iam per naturam illius esse compos habitus possit: vel si habens quis retinensque habitum: illum cuiuslibet incursione casus amiserit: ut in pueris iam adultis si non habeant dentes. **M**ā quoniam homines sunt possunt habere: quod si habentes amiserint. edentuli dicuntur. si vero omnino non crenerint dentes quoniam iam pueris atque adultis ut dentes haberent naturaliter poterat evenire: id quod causa aliquo vel egritudine officiente factum est: eos edentulos et habitu dentium priuatos esse nominamus. **C**ontrari vero et habere habitum non est habitus et priuatio. habitus enim est visus priuatio vero cecitas est. habere visum non est visus. nec cecum esse cecitas. priuatio enim quedam est cecitas. cecum vero esse priuari et non priuatio est.

**C**hic verissima ratione monstratur: vtrum ea que sub priuatione atque habitu cadant: priuationes sint atque habitus an minime. nam quoniam habitus est visus priuatio vero cecitas: sub habitu vero est habere visum: et sub priuatione esse cecum: vtrum habere visus idem sit quod ipse qui habetur visus: et vtrum idem sit cecum esse quod cecitas: perspicaciter intuentibus aliud quoddam est habere aliquid: aliud quod habetur. **T**res namque res sunt in eo quod est habitus: is qui habet: ea res que habetur: et habere: ut est is qui videt: et ipse visus: et hoc ipsum quod ex vtrisque fit ex eo scilicet qui videt et visu: quod est videre. **D**icitur au-

tem et videre ab eo qui videt: et hoc ipsum videre rursum a visu Aliud est enim id quod fit quodque is qui facit. **V**idere autem videns operatur: aliud est igitur videre quodque videns. **D**icitur autem videre etiam a visu. aliud namque est id quod fit quodque id per quod geritur. videre autem per visum fit. **D**icitur ergo videre ab eo ipso qui ipsu videre efficit visu. sed videre visum habere est: visum autem habere habitum retinere est et visus habitus est. Non est igitur idem habitus et quod est sub habitu. i. quilibet habitum retinere. **E**odem quoque modo etiam in priuatione. **I**lluc quoque tres sunt res: is qui priuatur: hoc ipsum quod fit id est priuari. et ipsu quo quis priuatur. i. ipsa priuatio: **Q**uod si dicitur is qui priuatur eo quod est priuari. **Q**uod si etiam dicitur quod est habere habitum illo ipso habitu qui habetur: **D**icitur necessario id quod est priuari illa ipsa. s. priuatione qua quisque priuatur. **Q**uare neque id quod sub habitu est habitus appellari potest: neque id quod sub priuatione priuatio. **R**ecte igitur dictum est habitum habere non esse habitum priuari: non esse priuatione: cui rei alia quedam validior vis argumentationis adiungitur: quam aristoteles ita pronunciat

**A**mplius si idem esset cecitas et cecum esse. vtrumque de eodem predicaretur. **S**ed cecus dicitur homo cecitas vero nullo modo homo dicitur.

**C**Si idem inquit esset cecitas quod est esse cecum: de quoque cecum esse diceretur de eo quoque cecitas predicaretur. sed cecum esse dicimus hominem: cecitatem vero ipsum hominem nullus dicit. quare quoniam in vtrisque diversa est predicatione: et de quo cecitas dicitur non de eodem dicitur cecum: rursumque de quo cecum esse predicatur: is cecitas esse non potest: non est dubium. quin aliud sit cecum esse quodque cecitas. i. priuationem esse aliud quodque priuari. sed quodque distinet: equali tamen oppositionis vice iunguntur: quod ipse loquitur sic.

**O**pposita vero etiam hec videntur esse id est priuari et habitum habere. tanquam priuatio et habitus. modus enim oppositionis idem est. nam sicut cecitas visui opposita est. sic cecum esse ad visum habere oppositum est.

**C**equa namque proportione sibi priuatio atque habitus opponuntur: et ea que sub priuatione habitus clauduntur. **L**ur enim si priuatio atque habitus id est visus et cecitas sibi sunt opposita: non etiam videre atque esse cecum eodem modo inuicem sibi mettere oppositionem. **Q**uare quodque hec distent tamen modus in his oppositionis equalis est.

**C**on est autem neque id quod sub affectione et negatione iacet. **A**ffectio et negatio. **A**ffirmatio namque oratio est affirmativa. et negatio oratio negativa horum vero que sub affirmatione et negatione sunt nulluz est oratio. **D**icuntur autem etiam hec esse opposita alterutris tanquam affirmatio et negatio. nam in his modis oppositionis est idem. **S**icut enim affirmatio aduersus negationem opposita est ut quod sedet ei que non sedet. sic et res que sub utroque posse sunt sedere et non sedere.

**C**ad quartam oppositionis speciem transitum fecit: que secundum affirmationem negationemque dicitur. **A**ffirmatio autem est que aliquam rem alicui quadam

b

# Prima editio In predicamenta

participatione coniungit. Negatio vero que aliquam rem ab aliqua re quadam separatione disiungit: ut est omnis homo est animal. animal enim ad hominem habet oratio iungit. Participat enim homo proprio genere. s. animali. Negatio vero homo lapis non est. Disiungit enim naturam lapidis ab humanitate: qui negat sed multa de his in libro de interpretatione dicenda sunt. Quare plenior horum disputatio in tempore alio differatur. Aristoteles vero simplicissime et pene incisiose propter eos qui instituuntur diffinitiones affirmationis negationis signauit dicens negationem affirmationemque affirmatinas esse negatiuasque orationes. Quod si examinatis ac subtiliter definisset: per affirmatinam orationem diffiniret. Nam si dubium est quid sit affirmatio: nibilo magis clarum atque per spicuum est quid sit affirmativa oratio. Iccirco quod si quis nescit quid sit affirmatio: idem sine dubio nesciturus est quid oratio sit affirmativa. Sed iccirco hic indulgentius terminavit: quod in libro τέτραπλενίας vtriusque veram plenamque vim diffinitionis aptauit. Eadem quoque in his ratio est que sunt sub affirmatione et negatione: que in his que sunt priuatione atque habitu ponebantur. nam sicut non est idem habitus atque priuatione: quod habere habitum atque priuatione non idem est affirmationem et negationem esse id quod est sub affirmatione et negatione. Affirmatio est verbi gratia: sedet socrates. negatio vero: non sedet socrates. Sub affirmatione autem hoc ipsum sedere socratem: id est hoc quod affirmatione dicit facere. Sub negatione vero non sedere socratem: id est non facere id quod negatio submetuere. hoc autem ita probatur: quod oīs affirmatio omniseque negatio orationes sunt sicut eorum supradicta diffinitione determinatioque monstrauit. Sedere autem et non sedere: id est facere et non facere orationes non sunt. quod si affirmatio atque negatio orationes sunt. dicitur id quod sub affirmatione et negatione est: ea ipsa affirmatione et negatione distare. Sed in hoc seruant illam quoque similitudinem: quod ea ipsa sibi sunt opposita: que secundum affirmationes negationes dicuntur. Sicut enim ipsa affirmatio quod dicit sedet socrates: et que dicit non sedet socrates ita quoque id ipsum quod est sedere socratem et non sedere certa ratione similitudinis opponuntur. Sed quoniam quatuor species oppositionis dicte sunt: nunc aristotelis vestigia persequentes: earum differentias colligamus que sunt numero sex. nam si que res sunt quantum: easque differre a se ac distare volumus: Sex solas differentias inuenimus. Cum enim primam differre a secunda ac tertia atque quartam ponimus: tres sunt differentie. Item secundas rem a prima re differre ostendere atque demonstrare superfluum est. Cum enim prime rei ad secundam distantiam colligeremus: quod secunda distaret a prima docuimus. Relicta igitur prime ad secundam rem differentia: secunde et tertie. Item secunde quartaeque differentie monstrabuntur: que sunt due: que tribus superioribus iuncte quinqū solas efficiunt. Restat tertie rei quartaeque distantia. Nam prime ad secundam atque tertiam demonstrata est discordantia: cum primam a secunda distare: atque eodem modo a tertia monstrabamus. Id bis probavimus exemplis. Nam cum oppositio ea que est secundum ad aliquid ab his oppositionibus que sunt secundum contrarietatem priuationem atque habitum: atque affirmationem et negationem distare proponitur: tres sunt differentie. Cum vero ea que secundum priuationem atque habitum

oppositio est: a contrariis: et ab affirmatione negationeque discrepat: due sunt differentiae: que iuncte superioribus quinqū perficiunt. Iccirco enim quid distaret habitus atque priuatione: ea oppositione que relativa est pretermisimus: quoniam prius monstrauimus quid relativa oppositio habitu priuationeq̄ differret. non est enim dubium equam esse in vtrisq; differentiam cum una ab alia discrepauerit. Restat una sola differentia que est contrariorum ad affirmationem scilicet et negationem. pretermissa namque est contrario differentia de relativa. s. et secundum habitum priuationemque oppositione quid hec superius a contrarie distaret: monstratum est. Quare quoniam quot sunt horum differentie cognitū est: ad sequentis operis ordinem veniamus.

