

Quod si neq; ita est, neq; ita esse admiserit respondens, omnino nulla fiet ratiocinatio, nec reuera, nec quod ad hunc quidem attinet qui interrogatur. Simili igitur modo, & hic quoq; oporteret verbū illud, lapide, nominatiū significare. Quod si nec ita sit, neq; ita esse dederit respo- des omnino illi cōclusioni nullus est locus: specie autē aliquā ex eo accipit, quod qui sunt re ipsa dissimiles nomi- niscas, similes esse videntur. Quid? nonne hæc vere di- cetur esse illud ipsum quod tu eam esse dicis? At qui tu hanc parmā esse dicis: est igitur hæc parmā. An hoc mo- do nil confectum est. Certe. Nā, hæc, non parmā in accusa- tione sibi iungit, sed in nominatio parma, hanc autē, parma indicat in accusatio. In hac quoq; simile vitiū est, nōne hic est illud ipsum quod tu eum esse dicis? tu au- tem Gleonē esse dicis, Est igitur hic Gleonem. Neq; enī articulus, hic, Gleonem in accusatio sibi iū gere debuit, quippe cum in prima interrogatio dictum sit, quē tu esse dicis hic est, non autem hunc est. Neq; enim qui hoc modo dixi set latine fuisse et locutus. Nonne scis tu illud? Est autem illud lapis, scis igitur lapis. An pronomen, il- lud, non eodem modo sumitur in priore propositione, scis ne illud: atq; in posteriori, Est autem illud lapis? profecto in priore accusatiū us erat, in posteriore nominatiū us. nō ne hoc scis cuius tu habes scientiam? H abes autē lapidis scientiam, scis igitur lapidis. An illud, hoc, demonstrat.

lapidem in accusatio, huius autē lapidis in genitio?
Ac qui concessum est cuius habet scientiam, hoc te scire,
in accusatio, non huius in genitio. Quare concluden-
dum fuit, scis igitur lapide, non lapidis. Quod igitur hu-
iusmodi captionibus nō cōcludatur solacismus, sed vide-
atur modo concludi, & quomodo ys occurrēndū sit, ex ys
quae sunt a nobis exposita plane intelligi potest. Illud au-
tem hoc loco nobis intelligendum est, nō esse vnius generis
omnes captiones, sed nō nullas esse in quibus facile sit cau-
sam captionis perspicere, nō nullas ī quibus difficile: id q̄
dico v̄suuenire etiam in ys quae sunt eiusdem generis, nā
eiusdem generis appellandae sunt, quae ex eodem loco du-
cūtur. Aceade quidē captio alijs ex genere eārū esse vide-
tur quae ex verbis ducuntur, alijs ex alio genere. Id quod
propterea fit quia ut quaeq; res varie cōmutatur, ita non
aqua semper solet esse perspicua. Quemadmodū igitur
inter eas quae ex homonymia ducuntur (qui certe locus est
omnium vnde oriuntur fallaces conclusiones vulgatissi-
mus) quædam sunt quae cuius etiam imperito sunt aper-
tæ: adeoq; ridiculæ et leues captiones, ex verbo propemodū
omnes eruuntur, cuiusmodi sūt istæ. Vir ferebat per sca-
las Διφερ. Et Quo properatis? περὶ τὴν κεραίαν. Et vtra bo-
rum ante pariet? neutra sed retro vtraq;. Nunquid pu-
rusest Boreas? non sed ī purus qui mendicos a qua & mer-
catores interficit. Nunquid εὐαγχος ille est? nō, sed Apol-

