

Hæc enim loco duorum, vno vitetur, & bis vnum sumet: exempli gratia, quæ proportio est primæ lineæ ad secundam, eadem secundæ ad tertiam. Bis igitur secunda sumta est. Quare si linea secunda bis posita fuerit, quatuor erunt proportionem inter se comparata. Est autem & ius minimum in quatuor, eademque eius ratio est. Disiuncti sunt enim similiter & ij quibus ius tribuitur, & eæ res, quæ distribuuntur. Itaq. quæ erit extremi A ad extremum B proportio, eadē extremi C ad extremū D. Alternata igitur ratione, vt extremū A ad extremū C, sic B ad D. Ergo & totum cum toto cōparabitur: idq. distributio copulat: & verō si ita iter se cōponatur, iussē copulat. Extremi igitur A cū extremo C. & extremi B cū extremo D coniugatio, ius illud est, quod in distributione consistit: & ius est iniuriæ medium, id est eius rei, quæ à proportionē remota atque auersa est. Nam quod proportione constat, medium est. ius autem proportione constat. Appellat porro mathematici talem proportionem, geometricam. In geometrica enim proportione euenit, vt quomodo vtrunque cum vtroque sic totum cum toto comparatur. Non est autem, continens hæc proportio. Non enim fit extremum vnum numero is, cui tribuitur, & res, quæ tribuitur. Ex his igitur factis intelligitur, hoc ius proportionē constare: iniuriam autem, à proportionē alienam atque auersam esse. Quo fit, vt alterum fit plus, alterū minus. Quod quidem etiam in factis reperitur. Nam is, qui iniuriam facit, plus boni sibi sumpsit ac vendicauit, quam oportet: ei, qui afficitur iniuria, minus boni obtigit. Contra fit in malo: boni enim rationem obtinet leuius malum, si cum grauiore malo comparetur. Nam leuius malum, optabilius grauiore est. At quod optabile & expetendum est, id bonum est: & quo quidque optabilius est, eo maius bonum est. Atque hoc sanè iuris vnum genus est. Reliquū autem alterum est id, quod ad corrigendum & emendandum valet: versaturque in rebus & spōte & in nite contractis. Huius autem iuris forma alia est à priore. Ius enim, quod in distributioēdis rebus communibus vertitur, semper ea, quam dixi, proportione constat. Nā si pecuniæ communis distributio fiat, eadē ratione vtendum erit, quam habent inter se res eæ, quæ ab vnoquoque in media allata sunt: eaque iniuria, quæ huic iuri opponitur, à proportionē remota atq. auersa est. Ius autem, quod in contractibus versatur, est illud quidem æquale quiddam: & iniuria inæquale: verū non illa proportione, sed arithmetica. Nihil enim estfert, vti vni vir bonus malum hominem fraudati, an malus homo virum bonum:

