

stipulationibus: in reliquo rebus que ex scripto aguntur: posse controversias easdem existere. Horum tractationes in aliis libris explicantur. Nec solus ppetue actides: sed et ptes orationis iisdem locis ad iuvant ptes ppris: psum cōibus. Ut in principiis quibus ut beniuoli. ut dociles. ut attenti sint qui audiunt. efficiendum est propriis locis: Itemque narrationes. ut ad suos fines spectent idest ut plane sint: ut breves. ut evidentes. ut credibiles: ut moderate. ut cum dignitate. Que ptes in tota oratione debent esse. magis sunt propria narrandi. Que autem sequitur narrationem. fides ea persuadendo. quoniam perficitur qui ad persuadendum loci maxime valeant. Dicendum est in his. in quibus de omnioratione dicendi. peroratio autem et alia quedam habet: et maxime amplificationem. Cuius effectus hic debet esse. ut aut perturbentur animi aut tranquillentur. et si ita iam affecti ante sint. ut angeat eorum motus. aut sedet oratio. Hunc generi in quo et misericordia et iracundia et odium et inuidia et ceterae animi affectiones perturbantur: precepta supereditantur aliis libris quos poteris tecum lege recum voles. Ad id autem quod te velle senseras cumulate satisfactus esse debet voluntati tue. Nam ne preteriret aliquid quod ad argumentum in omnioratione reperiendum pertineret plura quam a te desiderata erant. sum complexus. secique quod sepe liberales venditores solent. At cuius edes fundame rendiderint ritis cesis receptis. Concedant tamen aliquid emptori quod ornandi causa apte. et loco positum esse videatur. Sic tibi nos ad id quod quasi mancipio dare debuimus. ornamenta quedam voluimus non debita accedere.

Finis Topicorum.

Civisdem de differentiis Topicis liber primus.



Mnis ratio differendi quam logicien peripatetici veteres appellauere in duas distribuit partes: una inueniendi: alteraz iudicandi: Et ea quidem pars que iudicium purgat: atque instruit: ab illis analyticę vocata est: a nobis pote solutoria nūcupari. Ea vero quod inueniendi facultate subministrat: a grecis topicē: a nobis localis dī. Ac de illa quādem parte quod iudicandi magistra est: alias disputabitur. Nunc vero consiliū est aprire quā sint loci: et que eoz dī: et qui ēt quib⁹ apti sint syllogismis. Nec id simplē atque uniformiter ut esse faciendū: ut duplex est tradenda partitio: una quādem a grecis voluminibus eruta. Altera vero ex. M. T. topicis sumpta. Atque in his illud ad perfectionē speculationis est astruendū: ut quibus utraqz modis divisione differat: quibus conueniat explicet quoz mō altera

alteram vicissim possit includere. et nunc quidē nō in singulis imorabimur: sed de tota divisione cōiter disseremus. Locoz tñ ex quibus argumenta nascuntur definitiones: exēpla dīasqz colligentes. Singula vero pro qualitate opis diligentius in his. viii. voluminis expedita sunt: quibus Aristotelis topica in latinaz vertimus orationē: vel his. vii. quib⁹. M. Tullii Topicis lucē plene expositionis infudimus. Illic igit̄ cuncta sunt ppris atqz enodatis partibus expedita. Hic vero quod alias per mēbra patefacta sunt: cōi speculazione tractant. Nec dialecticos solū locos: sed et rhetoricos quoque hi inter se atqz a dialecticis differant: cura est erequēdi: ut oībus vndiqz locis plena cōsideratione propositis eorūqz dīis inter se et cōitatibus pernotatis et argumentoz copia comparetur et locoz clara possit esse distinctio. Ut igit̄ cuncta perspicuis rationibus constent: paulo altius ordiendū est. Propositio est oratio vel falsumue significans: ut si qd̄ dicat celū esse volubile. hec et enunciatio et proloquiū nūc patitur. Questio vero est in dubitationem ambiguatēqz adducta propositio: ut si qd̄ querat: an celū sit volubile. Conclusio est argumentis approbata ppositio: ut si qd̄ celum ab aliis rebus probet esse volubile. Enunciatio quod ppe sui tñ cā dī: siue ad aliud assertur approbandū ppositio est: si de ipsa qd̄atur questionis est: si ipsa ē approbata conclusio est. Idē igit̄ est ppositio questionis et conclusio: sed differunt inō supradicto