**C**Quoniam autem priuatione et habitus non sic opponuntur ut ad aliquid manifestum est. neque enim dicitur hoc ipsum quod est oppositi. visus enim non est cecitas visus: nec alio modo ad ipsum dicitur. similiter autem neque cecitas dicitur visionis cecitas sed priuatione quidem visionis cecitas dicitur: cecitas vero visionis non dicitur. amplius ad aliquid omnia ad reciproca dicuntur. quare et cecitas si esset eorum que ad aliquid sunt. vtriquecōuerteretur ad illud ad quod dicitur. sed non conuertitur. neque enim visus dicitur cecitatis visus.

**E**t cetera quidem de ea differentia perspicua: et superius in contrario differentia a relativa oppositione ante premissa sunt. Tamen namque differentiaz contrariorum relatiuorumque dirit esse quod contraria non ita ut ea que sunt ad aliquid conuerteretur. Illeque enim quis pronunciat malitiam bonitatis esse malitiam: neque bonitatē malitie esse bonitatē. velut filium patris esse filium: rursusque patrē filij patrē. Eadem quoque et in his quod sunt priuationē habitumque redduntur: dicuntur differentiae. Nam sicut ea que sunt fūm ad aliquid opposita: aduersum semetipsa redduntur: et omnia ad opposita predicanter. non eodem modo in habitu atque priuatione est. Nullus enim dicit cecitatis esse visum nec rursus visus esse cecitatem. Quocirca si ea que sunt relativa ad opposita predicant: conuersumque dicuntur (cum sit enim oppositus filio pater: pater filij dicitur: scilicet ad oppositum: rursusque conuertitur ut patris filius appelletur) quoniam hoc in his que sunt fūm priuationem atque habitū: non dicitur. Neque n. cū sit visus oppositus cecitati: fūm priuationē atque habitū dicitur visus cecitatis. i. nūc fūm opositiōē aliqd oppositi predicatur neque conuertitur: neque enim dicit cecitas visus recte priuatione atque habitus non in eadem qua relativa: sed in alia specie numerata sunt.

**C**Quoniam autem neque ut contraria opponuntur ea que secundum priuationem et habitum dicuntur: ex his manifestum est: quorum enim contrarium nihil est medium necesse est in quibus nata sunt fieri: aut de quibus predicanter. alterum ipsum inesse semper. horum enim nihil erat medium. quorum alterum necessarium erat inesse susceptibili. ut languorem et sanitatem et abundantem et perfectum. Quorum vero aliquid est medium. nūc neque necessitas est omni susceptibili in esse alterum. neque enim necesse est omne susceptibile candidum vel nigrum esse. neque frigidum neque calidum. horum n.

# Prima editio in predicatione

58

rum enim medium aliquid nihil prohibet esse. horum enim erat aliquid medium: quorum non erat necessarium alterum inesse susceptibili preter illa quibus naturaliter unum inest: ut igni calidum et nui candidum. In his autem determinate necessarium est alterum inesse: et non alterutrum contingit. non enim possibile est ignem frigidum esse. neque nivem nigrum. Quare omni quidem susceptibili non est necessarium alterum eorum inesse: sed solis quibus naturaliter unum inest: et in his determinate unum. non alterutrum contingit:

¶ Prolixitatem textus iecirco contrari: quod et ea ipsa quod dicuntur: supra iam dicta sunt: ne longior ordo possit aliquod creare fastidium. quod nos hac tertia divisione sciuntur. et prius quidem proposuit ante pculos omnes inter se contrariorum differentias: quas ipse quantum potero brevissime commemorabo. ait enim Contrariorum que mediis carent: semper alterum inesse ei quod illas contrarietas suscipere potest: ut egritudo et sanitas: quoniam semper in animalis corpore reperitur: et ea sine ulla est aduersus suum contrarium medio. Iecirco omne corpus animalis semper aut egrotat aut sanum est: et semper alterum aut sanitatis aut egritudinis inest ei: quod has suscipit contrarietas. Eorum vero contrariorum que habent aliquam medietatem: non necesse est semper alterum inesse ei: qui accident: ut album atque nigrum: cum sint utræque contraria: quoniam habent aliquam medietatem ut rubrum. Veniunt autem semper in corpora. non necessere est omne corpus fieri ut album aut nigrum. quoniam potest aliquando contingere: ut illa eorum medietas corpori cuilibet eveniat: atque hoc ita est in his que medium non carent: que ipsa mediata vocamus: exceptis his quibus una contrarietas est insita per naturam: ut nix alba est: ignis calidus. In his enim unam semper necesse est evenire non aliam: nec utrumlibet sed diffinitive unam. id enim non venit in igne: ut aliquando sit callidum: aliquando frigidum: aliquando vero que horum medietas est tepidum: sed semper naturali calore succeditur. nec nix aliquando sit nigra: nec tarsus rubea: nec ulla aliis coloribus permittatur: sed solum semper alba est. Cum hec ita sint ea que secundum habitum priuationemque opponuntur: si et ab his contrariis distare monstrata sint. que mediis carent et ab his que intra se quandam medietatem qualitas includunt: et ab his quoque que cum mediata sint: tamen diffinitive alicui insunt. perfecte monstratum est ea que secundum habitum et priuationem sunt contrariis discrepare. quare quid distent aristotele testimonius auctore.

¶ In priuatione vero et habitu neutrum horum que dicta sunt: verum est: neque enim semper susceptibili necessarium est alterum inesse eorum. Quod enim nondum naturam habet ad videndum. neque cecum neque visum habens dicitur. Ideoque non erunt hec talium contrariorum: quorum nihil est medium. sed neque quorum est medium necessarium enim est omni susceptibili alterum istorum inesse. Quando enim iam natum fuerit ad habendum visionem. tunc aut cecum aut habens visionem dicitur. et horum non determinate alterum. sed alterutrum contingit. non enim necessarium est

vel cecum vel habens visum esse. sed quod continet. In contrariis autem quibus medium est. non quod necessarium fuit omni susceptibili alterum inesse sed quibusdam et his determinate unum. unde patet est quod secundum neutrum modum tamquam contraria opposita sunt hec. que secundum priuationem et habitum opponuntur.

¶ Dat primo differentias quibus ea que sunt secundum habitum priuationem et opposita: ab his que sunt immediata contrariis distent. In his enim contrariis que medium non habent: semper necesse est ipsorum alterum inesse ei quod bis ipsis subiectum est. In habitu vero et priuatione non ita est: Non enim semper quelibet res aut habitum habet aut priuationem: sed est tempus quando utrumque non habeat: ut catuli quibus nondum per naturam oculi parent. Illos enim nec habere habitum dicimus: quoniam non vident: nec priuationes visu: quoniam parvuli adhuc visum per naturam habere non possunt. Igitur eorum que sibi secundum priuationem habitumque sunt opposita: non semper alterum subiecto est eorum. Sed eorum que sunt contraria immediata. id. medio carentia: semper alterum susceptible inest. Distat igitur ea que secundum habitum et priuationem est oppositio. his que secundum contraria putantur opponi. Sed quoniam sunt quedam contraria que insunt alicui per naturam: ut nui album igni calidum. corvo nigrum: etiam ab his discrepat positio priuationis et habitus. Ea enim que per naturam insunt: diffinitiva sunt: et nullo modo permittantur. ut est album nui: Non enim nix aut alba aut nigra est: sed tantum alba: et corvus non aut albus aut niger: sed solum niger. In priuatione vero et habitu una res non potest esse diffinita: sed semper aut priuatione contingit aut habitus. et hoc est quod ait: et horum non diffinitive alterum: sed aut hoc aut illud. Meque enim necesse est aut cecum esse aut habentes visum diffinitive subaudiendum est. catulus enim qui per naturam nondum videt: aut habitum habiturus est. id. visum: aut eo priuandus est: ut sit cecus: sed non diffinitive unum sed hoc aut illud indiffinitive contingit. Distat igitur hec oppositio his contrariis que aliquibus per naturam immutabiliter accidunt. Restat igitur ut his contrariis que mediata sunt hanc oppositionem differre doceamus. In illis enim non semper necesse erat contraria inesse subiecto. Iecirco quod eorum medietates possint subiectis evenire substitutiis: ut album vel nigrum quod non est alicui per naturam: sed tantum secundum accidentis. Possunt enim utræque non esse in corporibus: quoniam his vel rubrum vel pallidum que sunt scilicet eorum medietates eveniunt. In priuatione vero id et habitu non est. Quando enim poterit per naturam habere habitum: utrumqueque ea suscipiunt carere non possunt. Catulus enim cum per naturam videre potuerit: aut habitum habere: dicitur et est vivens: aut priuationem: si fuerit cecus. Ita semper ab eo tempore quo illi per naturam utrumlibet habere concessum est: alterum retinebit. id. aut priuationem retinebit aut habitum. Quocirca si in his contrariis quod medio non carent: potest fieri ut utræque contraria in subiecto non sint: in priuatione vero et habitu ab eo tempore quo per naturam potest utrumque retinere. fieri non potest nisi eorum habeat alterum: distant hec quodque mediata ab his que secundum vim priuationis atque habitus opponuntur. Sed ante monstratum est et his contrariis que per naturam essent: et his que me

b 2

# Prima editio In predicamenta

dio carerent: hanc oppositionem esse dissimilem. Re  
cte igitur: positum est priuationis atque habitus oppo  
sitionē ab his que opponuntur ut cōtraria dispare.  
**C**Amplius in contrariis quidez existente suscepti  
bili possibile est in alterutrum fieri mutationem  
nisi alterum alicui naturaliter insit: vt ignis calidū  
esse. namqz possibile est qz sanum est languere: z cā  
cidum nigrum fieri. z ex studio prauu. z ex pra  
uo studiolam possibile est fieri. prauus enim ad  
meliores consuetudines deductus z ad doctrinas: z  
si ad modicum aliquid proficiet vt melior sit. S  
vero semper vel modicum crementuz sumpserit.  
palam est qz aut perfecte mutabitur: aut satis mul  
tum crementum sumet. Semper enim bene mo  
bilior ad virtutem fiet. vel quodcunqz clementuz  
sumpserit a principio. Quare etiam verisimile est  
amplius eum sumere clementum. z hoc duz sem  
per fit. perfecte in contrarium habituz restituetur.  
nisi forte tempore suspensum sit. Verum in priua  
tione z habitu impossibile est mutationem in alte  
rutm fieri. sed ex habitu in priuationem fit mu  
tatio a priuatione vō in habitum impossibile est.  
neqz enim quis cecus factus rursus vedit. neqz cū  
esset calvus rursus comatus est factus. nec cum eēt  
sine dentibus. dentes iterum orti sunt.

