

## QUAESTIONUM DEMOCRITEARUM SPECIMEN.

**E**tsi multorum ingenio et eruditione Democriti dogmata ita jam illustrata sunt, ut quem inter antiquitatis philosophos locum Leucippi discipulus obtineat, nemo sit hodie, qui ignoret, tamen ad memoriam hujus viri plenissime renovandam multa vetustatis monumenta accuratius quam adhuc factum est excutienda esse, intelligentes harum rerum existimatores non negabunt. Ac primum quidem omnia ejus operum fragmenta per varios scriptores sparsa nondum unum in locum collecta et explicata videmus. Quod qui faciendum sibi sumit, id agere debet, ut quoad in tam paucis reliquiis fieri potest, quae de singulis rebus docuerit Democritus ad quandam disciplinae formam revocet ac dictionem ejus imprimis cum Herodoti et Hippocratis loquendi genere et cum ea, quae in Parmenidis, Xenophanis, Empedoclis aliorumque fragminibus carminum inest orationis forma adjunctis grammaticorum testimoniis comparet. Cui negotio majorem, quam nonnunquam putatur, cautionem opus est adhiberi. Non enim committendum est, ut quod neque Herodoti, neque Hippocratis, nec poetarum auctoritate, nec grammaticorum sententiis ionicum esse convincitur, id si in Democriteis fragminibus reperiatur temere et audacter mutemus: quamquam e contrario quae in illis fragmentis ionicum quasi habitum exuerunt, in pristinum statum restituenda esse, nemo non videt. Porro cavendum, ne quae formae, voces, locutiones in Hippocratis et Herodoti libris nunc leguntur, hanc ipsam ob causam ionicae habeantur. Quippe utriusque scripta librariorum manibus multum detrimenti cuperunt, adeo ut in his ionicae dialecti monumentis non raro quae Atticorum et posterioris temporis Graecorum propria sunt, deprehendamus. Denique improbari oportet eorum opinionem, qui e solis grammaticorum praceptis repeti et posse et debere edendorum vel Herodoti vel Hippocratis operum vel Democriteorum fragmentorum normam affirmant, siquidem Graecorum grammatici, licet de ionica dialecto rectius et incorruptius quam hodie

A 2



quisquam judicaverint, tamen saepenumero cum aliis in rebus, tum in definienda cu-  
jusque scriptoris proprietate discrepant inter se et diversissima tradunt, neque raro  
mendosis jam exemplaribus, ut videtur, usi manifesto falluntur. Quae quamvis ita  
se habeant, tamen non dubium est, quin, si quoquoversus veri vestigia per-  
sequamur, idem etiam nunc, quod philologi Alexandrini, in his scriptoribus praestare  
queamus, praesertim si quis labentis graecitatis et vulgaris Graecorum linguae noti-  
tia instructus mendorum omnium, quae in codicibus manu exaratis inveniuntur, fontes  
pernoverit. Praeter operum Democriteorum fragmenta eo quo dixi modo edita diluci-  
dataque desiderantur quaestiones de omnibus, qui olim extiterunt, philosophi libris ac  
de operibus, quae tum apud veteres, tum medio aevo Democrito auctori falso tributa  
vel a tenebrionibus Abderae alumno supposita esse appareat. Porro investigandi sunt  
singulorum hujuscemodi opuscilorum auctores. Quod quoniam in iis, quae nondum  
e bibliothecarum latebris in lucem protracta sunt,<sup>\*)</sup> haud commode fieri potest, reli-  
qua saltem, quae dudum edita sunt, ita examinari convenit, ut quando et a quibus  
composita sint, probabili ratione demonstretur. Neque minore studio, ut par est, di-  
gnae sunt quaestiones philosophicae. Docendum enim, (quantum hodie nobis in tanta  
optimorum scriptorum jactura licet,) quid a praeceptore Leucippo Democritus mutua-  
tus sit, et quid suo ingenio debeat. Denique nova via ingredienda est, qua philos-  
ophi vita fabulis mendaciisque multorum obscurata illustrari ac velut ab injuria, qua  
inferior aetas philosophum affecit, asseri queat. Id qui facere aggreditur, ante omnia  
tempus, quo vixerit Democritus serutetur necesse est, quo facilius fabularum funda-  
menta evertere possit. Talius quaestionum specimen hac oblata in medium aliquid  
proferendi occasione eruditis proponere non dubitavi, ut si forte ab iis collaudetur,  
ad reliqua, quae de Democrito commentatus sum, divulganda me accingam.

---

<sup>\*)</sup> Latent hujus generis libelli Parisiis in bibliotheca regia, Venetiis in bibl. D. Marci, Lu-  
gduni Batavorum in bibl. Acad. atque alibi.

Democriti philosophi patrem alii antiquorum, teste Laertio,<sup>1)</sup> Hegesistratum, alii Athenocritum, nonnulli Damasippum nominarunt. Inter eos, qui Damasippi filium fuisse credunt, Aelianus est var. hist. lib. IV., cap. 20. Patria ejus communis omnium fere testium consensu Abdera<sup>2)</sup> fuit, Thraciae oppidulum posteriore<sup>3)</sup> tempore famosissimum. Nam quod ex Diogene<sup>4)</sup> discimus, fuisse, qui cum Miletii natum esse putarent, non tantum apud quemquam valere debet, ut pervagata antiquitatis opinio ideo ei negligenda videatur<sup>5)</sup>

At de tempore, quo vixerit Democritus, tanta est omnium dissensio, ut neque annum ejus natalem nec vitae supremum indubitate ex vetustis monumentis eruere, sola tantum conjectura assequi possimus. Nec mirum est, quod illi accidit, ut ad diversas aetas referatur, quod licet honorificum, ut videbimus, inter longevos obtineat locum, adeo ut multorum aequalis fuerit, tamen, quot vitae annos expleverit, incertum est. Quapropter singulos testes ordine producam, deinde quae recentiores ad concilianda diversa testimonia excogitaverint et quibus finibus ejus vitam incluserint, proponam, denique quid ego statuam explicabo.

<sup>1)</sup> Diog. Laest. lib. IX., 34. Λημόνιος Ὑγησιστράτου, οἱ δὲ Ἀθηνοκρίτου, τινὲς Δαμασίππου. Suidas s. v. Λημόνιος. Λημόνιος Ὑγησιστράτου, οἱ δὲ Ἀθηνοκρίτου, η Δαμασίππου. Eudocia Violar in Villois. Anecd. Gr. Tom. I. p. 134. Ὑγησιστράτου νιός· οἱ δὲ Δαμασίππου. Joann. Tzetzes Chil. II. hist. 61. vers. 979. pag. 79 ed. Kiessling. ὁ Ἀβδηροδημόσχροτος, ὁ παῖς Ὑγησιστράτου. Eadem verba repetuntur Chil. XIII. hist. 465. vers. 85. pag. 484. ejusd. ed. Aelian. I. c. τὴν παρὰ Δαμασίππου, τοῦ πατρὸς, οὐδοντας εἰς τοὺς μέρη τεμηθέουσαν π. τ. 1. Pseudorig. in φιλοσοφού, pag. 90. ed. Jo. Chrph. Wolf. Λημόνιος Δαμασίππου Ἀβδηρίτης; item Theodoreus ἔλλ. θεωρητ. παθ. disput. IV. pag. 794. Tom. IV. ed. Schulz. Λημόνιος δὲ ὁ Ἀβδηρίτης ὁ Δαμασίππου π. τ. 1.

<sup>2)</sup> Aelian. I. 1. Λημόνιον τὸν Ἀβδηρίτην λόγος ἔχει π. τ. 1. Cf. Cic. de nat. deor. I, 43. Pompon. Mela lib. II. c. 2: (de Abdera loquens) „sed ea magis id memorandum habet, quod Democritum physicum tulit, quam quod ita condita est“ Solin. Polyhist. cap. X: „Inde non procul urbs Abdera, quam Diomedis soror et condidit et a se sic vocavit, mox Democriti domus physici, ac si verum rimere, ideo nobilior.“ Suidas v. Λημόνιος — Ἀβδηρίτης, τε Θουάκης — Eudocia Violar. pag. 134. Λημόνιος φιλόσοφος, Ἀβδηρίτης. Ammian. Marcellinus lib. XXII, S. (ultimus scriptorum Latinorum, qui hujus oppidi injicit mentionem) Abdera, Protagorae domicilium et Democriti. Pseudorigenes et Theoretus 1. 1.

<sup>3)</sup> ut alibi demonstrabo.

<sup>4)</sup> Diog. Laert. I. 1. — Ἀβδηρίτης ή (ώς ξινοί) Μιλήσιος.

<sup>5)</sup> Juvenalis scholiastes ad satir. X. vers. 50. ait: „Apud Abderim, aut Megarim, quae fuit patria Democriti“ etc; ubi corrige Abderam aut Megaram. Nam Megarim hic ferri non posse, sed Megaridem (*Megariδω*), saltem dicendum fuisse intelligitur ex Pompon. Mel. lib. II., cap. VII. p. 222. ed. Gronov. At Megarae, Siculorum urbe, Democritus non natus est. Similes hujus scholastae errores omnes viri docti jam pridem noverunt.

Tria feruntur ipsius Democriti de vita sua testimonia, quorum duo exstant apud Diogenem, tertium apud Eusebium et Clementem Alexandrinum. Primum Laertius<sup>6)</sup> ex illius libro profert, qui μικρὸς διάκοσμος erat inscriptus. In hoc perhibet eum dixisse, se juvenem fuisse eo tempore, quo senex vivebat Anaxagoras, quadraginta annis illo minorem. Alterum<sup>7)</sup> testimonium Diogenes Laertius statim subjecit, contendere eum, parvum Diacosmum a se compositum esse anno post Ilii excidium septingentesimo trigesimo. In tertio<sup>8)</sup> testimonio, quod apud Clementem Alexandrinum στρωμ. I. pag. 304. ed. Sylburg (lib. I. §. 15. p. 357 ed. Potter) et mutatis quibusdam apud Eusebium<sup>9)</sup> Praepar. Evangel. lib. X. c. 2. (c. 4. ed. Viger) invenitur, ait Demoeritus, plus se terrarum peragrasse, quam eorum quemquam, qui ipsius tempore vixerint, disjunctissima quaeque lustrantem, coeli solique genera cognosse quam plurima, eruditos homines permultos audivisse, nec in componendis<sup>10)</sup> adjuncta demonstratione lineis a quoquam superatum esse, ne ab

<sup>6)</sup> Diog. Laert IX, 41. γίγονε δὲ τοῖς χρόνοις (ὅς αὐτός φησιν ἐν τῷ μικρῷ Διακόσμῳ) νέος κατὰ πρεσβύτην Ἀραξαγόραν, ἔτεσιν αὐτοῦ νεώτερος τεσσαράκοντα et antea IX., 34. dixerat κατὰ τηνας οὗτον ὥν αὐτοῦ νεώτερος τετταράκοντα.

<sup>7)</sup> ibid. συντετάχθαι δέ φησι τὸν μικρὸν Διάκοσμον ἔτεσιν νεώτερον τῆς Ἰλίου ἀλώσιως τριάκοντα καὶ ἑπτακοσίοις. Transscripsit haec duo testimonia Eudocia in Viol. I. I.

<sup>8)</sup> Εγὼ δέ τῶν καὶ ἐμαυτὸν ἀνθρώπων γῆν πλείστην ἐπεπλανησάμην, ιστορέων τὰ μήκιστα· καὶ ἀέρας τε καὶ γῆς πλείστας εἶδον· καὶ λογίων ἀνθρώπων πλείστων ισήκουσα· καὶ γραμμέων συνθέσιος μετὰ ἀποδείξιος οὐδεὶς καὶ (al. καὶ) με παρηλλαξεν, οὖδ' οἱ Λίγυπτιον καλούμενοι ἀρπεδονάπται· σὺν τοῖς δ' ἐπὶ πᾶσιν ἐπ' ἔτε δύδοικοντα ἐπὶ ξείνης ἐγενήθην. Deprompta esse haec ex libro aliquo Democriteo documento sunt verba Clementis, quae praecedunt: Τάδε λέγει Αημόκριτος, γράφων καὶ μὴν καὶ περὶ αὐτοῦ· ἢ σεμνυνόμενός φαῖτι που ἐπὶ τῇ πολυμαθίᾳ.

<sup>9)</sup> Eusebius 1. 1. pag. 472. A. ed. Viger (Paris. 1628) καὶ που σεμνυνόμενος (scil. Αημόκριτος) περὶ ιαντοῦ φησιν. Εγὼ δέ (al. addunt καὶ) τῶν καὶ ἐμαυτὸν ἀνθρώπων πλείστην γῆν ἐπεπλανησάμην, ιστορέων τὰ μήκιστα καὶ ἀέρας τε καὶ γῆς πλείστας εἶδον (sic corrige pro ἦδον) καὶ λογίων ἀνθρώπων πλείστων ισήκουσα, καὶ γραμμέων συνθέσιος μετ' ἀποδείξιος οὐδεὶς καμέ παρηλλαξεν οὔτε Λίγυπτιον οἱ καλούμενοι ἀρπεδονάπται, οἵτις ἐπὶ πᾶσιν ἐπ' ἔτε δύδοικοντα ἐπὶ ξείνης ἐγενήθην. Ante οἵτις ἐπὶ πᾶσιν excidit σύν.

