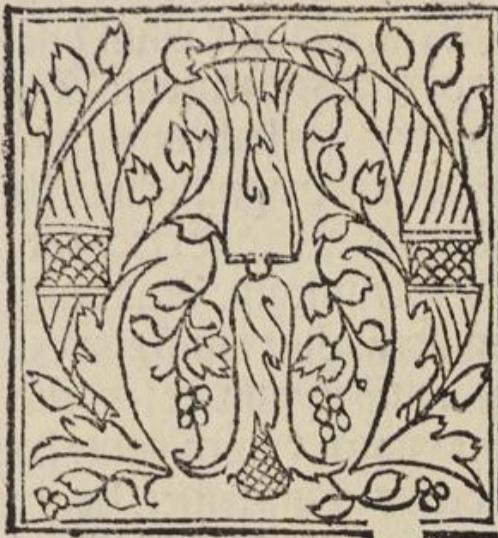


In librum de interpretatione editio prima

Eiusdem Boetij libri περὶ εργῶν τοῦ Αριστοτέλους Aristotelis traductio: et in eādem commentariorum Editio p̄ra.



Agna quidem libri hui⁹ apud peripateticam se-
ctam probatur auctori-
tas. Hic namq; Aristote-
les simplicium propositio-
num naturam diligenter
examinat: sed eius series
scrupulosa impeditur se-
mita: et subtilibus pressa
sententijs: aditum intel-
ligentie facilem non reli-
quit. Quocirca nos libri
huius enodationem du-
plici commentarye suppleuimus: et quantum simili-
ces quidem intellectus sententiaruz oratio breuis ob-
scuraq; complectitur: tantum hac operis huius tra-
ctatione digestum. Quod vero alterius acumen cō-
siderationis exposcit: secunde series editiōis expediet
Munc a me tantum lector expectet: ut pedentiz mi-
nutatiq; secundum oratiōis ordinez textūq; sermo-
nis id quod angustia breuitatis latet intelligat. Et pri-
us que sit huius operis intentio breuiter demonstrā-
dum est. Inscriptitur etenim grece liber. περὶ εργῶν τοῦ Αριστοτέλους Quod latine de interpretatione significat
Quid ergo sit interpretatio paucis absoluam. Inter-
pretatio est vox significativa per seipsum aliquid si-
gnificans. Siue enim nomen sit quod per se signifi-
cat: ut est homo. Siue verbu⁹. ut est curro. Siue qd⁹
grammatici participium vocant. Siue pronomen est
Siue ex his iuncta oratio: ut est homo currit. Siue
quolibet alio modo vel nomen vel verbum vel ex his
oratio iuncta per se aliquid significat: interpretatio no-
minatur. Quare cum sint quedam in orationis parti-
bus que per se nihil significant. Alijs tamen iuncte d-
signent: ut sunt. Coniunctiones: vel prepositiōes: hec
interpretationes esse non dicimus. Interpretatio enī
siue simplex est: ut nomen et verbum. siue composita
ut ex his iuncta copulataq; oratio: vel per seipsum si-
gnificare debet si simplex est: vel ex his que per se si-
gnificant iuncta esse: si composita est. Quare interpre-
tatio est vox aliquid per seipsum significās. Sed quo-
niam verba nominaq; interpretationes sunt: oratio
quoq; omnis que ex significantibus per se predicamē-
tis iungitur: interpretatio nuncupatur. Sunt autem
plurime interpretationes: inter quas illa quoq; ē ora-
tio: in qua verum falsumue inueniri potest: idest enū-
ciatiua: de qua hoc libro tractandum est. Iccirco igi-
tur Aristoteles de communi nomine et continentib; li-
bro titulum inscripsit. Interpretatio namq; est nome
et verbum. Interpretatio etiam est huiusmodi oratio
Omnis homo animal est: sed in hac verum falsumq; audito intelligit. Hec enī oratio que dicit omnis ho-
mo animal est: vera vel falsa est. Interpretatio quo-
q; est etiam huiusmodi oratio. Da mihi codicem in
quem verum falsumq; nullus inueniat. Eteniz da mi-
hi codicem: neq; verum esse poterit neq; falsum.
Quocirca quoniam de his solis orationibus: in quib;
verum falsumq; reperitur: quas enunciationes
et propositiones vocamus: que interpretationes sunt
disputaturus est: quoniamq; de nominibus illi ver-
bisq; dicendum est: quid sint: quāue vim in significa-
tione retineant: recte librum de interpretatione sis-

gnauit. Nec hoc nos turbet: qd sūt quedam interpre-
tationes de quib; in hoc libro non tractet: tāq; ens
si quis de homine disputans titulum operis de ani-
mali posuisset: quāq; nō de omni animali: tamē quo-
niam de aliquo disputaturus esset. Recte de anima-
li libro nomen imponeret. Ita licet nō de omni inter-
pretatione pertractet tamen quoniam de vna que est
enunciatio: et de nominibus et verbis: que interpre-
tationes simplices sunt: dicendū erat: de cōmuni et ge-
nerali vocabulum libri de interpretatione imposuit.
Est autem intentio libri huius de simplici enunciatio-
ua oratione differere. Simpler enim enunciatioua ora-
tio est: in qua cum verum falsumue sit: illud tamen ē:
ut sine coniunctione totus orationis ordo proponat
ut est: homo est: homo ē animal: homo currit hō pa-
uidus currit. Ne propositiones sine coniunctione pro-
posite sunt. Et he dicūt predicative: que sunt cum no-
mine et verbo. Ille vero que sunt huiusmodi si sol sus-
per terram est: dies est. Duplices atq; hypothetice
necon et iā conditionales vocantur. Nonit enim
si hoc sit hoc esse: idest si sol est esse diem. Quare be-
simplices non sunt si sol est enim: et dies est due pro-
positiones sunt quas: vna coniunctio: que est si: copus
lat atq; componit. Sed de his null⁹ hoc libro tracta-
tus habebitur. Quare quoniam de simplicibus enun-
ciatiis orationibus tractatum est: idest de simplici
affirmatione et simplici negatione: quoniāq; affirma-
tiones et negationes verbis ac nominibus coniungū-
tur: ut in ea que est: homo currit: Affirmatione ho-
mo nomen est currit verbu⁹. Et rursus: homo non
currit negatio eodem nomine verbu⁹ coniungitur:
recte prius de simplici affirmatione et de simplici ne-
gatione: oīq; de enunciatione simplici disputaturus
est. Quoniā omnis enunciatio simplex verbis nomi-
nibusq; coniungitur: primā disputationē de nominis
et verbis constituit. His. n. prius ad scientiam ve-
niētib; tota facilime natura oratiōis aperit. De qb;
aut ei in toto dicendū ē libro: schoās ipse sic pponit.

PRimum oportet constituere quid sit no-
men. et quid verbum. postea quid est ne-
gatio. et affirmatio. et enūciatio. et oratio.

In principio inquit huius sermonis qui de
enūciatione instituitur: cōstituere idest definire op̄:
quid nomen sit: quid verbum. Hec enim (ut dictum
est) omne in coniungere orationem valent. Que ora-
tio genus est aliarum orationum. Sunt enim princi-
pales quinq; orationum differentie. Est autem pri-
ma oratio deprecativa: ut iuppiter omnipotens preci-
bus si flecteris ullis. Secunda imperativa: ut sugge-
re tela mibi. Tertia interrogativa: ut quo te Meri-
pedes. Quarta vocativa: ut hic ades o melibee. Qui-
ta enunciatiua: in qua verum inesse falsumq; perspi-
citur. Huius autem due sunt species. vna affirmatio
altera negatio. Affirmatio est: ut homo animal est.
Negatio: ut homo animal non est. Ergo orationem
verba nominaq; constituant. Enunciationis autem
oratio genus est. Enunciatio vero Affirmationis et
negationis. Quare elementa quedam sunt que con-
iungunt orationem: verba et nomina: et de his dispu-
tat primum. De hinc propositiōis duas ultimas spēs-
sumit: et dicit se de affirmatione et negatione dicturū
Idost has harum genus proponit. i. enūciationē. Ul-
timū vero: quod horum maximū est orationem. Est
vero quodammodo conuersus ordo ab speciebus
vsoq;

In librum de interpretatione editio prima

63

usq; ad earum genera prima peruenias. Proponendo enim ab affirmatione & negatione ad enuntiationem quod est genus: ascensum est. Ab enuntiatione ad enunciationis genus: quod est oratio: ppositione operis leuauit: diverso tñ modo de cunctis disputat. Pius eni de oratione: post de enuntiatione: deinde de affirmatione: postremo de diffinitione negationis edisserit conuerso. s. ordine. Sed hoc posterius lisquebit. Quod at pius negationem postea proposuit affirmatione: nihil interest cum omnes species eque ue sibimet sint & vni generi equaliter supponantur. Quocirca si affirmatio & negatio enunciationis species sunt: rectum est quilibet earu prius indiscrete pponere. Quemadmodum autem affirmatio & negatio species enunciationis sunt: & hec earum genus. Secū da editione monstrandum est.

Sunt ergo ea que sunt in voce earum que sunt i anima passionum note. & ea que scribuntur eorum que sunt in voce. Et quemadmodum nec littere omnibus eadem. sic nec eadem voces. Quorum autem he primorum note. eadem omnibus passiones anime sunt. & quorum he similitudines res iā eadem. De his quidem igitur dictum est in his que dicta sunt de anima. Alterius est eni negotijs. Quoniam nomen & verbum in definitionibus suis significativa paulo post propositurus est: primum explicat quorum sint significativa quecunq; significant idest que designent ipsum nomen & verbum. Tota autem ratio sensus huiusmodi est. Tria sunt ex quibus omnis colloquio disputatioq; perficitur: res: intellectus: voces. Res sunt quas animi ratione percipi mus: intellectuq; discernimus. Intellectus vero quibus res ipsas adiscimus. Voces quibus id quod intellectu capimus: significamus. Dreter hec autem tria est aliud quoddam: quod significat voces. ee sunt littere. harum enim scriptio vocum significatio est: cuz igitur hec sint quatuor: res: intellectus: vox: littera. re coripit intellectus: intellectum vero voces designat ipsas vero voces littere significant. Intellectus vero anime quedam passio est. nisi enim quandam similitudinem rei qua quis intelligit in anime ratione patitur: nullus est intellectus. Cum enim video orbem vel quadratum: figuram eius mente concipio: & eius mibi similitudo in anime ratione formatur patituras anima rei intellecte similitudinem: vnde fit vt intellectus & similitudo sit rei: & anime passio. Horum autē rursus .iii. due sunt naturales: due secundum hominum positionem. Voces namq; & littere secundum hominum positionem sunt. Intellectus autem & res naturaliter. Hoc illo approbatur: quod apud diuersas gentes diuersis vocibus vtuntur & litteris. Iccirco quoniam ipsi sibi voces: quibus vterentur: & litteras qui bus scriberent: composuerunt. Intellectus autem & res nullus posuit. Sed naturaliter sunt. Neq; enim quod apud romanos est equus: apud barbaros ceru². Sed apud diuersas gentes eadem rerum natura est prieterea neq; quod nos intelligimus esse equum: cas nem barbari putat. Sz eadē apud diuersissimas gentes substantiarū intellectuumq; ratio est constituta. Quare due harum sunt secundum hominum positionem: idest voces & littere: due secundum naturam res & intellectus. Nunc ergo hoc dicit: quoniam voces quidē significant intellectum: ipsas et voces littere significant. Sunt autem intellectus anime passio-

nes. & voces quidem & littere naturales nō sunt quē admodum enim vox non eadem apud omnes: ita nec littere. Sed intellectus & res eadē apud omnes quaslibet diuersissimas gentes inuenies. Atq; hoc est quod ait. Sunt ergo ea que sunt in voce earum que sunt in anima passionum note. Idem ipse inquit voces intellectus sunt anime passiones significant: eorumq; sunt significative ergo ea que sunt in voce significant illas & earum sunt note: que sunt anime passiones. Anime autem passiones intellectus sunt. Igitur ea que sunt in voce: intellectum qui sunt anime passiones: note sunt: eosq; significant. Quoniam bis idest vocib' oīs significatur intelligentia mentisq; conceptio. At vero quod addidit: & ea que scribuntur eorum que sunt in voce: tantumdem valet: quantu si diceret. Note sunt littere que scribuntur verborum & nominum que sunt in voce: monstravit igitur voces intellectum esse significativas: & litteras vocum: nunc de eoru natura pertractat dicens. Et quemadmodum nec littere oībus eadem: sic nec eadem voces. hoc ad monstrandum valet voces & litteras positione constituи non natura Etenim diuerso apud diuersos sunt voces & littere: & quemadmodum littere eadem apud omnes homines non inueniuntur: ita quoq; nec voces. Quare he secū dum positionem sunt: quod ipse reticuit velut planu Manifestum enim est: quod per gentes singulas permutatur: hoc non natura constitutu es: sed positio ne. Quod vero addidit. Quorum autem he primorum note sunt: eadem omnibus passiones anime sunt & quorum he similitudines: res iam eadem. Ad hoc pertinet: vt naturales esse res intellectusq; declarat. Idez namq; (vt dictum est.) intellectus passiones quidem anime sunt rerum vero similitudines. Ergo nūc hoc dicit: quorum he idest voces: de quibus supra dixerat note sunt: eadem sunt anime passiones: & vt nec littere sunt eadem: sic nec eadem voces. Quoru ergo he voces significative sunt: idest passionuz anime: he sunt apud omnes eadem. Significant autem voces illa q; sunt in intellectibus. Intellectus. igitur anime passio est apud omnes homines non diuersa. Ergo naturalis apud omnes homines est animi cōceptio: atq; anime passio. Quorum sunt note ea que versantur in vocibus. Docet autem & res quarum sunt similitudines intellectus & anime passiones: esse non positione sed naturaliter constitutas. Iccirco q; he res quarum si similitudines sunt intellectus: qui intellectus anime passiones sunt: apud omnes eadem sunt. hoc est enim qd ait & quorum similitudines scilicet anime passiones: q; sunt similitudines rerum: res etiam eadem. Ac si dicceret. Quorum intellectus sunt similitudines: qui intellectus anime passiones sunt: idest rerum apud oēs eadem sunt. quod autem ita posuit. Quorum autem he primorum note. hoc sentit. De vocibus enim dicit quoniam quorum voces primorum note sunt: apud omnes eadem sunt anime passiones. Vox eni etiam intellectum rei significat & ipsam rem. Ut cum dico lapis & ipsum lapideum idest ipsam substantiaz designat. Sed prius intellectum: scđo vero loco significat. rem Ergo non omnia que vox significat: passiones anime sunt: sed illa sola que prima: primus eni significatur intellectus: secundo vero loco res: sed intellectus passiones anime sunt: querum ergo primorum note sunt voces: eadem sunt apud omnes homines anime passiones. Est alia quoq; scriptura hoc modo se habens. Quorum autem he primorum note: he omnib' pas-

In librum de interpretatione editio prima

siones anime sunt: et quoz he similitudines: res et he quod si ita scriptū ē: hoc dicere: ostendit. n. quoz sint voces note: et quorum rursus sint anime passiones: tā qz si diceret. Voces quod significat: et quoz note sūt ille sūt aie passiones. et rursus quorum similitudines sunt he que sunt anime passiones: he sunt res: tanqz rursus si diceret quorum sunt similitudines ea que in intellectibus atqz aie passionibus sunt: ille res sunt. Sed de his disputationes trahere longius non vult. Ait enī de his quidē igitur dictū est. In his que sunt dicta de anima. Alterius est enī negotii. Etenī aliud est principaliter de intellectibus aie disputare: aliud tantū sibi ad disputationes sumere: qz ad logice pos sit pertinere peritiā. Quare alterius negotij est principaliter de anime passionibus disputare.

Cest autē quēadmodum in anima aliquotiens intellectus sine vero vel falso: aliquotiens vero cui iā necesse est horum alterum inesse: sic etiam in voce. circa compositionem enim et divisionem est falsitas veritasqz.

De enūciatione dicturus in qua veritas et falsitas i uenitur: recte prius monstrare cōtendit: in qua prolatione vocū horū alterū idest aut veritas aut falsitas i ueniri queat. Sz omnis vox animi sensa significat. Quare ex animi intellectib⁹ quicquid evenit: vocibus indicatur. Ergo nunc hoc dicit. Similitudo est inqz quedā inter se intellectū atqz vocū quēadmodū enī sunt quedā simplicia que ratiōe animi cōcipiunt: constituturqz intelligentia mentis: in quibus neqz veritas vlla: neqz falsitas inuenit: ita quoqz in vocib⁹ est. Simpler enim intellectus: vt verbi gratia hominis vel equi: neqz falsitatem vllā retinet neqz veritatem cū enī intelligo simpliciter hominē vel substātiā ipaz nibil veri vel falsi in cogitatione retineo. Qd si cursū rursus animi cogitatiōe pspexero: cogitatio ipsa qm̄ simplicis rei tenet intuitū: veritate et falsitate seclusa est. Sed qm̄ cursū et hominē iuxtero: et ex his aliquid intelligentia mea fecero id quoqz si voce proferā: huiusmodi erit: hō currit. Tunc ex hac substantie et accidētis cōpositione et coniunctione huiusmodi intellectus fit: in quo vel falsitas possit esse vel veritas. Ergo quemadmodum in intellectu quedam aliquotiens simplicia vero falsoqz carentia: aliquotiens autem cū iam necesse est aut veritates inesse intellectui aut falsitatem: sic est etiā in voce. Nam si simplicem intellectū vero falsoqz carētez vox proferat: ipsa quoqz vox a veritate et falsitate religē. Qd si huiusmodi pferat i telectū: qui in se verū falsumqz contineat: ipsa quoqz veri falsiqz retinet significationem. Docuit autē per hoc qd ait. Circa compositionē enī et divisionem est veritas falsitasqz: in qua prolatione vocis enūciationes possimus inuenire. Quotiens enī subam cū accidēti coniungimus atqz cōponimus: vel intellectum intellectui copulamus: vt fieri possit propositio in cogitatione: tunc fit idem in voce. Et est nunc affirmatio: vt homo currit. Hominem quippe cursumqz cōposuit atqz coniunxit: et inde affirmatio nata est veritatem continens vel mendacium. Nunc vero negatio si huic aduerbum negatiū iuxtero: et substantiaz ab accidente diuisero atqz disiūxero: vt est homo nō currit: non quod est aduerbum negatiū hominē a cursu diuisit atqz disiūxit: factaqz est inde negatio rursus veritatem falsitatem ne significans. Recte igitur dictum est circa compositionem quod est affir-

matio: vel diuisione quod est negatio: veritatis falsitasqz constare naturam.

C Nomina igitur ipsa et verba consimilia sunt sine compositione vel diuisione intellectui ut homo vel albus quādo non additur aliquid. neqz enī adhuc verum aut falsum est.

CMunc quid sit intellect⁹ sine vero vel falso cōtinuata oratiōe persequitur. Ea enī inquit que simplicia dicū tur: similia sunt simplicibus intellectibus: qui sine vlla compositione vel diuisione animi puro capiuntur ī tuitu. Cum enim homo vel album ipsa quidem simplicia sunt: et significant aliquid: nihil tamē neqz verū neqz falsum designant. Omne enim simplex nomē vt verbū a veritate et falsitate secludit. Atqz ideo (quo niā vt dictū est) quecūqz sunt in vocibus: significant anime passiones. Simplices voces et sine compositione vel diuisione similes sunt his intellectibus quos sine compositione et diuisione simplex intelligentia cōcipit. In his enim atqz in huiusmodi nulla neqz veritas neqz falsitas inuenit: nisi enī aliqd addatur: vt id quod simplex intelligis: vel per se constituas esse: vel ei aliquid scđm esse cōiungas: in his veritas et falsitas non erit. Cum enim simpliciter dico homo: si non ali quid addidero: vt verbū est: et fiat huiusmodi compo sitio: homo est: vel huiusmodi aliquid: vt homo viuit quod idem valet: tanqz si dicam: homo viuens est. ergo nisi aliquid huiusmodi fuerit adjunctum quod intellectam rem vel per se esse constituat: vt homo est: cum dico hominem: per se esse designauit: vel iuncto accidente tale aliquid apponatur: quod idem ei quod est esse significet: vt est homo viuit. Utta enim homini iuncta est: et viuit idem significat: quod viuens est: nulla veritas nec falsitas valet intelligi. Hoc autem cōuenientissimo monstrat exemplo.

C Signum autem huius est etenī hyrcocerius si gnificat quidē aliquid. sed quod nondum verum vel falsū. si nō vel esse vel non esse addatur vel sim pliciter vel scđm tempus.

CMagnam vim habet exempli huius subtilitas. nō enim sola illa nomina vel verba falsitate ac mēdiatio separata sunt: quecūqz simplicia sunt: sed etiam illa qz cūqz sūt composita si sunt simpliciter dicta. Hyrcocerius enī cōpositū nomē est: significans hyrcū et cerū. Sz nisi ei aut esse aut nō esse addat: vt dicam hyrcocerius est: vel hyrcocerius non est: nullus inde veri falsius intellectus poterit prouenire. Iplsum enī quā qz sit cōpositum tamen simpliciter dictū veritati vel falsitati proximū non est. Si quis enim dicat tm̄ hyrcocerius: nihil enūciat. Quod si nihil enūciat pre ter veritatē falsitatemqz: quoddam compositum desi gnans nomen auditor intelligit. Quod vero ait vel simpliciter vel tm̄ tempus: ad hoc valet: ne putare mus tunc fieri solum de nomine enūciationem. Lūz ei presens tempus adiscitur: vt cū dicimus hyrcocerius est: vel hyrcocerius non est: in his iam veritas ē aut falsitas. Sed non solum si presens tempus desi gnet propositio: sed etiam si preteritum: vt si quis di cat: hyrcocerius fuit: vel futurū: vt si quis dicat hyrcocerius erit: enūciationem facit: ergo idest quod ait vel simpliciter vel secundum tempus huiusmodi enim est. Simpliciter facta enūciatio secundum presens est. Etenī quod presens dicimus tempus non est sed confinium temporum tempus enim est futurū aut preteritum: ergo non potest: i eo quod ē hyrcerū?

In librum de interpretatione editio prima

64

cocernus veritas aut falsitas inueniri: nisi ei aut esse: aut non esse addatur: vel presens: significans quod est simpliciter: vel tempus quod est preteritum aut futurum. Si quis enim sic dicat: hoc cocernus est: simpliciter dicit: id est secundum presens. Si quis autem hoc cocernus erit vel fuit: secundum tempus futurum scilicet et peritum. Hec igitur que erant utilia prelocutus ad definitio nem nominis disputationis cursum intendit.

De nomine.

Nomen est vox significativa secundum placitum sine tempore: cuius nulla pars est significativa separata. Omnis diffinitio genere et differentiis perficitur. Sumpsit ergo ad definitionem vocem nominis genus. Letera vero que executus est: pro differentiis aggregavit. Est autem huius termini talis expositio: nomen est inquit vox. Sed vocum alie sunt que significant: alie que nihil significant. Nomen autem significat: id cuius nomen est. Nomen igitur est vox significativa. Vocabulum significatiuarum: alie sunt naturaliter: alie non naturaliter. Naturaliter est vox significativa: ut ea que dolores naturaliter monstrat aut gaudia. Non naturaliter vero significatiue voces sunt: quas secundum positionem esse dicimus. Secundum positionem vero sunt: quas sibi ipsi homines posuerunt: ut cum dicit aliquis primus qui rebus nomina condidit: hec substantia dicatur aurum: hec lapis hec aqua: et alia similia. Tales igitur voces secundum positionem sunt hominum. Et ita secundum positionem: quemadmodum ipsis hominibus placuit: a quibus nomina ipsa formata sunt: huiusmodi ergo voces que secundum positionem sunt: secundum ponentium placitum sunt. Sed nomen non naturaliter significant. Apud diuersas enim gentes diuersa sunt nomina. Que autem apud diuersos diuersa sunt: ea non sunt naturaliter: sed secundum placitum eorum qui posuerunt: positionemque ponentium. Alioquin si naturaliter essent quemadmodum ea que dulcia sunt apud romanos: non eadem sunt apud seythes amara nec acida: sed apud ipsos quoque sunt dulcia: et apud omnes gentes sunt eadem modo. Ita quoque omnia nomina si naturaliter essent eisdem omnibus hoies vterentur. Quare quoniam nomina naturaliter non sunt nec naturaliter significant: secundum placitum sunt scilicet ponentium atque auctorum: et a quibus nomina ipsa rebus impressa sunt. Est ergo nomen vox significativa secundum placitum. Secundum placitum autem positionemque significantium vocum alie temporis secum ad significationem trahunt. alie preter temporis predicationem. Tempus secum trahunt: ut est curso et lego: vel currem vel legi: et quecumque sunt verba. Omne enim verbum cum tempore est. Nomina vero sine tempore sunt. Cum enim dico socrates vel plato vel albedo: vel aliquid huiusmodi: temporibus carent. Nomen ergo vox est significativa secundum placitum sine tempore. Vocabulum significatiuarum sine tempore secundum placitum. Alie sunt quarum partes aliquid extra significant: alie quae partes extra nihil designant. Hec namque vox: que est socrates cum platone aliisque discipulis que est oratio: et significativa est et secundum placitum. Partes namque ipsius que sunt nomina: secundum placitum sunt et sine tempore. Nulla namque in ea nec imaginatio quidem tempis inuenitur: sed habet hoc quod partes eius extra significant. Tota namque oratio est socrates cum platone aliisque discipulis: sed eius pars socrates si a tota oratione disiuncta sit: significat aliquid. Nominis autem pars nihil extra significant: ipsius enim nominis quod est socratis:

aliquid: partes nihil extra designant. Neque enim so neque crux. neque tenuis. neque aliquid preter totum nomen extra designat. Quare rectissime diffinitio constituta est: Nomen esse vocem secundum placitum designatiuam sine tempore: cuius partes nihil extra significant. Hoc autem propositis docet exemplis.

C In nomine enim quod est equiferus: serus per se nihil significat: quemadmodum in oratione que est equus serus.

C Si enim sit oratio que dicat equus ferus: duas res significat: equum et serum. Utrumque enim est unum substantia: alterum quale. Qui vero dicit equiferus: unum nomen est: et ei unum quod significat subiectum est. Quocirca unumquaque permixtio ista significat. Quod si unum significat tota permixtio: pars inde separata nihil extra designat. In toto enim nomine quod est equiferus: consignificat quidem ferus: per se vero nihil significat. Quod si per se id quod dicimus ferus aliquid significare arbitremur: non iam erit pars nostra: sed ipsum erit integrum nomen: et habebit partes. fe. et rus. Quocirca quoniam nominis subiectum est: et unum significat totum nomen: vel si sit equiuocum: vel si non sit: canis enim cum sit equiuocum semel totum latrabile: secundo totum ecclestie et rursus totum marinum significat. Quare quoniam quodlibet nomen unum aliquid significat totum: pars eius separata: et velut a tota compositione se iuncta: in qua unum aliquid consignificabat: nihil extra significat. Dat autem differentias simplicium nominum et compositorum.

C At vero non quemadmodum in simplicibus nominibus: sic se habet etiam in compositis: in illis. non nullo modo pars significativa est. in his autem vult quidem. sed nihil significat separata: ut in eo quod est equiferus serus.

C Simplicis inquit nostra pars quoniam non constat ex alijs partibus ne imaginatione quidem significationis aliquid proditur ut in eo nomine quod est homo: neque homo neque mo. quocumque significat: neque significare putatur: sic circa quoniam simplex nomen est: in his quoque que composta sunt quoniam ex duobus significatiuis in una significatiua rediguntur: vult quidem significare aliquid pars: sed nihil separata designat. In eo enim quod est equiferus: dat quidem imaginationem aliquam significationis: et putatur significare ferus. Hoc est enim quod dicit vult quidem: sed nihil extra separatumque significat. Si enim hoc ipsum ferus ut pars nominis dicitur diminutum nomen dicitur eius quod est equiferus: diminutum autem nomen designat nihil. Ergo id quod dicimus ferus: cum alia parte nominis que est equum unum consignificat: id est equiferus: separatum etiam nihil extra significat. Quod si rursus ipsum nomen extrinsecus non in alterius nominis parte ponatur: per se sibi significat velut nomen. Ergo non est similis in simplicibus nominibus compositisque partium significatio. Sed simplicium quidem nominum partes nec ipse significant: nec significare putantur. Compositorum vero volunt quidem partes aliquid significare: et dant significationis imaginationem: et significare aliquid putantur: sed nullius separatum retinent significationem.

C Secundum placitum vero: quoniam naturaliter nominum nihil est: sed quando fit nota.

C Nec enim significat nomen sibi placitum: quoniam fit nota aliqua re. i. quoniam significat aliquam rem: ut metapsus. Quoniam huic nihil subiecti est: metapsus nomen non est.

In librum de interpretatione editio prima

Nā nois est significare subiectū. Metapsus aut̄ subiectū n̄ significat. Nō igit̄ nomē e. Ac rursus si hui⁹ cōstituere est subiectū: nois aut̄ significare subiectum ē illon, enim nomē aliqd diceret: nisi a subiecti significatiōne hoc traheret: p̄cipue cū nomē dī a notamine Itaqz cū metapsus subiectū signat: nomē est. Lōstat igit̄ nomen esse secundū placitū: sed tunc qn̄ sit nota idest quando aliquod subiectū significat.

Clam designant ⁊ illiterati soni: vt ferarum: quo rūm nihil est nomen.

Dixerat superius in diffinitione: nomen esse secundū placitum non natura. Hoc autem diligenter mōstrat nunc dicens: nihil esse nominū naturaliter. Atqz ideo nō illi sufficit ad definitionē quod est significativa vox nisi illud quoqz adderet: quod secundū placitum vox significativa est. Alioquin multi illiterati soni significant: vt sibilis aliquid interdū significat. Ferarum quoqz multorūqz animalium voces interdum aliqua significatiōne preditas esse perspicimus. Quedam enim vox canum iraz significat: hinnitus quoqz equoz sepe alteri⁹ equi consuetudinem qrit. Sz hec naturaliter significat: atqz ideo noia non sunt: qd igit̄ naturaliter significat: nomē nō est. Atqz hec hac thenus. Nūc quemadmodū facta sit definitio videamus. Quod dicit nomen esse vocē. Traxit a genere definitionē. Qd significatiū ē consequenter apposuit. Nomen ab nō significantibus vocib⁹ separavit. Qd secundū placitū a naturaliter significantib⁹ vocibus nois natura diuisa est. Qd sine tempore: ad verborum discrepantiam respicit. Quod eius nullā partem extra significare propositum est: iccirco dictū est vt nomen ab oratiōibus distare videretur. Hacten⁹ quidem de tota nominis definitione tractatum est. Et quibus differentijs ab alijs vocibus distare possit nomen explicitum est. Nūc autem que videntur in definitiones nominis incurrere: an nomina sint diligenter querit.

CNon homo vero non est nomen. At vero nec possum est nomen quo illud oporteat appellare. neqz enim oratio neqz negatio est. sed sit nomen infinitum. quoniam similiter in quolibet est. ⁊ quod ē. ⁊ quod non est.

Munc differit qualia esse arbitrari oportet: que cum sub definitione nois quidem cadant: integra tamē nomina non esse videantur. Unde fit: vt his diligenterissime distributis integerrima nominis definitio cōcludatur. Hoc enim quod dicimus non homo: quid sit ambigit. Oratio enī non est. Omnis enī oratio verbis nominibusqz coniungitur. Hoc autem quod dicimus non homo: duabus quidem partibus constat: s̄ vnum in se retinet nomen: verbum vero non bz. Mēgatua enim particula: que est non: neqz nomen neqz verbum est. Rursus. negatio non est. Omnis enim negatio verum falsum ve significat. Nō homo vero qd dicimus: neqz verum est neqz falsum. Mis̄ enim (vt supra ait) aliquid quod sit proximū ad id quod est ēē addatur: nulla veritatis aut falsitatis ratio i qualibz orationis partium compositiōe perficit. At vō nomē non est: Omne. n. nomen vnam rem significat definitā: vt cum dicimus homo: substantiā significat: nec quilibet: sed rationalem atqz mortalem. Eodem modo ⁊ cetera nomina. Qui vero dicit non homo hominem quidem tollit. Quid autem illa significatiōe velit ostendere: non definit: potest enim quod homo

nō est: ⁊ equus esse: ⁊ canis: ⁊ lapis: ⁊ cetera quecūqz homo non fuerint. Quare quoniam id quod definite significare potest: aufert in eo negativa particula: qd vero significare debeat: definite nō dicit: sed multa atqz infinita vniuersitatis auditor intelligit. Dicatur inquit nomen infinitū. Hoc enī quod dicimus non bō: tā multa significat: quā multa sunt: que a definitiōe hominis disiungunt. Sed hoc aristotelis vocabulū: cū infinitū nomē vocaret primus inuenit. Apud antiquiores enī ista quidē erat dubitatio: sed huic differe tie qua differt nomē definitū ab huiusmodi nomine quod cū negatiōe proponit: impressum vocabulū nō erat: quod ipē testat dices. At vō nec positū est nomē quo illud oporteat appellare. Nullus enī posuit vocabulū: quo oporteat appellare id quod dicimus nō bō sed aristoteles perspicaciter infinitū nomen huiusmodi predicamentū censuit appellari.

CLatonis aut̄ vel catoni. ⁊ quecūqz talia sunt non sunt nomina. sed casus nominis.

Omnis inquit casus alteri⁹ casus est. Itaqz fit: vt qui cunqz casus sit: alterius inflexio videat. Ergo quod dicimus huius catonis vel huic catoni: vel alia hīmō: casus nominamus. Unde fit vt hi casus inflexiōes quoqz dicāt: sed oīs inflexio alicuius inflexio est. Qd aut̄ inflectit: ab eo quod ipsa inflexione fit prius est. Quare cū id quod vicinus cato nomen sit: ⁊ sic primū dicit inflexiōib⁹ suis. Inflexio aut̄ nominatiū genitiū ⁊ ceteri. Nullus enī dixerit recte nominatiū casū ēē. Si. n. id quod dicim⁹ cato alicui⁹ casus sit. cui⁹ casus esse possit oportet ostendi: sed ante id qd dicim⁹ cato nullus p̄dica⁹ casus: igit̄ qm̄ cato nomē nulli⁹ inflexio est: nec oīo casus est. Leteri aut̄ casus qui dicūt nominatiū inflexione formāt: catōis: ⁊ catoni: ⁊ catonē quare si distat ea que ab inflexione nascūt: ab his q̄ inflectūt: distant quoqz hi omnes casus: qui sunt cato nis: catoni: catonē: ab eo quod est cato: id est a nomine principali: sed hic cato nomen est: casus igit̄ nominis non sunt. Aliud enim est ipse casus: aliud enī ē casus. Quocirca si nominis hec oīa casus sunt: hec nomina non sunt. Atqz ideo prudenter veteres oīs casus genitiū: datiuū: accusatiū: vocatiū: ablatiū suis diversisqz nominibus vocauerunt. Primum vō alias rectū: q̄sī a nullo inflexum: alias nominis ipsius vocabulo nominatiū dixerunt. Quare nūc hoc Aristoteles exequitur: qui casus noīuz videantur nō esse nomina sed tm̄ nominū inflexiones. i. casus.

CRatio autem eius in alijs quidē eadem est. sed differunt. quoniam cum est vel fuit. vel erit adiunctum neqz verum neqz falsum est. nomē vero semper vt catonis est vel non est. nondum enim aliqd verum dicit neqz falsum.

CRatio inquit. i. definitio nominis: ⁊ casus nominis eadē est. nam sicut nomen vox significativa ē sīm. placitū sine tpe: vt eius pars nulla extra significet: sic ēt casus. Nā vox est ⁊ scdm̄ placitū designatiua: ⁊ cuius separate partes nihil extra designāt. Ergo eadē definitio ratioqz nominis est ⁊ casus nominis: s̄z his vna additur differentia: quod omne nomen cum eo quod dicit̄ est: aut nō est. coniunctū: aut affirmatiū enunciationē facit: aut negatiū: vt socrates est: vel socrates non est. Hic enim quoniam veritas aut falsitas incidit: enunciationē esse necesse est. in casibus vō quāuis addas est: aut non est nulla inde affirmatio neqz negatio fit. Neqz enī vlla in his veritas aut falsitas

In librum de interpretatione editio prima

65

falsitas cadit. Si quis enī dicat socratis est. socratis non est: vel catonis est: vel catonis nō est: quid sit vel non sit non apponens: cum simplici casu est: aut non est iungens: imperfectam faciet orationem falsitate ac veritate disiunctam. Quare nulla enunciatio est. Ergo differt nomen a casu: quod nomen quidem eū est: aut non est iunctum aut verum vel falso facit. Lasus vō neq; verum dicit: neq; mentit. Etenim nul lo alio addito trūca est atq; imperfecta sententia: s; quorū istud. s. ut definitio noīs integerrima compleretur. Etenim iam nunc definitio noīs hoc modo est. Nomen est vox significativa scđm placitum sine tye: cuius nulla pars significativa est separata. defini tūm aliquid significans: cum est aut non est iuncta fa ciens enunciationem. Sed de noīs hactenus. Nunc verbum diligentissima definitione determinat.

CVerbum autem est: quod cōsignificat tempus cuius pars nihil extra significat: et est semper eoru que de altero predicantur: nota.

Verbum distat a nomine hoc solo qđ nomē sine tpe est. vt supra iam dictum est: verbum aut tempus in significationibus trahit: et esset quidem plena defini tio verbi: si alia in eo oīa que in noīe posita sunt pone rentur: hoc solo discrepante: qđ verbū cōsignificat tempus: essetq; definitio ita. Verbum est vox significativa scđm placitum cum tpe: cuius nulla pars ex tra significativa est: s; qm̄ sunt illa noīi verbōq; coīa proprium autem verbi est cōsignificare tempus: a p rietate definiti. s. noīs verbū voluit definire. Diligenter autem ait cōsignificat. Nam significant noīna tempus: vt dies. vel annus hec enim temporū nomina sunt. Verbum aut proprie cōsignificat tem pus: principaliter enim aut passionem designat aut actum: vt cum dico: accuso vel accusor: eūz ipsa actus passionisq; significatione vñ quoq; secum temporis trahit: vt ille actus aut passio preter presens: aut futuram: aut preteritum: aut quod inter hec est esse nō possit: et est semper eoru que de altero predicantur nota. Sensus huiusmodi est. Omne inquit verbum significat aliquid accidentis quod accidens semper de altero predicatur. Nam si omne verbum aut actionē aut passionem designat. Actio vō et passio in acciden tibus numerantur. omne verbum vim significat acci dentis: sed accidens semper de eo predicatur quod si bi subiectum est: vt album de corpore: et durū de ser ro. Quare oīa verba eiusmodi aliqua designant: que semper de altero pradicantur. Quod per hoc. i. dixit: qđ ait verbum notam esse. i. significationem eorum que de altero predicantur. Quod idem valet tamq; si diceret: verbum semper accidentia significat: quo rum hec natura est: vt semp de altero predicent cui enī quelibet res nota ē: hāc ipsa que nota ē: designat.