**C**Aliam rursus contrarioruz z bui<sup>9</sup> oppositionis que  
secundum habitum priuationeqz dicitur discrepan  
tiā ponit. Ea enim que contraria sunt: possunt in al  
terna variatis vicibus permutari. Quod enim calid  
um est potest effici frigiduz; rursusqz quod frigidū  
est: potest in caloris verti qualitatem: **H**istamē ( vt  
dictum est) solis exceptis quibus vna quelibet res cō  
triariorum naturaliter insita est. in his enim solis fieri  
non potest alterna mutatio. In his vō que acciden  
ter z non per naturam subiectis eueniunt: fit semper  
in contraria permutatio: vt ex sano egrum: ex egro  
rursus sanum corpus efficitur animalis. Jam vō il  
lud verum est. ex bono proclivior semper semita vide  
tur ad malum. z facillima esse ex probitate ad malit  
iam permutatio. Id Carentiano docetur exemplo.  
A labore procluem ad libidinem. Sed qz qz difficultis  
sit transitus ad virtutes a turpitudine vitiorum. Ari  
stoteles tamen fieri hunc transitum confirmat. **H**u  
ius enim philosophi sententia est: virtutes esse non  
scientias: vt. Socrates ait: neqz vt stoici naturaliter  
eas esse: sed discibiles z per quandam boni consuetu  
dinem hominuz mentibus inseri. Atqz ideo si quis sit  
quibuslibet prioribus vitiis obnoxius: si eum melior  
sermo suscepit. z sapientium consuetudine confabu  
lationeqz contra aliquid ex anteactis vitiorum illece  
bris emendabitur: z sese aliquantulum exuet: z pa  
culum liberior ad meliora procedet. Ita ut si primo q  
dem minus malus: post vō non malus: deinde iam  
iamqz aliquantulum bonus. Lui si huiusmodi intēsio  
frequentissime fiat: nec paruitate tēporis preueniat  
aut terminus mortis offecerit: non est dubium illum  
ex pessimo per probas consuetudines confabulatiōes  
qz sapientuz in perfectaz virtutis habitudiez permu  
tari. Est igitur ex bono in malum: z ex malo in bonuz  
rursus permutatio. atqz hoc quidem fit in contrariis  
In habitu vō z priuatione non fit. est namqz permu  
tatio: sed vna tm nulla ratione sese conuertēs. ait. n.

Ab habitu ad priuationem permutatio: a priuatione  
vō ad habitum impossibile est. Et hoc planius docet  
exemplis. Quis enim vnqz ex ceco factus est videns:  
quis aliquando calvus erinitus efficitur. cui amissis  
estate dentibus rursus aliū procreantur. Quare si in  
contrariis fit alterna mutatio: in priuatione vero at  
qz habitu non fit: distat hec oppositio ea scilicet oppo  
sitione que fit secundum contrarias qualitates.

**C**Quaecunqz vero tanqz affirmatio z negatio oppo  
sita sunt. palam est. quod nullo predictoruz modo  
rum opposita sunt. In solis enī istis necessariuz ē  
semper aliud quidem eorum verum. aliud autem  
falsum esse neqz enim in contrariis necessariuz est  
semp alterz vez esse. alterz vō falsū. neqz i his qz sūt  
ad aliqd neqz i habitu z priuatiōe. vt sanitas z lan  
guor contraria sūt. z neutrū neqz verū neqz falsuz  
est. Similiter autem z duplum z dimidiū tanqz  
relatiū opposita sunt. z non est eorum alteruz nec  
verum neqz falsum. sed neqz ea que secundum pri  
uationem z habituz dicuntur. sicut visio z cecitas.  
Omnino autem eorum que secundum comple  
xionem nullam dicuntur. nihil neqz verum neqz  
falsum est. porro autem omnia que dicta sunt. sine  
complexione dicuntur.

**E**xpositis his differentiis: quibus vel contrariis re  
latiuia: vel priuatio z habitus relatiūs: vel rursus pri  
uatio z habitus discrepant contrariis: nunc sequit  
quid his omnibus secundum affirmationem negatio  
nemqz opposita distent: z dat signum proprium affir  
mationis z negationis vt eas semper queamus agno  
scere: vt si qua sint que hoc signo minime teneantur:  
illa ab affirmationis negationisqz oppositione differ  
re dicamus. In affirmatione enim z negatione fieri  
non potest. Si affirmatio vera est: quin sit statim fal  
sa negatio: si negatio vera: affirmatio mēdaciū nota  
carere non possit: vt si quis dicat socrates ambulat:  
socrates non ambulat. Si verum est socrates ambu  
lare: falsum est non ambulare. z rursus si falsum est  
non ambulare verum est ambulare: **H**āc autem vez  
ri falsiqz divisionem nullus vnqz in aliis oppositiōi  
bus poterit inuenire. Nam in his que sunt ad aliquid  
non solum non est necesse oppositionem ipsam sibi ve  
rum falsumqz dividere: sed in his nulla omnino neqz  
veritas neqz falsitas inuenitur. Si quis enī dicat hoc  
tm pater: vel rursus filius: neqz verum aliquid neqz  
falsum pronunciat. z in contrariis quoqz idem est. nā  
cum bono maluz sit cōtrariuz: si quis nominet bonū  
z si quis rursus simpliciter pronunciet malum: nulla  
in hac predicatione neqz falsitas neqz veritas est. Eo  
dem quoqz se modo habet etiam in his que fz habit  
uum priuationemqz dicunt. Similiter enī nihil neqz  
verū neqz falsum est: si quis vīsum nominet vel ceci  
tatem. hoc autē iccirco eueniit: qr omnia quecūqz sūt  
in quibus aut falsitas aut veritas inuenit: scdm aliqz  
cōplexionē dicuntur. Eavō que simpliciter proferūtur  
veri atqz falsi prolatione carent: vt ipse ait: cuz in pri  
cipio oīa predicamēta numeraret. Dixit singula eoz  
que essent dicta in nulla affirmatione dici: quadā vō  
cōplexione inter se horū predicamētorū veritatē falsi  
tateqz gigni: de quibus Aristoteles edocuit preter cō  
plexionē aliquā in sermonib<sup>9</sup> veritatē falsitatēqz  
inueniri non posse. Siquidē exemplo quoqz hoc ma  
nifestū est. Si enī dixerō socrates homo ē: aut verū  
aut falsū

# Prima editio in predicatione

59

aut falsum est. Quod si hoc tantum dicam socrates: aut rursus homo: nihil in eo neq; veritatis neq; falsitatis est. Quocirca quoniam ois affirmatio cum cōplexione proferit: potest in ea aut veritas aut falsitas inueniri. Ea vō que sunt ad aliquid: simpliciter & sine illa complexione dicuntur. Similiter autem & contraria: & ea que sunt secundum habitum priuationē sibi met opposita: vt est pater filius: bonum: malū visus cecitas: que quoniam sine complexione dicuntur (vbi autem complexio non est: illic nec falsitas neq; veritas est. In affirmationibus vero solis & negationibus que secundum complexione dicuntur: aut veritas aut falsitas reperitur) Secundum affirmacionem & negationem oppositio a cunctis aliis superioribus distat.

Sed maxime videbitur hoc tale contingere in his que secundum complexione contraria dicuntur. Sanum namq; esse socratem ad languere socratem contrarium est. sed neq; in his necessarium est alterum semper verum: alterum autem falsum esse. cū n. socrates sit: erit illud quidez rex illud vero falsum. cum vero non sit: ambo falsa sūt neq; enim languere neq; sanum esse verum est: cū non sit ipse socrates omnino. In priuatione vero & habitu cum non sit: neutrum verum est: cum vero sit: non semper erit alterum verum alterum autem falsum. habere namq; visum socratez ad id quod est socratem cecum esse opposituz est sicut priuatione & habitus. & cum sit: necessarium non est alterum verum vel falsum esse. cum enim nondum natus ē habere. vtraq; falsa sunt: & cū nō sit oīo socrates: & sic falsa sūt vtraq; & visuz eum habere & cecum ec.