<sup>10)</sup> (καὶ γραμμέων συνθέσιος κ. τ. λ.) Menagius ad Laertium p. 406. ed. Meibom in hoc Clementis loco συνθέσιον et ἀποδεῖξι scribendum judicat. Similiter Sylburgius in adnotationibus ad hunc locum p. 831. συνθέσιοι legendum esse monet. At nihil emendandum. Vide Matthiae Gramm. Gr. §. 358. sub fin. cum adn. pag. 673. ed. 2. Cf. et §. 337. pag. 643 seqq.

iis quidem, qui Arpedonaptae<sup>11)</sup> apud Aegyptios audiant, apud quos post-

<sup>11)</sup> Qui fuerint Arpedonaptae, sive, ut apud Eusebium nominantur, Arsepedonaptae, ingenuus Ritterus hist. phil. p. 561. se nescire fatetur. Res, nisi me fallit animus, intellectu facilis est. Arpedonaptae nomen aut Aegyptiacum aut Graecum esse, eoque designari doctorum quorundam hominum genus artium mathematicarum studiosum, sponte patet. Aegyptiacum esse ratus est Jablonskius Prolegom. ad Pantheon Aegyptiorum pag. XCIV., qui allatis his Democriti verbis: „Lingua Aegyptiorum, inquit, ΝΕΦΗΤ, nabat (Cf. Thesaurus Epistolicus La-Crozianus To. I. p. 180.) et cum articulo generis indefinito ΟΩ-ΝΕΦΗΤ, u-nabat, designatur νοήμων sapiens, intellectu pollens. Erit itaque ΣΡ-ΠΕΤ-ΔΥΜΕΦΗΤ, Arpedunabat proprie ὁ πράπτων τὰ τῶν νοημόνων, vel, quod idem est νοημονικὸς, quasi dicas eum, qui est ex ordine τῶν νοημόνων.“ Hujusmodi νοήμονα a Luciano in Philopseude describi existimat, cuius et locum opinionis suae firmandae causa affert. Ut cunque se habet haec explicatio, quam ferri posse nemo non videt, id certe apparere arbitramur, vocem, ut nunc apud Clementem legitur, puram putam esse graecam, sive graece interpretatus est Democritus Aegyptiorum vocabulum, sive exigua mutatione in formam graecam redegit. Nam quod apud Eusebium est Ἀρσεπεδονάπται, quod et Jablonskius l. l. reprobat, neque ex graeci neque Aegyptii sermonis legibus persolvi potest. Quippe fallitur Vigerius Adnot. ad Euseb. locum (extr. vol.) Ἀρσεπεδονάπται, cuius loco in manuscripto quodam codice male Ἀρσεπεδονάπται legi asserit, compositum esse putau ex ἀρσις, πέδον et ἄπτω, quo nihil singi potest ineptius. Est autem Ἀρσεπεδονάπτης ὁ ἀρπεδόνων ἀπιόμενος qui funibus sive funiculis occupatur i. e. qui funiculos manu tractat. Originatio hujus nominis, quod ex ἀρπεδόνῃ et ἄπτης (ut enim a φάπτῳ φάπτης, sic ab ἄπτῳ ἄπτης deduci posse in promptu est) constat, jam adnotata est a Schneidero in Lex. Gr., quem tamen mirum est dubitasse, graecumne an Aegyptium sit vocabulum. Idem citat Reinesii Ep. ad Nesteros p. 25. Schneideri dubitatio, si recte auguror, inde orta erat, quod nomen rei significandae non satis aptum judicabat. Attamen vix dubium est, quin non nisi a vulgo Aegyptiorum geometrae, de quibus loquitur Democritus, vocati sint Ἀρπεδονάπται i. e. funigeri, si quis latinam vocem, quae ad graecae similitudinem accedat, formare velit. Quoniam scilicet vulgus geometras sive agri mensores in metiendo agro praeter alia instrumenta ad hanc rem necessaria funibus uti viderat, impar, credo, inveniendo nomini ad notandum hoc eruditorum hominum genus satis idoneo *funigeros* illos appellavit. Quod nisi de viris doctis hoc loco ageretur, sed de operariis, Ἀρπεδονάπται agricolae etiam esse possent. Etenim colligas licet ex Hesych. v. ἀρπεδόναι significationem vocis ἀρπεδόνη, huc pertinentem quam omisit H. Stephanus Thes. L. Gr. s. h. v. quamque recentiores lexicographi accurati exponere neglexerunt. ἀρπεδόνη nimirum potestatem vocabuli primitivi ἀρπη, ex quo una cum ἀρπεδόνῃ derivatum est, retinet, ita ut pariter atque illud falcem designet. Hesychius sic: ἀρπεδόναι· τῶν ἀμαυρῶν ἀστέρων σύγχυσις. Sic autem dictae videntur, ut recte ibi Valesius monet, stellae exiguae crebraeque, quae in dextera manu Persei summa notantur, quaeque et ἀρπη dicuntur, quod τίς τὴν ἀρπην καταστεψίσονται. Vide, quos ille jam citavit, Atrati interpretes Hyginum et Germanicum. Proinde si ἀρπεδόνη idem quoque quod ἀρπη valet, ut hinc efficitur, Ἀρπεδονάπται falcigeri h. e. vinitores, agricolae erunt. Sed quum doctorum virorum in Democriti loco mentio fiat, prior ista, quam proposui, enucleandi ratio vera est. Caeterum neminem arbitror nodum in scirpo quaesitum, quod apud utrumque scriptorem, qui Democriti verba nobis servavit non Ἀρπεδονάπται aspero spiritu, quem nomen requirebat sed Ἀρπεδονάπται leni afflato deprehenditur, siquidem constat, quam saepe librarii in utrovis spiritu vel negligendo vel permutando peccaverint. Haec scribenti

quam<sup>12)</sup> (caeterorum) omnium terras adierit, octoginta per annos peregrinatus sit<sup>13)</sup>). Haec tria Democriti testimonia non solum inter se, sed etiam cum aliis veterum

lo-

ob rei sonique similitudinem in mentem mihi venit gallica vox *arpent*, quae ex vetustissimis temporibus in illius gentis sermone mansit. Etenim jam Columella 5, 1, 6: „semijugerum quoque, inquit, *arapennem* vocant Galli;” ubi alii codd arpennum, alii arepennem, alii areppenam habent. Praeterea nota erat veteribus vox *arpendum*. Namque Gloss. Vet. *arpendia, πλεθρα.* Quomodo apud Columellam scribendum sit, incertum est. Omnes autem, quas memoravi, voces vel vocum formae et praeter has multae aliae ad eandem rem exprimendam medio aevo usurpabantur, quarum maximam partem collegerunt Ducangius et Carpenterius in *Glossariis mediae et infimae Latinitatis*.

<sup>12)</sup> Seusum verborum ἐπὶ πᾶσι, quem jam recte perpixerunt Sylburius in editione Clementis pag. 304 et Menagius ad Laertium Tom. II. pag. 406, ed. Meibom. plurimi recentiorum non assecuti videntur. Sylburius vertit: „cum his autem postremo octoginta annis fui in terra aliena.” Eodem modo Menagius. Male Vigerus in Eusebii editione: „quibus in omnibus ad annos octoginta peregrinus hospesque versatus sum.” Vigerus Vigerum opponamus, hoc est huic interpretandi rationi, cui alibi, velut apud Hom. II. IV., 178. non refragor illum canonem, quem in libro de praec graec. dict. id. pag. 620—622. ed. III. Herm. de praepositione ἐπὶ exposuit, quam cum dativo conjunctam interdum esse *post* e nonnullis veterum locis appetat. Simillimum nostro locum habet Plutarchus in vita Romuli oper. Tom. I. pag. 111. ed. Reisk., ubi tribus tantum Romanorum imperatoribus memorans contigisse, ut spolia opima referrent, primo Romulo, quum Ceninensem Acronem interfecisset, secundo, Cornelio Cocco, qui Tolumnium Tuscorum ducem occiderit, postremo Claudio Marcello, a quo Gallorum rex Viridomarus caesus sit, his utitur verbis: καὶ τοιὶ μόνοις τούτου τυχῖν ἐπὶ οὗτοις ἡγεμόσι, πρώτῳ, Ρωμαϊῷ κτείνασι τὸν Κενινήτην Ἀζωτα· δευτέρῳ, Κορηλλῷ Κόσσῳ Τυρρηνὸν διελόντι Τολούματον· ἐπὶ πᾶσι δὲ, Κλαυδίῳ Μαρκιλλῷ Βριτομάρτου κρατήσασι Γαλατῶν βασιλεῖς. Non dubium est, quin ἐπὶ πᾶσι proprie hic convertendum sit: *post omnes*, vel si quis sensum magis quam ipsa verba reddere studeat, *postremo*. Idem valet in Democriti loco, quem infra uberioris tractabo. Alia hujuscemodi exempla allegavit Vigerus l. l. Cf. et, quem Hermannus ibi excitat, Gronev. ad Lucian. T. I. p. 533. seqq.

<sup>13)</sup> Frusta Ritterus hist. phil. p. 561. sophisticam Democrito exprobrat magniloquentiam, qui tempus, quo ortus sit atque annum, quo celeberrimum suum opus conscriperit, secundum Anaxagorae vitam et illi excidium definiat. Nihil nimirum in utroque est, quod sophistus redoleat. Quum enim Democriti aetate recens adhuc Anaxagorae fama esset magnaque philosophus ille non minus claritudine vigeret, verisimile est Graecos probe novisse temporis spatium, quo hujus viri vita contineretur. Quamobrem non video, cur reprehendendus Democritus sit, cui quoniam illo aevo Graeci in temporum notatione non unam eandemque Epocham sequebantur, Anaxagorae vita, ut-pote omnibus nota, satis apta videbatur, qua tamquam nerua in annis suis numerandis uteretur. Porro veterum plurimis illi excidium Epochā erat, quam ad annorum suorum computationem adhibebant, cuius rei exempla passim obvia sunt, ut non solum Menagius ad illum, quem posuimus, Laertii locum observavit, sed etiam recentiorum plerique, qui de temporum rationibus conscripserunt, animadvertisse videntur. Cf. Jonsius de script. hist. phil. lib. I., c. 4. Denique celeberrimum ejus opus non μικρὸν, sed μέγαν δάκουμον fuisse, Diogenes Laertius docet lib. IX., 39.

locis prima specie videntur discordia. Jam quod ad primum illud attinet, quo quadraginta annis Anaxagora se minorem dicit Democritus, difficillimum est, de ipsa Anaxagorae vita ita certi aliquid constituere, ut non complurium antiquorum repugnet auctoritas. De his videndus praeter Baelium<sup>14)</sup> Heinius,<sup>15)</sup> quibus Meinersius<sup>16)</sup> astipulatur. Sed si quis diligenter omnia perpenderit, quae de Anaxagorae vita traduntur, non dubitabit cum iis, quos modo nominavi, viris doctis ea verissima putare, quae secundo libro Diogenes Laertius, alioqui non fide dignissimus, narrat. Quod quum alienum sit ab hoc loco largius exponere, relego quibus volupe est ad illorum eruditorum volumina. Diogenes<sup>17)</sup> igitur auctor est, fuisse Anaxagoram, quum Xerxes in Graeciam veniret, hoc est Ol. 75, 1. viginti annorum adolescentem. Inde patet, viginti annis post natum esse Democritum, ergo Ol. 80, 1. Primum hoc philosophi nostri testimonium simul confirmatur verbis Aristotelis Meteor. II, cap. 7,<sup>18)</sup> ex quibus emanat, Democritum post Anaxagoram vixisse aut certe post eum philosophatum esse. Verum quid de altero Democriti testimonio faciamus? Nam fieri nullo pacto potest, si in notiores veterum de anno eversi Ilii sententias discedimus, ut philosophus Abderitanus Ol. 80, 1. natus jam anno post Trojam deletam<sup>19)</sup> 730 parvum illum Diacosmum conscriperit. Si enim rationem ex Eratosthenis<sup>20)</sup> opinione ponamus et annum Epochae Trojanae 730 in Ol. 81, 3. incidere statuamus, quo tempore Democritus sex annorum puerulus fuerit, quis credet, vel

<sup>14)</sup> Baelii Lex. hist. et crit. v. Anaxagoras (Dictionnaire historique et critique de Pierre Bayle.)

<sup>15)</sup> Heinii vie d'Anaxagore dans les mémoires de l'Académie des sciences de Berlin. An. 1752.

<sup>16)</sup> Meiners Geschichte des Ursprungs, Fortgangs und Verfalls der Wissenschaften in Griechenland und Rom. Tom. I. p. 723.

<sup>17)</sup> Diogenes II, 7. λέγεται δὲ καὶ τὴν τοῦ Σειρῆνου διάβασιν εἶκοσιν ἑπτὼν εἶναι, βεβιωκέναι δὲ ἐβδομήκοντα δύο.

<sup>18)</sup> Aristoteles I. I. Ἀραξαγόρας τε γάρ ὁ Κλαζομένιος καὶ πρότερος Ἀναξιμένης ὁ Μιλήσιος ἀπειφήμιστο, καὶ τούτῳ οὐτερος Δημόκριτος ὁ Ἀθηναῖτης.

<sup>19)</sup> De annis Epochae Trojanae olim egerunt Jonsius de script. hist. phil. lib. I. cap. 4. p. 26. ed. Dorn., Joseph. Scaliger in opere de emendatione temporum pag. 376. ed. Colon. Allobrog. 1629. atque alibi, sed omnium optime nostra memoria Boeckhius V. CL. in Commentar. ad Marmor Parium Corp. Inscr. Gr. Vol. II. Fasc. I. p. 327.

<sup>20)</sup> Ad Eratostenem inter recentiores hac in re se applicarunt Corsinus Fast. Attic. T. III. p. 139. et Harlesius ad Fabric. Bibliothec. Graec. lib. II. c. XXIV. pag. 629, qui tamen annos male suppitarunt.

summum philosophum ea jam aetate de ordinata mundi compositione scribere potuisse, ne quid in universum de Graecis dicam, quorum scripta viriles aut semiles labores esse solebant. Accedit etiam, quod Democritum non ante itinera sua, de quibus alio loco disputabimus, sed aut partem peregrinantem aut in patriam revertsum scripta sua composuisse probabile est. Itaque aegre hunc locum relinquere coegeremur, si hoc, quod prima fronte difficile putatur, vere in difficultatibus hujus argumenti numerandum esset. Quomodo igitur expedienda res sit, infra demonstrabo.

