

The Manuscripts of the *De Sensu* and the *De Memoria*. Preliminary Texts and Full Collations

David Bloch

This article presents the data obtained in the preparation of critical editions of Aristotle's *De Sensu* and *De Memoria*. Thus, the purpose is to provide scholars with full collations of all extant manuscripts written in the period 10th-14th centuries (there are none earlier). In addition, the Medieval Latin translations of both texts as well as the old editions of Aldus Manutius (1497), Erasmus of Rotterdam (1531)¹ and Fr. Sylburg (1587)² of the *De Sensu* have been collated; a few interesting variant readings found in Casaubon (1590) have also been recorded. Furthermore, Alexander of Aphrodisias (on the *De Sensu*) and Michael of Ephesus (on the *De Memoria*) have been thoroughly collated. These collations are all presented below and constitute the main part of the article. The rest of the article consists of my preliminary editions of the two texts. It must, however, be stressed that the editions are not yet completed, and they are printed here in order to facilitate the use of the collations.

The present article will focus on presenting the data. Thus, in the following part of this introduction I will only briefly explain the basis of the texts and comment superficially on the manuscripts. A detailed analysis of the manuscripts and the stemmatic relationships is forthcoming in another article.

THE EDITIONS

The principles of the textual editing have been worked out carefully and will be presented elsewhere along with the completed editions. The texts are based primarily on the β family (see sigla below), but a number of places have been emended against the archetypal reading. The

¹ I have used only the third edition (1550), and thus I have not been able to examine the claim of Buhle, Io. T. (ed.), *Aristotelis Opera Omnia Graece*, vol. I (Biponti 1791) 219-20, that this edition differs in some respects from the earlier *Basilienses*-editions.

² I have used the second edition (1596).

manuscripts are not, of course, all equal in value; the most important members of the β family are LH^aXy (ρ), but UO^dSW (μ) are also valuable. The manuscripts C^aVNvZ^a (ι) are generally more corrupt; C^a is sometimes interesting for its individual readings. As regards the other family, viz. α , E is the ancestor of the entire extant tradition, and thus the remaining manuscripts are only textually interesting as concerns their conjectures on the text.

The Latin translations (Γ^1 and Γ^2) are not textually very important, but in a few passages (e.g. 440a26 and 449a26) one or both apparently contain the correct reading against the Greek manuscripts.³

The early printed editions are textually irrelevant. The Aldine originates directly from the extant manuscript L, and all later editions are based to a large extent on this Aldine edition.

Finally, the commentators are not valued as highly as has been usual, in particular as regards Alexander. All the variant readings of Alexander and Michael have, however, been presented, since scholars disagree about their value.⁴ The other Byzantine commentators and writers of paraphrases (Sophonias, Theodoros Metochites, Georgios Pachymeres, Gennadios Scholarios) have also been examined but they all have their origin, directly or indirectly, in Michael, and they have not been collated.⁵

³ The *translatio antiqua* of *De Sensu* (Γ^1) has been collated from a still unpublished edition prepared by Dr. Ludwig Peeters for the *Aristoteles Latinus*, with which he generously supplied me. The *translatio antiqua* of the *De Memoria* (Γ^1) was collated from the manuscript Avranches, Bibl. Municipale, 221. The *translationes novae* (Γ^2) were both collated using R. A. Gauthier (ed.), *Sancti Thomae de Aquino, Opera Omnia*, Tomus XLV,2: *Sentencia Libri De Sensu et Sensato cuius secundus tractatus est De Memoria et Reminiscentia*, Roma & Paris 1985. I am grateful to Dr. Pieter de Leemans and to the late Prof. Jozef Brams for advice on the translations.

⁴ Alexander was collated from the *Commentaria in Aristotelem Graeca*, III.1, Ed. P. Wendland (Berolini 1901). Michael was collated from *Commentaria in Aristotelem Graeca*, XXII.1, Ed. P. Wendland (Berolini 1903).

⁵ For Sophonias I have used the *Commentaria in Aristotelem Graeca*, V.6, Ed. P. Wendland (Berolini 1903); for Metochites the two manuscripts Vat. gr. 303 (olim 665) & Marc. gr. 239; for Pachymeres the autograph manuscript Berlin, Hamilton 512; for Scholarios I have used M. Jugie et al. (eds.), *Oeuvres Complètes de Gennade Scholarios, Tome VII* (Paris 1936) 455-7. I owe thanks to Dr. Börje Bydén for advice and help with the Metochites-manuscripts.

THE COLLATIONS

All 21 Greek manuscripts have been collated with the use of microfilm. In the apparatus they are mentioned in the order in which they are listed below.⁶ However, the collective sigla (α , β , ρ , ϑ , μ , ι) are always mentioned before the sigla signifying individual manuscripts.

Concerning the individual manuscripts, the sigla are used in accordance with tradition. But as regards the collective sigla, only α and β are used similarly by other editors; the remaining are my own and necessitated by my views on the manuscript tradition. This will be substantiated by arguments in a forthcoming paper on the stemmatic relationships.

In some instances I have not been able to tell if a correction was written by the original hand or by a later hand. This has always been indicated in the apparatus by adding a suprascript x (e.g. E^x = the original or a later hand in the manuscript E).

A few manuscripts are sometimes illegible. If all other manuscripts agree, this has not been recorded. However, if the passage contains textual variants in the other manuscripts, the uncertainty of the given manuscripts has been noted by writing *incertum* and the appropriate siglum. In particular the manuscript O^d has been badly damaged at the top of every page.

I have not generally recorded scholia, but if a scholion has (or may have) somehow influenced the textual tradition, it has been recorded. Even when none of the manuscripts considered here have been affected by a particular scholion I have in a few cases recorded its occurrence if it could be thought particularly likely to influence the later tradition. Thus, scholars working with the manuscripts postdating the 14th century might find it useful.

ABBREVIATIONS AND CRITICAL SIGNS

{ ω/o } = littera o supra ω scripta est.

... = litterae illegibiles.

⁶ With the exception of V. In the first part of the *De Sensu* (436a1-442b26) it is closely connected with N and is cited just before this manuscript. In the second part and in the *De Memoria* (442b27-453b11) it belongs to the α family and is cited in accordance with the order presented below.

- <***> = lacuna ab editore statuta.
 <αῖσθῆσις> = αῖσθῆσις addendum est.
 [αῖσθῆσις] = αῖσθῆσις delendum est.
 †αῖσθῆσις† = verbum αῖσθῆσις corruptum esse puto.
 a.c. = ante correcturam.
 cens. = censuit.
 cf. = confer, conferend-us/a/-um etc.
 comp. = compendium.
 coni. = coniecit.
 corr. = correxit.
 def. = defendit.
 del. = delevit.
 eras. = erasit *vel* eras-us/a/-um etc.
 fort. = fortasse.
 in marg. = in margine.
 in ras. = in rasura.
 ins. = inseruit.
 lac. = lacuna.
 om. = omisit.
 p.c. = post correcturam.
 prob. = probavit.
 s.l. = supra lineam.
 ut v. = ut videtur.
 v.l. = varia lectio.

CONSPECTUS SIGLORUM

- α. EYbV(442b27-453b11)C^cMi
 β. LH^aXyUO^dSWC^aV(436a1-442b26)NvZ^am
 ρ. LH^aXy
 θ. UO^dSWC^aV(436a1-442b26)NvZ^a
 μ. UO^dSW
 ι. C^aV(436a1-442b26)NvZ^a

 E (Par. gr. 1853). s. x.
 Y (Vat. gr. 261). s. xiii-xiv.
 b (Par. gr. 1859). s. xiv. Contains only the *De Memoria*.
 V (Vat. gr. 266). s. xiii-xiv.

- C^c** (Par. Suppl. gr. 314). s. xiv.
M (Urb. gr. 37). s. xiv.
i (Par. gr. 2032). s. xiv.
L (Vat. gr. 253). s. xiv.
H^a (Marc. gr. Z 214). s. xiii-xiv.
X (Ambr. 435, H 50 Sup). s. xii-xiii.
y (Par. gr. 2034). s. xiii. Contains only the *De Sensu*.
U (Vat. gr. 260). s. xii.
O^d (Marc. gr. Z 209). s. xii-xiii.
S (Laur. Plut. 81.1). s. xii-xiii.
W (Vat. gr. 1026). s. xiii-xiv. Contains only the *De Sensu*.
C^a (Laur. Plut. 87.4). s. xii-xiii. Contains only the *De Sensu*.
N (Vat. gr. 258). s. xiii-xiv.
v (Laur. Plut. 87.20) s. xiv.
Z^a (Laur. Plut. 87.21). s. xiv.
m (Par. gr. 1921). s. xiv. Contains the *De Sensu* twice.
P (Vat. gr. 1339). s. xiv.
- Γ¹** (*Sens.*). s. xii. Latin *translatio antiqua*. Anonymous.
Γ² (*Sens.*). s. xiii. Latin *translatio nova*. William of Moerbeke.
Γ¹ (*Mem.*). s. xii. Latin *translatio antiqua*. James of Venice.
Γ² (*Mem.*). s. xiii. Latin *translatio nova*. William of Moerbeke.
- Ald.** Aldus Manutius (1497).
Eras. Erasmus of Rotterdam (1531/1550).
Sylb. Fr. Sylburg (1587/1596).
Cas. I. Casaubon (1590).
- Alex^l** Alexander's lemma.
Alex^c Alexander's citation.
Alex^p Alexander's paraphrase.
Alex^v Alexander mentions an alternative reading (*varia lectio*).
- Mich^l** Michael's lemma.
Mich^c Michael's citation.
Mich^p Michael's paraphrase.
Mich^v Michael mentions an alternative reading (*varia lectio*).

ΠΕΡΙ ΑΙΣΘΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΩΝ

Ι. Ἐπεὶ δὲ περὶ ψυχῆς καθ' αὐτὴν διώρισται πρότερον καὶ περὶ τῶν 436a
δυνάμεων ἐκάστης κατὰ μόριον αὐτῆς, ἐχόμενόν ἐστι ποιή-
σασθαι τὴν ἐπίσκεψιν περὶ τῶν ζώων καὶ τῶν ζῶν ἐχόν-
των ἀπάντων, τίνες εἰσὶν ἴδιαι καὶ τίνες κοιναὶ πράξεις αὐ-
τῶν.

τὰ μὲν οὖν εἰρημένα περὶ ψυχῆς ὑποκείσθω, περὶ δὲ τῶν 5
λοιπῶν λέγωμεν, καὶ πρῶτον περὶ τῶν πρώτων. φαίνεται
δὲ τὰ μέγιστα, καὶ τὰ κοινὰ καὶ τὰ ἴδια τῶν ζώων, κοινὰ
τῆς ψυχῆς ὄντα καὶ τοῦ σώματος, οἷον αἴσθησις καὶ μνή-
μη καὶ θυμὸς καὶ ἐπιθυμία καὶ ὅλως ὄρεξις, καὶ πρὸς
τούτοις ἡδονὴ καὶ λύπη· καὶ γὰρ ταῦτα σχεδὸν ὑπάρ- 10
χει πᾶσι τοῖς ζώοις. πρὸς δὲ τούτοις τὰ μὲν πάντων ἐστὶ
τῶν μετεχόντων ζωῆς κοινὰ, τὰ δὲ τῶν ζώων ἐνίοις. τυγ-
χάνουσι δὲ τούτων τὰ μέγιστα τέτταρες οὕσαι συζυγίαι τὸν
ἀριθμόν, οἷον ἐγγήγορις καὶ ὕπνος, καὶ νεότης καὶ γῆ-
ρας, καὶ ἀναπνοὴ καὶ ἐκπνοή, καὶ ζωὴ καὶ θάνατος 15
περὶ ὧν θεωρητέον, τί τε ἕκαστον αὐτῶν, καὶ διὰ τίνας αἰ-
τίας συμβαίνει.

φυσικοῦ δὲ καὶ περὶ ὑγείας καὶ νόσου τὰς 17
πρώτας ἰδεῖν ἀρχάς· οὔτε γὰρ ὑγείαν οὔτε νόσον οἷόν τε
γίγνεσθαι τοῖς ἐστερημένοις ζωῆς. διὸ τῶν τε περὶ
φύσεως οἱ πλεῖστοι καὶ τῶν ἱατρῶν οἱ φιλοσοφωτέως τὴν 20
τέχνην μετιόντες, οἱ μὲν τελευτῶσιν εἰς τὰ περὶ ἱατρικῆς,
οἱ δ' ἐκ τῶν περὶ φύσεως ἄρχονται [περὶ τῆς ἱατρικῆς]. 436b

ὅτι 1
δὲ τὰ λεχθέντα κοινὰ τῆς τε ψυχῆς ἐστὶ καὶ τοῦ σώμα-
τος, οὐκ ἄδηλον. πάντα γὰρ τὰ μὲν μετ' αἰσθήσεως συμ-
βαίνει, τὰ δὲ δι' αἰσθήσεως ἔνια δὲ τὰ μὲν πάθη ταύτης
ὄντα τυγχάνει, τὰ δ' ἔξεις, τὰ δὲ φυλακαὶ καὶ σωτη- 5
ρίαι, τὰ δὲ φθοραὶ καὶ στερήσεις. ἢ δ' αἴσθησις ὅτι διὰ
σώματος γίγνεται τῇ ψυχῇ, δηλὸν καὶ διὰ τοῦ λόγου καὶ

τοῦ λόγου χωρίς.

8

ἀλλὰ περὶ μὲν αἰσθήσεως καὶ τοῦ αἰσθάνεσθαι, τί ἐστὶ καὶ διὰ τί συμβαίνει τοῖς ζώοις τοῦτο τὸ πάθος, εἴρηται πρότερον ἐν τοῖς περὶ ψυχῆς. τοῖς δὲ ζώοις, ἢ μὲν ζῶον ἕκαστον, ἀνάγκη ὑπάρχειν αἰσθῆσιν· τούτῳ γὰρ τὸ ζῶον εἶναι καὶ μὴ ζῶον διορίζομεν. ἰδίᾳ δ' ἤδη καθ' ἕκαστον ἢ μὲν ἀφή καὶ γεῦσις ἀκολουθεῖ πᾶσιν ἐξ ἀνάγκης, ἢ μὲν ἀφή διὰ τὴν εἰρημένην αἰτίαν ἐν τοῖς Περὶ ψυχῆς, ἢ δὲ γεῦσις διὰ τὴν τροφήν· τὸ γὰρ ἡδὺ διακρίνει αὕτη καὶ τὸ λυπηρὸν περὶ τὴν τροφήν, ὥστε τὸ μὲν φεύγειν τὸ δὲ διώκειν, καὶ ὅλως ὁ χυμός ἐστὶ τοῦ θρεπτικοῦ πάθος. αἱ δὲ διὰ τῶν ἔξωθεν αἰσθήσεις τοῖς πορευτικοῖς αὐτῶν, οἷον ὄσφρησις καὶ ἀκοή καὶ ὄψις, πᾶσι μὲν τοῖς ἔχουσι σωτηρίας ἔνεκεν ὑπάρχουσιν, ὅπως διώκωσί τε προαισθανόμενα τὴν τροφήν καὶ τὰ φαῦλα καὶ τὰ φθαρτικὰ φεύγωσι, τοῖς δὲ καὶ φρονήσεως τυγχάνουσι τοῦ εὖ ἔνεκα πολλὰς γὰρ εἰσαγγέλλουσι διαφοράς, ἐξ ὧν ἢ τε τῶν νοητῶν ἐγγίγνεται φρόνησις καὶ ἢ τῶν πρακτῶν.

8

10

15

20

437a

3

3

αὐτῶν δὲ τούτων πρὸς μὲν τὰ ἀναγκαῖα κρείττων ἢ ὄψις καὶ καθ' αὐτήν, πρὸς δὲ νοῦν καὶ κατὰ συμβεβηκὸς ἢ ἀκοή. διαφορὰς μὲν γὰρ πολλὰς εἰσαγγέλλει καὶ παντοδαπὰς ἢ τῆς ὄψεως δύναμις διὰ τὸ πάντα τὰ σώματα μετέχειν χρώματος, ὥστε καὶ τὰ κοινὰ διὰ ταύτης αἰσθάνεσθαι μάλιστα (λέγω δὲ κοινὰ σχῆμα, μέγεθος, κίνησιν, ἀριθμόν)· ἢ δ' ἀκοή τὰς τοῦ ψόφου διαφορὰς μόνον, ὀλίγοις δὲ καὶ τὰς τῆς φωνῆς. κατὰ συμβεβηκὸς δ' εἰς φρόνησιν ἢ ἀκοή πλεῖστον συμβάλλεται μέρος. ὁ γὰρ λόγος αἰτίος ἐστὶ τῆς μαθήσεως ἀκουστός ὧν, οὐ καθ' αὐτὸν ἀλλὰ κατὰ συμβεβηκός· ἐξ ὀνομάτων γὰρ σύγκειται, τῶν δ' ὀνομάτων ἕκαστον σύμβολόν ἐστιν. διόπερ φρονημώτεροι τῶν ἐκ γενετῆς ἐστερημένων εἰσὶν ἑκατέρας τῆς αἰσθήσεως οἱ τυφλοὶ τῶν ἐνεῶν καὶ κωφῶν.

5

10

15

17

γὰρ ἀπόσβεσις φωτός ἐστιν; σβέννυται γὰρ ἢ ὑγρῷ ἢ ψυχρῷ τὸ θερμὸν καὶ ξηρόν (οἶον δοκεῖ τό τ' ἐν τοῖς ἀνθρωπώδεσιν εἶναι πῦρ καὶ ἡ φλόξ), ὧν τῷ φωτὶ οὐδέτερον φαίνεται ὑπάρχειν. εἰ δ' ἄρα ὑπάρχει μὲν ἀλλὰ διὰ τὸ ἡρέμα λανθάνει ἡμᾶς, ἔδει μεθ' ἡμέραν γε καὶ ἐν τῷ ὕδατι ἀποσβέννυσθαι τὸ φῶς καὶ ἐν τοῖς πάγοις μᾶλλον γίγνεσθαι σκότον· ἡ γοῦν φλόξ καὶ τὰ πεπυρωμένα σώματα πάσχει τοῦτο· νῦν δ' οὐδὲν συμβαίνει τοιοῦτον.

Ἐμ-

πεδοκλῆς δ' ἔοικε νομίζοντι ὅτε μὲν ἐξιόντος τοῦ φωτός, ὥσπερ εἴρηται πρότερον, βλέπειν· λέγει γοῦν οὕτως.

ὥς δ' ὅτε τις πρόοδον νοέων ὠπλίσσατο λύχνον, χειμερίην διὰ νύκτα πυρὸς σέλας αἰθομένοιο, ἄψας παντοίων ἀνέμων λαμπτήρας ἀμουργούς, οἷτ' ἀνέμων μὲν πνεῦμα διασκιδνᾷσιν ἀέντων, πῦρ δ' ἔξω διαθρῶσκον, ὅσον ταναώτερον ἦεν, λάμπεσκεν κατὰ βηλὸν ἀτειρέσιν ἀκτίνεσσιν· ὥς δὲ τότ' ἐν μήνιγξιν ἐεργμένον ὠγύγιον πῦρ λεπτῆσιν <τ> ὁδόνησι λοχεύσατο κύκλοπα κούρην αἰ δ' ὕδατος μὲν βένθος ἀπέστεγον ἀμφινάοντος, πῦρ δ' ἔξω διαθρῶσκον, ὅσον ταναώτερον ἦεν —

ὅτε μὲν οὖν οὕτως ὁρᾶν φησίν, ὅτε δὲ ταῖς ἀπορροαῖαις ταῖς ἀπὸ τῶν ὀρωμένων. <***>.

Δημόκριτος δ' ὅτι μὲν ὕδωρ εἶναί φησι,

λέγει καλῶς, ὅτι δ' οἶεται τὸ ὁρᾶν εἶναι τὴν ἔμφασιν, οὐ καλῶς· τοῦτο μὲν γὰρ συμβαίνει ὅτι τὸ ὄμμα λεῖον, καὶ ἔστιν οὐκ ἐν ἐκείνῳ ἀλλ' ἐν τῷ ὀρῶντι· ἀνάκλασις γὰρ τὸ πάθος. ἀλλὰ καθόλου περὶ τῶν ἐμφαινομένων καὶ ἀνακλάσεως οὐδέ πω δῆλον ἦν αὐτῷ, ὥς ἔοικεν. ἄτοπον δὲ καὶ τὸ μὴ ἐπελθεῖν αὐτῷ ἀπορῆσαι διὰ τί ὁ ὀφθαλμὸς ὁρᾷ μόνον, τῶν δ' ἄλλων οὐδὲν ἐν οἷς ἐμφαίνεται τὰ εἶδωλα.

τὸ μὲν

οὖν τὴν ὄψιν εἶναι ὕδατος ἀληθὲς μὲν, οὐ μέντοι συμβαίνει τὸ ὁρᾶν ἢ ὕδωρ ἀλλ' ἢ διαφανές· ὃ καὶ ἐπὶ τοῦ ἀέ-

ρος κοινόν ἐστιν. ἀλλ' εὐφυλακτότερον καὶ ἐναποληπτότερον τὸ 15
 ὕδωρ τοῦ ἀέρος· διόπερ ἡ κόρη καὶ τὸ ὄμμα ὕδατός ἐστιν.
 τοῦτο δὲ καὶ ἐπ' αὐτῶν τῶν ἔργων δῆλον· φαίνεται γὰρ
 ὕδωρ τὸ ἐκρέον διαφθειρομένων, καὶ ἔν γε τοῖς πάμπαν
 ἐμβρύοις τῇ ψυχρότητι ὑπερβάλλον καὶ τῇ λαμπρότητι.
 καὶ τὸ λευκὸν τοῦ ὀμματος ἐν τοῖς ἔχουσιν αἷμα πῖον καὶ 20
 λιπαρόν, ὅπερ διὰ τοῦτ' ἐστί, πρὸς τὸ διαμένειν τὸ ὑγρὸν
 ἄπηκτον, καὶ διὰ τοῦτο τοῦ σώματος ἀρριγότατον ὁ ὀφθαλ-
 μός ἐστιν· οὐδεὶς γάρ πω τὸ ἐντὸς τῶν βλεφάρων ἐρρίγω-
 σεν. τῶν δ' ἀναίμων σκληρόδερμοι οἱ ὀφθαλμοὶ εἰσι, καὶ
 τοῦτο ποιεῖ τὴν σκέπην. 25

ἄλογον δὲ ὅλως τὸ ἐξιόντι τινὶ τὴν 25
 ὄψιν ὀραῖν, καὶ ἀποτείνεσθαι μέχρι τῶν ἀστρων, ἢ μέχρι
 τινὸς ἐξιοῦσαν συμφύεσθαι, καθάπερ λέγουσί τινες. τούτου
 μὲν γὰρ βέλτιον τὸ ἐν <τῇ> ἀρχῇ συμφύεσθαι τοῦ ὀμματος.
 ἀλλὰ καὶ τοῦτο εὐήθες· τό τε γὰρ συμφύεσθαι τί ἐστί
 φωτὶ πρὸς φῶς; ἢ πῶς οἷόν θ' ὑπάρχειν; οὐ γὰρ τῷ τυ- 30
 χόντι συμφύεται τὸ τυχόν. τό τ' ἐντὸς τῷ ἐκτὸς πῶς; ἢ 438b
 γὰρ μῆνιγξ μεταξύ ἐστιν. 2

περὶ μὲν οὖν τοῦ ἄνευ φωτός 2
 μὴ ὀραῖν εἴρηται ἐν ἄλλοις. ἀλλ' εἴτε φῶς εἴτ' ἀήρ ἐστί
 τὸ μεταξύ τοῦ ὀρωμένου καὶ τοῦ ὀμματος, ἢ διὰ τούτου
 κίνησίς ἐστιν ἡ ποιοῦσα τὸ ὀραῖν. καὶ εὐλόγως τὸ ἐντὸς ἐστιν 5
 ὕδατος· διαφανὲς γὰρ τὸ ὕδωρ. ὀραῖται δὲ ὥσπερ καὶ
 ἔξω οὐκ ἄνευ φωτός, οὕτω καὶ ἐντός· διαφανὲς ἄρα δεῖ
 εἶναι. καὶ ἀνάγκη ὕδωρ εἶναι, ἐπειδὴ οὐκ ἀήρ. τοῦ γὰρ ἐπὶ
 τοῦ ἐσχάτου ὀμματος ἡ ψυχὴ ἢ τῆς ψυχῆς τὸ αἰσθητικόν
 ἐστιν, ἀλλὰ δῆλον ὅτι ἐντός. διόπερ ἀνάγκη διαφανὲς εἶναι 10
 καὶ δεκτικὸν φωτός τὸ ἐντὸς τοῦ ὀμματος,[†] καὶ τοῦτο καὶ
 ἐπὶ τῶν συμβαινόντων δῆλον· ἥδη γάρ τισι πληγεῖσιν ἐν
 πολέμῳ παρὰ τὸν κρόταφον οὕτως ὥστ' ἀποτμηθῆναι τοὺς
 πόρους τοῦ ὀμματος, ἔδοξε γενέσθαι σκότος ὥσπερ λύχνου
 ἀποσβεσθέντος, διὰ τὸ οἷον λαμπτήρᾳ τινα ἀποτμηθῆναι 15
 τὸ διαφανές, τὴν καλουμένην κόρην. 16

ὥστ' εἵπερ ἐπὶ τούτων 16
 συμβαίνει, καθάπερ λέγομεν, φανερόν ὡς εἰ δεῖ τοῦτον τὸν
 τρόπον ἀποδιδόναι καὶ προσάπτειν ἕκαστον τῶν αἰσθητηρίων
 ἐνὶ τῶν στοιχείων, τοῦ μὲν ὄμματος τὸ ὁρατικὸν ὕδατος
 ὑποληπτέον, ἀέρος δὲ τὸ τῶν ψόφων αἰσθητικόν, πυρὸς δὲ 20
 τὴν ὄσφρησιν. (ὃ γὰρ ἐνεργεία ἢ ὄσφρησις, τοῦτο δυνάμει
 τὸ ὁσφραντικόν· τὸ γὰρ αἰσθητὸν ἐνεργεῖν ποιεῖ τὴν αἰ-
 σθησιν, ὥσθ' ὑπάρχειν ἀναγκαῖον αὐτὴν ὃ δυνάμει πρότερον.
 ἢ δ' ὁσμή καπνώδης τίς ἐστὶν ἀναθυμιάσις, ἢ δ' ἀναθυ-
 μιάσις ἢ καπνώδης ἐκ πυρός. διὸ καὶ τῷ περὶ τὸν ἐγκέ- 25
 φαλον τόπῳ τὸ τῆς ὁσφρήσεως αἰσθητήριόν ἐστὶν ἴδιον· δυ-
 νάμει γὰρ θερμὴ ἢ τοῦ ψυχροῦ ὕλη ἐστίν. καὶ ἡ τοῦ ὄμμα-
 τος γένεσις τὸν αὐτὸν ἔχει τρόπον· ἀπὸ τοῦ ἐγκεφάλου γὰρ
 συνέστηκεν· οὗτος γὰρ ὑγρότατος καὶ ψυχρότατος τῶν ἐν
 τῷ σώματι μορίων ἐστίν.) τὸ δ' ἀπτικὸν γῆς, τὸ δὲ γευστι- 30
 κὸν εἶδός τι ἀφῆς ἐστίν. καὶ διὰ τοῦτο πρὸς τῇ καρδίᾳ τὸ 439a
 αἰσθητήριον αὐτῶν, τῆς τε γεύσεως καὶ τῆς ἀφῆς· ἀντί-
 κειται γὰρ τῷ ἐγκεφάλῳ αὕτη, καὶ ἔστι θερμότατον τῶν
 μορίων. 4
 καὶ περὶ μὲν τῶν αἰσθητικῶν τοῦ σώματος μορίων 4
 ἔστω τοῦτον τὸν τρόπον διωρισμένα. 5

3. Περὶ δὲ τῶν αἰσθητῶν τῶν καθ' ἕκαστον αἰσθητήριον,
 οἷον λέγω χρώματος καὶ ψόφου καὶ ὁσμῆς καὶ χυμοῦ καὶ
 ἀφῆς, καθόλου μὲν εἴρηται ἐν τοῖς περὶ ψυχῆς, τί τὸ ἔρ-
 γον αὐτῶν καὶ τί τὸ ἐνεργεῖν καθ' ἕκαστον τῶν αἰσθητηρίων·
 τί δέ ποτε δεῖ λέγειν ὅτιοῦν αὐτῶν, οἷον τί χρῶμα ἢ τί 10
 ψόφον ἢ τί ὁσμήν ἢ χυμόν, ὁμοίως δὲ καὶ περὶ ἀφῆς,
 ἐπισκεπτέον, καὶ πρῶτον περὶ χρώματος. 12

ἔστι μὲν οὖν ἕκα- 12
 στον διχῶς λεγόμενον, τὸ μὲν ἐνεργεία τὸ δὲ δυνάμει. τὸ
 μὲν οὖν ἐνεργεία χρῶμα καὶ ὁ ψόφος πῶς ἐστὶ τὸ αὐτὸ
 ἢ ἕτερον ταῖς κατ' ἐνέργειαν αἰσθήσεσιν, οἷον ὁράσει καὶ 15
 ἀκούσει, εἴρηται ἐν τοῖς περὶ ψυχῆς· τί δὲ ἕκαστον αὐτῶν

ὃν ποιήσῃ τὴν αἴσθησιν καὶ τὴν ἐνέργειαν, νῦν λέγωμεν.

ὥσπερ οὖν εἴρηται περὶ φωτὸς ἐν ἐκείνοις, ὅτι ἐστὶ χρῶμα τοῦ διαφανοῦς κατὰ συμβεβηκός — ὅταν γὰρ ἐνῇ τι πυρῶ-
 δες ἐν τῷ διαφανεῖ, ἢ μὲν παρουσία φῶς, ἢ δὲ στέρησίς ἐστι 20
 σκότος. ὃ δὲ λέγομεν διαφανές, οὐκ ἔστιν ἴδιον ἀέρος ἢ
 ὕδατος οὐδ' ἄλλου τῶν οὕτω λεγομένων σωμάτων, ἀλλὰ
 τίς ἐστι κοινὴ φύσις καὶ δύνამις, ἢ χωριστὴ μὲν οὐκ ἔστιν,
 ἐν τούτοις δ' ἐστί, καὶ τοῖς ἄλλοις σώμασιν ἐνυπάρχει,
 τοῖς μὲν μᾶλλον τοῖς δ' ἥττον. ὥσπερ οὖν καὶ τῶν σωμά- 25
 των ἀνάγκη τι εἶναι ἔσχατον, καὶ ταύτης. ἢ μὲν οὖν τοῦ
 φωτὸς φύσις ἐν ἀορίστῳ τῷ διαφανεῖ ἐστίν· τοῦ δ' ἐν τοῖς
 σώμασι διαφανοῦς τὸ ἔσχατον, ὅτι μὲν εἴη ἄν τι, δηλόν,
 ὅτι δὲ τοῦτ' ἐστὶ τὸ χρῶμα, ἐκ τῶν συμβαινόντων φανερόν.
 τὸ γὰρ χρῶμα ἐν τῷ πέρατι ἐστὶν ἢ πέρας (διὸ καὶ οἱ 30
 Πυθαγόρειοι τὴν ἐπιφάνειαν χροῖαν ἐκάλουν)· ἐστὶ μὲν γὰρ ἐν
 τῷ τοῦ σώματος πέρατι, ἀλλ' οὐ τὸ τοῦ σώματος πέ-
 ρας, ἀλλὰ τὴν αὐτὴν φύσιν δεῖ νομίζειν, ἥπερ καὶ ἔξω
 χρωματίζεται, ταύτην καὶ ἐντός.

439b

φαίνεται δὲ καὶ ἄηρ 1
 καὶ ὕδωρ χρωματιζόμενα· καὶ γὰρ ἡ αὐγὴ τοιοῦτόν ἐστιν.
 ἀλλ' ἐκεῖ μὲν διὰ τὸ ἐν ἀορίστῳ <εἶναι> οὐ τὴν αὐτὴν ἐγγύθεν καὶ
 προσιοῦσι καὶ πόρρωθεν ἔχει χροῖαν οὐθ' ὁ ἄηρ οὐθ' ἡ θά-
 λαττα· ἐν δὲ τοῖς σώμασιν ἐὰν μὴ τὸ περιέχον ποιῇ 5
 μεταβάλλειν, ὥρισται καὶ ἡ φαντασία τῆς χροῆς. δηλόν
 ἄρα ὅτι τὸ αὐτὸ κάκεῖ κἀνθάδε δεκτικὸν τῆς χροῆς ἐστίν.
 τὸ ἄρα διαφανές καθ' ὅσον ὑπάρχει ἐν τοῖς σώμασιν (ὑπάρ-
 χει δὲ μᾶλλον καὶ ἥττον ἐν πᾶσι) χρώματος ποιεῖ μετ-
 ἔχειν. ἐπεὶ δ' ἐν πέρατι ἡ χροῆς, τούτου ἂν ἐν πέρατι εἴη. 10
 ὥστε χρῶμα ἂν εἴη τὸ τοῦ διαφανοῦς ἐν σώματι ὠρισμέ-
 νω πέρας. καὶ αὐτῶν δὲ τῶν διαφανῶν, οἶον ὕδατος καὶ
 εἴ τι ἄλλο τοιοῦτον, καὶ ὅσοις φαίνεται χρῶμα ἴδιον ὑπάρ-
 χειν κατὰ τὸ ἔσχατον, ὁμοίως πᾶσιν ὑπάρχει. ἐστὶ μὲν
 οὖν ἐνεῖναι ἐν τῷ διαφανεῖ τοῦθ' ὅπερ καὶ ἐν τῷ ἀέρι ποιεῖ 15
 φῶς, ἐστὶ δὲ μή, ἀλλ' ἐστερηθῆναι. ὥσπερ οὖν ἐκεῖ τὸ μὲν

φῶς τὸ δὲ σκότος, οὕτως ἐν τοῖς σώμασιν ἐγγίγνεται τὸ λευκὸν καὶ τὸ μέλαν. περὶ δὲ τῶν ἄλλων χρωμάτων ἤδη διελομένους ποσαχῶς ἐνδέχεται γίνεσθαι λεκτέον. 19

ἐνδέ- 19

χεται μὲν γὰρ παρ' ἄλληλα τιθέμενα τὸ λευκὸν καὶ τὸ μέλαν, ὥσθ' ἐκάτερον μὲν ἀόρατον εἶναι διὰ σμικρότητα, τὸ δ' ἐξ ἀμφοῖν ὁρατόν, οὕτω γίνεσθαι τοῦτο γὰρ οὔτε λευκὸν οἷόν τε φαίνεσθαι οὔτε μέλαν. ἐπεὶ δ' ἀνάγκη μὲν τι ἔχειν χρῶμα, τούτων δ' οὐδέτερον δυνατόν, ἀνάγκη μικτόν τι εἶναι καὶ εἰδός τι χροᾶς ἕτερον. ἔστι μὲν οὖν οὕτως 25 ὑπολαβεῖν πλείους εἶναι χροᾶς παρὰ τὸ λευκὸν καὶ τὸ μέλαν, πολλὰς δὲ τῷ λόγῳ (τρία γὰρ πρὸς δύο, καὶ τρία πρὸς τέτταρα, καὶ κατ' ἄλλους ἀριθμοὺς ἔστι παρ' ἄλληλα κεῖσθαι, τὰ δ' ὅλως κατὰ μὲν λόγον μηδένα, καθ' ὑπεροχὴν δέ τινα καὶ ἔλλειψιν ἀσύμμετρον), καὶ τὸν 30 αὐτὸν δὴ τρόπον ἔχειν ταῦτα ταῖς συμφωνίαις· τὰ μὲν γὰρ ἐν ἀριθμοῖς εὐλογίστοις χρώματα, καθάπερ ἐκεῖ τὰς συμφωνίας, τὰ ἥδιστα τῶν χρωμάτων εἶναι δοκοῦντα, οἷον τὸ ἀλουργόν καὶ τὸ φοινικούν καὶ ὀλίγ' ἄττα τοιαῦτα (δι' 440a ἦνπερ αἰτίαν καὶ αἱ συμφωνίαι ὀλίγαι), τὰ δὲ μὴ ἐν ἀριθμοῖς τᾶλλα χρώματα· ἢ καὶ πάσας τὰς χροᾶς ἐν ἀριθμοῖς εἶναι, τὰς μὲν τεταγμένας τὰς δὲ ἀτάκτους, καὶ αὐτὰς ταύτας, ὅταν μὴ καθαραὶ ᾖσι, διὰ τὸ μὴ ἐν ἀριθμοῖς εἶναι τοιαύτας γίνεσθαι. 5

6

εἷς μὲν οὖν τρόπος τῆς γε- 6

νέσεως τῶν χρωμάτων οὗτος, εἷς δὲ τὸ φαίνεσθαι δι' ἀλλήλων, οἷον ἐνίστε οἱ γραφεῖς ποιοῦσιν, ἐτέραν χροᾶν ἐφ' ἐτέραν ἐναργεστέραν ἐπαλείφοντες, ὥσπερ ὅταν ἐν ὕδατί τι ἢ ἐν ἀέρι βούλωνται ποιῆσαι φαινόμενον, καὶ οἷον ὁ ἥλιος 10 καθ' αὐτὸν μὲν λευκὸς φαίνεται, διὰ δ' ἀχλύος καὶ καπνοῦ φοινικοῦς. πολλὰ δὲ καὶ οὕτως ἔσσονται χροαὶ τὸν αὐτὸν τρόπον τῷ πρότερον εἰρημένῳ· λόγος γὰρ ἂν εἴη τις τῶν ἐπιπολῆς πρὸς τὰ ἐν βάθει, τὰ δὲ καὶ ὅλως οὐκ ἐν λόγῳ.