CDico vō quoniam cōsignificat tempus: vt cur sus quidem nomen est: currit vō verbum: consigni ficat enim nunc esse.

Supra in nominis definitione proposuit nomen ēē sine tempore: quod nunc quoq; hoc monstrat exem ple: et diligentissimo quidem. Nam idem predicamen tum ad nomen relatum sine temporis cōsignifica tione monstratur: ad verbum vō videtur esse cum tē pore. rursus enim simpliciter dictus: vt nomen: et vt res. propria sine tempore est. Si vero in actionem: q; verbi semper est inducatur: mor proprietatem verbi ac temporis in se suscepit significationē. Currit enim

verbum est: et significat actionem: et cum eadem tem pus ostendit: monstrat enim nunc esse, id est presens tempus. Consignificat autem iccirco dictum. est: qm̄ quod dicimus currit: actum quidez quendā significat eūz eo vero actui ipsa significatione verbi presens tē pus inducit. atq; ideo diligenter ait consignificat. Et est hec verborū subtilitas in aristotele mirabilis.

CSemper eorum que de altero dicuntur nota est ut eorum que de subiecto vel in subiecto.

CSēper inquit verbū ea significat: que de altero pre dicentur. Que sunt autem quāq; brevissime: ipse tñ ostendit: Est autem consuetudo aristotelis ea q; acci dentia sunt in subiecto esse dicere: Nec non etiam ea dem ipsa accidentia de subiecto predicari: iccirco qđ oīa quecunq; accidentia sunt: vel denominatiue vel quolibet alio modo et de subiecto predicatur et in sub iecto sunt. Nunc ergo hoc dicit: tale quiddam signifi cat verbum: qđ semper accidens sit. qđ accidens vel in subiecto semper: vel de subiecto predicatur. ē alia quoq; expositio. hoc modo: de subiecto dī genus sp ad species. Ergo eoz q; sunt accidentia: alia sunt indiuidua: alia generalia. et illa quidē que sunt individua in subiecto sunt tm̄ vt quodlibet particulari corpori accidēs: alia vō sunt generalia accidentia: que de aliis accidentibus pdicant vt de subiectis: vt est color: nam qđ pdicat de albedine et nigredine et ceteris. Ergo nūc omne inquit verbum quiddam quod de altero predi catur: significat. Sed hoc huiusmodi erit: qđ aut par ticulare sit: et in subiecto tantū sit: vt est currit. Cur sus enī de nullo alio predicat subiecto: nisi tantū i subiecto est: aut generale erit illud accidens et vniuersale vt de alio rursus accidente predicetur vt de subiecto vt si dicā mouēt. Hoc enī quod dicimus mouēt: de subiecto cursu pdicat: qui currit enī mouēt. Signifi cat igitur verbū aut particulare accidens: quod est tantū in subiecto: aut vniuersale quod de alio accide te velut de subiecto predicetur. Hactenus definitio nem verbi distribuit. Nunc vero sicut fecit in nomi ne: ea que in verbum incidere poterant: et verba non esse: aut verbi ratione et proprietate disiungit.

CNon currit vero et non laborat. non verbum dico. Consignificat quidem enim tempus et semp de aliquo est. Differentia autem huic nomen non est positum. sed sit infinitum verbum.

CSicuti in nomine fecit: ita quoq; in vō ad integrā definitionem verbi proprietatemq; intendit. Ait. n. non currit non esse verbum. Et iccirco quod verbum omne finitum aliquid designat. Non currit autē quē admodum infinitum sit: paulo post demonstrabitur: quod neq; oratio est. In hoc enim quod dicitur non currit: neq; duo verba sunt: neq; duo nomina: neq; nomen et verbum: que sola possunt iungere orationē. At vero negatio non est: etenim in toto imperfecta sententia est: sed neq; huic inquit antiquiores posse re vocabulum. Hec enim differentia que est non cur rit: et non laborat: que a verbo puro et simplici distat: nullo apud antiquiores vocabulo nuncupata est. Di ferentiam autem vocavit id quod dicitur non currit: et nō laborat: ab eo quod est currit et laborat. Sz quo niam his nullum est nomen ab antiquis impositum. Aristoteles nomen ipse constituit dicens sit verbum infinitum. Alioquin maximam dubitationem facit hui⁹ predicamenti similitudo: quod ipsum quidē pre dicamentum vox est designativa secundum placitum

In librum de interpretatione editio prima

et de altero predicitur: et consignificat tempus: idem scilicet quod verbum: quod est currit. Sed hoc solo differre perspicitur: quod illud finitum verbum est: hoc infinitum. Cur autem hoc infinitum est: cōtinua oratione persequitur.

CQuoniam similiter in quolibet est: et quod est: et quod non est.

CInfinitum igit verbum est. quā cum de altero semper predicitur. Non currit enim de altero dicitur: tamen eque vel de subsistente vel de non subsistente p dicari potest: vt in eo quod est: homo non currit: homo res est subsistens. Ergo dicitur id quod est non currit: de homine id est de re subsistente. Rursus dicimus chimera non currit: chimera vō non est: nec omnino subsistit: et potest de ea vere dici: quoniam n currit. Quod enim non est: omnino nec currit. Ergo id quod est: non currit: et de ea re que subsistit: atq est in rebus dicitur: et de ea que neq est neq esse poterit predicitur: quare infinitum dicitur verbuꝝ. nec solum hoc: sed illud etiam. quod qui dicit currit: rem quam quisq faciat: definite significat. Cum vero dicit non currit: ipsum quidem cursum videtur auferre: sed vtrum sedeat: an iaceat: an ambulet: an aliqd aliud faciat non relinquit. Quare quoniam et ea que sunt: et ea que non sunt: infinita sunt. et de his omnib predicitur: quoniāq id quod tollit finituꝝ est: qd vō ponit infinitum pꝫ hoc verbum vocabitur infinituꝝ.

CSimiliter autem vel curret vel currebat non verbum est. sed casus verbi. Differit autem a verbo q̄ hoc quidem consignificat presens tempus. il la vero que circa sunt.

CEt in nomine fecit cum casus a nominibus distribuit. ita quoq casus verborum nunc a uerborum ratione disiungit. Lurret enim quod futurum est: vel currebat quod preteriti retinet partem: vel cucurrit quod est integrum perfectumq preteritum nō sunt verba: sed verborum casus presens enim aut futuruꝝ expectat: aut preteritum relinquit. Atq ideo futuruꝝ tempus ad presens tendit: preteritum a presenti inchoat. vnde sit vt principaliter contineat verbum id quod est presens: vt sit verbum integrum quod presens designat. hec autē que preter presens in aliqua significatione sunt: non sunt verba sed verborum casus. Hic quoq sicut in nomine fecit verborum et casuum differentiam prodit. Ait enim omne verbum p sens significat tempus. Casus vero verborum illud tempus significat: quoē circa ipsum presens est. idq̄ cōpleteatur. Complectuntur autem id quod est presens. circa quod ipsa sunt. futurum et preteritum tempus inter vtraq enim tempora presens locatur. Quicquid ergo vel futurum tempus: vel preteritum significat: que tempora presens complectuntur et circa sunt non verba: sed verborum casus dicuntur. Est ergo integrā definitio verbi. Tlerū ē vox significativa secundum placitum cum tempore: cuius nulla pars extra significativa est separata: definitum aliquid significans: presentis significationem tenens. Quoniam vero pars verbi nihil extra designet ex eo manifestum est: qd ne nominis quidē pars qcquā extra significat

CIpsa quidem secundum se dicta verba nomina sunt. et significant aliquid. Constituit enim qui dicit intellectum. et qui audit quiescit.

CSubtilissimum quidem ingreditur sensum: sed ē hu

iusmodi. Omne inquit verbum per se et sine alterius coniunctione prolatum nominis quodāmodo speciem tenet: et vere nomen est. Cum enim dico homo currit tunc id quod dixi currit ad hominem referens integrum feci verbum: qm̄ sine dubio semper de altero predicitur: sin vō p se dixerō currit: suuꝝ quidem quodā modo facio ipsum currit: cum nullo alio iungens: et fit mibi nomen. Vnde greci queq bis p se dictis verbis: aliquotiens addunt articularia prepositiva: vt est Tō Tpēxēn Tou Tpēxēn Si quis enī dicat velociꝝ est id quod est currere: eo quod est ambulare. In illo nominativum iuxxit articulū dicens: id quod est currere. In illo vero ablativum dicens: eo quod est ambulare; velut si quis in nomine dicat: id qd est scānuꝝ: ad ipz scānuꝝ articulare ppositiuꝝ iuxtim: tāq̄ si diceremus ho: scānuꝝ: et qd rursus dirimus eo quod ostium: tamq̄ si diceremus hoc ostio. Ita queq cū dicimus velocius est id quod est: currere: eo quod ē ambulare. hoc quod dicimus id qd est currere: ita ponimus tāq̄ si dicamus: hoc currere. Et rursus eo qd est ambulare: tāq̄ si diceremus ablativo modo ab hoc ambulare: quasi translatum ad nomen sit: dictuꝝ q̄ sit hac ambulatione. Quare per se dicta verba nomina sunt. Et est huius rei probatio quaz ipse aristoteles ponit. Cum enim simplex dicimus nomen: auditoris inchoat intellectus cum nostra prolatione. Et dū proferimus: dicentis sequitur vocem: et tunc quiescit cum illud nomen fuerit expletuꝝ. Lūz enim dico hypopentaurus: ingreditur a prima syllaba audientis intellectus: et vscq ad finem totius nō quiescit. vbi vō extremam audierit syllabam mor quid dictuꝝ sit auditor intelligit: et eius intelligentia conquiescit. sic ergo et in verbo cum dicimus currere: intellectus quoq audientis p eius syllabas que sunt: cur: et re: et rursus re. vadit: sed vbi extremam audierit syllabā: mor totius verbi capiens significationem intellectus quiescit. Ergo verbum per se dictum nomini simile est: et est quodāmodo nomen. Sic enī in nomine is qui dicit: intellectum audientis ultime syllabe prolatione et totius nos perfectione constituit: et is qui audit quiescit: et ultra eius intelligentia nō progreditur: ita quoq et verbum si per se dicatur: audientis constituit intellectum quod si cum alio coniungatur: nondum tota intelligentia constituitur audientis. Tlt cum dico socrates ambulat: in solo ambulat: quod est verbum: non constituit perfecta sententia: nisi in toto: quod est socrates ambulat. Rursus cuꝝ dico ambulare moueri est: non in unoquoq horum verbo sententia constituta est: sed in tota oratione conquiescit auditor. Iesu circo qm̄ si verbū de altero subiecto predicit: vtriusq significationem verbi iungit auditor: et non per se verbū ipsum considerat qd dicitur: sed ad alterū res fert: vt ambulare moueri est ambulationē ad motuꝝ vel socrates ambulat: ambulationē ad socratē. Tūc ergo sit integrū verbum: cū referē ad alterū. At si simpliciter predicitur verbum: nomen est: iccirco quod sicut nomen dictū: ita quoq verbum audientis constituit intellectum.

CSed si est vel non est. nondū significat. neq̄. n.

signum est rei esse vel non esse.

CSed quāquā nomen sit inquit verbum: et aliquid definite significat per se dictum: solū tamen non faciet enunciationem: neq verum aliquid falsumue consti tuit. hoc est enim quod ait. Sed si est vel non est: non dum

In librum de interpretatione editio prima

66

dum significat: ad affirmationem referens qđ dixit: sed si est: ad negationem: qđ ait. vel non est. Nihil. n. horum significat verbi per se predicata propositio. Lū enim dico currit: hoc ipsum currit significat quidem aliquid: sed si est aut non est: nōdum significat: Neqz enim esse signum est rei: aut non esse. Quod tantū valet: tanqz si dicam: id quod dico currit. non significat ē ipm cursū aut nō ēē. Si. n. significaret: ita diceret. Lurrere est vel currere non est. Nunc autem currit n̄ designat esse ipsam rem vel non esse. Dicitur enīz solum: z est intellectus quidam sed neqz affirmationez significat. neqz negationem: iccirco quod neqz ponit rem esse: nec eam interimit. Quod per hoc monstravit quod ait. Neqz enim esse signum est rei: vel non esse. idest neqz enim quodlibet verbum ita predicitur: vt signum sit rei illius de qua predicatur: quoniā est vel quoniā non est.

Nec si hoc ipsum est purum dixeris: ipsum quidem enim nihil est: consignificat autem quandam compositionez. quaz sine cōpositis nō ē intelligere. Est verbum iunctum cū alio verbo vel noīe solet facere propositionē: vt hō est vel currere est: ipsuz aut est purum inqz si dictū fuerit: neqz verum neqz falsū est: a quo omnes pene enunciationes sūt que sūt simplices. Ergo nec si hoc ipsum est purū dixeris: ēē aliquid: aut non esse significat: idest aut affirmat aut negat: iccirco quod ipsuz est simpliciter dictum nihil est. Nunc quod omnino nihil significet: sed quod nihil veritatis habeat neqz falsitatis: idest non nihil est ad significationem: sed ad veritatis falsitatisqz significacionem: de qua nunc tractabitur. Cur autem nihil veri falsiqz monstraret ostendit. Est enī duobus modis dicitur: vt verum falsumqz designet: aut cū vna rem quālibet propria compositione constituit: vt cuz dico: homo est: ipsum est cum homine iunctum atqz compositum esse hominē constituit: z fit exinde enunciatio. Aut rursus cum due res per ipsius verbi compositionem copulationemqz iunguntur: vt est: homo animal est. Homo namqz et animal copulantur atqz iunguntur per id quod dicitur. homo animal est. Ergo sic omnis veri falsiqz in enuntiationem significatio eius quod dicitur est: in compositione est: cuz aut sua compositione aliquid esse constituit: aut duas res copulat atqz compunit. Uis autem eius que in enuntiationibus ppositionibusqz monstratur: in veri falsiqz. designatione preter ipsas compositiones: in quibus hoc solet efficere: nulla est. Atqz hoc est qđ ait. Non significat autem quandam compositionem quaz sine cōpositis non est intelligere. Lū enim dico est: nihil significari: quid sit aut non sit. Qđ si faciaz enunciationem: cōponam necesse est: vt homo est: aut vt homo animal est: quare si oīs eius vis in veri falsiqz enunciatione ad compositionem refertur: cū preter cōpositionē dī: quod in cōpositiōe designare pōt. id preter compositionem non designat: pōt aut compositione facta verū falsumqz in enūciatione mōstrarē. Hec igitur sine cōpositis in verbo est nullus valet ad uertere. Recte igitur dictū est consignificare quādā cōpositionē: que sine cōpositis intelligi non valeret.

De Oratione.

Oratio autem est vox significativa: cuius partū aliquid significatiuum est separatum vt dictio: nō ut affirmatio vel negatio.

Cōē qđ cōpositū ē: eorū suscipit naturā: ex qb' totuz

compositi ipsius corp' efficitur. Quare qm̄ oratio verbis constat atqz noībus: que significativa sunt: recte quoqz oīo significativa esse definit. Sz distat oīo his ex quibus ipa effecta est. i. nominib' atqz verbis: qđ eoz partes nihil extra designat: oratiōis vō pars ali quid separata significat. Mā si nomē z verbum partes orationis sunt: hec autem per se significat. n̄ ē du biuz separatas oīonis partes significare. Quomō āt significant sequēti determinatione mōstrauit. Significant igitur partes oīonum: vt dictio semp: nō semper ut affirmatio vel negatio. Nunc autem dictionē dicit simplicem verbi aut noīis nūcupationē. Sūt. n. quedā oīones: quarum partes ita significant q̄si affirmatio: vt in ea oīone que est: si dies est: lux est. id qđ dicimus lux est: totius oīonis pars est: z ita est significativa ut quedam affirmatio. Sed non oīs oīo affirmationem bz in parte. hec enim ipsa q̄ dicit lux ē: bz in partibus id quod dicimus lux: z rursus id qđ dicimus est sed neutra ipsaz affirmatio est sed tñ simplex dictio. Oīs ergo oīo dictionem quidem habet in parte: non vō oīs oīo affirmationem. Recte igitur dictum est partes oīonis significare: vt dictionem: non ut affirmationem. Quid autē sit dictio: ipē pau lo post clarius demonstrabit.

Dictio autem vt homo significat aliquid. sed nō quoniā est aut non est. sed erit affirmatio vel negatio si qđ addatur. Sed non vna hominis syllaba.

Qđ supra posuit dicens: oīonis partes vt dictionez significare: non ut affirmationez. hoc cōueniēti mōstrauit exemplo: homo inquit dictio est: z ē pars oīonis: si in tota oīone ponatur. ut est: hō aīal est. Ergo id qđ dicimus hō dictio qdam est sed affirmatio nō est. Lū ergo nomē hoc. i. hō ps oīonis sit: z affirmatio non sit: docet verū esse quod dicit oīonis partes significare: vt dictionē: non vt affirmationē. Docet aut illa res nomē hoc affirmationē nō esse: qđ in affirmatione semper veritas aut falsitas inuenitur. nō mē vero simpliciter dictū: neqz verū neqz falsum est. Quare nomē hoc idest hō: vt affirmatio nō significat: sed designat aliqd simper: significat igitur aliqd vt dictio. Hec aut dictio si ei aliqd addat: vt ē verbū aut quodlibet verbū aliud: q̄ enūciationē possit efficerē: erit affirmatio. Si enī qs dicit hō ē: vel hō viuit: fit affirmatio. atqz hoc ē qđ ait: sed erit affirmatio vel negatio si qđ addat. Si enī aliqd ita apponat vel appositiū ita neget: vt enūciatio cōstitui possit: affirmatio negatōe pficitur. Sigs. n. dicit hō viuit: affirmatio ē. Hō nō viuit. negatio ē. Docē aut dictio: ēē bz positionē p se significatē p hoc qđ ait. Sz nō vna hoīis syllaba. Una enī syllaba hoīis dictio nō ē. ic circo qđ nihil p se separata significat: vt ho. z mo. z in ceteris: vt supra ostēdim'. Oīs enim huiusmodi pars que per se nihil significant. nō est dictio: sed tñ in toto noīe quiddam positum designat: z consignificat: vt in eo quod ipse ponit exemplo.

Neqz enim in eo quod est sorē. rex significat. sed vox nunc est sola. In duplicitibus vero significat quidem aliquid. sed non secundum se. quemadmodum dictum est.

In eo inquit qđ est sorē. rex videtur quidē aliquid significare: sed cū toto nomine cōsignificat poti': qz quicqz p scipsum designet: quēadmodū iā supra dcm est. Docuit enim supra partes nominis nihil omnino

In librum de interpretatione editio prima

significare seperatas. Quod ergo dicit sed non sedm
se: id est in eo qd est sorer: rex per se nihil significat: h
tamen quiddaz cōsignificat. quod cū tota nominis cō
positiōe designat. Lū r so syllaba r rex iūcta in vnuz
id qd est sorer in tota syllabarū. coniunctione designat

CEst autem oratio omnis quidem significativa
non sicut instrumentum: sed quemadmodum di
ctum est secundum placitum.

CPlato nomina naturalia esse constituit: et hoc hinc
probare contendit quod quedaz suppeller: r quadam
modo instrumentum sit inuicem sensa prodendi. Ma
turalium vero suppelleciles sunt naturales: vt oculi
instrumenta sunt quidem videndi: qui visus res na
turalis est. Quare oculos quoqz naturales esse neces
se est. ita etiam oratio rerum naturalium suppeller ē
atqz instrumentum. idest sententiarum. Quare ipsa
quoqz est naturalis Aristoteles autem dicit: non secū
dum naturam esse orationem sed secundum placitum
Quocirca nec esse orationem suppellecilem natura
lem. Quod enim dicit non sicut instrumentum non
dicit non per hoc instrumentum sensa proferri: sed tā
tum res esse orationem secundum positionem. per
quas proprias sententias demonstremus. Luius enī
rei partes ad placitum sunt: ipsa quoqz ad placitum
est: Sed orationis partes nomen r verbum sunt: hec
enī sunt ad placitum non natura. Oratio igitur ipsa
secundum placitum positionemqz est. sed nō est natu
raliter constituta. **E**st autē integra definitio oratio
nis hec. Oratio est vox significativa secundum placis
tum cuius partes aliquid extra significant.

CEnunciatiua vero non omnis: sed in qua verum
vel falsum inest: non autem in omnibus inest: vt
deprecatio oratio quidem est: sed neqz vera ne
qz falsa.

COrationis (vt supra iaz diximus) multe sunt species
est enim oratio prima optatiua: vt vtinam tibi istam
mentem diū immortales dent: Secunda vocatiua:
vt heus tu. Tertia imperatiua: vt cape: da hoc por
tio. Quarta deprecatiua: vt iuppiter omnipotens r
reliq. Quinta enūtiatiua. vt dies ē dies non est. h in
hac sola specie orationis veritas r falsitas inest: in il
lis vero ceteris minime: Volens autem aristoteles
ostendere multas esse orationes: r non omnem or
ationem esse enūciatiuaz hoc addidit. Deprecatio ora
tio quidem est: sed neqz vera neqz falsa. Etenim de
precatio in orationis speciebus ponitur: sed nulla in
ea veritatis natura: falsitatisqz cognoscitur.

CLetere quidem igitur relinquuntur. Rhetorice
enī vel poetice conuenientior consideratio est.
Enunciatiua vero presentis est speculationis.

CDeprecatiuam inquit r optatiuam: r vocatiuam: at
qz imperatiuam poetis atqz oratoribus relinquamus
Illi enim vel ad imitandos vel ad mouendos affe
ctus cetere orationis species assumuntur. Nos vero
philosophi quibus veritatis falsitatisqz discretio est
cure: de illa sola oratione tractamus in q vtrumlibet
horum possit agnosci. In enuntiatione vero aut veri
tas inest aut falsitas: quocirca nos quoqz de enuncia
tione tractemus.

CEst autem vna prima oratio enunciatiua affir
matio: deinde negatio: alie vero omnes enunci
tione vne.

CEnunciatiuarum orationum alic sunt per se vne: vt

est homo animal est; alie coniunctione vne: ut est si
homo est. animal est Homo est enim: r animal est:
due sunt: sed addita coniunctione que est si: vna red
ditur. Earum autem que vne sunt per se. Prima est
affirmatio: secunda negatio. Hoc enī tollit negatio
quod affirmatio ante constituit. Et hoc negatio diui
dit: quod illa coniunxit. Enunciatiuarum igitur ora
tionum earum que sunt per se vne: prima est affirma
tio: deinde negatio. Alie vō sunt non per se vne: sed
cum plures sunt vniuersaliter: vne sunt coniunctione

CNeceſſe est autem omnem orationem enuncia
tiuam ex verbo esse vel casu verbī. Etenim homi
nis ratio: si non aut est. aut erit aut fuit: aut aliquid
huiusmodi addat. nondum est oratio enūciatiua.

CAristotelis in greco tertius non habet ita: vt nos su
pra posuimus: sed hoc modo. Etenim hois si non aut
est: aut erit. aut fuit: et cetera. Subintelligenduz re
llidente philosopho: quod de ratiōe diceret. i. de dif
initione quam greci λόγον dicunt. Sed cum supra
de oratione tractasset que apud illos eodem modo
λόγος vocatur: dum de hois ratione id est defini
tione vellet dicere: quoniam non significat veruz vel
falsum: nisi ei aut est: aut fuit: addatur: communicene
vocabuli usus ad λόγον de quo superi tractabat
retulit: ut non orationem intelligeremus: sed potius
rationem. De qua re nūc illis satissim⁹: si qui gre
ce orationis periti nos forte culpabunt. cur quod illic
non fuit nostre translationi adiiceremus: Mes enī ad
faciliorem intellectuz latine orationi famulantes hoc
apposuimus: quia de oratione loquentibus intellect⁹
ad rationem: nisi id esset adiectum: trasseri nec pos
terat. Totum vō quod dicit tale esse: enūciatiue ora
tiones si sunt simplices: has verba cōstituunt. Ex duo
bus enim nominibus solis enūciatio non fit: ex nō
ne āt r verbo fit: vt ē hō vinit. fit quoqz ex solis ver
bis vt ē abulare moueri ē. fit et ex casu vbi: vt socra
tes fuit. vel dies erit. Erit enī r fuit: verbi casus sūt
quocirca enūciatiuam orationem simplice sola marime
verba constituunt. Eorumqz ponit exemplum: in quo
cum plura sunt nomina: nisi addito tñ ve bo in enun
ciationis proprietatem: r significatiuaz non venit: vt
est definitio hois. (Rō enim hois est speciei hois de
finitio) Lui si non aut est: aut n̄ est: aut aliquid huius
modi addatur: enūciatio esse non poterit. Nam si qz
dicat alal ratiōale mortale: nulla in eo adhuc falsitas
aut veritas intelligitur. Si vō additur est: vt sit ani
mal rationale mortale est: enūciatio sine vlla dubi
tatione perficitur. Solum igitur verbum enūciati
uam simplicem continet orationem.

CQuare autem vnum quiddam est r non multa
animal gressibile bipes. neqz enim co qz propique
dicuntur. vnum erit. Est autem alterius hoc tra
ctare negotii.

CLum de simplicibus atqz vnis orationibus loquere
tur: definitionem hominis interposuit: de qua nūc
hoc dicit. Ita quidem interposta: est definitio ho
minis: tāqz si vna esset oratio. Cur aut vna sit oratio
nūc inquit dicere intermittem⁹. Meqz enī iccirco vna
ē putāda ē qz continue dicuntur r sibimet p̄pinque
animal gressibile bipes. Nossis enim videri horum
cōtinua. r sub vna prolatōe dicta vna facere enūcia
tione: h̄ hoc aristoteles negat. Mā nō iccirco vna ora
tio est qz p̄pinque r cōtinue dicit. Cur aut vna sit al
terius est hoc tractare negotii: r de eo disputat in
bis libris:

In librum de interpretatione editio prima

67

bis libris: quos metaphysica inscripsit: quod est pri-
mi opus philosophi. Nobis autem hoc in secunda edi-
tione monstrandum est.

CEst autem una oratio enunciatiua que vnum si-
gnificat vel coniunctione una. plures autem que
plura et non vnum vel inconiuncte.

COplicē in modum vnarum multarumq; orationum
esse denunciat. Est namq; una oratio vel cum vnam
rem significat vel cum coniunctione una est: vt est ea
que dicit: animal rōnale mortale homo est: hanc enīz
huius orationis sententiam nullus in multis signifi-
cationes deducere poterit: s; vnum quoddam signifi-
cat: et est preter coniunctionem. Alia vero oratio est
una: que per coniunctionem una est: vt si dies est: lux
est. Et ergo una oratio que vel vnam rem significat:
vel coniunctione iungitur. plures autem sunt: que plu-
ra significant: vt est canis mouetur. Hanc enim pōt
et ad latrabilem et ad marinum et ad celestem auditor
aduertere: atq; ideo qm plura significant: non est una
oratio: sed plures. Sunt quoq; orationes per se plus-
res et numero et significatione: que nulla coniunctione
copulantur: vt si quis dicat. sol est pars erit. non est. ce-
lum voluit. hec enim cuz plura significant: nulla ta-
men coniunctione iunguntur: atq; plures ōnes iō
vocantur. In summa igitur ōnum vnaruz: alie sunt
significatione vne: alie coniunctione. non vnarum v̄o
orationum alie sunt significatione plures: alie eo quo-
niam nulla coniunctione copulantur.

CNomen ergo et verbum dictio sit sola. quoniam
non est dicere sic aliquid significantem voce enun-
ciare: vel aliquo interrogāte: vel nō: s; ipo pferēte.
CPer hāc sententiā simplex dictio quid sit expōit. di-
cit enim verbum nomenq; dictiones videri soluz. nō
etiam affirmations: atq; huius sententie causā sub-
nectit. Iccirco enim verba et noia dictiones soluz sunt
quoniam cum dicta fuerint simplicia: siue aliquo pro-
ferente: vel sponte dicente: siue ad alterius interrogā-
tionem aliquo respondente neq; verum ex his neq;
falsuz valet intelligi. Si quis enim per se dicat socra-
tes: vel rursus per se solum simplerq; ambulat: neq;
verum efficit neq; falsum. Si vero aliquo interrogā-
te: socrates: ne ambulat ille respondeat abulat si huic
ipso v̄o per se quisq; vellet aduertere: qd dixit abu-
lat: enūciatio nulla est: quod si cum superiore interro-
gatione cōiungat: tunc ex interrogationis et respōsi-
onis coniunctione enūciatio nascitur: Solū enim nos-
men: vel v̄bū neq; dicente aliquo: et sponte proferen-
te: nec respondente potest quisq; dicere: qm enūci-
atio facta est. Et sensus quidem huiusmodi est. Ordo
autem verborum talis est. Nomen ergo et verbū di-
ctio sit sola: quoniam sic aliquid significantez voce. i.
nomen aut verbum simpliciter proferentem non est
dicere enūciare. Non enim possumus dicere quod
aliquid enūciet is: qui simplex nomen aut simplex p-
tulit verbum: siue alio interrogante: vel non interro-
gante: sed ipso sponte proferente.

CHarum autem hec qdē simplex est enūciatio. vt
aliquid de aliquo. vel aliquid ab aliquo. Hec autē
ex his cōiuncta. velut oratio quedam iā composita.
CMūc quid oratio sit simplex compositaq; declarat. ē
enīm simplex oratio: que duobus terminis constat.
Termini autem sunt noia et verba: que in simplici p-
ositione predicamus: vt in eo quod est: socrates dis-
putat: socrates et disputat termini sunt. et qui minor ter-

minus in enūciatione pponit: vt socrates: subiec-
tus dicitur: et ponit prior. Qui vero maior: predi-
catur: et locatur posterior. vt disputat. Quęq; pro-
positio ex uno subiecto et ex uno predicato facta est: il-
la simplex enūciatio nūncupatur: atq; hoc est quod
ait. Hārum autem id est enūciatiuarum simplex est
enūciatio: vt aliquid de aliquo vt vnum predicatum
quod est aliquid de uno subiecto quod est de aliquo p-
dicetur. Hoc autem pertinet ad affirmationem: vt
aliquid de aliquo predices. Ad negationē v̄o: vt vnu
aliquid ab uno aliquo predicando disiungas: vt in eo
quod est socrates nec disputat. disputare. vnum ter-
minum a socrate alio termino predicando disiunxi.
Alie v̄o sunt ōnes enūciatiue: que cōposite nomi-
nantur. que ex simplicibus orationib⁹ cōponuntur: vt
est. si dies est: lux est. Dies est et lux est: due sunt sim-
plices enūciatiue orationes: iccirco qd binis terminis. cō-
stant: ex duabus at simplicibus orationibus tota hec
ōro ē. q; dicit: si dies ē: lux ē hoc est enim qd ait. Hec
autē ex his cōiuncta. i. ex simplicib⁹ orationib⁹ enū-
ciatiis: velut ōro iā cōposita: quippe quaz totū cor-
pus ex his iungif: quas simplices esse iā supra docui.

CEst autem simplex enūciatio vox significativa.
de eo quod est aliquid. vel non est. quemadmodū
tempora diuisa sunt.

CPostq; de cōpositis orationibus simplicibusq; tra-
ctauit: diffinitionem enūciationis p affirmationez et
negationem ingreditur: ait enī. enūciatio est vox si-
gnificans affirmationē vel negationē: vel in preteri-
tū vel in presens: vel in futurum tempus. Quod enīz
dixit de eo quod est: ad affirmationē retulit: qd addi-
dit: vel non ē ad negationē qd vero secutus ē quēad
modū tēpora diuisa sunt ad singuloz temporū retul-
lit rōez: siue enī aliquis sic dicat: socrates viuit. socra-
tes nō viuit: siue socrates vixit: socrates nō vixit: vel
sic socrates victurus est: socrates victurus non ē: qm
affirmatio est aut negatio. et qm quelibet ipsaz in ali-
quo temporū ē: que diuidūt in futuruz: presens: ac
pteritū: plenā retinet simplicis enūciationis naturā.

CAffirmatio v̄o ē enūciatio alicuius de aliquo. ne-
gatio v̄o enūciatio alicuius ab aliquo.

CAd affirmationis et negationis determinationem
enūciationis nomen sumptit. vt generis. est autem
affirmatio quoties aliquid de aliquo cum eo quod ē
esse predicamus vt cu dicimus homo aīal est: aīal de
homine predicamus quotiens aut aliquid ab aliquo
predicado disiungimus: negatio est: vt homo lapis
non est. lapidē enī ab hoīe disiungimus qua re recta
affirmationis et negationis facta ē diffinitio.

CQuoniam autem est enūciare. et quod est non
esse et quod non est esse. et quod est esse. et quod nō
est non esse. et circa ea. que sunt extra presens tem-
pora. similiter omne contingit quod quis affirma-
uerit negare. et qd quis negauerit affirmare. Qua-
re manifestum est. quoniam omni affirmationi est
negatio opposita et omni negationi affirmatio. Et sic
hoc cōtradiccio affirmatio et negatio opposite.

CMūc diuidit enūciatiōes: vel que de his fieri possūt
rebus: que sunt: vel que de his que non sunt: siue in
affirmatione: siue in negatione. Dicit enī qm est enū-
ciare quod est non ē. vt si quis dicat nullus hō aīal ē
Hoc enim quod est: nō esse ppositū. Hec est falsa ne-
gatio. Secunda et quod nō est esse: vt si quis dicat oīs

In librum de interpretatione editio prima

lapis aīal est: qd enim non est ēē constituit. et hec est falsa affirmatio. Tertia: et quod est ēē: vt si quis dicat oīs homo aīal est. Quod enim est esse confirmat: et hec est affirmatio vera. Quarta: et quod non est non esse: vt si quis dicat nullus lapis aīal est. Quod enim non est non esse proposuit: et hec est vera negatio. Et non solum hoc ī presenti tempore: sed circa ea quoqz que preter presens sunt tempora. Hoc autē tantū valet: ac si diceret: hoc nō modo in presenti tempore ita enunciari potest: vt sit et vera et falsa negatio: et rursus vera falsaqz affirmatio. sed etiam in p̄teritum et futurum: que extra p̄sens tempora sunt. Similiter enim omne cōtingit quod affirmatur. negare: et quod negatur ab alio: alium rursus affirmare. Qd si oī veritati falsitas opponitur oī etiam falsitati veritas. ē autem et affirmationis et negationis falsa proferre: cōstat quod oī negationi affirmatio. et oī affirmationi negatio opponitur. Hic ergo quid sit quod dī cōtradictio declaratur. Est enim cōtradictio affirmatiōis et negationis oppositio. Cum enī quis affirmat. quod aliis negat: ipsa vtrarumqz propositionū pugna contradictione noiatur. Atqz hoc est qd aī. Et sit hoc contradictione affirmatio et negatio opposita. Lū enī affirmatio negationi opponitur: contradictionē est. Sed que sit affirmatio opposita negationi: aut que sit hāz p̄positionum oppositio: in sequentib⁹ pdit. Necqz n. q̄ libet negatio cuiilibet affirmatiōi opposita ē: s̄ tñ be quas in sequētibus ipse determinat. quocirca erit cōtradictio affirmatio et negatio opposite. q̄ sunt aut opposite. Sequens expositionis ordo conterit.

Dico autem opponi eiusdem de eodem: Non autem equivoce: et quecumqz cetera talium determinauimus contra sophisticas importunitates.

Cfieri tunc oppositionem in affirmationibus negationibusqz demonstrat. Cum idē subiectum idemqz predicatum in negatione sit: quod quilibet in affirmatione proposuit. oīs enim semper si opposita est affirmatio negationi: vnam esse veram: alteram falsam. Qd si vtregz false sunt: aut vtregz vere non sūt opposite. Necqz enī se perimūt. Si autē vna sit falsa: alia vera tunc vera perimit falsam. Et si alia fuerit vera: alia mora veritate discedit. Qd si in qualibet affirmatione aut subiectum: aut predicatum fuerit equiuocum nō sunt opposite. Si quis enī dicat: alexander helenā rapuit. quoniam alexandri nomen equiuocum est: p̄t vtrūqz esse verum et negatio si de alexandro magno loquitur: et affirmatio si de alexandro troiano propōdat. Quare non sunt he opposite. Illas autem esse dicit oppositas: quecumqz eiusdem predicati habent oppositionem de eodem subiecto: vt ibi nulla equiuocatio diuersitatis causa sit. hoc enim est qd ait. Dico autē opponi eiusdem de eodem. Non autem equivoce: vt eiusdem predicati sit oppositio in negatione: que fuit in affirmatiōe. Et de eo s̄ ho fiat negatio de quo aī facta ē affirmatio. S̄ diligēti⁹ hec in libro quem sophisticum elenchem inscribit edisserit. illuc enim sophistaz: quos fallaces argumentatores latie possum⁹ dicere: qui per huiusmodi propositiones que verum inter se falsumqz non diuidunt: mendaces colligunt syllogismos: argumenta distinrit. quibus capere respondētem atqz innectere consueverūt. Ergo nūc hoc dicit etiam illa esse obseruanda: que contra argumentatoz importunitatē determinata sunt. Que vō sūt illa dicenda a me secunde editionis textus expectet.

Quoniam autem sunt hec quidem rerum vniuersalia illa. vero singularia. Dico autē vniuersale: quod in pluribus natūrā est p̄dicari. singulare vero quod non. vt homo quidem vniuersale. plato vero eorum que sunt singularia.

Omnis propositio quēadmodū fiat ostēdit. Secundū enim res que significantur: propositionis natura per spicitur. Rerū autem alia sunt vniuersalia: alia particularia. vniuersale est quod de pluribus p̄dicat: vt homo de plurib⁹ dī: et est vniuersalis. Singulare vō est: vt quelibet res indiividua: cuius nulla p̄dicatio ad sibimet subiecta p̄ueniat: vt plato vel socrates. horum autem naturam docet exemplis. ait enī Ut hō q̄ dem vniuersale. Plato vō eoz que sunt singularia. Nam si hoc est vniuersale qd de pluribus p̄dicat: homo vniuersale est de pluribus enim indiividuis dicitur. Quod si hoc rursus est singulare: quod de nullo alio p̄dicatur: plato singularis est. Indiividua nāqz de nullis aliis p̄dicantur. Quoniam ergo sunt q̄dam rerum vniuersalia. Alia vō singularia: manifestū est: qm̄ oīs affirmatio aut negatio p̄ hec ēstituit.

Necesse est autem enunciare. quoniam īest ali quid aut non. Aliquotiens quidem eorum alicui: que sunt vniuersalia. aliquotiens autem eorū: que sunt singularia.

Omnis nāqz propositio aut singulare b̄z: aut vniuersale subiectū: siue affirmatiōe annuat: siue abnuat negatiōe. Si quis enī dicat homo aīal est. homo aīal n̄ est: vniuersalē rem idest hominē animal aut esse aut non ēē proposuit. atqz hoc est qd ait necesse est autē enūciare qd īest aliquid aut nō. aliquoties quidē eorum alicui que sunt vniuersalia. Hō enī: cū sit vniuersale. aīal illi īē affirmatio posuit. Que dixit: hō aīal est. et non īesse negatio. que ait. hō aīal nō ē: Si vō aliquis sic dicat. Socrates disputat socrates non disputat alicui eoz que sunt singularia esse et non esse cōiunxit. Et hoc est qd ait. Aliquotiens autem eoz que sunt singularia. Nā cū socrates singulare qddā sit: disputatō ei ab affirmatiōe iūcta ē: s̄ a negatiōe sciūcta

Si ergo vniuersaliter enunciet in vniuersali: quoniam īest aut non. etiam contrarie enunciationes. Dico autem in vniuersali enunciationem vniuersalem. vt cīmis homo albus est: nullus homo alb⁹ est. Quando autem in vniuersalibus non vniuersaliter. non sunt contrarie que autem significantur ī esse aliquando contraria.