R̄gumentum est ratio rei dubie faciens fidē. Mō vero idē est argumentū et argumentatio. Nam vis hinc ratioz ea quod clauditur oratione cū aliquid probat ambiguum argumentū vocatur. Ipsa vero argumenti elocutio: argumentatio dī. Quo fit ut argumentum quidē virtus et mens argumentationis sit atque sua. Argumentatio vero argumenti per orationē explicatio. Locus autem sedes argumenti vel id: vñ ad propositā questionem conueniens trahitur argumentū. Que cū ita sint: singuloz nā diligentius tractāda est: eortūqz per spēs ac mēbra figuraz divisione facienda. Ac pri⁹ dīpositione dicendū est. Hanc esse diximus orationē vel mendatiū continentē. Huius due sunt spēs affirmatio vna: altera vero negatio. Affirmatio ut si quis sic esset celum esse volubile. Negatio si quis ita pronunciet celum volubile non esse. Hax vero alie sunt vniuersales: alie particulares: alie indefinite: alie singulares. vniuersales ut si quis ita pponat. oīs bō iustus est: nullus bō iustus est. Particulares vero ut si quis hoc mō dicat. Quidā bō iustus est. Quidam bō iustus non est. Indefinite hoc mō. homo iustus ē. bō iustus non est. Singulares vero que individuoz: aut quid singulare pponunt: ut Lato iustus est. Lato iustus nō est. Et n. Lato individuus est ac singularis. Harum vero alias predicationes: alias conditionales. Predicative sunt que simpliciter proponuntur. i. quibus nulla vis conditionis adiungitur: ut si quis celum esse volubile simpliciter dicat. At si conditio huic copule: sit ex duabus ppositionib⁹ vna di tionalis hoc modo. Celum si rotundū est volubile ē. Id enim conditio hec efficit: ut ita deuum celum vero volubile esse intelligatur si sit rotundum. Quoniaz igit̄ tur alie propositiones predicationes sunt: alie conditionales: predicationarum partes terminos appellamus: si sunt predicatus terminus et subiectus. Terminos autem verba voco et nomina quibus ppositio connectitur: ut in ea propositione qua dicimus. hinc in

Liber.