Quodsi hoc, de quo modo scripsimus, incredibile erat, quid tandem de tertio ejus testimonio censemus? Si octoginta annos Democritus in Aegypto versatus est, intelligitur necesse esse, ut usque ad centesimum<sup>21)</sup> fere annum vel ultra a patria abfuerit. Etenim ante vicesimum annum vix itineri se commisit, aut si prius profectus est, tamen jam decrepitus senex in patriam rediit. At nonne a verisimilitudine abhorret, eum prope ad mortem usque in itineribus haesisse? Quod quum per se non valde probabile sit, licet longissimum Democrito aevum tribuamus, consideratis omnibus extra fidem esse appetat.

His subjiciamus reliqua ex Laertio, quae hue pertinent. Ait ille, magistros Democriti Leucippum ac secundum quosdam Anaxagoram quoque fuisse.<sup>22)</sup> De Leucippi vita omnia incerta sunt; itaque nihil inde lucis nostro affulget. Caeteroqui si

<sup>21)</sup> Erravit Fabricius Bibl. Gr. lib. II. c. 24. p. 628. ed. Harl. Democritum dicens ad octogesimum usque annum aetatis peregrinatum esse, id quod apud Clementem Alexandrinum et Euzebium ejus verba superius laudata non significant. Nempe ἐπ' ἑτεῖ ὀγδόνοντα non aliter interpretandum est, quam per octoginta annos. Quod autem Fabricius voluit, non nisi sic graece sonat: ἐπὶ τῷ ὀγδοηκοστὸν ἔτος. Quo apertius hoc est, eo magis miror, praeter Fabricium et alios viros doctos eadem in re peccasse. Horum in numero fuit Bruckerus hist. phil. T. I. pag. 1178, qui insuper Stanlejum notat, quod lib. X. p. 889 dixerit, Democritum, ut ipse affirmet, cum Aegyptiis annos vixisse octoginta. In ejusdem erroris societatem nuperrime venit Clinto Fast. Hell. pag. 113 translationis Krugianae. Vide quae ad annum 381. Ol. 99, 4. notavit. Sed excusandi sunt erudiiti isti homines, quod grammaticae leges non servare, quam iis servatis rei tamine ptae ut a nomine credi queat, fidem adjunxisse videri maluerunt. Qua propter Bruckerus recte in numero mendum esse suspicabatur, de quo infra disseremus.

<sup>22)</sup> Diog. L. IX. 34. ὑστερον δὲ Λευκίππῳ παρέβαλε καὶ Ἀραξαγόρας, κατὰ τινας, ἔτεσιν ὡν αὐτοῦ νεώτερος τετταράκοντα. Tzetzes quoque Democritum Leucippi discipulum facit Chil. II. hist. 61. vers. 979. pag. 79. ed. Kiessling. dicens:

ὅς Ἀρδηφοδημόχειος, ὁ παῖς Ἡγαστράτου  
τοῦ δὲ Λευκίππου μαθητής, τοῦ μαθητοῦ Μελίσσου.

Eodem modo haec leguntur Chil. XIII. hist. 465. vers. 85. p. 484. ejusd. ed.

Aristoteles Democritum ἔταιγον τοῦ Λευκίππου appellat, noli cum Rittero<sup>23)</sup> ex hoc cogere, Democritum non fuisse Leucippi discipulum, sed ex philosophorum loquendi usu hoc dictum puta. Anaxagorae vero discipulus pro eo, quod supra de illius vita expositum est, haberi posset, nisi Diogenes ipse inter se pugnantia proderet.<sup>24)</sup> Namque lib. IX, 34. sic ait: Φαβωρῖνος δέ φησιν ἐν πατοδαπῇ ιστορίᾳ, λέγειν Αἰγυπτίον περὶ Αραξαρόδου, ὃς οὐκ εἴησαν αὐτοῦ αἱ δόξαι εἴτε περὶ ἡλίου καὶ σελήνης, ἀλλὰ ἀρχαῖαν τὸν δὲ ὑφηγησθεῖσαν· διασύνει τε αὐτοῦ τὰ περὶ τῆς διακοσμήσεως καὶ τοῦ γοῦ, ἔχθρῶς ἔχοντα πρὸς αὐτὸν, ὅτι δὴ μὴ προσήκατο αὐτὸν. Πῶς οὖν (κατά τινας) ἀκήκοεν αὐτοῦ; Contra lib. II, 14. de Anaxagora hoc diecit: ἐδοξε δέ πως καὶ Αἰγυπτίοις ἀπεχθῶς ἐσχημέναι, ἀποτυχὼν τῆς πρὸς αὐτὸν ποιολογίας. Ex qua repugnantia recte conclusit Wendt l. l. non esse Anaxagoram Democriti doctorem, a cuius doctrina et hic valde abhorret, tametsi in nonnullis consentiunt.

Docet praeterea Laertius,<sup>25</sup>) laudato Apollodoro in Chronicis, partu editum

<sup>23)</sup> Ritterus scilicet pag. 562. (et pag. 559.) ob haec Aristotelis verba *λεύκιππος δὲ καὶ ὁ ἑταῖρος αὐτοῦ Αἰγύπτιος συζητεῖ μὲν τὸ πλῆρες καὶ τὸ κενὸν εἶναι φασιν quamquam invitis omnibus post Aristotelem testibus, se nescire dicit, quomodo probari queat, fuisse Democritum Leucippi discipulum, nisi quod similia utriusque placita sint. Atque ob ipsam hanc decretorum similitudinem nominatum esse Aristoteli alterum alterius ἑταῖρος. Sed fallitur Ritterus. Ac primum quidem non similia sed eadem dogmata habent Leucippus et Democritus; quippe fundamentis ab illo jactis hic superstruxit aedificium. Deinde constat philosophos graecos pro gentis humanitate discipulos vocitasse ἑταῖρους. Vide Pollucem IV, 6. Hujusmodi locum habet Pseudorigenes φιλοσοφουμ. pag. 88. ed. Chrph. Wolf. *λεύκιππος δὲ Ζήνων ἑταῖρος οὐ τὸ αὐτὴν δόξαν διετήσθαι*. Itaque adducor, ut, quod apud Suidam nescio quis in voce ἑταῖρος tradit, Platonem caeterosque philosophos germanos eruditiois amatores sodales vocasse, de discipulis potissimum accipiendum esse credam. Verba ejus sunt: δὲ Πλάτων καὶ οἱ ἄλλοι φιλόσοφοι τοὺς γηράτους ἔργαστας τῶν λόγων ἑταῖρους ἐκάλουν· οὐς ἴμι-  
μέτῳ Ιουλίανος, ἑταῖρους πάντας καλῶν ἐν ταῖς οὐρωπαῖς, οὐκ ἀπανθαδιζέμενος τῇ βασιλείᾳ. Neque solum discipuli vocantur ἑταῖροι, verum etiam magistri, idem videlicet cum illis sapientiae stadium currentes. Cujus rei testem adhibere jurat Platonem in Menone pag. 79. extr. Steph., ubi Gorgias sic appellatur. Similis est usus vocabuli γνώσιμος, id quod Hesychio et Suida auctoribus scimus, plurimisque antiquorum locis comprobatum deprehendimus. Hesychius: γνώσιμοι, μαθηταί. Suidas: γνώσιμοι, φοιτηταί. Sic intellige apud Diog. Laert. VII, 41, verba Φανίας, ὁ Ποσειδωνίου γνώσιμος, ut ibi jam vidit Menagius. Eodem modo explica verba Pseudorigenis p. 89. ed. J. Chr. Wolf. *Δη-  
μόσιος δὲ λευκίππου γίγεται γνώσιμος.**

<sup>24)</sup> Perspexit hoc et Wendtius Adn. ad Tennem. pag. 337.

<sup>25)</sup> Diog. Laert. IX, 41, γεγόνοι δὲ οἱ (ώς μὲν Ἀπολλόδωρος ἐν χρονικοῖς) κατὰ τὴν ὁγδοη-  
κοστήν δλυμπιάδα· ὡς δὲ Θραύσιλλος ἐν τῷ ἐπιγραφομένῳ τὰ πρὸ τῆς ἀναγνώσεως τῶν Αημοκρίτου βι-  
βλίων, καὶ τὸ τοίτον ἵεις ἔβδομης καὶ ἔβδομηκοστῆς δλυμπιάδος, ἐναυτό, (φασι) πρεσβύτερος ὃν

esse Democritum Olympiade octagesima, id quod cum eo, quod supra exputavimus, plane concinit. Thrasyllus<sup>26)</sup> autem, cuius idem mentionem habet, in libro qui praevius esset Democriti scriptorum lectioni, tempus illius natale rettulit ad tertium septuagesimae septimae Olympiadis annum eumque Socrate anno majorem facit, aequalem igitur Archelai, Anaxagorae discipuli atque Oenopidae.<sup>27)</sup> Confirmari hoc, adit Laertius, eo, quod Oenopidae in scriptis suis mentionem agitaverit; praeter hunc memorare illum et Parmenidis ac Zenonis ipsius tempore maxime celebrum de Uno opinionem et Protagoram Abderiten, qui consentiente omnium voce Socratis tempore degerit. Sed illorum, de quibus hic Laertius agit, aequalem Democritum, etiam Ol. 80, 1. natum, fuisse, non dubium est. Porro hunc Protagoram, qui Olymp. 93, 2. decessisse videtur,<sup>28)</sup> vita usque ad septuagesimum annum prorogata<sup>29)</sup> Democriti auditorem fuisse Diogenes in ejus vita<sup>30)</sup> prodit. Adjiciamus hic quorundam<sup>31)</sup> exi-

*Σωκράτους.* Εἶη ἀν οὐν κατὰ Ἀρχέλαιον τὸν Ἀναξαγόρου μαθητὴν, καὶ τὸν περὶ Οἰνοπίδην. Καὶ γὰρ τούτου μέμνηται. Μέμνηται δὲ καὶ περὶ τῆς τοῦ ἑνὸς δόξης τῶν περὶ Παρμενίδην καὶ Ζήνωνα, ὃς καὶ αὐτὸν μάλιστα διαβεβοημένον, καὶ Πρωταγόρου τοῦ Ἀβδηρίτου, ὃς ὁμολογεῖται κατὰ Σωκράτην γεγονέναι.

<sup>26)</sup> De Thrasyllo vide Jonsium de script. hist. phil. lib. III, 3, 2. pag. 12 sqq. ed. Dorn., qui eum Tiberii Imperatoris tempore vixisse existimat.

<sup>27)</sup> De hoc Oenopide tractat Menag. ad Laert. T. II. pag. 407. ed. Meibom.

<sup>28)</sup> Vid. Corsin. Fast. Att. T. III. p. 139.

<sup>29)</sup> Diog. Laert. lib. IX, 56. sed primus auctor Plato in Menone pag. 91. extr. ed. Steph., cuius verba sunt: *Πρωταγόρας δὲ σοφαὶ ὅλην τὴν Ἑλλάδα ἐλένθατε διαφθείρων τὸν συγγενομένον, καὶ μοχθηροτέρους ἀποπέμπων ἡ παρελάμβανε, πλέον ἡ τετταράκοντα ἔτη. Οἶμαι γὰρ αὐτὸν ἀποθανεῖν ἐγγὺς ἔβδομάκοντα ἔτη γεγονότι, τετταράκοντα δὲ ἐν τῇ τέχῃ ὅτα. Καὶ ἐν ἀπαντειών τῷ χρόνῳ τούτῳ ἔτι εἰς τὴν ἡμέραν ταντηνὶ εὑδοκιμῶν οὐδὲν πέπανται.* Ex ultimis verbis sequitur, Protagoram jam dum mortuum fuisse, quum hic dialogus scriberetur.

<sup>30)</sup> Diog. lib. IX, 50.

<sup>31)</sup> A. Corn. Celsus in praefatione operis sui de Re Medic. pag. 2. edit. Leonard. Tarcae (Lugd. Bat. 1785, 4.): „Ideoque multos ex sapientiae professoribus peritos ejus (i. e. medicinae) fuisse accepimus, clarissimos vero ex iis Pythagoram et Empedoclem et Democritum. Hujus autem, ut quidam crediderunt, discipulus Hippocrates Cons, primus quidem ex omnibus memoria dignis, ab studio sapientiae disciplinam hanc separavit, vir et arte et facundia insignis.“ Auctor vitae Hippocrateae in Oper. Hippocr. ed. Linden. tom. II. pag. 951. (p. 1297. ed. Foes. Genev. 1657.) μαθητὴς δὲ γέγονεν Ἡρακλείδον τοῦ ἴδον πατρὸς, εἴτα Ἡροδίκον, κατὰ δὲ τινας καὶ Γοργίου τοῦ Λεοτίου φίτορος, φιλοσόφου δὲ Αημονούτου Ἀβδηρίτου. Κατὰ δὲ τοὺς Ηλοτογνησιακοὺς ἡμιαἱερούς, Quod Suidas et Joann. Tzetzes hac de re habent, vitae Hippocrateae auctori acceptum referunt. Suidas v. Ἰπποκράτης tom. II. p. 144. ed. Kuster sic: οὗτος (scil. δὲ Ἰπποκράτης) μαθητὴς γέγονε τὸ μὲν πρῶτον τοῦ πατρὸς, μετὰ δὲ ταῦτα Ἡροδίκον τοῦ Σηλυβριατοῦ, καὶ Γοργίου φίτορος καὶ φιλοσόφου,

stimationem, numerari inter Democriti discipulos et Hippocratem medicum, ortum Olymp. 80, 1. mensis Agriani sexto et vicesimo die ut Soranus in ejus vita ex Historiacho et Sorano Coo adnotavit.<sup>32)</sup> Aulus Gellius Noct. Attic. XVIII, 21 sic: „Itaque qui inter haec<sup>33)</sup> tempora nobiles celebresque erant, Sophocles ac deinde Euripides, tragicci poetae, et Hippocrates medicus et Democritus Philosophus, quibus Socrates Atheniensis natu quidem posterior fuit, sed quibusdam temporibus iisdem vive- runt.“ Si Suidam sequimur v. Δημόκριτος,<sup>34)</sup> lucem aspexit Noster eadem qua Socrates Olympiade, scilicet septuagesima septima, vel aliis testibus Olympiade octogesima. Corsino Fast. Att. T. III p. 181 damus, utramque sententiam vel scriptorum opinionem sumpsisse Suidam ex Diogenis loco supra laudato, quod illae videlicet cum Thrasylli et Apollodori apud Laertium testimoniis omnino convenient. Longe disce- dit ab omnibus Eusebius in Chronicis. Hic nou definiens, quando generatus sit De- mocritus, aut memoriae lapsu aut librariorum vitio bis<sup>35)</sup> dicit, quando ille floruerit,

ώς δέ τινες, Δημόκριτον τοῦ Ἀβδηρίτου ἐπιβαλλεῖν γὰρ αὐτὸν νίον πρεσβύτην (Ita legendum esse pro ratiōne πρεσβύτην monuerunt Portus et Kusterus) ώς δέ τινες καὶ Ηρόδικον. Joann. Tzetzes Chil. VII. hist. CLV. vers. 958. pag. 276. ed. Kiessling.

