



Acerca de este libro

Esta es una copia digital de un libro que, durante generaciones, se ha conservado en las estanterías de una biblioteca, hasta que Google ha decidido escanearlo como parte de un proyecto que pretende que sea posible descubrir en línea libros de todo el mundo.

Ha sobrevivido tantos años como para que los derechos de autor hayan expirado y el libro pase a ser de dominio público. El que un libro sea de dominio público significa que nunca ha estado protegido por derechos de autor, o bien que el período legal de estos derechos ya ha expirado. Es posible que una misma obra sea de dominio público en unos países y, sin embargo, no lo sea en otros. Los libros de dominio público son nuestras puertas hacia el pasado, suponen un patrimonio histórico, cultural y de conocimientos que, a menudo, resulta difícil de descubrir.

Todas las anotaciones, marcas y otras señales en los márgenes que estén presentes en el volumen original aparecerán también en este archivo como testimonio del largo viaje que el libro ha recorrido desde el editor hasta la biblioteca y, finalmente, hasta usted.

Normas de uso

Google se enorgullece de poder colaborar con distintas bibliotecas para digitalizar los materiales de dominio público a fin de hacerlos accesibles a todo el mundo. Los libros de dominio público son patrimonio de todos, nosotros somos sus humildes guardianes. No obstante, se trata de un trabajo caro. Por este motivo, y para poder ofrecer este recurso, hemos tomado medidas para evitar que se produzca un abuso por parte de terceros con fines comerciales, y hemos incluido restricciones técnicas sobre las solicitudes automatizadas.

Asimismo, le pedimos que:

- + *Haga un uso exclusivamente no comercial de estos archivos* Hemos diseñado la Búsqueda de libros de Google para el uso de particulares; como tal, le pedimos que utilice estos archivos con fines personales, y no comerciales.
- + *No envíe solicitudes automatizadas* Por favor, no envíe solicitudes automatizadas de ningún tipo al sistema de Google. Si está llevando a cabo una investigación sobre traducción automática, reconocimiento óptico de caracteres u otros campos para los que resulte útil disfrutar de acceso a una gran cantidad de texto, por favor, envíenos un mensaje. Fomentamos el uso de materiales de dominio público con estos propósitos y seguro que podremos ayudarle.
- + *Conserve la atribución* La filigrana de Google que verá en todos los archivos es fundamental para informar a los usuarios sobre este proyecto y ayudarles a encontrar materiales adicionales en la Búsqueda de libros de Google. Por favor, no la elimine.
- + *Manténgase siempre dentro de la legalidad* Sea cual sea el uso que haga de estos materiales, recuerde que es responsable de asegurarse de que todo lo que hace es legal. No dé por sentado que, por el hecho de que una obra se considere de dominio público para los usuarios de los Estados Unidos, lo será también para los usuarios de otros países. La legislación sobre derechos de autor varía de un país a otro, y no podemos facilitar información sobre si está permitido un uso específico de algún libro. Por favor, no suponga que la aparición de un libro en nuestro programa significa que se puede utilizar de igual manera en todo el mundo. La responsabilidad ante la infracción de los derechos de autor puede ser muy grave.

Acerca de la Búsqueda de libros de Google

El objetivo de Google consiste en organizar información procedente de todo el mundo y hacerla accesible y útil de forma universal. El programa de Búsqueda de libros de Google ayuda a los lectores a descubrir los libros de todo el mundo a la vez que ayuda a autores y editores a llegar a nuevas audiencias. Podrá realizar búsquedas en el texto completo de este libro en la web, en la página <http://books.google.com>



w. 929.

UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK GENT



5411

G. J. Berne

ERATOSTHENICA

C O M P O S U I T

GODOFREDUS BERNHARDY.

BEROLINI, MDCCCXXII.
IMPENSIS GE. REIMERS.



АДИДАСЫ

T 1 + 2 + 4 870 1

Geographia et Geologia

ДОКУМЕНТЫ ПО ИСТОРИИ ПОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ



Fragments, memoriā tum certam, tum latissimam
suis auctoribus conciliatura, eam praeferre convenit
naturam, ut colligantur, componantur, explanentur.
Qua ipsa triplici necessitate quantis editor implicetur
negotiis, non difficulter intelligi licet. Praestant enim
auctores, quorum opera utcunq; integra st̄eterunt, ar-
gumentum perspicuum, definitam quandam ratiocina-
tionum seriem et complexum, decursum orationis ina-
stitutae reliquis aptū, ambitumque accuratis circum-
scriptum limitibus: ordinem deniq; perpetuum, ad
quem etiam minutissimae quaeque sententiae exigantur.
At vero quorum virorum ingenii monumenta tempore-
rum sive iniuria sive potius curā posteritatem non at-
tigerint, in obscuro argumento atque in ruinis versan-
tur, neque luminibus aut verborum mente probabili
conclusorum, aut sententiārum omne propositum expre-
dientium, illustrantur. Ac primum collectione reli-
quiārum rem indigere apparet, quae ut clarissima viri
fere ignoti effigies animo concipiatur, ne sublestissimum
quidem dictum opinionemve praetermitat. Unde con-
ficitur, lectionem requiri universos antiquitatis libros
complexans. Est sane immensa ea eruditio non alia,
quam diligentiae pertinacissimae laus et progenies; sed
quotusquisque adeo et ab otio et ab aevi amplitudine
beatus reperitur, ut ad istud fastigium evēhi potuerit?
Inaudivimus adhuc de Triumviris Batavis, Hemsterhu-
sib; Valekenario, et quem dubitanter adiicio Ruhnke.

nio. Possit, neque immerito, ab indicibus auctorum (auctoris enim praecipue significandis, ut quorum loci etiam per accuratissima digesti adversaria quaerentem saepenumero lateant, index debebat addictus esse.) subsidiis aliquid expectari; verum isti nimia negligentia fere ubique constructi deprehenduntur. Proinde non facile quisquam innum alterum fragmentum hic quoque omissum mirabitur, cum praesertim ne Bentleium quidem, hoc in genere administrando prae ceteris insignem, Callimacheorum nihil effugerit. Accedit, ut eorum hominum, qui late patentem olim obtinuerint celebritatem, non pauca etiam apud eos quos minime expectares auctores, nomine sive neglecto, sive depravato, latitent, qualia vix critici exercitatissimi acumen penitus eruerit.

Deinde fragmentis compōnendis collatorem sese addicere decet. Quod si interpretis praestantia, qui argumenti quamvis expositi, planam tamen intelligentiam non ab omni parte admittentis, molestias ita sustulerit, ut ordinem et nominum et sententiarum usquequam perspicuum commonstret et exhibeat, eius igitur interpretis praestantia iustissimis effertur laudibus: multo etiam maiore in loco ille ponendus erit, qui argumentum neque ad omnium cognitionem obiectum, neque ansam copiamque sui faciens, in integrum restituerit, et, lacunis quantumvis impedientibus, explicationem et ambitum proposuerit. Ex hac studiorum parte, emnūm difficillima, plerosque fragmentorum editores minus censeri voluisse, non utique est quod miremus: mireris tamen, illum, quem sagacitate perpauci aequi-pararunt, Bentleium, prorsus ignorasse videri, etiam Callimachi reliquias concinnandas fuisse. Unde necessario accidit, ut quae dextre disposita adumbrationem certe ingenii et mentis, qua locos suos auctor pertractare consuesset, forent constituta, ea nonnisi curiosi-

tati minutiārum studiosae satisfacere queant. Inde etiam aliud aliquanto gravius malum p̄venit, quod libros illi affingebant nunquam evulgatos, magnā istos partem vel indoli scriptoris admotos p̄culi abiciendos. Velati ne in primis novissimos Italis negotiū administratores ambitione perstringam, eidem Calimacho Criticus Britanthus vigilanter ipsos commentarios (vel poemata) tribuit, qui sigillatim editi non fuerant. Quid quod riōstro Eratostheni, quem isti titulorūm scrutatores pesime habuerunt, Fellus Galerusque opera coniuncta cinciter quadraginta, alii etiam sexcentā volumina assignarunt? Quis non rideat, semel audītū, Vossium, Salinātū, Fabriciūn commentationēm in architecturā versatam, et magis etiam ridiculū, eundem Fabriciūn medica scripta Eratosthenis posuisse? Eqaidein cum persuasissimum haberem, istam molestissimam licet componēndi fragmenta operam summam huius quaestōnis complecti, in eam rite persēquendam omni incubui studio et ardore, legenda virū hac in arte sine comparatione principis, Valckenarij, vestigia ratus.

Ultimum obtinuit locum illustratio fragmentorum. Hic ne quis modulum normāmque, ad quam singula huius opellae conformavi, temere sibi carpēdām arripiat: Illustrationem omnino prastermissam fuisse, ultro confiteor. Duplex datur explicandi ratio, altera indocta et puerilis, qua cum primum casuscunque argumenti aērmo est injectus, lacos undecunque acceptos, rei sive accommodatos sive ineptos, ingerant et convehant; altera docta, liberalis, ingenua, quae cognitione et peritia universae antiquitatis capitum suffulta, quaecunque expedienda sibi sumpsit, eorum vim et sententiam, toto patefacto ambitu, originibusque ad istius scriptoris usque actatem accurate et perspecte repetitis, expendere nōrit atque investigare. Ad priorem igitur regulam multos, ad alteram ne septem quidem auctores post

tos saeculorum dextrum indagatos esse contendemus; illam sprevi, hanc ignoravi. Atque Eratosthenis, vixi et acumine et eruditione longe praestantissimi, quia tandem et Geographicæ, et reliqua mathematici argumenti, et opera litterata, pauca adhuc lustra emensus, ea quae tantum decet viam amplitudine et doctrinæ copia explicaverit? Satis habui viam, qua monumenta maximi illius ingredi exstructa et adornata fuerint, paucia ea breviloquacità quam ubique effingere volui demonstrare; idemque satis habui, allatis quae praescer-
tim ad Geographicæ diiudicanda pertinerent, tædio la-
boris, aperte quam dici potest molesti et temporis rara-
ciasimi, tandem aliquando emersisse; ut Eratosthenis
memoria sensim evanida atque obscurata clarius et
fructuosiorem emineret. Quod si quis neget omnino hanc
provinciam suscipi debuisse, eidem ipse assentiar, iu-
stam fragmentorum tractationem illina præcipue, qui
ingenuam attigerit interpretationem, domicilium esse
opinans. At quot eorum omnium qui hoc in littera-
rum genere principatus potiti censemur eum scripto-
rem Graecum vel Romanum, qui operæ referret pre-
mium, nedium fragmenta, redintegranda sibi proposue-
runt? Proinde alterius vices non adeo erant sperandæ.
Quibus expositis si de recentioribus quae usu ve-
nire potuerint adminicula verum pronunciavero iudi-
cim, talem non existimo commemorationem quem-
quam in gloriole cupidam affectationem versurum esse.
Quippe adeo infelices qui Eratostenem adverterant
rem suam gesserunt, ut tam vehementer absurdæ su-
per vetusto poeta vel litterato pedestria orationis auctore
prolata non meminerim. Primus pro more plura Era-
tothenæ enumeravit Io. Meursius ad Hesychium Milie-
sium (Opp. T. VII. p. 239.) et Nicomachum p. 166.
Non ita meliora dedit G. I. Vossius de historicis Grae-
cis. Insecutus est Io. Fellus, Geometra, a Graecijs tamen

termoxis peritia abhorrebat, qui praefatione ad Catasteris multa excogitavit scripta, ac nonnulla splendida-
rum epularum frusta apposuit: nescio qua mente co-
quus inattito, paucis enim fragmentis in hac quæstione
nihil effici patet. Quæ Fellus erat volumina commen-
tus, eandem viam ingressus auxit Galerna praefatione ad
alteram opusculorum mythologicorum editionem. Uter
que testes nonnisi nomine excitarat. Neque maiore po-
test illis praæconio Ionsius insigniri, qui de scriptoribus
hist. philos. II. 7. nihil quod alicuius foret momenti
edisseruit. Isti quāmodi copiis adhibitis non sane egr-
gia præstitit Fabricius (cuius editio Harlesiana semper
hic laudatur), significavit tamen sanas mentis indicia.
Qui proxime scholæ Alexandrinae historiam composuit,
ea qua decebat et gravitate et indicii severitate enarra-
tam utilitatem sane insignem præstituram Matterum
dico, sua quoque de Eratosthenè proposuit, ex verbis
scatentia quibuscumque (T. I. p. 130 sq. 134 — 37. II.
p. 36. 54. 87. alibi): perscringere in tanta aliquam col-
lucie nihil attinuit. De libellis geographicis, qui ad
Eratosthenem pertinuerint suo loco, quedam reperientur.

VITA ERATOSTHENIS.

Vitam tanti viri eadem qua plerosque antiquitatis
auctores cura docti olim grammatici amplectebantur.
Unus adhuc Suidas nonnulla etiam de scriptis præstat,
qui si reliqua per argumenta eundem a diligentia et ra-
tiocinatione sese exhibuiset, præ ceteris profecto di-
gnissimus foret, qui neglectus iaceret eorderetque: auto
debet.

Ερατοσθένης Ἀλεξανδρεὺς οἱ ἀπό της Αιγαίων πόλεως Κρήτης, μαθητὴς φιλοσόφου Αριστοτελος Χίου (leg. τοῦ Χίου), γεωμετρῶν δὲ Λασινίου τοῦ Κυρρηναίου καὶ

Επειδή τούς πάντας. μεταξέρρωθη δὲ οὐ Μόγινος
εἰς τοὺς ερίσου Πεντελίους, καὶ διέτεινε πόλεις τοῦ
πεμπτοῦ. διὸ δὲ τὸ δευτερεύεσθαι παντὶ εἶδε πεντελί-
κος ἄκροις ἐγγίνεται τὰ βῆματα ἀπεκλίθη. οἱ δὲ ταῖς
δεύτερας ἐν τοῖς Πλάτωνα. ἄλλος Πίνακας τιθέσθαι.
ἴσχει δὲ ρώτῳ Όλυμπιαδί, καὶ ἔτελον γενεστὴν πὲ τῶν γε-
γονῶν. αὐτοσχόμενος υφεσθῆς διὰ τὸ ἀρβίνεσσον, πα-
θητὴν διετημένην καταλειπὼν Αριστοφάνην θέλει
τινα, εἰς πάλιν Ηρίσταρχος μαθητῆς μαθηταῖς δὲ αὐ-
τοῦ [καὶ] Μηνάδας καὶ Μενανδρος καὶ Αριστος. Ἐγράψει
θε φιλοσοφοῦ ποιητὰ ποιητὰς, ἵνα ἴστορις, αὐτοκορυφα-
θῆ παντοπηγμοῦς, περὶ τῶν ποτὲ φιλοσοφῶν αἰρέσεων,
περὶ εἰλικρίας, διαλόγους, καὶ γεωμετρικῶν συγχρ. Επι-
δοσία p. 172. locum exscribens praeedit διαλόγους πλει-
στους καὶ Ἑλλα τινὰ propius ad Suidas morem, que
v. e. Pindero praeter ea quas unice reliquit ἄλλα πλει-
στου affingebat, accedens. Quibus, si minimus ponit
numerus, sex sunt vicia plusve minusve impedita.
Quod tamen primum Eratosthenes Athenia arcessitus di-
citur, ad itinera Geographicorum demonstrabitur, obi-
ter tantum illic eam esse versatum. Ita vero illa
quantum Eratosthenes nebis cognoscitur, illius habita-
tionis posuit opportunitas offerri, tum Aristonem et Ar-
cecaulum circa ἀδιάδοτην adolescēt anūlēt, tum quando
Græciam, fortasse Geographicis conscribendis, peragra-
vit. Sed in hoc itinero Alexandriam adscitum fuisse,
veri non omnimodo verisimilitudo est. Deinde διὰ τὸ
δευτερεύεσθαι παντὶ εἶδε πανδίλιος, τοῖς ἄκροις ἐγγί-
νεται, βῆμα perhibitetur dictus: ita enim Meursius
emendavit ad Hesychium Milesium, qui eandem occi-
nit cantilenam. Accedunt Marciānus Heracl. peripli
p. 63. Ἐρατοσθένης, ὃν βῆμα ἐδίλεσσε οἱ τοῦ Μον-
εσσίου πρεστήτες. Chrestomath. ex Strabone p. 6. vol.
II. geographorum Hudsoni: "Οὐς Ἐρατοσθένης οὔτε
τῶν εἰσιδέντες ἦν, οὐτε τῶν γονιῶν φιλοσοφούν-

ix

τον· διὸ καὶ θῆρα διαδέσθε, οὐ τὰ δευτερεῖα γέμει
δούλων τὴν μάντειαν. Chrestomathiae testimonium,
cum ista Strabonii excerpta inter se magnopere discordent,
aliunde varie interpolata, non maiorem, quam
Suidae sive Hesychii, habebit vim; Marciānus autem,
fraudis turpissimae convictus, cum praecepsim Eratostheni
adversarium, Artemidorum, compilaverit, non tam
locupletem esse testem exhibuerit. Potuerunt tandem
doctissimi filios sine haesitatione Eratosthenem βῆσας
erepare: querum si tanti est disputationes maxime de
hac uoce vide apud Reinecum Var. Lect. I. p. 51.
extr. sq. Vossium de hist. Gr. p. 109. Ionium de scriptis
hist. philos. II. 7. tandem Fabricium Bibl. Gr. IV. p.
118. Rectius invidiae hominum cognomen tribuerat
Seidelius praef. Geogr. p. XIII., quod et per se in du-
bitum vix cadit, in tanta permittitorum velis remisque
perfractata contentione, indicisque unius Strabonis de
Eratostheni non intellecto adhibitis; et si observaris,
Marciānum hanc in rem vetustissimum praestare au-
torem, certissimum videbitur. Pergit Suidas: εἰ δὲ
καὶ δεύτερος ἡ νέος Ηλώνεια. Platonis dogmata No-
strum sectatum esse nihil admonemur; neque si dialo-
gos ceterasve commentationes philosophicas scite Erato-
sthenes solleterque, carius indicia quaedam occurruerint,
persequebatur; alter ideo Plato petuit audire; quod au-
tem Fabricius ait IV. p. 118, propter singulariter que-
sus facit eisam in Platone mathematicarum disciplina-
rum cum reliqua philosophia coniunctionem titulo au-
ctum, speciosius quam verius dictum percipitur. Quapropter
vel eradii hominis sententia, honorifica lande
Eratosthenem condecorantis, vel Ηλώνειαν compon-
dum Suidam feluisse censendum est. Praeterea φίλος
από της φιλοσοφίας συγγενεῖς memorata non ex-
minum produnt acumen; τοσοὶς Eratosthenem emi-
siisse falso est, mendaciique in societatem venit etiam

Steph. v. Κυρηναὶ διστορογενεῖς ἡ καταστημένης, ac
παρά τοῦ κατὰ φιλοσοφῶν αἰρέσων quatenus errantia,
exhibeant, secuturis de Mercurio et Philosophicis No-
tri disputationibus demonstratum dedi; γραμματική^ν
οὐκέτι illinc unde pleraque Suidae emparit. Gramma-
tistica Eratosthenes tanquam singularem doctrinam ne-
que exposuerat, neque quo erat ingenio exponere po-
tuit; libros certe de antiqua comoedia neminem huc
protractum opinor. Eundem commisit errorem Cle-
mens Alex. Strom. I. p. 309. A. Αὐτολλέδωρος δὲ ὁ
Κεφαλος πρώτος τοῦ Κρατικοῦ εἰσχρήσατο τούτονα,
ταῦτα Γραμματικός προσκυροφεύει. Έγοι δὲ Ἐρατοσθένη
τοῦ Κυρηναϊκοῦ φασι, οὐδεὶς δέδοκεν οὕτως βίβλον
δινό, Γραμματικά ἐπιγράψας: σὺντα οpinionis origo
fortasse ex interpretatione temeraria significationis τοῦ
Κυρηναϊκοῦ derivari potest; Callimachus autem αὐτο-
μνήματα γραμματικά edidisse, id vero arbitrii nihil
ydat; ut quem etiam Apollodorus (v. Geographicorum
init.) Grammatici appellatione diserta perstringeret. In-
ter grammaticos recenset etiam Tatianus p. 107, quem
vel nominasse sufficit. Hesychium autem hac si Diū
placet Grammatica per Lexicon saepè usum fuisse,
quae Felli est sententia, id tandem proferri petuisse,
nemini non singularis esse imperitiae videbitur. Sed
Suidae mirare diligentiam, qui capitalia opera, Geogra-
phica et libros de antiqua comoedia, omiserit; Fabricius
quidem nescia quo iure ipsum Suidam hos commenta-
tiones afferre profundiarit Bibl. Gr. II. p. 441.

Quae igitur ad Suidam spectant vel illustrandum
vel supplendum, paucia utpote pauca subiungam. Cy-
cenis Aglae patre Eratosthenem natura multi perhibue-
runt. Lucianus Macrob. 27. Γραμματικὸν δὲ Ἐρα-
τοσθένης μὲν ὁ Αὐλεῖον Κυρηναῖος, ὃν οὐ μόνον
γραμματικόν, ἀλλὰ καὶ ποιητὴν τῆς ἐνθράσσει, καὶ
φιλοσοφὸν, καὶ γεωμέτρην, Dionysius Cyzicenus epi-

grammate infra exhibendo. Proinde Steph. Byz. v. Κυρίνη: ἐπειδὴν τὸν Ἐρατοσθένης Ἀγαθίους ποιεῖ, ἀποστολός emendandus est. Actas eius satia perspicitur, tum ipsius fragmentis quibusdam (v. c. Geograph. fr. XV.), tum testimoniis, Eusebii Chronicis p. MDCCCIII, ad septimum annum Ptolemei Philopatoris, Ολυμπιακά, anno 3; Ἐρατοσθένης ἔγνωριζετο. Syncelli p. 262, B, ad tempora Philippi III: τότε Ἐρατοσθένης ἔγνωριζετο. Chronicis Paschalis p. 175, D, a. U. C. 531, Τιτ. Φλαμνίκου καὶ Φίλου, Ἐρατοσθένης ἔγνωριζετο. Pater hinc Eratosthenem natum deum grandem libros vulgavisse. Alio modo florentissima eius actas siquac illae locis, qui Arrianus cum Eratosthenes coniungunt. Proclus in Euclidis Element. II, p. 20 init, de Euclide: πεντερος μὲν ωντινέστι τῷ περὶ Πλάτωνα, πρεσβύτερος δὲ Ἐρατοσθένους καὶ Δοχυῆδοντος, οὗτος γὰρ σύγχρονος ἀλλήλαις, ὡςπερ καὶ φησιν Ἐρατοσθένης. Amicitiam inter utrumque intercessisse, communis geometriae amore partam firmatamque, significat epigramma a Lessingio editum Opp. T. XIV, p. 235, ita inscriptum: Πρόβλημα ἀπερὶ ἀρχιμήδης ἐν ἐπιχοάμμασιν εὑρὼν ταῖς ἐν Ἀλεξανδρίᾳ περὶ ταῦτα πραγματευομένοις ἐγένετο ἀπέστειλεν, ἐν τῇ πρὸς Ἐρατοσθένη τὸν Κυρηναῖον ἐπιστολῇ. Alias indicat aevum Suidas v. Φιλόχορος: κατὰ δὲ τοὺς χρόνους γέγονεν ὁ Φιλόχορος Ἐρατοσθένους, ὃς ἐπιβαλεῖ πρεσβύτη κέοντα Ἐρατοσθένει. Incerta est Siebelis, ad Philoch. p. 3, emendatio: νεανίαν Ἐρατοσθένην. Lysania dicitur magistro iussa fuisse, cuius memoria maxime dubia Homericorum Scholiorum notationibus (v. Wolf, proleg. p. 186.) et Athenaei XI, p. 504, B, innotuit. Callimachi disciplina si fruebatur, vix quidquam ille ad Eratosthenis ingenium valuit; nec mirum in diversitate morum utriusque perinsigni. Quam, qui perspexerit, intelliget, quanti sit faciendum Fabricii dictum III.

p. 823, in Callimachi *Metra* commentatum esse sine teste edocentis; quod etiam multis antestantibus ablegandum foret. Neque vero simultatem utrumque distinuisse arbitror, declarante Callimachi fragmento, quod de Apollonio pronunciavit (CC.): *καὶ μόνος αἰγάλεως ἔργος οὐδεμίουτα*. Qualis autem per mathematicas disciplinas dux Eratostheni affuerit, Lexicographus tradere non curavit. Iam et Strabo, de cuius loco ad philosophica scripta agetur, verum exposuit, consuetudinem Athenis cum Zenone contraxit; in suas tamen partes Arcesilus et Ariosto Chius pertraxerunt, quorum auctoritatem reverenter ac matuor quidem aetas eum censociit; sed de hoc argumento animam alibi disputatum est. Tandem a Ptolemaeo Euergeta advocate bibliothecae Alexandrinae praefuit, in eaque urbe diem unum obiit. Favore eam a Ptolemaio exceptum fuisse, et docet Strabo XVII. p. 838. *Χυρηγράτος δὲ τοις καὶ Καλλίμαχος, καὶ Ερασοσθένης, ἀμφότερος τετιμημένοι πέρι τοις τῶν Αἰγυπτίων βασιλεύειν, δὲ μὲν ποιητής ἦρα καὶ περὶ γραμματικῆν εὐπονθανώς, δὲ δὲ καὶ τοῦτο, καὶ περὶ φίλοσοφίαν, καὶ τὰ μαθήματα, εἰ τις ἀλλοι, διαφέρουν* et significat Syncelus p. 91. C. (Chronogr. fr. XXIII.) *ἄν την γνῶσιν* (reges Thebanos dicit), *φησίν, δὲ Ερασοσθένης λέβων Αἰγυπτιακῆς ὑπομνήμασιν καὶ σύμμασιν κατὰ πρόσταξιν βασιλακῆν τῆς Ελλάδει φωνῇ παρέφερασεν.* Sed quod ait G. I. Vossius de natura artium p. 114. b. opp. tom. III., Alexandriae eius suasu armillas ac regulas ad quotidie observandos motus coelestes institutas fuisse, fortasse teste alio fidem sibi inveniet. Octogenarium decessisse sit Suidas; Lucianus supra laudatus, *διὸ καὶ οὐδοίκουστα οὐτος ήγειρε τὴν* accurasier Censorinus c. 15. de anno octogesimo primo sermocinans: Eratosthenes quoque, ille orbis terrarum mentor, et Xenodotus Platonicus, veteris Academiæ princeps, ad eundem auctum viro-

runt. Huius ratio, quia certae cuidam ratiocinationis adaptatur, vera ponenda est. Quae de mortis genere Suidas protulit non improbanda, iis non adeo fayet, fidemque paenit abrogat Dionysii Cyziceni in Eratosthenem epigramma apud Brunck, *Analect.* II. p. 255.

Προηγύτερον γῆρας σε, καὶ οὐ κατὰ γοῦνος αμανθρώποις εἰσβεστι, εὐνυχίης δὲ υπτιονος ὀφελόμενον, ἄκρα μεριμνησας, Ερατόσθενες· οὐδὲ Κυρονη^η μοιά σ' ἐπ' αὔριων ἐντὸς ἔδεικτο ταφων· Αὐλαον^η νιέ· φίλος δὲ καὶ εἰν^η ξεινη^η πειάλυνται παρ^η τοδε. Ποντίος χρασπεδον^η αλγαλοῦ.

In custodia bibliothecae ei successisse Apollonium Rhodium Suidas tradit v. *Ἀπολλόνιος Ἀλεξανδρεὺς*, sive auctor vitae Apollonii. Ceterum discipulorum Eratosthenis clarissimus est Aristophanes*), non obscurus Minaseas; Menander autem et Aristis, cuius nomen etiam in corruptelae suspicionem incurrit, fere delitio-
runt.

Omnes, quotquot viros Cyrenæ insignes protulerunt, longe post se intervallo reliquit Eratosthenes, idem curiotorum, quos Ptolemaeorum favor litteturans que amör Alexandriae unico etenim congregavit cœluitque, ex his animi dottiis, quibus hominis doctri colligitur excellentia; census, longe maximus. Sive enim aceratissimum requiras doctrinarum complexum, sive eruditionem miratissima quaque adhibentem at suis in locis reponentem, ratione, iudicio subtilissimum,

* Ne in crimen temere vocaremur, Boeckhii verba inserenda visum sunt super praefat. Schol. Pindar. p. XII. monentibus Zenodoti Ephesii, Callimachi et Eratosthenis discipulus; Aristarchi magister, non de Chrysippō scipiacem, sed de Aristophane Byzantio, collectio singulis ex Suida voc. *Ἄρισταρχος*, *Ἄρισταρχος*, *Ερατόσθενης*; sed nescio quo causa huc relata sunt. Reponi debebant p. X. lin. 11. post vocem qui.

agacitate moderatam, sive humanitatem, quae in angustiis aut anguli natura concessi aut disquisitionum minime definita, veritatem unice investiget et ad iustum ac liberalem gentis humanae sese emergat aestimationem: artiorem harum virtutum consociationem praeter Aristotelem nemo ex antiquis auctoribus Eratosthenem perfectius instituisse deprehendatur. Contestantur, quae, post tantam disperditionem ac dissipationem, eius operum mathematicorum litteratorumque adhuc notitiam nimis tenuem fragmenta conservarunt; - contestantur immensae olim admirationis documenta, quae etiam adversarii cum multitudine sua, tum dictis adauerunt. Memorabilis est titulus a Suida proditus, *Πένταθλος*; nec minus conspicuum insigne, *Φιλόλογος*. Quod enim anticipibus Suetonii (de illustr. grammatico. 10. Philologi appellationem assumpsisse videtur (Ateius), quia, sicut Eratosthenes, qui primus hoc cognomeni sibi vindicavit, multiplici variaque doctrina censebatur.) verbis efficiebant, Eratosthenem sibi ipsum hoc cognomen assernisse; refellitur notione illius vocis vetustissima, diligentissime exposita a Io. Wowerano de Poly-mathia c. XV., quibus notationibus adiiciuntur Lobockio observata ad Phrynic. p. 393. Litteratum enim quem Romani vocarunt id vocabuli apud personatum demum Plutarchum de poetis audiendi significavit. Sed Clementis supra adducti testimonium, secundum nonnullos Eratostenem *Kouros* sive *Ieraportos* aua-diisse, fundamento nititur perquam incerto. Critici quidem cognomentum, acrem genuinorum spuriorumque indicem designans, potuit a libris de antiqua Co-moedia peti. Clarissime tamen comparatione inter Nostrum ceterosque Alexandrinos vel aequales exhibita Eratosthenis ingenium elucebit. In quod certamen non alii, quam Lycophro, Aratus, Callimachus, Nicander, admittentur. Sed Lycophrone qui tandem prae-

vioren et eruditio[n]is et poeticae abusum manifestavit? sanam ver[um] mentem et per Cassandra et libros de comicis frustra desideremus. Nudem a vitiis ne Lycophroni quidem potest Nicander comparari. Minus doctrine, plus iudicij ac facultatis poeticae consignatum dedit Eratosthenes tammine utroque; rectissime iudicavit Callimachus epig. 38, tenue ac dulce dicendi geniu[m], multis comparatum luxuriationibus, illi attribuens; reliquorum eius monumentorum nihil amplius extat. Quae omnes superavit Callimachus, cuius praeter alios morem optime indagavit Clemens alexandrinus: *Εὐ-
πόλιαν γαρ δὲ πολητής, καὶ Καλλιμάχου Ἰσίον, καὶ τὰ
Αἰτία, καὶ τὴν Αυκτόνορον Αλεξανδρόν, καὶ τὰ τοιεῖς
παρεπήγματα εἴτε στρατηγούντων γραμματικοῖς ξεκενταῖς αἰτιᾶται.* Eruditione fuit sane Callimachus onestissimus, idemque verborum et locutionum ad modulum avium, ut recte facilius in hunc *Sillographus*, Alexandrinum Musei audiebantis adiutor, quia cum frequenter apponere, non potuerint non centena eius fragmenta a Grammaticis excitari: at Eratosthenes perfracto eum in usum provocatur, unde copia reliquarum praeceptor[i] cedit. Sed si quid praeterea perlustratur, nihil nisi longae ac iu[n]iae descriptiones et excursus praesto sunt, lucernam ut qui insigne fedolentes. In explicanda quidem sententiatarum et amoenitate et gravitate magnopere eum Philetas superasse videtur, ex ceteris poematis nihil plumbat decerpit. Iam vero exigui haec momenti existimanda prae anili fabularum dudum ab hominibus doctis excussarum tenacitate. Laudamus iudicium de Euhemero, te[lo]a hebetiora profundenti, fragmento LXXXVI., ridemus argumentum initio, ne quid ridiculi desideraretur, hymni Iovis propositum; nec quidquam stolidius affiri potuisse iis arbitramur, quibus hymno Apollinis extremo vim illius Dei, quibus hymno in Delum Nymphaeum et arborum commercium vindicavit. Cetera

hic enumerare, quae si expenderentur, rimarum plena, ut ille ait, hac illac perpluerent, longum est.

In has Eratosthenis praestantia nihil tamen admirabilis est iactura omnium huius operum, quorum singularē acervo inutilium antiquitatis nugacum quisque facile redimeret. Geographica enim, a multis compilata, tandem Strabonis commentariis intellectu expeditioribus succubuerunt. Alia vel difficultate argumenti perierunt, vel epitomatoribus similibusve praedonibus cesserunt, quod intelligendū imprimitis de libris philosophicis, a Favorino praeassertim usurpatis, et opusculis de antiqua Comoedia (cf. fr. II.). Neque enim multitudine iis officit: duodecima libellis, non densa voluminibus actum de comicis fuisse veri simillimam praebet speciem. Iam cubi duplicandi methodo emissa, tres quatuorve philosophicæ ponuntur commentationes, vix decem eius colliguntur opera, qui octoginta annos attigerit. Referenda autem videbantur sive ad genus mathematicum, cuius primaria sunt Geographorum quoque volumina, sive ad litteratos libellos. In priore versantur parte:

- I. Geographica.
- II. Mercurius.
- III. Libri de mathematicis disciplinis.
- IV. Cubi duplicatio.
- sequente V. Appendice Philosophicorum.
- In altera VI. Commentarii de antiqua Comoedia.
- VII. De Chronographiis.

OPERA MATHEMATICA.

I. GEOGRAPHICA

Opere suo Geographico prae ceteris, ac, si libros Aristotelicos exceperis, sine exemplo tantum sibi nominis atque auctoritatis Eratosthenes conciliavit, ut per decem quando minimum ponamus numerum saecula de possessione a nemine deturbatus imperarit. Quamvis enim multi in singulis emendatione atque accurriora tradidissent, non pauci erroribus magni viri refellendis quam maxime strenuam operam dicassent: nullus tamen universam systematis conformatiōnē immutare fuit auctus, sed melioribus ut sibi videbantur vel repertis, tanto nihilominus praesidio contra temeritatis notam secessum communire satus existimabant. Unde factum est, ut inde ab ipso Hipparcho easdem sententias tenerent Dionysius Periegeta (annotantibus et Eustathio ad eundem init. καθά καὶ Ερατοσθένης διδάσκει, οὐ γηλωτῆς τοιν. ἐν πολλοῖς δὲ τὸ οἰκουμενικὸν τοινι τοιναγμάτων ποιησάμενος, et Salmasio Plin. Exercit. T. I. p. 491. b. A. II. p. 878. a. B.), Strabo, Pomponius Mela, Plinius, Solinus, Martianus Capella, (disertis verbis VIII. p. 274.) Sed quoniā utcunq; in Graiam notitiam hominum errabunda perveni, sufficere oportuit quidquid ab Eratostheni, Ptolemaeo, Hipparcho cē-

A

terisque vulgarium ne me ultra loquendi necessitas ingravaret.) Orosius, Aethicus, praeter alios tandem Anonymus Ravennas. Vide Gossellini (Recherches sur la géographie systématique et positive des Anciens) T. III. p. 186. Quin iisdem vetustior Apollodorus ita ex Eratosthene pependit, ut non raro illius nove excogitata, ita tamen ut expilatorem possis agnoscere, cum pulvisculo excusserit: de quo aliquoties Strabo admonet. I. p. 31. τοῦτο δὲ ἀγνοοῦντα τὸν ποιητὴν, ὡςπερ καὶ τὰ ἄλλα, ὅσα εἰρημένην Ἀπολλόδωρος ἐν τῷ περὶ γεῶν καταψεύσασθαι τῶν τόπων τὰ μὴ ὄντα. p. 43. οὐ δόγμαν κατ' ἄγνοιαν τοπικὴν καὶ τούτων λεγομένων, ἀλλ' ἐν μύθου μᾶλλον σχῆματι, καθάπερ καὶ τὸν παρ' Ἡσιόδῳ καὶ τοῖς ἄλλοις, αὐτοφέρει Ἀπολλόδωρος, οὐδὲ διν τρόπον παρατίθησι τοῖς Ὁμήρου ταῦτα, εἰδὼς. τὰ μὲν γὰρ Ὁμήρου τὰ περὶ τὸν Πόντον καὶ τὴν Αἴγυπτον παρατίθησι, ἀγνοιαν αἰτώμενος, ὡς λέγειν μὲν τὰ ὄντα βουλομένου, μηδέγοντος δὲ τὰ ὄντα, ἄλλα τὰ μὴ ὄντα, ὡς ὄντα, καὶ ἄγνοιαν. Ἡσιόδου δὲ οὐκ ἄν τις αἰτιάσαιτο ἄρνοιαν Ἡμίκυννας λέγοντος καὶ Μαρδονισφάλους καὶ Πυγμαίους, et quae sequuntur de imperitia excusanda. Quae de Hesiode et similibus poetis afferit, sunt re vera Apollodori, qui quidem his contraria, et teste Strabone, et per se rationi Eratosthenis convenientia, eodem in libro prodere non dubitavit. Ita enim Strabo VII. p. 298. εἰ. "Α δὲ Ἀπολλόδωρος ἐν τῷ δευτέρῳ περὶ γεῶν προσιμιαζόμενος εἰρηκεν, ἥπιστα λέγοιτο" ἄν. ἐπανει γὰρ Ἐρατοσθένους ἀπόφασιν (v. fr. V.), συνηγορῶν δὲ τούτοις, Ὁμηρόν φησι τὴν μὲν Αὐλίδα καλεῖν πετρήσουσαν, ὡςπερ καὶ ἔστι, περιλύκημον δὲ τὴν Ἐτεωνόν, πολυτρήσουτα δὲ τὴν Θίσβην, ποιήσατα δὲ τὸν Ἀλιστον· τὰ δὲ ἀπωθεῖν οὔτε αὐτὸν εἰδέναι, οὔτε τοὺς ἄλλους. ποταμῶν γοῦν περὶ τετταράκοντα διεύντων εἰς τὰν πόντον, μηδὲ τῶν δύδεξαστων μηδενὸς μεμνῆσθαι — εἴτε δὲ Σκυδρᾶν μὲν μηδε-

μηδεθαῖ, πάντας δὲ ἀγαρούς τινας Ἰαπωνίους καὶ Γαλαποφύγους Ἀβίους τε. — οὐ διαμιστὸν δὲ εἶναι περὶ Ὀμήρου καὶ γὰρ τοὺς ἐπινερέους ἐκτίνου πολλὰ σύνοστα καὶ τερατολογεῖν· Ήσίδον μὲν Ἡμίκηντα λέγοντα καὶ Μεγαλοπεφέλους καὶ Πυγμαίους· Ἀλιμήνα δὲ Στεγανόπαθος· Αἰσχύλον δὲ Κυμονεφάλους καὶ Στερνοφθάλους, καὶ Μενορρέπους, καὶ εὗλο μυρία. — — επειδίνει δὲ καὶ τοῖς πάρετο Σκελίαν τὴν πλέοντα λέγοντος καὶ Ὀμηρον τὴν Ὀδυσσίαν· εἰ γὰρ αὐτὸν χρηστὸς τὴν μὲν πλάνην ἔκει μεγονέας φάσκει, τὸν δὲ πνευτῆν ἐξακειμικέας μυθολογίας χάρει. καὶ τοῖς μὲν εὖλοις οὐφυγώμητι εἴναι, Καλλιμέχρῳ δὲ μὴ πάρι, μεταστοινένῳ γε γραμμισταῖς· τούτοις δὲ μετά τινα προσθετὰ ταῦτα, ταῦτα, καὶ τιλέστοις ρητονεμένοις περὰ τοῦ Ἐρατοσθένους. *Satis clarae hoc fragm. I. V. XII. inserviant. Idem I. p. 44.* Ἀπολλόδορος δὲ ἐπιτιμᾷ Καλλιμέχρῳ, οὐτηγορῶν τοῖς πάρετο Ἐρατοσθένην, διάτι, ποίησερ γραμμιστικὸς ᾧν, πάρετο Ὀμηροντὸν ἵπποδεσμον καὶ τὸν ἐξακειμιστὸν τοῦ πότου, πάρο δὲ τὴν πλάνην φράζει, Γαύδον καὶ Κόρμιον ὄνομάζει. *Caldimachi sententia non ad ἐθυμᾶς ὄνοματαίς, sed ἡμερησίατα referri debebat. Idem XII. p. 555.* σύνοστη γὰρ αὐτὸν (*Ὀρητον*) πολλὰ τοῦ αἰδούσην ἄρη παρὰ τὸν Πόντον, οἷον ποταμοὺς καὶ ἐθνη, ἔθνασκι γὰρ αἱ. Sed multo plures coenque acerrimos censores iam Apollodori aetas, deinde sequentia saecula protulerant, deinceps recensendos.

1. *Primus hic occurrit Polemo, idem sine controversia Herennijus dictus, cuius librorum adversus Eratosthenem*) perscriptorum ex immenso aliorum caninlo quos Athenaeus memoravit nonnisi quinque fragmentis notitia ad nos pervenit: plura enim neque ipse*

*) Ad illum Eratosthenem ait Fabricius Bibl. Gr. IV. p. 119. pertinet: qua causa permutus, nihil attinet inquit inquit.

repperi, neque alii, ut Vossius de histor. Gr. p. 120. et Ancherus Diatriba p. 4. collegerunt. Quod quidem tradit ap. Schol. Aristoph. Vesp. 1186, (de antiqua comœd. fr. XXI.) si idem est, alibi de Ephudione monuisse videtur, subindicante fragm. ap. Schol. Eurip. Hipp. 230. coll. Schol. Vrat. Pind. introd. Ol. V. Jam primum de inscriptione dubitatio locum habet. Schol. enim Aristoph. Av. 11. μέμνηται δὲ αὐτοῦ καὶ Πολέμων ἐν τῷ δευτέρῳ περὶ τῆς Ἀδηνῆσσος Ἐρατοσθένους ἐπιδημίας. Hesychius: Βίηφες θύμειοις. βια. οἰς Πολέμων ἐν Ἐρατοσθένους Ἀποδημίᾳ: qui cum opus illud ex vulgari usu dicendi magis designaverit, quam rite attulerit, Ἐπιδημίᾳ legendum est*). Harpocratio, p. 19. (de antiqu. comœd. fr. XII.) ἡσαν δέ, οἴς φησι Πολέμων ἐν τοῖς πρὸς Ἐρατοσθένην, τερράγων τὸ σχῆμα — . Schol. Sopha. Oed. C. 489. μετὰ γαρ ἡσυχίας τὰ ίερὰ. (τῶν Εὔμενίδων) δρῶσι, καὶ διὰ τούτο εἰ ἀπὸ Ἡεύχου θύμουαιν αὐταῖς, καθάπτερ Πολέμων ἐν τοῖς πρὸς Ἐρατοσθένην φησίν, οὕτω· Τὸ δὲ τῶν Εὐπατρίδων γένος οὐ μετέχει τῆς θυσίας ταύτης. εἰτα ἔξης. Τῆς δὲ πομπῆς ταύτης Ἡεύχιδαι, δὴ γένος· εοτὶ παρὰ (L περὶ) τὰς οὐρανούς, καὶ τὴν ἡρεμονίαν ἔχει. καὶ προθνόνται πρὸ τῆς θυσίας κριεῖν Ἡεύχιοι ιερὸν ἥρη, τούτον οὕτω καλοῦντες διὰ γοῦν εὐφρίσιν, οὐ τὸ ιερόν· εἰτι τὸ Κιμώνιον, ἐπειδὴ τῶν ἔννεα πύλων. His omnibus pauca lucrare-mur, nisi Strabonis verba gravissima accederent I. ap. 16. "Ἐστι δέ οἱ Ἐρατοσθένης οὐχ οὕτως εὐκατατρόχαστος, οὐτε μηδὲ Ἀδηνας, αὐτὸν ἵδεν φάσκειν, ὅπερ Πολέμων ἐπεγειρεῖ θεικύνειται. Primo igitur loco Polemonem re vera de Eratosthenes Athenia commoranti disceptasse

* Imperite Schweighaeuserus in Athen. IV. p. 138. E. lectio-nem vulgatum, ἐν τῷ παρὰ Εποφώτη κανάθρῳ, ex conjectura, ut sibi videbatur, vel potius explicacione Cassiobonik. ἐν τῷ πρὸ τῶν παραιδεόμενων ταπείθου, immo nesciit haud reveritus titulum, imputavit.

bunc colligatur, unde opportunitas de argumento ipsi perquam consueta, id est, de antiquitatibus Atticis, fasce disserendi efforuit. Hinc tamen locum unice ab illo retractatum fuisse, Hesychii testimonium modo allegatum omnino abnegat. Hesychiusque formam *βίγγος* ex Polemonis opere nihil ad grammaticen afferenti, nisi singulari quadam vi a poeta qualicunque illic commemorato instructa ficeret, excitare potuisse? Potuit nihil homines eius interpres concoquere, ut cui nihil de Polemoni suspicato glossa ex II. p. 367. desumpta inde que *δύναμεις βίγγος* scribendum videretur: quasi vero ad expositionem vocabuli pervagati tali cautore indiguisset. Innamo *βίγγος* ille exhibuerat nominativum significans, quo grammaticorum sententia confirmatur a Bueckmanno Grahm. Is p. 205. rejectauit. Dandum hoc viderat accidens ratissimus Sylbargius ad Etymologici M. pag. 800. Igitur necesse est statimque Polemonem de terminacionibus poeticis, ab ipso Eratosthenem (cf. fr. XVII) in opere Geographico tractatis, passim disputasse, ac proinde pluribus libris, *τόλμηνος Εραστήν*, quorum partem optime scula *περὶ τῆς Ἀρτηγῆς Εραστήνεος στοιχείων**) constituerent, Geographiae Eratosthenis esse obsecuisse. Quod si intrusit, quae nihil ad rem valerent, ut illa de artibus, pro more hominum eruditissimam, sapientiam suam temere et ubique oggerentum, factisse existimandus est. Reliqua autem contra Eratosthenem obserua an vetum attigerint, hoc in silente testium non significari quidem licet; si quis eram Strabonem hic memorat, manusquam ad Periegetam provocante, tanquam auctoritem exigui momenti, nondisi cum specie veritatis collegitur. Raitamen quaestio loci Strabonis denuo ex-

* M. Polemonis haec opuscula cum Janis Chii *Ἐπιδημίαι* consulti Bentleensis epistola ad Millium p. 507. Videndum, numero, quod ab Athenaeo II. p. 70. B. de cinara planta in Chorasmiorum regione reperta testis ad vocatur Σκύλας η. Holopis, efficit quippe, de sompluribus etiam geographiae capitibus hominem adversus Eratostenem disputasse.

pendendi admonet; unde si efficeris, tum Politionem, cum Eratosthenem Athenis commoratum negaret, per pauca de contrario iusadivisse; tum Eratostenem, ubi cui, nec levitatis nota a quoquam inadatur, et multa super argumento, quod adversarius testis istic idoneus, penitus pertractatura teneret, exprobata videantur, fugitivo tantum oculo Athenas perlustrasse: haec igitur si efficeris, nihil quod naturae rerum Eratosthenicarum sit alienum elicueris. Ac non obscure coimmuniunt ipsius Strabonis verba, satis, licet subiungat, τοις Ζεύσις — γνώριμος γνώμηνος Ἀθηναῖς, basitabundi, quae quomodo intellexerit, ea quae statim sequuntur demonstrant: εὐτὸν ἐμοὶ τερπόντων πατέρος, ἐφ' ὅσον συνεδέκαντο τίνες. Haec igitur sibi vult, Eratosthenem neque eum esse, qui sine pulvere de omni statu deinceps queat, si quis eum Athenas advenisse negarit; neque per omnia ei fidem esse habendam. Igitur eum his ipsis et quæ adduntur nixus Anchonus p. 4, 5. illum omnino diu ibi vitam degisse, ac invenem admodum in Zenonis et Aristonis esse disciplinam ait aliquantisper tradidisse, Suida non medicatus ita censuit, qui Alexandriam Athenis eum arcessitum temporavit. Jam si Poleno ea de quibus modo dictum abnegavit, fecit ille motus opinor Eratosthenis sermonem, asseverantis Graeciam se poragrasse.

2. Succedit Hipparchus, qui astronomiae impensa operam dicavit, eamque ad geographiam inprimis referre studuit, (v. Strab. I. p. 7. II. p. 31. sqq.) adeo tamen ab indicandi vi hebes ac destitutus, ut pluribea pars argumenta, tribus ex libris adversus Eratosthenis Geographica *) decumpta, Strabo contentione per eam

*) Suid. v. Ἰαπεῖον Σηράχαι — καὶ τοὺς ἀπλούστους. Miram locutionem filii αἰνεῖται intulit G. L. Vossius; de natura artionis p. 216. a. opp. t. III., conjectans εἰς απλούστους. Rescribendum fuerat εἰς τὰ Ἐπαρθένους, Επαρθένα sive suppletio, sive adiectio. Simile vitium Ἐπερθέντος apud Atheneum extabet.

mediveri posset refutare. Plinii quidem II, 112, Hipparchum et in coargendo adversario, et in reliqua operi diligentia miram, insignientis landatio et ambigua est, neque in auctoritate viri si accuratam sententiam requiras perexigua moram attulerit. Ne hic quidem Eratosthenis, quem infestissimus iure et iniuria adorietur, sistema omnino deiicere sustinuit. Nam quod Plinius loco modo allato adieciisse eum mensurae orbis terrarum ab Eratosthenae institutae stadiorum paulo minus XXV. millia prodidit, nihil contra efficitur. Gossellinum sane (*Géographie des Grecs analyzée* p. 52 sq.) vehementer eius verba vexaverunt, adeo ut ad emendationem prolaberetur, VII. millia CC. ex Marciani Heracleotae. p. 6. componendam, quo teste Eratosthenes maximum terrae ambitum 259, 200. stadiorum colegerit. Mireris, tam puerilem conjecturam in re manifestissima viro acuto excidiisse; nam Marcianum si sequare, non potuit illa 7200. Hipparchus addere. Sed verum perspexerat Mannertus (*Geogr. d. Gr. u. Röm. Norib. 1788. p. 102.*), ac verbis ut qui maxime disertis admouuit Strabo I. p. 62. Εἰ δὲ τηλεούτη, οὐλίην αὐτὸς εἴρηκεν, οὐχ ὁμολογοῦσιν οἱ νοτιοροι, οὐδὲ επαινοῦσι τὴν ἀναμέτρησιν· δῆμως δὲ πρὸς τὴν σημείωσιν τῶν κατὰ τὰς οἰκοσίες ἐκάστας φαινομένων προσχεῖται τοῖς διαστήμασιν διείσθεις Ἰππαρχος. Iterum II. p. 113. Τούτοις δὲ συνῳδίᾳ πώς ἔσται καὶ τὰ υπό τοῦ Ἰππαρχου λεγόμενα· φησὶ γὰρ ἐκεῖνος, ὑποθέμενος τὸ μέγεθος τῆς γῆς ὃπερ εἶπεν Ἐρατοσθένης, ἐντεῦθεν δεινοὶ ποιειαθαι τὴν τῆς οἰκουμένης ἀφαιρέσον, et quae sequuntur. Adde fr. XXXVII. XLIII. collatis quae ad fr. XLII. dicentur. Vellem quam aliud a Gossellino demonstratum fuisse, quod tabulam geographicam ab Hipparcho secundum proiectiones quas aiunt confectam tradit. Idem vero, quam immensos errores ille maxime in Asia constituenda

commiscerit, satis evicit (v. *Recherches sur la géogr. syst. et positive des Anciens* T. I. p. 55.). Quae igitur ex Hipparchi opere Strabo servavit, haec sunt. I. p. 6. sq. πάντη γοῦν ὁ αὐτὸς τρόπος τῷ τε μεταβολῶντι πάρερχει καὶ τῶν αὐξήσεων, ἢ οὐ πολὺ παραλλάτεων· ὡς ἀν υφ' ἐνὸς πελάγους τῆς κινήσεως ἀνθεμομέτης, καὶ αὐτὸς μᾶς αἰτιας. Ἰππαρχος δὲ οὐ πιθανός εστιν, ἀντιλέγων τῇ δόξῃ ταύτην, ὡς οὐδὲ δριοπαθοῦντος τοῦ ἀκεσανοῦ πανταχοῦ, οὐτε εἰ δοξεῖη τούτῳ, ἀκολούθουντος αὐτῷ τοῦ σύρροντος εἰναι πᾶν τὸ κύκλῳ πελάγος τὸ Ἀτλαντικὸν πρὸς τὸ μὴ δριοπαθεῖν μαρτυρεῖ χρώμενος Σελεύκῳ τῷ Βασιλισκῷ. Rectiora Strabo post Eratosthenem.

p. 7. Εὖ δὲ καὶ Ἰππαρχος ἐν τοῖς πρὸς Ἐρατόν οθένη διδάσκει, διτὶ παντὶ καὶ πλευτῇ καὶ τῷ φιλορίθμοντι τῆς γεωγραφικῆς ἴστορίας προσηκούσης ἀδύνατον λαβεῖν ἄνευ τῆς τῶν οὐρανίων καὶ τῆς τῶν ἐπικεπτικῶν τηρήσεων ἐπικρίσεως.

p. 27. adversus Homericam disputationem: Καὶ ἐν τῷ Καταλόγῳ τὰς μὲν πόλεις οὐν ἐφεῆς λέγει (*Ομηρος*)· οὐ γὰρ ἀναγκαῖον· τὰ δὲ ἔννη ἐφεῆς δύοις δὲ καὶ περὶ τῶν ἄπωθεν. — Οπερο καὶ Ἰππαρχος ἐπισημαίνεται. Aliud de Homericis Eratosthenis dictum satis inficetum p. 16. memoratur.

p. 55. Οὐ δέ πατὰ Βυζαντιον. (πορθμος) οὐδὲ μετέβαλλεν, ἀλλὰ διετέλει τὸν ἔχοντας ἔχων μονον, τὸν ἐκ τοῦ Ποντικοῦ πελάγους εἰς τὴν Προποντίδα· ὡς δὲ Ἰππαρχος ἴστορεῖ, καὶ μονᾶς ποτε ἐποιεῖτο.

p. 56. Ἰππαρχος δὲ ἐκδεξάμενος τὸ συνάπτειν (fr. XXXIII.) ταῦτὸν τῷ σύρροντι γενέσθαι τὴν ἔμπειραν θάλατταν τῇ ἐρυθρᾷ διὰ τὴν πλήρωσιν, αἰτιάται, τι δῆποτε οὐχὶ τῇ πατὰ τὰς στήλας ἐκρύσσει μεδισταμένη ἐκεῖσε η καθ' ἡμᾶς θάλαττα συμμετιτεῖται τῇ σύρροντι αὐτῇ γενομένην, τὴν ἐρυθράν, ἀλλὰ ἐν τῇ αὐτῇ διέμεινεν ἐπιφάνειᾳ, μὴ ταπεινουμένη: καὶ

γέροντας· αὐτὸν Ἐρατοσθίνη τὴν ἐπούς θάλατταν ἀπει-
σαν σύρρεντες εἶναι, ἀλλεπιανὰ τὴν ἐπόρεων καὶ τὴν
ἐρυθραῖν μίαν θάλατταν εἶναι· Τοῦτο δὲ εἰπεῖν ἐπι-
φέρει τὸ ἀκόλουθον, τότε τὸ αὐτὸν ὑψός ἔχειν τὴν τε
θέα στεγῶν θαλαττῶν καὶ τὴν ἐρυθρὰν παῖς ἔει τὴν
ταύτην γεγονοῦνταν σύρρονν. Quae licet funditus pro-
fligaverit, turbas tamen dedisse Strabo putāndus est,
siquidem ista, quibus nihil cum disputatione da Casio
intertedit, immo ad Eratosthenis effatum pertinentia,
māre eandem non constitutere superficiem, alieno loco
proponebit. Statim aliam obiectionem subiungit:

Ψευδῆ δὲ εἰναι φήσας τῇ Μήτρᾳ τοῖς δαλφίσιν ἐπι-
γραφήν Κυρηναῖων Θεωρῶν (fr. XXXI.), αἵτιαν ἀπο-
δίδωσιν οὐ πιθανήν, ὅτι ημὲν τῆς Κυρήνης πτίσις ἐν
χρόνοις φέρεται μηγμονευομένεις, τὸ δὲ μαντεῖον οὐ-
δεὶς μέμνηται ἐπὶ θαλάττην ποτὲ ὑπάρξαι. Verissime
Strabo: Τί γάρ εἰ μηδεὶς μὲν ιστορεῖ, ἐκ δὲ τῶν τεκμη-
ρίων, ἐξ ὧν εἰκάζομεν, παράλιον ποτε τὸν τόπον γενέ-
θαι, οὐ τε θαλάττης ἀντέδησαν, καὶ ηὕτηγραφὴ ἐγέ-
νετο ἐπὶ Κυρηναϊῶν Θεωρῶν.

Pergit p. 55. sq. Συγχωρήσας δὲ τῷ μετεωροφορῷ
τοῦ ἐδάφους μετεωροσθεῖσαν καὶ τὴν θάλατταν ἐπε-
πλύσας τοὺς μέχρι τοῦ μαντείου τόπους, πλέον τῶν
τριεχιλίων σταδίων ὡπότε θαλάττης διέκοντας, οὐ συγ-
χωρεῖ τούτῳ μέχρι τοσούτου μετεωροσμόν, ἀλλεπιανὰ καὶ τοὺς
Φάρον ὄλγην καλυψθῆναι ταῦτα πολλὰ τῆς Αιγαίου
ἄπειρον οὐχ ἴκανον δύντος τοῦ τοσούτου ὕψους καὶ ταῦ-
τα ἀπικλύσαι. Φῆσας δὲ, εἴτερον ἀπελήρωτα ἐπὶ τοσοῦ-
τον η καθ' ἡμᾶς θάλαττα, πρὶν τὸ δικτύγμα τὸ κατά-
τὰς στήλας γενέσθαι, διφέροντας ὁ Ἐρατοσθίνης
χρήγναι καὶ τὴν Λιβύην πάσσαν καὶ τὰ πολλὰ τῆς Εύ-
ρωπης καὶ τῆς Ασίας μεκαλύφθαι πρότερον, τοίκοις
διπλερέσσι, διώτι καὶ δὲ πόντος τῷ Αδριανῷ σύρροντις ἀν-
τιηρέσσει ποτά τινας τόπους, ἀπειδὴ τοῦ Ιστρου ἀπό
τῶν κατὰ τὰς πόντους σχιζομένου, καὶ ρέοντας εἰς ὅπα-

τέραν τὴν θάλασσαν, διὰ τὴν θάσην τῆς γῆς. Ἐπειδή
firmitam argumentationem idem Strabo concordit.

p. 63. Τὸν δὲ διὰ τοῦ Βορυφέλους παράλληλον
τὸν αὐτὸν εἶναι τῷ διὰ τῆς Βρετανίης εἰκόνων.
Ἴππαρχος τε καὶ ἄλλοι, ἐπ τοῦ τὸν αὐτὸν εἶναι καὶ
τὸν διὰ Βιζαντίου τῷ διὰ Μασσαλίας ὅτι χρεῖ δύον
εἴρημε τοῦ ἐν Μασσαλίᾳ γνώμονος πρὸς τὴν στάν-
ταν αὐτὸν καὶ Ἰππαρχος πατέρα τὸν ἀμρύντον παιφί-
έρειστο τῷ Βιζαντίῳ φησί. ἐκ Μασσαλίας δὲ εἰρ-
ρέσθη τὴν Βρετανίην οὐ μέν εστι τὸν πεντακισχι-
λίνην σταδίων. Eam observationem non sibi, sed ac-
tati suae acceptām rettulit. Cf. II. p. 71.

II. p. 68. sq. Πρὸς δὲ τὴν ἀπόφασιν ταύτην
(fr. LVII.) ὁ Ἰππαρχος ἀντιλέγει διαβάλλων τὰς
πίστεις. οὔτε γάρ Πατρούλεα πιστὸν εἶναι, θνοῖν ἀπὸ^τ
τιμαιρινούντων αὐτῷ, Αἰγαίου τε καὶ Μεγαθένους,
οὐτοῦ οὐδὲ μὲν τόπους διεμνοίων εἶναι σταδίους τὰ
διάστημα φασι τὸ ἀπὸ τῆς πατά μεσημερούς. Φαλά-
της, καθ' οὓς δὲ καὶ τριεμυρίων. Τούτους καὶ δὴ
τοιαῦτα λέγειν, καὶ τοὺς ἀρχαίους πίνακας τούτους
δημολογεῖν. Απίδακον δήποτε νομίζει τὸ μέρος δεῖν
πεστεῖν Πατρούλει, παρέντας τοσοῦτον ἐπιμαρτυ-
ροῦντας αὐτῷ, καὶ διορθῶντας παρ' αὐτὸν τούτο τοὺς
ἀρχαίους πίνακας· ἀλλὰ μὴ ἐάν οὕτως, τοσοῦτα τὰ
στότερον περὶ αὐτῶν γνῶμεν. Etiam infelicissime
gessit, his adiunctis: "Ετι φησίν ὁ Ἰππαρχος ἐν τῷ
δευτέρῳ ὑπομνήματι αὐτὸν τὰς Ἐρματοθένη διαβά-
λλειν τὴν τοῦ Πατρούλεος πιστὸν, ἐκ τῆς πρὸς Μεγα-
θένη διαφωνίας περὶ τοῦ μήκους τῆς Ἰρδιᾶς τοῦ
κατὰ τὸ βόρειον πλευρόν (fr. CVIII.). Εἰ οὖν διὰ τὴν
διαφωνίαν ἐνταῦθα ἀπιστος ἐ Πατρούλης, καίτοι παρὰ
χειρίους σταδίους τῆς διαφορᾶς οὕτως, πόσῳ χρεῖ μᾶλλον
ἀπιστεῖν, ἐν οἷς παρὰ ὀπτακισχιλίους ἡ διαφορά ἔστι,
πρὸς δύο καὶ τούτα ἀνδρας συμφωνοῦντας ἀλλήλους,
τῶν μὲν λεγόντων τὸ τῆς Ἰρδιᾶς πλέον σταδίων

δισμυρίων, τοῦ δὲ μυρίων καὶ δισμυρίων; Incredibilem
nugarum congeriem manifestavit Geographus. Sed haec
ad illum cognoscendum satisfacent.

Alia ex Hipparcho idem protulit II. p. 72. 74. 75
sqq. 76. — 78. ubi insigne flagitium commemorat: Εἴη
δὲ οὐγγορῶν ἔτε τοις ἀρχαῖς πίνακις οὐ τὰ λεγότα
μενα, ὑπὸ τοῦ Ἑρατοθένους προφέρεται περὶ τῆς τρί-
της αφραγίδος, ἀλλ' εἰντῷ πεχαρεσμένῳ πλάνται τῷ
ἀπόφασιν πρὸς ἀντερόπην εὑφεζ. cf. p. 79. præterea
p. 81. — 83. quæ his Strabo separat: τούτα μὲν οὖν
δει λέν εἰς πατέτα. p. 86. — 74. διπλανισμένης, δὲ
δὲ πούτῳ, αἵτινα πομημήσται καὶ διατίς καὶ αὔτος
δίδωσιν αφορμάς καὶ ὁ Τιμοθένης ἀστ' αὐτὸς ἡμίτις
ταπαλείπεται συγεπικοπεῖν, ἀλλ' αρκεσθαι τοῖς ψεύ-
τοις Ἰππάρχου λεχθεῖσιν. At πειρατὴν Strabonis, viri
a mathematicis alienissimi, sententia mouebit. Adde
p. 136. præter locos supra laudatos.

3) Etiam *Polybium* opere geographicō sententijs
Eratosthenis refutandis vacasse, aliquot locis apud Stra-
bonem constat. Primus extat I. p. 29. προσπίπτει γέρε
ώς εἰσός, ως παθανατερον, ἀν. (l. s.) οὗτο τις ψεύ-
θετο, εἰ παταρίσσοι τι καὶ αὐτῶν τῶν ἀληθινῶν, ὅπερ
καὶ Πολύβιος φησι περὶ τῆς Ὄδυσσεως πλάνης ἐπι-
γμῶν. p. 23. Καὶ Πολύβιος δὲ ἀρθαῖς ὑποκοεῖ τὰ
περὶ τῆς πλάνης: τὰν γαρ Λιόδον, τὸν προσημαίνοντα
τοὺς ἄντλους διὰ τοῖς πατά τὸν περιθμὸν τόποις, αὐτοῖς
φερόμενοι οὖν καὶ διεκάπτοις διὰ τὰς παλέψφοις, τα-
μίαις τε εἰρημέναι τῶν ἀνέμων καὶ βασιλέα καφορ-
ιδαι φησι, παθάπερ λαναδόν μὲν τὰ ὑδρεῖα τὰ ἐν "Δευρι"
παραδείκνυται, "Ατρέα δὲ τοῦ ψλίου τὸν ὑπεναντίον
τῷ οὐρανῷ δρόμῳ" μάντεις τε καὶ ιεροσκοπούμενος
ἀποδεικνυθεις βασιλέας τούς δὲ ιερέας τῶν Λιγυ-
πτιῶν καὶ Χαλδαίων καὶ μάγους, εορταί τινὶ διαφέρον-
τις τῶν ἄλλων, ἥγεμονίας καὶ τιμῆς τυρράννου παρὰ
τοῖς περὶ ἡμῶν. οὗτο τοῦ θεῶν ἐνα ἔκαστον

τῶν χρησίμων τινώς εὑρετήν γενόμενον τιμάσθαι.
Ταῦτα δὲ προσπορηματάμενος, οὐκ ἔξ τὸν Αἰδολούν
μήδον σχήματι ἀπούσθαι, οὐδὲ ὅλην τὴν Ὀδυσσέως
πλάνην, ἄλλα μέντοι μὲν προσμεμνθεύσθαι, καθάπερ
καὶ τῷ Ἰκινῷ πολέμῳ· τὸ δὲ ὄλον περὶ Σικελίαν καὶ
τῷ ποιητῇ πεποῆσθαι, καὶ τοῖς ἄλλοις συγγραφεῖσιν,
ὅσοις τὰ περιχώραια λέγουσι· τὸ περὶ τὴν Ἰταλίαν καὶ
Σικελίαν. Οὖν ἐπινεῖ δὲ οὐδὲ τὴν τοιαύτην τοῦ Ἐργ-
τοσθένους ἀπόφασιν — (fr. VII.). Vulgaris ista abu-
tinatio vix latum anguem ab Hipparcheis distat. Ex
īis quae pluram hunc in modum disputat maxime illa
ρητὸν notanda sunt: Τὸ δὲ πάντα πλάττειν οὐ πιθα-
νόν, οὐδὲ Ὁμηρον· τὴν γὰρ ἐκείνου ποίησιν φιλο-
σόφημα πάντας νομίζειν, οὐγὰς δὲ Ἐρατοσθένης φησι,
πολεύσων μηδὲν εἰπεῖν πρὸς τὴν διάποιαν τὰ ποιήσατο;
μήδειστορίαν δὲτοινῶν γῆτεῖν. Sequitur II. p. 104.
Πολύβιος δὲ τὴν Ἐνδούσην χωρογραφῶν, τοὺς γὰρ
ἀρχαίους ἔαν φησι, τοὺς δὲ ἐπεινούς ἐλέγχοντας ἔξ-
τάξειν, Δικαίωσχόν τε καὶ Ἐρατοσθένη τὸν τελευταῖον
φραγματευσάμενον περὶ τῆς γεωγραφίας. — τούς δὲ
Ἐρατοσθένη (φησι) διαπορῆματα, εἰ γενὴ πιστεύειν
τούτοις (τοῖς Πυθέον), δῆμος περὶ τῆς Βρετανικῆς
τελευτεύεινται καὶ τῶν ματὰ Γάδειρα καὶ τὴν Ἰβηρίαν·
πολὺ δὲ φησι βελτίον τῷ Μεσσηνιῷ πιστεύειν φησι-
τον. — Ἐρατοσθένη δὲ τὸν μὲν Ἐσθιμερον Βαρρύστον
καλεῖν, Πυθέος δὲ πιστεύειν, καὶ ταῦτα δέ, μήτη Δι-
καιώσχον πιστεύειντος. Ridiculam demonstrationem
Strabo refutavit. Deinde p. 106. sqq. de Ibericis apud
Eratosthenem: v. fr. LXII. LXIII. Tandem VII.
p. 317. cum de Thesopompi circa Illyrica peccatis di-
xisset, τοιαῦτα δέ, inquit, καὶ τοῦ Ἐρατοσθένεας ἔγια
περανούσματά εστι· λαοδογραφίας, καθάπερ Πολύ-
βιος φησι καὶ περὶ αὐτοῦ καὶ περὶ τῶν ἄλλων λέγουν
συγγραφέων.

4. Jam ad ipsum *Strabonem* praeverendum, virum prudentem, sobrium, eruditum, cui plurima Eratosthenicae geographiae debentur, saepe defensa, saepius acriter vituperata. In qua re fidem quidem auctoris nusquam desideres, sicutum vero nec studio occipitatum indicium frequentissime: quod in primis contra Strabonem librum valet primum, ubi quae pro Homero prothulit, ne semel quidem verum attingant, Stoicorum sententia de Homeri variis rerum peritia absolutissima ingenium hominis ceteroquin perspicacissimum mira praepedientibus. Multae eius nugas super isto argomento profecti possent, si maiorem primi libri partem excrivere liberet. Sed etiam aliam ob caussam Strabo-Eratosthenem satis iniquum habuit, invitus tamen, ut qui ab mathematicis abhorret. Proinde nec mirabile accidit, quod Eratosthenis sistema universi repetit, quod a multis dudum intellectum fuit; nec viti sunt cupiditatis in loco ponenduri, si illius opiniones minus percepit, veluti I. p. 64. Sed quod Gossellinus script (Geogr. des Grœc. analysée p. 58.), geographiae moderatrices, prout senserant Eratosthenes, Hipparchus et Posidonius, mathematicas esse disciplinas a Strabone negatum fuisse, provocans ad libri II. p. 94, ne vestigium quidem talis opinionis ibi repertur; fortasse is per errorem ex Commentarii Acad. Inscri. t. 26 ap. 110. explicandum duobus ex locis alterum neglexit, qui legitur p. 110.

Memorat *Serapionem* quoque Cicero ad Atticum II, 6. Etenim γεωγραφία quae constitueram magnum opus est: ita valde Eratosthenes quem mihi proposueram a Serapione at ab Hipparcho reprehenditur. Quid censes, si Tyranno accesserit? Sed ignorabilem hominem ac maiori tantum ut videtur Plinio adhibitum non Strabo quidem cognovit.

6. Ex antiquis Nostri compensis postremo loco indicandus est *Marcianus Heracloteus*. Epitomator iste gravem de Eratosthenes sententiam pronunciavit Periglo p. 64. Ἐρατοσθένης δὲ ὁ Κυρηναῖος οὐκ οἶδα τι περὶ τὸ Τιμοσθένεος μετόχευσθαι βίβλοι, βορχία τινὰ προσθεῖται, ὡς μηδὲ τοῦ προοιμίου τοῦ μηνηρησθέντος ἀπέγεισθαι, ἀλλ' αὐτοῖς λέξεις κάπιτο τοῦ σίτιου προθείνεις ενυγράμματος. Qued si nihil suspici verba modo allata containerent, fides hominis, nipta qui aliam columniam pagina praecedenti profuderit, unamque quae deberet difficilē praestare; nunc tamen, cum assidacium manifestissimum fronte perficta inferre constauerit, tunc prooemium, tam reliqua Timotheaci operis compilata savillans, nominam ne per momentum quidem temporis morabitur. Neque enim prooemium Eratosthenes, a Timosthenes longe diversissimus, excubere potuit, et omne istud dictarim. Strabonii II. p. 92. verba quam maxime contraria, non apponenda, statim ad nihilum redigunt. Verumtamen vnde nam depromperit ineptiam pingui Minerva exigitatam, paucis inquirere liceat. Conditionem usque nonnisi dupliceam quaestio admittit, aut Marciani adhuc tempore Eratosthenis, praeter Timosthenicum, opus versari, aut utraque scripta dudum perisse. Jam vero prioram si statueris, plane incredibile est, quomodo impudens iudicium, torpentibus licet studiis, effutare potuerit: quandoquidem cuiusvis non adeo lixoteticissimi refutationem metuere debebat; igitur opera a se commemorata non iam usurparit. Accedit ut id ipsum de Johanne Philopoño, qui Arrianum adhibeat testem pervulgatissima in re, viro ab Marciani aetate non procul remoto, satis constet (v. fr. XLIII.). Quae cum ita sint, nihil prius videtur, quam ut eam notationem Artemidoro vindicemini; cuius es si nulla eiusmodi vituperatio Eratosthenis affertur (v. fr. LXIX. sq. LXXI).

CXXI. CXXVII). nihil tamen obsecat, quoniam huius Geographia allei Eratosthenes acius attigerit. Proinde si ponas, eadem quasi Polemo viam institutum Artemidorum iadens absumus complura ab Eratosthenes ex Timosthenis libro derivata in compilationem praeopere convertisse, error Heracleotae, qui voces amplificantes pro maxima existimat, auctoris sententia existimari, aliquanto credibilius erudit.

Aevo recentiore Geographica Eratosthenis duo viri colligere et concinnare studebant, Ancherus et Seidelius; quorum prior si propositum perficere petuisset, longe plura praestiturus erat: nihil enim aliud quam particulam primam diatribae in fragmenta Geographici sum (Gottingae 1770. 4. pp. 26.), nonnisi Homericam Nostri disputationem exhibentis, emisit. Nihil de hoc inaudivit Seidelius, qui libellum satis magnum (ibid. 1789. 8. fere pp. ducentarum) conscripsit; ea collectio mediocri eruditione ex Strabone imprimis accepta, per paucis aliis fuit corrassa, neque plena, neque dilucide adornata, ita ut vim et rationem Eratosthenei operis perspicias, neque iudicio insignis probabilis: nec mirum, cum auctori etiam per falsissima, in quaestione praesertim de Homeri geographia, Strabonem sine suspitione adeo sequi placuerit. Accuratus, sed alio spectans, nec raro Gallica levitate rem pertractavit Gosselinus in utroque opere aliquoties laudato, additis etiam dubiis ex Eratosthenis mente delineationibus orbis terrarum. Idem praestiterunt Mannertus (Geogr. d. Grati. Roem. Norib. 1788. ubi pauca de Eratostheni dedit.), et J. H. Vossius post editas a se Virgili Eclipses. Viri illi erudi quomodo Geographorum principes sententias exhibuerint, vel potius exhibendas censerint, si quis cupidus est cognoscendi; eorum ipse labores adeantur; eadem hic repetere non sibiluit. Nam Gessellinus qui unus parallelorum rationes attulit, plu-

xima ex arbitrio fixis; neque omnino sibi potest, ut ex antiquis argumentati notitis ad medium spatios tatis certi istiusmodi quaestio constitutatur. Immo cum longitudinem plerunque hypothetica ratione attributam fuisse constet, verisimilis videtur Mannertii probata opinio, non omnino gradus tabulis indicatos esse.

Jam fatis Geographicorum exarratio in alterum campum multo maioris et molis et emolumenti descendendum est.

Res finit negotii apud antiques minime contemnandi, operis geographicci et pleni et accurati compositione. Sive enim subsidia species, quibusq[ue] conformations systematis ex geometria et astronomia instituenda tali illis licuit, sive observationes requirant diligentes ac regionibus remotis consecratas: ab introiecta genere copiarum, quibus geographia sine detimento carere nesciuit, parum beatos naturaque, Graecorum faurite benignissima, minime adiutos fuisse confitendum est. Gnomon nimurum, unicum adminiculum, tatis graves effecit errores; saepo quoque ex climatibus terrarumque indole gradus lubrica erant conjectura assignandis omnino per pauca oppida ex latitudine disposita, nihil omnus geographo disponenda; quin longitudo, coelo nihil adiuyante, secundum peregrinantium computatiōnes plerunque arbitrium suum interponentium attribuuntur, unde meridiani curvissima conversio. Perspecte de his exposuit Mannertus p. 92. 107. seqq. In rebus adeo desperatis quantam sagacitatis vim et sollertiaē intima geometriæ peritia suffultus expediverit Eratosthenes, est prefecto ut quam maxime admireremur ac suspiciamus. Documentum fragmenta praestant divisione mensisque orbis deinceps exhibenda. Jam cum ea quae viri illius rationes effecissent omnibus, adversariis quoque, probata fuisse, nihil singulare laudationi res pul-

nullorum satis magnificae amplius inerit. Igitur Plinius II. 112. Eratosthenem vocat in omnium quidem litterarum subtilitate, et in hac utique praeter ceteros collerem, quem cunctis probatum sese videre; Censorinus vero, praeclare excoigitatis obstupfactus, illum orbis terrarum mensorem designat. Aliud autem obstatum in observationibus raro conscriptis versabatur, unde factum fuit, ut de Europae regionibus ultra columnas Herculis fere nihil nisi per Pytheam Eratosthenes compertum haberet; vixdum Romani in Aegyptiorum notitiam venerant: nam Timaei opus adiumenti nihil praestare potuisse et ipsa hujus fragmentorum quae supersunt natura persuadet, et vero fabulae etiam ab Eratosthene proditae, melioribus in subsidiis procul dubio abiiciendae, liquido confirmant. Verum longe maius impedimentum ipsum afferebat Graecorum ingenium, ut qui ad observandum sine studio et admixtione morum alienorum minime essent idonei; quamobrem nihil mirum acciderit, quod hominum vel invitorum imaginandi iudicandique vim multipli-
ces errores obrepserent. Neque Eratosthenes, quantumvis industrius et peracutus ad mendacia istiusmodi ri-
manda et cernenda, ubique poterat a peccatis sibi pro-
videre. Suppetebat sane litteraria spellex largissima, quam praebebant bibliothecae et Alexandrina et Nostris ipsius, teste Hipparcho ap. Strab. II. p. 69. (ἐντευ-
χής ὑπομνήμασι πολλοῖς, ἀν τύπορει, βιβλιοθήκην
ἔχων τηλιπαντηγν, φίλην αἵτος "Ιππαρχός φησι.); co-
piam etiam commercia Alexandrinorum florentissima
multarum cognitionum faciebant; ipsum Eratosthenis
aevum non inter minima fuerit adiumenta referendum,
eodem diserte memorante (v. fr. XXIV.). At Alexan-
drina habitatio nondum ut res docet satis profuit; ne-
que bibliothecae ex nostrorum temporum modulo cen-
sendae sunt: et felicitas aevi istius praeter monstruo-

B

serum de interiori Asia atque in primis de India fabularum cumulum et itineraria complura, duo tantum capitalia Patroclis et Timosthenis opera ad lucem emisit. Evidet ingenio Eratosthenis philosophico diligentiaeque studioissimo opus erat; in eoque omnes, quotquot istud argumentum attigerunt, consentiant, ad momentibus etiam iis fragmentis quae ad Geographica pertinuerunt, Graecorum primam ac proinde omnium populorum geographici systematis maxima virum extitisse auctorem. Ac licet in eo genere mentem corryphae perspicere quam clarissime, quae et ab opinione praedictis remotissima esset, et genuina adulterinis acerrime seingeret, et quaenamque amplectetur ad certam quandam formam certumque ambitum revocaret. Inter philosophos qui geographiae operam insumperint praeter alias refert Strabo initio operis; sed ambigue praedicat I. p. 14. et. 15. loco iam exposito: "Εστι δ' οὐ Ερατοσθένης οὐδὲ οὗτος εὐκατατρόχαστος, αὐτεὶ μηδὲ Αθῆνας αὐτὸν ιδεῖν φάσκειν, ὅπερ Πελέμων ἐπιχειρεῖ θεωρεῖν· οὐτ' ἐπὶ τοσούτοις πιστός, διὸ οὐ παρεδέξατο τὰς, καίπερ πλειστοις ἐντυχών, ὡς εἰργκεν αὐτός, αγαθοὶς ἀνδράσιν: quae ad philosophicam eius erationem spectare sequentia evincunt. Clarissime tamen statim tam explicit mentem: Άηδοι δὲ, inquit, καὶ η̄ περὶ τῶν ἀγαθῶν ἐποθεῖσα ψῡποντοῦ πραγμάτειν καὶ μελέσαν καὶ εἰ τι ἄλλο τοιούτο τὴν ἀγαγήν αὐτοῦ· διότι μέσος η̄ τοῦ τε βουλομένου φιλοσοφεῖν καὶ τοῦ μὴ θαρροῦντος έγχειρίζειν ἔαντὸν εἰς τὴν ψῡόσχετιν ταύτην (i. e. έγχειρίζειν δαυτὸν εἰς τὸ φιλοσοφεῖν), ἄλλα μόνον μέχρι τοῦ δοκεῖν προΐόντος, η̄ καὶ παράθασις τινα ταύτην ἀπὸ τῶν ἄλλων τῶν δυκυνλίσιν πεποιημένου πρὸς διαγωγὴν η̄ καὶ παιδείαν· τρόπον δὲ τινα καὶ δι τοῖς ἄλλοις έστι τοιούτος. Non sane est, quod tale iudicium miremur ab homine profectum, cui quidem seruum

omnium quibus refutandis vacavit unus Eratosthenes tanta facessivit negotia, ut primo in libro, ipse fere consecrato, omnes omnino contra illum machinas excoxitaverit; quin ea ipsa verba, quae demonstratione praetermissa statim persequendas contra Homerum argumentationi vim et auctoritatem detractura erant, angustias Strabonis nudare opinor. At si ipsi studio vel ira excussa viam illius Geographorum principis attente perpendimus, non potest obscurum esse, rationem philosopho dignissimam iniisse. Non extat acutior in huncmodi genere disputatio, quam quae de Homeri in rebus geographicis auctoritate fuit expedita, eoque magis admiranda, quod insequentium antiquitatis eruditorum nemo fere eandem disceptandi methodum, ita ut non aliunde adscitae offerrentur sententiae, adoptavit; immo plerique allegorias longe ineptissimas venabantur. Deinde in eandem laudis societatem perspicax illa venit de finibus neque discernendis, neque utilibus, sententia (fr. LV.); cui vicinum fuit affine iudicium, quod ad hominum genus in Graecos Barbarosve disparatum pertinuit: cuius vel e longinquo simile quid per universum qua late patet Graecarum litterarum ambitum non inveniri suspicor. Praeterea insignis illius perspicacitatis vim multifariam explicant fr. XXIX. XXXI. XXXIV. XLV. LXXXIX. XCIII. CVI. Verum etiam in diversa agendi via philosophicum viri agnoveris ingenium. Narrat enim Strabo II. p. 94. (notavit iam de la Nauze loco ad fr. XLII. indicato p. 110.) 'Ἐν τῷ τοιτῷ φησὶ (Ιππαρχος), τὴν μὲν τελείων θεωρίαν ἔσοσθαι μαθηματικήν, ἐπὶ ποσὸν δὲ καὶ γεωγραφικήν· οὐδέ' ἐπὶ ποσὸν μέντοι δοκεῖ μοι ποιήσασθαι γεωγραφικήν, ἀλλὰ πάσαν μαθηματικήν, διδόντος καὶ τοῦ Ἐρατοσθένους τὴν τοιώτην πρόφασιν. Πολλαγούν γάρ ἐκπίπτει πρὸς τὸ ἐπιτημονικῶν τῆς προκειμένης ιστορίας ἐπιειδὼν δὲ οὐκ ἀκρ-

βετος, αλλ οδοσχερεις περιεπιται τας αποφάσεις· τρόπου
τηνà εν μὲν τοις γεωγραφικοῖς μαθηματικός, δη δὲ τοῖς
μαθηματικοῖς γεωγραφικὸς ἦν· ὥστε πρὸς ὅμοιον δίδω-
σιν ἀφορμὰς τοῖς ἀντιλέγουσιν. (Cf. p. 92, et memo-
rable fr. LVIII, quod conatus viri complectitur ter-
ram ad mathematicas figuras redigentis.) Vix poterat
vividius et luculentius Eratosthenis solertia exprimi,
qui cum quaecunque observata superiorum aërorum
sparsa ac tumultuaria reperiret, in ordinem sibi cogenda
intellexisset, nihil prius recte perspexit, quam ut, adiu-
vante geometrica disciplina, civitatum enumeratione
quippe quae nondum accurate posset perfici non adeo
curata, sistema construeret, cui a posteris ea quae sum-
mam operis non constituerent deinceps essent ingerenda.
Sed tamen longe aberraret, qui in iis quae a mathe-
matica non penderent Eratosthenem minus valuisse
existimaret. Etenim tribus maxime auctoribus fidem
habebat, Pytheae, Patrocli, Timostheni; ac singulatim
quos testes de India adhibuerat praedicavit Strabo II.
p. 70. Ipse cum Graeciam peragraverat, tum necessi-
tudinem cum elegantissimis viris illam illustrantibus
contraxerat. Testis est Strabo VIII. p. 384. (fr.
LXXXV.) coll. I. p. 15. (p. 18.) Jam si ΡΥΤΗΚΑΜ,
hominem nec veracem, neque in omnibus falsarium
super Hispania et Britannia sequebatur, fecit ille ne-
cessitate adactus, crisis severioris copia suppetente
nulla. Proinde non debebat a Polybio reprehendi, qui
Strabonis censuram non effugit II. p. 104. Φησὶ δ'
οὐν ὁ Πολύβιος ἀπιστον καὶ αὐτὸ τούτῳ, πῶς ἴδιατη
ἀνθρώπῳ καὶ πένητι τοσαῦτα διαστήματα πλωτὰ καὶ
πορευτὰ γένοιστο; τοὺς δ' Ἐρατοσθένη διαπορῆσαντα
εἰς χρὴ πιστεύειν τούτοις, δῆμος περὶ τε Βοστα-
νικῆς πεπιστενενειν καὶ τῶν κατὰ Γάδειρα καὶ τὴν
Ιβηρίαν· πολὺ δὲ φησὶ βέλτιον τῷ Μεσσηνίῳ πιστεύ-
ειν η τούτῳ· οἱ μὲν τοι γε εἰς μίαν χώραν τὴν Παγ-

χαιαν λέγει πλεύσαι, ο δὲ καὶ μέχρι τῶν τοῦ κόσμου περάτων καταπτευκέντας τὴν προσάρκτιον Εὐρώπην πάσαν, ἦν οὐδὲ ἀν τῷ Ἑρμῆ πιστεύσαι τις λέγοντι. Ἐρατοσθένη δὲ τὸν μὲν Εὐρήμερον Βεργαῖον καλεῖν, Πυθέα δὲ πιστεύειν, καὶ ταῦτα δέ, μῆτε Δικαιάρχου πιστεύσαντος. In puerilem comparationem Pytheae et Euhemeris vix quæas pro merito iudicataam inveni; ad postremum Strabo haec verissime: Τὸ μὲν οὖν μῆτε Δικαιάρχου πιστεύσαντος, γελόιον· ὥσπερ ἐκείνῳ χρήσασθαι κανόνι προσήκουν, καθ' οὐ τοσούτους ἐλέγχους αὐτὸς προφέρεται. Ἐρατοσθένους δὲ εἰρηγηται η περὶ τὰ ἐπέρια καὶ τὰ ἀρκτικὰ τῆς Εὐρώπης ἄγνοια. Postius admirandum erat, etiam de Hercynia silva Nostrum inaudiisse. Locupletior autem testis extitit ΠΑΤΡΟΚΛΕΣ*)
Alexandri fere aequalis, cuius fidem et ipse fr. LVII. extulit, et Strabo, laudis non ita prodigus, contra Hipparchi reprehensionem supra exploratam egregie sustentavit. II. p. 69. Καὶ αὐτὴν δὲ η τοῦ Πατροκλέους πίστις ἐπι πολλῶν μαρτυρῶν σύγκειται, τῶν βασιλέων τῶν πεπιστευκότων αὐτῷ τηλεκαύτην ἀρχήν; τῶν ἐπανολονθησάντων αὐτῷ, τῶν ἀντιδοξούντων, ἃς αὐτὸς ὁ Ἰππαρχος κατονομάζει· οἱ γὰρ κατ' ἐκείνων ἀλεγχοὶ πίστεις τῶν ὑπὸ τούτου λεγομένων εἰσίν. Οὐδὲ τούτο δὲ ἀπίθανον τοῦ Πατροκλέους, ὅτι φῆσι τοὺς Ἀλεξάνδρῳ συστρατεύσαντας ἐπιδρομάδην ἴστορῆσαι ἐκαστα, αὐτὸν δὲ Ἀλεξανδρον ἀκριβῶσαι, ἀναγραφάτην αὐτῷ δοδῆναι φῆσιν ὑστερον ὑπὸ Σενοκλέους τοῦ γαζοφύλακος. Neque vero temere illi auscultabat, sed ubi collatis auctōribus Patrocles errare videretur, ne huius quidem narrationem reūicere dubitabat: cuius facti vide exemplum fr. CVIII. Tertius est ΤΙΜΟΣΤΗ-

*) Minus accurate Πάτροκλος audiri Athenaeo VIII. p. 534.
A. B. XIV. p. 621. A.

nes, Ptolemaei Philadelphi nauarcha, qui decem libris de portibus disseruerat: de quo multus est Vossius de histor. Gr. p. 109. Hunc quoque ab Eratosthenes adhibitum fuisse, significat rumor iste apud Marcianum Heracleotam nimium exaggeratus (sopra p. 14.), docetque Strabo II. p. 92. "Εօτι δὲ τονούτο τῶν ἀμεταπομένων ἐν αὐτοῖς μπό τοῦ Ἐρατοσθένους τὸ πλῆθος, καὶ ἔτι Τιμοσθένους τοῦ τοὺς λιμένας συγχρηματος, ὃν ἐπαιτεῖ μὲν ἐκείνος μάλιστα τῶν ἄλλων διαφορῶν δὲ ἐλέγχεται πρὸς αὐτὸν πλεῖστα. Unde iterum intelligitur, etiam Timotheni censuram fuisse ab Eratosthenes admotam, qui si, cautione licet usus, de obscuris regionibus erravit, nihil adeo est quod miretur. Multo igitur magis minores testes, Dicaearchum, Deimachum, Megasthenem persecutus est. et ad examen ratiocinavit, in eaque via adeo non ab diligentia defecit, ut etiam homines sublestos fusius vel refutaret vel afferret. Sic praeter Anaximandrum, Heraclaeum; Xanthum fr. XXXI.; Aristobulum, Nearchum fr. CXIX., Anaxicratem fr. seq., utebatur etiam scriptore quisquis fuit Macedonicorum fr. LXXX. Landandum, non cum Strabone notandum est id facinus, initii geographiae in scientiam redigendae pernecessarium: neque causa est quod eius iudicium hic moretur, cum nimum manifesto voluptatem magis legentium, quam severam studiendi viam affectaverit. Strabonis verba haec sunt I. p. 47. Οὐδὲ τούτ' εὐ Ἐρατοσθένης, ὅτι ἀνδρῶν οὐκ αἴσιων μηδίμης ἐπὶ πλέον μέρηνται, τὰ μὲν ἐλέγχου, τὰ δὲ πιστεύσαν καὶ μάρτυσι χρώμενος αὐτοῖς, οἷον Δαμάστην καὶ τοιούτοις ἄλλοις. — 'Ο δὲ Δαμάστη χρώμενος μάρτυρι οὐδὲν διαφέρει τοῦ καλοῦτος μάρτυρα τὸν Βεργαῖον ή τὸν Μεσσήνιον*)

*) Mirum sane, Casaubonum, quem non latuerant Stephani v. Βεργη ἡφ αὐτοῖς καὶ παροιμίᾳ, Βεργαῖον, εἰτὶ τοῦ μηδὲ ἀληθὸς λέγειν, hiuc insequens glossema η τὸν Μεσσήνιον non iam perspexisse.

Εύημερον, καὶ τοὺς ἄλλους οὓς αὐτὸς εἰρήκε διαβάλλειν τὴν φλυαρίαν. Καὶ τοῦτο δὲ ἔνα τῷ λήγων (nugatorum) αὐτὸς λέγει, τὸν μὲν Ἀράβιν πόληριν λίμνην υπολαμβάνοντος εἰρᾷ. Cf. fr. XXXV, CXXIV. Sed studio non abreptus meliora pro ipso Eratosthenē vir optimus protulit II. p. 76. ὡςπερ τοῦ Ἐρατοσθένεως προηγουμένως τὴν ἐπείνον μαρτυρίαν ἐγκρίνοντος, ἀλλ' οὐ κοινῷ τινι ἔδει χρωμένου πρὸς τοὺς ματαιολογούντας. Eἰς γάρ τις τῶν πρὸς τοὺς ματαιολογούντας ἐλέγχων ἔστιν, ὅταν αὐτὴν τὴν ἀπείγων ἀπόφασιν ὅποια ποτὲ ἦτι δεῖξαμεν ἡμῖν συνηγοροῦσσαν. Tandem sat multos commentarios, plerumque anonymos, excitavit. Strabo II. p. 69. Ταῦτα γάρ δὲ Ἐρατοσθένης λαμβάνει πάντα, ὡς καὶ ἐκμαρτυρούμενα ὑπὸ τῶν ἐν τοῖς τόποις γενομένων, ἐντευχημάτων ὑπομνήμασι πολλοῖς — . p. 71. καὶ γάρ καὶ τὰ διαστήματά φησιν ἐκ πολλῶν συνάγεται τῶν τοὺς σταθμοὺς πραγματευσαμένων· τινάς καὶ ἀνεπιγράφους καλεῖ. Adde fr. XC. CVIII. CXV. Quod Gosselinus (Recherches T. I. p. 54.) ait, Hipparchum Eratostheni tacitam auctorum compilationem exprobresse, Strabonem vero non satis potuisse illum defendere, ea usquequaque temere corrassa fuerunt; simulque alia eiusdem conjectura labitur (T. IV. p. 334.), longitudinis intervalla Eratosthenem ex aliis hisque accuratis operibus depropnsisse, nec siisse tamen stadia illuc adhibita ad diversos esse modulos exacta. Tale enim erratum, etiamsi fides ac diligentia Eratosthenis non satis esset spectata; qualis quidem est, neque Strabo unquam addubitavit; quicunque vel levem ingenii illum adumbrationem animo conceperit, statim reiiciat oportet. Namque in eiusmodi quaestione Straboni ipsiusque Eratosthenis testimonio fr. XXVIII, malum inniti, quam ad auctores perexigui momentū provocare, veluti

Plinium V, 6. (Polybius et Eratosthenes diligentissimi existimati) Scyrrumnum Chium v, 112. sqq.