stus est: hec duo nomina. scilicet iustus et hoc propositionis partes vocamus: easdem et terminos dicimus. Quorum quidem alter subiectus est: alter predicatus. subiectus est terminus qui minor est: predicatus vero qui maior est: ut in ea propositione qua de hoc iustus est. hoc quidem minus est quam iustus. Non nam in solo hunc esse potest iustitia: verum et in incorporeis substantiis diuinisque. Atque ideo maior est terminus iustus hoc vero minor. quo sit ut homo quidem subiectus terminus sit iustus vero predicatus. Quoniam vero hinc propositiones simplices altere habent predicatum terminum: alterum vero subiectum a maioris privilegio partis predicationis propositionis vocata est. Sepe autem evenit: ut hi termini sibi inuicem inueniantur egales hoc modo. homo risibile est. hoc namque et risibile utrumque sibi equus est terminus. Nam neque risibile ultra holam porrigitur: neque hoc ultra risibile. Sed in his necesse est hoc evenire. ut si quidem inequaes termini sint: maior semper de subiecto predicitur. Si vero egales utrumque conuersa predicatione de se dicatur: ut vero minor de maiori predicitur: in nulla propositione contingit. Cfieri autem potest ut propositionum partes quas terminos dicimus non soli in nominibus: verum in orationibus inueniantur. Nam sepe oratio de oratione predicitur hoc modo. Socrates cum I. Platone et discipulis de phisie ratione pertractat. hec quippe oratio que est cum I. Platone et discipulis subiecta est. Illa vero que est de phisie ratione pertractat predicitur. Rursus aliquando nomen subiectum est: oratio predicatum hoc modo. Socrates de philosophia ratione pertractat. hic non. Socrates subiectus solus est: oratio vero qua dicimus de phisie ratione pertractat predicitur. Evenit et ut supponatur oratio: et simplex vocabulum prediceatur hoc modo. Similitudo cum superis diuinisque substantiis iustitia est. hec non. oratio per quam profertur similitudo cum superioris diuinisque substantiis subiicitur: iustitia vero predicitur. Sed de huiusmodi propositionibus in his communitatis: quos in τέπι ερωτικό Aristotelis libro conscripsimus: diligentius differuimus. Conditionalium vero propositionum quas greci hypotheticas vocant: partes sunt simplices propositiones. Quare propositionis hypothetica pars quidem ea quae prius dicitur antecedens: que posterius consequens appellatur: ut in hac propositione que dicit. Si celum rotundum est volubile est. Rotundum esse antecedit volubile esse consequitur. Harum quoque alie simplices conditionales: alie vero coniuncte: simplices sunt quae predicatuas habent propositiones in partibus: ut ea est quam superiorius diximus. Si celum rotundum est volubile est. Rotundum est. non et volubile est: utrumque diuide ac si gillatim intellecte predicatione sunt. Coniuncta vero multiplex differentia est: de quibus in his voluminibus diligentissime persperimus: que de hypotheticis composimus syllogismis. Simplicius vero hypotheticarum propositionum quatuor sunt differentiae. aut enim ex duas affirmatiis categoricis constat. ut si rotundum est: volubile est. utramque enim affirmativa est: aut ex duas negatiis: ut si celum rotundum non est: volubile non est. Nam rotundum non esse et volubile non esse: utrumque negationes sunt: aut ex affirmativa et negativa: ut si quadratum est volubile non est. Quadratus enim esse affirmatio est: volubile non est negatio est. Aut ex negativa et affirmativa: ut si rotundum non est: stabile est. Rotundum non esse negatio est: stabile vero esse affirmatio. Cf. Pro-

positionum quoque alie sunt per se note: et quartum probatio nequeat inueniri: alie quas tam si animus audentis probet eisque consentiat: tamen possunt aliis superioribus approbari. Et ille quidem quarum probatio nulla est: maxime ac principales vocantur: quibus illas necesse est approbari: que ut demonstrari valeant: non recusant. Est autem maxima propozitio ut hec: si de equalibus equalia demas. equalia que relinquuntur sunt. Ita nam hoc per se notum est: ut aliud notius quo probari valeat: non possit esse. Que propositiones cum fidem sui non gerant: non soluz alieno ad fidem non egent adiumento: verum certe quis probationis solent esse principium. Igitur per se note propositiones: quibus nihil est notius: inde monstrabiles: ac maxime et principales vocantur. Que vero quaeque auditoris iudicio comprobetur: basta tamen aliquid notius naturaliter: ex quo si de eis fiat questione: velut ex alieno fidem capiant: hec demonstrabiles ac minores posterioresque dicuntur. Et de propositionibus quidem ista sufficientia. Questio vero dubitabilis est: propositione in qua necesse est eadem sere osa considerari: que duduimus in propositione dicta sunt. Aliae namque sunt simplices: alie composite. Simplices ut hec ex simplici propositione descendunt hoc modo: ut si queratur: an sit celum volabile. Hoc non ab ea venit propositione quae dicit esse celum volabile. At si ex conditionali composite propositione principium sumat: ipsa erit conditionalis atque composita hoc modo. an si celum rotundum est volubile est. hec namque a conditionali propositione summis initium que est. Si celum rotundum est: volubile est. Et questione ergo alia quidem predicatione sunt: alie conditionales. Quo sit ut eadem sunt partes quoque questionis: quae dudum esse dicte sunt propositionis. Predicatione igitur questiones habent terminum predicatum atque subiectum: ut in ea qua dubitatur: an celum sit volabile. Nam volabile predicitur: celum vero subiectum est. Maior non est terminus volabile quam celum. Neque non solum celum volabile dici potest: Que vero coniuncta est questione. habebit partes quae antecedit: et quod sequitur: ut in ea que dicit: an si celum rotundum est volubile est. Antecedit quidem rotundum esse. sequitur vero volubile esse. Que cum ita sint: in predicatione sola questione dubitatur: an subiecto termino predicatus inhereat. In hypotheticis vero questionibus id tamen queritur: an illam rem quae precedit: comitetur id quod sequens esse proponitur. Quidam vero que de predicationis propositionibus dicta sunt. id est alie universales: alie particulares: alie indefinite: alie singulares: eadem est in predicatione questione conuenit. Hoc non tamen questione a propositione diversa est: quae propositione vel enunciatio sua similes: vel aliud probans oratio est verum: falsum significans. Questione vero cum sit ipsa quidem oratio: tamen est dubitabilis propositione. Addita igitur dubitatione que in propositione considerantur: eadem est conuenit in questione tractari. Questio autem de duas sunt species: una que dicitur a dialecticis thesis: hec huiusmodi est: que de re ceteris circumstantiis nuda querat ac differat. Quales a dialecticis marce ad disputationem sumuntur: ut voluntas ne sumimur bonum sit. Ducenda ne viror: hec a nobis propositione vel propositionum dicuntur. Altera vero est que vocatur a grecis hypothesis: a nobis dicitur causa: hec questione est personis tamen factis ceterisque circumstantiis implicita causa est hinc. Iure ne Licerio in exilium dubio. R. P. tempore detrudat quia iniussu Romani populi cines. Romanos