Omnis affirmatio omnisiqz negatio aut vniuersalē aut particularis: aut indefinita: vniuersalis ē affirmatio: vt si q̄s dicat oīs hō animal est. Cum sit enī vniuersale subiectū hō de mltis enī p̄dicari alijs potest vniuersaliter p̄dicatū est. Dirim⁹ enī oīs homo aīal est. Nec solū hoīz: quod est vniuersale posuimus: s̄ etiā omne et vniuersale: idest omne adiecit vniuersali. idest homini. et hec est affirmatio vniuersalis. si vō dicat alijs. nullus homo animal est. Rursus homini vniuersali rei determinationem vniuersale id qd dicit null⁹ adiecit. Sine ergo in affirmatiōe: siue ī negatiōe: si eas vniuersaliter alijs p̄ferat: vniuersale ī vli p̄ponit. Non p̄ponit autem vniuersale ī vniuersali quotiens ita dicit. Hō animal est: homo aīal non est. Cum enim hō sit res vniuersalis: nulla adiecitio vniuersalitatis: que ī nullus: aut oīs: affirmatio ī nem vel negationē fecit. Quocirca repetēdū est affirmatio

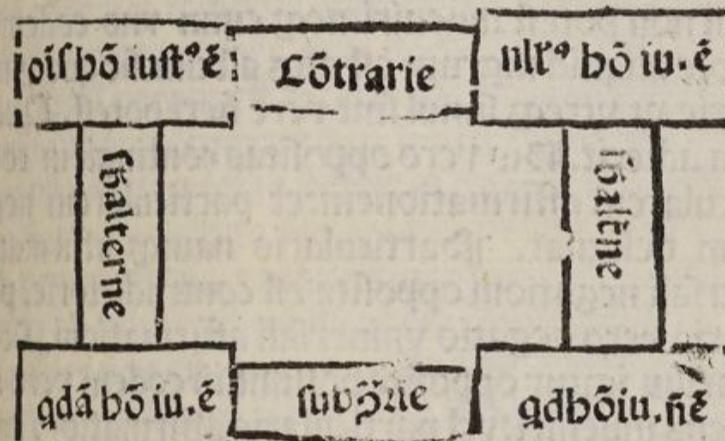
In librum de interpretatione editio prima

68

matio vniuersalis est: in qua vniuersale vniuersaliter pdicatur affirmatiue: et negatio vniuersalis: in q̄ rur sus vniuersale vniuersaliter pdicatur negative: et he biusimōi contrarie sunt. fieri. n. non p̄t. vbi vera est affirmatio vniuersalis: illic vniuersalis negatio vera sit et econtrario. fieri tñ p̄t: vt vtreqz inueniri false possint: ut ois homo iustus est. nullus homo iustus ē. hic enim vtreqz sunt false et vna quidem vera: altera falsa reperiatur: vt in eo qđ est: ois bō aial est: null⁹ homo animal est. vna vera ē. altera falsa: vt vō vtreqz vere sint: fieri nō potest. quo circa qm̄ vtreqz false inueniuntur. opposite non sunt. sed sunt cōtrarie. cur autem contrarie dicātur: alio loco nobis dīcēdū est. Cparticulares vō propositiones sunt bmōi: qdā bō aial est: quidā homo aial non est. he dicūtur subalterne. affirmatio enī particularis sub affirmatione vniuersali subalterna est. Rursus eodē mō particularis negatio sub vniuersali negatione subalterna est. Sz he vt vtreqz vere sint: vt vna vera alia falsa: fieri p̄t vt vtreqz false sint: non p̄t inueniri vt in eo qđ ē qui dam bō iustus est. quidā bō iustus nō est vtreqz sunt vere. Lū vō dicimus quidā homo animal est. quidas homo animal non est. vna vera est: altera falsa. et dīcūt affirmatio et negatio particularis subcontrarie. Quare nec iste vocantur opposite. Iccirco qz vtreqz vere inueniuntur iterdū. sit autē barū talis descriptio.

Affir. v̄lis.

Negatio v̄lis.



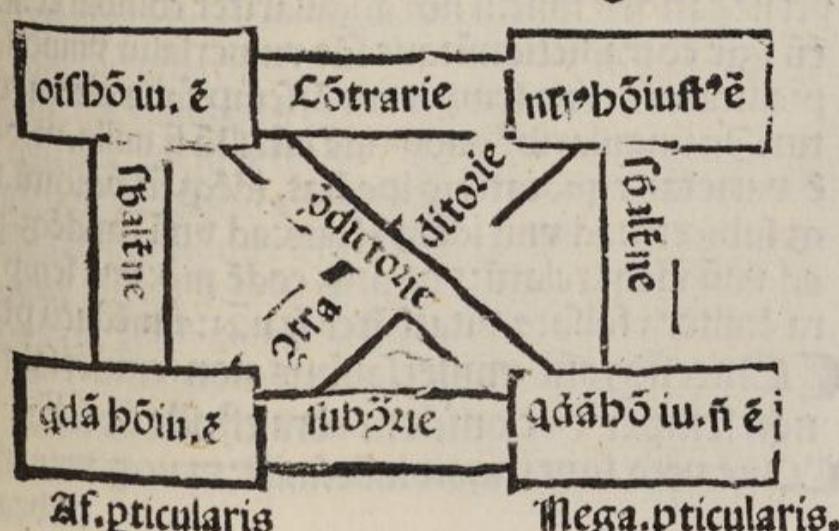
Affir. pticularis.

Meg. pticularis

Ergo neqz supiores v̄les: neqz inferiores particulares oppositae: sūt. Iccirco qđ ifferiores qđ vtreqz vere: supiores vtreqz false ēē possint. sūt at opposite contradictione (vt ip̄e ait) si qz aspiciat angulares: vt affirmationē v̄lēm pticulari cōparet negatiōi: vt ē: ois bō iust' ē: qdā bō iustus nō est. he enī neqz vere pos sunt inueniri: neqz false. Sz i oib⁹ vna vera est: altera falsa. Et rursus si v̄lis negatio pticulari affirmatiōi cōparetur: reperiuntur opposite: vt ē: nullus bō iust' ē quidā bō iustus est. Semper enī vna vera ē altera falsa. Et hoc in quibuslibet terminis si despereris. oīo si discrepabit. Sit autē plenissima hoc mō descriptio.

Affirmatio v̄lis.

Negatio v̄lis.



Af. pticularis

Mega. pticularis.

Sunt ergo determinationes vniuersalium quidem omnis et nullus: particularium vero quidam. Ille autē propositiones: que neqz vniuersale habent additum neqz particulare indefinite vocantur: et particularib⁹ similes sunt: vt est: homo iustus est. homo iustus non est. Possunt enim vtreqz esse vere: vt in hoc ip̄o exemplo. quod dicimus. et potest vna esse vera: altera falsa vt homo animal est: homo animal non est: vtreqz vō vt false sint. non potest inueniri. et he (vt dictum est) vocantur indefinite. Preterbas autem omnes singulares sunt: in quibus contradic̄tio potest eueniare: vt in eo quod est. Socrates animal est. socrates animal non est. Nam si nulla eas equiuocatio vel predicit: vel subjecti: vel alterius temporis: vel aliquid eorum: que singulas determinant: impedit: semper vna vera est: altera falsa. Quare quoniam de omnibus in commune speculati sumus: et quid queqz esset quā tum breuitas patiebatur: expressimus. ad textū nūc quoniam temp⁹ est reuertamur. Si ergo inquit vniuersaliter enunciet in vniuersali: quoniam est aut nō erunt contrarie. enunciationes: vniuersaliter enim enunciāt aliquis in vniuersali. quotiens vniuersalem affirmationem: aut vniuersalem fecerit negationem. Cum enim dicit omnis homo animal est. vniuersale hominem vniuersaliter enunciauit per id quod addidit omnis. quod si rursus dicat. nullus homo animal est. eodē modo vniuersalem boiez vniuersaliter enunciāt per id quod ait nullus. et sunt contrarie. Quas autem dicat esse contraria: subiecto declarat exemplo. Dico autem in vniuersali enunciationem vniuersale vt omnis homo albus est: nullus homo albus est. vna siquidem affirmatio vniuersalis: altera negatio vniuersalis: quas contraria esse supra in descriptione docuimus. Quando autem in vniuersalibus non vniuersaliter: non sunt contrarie. Quotiens autem inq̄t indefinite sunt propositiones: et vniuersaliter vniuersale non proponit: contrarie non sunt. ea enim affirmatio que dicit: homo iustus est: et que dicit: homo iustus non est: contraria non est. Possunt enim utre qz simul esse vere et in eodem idest homine: quod in contrariis fieri impossibile ē. Quod vō addidit. que autem significantur ēē cōtraria tale est. Ipse quidē propositiones contrarie non sunt: Significant tamen aliquando contraria. Si quis enim dicat homo alb⁹ est. et aliud negat homo albus non est ipse quidem cōtrarie non sunt. Quod autē dicitur homo albus nō est. Potest quiddam significare contrarium. Nam designat hoc quod dicitur: homo albus non est: et rubri coloris esse et pallidi et fuscii: designat etiaz nigrum: quod est albo contrarium. Potest igitur id quod nō est album. esse nigrum. Ergo quāquā ipse contrarie non sunt: tamen potest aliquando quidam significare contrarium. Priori affirmationi: ut in eo qđ dixim⁹. Nam si id quod dicitur: non est homo albus: nigrum esse designet: quoniam is qui niger est albus non est. Lotrarie quidem propositiones non sunt quoniā possunt esse utreqz vere: Que autem significantur: interdū cōtraria reperiuntur. que autem sunt huiusmodi propositiones exemploz subiectione monstrabit.

Dico autem non vniuersaliter enunciare in his que sunt vniuersalia et est albus homo non est albus homo.

Et quid dicat esse vniuersale non uniuersaliter predicare: planissime demonstrauit dicens.

In librum de interpretatione editio prima

Cum enim vniuersale sit homo. non vniuersali-
ter etitur enunciatione. Omnis namq; non vni-
uersale significat. sed quoniam vniuersaliter.

Clam id quod dicitur omnis illud ad quod predica-
tur colligit: atq; in unum corpus adducit: ut cum dici-
tur omnis homo iustus est: nullum excipit hominem.
Sed totam colligit humanitatem: et fit de re vniuer-
sali homine predicatione vniuersalis: cum dicimus om-
nis homo: Clam cum sit vniuersale homo: huic vni-
uersali vniuersalitate consignificat id qd additur om-
nis. et res vniuersalis vniuersaliter predicatur.

C In eo vero quod vniuersale predicatur. id quod
est vniuersaliter predicare. non est verum.

C Hac nos sententia quem ad locum vniuersalitatis
determinationem recte ponamus instituit. Docet
enim semper istam vniuersalitatem: quam determina-
tionem vniuersalem vocamus: ad subiectum po-
ni debere terminum: numquam ad predicatum. Si
quis enim sic dicat: omnis homo animal est. Recte
dixerit omnis ad subiectum idest ad hominem po-
nens. Quod si sic dicat. omnis homo omne animal
est. falsum dixerit. Ergo hoc non dicit: in eo vero qd
vniuersale predicatur: vt animal de homine. Animal
enim vniuersale est. De omni enim homine predica-
tur. non est verum. Hoc ipsum vniuersale. quod est
animal: vniuersaliter predicare vt dicatur omne ani-
mal esse hominem. nec solum in his: Sed in nulla re
cte fieri affirmatione concedit: ait enim.

C Nulla enim affirmatio vera erit. in qua de vni-
uersaliter predicato vniuersale predicitur vt om-
nis homo est omne animal

C Hoc autem cur euenerit: paucis ostendam. Predicatum semper maius est subiecto: vel equum maius
fit: vt cum dico. homo animal est. Animal predicitur
homo subiectur. Sed maius est animal homine. De
pluribus enim quam ipse homo predicitur. Rursus
equale est: cum sic dicimus. homo risibilis est. homo
subiectum est. risibile predicatum. Sed homo atq;
risibile equalia sunt. ppxiu namq; est hominis: quod
est risibile. vt autem minus predicatum inueniatur.
quam subiectum: fieri non potest. Sive ergo maius
sit predicatum: falsum est vniuersale adiudicere predica-
tor: ut in eo quod ipse posuit: exemplo. Omnis homo
omne animal est. sive equale sit. superfluum est: si qd
sic dicat: omnis homo omne risibile est. quare vniuer-
sale predicatum predicare vniuersaliter non oportet.

C Opponi autem affirmationem negationi con-
tradictorie: que vniuersale significat eidem quo-
niam non vniuersaliter: vt omnis homo albus est:
non omnis homo albus est: nullus homo albus est
quidam homo albus est.

C Quid sit proprie contradictione: consequenter exponit.
ait enim opponi contradictione propositiones: quo-
tiens vniuersalem affirmationem particularis ab-
nuit negatio: et quotiens vniuersalem negationem
particularis affirmatio astruxerit. Cum enim omnis
homo albus est dicitur: illa negatio que dicit non
omnis homo albus est: de eodem homine vniuersaliter
tollit. quod vniuersaliter affirmatio contradictione
constituerat. Illa enim omnem hominem esse album ponit. Ista
dicit non omnem: tamquam si concedat aliquem: sed ei
tantum auferat vniuersalem. Hoc est enim quod ait
que vniuersale significat eidem, quoniam non vni-

uersaliter. Nam sicut vniuersale significat affirmatio
dicendo hominem. ita quoq; negatio vniuersale si-
gnificat. habet enim et ipsa hominem: Sed idem ip-
sum vniuersale docet non esse vniuersaliter. id est non
omne esse album: quod affirmatio esse vniuersaliter
posuerat: omnem hominem esse album proponens.
Eodem modo etiam in negatione. quas nos supra an-
gulares posuimus: et contradictorias in descriptione.
Hic nunc easdem oppositas contradictorie: vocat.
Quod autem vniuersali affirmationi: que est omnis
homo albus est: particularem negationem opposuit
que est non omnis homo albus est: tantundem est
tamquam si diceret: quidam homo albus non est.
Nam si non omnis homo albus est: quidam homo al-
bus non est.

C Contrarie vero vniuersalem affirmationem et
vniuersalem negationem. vt omnis homo iustus est
nullus homo iustus est. Quocirca has quidem im-
possibile est simul esse veras. His vero oppositas
contingit aliquando in eodem. vt non omnis ho-
mo albus est. et quidam homo albus est.

C Planissime omnes exequitur. dicit contrarias vni-
uersalem affirmationem: et vniuersalem negationem.
Has enim nos quoq; supra descripsimus. Hic vero
easdem contrarie demonstrat opponi. Illud quoq;
addidit. quod eas impossibile sit in eodem veras ali-
quando cognosci. Nam sicut contrariorum natura in
eodem non potest inueniri. neq; enim uno eodemq;
tempore aliquid nigrum est atq; album. sic quoq; nec
contrarie vt vtreq; simul sint vere fieri potest. Quod
autem adiecit. His vero oppositas contingit in codē
particularem affirmationem: et particularem nega-
tionem designat. Particularis namq; affirmatio
vniuersali negationi opposita est contradictorie. par-
ticularis vero negatio vniuersali affirmationi. Con-
trariarum igitur opposite possunt in eodem vere ali-
quotiens inueniri: vel particularis affirmatio et par-
ticularis negatio vere ut sint aliquotiens fieri potest.
vt est quidam homo albus est: quidam homo albus
non est vtreq; sunt vere.

C Quecūq; igitur contradictiones vniuersaliū
sunt vniuersaliter. necesse est alteram esse veram
vel falsam. et quecūq; in singularibus sunt. vt socrates
albus. non est socrates albus.

C De contradictione oppositis loquitur: et de singularib;
positionib: qd vna semp verā: falsam semp alterā
necessere est inueniri. Hoc enim dicitur contradictiones in
qt eoz: que sunt vniuersaliū vls predicatoroz: vna sem-
p vā est: altera falsa. Illuz aut vls predicatoroz sunt 3di-
ctiones vniuersaliū particulariter predicatoroz. Nam
affirmatio vniuersalis vel negatio vls vniuersaliter
predicat̄ boz contradictione particulares affirmatiōes
vel negatiōes sunt: si sibi angulariter comparēt. Ha-
rū igit̄ contradictioniū: que sunt vniuersaliū vniuersaliter
predicatorū: vna semp vera ē: semp falsa altera repi-
tur. In singularib; quoq; idē est. Mā si nulla. vt dcm
ē varietas equocatiōis ipedit. idēq; sit predicatu. idē
q; subiectū: ad vnu idēq; tēpus: ad vna cāndēq; pte
ad vnu idēq; relatū: vno atq; eodē mō: vna semp ve-
ra ē: altera falsa: et vitat̄ iter se nāz: et mēdaciī ptiūz

C Quecūq; aut vniuersalibus non vniuersaliter:
non semper hec quidem vera est: illa vō falsa.

C Que vero sunt inquit indefinite: vt neq; vniuersale
habeant.

In librum de interpretatione editio prima

69

babeant: neq; particularem determinationem: quod tacuit: non semper vna vera est: altera falsa: sed vt re q; interdum inueniuntur vere. In vniuersalibus autem non vniuersaliter predicitur aliquid hoc modo homo albus est: homo albus no est. in quo vno eodem tempore vrasq; veras esse contingit. Hic enim i cum vniuersale sit homo: non vniuersaliter predicitum est nomen. At vero nec particulariter. Neq; enim quidam: aut nullus: aut omnis adiectum est. docet autem huiusmodi propositiones non inter se diuidere veritatem atq; mendacium hoc modo.

CSimil enim verum est dicere: quoniam est homo albus: et non est homo albus. et est homo pulcher. et non est homo pulcher. Si eni sedus. et no pulcher. et si fit. aliquid. et non est.

Documentum est huiusmodi dictum indefinitaz affirmationem: negationemq; veras vrasq; posse inuenire. verum enim dicere est. Est homo albus: et no est homo albus: huius autem rei probatio est. nam si verum est dicere. est homo niger: et est homo albus simul vno eodemq; tempore. Qui autem niger est: albus non est. verum est dicere vno eodemq; tempore. quoniam est homo albus: et non est homo albus. Rursus si verum est dicere: quoniam est homo pulcher: et est homo sedus vno eodemq; tempore. Qui autem sedus est: pulcher non est verum autem dicere hominem esse pulchrum et hominem esse sedum: vno eodemq; tempore manifestum est. Cum enim achilles esset pulcher: erat clodus thersides sedus. Rursus si verum est dicere esse hominem album: et rursus eodem tempore fieri hominem album. Nec hoc vlla contrarietas vetat: vt sit homo albus: et rursus fiat homo albus. sed qui fit albus: nondum albus est. verum est dicere igitur quoniam est homo albus et non est homo albus. Hoc est enim quod ait et si sit aliquid: et non est. cum enim fit non est. sed potest dici quoniam est homo albus: et fit homo albus vt vtrum q; vere dicatur. Id est igitur vere vtrumq; dici. Et est homo albus: et non est homo albus.

Cvidebitur autem subito inconveniens esse. Ie circa quoniam videtur significare non est homo albus. simul etiam quoniam nemo homo albus. Hoc autem neq; id est significat. neq; sii necessario.

Clarebatur autem dubitationi respondit. Quod eni dicimus: est albus homo: et non est albus homo vtrum q; verum esse: videtur aliquotiens inconveniens esse. Si enim verum est dicere: est albus homo quemadmodum fieri potest: vt verum sit dicere: non est alb homo. Hoc autem videtur iccirco quoniam apparent quibusdam id quod dicimus no est homo albus: hoc significare: tanq; si dicamus nullus homo albus est. sed hoc verum non est. Neq; enim id est dicere: non est albus homo: et nullus homo albus est. Et qua q; cum dicimus nullus homo albus est: simul significamus: quoniam non est homo albus non tamen ex necessitate idem vtraq; significat. Cum enim dicimus: non est homo albus simul nos dicere: quoniam nullus homo albus est: non oportet intelligi. neq; eni semper simul est: non est homo albus: et nullus homo albus est. Nam aliquotiens simul est scilicet cum prius dicitur vniuersalis negatio. Cum vero indefinita dicitur prius: non est simul negatio vniuersalis negationi indefinitae. Nam b dicam nullus homo albus

est: simul diri: quoniam homo albus non est. Quod si dicam: homo albus non est: non est simul dicta negatio vniuersalis: que est nullus homo albus e: quoniam potest quidam esse no albus: de quo dicat h o albus no est: neq; tam ois esse no albus. Non igit simul necesarior sunt: non est h o albus: et nullus homo albus est.

CManifestum est autem. quoniam vna negatio rni us affirmationis est. Hoc enim idem oportet negare negationem. quod affirmavit affirmatio. et d eodem. vel de aliquo singulari. vel de aliquo vniuersali. vel vniuersaliter: vel non vniuersaliter.

CHoc quoq; argumentum est negationem indefinitam et vniuersalem idem non significare: et eas a se esse diuersas. Nam si vnius affirmationis vna negatio: est contra eam que dicit: non est homo albus: illa est affirmatio. que dicit est homo albus. Et contra eam q dicit nullus homo albus: illa affirmatio est que dicit quidam homo albus est. sed he affirmaciones diuersae sunt idest e homo albus: et quidam homo albus est diverse igit ille quoq; sunt: que bis proportionaliter opponuntur. Diuersa igitur est negatio que dicit: nullus homo albus est. et ea que dicit: non est homo albus.

Docet autem nos vnius affirmationis vna e negationem: idq; bac ratio demonstrat. Oportet enim idem predictum negare negationem: quod predicauerit affirmatio: et rursus de eodem subiecto auferre predicatum negationem oportet: ad qd affirmatio ante coniuxerat.

CQuod si fit: dubium non est vnius esse affirmationis vna negationem. siue autem hoc in vniuersalib fiat siue vniuersaliter pdicatis: siue indefinite: et non vniuersaliter: siue in singularibus: vna eademq; propositionum natura est: vt vnius affirmationis sit tantu naturaliter vna negatio. Hoc autem inductione probat.

CDico autem vt e socrates albus. no est socrates albus. In hac enim propositione idem subiectum est: idem predictum: et in medio exemplorum subiecit.

CSi autem aliud aliquid. vel de alio idem. no opposita. sed erit ab ea diuersa.

CSensus huiusmodi est. si aut aliud aliquid predictaverit negatio: qd affirmatio pdicauit: vel de alio subiecto idem negatio predictaverit: quod in affirmatione inerit pdicatum: non sunt sibi opposite: s a se t m diuersae sunt. Si quis enim dicat: socrates disputat: et alias respondet: socrates non ambulat: diuersum predictum est: et diuersae sunt propositiones et no opposite. et hoc est qd dicit. Si aut aliud aliquid. Aliud enim pdicauit negatio: quia affirmatio pdicauerat. Quod si qd sic dicat. socrates disputat: aliasq; rindeat plato non disputat: de alio subiecto idem pdicauit: et sunt a se diuersae propositiones: et no opposite. Et erit id qd ait vt de alio idem. Quod si vtraq; sit diuersa: multo magis diuersae propositiones sunt. quib; positis ad pposita rursus exempla contendit: et vni affirmatio vna enunciatio negationis opponit: angularibus angulares affirmatiuis negatiuas: pti ularibus vniuersales: indefinitis indefinitas opponens et comparans.

CHoc vero que est omnis h o albus est. illa. que e no ois h o albus est. Illi aut que est. aliquis homo albus est illa que est. nullus h o albus est. Illi at q est h o albus e. illa que est homo albus non est.

CEt post hec concludit sententiam dicens.

CQuoniam quod igitur vna affirmatio vni negationi opponitur contradictione. et que sunt he di

In librum de interpretatione editio prima

ctum est. Et quoniam alie cōtrarie. et que sūt he dictum est. et quoniam non omnis vera vel falsa cō tradictio. et quare. et quando vera vel falsa.

CReuoluit quoqz breuiter: qm̄ alie sunt h̄rie alie h̄dctorie dicitqz se que sūt he diligētius in superiore dis putatiōē mōstrasse. Illud quoqz nō oēt esse verā vel falsa affirmatiōē et negatiōē oppositionē: quā nūc cōter et iproprie h̄tradictionē vocat. Et qm̄ non sit' ve re vel false: vel cur: se exposuisse cōmemorat.

CUna autē affirmatio et negatio est: que vnum de vno significat: vel cum sit vniuersale vniuersaliter vel non similiter. vt omnis homo albus est: non oīs homo albus est: est homo albus. non est homo al bus: nullus hō albus ē quidā homo albus est.

Quid sit vna affirmatio et supra iā diximus: et nunc quoqz idem docere non piget. Cum idem aristoteles reuoluerit vna enī affirmatio est. que vna rē de vna significat. i. que huiusmodi habet p̄dicatū. et huiusmodi subiectū: vt vtrqz singula significet. Nam si vnu aliquid significet p̄dicatū simplex atqz vnum ē. Qd si rursus vnu aliqd significet subiectū: et nō plura: sim plex rursus est atqz vnu. Quocirca si vnum predicatū de vno erit subiecto: vtraqz singula significabūt et non plura. Eoqz sit: vt nō sit multiplex propositionis significatio: et que vnu significet: vna sit. Idē autē oī esse etiā in vniuersalibus vniuersaliter p̄dicatis: et in particularibus: quas vniuersalibus opponi necesse ē. quorum etiam subdit exempla. Dicit enī vna esse pro positionē. Ois hō albus est. et si rursus oppositā vna esse. non est omnis homo albus.

CSi album vnum significat. Si vero duobus vnu nomē possum est: ex quibus non est vnum: nō est vna affirmatio: neqz vna negatio.

CSi albū iquit vnu significat. quod si plura designat non est vna affirmatio: nec vna negatio. Hoc autē et i subiecto cōnēit custodire. s. vt subiecti quoqz simplex significatio seruetur. Docet autē non esse vna propositionē: si p̄dicatum vel quodlibet in propositione verbū multa significat hoc modo. Sin vero duob' vnu nomē est posittū ex quibus non est vnu: non est vna affirmatio: neqz negatio sunt quedā res que plura quidē significant: ex quibus oībus iunctis vnu quidā vallet effici. hoīs quidē nomen significant animal: significat mortale: rationale quoqz designat: sed hec iuncta vnu quidā efficiunt: quod est aīal rōnale mortale. Hec nāqz oīa vnu hominē cōplent. Sunt quoqz alia: que duas vel plures huiusmodi res designant ex qb' iunctis vnu aliqd eē nō posset: vt liber. Dicitur nāqz et dionisius liber: dicit liber et ingenuus. sed ingenuus et dionisiū iūcti nihil efficiunt. qre si quid tale sit igt aut subiectū aut p̄dicatuī: qd plura significant ex quibus vnum aliquid esse non possit: nō est illa vna affirmatio: neqz vna negatio. Et hoc ficticij exempli ratione confirmat.

CAt si qz ponat hoc nomen tunica hoī et equo qm̄ tunica est alba. hec non est vna affirmatio. nec vna negatio. Nihil enim differt hoc q̄ dicere. quoniam ē homo et equus albus. Hoc autem nihil differt. q̄ dicere. est homo albus. et est equus albus.

CDicat enī inquit equus et hō tunica. Et habeāt verbi gratia hoc nomē: si quis dicit. est tunica alba: qm̄ tunica equū atqz hoīem designat. videāt dicere qm̄ est

equus et hō albus. sed hoc tale est: tanqz sigs dicat. et equus albus et est hō albus. Sed hec sunt due p̄positiones: et non vna duplex igit̄ illa quoqz p̄positio est: est hō et equus albus. quare duplex illa quoqz que dicit: est tunica alba. Etēni subiecti huius. i. tunice duplex significatio: p̄positiones fecit esse duplices. Qd si quis dicat vnu qddā significare est tunica alba. qr significat. Est hō et equus albus. impossibile est. Neqz enī ex hoī et equo qddā vnu sit: vt hec p̄positio vnu aliqd designet. quare et hec p̄positio multa significat: aut si non multa: nihil oīno designat. Nihil. n. est hō equus: vt si dicatur atqz itelligat. hoc ē enī quod ait.

CSi ergo he multa significant. et sunt plures. manifesterūt est. qd et p̄ia idest ea que dicit. est tunica alba. m̄ta vel nihil significat. Nihil autē iccirco: qm̄ si nō m̄ta designet p̄positio cuius qlibet terminus equocus est: cū illa que noīe equiuoco significantur: iuncta fuerint: neqz in vnam substantiā cōnenerint talis iuncture: que res sibimet incōteras copulat: nō erit vllus intellectus: vt in ea que est. tunica alba ē aliter esse vna nō potest. si tunica equū hoīemqz significant: nisi equus atqz hō iūcti vnu aliquid efficiant. sed bi termi tales sunt: vt necesse sit hanc p̄positiōē vel multiplicē ēē: vel nihil significare: nā si iungant hō et equus: sit nihil. Nihil enī est hō equus: qd p̄ hoc mōstrauit quod ait. Neqz. n. ē aliquis hō equus. hoc āt cur nūc ab ipso p̄positū sit: lucidissime demōstrauit. cū. n. de his p̄positiōibus loquere: que vē inter se falsumqz diuident: hoc addidit. Qd ēt he que bñt vel p̄dicatum equiuoco vel subiectū: vē falsumqz nō diuidūt vtre qz enī vere ēē possunt: vt he que dicūt. ē liber homo si ad ingenuitatem referas. et nō est liber homo: si ad dionisiū. Recte igitur dictum est.

CQuare nec in his necesse est hanc quidem cōtradictionē verā esse. illam vero falsam.

CLū enī multa significant: multiplex significatio i negationē: atqz affirmatiōē se inuicē nō p̄imit. quod si vna sit affirmatio: et vna negatio: qm̄ vtrqz in eodē ēē si possunt vnam verā semp falsam alterā necesse est ēē

CIn his ergo que sunt. et facta sunt: necesse est affirmationem vel negationem veram esse vel falsam. In vniuersalibus quidem vniuersaliter sp̄ hāc verā illā vō falsam esse. et in his que sunt singularia quemadmodum dictum est. In his vō que i vniuersalibus non vniuersaliter dicuntur. non est necesse. dictum est autem et de his.

CIn presentibus rebus et in preteritis factas h̄dictorie enunciationes: dicit definite vnam semper verā alteram definite semper esse mendacem: vt si quis dicat. omnes fabri perierunt: qui ad pugnā contra venientes priuata conspiratione progressi sunt. Hoc si negetur sic non omnes fabri perierunt: qui ad pugnā contra venientes priuata conspiratione progressi sunt. Necesse est quidem vnam verā: vnam esse falsam. sed definite vera affirmatio ē: definite falsa negatio. Cum enim id quod factū est: dicitur factum: definite verum est quod si id factum denegetur. falsū definite est. sive ergo in vniuersalibus vniuersaliter p̄dicatis cōtradictio p̄ oppositionē p̄ticularitatis hat sive i singularib': ut i socrate et in ceteris sdiuiduis i bis q̄

In librum de interpretatione editio prima

70

bis que sunt p̄terita: semp vna vera ē: altera falsa: vt in eo qd ē. socrates veneno p̄empt' ē. socrates veno p̄empt' nō ē vera. ē affirmatio definite: et ita rursus enī disputāte socrate. dicat alius socrates disputat. et hoc ali⁹ neget. sicut disputare socrate p̄tis t̄pis rōritatē: negatio definite mēdiatiū. Et i vniuersalibus qdē vel affirmatiuis vel negatiuis. in qbus vel affirmatio p̄ticularis: vel negatio p̄ticularis opponit idē est. Hoc est ens quod ait. In bis que sunt: et que facta sunt. i. in p̄ntib⁹ atqz in p̄teritis vna semp definite vera est: semp altera falsa definite: siue vniuersalis sit vna altera p̄ticularis. Qd p̄ hoc monstrat qd ait. In vniuersalibus quidē vniuersaliter semp hanc verā illā vero falsam. siue in singularib⁹ atqz indiuiduis predicamētis. Qd per hoc designat qd addidit. et in his que sunt singularia. sed postqz dixit de cōtradictoriis: adiecit: in his autē que indefinite sunt: nō necessitate ē semper hanc quidē veram: illā vō esse mendacē. Hoc. s. designās qd ait. In his vero que in vniuersalib⁹ nō vniuersaliter dicūt: nō est necesse in his vna verā: alterā falsā p̄poni. p̄t enī fieri: vt vtręqz sint vere que fuerit indefinite.

CIn singularibus vō et futuris non similiter.

Cdropositionū alie sunt tantū inesse significātes: vt si qd socrate viuo dirisset. socrates calu⁹ ē ali⁹ negaret. socrates caluus non est. Illa. n. inesse posuit socrati. caluiciē: illa caluiciē a socrate disiuntit alie vō sūt necessarie: vt si qd dicat: necesse ē soleā amīs osh⁹ i arietē rursus redire. Rē nāqz necessariā et ex necessitate eue niēē predicas totā fecit necessariā p̄positionē. Alie autē sunt cōtingētes. que cū nō sunt: eas tamen in futuru euenire possibile est. vt si quis dicat. hodie alexander prāsurus est. hodie alexāder prāsurus nō est. sūt enī cū ista dicant: qm illi adhuc prandere nō inest in esse tñ cōtingit: et p̄t fieri: vt hodie prandeat: iccirco dicimus eas cōtingētes. cōtingit enī fieri: qd adhuc nondū factū est. Sed he non iſunt quidē: vt dictū ē. Sant. n. futuri tēporis que aut nō iſunt. si iſesse p̄sit. necessarie nō sūt: qm huiusmodi retinent naturā. vt eas et cē: et nō ē possibile sit. potest. n. fieri: vt hodie alexāder prandeat. et rursus potest fieri vt hodie non prandeat. Et hanc eueniendi vel non eueniendi possibilatatem vtrūlibet vocamus. In huiusmodi enī rebus vtrūlibet cōtingit aut affirmatio: aut negatio: et nō est necesse aut affirmationē fieri aut negationē. Mā cū non sit affirmatio necessaria: non interclusum est contingere negationē. Rursus cū negatio necessaria non sit: sterđū accidit: vt affirmatio cōtigat. Quare hec h̄m̄i eueniēdi vel nō eueniēdi potēria vtrūlibet vocat. Quod in his vtrūlibet. i. vel affirmatiōes vel negationes euenire concedit. Nūc ergo aristoteles hoc validissima argumētatiōe cōtendit aſtruere. Quod quē admodū in preteritis et in his que sunt p̄ntia. non modo in affirmatione et negatione vna verā alterā falsā esse necesse est. sed definite vna vera est: definite altera suscipit falsitatē. non ita in his que cōtingentes vocātur. Necesse enī est vt aut affirmatio vera sit. aut negatio: sed non vt definite quelibet eas trū vera sit. altera falsa definite. Mā qd dicim⁹ alexander lauandus est: id si ali⁹ neget. dicatqz: alexander lauandus non est: totū quidē hoc necesse est euenire: vt aut lauetur: aut non lauetur: et necesse est vna esse verā: alterā falsam: aut affirmationē: si lotus fuerit

aut si non fuerit lotus: negationem. Sed non est necesse vt definite affirmatio vā sit: iccirco qz in h̄m̄i rebus poterit euenire negatio. Sed nec vñqz definitū ē: vt negatio vera sit: falsa affirmatio. iccirco quoniam potest non euenire negatio. Quare in tota contradictione vna quidē veram: falsam alteram ē necesse est. Ut autē definite vna vera sit: altera falsa definite sicut i his que sunt preterita queqz p̄sentia nulla rex ratiōe possibile ē. Sed hoc pri⁹ aristoteles in singularium predicamētoꝝ propositionibus probat. Post autē idē debere in vniuersalibus docet itelligi. Iccirco ait in singularibus vō et futuris non similiter. Id est in singularib⁹ p̄positionib⁹: de qb⁹ pri⁹ tractat. Et futuris. i. cōtingētib⁹ non idē modū ē veraz falsarūqz p̄positionū: q i p̄teritis atqz p̄sentib⁹. Qm in p̄teritis atqz presentibus et totū cōtradictionis corp⁹ i veritatē falsitatēqz diuidit. Et vera vna ē definite: vt possit ex his cert⁹ alius ac sciēs dicere: qm affirmatio vera sit: vel rursus qm negatio: vel si id nullus dixerit. Certa p̄teriti tñ tēporis vel p̄sentis fini sui naturali rō certusqz euēt̄ ē. i his vō in qb⁹ contingens ē et futur. i. variabile et instabile. Totū qdē corp⁹ cōtradic̄tiōis veritatē falsitatēqz partit⁹: h̄ec veritas atqz falsitas indiscreta est: atqz volubilis. Nullus. n. p̄t dicere: qm affirmatio vera ē. Mō ē. n. necesse verā esse affirmationē: iccirco qd negationē fieri possibile est. Nec rursus negationē: qm nō ē impossibile affirmationē cōtigere. et postremo qm vtrūlibet ipsoꝝ cōtin git: iccirco vna eaꝝ vera ē definite. et certa naturaliter non potest. quibus autem id argumentationibus erequatur: manifestum erit hoc modo.

CMā si ois affirmatio vel negatio: vera. vel falsa. ē et omne necesse ē vel esse. vel non esse. quare si hic qdē dicat futurū aliquid: ille vero nō dicat hoc idē ipsum manifestum est: quoniā necesse est verūdicerē alterū ipsoꝝ. si enī affirmatio vera vel falsa est.

Utraqz enim nō erūt sūl in talibus.

CSi qcd in affirmatiōibus negatiōibusqz p̄ponit: vez vel falsū ē definite. seq̄ vt qd ille negatiōes affirmatiōesqz significāt: aut euenire: aut nō euēire necesse sit. hoc ē enī q̄ dic̄. Mā si ois affirmatio vel negatio vera vel falsa est definite. iccirco. n. addidit ois. In his. n. q̄ sunt futura vel cōtingētia: nō ē ē affirmatiōes et negatiōes veras vel falsas definite p̄bare cōtēdit. Mā si vñ dicat aliqd futurꝝ: ali⁹ neget vt vtręqz eueniāt: fieri nō p̄t qd. n. dicerit dicēte alio socrates cenatur ē: alioqz socrates cenatur nō ē: vtręqz veras i uno eodēqz cōtigere: hoc igit fieri nō p̄t vñ ergo eoꝝ vez dictur ē: ali⁹ mētiet. ponat. n. definite vna eoꝝ vera ē: vel falsa. si ergo ois affirmatio et negatio vā vel falsa ē definite: et vterqz negās affirmatiōes veri i cōtradictiōib⁹ ē nō p̄t: necesse est vñ vez dicere: alterū falsū: et vñ definite verū: alterū definite falsū. hoc si ē i oib⁹ affirmatiōibus atqz negatiōib⁹: vt vna definite falsa sit altera vā definite quicqd vā dic̄ euētꝝ euenire: qcd nō euētꝝ. non euēire: necesse ē. hoc ē. n. qd ait. Mā festū ē qm necesse ē vez dicere alterū ipsoꝝ. neqz. n. p̄t fieri: vt affirmatio negatiōes cōsentiāt i talib⁹. i. i. 3dictiōis p̄positiōib⁹. Necesse at̄ ē euenire q̄rūqz vere definite affirmatio loḡ et nō euenire qd p̄fert definite vera negatio quod sic probatur.