τῷ τὴν γεωγραφίαν γὰρ ἐπιμελέστατα γεγραφότι, τοῖς τε κλίμασι καὶ τοῖς σχήμασι, Ερατοσθένει μάλιστα συμπληκτικόν.

Sed vana audacia superiores reprehensiones alia eiusdem (Géogr. des. Grece analysée p. 37.) longe antecedit. Suspiciatur nimimum, maxime favore Aegyptii regis complexum late patentem scientiae obtigisse Eratostheni, unde fontes obscurasse et sustulisse eum videri, ut quos neque Hipparchus, neque Ptolemaeus recuperarent. Atque eam opinionem inde praeципue confirmari, quod per Eratosthenis sententias errores veris intermixti reperiantur, qui eidem neque auctori, neque saeculo tribui queant; cum praesertim etiam satis vicinae regiones istis scateant, demonstrante vel immensa illo iudice, Rhodi et Italiae distantia, quamvis commercia civitatum Magnae Graeciae Siciliaeque cum metropolibus Asiaticis vel Europaeis instituta de genuina utique admonere debuerint. Eam vero cum similibus negligentiam ab ipso Eratosthene fuisse profectam, evincere locum Strabonis I. p. 47, exprobrantia adversario, quod in obscurarum terrarum numero eas rettulerit, de quibus satis constet, ac de mari Adriatico fabulas ne plebi quidem credibiles ingesserit. Reperiunt tamen etiam sanam doctrinam. Quae argumenta licet sua ipsorum futilitate levius ponderata corruant, nonnulla subiungere visum fuit, ne defensor Eratosthenis, in gravissima accusatione maximo viro defuisse existimarer. Primum igitur omnino, quo fundamento universa ea hypothesis nititur, stabile quidpiam praestare pernigo, antiquorum hominum cuiquam libri cuiuscunque vulgari usui eripiendi copiam fieri potuisse, atque in somniorum anilium censu quae istiusmodi sententiam respiciant ponenda contendo, veluti nugas de Pla-

tone plagiario et quae eiusdem generis sint: quod quia gentium conditio vetustarum intentius spectata neque ad hodiernam rem litterariam exacta sine molestia e vestigio indicat, demonstratione non egere iudico. Sed poterat illa reprehensio statim fr. LVIII. LX. CVIII. perpensis abiici, ubi Eratosthenes, quae nondum per dimensiones enumeratae sint regiones, ideo a se omisae, candide confitetur. Deinde vellem aliquanto finioribus communijisset momentis opinionem suam vir ille ingeniosus: quid enim ad doctum Alexandrinum commercia Graecarum civitatum tanquam inde fundamenta systematis geographici construi possent. Atqui non debebat ille Strabonis verba II. p. 93. a se ipso p. 39. significata negligere. Ait enim testis locupletissimus: *Καὶ τὸν δὲ εἰρήσθω, ὅτι καὶ Τυμοσθένης καὶ Ἐρατοσθένης — ἐπιπολὺ ἀγνοίας ἐπύγχανον ἀφγυμένοις καὶ τῷν ταῖς ταῖς Ἰταλίαιν, καὶ τῷ Αδρίαν, καὶ τὸν Πόντον, καὶ τῶν ἐφεξῆς μερῶν τῶν προσαρκτικῶν. — Τοῦ γάρ Ἐρατοσθένους ἐπὶ τῶν πόρρω διεστηκότων τὰ παραδεδομένα φάσκοντος ἐρεῖν διαστήματα, μὴ δισχυροίσθενον δέ, καὶ λέχοντος ὡς παρέλαβε, προστιθέντος δὲ ἔστιν ὅπου τὰ ἐπ' εὐθεῖας μᾶλλον καὶ ἥττον, οὐ δει προσάγειν τὸν ἀκριβῆ ἔλεγχον τοῖς μὴ ὄμολοχοιμένοις πρὸς ἄλληλα διαστήμασιν.* Vides cum fidem viri contestari, vides Eratostenem summa copiarum inopia coactum alii, sed taenae dubitanter, obsecutum fuisse. Sed ne inopiam istam cavilleris, considera, sodes, quantia ipse Strabo angustiis coarctatus sit, qui de Ariana nihil sese habere ideoque Eratostenis descriptionem apponere, apertia quam maxime verbis manifestet. Et quis tandem Hipparcho et Ptolemaeo vetustiora subsidia occlusa esse memoravit? quod neque de Hipparcho per Strabonem constat, et de Ptolemaeo addubitare lisset. Ista brevibus significata operuit.

De scribendi genere quod Eratosthenes in Geographia sectabatur non adeo res in propositulo est, cum perpaucæ aliquanto prolixiores reliquæ ipsis genuinis nominibus nostra attigerint tempora; his quidem simplicitatem incomparabile sermonis conformatiōnem non abiudicaveris. Sed occurruunt etiam poeticae dictiones, ut apud Strabonem XV. p. 693, *εἰ Διός*.

Praevixit ad fragmenta operis Eratosthenici, inscripti *Γεωγραφικῶν* nomine, quo designavit post Strabonem I. p. 29. II. init. XV. p. 688. Schol. Apollonii Rh. IV. 259. 284. 310. Nam quod *Γεωγραφούμενα* assertur a Steph. Byz. v. *Διοδάχιον*, scriptore vitae Arati in Petavii Uranologio p. 269. init. Schol. Enripi. Med. 2. et Schol. Apollon. Rh. IV. 1215, vel *Γεωγραφία* ab eodem Scholiasta IV. 131, istas inscriptiones pro arbitrio Grammaticorum confitcas fuisse eo demonststratur, quod neque *Γεωγραφούμενα* pariter ac *Μυθολογούμενα* aptum erat libro indicando, neque *Γεωγραφία* auctori antiquo, qui non omnem geographiae ambitum et quasi ipsam scientiam teneret et complectetur, sed quae ad geographiam constituendam valerent edissereret, satisfacere poterat. Ille etiam aliorum de geographia scriptorum index adhibetur, veluti Artemidori et Apollodori (neque enim causa erat, cur Heynius ad eundem p. 432. reprobaret.), tam ab auctori, bus minus accuratis, tum magis ex recentiore usu negligenter adscitus, potius ad librum indicandum, quam ut diligentissime laudaretur. Accedit aliud argumentum ex Strabonis locis I. p. 62. 66. colligendum, quæ universum opus τὰ ὑπόμνημα, singularem eiusdem librum τὸ ὑπόμνημα, qualia neutri titulorum convenerant, appellavit. Jam Geographicorum liber prius (extabant autem omnino tres) postquam fate geographicae apud Graecos cognitionis exposuerat, ab Homero

repetita atque ad novissimos geographos deducta, de figura telluris tractabat eiusque caussis; secundus in resingendis tabulis versabatur, addito mathematico physicoque apparatu multiplici, ad mensuras spectanti; cui cum disquisitionem de recta terrae divisione annexaret, apie quasi viam sibi struebat ad argumentum libri secuturi. Tandem tertius regiones ex Eratosthenis mente dispositas explicuit.

FRAGMENTA LIBRI PRIMI.

1. Sectionis prioris historiam geographiae complexae.

I. STRABO I. p. 16. Χωρὶς δὲ τούτων ὁ Ἐρατόσθενης ξαντῷ μάχεται. Μικρὸν γάρ πρὸ τῆς λεχθείσῃς ἀποφάσεως ἀρχόμενος τοῦ περὶ τῆς γεωγραφίας λόγου, φησὶν ἀπαντάς παταρχὸς φιλοτίμως ἔχειν, εἰς τὸ μέσον φέρειν τὴν ὑπὲρ τῶν τοιούτων ισοροίαν. "Ομηρον γεῦν ὑπέρ τε τῶν Αἰθιόπων ὅσα ἐπύθετο παταχωδίσαι εἰς τὴν ποιησιν, καὶ περὶ τῶν κατ' Αἴγυπτον καὶ Λιβύην· τὰ δὲ δῆ μάτα τὴν Ἑλλάδα καὶ τοὺς αὐγεγγυς τόπους καὶ λιαν περιέργως ἔσενηνοχέναι, πολυτομήρων μὲν τὴν Θιοβῆν λέγοντα, 'Αλιαρτον δὲ ποιέστα, ἐσχατόποσαν δὲ Ἀνθηδόρα, Λίδαιαν δὲ πηγῆς δηι Κήφισσοιο· καὶ οὐδεμίαν προεσθήκην ιενώς ἀπορρίπτειν. Πότερον οὐτὸν ποιῶν ταῦτα ψυχαγωγεῖντι σοκεν τῇ διδάσκωντι; διδάσκοντι, νῆ Δία· ἄλλὰ ταῦτα μὲν οὐτεος εἰργηκε. Apollodorum illa expilasse supra fuit monitum. Sed suavis haec Strabonis demonstratio pertinet ad Eratosthenis dogma modo memoratum:

II. p. 15. Ποιητὴν γὰρ ἔφη πάντα στεχάζεσσας ψυχαγωγίας, οὐ διδασκαλίας. Jam priorem etiam argumentationem his conclusit Strabo: Οὐκοῦν ἔχειν εὐτῷ εἰπεῖν, ὅτι ποιητὴς τὰ μὲν ψυχαγωγίας χάριν μόνον ἐκφέρει, τὰ δὲ διδασκαλίας ὁ δὲ ἐπήνομεν, ὃντι ψυχαγωγίας μόνον, διδασκαλίας δὲ οὐ. Idem p. 7. inquit. Οὐδὲ γάρ ἀληθές εστιν, ὃ φησιν Ἐρατόσθενης, ὅτι ποιητὴς πᾶς στεχάζεται ψυχαγωγίας, οὐδὲ διδασκα-

λιας χάριν. Chrestomath. ex Strabone p. 5. vol. II.
 Huds. καὶ τὴν ποιητικὴν οὐ φιλοσοφίαν πρώτην ἡξίου
 καλεῖν, ἀλλὰ μόνην ψυχαγωγίαν τινά, πακῶς λέγων.
 Imitationem Agatharchidis de rubro mari p. 12, οὐδὲ
 τοὺς ἄλλους εἰς ἐπιτίμησιν ἅγω, διασκευαῖς ἐν τοῖς
 δράμασι χρωμένους ἀδυνάτοις, ὅτι πᾶς ποιητὴς ψυ-
 χαγωγίας ἡ ἀληθεῖας ἔστι στοχαστής, observavit An-
 cherus p. 9, qui cum placitum illud non sine limita-
 tione quadam verum esse pronunciavit, tum plerisque
 antiquis criticis, tum permultis recentiorum iudicibus
 non plus sese vidisse demonstrat. Verissime enim
 ita Eratosthenes censuerat, antiquitatis indele penitus
 perspecta, vel ex censore elegantissimo, Aristophane,
 cognita, qui ob id ipsum Euripidis ausum, poesin a
 generosa animi oblectatione et correctione ad doctrinam
 perducendi morose et accurate more Socratico tractan-
 tem, notis saepenumero acerbis nec profecto iocose
 excogitatis eius poemata castigavit. Sed distinctius etiam
 mentem suam novo explicabat momento:

III. p. 16. *Καὶ προσεπεργύζεται γε, πυνθανό-
 μενος, τι συμβάλλεται πρὸς μέστην ποιητοῦ, πολλῶν
 ὑπάρχει τόπων ἐμπειρον, ἡ στρατηγίας, ἡ γεωργίας,
 ἡ ἀγοραϊκῆς, ἡ οἰας δὴ περιποιεῖν αὐτῷ τινες ἐβούλη-
 θησαν. Τὸ μὲν οὖν ἄπαντα ἔχειν περιποιεῖν αὐτῷ,
 πρὸς ἐπιτίχοντος ἀν τις θείη τῇ φιλοτεμίᾳ. — τούτο
 μὲν δὴ ὁρθῶς ἀν λέγοις, ἡ Ἐρατόσθενες ἔκεινα δ'
 αὐτὸς ὁρθῶς, ἀφαιρούμενος αὐτὸν τὴν τοσαύτην πολυ-
 μάθειαν, καὶ τὴν ποιητικὴν γραῦδην μνηθολογίαν ἀπο-
 φαίνων, ἡ δέδοται πλάττειν, φησίν, ὃ ἀν αὐτῇ φαίνη-
 ται ψυχαγωγίας οἰκεῖον, Eidem. p. 22. Eratosthenes
 memoratur, ποιητὴν ἄπαντα ἀποφήνας φιλάρον, καὶ
 μήτε τόπων διπειροίαν, μήτε τεχνῶν πρὸς ἀρετὴν [αὐ-
 τοῦ] συντείνειν νομίσας. Anilem. fabulam et nugas
 poeticas ex mente Nostri non declarari Ancherus recte
 contra Coelium Rhodiginum Lect. antiqu. IV. 1. p. 156.*

severe illa interpretantem, admonuit; sed latuit etiam multo maiorem virum, G. J. Vossium Institut. orator. IV. p. 202. a. opp. t. III., huic ipsi explicationi assensum fuisse. Ne hic quidem a vero aberravit Eratosthenes, opinionem omnibus fere grammaticis infestam pericitatus, etiamque geographiae peritia Homero detrahatur, nihil ideo poeticae virtutis eripi, siquidem poeta possit varia eruditio carere. Namque eruditio nem nemo vetustorum poetarum affectavit, uno qui memorabatur Euripide excepto, cui primo privatorum hominum insignis bibliotheca attribuitur; verumtamen ne huius quidem nomen hac in quaestione quidquam efficit, cum philosophum unice eum fuisse constet. Deinde quod Eratostenis sententiae, qua proposito suo conducibilia poeticae fingere liceat, subscribere Strabo verecundatur: oblitus fuit clarissimi hanc in rem documenti, Aeschyli Persarum, qua in eadem fabula ab regis aequali et Marathonio victore non solum Darium unquam damna cladem fecisse negatur, verum etiam ingens illius exercitus per Graecos interiisse prohibetur. Gemellam priori sententiam hisce adiunxit:

IV. POLYBIUS ap. STRAB. I. p. 25. Τὸ δὲ πάντα πλάσταιν οὐ πιθανόν, οὐδὲ Ὁμηρικόν· τὴν γὰρ ἐκείνου ποίησιν φιλοσόφημα πάντας νομίζειν, οὐχ ὡς Ἐρατοσθένης φησί, καλεύοντα μη κρίνειν πρὸς τὴν διάνοιαν τὰ ποιήματα, μηδὲ ἴστοριαν ἀπ' αὐτῶν ζητεῖν. Anchensis qui p. 10. Homericis fabulis veritatem non inesse, sed omnia ficta ab Eratosthene pronunciatum narrat, idem commisit, quod eadem pagina in Rhodigino viterparat. Ab hac igitur argumentatione non procul absuit fundamentum, cui universa illa doctrina de Homero geographo superstructa erat:

V. Ἐπαινεῖ γὰρ (Apollodorus): Ἐρατοσθένεος ἀπόφασιν, ὅτι φησὶν ἐκείνος κατ' Ὁμηρον καὶ ἄλλους τοὺς παλαιοὺς τὰ μὲν Ἑλληνικὰ εἰδέναι, τῶν δὲ πόλ-

φω πολλὴν ἔχειν ἀπειρίαν, ἀπειρους μὲν μακρῶν ὁδῶν
ὄντας, ἀπειρους δὲ τοῦ γνωτίλλεος. Reliqua v. su-
pra p. 2. Idem I. p. 18. 'Ἄλλ' οὐδὲ τὰ σύνεγγυς μό-
νον, ὡφερ Ἐρατοσθένης εἰρημε, καὶ τὰ ἐν τοῖς "Εἰ-
ληστῃ, ἄλλα καὶ τῶν πόρρω πολλὰ λέγει καὶ δι' ἀρ-
βείας Ὀμηρος. Demonstratus Eratosthenes his exem-
plis utebatur:

VI. IDEM I. p. 22. 'Ο Ἐρατοσθένης δὲ πρὸς
ἀμφοτέρας τὰς ἀποράσσις (eorum qui aut asseruerunt,
aut negarunt, Ulyssem ut Homerus tradidit ad Siciliam
et Italiam pervenisse) απήντηκεν οὐκ εὖ, πρὸς μὲν
τὴν δευτέραν, ὅτι πειρᾶται διαβάλλειν τὰ φανερῶς
ψευδῆ καὶ οὐκ ἔξι λόγου, διὰ μακρῶν' πρὸς δὲ τὴν
προτέραν, ποιητὴν τε ἀπαντα — νομίσας (fr. III.),
τῶν τε μύδων τῶν μὲν ἐν τόποις οὐ πεπλασμένοις
πεφημισμένων, οἷον ἐν Ἰλίῳ καὶ Πηλίῳ καὶ Ἰδῃ, τῶν
δὲ ἐν πεπλασμένοις, παθάπερ ἐν αἷς αἱ Γοργόνες η ὁ
Γηρυόνης, ταύτης φησὶ τῆς ἴδεας εἶναι καὶ τοὺς κατὰ
τὴν Ὁδυσσίων πλάνην λεγομένους· τοὺς δὲ μὴ πε-
πλάσθαι λέγοντας, ἀλλ' ὑποκείσθαι, εἰς αἵτοι τοῦ μὴ
συμφωνεῖν ἐλέγχεσθαι ψευδομένους· τὰς γοῦν Σειρῆ-
νας τοὺς μὲν ἐπὶ τῆς Πελαργίας παθιδρύειν, τοὺς
δὲ ἐπὶ τῶν Σειρηνουσῶν πλείους η δισκιλίους διεχον-
τῶν σταδίους· εἶναι δὲ αἵτας σκόπελον τρικόρυφον,
διειργοντα τὸν Κύμαιον καὶ Ποσειδωνιάτην πόλιτον.
Qui neque scopulum tres vertices proferentem, neque
omnino scópulum esse Sirenussas concedit, Strabo, aperte
eum umbra dimicuit, cum descriptio ea insularum
nihil ad rem Eratosthenis fecerit, sed partem explicatio-
nis Homericæ a nonnullis prolatæ constitueret: ista
enim correctio prorsus nullius foret utilitatis, neque si
novissima Eratosthenis erant, ita particula δέ annexa
orationi finem imposuisset. Non minus Ancherus er-
ravit p. 11. sqq., sat multos errores de Sirenussis, non
pro insulis, sed promontorio habendis, effundens. Pro-

montorium nimirum Minervae Σειρηνούσσαν ἀραιτή-
ριον appellatum: teste Strabone V. p. 247. VI. p. 262.
Plinium quoque III, 5. in promontorio Minervae se-
dem Sirenum collocare; eant enim esse veram lectio-
nem contra Salmas. Plin. Exercit. p. 62. alterum Plini
testimonium confirmare II. 88. aevilit (rerum natura)
Leucosiam Sirenum promontorio; apud Aristotelem
vero Mirab. Auscultatt. ab Stephano Byz. v. Σειρηνούσσας
exscriptum, illa, φασὶ τὸς Σειρηνούσσας νῆσους κείσθαι
μὲν ἐν τῇ Ἰταλίᾳ περὶ τὸν παρθμὸν ἐπ' αἰγῆς τῆς ἄκρης
τοῦ προτεττωκότος τόπου, vertenda: prope ipsum verti-
cem loci procurrentis; Eratosthenis sententiam sequi Dio-
nys. Perieg. 360. Quae omnia temere convecta facile reti-
nere potuissest, dummodo grammaticam paullulum con-
sulere vellet. Σειρηνούσσας enim secundum analogiam
nihil nisi insulas Sirenum significabat; dubitumque eximū
ipse Strabo, qui Eratostenem scilicet refutatus haec nos
edocet: ἀλλὰ ἀγκάν τις ἔγκειται μαρός, ἐπὶ θάτερα μὲν
τῆς ὁρευῆς τὸ τῶν Σειρήνων ιερὸν ἔχων, ἐπὶ θάτερα δὲ
πρὸς τῷ Ποσειδώνιάτῃ κόλπῳ νησίδια τρία προσείμενα,
ἔρημα, περιφόρη, ἡ καλούσι Σειρηνούσσας, quae lectio
perperam fuit sollicitata, eademque ratione ἐν ταῖς
Σειρήναις extrema pagina corrigendum. Unde etiam
aliud intelligitur, parum considerate Strabonem in ad-
versariorum doctrinā elevanda fuisse versatum, ut quem
σκόπελον illum τριπόρυφον Σειρηνούσσαν, quamvis Ida-
cutione minus signata, nihil tamen aliud, quam tres
insulas saxosas indicare lateret, quae fere nihil a pro-
minentī ista terra distarent, ut protenus cohaerere vi-
derentur. Jam vero abunde patet, quid sibi velit Leu-
cosia, Sirenum insula, ab earundem promontorio avulsa,
atque Aristotelicum locum, ipso νῆσους subiuncto, ma-
nifeste, ut quod maxime, Sirenussas et promontorium,
ne Anchieri quidem versione contradicente, distincta ex-
hibere. Sed aliud fragmentum ad Ulyssis errores re-

spiciens facetia celeberrima historiam fabulosam cavillatur:

VII. De POLYBIO STRABO I. p. 24. Οὐκ ἐπινεῖ δὲ οὐδὲ τὴν τοιαύτην τοῦ Ἐρατοσθένους ἀπόφασιν, διότι φησὶ τότε ἂν εὑρεῖν τινα, ποῦ Ὁδυσσεὺς πεπλάνηται, ὅταν εὗρῃ τὸν σκυτέα τὸν συρράψαντα τὸν τῶν ἀνέμων ἀσκόν. Repetiit Eustathius ad Od. n. p. 1645. f. = 379, 29. Ἐρατοσθένης μέντοι, φασί, παιζων πρός τε τὸν μῆδον καὶ τὸ ἀπίθανον τῆς Ὁδυσσέως πλάνης, τότε ἂν εὑρεῖν τινα λέγει, ποῦ πεπλάνηται Ὁδυσσεύς, ὅταν εὕρηται (I. εὗρο) τὸν σκυτέα τὸν συρράψαντα τὸν ἀνέμων ἀσκόν. Quae Strabonem erroris coarguunt, Eratosthenem severam suam sententiam aliquatenus molliisse putantis:

VIII. I. p. 26. ἀπερ (id est, fabulosa de Sirenum ac similibus) οὐτ' ἀκριβῶς ἔξετάξειν δει, οὐτ' ἄρρενα καὶ ἀνέρτια ἔαν, ἀληθείας μηδὲν προσαπτόμενα, μηδ' ὁρείας ιστοριῆς. Καὶ αὐτὸς δὲ ὑπονοήσας τοῦτο ὁ Ἐρατοσθένης, ὑπολάβοι τις ἂν, φησι, τὸν ποιητὴν βούλεσθαι μὲν ἐν τοῖς προσεπερίοις τόποις τὴν πλάνην τῷ Ὁδυσσεῖ ποιεῖν, ἀποστῆναι δὲ ἀπὸ τῶν ὑποκειμένων, τὰ μὲν διὰ ἀκριβῶς πεπυσμένον, τὰ δὲ οὐδὲ προελόμενον οὕτως, ἀλλ' ἐπὶ τὸ δεινότερον καὶ τὸ τραχινότερον ἔκαστα ἔξαγειν. Praeterea callidam eluidit interpretationem quod statim eadem pagina Cyrenaei placitum affert:

IX. Φησὶ τὰ πόρρω τερατολογεῖσθαι μᾶλλον διὰ τὸ εὐκατάψευστον. Illa rationem τοῦ ἔξωκενισμοῦ dedisse suspicatur Ancherus p. 14., quia Polybius ap. Strab. I. p. 26. adversus Eratosthenem disputans τὸν ἔξωκενισμὸν refutare conetur, et Apollodori ap. eundem VII. p. 299, plurima Eratosthenis suos in usus convertentis, ea sit sententia. At cum ἔξωκενισμὸς a Callimacho adoptatus fuerit, quod Apollodori loca supra apposita edocent, neque potuerit Eratostheni probari,

bari, quippe qui eo ipso cursus Ulyssis universos in nugarum numero habendos tradiderit, ista corruit suspicio. Tum accedit etiam magis censorium decretum:

X. STRABO p. 18. — τὰ περὶ τὴν Ὀδυσσέως πλάνην περὶ ἡς πολλὰ διαμαρτάνει, τοὺς τὸ έξηγητὰς φλυάρους ἀποφαίνων καὶ αὐτὸν τὸν ποιητήν. Ex interpretibus in primis Callimachum notaverit; cf. Apollodorea supra p. 3. Neque haec severa disceptandi ratio quidquam venias admittere potuit: quam quibus breviter, sed luculente Strabo exposuit, ea iam sequuntur:

XI. I. p. 27. "Ετι δὲ ἐπεὶ οὐ πάντα μυθεύονται, καὶ μάλιστα Ὄμηρος, ζητῶν τί οἱ παλαιοὶ προσμυθεύονται, οὐ ζητεῖ, εἰ τὰ προσμυθεύμενα ὑπῆρχεν η̄ ἔστιν ἄλλα καὶ μᾶλλον, οἷς προσμυθεύεται τόποις η̄ προσώποις, περὶ ἐκείνων ζητεῖ τάληθές· οἶνον Ὀδυσσέως πλάνην, εἰ γέγονε καὶ ποῦ. Sed indignabundus ille reponit: Τὸ δὲ ὅλον οὐκ εὖ, τὸ τὴν Ὄμηρου ποίησιν εἰς ἐν συνάγειν καὶ τὴν τῶν ἄλλων ποιητῶν, εἰς τε τάλλα, καὶ εἰς αὐτὰ τὰ νῦν προκείμενα, τὰ τῆς γεωγραφίας, καὶ μηδὲν αὐτῷ πρεσβείον ἀπονέμειν. Prorsus a sensu verborum contra grammaticam peccans Ancherus p. 15. aberravit, ita vertens: unusquisque, qui quid affinxerint antiqui quaerat, non de iis quae afficta esse sua sponte patet, quaerere debet, utrum re vera ante extiterint, vel adhuc existant, sed potius de locis et personis illis, quibus talia affinguntur, veritatem investigare, ut utrum Ulysses vagatus sit, et ubinam locorum. His satis ineptis Eratosthenem reprehendi opinatur, qui in refutatione sententiae omni prorsus veri specie destitutae iusto maiorem posuerit operam. Non sollicitanda erat vulgata versio.

Jam in hac disquisitione complura quae maxime ad Ulyssem facerent curate Eratosthenes persequebatur. Exemplum de Sirennissis agens modo affuit; alterum de Phaeacibus adhuc praesto est:

XII. ΑΤΗΝΑΙΟΣ I. p. 16. D. Ἀπολανστικὸς δέ
εστι παρ' αὐτῷ ('Ομηρῷ) καὶ ὁ τῶν Φαιάκων βίος.
Αἰεὶ γὰρ ἡμῖν δαίς τε φίλη κίθαρίς τε, καὶ τὰ ἔης,
ὅτι Ἐρατοσθένης οὕτω δεῖ γογεάφθαῖ φησίν.

Οὐ γὰρ ἔγωχέ τέ φημι τέλος χαρίεστερον εἶναι,
ἢ ὅταν εὐφροσύνη μὲν ἔχῃ, κακότητος ἀπούσης,
δαιτυμόνες δ' ἀνὰ δώματ' ἀκονάξωνται ἀειδοῦ.
κακότητος ἀπούσης, φάσκων, τῆς ἀφροσύνης. ἀδύνατον
γὰρ μὴ φρονίμους εἶναι Φαιάκας, οἱ μάλα φίλοι εἰσὶ^{τοι} θεοῖσιν, ὡς η Ναυσικά φησίν. Huius sua debet Eu-
stathius ad Od. i. p. 1612, 18 = 331, 17. Ἰστέον δέ,
ὅτι τό, ὃτι εὐφροσύνη ἔχει κατὰ δῆμον ἀπαντα, μετα-
γράφων Ἐρατοσθένης οὕτω λέγεται γράψαι· ὃτι εὐ-
φροσύνη μὲν ἔχει κακότητος ἀπάσης (ἀπούσης). κακό-
τητα λέγων τὴν ἀφροσύνην, ἵνε δοκοῦσι στέρεοθαί
Φαιάκες. ἀδύνατον γὰρ φησι μὴ φρονίμους εἶναι αὐ-
τοῖς, οἱ καθ' 'Ομηρὸν μάλα φίλοι εἰσὶ θεοῖς. Schol.
Mediol. Od. i. 5. quaedam continet Eratostheni accom-
modata: Ἐγκαλοῦσι δὲ τῷ Ὄδνοσει φιληδονίαν, λεγον-
τες τὴν ἀπόλαυσιν τέλος ἥγούμενον τοῦ βίου διὰ τού-
των. — οἱ δὲ ἀπὸ τῆς λέξεως καὶ τούτων οἱ μὲν, ὃτι
εὐφροσύνη τῆς ἡδονῆς τῷ φρονεῖν διαφέρει. Emenda-
tio utique, si quidem Athenaeus scriptoris mentem
recte percepit, minime necessaria, ingeniosa tamen,
foretque dignissima mente Eratosthenis incorrupta. Ve-
rum enimvero si quid ingenium viri sagacissimi per-
spexi, Athenaeus eiusve Epitome culpa liberari non poter-
it. Primum enim hoc ut in confessō positum concedā
velim, de Ulyssis erroribus ita a Nostro actum fuisse, ut
idoneam Homero geographiae notitiam abiudicaret. Jam
vero cum perinde sit certissimum, ostentationem qua-
liscunque doctrinas et acuminis quam maxime ab Era-
tosthene abhoruisse, ut qui norma rigidissima singula
deinceps argumenta alienis exclusis explicuerit: eadem
opinor viā offertur, emendationem quae nihil eius ra-

tiones confirmaret non posse non suspectam videri. Illum potius quid voluisse existimo. Namque remota terrae cum imprimis fabulas experta dixisset, aliud adiunxerit momentum, locos istos remotos coloribus non suis, ut facile esse factos intelligas, decoratos exhiberi: veluti Phaeactum insulam cum alibi, tum versibus excitatis felicitate communi et insigni ab omnibus sensuum voluptatibus censeri, temperantiae tamen ac prudentiae beatas res admisceri debuisse. Eratosthenis autem sententia hic, ut deinceps fragm. XVI., nonnullos grammaticos permovisse videtur (cf. Athen. II. p. 40. D.), ut τέλος apud Homerum de sacrificio interpretarentur. Neque felicior ipse Athenaeus V. p. 192. D. de illis versibus: ξένου ὑποδοχῆν ἔχει, σητῶν καὶ αὐτῶν τῶν Φαιάκων τρυφερῶν. Ceterum recte de hac cum aliquot aliis annotationibus censuit Fabricius Bibl. Gr. IV. p. 126. „Ομήρου διόρθωσις quoque ab Eratosthene composita est, si credimus viris doctis ad Strabonis et Athenaei testimonia provocantibus. Sed nullus in his extat locus, e quo hoc certo colligi possit, quamquam obiter in Geographia sua et forte in grammaticis commentariis [hoc omittere debuerat] quaedam illius poetae illustraverat.“ Tale enim opus si extisset, aliquanto crebrius in illa Eratosthenei nominis celebritate commemorabatur.

Sequuntur aliae observationes ad Odysseam et Iliadem.

XIII. STRABO I. p. 29. Ταῦτα μὲν δὴ εὐ ἀρχῆ τοῦ πρώτου τῶν γέωγραφιῶν εἰρημένα τοιαύτην τινὰ ιὴν ἐπανόρθωσιν ἔχει. Ἐπιμένων δὲ τοῖς περὶ Ομῆρον ψευδῶς ὑπόληφθεῖσι καὶ ταῦτα φησιν, σὺ τοῦ Νείλου στόματα οἶδε πλεισ ὅντα, οὐδὲ αὐτὸς τοῦνόμα.

XIV. IDEM p. 30. Οὐκ εὖ δε οὐδὲ τοῦτο προφέρουσιν αὐτῷ τὸ περὶ τῆς θῆσου τῆς Φαρίας, σὺ τοι φησὶ

πελαγίαν, ὡς καὶ ἄγνοιαν λέγοντι. — Ἡ δὲ αὐτὴ ἀμαρτία καὶ περὶ τοῦ ἀγνοεῖν τὸν ἴσθμον τὸν μεταξὺ τοῦ Αἰγυπτίου πελάγους καὶ τοῦ Ἀραβίου κόλπου καὶ περὶ τοῦ ψευδῶς λέγεσθαι· Αἱ θίσπας, τὸ δὲ ιχθὺς δεδαίαται, ἐσχατοι ἀνδρῶν. Καὶ γὰρ τούτο ἐκείνου λέγοντος καλῶς, ἐπιτιμῶσιν οἱ ὑστερον οὐκ εὐ. Ne has quidem obiectiones, varia licet praetexens, Strabo retundere potuit. Sed luculentissima sunt, usu veteris historiae accuratissimo subnata ac plane gemella fr. LV., quae a Strabone ipsi exposita memorantur, cum de Graecorum commerciis priscorum temporum, tum præ certis regionibus de Aegypto:

XV. STRABO XVII. p. 802. Φησὶ δὲ Ἐρατοσθένης, κοινὸν μὲν εἶναι τοῖς βαρβάροις πᾶσιν ἔθος τὴν ξενηλασίαν· τοὺς δὲ Αἴγυπτους ἐλέγχεσθαι διὰ τῶν περὶ τὸν Βούσειριν μεμυθευμένων ἐν τῷ Βούσειρίη νομῷ, διαβάλλειν τὴν ἀξενίαν βουλομένων τοῦ τόπου τούτου τῶν ὑστερον· οὐδὲ βασιλέως μὰ δία οὐδὲ τυράννου γενομένου τινὸς τοῦ Βούσειριδος· προεπιφυμισθῆναι δὲ τὸ· Αἴγυπτόν δὲ ιέναι δολιχὴν ὅδον ἀργαλέην τε (Odyss. δ. 483), προβλαμβάνοντος πρὸς τούτο πάμπολυν καὶ τοῦ ἀλιμένου, καὶ τοῦ μηδὲ τὸν ὄντα λιμένα ἀνεῖσθαι, τὸν πρὸς τῇ Φάρω, φροντεῖσθαι δὲ πόδε βουκόλων ληστῶν ἐπιτιθεμένων τοῖς προσορμιζομένοις. Καρχηδονίους δὲ καταποντούν, εἵτε τῶν ξένων εἰς Σαρδὼ παραπλεύσειεν, ἢ ἐπὶ στήλας. Διὰ δὴ ταῦτα ἀπιστεῖσθαι τὰ πολλὰ τῶν ἐσπερίων. Καὶ τοὺς Πέρσας δὲ πακῶς ἡγεῖσθαι τοῖς πρέσβεσι τὰς ὁδοὺς πύκλῳ, καὶ διὰ δυσμόλων. Cf. fr. XXIX. Iure locum classicum praedicavit J. H. Vossius ad Virgilii Georg. p. 516. sq. Quod primum de Aegyptiis afferatur, apprime Graecorum fama de Aegyptiorum astutia, quae minima eorum virtus fuisse videtur, adiuverit. Schol. Aristoph. Nub. 1133. [Ἐν Αἴγυπτῳ] Ἐπει καταράται. ἐλέγετο, γὰρ, ληστεύεσθαι η Αἴγυπτος. Αἴ-

σχύλος (fr. 309.) δεινοὶ πλέκειν τοι μηγανὰς Αἰγύπτιοι· καὶ Θεόκριτος ἐν Ἀδωνιαζούσαις (v. 47.) — οὐδεὶς ποιοεργὸς

δαλεῖται τὸν λόντα, παρερωνὰ Αἴρυπτοι.

Kai Aigypniazous (vocabulum Aristophanicum), τὸ ὕπουλα πρόττειν. Ad Theocriti lacum quaedam dedit Valckenarius. Deinde Persarum mos indicatur etiam ab Aristophane Acharn. 68. 69.

καὶ δῆτ' ἐτρυχόμεσθα διὰ Καῦστρίων

πεδίων ὁδοιπλανοῦντες ἐσκήνηηρίναι.

Tandem aliud non contempnendum decemur, ante finitum primum Carthaginensium adversus Romanos bellum; cum adhuc Sardiniam illi tenerent, Geographiae primum librum editum fuisse.

Hinc ad novam paullo difficiliorem quaestionem praeverendum; cuius copiam praebet:

XVI. STRABO I. p. 28. Κάνταῦθα δὲ αἰτόντος εὐ τοῦ ποιητοῦ· Βορέης καὶ Ζέφυρος, τῷ τε Θρήηνθεν ἄγον· οὐκ εὖ δεξαμένος ὁ αὐτὸς συκοφαντεῖ, ὡς καθόλου λέγοντος, ὅτι ὁ Ζέφυρος ἐν Θράκης πνεῖ, ἐκείνου λέγοντος οὐ καθόλευ, ἀλλ' ὅταν κατὰ τὴν Θράκιαν θάλασσαν συμπέσωσται περὶ τὸν Μέλαναν πόλτον, εἰποῦ τοὺς Αἰγαίου μέρος οὖσαν. — Οὐκ ἵνοις δε τοῦτο Ερατοσθένης, ὑπερόησε δὲ ὅμως αὐτὸς γοῦν ἐγγείται τὴν ἐπιστροφὴν ἦν λέγω τῆς χώρας. ὡς καθόλου οὐν δέχεται, εἰτ' ὀπειριαν αἰτίαται τοῦ ποιητοῦ, ὡς τοῦ Ζεφύρου μὲν αὐτὸν τῆς ἐπέρεας πνεόντος καὶ τῆς Ἰβηρίας, τῆς δὲ Θράκης ἔκεισε μὴ διατενούσης. Nodum, specie insirmum, re vera eum qui solvendi perittissimus sit desiderantem, Strabo magis transsiluit, quam diligenter tractavit, nec quisquam sive veterum, sive recentiorum interpretum gloriam ex refutato sibi peperit Eratosthenes. Quae Schol. Venet. II. i. 4. 5. ad illud argumentum prodiderunt, haec sunt; ad v. 4. ἀνιστόρητον δέ φασιν εἶναι τὸ τούς ἀμφοτέρους, ἥγουν τὸν Βορέην καὶ τὸν Ζέφυρον, πνέειν ἐκ τῆς Θράκης.

οὐ γάρ πνέουσιν ἀμφότεροι εἰς αὐτῆς. λίγεται δὲ ἐκ τῆς λέξεως τρόπῳ συλληπτικῶν· τὸ γάρ θάτερον (locutionem in Grammatico vix ferendam sensu quoque flagitante sustuleris reponendo θατέρῳ; cf. Schol. Pind. Pyth. VIII, 22.) συμβαθηκός επὶ ἀμφοῖν τίθεται. ἔστι δὲ καὶ ἔτιδως· ὅμωνύμιας γάρ τὰ πνεύματα καὶ οἱ προσοντες αὐτῶν θεοὶ λέγονται· τοὺς δὲ σωματικῶς ἐν Θράκῃ κατοικοῦντας ὑποτίθεται ὁ ποιητής. Ad. v. 5. Ρητέον οὖν ὅτι η τὸν Θρακῶν γῆν ἐπὶ πολὺ διήκει καὶ σιγματοειδῆς κεῖται τῇ θέᾳ μέχρι τῆς δύσεως· ἀφ' ἐκατέρου οὐν μέρους τῶν ἀνέμων ἔχει ἔκτειν. Syllepsis hic quidem falsa est, altera explicatio nonnisi partem veri continet. Nec magia Casaubonus ad Strabonem vel Heynius ad Homericum locum, ille logica ratione abusus, hic contra monens, ex Ionia rem spectandam, scopum feriebant: non enim quaeritur, num quando Zephyrus ex Thracia flare queat, sednum Borreæ adjunctus turbas excitet marinas. Casaubonus tamen, verum fateri coactus, poetam sibi vetustissimam Graecorum opinionem respexisse videri ait, qui cum Thraciam regionem esse frigidissimam perciperent, omnes inde spirare ventos, ibique antro conclusos teneri existimarint; allato Apollonii Rh. Schol. I, 826. Ψυχρὰ γάρ ἔστιν η χώρα· διὸ κάκειθεν τοὺς ἀνέμους πνεύματενσαντο. Διονυσοφάνης δὲ βόθρον φησὶν εἶναι τῇ Θράκῃ, εἰς οὓς φυσήματα ἀνέμων γίνεσθαι, καὶ μνησθῆναι οὕτω Θράκην ἀνέμων οἰκητήριον. Atqui minore poterat res molimine confici, ipso poeta (liceat hic ita dicere) viam monstrante. Nam II. ψ. 194. s. Achilles

— δοιοῖς ἥρατ' ἀνέμοισι,

Βορέη καὶ Ζεφύρῳ.

Schol. Venetum: ᾧς Θράκει· Θράκη γάρ Τροίας πλησίον. Jones enim, quod alibi (v. fr. LV.) conauenerunt, de terra vixdum innotescenti, si quidem memorabili virtute esset insignis, ita sermones faciebant, ut,

nisi illic, nusquam terrarum istiusmodi indeolem reperi crederes. Igitur perspicacissimus Eratosthenes ex illa prisci aevi opinione, Thraciam ventorum esse sedem, geographiae imperitiam verissime eruerat. Ceterum hoc cum duobus sequentibus fragmentis ante Nili commemorationem locum habuisse, fr. XIII. facile patet. Sed priori expositioni de ventoruim sede alteram fuisse additam de locum dupli numero plus quam verisimile existat proximo fragmento:

XVII. SCHOL. VENET. IL. v. 282. η δειλή, ὅτι εἰ μὴ προσέθηκε τὸν ὄτιχον, οἱ θεοί τε τούγχεῖσθαι τὰ δυῖκα στερ̄. Ομῆρος, Ἐρατοσθένης καὶ Κράτης, θεοί τῶν ἐννέα Πρωπαιῶν τετάχθαι, (τὸ) τῷ μὲν ζευγνύσθην. Fuit sane veterissimorum grammaticorum satis constans nec falsa opinio, dualem certa significacione ab Homero modum usurpari: cf. Wolf. Prolegomeni p. 206.; sed obiter tantum, si modo de duali tale quid protrulit; ab Nostro indicari potuisse proposita ad fr. XII. commonefactiuncula. Nam etiam Eratostenem loco inepto nihil esse temere dubitamus sit exploratissimum, non tam de pauca observationis ambigendum videtur. Illo enim ipso II. 4. initio data opera ac non sine quoddam studio Scholiastae enodare conantur, quamobrem poeta duos commemorarit ventos; in eoque labore allegorico, hoc Scholiis illis non infrequentis, sed his tamen satis singulari, ita versantur, ut argente tantummodo necessitate ista profadiisse per se sit credibile. Prius igitur placitum Eratosthenes Homero adnivit, grammatica confirmatum sententia: nonnulla enim ex eo genere de sumpta hic illic Geographicis fuisse intermixta, Polemonis loco supra (p. 5.) tractato non obscure intelligitur.

Primariam hanc de Homeri geographia disputacionem concludit:

XVIII. SCHOL. APOLLONII RH. I. 482. Αλωιάδας. Τὴν περὶ τούτων ιστορίαν καὶ Ὁμηρος οἶδεν. Ἐρα-

τοσθένης δὲ γηγενεῖς αὐτούς φησι· διὰ δὲ τὸ ἀνατράφθαι ὑπὸ τῆς Ἀλωέως γυναικὸς μυθευθῆναι, ὡς Ἀλωέως εἰσὶν νιοί. (Schol. Paris. διὰ δὲ τὸ ὑπὸ Ἰριμεδεῖας τραφῆναι ἐμυθολογήθη, ὅτι ἐκείνης εἰσὶν νιοί.) Gigantomachiae participes etiam Apollodor. I. 7. 4. cum Hygino fab. 28. tradit. Videtur de illis, cum ad *Nenianas* perventum esset, auctor monuisse.

Etiam libro secundo quaedam de Homericā geographia proponebantur, quae non sine indignatione Strabō I. p. 65. attigit: "Μηδὲ δ' αὐτῶς καὶ πρὸς τὰς Ὄμηρον οὐ παύσται περὶ τῶν αὐτῶν διαφερόμενος.

Ab Homero ad Hesiódum, nisi forte pleraque ad hunc spectantia obiter inseruerat, Eratosthenes transiit: quod enim Ancherus p. 22. Straboni I. p. 7. (fr. XXIII.) innixus protulit, post Homerum statim de Anaximandro et Hecataeo mentionem esse iniectam, featinantium ille dixit, τοὺς πρώτους idem fortasse quidοντες significare ratus. Mirum sane ait Geographus inter praestantes viros, qui aliquo post Homerum intervallo insigiles in tractanda geographia sese præstiterint, Eratostenem, licet Homero nullum omnino in campo illo attribuerit locum, recensuisse utrumque; sed tamen ex Strabonis ingenio spectatum, suas ab alienis opinionibus aegre separantis, non adeo explicatu difficile. Hesiode autem multo maiorem quam aeo Homericā geographiae cognitionem concessit, neque vero ita ut frequentes eius fabulas dissimularet; indicante eo fragmento, quod supra inter Apollodorea ex Strab. VII. p. 298 sq. fuit relatum:

XIX. Οὐ θαυμαστὸν δ' εἶναι περὶ Ὄμηρον *) καὶ γὰρ τοὺς ἔτι νεωτέρους ἐκείνου πολλὰ ἀγνοεῖν καὶ τε-

*) Lege περὶ Ὄμηρον, ut apud Strab. I. p. 49 extit. συμβῆναι καὶ περὶ τὴν Θύλατταν. Etiam apud Ammonium p. 45. re-scribendum videtur: οὐ γὰρ ταῦτά ἔστι περὶ πύραυλον τε καὶ λεύρ.

ρατολογεῖν· Ἡσίοδον μὲν Ἡμίκυνας λέγοντα καὶ Μεγαλοκεφάλους καὶ Πηγμαίενς.

Sed quibus Hesiodum illi praestare docuerit, iis quae Strabonis beneficio novimus aliquatenus perspicitur.

XX. STRABO de ostiis Nili iis verbis quae supra fr. XIII. apposita sunt commentatus, statim addit ex Eratosthenis sententia: *Ἡσίοδος δὲ οἶδε, μέμνηται γάρ. Ιlliinc sua deprehenserunt Scholia Mediol. Od. 8. 477. Οὐτι τὸν Νεῖλον Αἴγυπτον ὄνομάζει ὁ δὲ Ἡσίοδος ὡςαν νεώτερος Νεῖλον αὐτὸν οἶδε καλούμενον.*

XXI. IDEM I. p. 23. *Ἐρατοσθένης δὲ Ἡσίοδον μὲν εἰκάζει πεπνημένον περὶ τῆς Ὀδυσσεῶς πλάγης, ὅτι κατὰ Σικελίαν καὶ Ἰταλίαν γεγένηται, πιστεύσαντα τῇ δόξῃ, μὴ μόνον τῷν ὑφ' Ομήρου λεχομένῳν μεμκῆθαι, ἀλλὰ καὶ Αἰγαίος καὶ Ορετυχίας τοῦ πρὸς Συρακούσαις κηρίαιν, καὶ Τυρρηνῶν. Ομήρου δὴ μῆτε εἰδέναι τεῦτα, μῆτε βούλεονται ἐν γνωφρίμοις τόποις ποιεῖν τὴν πλάγην.*

XXII. IDEM VII. p. 300. *Οὐτι γάρ οἱ τότε τεῦτονς (τοὺς Σκύθας) Ἰππημολχούς ἐκάλουν, καὶ Ἡσίοδος μάρτυς ἐν τοῖς ὑπ' Ἐρατοσθένους παρατεθεῖσιν ἔπεοιν· Αἴθιοπάς τε, Λιγυστὶ δέ, Σκύθας ἵππημολχούς. Ancherus p. 18. Heinsii emendationem Ligyas admittit, quia occidens ab hominibus antiquissimis ipso Strabone I. p. 33. teste per Celtas et Iberos significatus fuerit, Ligyas autem iidem sint cum Iberis et Celtiberis. Legit igitur: *Αἴθιοπες Λιγυστὶ τε, Σκύθαι δὲ ἵππημολχοί, quem verum in casu obliquo Eratosthenes adduxerit. Evidenter neque emendationem, utpote metro damnosam, neque probationem laudaverim. Esto, Ligyes non diversos fuisse a Celtiberis; at cum horum tantam partem constituerint, atque de Celtis et Iberis unice Strabo disseruerit, nimis profecto ex geometrica ratione talis foret conclusio eruta, occidenti designando Ligyes quoque inserviisse. De Ligybus, quid significant, interrogatus poeta aliquantum haesurus fuisse videtur. Sed**

versus ille una littera immutata facile poterit restituiri.

Aἰδίοπας τε Αἴγυς ἡ, γῆδε Σκύθας ἵππημολγόν.
Terminationem ac primae declinationis aliquoties Hesiodus corripuit. Eratostheni denique assensus est Apollodorus, ubi supra.

Deinceps Geographos usque ad suam aetatem persequebatur:

XXIII. STRABO I. p. 7. Φανεροὶ δὲ καὶ οἱ εὐειδοῦνθήσαντες αὐτῷ ἀνδρες ἀξιόλογοι καὶ οἰκεῖοι φιλοσοφίας ὡν τοὺς πρώτους μὲν Ὀμηρὸν διό φησιν Ἐρατοσθένης, Ἀνατίμανδρόν τε, Θαλῶν γεγονότα γνώριμον καὶ πολετην, καὶ Ἐπαταῖον τὸν Μιλήσιον. τὸν μὲν δύν τεκδοῦντα πρώτου γεωγράφου πίνακα, τὸν δὲ Ἐπαταῖον παταλιπεῖν γνόμυμα, πιστούμενον θείον διναι εἰ τῆς ἄλλης αὐτοῦ γραφῆς. De his modo dictum fuit. Hecatæli pinacem ad eius fragmenta illustrat Creuzer. p. 9. 10.

XXIV. STRABO I. p. 14. Κατὰ γάρ δὴ πολὺ τι τοῖς νῦν ἡ Ρωμαίων ἐπικράτεια καὶ τῶν Παρθιῶν τῆς τοιαύτης ἐμπειρίας προσδέδωκε· καθάπερ τοῖς μετὰ τὴν Ἀλεξανδρον οὐρανίαις, ὡς φησιν Ἐρατοσθένης. cf. fr. XXX.

Réliqua historiae geographicæ fragmenta, quæna quidem Anchero videbantur, suis locis extulissentur.

2. Sectionis posterioris terrae origines complexæ.

XXV. STRABO I. p. 5. Οὐδὲ η οἰκουμένη τῆς τοτὲ, πρῶτον μὲν εἰ τῆς αἰθερίους καὶ τῆς θερμαὶς ληπτέον. Ipsa demonstratio ei minus tota, tamen extrema ipsius Strabonis sive testis quo uteretur ingenio deberi videtur; negavit enim Eratosthenes, quod illud pro certo venditatur: *Tots τε πάστει τοῦ ἀκενθότος περὶ τὸς ἀμπτώσεις καὶ τὸς πλημμυροῦτας ὄρολογετ τούτο μᾶλλον πάντη γοῦν ὁ αὐτὸς τρόπος τῶν τε μεταβολῶν ὑπάρχει, καὶ τῶν αὐξήσεων, καὶ μειώσεων, η οὐ πολὺ πάραλλαττων. ὡς ἀν τὸς πελάγους*

τῆς πινγίσεως ἀποδιδομένης καὶ ἄπο μιᾶς αἰτίας. Neque potuit ille istiusmodi argumento abuti. Sed fundamen-tum doctrinae ab Eratosthenem exco-gitatum fuisse, conversio inse-quens ad Hipparchum, eius adver-sari-pm, sicuti aliquoties Strabo necopinatis legentibus facit; certissime demonstrat: "Ιππαρχος δ' οὐ πιθανός ἐστιν, ait, ἀντιλέγων τὴν δόξην ταύτην, et quae praeterea, cum de Hipparcho dissereretur, allata sunt. Accedit et fr. LIV., et Eustathii narratio ad Dionys. Perieg. initio: ὡς τοῦ ὀκεανοῦ περιειηφότος τὴν γῆν, καθά· καὶ Ἐρατοσθένης δοξάζει.

Argumenta capitalis huius placiti sequentia fragmenta prae-stiterunt:

XXVI. STRABO I. p. 58. Ἄλλα μὴν οὐδὲ ἀνεῖθρος τῇ πλώημος ἄλλα εἰκάσει ὁ Ἐρατοσθένης οὐτὸν εὖ· μὴ γάρ πω τὸ ἔκρηγμα τὸ κατὰ τὰς στήλας γεγονός εἰ- μίσι, ὃςτε ἐντοῦθος σινάπτειν τὴν ἔξω θάλασσαν τῇ δυτός, καὶ καλύπτειν τὸν Ιονικὸν μετεωροτέραν οὖσαν· τοῦ δὲ ἐκρήγματος γενομένου ταπεινωθῆναι, καὶ ἀνα-καλύψαι τὴν γῆν τὴν κατὰ τὸ Κάσιον καὶ τὸ Ηρά-σιον, μέχρι τῆς Ἐρυθρᾶς. De istmo ad Arabicum sinum agebatur.

XXVII. IDEM. p. 47. Οὐδὲ τοῦτον εὐ· Ἐρατοσθέ-
νης — εἶναι (v. supra p. 22.). Λιότιμον δὲ τὸν Στρο-
βίχον, πρεσβείας Ἀθηναίων ἀφηγεύμενον, διὰ τοῦ
Κίδνου ἀνατλεῖσαι ἐκ τῆς Κιλικίας ἐπὶ τὸν Χόσπον
ποταμὸν, ὃς παρὰ τὰ Σοῦνα φει, καὶ ἀφικεῖσθαι τεσσα-
ρακοστάτον εἰς Σοῦνα, τοῦτο δὲ αὐτῷ διηγήσασθαι
αὐτὸν τὸν Λιότιμον εἰτε θαυμάζειν, εἰ τὸν Εὐφρά-
την καὶ τὸν Τίγριν ἦν δυνατὸν διακύψαντα τελευ-
τὴν Κίδνου εἰς τὸν Χόσπον ἀβαλεῖν.

XXVIII. PERGIT. Οἱ μόνοι δὲ ταῦτα ἀντιτει-
λομένηντο, ἄλλο δὲ τοις τοῖς τόπον· οὐδὲ καθ'
ἔσαντόν πω γνώριμα εἶναι ηγοι τὰ καθ' ἑκάστα ἀκρ-
βολογούμενα· καὶ πελεύσας ἥμιν μὴ ἔρδιας τοὺς τυ-

χοῦσι πιστεύειν, καὶ τὰς αἰτίας διὰ μακρῶν ἀποδούς, διὰ ἃς οὐδὲ πιστευτέον, οἶον περὶ τῶν κατὰ τὸν Πόντον καὶ τὸν Ἀδρίαν, αὐτὸς ἐπιστευτεῖς τοῖς ευχοῦσι. Τοιγάρτου τὸν μὲν Ἰσακέν πόλιν ἐπιστευτεῖν ἔωθι-
νάκταν τῆς καθ' ἡμᾶς θαλάττης σημεῖον, τοῦ κατὰ Διοσκουριάδα τὴν ἐν τῷ τοῦ Πόντου μυχῷ σχεδόν τε καὶ τρισχιλίους σταδίους ἔωθιντέρον ὄντος, καὶ κατ' αὐτὸν ἐκ τοῖς σπαδιασμοῦ οὖν φησι τοῦ τε Ἀδρίου καὶ τὰ ἀρκτικὰ καὶ τὰ ἕσχατα διεξῶν οὐδενὸς ἀπέγεται μυθώ-
δευς. Πεπιστευκός δὲ καὶ περὶ τῶν ἔξι στηλῶν Ἡρα-
κλείων πολλοῖς μυθάδεσι, Κέρυγη τε νῆσον καὶ ἄλλους
τόπους ὄνομάζων, τοὺς μηδαμοῦ νυνὶ δεινυμένους,
περὶ ᾧν μηησθησόμεθα καὶ ὑστερον. Si paullo cura-
tiorem conditionis qua geographia regum Alexandrinorum
aetate Eratosthenica fruebatur notitiam sibi Strabo
comparasset, istam disputationem Hipparchae similim-
mari reservaturus erat. Quid anim hoc sibi vult, eo-
rum quae essent saeculo Augusteo loca pervaagatissima
idoneam sese tenere cognitionem negasse Eratosthenem?
eodemque Pontum, qui Mithridatis demum Magni re-
bus gestis in sermonem peregrinarum gentium perve-
nerat minus quam Ciliciam perspectum fuisse? ac de
rebus Hispanicis Italicisque fabulosa, teste imprimis Py-
thea, recensuisse, cum prae tertium a Cerne describenda
ne auctores quidem post Christum natum manus ab-
straxerint? Immo laudibus si iustitiam exercere vole-
bat Straboni fides summi Geographi erat extollenda,
qui quae obscura sibi essent disette indicaret, credu-
litate longe remota. Idem de aliis fragmentis dic-
tam esto.

XXIX. Pergit p. 48. Εἰπών τε τοὺς ἀρχαιοτά-
τονς πλεῖν καὶ (hoc delendum, ex formula enim τε —
ἢ defendi nequit.) κατὰ ληστείαν,ἢ ἐμπορίαν, μὴ πε-
λαγίζειν δέ, ἀλλὰ παρὰ γῆν, καθάπερ τὸν Ἰάσονα,
ὄντερ καὶ μέχρι τῆς Αρμενίας καὶ Μηδίας ἐκ τῶν

*Κόλχων στρατεῦσαι, ἀφέντα τὰς ναῦς, υπερούν φησι,
τὸ παλαιὸν οὔτε τὸν Εὐξείνον θαρρεῖν τινα πλεῖν,
οὔτε παρὰ Λιβύην καὶ Συρίαν καὶ Κιλικίαν.* Ancherus
p. 20. 21. ubi de Jasonis expeditione praeterea ex Stra-
bone landat p. 45. VII. p. 300. XI. p. 498. 503. 526.
631. Justinum 42, 3, quibus poterat locos addere ab
Rochettio collectos de Coloniis Graecorum T. II. p.
197 seqq. 212 seqq. (qui Eratosthenis imminemor non
illepida nobis somnia propinat), Ancherus igitur nescio
qua ratione inductus, tale quid observationis huic fra-
gmento ad Homericā disputationem a se relato prae-
misit: In tota hac disputatione non solum Homierum,
sed etiam antiquissimos quoque eodem notavit obelo.

XXX. Pergit: *Εἰπών δὲ καὶ αὐτὸς ὁ πόδου προῦβη
τὰ τῆς οἰκουμένης εἰς γνῶσιν τοῖς μετ' Ἀλεξανδρού
καὶ κατ' αὐτὸν ἥδη, μεταβέβηκεν ἐπὶ τὸν περὶ τοῦ
οχήματος ἥδη λόγον, οὐχὶ περὶ τοῦ τῆς οἰκουμένης,
ὅπερ ἦν οἰκειότερον τῷ περὶ αὐτῆς λόγῳ, ἀλλὰ τοῦ
τῆς συμπάσης γῆς· δεῖ μὲν γὰρ καὶ τούτου μηδοθῆ-
ναι, μὴ ἀτάκτως δέ. Εἰπών οὖν ὅτι σφαιροειδῆς ἡ
εύμπασα, οὐχ ᾧ ἐκ τόρον δέ, (p. 49.) ἀλλ᾽ ἔχει τινὰς
όντωματίας; ἐπιφέρει τὸ πλῆθος τῶν ἐν μέρει μετα-
σχηματισμῶν αὐτῆς, οἱ συμβαίνουσιν ἐκ τε ὑδάτος
καὶ πυρὸς καὶ σεισμῶν καὶ ἀναφυσημάτων καὶ ἄλλων
τοιούτων· οὐδὲ ἐνταῦθα τὴν τάξιν φυλάττων. Pos-
sit vel hinc quam maxime esse manifestum, nihil
mathematicae geographiae Strabonem accepisse. Pri-
mum enim Eratosthenem ab mentione incremento-
rum, quae Alexandri expeditione aevoque insequenti
scientiae sive parata essent, ad figuram telluris defi-
niendam transilisse prodidit. At quis crediderit, seposita
historiarum ad geographiam pertinentium serie, cum
ad tellurem in loco insulae ponendam dudum sese ac-
cinxisset, nisi coquæ argumento undequaque exorhando
versaretur, virum pridentissimum denuo ad auctum*

geographiae ambitum recurriisse, ac deinde globi formam nostra sede constitui demonstravisse? Contra non difficulter intelligitur, illam de terrae forma disquisitionem nihil nisi explicationem aliquanto ampliorem principis placiti (fr. XXV.) censendam esse (cf. fr. XXXII.); de Alexandro ac recentioribus obiter, cum argumentum quaestioni accommodatum ac novissimis demum temporibus perspectum ponderaret, ipsum mentionem inieciisse qualemcumque. Sed longe graviorem imperitiam Strabo manifestat, temeritatis Nostrum ceareguens, qui non de habitatae, sed potius universae terrae disseruerit forma, idque alieno loco; ac ne in sequentibus quidem ordinem eum tenuisse, ut qui vicissitudines in terram grassatas exposuerit. Neutrum alieno fuisse loco propositum, modo indicatum est; et quod commentatio de universae terrae conformatione notatur, quid aliud quam vix condonanda caligo videbitur? Fac enim, licuisse Eratostheni de forma particulae terrestris, quamvis satis inepta sit talis positio, sed tamen, agere: nonne eandem itidem argumentationem, si quidem ad scientiam volebat geographiam redigere, persecuturus erat? Non sane omnis terra illi fuit explorata; verumtamen, adigente necessitate ac mathematica commonente, eius ambitum accuratissime collegit.

XXXI. Pergit STRABO p. 49 sq. Μάλιστα δέ φησι τὴν ἔγειρσιν παρασχεῖν, πῶς ἐν δισκύλοις καὶ τρισκύλοις ἀπὸ Θαλάττης σταδίοις κατὰ τὴν μεσόγαιαν ὁράται πολλαχοῦ κόχλων καὶ ὅστρεών καὶ χρυσερίδων πλήθος, καὶ λιμνοθάλατται· καθάπερ φησὶ περὶ τὸ Ιερὸν τοῦ "Διμονος καὶ τὴν ἐπ' αὐτῷ ὅδὸν τρισκύλιφν σταδίων οὖσαν· πολλὴν γὰρ εἶναι χύσιν ὅστρεών, ἄλλας τε καὶ νῦν ἔτι εὑρίσκεσθαι πολλούς, ἀναφυσάμενά τε Θαλάττης εἰς ὑψος ἀναβολλέσι· προὸς ὦ καὶ κακήγια, θαλάττιων πλοίων δειμαναθαι, ἡ ἐφαρμόσα τοῦ χόνδροτος

ἐκβεβράσθαι· καὶ ἐπὶ στηλιδίων ἀνακείσθαι θελφίνας,
ἐπιγραφὴν ἔχοντας Κυρηναϊών θεωρῶν. Ταῦτα δὲ εἰ-
πὼν τὴν Στράτωνος ἐπαίνει δόξαν τοῦ φυσικοῦ, καὶ
ἔτι Ξάνθου τοῦ Λυδοῦ· τοῦ μὲν Ξάνθου λέγοντος,
ἐπὶ Ἀρταξέρξου γενέσθαι μέγαν αὐχμόν, ὡς τὸ ἐκπεῖν
ποταμούς καὶ λίμνας καὶ φρέατα· αὐτὸν δὲ εἰδέναι
πολλαχῆ πρόσω πότερον τῆς θαλάττης λίθους τε πογχυλιώ-
δεις, καὶ τὰ πτενάδεα καὶ χηραμίδων τυπώματα, καὶ
λιμνοθάλασσαν ἐν Ἀρμενίοις, καὶ ἐν Ματτιηνοῖς, καὶ
ἐν Φοργιᾳ τῇ κάτω· ὡς ἔνεκα πείθεσθαι τὰ πεδία ποτὲ
θάλασσαν γενέσθαι. Τοῦ δὲ Στράτωνος ἔτι μᾶλλον
ἀπτομένου τῆς αἰτιολογίας, ὅτι φησὶν οἰεσθαι τὸν Εὔ-
ξεινον μὴ ἔχειν πρότερον τὸ κατὰ Βυζάντιον στόμα,
τοὺς δὲ ποταμούς βιάσασθαι καὶ ἀγοῖξαι, τοὺς εἰς αὐ-
τὸν ἐμβάλλοντας· εἰτὲ ἐκπεσεῖν τὸ ὑδωρ εἰς τὴν Προ-
ποντίδα καὶ τὸν Ἐλλήσποντον. Τὸ δὲ αὐτὸν ουμβῆναι
καὶ περὶ τὴν καθ' ἡμᾶς θάλασσαν· καὶ γὰρ ἐνταῦθα
τὸν κατὰ στήλας ἐκραγῆναι πόρον, πληρώθείσης ὑπὸ^{τοῦ}
τῶν ποταμῶν τῆς θαλάττης· κατὰ δὲ τὴν ἔκφυσιν ἀνα-
καλυφθῆναι τὰ τενάγωδη πρότερον. Φέρει δὲ αἰτίαν,
πρῶτον μὲν, ὅτι τῆς ἔξι θαλάττης καὶ τῆς ἐντὸς τοῦ-
δαφος, ἐπερόν ἐστιν· ἐπειδότ, ὅτι καὶ νῦν ἔτι τανία τις
ὕφαλος διατέτακεν ἀπὸ τῆς Εὐρώπης ἐπὶ τὴν Λιβύην·
ὡς ἀν (μη adiecit Casaubonus, post epoque plures, ex
recentiore autem usu potius ὡς ἀν μιᾶς οὐκ οὐσης
emendandum erat.) μιᾶς οὖσης πρότερον τῆς τε ἐντὸς
καὶ τῆς ἐκτός. Καὶ βραχίνατα μὲν εἶναι τὰ περὶ τὸν
Πόντον· τὸ δὲ Κρητικὸν καὶ Σικελικὸν καὶ Σαρδῶν
πέλαγος σφόδρα βαθέα· τῶν γὰρ ποταμῶν πλείστων
καὶ μεγίστων ὁεόντων ἀπὸ τῆς ἄρκτου καὶ τῆς ἀνταρ-
τῆς, ἐκεῖνο μὲν ἵλιος πληροῦσθαι, τὰ ἄλλα δὲ μένειν
βαθέα. διὸ καὶ γλυκυτάτην εἶναι τὴν Ποντικὴν θάλατ-
ταν, τάς τε ἐκρύσσεις γίνεσθαι, εἰς οὓς τόπους ἐγκέλλε-
ται τὰ ἐδάφη. Λοκεῖν δὲ κανόν χωσθῆναι τὸν Πόντον
ὅλον εἰς ὑστερον, ἀν μέγωνιν τι ἐπιψήσεις ποιῶνται.

καὶ γὰρ τοῦ ηδη τεναγίζειν τὰ ἐν ἀριστερᾷ τοῦ Πόντου, τὸ τε (leg. τόν τε; de re vid. Xenoph. Anab. VII, 5, 12.) Σαλμυδησσόν, καὶ τὰ καλούμενα Στήθη ὅποι τῶν ναυτικῶν τὰ περὶ τὸν Ἰστρὸν καὶ τὴν Σκυθῶν ἔρημιαν. Τάχα δὴ καὶ τὸ τοῦ Ἀμρινος ἱερὸν πρότερον ἐπὶ τῆς Θαλάττης ὅν, ἐκρύσσεως γενομένης τοῦν ἐν τῇ μεσογαίᾳ πεισθαι. Εἰκάζειν τε καὶ τὸ μαντεῖον αὐλόγως ἐπὶ τοσούτον γενέσθαι ἐπιφανές τε καὶ γνώριμον ἐπὶ Θαλάττης ὅν· τὸν τε (l. δὲ) ἐπιπολὺ οὕτως ἐπιτοπισμὸν ἀπὸ τῆς Θαλάττης οὐκ εὔλογον ποιεῖν τὴν τοῦ οὖσαν ἐπιφάνειαν καὶ δόξαν. Τὴν τε Αἴγυπτον τὸ παλαιὸν Θαλάττη κλύζεσθαι μέχρι τῶν ἐλῶν τῶν περὶ τὸ Ηπλούσιον (Hemsterh. ad Plutum p. 55 sq. λ) καὶ τὸ Κάσιον ὄρος, καὶ τὴν Σερβωνίδα λίμνην· ἔτι γοῦν καὶ τοῦ κατὰ τὴν Αἴγυπτον τῆς ἀλμυρίδος ὁρυτομένης, ὑφάμμιους καὶ κογχυλιώδεις εὑρίσκεσθαι τοὺς βόθρους, ὡς ἀν τεθαλαττομένης τῆς χάρας, καὶ τοῦ τόπου παντὸς τοῦ περὶ τὸ Κάσιον καὶ τὰ Γέρρα αὐλούμενα τεναγίζοντος, ὥστε συγάπτειν τῷ τῆς ἐρυθρᾶς πόλην· ἐνδούσης δὲ τῆς Θαλάττης ἀνακαλυφθῆναι, μειναι δὲ τὴν Σερβωνίδα λίμνην· εἰτ' ἐκραγῆναι καὶ ταύτην, ὥστε ἐλώδη γενέσθαι. Ως δ' αὕτως καὶ τῆς Αλμυρίδος λίμνης τοὺς αἰγαλοὺς θαλάττης μᾶλλον ἡ ποταμοῦ προσεοικέναι. Strato igitur mare paullatim recessisse, ac palustria loca nunc sensim sensimque ampliorem ambitum recepisse, nunc flaviis denuo coniecta esse opinabatur. Eratosthenis autem in merita illud referendum est, quod quae viri quidam eruditii, ut fererat dudum Xenophanes, de originibus telluris observarant, ad scientiae normam exegit.

XXXII. STRABO p. 54. Ο δ' οὕτως ήδύς ἐστιν, ὥστε καὶ μαθηματικὸς ἦν, οὐδὲ τὴν Ἀρχιμήδους *) βεβαιοῦ δό-

*) Hic eius mentionem inieccisse videtur, ut colligi potest ex Proculo in Euclidem, de vita Eratosthenis supra allato.

δρέαν· ὅτι φησιν ἐπειρος ἐν τοῖς περὶ τῶν ὄχουμένων,
παντὸς ἕγροῦ παθεσηκότος καὶ μένοντος τὴν ἐπιφά-
νεων σφαιρικὴν εἶναι, σφαιρας ταῦτὸ μέντρον ἔχούσῃς
τῇ γῇ. Ταῦτην γὰρ τὴν δόξαν ἀποδέχονται πάντες
οἱ μαθημάτων πως ἀψάμενοι. Ἐκεῖνος δὲ τὴν ἐντὸς
Θάλασσαν, καίπερ μίαν οὖσαν, ὡς φησιν, οὐ νομίζει
νίπο μίαν ἐπιφάνειαν τετάχθαι, οὐδὲ τοῖς σύνεγγυς τό-
ποις· καὶ μάρτυράς γε τῆς τοιαύτης ἀμαδίας ἀρχετέκτο-
νας ἀμδρας ποιεῖται, καίτοι τῶν μαθηματικῶν καὶ τὴν
ἀρχετεκτονικὴν μέρος τῆς μαθηματικῆς ἀποφγναμένον.
Φησὶ γὰρ καὶ Δημήτριον διακόπτειν ἐπιχειρῆσαι τὸν
τῶν Πελοποννησίων ισθμόν, πρὸς τὸ παρασχεῖν διά-
πλουν τοῖς στόλοις· πολυνθῆναι δὲ ὑπὸ τῶν ἀρχετεκτό-
νων ἀναμετρησάντων καὶ ἀπαγγειλάντων μετεωροτέραν
τὴν ἐν τῷ Κερινῷ αἰόλῳ θάλασσαν τῆς κατὰ
Κερκρας εἶναι, ὡςτε εἰ διακόψει τὸ μεταξὺ χωρίον,
ἐπικλυσθῆναι ἂγα πάντα τὸν περὶ Αἴγιναν πόρον καὶ
τὴν Αἴγιναν καὶ αὐτὰς τὰς πλησίον οὔποις, καὶ μηδὲ
τὸν διάπλουν ἀν γενέσθαι χρήσιμον. Λιὰ δὲ τοῦτο
καὶ τοὺς εὐρίπους ρώσεις εἶναι, μάλιστα δὲ τὸν κατὰ
Σπελίαν πορθμὸν, ὃν φησιν ὄμοιοπαθεῖν ταῖς κατὰ
τὸν ὥκεανὸν πλημμυρίοις τα καὶ ἀμπτώτεσσι· δις τε γὰρ
μεταβάλλειν τὸν φοῦν ἐπάστης ὑμέρας καὶ νυκτός, κα-
θάπτει τὸν ὥκεανὸν δις μὲν πλημμυρεῖν, δις δὲ ἀνα-
χωρεῖν. IDEM p. 65. Οὐτὸς εἰ τρόπος εἰς εἴη, ταύ-
την ἀν ἔχοι τὴν εἰσίαν, ἣν φησιν ὁ Ἐρατοσθένης, ὅτι
τῇ ἐρ̄ ἀκάτερα θάλαττα ἄλλην καὶ ἄλλην ἐπιφάνειαν
ἔχει. Strabonem sane libenter audimus, cum historias
et antiquitates regionum enarrat; at vero quoties adver-
sus Eratosthenem idque mathematicas eiusdem opinio-
nes pugnat, non ridicula, sed vix ferenda est temeritas;
sunt enim merito qui artis rudissimum in virum apprime
omnium iudicio peritum invehitur, deridendum conte-
mnendumque sese propinat. Veluti horum dictorum ne
singula quidem sententia quidquam veri exponit. Pri-

num enim falsum est, quod Strabo prohibet, non tam mala fide se abripi passus, quam geometriae inscientia, Archimedis placitum ab Eratostene reiectum fuisse. Verumtamen cum sphaericam telluris formam, minus quidem absolutam, docuissest, addidit etiam frequentissimis immutationibus, quibus illa interrupta erat, unde a mari derivatis, unde omnis qua latissime patet terrae ambitus emerisset: non poterat non etiam oceanum sphaera circumscribere. Sed exstat disertum ipsum Eratostenis, de ea re testimonium apud eundem Strabonem I. p. 62 extr. (fr. XXXVI.) διεκπειδήσεις καὶ ἡ γῆ οὐν τῇ ύψῳ φύσει, καὶ ὁ οἰκουμένης; nec minus disertum Cleomedis p. 65 extr. sq., qui cum illius dimensionem tradidisset, ita pergit, alteri Eratostenis sententiae innixus: Οἱ οὖν λέγοντες μὴ δύνασθαι τὴν γῆν σφραγεῖν εἰναι διά τε τὰ τῆς θαλάττης ποιώματα καὶ τὰς τῶν ὁρῶν ἀποχές, πάντα ἀλόγως τοῦτο δοξάσουσι. Οὔτε γὰρ ἔρος ὑψηλότερον πεντεκαίδεκα σταδίους πανταὶ τὴν κάθετον εὑρίσκεται, οὔτε θαλάττης βάθος. Deinde quod Strabo de architectis contra Archimedem prolati cavillatur, non magis verum deprehendit. Namque eodem tempore et sphaericam maris superficiem concedere, et eandem ad conformatiōnēm ubique locorum ponendam redigi posse, iure licebat abnegare. Jam cum in eo versaretur, ut tum Stratonis auctoritate, tum suis ipsius observatis paucitati terram extitisse, mari diversis modis regressio, demonstrasset: non facile quis persuaserit, momento quod ab architectorum responso desumpsit eum abstinere debuisse. Eratostenemne ignorasse, etiam architectonicam mathematicarum disciplinarum partem constituere? Verum haec enīma sane adeo insolsa, ut non ex Strabonis, sed Hipparchi fabrica, qui et ab ineptis esset liberalis, et aliquoties falsas adversario sententias pessimo exemplo affinxerit, provenisse existimat. In hac ipse enīma disputatione p. 55.

celum eatis habent ex isto armamentario deponere.
Pergit:

XXXIII. Ἐπιφέρει δὲ τοὺς περὶ τοῦ Ἀρμωνος καὶ τῆς Αἰγαίου ἡθῶσιν, ὃις δοκοῖη καὶ τὸ Κάστον θρόνος περιεκλύεσθαι φαίνεται, καὶ πάντα τέπον, ὅπου νῦν τὰ παλαιόμερα Γέροντος, καθ' ἀποστά τε (debetum τέ) τεναγίζειν, συνάπτεστα τῷ τῆς ἐρυθρᾶς πόληι, συνελθεύοντος (lege sensu flagitante ἀνελθόντης, Strabonis paraphrasi, τῇ αὐτοχώρησι γενέσθαι, et Stratoni ἀνδείης fr. XXXI. abunde agnitus.) δὲ τῆς φαίνεταις ἀπαλλυφήναι. Vocabulum συνάπτειν ab Eratostheni adhibitam monstrant Strabonis sequentia: τὸ δὴ τεναγίζειν τὸν λεχθέντα τέπον, συνάπτεστα τῷ τῆς ἐρυθρᾶς πόλει, αἱρεψιβολόν τοτιν, πεισθή τὸ συνάπτειν αγμαίνει καὶ τὸ σύνεγγυς, καὶ τὸ φεύγειν. Cupide illam plane falsam explicationem praestat, ut qui illius sententiam de terra super mare eminenti nolle admittere; rectius Hipparchus cuius rugae supra leguntur vocem intellexerat: συνάπτειν hic significare, continuandi vices gerere, cohaerere, Eratosthenis iuxta usus fr. XXVI. LVII. LVIII. evincit; ac disertissimus ille Stratoni locus. Additæ antiquorum auctorum exempla, praeter ea quorum copiam facit Hermanni notula ad Aist. 1996, Eurip. Phoen. 1390. Suppl. 1014. Heracl. 430. Sophocl. El. 21. Aristoph. Acharn. 694. Iam vero cum omnia hoc fragmento contenta plane eadem extent in Stratoniis verbis modo significatis, neque dudum memorata post doctrinam de oceani forma denuo locum adeo commodum reperire potuerint: veritatem illimum videtur, Strabonem, eadem iam apposita oblitum, nipte in campo non ita pertractato versantem, atque Hipparchi obiecta persequentem, dum ab huic pendet dicvis, quasi finit deinceps superioribus annexa intulisse. Omnino hæcce de originibus tolluris longe aliter constituturas eram, nāc disertis Stratoniis testimoniis de ordine fragmento-

rum, altero teste deficiente, auscultare tutius visum fuisset.

XXXIV. IDEM I. p. 61 extr. sq. Τοῦ Ἡροδότου (IV, 36.) μηδένας Περθαρέοντας εἶναι φήσαντος, μηδὲ γὰρ Περρυγονίους λέγοι αὐτούς (sic), φησὶν εἶναι τὴν ἀπόδειξιν ὅμοίλαν ὁ Ἐρατοσθένης τῷ σοφίσματι τούτῳ, εἰ τις λέγοι μηδένας εἶναι ἐπιχαιρεσάκους, μηδὲ γὰρ ἐπιχαιράγαθους· κατὰ τούτην ταύτας καὶ Περρυγονίους· κατὰ γοῦν τὴν Αἰθωνίαν μὴ ἐπινεῖν νότον, ἀλλὰ καὶ κατωτέρω. Strabo; argumento satis frigido contra haec obnixus, instas in quam Herodotus incurtere debuerit reprehensionis ita commonet: Εἰ δὲ ἄρα τι τοῦ Ἡροδότου, τούτον ἔχοντας αἰτιάρθατο, οὐτε ταῦτα Περθαρέοντας τούτους νίτελαβε λέγεσθαι, παρ' οἷς ὁ Βορέας οὐ πνεῖ: Herodotum scilicet non intellexisse, illa voce τοὺς βορειοτάτους designari, ratus. Sed vide sinistram philosophandi rationem, qua me tenorem quidem Nostrī allegoriam persipere potuit: qui Herodoti decretum postquam exerterat, eo ipso tacite vulgarem sententiam restituit, ita ut Περθαρέοντα habitare potuisse innuerit; an habitariat, id vero prudenter in medio reliquit. Quid tandem huius observationis materiam suppeditavit, ex Strabone erui nequit. Tum ille pergit:

XXXV. Εἴης δὲ λέγει πρὸς τοὺς φανερῶς πεπλασμένα καὶ ἀδύνατα λέγοντας· τὰ μὲν γὰρ ἐν μύθον σχέψατε, τὰ δὲ ιστορίας· περὶ φύης οὐκ ἀξιον μεμνῆσθατο, οὐδὲ διετίου δροῦν ἐν ἀποδέξιοι τοιαύτῃ φλυάρους αποτεῖν. Ή μὲν οὖν πρώτη διέξοδος αὐτῷ τοῦτη ὑπομνημάτων τοιαύτη. Vide supra p. 22.

FRAGMENTA LIBRI SECUNDI.

XXXVI. STRABO ib. p. 62. Εν δὲ τῇ δευτέρᾳ περιόδῳ διόρθωσίν την πεισθατεῖ τῆς γεωγραφίας, καὶ τὰς θαυτοῦ λέγει ταπειθέεσσι· Τούτην οὖν τὰς

μαθηματικὰς ὑποθέσεις ἄγειν καὶ φυσικάς (ita editur, soloce, ne illo quidem τάς sensui conveniente: duplex vitium τινάς pro τάς reposito exemeris.), εὐλέγεται· καὶ ὅτι εἰ σφαιροειδής η γῆ καθάπερ καὶ ὁ κόσμος περιοικεῖται, καὶ τάλλα τὰ τοιαῦτα. Εἰ τὲ τηλεκάτιη, ἥλικην αὐτὸς εἰρηκεν, οὐχ ὅμολογούσιν οἱ ὕστεροι, οὐδὲ ἐπαινούσι τὴν ἀναμίτρησιν· ὅμως δὲ πρὸς τὴν σημείωσιν τῶν κατὰ τὰς οἰκίσεις ἐκάστας φαινομένων πρόσχορηται τοῖς διαστήμασιν διείνοις "Ιππαρχος, ἐπὶ τοῦ διὰ Μερόης καὶ Ἀλεξανδρείας καὶ Βορυσθένιους μεσημβρινοῦ μικρὸν παραλλάξτειν φήσας παρὰ τὴν ἀλήθειαν. Καὶ περὶ τοῦ σχήματος δὲ ἐν τοῖς ἔξης διὰ πλειόνων· καὶ δεικνύς, ὅτι σφαιροειδής καὶ η γῆ σὺν τῇ ὑγρᾷ φύσει, καὶ ὁ οὐρανός, ἀλλοτριολογεῖται δέξειν· ἀρχεῖ γέρ τὸ ἐπὶ μικρόν. De exiguo illo errore quem Hipparchus notavit in sequentibus (fr. XLII.) dicetur; mathematica vero fragmenta, ab Strabone non prorsus reiecta, breviter tamen ut quae ab ipseis intellectu essent remota prodeuntia, deinceps huic prooemio adiungenda sunt. Eorum quae quidem ipseis per pauca essent cognita omnia titulorum collatores, Galeus; et, quod mireris, Fabricius, pro singulari sua sollertia ad Dimensionum (*Μετρήσεων*) opus rettulerunt, neque illis plus vidisse Seidelius dici potest, qui p. 48. dimensionis fragmentum a Cleomedē servatum probabiliter ad Geographicorum librum secundum pertinere pronunciarit: ad id nimirum non ita magno acumine opus erat, ut quod ex Strabone manifesto demonstrari queat. Fabricius quidem etiam in eo errat, quod Bibl. Gr. IV. p. 124. ab isto opusculo superbam orbis terrarum mensuram, qua Censorinus Eratosthenem decoravit, significationem derivat; nec quidquam prodest Harlesii conjectura, amplius quam de mensura illic actum fuisse, duabus Plutarchi qui dicitur de placitis philosophorum locis ex verisimilitudine sese colligere: quod quo valeat,

ne ipsum quidem percipisse existimem. Unus qui distincte libros dimensionum memoravit est Macrobius, neque per se testis locupletissimus, neque in hac de Eratostheni disceptatione cuiuscunq; momenti, quippe cuius tria fragmenta nihil quod non aliunde vel deceamur vel ab eo depromi potuerit emarrent. Sed quoniam et loca ad mensurarum genus spectantia ea sunt, quae in Geographicis appositum sane ordinem constitutere queant, et prudentissimi antiquorum hominum qua erant breviloquentia semel proligandum iterum iterumque occinere dedignabantur: nullum dimensionum opus Eratosthenicum unquam extitisse certissime concluditur.

XXXVII. PTOLEMAEUS magnae syntaxis I, 10.
extr. (p. 18. init. Basil. 1538.) — κατελαβόμεθα τὴν ἀπὸ τοῦ βαρειστάτου πέρατος ἐπὶ τὸ οὐτεώτατον περιφέρειαν, ἡτις ἔστιν ἡ μεταξὺ τῶν τροπῶν τμῆμάτων, πάντοτε γνομένην μᾶς καὶ μεῖζονος μὲν ἢ διμοίρου τμήματος, ἐλάσσονος δὲ ἥμισους τετάρτου· δι' οὗ συνάγεται σχεδὸν ὁ αὐτὸς λόγος τῷ τοῦ Ἐρατοσθένους, ὃς καὶ ὁ Ἰππαρχος εὐηχρήσατο. Πίνεται γὰρ τοιούτων ἡ μεταξὺ τῶν τροπῶν οὐκ ἔχειστα, οἷων ἔστιν ὁ μεσημβρινὸς πῦ. Ita haec a Theone p. 60. init. explicantur: καὶ οὗτος ὁ λόγος ὁ αὐτὸς σχεδὸν τῷ τοῦ Ἐρατοσθένους, ὃς καὶ ὁ Ἰππαρχος ἔχρησετο, ὃς ἀκριβῶς εἰλημπρένει. καὶ γὰρ ὁ Ἐρατοσθένης διαφράσεις τὸν ὄλον κύκλον πῦ, εὑρίσκει τὴν μεταξὺ τῶν τροπῶν, τῶν αὐτῶν *) οὐ, καὶ ἔστιν ὡς τὸ πρὸς μᾶς μῆβος μ", οὕτως πῦ, οὐ. (πρὸς οὐ.)

*) Lege τῆς εὐθείας; ac ne repetitum mireris articulum, considera primorum Strabon. I. p. 43. τὰ μὲν γὰρ Ὀμήρου τὰ περὶ τὸν Ήροτόν, quod Heynium ad Apollod. p. 418. offendit. Procli in Eud. Elem. II. p. 31. τὰς μὲν ὑπὸ Μεταίχμου τὰς κανονικάς. Theon. fr. seq. et testes inferiores, Schol. Aesch. Prom. p. 684. τὰ εἰς ἡμί τὰ γενόμενα. Schol. Arist. Equit. 642. Non paucis huius moduli praebet Pausanias, de cuius usu v. Sylburg. p. 242. 929. Istius observationis utilitatem certe unus Schol.

XXXVIII. Idem Thuo p. 71. η δὲ τῆς αὗταις περιφέρειας διπλῆ κατὰ τὸν συμπεφωνημένον ψήμων τὸν τοῦ Ἐρατοσθένους λόγον, τὸν τῶν πῆρος τὰ μᾶ, μοιρῶν ἔστι μᾶς μᾶς μ''. η δὲ υπὲρ αὐτῆν εὐθεῖα τμημάτων μῆδαί γε.

Pind. Ol. VII. 158. declarebat ubi legendum, τις γάρ πατρόφαν αὐτὸν τὴν φύσον, inutili εὐτῆν sublato. Neque erat quod Schol. Aeschyli Agam. 137. corrigeretur, Lucianive T. I. p. 64. Nunc nobisissimos certissimosque proferam auctores, Sophocli. Oedip. R. 1481. οὐς τὰς ἀδελφὰς ταῦτα ἤμεις χίρας. Eurip. Orest. 202. τὸν τὸν οἰχεται βλον τὸ πλέον μέρος. Arist. Eq. 993; 96. νοια perspectum Kynsteru: τὴν Διοριστὴν μόνην ἣν ἀρμόττεσθαι δομὰ τὴν λύραν. Aristot. ap. Athen. XI. p. 505. C. η τοὺς Ἀλεξανδρεῖον τοῦ Τήτου τοὺς πρώτους γραφέτας τὴν Σωματικῶν διαλέξαν. Interpreti, dum ait: aut Alexameni Tei dialogos, qui ante Socratis conscripti sunt, soloeciamus obversabatur. Alexis ap. Athen. IV. p. 164 extr. sive VI. p. 229. B. ὅπου γάρ ἔστιν δὲ κύριος μισθωτόμος
ο τοιούτοις.

Iam novissimi Ecclesiazarum interpretis audi eruditioinem p. 694. „Toupius eleganter se conieccisse ait τὴν μεταπεφωτεῖν — τὴν τίχην. Eodem sermonis vitiis ap. Plat. Legg. p. 28. Ast. olim legebatur τὴν ταυτικὴν τὴν ἐπιστημὴν, et similia hic illic librariorum culpa.“ Quibus heminīs tantum arrogantiissimi reprehensio, Aristophani eiusmodi locutionem ingenieris, recte administratur. Proinde erit, quo contra intelligentioris iudicis, Schaeferi, qui quidem paullo ante ad Theocriti IV. 21. duos huius poetarum locos observarat, suspicionem Sophocli. Trach. 445. οὐδὲ εἰ τοῦτο τἀνδρεῖ, tuearis. Sed tamen agere critico repetitum eiusmodi articulūm concesserim; pēperam certe Bentleius τὸ Διδωνάκιον ἢν τὸ χαλκοῦ Menandris intulit p. 14, Schweighaeuserus τὰ λοιπὰ τὰ χρεῖα Athenaeo III. p. 76. A. Insignia Graeci sermonis volubilitas vel hoc usu cognoscitur: qui, huius si loci, ἄλλ' ἥπον ἐν τοῦδε θύρος ἀερθέν, τὴν πολύλαυτον τὸ Ἰφιγένειαν similes comparantur, nihil adeo difficultatis inhaeserit. Quin propius etiam haec loca accedunt, unde singularem eam constructionem fere derives. Aristoph. Pluti 814, 15.

— τοὺς δὲ κινακέσκους, τοὺς σάκρους,
τοὺς ἱδηνηρούς, ἀργυρούς πάρεσθε οὕτων.

Nub. 73, 64.

ἡδη πορὰ τοῖσι φαρμακοπόλαις τὸν λέθον
ταυτην τύρας, τὴν καίγην, τὴν διαφανῆν.

Comparata, ne longus sit, Avium 1005. Tagenist. fragm. IV.
apud Athenaeum. Nicoharem VII. p. 328. E. Anthippum IX.
p. 404. C. Pherecratem XI. p. 481. B. Antiphonem XV. p. 666.
F. Sed in primis est memorabilis Equitum versus 1528. ἐτοίσιν
τοστεφάνοις ὄλκι, ταῖς ἀργυραῖσιν ἀθήμασι. Quae iam
Theopompus dixit ap. Athen. XII. p. 532. B. διὰ τὴν κολυ-
εῖσαν τὴν εἰδοῦ (kis ati debuerat Heindorf. ed Gorg. p. 58.)
τὴν περὶ τὸν βλον, nimia sunt licentia profusa.

XXXIX. Idem Theo p. 23. τὴν δὲ ἀπὸ τῶν ὑψηλοτάτων ὄρῶν ἐπεὶ τὰ χθαμαλώτερα πίπτουσαν καθετοῖς δείκνυσσιν Ἐρατοσθένης διὰ τῶν ἐξ ἀποστημάτων μετρουμένων διοπτρῶν σταδίων 5. Simplicius ad Aristot. de Coelo lib. II. extr. fol. 136. v. ὁ γὰρ Ἐρατοσθένης τὴν ἀπὸ τῶν ὑψηλοτάτων ὄρῶν πρὸς τὰ ὑψημένα πίπτουσαν καθετοῖς δείκνυσι, διὰ τῆς διόπτρας ἀναμετρήσας ἐκ τῶν ἀποστημάτων, ὑπάρχουσαν σταδίων δέκα. Quae loca unum idemque valent; unde haud scio an ex Cleomedes p. 56. (supra p. 50.) numerus minus suspectus ē restituendus sit.

XL. Joh. Lyrius de mensibus p. 39. sq. ἀφεστάναις δὲ λόγος ἀπὸ τῆς γῆς κατὰ τὸν Ἐρατοσθένην τὴν μὲν σελήνην σταδίων μυριάδας ἔβδομηκοντα ὄκτω, τὸν δὲ ἥλιον τετρακοσίας καὶ ὅκτακις μυρίας (leg. μυριάδας). Eusebii Praep. Ev. XV, 53. Ἐρατοσθένης τὸν ἥλιον ἀπέχειν ἀπὸ τῆς γῆς σταδίων μυριάδας τετρακοσίας καὶ ὅκτακις μυρίας, τὴν δὲ σελήνην ἀπέχειν τῆς γῆς μυριάδας οῇ σταδίων. Stobaeus Eclog. phys. I, 27. p. 566. Heer. (p. 61, 8. Canter.) Ἐρατοσθένης τὸν ἥλιον ἀπέχειν ἀπὸ τῆς γῆς σταδίων μυρίων (hoc splendum) μυριάδας τετρακοσίας καὶ σταδία δκτάκις μύρια· τὴν δὲ σελήνην ἀπέχειν ἀπὸ τῆς γῆς μυριάδας ἔβδομηκοντα ὄκτω σταδίων. Eadem in opere Galenico leguntur. Lacunosa sunt Placita philosoph. II, 31. Περὶ ἀποστήματος σελήνης, δ ἀφίστητε τοῦ ἥλιου] — Ἐρατοσθένης τὸν ἥλιον ἀπέχειν ἡῆς γῆς σταδίων μυριάδας ἔβδομηκοντα ὄκτω. Desunt igitur, quae de distantia solis a luna disseruerunt. Turbat Corsinus: at in Eusebio, ait, et Galeno vox μυριάδων emittebatur, adeoque solis a tellure distantia in hac lectione quam Stobaeanae praetulerim minuenda foret.

XLI. Macrobius in Somn. Scip. I, 20. p. 100. Eratosthenes in libris dimensionum sic ait: Mensura terrae septies et vices multiplicata mensuram solis ef-

ficiet. Neumannus in Fabricii Bibl. Gr. I. l. emendat, septies, et decies.

Mis-rationibus longe celebrior ea, qua Eratosthenica dimensio ambitus terrestris mitebatur, apud CLEOMEDEM Cycl. Theor. c. 10. accuratissime explicata reperitur. Is postquam in universum monuerat, περὶ δὲ τοῦ μεγέθους τῆς γῆς πλίσιον μὲν γεγόνασι δέξαι παρὰ τοῖς φυσικοῖς, βελτίους δὲ τῶν ἄλλων εἰσὶν οἵ τε τοῦ Πλοεσθανοῦ καὶ ηὐ' Ἐρατοσθένους, pergit p. 62 εqq., exposita Posidonii sententia.