τὸ μὲν οὖν, ὥσπερ οἱ ἀρχαῖοι, λέγειν ἀπορροίας εἶναι τὰς χροάς καὶ ὀραῖσθαι διὰ τοιαύτην αἰτίαν ἄτοπον· πάντως γὰρ δι' ἀφῆς ἀναγκαῖον αὐτοῖς ποιεῖν τὴν αἴσθησιν, ὥστ' εὐθὺς κρεῖττον φάναι τῷ κινεῖσθαι τὸ μεταξὺ τῆς αἰσθήσεως ὑπὸ τοῦ αἰσθητοῦ γίνεσθαι τὴν αἴσθησιν, ἀφῆ καὶ μὴ ταῖς ἀπορροίαις. 15 20

ἐπὶ μὲν οὖν τῶν παρ' ἄλληλα κειμένων ἀνάγκη ὥσπερ καὶ μέγεθος λαμβάνειν ἀόρατον, οὕτω καὶ χρόνον ἀναίσθητον, ἵνα λάθωσιν αἱ κινήσεις ἀφικνούμεναι καὶ ἐν δοκῇ εἶναι διὰ τὸ ἅμα φαίνεσθαι. ἐνταῦθα δὲ οὐδεμία ἀνάγκη, ἀλλὰ τὸ ἐπιπολῆς χρῶμα ἀκίνητον ὄν καὶ κινούμενον ὑπὸ τοῦ ὑποκειμένου οὐχ ὁμοίαν ποιήσει τὴν κίνησιν. 20 25
διὸ καὶ ἕτερον φαίνεται καὶ οὔτε λευκὸν οὔτε μέλαν. ὥστε <καὶ> εἰ μὴ ἐνδέχεται μηδὲν εἶναι μέγεθος ἀόρατον, ἀλλὰ πᾶν ἕκτινος ἀποστήματος ὀρατόν, καὶ αὕτη τις ἂν εἴη χρωμάτων μίξις. κακείνως δ' οὐδὲν κωλύει φαίνεσθαί τινα χροάν κοινὴν τοῖς πόρρωθεν· ὅτι γὰρ οὐκ ἔστιν οὐδὲν μέγεθος ἀόρατον, ἐν τοῖς ὕστερον ἐπισκεπτέον. 30 31

εἰ δ' ἐστὶ μίξις τῶν σωμάτων μὴ μόνον τὸν τρόπον τοῦτον ὄνπερ οἴονταί τινες, παρ' ἄλληλα τῶν ἐλαχίστων τιθεμένων ἀδήλων δ' ἡμῖν διὰ τὴν αἴσθησιν, ἀλλ' ὅλως πάντῃ πάντως, ὥσπερ ἐν τοῖς περὶ μίξεως εἴρηται καθόλου περὶ πάντων (ἐκείνως μὲν γὰρ μίγνυται ταῦτα μόνον ὅσα ἐνδέχεται διελεῖν εἰς τὰ ἐλάχιστα, 31 44ob
καθάπερ ἀνθρώπους <ἢ> ἵππους ἢ τὰ σπέρματα· τῶν μὲν γὰρ ἀνθρώπων ἄνθρωπος ἐλάχιστος, τῶν δ' ἵππων ἵππος· ὥστε τῇ τούτων παρ' ἄλληλα θέσει τὸ πλῆθος μέμικται τῶν συναμφοτέρων· ἄνθρωπον δ' ἓνα ἐνὶ ἵππῳ οὐ λέγομεν μεμῖχθαι. ὅσα δὲ μὴ διαιρεῖται εἰς τὰ ἐλάχιστα, τούτων οὐκ ἐνδέχεται μίξιν γενέσθαι τὸν τρόπον τοῦτον ἀλλὰ τῷ πάντῃ μεμῖχθαι, ἅπερ καὶ μάλιστα μίγνυσθαι πέφυκεν. πῶς δὲ τοῦτο γίνεσθαι δυνατόν, ἐν τοῖς περὶ μίξεως εἴρηται πρότερον) — ἀλλ' ὅτι ἀνάγκη μίγνυμένων καὶ τὰς χροάς μίγνυσθαι, δῆλον, καὶ ταύτην τὴν αἰτίαν εἶναι κυρίαν τοῦ πολλὰς εἶναι χροάς, 5 10 15

ἀλλὰ μὴ τὴν ἐπιπόλασιν μηδὲ τὴν παρ' ἄλληλα θέσιν· οὐ γὰρ πόρρωθεν μὲν ἐγγύθεν δ' οὐ φαίνεται μία χροὰ τῶν με-
μιγμένων, ἀλλὰ πάντοθεν. 18

πολλαὶ δ' ἔσσονται χροαὶ διὰ τὸ 18
κατὰ πολλοὺς λόγους ἐνδέχεσθαι μίγνυσθαι ἀλλήλοις τὰ
μιγνύμενα, καὶ τὰ μὲν ἐν ἀριθμοῖς τὰ δὲ καθ' ὑπεροχὴν 20
μόνον. καὶ τὰλλα δὴ τὸν αὐτὸν τρόπον ὥνπερ ἐπὶ τῶν παρ'
ἄλληλα τιθεμένων χρωμάτων ἢ ἐπιπολῆς, ἐνδέχεται λέ-
γειν καὶ περὶ τῶν μιγνυμένων· διὰ τίνα δ' αἰτίαν εἶδη τῶν
χρωμάτων ἐστὶν ὠρισμένα καὶ οὐκ ἄπειρα, καὶ χυμῶν καὶ
ψόφων, ὕστερον ἐροῦμεν. 25

4. Τί μὲν οὖν ἐστὶ χρωμα καὶ διὰ τίν' αἰτίαν πολλαὶ
χροαὶ εἰσιν, εἴρηται· [περὶ δὲ ψόφου καὶ φωνῆς εἴρηται πρό-
τερον ἐν τοῖς περὶ ψυχῆς] περὶ δ' ὁσμῆς καὶ χυμοῦ νῦν λέ-
κτέον. σχεδὸν γάρ ἐστι τὸ αὐτὸ πάθος, οὐκ ἐν τοῖς αὐτοῖς
δ' ἐστὶν ἐκάτερον αὐτῶν, ἐναργέστερον δ' ἡμῖν ἐστὶν τὸ τῶν χυ- 30
μῶν γένος ἢ τὸ τῆς ὁσμῆς. τούτου δ' αἴτιον ὅτι χειρίστην
ἔχομεν τῶν ἄλλων ζώων τὴν ὄσφρησιν καὶ τῶν ἐν ἡμῖν αὐ- 441a
τοῖς αἰσθήσεων, τὴν δ' ἀφὴν ἀκριβεστάτην τῶν ἄλλων ζώων,
ἢ δὲ γεῦσις ἀφή τις ἐστίν. 3

ἡ μὲν οὖν τοῦ ὕδατος φύσις βού- 3
λεται ἄχυμος εἶναι· ἀνάγκη δ' ἢ ἐν αὐτῷ τὸ ὕδωρ ἔχειν
τὰ γένη τῶν χυμῶν ἀναίσθητα διὰ μικρότητα, καθάπερ 5
Ἐμπεδοκλῆς φησὶν, ἢ ὕλην τοιαύτην εἶναι οἷον πανσπερ-
μίαν χυμῶν, καὶ ἅπαντα μὲν ἐξ ὕδατος γίνεσθαι, ἄλλα
δ' ἐξ ἄλλου μέρους, ἢ μηδεμίαν ἔχοντος διαφορὰν τοῦ ὕδατος
τὸ ποιοῦν αἴτιον εἶναι, οἷον εἰ τὸ θερμὸν καὶ τὸν ἥλιον φαίη
τις. 10

τούτων δ', ὡς μὲν Ἐμπεδοκλῆς λέγει, λίαν εὐσύνοπτον 10
τὸ ψεῦδος· ὁρῶμεν γὰρ μεταβάλλοντας ὑπὸ τοῦ θερμοῦ τοὺς
χυμοὺς ἀφαιρουμένων τῶν περικαρπίων εἰς τὸν ἥλιον καὶ πυρου-
μένων, ὡς οὐ τῷ ἐκ τοῦ ὕδατος ἔλκειν τοιούτους γιγνομένους,
ἀλλ' ἐν αὐτῷ τῷ περικαρπίῳ μεταβάλλοντας, καὶ ἐξικμα-

ζομένους δὲ καὶ κινουμένους διὰ τὸν χρόνον αὐστηροὺς ἐκ γλυ- 15
κέων καὶ πικροὺς καὶ παντοδαποὺς γιγνομένους, καὶ ἐψομένους
εἰς πάντα τὰ γένη [τῶν χυμῶν] ὡς εἰπεῖν μεταβάλλοντας.

ὁμοίως δὲ καὶ τὸ πανσπερμίας εἶναι τὸ ὕδωρ ὕλην ἀδύνα-
τον· ἐκ τοῦ αὐτοῦ γὰρ ὁρῶμεν ὡς ἐκ τῆς αὐτῆς τροφῆς γιγ-
νομένους ἑτέρους χυμούς. 20

λείπεται δὴ τῷ πάσχειν τι τὸ ὕδωρ 20
μεταβάλλειν. ὅτι μὲν τοίνυν οὐχ ὑπὸ τῆς τοῦ θερμοῦ δυνά-
μεως λαμβάνει ταύτην τὴν δύναμιν ἣν καλοῦμεν χυμόν,
φανερὸν· λεπτότατον γὰρ πάντων τῶν ὑγρῶν τὸ ὕδωρ ἐστί,
καὶ αὐτοῦ τοῦ ἐλαίου. ἀλλ' ἐπεκτείνεται ἐπὶ πλεον τοῦ ὕδατος
τὸ ἔλαιον διὰ τὴν γλισχρότητα, τὸ δ' ὕδωρ ψαθυρόν ἐστι 25
(διὸ καὶ χαλεπώτερον φυλάξαι ἐν τῇ χειρὶ ὕδωρ ἢ περ ἔλαιον).
ἐπεὶ δὲ θερμαινόμενον οὐδὲν φαίνεται παχυνόμενον τὸ ὕδωρ
αὐτὸ μόνον, δῆλον ὅτι ἑτέρα τις ἂν εἴη αἰτία· οἱ γὰρ χυ-
μοὶ πάντες πάχος ἔχουσι μᾶλλον· τὸ δὲ θερμὸν συναίτιον.

φαίνονται δ' οἱ χυμοὶ ὅσοι περ καὶ ἐν τοῖς περικαρπίοις, 30
οὗτοι ὑπάρχοντες καὶ ἐν τῇ γῇ. διὸ καὶ πολλοὶ φασὶ τῶν 441b
ἀρχαίων φυσιολόγων τοιοῦτον εἶναι τὸ ὕδωρ δι' οἷας ἂν γῆς
πορεύηται. καὶ τοῦτο δῆλόν ἐστιν ἐπὶ τῶν ἀλμυρῶν ὑδάτων
μάλιστα· οἱ γὰρ ἄλλες γῆς τι εἶδος εἰσιν. διὸ καὶ τὰ διὰ τῆς
τέφρας διηθούμενα πικρᾶς οὔσης πικρὸν ποιεῖ τὸν χυμόν, εἰσὶ 5
τε κρῆναι πολλαὶ αἱ μὲν πικραί, αἱ δ' ὀξεῖαι, αἱ δὲ παντο-
δαποὺς ἔχουσαι χυμοὺς ἄλλους. 7

διὸ εὐλόγως ἐν τοῖς φυομένοις 7
τὸ τῶν χυμῶν γίγνεται γένος μάλιστα· πάσχειν γὰρ πέφυκε
τὸ ὑγρόν [ὥπερ καὶ τᾶλλα] ὑπὸ τοῦ ἐναντίου· ἐναντίον δὲ τὸ
ξηρόν. διὸ καὶ ὑπὸ τοῦ πυρὸς πάσχει τι· ξηρὰ γὰρ ἢ τοῦ 10
πυρὸς φύσις. ἀλλ' ἴδιον τοῦ πυρὸς τὸ θερμὸν ἐστί, γῆς δὲ τὸ
ξηρόν, ὥπερ εἴρηται ἐν τοῖς περὶ στοιχείων. ἥ μὲν οὖν πῦρ
καὶ ἡ γῆ, οὐδὲν πέφυκε ποιεῖν ἢ πάσχειν, οὐδ' ἄλλο οὐδέν·
ἡ δ' ὑπάρχει ἐναντιότης ἐν ἐκάστω, ταύτη πάντα καὶ ποι-
οῦσι καὶ πάσχουσιν. 15

ὥπερ οὖν οἱ ἐναποπλύνοντες ἐν τῷ 15

ὕγρῳ τὰ χρώματα καὶ τοὺς χυμοὺς τοιοῦτον ποιοῦσι ἔχειν τὸ ὕδωρ, οὕτω καὶ ἡ φύσις τὸ ξηρὸν καὶ τὸ γεῶδες, καὶ διὰ τοῦ ξηροῦ καὶ γεώδους διηθοῦσα καὶ κινοῦσα τῷ θερμῷ ποιόν τι τὸ ὑγρὸν παρασκευάζει. καὶ ἔστι τοῦτο χυμὸς τὸ γινόμενον ὑπὸ τοῦ εἰρημένου ξηροῦ πάθος ἐν τῷ ὑγρῷ τῆς γεύσεως τῆς 20
κατὰ δύναμιν ἀλλοιωτικὸν <ὄν> εἰς ἐνέργειαν· ἄγει γὰρ τὸ αἰσθητικὸν εἰς τοῦτο δυνάμει προϋπάρχον· οὐ γὰρ κατὰ τὸ μανθάνειν ἀλλὰ κατὰ τὸ θεωρεῖν ἐστὶ τὸ αἰσθάνεσθαι. 23

ὅτι δ' 23

οὐ παντὸς ξηροῦ ἀλλὰ τοῦ τροφίμου οἱ χυμοὶ ἢ πάθος εἰσὶν ἢ στέρησις, δεῖ λαβεῖν ἐντεῦθεν, ὅτι οὔτε τὸ ξηρὸν ἄνευ τοῦ 25
ὕγρου οὔτε τὸ ὑγρὸν ἄνευ τοῦ ξηροῦ· τροφή γὰρ οὐδὲν αὐτῶν τοῖς ζώοις, ἀλλὰ τὸ μεμιγμένον. καὶ ἔστι τῆς προσφερομένης τροφῆς τοῖς ζώοις τὰ μὲν ἀπτὰ τῶν αἰσθητῶν αὐξήσιν ποιοῦντα καὶ φθίσιν (τούτων μὲν γὰρ αἴτιον ἦ θερμὸν καὶ ψυχρὸν τὸ προσφερόμενον· ταῦτα γὰρ ποιεῖ καὶ αὐξήσιν καὶ φθίσιν), τρέφει δὲ τῇ γευστὸν τὸ προσφερόμενον† 30
(πάντα γὰρ τρέφεται τῷ γλυκεῖ, ἢ ἀπλῶς ἢ μεμιγμένῳ). 442a

δεῖ μὲν οὖν διορίζειν περὶ τούτων ἐν τοῖς περὶ γενέσεως, νῦν δ' ὅσον ἀναγκαῖον ἄψασθαι αὐτῶν. τὸ γὰρ θερμὸν αὐξάνει καὶ δημιουργεῖ τὴν τροφήν, καὶ τὸ μὲν κοῦφον ἔλκει, 5
τὸ δ' ἄλμυρὸν καὶ πικρὸν καταλείπει διὰ τὸ βάρος. ὁ δὲ ἐν τοῖς ἔξω σώμασι ποιεῖ τὸ [ἔξω] θερμόν, τοῦτο ἐν τῇ φύσει τῶν ζώων καὶ φυτῶν. διὸ τρέφεται τῷ γλυκεῖ, συμμίσγυνται δ' οἱ ἄλλοι χυμοὶ εἰς τὴν τροφήν τὸν αὐτὸν τρόπον τῷ ἄλμυρῷ καὶ ὀξεῖ, ἀντὶ ἡδύσματος· ταῦτα δὲ διὰ 10
τὸ ἀντισπᾶν τῷ λίαν τρόφιμον εἶναι τὸ γλυκὺ καὶ ἐπιπολαστικόν. 12

ὥσπερ δὲ τὰ χρώματα ἐκ λευκοῦ καὶ μέλανος μίξεώς ἐστιν, οὕτως οἱ χυμοὶ ἐκ γλυκέος καὶ πικροῦ. καὶ κατὰ λόγον δὲ τῷ μᾶλλον καὶ ἥττον ἕκαστοί εἰσιν, εἴτε κατ' ἀριθμούς τινας τῆς μίξεως καὶ κινήσεως, εἴτε καὶ ἀορίστως, οἱ δὲ τὴν ἡδονὴν ποιοῦντες μινύμενοι, οὗτοι ἐν ἀριθμοῖς μόνον. 15
17

ὁ μὲν οὖν λιπαρὸς τοῦ γλυκέος ἐστὶ χυμός, τὸ 17
 δ' ἄλμυρόν καὶ <τὸ> πικρὸν σχεδὸν τὸ αὐτό, ὁ δὲ δριμύς καὶ
 αὐστηρὸς καὶ στρυφνὸς καὶ ὄξυς ἀνὰ μέσον. σχεδὸν γὰρ ἴσα 20
 καὶ τὰ τῶν χυμῶν εἶδη καὶ τὰ τῶν χρωμάτων ἐστίν. ἐπτα
 γὰρ ἀμφοτέρων εἶδη, ἅν τις τιθῇ, ὥσπερ εὐλογον, τὸ
 φαιὸν μέλαν τι εἶναι (λείπεται γὰρ τὸ ξανθὸν [μὲν] τοῦ λευ-
 κοῦ εἶναι ὥσπερ τὸ λιπαρὸν τοῦ γλυκέος), τὸ φοινικοῦν δὲ 25
 καὶ ἄλουργόν καὶ πράσινον καὶ κυανοῦν μεταξὺ τοῦ λευκοῦ
 καὶ μέλανος, τὰ δ' ἄλλα μικτὰ ἐκ τούτων. καὶ ὥσπερ τὸ
 μέλαν στέρησις ἐν τῷ διαφανεῖ τοῦ λευκοῦ, οὕτω τὸ ἄλμυρόν
 καὶ τὸ πικρὸν τοῦ γλυκέος ἐν τῷ τροφίμῳ ὑγρῷ. διὸ καὶ ἡ
 τέφρα τῶν κατακαιομένων πικρὰ πάντων· ἐξίκεσται γὰρ
 τὸ πότιμον ἐξ αὐτῶν. 29

Δημόκριτος δὲ καὶ οἱ πλεῖστοι τῶν 29
 φυσιολόγων, ὅσοι λέγουσι περὶ αἰσθήσεως, ἀτοπώτατόν τι 30
 ποιοῦσιν· πάντα γὰρ τὰ αἰσθητὰ ἀπτὰ ποιοῦσιν. καίτοι εἰ 442b
 οὕτω τοῦτ' ἔχει, δῆλον ὡς καὶ τῶν ἄλλων αἰσθήσεων ἐκάστη
 ἀφή τις ἐστίν· τοῦτο δ' ὅτι ἐστὶν ἀδύνατον, οὐ χαλεπὸν συνιδεῖν.
 ἔτι δὲ τοῖς κοινοῖς τῶν αἰσθήσεων πασῶν χρῶνται ὡς ἰδί-
 οῖς· μέγεθος γὰρ καὶ σχῆμα καὶ τὸ τραχὺ καὶ τὸ λεῖον, 5
 ἔτι δὲ τὸ ὄξυ καὶ τὸ ἀμβλὺ τὸ ἐν τοῖς ὄγκοις, κοινὰ τῶν
 αἰσθήσεών ἐστιν, εἰ δὲ μὴ πασῶν, ἀλλ' ὅψεώς γε καὶ ἀφῆς.
 διὸ καὶ περὶ τούτων ἀπατῶνται, περὶ δὲ τῶν ἰδίων οὐκ
 ἀπατῶνται, οἷον ὄψις περὶ χρώματος καὶ ἀκοή περὶ ψό-
 φων. οἱ δὲ τὰ ἴδια εἰς ταῦτα ἀνάγουσιν, ὥσπερ Δημόκρι- 10
 τος· τὸ γὰρ λευκὸν καὶ τὸ μέλαν τὸ μὲν τραχύ φησιν
 εἶναι τὸ δὲ λεῖον, εἰς δὲ τὰ σχήματα ἀνάγει τοὺς χυμούς.
 καίτοι ἢ οὐδεμιᾶς ἢ μᾶλλον τῆς ὀψεως τὰ κοινὰ γνωρίζειν.
 εἰ δ' ἄρα τῆς γεύσεως μᾶλλον, τὰ γοῦν ἐλάχιστα τῆς ἀκρι-
 βεστάτης ἐστὶν αἰσθήσεως διακρίνειν περὶ ἑκάστον γένος, ὥστε 15
 ἐχρῆν τὴν γεῦσιν καὶ τῶν ἄλλων κοινῶν αἰσθάνεσθαι μά-
 λιστα καὶ τῶν ἄλλων σχημάτων εἶναι κριτικωτάτην. ἔτι τὰ μὲν
 αἰσθητὰ πάντα ἔχει ἐναντίωσιν (οἷον ἐν χρώματι τῷ μέ-
 λανι τὸ λευκὸν καὶ ἐν χυμοῖς τῷ γλυκεῖ τὸ πικρόν), σχῆ-

μα δὲ σχήματι οὐ δοκεῖ εἶναι ἐναντίον· τίτιν γὰρ τῶν πολυ- 20
γώνων τὸ περιφερὲς ἐναντίον; ἔτι ἀπείρων ὄντων τῶν σχημάτων
ἀναγκαῖον καὶ τοὺς χυμοὺς εἶναι ἀπείρους· διὰ τί γὰρ ὁ μὲν
ἂν ποιήσειεν αἴσθησιν, ὁ δ' οὐκ ἂν ποιήσειεν; καὶ περὶ μὲν
τοῦ γευστοῦ καὶ χυμοῦ εἴρηται· τὰ γὰρ ἄλλα πάθη τῶν χυ-
μῶν οἰκείαν ἔχει τὴν σκέψιν ἐν τῇ φυσιολογίᾳ τῇ περὶ τῶν 25
φυτῶν.

5. Τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον δεῖ νοῆσαι καὶ περὶ τὰς ὁσμάς·
ὅπερ γὰρ ποιεῖ ἐν τῷ ὑγρῷ τὸ ξηρόν, τοῦτο ποιεῖ ἐν ἄλλῳ
[γένει] τὸ ἔγχυμον ὑγρὸν ἐν ἀέρι καὶ ὕδατι ὁμοίως. (κοινὸν δὲ
κατὰ τούτων νῦν μὲν λέγομεν τὸ διαφανές, ἔστι δ' ὁσφραν- 30
τὸν οὐχ ἢ διαφανές, ἀλλ' ἢ πλυτικὸν καὶ ῥυπτικὸν ἐγχύμου 443a
ξηρότητος.) οὐ γὰρ μόνον ἐν ἀέρι ἀλλὰ καὶ ἐν ὕδατι τὸ τῆς
ὁσφρήσεώς ἐστιν. δῆλον δ' ἐπὶ τῶν ἰχθύων καὶ τῶν ὀστρακο-
δέρμων· φαίνονται γὰρ ὁσφραίνόμενα οὔτε ἀέρος ὄντος ἐν τῷ
ὕδατι (ἐπιπολάζει γὰρ ὁ ἀήρ, ὅταν ἐγγένηται) οὔτ' αὐτὰ 5
ἀναπνέοντα. εἰ οὖν τις θεῖη καὶ τὸν ἀέρα καὶ τὸ ὕδωρ ἄμφω
ὑγρά, εἴη ἂν ἢ ἐν ὑγρῷ τοῦ ἐγχύμου ξηροῦ φύσις ὁσμή, καὶ
ὁσφραντὸν τὸ τοιοῦτον. 8

ὅτι δ' ἀπ' ἐγχύμου ἐστὶ τὸ πάθος, δῆ- 8
λον ἐκ τῶν ἐχόντων καὶ μὴ ἐχόντων ὁσμήν· τά τε γὰρ στοι-
χεῖα ἄοσμα, οἷον πῦρ ὕδωρ ἀήρ γῆ, διὰ τὸ τά τε ξη- 10
ρὰ αὐτῶν καὶ τὰ ὑγρά ἄχυμα εἶναι, ἐὰν μὴ τι μιγνύμε-
νον ποιῇ. διὸ καὶ ἡ θάλαττα ἔχει ὁσμήν (ἔχει γὰρ χυμὸν
καὶ ξηρότητα), καὶ ἅλεις μᾶλλον νίτρου ὁσμώδεις (δηλοῖ δὲ
τὸ ἐξικμαζόμενον ἐξ αὐτῶν ἔλαιον), τὸ δὲ νίτρον γῆς ἐστὶ
μᾶλλον. ἔτι λίθος μὲν ἄοσμον (ἄχυμον γάρ), τὰ δὲ ξύλα 15
ὁσμώδη (ἔγχυμα γάρ)· καὶ τούτων τὰ ὑδατώδη ἦττον. ἔτι ἐπὶ
τῶν μεταλλευομένων χρυσὸς ἄοσμον (ἄχυμον γάρ), ὁ δὲ
χαλκὸς καὶ ὁ σίδηρος ὁσμώδη. ὅταν δ' ἐκκαυθῇ τὸ ὑγρόν,
ἄοσμότεραι αἱ σκωρίαι γίνονται πάντων. ἄργυρος δὲ καὶ
καττίτερος τῶν μὲν μᾶλλον ὁσμώδη τῶν δ' ἦττον (ὑδατώδη 20
γάρ). 21

δοκεῖ δ' ἐνίοις ἡ καπνώδης ἀναθυμίασις εἶναι ὁσμή, 21
οὔσα κοινὴ γῆς καὶ ἀέρος. [καὶ πάντες ἐπιφέρονται ἐπὶ
τοῦτο περὶ ὁσμῆς] διὸ καὶ Ἡράκλειτος οὕτως εἴρηκεν, ὡς εἰ
πάντα τὰ ὄντα καπνὸς γένοιτο, ῥῖνες ἂν διαγνοῖεν, <καὶ πάντες
ἐπιφέρονται ἐπὶ τοῦτο περὶ ὁσμῆς>, οἱ μὲν ὡς ἀτμίδα, οἱ δ' ὡς 25
ἀναθυμίασιν, οἱ δ' ὡς ἄμφω ταῦτα. ἔστι δ' ἡ μὲν ἀτμὶς
ὕγρότης τις, ἡ δὲ καπνώδης ἀναθυμίασις, ὥσπερ εἴρηται,
κοινὴ ἀέρος καὶ γῆς· καὶ συνίσταται ἐκ μὲν ἐκείνης ὕδωρ, ἐκ
δὲ ταύτης γῆς τι εἶδος. ἀλλ' οὐδέτερον τούτων ἔοικεν· ἡ μὲν
γὰρ ἀτμὶς ἐστὶν ὕδατος, ἡ δὲ καπνώδης ἀναθυμίασις ἀδύ- 30
νατος ἐν ὕδατι γενέσθαι. ὁσμάται δὲ καὶ τὰ ἐν τῷ ὕδατι,
καθάπερ εἴρηται πρότερον. ἔτι ἡ ἀναθυμίασις ὁμοίως λέγεται 443b
ταῖς ἀπορροαῖς. εἰ οὖν μὴδ' ἐκείνη καλῶς, οὐδ' αὕτη καλῶς.

ὅτι μὲν οὖν ἐνδέχεται ἀπολαύειν τὸ ὑγρόν, καὶ τὸ ἐν τῷ
πνεύματι καὶ τὸ ἐν τῷ ὕδατι, καὶ πάσχειν τι ὑπὸ τῆς ἐγ-
χύμου ξηρότητος, οὐκ ἄδηλον [καὶ γὰρ ὁ ἀῆρ ὑγρὸν τὴν 5
φύσιν ἐστίν]. ἔτι δ' εἴπερ ὁμοίως ἐν τοῖς ὑγροῖς ποιεῖ καὶ ἐν τῷ
ἀέρι οἷον ἀποπλυνόμενον τὸ ξηρόν, φανερόν ὅτι δεῖ ἀνά-
λογον εἶναι τὰς ὁσμάς τοῖς χυμοῖς. 8

ἀλλὰ μὲν τοῦτό γε ἐπ' 8
ἐνίων συμβέβηκεν· καὶ γὰρ δριμεῖαι καὶ γλυκεῖαι εἰσιν ὁ-
σμαὶ καὶ αὐστηραὶ καὶ στρυφναὶ καὶ λιπαραί, καὶ τοῖς πι- 10
κροῖς τὰ σαπρὰ ἂν τις ἀνάλογον εἴποι. διὸ ὥσπερ ἐκεῖνα
δυσκατάποτα, τὰ σαπρὰ δυσανάπνευστά ἐστίν. δῆλον ἄρα
ὅτι ὅπερ ἐν τῷ ὕδατι ὁ χυμός, τοῦτ' ἐν τῷ ἀέρι καὶ ὕδατι
ἡ ὁσμή. καὶ διὰ τοῦτο τὸ ψυχρόν καὶ ἡ πῆξις καὶ τοὺς χυ-
μοὺς ἀμβλύνει καὶ τὰς ὁσμάς ἀφανίζει· τὸ γὰρ θερμόν τὸ 15
κινεῖ καὶ δημιουργοῦν ἀφανίζουσιν ἡ ψύξις καὶ ἡ πῆξις. 16

εἶδη 16

δὲ τοῦ ὁσφραντοῦ δύο ἐστίν· οὐ γὰρ ὥσπερ φασί τινες, οὐκ
ἔστιν εἶδη τοῦ ὁσφραντοῦ, ἀλλ' ἔστιν. διοριστέον δὲ πῶς ἔστι καὶ
πῶς οὐκ ἔστιν. 19

τὸ μὲν γάρ ἐστι κατὰ τοὺς χυμοὺς τεταγμένον 19
αὐτῶν, ὥσπερ εἵπομεν, καὶ τὸ ἡδὺ καὶ τὸ λυπηρόν κατὰ 20

συμβεβηκὸς ἔχουσιν· διὰ γὰρ τὸ τοῦ θρεπτικοῦ πάθη εἶναι, ἐπιθυμούντων μὲν ἡδεῖαι αἱ ὁσμαι τούτων εἰσὶ, πεπληρωμένοις δὲ καὶ μηδὲν δεομένοις οὐχ ἡδεῖται, οὐδ' ὅσοις μὴ καὶ ἡ τροφή ἢ ἔχουσα τὰς ὁσμάς ἡδεῖα, οὐδὲ τούτοις. ὥστε αὗται μὲν, ὥσπερ εἶπομεν, κατὰ συμβεβηκὸς ἔχουσι τὸ 25 ἡδὺ καὶ λυπηρόν (διὸ καὶ πάντων εἰσὶ κοιναὶ τῶν ζώων), αἱ δὲ καθ' αὐτὰς ἡδεῖται τῶν ὁσμῶν εἰσὶν, οἷον αἱ τῶν ἀνθρώπων οὐδὲν γὰρ μᾶλλον οὐδ' ἥττον πρὸς τὴν τροφήν παρακαλοῦσιν, οὐδὲ συμβάλλονται πρὸς ἐπιθυμίαν οὐδέν, ἀλλὰ τούναντίον μᾶλλον· ἀληθὲς γὰρ ὅπερ Εὐριπίδην σκώπτων εἶπε Στράτις, 30 "ὅταν φακὴν ἔψητε, μὴ 'πιχεῖν μύρον." οἱ δὲ νῦν μιγνύντες εἰς τὰ πόματα τὰς τοιαύτας δυνάμεις βιάζονται τῇ 444a συνηθείᾳ τὴν ἡδονήν, ἕως ἂν ἐκ δὴ αἰσθήσεων γένηται τὸ ἡδὺ ὡς ἐν καὶ ἀπὸ μιᾶς.

τοῦτο μὲν οὖν τὸ ὁσφραντὸν ἴδιον 3 ἀνθρώπου ἐστίν, ἢ δὲ κατὰ τοὺς χυμοὺς τεταγμένη καὶ τῶν ἄλλων ζώων, ὥσπερ εἴρηται πρότερον· κάκεινων μὲν, διὰ τὸ 5 κατὰ συμβεβηκὸς ἔχειν τὸ ἡδὺ, διήρηται τὰ εἶδη κατὰ τοὺς χυμοὺς, ταύτης δ' οὐκέτι, διὰ τὸ τὴν φύσιν αὐτῆς εἶναι καθ' αὐτὴν ἡδεῖαν ἢ λυπηράν. 8

αἷτιον δὲ τοῦ ἴδιον εἶναι ἀνθρώπου 8 τὴν τοιαύτην ὁσμὴν διὰ τὴν ψῦξιν τὴν περὶ τὸν ἐγκέφαλον. ψυχροῦ γὰρ ὄντος τὴν φύσιν τοῦ ἐγκεφάλου, καὶ τοῦ αἵματος τοῦ περὶ αὐτὸν ἐν τοῖς φλεβίοις ὄντος λεπτοῦ μὲν καὶ 10 καθαροῦ, εὐψύκτου δέ (διὸ καὶ ἡ τῆς τροφῆς ἀναθυμίασις ψυχομένη διὰ τὸν τόπον τὰ νοσηματικά ῥεύματα ποιεῖ), τοῖς ἀνθρώποις πρὸς βοήθειαν ὑγείας γέγονε τὸ τοιοῦτον εἶδος τῆς ὁσμῆς· οὐδὲν γὰρ ἄλλο ἔργον ἐστὶν αὐτῆς ἢ τοῦτο. 15

τοῦτο δὲ ποιεῖ φανερώς· ἢ μὲν γὰρ τροφή ἡδεῖα οὖσα, καὶ ἢ ξηρὰ καὶ ἢ ὑγρά, πολλάκις νοσώδης ἐστίν, ἢ δ' ἀπὸ τοῦ εὐώδους ὁσμῆ ἢ καθ' ἑαυτὴν ἡδεῖα ὅπως οὖν ἔχουσιν ὠφέλιμος ὡς εἰπεῖν ἀεὶ. καὶ διὰ τοῦτο γίγνεται διὰ τῆς ἀναπνοῆς, οὐ πᾶσιν ἀλλὰ τοῖς ἀνθρώποις καὶ τῶν ἐναίμων οἷον τοῖς 20 τετράποσι καὶ ὅσα μετέχει μᾶλλον τῆς τοῦ ἀέρος φύ-

σεως· ἀναφερομένων γὰρ τῶν ὁσμῶν πρὸς τὸν ἐγκέφαλον διὰ τὴν ἐν αὐταῖς τῆς θερμότητος κουφότητα, ὑγιεινότερως ἔχει τὰ περὶ τὸν τόπον τοῦτον· ἡ γὰρ τῆς ὁσμῆς δύναμις θερμὴ τὴν φύσιν ἐστίν.

25

κατακέχρηται δ' ἡ φύσις τῇ ἀνα-
πνοῇ ἐπὶ δύο, ὡς ἔργῳ μὲν ἐπὶ τὴν εἰς τὸν θώρακα βοή-
θειαν, ὡς παρέργῳ δ' ἐπὶ τὴν ὁσμήν· ἀναπνέοντος γὰρ ὥσ-
περ ἐκ παρόδου ποιεῖται διὰ τῶν μυκτήρων τὴν κίνησιν.

25

28

ἴδιον

28

δὲ τῆς τοῦ ἀνθρώπου φύσεως τὸ τῆς ὁσμῆς τῆς τοιαύ-
της γένος διὰ τὸ πλεῖστον ἐγκέφαλον καὶ ὑγρότατον ἔχειν
τῶν ζώων ὡς κατὰ μέγεθος· διὰ γὰρ τοῦτο καὶ μόνον ὡς
εἰπεῖν αἰσθάνεται τῶν ζώων ἄνθρωπος καὶ χαίρει ταῖς τῶν
ἀνθῶν καὶ ταῖς τῶν τοιούτων ὁσμαῖς· σύμμετρος γὰρ αὐτῶν
ἡ θερμότης καὶ ἡ κίνησις πρὸς τὴν ὑπερβολὴν τῆς ἐν τῷ τό-
πῳ ὑγρότητος καὶ ψυχρότητός ἐστιν. τοῖς δ' ἄλλοις ὅσα
πνεύμονα ἔχει διὰ τοῦ ἀναπνεῖν τοῦ ἑτέρου γένους τῆς ὁσμῆς
τὴν αἴσθησιν ἀποδέδωκεν ἡ φύσις, ὅπως μὴ δύο [αἰσθητήρια]
ποιῇ· ἀπόχρη γάρ, ἐπεὶ περ καὶ ὡς ἀναπνέουσιν, ὥσπερ τοῖς
ἀνθρώποις ἀμφοτέρων τῶν ὁσφραντῶν, τούτοις τῶν ἑτέρων
μόνων ὑπάρχουσα ἡ αἴσθησις. τὰ δὲ μὴ ἀναπνέοντα ὅτι μὲν
ἔχει αἴσθησιν τοῦ ὁσφραντοῦ, φανερόν. (καὶ γὰρ ἰχθύες καὶ
τὸ τῶν ἐντόμων γένος πᾶν ἀκριβῶς καὶ πόρρωθεν αἰσθάνε-
ται, διὰ τὸ θρεπτικὸν εἶδος τῆς ὁσμῆς, ἀπέχοντα πολὺ τῆς
οἰκείας τροφῆς, οἷον αἶ τε μέλιται ποιοῦσι πρὸς τὸ μέλι
καὶ τὸ τῶν μικρῶν μυρμήκων γένος, οὓς καλοῦσί τινες κνί-
πας, καὶ τῶν θαλαττίων αἶ πορφύραι, καὶ πολλὰ τῶν
ἄλλων τῶν τοιούτων ζώων ὁξέως αἰσθάνεται τῆς τροφῆς διὰ
τὴν ὁσμήν.) ὅτῳ δὲ αἰσθάνεται, οὐχ ὁμοίως φανερόν.

30

444b

5

10

15

διὸ καὶ

15

ἀπορήσειέ τις τίνι αἰσθάνονται τῆς ὁσμῆς, εἴπερ ἀναπνέουσι
μὲν γίγνεται τὸ ὁσμάσθαι μοναχῶς (τοῦτο γὰρ φαίνεται ἐπὶ
τῶν ἀναπνεόντων συμβαῖνον πάντων), ἐκείνων δ' οὐδὲν ἀναπνεῖ,
αἰσθάνεται μέντοι, εἰ μὴ τις παρὰ τὰς πέντε αἰσθήσεις ἑτέ-

ρα. τοῦτο δ' ἀδύνατον· τοῦ γὰρ ὁσφραντοῦ ὁσφρησις, ἐκεῖνα 20
 δὲ τούτου αἰσθάνεται, ἀλλ' οὐ τὸν αὐτὸν ἴσως τρόπον, ἀλλὰ
 τοῖς μὲν ἀναπνέουσι τὸ πνεῦμα ἀφαιρεῖ τὸ ἐπικείμενον ὥσ-
 περ πῶμά τι (διὸ οὐκ αἰσθάνεται μὴ ἀναπνέοντα), τοῖς δὲ
 μὴ ἀναπνέουσιν ἀφήρηται τοῦτο, καθάπερ ἐπὶ τῶν ὀφθαλ-
 μῶν τὰ μὲν ἔχει βλέφαρα τῶν ζώων, ὧν μὴ ἀνακαλυ- 25
 φθέντων οὐ δύναται ὁρᾶν, τὰ δὲ σκληρόφθαλμα οὐκ ἔχει,
 διόπερ οὐ προσδεῖται οὐδενὸς τοῦ ἀνακαλύψοντος, ἀλλ' ὁρᾷ ἐκ
 τοῦ δυνατοῦ ὁρᾶν αὐτοῖς εὐθύς. 28

ὁμοίως δὲ καὶ τῶν ἄλλων 28
 ζώων ὅτιοῦν οὐδὲν δυσχεραίνει τῶν καθ' αὐτὰ δυσωδῶν τὴν
 ὁσμήν, ἂν μὴ τι τύχη φθαρτικὸν ὄν. ὑπὸ τούτων δ' ὁμοίως 30
 φθείρεται, <καὶ> καθάπερ καὶ οἱ ἄνθρωποι ὑπὸ τῆς τῶν ἀνδράκων
 ἀτμίδος καρηβαροῦσι καὶ φθείρονται πολλάκις, οὕτως ὑπὸ
 τῆς τοῦ θείου δυνάμεως καὶ τῶν ἀσφαλτωδῶν φθείρεται
 τᾶλλα ζῶα, καὶ φεύγει διὰ τὸ πάθος. αὐτῆς δὲ τῆς καθ' αὐ- 445a
 τὴν δυσωδίας οὐδὲν φροντίζουνσιν (καίτοι πολλὰ φυό-
 μενα δυσώδεις ἔχει τὰς ὁσμάς), ἂν μὴ τι συμβάλληται
 πρὸς τὴν γεῦσιν ἢ τὴν ἐδωδὴν αὐτοῖς. 4

ἔοικε δ' ἡ αἴσθησις ἡ 4
 τοῦ ὁσφραίνεσθαι, περιττῶν οὐσῶν τῶν αἰσθήσεων καὶ τοῦ ἀ- 5
 ριθμοῦ ἔχοντος μέσον τοῦ περιττοῦ, καὶ αὕτη μέση εἶναι τῶν
 τε ἀπτικῶν (οἷον ἀφῆς καὶ γεύσεως), καὶ τῶν δι' ἄλλου αἰ-
 σθητικῶν (οἷον ὄψεως καὶ ἀκοῆς). διὸ καὶ τὸ ὁσφραντὸν τῶν
 θρεπτικῶν ἐστὶ πάθος τι (ταῦτα δ' ἐν τῷ ἀπτῷ γένει), καὶ
 τοῦ ἀκουστοῦ δὲ καὶ τοῦ ὁρατοῦ· διὸ καὶ ἐν ἀέρι καὶ ὕδατι 10
 ὁσμῶνται. ὥστ' ἐστὶ τὸ ὁσφραντὸν κοινόν τι τούτων ἀμφοτέ-
 ρων, ὃ καὶ τῷ ἀπτῷ ὑπάρχει καὶ τῷ ἀκουστῷ καὶ τῷ
 διαφανεῖ· διὸ καὶ εὐλόγως παρείκασται ξηρότητος ἐν ὑγρῷ καὶ
 χυτῷ οἷον βαφή τις εἶναι καὶ πλύσις. πῶς μὲν οὖν εἶδη
 δεῖ λέγειν καὶ πῶς οὐ δεῖ τοῦ ὁσφραντοῦ, ἐπὶ τοσοῦτον εἰρή- 15
 σθω. 16

ὃ δὲ λέγουσί τινες τῶν Πυθαγορείων, οὐκ ἔστιν εὐλογον, 16
 τρέφεσθαι φάσκοντες ἔνια ταῖς ὁσμαῖς. πρῶτον μὲν

γὰρ ὁρῶμεν ὅτι τὴν τροφήν δεῖ εἶναι συνθετήν. (καὶ γὰρ τὰ
 τρεφόμενα οὐχ ἀπλᾶ ἐστίν, διὸ καὶ περιπτώματα γίγνεται
 τῆς τροφῆς, ἢ ἐν αὐτοῖς ἢ ἔξω, ὥσπερ τοῖς φυτοῖς, ἐπεὶ δ'
 οὐδὲ τὸ ὕδωρ ἐθέλει αὐτὸ μόνον ἄμικτον ὃν τρέφειν — σω-
 ματῶδες γάρ τι δεῖ εἶναι τὸ συστησόμενον — ἔτι πολὺ ἦττον
 εὐλογον τὸν ἄερα σωματοῦσθαι.) πρὸς δὲ τούτοις, ὅτι πᾶσιν
 ἐστὶ τοῖς ζώοις τόπος δεκτικὸς τῆς τροφῆς, ἐξ οὗ ἔλκον
 λαμβάνει τὸ σῶμα τοῦ δ' ὁσφραντοῦ ἐν τῇ κεφαλῇ τὸ αἰ-
 σθητήριον, καὶ μετὰ πνευματώδους εἰσέρχεται ἀναθυμιά-
 σεως, ὥστ' εἰς τὸν ἀναπνευστικὸν ἂν βαδίζοι τόπον.