minus necauerit. Minus autem duplicitis questionis subdivisiones alias esse necesse est: et thesis quidem philosophis: hypothesis vero oratoribus attributa est. Sed eius quidem questionis que est hypothesis posterius divisiones dabo. C illunc vero de theseos divisione pertractabo que i quatuor dividitur species. In omni enim dialetica questione predicativa dubitatur: an ei quod subiectum est: id quod predicitur i bereat. Cum vero aliquid alicuiesse proponitur: id aut minus erit eo de quo predicitur eius substantialiter inesse contenditur. Aut minus quod eo erit: sed non de eius substantia predicabitur: aut ei erit equale: et i substantia pradicabitur: aut ei erit equale: et minime eius substantiam continebit. Nam ut id quod minus est de eo quod maius est: predicem fieri non potest. Sed si tale est quod in questione ponit ut subiecto sit maius: et de subiecti substantia predicate erit genus. Omne enim genus est minus eo de quo predicitur: et de substantia eius dicitur: ut animal hominis. At si minus quidem fuerit: sed minime de substantia eius predicitur: erit accidentis: ut album homini quod si equale quidem sit: sed substantiale: subiecti erit diffinitio: ut animal rationale mortale homini: hec namque conuertitur: et subiecti i.e. hominis substantiam monstrat: quod si equale quidem sit sed a ratione substantiae seiuinctum erit proprius: ut risibile homini. Itaque dialectice simplices questiones: aut de genere: aut de accidenti: aut de diffiniti: aut de proprio sunt. Possunt vero fieri etiam de differentia: cum queritur celestia corpora an rationalia sint nec non: vel cum dubitatur ea ne sit tyranni ac principis differentia quod hic legibus summis imperium: Ille violenta dominatione populum premit. Sed tantum est de differentia querere: quantum si de genere dubitetur. Aut enim constitutiva erit differentia: aut diuisibilis. Sed si constitutiva fuerit: quasi generis obtinet locum ut rationabilitas homini: vel si ratione degunt celestia corpora: celestibus quoque corporibus. At si diuisibilis velut spes consideratur: omnis enim species cum diuisibili differentia est: quod si differentia nunc quidem generis: nunc vero speciei loco est: ambigi non potest: cum de ea queritur de genere dubitari. Accidere vero potest ut aliquid in certainam comparationem datur: velut cum ambigitur: an melior sit fortitudo iustitia. Sed hec questione in accidentis necesse est dubitatione ponatur. Namque ad comparationem nihil nisi accidentis venit: hoc enim solum recipit magis et minus. Cursus potest fieri de eo quod est idem certamen: ut an idem sit utile quod honestum. Sed hec questione diffinitioni est aggreganda. Quarum enim rerum eadem est diffinitio: ipse quoque sunt eadem. Quarum vero diversa substantiae ratio est: ipse etiam sunt diverse. Igitur simplicis dialectice questionis recte quatuor spes esse dicuntur: de quibus sufficienter dictum est. C illuc igitur de conditionalibus questionibus tractandus est: quartu quidem alie constant ex affirmatiis duabus: alie ex duas negatiis: alie ex affirmatiis et negatiis: alie ex negatiis et affirmatiis. Si igitur ex duabus affirmatiis conditionalis constat positione: id queritur an affirmatione affirmatio sequatur: quod si ex duabus negationibus positione iuxta sit: id in decertatione est: an negatione comite est: quod si ex affirmatiis et negatiis: ut negatiis et affirmatione copulet id abigitur: an affirmatione negatio: an affirmatio negatione comite est. Ac prius quidem eius questionis divisione facienda est: in questione disceptat: an affirmatione affirmatio consequatur que