XLI. *Η δὲ τοῦ Ἐρατοσθένους γεωμετρικῆς ἀρύθου ἔχομένη καὶ δοκοῦσά τι ἀσφεστερον ἔχειν, ποιήσει δὲ σαφῆ τὰ λεγόμενα ὑπὲρ αὐτοῦ, τάδε προϋποθετούμενα ήμων.* Τιπκείσθω ημεν· πρῶτον μὲν κάνταῦδα, ὅπὸ τῷ αὐτῷ μεσημβρινῷ κεισθαι Συήνην καὶ Ἀλεξάνδρειαν, καὶ τὸ διάστημα τὸ μεταξὺ τῶν πόλεων πεντακισχιλίων σταδίων εἶναι, καὶ τρίτον, τὰς καταπεμπομένας ἀντίνας ἀπὸ διαφόρων μερῶν τοῦ ηλίου ἐπὶ διάφορα μέρη τῆς γῆς παραλλήλους εἶναι· οὕτως γαρ ἔχειν αὐτός οἱ γεωμέτραι οὐποτίθενται. Τέταρτον, ἐκείνῳ ὑποκείσθω δεικνύμενον παρὰ τοῖς γεωμέτραις, τὰς εἰς παραλλήλους ἐμπιπτούσας εὐθείας τὰς ἐναλλακτικαὶς ἵσσει ποιεῖν. Πέμπτον, τὰς ἐπὶ ἴσων γωνιῶν βεβηνίας περιφερείας ὄμοιας εἶναι, τούτο δὲ τοιν, τὴν αὐτὴν ἀγαλογίαν καὶ τὸν αὐτὸν ἔχειν λόγον πρὸς τοὺς οἰκείους οὐκλούς· δεικνυμένου καὶ τούτου παρὰ τοῖς γεωμέτραις. Ὁπότεν γαρ περιφέρειαι ἐπὶ ἴσων γωνιῶν ᾔσι βεβηνίαι, ἂν μία ἡτισοῦν αὐτῶν δέκατον οἵ μέρος τοῦ οἰκείου οὐκλού, καὶ αἱ λοιπαὶ πάσαις δέκατα μέρη γενήσονται τῶν οἰκείων κύκλων. Τούτων ὁ παναρτήσας οὐκ ἀν χαλεπῶς τὴν ἔφοδον τοῦ Ἐρατοσθένους καταμάθοι, ἔχουσαν οὕτως. Τηὸν τῷ αὐτῷ κεισθαι φησι μεσημβρινῷ Συήνην καὶ Ἀλεξάνδρειαν. Ἐπει οὖν μέγιστοι τῶν ἐν τῷ κόσμῳ οἱ μεσημβρινοί, δεῖ καὶ τοὺς ὑποκειμένους αὐτῷ τῇ γῆς οὐκλούς με-

μότους είναι ἀναγκαῖοι. Μέττε οὖλον ὅγε τὸν διὰ Συήνης καὶ Ἀλεξανδρείας ἤκουτα κύκλον τῆς γῆς ἡ ἀρσύς ἀποδεῖξε σύντη, τηλεοῦτές ἐστιν ὁ μέγιστος τῆς γῆς κύκλος. Φησὶ τοῖνυν, καὶ ἔχει οὕτως, τὴν Σιήνην ὑπὸ τῷ θερινῷ τροπικῷ κατοδικεῖ κύκλον. Ὄποτε τὸν ἐννὸν ἐν καρπίνῳ γενόμενος ὁ ἥλιος καὶ θερινὸς πολὺν τροπάς ἀκριβῶς μεσουρανθῇ, ἀποκειτεοι γίνονται οἱ τῶν ἀριθμῶν γνώμονες ἀκαγκαῖοις, κατὰ κάθετον ἀκριβῆ τοῦ ἥλιου ὑποκειμένου· καὶ τοῦτο (forte ταῦτα) γίνεσθαι λόγος ἐπὶ σταδίους τριακοσίους τὴν διάμετρον. Ἐν Ἀλεξανδρείᾳ δὲ τῇ αἰτήῃ ἀρχῇ ἀποβάλλουσιν εἰ τῶν ἀριθμῶν γνώμονος σημάν, ἵτε πρὸς ἀρκεῖαν μᾶλλον τῆς Συήνης ταύτης τῆς πόλεως κειμένης· ἢ τὸ μεσημβρινῷ τοῖνυν καὶ μεγίστῳ κύκλῳ τῶν πόλεων κειμένων, ἀντὶ περιαγάγων περιφέρειαν ἀπὸ τοῦ ἄκρου τῆς τοῦ γνώμονος σημάντος ἐπὶ τὴν βάσιν αὐτῆς τοῦ γνώμονος, τοῦ ἐν Ἀλεξανδρείᾳ ἀριθμογίου, σύντη (vulgo αἵτη) η περιφέρεια τμῆμα τοῦ μεγίστου τῶν ἐν τῇ σημίᾳ κύκλον, ἐπεὶ μεγίστῳ κύκλῳ ὑπόκειται οὐ τοῦ ἀριθμογίου σημίᾳ. Εἰ οὖν ἐξῆς νοήσαιμεν εὐθείας διὰ τῆς γῆς ἐπιβαλλομένας ὁρθὰ ἐκπέραν τῶν γνωμόνων, πρὸς τῷ κέντρῳ τῆς γῆς συρρεισσοῦται. Ἐπεὶ οὖν τὸ δὲ τῇ Συήνῃ ἀριθμογίον πατέτε κάθετον ὑπόκειται τῷ ἥλιῳ, ἀντὶ ἀπινοήσωμεν εὐθείαν ἀπὸ τοῦ ἥλιου ἤκουσαν ἐπὶ ἄκρου τοῦ ἀριθμογίου γνώμονα, μία γενήσεται εὐθεία, η ἀπὸ τοῦ ἥλιου μέχρι τοῦ κέντρου τῆς γῆς ἥκουσα. Εάν οὖν ἐτέραν εὐθείαν νοήσαιμεν ἀπὸ τοῦ ἄκρου τῆς σημάντος τοῦ γνώμονος ἐπὶ τοῦ ἥλιου ἀναγομένην ἀπὸ τῆς ἐν Ἀλεξανδρείᾳ σημίᾳ, σύντη (vulgo αἵτη) καὶ η προσεψημένη εὐθεία παραβλήλος γενήσοται, ἀπὸ διαφόρων γε τοῦ ἥλιου μερῶν ἐπὶ διάφορα μέρη τῆς γῆς διήκονουσαι. Εἰς ταῦτας τοῖνυν παραβλήλους οὕτως ἔμπιπτει εὐθεία, η ἀπὸ κέντρου τῆς γῆς ἐπὶ τὸν ἐν Ἀλεξανδρείᾳ γνώμονα ἥκουσα, ἀστε τὰς ἑναλλακτικὰς γωνίας ἴσας ποιεῖν· ἂν η μὲν ἔστιν

πρὸς τῷ πάντρῳ τῆς γῆς καὶ αὐτοπτῶν εἰδεῖσιν, ἃ
ἀπὸ τῶν ὀρολογίων ἐχθρόσαν ἔχει τὸ πάντρον τῆς γῆς, φε-
νομένη, οὐ δὲ κατὰ αὐτοπτῶν ἄρρεν τοῦ ἐν Ἀλεξανδρεῖα
γηόμανος, καὶ τῆς ἀπὸ ἄρρενος αὐτοῦ τῆς γῆς σκάπης. Καὶ τὸν
ῆδιον διὰ τῆς πρὸς αὐτὸν φαύσασις ἀναγκαῖσης γέγενη-
μένη. Καὶ ἐπὶ μὲν ταύτης βέβηκε περιφέρεια, η ἀπὸ
ἄρρενος τῆς γῆς τοῦ γηώρονθος ἐπὶ τὴν βάσιν αὐτοῦ
περιαχθεῖσα· ἐπὶ δὲ τῆς πρὸς τῷ πάντρῳ τῆς γῆς, η
ἀπὸ Συήνης, διήκονεις εἰς Ἀλεξανδρεῖαν. Ὁροστοῖν
αἱ περιφέρειαι εἰσιν ἀλλήλαις, ἐπὶ ἴσαιν γενεῖσιν βεβη-
κυται. Ὡν ἄρα λόγον ἔχει η ἐν τῇ σκάψῃ πρὸς τὸν
οἰκεῖον κύκλον, ταῦτα ἔχει λόγον καὶ η ἀπὸ Συήνης
εἰς Ἀλεξανδρεῖαν γῆνοσσα. Ἡ δέ γε ἡ τῇ σκάψῃ πε-
τηκοστὸν μέρος εὑρίσκεται τοῦ οἰκείου κύκλου· δεῖ
οὖν ἀναγκαῖος καὶ τὸ αὐτὸ Συήνης εἰς Ἀλεξανδρεῖαν
διάστημα πεντηκοστὸν εἶναι μέρος τοῦ μεγίστου τῆς
γῆς κύκλου. Καὶ ἔστι τούτο σταδίαν πεντακισχιλίων.
Οἱ ἄρα σύμπας κύκλος γίνεται μυριάδων εἰκονοῦ πέντε.
Καὶ η μὲν Ἐρατοσθένεος ἔφοδος τοιαύτη. Cf. fr.
CXXIII. Cleomedem supplet MARTIANUS CAPELLA VI.
p. 194. Circulum quidem terrae ducentis quinquaginta
duobus millibus stadiorum, ut ab Eratostheni doctissimo
gnemonica supputatione discussum. Quippe sca-
phaia dicuntur rotunda ex aere vase, quae horarum
ductus stili in medio fundo sua proceritate discrimi-
nant, qui stilus gnomon appellatur, cuius umbras pro-
lixitas aequinoctialis centri sui extimatione dimensa, viginti
quater complicata, circuli duplicitis modum reddit.
Eratosthenes vero a Syene ad Meroen per mensores
regios Ptolemaei certas de stadiorum numero reddivit,
quotaque portio telluris esset advertebas, multiplicansque
pro partium ratione circulum, mensuramque (l. men-
suram) terrae incunctasiter, quot millibus stadiorum
ambiretur, absolvit. Rationem universam illustravit R.
Balfourius ad Cleomed. p. 219 sq., et eruditus de la Nauze

(Mem. de l'Acad. d. Inscr. t. 26. Remarques sur Eratosthène à l'occasion de la latitude de Syène.) p. 101 — 111, qui Eratosthenem observavit Alexandriae latitudinem $31^{\circ} 12'$ posuisse; novissimis temporibus $31^{\circ} 11' 20''$ repertam: quae quadraginta secundarum differentia exigui est momenti. Illam Hipparchius in fr. XXXVI. innuisse videtur. Sed ambitus aequatoris sive maximi cuiusque circuli 260,000 stadiorum modo admittebatur, modo utpote uno nixus Cleomedē relectus est. Nam Balfureum p. 221. mirari subiit, ceteros auctores, hac ipsa ratiocinatione aliud demonstrante, 262,000 constanter ex Eratosthenis mente asseverare; Gossellinus contra Cleomedis testimonium permultis locis obstantibus praeponi debere negat (Géogr. des Grecs analysée p. 7.), praeceunte Fello p. 39, qui illam dimensionem collectioni suae inseruerat. Neutram ego viam pensiculata indagatam fuisse existimo. Quotquot enim sententias Cleomedes exposuit, adeo inter se connexae sunt et aptae, ut suo merito non possit temeritatis accusari; neque ita liquet, unde quinquagenerium numerum intradere sustinuerit; at vero cum praeter alios Strabo vicibus iteratis duo millia stadiorum adiecerit, enique calculum divisus ut appareat (cf. Strab. II. p. 131.) ab Eratosthene maximus circulus in trecentas sexaginta sectiones, septingentis stadiis per singulas confectis, omni eximat dubio: ne de huius quidem narrationis veritate est quod disceptetur. Jam vero iatas difficultates non adeo magno molimine dissolvantur. Ex accurata enim ratiocinatione numerum Cleomedis. Eratostheni provenire debuisse intelligitur; at illa damnosa futura erat, si necessario disponendae tabularum partes ei velut normae et fundamento superstruerentur. Nihil igitur mirum, quod numerum geometrica ratione collectum paucis stadiis adiunctum ad instantiā mensuram transferre malebat. Antiqua enim

geographos insque in stadiis demandis addendisve magnaopere verecundos frises, neque calculos sibi pro verissimis habitos, si modo sat idoneis momentis adducerentur, commodiori antequilisse sententiae, prout Hipparchus fecit exemplo supra explicito, certissime constat. Vid. notata ad fr. LII. Ceterum novum, opus Gnomonicen ex Vitruvio et Cleomedes Galium commissi potuisse, vix quiesquam crediderit.

Igitur computatio qualem plerique testes litteris prodiderunt tali modo esse habet:

XLIII. STRABO II. p. 113. "Οὐτος δὴ καὶ Ἐρατοσθένη τοῦ ισημερινοῦ τύκλου σταδίων μηδαδινού πάντος καὶ εἴκοσι καὶ διεκάλυπτον. p. 123. ἀποθέμενος, ὥστε ἐκάλυψε ("Ιππαρχος), εἰκατὸ τὸ μέγεθος τῆς γῆς σταδίων εἴκοσι πάντα μηδαδινού καὶ διεκάλυπτον: οὐ καὶ Ἐρατοσθένης ἀποδίδεσσιν: οὐ μεγάλη γὰρ παρὰ τούτην ἔργη διαφορὰ πρὸς τὰ φαινόμενα ἐν τοῖς μεταξὺ τῶν οἰνήσιν διαστήμασιν. VITRUVIUS I, 6. Si autem animadverterint orbis terrae circuitionem per solis curam et gnomoniae aequinoctialis umbras in inclinatione coeli ab Eratostheni Cyrenaeo rationibus mathematicis et geometricis methodis esse inventam ducentorum quinquaginta duum millium stadiorum, quae sunt passus semper et tricies milles mille et quingentes mille. Sunt autem nonnulli, qui negant Eratosthenem veram mensuram orbis terrae potuisse colligere. Admirabundus pro more PRIMUS II, 112. Universum autem hunc circuitum Eratosthenes, in omnibus quidem litterarum subtilitate, et in hac utique praeter ceteros sollers, quem canitis probari video, ducentorum quinquaginta duorum millium stadium prodidit; quae mensura Romana computatione *) efficit trecenties quindecies centena millia

*) Eam cum stadiis Eratosthenis ita componit Harmenopolus προστίθετον III. lib. 4. p. 116. Τὸν μὲν κατὰ μὲν Ἐρατοσθένην καὶ Δημόσιαν τοὺς γεωγράφους λέγει οὐδέποτε η. καὶ γ. γρεούσας αλέτ.

pass. Improbum sumum, verum ita supercilii argumentatione comprehendunt, ut pudeat non credere. Hipparchus, et in coarguenda eo, et in reliqua omni diligenter natus, adiecit stadiorum paulo minus XXV. milium. CENSORINUS c. 13. p. 89. Ut Eratosthenes geometrica ratione colligit, maximum terrae circuitum esse stadiorum CCCLII. milium. Ion. Panotonus in Aristot. Meteor. I. p. 79. Ἀρχαιοὺς δὲ ἐν τῷ περὶ μετεώρων φησί, ὃς Ἐρατοσθένης ὁ Κυρηναῖος ἴσχυρίζεται, εἴκοσι μίλια μυριάδας σταδίων ἔχει τὸν περίμετρον τοῦ περιστού τῆς γῆς κύκλου. MARIANUS HERACLEOTAE periplo p. 6. Huds. Ἐρατοσθένης μὲν ὁ Κυρηναῖος τὴν περιφέρειαν τῆς γηγενούσης ἀπάσχει τῆς εὐτακτίας σταδίους μ. κ. εἰ. εἰ. δι. Recte Hudsonus σταδίους μ. (i. e. myriadas) κ. ε. εἰ. β; male, quod Nibellum Eratosthenis περὶ μέτρου τῆς γῆς περιφέρειας, sive Cleomedis locum, excusum Oxon. 1672. (apud Felatum) affert. Non satis Mquet, unde suam sapientiam dicuerit MARTIANUS CAPILLA VIII, 289. Ab Eratosthenes Archimedeaque persuasum, in circuitu terrae esse CCCCVL. millia stadiorum et decem stadia: quae decem stadia Plinii si comperta habuissent, puduisse etiam credo tunc nungacium commentorum. Negligenter etiam Gossellinus Macrobi locum (fr. XL.I.) ad illam dimensionem referens. Ceterum monuit de la Nanze supra hudsatus p. 107. Eratosthenem per singulos gradus mensaram paene Germanicum milliare aequiparantem neglexisse, qualern erat enim remotis illis temporibus facile condonandum esse.

XLIV. STRABO I. p. 62. extr. sq. Ἔξις δὲ εἴ τι πλάτος τῆς οἰκουμένης ἀφορίσῃ, φησι, ὅπο μὲν Μερόης ἀπό *) τοῦ δι' αὐτῆς μεσημβριοῦ μέχει. Διέκειτ-

*) Hunc praepositionalis usum ipse Strabo libri II. initio, maxime vero Cleomedes supra aliatus p. 54. (ed. Balf.) contra Lipsiensis editoris lectionem non confirmat.

δρείας εἶναι μυρίους· ἔνδειν δὲ εἰς τὸν Ἑλλήσπονταν πάρι ὄκτακισχιλίους ἑπατὸν σταδίους· εἰτὲ εἰς Βορυθνόν πεντακισχιλίους· εἰτὲ δὲ τὸν κύπελλον τὸν διὰ Θουίλης, ὃν φησι Πυθέας ἀπὸ μὲν τῆς Ερετούπης ἐξ ημερῶν πλοῦν ἀπέχειν πρὸς ἄρτεν, ἥγγις δὲ εἶναι τῆς πεπηγυίας θαλάσσης, ὅλους μὲν μυρίους χιλίους πεντακισθίους. Εὖν οὖν τοι προσθῶμεν ὑπὲρ οὐφν. Μερόπην ἄλλους τρισχιλίους τετρακοσίους, ἵνα καὶ τὴν τῶν Αιγαίων πῆδουν ἔγωμεν, καὶ τὴν αιναμιμοφόρου, καὶ τὴν Ταπροβάνην, διεσθίας σταδίους τριεμυρίους ὄκτακισχιλίους. Errorem de intervallo quod a Berythene ad Thulen posuit commissum auctoritate Pytheae, notavit Strabo post Hipparchum: de quo quid sentiendum sit, dictum p. 20.

XLV. STRABO p. 63 sq. Διαμερισθῶν δὲ τοῦ πλάτους, ἡκάγκισται καὶ τοῦ μῆκους ἀστοχεῖν. "Οἳ μὲν γὰρ πλέον ἢ διπλάσιον τὰ γγώριμον μῆκος ἔστι ταῦ γγώριμον πλάτους, ὄφολογοθεῖ καὶ οἱ ὑστερον, καὶ τῷ ἄλλου οἱ χαριέστατοι *). — Ορίσας δὲ τὸ λοχθέν πλάτος, τὸ ἀπὸ τῶν δεσμάτων Αιθιόπων μέχρι τοῦ δια Θουίλης, ἐπεινες πλέον ἥδη τὸ μῆκος, ἵνα ποιήσῃ πλέον ἢ διπλάσιον τοῦ λοχθέντος πλάτους. Φησὶ δὲ οὖν, τὸ μὲν τῆς Ἰνδικῆς μέχρι τοῦ Ἰνδοῦ ποταμοῦ, τὸ δεσμάτων, σταδίων μυρίων ἑξακισχιλίων· τὸ γὰρ ἐπὶ τὰ ἀφροτήρια τετενον, τρισχιλίους (λέγε τρισχιλίους, ἥστισσο) εἶναι μείζον· τὸ δὲ ἔνδειν ἐπὶ Κασπίους πύλας μυρίων τε καὶ τετρακισχιλίων· εἰτὲ ἐπὶ τὸν Εὐφράτην μυρίων· ἐπὶ δὲ τὸν Νείλον ἀπὸ τοῦ Εὐφράτου πεντακισχιλίων· ὅλους δὲ χιλίους καὶ τριακοσίους μέχρι Καρωβίου στόματος· εἰτα μέχρι τῆς Καρχηδόνος μυρίους τρισχιλίους πεντακοσίους· εἰτα μέχρι στηλῶν ὄκτακισχιλίους τούλαχιστον. ὑπεραίρειν δὲ τῶν ἐπτά μυριάδων ὄκτακοσίοις.

*^o) Αστηρικέτας de geogr. I. init. in Gronovii geograph. antiqu. p. 174. Εἴδεσθε δὲ τὸ μῆκος (τῆς γῆς) δικλούν τοὺς πλάτους, εἰ δὲ Εραποσθέτης πλέον τοῦ δικλούν.

δειν. δὲ*) ἔτι προσθένται τὸ έπιτος Ἡρακλεῖαν στηλὴν πύρτωμα τῆς Εὐρώπης, αἰτιαιμένου μὲν τοις Ἰβηραις προπεπτωκός δὲ πρὸς τὴν ἐστέραν, οὐκ ἐλαττον στεδίων τε σχιλίων· καὶ τὰ ἀκρωτήρια τὰ τοῦ ἄλλα καὶ τὸ τῶν Ὀστιδαμνίων, ὃ καλεῖται Κάλβιος, καὶ τὰς κατὰ τοῦτον οῆσας, ὡς εἶναι ἐσχάτην Οὐξειάμην φυγαὶ Πυθάνος ἀπέχουν ἡμερῶν τριῶν πλοῦν.. Ταῦτα δὲ εἰπών τὰ τελευταῖα οὐδὲν πρὸς τὸ μήκος συντείκοντα, προσέθηκε τὰ περὶ τῶν ἀφρωτηρίων, καὶ τοῖς Ὀστιδαμνίων, καὶ τῆς Οὐξειάμην, καὶ ὡς φησι τριῶν. ταῦτα γὰρ πάντα προσάριστά εστι καὶ Καλταί καὶ οὐκ Ἰβηρεῖα, μᾶλλον δὲ Πυθάνου πλάσματα. [Εἴτα] προστιθησι τοῖς εἰκαστένοις τοῦ μήκους διαστήμασιν ἄλλους σταδίους διεγιλίους μὲν πρὸς τῇ δύσει, διεγιλίους δὲ πρὸς τῇ ανατολῇ, ἵνα σωγχρόνον πλέον ὥμινον τοῦ μήκους τὸ πλάτος εἶναι (leg. τό, πλέον ἡ διπλάσιον τὸ μήκος τοῦ πλάτους εἶναι). Hisce septuaginta stadiorum millia praeter octingenta colliguntur, quae cum latitudinem duodequadraginta millium duplicatam nondum transgreditantur, intervallum vero orientale maius esse sequentibus doceatur, appareat iam διεγιλίους δὲ πρὸς τῇ ανατολῇ πεccatum numeri prae se ferre; cui quale sit remedium admovendum latet. Jam rationes Eratosthenis loco apprime corrupto Strabo p. 64. sq. continuat:
XLVI. Παραμυθουμένος δὲ ἐπὶ πλέον, ὅτι κατὰ γύρου εστὶ τὸ ἀπὸ αἰγατολῆς ἐπὶ δύσιν διάστημα μεγίστων λέγεται, κατὰ φύται φησιον εἶναι, ἀπὸ τῆς ἐώ πρὸς τὴν ἐστέραν μακροτέραν εἶναι τὴν οἰκουμένην. *** καὶ θάπερ εἰρήματεν, ὃς οἱ μαθηματικοί, φησι κύκλον πυράπτειν, συμβάλλονταν ειντὴν ειντὴν. Neque lacuna, neque corruptelas verborum hucusque feliciter sublatae sunt;

*) Lege γάρ, numeri enim, hucusque oppositi cum 67,800 stadia compleant, tum denum 70,800 efficient, cum tria millia addideris.

sunt; praeterea post voces δές οἱ μαθηματικοὶ, quae Strabonis sunt, non Eratosthenis, plura exciderunt. Illis haec statim annexuntur: *Δές εἰ μὴ τὸ μέγεθος τοῦ Ἀτλαντικοῦ πελάγους ἐκάλυπται, καὶ τοῖς ημίσεις ἐν τῆς Ἰβηρίας εἰς τὴν Ἰνδικὴν διὰ τοῦ αὐτοῦ παραλληλου, τὸ λοιπὸν μέρος παρὰ τὸ λεχθὲν διάστημα; οὐπέρ τοῦ τρίτου μέρος δὲν τοῦ ὅλου πύκλου; εἰπερ ὁ διὰ Θεοῦ ἐλάττων δισταύλος μηραίδων ὅπον πεποιήθεται τὸν ἀπόγευμαν παρασημὸν ἀπὸ τῆς Ἰνδικῆς εἰς τὴν Ἰβηρίαν.* Aegre sane ferendum, in locum gravissimum tantam cladem grossatam fuisse; clarissime enim quae ruinam effugerunt, illam Columbi sententiam de nova terra detecta Nostro utpote priori esse inventori assignandam significant.

Hinc de intervallis disquisitioni apta videatur sequentia mensurarum fragm.

XLVII. PLINIUS VI, 36. p. 345. Eratosth. [Syene ad Meridem distinctam prodidit] DCXXV: mill. Strab. II. p. 114. *Εντὸς δὲ σταύλου γίγινοι μέν ετοιν οἱ ἀνά Συνήσης εἰς Μαρόνη:*

XLVIII. Ibidem V, 6. Eratosthenes a Cyrenis Alexandriam terrestri itinere DXXV. M. prodidit. His coniunxerim Strab. X. p. 475. *Ἐρατοσθένης δὲ εἰπὼν μὲν τῆς Κύρηνης μέχρι Κριοῦ μετώπου δισχιλίους φησίν: εἴδετο δὲ εἰς Ηλύσιαν γῆν εἰδένειν.*

XLIX. Ibidem V, 36. Distat (Rhodes) ab Alexandria Aegypti — ut Eratosthenes (tradit); CCCCLXIX. mill. Numerum milius accaratum ex Eratostheni prodidit Strabo II. p. 86. extremo fr. LVIII.

L. Ibidem V, 9. Ab ore natum Ponti ad ipsa Maeotis Eratosthenes XVI; XLV. M. passuum. Hinc rite

LII. Ibidem VI, 1. Menstrum Ponti a Bosporo ad Maeotium lacum quidam fecere XIV. triginta octo mill. passum; Eratosthenes centum minorem;

LIII. Ibidem V, 6. Polybius et Eratosthenes diligenter existimati (ab oceanio ad Carthaginem) magnam

XI. mili. passum; ab ea Canopicum Nili proximum ostium **XXVIII.** fecerunt. Posterioribus compara- randa sunt Strabonis ea verba, quae ex libro II. p. 93. fragmento LX. inseruntur. Praeterea idem fr. **XLV.** — μέχει Καρυβίσου στόματος είτα μέχει της Καρυβίδος μυρίους πριγκίλιοις πεντακοσίους είτα μέχει τηγάνων δικαίωσιχιλίους τούλαχιστον. Cossellinus (Geogr. d. Grecs. analysē. p. 13, 14.) isto τούλαχιστον arrepto Strabonem monet indicare, numerum aliquem a se negligi; neque enim ipsa 8000 stadia, sed potius 8800 intervallum constituisse, Plinii XI. M. P. demonstrare; atque altero Strabonis testimonio, quae Plinius tradidit 1628. vel decimadum Elzevirianam editionem 1630 M. P., sibi per 1688 emendanda videri. Quaranta priora coniecturae autem speciosa difficultate non caret, altera non necessario adhibenda fuerit. Quod enim Strabonem aliquid numeri praetermississe contentum, vellem explicasset, quanquam ille causa adducta in hac ratio- nicipatione singula minutissime perseveranti octingenta stadia neglexerit; ac, si tamen universam dimensionem eads distincte octingentorum praeter septem myria- das posere potuit, cur tandem τούλαχιστον, nec potius διπτεροσκοπιον exhibere maluerit. Atqui sane quam perver- gatum est, vetustus geographos in colligendis latitudinis longitudinisque intervallis non accuratissime neque ver- aitos fuisse, neque versari possisse, ut quos ab obser- vatis paragimentum ex magna parte imminuendis esse oporteret. Proinde quae sive diligentiores prepararentur, sive ex geometricis ratione recte sese habebant, in seve- ram admitti mensuram, quibus contraria interset indi- les, rationibus ex arbitrio plerumque compositis inser- viabant. Iamque ipsius quidem Eratosthenem dimen- sionem latitudinis eius superstructam longitudinis ea angulis disposuisse existimat, quasi quae Pythagorei narra- tis dignarentur inexpugnabilem huius questionis noti-

tiam protulissent. Cf. ipsum apud Strab. II. p. 79. fr. LVIII. et adi exemplum gemellum fr. XLIX. Quae cum ita essent, potuit ille de longitudine disputans octingenta stadia ex re nata modo addere, modo adimere: quocirca neutra apud Pliniū sententia emendatione vel eiusmodi interpretatione indigere videtur. Componantur quae ad fr. XLII. prostant.

Quae præterea de mensuris et divisionibus terræ libro secundo a Strabone profertuntur, non ausim cum Mammerte Eratostheni attribuere, ut qui nec discrete excitat, nec satis perspicue tangatur. Etiam quae idem dicit II. p. 95. τὸ δὲ ἔθνες, μέχοι τοῦ ιοημεσοτοῦ λέγοι, δεῖναται δατα την ὑπ' Ἐρατοσθένεος γενομένην αὐτούς περιηρίτι τῆς γῆς, οὐτὶ εότι συσθίσιον ὀπτάνειχιλιον διατελεσθεν, dubium est an merito hic locum possint recipere. Facit tamen unicus Varronis locus, ut nonnulla certe ex ista demonstratione iure huc transferri queant; sed tamen haec quoque ex recentioribus geographis in permultis Nostrum securis derivati potuisse non negaveris.

LIII. VARRO de R. R. I, 2; 3. Primum cum orbis terræ divisus sit in duas partes ab Eratosthene, maxime secundum naturam, ad meridiem versus et ad septentriones. Imperite Fulv. Ursinus coniecit: Asiam ad meridiem versus, et Europam ad septentriones. Vide ad fr. LV. Strabo II. p. 111. Καλεῖται δὲ τῶν ἡμισφαίρων ἐκάτερον τῶν οὐρανών καὶ τῶν ἐπὶ γῆς τὸ μὲν βόρειον, τὸ δὲ νότιον. Adeo fr. LVIII. init:

LIV. STRABO I. p. 66. Πόλιν δὲ ἐπιμένων τῇ περὶ τοῦ σφαιροειδῆ ἵην γῆν εἶναι ἀποδεῖξει τῆς αὐτῆς ἐπιτιμήσεως ἀν τυγχάνοι. “Ως δὲ αὐτῶς καὶ πρὸς τὸν Ὄμηρον οὐ πινύεται περὶ τῶν τεττῶν θιαφέρομενος.

Nunc demum concludit idem librum suum pri-
mum et Eratosthenis secundum; floreni totius operis

qui vel solus perennem maximo viro gloriam conciliaret afferendo, quo duplex momentum contra eos, qui aliis quam mathematicis rationibus permoti orbem terrarum ex arbitrio dividerent, exhibetur:

LV. Έξης δὲ περὶ τῶν ἡπείρων εἰπών γεγονέναι πολὺν λόγον, καὶ τοὺς μὲν τοῖς ποταμοῖς διαιφεῖν αὐτάς, τῷ τε Νείλῳ καὶ τῷ Τανάϊδι, μήσους ἀποφαίνοντας· τοὺς δὲ τοῖς ἰσθμοῖς, τῷ τε μεταξὺ τῆς Καστίας καὶ τῆς Ποντικῆς θαλάττης, καὶ τῷ μεταξὺ τῆς ἐρυθρᾶς καὶ τοῦ ἐπρήγματος τοὺς δὲ χαρχονήσους αὐτὰς λέγειν· οὐχ ὄραν φησι, πῶς ἀν εἰς πρόγματα κατεστρέψετο ἡ ζῆτησις αὐτῇ, ἀλλὰ μόνον ἔριν διαπάνταν μᾶλλον κατὰ Αιγαίοντον εἶναι. μὴ δύτων γὰρ ἀκριβῶν ὅρων, καθάπερ Κολυττοῦ καὶ Μελίτης, οἷον στηλῶν ἡ περιβόλων, τούτο μὲν ἔχειν φάναι ἥμας, ὅτι τούτο μὲν εστι Κολυττός, τούτη δὲ Μελίτη, τοὺς δρόους δὲ μη ἔχειν εἰπεῖν. Διὸ καὶ συμβαίνειν κρίσεις πολλάκις περὶ χωρίων τινῶν, παθάπερ Ἀργείοις μὲν καὶ Αιγαίου μηδίσιοις περὶ Θυρέας, Αθηναίοις δὲ καὶ Βοιωτοῖς περὶ Μεσοπού. Ἄλλως τε τοὺς Ἑλληνας τὰς τρεῖς ἡπείρους ὄντας εἰς τὴν οἰκουμένην ἀποβλέψαντας, ἀλλ᾽ εἰς τε τὴν ορετέραν καὶ τὴν ἀπαντικρύν, τὴν Καρπήν, ἐφ' ἧ νῦν Ἰωνες καὶ οἱ ἔξης χρόνῳ δὲ ἐπιπλέοντες αἱεῖ, καὶ πλεούνων γνωριζομένων χωρῶν, εἰς τούτο παταστρέψαι τὴν διαιρέσιν. Ea sibi haud percepta cum Strabo refellenda sumpsisset, non potuit non audax istud imperitorum iudicium ferre: ταῦτα εἴρηται παχυμερῶς. Et priora quidem non adeo illustratione indigent, ad sequentia autem tenendum est, Eratosthenem, postquam errarum divisionem severa, sed arbitraria lege perfectam temeritatis acutissime redarguerat, aliud momentum dubiunxisse, posse etiam ex origine divisionis de eius pretio abunde censeri: homines enim pro cognitione vicinarum regionum paullatim comparata primum duplicitis terrae ambitus, deinde Europam, Asiam, Libyam posuisse ac

denominasse; eiusmodi igitur quasi crepundia adolescentis geographicæ scientiae repudiari debene. Vere ita eum censuisse sequentia evincent. Primum enim Graecos Phasin et Nilum alterius terrae contrarios terminos existimasse, indicant Eurip. Androm. 651. sq. et Pindarus P. IV. 99. Isthm. II, 61. sq.; proinde Europam et Asiam constituebant, quod exemplorum cumulo monstrarunt interpres Fulgentii Mythol. II, 16. et Schaeferus Meletem. p. 37. sq. ad Bosii Ellipses p. 631. Sed Herodotus iam ab eo cognitionum genere instigator tres novit mundi partes. Guis. tamen ac paucorum praeterea opinio, ab ipso Eratosthenè verbis τοὺς Ἑλλήνας τὰς τρεῖς ἡπειρός ὀνομάσαι expressa, adeo non antiquis hominibus probabatur, ut Polybius in nimiae documentum imperitiae Timaei (fr. 31.) triclicem attulerit divisionem: Val'esi ratio, Timaeum, quod universum orbem terrarum terminis iatis incluserit, notatum censem, nihil omnino prodest, si quidem unus Eratosthenes tertiam quandam partem inventum iri augurabatur, reliquis in Europa et Asia acquiescentibus. Deinde rē vera ut pronunciavit Eratosthenes Jones eam Asiae partem quam incoluerunt antiquitas Asiam appellasse, invicto arguento praeter alios grammaticos confirmat. Schol. Apollonii Rh. II, 777. Οὐτε δεῦρο δί θοίδος] τῆς Λυδίας λέγει. Αἴσια γὰρ τοποθέτου ἐκαλεῖτο η Λυδία. Καὶ Ομῆρος: Άντιψ ἐν λειμῶνι. Καὶ η κιθάρα Ασία (i. Ασίας) λέγεται, ἐπεὶ ἐν Λυδίᾳ ποώτον εὑρέθη. Ασίας enim κιθάρα Euripidis adhuc et Aristophanis aetate Jonum cithara audiebat: vide interpp. Thesmophor. 120. Nec dubitandum videtur, quia Lesbonax περὶ σχημάτων illam τῶν ἐπὶ τῆς Ασίας Ἑλλήνων construendi rationem post Κλαζομένον et. Κολοφώνιον σχῆμα. p. 178. allatam de Caricis Jonibus intellexerit. Ceterum vide ad fr. XVI. notata. Hinc satis diuidicari potest Brunk-

hastis sententia ad Tibulli IV, 1, 176. p. 376, ubi de diuibus terris disseruit, a Fabricio quoque Bibl. Gr. IV. p. 122. concessa, ab Eratostheni totam terram in duas partes, Asiam et Europam, divisam fuisse. Utetatur ille Varrois locis duebus, altero de L. L. IV, utrasque tantum regiones significanti citra Eratosthenis mentionem; posteriore, qui fr. LIII. appositus fuit. At vero etiam si ad testes in eam rem provocare licet, non dubitandum foret, eiusmodi narrationem erratis adiungere. Nemini enim potest ambiguum esse, cum inventi laudem in hac divisionis per Europam et Asiam vetustate Eratostheni merito denegari, tum divisionem si ponas nondum praereptam, illum quidem minime omnium talem conatum aggressurum fuisse, quippe qui diserte quantum fieri potuit in puerilium ausorum numero referendum censuerit. Jam etiam quid de Ursini conjectura supra memorata statuendum sit, arbitror liquere. Ultimo loco non abs re fuerit, sensum verborum *μη ὄντων γαρ — μη ἔχειν εἰπεῖν* paucis declarare; non enim illa Colytti et Melites mentiones certos nec unquam promotos significare potest, perspicere Eratosthenis sermonee contrarii admonente: alioquin tale quid pronunciatus non fuisset, quid Melite et Colytus sit decerni licere; qui sint termini, id vero definiri non licere. Profecto Strabonis similive sententiae animadversionem neutiquam effugisset. Immo particulae καθάπερ et οἷον Latinorum si forte, vernali etiā respondent: de qua notione abunde dictum ad Mercurii fr. XV, 5. Adde ex Epistola ad Ptolemaeum: λέγω δὲ οἷον μετρητὴν μεδίμων.

LVI STRABO p. 66. Ἐπὶ τέλει τοῦ ὑπομνήματος οὐκ ἐποιήσας τοὺς δίχα διαιρούντας ἀπαν τὸ τῶν ἀνθρώπων πλῆθος εἰς ταῖς Ἑλληνας καὶ βαρβάρους, καὶ τοὺς Ἀλεξανδρινα παραπούντας, τοῖς μὲν Ἑλλησιν φίλοις χρησθαι, τοῖς δὲ βαρβάροις ὡς πολεμίσις, βέλ-

τιον εἶναι φησί τρόπη καὶ πώποι δικρεῖν ταῦτα. πολλὸς γαρ καὶ τῶν Ἑλλήνων εἶναι κακούς, καὶ τῶν βαρβάρων ἀντεῖους, καθάπερ Ἰνδούς καὶ Αγειανούς, ἕτερος δὲ Ρωμαίους καὶ Καρχηδονίους, οὗτοι θαυμαστῶς πολλαπλούμενοι. Βίστερ τον Ἀλέξανδρον ἀρετήσαντα τὴν παραισουράτων, δύσους οἶδε τὸν ὀποδέχεσθαι τῶν εὐδοκίμων ἀνθρώπων καὶ ἐνέργετειν. Quod in praedicto loco de Alexandro expositum Strabo praeftacte negavit, non debebat Eratosthenis fidem, qui in rebus herois Macedonici, omnibus illius argumenti copiis abundantibus, accurate versatus erat, siue idonea auctoritate reprobare, cum praescitam eiusmodi sentienti ratio ab Alexandri ingenio minime abhoruerit. Graeculi indicia Strabo aliquoties pretrahit.

His expositis, non ita obscurum esse potest, terminos duntaxat per ipsam naturam constitutos Eratostenem agnoscisse, diserte etiam Strabone admonente. Libri enim XI. principium ita exorditur: Τῇ δὲ Εὐρώπῃ συνεγγένηστι(ν) η Αἰολοὶ καὶ τὸν Τάναιν συνάπτοντα αὐτῇ περὶ ταύτης οὐν ἐφεξῆς ὄχιτον, διελόντας φυσικοῖς τισιν ὅροις τὸν σαφοῦς χώριν. Οπερ οὐν Ἐρατοσθένης ἐφ' ὅλης τῆς οἰκουμένης ἐποίησε, τοῦθ' ήμιν ἐπὶ τῆς Αἰολιας ποιητέον.

FRAGMENTA LIBRI TERTII.

LVII. STRABO libri II. principio: Ἐν δὲ τῷ τρίτῳ τῶν γεωγραφιῶν παθιστάμενος τὸν τῆς οἰκουμένης πίνακα *), γεωμητὴ τινὶ διδικτιῖ δίχα, ἀπὸ δύσσεως ἐπ' ἀνατολὴν παραλλήλῳ τῇ τομεοῦντῇ γεωμητῇ. Πέρατα δὲ αὐτῆς τιθῆτι πρὸς δύσσι μὲν τὰς Ἡρακλείους στήλας, ἐπ' ἀνατολὴν δὲ τὰ ἄκρα [καὶ ἐδικτα ὅρη] τῶν ἀφειζόντων ὁρῶν τὴν πρὸς ἄρχοντα τῆς Ἰνδικῆς πλευρᾶν.

^{*)} Pinacem Eratosthenis librum ut erat perspicax Galeus hinc collegit.

γράφει δὲ τὴν γραμμὴν ἀπὸ στηλῶν. διὰ τε τοῦ Σικελίου πορθμοῦ καὶ τῶν μεσημβριῶν ἄκρων τῆς τε Πελοποννήσου καὶ τῆς Ἀττικῆς, καὶ μέχρι τῆς Ροδίας καὶ τοῦ Ἰσοτοῦ πόλου. Μέχρι μὲν δὴ δεῦρο, διὰ τῆς θαλάσσης φθοῖν εἶναι (I. ιέναι, ut fr. LXVI.) τὴν λεγθεῖσαν γραμμὴν καὶ τῶν παρακαμένων ἥπατον· καὶ γὰρ αὐτὴν ὅλην τὴν καθ' ἡμᾶς θάλατταν οὕτως ἐπὶ μῆκος τετάσθαι μέχρι τῆς Κλικίας, εἰκα δὲ εὐθείας πώς. ἐνθάλλεασθαι παρ' ὅλην τὴν ὁρεικήν τοῦ Ταύρου μέχρι τῆς Ἰνδικῆς. Τὸν γὰρ Ταύρον ἀπ' *) εὐθείας τῇ ἀπὸ στηλῶν θαλάττῃ τοταμένον δίχο τὴν Ἀσίαν διαφείν οἷλην εἰπεῖ μῆκος, τὸ μὲν αὐτῆς μέρος βόρειων ποιῶντα, τὸ δὲ νότιον ὡςδέ ὄμοιός καὶ αὐτὸν διὰ τοῦ μεῖζον Θινῶν ιδρύσθαι παραλλήλουν, καὶ τὴν ἀπὸ στηλῶν μέχρι δεῦρο θάλατταν.

Ταῦτα δὲ εἰπὼν οἴεται δεῖν διορθῶσαι τὸν ἀρχαῖον, γεωγραφικὸν πίνακα. πολὺ γὰρ ἐπὶ τὰς ἄριτους παραλλάττειν τὰ ἔωθινα μέρη τῶν ὁρῶν κατ' αὐτόν, συνεπιπλάσθαι δὲ καὶ τὴν Ἰνδικὴν ἀρκτικωτέραν ἥδη γενομένην. Πίστιν δὲ τούτον φέρει μίαν μὲν τοιαύτην, ὅτι τὰ τῆς Ἰνδικῆς ἄκρα τὰ μεσημβρινῶτατα ὄμολογούσι πολλὸν τοῖς κατὰ Μερόην ὀνταριεῖν τόποις, ἀπό τε τῶν ἀέρων καὶ τῶν οὐρανίων τεκμαιρόμενοι. ἐντεῦθεν δὲ ἐπὶ τὰ βορειότατα τῆς Ἰνδικῆς καὶ πρὸς τοὺς Καναρίοις ὄρεσι Πατροκλῆς ὁ μάλιστα πιστεύεσθαι δίκαιος, διά τε τὸ ἀξιώμα, καὶ διὰ τὸ μὴ ιδιώτης εἶναι τῶν γεωγραφικῶν, φησὲ σταδίους μηδίους καὶ πεντακισχιλίους ὅλα μὴν καὶ τὸ ἀπὸ Μεράγης ἐπὶ τὸν διὰ Θινῶν παραλλήλουν τασσοῦτόν πώς. ἐστιν· ἀετε τῆς Ἰνδικῆς τὰ προεάρκτια μέρη αινάποτοντα, τοὺς Καναρίοις ἀφεῖν. εἰς τοσοῦτον τελευτᾶν τὸν κύκλον,

*). Ep' post Casaubonum editor Lipsiensis: v. ad fr. XLIV. Μετεγρ. fr. XIV. Videendum, an εἴηται auctiorē sententia ita εὐθείας immutandū sit; sed p. 86. eo non opus est.

"Ἄλλην δὲ πίστιν φέρει τοιωντην, ὅτι τὸ ἀπὸ τοῦ
Ἴουακοῦ κόλπου διάστημα ἐπὶ τὴν Θάλασσαν τὴν Ποσ-
τικὴν τριταγίαιν πάς ἔστι σταδίων πρὸς ἄριτον. ἴστι
καὶ τοὺς περὶ Ἀμισοῦ η Σεμώτην τέπανας· ὅσον καὶ τὸ
πλάτος τῶν ὁρῶν λέγεται. ἐκ δὲ Ἀμισοῦ πρὸς τὴν ιση-
μερωνῆν ἀνατολὴν φερομένῳ πρώτοι μὲν ἡ Κολχίς ἐστι
ἔπειτα ἡ ἐπὶ τὴν Τριπονίαν Θάλασσαν ὑπέρθεσις, καὶ
ἡ ἐφεξῆς ἡ ἐπὶ Βάζερα καὶ τοὺς ἐπίκειτα Δικύθας ὁδὸς
δεξιὰ ἔχοντες τὰ δόρη· αὐτῇ δὲ η γεωμετρίη διὰ Ἀμισοῦ
πρὸς δύσιν ἀκριβαλλομένη διὰ τῆς Προπορτίδος ἔστι καὶ
τοῦ Ἑλλησπόντου. ἀπὸ δὲ Μερόντος ἐπὶ τὸν Ἑλλήσποντον
οὐ πλειστὸς εἴσει τῶν μυρίων καὶ ὀκτακισχλίων στα-
δίων, ὅσοι καὶ ρῦπὸ τοῦ μεσημβριανοῦ πλευροῦ τῆς Ἰα-
δαμῆς πρὸς τὰ περὶ τοὺς Βαντρίους μίρη, προστεθέν-
των τριταγίαιν τοῖς μυρίοις καὶ πεντακισχλίοις, ὥστε
μὴν τοῦ πλάτους ἥσυχη τῶν ὁρῶν, εἰ δὲ τῆς Ἰαδαμῆς
Εγκατα ντερυμ:tabularum permulta vere ab Eratosthenē
deprehensa fuisse concedit p. 71. τίς δὲ ἐν ἡγεμονικῷ πι-
στοτέρους τῷν οὔτερον τούς παλαιούς, τοσαῦτα πλη-
μαλέστας περὶ τὴν πικανογραφίαν, ὡς οὐ διαβάλλη-
κεν. Εσαποσθέκης, ὥστε οὐδεὶς ἀντιστρέψει. Ἰππαρχος; ^α

LVIII. ΙΩΝΙΚΗ p. 78. — Ἀκολουθῶν τῇ θέσει
τῇ προειρημένῃ τοῦ τε Ταίρου καὶ τῆς ἀπὸ σκηλῶν θάλ-
λασσῆς, δεξιῶν τῇ μεριμνῇ ταύτῃ τὴν εἰκουμένην δίχα,
καὶ καλέσας τὸ μὲν βρόειον μέρος, τὸ δὲ κόσμον, περιβ-
τὰς καὶ τούτων ἑκάτερον πᾶλιν τέμνειν εἰς τὰ δύναται
μέρη· καλεῖ δὲ ταῦτα οὐ φράγματα· καὶ δὴ τοῦ πο-
νίου μέρους πρώτην εἰπών αφεωρίδα τὴν Ἰνδικήν, δευ-
τέραν δὲ τὴν Ἀσιανήν, ἔχοντας τι εὐπεριγραφον, ἵσχυ-
σει ὑποτέρων ἀποδοῦναι καὶ μῆκος καὶ πλάνος, τρό-
πον δέ τινα καὶ σχῆμα, ως ἀν γεωμετρικός. τὴν μὲν
γάρ Ἰνδικήν δομοβοειδῆ φησι, διὰ τὸ τῶν πλευρῶν τοῖς
μὲν θυλάττην κλίσεαδαι τῇ τε ποτιφρ καὶ τῇ ἐωφ, μη-
τάριν κολπώδεις γένονται ποιούμενη· τὰς δὲ λοιπὰς τὴν
μὲν τῷ ὄρε, τὴν δὲ τῷ πετρώμενη· πάνται δειναὶ εἰδυ-

γράμμου, σχήματος υπό τι σωζομένου. τὴν δὲ Αριστίν
δύναται τὰς γε τρεῖς πλευρὰς ἔχοντας εὐφυεῖς πρὸς τὸ
πτοτελέσθαι παραλληλόγραμμον σχῆμα, τὴν δὲ διπλούσιν
οὐκ ἔχει τημείους ἀφορίσαι διὰ τὸ ἐναλλάσσειν ἄλλή-
λων τὰ ἔθνη, γραμμῇ τινι δικριτοῦ δηλοῖ τῇ ἀπὸ Κα-
τιάνων πολιῶν ἐπὶ τὰ ἄκρα τῆς Καρπαθίας τελευτώσῃ*),
τὰ συνάπτοντα πρὸς τὸν Περσικὸν κόλπον, ἐπιφέροντα
τὴν θύν καλεῖ τούτο τὸ πλευρόν, ἐνώπιον δὲ τοῦ παρόντος
τὸν Ἰνδόν παραλληλα δὲ σὺν λέγει, οὐδὲ τὰ λοιπά, τὸ
τοῦ οὗ ὅρει γραφόμενον καὶ τὸ τῇ θαλάσσῃ; ἀλλὰ μό-
νον τὸ μὲν βίρρειον, τὸ δὲ νότιον.

Οὕτω δὲ ὀλοσχεψει τινι τὸπῳ τὴν διευτέραν ἀποδε-
δοὺς σφραγίδα, ὀλοσχεψότερον ἀποδίδωσι τὴν τρίτην
σφραγίδα κατὰ τελείους αἰτίας. — — ὅτι τις τὴν νότιων
πλευρᾶν ὁ Περσικὸς ἐμπιάτει πόλιτος, ὅπερ καὶ αὐτὸς
τρησειν ὡστὶ ἴναριασται τὴν ἐν Βαθυλώτος λαβεῖν γραμ-
μήν, τὸς δὲ εὐθετική τινα διὰ Σούσων καὶ Περσεπόλεως
(p. 79.) μέχρι τῶν ὅρων τῆς Καρπαθίας καὶ τῆς Ηρ-
οΐδος, ἢ δυνατὸς ἦν εὑρεῖν μερικῆρημένην ὁδὸν, στα-
δίουν οὖσαν τὴν ὅλην μικρῷ τελείωντι ἢ ἐνταπειχθίουν.
τὴν νότιον μὲν καλεῖ πλευράν, παραλληλὸν δὲ σὺν λέγει
τῇ βορείῳ. Δῆκον δὲ ὅτι οὐδὲ ὁ Εὐφράτης, ἢ τὸ ἐσπέ-
ριτον ἀφορίσει πλευρόν, εὐνεγγύς ἐστιν εὐθείᾳ γραμμῇ. —
Δηλοῖ δὲ τὸ μὴ εὐθύπορον τοῦ ποταμοῦ, φράξων τὸ
σχῆμα τῆς Μεσοποταμίας, δὲ ποιῶντος τοντος, τὸ
τὸν δὲ τὸ Τίγρης καὶ ὁ Εὐφράτης, ὑπηρεσίᾳ πάραπλή-
σιον, ὡς φησι — φησι τὸ πρός τῇ Αρίστιᾳ μέρος
καὶ τοῖς ἀριστικοῖς ὅρεοι μηδὲ ἔχειν πόσον ἐστι, διὰ τὸ

*) Annotanda structurae contractio, quae quo valeat, perspi-
cuum evadet collatis Lobeckio ad Prynch. p. 43 sq. 47. fr.
LXXI. Philotheno ap. Plat. Conic. Athen. I. p. 5. B. Procli
chrestom. p. 378. 479. Gaisf. Schol. Hephaest. p. 6b extr.
Schol. Arist. Eq. 1051. Pind. Nem. III. 122. Omnibus po-
tior est Aristophantis auctoritas, qm̄ Lybistr. 1138. λόγος μοι
δεῖq; αἱ περινεται eloquitur. Nunc demum intelligitur, num
Scholiorum Arist. Nub. 61. ἀντικεντον μήχαι τὸν μόνον in Schol-
iastarum insolentissimis dictioinis reponendam sit.

άμετρητοι είναι. Λια δή πάντω ταῦτα τυπωδῶς φησιν ἀποδίδονται τὴν τοιτην μερίδαν καὶ γὰρ καὶ τὰ διαστήματα *), αἱ φησιν ἐκ πολλῶν συνάγεται τῶν τούτῳ σταθμοὺς πραγματευσαρένων· τινας καὶ ἀνέπογράφους καλεῖ.

Οἱ μὲν δὴ οὕτως φησι τὴν τοιτην μερίδαν τυπωδῶς ἀποδίδοσσαν, μνοίων σταδίων ἀπὸ Καστίου πυλῶν ἐπειδὴν Εὐφράτην. Κατὰ μέρος δὲ δοαιῶν, ὡς ὀλιγεραμένην εὗρε τὴν μέσην, οὕτω τιθησιν, ἔρπαλιν τὴν φέρχην ἀπὸ τοῦ Εὐφράτου ποιησάρενος καὶ τῆς κατὰ Θάψακον διαβάσεως αὐτοῦ. Μέχρι μὲν δὴ τοῦ Τίχερος, ὅπου Ἀλεξανδρός διέβη, σταδίους διεχειλίους καὶ τετρακοσίους χρόνους ἐντεῦθεν δὲ ἐπει τεῦς δῆμος τόπους διὰ Γανγαρήλων καὶ τοῦ Δίκου καὶ Αρβήλου καὶ Βαριτάνων, ἢ Δαρείος ἐκ τῶν Γανγαρήλων ἐφυγε μέχρι Καστίου πυλῶν, τοὺς μνοίους ἐπαληροῖ, πριακοσίους μόγον πλεονάσας. τὸ μὲν δὴ βόρειον πλευρόν οὕτω καταμετρεῖ.

(p. 80.) Ἀποδοὺς δὲ τὸ βόρειον οὕτω πλευρόν, τὸ δὲ νότιον, φησί, παρὰ μὲρ τὴν θάλατταν οὐκ ἔστα λαβεῖν, διὰ τὸ τὸν Περσικὸν ἐμπίστετεν πόλιον· ἀπὸ Βαριλῶνος δὲ διὰ Σεύσων καὶ Περσπόλεως καὶ τῶν ὄρων τῆς τε Περσίδος καὶ τῆς Καρμανίας σταδίους εἶναι ἐντακτικούς καὶ διακοσίους. — Τὴν δὲ διαφανίαν τοῦ μήκους φησι συμβαίνειν, τοῦ τε βορείου τεθέντος πλευροῦ καὶ τοῦ νοτίου, διὰ τὸ τὸν Εὐφράτην μέχρι τινὸς πρὸς μεσημβρίαν δύεντα πρὸς τὴν ἑω πολὺ ἐγκλίνειν.

Τῶν δὲ πλαιγίων πλευρῶν τὴν ἐστερίαν λέγει πρώτου· ἡγ ὁποία τίς ἔστι, εἴτε μία, εἴτε δύο, ἐν μέσῳ ἡμέρεστι σποτεῖν. Ἀπὸ γὰρ τῆς κατὰ Θάψακόν φησι διαβάσεως παρὰ τὸν Εὐφράτην εἰς μὲν Βαριλῶνα σταδίους εἶναι τετρακισχιλίους ὄντακοσίους, ἐντεῦθεν δὲ ἐπὶ

*). Supplendum τυπωδῶς ἀποδίδοται; αἱ omisso, ut facit Siebenkeesius, omnia in hac sententiarum conformatio[n]e sensu carent.

τὰς ἐκβολὰς τοῦ Εὐφράτου καὶ πόλιν Τερηδόνα τριγυλίους, τὸ δὲ ἀπὸ Θαψάκου πρὸς ἄρκτους μέχρι μὲν τῶν Αρμενίων πυλῶν καταμεμετρῆσθαι, καὶ εἶναι ὡς χιλίους καὶ ἑπτάτον *), τοὺς δὲ διὰ Γορτυναίων καὶ Αρμενίων μηκέτι διὸ δὴ παραλείπειν αὐτούς. Τοῦ δὲ πρὸς ἔω πλευροῦ τὸ μὲν διὰ τῆς Περσικῆς κατὰ μῆκος ἀπὸ τῆς ἐρυθρᾶς ὡς ἐπὶ Μηδίαν καὶ τὰς ἄρκτους οὐκ οὔτε τοῖς εἰναι δικεῖ τῶν ὀκτακινδύλιων, ἀπὸ δὲ τινῶν ἀκρωτηρίων καὶ ὑπέρ τοις ἐννακινδύλιους, τὸ δὲ λοιπὸν διὰ τῆς Παραιτακηνῆς καὶ Μηδίας ἐπὶ Κασπίους πούλους ὡς τριγχλίων, τὸν δὲ Τίγρεν ποταμὸν καὶ τὸν Εὐφράτην, δέοντας ἐπὶ τῆς Αρμενίας πρὸς μεσημβρίαν, ἐπειδὴν παραμείψωνται τὰ τῶν Γορτυναίων ὅρη, κύκλου μέγαν περιβαλλομένους, καὶ διπεριλαβόντας χώραν πολλήν, τὴν Μεσοποταμίαν, ἐπιστρέφειν πρὸς χειμερινὴν ἀνατολὴν καὶ τὴν μεσημβρίαν, πλέον δὲ τὸν Εὐφράτην, γενούμενον δὲ τοῦτον ἔγγιον ἀεὶ τοῦ Τίγριδος κατὰ τὸ Σεμιφάμιδος διατείχισμα καὶ κάμηρην παλουμένην Ὄπιν, διασχόντα ταύτης ὅσου διακοσίους σταδίους, καὶ διέντα διὸ Βαβυλῶνος, ἐπιπλέων εἰς τὸν Ηερσικὸν κόλπον· γίνεται δή, φησί, τὸ σχῆμα τῆς Βαβυλωνίας καὶ Μεσοποταμίας ὑπηρεσίῳ παραπλήσιον. Οὐ μὲν δὴ ξερτοσθένης τοιαῦτ' εἰρῆσθαι.

(p. 85.) Τὸ δὲ τῆς τετάρτης [μερίδος μῆκος, δὲ ξερτοσθένης λειμάνει] ἐπὶ τῆς διὰ Θαυρόκου καὶ Ἡρώων πούλους [γεραμμῆς] μέχρι τῆς παραλίας τῆς μεταξὺ τῶν στομάτων τοῦ Νείλου, ἀνάγκη παταστρέφειν εἰς τοὺς περὶ Κάμαβον καὶ Άλεξανδρειαν τόπους· ἐνταῦθα γάρ ἔστι τὰ ἔυχατον απόμα τὸ παλούμενον Κανωφικόν τε καὶ Ήρακλεωτικόν.. Εἴπερ οὖν ἐπὶ εὐθείας ἀλλήλοις τοῖς

*) Numerus degravationis suspectus: vide Strab. XVI. p. 746. καὶ ἔστι τὸ μὲν ἀπὸ τῆς Θαψάκου μέχρι Βαβυλῶνος, ὡς ἐφηκεν ξερτοσθένης, τετρακινδύλιοι καὶ ὀκτακόσιοι στάδιοι, τὸ δὲ ἀπὸ τριῶν κατά Καμαγηνῆν. ζείγματος, ἡπερ ἐστὶν ἀρχὴ τῆς Μεσοποταμίας, οὐκ Πλαττον τῶν δικιλίων σταδίων ἔως ἐπὶ Θαψακον.

μήνη τιθησιν, εἰδίς ὡς ἀν γωνίαν ποιοῦνται κατὰ Θά-
ψανον, ἀλλ᾽ ὅτι γε παράλληλον οὐδέτερον τῷ τῆς οἰκου-
μένης μήκει, φανερόν ἐστιν ἐξ αὐτῶν ἡν διφηγενής αὐ-
τός. (p. 86.) Τὸ μὲν γὰρ τῆς οἰκουμένης μήκος διὰ
τοῦ Ταύρου γράφει, καὶ τῆς ἐπὶ εὐθείας μέχρι στηλῶν
θαλάσσης, κατὰ γραμμὴν τὴν διὰ τοῦ Κανκάσου καὶ
‘Ρόδου καὶ Ἀθηνῶν· ἀπὸ δὲ ‘Ρόδου εἰς Ἀλεξάνδρειαν
κατὰ τὸν δι' αὐτῶν μεσημβρινὸν πολὺ ἐλάττονες φησὶ^{τῶν τετρακισχιλίων εἶγαι σταδίων.} οὐ πολὺ scripsit Sie-
benkeesius, male: v. supra fr. XLIX.

Quae contra ejusmodi divisionem et Hipparchus ipso
comprobante p. 88, et Strabo p. 90. protulerunt momenta,
eorum hic pondera suis ipsius dictis everti ignoravit; ait
enim p. 91. Ἐροῦμεν δὲ πρὸς αὐτόν, ὅτι τοῦ Ἑρ-
ατοσθένους ἐν πλάτει λαμβάνοντος εὐθείας, ὅπερ οὐκείον
ἐστι γεωγραφίας, ἐν πλάτει δὲ καὶ τὰς μεσημβρινὰς καὶ
τὰς ἐπὶ μεσημβρινὴν ἀνατολήν, ἐκείνος γεωμετρικὰς αὐ-
τὸν εὐδύνει, καὶ ὡς ἀν δι' ὄργανων λάβοι τις τούτων
ἔκποτον. Ut enim videmus in permultis ab antiquis
hominibus institutum fuisse, ut quam maxime versa-
tiles vividasque rerum ab ipsis tractatarum imagines
effingerent, ita in hoc quoque litterarum genere figu-
ras geometricis rationibus accommodatas, quippe qui-
bus arida scientia amoeniorem indueret faciem, secta-
bantur: veluti terrae chlamydis conformatioinem attri-
buerunt, Eratosthenes illos ingenii lusus compo-
suit. Ad normam enim mathematicam talia non exigenda
esse, ipse suo τυπωδῷ identidem ingestō satis signi-
ficavit.

Praecedentium seriem illa apud Strabonem II.
p. 91. extēpisse videntur:

LIX. Διόπερ πρῶτον μὲν ἐκείνου τὸ ἀπὸ τοῦ
ντεῖματος ἐπὶ Φάσιν εἰπόντος σταδίων ὀκτακισχιλίων
καὶ προσθέντος τοὺς εἰς Διοσκούριαδα, ἐντεῦθεν δ'
ἔξακονιδυς, τὴν δ' ἀπὸ Διοσκούριαδος εἰς τὸ Καστίου

νηπέρθεσιν ημερῶν πέντε, — ὡς τὴν σύμπασαν νοεῖ
Ἐρατοσθένη περιλαμβάνει τὸν εἶναι τοῦ

LX. Ιδεὶ p. 92. Εἰτὲ ἐκτίθεται (*Ιππαρχος*) τὰ δημόσια ὑπό τοῦ Ἐρατοσθένους περὶ τῶν μετὰ τὸν Πόντον τόπων, ὅτι φησὶ τρεῖς ἄκρας *) απὸ τῶν αριστων παθήσειν, μιαν μὲν, ἐφ' ἣς ἡ Πελοπόννησος, δευτέραν δὲ τὴν Ἰταλίκην, τρίτην δὲ τὴν Λιγυστικήν, ὃφ' οὐκ κόλπους ἀπολαμβάνεσθαι τὸν τε Ἀδριατικὸν καὶ τὸν Τυρρηνικὸν. Ταῦτα δὲ ἐκθέμενος παθόλον, πειράται τὰ παθέαστα περὶ αὐτῶν λεγόμενα ἐλέγχειν γεωμετριῶς μᾶλλον ἢ γεωγραφικῶς. Εἰσὶ δὲ τοσοῦτα πλεῖστα (v. supra p. 22.), ὡς ὁντικῶν ἥγοντων διαιτῶν. — Καὶ τῶν διαστημάτων τὰ πλεῖστα φανερῶς φευδογραφούμενα ἐλέγχει τὴν απειρίαν τῶν τόπων ὑπερβάλλουσαν. — (p. 93.) οἷον ὅτι εἰς Ἐπιδάμνου πρὸς τὸν Θερμαϊον κόλπον ἡ ὑπερβασίς εστὶ πλειόνων ἢ διεκτίλων σταδίων, δ' ὅτι ἐννακούσιων φησίν· εἰς δὲ Ἀλεξανδρείας εἰς Καρχηδόνα υπὲρ μισθίους καὶ τρισχιλίους, οὐ πλείους ὅντας τῶν ἐννακούσιλων· εἴπερ ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ εστὶ μεσημβρινοῦ κατὰ τούτον, τῇ μὲν Ἀλεξανδρείᾳ Καρία καὶ Ρέδος, τῇ δὲ Καρχηδόνι ὁ πόρθμός. (Ultima δὲ nexum tantum sententiarum hic reicta pertinent ad fr. LII.) — Οἱ δὲ πατὴν τὴν Ρώμην εἰδεῖς ἐπὶ ταῦτον μεσημβρινοῦ, τὴν τοσοῦτον καὶ Καρχηδόνος δύσμικωτέραν. — Quorum omnium τὸ tantillum quidem Eratostheni quisquam vitio vetererit. In universum haec ibidei Strabo observat: Καὶ νῦν δὲ εἰρήσθω, ὅτι πατὴ Τιμοσθένης καὶ Ἐρατ-

*) Ιδεὶ p. 108. Ἐκεῖνος μὲν γὰρ τρεῖς (ἄκρας) ἔφη, τὴν ἐπὶ τὰς στήλας παθήσκουσαν, ἐφ' ἣς ἡ Ιθηρία, καὶ τὴν ἐπὶ τὸν πορθμόν, ἐφ' ἣς ἡ Ισαλία, καὶ τρίτην τὴν κατὰ Μαλέας; δρ' ἡς τὰ μετεύκτην τὸν Ἀδριανὸν καὶ τὸν Εὐξέλενον πάντα Ιθων, καὶ τὸν Ταύροδος. Polybius et Strabo illa pingui Minerva attrictebat; saepe enim, si modo promontoria enumeraturus erat, plura colligere potuisse; at potius ea designavit, quibus terrae ad unam quandam formam redactae terminarentur.

οδένης καὶ εἰ ἔτι τούτων πρότερον ἀπλέως ἤγνωστο τὰ
ταῦτα Ἰβηρικὰ καὶ τὰ Κελτικά, μυθῷ δὲ μᾶλλον τὰ Φερ-
μανικά καὶ τὰ Βρετανικά, ὡς δὲ αὐτοῖς τὰ τῶν Γεων
καὶ Βασταρνῶν. Ἐπιπολὸς δὲ ἀγνοίας ξενύχανον ἀφε-
γμένοι καὶ τῶν κατ' Ἰταλίαν καὶ τὸν Αδριατικόν, καὶ τὸν
Πόντον, καὶ τῶν ἐφεξῆς μερῶν τῶν προσαρτικῶν· εἰ
καὶ τὰ τοιαῦτα ἵως φιλατεια. Τοῦ γὰρ Ἑρατοσθέ-
νους ἐπὶ τῶν πόλεων διαστημάτων τὰ παραδεδόμενα
φάσικοντος ἐρειποῦ διαστήματα, μή διῆχθειομένων οὔτε,
καὶ λέγοντος ὡς παρέλαβε, προστιθέντος δὲ ἕστιν ὅπου
τὰ οὔτε εὑδειας μᾶλλον καὶ ήττον, οὐ δεῖ προσάγειν
τὸν ἀκριβῆ ἐλεγχον τοῖς μὴ ὄμολογον μένοις πρὸς ἀκ-
λητα διαστήματιν. Addatur

LXI. IDEM p. 104. v. *supra* p. 12.

LXII. Πάλιν δὲ τοῦτο μὲν ὁρθῶς ἀποφαίνεται
(Πολύβιος), ὃντι ἀγνοεῖ τὰ Ἰβηρικὰ ὁ Ἑρατοσθένης,
καὶ διότι περὶ αὐτῆς οὐδὲ ὅπου τὰ μαχόμενα ἀποφα-
ίνεται, ὃς γε μέχρι Γαδείρων ὑπὸ Γαλατῶν περιοικεί-
σθαι φῆσας τὰ ἔκαθεν αὐτῆς, εἴ γε τὰ πρὸς δύσιν τῆς
Εὐρώπης μέχρι Γαδείρων ἔχουσιν ἔκεινοι· τούτων οὐν
ικλαδόμενος κατὰ τὴν τῆς Ἰβηρίας περίοδον τῶν Γα-
λατῶν οὐδαμοῦ μέμνηται. Mihi quidem suspicio se-
det, Eratosthenem, si quidem illius sunt εἰ γε — ἐκε-
νοι, obiter de Gallis mentione iniecta, ut Strabonis
verba significant, dubitationem suam addidisse, ac
proinde satis idoneam ipsi caussam, cur in Iberia de-
scribereada omitteret, affuisse.

In re dubia sequentia maxime ob Epidamni no-
med hic, quam in disquisitione de intervallis collocare
malui, cam praesertim quin Eratosthenes de hisdem
mensuris passim disseruerit dubium esse nequeat.

LXIII. IDEM p. 106. Εἶται δὲ τὰ τοῦ Ἑρατοσθένους
ἐπανορθωταὶ (Πολύβιος), τὰ μὲν εὖ, τὰ δὲ χειρὸν λιγών, η-
διεπέντε. Εἰς Ἰθάκης μὲν γὰρ εἰς Κέρκυράν τριακοσίοντς εἰ-
πόντος, πλείους φησὶν εἶναι τῶν ἐννακοσίων· εἰς Ἐπιδά-

μρου δε εἰς Θεσσαλονίκεων ἐντακοσίους ἀποδόντες,
πλείους τῶν διεχιλίων φησι· ταῦτα μὲν εὖ. Άπο δὲ
Μασσαλίας ἐπὶ στήλας λέγοντος ἐπτακισχιλίους, ἀπὸ δὲ
Πυρήνης ἑξακισχιλίους, αὐτὸς λέγει χείρον — ἔγγυ-
τέρω γὰρ τῆς ἀληθείας ἔκεινος εἰρηναί.

LXIV. IDEM p. 123. Τῆς δὲ μεγάλης Σύρεως
φησιν Ἐρατοσθένης τὸν κύκλον εἶναι πεντακισχιλίων,
τὸ δὲ βάθος χιλίων ὀκτακοσίων, ἀφ' Εσπερίδων εἰτε
Αὐτόμαλα καὶ τὸ τῆς Κυρηναίας πεδόνιον πρὸς τὴν
ἄλλην γῆν, τὴν ταῦτη Λιβύην.

In hac vicinia vel paullo ante, ut Strabo facit,
haec protulerit:

LXV. PLINIUS III, 10. Eratosthenes autem intet
ostium Oceani et Sardiniam quidquid est, Sardoum
(fretum appellat).

LXVI. STRABO p. 134. δεῖχτει δὲ ὁ παράλιος οὐ-
τος κατ' Ἐρατοσθένη διὰ Καρίας, Λυκαονίας, Κατα-
νίας, Μηδίας, Κασπίων πυλῶν, Ἰνδῶν τῶν κατὰ Και-
καστον.

Ibidem: μηδὸν ἀρκτιώτερος ἔστιν, ὁ διὰ Λυσι-
μαχίας, ὃν φησιν Ἐρατοσθένης διὰ Μυσίων εἶναι (legē
ἴεται, ut fr. LVII.) καὶ Παφλαγονίας καὶ τῶν περὶ
Σιρώπην καὶ Τρανιαν καὶ Βάκτρου.

LXVII. IDEM p. 155. de locis circa Borysthenem:
Φησὶ δὲ Ἐρατοσθένης τούτους τῆς Μερόης δέχεται
μηδῷ πλείους ηδὸν μυρίοις τρισχιλίους. διὰ γὰρ Ἑλλη-
πόντου εἶναι μηδίοις ὀκτακισχιλίους, εἰτα πεντακισχι-
λίους εἰς Βορυσθένην.

His omnibus subiungenda videntur a Strabone
tradita II. p. 97. quae multis in locis usui venire poter-
tant:

LXVIII. Εἰ δέ, ὡςτερ Ἐρατοσθένης φησιν, υπο-
νικτοῖσι (ζώνῃ) τῷ ισημερινῷ ἔστιν εὐφράτος. Mirò
errare Gossellinus p. 38. quae Polybii sunt Eratostheni
attribuit.

Sed

Sed tandem aliquando ad notitias regionum per Geographica expositas transgrediendum est, in quibus enumerandia Strabonis, quia Eratosthenicus latet; ordo tutissimae in plerisque sequendus videtur.

Iberia.

De qua nonnulla paullo ante reperiuntur; tres praeter locos Strabo subministrat.

LXIX. LIBRO III. p. 159. Ἐρατοσθένης δὲ καὶ ναῦσταθμον ἔχειν φησὶν αὐτήν (*Ταρακῶνα*). οὐδὲ ἄγκυροβολίοις ὑφόρδᾳ εὐτυχοῦσσαν, ὡς αὐτιλέγων εἰργην Ἀρτεμιδώρος.

LXX. IVID. p. 170. Ἔνιοι δὲ στήλας ὑπέλαθον ἐγή
Κάλπιν καὶ τὴν Ἀβύλινα, τὸ αὐτικείρενον ὅρος τῆς Λι-
βύης, ὁ φησιν Ἐρατοσθένης ἐν τῷ Μεταγωνίῳ, νομαδικῶ
ἔνθει, ἴδοιοθαί. — Ἀρτεμιδώρος δὲ — φησὶν εἶναι —
οὐδὲ Ἀβύλινα ὅρος, οὐδὲ Μεταγωνίον ἔνθος. (Sed agnoscit
Strabo XVII. p. 829.) — Καὶ Δικαίοχος δὲ καὶ Ἐρα-
τοσθένης καὶ Ποινίδιος καὶ δι πλεῖστοι τῶν Ἑλλήνων
περὶ τὸν πορθμὸν ἀποφαίνουσι τὰς στήλας.

LXXI. IVID. p. 148. καὶ Ἐρατοσθένης δὲ τὴν ουρ-
ηὴν τῇ Κάλπῃ Ταρτησίδα καλεισθαι φησὶ, καὶ Ἐρυ-
θεῖαν οὐδὲν εὑδαίροντα. Πρὸς δὲν Ἀρτεμιδώρος αὐτι-
λέγων, καὶ ταῦτα φησὶ ψευδῶς λέγασθαι. οὐ πάντοι,
καθάπερ καὶ τὸ ἀπὸ Γαδείρων ἐπὶ τὸ ιερὸν ἀκρωτή-
ριον διάτεχνα ἀπέχειν ήμερῶν πέντε πλοῦν, οὐ πλεύ-
νων ὅντων ἡ χιλίων καὶ ἑπτακοσίων σταδίων. Καὶ τὸ
τὰς ἀμιτάτεις μέχρι δεῦκο περιπούσθαι, ἀντὶ τοῦ κα-
κῶν περὶ πάσαν τὴν οἰκουμένην συμβαίνειν, καὶ τὸ
τὰ προσαρκτικὰ μέρος τῆς Ἰβερίας εὐθαραυδεξότερα εἶναι
πρὸς τὴν Κελτικήν, ἡ κατὰ τὸν ὥκεινὸν πλέοντος καὶ
δια δὴ ἄλλα εἴρηκε Πυθέα πιστεύσας δι' ἀλαζονειν.

LXXII. STEPH. BYZ. v. Γάδειρα. — Ἐρατοσθέ-
νης δὲ ἡ Γάδειρά φησὶ θηλικῶς.

Germania.

De qua unicum satis mirabile fragmentum superstet.

LXXIII. CAESAR de B. G. VI, 24. Itaque ea quae fertilissima sunt Germaniae loca circum Hercyniam silvam, quam Eratostheni et quibusdam Graecie fama notam esse video, quam illi Orcyniam appellant, Volcae Tectosages occupaverunt. Davisii imperitiam exagitate nihil attinet.

Corsica et Sardinia.

LXXIV. STRABO V. p. 224. Οὐτὲ οὖν Ἐρατοσθέ-
ῆης ὁρθῶς ὁ φῆσας μὴ καθορᾶσθαι μήτε τὴν Κύρου
εκ τῆς ἡπείρου, μήτε τὴν Σαρδόναι.

Illyris.

LXXX. Τοιαῦτα δὲ καὶ — συγγραφέων, Polybii
apud Strabonem verba vide supra p. 12.

LXXVI. SCYDINUS CHIUS de chersoneso Hyllica v. 433.

ἐκβαθύσαράθηναι δὲ τούτους τῷ χρόνῳ
τοῖς ηθεσιν ιστοροῦσι τοῖς τῶν πλησίον,
ὡς φασὶ Τίμαιος τε καὶ Ἐρατοσθένης.

Appendicis loco sit fragmentum.

LXXVII. SCHOL. APOLLONII RH. IV, 1215. Καὶ
Ἐρατοσθένης ἐν γῆ Γεωγραφουμένων φησί· Μετὰ Ἰλλυ-
ριῶν Νεσταλοῦ, καθ' οὓς νῆσος Φάρος, Φαρίων ἀποικος.

Epirus et Macedonia.

LXXVIII. SCHOL. ODYSSEAE MEDIOLE. γ. 188. Νεο-
πολέμος κατὰ κέλενου Θέτιδος ἐμπόρησας τὰ ἴδια σπάρη
τεξές ἄγεισι· χρησθεῖς δὲ ὑπὸ Ἐλένου, ἐνθα ἀντὶ ἴδοι
σπουδῆς ἀνθηρείου θεραπείων, τοίχον δὲ δυλλεων καὶ
ἄροφεν φέον (verba depravata sic corixeris, ἀντὶ τοι-
χων δὲ ξ. δὲ ο. ε.); ἐκινένειν; ἐλθὼν δὲ τὴν Παρα-
θώτιν (Παραθώτι) λίμνην τῆς Ἡπείρου, καὶ τοὺς ἔγκε-
ριοὺς αἰλούν δόρατα πήσαντας καὶ χλαινας ἀναθεν κα-
ταπορυμέντας, συμβάλλει τοὺς χηρομόν. καὶ πορθῆσας
(legē κρατήσας) τὴν Μολοσσίαν, δὲ Ἀνδρομάχης λαχεῖ
Μολοσσόν, ἀφ' οὗ καὶ τὸ γένος ἐστὶ τῶν ἐν Μολοσσίᾳ
κατοικέντων, τις λατρεῖται Ἐρατοσθένης.

LXXIX. SCHOL. (VENET. LIPS. WASSENA.) IL. ē. 594.

Ἐρατοσθένης δὲ (Πελαισιούς φησι Σίντιας πρεσβύτερον θύκαι); ἐπει γόντες ὄντες εἰρον δηλητήρια φάρμακα.

LXXX. STEPH. BYZ. v. Λυρίδης. Ἐρατοσθένης γέ Γεωγράφου μένον· Ἐχόμενοι οἰκανοὶ Ταντάριοι. Πέλις δὲ Ἑλληνὶς Ἐπίδαμνος ἐπὶ Χερσονῆσον ἡγε μένης Διόδαχίου. Πεταμὸς δὲ Δρίλος καὶ Λῶθ, περὶ δὲ οἱ Κάδμοι καὶ Αρμονίας τάφοι δείκνυνται. Όμως δὲ οὐν Διόδαχγοι λέγονται. οὗτοι γαρ καὶ Βάλαγρος ἐν Μακεδονικοῖς φησι· καὶ τούτων οἱ πόλεις Διόδαχγοις τε καὶ Απολλωνιάταις ἐπιδιήγηνται. Balagri nomine suspectum est *).

Ceterum quae Athenaeus praesbet XI. p. 462. B. Πολλοῖς δὲ καὶ ὁ ἐν Ἐλινριοῖς τόπος διαβόητός ἐστιν, ὁ καλούμενος Κύλικες, παρ' ᾧ ἐστι τὸ Κάδμον καὶ Αρμονίας μνημεῖον; ὃς ιστορεῖ Φύλαρχος ἐν τῇ δευτέρᾳ καὶ εἰκοστῇ τῶν Ἰστοριῶν· in iis principiis vocabulum movet suspicionem.

LXXXI. IDEM: Αἴταριάται; ἔνδος Θεοπρωτικον· Χάραξ ἐρδόμη χρονιῶν; καὶ Φαθωρῆνος ἐν παιτοδαπαῖς; καὶ Ἐρατοσθένης.

LXXXII. IDEM: Ἰχναι, πόλις Μακεδονίας. — Ἐρατοσθένης δὲ Ἀχνας αὐτήν φησι.

Graecia.

LXXXIII. EUSTATHIUS AD IL. β'. p. 502, 27. = 228, 48.
Ιστέον δέ, ὅτι ἐν τοις Πανσανίον φέρεται, ὅτι Αριὰς κυνῆ ἐλέγετο τις, ἢτοι Ἀρχαδικὸς πιλος, διὰ τὸ ἔχειν ὡς εἰκός τι διάφορον πρὸς τὰ ὄμοιδῆ, καὶ ὅτι φέλλος τις ἐφέρετο Αριάς; καὶ ὅτι Ἐρατοσθένης παρὰ Αριάδι ἥρησι φέλλον, μέσον τι πρίνον καὶ δρυός, ὃ ἐνίοις θη-κέντριον καλεῖται; καὶ ὅτι παροριέσθαι ἐν τῷ Αριάδις μι-μούμενος; ἐπὶ τῶν ἄλλοις ταῦτα προεύντων· μαχαίρ-

*). Balanorum τὸν Νικάνθορος εἰπει Μακεδονεῖ πρεμορεῖ Diodorus T. II. p. 275, 93, de cuius nominis causa videundus Valckeharius ad Callimachea p. 39, vulgatum vero nū filii adeo ha-Beat quo explicetur: illud instituendum videtur:

τετοι γέρο ὄντες, αὐτοὶ μὲν οὐδέποτε ἐνίκησαν, πολλοῖς
θὲ ἄλλοις εἰτιοι τοῦ κυάνη ἤσαν. Ultima praeter Sui-
dam memorat etiam Hesychius, iisdemque verbis Διετόδ.
Βεκκ. p. 218; idem praeterea: Ἀρκὰς κυνῆ, Ἀραδικὸς
πῖλος, Σοφοκλῆς Ἰσάχω. Tandem de φελλῷ dissevit
Pausanias VIII, 12. init. ubi vid. Kühnius.

LXXXIV. BEKK. ANECD. GR. p. 1393. Τὸ Λάδων·
Ἐστι δὲ ὄνομα ποταμοῦ ὑπὸ Ἀντιμάχου διὰ τοῦ ὡς
κλίται ἀναλόγως, οἷον Λάδωνος ὠςαύτως δὲ καὶ ὑπὸ¹
Ἐρατοσθένους ἐκλίθη Λάδωνος. Est haec Georg. Choe-
robosci observatio et perdocta, et indocta, siquidem vix
allam formationem reppereris.

LXXXV. STRABO VIII. p. 348. Κατεκλύσθη δὲ
Ἐβίκη δυσὶν ἔτεσι πρὸ τῶν Λευκτριῶν. Ἐρατοσθένης
δὲ καὶ αὐτὸς ἴδειν φησι τὸν τόπον, καὶ τοὺς πορθμέας
λέγειν, ὃς ἐν τῷ πόρῳ ὁρθὸς ἐστὶν Ποσειδῶν χάλκεος,
ἔχων ἵπποκαμπον ἐν τῇ γειᾳ, κίνδυνον φέροντα τοῖς
δικτυεῦσιν. Cf. Pausan. VII, 24. Hunc locum si te-
nuisset Blomfieldius ad Aesch. S. Th. 124, neque Plu-
tarcho, deorum cuiquam ab piscium venatione cogno-
men obtigisse perneganti, Aeschylum obmovisset, neque
plane alieno vocabulo ἵχθυοκεντρον usurus fuisse. Poe-
tae enim ἵχθυόλος μαχανά ipse hippocampus est, quem
Neptuno attributum fuisse in florentissima illius cultrice
locus Eratosthenis praestat. Qui quod hippocampum
tradit κίνδυνον φέροντα τοῖς δικτυεῦσιν, explicationem
forte accipiet narratione Pancratii ap. Athen. VII. p. 283.
Δ, de sacro piske.

LXXXVI. Ιδειν ib. p. 389. Ἐρατοσθένης δέ φησι,
περὶ Φενεὸν μὲν τὸν Ἀφίαν καλούμενον ποταμὸν λι-
μνάζειν τὰ πρὸ τῆς πόλεως, καταδύεσθαι δὲ εἰς τινὰς
Ισθμούς, οὓς καλεῖσθαι ζέραθρα (Valcken, ad Phoen.
45.) τούτων δὲ ἐμφραχθέντων, ἐσθ' ὅτε ὑπερχεῖσθαι
τὸ ὕδωρ εἰς τὰ πεδία πάλιν δὲ ἀναθτομουρμένων ἄθρουν

ἐν τῶν πεδίων ἐκπέσον εἰς τὸν Λάδιοντα καὶ εἰς τὸν Ἀλφείον ἐμβάλλειν, ὡςτε καὶ τῆς Θλυρωίας ποτὲ κλυσθήσαι τὴν περὶ τὸ ιερὸν γῆν, τὴν δὲ λίμνην συσταλῆναι. Τόν Εραστῶν δὲ περὶ Στέμματος ἔστιν, ὑποθέτεν ὅπό τὸ ὄρος, ἐν τῇ Ἀργείᾳ πάλαι ἀναφανῆναι· διὸ δὴ καὶ Ἰφεράτη πολιορκοῦντα τὸν Στέμματον καὶ μηδὲν περαιώντα ἐπεχειρῆσαι τὴν κατάδυσιν ἀποφράξαι, σπόγγους πορισάμενον πολλούς, παίσασθαι δὲ διστογύλας γενομένης. Cf. Pausan. VIII, 14. Ea fluminum Arcadiorum natura a novitia ipsorum origine, quam Callimachus exposuit hymno in Iovem, repetenda videtur.

LXXXVII. VITA ARATI AP. PETAV. p. 269 init. ἀλλ' απὸ τῶν ἐν τῇ Αττικῇ (Αθηνῶν) οἱ πολῖται Αθηναῖοι, απὸ δὲ τῶν ἐν Εὐβοἴᾳ Αθηνῆται λέγονται, ὡς περ Ἐραστοσθένης φροὺν ἐν τῷ πρώτῳ γεωγραφονυμών. Legendum ἐν τῷ τρίτῳ. De urbe videndus Valkenarius Diatrib. p. 144. Satis inconsulto de Anonymi loco Anchertis extrema sua commentatione opinione in erroribus accumulatis protulit; sibi enim Strabonem p. 15. id significasse videri, suam ipsius vitam Athenis transactam in historia geographiae ac proinde in primo libro Eratosthenem enarrasse; forsitan occasione quae-dam ad historiam Athenarum pertinenter obiter attigisse, et quidem fragmento nunc ipsuma tractato. De priore quidem ista sententia cum Philosophorum Nostrorum men-tio iniecta erit, paucis disputabitur; alteram vero duplaci argumento futilitatis coargui hinc intelligitur. Po-nas licet, Geographicorum primo vitam suam Eratosthenem commemorasse; immo quanam machina tale quid commenti, res Atticas ebiter expositas, illius ingenio in-tuleris? Polemoxibns, non tanto viro istiusmodi doctrinae abusum exprobaveris. Nihilominus, licet absurdum, hoc quoque concessum sit. At his paucis ab Anonymo excerptis nihil historias Atticis conveniens inest, nec quisquam illic vocem Αθηναῖος Αθηniensem de-

signata, id vero pronunciatum fuisse sibi persuaserit,
Sed libro tertio illa occurrisse, patet vel fr. CIII.

LXXXVIII. AMPHANUS MARCELLINUS XII, 8, 10.
Omnis antea eius (maris Aegei) vobis insularis circum
cuitus litorea navigatio viginti tribus dimensis milibus
stadiorum, ut Eratosthenes affirmat, et Hecataeus, et
Ptolemaeus, aliquique huiusmodi cognitionum minutissimi
scrutatores, in speciem Scythici arcus nervo coagmen-
tati geographiae totius assensione formatur.

LXXXIX. Ad Aeginam spectat SERVIUS AD ΔΕΙΠΝΟΝ
II, 7, ubi exposita Myrmidonum fabulosae originae ita
pergit; sed hoc fabula est: nam Eratosthenes dicit,
Myrmidones a rege Myrmidono dictos, Jovis et Eury-
medusae filio. Sic ISIDORUS ETYMOLOG. IX, 2, 75. Era-
tosthenes autem dicit, dictos Myrmidores a Myrmidone
duce, Jovis et Eurimedusae filio. Eandem doctrinam,
Mythographorum etymologiis longe praestantiorē, ser-
vavit Clemens Alex, Protrept. p. 34, cuius auctor latue-
rat Heynium obss. ad APOLLOD. p. 306.

XC. SCHOL. PLATONIS RUHNK. p. 61. Σεβίλλαι, Τε-
τάρη, Ἰταλική, η ἐν δομή τῆς Ἰταλίας τὴν διατρ-
οφὴν λαχούσσα, ἡς νιὸς ἐγένετο Εὔανδρος, οὐ τὸ ἐν Ρω-
μῇ τοῦ Πανὸς ἱερόν, τὸ καλούμενον Λαύπερον, πε-
ρὶ τοῦ οὐς ἔγραψεν Ερατοσθένης. Haec manifesto
falsa non ipse Scholiastæ, sed librarij tribuenda sunt,
qui ultima alieno loco collocaverit. Confer SVNDAM V.
Σεβίλλαι, ἔκτη, Σαμία, η κινεῖσθαι σάλουμένη
Φυτώ: περὶ οὐς ἔγραψεν Ερατοσθένης: et LACTANTIUM
I, 6, p. 25. (Paris. 1748.) Sextam (Sibyllam) Samiam,
de qua scribit Eratosthenes in antiquis annalibus Samio-
rum repperisse se scriptum. Annales isti nihil aliud
quam Σεμιακὰ vetusti cuiusdam logographi fuisse vi-
denter; de quo argumento disseruit Schweigbaeus. ad
Athen. T. II. p. 647. sq. Liberalior hinc Fabricius Bibl.
Gr. IV. p. 127: librum περὶ Σεβίλλης erit, dubitan-

ter tamen; fortasse enim chronologia Eratosthenes illud argumentum tractavisse.

XCI. ABILIUS hiat. sicut. VII, 48. "Ιδιον δη τῶν ζώων καὶ η πρήμην καὶ συνοδὸν τοῖς πρωτότοκοις, καὶ ἐσ τὸ αὐτὸ δέσποτην εὑδάρκος ἐπ τῇ Σύρῳ ἐπ τῷ περγαμένοις Διονύσου κερίζεται ἀν καὶ τὸ φελλὸν εἰδέναι. Καὶ τοῦτο μάκρητον Ἐρυθρόστην τανταὶ Εὐφράτην καὶ ὅλον περγαμένον αὐτό. Trilleri coniecturas tacere praestat. Non multo felicitate Schneiderus suspicabatur, ἐπει τὸ τοῦ κ. d. ἄγαλμα ε. ὁν τις καὶ τοῦ ἀπορθελίντ εἰδέναι εἰ δὲ μή, καὶ τοῦτο ἀκούειν, quorum si δὲ μή πρaecedentibus manifeste repugnat. Primum Plini verba VIII, 16. subitissima: Simili modo Elpis Samius ratione, in Africam delatae nave, iuxta litus conspecto leone histrum minaci, arboreum fuga peti; Libero patre invocato ++. Neque profugenti, tum potuisse, fera institerat, et presumibens ad arborem, hiatu quo terruerat inservientem quaerebat. Qa. morsu avidiore inhaeserat dentibus, cruciatisque inedia, tum poena in ipsis eius tellis, suspectantem ac velut mutis precibus orantem: dum fortuita fidens non est contra feram, malto diutius miraculo quam metu cessatum est. Degrессus tandem evellit prasbentem, et quam maxime opus esset accommodanti. Tradimurque, quadratiu navis ea in litora steterit, retulisse gratiam. venatus aggerendo. Qua de causa Libero Patri templum in Samo Elpis sacravit, quod ab eo facto Geaggi περγαμένοις Διονύσου appellavere. Jam Liberum hiantem ibi exhibitum fuisse nemo crediderit, sed potius illud cognomen ab effigie leonis tandem fluxisse. Si quid simile ab hoc numine depromptum requiris, memora- tur ab Athenaeo II. p. 38. C. ara Ὁρθοῦ Διονύσου; neque longius abludit Ἀφροδίτης Ηλένης ραός, prolatus apud eundem XIII. p. 572. F. Hoc Διονύσου περγαμένοις insigne ad ambiguum sensum facetissime detersit

Callimachus epigr. L.I., cui coactam Bentleius interpretationem admovit:

— ἦν δὲ αὐτὸς τόνδε περιηγώς
αἰδεῖς τοῦ Σαμίου διπλόον, ὃ τραγικός
παιδαρίων Διόνυσος ἐπήκοος.

Illud τοῦ Σαμίου poetæ mentem perspicue indicat. Constructio est: ἦν δὲ ἀνάπειπας περιηγώς (Διόνυσος ego περιηγώς, simulque hiens ad puerorum exercitaciones), τόνδε τοῦ Σαμίου διπλόον (i. q. διπλοῦ, duplice veste,*). Samii donario, indutus, quomodo accusativum maxime recentiores, in primis Lucianus, scriptis suis intulerunt.). Sed Aelianum ita tentarim: καὶ συνῳδὸν τοῖς πρ. καὶ ἐδ τὸ αὐτὸ τέλον (vel ὁν, ut Schol. Eurip. Orest. 903.) ἔστιν εὑρεῖν λέοντος εἰ τῇ Σάμῳ διπλόον, οὐρῶν τοῦ περιηγώτος Διόνυσου νομιζόμενον, καὶ οὐκ ἀποφάλιον εἰδέναι; ὅντες εἰδέναι πον opus est.

His connectenda de vicinis regionibus ex Eratosthenis libro memorata:

XCI. SCHOL. APOLLONII RH. IV, 310. Ἐρατοσθένης ἐν γεωγραφικῷ νήσον εἶναι ἐν τῷ Ἰστρῷ φησὶ τριγωνού, ἕση τῇ Ρόδῳ, ἢν Πεύμην λέγει (f. λέγεσθαι). διὰ τὰ πολλὰ ἔχειν πεύκας. Καὶ τὴν μὲν πορυφῆν τοῦ τριγώνου αὐτῆς, πρὸς τὸ ὄρευμα οὖσαν τοῦ ποταμοῦ, ἀγκῶνα ἐκάλεσε· τὴν δὲ βάσιν τὴν πρὸς τὴν θάλασσαν, φύρας. Eadem IV, 284. Ἐρατοσθένης δὲ διὰ τρίτην Γεωγραφικῶν [φησὶ τὸν Ἰστρὸν] ἐξ ἐρήμων τόπων δεῖξε περιβάλλειν δὲ νήσον Πεύμην.

Pontus Euxinus, Phasis, Caucasus.

XCII. SCHOL. EURIP. MED. 2. Τὰς δὲ Συμπλήγαδας ὁ Σιμωνίδης συνοριμάδας φησὶν. Ἐρατοσθένης δὲ διὰ γεωγραφουμένως φησὶ τὸν πλοῦν στενὸν εἶναι καὶ

*). Διπλαῖα dignitatibus honorisque insigne inde ab antiquissimis temporibus exhibuisse docent iam loca Homericā. Mineruam ea indutam obseruavit Heynius ad Iliad. T. IV. p. 475.