‘Ο μέγας, δὲ καὶ δεύτερος, γέγονεν Ἰπποκράτης,  
ὅν δὲ πατὴρ Ἡρακλειδᾶς τὰ λατρῶν διδάσκει,  
‘Ο ἐκ τῆς Σηλυβρίας τε Ἡρόδικος σὺν τούτῳ,  
Τοργιλιας Λεωτίνος δὲ τὴν τέχνην τῶν φητέρων,  
φιλοσοφίαν μετ' αὐτοὺς Δημόκριτος ἐκεῖνος κ. τ. λ.

<sup>32)</sup> pag. 1297 ed. Foes. (pag. 951. Tom. II. ed. Lind.) γεννηθεῖς, ός φησιν Ἰστόμαζος ἐν τῷ πρώτῳ περὶ τῆς Ἰπποκράτους αἰγίστως κατὰ τὸ ποδότον ἔτος τῆς ὁδονοκοσῆς ὀλυμπιάδος, ώς δέ Σωραγὸς ὁ Κέως ἐρευνήσας τὰ ἐν Κῷ γραμματορυτάδια προστίθησι, μοναρχῶντος Ἀβδιαδα, μηνὸς Ἀγριανοῦ ἐκεῖ καὶ εἰκοστῆ, παρὸ δὲ καὶ ἐναγίζειν ἐν αὐτῷ μέχρι τῶν Ἰπποκράτου φησὶ τοὺς Κώνους. Vid. Corsini Fast. Att. III. p. 199. et Fabric Bibl. Gr. lib. II. c. 23. pag. 509. ed. Harl.

<sup>33)</sup> circa annum scilicet 323. ab u. e; h. e. ante Chr. n 431; Ol. 87, 2.

<sup>34)</sup> Suidas v. Δημόκριτος ita: γεγονὸς ὅτε καὶ Σωραγότης δὲ φιλόσοφος κατὰ τὴν οὐρανοῦ Ολυμπίαδα (οἱ δὲ κατὰ π' φασιν) Socrates enim Olymp. 77, 4. genitus post septuaginta annorum vitam primo nonagesimae quintae Olympiadis anno obiit, ut ex Laertio Apollodori auctoritatem antestante discimus. Sic enim ille lib. II., 44. ἐγενήθη δὲ (καθά φησιν Ἀπολλόδωρος ἐν τοῖς χρονικοῖς) ἐπὶ Ἀγριανοῦ ἐν τῷ πετράρχῃ ἔτει τῆς ἑβδομηκοστῆς ἑβδόμητης Ολυμπιάδος, Θαργητίδης ἐνιγγ. ὅτε καθαίρουσι τὴν πόλιν Ἀθηναῖοι καὶ τὴν Ἀρτεμιν γεννιθαῖ Αἴγιλοι φασιν. ἔτελεντησε δὲ τῷ πρώτῳ ἔτει τῆς ἐνενηκοστῆς πέμπτης Ολυμπιάδος, γεγονὸς ἐπῶν ἑβδομήκοντα. Harlesius, qui ad Fabric. Bibl. Gr. lib. II. c. XXIV. p. 628. contendit, Suidam dicere, rixisse Democritum eodem tempore quo Socratem Olymp. 77. vel secundum alios 80, non intellexit in Suidae loco participium illud γεγονός.

<sup>35)</sup> Mirandum est recentiorum neminem, quod sciam, animadvertisse, ad duplēm aetatem ab Eusebio revocari Democriti claritatem. Quippe omnes, ubi de Eusebio loquuntur illud ta-

diversissimis nominatis temporibus. Etenim ad Olymp. 70, 1.<sup>36)</sup> adnotat: „Ελλάνιος ίστοριογράφος, καὶ Δημόκριτος φιλόσοφος, καὶ Ἡράκλειτος ὁ σωτεινὸς, καὶ Ἀναξαγόρας φυσικὸς φιλόσοφος ἐγνωσθεὶς, quod Hieronymus<sup>37)</sup> sic reddit: „Hellenicus historiographus et Democritus philosophus, et Heraclitus cognomento Tenebrosus et Anaxagoras physici clari habentur.” In Aucheri Graeco-Armieno-Latina editione<sup>38)</sup> Chronicorum Eusebianorum Tom. II pag. 207 ad Olymp. 70, 1. legitur: „Hellenicus historiographus et Democritus et Heraclitus Crinaeus (lege Scotinus) et Anaxagoras physici agnoscebantur.” Ad Olymp. 86, 1. in Scal. Thes. temp.<sup>39)</sup> (vel Ol. 86, 3 et 4 ed. Mai.) haec habet Eusebius: Δημόκριτος ἀρδητῆς φυσικὸς φιλόσοφος ἐγνωσθεῖτο, καὶ Ἐμπεδοκλῆς, ὁ Ἀναγαντίνος, καὶ Ἰπποκράτης Κῶας ἡγεός, Γοργίας, καὶ Πρόδικος, ὡς δέ τινες, καὶ Ζήνων καὶ Παρμενίδης κατὰ τούτους ἤγνωσαν. Hieronymus<sup>40)</sup> vertit: „Democritus Abderites, et Empedocles et Hippocrates medicus, Gorgias Hippiasque et Prodigus et Zeno et Parmenides philosophi insignes habentur.” Sed apud Aucherum<sup>41)</sup> anno sequenti haec tribuuntur, siquidem ad Ol. 86. 2. invenimus: „Democritus Abderites et Empedocles, et Hippocrates medicus, Gorgias Hippiasque, Prodigus et Zeno et Parmenides philosophi agnoscebantur.” Idem Eusebius ad Olymp. 94, 4.<sup>42)</sup> notat: Δημόκριτος τελευτὴ ζῆσας ἔτη ḥ. Hieronymi interpretatio<sup>43)</sup> ad eum annum nihil habet, nisi: „Democritus moritur.” Biennio discrepat codex Armeniacus. Nempe apud

citum relinquunt, quod ad Ol. 86. observat, id temporis quoque claruisse Democritum. Quid vero Harlesius voluerit, ignoro. Is enim l. l. Baelium citans v. Démocrite adn. D. et Meinersium hist. discip. ap. Gr. et Rom. l. p. 726. Eusebium dicit non Olymp. 86, 1. sed Olymp. 70, 1. scripsisse, id quod risum quadantenus movet, quia utrumque scripsit. Istis autem, quos excitavit, locis neque Baelius nec Meinersius quidquam edisserunt, quo illa Harlesii opinio defendatur, alto potius silentio alterum tempus (Ol. 86, 1.) praetereuntes.

<sup>36)</sup> Euseb. Chron. p. 166. in Scaligeri Thesauro Temporum.

<sup>37)</sup> Hieronym. Interp. Chron. Euseb. p. 130. in Scalig. Thes. Tempor.

<sup>38)</sup> Titulus hujus operis, quod ad Scaligeri fraudes detegendas plurimum valet, sic se habet: Eusebii Pamphili Chronicón Graeco-Armeno-Latinum ed. Baptista Aucher Ancyranus. Venetiis 1818. 2 Vol., 4.

<sup>39)</sup> Euseb. in Scal. Thes. Temp. p. 172.

<sup>40)</sup> Hieronym. l. l. p. 132.

<sup>41)</sup> Euseb. Chron. Tom. II. pag. 213. ed Aucher.

<sup>42)</sup> Euseb. Chron. in Scal. Thes. Temp. p. 173.

<sup>43)</sup> Hieronym. l. c. pag. 134.

Aucherum<sup>44)</sup> jam ad Olymp. 94, 2. reperimus: „Democritus obiit.“ Duplex porro Democriti mentio est apud Cyrillum contra Julianum lib. I, ubi<sup>45)</sup> ἔβδομηκοστή, inquit, ὀλυμπιάδι φασὶ γενέσθαι Αἰγαλίοιτον καὶ Ἀναξαγόραν, φιλοσόφους φυσικοὺς, ὅμοι τε καὶ Ἡράκλειδην τὸν ἐπίκλην σωτειανόν, in quibus verbis pro Ἡράκλειδην legendum esse Ἡράκλειτον nemo in dubium vocabit. Idem Cyrus paucis verbis interjectis sic pergit: ὀγδοηκοστή ἔπη ὀλυμπιάδι γενέσθαι φασὶ τὸν Αἰγαλίοιτον, Εὐπεδοκλέα τε καὶ Ἰππονούτην καὶ Πρόδικον, Ζήνωνα καὶ Παρμενίδην. Quid de duobus his Cyri locis judicem infra uberior exponam. Denique auctor Chronic Paschalis<sup>46)</sup> apud Scalig. in Thes. Tempor.<sup>47)</sup> ad Olymp. 67 (ξ) observat: Ἐλλάνιος ἱστοριογράφος, καὶ Αἰγαλίοιτος φιλόσοφος καὶ Ἡράκλειτος, καὶ Ἀναξαγόρας φυσικὸς φιλόσοφος ἐγνωμόζοτο.<sup>48)</sup> Idem<sup>49)</sup> ad Olymp. 104. (φδ) Αἰγαλίοιτος τελευτὴ ζῆσας ἔτη ፩, ubi Scaliger, nescio qua causa permotus, in margine posuit: I. Ol. XCVII; qui numerus, quo spectet, aliis judicandum relinquo. At in novissima Chronic Paschalis editione a Lud. Dindorfio curata<sup>50)</sup> Olympiadis centesimae quintae anno secundo Democriti mors assignatur. Caeterum Chronic hujus auctorem ad Apollodori computationem se applicasse liquet.

Ut de anno natali dissentiant veteres, ita de numero quoque ejus vitae annorum et de tempore, quo supremum obierit diem, maximopere discrepant. Etenim Di-

<sup>44)</sup> Euseb. Chron. Tom. II. pag. 217. ed. Aucher.

<sup>45)</sup> Cyril. contra Julianum lib. I. pag. 13. ed. Spanh.

<sup>46)</sup> Falso nonnulli Alexandrinum hoc Chronicum vocant, alii porro Fastos Graecos aut denique Fastos Siculos. Sola Chronic Paschalis appellatio recta est. Legendus his de rebus Ducangius in praefatione ad Chronic editionem, ubi et de auctore Chronic Paschalis caeterisque Paschalium apud Graecos conditoribus agit. Alexandrini nomen ab editore Radero perperam ei primum impositum omnes fere viri docti, antequam Ducangii produisset editio, huic operi tribuunt, in his Meursius de Arch. Att. III., 13. et aliis locis. Idem Chronicum jam ante Raderi editionem propter cognacionem materiae, at ait, Temporum Thesauro inseruerat Scaliger Casauboni manu ex Augustano exemplari descriptum. Verum multa praetermisit Casaubonus exscribendi labore, ut videtur, defatigatus, multa etiam in edendo Chronicum temere mutasse et transposuisse Scaligerum apparat. Scaliger ἐπιτομῆς χρόνων titulum usurpat.

<sup>47)</sup> Auct. Chron. Pasch. vel ἐπιτομῆς χρόνων ap. Scalig. in Thes. Tempor. pag. 247.

<sup>48)</sup> Eodem modo haec in Dindorfii editione pag. 274. (p. 146. c. edd. vett.) leguntur.

<sup>49)</sup> Chron. Pasch. auct. pag. 250. ap. Seal. I. I.

<sup>50)</sup> Chron. Pasch. ed. Lud. Dindorf. in Corp. Script. hist. Byz. Vol. I. pag. 317. (pag. 169. edd. vett.) Ὁλ. φε, β. Αἰγαλίοιτος τελευτὴ ζῆσας ἔτη ፩.

odorus Siculus<sup>51)</sup> non ut Eusebius et Chronicus Paschalis auctor centum, sed nona  
ginta eum annos vixisse et Olymp. 49, 1. exspirasse testatur. Quare Ol. 71,  $\frac{2}{3}$  in  
vitam ingressus esset. Idem libro I, 98.<sup>52)</sup> Democritum non octoginta annos, ut  
apud Clementem legitur, sed quinquennium in Aegypto commoratum esse auctor est.  
Porro a Diodoro et Eusebio in definiendo vitae annorum numero discordat Lucia-  
nus,<sup>53)</sup> centum quattuor annorum senem defunctum esse vita existimans. Non aliter  
Phlegon in Longaevis.<sup>54)</sup> Censorinus<sup>55)</sup> libro de die natali prope ad CVIII annum  
pervenisse eum scribit. Apud Antisthenem relatum legebantur, ultra centum annos  
philosophum nostrum vixisse, cuius rei testem Diogenem Laertium habemus.<sup>56)</sup> At  
auctore Hipparcho apud eundem<sup>57)</sup> nono demum et centesimo vitae anno debitum  
reddidit naturae. Si antiquo Hippocratis Vitae auctori, quae κατὰ Σωραῖον inscripta  
est, credimus, fama erat eodem fere tempore Hippocratem et Democritum fato con-  
cessisse. Mirum autem quod ibidem legitur, alios tradere nonagesimo aetatis anno,  
alios octogesimo quinto, alios centesimo quarto, quosdam centesimo nono Hippocra-  
tem decessisse,<sup>58)</sup> ita ut in numeris annorum, quos vivendo exegerit Hippocrates,  
eadem sit varietas, quae in Democriteis, nisi quod nemo Democritum octogesimo  
quinto aetatis anno jam vitae usuram amisisse prodit. De reliquo Joa. Tzetzes, et

Sui-

<sup>51)</sup> Diod. Bibl. hist. lib. XIV, 11. περὶ δὲ τὸν αὐτὸν χρόνον καὶ Δημόκριτος ὁ φιλόσοφος ἐτελεύτησε, βιώσας ἔτη ἑνενήκοντα.