predicativarum questionum non effugit divisiones. Nam ut precedat aliquid et aliud consequatur: i his fere rebus evenire solet quod paulo superius commemoravi. Spem quippe sequitur genus vel differentia vel diffinitio vel proprium vel inseparabile accidens. Item proprius aut diffinitione sequitur species. proprium vero sequitur differencia et diffinitio: et diffinitione sequitur proprium vel differencia hoc modo. Nam si homo est animal est: et si homo est rationale est: et si homo est risibile est. Si etiops est niger est. Si risibile est homo est: si animal rationale mortale est: homo est. Si risibile rationale est. Si risibile est animal rationale mortale est. Si animal rationale mortale est: risibile vel bipes est. Preter hec autem alias quidem effectus causae: alias quidem effectus causa sequitur: effectus causa ita. Si sol presto est lucet: effectum causa hoc modo. Si quid crustum est ignis affuit: vel sic. Si sol videtur lucet. Ita totus sequuntur partes: ut si integra domus est: et tectum et parietes et fundamentum consistunt. Modus etiam sequitur nomen principale: ut si iustitia bona est: et quod iuste bonum est. Nomen etiam principale sequitur modum: ut si quod iuste est bonum est: et iustitia bona est. Accidentia quoque comitatur id quod subiectum est: ut si album est corpus est. Que cum ita sint: conditionalis quoque simplicis ex duabus affirmationibus copulate illa fere divisione est questionis quod in ea vel de genere vel de proprio vel de diffinitione vel de accidenti: vel de causa atque effectu vel toto ac partibus vel de modo ac principali nomine dubitetur. Atque hec de ea questione intelligenda sunt: que cum sit hypothetica simplex: et duabus tam inquitur affirmativa. In hisce est difference illas quoque consistere necesse est questiones: que ab his venient positionib: que ex utraq: negatione consistunt. Nam si genus non est spes non est. Ita si differentia vel diffinitio vel proprium non sit: spes non erit. Et de ceteris quidem que superius dicta sunt: eodem modo considerandu est. Quicquid enim antecedit ut aliud consequatur: si id quod sequitur non fuerit: nec illud est quod antecedit. Ex quo questione que ex affirmatione et negatione consistunt illa fere divisione est: quod vel in diversis generibus vel in diversis speciebus vel in contrariis: vel in priuatione atque habitu continetur: ut eni: affirmatio et negatio consequatur: aut diversum ponitur genus: ut quod ab eo diversum est abnuatur hoc modo. Si homo est albedo non est: vel si substantia est qualitas non est: vel si subiectum genere diversum spes proponantur hoc modo. Si homo est equus non est: vel si contraria: si albū est nigrū non est: vel si priuationes: si cecus est non videt: et postremo in omnibus: quecumque eadem non sunt evenit. Si vnum est alterum non est. Ita ut propositiona affirmatione negatione comitetur: aut diversa erunt genera: aut diversae spes: aut contraria: aut priuationes: vel quolibet alio modo sibi suicidem facientia. Ut autem negationes affirmatio consequatur que erat quarta conditionalis propositionis differentia fieri non potest nisi in his contrariis quod in medio carent: et quorum alterum semper inesse necesse est hoc modo. Si dies non est non est. Si tenebre non sunt lux est. Facta igitur predicativarum questionum accordingit divisionem illud insuper videtur esse addendum: quod ois questione vel ex ratione differendi vel ex naturali vel ex mortali trahitur speculatione. Ex differendi ratione hoc modo an affirmatio et negatio spes sint enunciatio nis. Ex hali ita an celum rotundum sit. Ex morali sic: an virtus ad beatitudinem sola sufficiat. Preterea questione ois vel simplex vel composita est. Simplex affirmatione et

