

- xxviii De ordine consonantarū sententia ebulidus & hippati
- xxviiii Sententia nichomachi quaequib; consonantis obponantur
- xx Quod oporteat premitti ut diapason in multiplica genere demonstrare
- xxi Demonstratio diapente diazesseron in sesquialtera & tonum in sesquioctava
- xxii Diapason hoc diapente in tripla pportione eē in quadrupla bis diapason
- xxiii Diazesseron ad diapason non eē secundu pythagoricos consonantias
- xxiiii De semitono in quib; minimis numeris conficitur
- xxv Demonstrationes non eē cc xliij ad cc lvi commedietate
- xxvi De maiore parte toni in quib; minimis numeris conficitur
- xxviii Quibus proportionibus diapente & diapason consistit & quom diapason sextonis non consistit

EXSICIUNT CAPITULA INCIP LIBER II PROEMIVM

Capit. I

Superius uolumen cuncta digessit: quatenunc diligentius demonstranda eē pposita. Itaq; prius quam ad ea ueniam quae propriis rationib; perdoctenda sunt pauca premittā quib; elucubratur animus auditoris: ad ea quae uelocitanda sunt accipienda perueniat. QUID SYTHA GORAS ESSE PHILOSOPHIAM CONSTITVERIT

regula cuiusdam
in angulo sic
diuisio
sunt uoces
et
et
et
et
et

II

Primus omnium pythagoras sapientiae studium philosophiam nuncupauit. Quae scilicet eius rei notitiam ad sciplinam ponebat: quae p pnae uere quae eē diceretur: e eant illa p uia quae p intentione crescerent: p determinatione decrescerent: nec ullis accidentib; mutarentur: haec autē eē formas magnitudines: qualitates: habitudines: caeteraq; quae p se speculata immutabilia sunt: uncta uero corporib; per mētam: & multi modis uariationib; mutabilis uel cognitione uertuntur. TATA

III

DE DIFFERENTIIS QUANTITATIS: ET QUI DISCIPLINAE SIT DE LU
Omnis uero quantitas secundum pythagoram: continua & discreta est. Sed quae continua: magnitudo appellatur: quae discreta: multitudo: quorum haec est diuersa & conuerria p aone proprietat; Multitudo enī a finita inchoans quantitate crescit in infinita progreditur: ut nullus crescendi finis occurrat: Et quae ad minimum terminata: in terminabilis ad maius: eiusq; principium unitas: & quae minus nihil: crescit uero p numeros: atque in infinita protenditur: nec ullus numerus quominus crescat: terminum facit. Sed magnitudo finitam rursus suae mensurae recepte quantitate: sed in infinita decrescit. Nam si sit pedalis linea: Teius libe alterius modi: potest in duo aequiduidi: eiusq; mathematica immediate secari: eiusq; rursus medietat; maliam medietatē: utrumquam ullus secandi magnitudine.