lonides. Eodem plane modo ex alijs locis huiusmodi non nullæ perfaciles ducuntur conclusiunculae. Sed etiam sunt aliae, quæ vel doctissimos quosq; impediunt. Id quod eo argumento intelligi potest, quod inter se de nominum significationibus saepe dissentire docti homines conspiciuntur. Verbi gratia, utrum eodem semper modo accipiatur vnum, et, ens, an alio atq; alio, parum inter doctos conuenit. Quibusdam enim visum est nullam inesse in ijs verbis, vnum, & ens, ambiguitatem. Alij ex eo dissoluunt rationes Parmenidis & Zenonis, qd' ens & vnu multipli citer dicuntur. Nec secus sit in captionibus quæ ex accidente alijsq; locis eruuntur; nā in ijs quoq; aliae facile aliæ difficile perspiciuntur. Atq; nosse ex quo genere sit quæq;, & utrum reprehensionis vim habeat an minus non est patiter in omnibus manifestum. Porro autem acuta argutiaq; captio appellari solet, quæ multū in animo relinquic dubitationis. Ea enim est quæ acrius pungit mordetq;. Ambigendi autem duplex est causa: Una, quæ locū habet in ijs quæ concludendi vim necessariam habent, cum dubitatur utrā sumpcionum neganda sit. Altera, quæ propria est fallacium cōtentiosarumq; cōclusionum, cū deratione indicandi vitij, eiusq; quod plus acceptum est quam oportuit ad necessariam cōclusionem, ambigitur. Itaq; inter eas quæ necessario cōcludunt, ut quæq; est acutissima, ita plurimū adfert dubitationis. Est autem illa

acutissima ratiocinatio quæ ex ijs quæ sunt quam maxime probabilia, aliquid aut probat, aut refutat, quod est maxime probabile. Nam cum illa vna sit ratiocinatio, accepto disparato cōclusionis cum altera sumptionum, semper necessario quod volet concludet: quandoquidem necesse sit, ut ex a que probabilibus hac ratiōe, semper qđ a que probabile est aut confirmetur, aut refutetur: quara tione efficitur ut ambigere hoc in loco necesse sit. Est igitur illa imprimis & maxime arguta, quæ pariter a conclusione & a sumptionibus adfert dubitationem. Secundo loco, quæ ab verisq; sumptionib;ns & qualem relinquit, utrā negāda sit, dubitationē. Cum enim sit altera negāda, utrat tandem ea sit non est facile decernere. Inter eas autē quæ fallaces & contētios& sunt, illa primo loco accusata censenda est in qua non statim apparet sit ne consecutio necessaria nec ne, & utrum sit ea dissoluenda negando falsam aliquam quæ sumpta sit propositionem, an distinguendo. Secundo loco numerabitur quæ id quidem minime habet dubium, utrum sit negando, an distinguēdo dissoluēda, sed tamen quānam ex omnibus interrogatiōnibus sit neganda, & quæ distinguēda, an scilicet quæ complexio nis loco accipitur, an ex sumptionibus aliqua, non satis intelligitur. Interdū igitur argumentatio formavitiosa, inepta est ac ridicula nimirum quando sumptiones valde incredibiles sunt aut false, interdum mini-

mē contēnenda est. Quando enim in argumentatione
desideratur talis aliqua interrogatio, ex qua potissimū
argumenti vis duci debuit, qui illam non sumpsit, rem
tamen quasi ratiocinatione concludit, is inepta omnino
ratiocinationem facit. Sin quod prætermisum est, ex' ge-
nere est eorum, quæ extrinsecus ad rem valent, non conti-
nuò illa argumentatio aspernanda est: quin argumen-
tatio bona est, culpa autem omnis est penes eum, qui non re-
ctè interrogauit. Sicut autem argumenta varijs modis
dissoluuntur: uno modo, ut ad ipsam argumentationem
pertineat solutio: altero, ut ad interrogantem atque adeò
ad ipsam interrogandi rationem: tertio, ut ad neutrum
conferatur: ita etiam tribus modis tractantur interroga-
tionibus argumenta: uno modo, ut ad id, quod propositum
est, omnes tuas rationes conferas: altero, ut respondentem
persequaris: tertio, ut disputando rationem habeas tempo-
ris: quod postremū tum euenit cum plus temporis deside-
ratur ad refutandam solutionem, quam dedit aduersa-
rius; quām patitur spatiū temporis, quod ad disputan-
dum concessum est. Atque illa quidem omnia hactenus
exposita sunt, ex quot, quibūsque locis ducuntur omnes,
captiosæ conclusiones, quæ solent inter disputandum in-
cidere: deinde quo modo sit mendacij arguēdus aduersa-
rius, & quibus rationibus eò perducendus, ut paradoxa
aliqua dicere videatur: tū quibus ex causis potissimum