CMā si verum ē dicere. quoniā album vel nō album. necesse est ec̄ albū vel nō album. et si ē albū

In librum de interpretatione editio prima

vel nō albū verū cōfirmare vel negare. et si nō est. mentit. et si mētit. non ē. quare necesse est aut affirmationē aut negationē veram esse vel falsam.

Cqd de futuroposse eē iudicū: a p̄sentib⁹ trahit ex plū ait. n. Hāc eē rex cōsequētiā: vt rē subsistētē p̄positionis veritas cōseq̄t̄: et vītātē p̄pōnis rei: de q̄ logē p̄positio: essentia cōmitet̄. Mā si hic lapis vel qdlibet aliud albū ē: vex est de eo dicere qm̄ albū est et hec cōvertit̄. Mā si vex ē dicere de eo qm̄ albū est sine dubio albū est: et albū eē necesse est: itaq̄ fit: vt res veritatē: et veritas rē: de q̄ p̄ponit̄: subsequatur. Rursus si lapis hic albū nō ē: vex ē de eo dicere: qm̄ nō ē albus: et si d̄ eo verū est dicere qm̄ nō est albus: vt sit alb⁹ fieri nō potest: cū vere dicat̄: qm̄ nō ē alb⁹. Idē quoq̄ i mēdacijs valet. Mā si qd nō ē: cū hoc aliquis eē p̄posuit: mētiet̄. Et si qs de alio mētiaj: illud de quo sit mendaciū: nō ē: vt si quā rē cū alba nō sit dicat̄: aliq̄s eē albā mētit̄ ē. quocirca necesse est illud quoq̄ non eē: de quo mētit̄ ē. Ita igit̄ veritas qdez rei que ē: et res que ē: veritati: falsitas vō rei q̄ nō ē: et res q̄ nō ē falsitati cōvertit̄. qd si hoc ē in oib⁹ reb⁹ et quicqd dī cū veritate vel falsitate: ad rē que ē vel nō ē cōvertit̄: sive negatio fit: sive affirmatio. et vna verā semp: alterā falsaz eē necesse ē. si vna definite vera ē. impossibile quiddā ex hac positōe cōtinget. eue niēt nāq̄ oia: quecūq̄ sunt vel fuit ex necessitate fieri: et nihil a casu: nihilq̄ eē possibile qd fit: et si eē possibile. Nihil ēt in liberi arbitrij moderamine reliquetur: h̄ totū erit ex necessitate: qcqd euenerit. Mā si verū ē definite de qlibet re dicere qm̄ erit: illā rem sine dubio futurā ē necesse est: et vt nō fiat nō pōt euenerire. verū. n. ē dicere de ea qm̄ futura ē: nec vex de ea: qm̄ futura ē: poterāt dici: nisi eā fore eēt necesse. q̄re si i oī affirmatiōe et negatiōe: aut affirmatio: aut negatio in futurū definite: vā vel falsa ē: necesse ē vel qd ab affirmatiōe vera definite: vel qd a negatione dī: euenerire. In falsitate quoq̄ s̄līs causa ē. Mā qd nō erit falsū ē dicere qm̄ erit. Et qd falsū est dicere: qm̄ erit ex necessitate nō erit: Itē qd erit: falsaz ē dicere qm̄ nō erit. et qd falsū ē dicere qm̄ non erit: necesse rō erit. Ut igit̄ veras p̄pōnes necessariū seq̄t̄ euētus: vt fiat qd dī: ita et falsas p̄pōnes necessariū seq̄t̄ euētus: vt nō fiat: qd dicit̄ a falsa p̄pōne. Quod si in futurz oīs affirmatio vel negatio definite semp diuidunt veritatē: et falsitatē: erit rex que p̄dicātur: necessari⁹ euentus et oia ex necessitate contingent: vel nō contingent: Itaq̄z et casus et possibilitas et liberū perit arbitriū. syllogismus autem huiusmodi est. si oīs affirmatio vera ē aut falsa definite: et eodē modo negatio: euenerit: vt oia ineuitabili necessitatī rōne p̄tigāt. qd si hoc est: liberū perit arbitriū: h̄ hoc possibile ē. Mō igit̄ vex est oīm affirmationē vel negationē verā definite ē vel falsam. Oia aut ex necessitate cōtingere: si ille definite vere vel false sunt: talis syllogism⁹ oīdit. oīs in futurum definita: veritas vel falsitas euētū rei vel futurū vel nō futurū ex necessitate constituit. h̄ oīs p̄positiones future definite vere vel falsas fūt̄. In oib⁹ ē igit̄ eueniēdi: vel nō eueniēdi necessitas: p̄ qua cōclusiōe illud Aristo. itulit qd ait.

Cnihil igit̄ neq̄ ē. neq̄ fit. nec a casu. nec vtrūlibet nec erit. nec nō erit. sed ex necessitate. aut enī q̄ dicit̄: ver̄ ē. aut qui negat oia. et nō vtrūlibet.

Clasus nāq̄: et id qd ē vtrūlibz extiguit̄: libera etiaz volūtas adimit̄: si oia q̄cūq̄ fient̄: ex necessitate futura sūt: et p̄bat superiorē cōclusionē: que dicit̄ oia ex

necessitate cōtingere: p̄ hoc qd ait: aut enī q̄ dicit̄ ve
rus est: aut qui negat si ergo veritas rerū necessitati
cōuertit̄ ē: aut qui negat ver̄ est: aut qui affirmat
oia fieri ex necessitate necesse est. Nam si nō erūt ex
necessitate: nō erūt vere definite: id qd ipse subiūxit.

CSimiliter enī. vel fieret vel nō fieret. vtrūlibet. n.
nihil magis sic vel non sic se habet aut habebit.
CExponit enī que sit cōtingētis natura: cū qd sit vtrū
libet exponit. vtrūlibet est cuius indiscret⁹ euent⁹ ē. i.
qd equaliter esse vel nō esse cōtingit. Hoc est enī qd
ait. similiter enī fieret vel nō fieret. Neq̄ enī directā
vīa necessariamq̄ habet vnam vel affirmationē vel
negationem sed nihil se magis sic habet vel sic nō ha
bet. Et est vtrūlibet quod equalē cursum et ad eue
nire retinet: et ad non euenerire. Nihil enī se magis vel
sic habet vel sic non habet. id est equaliter se habz ad
ē: et nō ē. Nihil. n. magis s̄e bz: vt fiat q̄z vt nō fiat

CAmplius si ē albū nūc. verū erat dicere pri⁹ qm̄
erit albū. quare semper verum fuit dicere quodli
bet eorum que facta sunt. quoniam est vel erit.

CUalidam sibiūpsī vim argumentatiōis op̄onit: que
possit ostendere affirmations negationesq̄ veras vel
falsas esse definite. et ait p̄uidendū cē: ne forte neces
se sit suspicari id qd iā factuz ē vere dici potuisse an
teq̄ fieret: eē facienduz: vt si socrates extrema nocte
cenauit: vex fuit extrema matutina dicere qm̄ cenas
tur̄ est. quo circa definite quoq̄ verum fuisse: si de
eo predicere. Omnia igit̄ ea que fient̄: definite po
terant vere predici. Hoc est enim quod dicit̄. si est al
bū nūc: verum erat dicere pri⁹: qm̄ erit album. nā
si qua res nūc alba est: verum erat ante dicere: qm̄
erit alba. Quare definite quoq̄ fuit quodlibet eoz
que facta sunt vere p̄dicere. Hoc enim rei ipsius exi
tus comprobauit. Huic oppositioni per eadez rursus
occurrit. Men enim qui hec dicit̄: licet ei laqueum su
perioris argumentationis effugere. rursus enīz eadē
illū cūcta circūueniūt. et eisdē iterū vrget̄ icōmodis.

CQuod si semper verum fuit dicere quoniam est
vel erit. non potest hoc non esse. vel non futurū ē.
Quod autem non potest non fieri. impossibile est
non fieri. et quod impossibile est non fieri. necesse ē
fieri. omnia ergo que futura sunt. necesse est fieri.
nihil igit̄ vtrūlibet. neq̄ casu erit. nam si casu.
non ex necessitate.

CDira ratione superiorem argumentationem dicen
tis: ad idem reducit̄ incōmodum dicens: si verum est
oia quecūq̄ facta sunt; definite vere potuisse predici
quoniam veritatē p̄positionis rei necessitas sequit̄:
quod vere definite p̄dictum erat: non euenerire nō po
terat. sed si non euenerire non poterat: vt non eueneret
erat impossibile. Quod aut nō fieri impossibile ē: fie
ri necesse est. Euentus igit̄ eius ex necessitate cons
equit̄. Nihil ergo vtrūlibet: neq̄ a casu erit. Nam
si a casu esse poterit non ex necessitate futurum est:
quod si non est ex necessitate futurum non est impos
sibile non fieri. Si non est impossibile nō fieri. potest
non fieri. si potest non fieri non potest definite vere
p̄dici. quod enim vere definite predictur. ex necessita
te futurū ē: qd. aut casu: ex necessitate non euenerit.

CAt vero nec quoniam neutrū verum est. contingit̄
dicere. vt quoniam neq̄ erit. neq̄ non erit. primum
enī cum sit affirmatio falsa erit negatio non vera
et cū hec sit falsa. cōtingit̄ affirmationē eē nō verā.

CQuattuor

In librum de interpretatione editio prima

71

Quattuor differentijs contingentium futurorum diversitas constat. Ant enim id quod affirmatur: et negatur in futuru: utrumq; erit veru: aut utrumq; falsum aut unum veru: falsum alterum definite: aut unum veru falsum alterum indefinite. Non esse quidem et affirmatione et negatione veram i his propositionibus: que debet contingentib; in futuru proponuntur: per hoc demonstravit superius quod ait. Manifestum est quoniam necessitate est verum dicere. alterum ipsoz: si ois affirmatio vera vel falsa. Ultraq; n. non erunt simul in talibus. Neq; enim fieri potest: ut in contradictionia propositionum oppositione utrasq; veras quisq; valeat inuenire. Nunc autem monstratur: quoniam ne hoc quidem fieri potest: ut utraq; sint false. ait enim. At vero: ne hoc quidem nobis contingit dicere: quoniam neutruum verum est id est ut affirmatio nec negatio: contingere autem utrāq; esse falsam affirmatione. s. et negatione si nec quod diceret affirmatio: futurū esset: nec quod non esse negatio diceret: non esset. Ita enim fieret: ut nec est: quod affirmatio esse predicatur: nec non est: quod negatio non esse proposuit. Siquis ergo hoc ita dicat: prium inquit illud inconveniens: atq; impossibile ē: quod in contradictionia propositione cum affirmatio falsa sit: non ē vera negatio: et rursus cum negatio falsa sit falsa quoq; affirmatio sit. Hoc enim i solis contrariis contingebat: non ē in contradictionia oppositione. In hac. n. vnam semper veram esse necesse ē: semper alterā falsā.

Ad hec si verum est dicere. quoniam album est et magnum: oportet esse utrūq;. Si vero erit cras: oportet esse cras. Si autem neq; erit neq; non erit cras: non erit utrumlibet ut navale bellum. Oportebit enim neq; fieri navale bellum. neq; non fieri. Que ergo contingunt inconvenientia. hec sunt et huiusmodi alia. si omnis affirmationis et negationis. vel in his que in universalibus dicitur universaliter. vel in his que sunt singularia. necesse est oppositarum hanc quidem veram esse. illam vero falsam. Nihil autem utrumlibet esse in his que sunt omnia esse et fieri ex necessitate. Quare non oportebit neq; consiliari. neq; negociari. quoniam si hoc facimus. erit hoc. si vero non hoc. non erit hoc. nihil enim prohibet in millesimum annum hunc quidem dicere hoc futurum esse. illum vero non dicere. Quare ex necessitate erit. quodlibet eorum verum erat dicere tunc. At vero nec hoc differt. Si aliqui dixerint contradictionem. vel non dixerint. Manifestum est enim. quoniam sic se habent res et si non hic quidem affirmauerit. ille vero negaverit. non enim propter negare. vel affirmare erit vel non erit. nec in millesimum annum magis ē i quam tollidet tempore. Quare si in omni tempore sic se habebat. et unum diceretur vere. necesse erat hoc fieri. et unumquodq; eorum que sunt. sic semper se habebat. ut ex necessitate fieret. Quando enim vere dicit quis. quoniam erit. non potest non fieri. et quod factū ē: verū erat dicere semper. quoniam erit.

Addidit quoq; aliud: quo magis id quod dicitur: videatur incongruum. Omne enim quod predictur in futurum: si vere predictur: erit. Siquis enim dicat i presenti tempore: hoc animal quodlibet albus est: vel magni corporis. et hoc vere pronūctiet: albū et magnū

illud animal esse necesse est. Ita etiā i futurū: si qd vere dicat: quoniam hoc aīal cras albū fiet: et corporis vastioris: necesse est cras utrāq; contingere: ut et albū fiat: et corporis vastioris. Sin vero falso aliqd predictur: necesse est non esse quod dicitur: si sit affirmatio: ut si quis affirmet falso futurū navale bellū: necesse est non fieri: quod a falsa affirmatione pdicitur. At si sit falsa negatio: necesse est fieri: quod falsa negatio futurum non est pdicitur. sin vero utrāq; falsa sunt: nec erit ex necessitate quod dicitur: quia definite affirmatio falsa est nec non erit quod dicitur ex necessitate: quia definite est falsa negatio. Unde fit ut utrumlibet quod est in reb; omni no perimitur: utrāq; enim necessario sunt et ex necessitate contingunt: et est necessitas illa impossibilis. Nam si quis dicat cras futurū navale bellū: aliusq; neget: et pñnciet non futurū: si utrāq; sint falsa: necesse quidem erit non esse cras navale bellū: quoniam affirmatio: que illud dicit futurū: falsa est. Rursus necesse est esse cras navale bellū: quoniam negatio: quod dicit cras non futurū: ipsa quoq; mentitur. Quare necesse erit et esse navale bellum et non esse: quod est impossibile: et preter communē cogitationis naturam. Non est igitur verū utrasq; et simul id est affirmationē negationēq; mentiri. Que ergo inquit contingunt inconvenientia: hec sunt et huiusmodi: si quis dicat vel in his quā universalia sunt et vniuersaliter predictur: vel in his que singularia in propositionibus emūciātur: vna necessario definite esse verā: definite alteram falsam: talia illū inquit inconvenientia cōsequēt: et alia similia. Hoc. s. dices: de superioribus argumētis: in quibus ostēdebat oia ex necessitate contingere: si quis vna verā definite: alteram diceret definite mendacē. Que nā vero afferat alia in convenientia impossibilitaq; cōcurrere his quinā definite vere: alterā falsā: tollit (ut supradictū ē) id quod ē utrumlibet in reb;: et oia esse vel fieri ex necessitate constituit. Nihil casu: nihil a propria voluntate. unde fit: ut neq; negotiari sit utile: nec inire actū: quod oia consiliū rōne tractant. ipsum. n. consiliū superuacū ē: cū oia quicquid futura sint: necesse sit euenerire. quid enim unusq; dicit: si hoc faciā. illud mibi euēiet atq; cōtiget si vero hec: illa res euenerit. et n. nihil p̄hibet quemvis illū affirmare aliqd esse faciēdū. alii vero negare cū oia vi necessitatis euenerint. Mā si oia que sunt nūc: ante aliquis vere prediceret: quis dubitat quin illa que facta sunt: immutabili violētia necessitatis euenerint. Hoc enim quod ait. Quare ex necessitate erit quodlibet eoz verū erat dicere: sed ne illud videat incongruum quod rerū euentū non ex ipsa re natura: sed ex propositionū veritate et falsitate indicamus. Nūc scrupulū ipse dissoluit dicens. At vero nec hoc differt: si aliqui dixerint contradictionē vel non dixerint. Ad tollēdū. n. priuādūq; consiliū: quod nihil oīno hoīes oporteat consiliari: parum valet aliqd ante predici. siue enim dicitur aliqd: siue non quicquid vere predici potuisse: illud etiam siue predictur: euenerire necesse ē. iccirco. n. vere predicit: quod vere predici potest: iccirco vere pdici potest: quod immutabiliter futurum est: quare futurū ē: si predictur vere: nec tantū si predictur: sed etiam si pdici vere potest. siue enim predictur: siue non predictur quicquid vere predici potest: hoc ex necessitate futurum est. Manifestum est enim inquit quod si sic habet at res: siue vñ eam affirmet: alius neget: si euentura est nihil illi negatio efficit: si euentura non est: nihil affirmatio prodest. Non enim inquit propter negare

In librum de interpretatione editio prima

et affirmare erit vel non erit: nec hanc vim nature tempus mutabit. Eodem modo enim eveniet ea que post millesimum annum eventura creduntur: his que post quantumlibet tempus ex necessitate futura sunt. Unde fit: ut si in omni tempore omnia sic se habeant: ut unum definite vere dici possit: definite alterum false: omnia quocumque facta sunt vel sicut: immutabili ratione contingat. Hoc est enim quod ait: necesse esset fieri unum quodcumque eorum que sunt. id est si sic se haberet: ut ex necessitate fierent omnia. et hoc superiore argumentatione confirmat dicens: quando enim vere dicit quoniam erit non potest non fieri. eventus enim necessitas sequitur veritatem et quod factum est verum erat dicere semper: quoniam erit veritas namque propositionis ex rerum necessariis venit evenientibus.

CQuod si hec non sunt possibilia. Videntur enim esse principium futurorum et ab eo per consilium: atque agimus aliquid. et quoniam est oratio in his: quod non semper actu sunt: esse possibile et non esse similiter: in quibus utrumque contingit et esse et non esse: quare fieri et non fieri et multa nobis manifesta sunt sic se habentia ut quoniam hanc vestem possibile est incidi: et non incidetur. et prius exteretur. Similiter autem et non incidere possibile est. Non enim est eam prius exterri. nisi possibile esset non incidi. quare et in alijs futuris. que secundum potentiam huiusmodi dicuntur. Manifestum igitur est: quoniam non omnia ex necessitate vel sunt. vel sunt. sed alia quidem utrumlibet. et non magis vel affirmatio. vel negatio vera est. alia vero magis quidem. et in pluribus alterum: Sed contingit fieri et alterum alterum vero minime.

CLogicum hyperbaton est: quod nos prius exponimus postea continuamus. Liquebat enim aliquarum rerum nos esse principium: ut actuum nostrorum. Si enim quis aliquid consilio facit: quicquid consilatione peregerit: eius rei ipse principium est. A me enim incipit: quicquid consilio solertia ministratur. Sunt namque actu non sunt sed prestare que prestas non fit ex necessitate. id est possit quidem fieri. Non tamen necesse sit: ut hanc vel qualibet tunica possibile est quidem ferro incidi: sed non est necesse. fortasse enim utendo vetustabitur: et ipso quotidiano soluetur attritu. Ergo potest quicquid incidi: sed forte non incidetur: sed antequam possit incidi: exteretur. Rursus potest fieri ut non dividatur. neque enim exterri eam possibile esset nisi prius esset possibile non incidi: quare possunt quidem quedam fieri sed si ita contingit: fortasse non sicut. Sunt igitur quedam possibilia non necessaria: et in alijs quoque que sunt ea dem ratio est. Omne enim quod sit a quolibet consilio: ipse qui consiliatur illius rei principium est non necessitas. et quocumque sunt possibilia immutabiliter eveniet. Que enim secundum aliquam possibilitatem dicuntur: non eveniunt secundum necessitatem. Unde fit ut manifestum sit quoniam non omnia ex necessitate vel sunt. vel sunt sed quedam sunt que equali modo vel sunt vel non sunt et hoc est utrumlibet fieri. alia vero in pluribus quidem sunt: in paucioribus vero non sunt: et equaliter quidem sunt: ut egredientem domo amicum videre: fit enim hoc et fit equaliter: quedam vero frequenter sunt quoniam non sunt: ut seragenarium canescere: frequenter fit quoniam non fit. Et tamen ita hoc potest fieri: ut et non fieri

impossibile non sit. Hoc enim est quod ait. Alia vero magis quidem in pluribus alterum ut canescere in pluribus sera genariis quam non canescere. Sed contigit fieri alterum scilicet ut non canescat: alterum vero minime scilicet ut canescat. Est autem hyperbaton hoc modo. Quod si hec impossibilia. videamus enim quod sumus aliquibus ipsis principiis et quocumque possibilia sunt fieri possunt et non fieri. si igitur possibile est ut et sunt et non sunt. Manifestum est non omnia ex necessitate contingere: sed alia equaliter: alia vero evenire quidem in pluribus: in paucioribus vero non evenire: sed ut non eveniant necesse non est.

Igitur esse quod est. quando est et non esse quod non est quando non est. necesse est. Sed non omne quod est. necesse est esse. nec quod non est necesse est non esse. non enim idem est omne quod est. necessario esse. quando est. et simpliciter esse ex necessitate. Similiter autem et in eo quod non est. et in contradictione eadem ratio est. esse quicquid vel non est omne necesse est. et futurum esse vel non. non tamē dividentem dicere alterum necessarium. Dico autem. necesse est quidem esse futurum bellum navale cras. vel non futurum esse. Sed non futurum est cras bellum navale necesse est. vel non futurum est. Futurum autem vel esse. vel non esse necesse est.

Mulquid sit necessarium temporale describit. Ait. in res omnium quidem est: eam sine dubio necesse est esse. Non enim fieri potest: ut cum est: non sit: et rursus res que non est quidem non est: eam non esse necesse est. neque enim fieri potest: ut quidem non est sit: sed si quando est eam esse necesse est. Non ictus simpliciter et sine temporis presentis descriptione ex necessitate est: quidem enim sedeo: non potest fieri ut non sedeam: et necesse est mihi tunc sedere cum sedeo: sed ipsum sedere mihi non ex necessitate inest. possum enim surgere. Rursus cum non sedeo: tunc mihi necesse est non sedere sed ipsum non sedere: mihi ex necessitate non inest: possum enim sedere: ergo quod est: quando est: ex necessitate est. et quod non est: tunc cum non est: fieri ut sit non potest. non tamen omnia quocumque sunt aut non sunt: aut ex necessitate sunt preter temporis presentis nūcupationem: aut ex necessitate non sunt nulla mentione presentis temporis facta. Quare inquit non est idem temporaliter necessarium est ut est mihi cum sedeo: et simpliciter ex necessitate est: ut hoī mortalitas: nec id est: cum non est necessario non est. ut mihi cum non sedeo: non ictus sedere: et quod simpliciter ex necessitate non habeo: ut tres oculos vel immortalitate: atque hoc est quod ait simpliciter aut et in eo quod non est: hoc autem cur dixerit. sequitur et in contradictione eadē ratio est: est quidem vel non est ex necessitate est: et futurū est: vel non. Sicut est inquit rō in contradictionibus cōtingētib⁹: et in his. que cum sunt sicut in tempore necessaria sunt. simpliciter autem necessaria non sunt. Nam in futuris et in cōtingentibus contradictionibus totam quidem contradictionē necesse est unā verā habere partē: alterā falsam: ut si quis affirmet cras bellū navale futurū: id ergo non est necesse: et rursus si quis neget non futurū: est quidem autem esse: aut non est necesse: sed non est necesse: nec rursus necesse est non esse. Sed tantum aut esse: aut non esse. ictus tota quidem contradictionē unā habebit partē veram: alterā falsam: sed non erit ipsorum unā definite vera: falsa altera definite. In pte ritis enim sic dicimus. Romul⁹ Romā condidit. Romul⁹

In librum de interpretatione editio prima

72

mulus: romam non condidit: vna quidem vera est: altera falsa: sed in his definite vera est affirmatio: definite falsa negatio. Nam quia quod factum est: fieri ut factum non sit: non potest. ideo definite in preterito contradictionio vera vel falsa est. In futuris vero propositionibus non idem est in his scilicet que contingunt significant: vt si dicam philoxenus cenatus est philoxenus cenatus non est. In tota quidem contradictione vna vera est altera falsa: sed nullus potest dividere: vt dicat aut affirmationem constitutam et definitam veram esse: aut negationem. Ante enim quam certe indefinitum est et variabile an enet. Postquam vero enauerit preteritum definitum: igitur aut esse aut non esse aliquid in futuris contradictionibus necesse est. Ut autem vnum fiat: et vnum non fiat: non est necesse: in quo igitur similitudo est contingentis contradictionis et temporalis: neque simplicis necessitatis est in eo scilicet quia sicut necesse est esse quod est quando est. Non tamen simpliciter necesse est esse quod est quia est preter temporis adiectionem: ita in contradictione contingenti affirmationem quidem vel negationem veram esse necesse est: non tamen vel affirmationem simpliciter ac definite veram vel negationem. sed vtrum liber et quam certe veritatis constituerit enentus.

Quare quoniam similiter orationes vere sunt quemadmodum et res: manifestum est. quoniam quecumque sic se habent. ut vtrumlibet sint et contra via ipsorum contingent. necesse est similiter se habere et contradictionem quod contingit in his que non semper sunt. et non semper non sunt. Hoc enim necesse est alteram partem contradictionis veram esse vel falsam. Non tamen hoc vel illud. sed vtrumlibet. et magis quidem alteram veram. non tamen iam veram vel falsam. Quare manifestum est. quoniam non est necesse omnis affirmationis et negationis oppositarum hanc quidem veram vel vero falsam esse. Neque enim quemadmodum in his que sunt. sic se habet etiam in his que non sunt. possibilibus tamen esse vel non esse. Sed quemadmodum dictum est.

Habent inquit quandam cognitiones res: et illa que res ipsas propria significatione designant. Quare et oratio que designat rem: sic se habebit: quemadmodum res ipsa. Ergo si res non fuerit: falsa oratio est: si res fuerit: vera oratio est: et si vera vel falsa oratio est erit quod dicitur vel non erit: ut sibi res et oratio convertantur. Ergo si res constituta non est: nec definita necessitate proueniens: nec illa oratio que rem ipsam designat: definite est veritatis. Ergo in quibus rebus possibile est non modo esse: sed etiam non esse continere: in his affirmatio et negatio vtrumlibet sese habent. quemadmodum rem ipsam et esse et non esse contingit ita quoque et contradictionem et veram et falsam esse indefinite proueniet. Hoc autem in quibus fiat: ipse declarat: ait enim. In his que non semper sunt et non semper non sunt: sola enim sunt que et esse et non esse contingunt: que non semper sunt: et non semper non sunt si enim semper essent: status eorum mutari non posset: atque ideo ex necessitate essent: si autem semper non essent: eas non esse necesse esset. Et enī sicut ipsa natura rerum euentus est varia: ita quoque altera pars contradictionis habet variabilem veritatem: et semper quidem vera vel falsa est: non tamen vna de-

finita: ut hoc verum sit determinare: aut illud habere. Et sicut status ipse rerum mutabilis est: ita quoque veritas aut falsitas propositionum dubitabilis sit et eveniat quidem: ut in aliquibus frequentius vna sit vera: non tamen semper: et ut vna prius vera: non tamen eam falsam esse necesse sit: quod per hoc demonstrauit: quod dixit et magis quidem vera altera: non tamen iam veram vel falsam. Concludit igitur totam de futuris contingentibus propositionibus questionem. et ait. Manifestum esse: non necesse esse omnes affirmations et negationes definite veras esse: sed deest definitio: atque ideo subaudiendum est. Illarum enim que continentur et future sunt. nunc definite vna vera est: altera falsa. Neque enim inquit quoadmodum in his que sunt sic se habent in his que non sunt possibilibus tamen esse: aut non esse. Sed quoadmodum dictum est illa et non que sunt presentis temporis: sicut ipsorum esse definitum est: ita quoque de his definita est propositionum veritas falsitasque. Illa vero que non sunt quidem possunt tamen esse. et non esse: et ita futura sunt: ut non ex necessitate pueniant: sed possunt ita esse: ut etiam possint non esse: in his modo se habebit contradictione quemadmodum dictum est. Dictionem autem est: quoniam esse quidem vel non esse omne necesse est: et futurum esse vel non necesse est. Non tamen iam diuide ac definite alterius eorum esse necesse est: erant autem quattuor diversitates: ut aut utrumque vere essent: quod sustulit per hoc quod ait. utrumque enim non erunt simul in talibus. aut utrumque false essent. quod per hoc euertit. quod ait. At vero nec quoniam neutrum verum est: continetur diceare: aut ut vna vera definita: altera falsa definita est quod illa argumentatione destruxit: per quas omnia ex necessitate docuit evenire: si hoc admitteretur: quod si res ille minime sunt: constat vnam quidem veram esse: aliam vero in contradictione mendacem: sed sicut res ipse mutabiliter et indefinite future sunt: ita quoque enunciationes variabili nec definita veritate et falsitate proferuntur.

Quoniam autem est affirmatio dicitur aliquod significans aliquid. Hoc autem est vel nomen vel innominatum. Unus autem oportet esse et de uno id: quod est in affirmatione. Nomen autem dictum est. et innominatum. prius. non homo enim. nomen quidem non dico sed nomen infinitum. Unus. n. significat quodammodo infinitum nomine. Quoadmodum et non currat non verbum dico. sed infinitum verbum. Erit omnis affirmatio et negatio vel ex nomine et verbo. vel ex infinito nomine et verbo. Preter verbum autem nulla affirmatio vel negatio est. Est enim vel erit. vel fuit. vel fit. vel quecumque alia huiusmodi verba ex his sunt. que sunt posita. Consignificant enim tempus.

Postquam de ppteriti ac presentis: futuri et temporis veritate et falsitate differunt non in simplicis et predicatione propositionis informata dices: quoniam simplex affirmatio una re de vna significatiōe. i. de uno subiecto unū predicat. subiectum autem illud: aut nomen est: aut quod apud veteres quod fuit in nominatu: ab aristotele vno infinitū nomine vocatum est: prius. n. dictum est: quod hoc nomine est: non hoc vero in nominatu quod apud antiquos: sed nūc infinitū nomine. quoniam igitur manifestū est vnu de uno predicare simplicem propositionem: oīs erit propositione simplex: aut ex nomine et verbo aut ex infinito nomine et verbo: quod aut dicit. Non ho-

In librum de interpretatione editio prima

mo enim nomen non dico quidem. sed infinitū nōmē huīusmodi est. Nōmen inquit omnia quidez definita significat. non homo vero quāvis vnum quodlibet eorum designare possit: que homines non sunt: tamen quid designet: infinitum est et dubium. Nā cū multa sint: que homines non sunt: et vnum quodlibet eorū significare possit: quid significet: ignoratur. sicut enī non currit non est verbum simpliciter: sed infinitum verbum: ita nomina cum negatione non sunt nomina: sed infinita nomina. Erunt igitur in propositionibus subiecta aut nomina: aut infinita nomina. preter autem verbum nulla est affirmatio vel negatio. plausimile docuit que pars orationis in simplici propositione obtineat principatum. Nam si preter verbū fieri simplex propositione non potest: constat omnem formā simplicis propositionis verba complecti. Omnis autem propositione aut ē aut fuisse: aut futurū ē: aut huīusmodi aliquid habebit. Nam qui dicit currit: currens est dicit. Et qui dicit cucurrit: currit fuit proponit: et qui curret: currens erit: si ergo omnis propositione aut esse aut fuisse: aut futurum esse: aut aliquid huīusmodi: ut sit enūciatio: retinebit: manifestū ē: qd̄ preter verbū esse non possit. Nec om̄ idem fuit: vel est aut futurū est: verba sunt: vt ex his cognosci possit: q̄ sūt superius posita atq̄ cōfessa: cū dicerem̄ verba esse que consignificarent tempus. Etenī est et fuit et cetera significationem temporis secum trahunt.

CQuare prima est affirmatio et negatio: est homo: non est homo: deinde est non homo. non est non homo. rursus est omnis homo: non est omnis homo: est omnis non homo: non est omnis non homo. Et i extrisecus temporibus eadem rō est.

CSimplicium exempla propositionū apposuit. Simplices autē supradiximus esse ppositiones: que duobus terminis iungentur. Quare quoniā omne definitū prius est infinito: et non homo non est nōmen: sed infinitū nōmen: homo vero finitū. Recte priores eas ppositiones que ex definito sunt nomine: in eorum prūciauit exemplis: ait enim: quare affirmatio prima est et negatio est homo: non est homo. Deinde infiniti nominis affirmations et negations subiunxit dicens est non homo: non est non homo. Et post hec vniuersalitate iungens easdez rursus iterat ppositiones. Et prius illas proponit: que ex finito nomine sūt. Secundo vero loco eas: que ex infinito nomine proponit. vnde sit. vt illud intelligere necesse sit: illas quantitates: que vniuersale et particolare determinat in terminis non haberet. Nam cum duorum terminorum ppositio sola simplex sit: inter simplices huīusmodi numerat propositionem: que dicit est omnis homo: cuius tres sint partes orationis: quare determinationes nō numerantur in terminis. Eodem modo dicit eadēq̄ ratione in extrisecus temporibus simplices fieri ppositiones: vt est: fuit homo: non fuit homo: fuit non homo: non fuit non homo. Et in alijs quidem temporibus idem modus est. extrisecus vero tempora vocat: que sunt preter presens. id est preteritum et futurū sed hic de his solis propositionibus locutus est: q̄ vnu subiectū habent: alterum predicatum. Nunc de his loquitur: que vnum habent subiectum duo predicata. Ali vero he quoq̄ simplices sint: in secunde editionis expositione dicendum est. Nunc vero preter demonstrationem esse simplices intelligamus.

CQuando autem est tertium adiacens predicat

dupliciter dicuntur oppositiones. Dico autem. vt est iustus homo est. tertium dico adiacere nōmen vel verbū in affirmatione. Quare quatuor erūt iste quarū due quidem ad affirmationem. et negationem se habebunt secundum consequentiaz. vt priuationes. due vero minime. Dico autem quoniā est aut iusto adiacet. aut non iusto. Quare etiā negatio. Quatuor ergo erunt. Intelligimus vero quod dicitur. ex his. que subscripta sunt. ē iustus homo. Huius negatio est. Non ē iustus homo. ē nō iustus homo. Huius negatio est. non ē non iustus homo. est enim hoc loco et non ē. iusto: et non iusto adiacet. Hec igitur. quemadmodum in resolutoriis dictum ē sic sūt disposita. Similiter autem se habent. et si vniuersalis nominis sit affirmatio. vt omnis ē homo iustus. negatio. non omnis ē homo iustus. Omnis ē homo non iustus. Nō ois ē homo nō iustus. Sz nō sūt angulares contingit veras esse. Cōtingit aut aliquādo.

CUnū subiectū: et duo predicata: quēadmodū possunt esse in propositione cōmemorat. Si enī hoc modo sit: vt dicamus est iustus hō: est: et iustus predicat. hō vno subiectus est. Nūc. n. nō illud aspiciamus: quid prius quid posterius dictū est. Sed qm̄ vniuersalius est iustū esse q̄z hominē: potest enim iustus ē et qui hō nō est: vt deus: et rursus pōt ē simpliciter et q̄ hō nō est iccirco est atq̄ iust̄: quāq̄ p̄io dicātur in eo qd̄ est est iustus hō: tamē qm̄ vniuersaliora sunt de his non homo: sed hec de hoīe predicat: et his homo subiect̄ est. Ex his igitur duplē fieri oppositionez dicit. et quattuor ppositiones: quarū subter exēpla subiecit addēs. Dico aut̄: qm̄ est aut iusto adiacet: aut nō iusto. Si quis enī sic dicat faciēs duas affirmations: ē iustus homo: est non iustus homo. He cum due affirmations sint: duas habebunt negations. Nā si verbum est in hac ppositione que dicit: est iustus hō: ad iustū possumus. Et in hac rursus ppositione q̄ dicit est: nō iust̄ hō. Rursus ad non iustū idem ē verbum iuxtimus: qm̄ negationis oppositionē efficit cum est verbo iuncta negatio. i. non: manifestū est: qm̄ id quod dicitur nō est: ad iustū rursus et ad non iustum adiungendū est: vt negations fiant huīusmodi: non est iustus homo: non est nō iustus homo. Recte igit̄ dixit. Quare si est iusto et non iusto adiacet: etiā negatio iusto et non iusto adiacet. Sunt aut̄ ppositiones quas dicit: quattuor he est iustus homo: in affirmatione ad iustū verbū est adiuxtimus: huius est negatio: non est iustus homo. In hac quoq̄ negationē q̄ dicit nō est: ad iustū rursus adiuxtimus. Iterū est nō iustus homo. In hac est ad nō iustū iungitur negatio nō est nō iustus homo: etiam in hac quoq̄ negationē que dicit non est: ad non iustū ponitur. quod vero ait Dico aut̄ vt est iustus homo. Est tertiu adiacere nōmen vel verbū in affirmatione huīusmodi est. Tertium inquit dico. i. adiacere verbū est. Hō. n. et iust̄ duo sunt: quibus dicitur verbū est. Iccirco aut̄ dicit nōmen vel verbū: quia superī quoq̄ docuit ipsa verba nomina ē: co. s. loco vbi ait ipsa quidem verba s̄ se dicta nomina sunt. Quod autem sequitur cōtinet difficiliū sensum: quem ipse solita breuitate perstrixit. In medio nāq̄ totius sensus addidit. Quare iccirco quattuor iste erunt quarū due ad affirmationē et negationem

In librum de interpretatione editio prima.