σπάλειν, οὐδὲ οὐ (leg. ὁ) φαντάζεσθαι τοὺς πλέοντας τὴν ἀπόκλεισιν τῶν περιόδων. Tamere ut solet sua corrasit Tzetzes ad Lycophr. 1286. Ο δὲ Ἐρατοσθένης Συνορμάδας καλεῖ, κεκουμμένως δὲ καὶ λεληθότως περὶ τὸν Εὔξεινον πότον φησίν, ἤτοι περὶ τὸ Στενόν: quae omnia Eratosthenes ignoravit. Notandum, recentissimos editores, praeante Seidelio p. 149, pro sua grammaticaē peritia κεκουμμένας — λεληθότας emendasse, nescios, ipso eo modo et accuratissimum quemque et Scholiastas non raro locutos fuisse. Exempla nimium me detinerent; interim observetur, frustra Merklandum ad Iphig. T. 956. in Schol. Eurip. Alc. 724. πακῶς ἐλέγχαντος, obnidente eodem 1042. εὐκλεῶς ἡγησάμην, frustra et Abreschium et Blomfieldium gloss. S. Th. 867. Scholion Aesch. Choeph. 148. πατάνα εἴπει πακῶς, attigisse. Eiusmodi locutio potest hoc ipso in libro reperiri: v. de Comoedia antiqu. fr. XXI.

XCIV. Schol. APOLLONII RH. II, 399. Ο δὲ Φᾶσις φέρεται μὲν ἀπὸ τῶν Ἀρμενίας ὁρῶν, ὡς φησιν Ἐρατοσθένης· ἐκδίδωσι δὲ εἰς Κόλχους κατὰ θάλασσαν. Rectius Scholia Parisi. καὶ εἰς τὴν Κολχίδα ἐκδίδωσι θάλασσαν. Conferantur eadem Schol. IV, 259. Τοῦτο δὲ ὁ Ἐφεσίος Ἀρτεμίδωρος ψεύδος φησιν εἶναι· τὸν γαρ Φᾶσιν μὴ συμβάλλειν τῷ ὄκεανῳ, ἀλλ' ἐξ ὁρῶν καταφέρεσθαι. Τὸ αὐτὸν καὶ Ἐρατοσθένης ἐν γῆ Γεωγραφικῶν φησι.

XCV. STELVO II. p. 74. Ο δὲ Ἐρατοσθένης καὶ τούτη τὸ γράμμα προφέρεται τὸ ἐν τῷ Ἀσκληπιείῳ τῶν Παντικαπαιών εἰπ. τῇ ὁραγείσῃ χαλκῇ ὑδρίᾳ διὰ τὸν πάγον.

Ἐτ τις ἀδέσποταν μη πενθεται, οὐα παρ' ἥμιν
γίγνεται, εἰς τήνδε γνώτω ιδὼν ὑδρίαν,
ἥν οὐχ ᾧς ἀνάθημα θεοῦ καλόν, ἀλλ' ἐπίδειγμα
χειμῶνος μεγάλου θῆκ' ιερεὺς Σεράπιος.

XCVI. SCHOL. APOLL. RH. IV. 131. Τὸν Ταύρον
(Βασις Ταύρου) ποταμοῦ, ὁδὸς οὐκ εἰς τὴν χώραν Ταύρης
αἴματεται, μητημονεύει Ἐρατοσθένης ἐν Γεωγραφίᾳ.

XCVII. EADEM II. 1247. Τὰ προσογόρευθματα
Κασπίου Ἐρατοσθένης πλησίου εἰναι φησι τῆς προσ-
ογόρευομένης Κασπιανῆς θαλάσσης.

XCVIII. STRABO XI. p. 497. Φησι δὲ Ἐρατοσθέ-
νης ὑπὸ τῶν ἔγχωρίων καλεῖσθαι Κάσπιον τὸν Καύκα-
φον, ἵσως ἀπὸ τῶν Κασπίων [πυλῶν] παρονομαθέντα.

XCIX. ΙΩΝI p. 507. Φησι δὲ Ἐρατοσθένης, τὸν
ἥπο τῶν Ἐλλήνων γνάθιμον περιπλουν τῆς θαλάσσης
ταύτης [τῆς Κασπίας] τὰν μὲν παρὰ τοὺς Ἀλβινοὺς
καὶ τοὺς Καδουναίους εἰναι πενταπενταγχίλιον καὶ τετρα-
κοσίοιν, τὸν δὲ παρὰ τῶν Ἀναριακῶν καὶ Μάρδων πατὲ
Τυρανῶν μέχρι τοῦ στόματος τοῦ Οξεοῦ ποταμοῦ τε-
τραπενταγχίλιον καὶ ὀκτώκαιοιν· ἐνθεν δὲ διπλὸν τοῦ Ιαξάρ-
του διεχελίων τετρακοσίων. Eundem locum vertit PLI-
NIUS VI, 15. Eratosthenes ponit et mensuram: ab ex-
ortu et meridie per Cadusiae et Albaniae oram quin-
quies mille CCCC. stad. Inde per Anariacas, Amardos
(sic), Hyrcanos ad ostium Oxi fluminis quater mille
DCCC. stad. Ab eo ad ostium Iaxartis MM. CCCC.
Quae summa efficit quindecies centena septuaginta quint-
que mill. passum. V. fr. CXVI.

Opiniones Eratosthenis de orientali Asia permulti
secuti sunt, maxime geographi Latini: vide quos recen-
pet Gossellinus Recherches T. III. p. 186.

Asia Persis subiecta.

C. EUSTATIUS AD DIONYS. 772. p. 137. Ιοτέον δέ
οτε κατὰ τοὺς παλαιοὺς πάραι τῷ Ἐρατοσθένει "Ασσυ-
ρες οἱ Ασσύριοι λέγονται.

CII. STRABO XVI. p. 743. Γίνεται δὲ ἐν τῇ Βαβυ-
λωνίᾳ καὶ αὔρατες πολλή, περὶ ηὗ καὶ Ἐρατοσθένης

μὲν οὕτως εἰρηται· ὅτι δὲ μὲν υγρὰ ἦν παλοῦσι γεφθαγ
γίστεαι ἐπ τῷ Σουσίδῃ, ὃ θὲ ξηρά συγκαμένη πάγκεσθε
ἐν τῇ Βαβυλωνίᾳ, ταύτης δὲ εὐτὴν η πηγὴ τοῦ Εὐ-
φράτου πλησίου· πληριμμέντος δὲ τούτου πάτερ τὰς
τῶν χιόνων τῆξεις, καὶ αὐτὴν πληροῦται, καὶ ὑπέρχυσιν
εἰς τὸν ποταμὸν λαρβάνει· ἐνταῦθα δὲ φυιστανται
βάλοι μεγάλαι πρὸς τὰς οἰκαδορὰς ἐπιτίθενται, τὰς διε-
τὰς ἀπτῆς πλάνθεν. Huius loci fuit immemor cum de
κοσε οἰκοδομή ἔγειτ Lobeckius ad Phrygicis. p. 488.

CII. Ιονι. p. 746. Τὸ μὲν οὕτω μέγιστον ἐσφί-
σταται· (οἱ Τίγρης καὶ Εὐφράτης) διάστημα αὐτὸν ἀλλί-
λων, τὸ πρὸς τοὺς ὄρεστιν ἀστιν· τούτῳ δὲ αἴη τὸ αὔτο,
ὅπερ εἰληκει· Ἐρατοσθένης, τὸ ἀπὸ Θεοφάνου, αὐτὸν δὲ
ἢ τὸ ζεῦγρα τοῦ Εὐφράτου τὸ παλαιὸν ἐπ τῷ τοῦ
Τίγρης διάβασιν, καθ' ἣν διέβη Ἀλέξανδρος αὐτόν,
διεσχιλεῖν τορέαστον· τὸ δὲ ἐλάχιστον μικρῷ πλέον τῶν
διαποσίων πατὴν Σελεύκειαν ποιει καὶ Βαβυλῶνα. — οὕτω
δὲ σφροδρῶς διεκβάλλει· (οἱ Τίγρης) τὴν λίμνην, ὡς φη-
σιν Ἐρατοσθένης, ὥστε ἀλμυρὰν αὐτὴν οὔσαν καὶ
ἄνιχθυν, γλυκεῖσαν πατὴ τοῦτο εἶναι τὸ μέρος καὶ δεύτηρον
καὶ ἰχθύων πλῆρη.

CIII. STEPH. BYZ. v. Ταρσός. Ἐρατοσθένης δὲ
τερσάν, διὰ τὸ πρότερον τῶν παραπῶν φθειρομένων ἐν
τῷ παρακαμψίῳ, τούτους πρότοντας συναγαγόντας περ-
πάνται, καὶ εἰς τὸν χειμῶνα ἀποθένθαι τὴν προφῆτην.
Fallitur Salmasius. Phil. Exercit. T. II. p. 869. a. B. legen-
dum affirmans διὰ τὸ ἐγρέτερον τῶν παραπῶν χλω-
ρῶν, ὅτι φθειρομένων — πράτους χλωρὸν —, soloecis-
cismo insuper duplici admisso. Pergit Stephanus: Ἐρα-
τοσθένης δέ (τὸν πολλεῖν) καὶ Ταρσηνὸν φησιν. Non
ad eo abhorret a superioribus Eustathii narratio, ad Dionys. 867. Ἐρατοσθένης δέ φησι τὴν πλῆσιν τῇ πόλει
εἶναι αὐτὸς Λιὸς Ταρσίου τοῦ διει παλουμένου; past ar-
tem enim fruges colligendi siccandique inventans. Alii
Ταρσιον̄ colere potuerunt.

CIV. PLINIUS V, 33. Ex Asia interiisse gentes traxit Eratosthenes Solymorum, Lelegum, Bebrycum, Colycantiorum, Trepesederam.

De Perside vide suo loco.

India.

In tabula Iudiam Ptolemaei exhibenti minuta terrae effigie secundum Eratostenem extat apud Mancinatum T. V. In dimensionibus Indiae schœno utebatur. Plinius XII, 30. Schoenius patet Eratostenis ratione stadia XL., h. e. passuum quinque milibus. Cf. Strabonem sive Arrianum fr. CVIII. De schoeno in primis Eratostenico extat Danvillii commentatio in Mem. Acad. Inscr. t. 26. p. 92 sqq., quam qui otio et patientia abundat perleget. Sed afferendus est Athenaeus III. p. 122. Δ. παρὰ τοῖς ἀρχαῖοις ποιηταῖς καὶ συγγραφεῖσι τοῖς σφέδρᾳ ἐλληνίζουσιν ἔστιν εὐρεῖν καὶ Περσικὲς ἀρματα κείμενα, διὰ τὴν τῆς γοήτεως συνήθειαν ὡς παρασάγγας, καὶ τοὺς ἀστάνδας, καὶ τοὺς ἀγγάρους, καὶ τὴν σχοῖνον ἢ τὸν σχοῖνον· μέτρον δὲ ἔστι τοῦτο ὅδον, μέχρι νῦν εὗται παρὰ πολλοὺς καλούμενον. Et Callimachus fragm. DVI. μὴ μετρεῖν σχοῖνῳ Περσίδις τὴν εσφίγμ.

De testibus in emarginata India excitatis supra actum est, quibus observatis haec addantur.

CV. STRABO II. p. 70. de Deimacho et Megasthenes fabulas tridentibus: περὶ ᾧ Ἐπερός τὸν ἐπερον ἐλέγχεται, ἕπερ καὶ Ἐρατοσθένης φησίν.

CVI. IDEM XV. p. 687. Καὶ τὰ περὶ Ἡρακλέους δὲ καὶ Διονύσου Μεγασθένης μὲν μετ' ἐλίγον τιστὰ γῆγεται, τῶν δὲ ἄλλων οἱ πλείους, ἀνὴρ ἐστι καὶ Ἐρατοσθένης, ἀποστα καὶ μυθώδη, παθάπερ καὶ τὰ παρὰ τοῖς Ἑλλησιν. Cf. Chronogr. fr. XV.

Ircu II. p. 69. Ἐτὶ φησὶν δὲ Ἰππορχος ἐγένετο διεντέρῳ ὑπαρκήματι αὐτὸν τὸν Ἐρατοσθένη διαβάλλειν τὴν τοῦ Πατροκλέους πίστιν, εἰς τῆς πρὸς Μεγα-

αὐτένη θιαφωνίας πάρε τοῦ μήκους τῆς Ἰνδικῆς τοῦ κατὰ τὸ βόρειν πλέυρον, τοῦ μὲν Μεγασθένους λέγοντος σταδίων μηρῶν ἐξαιρεχικίον, τοῦ δὲ Πατρουλέους χιλίους λείπειν φαμένον· ἀπὸ γάρ τηνος ἀναγραφῆς σταδίων ὄρμαθέντα τοις πλευτερεῖς διὰ τὴν διαφωνίαν, ἐκείνη δὲ προσέχειν. Cf. fr. CIX. Hippatichi calumnias Strabo retudit. Illa ἀναγραφὴ vix alia quam Diogneti et Baetonis fuisse videtur.

In dimensionibus igitur terrae maiorem, quam in describenda eius virtute, fidem Megastheni habebat; prouinde potuit Arrianus Indic. III. init. pronunciare: Ἐμοὶ δὲ Ἐρατοσθένης ὁ Κυρηναῖος πιστότερος ἄλλου οὐτω, ὅτι τῆς περιόδου πέρι ἔμελεν Ἐρατοσθένες (ubi μετόχεις crepat Schmiederus); potuit idem de Exped. Alex. V. 5. init. Ἄλλ᾽ οὐτὲ Ἰνδῶν ἴδιᾳ μοι γεγράψεται, ὃσα πιστότατα εἰς ἀφήγησεν οἱ τε ξὺν Ἀλεξανδρῷ στρατεύσαντες, καὶ ὁ ἐπεροιτιλεύσας τῆς μεγάλης θαλάσσης τὸ κατ Ἰνδοὺς Νέαρχος, ἐπὶ δὲ ὃσα Μεγασθένης τε καὶ Ἐρατοσθένης, δοκίμῳ ἀνδρε, ἔννεγραφάσην; et insequenti fragmento. Insignem auctoritatem etiam Strabo XV. p. 688. Eratostheni concedit: Μάλιστα ἐκ τῆς διαιτῆς τῆς τότε πιστότατα είναι τὰ ὑπὸ τοῦ Ἐρατοσθένους ἐκ τῷ τοιτῷ τῶν γνωριασμάν ἐκτεθέντα πεφαλατωδῶς περὶ τῆς τότε νομιζομένης Ἰνδικῆς, ἡνίκα Ἀλεξανδρος ἐπῆλθε, καὶ ἦν ὁ Ἰνδὸς ὄριον ταύτης τε καὶ τῆς Ἀρανῆς.

CVII. ARRIAN. DE EXPED. ALEX. V, 6, 2. Τῇρ δὲ ὡς ἐπὶ νότον Ἀσίας τετραχῇ αὖ τεμνομένης, μεγαλεῖται μὲν μοῖραν τῶν Ἰνδῶν γῆν ποιεῖ Ἐρατοσθένης τε καὶ Μεγασθένης.

CVIII. STRABO XV. p. 689. "Εστι δὲ τοιαῦτα, ὡς λέγει ὁ Ἐρατοσθένης. Τὴν Ἰνδικὴν περιώρικεν ἀπὸ μὲν τῶν ἀρκτῶν τοῦ Ταύρου τὰ ἔυχατα, ἀπὸ δὲ τῆς Ἀρανῆς μέχρι τῆς ἐώας θαλάσσης, ἀπερο οἱ ἐπιχωρίοι κατὰ μέρος Παροπαμισάν τε καὶ Ἡμαδὴν καὶ Ἰμάου

καὶ ἄλλοι ὀνομάζονται, Μάκεδονες δὲ Καύκασον· αὐτὸς τῆς ἐπερρας ὁ Ἰνδὸς ποταμός· τὸ δὲ νότιον καὶ τὸ πρυτεῖον πλευρόν, πολὺ μείζω τῶν ἑτέρων ὅντα, προπέπτωκεν εἰς τὸ Αἰθλαντικὸν πέλαγος, καὶ γίνεται δομοβούνδες τὸ τῆς χώρας σχῆμα; τῶν μαζέοντων πλευρῶν ἕπετέρουν πλευραντούντος παρὰ τὸ ἐναντίον πλευρέν καὶ τριγχλίνις σταδίοις, οὗτον ἔστι τὸ κοινόν ἄκρον τῆς τε ἐσθινῆς παραλίας καὶ τῆς μεσημβριανῆς, ἣν πρεπεῖται τοῦτον εἶσης ὅφ' ἐπέτοφον παρὰ τὴν ἄλλην ἥγιον. Τῆς μὲν οὖν ἐπερριῶν πλευρᾶς ἡποὺ τὸν Καύκασίον ὄρον ἐπὶ τὴν νότιον ἐπίλοιπτον στάδιοι μάλιστα λέγονται μήριοι τριγχλίοι παρὰ τὸν Ἰνδὸν ποταμὸν μέχρι τῶν ἐνθαλῶν αὐτοῦ· ᾧτετέπειντος η ἐῳδικὴ προσλαφοῦσα τοὺς τῆς ἄκρους τριγχλίους ἔσται μερικῶν παὶ ἐξαπισχιλίων σταδίων. Τούτο μὲν οὖν πλέον τῆς χώρας τὸ τὸ ἐλάχιστον καὶ τὸ μέγιστον. Μάκος δὲ τὸ ἀπὸ τῆς ἐπερρας ἐπὶ τὴν ἓν· τούτον δὲ τὸ μὲν μέχρι Παλιθόρων ἔχοι τις ἀν βεβαιοτέρως εἰπεῖν· καταπεμέτρησαι γαρ σχοινίοις (leg. σχοίνοις); καὶ ἔστιν οὐδὲς βασιλικὴ σταδίων διεμυρίων· τα δὲ ἐπίστεινα στοχασμῷ λαμβάνεται διὰ τῶν ἀνάπλων τῶν εἰς Θαλάσσης; διὰ τοῦ Ηράγον ποταμοῦ μέχρι Παλιθόρων. εἰη δὲ ἀπὸ σταδίων ἐξαπισχιλίων· ἔσται δὲ τὸ πάντα ἡ βραχύτατον μερίων ἐξαπισχιλίων, ὃς εἴ τε τῆς ἀναγραφῆς τῶν σταθμῶν τῆς πεπιστευμένης μάλιστα λαβεῖν Ἐρατοσθένης φησί, καὶ ὁ Μεγασθένης οὗτον οινοποιούντει. Περιφελῆς δὲ χιλίοις ἡλιστέον φησι· (V. ad fin. CVI.) Τούτῳ δὴ πάλιν τῷ διαστήματι προστεθὲν τὸ τῆς ἄκρας διάστημα, τὸ προστύπεον ἐπὶ τίκετη πρὸς τὰς ἀναστολὰς; οἱ τριγχλίοι σταδίοι ποιήσουσι τὸ μέγιστον μῆκος· ἔστι δὲ τούτο τὸ ἀπὸ τῶν ἐνθαλῶν τὸν Ἰνδὸν ποταμοῦ παρὰ τὴν ἑτέρην γένοντα μέχρι τῆς λεχθεῖσῆς ἄκρας καὶ τῶν ἀνατολικῶν αὐτῆς τερμάτων· αἰκοῦσι δὲ ἐντεῦθεν εἰς Καύκασον καλούμενοι. Cf. Αρτιαν. Ind. III. Οὐτός απέ τῶν ὕψεος τοῦ Ταύρου, εἴτι τοῦ Ἰνδοῦ αἱ πηγαί,

παρ' αὐτὸν Ἰνδού ποταμῷ λόγῳ ἔστε ἐπὶ τὴν μεράλην Θάλασσαν καὶ τοῦ Ἰνδοῦ τὰς ἐκβολάς, μνήσις σταδίους καὶ τρισχιλίους τὴν πλευρὴν λέγει ἐπέχειν τῆς γῆς τῶν Ἰνδῶν. Τανάγρῃ δὲ ἀντίτοφον πλευρὴν ποιεῖ τὴν αὐτὸν αὐτοῦ ὄρος παρὰ τὴν ἑφήν Θάλασσαν, οὐκέτι ταύτη τῇ πλευρῇ ἵσην· ἀλλ' ἀκρην γὰρ ἀνέχειν ἐπὶ μέρη εἰσω εἰς τὸ πέλαγος ἐς τρισχιλίους σταδίους μάλιστα ἀνατείνουσαν τὴν ἀκρην· εἰτὶ ἂν ὡν αὐτῷ τῇ πλευρῇ τῆς Ἰνδῶν γῆς πόδες ἔω μνήσιους καὶ ἐξαιρελίους σταδίους ἐπέχουσα. Τοῦτο μὲν αὐτῷ πλάτος τῆς Ἰνδῶν γῆς συμβαίνει. Μῆκος δὲ τὸ αὐτὸν ἐπέχειν ἐπὶ πόλιν Παλιμφθρὰ μεμετηγμένον σχίνοις λέγει ἀναγράφειν· καὶ εἴναι γὰρ ὅδὸν βασιλητροῦ· τοῦτο ἐπέχειν ἐς μνήσιους σταδίους· τὰ δὲ ἐπέκεινα οὐκέτι ὁσαντες ἀτρεκέα. Illius mensurae Indiae diu imperium obtinuerunt. Ceterum qui nuper complures de numero Strabonis σταδίων δισμυρίων ex Arrianis τὸντο ἐπέχειν ἐς μνήσιους σταδίους innuitando dissezierunt, non mediocri socordia de asini umbra dimicuerunt. Minimam utique longitudinem sédecim milia complexam Strabo perhibuit, simul admonens lateris fere sex millium stadiorum; quod ulteriori opinor lateri decem millia attribui certissime intelligitur. Atqui id ipsum tradit Arrianus, τοῦτο ἐπέχειν ἐς μνήσιους σταδίους. Quod si narratur, καταμετέτοιται γὰρ σχίνοις, καὶ ἔστιν ὅδὸς βασιλικὴ σταδίων δισμυρίων, quis est quin rudimentis Hellenismi leviter imbutus e restigio perspiciat, de universa via, non eius parte, lateri illo maiore, pronunciari?

CIX. IDEM II. p. 76. Πάλιν δὲ ἐκείνου τὸν Δερμαχὸν ἴδιώτην ἐνδεικασθαί βουλομένου καὶ ἀπειρον τῶν τοιούτων· οἰεσθαί γὰρ τὴν Ἰνδικὴν μεταξὺ νεῖσθαί τῆς τε φθινοπωκινῆς Ιόγημεριας καὶ τῶν προτινῶν τῶν χειμερινῶν, Μεγαλύτεροι τε ἀντιλέγειν, φῆσαντι ἐν τοῖς ποτίοις μέρεσι τῆς Ἰνδικῆς τὰς τε ἀρκτοὺς ἀνοιχόστα-

θεσις, καὶ τὰς οὐκας ἀντιπίτειν· μηδέτερον γὰρ τούτων μηδαμοῦ τῆς Ἰνδικῆς συμβαίνειν· ταῦτα δὲ (πονθή) φάσκοντος ἀμαθῶς λέγεοθαι· τὸ τε γὰρ τὴν φθινοπωρινὴν τῆς ἑαρινῆς διαφέρειν οἰεσθαι κατὰ τὴν διάστασιν τὴν πρός τὰς τροπάς, ἀμαθέει, τοῦ τε κύκλου τοῦ αὐτοῦ ὄντος, καὶ τῆς ἀνατολῆς· τοῦ τε διαστήματος τοῦ ἐπὶ τῆς γῆς τροπικοῦ ἀπὸ τοῦ ἰσημερινοῦ, ὡς μεταξὺ τίθησι τὴν Ἰνδικὴν ἐκεῖνος, διεκδένετος ἐν τῇ ἀναμετρήσει πολὺ ἐλάττονος τῶν διεμυρίων πταδίων, συμβῆναι ἀν καὶ κατ' αὐτὸν ἐκεῖνον, ὅπερ αὐτὸς νομίζει, οὐχ ὅπερ ἐπείγος· δυοῖν μὲν γὰρ η̄ καὶ τριῶν μυριάδων οὖσαι τὴν Ἰνδικὴν, οὐδὲ πεντενή μεταξὺ τοσούτου διαστήματος· οσον δὲ αὐτὸς εἰργει, πεσειν ἄν. Τῆς δὲ αὐτῆς ἀγγοίας εἶναι καὶ τὸ μηδαμοῦ τῆς Ἰνδικῆς ἀποκρύπτεσθαι φάσκειν τὰς ἄρκτους, μηδὲ τὰς οὐκας ἀντιπίτειν, ὅτε γε καὶ πεντακιχιλίους προσλθόντες ἀπὸ Ἀλεξανδρείας εὑδὺς συμβαίνειν ἔρχεται. Ταῦτα δὴ εἰπόντος, εὑδὺνει πάλιν οὐκ εὐ δὲ Ἰππαρχος. Cf. p. 77.

CX. HIPPARCHUS AR. STRAB. II. p. 87. ταῦτη δὲ εἰναι παράλληλον τὸν Ἰνδὸν ποταμὸν, ὥστε καὶ τούτον ἀπὸ τῶν ὁρῶν οὐκ ἐπὶ μεσημβρίαν φεῖν, ᾧ φησιν Ἐρατοσθένης.

CXI. STRABO XI. p. 510. Ἐρατοσθένης δέ φησι καὶ ἐν τῇ Ἰνδικῇ φύεσθαι ἐλάττην, καὶ ἐντεῦθεν ναυτικῆς πασθαι τὸν στόλον Ἀλεξανδρον· πολλὰ δὲ καὶ ἄλλα τοιαῦτα συγκρούειν Ἐρατοσθένης πειρᾶται.

CXII. IDEM XV. p. 690. Ἐκ δὲ τῆς ἀναδυμαάσεως τῶν τοσούτων ποταμῶν, καὶ ἐπ τῶν ἐπησίων, ᾧς Ἐρατοσθένης φησί; βρέχεται τοις θερινοῖς ὄμβροις η̄ Ἰνδικὴ καὶ λιμνάει τὰ πεδία.

CXIII. IDEM p. 693. Μεγασθένης δὲ τὴν εὐδαιμονίαν τῆς Ἰνδικῆς ἐπισημαίνεται τῷ δίκαιοπον εἶναι καὶ διφόρον, καθάπερ καὶ Ἐρατοσθένης ἔφη, τὸν μὲν εἰπὼν ὀπόρον κειμερινόν, τὸν δὲ θερινόν, καὶ ὄμβρον ὄμο-

όμοιώς· οὐδὲν γάρ ἔτος εὐρίσκεται φῆσι πρὸς ἀμφοτέρους ἀνομβρον· ὡς τε εὔτηριαν ἐν τούτου συμβαίνειν, ἀφόρου μηδέποτε τῆς γῆς οὐσης· τούς τε ξυλινούς καρποὺς γεννᾶσθαι πολλούς, καὶ τὰς ἄλιστας τῶν φυτῶν, καὶ μάλιστα τῶν μεγάλων πολάμων, γλυκεῖς καὶ φύσει καὶ ἐψήσει, χλιαρομένου τοῦ ὕδατος τοῖς ήλιοις, τοῦ τ' ἐκπίπτοντος ἐν Δίος καὶ τοῦ ποταμίου. —

Ἐκ δὲ τῆς αὐτῆς αἰτίας ἐνίοις καὶ ἐπανθεῖν ἔριον.

CXIV. IDEM p. 690. Τὴν δὲ Ταπροθάνην πελαγίαν εἶναι φῆσι νῆσον, ἀπέχυσσαν τῶν νοτιωτάτων τῆς Ἰνδικῆς τῶν κατὰ τοὺς Κανιακοὺς πρὸς μεσογηρίαν ἥμερῶν ἐπτά πλοῦν, μῆκος μὲν ὡς ὀκτακισχλίων σταδίων ἐπὶ τὴν Αἴθιοπιαν, ἔχειν δὲ καὶ ἀλίφαντας. Τοιαῦται μὲν αἱ τοῦ Ἐρατοσθένους ἀποφάσεις. Ante v. ἔχειν nonnulla excidisse monstrat tum illud μέν, ἀναπόδοτον, tum δὲ καὶ, quae superioribus neutiquam adaptari possunt. Clarius indicat PLINIUS VI, 24. Eratosthenes et mensuram prodidit, longitudinis VII. (sic) M. stad. latitudinis quinque M., nec urbes esse, sed viciss eptingentos.

Indicis sequentia accedant:

CXV. IDEM XV. p. 723. Πολλὴ δὲ οὐτε καὶ εἰς τὴν μεσόγαιαν ἀνέχουσα καὶ ἡ Γεδρωσία, μέχρι τοῦ συνάψαι Δράγγαις τε καὶ Λραχωτοῖς καὶ Παροπαμισάδαις, περὶ ἣν Ερατοσθένης οὐτως εἰργηκεν· οὐ γάρ ἔχομέν τι λέγειν βέλτιον περὶ αὐτῶν. Ορίζεσθαι μὲν γάρ φῆσι τὴν Ἀριανὴν ἐκ μὲν τῶν πρὸς ἓν τῷ Ἰνδῷ, πρὸς νότον δὲ τῇ μεγάλῃ θαλάττῃ, πρὸς ἄρκτον δὲ τῷ Παροπαμισῷ καὶ τοῖς ἔξης ὄρεσι μέχρι Κασπίων πυλῶν, τὰ δὲ πρὸς ἐσπέραν τοῖς αὐτοῖς ὄροις, οἷς ἡ μὲν Παρθυηνὴ πρὸς Μηδίαν, ἡ δὲ Καρμανία πρὸς τὴν Παρατακηνὴν καὶ Περσίδα διώρισται· πλάτος δὲ τῆς χώρας τὸ τοῦ Ἰνδοῦ μῆκος, τὸ ἀπὸ τοῦ Παροπαμισοῦ μέχρι τῶν ἐκβολῶν μύριοι καὶ διεκίλιοι στάδιοι· οἱ δὲ τριεκτίους φασι. μῆκος δὲ ἀπὸ Κασπίων πυλῶν, ὡς ἐν τοῖς

λογικοῖς σταθμοῖς ἀναγκηρεπται, διετόν. Μέχρι μὲν
Αἰσχυλοφίας τῆς ἡ 'Ἀρίστης ἀπὸ Καστίων πυλῶν διὰ
τῆς Παρθενίας μία καὶ η αὐτὴ ὁδός· εἰδ' η μὲν ἐπ'
εὐθείας διὰ τῆς Βακτριανῆς καὶ τῆς υπερβάσεως. τοῦ
ἔρους εἰς 'Ορεόπολα διὰ τὴν ἐν Βάκτρων τρίδον,
ητες ἔσκειν ἐν τοῖς Ηφασιαμισάδαις. η δὲ εἰτρέπεται μι-
κρὸν ἀπὸ τῆς 'Ἄριας πρὸς νότον εἰς Προφθασίαν τῆς
Δραγγανῆς· εἰτε πάλιν η Λητή (coniecturae λοιποί,
αὐτὴ, ἐλεκτὴ verum non attingunt.) μέχρι τῶν ὄρων τῆς
Ινδικῆς καὶ τοῦ Ἰνδοῦ, ὡςτε μακροτέρα δοτὶν αὐτῇ η
διὰ τῶν Δραγγῶν καὶ 'Ἀραχωτῶν, σταδίων μυρίων πεν-
ταυτησχίλιων τριακοσίων η πᾶσα. p. 724. Εἰ δὲ τις ἀφέ-
λος τοὺς χαλίους τριακοσίους, ἔχοι ἀν τὸ λοιπὸν τὸ ἐπ'
εὐθείας μῆκος τῆς χώρας μυρίων καὶ τετραυτησχίλιφν-
ού πολὺ γὰρ ἐλαττον τῆς παραλίας· καν πιρανύειν τι-
νες αὐτῶν, πρὸς τοὺς μυρίους τὴν Καρδανίαν ἐβαμπ-
χαλίους τιθέντες· η γὰρ ἀν σὺν τοῖς κόλποις φανοῦν-
ται τιθέντες, η σὺν τῇ ἐντὸς τοῦ Περσικοῦ κόλπου πα-
ραλίᾳ, τῇ Καρδανίᾳ. Reliqua nihil ad Eratosthenem
pertinere videntur. Comparandus est:

CXVI. IDEM XI. p. 513 sq. Φησὶ δὲ 'Ερατοσθένης
τοὺς 'Ἀραχωτοὺς καὶ Μασσαγέτας τοῖς Βακτρίοις πα-
ρακείσθαι πρὸς Ὁξον· καὶ Σάκας μὲν καὶ Σογδιανοὺς
τοῖς ὄλοις ἐδάφεσιν ἀντικείσθαι τῇ Ινδικῇ, Βακτρίους
δὲ ἐπ' ὄλιγον· τὸ γὰρ πλέον τῷ Παροπαμισῷ παρα-
κείσθαι· διείργειν δὲ Σάκας μὲν καὶ Σογδιανοὺς τὸν
Ιαξάρητην, Σογδιανοὺς δὲ καὶ Βακτριανοὺς τὸν Ὁξον,
μεταξὺ δὲ 'Τρκανῶν καὶ 'Ἄριων Ταπιύρους οἰκεῖν. Κύ-
κλῳ δὲ περὶ τὴν Θάλατταν μετὰ τοὺς 'Τρκανούς, 'Αμαρ-
δούς τε καὶ 'Αναράκας, καὶ Καδουσίους, καὶ 'Αλβα-
νούς, καὶ Κασπίους, καὶ Ούτιους, τάχα δὲ καὶ ἐνέροντες
μέχρι Σκυθῶν· ἐπὶ θάτερα δὲ μέρη τῶν 'Τρκανῶν Δέρ-
βικας· τοὺς δὲ Καδουσίους συμψάνειν Μήδων καὶ Μα-
τιανῶν ὑπὸ τὸν Παραχοάθραν. Τὰ δὲ διαστήματα οὕτω
λέγει. 'Απὸ μὲν τοῦ Κασπίου ἐπὶ τὸν Κύρον ὡς χι-

λίους ὄντακοσίοις· δὲ ἐπὶ Κασπίας πόλεων πεντακισχιλίους ἔξακοσίους· εἰτα εἰς Ἀλεξάνδρειαν τὴν δὲ Ἀρίοις ἔξακισχιλίους τετρακοσίους· εἰτα εἰς Βάκτραν τὴν πόλιν ἡ καὶ Ζαριάσπα παλεῖται τριεκτίλους ὄκτακοσίους ἐβδομήκοντα. Λέγει δὲ ταῦτα τὰ διαστήματα. Ἀπὸ Κασπίων πυλῶν εἰς Ἰνδοὺς εἰς μὲν Ἐνατόμητοι χελίους ἑννακοσίους ἔξηκοντά φέσιν· εἰς δὲ Ἀλεξάνδρειαν τὴν δὲ Ἀρίοις τετρακισχιλίους πεντακοσίους τριάκοντα· εἰτα εἰς Προφθασίαν τὴν ἐν Δραγγῇ χιλίους χ'. οἱ δὲ φ'. εἰτα εἰς Ἀραχωτεὺς τὴν πόλιν τετρακισχιλίους ἑκατὸν εἴκοσιν· εἰτα εἰς Ὁρεύσταντα ἐπὶ τὴν ἐν Βάκτρων τριοδον δισκιλίους· εἰτα εἰς τὰ ὄρη τῆς Ἰνδικῆς χιλίους ὁμοῦ, μύριοι πεντακισχιλιοι φ'. Ἔπειδὴ δὲ τῷ διαστήματι τούτῳ τὸ συνεχὲς δεῖ νοεῖν, τὸ ἀπὸ τοῦ Ἰνδοῦ μέχρι τῆς ἑώρας Φαλάστρης μῆκος τῆς Ἰνδικῆς. Τούτα μὲν τὰ περὶ τοὺς Σάνας. Unde ille numerus, singularis intervallis non congruus, proyanerit, obscurum est; id quidem patet, huius stadia et superioris fragmenti ex aequatione non indigere accurata;

Persis.

CXVII. IDEM p. 727. Μῆκος μὲν οὖν ἔστι πατ' Ἑρατοῦθένη τὸ ἐπὶ τὰς ἄρκτους καὶ τὰς Κασπίους πόλεων ὄντακισχιλίων, πατά τινας προπτετούσας ἄκρας. Λοιπὸν δὲ ἔστιν ἐπὶ Κασπίους πόλεων οὐ πλείους ἢ τῶν δισκιλίων. Πλάτος δὲ τὸ ἐν τῇ μετογιᾳ τὸ ἀπὸ Σούσων εἰς Ηρακλίον στάδωι τετρακισχιλιοι διακόσιοι, κάντενθεν ἐπὶ τοὺς τῆς Καρμανίας ὄρους ἄλλοι χιλίοι ἔξακοσιοι.

Arabia.

De qua duo prolixiora ipsis Nostri nominibus fragmenta extant.

CXVIII. IDEM XVI. p. 741. Ἑρατοῦθένης δὲ τῶν λιμνῶν μηνοθεῖς τῶν πρὸς τὴν Ἀραβίαν, φησὶ τὸ ὑδωρ ἄπορραν μένον διεξόδῳ ἀνοιξαι πόρους ὑπὸ γῆς, καὶ δὲ ἐκείνων ὑποφέρεσθαι μέχρι Κοιλούρων; ἀναθλίβεσθαι

δὲ εἰς τοὺς περὶ Ρινοκόλοντα καὶ τὸ Κάσιον ὅρος ποταμούς, καὶ ποιεῖ τὰς ἐπεὶ λίμνας καὶ τὰ βάρυθρα.

CXIX. ΙΔΕΙ. p. 765. Ὁ μὲν οὖν Πέρσικος κόλπος λέγεται καὶ ἡ κατὰ Ηέρσας θάλασσα. Φησὶ δὲ περὶ αὐτῆς Ἐρατοσθένης οὕτως, ὅτι τὸ μὲν στόμα· φροτίχ*) εἶναι στενὸν οὕτως, ὥστε ἐξ Ἀρμόβοντος, τοῦ τῆς Καρμανίας ἀκρωτηρίου, τῆς Ἀραβίας ἀφορᾶται τὸ ἐν Μώμαις· ἀπὸ δὲ τοῦ στόματος ἡ ἐν δεξιᾷ παραλίᾳ περιφερήση οὖσα κατ' ἀρχὰς μὲν ἀπὸ τῆς Καρμανίας πρὸς ἔω μικρὸν, εἰτα πρὸς ἄρκτον νεύει, καὶ μετὰ ταῦτα πρὸς τὴν ἐσπέραν μέχρι Τερηδόνος καὶ τῆς ἐνθελῆς τοῦ Εὐφράτου· περιέχει δὲ τὴν τε Καρμάνιον παραλίαν, καὶ τὴν Ηέρσων καὶ Σουσίων καὶ Βαβυλωνίων ἀπὸ μέρους, ὃντα μυρίων οὔσαν σταδίων· (p. 766.) περὶ ᾧ καὶ ἡμεῖς εἰρήκαμεν· τὸ δὲ ἐντεῦθεν ἔξης ἐπὶ τῷ στόμα πάλιν ἄλλοι τοσοῦτοι, καθάπερ καὶ Ἀνδροσθένη λέγειν φησὶ τὸν Θάσιον, τὸν καὶ Νεύρων συμπλεύσαντα καθ' αὐτὸν· ὥστε δῆλον ἐκ τούτων εἶναι, διότι μικρὸν ἀπολείπεται τῷ μεγέθει τῆς κατὰ τὸν Εὐξείνον

*) Φροτίχ neque hic, neque infra, ubi Strabo ut alibi personam sham interponit, reponi debet. Illud quidem redundat. Quin Athenaeus etiam versibus poetarum φροτίχ suum inseruit: v. VIII. p. 340. E. coll. IX. p. 373. C. XII. p. 512. C. Cf. observata ad Platon. Phaed. p. 78. A. Proxime accedit Alexis ap. Athenaeum XIII. p. 610. E. sollicitatus a Lucazio de digamia Socratis p. 127; conferendum eidem Athen. ibid. p. 564. A. Deinde Phrynic. ap. Hephaest. p. 67.
τὸ γε μὴ ξερια δουσας λόγος, ὥσπερ λέγεται,
διέστι.

interpunctionem mutatum ivit Hermannus. Klem. D. M. p. 475, locutione minus Graeca illata. Dubium amovebunt Eu-
ipp. Bacch. 770. Aesch. Suppl. 296, 97. Adde Eriphum ap.
Athen. IV. p. 134. C.

Λόγος γάρ ἐστι ἀρχαῖς, οἱ κακῶς ἔχον·
οἵνοι λέγοντι τοὺς γέροντας, ὡς πάτερ,
πελθεῖν χρεούντων οὐ θελοντας.

Idem Hermannus in Aristoph. Nub. 1138.

πᾶς γάρ τις ὅμνος, οἷς ὁφελλων τηγχάρω,
θεῖς μοι πρωταρι, ἀπολεῖν μὲ φησι καζολέττη,

memor futurus Pluti 40 sqq., sese continuisset. Cf. fr. CXXII.
init.

θαλάττης αὐτη η θάλαττα· λέγειν δέ φασιν ἐκεῖναν περιπεπλευκότα στόλῳ τὸν κόλπον; οὗτοι ἀπὸ Τεργδόνος, ἔξης ἐν δεξιᾷ ἔχοντες τὴν ἡπειρον, οἱ παράπλους ἔχει προκειμένην υῆσον Ἰκάριον, καὶ ιερὸν Ἀπόλλωνας ἄγιον ἐκ αὐτῆς, καὶ μαντείον Ταυροπόλου. Παραπλεύσαστι δὲ τῆς Λασβίας εἰς διεχιλίους καὶ τετταφακοσίους σταδίους ἐν βαθεῖ πόδην κείται πόλις Γέρρα, Χαλδαίων φυγάδων ἐκ Βαβυλῶνος οἰκουντων τὴν ἀλμυρίδα, καὶ ἔχοντων ἀλίνας τὰς οἰκίας, ἃς, ἐπειδὴ λεπίδες τῶν ἀλίνων ἀφιστάμεναι πατά τὴν ἐπίκανσιν τὴν ἐκ τῶν ἥλιων ουνεχεῖς ἀποπίπτουσι, παταράζουσι τοὺς πυκνὰ τοὺς τοίχους συνέχοντοι· διέχει δὲ τῆς θαλάττης διακοσίους σταδίους η πόλις· πεζέμποροι δὲ εἰσὶ οἱ Γερραῖοι τὸ πλέον τῶν Λασβίων φορτίων καὶ ἀρωματικῶν. Αριστοβόουλος δὲ τούγαντιον φησί, τοὺς Γερραίους τὰ πολλὰ σχεδίασι εἰς τὴν Βαβυλωνίαν ἐμπορεύεσθαι, ἐκεῖθεν δὲ τῷ Εὐφράτῃ τὰ φορτία ἀπαπλεῖν εἰς Θύφανον, εἴτα πεζῇ πομπῇσθαι πάντη. Πλεύσαντε δὲ επὶ πλέον ἄλλαι νῆσοι, Τύρος καὶ Ἄραδός, εἰσιν, ιερὰ ἔχουσαι τοῖς Φοινικοῖς ὅμοια· καὶ φάσι γε οἱ ἐν αὐταῖς οἰκουνγτες τὰς ὁμιωτύμοις τῶν Φοινίκων υῆσονς καὶ πόλεις ἀποίκους ἔσυντων. Διέχουσι δὲ αἱ νῆσοι αὖται Τεργδόνος μὲν δεκάχμερον πλοῦν, τῆς δὲ κατὰ τὸ στόμα ἄκρας τῆς ἐγκάτιας ημερήσιον. Ἀπὸ δὲ τῆς Καρμανίας εἰρήκασι καὶ Νέαρχος καὶ Ὁρθαγόρας (*locus corruptus* *), νῆσον Τυφώνην κείσθαι πρὸς νότον πελαγίαν ἐν διεχιλίοις απαδίοις· ἐν γάρ ταφος Ἐρύθρα δείκνυται, χῶμα μέγα, ἀγρίους φοίνικες κατάφυτον· τοῦτον δὲ βασιλεῦπαι τῶν τόπων, καὶ ἀπὸ αὐτοῦ τὴν θάλατταν ἐπώνυμον

* Ut de reliquis ambigatur, hoc quidem certissimum est, reponendum esse, *Πυθαγόρας*, Athen, IV. p. 138 extr. *Πυθαγόρας* δὲ ὁ γερμαφῶς περὶ τῆς Ἐρυθρᾶς θαλάσσης τοὺς Τρωγλοδύτας φησι κατασκευάζειν τὴν πανδούραν ἢ τῆς ή της θαλάσσης φυομένης δύνης. *Interpres*, Strabonis iunctemor: quae ad mare gignitur. Praeterea cum insequens φησί non possit utrique convenire, fortasse Straboni illud, uti supra, vindicandum est.

καταληπεῖν. δηλῶσαι δὲ ταῦτά φησιν αὐτοῖς Μιθρωπά-
στην τὸν Ἀργῆνον τοῦ Φρυγίας σατράπου, φυγόντα
μὲν Δαρείον, διατείψαντα δὲ ἐν τῇ νήσῳ, συμμίξετα
δὲ αὐτοῖς καταχθεῖσιν εἰς Περσικὸν κόλπον, καὶ ζη-
τοῦντα κάθοδον δι' αὐτῷ εἰς τὴν οἰκείαν. Καθ' ὅλην
δὲ τὴν τῆς Ἐρυθρᾶς παραλίαν κατὰ βυθοῦ φύεται δέν-
δρα ὄμοια δάφνης καὶ ἐλαῖα, ταῖς μὲν ἀμπώτισιν ὅλα
ὑπερφανῆ γιγνόμενα, ταῖς δὲ πλημμυροῖσιν οὐδὲ
ὅλα καλυπτόμενα· καὶ ταῦτα τῆς ὑπερκειμένης γῆς ἀδέν-
δρου οὖσης, ὡς τε ἐπιγίγνεσθαι τὸ παράδοξον. (p. 767.)
Περὶ μὲν οὖν τῆς κατὰ Πέρσας θαλάσσης, ἣν ἔφαν-
τιενοράν οἴφαμεν εἶναι τῆς εὐδαιμονος Ἀραβίας, τοιαῦτα
εἰρημένης Ἐρατοσθένης. PLINIUS VI, 28. Ie (sinus) quid
ab oriente est Persicus appellatur, XXV. M. passum
circuītū, ut Eratosthenes tradit.

CXX. Ιδει p. 767. Ἐπάνειμι δὲ ἐπὶ τὰς Ἐρα-
τοσθένους ἀποφάσις, ἃς ἔτης περὶ τῆς Ἀραβίας ἐπι-
θεται. Φησὶ δὲ περὶ τῆς προσαρκτιον καὶ ἐρήμης, ἡτις
ἐστι μεταξὺ τῆς τε εὐδαιμονος Ἀραβίας, καὶ τῆς Κο-
λουνόρων καὶ Ιουδαίων μέχρι τοῦ μηχοῦ τοῦ Ἀραβίου
κόλπου· διότι ἀπὸ Ἡράκλου πόλεως, ἡτις (ἡ τις falsis-
simum est) ἐστὶ πρὸς τῷ Νείλῳ μηχὸς τοῦ Ἀραβίου
κόλπου*), *** πρὸς μὲν τὴν Ναβαταίων πέτραιν ἢς
Βαβυλῶνα, πεντακισχίλιοι ἔξαπόσιοι· πᾶσα μὲν πρὸς
ἀνατολὰς θερινάς, διὰ δὲ τῶν παρακειμένων Ἀραβίων
ἔδυναι, Ναβαταίων τε καὶ Χανλοταίων καὶ Ἀγρετῶν·
ὑπὲρ δὲ τούτων ἡ Εὐδαιμων ἐστίν, ἐπὶ μηρίονς καὶ
διεχθίλιονς ἐκκειμένη σταθλούς πρὸς γάτον, μέχρι τοῦ

* Constructio est haec, dicitur ἡπὸ Ήρώων πόλεως ἵστι, quia se-
cundum Heroum extenditur oppidum: eadem quae ad fr.
LVIII. Strabonis p. 79. annotata fuit breviloquentia; de ista
quoque praepositionis significacione pauca dantur ad fr.
XLIV. LVII. Sequentia verterim: quod oppidum prope Ni-
lum recessus est sinus A., i. e. in recessu sinus prope Ni-
lum exstructum. Deinde lacuna erat indicanda, structura
verborum deficiente; cuius vel illa πᾶσα μὲν admonere po-
tuerant.

Αιλαντικοῦ πελάγους. "Ἐχουπὶ δὲ αὐτῆριν οἱ μὲν πρῶτοι μετὰ τοὺς Σύρους καὶ τοὺς Ἰουδαιοὺς, ἄνθρωποι γενιρροί *). Μετὰ δὲ τούτους δίαμυός ἐστι γῆ καὶ ληπτός, φοίνικας ἔχοντας ὀλίγους, καὶ ἀκανθαν καὶ μυρούχην καὶ δρυκτὰ ὕδατα, καθάπερ καὶ ἡ Γεδηνοσία. Σκηνίται δὲ ἔχοντας αὐτὴν" Αραβίες καμηλοβοσκοί. (p. 768.) Τὰ δὲ ἔσχετα πρὸς νότον καὶ ἀνταίροντα τῇ Αἰθιοπίᾳ βρέχενται θερινοῖς ὅμιλοις καὶ διὰ σπορεῖται (?) παραπλησίως τῇ Ἰνδικῇ ποταμούς δὲ ἔχει κατανολισκομένους εἰς πεδία καὶ λίμνας· εὐκαιροπία δὲ ἐστὶν ἡ τε ἄλλη, καὶ μελιτονοργία δαψιλῆς βροσημάτων τε ἀφθονία, τολήν ἵππων καὶ ἥμιόνων καὶ ὕδων· δρυνεῖ τε παντοῖα πλήν χηνῶν καὶ ἀλεκτορίδων. Κατοικεῖ δὲ τὰ μέγιστα τέτταρα ἔθνη τὴν ἔσχατην λεχθεῖσαν χώραν. Μειναῖτο μὲν ἐν τῷ πρὸς τὴν ἐρυθρὰν μέρει· πόλις αὐτῶν ἡ μεγίστη Κάρον· ἔχόμενοι δὲ τούτων Σαβαῖοι· μητρόπολις δὲ αὐτῶν Μαριάβα· τρίτοι δὲ Κατταβανεῖς, παθήκοντες πρὸς τὰ στεγά καὶ τὴν διάβασιν τοῦ Αραβίου κόλπου· τὸ δὲ βασίλειον αὐτῶν Τάμνα καλεῖται· πρὸς ἔνα δὲ μάλιστα Χατραμωτῆται· πόλιν δὲ ἔχοντας Καρβατανον. Μοναρχοῦνται δὲ πάσαι καὶ εἰσὶν εὐδαιμονες, κατεσκευασμέναι καλῶς ιεροῖς τε καὶ βασιλεῖσις· αἱ τε οἰκίαι ταῖς Αἴγυντικαῖς ἐοίκαι πατὰ τὴν τῶν ἔνιλων ἔνδεσιν· χώραν δὲ ἐπέχοντον οἱ τίταρες νομοὶ μείζω τοῦ οὐατοῦ Αἴγυντον δέλτα· διαδέχεται δὲ τὴν βασιλείαν οὐ παῖς παρὰ πατρός, ἀλλ᾽ ὃς ἂν πρώτος γεννηθῇ τινι τῶν ἐπιφυνῶν παῖς μετὰ τὴν κατάστασιν τοῦ βασιλέως· ἀμα γὰρ τῷ κατασταθῆναι τινὶ εἰς τὴν ἀρχήν, ἀναγράφονται τὰς ἐγκύνους γυναικας τῶν ἐπιφύλων ἀνδρῶν, καὶ ἐφιστᾶσι φύλακας, ἣτις **) ἀν πρώτῃ

*) Per contumam: v. Valckenar. antiquadv. in Novi F. loca p. 336. sq. Schaeff. ad Longum p. 408.

**) Haec usque ad τέκνη prioribus attribuuntur, quo significant: quaecumque princeps pepererit; seu suu adversante; neque asyneton concesseris. Legendum: ἦτις δὲ ἢ π. τέκνη; νομι

τάνη, νόμος δε τὸν ἀραλιθρόντα τρέφεσθαι βιοτεκίας,
ώς διαδεξόμενον.

Φέρει δὲ λιβανωτὸν μὲν η̄ Κατταβανία, σμύρναν
δὲ η̄ Χατραμώτις· καὶ ταῦτα δὲ καὶ τὰ ἄλλα ἀρώματα
μεταβάλλονται τοῖς ἐμπόροις. "Ἐρχονται δὲ πρὸς αὐ-
τοὺς ἐξ Ἐλανῶν μὲν εἰς Μειναίαν ἐν ἑβδομήκοντα
ἡμέραις. "Εστι δὲ η̄ Ἐλαγα πόλις ἐν θατέων μυχῷ
τοῦ Ἀραβίου κόλπου, τῷ κατὰ Γάζαν, τῷ Ἐλανίη
καλούμενῳ, καθάπερ εἰρήκαμεν. Γαβαῖοι δὲ εἰς τὴν
Χατραμώτιν ἐν τετταράκοντα ἡμέραις ἀφικοῦνται. Τοῦ
δὲ Ἀραβίου κόλπου τὸ μὲν παρὰ τὴν Ἀραβίαν πλευ-
ρὰν ἀρχομένοις ἀπὸ τοῦ Ἐλανίτου μυχοῦ, καθάπερ οἱ
περὶ Ἀλέξανδρον ἀνέγραψαν καὶ Ἀναξικράτη*), μυ-
ρίων καὶ τετρακισχιλίων σταδίων ἐστίν· εἴρηται δὲ ἐπὶ
πλέον. Τὸ δὲ κατὰ τὴν Τρωγλοδυτικήν, ὅπερ ἐστίν
ἐν δεξιᾷ ἀποπλέονται ἀπὸ Ἡρώων πόλεως, μέχει μὲν
Πτολεμαῖδος, καὶ τῆς τῶν ἐλεφάντων θήρας, ἔγγαιοις-
χίλιοι πρὸς μεσημβρίαν στάδιοι καὶ μικρὸν ἐπὶ τὴν ἕω-
ἐντεῦθεν δὲ μέχει τῶν στενῶν ὡς τετρακισχιλίοι καὶ
πεντακισθίοι πρὸς τὴν ἕω μᾶλλον. (Ρ. 769.) Ποιεῖ δὲ
ἀρά τὰ στενὰ πρὸς τὴν Αἰδιοπίαν, Δειρὴ καλούμενη,
καὶ πολίχνιον ὁμώνυμον αὐτῇ· κατοικοῦσι δὲ Ἰχθυοφά-
γοι. Καὶ φασιν ἐνταῦθα στήλην εἶναι Σεσώστριος
τοῦ Αἰγυπτίου, μηνύονταν ἵεροῖς γράμμασι τὴν διά-
βασιν αὐτοῦ. Φαίνεται γὰρ τὴν Αἰδιοπίδα καὶ τὴν
Τρωγλοδυτικήν πρῶτος καταστρεψάμενος οὗτος· εἰτα
διαβὰς εἰς τὴν Ἀραβίαν· κάντεῦθεν τὴν Ἀσιαν ἐπελ-
θῶν τὴν σύμπασαν· διὸ καὶ πολλαχοῦ Σεσώστριος γά-
ραπες προσεγορεύονται, καὶ ὀφιδρύματά ἐστιν Αἴγυ-

τοῖν —, quae eleganti structurae conversione idem quod
τὸν δὲ πρώτον τεχθέντα significant.

*). Eratosthenem his Alexandrum et Anaxicratem indicasse
non facile mihi persuaserim, cum praesertim iste Alexander
plane nullus querit. Crediderim antecedentibus Ἀναξικράτῃ
ex nominativo corruptum fuisse; ad Alexandri enim comi-
tes et Anaxicratem provocatur.

πτιῶν θεῶν ἱερῶν. Τὰ δὲ κατὰ Δαιδάλου στενά συνάγεται εἰς σταδίους ἐξήκοντα· οὐ μὴν ταῦτα γε καλεῖται υψηλά στενά· ἀλλὰ προστηλένσασιν (Ι. προπλ.). ἀπωτέρω, καθὸ τὸ μὲν δίαρμά ἔστι τὸ μεταξὺ τῶν ἡπείρων διακοπῶν τῶν σταδίων· ἐξ δὲ υῆσοι συνεχεῖς ἀλλήλαις τὸ δίαρμα ἐπεληρώνει τετέλεως διάπλους ἀπολείπουσι, δι' ὧν σχεδίασις τὰ φορτία κομίζουσι μενῦρο κακεῖσσι, καὶ λέγοντοι ταῦτα στενά. Μετὰ δὲ τὰς υῆσοις ἀ ἔκης πλοῦς ἔστιν ἐγκολπίζουσι παρὰ τὴν συνυφορόφορον, ἐπὶ τὴν μεσημβρίαν ἄμα καὶ τὴν ἑω μέχρι πρὸς τὴν τὸ κυνάμωμον φέρουσαν, οσσον πεντακισχλίων σταδίων· πέραν δὲ ταύτης οὐδένα αὔριχθαί φασι μέχρι νῦν*). Πόλεις δὲ ἐν μὲν τῇ παραλίᾳ μὴ παλλὰς είναι, κατὰ δὲ τὴν μεσόγαιαν πολλὰς οἰκουμένας καλῶς. Τὰ μὲν δὴ τοῦ Ἐρατοσθένους περὶ τῆς Ἀραβίας τοιαῦτα. PLINIUS VI, 33. Eratosthenes (totum sinum Arabiæ taxavit) ab ostio XIII. mill. (sic) in quamque partem,

CXXI. IDEM p. 778. f. Ταῦτα μὲν περὶ τούτων (τῶν Σαβαίων) εἰργησε (Ἀριστεμίδωρος)· τάλλα δὲ τὰ μὲν παραπλησίως τῷ Ἐρατοσθένει λέγει, τὰ δὲ καὶ παρὰ τῶν ἄλλων ἴστοροικῶν παραπλησίησι.

*). Hac observatione ita usus est Gossellinus T. II. p. 156 sq., ut Salomonis classem non ulterius processisse demonstraret; etenim circiter ann. 284. ante Chr. n. versionem veteris Testamenti compositam fuisse, proinde absurditatem referre, si quis Eratostheni ignoratam perhibeat. Evidem neque haec, neque alteram longe accuratiorem Valckenarii (ad Callimach. Eleg. p. 18. Commentatio de Aristobulo extrema. ad Iul. cae 22, 52. ad Acta App. 3, 2.) demonstrationem admittit, quia eandem versionem Callimacho lectitatem persuadet. In tanta Judaeorum Alexandriae frequentia mirum fore, ni obscuram gentis cognitionem eruditii perceperissent; libros eorum, copia vel suppetente, evolvisse vero abhorret. Qui Strabonis de Romanorum commentariis plerisque sententiam norit, aliam non requiri argumentationem. Multo etiam minus super Matteri (T. II. p. 30. sqq.) Theocritum Salomonis quem dicunt Cantici imitatorem opinati sententia subtilissima laborare convenit.

OPERA MATHEMATICA.

Aegyptus cum vicinia.

CXXII. STRABO XVII. initio. Κάνταυθα δ' Ἐρα-
τοσθένους ἀποφύσεις προειδετέον. Φησὶ δὴ τοῦ Ἀρα-
βίου κόλπου πρὸς τὴν ἐσπέραν ἐννακιχλίους (sic)
σταδίους διέχειν τὸν Νεῖλον, παραπλήσιον ὅντα κατὰ
τὸ στόμα τῷ γράμματι τῷ νῦν κειμένῳ ἀνάπαλιν. Ρε-
εις γάρ, φησὶ, ἀπὸ Μερόης ἐπὶ τὰς ἄρκτους ὡς διεκ-
λίους καὶ ἐπτακοβίους σταδίους, πάλιν ἀναστρέψαι πρὸς
μεσημβρίαν καὶ τὴν χειμερινὴν δύσιν ὡς τριεκτίους
καὶ ἐπτακοσίους σταδίους, καὶ σχεδὸν ἀντόρας τοῖς κα-
τὰ Μερόην τόποις καὶ εἰς τὴν Λιβύην πολὺς προεπε-
σῶν καὶ τὴν ἐπέραν ἐπιστροφὴν ποιησάμενος, πρὸς
τὰς ἄρκτους φέρεται, πεντακιχλίους μὲν καὶ τριακοσί-
ους σταδίους ἐπὶ τὸν μέγαν καταρράκτην, πάρεπιτρό-
φων μικρὸν πρὸς τὴν ἕω, χιλίους δὲ καὶ διακοσίους
τοὺς ἐπὶ τὸν ἐλάττω τὸν κατὰ Συήνην, πεντακιχλίους
δὲ ἄλλους καὶ τριακοσίους ἐπὶ τὴν θάλασσαν. Ἐμβάλ-
λουσι δὲ εἰς αὐτὸν δύο ποταμοί, φερόμενοι μὲν ἐκ τε-
νεων λιμνῶν ἀπὸ τῆς ἕω, περιλαμβάνοντες δὲ νῆσον
εὑμεγέθη τὴν Μερόην· ὃν δὲ μὲν Ἀσταβόρας καλεῖται,
κατὰ τὸ πρὸς ἔω πλευρὸν ὁέων, ἄτερος δὲ Ἀστάπους·
οἱ δὲ Ἀστοσάβαν καλοῦσι τὸν δὲ Ἀστάπουν ἄλλον εί-
γαι, δέοντα ἐκ τινων λιμνῶν ἀπὸ μεσημβρίας, καὶ
σχεδὸν τὸ κατ' εὐθεῖαν σῶμα τοῦ Νείλου τοῦτον πο-
ειν· τὴν δὲ πλήρωσιν αἵτοι τοὺς θεριώντες ὄμβρους
παρασκευάζειν. Τπέρ δὲ τὰς συμβολὰς τοῦ Ἀσταβύρα
καὶ τοῦ Νείλου σταδίους ἐπτακοσίους Μερόην εἶναι πό-
λιν ὁμώνυμον τῇ νήσῳ· ἄλλην δὲ εἶναι νῆσον ὑπὲρ
τῆς Μερόης, ἣν ἔχουσιν οἱ Αἴγυπτιων φυγάδες, οἱ
ἀποστάντες ἐπὶ Ψαμμετίχου, καλοῦνται δὲ Σεμφρεῖται,
ὡς ἀν ἐπῆλυδες (Ι. ᾧσανεὶ ἐπ.). βασιλεύονται δὲ ὑπὸ^{τοῦ}
γυναικός· ὑπακούουσι δὲ τῷ (?) ἐν Μερόῃ. Τὰ δὲ
κατωτέρω ἐκατέρωθεν Μερόης, παρὰ μὲν τὸν Νεῖλον,
πρὸς τὴν ἐρυθράν, Μεγάβαροι καὶ Βλέμμινες, Αἰθιό-
πων ὑπακούοντες, Αἴγυπτίοις δὲ ὄμοροι· περὶ θάλατ-

ταν δὲ Τρωγλοδύται· διεστάσι δὲ εἰς δέκα η δώδεκα
χιλιόν τῶν οἱ κατὰ τὴν Μεσόην Τρωγλοδύται τοῦ
Νείλου. Ἐξ αἱριστερῶν δὲ τῆς ύδυσεως τοῦ Νείλου
Νοῦβατ κατοικοῦσιν ἐν τῇ Λιβύῃ, μέγα έθνος, ἀπὸ
τῆς Μεσόης ἀρχαμένοι μέχοι τῶν Ἀγγόνων, οὐχ θι-
τατέρμενοι τοῖς Αἰθίοψιν, ἀλλ' ίδια κατὰ πλείους βα-
σιλείας διειλημμένοι. Τῆς δὲ Αιγύπτου τὸ παρὰ τὴν
Θάλασσάν ἔστιν ἀπὸ τοῦ Πηλονοιακοῦ στόματος πρὸς
τὸ Καναπεικόν στάδιοι τρισκήλιοι τριακόσιοι. Ἐρατο-
σθένης μὲν οὐκ οὔτες. Illa, ab Fello excerpta, novis-
simi peregrinatoreς confirmarunt.

CXXIII. PROCLUS AD PLATONIS TYPHEUM p. 37, Ba-
sel. Ἄλλοι δέ φασιν, ὅτι εὑξενται ὁ Νεῖλος ἀπὸ ὅμβρων
τινῶν εἰς αὐτὸν ἐκχομένων, ὡς εἴρηται διαιρέθημη νότο
Ἐρατοσθένους. — Ἐρατοσθένης δὲ οὐκέτι φησὶν οὐδὲ
ζητεῖν λῃγαὶ αἰτιαν τῆς αὐξήσεως τοῦ Νείλου, εαφῶς
καὶ ἀφικομένων τινῶν εἰς τὰς τοῦ Νείλου πηγάς, καὶ
τοὺς ὅμβρους τοὺς γυνομένους ἀναρακότων, ὡςτε κρα-
τύνεσθαι τὴν Ἀριστοτέλους ἀπόδοσιν. Socordia perin-
signi librum de Nilo Galeus somniant,

CXXIV. STRABO XIV. p. 684. Οὐδὲ ὁ Ἐρατο-
σθένης εὐ αἰτιώμενος γὰρ τοῦτον (Δαμάστην) οὐκ
ἀπὸ ἄρκτων φησὶν εἶναι τὴν Ἱεροκηπίαν (Cypri), ἀλλ'
ἀπὸ νότου· οὐδὲ γὰρ ἀπὸ νότου, ἀλλ' ἀπὸ δύσεως, εἴ-
περ ἐν τῇ δυσμικῇ πλευρᾷ πεῖται, ἐν γὰρ η καὶ η Πάφος
καὶ ὁ Ἀκάμας. — Φησὶ δὲ Ἐρατοσθένης τοπαλαιὸν
ὑλομανούντων τῶν πεδίων, ὡςτε κατέχεσθαι δρυμοῖς,
καὶ μη γεωργεῖνται, μειρὰ μὲν ἐπιφερεῖν πρὸς τοῦτο
καὶ μέταλλα, δεκτροτομούντων πρὸς τὴν καῦσιν τοῦ
χαλκοῦ καὶ τοῦ ἀργύρου· προσγενέσθαι δὲ καὶ τὴν
καυπηγίαν τῶν στόλων, ἥδη πλεομένης ἀδεῶς τῆς θα-
λάσσης, καὶ μετὰ δυνάμεων· ὡς δὲ οὐκ ἔξενίκων, ἐπι-
τρέψων τοῖς βουλομένοις καὶ δυναμένοις ἐκκόπτειν,
καὶ ἔχειν ἰδιόκτητον, καὶ ἀτελῆ τὴν διακαθαρθεῖσαν γῆν.

OXXV. PLINIUS II, 76. At in tota Troglodytice umbras bis quadraginta quinque diebus in anno Eratosthenes in contrarium cadere prodidit. Huc respiciens ait VI, 34. cum indubitate ratione umbrarum Eratosthenes mensuram terrae prodere inde coepit,

Libya.

CXXVI. STRABO XVII. p. 825. de urbe Mauretaniae: ὅπερ Τῆγα καλοῦσιν οἱ βάρβαροι, Λίγγα δὲ Ἀρτεμίδωρος προειηγόρευκε, Ἐρατοσθένης δὲ Λίγον. p. 829. Ἀρτεμίδωρος δὲ Ἐρατοσθένει μὲν ἀντιλέγει, διότι Λίγον τενά φησι πόλιν περὶ τὰ ἄκρα τῆς Μαυρουσίας τὸ διατέρια ἀντὶ Αιγύρος, Φοινικιὰς δὲ πόλεις κατευκενισμένας παμπόλλας τινάς, ὡς οὐδὲν ἔστιν ἰδεῖν ἔχον, εἰ δὲ τοῖς ἐσπερίοις Αιδίοψι τοὺς ὄρες πλοτεῖς, φῆσαις ταῖς τε ὁρθρινᾶς ὥραις καὶ ταῖς δειλιναῖς παχεῖς καὶ ὀχληνώδεις εἶναι τοὺς ἀέρας· πῶς γὰρ ἐν αὐχμώδεσι καὶ καυματηρεῖς τόποις ταῦτ' εἶναι; Eiusmodi reprehensiones mentione vix erant dignae.

CXXVII. PLINIUS V, 7. Clarissima (insula iuxta Africam) est Meninx — ab Eratosthene Lotophagitis appellata.

Appendicis loco quattuor Stephanī Byz. testimonia memorantur, ab hoc uno ex Galaticorum opere decerpta. V. Σπάρτακος. Πόλις Θράκης. Ἐρατοσθένης ἐν Γαλατικῶν δευτέρῳ. V. Διανεῖς. Ἐθνος Γαλατικόν. Ἐρατοσθένης ἐν δὲ Γαλατικῶν. V. Βοὸς Κεφαλαι. Τόπος, καθ' ὃν ἐπολέμησε Προυσίας πρὸς Ἀτταλον, ὡς Ἐρατοσθένης εβδόμηγ Γαλατικῶν. V. Νθρηλα, τῆς Καρίας. Ἐρατοσθένης τριακοστῷ τρίτῳ Γαλατικῶν. Numero haud exiguo nondum acquiescens suo Marte Galaticorum Eratostheni volumina quadraginta Fellus affinit; minus liberalis tricesimum septimum memoravit G. L. Vossius de histor. Gr. p. 110. Hic quidem præter solitum perspicax opus Callistheni Galeus attribuit;

non enim pervixisse Eratosthenem ad tempora Prusiae, cuius illic mentio fiat. Callisthenem unde arripuerit, dicere neglexit; neque altera ratio firmiter sese habet. Iam si Eratostenis hunc librum postueris, singularem, non partem Geographicorum constituerit necesse est. Sed τεωνοστῷ τρίτῳ depravationem prodit, cum ne minutissimo quidem historiarum scrutatori campus iste tot voluminibus conficiendis facile suffecerit. At quemcunque sumpseris numerum, non potuit Eratosthenes tale quid argumenti litteris consecrare; id enim ab illius ingenio ut quod maxime abhorret, ut libris sat copiosis res frigidissimas, neque curiositati hominis prae certioris subacti politique idoneas, pro more in primis recentiorum grammaticorum, quales recensent v. c. Scholia Apollonii, obscure protraheret. Hoc inter exploratisima concessum velim. Accedit alia non minus luculenta ratio. Geographica Eratosthenes tribus tantum libris complexus est, quorum ultimum, neque eum totum, regionibus per capita describendis addixerat; iam vero si modo singula quaeque pertractaturus erat, quid in causa fuit, quod modicum volumen, non aliquot acervos librorum talibus compleverit? Quod si quae olim nimia fortasse ut videri poterat brevitate expedirebat, denue apta amplitudine percensere vellet, nihil adeo ad Galatarum potius imperium eum adigebat. Ac ne Stephani quidem auctoritas, in eiusmodi quaestione exigua, nimium moretur. Proinde alterius Eratosthenis Galatica fuisse opinor.

II. MERCURIUS, POEMA.

Eratosthenem eundem poetam pauci, sed locupletes testes concelebrant. Strabo XVII. p. 858. Κυρηναῖος δὲ ἦτι καὶ Καλλίμαχος καὶ Ἐρατοσθένης, ὀμφότεροι τετιμημένοι παρὰ τοῖς τῶν Αἰγυπτίων βασιλεῦσιν, ὁ μὲν ποιητὴς ἄμα καὶ περὶ γραμματικῆν ἐσπουδαώς, ὁ δὲ καὶ τάντα καὶ περὶ φιλοσοφίαν καὶ τὰ μαθήματα εἰ τις ἄλλος διαφέρων. Lucianus Macrob. 27. Γραμματικῶν δὲ Ἐρατοσθένης μὲν ὁ Ἀγλαοῦ Κυρηναῖος, ὃν οὐ μόδιον γραμματικόν, ἀλλὰ καὶ ποιητὴν ἄν τις ἐνομάσειε, καὶ φιλόσοφον, καὶ γεωμέτρην. In parte quadam gloriae etiam Timarchi commentarios ponere licet: Athenaeus XI. p. 501. E. Tίμαρχος δὲ ἐν τετάρτῳ περὶ τοῦ Ἐρατοσθένους Ἐρμοῦ. Longini quidem anceps latitatio haud scio an ex rhetorica magis necessitate antithesium, quam veritate prolata sit; neque enim in fabula Erigonae satis constanter enarrata, ita ut gratis varietatis vicibus poeticoque praevalens ingenio teneret legentem, licuit Eratostheni plura novare; neque si vellet, ratione potuisse, ut in poemate unice circa causas astrorum exponendas versato.

Mercurio quale fuerit argumentum, neminem potest latere, qui quidem vel Hyginiana fragmenta diligentius inter se comparaverit. Primum enim traditur Schol. Il. ὁ. 24. (fr. III.) de Mercurii natalibus atque artificiis singularia quaedam Eratosthenes exposuisse, quod nisi in isto carmine fieri non poterat. Sequitur Chalcidii testimonium (fr. XIII.), enarrantis Mercu-

riam coelum ascendisse, ibique sonos astrorum musicos fuisse admiratum: cui similia praestat Achilles Tatius p. 136. (ibid.) Deinde apud Hyginum duobus in locis, et altero quidem non obscure ex ipso Eratosthenes, litteris proditum invenimus, Mercurium tum stellas constituisse, tum eundem menses primum instituisse et per vidisse siderum cursus. V. fr. XXXIX. (coll. XLVIII.)

LL. Adde Cataster. c. 43. Theon. ad Arati Phaenom. 236. κατασται τὸ γράμμα ἀπὸ Διός, τὸ πρώτον [στοιχεῖον] τοῦ ὄροματος Ἐρμού θέντος (sic leg.): sive Catasterism. c. 20. εὐσημον δὲ τὸ γράμμα ἐπ̄. αἰτοῦ κατασται ἀπὸ Διός, τὸ πρώτον στοιχεῖον Ἐρμού θέντος, ὃς τὸν διάνεμον τῶν ἀστρῶν ἐποιήσατο. Pro vulgatis πλάνην ἔρμην οὐδέντος Koppiers. p. 116. scripsit, τοῦ πρώτου στοιχεῖον τὸ ὄνομα Ἐρμού θέντος, quae nec Graeca, nec sensum fundunt. Iani cum omnia, quae sive diserte ex illo poemate afferuntur, sive minus distincte Eratostheni tributa illinc derivata sese esse clamant, plena sint eorum quae ad zonas coeliique constitutionem pertinent: protinus appetet quam clarissime, ex opinione modo memorata, quae non omnino ab Eratosthenes conficta esse videtur, sed potius secundum Aegyptiorum disciplinam numinis Thot inventa Graecanico deo magnam imposuit partem, Mercurium post ingeniore doloseque patrata, indolis multiplicis indicia, eum repraesentatum fuisse, qui omnia quae et ad universam terrae conformatiōnē ac temperaturā, et ad coeli variā signa valerent, rite componeret atque ordinaret, unde materiam non ex longinquō arreptam suppetuisse conficitur, stellarum causas atque imagines, prout ingenium ferret ac fingendi libido, enumerandi. Proinde Noster in eo ab Arato fuit diversus, quod quae illius argumenta a mathematica expositione penderent, ea demonstrabat accuratius; tum historiis stellarum deinceps enarrandis, ut poetam in ieiuno genere dicendi versantem decuit.

Igitur singulare est, iis ipsis quibus modo tisi sumus testimoniis, imprimis de sphaera et zonis disserentibus, Heynio Opusc. Academ. I. p. 97. conjecturam fuisse subnatam, Mercurium de disciplinarum originibus egisse: quam opinionem permulta refellunt; nullus utique locus adiuvat. Iosephas quidem Scaliger, quantum eius verba indicant, diversum a Mercurio opus continuasse crediderat. Ita enim ad Manilius ille p. 103. Astrorum varias quidam dixerunt figuras, signaque diffuso passim labentia coelo in proprium cuinsque genus caussasque tulere] Eratosthenem tangit, qui τὰ φαινόμενα cum causis et fabulis conscripsit. Citantur inde versus passim a Theone, Hygino, Scholiaste Germanici, aliis. Iterumque p. 104. Nam casus et caussas omnes assignavit omnibus astris Eratosthenes in Astronomicis mythologumenis. Ερωής enim, quod vix satis mirere, nihil aliud quam hymnus εἰς Ερωήν visus est fuisse: vide eum in Varronemp. 55. ed. Dordr. Sed ut omnis dubitatio removeatur, age aliud argumentum proferamus hucusque neglectum, quod rem de qua disceptatur clarissima in luce collocaturum sit. Scholia enim II. γ. 29. (fr. XIX.) postquam omnem Erigonae historiam proposuerunt, hisce narrationem suam concludunt: Ἰστορεῖ Ερατοσθένης ἐν τοῖς έαυτοῦ Καταλόγοις. Non facile reppereris, quod magis ab ipsa re abludere videatur. Iam vero hoc iure meritissimo nobis sumemus, illam Catalogorum Eratosthenis mentionem, verba sistenter, quae ut nihil corruptionis referant, ita longissime supra Scholiastarum inventa assurgant, non posse non quam maxime pro genuinis haberi. Nunc autem audias Valckenarium: „Nomina auctorum et librorum per comprehendens scribuntur in veteribus membranis. Scripseratne „Grammaticus olim: „Ιστορεῖ Ερατοσθένης ἐν τοῖς έαυτοῦ Κάταστροις, pro Καταστερισμοῖς, quod degeneraverit „in Καταλόγοις? Hoc prima facie videatur alicui veris-

si.

„simile. — Historia Icarii et Erigones denarratur a
 „multis; Hyginus ubi de Arctophylace agit P. A. II, 4.
 „et Schol. Germanici de cane tractans p. 150. inter ce-
 „tera, illa etiam tradiderunt, pleraque eadem, quae in
 „Scholio ad Homeram Graecis verbis leguntur: e Scho-
 „liasta Germanici nonnulla sunt transcripta in fabalam
 „130. earum, quae Poeti Astronomici Parenti solent
 „attribui. — Hyginiana autem et Scholiastae Germ. verba,
 „quae cum nostris his conspirant, suspicor e binis Era-
 „tothenis operibus derivata, tum ex integriore Cataste-
 „rismorum opere, tum ex poematio (sive interprete
 „Græco poematis) Eratostenis, quo honestavit —
 „pietate ad sidera ductam Erigonem, ut loquitur Mani-
 „lius II, 31, qui in tanto veterum disserisu stellam
 „virginem passim Erigones nomine celebravit. Potuit
 „autem vetus, Homeri Scholiasta utriusque operis hoc in
 „loco mentionem fecisse; recentior Catasterismos com-
 „memorare solos." Reliqua dantur ad fr. XXVI. Quae
 ut acute sunt excogitata; ita vellem firmioribus mo-
 mentorum ponderibus inniterentur. Non enim aliud
 quid quam hoc ipsum ἐν τοῖς ἐ. Καταλόγοις scripsit
 Scholiorum auctor, quia ex alio Catasterismorum opere,
 ut quod Eratosthenes nunquam composuerit, nihil ab
 eodem adduci poterat. Deinde, si quidem Catasterismos
 ediderat, hos et Erigonem tanquam de eadem re tra-
 ctantes vix potuit coniunctim Scholiasta afferre, quando
 Erigone singulare opuscillum constituisse, non videtur.
 Res enim ita sese habet. Universum illud de zonis et
 astris similibusque carmen inscriptum erat tum Εριγώ,
 tum Καταλόγοι, tum Καταμερικός, quod vocabulum
 lexicis ignotum Achilles Tatius p. 146. (fr. LIII.) usur-
 pavit: quae ipsa titulorum varietas si minus illa Κατά-
 λόγοι et Καταμερικός, certe alterutrum pro recentio-
 rum addibamento ponendum esse indicat. Nihil enim
 perspicue, quam ut ab auctore admitti potuerit, argu-

invenitum operis significant, id est, enumerationem in primis stellarum, causis variarum adiunctis, in univer-
susque rationis, qui mundus temperetur, expositionem.
Nam Erigonaes historia cum Mercurio inseri debuerit,
non adeo apparet, quatenus seorsum vulgari potuerit:
nam retractatam ab Eratosthenie fuisse, negare videtur
et Longini vox ~~non possumus~~, neque ipsum suadet argu-
mentum, tam contractum circumscriptumque poetae
praestans campum, ut evagandi reisque preferendas nul-
lam omnino locum suppeditaret. At Erigona aliquotias
Mercurii mentione omisca laudatur. Verum nihil cre-
dere verat, eodem modo factum fuisse, quo Olympi-
onicas ab opere chronologico, Platonicas a conten-
tionibus de mathematicis disciplinis, liber de divitis
ac paupertate a scripto de bonis malisque, designantur,
quia brevius opusculum tanti videbatur, ut tanquam
singularis liber afferri posset. Sed tamen illa difficultas
restat, metrorum dico diversitatem, cum per Erigo-
naes historiam alternantibus peritametris, per Mercurium
hexametris unice usus Noster reperiatur. De fragmen-
tis quidem Stephani (XXVII.) et Macrobii (XXVI.) sa-
tie liquet; at vero illi Antilectorum versus medio in re-
rum cursu, quantum quidem ex Hygino carmen per-
spicitur, locum invenire non poterunt, sed vel initio
vel fine nexu orationis atque accommodato collo-
cabantur. Omnia in hoc quidem mira acciderit,
quod in metrorum varietatem ipse poeta illis praecepsis-
bus deditaque opera aspernatus non fecerit, praesertim
in fabula metro elegiaco perquam accessimbaata.

Sed redundant ad *Catasterismos*, quos ab Eratosthenè unquam prescriptos esse negavi. Atqui hodie-
que illi supersunt *). Verumtamen quanto ab inge-

*) Primum a Fello post Aratam Oron. 1672. editi, deinde
Graece et Latine in posteriore Opusculorum Mythologicorum
Galei editione, aliquanto emendatiore; post observationes

nio herois celebratissimi distent, non multis ne hodie quidem in mentem venire videtur, ut cui operi tantum nomen sine mora praeponant. Est etiam veterum hanc in rem auctoritas allata, Suidae nimurum, egregii profecto auctoris: inter Eratosthenica enim recenset ἀστρονομίαν η καταστηριγμούς, quorum ἀστρονομία ex liberalitate Lexicographi provenisse videtur. Endocia p. 172. Suidam compilans καταστηριγμούς veri proxime legit; namque certatim emendatum est καταστηριγμούς; eadem enim vocum καταστηριγμός et καταστηριγμός confusio apud eundem Suidam v. Ἰνπαρχος admissa fuit *). Quid igitur? Num dubitabimus eundem hic quoque errorem Suidae tribuere, quo de Clemente et Proclo et Timaeo aliisque ineptissima profudit peccata? Acutius vedit is, qui prae ceteris spuria rimaretur ac detegeret, Valckenarius, loco supra memorato (Opusc. II. p. 69.): „Libellus sub Eratosthenis „nomine vulgatus mea opinione compendium continet „operis, quod magni nominis Criticus olim emiserat, a „recentiori Grammatico contracti. Hoc ut satis exploratum pono **).” Idem innuit Hemsterhusius ad Lucian. p. 511. et apud Köppiers. p. 98. scribens: in Eratostene quem vocant: idem vero illé plane contrarium ad eundem protulit Lucianum p. 434, Catasterism. c. 40. paene versum ab Hygino opinatus. At compendium hoc opusculum non esse putandum, duobus et invictis opinor argumentis apparebit. Primum enim

ad eos conscripsit, non adeo magnae utilitatis; P. H. Köppiers, Observatis philologicis, Lugd. B. 1771. pag. 92 — 136: ad panos tantum plurimorum qui in mendo cubant jocos ille intendit. Multo minora praestitit Schaubachius sua editione, Gotting. 1795, qui nihil nisi quadam collegit. Praefixa est Heynii epistola, qui nonnulla ut potuit enodare studeret. Emendationes nondum collectas variis ex commentariis criticorum petere licet.

* Ex Proclo sustulit Valckenarius ad Callim. p. 44.

**) Hanc illum sententiam semper tenuisse, Callinachea demonstrat p. 55.

epitomatoris est, sive multa genuini operis plane omisit, sive auctorem in brevitatem quam artissimam coegerit, nihil quod ab illius mente usquequaque sit alienum inferre. Quod si tum omnia, quae apud Eratosthenem de infantia et inventis Mercurii zonisque extabant, iste grammaticus neglexit, tum quae antiquitus in libro antiquo non extitisse elucet, aliunde infersit, qualia praebent Catasterismi capp. 2. 8. 24. 41. 43: non potest aliud inde colligi, quam Mercurium a scriptore Catasterismorum excerptum non fuisse. His aliquaque rationibus Heynii epist. ad Schaubach. p. XIII. suspicio concidit, Eratosthenem breviora scholia Arato subiecisse, unde Catasterismorum non exiguam partem originem traxisse; interpretem Arateorum ponit etiam Matter. T. I. p. 88. Istud quidem ne Valckenarium quidem fuisse reor, sed posuisse opus maioris aliquanto molis, pedestri sermone elaboratum. Videas sane aliquoties, viros sua in arte principes, quid aliis iisdemque magnis hominibus tribui debeat, ignorare, vel oblivisci probe perspectum. Illud supra omnem dubitationis aleam constat, poemate suo praeter alia de signis coelestibus conumentatum fuisse Eratosthenem: unde ex ingenio et antiquorum et ipsius Eratosthenis aliud de eodem loco idque pedestre opus eum non emisisse necessario concluditur. Meditati enim, quae inferius completerentur argumentum, olim in versibus illigabant veteres, ut quibus de talibus esset persuasum, quae poesis amoenitate leporibusque gratiam apud legentes inirent, vulgari orationis modulo proposita tanquam nugatio et anilia inventa sordere; quapropter Aratus de astris eorumque originibus, Nicaander de re rustica et medicamentis, alii de aliis versus considerunt. Jam quis est, qui plane indignum ab Eratostheni commissum fuisse facinus pertendat, si insignis ille ab interpretatione poetarum, ab historiae, geographiae, chronologiae peritia,

porro a geometria, idemque suo ipsius usu a poetica non abhorrens, si tantus igitur vir puerilia de stellis commenta pedestri oratione propinare auderet? Quid quod ne poema quidem eadem quam Aratus ingressus fuerat via incedebat, siquidem non ex sua persona, sed per narrationem fabulia involutam coelestem exposuerat doctrinam.

Sed multo minus est quod de Catasterismis laboremus, quos non solum orationis vitia, sed etiam ratio qua ab Hygino discrepant satis superque redarguit. Quae in utramque partem repperi momenta, deinceps subiungam, omnia quae ab hac quaestione disparata sunt omis- surus. Multa enim adhuc per Catasterismos, maxime in numeris, de quibus saepissime Fellus erravit, emen- danda restant.

I. SERMONIS VITIA PER CATASTERISMOS. OBVIA.

Primum violatam modorum consecutionem, si ex Romana grammatica dicere licet, sequentia sistunt loca. Coniunctivus sane apud optimum quemque etiam soluta orationis auctorem post praeterita reperitur, non tamen sine certa quadam ratione, quam Catasterismorum exemplis nusquam observatam videoas. Sunt igitur haec: c. 4. ἦν δὲ ὑπὸ "Ἡρας δι' αὐτὸ τοῦτο τεταγμένος, δῆπες ἀνταγωνίζηται. 19. ὃ καὶ ἐν Διός ἔδωκε τὴν χρυσῆν δοράν, ὅπως μνημόσυνον ἔχῃ. 24. προσέμενε τὰς ἀνατολάς, ἵνα ἴδῃ τὸν "Ἅλιον πῶτον. ib. τὸν Δια ήξεισαν καταστερίζειν, ὅπως ἐκείνον τε καὶ αὐτῶν μνημόσυνον τεθῇ. 25. ἐπεὶ αὐτὴ πᾶσαν ἡμειβε μορφὴν, ἵνα τὴν παρθενίαν φυλάξῃ. 30. οὐτός ἐστιν ὁ Γανυμήδην ἀνακομίσας —, ὅπως ἔχῃ οἰνοχόον. 35. ἵν' ἡ τοῖς ἐπιγνομένοις παράδειγμα σαφέστερον post εἰςήχθη transponenda sunt. 41. ἔμεινεν, ἕως πεπανθῶσιν.

C. 1. ἐν τόκον ἥδη οὔσαν. Hyginus: prope diem partus. ἐν τόκον enim quod Hemsterhusio ad Thom. M. p. 357 probatur suspecta est locutio; ἐπίτοκον autem adulterinum verbum, apud Aristotelema sane obvium, cuius quidem scripta interpolatrices multorum manus sensisse neminem latet: cf. Lobeck. ad Phrynic. p. 333.

δόξαι εἰσελθεῖν, dicitur intrasse, ex more recentiorum, ut c. 11. 15. 27. 32. 40. Plura praebet Abresch. Dilucid. Thucyd. p. 447. 652. a Koppiersio p. 95. laudatus, a quo eiusdem p. 123. afferri non debuerat.

διὰ τὴν συγγένειαν, propter concubitum; sic Thea ad Arati Phaen. 27. Hyginus: memor peccati.

C. 2. ἡγρίωσεν αὐτήν· ὑστερον δὲ σεσωσμένη λέγεται δόξαν αὐτῇ περιθεῖναι. Illud σεσωσμένη non quadrare monstrat contrarium ἡγρίωσεν, quod ipsum inaudita vi fruitur, in feram immutavit. Nimicum novitia adhibuerat significatione verbum σωφρονίζειν; legendum enim σεσωφρονισμένη, cum ad sanam mentem rediisset.

Sequitur δν οὐρανοῖς, ab Heynio notatum, ut in Novo Testamento. Sed in extremo cap. quod legitur, περὶ οὐ δοκεῖ ὁ πόλος στρίφεοθαι, non imputandum videtur auctori, sed recte correctum est περὶ δν. Debetur eadem correctio Schol. Vrat. Pind. Ol. VI, 116.

C. 8. init. περὶ τούτου λέγεται, ὅτι Ἀρκάς ἐστιν, prava Graecitate, de Latinis videlicet expressa Hygini II, 4. de hoc fertur, ut sit Arcas nomine. Ita c. 22. περὶ τούτου ἴστορεται, ὅτι ἐν τοῖς ἀστροῖς ἔσθη. 33. περὶ τούτου ἴστορεται, ὅτι ἐστὶν —. Restituendum c. 43. Περὶ τῶν πέντε ἀστέρων τῶν καλουμένων πλανητῶν — λέγονται δὲ θεῶν εἶναι πέντε. Leg. λέγεται, θεῶν ε. π.

C. 9. extr. Novitium vocabulum lexicisque igno-

tom extat: τῆς πάλης (τοῦ γιπώνος), de finali, ut pī detur, tunicae. Vide quos laudent interpres Hesychii.

C. 13. διὰ τὸ εἰς μέσην τὴν φάλην γοργόνος πρόσωπον ἔχειν, locutio Scholiastis digna. Heynina hanc stribriginem ex antiquo poeta profectam putavit. Ibidem διπλασίαν significat superiorē, scilicet insolenter.

C. 20. vitiose ὑπὲρ μὲν τὴν πεφαλῆν τοῦ κριῶν κείμενον.

C. 21. soloecē ἐπ' αὐτῷ ἐλθεμένη. Sic Schol. Soph. Electrae 729. ὅτι ἐπὶ τῷ πάτερι τοῦ δράμου παρελεύσεται.

C. 22. τηρήνεται δ' οὐ. Herosius ἐν τῇ παραδίσαι, quod τῇ παράδοσιν dicendam fuerat.

C. 23. ineolens locutio ἐπισημαίνονται καθ' ὥραν. Obscurius dictum est c. 24. ἐπισημαίνεται δὲ ἔχει ὅτι τῷ ἔκσινον ουμπτώματι, δυομένη καθ' ὥραν.

C. 24. inedicta forma θελαιτηρίδων, non recte a Manckero ad Hygin. II, 7. et Valckenario ad Schol. Eurip. Phoen. 162. emendata; neque ex Theop. ad Aret. 269. ἐπτάρχεδος δὲ ἡν αὔτῃ, ἡν Ερμῆς κατ' ὀρθοῦ τῶν πλανητῶν ἐπιχειρώντης κατασκευάσας θελαιτηρίδαν δέδουσεν. sine tameritatis nota potest tentatio depresso. Videtur analogia similiūm ex deteriore Grecis citate nominum, qualia enumerat Heinrichius ad Pluton. p. 482, defensionem praestans. Deinde dicitur, ut Theo, quem ad modum recentiores scriptores perfecta abuti solent. Item c. 25. καὶ τότε κύριος γέγονεν.

C. 26. ἐπτάρχεος. c. 30. ἐπηρεᾶται et καθητάρχεος; quo scriptorum ante Chr. n. nullus reperitur usus; v. Lobeck. ad Phrynic. p. 325 sq., qui quem laudat Aristotelem, hac culpa immunitis censeri debebat. Sequitur eiudem coloris vox ἀριστοτάρχεος, repetita c. 41;

* Hi si quid roboris inest, πλυντηρίδες apud Photium v. λογοθέας contra Blomfeldii ad Galim. Iavaer. Pallad. i. conjecturam tenebunt erit. Conferendum etiam Alexidis vocabulum Αττικηρίδες apud Athen. IV. p. 137. D.

imperitis ab Ammonio p. 25. tributa, a Moeride p. 282. Atticis ab iudicata, quorum interpres non nisi ex Glossariis nomen vitio creatum firmare potuerunt.

C. 26. *τέτευχεν αὐθανοῖαν*, non optima illud terminatione prolatum. Machonis quidem usus ap. Athen. XIII. p. 581. E: auctoritatem non conciliabit, neglegctus ille a Lobeckio p. 359.

C. 30. *δι' ὅσον* plane falsa est formula, pro eo quod saepius *παρ'* *ὅσον* dicitur.

ως ἀν' οὐθανάμενος, fere ut volans, ex usu probatorum auctorum non videtur dictum; Scholiastae quidem, praesertim Aristophanis, aliique sermonis minus elegantis, veluti Strabo, saepius usurpant. Geograph. fr. CXXII. iure, opinor, exemptum est.

C. 31. *τοῦ Ποσειδῶνος βουλομένου τὴν Αμφετίτην λαβεῖν εἰς γυναικα*, quae formula deterioris est notae. Videndi v. c. Scholiastae, hoc soloecismo valde delectati, Eurip. Hecub. 125. 815. Paraphr. Orest. 19. Schol. ib. 1648. Argum. II. Phoen. Paraphr. Phoen. 7. Schol. ib. 77. Aechyli S. Th. a. 141. Aristoph. Pluti 346. Jen. Soph. Electr. 115. Pind. Nem. II, 9. VI, 7. (coll. 94. explicandum) ne exempla Novi Testamenti commemorem. Fallitur Kannius, Cononis c. 17. *ἄγεται εἰς γυναικα* vexatus, sine exemplis eam locutionem esse prolocutus. Cf. Schaeferum ad Arist. Plat. p. 490, qui vulgatam lectionem postponere non debebat. Similiter Schol. Clark. Platonis ap. Dobracum addendis ad Ran. 1337. p. 125. *καὶ Αρχιππός Ιχθύοις εἰς σκυτέα αὐτὸν σκώπτει*. Proinde nihil erat caussae, cur apud Athenaeum Hegesandri locutio (X. p. 444. D.) *εἰς κυβεντήν σκώπτων τὸν Ροδοφῶντα* tentaretur; cum praesertim apud eundem XIII. p. 580. E. Machonis extent verba, *ἐσκωπτεύει εἰς Αδωγίν*. Est hicce perversus praepositionis *εἰς* abusus ex similibus fortasse structuris profectus, quas recenset Hemsterhusius ad Plutum p. 361, ubi alia dedit Do-

braeus. Idem etiam apud sublestiores Romanorum scriptores reperias. Hyginus fab. 10. Hanc habuit in coniugem.