nascatur solæcismus: mox quo modo interrogadū esset,
quæq; esset interrogationum collocațio: deinde quisnam
esset vñstractationis huiusmodi sophisticarum captio-
num: postremò quæ in vniuersum eſt ratio responden-
di, & quo modo singula rationes, & syllogismi dissoluens
di eſsent. Nunc reliquum eſt, ut postquam à capite repe-
tierimus institutum nostrum, de eoq; pauca dixerimus;
finem huic disputationi imponamus. Hoc igitur à prin-
cipio diximus, fuisse nostrum institutum, ut inuenire-
mus facultatem quandam differendi, de quacunque re
proposita ex ijs, quæ eſsent in re proposita quam maxi-
mè probabilia. Eſt enim hoc officium dialectices, tum
eius, quæ per ſe dicitur, tum eius, quæ intentando & ex-
periundo cernitur. Sed quoniam par eſt, ſic eſſe hac arte
inſtructum dialecticum (ne qua in re hac ars Sophisti-
cæ, cui finitima eſt, cedat) ut non modò experiundi cau-
ſa probabiliter alterum interrogare poſſit, ſed etiam ve-
ſcientiam rei præferat: propere à non tantum illud,
quod modò dictum eſt, poſuimus huius artis officium,
quod in exigenda ab altero ratione cernitur, ſed etiam
in eo, ut ſi quando à nobis exigatur ratio de eo, quod de-
fendendum in diſputatione ſuſcepimus, conſtantissimè
ac sine vila repugnantia tueamur: idq; ex ijs, quæ ſunt
quam maximè probabilia. Cur autem id etiam partem
muneris dialectici fecerim, paulo anterotionem ſubie-
ci: ob quam etiam causam Socrates interrogabat ſem-

per respondebat nunquam: quia se nil quicquam scire profitebatur. Illud porrò in superioribus libris explicatum est, quae, & quot sint questionum genera, in quibus hæc ars versatur: & quæ essent, & in quo numero ea, ex quibus ipsa confiaret disputatio: cum quo modo earum rerum magna copia nobis suppetere posset: postremò de ratione interrogandi, omninoque de collocatione, quæ sic interroganti obseruanda: itemq; de responsione, & ratione dissoluendorum argumentorum diximus: omninoq; exposuimus cetera omnia, quæ visa sunt ad illam differendi rationem pertinere. Posthac autem docuimus, de fallacibus & captiosis conclusionibus, quemadmodū etiā paulo ante dictum est. Quæ cū ita sint, profecto iam dubitari non potest, quin satis commode ad exitum à nobis id perductum sit, quod institueramus. Nam verò ne quis ignoret, quid nobis in explicatione huius artis vñuenerit, illud intelligendum est, eorum omnium, quæ inueniuntur, aliqua esse, quæ iam antè ab alijs aliquæ ex parte comprehensa, subtilius postea & quasi particulatim elaborata, operatandem eorum, qui illa postea accipiunt, longius progrediuntur, magnumq; incrementum capiunt: Alia autem à prima origine inuenientur, nō ita multum à principio progrediuntur: sed tamen multò plus utilitatis habent illa initia, quam reliqua omnis, quæ ex ijs proficiuntur, accessio. Est enim (ut dicit solet)

Nij

principium maxima pars totius: ideoq; difficilimum.
Quantò enim vi & facultate maiore est, tantò minore
est magnitudo: eaq; de causa difficilimè perspicitur:
eo autem inuenio non est difficile conferre & adycere re
liqua. Porro autem illud, quod dixi, cum in alijs ferè om
nibus artibus, tum in arte oratoria & suenisse maximè
conficitur. Qui enim huius artis principia inuenere,
parum admodum progressi sunt. Qui autem nūc sunt
in eo genere illustres & probati, acceptis ijs, quæ à multis
tractata quasi per successionem paulatim proceſſerant,
in eos fines, quos nunc habet, artem protulerunt. Tisias
quidē primus addere cœpit ijs initij, quæ à primis inuē
toribus profecta erāt. Hunc Thrasymachus secutus est:
cui deinde successit Theodorus, alijs permuli, qui sin
guli suas quasdā particulas adiecerūt: ut iā non sit mi
rum in tantā magnitudinem eam tandem excreuisse.
At verò huius artis, in cuius explicatione versamur, nō
pars quædam iam antè inuenta & elaborata erat, pars
altera minus explanata: sed omnino nil in eo genere ad
huc ab alijs traditum extabat. Nam qui adhuc merce
de conducti natam ad contentiones differendirationem
docuerunt, idem ferè quod Gorgias sequuti sunt in do
cendo institutum. Ut enim hic ad dicendum, ita illi ad
disputandum, orationes ediscendas discipulis tradebant
de ijs rebus, in quas saepius suos utriq; sermones induce-