Quoniam videntur quedam contraria secunduz cōplexionem dici in quibus aut falsitas reperiit aut veritas: sed neq; vt affirmatio fit neq; vt negatio: de his quoq; dicit quid distent bis complexioneib: que secundum affirmationem negationemq; dicuntur. Nam sicut egritudo est contraria sanitati: ita quoq; egrotum esse socratem ei quod est sanum esse contrarium est. Oratio quoq; que dicit socrates sanus est: contraria est ei quo pronunciat socrates egrotat. in his ergo & veritas inuenitur & falsitas Quod igitur bec distant ea oppositione: que secundum vim affirmationis aut negationis opponitur. hoc scilicet quod subsidente re: de qua vtraq; dicuntur: verumlibet eorum verum est: si tamen ea contraria predicanter: q; mediis carent. nam viuente & subsidente socrate qm̄ egritudo & sanitas immediata contraria sunt: si quis de socrate dicat socrates sanus est: rursusq; aliis pronunciet. socrates egrotat vnam veram vnam falsam esse necesse est. Socrates enī viuens aut egrotat aut sanus est. & si verum est eum egrotare: sanum esse falsum est: & si falsum est egrotare: sanum esse verum est. si vō socrates ipse non subsistat neq; omnino sit vtrumq; de eo falsum est dicere. quoniam egrotat & sanus est. Qui enim omnino non est: neq; omnino poterit egrotus ē nec sanus. Ergo in contrariis subsidente re de qua predicanter: semper vna predicatione vera est alia falsa: in his scilicet contrariis que secundum complexione dicuntur & carent medio. Non subsidente autem re contrarietas vtraq; sunt false Illa vero que secundum priuationem habitumq; di-

cuntur: si cum cōplexione predicentur: & subsistat res non necesse est aliam veram esse: aliam falsam: & cuz res omnino non sit: vtraq; sunt false. Socrates enim cum sit iam in sue matris alio: & nondum sit editus: in lucem quidem editus non est: ipse tamen est atq; viuit. Sed tunc neq; videns est neq; cecus: & videns quidem non est: quoniam nondum in lucem est editus. Lecus vō idcirco non dicitur quoniam adhuc videre non poterat. Ergo cum sit atq; subsistat res de qua habitus & priuatione predicanter: potest fieri ut de ea falsa vtraq; predicentur si vero res de qua dicit non sit omnino: vtrasq; falsas esse necesse est: vt cum socrates omnino non est: falsum est eum dicere vel videntem esse vel cecum. In enim videt atq; cecus ē qui viuit atq; subsistit. Cum vero de quo dicitur non sit omnino: vtraq; de eo falso dicitur. In catulis quoq; idem est. nam cum iam sunt editi: subsistunt quidem: sed neq; ceci sunt neq; videntes: quia nondum per naturam visum habere potuerunt. Sin vō omnino non sint: rursus falsum est de his vtrumq; predicari. In affirmatione vero & negatione non ita est: vt ipse pronuntiat.

In affirmatione vero & negatione semper siue sit siue non sit: aliud quidem verum erit aliud vero falsum languere namq; socratem & non languere socratem cum ipse sit. palam est quia alterum eorum verum: alterum vero falsum est. & cum non sit similiter. languere enim cum non sit: falsum est. non languere autem verum. Quare in his solis proprium erit semper alterum eorum verum. alteruz falsum esse. quecunq; tanq; & affirmatio & negatio opposita sunt.

In affirmatio inquit & negatione siue res subiecta subsistat: siue non sit omnino: semper in vna veritas in alia falsitas inuenitur. Non est enim idem dicere egrotare aliquem quod non esse sanum. Nam si egrotat nisi subsistat non potest egrotare. Non esse autem sanum non ita est. nam etiam si non sit omnino aliquis potest de eo qui non est hec negatio predicari. Quod enim omnino non est: sanum esse non potest: quod sanum esse non potest: non est vtiq; sanum. Eodez quoq; modo est & de cecitate: & de visu. neq; enim idem est dicere cecum esse aliquem quod non videre. qui enim cecus est: subsistit viuitq;: vt sit cecus. non vide re vero etiam de omnino non subsistente dici potest. Quod enim non subsistit omnino videre non potest: & quod videre non potest: non videt. Quocirca in affirmatione & negatione siue sit de quo dicitur. siue nō sit vna semper vera est: altera falsa. Nam cum sit socrates & viuat: si de eo verum est dicere quoniam videt: falsum est dicere quoniam non videt: & si de eo verū ē dicere qm̄ sanus est: falsū est dicere quoniam non est sanus. Si negationes vere sunt: false sunt affirmations. Si vero res subiecta nō subsistat omnino: de eo quidem affirmatio falsa est: negatio semper vera. Nostro enim tempore cum socrates non est neq; subsistit: si quis dicat socrates videt: & alius dicat socrates non videt: falsum quidez est de eo dicere: quoniam videt. verum vero quoniam non videt. Qui n. omnino non est: videre non potest. qui videre non potest: non videt. Ita firmum immutabileq; semper manet in affirmationibus & negationibus alteram semper veram: alteram falsam in predicatione consti

b;

# Prima editio In predicamenta

tui. Quocirca quoniam in contrariis et in his que secundum priuationes habitumque sunt: si cum comple xione utraqz dicantur de re non subsistente: falsa sunt utraqz que predicantur. Cum hoc idem in affirmatio nibus et negationibus non sit. omnes cetero oppositio nes ab affirmatione et negatione dissentunt: Mon strate sunt igitur oppositiones quatuor et sex differ entie: vna quidem contraria; et eius que est ad aliqd Secunda contrariorum et eorum que sunt secundum habitum et priuationem. Tertia contrariorum et ei oppositionis que est secundum affirmationem et ne gationem. Quarta vero relativorum et eius que est secundum habitum et priuationem. Quinta relativorum et eius que est affirmationis et negationis. Sex ta priuationis et habitus ad negationem et affirma tionem: Sed post has oppositionum differetias que dam de contrariis ad multas proficiencia questio nes ab Aristotele traduntur

**C**ontrarium autem est bono quidem ex necessi tate malum. hoc autem palam est per singulorum inductionem: vt sanitati languor: et iustitie iniustia: et fortitudini timiditas. similiter autem et in aliis. malo autem aliquando bonum quidez est contrarium aliquando autem malum. egestati eniz: cuz sit malum: superabundantia contraria est: cuu etiaz ipsa sit ma lum. Similiter autem et mediocritas contraria utri qz cuz sit bonum est: sed in paucis hoc tale quilibet inspiciet: in pluribus vero semper malo bonum contrarium est.

**H**oc loco monstratur: quod omne bonum semper malo contrarium est. Non autem omni malo semper bonum. nam quocunqz fuerit bonum: solum illi ma lum contrarium: malo autem et bonum potest esse co trarium et malum. Sanitati enim que bona est: egri tudo que est mala contraria est. Rursus felicitati que est bona: infelicitas que ipsa quoqz est mala: contra ria est: Est autem inuenire malum quod duas habet contrarietas. boni scilicet et alterius malis. Nam cuz ea sunt contraria que a se plurimum distent: cum sit timiditas habitus animi pessimus: duas habet con trarietas: temeritatem scilicet et fortitudinem. naz qui omnia timet et est timidus: et qui nihil timet omnino in quo est temeritas: loge a se distant et discre pant: quocirca sibi contraria sunt: cuz utraqz sunt ma la. Rursus quoniam bonum malo contrarium et for titudo bona est: timiditas mala erit: et erit fortitudi ni contraria opposita; timiditas. Due igitur contrarietas opponuntur timiditati: temeritas et fortitudi do. sed temeritas contraria est secundum longissimam distantiam quantitatemeqz discrepantis habitus atqz contrarii. Timiditas vero fortitudini videtur oppo sita secundum qualitatem bonitatis atqz malitie. qua re sufficienter est demonstratum bona semper malis esse contraria: mala vero etiam malis. Inductio est autem singulorum exemplorum collectio: et ad vniuersalem per eam cognitionem collectioneqz reductio: vt si quis dicat qui musicam nouit musicus est: et ab ea denominatur: et medicus qui mediciaz: rursus qui grammaticam grammaticus: et ex his singulis re bus colligat vniuersaliter: et quicunqz aliquam ar tem nouit: eiusdeqz denominatione signatur: vt a gr amatica grammaticus: a medicina medicus: et cetera huiusmodi. Quocirca hoc quod supra diximus de co

trariis. Aristotleles exemplorum planissima induc tio ne firmauit. Illud quoqz addidit mala posse malis esse contraria: in paucissimis inueniri. semper autem ma la bonis esse contraria. nam et in his ipsis in quibus mala malis contraria sunt: inest tamen ut etiam simul bonis contraria esse videantur: ut timiditas: quo niam temeritati contraria est: simul etiam fortitudini contraria est. Sed non necesse est ut quocunqz malum bono est contrarium mox etiam mali esse co trarium: ut egritudo sanitati quidem quod est bonum contraria est: alii vero malo contraria non est. Recte igitur dictum est malum malo contrarium in paucis inueniri.

**A**mplius contrariis non necessariis est si alteruz sit et reliquz esse. Sanis namqz omnibus sanitas quidem erit: languor vero non erit. similiter autem cuz omnes albi sint. albedo quidem erit. nigredo vero non erit. Amplius si socratem esse sanum. ad id quod est socratez languere contrarium est cum non sit possibile utrumqz eidem inesse simul. non erit possibile. cum alterum centrum sit. et reli quum esse. cum enim sit socratem sanum esse. non erit languere socratem.