<sup>52)</sup> ἕπολαιμβάνονται δὲ καὶ (scil. οἱ Ἀιγύπτιοι) Δημόκριτον παρ' αὐτοῖς ἔτη διατρίψαι πέντε, καὶ πολλὰ διδαχθῆναι τῶν καὶ ἀστρολογίαν.

<sup>53)</sup> Lucian. in Macrob. Tom. III, p. 221. ed. Reitz Δημόκριτος μὲν δὲ Ἀβδηρίτης ἐτῶν γε-  
γονὼς τεσσάρων καὶ ἑκατὸν, ἀποσχόμενος τροφῆς ἐτελεύτα.

<sup>54)</sup> Phlegon, Trallianus Longaev. cap. II, p. 118. ed. Joh. Georg. Frid. Franz. Δημόκριτος  
Ἀβδηρίτης ἔτη ἑκατὸν τέσσαρα. Ἐτελεύτης δέ, τροφῆς ἀποσχόμενος.

<sup>55)</sup> Censorinus libro de die natali ed. Lindenbr. Lugd. Bat. 1642. pag. 104: „Democritum  
quoque Abderiten, et Isocrateū rhetorem ferunt prope ad id aetatis pervenisse, quo Gorgian Leon-  
tinum, quem omnium veterum maxime senem fuisse, et octo supra centum annos habuisse constat.“

<sup>56)</sup> Diogenes Laertius lib. IX, 39. καὶ τελευτὴντα αὐτὸν (scil. τὸν Δημόκριτον δὲ Ἀγτι-  
σθένης φησίν) δημοσιὰ ταφῆναι, βιώσαντα ὑπέρ τὰ ἑκατὸν ἔτη.

<sup>57)</sup> Hipparchus ap. Diog. lib. IX, 43. — ἀλυπότατα τὸν βίον προήκατο, ὡς φησιν Ἰππαρχος,  
ἔγνια πρὸς τοὺς ἑκατὸν ἔτη βίους.

<sup>58)</sup> Auctor vitae Hippocrateae Tom. II, oper. Hippocr. ed. Lind. pag. 951. vel pag. 1287.  
ed. Foes. ἐτελέντα δέ παρὰ Λαζισσοῖς, δύτε καὶ Δημόκριτος φίρεται τελευτήσας. Καὶ οἱ μὲν ἑνενήκοντα  
ἐτῶν, οἱ δὲ πέντε φασὶν, ἄλλοι φέρουσι, τινὲς φέρουσι.

Suidas<sup>59)</sup>, ubi de Hippocratis morte agunt, unum tantummodo numerum quattuor et centum annorum commemorant.

Denique Plinius<sup>60)</sup> de Democriti et Hippocratis aetate haec habet; „plenumque miraculi et hoc, pariter utrasque artes effloruisse, medicinam dico magicenque, eadem aetate illam Hippocrate, hanc Democrito illustrantibus, circa Peloponnesiacum<sup>61)</sup> Graeciae bellum, quod gestum est a CCC urbis nostrae anno.“ Uterque igitur, Plinio judice, aequalis fuit ac circa bellum Peloponnesiacum floruit. Hoc posterius, etsi non diserte, tecte tamen dicit. Postremo apud Aeliam<sup>62)</sup> deprehenditur narratimcula, qua certiores nos facit scriptor, Alexandrum Magnum quem audiret Democritum in quibusdam libris infinitos mundos statuere, indoluisse, quod adhuc ne unius quidem ejusque omnium communis factus esset dominator, Democritum vero ideo Alexandrum derisisse. Aeliani verba sunt: οὐ γάρ δύναμαι πείθειν ἐμαυτὸν, μή γελᾷν ἐπ' Ἀλεξάνδρῳ τῷ Φιλίππου, εἴτε ἀπέισοντς ἀκούων εἴναι τηνας κόσμους, λέγοντος Δημοκρίτου ἐν τοῖς συγγράμμασιν, ὅδε ἥντιστο, μηδὲ τοῦ ἑνὸς καὶ κοινοῦ κρατῶν. Πόσον δὲ ἐπ' αὐτῷ Δημόκριτος ἐγέλασε καὶ αὐτός, τί δεῖ καὶ λέγειν, φέρογον τοῦτο ἦν; Igitur, si Aeliano fides esset, usque ad illam aetatem, qua Alexander regnum accepit, vel ultra eam, perpetuasset vitam Democritus.

Haec fere sunt, quae veteres de anno, quo natus et quo denatus Democritus sit, et quot per annos vita sit fruitus, tradiderunt. Pleraque illorum, quae testimoniorum loco hic allegavimus, ita inter se sunt diversa, ut latine, non oratore loqui videatur, qui paucis exceptis singula a singulis ut a tenebris lucem, ab umbra corpus, coelum a terra differre contendat.

Omissis aliorum de hoc arguento judiciis, quae initio dissertationis promisi, ipsi statim hac in re periclitemur.<sup>63)</sup> Initium ducamus ex antiquissimis testimoniis

<sup>59)</sup> Tzetzes Chil. VII. hist. 155. vers. 970. pag. 277. ed. Kiessling.

Ἐγγραψε δὲ βιβλία

Τέλα τε καὶ πεντήκοντα, εἴτα καὶ τελευτὴ δὲ  
Ἐτῶν ὑπάρχων ἐκατὸν ὅμοι τε καὶ τεսσάρων.

Suidas v. Ἰπποκράτης: κατέστρεψε τὸν βίον ἐνιαυτῶν γεγονὼς δ' καὶ ρ', καὶ τιθαπται ἐν Λαοίσσῃ τῆς Θισσαλίας.

<sup>60)</sup> Plin. Hist. Nat. lib. XXX., c. II. ed. Franz (c. I. edd. vett.).

<sup>61)</sup> Annus ab u. c. 300. respondet anno ante Chr. 454. vel Ol. 81, 3; sed tum bellum Peloponnesiacum nondum gerebatur.

<sup>62)</sup> Aelian. var. hist. lib. IV., c. 29.

<sup>63)</sup> Alio tempore recentiorum judicia typis describenda curabo.

ipsius Democriti, quae nulla opinione praesumpta genuina judicemus. Quicunque enim spuria illa habuerunt, nihil demonstrarunt; ideoque nobis refellendi necessitatem non imposuerunt. Jam primum Democriti testimonium de se quadraginta annis, quam Anaxagoras fuit, minore in annorum numero vitium continere non potest propter verba *νέος πατά πρεσβύτην Ἀραξαγόραν* et Aristotelis locum Meteor. II, 7. *Ἀραξαγόρας — οὐ πρότερον Ἀραξιμένης οὐ τούτων ὑστερος Δημόκριτος*, et quum Apollodori<sup>63)</sup> omnium auctorum, quos de philosophi hujus aevo disputantes excitavimus, fere antiquissimi<sup>64)</sup> confirmetur sententia, Olymp. 80, I. natum esse Nostrum statuamus. Apollodorum sequitur Diodorus Siculus, quem sub Augusto vitam egisse compertum habemus et exploratum. Mirabile discrimen notavimus inter ipsius Democriti testimonium apud Clementem de longa sua in Aegypto commoratione et Diodorum Siculum. Tantum illud est, ut tolli posse nullo modo videatur. At sine dubio octoginta anni, qui apud Clementem sunt, cum lustro, de quo loquitur Diodorus, sive potius ipsi Aegyptii apud eum, sic conjungi queunt, ut in Democriti libro, ex quo Clemens hoc fragmentum descriptis, numerum illum non verbo enunciatum, sed signo expressum fuisse dicamus. Non poterat hoc signum nisi littera *II* esse, quae, quia prima est vocis *πέτε*, in vetustissimis Graeciae monumentis *quinque*,<sup>65)</sup> citeriore autem actate et potissimum minuscula forma cum ascriptitia lineola ( $\pi'$ ) *octoginta* designabat. Si igitur Clemens in Democriti scripto litteram *II* isto loco invenit, quam ipse pro *octoginta*, ille autem pro *quinque* usurpabat, non mirabile est, quod apud Clementem, ex quo postea Eusebius illum locum transscripsit, octoginta annos annotatos reperimus, quum Diodorus, quem probabile est ab Aegyptiis hoc audivisse, quinque tantum annos Democritum in Aegypto versatum esse dicat. Aut si ipse Clemens in exscribendo Democriti loco memor erat, quam in numeris vetustas litterae *II* tribuere suisset potestatem, fieri poterat, ut posterioris aevi librarii deprehendentes hanc notam, cuius priorem significationem nesciebant, statim eam tritum usum sequentes in *octoginta* mutarent. Itaque in Clementis loco aut *II* exarandum est, aut ne quis

<sup>63)</sup> Apollodorum hunc, Chronicorum auctorem, quem Diogenes Laertius tam saepe citat, eundem esse viderunt viri docti, quos Menagius ad Laert. I, 37. laudat, cum Grammatico illo Atheniensi, qui filius fuit Asclepiadis, Aristarchi Grammatici et Panaetii philosophi discipulus, et cuius exstat liber Bibliotheca inscriptus. Chronicorum sua Attalo secundo, Regi Pergameno nuncupavit; vivit itaque circa Ol. 160, cujus primus annus cohaeret cum 140 ante Chr. n.

<sup>64)</sup> Antiquior est Antisthenes, de quo mox agam.

<sup>65)</sup> De notis numeralibus vide Matthiae Gramm. Gr. §. 1., obs. 4. p. 23 seqq.

hodie quoque hac quasi decipula decipiatur, πέρτε. Tum effectum iri puto, ut nemo amplius suspicetur, hoc fragmentum Democrito suppositum esse, neque quidquam, credo, supererit, quod in isto loco σὺν τοῖς δὲ ἐπὶ πᾶσιν ἐπ' ἔτεα πέρτε ἐπὶ ξένης ἐγενήθη offendat. Nam manifesto hoc dicit Democritus: „apud hos autem (quos rerum mathematicarum peritissimos esse neminem fugit) post omnes (i. e. postquam omnes, qui in ullo terrarum angulo eruditiois fama florebant, conveni) quinque per annos peregrinatus sum.” Tertium Democriti testimonium, constituto anno, quo ex vivis excessit, perpendemus.

De annorum numero, quem assecutus Democritus sit, item antiquissimus testis interrogandus est, a quo qua ratione reliqui aberrare potuerint, captu non difficile erit. Eum esse Antisthenem,<sup>66)</sup> qui Democritum vivendo adhuc attigit, nemini incertum videbitur. Antisthenes igitur, qui de Democriti vita quaedam litteris mandavit, quorum Diogenes lib. IX, 38. et 39. mentionem movet, certiores nos facit, philosophum Abderitanum plus quam centum annos natum ( $\betaιώσαντα \upsilon\pi\epsilon\eta \tau\alpha \xi\kappa\alpha\tau\alpha\tau\eta$ ) occubuisse. Jam si nobiscum reputamus, quam accurate reliqua omnia tradidit Antisthenes, quae de Democriti vita apud Diogenem narrat, et qualia sint quae memoriae tradit, inde colligamus oportet, eum totam Democriti vitam probe novisse. Quocirca mirum videatur, quod non exactius de annorum numero, quem expleverit noster, locutus est. Hujus rei nullam aliam causam fuisse arbitror, quam quod, quum Democritus centum quidem annis major, sed non centum et unum annos natus vita defecisset, Antisthenes inutile esse ratus est, mensium et dierum numerum annorum numero addere. Quod si recte suspicor, Democritus noster, quem Ol. 80, 1. ortum esse vidimus, Ol. 104, 4. in communem locum abiit. Etsi vero dies natalis ignotus est atque idcirco fieri non posse videtur, ut ad amussim definiamus, utrum Olympiadis octogesimae anno primo ineunte an exeunte Noster partu

<sup>66)</sup> Hic Antisthenes sine dubio est Socratis discipulus, a quo postea Cynici manarunt, et de quo Diogenes lib. VI. disputat. Florem ejus circa Ol. 100, 1. vel 380. ante Chr. n. vulgo ponunt. Si enim alium, quam celebrem illum Antisthenem Diogenes hic significaret, hujus rei, credo, lectores admonuisset. Multi ejus libri ferebantur, quorum indicem habemus apud Laertium lib. VI, 15–18. In quo horum librorum ea, quae Diogenes refert, de Democrito dixerit, nescio, neque multis in re adeo incerta conjecturis indulgebo. Cum autem in istis libris nullus sit de vitis et placitis philosophorum, necesse est, eum in scriptis, quae de rebus physicis vel in aliis, quae de morali philosophia reliquit, Democriti mentione illata haec in transcurso exposuisse. Quem enim contra Platonem edidit librum Σύθων inscriptum, detegendis Platonis vitiis destinatum, in eo aliorum philosophorum fortasse non meminit.