A τῶ γδ ἐν ἑνὶ ἀποτέλει τῶν δύο δις λέγει ὅτι, ὡς ἡ πῆ α πρὸς τὴν β, οὕτως ἡ πῆ β πρὸς τὴν γ, ὡς οὐδ' ἡ πῆ β εἰρηται, ὡς ἐὰν τὸ β δις τοῦ β, τέσσαρες ἔσται τὰ ἀνάλογα. ἔστι δὲ καὶ τὸ δι- κριμον, ἐν τέλει ἀποτέλει ἀλάττοις, καὶ ὁ λόγος ὁ αὐ τῆς. διήρη) γδ ὁμοίως, οἷς τε καὶ α'. ἔσται ἄρα ὡς ὁ α ὄρεσ πρὸς τὸ β, ὡς τὸ γ πρὸς τὸ δ, ἂν ἀλλὰ ἔσται ἄρα, ὡς ὁ α πρὸς τὸ Γ, ὁ β πρὸς τὸ δ, καὶ τὸ ὅλον, πρὸς τὸ ὅλον, ὅπερ ἡ νομὴ συνδυάζει καὶ ἔγω σιωπεῖ δ' ἡ, διημέως συνδυάζει. ἡ ἄ- ρα πῆ α ὄρεσ τῶ γ, καὶ ἡ πῆ β τῶ δ σύσειυξες, τὸ ἐν διατομῇ διημέων ὄρεσ, καὶ μέσον τὸ διημέων, τούτεστι τὸ παρὰ τὸ ἀνάλογον. τὸ γδ ἀνάλο- γον, μέσον τὸ δὲ διημέων, ἀνάλογον, καλοῦσθε δὲ τὴν τοιαύτην ἀνάλογίαν γεωμετρικῶν οἰ μαθηματικοί. ἐν γδ τῇ γεωμετρικῇ συμβαί- νει καὶ τὸ ὅλον πρὸς τὸ ὅλον, ὅπερ ἐκείτηρον πρὸς ἐκείτηρον. ἔστι δ' οὐ σωεχὴς αὐτῇ ἡ ἀ- ναλογία, οὐ γδ γίνεται εἰς ἀριθμὸς ὅ καὶ ὅ. τὸ μὲν οὐδ' ἰσημέων αὐτῶν, τὸ ἀνάλογον τὸ ἴσ' ἀδι- κριμον τῆτο, τὸ παρὰ τὸ ἀνάλογον, τὸ ἀνάλογον γίνεται ἄρα τὸ μὲν πλεόν, τὸ δὲ ἔλαττον. ὅ- περ καὶ ὅτι τῶ ἔργων συμβαίνει ὁ μὲν γδ ἀ- δικῶν, πλεόν ἔχει ὁ δ' ἀδικουμένους, ἔλαττον, ὅτι τ' ἀγαθὸν ὅτι δὲ πῆ κακὸν, ἀπάπαλον, ἐν ἀγαθῶν γδ λόγῳ γίνεται τὸ ἔλαττον κα- κῶν πρὸς τὸ μείζον κακῶν ἔστι γδ τὸ ἔλαττον κακῶν μέλλον ἀρετῶν πῆ μείζονος. τὸ δὲ ἀ- ρετῶν, ἀγαθῶν τὸ δὲ μέλλον, μείζον. τὸ μὲν ἔν ἐν εἶδος τῆ δικαίᾳ, τὸ τὸ ὄρεσ. τὸ δὲ λιγυτὸ ἐν, τὸ διορθωτικὸν, ὁ γίνεται ἐν τῶ σωματικῶν ἡμα- σι καὶ τοῖς ἐκείτοις καὶ τοῖς ἀκείτοις. τῆτο ἴ τὸ διημέων ἄλλο εἶδος τῶ πρότερον. τὸ μὲν γδ διανεμητικὸν τ' κοινῶν, αἰε καὶ τῶ ἀνάλο- γῶν ὄρεσ τῶν εἰρημῶν, καὶ γδ ὅπο δριμύτιον κοινῶν ἐὰν γίνεται διατομῇ, ἔσται καὶ τ' λόγον τ' αὐτῶν ὅπερ ἔχεισι πρὸς ἀλλήλα τὰ εἰσνε- χθέντα καὶ τὸ ἀδικῶν τὸ ἀδικουμένον τῶ δικαίῳ τούτω, τὸ παρὰ τὸ ἀνάλογον ὄρεσ. τὸ δ' ἐν τοῖς σωματικῶν δριμύσι διημέων. ἔστι μὲν ἴσον α, καὶ τὸ ἀδικῶν αἴσιν, ἀλλ' οὐ καὶ τῶ ἀναλογίαν ἐκείνων, διὰ καὶ τῶ ἀν- θρωπῶν ὁ δὲ γδ διαφέρει, εἰ ὅπερ καὶ φωνῶν ἀπερίστην, ἡ φωνῶν ὅπερ καὶ

neque