C. 32. *δοθῆναι δὲ αὐτῷ δωρεάν, ὥστε ἐπὶ τῶν οὐμάτων πορεύεσθαι, ubi ὥστε a Graecitate abhorret.*

ὅμοιως καὶ τὸ θηρίον, τοῦ εἶναι μυημόσουνον καὶ τῆς πράξεως, quomodo genitivus tantum a recentioribus impense adhibetur *), ut praeter locos per N. T. frequentes haec demonstrant: Pausan. VII, 16. p. 559. τοῦ πρόσω πρᾶξις κακίσιων. Athen. XII. p. 518. C. Chares ibid. p. 538. D. Pollux I, 86. Schol. Eurip. Hecub. 38. 40. 185. f. 835. f. 1134. Arist. Equit. 351. 785. Vesp. 149. Pind. Gott. Pyth. V, 101. Nem. I, 64. VII, 16. unde fluxit interpolatio Nub. 1109.

C. 34. *ἔστιν εὑρεθεὶς duplex vitium exhibet, significat enim id quod εἴρισκεται, quale mendum etiam Athenaeo IV. p. 166. D. perperam editores affinxerunt; et εὑρεθεὶς recentioris est loquelae, versantis notione, prout apud Schol. Aristoph. Nub. 827. extat, minus intellectum Berglero ad Thesmoph. 779. εὗ τεθεὶς, quod Valckenarius ad Herodot. III, 108. emendavit, nescio quid sibi velit.*

C. 35. *ἐν τοῖς ἀστροῖς εἰσήχθη, vitiōse dictum. Deinde πρώτη γὰρ αὖτη (leg. παρ' αὐτῆς) ναῦς κατε-*

*) Singula ex singulis exempla attulit Heindorf. ad Plat. Gorg. 50, quae indicum de Catasterismorum loco non labefactabunt. Post alia protulerunt Matthiae Gramm. p. 777. et Schäef. ad Bos. p. 708. Evidem quid sit quod tot exemplis nihil movear, paucis declarabo. Sophoclis igitur Philocteta omitti debuerat; Thucydides qui id locutionis genus, frequentat ad eiusmodi quaestionem nihil valet; Plato, quem plurima peculiariter extulisse constat, neque saepe adhibuit, neque testis singularis prorsus rem deciderit; ceteri sunt numerus. Sed Alexidis ap. Athen. X. p. 431. E., optimi sane auctoris, versus istam non omnino efflagitant interpretationem. Ratio utique Graeci sermonis cum in simili sententia τό infinitivo praeponi iuberet, nonnisi pruritu rerum novarum usus minus legitimus obtrudi poterat. In Catasterismorum autem loco reliqui auctoris solœcismi ambigui nihil relinquent.

επενάσθη, καὶ ἀρχῆθεν ἐπεκτονήθη, queram ἀρχῆθεν pedestris auctor sermonis qui quidem in numero sit nullus exhibuit: v. Phryничum p. 93. notamque Lobeckii; ἐπεκτονήθη autem nisi depravatum fuit ex ἐπεκτάνθη, singularis est forma minusque propria. Tum τὸ πέλαγος διεῖλεν, aquora secuit, nova loquendi ratione.

C. 41. μημόνευμα δώσας pristina lectio ab editoībus male obscurata est; hic enim barbarismus apud dēterrānum quemque scriptorem reperitur, demonstrante Phrynichi interprete p. 721. Compendia enim libearii quod ab editoro Oxoniensi haud raro intellecta non sint, ut c. 2. τοῦ μέρκου. 3. δισστάσ. ib. Ἐσπερες, mutandum in Ἐσπερίδας. 16. τοῦ δίφρου. 24. ἐφ' ἔκστης πήγεος. 29. Απόλλωνα, ista hanc in rem observatione arbitror neminem abusurum: valet enim ad dictiones manifestae corruptelae suspectas.

Quod praecessit διψάν nequit antiquissimi scriptoria testimonio comprobari; Aristotelem enim eo usuia fuisse valde incertum est.

C. 42. πρῶτος — ἐκείνοις adeo a vulgari structura abhorret, ut etiam Valckenarius ad Schol. Eurip. Phoen. 468. in verbis πρῶτος λέγειν Ἐτεοκλέος offenderit ea que mendosa declararit. In Scholiasta quidem non emoverim. Argumentum II. Phoen. 6. τοιννν Ἐτεοκλῆς, ἄτε πρῶτος ὁν τοῦ ὀδελφοῦ. Schol. Hecub. 454. πρῶτον τῆς δάφνης. Sallustius philosophus c. 8. ξοτι δέ τις δύναμις, οὐσίας μὲν δευτέρα, ψυχῆς δὲ πρῶτη. Alia suppeditat Musgravius ad Soph. Antigonam extremam, alienis tamen admixtis. Sed apud Menandrum Athenaei T. I. p. 277. non debebat ab editori τῆς σκιᾶς cum insequenti πρῶτον coniungi; eundemque errorem idem repetit XI. p. 505. C. v. supra p. 55. Idem de voce υστατος dictum existimat, ita ut apud vetustum auctorem non liceat v. c. υστατος ἀλώπεος coniungere.

II. COLLATIO HYGINI ET CATASTERISMORUM.

C. 1. initio capitii Hyginus hanc sententiam Graecis omissam habet: a qua non^t mediocriter esse dilectam propter utriusque consimilem naturam. Apud eundem omnia multo pleniora et absoluotiora leguntur. Denno in Graecis omissa sunt quae ex Amphide commoediarum scriptore (fortasse Antiphane) apud Hyginum de caassis transmutatae Callistus reperiuntur, haud facile ab eo qui ista in Graecis desideraturus fuisse suppleta. Praeterea dimidium caput Hyginianum, non sine quadam eruditionis dote conscriptum, totum Catasterismis deest; contra enumerationem stellarum ut alibi tertio ille libro reservavit. Quae cum apud Theonem addatur, paucis corruptis, qui historiam fere iisdem verbis tradidit, nihil prius subit, quam Catasterismorum auctorem aliquanto familiarius etiam Arati Scholiasten in consilium adhibuisse.

C. 2. longe minutiora Hygino praebet. Insuper auctoris turpe erratum circa narrationem Arati de Helice recte detectum Koppiers. p. 99 sq., violenta emendatione, sed frustra adiuncta.

C. 3. Hyginus in fine aliquanto auctior est.

C. 4. mutato ordine Hygin. II, 6, qui quae eruditissima profert, ea omnia auctor Catasterismorum omisit.

C. 5. ap. Hygin. II, 5. Qua ratione personatus ille Eratosthenes in opere suo concinmando versatus fuerit, satis manifesto perspicere licet exemplo: quae enim Hyginus habet inter primam et secundam sententiam: sed, ut ait, qui Cretica conscripsit, quo tempore Liber ad Minoa venit, cogitans Ariadnen comprimere, hanc coronam ei muneri dedit; qua delectata non recusavit conditionem stupri: haec igitur omnia omisit. Etiam reliqua fere ab Hygino exposita desiderantur.

C. 6. Hygin. II, 14. longe plura praebet.

C. 7. ab Hygino II, 26. fere in omnibus discrepat.

C. 8. Ne hic quidem magnopere inter utrumque convenit; at vero de Erigone et Icaro, quorum fabulam Eratosthenem exposuisse certissimum est, Catasterismi nihil omnino edocent.

C. 9. fere eadem, sed aliquanto fusius Hygin. II, 25, memorans illic omisum: Nonnulli etiam Erigonem Icarii filiam dixerunt, de qua supra diximus. Inter illos fuit etiam Eratosthenes.

C. 10. exordium tantum habet cum Hygino II, 22. commune.

C. 11. paucis immutatis apud Hyginum II, 25. fere legitur, qui alias causas proposuit.

C. 12. maximam partem etiam apud Hyginum II, 24. extat, sed in fine capitinis memoratae stellae, πλόκαμοι (πλόκαμος Valck. ad Callim. Eleg. p. 35.) Βερενίκης. Εὐεργέτιδος, accurate ab Hygino enarrantur; neque illic allatus Eratosthenes quidquam nos simile Catasterismis docet.

C. 13. Initium eodem quo ab Hygino II, 13. modo expositum est, sed in pluribus hic discedit, ita tamen, ut Catasterismis testes Hygini coruunque historiae, ut in epitome, praetermittantur.

C. 14. Initium tantummodo etiam apud Hygin. II, 21. extat, reliqua eiusdem et docta et indocta compendii ille fecit.

C. 15. et Hygin. II, 9. leviter a se discrepant.

C. 16. historiam expositam Hygin. II, 10. praeteriit, additis, quae illic omissuntur: quae propter impietatem, vertente se mundo, resupinato capite ferri videatur. Ea omissio epitomatorem arguit. Ceterum homines ineruditii est Σοφοκλῆς ὁ τῆς τραγῳδίας ποιητής. Sic c. 22. ὁ Αἰσχύλος ἐν Φόρκυσι φησιν ὁ τῶν τραγῳδῶν ποιητής; Hyginiana: Aeschylus tragoeiarum scriptor in Phorcisi, iustam excusationem habent. Tandem c. 36. Σοφοκλῆς ὁ τῶν τραγῳδῶν ποιητής.

C. 17. et Hygin. II, 11. satis consentiunt.

C. 18. insignem commisit errorem, equum qui in Helicone Hippocrenen excitarit a Pegaso distinguens: Ἀράτος μὲν οὖν φησι τὸν ἐπὶ τοῦ Ἐλικῶνος εἶναι ποιήσαντα περίγυην τῇ ὀπλῇ, ἀφ' οὗ καλεῖσθαι Ἰππον περίγυην. ἄλλοι δὲ τὸν Πήγασον εἶναι φασι. Unde quae Hyginus praebet: Hunc Aratus et alii complures Pegasmum Neptuni et Medusae Gorgonis filium dixerunt, qui in Helicone Boeotiae monte ungula feriens saxum fontem aperuit, qui ex eius nomine Hippocrene est appellatus: ea in suspicionem cadunt interpretamenti immisi, quod genuinam voculam eiecerit *equum*. Reliqua fere eadem sunt, sed Hyginus Bellerophontis historiam prolixe tradidit.

C. 19. et initium Hygini II, 20. easdem fabulas narrant, sed Catasterismis deest et ab Hygino additum: Paeona procreasse complures, nonnulli Hedonum dixerunt; et vulgata de ariete fama, ab eodem Hygino etiam fab. 3. enarrata, ac denuo sequentibus fusius exposita. Nec magis cetera capitis Hyginiani Catasterismi tangunt.

C. 20. Hygin. II, 19. quaedam sibi propria habet, alia opusculi auctor, non sane magni momenti, quae quid propositum adiuent, vix dixeris: καὶ τὸν Νεῖλον τοιαύτην περιοχὴν ποιήσασθαι τῆς χώρας, ἅμα τῇν ἀσφύλειαν αὐτῇ ποριζόμενον, εἰς δὲ τὸν οπόρον εὔμαρεστίραν ποιούμενον, καὶ εἰς τὴν τῶν καρπῶν ἀνακομιδὴν εὐχέρειαν ὡρῶν ἐσόμενον (MS. ὥρῶν ἐσόμενα. I. παρεχόμενον.).

C. 21. ne vox quidem cum Hygin. II, 30. congruit, neque ab eodem allata Eratosthenis sententia in Catasterismis reperitur.

C. 22. Eadem Hygin. II, 12. auctior hac sententia: Itaque Graeci Ἄιδος galeam dixerunt esse, non ut quidam inscientissime interpretantur, eum Orci galea usum: quae res nemini docto potest probari. Eam pro mere expilator omisit.

C. 23. Singulare caput de Pleiadibus apud Hyginum non extat, sed quae ad auctorem nostrum comparari possint, suppeditat eiusdem II, 21. Quod in fine memoratur, θέσιν δὲ ἔχοντας εὐ μάλα κείμεναι, κατὰ τὸν Ἰππαρχὸν τριγωνοειδῶς σχῆματος, videtur ille ex Scholiis in Aratum, quae in ista de Pleiadibus quæstione Hipparchum memorant, desumpsisse.

C. 24. Multa Catasterismi consentanea cap. 7. initium narrat, reliqua diverse, quae Hyginianis interpolatione non esse admixta, ipse his verbis confirmat: sed ut ad propositum revertantur. Epitomatoris autem artificia hic quoque agnoveris, ut qui mediae orationi intertexta omiserit: Sed alii dicunt, quod initia Liberi sit speculatus, id ei accidisse; quod profecto non de trivio arreptum fuit. Iden. c. 6. attigerat: Alii Orphea a Thracis mulieribus interfici, quod viderit Liberi patris imititia. Cf. fr. XXXI.

C. 25. si quis diligenter cum Hygino II, 8. contulerit, non poterit, opinor, quin Catasterismorum partem maiorem hodie epitomen Hyginiani operis versari confitetur.

C. 26. prolixo de Ganymede proposita patris tangit Hygin. II, 29, alias non vulgares subdens explanationes.

C. 27. cum initio Hygini II, 28. satis convénit, exceptis quae sequuntur: — ut ait Eratosthenes, hat etiam de cassa eius inferiorem partem piscis esse formacionem, quod muricibus, id est, maritimis conchyliis, hostes sit facultatus pro lapidatum iactatione. At ita Catasterismis vulgatur: διὰ δὲ τὸν κόχλον ἐν τῇ Θαλάσσῃ παράσημον ἔχει ἰχθύος: quorum ista ἐν τῇ Θαλάσσῃ sensu carent. Verum si promptu erat ex Theone ad Arat. 282. (εὑρε δὲ οὗτος τὸν κόχλον ἐν τῇ Θαλάσσῃ διὸ παράσημον οὐρανὸν ἴχθυός ἔχει.) sua epitomatori vindicare: διὰ δὲ τὸν κόχλον εὑρεῖν ἐν τῇ Θαλάσσῃ,

παράσημος οὐχὶς ἔχει i.; Hygino enim congruere nequit. Deinde teste utitur Ἐπιμενίδη τῷ τὰ Κέρκυρα ἴστοροῦντι, quem cui debeat, incertum est; neque enim in Hygini f. 177. de hoc cogitari potest. Epimenidem ut videtur historicum affert Schol. Eurip. Phoen.

15. Alteram Hygini Historiam omnino praeteriit.

C. 28. et Hygin. II, 27. de eodem fabulam narrant, hic quidem sana ratione, ille irreptissima a nomine proprio sumpta derivatione. Ceterum verba εὐ δὲ τοὺς ἀνθρώποις ἐμελένει et seqq. non levem corruptelam subterfunt.

C. 29. tradit, quae Hygin. II, extremo cap. 16, eaque breviora, omissa etiam teste Catasterismis prolati, Heraclide Pontico de iustitia. Fusa superioribus Promethei fabulam illic non memoratam narrat.

C. 30. quas duas affert explicationes reperiuntur apud Hyginum II, 16. qui tertiam iis inseruit, illisque novam in fine subtexuit: quo suspicio de auctore Catasterismorum denuo confirmatur.

C. 31. fere eadem initio cap. 17. apud Hyginum ex parte auctiora: nam quae illic ita traduntur, καὶ οὐτε πρὸς Ησειδῶν, Hyginus accuratius: eique percutit, ut nuberet Neptuno, et ipse nuptias eorum administravit. Reliqua apud eundem Catasterismis docunt, quibus solis advocatnr testis Λορκεύδαιος εὐ ταῖς Ελεγείαις ταῖς περὶ ἔρωτος.

C. 32. Summam eortam quae hic traduntur præbet Hygin. II, 54, qui non longe ab initio historiam de Orionis origine propinat, dicit ex etymologia vehementer absurdā enatam, adeo tamen insignem et veteris notā eminentem, ut non debterit homini de ipsis hisce fabulis agenti praetermitti. Bleraque eadem omnino ratione qua Catasterismi docet Théo ad Arat. 322.

C. 33. fere eadem Hygin. II, 36, sed omissa et Icarii mentione, ut quem antea epitomator neglexisset,

et Istri auctoritate. Puerile, sed vetustissimum istud dictum, οὐκ ἔχων οὖν ὅ, τι ποιήσαι ὁ Ζεύς, Eratosthenem allaturum fuisse nemo sibi persuaserit.

C. 34. Fere omnia ab Hygino II, 33. tradita, hic desiderantur.

C. 35. Valde turbatum est Hygini II, 37, sed uterque eadem docet.

C. 36. eadem Hygin. II, 31.

C. 37. breviora Hygin. II, 32.

C. 38. aliquanto plenius idem II, 41.

C. 39. Νέκταρ inscriptum, quod ex Θυγῆρον corruptum. Brevius Hygin. II, 39. sed addens: eam autem Cyclops fecisse; quae cum pluribus aliis ex ipso Eratosthenem ad Arati Phaen. 402. a Theone excitantur, nostris Catasterismis ad epitomen redacta.

C. 40. eadem nonnullaque alia Hygin. II, 38. illa enim: ἐφ' ὅν Ἡρακλῆς δοκεῖ ἐλθεῖν δι' ἕρωτα, φέταὶ συνεῖναι ἐν τῷ ἀντρῷ, τιμῶν τὸν Πόντον, apertam produnt corruptelam. Unde autem Ἀγριοθένης ὁ Σωκράτης ἐν τῷ Ἡρακλεῖ provenerit, latet.

C. 41. initium habet Hygin. II, 40, quo demonstratur, post τούτους τὸν χρόνον διψᾶν sententiam excidisse redditentem Hyginiana: ut quantidiu sibi coquerentur, corvus bibere non possit, ideo quod guttur habeat pertusum illis diebus. Reliquis inter eaque genuina Eratosthenis explicatione Catasterismi carent.

C. 42. brevius Hygin. II, 36.

C. 43. Hygin. II, 42. ita haec exposuit, ut de compilatione Catasterismorum inde instituta nemo possit sannus dubitare, cum praesertim Eratosthenis sententiae Graecis omissae a Polyhistore Romano afferantur.

C. 44. vulgata circuli lactei explicatio traditur, rariore omissa, ab Hygino II, 43. servata, quae ab Eratosthenes litteris fuit unice prodita. Koppiers. p. 130. pleniora olim hunc libellum extitisse inde collegit.

Hic.

His inter se collatis ac perpensis liquere opinor, non Hygintum Catasterismos expilasse, sed illi hos originem debere. Quod ut etiam magis perspicuerat fiat, de Higino quaedam disceptatio, ab isto argumento non aliena.

Hyginum virum eruditissimum ac multiplici doctrina censem Augusti aetate vixisse testimoniis veterum constat. Sub hinc igitur nomine extant duo opera, alterum Fabulae, posterius Poeticón Astronomicon inscriptum; quorum Fabulas ut hodie leguntur minime ex illius manu proditae et turbatus historiarum ordo, et prava, aliquoties barbaræ Latinitas coarguunt. Sic enim sese habent. Inscriptio si respicias, nihil nisi tragœdiarum argumenta expectaveris: eaque fere ubi que suppeditat prior operis para. Notavi iam ante Reinesium Var. Lectt. p. 372. Columna ad Ennium, post eumque non pauci, adversus quam sententiam aliam, minus tamen pensiculata, opinionem Lessingius proponuit Dramaturg. I. p. 313. Omnes enim de ea re dubitationem ipse eximit auctor. Inscripta est f. 4. Ino Euripidis, f. 8. Eadem (Antiopa) Euripidis, quam scribit Ennius; quam quae praecedunt, Paouianae Antiopae sistit argumentum: v. Valcken. Diatriba p. 60. coll. 68. Quod in clariore luce ponunt argumenta, cum titulis comparata, quae sine dubio ex dramatis collecta fuerunt. Veluti f. 46. Erechtheus. 64. Andromeda. 91. Alexander Paris (unde apparet, et fragmentum a Scrivenerio p. 161. inter incerta relatum ad Ennium Alexandria pertinere, et in fabula Ennii non de Troiano excidio, quod Columna vult, sed de Iudis actum, quibus Paris proximo Priami agnitus est). 101. Telephus. 105. Palamedes. 106. Hectoris lytra. 107. Arimorum iudicium. 108. Equus Troianus. 109. Iliona. 110. Polyxena. 111. Hecuba. 116. Nestorius. 121. Chryses. 137. Me-rope, et qua fabula posterior pars avulsa est, quae reperitur in f. 184; quod statuit interpretes, non Lessingium

I. l. p. 316. nec Musgravium ad Euripidis Cresphonem. Inscriptiones vero genuinas esse res ipsa declarat contra Schefferum ad f. 121. 151. 152. 249. qui opinionem praeiudicata abruptus passim ineptire non vereatur, ut ad f. 159, ubi refutavit Munckerus: neque enim talia libratorum aut grammaticorum ingenio debentur, a quibus si profecta forent, maiorem utique impletura erant numerum. Sequitur altera fabularum sectio, quae varia ex variis notatu non indigna collecta exponit. Huc pertinent fab. 76. 90. 97. 112. — 115. 124. 127. 128. 151. 156 — 163. 173. 182. 183. 221 — 257. 269 — 277. Hic quoque auctores sive laudantur, sive hic illic aliunde eruuntur. Veluti f. 154. Phaethon Hesiodi. 186. Melanippen Desmoptis filiam, sive Aeoli, ut alii poetae dicunt. 181. item alii auctores tradunt. 200. Cum Chiose, sive ut alii poetae dicunt: — 273. alii poetae dicunt Theseum: tandem f. 127. epitomea Telegoniae ab Eugammon, cyclico poeta, conscripta exhibet. Ista nonnullis suspicionem videntur inieciisse, quam hodieque sunt qui teneant, a Stavereno Miscell. Observ. X. p. 104. Munckerus vindicatum, cuius in notis non repperi, immo ab Nic. Heinsio propositam et a Munckero in dissertatione de aetate Hygini ad finem evulgatam: Hygini fabulas maximam partem ex Graecorum et Latinorum Scholiastis compilatas fuisse. At vetustissimum qui apud Romanos floruerant Tragorum quis tandem Scholiastas memoravit? aut Cyclopi Graecorum epicum a grammaticis illustratum? Neque huic sententiae Graecarum vocum explanationes congruunt, atque apud Hyginum obvise, intermittoque ab interpretibus in glossarium relatæ locum, ut a Munckero ad f. 126. init.; de quibus si cui quid essendum sit manifeste liquet; verumtamen perspicue f. 7. intelliget. Acedunt vocabula quaedam a vulgari sequente abhorrentia, ita ut ex Scholiastis itamen non provene-

nint. Verbi causa Alcumena f. 224, 240. Achivi f. 96.
 101 — 103. 108. 114. alibi. Asclepius f. 161. 202, 224.
 251. 274. mantis f. 190. Aepolorum P. A. II, 1. 4.
 Sed quae his longe superior est, ipsius auctoritas Hygini
 eam opinionem refutat. Ita enim ille P. A. II, 12. de quo
 in primo libro Genealogiarum scripsimus;
 quae in Fabulis non comparent. Iterum II, 54. Sed quae
 post mortem eius (Orionis) Diana fecerit, in
 eius historiis dicemus. Demonstrant haec sine con-
 troversia, ab Hygino amplum et copiosum librum, multa
 opuscula complexum, memoriae traditum, posteaque im-
 mensem quantum turbatum fuisse. Alterum autem
 Poeticon Astronomicon opus multo minus ex Scholia-
 strarum rivulis derivabatur, sed praesertim ex Eratosthe-
 nis Mercurio, tum ex aliis poetis historicisve. Mai-
 rem certe illius partem Eratostheni deberi, ipso titulo
 apte mihi colligere videor; cum enim Hyginus ex Ara-
 teis non multa decerpserit, plura ex pedestris orationis
 scriptoribus, poetae autem hoc in astronomico genere
 versati, qui quidem nomen sibi compararint, pauci ex-
 titerint, restat, ut Eratostheni quem saepius allegat
 longe plurima operis asseramus: quo etiam magis sen-
 tentia de loco quem Nostri carmen tractaret supra pro-
 posita corroboratur. Quae cum ita sint, quaeritur, quid
 de Fabulis, quales hodie circumferuntur, statuendum
 videatur. In qua re mirari licet editorum Hygini
 industrias. Novissimus enim interpres, Staverenus,
 qui Hyginum acervo indoctorum, inutilium, non raro
 ineptarum notationum cimulavit, nihil omnino, ut qui
 parata copia uti, non calleret, protulit; Schefferus au-
 tem et Munckerus qui praeclaram scriptori suo navavit
 operam longis dissertationibus de aetate Hygini nihil
 effecerunt. Tanto enimvero non opus erat molimine.
 Fundamenta Fabularum quae dicuntur Hyginum Augu-
 sti, aequalem iecisse manifestum est, paullatim vehe-

mentissime permixtas et interpolatas fuisse vel indi-
gens earum usus admonet: reperuntur quippe etiam
gravissima peccata et non mediocres discrepantiae, quae
ab erudito historiarum conditore admissa esse nemo
sibi persuaserit. Ut fab. 125. Aeolus Hippotae filius cum
Hellenis nato confunditur; f. 67. Menoeceum Jocastae
patrem pro Creontis filio cognomine adhibet, quod
Munckerus frustra defendit allata fab. 242, ubi idem vi-
tium occurrit; f. 240. Clytaemnestram Thestii filiani,
Leda f. 77. et 78. dici reperimus. cf. f. 177. et P. A.
III. i. Quae omnia succedente decimū tempore per-
fecta fuisse patet: proinde quaestio de Hyginī libri
aetate supervacanā est. Immo aliud indagandū erat,
unde tanta dissipatio et corruptela eum invadisset. Hic
igitur commode evenit, ut notitia Dosithei, qui Genea-
logiam Hygini Graecam in epitomen contraxit, ad nos
pervenerit, primum a Stavereno Miscell. Observ. IX.
3. p. 413. sqq. proposita, mox diligentius explicita a
Valckenario iisdem Observ. X. i. p. 108. sqq. (sive
Opusc. I. p. 237. sqq.) Jam Grammaticus de opere suo
ita disserit: — *Ὑγίνου Γενεαλογίαν πάσιν γνωστήν
μετέγραψα, ἐν ᾧ ἔσονται πλεόνες ιστορίαι διοργανω-
μέναι ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ;* igitur Genealogiae complures
sese historias convertisse. Hisce duo lucratur
observata, haud sane nihil pendenda. Primum libros
Hygini genealogicos, quod deinde perniciem'is intulit, ab
omnibus adeo fuisse tritos, ut Graecus iste magistellus
donaverit sermone vernaculo, quod non exeritationis
causa, sed in ipsiū puerorum ūsum factum apparuit.
Recte Valckenarius p. 111. (246.) omnia Graece et
Latine a magistro conscripta pueris erudiendi
inserviisse ex variis indiciis certo constat. Graecie Hyginus scripsi, an vero Grammaticus
Hygini verba Latina in Graecam illigunt versu descripte-
rit, quae Stavereni dubitatio est p. 414, illi relinquatur.

Jam elucidere opinor, quale Hyginianum opus antiquitus extiterit. Quippe dicatum erat studiis puerilibus, quae in legendis poetarum et Graecorum et Latinorum monumentis versarentur, omniaque fabulis illic tractatis ad inovenda suppeditabat: quae tum ad Fabulae, tum ad Astronomica spectare putabis. Hanc vel similem sententiam innuisse videtur idem Valckenarius Diatriba p. 138, Hygini fab. 174, olim Attii dramati Latino pro argumento praefixam fuisse suspicatus. Illis supra commemoratis si insignem praeterea locum addidero, nullum opinor dubium residet. Ait enim Planciades Fulgentius, *sequioris aetatis auctor, Mytholog. I, 26.* Perseum ferunt Medusae Gorgonis interfactorem. Gorgonas vocare luere dici tres, quarum prima Stheno, secunda Euryale, tertia Medusa: quarum quia fabulam Lucanus et Livius scripserunt poetae, grammaticorum scholari- bus rudimentis admodum celeberrimi [Horat. Epp. II, 1, 69 sq. 2, 4.], hanc fabulam referre superfluum duximus. Alterum hinc eruendum pertinet ad scriptorem Catasterismorum, qui eadem, qua Dositheus ac sine dubio alii, ratione ex Poeticon Astronomicon libris, quae sibi conducibilia deprehenderet, maxime Eratosthenis sententias captans, nonnullis praeterea subsidijs usus, Graecis transtulit verbis. Audias modo N. Heinsium apud Munckerum extrema dissertatione de Hygini aetate: In perpetuatis Puteanae bibliothecae membranis cum Arato Germanici Scholiasten invenissem Latinum, ab edito satis diversum, iamque describendum hunc mihi proposissem, deprehendi paullo post esse Graecum Arati Scholiasten Latinitate donatum. Quod si clarius aliquanto atque ad nostram magis faciens disputationem quaeras exemplum, extat adhuc plane gemellum, Graecam dico versionem ab Ioh. Lydo de Nigidii Figuli, Hygino fere aequalis, Tonitruali confectam. Ceterum an Scholiasta qui dicitur Germanici, qui accuratis-

sime eadem enarrat, *Catasterismos* exscriperit, versante
vice hi illinc derivati sint, nec quidquam iuvat decer-
nere, neque expeditum fuerit. Sed haec hactenus.

I. Initio carminis Aratea adumbrans haec, si quidem
composuit, Eratosthenes collocasse videtur. *ΕΡΙΤΟΜΗ*
ΑΘΗΝΑΙ I. p. 2. B.

Τοις δ' ἀπομαζαμένοις θεοὶ διδόσσιν ἄμεινον·
αἱς ποὺ φησιν δὲ *Κυρηναῖος ποιητής*. Contra Bentleium
Schweighaeuserna Callimacho abiudicat, ut quem Atheneus nusquam Cyrenaei poetae significatione declararit.
Ut in re dubia fragmentum omittere nolui. Geterum
memorabilis est locutio διδόσσιν ἄμεινον, ut alibi τὸ
δίδωμι. Quae ipsa observatio ad alteram eandemque
lubricam deducit quaestionem, quoniam sensu istud ἀπο-
μαζαμένοις dici potuerit. Athenaeo sane convenienter
eius interpres, hic quidem Casaubono perspicacior, effin-
gendi repetendive sensu adhibitum pronunciat: qualis
significatio quantopere Eratosthenis et ingenio, et poemati
adversetur, vel sine prolixa intelligitur demonstratione.
Quod si utriusque auctori satisfaciendum est, interpretatio
a Callimachi fragm. CXXI. (Valcken. Eleg. p. 276.)

Ἐτ δέ ἦγε νῦν ἐλέγοισιν ἐνεψήσασθε λατώσας
χεῖρας, ἵν' εὐφῆμοι πουλὺ μένωσιν ἔτος·
adsciscenda videtur. Gratias ibi Callimacho invocatas,
cuius Elegis manus fragrantes abstigerent, variis colla-
tis auctoribus ostensem dedit Hemsterhusius. Eundem
sibi quoque usum Deas praestituras arbitror Eratosthenem
allocutum illa cum pluribus incitamentis protulisse, unde
haec fere sententia existit: qui enim tēr poetarum mo-
numentis manus admoverint, iis potiore cum iure et
copia gloriam vates conciliabunt. *Θεοῖς* ut rescribi queat,

Ita existimare utique licet, sequenti versiculo Deorum fuisse mentionem propositam; θεοί quidem etiam simpliciter de Charitibus inferri potuisse, secus ac Lobeckio olim visum fuit, evicerit vel Eumenidum Aeschyli exordium rite explicatum. Proinde Athemaeus cum Eratosthenis uteretur, ad commendationem, non repetitionem operis sui sermonum spectaverat.

II. SCHOL. MIN. IL. ē. 422. Επει τοι καὶ Ἀλα-
κομενῆς Αθήνη πάρα τοῖς εὐ λογιζομένοις ἀπὸ τῆς
ἐπέργειας, οἱ απαλάλκουσα τῷ ίδιῳ μέρει τοὺς ἐναν-
τίους. Οὐ γὰρ πειθόμεθα τοῖς νεωτέροις, οἵ φα-
σιν ἀπὸ Ἀλακομενοῦ τυρος εἰρῆσθαι. Οὐδὲ ὡς Ερα-
τοσθένης παρήκουσεν Όμηρον, εἰπόντος, Εφιστας ἀκά-
ητα· ὃ ἀπὸ Ακακήτου ὄρους· ἀλλὰ ὃ μηδενὸς πακού
πλεταδοτικός. Lege ex Etymol. M. p. 547, 2., ubi haec
omnia prostant, ὅτι ἀπὸ Ακακήτου ὄρους. Zoneras c. 108.
Ἀκακήτου, ὄνομα ὄρους. Emendandus istud Schol-
lasta Venet. II. p. 181. οὐκ ἀπὸ τοῦ ἐν Αρκαδίᾳ ἀντρού
Ἀκακήτου προσαγόρευται καθ' Όμηρον ο Θεμῆς Ακα-
κήτος (l. ἀκάκητα, non cum Blomfield, ad Callim. M.
Dianae 143. ἀκάκητης.), ἀλλὰ διὰ τὸ πακοῦ μηδενὸς
παραιτιος γενέσθαι. Apertum vero, huc non de repre-
hensione, in quam Homerus incurrevit, sed explicatione
Eratosthenis in medium afferri: ut enim Ἀλακομενῆς
non, quae hostes arcet, sed Alakomeneta expositum
fuerat, ita Homericum ille Εφιστας διάλυτα non de
Mercurio omnium bonorum auctore (id enim analogiae
repugnaret, ipsa forma cum superiore originem ab ali-
quo indicante, quidquid contra molitur Etymol. M. p.
44, 13.), sed iure meritissimo ab Acacesio monte oriundum
interpretabatur. Ac Pausanias VIII, 3. huic sen-
tentiae recte sese adiunxit: καὶ Ακακός τε καὶ Θνώκός *)
Ορατις πόλις, ὃ δὲ Ακακήτου ἔτισεν. Απὸ τούτου
*) Legerum: — Ὁρησίστη μην. Οι. π., de qua locutione Koenits
ad Gregor. p. 83.

δὲ τοῦ Ἀκανθίου (i.e. Ἀκανθίου) καὶ Ὁμηρος λόγῳ τῶν Αρκάδων δὲ Ερμῆν ἐποίησεν ἐπίκλησιν. Ut scilicet Mercurius et Meridius idem valent. Idem ibidem c. 36 extr. magis etiam perspicuam reddit sententiam, Ἐρμοῦ Ἀκανθίου ἄγαλμα usque ad sua perdurasse tempora commemorans. Apollodorus quoque sententiam sine dubio Eratosthenis recepit fragm. p. 421. Nihil hic de Homericā geographiae inscitia, quae Casauboni fuit sententia ad Strab. VII. p. 299, pronuntiari poterat, sed in Mercurio poeta illis Deum insigniverat. Mirabilium errorum congeriem reperire licet apud Anchorenum Diatriba. p. 20.

III. SCHOL. IL. ḥ. 24. Ζεὺς ἔρασθεις Μαιας τῆς Ἀτλαντίδος, λαθὼν Ἡραν ἐμίγη, η δὲ ἔγκυος γενομένη ἐν Κυλλήνῃ τῆς Αρκαδίας Ερμῆν ἐγέννησεν, ὅστις ἐπιθυμίαν ἔσχε τοῦ οὐλέπτειν, ὅπει καὶ Ζεὺς οὐλέψας τὴν Ἡραν ἐμίγη Μαια. καὶ δήποτε τῆς μητρὸς μετὰ τῶν ἀδελφῶν φύτης λονομένης, λαθὼν υφείλετο τὰς ἐσθῆτας. γυμναὶ δὲ ἐκεῖναι ἡπόρουν τὶ πράξωσι (Venet. δημιουράσινται). γέλωται δὲ διὰ τοῦτο Ερμῆς πυγῆς (V. ποιησας, quod vulgarius.), ἀπέδωκεν αὐταῖς τὰς ἐσθῆτας. ἔκλεψε δὲ καὶ τὰς Ἀπόλλωνος βοῦς. η ιστορία παρὰ Εραστένει. Argumentum illud, quia etiam Iuppiter Iunonem latens cum Maiā rem habuerit, Mercurium esse furatum, sine dubio Eratosthenis est: similia præbet Callimachus b. Dian. 23 — 24. Ceterum haec supplerenda sunt ex Achille Tatio p. 146 (fr. LIII.), qui non solum Herculem, sed etiam Mercurium duce Eratosthenae Iunonis lac euxisse refert. Sententia enim Achillei sine controversia non haec est, Iunoni raptimi Mercurium a se remorventi lacteum circulum acceptam traxisse originem, sed potius deum èodem quo Hercules modo uberibus deae admotum fuisse. Unde Hyginus (fr. LII.) erroris redarguitur; neque enim causam orbis lactei utrique, sive èodem sive diversis locis, auctor

attribuere posuit. Haec fusa alias latuerant, tam Hey-
nium in Epistola Catasterismis praefixa versus finem.

IV. SCHOL. ARBOLLONI RH. III, 892. Φωριαμόν, οὐν
τὴν κοστίδα λέγει. Σαφὲς δὲ τοῦ ἐνθεμένης γει-
νασιν. Εἰκυμολογεῖ δὲ τὴν φωριαμόν. Ερατοσθένης ἐν
τῷ Ἑρμῆ.

Φωριαμόν δὲ ὄνόμηναν, οὐ μικρὸν κύθες φέριν ἀγριην
ἐκ τοῦ φωριαμὸς κακλήσκεται ἀνθρώποισιν.

Alli grammaticorum derivationem Eratosthenis mi-
nime improbandam alteri longe deteriori, ab Herodiano
prolatas, postposuerunt; vide Zonaram c. 1634. et qui
ibi afferuntur *). Cum autem nisi de Mercurio furato
ista dici nequirent, ὄνόμην legendum esset; μή ad
quem spectet, demonstratore eget. Sed ea mentio prae-
dæ clandestinae sequentium fragmentorum apud Athene-
næcum componendorum admonet non obscurè.

V. ATHENÆUS V. p. 198. D. (καλοῦνται δὲ αρσενι-
κῶς τους αὐλῶνας, ὡς περ Θουκυδίδης ἐν τῇ δὲ καὶ πάρ-
τες οἱ καταλοχάδην συγγραφεῖς οἱ δὲ ποιηταὶ θηλυ-
κῶς.) Ερατεντέοντος οὖν καὶ τὸ παρὰ Ερατοσθένεα ἐν τῷ
Ἑρμῆ ρητηκῶς εἰρηθαι. εἰρηθεῖσαν διαφέστας αὐλῶν
ἀντὶ τοῦ βαθεῖα. καθάπερ λέγεται θῆλυς ἔρεση. Potuit
in historia de bobus sublectis occurtere.

VI. PLUTARCHUS de sollertia animal. p. 981. D. Τὸ
δὲ τοῦ ἀνθρίου πανμασιώτατόν ἐστιν, οὐτοῦ Ομηρος ιερὸν
ἔχθνη εἴρημεν. καίτοι μέγαν τινὲς οἰονται τὸν ιερὸν,
καθάπερ οὗτοῦν ιερὸν τὰ μέγα, καὶ τὴν ἐπιληψίαν, με-
γάλην νόσον τύσαν, ιερὸν καλοῦσιν. ἐντοι δὲ κοινῶς
τὸν ἀφετον καὶ ιερῷμένον. Ερατοσθένης δὲ τοὺς χει-
σόφρους ἔοικεν, Εὐδρομίην χρύσουν ἐπ' ὄφρύντι, ιερὸν

*) Vix crederes haec Scaligeri in Varro. p. 55. Arca, quod
arcebantur fures ab ea clausa] Sic Graeci φωριαμόν, παρὰ
τὸ φέρει φέρει εἶρον; cum tamen Eratosthenes ex commen-
titia libula deducat originem, etc.

ιχθύν, λέγεται. Tetigit Hesychius v. ἵερος ιχθύς. Sed omnia longe copiosius exponit ATHENAEUS, accuratius etiam hoc fragmentum memorans VII. p. 284. D. καὶ Ἑρμηνέτης δὲ ἐν Ἐρμῇ φησι·
Ἄροις μαῖθας ἔλεπον, ἐτοῦ πάροτας ιούλους,
ἢ γενεῖται τρίγλην, ἢ περιάδα πίχλην,
ἢ θερινή χρυσιον ἐν ὄφρύαις ἱερούν ιχθύν.

Monet Schweighaeuserus post Dalecampium, ιούλους hic pisciculos esse, alias ιούλιδες vocatos, ut apud Athen. VII. p. 304. extr. Uti etiam Synesium vocabulo ἐπιστ. 4. p. 165. Οἱ ἐπειθεῖσαι ιχθύωμενοι ζώμενοι γρέγαιοι ἐρδό-μηνοι ἦδη, οἱ μὲν ἐνελεῖσθαι μυραινάς τε καὶ καράβους εθμογέσταις αἰρούντες, τὰ δὲ μειωάμενα ἐπὶ κορδίοις εἰνυγέται (cf. Eurip. Ion. 1426. Ruhnk. ad Tim. p. 121. extr. sq. contra Petavii suspicionem) καὶ ιούλοις. Deinde pro vulgaris ἡγε γε νειρογε πρaeetinte Dalecampii ver-
sione (barbatum nullum) ex MSS. idem repositum ἡγε γενεῖται, coll. Sophrone ap. Athen. VIII. p. 324. F. τρίγλαν γερεάτιν. Sed alia hic observanda restant. Primum ex Plutarchois ēn' pro ἐν reponendum erat. Jam particulae disiunctivae si genuinae forent, corru-
ptelam verbo ἔλεπον inhaesentem arguerent; at quem-
cunque confinxeris sensum, non amplius singularia si di-
stincte ab illo ιούλους sciungas quadrabunt. Utrobius
igitur reponendum videtur: ἡδὲ γ. τ., καὶ π. κ., καὶ
φ. κ., mendis sive confusione vocabulorum ἢ et καὶ fre-
quentissima, sive interpolatione propter numerum plu-
ralem instituta, enatis. Atqui pluralis significatus sae-
penumero nominibus alterius terminationis exprimitur,
quocirca voces utroque numero appositaes sermoni exor-
nando passim inserviant. Ipse Eratosthenes pedestri oratione Geograph. fr. CXX. Strabonis p. 767. φοίνικας
ἔχουσας οἴλιγοντ, καὶ ἀκανθαν καὶ μυούσιον καὶ ὄρυκτα
εὐδατα. Aristoph. Αν. 159. sq. τα λευκα σησμα, καὶ
μύρτα, καὶ μήκωνα καὶ δισύμβρια. Callimach. h. Cer. 28.

ἐν πίεις, ἐν μοράλαις πνεύμασι σοαρ, ἐν δὲ καὶ ἄχναι,
ἐν δὲ καὶ γλυκύμαλα: cui simillimum epigramma
laudatum a Schaefero ad Bos. Ell. p. 559. κότινος,
μῆλα, σέλινα, πίτιν. Quae Antiphanes ita protulerat:
ωὐ μὲν καὶ πέμπα καὶ τραγημα, νικητήριον, Athenaeus
XV. p. 667. D. hia repetit: ωὐ γάρ εστι καὶ πεμπάτια
καὶ τραγημάτι. Ex multis unum tantummodo Ari-
stophanis locum subiungam, Eccles. 470. ιμάτια, χρυσοί,
ἀργύροις, ἐπιώματα. Unde emendandus Anaxilas ap.
Athen. IV. p. 183. B.

*'Εγὼ δὲ βαρβίτους τριχόδοντας, πητίδας,
κιθάρας, λύρας, σκινδαψοὺς ἔξηγονόμην.*

Lege, σκινδαψόν. Tandem memorabile est, ab Athenaeo eadem pagina paulo ante Mercurii mentionem
duos Callimachi versus, non multum ab Eratostheni-
cis distantes affterri. *Καλλίμαχος, inquit, ἐν Γαλατείᾳ*
(fr. XXXVII.) *τὸν χονσόφρονν.*

'Η μᾶλλον χονσειον ἐν (l. ἐπ') ὄφροντιν ιερὸν ἰχθῦν,
ἢ πέριας, δοσα τ' ἄλλα φέρει βυθὸς ἀσπετός ἀλμῆς.
In his et verba *ἢ μᾶλλον* suspicionem iniciunt, non defendenda ex Ione Chio ap. Athen. III. p. 91. E., et nimia quae priori versui cum postremo Eratosthenis intercedit similitudo, (non enim poterit huius ipsius locutionis repetitio tanquam poetis aevi Alexandrini propria confirmari ex Nicandri Georgicis ap. Ath. III. p. 92. D. *'Ηδε καὶ δοτρεα τόσσα, βυθὸντις ἀτα βόαιεταις ἀλμῆς.*) Callimachea cum illum in suos usus conver-
tisse omnium minime sit probabile, persuadet, genuinam Callimachi sententiam periisse, a librario forsitan ad sequentia aberrantē obscuratam.

VII. ATHENAEUS IX. p. 376. B. *Παραπλησίως δὲ*
τῷ Ἀχαιῷ καὶ Ἐρατοσθένῃς ἐν Ἀττικῶν τοὺς σύνας
λαριώντας προσηγόρευσε, μεταγαγὼν καὶ αὐτὸς ἀπὸ τῶν
λαριών τοιν. *Ἀντερινγής* carmine Eratosthenis indica-
cem fecerunt, qui colligendis eius scriptorum titulis

operam navarunt, vocem sensu cassam propagare non veriti. Novissimus Athenaei interpres ne verbum quidem. Est medicina fortasse violenta, verisimilis tamen, si reliquos locos quos ex Mercurio Atheneaeus desumpsit adhibueris: Ἐρατοσθένης ἐν τῷ Ἑρμῇ. Ceterum errat Fabricius, Anterinnyn etiam ex Schol. Nicandri Theriac. p. 42. post Galeum afferens Bibl. Gr. IV. p. 121.

VIII. Tzetzes in Lycophr. 23. "Ιουλος δὲ ογκαι-
νεῖ τεσσαρα, τὸν σκώληκα τοῦτον, τὴν ἐξάνθημαν τῶν
γενείων, τὴν συστροφὴν τῶν τριχῶν, καὶ τὸν ψυμόν,
ὡς φησιν Ἐρατοσθένης ἐν Ἑρμῇ.

"Η χερνήτες ἐριθος ἐφ' ψυηλοσ πυλεωνοσ
Δενδατις στεψκουσ καλας ηειδεν ιουλουσ.
Eadem Tzetzes in Chiliad. XIII, 494, ΕΤΥΜΟΛ. M. v.
ιουλος, exhibens η χερνήτες θεος — ελεωνος — καλας
δ —, SCHOL. APOLLONII RH. I, 972. Ο μέντοι Ερα-
τοσθένης ὄνομα ωδῆς ἐριθων απέθωκεν ἐν τῷ Ἑρμῇ,
λέγων οὐτω —, δενδαλίδας τεύχουσα, καλας ηειδεν
ἐρύλουσ. Οὐκ ἔστι δέ, φησι Δίδυμος, ἀλλ' ψυμος εἰς
Αχμηνα, ὡς ὄρηγγος παρὰ Τροιζηνίοις εἰς "Αστεμιν
Didymi reprehensio nihil valet. Ceterum repone ex
Polluce IV, 53. et Athen. XIV. p. 619. B. οὐπιγγος.
Schol. II, 43. καὶ ελδος ωδῆς, ὡς φησιν Ἐρατοσθένης.
Coniecturae criticorum hae sunt. Quam emendatiorem
affert lectionem Brunckius Lection. ad Anal. p. 111.
et ad Apollonii locum priorem: ην δ αρα χερνήτες τι
ἐφ' ψυηλού πυλεωνος, δενδαλίδας τεύχουσα, καλους δ
ηειδεν ιουλουσ, nuditur Schol. Paris. Rhodii, nisi quod
hic πετεωνος legit. In vulgatis acquievit Valcken. ad
Adoniaz. p. 373, B., non Jacobs. ad Antholog. I, 2.
p. 313, emendans ην χερνήτες ἐριθος; de carminibus
in Cererem idem ablegat ad Callimachi h. Cereris
init. interpretem, Spanhemium. Malbyus nonnisi fando
Mercurium accepisse videtur, qui ad Morelli Lex. Pros-

od. p. 476 haec proponit: „Prusquam Tzetzam vidi sem, putaram aliud potuisse ad Cererem, et hunc in modum emendare tentaveram:

η θεός η χερνήτις (Ceres χερνήτις?) εἰς τοῦ ηγετού Ελεώνος δαδούχος στείχουσα καλὸς ηγέτην τούλοντος.
 Eiamntum latet error in v. *Ταυδάτης*. Potest esse feminae nominis proprium prae conscriptum? *Vix* commemoratione digna est Naekii conjectura schedis criticis extremis: *η χ. ε. — δευδαλίδας τεύχονος απαλός, ηγέτην τούλοντος.* Haec hactenus. Jam initio prioris versus Brünckii lectionem esse genuinam, perpendenti, narrationem non potuisse plane singularēm ab Eratosthenē afferri, ideoque superioribus annecti debuisse, affatim liquebit. Sed magis de sensu quaeritur fragmenti; namque istiusmodi carmine de opificio praeparando in hordeo versanti vel obiter dictum fuisse, omnino fidem excedit. *Δευδαλίδας* quidem Heychius diserte agnoscit: *δευδαλίδας οἱ μὲν ἄνθος τι ἄλλοι τὰς λευκὰς καχός οἱ δὲ τὰς ἐπιειμένας πρινάς ποὺ τοῦ φευγῆνται οἱ δὲ τὰς ἐκ κριθῶν μάζας γενομένας.* Memorabilis sarie haec opifionum diversitas, nec nobis, suppetente licet Nicocharis versu ap. Athen. XIV. p. 645. C., facile dirimenda, in tanta testium penuria, aliquatenus tamen dirimet, qui *οὐελχοντας* hic sensu carens, cui Brünckius non aptissimum *τεύχοντα* substituit, probabiliter, historiarum statu scite informato, ementia averit. Interim non videtur de eo dubitari posse, quin pro vīc ex Etymol. M. *θεός* (haec enim vox quantopere corrumpi soleat, neminem fugit) pro monosyllabo habendum restituatur, dicunque de Maia existimetur, quae servili munere ipsa fungoretur. Ceterum *καλός* non recte Brünckius refecit, Athenaeo XIV. p. 619. B. femininum genus defendant.

IX. *SCHOL. DIONYS. THRACIS* p. 654. extr. sq. *καὶ βαρύς, οὐερ κοινώς μὲν οὐερεται, Αττικὸς δὲ βαρύς*

ταῦ. δημαινεῖς δὲ τὴν πάροιον (Schol. Aristoph. Acharn. 86. βασίνοις δὲ λεγούς τὰς πάροιον), μὲν παρὰ τῷ Ἐρατοσθένει·

μέσον δὲ ἔκανουτο βαυρόν,
ληγον γέφρην. Ιερ. υφῆτε.

X. ERITOME ATHENAEI I. p. 24. B. Oi δὲ γεντερες
καὶ ἐπὶ τοῦ πληρωθῆναι τιθέσαι τὸ πάσσοθα. —
Ἐρατοσθένης.

οπταλεα κρέα

ἐπ τεφρῆς ἐπάσσαντο, τατ' ἀγρωσσοντες ἔλοντο.

Eurip. Cycl. 245. πληρονοι γηδὺν τὴν ἐμὴν ἀπὸ αὐθακος θερμήν. Hinc poterunt nonnulli versus apud Athenaeum suppleri, de qua medela dubitationem eximet Diphilus VI. p. 231. A. ὄπτων ἐπηγεις αὐρὸς εἴτε τοῦ τηγάνου. Philetaeri igitur vel Nicostrati versus III. p. 108. C., quos Porsonus Advers. p. 65. alieno in metro illigavit, nihil offensus istis σηπίαις ἀπὸ τηγάνου, ita videntur redintegrandi esse. Vulgatur: Οὐκοτέλεσις αὐθις σηπίαις ἀπὸ τηγάνου τολμήσαμε φαγεῖν μόνος. Revoica litteras fugitivas ac dispone:

— Ὀπεὴν οὐκοτέλεσις αὐθις σηπίαις

ἀπὸ τηγάνου ἐτόλμητα ἢν ἐμφάχειν μόνος.

Elmsleii observationem, quae eiusmodi elisioni, sequente, possit obliquari, nihil moror, utpote ab idonea ratione destitutam, quantumvis nonnullis probatam. Eodem modo principium versus Pherecratei VI. p. 228. E. exciderat. Praeterea in Diphili fragmento IV. p. 132, D. coniungenda sunt ἀπὸ θερμοῦ ἀποξεῖσαι.

XI. Ηεράκιος: Ἡδυτῆρες οἱ ἄλει, Ἐρατοσθένης. Pollux VI. 71. ἐκαλοῦντο δὲ καὶ οἱ ἄλει γέδυτῆρες διὰ τὸ ηδύνειν.

Qui his octo fragmentis aptam invenerit fabulam, facile explicabit.

XII. STEPH. BYZ. v. Ἀττικ. λέγεται δὲ Ἀττικ. θηλυκά, οὐ δὲ γυναική Ἀγαδας, οὗτο τηγν χώραν Ἐρατο-

αθηναῖς τοῖς Βορρῇ φρεστηροῖς. Igitur Eratosthenes veram eamque iab Aeschylif dadum posteaque a Mythographis adaptatam sequebatur sententiam, ipsam Ptolomaeum olim Apiana audiisse cf. Blomfield, glossar. ad Agam. 247. Ceterum v. notata ad fr. XV. 26.

XIII. CHALCIDIUS AD TIMAEUM p. 166. Pythagoreum dogma est, ratione harmonica constare mundum, coelestiaque distantia congrua et consonia sibi invicem intervallis imperio nimio et velocitate raptatus edere eos nos musicos. Quiem secutus Eratosthenes, motu quidem stellarum sonos musicos, edi consentit, sed ordinem collocationis non sundem esse dicit. Statim quippe post lunam secundam altitudinem a terra dat soli; memorans fabulose, Mercurium commenta recens a se lyra, cum cōsum ascenderet, primitus transeuntem per ea, quae motu planetum ad organicum modum personabant, a se inventae similem, miratum, quod imago a se inventi operis in coelo quoque reperiretur stellarum collocatione, quae causa esset continentiae: recensere primum se a terra transmisso lunae globum, post quem superasse Solis, dehinc Mercurii Stilbonis et ceterorum cum aplani summa. Extrema corrupta videntur. Fabricium recte haec ad Mercurium retulisse, docent tum fr. LV., tum Achilles Tatius in Arati Phaenon. p. 136. init. Περὶ δὲ τῆς ἐναρμονίου κυήσεως αὐτῶν. (τῶν πλανητῶν) εἰπεν, ὡς ἔφην, "Ἄρατος ἐν τῷ Κανόνι, καὶ Ἐρατοσθένης ἐν τῷ Ἑρμῇ.

XIV. Idem Achilles Tatius p. 152. Αἱ δὲ φυσικοὶ φιλόσοφοι τὸ μεταξὺ διῆκον πνεῦμα λέγουσαι ἄξονα, ρέμνηται δὲ αὐτοῦ Ἐρατοσθένης ἐν τῷ Ἑρμῇ λέγων. Λάτην μὲν μιν ἔτειμε μεσηρέα παντεῖ Οἰλύμπου, μέντρου μέτρον σφαιρας· διὰ δὲ ἄξονος ἡρμεσιοῦ.

Habet Fellus p. 46. παντός et ἐπι σφαιρας Brunck, Lect. ad Anal. p. 211. Hoc quidem non opus erat: v. ad Geograph. fr. LVII. illuc facilius poterat γάρτη re-

ponit in libro Mercurio et expeditioribus utrūque fragmentum superius. Eratque Achilleus Tatiū illustrat Theba ad Araci Phaenomēni 21. *Ιοτέων* δέ, *περιηγή τεσσαρώνοις* φίγησις πινεται. Στις τιναις ἀναθυμάταισι δύο μη τινα επιτὸν κατοδύτη. Κατέρημνος δὲ *μεσαία* ζώαν *καὶ* *quām* *insequentibus* describit egisse. videtur.

XV. Ιοτέων 25. Ιατρίνης θεοῖς ταῖς γενόντις Αρατος τὴν τοιούτην φαντασίαν οὐκέπισθη, ἀλλοὶ δέ, ἢν καὶ Ερατοσθένης, ἐμηγράφονται. ib. D. E. sq. de zona torrida τούτην θεοῖς οἱ μὲν αἰολῆται, οἱ δὲ οἰνειαδεῖ λέγουσι. μέμνηται δὲ τῶν γενῶν τούτων καὶ Ερατοσθένης εἰς τῷ Ερμῆ λέγων.

Πέντε δέ τις γάρ τις περιειλάδες επεισηγγίται, αἱ δύο μὲν γκανοῦοι πελαινότεραι κατάρτοι, η δὲ μία φασαρή τε καὶ ἐκ πυρὸς ολον. ἔρνθρη.

Η ρὲν ἐγή ρεσάτη, Επέκαντο δὲ πάσα πηρί * τυπομένη φλογμοῖσι, Επιρρυμοῖσιν ὑπὲν αὐτήν 5 πεκδιρέντι ἀκτίνες διειθερέες πυρόβωσιν.

Αἱ δὲ δύο ἐκάτεροι πόλοις περιπεπτηται, αἱ δὲ φρικαλέαι, εἰδὲν οὐδατι νοστεούσιν. 10 οὐ μήν θύσω, ἀλλ' αὐτὸς ἀπ' οὐρανόθεν πούνταλλος κατεις ὄντας, περιρυκτος δὲ τέτυχται.

Άλλα τὰ μὲν χερσαῖς καὶ ἀμβατα ἀνθρώποισι δοιαι δὲ ἄλλαι κάστοις ἐναντιαι ὅλλήλαιοι, μεσσηγῆς θέρεος τε καὶ νετίου πρυτάλλου, ἀμφα εὐηργητοι τε καὶ ὄμπνιον αἰδήσκονται παροπὸν Ἐλευσινῆς Δημητρός· ἐν δὲ μίν ἄνθρος 15 Αρτιπόδες νόσοιν.

Τέλος μὲν Ερατοσθένης.

Priores octo versus allegavit Heraclides allegor. Homer. c. 50. (p. 476.) sive Schol. Venet. II. v. 473. p. 429. a. διηρέει Ερατοσθένης καὶ προδούτερον εἰς τῷ Ερμῆ ταῦτας δημητρίβωσι εἰπὼν Ηέντε. Hōs ipsos Latine vertit Hadr. Iunius Animadvers. III, 5; uetus est fratre.

fragmento Fulvius Ursinus collatione Virgilii cum script.
Gr. ad Georg. I, 233: uterque post Probum Virgilianae
imitationis admonentes. Etenim haec PROBUS AD GEORG.
l. 1. Hanc tamen universam disputationem certum est
Virgilium transtulisse ab Eratosthenè, cuius liber est
hexametris versibus scriptus, qui Hermes inscribitur.
Virgiliana haec sunt I, 233 — 39.

Quinque tenent coelum zonae, quarum una torusco
semper sole rubens, et torrida semper ab igni;
quam circum extremæ dextra laevaque trahuntur
caerulea glacie concretae atque imbris atris.

Has inter medianaque due mortalibus aegris
munere concessae divom. Via secta per ambas,
obliquas qua se signorum verteret ordo.

Ubi Germanicus versum Eratosthenis dedit Vossius
versionem. Ex emendationibus plerumque Ios. Scaligeri ad Manilium p. 320. edidit Fellus p. 46, quem
fere sequitur Brunckius Analect. I. p. 477.

1. $\delta\epsilon$ οι Heraclides περγυγές idem, non male, cf.
Arati Phænom. 23. Callim. fr. 429. non differt sequens
~~περγυγένημα~~; sensus idem erit: circum circa versan-
tes. ~~πονηρόντο~~ Schol. Venet. quod recte Fellus ex-
hibuit.

2. Hic et versu tertio scribendum $\alpha\bar{\iota}$ et $\bar{\eta}$; etenim
 $\alpha\bar{\iota}$ μὲν — $\bar{\eta}$ δε — hic a formula $\bar{\sigma}\varsigma$ μὲν — $\bar{\sigma}\varsigma$ δε — ,
partim — partim; derivanda sunt. $\chiελαινοντερον$. Schol.
Venet. lectio propter γλωσσοῦ καγάφα recipienda. Ge-
nitivum, ut apud Latinos, Graecia quoque proprieta-
tem quandam indicare docet Lobeckius ad Phrynicam
p. 215. et 469. extr. Adde Aristoph. Lysistr. 1132.
 $\omega\bar{\iota}$ μῆνις γέρνιψος, quibus Brunckius $\bar{\epsilon}\bar{\lambda}$ intrasit. Mi-
rurus est Matthiae, qui licet hunc genitivi usum abnega-
tit, eadem pagina Platonicum $\bar{\epsilon}\bar{\iota}\bar{\nu}\bar{\iota}\bar{\iota}$ τριάκοντα
attulerat. Hinc explicari debuerat Aeschyli Agam. 1379.
 $\bar{\nu}\bar{\iota}\bar{\nu}\bar{\iota}\bar{\iota}$ ταλαιάς $\bar{\eta}\bar{\iota}\bar{\iota}\bar{\iota}$, coll. 1659. Etiam apud Lucianum

vulgata Prometh. 7, quibus frusta metuebat Menestheus, καὶ γὰρ πλευτικῆς ἡ θεός, restituenda sunt.

3. Venet. ἔκπυρος cum Heraclide, cui fortasse olov' molestiam facessiverat. Atqui ὡς, ὥστε, οἰον, ὥσπερ passim enunciatonis veritati aliquid detribuit. Particulae ὥσπερ eo sensu illatae nonnulla ex Aristophane suppeditat exempla Elmsleius ad Acharn. 198, quibus eximie Thesmoph. 869, adde quae etiam ad ὡς et ὥστε declaranda ex parte valent, Lysistr. 1076. *An.* 180. Aeschyl. Agam. 1220. 1274. Eurip. Hipp. 849. Bacch. 643. Heracl. 424. Menand. ap. Athen. T. I. p. 277. extr. Alexin ib. III. p. 118. A. versu 17. (ubi ruente metro eam locutionem male obscuratam reperiatis.) Sosipat. ib. IX. p. 578. F. Callimachi h. Del. 301. Lysian p. 812. a Brünckio ad Soph. Antig. 260. secus explicitum. Pauca enotavit Heind. ad Phaed. p. 143. Etiam olov' ita Aristophanes usurpavit Vesp. 1369.

οἶον εἰ μὴ ἐρέησεν' υμῶς,
ω̄ πονηροῖ, ταυτὴν τῇ
θαῦδι φρυκτούς σκευάσω.

cum coque Alexis Athenaei VII. p. 501. B. Duplicem praestat demonstrationem extreūum Geograph. fr. LV. Ut igitur κελαιγνοτέρου, ita hic olov' imaginem coloris dilutiorem repreäsentat.

Ceterum Vossius l. l. p. 121. rubrum et caeruleum colorem, quo Eratosthenes et Virgilius zones insigniant, ab sphærae picturis derivatum censem; certe Claudianum 33, 244. versicolorem mundum in textura fingere, quae torridam rubro, reliquas zonas suo quaque colore exornatas exhibeat. Haec quidem ratione satisfacit, quia sphaera, si modo coloribus distincta erat, per Eratostenem demum, in quinque zones divisâ (divisionem enim dudum Parmenides instituit) fianotuerat, hunc autem omnes posteriorum saeculorum auctores secuti nihil nisi imitari debebant. Itamo ex

Ipsa tē nigrescentes frigidas, igneām contra zonam de-
sumpsit torridam; satis id innuitur Virgiliano: imbribus
atris. Ceterum zonarum descriptionem per omnia pro-
pagavit Strabo passim libro secundo, veluti p. 96. 111.

4. omittit Venet. πρό in fine addit margo Petavii;
περὶ πρό recte Fellus.

5. ἐπει ḡά ἐ μ. ἐπ' α. Heraclides. μανθανούσι Vener.
Hinc legendū videtur: ἐπει ḡά ἀνανροὶ ἐπ' αὐτήν. Fel-
lus ἐπει ḡά ἐ μ. ὑπ' α. sine sensu.

6. κεκλιμένην Heraclides. κεκλιμέναι Fellus recte;

7. δύω recte Heraclides. οἱ δὲ ἐκάτεροι Vener.
Ille πόλοιο περιπεπηγυῖαι.

8. κρυμαλέαι, αἰεὶ δὲ ὑδατι μογέονσαι Heracl. νετ
βρυμαλέαι Venet. αἰεὶ φρ., αἰεὶ δὲ ὑδατι νοσέονται Fellus.
αἰεὶ κρυμαλέαι, αἰεὶ δὲ ὑδατι μογέονται Brunckius. Ni-
hil nisi αἰεὶ δὲ ὑδατι μογέονται immutandum erat.
Istud αἰεὶ δὲ falsum esse hodie demonstrationem non
requirit, quamvis illius usus nondum caussa sit expo-
sa. Fugit novissimos Sóphoclis editores Aiacis 350.

9. οὐ μέρ recte Fellus.

10. κεὶ γαῖαν ἀμπέσχε idem, sed rectius τέτυκτο.
Non meliora Brunckius profert: καὶ γαῖαν ἀμπέσχε, πε-
ρίνυχος δὲ ἐτέτυκτο. Glaciem frigidissimam extitisse
non erat frigidore docendum additamento. Proinde non
difficulter περὶ ψυκτὸς δὲ τέτυκτο ex more Eratosthe-
nis conieceris (v. fr. LVIII.); sed quale monstrum ἀν-
τέσχε condat, minime liquet. Sed donec felicius inge-
nium verum reppererit, nihil vetat emendationem propos-
nere: κεῖται αὐτὸν αὐτῷ πάχυγοι, id est, ἀνάκειται αὐτῷ
πάχυγοι, de cuiusmodi praepositionibus postpositis, praes-
sertim obviis apud poetas recentiores, conferendus in-
primis Ruhnkenius ad Callim. h. Apoll. 50. Illud qui-
dem vocabulum, quamvis de statua tisitatisimum, po-
tuīt non sine vi collocationem limnotam significare,
quemadmodum diversum in sensum Aristophanes no-

vavit Avibus 636. οσα δὲ γνάμη δεῖ βουλεύειν, ἐπὶ τοῦ ταύτῃ πάντες ἀνάκειται. Volunt igitur voces: glacies constrata iacet, pruinis circumdata: κρυσταλλος et πάγη coniunxit Theognetus Athenaei III. p. 104. C.

11. χέρσος agnoscit etiam Blomfield. gloss. Aesch. S. Th. 64, sed illud vocabulum significatu a χέρσος distat, et distare oportet. Legendum χέρος ἄλλα.

12. ἀλλήλης Fellus. Idem 14. recte σύνοργοι, sed eius αἰδοίσκουσαι non opus est. Marginis Petavii lectionem αἰδόγουσαι, dudum ab Ursino propositam, Brunkius recte admisit, recteque defendit Schaefer. ad Theocrit. XVII, 78.

16. Vetustam lectionem Ἐλενσινῆς restituit Brunkius; Ἐλενσινῆς recentiores, probatum Diario Britannorum Classico n. 7. p. 256. Vetustioribus Graecis eam formam non abiudicarim cum Hermanno Elem. D. M. p. 44, cum Χάλιψος aliaque eiusdem analogiae nomina, quae etiam maiorem iniiciant admirationem, praesidium ferant; sed quia Ἐλενσινῆς synizesi adhibita tum demum stare posset, si poetae non alia terminatio suppetisset, potius utpote simplicius Ἐλενσινος coniiciendum videtur, quod, ne dicam de vocabulis communis complexionis, qualia Ἰθανος, Κρίσσος et similia, neve adiectivi Θρήξ commemorem exempla, ad quod proxime accedit Φρύξ Sopheclis ap. Athenaeum p. 183, ipsum illud Ζεὺς fr. XII. confirmat. Tāv Ἰδαν ἔριν eruditissimi poetae, Callimachi, lavacr. Pallad. 18, perperam Bentleius sustulit, cum eoque recentiores editiones. Notus est Ζεὺς Λακεδαιμων, unde Λακεδαιμων aliquoties pro Λακεδαιμόνιος dicebatur, a Schaefero (qui in Gregorio certo p. 127. τὸν Λακεδαιμόνιον edere debebat cum Fisch. ad Weller. III. a. p. 300.) ind. ad Gregor. Cor. p. 1000. plane repudiatum, tuendum tum observatis Munckero ad Fulgentii Mythol. I, 1, tum Homericō et Callimacheo in Dianaē 197. Κύδωνες, praeter Σδών ab

Etymologico observatum. Κόρινθος plurium nomen illustrat Koenius praefatione ad Gregorium. Omnia formae eiusmodi verborum principio a poetis varie pericitatae sensim sensimque in consuetudinem irreperserunt, necessitate quadam ubi non adeo adiectivum effingere in promptu esset retentae. Veluti Σολυθης 255. Καρυειοτο Τυνίνθου novavit, temere ab Lennepio corruptus! Adde similimum Διορύσιον ἐς χορόν, in scolio ap. Athen. XV. p. 695. C. Nonnulla dedit Koenius ad Gregor. p. 108; alia ad Chromogr. fr. XVIII. reperiuntur: quibus reputatis Ἐλευσίνης minus verisimile videtur, cum praesertim conjectura sit adscitum, ac plane gemellum extet Λεύκωφρος Ἀρτεμις apud Schol. Aristoph. Eq. 84.

Hisce igitur versibus Tatius subiungit: ταῦτα μὲν Ἐρατοσθένης. Idem de zonis denuo edisserens, p. 157. Εἰ οἱ δὲ πέντε παρέλαβον, ὡςπερ Ἐρατοσθένης καὶ ἄλλοι πολλοί.

XVI. Eratosthenis sententiam verisimile est Αροτροδορούμ ΗΙ, 8. extr. servavisse: εἰνὶ δὲ οἱ λίγοντες, ὡς Ἀρτεμις αὐτὴν κατετόξευσεν, ὅτι τὴν παρθενίαν οὐκ ἔφυλαξεν. απολομένης δὲ Καλλιστοῦς Ζεὺς τὸ βρέφος ἀρπάσας ἐν Αρκαδίᾳ δίδωσιν ἀνατρέψεις Μαιεψ, προσαγορεύσας Ἀρκάδα· τὴν δὲ Καλλιστών καταστερίσας ἐπάλεσεν Ἀρκτον. Supplet narrationem PAUSANIAS VIII, 3. p. 603. "Αρτεμις δὲ ἐς γάριν τῆς Ἡρας κατετόξευσεν αὐτήν. καὶ οἱ Ζεὺς Ἐρυμήν πέμπει, σῶσαι τὸν παιδά οἱ προστάξας, ὃν ἐν τῇ γαστρὶ εἶχεν η Καλλιστώ. Nusquam hanc fabulam reperias. Sed de auctore dubium extinxit HYGINUS fab. 177. Nic ergo septen-trio maior, de qua in Creticis versibus (Barthii MS. Cretaeis; perspicue legendum, in Eratosthenicis versibus: cf. supra p. 6. not.):

Tuque, Eyaoniae mutatae semine (t. semina) nymphae,
quam gelido raptam de vertice Nonacrinæ

Oceano prohibet semper se tingere Tethys;
ausa sua quod sit quondam succumbere alumnus.
Haec igitur ursa a Graecis Ἐλίση appellatur. Haec ha-
bet stellas in capite septem non claras, in utraque ante-
duas, in armo unam, in pectore claram unam, in pede
priori unam, in extrema coxa claram unam, in femine
posteriori duas, in pede extremo duas, in cauda tres;
omnes numero viginti. Haec satis ab P. A. III, 1.
discrepant, nec dubitari potest, cum alieno loco haec
de stellis expositio inserta fuerit, modo autem Era-
tosthenis (nihil enim septentrioni cupa Cretico poemata
est communis) mentionem impiecerit, quin Hyginus,
haec quoque ex illius carmine excerpserit.

XVII. HYGINUS P. A. III, 1. Sed in prioribus
caudae stellis (minoris Arcti) una est infima, quae Po-
lus appellatur, ut Eratosthenes dicit, per quem locum
ipse mundus existimatur versari. Reliquae autem duas,
χορευται dicuntur, quod circum polum versentur.

XVIII. IDEM P. A. II, 3. de Serpentis; Iuao
dicitur hunc ibi custodem posuisse. Hoc etiam signi-
ferit, quod in sideribus supra eum Draconem Herculis
simulacrum ostenditur, ut Eratosthenes demonstrat;
quare licet intelligere, hunc maxime Draconem dici.

Erigone.

De Erigone haec Longinus 33, 5. Τι δέ; Έργο-
ποθένης ἐν τῇ Ἡμιόνῃ· διὰ πάντων γὰρ ἀμώμητον
τὸ ποιητικόν· ἀρχιλόχον, πολλὰ καὶ ἀνοικοδόμητος
παρεσύραντος, κακεῖνα τῇ ἐμβολῇ τοῦ δαιρονίου πνεύ-
ματος, τὴν υπὸ νόμαν τάξιν δύσκολον, ἀρα δὴ μείζων
πονήσει. Iniqua haec comparatione missa, de qua su-
pra p. 110. dictum, illud certe insigni praedicatione con-
ficitur, egregie exiguum istud argumentum pertracta-
tum fuisse. Celebritatem quoque maximam obtinuisse
id demonstrat, quod Hesychius in re admodum vul-
gari eius carminis veritatum exhibuit decerptum. Sed

num Actiae auctor, canens *Athenarum citantem*, iam nobis sidus, *Erigone*, ad poema Eratosthenis respxerit, in qua sententia versabatur Heynus ad Apollodor. p. 331, dubitare licet.

Erigonae locum indicant PLUTARCHI qui dicitur parallela stellae p. 307. E. Ο περὶ τοῦ Ἰαρίου μύθος, ὃ Αἰόνιος ἐπεξενάθη. Ερατοσθένης ἐν τῇ Ἡριγόνῃ. Sed prolixius:

XIX. SCHOL. IL. 7. 29. "Ἐνοι δέ φασι, τὸν κατηστεριαμένον (ante Valckenarium edebatur τὸνδε τὸν π.). Κίνσα τῷ Δερίωνος, ἄλλα Ἡριγόνης ὑπάρχειν, ὃν κατεστερισθῆναι διὰ τοιωτέρην αἴτιον. Ἰαρίος γένει μὲν ἦν Ἀθήνας, οὐχὶ δὲ Θερμίδρα (μενογενή add. Schol. Venet.) Ἡριγόνην, τηις κύνα μητριον ἔτρεφε. Καίσας δέ τοις δὲ Ἰαρίος (τὸν inserit Schol. Ven.) Αἰόνυσον, θλαψεν αἴτιον τοῦ τε καὶ αὔτελου κλῆμα. κατὰ δὲ τὰς τοῦ θεοῦ ὑποθήκας περιήσεται γῆν, προφατινων τὴν τοῦ Αἰονύσου χάριν, ἔχων εὐντῷ παῖδα (hoc omisit Valck.), τὸν κύνα. γενόμενος δὲ δικός τῆς πόλεως, βουκόλοις σίνον παρέσχεν. οἱ δὲ ἀθρόως ἐμφορησάμενοι, οἱ μὲν εἰς βαθὺν ὑπονον ἔτρεπτοι, οἱ δὲ περιλειπόμενοι νομίσαντες θανάτουν τοῖν τὸ πόμα πλήσσοντες ἐφόνευσαν (έφονενσαν Venet.) τὸν Ἰαρίον (aperte genuina, etiam Hyginianis: Fustibus eum interfecerunt, expressa, neqno Luciano (D. D. XVIII, 2. τὸν γοῦν Ἰαρίον, ὃ πρώτῳ ἐδωκε τὸ κλῆμα, οἱ ἐμπότεστα αὐτοὶ διέφθειραν, παιοντες τοὺς Θικέλλας.) ignota, vulgariter τὸν Ἰ. ἀπέκτειναν substituit Valck.) μαζὶ τῷρεσσι δὲ νηφάντων αὐτῶν, παταγγόντες αὐτῶν τὰς φρυγῆν ἐτρέπησαν. οἱ δὲ κύνων ὑποστρέψας πέρος τὴν Ἡριγόνην, δι' ὠργυμένην διαήνυσσεν αὐτὴν γενόρεαν (ταῦ γεγονότα Venet.). ηδὲ μαθεῦσα τὸ ἀληθές ἐστήν αὐτοτηγος. Νόσου δὲ ἐν Ἀθήναις γενόμενης, κατὰ χρηστὸν Ἀθηναῖοι τὸν τὸ Ἰαρίον καὶ τὴν Ἡριγόνην διναυσιαῖσις (addendus hic locus nisi quod

Lobeck. ad Phryniac. p. 36a. sq. collegit. Ἰκαρίας τιμων οἱ καὶ πεπονισθέντες, Ven.) εἰ γέραιον τιμων οἱ καὶ πεπονισθέντες, Ἰκάριος μὲν Βοώης ἐκλήθη, Ἡριόνη δὲ Ηροθέους, οὐ δὲ κύνη τὴν διατού ὄνομασιαν ἔχει. Τοτορεὶ Ερατοθένης ἐν τοῖς ἑαυτοῦ Καταλόγοις. Brevius enarravit Apollodorus. III, 14, 7. Fusius Hyginius P. A. II, 4, ubi aliorum variationes bis commemorat, ex quorum sententia fab. 130. historiam exposuerat. De posse, mate ea quae Scholiasta tradidit derivata fuisse, etiam vox νινίος de cane usurpata, praeterea ἐγέραιος satis indicant. Ceterum fabulam minima ex parte protulit de ingenio suo Eratosthenes, eo minus, quod in sacris solemnibus fatum Erigoneae celebrabatur (Pollux IV, 55, οὐ δὲ καὶ ἀλήτις φύσει ταῖς δύραις προσεδόμενας, Θεοδύρου ποίημα τοῦ Κολοφωνίου: et Athēn. XIV. p. 618. E. Ἡν δὲ καὶ ἐπὶ τοῖς δύραις τις (ῳδὴ) ἐπὶ Ἡριόνη, ἣν καὶ ἀλήτιν λέγονται ὠδίν.). Nomen quidem Icarii nihil nisi ad vinum propagatum alludit; quin Bacchum nonnulli, quos tangit Poeta apud Diodor. III, 65, in Icaro natum perhibuere. Quid vero excogitavit Staverenus ad Hygini f. 130, Icaron insulam in qua Pramnium vinum nasceretur ab ille Icario, denominatum sibi videri: eatis manifesto tum vocabuli forma, tum alias iatiusmodi etymologiae, quibus antiqui nimium indulgebant, arguunt, potius a regione vini copiosa heroem carminis insignitum fuisse; ab Icario enim, Attico pago, non facile id factum sibi quisquam persuaserit. Dupliceum errorem Stephanus admisit Byzantium: Ἰκαρία, δῆμος Αιγαίδες φυλῶς, ἀπὸ Ἰκαρίου τοῦ πατρὸς Ἡριόνης. Rectius Athenaeus loco memorabili II. p. 40. B. Απὸ μέδης καὶ η τῆς καμφεδίας καὶ η τῆς τραγωδίας εὑρεσις. εν Ἰκαρίῳ τῆς Αιγαίου εὑρέθη.

Omnia huius argumenti partes offerunt haec fragmenta:

XX. ANALECTA BRUNCKI I. p. 477.

*Oλύος τοι πυρὶ ίσον ἔχει μένος, εἴτ' ἀνὴν ἐς ἄγροα
ἔλθη· πυμανεῖ δ', οὐα λίβνοραν ἀλλα
Βορδᾶς ηγέτης Νότος, τὰ δὲ καὶ πεπονμένης φοίκης
βυσσούθεν, ἐκ δ' ἀγροῦ πάντες ἐτίναται νόοιν.*

Repetit ille inter poetas gnomicos p. 194. Lips.

Servarunt hos praeclaros versus ATHENAEUS II. p. 36.
F. et STOBÆUS Serm. XVIII. p. 163, quorum apud
priorem τῷ hodieque, apud alterum τῷ olim pro τῷ
initio legebatur, quod cum τῷ commutatum ivit, non
dexterime, Alberti ad Hesychii *ερφηκοπλίσωτον*, qui
extrema in glossa haec habet: διότι θεομός ἐστι φύσει
ὁ οἶνος, η πυρώδης οἶνος τῷ πυρὶ ίσον ἔχει μένος. —
Ερατοσθένης. Tres priores versus tacito auctore CLE-
MENIA ALEXANDR. Paedag. II. p. 166. f. ita usupravit;
ἔντεῦθεν καὶ η ποιητική ὥφελημένη λέγει. *Ολύος* δ'
ὅς πυρὶ ίσον ἔχει μένος, εἴτ' ἀνὴν ἐς ἄγροας — *Βο-
ρέης* — tandem πεπονμένα πάντα φαῖται. Indicatus
est a Bentleio ad Callimachi epigr. IV., quod in Frisch-
lini editione Erigonei versus sequebantur, ab illo testi-
bus collatis electi. Sed quae deinceps apud Clemen-
tem subsequuntur,

*οἶνος ἀμαρτοστῆς, οἶνος μαθύουσιν ὅλοσθας,
οἶνος φυχοπάτης,*

non debebat Héynius ad Iliad. III. 216. eidem Erato-
stheni tribuere, quae quidem non iam in Erigonei
suum poterant locum invenire, Orphico quodam vate,
quādā illo poeta, si ex sermone censendum est, di-
gniora. Quisnam huic fragmento locus asegnari quat,
supra disceptavi p. 114. Conferendus est Panyasis ap.
Athen. p. 37. A. *οἶνος γαρ πυρὶ ίσον ἀποχθονίοισιν*
φυατει: in primis ob illud τοι Cypriorum auctor: ib;
p. 35. C.

*Οἰνόν τοι, Μενέλαε, Θεοὶ ποίησαν ἀριστον
ἀνητοῖς ἀνθραιτοῖσιν ἀποσκιάσαι μελεδώγας.*

Ceterum τὰ δέ νοτιονομάτην. Non longe ab istis distinisse videntur, quae excitat:

XXI. SCHOL. NICANDRI THERIAC. 472. εὐ τοι ὄσοις φαινεοις Μοσυχλαῖη φλογὶ ίσον. Buttmannus (Museum d. Alterthumsw. I. p. 299.) coniiciebat εὐ τὸ ὄσοδης, suspecta locutione, hac insuper sententia proposita (p. 306.), Eratosthenem, nihil nisi doctum poetam, Antimachum imitando de Mosychlo mentionem inieciisse: oblitus, ut videtur, illumi et Graeciam invisisse, et Geographica composuisse. Corrige, sodes:

Εὐιός, ὃς φαινεοις Μοσυχλαῖη φλογὶ ίσον [οἶνον].

Iam si animadverteris, hoc cum fr. XXVIII. apud Schol. Nicandri obvium ex Erigona desumptum esse, ad idem poema etiam tertium referre fortasse non dubites (fr. XXIX.).

XXII. GEORG. CHERUBOSCUS AD THEOBOSIUM ap. Bekk. Anecd. p. 1366. γάνυς γάνυνος ὁ γανάντωρ παρὰ τῷ Ἐρασσοθένει. Vocabulum γάνυς, hodie apud Graecos scriptores nusquam, opinor, obvium, insolentiore ac magis quam poetico γανύκτωρ (sic leg.) non potuit explicari: neque enim grammaticorum adeo moris est, obscurioribus illustrare interpretationis. Jam Bacchus quin eo cognomine fuerit decoratus, cum vix dubitari possit, his ut in re desperata locum constitueris, ita ut lacunae causa apparet: γάνυς, γάνυντος ὁ Διώνεος. — Διωνύσιος γάνυκτος παρὰ τῷ Ἐρασσοθένει.

XXIII. ETIENNEOS. M. p. 170, 47. Αὔροσχάς, η φύτειος, μέρηνται Παρθένιος ἐν Ἡρακλεῖ αὔροσχάδα βότρυνν Ἰασοφύτης. Ἐρασσοθένης δὲ ἐν Ἐπιθελέρῳ, τὸ κατέ ρίτρυν κλήμα, εἰρηται δὲ ἐπαναρρυμένη τε φύτα σύκη. Σόκη γαρ τὸ κλήμα. Titulus cum per se est suspectus, cum illa fr. XIX. ἀμπέλου κλήμα λαζανας. Nunc locum obidentis admonent, ita ferasan ex plendae: Ἐρασσοθένης δὲ ἐν Ἡριόνῃ. — Ετι θαλλο-

μένη τ' αὐρεοῦχα (vel ἐπὶ Φ., praeterea; Scholastā I. l.; οἰνός τε καὶ ἀμπέλου κλῆμα). τὸ π. β. κλῆμα. In vitium, quod apud Aeschylum prae ceteris saepe gereretur, δοχομία verbi causa pro δρυμένα, hinc quoque posueris. Non inveniuntur αὐτοῖσι σχέσεις (s. κείματα) vitis ramulum designabat, quem ab auris leviter concitum soliis iam inhorrescentem licet inaudire. Non immemorito Schneiderus Hesychium in suspicionem vocavit. Is enim priore loco: Ἀρασχάδει, τὰ περισυγὰ κλήματα MS. τὰ ποντικὰ κλήματα. Legendum: Αὐροσχάδεις. τὰ ἀμπέλωνα κλήματα. Deinde: Ἀρέσχαι. κλήματα βότεροις προ αὐθόσχαι. Harpocrat. v. σύχεφόροις η ὅδος σχη κλήματά εστι βέτρος ἔξηρτημένους ἔχων: ταῦτην δὲ ὄρεοσχάδα ἔμιοι καλοῦσιν.

XXIV. Hesychius: Άγρηνόν, δικτυοιδές, δὲ περιτίθενται οἱ βακχείωντες Διονύσῳ. Ἐρατοσθένης δὲ αὐτὸν καλεῖ γρήνυντην γρήνον. Forte γρήνυντην γρήνεται. Haud tamēn acio an Hesychii lecus imperfectus sit, ac fragmentum potius ad librum histrionicum pertinuerit. Pollux IV, 116. τὰ δὲ ἐπιβλήματα (τὰ τραγικά) — ἄγρηνον. τὸ δὲ ἣν πλέγμα εἴς ἐριών δικτυώδες περὶ πάν τὸ σῶμα, ἡ Τειρεσίᾳ ἐπεβάλλετο, η τινι ἄλλῳ μαρτικῷ.

XXV. Macrobius Saturnal. VII, 16 ext. In pulmonem defluere potum nec poetas ignobiles ignorantia enim Eupolis in fabula quae inscribitur Κόλαπες.

Πίται. γύρε ἡ Προταγόρας ἐκίλενεν, ἵνα ποδ τοῦ κυνὸς τὸν πνεύμονα ἐκλυτον φορῇ.
et Eratosthenes testatur idem:
καὶ βαθὺς ἀπόρτω πνεύμονα τεγγόμενος.

Erigonaē versum recte attribuit Brunckius Lect. ad Anal. p. 111. Eupolidis versus alii sentent, exhibito Athenaeo V. p. 218. C. Plutarchus de Stoicorum repugnantiis p. 1047. D. (καίτοι Πλάτων μὲν ἔχει τῶν λατρῶν τοὺς ἐνδοξοτάτους μαρτυροῦντας, καὶ τῶν ποιητῶν,

*Εὐριπίδην, Αἰσαῖον, Εὔπολιν, Ἐρατοσθένην, λέγονται, ἂν τὸ ποτὸν διὰ τοῦ πνεύμονος διέβασε. Αἰσαῖον
versus servavit Athenaeus. I. p. 22. E. X. p. 450. B.*

*Οἶνῳ πνεύμονα τέχχον· τὸ γέρα στεφόν περιέλεσται·
αὶ δὲ φρε χαλεπά· πόντα δὲ δίψαις ψπόν καθματεῖς.
τέχχον potius pro vulgato τέχχη erat recipiendum, quam
τέχχη πλεύμονας οἶνῳ ex libro decimo. Λύραι autem
infinitivus a sequentibus peperdit. Compares Horat. Carm.
IV, 12, 13. Adduxere sitim tempora, Virgili. Idem Athene-
naeus, Enpolidis versum, posteriorem ita adiicit: ἵνα πρὸ^{τοῦ} κακοῦ τὸν πνεύμονα ἐκλυτον φορῇ. Ceterum Al-
cæi fragmentum Sylburgius dudum Theognidia vs. 1040,
admovit.*

XXVI. Hyginus P. A. II, 4. p. 427. — dicitur hinc
quis in vineam se coniecisse, et quae ibi tenerima folia
videret, decerpisse; quo facto, Icarum frato animo tu-
lisce, cumque interfecisse, ac vento plenum præligasse,
et in medium proiecisse, suosque sodales circum eum
saltare coegisse. Itaque Eratosthenes ait:

Ικαρίου ποσὶ πρῶτα περὶ τούγον ὠρχήσαντο.

Valckenarius hiis ipsis quae p. 113. proposita leguntur.
haec subiungit: „Ut sic credam, tum ratio suadet poe-
matis, olim noti sub nomine *Ηριγόνης*, tum versiculus,
quem apud Hyginum obvium ex isto poemate, non a
Catasteriis, ut credidisse videtur Scaliger, censeo re-
petitum. — Ex illis quae praecesserant pendaet nomen
Ικαρίου, et si ponas, in fine versus antecedentis lectum
ἐρετμοῖς vel simile quidpiam, sensus loci facilis eva-
det.“ Simpliciorem monstrant interpretationem Euripi-
dis loca, Iphig. T. 1143. sqq.

*χωρὶς δὲ σταῖην, ὅδα καὶ
παρθένος εὐδοκίμων γάμον,
παρὰ πόδ' εἰλίσσοντα φίλας
μαρρῷς γλίκην φίασσος — .*

Troad. 152.

ποδὸς ἀρχεχόρον πλογαῖς Φρυγίας
εὐκόμποις ἔτηρχον θεούς.

XXVII. STEPH. BIZ. v. Άστυ. λέγεται ἄστυ ναὶ ὁ δῆμος, ὃς Ἐρατοσθένης ἐν Ἡριγόνῃ (sic cod. Voss. pro Ἡριγόνῳ.) εἰς τα δῆμος Θορκοῦ καλὸν ἵκανεν ἔδος. οὐτι δὲ δῆμος Θορκός, δῆλόν εστι. In versu manifeste depravato coddd. Palat. Perus. Voss. si ὅτε δή. Salmasius: εἰς τὸ δὲ (τόδι) τοῦ Θορκοῦ καλὸν ἵκανεν ἄστυ, qui pentametrum videtur fingere voluisse. Brunckius L. h. εἰρόκες δὴ Θ. η. Ε. ἀντίν. Legendum:

Ἔστυ δὲ θῆ Θορκοῦ, καλὸν ἵκανεν ἔδος.

De Icario aut Erigone dictum fuerit non patet. Άστυ hic Eratosthenes usurpavit, uti complures poetae πόλις de insulis etiam praelongis et terris; de quo usu praeter classicum Strabonis locum p. 366. videndus Abrēsch ad Aeschyl. I. p. 169. sq., ut alios praeteream.

XXVIII. SCHOL. NICANDRI THERIAC. 400. Ιὔγη δὲ φωνή τις ἐστιν η βοη ἀδιάρθρωτος, ἀπὸ τοῦ συρραινοντος πεποιημένη. ναὶ Ἐρατοσθένης ἐν Ἐριννῃ περὶ κυνὸς λέγων, εἰστεν.

Ιὔγης ὡς παῦρον ἀπέκλινεν.

Credo ἀπέκλινεν, de Erigona dictum. Neque vero canis ululatus apte carmini de Erinnye inseri, neque ab Eratosthene illud Ἐριννης inscribi potuit, utpotè quod numero singulari, ita ut cunctae Erinnyes significentur, à poetis tantum philosophantibus efferatur. Hoc de singularis sensu collectivo pronunciatum existimes. Eiciendum indice librorum Ἐριννης, et emendandum ἐν Ἡριγόνῃ.

XXIX. IDEM SCHOL. 465. αἴγα δὲ σαρκὶ ταγέως δὲ παρὰ τὴν σάρκα σητεδόνας ἐποίησε δυσιάτους· αὐται γαρ εἰσιν αἱ πυθεδόνες. Ομηρος· νιό δὲ ἐστά πύ-σει ἄρουρα· ναὶ Ἐρατοσθένης.

— οὐδὲ πελμάται

πυθεδόνες γάστρην υπέρροφην οὐλούν θλος.

Legerim:

οὐδὲ δέμας πελμάται

πυθεδόνες παρέργην, ἐπεὶ τρέπον ο. ε.,

de corpore ut suspicor Icarii vix ab Erigone agnito, ut
quod crudum dissolutum atque putridum esset.

XXX. Hymn. II, 6. Engonasin. Hunc Eratosthenes Herculem dicit, supra draconem colloquatum, de quo ante diximus, euimque paratum, ut ad decertandum, sinistra manu pellem leonis, dextra clavam tenentem.

XXXI. Idem II, 7. Lyra. Inter astra constituta est, hac ut Eratosthenes ait de causa: quod initio a Mercurio facta de testudine, Orpheo est tradita, qui Callipes et Oeagri filius eius rei maxime studiosus. Itaque existimatur suo artificio feras etiam ad se audiendum alicuisse: qui querens uxoris Eurydices mortem ad inferos descendisse existimatur, et ibi deorum progeniem suo carmine laudasse, praeter Liberum patrem: hunc enim oblivione ductus praetermisit, ut Oeneus in sacrificio Dianam. Postea igitur Orpheus ut complures dixerunt, in Olympo monte, qui Macedoniam dividit a Thracia, sed ut Eratosthenes ait in Pangaeo sedens, cum cantu delectaretur, dicitur Liber ei obiecisse Bacchus, quae corpus eius dispergerent imperfecti. Sed alii dicunt, quod initia Liberi sit speculatus, id ei accidisse; Musas autem collecta membra sepulturae mandasse; et lyram, quo inaxime potuerant beneficio, illius memoriae causa figurant stellis inter sidera constituisse Apollinis et Jovis voluntate: quod Orpheus Apollinem maxime laudaret, Iuppiter autem filio beneficium concessit. Clarissime hinc intelligitur, quae Catasterismis de causa

Orphel ecclesie tradantur, ab Eratosthenis fabula longe abhorruisse.

XXXII. Iom III, 6. Habet autem (Lyra) in ipsis testudinis lateribus singulas stellas; in summis cæcumini-
bus eorum, quae in testudine ut brachia sunt collecta,
singulas; in mediis iisdem, quos humeros Eratosthenes
fingit, singulas.

XXXIII. Iom II, 13. Henochus. Hunc nos Ap-
rigam Latine dicitus, nomine Erichthonium, ut Erato-
sthenes monstrat: quæma Iuppiter cum vidisset pri-
mam inter homines equo quadrigis iunxisse, admiratus
est ingenium hominis ad Solis inventa accessisse, quod
is princeps quadrigis inter deos est unus; sed Erichthonius
et quadrigas, ut ante diximus, et sacrificia Minervæ,
et templum in aere Atheniensium primus instituit.