73

negationes sese habebunt secundum consequentiā: ut priuatiōes: due vero minime. Huius siue multiplex expositio ab Alexādro. et porphirio: Aspasio quoqz: et bernini p̄ditur: in quibus qd excellentissimus expositoū porphiri⁹ dixerit: alias dicemus. qm̄ vero simpliciorū explanatio aletātri esse vf: eam nunc p̄ breuitate subiecimus: priuatorie propositiōes sunt: q̄ cāqz predicate priuationē. Priuatio aut̄ est: vt si qs dicat iust⁹. priuat. n. eum iustitia. Ergo affirmatio priuatoria est: que dicit. homo ē iust⁹. Illegatio rursus priuatoria est. nō est homo iust⁹. Sed neqz illa significacione plena affirmatio est (aliquid enī tollet) Sed priuatoria affirmatio: qm̄ formam quidem affirmationis tenet: sed priuationē predicit: et aliqd ab eo (in priuationē copulat) abiungit: vt in propositione est iustus homo. ab hoc iustitiā. Nec huc rursus pura negatio est. Jungas. n. priuationem. vt in ea que est. non est homo iustus: habitū retinet. i. iustitiam. Sed qm̄ quod affirmatio predicabat: hoc auctor negatio: licet habeat talis negatio quasi reponēdi habitus significacionē tñ qz ipsam priuationē subtrahit: priuatoria negatio noiatur. Ergo nūc hoc dicit. Lum sint inquit quatuor propositiones: quarum due ex infinitis noībus sunt: vt est iustus homo: non est iustus homo. due ex infinitis noībus: vt est non iust⁹ homo: non est non iustus homo. Due inquit he: quārum vna affirmatio est habens infinitū nomen: vt ē non iustus homo: et vna negatio habens rursus infinitū nomen: vt est: nō est non iustus hō: sic se habēs ad affirmationē et negationē. i. eandē formā retinet affirmationis et negationis. Et similes sunt ad affirmandū aliqd vel negandū: his que sunt priuatorie Nam quēadmodū priuatoria q̄ dicit. est iustus hō nō solū affirmatio est: sed priuatoria affirmatio: ita quoqz ea q̄ dicit: est non iustus hō: non solum ē affirmatio sed cū infinito nomine: et cum aliqua priuatorie affirmatio. Idem. n. valet ad intelligentiam quod dicitur iustus: tāqz si dicatur nō iustus. Et rursus quē admodū non ē iustus hō: non est solum negatio sed priuatoria negatio: qm̄ quāqz det habitum: tñ priuationē negat: ita quoqz et ea que est ex infinito nomine non est non iustus hō: non solum est negatio: sed ex infinito facta nomine infinitum negans. Quia igitur infinitū negat: et subiectū infinito negando priuat: priuatorie similis est. Nam si idem valet iustum esse: qd non iustū: idem valebit non esse iustū: qd non esse non iustum. Igit̄ he due que infinitū nomen habet: quantū ad speciem formāqz affirmationis et negationis sīl se h̄sit bis: que sunt priuatorie affirmatio-nes et negationes. Due vero ille: que simplex definitūqz predicate nomen: ab oī similitudine priuationēs seclusae sunt. Nihil. n. similis est illa que dicit: est iust⁹ homo: cuz vtreqz sunt affirmatio-nes: sed illa est simplex: illa priuatoria. At vero ea que dicit: non est iustus hō: ad eā que dicit: non est iustus homo: nulla rōne similitudine couiungit: cum sint vtreqz negationes: sed illa est simplex: illa priuatoria: quare due: q̄ ex infinito nomine sunt: similiter sese h̄sit: quemadmodū priuationes: similis nāqz affirmatio est ea que dicit: ēnō iustus hō ei que dicit: est iustus homo. Et rursus ea que dicit nō est non iustus hō: si que dicit: nō est iustus hō priuationes vero simplicibus propositionibus: et bis que ex infinitis noībus sunt: non coniunctur. Neqz. n. quisquā dixerit eam: que dicit: est iustus homo. esse compare si que dicit: ē iustus bo-

mo. nec vero eam que dicit: non est iustus homo. posse aliquid comparari cū ea que dicit non est iustus homo. Recte ergo dictū est de his quatuor propositionibus: duas ad affirmationē et negationē ita se habere: vt sunt priuationes. Duas vero simplices et preter aliquā priuationum similitudinē. Qd aut̄ ait ad consequentiā tanqz si dirisset ad similitudinē: ita debet intelligi. Que. n. sibi sunt similia: a se quodāmodo nō recedit: et se invicem consequunt. Describant ergo due prius simplices propositiones: post has due priuatorie postremē que infinitis nominibus constat vt affirmationes sub affirmationibus: negationes sub negationibus constituantur.

Affir. Est iustus hō. Nō est iustus hō. Neg.
Affir. Est iust⁹ hō. Nō ē iustus hō. Neg.
Affir. Est n̄ iust⁹ hō. Nō ē nō iust⁹ hō. Neg.

Sed he inquit ita sunt disposite eandēqz ad se similitudinē gerunt: quemadmodū in analyticis. i. resolutoriis dictū est. scripsit aut̄ duos resolutarios libros de syllogismis. In quorū primo de propositionē ex finito nomine et infinito cōsequēntia differuit. Est vero si militudo affirmatīne quidē simplicis ex finito nomine: et negatiōne eius q̄ habet infinitū nomen. Nāqz ea q̄ dicit: est iustus homo: affirmatio: ei que dicit: non ē non iustus hō: negationi similis est. Illegatio quoqz simplex finiti nomis Affirmationi infiniti nomis conuenierit. Ea. n. que dicit: non est iustus homo: similis est ei que dicit: est non iustus homo. sed quemadmodū iste sibi sint similes: et quō in consequēntia propriū tecant ordinē: nunc quidē exequi distulimus paulisp: tamen describātur: vt ex eaz̄ quedā proprietas ostē datur. sit. n. affirmatio finiti nomis: et sub ea negatio nominis infiniti: sit itez̄ negatio finiti nominis: et sub ea affirmatio nominis infiniti.

Affir. Est iust⁹ hō. Nō ē iust⁹ hō. Neg.

~~angulares~~

Neg. Nō ē n̄ iust⁹ hō. Est si iust⁹ hō. Affir.

In hac igr̄ descriptiōne negatio ex infinito nomine sub affirmatiōne finiti nomis ponit: et rursus affirmatio finiti nomis sub negatiōne finiti quaz angulares qm̄ sūt inde finite in oībus simul noībus vere ēē possunt: nisi in his tñ q̄ aut naturaliter insunt: aut naturaliter inē nō possunt: vt si qs dicat: est hō aīal: nunqz cū bac vera esse pōt: q̄ dicit est hō non aīal q̄ est angularis. id circo qm̄ aīal nāliter in substantia hōis p̄spicitur inherere. Rursus si qs dicat: est hō lapis: ē hō nō lapis ne he quidē simul vere ēē possunt. Idcirco q̄ lapidē inesse hōi nāliter impossibile est. Quod si huiusmodi suntq̄ nō insint nāliter: sed inesse possint: vt in his q̄ supra proposuimus exēplis: angulares vere sunt semip. Idot. n. vera esse et ea q̄ dicit: est iustus hō. et ea q̄ dicit ē: nō iust⁹ hō. Rursus pōt vera esse ea que dicit nō est iustus hō. si hoc de syllā dicatur. et ea que dicit non ē nō iustus hō: si hoc de catone p̄dicetur. In his igit̄ q̄ sunt indefinitae: si ea q̄ p̄dicantur: nāliter nō insunt: et ea inesse possibile est: semp angulari simul veras esse 2tingit. Qd si huiusmodi propositiones cū definitione ponamus: ita dicendū est: est oīs hō iustus

k

In librum de interpretatione editio prima.

buius negatio: non est ois homo iustus. Rursus est ois hō non iustus. huius negatio: non est ois hō nō iustus: que disponantur hoc modo. vt negatio sub affirmatione sit: et sub negatione affirmatio.

Affir. ē ois hō iust^{nō sit}. Neg. nō ē ois hō nō iust^{verē}.

neg. nō ē ois hō iust^{fūnūl}. verē ē ois hō nō iust^{verē} affir.

CIn his ergo quandā dissimilitudinē monstrat. Mā in indefinitis si ea q̄ pdicant: naturaliter nō inessent esse tñ in subiectis possent: semper angulares simul veras esse sine dubio contingebat. Mā et affirmatio-nes affirmationibus: et negationes negationibus cōueniebat. In his aut que cū definitione quantitatis dicunt: non idē modus est. Affirmationes. n. affirma-tionibus nulla rōne iungunt. Nam si vera sit ea que dicit: est ois homo iustus nunq̄ vera esse pōt ea q̄ dicit est ois homo non iustus: q̄ est angularis: et hoc discrepare nullo reperietur exēplo. Negationes aut particulares: q̄ sunt sibi angularares simul veras esse contingit. Sōt. n. verē esse in his q̄ naturaliter non sunt: et possibilia sunt inesse: vt negatio particularis negationi p̄ticulari eiq̄ angulari cōueniebat: vt ea q̄ est. nō est ois hō iustus. ei que est angularis cōueniebat. nō est ois homo non iustus: sed hoc dissimiliter quā i indefinitis. nāz i illis et ea q̄ dicit: est iustus hō ei que dicit: est nō iustus hō: angulari. s. cōueniebat. Rursus ea q̄ dicit: n̄ est nō iustus hō: ei que ē: non ē iustus hō: angulariter posite congruebat. In his aut idem s̄m quantitatē definitis. Affirmationes quidē due vniuersales: q̄ sunt. est ois hō iustus: et est ois hō non iustus. nunq̄ simul vere esse possunt. angularares aut negationes q̄ particulares sunt. i. non est ois hō iustus: et non est ois hō non iustus: in his q̄ et esse et n̄ esse possibilia sunt: simul vere sunt. non ergo simili-ter in his q̄ sunt definite: angularares sibimet cōgruūt vt in his q̄ definite sunt. Quod p̄ hoc demōstrat qđ ait. Sed nō simili ter angularares cōtingit veras esse. In illis. n. sibimet vtreq̄ sentiūt angularares. in his aut angularares quidē affirmatinas nunq̄ simul ve-ras esse contingit. Alias vero angularares: q̄ sunt parti-culares negationes: contingit aliquā. Hoc. n. ipsi^d de klarant verba dicentis. Sed non simili ter angularares contingit veras esse. Contingit at aliquā. Non simili ter quidē contingit veras esse. idcirco q̄ affirmatio-nes vniuersales angularares vere nunq̄ sunt. qđ i his que indefinite sunt: contingebat. Contingere aut ali-qā dixit: cū angulariū: que sunt particulares nega-tiones faciunt comparationē: si ea que pdicantur non sint nālia subiectis: sed tñ inesse possibilia.

CHe igitur due opposite sunt. alie autem ad id quod ē nō homo quasi subiectuz aliquod addituz: vt est iustus nō homo: nō est iustus nō homo. est nō iustus nō homo. non est nō iustus nō homo. Magis autem plures his nō erunt oppositiōes. he at extra illas ipse secundum se erunt: vt nomine vten tes eo quod est non homo.

Calias nobis rursus esse propositiones oñdit: quarū aliis quidē non pdicatu: sed subiectū infinituz sit: aliis vtrūqz. Si quis. n. dicat. est iustus non hō: qm̄ non hō subiectū est: et est infinitū nomen vocat propo-

sitio ex infinito subiecto. idem est et in negatione: que est. nō est iustus non hō. At vero alie sunt propositio-nes q̄ ex pdicato et ex subiecto infinitis esse videāt vt est cū dicimus: est non iustus non hō. non est non iustus non hō. In his. n. nō iustus pdicatu est: non hō subiectū. Sed vtraqz sunt infinita. vñ fit vt in his ppositionibus: in qbus est verbū tertiu pdicata: magis plures ppositiones: qz be que dicte sunt: inueniri nō possint. Aut. n. ex vtrisqz erit finitus pdicato. s. et subiecto vt ē hō iust^{nō} est hō iust^{nō} aut solū pdicatu habebit infinitū: vt ē non iust^{nō} hō: n̄ ē nō iu-stus hō. aut pdicatum quidē finitum erit: infinituz vero subiectum: vt est iust^{nō} non hō. non est iustus nō homo. aut et pdicatum et subiectuz infinitum propo-nuntur: vt est nō iustus non hō. non est nō iustus nō hō. vltra aut propositiones: in qbus est verbum ter-tiu pdicatu: inueniri nō possunt. Sed be que subie-ctū infinitū habet: vel vtrumqz infinitū: pr̄ter illas superiores sunt que aut pdicatu infinitū h̄nt: aut vtraqz finita: atqz ideo preter illas eē dicunt: et nul-lā ad eas consequentiā seruat: et est ita positū in expositione q̄ dicit: est iustus non hō. Nomen infinituz qđ est non hō: tanq̄ si finitū nomen aliqđ ponere. Atqz hoc ē qđ ait: ut noie vtētes nō hō. Ita. n. infinitū nō nomen positū est. tanq̄ si finitū nō nomen esset positū. nois. n. locū tenet. qzqz et cū ita positū sit: nihilominus tñ nomen sit. infinituz. n. nomen licet simpliciter nomen non sit: tamen cum infinito iuncto nomen est.

CIn his vero: in qbus est nō cōuenit: vt i eo qđ est currere: vel ambulare: idem facit sic positum: ac si est adderetur: vt est. Currit ois homo: nō currit omnis hō. Currit ois non homo: nō currit ois nō homo. Non enī dicēdū est non ois homo: sed non negationē ad id: qđ est homo: addendū est. Ois enim non vniuersale significat: sed qm̄ vniuersalr. Manifestū est autē ex eo qđ est. Currit homo: non currit homo. currit nō homo: nō currit nō homo. Nec enim ab illis differunt: eo q̄ vniuersaliter nō sūt. Quare ois vel nullus nihil cōsignificat aliud: nisi quoniā vniuersaliter de nomine vel affirma-tione: vel negationē. ergo et cetera eadē op̄z appōi.

Sunt inquit quedā propositiones. que cū est pdicantur. Alie vero quas cū est verbo pdicare n̄ pos-sumus: ut in eo qđ dicimus. homo ambulat. homo currit. Sed in his nihil differt. an ita quis dicat: vt dicitur. i. homo currit. et hō ambulat an cū est ver-bo eas pdicet. idē nāmq̄ est dicere. hō currit et hō ambulat: tanq̄ si dicat: hō currens est hō ambulās est. Quo circa nihil differt in hmōi propositiōibus: vtrū cū est verbo: an preter est adiuncto verbi actu proponat. Idē quoqz est etiam in vniuersalibus. nā cū dicimus ois hō currit. ois homo non currit. et rur-sus ois non hō currit ois non homo non currit. Idē est tanq̄ si dicamus: ois hō currens est: et ois homo currens nō est et rursus ois non homo currens ē ois nō homo currens nō est. Docet aut illud quoqz mul-tū differre: an ad positū terminū iungaē negatio: an certe ad determinationem. nā si ad subiectū terminū dicitur: sit nomen infinitū: vt ois non homo currit. Quod si ad determinationem: sit negatio: ut est. non omnis homo currit. unde fit vt non ad determi-nationem vniuersalem. Sed ad rem ac terminū ne-gatio ponatur: sit infinitū nomen: vt est nō homo. Quod si

In librum de interpretatione editio prima.

74

Quod si non ad rem vniuersalem: sed ad determinacionem vniuersalem: negatio est. Lūz enim dicimus non omnis. omnis quidem vniuersale non est. Sed cōsignat qm illud de quo dū vniuersaliter dū: vt cū dicimus ois hō: homo quidē ipm vniuersale ē. ois vero si est qdē vniuersale: sed significat: qm res vniuersalis. i. homo vniuersaliter dicta est. Ergo quotiens ad determinationē: q̄ rem quālibet vniuersales vniuersaliter dictā demonstrat: negatio ponit: nō men infinitū. sed negationē constituit. atqz hoc ē qd̄ ait. Non. n. dicendū ē. n̄ ois hō: sed nō negationē ad hō addendū est. ois. n. nō vniuersale signat: sed qm vniuersaliter. Ip̄m. n. ois nō est vniuersalis terminus nec oīo terminus. sed vniuersali p̄dicato additū facit illud vniuersaliter enūciari. probat at hec nō esse vniuersales terminos. sed tñ determinatiōes vniuersaliter cōsignificantes hoc mō. Lū. n. dicimus: currit hō nō currit hō. currit nō hō. nō currit non hō. vniuersalia qdē subiecta sunt in his p̄positiōibus. s̄ nō vniuersaliter p̄dicant. Distat at he ab his p̄positiōibus in qbus sic dicimus. ois hō currit. nullus hō currit. eo q̄ iste qdē vniuersale vniuersaliter p̄dicant. Ille vero vniuersale nō vniuersaliter. Manifestū ē ergo. qm ois et nullus nō sunt vniuersalia. sed id qd̄ vniuersale p̄dicat: faciūt vt vniuersaliter enūciet. q̄ eadem oia ponēda sunt. Lū dicimus: currit ois hō si infinitū nomine volumus facere: nō dicamus: currit nō ois hō. s̄ negationē. i. nō noi addemus: eadē in p̄positione cuncta seruātes: si affirmationē volum⁹ ex infinito nomine facere. Qd̄ si ad determinationē vniuersalis rei negationē aptemus: sit nō affirmatio nois ī finiti. sed propositionis ex nomine finito negatio.

Quoniam vero contraria est negatio ei que est omne est animal iustū. illa que significat: quoniam nullum est animal iustum. he quidem manifestum est: quoniam nūq̄ erit neqz vere simul neqz in eodez ipso. His vero opposite erunt aliquando: ut non omne animal iustū ē: et est aliquod animal iustum. Qm̄ be inquit contrarie sunt: simul vere esse nō possunt neqz in eodē. et possunt quidē vicissim et cū tpiis diuersitate esse vere. simul aut̄ esse non possunt. vt si quis dicat aureo quidē seculo oēs hoies fuisse iustos terreo vero nullū hoiem esse iustum: vtreqz vere esse possunt. sed non eodem tpe. Hoc est. n. qd̄ ait. neqz vere simul. quod aut̄ secutus est. neqz in eodē ipso. s̄. subiecto: ut si dicamus. est oē viens iustum: si referamus ad celestes potestates vera est. Nullū viens iustum est. si referamus ad equos: vtreqz sunt vere: s̄ non in eodē ipso. Illud. n. in diuinis: istud in equis retinet veritatem. His aut̄ que sunt oposite. i. particulares possunt simul esse vere tunc cum superiores vniuersales sunt simul false. Que autē sunt he: ipse plazimmo monstrauit exēplo dices. Non oē animal iustum est. Que est particularis negatio: et est aliquod animal iustum. que est particularis affirmatio.

Sequuntur vero he eam quidem: que est nullus est homo iustus: illa que est omnis est homo non iustus. Illam vero que est. aliquis homo iustus est: opposita: quoniam non omnis est homo non iustus. Necesse est enim aliquem esse. Contendit supius affirmationē vniuersale et vniuersalem negationē: qm̄ sibi essent contrarie. simul ve ras esse non posse. Nunc aut̄ monstrat vniuersali ne-

gationi nois finiti consentire vniuersalem affirmationem nominis infiniti: et particulari affirmationi: que est opposita vniuersali negationi nominis finiti consentire eam: que est opposita affirmationi nominis infiniti scilicet particularem negationem predicationem retinente: infinitū et prius describant hoc mō.

Megatio. Consentane. Affir.

Null⁹ hō iust⁹ ē. Ois hō si iust⁹ ē.

Opposite. Affirmatio. Megatio.

Quidā hō iust⁹ ē. Mō ois hō iust⁹ ē.

Consentane.

Cest ergo vniuersalis negatio ea que dicit. nullus homo iustus est. huic opposita est contradictorie particularis affirmatio. Quidā homo iustus est. Rursus est vniuersalis affirmatio infinitū habens predicationē ea que dicit: ois homo nō iustus est. huic contradictione particularis opponit infinitū habens predicationē ea que dicit: non ois homo non iustus est. He igitur sese perimunt. sed vniuersalis affirmatio. nois infiniti. i. ois homo nō iustus est. sequit̄ negationē eam q̄ dicit: nullus hō iustus est. Nam si vex est nullū esse hoiem iustū: vex est oēm hominem esse non iustum. Sed his opposite rursus sibiipse cōsentient. Nā si verum est dicere: qm̄ quidā homo iustus est: vex est dicere non ois homo non est iustus. Si. n. non ois homo non iustus est: aliquem esse iustum necesse est.

Manifestum est quoniam etiam in singularibus. si est verum interrogatum negare: quoniam et affirmare verum est: vt putasne socrates sapiens est. Non Socrates igitur non sapiens est. In vniuersalibus vero non est vera: que similiter dicit. Vēra autem negatio est: vt putasne omnis homo sapiens est. Non. omnis igitur homo non sapiens est. Hoc enī falsū. sed nō igitur ois hō sapiēs est: vera est. Hec enī opposita est: illa vero contraria.

Quotiens aliquis inquit in singularibus rebus interrogat: et bis qui interrogatur: negat: tunc is qui interrogat recte negationem. cum singulari iungens ex infinito nomine faciet affirmationē: vt si aliquis dicat. putasne socrates sapiens est. alius respondeat non. erit recta conclusio dicentis. socrates igitur non sapiens est ex negatione ergo respondentis et ex infinito nomine non sapiens. facta est affirmatio: socrates nō sapiens est. atqz hoc quidē in singularibus. Qd̄ si hoc in vniuersalibus fiat vniuersaliter p̄dicatis: negationē potius fieri contingit: qz affirmationē: vt si quis interroget. putasne ois homo sapiens est ille respondeat. non: nō necesse est ita concludere vt dicat: ois homo igit̄ nō sapiens est. Hoc. n. falsum est. nec hoc evenit necessario ex interrogati response. Sed magis non ois homo sapiens est. Nam cū aliquis interrogat. putasne ois homo sapiens est. si ille neget dicens non: tu concludas oportet non ois igitur homo sapiens est. Hoc. n. ex illius response necesse ē evenire. Sed hec contraiacens est interrogationi. i. opposita. Interrogasti. n. vniuersaliter affirmationem dicens. putasne omnis hō animal est. respondit non. concludes tu particularē negationē. non omnis hō animal est. et hec dividit verum vel falsum. Nā si contra eā interrogationem per quā affirmationē vniuersale interrogasti. ille neget: et tu concludas eā p̄positionē que dicit. ois homo igit̄ non sapiens est.

k 2

In librum de interpretatione editio prima.

non potius cōtraiacētē, sed contrariā facies. Nec n. q̄ dicit: oīs homo nō sapiēs est; consentit ei q̄ dicit: nullus hō sapiēs est. Quare nihil differt vtrū hanc aliq̄s ex infinito noīe affirmationē r̄nideat: an ex finito noīe vniuersalē negationē q̄ cū affirmatōe vniuer sali: quā interrogasti: verū falsumq̄z nō diuidit. S̄ illa sola concludēda sunt: in q̄bus vnu v̄ez est: alterz falsum. Non igit̄ ita debet fieri in vniuersalibus: vt interrogata vniuersali affirmatione: si alius negatio nē r̄niderit: vniuersalis affirmatio ex infinito noīe cō cludat. sed potius particularis negatio ex noīe finito.

CIlle vero que sunt scđum infinita contraiacētes nomina vel verba: vt in eo quod est non homo vel non iustus. quasi negationes sine nomine et verbo esse videbuntur. sed non sunt. semper enim vel veram esse: vel falsam necesse est negationē. Qui vero dixit nō homo: nihil magis de homine. sed ēt min⁹ ver⁹ vel falsus fuit: si nō aliquid addatur.

Clū de propositionibus ex infinitis noībus loqueret ipse infinita noīa sola sumpsit. et de his qualia videā tur esse ptractat. Sermonū inquit plationes: q̄ s̄m contraiacētia noīa vel verba sibi opposite sunt. vt in eo qđ dicimus. hō n̄ hō currit: non currit. Quoties finitū infinito cōpat: vident̄ quasi quedā esse negationes. Sed ita nō est. oīs nāq̄z negatio vel vera vel falsa est. Qui at dicit nō currit et nō laborat: et si hō: neq̄z v̄ez aliquid enūciauit neq̄z falsū: et fortasse minus aliqd veri vel falsi significauit: q̄z is q̄ finitū noīē ponit. Illā q̄ finitū nomē cōstituit: nihil quidē ad hoc v̄ez falsum ve enūciauit: sed qm̄ quidā finitū posuit: p̄pinq̄ior est h̄mōi platio ad veritatē: q̄ aliqd finitū ponit: ea platione: q̄ aliqd infinitū. Sicut illa que aliqd signat p̄pinq̄iora sunt ad enūciationē facienda his: q̄ nihil signat. q̄ in his que infinita sunt minus vlla veritas falsitasue perspicit: q̄z in his oībus: que sunt finita. Ac multomagis nihil adbuc verū falsumne designat id qđ dī non hō: vel nō currit. nisi aliqd addat: qđ enūciationē possit efficer. Qđ aut̄ dixit. quasi negationes sine noīe vel verbo esse videbunt. idcirco addidit. qm̄ infinita noīa vel verba neq̄z noīa sunt simpliciter neq̄z verba. et videtur non hō: et non currit negationes esse. Qđ si ita ē sine noīe et verbo ēē negationes vidēt. Addidit ēt illud nihil magis de hoīe: sed ēt minus verus fuit vel falsus. Qui. n. dicit hō: rem cōstituit. qui dicit nō hō ipsam quidē rem tulit: sed nihil addidit. Quocirca longe minus quidam enūciauit de homine: qui infinitum de homine dixit: q̄z qui finitum.

CSignificat autem: est omnis non homo iustus. nulli illarū idem: nec huic opposita ea que ē: non est omnis non homo iustus. Illa vero que est: oīs non iustus non homo est. illi que est. nullus est iustus non homo idem significat.

CIlle propositiones in q̄bus infinita noīa subiecta sunt longe aliud inquit signat: et non idē his propositionibus que vel s̄m finita vel s̄m infinita p̄dicata dicuntur. ea. n. que dicit: est oīs non hō iustus. nihil idē signat illi q̄ dicit: est oīs hō iustus vel nullus hō iust⁹ est. vel itez est oīs homo non iustus: vel nullus hō si iustus. nulli. n. similis est h̄z ea: que dicit. ē omnis non homo iustus: nec huic opposita negatio particularis. ea que dicit non est oīs non homo iustus. vlli earum idē signant que supius descripte sunt: vel ali-

cui eaz que sunt supius descriptis opposite. Ille vero q̄ ex duobus terminis infinitis cōstitute sunt: illis sunt similes: que vniuersales negationes sunt habentes subiectū infinitū: vt ea q̄ dicit. est oīs nō iustus n̄ hō illi idē signat eiq̄z consentit q̄ dicit nullus iust⁹ n̄ hō homo. et prior quidem vtrōsq̄z terminos retinet infinitos. Hec vero secunda predicatum quidem finituz Subiectum vero infinitum. et illa est quidē signatio ex duobus infinitis: hec vero ex finito predicato et subiecto infinito negatio vniuersalis.

CTransposita vero nomina et verba idem significant. vt est albus homo. et est homo albus. Nam si hoc non est. eiusdē multe erunt negationes. S̄ ostensum est. q̄r vna vnius est. eius enim que est. ē albus homo. negatio est. non est albus homo. eius vero que est. est homo albus. si non eadem est ei que est. est albus homo erit negatio vel ea que est. Non est non homo albus. vel ea que est. non est hō albus. Sed altera quidem est negatio eius que est est non homo albus. alia vero eius q̄ ē. est albus homo. quare erunt due vnius. Quoniam igit̄ transposito nomine et verbo eadem fit affirmatio. et negatio manifestum est.

CQuotiens inquit noīa permuntantur et verba: eedē propositionum significations permanent. Quoties autē negatio permuntatur: nō eedē. nā si quis dicat: ē non homo albus: et non est homo albus: non idē signat permutata scilicet et transposita negatione. Quotiens aut̄ dicit. est albus homo: et rursus est homo albus. idem transposita verba noīaq̄z signant: et erunt eadem affirmaciones nam si quis hoc negat: contingit. vt vnius affirmationis due negationes sint. Hoc aut̄ monstratū est supius fieri non posse. S̄ sem p̄ vnius affirmatōis vna esse negationē. Illius nāq̄z affirmationis q̄ dicit: est albus hō: illa negatio est: q̄ dicit: non est albus hō. Illius aut̄ que proponit: est hō albus: si non est eadē illi affirmationi que cunctat: est albus homo: et est ab ea diuersa: fit negatio vel ea que dicit: non est non hō albus: vel ea que dicit: n̄ est homo albus. sed illa que proponit non est non hō albus: habet suā affirmationē ad quam referri debet at eā. s. que enūciat: est non homo albus. Illa vero que dicit: non est hō albus: negatio est eius que proponit: est hō albus. Sed si affirmaciones eorū diuersae sunt: diuersae erunt etiā negationes. Si quis ergo dicat affirmationē que proponit: est albus homo: diuersaz esse ab ea affirmatiōe: que enūciat: est homo albus. illud quoq̄z concedat necesse est: vt negationes quoq̄z ipsarum diuersae sint. est aut̄ negatio illius q̄ dicit: est albus homo: illa. s. que proponit: non est albus homo. Rursus illius que enūciat: est homo albus: est negatio: non est homo albus. quia be due negationes: non est homo albus et non est albus homo a se diuersae sunt. Rursus cū dicimus est albus hō: et negatur non est albus homo. si de eodē hoīe vtrōq̄z dicant: vna verā: alterā falsam esse necesse est: vt si de socrate dicat. est albus homo: non est albus hō. q̄ cum ita sint necesse est: vt eius que ait. est albus homo: negatio sit ea que dicit: non est albus homo. sed posita est quidem prius negatio que dicit: non est albus homo: eius affirmationis esse. que dicit: est alb⁹ homo. Nunc vero monstramus illam quoq̄z: que dicit: non est homo albus: eius affirmationis negatio-

nem

In librum de interpretatione editio prima.

75

nem esse: que dicit. est albus hō. vtreqz. n. verē inter se falsumqz dividūt. neqz. n. fieri pōt: vt si de uno eo dēqz hoie dicāt. est albus hō. t̄ n̄ est hō alb⁹ vtreqz s̄nt vere. q̄ si ita ⁊ m̄c sunt pos̄re: aliquā in veritate concordāt: hoc idcirco euenit: q̄ indefinite sunt. non q̄ verbis h̄unt noībusqz transpositis. quare euenit vnius affirmationis duplex sit negatio. Quod at̄ d̄imūs: inferiore descriptione magis liquebit.

Contradictio.

Est albus homo

Non est albus homo.

Lōtra dictio

Est homo albus

Non est homo albus.

Contradictio.

At vero vnu⁹ de pluribus: vel plura de vno affirmare: vel negare: si non est vnum ex pluribus: non est affirmatio vna. neqz negatio. Dico autē vnu⁹: non si vnum nomen positum sit: non sit autem vnu⁹ ex illis: et homo est fortasse ⁊ animal: ⁊ bipes: ⁊ mā suetum. Sed ex his vnum fit. ex albo autem: ⁊ ho mine: ⁊ ambulare non est vnu⁹. Quare nec si vnu⁹ aliquid de his affirmet aliquis: erit affirmatio vna sed vor qdē vna: affirmations vero multe. Nec si de vno ista. sed similiter plures.

Multa peripateticis de discernēdis propositiōib⁹: que essent vne q̄ multe: consideratio fuit: Atqz ideo nunc hoc dicit. t̄ si vna res inq̄t de pluribus predicāt in propositionibus vel affirmatiuis: vel negatiuis: vel rursus si plures de vna itez predicēt: t̄ si pluribus illis rebus vnu⁹ nomen sit pos̄tū. vel vna res de vno noīe plura significanti predicēt: si ex illis oībus reb⁹ aliquid non sit nō est vna affirmatio: nec vna negatio. si quis. n. dicat aīal rationale bipes hō est: vnum boiem pluribus pdicando subiec̄it. sed hec quidē singillatim dicta plura s̄nt vna vero quandā substantia informat. Loewentibus nāqz aīali rōnali ⁊ bipedi s̄nt vna substantia aīal rationale bipes: qd̄ est homo. qz̄bec singillatim dicta multa sint. si quis. n. dicat aīal: t̄ rursus rōnale: ⁊ intermissō tempore bipes discretim multa significantia: tñ iuncta in vnum vna faciunt nām. t̄ hoc est. quod ait. vt hō est fortasse ⁊ aīal ⁊ bipes: ⁊ mansuetū. Sed ex his vnu⁹ fit. tanqz si diceret: homo plura significat: sed ita. si ea que significatēt discretim dicant. Nam ⁊ aīal: ⁊ bipes: ⁊ mansuetū d̄ signat. Dicimus. n. boiem esse aīal ⁊ bipedem: ⁊ mā suetū. sed hec iuncta vnu⁹ corpus efficiunt aīal māsuetū bipes: qd̄ est hō. Quare qz̄qz de vno plura predicata sint: tñ qm̄ ex oībus vnu⁹ aliqd fit. Ex hoc vna ē affirmatio atqz negatio. Quod si due res tales subiecte sint: de quibus vna res predicēt vt de his vnu⁹ fieri aliqd neq̄at nō est vna affirmatio nec vna negatio. Si quis. n. candido aliquo hoie ambulante dicat albū ⁊ ambulans hō est: albū ⁊ ambulare in vna nām nō cōueniunt: nec fit ex vtrisqz aliqd vnu⁹ ita: vt alicuius hec duo iuncta substantia forment. Quare si ue affirmētue negētue: siue subiecta sint: siue predi cata nō erit vna affirmatio: nec vna negatio. sed vor quidē vna est. Tot autē in ea sunt affirmatiōes ⁊ negationes: quot termini sunt positi ex quibus vnu⁹ nō fit. siue autē de pluribus vnu⁹ predicēt siue plura de vno predicēt: idē modus est. vt si quis dicat: hō aīal rōnale bipes est. qm̄ ex his vnu⁹ quidā fit: vna est pro

positio. Sin vero quis dicat: homo albus ambulan s̄ ē. qm̄ ex his vnu⁹ nihil fit: nō ē vna p̄positio. Amplius quoqz si pluribus rebus vnu⁹ nomen sit posituz ex quibus cōiunctis nulla vna nā sit: t̄ de illo vno noīe vnu⁹ qdlibet aliud predicēt. nō est vna affirmatio: nec vna negatio. Marinus nāqz: t̄ hic latrabilis vno vno cabulo canes vocant. Si quis igit dicat: canis aīal ē: qm̄ ex his q̄ significat canis: in vnu⁹ iunctis nihil vnu⁹ efficit (ex cane. n. latribili ⁊ ex marino iunctis nulla vna substātia est) illa propositio multiplex ē: ⁊ multa significans: t̄ nō vna. Quare quēadmodū si qs̄ hm̄di p̄positiōes interroget debeat r̄fideri: docet dicens.

Si ergo dialectica interrogatio responsionis est petitio vel propositionis vel alterius partis cōtradic̄tiōis: propositio vero vni⁹ contradictionis ps est: non erit vna responsio ad hec. Neqz enim vna interrogatio: nec si sit vera. Dictum est autem de his in topicis. simul autem manifestum est: quoniām nec hoc ipsum. quid est. dialectica interrogatio est. Oportet enim datum esse ex interrogatione eligere: vtran⁹ velit contradictionis pertem enunciare. Sed oportet interrogantem determinare vtrum hoc sit homo: an non hoc.

Sensus hm̄di ē. quicūqz interrogat si ab arte diale ctiva nō declinet: idcirco interrogat vt ei r̄fideatur. R̄fideat autē aut tota p̄positio: aut cōtradic̄tiōis vna particula. Si qs̄. n. sic dicat interrogās. aīa ne immortalis est: Tunc r̄fideat. aut est r̄fidebit: aut nō. Hoc autē est totius contradictionis vna particula. Lōtra dictio. n. est aīa immortalis est: aīa immortalis nō ē. ergo est ⁊ non cōtradic̄tiōis sunt particule: Quod si quis sic interroget. aīa ne immortalis est: an nō: tūc ille ita r̄fidebit si velit totā propositionē dicens. vide tur mihi immortalis esse: vel rursus videt̄ mihi non esse immortalis. Ergo quisqz interrogat: ita r̄fisionē petit: ut illa responsionis petitio: vel p̄positionis petitio sit: vel vnius partis cōtradic̄tiōis. Propositio autē vnius cōtradic̄tiōis est. idest oīis affirmatio vna vna habebit negationē: ⁊ in duabus p̄positionibus vna erit contradictionē. Quare si quis plura significātēz propositionēz dixerit. ille nō facit p̄positionēz. ad quā sit vna negatio. quocirca hm̄di interrogatiōi q̄ plura significat: nec si vera sit: debet esse vna r̄fisio. si quis interroget substantia ne sit canis. qz̄qz verū sit dicere substantia est: qm̄ ⁊ latrabilis ⁊ marinus substantiae sunt. tñ non est ad hāc vna facienda responsio. Sed dicendū est de quo cane interroget. qd̄ si direxit de marino: vel rursus de latribili: tune cū p̄ illi⁹ determinationē qz̄z interrogatiōi facta fuerit vna p̄positio: vnu⁹qz significans adhibenda est vna r̄fisio. De his autē in topicis dictū esse cōmemorat. Similiter at̄ manifestū est: qm̄ nec hoc ipsum qd̄ est dialectica est interrogatio. qualis debet esse modus dialectice interrogatiōis exequit. Ait. n. si quis interroget quid est aīal: hec nō est dialectica interrogatio. Op̄z. n. p̄ dialecticā interrogatiōe optio nē r̄fideati dari: vt̄z affirmare velit: an negare qd̄ dī vt̄ si quis id interroget putasne bonū malo cōtrariū est: Tunc r̄fideati dari electio vtrū affirmare velit an negare. Dicit. n. ille aut est aut non est qui autem ita interrogat: quid est animal: nullum illi locum aut affirmatiōis aut negatiōis relinqt. qd̄. n. dicturus ē interrogāte aliquo: qd̄ est aīal: dicturus est nō. incō

K 3

In librum de interpretatione editio prima.

uenies erit r̄nū. Eodē quoq; mō sī dicā. est aīal. ad cām. sola igīt est dialectica interrogatio: in q̄ datur r̄ndēti ex interrogatiōe optio: vtrā velit ptem cōtra dictiōis eligere. eāq; enunciare vel affirmādo. s. vel negādo. Opz. n. interrogātem determinare: vtr; verbi grā aīal hō sit: an nō. vt ex illa interrogatiōe: quā velit ptem cōtradictionis possit is q̄ r̄ndet eligere.

CQuoniam vero hec quidez predictantur compo sita: vt vnum sit omne predicamentū eorum: que extra predictantur: alia vero non: que differentia est. **D**e homine enim verū est dicere et extra animal: et extra bipes: z hec vt vnum. et hominem: et album. et hec vt vnum. Sed non si citharedus est et bonus et citharedus bonus. Si enim quoniam alterut̄ dī: vt verūq; dice ē: multa inconveniētia erūt. **D**e homine enim verum est et hominem: et album dice re. Quare et omne. Rursus si album ipsum: et om ne. quare erit homo albus albus. et hoc in infinitū. et rursus musicus albus ambulans et hec eadem fre quenter implicita. Amplius si socrates. socrates ē et homo. et socrates hō et si homo et bipes: et homo bipes. Quoniam ergo si quis simpliciter dicat cōplexiones fieri: plurima inconvenientia contingit dicere manifestum est. Quemadmodum autem ponendum est: nunc dicimus.