ὅτι μὲν

οὖν οὐ συμβάλλεται εἰς τροφήν τὸ ὁσφραντόν, ἢ ὁσφραντόν,
 δηλόν· ὅτι μέντοι εἰς ὑγείαν, καὶ ἐκ τῆς αἰσθήσεως καὶ
 ἐκ τῶν εἰρημένων φανερόν, ὥστε ὅπερ ὁ χυμὸς ἐν τῷ θρε-
 πτικῷ καὶ πρὸς τὰ τρεφόμενα, τοῦτ' ἐστὶ πρὸς ὑγείαν τὸ
 ὁσφραντόν.

καθ' ἕκαστον μὲν οὖν αἰσθητήριον διωρίσθω τὸν
 τρόπον τοῦτον.

6. Ἀπορήσειε δ' ἂν τις, εἰ πᾶν σῶμα εἰς ἄπειρον διαι-
 ρεῖται, ἄρα καὶ τὰ παθήματα τὰ αἰσθητά, οἷον χρῶμα
 καὶ χυμὸς καὶ ὁσμή [καὶ βάρος] καὶ ψόφος, καὶ ψυχρὸν
 καὶ θερμὸν <καὶ βαρὺ> καὶ κοῦφον καὶ σκληρὸν καὶ μαλακόν; ἢ ἀδύ-
 νατον; ποιητικὸν γάρ ἐστιν ἕκαστον αὐτῶν τῆς αἰσθήσεως
 τῷ δύνασθαι γὰρ κινεῖν αὐτὴν λέγεται πάντα. ὥστ' ἀνάγκη,
 εἰ ἡ δύναμις, καὶ τὴν αἴσθησιν εἰς ἄπειρα διαιρεῖσθαι καὶ πᾶν εἶναι μέ-
 γεθος αἰσθητόν (ἀδύνατον γὰρ λευκὸν μὲν ὁρᾶν, μὴ ποσὸν
 δέ). εἰ γὰρ μὴ οὕτως, ἐνδέχοιτ' ἂν εἶναί τι σῶμα μηδὲν
 ἔχον χρῶμα μηδὲ βάρος μηδ' ἄλλο τι τοιοῦτον πάθος, ὥστ',
 εἰ μὴ αἰσθητόν, τὸ ὅλον [ταῦτα γὰρ τὰ αἰσθητά, τὸ ἄρ' αἰσθη-
 τόν] ἔσται συγκεῖμενον οὐκ ἐξ αἰσθητῶν. ἀλλ' ἀναγκαῖον οὐ
 γὰρ δὴ ἔκ γε τῶν μαθηματικῶν. ἔτι τίνι κρινοῦμεν ταῦτα καὶ
 γνωσόμεθα; ἢ τῷ νῶ; ἀλλ' οὐ νοητά, οὐδὲ νοεῖ ὁ νοῦς τὰ
 ἐκτὸς μὴ μετ' αἰσθήσεως ὄντα. ἀλλ' εἰ ταῦτ' ἔχει οὕτως,

ἔοικε μαρτυρεῖν τοῖς τὰ ἄτομα ποιοῦσι μεγέθη· οὕτω γὰρ ἂν
 λύοιτο ὁ λόγος. ἀλλ' ἀδύνατα· εἴρηται δὲ περὶ αὐτῶν ἐν
 τοῖς λόγοις τοῖς περὶ κινήσεως.

20

περὶ δὲ τῆς λύσεως αὐτῶν

20

ἅμα δῆλον ἔσται καὶ διὰ τί πεπεράνται τὰ εἶδη καὶ χρώ-
 ματος καὶ χυμοῦ καὶ φθόγγων καὶ τῶν ἄλλων αἰσθητῶν.
 ὧν μὲν γὰρ ἔστιν ἔσχατα, ἀνάγκη πεπεράνθαι τὰ ἐντός, τὰ
 δ' ἐναντία ἔσχατα, πᾶν δὲ τὸ αἰσθητὸν ἔχει ἐναντίωσιν, οἷον
 ἐν χρώματι λευκὸν καὶ μέλαν, ἐν χυμοῖς γλυκὺ καὶ
 πικρόν· καὶ ἐν τοῖς ἄλλοις δὴ πᾶσιν ἔστιν ἔσχατα τὰ ἐναν-
 τία. τὸ μὲν οὖν συνεχὲς εἰς ἅπειρα τέμνεται ἄνισα, εἰς δ'
 ἴσα πεπερασμένα· τὸ δὲ μὴ καθ' αὐτὸ συνεχὲς εἰς πεπε-
 ρασμένα εἶδη. ἐπεὶ οὖν τὰ μὲν πάθη ὡς εἶδη λεκτέον, ὑπάρ-
 χει δὲ συνέχεια ἀεὶ ἐν τούτοις, ληπτέον ὅτι τὸ δυνάμει καὶ
 τὸ ἐνεργείᾳ ἕτερον· καὶ διὰ τοῦτο τὸ μυριοστημόριον λανθάνει
 τῆς κέγχρου ὀρωμένης, καίτοι ἡ ὄψις ἐπελήλυθεν, καὶ ὁ ἐν
 τῇ διέσει φθόγγος λανθάνει, καίτοι συνεχοῦς ὄντος ἀκούει τοῦ
 μέλους παντός. τὸ δὲ διάστημα τὸ τοῦ μεταξὺ πρὸς τοὺς
 ἐσχάτους λανθάνει. ὁμοίως δὲ καὶ ἐν τοῖς ἄλλοις αἰσθητοῖς
 τὰ μικρὰ πάμπαν· δυνάμει γὰρ ὁρατά, ἐνεργείᾳ δ' οὐ, ὅταν
 μὴ χωρὶς ἧ (καὶ γὰρ ἐνυπάρχει δυνάμει ἡ ποδιαία τῇ δίποδι,
 ἐνεργείᾳ δ' ἤδη ἀφαιρεθεῖσα). χωριζόμεναι δ' αἱ τηλικαῦται
 ὑπεροχαὶ εὐλόγως μὲν ἂν καὶ διαλύοιντο εἰς τὰ περιέ-
 χοντα, ὥσπερ καὶ ὁ ἀκαριαῖος χυμὸς εἰς τὴν θάλατταν ἐκ-
 χυθεῖς. οὐ μὲν ἄλλ' ἐπειδὴ οὐδ' ἡ τῆς αἰσθήσεως ὑπεροχὴ
 καθ' αὐτὴν αἰσθητὴ οὐδὲ χωριστὴ (δυνάμει γὰρ ἐνυπάρχει
 ἐν τῇ ἀκριβεστέρα ἡ ὑπεροχή), οὐδὲ τὸ τηλικοῦτον αἰσθητὸν
 χωριστὸν ἔσται ἐνεργείᾳ αἰσθεσθαι, ἀλλ' ὅμως ἔσται αἰσθη-
 τόν· δυνάμει τε γὰρ ἔστιν ἤδη, καὶ ἐνεργείᾳ ἔσται προσγε-
 νόμενον.

15

ὅτι μὲν οὖν ἔνια μεγέθη καὶ πάθη λανθάνει, καὶ
 διὰ τίν' αἰτίαν, καὶ πῶς αἰσθητὰ καὶ πῶς οὐ, εἴρηται. ὅταν
 δὲ δὴ τ' ἐνυπάρχη τούτῳ τοσαῦτα ὥστε καὶ ἐνεργείᾳ αἰ-
 σθητὰ εἶναι — καὶ μὴ μόνον ἐν τῷ ὅλῳ ἀλλὰ καὶ χωρὶς —

15

πεπερασμένα ἀνάγκη εἶναι τὸν ἀριθμὸν καὶ χρώματα καὶ
χυμούς καὶ φθόγγους.

20

ἀπορήσειε δ' ἂν τις, ἄρ' ἀφικνουῦν-
ται ἢ τὰ αἰσθητὰ ἢ αἱ κινήσεις αἱ ἀπὸ τῶν αἰσθητῶν (ὅπο-
τέρως ποτὲ γίγνεται ἢ αἰσθησις), ὅταν ἐνεργῶσιν, εἰς τὸ μέσον
πρῶτον, οἷον ἢ τε ὁσμὴ φαίνεται ποιουσα καὶ ὁ ψόφος·
πρότερον γὰρ ὁ ἐγγὺς αἰσθάνεται τῆς ὁσμῆς, καὶ ὁ ψόφος
ὕστερον ἀφικνεῖται τῆς πληγῆς. ἄρ' οὖν οὕτω καὶ τὸ ὁρώμενον
καὶ τὸ φῶς, καθάπερ Ἐμπεδοκλῆς φησὶν ἀφικνεῖσθαι
πρότερον τὸ τοῦ ἡλίου φῶς εἰς τὸ μεταξὺ πρὶν πρὸς τὴν
ὄψιν ἢ ἐπὶ τὴν γῆν; δόξειε δ' ἂν εὐλόγως τοῦτο συμβαίνειν·
τὸ γὰρ κινούμενον κινεῖται ποθὲν ποι, ὥστ' ἀνάγκη εἶναι τινα
καὶ χρόνον ἐν ᾧ κινεῖται ἐκ θατέρου πρὸς θάτερον. ὁ δὲ
χρόνος πᾶς διαιρετός, ὥστε ἦν ὅτε οὐπω ἑωρᾶτο ἀλλ' ἔτ'
ἐφέρετο ἢ ἀκτὶς ἐν τῷ μεταξύ. καὶ εἰ ἅπαν ἅμα ἀκούει
καὶ ἀκήκοε, καὶ ὅλως αἰσθάνεται καὶ ἥσθηται, καὶ μὴ ἐστι
γένεσις αὐτῶν, ἀλλ' εἰσὶν ἄνευ τοῦ γίνεσθαι, ὅμως οὐδὲν ἦττον,
ὥσπερ ὁ ψόφος ἥδη γεγεννημένης τῆς πληγῆς οὐπω πρὸς τῇ
ἀκοῇ (δηλοῖ δὲ τοῦτο καὶ ἡ τῶν γραμμάτων μετασχημά-
τισις, ὡς γιγνομένης τῆς φορᾶς ἐν τῷ μεταξύ· οὐ γὰρ τὸ
λεχθὲν φαίνονται ἀκηκοότες διὰ τὸ μετασχηματίζεσθαι
φερόμενον τὸν ἀέρα). ἄρ' οὖν οὕτω καὶ τὸ χρῶμα καὶ τὸ
φῶς; οὐ γὰρ δὴ τῷ πως ἔχειν τὸ μὲν ὁρᾶ τὸ δ' ὁρᾶται,
ὥσπερ ἴσα ἐστίν· οὐδὲν γὰρ ἔδει που ἐκάτερον εἶναι τοῖς
γὰρ ἴσοις γιγνομένοις οὐδὲν διαφέρει ἢ ἐγγὺς ἢ πόρρω ἀλλή-
λων εἶναι.

20

25

30

446b

5

10

13

13

15

ἢ περὶ μὲν τὸν ψόφον καὶ τὴν ὁσμὴν τοῦτο συμ-
βαίνειν εὐλογον· ὥσπερ γὰρ ὁ ἀήρ καὶ τὸ ὕδωρ, συνεχῇ
μέν, ἀλλ' ὅμως μεμέρισται ἀμφοτέρων ἢ κίνησις. διὸ καὶ
ἔστι μὲν ὡς τὸ αὐτὸ ἀκούει ὁ πρῶτος καὶ ὁ ὕστερος καὶ ὁσ-
φραίνεται, ἔστι δ' ὡς οὐ. δοκεῖ δέ τισιν εἶναι ἀπορία καὶ
περὶ τούτων· ἀδύνατον γάρ, φασί τινες, ἄλλον ἄλλῳ τὸ
αὐτὸ ἀκούειν ἢ ὁρᾶν ἢ ὁσφραίνεσθαι· οὐ γὰρ οἷόν τ' εἶναι
πολλοὺς καὶ χωρὶς ὄντας ἀκούειν ἢ ὁσφραίνεσθαι· τὸ γὰρ ἐν

20

χωρὶς ἂν αὐτὸ αὐτοῦ εἶναι. ἢ τοῦ μὲν κινήσαντος πρώτου, οἷον τῆς κώδωνος ἢ λιβανωτοῦ ἢ πυρός, τοῦ αὐτοῦ καὶ ἐνὸς ἀριθμῷ αἰσθάνονται πάντες, τοῦ δὲ δὴ ἰδίου ἐτέρου ἀριθμῷ, εἶδει δὲ τοῦ αὐτοῦ — διὸ ἅμα πολλοὶ ὀρώσι καὶ ὁσμῶνται καὶ ἀκούουσιν; ἔστι δ' οὔτε σώματα ταῦτα (ἀλλὰ πάθος καὶ κίνησις τις· οὐ γὰρ ἂν τοῦτο συνέβαινεν), οὔτ' ἄνευ σώματος. περὶ δὲ τοῦ φωτὸς ἄλλος λόγος· τῷ ἐνεῖναι γάρ τι τὸ φῶς ἐστίν, ἀλλ' οὐ κίνησις τις. 25 28

ὅλως δὲ οὐδὲ ὁμοίως ἐπὶ τε ἀλλοιώσεως ἔχει καὶ φορᾶς· αἱ μὲν γὰρ φοραὶ εὐλόγως εἰς τὸ μεταξὺ πρῶτον ἀφικνοῦνται (δοκεῖ δ' ὁ ψόφος εἶναι φερομένου τινὸς κίνησις), ὅσα δ' ἀλλοιοῦται, οὐκέτι ὁμοίως ἐνδέχεται γὰρ ἀθρόον ἀλλοιοῦσθαι, καὶ μὴ τὸ ἥμισυ πρότερον, οἷον τὸ ὕδωρ ἅμα πᾶν πηγνύσθαι. οὐ μὴν ἀλλ' ἐνίσι' ἂν ἢ πολὺ τὸ θερμαινόμενον ἢ πηγνύμενον, τὸ ἐχόμενον ὑπὸ τοῦ ἐχομένου πᾶσχει, τὸ δὲ πρῶτον ὑπ' αὐτοῦ τοῦ ἀλλοιοῦντος μεταβάλλει καὶ ἀνάγκη ἅμα ἀλλοιοῦσθαι καὶ ἀθρόον. ἦν δ' ἂν καὶ τὸ γεύεσθαι ὥσπερ ἡ ὁσμή, εἰ ἐν ὑγρῷ ἦμεν καὶ πορρωτέρωθεν ἔτι πρὶν θιγεῖν αὐτοῦ ἡσθανόμεθα. 8 447a 5

εὐλόγως δὲ ὧν ἐστὶ μεταξὺ τοῦ αἰσθητηρίου, οὐχ ἅμα πάντα πᾶσχει, πλὴν ἐπὶ τοῦ φωτὸς διὰ τὸ εἰρημένον. διὰ τὸ αὐτὸ δὲ καὶ ἐπὶ τοῦ ὀρᾶν· τὸ γὰρ φῶς ποιεῖ τὸ ὀρᾶν. 8 10

7. Ἔστι δέ ἀπορία καὶ ἄλλη τις τοιάδε περὶ τὰς αἰσθήσεις, πρότερον ἐνδέχεται дуεῖν ἅμα αἰσθάνεσθαι ἐν τῷ αὐτῷ καὶ ἀτόμῳ χρόνῳ, ἢ οὐ, εἰ δὴ ἀεὶ ἢ μείζων κίνησις τὴν ἐλάττω ἐκκρούει (διὸ ὑποφερομένων ὑπὸ τὰ ὅμματα οὐκ αἰσθάνονται, ἂν τύχωσι σφόδρα τι ἐννοοῦντες ἢ φοβούμενοι ἢ ἀκούοντες πολὺν ψόφον). τοῦτο δὲ ὑποκείσθω, καὶ ὅτι ἐκάστου μᾶλλον ἔστιν αἰσθάνεσθαι ἀπλοῦ ὄντος ἢ κεκραμένου, οἷον οἴνου ἀκράτου ἢ κεκραμένου, καὶ μέλιτος, καὶ χροᾶς, καὶ τῆς νήτης μόνης ἢ ἐν τῇ διὰ πασῶν, διὰ τὸ ἀφανίζειν ἄλληλα. τοῦτο δὲ ποιεῖ ἐξ ὧν ἐν τι γίγνεται. εἰ δὲ ἢ μείζων τὴν ἐλάττω 15 20

κίνησιν ἐκκρούει, ἀνάγκη, ἂν ἅμα ὦσι, καὶ αὐτὴν ἦττον αἰσθητὴν εἶναι ἢ εἰ μόνη ἦν· ἀφαιρεῖται γάρ τι ἢ ἐλάττων μίγνυμένη, εἵπερ ἅπαντα τὰ ἀπλᾶ μᾶλλον αἰσθητά ἐστίν. 25
 ἂν δ' ἄρα ἴσαι ὦσιν ἕτεραι οὔσαι, οὐδετέρας ἔσται αἰσθησις· ἀφανιεῖ γὰρ ἡ ἑτέρα ὁμοίως τὴν ἑτέραν, ἀπλῆς δ' οὐκ ἔσται αἰσθεσθαι. ὥστε ἡ οὐδεμία ἔσται αἰσθησις ἢ ἄλλη ἐξ ἀμφοῖν· ὅπερ καὶ γίνεσθαι δοκεῖ ἐπὶ τῶν κεραννυμένων ἐν ᾧ ἂν μιχθῶσιν. 29

ἐπεὶ οὖν ἐκ μὲν ἐνίων γίγνεται τι, ἐκ δ' ἐνίων οὐ γίγνεται, τοιαῦτα δὲ τὰ ὑφ' ἑτέραν αἰσθησιν (μίγνυνται γὰρ ὦν τὰ ἔσχατα ἐναντία· οὐκ ἔστι δ' ἐκ λευκοῦ καὶ ὀξέος ἐν γίνεσθαι ἀλλ' ἢ κατὰ συμβεβηκός, ἀλλ' οὐχ ὥς ἐξ ὀξέος καὶ βαρέος συμφωνία), οὐκ ἄρα οὐδ' αἰσθάνεσθαι ἐνδέχεται αὐτῶν ἅμα. ἴσαι μὲν γὰρ οὔσαι αἱ κινήσεις ἀφανίζουσιν ἀλλήλας, ἐπεὶ μία οὐ γίγνεται ἐξ αὐτῶν· ἐὰν δ' ἄνισοι, ἡ κρείττων αἰσθησιν ἐμποιήσῃ. ἔτι μᾶλλον ἅμα δυοῖν αἰσθοῖτ' 5
 ἂν ἡ ψυχὴ τῇ μιᾷ αἰσθήσῃ ὦν μία αἰσθησις, οἷον ὀξέος καὶ βαρέος (μᾶλλον γὰρ ἅμα ἡ κίνησις τῆς μιᾶς αὐτῇ αὐτῇ ἢ τοῖν δυοῖν, οἷον ὄψεως καὶ ἀκοῆς), τῇ μιᾷ δὲ ἅμα δυοῖν οὐκ ἔστιν αἰσθάνεσθαι ἂν μὴ μιχθῇ (τὸ γὰρ μῖγμα ἐν βούλεται εἶναι, τοῦ δ' ἐνὸς μία αἰσθησις, ἡ δὲ μία ἅμα αὐτῇ), ὥστ' ἐξ ἀνάγκης τῶν μεμιγμένων ἅμα αἰσθάνεται, ὅτι μιᾷ αἰσθήσῃ κατ' ἐνέργειαν αἰσθάνεται· ἐνὸς μὲν γὰρ ἀριθμῷ ἡ κατ' ἐνέργειαν μία, εἶδει δὲ ἡ κατὰ δύναμιν μία· καὶ εἰ μία τοίνυν ἡ αἰσθησις ἡ κατ' ἐνέργειαν, ἐν ἐκεῖνα ἔρεῖ. μεμῖχθαι ἄρα ἀνάγκη αὐτά. ὅταν ἄρα μὴ ᾗ μεμιγμένα, 15
 δύο ἔσσονται αἰσθήσεις αἱ κατ' ἐνέργειαν. ἀλλὰ κατὰ μίαν δύναμιν καὶ ἄτομον χρόνον μίαν ἀνάγκη εἶναι τὴν ἐνέργειαν· μιᾶς γὰρ ἡ εἰσάπαξ μία χρῆσις καὶ κίνησις, μία δὲ ἡ δύναμις. οὐκ ἄρα ἐνδέχεται δυοῖν ἅμα αἰσθάνεσθαι τῇ 20
 μιᾷ αἰσθήσει. 21

ἀλλὰ μὴν εἰ τὰ ὑπὸ τὴν αὐτὴν αἰσθησιν ἅμα ἀδύνατον, ἐὰν ᾗ δύο, δῆλον ὅτι ἦττον ἔτι τὰ κατὰ δύο αἰσθήσεις ἐνδέχεται ἅμα αἰσθάνεσθαι, οἷον λευκὸν καὶ 21

γλυκύ. φαίνεται γὰρ τὸ μὲν τῷ ἀριθμῷ ἔν ἡ ψυχῇ οὐδενὶ
 ἑτέρῳ λέγειν ἀλλ' ἢ τῷ ἅμα, τὸ δὲ τῷ εἶδει ἔν τῇ κρινούσῃ 25
 αἰσθήσει καὶ τῷ τρόπῳ. λέγω δὲ τοῦτο, ὅτι ἴσως τὸ λευκὸν
 καὶ τὸ μέλαν, ἕτερον τῷ εἶδει ὄν, ἢ αὐτὴ κρίνει, καὶ τὸ
 γλυκὺ καὶ τὸ πικρὸν, ἢ αὐτὴ μὲν ἑαυτῇ, ἐκείνης δ' ἄλλῃ,
 ἀλλ' ἑτέρως ἐκάτερον τῶν ἐναντίων, ὡς δ' αὖτως ἑαυταῖς τὰ
 σύστοιχα, οἷον ὡς ἡ γεῦσις τὸ γλυκύ, οὕτως ἡ ὄψις τὸ λευ- 30
 κόν· ὡς δ' αὖτῃ τὸ μέλαν, οὕτως ἐκείνη τὸ πικρόν. 448a

ἔτι εἰ αἱ 1

τῶν ἐναντίων κινήσεις ἐναντία, ἅμα δὲ τὰ ἐναντία ἐν τῷ
 αὐτῷ καὶ ἀτόμῳ οὐκ ἐνδέχεται ὑπάρχειν, ὑπὸ δὲ τὴν αἰ-
 σθησιν τὴν μίαν ἐναντία ἐστίν (οἷον γλυκὺ πικρῷ), τούτων οὐκ
 ἐνδέχοιτο ἂν αἰσθάνεσθαι ἅμα. ὁμοίως δὲ δῆλον ὅτι οὐδὲ 5
 τὰ μὴ ἐναντία· τὰ μὲν γὰρ τοῦ λευκοῦ τὰ δὲ τοῦ μέλανός
 ἐστίν, καὶ ἐν τοῖς ἄλλοις ὁμοίως (οἷον τῶν χυμῶν οἱ μὲν τοῦ
 γλυκέος οἱ δὲ τοῦ πικροῦ). οὐδὲ τὰ μεμιγμένα ἅμα (λόγοι
 γὰρ εἰσιν ἀντικειμένων, οἷον τὸ διὰ πασῶν καὶ τὸ διὰ πέντε),
 ἐὰν μὴ ὡς ἔν αἰσθάνηται· οὕτω δ' εἰς λόγος ὁ τῶν ἄκρων 10
 γίγνεται, ἄλλως δ' οὐ· ἔσται γὰρ ἅμα ὁ μὲν πολλοῦ πρὸς
 ὀλίγον ἢ περιττοῦ πρὸς ἄρτιον, ὁ δ' ὀλίγου πρὸς πολὺ ἢ ἀρ-
 τίου πρὸς περιττόν. εἰ οὖν πλεῖον ἀπέχει ἔτι ἀλλήλων καὶ
 διαφέρει τὰ συστοίχως μὲν λεγόμενα ἐν ἄλλῳ δὲ γένει τῶν
 ἐν τῷ αὐτῷ γένει (λέγω δ' οἷον τὸ γλυκὺ καὶ τὸ λευκὸν 15
 καλῶ σύστοιχα, γένει δ' ἕτερα· τὸ γλυκὺ δὲ τοῦ λευκοῦ
 πλεῖον ἔτι τῷ εἶδει διαφέρει ἢ τὸ μέλαν), ἔτι ἂν ἦττον ἅμα
 ἐνδέχοιτο αὐτὰ αἰσθάνεσθαι ἢ τὰ τῷ γένει ταῦτά. ὥστ' εἰ
 μὴ ταῦτα, οὐδ' ἐκεῖνα. 19

19

ὁ δὲ λέγουσί τινες τῶν περὶ τὰς 19
 συμφωνίας, ὅτι οὐχ ἅμα μὲν ἀφικνοῦνται οἱ ψόφοι, φαί- 20
 νονται δέ, καὶ λανθάνει, ὅταν ὁ χρόνος ἧ ἀναίσθητος, πό-
 τερον ὀρθῶς λέγεται ἢ οὐ; τάχα γὰρ ἂν φαίη τις καὶ νῦν
 παρὰ τοῦτο δοκεῖν ἅμα ὁρᾶν καὶ ἀκούειν, ὅτι οἱ μεταξὺ
 χρόνοι λανθάνουσιν. ἢ τοῦτ' οὐκ ἀληθές, οὐδ' ἐνδέχεται χρόνον
 εἶναι ἀναίσθητον οὐδένα οὐδὲ λανθάνειν, ἀλλὰ παντὸς ἐνδέχε- 25

ται αἰσθάνεσθαι. εἰ γὰρ ὅτε αὐτὸς ἑαυτοῦ τις αἰσθάνεται ἢ ἄλλου ἐν συνεχεῖ χρόνῳ, μὴ ἐνδέχεται τότε λανθάνειν ὅτι ἐστίν, ἔστι δέ τις ἐν τῷ συνεχεῖ καὶ τοσοῦτος ὅσος ὅλως ἀναίσθητός ἐστι, δῆλον ὅτι τότε λανθάνοι ἂν εἰ ἔστιν αὐτὸς αὐτόν, καὶ εἰ ὁρᾷ καὶ αἰσθάνεται· καὶ εἰ αἰσθάνεται ἔτι, οὐκ ἂν εἴη οὔτε χρόνος οὔτε πράγμα οὐδὲν ὃ αἰσθάνεται ἢ ἐν ᾧ, εἰ μὴ οὕτως, ὅτι ἐν τούτου τινὶ ἢ ὅτι τούτου τι ὁρᾷ, εἴπερ ἔστι τι μέγεθος καὶ χρόνου καὶ πράγματος ἀναίσθητον ὅλως διὰ μικρότητα· εἰ γὰρ τὴν ὅλην ὁρᾷ, καὶ αἰσθάνεται τὸν αὐτὸν συνεχῶς χρόνον, οὕτως, τῷ ἐν τούτου τινί, ἀφηρησθῶ τὸ ΓΒ, ἐν ᾧ οὐκ ἦσθάνετο. οὐκοῦν ἐν ταύτης τινὶ ἢ ταύτης τι, ὥσπερ τὴν γῆν ὁρᾷ ὅλην, ὅτι τοδὶ αὐτῆς, καὶ ἐν τῷ ἐνιαυτῷ βαδίζει, ὅτι ἐν τῷδε τῷ μέρει αὐτοῦ. ἀλλὰ μὴν ἐν τῷ ΒΓ οὐδὲν αἰσθάνεται. τῷ ἄρα ἐν τούτου τινὶ τοῦ ΑΒ αἰσθάνεσθαι λέγεται τοῦ ὅλου αἰσθάνεσθαι καὶ τὴν ὅλην. ὁ δ' αὐτὸς λόγος καὶ ἐπὶ τῆς ΑΓ· αἰεὶ γὰρ ἐν τινὶ καὶ τινός, ὅλου δ' οὐκ ἔστιν αἰσθάνεσθαι.

ἅπαντα μὲν οὖν αἰσθητά ἐστίν, ἀλλ' οὐ φαίνεται ὅσα ἐστίν. τοῦ γὰρ ἡλίου τὸ μέγεθος ὁρᾷ καὶ τὸ τετράπηχυ πόρρωθεν, ἀλλ' οὐ φαίνεται ὅσον, ἀλλ' ἐνίοτε ἀδιαίρετον, <δ> ὁρᾷ δ' οὐκ ἀδιαίρετον. ἢ δ' αἰτία εἴρηται ἐν τοῖς ἔμπροσθεν περὶ τούτου.

ὅτι μὲν οὖν οὐκ ἔστι χρόνος ἀναίσθητος, ἐκ τούτων φανερόν, περὶ δὲ τῆς πρότερον λεχθείσης ἀπορίας σκεπτέον, πότερον ἐνδέχεται ἅμα πλειόνων αἰσθάνεσθαι ἢ οὐκ ἐνδέχεται (τὸ δ' ἅμα λέγω ἐν ἐνὶ καὶ ἀτόμῳ χρόνῳ πρὸς ἄλληλα).

πρῶτον μὲν οὖν ἄρ' ᾧδ' ἐνδέχεται, ἅμα μὲν, ἐτέρῳ δὲ τῆς ψυχῆς αἰσθάνεσθαι, κἂν [οὐ τῷ ἀτόμῳ] οὕτως ἀτόμῳ ὥς παντὶ ὄντι συνεχεῖ; τῇ ὅτι πρῶτον μὲν κατὰ τὴν μίαν αἴσθησιν (οἷον λέγω ὄψιν), εἰ ἔσται ἄλλῳ αἰσθανομένη ἄλλου καὶ ἄλλου χρώματος, πλείω τε μέρη ἔξει εἶδει ταῦτά; καὶ γὰρ ἂ αἰσθάνεται, ἐν τῷ αὐτῷ γένει ἐστίν. εἰ δὲ καὶ ὅτι ὡς δύο ὄμματα φαίη τις οὐδὲν κωλύειν, οὕτω καὶ

ἐν τῇ ψυχῇ, ὅτι ἴσως ἐκ μὲν τούτων ἓν τι γίγνεται καὶ μία ἢ ἐνέργεια αὐτῶν· ἐκεῖ δέ, εἰ μὲν ἐν τὸ ἐξ ἀμφοῖν, ἐκεῖνο τὸ αἰσθανόμενον ἔσται, εἰ δὲ χωρὶς, οὐχ ὁμοίως ἔξει.

29

ἔτι

29

αἰσθήσεις αἱ αὐταὶ πλείους ἔσονται, ὥσπερ εἴ τις ἐπιστήμας διαφόρους φαίη· οὔτε γὰρ ἡ ἐνέργεια ἄνευ τῆς καθ' αὐτὴν ἔσται δυνάμει, οὔτ' ἄνευ ταύτης αἰσθησις ἔσται.

30
449a

2

εἰ δὲ τούτων

2

ἐν ἐνὶ καὶ ἀτόμῳ <μῇ> αἰσθάνεται, δῆλον ὅτι καὶ τῶν ἄλλων· μᾶλλον γὰρ ἐνεδέχεται τούτων ἅμα πλειόνων ἢ τῶν τῷ γένει ἐτέρων. εἰ δὲ δὴ ἄλλῳ μὲν γλυκέος ἄλλῳ δὲ λευκοῦ αἰσθάνεται ἢ ψυχὴ μέρει, ἥτοι τὸ ἐκ τούτων ἓν τί ἐστίν ἢ οὐχ ἓν. ἀλλ' ἀνάγκη ἓν· ἐν γάρ τι τὸ αἰσθητικὸν ἐστὶ μέρος· τίνος οὖν ἐκεῖνο ἐνός; οὐδὲν γὰρ ἐκ τούτων ἓν. ἀνάγκη ἄρα ἓν τι εἶναι τῆς ψυχῆς, ᾧ ἅπαντα αἰσθάνεται, καθάπερ εἴρηται πρότερον, ἄλλο δὲ γένος δι' ἄλλου. ἄρ' οὖν ἢ μὲν ἀδιαίρετον ἐστὶ κατ' ἐνέργειαν, ἓν τί ἐστὶ τὸ αἰσθητικὸν γλυκέος καὶ λευκοῦ, ὅταν δὲ διαιρετὸν γένηται κατ' ἐνέργειαν, ἕτερον; ἢ ὥσπερ ἐπὶ τῶν πραγμάτων αὐτῶν ἐνδέχεται, οὕτω καὶ ἐπὶ τῆς ψυχῆς; τὸ γὰρ αὐτὸ καὶ ἐν ἀριθμῷ λευκὸν καὶ γλυκὺ ἐστὶ, καὶ ἄλλα πολλὰ· εἰ γὰρ μὴ χωριστὰ τὰ πάθη ἀλλήλων, ἀλλὰ τὸ εἶναι ἕτερον ἐκάστω. ὁμοίως τοίνυν θετέον καὶ ἐπὶ τῆς ψυχῆς τὸ αὐτὸ καὶ ἐν εἶναι ἀριθμῷ τὸ αἰσθητικὸν πάντων, τὸ μέντοι εἶναι ἕτερον — καὶ ἕτερον τῶν μὲν γένει τῶν δὲ εἶδει. ὥστε καὶ αἰσθάνοιτ' ἂν ἅμα τῷ αὐτῷ καὶ ἐνί, λόγῳ δ' οὐ τῷ αὐτῷ.

5

10

15

20

ὅτι δὲ τὸ αἰσθητὸν πᾶν ἐστὶ μέ-

20

γεθος καὶ οὐκ ἔστιν ἀδιαίρετον αἰσθητόν, δῆλον. ἔστι γὰρ ὅθεν μὲν οὐκ ἂν ὀφθῇ, ἄπειρον τὸ ἀπόστημα, ὅθεν δὲ ὁράται, πεπερασμένον. ὁμοίως δὲ καὶ τὸ ὀσφραντὸν καὶ ἀκουστὸν καὶ ὅσων μὴ αὐτῶν ἀπτόμενοι αἰσθάνονται. ἔστι δὴ τι ἔσχατον τοῦ ἀποστήματος ὅθεν οὐχ ὁράται, καὶ πρῶτον ὅθεν ὁράται. τοῦτο δὲ ἀνάγκη ἀδιαίρετον εἶναι, οὗ ἐν μὲν τῷ ἐπέκεινα οὐκ ἐνδέχεται αἰσθάνεσθαι ὄντος, ἐν δὲ τῷ ἐπὶ τάδε ἀνάγκη

25

αἰσθάνεσθαι. εἰ δὴ τί ἐστιν ἀδιαίρετον αἰσθητόν, ὅταν τεθῇ
ἐπὶ τῷ ἐσχάτῳ ὅθεν ἐστὶν ὕστατον μὲν οὐκ αἰσθητόν πρῶτον
δ' αἰσθητόν, ἅμα συμβήσεται ὁρατὸν εἶναι καὶ ἀόρατον· 30
τοῦτο δ' ἀδύνατον. 31

περὶ μὲν οὖν τῶν αἰσθητηρίων καὶ τῶν αἰσθητῶν τίνα 449b
τρόπον ἔχει καὶ κοινῇ καὶ καθ' ἕκαστον αἰσθητήριον εἴρη-
ται. τῶν δὲ λοιπῶν πρῶτον σκεπτέον περὶ μνήμης. 3

ΠΕΡΙ ΜΝΗΜΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΜΝΗΣΕΩΣ

- Ι. Περὶ μνήμης καὶ τοῦ μνημονεύειν 4
 λεκτέον, τί ἐστὶ, καὶ διὰ τίν' αἰτίαν γίγνεται, καὶ τίνι 4
 τῶν τῆς ψυχῆς μορίων συμβαίνει τοῦτο τὸ πάθος, καὶ τὸ 5
 ἀναμιμνήσκεσθαι· οὐ γὰρ οἱ αὐτοὶ εἰσι μνημονικοὶ καὶ
 ἀναμνηστικοί, ἀλλ' ὥς ἐπὶ τὸ πολὺ μνημονικώτεροι μὲν οἱ
 βραδεῖς, ἀναμνηστικώτεροι δὲ οἱ ταχεῖς καὶ εὐμαθεῖς.
- πρῶτον μὲν οὖν σκεπτέον ποῖά ἐστι τὰ μνημονευτά· πολ-
 λάκις γὰρ ἔξαπατᾷ τοῦτο. οὔτε γὰρ τὸ μέλλον ἐνδέχε- 10
 ται μνημονεύειν, ἀλλ' ἔστι δοξαστὸν καὶ ἐλπιστόν (εἴη δ' ἂν
 καὶ ἐπιστήμη τις ἐλπιστική, καθάπερ τινὲς φασὶ τὴν μαντι-
 κήν), οὔτε τοῦ παρόντος, ἀλλ' αἰσθησις· ταύτη γὰρ οὔτε τὸ
 μέλλον οὔτε τὸ γενόμενον γνωρίζομεν, ἀλλὰ τὸ παρὸν μό-
 νον. ἡ δὲ μνήμη τοῦ γενομένου· τὸ δὲ παρὸν ὅτε πάρεστιν, 15
 οἷον τοδὶ τὸ λευκὸν ὅτε ὁρᾷ, οὐδεὶς ἂν φαίη μνημονεύειν,
 οὐδὲ τὸ θεωρούμενον, θεωρῶν καὶ ἐννοῶν· ἀλλὰ
 τὸ μὲν αἰσθάνεσθαι φησι, τὸ δ' ἐπίστασθαι μόνον· ὅταν δ'
 ἄνευ τῶν ἔργων σχῇ τὴν ἐπιστήμην καὶ τὴν αἰσθησιν, οὕτω
 μέμνηται [τὰς τοῦ τριγώνου ὅτι δύο ὀρθαῖς ἴσαι], τὸ μὲν ὅτι 20
 ἔμαθεν ἢ ἐθεώρησεν, τὸ δὲ ὅτι ἤκουσεν ἢ εἶδεν ἢ τι τοιοῦ-
 τον· ἀεὶ γὰρ ὅταν ἐνεργῇ κατὰ τὸ μνημονεύειν, οὕτως ἐν τῇ
 ψυχῇ λέγει, ὅτι πρότερον τοῦτο ἤκουσεν ἢ ἤσθετο ἢ ἐνόησεν.
- ἔστι μὲν οὖν ἡ μνήμη οὔτε αἰσθησις οὔτε ὑπόληψις, ἀλλὰ τού-
 των τινὸς ἕξις ἢ πάθος, ὅταν γένηται χρόνος. τοῦ δὲ νῦν ἐν 25
 τῷ νῦν οὐκ ἔστι μνήμη, καθάπερ εἴρηται. ἔστι γὰρ
 τοῦ μὲν παρόντος αἰσθησις, τοῦ δὲ μέλλοντος ἐλπίς, τοῦ δὲ
 γενομένου μνήμη. διὸ μετὰ χρόνου πᾶσα μνήμη. ὥσθ' ὅσα
 χρόνου αἰσθάνεται, ταῦτα μόνα τῶν ζώων μνημονεύει, καὶ
 τούτῳ ᾧ αἰσθάνεται. 30
- ἐπεὶ δὲ περὶ φαντασίας εἴρηται πρότε- 30
 ρον ἐν τοῖς Περὶ ψυχῆς, καὶ νοεῖν οὐκ ἔστιν ἄνευ φαντάσμα-
 τος — συμβαίνει γὰρ τὸ αὐτὸ πάθος ἐν τῷ νοεῖν ὅπερ καὶ ἐν 450a

τῷ διαγράφειν· ἐκεῖ τε γὰρ οὐδὲν προσχρώμενοι τῷ τὸ πο-
 σὸν ὠρισμένον εἶναι τοῦ τριγώνου, ὅμως γράφομεν ὠρισμένον
 κατὰ τὸ ποσόν· καὶ ὁ νοῶν ὡσαύτως, καὶ μὴ ποσὸν νοῇ,
 τίθεται πρὸ ὁμμάτων ποσόν, νοεῖ δ' οὐχ ἧ ποσόν. ἂν δ' ἡ 5
 φύσις ἧ τῶν ποσῶν, ἀορίστων δέ, τίθεται μὲν ποσὸν ὠρισμέ-
 νον, νοεῖ δ' ἧ ποσὸν μόνον — διὰ τίνα μὲν οὖν αἰτίαν οὐκ ἐνδέ-
 χεται νοεῖν οὐδὲν ἄνευ συνεχοῦς, οὐδ' ἄνευ χρόνου τὰ μὴ
 ἐν χρόνῳ ὄντα, ἄλλος λόγος. μέγεθος δ' ἀναγκαῖον γνωρί-
 ζειν καὶ κίνησιν ᾧ καὶ χρόνον, καὶ τὸ φάντασμα τῆς κοι- 10
 νῆς αἰσθήσεως πάθος ἐστίν, ὥστε φανερόν ὅτι τῷ πρώτῳ αἰ-
 σθητικῷ τούτων ἡ γνῶσις ἐστιν. ἡ δὲ μνήμη, καὶ ἡ τῶν νοη-
 τῶν, οὐκ ἄνευ φαντάσματος ἐστιν. ὥστε τοῦ νοῦ μὲν κατὰ
 συμβεβηκὸς ἂν εἴη, καθ' αὐτὸ δὲ τοῦ πρώτου αἰσθητικοῦ.
 διὸ καὶ ἑτέροις τισὶν ὑπάρχει τῶν ζώων, καὶ οὐ μόνον ἀν- 15
 θρώπῳ καὶ τοῖς ἔχουσι δόξαν ἢ φρόνησιν. εἰ δὲ τῶν νοη-
 τικῶν τι μορίων ἦν, οὐκ ἂν ὑπῆρχε πολλοῖς τῶν ἄλλων
 ζώων (ἴσως δ' οὐδενὶ τῶν θνητῶν), ἐπεὶ οὐδὲ νῦν πᾶσι διὰ τὸ
 μὴ πάντα χρόνου αἰσθησιν ἔχειν· ἀεὶ γὰρ ὅταν ἐνεργῇ τῇ
 μνήμῃ, καθάπερ καὶ πρότερον εἵπομεν, ὅτι εἶδε τοῦτο ἡ 20
 ἤκουσεν ἢ ἔμαθε, προσαισθάνεται ὅτι πρότερον· τὸ δὲ πρό-
 τερον καὶ ὕστερον ἐν χρόνῳ ἐστίν.