editus sit, tamen proprius vero est, cum initio illius anni editum esse, ut nunc plenum faciam; idque ipsum haud levis momenti est ad tempus, quo decessit accuratissime constituendum. Si principio anni h. e. circa solstitium aestivum natus est, ac post centum annorum et aliquot mensium ac dierum vitam exspiravit, mori adhuc Olymp. 104, 4. potuit. Tum ergo ortus in annum ante Chr. n. 460, obitus in annum 361 incidit. Sed si exeunte anno primo Olymp. 80. lucem accepit et vitam ad centum annorum et aliquot mensium ac dierum spatium perduxit, verisimilius est, eum Ol. 105, 1. mortuum esse. Hac ratione tempus ejus natale revocandum sit ad annum ante Chr. 459, qui respondet Ol. 80, 1. ad finem vergenti, et tempus emortuale ad annum 360 ante Chr. At priorem rationem, qua eum Ol. 80, 1. ineunte natum et Ol. 104, 4. denatum contendimus, solam tuentur veterum testimonia. Auctor Chronicus Paschalis vel ἐπιτομῆς χρόνων, ut Scaliger librum nuncupat, philosophum nostrum, quem centum annos vivendo exegisset, Ol. 104, 4. mortuum testatur. Hic igitur Apollodorem et Antisthenem secutus est. Quodsi in Dindorfii editione non Ol. 104, 4. ut in Scaligerana, sed Ol. 105, 2. legitur, hoc aperte falsum est. Itaque ibi aut Ol. 105, 1. corrigendum est, aut, quod ad verum magis accedit, Scaligerana lectio restituenda est. Nam Scaligeranam lectionem veram esse testis est Eusebius vel invitus. Is nimirum, ut superius diximus, ad Olymp. 94, 4.<sup>67)</sup> notavit; Democritum centum annos natum obiisse (Δημοκρίτος τελευτὴ ζήσας ἔτη<sup>68)</sup>). Quomodo Eusebius in hunc errorem inciderit, ut Olymp. 94, 4. pro Olymp. 104, 4. scriberet, facile intelligimus. Siquidem *P* vel *ρ*, cuius arithmeticā potestas *centum* est, magnam gerit similitudinem cum *Coppa*,<sup>68)</sup> quod Graeci his fere formis scribebant *Q* *q* *p* et quod nonaginta notabat, elucet haec signa inter se permutari potuisse. Itaque quum Eusebius vitiosa libri illius, ex quo testimonium de Democriti morte depromisit, scriptura in fraudem impulsus sit, nullo pacto nobis adversatur et Scaligeranam lectionem in Chronicō Paschali vel hoc errato genuinam esse affirmat. Eorundem signorum permutatione factum dicerem, ut Diodorus Democritum non centum, sed nonaginta annorum fato concessisse assereret, si certo constaret, istas *τοῦ coppa* formas ante Claudiū Imperatorem, a quo eas inventas esse quidam dicunt, jam Graecis notas fuisse. Verum si forte nondum notae erant, haud gravabor, duorum non

<sup>67)</sup> Interpretē Armenium, qui haec ad Olymp. 94, 2. refert, errore duci atque ideico hic nobis ducem esse non posse non solum Hieronymi, verum etiam ipsius Eusebii auctoritas vincit. Nempe latina illius translatio cum hujus archetypo omnino congruit.

<sup>68)</sup> Vid. Matthiae Gr. Gr pag. 24.

minus similius elementorum permixtionem admittere. Etenim scimus,<sup>69)</sup> notam arithmeticam, qua senarius numerus inter minusculas litteras designatur ( $\varsigma'$ ), non raro a Graecis pro nonagenario numero usurpatam fuisse. Maximam autem hujus signi ( $\varsigma$ ) cum  $\varrho$  similitudinem esse patet, si lineola arithmeticā non superne ad dextram ascribatur ( $\varrho'$ ) qui non est antiquorum usus, sed superponatur ( $\bar{\varrho}$ ). Hoc igitur signum ( $\bar{\varrho}$ ) proxime accedit ad  $\varsigma$ , cuius loco veteres  $\text{ῃ}$  quoque et  $\text{ῃ}$ <sup>70)</sup> scribebant. Quodsi ante Claudium non eae formae  $\tau\omega\bar{\nu}$  coppa,<sup>71)</sup> quas priore loco posui, ut quidam putant, usurabantur, tamen eae, de quibus modo locutus sum, imprimis vero  $\bar{\varsigma}$  et  $\bar{\eta}$ , tantum similitudinis cum  $\bar{\varrho}$  habere, ut confundi potuerint, omnes concedent. Quod reliquum est neminem credo futurum qui dicat, propterea quod  $\varsigma$  non nisi inter minusculas litteras sit usurpatum, ideo hanc formam  $\tau\omega\bar{\nu}$  coppa silentio transeundam fuisse, quoniam usque ad octavum fere saeculum post Chr. n. Graeci majusculis litteris in codicibus videantur usi. Nam ex quo libellus papyraceus in Aegypto anno ante Chr. 104. minusculis litteris exaratus in eruditorum notitiam venit,<sup>72)</sup> quis dubitet Graecos multo ante Chr. n. hoc minusculum, quod vocant, alphabetum habuisse.

Jam, ut ad Diodorum redeam, hic in eo quoque fallitur, quod philosophum nostrum Olymp. 94, 2. e vita cessisse scribit. Diodorus in libro, cui haec debet,  $'Ολ \varrho\delta$ , δ invenerat. Ita autem haec exarata erant, ut ad similitudinem  $\tau\omega\bar{\nu}$   $'Ολ \bar{\varrho}\delta$ , α vel  $'Ολ \bar{\eta}\delta$ , α vel  $'Ολ \bar{\varsigma}\delta$ , α accederent. Etenim in membranis saepissime confundi α et δ jam pridem docuerunt Schaeferus<sup>73)</sup> et Bastius.<sup>74)</sup> Porro non difficile ad

<sup>69)</sup> Consule *Ἡρωδίαν. περὶ τῶν ἀριθμῶν* in H. Steph. Thes. L. Gr. Append. p. 205 seqq. Scapulae lexicon col. 169, Cratandri Lex. l. gr. col. 194 seqq. Net. Graec. s. voc. et num. compendia coll. rec. explic. ed. Corsinus (Florent. 1702.) Proleg. pag. XIX. seqq.

<sup>70)</sup> Postrema jam depravata est forma. Non enim a littera  $\text{ῃ}$ , qua orientales gentes utuntur, originem trahit hoc *επισημόν*, sed a littera  $\text{ϙ}$ , quae ut aptior fieret Graecorum alphabeto, invertebatur, ita ut primitus hanc formam haberet  $\text{Ϙ}$ . Postea transiit in  $\text{ῃ}$  et  $\text{ῃ}$ , denique ex formā perpendiculari mutato situ orta est librata ejus figura, ( $\varsigma$ ) quae mirum in modum concinit cum senarii numeri signo.

<sup>71)</sup> Ipsum Coppa antiquissimam esse litteram notum est, quae et equis inurebatur. Vide Aristoph. Nub. 23. et ibi schol.

<sup>72)</sup> Boeckh Erklärung einer Aegypt. Urkunde auf Papyrus. Berlin 1821, 4.

<sup>73)</sup> Schaeferus ad Greg. Corinth. pag. 155.

<sup>74)</sup> Bastius in Commentatione Palaeographica ibid. p. 703. seqq.

fidem est, Lucianum confusisse Olympiadem, qua animam depositus Democritus et supremum ejus aetatis annum, ita ut Nostrum qui usque ad centesimam quartam Olympiadem vixit, ad annum vitae centesimum quartum pervenisse dicat. Luciani verba exscripsit Phlegon, quare ejusdem erroris socius fuit. Denique, quomodo ex 104 annis 109 exoriri potuerint, quot Hipparchum<sup>75)</sup> Democrito ascripsisse Laertius auctor est, jam demonstravit Meursius,<sup>76)</sup> mutato videlicet  $\varrho\delta'$  in  $\varrho\theta'$ , cuius tamen non subscribo opinioni, apud Laertium in Hipparchi testimonio numerum emendandum esse dicentis. Ista nimurum emendatione nihil proficimus, quippe quum antiquissimus testis solus apud nos hac in re valeat. Utrum Hipparchus mendosum Luciani, an alias scriptoris, cui Luciani verba ante oculos versabantur, exemplum habuerit, nec scio, neque admodum euro, quum hominem ipsum non noverim.

Censorinus non refragatur calculo nostro, etsi dicit: „Democritum quoque Abderiten, et Isocratem rhetorem ferunt prope ad id aetatis pervenisse, quo Gorgian Leontinum, quem omnium veterum maxime senem fuisse, et octo supra centum annos habuisse constat.” Male comparat Democritum et Isocratem cum Gorgia. Gorgiam Cicero<sup>77)</sup> centum et septem complevisse annos ait. Alii eum usque ad centesimum nonum annum vita superasse tradunt, Isocratem vero unanima voce antiquiores prope ad centesimum annum vixisse testificantur. Natus enim Ol. 86, 1., ante Chr. 436 a. auditio funesto de pugna ad Chaeroneam commissa nuncio patriae libertati non superstes prae terrore, quem haec ei res incusserat, Ol. 110, 3., ante Chr. 338 a. animam efflavit. Proinde quando Censorinus et Democritum et Isocratem, qui centum annorum senes extincti sunt, cum Gorgia contendit, lapsum esse illum appetat. Quod autem dicit, non pro certo affirmat scriptor, neque ut suam, sed ut aliorum opinionem proponit, ut ex ejus verbis emergit.

Nihil me movet quod ait Thrasyllus, qui sub Tiberio demum Imperatore (vel fortasse etiam postmodo) vixit, anno prius Socrate Nostrum in lucem susceptum esse, praesertim quia non tantum de Democriti, sed de aliorum quoque philosophorum, impensis sophistarum, aevo loquentes adeo fluitant scriptores, qui flaccescente litterarum flore sub Imperatoribus Romanis vixerunt, tantaque interdum portenta, quorum origo inscitia, nonnunquam incuria et negligentia fuit, effutiunt, ut qui omnibus credere velit, vertigine

<sup>75)</sup> Quis fuerit hic Hipparchus, nescimus. Menagius ad Laertium de mathematico cogitat, non tamen hoc tanquam certum proponens.

<sup>76)</sup> Meursius de Archont. Att. lib. III., 13.

<sup>77)</sup> Cicero de Senect. V., 2.

quasi corripiatur necesse sit.<sup>78)</sup> Atqui si in finienda sophistarum singulorum aetate, quae ex Platonis, Isocratis et Xenophontis operibus diligenter pernosci poterat, tantopere fluctuant scriptorum illius aevi sententiae, quid salutis Democrito ex iis sperandum est, quem nullo loco in scriptis suis Plato memoravit ac de cuius vita omnino apud antiquiores rarissime injicitur mentio? Multo minus Gellius meretur, ut illius causa religionem offerri nobis patiamur, quippe qui nihil exactius prodat, quam Socratem Hippocrate et Democrito caeterisque, quos nominat, natu quidem posteriorem fuisse, sed quibusdam temporibus vixisse iisdem. Hoc quantillum sit, non opus est ostendi. Nam quod Hippocratem attinet, quem Soranus<sup>79)</sup> ducibus iis, qui Gellio vetustiores fuerunt, scriptoribus Ol. 80., I. in vitam ingressum esse scribit, certum est, auctorem Noctium Atticarum, quum hoc lucubraret, paululum dormitasse. Deinde tam vaga ejus loquendi ratio est, ut qui ex ejus verbis multa velit concludere, temerarius sit. Aelianus narrationem propter temporis diversitatem veram esse non posse, jam Baelius vidit. Et ex nostra computatione falsus est Aelianus. Sed non videtur dubium, quin Aelianus Democritum pro Anaxarcho ejus discipulo nominaverit, de quo eadem narrat Valerius Maximus,<sup>80)</sup> hoc excepto, quod non dicit, Alexandrum ab illo irrisum esse.<sup>81)</sup> Quod Hippocrates eodem tempore, quo Noster fato perfunctus esse fertur, id si recte conjicio, veteres impulit, ut eandem vitae annorum, quos compleverit, varietatem, quam Democrito attribui viderant, huic affingerent. Caeteroqui nescio originem numeri 85. Qui quia fidei absonus est, in ejus locum verus annorum numerus, ad quem Hippocrates vitam perduxit, substituendus videtur. Quocirca pro  $\pi\epsilon'$  lege  $\zeta'$ . Quod si quis audacissimi conjectoris esse censeat, non recusabo, quin, licet probato eo, quod Hippocratem eadem, qua Democritum tempe-

<sup>78)</sup> Sic Meinersius in Gesch. d. Urspr., Fortg. u. Verf. der Wiss. in Griechenl. und Rom Tom. II. p. 224. memorabilem affert Plinii (lib. XXXIII., 4) errorem astruentis, Gorgiam circa septuagesimam Olympiadem auream sibi ipsi statuam Delphis posuisse, id quod nullo pacto defendere licet. Nimurum, quoniam, ut ubi Meinersius monuit, Gorgias, qui centesimum nonum annum assecutus videtur, Socrati supervixit (Quinct. III., 1.), post septuagesimam Olympiadem natum esse eum ratio evincit.

<sup>79)</sup> Non ab omni parte flocci faciendus est hic auctor vitae Hippocrateae, utpote qui ex antiquorum scriptis, ex Sorani Coi de vitis medicorum, ex Histomachi Ephesii libris  $\pi\epsilon\varrho\eta\tau\eta\varsigma$   $\iota\eta\tau\omega\eta\varsigma$ , Andreae medici  $\pi\epsilon\varrho\eta\tau\eta\varsigma$   $\iota\eta\tau\omega\eta\varsigma$   $\gamma\epsilon\tau\epsilon\alpha\lambda\omega\eta\varsigma$ , quos citat, aliisque librum suum concinnaverit.

<sup>80)</sup> Valerius Maximus lib. VIII. c. 14. Ext. 2.

<sup>81)</sup> Cf. Schefferus ad Aelian. IV, 29.

state vitam cum morte commutasse scribit, tamen numeri, quos de supremo Hippocratis anno affert, omnes rejiciantur.