CPostq; de vnitate propositiōis explicuit: et qd esset dialectica ppositio terminauit. Nūc ad alia venit: in qbus plura sepe de vno singillati veraciter pdicāt: q̄ siml̄ pdicata: alias vera sunt: alias falsa. Si qs. n. sic dicat marius malus est. fortasse vez est. Rursus ma rius dur est. et hoc vez est. Que iuncta in vnu nulla rōne sunt vera. velut siqs dicat. marius malus dur ē est nāq; optimū oiu. Rursus hō aīal est vez ē: et hō bipes est: vez est. et hec iuncta vera rursus sunt. Si qs. n. dicat: hō aīal bipes est: vez est. Hoc ergo q̄ mo dus fit: vel qn̄ ea q̄ singula extra pdicātur: iuncta ve ra vel falsa sunt. regulā daturus aggredit. et sensus q̄ dē bīmōi est. Ordo at sermonū talis est. Qm̄ vera in qt quedā sunt: q̄ ita iuncta de aliquo pdicant: vt eo ruz pdicamentū vnu sit: et in vnu cōgruat forma. eoz que extra vere poterāt pdicari: vt in eo qd ē aīal bipes de hoie iuncta cōpositaq; dicunt: et sit vna quo dāmodo pdicati. Lū aīal et bipes extra singillati vale ant pdicari. Dicim. n. hō aīal est: et rursus hō bipes est. Alia vero q̄ nō sunt eo mō: q̄ singillati qdem pdicare vez est: cōposita vero falsum: q̄ eoz differentia ē. vel qn̄ illud: qn̄ hoc cueniat: dicendū est. et hoc do cet exēplis. De hoie. n. inqt vez ē dicere et extra aīal et extra bipes et vt vnu: vt de eo dicat: aīal bipes. rur sum quēlibet hoiem vt socratē possimus dicere. ille hō albus ē. rursus ille hō: hō est. et hec vt vnu iuncta dicētes. ille hō hō albus ē. sed aliquoties euénit: vt alijs hō citharedus qdez sit impitus. Bonus at hō et si de ipso dicat. qm̄ est citharedus: vez est. et q̄ bon us est. hoc quoq; vez est. Sz nō et si citharedus ē et bonus. idcirco iā bonus ē et citharedus fortasse. n. ē impiissimus: hō at bonus. Si. n. qm̄ alterut̄ dī: et vtrūq; dī: mīta et inconveniētia erūt. si qs. n. sit q̄ dicat oia q̄cūq; singillatum vere dī ea iuncta ē et vere pos se dici: multa inconvenientia impossibiliaq; cōtingunt. Hoc est. n. qd ait. si. n. qm̄ alterut̄ dī: et vtrūq; dī. si .n. alijs dicat qm̄ alterut̄ extra vere dī: et vtrūq; si

mul vere semp posse dici: multa sunt impossibilia: que cōtingūt: q̄ at sint impossibilia q̄ cōtingunt hec sunt. De hoie. n. possumus dicere: qm̄ bonus ē: et rursus possimus dicere: qm̄ albus est. dicim' iḡ et simul de hoie hō: hō albus est. Rursus de hoie albo possum' dices re. qm̄ hō est: possum' dicere: qm̄ albus est. iḡ et hec iuncta dīr. hō hō albus alb' ē. Mā si vez ē dicere de hoie qm̄ hō est. et de albo qm̄ albus est. et oē hoc vere pōt. i. hō hō albus alb' est. Et si de hoc itcz hoie albo: vez est dicere: qm̄ albus est. et vez est de eo albu p̄dicare: et rursus oē p̄dicare vez est. erit ergo hō albus alb' et rursus de hoc albu p̄dicare vez est. erit iḡ tertio hō albus albus: et hoc in infinitū p̄gredit. et rursus si vez est dicere de hoie qm̄ musicus est: et rursus qm̄ alb' est: et qm̄ ambulās est: et hec rur sus in vnu dīr: hō musicus albus ambulās est. Rursus q̄ musicus alb' ambulās est: et albus ē et ambulās est: et musicus est. Dīr hec iḡ simul rursus: hō alb' alb' musicus musicus: ambulās ambulās est. et bee assidue cōplexa eadez faciūt supfluā locutionez. Nec nō ē quoq; in singularib' idē euénit. Si. n. socrates et socrates ē et hō: erit socrates socrates hō. et si socrates ē et hō et bipes: erit socrates socrates hō bipes. et rursus si hic idē bipes est et hō: erit socrates socrates hō hō bipes bipes. Que oia q̄z sint inconveniētia nūl lus ignorat. Non iḡ dicendū est: qm̄ oia quecūq; singillatum pdicant: eadem iuncta semp poterūt p̄dicari. ergo q̄ iuncta vere possunt: et q̄ falso eoz: q̄ singillatum atq; extra ante vere dicunt: expōit. Hoc enī solū hactenus demonstratū est: qm̄ si quis simpliciter et oī modo fieri cōplexiones dicat: multa inconvenientia euénire necesse est. Quēadmodū autē hiant complexiones: ponendum atq; tractanduz est.

Coruz igitur: q̄ pdicant: et de qbus pdicant quecūq; scdm accidēt dicunt vel de eodē. vel alte rū de altero. hec nō erit vnu. vt hō albus ē et musicus. Sed n̄ ē idē albu et musicū. Accidētia. n. sunt vtrez eidē. nec si albu musicū vez ē dicere tū nō erit albu musicū nomē aliqd. Sedz accidētia. n. al bu musicū dī. Quare n̄ erit albu musicū vnu ali qd. Quocirca n̄ ec citharedus bonus simpliciter. sed aīal bipes. Non enim sunt scdm accidens.

Cin bis inqt q̄ pdicant: et de his de qbus illa ipsa pdicant: duplex rō est. Aut. n. duo accidentia de vno subiecto dicunt: vt marius malus est. et marius dur est. aut vnu accidens de vno subiecto pdicat. Aliud vero accidens de illo pdicato accidenti pdicat: vt si quis dicat. Licerone est caluus: caluus orator est. Hic .n. caluus de subiecto Licerone: orator de caluo pdicat. Hoc est. n. qd ait. quecūq; sīm accidens dicūt: vel de eodez: vel alterū de altero de eodem. vt si qua duo accidentia dī vno pdicēt. alterz de altero. vt si vnu accidens de altero accidenti dicat: vt ipsuz accidens de quo dī: de altero rursus subiecto pdicēt. Quod si ita fiat pdicatio: in vnu iungi accidentia copulari qz nō possunt. etenim si quis sic dicat. hō albus est homo musicus est. hec iuncta simul vnu non facient vt est musicus albus. vel si rursus musicum pdicēt de albo: vt albu de hoie dicatur: et pdicēt illud albu musicū est. Non idez est albu musicū. nec in vnu substantiā coeunt. quecūq; sic vere pdicari possunt singillatum. idcirco. n. de se iuicez vident posse pdicari: q̄ de vno eodēq; subiecto pdicat. Mō qd ex his

vnum

In librum de interpretatione editio prima.

76

vnu aliqd fiat. Accidentia. n. sunt vtraqz. quare non idē erit albū musicū. sed qm̄ hō albus idē musicus ē: p id qd vtraqz vni accidūt: p accidens albū de musico predicat. Nec rursus si citharedus est t bonus. idcirco iā bonus dici poterit citharedus. neqz. n. bon⁹ t citharedus talia sūt: vt ex his vnu fieri possit. Sed qm̄ vtraqz eidē accidūt: idcirco de se sū accidēs pdicant. s̄ magis fortasse possum⁹ dicere. Hō aīal ē: hō bipes est: vt hec iūcta dicam⁹ aīal bipes: t his iūctis sū accidēs est facta predicatione.

Conclusio nec que cunqz insunt in altero. quare neqz album frequenter neqz homo: hō aīal est vel bipes. Insunt. n. in hoīe bipes t animal.

Conclusio singillatiz sū accidēs pdicamus ea simul pdicari nō posse mōstrauit. Nunc at illud etiā docet qm̄ illa quoqz q̄ substancialiter pdicant: nō semp simul iuncta pdicent. t hec rō t accidentib⁹. Quenit t substancialib⁹ rebus. quotiens. n. inest pdicatio aliqd: t nos illud extra voluminus pdicare. vt in vnu rursus duo pdicata iūgere tūc. fit icōgrua pdicatio. t hoc aliquotiens qdē in ipsa noīz platōe pspicit. aliquotiens vno iūnēti itellectu: atqz i termini continentia. si qs. n. sit hō alb⁹: t de eo dicat vbi grā: callias hō albus est. t rursus de eo dicat callias alb⁹ ē. si qs id vere iūgere: incōuenientissime pdicabit. Dicit. n. callias hō alb⁹ alb⁹ ē. idcirco qm̄ alb⁹ in hoīe albo tinebat qdā an de callia pdicatu est. Atqz hec ē qdā ait: Quare neqz albu frequenter. alia vno sunt q̄ hoc in platione nō bnt s̄ in nā. si quis. n. sic dicat. socrates socrates ē. t rursus socrates hō ē. t hec simul iūgat: vt dicat socrates socrates hō ē. nō recte fecerit pdicatione. Nā hō in socrate inerat. t rursus hō de socrate pdicatu est. Talē est ergo q̄ hec iūcta. i. socrate t hoīem voluerit pdicare de socrate: tāqz si dicat socrates hō hō est. Nā in socrate inest hoīs nā: vel rursus si de aliquo hoīe velit aliqs hoīem pdicare: t rursus aīal: t dicat. hō hō est. t aīal. Non. n. idē est qdā aīal. ergo q̄ hec duo iūcta cōponit. nihil differt qz si dicat. hō aīal aīal est. Hō nāqz aīal est eodē mō t si de aliquo hoīe hoīez predicit aliqs: t rursus bipedē. Atqz hec iūcta velit dicere: incōgrua faciet pdicationē. nihil. n. aliud dicit: q̄ dixerit hō bipes ē. qz si dicat hō bipes bipes ē. t. n. hō bipes ē. Quare neqz ea q̄ in ipsa platione in altero insunt tū extra pdicant recte iūngunt: nec ea q̄ in platione qdem nō insunt: sed tantū in nā atqz substancialia. Qd si nec accidētia sint: nec alterū in altero. t ea singillatum pdicēt iūcta pdicat. si qs. n. dicit de hoīe qm̄ aīal ē vere dixerit t rursus qm̄ bipes: vere hoc quoqz dixerit. Hec si iūgat faciet: hō ē aīal bipes. hoc recte pdicat. Nā neqz accidētia dñr nec alterū alteri inest. Mō. n. sumit in definitiōe aīalis bipes: ac p̄ hoc nō inest illi substancialiter. Illa at sola aliquibus insunt substancialiter quecūqz in eoz definitiōe sumit: vt in definitiōe hoīis sumit aīal: t i definitiōe rursus hoīis sumit bipes. inest ergo bipes in hoīe. quare sola illa singillatum pdicata recte iūcta pdicat: q̄ neqz accidentia sunt: nec alterū in altero in est v̄ platiōe vel nā. idqz fiet māifestū si eoz alteri definitio sumat: velut si q̄rat: an de hoīe hō t bipes pdicari s̄ p̄t definitē ē hō. t si i hoīis definitiōe bipes scurrerit: dicēdū est bipes inē ē i hoīe t vtrūqz iūctū de hoīe si posse pdicari. qz cu direris hō hō bipes tale est. q̄si dicas: hō bipes bipes: qdā est incongruū.

Cavez est at dicere de aliquo t simplē: vt quendā

hoīem hoīem: aut quendā albū hoīem hoīem albū

Conclusio q̄sūt: vt̄ oīa q̄ singillatiz vere pdicant̄ ea iūcta veraciter diceret. Nūc at q̄siderat atqz ppēdit vt̄ oīa q̄cūqz simul vere dñr t simplē vere pdicent̄. Dicimus. n. socrate quēdā hoīez ē. t rursus simplē dicimus socrate hoīem ē. Kursus dicim⁹ verbi grā Lalliā albū hoīem ē: t de eo albū simp̄t pdicam⁹. dicim⁹. n. callias alb⁹ ē. Querit ergo v̄z hoc in oīb⁹ pdicamētis ē videat vt̄ q̄cūqz vex est iūcta pdicare eadē quoqz vex sit simplē dicere. s̄ hec nō in oībus euēt. Nā si q̄ bīmōi sit pdicatio: in q̄ aliqd oppositū addat ipsi pdicatiōi: p̄ter illud oppositū simplē illa pdicatio si p̄t pdicari. vt si qs dicat de socrate iā mortuo: qm̄ hoc qdā iacet: hō mortu⁹ ē: vere dicit. simplē at dicere nō p̄t: hoc qdā iacet hō est. Idcirco qm̄ ad dictū ē pdicato. i. hoī id qdā hoī oppositū ē. i. mortu⁹. Dictū est. n. hic qdā iacet: hō mortu⁹ ē. Mortuus at t hō opposita quodāmō sunt. Nā si eoz definitiōes suūt: facile hoc perspici p̄t. Homo namqz ē aniūtus: mortuus vero p̄ter aīam. atqz ideo qm̄ quēdā est oppositio sūt prinatione atqz habitū hoīs et mortui t vtraqz simul vere pdicantur: vnu ipsorū quod est homo simpliciter t preter mortuū de cada uere non p̄t pdicari. atqz hoc est quod ait:

Conclusio at semp: sed qm̄ in adiecto aliqd quidē oppositorum inest: qdā cōsequitur cōtradictio: nō vex: sed falsū est: vt̄ hoīem mortuū hoīem dicere. Quādo at nō inest: vex ē. vel etiā qm̄ inest: semp nō vere est. qm̄ vno nō inest: non semp vere est: vt̄ homerus est aliqd: vt̄ poeta. ergo etiā est. an nō scdm accidēs enī pdicat ē de homero. Quoniā enī est poeta sed non scdm se pdicatur de homero: quoniā est.

Conclusio vtraqz. i. t pdicatu t qdā addit̄ pdicato ex ipsa oppositiōe pdictio cōmittat: vt qm̄ hō t mortuus opposita sūt: ea qdā cōmittat atqz sequit̄ p̄ oppositio nē pdictio. Dicimus. n. q̄ hō est viuit: q̄ mortuus ē si viuit viuit at t nō viuit: qdā pdictio ē. Ergo i bīmōi pdicatiōibus nō ē vex: vnu simplē pdicari. Qn̄ autē bīmōi oppositio ei qdā pdicat: nō iūngit: p̄t simpliciter vere pdicari. sed nec hoc semp: magisqz illud vere dñr qm̄ cu ipsa oppositio est nunqz vex est eoz q̄ iūcta vere pdicant̄: simpliciter vere aliqd appellari. Lū autē ista oppositio nō inest: nō semp vere simplē pdicari eoz aliqd: q̄ de aliquo vere iūcta dñr. Si qs. n. sic dicat. homerus poeta ē: vere dixerit. qdā si dicat homerus est simplē preter poetā: falsum est. At q̄ ce t poeta nō sunt opposita. Ergo nō semp qm̄ oppositio nō est in pdicatis: vex est aliqd simplē pdicari. Lū autē oppositio inest: semp falsum vnu pdicamentoz q̄ iūcta dñr: simplē t p̄ter aliud dicere. Nā cum de homero dicimus qm̄ est aliqd. i. qm̄ homerus poeta est: vex est. Mungd ēt dicendū est per se qm̄ est: an potius esse nō simplē. sed sū accidēs de homero pdicatu est. Non. n. qz est: sed qz poeta ē: t qm̄ ei t poete esse accidit. Idcirco esse quoqz homē aliqd. i. poete nō per se esse pdicamus. cōcludit igitur hoc mō.

Conclusio in quātisqz pdicamētis neqz contra rietas inest: si definitiones p̄ nosibus dicat̄: t sedz se pdicat̄: t nō scdm accidēs in his aliqd: t simpliciter veruz erit dicere. Qd autē nō est: qm̄ opinabile est. non est vere dicere esse aliquid. Opinatio enim eius est non qm̄ est. sed quoniā non est.

Conclusio q̄busdā. n. nosbus dictis nō appetet oppositio. qdā

In librum de interpretatione editio prima.

si definiantur: mox sese illa oppositio patescit: vt in eo qđ est hō & mortuus noia quidē ipsa opposita nō sunt: sed definita inueniunt opposita. In hīmō igit̄ oppositionibus vel quotiens nō hīm accidens predicitur aliqd: vt esse de homero hīm poetā. s. qđ homero accidens est: sed per se & hīm ipsum subiectū. manifestum est qm̄ qcqd cōiuncte vere dici pōt: idē vere dī & simpliciter predicatū: vt si qs dicat de aliquo hoīe qm̄ hic hō albus ē: vez fortasse dixerit: & rursus hic albus est. Hoc quoqz vez ē dicere. idcirco qm̄ de eo nō ideo albū pdicauit: q̄ dirit illū eē hoīem: sicut de homero idcirco esse predicat: q̄ poeta eē dī: sed qđ p se alb⁹ est. sed hoc nō hīm accidēs predicat: sed p se. Quare recte actiū est qm̄ in qbus iunctis pdicationibus neqz oppositio qdā inest: nec ipsa per accidens predicatio est: illa simpliciter ēt posse predicari. Qđ aut̄ nō est: qm̄ opinabile est. nō est vez dicere esse aliqd. Opinatio. n. nō est: qm̄ est: sed qm̄ nō est. Quidā volētes id qđ nō est: aliquo mō eē mōstrare: tali vte bant filogisino. qđ opinabile ē est. Qđ aut̄ nō ē: opinabile est. Lōcludebat qđ nō est iḡ est. docētes ea q̄ eēnt: scibilia potius: nō opinabilia esse. qđ āt non est: opinioni tm̄ subiacere: nulla ēt scia claudi. Quod aristoteles hoc mō discutit. Ait. n. non idcirco est opinabile: qm̄ est. sed idcirco opinabile est. quoniam non est. sed hoc quod non est: est qdein: sed non est per se: sed opinabile. Et quemadmodū homerus est quidem qdam. i. poeta. non tm̄ est per se: ita id quod non est. est quidem aliquid id est opinabile: vel ignorabile: vel nescibile: non tm̄ est aliquid per se in natura.

CHis vō determinatis pspiciendū est. quēadmodū sese hīt affirmatiōes & negationes ad se inuicē he. s. que sunt de possibili esse: & nō possibili. & de cōtingenti. & nō contingenti. & de impossibili & necesario. Habent enim alias dubitationes.

CPropositionū alie sunt: q̄ simpliciter pferunt: alie qbus aliqs modus in enunciatiōe misceū. Si qs. n. dicat socrates disputat: simplicē ppositionē fecit. si vero aliqs dicat. socrates bñ disputat: modū propositioni quā enunciabat: adiunxit: qnō. n. disputaret apposuit: cū dirit bñ. Mūc ergo hoc speculat quēadmodū se hīt affirmationes: & negatiōes eaꝝ ppositionū: q̄ cū mō aliquo pferūt: vt siqs dicat possibile ē hoc fieri. & rursus hī possibile ē hoc fieri: quēadmodū sese in his affirmatiōis hēat negationisqz nā. Similiter aut̄ & in eo qđ est impossibile eē: & in eo qđ ē necesse esse. & in eo qđ dī cōtingere eē: & nō cōtingere esse: q̄ horū sint affirmatiōes: q̄ negatiōes: aut quā affirmationē cui negatiōi recte aliqs opponat. De his oib⁹ perspicēndū inqt: qm̄ ea q̄ de iunctis pdicationib⁹ & simplicib⁹ dicēda fuerit: terminata sūt. Mā de hāꝝ ppositionū: q̄ cū mō pferūt: oppositiōib⁹ multa causatio est. Que āt sint dubitatiōes: vel quēadmodū in his oppositiōes iueniēde sunt: q̄tinua disputatōe pseq̄.

CPlā si eorū. q̄ cōplectunt. ille sibi inuicē opposite sunt cōtradictiōes. quecunqz scdm esse & non esse disponunt. vt eius q̄ est esse hoīem. negatio est nō esse hoīem. nō esse nō hoīem. & eius q̄ est esse albū hoīem. negatio ea q̄ est nō esse albū hoīem. sed nō esse non albū hoīem. Si. n. de oib⁹ aut dictio est. aut negatio. Lignū erit verū dicere esse non albū hoīem. Quod si hoc mō. & quātiscnqz esse non ad-

dīt. idem faciet id qđ pro esse dicit. vt eius. queē ambulat hō. negatio est non ea que est ambulat nō hō. sed ea q̄ est. non ambulat hō. Nihil. n. differt dicere hoīem ambulare. vel hoīem ambulantē eē. Quare si hoc mō in oib⁹. & eius que est. possibile est esse. negatio est possibile est non esse. sed non ea q̄ est. non possibile est esse. rideat āt idē posse & eē nō esse. oē. n. qđ est possibile diuidi vel ambulare. & non ambulare. & non diuidi possibile est.

COis propositio vbx & noīum cōpleriōe format. ergo ppositionū que cōplectunt: & quaz nā in cōplexiōe est: ille sole sunt inqt cōtradictiones. Quecūqz hīz esse & nō esse ponunt: vt in ea ppositione q̄ dicit est hō: si est illa negatio hui⁹ affirmatiōis que pponit est non hō: sed illa poti⁹ q̄ enunciāt nō est hō: vt sit affirmatio & negatio: est hō: nō est hō. Illa vero q̄ dicit: est nō hō: nō est negatio eius q̄ enunciāt est hō: sed ē affirmatio eius negatiōis: q̄ est: nō est nō hō. Rursus cū dicimus est albus hō: nō est negatio illa huius affirmatiōis: q̄ dicit est nō albus hō: sed illa poti⁹ q̄ dicit n̄ ē alb⁹ hō. hoc āt pbat sic. Necesse ē. n. i. 3dictiō nibus vnā verā eē semp: alterā falsaꝝ. ergo si eius affirmatiōis q̄ dicit ē alb⁹ hō: negatio eēt est nō albus hō: vnā verā: vnā falsaꝝ esse cōstaret. Mūc āt si quis de ligno dicat est albus hō: falsuꝝ dixerit. si quis vero de ligno eodē neget dicēs: ē nō alb⁹ hō hoc quoqz falsum est. bec. n. ppositionō q̄ dicit: ē nō albus hō: hoc sentit: hoīem quidē esse: non th albū: qđ de ligno falsum est pdicare. Ergo & ea q̄ dicit est albus hō: & illa q̄ proponit: est nō albus hō: vtreqz aliquando false sunt: vt in ligno. quare non sunt cōbimet opposite. igitur nec ea que dicit est albus non hō: negatio eius ē que dicit est albus hō. quare illa huius negatio ponenda est: que dicit non ē albus hō. In his nāqz. vna semp vera est: semp altera falsa. Qđ si ita est: hīm eē semp & non eē natura cōtradictionis efficit. Nam cū dico ē hō: hīm id qđ est esse fit negatio non est homo. Et cum rursus dico est albus homō: hīm id quod est esse rursus negatio fit non est albus hō. Et sensus q̄dem totus huiusmodi est. Ipsi autem in oratione sermones propter similitudinē vident̄ quidez obscuri. Erit aut̄ planius p̄nunciantib⁹ & subaudientib⁹ sic. Nam si eoz que complectunt̄ idest propositionuz: quarū natura in cōplexione est: ille sibi inuicem opposite sunt contradictiones. quecūqz hīm esse & nō ēē dī sponunt: vt he quas supra digestimus: quarūqz ipse exēpla proponit: vt eius q̄ est eē hoīem: negatio ē nō eē hoīem. Hec. n. ipsius affirmatiōis hīm eē & non eē negatio ē. & hic subaudiēdū ē. n̄ illa negatio ē: p quā dī esse non hoīem: vt sit sensus affirmationis que est esse hominem: negatio ē nō ēē hoīem. Non illa que dicit esse nō hoīem. & hoc qdein de simplicib⁹. Rursus de his in quibus est tertīū predicator: eius q̄ est esse albū hoīem. non hunc subaudiēdū est. illa est negatio que dicit: esse non albū hoīem. Sed hic quoqz subaudiēdū est: illa que dicit: non esse albū hoīem: vt sit hic sensus. Huius affirmationis que est esse albus hoīem: non est illa negatio: que dicit esse non albus hoīem: Sed illa potius que proponit non eē albus homēm: & bec approbat inductione. Si. n. inqt de oib⁹ aut dictio est. idest affirmation aut negatio vera: cū lignū falsuꝝ sit dicere eē albū hoīez: vez debet eē de eo dicere. eē si albū hoīez. Sz hec negatio est superioris

In librum de interpretatione editio prima.

77

est superioris affirmatiois: sed utreqz false sūt. Hec igit̄ nō est illius affirmatiois negatio. Ergo sc̄mp s̄m eē et nō eē h̄dictioes sibimet opponuntur. Quod si hoc mō et quātiscūqz cē nō addit̄: idē faciet qd p cē d̄. Sūt quedā ppositiones in qbus eē nō additur: sed id qd s̄bis enūciatur: idem valet tāqz si esse poneretur: vt i eo quod est homo ambulat: quod dico ambulat: tale est tāqz si dicam homo abulans ē. Ergo i his quoqz que nō habent verbum iunctū: si negationē ad verbum illud iuxtero: quod pro eē positū ē. Talis mibi negatio redditur: qualis si negatio ad esse poneretur vt in eo quod ē ambulat homo: abulat p esse positū est. Huius ergo affirmationis ambulat hō: nō ē negatio ea que dicit ambulat nō hō: sed illa poti⁹ q̄. dicit nō ambulat hō. In hac. n. ad id quod ē abulat negatio iūcta est: quod ambulat hō: pro eo quod ē esse cōiunctum est. Tale est. n. dicere homo abulat: tāqz si quis dicat est abulans homo. Quare si hoc modo i oībus: et eius que est possibile est cē: negatio ē possibile est nō eē: sed nō ea nō possibile est eē: si i oībus iquit s̄m eē et non eē cōtradictio facienda est: i eo. n. qd dicimus posse eē: illa erit negatio q̄ dicit posse nō eē: nō illa q̄ ē nō posse esse. Nam si ei que ē possibile est esse: illa opponatur que ē nō possibile est esse: nō s̄m eē et non esse oppositio facta est. Quocirca qm supra docuit s̄m eē et nō esse fieri cōtradictionem dicendū est eius que est: possibile est esse: illam esse oppositio nem: que dicit possibile est nō eē. S̄z aliud rursus occurrit: qd nos ab hac opinione dimoueat. In oīb⁹. n. aut affirmatio vera est aut negatio. In his. n. utreqz sūt vere: nā quod possibile est eē possibile est nō esse: vt q̄ possibile est hōiem abulare: possibile ē non ambulare: et quod possibile est videri: possibile est nō videri. Rursus quod possibile ē secari et diuidi et nō secari et nō diuidi. Quare utreqz i codē vere sūt: possibile est esse: et possibile ē non esse. Nam cum dicimus possibile est non esse: ita intelligendum ē: vt si dicemus possibile est hodie pluuiam non esse: cum sit possibile: vt sit. Lur at hoc ita euemiat: ip̄e dem̄at dices. Ratio autem est. quoniam omne quod sic possibile est. non semper in actu est. Quare inerit etiaz negatio. potest igitur et non ambulare quod est ambulabile. et non videri quod est visibile. at vero ipsos sibile est de eodem oppositas esse veras dictiones. Nō igitur eius que est possibile est esse. negatio est. possibile est non esse. Contingit enim ex his aut idem ipsum dicere et negare simul de eodem. aut non secundum esse et non esse. que opponuntur. fieri affirmatioes. et negationes. Si ergo illud impossibilius est: hoc erit magis eligendum.

Hoc būiūmodi est: quecunqz ita sunt possibilia ut sint actu et opere: illa nulla ratione possunt non esse: vt celo semper actu est moueri: semper enim mouetur: et dicimus possibile est celum moueri: idcirco qm celi motus actu est: hoc est id agitur: mouetur enī in hac: ergo possibilitate talis propositio non potest cōvenire: vt predicamus possibile est celum non moueri: hoc ē. n. impossibile. Ergo i his lqcuqz actu sunt: he due pponē possiblē ē eē: possibile ē nō esse: nulla ratione conueniunt. In his aut que noī sunt semp actu et sunt possibilia esse: cōuenire possunt ppositiones: idem posse esse: et posse non esse. Non est enī semper

actu pluia: et possibile est eē aliquādo: quare possibile est eā nō eē aliquādo: nec igitur rō ē cur utreqz inueniuntur vere: quod in his possibilatibus: q̄ non semper sunt actu: et esse aliquid et nō esse contingit: q̄ re si eius que est possibile est eē: negatio est ea que dicit possibile ē nō eē. In codē simul et affirmatio et negatio erunt vere: et cum rei inest affirmatio: vt sit eē possibile: eidem rursus inerit negatio: vt sit possibile non esse: quare et qd ambulabile ē: idest quod ambulare potest: potest non ambulare: et quod visibile est idest quod videri potest: pōt etiam non videri: s̄z impossibile est: vt de eodem opposite et contraiacentes dictiones: simul vere sunt: in omnibus enim aut affirmatio vera est aut negatio. Si ergo factis negationibus s̄m esse: et non esse in his que s̄m aliquē modum dicuntur: et affirmatio et negatio utreqz sūt vere: quod fieri non potest: illud magis dicendum ē nō faciendas s̄m esse et non esse negationes: sed potius s̄m modum. quod si illud est impossibilius: vt affirmatio et negatio simul sint vere illud magis est dicendum: vt nō s̄m esse et non esse fiat h̄dictio: sed potius s̄m modum: Quod autem dixit. si ergo illud impossibilius est: hoc erit magis eligendum. Non sic dictum est qd utraqz impossibilia sint: et affirmationē et negationē verā esse: et nō s̄m esse: vel nō esse fieri h̄dictiō. Illud enim vñū idest h̄dictiōem simul verā esse impossibile est. Secundum esse autem et nō esse affirmationē nō fieri et negatiō nō impossibile ē sed ad hoc retulit impossibili⁹ ē: tāqz si dicaret minus possibile. Minus enim possibile est: vt opposite i eodem pponēs vere sint: quā vt non s̄m eē et nō eē negationes ponantur. Quo circa eligēdum est hoc: quod est possibilius: vt s̄m modū poti⁹ q̄ s̄m eē et nō eē negationes fiant. Quod ipse planius exequitur dicens.

Cōst igitur negatio eius: que est possibile esse ea que est non possibile esse: sed non ea que est possibile non esse. Eadem quoqz ratio et in eo quod est cōtingēs esse: et enim negatio ei⁹ est nō cōtingens esse.

Cōtē nāqz simul vere inueniri nō p̄nt: nā siqd ē possibile eē: vt idē illud nō possibile sit fieri n̄ pōt: nec hoc i solis possibilib⁹ speculādū ē: s̄z i oīb⁹ quoqz eadē rō est. Nam in eo qd ē cōtingere eē: nō ē illa negatio q̄ dicit cōtingere nō eē. He enī cōsētit ei: q̄ ē cōtingere eē sed illa que proponit non contingere esse. Has enim duas simul veras inueniri impossibile est.

Cōtē in alijs quoqz simili mō: vt in necessario et ipsos sibili: sūt enī quēadmodū in illis eē et nō ē appositiōes. subiecte vō res. Hoc qdē albū. illud vō hō.

Cōtē in alijs iquit oīb⁹ idē faciēdū est: s̄m modū. n. negatio ponēda ē: vt si cōtingēs ē ad cōtingere: si possibile: si impossibilē ad impossibile: si necessariū ad necessariū negatio p̄n̄gat. quēadmodū. n. iqt i his q̄ p̄ter modū aliquē sūt et aliqd eē pponūt: eē qdē et n̄ eē apponēs qdā. i. p̄dicatōes sūt: res vero subiecte: vt i eo qd ē: hō ē: et hō n̄ ē: hō qd ē res. subiectū ē Appositio at qdā ē et p̄dicatio ē et nō est. vel in eo qd dicitur album ē et albū n̄ ē: albū qdē res subiecta est: appositū aut et p̄dicatū ē et non ē. Ita quoqz in his q̄ s̄m aliquē modū dicuntur: eē quidē subiectū ē velut qdā res. Mod⁹ at de esse p̄dicat̄. nā cū dicim⁹ hodie pluuiā ē possibile ē: eē subiectū: possibile p̄dicauim⁹ et sicut vim totā i propōib⁹ p̄dicatio tenet: et i simplib⁹ et p̄ter modū quotiēs aliqd eē p̄dicam⁹: vt in eo qd dicim⁹ hō ē: totā ppositionis vim continet verbum

In librum de interpretatione editio prima.

est ita quoq; in his que s; in modū dicūtur: qm totaz ppositionez cōtinet modus: aut possibilis: aut cōtingētis: aut impossibilis: aut necessarij: hec p̄dicari. Res vero alie subiecte esse dicitur. Hoc est. n. quod ait.

Coedem quoq; modo hoc loco esse quidem et nō esse substantiuum sit: posse vero et contingere ap positiones determinationes quemadmodum in illis esse et non esse veritatem et falsitatem: similiter he in eo quod esse possibile: et esse non possibile.

Clā quemadmodū in simplicibus si ad esse et nō esse negationes fāt: vna semper vera est: altera falsa. ita quoq; in his que s; in modū dicuntur: si ad ipsum modū enūciatio negationis aptetur: velut ad q̄sdam appositiones p̄dicationesq; veritas iappositionibus et falsitas terminata diuiditur. Atq; hoc est qd ait. Similiter he etiā i eo quod est esse possibile: et esse non possibile. Similiter. n. s; in possibile: et nō possibile facta oppositio: veritatem falsitatemq; determinat: si cut in simplicib; et p̄ter modū positis s; in esse et nō eē negatio. Hinc in omnibus s; in modū affirmatiōibus oppositiōes digerit quenamq; negationū dicit ei.

Cuius vero que est: possibile est nos̄ esse negatio est non ea que est: non possibile est esse: sed ea que est: non possibile est non esse: et eius que est possibile est esse: non ea que est: possibile est non esse: sed ea que est: non possibile est esse. quare et sequi se in vicem videbuntur he possibile est esse possibile est non esse. Idem enim possibile est esse: et non esse. Non enim contradictiones sunt sibi inuicez hu iusmodi: possibile esse. et possibile non esse. Sed possibile est esse. et non possibile est esse nunq; si mul in eodem vere sunt. opponuntur enim at vero possibile est non esse. et non possibile est non esse nū q̄ simul sunt. Similiter autem et eius que est necessarium esse. non ea que est necessarium non esse. negatio est. sed ea que est. non necessarium esse. Et vero que est. Necessarium est non esse. ea que est. non necessarium est non esse. et eius que est impossibile esse. non ea que est impossibile non esse. sed non impossibile esse. eius vero que est impossibile nō esse ea que est. non impossibile est non eē.

Cit demōstret ea que dicit possibile est nō esse: non mō non esse negationē eius que est possibile est esse: sed oīno negationez non esse: huius aliā inuenit negationez. Mā ei' q̄ est possibile est n̄i esse: quā affirmatio nis loco posuit: negatio rep̄t illa q̄ dicit n̄ possibile ē non esse: scdm modū. s. addita negatione: vñ fit iquit vt ea que dicit possibile est esse: et illa q̄ apponit possibile est non esse: seseiuicez. Qseqntur: idem nāq; possibile est esse: qd est possibile n̄ esse. Cur at se qseq p̄it: hec cā est: qm nō sūt opposite. Mā si essent opposite: p̄imerent se potius: q̄z. Qsequerentur: et dissidentirent magis q̄z cōsentirent: vt est i bis possibile est esse: et nō possibile est esse. H̄e. n. ita a se disiuncte sunt vt si mul esse non possint. Idecirco aut hoc evenit: quoniā sūt opposite: semp̄ igit s; in modū ponenda negatio ē: si istegra oppositiōis natura facienda est. qd planissime exequit singulis p̄positionū modis negationes ac cōmodās: atq; istegras nāliter efficiens oppositiōes. At vero iqt ea q̄ est possibile est nō esse: cū ea que dicit nō possibile est nō esse: simul esse n̄ poterit. Māq;

oppositas esse manifestū est: si qdez hāz negatio ad modū est posita: qui est possibile esse. cuius aut que est necessarium est esse: nō op̄z dici illā esse negationem: p̄ quā dī necessariū est nō esse: huius enī alia negatio inueniri p̄t: qm est affirmatio qdā: est ātei' negatio ea q̄ dicit nō necessariū est nō esse. Sz poti' ei que dicit necessariū est esse: ea opponentia est q̄ dicit non necessariū est esse. Ad illā nāq; q̄ dicit necessariū est nō esse: opponit (vt dictū est) nō necessariū est nō eē. Eius quoq; q̄ est impossibile est esse: n̄i dicēda ē illa et negatio: p̄ quā dicim⁹ impossibile ē n̄ eē: sz ea poti' q̄ p̄ponit non impossibile est esse. Namq; affirmatio quedam est impossibile est non esse. Huius enim inuenitur negatio que est non impossibile est non esse.

Cūniversaliter vero quemadmodum dictū est) esse quidem et nō esse op̄z ponere: quemadmodum subiecta affirmationem vero et negationem hec facientem ad esse et non esse apponere: et has putare op̄z esse oppositas dictōes et negationes possibile nō possibile: cōtingēs nō contingens impossibile nō impossibile: necessariū nō necessariū: verū nō verū. **C**Regulā dat vniuersalē dicens: hoc vniuersaliter i obus faciendū est: qd supra iā dirimus: vt subiectū eē et non eē ponat. Affirmationē āt et negationez ipsos modos faciamus. Hoc est enī qd ait. negationē vero et affirmationē hec faciēt: modos. n. ipos. i. possibile et cōtingēs: et ceteros p̄ affirmationibus: et ad hos negatiō aduerbio iūcto p̄ negationib; disponentes aut ad id qd dicim⁹ ē et n̄ ē apponim⁹: vt quēadmodū ad vñā rē: qd ē bō: ē verbū et nō ē negatio p̄dicas tū quoddā ē i bis ppōnibus que p̄ter modū sūt: vt l ea p̄ quā dicim⁹ bō est: sic in bis ppōnib; q̄ cum mō sūt. ē qdē aut nō ē subiecta ponam⁹: modos nō ipos aut affirmationem: si simpl̄r dicātur: aut negatiōem si cū negatione ponant: faciētes ad subiectū: q̄ dīm eē et n̄ eē dispositum⁹ p̄dicem⁹: vt has arbitremur eē oppositas dictōes et negationes. q̄ s; modos facte sint earā āt oīuz negationes et affirmatiōes i triū disponat. Affir. Possibile ē eē Oppōnes. Mō possibile ē eē matio. Cōtingit eē Mō cōtingit eē Megaznes se. Impossible ē eē Mō impossibile ē eē tiōes cūdū ēē Necessariū ē eē Mō necessariū ē eē secundum modos.

Affir. possibile ē n̄ eē. oppōs. si possibile ē si eē Megazmatio. Cōtingit nō eē Mō cōtingit nō eē tiōes nes s; in Impossible ē n̄ eē n̄ impossibile ē si eē scđs nō eē Necessariū ē n̄ eē Mō necessariū ē si eē mōs.

CQuod autem addidit verum nō verū: ad demōstrationē omnium modorū valet. Nam si quis dicat verū est: nō est ip̄s⁹ negatio v̄ez n̄ ē. sz poti' si v̄ez ē. Alioquin ei' q̄ est verū nō ē: illa negatio ē q̄ dī: n̄i v̄ez si ē

Consequentie vero secundum ordinem sunt ita ponentibus. Illi enim que est possibile est esse: illa que est cōtingens esse. et hec illi queritur. et nō ipos sible esse. et non necessarium esse. illi vero que est possibile non esse. et cōtingens non esse. ea que est nō necessarium non esse. et n̄ impossible non esse. Illi vero que est non possibile esse. et non cōtingens es se. ea que est necessarium non esse. et impossible es se. Illi vero que est non possibile non esse. et non cōtingens nō eē. illa que ē necesse ē eē. et iposibile nō ēē glideret āt ex subscriptōe quēadmodū dicim⁹.