τίνος μὲν οὖν τῶν τῆς ψυ- 22
 χῆς ἐστὶν μνήμη, φανερόν, ὅτι οὐπὲρ καὶ φαντασία· καὶ
 ἔστι μνημονευτὰ καθ' αὐτὰ μὲν ὣν ἐστι φαντασία, κατὰ
 συμβεβηκὸς δὲ ὅσα μὴ ἄνευ φαντασίας. 25

ἀπορήσειε δ' ἂν 25
 τις πῶς ποτὲ τοῦ μὲν πάθους παρόντος τοῦ δὲ πράγματος
 ἀπόντος μνημονεύει τὸ μὴ παρόν. δῆλον γὰρ ὅτι δεῖ νοῆ-
 σαι τοιοῦτον τὸ γινόμενον διὰ τῆς αἰσθήσεως ἐν τῇ ψυχῇ
 καὶ τῷ μορίῳ τοῦ σώματος τῷ ἔχοντι αὐτήν, οἷον ζωγρά-
 φημά τι [τὸ πάθος], οὗ φαμέν τὴν ἕξιν εἶναι μνήμην· ἡ γὰρ 30
 γιγνομένη κίνησις ἐνσημαίνεται οἷον τύπον τινὰ τοῦ αἰσθήμα-
 τος, καθάπερ οἱ σφραγιζόμενοι τοῖς δακτυλίοις. διὸ καὶ τοῖς
 μὲν ἐν κινήσει πολλῇ διὰ πάθος ἢ δι' ἡλικίαν οὖσιν οὐ γίγνε- 45ob

ται μνήμη, καθάπερ ἂν εἰς ὕδωρ ῥέον ἐμπιπτούσης τῆς κινήσεως καὶ τῆς σφραγίδος· τοῖς δὲ διὰ τὸ ψήχεσθαι, καθάπερ τὰ παλαιὰ τῶν οἰκοδομημάτων, καὶ διὰ σκληρότητα τοῦ δεχομένου τὸ πάθος οὐκ ἐγγίγνεται ὁ τύπος. 5
 οἱ τε σφόδρα νέοι καὶ οἱ γέροντες ἀμνήμονές εἰσιν· ῥέουσι γὰρ οἱ μὲν διὰ τὴν αὔξησιν, οἱ δὲ διὰ τὴν φθίσιν. ὁμοίως δὲ καὶ οἱ λίαν ταχεῖς καὶ οἱ λίαν βραδεῖς οὐδέτεροι φαίνονται μνήμονες· οἱ μὲν γὰρ εἰσιν ὑγρότεροι τοῦ δέοντος, οἱ δὲ σκληρότεροι· τοῖς μὲν οὖν οὐ μένει τὸ φάντασμα ἐν τῇ ψυχῇ, τῶν δ' οὐχ ἅπτεται. 10 11

ἀλλ' εἰ δὴ τοιοῦτόν ἐστι τὸ συμβαῖνον περὶ τὴν μνήμην, πότερον τοῦτο μνημονεύει τὸ πάθος, ἢ ἐκεῖνο ἀφ' οὗ ἐγένετο; εἰ μὲν γὰρ τοῦτο, τῶν ἀπόντων οὐδὲν ἂν μνημονεύοιμεν· εἰ δ' ἐκεῖνο, πῶς αἰσθανόμενοι τούτου μνημονεύομεν, οὗ μὴ αἰσθανόμεθα, τὸ ἀπόν; εἴ τ' ἐστὶν ὅμοιον ὥσπερ 15
 τύπος ἢ γραφὴ ἐν ἡμῖν, ἢ τούτου [αὐτοῦ] αἰσθησις διὰ τί ἂν εἴη μνήμη ἑτέρου, ἀλλ' οὐκ αὐτοῦ τούτου; ὁ γὰρ ἐνεργῶν τῇ μνήμῃ θεωρεῖ τὸ πάθος τοῦτο καὶ αἰσθάνεται τούτου. 18

πῶς οὖν τὸ μὴ παρὸν μνημονεύσει; εἴη γὰρ ἂν καὶ ὁρᾶν τὸ μὴ παρὸν καὶ ἀκούειν. ἢ ἔστιν ὡς ἐνδέχεται καὶ συμβαίνει τοῦτο; οἷον 20
 γὰρ τὸ ἐν τῷ πίνακι γεγραμμένον ζῶον καὶ ζῶόν ἐστι καὶ εἰκὼν, καὶ τὸ αὐτὸ καὶ ἐν τοῦτ' ἐστὶν ἄμφω, τὸ μέντοι εἶναι οὐ ταύτὸν ἀμφοῖν, καὶ ἔστι θεωρεῖν καὶ ὡς ζῶον καὶ ὡς εἰκόνα, οὕτω καὶ τὸ ἐν ἡμῖν φάντασμα δεῖ ὑπολαβεῖν καὶ αὐτό τι καθ' αὐτὸ εἶναι καὶ ἄλλου [φάντασμα]. ἢ 25
 μὲν οὖν καθ' αὐτό, θεώρημα ἢ φάντασμά ἐστιν, ἢ δ' ἄλλου, οἷον εἰκὼν καὶ μνημόνευμα. ὥστε καὶ ὅταν ἐνεργῇ ἢ κίνησις αὐτοῦ, ἂν μὲν ἢ καθ' αὐτό ἐστι ταύτῃ αἰσθάνηται ἢ ψυχὴ αὐτοῦ, οἷον νόημά τι ἢ φάντασμα φαίνεται ἐπελθεῖν· ἂν δ' ἢ ἄλλου καὶ ὥσπερ ἐν τῇ γραφῇ ὡς εἰκόνα θεωρεῖ καί, μὴ 30
 ἑωρακῶς τὸν Κορίσκον, ὡς Κορίσκου, ἐνταῦθά τε ἄλλο τὸ πάθος τῆς θεωρίας ταύτης καὶ ὅταν ὡς ζῶον γεγραμμένον θεωρῇ, ἐν τε τῇ ψυχῇ τὸ μὲν γίγνεται ὥσπερ νόημα μόνον, 451a

τὸ δ' ὡς ἐκεῖ ὅτι εἰκόν, μνημόνευμα. καὶ διὰ τοῦτο ἐνίῳτ' οὐκ ἴσμεν, ἐγγιγνομένων ἡμῖν ἐν τῇ ψυχῇ τοιούτων κινήσεων ἀπὸ τοῦ αἰσθάνεσθαι πρότερον, εἰ κατὰ τὸ ἡσθηθῆναι συμβαίνει, καὶ εἰ ἔστι μνήμη ἢ οὐ διστάζομεν ἐνίῳτε· ὅτε δὲ συμβαίνει ἐννοῆσαι καὶ ἀναμνησθῆναι ὅτι ἠκούσαμεν τι πρότερον ἢ εἶδομεν· τοῦτο δὲ συμβαίνει, ὅταν θεωρῶν ὡς αὐτὸ μεταβάλλῃ καὶ θεωρῇ ὡς ἄλλου.

γίνεται δ' ἐνίῳτε καὶ τοῦναντίον, οἷον συνέβη Ἀντιφέρωντι τῷ Ὠρείτῃ καὶ ἄλλοις ἐξισταμένοις· τὰ γὰρ φαντάσματα ἔλεγον ὡς γενόμενα καὶ ὡς μνημονεύοντες. τοῦτο δὲ γίνεται, ὅταν τις τὴν μὴ εἰκόνα ὡς εἰκόνα θεωρῇ.

αἱ δὲ μελέται τὴν μνήμην σώζουσι τῷ ἐπαναμυμήσκῃ· τοῦτο δ' ἐστὶν οὐδὲν ἕτερον ἢ τὸ θεωρεῖν πολλάκις ὡς εἰκόνα καὶ μὴ ὡς καθ' αὐτό.

τί μὲν οὖν ἐστὶ μνήμη καὶ τὸ μνημονεύειν, εἴρηται, ὅτι φαντάσματος, ὡς εἰκόνοσ οὐ φάντασμα, ἕξις, καὶ τίνος μορίου τῶν ἐν ἡμῖν, ὅτι τοῦ πρώτου αἰσθητικοῦ καὶ ᾧ χρόνου αἰσθανόμεθα.

2. Περὶ δὲ τοῦ ἀναμυμήσκεσθαι λοιπὸν εἰπεῖν. πρῶτον μὲν οὖν ὅσα ἐν τοῖς ἐπιχειρηματικοῖς λόγοις ἐστὶν ἀληθῆ, δεῖ τιθέναι ὡς ὑπάρχοντα. οὔτε γὰρ μνήμης ἐστὶν ἀνάληψις ἢ ἀνάμνησις οὔτε λήψις· ὅταν γὰρ τὸ πρῶτον ἢ μάθη ἢ πάθη, οὐτ' ἀναλαμβάνει μνήμην οὐδεμίαν (οὐδεμία γὰρ προέγονεν) οὐτ' ἐξ ἀρχῆς λαμβάνει· ὅταν δὲ ἐγγένηται ἢ ἕξις ἢ τὸ πάθος, τότε μνήμη ἐστίν. ὥστε μετὰ τοῦ πάθους ἐγγιγνομένου οὐκ ἐγγίγνεται. ἔτι δ' ὅτε τὸ πρῶτον ἐγγέγονε τῷ ἀτόμῳ καὶ ἐσχάτῳ, τὸ μὲν πάθος ἐνυπάρχει ἤδη τῷ παθόντι καὶ ἡ ἐπιστήμη (εἰ δεῖ καλεῖν ἐπιστήμην τὴν ἕξιν ἢ τὸ πάθος — οὐδὲν δὲ κωλύει κατὰ συμβεβηκὸς καὶ μνημονεύειν ἔνια ὧν ἐπιστάμεθα)· τὸ δὲ μνημονεύειν καθ' αὐτὸ οὐχ ὑπάρχει πρὶν χρονισθῆναι· μνημονεύει γὰρ νῦν ὃ εἶδεν ἢ ἔπαθε πρότερον, οὐχ ὃ νῦν ἔπαθε, νῦν μνημονεύει.

ἔτι δὲ φανερόν 31
 ὅτι μνημονεύειν ἔστι μὴ νῦν ἀναμνησθέντα, ἀλλ' ἐξ ἀρχῆς 451b
 αἰσθόμενον ἢ παθόντα. ἀλλ' ὅταν ἀναλαμβάνῃ ἦν πρότερον
 εἶχεν ἐπιστήμην ἢ αἰσθησιν ἢ οὐ ποτὲ τὴν ἕξιν ἐλέγομεν
 μνήμην, τοῦτ' ἐστὶ καὶ τότε τὸ ἀναμιμνήσκεσθαι τῶν εἰ-
 ρημένων τι, τὸ δὲ μνημονεύειν συμβαίνει καὶ μνήμη ἀκο- 5
 λουθεῖ.† οὐδὲ δὴ ταῦτα ἀπλῶς, ἐὰν ἔμπροσθεν ὑπάρξαντα πά-
 λιν ἐγγίγνηται, ἀλλ' ἔστιν ὥς, ἔστι δ' ὥς οὐ. δις γὰρ μαθεῖν
 καὶ εὔρεῖν ἐνδέχεται τὸν αὐτὸν τὸ αὐτό· δεῖ οὖν διαφέρειν
 τὸ ἀναμιμνήσκεσθαι τούτων, καὶ ἐνούσης πλείονος ἀρχῆς ἢ ἐξ
 ἧς μανθάνουσιν ἀναμιμνήσκεσθαι. 10

συμβαίνουσι δ' αἱ ἀναμνή- 10
 σεις, ἐπειδὴ πέφυκεν ἡ κίνησις ἥδε γενέσθαι μετὰ τήνδε· εἰ
 μὲν ἐξ ἀνάγκης, δῆλον ὥς ὅταν ἐκείνην κινηθῇ, τήνδε κινη-
 θήσεται· εἰ δὲ μὴ ἐξ ἀνάγκης ἀλλ' ἔθει, ὥς ἐπὶ τὸ πολὺ
 κινηθήσεται. συμβαίνει δ' ἐνίας ἅπαξ ἐθισθῆναι μᾶλλον ἢ
 ἑτέρας πολλάκις κινουμένους· διὸ ἔνια ἅπαξ ἰδόντες μᾶλλον 15
 μνημονεύομεν ἢ ἕτερα πολλάκις. ὅταν οὖν ἀναμιμνησκώμε-
 θα, κινούμεθα τῶν προτέρων τινὰ κινήσεων, ἕως ἂν κινηθώ-
 μεν μεθ' ἦν ἐκείνη εἴωθεν. διὸ καὶ τὸ ἐφεξῆς θηρεύομεν νοή-
 σαντες ἀπὸ τοῦ νῦν ἢ ἄλλου τινός, καὶ ἀφ' ὁμοίου ἢ ἐναντίου ἢ
 τοῦ σύνεγγυς. διὰ τοῦτο γίγνεται ἡ ἀνάμνησις· αἱ γὰρ κινή- 20
 σεις τούτων τῶν μὲν αἱ αὐταί, τῶν δ' ἅμα, τῶν δὲ μέρος
 ἔχουσιν, ὥστε τὸ λοιπὸν μικρὸν ὃ ἐκινήθη μετ' ἐκείνο. 22

ζητοῦσι 22
 μὲν οὖν οὕτω, καὶ μὴ ζητοῦντες δ' οὕτως ἀναμιμνήσκονται, ὅταν
 μεθ' ἑτέραν κίνησιν ἐκείνη γίγνηται· ὥς δὲ τὰ πολλὰ ἐτέρων
 γενομένων κινήσεων οἷων εἴπομεν, ἐγένετο ἐκείνη. οὐδὲν δὲ δεῖ 25
 σκοπεῖν τὰ πόρρω, πῶς μεμνήμεθα, ἀλλὰ τὰ σύνεγγυς·
 δῆλον γὰρ ὥς ὁ αὐτός ἐστι τρόπος πως, τλέγει δὲ τὸ ἐφεξῆς, οὐ
 προζητήσας οὐδ' ἀναμνησθεῖς†. τῷ γὰρ ἔθει ἀκολουθοῦσιν αἱ
 κινήσεις ἀλλήλαις, ἥδε μετὰ τήνδε. καὶ ὅταν τοίνυν ἀνα-
 μιμνήσκεσθαι βούληται, τοῦτο ποιήσει· ζητήσει λαβεῖν ἀρχὴν 30
 κινήσεως, μεθ' ἦν ἐκείνη ἔσται. διὸ τάχιστα καὶ κάλλιστα γίγ-

νονται ἀπ' ἀρχῆς αἱ ἀναμνήσεις· ὥς γὰρ ἔχουσι τὰ πράγμα- 452a
τα πρὸς ἄλληλα τῷ ἐφεξῆς, οὕτω καὶ αἱ κινήσεις. καὶ ἔστιν
εὐμνημόνευτα ὅσα τάξιν τινὰ ἔχει, ὥσπερ τὰ μαθήματα·
τὰ δὲ φαύλως καὶ χαλεπῶς.

καὶ τούτῳ διαφέρει τὸ ἀνα- 4
μιμνήσκεσθαι τοῦ πάλιν μανθάνειν, ὅτι δυνήσεται πῶς δι' 4
αὐτοῦ κινηθῆναι ἐπὶ τὸ μετὰ τὴν ἀρχήν. ὅταν δὲ μή, ἀλλὰ 5
δι' ἄλλου, οὐκέτι μέμνηται. πολλάκις δ' ἤδη μὲν ἀδυνατεῖ
ἀναμνησθῆναι, ζητεῖν δὲ δύναται καὶ εὐρίσκει. τοῦτο δὲ γίγ-
νεται κινουῦντι πολλά, ἕως ἂν τοιαύτην κινήσῃ κίνησιν ἣ ἀκο-
λουθήσῃ τὸ πρᾶγμα. τὸ γὰρ μεμνησθῆναι ἔστι τὸ ἐνεῖναι δύ- 10
ναμιν τὴν κινουῦσαν· τοῦτο δέ, ὥστ' ἐξ αὐτοῦ καὶ ὧν ἔχει κινή-
σεων κινηθῆναι, ὥσπερ εἴρηται. 12

δεῖ δὲ λαβέσθαι ἀρχῆς. διὸ 12
ἀπὸ τόπων δοκοῦσιν ἀναμιμνήσκεσθαι ἐνίστε. τὸ δ' αἴτιον ὅτι
ταχὺ ἀπ' ἄλλου ἐπ' ἄλλο ἔρχονται, οἷον ἀπὸ γάλακτος
ἐπὶ λευκόν, ἀπὸ λευκοῦ δ' ἐπ' ἀέρα, καὶ ἀπὸ τούτου ἐφ' 15
ὕγρὸν, ἀφ' οὗ ἐμνήσθη μετοπώρου, ταύτην ἐπιζητῶν τὴν ὥραν.

ἔοικε δὲ καθόλου ἀρχὴ καὶ τὸ μέσον πάντων· εἰ γὰρ μὴ
πρότερον, ὅταν ἐπὶ τοῦτο ἔλθῃ, μνησθήσεται, ἢ οὐκέτ' οὐδὲ
ἄλλοθεν, οἷον εἴ τις νοήσειεν ἐφ' ὧν ΑΒΓΔΕΖΗΘ· εἰ
γὰρ μὴ ἐπὶ τοῦ Θ μέμνηται, ἐπὶ τοῦ Ζ μνησθήσεται· ἐντεῦθεν 20
γὰρ ἐπ' ἄμφω κινηθῆναι ἐνδέχεται, καὶ ἐπὶ τὸ Η καὶ ἐπὶ
τὸ Ε. εἰ δὲ μὴ τούτων τι ἐπιζητεῖ, ἐπὶ τὸ Γ ἐλθὼν μνησθή-
σεται, εἰ τὸ Δ ἢ τὸ Β ἐπιζητεῖ. εἰ δὲ μή, ἐπὶ γε τὸ Α· καὶ
οὕτως ἀεί. τοῦ δ' ἀπὸ τοῦ αὐτοῦ ἐνίστε μὲν μνησθῆναι, ἐνίστε δὲ
μή, αἴτιον ὅτι ἐπὶ πλείῳ ἐνδέχεται κινηθῆναι ἀπὸ τῆς αὐ- 25
τῆς ἀρχῆς, οἷον ἀπὸ τοῦ Γ ἐπὶ τὸ Ζ ἢ τὸ Δ. ἐὰν οὖν
διὰ παλαιοῦ κινῆται, ἐπὶ τὸ συνηθέστερον κινεῖται· ὥσπερ γὰρ
φύσις ἤδη τὸ ἔθος. διὸ ἂν πολλάκις ἐννοοῦμεν, ταχὺ ἀνα-
μιμνησκομεθα· ὥσπερ γὰρ φύσει τόδε μετὰ τόδε ἐστίν, οὕτω
καὶ συνηθεία· τὸ δὲ πολλάκις φύσιν ποιεῖ. ἐπεὶ δ' ὥσπερ 30
ἐν τοῖς φύσει γίγνεται καὶ παρὰ φύσιν καὶ ἀπὸ τύχης, 452b
ἔτι μᾶλλον ἐν τοῖς δι' ἔθος, οἷς ἢ φύσις γε μὴ ὁμοίως ὑπ-

ἀρχει, ὥστε κινηθῆναι ἐνίοτε κάκεϊ καὶ ἄλλως, ἄλλως τε καὶ ὅταν ἀφέλκη <τι> ἐκεῖθεν αὐτόσε πη, διὰ τοῦτο καὶ ὅταν δέη ὄνομα μνημονεῦσαι, παρόμοιον μὲν, εἰς δ' ἐκεῖνο σολοικίζομεν. 5 6

τὸ μὲν οὖν ἀναμιμνήσκεσθαι τοῦτον συμβαίνει τὸν τρόπον. τὸ δὲ μέγιστον, γνωρίζειν δεῖ τὸν χρόνον, ἢ μέτρῳ ἢ ἀορίστως. ἔστω δέ τι ᾧ κρίνει τὸν πλείω καὶ ἐλάττω· εὐλογον δ' ὥσπερ τὰ μεγέθη· νοεῖ γὰρ τὰ μεγάλα καὶ πόρρω οὐ τῷ ἀποτείνειν ἐκεῖ τὴν διάνοιαν, ὥσπερ τὴν ὄψιν 10 φασί τινες (καὶ γὰρ μὴ ὄντων ὁμοίως νοήσει), ἀλλὰ τῇ ἀνάλογον κινήσει· ἔστι γὰρ ἐν αὐτῇ τὰ ὅμοια σχήματα καὶ κινήσεις. τίνι οὖν διοίσει, ὅταν τὰ μείζω νοῇ, ὅτι ἐκεῖνα νοεῖ, ἢ τὰ ἐλάττω; πάντα γὰρ τὰ ἐντὸς ἐλάττω, καὶ ἀνάλογον [καὶ τὰ ἐκτός]. 15

ἔστι δ' ἴσως ὥσπερ καὶ τοῖς εἵδεσιν 15 ἀνάλογον λαβεῖν ἄλλο ἐν αὐτῷ, οὕτω καὶ τοῖς ἀποστήμασιν. τῷσπερ οὖν εἰ τὴν ΑΒ ΒΕ κινεῖται, ποιεῖ τὴν ΓΔ· ἀνάλογον γὰρ ἡ ΑΓ καὶ ΓΔ. τί οὖν μᾶλλον τὴν ΓΔ ἢ τὴν ΖΗ ποιεῖ; ἢ ὡς ἡ ΑΓ πρὸς τὴν ΑΒ ἔχει, οὕτως ἡ Θ πρὸς τὴν Ι ἔχει. ταύτας οὖν ἅμα καὶ κινεῖται. ἂν δὲ τὴν 20 ΖΗ βούληται νοῆσαι, τὴν μὲν ΒΕ ὁμοίως νοεῖ, ἀντὶ δὲ τῶν ΘΙ τὰς ΚΛ νοεῖ· αὗται γὰρ ἔχουσιν ὡς ΖΑ πρὸς ΒΑ.†

ὅταν οὖν ἅμα ἢ τε τοῦ πράγματος γίγνηται κινήσεις καὶ ἡ τοῦ χρόνου, τότε τῇ μνήμῃ ἐνεργεῖ. ἂν δ' οἴηται μὴ ποιῶν, οἶεται μνημονεύειν· οὐδὲν γὰρ κωλύει διαψευσθῆναί τινα καὶ 25 δοκεῖν μνημονεύειν μὴ μνημονεύοντα. ἐνεργοῦντα δὲ τῇ μνήμῃ μὴ οἶεσθαι ἀλλὰ λανθάνειν μεμνημένον οὐκ ἔστιν· τοῦτο γὰρ ἦν αὐτὸ τὸ μεμνησθαι. ἀλλ' ἐὰν ἡ τοῦ πράγματος γένηται χωρὶς τῆς τοῦ χρόνου ἢ αὕτη ἐκείνης, οὐ μέμνηται. 29

ἡ δὲ τοῦ 29 χρόνου διττὴ ἔστιν· ὅτε μὲν γὰρ μέτρῳ οὐ μέμνηται αὐτόν, 30 οἶον ὅτι τρίτην ἡμέραν ὁδήποτε ἐποίησεν, ὅτε δὲ καὶ μέτρῳ· ἀλλὰ μέμνηται καὶ ἐὰν μὴ μέτρῳ· εἰώθασι δὲ λέγειν ὅτι μέμνηται μὲν, <τὸ> πότε μέντοι οὐκ ἴσασιν, ὅταν 453a

μὴ γνωρίζωσι τοῦτο [πότε] τὸ ποσὸν μέτρῳ.	4
ὅτι μὲν οὖν οὐχ οἱ αὐ-	4
τοὶ μνημονικοὶ καὶ ἀναμνηστικοί, ἐν τοῖς πρότερον εἴρηται.	5
διαφέρει δὲ τὸ μνημονεύειν τοῦ ἀναμιμνήσκεσθαι οὐ [μόνον]	
κατὰ τὸν χρόνον, ἀλλ' ὅτι τοῦ μὲν μνημονεύειν καὶ τῶν ἄλ-	
λων ζώων μετέχει πολλά, τοῦ δ' ἀναμιμνήσκεσθαι οὐδὲν ὡς	
εἰπεῖν τῶν γνωριζομένων ζώων, πλὴν ἄνθρωπος. αἴτιον δ' ὅτι	
τὸ ἀναμιμνήσκεσθαί ἐστιν οἶον συλλογισμός τις· ὅτι γὰρ	10
πρότερον εἶδεν ἢ ἤκουσεν ἢ τι τοιοῦτον ἔπαθε, συλλογίζεται ὁ	
ἀναμιμνησκόμενος, καὶ ἔστιν οἶον ζήτησίς τις. τοῦτο δ' οἷς καὶ	
τὸ βουλευτικὸν ὑπάρχει, φύσει μόνοις συμβέβηκεν· καὶ γὰρ	
τὸ βουλεύεσθαι συλλογισμός τις ἐστιν.	14
ὅτι δὲ σωματικόν τι	14
τὸ πάθος καὶ ἡ ἀνάμνησις ζήτησις ἐν τοιούτῳ φαντάσμα-	15
τος, σημεῖον τὸ παρενοχλεῖν ἐνίου, ἐπειδὴ μὴ δύνωνται	
ἀναμνησθῆναι καὶ πάνυ ἐπέχοντες τὴν διάνοιαν, καὶ οὐκέτ'	
ἐπιχειροῦντας ἀναμιμνήσκεσθαι οὐδὲν ἤττον, καὶ μάλιστα	
τοὺς μελαγχολικοὺς· τούτους γὰρ φαντάσματα κινεῖ μάλιστα.	
αἴτιον δὲ τοῦ μὴ ἐπ' αὐτοῖς εἶναι τὸ ἀναμιμνήσκεσθαι, ὅτι	20
καθάπερ τοῖς βάλλουσιν οὐκέτι ἐπ' αὐτοῖς τὸ στήσαι, οὕτω καὶ	
ὁ ἀναμιμνησκόμενος καὶ θηρεύων σωματικόν τι κινεῖ, ἐν ᾧ	
τὸ πάθος. μάλιστα δ' ἐνοχλοῦνται οἷς ἂν ὑγρότης τύχη ὑπ-	
άρχουσα περὶ τὸν αἰσθητικὸν τόπον· οὐ γὰρ ῥαδίως παύεται	
κινηθεῖσα, ἕως ἂν ἐπέλθῃ τὸ ζητούμενον καὶ εὐθυπορήσῃ ἡ	25
κίνησις. διὸ καὶ ὀργαὶ καὶ φόβοι, ὅταν τι κινήσωσιν, ἀντι-	
κινούντων πάλιν τούτων οὐ καθίστανται, ἀλλ' ἐπὶ τὸ αὐτὸ ἀντι-	
κινουσί. καὶ ἔοικε τὸ πάθος τοῖς ὀνόμασι καὶ μέλεσι καὶ	
λόγοις, ὅταν διὰ στόματός τι αὐτῶν γένηται σφόδρα· παυ-	
σαμένοις γὰρ καὶ οὐ βουλομένοις ἐπέρχεται πάλιν ἄδειν ἢ	30
λέγειν.	31
εἰσὶ δὲ καὶ οἱ τὰ ἄνω μείζω ἔχοντες καὶ οἱ νανώ-	31
δεις ἀμνημονέστεροι τῶν ἐναντίων διὰ τὸ πολὺν βάρος ἔχειν	453b
ἐπὶ τῷ αἰσθητικῷ, καὶ μήτ' ἐξ ἀρχῆς τὰς κινήσεις δύνα-	
σθαι ἐμμένειν ἀλλὰ διαλύεσθαι, μήτ' ἐν τῷ ἀναμιμνήσκε-	

σθαι ῥαδίως εὐθυπορεῖν. οἱ δὲ πάνπαν νέοι καὶ <οἱ> λίαν γέρον-
 τες ἀμνήμονες διὰ τὴν κίνησιν (οἱ μὲν γὰρ ἐν φθίσει, οἱ δ'
 ἐν αὐξήσει πολλῇ). ἔτι δὲ τά γε παιδία καὶ νανώδη
 ἐστὶ μέχρι πόρρω τῆς ἡλικίας.

5

Περὶ μὲν οὖν μνήμης καὶ τοῦ μνημονεύειν, τίς ἡ φύσις
 αὐτῶν καὶ τίνι τῶν τῆς ψυχῆς μνημονεύει τὰ ζῶα, καὶ
 περὶ τοῦ ἀναμιμνήσκεισθαι, τί ἐστὶ καὶ πῶς γίγνεται καὶ διὰ
 τίν' αἰτίαν, εἴρηται.

10

11

Critical Apparatus. Sens.

Tit. ΠΕΡΙ ΑΙΣΘΗΣΙΕΩΣ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΩΝ] $\rho\epsilon^3\gamma\upsilon\omicron^d\epsilon^a\text{NvP}$ *Eras. Sylb. Cas. Alex^c* : ΠΕΡΙ ΑΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΩΝ $E^1\text{MSWC}^i\text{VZ}^a\text{m}^b$ (*ex* ΑΙΣΘΗΣΙΕΩΣ *corr.*) : ΠΕΡΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΩΝ *L(s.l.) Cas. (v.l. in marg.)* || **436a1.** Ἐπεὶ δὲ] $\iota\epsilon\text{C}^e\text{MiLXUO}^d\text{Sm}^a\text{m}^b\text{P}$ *Ald. Eras. Sylb. Alex¹* : Ἐπειδὴ $\gamma\upsilon\text{W}$: Ἐπεὶ δὴ H^a : Quoniam $\Gamma^1\Gamma^2$ || καθ' αὐτήν] $\alpha\pi\iota\text{UO}^d\text{Sm}^a\text{m}^b\text{P}$ *Ald. Eras. Sylb.* : καθ' ἑαυτήν W || πρότερον] BP *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $\alpha\Gamma^1\Gamma^2$ || **436a2.** δυνάμεων ἐκάστης] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{VNvm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex¹* : μορίων ἐκάστης δυνάμεων Z^a || αὐτῆς, ἐχόμενον] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{VNvm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex¹* : ἐχόμενον αὐτῆς Z^a || ἐστι] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{VNZ}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἔτι ν || **436a2-3.** ποιήσασθαι τὴν ἐπίσκεψιν] $\alpha\beta\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὴν ἐπίσκεψιν ποιήσασθαι *Alex^c (paraphr.?)* || **436a3.** καὶ] $\alpha\pi\iota\text{UO}^d\text{Sm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : καὶ περὶ W || **436a3-4.** ἐχόντων ἀπάντων] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{vZ}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : πάντων ἐχόντων V || **436a5.** μὲν οὖν] $\alpha\beta\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : μὲν *Alex^c* || εἰρημένα] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{VNZ}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c}* : εἴρηται ν || ὑποκείσθω] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{vm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : ὑποκείσθω ταυτί V : ὑποκείσθαι ταύτῃ N (*sed* γράφεται ὑποκείσθω *in marg.*) : *incertum* Z^a || **436a6.** λοιπῶν] $\text{BEYC}^e\text{iP}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : κοινῶν M || λέγωμεν] $\rho\text{C}^e\text{MiUO}^d\text{SC}^a\text{vm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : λέγομεν EYVN : λέγ{ω}μὲν W : *incertum* Z^a || περὶ] $\alpha\pi\iota(\text{incertum } \text{Z}^a)\text{UO}^d\text{Sm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : καὶ περὶ W || **436a7.** τὰς] $\alpha\text{Wm}^a\text{m}^b$ *Alex^c* : *om.* $\rho\alpha(\text{incertum } \text{Z}^a)\text{UO}^d\text{SP}$ *Ald. Eras. Sylb.* : maxime Γ^1 || **436a8.** τῆς ψυχῆς ὄντα καὶ τοῦ σώματος] $\alpha\text{O}^d\text{SWVN}$ *Alex^c (7.9)* : τῆς τε ψυχῆς ὄντα καὶ τοῦ σώματος $\rho\text{UC}^a\text{vm}^a\text{m}^b\text{P}$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c (5.12)* : esse et corporis et anime $\Gamma^1\Gamma^2$: *incertum* Z^a || καὶ] $\alpha\theta(\text{incertum } \text{Z}^a)\text{m}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *om.* $\rho\Gamma^1$ || **436a9.** καὶ] $\alpha\beta(\text{incertum } \text{Z}^a)\text{P}\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *om.* Γ^1 || καὶ] $\alpha\beta\text{P}\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *om.* Γ^1 : *incertum* Z^a || **436a10.** καὶ] $\rho\alpha(\text{incertum } \text{Z}^a)\text{UO}^d\text{Sm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : τε καὶ αW || γὰρ] $\alpha\theta(\text{incertum } \text{Z}^a)\text{X}^2\text{m}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *om.* ρ || **436a10-11.** ὑπάρχει] $\alpha\theta(\text{incertum } \text{Z}^a)\text{LH}^a\text{Xm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : ὑπάρξει γ || **436a12-13.** τυγχάνουσι] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{V}^2\text{vZ}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : τυγχάνουσαι V^1N || **436a13.** δὲ] $\rho\mu\text{EYC}^e\text{iC}^a\text{VNvm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : δὴ M : καὶ Z^a || τέτταρες] $\alpha\mu$: τέσσαρες $\rho\mu\text{m}^a\text{m}^b\text{P}$ *Ald. Eras. Sylb.* : πέντε *Alex^p* : quatuor $\Gamma^1\Gamma^2$ || οὐσαι] BP *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *om.* $\alpha\Gamma^1\Gamma^2$ || **436a13-14.** συζυγίαι τὸν ἀριθμόν] $\alpha\text{O}^d\text{SWm}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$: συζυγίαι τὸν ἀριθμὸν μόναι $\rho\text{UC}^a\text{Vvm}^a\text{P}$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸν ἀριθμὸν συζυγίαι καὶ μόναι N : συζυγίαι τὸν ἀριθμὸν μόναι Z^a || **436a14.** οἷον] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{NvZ}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* V || καὶ] $\alpha\beta\text{P}$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $\Gamma^1\Gamma^2$ || καὶ] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{vZ}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* VNI^1 || καὶ] $\alpha\beta\text{P}\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || **436a15.** καὶ] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{vZ}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* VNPI^1 || καὶ] $\alpha\beta\text{P}\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || καὶ] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{vZ}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* VNI^1 || **436a16.** συμβαίνει] $\alpha\theta\text{m}^a\text{m}^b$: συμβαίνουσι ρP *Ald. Eras. Sylb.* || **436a17-b1.** φυσικοῦ (l. a17)-τῆς ἰατρικῆς (l. b1)] *an delendum?* || **436a17.** φυσικοῦ] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{Vvm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : φυσικῶς NZ^a || καὶ] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{VNvm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a || ὑγείας] $\rho\mu\text{VNvZ}^a\text{m}^b\text{P}$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὑγείας αC^a *Eras.* : sanitate Γ^1 || **436a18.** ἀρχάς] $\alpha\rho\mu\text{C}^a\text{VNvm}^a\text{m}^b\text{P}\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald.*

*Eras. Sylb. Alex^c : ἀρχαιτίας Z^a || οὔτε₁] α9H^aXym^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. Alex^c : οὐ
L || γάρ] αρμC^aV(ins.)vZ^am^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. N || ὑγείαν]
ρμVNvZ^am^am^bP Ald. Sylb. : ὑγείαν αC^a Eras. Alex^c : sanitatem I¹Γ² || 436a19.
γίγνεσθαι] αρμvm^bP Ald. Eras. Sylb. Alex^c : γενέσθαι C^aVNZ^am^a || τῶν τε] ρUO^dSC^avZ^a
: σχεδὸν τῶν τε W Ald. Eras. Sylb. : σχεδὸν τῶν am^a(fort. σχεδὸν eras.)m^b : τῶν VP : τὰ
N : fere (phisicorum) I¹Γ² || 436a20. φύσεως] αρμVNZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. : φύσεων
C^av || ιατρῶν] fere ιτρῶν C^a || φιλοσοφωτέρως] ρμEC^cMiC^aVNvm^am^b Ald. Eras. Sylb. :
φιλοσοφοτέρως Y : φιλοσοφώτερον P : φιλοσοφώτεροι Z^a : magis philosophice I¹Γ² ||
436a21. τὰ] BEYP Ald. Eras. Sylb. : τὸ C^aMi || ιατρικῆς] ὅτι δὲ τὰ λεχθέντα post
ιατρικῆς eras. Y || 436b1. οἰ-ιατρικῆς] αριUO^dWm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : om. S ||
φύσεως] αρμC^aVNZ^a(comp.)m^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : φύσεων v || περὶ τῆς ιατρικῆς]
del. Förster, habent ΘEYC^aM : περὶ ιατρικῆς ρVm^am^bP Ald. Eras. Sylb. : τῆς ιατρικῆς i :
περὶ ... O^d (incertum) : de medicina I¹Γ² || 436b2. δὲ τὰ] αO^dSWI¹ : δὲ πάντα τὰ
ρiUm^am^bPI² Ald. Sylb. Alex^c : δὲ πάντα Eras. || τε] αρμC^avZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. :
om. VN Alex^c, def. Förster || ἐστὶ] αρμVNvZ^am^b Ald. Eras. Sylb. : om. C^aP : εἰς m^a :
sunt I¹Γ² || 436b4. πάθη ταύτης] αρμC^aNvZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. : ταύτης πάθη V :
passiones sensus I¹ : passionnes huius I² || 436b5. ὄντα τυγχάνει] αρμC^aZ^am^am^bP Ald.
Eras. Sylb. : τυγχάνει ὄντα VN : ὄντα τυγχάνουσι v : sunt I¹ : entes existunt I² ||
φυλακαὶ] αρμC^aVNZ^am^am^bPI¹ Ald. Eras. Sylb. : φυλακὴ v || 436b5-6. καὶ σωτηρία]
ρ(ins. H^a et y)VNZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. Alex^p(ut v.) : καὶ τὰ μὲν σωτηρία EY : καὶ τὰ
μὲν σωτηρία C^aMi : καὶ σωτήρια μC^av : hec salutaria I¹ : et salutaria I² || 436b6.
φθοραὶ] αρμC^aVNvm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. Alex^c (cf. Alex. 8.4) : φθορ{ἀ/αἰ} Z^a ||
στερήσεις] αρμC^aVNvm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. Alex^c : στερήσ{ις/εις} Z^a || διὰ] fere
δκαὶ S || 436b7. σώματος] αβP Ald. Eras. : τοῦ σώματος Alex^p(8.9, cit.?) || τῇ ψυχῇ]
αρμC^aVvZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. : τῆς ψυχῆς N || καὶ] αθm^am^bPI¹Γ² : om. ρ Ald.
Eras. Sylb. || 436b7-8. διὰ τοῦ λόγου καὶ τοῦ λόγου χωρὶς] ρμEYC^aiC^aVNvm^am^bPI¹Γ²
Ald. Eras. Sylb. : διὰ τοῦ λόγου καὶ χωρὶς τοῦ λόγου M Alex^p(8.10, cit.?) : διὰ τοῦ
λόγου χωρὶς Z^a || 436b8. ἀλλὰ περὶ μὲν] αβP Ald. Eras. : ἀλλὰ μὲν περὶ Sylb. || 436b9.
τί ἐστὶ] αμC^avZ^am^am^bP : om. ρ Ald. Eras. Sylb. : τί τέ ἐστὶ X²(ins.)VN Alex¹ || τί₂] ins.
C^av || τοῦτο] spatio post τοῦτο relicto C^a || 436b10. πρότερον] μEYm^am^bPI² Alex¹ : om.
ρC^aMiI¹ Ald. Eras. Sylb. || ἐν τοῖς] αρμC^aVNvm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : ἐν τῷ Z^a ||
τοῖς δὲ ζῶοις] αβPI¹ Ald. Eras. Sylb. : animal autem I² || 436b11. ζῶον]
αρμC^aVvZ^am^aPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : ζῶον ὑπάρχει m^b : ζῶην N || ἀνάγκη] αρvZ^am^am^b
Ald. Eras. Sylb. : ἀναγκαῖον μC^aVN(p.c.)P : necesse est I¹ || ὑπάρχειν] comp. ὑπάρ^x Z^a ||
αἰσθησιν] αριO^dSWm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : αἰσθης U || 436b11-13. τούτῳ (l. 11)-
ἕκαστον (l. 13)] αρμC^aVNvm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. Alex (ut v.) : om. Z^a || 436b11.
τούτῳ] αρι(sed lacuna in Z^a)UO^dm^am^bP Ald. Eras. Sylb. : τοῦτο S : τοῦτ{οω} W : ταύτη
Alex^p(9.1) : per hoc I¹Γ² || 436b12. τὸ ζῶον] αρμC^aVvm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : τὸ
ζῶην N || μὴ ζῶον] αμC^aVvm^am^bPI¹Γ² : μὴ ζῶον εἶναι ρ Ald. Eras. Sylb. : μὴ ζῶην N ||
διορίζομεν] BEYP Ald. Eras. Sylb. : διορίζομενον C^aM : διορίζομεθα i : determinamus
I¹Γ² || δ' ἥδη] αm^am^bP : δὲ LH^ayO^dSWC^a(ut v.)Vv Ald. Eras. Sylb. : δὲ καὶ U(καὶ s.l.)N :
δὴ X : autem I¹Γ² || 436b13. ἕκαστον] αρμC^aVm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : ἕκαστα v ||
ἀκολουθεῖ] comp. ἀκολου³ Z^a || 436b13-14. ἀνάγκης] comp. Z^a || 436b14. τοῖς]
αθm^am^bP : τῷ ρ Ald. Eras. Sylb. : eis que I¹ : hiis que I² || 436b15-16. διακρίνει αὕτη*