XXXIV. IDEM II, 14. Ophiuchus. Complures etiam
astrologi hunc Aesculapium fixerint, quem Iuppiter,
Apollinis causa inter astra collocavit. Aesculapius enim
cum esset inter homines, et tantum medicina ceteris
praestaret, ut non satis ei videretur, hominum dolores
levare, nisi etiam mortuos revocaret ad vitam, novis-
simus fertur Hippolytum, qui iniuriate novitiae et in-
sciencia parentis erat imperfectus, sanasse, ita tibi Erato-
sthenes dicit. Cf. Valcken. ad Hippol. p. 348. b. et
Heyn. ad Apollod. p. 279.

XXXV. IDEM II, 15. Ut Eratosthenes autem de
Sagitta demonstrat, hac Apollo Cyclopas interfecit, qui
falsum Iovi fecerunt, que Aesculapium imperfectum com-
plantes disperserunt. Hanc autem sagittam in Hyperborœo
naopte Apollinem defodisse. Cum autem Iuppites igno-
verit filio, ipsam sagittam vento ad Apollinem perlatam
cum frugibus, quae eo tempore nascebantur. Hanc igi-
tis ob causam inter sidera demonstrant (— at).

XXXVI. IDEM II, 16. Nonnulli etiam dixerunt Mer-
curium, alii autem Anaplemon pulchritudine Veneris in-

ductum in amorem incidisse, et cum ei copia non fieret, animum ut contumelia accepta defecisse; Iovem autem misertum eius, cum Venus in Acheloo Humine corpus abhiceret, misisse Aquilam, quae soccum eius in Amythastiam Aegyptiorum delatum Mercurio traderet: quem persequens Venus ad cupientem sui pervenit, qui copia facta pro beneficio Aquilam in mundo collocavit. Quae postrema ex Mercurio narrationem auxisse significant: cf. p. 111. Huc igitur referendum:

XXXVII. POLLUT. VII, 90. Μέριηται δὲ καὶ Φαραώνιον (φόνοδήματος) ἐν τῷ Ερυθρῷ Ερεσοφέργῳ. Πέλμα τοι φάστε τὸν εἰσόρροπον Φανάσιον. Falkenburg. modi apologetus. Salmasius ad Tertull. de pallio p. 384. ποτιζόντεσσιν; quod non congruit, cum genitivus φανασίον a voce πέλμα pendeat. Litterula immutata continentur, opinor, lectionem restituet;

Πέλμα ποτὶ φα πτύογενεν εἰσόρροπον θυμαύτῳ.
trrepidam levie Phæcasii advolavit (aqua).
Præter alios qui ad Hesychium indicantur confer Apianum de B. C. ψιθύημα ἢν αὐτοῖς λευκὸν Αττικὸν,
δὲ νοὶ Διονυσίου ἔχοντας ἵστεται Αλεξανδρεῶν, καὶ
καλοῦντα Φανάσιον: quae Alexandrinorum mentio facit,
ut intelligamus, cur hoc ipsum calceamenti genus Era-
tosthenes elegit.

XXXVIII. HYGIN. II, 17. Delphinus. Hic quia
de causa sit inter astrā collocatus, Eratosthenes ita cum
ceteris dicit: Neptinum quo tempore voluerit Amphitri-
ten ducere trioram; et illa cupiens conservare virgil-
nitatem fugarit ad Atlanta; complures eam quæsitura
dimisisse; in his et Delphina quendam nomine, qui per-
vagatus insulas aliquando ad virginem pervenit, eique
persuasit, ut nuberet Neptuno; et ipse nuptias eorum
administravit: pro quo facto inter sidera Delphini effi-
giam collocavit. Et hoc amplius, qui Neptuno simul-
laci faciuit, Delphinum aut in manu, aut sub pède
eius.

eius constituere videmus, quod Neptuno gratissimum esse arbitrantur.

XXXIX. IDEM II, 19. Deltoton. Hoc sidus velut littera est Graeca in triangulo posita, itaque appellatur; quod Mercurius supra caput Arietis statuisse existimatur ideo, ut obscuritas Arietis huius splendore, quo loco esset, significaretur, et Iovis nomine Graece *Aiōs* primam litteram deformaret. Cf. p. 111. et fr. XLVIII.

XL. IDEM II, 20. Aries. Eratosthenes ait arietem ipsum sibi pellem auream detraxisse, et Phrixo memoriae caussa deditis, ipsum ad sidera pervenisse: quare ut supra diximus obscurius videatur. Supplet Hyginum:

XLI. SCHOL. ARATI PHAENOM. 225. *Toύτον τὸν Κριόν Ερατοσθένης εἶναι φησιν Ἑλλῆς καὶ Φρύξου;* δην θύσας τῷ Φυξίῳ Διὶ Φοῖξος, τὴν δορὰν δέδωκε τῷ Αἰγήῃ διὸ καὶ τοὺς αὐτέρας αὐτοῦ ἀμαυροῦσθαι φησιν ὡς ἐνδαρέντος. Non exstant ista in Catasterismis, apud Hyginum disiectis obvia membris.

XLII. SCHOL. GERMANICI ARAT. PHAEN. 173. Eratosthenes dicit, hunc (Taurum) esse, qui coiit cum Pa-siphae: cuius priores partes apparent, reliquum corpus non appet propter femineum sexum. Horum ne verbum quidem Catasterismis servatur.

XLIII. HYGIN. II, 23. Dicitur etiam alia historia de Asellis, ut ait Eratosthenes. Quo tempore Iuppiter, bello gigantibus indicto, ad eos oppugnandos omnes deos convocavit, venisse Liberum patrem, Vulcanum, Satyros, Silenos, asellis vectos: qui cum non longe ab hostibus abessent, dicuntur aselli pertimuisse, et ita pro se quisque magnuri clamorem et inauditum gigantibus fecisse, ut omnes hostes eorum clamore in fugam se coniecerint, et ita sint superati.

XLIV. IDEM II, 24. De Berenice regina, cuius comam ad caudam Leonis repositam esse Alexandrini poetae fabulabantur: Eratosthenes autem dicit et virginibus

Lesbiis dotem, quam cuique relictam a parente nemo solveret, iussisse reddi, et inter eas constituisse petitionem. Verba corruptissima ne Valckenarii quidem ingenium (ad Callim. Eleg. p. 37.) potuit redintegrare.

XLV. IDEM II, 25. Nonnulli etiam Erigonem Icarii filiam dixerunt (Virginem), de qua supra diximus.

XLVI. IDEM II, 28. Capricorpus. Huius effigies similis est Aegipani — . Hic etiam dicitur, cum Iuppiter Titanas oppugnaret, primus obiecisse hostibus timorem, qui πανιός appellatur, ut sit Eratosthenes: hac etiam de causa eius inferiorem partem piscis esse formationem, quod muricibus [id est, maritimis conchyliis] hostes sit iaculatus pro lapidum iactatione.

XLVII. IDEM II, 30. Eratosthenes autem ex eo pisce natos homines dicit: de quo post dicemus. Salmarius coniectit: natos hos. Verum cum illa: ex eo piske, ut quae ad praecedentia nihil queant referri, sensum non efficiant, ita fortasse ad litteras accuratius emendaveris: — ex eo pisce natos, quem Notium homines dicunt.

XLVIII. IDEM II, 33. Lepus. — quem nonnulli a Mercurio constitutum dixerunt, eique datum esse praeter cetera genera quadrupedum, ut alios pareret, alios haberet in ventre. Theo ad Arati Phaenom. 338. πατηστερίσθαι δὲ αὐτὸν λέγουσιν υφ' Ἐρμοῦ διὰ τὴν πολυγονίαν μόνω γὰρ τούτῳ ἐδόθη κύειν πλείστα, ὥν τὰ μὲν τίκτει, τὰ δὲ ἔχει ἐν τῇ κοιλᾳ. Similia Catasterism. c. 34. Quae ab Eratosthene in Mercurio prolata fuisse, mentio Mercurii persuadet; a quo etiam Deltotonum constitutum memorabatur.

XLIX. THEO AD ARATI PHAEN. 402. Ἐρατοσθένης δέ φησι, τούτο τὸ Θυτήριον εἶναι, ἐφ' ὃ τὸ πρῶτον οἱ θεοὶ σκυνθασιαν ἐποίησαντο, ὅτε ἐπὶ τοὺς Τιτάνας ἐπράτευσεν ὁ Ζεύς, Κυαλύπτουν πατασκευασάντων, ἔχοντες τοῦ πτυρὸς κάλυμμα, ὅπως μὴ ἔδωσι τῷ τοῦ πτερω-

*νοῦ δύναμιν. ἐπίτυχόντες δὲ τῇ πράξει, θέματα καὶ εἰς οὐρανὸν (Mosq. οὐρανὸν) τὸ αὐτὸν κατασκεύασμα· ὃ καὶ εἰς τὰ συμπόσια φέρονται οἱ κοινωνεῖν βουλόμενοι, ἢ αὐτοὺς (Mosq. αὐτῶν. I. αὐτούς i. q. ἀλλήλους.) αἰρούμενοι (Mosq. add. ὡς ἐπίθυσιν) ἐν τοῖς ἄγωσι, καὶ τοῖς ὅμηνειν δίδοται βουλομένοις, ὡς δικαιοτάτην πίστιν ἔχοντοι, καὶ τῇ χειρὶ ἐφάπτονται, δεικνύντες εὐγνωμοσύνης μαρτύριον τὸ πῦρ. ὅμοιας δὲ καὶ οἱ μάντεις τούτῳ ποιοῦσι. Extant haec fere in cap. 39. Catasterrismorum, multo tamen breviora, et alia praefixa inscriptione *Nέκταρ*: vid. p. 128.*

L. HYGIN. II, 40. Nonnulli cum Eratosthene dicunt, eum Cratera esse, quo Icarius sit usus, cum hominibus ostenderet vinum.

LI. IDEM II, 42. Reliquum est nobis de quinque stellis, quas complures ut erraticas ita *πλανῆτας* Graeci dixerunt. Quartum una est Jovis nomine Phaëthon —. Secunda stella dicitur Solis, quam alii Saturni dixerunt. Hanc Eratosthenes a Solis filio Phaëthonta appellatam dicit —. Tertia est stella Martis, quam alii Herculis dixerunt, Veneris sequens stellam, hac ut Eratosthenes ait de causa: quod Vulcanus cum uxorem Venerem duxisset, et propter eius observantium Marti eius copia non fieret, ut nihil aliud assequi videretur (?), nisi sua stella Veneris sidus persequi a Venere impetravit. Itaque cum vehementer eum amor incenderet, rem significans, e facto stellam Pyroenta appellavit. Quarta stella est Veneris, Lucifer nomine —. Nonnulli autem hunc Aurora et Cephalii filium esse dixerunt, pulchritudine multos praestantem: ex qua re etiam cum Venere dicitur certasse, ut etiam Eratosthenes dicit (I. dicat), eum hac de causa Veneris appellari; ex oriente sole et occidente videri: quare, ut ante diximus, iure hunc et Luciferum et Hesperum nominatum. Quinta stella est Mercurii, nomine Stibyon; sed haec est brevis et

clara. haec autem Mercurio data existimatnr, quod primus menses instituerit, et psviderit siderum cursus.

LII. IDEM II, 43. Praeterea ostenditur circulus quidam in sideribus, candido colore, quem Lactenm esse nonnulli dixerunt. Eratosthenes enim dicit, Mercurio infanti pnero insciā Junonem dedisse lac, sed postquam eum rescierit Maiae filium esse, reieciisse eum a se, et ita lactis profusi splendorem inter sidera apparere. Alii dixerunt, dormienti Junoni Herculem suppositum, et experfectam id quod supra diximus fecisse. Accuratus et verius (v. ad fr. III.):

LIII. ACHILLES TATIUS p. 146. Ο δὲ γαλαξίας εἰρηται μέν, ὡς ἔστιν ὄρατὸς καὶ μόνος ἐπὶ τῆς σφαιρᾶς αἰσθητός, τῶν ἀλλων ὄντων νοητῶν. περὶ δὲ τούτου ἱρησίν. Ἐρατοσθένης ἐν τῷ Καταμερισμῷ μυθικώτερον, τὸν γαλαξίαν μύκλον γεγονέναι ἐκ τοῦ τῆς Ἡρας γάλακτος. τοῦ γὰρ Ἡρακλέους ἔτι βρέφους ὄντος, καὶ τὸν μαστὸν τῆς Ἡρας ἐπισπασμένου σφοδρότερον, ἐκείνην ἀντισπάσαι, καὶ οὕτω περιχυθέντος τοῦ γάλακτος, μύκλον γενέσθαι παγέντος. τὸ δὲ αὐτὸν καὶ ἐπὶ τοῦ Ἐρμοῦ λέγει γεγενῆσθαι Ἐρατοσθένης, ὡς ἄρα ὁ Ἐρμῆς τοῦ μαστοῦ τῆς Ἡρας ἐπισπάσατο. Ultima tangit p. 168. Eratosthene non nominato. Καταμερισμῷ corruptum putavit Fabricius, post quem Καταστερια μῳ legendum censuit Koppiers. p. 130; sed sic quoque diversa in Catasterismis nostris reperiuntur, quibus ne ea quidem conveniunt, quae eodem Eratosthene auctore memoriae prodidit THEO AD AGRATI PHAEN. 469. Ἐρατοσθένης δέ φησι, μυθικῶς αὐτὸν (τὸν γαλαξίαν) διηγουμένος, ὑπὸ τοῦ τῆς Ἡρας γάλακτος γεγενῆσθαι ἐκχυθέντος. ἥκουσε γὰρ παρὰ τοῦ Ἐρμοῦ, ὅτι οὐκ ἴδιός ἔστι.

Astris enarratis, non ab re proferre mihi videor, quae Ioh. Lydus tradiderit de mensibus p. 96. Ἐρατοσθένης γε μὴν τὸν Δία ἐν τῇ Κρήτῃ τεχθῆναι λέ-

*γει, κάκεῖθεν διὰ τὸν Κρόνον φόβον μετενεχθῆναι εἰς
Νάξον, Catasterismis c. 30. et ab Hygino P. A. II, 16.
recte Aglaostheni, illic restituendo, vindicata fuisse.*

LIV. Hoc ipso Eratosthenes poemate, non alio scripto, quod Fellus posuit, (Lexicon enim ab eo allatum astronomicum Graece Dasypodium conscripsit.) de ventis nonnulla exposuisse videtur, teste Achille Tatio p. 158. B. ἐπραγματεύσατο δὲ περὶ ἀνέμων καὶ Ἐρατοσθένης. Conferantur Arati Diosemæ. Ne Callimachio quidem Bentleins idoneo adductus argumento librum περὶ ἀνέμων assignavit, cum præsertim ab physicis ille abhorruerit.

LV. THEO SMYRNAEUS p. 165. Τιμόδεος φησι καὶ παρομίαν εἶναι τὴν, πάντα δι', διὰ τὸ τοῦ κόσμου τὰς πάσας ὄκτω σφαιραῖς περὶ γῆν κυκλεῖσθαι, καθά φησι καὶ Ἐρατοσθένης.

'Οκτὼ δὴ τὰς πάντα σὺν ἀρμονίζοιν ἀρήσει,
οκτὼ δ' ἐν σφαιρεσσιν (i. σφαιραισι) κυλίνδετο κύκλῳ
ἴόντα.

Prius ὄκτω cum ἀρμονίζοιν construendum est; explicationem pete ex fr. XIII. Ignoravit haec falsarius Aristobulus, Callimachio fr. CXLV: supponens:

'Επιφέ δὲ πάντα τέτυκτο ἐν οὐρανῷ ἀστεράεντι,
ἐν κύκλοι φανέντ' ἐπιτελλομένοις ἐνιαυτοῖς.

Proverbium illud πάντ' ὄκτώ tetigit Pollux IX, 100.

Depravata subsequuntur duo fragmenta:

LVI. ΕΤΥΜΟΛΟΓ. M. p. 285, 33. Λράξων, ἡ λερό-
μένη Σικελική. σημαίνει δὲ τοὺς καὶ ἀγορὰν τῶν ἀλ-
φίτων ἡ τοὺς ἄλλων τινῶν δραπτομένους καὶ σφράζον-
τας. οὗτος (οὓς vel τούτους infelicit Sylburgius) Ἐρα-
τοσθένης καπηδάλους καλεῖ. παρὰ οὖν τὸ δράπτοσθαι.
His si quemcunque sensum inesse velimus, scribendum
certe fuerit, οὗτος Ἐ. τοὺς καπηδάλους καλεῖ. verum-
tamen cum explicatio vocis δράξιν non accurate mu-
neri congruat institutorum, verius ita litterarum ductus

sequendo castigaverim: οὗτως Ἐρατοσθένης ἐν τοῖς καταλόγοις καλεῖ. Sed η̄ λεγομένη Σικελική mendum aperte praefert, ibique nonnulla excidissoe videntur; remedium tamen latet. Nec prodest Hesychius, ne ipse quidem corruptela liber: Δράξων ἐν Σικελίᾳ ιερόν, εἰς δὲ οἱ γεωργοὶ εὐχὰς ἐπεμπον· ὅθεν καὶ Δράξοντες ἐκλήθησαν. Sacrum istud Siculum si Δράξων vocabatur, qui id colerent non potuerunt Δράξοντων nomen recipere. Maius quoque dubium excitat varia lectio a Schowio enotata. Is pro lectione Musuri in fine glossematis *A. s. δράξοντες ε. venditat, ex MS. Δράξων, ε.* — *δράξοντες ε. profert; sed nihil aliud significasse videtur,* quam MS. *δράξοντες* pro *δράξοντες* legere. Ita igitur existimandum: δράξων Hesychii glossam esse; post *ιερόν* nomen sacri et si quae alia cum ea quaestione essent coniuncta excidissoe; pro εὐχὰς ἐπεμπον, forma apud Lexicographum satis insolenti, ἀπαρχὰς ἐπεμπον adsciscendum esse; δράξοντες idein quod δράξοντες, id est ἀπαρχόμενοι, exprimere. Eodem referas eiusdem Hesychii δρακιά. φύλλα. Σικελοί. Litterarum ordo δραστιά legendum iubet pro δρακιά, voce nihil. Quae si veri exhibent speciem, initio glosae apud Etymol. M. lacuna est statuenda, post σημαίνει δὲ autem καὶ interponendum. Sed ad utram vocis significationem versus Eratosthenis pertinuerit, satius fuerit in medio relinquere.

LVII. GEORG. CHOEROBOSCUS AD THEODOSIUM ap. Bekk. Anecd. p. 1185. εὐρέθη δὲ καὶ τὸ Ἀρύντος Ἀρύντος περιπτοσυλλόβως κλιθέν:

ἡ δὲ υπὲρ Ἀρύντος ἐπὶ προχοαῖς ποταμίων,
παρ' Ἐρατοσθένει· ἔστι δὲ ὄνομα ποταμοῦ. Fluminm
Ἀρούνιον Arcadiae memorat Pausan. VIII, 14. unde Ca-
saubonus intulit in Athen. VIII. p. 331. E.; sed Aryas
iste inquisitionem elusit intentissimam, quapropter emen-
dationem versus differo.

Ultimum obtineat locum

LVIII. SCHOL. VENET. IL. τ. 234. ὄτρουντος] —
ὅτι δὲ η λέξις Ἀττική (?)· χαιρεῖ δὲ καὶ Ἐρασοθένης
ταῖς τοιαύταις ἐκφοραῖς, ὡς τό,
— πολλὴ ἀντιμαχοῦτος.

Qui plane inauditum de vocibus $\nu\varsigma$ terminatis pro-
posuit decretum, non Ionum, sed Cyrenaeorum propriam
fuisse formam, demonstrantibus nimirum et Callimacho
et Eratosthene, Blomfield. ad Callim. h. Apoll. 94, prae-
terea coniecit πόλις ἀντιμαχοῦτος scribendum: id vocabu-
lum inanum sit analogiae admovendum, prae festinatione ex-
ponere oblitus. Si vulgata recte se habet, restitue: πολλὴ
δὲ et ἀντιμαχοῦτος, quasi a substantivo in ηστης de-
sinenti profectum; de quo genere idem glossar. S. Th.
641. disseruit. Ceterum formatio Ionica in Atticorum
quoque sacro vetustissimo resedit, quod βαλλητος voca-
batur. Alia si requiras, dabit Abresch. ad Cattier. p. 31.

III. LIBRI DE MATHEMATICIS DISCIPLINIS.

Plato nicum, inscriptionem, si species et Eratosthenis ingenium et alterius fragmenti indolem, satis mirabilem, bis excitavit THEO SMYRNAEUS.

I. p. 2. extr. sq. Ἐρατοσθένης μὲν γὰρ ἐν τῷ ἐπιγραφομένῳ Πλατωνικῷ φησιν, ὅτι Δηλίοις τοῦ θεοῦ χοήσαντος ἐπὶ ἀλλαγῇ λαμποῦ βωμὸν τοῦ ὄντος διπλασίᾳ κατασκευάσαι, πολλὴν ἀρχιτέκτοσιν ἐμπεσεῖν ἀποφιλαν, ζητοῦσιν ὅπως χρὴ στερεού στερεοῦ γενέσθαι διπλάσιον. ἀφικέσθαι τε πενσομένους περὶ τούτου Πλάτωνος τὸν δὲ φάναι αὐτοῖς, ὡς ἄρα οὐ διπλασίον βωμοῦ ὁ θεός δεόμενος τοῦτο Δηλίοις ἐμαντεύσατο, προφέρων δὲ, καὶ ὀνειδίζων τοῖς Ἑλλησιν ἀμελοῦσι μαθημάτων, καὶ γεωμετρίας ὀλιγωρησόσιν. His fere omnibus minima ex parte cum initio Epistole ad Ptolemaeum convenit.

II. p. 127. extr. sq. Ἐρατοσθένης δὲ ἐν τῷ Πλατωνικῷ φησι, μὴ ταῦτὸν εἶναι διάστημα καὶ λόγον, ἐπεὶ λόγος μέν ἐστι δύο μεγεθῶν ἡ πρὸς ἄλληλα ποιὰ σχέσις· γίνεται δὲ αὕτη καὶ ἐν διαφόροις, οἷον ὁ λόγος ἐστὶ τὸ αἰσθητὸν πρὸς τὸ νοητόν (haec ex codice recipi debuerant), ἐν τούτῳ δόξα πρὸς ἐπιστήμην διαφέρει καὶ τὸ νοητὸν τοῦ ἐπιστητοῦ, ὃς ἡ δόξα τοῦ αἰσθητοῦ. διάστημα δὲ ἐνδιαφέρουσι μόνον ἡ κατὰ τὸ μέγεθος, ἡ κατὰ ποιότητα, ἡ κατὰ θέσιν, ἡ ἄλλως ὄπισθεν.

Iam quemvis libri eiusmodi argumentum facile opinor circumspicere, Platonici insigne prae se ferentis: quatenus enim commune inter utrasque sententias intercedat vinculum cum praesertim de quoniam intervallo quave ratione Eratosthenes disseruerit, non ambigue cognoscatur, non nimium illud dilucide queat exponi. Accedit, ut ille, licet nonnulla Platonicorum sibi dogmatum vindicaverit, quam maxime ab persequendis Philosophi placitis procul abfuisse putandus sit. Praepropere igitur Fabricius Bibl. Gr. IV. p. 126, non reprehendendo, sed potius Platoni commendando illic Eratostenem censuit vacasse, proinde Menagii (v. Philosoph. fr. XV.) conjecturam πρὸς Πλάτωνα repudians; nec felicior propositum libri divinavit Bullialdus ad Theon. p. 193, Epistolam Ptolemaeo inscriptam Platonicum fortasse partem constituisse: id enim ipsius Epistolae natura, certissimis ab initio usque ad finem limitibus circumscripcta, omnino renuit. Immo prius testimoniū minime obscure ad suspicionem perducit, Platonicum, nisi forte a recentioribus erat titulus adscriptus, librorum de mathematicis disciplinis (neque enim quidquam sic indicare prohibuerit), in primis de musica et arithmeticā, prooemium exhibuisse, commendatione illius doctrinae a Platone petita, cuius fundamenta minor eiusdem opusculi pars persequeretur. Cuiusmodi opinionem quae alibi a Theone proferuntur, minus a secundo fragmento abludentia, etiam flagitare videntur. Non mediocriter PAPPI mentione haec confirmantur librorum de medietate, unde Platonicum id ipsum argumenti tractasse suspiceris. Ita enim ille mathematicae collectionis a Fed. Commandino conversae p. 241. Dictionum autem librorum qui ad resolutum locum pertinent ordo talis est. — — Eratosthenis de medietatibus duo. Et p. 247. Loci autem ab Eratosthenē inscripti ad medietates ex praedictis genere sunt a pro-

priestate hypothesagon in illis. Unde λόγον et ἀναλογίας frequentior explicatio perspicitur. Ceterum nihil cum suspicione removeat, injecta semel Platonis sententiae de problemate Deliaco notitia, eiusdem etiam demonstrationem, obiter licet, indicatam fuisse, ab errore non satis sibi cavit Reimerus de duplicat. cūbi p. 44, Eratostheni illam ignoratam contendens. Praeterea Harmonica, Felli commentum, possis aliquatenus concedere; verum Arithmeticam propter Κόσμου propone, quod ab eodem factum videoas, ea non mediocris sed stultitia. Cuius iudicii si documentum quaeris, unum dabo Eratosthenis nomen.

Sed locus qui de intervalllo et ratione certiores facit afferendus est:

III. PORPHYRIUS AD PTOLEMAEI HARMONICA in Wallisii opp. t. III. p. 267. Βεβαιοὶ δὲ καὶ τὸ προκείμενον καὶ Παναιτίος, ἀποδεῖξας ὅτι καὶ αὐτὸς Ἐρατοσθένης κατεχρήσατο πον τῷ διαστήματι ἀντὶ τοῦ λόγου. Ubi de musica disputatur. Theonis loca subsecuantur:

IV. THEO p. 129. Ἐρατοσθένης φησίν, ὅτι ἀναλογίας φύσις καὶ ἀρχὴ λόγος ἐστὶ καὶ πρώτη ἀρχὴ καὶ τῆς γενέσεως αἰτία, καὶ πᾶσι τοῖς μὴ ἀτάκτοις γενομένοις. ἀναλογία μὲν γὰρ πᾶσα ἐκ λόγων, λόγου δὲ ἀρχὴ τὸ ἔσεν.

V. IDEM p. 173. Ἐρατοσθένης δὲ ἀποδείκνυσσεν, ὅτι καὶ τὰ σχήματα τάντα ἐκ τινῶν ἀναλογῶν συνεστηκεν ἀρχομένων τῆς συντάσσεως ἀπὸ ισότητος, καὶ ἀναλυομένων εἰς ισότητα.

VI. IDEM p. 168. ὁ δὲ Ἐρατοσθένης φησίν, ὅτι πᾶς μὲν λόγος οὐ κατὰ διάστημα, οὐ κατὰ τοὺς ὄρους αὐξεῖται, τῇ δὲ ισότητι συμβέβηκε διαστήματος μὴ μετεῖχεν. αὐδηλον δὲ ὅτι κατὰ τοὺς ὄρους μόνους αὐξηθήσεται. λαβόντες δὴ τρία μεγέθη, καὶ τὴν ἐν τούτοις ἀναλογίαν, κινήσομεν τοὺς ὄρους, καὶ δεῖξομεν, ὅτι

πάντα τὰ ἐν τοῖς μαθήμασιν εἰς ἀναλογίας ποσῶν τινῶν σύγκειται, καὶ ἔστιν αὐτῶν ἀρχὴ καὶ στοιχεῖον ἡ τῆς ἀναλογίας φύσις. τὰς δὲ ἀποδείξεις ὁ μὲν Ἐρατοσθένης φρεὶ παραλείψειν. Hinc efficitur, superiora ita refingenda esse: πᾶς μὲν λόγος ἡ καὶ διάστημα κατὰ τοὺς ὄρους αἰσχεται. Illud Eratosthenis placitum sua quadam via refutatum ivit PROCLUS IN EUCLID. ELEM. p. 13, his praefixis: καὶ μήν καὶ τὸν σύνδεσμον τῶν μαθημάτων οὐ τὴν ἀναλογίαν, ὥσπερ Ἐρατοσθένης οἴεται, θετέον.

Praeterea Fabricius IV. p. 121. laudat Philoponum et Asclepium ad Nicomachi Arithmetica: utrumque vellem accuratius designasset.

Suam et aliorum de musica doctrinam illum exposuisse, dūo edocent fragmenta;

VII. NICOMACHI ENCHIRIDIUM HARMON. I. p. 79. ed. Meursii: καὶ προσεκθησόμεθα τὴν τοῦ Πυθαγορικοῦ λεγομένου κανόνος καταστομὴν ἀκριβῶς κατὰ τὸ βούλημα τοῦδε τοῦ διδασκάλου συντετελεσμένην, οὐχ ὡς Ἐρατοσθένης παρήκουσεν. Eratosthenis sententiam iste omisit.

VIII. PTOLEMAEI HARMON. II, 14. p. 167. Παραγόντες μὲν δὲ κανόνια τρία, στίχων μὲν ἑκαστον ὅκτω, σελιδίων δὲ τὸ μὲν πρώτον πέντε, τὸ δὲ δευτέρον ὅκτω, τὸ δὲ τρίτον δέκα· τοῖς προτεταγμένοις πάντων σελιδίοις παρατιθεμένης τῆς τάξεως τῶν φθόγγων. Τὸ μὲν οὖν πρώτον κανόνιον περιέχει τὰ ἐναρμόνια γένη· ἐπὶ μὲν τοῦ πρώτου σελιδίου, τὸ κατὰ Ἀρχύταν —. ἐπὶ δὲ τοῦ δευτέρου, τὸ κατὰ Ἀριστόξενον —. ἐπὶ δὲ τοῦ τρίτου, τὸ κατὰ Ἐρατοσθένην, ἐν λόγοις τῷ τῶν τε πρὸς ἄλλα, καὶ ἐπιτριακοστογδόῳ, καὶ ἐπιτριακοστενάτῳ. Lacuna deinde multa abstulit.

p. 170. Κανόνιον ἢ Ἐρατοσθένους ἀρμονικόν.

α	ξ
β	$o\beta$
γ	$o\gamma$
δ	π
ϵ	ζ
ς	$\rho\iota\delta$
ζ	$\rho\iota\zeta$
η	$\rho\kappa$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$$

p. 171. Κανόνιον β'. Ἐργασσθένους χωματικά.

α	ξ
β	$o\beta$
γ	$o\gamma$
δ	π
ϵ	ζ
ς	$\rho\eta$
ζ	$\rho\iota\delta$
η	$\rho\kappa$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$$

p. 172. Κανόνιον γ'. Ἐργασσθένους διατονικά.

α	ξ
β	$\xi\zeta$
γ	$o\epsilon \quad \nu\varsigma$
δ	π
ϵ	ζ
ς	$\rho\beta\alpha \quad \iota\epsilon$
ζ	$\rho\iota\gamma \quad \nu\delta$
η	$\rho\kappa$

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$$

Haec Fellus repetit p. 47. Librum de canone Pythagorae ex Nicomacho et Ptolemaeo Galenus excuspsit. Proclus a Fabricio post Fellum simpliciter designatus nihil praebuit. Ceterum librum περὶ μουσικῆς cum

commentariis de antiqua Comoedia unicum opus complexum fuisse statuit Harlesius ad Fabricii B. Gr. IV. p. 124. Neque vero περὶ μονασῆς scripsit Eratosthenes, praecedentia enim cum doctrina de ratione et intervallo congruunt, neque analogia ab aliorum auctorum exemplis desumpta eiusmodi opinionem confirmat. Dicaearchum quidem legimus et Didascalias et Musicam pertractasse, eiusdem operis ambitu eum studia sua confecisse non comperimus.

Superioribus proxime accedit explicatio de genere geometrico excerpta:

IX. SEXTUS EMPIRICUS adv. Mathem. III, 28. ἀλλ' εἰώθασι πρὸς τὰς τοιαύτας ἐπιχειρήσεις ὑπαντῶντες οἱ περὶ τὸν Ἐρατοσθένη λέγειν, ὅτι τὸ σημεῖον οὐτε ἐπιλαμβάνει τινὰ τόπον, οὐτε καταμετρεῖ τὸ διάστημα τῆς γραμμῆς, ὁνδὲ ποιεῖ τὴν γραμμήν. ὅπερ ἔστιν ἀδιανόητον. Immo verissimum etiam novissima philosophia admisit. Simillimam rationem Pythagoricis quibusdam non nominatis idem tribuit Sextus adv. Math. X, 281 sqq.

Tandem arithmeticum inventum, *Κόσμιον*, fragmentorum, quae fundamenta omnis mathematici campi exposuerunt, seriem claudat.

X. NICOMACHUS ARITMΗΙΚΕΤ. p. 17. Wechel. — οἷον ὁ Ὁ πρὸς τὸν καὶ ἐκάτερος γὰρ καθ' ἑαυτὸν δεύτερος ἔστι καὶ σύνθετος· πρὸς δὲ ἄλλήλους μόνη μονάδι ποιῶ μετρῷ κρῶνται· καὶ οὐδὲν μόριον ὅμωνυμεῖ ἐν ἀμφοτέροις, ἀλλὰ τὸ ἐν τούτῳ τρίτον οὐκ ἔστιν ἐν ἐκείνῳ· οὐδὲ τὸ ἐν ἐκείνῳ πέμπτον ἐν τούτῳ εὑρίσκεται. Η̄ δὲ τούτων γένεσις ὑπὸ Ἐρατοσθένους καλεῖται *Κόσμιον*, ἐπειδὴ ἀναπεφυρμένους τοὺς περισσοὺς λαβόντες καὶ ἀδιακρίτους, ἐξ αὐτῶν τῇ τῆς γενέσεως μεθόδῳ ταύτη διαχωρίζομεν, ὡς δὲ ὁράματον ἡ κοσμίου τινός· καὶ ίδια μὲν τοὺς πρώτους καὶ ἀσυνθέτους, ίδια δὲ τοὺς δευτέρους καὶ συνθέτους, χωρὶς δὲ τοὺς μικτοὺς εὑρίσκο-

μεν. Iste Nicomachi locus a Fello repetitus p. 41, cum prolixior sit, neque ipsam Eratosthenis methodum tradat, aptius videtur BoETHIUS eius vices mutare Arithmet. I, 17. Generatio autem ipsorum atque ortus huiusmodi investigatione colligitur, quam scilicet Eratosthenes cribrum nominabat, quod cunctis imparibus in medio collocatis per eam quam tradituri sumus artem, qui primi, quive secundi, quique tertii generis videantur esse, distinguitur. Disponantur enim a ternario numero cuncti in ordinem impares, in quamlibet longissimam porrectionem, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49. His igitur ita dispositis considerandum, primus numerus quem eorum qui sunt in ordine positi primum metiri possit, sed duobus praeteritis illum qui post eos est positus mox metitur. Et si post eundem ipsum quem mensus est alii duo transmissi sunt, illum qui post duos est rursus metitur. Et eodem modo si duos quis reliquerit, post eos qui est, a primo numero metiendus est. Eodemque modo relictis semper duabus, a primo in infinitum pergentes metientur. Neque haec ultima ratio, neque Nicomachi explicatio vocis *Κόσινος* verum attingit: perspicuum contra est, cum primigenii numeri ita eruerentur, ut eorum quadrata progressionem facerent, recensione seriei quasi cribri vices praestante, debuisse verbi causa tertium, quintum, septimum, nonum quemque numerum, posito quadrato, secerni. Cf. Kluegel. mathemat. lexic. T. II. p. 150.

Lacera venustissimi corporis membra quodammodo mentem et severam et perspicacem, qua vir ille admirabilis universas mathesis disciplinas contineret, hodieque significant; incorruptum sollertiae et ingenii monumentum, explicatio celebratissimi Deliorum problematis, clarus testatur et consignat.

IV. DE CUBI DUPLICATIONE.

Sententiam Eratosthenis integrum de eo argumento, superiori de proportione disputationi aptissimo, Eutocius AD ARCHIMEDIS SPHAERAM ET CYLINDRUM p. 21. 22. ed. Basil. 1544. acceptam referimus, unde Fellus repetit p. 33 — 35. Principio propositi illius admonendum videtur, non geometriae, sed mechanicae demonstratione, ipso coarguente, administrati: unde vana Nicomedis reprehensio apud euadem Eutocium p. 22. conciditur: πολλὰ δὲ τοῖς Ἐρατοσθένους (φωνεταῖς) ἐπεγγελών εὐρήμασιν, ὡς ἀμηχάνοις τε ἄμα καὶ γεωμετρικῆς ἔξεσεως (Reimer. p. 140. ἔξεως affert; nisi subest quid vitii, legendum ἔξεσεως.) ἐστερημένοις. Eandem iniit viam Sturmius in Germanica Archimedis versione, ubi inde a p. 102. variorum problematis enodationes proposuit. Deinde etiam caussam huius Epistolae, neque subtiliter, neque ulla ex parte probabiliiter excogitatam, Reimerus qui de cubi duplicatione librum conscripsit p. 132 sq. sibi invenit, quem petat, cui videatur. Idem cum Eratosthenis methodum satis exposuerit, nihil de ea re amplius disseram. Neque vero silentio illius error premendus est p. 18 sqq., qui quae ex Euripidis. dramate de iusso Minois proferruntur, re vera fabulosam problematis originem adumbrare crediderit, quam opinionem etiam Heynus obss. ad Apollodor. p. 222. repetit. At observare vix opus

est, ex Tragici fictione nihil de eius veritate posse iudicari; quod si Euripides a mathematicis abhorrens tale memoravit argumentum, Delii famosum istud oraculum paullo ante accepisse, deinceps ad Platonem sese convertisse putandi sunt.

*Βασιλεῖ Πτολεμαίῳ Ἐρατοπθένης χαιρειν. Τῷ
ἀρχαιοῖν τινὰ τῶν τραγῳδοποιῶν φασιν *) εἰςάγαγειν
τὸν Μίνω τῷ Γλαύκῳ κατασκευάζοντα τάφου πυθόμε-
νον δέ, ὅτι πανταχοῦ ἐκατόμπεδος εἴη, εἰπεῖν **).*

Μικρόν γ' ἔλεξεις βασιλικοῦ σηκὸν τάφου.

διπλάσιος ἐστω, τοῦ κύβου δὲ μηδ διπλῆς.

*** διπλασιάων ἑκαστον κώλον ἐν πάχει τάφου, ἐδό-
κει διημαρτηκέναι τῶν γὰρ πλευρῶν διπλασιασθεισῶν,
τὸ μὲν ἐπιπεδον γίνεται τετραπλάσιον, τὸ δὲ στερεὸν
δικταπλάσιον. ἐξητεῖτο δὲ καὶ παρὰ τοῖς γεωμέτραις, τίνα
ἐν τις τρόπον τὸ δοθὲν στερεὸν διαμένον ἐν τῷ αὐτῷ
σχήματι διπλασιάσειν· καὶ ἐκαλεῖτο τὸ τοιούτον πρό-
βλημα, κύβου διπλασιασμός. ὑποθέμενοι γὰρ κύβου,
ἐξήτουν τοῦτον διπλασιάσαι. Πάντων δὲ διαπορούν-
των ἐπὶ πολὺν χρόνον, πρῶτον Ἰπποκράτης ὁ Χίος
ἐπενόησεν, ὅτι ἐὰν εὑρεθῇ δύο εὐθεῖῶν γραμμῶν, ᾧ

η

*) Admirare Eratosthenis elegantiam, qui regem, quantumvis eruditum, affatus de Euripidis fabula sibi cognitissima, quasi obscura eius fama increbusset, sermonem explicuerit: Polycido enim utebatur, exordium minus impeditum nacturus, ut quo celebritatem quaestionis, scriptorem dum initis mathematicis exclusum statim afferebat, nobilitaret; non enim alioquin Hippocrateum postposuisseisset. Ceterum τοῦ ἀρχαλων τινὰ τῶν τραγῳδοποιῶν ad observata p. 55. non exigendum, sed ab homine Alexandrino de Graecis olim liberis dictum, ut Latinorum Grammatici Ciceronis saeculum designant appellatione antiquorum. Valckenarius posteriore omisit articulum.

**) Restituit Valckenarius Diatriba p. 203. edebatur βασιλικοῦ διπλάσιον. τοῦ δὲ τοῦ κύβου. Non immerito Loënsis in sequentibus offendit; est autem lacuna significanda, demonstrante et asyndeto, et vero tragœdiae indole, que pessima foret, istiusmodi si mathematicorum studia inutili prolixaque enarrata essent memoria. Accedit, ut διπλασιάων Μίνοι, sensu adversante, tribui nequiverit.

η̄ πειζων τῆς ἐλάσσωνός εστι διπλασία, δύο μέσας ἀνάλογον λαβεῖν ἐν συνεχεῖ ἀναλογίᾳ, διπλασιασθήσεται ὁ κύβος, ὥστε τὸ ἀπόρρημα αὐτοῦ (ἴ. αὐτῷ) εἰς ἑτερον οὐκ ἐλασσον ἀπόρρημα κατέστρεψεν. μετὰ χρόνου δέ τινα φασιν Ἀηδίους, ἐπιβαλομένης νόσου, κατὰ χρησμὸν διπλασιάσαι τινὰ τῶν βωμῶν ἐπιταχθέντας, ἐμπεσεῖν εἰς τὸ αὐτὸν ἀπόρρημα. διαπεμψαμένους *) δέ, τοὺς παρὰ τῷ Πλάτωνι ἐν Ἀκαδημίᾳ γνωμέτρας, ἀξιοῦν αὐτοῖς εὑρεῖν τὸ ζητούμενον. τῶν δὲ φιλοπόνως ἐπιδιδύντων ἔαυτοῖς (ἴ. αὐτοῖς), καὶ ζητούντων, δύο δοθεισῶν δύο μέσας λαβεῖν, Αρχύτας μὲν ὁ Ταφαντίνος λέγεται διὰ τῶν ἡμικυλίνδρων εὑρηκέναι, Εὔδοξος δὲ διὰ τῶν καλουμένων καμπύλων γραμμῶν. συμβέβηκε δὲ πᾶσιν αὐτοῖς ἀποδεικτικῶς γεραφέναι· χειρονοργῆσαι δὲ καὶ εἰς χρείαν πεσεῖν μηδὲ δύνασθαι, πλὴν ἐπὶ βραχὺ τι τοῦ Μεναίχμου, καὶ ταῦτα δυσχερῶς. ἐπινενόηται δέ τις ὑφ' ἡμῶν ὅργανη ḥαδία, δὲ η̄ς εὑρήσομεν, δύο τῶν δοθεισῶν, οὐ μόνον δύο μέσας, ἀλλ᾽ ὅσας ἄν τις ἐπιτάξῃ. τούτου δὲ εὑρισκόμενου δυνησόμεθα καθόλου τὸ δοθὲν οτερούν παραληλογράμμοις περιεχόμενον εἰς κύβον καθιστάναι, η̄ ἐξ ἑτέρου εἰς ἑτερον σχῆματίζειν, καὶ ὅμοιον ποιεῖν, καὶ ἐπαύξειν διατηροῦντας | τὴν ὁμοιότητα, ὥστε καὶ βωμοὺς καὶ ναούς, δυνησόμεθα δὲ καὶ τὰ τῶν ὑγρῶν μέτρα καὶ ἑρῶν, λέγω δὲ οἷον μετρητὴν μεδίμνων, εἰς κύβον καθιστάναι, καὶ διὰ τῆς τούτου πλευρᾶς ἀναμετρεῖν τὰ τούτων δεκτικὰ ἀγγεῖα, πόσον χωρεῖ. χρήσιμον δὲ ἔσται τὸ ἐπινόημα καὶ τοῖς βούλομένοις ἐπαύξειν καταπελτικὰ καὶ λιθοβολία δογανα. δεῖ γαρ ἀνάλογον ἀπαντα αὐξηθῆναι, καὶ τὰ πάχη, καὶ τὰ μεγέθη, καὶ τὰς κατατρήσεις, καὶ τὰς χωνικίδας, καὶ τὰ ἐμβαλ-

*) Vulgato quamcumque ei vocabulo insitam vim indideris, tolerari non poterit; πρὸς αὐτὸν ἀριθμὸν praefigere conabatur, magis etiam solnece, Fellus. Non dubius repono: διοπομπη-
σομένους s. ἀποδιοπ., pestem vel piaculum ayerrunturatutēs.

λόμενα νεῦδος, εἰ μένει παὶ ἡ βουλὴ αὐτῶν λογογον (p. 34. F.) ἐπαυθηθῆναι. ταῦτα δὲ οὐ δυνατὰ γενέσθαι ἀνεν τῆς τῶν μέσων εὑρέσεως. τὴν δὲ ἀπόδειξιν καὶ τὴν κατα-
σκευὴν τοῦ λεχθέντος ὄργάνου ὑπογέγραφά σοι.

Λεδόσθωσαν δύο ἄντες εὐθεῖαι, ἃν δεῖ δύο μέσας
ἀνάλογον εὑρεῖν ἐν συνεχεῖ ἀναλογίᾳ, αἱ αἱ. δθ'. καὶ
πισθω ἐπὶ τίνος εὐθείας τῆς εθ' πρὸς ὁρθὰς η αέ. καὶ ἐπὶ^{τῆς εθ'}. τοία συνεστάτω παραλληλογραμμα ἐφεσῆς, τὰ αζ.
ζι. ιθ'. καὶ ἡγθωσαν διάμετροι ἐν αὐτοῖς αἱ αζ. λή. ιθ'.
ἔνονται δὲ αὐται παραλληλοι, μένοντος δὲ τοῦ μέσου πα-
ραλληλογράμμου τοῦ ζι., συναθήτω (-σθήτω) τὸ μὲν
αζ. ἐπάνω τοῦ μέσου, τὸ δὲ ιθ'. ὑποκάτω, καθάπέρε ἐπὶ^{τοῦ} δευτέρου σχήματος, ἔως οὐ γένηται τὰ αργδ. κατ'
εὐθείαν. καὶ διῆχθω διὰ τῶν ἀ. β. γ. δ. σημείων εὐ-
θεῖα. καὶ συμπιπτέτω τῇ εθ'. ἐνβληθείσῃ κατὰ τὸ ι'.
ἔσται δὲ αἱ η ακ'. πρὸς ιβ'. ἐν μὲν ταῖς αἱ. ζβ'. πα-
ραλλήλοις η εκ'. πρὸς αζ'. ἐν δὲ ταῖς αζ. βή'. παραλ-
λήλοις η ζκ'. πρὸς κή. αἱ ἄρα η ακ'. πρὸς ιβ'. η εκ'.
πρὸς ιζ'. καὶ η ιζ'. πρὸς κή. πάλιν ἐποι ἔστιν, αἱ η
βκ'. πρὸς ιγ'. ἐν μὲν ταῖς βη'. γή'. παραλλήλοις η ζκ'.
πρὸς κή. ἐν δὲ ταῖς βη'. γθ'. παραλλήλοις η ηκ'. πρὸς
ιθ'. αἱ ἄρα η βκ'. πρὸς ιγ'. η ζκ'. πρὸς ιή. καὶ η ηκ'.
πρὸς ιθ'. ἀλλ' αἱ η ζκ'. πρὸς κή. η εκ'. πρὸς ιζ'. καὶ
αἱ ἄρα η εκ'. πρὸς ιζ'. η ζκ'. πρὸς ιή. καὶ η ηκ'. πρὸς
ιθ'. αἱ ἄρα η εκ'. πρὸς ιζ'. η αέ. πρὸς βκ'. αἱ δὲ η
ζκ'. πρὸς κή. η βκ'. πρὸς γή. αἱ δὲ η ηκ'. πρὸς ιθ'.
η γή. πρὸς δθ'. καὶ αἱ ἄρα η αέ. πρὸς βκ'. η βκ'. πρὸς
γή. καὶ η γή. πρὸς δθ'. ημερηται ἄρα τῶν αέ. δθ'.
δύο μέσα, η εε βκ'. καὶ η γή.

Ταῦτα οὖν ἐπὶ τῶν γεωμετρογραμμένων ἐπιφανειῶν
ἀποδέσσεται. Ένα δὲ καὶ ὄργανισθε δυνάμεθα τὰς δύο
μέσας λάβομεν, διαπίγγεται πλινθίον ἐνίλινον η ἐλε-
φάντειον η χαλκοῦν, ἔχον τέρες πινακίσκους ίσους αἱ
λεπτοτάτους· ὅν τὸ μὲν μέσος ἐνήρμοσται, οἱ δὲ δύο

ἐπωστοί εἰσιν ἐν χολέδραις, τοῖς δὲ μεγέθεσι καὶ τοῖς συμμετρίαις ὡς ἔκαστοι θαυμάσιοι πείθουσι (?). τὰ μὲν γάρ τῆς ἀποδείξεως ὁσαύτως συντελεῖται. πρὸς δὲ τὸ ἀκριβέστερον λαμβάνεσθαι τὰς γραμμάς, φιλοτεχνητέον, ἵνα ἐν τῷ συνάγεσθαι τοὺς πινακίσκους παράλληλα διαμένῃ πάντα καὶ ἄσχαστα, καὶ ὅμαλῶς συναπτόμενα ἀλλήλοις. ἐν δὲ τῷ ἀναθήματι τὸ μὲν ὄργανοκόν χαλκοῦν ἔστι, καὶ καθήμεοσται ὑπὸ αὐτὴν τὴν στεφάνην τῆς στήλης πρὸς μεμολυθδοχημένων (- χοημένων?), [p. 35. F.] ὑπὸ αὐτοῦ δὲ ἡ ἀπόδειξις συντομώτερον φραζομένη καὶ τὸ σχῆμα, μετ' αὐτὸ (l. μετὰ τοῦτο) δὲ ἐπίγραμμα. Τοιογεγράφθω οὖν σοι καὶ ταῦτα, ἵνα ἔχοις (ἔχης) καὶ ὡς ἐν τῷ ἀναθήματι *). τῶν δὲ δύο σχημάτων τὸ δεύτερον γέγραπται ἐν τῇ στήλῃ.

Δύο τῶν δοθεισῶν εὐθειῶν, δύο μέσας ἀνάλογον εὑρετῶν συνεχεῖ ἀναλογία. δεδόσθωσαν αἱ αἱ. δδ'. συνάγω δὲ τοὺς ἐν τῷ ὄργανῳ πίνακας, ἕντας ἀνατὸν εὐθεῖαν γέμηται τὰ ἀ. β'. γ'. δ'. σημεῖα. ποιίσθω δὴ ὡς ἔχει (vulgo ἔχῃ) ἐπὶ τοῦ δευτέρου σχήματος. ἔστιν ἄρα, ὡς ἡ ἀκ'. πρὸς κβ'. ἐν μὲν ταῖς αἱ. βδ'. παραλλήλοις ἡ. εκ'. πρὸς κδ'. ἐν δὲ ταῖς αἱ. βγ'. ἡ. ζκ'. πρὸς κγ'. ὡς ἄρα ἡ. εκ'. πρὸς κζ'. ἡ. κζ'. πρὸς κγ'. ὡς δὲ αὗται πρὸς ἀλλήλας, ἡ. τοις αἱ. πρὸς βδ'. καὶ ἡ. βζ'. πρὸς γγ'. ὡσαύτως δὲ δείξομεν, ὅτι καὶ ὡς ἡ. ζβ'. πρὸς γή. ἡ. γή. πρὸς δδ'. ἀνάλογον ἄρα αἱ αἱ. βζ'. γγ'. δδ'. γῆρηται ἄρα, θύετῶν δοθεισῶν, δύο μέσας. ἐπειδὲ αἱ δοθεῖσαι μὴ θεω ἀσι ταῖς αἱ. δδ'. ποιήσαντες αὐταῖς ἀνάλογον τὰς αἱ. δδ'. τούτων ληψόμενα τὰς μέσας, καὶ ἐπανοίσομεν ἐπεινας, καὶ διόμεθα πεποιηκότες τὸ ἐπιταχθέν. διὸ δὲ πλείους μέσας ἐπιταχθῆ εὑρετῶν, τοις πλείους πινα-

* Advertas velim ellipsis elegantiam, optimi cuiusque antioris propositi comprobatae; cuius universus quantum innotuit ambitus alibi proponetur explicitus. Interim compara Aeschylus Prometh. 875. ὅπεις δὲ χάρη, ταῦτα διὰ μηδονοῦ χρόνου οἰκανοῦσιν. φιλοτεχνητέον, φιλοτεχνητέον.

κίσκους καταστησόμενα ἐν τῷ δργάνῳ τῶν ληφθησομένων μέσων. η δὲ ἀπόδειξις η αὐτή.

'Επὶ γραμμα.

El τύβον εἴ ὅλιγον διπλήσιον, ὥγαθέ, τεύχειν φράζει, τὴν στερεὴν πᾶσαν ἐς ἄλλο φύσιν εὖ μεταμορφώσαι, τόδε τοι πάρα, καν σύγε μάνδρην, η σιράν, η κοίλου φρεσίατος εὐρὺν κύτος, τῆς ἀναμετρήσαιο, μέσας δέ τερμασιν ἄκροις συνδρομάδας δισσῶν ἐντὸς Ἑλῆς κανόνων. 5
Μηδὲ σύ' Ἀρχύτεω δυσμήχανα ἔργα κυλίνδρων, μηδὲ Μεναιχμείους κωνοτομεῖν τριάδας δίζηαι, μηδ' εἰ τι θεούδεος Εὐδόξου παρπύλον ἐν γραμμαῖς εἶδος ἀναγράφεται. 10
Τοῖςδε δε γ' ἐν πινάκεσσι μεσόγραφα μνοία τεύχοις, ἔτειοι καν ἐκ παύρου πυθμένος ἀρχόμενος.
Ἐναιών, Πτολεμαῖς, πατήρ, ὅτι παιδὶ σὺν ἡβῶν πάνθ' ὅσα καὶ Μούσαις καὶ βασιλεῦσι φίλα αὐτὸς ἐδωρήσω· τὸ δὲ ἐς ὑστερον, οὐράνιος Ζεῦ, 15
καὶ σκήπτρων ἐκ σῆς ἀντιάσεις χερός.
Καὶ τὰ μὲν ὡς τελέοιτο, λέγοι δέ τις ἀνθεμα λεύσσων τοῦ Κυρηναίου τούτῳ Ἐραποοθένεος.

Epigramma Brunckius Analectis T. I. p. 478. inseruit, repetit Reimerus cum versione Latina et commentario, quem omisisse satius erat. Complura etiam Jacobs. ad Antholog. Vol. I. P. 2. p. 315 sqq. proposuit.

1. *εἴ ὅλιγον, brevi tempore, Reimerus: quod δι' ὅλιγον dicendum fuerat. Atque versu 12. εἴ πανδρον πυθμένος ἀρχόμενος. extat. Διπλήσιον recte ex cod. Florentino Schäferus ad Gregor. Cœr. p. 527. restituit.*

2. Mirum illud φράζει, cum poetae φράζῃ esset in promptu. At ne τὴν quidem plane otiosum tolerari potest. Jacobsio p. 316. η rescribendum videbatur, vereor ne falsa sententia. Quod enim Reimerus ait, verba τὴν στερεὴν πᾶσαν ἐς ἄλλο φύσιν εὖ μεταμορφώσαις

immutationem designare in solidam figuram alius formæ, eiusdem magnitudinis, prout Archimedes expedierat, nixus ipsis Eratosthenis, τούτου δὲ εὐρισκομένου δυνησόμεθα καθόλου τὸ δοθὲν στερέον παραλληλογράμμοις περιεχόμενον εἰς κύβον καθιστάναι, η ἐξ ἑτέρου εἰς ἕτερον σχηματίζειν, καὶ ὅμοιον ποιεῖν, καὶ ἐπανέειν διατηροῦντας τὴν ὁμοιότητα: quis non videt; diligentius inspecta, ipsa verborum copia innuente, unice ad Nostri demonstrationem et explicandam et ad finem perducendam valere? Cubi quidem duplicatione aliud in aliud paremque cubum transformari, quod illa edocere dicuntur, nusquam repperimus narratum. Certe η ἐξ ἑτέρου genuinis καὶ ἐξ ἑτέρου cedere debebant. Non igitur aliud quam cubos ex proportione multiplicatos assenti voluerat Eratosthenes; neque exempla illa ex vita communi arrepta diversae commonefaciunt opinionis. Etiam in Valckenarii, qui Diatriba p. 218. ob vocem στρέψην quattuor exordii versus exscriperat, suspicionem pentameter incidisse videtur, ut cuius notatio depravationem commonstrans praeter consuetudinem investiatur nulla. Quamvis indubia non succurrat medela, adiecto tamen πάσχει conditionem superioris quaestioonis perspicue liquet indicari, ne quis ridiculam Deliorum viam ineat, tubum cubo imponentium.

3. Vulgatum τὸ δὲ recentiores correxerunt.

4. στρόφη pro στρέψην Fellus.

5. τῆς, hac ratione, ἀπόδεξιν adscriptam significare appetet. Sensus huius et sequentis versus Reimerum satis exercuit, qui, mathematica professus, non exputo quomodo talem effundere sustinuerit explicationem: si sumpseris intra duas regulas medias concurrentes in extremis terminis, i. e. punctis, quae quidem puncta ipso exponente, tantummodo coniungantur media sunt, tunc proportionali. Verum enimvero quantum erat perspectasse, συνδρομάς metri quadam necessitate pro-

παραλλήλους adscitum fuisse, facillimum praestans sensum: cum intra duas regulas ($\alpha\mu'$. $\varepsilon\delta'$. R.) invenieris medias proportionales ($\beta\zeta'$. $\eta\gamma'$.), parallelas extremis parallelogrammi finibus ($\alpha\delta'$. $\mu\nu'$.).

8. *Menacymenion* ex Proclo, ut initio epistolae *Menacymou*, pro *Menachmou* — μειονг necessario rescribendum erat. Procli locus hic est in EUCLIDIS ELEMENT. II. p. 31. Basil. ἐπινοεῖσθαι δὲ ταῦτα τὰς τομὰς τὰς μὲν ὑπὸ Μεναίχμου τὰς κωνικάς, ὅ καὶ Ἐρατοσθένης ιστορῶν λέγει· μῆδὸν Μεναίχμιον κωνοτομεῖν τριάδας, τὰς δὲ ὑπὸ Περσέως. Denuo excitat AD PLAT. TIMAEUM p. 149. πῶς μὲν οὖν δύο δοθεισῶν εὐθειῶν δυνατὸν δύο μέσας ἀνάλογον λαβεῖν, ἡμεῖς ἐπὶ τέλος τῆς προηγουμένης, εἰρόντες τὴν Ἀρχήντεον διέξειν, ἀναγράψαντες, ταίνην ἐκλεξάμενοι μᾶλλον, ἢ τὴν Μεναίχμου, διότι τὰς κωνικὰς διείνος χρήσται γραμμαῖς· καὶ τὴν Ἐρατοσθένους αἰσιότεις, διότι κανόνος χρήσται παραθέσει. Socordiam plane incredibilem, qua Fellus, geometra, priorem locum ad opus de conicis sectionibus rettularat, recte notavit Fabricius Bibl. Gr. IV. p. 124. Aliud hic restat persequendum, qua tandem norma eiusmodi structura administretur: μῆδὸν — ἔργα πυλίνδρων, μῆδὸν Μ. κωνοτομεῖν τριάδας διέζησι, μῆδὸν εἰ τι — καμπύλον εἶδος ἀναγράψεται. Scio grammaticos adamatum summi zetagmī cantatores esse, neque vero ullam vel audacissimam in dicendo licentiam sine ratione inferri videntur mihi allegaturi. Iam cum verbo κωνοτομεῖν, quod reliquis conveniat sententiis, non quoniam erat; difficultatem immunitate κωνοτομῶν auferre expeditissimum fuerit: preinde δίζησι ad universa pertinet.

9. Iam ne haec δίζησι conformatio soloecismum redolere videatur, pius μῆδος adhibita, ipsum fuisse. Ioannus Medicativum, teste Etymol. Mi. p. 621, 37, compaginat ἔργα (nisi ὁρῆσαι), obseruantam est. Olympia

igitur hoc sibi volunt: si in eo eris, ut cubum duplices, haecce explicatio prostabit; unde neque Archytac, opinor, neque ceterorum conatus requirantur.

10. Notanda locutio καμπύλον ἐν γραμμαῖς (sic Brunckius pro ἔγγραμμαῖς) εἰδος, raro, sed tamen genuino ἐν praepositionis usu. Eurip. Med. 206. τὸν ἐν λέξει προδόταν. Athenaeus VI. p. 226. C. πρὸς τοὺς δὲ τῷ βίῳ κακίστους τὴν σύγκρισιν αὐτῶν ποιούμενος. Numenius ibid. VII. p. 282. A. et alibi:

φυκίδας, ἀλφηστήν τε, καὶ ἐν χροιῆσιν ἐνθρόνου
σκορπίου.

Distat lectio vulgata Mercur. fragm. VI. χρύσειον ἐν ὄφευσιν. Hinc Lucianus D. D. VII, 1. τοῦ Ιαπετοῦ πρεσβύτερον ἐστιν, ὃσον ἐν τῇ πανουργίᾳ contra infelicem Hemsterhusii suspicionem defendendus.

11. Olim legebatur τοῖςδε δὲ ἐν. Fellus τοῖςδε οὐ εν. Reimer. τοῖςδε δέ τ' ἐν. Unum γ' exciderat.

12. Reimerus commate post κίν distinxit, quo particula male collocaretur. ἀν cum participio saepius copiungitur, obstrepentibus plerumque criticiis. Veluti Aeschyli Agamenn. 1046. ἐντὸς δέ ἀν οὐσα μορσίμων ἀγρευμάτων, Hermannus turbavit, immenior Suppl. 274. eiusdem poetae: ἔχοντος ἀν ἥδη τὰν ἐμοῦ τειμήσα. In Sophoclis Oed. Col. 965. ταχ' ἀν τι μηνιοναις γένος πάλαι, non fuit recte explicitum. Sensus est: si simplici via ab exilibus initiis ordiare.

13. Vulgatum σὺν αἰώνι σinstulit Valckenarius p. 285: idemque pristinum συνη ᾧ reiecit, συνηδῶν emendans, accedentibus manuscriptis, utrobique editoribus secutus. Fellus pulcherrimum συνηδων effinxerat. At Ptolemaeus non aptissime cum filio viribus, impari collatione, vigore perhiberetur, multoque minus conversio ad levem filio regis nobilitando, de quo levis esset membro injecta, statui posset. Quod si συνηδῶν seiungitur, et Ptolemaeus et filius egregia patrare dicuntur, unde

nihil prohibebit, sententiam insequentem posteriori statim consecrare. Hoc enim dicit Eratosthenes: Felix tibi, Ptolemaee, contigit aevum, ut qui valetudine adhuc integra, quaecumque et Musis et regibus exoptata sint, una cum filio praestes, cui olim tu, Iuppiter, regnum concedas.

17. Quotquot hoc argumentum attigerunt, hocce *ἀνθεμα*, instrumentum praecipue, in templo dedicatum, praeeunte G. I. Vossio de natura artium p. 63. b., interpretabantur. Sine dubio unicum eius notitiae fontem illa Eratosthenis exhibent: *ἐν δὲ τῷ ἀναθηματι τῷ μὲν ὄγανον* et quae sequuntur. At quaerere licet, quatenus, cum antea de donario nondum esset dictum, *τὸ ἀναθημα*, confessim significarit, et, in quo caput rei versatur, illa Ptolemaei commemoratio praeter omnium expectationem fuerit inserta. Quae nonnisi carmine ad ipsum transmisso Ptolemaeum, ita ut regiae genti et inventa, et descriptio, Eratosthenis memoriam servatura essent perennem, veram suam vim ac significatum potuit manifestare. Neque ei explicationi *στήλη* adversatur, ut corrupto in loco posita, ne per se quidem grave praebens argumentum, neque magis descriptio tum demonstrationis, tum epigrammatis, quidquam impedit, ut quae historiam quasi problématis solvendi redintegraret atque ad umbilicum eveheret.

Iam huius Ptolemaeorum *ἀναθημάτων* flos erat mesolabum, descriptum a VITRUVIO IX. 3. et PAPPO mathematicae collectionis ex versione F. Commandini l. III. p. 7. Ita Vitruvius: Transferatur mens ad Archytæ Tarentini et Eratosthenis Cyrenæi cogitata; hi enim multa et grata a mathematicis rebus hominibus inventant. Itaque cum in ceteris inventionibus fuerint grati, in eius rei concertationibus maxime sunt suspecti. Alius enim alia ratione explicare curavit, quod Delo imperaverat responsis Apollo, uti arae eius quantum ha-

beret pedum quadratorum, id duplicaretur, et ita fore, ut hi qui essent in ea insula tunc religione liberarentur. Itaque Archytas hemicylindrorum descriptionibus, Eratosthenes organica mesolabi ratione idem explicaverunt. Pappus autem, qui p. 8. demonstrationem Eratosthenis exhibuit: Cum igitur tales sint problematum differentiae, antiqui geometrae problema ante dictum (lineare) in duabus rectis lineis, quod natura solidum est, geometrica ratione innixi construere non potuerunt, quoniam neque coni sectiones facile est in plano designare. Instrumentis autem ipsum in operationem manualem, et commodam aptamque constructionem mirabiliter traduxerunt, quod videre licet in eorum voluminibus, quae circumferuntur, ut in Eratosthenis mesolabo.

Praeterea afferebatur Eratosthenis commentatoris in Arati Phaenomena, etiam Hipparcho tributus, qui in Petavii Uranologio inde a^tp. 256 extat. Vedit iam Petavius neutri convenire, confirmavitque hisce Fabricius Bibl. Gr. IV. p. 120. „Petaviani iudicij ratio reddi facile potest. Nam Hipparchus ipse nomine tenus in eo citatur, et praeterea mentio fit Iulii mensis, quod nomen diu demum post mortuum Eratostenem Romae est auditum. Occurrit et vox barbara ἀλεκτροπόδιον, quo Orionem appellant recentiores Graeci.”

APPENDIX.

V. OPERA PHILOSOPHICA.

Si quis illud considerarit, eorum philosophorum, quorum opera ad posteritatem integra non pervenerint, latetras plerunque, et si fuerit occasio vehementer absurdas extare motitas, minime omnium Eratosthenis sortem mirabitur, ut cuine placitorum, viri sci'icet neque unice philosophati, neque sectae conditoris, fragmenta admodum tenuia ad nos redundant. Unde nemo facile systema omnibus suis partibus absolutum hic exhibut iri expectabit; sed potius satis superque quaestioni propositae satisfactum fuerit, dummodo non obscurè mens illius philosophica perspiciat. Mentre enim philosophia imbutam Eratostheni appetuisse, docet tum universa Graphicorum adornatio, tum singulares eaque luculentissimae operis reliquiae, veluti fr. LV. LVI. Indidem etiam consuetudinis cum philosophorum libris institutae nonnulla possunt indicia repeti, fr. XXXI. ubi Stratonis, fr. LV. ubi Democriti prostat mentio. Sed primo loco huc transferenda sunt STRABONIS verba I. p. 15, non minoris momenti, quam quae proxime praecesserunt, initio geographicæ disputationis de Polemone excussa; indicata fuerunt ad fr. LXXXVII.

I. — καίπερ πλείστοις ἐντυχών ὡς εἰρηκεν εἴτε
ἀγαθοῖς ἀνδράσιν. Ἐγένετο γάρ, φησὶν ὁ Ερατοσθέ-
νης, ὡς οὐδέποτε, πατὰ τούτου τὸν καιρὸν ὑφ' ἓνα πε-
ριβολον καὶ μίαν πόλιν οἱ πατέρες Ἀρίστωνα καὶ Ἀριστοίλαον
ἀνθήσαντες φιλόσοφοι. Οὐχ ἵκανον δὲ οἵματα νεύτο,
ἄλλα τὸ κρίνειν καλῶς, οἷς μᾶλλον προσκείσον. ο. δὲ Ἀρ-
ιστοίλαον καὶ Ἀρίστωνα τῶν πατέρων ἔσυντον ἀνθησάντων
παραφαίνεις τίθησιν. Άπειλῆς τε αὐτῷ πολὺς ἐστι πατέρ-
Βίων, ὃν φησι πρώτον ἀνθινὰ περιβαλεῖν φιλοσοφίας.
ἄλλο δρως πολλάκις εἰπεῖν ἄγ τινα (ορτατίνεια verbi
hic excidisse videtur) ἐπ' αὐτὸν τοῦτο. Οὕτη ἐπ' ἔργα-
ων ὁ Βίων. Ἐν αὐτοῖς γάρ ταῖς ἀποφάσεσι ταύταις
ἰκανὴν ἀσθένειαν ἐμφαίνει τῆς ἑαυτοῦ γνώμης, ὡς τοῦ
Ζήνωνος τοῦ Κιτιέως γνώριμος γενόμενος Ἀθήνησι,
τῶν μὲν ἐκείνον διαδεξαμένων οὐδενὸς μέμνηται, τοὺς
δὲ ἐκείνῳ διενεγδέντας, καὶ εἰν διαδοχῇ οὐδεμίᾳ σώζε-
ται, τούτους ἀνθῆσαι φησι πατὰ τὸν καιρὸν ἐκείνον.
Ancheri' opinionem haec ad librum Geographicorum
primum transferentis supra commemoravi. Eam non
modo non Strabonis emmis sententia constabilit, verum
etiam falsam coarguunt illa τοῦ Ζήνωνος τοῦ Κιτιέως
— τῶν μὲν ἐκείνον διαδεξαμένων οὐδενὸς μέμνηται,
τοὺς δὲ — τούτους ἀνθῆσαι φησι. Ponas licet de vi-
ta sua Geographicis, quamquam nisi quis firmissimis
corroborarit argumentis, plane ab ingenio antiquitatis
abhorre videbitur, verumtamen Geographicis Nostrum
commentatum fuisse: sed vitam nisi ob studia geogra-
phica oggerere non potuit; quales autem philosophi
sua notata floruerint, id. vero exposuisse mortalium, so-
net longe statuissimi. Praeterea statim sequentibus
Strabo de philosophandi ratione ab Eratosthenē adhibita
tempore compesuit. Deinde praequam rem ipsam
aggregari, nonnulla ad singula Strabonis animadver-
sanda sunt. Quod enim editur οἱ πατέρες Ἀρίστωνα, πατέ-
ρες τοιούτους περιβολούς, id nihil aliud hic

quidem significare potest, quam philosophos qui tempore Aristonis et Arcesilai floruerint; periphrasin certe, quales sunt apud Diodorum Siculnum, τῆς κατὰ τὸν Ἀριστοῖον ἡγεμονίης, η κατὰ τὸν Εὐμένην νήση, apud Strabonem, η κατὰ Ηέρως — κατὰ Εὔξεινον θάλασσα, huc advocare minime ex re esset factum, cum et Diodorus memorabilem hunc praepositionis usum præ ceteris scriptoribus sibi proprium teneat, et vel eiusmodi exempla nimium ab locutione διατάχτων φιλόσοφος recederent. Multo minus versio Latina verum exprimit: Aristo, Arcesilaus, et qui cum his alii floruerent philosophi; quod etiam repugnat menti Eratosthenis. Iam vero quaenam medicina adhiberi debeat, in sequentia Ἀρκεσιλαος καὶ Ἀριστοῦ τῶν καθ' ἐντὸν ἀνθησάντων πορνοφαίους, et τούτους ἀνθῆσαι φησι κατὰ τὸν καιρὸν ἔκεινον, perspicue subministrant. Revocandae igitur quae voces ob similitudinem litterarum exciderunt: οι καθ' ἐντὸν περὶ Ἀριστοῦ καὶ Α., sed periphrasis illa Strabonis est inventum. Deinceps nisi quis ingenium Strabonis philosophia minime subactum haberet compertum, posset qualiscunque verbis οὐχ ἀνανόν δολαι — προστέον dubitatio inhaerere; sed quamvis satis inepta pro genuinis et incorruptis putanda sunt. Ac, ne iniuria Eratosthenes afficiatur, Αἰσχύλος τε αὐτῷ πολὺς ἐστὶ καὶ Βιων non vertenda: multus est in praedicando, sed potius multus est in nominando, crebra apud ipsum mentio incidit. Apposite Aeschylus S. Th. 6. Ἐπειοκλέης ἀν εἰς πολὺς κατὰ πολὺν ύμνοιδε. Callim. fr. CXV. Apelles fere ignotus est, sine dubio Arcesilai idem familiaris, teste Plutarchο de adulat. et amici discr. p. 67. D. et Athenaeo X. p. 420. D. Biennū autem, hominem facethim atque ingeniosum, sed levissimās philosophiae auctorem, non est cur laudatione satis ambigua ab Eratosthene insignitum fuisse credas. Floribus enim dudum Plato philosophiam extor-

nauerat, inque amoenissimam redegerat formam; non igitur primus Borysthenita floribus, sed flosculis orationisque ampullis, quales dictoria apud Diogenem seruant, genus illud litterarum decorasse dictus ab Nostro est censendus. Idque planissime confirmat, quo Strabo erroris redarguitur, DIOGENES LAERT. IV, 52. διὰ δὴ οὖν τὸ παγτὶ εἰδεὶ λόγου κεκράσθαι φασι λέγειν ἐπ’ αὐτοῦ τὸν Ἐρατοσθένην, ὃς πρῶτος Βίων τὴν φιλοσοφίαν ἀνθιὰ ἐνέδυσεν. Insuper istius discipulum Eratostenem non fuisse indicat idem Diogenes IV, 53. παρ’ δὲ καὶ οὐδεὶς μαθητὴς αὐτοῦ ἐπιγράφεται, τοσούτων αὐτῷ σχολασάντων. Quod his submittitur Strabonis iudicium, ἐν αὐταῖς ταῖς ἀποφάσεσι ταύταις ικανὴν ἀσθενειαν διηφανεῖ τῆς ἑαυτοῦ γνώμης, stolidam sectae tralaticiae tenacitatem manifestat, quae in eiusdem magistri verba omnes omnino iurare iubet. Minus etiam ratiocinatio valet a Zenonis consuetudine deprompta; si enim re vera cum Stoicorum principe, quod ob nimiam aevi discrepantiam iure licet addubitare, commercium ille inierat, diem tamen Zeno, Eratosthenem admodum iuvene, obiit, quapropter parum ad eius ingenium valuerat. Nihil igitur causae aderat, cur Cleiantheum Chrysippumve afferret, ab Aristone et Arcesilaoo prae ceteris sibi probatis eruditius. Strabonis argumento iam Casanbonus adversabatur. Quibus tandem semiotis, quaeritur, quae illa fuerint Aristonis placita, quae Nostri apprime ferrent assensum: unde necessario repetenda est.

Digressio de Aristone Chio.

De quo nonnulli singularibus dissertationibus dum intermortuis disseruerunt; novissime Tennemannus hist. philos. T. IV. p. 207 sqq. Diurna Zenonis valetudine permotus a Stoicis ille ad Academicos transiisse, deinde in Cynosarge novae sectae mox evanidae extitisse princeps a Diogene Laert. VII, 161, 162.

perhibetur. Ille fortasse casus defectioni opportunitatem attulerit; ipsam certe caussam in diversitate ingeniorum versatam existimaverim. Idem enim VII, 18. Αριστονος δὲ τοῦ μαθητοῦ πολλὰ διαλεγομένου οὐκ εὑρεῖς, ἔντα δὲ καὶ προπετῶς καὶ θρασεώς ἀδύτατον, εἰπεν (ΟΖήνων), εἰ μή σε ὁ πατήρ μεθύσων ἐγένυμαι, ὅθεν αὐτὸν καὶ λάλον ἀπεκάλει, βραχυλόγος ὡν *). Argutam sane mentem paucis eius demonstrationibus quārum memoria extat perspicere licet. Neque enim vir fuit ab morum integritate, neque a philosophiae gravitate atque amplitudine primarius; sed iis animi dotibus instructus, quibus ista indigebant tempora; magna enim persuadendi vi pollebat, unde Sirenis cognomen sibi peperit, atque auditores ad eum confluebant, indicante Diogene VII, 182; ac potentium re ita ferente adulator, qualem sese Persaeo, Antigoni regis familiari, exhibuisse tradit Athenaeus; philosophiaeque suae fundamenta eiusmodi finibus circumscrispsit, ut nec vitae, nec meditationi molestiae imponerentur niniae. Namque repudiatis Zenonis et Megaricorum sententiis virtutem unice appetendam, vitium refugiendum esse docuit, his interiecta pro indifferentibus habenda. Ne hic quidem sui dissimilis fuit Diogenes, qui dicto fortasse Aristonis abusus, sapientem periti histrionis similem declarans: personam enim sive Thersitae sive Agamemnonis susceptam decenter repraesentare; illo igitur abusus, haec nobis propinat IV, 160. (coll. VI. extr.) τέλος ἔφησεν εἶναι τὸ ἀδιαφόρως ἔχοντα ζῆν πρός τι μεταξὺ ἀρετῆς καὶ κακίας, μηδὲ οὐτεινοῦν ἐν αὐτοῖς παραλλαγὴν ἀπολείποντα, ἄλλ' ἐπίσης ἐπὶ πάντων ἔχοντα. Πρός τι utique genuinum esse idem istis opinionem suam satis illustrantibus statim confirmat:

* Haud scio an Zenonis ingenium, neque asperitatem, neque insignem omnino iracundiam repudiantis, teste Athenaeo IL p. 55. F., dissidium etiam promoverit.

ἀρετάς τε οὐτε πολλὰς εἰσήγειν, ἀς οἱ Ζήκων, οὐτε
μίαν πολλοῖς ὄνόμασι παλουμένην, οἷς οἱ Μεγαρικοί,
ἄλλα καὶ τὸ πρός τι πιος ἔχειν. Praetor Ciceronem ea-
dem fere Clemens Alex. Strom. II. p. 179. Sed per-
spicue vērum tradit Sextus Empir. adv. Mathēm. VII,
12. καὶ Ἀρίστων δὲ οἱ Χιος οὐ μόνον ἡς φασι παρη-
τεῖτο τὴν τε φυσικὴν καὶ λογικὴν θεωρίαν, διὰ τὸ
ἀνωφελές καὶ πρὸς κακοῦ τοῖς φιλοσοφεῖσιν ὑπάρχειν,
ἄλλα καὶ τοῦ ηθικοῦ τόπους τινὰς συμπεριέγραψε, κα-
θάπερ τόν τε παραποτεκτὸν καὶ τὸν ὑποδεικνύτον·
τούτους γάρ εἰς τίτθας ἀν καὶ παιδαγωγοὺς πίπτειν.
ἀρνεῖσθαι δὲ πρὸς τὸ μακαρίως βιῶντας τὸν οἰκετοῦντα
μὲν πρὸς ἀρετὴν λόγον, ἀπαλλοτριοῦντα δὲ κακίας,
παταρέχοντα δὲ τῶν μεταξὺ τούτων, περὶ ἃ οἱ πολλοὶ¹
πτοηθέντες κακοδαιμονοῦσιν. Άδιάφορα ενīm secus
ac Zeno senserat bonis seiunxit, quod pluribus expli-
eat idem Sextus XI, 64. cuius disputationis initium
excitare liber: μη̄ εἶναι δὲ προηγμένον ἀδιάφορον τὴν
ὑγείαν, καὶ πᾶν τὸ κατ' αὐτὴν παραπλήσιον, ἐφηεν
Ἀρίστων οἱ Χιος. Ίσον γάρ εστι τὸ προηγμένον αὐτὴν
λέγειν ἀδιάφορον τῷ ἀγαθὸν ἀξιοῦν, καὶ σχέδον ὄνό-
ματι μόνον διαφέρον. καθόλου γάρ τὰ μεταξὺ ἀρετῆς
καὶ κακίας ἀδιάφορα μη̄ ἔχειν μηδεμιαν παραλλαγήν.
μηδὲ τινὰ μὲν εἶναι φύσει προηγμένα, τινὰ δὲ ἀπο-
προηγμένα, ἄλλα παρὰ τὰς διαφέρουσ τῶν κακῶν πε-
ριστάσεις. Iota moralis philosophiae capita pere exigua
Aristo prōposuit, dimota et metaphysica et dialectica:
quibus rationib⁹ fuerit adductus, audi. Diogenes: τόν
τε φυσικὸν τόπον καὶ τὸν λογικὸν ἀνήρει, λέγων τὸν
μὲν εἶναι μητέρη τῆς, τὸν δὲ οὐδὲν πρὸς τῆς, μόνον
δὲ τὸν ηθικὸν εἶναι πρὸς τῆς. Εοικέναι δὲ τοὺς δια-
βοτεκτοὺς λόγους τοῖς ἀρσαχίοις, ἢ καίτοι δοκοῦντα τε-
χνικόν τε διμοινειν (τενυφαίγειν perperam Blomfield.
ad Callim. h. Apoll. 56.), ὅχημον δοτιν. Cf. VI, 103.
Supplet ea Stobaeus Strom. LXXX. Αρίστων ἀλέγειν

δοκέναι τὴν διαλεκτικὴν τῷ ἐν ταῖς ὁδοῖς πηλῷ· πρὸς οὐδὲν γὰρ οὐδὲ ἐκείνον χρήσιμον ὅντα καταβάλλειν τοὺς βαδίζοντας. Tandem de uno quaeritur, quaenam istiusmodi homini virtus sapientiae caput constituerit. Docet Clemens Alex. Strom. II. p. 175. ὅθεν, ὡς ἔλεγεν Ἀρίστων, πρὸς ὅλον τὸ τετράχορδον, ἡδονὴν, λύπην, φόβον, ἐπιθυμίαν, πολλῆς δει τῆς ἀσκήσσως καὶ μάχης. Quin Dei naturam prōreus addubitatavit, teste Cicерone N. D. I, 14. Iam dijudicari potest, quatenus illa philosophandi ratio et luculenta et philosophica cum quibusdam censenda sit. Ab huins philosophiae ambitu Eratosthenem quam longissime abhorruisse extra temeritatem pronunciaverim; altero licet concessso, viam ab Aristone tritam nec sine acumine aedificataam aliquatenus eum inire potuisse. Sane quam clare perspicittir, paene omnes Cyrenis oriundos, philosophiae si operam darent, ex patriae moribus luxuriantes quodammodo partes ob eamque causam dogmaticis omni ingenii vi adversatas constanter foviisse: cuius documentum praestant Aristippus eiusque secta, Theodorus, Lacydes, Carneades. Sed arguento quodam praeter alterum Athenaeo innixum, quantum auctoritatis Aristonī Noster tribuerit, intelligi licet. Quippe Ariste cum Arcesilao, Scepticorum istius aevi principe, certavit. Illius dicterium servavit Diogenes VII, 162, quod Tenne-mannus ab iuvene philosopho profectum existimaverit. Atqui iuvenia facetias nisi celebratissimi nemo prodit; vitam vero Aristonis obscurissimam fuisse inde apparent, quod ne Laertius quidem quidquam de ea memoravit. Sed istam refellunt opinionem haec eiusdem Laertii IV, 40. ὅθεν οἱ περὶ Ἀρίστωνα τὸν Χτονὸν Στωϊκοὶ ἐπεκάλουν αὐτὸν φθορέα τῶν γεών, καὶ κεναιδολόγον, καὶ θρασὺν ἀποκαλοῦντες. 41. διὰ ταῦτα οὐν ἐδακνόν τε αὐτὸν οἱ προειρημένοι, καὶ ἐπέκωπτον ὡς φίλοχλον καὶ φιλόδοξον. Alio epim, eiusdem loco IV, 33. sive

Sexti

Sexti Empir. Pythr. hypotyp. I, 234. δοθεὶς καὶ ἐλέγεται
ἐπὶ αὐτοῦ ὡς Ἀριστονός· Πρόσθις Ηλίας, ὅπου
Ηύδρων; μέσος Λιόδωρος· hanc in demonstrationem
non utar; Quod si genuinus fuit Aristonis Eratosthenes
discipulus, non debebat, quod quidem Strabo eum fe-
tisse ait, utrumque laudis summo in loco reponere.
At vero cum nihil nisi principes iuvenilis suae etatis
philosophos, qui Scepticismi studia ipsius menti inieci-
videntur, designare voluit, iure ita censuit, Zenone
mortuo, Cleanthe acutainis laude non florentissimum
Chrysippo nondam propalam disputante.

Sed quaecunque ex decretis modo significatis rara
habebat Eratosthenes, totum tamen, ut erat parvum
studio et obsequela vacuuus, Aristoni sese non etiam
pavit. Potest illud ingenium quantum satis est ΑΙΓΑΙ-
ΝΑΙ loco VII. p. 281. C. perspicit, alterum Aristot-
inis, libri Eratosthenici, fragmentum excitantis:

II. Καὶ τοῖς Στωικῶν δέ τινες συνεφήμαντο ταῦ-
της τῆς ἡδονῆς. Ερατοσθένης γοῦν ὁ Κυρηναῖος, μα-
θητὴς γενόμενος Αριστονος τοῦ Χίου, διὸ τὴν τοῦ
ἀπὸ τῆς Στωάς, ἐν τῷ ἐπιγραφομένῳ Αριστονί πα-
ρεργασίαι τὸν διδάσκαλον ὡς ὑστερον σφυγόντα εἰπ-
τρυφήν, λέγειν ἄδει· "Ηδη δέ ποτε καὶ τούτοις πειθώσακε,
τὸν τῆς ἡδονῆς καὶ ἀρετῆς μεσότοιχον διορύκοντας
καὶ καταφανόμενον πορεύεσθαι τῇ ἡδονῇ. Tangit idem XIII.
p. 588. A. Τοσαῦτε εἰπεῖν μετά τινος τροχίλιας ὁ Μαρ-
κιός, μή τι τεινούσαν ύμεις οἱ φιλόσοφοι, εἴη; οἱ καὶ
τοῦτο τὸν Ἡδονικὸν καλουμένον αὐτὸν τὸν τῆς ἡδονῆς,
τοῦτον ὑποεκπιπτόντες, ὡς ποὺ ὁ Ερατοσθένης (οἶλον
Ἐρατοθένης) φησί. Cf. Geographi. fr. XII. Quid quod
Platoniciis eum adnumerat IAMBЛИCHUS, Arcesilai ut vi-
deatur scepticis; singularem animi conditionem etas-
tuentibus; qualiter ex parte etiam recentiores adscivis-
erunt philosophi. Eocum est:

III. AR. STOBAEUS ELOG. PLAT. I, 59; p. 904. Moer. 270, 42. Cant. Άλλοι αἰρεσις τῶν Πλατωνικῶν — τοις εὐρύτεροις τοῖς φυλήσισι αὐτοῖς εἶναι εἰς σόματα, ὥστε την Τραπεζούντας καὶ Ηεράλευκους τοῦ Πλατωνικοῦ καὶ ἄλλου, αὐτὸι εὐρυτέστεροις αὐτοῖς εἶναι σύγχρονη πάλλης εἰδοποίησις σώματα διατερψθεῖν μὲν γὰρ αὐτὴν εἰς μοιράν τοις τούς αἰενάτον, παρθένοις γε μηδὲ εἰς ταῦτα συνθεούσισμα ἄλλοντας ἄλλον τοῦ πεντοῦ τόπουν. Verba, præsertim novissima, corruptelae suspiciohemp admittunt. Eandem similiter sententiam indicat:

IV. PROCLUS AD PLAT. TYPICUM p. 186. τρίτη μέρος ἀγεβόμενα λέγειν ἡμεῖς οὕτα μέσην αὐτοῖς (τὴν φύσιν), ὡς ἔχουσάν τι καὶ ἀσωματον καὶ σωματικόν, ὡς Κοροφοφθεῖν τὸ οὐρανόν.

In illa disputatione, cum similitudinem quae inter corpus et animum intercedit exponeret, hocce fragmentum Eratosthenes videri potest adhibuisse:

V. STOBAEI SERM. CXV. p. 592, 32. Gesn. s. 1559.
et 16. MAXIMUS Opp. t. II. p. 686. Ἐρατοσθένες (οἱ Αἰδηνῆτας addit Max.) τῆς ἡλιατικῆς ἐφη τὸ μὲν εὐρύτερον ἔστι εἶναι, τὸ δὲ μεταξὺ τοῦ ἀκριτοῦ Θέρος καὶ μεταξὺ πεδίου (Max. Θέρος οὐδὲ καὶ μ. τὸ μεταξὺ δ.), χαριστά δὲ τὸ γῆρας. Ex quibus comparationem cum veracripiam anti periclitabantur, quāo vide apud Valckenar. ad Herod. VII, 162.

Et quia nihil impediret, quoniamvis inconveniens scientia ibidein futerit memoriata, hanc quoque tabulungi planet;

VI. PLACITA PHILODORIOTON quae dicuntur Plutarchi p. 854. B. περὶ χρόνων Θροσσοθένες (εὐοὶ χρόνον φησι). τοῦ τοῦ ἡλίου πορείαν: STOBAEUS Ecl. PLAT. I, 59. Heer. p. 19, 40. Cant. tempus definiisse Eratosthenem τὴν τοῦ ἡλίου πορείαν. Idem Galenus X, 50.

Illa num Aristoteli materialē constitibendo præstiterint necne, eiusmodi fragmentis non iam detersit; potest; Aristo quidem alter commentatoris titulus, ad-

libros statim circumscribendos de bonis et malis relatae,
fuisse videtur.

Moralem in primis philosophiae partem malore ut cre-
dere licet opere conclusit, quo multis exemplis ex historia
de promptis argumenta sua stabiliret, περὶ ὡγαθῶν
καὶ κακῶν inscripto; eius pars περὶ πλούτου καὶ
πενίας aliquoties laudatur. Ista queque a titulofunni
collatoribus discreta fuisse nemo mirabitur. Iam de hoc
similibusque libris Strabonis iudicium supra p. 18. ex-
scriptum est, cuius notae censoriae fides penes ipsum
est. Plenam libri inscriptionem praebent:

VII. ΗΡΟΦΡΑΤΙΟ p. 28. Αρμοσταί, οἱ ὑπὸ Λάκε-
δαιμονίων εἰς τὰς υπηκόους πόλεις ἀρχόντες ἐκπειπό-
μενοι, ὡς Ἐρατοσθένης ἐν τοῖς περὶ ἄγαθῶν καὶ κα-
κῶν φησι.

VIII. Et CLEMENS ALEX. STROM. IV. p. 496. C. Εἶτε
quā μόνον Λιοντῖοι καὶ Μακεδόνες καὶ Λάκιοις στρε-
βλοῦμενοι ἐκπειπόντων, ὡς φησιν Ἐρατοσθένης ἐν τοῖς
περὶ ἄγαθῶν καὶ κακῶν, ἄλλα καὶ Ζῆνων ὁ Ἐλεάτης,
ἀγαγκαζόμενος κατεπειν τι τῶν ἀπορρήτων, ἀντέσχεν
πῆρε τὰς βασανους, οὐδὲν ἔξομολογούμενος· ὃς γέ καὶ
τελεῖται τὴν γλώτταν ἐκτρώγων, προσέπιπτε τῷ τυ-
ράννῳ, οὐ οἱ μὲν Νέαρχον, οἱ δὲ Δημόλον προσαγο-
ρευσθοι. Fere eadem THEODORET. GRAEC. AFFECT. serm.

VIII. p. 604. B. Ζῆνων ὁ Ἐλεάτης, ὃς ἀγαγκαζόμενος
κατεπειν τι τῶν ἀπορρήτων, ἀντέσχε πρὸς τὰς βάσα-
ρους, οὐδὲν ἔξομολογούμενος· ὡς δέ φησιν Ἐρατοσθέ-
νης ἐν τῷ (I. τοῖς) περὶ ἄγαθῶν καὶ κακῶν, δεῖσας οὐ-
τος, μη τῇ τῷ κακῶν υπερβολῇ βιασθεῖς ἔξιπή τι τῶν
συγκατιμένων, καὶ τοὺς στασιώτας μηρύσσῃ, τὴν γλώτ-
ταν τοῖς ἀδύντες τείνων, προσέπιπτε τῷ τυράννῳ.

IX. DIOGENES LÆRT. VI, 88. Ἐρατοσθένης δέ
φησιν, ἐξ Ἰπερμοχίου, περὶ ἡς λέξομεν, γενομένου παι-
δός τούτου (Cratati Cybico), σκορπιοῦ Πιστιλέοντος, ὃν ἔξ
επίβιτον τούτον, ἀγγεῖον αὐτὸν ἐπ' οἰκημα παιδίσκου,

καὶ φάναι τοῦτον αὐτῷ πατρῷον εἶναι τὸν γάμον. Reliqua vehementer corrupta dubium est an Eratostheni tribuenda sint.

X. IDEM IX, 66. de Pyrrhone: εὐσεβῶς δὲ καὶ τῇ ἀδελφῇ συνεβίω μαία οὖσῃ, καθά πηγοιν Ἐρατοσθένης ἐν τῷ περὶ πλούτου καὶ πενιας, ὅτι καὶ οὗτος φέρων εἰς τὴν αγορὰν ἐπιπρασκεν ὁρνίθια, εἰ τύχοι, καὶ χοιρίδια· καὶ τὰ ἐπὶ τῆς οἰκίας καθάροι (λ. -ραι) ἀδιαφόρως. Recte Menagius hinc in Plutarchi fragmento subiungendo pro ἐν τοῖς πλούτου emendavit ἐν τῷ περὶ πλούτου, secus atque G. I. Vossius de histor. Gr. I, 17. probante Fello fecerat, ἐν τῷ Περίπλῳ coniectans.

XI. PLUTARCH. THEMISTOCLE p. 125. Εἰ δὲ Ἐρατοσθένης ἐν τοῖς περὶ πλούτου (sic ed. Paris. fol.) προσιστόρησε, διὰ γυναικὸς Ἐρετριακῆς τῆν ὁ χιλιάρχος εἰχε τῷ Θεμιστοκλει τὴν πρὸς αὐτὸν (Regem) ἔντευξιν χερεύσθαι καὶ σύντασιν. Heerenius de fontibus et auctorit. Vitt. Plut. p. 37. alibi hunc librum quantum ipse quidem investigasset laudari negabat.