**D**ictum est in relatione quedam relativa simul esse naturaliter: vt cum sit filius pater est: cuz vero sit pa ter: sine filio esse non posse: Quocirca simul semper sunt pater et filius. hoc vero in contrariis non est. Ait enim. non necesse est simul semper esse contraria. Si enim nullus egrotet et sint omnes sani: cuz sit sanitas non erit egritudo: et vna contrarietate manente alia omnino non erit: vt si quis hoc idem dicat de cignis etenim omnes cigni sunt albi: in cignis nigredo non erit. Atqz hoc idem ad vniuersalia referendum est. Nam si omnia que sunt: alba sunt: omo nigredo non erit. Tractum hoc videtur esse singillatum a partibz. Nam quod duo contraria in eodem uno eodem tempore esse non possunt: vt socrates cum sanus est egrotus non est: et cum sanus est manente sanitate non est poterit egritudo. Et non erit necessarium uno contra rio posito mox subsequi alterum. Nam si necesse est vno contrario constituto mox aliud sequi: posset idem socrates uno eodem tempore et sanus esse et egredi. quod fieri non potest. Non igitur necesse est cum sit vna contrarietas: mox aliud sequi. Quocirca fieri potest vt cum vnum contrarium sit: aliud non sit. Id est in singularibus etiam necesse est: vt in eo quod est socrate est sanum: non est socrate egrotare: quod socratis sanitati est contrarium. Socrates enim quoniam contrariorum susceptibilis sit quoniam substantia est: tam in uno eodem tempore contraria utraqz non suscipit.

**P**alata vero est et circa idem aut spe aut genere natu ra habet fieri contraria. languor namqz et sanitas in corpore animalis natura habent fieri. albedo autem et nigredo simpliciter in corpore iustitia vero in anima hominis et iniustitia.

**D**ocet circa que semper possint esse contraria. Ait enim circa eas res que aut genere eadem sint aut spe: vt est corpus quidem animalis vnum secundum genus omnium enim animalium vnum genus est. et circa hoc egritudo vel sanitas inuenit. Similiter et circa corpore indiscerte vel animalis vel inanimati albedo et nigredo est: quod scilicet omne corpus et ipsum secundum genus est vnum. namqz his genus est substantia. Justitia quoqz

# Prima editio in predicamenta

60

tia quoqz & iniustitia in anima est. Omnis autem anima que iustitia iniustitiam quoqz suscipit; rationalis est. idest hominis: sed omnes homines idem sunt secundum speciem. Omnes igitur anime eadem secundum speciem sunt. iustitia ergo & iniustitia circa easdem res secundum speciem reperiuntur. Quocirca recte iam conclusum est omnia contraria circa easdem res vel secundum genus vel secundum speciem inueniri.

**C**on necessarium est autem omnia contraria vel in eodem genere esse: vel in contrariis generibus eē: vel ipsa genera esse: album enim & nigrum in eodē genere sunt. color enim genus eorum est. iustitia vero & iniustitia in contrariis generibus. huius enim virtus. huius autem nequitia genus est. bonum vero & malum non sunt in genere. sed ipsa sunt genera aliquorum existentia.

**C**onstrat id quod reliquum est. idest vbi possunt se per contraria vestigari. omnia enim que sunt cōtraria: aut sub eodem genere sunt: aut sub contrariis generibus: aut ipsa sunt genera. Sub eodē genere sunt contraria: vt album & nigrum sub uno sunt genere: idest colore. color enim albedinis & nigredinis est genus. Hec igitur sub uno sunt genere. Alia vero contraria in contrariis generibus inueniuntur: vt iustitia & iniustitia. Justitie enim genus est bonum. iniusticie vero malum: malum vero bono contrarium est iustitia ergo & iniustitia sub contrariis generibus sunt. Rursus alia ipsa sunt genera: vt bonum & malum: utrāqz sunt genera sub se malorum bonorumqz posteriorum. & non hoc nunc dicitur: quod bonitas & malitia nulli alti generi subduntur. ponuntur enim sub qualitate Sed particularium bonorum & malorum non esse alia genera: nisi ipsum bonum & malum generaliter. Recte igitur bonum & malum aliorū particularium bonorum malorūqz genera sunt numerata. Quare rectissime dictum est: omnia cōtraria aut sub eodem esse genere: vt album & nigrum sub colore: aut in contrariis generibus: vt iustitia atqz iniustitia sub bono & malo. aut ipsa esse genera: vt est ipsum bonum & malum: que genera iustitie atqz iniusticie numerata sunt.

**P**rius autem alterum altero dicitur quadrupliciter. primo quidem & maxime proprie secundum tempus secundum quod scilicet antiquius alterum altero & senius dicitur. in eo enim quod tempus amplius est. & antiquius & senius dicitur.

**C**onstitūt de oppositis disputationem quantum ad p̄ sens tempus attinebat explicauit: nunc que priora dicuntur que posteriora differit. Et ait: primo quidez & proprie & quod in visu est prius dicim⁹. hoc est: quādo aliquam rem alia res tempore precedit: & superat et dum proprie loquiur secundum temporis præces sionem: aliud antiquius dicimus aliud senius. Antiquius quidem in his que inanimata sunt: vt porphyrio placet. senius vero in his que anima non carent: vt si quis dicat antiquius fuisse bellum thebanorum atqz grecorum troie excidio: iccirco q̄ tempore precedat. filii namqz ducuz qui thebano periere prelio: troie preliis interfuerunt. vt diomedes tydei filius: & stenelius filius capanei: Atqz hoc quidem ita: quoniam est & in rebus inanimatis. Antiquius dicitur: vt cum dicimus antiquiorem esse dominationem regum in

civitate romana q̄ consulum magistratum. In rebus vō animatis: senius vocamus. Seniorem namqz dicimus pythagoram socrate socratem aristotele: iccirco quod se temporibus antecedant. Ergo prius alterum dicitur proprie secundum tempus. prioris autem quattuor fuere distantie. vt ipse Aristoteles dicit: cum ait. Prius alterum altero dicitur quadrupliciter. Easqz singillatim breuiter enumerat: ad quas ipse addidit: quintam que priscis philosophis esset incognita. Et quoniam de primo prioris modo dictum est: de secundo dicamus.

**C**on secundo autem quod non conuertitur secundum subsistendi consequentiam. vt vnum duob⁹ prius est. duobus enī existentibus mox cōsequētū est vnum esse. uno existente non est necessarium duo esse. Iccirco non cōuertitur ab uno consequētia ut sit reliquum. prius autem videtur illud esse a quo non conuertitur in eo qđ est esse consequētia

**C**on secunda inquit significatio prioris est: que non tempore intelligitur: sed natura. & hoc ait a quo non conuertitur subsistendi consequentia. Nam si due res ita sint opposite: vt si vna sit necesse sit esse aliā: & si alia sit non necesse esse aliam: illa prior est qua posita vt sit: non est aliam necesse esse: & hoc quidem vniuersaliter dictum est. Planius vero bis fiet exemplis. Binarius enim numerus & vnitas eam retinet naturā vt si quis duo esse proponat: vnuz quoqz esse mōstra uerit. vnum enim in ipsis duobus concluditur. nec praeter duas vnitates poterit esse binarius. Quocirca si quis binarium numerum esse posuerit. vnum quoqz esse consequitur: iccirco quod binari⁹ vt sit: indiget vnitate. At vero si quis ponat esse vnitatem: nondūz necesse est esse binarium. Ergo ab vnitate subsistendi consequentia non conuertitur. Nosita enim vnitate necesse non fuit binarii numeri subsequi quantitatem: iccirco quod binario non indiget vnitatis: sicut indigens erat vnitate binarius. Quare prior est vnitatis binario. quod si ita est: & quicquid ita fuerit vt ab eo subsistendi consequentia non conuertatur. Prius aristotele auctore probabitur: vt in eo quod est homo & animal. Cum dico hominem mox dixi animal. cum animal dixerim. nihil adhuc de homine dictum est. Omnis enim homo animal est. non omne animal homo.

**C**on tertio vero secundum ordinem quendam pri⁹ dicitur. quemadmodum & in disciplinis & in orationibus. nam & in demonstratiis disciplinis est prius & posterius per ordinem. elementa enim in geometria priora sunt his que describuntur per ordinem. Principia enim priora sunt theorematibus ordine. Et in grammatica elementa priora sunt syllabis. & in orationibus similiter proemiu⁹ prius est narratione per ordinem.

**C**on donit tertiam prioris significationem: vt in geometria: priora sunt inquit elementa descriptionibus. Elementa vero ait quos terminos appellamus. idest vbi quid punctum sit: quid linea: quid figura predictantur. His enim cognitis & fideliter animo apprehensis: postea omnes geometricæ descriptiones sunt: que problemata & theorematæ nuncupantur. Ergo quoniam prius discuntur elementa. post ad descriptiones est transitus priora sunt elementa. descriptionib⁹

b 4

# Prima editio In predicamenta

ordine scilicet: quoniam ut descriptio possit intelligi: prius elementa traduntur: et in grammatica quoque prius singule traduntur littere quam que ex his syllabe coniunguntur. Quocirca ipse quoque ordine priores sunt syllabis: Rhetores vero non sepe a narratione: sed ab exordio agere causas incipiunt ideo quod exordia narrationibus priora sunt ordine. quare tertius modus prioris iste est: qui secundum nexum cuiusdam ordinis in qualibet arte est constitutus.