καὶ τὸ λυπηρὸν] ρ Ald. Eras. Sylb. : διακρίνει καὶ τὸ λυπηρὸν αὕτη $UVNm^am^bP$: διακρίνει καὶ τὸ λυπηρὸν αὕτη $\alpha O^dSC^a(p.c.?)$ ν Alex^c : διακρίνει καὶ τὸ λυπηρὸν αὕτη W : διακρίνει καὶ τὸ λυπηρὸν αὐτοῦ Z^a : et insipidum discernit Γ^l : et {tristabile/insipidum} discernit ipso Γ^2 || **436b16.** περὶ] $\alpha\theta H^p\chi ym^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : παρὰ L : in Γ^l : circa Γ^2 || ὥστε] -τε s.l. ν || μὲν] $\alpha\rho\mu^C\alpha N\nu Z^am^bP\Gamma^l\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : μὲν γὰρ V || φεύγειν] $\alpha\rho UVNm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : φυγεῖν $O^dSWC^a\nu Z^a$ || **436b17.** γράφεται τοῦ θρεπτικοῦ μορίου πάθος in marg. U^l || ἐστὶ] $\alpha\beta P\Gamma^l\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πάθος ἐστὶ Alex^p(9.20, cit.?) || θρεπτικοῦ] $\alpha\mu$ (γράφεται U^l) γ (γράφεται $P\Gamma^l\Gamma^2$) Sylb. Cas. Aspasius apud Alex(9.29-10.4) Alex^y(9.24) : γευστικοῦ $\rho iU^l m^am^b$ Ald. Cas.(v.l.), legendum esse cens. Alex^c(9.24, cf. 9.13) : γευστικοῦ θρεπτικοῦ γ (γράφεται) Cas.(v.l.) Alex^y(10.5-6) : τρεπτικοῦ Eras. || **436b18.** πάθος] $EYC^i\Gamma^l$: πάθους M : μορίου πάθος $\rho\theta$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c(9.24-25) : μορίου τῆς ψυχῆς πάθος PI^2 : μορίου τοῦ ἐν ἡμῖν $X(s.l., cf. Alex 9.13-14)m^am^b$ (τῶν ἐν ἡμῖν s.l., cf. Alex 9.13-14) : verba πάθος et μορίου etiam in Alex^p, sed πάθος ante ἐστὶ (Alex: 9.20, cit.?) || αἱ δὲ διὰ τῶν ἔξωθεν αἰσθήσεις] bis m^b || δὲ] ins. U^l || τῶν] $\alpha\rho\mu^C\alpha VZ^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : τοῦ N || αἰσθήσεις] $\alpha\rho\mu^C\alpha VNZ^am^bP\Gamma^l\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθήσεων ν || **436b19.** καὶ] $\alpha\rho\mu^C\alpha N(ins.)\nu m^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : om. $VZ^a\Gamma^l\Gamma^2$ || καὶ] $\alpha\rho\mu^C\alpha VN(ins.)\nu m^am^bP\Gamma^l\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ γεῦσις καὶ Z^a : om. Γ^2 || **436b20.** ἔχουσι] βiP Ald. Eras. Sylb. : ὑπάρχουσι EYC^M : insunt $\Gamma^l\Gamma^2$ || σωτηρίας] comp. σριάς Z^a || ἔνεκεν] $\alpha\beta(ex \acute{\epsilon}νεκα corr. Z^a)P$: ἔνεκα Ald. Eras. Sylb. : causa $\Gamma^l\Gamma^2$ || **436b20-21.** διώκωσί τε προαισθανόμενα] presentientia prosequantur cibum Γ^l : presenciencia prosequantur alimentum Γ^2 || **436b20.** διώκωσί] βEC^iP Ald. Eras. Sylb. : διώκουσί MY || **436b20-21.** προαισθανόμενα] $\alpha\rho i(e -μεθα corr. \nu, ut \nu. : aliquid s.l. eras. Z^a)UO^dSm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : προαισθανόμενα W || **436b21.** καὶ τὰ φαῦλα] $\alpha\beta(καὶ p.c. V^2)P$ Ald. Eras. Sylb. : mala autem $\Gamma^l\Gamma^2$ || φθαρτικά] $\alpha\mu H^p\chi yC^a N\nu Z^a(comp.)m^am^bP\Gamma^l\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p(ut $\nu.$) : φαρτικά L : φθαρτά V || **437a1.** φεύγωσι] βEYC^iP Ald. Eras. Sylb. : φεύγουσι M || καὶ] $\alpha\rho\mu^V^2(\acute{\alpha} eras.)\nu Z^am^bP\Gamma^l\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ $\acute{\alpha} C^a V^l N$ || τοῦ εὖ ἔνεκα] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : causa utilitatis id accidit Γ^l : quod bene gracia Γ^2 || **437a2.** εἰσαγγέλλουσι] $\alpha\mu LH^aXC^a VZ^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : εἰσαγγέλλουσι N : ...σαγγέλλουσι O^d (incertum) : ἔξαγγέλλουσι γ : {ἔξ/εἰς}αγγέλλουσι ν : διαγγέλλουσι Alex^c(11.1, sed corr. Wendland: εἰσαγγέλλουσι) : annuntiant $\Gamma^l\Gamma^2$ || **437a2-3.** νοητῶν] $\alpha\rho m^bP$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : νοημάτων θm^a : contemplativorum Γ^l : contemplabilium Γ^2 : incertum O^d || **437a3.** ἐγγίγνεται] $\alpha\rho\mu(incertum O^d)C^a VN\nu Z^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : ἐπιγίγνεται Alex^c(fort. περιγίγνεται in Alex^p) || **437a4.** κρείττων] $\alpha\mu^C\alpha V^2\nu Z^am^bP$: κρείσσων $LX\chi(p.c., ut \nu.)$ Ald. Eras. Sylb. : κρείσσον H^a : κρείττον V^l : καὶ $\acute{\alpha}$ κρείττων N : melior $\Gamma^l\Gamma^2$ || καὶ] $\mu LH^ayVN(ins.)\nu Z^am^bP\Gamma^l\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha XC^a\Gamma^l$ || καθ' αὐτήν] $\alpha\rho i(corr. V^2)UO^dSm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : καθ' ἑαυτήν W : καθ' αὐτῆς V^l : secundum ipsum Γ^l : secundum se Γ^2 || **437a5.** καὶ κατὰ] $\alpha\rho m^bP\Gamma^2$: κατὰ $\mu C^a VN\nu m^a\Gamma^l$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ Z^a || ἡ ἀκοή] $\alpha\rho\mu VN\nu Z^am^bP\Gamma^l\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ ἀκοή ἐστὶ C^a || μὲν] $\alpha\rho\mu^C\alpha N\nu Z^aP\Gamma^2$: om. $\rho Vm^am^b(sed \mu\epsilon\nu expunctum)\Gamma^l$ Ald. Eras. Sylb. || **437a6-7.** πολλὰς εἰσαγγέλλει καὶ παντοδαπὰς ἢ τῆς ὅψεως δύναμεις] ρ Ald. Eras. Sylb. : πολλὰς καὶ παντοδαπὰς ἢ τῆς ὅψεως ἀγγέλλει δύναμεις α : πολλὰς καὶ παντοδαπὰς καὶ τῆς ὅψεως εἰσαγγέλλει δύναμεις S : πολλὰς καὶ παντοδαπὰς εἰσαγγέλλει ἢ τῆς ὅψεως δύναμεις $\alpha\lambda$ in εἰσαγγέλλει s.l. ν : εἰσαγγε^{λλ} $Z^a)Um^am^b$: πολλὰς καὶ παντοδαπὰς ἢ τῆς

ὁψεως εισαγγέλλει δύναμις O^dWP : multas (enim) et multimodas differentias visus annuntiat virtus Γ^1 : multas (quidem enim) differentias et multimodas visus annuntiat potencia Γ^2 || 437a7. τὰ] $\alpha\mu\chi\gamma C^a V N \nu Z^a m^a b P$: om. LH^a Ald. Eras. Sylb. || χρώματος] χρώμαματος γ || 437a8. διὰ ταύτης] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : διὰ ταύτας Z^a || αἰσθάνεσθαι μάλιστα] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : magis sentiuntur Γ^1 : magis senciuntur Γ^2 || 437a9. σχῆμα, μέγεθος] $\rho\mu$ Ald. Eras. Sylb. : σχῆμα καὶ μέγεθος α : μέγεθος, σχῆμα $\mu^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^p (ut v. ex 12.24, sed cf. 11.14-15: τὰ μεγέθη καὶ αἱ κινήσεις καὶ ὁ ἀριθμὸς καὶ τὰ σχήματα, et 12.27-28: μεγέθους καὶ κινήσεως καὶ σχήματος καὶ ἀριθμοῦ), def. Förster || κίνησιν, ἀριθμόν] $\alpha\theta m^a m^b P \Gamma^2$ Alex^p : κίνησιν, στάσιν, ἀριθμόν ρ Ald. Eras. Sylb. : numerum, motum Γ^1 || 437a10. τὰς] $\beta E \gamma C^i P$ Ald. Eras. Sylb. : om. M || 437a10-11. μόνον (l. 10)-κατὰ (l. 11)] in marg. m^a || 437a10. μόνον] an delendum? || δὲ] $\alpha\theta L H^a X m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : δὴ γ : vero Γ^1 : autem Γ^2 || 437a10-11. τῆς φωνῆς] p.c. C^a , ut v. || 437a11. κατὰ] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Z^a || εἰς] $\rho\theta m^b$ Ald. Eras. Sylb. : πρὸς $\alpha m^a P$ Alex^p : ad $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 437a11-12. ἡ ἀκοὴ πλεῖστον] $\alpha\theta m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: πλεῖστον ἡ ἀκοὴ ρ Ald. Eras. Sylb. || 437a12. συμβάλλεται] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : συμβάλλει Z^a || μέρος] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || 437a13. ἀκουστός] fort. ἀκουστὰ et -ὸς s.l. ν || ὦν, οὐ] edd. : ὦν οὐ Beare || 437a13-14. οὐ καθ' αὐτὸν ἀλλὰ κατὰ συμβεβηκός] $\alpha\rho\mu V N \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: κατὰ συμβεβηκός ἄλλ' οὐ καθ' αὐτὸν C^a : οὐ καθ' αὐτὸν ἀλλὰ κατὰ συμβεβηκός Ald. Eras. Sylb. || 437a15. φρονιμώτεροι] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : φρονιμώτατοι Z^a : φρονιμώτερ{α/οι} m^b || 437a15-16. ἑστερημένων εἰσὶν ἑκατέρας τῆς αἰσθήσεως] privatis ab utrolibet sensu sunt Γ^1 , privatorum utroque sensu sunt Γ^2 || 437a16. εἰσὶν] $\alpha\rho\theta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $m^a m^b$ || τῆς] $\alpha\theta m^a P$: om. ρ Ald. Eras. Sylb. : τῶν m^b || αἰσθήσεως] $\beta E \gamma C^i P$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθήσεως εἰσιν $M \Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐνεῶν] $H^a X \gamma S W C^a Z^a$: ἐννεῶν $\alpha L U (\nu_1 s.l.) O^d V N \nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. || 437a17. μὲν οὖν] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : μὲν ν : δὲ Z^a || ἔχει] fort. ἔχοι γ || 437a19. Τοῦ δὲ σώματος ἐν οἷς ἐγγίγνεσθαι πέφυκεν] In quibus autem habent fieri corporis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐγγίγνεσθαι πέφυκεν] $\rho\mu E \gamma C^i C^a \nu Z^a m^a m^b P$: πέφυκε γίγνεσθαι $M V N$ Ald. Eras. Sylb. : habent fieri $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 437a19-20. αἰσθητηρίοις] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθητήρια $\nu \Gamma^2$ (varia codd. Lat.) : αἰσθητικὸν Z^a (comp.) || 437a20. ἔνιοι] βP Ald. Eras. Sylb. Alex^p (τινας) : νῦν $\alpha \Gamma^1 \Gamma^2$ || τὰ στοιχεῖα] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : στοιχεῖ{ον/α} Z^a || 437a21. εὐποροῦντες] $\alpha\mu L H^a \gamma m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἀποροῦντες X || δὲ] $\alpha\rho i U m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $O^d S W$ || πρὸς] $\alpha\rho\mu C^a Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : πρὸς τὰ $V N \nu$: εἰς Alex^p (cit.?) || τέτταρα] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τέσσαρα Z^a || πέντ' οὐσας] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : εὐσας ν || 437a21-22. συνάγειν γλίσχονται περὶ τῆς πέμπτης] $\alpha\rho$ (γράφεται ἐλέγχονται supra γλίσχονται γ) $\mu C^a \nu Z^a$ (comp.) $m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : συνάγειν, ἐλέγχονται περὶ τῆς πέμπτης V : συνάγειν, ἐλέγχονται μὲν τὴν πέμπτην N : cupiunt coaptare et quintum Γ^1 : coaptare cupiunt de quinto Γ^2 || 437a22. πάντες τὴν ὄψιν] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὴν ὄψιν πάντες P || 437a23. διὰ τὸ πάθους τινὸς ἀγνοεῖν] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : διὰ πάθους ἐν τῷ ἀγνοεῖν Z^a || τὴν αἰτίαν] $\alpha\rho\mu C^a V^2 N \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. V^1 || καὶ] an ἡ scribendum? || 437a24. κινουμένου] fort. κινομένου ν || ὀφθαλμοῦ] comp. ὀφθαλμ^u Z^a || φαίνεται] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (15.13) : γίγνεσθαι Alex^p (16.4, corr. Wendland) || ἐκλάμπειν] $\alpha\theta m^a P \Gamma^1 \Gamma^2$: ἐκλάμπων ρ Ald.

Eras. Sylb. : ἐκλάμπειν m^b : *incertum* O^d || τοῦτο] -το *s.l.* ν || **437a25**. σκότει] σκοτ' Z^a || συμβαίνειν] -β- *ins.* ν || ἦ] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a || **437a25-26**. ἐπικεκαλυμμένων] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: ἐπικεκαλυμμένων ὄντων Z^a || **437a26**. γίγνεται γὰρ καὶ] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: *om.* Z^a || τότε σκότος] σκοτ' τότ' Z^a || τότε] $\alpha\rho\mu^C V^2 N Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: τοῦτο V^1 : τότε ἐστὶν (ἐστὶν *s.l.*) || σκότος] $\alpha V(ex \text{ ἐν σκοτ' } corr.) Z^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ $Alex^c$ (16.1 (*sed varia codices*) et 17.11) : ἐν σκότει $\rho\mu^C N v$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐν τῷ σκότει $m^a m^b$ || **437a26-27**. ἀπορίαν τοῦτο καὶ ἑτέραν] $\alpha\rho\mu^C m^a m^b P \Gamma^2$ (*dubitationem hoc et aliam*) *Ald. Eras. Sylb.* : ἀπορίαν καὶ τοῦτο ἑτέραν VN : ἀπορίαν τοῦτο ἑκατέραν ν : καὶ ἑτέραν ἀπορίαν τοῦτο Z^a : et hoc aliam obiectionem Γ^1 || **437a27-29**. εἰ (1. 27)-ὀφθαλμόν (1. 29)] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: *om.* Z^a || **437a27**. γὰρ] $\beta E Y P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : γὰρ καὶ $C^a M i$: *om.* $Alex^c$ || λανθάνειν] $\alpha\beta(v_3 \text{ } ins. C^a) P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : λανθάνειν αὐτόν $Alex^p$, *def.* Förster : λανθάνειν <μῆ> *Ross* || **437a28**. ὀρῶντα ὀρώμενόν τι] $\alpha\rho m^a m^b P^1$ (*in marg.*) $\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὀρῶντα μ $Alex^c$: ὀρῶν μὲν ἀντία P^1 : ὀρῶντα τὰ ὀρώμενα $C^a V N$: ὀρῶντα ὀρώμενα ν || ἄρ'] $\rho\mu^C V^2$ (8-9 *litt. in ras.*) $v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : γὰρ $E Y C^a$: γὰρ καὶ M : *om.* $N \Gamma^1 \Gamma^2$ || αὐτόν] *ex* αὐτῶν *corr.* E || ἑαυτόν] βi : *om.* $E Y C^a M P \Gamma^1 \Gamma^2$: ἑαυτοῦ *Ald. Eras. Sylb.* || **437a29**. ἡρεμοῦντι] β (-τι *ins. C^a*) $E Y C^a i P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἡρεμοῦν τι M : quiescente illo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || οὐ] $\alpha\rho i U S(ins.) W(ins.) m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* O^d || **437a29-30**. τὰ δ' αἴτια] $\alpha\rho P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ δ' αἴτιον $\vartheta m^a m^b \Gamma^1$ $Alex^p$, *def.* Förster : causa utique Γ^2 || **437a30**. τούτου] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τοῦτο Z^a || καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$ (*ut v.*) : *om.* Γ^1 || καὶ₂] $\alpha\rho\vartheta P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* m^b || τοῦ] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ Z^a || **437a31**. ἐντεῦθεν] ἐντεῦ^δ Z^a || γὰρ] *an recte?* || **437a31-32**. πέφυκεν ἐν τῷ σκότει λάμπειν] $\beta(comp. \text{ σκοτ' } Z^a) P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: πέφυκεν ἐν τῷ σκότῳ λάμπειν α : in tenebris habent lucere Γ^1 : in tenebris nata sunt fulgere Γ^2 || **437a32**. μέντοι] $\alpha\rho\mu^C V m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : μὲν N (*sed spatium post μὲν relicto*) : vero Γ^1 : tamen Γ^2 || φῶς γε] $\beta E Y C^a i P$ *Ald. Eras. Sylb.* : γε φῶς M $Alex^c$ || ποιεῖν] $\beta i P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: ποιεῖ $E Y C^a M \Gamma^1 \Gamma^2$ || δ'] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a || ὀφθαλμοῦ] ὀφθαλμ^υ Z^a || **437b1**. καὶ] $\alpha\rho\mu^C V N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* C^a || μέσον] $\alpha\rho i U S W m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$ (*ut v.*) : τὸ μέσον O^d : medium $\Gamma^1 \Gamma^2$ || <δν> φαίνεται] *scripsi* : φαίνεται $\alpha\rho U m^a m^b \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $i O^d S W P \Gamma^2$, *def.* Förster || **437b2**. κινουμένου] *ferre* κινουμένου Z^a || τὸ] $\alpha\rho U S^2 W V^1 N Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τοῦ $O^d S^1 C^a V^2 v$ || **437b3**. ἡ] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a || τῆς] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a || **437b4**. ὥστε] $\alpha\rho S^2 m^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ $\mu V N Z^a$: τῷ $C^a m^b$: ὥς τὸ ν || καὶ₂] $\alpha\beta P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || **437b5**. ἐὰν μὴ] $\rho\mu^C v Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἂν μὴ α : εἰ μὴ $V N$: nisi $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐν σκότει] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras.* : ἐν τῷ σκότει *Sylb.* || τοῦτο] $\alpha\rho\mu^C v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $V N$ || συμβῆ] $\alpha\beta P$: συμβαίνη *Ald. Eras. Sylb.* : accidit Γ^1 : accidat Γ^2 || **437b6**. πέφυκε λάμπειν] $\alpha\beta P \Gamma^2$ (*natum est fulgere*) *Ald. Eras. Sylb.* : lucet Γ^1 || κεφαλαί] $\alpha\rho$ (*sed aliquid post κεφαλαί eras. y*) $C^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: κεφαλαί τε $\mu V N v m^a m^b$: κέφαλοί τε, Z^a || **437b7**. ἰχθύων τινῶν] ρP *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: ἰχθύων τινὲς $\alpha\mu^C V N v m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$: ἰχθύες τινές, Z^a || δ] $\mu i L H^a X m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: τὸ $E Y C^a M P$: ἡ y (*ut v.*) || τῆς σηπίας] $\alpha\rho\mu^C V m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: τῆς σιπίας $N Z^a$: sepie $\Gamma^1 \Gamma^2$ || θολός] β *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: θόλον $M P C^c$ (γράφεται καὶ θόλος ἄρσην *s.l.*) : ὄλον $E Y$: θόλος i : turbidum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || βραδέως]

BEYCM^aP Ald. Eras. Sylb. : βραδέος *i* : lente Γ¹Γ² || 437b8. οὐ] ἀρμ^aC VNvm^am^bP Ald. Eras. Sylb. : τοῦτο οὐ Z^a || συμβαίνει] ΘX²m^am^bP Ald. Eras. Sylb. : συμβαίνειν ap Ald. || 437b8-9. ἐν καὶ δύο] ἀμVNvZ^am^am^bPI¹Γ² : δύο καὶ ἐν ρC^a Ald. Eras. Sylb. || 437b9. εἶναι] signo incertae significationis addito s.l. C^a || Θ¹] αβ Ald. Eras. Sylb. : om. PI¹Γ² || ὁρῶν καὶ τὸ ὁρώμενον] αβPI² Ald. Eras. Sylb. : visum et videns Γ¹ || ἐκείνω] ρC^aMiUV²C^{a2}(ex ἐκεῖνος corr.)Nm^bΓ² Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐκεῖνος EYO^dSWC^{a1}V¹vZ^a(ἐκεῖν^o)m^aPI¹ || 437b9-10. αὐτὸς αὐτὸν] ρμVNvZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αὐτὸν α(p.c. E³) : αὐτῶν E¹ : αὐτὸν C^a : se ipsum Γ¹Γ² || 437b10. ἀνακλάσει] fere ἀνακλά ν || 437b10-11. ἐπεὶ εἴ γε] αβP Ald. Eras. Sylb. : si enim Γ¹ || 437b11. Ἐμπεδοκλῆς φησὶ] apUO^dSC^aVNvm^am^bP Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : Ἐμπεδοκλῆς W : Ἐμπεδοκλῆς λέγει Z^a : dicit Empedocles Γ¹Γ² || 437b11-12. ἐν τῷ Τιμαίῳ γέγραπται] ἀρμVNvm^am^bP Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἐν τῷ Τιμαίῳ γεγραφε C^a (ut v.) : ἐν Τιμαίῳ γέγραπται Z^a : in Thimeo scribitur Γ¹ : in Tymeio scribitur Γ² || 437b12. τὸ] ἀρμC^aVvZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. : τῷ N || ἐξιόντος] ἀρμC^aNvZ^am^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : om. V || 437b13. ἐκ] ἀμLH^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. : ἐκ τοῦ Xy || τοῦ] bis ν || φωτός] ἀρμC^aNvZ^am^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : φωτὸς ἐξιόντος V || οὐ καὶ] ἀρμC^avm^am^bPI² Ald. Eras. Sylb. : οὐχὶ καὶ VN : οὐκ iZ^a(in marg. : γράφεται. οὐχ ὁρᾷ ἡ ὄψις ἐν τῷ) : et non Γ¹ || ἐν] ἀρμUO^dSm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : εἰ W || σκότει] ἐξιούσαν post σκότει eras. m^a || 437b14. ἑώρα ἄν] αβP Ald. Eras. Sylb. : ἑώρα ... O^d (incertum) : utique visus Γ¹Γ² || τὸ δὲ ἀποσβέννυσθαι φάναι] αβP Ald. Eras. Sylb. : ...νυσθαι φᾶναι O^d (incertum) : dicere autem quod extinguatur Γ¹Γ² || ἀποσβέννυσθαι] spatio post ἀ- relicto L || τῷ] ἀρμ(incertum O^d)vZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. : om. VN : τὸ C^a || 437b15. ἐξιούσαν] ἀρμUS^aWm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : ἐξιούσαν S¹ : incertum O^d || κενόν] ἀρμ(corr. V²)USm^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. Alex^p(ut v.) : καινόν E¹(a.c.) : κανόν WV¹ : incertum O^d || 437b15-21. τίς (l. 15)-ῦδατι (l. 21)] ἀρμ^am^bPI¹ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : τί γάρ ἐστιν Θ || 437b16. φωτὸς ἐστιν] αLH^aym^aPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : ἐστὶ φωτὸς X : φωτὸς m^b || ὑγρῷ] αPI¹Γ² : ἐν ὑγρῷ ρm^am^b Ald. Eras. Sylb. || 437b18. εἶναι] ἀρμ^am^bP Ald. Eras. Sylb. : om. Γ¹Γ² || 437b18-19. ὣν τῷ φωτὶ οὐδέτερον φαίνεται ὑπάρχειν] scripsi duce Cas. (v.l.) : ὣν τῷ φωτὶ οὐδέτερον φαίνεται ὑπάρχον ἀρμ^am^bP Ald. Eras. Sylb. : quorum neutrum in lucido apparet Γ¹ : quorum neutrum in lumine apparet existens Γ² : ἐν τῷ φωτὶ. οὐδέτερον δὲ φαίνεται ὑπάρχον περὶ τὸ σκότος. τοῦτο γὰρ οὔτε ὑγρὸν οὔτε ψυχρόν, οἷς ἀποσβέννυται Alex (paraphr.?) || 437b19. δ' ἄρα] ἀρμ^am^bP Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : igitur Γ¹Γ² || 437b20. λανθάνει] ρE^xYC^aMim^am^b(p.c.) Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : λανθάνειν E^x(λα- s.l.)P : ἡρεμανθάνειν E¹ || ἔδει] ἀρμ^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : εἶδει Ald. || γε] Beare : τε ἀρμ^am^bP Ald. Eras. Sylb. || καὶ] ἀρμ^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : om. P, def. Hayduck || ἐν] αH^aXym^am^bPI¹Γ² : om. L Ald. Eras. Sylb. || 437b21. τὸ] β(incertum O^d)EYC^aiP Ald. Eras. Sylb. : om. M || μᾶλλον] ἀμC^avZ^am^am^bPI¹Γ² : μάλιστα ρ Ald. Eras. Sylb. : ἔδει μᾶλλον VN || 437b22. σκότον] ἀρΘΓ¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : σκότος m^a || γοῦν] αβP Ald. Eras. Sylb. Alex^p : enim Γ¹Γ² || 437b23. οὐδὲν] αβ Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲν P : nichil Γ¹Γ² || συμβαίνει τοιοῦτον] αβP Ald. Eras. Sylb. : tale accidit Γ¹Γ² || 437b24. δ'] αΘH^aXym^am^bPI¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : om. L Ald. || νομίζοντι] ρUO^dS¹m^am^bP Ald. Eras. Sylb. : νομίζειν τι EC^aMiW : νομίζει τι Y : νομίζειν, τί S² : estimare Γ¹Γ² || ὅτε] ρC^am^a Ald. Eras. Sylb. Alex^p (ut v. : ποτὲ) : τὸ αZ^a : τῇ UO^dWv : om. S : τὰ VN : {τῇ/ὅτε} m^b : τότε P : quod Γ¹Γ² || μὲν] αβP Ald. Eras. Sylb.

: *om.* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 437b25. εἴρηται πρότερον] $\alpha\rho\mu Z^a m^a m^b$ (πρότερον *s.l. expunctum*) $P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πρότερον εἴρηται $C^a V N v$ || βλέπειν] $\alpha\rho\mu C^a v Z^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $V N$ || 437b25-438a5. λέγει (l. b25)-ὀρωμένων (l. a5)] $\alpha\beta$ (λέγει *ex* λέγειν *corr.* S^2) $P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Γ^1 || 437b25. γούν] $\beta E Y C^a M P$ Ald. Eras. Sylb. : οὖν i : *enim* Γ^2 || οὕτως] $\alpha\beta$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $P\Gamma^2$ || 437b26. ὅτε] $\alpha\beta$ (*corr.* S^2) $P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὅτι S^1 || πρόσδοον] $\alpha\rho U S^2 W^2 C^a$ (*p.c., ut v.*) $V N v m^a m^b P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πρόσσοδον $O^d S^1 W^1 Z^a$ || ὠπλίσσατο] α (*p.c.* E^3) $H^a \gamma U^2$ (σ *ins.*) $O^d S V$ Sylb. : ὠπλίσσατο $L X U^1 W C^a N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. : ὠπλίσσατο E^1 : *preparat* Γ^2 || 437b27. αἰθομένοιο] $\rho E Y i U O^d W C^a V Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : αἰθομένοιο $C^a M S N v$: *ardentis* Γ^2 || 437b28. ἄψας] $\alpha\rho U S^2 C^a v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἄψ S^1 : ἄψ $O^d W Z^a$: αἶψα $V N$: *accendens* Γ^2 || ἀμουργούς] $\rho\mu V N Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Cas. (*v.l.*) $Alex^c$: ἀμοργούς E (β *supra* γ) $C^a M i C^a$ (*p.c., ut v.*) Sylb. Cas. : ἀμοργούς Y , *cf.* $Alex$ (23.18-20) : ἀμοργούς ν (*corr.*) || 437b29. οὔτ'] βi Ald. Eras. Sylb. : αὔτ' $E Y C^a M P$: οἱ δ' $Karsten$ || μὲν] $\alpha\rho\mu C^a v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $V N$: *enim* Γ^2 || πνεῦμα] $\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πνεύματα α || 437b30. πῦρ] α (η $\phi\omega\varsigma$ *s.l.* i) P : $\phi\omega\varsigma$ $\beta\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. || ἔξω] $\alpha\beta\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἔξω διάνταται τρεῖατο θεσπεσίησιν ὁδόνησι P (*sed* ὁδόνησι *eras.*) || ταναώτερον] *fere* ταναώτερα ν , *vide* 438a3 || ἦεν] $\alpha\rho\mu C^a V$ (*ins.*) $m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἦ N : εἶναι Z^a : *fuerit* Γ^2 || 437b30-31. ἦεν λάμπεσκεν] *ex* ἦ ἐλάμπεσκε *corr.* ν || 437b31. λάμπεσκεν] $E Y C^a M L X$ (ἐλαμπε *s.l.*) $H^a C^a$ (ν *ins.*) $V P$ Sylb. : λάμπεσκε $\mu\gamma N v Z^a m^a m^b$ Ald. Eras. : *illustrat* Γ^2 || ἀτειρέσιν] $\alpha\rho\mu C^a v P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀπειρέσιν V (\acute{u} *supra* ei) N : ἀτηρέσιν m^a : ἀτηρέσιν m^b : ἀτειρέσια Z^a (*ut v.*) : *domitis* Γ^2 || ἀκτινεσσιν] $\alpha L y O^d S Z^a m^a m^b$ Eras. Sylb. : ἀκτινεσιν $H^a X U W C^a V N v P$ Ald. : *radiis* Γ^2 || 437b32. τότε] $\alpha\rho i U O^d W m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὅτε S : ὁπότε $Alex^c$ (34.15-16, *fort. paraphr.?*) : *quod* Γ^2 || ἐν-πῦρ] $\alpha\rho\mu C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. $Alex$: *om.* Z^a , *sed lacuna a scriba indicata* || μήνιγξιν] $\alpha\rho S^2 C^a V m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. $Alex^c$: μήνιξιν $U O^d S^1 W P$: μηνι γουν N : μήνισιν ν : *miringis* Γ^2 || ἐεργμένον] $\rho i S^2 C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. : ἐελμένον $E C^a M$: ἐεκμένον Y : ἐερμένον $O^d S^1 W$: *contutatum* Γ^2 : ἐεργμένων Sylb. || ὠγύγιον] $\alpha\rho\mu C^a V n m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὀγύγιον N : *antiquum* Γ^2 || πῦρ] $\alpha\beta P\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. $Alex^b$ (23.13-15) : $\phi\omega\varsigma$ Γ^2 $Alex^c$ (34.16) || 438a1. λεπτήσιν < τ > ὁδόνησι] $Diels$: λεπτήσιν ὁδόνησι $\vartheta L H^a \gamma m^a m^b$ Eras. Sylb. $Alex^c$: λεπτήσι χθονήσι α (γράφεται ὁδόνησι ἐχεύατο *s.l.* i) Ald. : λεπτήσιν ὁδόνησι X : λεπτήσιν γ' ὁδόνησι V^2 (γ' *ins.*) : λεπτήσι χοανῆσιν P : λεπτήσιν εἰν ὁδόνησι $Panzerbieter$: *subtilibus lintheis* Γ^2 || λοχεύσατο] $F\ddot{o}rster$: λοχάζετο α Ald. : ἐχειάτο $L H^a$: ἐχεύατο $\vartheta X \gamma m^a m^b P$ Eras. Sylb. $Alex^c$, *def. Hammond* : *diffunditur* Γ^2 || κύκλοπα] $E^3 Y L X \gamma O^d S W C^a$ (*p.c., ut v.*) $V N P$ Ald. Eras. Sylb. $Alex^c$: κύκλωπα $E^1 M H^a U v Z^a m^b$: κύκλ{ωο}πα $C^a i m^a$: *circulo* Γ^2 || κούρην] *versum* < $\alpha\acute{\iota}$ > χοάνησι διάντα τετρήατο θεσπεσίησιν *post* κούρην *ex verbis in P* (l. 437b30) *restituit Blass* || 438a2. μὲν-ἀμφινάοντος] $\alpha\rho\mu C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Z^a , *sed lacuna a scriba indicata* || μὲν] $\alpha\rho\mu C^a v m^a m^b P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $V N$ || βένθος] $\alpha\vartheta$ (*sed lacuna Z^a*) $L H^a X m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : φέγγος γ : *profundum* Γ^2 || ἀμφινάοντος] $\rho V m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : ἀμφινάεντος $\mu i C^a N v m^a$ (*a.c.*) P : ἀμφὶ νάεντος $E Y$: ἀμφὶ καέντος $C^a M$: *circumfluentis* Γ^2 || 438a3. πῦρ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : *lumen* Γ^2 || διαθρῶσκον-ἦεν] $\alpha\rho\mu C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Z^a , *sed lacuna a scriba indicata* || διαθρῶσκον] $\alpha\rho\mu C^a V N v m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : διείεσκον P : *pervenit* Γ^2 || ὅσον] $\alpha\rho O^d S W C^a V N m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὅσῳ $U v m^a$: *quanto* Γ^2 || ταναώτερον]

$\alpha\rho\mu^C V N m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : ταναώτερα ν : ταναώτερον P : magis expansum Γ^2 || 438a4. οὖν] $O^d S W m^b$ (ins.) $P \Gamma^2$ Sylb. : om. $\alpha\rho U C^a V N v Z^a m^a$ Ald. Eras. Alex^c || ὁρᾶν φησίν] $\alpha\rho\mu N v m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ὁραῖ φησίν V : φησίν ὁρᾶν $C^a Z^a$ || ἀπορροαῖς] $\alpha L H^a X C^a$ (ex ἀπορροαῖς corr.) P Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἀπορροαῖς $\theta m^a m^b$: ἀπορίαῖς γ || 438a4-5. ταῖς ἀπὸ] $\rho E Y C^c i P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τῶν ἀπὸ M : om. $\theta m^a m^b$ || 438a5. <***>] lacunam statui || δ'] ins. H^a : fort. ins. γ || εἶναί φησι] $\rho E Y C^c M O^d S W$ Ald. Eras. Sylb. : φησίν εἶναι ι (comp. Z^a) i U m^a m^b $\Gamma^1 \Gamma^2$ Alex¹ : εἶναί φασι P || 438a6. τὸ] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c} : τῷ V² || ὁρᾶν] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c} : ipsum videre $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 438a7. μὲν γὰρ] $\alpha \theta m^a m^b P$: γὰρ ρ Ald. Eras. Sylb. : enim $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ] $\alpha \beta P$: τὸ μὲν Ald. Eras. Sylb. || λείον] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐστὶ λείον Z^a : lenis est Γ^1 : levis est Γ^2 || 438a7-9. καὶ (l. 7)-πάθος (l. 9)] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c} : om. Γ^1 || 438a8. ἀνακλασις] ἀνάκλα ν : ἀντανάκλασις Z^a (comp.) || τὸ] $\alpha\rho\mu^C N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c} : om. V || 438a9-10. ἀνακλάσεως] $\alpha\rho \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀνακλάσεων $\theta m^a m^b P$ || 438a10. οὐδέ πω] $\alpha\rho O^d S W N Z^a m^a$ Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲν πω $U C^a V m^b$: οὐθὲν πω P : nondum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δῆλον ἦν αὐτῷ] $\rho O^d S W V N$ Ald. Eras. Sylb. : δῆλον ἦν α Γ^1 : δῆλον αὐτῷ ἦν $U C^a m^b$: αὐτῷ δῆλον ἦν $P \Gamma^2$: δῆλον αὐτῷ ν Z^a m^a : δῆλον ἦν ἴσως Alex (paraphr.?) || ἄτοπον] $\beta E Y C^c i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἄτομον M || καὶ] $\alpha\rho\mu V N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἦν καὶ C^a : est Γ^1 : est et Γ^2 || 438a10-11. καὶ τὸ μὴ ἐπελθεῖν αὐτῷ ἀπορῆσαι] preterire quin faciamus obiectionem Γ^1 : et non supervenire ipsi dubitare Γ^2 || 438a10. τὸ] $\alpha \beta$ (corr. U³) P Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τῷ U¹ || 438a11. αὐτῷ] $\alpha \beta P$ Eras. Sylb. Alex^c : αὐτῶν Ald. || ὁ ὀφθαλμὸς ὁρᾷ μόνον] $\alpha\rho O^d S W C^a V N m^a m^b P$ (ins.) Ald. Eras. Sylb. : ὀφθαλμὸς ὁρᾷ μόνον U v : ὁ ὀφθαλμὸς μόνον ὁρᾷ M : ὁ ὀφθαλμὸς ὁρᾷ μόν {ων/ον} Z^a : μόνος ὁ ὀφθαλμὸς ὁρᾷ Γ^2 Alex^p (cit.?) : solum oculus videt Γ^1 || 438a12. τῶν δ' ἄλλων οὐδὲν] nullum autem aliorum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || οὐδὲν] $\alpha\rho\mu V N v Z^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : οὐθὲν C^a P || ἐμφαίνεται] $\alpha\rho\mu^C V N v Z^a m^a m^b P$: ἐμφαίνονται Ald. Eras. Sylb. || τὰ εἶδωλα] $\alpha\rho\mu^C V v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ εἶδωλον N || 438a13. οὖν] $\rho\mu E C^c M i C^a V N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. YZ^a : incertum O^d || τὴν ὄψιν εἶναι] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) Ald. Eras. Sylb. : εἶναι τὴν ὄψιν C^a V v Z^a m^a m^b P : τοῦ τὴν ὄψιν N || ἀληθὲς] $\alpha \theta L H^a X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀληθὴς γ || 438a15-16. ἀλλ' εὐφυλακτότερον καὶ ἐναποληπτότερον τὸ ὕδωρ τοῦ ἀέρος] Beare : ἀλλ' εὐφυλακτότερον καὶ εὐυποληπτότερον τὸ ὕδωρ τοῦ ἀέρος $L H^a \gamma U S^2 W V N m^a$ (p.c.) Ald. Eras. Sylb. Alex^{c/p} (36.1) : ἀλλ' εὐφυλακτότερον καὶ εὐπιληπτότερον τὸ ὕδωρ τοῦ ἀέρος αP^2 : ἀλλ' ἀφυλακτότερον καὶ εὐυποληπτότερον τὸ ὕδωρ τοῦ ἀέρος X : ἀλλ' εὐφυλακτότερον καὶ εὐαποληπτότερον τὸ ὕδωρ τοῦ ἀέρος S¹ m^a (a.c.) m^b : ἀλλ' εὐφυλακτότερόν τε καὶ εὐληπτότερον τὸ ὕδωρ τοῦ ἀέρος ν (incerto signo addito s.l.) : ἀλλ' εὐφυλακτότερόν τε καὶ εὐληπτότερον τὸ ὕδωρ τοῦ ἀέρος Z^a : ἀλλ' εὐφυλακτότερον καὶ εὐπειληπτότερον τὸ ὕδωρ τοῦ ἀέρος P¹ : sed magis servabilius est aqua aere et magis spissum $\Gamma^1 \Gamma^2$: om. C^a : incertum O^d || τὸ (l. 15)-ἐστιν (l. 16)] $\alpha\rho\mu V N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || 438a16. ἀέρος] $\alpha\rho m^a$ Ald. Eras. Sylb. : ἀέρος ἐστὶν μ (incertum O^d) V N v m^a m^b P || διόπερ] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) C^a V N v m^a m^b $\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : διόπερ καὶ P || καὶ] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) C^a V v m^a m^b $P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. V¹ N || 438a17. τοῦτο δὲ] $\alpha\rho m^a m^b$ (καὶ τοῦτο ἐστὶν s.l.) Γ^1 Ald. Eras. Sylb. : καὶ τοῦτο ἐστὶν $\theta P \Gamma^2$ || τοῦτο-γάρ] in marg. m^a || αὐτῶν τῶν ἔργων] $\alpha\rho\mu V^2 N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν ἔργων P : τῶν αὐτῶν ἔργων C^a V¹ || δῆλον] $\alpha\rho W m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\iota S U O^d$ || 438a18.