Quem Suidas affert librum περὶ ἀλυπίας, nisi cum lectio vel fides sefellit, is partem maioris illius operis constituit. Sed aliam ab eodem memoratam commentatorem, περὶ τῶν κατὰ φιλοσοφίαν αἰρέσεων, sine habeo hesitatione inter Lexicographi mendacia referendam censeo, eā praecipue ratione adductus, quod gravissimum opus ab eruditissimo eodemque perspicacissimo viro per scriptum neque alii veterorum hominum, neque ita qui aliquoties ad Eratostenem provocat auctorem; Diogenes Laertius, silentio plane praeterire debuerunt. Nimirum sane credulus fr. Chronogr. VII. hinc derivavit Menagius. Eoque magis hic maxime Suidae vacillat fides, quod primo loco φιλόσοφα Eratosteni asseruit, deinde quasi diversa haec enumeravit: περὶ τῶν κατὰ φ. αἰρέσεων, περὶ ἀλυπίας, διαλόγους πόλλους. Iste dialogi vix potuerunt diversi esse a μελέταις apud Strabenem;

Melletas enim ab Eratosthenè ciliquam opere inscriptum fuisse, vel tu negaverit: declamationes Fellus ex cogitavit. Dialogorum nonnisi singulare vestigium in fragmento superest, quod ex Arsinos libro desumptum refertur:

XII. ΑΤΘΕΝΑΙΟΣ VII. p. 276. A. Ὁ Πλούταρχος, καὶ τὸ δρμοῖον, ἔφη, καὶ ἐν Ἀλεξανδρείᾳ τῇ ἐμῇ Λαγυνοφόρᾳ ἐσρή τις ἦγετο, περὶ ἣς ἴστορει Ἐρατοσθένης ἐν τῷ ἐπιγραφομένῳ συγγράμματι Ἀρσινόῃ λέγει δὲ οὕτως: Τοῦ Πτολεμαίου πτίζοντος ἐσρῆν καὶ θυσιῶν παντοθάπτων γένη, καὶ μάλιστα περὶ τῶν Διόνυσου, ἥρώτησεν Ἀρσινόη τὸν φέροντα τοὺς θυλλούς, τίνα τὴν ἡμέραν ὄγει, καὶ τις ἔστιν ἐσρή τοῦ δειπόντος, καλεῖται μὲν Λαγυνοφόρων, καὶ τὰ πομισθέντα αὐτοῖς δειπνοῦσιν κατακλιδέντες ἐπὶ στιβάδων, καὶ ἐξ Ιδίας ἐκαστος λαγύνου παρ' αὐτῶν (αὐτῶν) φέροντες πίνουσιν· ὡς δὲ οὗτος ἀπεχώρησεν, ἐμβλέψασα πρὸς ἡμᾶς, συμοίκια γ', ἔφη, τάντα ἁνταροῦ· ἀνάγυη γαρ τὴν οὐροδογ γενέσθαι παρηγοῦς ὅχλον, θοινην ἔωλον καὶ οὐδαμῶς εὐπρεπῆ παρατιθεμένων. Εἰ δέ τοι γένος τῆς ἐσρῆς ἥρεσκεν, οὐκ ἀν ἐκοπίσας δήπου τὰ αὐτὰ ταῦτα παρασκευάζοντα η βασιλείᾳ, καθάπερ ἐν τοῖς Χονσίν· εὐνογοῦνται μὲν γαρ καὶ Ιδίαν, παρέχει δὲ τάντα ὅ καλέσας ἐπὶ τὴν ἐστίασιν. Hinc potest terassisima eademque summa simplicitate insignis scribendi ratio quam Eratosthenes iniit satis censeri. Ex illis ea quae nulla difficultate laborant arripiens Toupius in Schol. Theoretici p. 217. suo iure tanquam prætor de plano edicit (quod enim affert λαγύνου et Λαγυνοφορία bis hoc accentu ipsi redonetur.), primum legendum, τὰ περὶ τῶν Λιόνυσον, deinde τὰ κομισθέντα αὐτοῖς αὐτὸι δεσπούσαι, quae ipsi apportassent (sic), ipsi vescuntur, cui correctioni qua erat arrogantia suam amictit clausulam: nihil verius. Ego vero nihil ineptius vidi. Si enim priori conjecturae te addicis, γένη ταῦτα θυσιῶν, non

angstai *) indicantur, licet haec *Agyrtopeis* Baccho faisse consecrata instar Chōtam, vel idem ille mos demonstrat, ut cibi et vina a Ptolemaeo émitterentur. Unde statim altera adlizet amendatio concidit, quia persuasiōni innititur, homines sua quomodo adūlia domo attulisse, cui omnia repugnant ipsa verba scilicet καὶ κομισθέντα αὐτοῖς δεσπόζει, praeter insequens, φοίρη σύλλογο — παρατελεμένων. Neque enim τὰ κομισθέντα αὐτοῖς sibi volunt, prohibente sermonis genio, quae ipsi apparetant, et interdum αὐτοὶ usque ad ridiculum languet. Nihil de suo Alexandrii depropriaferat, nisi λαγύνεος, ταῦτα αὐτῶν, inquit, φάσοντες. Sed, ut criticus iste vitio creatus praetermittatur, advertenda est elegans dictio, εἰώχουσται μὲν γαρ οὐτε ἴδειν, παρέγει δὲ ταῦτα. Aristoph. Pluto 593.

Πολλοὶ μὲν γαρ τῶν ἀνθρώπων ὅντες πλευράς πονηρούς, αἰδίνεις αὐτὰς ἐντελεῖμενοι.

Sophocl. Electr. 1173.

Ὥρηστος δ' Ὁρεστης· ὥστε μὴ λιαν στένει,

πάσιν γαρ γῆμιν τοῦτον ὄφελεται πάθειν.

Cf. Valcken, ad Herodot. I, 36. Clariorem hoc dicendi genus lucem accipiet collatis Comici locis. Veluti Nubibus 547. αἴτοι est dictum, referendum ad reliquos Aristophani aequales, quos antea pravis ipsorum artificiis designaverat. Ibid. 1079.

μονχὸς γαρ ἦν τύχης ἀλεύει, ταῦθα ἀντερεῖς πρὸς αἴτον, Rani extremitate;

Κλεοφύη δὲ μονχόδοι,
καὶ λόγος ὁ βουλέμενος ταῦταν πατεῖσθαι δὲ προύρας.

*) Notandum, quo sapientis ista sententia refutatur, ἀκορδόν τογή numerum incertum (videos, si tanti sit, ad fragm. XVI. de antiqu. comoed.) significare, admonentibus tum verbis δύσιν παραποτάνω, καὶ μετότο, την τὸν πηγὴν εἶναι τὸν τογήν, tum Theoretico XVII, 112—114, et Nicom. pref. lib. VII, cuius interpretatio fugit Matterum (Ecole d'Alexandrie T. I. p. 82 sqq.); quoniam prior etiam Lenaeorium in ista solennitate subiungit expositata. Sed tamen, p. 724, Nicomachus usurpetur, non adeo praestiterimus.

Equisibus 1567.

οὐ μέτα ποιεῖσθαι οὐκέτι πλανάς, οὐδὲ δύρας αὐτοῦ πανταμεσθορηγῆσαι τοῦθ'. —

recte Bruncio perceptum. Quibus tandem aliquanda sit perspicuum, Sophoclis Antig. 663 sqq. pessime continilio ab editore novissimo presumdatos fuisse. Sophocles interpretem eo imperitiae processisse, ut principia Eutipidis locum, Oenomai fragm. III., ignoraret? Neque in Platonis Gorg. p. 457. B. 468. E. quidquam tentari oportebat; mireris, ne Hemsterhusio quidem Lycianorum Sotin. 2. — καὶ ἐρμογλυφεῖα δύναται γὰρ καὶ τεύτο, φύσεως γε, ὡς οἰσθι, ἔγων δεξιᾶς rationem constituisse. Huius autem generis plura apud recentiores auctores, etiam Scholiastas, reperiuntur; distant, licet similia, collecta Hermanno ad Viger. n. 44. Ceterum πάρετιθεμένων vertendum esse, cum homines apponant, perspicuum est; monendum erat ob Casaubonum.

Tandem philosophicis scriptis etiam Epistles sunt attribuendae, quae eadem cum opere de bonis et malis viam, quippe usu historiae et antiquitatum multiplici adhibito, incessisse videntur: quae enim hodie subsunt laciniae, hoc ipsum litterarum genus attingant.

XIII. ATHENAEUS X. p. 418. A. ubi de Boeotiorum λαληταρίᾳ disserit: Εἰ τοίνοι εἰκός εστι καὶ Ἐριτοὶ νθέντη ἐν ταῖς Ἐπιτολαῖς, Ηέμιτελον, φήσαι, ἐρωτηθέντα, τι αὐτῷ δοκοῦσιν εἶναι Βοιωτοί, εἰτε τι γὰρ ἄλλο η̄ τοιαῦτα ἐλάλουν, οὐαὶ ἀν καὶ τὰ ὄγκετα φωνῆν διαβόντα, πόσον ἔκαυτος χωρεῖ. Facilius dictum repetit EUSTATHIUS ad II. v. p. 954, 34. = 953, 41. Βοιωτούς έδει λέγει, Πέμπτελον ἄνδρα οὐκοι καλύπτεσσον ἐρωτηθέντα, τι αὐτῷ δοκοῦσιν εἶναι Βοιωτοί, εἰτε τι γὰρ ἄλλο η̄ τοιαῦτα ἐλάλουν, — χωρεῖ. Verbis τι γέρο ἄλλο η̄ τοιαῦτα ἐλάλουν non adeo spississime respondere videtur ad questionem, τι αὐτῷ δοκοῦτο εἶναι, quod Casauboni acumen non praeteriret, transiit

Schweighaeuserus. Iacobii autem emendatio animadver. in Athen. additam. p. 225. prolata, εἰρηνέας οἱ Βασιλοί, neque idoneam significationem praestat (quid enim hoc est, δοκούσιν εἰρηνέας?), neque sententiae convenit quomodocunque. Ea utique formula, ex interiore sermonis peritia deprompta, passim usurpatur, cum rei cuiusdam natura aut minus est perspicua, aut in illa tantum agendi via ponenda videtur, quod non sine leni irrisione factum hic reperias. Ad eundem modum, Aristoph. Nub. 1289.

τούτα δὲ ἔσθι ὁ τάχος τι θυρίου;

Αὐτοί. Τί δέ ἄλλα γέγονα μῆνα καὶ ναῦς ὑμέρων πλέον πλέον ταργύρεον οὐδὲ γίγνεται;

Praeterea conferri possunt eiusdem Pax 103. Leisner. ad Bosii Ellipses p. 500. Blomfield. glossar. ad Persa. 214. et addenda. Deinde elegantia imperfecti ἐλάλουν annotanda, quod nobis quidem id quod praesepa significat, a Graecia vero ad tempus praeteritum ex sensu sententiarum eruendum referebatur; possis igitur supplerre, ὅτε αὐτοῖς συνήκη. Perinde occurrit in locutione ἔσθι ἄρα, de qua multi multa, in ἔμελλον, et locis centenis, apud Tragicos, Aristophanem, optimam quemaque auctorem obviis: quae quidem excutere cum per se longum est, tum ab hoc argumento plane abhorret. Hoc tamen cum Eratosthenicis aliquatenus coniunctum indicare liceat, Cataster. c. 12. τινὲς δέ φασι, ἄτ., Ἡρακλέους πρώτος ἔθλος ἡνὶ εἰς τὸ μηνιονευθῆνα, id est, secundum quosdam certamen Herculis in memoriam sive imago genuini certaminis constituebatur, ut c. 20. τὴν τῆς Αιγύπτου θέσιν, perperam ab Heynijo sollicitari. Ad sententiam compara Clement. Alex. Paedag. II, 1. καὶ μοι δοκεῖ ὁ τοιωτός ἔνθρωπος οὐδὲν ἄλλο γνάθος εἶναι· cuius similitem expressit imaginem Eubulus ab Athenaeo paullo ante adduxerat. Thebanos ὀλονταραγγίλους insigniens.

XIV. ΑΤΗΝΑΙΚΟΣ XI. p. 48a. A. Έρατοσθένης δὲ τῇ πρὸς Ἀράδορα τὸν λάκωνα ἐπιστολῆ ὡς κυαθῶδες ἄγγειον τὸ κυμβίον παραδίδωσι, γράφουσι οὕτως· Θαύ-
μαζοντες δὲ οἱ αἵτοι, καὶ πᾶς κίνδον μὴ παπεριμέχος,
ἄλλα πυμβίον μόνον, φαίησθαι προσεκάπητα. Λοιπὸν δῆ
μοι τὸ μὲν τῆς τῶν ἀνθρώπων χρεῖας [ἔνεπεν]⁴⁾, τὸ δὲ
τῆς τῶν θεῶν τιμῆς εἰς τὴν ιερήσιν παρεληφέναι, πυ-
άθῳ μὲν οὖν οὐδὲν ἔχοντο τέτε, οὐδὲ κοτύλην κρα-
τῆρα γὰρ ἴστασαν τοὺς θεοὺς, οὐκ ἀργυροῦν, οὐδὲ λι-
θοπόλλητον, ἄλλὰ τῆς Καλιάδος γῆς. τούτοις δὲ διά-
φοτεληρώσαντες τοῖς θεοῖς ἐκ τῆς φάσι-
λης φύοχόουν ἐφεξῆς, τῷ νεοκράτᾳ βάπτοντες τῷ πυμ-
βίῳ, παθὲν καὶ τύν παρ' ἡμέν^{**}) πανούσιν ἐν τοῖς φι-
δεῖσιοις· εἰ δὲ ποτε πλειον πιεῖν βουληθεῖσι, πέμψαντες
τίθεσσαν τοὺς καλουμένους ποτύλους, κάλλιστα καὶ εὐ-
ποτάτατα ἐκπομάτων. ησαν δὲ καὶ οὗται τῆς αὐτῆς
κεραμείας. MACROBIUS Saturnal. V, 21. de symbia:
Meminit huius poculi Eratosthenes, vir longe dactissi-
mus, in epistola ad Hagetorem Lacedaemonium his ver-
bis: Κρατῆσα γὰρ ἕστησαν τοῖς θεοῖς, οὐκ ἀργύρεον,
οὐδὲ λιθοπόλλητον, ἄλλὰ τῆς Καλιάδος. τούτοις δὲ et
quae sequuntur ad τῷ κυμβίῳ his subiungit, τῷ νεο-
κράτᾳ omisso... Iure tamen potiora μῆτρα neglexerat,
prouti extremo fragmento τῆς κεραμείας extat, a Schnei-
dero secus ad κεραμεία relatum. Qualis sit ὁ νεοκράτης,
docet Hesychius: Νεόκρατοι. τινὲς κρατῆσσες ἐλέγαντο,
ὅν γέρησις διτετή καθειστήκει· ἐν τα γὰρ τοῖς περι-
δείπνοις καὶ ἐν ταῖς ἔστιάσσοις, ηγουν σπουδαις. Cf.

*) Quod sensum hic intercipit, θεκα, sententiae ut videtur de-
claranda adiectum, periphrasin satis vulgarem, τὰ τῆς τῶν
ἀνθρώπων χρεῖας, τὰ τῆς τῶν θεῶν τιμῆς, obscuravit.

**) Lectio ἵμεν praferenda est: quod enim ait Casaubonus,
quidam ex Lacedaemoniorum instituto Cyrenis celebrata fuisse,
nec potest quoquam confirmari testimonio, et a vero pro-
sus discedit, quia Spartanorum fortitudo, non frugalitas ibi
viguit.

Plato Cynicus ap. Athen. XV. p. 663. C.

Xenophor. attigit Hemsterh. ad Lucian. p. 459. Admonet
hic locus eruditio[nis] Eratosthenicar[um], vel ministratio[nis]
complexae,

XV. Dic. LAMET. VIII, 89. de Eudoxo: φησι δέ τον Ερατοθένην τὸν πρὸς Βάτων, καὶ νυών διλογούς συνθετικαίς. Veterem interpretationem, qui in libris ad Hecatonem dedit, πρὸς Εὐτόνα legisse observavit Menagius, eamque lectiōnēm cōprobavit Fabricius B. Gr. IV. p. 121, argumento tamen non admissō. Palatinus codex πρὸς Κατωνα exhibet. Βάτων quidem et Κατων confusa sunt apud Athen. III. p. 103. B. XV. p. 678. extr. Idem Menagius πρὸς Ηλιόνα: ad Platonem enim ab Eratosthenē liberum compositum fuisse, bis a Theone Smyrnæo (supra p. 168.) taudatuma, ac τῷ Ηλιόνῳ scilicet inscriptum; unde forsitan factum fuisse, ut Plato alter Suida teste vocitatus fuerit. Vana ille priora vanioribus videtur superare voluisse. Sed quæstione de nominis forma genuina in medio relictā, locum sententiae concessum accurato spectatori probatum tri existimo.

OPERA LITTERATA.

VI. DE ANTIQUA COMOEDIA.

Non minimam gloriae partem Eratosthenes suis commentariis de antiqua*) comoedia, τοῖς περὶ τῆς ἀρχαίας κωμῳδίας, τοῖς περὶ κωμῳδίας (fr. III. XXIX. XXXVI.) τοῖς περὶ κωμῳδῶν (fr. XXX.), vel simpliciter per liberos altatis (fr. XXVI., XLII., XLIV.), rettulit acceptam, quibus quaecunque ad comicos antiquos sive intelligendos sive diiudicandos valuerunt, a multiplici eruditione et ingenio acerrimo paratissimus complexus est accuratissime. Etenim eius dicta omnia, etiam paucissimis prolata nominibus, tanta eminent iudicandi vi perspicacique acumine, accedente varia eaque sana ratione moderata doctrina, ne minutissimis quidem grammaticae capitibus praetermissis**) (videnda in primis fragm. XXXI., XXXIX.), ut nobis, qui miserrimam Scholiorum Aristophanicorum teneamus compagem, quam maxime idonea suppetat conquerendi causa, quod in tot tantisque difficultatibus non iam uti con-

*) Herunterhusii ad Polluc. X. 60. opinionem, de utraque comoedia vetera et nova, egisse, vel commemorasse sufficit.

**) GALENUS prooem. ad glossas Hippocr. p. 406. "Οὐ γάρ οὐδὲν αἴτιον οὐ παθεῖται τότε τὸν ἔργοντον πάντας διδύνεται μηδέποτε καὶ πρὸς Ἐρασθένους ἐπειδὴ περὶ ἀρχαίας κωμῳδίας.

cessum fuit tam praecialis adsignantis. Qualis autem praestantiae fuerit prae multis idque doctissimis Alexandrinis, etiam hac in litterarum parte comparatio instituta facile manifestari, sive ad Callimachum exageria, nihil nisi didascalias persecutum, a quo incogniter effatum proditum est a Schol. Nub. 549 (fr. XIII.); sive ad Lycophronem *), hominem indigesta eruditionis mole laborantem, adeo ut vel absurдissima effuderit, ideoque cum de vetere comoedia agitur non nisi refutandus (exempli caussa v. fr. XV. XVIII. XXIV. XXVIII. XXXIII. XXXVI. XLVII.) excitetur. Aliud igitur Hemsterhusius egisse videtur ad Plint. p. 47^o, Eratosthenem hoc in genere Lycophroni panculo inferiorem pronuncians. Profecto fidem in his litteris habeas, qui turpem barbarismum *θάτερος* admiserit.

Commentarii fere duodecim libellos constituerunt, neque enim pluribus ultra ab Eratosthene comicos illustratos fuisse, fidem facit, quod illis opusculis quaecunque rem tangere viderentur exposita reperimus. Librorum vero numerus raro laudatur, ita ut oeconomia operis non nimis perspicua sit. Excitantur enim tertius (fr. XXX.) de Ranarum loco, septimus (fr. XXXIX.) de Pherecrate, octavus (fr. XLI.), nonus (fr. XXVI. XLII.) de Avium versu et Aristophanis ut videtur fragmento, undecimus (fr. XXXVI.) de Cratini vocabulo, duodecimus (fr. XLIV.). Id quidem hinc intelligitur, tum singulos libros diversis temporibus proditis, quod etiam de aliis scriptoribus antiquitatis patet, tum interiore argumenti vinculo connexos non fuisse. Iam commentariis qui in poetarum interpretatione versabantur alii adjuncti erant, subsidia rei scenicae disceptantes: quorum si priorem theatro histrionumque vestitui et similibus, alterum arti et rebus histrionum gestis attribue-

*). Lycophronis commentarios addubitare potuit Matter. T. I. p. 90.

ym, ita ut problemum totius operis utriusque represe-
narent, nihil quod ab argumenti indole abhorreat (cum
praesertim Pollux X; 60. fr. II. ut qui maxime eius: em-
tentiae admoneat.) sumpsisse nobis videmur. Prior igit
tur liber non alius est quam *Ζογετερόπινος*, pro sin-
gulari opusculo iactatus: nam de aedificiis exstruendis
illumin omnino non disseruisse, secus ac Salmasius epu-
stola observationibus ad ius Atticum praefixa; G. I. Ves-
sidae de natura artium Opp. T. III. p. 157. a., Fabricius
bythabuntur, demonstrant et quae afferuntur eius fra-
gmenta, et praeter ingenium Eratosthenis probe specta-
tum etiam gravissimum Vitruvii testimonium, libri primi
cap. 1. extr. haec monentis: Quibus vero natura tan-
tagm tribuit sollertiae, acuminis, memoriae, ut possint
geometriam, astrologiam, musicam ceteraque discipli-
nas penitus habere notas, praetereunt officia architecto-
rum, et efficiuntur mathematici. — Hi autem inven-
niuntur raro, ut aliquando fuerunt — Eratosthenes
Cyrenaeus. — Neque inscriptio ista in fraudem debet
impellere, cum Lexica etiam vulgaria, quae Nostri fugit
opus, id nomen cum artis cuiuslibet, tum maxime sci-
nace generale adumbrationem et notitiam expressisse
doceant. Accedit aliis apud Pollutum X; 1. titulis,
Σκενογραφικός, qui cum nihil eorum quae speraret ibi
sese invenisse narrat, nihil Eratosthenis existimationi,
ut pote anxi minutissimeque syllabus ritteret, detrahet.
Sed ne librum histrionum mireris, considera Athen.
XIV. p. 635. F. *Ιερώνυμος δὲ ἐν τῷ Κέρη Κιθυρωδών,*
ῶντος ἐστὶ περίπτων περὶ Ποιητῶν. Iam fragmenta ad
Architettonicum referenda haec sunt:

I. POLLUX I; 145. *Τὸ δὲ κωλύδιον ἔκπλαστον τοῦ*
τροχὸν διπηγγνύμενον τῷ ἄξονι παραβόντον; — *ἡ* *αἰς*
Περισσόθενης δημοπολεῖς.

II. IDEM X, 1. *Ἐνέτυχόν ποτε βιβλίῳ τῷ τῶν Αρ-*
εοφόρων Ἰππικῶν δηγμοῖσθαι λόρους εὐρών *διὰ ὅρες*

μαρτιούς αφεσι, τόντο Ερατοσθένη γενετικήν εν τῷ Σκευογραφίῳ λέγεται, τριηλάδε μοι δηλασιν τὸ τοῦ Ερατοσθένους βῆμα πλέον διὰ τὸ μαρτιούς τῆς χορούς· οὐδὲ τύρον μητέ λέπι, οὐδὲν εἰχει ὡν ἥλιτισα. Σειρνογραφίαν legerit Galenus praefat ad scriptores mythologicos, quem voci significatione, propter ambitum nimis circumscripsum hic alioī, manime habuit sollicitum; in eo tamen veritate quod librum cura Architectionico emendem ponit. Mirram contra hanc rationem attulit Fabričius B. Gr. IV. p. 127, quod totus Pollucis liber X. de vase agat inde effici, veram scripturam esse vulgatam.

III. Idem X, 60. de ανακογειῷ. Μέρα μέροι Ερατοσθένει εν τοῖς περὶ κωρωδίας, ως ἔχομεν τινα τοῦ διοίματος τοῦδε ἀνοστροφήν, εὑρούσις ἀν τοῦτο μόνον τοῦ σκευούς τοὺς βίβλους χορούς.

IV. EROTIANI GLOSS. HIPPOCR. p. 394. Χεῖτι. Ἐπειδὴς φησι, ψυχαί· οὐκ ὄφελος· χεῖτι γάρ εἰσιν υποδημάτος γυναικείου εἶδος, καθά φροντί Ερατοσθένης οὐα. Καλλιστρατος εν συμμικτώ. Nihil de hac significatione Lexicographi. Foësio ψυχαί corruptum ac glossa Xmas constituendum videbatur: atqui Xīai teste Hesychio υποδημάτος ἀνδραίου εἶδος fuerunt. Num Epicli ψυχαί id expresserint, quod indicasse tradit Piersonius ad Moerin p. 397, docebit, qui glossam apte emendarit?

V. HESYCHIUS: Βασιλίδες. υποδημάτων γυναικείων καὶ αὐλητικῶν, ως Ερατοσθένης, ὅπερ τοῦ βασιλέως κληθεῖτος. Pollux VII, 85. υποδημάτων δὲ εἴδη βασιλίδες. ἐφόδετοι αὐτοῖς ὁ βασιλεὺς Ἀθηναῖς. Illis εἰηθέντες sollicitari non debebat. Βασιλεὺς enim sic de Archonēs fictum adeo insigne erat, ut Antiquicista Bekk. p. 85. operae pretium duxerit, ex Aristagore, ignobili comicō illud enotare. Nomen calceamentū īde ad. scenicas res transilisse videtur, quod Archon Rex, quippe Leontorium petuisse, sine curva habebat.

VII. SCHOL. APOLLONI RH. I. 565. Ἡλικόνης δὲ λύτται τὸ λαπτόντα τον ἐρεύνητον μέσος τοῦ ἱστοῦ, εἶτα Ἐραθοσθένην, ὑπέρ οὗ ἔστι τὸ παρεχόμενον.

VII. IDEM RH. 567. Ιονέον, οὐτε Ἐραθοσθένης τοῦ Ἀρχεπετονικοῦ μέρη ταῦθι φθοῖς ιστοῖς, Ηλιόνη, Θωράκιον, Ἐλατίνη, Κιργήνιον, Κεφαλα, Ἰασίονι. Λατταὶ εἰσὶ καὶ τοῦ singularis αριθμοῦ Atheneorum XL p. 474 extr. sq. Δοκιληπιάδης δὲ οὐδυλεστανός κακλόσθετο προποιεῖ αὐτὰ τῷ πόνῳ τινος τῶν ἐν τῇ γῇ κατασκευασμάτων (καρχηδίους dicit). τοῦ γάρ ιστοῦ τὸ μὲν κατωτάτο πτυχεόντα καλεῖται, ἢ ἐμπίπτει εἰς τὴν ληνόν· τὸ δὲ οὖν εἰδί μέσον, τράχηλος· τὸ δὲ πρὸς τῷ τέλει καρχηδίου. Εὔσε δὲ τοῦτο κεδαῖς ἄνω συννευούσας ἐφ' ἐκατέρᾳ τὰ μήρα, καὶ ἐπικείται τὸ λεγόμενον αὐτῷ θωράκιον, τεραγωνού παντη, πλὴν τῆς βάσεως καὶ τῆς κορυφῆς αὐταὶ δὲ προύχουσιν μικρὸν ἐπ' εὐθείας ἔσωτερα. Επὶ δὲ τοῦ θωράκιον εἰς ὑψός αὐγήκουσα καὶ ὀξεῖα χιρομένη ἔστιν ἡ λεγομένη ἥλακάτη. Adde Polluc. I, 91.

VIII. IDEM III, 232. Τὴν δὲ κατασκευὴν τῶν ἀρχεπετονικῶν Ἐραθοσθένης ἐν τῷ Ἀρχεπετονικῷ καταγράψει. SCHOL. PARIS. ταῦτον μὲν τὸ πηκτόν. Τούτου δὲ τὴν κατασκευὴν E. — παραδίδωσι.

In altero de histriōnī me libro hic lōcus extitisse videatur:

IX. RHEYLICHI MORAL. p. 786. B. Πάλον δὲ τὸν εραμώδειν Ἐραθοσθένης καὶ Φλόβηρος ιστορεῖντον ἐβδομήνιοντα εἴη γεγονημένον, οποιαὶ τραχηδίαις ἐν τετταραριγή ἡμέραις διαμετίσασθαι μικρὸν κύπερονθει τῷ τελέστη.

Eratosthenēt ceterū aliud dictum vindicandum videtur apud Schol. Aristoph. Vesp. 577. Ότι τριχικὸς θηροκριθής δὲ Οἰαρός, εἰσηται πρότερον: quod πιέζεται commentariorum ad Aristophanem facilius perēndit.

Videndum de hoc quoque Scholiastae ad Acharn. 438. monito: Πρὸς τοὺς νῦν ὑποχρετάς, οἵτι χωρὶς

stiloū elgavouoi τον Τηλεφον. Ut enim ab aetate et ingenio recentioris Scholiorum collatoris tale quid ablutum est, ita Eratostheni ophino conveniret prae ceteris poetarum interpretationibus. Non tamen ignoror, etiam Scholiis ad Aeschylum (Agamemn. 22.) et Sophoclem (Ais. 325. Oed. R. 855. 963. Col. 1647. Electr. 817.) eiusmodi observata super arte histrionia iaveniri; ad Aristophanem vero non saepius occurunt.

Tandem in propositio intertum primi an tertii libri locum habuit:

X. SCHOL. IN DIONYS. THRACEM p. 725. οὐτε πότερον καὶ Ἐρατοθένης ἔγη, (Villoison. Distrib. p. 172. n. 4. φησιν δὲ σοφὸς Ἐ. Valckenarius animadvit ad Ammon. p. 57. sq. ubi Scholiastae locum protulit: φησὶ ποὺ τῶν αὐτοῦ λόγων δὲ σοφὸς Ἐ.) δὲ γραμματικὴ δοτινή εἶται ποιεῖται ἐν γράμμασι, γράμματα καλῶν τὰ σύγχραμματα.

Non mirum profecto est, tantas principis litterati copias non paucos, quibus curta supellex domi suppetaret, allexisse; sed unus tantummodo tam impudenter in eo facinore grassatus esse traditur, ut Eratosthenes dicto faceto βιβλιογραφον hoiminem appellari. ERAT. LOG. M. p. 158, 20. Βιβλιογραφος, Ἀνδρεας δὲ τυρρης ἐπειληθη υπο Ερατοθένους, ὅτι λαθρα πότι τι βιβλια μετεγραψε. Indicem eliciatur Eratosthenes medicus; Fabricio Bibl. Gr. XIII. p. 153. ex eo quod illius libros Andreas exscriperat medicus, ipsum Eratosthenem medicum fuisse constituit. Fero eadem ANECD. BEKK. p. 226. His enim commentariis eum obusum patet Scholiis Aristoph. Av. 267. Χαρακοισθ μιμούμενος} — Ἀνδρεας δέ φασι, τῶν λιτερικῶν οὐ τοὺς ιδόντας, δῆλα τοὺς φαύστας ἀπολλέττεσθαι τοῦ πάθους.

AD

AD ARISTOPHANEM.

Equitibus.

XI. Schol. Eq. 509. μολγόν] Ἐρατοσθένης μολ-
γόν καὶ ἀμολγόν τὸν αἰτόν (ι. τὸ αἴτο). ἀμολγόν δὲ
παρὰ τούτοις (ι. παρ' Αττικοῖς; ut apud Plutarch. p.
216.) φησὶ λέγεσθαι τοὺς ἀμέλγοντας τὰ ζωτικά (Cf.
Hesych. vv. μολγός. ἀμολγοῖ) Ἡσίοδος δέ (supplemen-
tum ποιμενικόν) μάζα τὸ ἀμολγαῖη. ΕΤΥΜΟΣ M. p.
573, 23. Μάζα. — Ἡσίοδος, μάζα τὸ ἀμολγαῖη. —
ἀμολγαῖην δέ, τοντεστι χριστοῦ, ἄκραιστον. τὸ γαρ
ἀμολγόν ἐπὶ τοῦ ἄκραιον τιθεται. Ἐρατοσθένης δὲ
ποιμενικήν. PROCLUS AD HESIODI E. 590. ἀμολγαῖη,
ἄντι τοῦ χριστοῦ, ἄκραιστον. τὸ γαρ ἀμολγόν ἐπὶ τοῦ
ἄκραιον τιθεται. Ἐρατοσθένης ἐν ποιμενικοῖς. (Ex
edit. Heinsii p. 133. b.) Hinc Eratosthenis Pastoralia
sunt a Fello cœnfecta. Verum vidit Valtkenarius ad
Schol. II. γ'. 29. (Optist. II. p. 68.) „Homines littera-
tissimi titulos librorum quos plurimos conscripserat Era-
tosthenes diligenter collegentur. Eorum unum qui
corrupto loco nitebatur Eratostheni in Miscell. Nov. T.
II. p. 119. abiudicavi.“ Ubi locis allatis addit etiam
Athenaeum III. p. 115. A. καὶ Ἡσίοδος δὲ μάζαν τινὰ
ἀμολγαῖην καλεῖ. Μάζα τὸ ἀμολγαῖη, γάλα τὸ νηγῶν
οβεννυμενάνων τὴν ποιμενικήν λέγων η (vulgo καὶ)
ἄκραιστον ἀμολγός γαρ τὸ ἄκραιστατον. Eandem suam
emendationem, μὲν ποιμενικήν, memorat ad Schol.
Eurip. Phoen. 45; nestio an δὲ voluerit, quod recepit
Gaisfordius. Ceterum Eratosthenis explicatio in Ari-
stophanis loco versans unice vera est. Obnictitur sane
Kusterus, cum eoque Brunckius, non tamen recte.
Nam quod ille monet, populum ipsum non posse vo-
cari μολγόν, neque meminerat, vere id fieri, si popu-
lus, quae cum maxime gravioribus ac necessariis im-
pendi deberent officiis, suis voluptatibus tribueret; ne-

que hic, Aristophane mores prae ceteris demagogorum notante, severe adeo indagari posse, an etiam Demista convenient. Brunckius autem tum in eo errat, quod Kusteri explicationem sequentibus requiri ceriset, tum in exponenda voce *μιρόπενος*: neque enim *ψωλός* metaphorica significatio caret, docente Acharnensis loco 599, et *μύρόπος* adiectivum obsceno intelligi sensu analogia prohibet; praeterea nequitiarum explicatio, ex eodem ut par est genere desumpta, qua iocorum opifex adversarium studet delicere, evanesceret. Sed, in quo summa versatur, Cleoni impudicitia male exprobraretur, cuius et per Equites et per ceteras Aristophanis fabulas nulla omnino mentio reperitur. Errat igitur Brunckius cum alibi, tum ad Eq. 78. Mirum in hanc rem versu 77. interpretatum non esse διαβοθηκότος, in quo explicando Kusterus manifesto lahebatur: quasi explicationi color poterat conciliari Vesp. 708, ubi διαβάς inter alia invenis impudicii refertur indicia; sed Equitibus σαυλοπρωτῶν notatur. Proinde hoc sibi vult Agoracritus: Sin huic te tradis, ad extremam redigaris inopiam necesse erit. Ita iam Photius interpretabatur; cf. etiam Hesychii interpretes v. *μυρόπινών*. Qmniū optime Suidas ex Eratosthenis ratione v. *ψωλός*. Ψωλός γενέσθαι δεῖ σε μέχρι τοῦ μυρόφεινου, αὐτὲς τοῦ μέχρι τῆς κεφαλῆς ἐπειδὴ οἱ ἄρχοντες μυρόπινη δοτεφανοῦντο. Μολὺὸν γενέσθαι δεῖ σε, τουτέσσει πλέοντην τῶν δημοσίων, ἔξαριστον τὰ κονά. Cf. idem v. *μολύς*. Quod tandem Hemsterhusius Pollucem X, 187: Symmachi nixas auctoritate huc retinuit, nemo non intelligit: αἰτλησίας notam ab hoc loco abhorre. Ita igitur Pollux: μολύν, ὃς ἔστι κατὰ τὴν τῶν Ταραντίνων γλώτταν βόσιος αἴσκος. — καὶ Ἀρεστοφάνης δὲ χρησμὸν τινα παιᾶς μή μοι Ἀθηναῖος εἰναι· μολὺὸν [γύρ] τεοται. Hemsterhus. alveit' et ex prava coniectura recepit, quam etiam superasse.

videtur Brunckius incert. LXXIX. αἴνοιτ' ἄν tacite edendo *).

Nubibus.

XII. SCHOL. NUB. 447. Κύρβις οὐν ή περιέχουσα τὰς ιερὰς γραφὰς στήλην η ὡς Ἐρατοσθένης φησὶν ἄξων Ἀθῆνησιν οὗτον καλούμενος, ἐν ᾧ οἱ νόμοι περιέχονται. Apparet haec pronunciari, ut ἄξων accusatus definiat, quid per illam στήλην cogitetur, id est, radium existimari, cui leges affixaes fuerint. Cf. Hesychius: Κύρβις, στήλη τρίγωνος, η εὐλίνος ἄξων, ἐν ᾧ τὸ παλαιὸν οἱ νόμοι ἔγραφοντο. Nihilominus male intellexit SCHOL. APOLLONII RH. IV, 280. Κύρβις λέγουσιν, ὡς Ἐρατοσθένης φησι, καὶ τοὺς ἄξονας καλούμενους Ἀθῆνησιν, ἐν οἷς οἱ νόμοι περιέχονται **). Necdū adeo cautior Salmasius de modo usurarum p. 767. proloquebatur, neminem unquam ἄξονα interpretatum esse στήλην, cum στήλῃ potius columna sit vel pila lapidea. Deinde angulos ex Eratosthenis sententia meminat ETYMOLOG. M. p. 547, 51. Ἐρατοσθένης δὲ τριγώνους αὐτάς φησιν εἶναι, οὐ τετραγώνους. φησὶν (ι. φησὶ δ') Αριστοφάνης ὅμοιας εἶναι τοῖς Ἀκοῖς· πλὴν ὅτι οἱ μὲν Ἀκονες νόμους, οἱ δὲ Κύρβις θυσίας ἔχοντιν. Eundem reliqui sequuntur. Timaeus Lex. p. 170. Κύρβις, στήλη τρίγωνος πυραμοειδῆς, νόμους ἔχουσα παρ τεῶν. Hesychius modo memorabatur. Anecd. Bekk. p. 274, 24. Κύρβις, κατασκευάσματα εὐλίνα,

*) Quin addendis p. 169. miratur, sic in Polluce scriptum oportuisse, interpretem illud effugisse.

**) Pro hac voce mire errore. Schol. Parisiensia præbent γεράπετας; neque enim cum Schaefero statui potest, ipsum Eratosthenem hac forma usum fuisse: existat sane ἕτεράπετο etiam apud pedestres eosque locupletes scriptores, qui quidem simili perfecti terminazione carent. Nam quae interpres Gregorii Cor. p. 484. sqq. collegunt, recentiorum sunt; Thucydides autem, qui τετάρτας præbet sibi fere terminis est. Ut tamen Scholiastæ illud tribuamus, facit Schol. Pind. Pyth. IV, 407. vulgatum τετάρτας.

ἐν οἷς ἐγγεγραμμένοις τὸ παλαιὸν ἡσαν οἱ νόμοι. εἰσὶ δὲ τρίγωνοι τὸ σχῆμα. διαφέρουσι δὲ τῶν ἀξόνων, ὅτι ἔκεινοι μὲν τετράγωνοι εἰσιν, οὗτοι δὲ τρίγωνοι, πυρα-
μίδη ὄμοιοι. Similiter Ammonius p. 18, Zonaras T.
II. c. 1268. alii. Exposuit δὲ figura etiam Polemo ap.
Harpocrat. p. 19. v. "Ἄξονες. — ἡσαν δέ, ὡς φησι Πο-
λέμων ἐν τοῖς πρὸς Ἐρατοσθένην, τετράγωνοι τὸ
σχῆμα, διατίθονται δὲ ἐν τῷ Πενταγείῳ, γεγραμμένοι
καθ' ἄπαγτα τὰ μέρη. ποιοῦσι δὲ ἐνίστις φαντασίαν
τρίγωνον, ὅταν ἐπὶ τὸ στενὸν κλιθῶσι τῆς γωνίας.
Proinde erroris Nostrum non redarguit. Aliud enī
agebat Henr. Valesius ad Harpocr. p. 230. Eratosthenem
a Polemone reprehensum narrans, quod κύρβεις τριγώ-
νους, ἄξονες τετραγώνους esse exponeret. Sed multo
maiorem a Salmatio commissum videas errorem p.
100, qui vulgarem de formis utrarumque legum sen-
tentiam eversurus, ipso Harpocrationis loco, formant
quidem non eam quae discrimen constituērit normam
fuisse, tradiderit, ut quo teste et ἄξονες et κύρβεις qua-
dranguli sint effecti.

XIII. SCHOL. NUB. 549. Δῆλον δέ, ὅτι πρότερος ὁ
Μαρκᾶς ἐθιδάχθη τῷν δευτέρων Νεφελῶν. Ἐρατοσθέ-
νης δέ φησι, Καλλίμαχον ἔγκαλειν ταῖς διδασκαλίαις,
ὅτι φέρουσιν ὑστερον τρίτῳ ἔτει τὸν Μαρκᾶν τῶν
Νεφελῶν, σαφῶς ἐνταῦθα εἰρημένου, ὅτι πρότερον κα-
θεῖται. λανθάνει δὲ αὐτόν, φησίν, ὅτι ἐν μὲν ταῖς δι-
δαχθείσαις οὐδὲν τοιοῦτον εἴρηκεν· ἐν δὲ ταῖς ὑστερον
διασκευασθείσαις εἰ λέγεται οὐδὲν ἄποτον: αἱ διδασκα-
λίαι δὲ δῆλον ὅτι τὰς διδαχθείσας φέρουσι. πῶς δὲ οὐ
συνεῖδεν, ὅτι καὶ ἐν τῷ Μαρκῷ προτετολεῖται Κλέων,
ἐν δὲ ταῖς Νεφέλαις λέγεται· εἴτα τὸν θεοῖσιν ἐχθρὸν
θυρροδέψην --; Verissime dicta. Ceterum non de-
bentur nōvissima ob particulam μέν neglectam cor-
rumpi, qualis omissio apud Scholiastam fortasse eu-
specta foret, ab Eratosthene autem admissa in offendie-

nem non debet incidere. Mireris etiam Valckenarium, et re, et sua ipsius confessione minutissimorum ligamentorum ac fibrarum in hoc lingue formosissimo corpore attentum spectatorem, in Eurip. Hippol. 697. languidum istud μὲν requisivisse. Exemplis nihil indigemus, cum praesertim καὶ sequentibus ἐν τῷ Μαρικῷ praefixum vulgatissimae vocis, fortiore tamen vi, locum cibinuerit.

XIV. SCHOL. NUB. 966. Οὗτος Ἐρατοσθένης. Φούνιχος αὐτοῦ τούτου τοῦ ἀσμάτος μέμνηται, ὡς Λαμπροκλέους ὅπτας, ταῦ Μίδωνος νιοῦ η μαθητοῦ. δῆλος δὲ οὕτως.

Παλλάδα περιστολινή, δεινὰς θεόν, δυρεκύδοιμον,
* ποτικήν, παλεμαδόκον, ** ἄγναν,
παῖδα Διὸς μεγάλου δαμάσπικον.

Καὶ πατὴ Λαμπροκλέα (l. τὰ κ. λ.) υποτίθησι πατὴ λέξιν: τὸ δὲ τηλέκορον βόαμα Κυδίδεν τοῦ Ἐρατοσθένεως πιθαραθοῦ. Nihil opia attulit Aristidis Scholiasta, Lamprocli an Stesichoro Carmen attribui debuerit, incertus, unde quae huius editores (v. Suchfort p. XL.) exculpserunt, Παῖδα Διὸς μεγάλου δαμόπιλον, ἄγνον, Άθηνῆν, a neutro potuerunt pronunciari. Sed si quid conjecturae tribuendum, Stesichoro poema asseruerim, cui apud Athen. IV. p. 155. F. fragmentum, αὐτὸν σε πυλαμάχε πρῶτον, adscribitur, illuc opinor referendum, αὐτὰν immutato. Marti quidem, cuius esse illa volebat Lobeck. ad Phryniash. p. 648, non adeo πρῶτον conveniet, mente huius sententiae utut informata. Ex ista igitur sententia lacuna Eratosthenicis inhaerens statuetur.

Vespia.

XV. SCHOL. VESP. 259. Τοῦ κοροκέρου] Πρὸς τὸν Αυρόφρονα, κόρομορφαν λέγοντα ἵθιδιάν τι. ἥπατηται δὲ, ὡς φησιν Ἐρατοσθένης. ζετι γὰρ λάχανον τι ἄγριον καὶ εὐτελὲς ἐν Πελοποννήσῳ. ὡς καὶ η παροιμία· καὶ

κόρηορος ἐν λαχάνοισι. V. Hephaest. p. 46. Hesychius: κύρκορος, εἶδος ἵκθνος, η λάχανον ἄγριον.

XVI. SCHOL. VESE. 388. [Ω Λύκε δέσποτα] Παρὰ τοῖς δικαστηρίοις τὸ τοῦ Λύκου ἱερὸν ἦν καὶ ἡρων. οὗτε φασὶν εἰρῆσθαι, Λύκου δεκάς. Άλλως. Λύκου ἡρῶν πρὸς τῷ δικαστηρίῳ ἦν. ω̄ ἐμέριζον, ὅτε δικαστήρια ἦν, τὸν παρὰ τοῖς λαχοῦσι τῶν Ἀθηναῖων δικαζεῖν δικαστικὸν μισθὸν τριώβολον. Haec posteriora recentioris Grammatici Scholion redolent. Falaum est, triobolum, Photio licet consentiente, Lyco tributum fuisse: cui enim bono id facerent, cum statua, non sacram hieroi statutum esset? Accedit locutio etiam apud Scholiastas insolens, τὸν παρὰ τοῖς λαχοῦσι μισθὸν, genitivum circumscribens. De hoc quidem mihi cum Meiero de bonis damnatorum p. 114. convenit, non de emendatione Scholio admovenda, πρὸς τοῖς δικαστηρίοις ἦν, ἐν ω̄ (apud quod: nunquam hoc significabit) ἐμέριζον; itidem Zenobiō V. 2. sive Suidae, ἀφαριστο ἀντοῖς pro αὐτῷ. Non enim adeo liquet, quem in usum merces iudicaria mémorari potuerit; singularis autem numerus ne apud meliores quidem testes in dubitationem incurret. Vid. verbi causas Geograph. CXI. et CXX. Strabonis p. 767. Philos. XI. XII. Potius ex prava interpretatione similive ertore istud commentum proveniet. At priora tamen Eratosthenis ad hunc locum commentariis deberi hisce eluet. HARPOCRATIO p. 44. Δεκαζων. — Ἐρατοσθένης δὲ ἐν τοῖς περὶ τῆς ὁροχώρας κωμῳδίας, πόθεν τὸ πρόγυμα εἰρηται, δηλοὶ οὕτω λέγων. Λύκος ἔστιν ἡρως πρὸς τοῖς ἐν Ἀθήναις δικαστηρίοις, τοῦ θηρίου μορφὴν ἔχων *), πρὸς ὅν οἱ διαρροκούντες κατὰ δέκα γυγνόμενος συνεστρέφοντο. Eadem praebent Hesychius, Photius, Etymol. M. p. 254, 29,

*) Quae hinc inserit MS. epit. ap. Iungerm. ad Polluc. VIII. 121. πρὸς δὲ τοῖς ἐν Ἀθήναις δικαστηρίοις οἱ Σύντηται επαρεγνοῦντο.

Suidas, unde apud Photium reponendum τοῦ θηρίου μορφήν ἔχων, apud Etym. M. et Suidam συνεργάζοντο πρὸς αὐτούς, quod praebet etiam Vratiel. MS. Harpocrationis. Praeterea Etym. M. πλωτόν δέ φησι (Eratosthenes, ut videtur) δέκασαι Μέλιτα. Bekk. Anecd. p. 236. Lexicon Rheticum, caussam quoque addens, τὰς εὐθύνας διδοὺς τῆς ἐν Ηὔλῳ στρατηγίας, η̄ χακῶς δεσμοτήγησεν, errare videtur. Iam in Etym. M. Μέλιταν emendat post Meursium Salvinius ad Petiti Leges Att. p. 427, comprobante Dukero, qui allatis Plutarcho Coriol. 13. et Diodor. XIII. p. 365. Melitum cum Anyto confusum opinatur; cui cálculum adiecit Ruhnken. ad Tim. p. 75. His renitur Meier. p. 113, argumentis tamen ad obscuri hominis mentionem retinendam minime idoneis abusus. In Etym. M. et Lex. Rhet. scribendum erat Μέλιτον et Μέλιτος, vetustissima forma vocabuli, de qua vid. Dobraeus addendis ad Ranas 1337. Melitum ab Anyto ad accusationem Socratis persequendam subornatam fuisse indicat Schol. Clark. Platonis apud Dobraeum p. 125. ἔπειτα δὲ μεσθιὶ [Μέλιτον] αὐτοῖς γραφήν δοῦναι κατὰ Σωκράτους. Sed ut ad vocis δέκασαι explicationes redeam, nihil proficit Schol. Aristoph. Pluti 627, qui claram lucem Hemsterhusio afferre videbatur. Neque Eratosthenes veterum mōrem etymologis luxuriantium secutus verum tetigit: si qui enim corrumpentur, denarius cōrte numerus nihil quo intelligatur habet. Omnia infelicissime Polliux rem gestit VIII, 121, conficto etiam tribunal ad Lycum: τὸ δὲ Λίκον ὁφ' οὐ καὶ η̄ Λίκου δεκάς τοὺς ηρωes δὲ ληρώτας αὐτόδι: ἔχων τοῦ θηρίου μορφήν πάλαι δὲ (corrupte) ευγένεσαι οἱ συνδεκάζοντες τὰ δικαιοτήρια. Cuius errorem multi deprehenderunt. Tandem ab Langbianio indice ad Longinum v. δεκασθίς productus Anonymus MS. et propior inferiorē aetatem, arguente eius plebeio dicendi genere, et ob novitatem sententiae

nihilum incertae pondere caret. Οἱ ἀρχοντες (ait) τῶν Αθηνῶν εὐέπεσσαν δῆτορας δένοι, ὡς ἐὰν οἱ ἐν τῇ πόλει ὄντες ἐμπέσσωσιν εἰς ὑποθέσεις, ἵνα προελαλοῦνται ἐν τῶν δητορῶν τινάς, καὶ ὑπερηγοροῦνται τὰς αὐτῶν ὑποθέσεις, καὶ ἰσάζουνται καὶ λύνονται ἐν τῷ δικαιοτηρίῳ τινὲς δὲ τῶν πλουσιῶν παρέχοντες δῶρα ἐλάμβανον αὐτοὺς ἐν ταῖς οἰκείαις ὑποθέσεσι, καὶ κατέβαλον τοὺς αὐτιδίκους. δοοι δὲ μὴ ἔχοντες τοὺς δέκα τὰς ἑαυτῶν ἔλυον ὑποθέσεις, ἐλέγοντο ἐκεῖνοι ἀδέκαστοι. Ultima ratio est auctore dignissima. Mihi Λύκου δεκάς propriæ Lyci cohortem significasse videtur, sive propter decem iudicia, sive ea verbi vi, qua apud Eurip. Suppl. 219, et fragm. ap. Hephaest. p. 92. occurrit; temporis vero progressu cum iudices Atheniensium causearum rabie abrepti muneribus ac promissis sensim animos subiicerent, in convicium vertisse. Cf. similia Aristophanis dictoria Equit. 255.

οἱ γέροντες ἥλιασται, φράτορες τριωβόλου.

951.

οἶος οὐδεὶς πώ χρόνον

ἀνήρ γεγένηται τοῖσι πολλοῖς τουβολοῦ.

Deinde maiore abusu δεκάζεν ad corruptendos iudices transferebatur.

XVI. SCHOL. VESP. 500. Δοκεῖ δὲ η τυραννὸς (τῶν Πεισιστρατιδῶν) καταστῆναι, ὡς φησιν Ἐρατοσθένης, ἐπὶ ἕτη ν., τοῦ ἀκριβοῦς διαμαρτύρου. Ἀριστοφάνους μὲν τεσσαράκοντα καὶ ἐν φῆσαντος, Ἡροδότου δέ, ἐξ καὶ τριάκοντα. Calculus Eratosthenis rectissime se habet, a prima Pisistrati dominatione exorsi, id est, ab Olymp. LV, 1. Omnia confudit Meursius Pisistrato p. 142, eo temeritatis progressus, ut Aristophanem poetam significari opinaretur, proficeretque emendationem, si Diis placet, Ἀριστοφάνους μὲν νά φῆσαντος, στορια etiam Scholia insimulans de Herodotea chronologia. Recte Wesselius ad Herodot. V, 65. „Annos Pisistra-

tidarum tyrrnidis Aristoteles Polit. V, 12. (al. V, 9; 23.)
 36. numerat, noster 36, levi distrepantia, fortasse ex annis inchoatis aut diversa Pisistrati computatione exiliorum nata. Ie. autem Meursii, annos istos Hipparcho et Hippiae, patris ratione non ducta, tribuentis in Pisistr. c. 6, manifesta aberratio est, reprehensa a Bouherio et Corsino peet H. Valesium." Ratio autem neque Aristophanis comici esse potest, ut qui nusquam ea de re exponat, nec Byzantio attribuerim: igitur nomen istud proprium pro corrupto habendum videtur. Potest tamen sic quoque Schol. Lysistr. 619. emendari: *κοτίσχες δὲ η τυραννίς ἐπὶ θη γ' (ν')*: *οἱ δὲ οὐ (μ', non μά)*. *Ηρόδοτος δὲ σ' (λσ')*. Ceterum hoc fragmentum ex commentariis depromptum esse liquebit expidenti, scholiis istis Aristophanicis, minus quam pro opinione eruditis, non aliud eius opus afferri.

XVIII. SCHOL. IB. 702. [Ἐπισίζη] Λυκόφρων καὶ οἱ περὶ Ερασοθένη τὸ ἐπαφίεναι τοὺς κύνας, ἐπισίζειν. Non est hic locus a suspicione liber; quisquis enim Scholia consarcinarat, Lycophronis commentarios nisi per Eratosthenem non acceperat; hunc vero de explicazione ista vulgari, qualem fuisse intelligitur ex Polluce V, 10. καὶ ἐπαφεῖναι, μετείναι, αἰρεῖν, ἐπισίζαι, οὕτῳ γὰρ ἐπάλουν τὸ μετά τινος αὐτήμου βοῆς ἀφεῖναι illum advocasse testem, minimam probabilitatis prae se fert speciem. In promptu ᾧ pro καὶ reponere, lacuna post ἐπισίζειν indicata. Ceterum v. Pierson. ad Moer. p. 157.

XIX. SCHOL. IB. 791. [Ἡ δὲ ὅς λέγων] Αὐτὴν τοῦ ἔφη, καὶ ζετεῖς ἀπὸ τοῦ ἡμί. πέχογται φυγεῖσις αὐτῇ ὁ Πλάτων ἐπὶ μέλλοντος μόνον. οἱ δὲ Κωμικοὶ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων χρόνων. Insignis haec alucinatio foret; sed lacuna post Πλάτων locum obscuravit, facile ex Ammehio p. 67. supplanda; ad formam enim γέ illa ἐπὶ μέλλοντος μόνον cum sequentibus referenda sunt. Huc colligenda quae tradunt Suinas, Photius et Etymolog.

M. y. Ἡ δὲ ὁς. Sic Suidas; οἱ μὲν παρεῖ Ερατοσθένης, αὐτοὶ τεῦ ἔφη δὲ ὁς (οὗτος πέπτε E. M.), διὸ (καὶ add. Phot. E. M.) διαβύνονται τὴν ἐσχάτην ἀνταπόθεσιν τοῦ φερού τὸ ὄς. (Σημειώτια quae Phot. et E. M. præbent, omittit Suidas: καὶ η̄ ἀντὶ τοῦ ἔφη (ἥ δὲ ἀ. s. ἔ. δὲ E. M.). ἄλλα παριμενοῦμεν, η̄ δὲ ὁς ὁ Γλαυκός (hæc om. E. M.), καὶ η̄ν δὲ ἔγω, ἀντὶ τοῦ ἔφην δὲ ἔγω. (δὲ utroque E. M., priore loco Suidas.); sed haec recentioris sunt auctoria.) Παρὸ δὴ καὶ Ἐρατίπες (exinde ap. E. M. lacuna extat) ἐν Ἀθηναῖς Γοναῖς γένεται, ἀντὶ τοῦ φησίν· ὁ Ζεὺς διδόνει πόλιν (Phot. διδωνετολλάς, D. διδωνετολλαῖ). φησί, τοῦνομα. Haec manifeste sunt corrupta. Coniliias:

ὁ Ζεὺς ὁ Διδωνετολλός η̄τι τοῦνομα.

Iovem Dodonicolam nomen esse perhibet. Prioribus intelligitur, etiam ab Eratosthene formulam coniunctim fuisse expressam, significationi tamen insigniendae vocis ὁς aperum pro more vetustissimum grammati- corum eum intulisse. Iam quomodo Suidas sit corri- gendus, alibi tradens, η̄ν δὲ ἔγω· ἔφην δὲ ἔγω. παρὰ Πλούταρχον καὶ Ἀριστοφάνει, cuius MS. Cantabr. ap. Dobracum addendis ad Pluti 1. habet ἀριστ. Πλούτων, non amplius potest obscurum esse. Legendum: Ἀρι- stοφάνης καὶ Πλάτων. Cf. intpp. Gregor. Cor. p. 144 sq.

XX. SCHOL. IV. 1027. Κύνης] Πόρνης. Κατὰ Κύνην καὶ Συλαβάνην (Eq. ηβα.). Ἐρατοσθένην δὲ ἀγγοήσαντα τὴν Κύνην, οὐ πόρνη, οἱ μὲν εἰς τοῦ φέρεσθαι φασὶ κυνός (Ald. κυνοίς), ως Ἐπιμενίδης*)· οἱ δὲ πυρός· οὐκέτι. Sed male illos Scholiastas Erato- sthenis mentem cepisse, voces κυνός et πυρός apera-

*) Ista tum loco quem obtinenter alienum, tum obscuritate hinc- ius critici in suspicionem cadunt corruptæ lectionis sic ταῦτα ἀναίσθουσ. Feceram illam emendationem, cum postmodò eam- dena dudum instituisse Valckeniarium deprehendi.

demonstrant, ut quae metro adversentur: atqui nec metrika huiusmodi imperitia, nec tanta ei negligentia imputari debet, qua Cynna qualis fuerit, docente ipso poeta ignerarit. In parabasi autem Pacis haecce verba paene immutata offeruntur. Metri quidem vitium sustulit Valckenarius ad Adoniazusas p. 361 f., *κυνός* ὡς reponens, in altero Scholiorum loco statim afferendo *λάμποντος*: quo lis non dirimitur. Mirum, Eratosthenem cum vulgo Graecorum Homericum *κυνός* ὅμιλος σχων τenen tem istud ὡς adieciisse; magis etiam mirum, dupl icem eundem correctionem, cum priore acquiescere debuisse, allaturum fuisse; Scholiastas autem, utram apposuerit, addubitas se. Sed explicationum utramlibet negligere licebat. Et quae Schol. Pacis 754, annotavit, monstrant fere originem erroris: 'Ερατοσθένης ἀγνοήσας τὰ κατὰ τὴν Κύνναν, κυνός γράφει. Κυνός ὡς ἀκτίνες λάμποντο. Interpolationis hic commissae a recentioribus grammaticis conjecturam moveat tum quod κυνός sine ὡς excitatur, tum κυνός ὡς ἀ. λάμποντο (sic) alieno loco collocata. Hic quoque importunam emendationem obtrusisse Eratosthenem fidem omnino excedit. At enim qui istud, Ερατοσθένης γράφει κυνός, in commentariis antiquis reppererat, ignorasse videtur, posse ea etiam ad explicationem referri. Schol. Ran. 38. *Κενταυρικῶς* δὲ — γράφεται ἀντὶ τοῦ μαλακῶς. ibid. 1060. τινὲς δὲ γράφουσι λαρεῖον τοῦ Ξέρξου, ubi quae adduntur, οἱ δὲ ὅτι τοῖς κυρίοις ἀντὶ πατρονυμικῶν πέχογνται, eundem denuo exhibent errorēm. Schol. Acharn. 1181. γράφεται δὲ οὕτως πτῖλον δὲ τοῦ μεγάλου πεσόντος πρὸς τὰς πέτρας, δεινὸν μέλος ἔχονδα ὁ Λάμαχος. η πεσῶν πρὸς τὰς πέτρας, ἐθρήνει τὸ μέγα πτῖλον. Schol. Pluti 545. τινὲς δὲ τῶν ἀντιγράφων (scil. addunt), ἀντὶ στάμνου κεραμίου γράφεται: quem locum, ut iam appareat, integerrimum, etiam Hemsterhusius tentavit. Addas Schol. Pind. Ol.

I, 15. VI, 44. Nem. VII, 95. ubi leg. πόρον. γραφεται πόντον. Hinc η γραφή, explicatio, ibid. ad Pyth. IV, 195. οὐκ ἐκκόπτεται (sic l.) η γραφή. Premit de expicationes duas attulerat, quo spectet Κύνης ἀκτίνες significantes, ad Scholiastarum asperissimam dictio- nem minime exigendas. Iam vero κυνὸς ἀκτίνες rem luculente illustrabat, si quis modo Homerum edicerat; πυρός autem ex interiore est doctrina desumptum ad sumam impudentiam denotandam. Eurip. Hecuba 603.

αἰσθασσος ὅχλος καντακή τ' ἀγαρχία
χρείσσων πυρός.

Cratinus junior ap. Ath. VI. p. 241. C.

— ἔχει γάρ χείρα πραταῖαν,
γαλεῆν, ἀκάματον, πολὺ πρέπει τοῦ πυρὸς αὐτοῦ.
Soph. Philoct. 927.

ἀ πῦρ σὺ καὶ πᾶν δέμα καὶ πανουργίας
δεινῆς τέχνης ἔχθιστον·

ubi plura Musgravius: quibus si addideris Blomfield, gloss. S. Th. 599. et Abresch. ad Aeschyl. II. p. 84, alia vix requires. Quid quod ipse Aristophanes Lysistr. 1016. de mulieribus sermotinatus sine molestia eiusmodi explicationi potuit materiam suggestere:

οὐδὲν ἔστι θηρεον γυναικὸς ἀμαχήτερον,
οὐδὲ πῦρ, οὐδὲ ἄνακτης οὐδεμία πόρδαλις.

XXI. SCHOL. ΠΙΠ. 1186. *[Ασκάνδρα καλῶς]* Τὸ χ-
στις περὶ τοῦ Ἐφουδίανος ὡς ἀληθῶς *) iστορεῖ, πετε-
ψυγμένος (ι. κατεψυσμένος) δὲ φαιγονται οὗτοι: [οἱ]
παγκρατισταὶ ἐπὶ παιδεῖ· εἰ δὲ Ἀσκάνδρας καὶ ἐξ αὐ-
τοῦ τοῦ ὄνόματος. εἰ μὴ ἄρα ὁ Ἐφουδίον (ι. — ου-
τιων) ἔστιν, ὁ ἐν τοῖς Ὁλυμπιάσι (Kuster. ad Menych.
‘Ολυμπιονίκαις; nisi nisi ταῖς emendandum erat: v.
Chronogr. fr. XX.) φερόμενος Ἐφουδίων (— τιων)

*) Cava imitantes: v. ad Geograph. fr. XCIII. Ceterum Scho-
liasta Aristophanis mentem pingui Minerva percepit.

Μαινάλιος. His adinovendus Ηεγυχίου: Ἐφύδιον: Ἐρατοσθένης διὰ τοῦ τοῦ Ἐφύδιον αἰναγράψει, μέλανον (*Μαινάλιον*) περιοδικόν (περιοδοκήν Sopinus) παγκόρασιαστήν: ὃ δὲ Πελέμων διὰ τοῦ δ. Vide ad Geograph. p. 4.

XXII. SCHOL. VESP. 1402. a Suida compilata prolixè de Simonide exponunt, scriptis quoque poetæ enumeratis. Mira et insolita ea eruditio veri speciem conjecturæ præbebbit, illic Eratosthenem etiam ea tradidisse, quorum auctorem adlocutus ipsum QUINTILLIANUS XI, 2, 14. ubi Simonidis carmen, laudes tum pugilis coronati, tum Dioscurorum celebrans, quod in convivio ei vitam servarit, commemorat: Est autem magna inter auctores dissensio, Glaucone Carystio, an Leocrati, an Agatharcho, an Scopae scriptum sit id carmen; et Pharsali fuerit haec domus, ut ipse quodam loco significare Simonides videtur, atque Apollodorus [Chronicis; neglexit Heynius.] et Eratosthenes et Euphorion et Larissacus Eurypylus tradiderunt, an Cranone, ut Apollas (videtur Apellas bis Photio laudatus dici, cuius excerpta derivata fuerant ex opere ab Athen. IX. p. 369. A. allato, περὶ τῶν ἐν Πελοποννήσῳ πόλεων; cf. Schol. Pind. Vrat. introd. Ol. VII.) [et] Callimachus. Ad huius fr. LXXI. locum attulit Bentleins.

P a c e.

XXIII. ARGUMENTUM PACIS: Φέρεται ἐν ταῖς διδασκαλίαις, ὅτι καὶ ἑτέρων δεδίδαχεν ὄμοιος Ἀριστοφάνης Εἰρήνην. ἀδηλον οὐν φησιν Ἐρατοσθένης, πότερον τὴν αὐτὴν ἀνεδίδαξεν, η̄ ἑτέρων παθῆσεν, η̄ τις οὐ σώζεται. Κράτης μέντοι δύο είτε δράματα, γράφων οὕτως — ταῦτα σποράδην δέ τινα ποιήματα (νέεις εἰς v. Schaeff. ad Dionys. de comp. verb. p. 30.) παρατίθεται, ἀπερὶ ἐν τῇ νῦν φερομένῃ ωὐκ ἔστιν. Quam Cratæ sententiam Eratosthenes si comperisset, sine dubio eadem quæ Callimacho ad Nub. 649. regesturus erat.

XXIV. Schol. Pacis 701. Πρακτός] Οἶον, ὁ-
χρίσθεις, οὐ λεπτοψυχήσας, οὐ μέμνηται. ἀς φιλοπότερον
δὲ πάλιν διαβάλλει τὸν Κρατίνον, μετὰ ἐκλύσεως ἐπο-
τεμένον· οὐ λοις ἀπολουθεῖ παλιν τὸ ὄρακτός τοις
τοι δὲ οἱ λεπτοψυχοῦντες τρέπεται γαρ αὐτῶν οὐ κρίνει.
Λιπόφρων δὲ τὸ ὄρακτόν ἀντὶ τοῦ ὡχρίαν. Ἐρατο-
σθένης δέ, τὸ ὑπὸ ἐκλύσεως ἐυκοτῶσθαι οὗτον δὲ φιλο-
νογόνον Κρατίνος, τοι αὐτὸς ἐν τῇ Ηλυτίῃ λέγει σαρώς.
Priora usque ad χρονία redentius Scholium, utpote et
Lycophronia, et Eratosthenis explicationes diffusius enar-
rants, constituant. Hesychius: ὄρακτός τοις, λεπτοψυχήσας.
Cf. Merton. ad Moer. p. 416. et Tittmann. ad Zonar.
T. II. c. 1892 sq., qui Schol. Aristophanis non intellexit.

Schol. Pacis 754. v. ad fr. XX.

A v i b u s .

XXV. Schol. Avium 122. Σισύρων] — Ἐρατο-
σθένης δὲ φησιν, οὗτος καθάπερ τὸ δένδρον τὸ αὐτὸν καὶ
ἄνθρακες καὶ ἀνθράκην καλούμεν, οὗτος φύντο σι-
σύρων καὶ σίσυν ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ μετέχεσθαι (ι. δύρμα-
τος λέγεσθαι). καὶ τοίτην προσλαμβάνοντι σισύρων οἱ
κατα Λιβύην (Cyrenaici), τὸ ἐκ τῶν καθίων (quod spud
Ammonium p. 128. reponendum cum Bastio loco in-
fita laudando p. 541. pro κροκύδων) τὸ (ι. ex praeces-
dentibus δαπτόμενον) σπαχέρων καλούμενον (ι. — μέ-
νην). SCHOL. PLATONIS p. 250. Ruhnk. Ἐρατοσθένης σι-
σύρων φησὶ στέγαστρον εἰς αἴγειων δερμάτων τετρίχω-
μένων, σισύρων δὲ τὸ ἐκ τῶν καθίων διπτόμενον
σπαχέρων, οὐ γούνων (voce utitur etiam Zonaras:
dixit de ea Bastius ad Gregor. Cor. p. 540.) φασίν.
Patet hinc etiam superiora verba hic praetermissa scho-
lit Aristophanis sententiam Eratosthenis referte: σισύρω-
μέν οὖτι, τοῦ εἰς αἴγειων δερμάτων ἔχον οὕτι ταῖς τετρίχαις
οκτώπτερον. Unde denuo perspicitur, quam misera
haec Aristophanica Scholia sint conglutinata. De ro-
vida Alberti ad Hesychia σισύρων, et Ruhnk. ad Ti-

maeum. Jam si perpendas, ἀνθρακος et θυμητηριον inter se. componi, statim conficias, accedente praesentissimi Schol. Vesp. 737. την τωτηρι δε και σισύφαν καλούσι και σισύφαν, pro oīou apud Schol. Atticū οἰούσαν, vice versa oīou deinde hic et apud Schol. PLATONIS, et Hesychiuū καὶ esse restitendum; siquidem Eratosthenes, cuius iudicium etiam Hesychius sequitur, recte σισύφαν inter et σισύφαν non dissimixerat. Item male gessit Tittmannus ad Zonar. II. c. 1645 s.

XXVI. SCHOL. AV. 557. de bello sacro Aristophanis aetate gesto: ιστορεὶ περὶ αὐτοῦ καὶ Θουκυδίδης, καὶ Ερατοσθένης ἐν τῷ ἐγγάρῳ, καὶ Θεοστόλος ἐν τῷ κε. V. Hesych. v. ιερὸν πόλεμον T. II. c. 28. ibi que interpres.

XXVII. SCHOL. AV. 1513. Πηγία ἄττ' ἀπόλετο: "Οὐκ Ἀττικὸν τὰ πηγίαν ἄττ' ἀπόλετο, οὐδὲ αὔχαι-
κής, οὐδὲ ἀκριβεῖς. Σοὶ δὲ ἄττι τοῦ πότε οῆτα παρέ-
κει γάρ [i. δὲ το] ἄττα γυναικῶν γαρ κατα- οὔτε μηδε-
τὸ τετράγονοι οὐραῖσι, οὔτε τὸ ὅπινον οὐδὲν γαρ τούτων
ἀρρόγες τῷ πηγίνῳ. Accuratrix Eratosthenis debu-
erat Grammaticus advertere apud SCHOL. PLATONIS p. 35.
Ruhmk. "Αττα. — Βοιωσθένης δὲ χρονιῶς αὐτὸν γηρα-
παγελλαμβούσεσθαι. Πήδου χειλῶν, πάντος ἄττη φα-
νεται, καὶ ταῖς. "Οιηνέως ἄττ' ὑμέτες ορχούμενοι κο-
πιάτε. Etymolog. M. p. 167, 46. δὲ Καρπίκος δὲ χρον-
ιῶν αὐτὸν περιλαμβάνει. Πήδου χειλῶν, τηγνίζαται
γίνεται. λέγει, οὗτού τοι χειλῶν γίνεται. Posteriorius igitur
fragmentum ita constituendum videtur, ut terrametri
anapaestici certe indicia eluceant: * * ὀσηρίτης [τοῦ] ἄττι * * υμέτες ορχούμενοι * κοπιάτε: cf. Aristoph. Thesmoph. δειπνοῖσονται καὶ κοπιάσον. De priore
quod inter Aristophanis incerta quantum est vellere ali-
quid explicacionis Brunckius excoxitasset: de qua et illi
et interpres Hesychii (Πήδου χειλῶν, περιλαμβάνει)

δέσι: ὄδιψτιον τὰ δύον. Θρυγει γὰρ η̄ χελιδῶν μὲν
ἀγδιών.) securi fuerunt, vitio accentus praetermissio.

Lysistrata.

XXVIII. Hesychius: Κατειλυσθωρέγγη. ὁ μὲν Λυ-
σίφρων, πατιρομένην· Ερατοσθένης δέ, συγκειθαι
τὴν λέξιν ἐκ τοῦ εἰλεῖν καὶ στάσθαι. Inde Scholiorum
lectio εἰλεῖσθαι entendetur. Est hic error non Erato-
sthenis, sed communis antiquorum grammaticorum;
perspexit certe verbi significationem.

Ranis.

XXIX. SCHOL. RAN. 810. multa de vocibus μειον
et μειαγωγός tradunt; quorum si minus dicta, certe
sententiae derivatae sunt ex Eratosthenis commentariis
ad hunc locum ab HARPOCRAT. p. 117. llandatis: Μειον
καὶ Μειαγωγός. — Ερατοσθένης δὲ ἐν τοῖς περὶ κω-
μῳδίας φησίν οὕτως· Νέμουν ὄντος μὴ μειον εἰσά-
γειν αἴρομένον τινός, ἐπισκάπτοντες μετὰ παιδιάς πάντα
τὸν εἰσάγοντα Μειον ἔφασαν εἰσάγειν, οὐδὲν τὰ μὲν
ιερεῖα Μειον προβηγορεύθη· Μειαγωγός δὲ οὐ εἰσάγων.

XXX. SCHOL. RAN. 1060. δοκοῦσι δὲ οὗτοι οἱ
Πέρσαι ὑπὸ τοῦ Αἰσχύλου δεδιάχθη ἐν Συριεκούσαις,
οπουδάσαντος Πέρσων, ὡς φησιν Ερατοσθένης δὲ γ
περὶ κωμῳδίων. Dethebat Eratosthenis auctoritas Blom-
fieldium a temerario conatu deterrire, quo corruptum
Aeschylus Persae. 570. locum ex depravato Aristophanis
versu, Ranarum dico 1060, coniectura sua ipsius du-
ctus magis corruptit, quamvis diserte etiam Scholiasta
monuerit, λανοι, οὐ ἔστιν ἐπιφώνημα πρὸς τὸν Διόρνυ-
σον λεγόμενον χαρᾶς ἐπελθούσης.

XXXI. SCHOL. IBID. 1294. τῶν ψήφων λαβῶν] —
Ερατοσθένης δέ, τῶν ψευδαττικῶν τινας γράφειν, τῶν
ψήφων λαβῶν, ἵνα καὶ τὰ πεπλασμένα δράματα, ἐν
οἷς τεταράπταν τούτο ψηνόγηται, δοκῇ μὴ οεσολοκί-
σθαι. Ψευδαττικῶν εἰ genuinum est, referendum vi-
detur ad criticos Atticismi non peritissimos, qui spuria
dra-

dramata, ipsis pro genuinis habita, ista elegantia aliquoties donarent.

Pluto.

XXXII. SCHOL. Ριττι 797. Οὐ γάρ πρεπῶδες] Ἐμφάσις τοῦ Ἀριστοφανίου προσώπου· ὁ δὲ λόγος πρὸς τοὺς ἀντιτέχνους πρὸς διασυρμόν, οὗ διὰ τὸν αὐτῶν ὄβολον (Hemsterhusio conjectura non processit; mihi non dubium est, quin legendum sit διὰ τὸ αὐτῶν κόβαλον.) ἐπειρῶντο τὸν δῆμον πρὸς ἑαυτοὺς ἀπάγειν. Καὶ ἐν τοῖς Σφηξ^{*)}] δὲ ἐσεμνύνετο, ὅτι οὐκ εἰσὶ παρ' αὐτῷ κάρυα ἐκ φορμίδος, φάνεται μέντοι τὸ τοιοῦτον οὐ διὰ τῶν χορηγῶν γενέσθαι, ἀλλὰ δι᾽ αὐτῶν τῶν διδασκάλων, ὡς καὶ Ἐρατοσθένης ἐπισημαίνεται. Οὐ post ἀλλά a Dobraeo in collatione Pluti p. 13. transpositum, nec verbo φαίνεται, multo minus addito αὐτῶν congruit, et erroris altero Vesparum loco convincitur. Illud μέντοι quod offensioni fuit saepius a grammaticis eadem, qua δέ significatione usurpatur, ut a Dracone p. 27, 25. 160, 23. 162 extr. Schol. metr. Eurip. Phoen. 784. Aesch. Prometh. a. 27. Sept. Th. 103. 1082. Aristoph. Vesp. 897. Pind. Nem. IV, 31. VII, 106. unde Pollucis X, 34. lectio ab Lobeckio ad Phrynicum p. 132. sollicitata sustentatur, cum praesertim idem eodem modo VI, 76. μελετοῦντα μέντοι Τροφωνίων proloquatur. Plura poterant etiam ex optimo quoque auctore proferri, hic tamen praetermittenda.

XXXIII. SCHOL. ΙΒΙΔ. 1195. Άλλ' ἐκδύτω τις δεύτερο] Ότι ὁ Λυκόφρεων, ὡς ὁ Ἐρατοσθένης φησίν, φήδη πρῶτον τούτον δάδας γέτηκέναι. πεποίηκε δὲ καὶ ἐν Ἐκκλησιαζούσαις αὐτό. ἀλλὰ γάρ Στράτεις πρὸς ἀμφοτέρων τούτων τοὺς Ποταμίους διδάσκων εἰς Φιλύλλιον ἀναφέρει τὸ πρᾶγμα.

^{*)} Hinc Vesp. 58. post φορμίδος commate interpungendum, ut δούλω παραβέπτουστε nominativi sint absoluti.

Τμεῖς τε πάντες ἔξιν ἐπὶ τὸ Πύθιον,
ὅσοι πέρι ζοτε, μὴ λαβόντες λαμπάδας,
μηδ' ἄλλο μῆδεν ἔχόμενον Φιλυλλίου.

AD INCERTAS ARISTOPHANIS FABULAS.

XXXIV. SCHOL. PINDARI OL. IX. 1. Ἐρατοσθέ-
νης δέ φησι μὴ ἐπινίκιον εἶναι τὸ ἀρχιλόχου μέλος,
ἄλλο ὑμνον εἰς Ἡράκλεα, τριπλόν δέ, οὐ διὰ τὸ ἐπι-
τριῶν στροφῶν συγκεισθαι, ἀλλὰ διὰ τὸ τρίς ἐφυρμιά-
ζεσθαι τὸ Καλλίνικε. Περὶ δὲ τοῦ Τήνελλα Ἐρατο-
σθένης φησὶν, ὅτι ὅτε δὲ κιθαριστῆς μὴ παρῆν, ὁ ἔκαρ-
χος ἀντὸς μεταλαβὼν ἔλεγεν ἔω τοῦ μέλους· οὐ δὲ τῶν
κιθαριστῶν χορὸς ἐπέβαλε τὸ Καλλίνικε. καὶ οὕτω σερ-
ειρόμενον γέγονε τὸ Τήνελλα Καλλίνικε. η δὲ ἀρχὴ
τοῦ μέλους ἐστιν· Ω Καλλίνικε, χαῖρε, ἄναξ Ἡράκλεος.
Ambiguum sane interpretationem verba admittunt ne-
gantis, τριπλόν, οὐ διὰ τὸ ἐπιτριῶν στροφῶν συγκει-
σθαι, numine triplicem stropham Archilocheo carmini
abiudicaverit; an potius istam improbarit explicationem.
Verum tanten et parodi tum Agamemnonis maxime,
tum Eumenidum Aeschyli, Scholiastis utrobique ἐργά-
μιον observantibus, et ipse exclamationis usus neces-
sitate efflagitante adscitus, posteriori sententiae pondus
adhibent, cum praesertim Pindarica δι τριπλός νεχίτι-
δῶς strophas et epodum subindicent, quod Aristarchum
non latuerat. Omnino Lyrici illi ex te nata nunc in
systematis, nunc in versibus extremis clausula eiusmodi
passim usi videntur, commonente Sapphus exemplo
apud Hephaest. p. 129, quod Bentleius conjectura ab
Hermannō Elem. D. M. p. 28. non repudiata sine
caussa tentavit. Potuit autem haec Eratosthenis sententia
ad extremam Aristophanis Acharnenses vel Aves spectare,
quantum Scholiis ibi colligere licet. Hesychius: Καλ-
λίνικος. — καὶ εἰδός ὁρχήσως ἐπὶ τῇ τοῦ Κερθέρο
ἀναγωγῇ. ubi consulendus Alberti.

XXXV. Photius: *Poi, ἄγχος.* *Poi, ἐγγύς, εἰς τίκα τόπουν.* Ἐρωτοσθένης δὲ τὸ ἐγγύς. Alberti emendavit *poi αῆχος, ποι γῆς.* Hanc glossam ad Aristophanem pertinere monstrat ETYMOLOG. M. p. 682, 62. *Poi αῆχος* { ζήτει καὶ τοῦτο, ποι αῆχος; εἰς τὸν οὐρανόν. καὶ θρησκοφάνης. *Poi αῆχος*; εὐθὺς Σκελλας. [Brunckius fr. CXI] secure repetit; l. cum Valcken. animadv. ad Διηπον. p. 91. εὐθύ.] καὶ παρὰ Φερεκράται, *Poi αῆχος;* καὶ εἰ μὲν παρεῖνυμένον εὐρήσετε τὸ ποι. τῷ αῆχος. Ἐρωτοσθένης δὲ λαμβάνετε εἰς ταύτης τῆς συντάξεως, ποῦ ἐγγύς, καὶ εἰς τίκα τόπουν; ποῦ ἄγχος· ποῦ αῆχος. τὸ πῆ, κῆ· πῆ ἐγγύς, πῆ ἄγχος· ὅπερ ἔστιν εὐ τῷ ἐναγχος· αῆχος· ἀλλειψις ἀρετοῦ γ, αῆχος, ἄγχος· ἄρετος αὐτὸν εὐ τῷ ἐναγχος. Ἡρωδιανὸς παρὸς παθῶν. Extrema inde a αῆχος, ἄγχος, usque ad ἐναγχος, male ex praecedentibus repetita, delenda sunt. Post voces τῷ αῆχοι sententia quaedam grammatici, admonente dative αῆχει, excidit, quae eadem quae Photius et Hesychius tradiderunt complexa fuisse videtur. Hesychius duplarem vocis explicationem hisce affert: *Poi αῆχος, οἷος ποῦ γῆς, εἰς τίκα τόπουν.* *Poi αῆχος, πῆ γῆς,* εἰς τίκα τόπουν. καὶ τοῦ ἄγχη. Alberti ex Etymologico, καὶ ποῦ ἄγχος coniiciens prodit, mentem Lexicographi minus se perspexisse. Hoc enim volebat: quod vulgari Graecorum sermone πῆ ἄγχος significaret (legendum estima πῆ ἄγχος, αῆγχος), id ratiore dialecto αῆχος pronunciari; etenim π et α commutatis, αῆ et ἄγχος, idem quod πῆ ἐγγύς experientia, extrito γ et crasi adhibita, tandem αῆχος efficeret. Proinde quod Etym. M. per ἐγγύς explicat, Hesychio est ἄγχη, unde apud ipsum scribendum: καὶ ἀντὶ τοῦ ἄγχη. Ad priorem sententiam pertinet eiusdem Hesychii: *Κῆχος. τόπος.* καὶ ποι αῆχος, ποι γῆς. ἄλλος αῆχος. ultimum Eratosthenicae demonstrationi debetur. Porro Moeris p. 227. αῆχος, ἀντὶ τοῦ δή, Ἀττικῶς ubi vera est Hudsoni emenda-

tio, γῆ pro δῆ reponentis. Crasis explicat Apollonius de Adverbio p. 596. f. Οὗτος ἔχει καὶ τὸ συνεχόστερον λεγόμενον παθέ· Ἰσοις αὐγχός (recte in excerptis p. 434. A. αὐγχος), δὲ ἐνδυσὶ μέρεσι λάχου, Ἰωνικοῦ τε τοῦ αἵ, ἀντὶ τοῦ πῆ, καὶ τοῦ μεταπεπλασμένου, λέγω τοῦ ἄγχος, τῶς συναλητιμένου τοῦ αἴ εἰς τὸ πῆ. Dormitavit, nisi gravem corruptelam subiit, Etymol. M. p. 512, 25. Κήχος, ἐπίθεμα. ἀντὶ τοῦ ποῦ. τὸ κῆ, η Αἰθρικῶς· καὶ τροπὴ τοῦ π εἰς κ· πῆχος γαρ δι. ἀπὸ τοῦ πῆ, δὲ ομοιάνετ τὸ ποῦ, ὡς τό, πῆ-ζβη Ἀνδρεμάχη; ἐπ τοῦ πῆ καὶ τοῦ ἄγχι (l. αὐγχος) γίνεται πῆχος καὶ κῆχος. His igitur confectis, id quidem constat, eam explicationem, qua κῆχος idem ac τόπος sive γῆ foret, ideo falsam esse, quia ποῖ nisi cum genitivo construi non poterat. Restat iam Eratosthenis ratio, exponentis: quia in vicinia (apud Photium enim repandum, Ἐρατοσθένης δὲ τὸ ποῦ ἐγγύε); quae an verum tetigerit, nunc deficientibus locis decidi nequit: mira quidem ista etymologia nimen ab ea deterretur. Nec veriore opinor conjectura quidquam ei detrahitur; suppicor enim κῆχος per syncopēn ex κήναχος a κήνος derivatum, idem quod κεῖθι significans, provenisse; analogia adductus vetustissimum adverbiorum κύμφαχος, ὄψιχά (o., ὄψι. Βυζάντιοι. Ηεροχ.), τῆμος, πῆς (i. e. πός). Notissima sunt ἀλλαχῆ, ἀλλαχοῦ, πολλαχῆ, πολλαχοῦ· a nominativis in αχος desinentibus sine dubio derivata.

AD CRATINUM.

XXXVI. ΑΘΗΝΑΕΩΣ XI. p. 501. D. Κρατίγου διεπόντος ἐν Δραπετίσιν¹. Δέχεσθε φιάλας τάσδε βαλανειομφάλους· Ἐρατοσθένης ἐν τῷ ἐγδεκάτῳ περὶ ζωμαφδίας τὴν λέξιν ἀγνοεῖν φησει Λυκόφρονα· τῶν γαρ φιάλην οἱ ὄμφαλοὶ καὶ τῶν βαλανείων οἱ θόλοι παρόμοιοι· εἰς δὲ τὸ εἶδος οὐκ ἀρρένθυμως παιγονται. Reptierunt Asclepiades et Didymus, qui etiam Lycophro-

nis sententiam, mirum quantum absurdam, conservavit. Cf. Hesychii βαλανιομφάλους, Ruhnkeniique autocarium.

XXXVII. HESYCHIUS: Παρ' αἰγείρον θέα. Ἐρωτοσθήνης φησι, ὅτι πλησίον αἰγείρον τυρός θέα· αἰγείρος δέ εστι φυτοῦ είδος· ἐγγὺς τῶν ἵριων. ἕως οὖν τούτου τοῦ φυτοῦ ἔξετείνετο καὶ πατεσκενάζετο τὰ ἱρία, ἀ ἐστιν ὁρθὰ ἔντα, ἔχοντα σανίδας προσθεμένας οἷον βάθμους, ἐφ' οὓς ἐκαθέζοντο, πρὸ τοῦ κατασκευασθῆναι τὸ θέατρον. MS. παράγειρον θέα. Idem Αἰγείρον θέα. αἰγείρος ἦν Ἀθήνης πλησίον τοῦ ἱεροῦ, ἐνθα περὶ γενέσθαι θέατρον τὰ ἱρία ἐπήγγυον. et v. θέα παρ' αἰγείρῳ. ubi vid. Alberti. Cum apud Aristophanem παρὰ cum genitivo apud nusquam significet, utrobiisque, adiuvante MS., legendum παρ' αἰγείρον, ex Photio et Anecd. Bekk. p. 354, 25. Αἰγείρον θέα καὶ ἡ παρ' αἰγείρον θέα. Αθήνησιν αἰγείρος ἦν, ης πλησίον τὰ ἱρία. ἐπήγγυον τὸ τὴν θέαν (non accurate dictum), πρὸ τοῦ θέατρον γενέσθαι. οὕτω Κρατίγος.

AD EUPOLIN.

XXXVIII. CICERO AD ATTICUM VI, 1. Quis enim non dixit, Εὔπολιν τὸν τῆς ἀρχαῖας ab Alcibiade navigante in Siciliam deiectum esse in mare? Redarguit Eratosthenes: affert enim, quas ille post id tempore fabulas docuerit; num idcirco Duris Samins, homo in historia diligens, quod cum multis erravit, irridetur? Locos de Eupolidis morte praetor Petavium ad Themistium recenset Boëssius Miscell. p. 346.

AD PHERECRATEM.

XXXIX. HARPOCRAT. p. 119. Μεταλλεῖς, Άνδρας ἐν τῷ πρὸς Νικάρη, εἰ γνήσιος. οἱ μεταλλα ἐργαζόμενοι μεταλλεῖς ὄνομαζονται. Εστι δὲ καὶ δρῦμα Φερεκράτους Μεταλλεῖς, ὅπερ Νικόμαχόν φησι πεποιηθέναι Βρασσάθηνης ἐν ἐρδόμῳ περὶ τῆς ἀρχαῖας καμψίδας. His coniungendam:

XL: Photius: *Εὐθὺς Λύκειον, τὸ εἰς Λύκειον,*
όθεν Ἐραστοσθένης καὶ διὰ τοῦτο ὑποτείνει τοὺς Με-
ταλλεῖς. Qui Photium Platonis locum quendam re-
 spekisse putat, mutila tamen glossa, Ruhnkenius ad
 Timaeum p. 127, non satis caute ita sensit. *Εὐθὺς*
Λύκειον recte ille explicabat *εἰς Λύκειον*, explicationisque
 indicem praemisit articulum: vid. Pieron. praef. ad
 Moerin p. 31. Plane eundem errorem idem Ruhnke-
 nius admisit ad Tim. p. 59, apud Photium, *εἰς ὀλβίαν*,
ως εἰς μικριάν, *τὸ εἰς ὄδουν*, exhibentem, *ἡ εἰς ὄδουν*
 reponens. Ammonius, de hac ipsa voce *εὐθὺς* disputans,
 ubi ait p. 62. *τὸ εὐθὺς ἐπιθεσαν*, *τὸ ἐφ' ὄδου τῆς τε-*
νούσης ἐπὶ τυνος τόπου, in offenditionem Valckenarii
 incurrit. Mirum profecto, usum hunc grammaticorum
 frequentissimum (quo duce v. c. in Ammonio p. 103.
οὐλίγην τὴν μικρὰν restituas. et p. 127. *εἰ οὖν έστι στά-*
φυλος ἀρσενικάν, *διαφέρει δὲ τῷ σημαινομένῳ σταφυλῇ*
ἢ ὄπαρᾳ, *ὅντως ὀξύνεται*, *pro vulgaris, εἰ — σημαινο-*
μένῳ, ἡ σταφυλή, ὄπωρα δέ, ο. ο.) hunc igitur usum
 viros eruditos male habuisse. At quis tandem, ut his
 utar, per vagatissima Grammaticorum loca de eodem
 genere deprompta, veluti *ἡ Κρητική* *ἢ καὶ πνεύμαχη*,
 quibus complendis homines docti non satis perspecte λε-
 γόμενος, et similia ingerunt (vide quos indicat Schaeff.
 ad Gregor. Cor. p. 459.), ista tot loca tantos viros
 fugisse arbitretur? Sed Valckenarius (v. ad Schol. En-
 rip. Phoen. 342.) postmodo veriora secutus est. Etiam
 Lobeckius, dum ad Phrynidich. p. 144. Photii verbis abnu-
 titur, aliud agebat. Iam Eratosthenis crisin vere et
 ingeniose excogitatam esse, id indicio est, quod nonnun-
 dum exemplum vocis *εὐθὺς* cum accusativo construc-
 ctiae prolatum fuit. Inter fragmenta autem ex spuria
 fabula prolata equidem nonnisi duo repperi, quae adul-
 terinam arguant: primum apud Eroitanum p. 56. *ἀρμό-*
ησυχῆ, *μικρῶς*, *ως καὶ Φερενερέης ἐκ Μεγαλεύρων*

(editur *Μεταλλοῖσιν*); alterum in prolixa eaque non inficeta lacinia Athenaei VI. p. 269. B. τὰ δὲ μῆλ' ἐκρέματο τὰ καλὰ τῶν καλῶν ἵδειν: qualis locutio tragicum decet, a comicorum autem sermone, cum parodia non quaeritur, abhorret. At vero id fragmentum magnam partem ex Teleclidis versibus paullo ante memoratis concinnatum fuit; arguit expilatorem etiam versus 28. ad Aristophanea effectus:

ἀρτίως

γῆβυλλιώσαι καὶ τὰ φόδα κεναρμέναι.

Ceterum eiusdem Eratosthenis de alia Pherecratea iadicium esse videtur, quod attigit Athenaeus VIII. p. 364. A. Τὰ εἰρημένα ύπὸ τοῦ τὸν Χείρωνα πεποιηκότος, εἴτε Φερεκράτης ἐστίν, εἴτε Νικόμαχος ὁ φυθμικός, η ὄστισδήποτε.

AD INCERTOS COMICOS.

XLI. Diogenes Laert. VII, 5. Καὶ πρότερον γε Σεωίκοι ἀκολοῦντο οἱ διατρίβοντες ἐν αὐτῇ (sc. τῇ ποικιλῇ στοᾷ) ποιηταί, καθά φησι καὶ Ἐρατοσθένης ἐν ὅγδοῃ περὶ τῆς ἀρχαίας καμῳδίας. Hesychius: Συωίκοι. οὐ μόνον οἱ ἀπὸ Ζήνωνος φιλόσοφοι, ἀλλὰ καὶ εινες Γραμματικοὶ.

XLII. Hesychius: Ροίκου κριθοπομπία. Ἐρατοσθένης ἐν τῷ ἐνωάρεψ τῶν Ἀμαθονούσιων, βασιλέα τοῦτον αἰχμαλωτὸν γενόμενον, είτε ὑποστρέψαντα πρὸς ἐαυτόν, τῇ πόλει Ἀθηναίων κριθᾶς ἐπιτέμνει φησιν. Ad Hesychii Ἀφρόδιτος. — ὁ δὲ τὸ περὶ Ἀμαθοῦντα γεγραφὼς Παιάνισον ἄνδρα τὸν θεὸν ἐσχηματίσας ἐν Κύπρῳ λέγει. Sopingius cum Meursio de Cypro p. 27. Eratosthenem indicari putat, oblitus, istam appellationem scriptori ignoto vel incerto, non Eratostheni convenire. Hesychii locum repetiit Suidas, ita tamen, ut vestigia veri varborum intellectus reliquerit: Ρύκου κριθοπομπία. Ἐρατοσθένης. οὐ τῷ φησι, βασιλέα τοῦτον αἰχμαλωτὸν γενόμενον, είτε ὑποστρέψαντα εἰς ἐαυ-

τόν, τῇ πόλει Αθηναῖων κριθὴν ἐκπέμψας. Nimis creduli et Hesychii interpretes, et Fellus ceterique Amathusiorum opus Nostro adiudicarunt, ipsa vocabuli forma operi indicando minus legitima errorem coarguente. Afferuntur enim nonnisi *Ναξιακά*, *Μιλησιακά*, *Λυδιακά*, *Βιθυνιακά*, *Αηλιακά*, *Θηβαικά*, *Αιγυπτιακά*, et quae huins sunt generis; *ο τὰ Κίρρων ποιήσας* nihil huic rationi repugnat. Accedit, ut plane fidem excedat, de **Αμαθύντη**, non ignobili illa urbe, neque vero ita insigni, ut libris quis describeret, Eratosthenem, virum breviloquentem (conferantur, quae ad finem Geographorum prolata sunt), ipsis novem opusculis disseruisse, tacente Strabone, qui paucis oppidum memoravit; ac prorsus improbabile est, locutum de Rhoeci donario eum *κριθοτοπιά* voce facinus designasse, adeo insueta, ut Lexicographos nostros fugerit, quae quidem aperte speciem dicterii a comicō compositi p̄ferat. Verum Hesychii explicatores talium non adeo curiosi, utrum quid recte an secus expositum sit, negligere solent. Ita igitur Hesychius interpungendus: *Ἐρατοσθένης ἐν τῷ δ', τῶν Ἀμαθύντων βασιλέα· τούτοις —*, glossa comicō attributa, iestam Rhoeci ignorabilem liberalitatem (frumenti ab hoc praeter alios Atheniensibus donati meminit Hemsterhus. apud Dobræum ad Pluti 178.) passim a civibus pro more iactatam cavillanti. Ac si expendas, ex libro nono locum ad Aristophanem spectantem afferri, hoc quoque fragmentum eidem festivissimo poetæ non immerito vindicaveris. De re considerandus Hippoanax sp. Strab. VIII. p. 340 f. *Ἀμαθύντων πυρόν μεμοτανς.* Ceterum libri carius partem nonnum hoc opustulum constitueret indicium Hesychius non magis quam Suidas omisisse putandus est, tum ob insignem operis illius fatam, tum quia tantus librorum numerus nisi ad commentarios de antiqua comoedia pertinere non poterat. V. infra ad fr. XLIV.