**C**Amplius supra ea que dicta sunt: quod melius est et honorabilius prius naturaliter esse videtur. cōsueverunt enim et plurimi honorabiores et magis a se dilectos priores dicere apud se. Est quidem et pene alienissimus hic modus. modi itaque qui dicuntur de priore isti sunt.

**D**icit prius videri: quod neque secundum tempus aliquotiens: neque secundum subsistendi consequentiam: nec secundum ordinem sit: sed quodcumque preciosius fuerit: prius esse videatur: ut sol luna prior est: et anima corpore: et anima anima. Hoc vero tali argumento probat: quod hi qui aliquos venerantur et honorabiles res existimant: dicant eos se esse priores: et hi qui in rebus publicis plurimum possunt: priores dicuntur ab his qui eos maxime venerantur. Sed ut ipse ait: alienissimus modus est a significatione prioris hic quartus qui nunc est dictus modus. etenim de his melius dici potest: ut dicantur venerabiles et honorabiles: ut vero priores dicantur. abuso potius quam illa proprietas est. Quintus modus quem ipse addidit huiusmodi est.

**A**videtur autem preter eos qui dicti sunt altera esse prioris modus eorum enim que convertuntur secundum essentie consequentiam quod alterum alterius quolibet modo causa est digne prius natura dicit: quia vero sunt quedam huiusmodi palam est. esse namque hominem convertitur secundum essentie consequentiam ad veram orationem de se. nam si est homo: vera est oratio qua dicitur quia homo est et si vera est oratio qua dicitur quia homo est consequitur esse hominem. Est autem quidem vera oratio nequaquam causa ut sit res: verum tamen videtur quodammodo res causa. ut sit oratio vera. dum enim res est vel non est vera oratio aut falsa dicatur. necesse est. Ideoque secundum quinque modos prius alterum altero dicitur.

**N**ouimus quasdam res in predicatione posse converti. Quod si una earum que convertuntur: alteri causa est: et veluti naturalem subsistentiam subministrat illa naturaliter prius esse perhibetur. Ipse autem apertissimo quod proposuit firmavit exemplo. Nam si est aliqua res: verum est de ea dicere quoniam est. Rursus si de ea verum est dicere quoniam est: illam ipsam rem esse necesse est: ut quoniam est: homo verum est dicere quoniam est homo. Quod si verum est dicere quoniam est homo: nulla est dubitatio quin homo sit. Ergo quoniam due hec sibimet convertuntur respiciamus nunc que sit harum causa alteri: ut subsisteret valeat: atque ut esse possit. Video autem rem dicere vero subsistentie dare principium. nam quia homo est: iccirco verum est dicere quoniam est: sed non iccirco homo est: quoniam de eo vere dici potest quoniam est. Res enim ut veritas adsit dicto principium

est: sed non ut res subsistat: vero efficitur dicto. quo circuus prius est esse hominem: posterius verum de eo esse dictum. Iccirco quoniam quanvis convertantur tamen una harum rerum alteri subsistendi causa est. Ait enim id esse prius inter ea que convertuntur secundum essentie consequentiam: quod alterius quoque modolibet causa est. Ut in hoc ipso sermone de homine. convertuntur utramque quidem. sed homo ut sit sermo verus causa est atque principium. Quod Aristoteles ita ait. Est autem verus sermo nullo modo causa subsistendi rem. Res autem videtur quodammodo causa esse ut sermo verus sit. Meque enim iccirco res est: quoniam sermo est: sed iccirco verus est sermo: quoniam res ipsa subsistit. Quocirca quinque hic prioris modi sunt: quorum superius quatuor dicit: secundum tempus scilicet: secundum id quod non contingit ad subsistendi consequentiam: secundum ordinem: secundum reverentiam et secundum conversionem: cum altera res alii subsistendi causa est. Sed quoniam de priori dictum est. Nunc de his que simul sunt incipit.

De his que simul sunt.

**S**imul autem dicuntur simpliciter et propriis quidem quorum generatio est in eodem tempore. neutrum enim neque prius neque posterior est eorum. Simul itaque hec dicuntur secundum tempus. et sunt.

**C**um de prioribus disputaret illa proprie priora esse contenderat: que secundum vim precedentis temporis dicerentur. Quare cum de his que simul sunt disputat: idem renocat et recte. Nam si maximum modum prioris solum efficit tempus: cur non quoque simul editam naturam tempus efficit. Ait ergo et simpliciter et proprie dici simul esse ea que unius temporis ortu prolatata sunt. ut si illa sint antiquiora atque prius ora quecumque non equali sed precedenti tempore proficerunt: quod se temporibus non precedunt: rectissime simul esse ponuntur. Cum enim uno tempore edita atque prolatata sunt: illa secundum tempus simul esse dicuntur: id est simul naturale principium substantiam quae sortita sunt. atque hic quidem secundum tempus simul esse dicuntur. Secundum naturam vero simul esse perhibentur. quecumque inuicem ad se convertuntur: cum altera res alterius subsistendi neque causa sit neque principium: ut sunt huiusmodi duplum et medium. nam cum sit duplum medium est: cum rursus sit medium duplum est. Seruus quoque et dominus eodem modo sunt: filius quoque et pater. Hec enim quecumque illata quidem inferunt alia: sublata vero afferunt simul: sibi met semper inuicem convertuntur. nam si dicam patrem: filium quoque intelligi necesse est: si direro filium: pater in ore sub intelligentiam casit. Quod si alterum sustulero: utramque perimo. nam si tollam filium: pater non est: si patrem abstulero: filium quoque perire necesse est: Atque hec ita sibi met conuentur: ut tamen altera res alteri causa penitus non sit. nam quoniam pater filio in predicatione convertitur manifestum est: sed neque pater filio causa est ut sit: nec filius patri: hoc autem huiusmodi est. Si eneas habuit ascianum filium: non dicimus: quoniam non fuit eneas causa ut esset ascianus: sed non fuit pater causa ut esset filius. Nam cum dico ascianus: quedam propria substantia est. cum dico filius esse non potest: nisi ad alias quid

# Prima editio in predicamenta

61

quid referat: et cum eam nomine: substantiam ditti: si patrem appello: nulla ratione constat: nisi ad filium referatur. Igite causa fuit eneas ut esset ascanius: sed non est causa pater ut esset filius. Pater namque tunc sit cum filii fuerit. nam si hec tempore ipso priora non sunt. cum autem cuiuslibet rei prior est quod illa cuius est: oriatur diciones equales sunt tempore: neutra neutri causa sit. cum tamen substantie ipse ut sint: cum non sit predicationis. et nullo modo simile debet videri ei quod paucioante dictum est de homine. esse verum de eo sermone scilicet quoniam est. Illic enim cum res esset: tunc poterat esse verus de ea sermo. Prior enim est ut sit aliquid: post vero ut de eo verum aliquid esse dicatur. Num vero ita est ut prius aliquis sit pater: post vero filius. Morum enim ut pater est: filium esse necesse est: morum ut est filius: patris sine dubio predicatione consequitur. quemadmodum iste modus sit. qui scilicet simul secundum naturam est Aristoteles ita pronuntiat.

**C**onaturaliter autem simul sunt: quecumque convertuntur quidem secundum quod est esse consequentiam. Sed nequaquam causa est alterum alteri ut sit: ut in duplo et dimidio convertuntur etenim hec. nam cum sit duplum est dimidium: et cum sit dimidium est duplum sed neutrum alteri causa est ut sit.

**C**on bis que ita priora esse dicebantur: ut converteretur. quavis enim entia eorum consequentia est: tamen quod in his alia res alij causa atque principium est: hoc erat quod una prior esse videretur ea quidem cuius causa erat. Quod distat ab his que convertuntur: et se inuicem auferunt que cum neutra neutri causa sit: et tamen convertuntur digne simul naturaliter esse perhibentur.

**D**icuntur autem simul naturaliter et que ex eodem genere et diverso dividuntur a se inuicem. Et diverso autem dividuntur: que sunt eandem divisiones sunt: ut gressibile: volatile. et aquatile. hec enim et diverso dividuntur que sunt ex eodem genere sunt divisionem. animal namque dividitur in volatile et gressibile et in aquatile. et nihil horum prius vel posterius est. sed simul per naturam hec esse vindentur.

**C**ertum modum eorum que simul sunt hunc addidit: illa quoque simul esse: que equali divisione sub genere ponantur: ut si ponat quis animal genus hominis et equi: hominem vero et equum a genere. id est animal dividat: homo et equus quoniam sub eodem genere sunt simul esse natura dicuntur: et conueniens regula est in omnibus quibuscumque generibus: cum enim specierum divisiones sunt. illuc species natura simul sunt: et si sub his ipsis species quedam alia ponantur: etiam ipsa simul natura esse dicuntur. Dividatur enim genus id est animal in volatile atque gressibile: et quoniam sunt sub eodem genere: simul natura sunt. Et si quid horum in subiectas partes speciesque solvantur: ut volatile quidem in his aribus que seminibus vescuntur: et in his que carnibus: et in his que herbis. Haec tres species rursus: que sub volatili sunt: simul esse naturaliter appellantur: quod Aristoteles ita dicit. **D**ividitur autem et singulum horum in speciem rursus ut gressibile animal et volatile et aquatile: erant ergo et illa simul naturaliter quecumque ex eos

dem genere secundum eandem divisionem sunt. genera vero semper speciebus priora sunt. neque non convertuntur secundum quod est esse consequentiam. ut cum sit aliquid aquatile quidem est animal. cum vero sit animal non est necesse ut sit aquatile. Simil ergo per naturam dicuntur. quecumque convertuntur quidem secundum quod est esse consequentiam. sed nequaquam quidem causa est alterum alteri ut sit: et ea que ex eodem genere et diverso dividuntur ab inuicem. et simpliciter simul sunt quorum generatio in eodem tempore est.