bant. Unde efficiebatur, ut discipuli celeriter illi quidē, sed citra vllam artem, quæ ab illis tradebantur, discerent. Illi enim ita demum se rectè docere existimabant, si omissa arte, ipsum artis opus proponerent. Ut si quis se profiteatur artem traditum, quæ ne pedes postea vllus offendat, effecturus sit, ac postea non sutoriam ille quidem doceat, neq; vnde parari possint, quæ ad eam rē sunt necessaria, ostendat: sed magnam calceorum omnis generis multitudinem proferat. Sanè qui hoc fecerit, ad vsum quidem profuit, artem autem non attigit. Ac de arte quidem Rhetorica satis multa à veteribus tradita habuimus: de hac autem differendi ratione, nil planè habuimus, quod alijs acceptum referamus: sed nos longovsu singula inquirendo, multū temporis magno cum labore consumpsimus. Si igitur vobis ea considerantibus videatur hæc ars illis, quæ nos tradidimus, initijs satis accurate explicata, præ alijs disciplinis, quæ ex longa successione in tantam excreuerunt amplitudinem, hæ profecto vestræ sunt auditorūm ve partes, ut si qua prætermissa sint in tractatione huius artis, ea nobis bonacum venia condonetis: & si qua recte inuenta, magnas eo nomine nobis gratias habeatis.

Errata sic emenda.

A Pud Porphyrium pag. 4. linea prima pro, quibus, reponē generibus.

In libris de demonstratione pag. 10. lin. 8. leg. quod qui ita probāt. Et paulo post lin. 11. Illud autem sequi incommodum quod dico. Pag. 11 lin. 13. in prima figura concludantur omnia.

Pag. 15. lin. 2. quæ in omni insunt, & per se rei conueniunt, & hoc ipso. Pag. 16. lin. 5. pro veluti lege quinetiam. Pag. 23. lin. penult. conueniat, & maius. Pag. 36 lin. 2. pro ijs verbis, in quibus versatur Optice, legendum, in quibus ipsa versatur. Et lin. 4. pro, ipsius, le ge suis. Pag. 39. lin. 17. tum ex b ipsum c.

Pag. 48. lin. 11. dele, etiam. Pag. 49. lin. 20. Atqui illud etiam. Pag. 51. lin. 1. & nullum b esse c assumatur. Pag. 54. lin. 18. percipere nō possit. Pag. 55 lin. vlti. probasse censetur. Iis vero. Pag. 79. lin. 7. ne cesset. Pag. 80. l. 10. delendum est verbū illud propositio. Pag. 81. lin. vlt. sumptionem esse. Pag. 82. lin. 5. per affirmantem. Pag. 86. lin. 11. & omne b esse e. Pag. 103. lin. vlt. agitatæ. Pag. 106. lin. 19: esse oportet, q:ia. Pag. 109. lin. 5. dele, id. Pag. 118. lin. 5. pro illis ver bis, per quam postquā eē triangulū assequuti, legendum est, quod postquam esse assequuti sumus. Pag. 119. lin. 19. pro ijs verbis. Sunt vero & aliæ. Aliæ vero. Et lin. 21. delendum est, quæ. Pag. 120. lin. 12. vbi est, affecta demonstratio, legendum est, affecta definitio. Pag. 121. lin. 19. &. 20. ita legendū. Mediū porro istud idē valer, q: rei forma atque essentia, propterea quod oratio hæc, illam ipsam declarat. Pag. 122. lin. vlt. causa igitur cur a (quod nihil est quam finis cuius causa illud sit) omni c insit, est b. Pag. 138. lin. 4. ut æquo: In lib. de Reprehensionibus sophistarum. Pag. 41. lin. 5. Brysonis autem. Pag. 45. lin. 20. interduim recte. Pag. 65. lin. 4. hec modo legendum est, quod huic nil sit contrarium, illi aliquid aduersetur, et si hoc veram dicat, nos tamen contra aliquid illieſſe contrariū.



Excussum fuit hoc o-

pus Melchioris Beleago diligentia, ac
impensis in gratiā literarum.