Expeditis

In librum de interpretatione editio prima.

75

CExpeditis oībus que de modorū oppositionibꝫ disputationabāt ad 2ntias venit. Hoc n. dicit: que ppōnes supradicōrū modorū: q̄s ppōnes 2sequunt ḡbusq; 2stūt Nos at ex his q̄tuor fecim' ordines: et 2ntias ppōnū sub vna serie dispositū: hec aut prius notans quid ab Aristotele dicatur. facilius lector intelligit.

Prim' ordo Lōsequētes Scōs ordo Lōseq̄ntes. Possibile est esse. Possibile est nō esse. Contingit esse. Contingit non esse. Mō impossible est esse. Non necesse est esse.

Terti' ordo Lōseq̄ntes Quart' ordo Lōseq̄ntes. Mō possibile est esse. Mō possibile est nō esse. Mō cōtingit esse. Non cōtingit nō esse. Necesse est non esse. Necesse est esse.

Impossible est esse. Imossible est nō esse. **S**upi' at descriptas 2ntias ip̄e dispōit: nob̄ at red dēda ē breuiter rō: cur b̄ p̄pōnes sese iūicē cōseq̄nt: qd possibile ē eē: cōtingit aliqui vt sit: et hoc ē 2tigit eē. qd at cōtingit eē: n̄ ē ip̄ossible eē: et qd n̄ ē ip̄ossible eē: n̄ ē ip̄ossible eē. Mō ē. n. ip̄ossible hōdie eē pluuiā: s̄z si idcirco eē necesse ē. Qd ergo si ē ip̄ossible: n̄ necesse ē eē. Et hic ē vn' ordo 2ntie. Rursus scōs ordo ppōnū talē b̄z 2ntiā: qd possibile ē nō esse: p̄t fieri vt nō sit: q̄re cōtingit aliqui vt nō sit: et qd possibile ē n̄ eē cōtingit nō eē: qd at cōtingit n̄ eē p̄t fieri vt n̄ sit: s̄z qd p̄t fieri vt nō sit: nō ē ip̄ossible vt nō sit: ergo qd cōtingit n̄ esse: non est ip̄ossible vt nō sit: sed quod nō est ip̄ossible non esse: nō idcirco illud iā nō esse necesse ē: bodie enī pluuiā nō eē nō est ip̄ossible. **N**ōt. n. nō eē: s̄z si idcirco ex necessitate bodie nō pluet: quare qd nō ē ip̄ossible nō esse: nō est necessariū n̄ eē: et secūdus qdē ordo sese sic b̄t. Nūc ad tertiu trāseam': qd nō possibile ē eē: hoc fieri nō p̄t: quod aut fieri nō p̄t: vt aliqui sit: nō cōtingit: quod ergo nō possibile est esse: idē nō contigit eē: sed quod non contigit esse: necesse est vt nō sit: et qd mūq; cōtingit mūq; eē p̄t: et qd mūq; eē p̄t: necesse ē nō eē: qd nō igitur cōtingit eē: idē necesse ē non eē: s̄z qd necesse ē nō eē: hoc fieri nō p̄t: qd autem fieri n̄ p̄t: ip̄ossible ē vt fiat: qd igitur necesse est nō esse: n̄ possibile ē eē. Quartus ēt ordo hoc modo ē: quod nō possibile est non esse: fieri nō p̄t vt non sit: qd fieri n̄ potest: vt nō sit: non contingit non esse. Ut quoniam nō possibile ē nō eē motū celi: nō cōtingit celū non moueri: quare quod nō possibile ē nō eē: idē nō cōtingit non eē: s̄z qd nō cōtingit nō eē: necesse est eē: sicut de celo. Necesse ē enim celū moueri: qm̄ nō cōtingit celū nō moueri: s̄z qd necesse ē eē: vt n̄ sit fieri n̄ p̄t. q̄re qd necesse ē eē ip̄ossible ē n̄ eē. Et hec qdē ē ordinata ab arist. 2ntia ppōnū: d̄ q̄ paulo lati' disputauit.

Ergo impossibile: et non impossibile illud quod est contingens et possibile: et non contingens et non possibile sequuntur quidem contradictorie: sed cōuersim. illud enim quod est possibile esse: negatio sequitur impossibilis. Negationem vero affirmatio: illud enim: quod est non possibile esse. illud qdem quod est impossibile esse. Affirmatio enim est impossibile esse: non impossibile vero negatio. **Q**uedā de supiore cōsequētiū ratione p̄tractat. In superioribꝫ. n. descriptionibꝫ sese sequentiū affirmatio impossibilis sequebat possibilis negationē. Rursus

negatio impossibilis sequebatur possibilis affirmatio: n̄ et de cōtingēti eodē mō affirmatio nāq; impossibilis dicēs: impossibile esse sequebatur negationē possibilis dicētē nō possibile ē esse. Rursus cū impossibile negatur: p̄ id quod dicebat nō impossibile ē ē: hec affirmationē possibilis subsequebat: eā. s. que dicit possibile esse. Atq; hoc idē de cōtingēti: affirmatio nāq; impossibilis ea q̄ est: impossibile ē ē: sequebat cōtingentis negationē: eā q̄ ē nō cōtingit ē ē. Illegatio vero impossibilis: ea q̄ dicit nō impossibile ē ē: affirmationē cōtingentis sequebatur: eā que dicit cōtingit ē ē: q̄re he ppōnes iūicē se sequuntur: s̄z cōuerse. Māq; affirmatio impossibilis cōtingēti negationē et possibilis sequitur. Negatio vero impossibilis affirmationem possibilis et cōtingentis: vt subiecta descriptio docet.

Affir. impossiblē ē ē. 3dictorie. n̄ impossiblē ē ē. Neg. n̄ possibile ē ē. 3dictorie. possiblē ē ē. Affir. Neg. nō cōtingit ē ē. 3dictorie. cōtingit ē ē. Affir.

CIdcirco nāq; ait: sequunt qdē contradictorie: s̄z cōuersim: qd oēs i cōtrariū locate 3dictiones sūt. Contradictio nāq; est impossibile ē ē: et nō impossibile ē ē: et cōtingere esse: et nō cōtingere esse: possibile esse: et nō possibile esse. Lōuerse at se sequuntur: quoniā affirmatio nō sequitur affirmationē: et negatio negationē: s̄z affirmationē negationē: negationē vero affirmatio: Qd ad supradictā descriptionē reuertētibus plani' liquet. sensus ergo hic ē. Ordo aut seriesq; sermonū sese sīchēt: ergo iqt 3dictionē que est impossibile et nō impossibile: illud quod ē cōtingens et possibile q̄ due affirmatio: nō sequuntur: et nō cōtingens et non possibile: q̄ due sūt negatio: nō sequuntur qdē 3dictorie: vt 3dictio: nō sequuntur sī 3riū ducte: sed cōuersim: vt affirmatio negationē: negatio sequatur affirmationē. Hui' talis rō reddit: illud enī qd ē possibile esse scilicet qd affirmatio ē: negationē impossibilis seq̄tur: ē at negatio impossibilis nō impossibile esse: quod ē ergo possibile esse: sequit̄ non impossibile esse: negatio vero possibile: affirmationem impossibilis seq̄tur: illd nāq; quod est nō possibile esse: seq̄tur affirmationē q̄ est impossibile esse: et enī affirmatio est impossibile esse et nō impossibile esse negatio: et in cōtingentibꝫ eodē mō atq; hoc qdē de possibiliū et impossibiliū 2ntia dictū ē. Nūc de necessariū et impossibilis 2sequētia tractat.

CNeccarium vero quemadmodum sit: considerandum est manifestum est autem quoniam non eodē modo: sed cōtrarie sequuntur 2tradicōrie autem sunt extra. non enim est negatio eius quod est neccesse non esse non necesse est esse. 2tingit enim esse veras vtrasq; in eodem. quod enim est necessariū non esse non est neccarium esse.

CQd dicit huiusmōi est: i bis ppōnibꝫ q̄ erat impossibilis et nō possibilis: cōueniebat nō possibile ei quod est impossibile: et possibile 2sentiebat ei quod est nō impossibile: 3dictionē. s. impossibilis 3dictio nō possibilis seq̄bat ordine cōuerso: i bis at q̄ necessariū predicat vel affirmatiue vt negatiue: q̄ et sequunt̄ possibilē ppōne: ei' q̄ possibili 2st̄it 3dictio n̄ seq̄ 3dictionē possibilis s̄z poti' 3ria: neccariās vō nē ppōnes dico: q̄ tā eti si significēt neccitatē: tñ siue affirmatiue: siue negatiue neccariū pdicat: si q̄ ex his q̄ neccariū pdicat 2st̄it possibili ppōni: ei' q̄ neccariū pdicat: 3dic: n̄ seq̄ possibil 3dictionē: s̄z ei' q̄ neccariū pdicat 3dictōis 3riū ea 2st̄it possibilis ppōnis 3dictōi: p̄' at dispōam' q̄ sūt 3dictorie: q̄ ue 3rie: ei' at q̄ diē neccē ē ē: 3dict: ē

In librum de interpretatione editio prima.

nō necesse ē eē: ḥria nō necesse ē nō eē: rursus ei⁹ q̄ est necesse nō eē: ḥdictō ē nō necesse ē nō eē: ḥria nō necesse ē eē: q̄re d̄scribāt ⁊ cīcā vñā eādēqz ḥria: ⁊ ḥdictoria disponāt: vt qđ a nobis dicēdū ē: clari⁹ possit līqre.

Affir. Necesse ē eē Lōtradic: Nō necesse ē eē. Neg:

Affir. Necesse ē eē Lōtraria

Necesse ē nō eē. Affir: Lōtradic: Nō necesse ē nō eē. Neg:

Affir. Necesse ē nō eē. Lōtraria

Necesse ē esse. Affir:

This igr cōmode breuiterq; d̄scriptis: q̄ i eoꝝ 2ntia ad possibiles ppōnes mod⁹ possit euenir mōstrādū ē illā nāqz q̄ est possibile est esse seq̄ ea q̄ est nō necesse est esse: nāqz qđ possibile est esse: nō necesse est esse: qđ nō possibile est esse; possibile est eē: possibile ē nō eē: s̄ qđ possibile ē nō eē nō necesse ē eē: q̄re id qđ ē possibile eē recte seq̄ nō necesse ē eē: s̄ negationē ei⁹ q̄ dicit possibile ē eē. i. si possibile ē eē: si seq̄ affirmatio ei⁹ q̄ dicit: nō necesse ē eē q̄ ē. s. necesse ē eē: hec. n. ē ḥdictio necessarie affirmatiōis. neqz. n. dici pōt 2stire ppōnes q̄ dicit nō possibile ē eē: ⁊ necesse ē eē: s̄ h̄ria seq̄ nāqz ea q̄ ē: nō possibile ē eē: illa q̄ dicit necesse ē nō eē comitat: s̄ necesse ē si eē: si ē ḥdictoria ei⁹ q̄ ē nō necesse ē eē: p̄nt. n. vtreqz i eodē s̄l. Nō iuēiri: nā qm̄ necesse ē si eē ignē frigidū: si necesse ē eē ignē frigidū quo circa habe ḥdictorie nō sūt s̄ h̄ria ea q̄ dicit: necesse ē nō eē ei⁹ q̄ dicit: necesse ē eē: q̄ necesse ē eē ḥdictio ē ei⁹ q̄ ponit si necesse ē eē: q̄re ḥdictio ei⁹ q̄ dicit possibile ē eē: eā. s. q̄ ppōit si possibile ē eē: nō seq̄ ḥdictio ei⁹ q̄ ē si necesse ē eē: s̄ ea q̄ ē necesse ē nō eē: q̄ h̄ria. s. ē ei q̄ ē necesse ē eē q̄ hec ipsa ḥdictio ē ei⁹ q̄ ppōnit si necesse ē eē. Hoc āt descriptione meli⁹ patebit.

Affir. possibile ē eē ḥdictio nō possibile ē eē. Neg.

Affir. nō necesse ē eē ḥdictio necesse ē eē. ḥria: necesse ē nō eē

Ergo cū sit ḥdictio possibile esse: ⁊ nō possibile esse. Sequit̄ āt possibile eē nō necesse esse: ḥdictio tñ ei⁹ q̄ est necesse esse: nō sequit̄ ḥdictio ei⁹ q̄ est possibile eē: sed cōtraria ḥdictorie eius que est nō necesse eē. Nam si cōtradictio est nō necesse eē eius q̄ ē necesse eē. Lōtraria vero eiusdē necesse esse: ea que dicit: necesse ē nō eē. Sequit̄ āt necesse est nō esse: eā q̄ est nō possibile eē: q̄ ē cōtradictio ei⁹ que est possibile esse: quam sequitur nō necesse esse. Recte dicit̄ ḥdictōes quidez extra esse: cōtrarias vero cōtradictorijs cōsentire: nā possibile esse ⁊ nō possibile esse: que sūt ḥdictorie sequuntur nō necesse eē: ⁊ necesse nō esse: q̄ nō sūt cōtradictorie: quod i eodē vtreqz vere iueniri p̄nt. Qđ si cōtradictio queritur: sicut ea que est: nō necesse eē: seq̄ ea que est possibile esse: sic ea que est nō possibile esse: sequeret̄ necesse esse: sed hoc incōueniens est. Quare qm̄ hec illā si sequit̄: ḥria ip̄i⁹ sequetur: ḥria nāqz est ei que ppōnit: necesse ē eē: illa que dicit necesse est nō esse. Eodez quoqz mō ⁊ i eo qđ ē possibile nō eē: cui⁹ est cōtradictio nō possibile nō esse: quod Aristoteles reticuit. Segtur nāqz ea que est possibile est nō esse illa que dicit nō necesse est nō esse: s̄ negationē ea que est nō possibile est nō esse ei⁹ affirmationis que est possibile est nō esse. Nō seq̄ affirmatio eius que est nō necesse est nō esse: negationes ea

que est: necesse est non esse. Negatio enim eius que dicit necesse est non esse illa est que dicit non necesse est non esse. S̄ huius ḥria id est affirmationis que est necesse est non esse: illa scilicet que est necesse est esse: sequitur negationem illam: que est non possibile est non esse: huius quoqz sit talis descriptio.

Affirmatio.

Megatio: Possibile est nō esse ḥdictio nō possibile est nō esse.

Megatio.

Affirmatio. Nō necesse ē nō esse ḥdictio necesse est nō esse ḥria affirmatio necesse esse.

Dissimili ergo mō evenit q̄s dudū cōtingebat i bis que erāt possibilia ⁊ que ipossibilia. Illic enim 2tra dictio cōtradictionēs sequebat: s̄ cōuersiz: vt negationēs affirmationēs negatio sequeret̄. Hic si idez mod⁹ ē. Nam cū supiores ḥdictorie sint: ⁊ inferior negatio affirmationē seq̄: negatōez n̄ seq̄ cōtradictoria affirmationēs: s̄ affirmatiōis illi⁹ 2traria: qđ si qs leget attentius: integre: descriptum esse ratione perspiciet: cur autē hoc eueniat: causam prodit.

Causa autem est: cur non sequitur similiter certis: quoniam contrarie impossibile necessario reditut idem valēs. Nam quod impossibile est esse: necesse est hoc non quidem esse: sed potius nō esse. Quod vero impossibile est non esse hoc necessariuz est esse. quare si illa similiter possibile ⁊ non possibile: hec ecōtrario quoniā nō significat idē necessariū ⁊ ipossibile s̄ (quēadmodū dictū ē) cōuersiz.

Crō est cur nō sili mō 2ntia sc̄d̄ 2nditionēs ppōnis eueniat: sicut i his q̄ sūt ipossibilia ⁊ nō ipossibilia: huiusmō: omne necessariū ḥrio mō ipossibile est. Nam qđ est ipossibile esse: hoc est necessariū nō esse. nō enī est necessariū: esse: qđ est ipossibile esse: null⁹. n. direxit necesse est esse: qđ ipossibile est esse: nō ergo necesse ē eē: s̄ poti⁹ necesse ē nō eē: qđ ipossibile ē eē. Ergo cōuerse idē pōt ipossibile: qđ necessariū. Qđ. n. ipossibile iūctū cū esse efficit: hoc efficit necessariū iūctū ad id qđ est nō esse. igitur quod impossibile est esse: hoc necesse est nō esse. Rursus qđ ipossibile est nō esse hoc necesse est esse: ut igni impossibile est non inesse calorem: necesse est igitur inesse. Quare hic quoqz idē conuertitur: vt quod impossibile s̄m non esse efficit: idē valeat necessarium secundum esse positum: quare contrario modo necessarium idem ⁊ impossibile idem potest. Quod si contrario modo impossibile et necessarium idem valet: manifestum est: cur non similiter consequitur necessarium possibile ⁊ non possibile propositiones: sicut easdem ipsas id est possibile ⁊ non possibile propositiones impossibile ⁊ non impossibile sequebatur. Nam si conuerso ordine necessarium atqz impossibile idem valet s̄m contrarietate: non similis consequentia est necessarij ⁊ possibilis: ei que fuit possibilis ⁊ impossibilis. Nam quoniā non impossibile esse: sequitur possibile esse: Et hoc rursus id est possibile esse: non necesse esse committatur. Rursus id quod est impossibile est esse: quoniam sequitur non possibile esse. Necessarium autem impossibili conuerso ordine idem valet seḡt: id qđ est impossibile est esse: necesse est non esse. Ac per hoc etiā id qđ est nō possibile eē: seq̄ id qđ ē necesse est nō eē. Rursus qm̄ ei qđ ē nō ipossibile s̄i esse cōsentit: id qđ est possibile est nō esse: ⁊ huic cōuenit non necesse est non esse quoniam id quod dicitur impossibile est nō esse: sotium est ei quod est nō possibile est nō esse: ei

In librum de interpretatione editio prima. 7,

esse: ei autem quod est impossibile non esse conuerso modo reditum necessarium idem valet. Sequitur id quod est impossibile est non esse: id quod dicimus' necesse est esse et quod necesse est esse. Sequitur id quod proponimus: non possibile est non esse: id vero descriptione monstratur.

Non impossibile est esse.
Possibile est esse.
Non necesse est esse.

Impossibile est esse.
Non possibile est esse.
Necessite est non esse.

No ipossible est no esse.
Possibile est no esse.
No necesse est non esse.

**Impossibile est si esse.
Non possibile est si esse.
Necessite est esse.**

Causa igitur diversæ cōsequētie est i ſtriū ppositionū
ſpoſſibilis & neceſſarij facta cōuersio: ſed de hiſ hoc
mō ſpeculat" ſeſe quodāmodo ipe reprobendit: & ad
aliam ppetatis cōsequētiaz diſputationē deflectit.

Con certe impossibile est sic ponni necessarij contradictiones. Nam quod est necessarium esse. possibile est esse. nam si non. negatio consequetur. necesse enim est aut dicere. aut negare. quare si non possibile est esse impossibile est esse. igitur impossibile est esse. qđ necesse est esse. qđ est inconveniens.

Cforte inquit errauimus ita cōsequentias collocātes. Tūc enim disposuimus: ut id qđ esset possibile: subse queretur illud quod est nō necessariū: ut p̄m p̄cessio nem possibilis sequētem negationem necessarij pone remus: nūc aut dicit hoc p̄mitari oportere: et non a possibili ichoādū: et huic subisciendum necessarij negationem: sed potius primo ponendū esse necessariū: secūdo loco possibile: nāqz illa p̄positio q̄ necessariū continet: cōtinere videtur etiam possibilitatem: nam qđ necessariū est: id est possibile est. Quod enim necesse est esse: id est possibile est: nāqz si quis hoc neget: et id quod est necessarium dicat: nō sequi possibilitatem: negatio possibilitatis: id quod est necessariū cōmitabitur. Itā si id quod necessarium est esse: falsum est dicere possibile ē esse. verum est dicere qm̄ nō possibile est esse. In oībus enim aut dictio ē id est affirmatio: aut negatio: ut si illa vera est: illa sit falsa: si illa non est: illa morē necesse sit: sed nō possibile esse sequi diximus id qđ ē impossibile esse: igitur id quod dicit necesse esse: impossibile est esse: sed hoc qđem i cōueniens est: nō igitur verum est qm̄ ei quod est necessarium esse: id quod est non possibile esse conuenit quare sequit id qđ est necessarium possiblitas.

CAt vero illud qđ est possibile esse. nō impossibile esse sequitur. hoc vero illud quod est non necessarium esse. quare confingit quod est necessarium esse non necessarium esse. quod est inconveniens.

Dicitur ei quod est necessarium esse consentire illaz propositionem que dicit possibile esse: sed rursus hoc falsum videtur cogitantibus aspicientibusqz quoniam ei quod est possibile eē: cōsentit & cōuenit illa propositio que dicit non impossibile esse: hoc vero qđ dicit non impossibile sequitur id quo proponimus non esse est eē: sed possibile cē cōsentire proposim⁹ ei qz dicit necesse est esse: eāqz cōsequi: sequitur ergo eam que ē nō necesse eē: illā que dicit necesse est esse: eiqz cōsentit: quod ipossibile est: quia igitur in his dubitationibus est statuenduz: nō pōt qdem cōsentire possibile esse ei qđ est necesse esse. Alioquin propositionez

necessere eē id quod ē impossibile esse cōsequetur. si vero conueniret ei que est necessarium esse: illa que est possibile esse. Rursus sit: ut id quod est necessarium non necessariū sit: sed hoc falsum est. Sed hoc quem admodū sese habeat paulo post explicabitur. Nunc vero priorum sententiam permutātes hoc dicimus qm̄ qd̄ ē possibile eē: nō pōt cōsequi id quod ē necesse eē: nec he sibi propositiōes cōsentīunt possibile eē & ne cesse esse: quod Aristoteles hoc modo proponit.

CAt vero neq; necessarium esse sequitur possibile esse. neq; necessarium non esse. Illi enim vtraq; contingit accidere. horum autem vtrūlibet veruz fuerit. non erunt illa vera. simul enim possibile est esse & non esse. Si vero necesse est esse vel non esse. non erit possibile vtrunq;. relinquitur ergo non necessarium non esse sequi possibile esse. hoc enī verum est & de necesse esse. hec enim fit contradictionis eius que sequitur non possibile esse. illud enī sequitur hoc quod est impossibile esse. & necesse nō esse. cuius negatio est non necesse est non esse. Se quūt igit & hec contradictiones secūdū predictū modum. & nihil impossibile contingit sic positis.

CDocet id qđ ē possibile nō cōsentire el qđ ē necessariū eē: nec rursus ei qđ ē necessariū ē nō eē. Mā qđ necessarie ē eē nō pōt nō eē. qđ at necessarie ē nō eē: nō pōt eē: qđ aut dicim⁹ possibile eē: ita dicim⁹: tāqđ si et nō eē possibile sit. Ultrāqđ igit̄ b3 nāz id qđ dicim⁹ possibile eē: vt sit eē possibile: et sit possibile nō eē. Qui No dicit necessarie eē: aufert si eē: et qđ dicit necessarie ē nō eē: aufert eē: ita si he No sūt. i. necessarie eē: aut rursus necessarie nō eē: vtre qđ ille false sūt: qđ dicūt et pōt eē et pōt nō eē. Illa. n. qđ pponit necessarie eē: posse nō eē subruit: illa No qđ dic⁹ necessarie ē nō eē posse eē subuertit. neutra igit̄ 2seq̄t eā ppositionē qđ dicit possibile ē eē: nec ea qđ dicit ex necessitate eē: nec illa qđ dicit ex necessitate nō eē. Et sēsus qđes būiusmōi ē. Sermonū at rō talis ē: at No inqt neqđ id qđ ē necessariū eē seq̄t ppositionē illaz qđ pponit possibile eē: nec rursus illa qđ dicit necessariū ē nō eē. Illi. i. possibili vtraqđ cōtingit accidere. i. posse eē: et posse nō eē. Mā qđ pōt eē idē pōt nō eē. hāz at. i. vel qđ dicit: necessariū eē: vel qđ dicit necessariū ē nō eē: vtrū libet vex fuerit: nō crūt illavā. i. posse eē et posse nō eē: qđ. n. possibile ē eē idē possibile ē nō eē: qđ si neqđ necessarie ē eē: nec necessarie nō eē ppositio eā qđ ē possibile eē 2seq̄t: relinq̄t: vt illa ei 2sētiat qđ dicit nō necessariū ē nō eē. **H**ec. n. seq̄t eā qđ ppoit possibile ē eē. qcqd. n. possibile ē eē: nō necessarie ē nō eē: vt qm̄ hoiez possibile ē abulare: nō ē necessarie nō abulare: hoc. n. vex ē igt et de eo qđ ē necessarie nō eē. i. hec. n. ppositio qđ dicit nō necessarie eē nō eē. **V**ex ē vt 2eā oppōat 2dictorie: qđ dicit necessarie eē nō eē: vñ ē sequit⁹ ē. hoc. n. fit 2dictō ei⁹ qđ seq̄tur nō possibile eē: vñ būiusmōi facienda descriptio ē Affir. īimpossible ē eē 2dictio nō īpossible est eē. **N**eg: nō possibile ē eē 2dictio possibile est esse. **Affir.** necessarie est nō eē 2dict: non necessarie ē nō eē. **H**ec. n. qđ dicit si necessarie ē nō eē: 2tradictio ē ei⁹ qđ pponit: necessarie ē nō eē: qđ ē seq̄ns et 2sētiēs ei qđ ē nō possibile ē eē: qđ 2sētit ei qđ dicit īpossible ē eē: qđ rursus seq̄t eā qđ ē vitium. i. necessarie ē nō eē: cui⁹ 2dictio ē si necessarie ē nō eē: affirmatio. n. ē necessarie ē nō eē: negatio nō necessarie ē nō eē. Quo circa fin 2dictionēs fit hec quoqđ cōseq̄ntia nām īimpossible esse: et non īimpossible esse contra

In librum de interpretatione editio prima.

dictio est: sed affirmationem: id est impossibile esse: sequitur negatio: non possibile esse. Negationem vero: id est non impossibile esse: sequitur affirmatio possibile est esse: sed non possibile est esse: et possibile est eē cōtradictio est: sed negationem possibilis: id est non possibile esse consequetur necesse est nō esse affirmationem: sed affirmationem possibilis: id est possibile esse sequetur non necesse est non esse negatio. Quare ita positis nihil enemt impossibile: sed omnia cōsentint: et sūm superiorem possibilis et impossibilis modū affirmationis et negationis conuerso ordine contradictione sequuntur. Et sensus quidem totius huiusmodi est. Est autem ordo sic verborum. Quoniam iquit ei quod est possibile esse: nec illud: quod est necesse est: nec illud quod est necesse non esse consentit. Relinquitur ut id quod est non necessarium non esse sequatur possibile esse. Hoc enim quod dicitur non necessarium non esse verum est dicere de necesse esse non esse: et subaudimus: quoniam est eius contradictio. Hec enim que dicit non necesse esse non esse: contradiction fit eius que sequitur negationem possibilis. I. non possibile esse: Hec est autem ea que dicit necesse esse nō esse: illud enim quod est nō possibile est: vtrūqz borum sequitur et quod est impossibile esse: et quod est necesse est non esse. Luius affirmationis: id est necesse est non esse: negatio est non necesse est nō esse. Sz hec sequitur non impossibile esse et possibile esse: igitur he contradictiones sūm predictum modū se sequunt: scilicet contradictione: sed conuersum: et his positis atqz ita ordinatis nihil contingit impossibile.

Dubitabit autem aliquis. si illud quod est necessarium esse possibile esse sequatur. Nam si nō sequitur. cōtradictio sequetur nō possibile esse. et si quis dicat non hanc esse contradictionem. necesse est ipsum dicere possibile non esse. Sed vtreqz false sunt de necesse esse. At vero rursus idem videtur eē possibile icidi. et n̄ icidi: et eē et n̄ esse. Quare erit necesse esse cōtingēs nō esse. hoc autem falsum est. Ad superiorem possibilis et necessarij consequentie reuersus est questionem. Dicit enim dubitari posse: si id quod est possibile eē consentiat ei propositioni que est necessarium esse: siue enim consentire dicāt: siue nō consentire: aliquid impossibile et inconveniens vtroqz modo contingit: nam si quis dicat id quod dicit possibile esse nō consentire ei quod est necessarium esse: consentiet negatio possibilis ea que est non possibile esse: sed si ista consentiet: erit id est necessarium eē: qd est non possibile esse: quod si hoc rursus alijs neget: et dicat non esse negationem eius propositionis que est possibile esse eam que dicit non possibile esse: sed illum potius que proponit possibile eē nō esse: qz qz falsum sit: tamen ne hec quidem ei quod est necessarium esse conuenire potest. Si enim est negatio eius que est possibile eē: ea que dicit possibile eē nō eē: si affirmatio possibile cē nō sequitur affirmationem que dicit necesse est eē: sequitur negatio que est possibile est nō eē: sed qd necesse est eē: falsum est dicere qm possibile est non eē. Quod enim necesse est eē: dici nō pōt fieri posse vt non sit: quod si quis dicat rursus sequi id quod dicitur necesse eē: et consentire ei que dicit possibile esse: sic quoqz aliquid inconveniens reperit. Qd enim possibile est esse: id est possibile non esse: erit igitur quod necesse est esse: possibile non esse: et erit contingens quod necessarium est. Possibile enim et cons-

tingens in vtrāqz partem facile vertitur et ad id qd est esse et ad non esse. Quod autem necesse est: interclusus habet euentum ad contrariā dictionē. Ut si necesse est esse: vt non sit fieri non potest: et si necesse est non esse: vt sit impossibile eē. Quare qui dicit possibile eē consentire ei quod est necesse esse: quoniam id quod est possibile eē potest et nō eē: et hoc est cōtingēs: dicit id qd eē necesse est: posse nō esse: et esse cōtingens: qd est inconveniens. Hac igit dubitationē soluēs: ita sequitur.

Manifestum est autem: quoniam non omne possibile vel esse: vel ambulare: et opposita valet: sed est in quibus non sit verum et primum quidem in his: que non secundum rationem possunt: vt ignis calefactibilis est: et habet vim irrationalib; ergo secundum rationē pātē plurimorū etiā ḡtriorum sūt. irrationabiles vero non omnes sed quē admodum dictum est: ignem non est possibile calefacere et non calefacere: neqz. que cunque alia semper agunt. alia vero possunt et secundū irrationalib; potestates simul opposita: sed hoc idcirco dictum est: quoniam non omnis potestas oppositorū est. neqz quecūqz secundū cādē speciē dicātur.

Multa igit sūt q̄ vñū eē pātē id qd sūt nō etiā aliud aliqd qd nō sūt. Plura. n. sūt q̄ ab eo qd sūt nō mutatur. Alia vero sūt q̄ mutari pātē: vt celuvnā rē solā pōt. i. moueri: huic vero oppositū: id est nō moueri n̄ pōt: ergo oē qd est possibile vel eē vel abulare: id est nō oē de quo qlibet possibilitas pādicāt: etiā opposita valet vt vtrūqz possit fieri et facē qd facit: et huic oppositū. i. nō facere qd facit: sz sūt qdā ī qb̄ ita potestates pādicēt: vt nō sit verē de his dici: qm et opposita pātē: vt ēt ī his q̄ p̄ter rōnē aliq pātē vt ignis ē. nāqz ignis p̄ter rōnē aliquā calidē: nō ē. n. reddere rōne cur ignis sit calidē: nā. n. ē calidus: et cū possit eē calidus: nō tñ pōt id qd ē oppositū. i. nō pōt nō calē: qd ē oppositū ei. s. qd ē calere: ergo sūm rōnē pātē ipse eē plurimoz ēt p̄rioz sūt. Id pātēs igt q̄ sūt sūm rōnē id est ī qbus ē aliq ratio: nō vni possibilis: sed plurimoz sūt atqz oppositoz: vt possibilis medicina ē curare: q̄ qm b̄z rōnē fit: vt curet medicē: et rōnabilis pātēs medico curādi: nō solū pōt curare: sz etiāz nō curare: et pōt aliqd plusqz vñū: et ipz qd pōt oppositū est. i. nō curare. Oppositū nāqz est ei qd ē curare id qd dī nō curare: q̄ opposita ḥria vocāt. Affirmatio nāqz et negatio ḥrietatib; discernuntur. Irrōnabilis vero n̄ ois: sz queadmodū dictū ē: ignē n̄ ē possibile calefacere: et ois igt sūm rōnē pātē opposita quoqz valet. Irrōnabilis vero nō ois huiusmodi pātēs est: vt opposita n̄ valeat. nā cū ferz sine rōne calē potēs sit (nō. n. ex rōne calet: qm rōnē n̄ b̄z) pōt nō ēt calere: igni at cū irrōnabilis pātēs sit calefacē: nō pōt et n̄ calefacere. Quare dictū ē irrōnabiles pātēs n̄ oēs nō posse ḥria: sz qsdā: vt ignē q̄ cū sit calefactibilis: si calefactibilis n̄ ē. Que at sint irrōnabilia: q̄ vñā tñ bābeant potestatē nō etiā oppositā: sic demonstrat dicens: nec quecūqz alia semper agūt: ignis. n. opposita nō pōt: sz nō solū ignis: sz illa quoqz oia vñū pātē et n̄ multa nec opposita: q̄cūqz agūt semp ut sol sēp actu ē lucidē: idcirco nō pōt nō lucere: et nix semp actu frigida ē: et iō mīqz eē pōt n̄ frigida: ergo q̄cūqz semp agūt. i. ī eo qd sūt: semp ī actu sūt. Māfestū ē: qm sūcut ignis n̄ capit frigē: ita nec illa quoqz opposita pātē Idcirco. n. ignis quoqz opposita n̄ pōt: q̄ semp ī actu habet

In librum de interpretatione editio prima.

so

habet propriā ptatē. Semp. n. ē calid^o: sⁱ nō ola irrationabilia (vt dictū ē) vna tm̄ hñt potestatem: vt op posita nō possint: sⁱ sūt quedā irrōnabiles ptates: q vtrūq^z pñt: vt i eo qd̄ ē secari pelle vel si secari pelle pñt nāq^z secari pellis: pñt etiā nō secari: sed hec sūt opposita: scdm igitur irrōnabiles quoq^z potestates pñt qd̄ opposita: sⁱ idcirco supiora sunt dicta iqt: q bus mōstrauimus: qm̄ ignis & quecūq^z semper sunt actu: pñt opposita: vt doceremⁿ nō oem ptatē oppositorū eē: sⁱ aliq^s eē huiusmodi ptates q actu eēnt: & vna rē solā possent: ab oppositorū vero potestate discederēt. Hoc at nō solū i his q sm̄ rōnez potestates dicūtur: sⁱ et sm̄ ea spēm q irrōnabiles dī. Sūt. n. quedā eoz q irrōnabiles ptates eē dicūtur q nō solū id qd̄ sūt: verū et opposita possint: alia vero vnu tm̄ pñt. Nellis. n. pñt secari: et nō secari: & idcirco opposita pñt: ignis vero cum sit calidus: frigid^d eē nō pñt. Et idcirco nulla illi est oppositorū potestas. Quedam vero potestates equivoce sunt. possibile enim non similiter dicitur. sed hoc quidem quoniam veruz est. vt in actu vt possibile est ambulare quoniam ambulat iam. & omnino possibile est esse. quoniam est iaz actu. quod dicitur possibile. Illud vero q forsitan aget. vt possibile est ambulare. quoniam ambulabit. & hec quidem in solis mobilibus est potestas. Illa vero & imobilibus. in vtrisq^z vero verum est dicere non impossibile esse ambulare vel esse. & quod ambulat iaz. & est. & ambulabile est. Sic igitur possibile nō est veruz de necessario simpliciter dicere. alterū autē vex est. Quare quoniam partem vniuersale sequitur. illud quod ex necessitate est. consequitur posse esse. sed nō omnino. Possibilitatis breuis diuisio facienda ē: possibile .n. duob^d modis. Est. n. vnu possibile qd̄ cū nō sit: eē possit vt hō cū sedet: nō qd̄ abulat: sⁱ abulare pñt. alid ē possibile qd̄ cū sit eē possibile ē: vt qm̄ ignis calid^d: & qm̄ hō sedet: pñt sedere: hui^o aut possibilis due sūt spēs: vna cū ē qd̄: pñt tm̄ nō eē: vt siq^s sedeat: ita qd̄ pñt sedere: vt possit et nō sedere. Alia vero vt cū sit nō eē nō possit: vt ignis calidus ē: sⁱ nō pñt eē nō calidus. Atq^z hoc ē q ait: qdaz vero ptates equoce sūt. Nō possibile. n. nō simpliciter dī: sⁱ hoc qd̄ qm̄ vex ē: vt i actu: idest qm̄ ē & sit: qd̄ dicit possibile eē: vt i actu oīno possibile ē abulare: qm̄ iaz ambulat: & ē i actu oīno possibile ē ē: qcqd in actu ē. Illud vero q forsitan aget: idest qd̄ nō ē qd̄: sed eē poterit: vt possibile ē ambulare. Mō qm̄ nūc qd̄ am bulat: sⁱ qm̄ ambulaturus ē aliq^s: hec at sunt qcūq^z nō sm̄ actu dicūtur: sⁱ sm̄ ptatē tātū: q nōdū qd̄ in actu sit: eē tm̄ possit. Hec qd̄ ē i solis mobilib^d ē possibilis: illa vero & i imobilib^d. Mobilia vocat qcūq^z sūtnaturalia & i generatiōe & i corruptōe. Quecūq^z enī generata sūt & corūpi pñt: ea semp in motu sūt: ipsa etenī generatio mot^d qd̄ ē atq^z ipsa corruptio: ergo i huiusmōi reb^d qcūq^z generata sūt atq^z mortalia: i his vera ē illa ptās: q nō sⁱ actū dī: sⁱ sⁱ id qd̄ sⁱ ē qd̄: sⁱ eē pñt. Muiq^z. n. euénit huiusmōi ptās nisi i his q nascuntur & mortē appetunt: illa vero q sūt imobilia idest q in sua nā fixa sūt & cōstituta: vt mutari moueriq^z nō possent: idest diuina solā illā hñt potētiā q sm̄ actu dicit: vt sol imobilis qd̄ ad substatiā: sⁱ sⁱ sit mobilis sm̄ locū. Qm̄ ergo ē imobilis sⁱ substantiā & ab ea nō pñmutat: neq^z mouet: sⁱ se hymē:

qd̄ ita hē pñt: vt nō hēre nō possit. Sⁱ vtrisq^z bis vel mobilib^d vel imobilib^d illud vex ē: qd̄ de his dī nō impossible ē eē. Mā & qd̄ actu qd̄ nō ē eē tm̄ poterit: vt hō cū nō ambulat: ambulādi retinet potestatem. Mō ē eū impossible ambulare & sole nō ē impossible habere lucē: quā actu retinet sempiterno. In vtrisq^z igit̄ & mobilibus & imobilibus verū illud ē qd̄ dī nō impossibile esse. Nam & de eo quod agit: & de eo qd̄ agere pñt: de vtrisq^z idem vere dicitur: quoniā nō ē impossible eē. Nam & quod ambulat non ē impossible ambulare: & qd̄ ē abulabile: idest qd̄ ambulare potest: nō illi ē impossible ambulare. Sed qm̄ dirim^d ea^s que scdm actu est potestatē duas habere spēs. Una quidem cum in actu sit quidem & nūq^z possit nō esse: vt igni ē actu calere: & nūq^z eē nō pñt calidus. Aliam vero scdm id quod dicimus eē qd̄ actu posse tamen nō esse: ut aliquis cū sedet: pñt quidē sedere: sed pñt etiā nō sedere. Huiusmodi quidem sm̄ actu possibile de necessario nullo modo predicatur: quod enim in actu est: & necessarium est esse: est quidem: sed ita est vt non eē nō possit. Hoc enim est quod ait. Sic igit̄ possibile idest quod cum actu sit: possit tamen nō eē: non est verum de necessario simpliciter dicere. Alterum autem uerum est: nam quod ita est actu: vt non esse non possit: & semper actu est: hoc iuste de necessario predicatur. Quod enim necesse est esse: est quidē: sed non esse non potest. Quare quoniā partem id qd̄ est vniuersale sequitur: illud quod ex necessitate ē: cōsequēs est id quod est posse esse: sed nō omnino. Quoniam semper inquit specie sequitur genus: & partē suaz sequitur vniuersalitas. Si enim homo est animal ē: idest si pars & species est: vniuersalitatem & genus eē necesse est. Quod si ita est sequitur scilicet eam ppositionē q dicit necesse eē: illa ppositionē q dicit possibile eē eiq^s cōsētit: sed nō oīs significatio possibilis sequitur necessariū. Illa enī que ita pñt: ut non sint quidem: esse tamen possint: nulla ratione de necessario p̄dicantur. Necessarium non modo necesse est: sed et ē. Hoc est enim quod ait: sed non omnino. Et enim de necessario quod iam est non potest illud possibile pre dicari: quod non est adhuc quidem: sed esse poterit. Et est quidem fortasse principium quod necessarium est. & quod non necessariū ē omnium vel esse vel non esse. Et alia vt horum consequentia considerare oportet.