**C**atque in circulo fieri non potest ut genus habeat unam speciem. Nam si quecumque sub genere sunt: simul sunt. Simil autem nisi plura esse non possunt: genus igitur sub se unam speciem habere non potest. Si enim una fuerit: fieri non potest ut simul esse dicatur: quia illud est: quod sub eodem genere res quedam solent que simul sunt naturaliter inueniri. Sed hec de speciebus. Genera autem semper priora sunt. non enim convertuntur secundum subsistentie consequentiam. Prior unus modus est secundum quod illa priora esse dicentur: quecumque ad subsistentium nullo modo converterentur. quod hoc idem in generibus cadit. Genera enim non convertuntur ad subsistentie consequentiam hoc modo. Sit enim animal genus: homo vero species. Cum vero dico hominem esse: animal quoque esse consequitur. Si animal dixeris: ad hominem subsistentie consequentia non convertitur. Potest enim esse animal: non tamen homo. Quocirca ab animali ad hominem non convertitur subsistentie consequentia. Quod si posito homine anima constat: animali vero nominato non est necesse hominem esse. Animal est prius homine. Illa quoque priorum descriptione est: quod ea que sunt priora sublatata quidem auferunt: illata non inferunt. Animal enim sublatum secum quoque hominem tollit: illatum vero ut dicatur esse animal: non secum statim hominem infert. Posteriora vero et diverso sunt. Illata enim simul inferunt: sublatata non auferunt. Dicitus quidem homo: simul secum animal infert: omnis namque homo: animal est. Quod si homo substantialiter auferatur: non est necesse animal quoque auferri. Quod hoc nomen animalis in pluribus speciebus valet aptari. Quod si ita contingit: sublatum hominem permanebit animal. Quocirca concludit tres esse species eorum que simul sunt secundum tempus: secundum naturam cum utraq; ita convertuntur: ut neutra neutri causa sit. Tertium genus est sunt eadem sub genere divisione.

## De motu.

Tioniam in faciendo atque patiendo inerat quidam motus: facere autem et pati predictamentis adiunxerat: in circulo nunc de motibus tractat: et sex numero esse pronuntiat.

**N**otus autem species sunt sex generatio. corruptio. augmentum. et diminutio. alteratio. secundum locum mutatio. alij ita quod motus palam est quod alii ab inuicem sunt. non est enim generatio. corruptio. neque augmentum diminutio: neque secundum locum mutatio. similiter autem et in alijs.

**C**on physicis Aristoteles motus species alia ratione partitus est. Ait enim aliud esse permutatione: aliud mo-

# Prima editio in predicatione

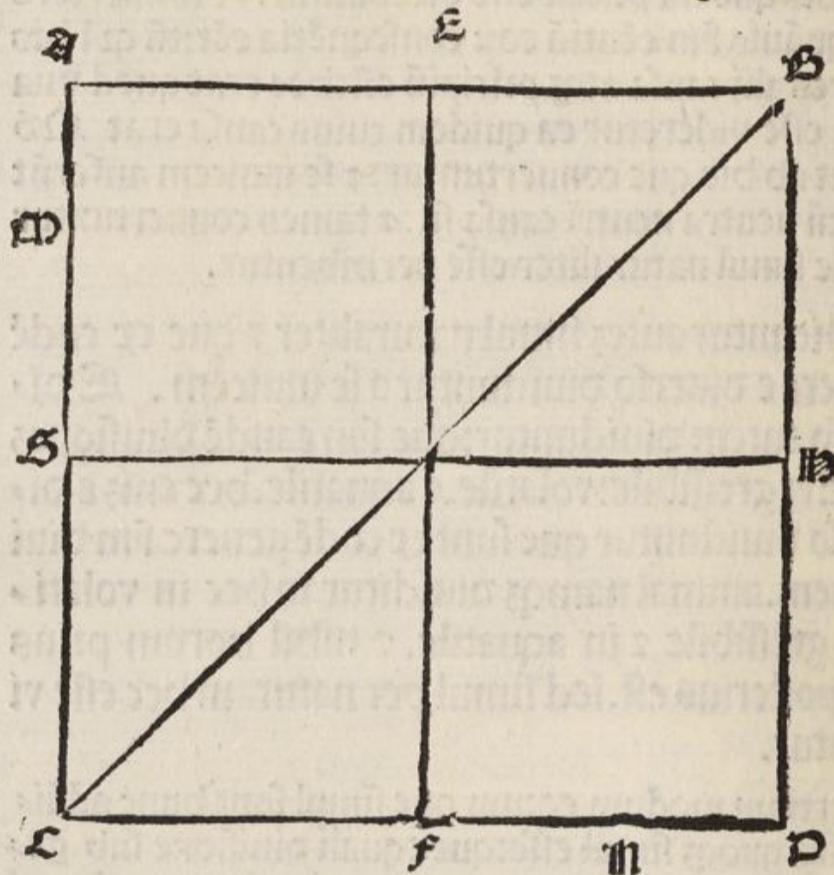
tum, et permutationis quidem duas esse species ait generationem et corruptionem. Motus vero. iii. secundum quantitatem: sicut qualitatem: sicut locum: igitur quoniam hic liber ad introductionem factus est quodammodo: noluit nimis divisionis attenuare rationes: ne ingreditium animos subtiliori divisione confunderet. facit igitur divisiones motus hoc modo. Est enim una species motus sicut substantiam alia sicut quantitatem: alia sicut qualitatem: alia sicut locum. Et sicut substantia quidem est generatio et corruptio. hec enim utramque in substantia sunt. Nam et secundum substantiam generatur aliquid: et sicut substantiam corruptitur. Secundum quantitatem vero: ut cremenitum et diminutio. etenim secundum quantitatem vel aucta creuisse: vel detracta diminuta esse dicuntur. Sed secundum qualitatem vero que dicitur commutatio. sicut aliquas scilicet passiones: quas qualitates esse manifestum est. Secundum locum vero: ut itus in longitudinem: vel in curvaturam flexus: et itus quidem in longitudes: est ut a sursus in deorsum: a prioribus retrosum: a dextra in sinistram et rursus si hec conuertas et directum pergentes idem motus erunt. Illud quoque verum est has esse omnes species motus: nullo namque sibi participant: nisi solo generis nomine: quod motus dicitur. namque generatio idem est quam corruptio: namque generatio est in substantia ingressus: corruptio vero ex substantia egressus. Nec diminutio idem quod cremenitum. nec secundum locum translatio alicui superiorum consimilis est. Commutatio autem habet forte aliquam dubitationem: quod non videatur a superioribus disparere: quam questionem ita proposuit.

**C**on alteratione vero habet quandam questionem. ne forte necessarium sit id quod alteratur. per aliquam reliquarum motionum alterari. hoc autem non est verum. Nam pene secundum omnes passiones aut plures alterari accidit nulla aliay motionum communicante. Neque enim augeri necessarium est. quod per passiones mouetur neque minui. Similiter autem in aliis. Ideoque erit alia preter illos motus alteratio. Nam si eadem esset. oporteret id quod alteratur mox vel augeri vel minui. vel aliquem aliorum motuum consequi. Sed non est necesse. Similiter autem et quod augetur. aut alia aliqua motione mouetur. alterari oportebat.

**C**on commutatione vero est aliqua dubitatio: ne forte necesse sit quod commutatur secundum aliquem reliquorum motuum commutari. Nam si omne quod commutatur aut generatur: aut corruptitur: aut minuitur: aut crescat: aut id secundum locum transferri necesse est. dubium non est nihil superioribus ceteris hanc differre species: que secundum commutationem dicitur. hoc autem non est vero. Sed quoniam quod commutatur non oino neque generatur neque corruptitur: ut qui in sole diutius stetit: si ex causa niger est factus commutatus quidem sicut color dicitur non tamen generatus est aut corruptus: nec vero illi aliquis vel cremenitum factum est vel diminutio. sed nec loci translatio vlla est. potest enim aliquis uno eodemque loco consistere aliquibus extrisecus venientibus passionibus permutari. potest quoque et crescere et decrescere preter qualitatis commutationem. quod ipse Aristoteles ita pronunciat.

**C**on sunt quedam crescentia que non alterantur. ut quadratum circumspecto gnomone crevit quidem. alteratum vero nihil factum est sic et in aliis huiusmodi quare alii sunt motus a se inuicem.