ὔδωρ τὸ ἐκρέον] $\alpha\rho(-\delta\ ins.\ \gamma,\ ut\ \nu.)UP\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: τὸ ἐκρέον ὔδωρ $O^dSC^aVnZ^am^b\ Alex^p(ut\ \nu.)$: τὸ ὔδωρ τὸ ἐκρέον W : τὸ ἐκρέος ὔδωρ N : aqua que discurrit Γ^1 : aqua quod discurrit Γ^2 || διαφθειρομένων] $\alpha(a.c.\ E^1\ et\ i^1)$: διαφθειρόμενον E^3 : διαφθειρομένων τῶν ὀφθαλμῶν $\rho\mu i^2$ (τῶν ὀφθαλμῶν $s.l.$) $m^am^bP\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ || γε] $\rho iUS^2Wm^am^b\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: $om.\ \alpha$: τε O^dS^1P || **438a19.** ψυχρότητι ὑπερβάλλον καὶ τῇ λαμπρότητι] $\alpha\Gamma^1\Gamma^2$: λαμπρότητι ὑπερβάλλον ἐστὶ καὶ τῇ στιλπνότητι $\rho(p.c.\ H^a$: γράφεται καὶ τῇ ψυχρότητι *supra* στιλπνότητι $\gamma)$ $Ald.\ Eras.\ Sylb.$: ψυχρότητι καὶ τῇ λαμπρότητι ὑπερβάλλον ἐστὶ $O^dSWC^aVnZ^am^b\ Alex^p(ut\ \nu.)$: τῇ τε ψυχρότητι καὶ τῇ λαμπρότητι ὑπερβάλλειν) : ψυχρότητι ὑπερβάλλον καὶ τῇ λαμπρότητι ἐστὶ U : ψυχρότητι ὑπερβάλλον ἐστὶ καὶ τῇ λαμπρότητι P : λαμπρότητι ὑπερβάλλον ἐστὶ καὶ τῇ στιλπνότητι H^a || **438a20.** καὶ] $ins.\ Z^a$ || λευκὸν] $\alpha\rho m^a$ (λαμπρον $s.l.$) $P\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^p$: λαμπρὸν θm^b (λευκον $s.l.$) || τοῦ] $\alpha\theta(corr.\ V^2)H^a\ ^x(ut\ \nu.)Xym^am^bP\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: τὸ LH^aV^1 || αἷμα πῖον] $\rho\theta(\eta\ post\ \alpha\iota\mu a\ s.l.\ C^a)m^a(ex\ \pi\lambda\epsilon\iota\omicron\nu\ \alpha\iota\mu a\ corr.)P\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: αἷμα πλεῖον $EYC^im^b(sed\ \pi\iota\omicron\nu\ s.l.)$: πλεῖον αἷμα M : αἷμα πλεον X^a : sanguinem plus est Γ^1 || **438a21.** ὅπερ] $\alpha\rho O^dSWT^1\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: $om.\ iUm^am^bP\Gamma^2$ || τοῦτ' ἐστὶ] $\alpha\mu L\chi YC^aVnZ^am^bP\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: τοῦ τοῦτ' ἐστὶ H^a : τοῦτο λείον N || **438a22.** ἄπηκτον] $\alpha\rho m^aC^aVnZ^am^bP\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Sylb.$: ἄπυκτον $Eras.$ || τοῦτο τοῦ] $\alpha(potius\ \tau\omicron\upsilon\tau\omicron\upsilon\ et\ \tau\omicron\ post\ \tau\omicron\upsilon\ s.l.\ E)\rho\theta(p.c.\ C^a,\ ut\ \nu.)m^b(p.c.)P\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: τοῦτ' οὐ] τοῦ m^a : τοῦτο οὐ $Ald.$ || ἀρριγώτατον] $P^1\ Sylb.$: ἀρριγώτατον $\rho EYiS^2WVNm^a\ Ald.\ Eras.$: ἀριγώτερον M : ἀρριγώτατον O^dS^1 : ἀριγώτατον C^aUC^a : ἀριγώτατος ν : ἀριστότατος Z^a : ἀρριγώτατος m^b : ἀριγώτατον P^2 : infrigidabile Γ^1 : minime rigens Γ^2 || **438a22-23.** ὁ ὀφθαλμὸς ἐστίν] $\alpha\beta(ins.\ -\delta- N)P\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: est oculus $\Gamma^1\Gamma^2$ || **438a23.** τὸ] $\alpha\rho O^dSW\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: τὰ iUm^am^bP || βλεφάρων] $\alpha\theta m^am^bP\ Eras.\ Sylb.$: ὀμμάτων $\rho\ Ald.$: palpebras est $\Gamma^1\Gamma^2$ || **438a23-24.** ἐρριγώσεν] $\alpha\rho O^dSWV^2NvZ^am^bP^1\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: ἐρίγωσεν $UC^aV^1P^x$: infrigidatur Γ^1 : rigit Γ^2 || **438a24.** ἀναίμων] $\alpha(p.c.\ i)\rho m^aC^aVnvm^am^bP\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: ἀνέμων $i^1(a.c.)W^1(a.c.)Z^a$: animalium que sine sanguine sunt $\Gamma^1\Gamma^2$ || σκληρόδερμοι] $\alpha\rho P\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: σκληρότεροι θm^am^b || οἱ ὀφθαλμοὶ εἰσι] $\alpha\beta P\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: sunt oculi $\Gamma^1\Gamma^2$ || **438a25.** ὅλως] $\alpha\beta P\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: omnino est $\Gamma^1\Gamma^2$ || τὸ] $EYC^MLH^aXUO^dSVNvm^bP\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: τῷ $iyWC^am^a$: τις Z^a || ἐξιόντι] $\alpha\rho m^aC^aVnm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^1$: ἐξιὸν τί N || **438a26.** καὶ] $\rho EYC^MI^1\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: καὶ ἡ $\mu iC^aVnvm^am^bP\Gamma^2$: καὶ εἰ Z^a (εἰ $s.l.$) || ἀποτείνεσθαι] $\beta E^3C^aMiP\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: ἀποτίνεσθαι E^1Y || **438a27.** λέγουσί τινες] $\alpha\beta P\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: ἔλεγον τινες $Alex^p(cit.?)$: quidam dicunt $\Gamma^1\Gamma^2$ || τούτου] $\alpha\rho m^aC^aVnvm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: τοῦτο Z^a || **438a28.** βέλτιον] $\alpha\beta m^am^bP\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: melius est $\Gamma^1\Gamma^2$ || τὸ] $\alpha\rho\theta m^aP\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: $om.\ m^b$ || ἐν <τῇ>] $Beare$: ἐν $\alpha\beta\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: ἐπ' P : in $\Gamma^1\Gamma^2$ || **438a28-29.** τοῦ (1. 28)-συμφύεσθαι (1. 29)] $\alpha\beta(in\ marg.\ S^2)P\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^c$: $om.\ S^1$ || **438a28.** τοῦ ὁμματος] $corr.\ (fort.\ ex\ \tau\alpha\ \delta\omicron\mu\mu\alpha\tau\alpha)\ m^a$ || **438a29.** τε] $\alpha\theta m^am^bP\ Alex^c$: $om.\ \rho\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ || **438a30.** ὑπάρχειν] ρEYC^MP : ὑπάρχειν τοῦτο $\theta im^am^b\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: hoc esse $\Gamma^1\Gamma^2$ || οὐ] $\alpha\rho iU(ins.)O^dSm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: $om.\ W$ || **438a30-b1.** τυχόντι] -τι $ins.\ N$ || **438b1.** συμφύεται] $ins.\ m^a$ || τό τ' ἐντὸς τῷ ἐκτὸς] $\alpha\rho m^a\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$ $Alex^p$: τῷ τ' ἐντὸς τό ἐκτὸς $\theta m^a(a.c.)$: τῷ τ' ἐκτὸς τό ἐντὸς P : τ{ῶδ} τ' ἐντὸς τ{ῶδ} ἐκτὸς m^b : τό δ' ἐντὸς τῷ ἐκτὸς $Beare$ || πῶς] $\alpha\rho m^aC^aVnvm^a(ins.)m^bP\Gamma^1\Gamma^2\ Ald.\ Eras.\ Sylb.$: $om.\ Z^a$ ||

438b2. γὰρ μῆνιγξ] $\alpha L H^c y U (\gamma s.l.) SW (\gamma ins.) C^a V N$ Ald. Eras. Sylb. : γὰρ μῆνιξ $X v Z^a m^a P$: μῆνιγξ γὰρ O^d : γὰρ {μῆνιγξ/μῆνιξ} m^b : enim. miringa Γ^1 : miringa enim Γ^2 || μὲν οὖν] $\alpha L X y U O^d W C^a m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : μὲν $H^c S V N v Z^a$: autem Γ^1 || **438b2-3.** τοῦ ἄνευ φωτὸς μὴ ὁρᾶν] τοῦ μὴ δύνασθαι ὁρᾶν ἄνευ φωτὸς Alex^{vp} : sine lumine impossibile est videre $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **438b2.** τοῦ ἄνευ] $\alpha \rho \mu V N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τοῦ μὴ ἄνευ C^a || φωτὸς] $\alpha \rho \mu C^a V v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : φῶς N || **438b3.** μὴ $\alpha \rho \mu V N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. C^a || εἴρηται] $\alpha \rho \mu C^a V N m^b (p.c., \text{πρότερον expunctum}) P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. : εἴρηται πρότερον $v Z^a m^a$ || εἴτε] $\alpha \rho \mu C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἢ τὸ Z^a || φῶς] *aliquid supra -s eras.* S || εἴτ'] $\alpha \rho \mu C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἢ τὸ Z^a || **438b3-4.** ἐστὶ τὸ μεταξὺ] $\alpha \rho \mu C^a v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τὸ μεταξὺ V : τῷ μεταξὺ N || **438b4.** τοῦ.] $\rho \mu i (corr. V^2) E C^a M i m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Y : τὸ V^1 || ἡ διὰ τούτου] $\alpha \rho \mu C^a V v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ μετὰ τούτου N : ἥ φασι τοῦτο Z^a : per ipsum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **438b5.** ἡ] $\alpha \rho m^a (ins.) m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Θ || **438b5-6.** ἐστὶν ὕδατος] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : aque est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **438b6.** καὶ] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **438b7.** οὐκ] *corr.* C^a || καὶ] *corr.* C^a || ἐντὸς] $\alpha \rho \mu C^a (aliquid ante \text{ἐντὸς eras.}) V N v m^b (τὸ ante \text{ἐντὸς eras.})$ Ald. Eras. : τὸ ἐντὸς $Z^a m^a P$: ἐπὶ τοῦ ἐντὸς Alex^c || ἄρα] $\alpha \rho \mu C^a N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : γὰρ V : ergo Γ^1 : igitur Γ^2 || **438b8.** καὶ ἀνάγκη] $\alpha \rho \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἀνάγκη ἄρα $\mu C^a N v Z^a (comp.) m^a m^b P$: ἀνάγκη γὰρ V : necesse igitur Γ^2 : incertum O^d || ἐπειδὴ] $\beta E Y C^a i P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐπεὶ M : quoniam Γ^1 : quia Γ^2 || ἀήρ] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. : est aer $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **438b8-11.** οὐ γὰρ (l. 8)-τοῦ ὄμματος (l. 11)] *verba corrupta esse puto* || **438b9.** τοῦ ἐσχάτου] $\alpha \rho P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ (36.5) : τοῦ ἐσχάτου τοῦ $\Theta m^a m^b$: τῷ ἐσχάτῳ τοῦ Alex^c (34.4) : ἐσχάτου τοῦ Ross || ἡ ψυχὴ] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : est anima Γ^1 || **438b9-10.** ἡ (l. 9)-ἐστὶν (l. 10)] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. Γ^1 || **438b9.** ἡ] $\alpha \Theta H^a X y m^a m^b P \Gamma^2$ Alex¹ : om. L : καὶ Ald. Eras. Sylb. || αἰσθητικόν] $\alpha \Theta$ (τοῦτ' ἡ ὁρατικὴ δύναμις in marg. ν) $m^a P$ Alex¹ : αἰσθητήριον ρ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθη{τικόν/τήριον} m^b : δύναμις αἰσθητικῆς Cas. (ν.l.) : sensitivum Γ^2 || **438b10.** ἐστὶν] $\alpha \rho \mu C^a V N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : εἶναι ν || **438b11.** φωτὸς] $\alpha \rho \mu C^a v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τοῦ φωτὸς $V N$ || καὶ] $\alpha \rho \mu m^a (ins.) m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : om. ι : est etiam Γ^2 || **438b12.** δηλον] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : manifestum est Γ^1 : manifestum Γ^2 || ἥδη γάρ τισι] $\alpha \rho W P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τισὶ γὰρ $\iota U O^d S m^a m^b$ || **438b12-13.** ἐν πολέμῳ παρὰ τὸν κρόταφον] $\rho \mu C^a M i V N v P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν πολεμοὶ παρὰ τὸν κρόταφον E^1 : ἐν πολέμοις παρὰ τὸν κρόταφον $E^3 Y$: παρὰ τὸν κρόταφον ἐν τῷ πολέμῳ C^a : ἐν πολέμοις περὶ τὸν κρόταφον Z^a : ἐν πολέμῳ {παρὰ/περὶ} τὸν κρόταφον $m^a m^b$: in bello iuxta tempora $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **438b13.** ὥστ' ἀποτμηθῆναι] $\Theta m^a m^b P$ Alex^c : ὥστ' ἐκτμηθῆναι $\alpha \rho$ Ald. Eras. Sylb. : ὥστε τμηθῆναι *Bywater* : ita ut abscinderentur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **438b14.** ὄμματος] $\alpha \rho \mu C^a V N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αἵματος ν || γενέσθαι σκότος] $\alpha \rho O^d S W C^a V N m^b$ Ald. Eras. Sylb. : γίγνεσθαι σκότος $U P$: σκότος γενέσθαι $v Z^a$: σκότος γίγνεσθαι m^a Alex^p : fieri tenebras $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **438b15.** ἀποσβεσθέντος] $\alpha \iota H^a X y U O^d S m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἀποσβεθέντος $L W$ || διὰ] *bis* ν || τινα] $\alpha \rho \iota U O^d S m^a m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : om. W || ἀποτμηθῆναι] $\alpha \rho \mu C^a N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἀποσβεθῆναι V || **438b16.** τὸ διαφανές, τὴν καλουμένην κόρην] *perspicuum vocatum pupilla* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὴν] $\alpha \beta P$: καὶ τὴν Ald. Eras. Sylb., *fort. recte* || ὥστ'] ὥτ' ν || ἐπὶ τούτων] $\rho U S^2 W^2$ (ἐπὶ *ins.*) $C^a N$ (an τούτω?) $v Z^a m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τούτων τι $\alpha \Gamma^1$: τούτων $O^d S^1$: ἐπὶ τοῦτο V^1 : ἐπὶ τούτου V^2 , *fort. recte* : istorum Γ^1

: in hiis Γ^2 || 438b17. λέγομεν] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐλέγομεν Alex¹ : diximus $\Gamma^1 \Gamma^2$ ||
 ὡς εἰ] $\beta P \Gamma^2$ Alex^p : ὡς $\alpha \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. || 438b19. ὕδατος] $\theta E Y C^c M L H^a X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$
 Ald. Eras. Sylb. Alex^p(cit.?) : ὕδατι i : ὕδατι γ || 438b20. τὸ τῶν ψόφων αἰσθητικόν]
 $\alpha \rho \mu^c V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p(cit.?) : τῶν ψόφων τὴν αἰσθητικὴν ν(τὴν
 s.l.) : τὸ τῶν ψόφων αἰσθητήριον Z^a || 438b21. γὰρ] $\alpha \rho \mu^c N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. :
 μὲν γὰρ V : δὲ Hayduck || ἐνεργεῖα] $\alpha \theta(comp. Z^a) H^a X y m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c
 : om. L || ὄσφρησις] $\alpha \rho \mu^c V N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αἰσθησις ὄσφρησις Z^a
 || 438b22. ὄσφραντικόν] -νι- s.l. N || αἰσθητὸν] $\alpha \rho \mu^c V^2(-\delta\acute{o}n in ras.) v Z^a m^a m^b P$ Ald.
 Eras. Sylb. : αἰσθητῶν E^3 : αἰσθητικόν N : sensible $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐνεργεῖν ποιεῖ]
 $\alpha \rho \mu^c V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐνεργεῖ ποιεῖ P : ἐνεργεῖν π^{οι} Z^a : facit agere $\Gamma^1 \Gamma^2$ ||
 438b23. ὑπάρχειν ἀναγκαῖον αὐτὴν] $\alpha \rho \mu^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : ὑπάρχειν ἀνάγκη αὐτὴν
 $U C^a P$: ὑπάρχειν ἀνάγκη αὐτὴ $O^d S W$: ὑπάρχειν ἀναγκαῖον αὐτὴ Z^a : ὑπάρχειν
 ἀναγκαῖον αὐτὴ ν : ὑπάρχειν αὐτὴ ἀνάγκη V : ὑπάρχειν αὐτὴ ἀνάγκη N : necesse est
 odoratum esse Γ^1 : necesse existere ipsum || ὁ δυνάμει] $\alpha \rho \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : δυνάμει
 $\theta(ins. in marg. U) m^a m^b P \Gamma^2$ || 438b24-25. ἡ δ' ὁσμὴ (l. 24)-ἐκ πυρός (l. 25)] del.
 Hayduck || 438b24. καπνώδης τίς ἐστὶν ἀναθυμίασις] βP Ald. Eras. Sylb. : καπνώδης
 ἀναθυμίασις ἐστὶν $\alpha \Gamma^1 \Gamma^2$: καπνώδης ἐστὶν ἀναθυμίασις Alex^p(cit.?) || 438b24-25. ἡ δ'
 ἀναθυμίασις ἡ καπνώδης] $fumalis autem evaporatio \Gamma^1 \Gamma^2$ || 438b25. ἡ] $\alpha \rho(ins.$
 $y) i U m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $O^d S W$ || ἐκ πυρός] $\alpha \beta$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἔμπυρος
 P : ab igne $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 438b25-26. διὸ καὶ τῷ περὶ τὸν ἐγκέφαλον τόπῳ τὸ τῆς ὄσφρησεως
 αἰσθητήριόν ἐστιν ἴδιον] quare instrumentum odoratus proprium est loci qui est circa
 cerebrum Γ^1 : propter quod et circa cerebrum loco odoratus proprium sensitivum est Γ^2 ||
 τῷ περὶ τὸν ἐγκέφαλον τόπῳ] $\alpha \rho W$ Ald. Eras. Sylb. : περὶ τὸν ἐγκέφαλον τῷ τόπῳ
 $U O^d S C^a V m^a m^b P$ Alex^c : παρὰ τὸν ἐγκέφαλον τῷ τόπῳ N : περὶ τὸν ἐγκέφαλον Z^a : loci
 qui est circa cerebrum Γ^1 : circa cerebrum loco Γ^2 || 438b26. τὸ] $\alpha \rho i U S W m^a m^b$ Ald.
 Eras. Sylb. : τῷ P : om. O^d || αἰσθητήριόν ἐστιν ἴδιον] $\alpha \rho U S W \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἴδιον
 αἰσθητήριόν ἐστιν $m^a m^b$ (ἴδιον ins.) $P \Gamma^2$: τὸ αἰσθητήριόν ἐστιν ἴδιον O^d || 438b27. γὰρ]
 $\alpha \rho i U S m^a m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : γε W : incertum O^d || θερμὴ] $\beta(incertum$
 $O^d) E Y P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : θερμὸν $C^c M i \Gamma^1$ || καὶ ἡ] et (oculi) autem Γ^2 || 438b27-
 28. ὀμματος] $\beta(incertum O^d) E^3 C^c M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αἵματος $E^1 Y$: incertum O^d ||
 438b28. ἔχει τρόπον] $\alpha \rho \mu^c V N v m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τρόπον ἔχει $Z^a(-\rho- ins.) m^a$ ||
 ἀπὸ τοῦ ἐγκεφάλου γὰρ] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀπὸ γὰρ τοῦ ἐγκεφάλου Alex^p(cit.?) : a
 cerebro enim $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 438b29. οὗτος] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : cerebrum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || γὰρ]
 $\beta E Y P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : γὰρ καὶ $C^c M i$: autem Γ^2 || ὑγρότατος καὶ ψυχρότατος]
 $\alpha \rho \mu^c V N Z^a(comp.) m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὑγρότ{η/α}τος καὶ ψυχρότ{η/α}τος ν :
 ὑγρότατός τε καὶ ψυχρότατος Alex^c(paraphr.?) : frigidius et humidius $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τῶν]
 $\beta E^3 C^c M i P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c(paraphr.?) : τῷ $E^1 Y$ || 438b30. μορίων] $\alpha \beta P$ Ald. Eras.
 Sylb. : partibus omnibus Γ^1 : omnibus partibus Γ^2 || ἐστίν] $\alpha \beta P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : om.
 Γ^2 || 439a1. τι] $\rho C^c M i U O^d S C^a V N Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : τῆς E^3 (ς s.l.) $Y W v$
 : τη E^1 || ἀφῆς ἐστίν] $\alpha \rho \mu^c V N v Z^a m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀφῆς C^a : est tactus Γ^1 || τῇ
 καρδίᾳ] $\alpha \rho \mu^c V v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τὴν καρδίαν N || 439a2. αἰσθητήριον]
 $\alpha \rho \mu^c V v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αἰσθητὸν N || τε] $\rho \mu^c V N v m^a m^b P$ Ald. Eras.
 Sylb. : om. αZ^a Alex^c || 439a2-3. ἀντίκειται γὰρ τῷ ἐγκεφάλῳ αὐτῇ] cor enim oppositum
 est cerebro Γ^1 || 439a3. αὐτῇ] $\alpha \rho \mu^c V N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ταῦτα Z^a ||

θερμότητος] $\alpha\mu C^a VNZ^a$ (comp. θερμό^{πν}) $m^a m^b P$ Alex^c : θερμότης ρ Ald. Eras. Sylb. :
 θερμότητος ν || 439a4. καὶ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || μὲν] *ins.* γ || αἰσθητικῶν]
 $\alpha\rho\mu C^a VNm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθητηρίων Z^a || μορίων] αἰσθητῶν *post*
 μορίων *eras.* γ || 439a5. τοῦτον τὸν τρόπον] $\alpha\rho\mu C^a NvZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸν
 τρόπον τοῦτον V : hoc modo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || διωρισμένα] $\alpha\mu L\chi\gamma C^a Vnm^a P$ Ald. Eras. Sylb. :
 διωρισμένον $H^a Nm^b$: διωρισμένων Z^a : determinatum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439a6. δὲ] $\alpha\phi$ (*ins.*
 γ) $\mu C^a VNm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || αἰσθητῶν τῶν καθ' ἕκαστον
 αἰσθητήριον] $\alpha\mu(S^3) C^a V^2 Nvm^a P$: καθ' ἕκαστον αἰσθητηρίων αἰσθητῶν L Ald. Eras.
 Sylb. : αἰσθητῶν τὸ καθ' ἕκαστον αἰσθητήριον S^1 : καθ' ἕκαστον αἰσθητηρίων $H^a XZ^a$:
 αἰσθητικῶν τῶν καθ' ἕκαστον αἰσθητήριον V^1 : καθ' ἕκαστον αἰσθητήριον αἰσθητῶν γ :
 αἰσθητῶν τῶν καθ' ἕκαστον αἰσθητ{ηρίων/ήριον} m^b : sensibilibus (autem) que sunt
 secundum unumquodque instrumentum Γ^1 : sensibilibus (autem) hiis que secundum
 unumquodque sensitivum Γ^2 || 439a7. οἷον] $\alpha\theta L\chi\gamma m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οἷον
 αἰσθητῶν H^a || καὶ ψόφου καὶ] $\alpha\mu LH^a \chi C^a VNm^a$ (*ins.*) $m^b P\Gamma^2$ Sylb. : ψόφου καὶ $\nu Z^a \Gamma^1$ Ald.
 Eras. : καὶ καὶ γ || καὶ₂] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || καὶ₃] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. :
 om. Γ^1 || καὶ₄] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || 439a8. καθόλου] $\alpha\rho\mu C^a VNm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$
 Ald. Eras. Sylb. : καθὸ Z^a || μὲν] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439a8-9. ἐν τοῖς (1.
 8)-αἰσθητηρίων (1. 9)] que actio eorum, in hiis que de anima, et quid operari secundum
 unumquodque instrumentum Γ^1 : que actio eorum, in hiis que de anima, et quid operari
 secundum unumquodque sensitivorum Γ^2 || 439a8. τοῖς] $\rho\mu EYC^i C^a VNm^b P$ Ald. Eras.
 Sylb. : τῷ $Mm^a Z^a$ || τί] *geminavit* V : an τί <τε> scribendum? || τὸ] $\beta EYC^i P$ Ald. Eras.
 Sylb. Alex^p : om. M || 439a9. τῶν αἰσθητηρίων] $\alpha\rho\mu C^a Vnm^a P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c :
 τῶν αἰσθητικῶν N : τῶν αἰσθητ{τικῶν/ρίων} Z^a : τῶν αἰσθητηρίων δὲ m^b (δὲ *ins.*) : an
 αἰσθητήριον scribendum? || 439a10. δέ] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Eras. Sylb. : δεῖ V : δὴ
 Ald. : incertum Z^a || ποτε] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δεῖ] $\alpha LH^a \gamma O^d C^a$ (*ins.*
s.l.) $Z^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $XUSWVN$ || τί₂] $\alpha\rho\theta m^a P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. :
 ὅτι m^b || χρῶμα] $\alpha\nu Z^a m^a m^b P$: τὸ χρῶμα $\rho\mu C^a VN$ Ald. Eras. Sylb. || ἥ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras.
 Sylb. : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439a10-11. τί ψόφον] αm^a (*p.c.*) $P\Gamma^1 \Gamma^2$: τὸν ψόφον $\rho\theta$ Ald. Eras. : ὅτι
 ψόφος m^b : τί τὸν ψόφον Ald. Eras. Sylb. || 439a11. ἥ₁] $\alpha\beta P\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^2 ||
 τί ὁσμὴν] αm^a (τί *s.l.*) Γ^1 : τὴν ὁσμὴν ρU Ald. : ὁσμὴν $\iota O^d SWP$: ὁσμὴ m^b : τί τὴν ὁσμὴν
 Ald. Eras. Sylb. || ἥ₂] $\alpha\beta P\Gamma^1$ Ald. Sylb. : om. Γ^2 || χυμόν] $\alpha\rho\theta P$ Ald. Eras. Sylb. :
 χυμ{όν/ός} m^a : χυμός m^b : quid sapor $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δὲ καὶ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ Alex^c :
 et Γ^1 || 439a12. ἐπισκεπτέον] $\alpha\theta m^a m^b P$ Alex^c : σκεπτέον ρ Ald. Eras. Sylb. :
 considerandum est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μὲν] *ins.* ν || 439a13. διχῶς] $\alpha\rho\mu C^a VvZ^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras.
 Sylb. Alex¹ : διχῇ N || ἐνεργεία] $\alpha\rho\mu C^a VNZ^a$ (comp.) $m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ :
 ἐνέργως ν || δυνάμει] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δύναις P : δυνάμει λεγόμενον
 Alex¹ (λεγόμενον *del. Thurot et Wendland*) || 439a13-14. τὸ μὲν οὖν ἐνεργεία χρῶμα]
 quid autem actu color Γ^1 : quid quidem igitur actu color Γ^2 || 439a14. ἐνεργεία]
 $\alpha\rho\mu C^a VNZ^a$ (comp.) $m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐνέργως ν || καὶ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras.
 Sylb. Alex^c : vel Γ^1 || ὁ] $\alpha\rho\iota O^d Wm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. US || ἐστὶ τὸ αὐτὸ]
 $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : idem est Γ^1 || 439a15. ἐνεργειαν] $\alpha\rho\mu C^a VNZ^a$ (comp.) $m^a m^b P$
 Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐνέργως ν || 439a16. τοῖς] $\alpha\mu C^a VNm^b P\Gamma^1$ Sylb. Alex^p : τῷ
 $\rho Z^a m^a$ Ald. Eras. || δέ] $\alpha\mu \chi C^a VNm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$: δὲ ὃν $LH^a \gamma$ Ald. Eras. Sylb.
 Alex^c (*paraphr.*?) : δὲ ἐστὶν Z^a || αὐτῶν] $\alpha\rho\mu C^a VNm^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $m^a Z^a$ ||

439a17. ὄν] αθ(δυνάμει ... *post* ὄν *eras*. $C^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: *om.* ρ *Ald. Eras. Sylb.* || ποιήσει] αβ *Ald. Eras. Sylb.* : ποιεί *P* : faciat Γ^1 : facit Γ^2 || ἐνέργειαν] $\alpha \mu C^a V N Z^a$ (*comp.*) $m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐνέργως *v* || νῦν] $\alpha \rho m^a$ (*ins.*) $\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : *om.* θ $m^b P$ || λέγωμεν] $\rho C^a M i U O^a S C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : λέγομεν $E Y Z^a$: λέγ{ωο}μεν *v* || **439a18.** ὥσπερ οὖν] $\alpha \rho m C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^{lc}* : ὥσπερ Z^a : *fort.* λέγομεν οὖν, ὥσπερ *scribendum* || περὶ φωτὸς ἐν ἐκείνοις] $\rho \mu$ (*incertum* O^d) $E^3 C^a M i C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^{lc}* : περὶ φωτὸς ἐκείνοις $E^1 Y$: ἐν ἐκείνοις περὶ φωτὸς Z^a || **439a19.** ἐνῇ] $\alpha \rho \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἥ θ $m^a m^b P$ *Alex^c* || τι] διαφανὲς (*ut v.*) *post* τι *eras*. Z^a || **439a20.** τῷ διαφανεῖ] $\iota S W m^a m^b P$: διαφανεῖ $\alpha \rho U$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *incertum* O^d || παρουσία] παρουν' $H^a X$: παρουσί *et* ἡ *eras*. C^a || φῶς] αβ P *Ald. Eras. Sylb.* : lumen est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐστι] $\alpha \rho m C^a V N m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $v Z^a m^a \Gamma^1 \Gamma^2$, *fort. recte* || **439a21.** σκότος] κείσθω *post* σκότος *eras*. X : λείπω τὸ κείσθω *s.l.* *y*, *cf.* *Alex*(43.10-11) || δὲ] $\alpha \rho m C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a || ἔστιν] $\alpha \rho m C^a V v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *om.* N || **439a21-22.** ἀέρος ἡ ὕδατος] $\alpha \rho m C^a V v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : ἀέρος ἐστὶ ἡ ὕδατος N (ἐστὶ *ins.*) : ὕδατος ἡ ἀέρος P || **439a22.** ἄλλου] $\rho \mu E C^a M i v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἄλλων $Y V N$: ἄλλου τινὸς *Alex*^p (*cit.*?) || οὕτω] ἄλλω *post* οὕτω *expunctum* H^a || **439a23.** τίς ἐστι] *est* *quedam* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τίς] $\alpha \rho P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* θ $m^a m^b$ *Alex^c* || ἐστι] αβ $\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *om.* P || κοινῇ] αθ $H^a X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : καινῇ L || φύσις] αβ $P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : φύσις τίς *Alex^c* (*sed varia codd.*) || **439a24.** ἐν τούτοις δ'] $\alpha \rho m V N m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐν δὲ τούτοις C^a : ἐν τούτοις Z^a || καὶ τοῖς] καὶ ἐν τοῖς *bis* N || τοῖς] α $H^a X y$: *om.* L *Ald. Eras. Sylb.* : ἐν τοῖς θ $m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Alex*^p (*cit.*?) || ἐνυπάρχει] αβ $P \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^2 || **439a25.** οὖν] $\alpha \rho m C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex¹* : *om.* $v Z^a$ || καὶ] $\alpha \rho m C^a v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $V N$: ἐπὶ *Alex*¹ (*sed cf. Alex*^p 44.9-10) || τῶν] $\alpha \rho m C^a V v Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐπὶ τῶν N || **439a26.** τι εἶναι] $\alpha \rho m C^a v Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : εἶναι τι $V N$: *esse* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καὶ ταύτης] $\alpha \rho m C^a$ (τῆς διαφανείας *post* ταύτης *eras*.) $V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : ταύτης τῆς διαφανείας Z^a || οὖν] $\alpha \rho m C^a V^2$ (*ins.*) $m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $V^1 N v Z^a$ || **439a27.** ἐνί] α(*corr.* E^3) β $P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex*^p (48.21) : *om.* E^1 *Alex*¹ (48.16) || τῷ διαφανεῖ ἐστίν] α W (*ins.* τῷ) $v m^b$ (*ins.* τῷ) : διαφανεῖ ἐστίν $\rho U O^d S C^a V N m^a P$ *Ald. Eras. Sylb. Alex¹* : ἐστὶ διαφανεῖ Z^a || τοῦ] $\alpha \rho m C^a V N Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ *v* || **439a28.** διαφανοῦς] $\alpha \rho m C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : διαφανῇ Z^a || μὲν εἴη ἂν τι] μ¹ ἂν τι *corr.* *ex* παντὶ U^1) y (γράφεται) $C^a V m^a m^b P \Gamma^2$: μὲν εἴη παντὶ $\alpha \rho S^2$ (*π- s.l.*) Γ^1 *Ald. Eras. Sylb.* : μὲν εἴη ἄλλ' ὅτι N : μὲν οὖν αὐτὰ εἴη τι Z^a || **439a29.** ὅτι-φανερὸν] $\alpha \rho m C^a V N m^a m^b P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || ὅτι δὲ] $\alpha \rho m C^a V N m^a m^b P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : καὶ ὅτι Z^a || τοῦτ' ἐστὶ] $\alpha \rho m C^a V N P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐστὶ τοῦτο $v Z^a m^a m^b$ || **439a29-30.** ἐκ (l. 29)-χρῶμα (l. 30)] $\alpha \rho i U O^d W m^a m^b P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* S || **439a29.** συμβαίνοντων] αθ $L H^a X m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : συμβεβηκότων *y* || **439a30.** τὸ] $\alpha \rho$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : τότε θ (*sed lacuna in S*) $m^a m^b P$ || χρῶμα] $P \Gamma^2$: χρῶμα ἡ αβ Γ^1 *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* || ἡ] P : ἡ αβ $\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* || πέρας] αβ P *Ald. Eras. Sylb.* : πέρας τοῦ σώματός ἐστι *Alex*^p : *extremitas est* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καὶ] αβ $P \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^2 || **439a31.** Πυθαγόρειοι] α(E^3) ρ (*corr.* *ex* Πυθαγόριοι H^a) $\mu V N$ (*ει ex i corr.*) $v m^a m^b P^x$ (*corr.*) *Ald. Eras. Sylb.* : Πυθαγόριοι $E^1 C^a Z^a P^1$: *Pythagorici* Γ^1 : *Pictagorici* Γ^2 || χροιάν] α(*corr.* E^3 *et* Y^2) $L H^a X v Z^a m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : *χριαν* $E^1 Y^1$:

χροάν $\mu\gamma C^a VN(p.c., ut v.)P$ Alex^p : colorem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐκάλουν] $\alpha\beta P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. :
 καλοῦσιν E^1 (γράφεται in marg.) C^c (γράφεται in marg.) : ἔλεγον Alex^p || γὰρ] $\alpha\rho P \Gamma^1 \Gamma^2$
 Ald. Eras. Sylb. : οὖν Θm^b : {γὰρ/οὖν} m^a || 439a32. οὐ] $\Theta m^a m^b P$: οὐ τι $\alpha\rho$ Ald. Eras.
 Sylb. : non est $\Gamma^1 \Gamma^2$: οὐ τοι fort. scribendum esse cens. Bonitz || τὸ] $\alpha\rho i U O^d S m^a m^b P$ Ald.
 Eras. Sylb. : τοῦτο W || τοῦ σώματος₂] an delendum? || 439a33. φύσιν δεῖ νομίζειν]
 $\alpha\rho \mu Z^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δεῖ φύσιν νομίζειν $C^a V^2 N m^a m^b$ Alex^{v/c} : δὴ φύσιν
 νομίζειν V^1 || ἥπερ] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : εἴπερ P || καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : om.
 Γ^2 || 439b1. καὶ₂] $\alpha\rho i U O^d W m^a m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : om. $S \Gamma^2$ || 439b2. χρωματιζόμενα]
 $\alpha\rho \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : χρωματιζόμενον $\Theta m^a(p.c., ut v.)P$: χρωματιζόμεν{ον/α} m^b || ἡ
 αὐγῇ] $\alpha\beta(p.c. W et expunctum m^a)P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : aurora $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τοιοῦτόν]
 $\alpha\rho C^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ τοιοῦτόν $\mu V N v Z^a$ || 439b3. διὰ] bis Z^a || ἀορίστῳ
 <εἶναι>] scripsi duce m^b : ἀορίστῳ $\alpha\rho \Theta m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : indeterminate accidit Γ^1 :
 indeterminato Γ^2 || ἐγγύθεν] ex ἔνθεν corr. v || 439b3-4. ἐγγύθεν καὶ προσιοῦσι καὶ
 πόρρωθεν ἔχει χροῖαν] colorem habet accedentibus prope et longe $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b3. καὶ]
 $\alpha\rho \mu V N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. C^a || 439b4. προσιοῦσι]
 $\alpha L H^a X U S^2 V N v P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : προιοῦσι $\gamma O^d S^1 W C^a Z^a m^a m^b$ || χροῖαν] $\alpha\rho N Z^a(ex$
 χροῖαν corr.) $m^a(ex$ χροῖαν corr.) m^b Ald. Eras. Sylb. : χροῖαν $\mu C^a V v P$: colorem $\Gamma^1 \Gamma^2$ ||
 439b4-5. θάλαττα] $\alpha L H^a \gamma U O^d S V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : θάλασσα $X W C^a Z^a$: mare
 $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b5. ποιῇ] $\alpha\rho \mu C^a V v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ποιεῖ N || 439b6.
 μεταβάλλειν] $i U O^d S m^a m^b P$ Alex^c : τὸ μεταβάλλειν $\alpha(p.c. E^3) \rho W$ Ald. Eras. Sylb. : τὸν
 μεταβάλλειν E^1 : transmutationem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὥριστα] $\alpha\rho m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c :
 ὀρίζειται Θ : determinatur Γ^1 : determinata est Γ^2 || καὶ] $\alpha\rho \mu C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras.
 Sylb. Alex^c : δὲ καὶ Z^a || 439b7. ἄρα] $\alpha\rho \mu C^a N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : γὰρ V ||
 ὅτι] $\alpha\rho \mu C^a V v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || κἀνθάδε δεκτικόν] $\rho E Y C^c i O^d S W$
 Ald. Eras. Sylb. : κἀνθάδε δεκτικόν M : δεκτικόν καὶ ἐνθάδε $i U(3 litt. eras.) m^a m^b$: καὶ
 ἐνταῦθα δεκτικόν P : et hic receptibile Γ^1 : et hic susceptivum Γ^2 || τῆς] ins. U || 439b8.
 τὸ] $\beta(incertum O^d) E Y C^c i P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ δὲ M || ἄρα] $\alpha\rho \mu C^a N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1$ Ald.
 Eras. Sylb. : γὰρ V || καθ' ὅσον] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : secundum quod $\Gamma^1 \Gamma^2$ ||
 ὑπάρχει ἐν] $\alpha\beta(incertum O^d) m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: ἐνυπάρχει ρ Ald. Eras. Sylb. || σώμασιν] ex
 χρώμασιν corr. V || 439b8-10. (ὑπάρχει δὲ μᾶλλον καὶ ἥττον ἐν πᾶσι) χρώματος ποιεῖ
 μετέχειν] colores facit participari; inest etiam plus et minus in omnibus Γ^1 || 439b9.
 μᾶλλον καὶ] $\alpha\rho m^a \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ μᾶλλον ἢ S : ἡ μᾶλλον ἢ $U V N m^b P \Gamma^2$: μᾶλλον ἢ
 $W C^a Z^a$: ἡ μᾶλλον $v(sed$ καὶ post μᾶλλον eras.) : ἡ μᾶλλον ... $O^d(incertum)$ || ἐν πᾶσι]
 $\alpha\rho \mu C^a V N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν πᾶσι σώμασι Z^a || χρώματος]
 $\alpha\rho \mu C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : χρώματι Z^a : colores $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b9-10. ποιεῖ
 μετέχειν] signis additis ex μετέχειν ποιεῖ corr. Y || 439b10. τούτου] $\alpha\rho \mu V N v m^a m^b P$ Ald.
 Eras. Sylb. : τούτου τοῦ διαφανοῦς C^a , cf. Alex^p(51.19-21) : τοῦτο Z^a : et hoc Γ^1 || ἐν
 πέρατι₂] $\alpha\rho \mu C^a V N v m^a$ (ἐν s.l.) $m^b \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : πέρας τι $P \Gamma^2$: πέρατι Z^a || 439b11.
 εἴη] fere εἴνη a.c. E || τὸ] $\alpha\rho \mu C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. : om. Z^a Sylb. || σώματι]
 $\alpha\rho i U m^a m^b$ (τι s.l.) $P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : χρώματι $O^d S W$ || 439b11-12. ἐν σώματι
 ὠρισμένῳ πέρας] extremitas in corpore determinato Γ^1 : extremitas in determinato
 corpore Γ^2 || ὠρισμένῳ] $\alpha\rho \mu C^a V N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὠρισμένον Z^a || 439b12.
 αὐτῶν] $\alpha\rho \mu C^a V N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτὰ Z^a || δὲ] $\alpha\rho \mu C^a v Z^a m^a$ (δὲ ins.) $m^b P \Gamma^2$
 Ald. Eras. Sylb. : om. $V N \Gamma^1$ || τῶν διαφανῶν] $\alpha\rho \mu C^a N v Z^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. :