Liber.

negatione dividit ita ut totus alteri affirmare alteri negare necesse sit hoc modo. an celum rotundum sit nec non. hic enim una pars questionis affirmationem tenet alia negationem. Nam cum alter esse defendit affirmat: alter vero negat cum non esse certitudinem. Composita vero questione est que in plures distractas affirmations hoc modo. utrum celum rotundum sit an quadratum an longum an cuiuslibet alterius formae. hic enim plures affirmatioes probare necesse est: qui diversa defendunt. Et de questione quodam quantum ad presentes negotiis pertinebat sufficienter dictum est. Conclusionem vero est argumentum approbata propositio: de qua eadem fere dici possunt que de propositione. Que quoniama diligenter superius explicata sunt: de argumento deinceps tractandum videtur. Argumentum est ratio rei dubie faciens fidem. Hanc semper notiorum questione esse necesse est. Nam si ignota notis probantur argumentum vero rem dubiam probat: necesse est ut quod ad fidem questionis assertur: sit ipsa notius questione. Argumentorum vero omnium alia sunt probabilia et necessaria: alia vero probabilia et non necessaria: alia sunt necessaria sed non probabilia: alia nec probabilia nec necessaria. Probabile vero est quod vindetur vel omnibus vel pluribus vel sapientibus: et his vel omnibus vel pluribus vel maxime notis atque precipuis: vel quod unicus artifici sibi propriam facultatem: ut de medicina medico: gubernatori de navibus gubernadis: et patera quod videtur ei cum quo sermo conseritur: vel ipsis qui iudicant. In quo nihil attinet an verum falsum sit argumentum: si tamem verisimilitudinem tenet. Necessarium vero est quod ut dicitur ita est atque aliter esse non potest. Et probabile ac necessarium est: ut hoc est si quid cuiilibet rei sit additum totum maius efficitur. Neque nam quisque ab hac propositione dissentiet: et ita sese habere necesse est. Probabilia vero ac non necessaria sunt: quibus facile animus acquiescit: sed veritatis non tenent firmitatem: ut hoc. Si mater est diligit filium: necessaria vero sunt ac non probabilia: que ita sese ut dicuntur habere necesse est: sed his facile non certum auditorem: ut est hoc obiectu lunaris et poris solis evenire defectum. Neque necessaria vero neque probabilia sunt que neque in opinione hominum neque in veritate consistunt: ut hoc habere que non prodiderit cornua Diogenes. Quoniama habet id quisque quod non prodiderit. Que quidem nec argumenta dici possunt. Argumenta enim rei dubie faciunt fidem. Ex his autem nulla fides est que neque in opinione hominum neque in veritate sunt constituta. Dici autem potest nec illa quidem est argumenta que cum sint necessaria: minime tamem audiuntibus approbantur. Nam si rei dubie sit fides: cogendum est animus auditoris per ea quibus ipse acquiescit: ut conclusio quoque quam non probat possit accedere. Quod si que tamen necessaria sunt ac non probabilia: non probat ille qui iudicat: necesse est: ut ne illud quidem probet: quod ex huiusmodi ratione consideratur. Itaque evenit ex huiusmodi ratione que tamen necessaria sunt ac non probabilia: non esse argumenta. Sed non est ita atque hec interpretatione non recte probabilitatis intelligentiam tenet. Ea sunt enim probabilia: quibus sponte atque ultra consensus adiungitur scilicet ut moribus audita sunt approbentur. Que vero necessaria sunt ac non probabilia: aliis probabilibus ac necessariis argumentis antea demonstrantur. Cognitaque et credita ad alterius rei de qua dubitat: fidem trahuntur: ut sunt speculationes oes. id est theoremata que in geometria considerantur. Namque illic proponuntur non sunt talia: ut his sponte