XLIII. IDEM: Ἀλκεόν. ὅπλον η ἀλεξιφάρμακον φυτόν. Ἐρανοσθένης δέ, ὄνομα εἴναι τινος ἀνθρώπου κωμῳδουμένου. Ἀλκαιον ex ordine litterarum legunt et de Alcaeo comico intelligunt.

XLIV. PHOTIUS: Εὔκλεια, καὶ τὰ ὄμοια, μακρὰ η τελευταῖα. καὶ παροξύνεται, ὥσπερ καὶ Ἐρανοσθένης ἐν ιψὶ περὶ . . . Alberti indice anctorum apud Photium et ad Hesych. v. supplendum videtur ex Athen. XI. p. 501. D. κωμῳδίας. Potius corruptelam voci περὶ ad sequentia fortasse quae exciderunt trahendae coniicerem subesse: κωμῳδίας enim excidisse non ita verisimile est. De ista in excitandis titulis breviloquentia, qua etiam Callimachi *Aitia* passim per libros unice designantur, modo fuit dictum *).

XLV. IDEM: Σάμακα, Ἐρανοσθένης ἀπέδωκε, τὸν φορμόν. Hesychius: Σάμαξ. — οἱ δὲ φορμόν.

XLVI. ETYMOLOG. M. p. 529, 39. καὶ κατὰ κόρ-
δης, λέγεται τὸ τὴν σιαγόνα πλῆξαι. οἱ δὲ Ἐρανοσθέ-
νης ἀπνοσαν τὴν τῆς κεφαλῆς πληγήν. κόρσην γὰρ τὴν
κεφαλὴν λέγεσθαι φησι, μεταβεβλήσθαι δὲ ωδὴ σὲ εἰς τὸ
ἐ Αττικῶς, ὡς ἐπὶ τῆς μυρόνης καὶ τοῦ ταρδοῦ· ἔστι
γὰρ μυρόνη καὶ ταρδός. Atticum de recentiore At-
tica dialecto intellige, qualem etiam Moeris passim signi-
ficiat. Pro ἀπνοσαν Etymol. Gudianum p. 303, 31. et
Anecd. Bekk. p. 255. praebent ἀπασαν quod coniecerat
Sylburgius. Ad vocem κόρση de capite usurpatam qua-
dam dedit Blomfield. ad Callimachi h. Diana 78. Ce-
terum Eratosthenis sententiam praecipere videtur Pol-
lux II, 40.

XLVII. ΔΤΗΕΝΔΕΙ IV. p. 140. A. Didymus: Τῆς
δὲ κοπίδος μνημονεύει καὶ Ἀριστοφάνης η Φιλύλλιος
ἐν ταῖς Πόλεσι, Ἐπίλυκός τε ἐν Κωραλίσκῳ, λέγων

*). De hoc Eratosthenis praecepto alibi data opera plura pro-
ponam.

οὐτως· πότιστον ἀν κοπίδιον οἰώσωμαι (Schweighauseri quoque capitale est commentum οἰώμαι) ἐν Ἀμυκλαιον, παραγγέλλωσι βάρακες πολλοὶ κάρτοι καὶ ζωμὸς μάλα ἄδυς. διαρρήθην λέγων, μάζας ἐν ταῖς κοπίσι παρατίθεσθαι· τούτῳ γὰρ οἱ βάρακες δηλοῦσιν· οὐχὶ τολύπας, ὡς φησι Λυκόφρων, η τὰ προφυράματα τῶν μαζῶν, ὡς Ἐρατοσθένης. Casaubonus ita coniecit: ὅπόταν κοπίδια οἰώμαι (sic) ἐν Ἀμυκλαιον ιερόν, ὅπερ ἄγγελονοι βάρακες πολλοὶ καὶ αἴρτοι καὶ ζωμὸς μάλα ἄδυς. Monet idem Casaubonus, verbis Hesychii (βάρακες τὰ προφυράματα τῆς μάζης. — δηλοῖ δὲ καὶ τὴν τολύπην. Βάρβαξ (digamma illata). — καὶ φύραμα στρογγύλον, ἀφ' οὗ αἱ μάζαι γίνονται. καὶ ἐρίων τολύπαι.), quid appellariit Eratosthenes προφυράματα τῶν μαζῶν intelligi, universam nimirum massam, quae in mactra subacta est, priusquam in plures mazas dividatur. Eratosthenis explicatio, utpote accuratius rem circumscribens, prae illa Didymi vera videtur. Sed haec in clariore ponere luce alicrum sit, maximeque docere, quis fuerit Epilucus, homo ignorabilis, et quomodo istud fragmentum componatur.

XLVIII. PLINIUS XXII, 43. Scolymon quoque in cibos recipit Oriens, et alio nomine limoniam appellat. Frutex est, nunquam cubitali altior, cristisque foliorum ac radice nigra, sed dulci: Eratostheni quoque laudata in pauperis coena. Memorat Epicharmus ap. Athen. II, p. 71. A., omninoque verisimile est, ab Eratosthene eam vocem fuisse explicitam, cum ipso fragmento apud Hesychium vile cibi genus, quo quis sese iactarit, designetur. Ita ille: Κομψεία. ποκιλη λαλία, καὶ παγουργία. η οἱ σκόλυμοι. ἐνιοι τὰ τῶν κοσσύφων κρέη (sic). οἱ δὲ γένος λαχάνων, ὅπερ τινὲς ἵπποσέλινόν η σμυρνίον. Perspicue expositionem haec glossae comicae, et propriam vocabuli vim, et eum significatum, qui poetae dicto conveniat, exhibentem, quae glossa de homine non sa-

tis insigni adhibita fuit, continent: potuit tamen Hemsterhusius Hesychium non levis insimulare erroris. Ut enim nihil sive virtutum sive vitiorum extabat, quod Athenies non reperiretur, ita ne talis quidem iactantia insolens fuisse videri debet. Videndus omnium instar Aristophanes Eccles. 431 sqq.

*Μετὰ τοῦτον Εὐαίων ὁ δεξιώτατος
παρῆλθε γυμνός, ὡς ἐδόκει τοῖς πλείσιοι,
αὐτὸς γε μεγοῦφασκει ῥμάτου ἔχειν.*

Deinde conferendus idem Vesp. 1307.

*οὗτος, ὅν γ' ἦγώ ποτ' εἰδού τὸν μῆλον καὶ ἔοις
δειπνοῦντα μετὰ Λεωφόρου.*

XLIV. EUSTATHIUS AD OD. β. p. 1445, 41. = 96, 3.
ἢντις καρίως κατὰ Ἐρατοσθένην ὄσπριων καλάμαι. καὶ
δισυλλάβως ἐν συναιρέσει ἂν, ὡς καὶ Φερεντίης τὴν
γαστρέο τῶν καζύρων σεσαγμένον. PHOTIUS: "Hīa, τὴν
τῶν ὄσπριων καλάμην. οὕτως Ἐρατοσθένης.

L. ANECDOTA BEKK. p. 215. *Ἀποκήρυκτος ὁ ἐπὶ*
ἀμαρτήμασιν ἐκπεσαν τῆς πατρῷας οἰκίας. ἐκποιητος
θὲ ὁ ἑτέρῳ φραστὶς εἰποιήσασθαι. οὕτως Ἐρατοσθένης.
SIMILIA AMMOPRIUS p. 19. ad quem vid. Valekenarius
Animadv. I, 6. Intpp. Moeridis p. 83 sq. Ex Erato-
sthenis igitur commentariis discrimin quod grammatici
inter utrasque voces constituunt provenit.

LI. ATHENAEUS XI. p. 499. E. postquam de triplici
vocis λάγυνος genere exposuit, argumenta sua hisce con-
cludit: *Ἐρατοσθένης δέ φησι, λέγεσθαι τὴν πέτασον*
καὶ τὴν στάμνον υπό τινων. Nondum de hoc loco
propositum est, quod operaे pretium faciat dehinc rela-
tum. Si enim quod in promptu lacunam ponis, non
adeo perspicitur, quānam adductus caussa, τοῦ λάγυνος
genus femininum confirmatur, nomen τὴν πέτασον
potuerit Eratosthenes adiungere: quod neque a significa-
tionis societate commendaretur, neque, si modo varia
vocabula generis feminini, secundae declinationi adscri-

pta, comparanda erant, iste usus longe rarissimus voc. πέτασος commemorari deberet. Proinde verbis τὴν πέτασον mendum non facile eluendum inhaereat iudicaverim.

LII. ATHENAEUS II. p. 41. D. Άθηναῖοι δὲ μετάπερας καλοῦσι τὸ χλιαρόν· ὡς Ἐρατοσθένης φησίν, ὑδαρές φησι, καὶ μετάκερας. Duplex hic datur explicatio-nis via, prior, ut ex Eratosthenis dicto Atheniensium usus comprobetur; altera, ut explicitum id vocabuli ab insigni Critico censeatur. Istam Petitus elegit, emendatione allata, ὑδωρ φέσι καὶ μετάκερας, omnino nisi καὶ obstitisset Schweighaenseri natura assensum, usque-quaque illa pravissima. Nihilo melius idem Athenaei editor, ὑδωρ φύσι μετάκερας, coniecit, adiuvari sese opinatus codicis A. interpunctione, Ἐρατοσθένης, φη-σίν ὑδαρή (sic), memorata Animadv. T. I. p. 504. Era-tosthenes, genuini licet Atticisci potitus, cuinam tandem normam praestare visus est Attici sermonis? Qui si vocem ita interpretatus fuit, ὑδαρές καὶ μετάκερας, quae ex more Grammaticorum significant, ὑδαρές, quod idem est ac μετάκερας· non potuit certè illud ὑδαρές, tepidum nūquām designans, ad alterum ae-quiparari. Sed Epitemator aut turbavit, aut lacunā fe-cit damnum. Quae enim Athenaeus proposuerat, ipse satis perspicue, ut omnis removeatur dubitatio, tradit li-bro III. p. 123. E. Τὸ δὲ χλιαρόν ὑδωρ Άθηναῖοι μετάκερας καλοῦσιν, ὡς Σύφιλος δέ Άνδροι λε-γοντοί.

αἱ δὲ παιδες παρέγουσιν.

ἡ μὲν τὸ θερμόν, ἡ δέ εἶρα τὸ μετάκερας.

Καὶ Φιλήμων ἐν Κορινθίᾳ. Ἀμφις δέ ἐν Βαλανεῖῳ-

ἀνεβόηστος ὑδωρ ἐνεγκεῖται θερμόν, ἄλλος μετάκερας.

Iam demonstrat ista Ἀλεξίς δέ, testante locorum in-dole, aliam vocis vim, nimirum frigidam aquam cali-dae admixtam, significari. Atqui humorem frigidum

idem indicabat *ύδαρες*: vide quae enumeravit Blomfield.
glossario Agam. 771. Quod si confertur Hesychius, μετακέρας declarans, τὸ εὔκρατον ὕδωρ, ἡ χλιαρόν, cum Photianis: μετακέρας, τὸ εὔκρατον ἡ τὸ ψυχρόν. Φελλίλιος non potest amplius dubitari, quin ad eum ipsum Philyllii locum commentarii suis Eratosthenes alterum adsciverit vocabulum. Epitome locum corrigit a codicibus instructior; interim, si Philyllii sententia voci *ύδαρής* obiter explanandae admovetbatur, hunc fere in modum constitueris, indicis lacunæ præfixis: *** καὶ Ἐρατοσθένης φησιν *ύδαρες* καὶ τὸ μετακέρας. posterius quidem φησιν non poterit observatis nisi Geogr. p. 100. defendi.

VII. DE CHRONOGRAPHIIS.

Opus de Chronographiis cum appendice sua de Olympionicis singulari volumine et tempora quam accurasime disposita, et facta in primis memorabilia, prae certis fata eruditorum hominum, persequebatur: nondum enim antiqui, nedum Eratosthenis ingenium, ad annos ab rebus gestis seiungendos delapsi erant. Priorrem partem duo tantummodo auctores*) nominatim designant, Dionysius Halicarnassensis, χρονογραφιας, Harpocratio, περὶ χρονογραφῶν commemorans (Syncellus enim nullum affert momentum), quorum index posterior, collata Hesychii significatione in Polemonis caussa prolata p. 4, genuinus videbitur. Librum quidem laudavit Dionysius, in consilium saepenumero adhibuit Apollodorus, eodem quo in Geographicis compilandis instituto alienam intermiscens doctrinam. Eratosthenes tamen minus quam pro molestia et difficultibus illius argumenti gloriae videtur reportasse; verum ne hic quidem diligentiam aut acumen viri desideres consuetum: quin et Graecorum et Aegyptiorum historias illic complexus est.

Iam Graeciam haecce fragmenta attingunt:

*) Fellus Eratostenem de Chronographis, quem librum a Chronologia seiunxit, a Clemente Stromatum libro primo, nescio unde, afferri dicit.

I. CENSORIUS c. 21. Secundum tempore a cataclysmo priore ad Olympiadem primam. — Secundum non plane quidem scitur, sed tamen ad mille circiter et 100. annos esse creditur, a priore scilicet cataclysmo anni circiter CCCC., hinc ad Olympiadem priorem paullo plus CCCC. Quos solos, quamvis mythici temporis postremos, tamen quia a memoria scriptorum proximos, quidam certius definire voluerunt. Et quidem Sosibius scripsit, esse CCCXCV., Eratosthenes autem, septem et CCCC.

II. CLAVENS ALEXANDR. STROM. I. p. 336. BI. Ερατοσθένης δὲ τοὺς χρόνους ὃδε ἀναγράφει· ἀπὸ μὲν Τροίας ἀλώσιας ἐπὶ Ἡραιλειδῶν καθόδον, ἐπη ἀρδακτοῦτα ἐτεῦθεν δὲ ἐπὶ τὴν Ἰωνίας πείσιν, ἐπη ἔξηκοντα τὰ δὲ ποιτίοις ἔξης, ἐπη μὲν τὴν ἐπιτροπιαν τὴν Λυκούρογον, ἐπη ἑκατὸν πεντήκοντα ἔννεα· τῇ δὲ προηγούμενον ἔτος τῶν πρώτων Ὀλυμπίων (Ὀλυμπιάδων, 'credo), ἐπη ἑκατὸν ὄκτω· ἀρ' ἡς Ὀλυμπιάδης ἐπὶ τὴν Σέρενον διαβασιν, ἐπη διακόσια ἔννενήκοντα ἔτει· ὡρ' ἡς ἐπὶ τὴν ἀρχὴν τοῦ Πελοποννησιακοῦ πολέμου, ἐπη τεσσαράκοντα ὄκτω· καὶ ἐπὶ τὴν κατάλυσιν ποιη Ἀθηναίων ἥτταν, ἐπη εἴκοσι ἑπτά· καὶ ἐπὶ τὴν τελεύτην μάχην, ἐπη τριάκοντα τέσσαρα· μεδ' ἡς ἐπὶ τὴν Φιλίппου τελευτὴν ἐπη τριάκοντα πέντε· μετὰ δὲ ταῦτα ἐπὶ τὴν Ἀλεξανδρον μεταλλαγῆν, ἐπη διώδεκα. Anonymus Vita Homeri ap. Galeum opusc. myth. p. 284. κατὰ τὴν Ἰώνων ἀποκίαν, ἥτις ὑστερεῖ τῆς τῶν Ἡραιλειδῶν καθόδουν ἐτεσιν ἔξηκοντα, τὰ δὲ περὶ τοὺς Ἡραιλειδας λεπτεῖται τῶν Τρωϊκῶν ἐτεσιν ὄγδοηκοντα. Deinde PLUTARCHUS Lycurgi initio: οἱ δὲ παῖς διαδοχαῖς τῶν ἐν Σπάρτῃ βεβασιλευκότων ἀναλεγόμενοι τὸν χρόνον, ὡςπερ Ἐρατοσθένης καὶ Ἀπολλόδωρος, οὐκ ὅλιγοις ἐτεσι προσβάτερον ἀποφαίνονται τῆς πρώτης Ὀλυμπιάδος. Nodum gladio expedit Timaeus

ab eodem memoratus, duos Lyceurgos extitisse opinatus; Aristoteles autem infirmo nitebatur argumento.

Nominales huius calculi rationes comprobavit Apollodorus, ceteris detectiores substituit, ap. Diogenum proscen. b. ἀπὸ δὲ τῶν Τρωϊκῶν, ἀκολουθῶς Ἀπόλλενδρῳ τῷ Ἀθηναῖο τίθεμεν ὄγδοηντα ἑτη πρὸς τὴν πάθοδον εἰν 'Ηρακλειδῶν, ἀπὸ δὲ ταύτης ἐπὶ τὴν πρώτην 'Ολυμπίᾳ δυοὶ λειποῦται τῶν τριακοσίον καὶ τριάκοντα, σύλλογιζόμενος τοὺς χρόνους ἀπὸ τῶν ἐν Δακεδαιμονι βασιλευσάντων.

Alio pertinet locus:

III. CLEM. IVID. p. 337. A. ἀπὸ τούτου (Heracidianarum redditu) ἐπὶ Εὐκίνετον αὔροτα, ὡφ' οὐ φασιν Ἀλέξανδρον εἰς τὴν Αἴαν διαβῆναι —, ὡς δὲ Ἐρατοσθένης, ἐπιτακόσια ἐβδομήνοντα τέσσαρα (ἕτη). Non accuratissime haec computatio prioribus convenit.

IV. Homeri aetatem ex Eratosthenis sententia plures commemorant: CLEMENS l. l. p. 327. B. Ἐρατοσθένης δὲ μετὰ τὸ ἐκαποστὸν ἔτος τῆς Ἄλιου ἀλώσεως τὴν Ὁμήρου ἡλικίαν φέρει. Vocem ἡλικίαν hic quoque, ut videtur, de aetate florenti dictam illustrat Bentleius Phalarideis p. 181. TATIANI oratio ad Graecos p. 106. (παρὶ γὰρ τῆς ποιήσεως τοῦ Ὁμήρου, γένους τε αὐτοῦ, καὶ χρόνου καθ' ὃν ἡμιασεν προηρεύνησαν οἱ πρεσβύτατοι.) — ἐπειτα γραμματικοὶ, Ζηγρόδοτος, Άρεστοφάνης, Καλλίμαχος, Κράτης, Ἐρατοσθένης. p. 108. οἱ δὲ παρὶ Ἐρατοσθένη (φασὶν αὐτὸν ἡμιασέναι) μετὰ ἐκαποστὸν ἔτος τῆς Ἄλιου ἀλώσεως. SYNCELLUS p. 180. D. Ὁμηρον τὸν παρὸ Ἑλλησι μέγαν ποιητὴν οἱ μὲν πρὸ τῆς Ἡρακλειδῶν καθόδον φασὶ γεγονέναι περικρατήσαντα, οἱ δὲ περὶ Ἐρατοσθένην μετὰ ἑτη ρ'. τῶν Τρωϊκῶν.

V. DIONYSII HALIC. A. R. I, 46. de anno Urbis conditae: Κάτων δὲ Πέροκιος Ἑλληνικὸν μὲν οὐχ ὁρίζει χρόνον· ἐπιμελῆς δὲ γενόμενος, εἰ καὶ τις ἄλλος, εἰς

εἰς τὴν συγαγωγὴν τῆς ἀρχαιολογουμένης ιστορίας, ἐπειδὴ ἀποφαίνει δύσιν καὶ τριάκοντα καὶ τετρακοσίοις ύστεροῦσαν τῶν Ἰλιακῶν. ὁ δὲ χρόνος οὗτος ἀναμετρηθεὶς ταῖς Ἐρατοσθένους χρονογραφίαις κατὰ τὸ πρώτον ἔτος πίπτει τῆς ἔβδομης Ὀλυμπιάδος. ὅτι δέ εἰσιν οἱ κανόνες ὑγιεῖς οὓς Ἐρατοσθένης κέχερηται, καὶ πῶς ἢν τις ἀπευθύνοι τοὺς Ῥωμαίων χρόνους πρὸς τοὺς Ἑλληνικούς, ἐν ἐτέρῳ δεδήλωται μοι λόγῳ. Dionysium compilavit Syncellus inde supplendus p. 194. init. Καὶ Πόρπιος δὲ Κάτων, ἀνὴρ φιλότονος περὶ συγαγωγῆν τῶν ἀρχαιολογουμένων ιστορῶν, μετὰ τὰ Τρωϊκὰ χρόνοις υστερούν υλβ. οὗτος δὲ ὁ χρόνος κατὰ τὴν τοῦ Ἐρατοσθένους χρονολογίαν τῷ πρώτῳ ἔτει συμπίπτει [τῆς ἔβδομης] Ὀλυμπιάδος. Praeterea Solinus, sed minus accurate, c. I, 27. Eratosthenem excitavit: Cincio Romam duodecima Olympiade placet conditam, Pictori octava, Nepoti et Lutatio opinionem Eratosthenis et Apollodori comprobantibus Olympiadis septimae anno secundo. Apollodori mentio Heynium fugit.

VI. Ἡσιόδον καὶ Ὄμηρον ἀγών p. 327. ed. Heinsii = 242. Robins. postquam Alcidamante auctore ab Amphiphane et Ganyctore Phegei filiis eorum hospitem Hesiodum utpote stupri ipsorum sorori illati apud eos suspectum, interfectum esse tradidérat, pergit: Ἐρατοσθένης δέ φησιν, ἐν Ἀνδραπόδῳ (vulgo Ἔνηπόδῳ) Κτίμενον καὶ Ἀντιφον τοὺς Γανύκτορος ἐπὶ τῇ προσιρημένῃ αἵτιᾳ ἀνελθόντας σφραγιασθῆναι θεσμοῖς (adde τοῖς) ξενίοις ὑπὸ Ἐνδρυκλέους τοῦ μάντεως τὴν μέντοι παρθένον, τὴν ἀδελφῆν τῶν προσιρημένων, μετὰ τὴν φωρὰν ἐαυτὴν ἀναρτῆσαι· φθαρῆναι δὲ ὑπὸ τινος ξένου, συνόδοιν τοῦ Ἡσιόδου, Λημώδους ὄνομα, διν καὶ αὐτὸν ἀναρεθῆναι ὑπὸ τῶν μιτῶν φησιν. Legendum, ὑπὸ τῶν ἀντῶν: mendum non adeo frequens ex Dionysio Halic. P. Leopardus Em. I, 16, ex Euripiide Valckenarius; ex Aristophanis Thesmoph. 541.

Q

Brunckius sustulerunt; cuius poetae alias quoquè locus eadem medela (*αὐται*) redintegrardus erat, Eccles. 761, ubi novissimus interpres insigniter coecutiit. Haud scio an eadem labes Athenaeo sit detergenda X. p. 425. E. Καὶ τὴν Ἡβῆν δὲ τινες ἀνέπλασαν οἰνοχοούσαν αὐτοῖς, τοις διὰ τὸ ἡβητήρια καλεόσθαι τὰ αυμπόσια: Deos certe non potuit sic simpliciter αὐτοῖς significare; quocirca legendum videtur, αὐτοῖς τοῖς θεοῖς, διὰ τὸ η. π. τ. σ. Certissime tamen ita est restituendus Lucianus Reviv. 34. p. 603, 53. Sed Ἐνηπόδω illud, cui de suo, ut videtur, Ἀνδραπόδω Robinsonus substituit, tentationem experiebatur Lucae Holstenii, ad Steph. Byz. v. *Λαστιν* vulgataam lectionem Ἡριγόνω, in Miscell. Observ. N. II. p. 118 sq. idem nostro reddendum testi commonentis. At etiamsi Ἡριγόνω non esset falsum vocabulum, tamen illo in poematio istiusmodi de Hesiodo narratio locum suum nusquam poterat obtinere. Ego, cum Hesiódum, et secundum Eratosthenem, et plerosque vetustos grammaticos, Homero multo recentiorem fuisse constet, neque historicae si qua ea est veritati repugnare, neque ab receptis litteris nimium mihi recedere videor, reponendo: ἐν ἐγνάτῃ Ὄλυμπιαδί (εὐγ. οπόδω). Hanc ubi historiam tangit Pausanias IX, 31. p. 772, aperte fallitur, tradens: ὅτι μὲν γὰρ οἱ παιδεῖς τοῦ Γανύκτορος, Κτίμενος καὶ Ἀντιφός, ἔφυγον εἰς Μολυκίαν ἐν Ναυπάκτου διὰ τοῦ Ἡσιόδου τὸν φόνον, καὶ αὐτόθι ἀσεβήσασιν εἰς Πασειδῶνα ἐγένετο τῇ Μολυκῷδι. (*AI* immuta in *AI*) οφίσιν η δίκη, τάδε μὲν καὶ οἱ πάντες κατὰ ταῦτα εἰρήκασι.

VII. DIOGENES LAERT. I, 119. Ἀνδρων δ' οἱ Ἐφέσιοι δύο φησὶ γεγονέναι Φερεκύδας, Συρίους, τὸν μὲν ἀστρολόγον, τὸν δὲ θεολόγον —. Ἐρατοσθένης δ' ἔνα μόνον, καὶ ἑτερον Ἀθηναῖον γενεαλόγον. Verissimam Eratosthenis sententiam Salmasius, cuius diffusa

extat de Pherecyde disputatio, Plin. Exercit. I. p. 694.
init. reiecit.

VIII. HARPOCRATIO p. 77. Εῦηνος, Ὁπερὶδης ἐν
τῷ καὶ Ἀντοκλέους δύο ἀναγράφουσιν Εὐήνους ἐλ-
γείων ποιητάς, διώνυμονς ἀλλήλοις, καθάπερ Ἐρατο-
σθένης ἐν τῷ περὶ Χρονογραφιῶν, ἀμφοτέρους λέγων
Παρίους εἶναι· γνωρίζεσθαι δέ φησιν τὸν νεώτερον
μόνον. Μέμνηται δὲ θατέρου αὐτῶν καὶ Πλάτων.
Locis nempe, quos praestabit nota ad Phaedr. 10. Eadem
fere Suidas. Horum seniorem Socratis aequalem, ini-
niorem ipsius Eratosthenicae aetatis opinatur Goeller. ad
Philistum p. 118. Manifestam ineptiam, abunde illis,
γνωρίζεσθαι δέ φησιν τὸν νεώτερον μόνον, coargutam,
vel indicasse sufficit.

IX. VITA EURIPIDIS POST BACCHAS ELMSELEN: ἐπε-
λεύησε δέ, ὡς φησι Φιλόχοδος, ὑπὲρ τὰ ἔβδομήκοντα
ἔτη γεγονώς· ὡς δὲ Ἐρατοσθένης, οἳ. Hoc verum.

X. SORANI VITA HIPPOCRATIS ap. Fabric. Bibl. Gr.
XII. p. 675. ed. pr. μνημονεύει δὲ τῆς γενεαλογίας αὐ-
τοῦ Ἐρατοσθένης, καὶ Φερεκόδης, καὶ Απολλόδωρος,
καὶ Ἀρειος δὲ Ταρσεύς. Hic quoque locus Apollodori
apud Heynium desideratur.

XI. PLUTARCH. DEMOSTH. p. 850. B. ἐπεὶ τόλμαν
γε καὶ θάρυς οἱ λεχθέντος ὑπὲρ αὐτοῦ (a Demosthene)
λόγοι τῶν γραφέντων μᾶλλον εἰχον, εἴ τι δεῖ πιστεύειν
Ἐρατοσθένει καὶ Δημητρίῳ τῷ Φαληρεῖ καὶ τοῖς Κω-
μικοῖς, ὃν Ἐρατοσθένης μὲν φησιν αὐτὸν ἐν τοῖς λό-
γοις πολλαχοῦ γεγόνεναι παράβανχον.

XII. IDEM p. 860. B. de eodem Demosthene:
Ἐρατοσθένης δὲ καὶ αὐτὸς ἐν ψήφῳ φησὶ κοιλῷ τῷ
φάρμακον φυλάσσειν, τὸν δὲ ψήφον εἶναι τούτον αὐ-
τῷ φόρημα περιβραχιόνιον. DECEM ORATORUM VITAE
p. 847. B. Ἐρατοσθένης δέ, ἐκ πολλοῦ δεδοικότα Μα-
κεδόνας περὶ τῷ βραχίονι ψήφον περικείθαι πεφαρμα-
γμένον.

De utroque loco ita censet Hoerenius de fontibus et auctoritatibus Vitt. Plutarchi p. 90, Eratosthenes num peculiarem de Demosthene librum ediderit incertum esse; inter sexcentos tamen quos ediderit commentarios unum etiam Demostheni cum consecrasse, probabile saltē videri. At vero sexcentos Eratosthēnem libros protulisse, plus quam rhetorica amplificatio est, siquidem opera quae quidem re vera prodierint ne denarium quidem numerum excesserunt. Deinde etiamsi permulta ille reliquerit, non ideo novum ei statim ingenii fetum attribuerim. Longe enim alia mente, quam recentioris aevi homines complures, cum ii scripserint, qui ab antiquae Graeciae temporibus non nimis distabant, tam Eratosthenes: qui si quam rem semel attigissent, nondum super isto argumento libros extuderunt, sed perspecto demum, ad multa litterarum genera vim inde non vulgarem exerceri, mentis condiderunt monumenta; inter recentiores autem tot de quo-cunque campo volumina conficiuntur, ut litteras immensum quantum utique promotas fuisse non possis admirari. Verumtamen his missis, quid tandem Plutarchei fragmentis inest, quo novum opus iure colligatur? Posterius profecto, utpote de morte Dēmosthenis exponens, aperte Chronographiis congruit: at ne alterum quidem accuratius rem exploranti ab illo, argumento quomodocunque abhorrire videatur. Pleraque enim paucarum quae de chronologico Eratosthenis libro reliquiae huc pervenerunt historiam litterarum spectant, mentione vel minus celebrium auctorum, veluti Euenorum, iniecta. Iam vero, si non Eratosthenis nomen, at certe Apollodori exemplum, geographicā historiis ex genere litterato coniuncta proponentis, satis commonefacit, Chronographias et rerumpublicarum fata, et doctrinarum artiumque origines ac progressus, per illustrissimos scriptores designantes, memoriae consecra-

visse. Huc accedit, quod causa utcumque probabilitate de eo, cur Eratosthenes super ipso oratorum principe singulari libellum composuerit, non potest ulla praetexti. Quibus sic dirematis, altera quaestio eadem via deciditur, eam dico, quam sequentia de Alexandro Macedone fragmenta pepererunt. Illinc enim historiam Eratostheni elaboratam, quae in rebus gestis celeberrimi regis versaretur, statuerunt Ste — Croix (Examen critique des historiens d' Alex. p. 52.), Schmiederus praefat. ad Arriani Exped. Alex. p. 33, hic quidem absurdō, usus argumento, ad Arrianea πεδίον Ερατοσθένης ιστόρηκεν pertinenti, aliisque. Mirere his omnibus Harlesium ad Fabricii Bibl. Gr. IV. p. 127. acutius vidiisse. Si quis enim distincte commentarium istum de Alexandro conmemoraret, esset sane quod ambigeretur, cum praesertim ob geographicas suas disquisitiones praecipuam viro insigni curam insumpsisse. Nostrum minime vero distaret. At cum Chronographiae ut indicatum est tales fuerint, ut etiam proxime subiungenda recipere potuerint, nihil opinor eidem operi assignare prohibuerit. Sunt igitur haec:

XIII. PLUTARCH. ALEXANDRO p. 665. E. η δὲ Ὁλυμπίας, ὡς Ἐρατοσθένης φησι, προπέμπουσα τὸν Ἀλεξανδρον ἐπὶ τὴν ψρατσιαγ, καὶ φάσσασα μόνῳ τῷ περὶ τὴν τέκνωσιν ἀπόδόγητον, ἐκέλευεν ὅτια φρονεῖν τὴς γενέσεως. Schmiederus praef. l. l. p. 32. hanc suam ut erat acutus sententiam patetfecit, Plutarcho sese collato aliis in rebus praeter geographicas merito fuisse Eratostheni fidem abnegatam divinare. Duplicem scilicet rationem hic relicta ignoravit, alteram ab eiusmodi mulierum narrationibus non rariissimis adsciscendam, quam sagaciter explicuit Lessingius Laocoonte p. 28, 29; posteriorem, quae copiis innititur, uni omnium Eratostheni, et exquisitissimis, et prae ceteris genuinis, redundantibus, ut illam Olympiadis sententiam inde.

proficiens potuisse nemo facile remuerit. Cf. Hemsterh. ad Lucian. p. 390.

XIV. IDEM IB. p. 682 extr. e.g. Ἀλέξανδρος δὲ τὴν ἐντὸς τοῦ Εὐφράτου πᾶσαν ὑφ' ἑαυτῷ ποιησάμενος ἥλαυνετ ἐπὶ Δαρείον, ἐκατὸν μυριάσι τορατοῦ καταβαῖνοντα, καὶ τις αὐτῷ φράζει τῶν ἑταίρων, ὡς ὅτι γέλωτος ἄξιον πρᾶγμα, τοὺς ἀκολούθους παιζοντας, εἰς δύο μέρη διηρημένους σφᾶς αὐτούς, ὃν ἐκατέρον στρατηγὸν εἶναι καὶ ἦγεμόνα, τὸν μὲν Ἀλέξανδρον, τὸν δὲ Δαρείον ὑπὸ αὐτῶν προσαγορευόμενον, ὁραμένους δὲ βώλοις ἀκροβολίζεσθαι πρὸς ἄλλήλους, εἴτα πυγμαῖς, τέλος ἐκπειναύσθαι τῇ φιλονεικίᾳ, καὶ μέχρι λιθῶν καὶ ἔύλων πολλοὺς (f. πολεμίους) δυναταπαύστους γεγονότας. ταῦτα ἀκούσας ἐκέλευσεν αὐτὸς μονομαχῆσαι τοὺς ἦγεμόνας, καὶ τὸν μὲν Ἀλέξανδρον αὐτὸς ἀπλισεν, τὸν δὲ Δαρείον Φιλάτας. έθεατο δὲ ὁ στρατὸς ἐν οἰωνῷ τινι τοῦ μέλλοντος τιθέμενος τὸ γιγνόμενον. Ἰσχυρᾶς δὲ τῆς μάχης γεγομένης, ἐνίκησεν ὁ καλούμενος Ἀλέξανδρος, καὶ δωρεὰν ἔλαβεν δώδεκα κώμας, καὶ στολὴ Περσικὴ χρῆσθαι. Ταῦτα μὲν οὖν Ἐρατοσθένης ἴστορηκεν. Ηαec quoque Schmiedero fabulosa videbantur, mihi viri indicia, Alexandri ingenium etiam minutis significationibus accurate patefacentis.

XV. ARRIAN. EXPED. ALEX. V, 3. init. Καὶ ταῦτα ὥπως τις ἐθέλοι ὑπολαβὼν ἀπιστείτω ἢ πιστευέτω. Οὐ γὰρ ἔγωγε Ἐρατοσθένει τῷ Κυρηναϊ πάντη ἐνμέφερομαι, ὃς λέγει, πάντα ὃσα εἰς τὸ θεῖον ἀναφέρεται ἐκ Μακεδόνων, πρὸς χάρων τὴν Ἀλεξάνδρον εἰς τὸ ὑπέρογκον ἐπευφημηθῆναι.*). Καὶ γὰρ καὶ σπῆλαιον λέγει ἰδόντας ἐν Παραπαμισάδαις τοὺς Μακεδάνας, καὶ τίνα μῆδον ἐπιχώριον ἀκούσαντας, ἢ καὶ αὐτοὺς ἐνυ-

*) Ἐπιφημισθῆναι Lobeck, ad Phrynic. p. 597, quo utat probabili non opus est, si exempla vocis ἐπευφημεῖν, in praeconium afferre denotantia apud Euripidem Aeschylumque, admoventur.

Θέκτας, φημίσαι, ὅτι τοῦτο ἄρα ἡνὶ τοῦ Προμηθέως τὸ ἄντρον, ένα δεόδετο· καὶ ὁ ἀστὸς ὅτι ἔκειται ἐφοίτα δαισόμενος τῶν σπλάγχνων τοῦ Προμηθέως· καὶ ὁ Ἡρακλῆς ὅτι ἔκειται ἀφικόμενος τόν τε ἀστὸν ἀπέκτεινε, καὶ τὸν Προμηθέα τῶν δευτῶν ἀπέλυσε, τὸν δὲ Καύκασον τὸ ὄρος ἐκ τοῦ πόντου ἐς τὰ πρός ἓν μέρη τῆς γῆς καὶ τὴν Παραπάμισσαν χώραν ὡς ἐπὶ Ἰσθμὸν μετάγειν τῷ λόγῳ τοὺς Μικεδόνας, Παραπάμισον ὅντα τὸ ὄρος αὐτοὺς καλεῦντας Καύκασον, τῆς Ἀλεξανδρου ἐνεκα δόξης, ὡς ὑπὲρ τὸν Καύκασον ἄρα ἐλθόντα Ἀλεξανδρον. ἐν τε αὐτῇ τῇ Ἰνδῶν γῇ βοῦς ἰδόντας ἐγκεκανμένας ὁπαλον, τεκμηριούσθαι ἐπὶ τῷδε, ὅτι Ἡρακλῆς ἐς Ἰνδοὺς ἀφίκετο. Ὁμοια δὲ καὶ ὑπὲρ Διονύσου τῆς πλάνης ἀπιστεῖ Ἐρατοσθένης· ἐμοὶ δὲ ἐν μέσῳ πεισθῶν οἱ ὑπὲρ τοθῶν λόγοι. Cf. Geograph. fr. CVI., ad quod hoc fragmentum pertinuisse opinere. Eratostheni iure accedit Ste-Croix p. 389 sq.

XVI. PLUTARCHI MORALIA p. 329 extr. sq. Ἀλεξανδρος οὐ τὴν ἐσθῆτα προσήκατο τὴν Μηδικήν, ἀλλὰ τὴν Περσικήν, εὐτελεστέραν οὖσαν· τὰ γὰρ ἔξαλλα καὶ τραγικὰ τοῦ βαρβαρικοῦ κόσμου παραιτησάμενος, οἷον τιάραν καὶ κάνδυν καὶ ἀναξυρίδας, ἐκ τοῦ Μακεδονικοῦ καὶ Περσικοῦ τρόπου μεμιγμένην τινὰ στολὴν ἐφόρει, καθάπερ Ἐρατοσθένης λογότην.

Olympionicarum opusculum si minus Chronographiis praefixum legebatur, certe simul cum illis Eratosthenes ediderat. Sane Fellus pro more singularem sibi librum hinc collegit, neque in contrariam partem Galaeus verum tetigit, Chronographias altera inscriptione de Olympionicis insignitas fuisse: sed Vossius de histor. Gr. p. 110, tandem aliquando praeindicatis opinionibus liber, quamvis cum dubitatione, dudum recte censuerat. Ea tamen quaestio prolixa non indiget argumentatione. Olympiadum enim ratio Chronographiis conscribendis pernecessaria non potuit aliunde quam

congerendis ac dijudicandis Olympionicas intelligi et confirmari.") Quo in labore iam Timaeus praeierat, qui Olympionicas cum Ephoris, Archontibus, Argivis sacerdotibus comparabat, ingenti ſiculorum Italorumque hominis ambitu has quoque computationes complexo, quantumvis Suidas sciungat. Nolim tamen ad eam sententiam stabiliendam magis cellatoris fragmentorum somniis, quam ipsa reliquarum indole uti: iste enim vocis vim ignorans ad Olympionicas p. 246 sq. loca alienissima rettulit, longe melioribus praetermissis. Accedit aliud argumentum ab Apollodori Chronicis desumptum, cuius opus viciis iteratis de rebus geographicis, historicis, chronologicis disertissime laudatur, quodque iudicium Olympiaca victoria suffultum praebet fragm. p. 414. init., ultimo Olympionicarum simillimum. Sed istiusmodi ambagibus missis, ea cuius antea commonefeci demonstratio hic quoque praevalet, quod cognitiones, non per se condicibiles, sed aliis disciplinis profuturas, Graecorum etiam recentiores, qui quidem a generoso avorum ingenio, eruditioinis minutatim explicandae contemtore, non omnino descivissent, seorsum proponi repudiarunt.

XVII. SCHOL. EURIP. HECUB: 569. φύλλοις ἔβαλλον] Έρατοσθένης φησὶ περὶ τῆς φυλλοβολίας, ὡς πάλαι χωρὶς ἄθλων ἀγονιζομένων ἀνθρώπων, τῷ τικήσαντι καθάπερ ἔρανον εἰσφέροντες ἔρδητον τῶν θεατῶν ὅπως ἐκαπτος ηὔπόρει. διὸ δὴ σύνθετες ἐγένετο, κύκλῳ περιπορευόμενον ἐπαγείρειν καὶ λαμβάνειν τὸ διδόμενον. οἱ μὲν οὐντικορενόμενοι διάφορα δῶρα τῶν λοιπῶν (verba corruptissima; nihil expedit Casaubonus ad Suetonii Neron. 26. ἐδίδοσαν post δῶρα inserens.) οἱ μὲν ἐγγὺς καθήμενοι στεφάνους ἐπειδόσαν, οἱ δὲ αὐγωτέρω τούτῳ ὅπερ ἦν λοιπὸν (adiiciendum videtur,

^{a)} Quis tandem Iosephi Scaligeri Ὄλυμπιάδων ἀναγραφήν, chronologico insertam operi, ignorat?

οίν) ἔβαλλον τοῖς ἄνθεσι καὶ φύλοις. καὶ τὸν μὲν
ἐπὶ τοῖς ἐπιφανῶς ἀγωνιζομένοις προβάλλουσι ζώγας
(cf. Callimachi fragm. 476.), πέταλα, χειωνίσκους, πε-
τάσσους, κρηπίδας. [διὸ σύνηθες κύκλῳ περιγραστοῦντας
ἀγείρειν τὰ διδόμενα.]*) ἥως μὲν οὖν ἐν ἀγώνισμα
(recte Casaub. vulgatum ἐναγώνισμα correxit) κατὰ τὴν
Ὀλυμπίαν ἦν, δαψιλῆς ἐγένετο ἡ τῶν δωρεῶν δόσις·
πολυπλασιαζομένους δὲ τούτους**) ταῦτα δμειοῦτο
εἰς πολλὰ (ι. πολλοὺς) καταμεριζόμενα, καὶ τέλος ἡ
φυλλοβολία κατελείφθη. ταῦτα οὖν περὶ τοὺς χρόνους
Εὐριπίδου· ὃψε γάρ ποτε ὁ ἀγερμός τῆς φυλλοβολίας
ἀπεδείχθη. Insigni huic observationi admovendus est
Timaeus p. 216. Περιαγειρόμενοι νικηφόροι. οἱ νική-
σαντες ἐν δημοσίῳ ἀγώνι, καὶ δῶρα παρὰ τῶν φίλων
καὶ οἰκείων λαμβάνοντες καὶ περιπόντες. Ubi errat
Ruhnkenius, Scholiastae Euripidēi impiemor, quamvis
Casaubonus cuius auctoritatem attulit commemorarit,
etiam Burettii diligentiam elapsi; sed Photii annotationem
v. περιαγειρόμενοι ex Platonicō lexico derivatam
opinatur: at enim omnia Eratosthenis loco, pro classico ut
videtur habito, debentur. Quae ex Photii verbis hic
pertinent, haec sunt: λέγεται γάρ ὅτι τὸ μὲν ἐξ ἀρχῆς
ἄθλα προτίθεσαν τοῖς ἀγωνιζομένοις, ὃν τρόπον καὶ
Ομηρος καὶ ἄλλοι ποιηταὶ ἴστοροῦσιν. Επειδὴ δὲ ἡρέστο
χωρὶς ἄθλων ἀγωνίζεσθαι, τοὺς νικήσαντας οἱ μὲν κα-
τὰ φιλίαν ἡ συγγένειαν προσήκουστες στεφάνοις ἀνέδουν·
τῶν δὲ ἄλλων οἱ μὲν σύμμεγγος καθίμενοι καὶ πλησια-
ζόμενοι πλέονος ἄξια ἐπετίθεσαν, οἱ δὲ πορθώτερον ἄν-
θεσι καὶ φύλοις ἔβαλλον περιερχομένους. ὡς δὲ (ι. ὡς

*) Haec omittenda sunt. Omnino Scholion ceteris testibus
collatis non poterit non et lacunosum et depravatum videri.

**) Mira ac suspecta syntaxis; displicet Casaubonianum πολυ-
πλασιαζομένου δὲ τούτου; potius reposuerim, πολυπλασιαζομί-
νου δὲ τοῦ τούτου. Veteres sordes novissimus editor secure
nobis reliquit,

αὐτὸς ἡγετης τοῖς ἐπιφανῶς ἀγωνισαμένοις ἐπιβάλλουσε πρεσβόους καὶ δύνας, οἱ δὲ χιτώνας. ἐν τούτου σύνηθες ἔγενετο πάκλω περιπορευομένους τοὺς ἀθλητὰς ἐπαγγίζειν καὶ λαμβάνειν τὰ διδόμενα. Quod etiam magis stabilitur Clementis loco Alexandr. Paedag. II, 8. a Casaubono emendati: ἐν δὲ τοῖς ἀγῶσι πρῶτον ἡ τῶν ἀθλῶν δόσις ἦν· δεύτερον δὲ ὁ ἐπαγγερόμος· τρίτον ἡ φυλλοβολία. τελευταῖον ὁ στέφανος, ἐπίδοσιν λαβούσης εἰς τευφῆν τῆς Ἑλλάδος μετὰ τὰ Μηδικά.

Sed Eratothenis observatione de φυλλοβολίᾳ ita abusus est Schweighaeuser. ad Athen. animadv. T. I. p. 386, ut explicationem inde Calliae peteret. Callias enim haec protulisse dicitur II. p. 57. A. — περὶ γοῦν τῆς ἀρχαιότητος τῆς καμῳδίας διεξιών, φησιν· ἔτρος, πῦρ, γογγυλίδες, βάφανοι, δρυπτετεῖς, ἐλατήρες. Satis hinc perspicitur, Calliam de muneribus, quae histrionibus in comoediae principiis tribui solerent, non disse-ruisse: namque pronunciari illud debuerat diversissime; sed proposuisse potius cibos certo cuidam usui consecratos. Talis certe sententiae tum similis admonet nominativorum enumeratio, ex Phyllide servata ap. Athen. XIV. p. 656. B., tum praesertim locus appositus apud eundem IV. p. 137. E. Ὁ δὲ τοὺς εἰς Χινιδῶν ἀγαπερομένους Πτεροχοὺς ποιήσας τοὺς Ἀθηναίους φησιν, ὅταν τοῖς Διοσκούροις ἐν Πρωταρεψι ἄριστον προτιθῶνται, ἐπὶ τῶν τραπεζῶν τιθέναι τυρόν, καὶ φύστην, δρυπτετεῖς τὸ έλάσι, καὶ ποάσα, ὑπόμυητιν ποιουμένους τῆς ἀρχαιας ἀγωγῆς. Videndum, Polemonisne similī dicto XI. p. 478. D. conjectura possit πυροί pro πῦρ suffulciri: πύροι quidem non aptissime intericeretur.

XVIII. SCHOL. Odyss. Mediol. 3'. 190. Ὁ δίσκος λίθος ἦν, καὶ (ι. ᾥς) Ἐρατοσθένης ἐν Ὀλυμπιακοῖς (sic; eadem confusio Schol. Pind. Vrat. Ol. IV, 6; contra apud Schol. Nem. X, 49. τὴν Ὀλυμπιακὴν νί-

γην̄ restituendum pro τὸν Ὀλυμπιόνικον.) ιστορεῖ, τὸν μὲν σόλον λέγει (Ι. λέγων) σίδηρον^{*)} η ἔύλικον η καλ-
κοῦν τετρημένου κατὰ τὸ μέσον, καὶ ἔχοντα καλώδιον
ἔξημρένον, οὐδὲ ἔχόμενος βάλλουσαν οἱ ἀγωνιζόμενοι.
Οὕτῳ καὶ ἐπὶ Πατρόκλῳ πέχονται διό φησι: ἀντὶρ
Πηλείδης θῆκε σόλον διν ποὺν μὲν φίττασκε (ΙΙ. ψ'.
826.). ὅθεν κατωμάδιον αὐτὸν λέμεθας: δισσα δὲ δί-
σκου οὐρα κατωμάδιοι πέλονται (ΙΙ. ψ'. 431.). διὰ τοῦτο
καὶ νῦν ἔφη, τὸν δια περιστρέψας. Post φίττασκα πο-
μπλα excidisse appetet, differentiam disci declarantia,
eo sensu, ut manibus retortis ac projectus fuisse dice-
re tur. Eratosthenis accuratissimum discrimen, neque
ab Ammonio, neque a ceteris grammaticis adoptatum,
ex parte Apio recepit apud Apollonium Tollii p. 608.
Σόλος. Αἴτιον, δίσκος σιδηροῦς. ὅτε δὲ δίσκος λίθινος,

*). Σιδηρος emendatione non indiget. Satis vulgarem consue-
tudinem Moeridis praeceptum innuit p. 369. Τριπλᾶ, τετρα-
πλᾶ, περισπωμένως καὶ μακρῶς, Ἀττικῶς. θραύσες, Ἐλληνικῶς
neque de nihilo haec nobis quidem superflua primarius
Grammaticus, Phrynicus Bekkeri p. 25, observavit: ἀπλᾶ,
διπλᾶ, τριπλᾶ καὶ τὰ ὄμοια περισπωσιν. ὑποπλευτα γὰρ τῇ Ἰωνι-
κῇ διαφέσι, διον διπλᾶ διπλᾶ, καὶ τὰ ὄμοια. Istud genus
perite confirmatum dedit Schaeferus praeft. Schol. Apollonii
p. XV. Quae si tenuisset Löbeckius ad Phrynicu. p. 143. et
234, vanis, opinor, tentationibus abstinuisse. Neque felicior
χότινος apud Hesychium sollicitavit Dobraeus addendis ad
Plut. 586. Iam si Callimachi h. Dianaee 200.

τὸ δὲ στέρος ἡματι κείνης

η πτενος η σχίνος.
imitatus ad Pind. Ol. XIII, 45. Triclinio, sive Isthmiorum
Hypothesi, comparaveris, additis quae observata fuerunt ad
Mercurii fr. V, 15: percipies, quamam via, praecunte iam
Homericā δισφρέδεος, talis potuerit abusus provenire. Nota-
vit etiam Lesbonax περὶ σχημάτων p. 182 sq. Accedit ut in
tritissimis appellationibus, verbi caussa in cognominibus deo-
rum, saepe adjectivorum vices substantiva suscepereint: vel-
uti Ζεὺς Αἰγαίνιος, Ποσειδῶν Ἔρεχθεῖς, Δρεπεις Ἰαγυένια.
Quibus perpensis, rationem qua Διὸς Αἴγαμένονος originem
deduxit Casaubonus ad Athen. II. p. 99. B. repudiaturas
fuisse. Vide praeter alios Heynum ad Pindar. p. 374. et
Musgravium ad Sophoclis Philoct. 929, ubi Romanorum
Ianum (hunc, non levem voluit) Quirinum rectius Bentleio
ad Horat. Girm. IV, 15, 9. ex hac ipsa consuetudine expli-
cuit.

XIX. ATHENACUS IV. p. 154. A. Εραστοθένης δὲ εὐ πρότερῷ Ὀλυμπιονικῶν τοὺς Τυχέρηνούς φησι πρὸς αὐλὸν πυκτεύειν. Plures fuisse Olympioniarum catalogos, neque si supra dispartata collinearunt, statui, nec per se veritatis quadam specie instrui potest. Lege igitur: εὐ τῷ περὶ τῶν Ὁ. Mendum contrarium Harpocrationem irrepsit: Ἀρτια, ἀγών παλαιὸς ἦν, ὃς δῆλον ποιεῖ Καλλίμαχος εὐ τῷ περὶ ἀγώνων· idem Suidas. Ἀρτια, voluit περὶ ἀγώνων, hinc Bentleius collegit, qui, quo modo Eratosthenis titulos collegerunt, multa cum ceteris fragmentorum Callimachi editoribus, quae seorsum non extiterint, commentus est. At cum certissimum sit, de certaminibus institutis per Ἀρτια poetam disseruisse, non dubitandum est reponere: εὐ τῷ πρώτῳ Ἀρτιᾳ. Ceterum Tyrrenorum instituto vide similia apud Athenacum XII. p. 517. A., in primis haec Theopompi ibid. p. 518. B. ὑπὸ δὲ τῆς τρυφῆς εὖ Τυχέρηνοι, ὡς Ἄλκιμος ἴστορει, πρὸς αὐλὸν καὶ μάτρους καὶ πυκτεύουσι καὶ μαστιγοῦσιν. Eadem Aristotele teste proposuit Pollux IV, 56. Illinc fluxisse videtur γένος μουσικὸν τὸ Λιγύων Platonis Phaedro p. 237. A.

XX. SCHOL. ARISTOPH. VESP. 1186. (v. de antiqu. Comoed. fr. XXI.) εἰ μὴ ἄρα ὁ Ἐφορτίων ἐστιν, οὐ διὰ ταῖς Ὀλυμπιάσι (minus accurata Scholiastæ locutio, qua gemellum illud, διὰ ταῖς Νεμεακαὶ νίκαις ἀναγεγράφθαι, ad inscript. Pind. Nem. VIII. tueberis, coll. Schol. N. X, 1.) φερόμενος Ἐφορτίων Μαινάλιος. Hesychii narratione Eratosthenem huius observationis auctorem, eiusdemque voce ἀναγράφει in Ὀλυμπιονικῶν ἀναγραφῇ Athletam attulisse, licet cognoscere. Potuit haec historia utrobique, et hic, et ad Aristophanem, afferri. Ceterum de voce ἀναγράφει ubi agit Bentleius epistola ad Millium p. 509, adduci sese patitur, ut dubitans licet nonnulla Harpocrationis v. "Ιων. Eratostheni tribuat. Mirum, neque corruptelam verborum,

ἀναγράφων δὲ ἐν αὐτῷ τάδε, περὶ indolem Chronographiarum tantum perspexisse acutum.

XXI. Diogenes Laert. VIII, 47. καὶ θερον (Πυθαγόρα), Διοριὰ πεπραγματευμένον, ὡς Διονύσιος ιστορεῖ. Ἐρατοσθένης δὲ φησι, καθὸ καὶ Φαβωρίνος ἐν τῇ ἡ παντοδαπῆς ιστορίᾳ παρατίθεται, τοῦτον εἶναι τῷ πρῶτον ἐντέχνως πυκτεύσαντα, ἐπὶ τῆς ὄγδοης τε καὶ τετταρακοστῆς Ὁλυμπιάδος, κομήτην καὶ ἀλονοργίδα φοροῦντα, ἐκριφθῆναι τε ἐκ τῶν παιδῶν, καὶ χλευασθέντα αὐτίκα προσβῆναι τοὺς ἄνδρας, καὶ νικῆσαι.

Scaliger illa κομήτην καὶ ἀλονοργίδα φοροῦντα in ignaviae crimen interpretabatur ad Euseb. p. 40. — καὶ ὡς θῆλυς χλευαζόμενος, προφάς εἰς τοὺς ἄνδρας, ἀπαυτας ἐξῆς ἐνίκησε. qua in explicatione sibi obsequentem habuit Bentleium Phalarideis p. 178, insuper memorato Georg. Syncello p. 239. Πυθαγόρας ὁ Σάμιος Ὁλύμπια ἀθλήσαν, ἐξεριθη παιδῶν πυγμήν, (καὶ χλευασθεὶς) ὡς ἀπαλός, προφάς εἰς τοὺς ἄνδρας ἐνίκα κατὰ τὴν νά Ὁλυμπιάδα: quo iure, infra disceptabitur. Iam idem Bentleius, qui omnem suam de aetate Pythagorae sententiam loco Eratosthenis superstruxit, ex aliis auctoribus p. 179, Meinersins hist. doctrin. Gr. et Rom. T. I. p. 523 sqq. ipsis Laertii sectionibus 12. et 48. evicerunt, Samium philosophum Olympiis victoriam reportasse, ac proinde utrumque Pythagoram illic confundi: Eratosthenem vero, teste Phavronio, de philosopho eam historiam rettulisse. Quod si accuratius quaestionem dirimere volebant, vanam tantummodo grammaticorum distinctionem utrumque Pythagoram effecisse declarandum erat, carentium, ne quid repugnantiae scilicet Philosophi dogmatis evaderet. Sed aliam idem Meinersius adhibuit ratiocinationem, purpurea veste, qua pugil ille induitus fuerit, id ipsum colligi, Eratostheni Athletam et Philosophum pro eodem homine habitum fuisse; testimoniosis enim

egregiorum testium constare Pythagoræ illiusque sectæ eam consuetudinem, ut puris candidisque palliis reverentiam sui vulgo incutere studearent. Nescio quæ socordia iuveni senis hic dogmata attribuantur, et purpurea vestis in candidarum numerum referatur. Duplex enim descriptio, πομπήν καὶ ἀλουργίδα φοροῦντα accessisse tradentium, insuperbientem et victoriae certissimam Pythagoræ indolem significabat. Schol. Aristoph. Nub. 71. Σύστοις ἔχων, — ἦγον τορφυρίδα. καὶ γὰρ μέχρι τοῦν οἱ εἰσελαύνοντες ἀθληταὶ τοιούτῳ κοσμηθέντες σχῆματι, καὶ ἄρματος ἐπιβάντες, διὰ μέσης πομπεύουσι τῆς πόλεως. Comicus Equitibus 973. οὗμοι δὲ γ' αὐτὸν οὐσιν, ὡς ἀλουργίδα
 ἔχων κατάπαυστον καὶ στεφάνην ἐφ' ἄρματος
 χρυσοῦ διώξεις Σμικῆνη καὶ κύριον.

Cf. Hemsterhusium ad Lucian. p. 53. Deinde insignium meritorum præmium comam nutriti maxime Athenienses concesserunt, docente Aristoph. Equitt. 579 sqq.

ἡμεῖς δ' ἀξιούμενοι τῇ πόλει
 προτίκα γενναίως ἀμύνειν καὶ θεοῖς ἐγχωρίοις.
 καὶ πρὸς οὐκ αἰτούμενον οὐδὲν πλὴν τοσοντονὶ μόνον·
 ην ποτὲ εἰρήνη γένηται, καὶ πόνων πανωμέθα,
 μηδὲ φθονεῖθ' ημῖν ποιῶσι, μηδὲ ἀπεστλεγγισμένοις.
 Sed præ ceteris conferendus Chamaeleon ap. Athen. IX. p. 374. A. ην δὲ τὴν ὄψιν καλὸς καὶ μέγας, καὶ
 κόμην ἔτρεψε, καὶ ἔρθροι ἀλουργίδα καὶ κράτερδα χρυσα. Adolescenti vero duodeviginti annos nato inter pueros certamen abnegari potuisse, neque alii tibi videtur demonstrari, neque Bentleius persuasit. Hylli exemplo proposito apud Pausan. VI, 14, athletas ea aetate cum pueris non iam dimicuisse: illic enim Elei Hyllum incerta de causa excluderunt. Omnino hac in disputatione magni viri perpicacitatem desidero: si enim habitus ille Pythagoræ effeminatae indolis exhiberet

significationem, num a pueris repulsum in viorum societatem admitti potuisse quomodounque verisimile est? Sed ut ad summam rei praevertar, Eratosthenis calculum Bentleius approbavit, quem sequitur Creuzer. ad historic. Graec. antiquiss. fragm. p. 5; reiecit Meinersius. Quorum Bentleii maxime insignis est negligentia, qui Diogenis locum, Meinersio non contradicente, cum opinionis suae aliis emolumentis accommodaret, tum Pythagoream aetatem illa Olýmpiorum in celebritate duodeviginti annos esse complexam temere inde erueret. Debebat etiam, cum in chronologico arguimento fundamentum sit quam maxime stabile constituendum, Syncelli errorem quinquagesimam primam Olympiadem prodentis aliquanto accuratius ad liquidum perducere. At huius ipsius ratio leviter corrupta, studio praetermisso, rectam potuerat viam commonstrare. Vide, quantum praestet momenti vel minutissima particula. Illa enim ἐπὶ τῆς ὁγδόης τε καὶ τετταρακοστῆς Ὀλυμπιάδος ab omnibus qui in hunc campum descenderunt, speciosa utique verborum collocations inductis, de anno victoriae intelligebatur: at quis tandem eum in sensum ἐπὶ Ὀλυμπιάδος usurpavit? Immo Eratosthenes, cum ad duodequinquagesimam perventum esset Olympiadem, victoriam Pythagorae Olympiacam attulerat, non sane de nihilo, sed quo natalem eius diem sive colligeret, sive confirmaret. Iam vero illa Olympias, si consimiles auctofum rationcinationes comparentur, ea ipsa secundum Eratosthenem fuerit, qua lucem Samius adspexit: quae si probabiliter hucusque exposita fuerunt, Meinersii definitio, omnium minimis difficultatibus obnoxia, tanto nomine adiuncta veritatē paene attingit. Hisce tandem perspicitur, haec Chronographiis, non Olymponicis adscribenda esse.

XXII. DIogenes Laert. VIII, 51. Μέγει δὲ καὶ Ερατοσθένης ἐν τοῖς Ὀλυμπιονίαις, τὴν πρώτην καὶ

Ιερδομηκοστὴν Ὀλυμπιάδα νενικηέναι τὸν τοῦ Μέτανος πανέρα (avum Empedoclis), μάρτυρι χρώμενος Αριστοτέλει. Menagius coniicit ἐξηροστὴν: sed vulgata lectio non omnino a temporum ratione abhorret:

Post Graecorum chronologiam Aegyptiis quoque dynastis suum tribuisse locum Eratosthenes videtur; sed temporum labem nonnisi fragmentum singulare effugit, Syncello debitum, duodequadraginta Thebanorum regum seriem enumerans. De cuius pretio et auctoritate contentione non adeo exili olim decernebatur, ita tamen, ut plerique his unice reliquiis sua systemata corroborarent, Manethone posthabito. Ita censuerunt Marshamus canone chronicō p. 3. et 249, prolixius Cumberland de Sanchoniathone ex editione Germanica inde a p. 53; nihil illi tributum est a Behrio (Abhandl. zur Erlaeuterung der alten Zeitrechnung und Geschichte) T. I. p. 211. Hodie qui istiusmodi rationibus, istis maiorum deliciis dudum compositis, abuteretur, de lana caprina rixari foret dicendus. Sed tamen fides Eratosthenis, ab antiquorum eruditorum nemine addubitata, ne hic quidem, ubi testis ipse oculatus sua protulit, in disputationem cadere debet, cum praesertim Aegyptiorum sermonem utcunque comparatum, arbitro prae ceteris idoneo, egregie calluerit. Est ille arbiter Paulus Ernestus Iablonskius, qui cum omnium iudicio in hoc litterarum genere principatum tenuerit, nihil quod ab argumento alienum sit facturns mihi videor, si quae ille primum in Tomo II. Chronologiae S. S. Desvignolii p. 736 — 765, deinde passim reficta in Opusculis Lugduni Batavorum editis T. I. variis locis ad explicandam vel emendandam Nostri versionem nominum Aegyptiorum protulerat, in epitomen redacta brevibus proponam.

XXIII.

XXIII. Syncellus p. 91. C. Ἀπολλόδωρος [οὐ] χρονικὸς ἄλλην Αἰγυπτίων τῶν Θηβαίων λεγομένων βασιλείαν ἀνεγράνατο, βασιλέων δέ τῶν φαί, ἣτις ἔρξατο μὲν τῷ βέβητει τοῦ κόσμου, ἐκοίτε δὲ εἰς τὸ γῆρας. (margo γέρος) ἔτας τοῦ κόσμου, ἢν τὴν γενώσιν, φησίν, ὁ Ἐρατοσθένης λαβὼν Αἰγυπτίαντας ὑπομνήμασιν αὐτὰν ὀνόμασιν, πετά πρόσταξεν βασιλεῖην τῆς Ἑλλάδο φάνη παρέφρασεν οὕτως. Θηβαίων βασιλεύοντων τῶν μετὰ ἀρχοῦ. (margo ἀρχῆς.) ἐτη τῆς διασπορᾶς, λή. βασιλέων.

Πρῶτος ἐβασίλευσεν Μίγης Θιβενίης Θηβαῖος, ὃ ἐρμηνεύεται Διόνιος ἐβασίλευσεν ἐτη ξβ'. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος 83^ο. ἐτη λέ. Eusebius Scaligeri p. 17.f., qui Syncellum tam ineditum excerptit. Μίγης pri- mū regem vulgo appellari notissimum est. Sed pro Λιόντης, vnde nihil, legendum censem Iabl. Λιόνιος, aeternus; id enim Meneh significare. V. eum ap. Vignol. p. 736 sq. Opusc. I. p. 144 sq.

Θηβαίων δεύτερος ἐβασίλευσεν Ἀθώθης, νιὸς Μίγεως, ἐτη γθ'. οὗτος ἐρμηνεύεται Ἐρμογένης. ἔτος τοῦ κόσμου βζεβ'. Pluribus confirmavit Iabl. ap. Vignol. p. 737 sq.

Θηβαίων Αἰγυπτίων τρίτος ἐβασίλευσεν Ἀθώθης ἐμώνυμος ἐτη λβ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γκά.

p. 96. Θηβαίων ἐβασίλευσεν δ. Ασρίης νιὸς Ἀθώθεως (Ἀθώθεως Scalig. p. 18.) ἐτη ιθ'. οὗτος ἐρμηνεύεται ψιλέστερος (ψιλεταῖος Scal.). τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γγγ'. Iabl. p. 738 sq. Ασρίης vocem Aegyptiaca coniecit scribendam esse, ut dicat *mella dantem*: quod hodieque Aegyptios Diabolo pronunciare.

Θηβαίων ἐβασίλευσεν ε. Περιφέας νιὸς Ἀθώθου, δ. τοτιν Ἡρακλείδης, ἐτη ιή. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γγοβ'. Iabl. p. 739. Σεμφῶς legendum suspicatus pluribus illustravit ad p. 741.

Θηβαίων Αἰγυπτίων ἐβασιλεύεινεν εί. Τοῦτος "Αμάχος Μορχεῖς Μεμφίτης ἔτη οὐδ'. οὗτος ἐρμηνεύεται τῆς ἀνθροὸς περιφοραὶ μελῆς. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γένετο. Scaliger Ταυγάραμος ἀμάχος χειρὶ — Τίσανδρος. Iabl. p. 742. postquam coniecerat Ταυγαράμῳ ἄχος μονχειρί, Σώσανδρος π., posse tamen Latine sic quoque exprimi; Magus ɭerum admirabilium plenus, monuit licere etiam vulgatam refinere, ita ut ἄχος μον vox incognita sit, respondens Græco περιφοραὶ μελῆς. Priorem opinionem præstulisse videtur Opusc. I. p. 348 sq.

Θηβαίων Αἰγυπτίων ἐβασιλεύεινεν ζ. Στοίχος, ὁ νιὸς αὐτοῦ, ὁ ἕστιν "Ἄρης ἀναισθητος, ἔτη ζ'. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γένετο. Iabl. p. 745 sq. persuasum sibi habet, Δεγυπτίος nullum coluisse nomen Martis ab Hercule distinctum; pro ἄρης igitur ἄρης scribendum esse, s. i. q. d. φένα μη ἔχων, s. οὐκαισθητος. Apposite Artemidorum laudat J. 29. Τὸ δὲ μὴ ἔχειν ἱδίκα (per sonnum) ἀναισθητίαν πάδι σημαίνει.

Θηβαίων Αἰγυπτίων ἐβασιλεύεινεν οὔδος. Γοσορμῆς, ὁ ἕστιν Ἐπισταντός, ἔτη λ'. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γένετο. Scaliger αἴτησις παντός, sed corrupte, auctore Iabl. ap. Vign. p. 744, cui Δεγυπτιaca vox λοquens lacrimis significare videtur.

Θηβαίων Αἰγυπτίων ἐβασιλεύεινεν θ'. Μάρης, νιὸς αὐτοῦ, ὁ ἕστιν Ἡλιόδωρος, ἔτη ιξ'. τοῦ κόσμου ἦν ἔτος γοτθ. Explicationem contra Salmas. de ann. climact. p. 567. defendit Iabl. p. 744 s.

p. 101. *Θηβαίων Αἰγυπτίων i. ἐβασιλεύεινεν Ανωύφης, ὁ ἕστιν νιὸς ἐπίκιονος, ἔτη ι'. τοῦ κόσμου ἦν ἔτος γολά. Iabl. p. 745 s. Opusc. I. p. 34. significari videtur Hermaphroditus; verumtamen Graeca sic ad Δεγυπτiaca emendanda esse, νιὸς ἐπίκιονος, vir illustris vel filius gloriose gentis. Posse etiam "Ανωνμος legi, quod proprie significet gloriose gentium.*

Θηβαίων Αἰγυπτίων ιδ. ἐβασίλευσεν Σίριος (Σίριος Scalig. p. 21.), ὁ οὗτῷ νίος κύρρης, ὡς δὲ ἔπειροι, αἴσασκαντος, ἐπη ἵη. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γυνά. Iabl. p. 747. reiecta Salmasii de ann. climact. p. 567. explicatione legit nīos κύρρης, i. e. παρθένιος, natus ante legitimum matrimonium; neque vero dissimulat, Σίριος secundum litteram Graecè sonare νῖον κύρρης.

Θηβαίων Αἰγυπτίων ιβ. ἐβασίλευσεν Χροῦβος Γκενέρος (Χρενῆρος Scal.), ὁ ἕπεται Χρονῆς Χροῦβος νίος, ἐπη ιβ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν : ἔτος γυεθ'. Iabl. p. 748. χροῦβος χρυσοῦς: χροῦβετ significare aureum. Aliter Salmas. p. 748.

Θηβαίων Αἰγυπτίων ιγ. ἐβασίλευσεν Ραύσωις, (p. 102.) ὁ ἕπειν ἀρχικράτεω, ἐπη ιγ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γοζά. Regnum ad se rapiens explicat Iabl. p. 749.

Θηβαίων Αἰγυπτίων ιδ. ἐβασίλευσεν Βιώρις (Αινέης Scalig.) ἐπη ι. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γτό.

Θηβαίων βασιλέων ιε. ἐβασίλευσεν Σανώφις Κομαστής, πατὰ δὲ ἐνίους Χονματισής, ἐπη ιδ'. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γτο. Varia Iabl. coniecit, μάκρης no-men Aegyptiacum varie efferti, χαῶφις autem sonare χονματισήν; quam Latina versio (comatum) exprimat lectionem κομῆτην, negat p. 750. spernendam esse.

p. 104. Θηβαίων ιε. ἐβασίλευσεν Σενιώφις β. ἐπη ιξ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γτηγ. Si Σενιώφις Scaligeri verum attigerit, δεύτερος illud significare aiγ Iabl., posse tamen etiam vocis vulgatae rationem reddi. Plura Opusc. I. p. 282 sqq.

Θηβαίων ἐβασίλευσεν Μόσχερις Ἡλιόδοτος ἐπη λά. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γτό. Salmas. p. 567. Μοιχέρης, non inepte, iudice Iabl. p. 752.

Θηβαίων ιή. ἐβασίλευσεν Μονοθής ἐπη λγ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γνά.

Θηβαιῶν ιδ'. ἐβασίλευσεν Πάμμος Ἀρχόνδης ἐπηλέ. τὸν δὲ κόσμον ἦν ἔτος γυνός. Πάμμος Scaliger. Nihil se perspicere proficitur Iabl. p. 752. et Opusc. I. p. 194.

Θηβαιῶν καὶ ἐβασίλευσεν Ἀπαύπτος μεγαλος οὐτος ᾧς φασιν παρὰ ἀρχαὶ μίκης ἐβασίλευσεν ἐπηλέ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γυνέθ. Ἀπαύπτος Scalig. Αρφορή ε. Arphorū significat gigantem esse apud him Iabl. p. 753 sq.

Θηβαιῶν καὶ ἐβασίλευσεν Ἀχεσκός Οὐάρας ἔτος ἄρτου δὲ κόσμου ἦν ἔτος γυνέθ. (sic) Scaliger. Εγεσκός οἱ Κάραρας. Nihil expedivit Iabl.

Θηβαιῶν καὶ. ἐβασίλευσεν Νίτωρις γυνη ἀντὶ τοῦ ἀνδρός, ὁ ἔστιν Ἀθηνᾶ θεηθύρος, ἐπηλέ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γυφό. Interpretatio confirmatur p. 755.

Θηβαιῶν καὶ. ἐβασίλευσεν Μυρταῖος Ἀμυνόδοτος ἐπηλέ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γυφῆ. (numerous corruptum.) Docet Iabl. p. 756, genuinam scribendi rationem esse Ἀμυνταῖος, Graecos autem paullatim pronunciando corrupisse.

p. 105. Θηβαιῶν καὶ. ἐβασίλευσεν Θυσιμάρης κραταιός, οἱ ἔστιν ἥλιος, ἐπηλέ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γυφῆ. (sic) Iabl. p. 756. legit Θύσιμάρης, potens, qui est sol. Θύσιμάρης regem Aegyptium dici Africano ap. Euseb. p. 20.

Θηβαιῶν καὶ. ἐβασίλευσεν Θίνιλλος (Θύριλλος Scal.), ὁ ἔστιν αὐτήσας τὸ πάτριον κράτος, ἐπηλέ. τοῦ δὲ κόσμου ἦν ἔτος γχι. Iabl. p. 757. Θίνιλλος, παῖς αὐτήσας.

Θηβαιῶν καὶ. ἐβασίλευσεν Σεμφρουκράτης, ὁ ἔστιν Ηρακλῆς Ἀρποκράτης, ἐπηλέ. τοῦ δὲ κόσμου ἔτος γχι. Explicatur Opusc. I. p. 282. II. p. 197 sq.

Θηβαιῶν καὶ. ἐβασίλευσεν Χουθῆρος Ταῦρος τύραννος ἐπηλέ. τοῦ δὲ κόσμου γχλε. Iabl. p. 758. Χουθερταῦρος, Τύραννος.

Θηβαίων ἀτ. ἐβασίλευσεν Μενοφῶν Φιλόσοφος ἔτη
ιβ'. τοῦ δὲ κόσμου γγραψ'. Φιλόσοφος Scalig. 23. in.
Corruptum videtur Iabl. p. 759. et Opusc. I. p. 141.

Θηβαίων αθ'. ἐβασίλευσεν Χωραφθάς κύριος Φι-
λέριππος ἔτη εἰ. τοῦ δὲ κόσμου γγραψ'. (margo γγραψ').
Salmas. de lingua Hellenist. p. 391. φιλέριππος; item-
que de ann. climact. p. 567. Hoc quidem probat Iabl.
p. 760, sed illud corrigit Χωραφθάς s. Χορά.

Θηβαίων λ'. ἐβασίλευσεν Ἀγνωνίδος Ὀχυτόραν-
νος ἔτη ξ'. τοῦ δὲ κόσμου γγραψ'. Σκουνιδούρος τύραν-
νος Scaliger. Iabl. nihil se videret fatetur p. 760. et
Opuse. I. p. 313.

p. 123 f. Θηβαίων λά. ἐβασίλευσεν Πέντεάθνοις
ἔτη ιε'. (margo μρ'). τοῦ δὲ κόσμου γψις'. Iabl. explic-
cat λερεὺς τῆς Ἀφροδίτης: Ἄθνός enim s. Ἄθνα. Ae-
gyptiis fuit vacca, symbolum Veneris; Orion antea-
ap. Eymol. M. Venerem. Aegyptiacam. vocat: Αθώρ.

Θηβαίων λβ'. ἐβασίλευσεν Σταρικεμῆς β'. ἔτη πγ'.
τοῦ δὲ κόσμου γψή.

Θηβαίων λγ'. ἐβασίλευσεν Σιστοιχεομῆς Ἡρακλέος
πράτος ἔτη νε. τοῦ δὲ κόσμου γγραψ'. Iabl. Στροτιχεο-
μῆς p. 761 sqq.: Ertosi enim nomen est planetae, qui
Herculi ab Aegyptiis attribuebatur; regem illum sub
Herculis forte planeta Irtem adspexisse, unde nomen
tulerit, quod Graece potius vertendum sit Ἡρακλῆς
χραταίως, ut Scaliger p. 23. ediderat.

Θηβαίων λδ'. ἐβασίλευσεν Μάρις ἔτη μγ'. τοῦ δὲ
κόσμου γωμῆς. Idem nomen nono videbatur Iabl.

Θηβαίων λε'. ἐβασίλευσεν Σιφώάς, ὁ καὶ Ἐρμῆς,
νιὸς Ἡφαίστου, ἔτη ἑ. τοῦ δὲ κόσμου γωπθ'. Salmas.
p. 567. Σιφωφθάς, comprobante Iabl. Is tamen minore
mutatione coniici. putat p. 764. Σιφωφθάς, eodemque
modo in prinia dynastia Manethonis pro Οὐσαφαῆς
leg. Οὐσαφωφθάς. Scalig. Σιφώασος. Ερμῆς alterum re-

gis nomen significat, qui rei complementum dat:
v. Opusc. I. p. 69. 136 s. 310 s.

p. 147. C. Θηβαίων λέγεται ἐβασίλευσεν τοῦ δὲ κόσμου ἦν γυνός.

Θηβαίων λέγεται Φροντῶν, οὗτοι Νεῖλος, ἔντειχος τοῦ δὲ κόσμου γυνός (margo γυνή.) Iabl. p. 764. latere putat Nili nomen Siris ε. Suris.

Θηβαίων λέγεται ἐβασίλευσεν Αμονθανταῖος ἐνη ἦν τοῦ δὲ κόσμου γυνή. Scal. Αμονθαῖος.

Ἡ τῶν λέγεται βασιλέων τῶν κατὰ Αἴγυντον λεγομένων Θηβαίων, ὅν τὰ ὄχόματα Ἐρατοσθένης λαβών ἐκ τῶν ἐν Διοσπόλει ιερογραμματέων παρέφρασεν εἰς Αιγυπτίας εἰς Ἑλλάδα φωνήν, ἐνταῦθα ἐληξεν ὀργῇ.

Appendicis loco subiungendus est liber de Octae-
teride iam ab antiquis eruditis addubitus. Comme-
morant Geminus ap. Petavium p. 34. C. ὅθεν τὰ "Ισια
πρότερον μὲν ἔγετο κατὰ τὰς χειμερινὰς τροπάς, ὡς
καὶ Ἐρατοσθένης ἐν τῷ περὶ τῆς ὀκταετηρίδος ὑπο-
μνήματι μνημονεύει. et Achilles Tatius, in Arati Phaen.
p. 139 extr. sq. λέγεται δὲ ἐνιαυτὸς ἡ ἀπὸ τοῦ ζωδίου
εἰς τὸ αὐτὸν ἀποκατάστασις αὐτοῦ ἐν ἡμέραις τέξε καὶ
ἐλαχίστῳ μορίῳ. ἀπὸ δὲ σημείου εἰς σημεῖον ἀποκαθί-
σταται ἐν ὀκτωκαιδεκαετηρίδι, εἰ γε γυνήσιον ἔσται τὸ
σύγγραμμα Ἐρατοσθένους. οὗτος γὰρ ἀνέγραψεν δει-
κνύς, ὡς οὐκ εἴη Εύδόξου. Hunc ex Gemino emenda-
vit Fabric. B. Gr. IV. p. 126. Non est quod de eius-
modi quaestione plura dicantur.

INDICES*).

I.

INDEX LOCORUM, QUIBUS NITUNTUR ERATOSTHENICA.

	Pagina.
Aelianus H. A. VII, 48.	87
Agathemerus I. init.	63
Ammianus Marcellinus XII, 8, 10.	86
(Apollodorus III. , 8. extr.)	149)
Arrianus Exp. Alex. V, 3. init.	246, 47
V, 6, 2.	93
Indic. III.	94, 95
Athenaeus	
I. p. 2.	134
— p. 16.	34
— p. 24.	142
II. p. 36.	158
— p. 41.	236
IV. p. 140.	233, 34
— p. 154.	252
V. p. 198.	137
VII. p. 276.	197
— p. 281.	193
— p. 284.	138
IX. p. 376.	139

* Subsequuntur indices, alter locos quibus Eratosthenica debentur complexus, confundissimus ille fragmentorum editioni: cui quidem auctores, narrationes de vita Nostris vel sua quaedam indicia, perparvi momenti, proponentes, non sunt inserti; posterior vero, haud minus idoneus, scriptores enumerat, quofum crisiu tangent paginae adiunctae: de explicationibus paucas exhibere visum fuit. Tertium tamen indicem, rerum quas dicunt et verborum, genitinis spectatoribus neque satis utilem, neque accuratum, otii penuria negligere iussit; fuci enim non erat quod respicerentur sensim increbescentes.

	Pagina.
Athenaeus X. p. 418.	199
XI. p. 482.	201
— p. 499.	235
— p. 501.	228
XIII. p. 588.	193
Boethius <i>Arithmet.</i> I, 17.	174
Caesar B. G. VI, 24.	82
Censorinus c. 13.	62
c. 21.	239
Chalcidius ad <i>Timaicum</i> p. 156.	143
Georg. <i>Choeroboscus</i> ad <i>Theodos.</i> p. 1185.	166
p. 1356.	154
p. 1393.	84
Cicero ad <i>Atticum</i> VI, 1.	229
Clemens Alexandr. (<i>Protrept.</i> p. 34.	86)
(<i>Paedag.</i> II, p. 155.	153)
— II, 8.	250)
<i>Strom.</i> I, p. 327.	240
— — p. 336.	239
— — p. 337.	240
— IV, p. 496.	195
Cleomedes c. 10.	57 - 59
Diogenes Laertius I, 119.	242
IV, 52.	189
VI, 88.	195
VII, 5.	231
VIII, 47.	253
— 51.	255, 56
— 89.	202
IX, 66.	196
Dionysius Halicarn. A. R. I, 46.	240, 41
Erotiani gloss. Hippocr. p. 394.	206
Etymologicum M. p. 170, 47.	154
198, 29.	208
286, 33.	165
416, 31.	218
472, 36.	140
529, 89.	233
547, 51.	211
573, 23.	209
682, 52.	227
Eusebius <i>Praep. Ev.</i> XV, 53.	56
Eustathius ad <i>Dionys.</i> init.	43
772.	90
867.	91
ad II. β'. p. 302.	83
ν'. p. 954.	199
ad Od. β'. p. 1445.	235
τ'. p. 1612.	34
ξ'. p. 1645.	32
Eutocius ad <i>Archimedis sphaeram et cylindr.</i>	
p. 21, 22.	176 ss.
Galenus proem. ad <i>glossas Hippocr.</i> p. 404.	203

	Pagina.
Harmenopulus enchirid. p. 115.	61
Harpocratio p. 28.	195
44.	214
77.	243
117.	224
119.	229
Heraclides allegor. Homer. c. 50.	144
Hesiodi et Homeri Certamen p. 327.	241
Hesychius v. ἡγετός	155
ἀλκεόν	233
βασιλίδες	206
Ἐρώδιος	221
ἡδυτήρες	142
κατειλυσπωμένην	224
υαρθρωκλήρωτον	153
παρ' αἰγελέον θέα	229
Πολικον κριθοπομπία	231
Hyginus fab. 177.	149
P. A. II, 3.	150
— 4.	156
— 6.	158
— 7.	158
— 13—16.	159, 60
— 17.	160
— 19, 20.	161
— 23—25.	161, 62
— 28.	162
— 30.	ib.
(— 33.	—)
— 40.	163
— 42, 43.	163, 64
III, 1.	150
— 6.	159
Iamblichus ap. Stobaeum Ecl. Phys. I, 52.	194
Isidor. Etymol. IX, 2, 75.	86
Lactantius I, 6.	86
Lexicon Rhetor. Bekkeri p. 215.	235
	226.
Ioh. Lydus de mensibus p. 39.	56
Macrobius in Somn. Scip. I, 20.	56
Saturn. V, 21.	201
VII, 15 extr.	155
Martianus Capella VI. p. 194.	59
VIII. p. 289.	62
Martianus Heracleota p. 6.	62
Ioh. Maximus T. II. p. 635.	194
Nicomachus Arithmet. p. 17.	173
enchirid. harmon. I. p. 79.	171
Pappus mathemat. collect. p. 7, 8.	185
241.	169
247.	169, 70
(Pausanias VIII, 3.	149)
Ioh. Philoponus in Aristot. Meteor. I. p. 79.	62

	Pagina.
Photius v. Ebdū Auxelos.	230
εὐκλεα	233
ἡ δὲ ὅς	218
ηῖα	235
ποῖ ηγος	227
σάμανα	233
Placita Philosoph. II, 31.	56
p. 884.	194
Plinius II, 76.	108
— 112.	61
III, 10.	80
V, 6.	65 bis
— 7.	108
— 9.	65
— 33.	92
— 35.	65
VI, 1.	ib.
— 15.	90
— 24.	97
— 28.	102
— 33.	105
— 34.	108
— 35.	65
XII, 30.	92
XXII, 43.	234
Plutarchus Lycurgi init.	239
Themistocle p. 125.	196
Alexandro p. 665.	245
p. 682. extr. sq.	246
Demoſthene p. 850.	243
p. 860.	ib.
Decem Orator. Vitae p. 847.	ib.
Moral. p. 329. extr. sq.	247
785.	207
981.	137
1047.	155, 56
qui dicitur Parall. min. p. 307.	151
Pollux I, 145.	205
(VI, 71.	142)
VII, 90.	160
X, 1.	205, 6
— 60.	206
Porphyrius ad Ptolemaei Harmon. p. 267.	170
Probus ad Virg. Georg. I, 233.	145
Proclus ad Euclidis Elem. p. 13.	171
31.	182
ad Hesiodi e. 590.	209
ad Plat. Tim. p. 37.	107
149.	182
186.	194
Ptolemaeus Harmon. II, 14.	171, 72
Magn. Synt. I, 10.	154
Quintilianus XI, 2, 14.	221

	Pagina.
Schol. Apollonii Rh. I.	482.
— 565.	207
— 567.	ib.
— 972.	140
II.	43.
— 399.	89
— 1247.	190, 191, 192
III.	232.
— 802.	207
IV.	131.
— 259.	90
— 280.	ib. 89
— 284.	211
— 310.	ib. 88
— 1215.	ib. 82
Schol. Arati Phaen.	225.
402.	162, 63
469.	164
Schol. Aristophanis Pluti	797.
1195.	225
Nuh.	447.
549.	225, 26
966.	211
Ran.	(810.
1060.	212
1294.	ib.
Eq.	939.
(Acharn.	438.
Vesp.	239.
388.	213
509.	214
(577.	ib.
702.	216
791.	207)
1027.	217
(1186.	ib.
(1402.	218
Avium	122.
557	220, 252)
Pacia argum.	701.
754.	221
Schol. Dionysii Thracis p.	654.
725.	222
Schol. Euripidis Heob.	569.
Med. 2.	223
Schol. Germanici Arat. Phaen.	173.
Schol. Homeril II. a.	594.
422.	161
d. 473. Venet.	83
d. 234.	135
z. 29.	144
z. 24.	167
z. 282. Venet.	151, 52
	136
	39

	Pagina.
Schol. Homeri Od. γ'. 188.	82
θ'. 190. Mediol.	250, 51
Schol. Nicandri Theriac. 400.	157
465.	ib. s.
472.	154
Schol. Pindari Ol. IX. 1.	226
Schol. Platonis p. 35.	223
61.	86
250.	222
Scymnus v. 411.	82
Servius ad Virg. Aen. II. 7.	86
Sextus Empir. adv. Math. III. 28.	173
Simplicius ad Aristot. de Coelo II. extr.	56
Solinus I. 27.	241
Sorani Vita Hippocratis	243
Stephanus Byzant. v. Απτα.	142
Απταν.	157
Απταριάται.	83
Γάδειρα.	81
Δυδέρχειον.	83
Ἴγνας.	ib.
Ταρός.	91
[Βοῦς Κεφαλαί. Διανέες. Σπαρταῖος. Βηρηλα.]	108]
Stobaeus Eclog. Phys. I. 27.	56
— 40.	194
— 52. v. Iamblichus.	
Serm. XVIII.	153
CXV.	194
Strabo I. p. 5.	42
7.	27. 42
14.	42
15.	27, 187
16.	27, 28
18.	30, 33
22.	28, 30
23.	41
26.	32
27.	33
28.	37
29.	35, 41
30.	35, 36
38.	43
47 — 50.	43 — 48
54, 55.	48, 49, 51
61 ss.	52, 53, 62 ss.
65 ss.	67 ss.
II. princ.	71 ss.
69 s.	92, 93
74.	80
76.	95, 96
78 ss.	73 ss.
85 s.	76, 77

		Pagina.
Strabo II. p. 91 ss.		17 ss.
(95.	-	67)
97.	-	80
108.	-	78
113.	-	61
123.	-	61, 80
134 s.	-	80
III. p. 148.	-	81
159.	-	ib.
170.	-	ib.
V. p. 224.	-	82
VII. p. 298 s.	-	29, 40, 41
300.	-	41
VIII. p. 384. (non 348.)	-	84
389.	-	84, 85
X. p. 475.	-	65
XI. princ.		71
497.	-	90
507.	-	ib.
510.	-	96
513 s.	-	98, 99
XIV. p. 684.	-	107
XV. p. 687.	-	92
689.	-	93, 94
690.	-	96, 97
693.	-	
723 s.	-	97, 98
727.	-	99
XVI. p. 741.	-	99, 100
743.	-	90, 91
746.	-	91
765 ss.	-	100 ss.
767 ss.	-	102 ss.
778.	-	105
XVII. princ.		106, 7
802.	-	36
825, 29.	-	108
Strabonis Hipparchus I. p. 24.	-	32
II. p. 87.	-	96
Polybius I. p. 25.	-	29
II. p. 104.	-	79
106.	-	ib. s.
Chrestomath. p. 5.	-	28
Suidas v. η δ ὅς	-	218
Σίβυλλαι	-	86
Πύρου κριθοπομπα	-	231
Syncellus p. 91—147 passim	-	257 ss.
180.	-	240
194.	-	241
Tatiani orat. adv. Graecos p. 106. 108.	-	240
Achilles Tatius sisag. ad Arat. p. 136.	-	143
146.	-	164
152.	-	143

	Pagina.
Achilles Tatius isag. ad Arat. p. 153 s.	144
157.	149
158.	165
Theo ad Ptolem. p. 23.	56
60.	54
71.	55
Theo Smyrnaeus p. 2, 3.	168
127 s.	ib.
129.	170
165.	165
168.	170, 71
173.	170
Thendoretus Graec. affectt. serm. VIII.	195
Tzetzes ad Lycophr. 23.	140
1285.	89
Chiliad. XIII, 494.	140
Varro R. R. I, 2, 3.	67
Vita Aratè ap. Petav. p. 269.	85
Vita Euripidis post Bacchæ Elmsleii.	243
Vitruvius I, 6.	61
IX, 3.	184, 85

II.

INDEX AUCTORUM.

Aelianus 87, 88.

Aeschylus 145, 183, expl. 84.

Ammonius 40, 222, 230 ter.

Apollodorus 26.

Aristophanes 100, 145, 146, 210, 225, 242, expl. 209s.

Athenaeus 4, 83, 121, 138, 140, 197, 98, 200, 201, 209, 236, 37, 242, 251.

Athenaei Alcaeus 156.

— Alexis 100, 146.

— Anaxilas 139.

— Callias 250.

— Diphilus expl. 142.

— Hegesander 120.

— Pherecrates 142.

— Philetærus ib.

— Stesichorus 213.

Callimachus 139, 148, expl. 88.

Catasterismi (de quorum auctoritate 114ss. 133,) 111, 117— 119, 121, 22, 125, 26, 128, 200.

Georg. Choeroboscus 154.

Clemens Alexandr. 239.

Cleomedes 58.

Coluthus 149.

(Diidorus 148.)

Diogenes Laertius 196, expl. 253ss.

Eratianus 206, 230.

Etymologicum M. 154, 55, 165, 66, 211, 215, 223, 227, 28.

Eustathius 32, 34.

Eutocius 175ss.

Harpocratio 252.

Hesiodei et Homer. Certamen 241, 42.

Hesychius 4, 5, 155, 166, 206, 223, 227, 229, 232, 235, 251.

Hyginus (de cuius operibus 129 ss.) 123, 125, 149, 159, 162, 63, expl. 156. error Hygini 136.

Lexicon Rheticum Bekkeri 215.

Lucianus 146, 183, 199, 242.

- Ioh. Lydus 56. 163.
 Martianus Capella 59.
 Pausanias 135, 36. 242.
 Photius 119. 215. 218. 228. 230. 233. 249.
 Phrynicus 209.
 Plinius H. N. 7. 66.
 Plutarchus 246.
 Polemo ap. Schol. Sophoclis Oed. C. 4.
 Pollux 160. 225.
 Quintilianus 221.
 Sappho 226.
 Schol. Aeschyli 55. 89.
 — Apollonii Rh. 69. 88. 137. 140. error Schol. 211.
 — Aristophanis 74. 121. 209. 212. 213. (cf. Plutarch. Moral. p. 931. E. ubi Κυδήας legendum.)
 — Dionysii Thracis 142.
 — Euripidis 89. 122. 249.
 — Homeri Il. Ven. 38. 39. 135. 167.
 min. 135.
 Od. 82. 250. 51.
 — Luciani 55.
 — Nicandri 154. 157. 158.
 — Pindari 55. 118. 120. 220. 250. 252.
 — Platonis 86. 223.
 Simplicius 56.
 Sophocles 55. 147. 199. expl. 183.
 Stephannus Byz. XI. 83. 91. 157.
 Stobaeus 56.
 Strabo 11. 18. (cf. Lucian. T. J. p. 723.) 22. 23. 28. 31. 40.
 42. 44. 47. 48. 51. 53. 54. 62. 63. 64. 71. 72. 75.
 76. 76. 77. 80. 94. 95. 97. 100.— 105, 106, 188.
 Suidas VII. VIII. 6. 215. 218 ter. 231.
 Syncallus 241. 257.
 Achilles Tatius 143. 145 ss.
 Theo ad Aratum 111.
 — ad Ptolemaeum 54. 56.
 — Smyrnaeus 165. 168. 171.
 Theodoretus 195.
 Tzetzes ad Lycophronem 89.
 Varro 67.
 Vita Arati 85.
-