διαφανῶν V : διαφανῶν δὲ m^a || 439b13. εἴ τι] $\beta EYC^i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὅτι M || καὶ ὅσοις] $\alpha p P$ Ald. Eras. Sylb. : ὅσων $O^d SWC^a V N m^a (p.c., ut v.)$: καὶ ὅσων U : ὅσοις vm^b : ὅσον Z^a : in quocumque Γ^1 : quoruncumque Γ^2 || χρώμα] $\alpha \beta (-\text{τος } ins. Z^a) \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : τι χρώμα $P \Gamma^2$ || 439b14. ὁμοίως] $\alpha \rho \mu C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ ὁμοίως Z^a || ὑπάρχει] $\alpha p UC^a V N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὑπάρχειν $O^d SW$: ὑπαρ^x $Z^a (comp.)$: inest $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b15. οὖν] $\alpha \rho \mu C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Z^a || ἐνεῖναι] $\alpha p UO^d S V N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν εἶναι W : om. C^a : εἶναι Alex^c || τῷ διαφανεῖ] an τῷ σώματι *scribendum?* || καὶ] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Γ^1 : quidem et Γ^2 || 439b16. μή] $\alpha \rho \mu C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. : μὴν Z^a || οὖν] $\alpha \beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : γὰρ P || 439b17. φῶς] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : lumen est Γ^1 || οὕτως] $\alpha p US (\text{ς } ins. S^2) WC^a V N v (\text{καὶ } post \text{ οὕτως } eras.) m^a m^b P$ Ald. Eras. : οὕτω καὶ $O^d Z^1 \Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b17-18. ἐγγίγνεται τὸ λευκὸν καὶ τὸ μέλαν] album et nigrum fit Γ^1 , infit album et nigrum Γ^2 || 439b17. τὸ₂] $\alpha p O^d SW v P$ Ald. Eras. Sylb. : τότε $UC^a V N Z^a m^a (p.c., ut v.) m^b$ || 439b18. τὸ] BMP Ald. Eras. Sylb. : om. EYC^i || ἥδη] $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : εἶδη $G. R. T. Ross, fort. recte$ || 439b19. διελομένους] $\alpha \mu C^a V n m^a m^b P$: διελομένοις ρN Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἐλομένους Z^a : dividenti Γ^1 : dividentes Γ^2 || 439b20. γὰρ] $\alpha \theta m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: γὰρ καὶ ρ Ald. Eras. Sylb. Alex^c || τὸ λευκὸν] $\alpha LH^a \gamma O^d SW$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ τε λευκὸν $U v$: τὸ τε μέλαν $V N Z^a m^a m^b P$ Alex^c : τὸ μέλαν X : τὸ μέλαν τε C^a : albo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b20-21. τὸ μέλαν] $\alpha \mu LH^a \gamma v$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ λευκὸν $XC^a V N Z^a m^a m^b P$ Alex^c : nigro $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b21. ὥσθ'] $\alpha (p.c. E^3) \beta P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ὥς $E^1 (ut v.)$ Alex^p (*cit.?*) || ἐκάτερον μὲν] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : utrumque eorum Γ^1 : unumquodque eorum Γ^2 || ἀόρατον εἶναι διὰ μικρότητα] ρ Ald. Eras. Sylb. : εἶναι ἀόρατον διὰ μικρότητα α : εἶναι ἀόρατον διὰ μικρότητα μ : εἶναι διὰ μικρότητα ἀόρατον $um^a m^b P$ Alex^p (*cit.?*) : sit invisibile propter parvitatem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b22. τὸ-γίγνεσθαι] $\alpha \rho \mu C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || ὁρατόν] $\alpha \rho \mu C^a V n m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || 439b23. οἷόν τε φαίνεσθαι οὔτε μέλαν] $\alpha \mu (in ras. U) V N v Z^a P \Gamma^1 \Gamma^2$: οὔτε μέλαν οἷόν τε γίγνεσθαι ρ Ald. Eras. Sylb. : οἷόν τε γίγνεσθαι οὔτε μέλαν $C^a m^a$: οἷόν τε {φαί/γί}νεσθαι οὔτε μέλαν m^b || δ'] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ergo Γ^1 || 439b23-24. ἀνάγκη μὲν τι ἔχειν χρώμα] necesse quidem est quendam colorem habere $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μὲν τι ἔχειν] $\alpha C^a N m^a P$: ἔχειν μὲν τι $\rho \mu (oi supra \text{ τι } W) V m^b$ Ald. Eras. Sylb. : μέντοι ἔχειν Z^a || 439b24. χρώμα] $\beta EYC^i P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ χρώμα M || τούτων δ' οὐδέτερον] $\alpha \theta LH^a \gamma m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τούτων δ' οὐδὲν ἕτερον X : neutrum autem horum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δυνατόν] $\alpha \rho \mu C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀδύνατον Z^a || 439b25. τι₁] $\alpha (ins. M) \rho (p.c. \gamma) C^a V N m^a$ Ald. Eras. Sylb. : τε $\mu v Z^a m^b P$: om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b26. πλείους] $\alpha \theta LH^a X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. γ || τὸ₂] $\alpha \rho i U m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $O^d SW$ || 439b27. τῷ λόγῳ] $\alpha \rho \mu C^a V N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : κατὰ τὸν ἡμιόλιον λόγον Z^a , cf. Alex 54.6 : proportione $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b28. τέτταρα] $\mu EYC^a M V N m^a m^b P$: τέσσαρα $\rho i Z^a$ Ald. Eras. Sylb. : $\Delta \square C^a$: quatuor $\Gamma^1 \Gamma^2$ || κατ' ἄλλους] $\rho i EYC^a M US^2$ (γράφεται *s.l.*) $m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : κατ' ἀλλήλους $S^1 W$: κατ' ἄλλους i : incertum O^d || 439b28-29. παρ' ἄλληλα κεῖσθαι] $\alpha \rho \mu V N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : κεῖσθαι παρ' ἄλληλα C^a || 439b29. τὰ] $\alpha \rho \mu (incertum O^d) C^a V^2 v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ $V^1 N$ || μὲν] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || λόγον μηδένα] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : nullam proportionem sunt $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 439b30. δέ] $\alpha \rho \mu (incertum O^d) C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || τινα] $\alpha \rho \theta (incertum O^d) m^a P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $m^b \Gamma^1$ || ἔλλειψιν]

fere ελλαμψεν N || καὶ] $\alpha\beta\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || 439b30-31. τὸν αὐτὸν δὴ τρόπον] eodem modo oportet Γ^1 || 439b31. δὴ] $\mu\epsilon\gamma\lambda\eta^a\chi^c\alpha V N n m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : δεῖ $C^a M i$: δὲ γ : $\delta\{\eta/\epsilon\}$ Z^a : om. Γ^1 : itaque Γ^2 || ἔχειν] $\alpha\theta L H^a \chi^m m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἔχει γ || ταῖς συμφωνίαις] consonantiis Γ^1 || 439b32. γὰρ ἐν ἀριθμοῖς] $\rho E Y C^a M W m^a \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν ἀριθμοῖς $i U S C^a V N n \Gamma^2$: οὖν ἐν ἀριθμοῖς Z^a : ἀριθμοῖς m^b : ἐν ἀριθμοῖς γὰρ P : *incertum* O^d || χρώματα] $\mu\{incertum\} O^d i L H^a \gamma^c \alpha V N n m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : χρώματος $E Y C^a M X$: ἐστὶ χρώματα Z^a || 439b32-33. τὰς συμφωνίας] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : concordantie Γ^1 : concordancias Γ^2 || 439b33. τὰ] β Ald. Eras. Sylb. : om. α : ταῦτα δὲ P : hii autem Γ^2 || 440a1. ἀλουργὸν] $\mu L H^a C^a V N n (p.c., ut v.) m^a m^b P$ Sylb. Alex^c : ἀλουργοῦν $E Y M i X$: ἀλουργοῦν C^c : ἀλουργὸν γZ^a Ald. Eras. : coccineus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ φοινικοῦν] $\theta m^a m^b P$ Alex^c : φοινικοῦν $\alpha\rho$ Ald. Eras. Sylb. : puniceus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 440a1-2. καὶ ὀλίγ' (1. 1)-ὀλίγαι (1. 2)] $\alpha\beta\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || 440a1. καὶ ὀλίγ' ἄττα] $\alpha L H^a X$ Ald. Sylb. : ὀλίγα δὲ τὰ $W C^a P$: καὶ ὀλίγα δὲ τὰ $O^d S U V N n Z^a m^a$ (ex καὶ ὀλίγ' ἄττα corr.) m^b (καὶ ὀλίγ' ἄττα s.l.) : καὶ ὀλίγ' ἄττα γ Eras. : pauci autem Γ^2 || 440a2. αἰτίαν] $\alpha\mu L H^a \gamma^c \alpha V N n m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. X : αἰτία Z^a (ut v.) || καὶ] $\alpha\theta m^a m^b P$: om. ρ Ald. Eras. Sylb. : quidem et Γ^2 || αἰ] $\alpha\rho N m^a$ (ins.) P Ald. Eras. Sylb. : om. $\mu C^a V n Z^a m^b$ || 440a3-4. τᾶλλα (1. 3)-ἀριθμοῖς (1. 4)] $\beta C^a M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $E Y$ || 440a3. τᾶλλα] $\rho\mu C^a M i C^a V N n m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὰ δ' ἄλλα Z^a || ἦ καὶ] $\beta C^a M i \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἦ P : vel sic Γ^1 || 440a4. τὰς μὲν] $\alpha\beta P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^2 || 440a5. ὅταν] $\alpha\rho\mu V N n Z^a m^a m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ὅτε C^a || 440a5-6. διὰ τὸ μὴ ἐν ἀριθμοῖς εἶναι] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : quia non sunt in numero $\Gamma^1 \Gamma^2$: διὰ τὸ μὴ ἐν ἀριθμοῖς <τοῖς αὐτοῖς> εἶναι fort. scribendum esse cens. Biehl : διὰ τὸ μὴ ἐν ἀριθμοῖς <εὐλογίστοις> εἶναι Bitterauf : del. Förster || 440a6. τοιαύτας] $\beta E Y C^a i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τοιαῦτα M || γίνεσθαι] $\alpha\rho\theta m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : γενέσθαι m^b : esse Γ^1 : fieri Γ^2 || 440a6-7. τῆς γενέσεως τῶν χρωμάτων] $\alpha\theta m^a m^b P$ Alex^c : τῆς τῶν χρωμάτων γενέσεως ρ Ald. Eras. Sylb. : generationis colorum Γ^1 || 440a7. οὗτος] $\alpha\rho\mu C^a V N n m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Z^a || δὲ] etiam Γ^1 || τὸ] $E C^a M i L H^a X V N m^a$ (ex τῷ corr., ut v.) $m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Y : τῷ $\mu\gamma C^a$ (ex τὸ corr., ut v.) γZ^a || 440a8. οἱ γραφεῖς ποιοῦσιν] $\alpha(E^3)\beta$ (fort. γραφῆς W) Ald. Eras. : οἱ γραφῆς ποιοῦσιν E^1 : ποιοῦσιν οἱ γραφεῖς P : pictores faciunt $\Gamma^1 \Gamma^2$ || χροάν] $\alpha\rho\mu C^a V N n Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : χροῖαν ν || 440a9. ἑτέραν] βP Ald. Eras. Sylb. : ἑτέρᾳ α (-v eras. V^2) || ἑναργεστέραν] $\beta E^3 C^a M i P$ Ald. Sylb. : ἑναργεστέραν $E^1 Y$ Eras. : manifestiorem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐπαλείφοντες] conii. Sylb. : ἐπαλείφουσιν $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Cas. (v.l.) : superlinientes Γ^1 : superponentes Γ^2 || ὅταν] $\alpha P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ὅταν ὡς Alex^c || 440a9-10. τι ἢ ἐν ἀέρι βούλωνται] $\alpha L X \gamma$ Ald. Eras. : τι ἢ ἀέρι βούλωνται τι P : ἢ ἐν ἀέρι βούλωνται τι $U W T^1 \Gamma^2$ Alex^c : ἢ ἐν ἀέρι βούλωνται H^a : ἢ ἀέρι βούλωνται τι $O^d S C^a V N n m^a m^b$: ἢ ἀέρι βούλωνται τι Z^a : τι ἢ ἀέρι βούλωνται Sylb. || 440a10. ποιῆσαι] $\alpha\rho O^d S W C^a V N n m^a$ (-ειν s.l.) m^b (-ειν s.l.) P Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ποιῆ U : ποιῆσθαι Z^a : facere $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καὶ] $\alpha\rho i O^d S W m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. U || ὁ] $\alpha\rho W C^a V N n m^a$ (ins.) $m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $U O^d S \gamma Z^a$ || 440a11. αὐτὸν] $\alpha\rho\mu n Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἑαυτὸν $V N$: αὐτὸν C^a : se $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μὲν] $\alpha\rho\mu C^a V N n m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || λευκὸς φαίνεται] $\alpha\rho\mu C^a V N n m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : φαίνεται λευκὸς νm^a : φαίνεσθαι λευκὸς Z^a || καὶ] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. P || 440a12. φοινικοῦς] $\alpha\rho\mu C^a V N n m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : φοινικὸς Z^a (ut v.) : puniceus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || χροαί] $\alpha\rho\mu C^a V N n Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : χροαὶ ν ||

440a13. πρότερον εἰρημένω] $\alpha\mu\chi^2C^aVNm^am^bP$: προτέρω εἰρημένω $LH^{a2}(\rho_1 s.l.)X^1yZ^a$
Ald. Eras. Sylb. : ποτέρω εἰρημένω H^{a1} : προειρημένω ν : prius dicto $\Gamma^1\Gamma^2 \parallel$ γὰρ] $\alpha\beta P\Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : *om.* $\Gamma^1 \parallel$ ἂν εἴη] $\alpha\beta P\Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : erit utique $\Gamma^2 \parallel$ **440a14.**
ἐπιπολῆς] *ex* ἐπὶ πολλῇ *corr.* $\nu \parallel$ πρὸς] $\alpha\theta H^aXym^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $L \parallel$
τά₁] $\alpha\rho Vm^aP$ *Eras. Sylb.* : τὸ $\mu C^a N\nu(p.c., ut \nu.)Z^a$ *Ald.* : $\tau\{\hat{a}/\hat{o}\} m^b \parallel$ καὶ] $\alpha\rho\mu C^a\nu m^am^bP\Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : *om.* $VNZ^a\Gamma^1 \parallel$ οὐκ] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : non sunt $\Gamma^1\Gamma^2 \parallel$ **440a15-20.**
τὸ μὲν (l. 15)-ἀπορροΐαις (l. 20)] *susp. Thurot et Susemihl, fort. recte* \parallel **440a15.** τὸ μὲν
οὖν, ὥσπερ οἱ ἀρχαῖοι, λέγειν] *dicere vero, sicut antiqui* Γ^1 : *dicere autem, sicut antiqui*
 $\Gamma^2 \parallel$ ὥσπερ] $\rho iUO^dS^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : ὥσπερ καὶ $\alpha W \parallel$ λέγειν] $\alpha\beta\Gamma^1\Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : λέγουσιν $P \parallel$ **440a15-16.** ἀπορροΐας] $\alpha\rho$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἀπόρροιαν
 θm^am^b *Alex^1* : ἀπορίαν P : *discursiones* Γ^1 : *defluxionem* $\Gamma^2 \parallel$ **440a16.** τὰς χροάς] ρ *Ald.*
Eras. Sylb. : τὰς χροὰς α : τὴν χροάν $USWC^aVNm^am^bP$ *Alex^1* : τὴν χροίαν $O^d\nu Z^a$:
colores Γ^1 : *colorem* $\Gamma^2 \parallel$ ὁρᾶσθαι] $\alpha\beta P\Gamma^1$ *Eras. Sylb.* : ὁρᾶται *Ald.* \parallel **440a17.** πάντως]
 θE^1 (γράφεται *in marg.*) $C^aim^bP\Gamma^2$: ἀπάντων $\rho E^1Ym^am^b$ (πάντως *s.l.*) Γ^1 *Ald. Eras. Sylb.* \parallel
440a17-18. αὐτοῖς ποιεῖν τὴν αἴσθησιν] $\alpha iUSWm^bP\Gamma^2$: ποιεῖν τὴν αἴσθησιν αὐτοῖς ρ
Ald. Eras. Sylb. : ποιεῖν αὐτοῖς τὴν αἴσθησιν O^d : αὐτῶν τὴν αἴσθησιν m^a : *facere*
sensum Γ^1 : *an* αὐτῶν ποιεῖν τὴν αἴσθησιν *scribendum?* \parallel **440a18.** κρείττον]
 $\alpha\rho\mu C^aVNvm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : κρείττων Z^a : *melius est* $\Gamma^1\Gamma^2 \parallel$ τῷ]
 $\alpha\rho\mu C^aVNZ^am^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : τὸ $\nu \parallel$ τὸ] $\rho\mu EY C^iC^aV^1\nu Z^am^am^bP$ *Eras. Sylb.*
Alex^c : τῷ MV^2N *Ald.* \parallel **440a19.** τῆς αἰσθήσεως] *an delendum?* \parallel γίνεσθαι]
 $\alpha\rho\mu VNVZ^am^am^bP\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *et fieri* $\Gamma^1 \parallel$ ἀφῆ] $\alpha\Gamma^1$: ἡ ἀφῆ
 $\rho\mu C^aVNvm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : ἡ ἀφῆ Z^a : ἡ ἀφῆ $P \parallel$ **440a20.** μὴ ταῖς] $EY C^i$:
μὴ καὶ ταῖς M : ταῖς ρ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* θm^a (*sed aliquid eras.*) m^bP *Alex^c* \parallel
ἀπορροΐαις] $\alpha\rho\mu VNVm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^p* : ἀπορροαῖς Z^a : ἀπορροαῖ Γ^1 :
discursionibus Γ^1 : *defluxionibus* $\Gamma^2 \parallel$ ἐπὶ] *fere* ἐπεὶ $S \parallel$ μὲν οὖν] $\alpha\rho\mu C^aV^2$ (οὖν
ins.) $\nu Z^am^am^bP\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c}* : μὲν V^1N : *autem* $\Gamma^1 \parallel$ **440a21.** ἀνάγκη ὥσπερ
καὶ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : *quemadmodum necesse est* Γ^1 \parallel μέγεθος λαμβάνειν]
 $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : *recipere magnitudinem* $\Gamma^1 \parallel$ **440a22.** καὶ]
 $\alpha\rho USWC^aVNvm^bP$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : καὶ τὸν Z^am^a : *incertum* O^d \parallel ἀναίσθητον]
ἀναίσθητὸν *Ald. Eras.* \parallel λάθωσιν] $\alpha\rho$ *Ald. Eras. Sylb.* : *λανθάνωσιν* $USWC^aVNvm^am^bP$
Alex^1 : *λανθάν...* O^d (*incertum*) : *λανθάνουσι* Z^a : *decipiant* Γ^1 : *lateant* $\Gamma^2 \parallel$ αἰ] *ins.* $W \parallel$
κινήσεις] $\alpha\rho\mu$ (*incertum* O^d) $C^aNvZ^am^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : κινήσης V : *motus*
 $\Gamma^1\Gamma^2 \parallel$ **440a23.** δοκεῖ] $\rho EiUO^dC^aVNvm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* : *docei* $Y C^aMSWZ^a$: *putatur*
 Γ^1 : *putetur* $\Gamma^2 \parallel$ εἶναι] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $\Gamma^1 \parallel$ ἅμα] $\alpha\rho\mu VNVZ^am^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. Alex^1 : ἄτομα $C^a \parallel$ ἐνταῦθα] $\alpha\rho\mu VNVZ^am^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : καὶ
ἐνταῦθα $C^a \parallel$ **440a24.** ἐπιπολῆς] $\alpha\rho UO^dSC^aV\nu(p.c., ut \nu.)Z^am^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* :
ἐπὶ πολλῆς $WN \parallel$ ἀκίνητον] $\beta(p.c. \nu)P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : κινήτὸν $\alpha\Gamma^1 \parallel$ ὄν]
 $\alpha\rho\mu C^aV\nu Z^am^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : οἶον $N \parallel$ **440a25.** κινούμενον] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras.*
Sylb. : *mutabilis* Γ^1 : *motus* $\Gamma^2 \parallel$ ὑποκειμένου] $\alpha\rho\mu C^aVnm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Eras. Sylb.* :
κειμένου N : ὑποκινουμένου Z^a (ὑπο- *s.l.*) : ὑποκίμενου *Ald.* \parallel **440a26.** διὸ] $\alpha\rho m^am^b$ (διὰ
τὸ *s.l.*) P *Ald. Eras. Sylb.* : διὰ θ (*incertum* Z^a) \parallel καὶ₁] ρm^a *Ald. Eras. Sylb.* : *om.*
 $\alpha\theta m^bP\Gamma^1\Gamma^2 \parallel$ ἕτερον] $\alpha\rho Z^am^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ ἕτερον μC^aVNV \parallel φαίνεται] $\alpha\rho m^a$
Ald. Eras. Sylb. : φαίνεσθαι θ : φαίνεται P : φαίν{εται/εοσθαι} $m^b \parallel$ ὥστε <καὶ>] *scripsi*
duce Γ^1 (*quare et*) : ὥστ' $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* \parallel **440a27.** μηδὲν] $\alpha\mu C^aV\nu Z^am^am^b$ *Sylb.*

Alex^c : μηδὲν ρP Ald. Eras. : μηδὲ N : nullam $\Gamma^1 \Gamma^2$ || εἶναι μέγεθος] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : magnitudinem esse $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἀλλὰ πᾶν] $\alpha \beta$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἀλλ' ἅπαν P : sed quodlibet Γ^1 : set quamlibet Γ^2 || 440a28. ἀποστήματος] $\alpha \theta m^a m^b P$ Alex^c : διαστήματος ρ Ald. Eras. Sylb. : distantia Γ^1 || ὁρατόν] $\beta C^c Mi \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ὁρατῶν EY || καὶ] $\alpha \beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : καίτοι Ross || αὕτη τις] αὕτη τις *et* τι *s.l.* E : αὐτῆς τι Y : ταύτη τις ἂν *in marg.* V^2 || τις] *om.* Γ^1 : τίς Simon || εἴη] $\alpha \beta \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : *om.* Γ^2 || 440a28-29. χρωμάτων μίξις.] $\alpha \rho i O^d SW m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : μίξις χρωμάτων. U : χρωμάτων μίξις Simon || 440a29. κἀκείνως] $\alpha \rho \mu C^a VN m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : κἀκεῖνο Z^a || δ'] $\alpha \beta P$: *om.* Γ^1 Ald. Eras. Sylb. || οὐδὲν] $\alpha \rho \mu C^a Vv Z^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : οὐθὲν P : οὐδὲ N : nichil $\Gamma^1 \Gamma^2$ || κωλύει] $\alpha \rho v Z^a m^a \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (*ut v.* : κωλύειν) : κωλύσει $\mu C^a VNP$: κωλύ{ει/σει} m^b || χροᾶν] $\alpha \rho UO^d SC^a VN Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* W : χροῖαν v : color $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 440a29-30. κοινὴν τοῖς] $\alpha LH^a m^a m^b C^a$ (*p.c., ut v.*) P Ald. Eras. Sylb. : κοινῇ τοῖς $\mu \chi y VN v$: κινητοῖς Z^a || 440a30. γὰρ] $\alpha \beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δ' Susemihl, *fort. recte* || οὐκ ἔστιν οὐδὲν μέγεθος] $\alpha \mu VN m^a m^b P$: οὐδὲν ἔστι μέγεθος ρ Ald. Eras. Sylb. : οὐκ ἔστιν οὐδὲ μέγεθος N : οὐκ ἔστιν οὐδὲν μέγεθος C^a : οὐκ ἔστι μέγεθος οὐδὲν Z^a : non est ulla magnitudo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 440a31. ὕστερον] *fere* ὕτερον Z^a || ἐστὶ μίξις] commixtio est Γ^2 || 440b1. ὄνπερ] $\alpha \rho \mu VN Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ὄν $C^a v$ || 440b1-2. παρ' ἄλληλα] $\alpha \beta \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : μόνον παρ' ἄλληλα Γ^2 || 440b2. ἐλαχίστων τιθεμένων] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : positis minimis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἀδύλων] $\alpha \rho \mu C^a VN m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : ἄδελον Z^a (*sed a supra -on*) P : inmanifestum Γ^1 : inmanifestis Γ^2 || 440b2-3. διὰ τὴν αἰσθήσιν] $\alpha \rho \mu C^a VN m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : διὰ τῶν αἰσθήσεων Z^a || 440b3. πάντη πάντως] β (*comp. Z^a*) $C^c Mi$ Ald. Eras. Sylb. : παντὶ πάντως EY : παντὶ παντός P : *om.* Γ^1 : omni apud omne Γ^2 || τοῖς] $\alpha \mu C^a VN m^a$ (*fort. in τῷ corr.*) $m^b P$: τῷ ρZ^a Ald. Eras. Sylb. || 440b4. ἐκείνως] $\alpha \rho \mu C^a VN m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐκεῖνα Z^a || μὲν] $\alpha \rho \mu C^a VN m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Z^a || 440b5. ταῦτα μόνον] $\alpha \rho \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ταῦτα μόνως W : μόνως $UO^d SC^a VN m^a$: μόνα Z^a : μόνον m^b || 440b6. <ἦ> ἵππους] Ross : ἵππους $\alpha \beta \Gamma^1 \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἵπποις P^1 (*-ou- s.l.*) || ἦ] $\alpha \rho \theta$ (*p.c. v*) $m^b \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* m^a : et Γ^1 || τὰ σπέρματα] $\alpha \rho \mu C^a Vv Z^a m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν σπερμάτων N : *fort.* <ὄλως> τὰ σπέρματα *scribendum* || γὰρ] $\alpha \theta m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* ρ || 440b7. ἄνθρωπος ἐλάχιστον] $\theta m^a m^b$: ἄνθρωπος ἐλάχιστος ρP Ald. Eras. Sylb. : ἄνθρωπον ἐλάχιστον $\alpha \Gamma^1$: hominem Γ^2 || ἵππος] βP Ald. Eras. Sylb. : ἵππον $\alpha \Gamma^1 \Gamma^2$ || τῇ] $\alpha \rho \mu C^a Vv Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τῷ N || 440b8. παρ' ἄλληλα] $\alpha \rho \mu C^a VN m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : παρ' ἀλλήλων Z^a || θέσει] $\alpha \rho \mu C^a Vv Z^a$ (*comp.*) $m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : θέσθαι N || τὸ] $BEYP$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ μὲν $C^c Mi$ || τῶν] $\alpha \beta$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ τῶν P || 440b9. ἐνὶ] $\alpha \rho i UO^d W m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐνὶ δὲ S^1 : ἐνὶ δὴ S^2 || οὐ λέγομεν μεμῖχθαι] $\alpha \rho \mu C^a VN m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μεμῖχθαι οὐ λέγομεν Z^a || 440b10. μὴ] $\alpha \rho \mu C^a Vv Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : οὐ N : non $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὰ ἐλάχιστα] *scripsi* : τὸ ἐλάχιστον $\alpha \beta \Gamma^1 \Gamma^2$ || τούτων] $\alpha \beta$ (*corr. E^3*) $\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τοῦτον E^1 : τούτων δὲ P || 440b11. μίξιν] -ιν *in ras.* V^2 || τὸν τρόπον τοῦτον] $\alpha \theta LH^a \gamma m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τοῦτον τὸν τρόπον X : secundum hunc modum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τῷ πάντῃ μεμῖχθαι] commisceri ex toto $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τῷ] $\alpha \rho \mu C^a VN m^a m^b P$ Sylb. : τῶν v Ald. Eras. : τὸ Z^a || πάντῃ] $\rho C^c Miv$ Ald. Eras. Sylb. : παντὶ EY : πάνπαν τι SWC^a (*p.c. ut v.*) Z^a : πάνπαν $V^2 P$: πᾶν παντὶ Um^a (πᾶν

s.l.) : πάμπαν τινὰ V^1N : {πάντη/πᾶν παντὶ} m^b : ex toto $\Gamma^1\Gamma^2$: *incertum* O^d || 440b12. καὶ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 : quidem et Γ^2 || μίγνυσθαι πέφυκεν] $\alpha USWC^a VNvm^am^b P\Gamma^1$: πέφυκε μίγνυσθαι ρ Ald. Eras. Sylb. : ...φυκεν O^d (*incertum*) : πέφυκε μεμῖχθαι Z^a || τοῦτο] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || 440b12-13. γίγνεσθαι] $\alpha\theta m^b P\Gamma^1\Gamma^2$: μάλιστα γίγνεσθαι LH^a Ald. Eras. Sylb. : μάλιστα μίγνυσθαι X , cf. Alex (64.15) : μάλιστα πέφυκε γίγνεσθαι γ : μίγνυσθαι m^a || 440b13. τοῖς περὶ μίξεως] $\alpha\rho m^C VNZ^am^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : τῷ περὶ μίξεως λόγῳ ν || 440b13-14. ἀλλ' ὅτι] θ Sylb. : ἀλλά τις $\alpha\rho m^a$ (ὅτι s.l.) m^b (ὅτι s.l.) Γ^1 Ald. Eras. : ἅμα δέ τις $P\Gamma^2$ || 440b14. μίγνυμένων] $\beta YC^a MiP$ Ald. Eras. Sylb. : μίγνυμένων E : commixtis illis $\Gamma^1\Gamma^2$ || 440b15. αἰτίαν] $\beta E^3 C^a MiP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οἰκείαν E^1 (ut v.) Y || κυρίαν] $\alpha\theta LH^a X m^am^b P$ Ald. Eras. Sylb. : κυρίως γ (ins. -αν) || τοῦ] $\alpha m^H X\gamma C^a VNvm^am^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τοῦτο L : τὸ Z^a (ins.) || χρώας] $\alpha(p.c. \nu) LH^a O^d SWm^am^b P$ Ald. Eras. Sylb. : χροιάς $\alpha X\gamma U$: colores $\Gamma^1\Gamma^2$ || 440b16. ἐπιπόλασιν] $\alpha\rho m^C VNZ^am^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐπὶ πόλλα ν || παρ'] $\alpha\rho P$ Ald. Eras. : πρὸς θm^am^b Sylb. || 440b17. πόρρωθεν μὲν ἐγγύθεν δ'] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : prope quidem, longe vero Γ^1 || φαίνεται] $\alpha X\gamma VNP$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : φανέται $\mu LH^a C^a \nu Z^am^am^b$: videtur $\Gamma^1\Gamma^2$ || 440b17-18. μεμιγμένων] $\alpha\theta Pm^a$: μίγνυμένων ρ Ald. Eras. Sylb. : {μίγνυμένων/μεμιγμένων} m^b : commixtorum $\Gamma^1\Gamma^2$ || 440b19. κατὰ πολλοὺς λόγους] βP Ald. Eras. Sylb. : πολλοῖς λόγοις α : multis proportionibus $\Gamma^1\Gamma^2$: (κατὰ διαφέροντας λόγους Alex^p) || ἐνδέχεσθαι] $\alpha\rho m^C V^2 \nu Z^am^am^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐνδέχεται V^1N || ἀλλήλοις] $\alpha\rho m^C V \nu Z^am^am^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀλλήλων N : sibi invicem $\Gamma^1\Gamma^2$ || 440b20. μίγνύμενα] $\alpha\theta m^am^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : φαινόμενα ρ || καὶ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || ἐν] $\alpha\rho m^C \nu m^am^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. VNZ^a || ἀριθμοῖς] $\alpha\rho\theta m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀριθμῷ m^a || 440b21. δὴ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὄνπερ] $\alpha\theta$ (ὅ- p.c. C^a) $m^am^b P$: ὄν ρ Ald. Eras. Sylb. : quo et Γ^1 : quo quidem Γ^2 || παρ'] $\alpha\beta$ (v.l. in marg. ν) P Ald. Eras. Sylb. : πρὸς ν || 440b22. ἐπιπολλῆς] $\alpha\rho m$ (corr. S^3) $C^a V \nu$ (p.c.; fort. ex ἐπιπολλῆς) $m^am^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐπὶ πολλῆς S^1N : ἐπὶ τοῖς πολλοῖς Z^a : de supernatatione $\Gamma^1\Gamma^2$ || 440b23. καὶ περὶ τῶν μίγνυμένων] om. Z^a || καὶ] $\alpha\rho m^C VNvm^am^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : eodem modo et Γ^1 || περὶ] $\alpha m^C \nu m^b P\Gamma^1\Gamma^2$: περὶ μὲν ρVNm^a (μὲν s.l.) Ald. Eras. Sylb. || μίγνυμένων] $\alpha m(U^1) C^a \nu m^a$ (καὶ ἐν ἄλλοις διώριται s.l.) $m^b P\Gamma^1\Gamma^2$: μίγνυμένων καὶ ἐν ἄλλοις διώριται ρ (καὶ in marg. γ) N Ald. Eras. Sylb. : μίγνυμένων ἢ ἐν ἄλλοις διώριται U^2 (in marg.) : μεμιγμένων καὶ ἐν ἄλλοις εἴρηται V || 440b23-24. εἶδη τῶν χρωμάτων] $\alpha m^C VNvm^am^b P$: εἶδη χρωμάτων ρ Ald. Eras. Sylb. : τὰ εἶδη τῶν χρωμάτων Z^a : colorum species $\Gamma^1\Gamma^2$ || 440b24. ἐστὶν] $\alpha\rho m^C \nu Z^am^b$ (p.c., ut v.) P Ald. Eras. Sylb. : εἰσὶν VNm^a : sunt Γ^1 : om. Γ^2 || 440b24-25. καὶ χυμῶν καὶ ψόφων] an delendum? || 440b25. ἐροῦμεν] $\alpha\rho m^a \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἐπισκεπτέον $\theta m^b P\Gamma^2$ Alex^c (paraphr.?) || 440b26. μὲν οὖν] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$: οὖν Ald. Eras. Sylb. || ἐστὶ χρῶμα] $\alpha\beta \Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : χρῶμά ἐστι P : ἐστὶ τὸ χρῶμα Alex^p || τί' αἰτίαν] fort. -ν (τί'ν) eras. γ : τίνα αἰτίνα αἰτίαν ν || 440b27. χροαὶ εἰσιν] $\alpha\rho$ Ald. Eras. : χροαὶ εἰσὶν $\mu Z^am^am^b P$ Sylb. : εἰσι χροαὶ $C^a VN$: χροαὶ εἰσιν ν : colores $\Gamma^1\Gamma^2$ || εἴρηται] $\alpha\rho m VN \nu Z^am^am^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : εἴρηται πρότερον C^a || 440b27-28. περὶ (l. 27)-ψυχῆς (l. 28)] del. Freudenthal || 440b27. καὶ φωνῆς] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (66.10) : om. Alex¹ (66.7) : καὶ ἀφῆς fort. scribendum esse cens. Biehl || 440b27-28. πρότερον] $\alpha\rho m^C V \nu Z^am^am^b P$ Ald. Eras. Sylb. : πρῶτον N || 440b28. δὲ] $\alpha\rho i U O^d W m^am^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. S || χυμοῦ]

ν_1 s.l. $E \parallel \nu\bar{\nu}\bar{\nu}] \alpha\rho\mu^a(\text{ins.})\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $\Theta m^b P \Gamma^2$ Alex¹(*ut v.*) || 440b29. ἔστι τὸ αὐτὸ πάθος] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{vc}(cf. 88.10) : *eadem est passio* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || οὐκ] $\alpha\rho\mu^c N \nu Z^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : οὐ μὴν V || τοῖς] $\alpha\rho\iota U O^d W m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{vc}(cf. 88.10) : τοῖς δὲ S || 440b30. ἐναργέστερον] $\alpha\rho\iota U S W m^a m^b P$ Ald. Sylb. Alex^p : ἐνεργέστερον O^d Eras. : *manifestius* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 440b30-31. ἡμῖν ἔστι τὸ τῶν χυμῶν γένος] $\rho\mu^c \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἔστιν ἡμῖν τὸ τῶν χυμῶν γένος $\alpha\Gamma^1 \Gamma^2$: ἡμῖν τὸ τῶν χυμῶν ἔστι γένος $V^2(\text{in ras.})N$ || 440b31. τὸ τῆς ὁσμῆς] $\alpha\rho\mu^c N \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τῆς ὁσμῆς V : *odoratus* Γ^1 : *odoris* Γ^2 || αἴτιον] $\alpha\rho\mu^c V N \nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : αἰτία Z^a , cf. Alex 66.21 || χειρίστην] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : χειρίστην τε Alex^p(*cit.?*, τε *del.* Wendland) || 441a1. ἄλλων] $\alpha\rho\mu^a(\text{s.l.})\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $\Theta m^b P$ || τὴν ὁσφρησιν] $\alpha\Theta m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^c : τὴν αἴσθησιν ταύτην ρm^a Ald. Eras. Sylb. : αἴσθησιν τὴν ὁσφρησιν Alex^p (*verba ante* τῶν ἄλλων ζώων *scripta*) || 441a1- 2. τῶν ἐν ἡμῖν αὐτοῖς αἰσθήσεων] *ipsis sensibus qui in nobis* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 441a2. δ'] $\alpha\rho\mu^c V N \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* C^a || 441a3. μὲν οὖν] $\alpha\Theta L X y m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : μὲν H^a : *autem* Γ^1 || 441a4. ἄχυμος] $\alpha\beta \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : χυμὸς $P \Gamma^2$ || δ' ἦ] $\beta(\text{incertum } O^d)E^3$ Ald. Eras. Sylb. : δὴ $E^1 Y C^i$: δ' $M \Gamma^1$: δ' εἰ P : *autem* Γ^1 : *itaque* Γ^2 || τὸ ὕδωρ ἔχειν] $\alpha(p.c. E^3 \text{ et } Y^2)\beta(\text{in marg. } V^2)P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τῷ ὕδωρ ἔχειν $E^1 Y^1$: *om.* V^1 || 441a5. τὰ γένη] ἀντὶ τοῦ (τοῦ *om.* M) τὰ εἶδη s.l. $C^m M$ || ἀναίσθητα] $\alpha(-\text{ai- s.l. } E^3)\beta(\text{incertum } O^d)P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἀνέσθητα E^1 : *insensibilia* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μικρότητα] $\alpha U O^d S C^a V N \nu m^b P$: *σμικρότητα* $\rho Z^a m^a$ Ald. Eras. Sylb. : μικρότ[α]τα W : *parvitatē* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 441a6. εἶναι] $\alpha X y O^d W \nu Z^a m^a$: ἐνεῖναι $L H^a U C^a V N P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δ' ἐνεῖναι S : {εἶναι/ἐνεῖναι} m^b : *esse* Γ^1 || 441a7. ἄλλα] $\alpha\rho m^a$ Ald. Eras. Sylb. : ἄλλο $\Theta m^b P$: *alia* $\Gamma^1 \Gamma^2$: ἄλλον Alex^p(*cit.?*) || 441a8. δ'] $\alpha\beta P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : *quidem* Γ^2 || μέρους] $\alpha\rho\mu^c V^2(\text{in ras.})N Z^a(\text{μέρο}^{\circ}\text{ς})m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μέρος ν || ἔχοντος] $\beta C^a M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἔχοντας $E Y$ || 441a9-10. φαίη τις] *ferē* φαίειν τις Z^a || 441a10. δ'] $\alpha\rho\mu^c V N \nu m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: *om.* Z^a Ald. Eras. Sylb. || μὲν] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 441a11. μεταβάλλοντας ὑπὸ τοῦ θερμοῦ] $\alpha\rho\mu^c V N \nu Z^a(\text{comp.})m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὑπὸ τοῦ θερμοῦ μεταβάλλοντας C^a || τοὺς] ς s.l. E || 441a12-13. τῶν περικαρπίων εἰς τὸν ἥλιον καὶ πυρουμένων] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν περικαρπίων εἰς τὸν ἥλιον καὶ πυρωμένων P : τῶν καρπῶν εἰς τὸν ἥλιον καὶ πυρουμένων *Thurot*, cf. Alex (69.24-25: ἀλλὰ καὶ τὸ ἀφαιρουμένων τῶν περικαρπίων εἰρήκεν ἀντὶ τοῦ τῶν καρπῶν ἀφαιρουμένων) : τῶν περικαρπίων [εἰς τὸν ἥλιον] καὶ πυρουμένων *Bitterauf, prob.* Ross. : τῶν περικαρπίων <καὶ τιθεμένων> εἰς τὸν ἥλιον καὶ πυρουμένων *Susemihl*, cf. Alex^p(69.17-18: τὸ τεθῆναι ἐν τῷ ἡλίῳ) : τῶν περικαρπίων εἰς τὸν ἥλιον καὶ πυρρουμενων *G. R. T. Ross* || 441a13. ὡς] $\alpha\mu L H^a X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* y || οὐ τῷ] $\rho\mu^c M i C^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : οὕτω E : οὕτως Y : οὐκ $V N \nu Z^a m^a$: *non* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐκ τοῦ ὕδατος] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : *ex eo quod ab aqua* Γ^1 || τοιούτους] $\alpha\rho U S^2 W P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τοὺς $S^1(\text{s.l.})V N \nu Z^a m^a$: τοιοὺς $O^d C^a(-\text{oi- ins.})m^b$ || γιγνομένους] $\alpha\rho\mu^c V \nu Z^a m^a m^b P$: *γιγνομένων* N : *γενομένων* C^a Ald. Eras. Sylb. : *factos* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 441a14-15. ἀλλὰ (l. 14)-γιγνομένους (l. 15)] *in marg. i* || 441a14. αὐτῷ τῷ] $\alpha\rho\iota U O^d S m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τῷ τῷ W : *ipso* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 441a14-15. ἐξικμαζομένους] $\alpha\rho U^2(-\text{zo- ins.})C^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐξικμασμένους $\mu(\text{ut v. } U)V N \nu(\text{ex ἔξηγ- s.l. corr.})m^a m^b$: ἐξικμαμένους Z^a || 441a15. κινουμένους] $\iota L H^a y O^d S W m^a m^b P$ Sylb. : δὲ καὶ κειμένους $E Y C^a M X U^1(\text{ex κινουμένων corr.})\Gamma^1 \Gamma^2$