animus discentis accedit. Sed quoniam demonstratur alijs argumentis: illa quoque scita et cognita ad aliarum speculationum fidem ducuntur. Itaque que probabilia non sunt sed necessaria: his quidem auditoribus: quibus nondum demonstrata sunt: ad aliud aliquid approbandum argumenta esse non possunt. His autem qui prioribus rationibus eorum: quibus non acquiescebant fidem ceperunt possunt ea si quid ambigunt ad argumentum vocare. Sed quia quatuor facultatibus differendi omne artificium continetur: dicendum est: que quibus utriusque argumentis ut cui potissimum discipline locorum atque argumentorum paretur virtus evidenter appareat. Quatuor igitur facultatibus earumque velut opificibus differendi ois ratione subiecta. id est dialectico: oratori: philosopho: phiste. Quorum quidem dialeticus atque orator in communione argumentorum materia versantur. Utique enim sine sunt necessaria sive minime: probabilia tamen argumenta sequitur. His igitur ille due species argumenti famulatur quod sunt probabile ac necessarium: probabile ac non necessarium. Philosophus vero ac demonstrator de sola virtute pertractat: atque ideo sive sunt probabilia sive non: nihil refert dum modum sint necessaria. His quoque duabus specibus utrum argumenti quod sunt probabile ac necessarium ac non probabile. Patet igitur in quo philosophus ab oratore ac dialectico in propria consideratione dissideat in eo scilicet quod illis probabilitate huic virtute constat esse positionem. Quarta vero species argumenti que negat argumentum quidem recte dici potest: ut monstrauimus supra: sophisticis solis attributa est. Topicorum vero intentio est verisimilius argumentorum copiam demonstrare. Designatis enim locis ex quibus probabilia argumenta ducuntur: habundas et copiosa necesse est habita differendi. Sed quoniam ut supra dictum est probabilius argumentorum alia sunt necessaria alia non necessaria cum loca probabilium argumentorum dicuntur: eni potest ut necessariorum quoque dicantur. Quo sit ut oratoribus quidem ac dialecticis hec principaliter facultas paretur. Secundo vero loco philosophis. Nam in quo probabilia quidem omnia considerantur: dialectici atque oratores inveniuntur. In quibus vero probabilia ac necessaria docentur philosophie demonstratiōi ministratur virtus. Non modo igitur dialeticus atque orator: verum et demonstrator: ac vere argumentatiōis effector habet quod expositis locis possit assumere cum iter argumentorum probabilium locos necessarios quoque principia traditionis mira contineat. Illa vero argumenta: quod necessaria quidem sunt: sed non probabilia: atque illud ultimum genus. scilicet nec probabile nec necessarium: a propositi operis consideratione sciuntur est: nisi quod iterum quidam sophistici loci exercendi gratia lectoribus adhibebuntur. Quod circa topicorum pariter utilitas intentionis patet facta est. His enim et dicendi facultas et uestigatio veritatis augetur. Namque dialeticos atque oratores locorum inveniunt agnitionem: orationi per inventionem copiam praestat: quod vero necessariorum doctrinam locorum philosophis tradit: viam quodammodo veritatis illustrat. Quo magis peruestiganda est rimandaque iterius disciplina: eaque cum cognitione percepta sit: vnu atque exercitatio firmada. Magna enim aliquod locorum consideratio pollicetur. scilicet inueniendi vias. Quod quidem hic quod sunt huius rationis expertes: soli prorsus deputat ingenio artē redigit: vim et potestateque nature. Sed de his basta ctenus. Nunc de reliquis explicemus.

De differentijs