Porro de tempore, quo maxime inclinaverit philosophus Abderitanus, pauca sufficiat adiecisse. Aperte fallitur auctor Chronicus Paschalis florem illius Ol. 67. ponens. Hoc enim non modo omnium scriptorum, quotquot de Democriti aeo scriptum aliquid reliquerunt, testimoniis repugnat, verum etiam ab ejusdem auctoris sententia, quam autea explicuimus, plane abhorret, sic ut ne minima quidem veri species in eo appareat. Idem judicandum de Eusebii hallucinatione, jam Ol. 70., 1. Democritum floruisse fingentis; talia videlicet a musinante, non seria agente scribi potuerunt. Nec perquam digna est fide quae apud eundem legitimus existimatio, circa Ol. 86., 1.<sup>82)</sup> clarum fuisse Democritum nostrum; sequeretur enim, ut iam a quarto et vicecimo anno celebre habuisset in litteris nomen. Quod licet non prorsus improbabile sit, tamen in Demoeriti vitam vix quadrat, qui ut multijugam sibi compararet doctrinam omnivagus eruditos homines andivit. Praeterea huiusmodi sunt, quorum auctoritatem antestatur Cyrus, jam septuagesima Olympiade Democritum fuisse (*έβδομη ποστή δικυπρίας φασὶ γνέσθαι Δημόκριτον*) referens. Nisi enim forte alias quam Abderita hic significatur Democritus, turpem esse dicas errorem. Multi autem praeter hunc philosophum fuere Democriti, de quibus vide Diog. Laert. IX., 49. et ibi Menagium.<sup>83)</sup> Alius hic fieri mentionem, quam nostri Democriti, indicio esse videtur, quod mox de octagesima sexta Olympiade agens ita Democritum commemorat, ut addat ὁ Αβδηρίτης, quod nomen gentile hic omittit. Quod reliquum est, octagesima sexta Olympiade Democritum fuisse (*γερέσθαι*), ut idem docet Cyrus, nemo in dubium vocaverit, si quidem hoc cum terminis vitae Democriteae, quos pepigimus, congruit. Gellius Sophoclis, Euripidis, Hippocratis et Democriti florem, uti observatum est, ad A. U. 323., hoc est Ol. 87., 2., igitur ad initium belli Peloponnesiaci rettulit, ita ut Abderita noster inde a vicesimo nono vitae anno fuerit illustris. Non est, quod ei plane contradicamus, sed ob id ipsum, quod de Democriti peregrinationibus diximus, adducimur, ut ejus celebritatem paulo seriore esse credamus. Quodsi non a medio fere bello Peloponnesio Democritus claruit, id quod proxime videtur ad verum acce-

dere

<sup>82)</sup> Nihil refert, veriusne an minus verum sit, quod in aliis editionibus est Ol. 86, 2. vel Ol. 86, 3 et 4.

<sup>83)</sup> Adde Meursium ad Chalcidium p. 23. et in Bibl. Graeca; Jonsium de script. hist. phil. p. 28. ed. Dorn. et Fabric. Bibl. Gr. Vol. II. p. 643. ed. Harl.

dere, sed Gellius recte jam A. U. 323. florentem eum ponit, non uni huic anno adhaerescendum, sed ab hoc inde tempore per totum belli Peloponnesii tractum et postea quoque floruisse Democritum statuendum est. Haec fortasse Plinii fuit sententia, qui ab Hippocrate medicinam et a Democrito magicen<sup>84)</sup> illustratas esse dicit circa Peloponnesiacum Graeciae bellum, quod a trecentesimo urbis conditae anno gestum sit. Si circa belli hujus tempora eas artes, quas nuncupat Plinius, illustrarunt Hippocrates et Democritus, ipsi tum praecepue floruisse censendi sunt. In hoc tamen fallitur hic scriptor, quod ait a trecentesimo urbis conditae anno, id est Ol. 81, 3., illud bellum gestum esse. Nempe tum de gerendo hoc bello nondum cogitabatur. Caeterum probabile est, Plinium hic temporum Peloponnesiorum meminisse, ut quasi in transitu significaret aetatem, qua ab Hippocrate artem salutarem, a Democrito doctrinam magicam illustratam esse credebat, et quum bellum Peloponnesium satis idoneum videretur temporis spatium, cui quia notissimum est istarum artium lumen ab Hippocrate et Democrito profectum ascribi posset, illud ab eo memoratum esse suspicor non curante, num etiam postmodo lumen his disciplinis attulerint, nec ne. Etenim post illud bellum, cuius finis incidit in Ol. 94, 1. Democritum quoque floruisse ob longum ejus aevum necesse est, siquidem a fide abhorret, hunc virum, qui inter maxima antiquitatis ingenia numerandus est, et doctrinae amplitudine omnes superabat aequales, superstitem nominis sui celebritati fuisse, ejusque gloriam finito bello statim infuscatam esse. Ac si forte post illud tempus in dies angescens Socratis discipulorum claritas luminibus ejus apud reliquos Graecos officere coepit, tamen eum in patria urbe integrum illibatamque famam suam servasse, testimonio illud est, quod Antisthenes apud Diogenem<sup>85)</sup> memoriae prodidit, eum a civibus suis non solum vivum aeneis statuis honoratum, sed etiam mortuum publicis sumtibus honorifice elatum esse.

Ex his, quae disputavimus efficitur, commoda ratione Hippocratem inter Democriti auditores referri posse, quam rem plurium antiquorum auctoritate niti, observatum est. Quippe et Hippocrates circa belli Peloponnesii tempora clarus fuit, ut vidimus, eodemque, quo Democritus anno natus et mortuus esse fertur.<sup>86)</sup> Sed etsi in Hippocratis operibus non multa reperiuntur, quae philosophia eruditum mon-

<sup>84)</sup> Num magiam illustraverit Democritus, quod Plinius affirmat, alibi exponam.

<sup>85)</sup> Antisthenes apud Diog. Laert. lib. IX, 39.

<sup>86)</sup> Suidae verba ἐπιβαλλειν γὰρ αὐτὸν νέον πρεσβύτην mendacium continere, in promtu est.

strent, tamen locuples est auctor Plato in Phaedro,<sup>87)</sup> arbitratum esse Hippocratem, neminem in naturam corporis sine universae naturae cognitione recte posse inquirere, eoque loco respicit Hippocratis librum De natura hominis, ut Galenus<sup>88)</sup> in Commentario ad hunc librum adnotat. Vide Heindorf. ad Plat. Phaedr. p. 352. ed. Buttm., ubi afferuntur Galeni verba affatim declarantia, quo modo Hippocrates in scribendo hoc libro versatus sit. Videtur itaque non absurdum esse, putare, aliquem inter illius aevi philosophos ab Hippocrate esse auditum, et quia praeter Democritum neminem nominant veteres ejus praceptorum, non video, cur non sit credibile, eum Democriti fuisse discipulum. Neque aequalitas obstat, propterea quod magistri non semper discipulis natu maiores sunt.

At objiciat mihi aliquis cum Corsino, quoniam ex nostra supputatione Protagoras Democriti discipulus esse non potuit, ideo eam suspectam aut omnino falsam reddi. Ad hoc habeo, quod jure meritoque respondeam et quo contra omnes objectiones tueri me possim. Etenim, ut jam Meinersius<sup>89)</sup> optime exposuit, praeter Gorgiam, quem nonnulli Empedoclis amicum fuisse pufarunt, et Alcidamum Eleaten et Polum Agrigentinum, Gorgiae discipulos, nemo veterum sophistarum, quod nos quidem sciamus, invenitur, qui philosopho aliquo aut rhetore usus sit praceptor. Quod vero fabulantur, Protagoram bajulum prius fuisse, sed a Democrito, qui ejus in lignis artificiose colligandis, quo commodius portari possent, dexteritatem admiratus sit, dignum esse habitum, qui ipsius discipulus esset: hoc, quamvis a Gellio<sup>90)</sup> comatum et exornatum, ab ipso Epicuro, teste Diogene<sup>91)</sup> perscriptum et ab Athenaeo<sup>92)</sup> memoratum, tamen adeo fidem excedit, ut prorsus confictum cum Meinersio, cui et Tiedemannus<sup>93)</sup> et Wendtius<sup>94)</sup> assentuntur, existimem. Primum enim Democrito indignum foret, si opinatus esset, eum, qui ligna scite componeret, ut magnae eorum multitudini ferendae par esset, etiam philosophiae studia non sine fructu

<sup>87)</sup> Plato in Phaedro pag. 270. Steph.

<sup>88)</sup> Galenus Comm. in hunc lib. I. ed. Bas. T. V. p. 2 et 16.

<sup>89)</sup> Meinersius lib. I. T. H. p. 173. et 174.

<sup>90)</sup> Gellius noct. attic. V, 3.

<sup>91)</sup> Diog. Laert. lib. IX, 33.

<sup>92)</sup> Athenaeus lib. VIII. c. 50. pag. 306. ed. Schweigh.

<sup>93)</sup> Tiedemannus in Geist der speculativen Philosophie T. I. p. 351.

<sup>94)</sup> Wendt. in adnot. ad Tennem. T. I. pag. 495.

tractaturum esse. Deinde Philostratus de sophistis lib. I, ubi Protagorae vita exstat, auctor est, ditissimum fuisse Protagorae patrem Abderae degentem, ita ut Xerxes in Persidem revertentem hospitio excipere potuerit, qui ut regio illum munere donaret, magos nonnullos ei reliquerit, qui filium sapientiae mysteriis initiant. Quod si verum est, quis credet, filium ejus bajulum fuisse? At largiamur Bruckero,<sup>95)</sup> falso hoc de Protagora narrari, quamquam negamus, confundi hic, ut ille vult, Democritum et Protagoram, quoniam quidquid hoc rei est ad fabulas pertinere nobis persuasimus. Praeterea vel ideo in suspicionem nobis venit ista narratio, quod Aristoteles nescit illam Protagorae sub Democrito magistro institutionem, etsi de culicella aliqua (*τύλη*)<sup>96)</sup> loquens bajulis commodissima, qua humeris imposita ad onera portanda magis valebant, cuius inventorem ferebant Protagoram. Hinc originem duxisse fabulam illam si statuamus, me judice, rem acu tetigerimus. Si enim Aristoteles quidquam de hac Protagorae fortuna audivisset, non dubito, quin memoraturus fuerit, Democritum fecisse illum ex bajulo philosophiae studiosum. Huc accedit, quod Plato in Protagora<sup>97)</sup> sophistam cognominem multo ante Socratem natum esse sumit. Quocum congruit, quod Aristoteles apud Ciceronem<sup>98)</sup> ait, Corace et Tisia, qui paulo post exactos a Syracusanis et Agrigentiniis tyrannos (Ol. 78 et 79) florabant, antiquorem esse Protagoram. Denique Apollodorus apud Diogenem<sup>99)</sup> testificatur, circa Ol. 84. maximo flore conspicuum fuisse Protagoram. Itaque, si Democritus Ol. 80, 1. in lucem editus est, atque illi, quos nuncupavi, auctores fidem merentur, fieri non potuit, ut ille Democriti discipulus esset. Taceo recentiorum quorundam, inter quos Magnenus<sup>100)</sup> est, errorem ex Aelian. var. hist. lib. I. c. XXIII. colligentium, Protagoram esse filium Democriti. Decepit eos inepta Vulteji illorum verborum interpretatio. Haec de Protagorae aetate. Ut tempora non convenient, ita multo etiam minus utriusque philosophi dogmata. Namque in Protagorae decretis nihil inest, quod Democritum magistrum arguat.

<sup>95)</sup> Brucker. histor. crit. phil. Tom. I. p. 1201 seqq.

<sup>96)</sup> Aristot. l. l.

<sup>97)</sup> Plato Protag. p. 317. C. Steph. καίτοι πολλά γε ἥδη ἔτη εἰμὶ ἐν τῇ τέχνῃ quaes ipsa sunt Protagorae verba; porro pag. 320. C. Socratem sic alloquitur: Ἄλλ, ὁ Σόκρατες, ἔφη, οὐ φθονήσω. ἀλλὰ πότερον οὐδὲν, ὡς πρεσβύτερος νεωτέροις, μῆθον λέγων ἐπιδεῖξω, η λόγῳ διεξιλθών; cf. pag. 314. B.

<sup>98)</sup> Aristoteles ap. Cic. in Bruto cap. 12.

<sup>99)</sup> Apollodorus ap. Diog. Laert. lib. IX., 36.

<sup>100)</sup> Magnenus in Democrito revividente pag. 8.

Restat, ut edisseramus, quid de tertio Democriti testimonio, quo contendit, anno 730 ab excidio Ilii parvum Diacosmum a se conscriptum esse, censendum sit. Vidimus annum septingentesimum trigesimum post Trojam dirutam, si Eratosthenem hac iu re ducem nobis eligimus, incidere in Ol. 81, 3., quo tempore, si Democritus Ol. 80, 1. editus est, talia scribere nondum potuit. Iam si certis indicii emanaret, Democritum, cuius temporum computationes cum parapegmate aliisque scriptis perierunt, annum captae Troiae eodem, quo Eratosthenes usus est, computo invenisse, necesse esset numerum 730 mendum continere. Neque tum in eo emendando laborarem, siquidem hic numerus, qui vetustiori modo sic scribitur  $\overline{H} H H \Delta \Delta \Delta$  ita solum mutandus esset, ut pro primo  $\Delta$  exararetur  $\overline{\Delta}$ , quae exigua foret mutatio. Etenim, quum deleta esset linea transversa ( $-$ )  $\tau\circ\tilde{\nu}$   $\Pi$  sic fere obliquis laterum lineis inserto  $\Delta$  scripti  $\overline{\Delta}$ , reliquiae  $\Delta$  pro  $\Delta$  haberi potuissent. Tum quadraginta anni illis 730 accederent, ita ut numerus 770 efficeretur, qui respondet Ol. 91, 3. Ita Democritus quadragesimum sextum egisset annum, quum de ordinata mundi compositione conscriberet.

At quis, quae so, Eratosthenis supputationem, quam hodie vulgo sequimur et Democriteam fuisse audeat dicere? Idecirco, quoniam non est, quod duobus alteris Democriti testimoniis diffidamus, nitendum esse patet, ut tertium quoque hujus philosophi testimonium vitio carere intelligatur.