Principium inquit est fortasse barum propositionā consequentias inneniendi. Si quis primo loco necessarium ponat: & non necessarium: secundo vero loco possibile esse &c. Naturaliter enim id quod necessariū est: prius est: nam si necessaria sunt ea que semp actu sunt. Que autem semper actu sunt: sempiterna sunt. Semperitna vero rerum omnium principia sunt. Re cte initium quoq^z speculandi: que harum propositionū consequentia sit: ex his sumemus: que sunt necessarie: & propter has ex necessarij negationibus idest ex nō necessario constat igitur a necessario & nō necessario barum pñtis inneniendi sumenda esse principia. Illa enim idest possibile esse & contingens esse: & esse necessarium & nō necessarium velut in nā ipsa precedingens subsequuntur. Atq^z ideo ait. Et alia idest possibile eē: cōtingēs eē vt horum consequentia cōsiderare op̄z. Hoc ē ita hec considerari debēt: tanq^z si quod est necessarium: & non necessarium procedant: conse quātur vero possibile & cōtingēs. &c.

In librum de interpretatione editio prima.

CManifestum est autem ex his que dicta sunt quoniam quod ex necessitate est. secundum actum est. Quare si priora sunt sempiterna: et que actu sunt: potestate priora sunt. et hec quod sine potestate actu sunt: ut prime substantie. Alia vero sunt actu cum possibilitate: que natura priora sunt: tempore vero posteriora: alia vero nunquam sunt actu: sed peritatem tantum. **C**idat inquit ac liquet omnia quecumque secundum necessitatem sunt: semper esse secundum actum. Quoniā. n. igit ex necessitate calidus est: actu quoque semper est: quo circa si que sempiterna sunt omnibus que non sunt sempiterna: priora sunt: etiam ea que semper actu sunt bis que sunt potestate priora sunt. Horum autem omnes divisionem facit: sunt enim inquit alia quidem preter potestatem actu tamen: ut sol non potestate mouetur sed actu: et illam mouendi potestatem non habet: que non est quidem: sed esse potest: sed actu habet solutionem: a potestate vero que preter actum solet esse relinquitur. Prime etiam substantie actu quidem sunt numerous: vero potestate: primas autem substantias dicit diuinus: scilicet et sempiternas. Non eas quas in predicationis primis esse monstrauit id est individuas. Tunc enim de his loquebatur primis: que nobis prime sunt. Hinc de his que natura sunt prime: que diuine sunt scilicet et sempiternae. Alia vero sunt: que actu sunt cum potestate: id est que et actum habent: et aliquando habuerunt potestatem: et fabricata iam dominus aliquando potuit fabricari: et prius habuit potestatem secundum temporis postea vero actu: sed natura actus prior est potestate. Ars vero ipsa actum cogitatione percipit: formamque dominus prius sibi ipsa designat et efficit: quare natura actus prior est potestate. Potestas actu prior est tempore. Alia vero sunt inquit que actu quidem nunquam sunt: semper autem sunt potestate: ut numerus infinitus quidem est: quod eum semper in infinitum possit augere: sed actu infinitus non est. Quemque. n. numerum sumpseris: actu finitus est: quemlibet enim dicas numerum: finita illum numerositas necesse est: complectatur: ut decem vel centum. Infinitus vero idcirco est potestate: quod eum possit facere in infinitum crescere: non tamquam actu sit numerus infinitus.

Caturum autem contraria est affirmatio negationi: an affirmatio affirmatio: et oratio orationi: que dicit: quoniam omnis homo iustus est ei que est: nullus homo iustus est: an omnis homo iustus est: ei que est: omnis homo iniustus est. ut callias iustus est. callias iustus non est. callias iustus est. q̄ harum contraria est. Nam si ea que sunt in voce sequuntur ea que sunt in anima illuc autem contraria est opinio contrarij. ut omnis homo iustus est. ei que est omnis homo iniustus est. etiam in his que sunt in voce affirmationibus necesse est similiter sese habere. Quod si neque illuc contrarij opinatio contraria est. nec affirmatio affirmationi contraria erit. sed ea que dicta est negatio. Quare considerandum est. que opinio falsa opinione vere contraria est. utrum negationis. an certe ea que contrarium esse opinatur. Dico autem hoc modo. est quedam opinatio vera boni quoniam bonum est. Alia vero quoniam bonum non est falsa. alia vero falsa. quoniam malum est. que harum contraria est vere. et si est una secundum quam contraria.

Cidroposito quidem questionis talis est. Querit. n. quoniam huic propositioni que dicit omnis homo iustus est: ea que ponit nullus homo iustus est: et rursus ea: que dicit: omnis homo iniustus est: videtur oppositione: que harum magis superiori affirmationi: que dicit omnis homo iustus est: an affirmatio universalis contraria est ei per quam proponimus omnis homo iustus est: an certe negatio universalis: ea que est nullus homo iustus est. Similiter etiam huic propositioni que est callias iustus est: propositione que proponit callias iniustus est: an ea que dicit callias iustus non est: contraria est. De qua re hanc viam disputationis ingreditur: nam si ea inquit que sunt in voce illis que sunt in anima famulantur: hisque in significatione consentiunt: necesse est: ut quod in opinionibus anime reperitur: hoc idem venire videatur in voce: quod si illic ei opinioni que arbitratur omnem hominem iustum esse: illa opinio opposita est: et illa est maxime contraria que putat omnem hominem iniustum esse: et in vocibus quoque affirmatio ea que est omnis homo iustus est: ei affirmationi magis contraria est que dicit omnis homo iniustus est. Quod si in opinionibus non hec magis opponitur potiusque illa que dicit nullus homo iustus est: et in vocibus quoque affirmatio universalis videatur esse contraria: utrumque ergo et affirmatio: que dicit: omnis homo iniustus est: et negatio que dicit: nullus homo iustus est: erunt contraria ei que dicit: omnis homo iustus est. Quod autem dicit quod si neque illuc contrarij opinatio contraria est: Tale est iustum enim esse et iniustum esse: quodque sunt in habitu et privatione: predicatione tamen hec nunc id est iniustum esse pro contrario sumitur: ergo si in opinionibus contrarij: id est iniusti affirmatio contraria non est: non erit in vocibus contraria affirmatio: sed potius negatio que est nullus homo iustus est: quare inquit considerandum est cui opinioni false opinio vera contraria est: nam si qua res bona sit verum est de ea dicere quoniam bonum est: contra quam propositionem falsum est dicere: quod malum est falsum etiam: quod non bonum est. Sed videndum que haec sit magis contraria vere affirmationi: que dicit bonum esse quod bonum est: utrum falsa illa contraria est: que id quod bonum est dicit esse malum: an ea que id quod bonum est dicit esse non bonum. Atque hoc est quod ait: dico autem hoc modo: est quedam opinatio vera boni quoniam bonum est: alia vero falsa quoniam non bonum est: alia vero quoniam malum est. Que nam ergo harum contraria est vere: id est utrumque ea que negat id quod est: an ea que ponit id quod non est. Que magis harum ei que dicit esse id quod est videatur esse contraria: requirendum est. Sed quod his adiecit et si est una: secundum quod contraria: tale est. Contrariorum alia sunt habentia medium: alia vero sunt non habentia. Et illorum que habent: si quis unum contrarium neget: non necesse est per illam negationem illud aliud contrarium intelligere. Nam quoniam inter album et nigrum est aliquid: si quis dicat non est album: non idcirco nigrum esse monstrauit. Potest enim esse et rubrum. Et quicquid aliud in talium contrariorum medietate locatum est. In illis vero contrariis que medio caret nihil differt negare rem propositam: an affirmare contraria. Nihil enim differt dicere diem non esse quam dicere noctem esse. Hoc est enim diem non esse: quod est noctem. Nihil enim est inter noctem atque diez. Ergo in his affirmatio contrarij idem valet quod propositio rei negatio: ergo nunc hoc dicit: etiam si in aliquibus inquit

In librum de interpretatione editio prima

inquit tales propositiones inveniuntur: ut et negatio reiposite. et affirmatio contraria id est valent: et sunt vna significacione. Querendum est sed quae enunciatione positionis magis est contrarie secundum eam que dicit non esse diem: an secundum ea que proponit esse noctem. Investigandum igitur est. que harum: quaeque unum virga significet: magis est contraria ei que dicit esse diem hoc est enim quod ait. Et si est una secundum quam contraria. id est et si unum significabunt aliquando rei negatio et contrarii affirmatio: secundum: quae harum magis est contraria positionis superiori proprieate enuntiatione.

Cum arbitrii contrarias opiniones definiri in eo quod contrario sunt: falsus est. Boni enim quoniam bonum est: et mali quoniam malum est: eadem fortasse opinio est et vera sive plures. sive una sit. Sunt autem ista contraria. sed non in eo quod contrario sunt. contraria. sed magis in eo quod contrarie.

Contrario prius naturam recte determinat: quod de contrariis propositionibus tractat. Quidam enim putat contrarias esse opiniones: que sunt contrariarum respectus quod Aristoteles negat: dicit enim falsas esse definitio ne: que determinat eas esse contrarias opiniones: quae sunt triarum rerum. Nam cum sit trius bonum malo. possimus habere opinionem de bono quoniam bonum est et hec vera est. possimus rursus id quod malum est putare malum et hec rursus vera est: et opiniones quidem boni quoniam bonum est: et mali quoniam malum est: triarum rerum sunt: tamen utrumque sunt vere. Sed contrarie utrumque vere esse non possunt falso igitur definitum est eas esse contrarias opiniones que contrariarum sunt rerum. Quod autem ait. boni enim quoniam bonum est: et mali quoniam malum est eadem fortasse opinio est et vera. Aut quod dixit eadem ad id retulit quod post secutus est: vera namque vere in eo quod vere sunt eadem sunt. aut certe quod eiusdem esset opinio: quod bonum esset bonum putare: quod malum est malum. Sive autem eadem sunt sive plures: tria esse non poterunt: ideoque quae simul vere sunt. Sunt autem ista contraria: sed non eo quod contrariarum sunt. tria sunt: et magis eo quod contrarie sunt inquit ista. scilicet que sunt in opinionibus contraria: non tamen contraria: quae contrarium sunt sed potius: quae de uno eodemque diverso modo et contrarie suspicantur. hoc est enim quod ait. Sunt autem ista contraria: ea scilicet que in anime opinionibus opposita sunt: quaeque positiones sunt contrarie: non eo quod sunt contrariorum: sed potius eo quod de uno eodemque subiecto contrarie suspicantur: ut si quis de bono suspicetur quod bonum est: et rursus alius de eodem bono quoniam malum est hec sunt contraria que vere simul esse non possunt. Et de eadem id est bono nunc bene: nunc vero male. id est contrarie suspicantur.

Si ergo boni quoniam bonum est. opinatio est. alia vero quoniam non est bonum. est vero quoniam aliud aliquid est. quod non est: neque potest esse. alia rum quidem nulla ponenda est: neque quecumque esse quod non est opinantur: neque quecumque non esse quod est: infinite enim utrumque sunt. et que esse opinantur quod non est et que non esse quod est) sed in quibus fallacia est. De autem sunt ex his. ex quibus sunt et generationes. ex oppositis vero generationes. quare etiam fallacie.

Huius argumenti principium est: quo pro confessu vti tur: et probato: quod unius rei plura atque infinita non possunt esse contraria quare unius rei unum erit trius

Est ergo opinio boni quoniam bonum est: et hec vera est rursus boni quoniam bonum non est: et hec falsa est. Potest esse etiam que putet esse bonum: id quod non est. Ut si quis dicat id quod est bonum: quoniam malum est: vel quoniam quantitas est: vel quoniam aliquid quod non est. Sed hec que de bono dici possunt: que ipsi bonum non est: infinita sunt. Rursus possumus de bono arbitrari multa non esse que est. Bonum enim quod honestum est possumus dicere: quoniam honestum non est. possumus dicere: quoniam utile non est: possumus quoque dicere: quoniam expetendum non est: et alia plura. Infinita: ergo sunt et ea que possumus arbitrari de bono. quoniam est id quod bonum ipsum non est. Et ea que opinamur non esse bona sunt quod est: ea quoque sunt infinita. Quare nec ea que putat opinio bonum esse quod non est: nec ea que putat non esse quod est: ei opinioni ponenda est esse contraria: que putat bonum esse quod bonum est. Hoc est. non quod ait. Aliarum quidem nulla ponenda est: neque que cunquam esse quod non est opinantur: ut dicamus de bono quoniam malum est: vel inutile: vel turpe: neque quecumque non esse quod est: ut si de eodem bono dicamus: bonum experimentum non est bonum: honestum non est. Infinitae sunt utrumque sunt. et que esse opinantur: quod non est: et que non esse quod est. He igitur reuiciende sunt: et ad nullam contrarii oppositionem sumenda: quoniam infinita sunt: cum semper trios oppositio sit finita. Que autem tria ponende sunt opiniones: sequitur dices. Sed in quibus est fallacia he autem sunt ex his ex quibus sunt et generationes. Ex oppositis vero generationes: quare etiam fallacie. opinioni inquit de bono: quoniam bonum est: contraria illa sola ponenda est: in qua primus fallacia repicitur. In qua autem fallacia primus repicitur: ostendit per id quod dixit. Ex quibus sunt generationes fallacia facillime repicitur. Generatio enim semper ex oppositis est: quoties enim aliquid fit albo: non fit ex dulci: nec ex duro: nec ex liquido: sed ex non albo: Et quod dulce fit: non fit ex calido: neque frigido: nec nigro: nec ex villa alia qualitate: nisi ex sibi opposito: id est ex non dulci. Eodemmodo in alijs sese habet: Omnis generatio ex eo fit quod non fuit: ut dulce ex non dulci: albo ex non albo: calidum ex non calido. Quare si generationes quidem ex oppositis sunt: in his autem est fallacia: in quibus sunt generationes: erit in oppositis prima fallacia. Prima namque fallacia est: non putare aliquid esse quod est. Secunda putare esse quod non est et in eo quod est bonum prima fallacia est putare illud non esse bonum. Tercia malum esse arbitrari quod bonum est: Quocirca illuc marie ponenda est trietas: ubi prima est fallacia. In his autem est prima fallacia: ex quibus generationes originantur. Generatio vero dico esse: que sunt ex his: que id quod sunt non fuerunt. Generationes autem ex oppositis in oppositis est igitur prima fallacia: sed in quibus est prima fallacia: in marine contraria illa ponenda sunt: opposita igitur marine contraria sunt: sed bonum esse: et bonum non esse opposita sunt. Bonum igitur non esse ei quod est bonum esse contrarium est: non illud quod est malum esse. quod maiore argumentatione confirmatur.

Si ergo quod bonum est. et bonum. et non malum est. et hoc quidem secundum se. illud vero secundum accidens. Accidens enim ei malum non esse. magis autem in uno quoque vera est. que secundum se est. etiam falsa. siquidem et vera. ergo ea que est quoniam non est bonum quod bonum est. secundum se consistentis falsa est. Illa vero que est quoniam malum: est cuiusque est secundum accidentem. Quia

In librum de interpretatione editio prima

re magis erit falsa de bono ea que est negationis opinio. q̄ ea que est contraria.

Considerabilis argumentatio tali ratione formata est: bonū inquit et bonū est; et nō malū. quorū vñū s̄m se et proxime; et naturaliter est: hoc s. quod bonū est: alterum vō est accidenter; id est quod malū nō ē. Accidit enim ei qđ bonum est: vt malū nō sit: ergo qđ bonum est naturalius h̄z bonum esse qđ non esse malū illud enim s̄m se inest: illud (vt dictum est) s̄m accīns Qđ si hoc est: verior non est illa p̄positio q̄ affirmat quod s̄m se est: qđ illa que affirmat qđ accīns est. Est autem s̄m se bonū esse quod bonū est: s̄m accīdens vō malum non ē qđ bonum est. verius igitur et p̄pinḡ est dicere de bono qm̄ bonum est: qđ dicere de bono qm̄ malum non est. qđ si hoc est: et ea opinio que s̄m se falsa est: inēdaciō iuste videbit ab ea que s̄m accīdens mentitur. Mā si illa vera est propinquius: q̄ s̄m se est: illa erit falsa propinquius que s̄m se est. Hoc ē enī qđ ait: magis autē in unoquoqz est vera: que h̄z se est: et falsa: siquidem et vera. si illa magis vera ē q̄ s̄m se est: recte illa magis falsa dicitur: que s̄m se falsa est. i. que id negat qđ s̄m se verum est. Ergo ea q̄ ē quoniā non est bonū: quod bonū est: s̄m se consistentis falsa est: ad quid tendat tota superior argumentatio continua disputatione: subnectit. Superius enī dēci est opinionem eā que putat bonum esse quod bonū ē s̄m se esse: quare illa opinio que dicit non esse bonū qđ bonū est: falsa est: et de ea re falsa ē: que s̄m se vera est. Scđm se enim vera est opinio: que putat bonū esse qđ bonum est: que vō arbitratur non ē bonū: quod bonū est: eius que s̄m se est veritatē opinionis intercipit. Mā bonū esse qđ bonū est quisquis opinat h̄z ipsi bōi nāz h̄z opinionē atqz ideo s̄m se opinōes h̄mōi nominat. quare erit hec quoqz s̄m se falsa: qm̄ s̄m se veritatis videtur auferre propositionē. idē āt bonum s̄m accīdens est nō malū. Et hoc de bono vere dicere: qm̄ non est malū. sed accidēter. Bono enī accidit nō ē malū. illa vō que putat malū ē qđ bonum est: aūsēt non malum ab eo qđ bonū est: et interimit rem s̄m accīdens veram: vera nāqz est opinio: q̄ dicit non esse malū qđ bonū est: sed s̄m accīns quare s̄m accīns falsa erit ea que dicit malū ē. qđ bonum est. Illam enī propositionem tollit: q̄ s̄m accīns vera est. Quare qm̄ prior est: ea que s̄m se est: qđ ea que s̄m accīns: falsitas que s̄m se est: fallatior erit ea falsitate: que scđm accīdens est. Sz ca q̄ putat bonū non ē: qđ bonū est: scđm se ueritatis peremptoria ē ea vō que dicit malū esse quod bonum est: eius qđ ē non esse malum qđ bonū est: scđm accīns rei vere peremptoria est. Quare falsior est ea q̄ dicit nō ē bonū qđ bonū est: qđ ea que dicit esse malū id qđ ē bonū.

Considerabilis est maxime circa singula qui habz contrariam opinionem. Contraria enim sunt eoqz que plurimum circa idem differunt. Quod si habrum contraria est altera: magis vero contraria contradictionis ē: manifestū est: qm̄ hec erit contraria.

Querebat vtrum affirmatio contraria. an negatio p̄posite rei: eiusde p̄posite rei affirmationi magis possit ē contraria. Sed nūc hoc dicit: qm̄ que falsa sūt magis: ea sunt magis contraria. Contraria. n. sūt que tuncz circa eandem rem plurimum differunt: vt circa colorē albū et nigrū: ergo q̄ maxime falsa sūt: et maxime vera: ea plurimum a se distat. Maxime autē vera

est s̄m se consistentis rei enunciatio. Maxime autē falsa scđm se consistentis rei peremptoria. Necesse est inter affirmationē ſrū: et negationē p̄posite rei vñā magis ē cōtraria. falsior autē et magis cōtraria est opinio illa: que contradictionē cogitat: vt ea q̄ est nō ē bonū qđ bonū est. qđ ea opinio que h̄z malū ē qđ bonū est: qm̄ ea que sūt in vocibus opinōes sequuntur simili mō negatio eius que est oē bonū bonū ē. ea. i. que dicit nullū bonū bonū est. Magis est cōtraria: quā ea que propōit omne bonū malū est: Quo circa et in aliis quoqz: vt in ea que est omnis bōi iustus magis est contraria illa que dicit nullus homo iustus est quā ea que dicit omnis homo iniustus est.

Cilla vero que est: quoniam malum est. quod bonum est. implicita est. et enim quoniā non bonū est necesse est forte idem ipsum opinari.

Caddit ad demonstrationē superiorē argumentum qđ demonstrat magis esse contrariam eā que negat. qđ eā que contrariā affirmat. implicita est inq̄ affirmationē contraria. Quisquis enī putat id qđ bonū est malum esse fieri aliter non pōt: nisi illud quoqz putet nō esse bonū: quare duplex quodāmodo p̄positio ē ea q̄ dicit malum esse quod bonū est. Nam etiaz illud in se continet: quod bonū non est. Simpler autē est p̄positio bonū esse quod bonum est: et simplici simplex potest magis esse ſrā. simplexqz est negacio qđ bonū est non esse bonū: hec igitur magis contraria est.

Cmplius si etiam in alijs similiter oportet se habere. et hic videtur bene esse dictum. aut enī ubiqz ea que est contradictionis: aut nūlqz: quibus vero non est contrarium de his quidem est falsa ea que est vere opposita: vt qui hominem non putat hominem falsus est. ergo he ſrā sunt. et aliaz ſrādictiōis

Caut in omnibus inquit vere dī contradictionē magis ē contrariā: qđ cōtrarij affirmationē: aut nūlqz Aut enī et in alijs quoqz idē euēnire oī: aut ne hic quidem verum est: quod dicit contraria; esse eā q̄ contradictionis est idē negationis potiusqz ſrū affirmationē. Hoc autem speculemur inquit in his q̄ contrarium non habent: vt in homine. Siquis enī putet hominem hominē esse: vera est. siquis vō hominē putet non esse hominē: falsa est. Siquis autē putet bōi nem equum esse: nullus dixerit hanc magis ē cōtraria: qui putat hominem equū esse: quā qui hominē non esse hōsē arbitratur. Quare si in his que ſrā n̄ habent: illa contraria est: que cōtradiētōe formatur in his quoqz que habent contraria: non cōtrarii affirmatio: sed negationis propositio magis contraria ē.

Cmplius similiter se habēt boni qm̄ bonū est: et nō boni qm̄ non bonū est. et super has boni qm̄ nō bonū ē. et nō boni qm̄ bonū ē. Illi ergo que ē nō boni qm̄ non bonū est: vere opinioni que ē cōtraria Non. n. ea que dicit qm̄ malū est. Si enim aliqui erunt vere. nunq̄ autem vera vere ē contraria. est enim qdā non bonum malū. quare cōtingit si ē esse veras. At vō nec illa que est. qm̄ non malū vera. n. et hec. si enī. et hec erunt. Relingtur ergo ei q̄ est nō boni qm̄ nō bonū est. vere ſrā ea que est nō bonum qm̄ bonū est. Falla enī hec. quare et ei q̄ ē bōi qm̄ bonum ē. ea que est boni qm̄ non bonum est.

CEx similitudine et proportione contrarietatis vim p̄positionum vestigare conatur. Sed has prius disponam u s

In librum de interpretatione editio prima 82

namus. post autem quantum possumus breuiter. viz
Aristotelice argumentationis exequamur.

Vera boni	quoniam bonum est.
falsa boni	quoniam bonum non est
Vera nō bōi	quoniam non bonum est.
falsa non bōi	quoniam bonū est.

Chaz quattuor opinionū due vere sūt: due false. illa quidē: q̄ est boni qm̄ bonū est: v̄a est. illa v̄o q̄ ē boni qm̄ bonū non ē: falsa ē. Rursus illa q̄ est nō boni: qm̄ bonū nō ē: vera ē. illa v̄o q̄ ē nō boni qm̄ bonū ē: falsa est. Ergo hec est similitudo & proportio h̄az q̄tuor ppositionū. Mā quemadmodū se h̄z opinio boni qm̄ bonū est ad eā opinionē que est bōi qm̄ bonū si ē: eodem mō sese h̄z & opinio que ē nō boni qm̄ nō bonū ē ad eam que est si boni qm̄ bonū est. Mā sicut illic: vera vna est: altera falsa: ita quoqz hic vna vera ē: altera falsa Lāpit igitur exēplū prius ab ea q̄ ē non boni qm̄ nō bonū est. Hec enī inquit cū vera sit: quā huic ponem' ēē ūriam: eā ne que dicit malū est: h̄ nō est cōtraria. Pōt enī sīl ēē vera: & ea q̄ dicit non ēē bonū: qd̄ bonū non ē: & ea que dicit malū ēē: qd̄ bonū si est. Sūt. n. quedā non bona q̄ mala sunt: quo circa ūriam non sunt: in quib⁹ ponit qd̄ nō bonū est: bonū nō ēē. Et qd̄ non est bonū: malū ēē. Cōtrarie. n. vere sīl nequeunt inueniri: & vera vere ūria nūqz ē: h̄ nec il la poterit huic esse cōtraria: que dicit nō malū ēē qd̄ bonū nō est. Possunt enī quedā nō quidē esse bōa: si esse tñ mala: vt ex arbore nullū vtilitatis cā ramū de fringē: si arbore nibil ledat: neqz malū neqz bonū ē. Quare vere sīl possunt ēē. & he quoqz que opinātur id quod est nō bonū qm̄ non bonū ē: & id qd̄ nō ē bonū: qm̄ malū nō est. Quare nec he cōtrarie sūt. rest igitur ut ei⁹ opinionis q̄ est nō bōi. qm̄ si bonū ē ea sit contraria que est nō boni qm̄ bonū ē. Qd̄ si in his q̄tuor ppositionib⁹: q̄s supra descripsim⁹ similitudo seruatur: & sicut est opinio non boni qm̄ si bonū est ad eā q̄ ē nō boni qm̄ bonū est: sic opinio boni qm̄ bonū est ad opinionē boni quoniam bonū non est cōtraria autem est opinio nō boni qm̄ bonū si ē: opinio nō boni qm̄ bonū est. ūria igit̄ erit opinio boni qm̄ bonū est: opinio boni quoniam bonū non est.

Cōnifestūt̄ est autē: qm̄ nihil interest nec si vniuersaliter ponam⁹ affirmationē. Huic enī vniuersalis negatio erit cōtraria vt opinioni que opināt̄: quoniam oē quod est bonū. bonū est. ea que ē. quoniam nihil horum que bona sunt bonū est. Nam eius que est boni qm̄ bonum est. si vniuersaliter sit bonum. eadem est ei que opināt̄. quicqz bonū est quoniam bonū est. Hoc autem nihil differt ab eo: qd̄ est: quoniam oē qd̄ est bonum. bonū est. Quare si in opinione sic se habet sunt autem he que sūt in voce affirmations & negationes note eorum q̄ sunt in aia. manifestum est. quoniam affirmationi contraria quidem negatio est circa idem vniuersalis. vt ei q̄ ē qm̄ oē bonū. bonū est vel qm̄ ois hō bonus est ea que est. quoniam nullum. vel nullus contradictione at: qm̄ non omne: aut non omnis.

Illud quoqz recte cōmemorat: qd̄ nihil differt i opiniōnib⁹ hec esse contraria non vniuersaliter constitutis: & in his que sibi vniuersaliter opponunt̄. Sūliter enim in ea quoqz opinione que arbitratur oē bonum bonum esse: illa cōtraria est q̄ putat nullum bonū: bonū esse. Mā qd̄ dicim⁹ bonum ēē id qd̄ bonum est

id si i opinione vniuersaliter affirmetur: ita putādūz est: qcquid bonū est: bonū esse. Hoc autē nihil differt tāqz si dicam⁹ oē bonū bonū ē. Que opinio cū sit vera: illa ei ūrie opponit̄: que dicit quicquid bonū ē: bonū non est. Hoc autem nihil differt tāqz si opinemur nullū bonū bonū esse: & in non bono quoqz eode mō: vt si ita dicamus oē quod non bonū est: non est bonū: & rursus oē qd̄ non bonū est bonū est: eodez mō sibi sunt iste cōtrarie: vt vna vera sit altera falsa. Quod in contrariis marie reperitur: quare tota disputatione questioqz ita cludit̄. Mā si ea que sunt in ala principia quedā sunt eoz que significant̄ in voce: vor aut̄ nota quedā est ale passionū: quicquid continet i ala: idē quoqz in voce redit̄ necesse ē. Qd̄ si vniuersalis affirmatio & vniuersalis negatio sunt in opinione ūtrarie: eedem quoqz in vocibus erunt. i. non erit ea contraria q̄ contrariū affirmat: h̄ ea q̄ id qd̄ aī ppositum est p vniuersalitatis ūtrietate negat ut est oē bonū bonū est: vel ois hō bonus est. bis cōtraria est nullū bonū bonū est nullus homo bonū est. Hoc est enim qd̄ ait: vel qm̄ nullū: vel nullū: nullū ad illam referens ppositionē: que dicit oē bonū bonū ē. Nullus illi. s. oppōnit̄ q̄ dicit ois hō bonus est: vt sint hoc mō oē bonū bonū ē: huic ūria nullū bonū bonū est. Rursus ois hō bonus est: huic ūria nullus hō bonus est: contradictorias aut̄ dicit eas ēē q̄s supra p posuit: dum de vniuersalib⁹ ac particularib⁹ loqret̄ eas. s. que sūt angulares: Ulis enim affirmatio pticulari negationi. & pticularis affirmatio vniuersali negationi per contradictionem opponi monstrata est.

Cōnifestum est autem qm̄ & veram vere non cōtingit esse contrariam nec opinionem nec contradictionem. contrarie enī sunt. que circa opposita sūt circa eadē autem contingit reruz dicere eūdē. Si mul autem non contingit eidem inesse contraria.

Cēr bis que supra sunt dicta. i. illud quoqz colligit: qd̄ nec ea q̄ sunt ūria vera sīl esse possint: nec ea que vera sunt sibi possunt ēē ūtraria. & hoc non solū in opinionibus esse: vt vera opinio vere opinioni ūria sit. h̄ in ppōnib⁹ quoqz nec. n. fieri pōt: vt duas ūrias sīl veras esse cōtingat. Et hoc p syllagismuz colligit hmōi Ola ūria sunt opposita. Que aut̄ opposita sunt: sīl ei dem inesse non possunt. contraria igitur in uno eodē q̄s esse vera non patitur. quare si duo de eodem pdis cari possunt. duo aut̄ ūria eidē inesse non pnt̄. Que ūria sunt: vera esse nulla nāe rōne pmittit̄. Hoc est enī quod ait. ūrie. n. sūt: que circa opposita sūt. i. oē ūriū oppositū est: nec fieri pōt: vt nō que sunt ūria in oppositis contineātur: sicut. n. in p̄dicātēs edocuit: ūriōz gen⁹ quoddā est oppositio. circa eadez at cōtingit verum dicere eūdē. i. duo vera p̄fit sīl esse & de eodē mō sīl vere p̄dicari: vt cum dicimus aliqd̄ bōuz si ēē: & maluz ēē: vtraqz sīl v̄e dici p̄fit. possunt. n. qdā q̄ cuz bōa nō sint: tñ mala ēē: vt turpitude bona qdē nō ē: maluz tñ ē. Ergo ea q̄ v̄a sunt sīl vt p̄dis cēt̄ v̄e fieri p̄t: & ut i eodē sint: sīl at eidē nō cōtingit inesse ūria. Quocirca si v̄a qdē p̄fit eidē inesse ūria at eidē inē non p̄nt̄: ea q̄ ūria sunt. vera sīl esse nō p̄nt̄: quare conuertitur: nec q̄ vera sīl sūt: ūria ēē possunt. Non igitur fieri potest: vt vel in opinionibus vel in p̄positiōnib⁹ ea que vera sunt: possit aliquis recte contraria suspicari. Hoc autem q̄z tum breuitas exp̄ositionis p̄mittebat expressim⁹. quid autē altior b⁹ libri tractatus erat: scđe editionis series explicabit.

Nicolaus Judecus Venetus: Petrus Pasqualico Patricio Ue. Sal.

CNullus fere liber Aristotelis est in ea facultate: quā greci Logiken appellant. Petre suauissime cuius a pluribus tentata sit expostio: quiqz minus intelligatur (de recentioribus loquor) qz hic qui tē p̄sp. u. h̄vēco ab eo inscriptus est. Nam grecarum litterarum ignari & corrupte legunt omnia: & sapientissimi philosophi sensa confundunt. Neqz difficile adinodum sit istoz neoterorum errata quidere. Nam in ipso statim lumine ignorantiam suam manifestissime ostendūt. Occurrit mibi nunc ridicula quedā Bratiadei esculani expositio: quā non faccebo. Ille enim hunc Aristotelis librum ab eo loco concepit interpretari: vbi desierat diuinus Thomas. i. ab illis verbis. Similiter aut se habent: & si vniuersalis nominis sit affirmatio: vt omnis est homo iustus. negatio non omnis est homo iustus. Omnis est homo non iustus. non omnis est homo non iustus. Sed nō similiter angularis contingit veras esse invicem. Contingit autem aliquando. Hic tria dicit: & tria peccat esculan⁹ noster. Primum namqz id quod aristoteles ait similiter: ad numerū enūciationum: atqz oppositionum refert: nō etiā ad consequentiam propositionū. Quam sententiam prob pudor iam reiecerat diuinus boetius. Hanc enī & ante eū quidam secuti fuerant. Quare qui diligentius hoc cognoscere volūt. illū legāt. altez est: q aristotelis verba diminute legit hoc modo. Similiter autem se habet. & si vniuersalis nominis sit affirmatio: vt omnis ē hō iustus; omnis est homo non iustus. Sed non similiter. & reliqua. Quasi aristoteles duas tantū affirmationes posuerit: & ex his contrapositas negationes (vt ait esculanus) intelligi voluerit: cum tamen omnes greci codices ita habeant: vt nos prius dirimus: atqz ita legant diligentissimi expositores tum greci: tum latini. Tertium est in quo mirabilis iste interpres maxime exorbitat. Nam neqz propositiones aristotelico ordine disponit: nec que sint angularis intelligit. negationem enim infinitam sub affirmatione simplici: & negationem simplicem sub affirmatione infinita collocat: neqz id solum in indefinitis: verum etiam in vniuersalibus. Hoc modo.

Est homo iustus. Est homo nō iustus Est omnis hō iustus Est oīs homo non iustus

Non est hō non iust⁹ Non est hō iustus Non oīs est hō nō iust⁹ Non oīs est homo iust⁹

C Ergo angularis enunciationes appellari putat esculanus tam eas: quarum altera sub altera sita est: qz illas: q in angulis obuersis & cōtrapositis cōstituuntur: verbi gratia tam has. est hō iustus: non est hō non iustus. qz illas est homo iustus: non est homo iustus. & in vniuersalibus eodem modo. Inquit igit in indefinitis propositionibus fieri posse: vt oīs angularis simul vere sint: siquidem & que altera sub altera: & que obuerse locate sunt: hoc patiuntur. Idem tamen non euenire in vniuersalibus. nam queuis contingat eas simul veras esse: quaruz altera ponitur sub altera: vt est oīs hō iustus: nō omnis est homo non iustus: tamen: obuerse descriptas neqz veritatem simul: nec simul mendaciū suscipere de causa: q: contradictione sint: vt est oīs homo iustus: non oīs est homo iustus. & in alijs eodem modo. en qz turpiter labitur sapientissimus iste expositor. Primum enī ignoscat enūciationes a boetio: cuius est illa traductio: quā sequit⁹: angularis appellari: eas: quas aristoteles κατά Δια τε ήσον. idē p lineā dimicentem opposite descriptas esse dicit. Deinde quod cōseqns est: totam aristotelicā descriptionē corruptit. At qui si grecas litteras non callebat homo iste: debuit saltē boetii legisse. Is. n. vbi ppositiones descripsit: in hoc inquit ordine propositionū: quē supra descriptissimus: que sint angularis manifestū est. Sunt nāqz affirmationes quidē affirmationibus: negationes vero negationib⁹ angularis cōstituisti. Eodē quoqz errore tenet burleus ille: qui o misella tpa posthabito diuino boetio publice legit in scholis: & quē etiā qui magni philosophi habent⁹: magnopere admirantur. Qui etiā minus venia dignus est: q meliora quidē vidit: deteriora secutus est. Nam ait quoddā angularis ppositiōes dixisse eas: que in obuersis angulis cēnt cōstitute. Lui sīne suā incōsiderate pfect. Cōdēde igit in ordinē sunt ppositiōes hoc modo.

Est omnis homo iustus. Non omnis est homo non iustus

Non omnis est hō iust⁹ Est omnis homo non iustus

C Et ille dicende sunt angularis: que p diametrum obuerse sunt. atqz hinc cōstat in indefinitis eodem modo dispositis omnes contingere simul veras esse: in vniuersalibus autem non omnes. nam queuis he vere sint ambe: nō oīs est homo iustus: non omnis est homo non iustus. non tamen affirmationes simul veritatē suscipiunt: est omnis hō iustus: est oīs homo non iustus. Sed pleniorē expositiōem: & diligentiore errorum reprehensionem audies: cum hoc anno diuinum hoc opus enarrabo. Ceterum vt haberent omnes aristotelicarum rerum studiosi iuratissimum aliquem eius philosophi interpretē: recognoui quāta potui diligētia & boetij translationem consulto greco exemplari: & eius amplissimos cōmentarios: in qbus non tantum boetium ipm audies: verum etiam porphirium: alexandrum: herminium: srianum: aspasium. videbisqz quantum ab his distent neotericī. Suscipes igitur boetium nostrum: dum erit impressus: & ei nisi primum in bibliotheca tua locum dederis non dabis tertium. Vale.