**C**onsidetur tale est. Si quadrato inquit addatur gnomone: crescit quidem quadratus: non tamen commutatur. Ideoque sublato gnomone quadratus diminuitur: non commutatur. Sit enim quadratus. a. b. c. d. et ducatur ei angularis. b. c. et dividatur quatuor latera. a. c. a. b. b. d. d. c. i.e. equalia. g. e. h. f. punctis. et ducatur. g. h. f. e. lineae. Divisus igitur quadratus. a. d. in quatuor quadratos qui sunt. e. g. f. g. e. h. b. f. quorumlibet tres circa eadem angulari sunt si deminutur: figura ipsa gnomus vocatur: ut si quis tollat hos tres. e. g. g. f. f. h. inuenitur. m. n. gnomus. qui. m. n. gnomus separatur ab e. h. quadrato. Totus quidem. a. d. quadratus imminutus est: quod ex tam magno factus est parvus: non tamen formam tetragoni commutavit. Quod si. e. h. tetragonus solus sit: et ei circumspecto gnomus: qui est. m. n. crevit quidem tetragonus: et maior factus est: sed non commutatus est. Oes. n. tetragoni sibi sunt propria qualitate consumiles. Quod si commutatio huiusmodi esset ut non oino a superioribus separaretur: nulla esset dubitatio: quoniam semper oporteret quicquid commutatur secundum alias quem priorum motuum modum commutari. Ita ut aut nasceretur: aut corruptetur: aut minueretur: aut cresceret aut secundum locum fieret aliqua permutatio. Quod quoniam non est: ab oib superioribus motibus hec motus species distat. Sed monstratum superius est quoniam superiores motus species a se oī ratione substantie disparere. Quos circa distat a se similiter hi sex motus atque diversi sunt.



**C**onstat autem simpliciter quidem motui quies contraria. Singulis vero singuli generationi quidem corruptio. augmentationi quidem diminutio. secundum locum vero mutationi. secundum locum quies maxime aut videtur oppositum esse in contrariis locum mutatio ut que est inferius ei que est superius. et ea que est superius ei que est inferius.

**C**onsecutim iam motuum contrarietas exequuntur: et ipsis quidem generi. i. motui dicit quietem esse contrariam. he enim motus quietem contraria sunt. Singulis vero species motuum motus ipsis contrarii sunt: ut generatio corruptio. et cum generatione sit motus atque corruptio: utramque tamen sibi contraria sunt. cremento quoque diminutio contraria sunt. Quare diverso modo. he species motus contrarietatem habent: quam genus dudum habere monstrauimus. Motus. n. ipse he quietem contrariam. Speciem vero motibus non quies sed alij motus contrar

# Prima editio in predicamenta

62

trarij sunt: ut generationi corruptio: et cremento diminutio. Scdm vero locum translationis contrarietas simul est generis. Nam et ipsa habet contrariam locum quietem: contrariuz namqz est moueri de loco in locu: et non moueri. et est non moueri quidem scdm locum quies; moueri vero secundu locu traslatio. Maxime autem inquit scdm locum mutationi contraria est in contrariu locu permutatio. Ut si qua res sursu sit: atqz ibi maneat: et sit quieta: postea sit ei motus talis: ut deorsum moueatur qz qz ipsi superiori motui quies contraria sit: multo magis quidem huiusmodi motus qui in contrariu sit locu illi superiori motui contrarius est. Atqz hoc quidem et in alijs motibus accedit: ut si quis sit ad dexteram: si ei in sinistram motus sit: in contrariuz locum factus dicitur motus atqz hoc idem in alijs motib licet videre. Sed aristoteles dubitat si reliquo motui. i. cōmutatiōi aliquid possit esse contrariu: quā questionē ita proponit.

**C** Reliquo vero assignatorum motuum non facile ē assignare quid sit contrarium. videtur autem neqz aliquid ei rei contrarium: nisi quis et in hoc secundum qualitatem quietem opponat. aut in contrarium qualitatis mutationem. sicut et in mutatione secundum locum quietem secundum locum. aut in contrarium locum mutationem. Est enim alteratio secundum qualitatem mutatio.

**C** Ex similitudine motuum contrarietates quoqz colligimus. Nam quoniā superius motui secundu locum contrariam reperit secundu locu quietem: et quoniā oī cōmutatio que scdm aliquā passionez fit: scdm qualitatē cōmutatur: motus eius contrarietatem posuit scdm qualitatē quietem: ut si lapis cum frigidus est si ita permaneat: qualitas illa mansit: et quietuit. quod si repeat: qualitas illa cōmutata est: et est ipsa cōmutatione contraria: et factus est quidem motus: sed in tempore lapidis scdm qualitatē facta est permutatio. fuit at in frigore quies scdm eandem qualitatē. Quocirca licet videatur hic motus qdē oīo contrariu non habere: et tamen sicut superius dictum est scdm locum traslationi contrariā esse scdm locu quietem: cur nō quoqz scdm qualitatē cōmutationi dicatur quies scdz qualitatē esse contraria. Definitio nāqz cōmutationis est translatio secundu qualitatē. cū enī qualitas cuiuslibet rei mouetur: fit traslatio. s. scdm qualitatē. Quod si marie videat scdm locu translationi ēē contraria nō solū scdz locu quies sed etiam in contrarium locu traslatio: s. in qualitatē quoqz mutationi non solū erit contraria s. in qualitatē quies. sed maxime in contrariā qualitatē cōmutatione: ut si quid cū est album: si rubru fit: quieti quidem ei que in albo colore poterat permanere: contraria fuit qualitatis ipsa mutatione: ut ex albo in rubrum mutaretur. Si quid enim ex albo vertatur in nigrū: illud maxime permittatur: et illud superiore mutationi contrarium est: quoniā pmutatu est in contrariā qualitatē. Atqz hoc est quod ait.

**C** Quapropter opposita erit secundu qualitatē mutationi s. qualitatē quies: aut in contrarium mutatio qualitatis. ut albu fieri ad id quod est nigrum fieri alteratur enim in contrarium qualitatis mutatione facta.

**C** Id quoqz apertissimuz vulgatur exēplio. Quare qm de motibus expeditum est: habendi equiuocationem que sequitur explicemus.

De babere.

**E** Abere autem multis modis dicitur. aut enim tanq̄ habitum et affectum. aut aliā quālibet qualitatem. dicimur. enim discipinā aliquā habere atqz virtutem. Aut tanq̄ quantitatē. ut contingit ei qui habet magnitudinem. dicitur enim tricubitam magnitudinem habere vel quadricubitā. Aut tanq̄ ea que circa corpus sunt. ut vestimentum vel tunicam. Aut tanq̄ in parte. ut in manu annulum. Aut tanq̄ parte. ut manu vel pedem. Aut tanq̄ in vase. ut i modio grana tritici. aut in lagena vinum. vinum enim habere lagena dicitur. et modius grana tritici. hec ergo omnia haberi dicuntur. ut in vase. Aut tanq̄ possessionem. habere enim dominum aut agrū dicimur. Dicitur etiam vir uxorem habere. et uxor virum. Sed videtur alienissimus qui nunc dictus est modulus esse in eo quod est habere. nihil enim aliud per uxore habere significamus nisi quia cohabitāt. sorte tamen et aliqz quidā apparebūt modi de eo quod est habere. Sed qui cōsueverūt dici: pene omnes numerati sunt.

**C** Equiuocū esse habendi modū manifestum est. habere. n. ita multis dicitur modis: ut tamen equiuoce prae dicetur. Dicimur enim habere aliquam qualitatem: ut habitum vel dispositionem. Dicimur quoqz habere scientiam vel virtutem: qualitatē quoqz habere perhibemur dicimur enim mensura habere quinqz vel quatuor pedes. Necnō etiam in ipsis partibus corporis aliquid: et ipsis partes habere predicamur. dicimur enim et habere digitos et in digito annulos. Circa corpus quoqz aliquid habere dicimur: ut tunicam vel quodlibet aliud vestimentuz. Necnō. etiā in vase haberi aliquid dī ut triticū in modio: et vinū in dolio. hec. s. ita haberi dicuntur ut in vase. Dī etiam quis habere uxore: que scilicet significatio nulli supradicte communis est: sed (ut ipsi Aristoteli videtur) dī ge diuersa est hec significatio ab habendi predicatione nō. n. p̄prie habem⁹ uxores: s. qd̄ habere q̄s dicit̄ uxore. hoc significat habitare cū eo uxore: habere. n. habitare dicimus ut ē exēplū socratis: habuit. i. habitat atqz coluit. Quare ipse quoqz Aristoteles sicut ēē aliquos fortasse preter eos qui dicant̄ habendi modos. hortat quoqz nos ad vltiorē aliquā inquisitionē: ut nos quoqz q̄ram⁹ p̄ quos p̄ter priores dictos modos alios possit habere predicari. Et de hac equiuocatione quidez h̄ndi sufficiēter dicit̄ est. **S**ed forte quis dubitet: cur cum habere superius in genere nomina uerit: nūc id ipsū equiuocū ponat. Sz hec questio ita soluitur. Non absurdū ē idē p̄dicamentū nūc vniuoce nūc equoce p̄dicari. vniuoce: ut supi⁹ qdē eiusdem spēciez exēpla p̄posuit: ut est calciatū esse vel armatū. horū. n. talū genū. Eguoce vero ut in his modis quos superius erposuimus. Qd̄ si et bz aliquas spēs habēdi p̄dicatio: dicit̄ aut et ipz nomē multipliciter: nihil ē icōgrū i genere numerari. Sufficit. n. ad demonstrandū genus esse et habendi predicationem: qd̄ sub se aliquas partes speciesqz contineat.

f III JS

**C** Finis libri predicamentorum Aristotelis cuz. A. M.  
S. M. commentarijs feliciter.