Multae variaeque apud veteres de anno eversi Ilii sententiae fuerunt, quas nemo ad concordiam revocare queat. Itaque, si quis hodie de hoc argumento commentatur, id tantum ei agendum est, ut singulorum scriptorum opiniones enumeret. Nos unice hoc spectamus, ut quum ignoremus, quam rationem Democritus ipse duxerit, eum hic alius viri docti proponamus calculum, quem a Democritico non multum abhorrere probabile sit. Quod facturi non inutile judicamus diei quoque vel noctis (nam media nocte capta dicitur Troja) habere mentionem. Quibus rebus etsi non adjungimus fidem, juvabit tamen Democriti causa videre, quae hic sint antiquorum somnia. Ac prius quidem de die disseramus, quem veteres magna cum consensione septimum vel octayum exeuntis Thargelionis ( $\Theta\alpha\gamma\eta\lambda\omega\nu\sigma\varphi\theta\acute{\iota}\nu\sigma\tau\sigma\varsigma$ ) fuisse ajuuit. Septimus prescriptus legitur in Marmore Pario<sup>101</sup>) et apud Plutarchum<sup>102</sup>) qui  $\tau\tilde{\eta}$   $\xi\beta\delta\acute{\o}\mu\gamma$ , inquit,  $\varphi\theta\acute{\iota}\nu\sigma\tau\sigma\varsigma$  (scil.  $\Theta\alpha\gamma\eta\lambda\omega\nu\sigma\varphi\theta\acute{\iota}\nu\sigma\tau\sigma\varsigma$ ):  $\pi\epsilon\varrho\iota$   $\eta\gamma$   $\delta\omega\kappa\epsilon$   $\kappa\alpha\iota$   $\tau\delta$  "Iliov  $\acute{\alpha}\lambda\omega\eta\alpha\iota$ ,  $\omega\varsigma$   $\acute{\Epsilon}\varphi\sigma\sigma\varsigma$   $\kappa\alpha\iota$   $Ka\lambda\lambda\iota$ ".

<sup>101</sup>) Marm. Par. apud Boeckh. V. Cl. Corp. Inscr. Tom. II. Fasc. I. pag. 327.

<sup>102</sup>) Plutarch. Camill. c. 19. Tom. I. pag. 537. ed. Reisk.

σθένης καὶ Δαμάστης καὶ Φύλαρχος ἴστορήκασιν. Octavus apud Dionysium,<sup>103)</sup> qui Ilium deletum dicit τελευτῶντος ἥδη τοῦ ἔαρος (ita bene Scaliger pro θέροντι) ἐπτάκαιδευτα πρότερον ἡμέραις τῆς θερινῆς τροπῆς, ὅγδη φθίνοντος Θαργηλιῶνος, ὡς Ἀθηναῖοι τοὺς χρόνους ἄγουσιν περιτταῖς δὲ ἡσαν αἱ τὸν ἑινατὸν ἐκεῖνον ἐπιληροῦσαι μετὰ τὴν τροπὴν εἴκοσι ἡμέραι. Quod discrimen sic explanandum<sup>104)</sup> est, ut quamvis notum testatumque sit, Graecos pro diei initio solis occasum vulgo habuisse, tamen alios tempus, quo luceat sol potissimum spectantes, diem a solis ortu demum auspicatos esse sumamus, ita ut eadem nox et ad ἐβδόμην et ad ὁγδόην φθίνοντος Θαργηλιῶνος referri posset. Porro in parva Iliade<sup>105)</sup> de tempore capti Ilii scriptum erat:

*Nῦξ μὲν ἔην μεσάτα, λαμπρὰ δὲ πέτελλε σελάνα, quibus verbis jungendus Callisthenes δευτέρῳ Ἑλληνικῷ.<sup>106)</sup> Εάλω δὲ ἡ Τροία Θαργηλιῶνος μηρὸς, ὡς μέν τινες ἴστορικῶν ἡ ἰσταμένου, ὡς δὲ ὁ τὴν μιηρὰν Πλιάδα (ποιήσας) τῇ ἡ φθίνοντος. διορίζει γὰρ αὐτὸς τὴν ἀλωσιν, φάσκων συμβῆναι τότε τὴν κατάληψιν, ἡγίαν νῦξ μὲν ἔην μεσάτα, λαμπρὰ δὲ πέτελλε σελάνα μεσονύκτιος δὲ μόρον τῇ δὲ δόρι φθίνοντος ἀνατέλλει. De reliquis locis, qui ab his discrepant, vide Boeckh. l. l. Verum si quis diligenter haec omnia pensitaverit, non aliter rem expediri posse intelliget, quam a celeberrimo Boeckhio factum est, qui quomodo Dionysius calculum subduxerit, optime demonstravit. Itaque nunc patere existimo, ut breviter rem non amplius dubiam complectar, Dionysii plurimorumque antiquorum judicio captam esse Trojam mensis Thargelionis die XXIII (vel octavo ejusdem mensis φθίνοντος). Primus Thargelionis dies est XIII ante Cal. Jun. sive XX mensis Maji; ita ut XXIII illius mensis dies comparandus sit cum IIII ante Idus Jun. qui est XI Junii mensis dies. Hoc die post vergiliarum ortum matutinum, qui aequaliter initium indicat atque in Munychionis diem XXVII, vel XVII ante Cal. Jun. (i. e. Maji mensis diem XVI) incidit, primum luna circa medianam noctem exorta est. Quum autem Scirophorionis dies primus sit XIII. ante Cal. Jul. sive Junii mensis dies XIX, ac solstitium aestivum ex Metonis observatione accidat V ante Cal. Jul. sive die XXVII Junii mensis h. e. nono Scirophorionis die, sequitur a die Trojae dirutae ad diem solstitii, si uterque veterum more annumeratur, septendecim dierum numerum esse, id quod Dionysius diserte dicit. Denique quum anni finis Scirophori-*

<sup>103)</sup> Dionys. Archaeolog. I, 63. p. 51. ed. Sylburg.

<sup>104)</sup> Vide Boeckh. l. l. p. 329.

<sup>105)</sup> testibus Clemente Strom. I. p. 321. et Euseb. Praep. evang. X, 12.

<sup>106)</sup> Callisth. δευτ. Ἑλλ. ap. Schol. Eurip. Hec. editum a Scalig. Συναγωγῆς p. 376.

onis die XXIX i. e. XVI ante Cal. Aug. vel XVII mensis Julii die fuerit, consequens est, ut post solstitii diem viginti dies ante anni finem superfuisse dicendum sit, ut idem Dionysius affirmat. Atque haec quidem de die sufficiat retulisse. De anno dirutae Trojae duos tantum veterum locos laudabo. Alter est apud Censorinum,<sup>107)</sup> ubi Varro nos docet<sup>108)</sup> ab Ilii excidio ad Olymp. I. annos esse paulo plus quam CCCC, hos autem voluisse nonnullos certius definire: „et quidem, inquit, Sosibius scripsit esse CCCXCV, Eratosthenes autem septem et CCCC, Timaeus CCCCCXVII, Arethes DXIV, et praeterea multi diverse.“ Alter apud Clementem,<sup>109)</sup> ubi a Demophonte post Menestheum, sub quo Troja capta fertur, Atticae rege ad Alexandrum traduntur esse anni 1250: a Troja capta ad redditum Heraclidarum anni vel 120 vel 180 (ubi corrigendum 80), hinc ad Evaenetum Archontem (Olymp 111, 2.) secundum Phaniam anni 715, secundum Ephorum 735, secundum Timaeum et Clitarchum 820, secundum Eratostenem 774. Denique ibidem Duris a Trojae excidio ad Alexandri in Asiam profectionem mille annos atque inde usque ad Evaenetum<sup>110)</sup> Archontem, sub quo Alexander mortuus sit, undecim annos computasse fertur.

Mitto aliorum de hoc argumento sententias, quas vide sis apud Boeckhium l. l. Hi enim duo tantum loci ponendi sunt, posterior, quia eam exhibit sententiam, quam Democriti testimonio convenire arbitror, prior, quia inde alteri aliqua ex parte medela afferri potest. Aliorum autem sententiae nihil nobis profuturae onerarent magis quam ornarent hanc commentationem. Si quae in Clementis et Censorini loco leguntur, attente conferimus, statim intelligimus, quod de Eratosthene apud Clementem

<sup>107)</sup> Varro ap. Censorinum de die natali c. 21.

<sup>108)</sup> sic enim numeros ibi intelligendos esse monet Lydiatus ad Marm. Par. p. 251, quem et Boeckhius l. l. p. 324. sequitur.

<sup>109)</sup> Clem. Strom. I. p. 336, ed Col. (Tom. I. pag. 402, ed. Potter. Lond. 1715 vel pag. 145, ed. Sylburg.) Εἰσὶ δὲ οἱ ἀπὸ Κένοπος μὲν ἐπὶ Ἀλεξανδρὸν τὸν Μακεδόνα συνάγονται ἐπη χίλια ὀπτακόσια εἴκοσι ὄκιδος· ἀπὸ δὲ Αημοφῶντος, χίλια διακόσια πεντήκοντα· καὶ ἀπὸ Τροίας ἀλώσεως ἐπὶ τὴν Ἡρακλειδῶν κάθοδον, ἐπη ἑκατὸν εἴκοσι, ἡ ἑκατὸν δύδοκοντα. ἀπὸ τούτου ἐπὶ Εὐαίρετον ἀρχοντα, ἵψ' οὖν φασιν Ἀλεξανδρὸν εἰς τὴν Ἀσιανὰ διαβῆναι, ὡς μὲν Φανεῖας, ἐπη ἐπτακόσια δεκαπέντε· ὡς δὲ Ἐφερός ἐπτακόσια τριμονάτη πέντε· ὡς δὲ Τίμαιος καὶ Κλείταρχος, δικακόσια εἴκοσι· ὡς δὲ Ἐρατοσθένης, ἐπτακόσια ἑβδομήκοντά τεσσάρα· ὡς δὲ Δοῦρις, ἀπὸ Τροίας ἀλώσεως ἐπὶ τὴν Ἀλεξανδρὸν εἰς Ἀσιανὰ διάβασιν, ἐπη χίλια· ἐπεῦθεν ἐπὶ Εὐαίρετον τὸν Ἀθήνησιν ἀρχοντα, ἵψ' οὖν θρήσκει Ἀλεξανδρὸς ἐπη ταῦτα.

<sup>110)</sup> Potterus recte observat, hunc Archontem Hegesiam fuisse. Erat enim Evaenetus Archon, cum Alexander in Asiam profectus est, ut in praecedentibus rettulit Clemens: Hegesias vero, cum post undecim annos Babylone mortuus est,

dicitur manifesto falsum esse. Nempe numerum, quem Varro apud Censorinum Eratostheni tribuit, rectum esse aliunde satis constat.<sup>111)</sup> Eratosthenes igitur 407 annos a Troja capta ad Olymp. I. numeravit, intervallum, quod est inter utraque tempora, solum spectans; quare annus Troiae captae secundum Eratosthenem est a. 408 ante Ol. I. vel 1184 ante Chr. n. Ad hujus auctoritatem plurimi veterum se applicarunt, ita ut quando ejus temporum Troicorum notatione nihil testatus in antiquorum scriptis est, numerum in Clementis loco temeritatis notam non veriti emendare queamus. Quae de Timaeo ac de Ephoro apud Clementem produntur, pariter clarissimo Boeckhio corrupta videntur, si Censorinus recte rettulerit ac Diodoro<sup>112)</sup> fides sit. Sed in hac tam dubia re nolim cum Boeckhio (quod pace illustrissimi praestantissimique viri dixerim) Censorinum et Diodorum Clementi preferre, praesertim quum nesciamus, utrum numeri, qui apud Censorinum et Diodorum reperiuntur, omnes integri, an in his quoque quidam corrupti sint. Certe Lydiatus non male ex verbis Varonianis collegit, numeros apud Censorinum corruptos esse. Quae quum ita sint, nihil in numeris Timaeo et Ephoro a Clemente assignatis mutandum censeo. Itaque quum de Phania nihil alibi traditum sit, quod numerum a Clemente ei ascriptum vel confirmet vel infirmet, in eo, quem Clemens memorat, numero acquieverim, atque idcirco ne egregiae quidem Boeckhii conjecturae, qua Phanias cum chronographo Pario conciliatur, accesserim. Phanias igitur, si vulgare illud octoginta annorum intervallum inter redditum Heraclidarum et Ilii excidium sumpsit, ex verbis Clementis Trojam annis 354 ante Olymp. I. i. 1130 ante Chr. n. captam esse statuit. De his 1130 annis si 730 deducuntur, reliqui summa 400 annorum est. Quodsi Democritus anno ante Chr. 400 vel Olymp. 95, 1. hume, qui μικροῦ Διαχόσμου titulum habebat, de ordinata mundi compositione librum edidit, unius et sexaginta annorum senex erat. Ea aetate Democritum tali operi, quod ab adulto et subacti judicii homine scribi oportebat, componendo parem fuisse omnes concedent. Jam si forte Democritus eundem excisi Ilii diem, quem plerique antiquorum, verum esse ratus est, ac tempus, quo conscripserit parvum Diacosmum, non diei, quo inchoaverit, sed quo absolverit librum habitatione definitivit, apparef, quoniam Ilium paulo ante solstitionem aestivum eversum esse veteres sibi persuaserunt, fieri posse, ut Democritus illud volumen eodem fere anni tempore, quo Ilium dirutum fingebatur, a se conditum esse hoc testimonio indicave-

---

<sup>111)</sup> Vid. Boeckhium I. 1.

<sup>112)</sup> Diodor. lib. XVI, 76.

rit. Attamen hoc, ne subtilius, quam verius disputasse perhibear, pro certo affirmare atque aliis insuper argumentis defendere non est in animo. Enimvero caput rei illud est, quod in hoc ipso libro, auctore Laertio lib. IX, 41. Democritus testatum reliquerat, se juvenem fuisse eo tempore, quo senex vivebat Anaxagoras, quadraginta annis illo minorem. Quis non videt, philosophum tum, quem haec litteris consignaret, non amplius juvenem, sed aut admodum senem, aut saltem aetate jam proiectum fuisse? Proinde Phaniae nostraeque supputationi, ex qua unius et sexaginta annorum senem eum tum fuisse efficitur, ipse hoc testimonio album videtur adjicere calculum.

*Frid. Guil. Aug. Mullach,*  
Phil. Dr. Art. LL. M.

Ta.