*Excudebant Ioannes Barrerius & Ioannes Alua-
rus Typographi Regij.*

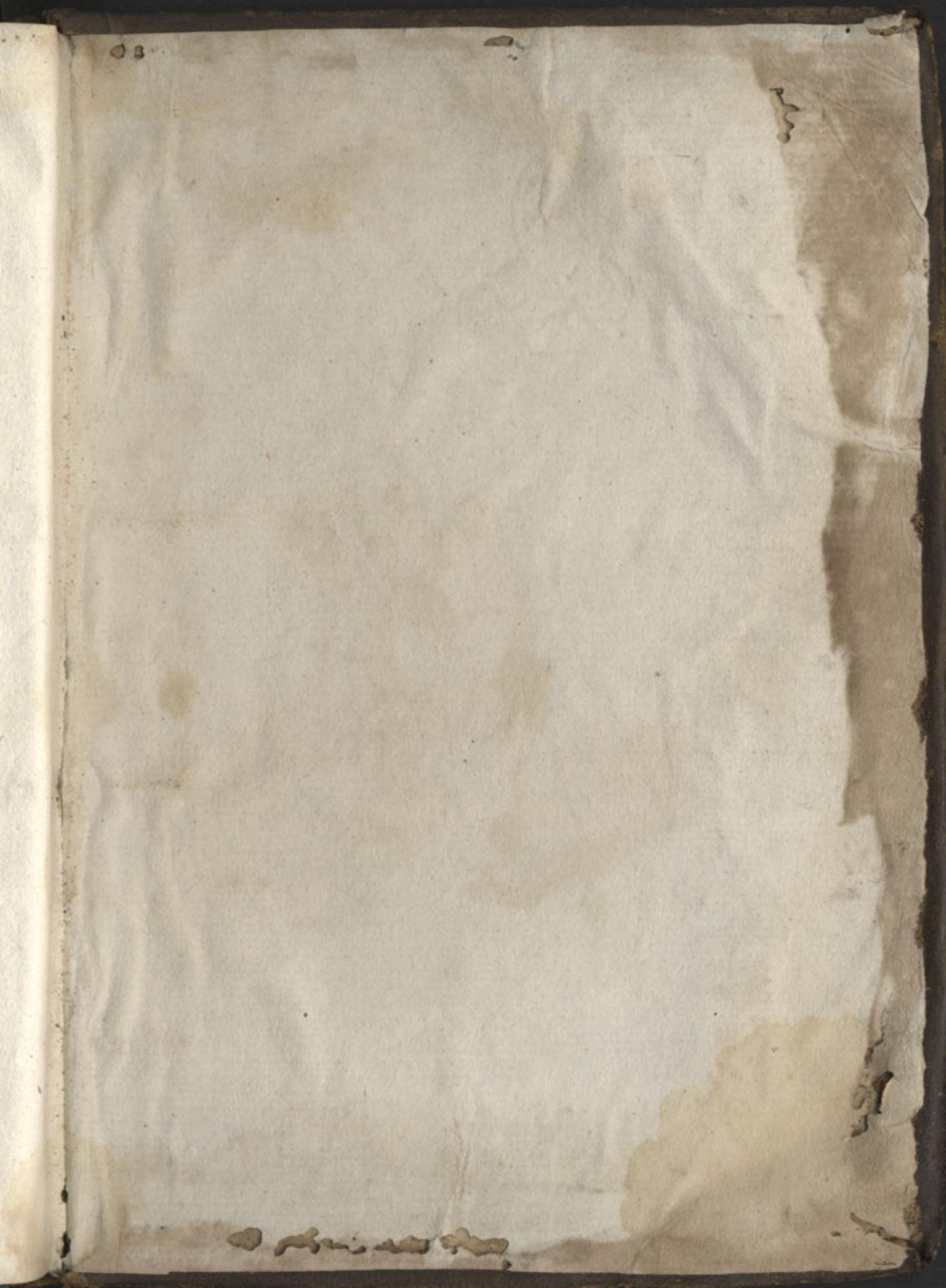
Anno. M. D. XLIX.

Mense Septemb.



Exodus in the book

the prophet Moses wrote
the law of God in the book
of Exodus. In the book
of Exodus, Moses wrote
the law of God in the book
of Exodus.





A R I S T O T

E R A T A F U S

U A R Y O S

R
19
19