Alex^p(ut ν.: μείναντα) : δὲ καὶ om. i Ald. Eras. : et iacentes Γ'Γ² || αὐστηροὺς] *αρμ^aPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : αὐστηροτέρους θm^b || 441a15-16. γλυκέων] *αμLXyC^aVNm^am^bPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : λυκέων H^a : γλυκείων Z^a || 441a16. καὶ] *αβΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : om. P || γιγνομένους] *αρμVNvZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : γενομένους C^a : factos Γ'Γ² || ἐψομένους] *αρμC^aVNm^am^bPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. Cas. : ὑψομένους Z^a : ἐψυγμένους Cas. (ν.Ι.) || 441a17. εἰς] *αβΓ¹* Ald. Eras. Sylb. : καὶ εἰς PΓ² || τὰ] *αρμC^aVvZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : om. N || τῶν χυμῶν] *delevi* || ὡς εἰπεῖν μεταβάλλοντας] *αμC^aVNm^am^bPIΓ¹Γ²* : μεταβάλλοντας ὡς εἰπεῖν ρ Ald. Eras. Sylb. : ὡς εἰπεῖν μεταβάλλοντες N : μεταβάλλοντας Z^a || 441a18. πανσπερμίας] *EC^aMiH^aXyO^dSWV²m^am^bPIΓ¹Γ²* : πανσπερμίαν ιYLU Ald. Eras. Sylb. || εἶναι τὸ ὕδωρ ὕλην] *αρU* Ald. Eras. Sylb. : ὕλην εἶναι τὸ ὕδωρ O^dSWC^aVNm^am^bPIΓ¹Γ² Alex^c : εἶναι ὕλην τὸ ὕδωρ νZ^a || 441a19. ἐκ τοῦ αὐτοῦ γὰρ] *αβPIΓ²* Ald. Eras. : ex ea enim Γ¹ : ἐκ τοῦ γὰρ αὐτοῦ Sylb. || ὡς] *αρμC^aVNm^am^bPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : {καὶ/ὡς} Z^a || ἐκ τῆς αὐτῆς] *β* Ald. Eras. Sylb. Alex^p : om. αΓ¹, fort. recte : ἐκ τῆς P : ex Γ² || 441a20. χυμούς] *BYC^aMiPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : χυμός E || δὴ] *ρm^b* Ald. Eras. Sylb. : δὲ αθm^aP : autem Γ¹ : igitur Γ² || τῷ] *αρUO^dSC^aVNm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : τὸ WNZ^a : in eo quod Γ¹ : in Γ² || 441a21. τοίνυν] *αρμνZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : οὖν C^aVN : om. Γ¹ : igitur Γ² || τοῦ] *ins. Z^a* || 441a21-22. δυνάμεως] *αθXm^am^bΓ¹* : μόνον δυνάμεως LH^aγPIΓ² Ald. Eras. Sylb. || 441a22. λαμβάνει] *αρUO^dWC^aVvZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : λαμβάνη S : λαμβάνειν N || 441a23. φανερόν] -ὡς sed -όν corr. s.l. N || πάντων τῶν ὑγρῶν τὸ ὕδωρ] *ρUSWC^aVNZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : τῶν πάντων ὑγρῶν τὸ ὕδωρ α : πάντων ... O^d (incertum) : πάντων τῶν οὕτως ὑγρῶν τὸ ὕδωρ VN, def. Förster ex Alex^c : τὸ ὕδωρ πάντων τῶν ὑγρῶν ν || 441a24. τοῦ] *αθm^am^bP* : om. ρ Ald. Eras. Sylb. || ἑλαίου] *l litt. s.l. eras. M* || ἐπεκτείνεται] *fere* ἐπεκτείνεται Z^a : *fere* ἐπεκτείνεται Ald. || 441a24-25. ἐπὶ πλεόν τοῦ ὕδατος τὸ ἔλαιον] *oleum plus aqua Γ¹ : oleum plus quam aqua Γ²* || 441a24. πλεόν] *ρMC^aVNm^am^b* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : πλεῖον μ(incertum O^d)EYC^aiP : πλ'ον Z^a(!) : plus Γ¹Γ² : πλ[.]ον Eras. || 441a25. ἔλαιον] *p.c. γ* || γλισχρότητα] *C^aMiLXyUSWC^aVNm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. Alex^p : λισχρότητα EY : χλισχρότητα H^a : ...ρότητα O^d (incertum) : {χ/γ}λιχρότητα Z^a : lubricitatem Γ¹ : viscositatem Γ² || 441a26. διὸ] *s.l. Y* || χαλεπώτερον] *αρP* Ald. Eras. Sylb. : χαλεπώτερόν ἐστι *μC^aVNZ^a(comp.)m^am^bΓ¹Γ²* : χαλεπώτατόν ἐστι ν || φυλάξαι ἐν τῇ χειρὶ ὕδωρ] *servare aquam in manu Γ¹Γ²* || φυλάξαι ἐν τῇ χειρὶ] *αρUO^dSP* Ald. Eras. Sylb. : ἐν τῇ χειρὶ φυλάξαι C^aVNm^am^b : διαφυλάξαι ἐν τῇ χειρὶ W : ἐν τῇ χειρὶ φυλάττειν Z^a || ὕδωρ ἥπερ] *scripsi* : ὕδωρ ἢ USvZ^am^am^bP : τὸ ὕδωρ ἥπερ *αρWC^a* Ald. Eras. Sylb. : τὸ ὕδωρ ἢ O^dVN || ἔλαιον] *BYC^aMiP* Ald. Eras. Sylb. : ἔλεον E : oleum Γ¹Γ² || 441a27. ἐπεὶ δὲ] *αθLH^aXm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : ἐπειδὴ γ || θερμαινόμενον] *ρμYC^aMiC^aNvZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : θερμενόμενον E : θερμαινόμενον τὸ ὕδωρ V : calida facta [aqua] Γ¹Γ² || οὐδὲν] *αρμVNvZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : οὐθὲν C^a : οὐδὲ N : non Γ¹Γ² || τὸ ὕδωρ] *αρμC^aNvZ^am^am^bPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : om. V || 441a28. αὐτὸ] *ex* αὐτῷ corr. E || 441a29. πάντες] *αριO^dSWm^am^bPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. Alex^p : om. U || πάχος] *αρμC^aVNm^am^bPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : πάθος Z^a || 441a30. φαίνονται] -ται s.l. S || δ'] *αρμVNvZ^am^am^bPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : δ' καὶ C^a || καὶ] *αμVNvZ^am^am^b* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. ρC^aPIΓ¹Γ² || τοῖς περικαρπίοις] *αθm^am^bPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τῷ περικαρπίῳ ρ || 441b1. οὗτοι ὑπάρχοντες] *αρWPIΓ¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. Alex^c :

ὑπάρχοντες οὔτοι $UO^dSC^aVNZ^am^b$: ὑπάρχουσι οὔτοι ν || διὸ καὶ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : quare $\Gamma^I\Gamma^2$ || πολλοί] $\alpha\rho\mu P$ Ald. Eras. Sylb. : οἱ πολλοὶ m^am^b Alex^p(ut v.: πλείεστων), fort. recte : multi $\Gamma^I\Gamma^2$ || 441b1-2. φασὶ τῶν ἀρχαίων] $\alpha\rho\mu P$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν ἀρχαίων φασὶ $C^aVNvm^am^b\Gamma^I\Gamma^2$: τῶν ἀρχαίων Z^a || 441b2. τοιοῦτον] $\alpha\rho iUm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ τοιοῦτον O^dSW : talem $\Gamma^I\Gamma^2$ || οἷας] $\alpha\rho C^aP\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἥς $\mu VNvZ^am^b$ || 441b2-3. γῆς πορεύεται] $\alpha\mu C^aVNvm^am^bP\Gamma^I\Gamma^2$: πορεύεται γῆς ρ Ald. Eras. Sylb. : γῆς διαπορεύεται Z^a || 441b4. μάλιστα] $\alpha\rho m^am^bP\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Θm^b || γῆς τι εἶδος] $\alpha(\tau\text{ i s.l. } Y)\rho O^dSWP\Gamma^I$ Ald. Eras. Sylb. : εἶδος γῆς U : εἶδος τι γῆς C^aVNm^b : εἶδος τι τῆς γῆς vm^a Alex^c(paraphr.?) : εἶδος τῆς γῆς Z^a : quedam terre species Γ^2 || εἰσιν] βi Ald. Eras. Sylb. : ἐστὶν EYC^aMP || διὸ καὶ] βi : καὶ $EYC^aMP\Gamma^I\Gamma^2$: διὸ Ald. Eras. Sylb. || τὰ] $\beta EYC^a i P$ Ald. Eras. Sylb. : om. M || 441b5. πικρᾶς οὔσης] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : ipso amaro existente $\Gamma^I\Gamma^2$ || χυμὸν] $\alpha UP\Gamma^I\Gamma^2$: χυμὸν καὶ τὰ διὰ τῶν ἄλλων ὁμοίως $\rho i O^dS^am^b$ Ald. Eras. Sylb. : χυμὸν καὶ τὰ διὰ τῶν ἄλλων ὁμοίως S^I : χυμὸν καὶ τὰ διὰ τῶν ἄλλων εἰσὶν ὁμοίως W || 441b6. τε] $\alpha\rho$ Ald. Eras. Sylb. : δὲ καὶ Θm^am^bP : quoque $\Gamma^I\Gamma^2$ || πολλὰ] $\alpha\Theta m^am^bP\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. ρ || αἱ μὲν] βYC^aMiP Ald. Eras. Sylb. : ἐμὲν E : hii quidem $\Gamma^I\Gamma^2$ || 441b7. ἔχουσαι] $\alpha\rho\mu VNvZ^am^bP\Gamma^I\Gamma^2$: ἔχουσι C^a Ald. Eras. Sylb. || διὸ εὐλόγως] $\rho\mu C^aVNvm^b$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p(ut v.: διὰ τοῦτο εὐλόγως) : εὐλόγως δ' $\alpha\Gamma^I$: διὸ καὶ εὐλόγως Z^am^a : εὐλόγως δὲ P : rationabiliter itaque Γ^2 || φυομένοις] τοῖς φυτοῖς s.l. M : φυομένοις φησὶ ἀντὶ τοῦ φυτοῖς in marg. C^a , cf. Alex (72.4-6) || 441b8. τὸ τῶν χυμῶν γίνεταί γένος μάλιστα] $\mu EYC^a\Gamma^I\Gamma^2$: τὸ τῶν χυμῶν γένος γίνεταί μάλιστα M : τὸ τῶν χυμῶν γίνεταί γένος μάλιστα i : τὸ τῶν χυμῶν μάλιστα γίνεταί γένος LVv (τὸ τῶν p.c.) m^a Ald. Eras. Sylb. : τὸ τῶν χυμῶν γίνεταί μάλιστα γένος C^aNm^bP : τὸ τῶν χυμῶν μάλιστα γένος H^aX^Iy : τὸ τῶν χυμῶν μάλιστα γένος γίνεταί X^2 : μάλιστα γίνεταί τὸ τῶν χυμῶν γένος Z^a || 441b9. ὥσπερ καὶ τᾶλλα] $delevi$ || 441b10-12. διὸ (l. 10)-ξηρόν (l. 12)] $\alpha\rho\mu VNvZ^am^bP\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. C^a || 441b10-11. ἡ τοῦ πυρὸς φύσις] $\alpha\rho\mu$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ φύσις τοῦ πυρὸς $VNvZ^am^bP$: ignis natura $\Gamma^I\Gamma^2$ || 441b11. ἀλλ'] eras. y, ut v. || ἴδιον] $\alpha\beta(X^I)P\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἴδιόν ἐστι X^2 || ἐστὶ] $\alpha\beta(X^I)P\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. X^2 (eras.) || 441b12-13. ἡ μὲν οὖν πῦρ καὶ ἡ γῆ] secundum vero quod ignis et quod terra Γ^I || 441b12. ἡ μὲν οὖν πῦρ] $\alpha\rho\mu C^aVNvm^am^bP\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ μὲν οὖν Z^a || 441b13. καὶ ἡ] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) $C^aNvm^am^bP\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras.(ἡ corr. in marg.) Sylb. : ἡ δὲ V : καὶ ἡ Z^a Eras. || οὐδὲν] $\alpha\rho\mu VNvZ^am^b$ Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲν C^aP : nichil $\Gamma^I\Gamma^2$ || ποιεῖν ἡ πάσχειν] $\rho\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ποιεῖν καὶ πάσχειν α : ποιεῖν δὲ πάσχειν S^I : ποιεῖν οὐδὲ πάσχειν $US^2WC^aVNvm^am^bP$: πάσχειν οὐδὲ ποιεῖν Z^a : incertum O^d : an ἡ πάσχειν delendum? || ἄλλο] $\alpha\beta P^I$ (a.c.) Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἄλλου P^2 || οὐδὲν] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) $VNvZ^am^b$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : οὐδὲν C^aP : quicquam $\Gamma^I\Gamma^2$ || 441b14. ἡ] $\rho\mu$ (incertum O^d) $EC^aMiC^aVNvm^am^bP\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : εἰ Y : ἡ Z^a || ἐναντιότης ἐν ἐκάστω] $iYC^aMiUm^b\Gamma^I\Gamma^2$: ἐναναντιότης ἐν ἐκάστω E : ἐν αὐτοῖς ἐναντιότης ρ Ald. Eras. Sylb. : ἐναντίον τῆς ἐκάστω S^I : ἐναντιότης ἐκάστω S^2W : ἐν αὐτοῖς ἐναντιότης ἐν ἐκάστω m^a (ex ἐν αὐτοῖς ἐναντιότης corr.) P : ... ἐκάστω O^d (incertum) || 441b14-15. ταύτη πάντα καὶ ποιοῦσι] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) $C^aVNvm^bP\Gamma^I\Gamma^2$: ταύτη πάντα ποιοῦσι ρm^a Ald. Eras. Sylb. : ταῦτα ποιοῦσι πάντα Z^a || 441b15. ἐναποπλύνοντες] -πο- ins. N || ἐν] $\alpha\beta$ (incertum O^d) $\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. P || 441b16. ὑγρῷ] $\alpha\rho\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὑγρῷ καὶ Θm^a (καὶ s.l.) m^bP : ... καὶ O^d (incertum) || καὶ τοὺς χυμοὺς] $\alpha\beta P\Gamma^I\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. :

del. Susemihl || τοιοῦτον ποιοῦσιν ἔχειν] $\rho\nu m^a m^b$ (τοιοῦτον *s.l.*) $\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : τοιοῦτον ἔχειν ποιοῦσι αW : ποιοῦσι τοιοῦτον ἔχειν $UO^d SC^a VNP$: ποιοῦσι δὲ τὸ τοιοῦτον ἔχειν Z^a || **441b17.** ἡ φύσις] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : natura [chimi] $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ] $\alpha\rho V\gamma Z^a$ (*ins.*) $m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $\mu C^a NP$ Alex^c || καὶ τὸ γεῶδες] $\alpha\mu$ [*in marg.* : λείπεται ἐναποπλύνει τῷ ὑγρῷ U , *cf.* *Alex* 74.8-9) LH^a (λείπω τὸ ἐναποπλύνει τῷ ὑγρῷ *s.l.*) $C^a VN m^a$ (λείπ' ἐναποπλύνει τῷ ὑγρῷ *s.l.*) m^b (ἐναποπλύνει τῷ ὑγρῷ *s.l.*) $PG^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Cas.* : καὶ γεῶδες ἐναποπλύνει τῷ ὑγρῷ $X\gamma Z^a$, *cf.* *Alex* 74.8-9 : ἐναποκλείει τῷ ὑγρῷ *Cas.* (*v.l.*) || **441b17-18.** καὶ₃ (*l.* 17)-γεώδους (*l.* 18)] $\alpha\beta$ (*ins.* Z^a) $PG^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || **441b17.** τοῦ] $\beta EC^a MiP$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Y || **441b18.** γεώδους] $\alpha\theta m^b P$ Alex^c : τοῦ γεώδους ρm^a *Ald. Eras. Sylb.* || διηθοῦσα καὶ κινουσα τῷ θερμῷ] $\alpha\mu LH^a X$ *Ald. Eras. Sylb.* : διηθοῦσα καὶ κινουσα τῷ γ : διηθοῦσα τῷ θερμῷ καὶ κινουσα $C^a V m^a m^b P$ Alex^c (*paraphr.?*) : διηθοῦσα τὸ θερμῷ καὶ κινουσα N : διωθοῦσα τῷ θερμῷ καὶ κινουσα Z^a : colans et movens per calidum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || *τι*] *ins.* m^a || **441b18-19.** τὸ ὑγρόν] $\alpha\mu LH^a XC^a V\gamma$ (*ex* ὑγρῶν *corr.*) $Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras.* : *om.* N : ὑγρόν γ (*p.c.*, *ut v.*) || **441b19.** παρασκευάζει] *fere* παρασκευαεῖ γ : *fere* παρασκεάζει *Ald.* || ἔστι τοῦτο χυμὸς] $\alpha\rho\mu C^a VN m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐπὶ τοῦτο χυμὸς Z^a : est sapor hec Γ^1 : hoc est sapor Γ^2 || γιγνόμενον] $\alpha\rho O^d SWC^a \gamma Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : γενόμενον UVN : que fit Γ^1 : facta Γ^2 || **441b20.** ξηροῦ πάθος] $\theta YC^a iX m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ξειροῦ πάθος E : ξηροῦ πάθους M : πάθος ξηροῦ LH^a : sicco passio $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **441b21.** ἀλλοιωτικὸν <δν>] *Ross* : ἀλλοιωτικὸν $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c || ἐνέργειαν] ἀνέργειαν *Ald.* || ἄγει γὰρ] $\alpha\mu LH^a XC^a VN$ (ἀντὶ τοῦ ἄγεται *s.l.*) $m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : ἄγει δὲ γ : γὰρ ἄγει Z^a || **441b21-22.** τὸ αἰσθητικόν] $\alpha\rho\mu$ (τὸ *bis sed secundum eras. W*) $VN \gamma Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : αἰσθητήριον C^a || **441b22.** εἰς τοῦτο δυνάμει] $\alpha\rho\mu C^a VN m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : δυνάμει εἰς τοῦτο Z^a || προϋπάρχον] $\alpha\rho\mu C^a VN \gamma Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : προϋπάρχων γ || **441b22-23.** οὐ γὰρ-αἰσθάνεσθαι] *an delendum?* || οὐ γὰρ κατὰ τὸ μανθάνειν] $\alpha\beta \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : οὐ κατὰ τὸ μανθάνειν γὰρ P : non enim secundum dicere Γ^2 || **441b23.** δ'] $\alpha\rho\mu C^a VN m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^{lc} : *om.* Z^a || **441b24.** τοῦ] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c (77.6) : *om.* Alex^c (76.25) *et* Alex^c (82.13) || τροφίμου] Alex (77.6-7 : τῷ τροφίμῳ ἀντὶ τοῦ γευστοῦ χρῆσάμενος) || ἡ πάθος εἰσὶν] $\rho\mu EYC^a iC^a N m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἡ πάθος ἐστὶν M : εἰσὶν ἡ πάθος V : πάθος ἐστὶν Z^a : passio sunt $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **441b25.** ἡ στέρησις] $\alpha\rho$ (οἶον τὸ πικρὸν *s.l.* X) $Z^a m^a$ (οἶον τὸ πικρὸν *s.l.*) m^b *Ald. Eras. Sylb.* Alex^{lc} : ἡ στερήσεις $\mu C^a VN \gamma P \Gamma^2$: *om.* Γ^1 || ἐντεῦθεν] $\alpha\rho\mu C^a VN m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^{lc} : ἐνταῦθα Z^a (*comp.*) || οὔτε] $\alpha\rho\mu C^a VN m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : οὐδὲ Z^a || **441b26.** οὔτε-ξηροῦ] $\beta EYC^a iP \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : *om.* M || ξηροῦ] *in marg.* U || οὐδὲν αὐτῶν] ρi (*p.c.*) m^a *Ald. Eras.* : οὐδ' αὐτοῖς $EYC^a M$: οὐχ ἔν μόνον $O^d SWC^a N \gamma Z^a$ *Sylb.* Alex^c , *def. Wendland et edd.* : οὐχ ἔν U : οὐχ ἔν μόνον ἔν V {οὐδὲν αὐτῶν/οὐχ ἔν μόνον} m^b : οὐδὲν αὐτοῖς ζώοις οὐχ ἔν μόνον P : nec ipsis animalibus nichil est Γ^1 : ipsis animalibus nichil unum solum Γ^2 || **441b27.** τοῖς ζώοις] $\alpha\rho O^d SWC^a V \gamma Z^a m^a m^b P \Gamma^1$ *Ald. Eras.* : τοῖς ζώοις οὐδὲ αὐ τοῖς φυτοῖς UN (οὐδὲ-φυτοῖς *in marg.* U *et* N) : ἐν τοῖς ζώοις οὐδὲ αὐτοῖς φυτοῖς *Sylb.* || μεμιγμένον] $\alpha\theta$: μιγνύμενον ρm^a (μεμιγμένον οὐδὲ αὐ τοῖς φυτοῖς ἀλλὰ τὸ μεμιγμένον *s.l.*) *Ald. Eras. Sylb.* : {μεμιγμένον/μιγνύμενον} οὐδὲ αὐ τοῖς φυτοῖς ἀλλὰ τὸ μεμιγμένον m^b : μεμιγμένον οὐδὲ αὐ τοῖς φυτοῖς ἀλλὰ τὸ μεμιγμένον P : quod commixtum Γ^1 : neque ipsis plantis, set

mixtum Γ^2 || τῆς] $\alpha\rho\mu^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τοῖς Z^a || 441b28. μὲν] $\alpha\rho\mu^a V n Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μὲν γὰρ N || ἀπὸ τῆς] $\alpha\rho\mu^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : {ἀπὸ τῆς/αὐτῆς} Z^a || τῶν αἰσθητῶν] $\alpha\rho\mu^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν αἰσθητῶν {σεων/τῶν} Z^a || 441b29. μὲν γὰρ] $\alpha\rho m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : γὰρ τὸ μὲν $\mu^a V N$: μὲν γὰρ τὸ v : γὰρ τὸ Z^a : enim Γ^1 || ἦ] $\rho Y C M i m^a m^b \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἦ E : ἦ Θ Alex¹ : om. $P \Gamma^2$ || 441b30. καὶ₁] $\alpha\rho m^a m^b \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἦ Θ Alex¹ : ἦ καὶ P : et aut Γ^2 || ψυχρὸν] α (-o- s.l. E) $\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : frigidum est Γ^1 || τὸ προσφερόμενον] $\beta C M i P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸν προσφερόμενον $E Y$ || 441b30-442a1. ταῦτα (l. 30)-προσφερόμενον (l. 1)] in marg. U || 441b30. καὶ₂] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || 442a1. δὲ] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : enim Γ^1 || † ἦ γευστὸν τὸ προσφερόμενον†] fort. καὶ τὸ προσφερόμενον scribendum || 442a2. πάντα-ἦ₂] in marg. m^a || πάντα] $\alpha \theta L H^a X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ταῦτα y || μεμιγμένῳ] $\mu^a C V^2 v P$ Alex^c : μεμιγμένως $\alpha\rho v^1 N Z^a m^a$ (-ως s.l.) m^b Ald. Eras. Sylb. || 442a3. διορίζειν περὶ τούτων] $\alpha\rho U O^d S m^a m^b$ Ald. Sylb. : περὶ τούτων διορίζειν $v P \Gamma^1 \Gamma^2$: ὁρίζειν περὶ τούτων W : διωρίζειν περὶ τούτων Eras. || τοῖς] $\alpha \mu^a C V N v P \Gamma^2$ (ut v.) Alex^c : τῷ $\rho Z^a m^a \Gamma^1$ (ut v.) Ald. Eras. Sylb. : τῶν/οἷς] m^b || 442a4. ὅσον ἀναγκαῖον ἄψασθαι] $\rho \mu$ (incertum O^d) $E C^a M i C^a V N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ὃ ἐν ἀναγκαίῳ ἄψασθαι Y : ὅσον ἄψασθαι ἀναγκαῖον $v Z^a$ || θερμὸν] $\alpha\rho v^1 m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : θερμὸν ὃ μ (incertum O^d) $C^a N v$: θερμὸν καὶ Z^a || 442a5. δημιουργεῖ] δημοῦρ Z^a || καὶ τὸ μὲν κοῦφον ἔλκει] $\rho C M i m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ τὸ κοῦφον ἔλκει $E Y S^1 W V$: τὸ κοῦφον ἔλκει $U S^2 C^a v$: τὸ κοῦφον ἔλκειν N : τὸ δὲ κοῦφον ἔλκει Z^a : τῷ τὸ κοῦφον ἔλκειν P : τὸ κοῦφον μὲν καὶ ἔλκειν Alex^p : incertum O^d || 442a6. πικρὸν] : $\alpha \beta$ (S^2) P Ald. Eras. Sylb. : lectio incerta S^1 : salsum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καταλείπει] $\alpha\rho \mu$ (incertum O^d) $C^a V N v m^a m^b \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : καταλίπει Z^a : καταλείπειν P Alex^c || τὸ βάρος] $\rho U C^a N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : βάρος $\alpha S W V$: gravedinem $\Gamma^1 \Gamma^2$: incertum O^d || ἐν] $\alpha\rho i U O^d S m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ ἐν W || 442a7. τοῖς ἔξω σώμασι] $\alpha\rho \mu^a C V N C^a v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τοῖς σώμασι Z^a || τὸ [ἔξω]] Förster ex Alex^p : τὸ ἔξω $\alpha\rho \mu v N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ ἔξωθεν C^a || τοῦτο] $\alpha\rho C^a$ (spatio post τοῦτο relicto) $V Z^a$ Ald. Eras. Sylb. : τοῦτο τὸ $\mu N v m^a$ (τὸ s.l.) P : τοῦτο δὴ τὸ m^b : hoc $\Gamma^1 \Gamma^2$: fort. τοῦτο <καὶ> scribendum || 442a8-9. συμμίσγνυνται] $\rho \mu C^a M i C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : συμμίσγνυνται $E Y Z^a$: commiscuntur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 442a9. τὴν] $\alpha \mu i H^a X y m^a m^b P$: om. L Ald. Eras. Sylb. || 442a10. τῷ ἄλμυρῳ] p.c. i || ὀξεῖ] $\alpha\rho \mu^a C V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὀξεῖα Z^a || ἡδύσματος] $\alpha\rho U S W C^a V n Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (ut v.) : ὕδατος $O^d N$ || δὲ] $\alpha\rho i U O^d S m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. W || 442a11. ἀντισπᾶν τῷ] μ (S^2) $i L X y C^a V^2 v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀντιπαντῶ E : ἀντὶ πάντων $Y V^1$, prob. Biehl : ἀντιπᾶντῷ S^1 : ἀντισπᾶν τῶν $C^a M H^a$: ἀντισπᾶν τὸ N : id quod contrahunt Γ^1 : propter contrahere Γ^2 || τῷ λίαν τρόφιμον εἶναι] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : multum nutrimentum sit Γ^1 : eo quod nimis nutrimentum sit Γ^2 : del. Thurot || τὸ γλυκὺ] $\alpha\rho \mu$ (S^2) $C^a V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τῷ γλυκὺ S^1 : τῶν/ὡ] γλυκεῖ/εἰ/ὺ] Z^a || 442a11-12. ἐπιπολαστικόν] $\alpha \beta P$: τὸ ἐπιπολαστικόν Ald. Eras. Sylb. || 442a12. δὲ] $\alpha\rho \mu^a C V N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Alex¹ : γὰρ Z^a || ἐκ] $\alpha \mu^a C V N P$ Alex¹ : ἐκ τῆς τοῦ ρ (τῆς ins. y) $m^a m^b$ (τῆς τοῦ ins.) v (τῆς ins.) Ald. Eras. Sylb. : ἐκ τῆς Z^a || καὶ] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : τε καὶ Alex¹ (cf. paraphr. 80.25) || 442a13. μίξεώς ἐστιν] $\alpha \mu^a C V m^b N \Gamma^1$: ἐστι μίξεως $\rho v Z^a m^a$ Ald. Eras. Sylb. : μίξεώς εἰσιν P : commixtione sunt $\Gamma^1 \Gamma^2$: an μίξεως delendum? || οὕτως] $\alpha\rho i U m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : οὕτω καὶ $O^d S W T^1 \Gamma^2$ || γλυκεός]

$\alpha\rho\mu V N \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : γλυκέως C^a || καὶ 2] $\alpha\rho i U m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $O^d S W$ || **442a14.** δὴ] $\alpha\beta(p.c. C^a) P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 : etiam Γ^2 : δ' ἢ *Thurot* || τῷ] $\beta(p.c. v) E C^a M i P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ Y || καὶ] $\alpha\rho\mu C^a N \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ καὶ $V(\eta s.l.)$ || ἕκαστοί] $\beta E Y C^a i P$ Ald. Eras. Sylb. : ἕκαστος M : unusquisque $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **442a15.** κινήσεως] $\alpha\theta m^a m^b P$ Eras. : κινήσεις ρ Ald. Sylb. : κινήσεως *fort. scribendum esse cens. Förster* : motus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καὶ] *ins.* $O^d Z^a$ || **442a15-16.** ἀορίστως] $\alpha\rho i U O^d S m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀορίστους W || **442a16.** οὔτοι] $\alpha O^d C^a V \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οὔτοι δ' $\rho U S W \nu Z^a m^a m^b$ (δὲ *s.l.*) P : οὔτοι καὶ N || **442a17.** μόνον. ὁ μὲν οὖν λιπαρὸς] $\rho U O^d S C^a N \nu Z^a P$ Ald. Eras. Sylb. : μόνος μὲν οὖν λιπαρὸς ὁ αV : μόνον. καὶ ὁ μὲν οὖν λιπαρὸς W : μόνως (*eras.*) . ὁ (*s.l.*) μὲν οὖν λιπαρὸς m^a : ὁ μὲν οὖν λιπαρὸς m^b (μόνος μὲν οὖν λιπαρὸς *s.l.*) : solus ergo pinguis Γ^1 : solum. qui quidem ergo pinguis Γ^2 || γλυκέως] $\beta Y C^a M i P$ Ald. Eras. Sylb. : γλυκαίος E : dulcis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **442a18.** <τὸ>] *scripsi* : om. *codd.* || **442a18-19.** δριμύς καὶ αὐστηρὸς] $\rho C^a N \nu Z^a m^a m^b$ (*ex* αὐστηρὸς καὶ δριμύς *corr.*) P Ald. Eras. Sylb. Alex^p (*ut v.*) : αὐστηρὸς καὶ δριμύς $\alpha m V$: ponticus (*autem*) et acetosus Γ^1 : ponticus (*vero*) et austerus Γ^2 || **442a20-21.** καὶ 2 (l. 20)-εἶδη (l. 21)] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. P || **442a20.** ἐπτά] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἕξ *Susemihl* || **442a21.** ἀμφοτέρων] $\theta E Y C^a M m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Sylb. Alex^p : om. ρ : ἀμφοτέρως i Ald. Eras. || ἂν] $\alpha\beta$ Ald. Eras. Sylb. : ἐὰν P || τιθῆ, ὥσπερ] $\rho m \nu Z^a P$: θείη, ὥτε E : θείη, ὥστε $Y C^a M i V^1$: θείη, ὥσπερ $C^a V^2 m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : τιθῆ, ὥς N : ponat, quare Γ^1 : ponat, sicut Γ^2 || **442a21-22.** εὐλόγον, τὸ φαιὸν τὸ] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P$: τὸ φαιὸν εὐλόγως τὸ τὸ Z^a : εὐλόγως, τὸ φαιὸν τὸ Ald. Eras. Sylb. : rationabiliter, lividum Γ^1 : rationabile, lividum Γ^2 || **442a22.** μέλαν] $\rho\mu C^a V^2$ (γράφεται *in marg.*) $N \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : λευκὸν $\alpha \Gamma^1$ || λείπεται] $\rho\mu C^a N \nu Z^a m^a P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἔπεται $\alpha V \Gamma^1$: {λείπεται/ἔπεται} m^b || τὸ ξανθὸν [μὲν] *scripsi* *duce* C^a : τὸ ξανθὸν μὲν $\alpha\rho\mu V N \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. || **442a22-23.** λευκοῦ] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : λευκὸν ν || **442a23.** τὸ λιπαρὸν] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : unctuosum est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || γλυκέως] *ex* γλυκέως (*ut v.*) *corr.* V || τὸ 2] $\rho\mu C^a N \nu Z^a m^a$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha V m^b P$ || φοινικοῦν] *fere* φονικοῦν Ald. || **442a24.** ἄλουργὸν] $\mu i L H^a C^a N m^a$ (*p.c.?*) m^b (*p.c.?*) Ald. Eras. Sylb. : ἄλουργοῦν $E Y C^a M X V P$: τὸ ἄλουργὸν $\gamma \nu Z^a$: alurgon $\Gamma^1 \Gamma^2$: ἄλουργες Alex^p (*ut v.*) || πράσινον] β (*incertum* O^d) i Ald. Eras. Sylb. Alex^p : πράσιον $E Y C^a M P$: viride $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μεταξὺ] $\rho\mu$ (*incertum* O^d) $C^a N \nu m^a P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἀνά μέσον αm^b : μεταξὺ οὖν Z^a : in medio $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **442a25.** μέλανος] $\alpha\rho U V Z^a m^a m^b$: τοῦ μέλανος $S W C^a N \nu P$ Ald. Eras. Sylb. : *incertum* O^d || μικτὰ ἐκ τούτων] $\rho\mu C^a N \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (*ut v.*) : ἐκ τῆς τούτων μίξεως) : μεταξὺ τούτων α (γράφεται μικτὰ *in marg.* E et C^a , *s.l.* M) V (γράφεται μικτὰ ἐκ τούτων *in marg.*) : inter istos Γ^1 : mixti ex hiis Γ^2 || καὶ 2] $\alpha\rho i S W m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. U : *incertum* O^d || ὥσπερ] *3 litt. post* ὥσπερ *eras.* U || **442a26.** στέρησις] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : privatio est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τῷ διαφανεῖ τοῦ λευκοῦ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : διαφανεῖ λευκοῦ Alex^c (*ut v.*) || **442a27.** καὶ 1] *ins.* Z^a || τὸ πικρὸν] $\rho U O^d S C^a \nu Z^a m^a$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : πικρὸν $\alpha W V N m^b P$: salsum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐν τῷ τροφίμῳ ὑγρῷ] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐν τῷ τροφίμῳ καὶ ὑγρῷ Z^a || **442a28.** κατακαιομένων] $\rho U \nu Z^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : κατακαομένων $O^d S W C^a N P$: καομένων α : combustorum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || πάντων] $\alpha\rho\mu C^a V N \nu m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πάντως Z^a || ἐξίκρισται] $\alpha\rho U O^d W C^a V \nu$ (*ex* ἐξήγ- *corr.*) Z^a (*fere* ἐξικμάσται!) $m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐξίκρισθαι

SN : exalatum (enim) est $\Gamma^1\Gamma^2$ || 442a29. τὸ πότιμον ἐξ αὐτῶν] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ πότιμον ἐξ αὐτῆς Z^a : ex ipsis potabile $\Gamma^1\Gamma^2$ || 442a29-b23. Δημόκριτος (l. a29)-ποιήσιεν₂ (l. b23)] *ab hoc loco aliena cens. Thurot* || 442a29-b4. Δημόκριτος (l. 29)-συνίδειν (l. 3)] $\alpha\beta$ (in marg. V^2) $P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. V^1 || 442a30. φυσιολόγων] $\beta Y C^a M i P$ Ald. Eras. Sylb. : φυσιολόγον E : phisiologorum $\Gamma^1\Gamma^2$ || λέγουσι] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || αἰσθήσεως] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : sensibus $\Gamma^1\Gamma^2$ || τι] $\alpha m^a(s.l.)m^b P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\rho\theta(V^2)\Gamma^1$ Alex¹ || 442b1. πάντα-ποιούσι₂] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : om. NZ^a || αἰσθητὰ ἀπτά] $\alpha\beta\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p(cit.?) : ἀπτά αἰσθητὰ P || 442b2. οὕτω τοῦτ'] $\rho U C^a N Z^a m^a m^b P$: καὶ τοῦτο οὕτως α Ald. Eras. Sylb. : τοῦτο οὕτως $O^d S W V^2 \nu(p.c., ut \nu.)$: hoc taliter $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἔχει] $\alpha\rho$ (ex ἔχει corr. $y, ut \nu.$) $\mu V N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἔχει C^a || δηλον] $\alpha\rho\mu V N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : φανερόν C^a || ὥς] $\alpha O^d S W V^2$: ὅτι $\rho U C^a N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : quod $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἐκάστη] $\alpha\mu L H^a C^a V^2 N Z^a P$ Ald. Eras. Sylb. : ἕκαστον $X y m^a m^b$: unusquisque $\Gamma^1\Gamma^2$ || 442b3. ὅτι ἐστὶν ἀδύνατον, οὐ] $\rho\theta$ (corr. V^2 : ins. Z^a) $m^a\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὅτι ἀδύνατον, οὐ $\alpha m^b P\Gamma^1$: ὅτι ἀδύνατόν ἐστιν, οὐ Alex^c || χαλεπὸν] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : χαλεπὸν ἐστὶν $Z^a\Gamma^1\Gamma^2$ || συνιδεῖν] $\beta(V^2)Y C^a M i m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : συνειδεῖν E : discernere $\Gamma^1\Gamma^2$ || 442b4. δὲ] $\alpha\rho\delta$ (ins. ν) $U O^d S m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. W || τῶν αἰσθήσεων πασῶν] $\alpha\rho\mu V N v Z^a m^a m^b P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τῶν αἰσθήσεων ἀπασῶν C^a : omnium sensuum Γ^1 || 442b4-5. ἰδίοις] in ras. V || 442b5. τὸ₂] $\alpha\mu^C V N P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{vc} : om. $\rho\nu Z^a m^a m^b$ || 442b6. δὲ] $\alpha\rho\mu^C V Z^a m^a m^b\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δὲ καὶ $N v P$ || τὸ δὲ καὶ τὸ ἀμβλὺ] $\alpha\mu^C V N v m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c(paraphr.?) : τὸ δὲ καὶ ἢ τὸ ἀμβλὺ ρm^a : τὸ ἀμβλὺ καὶ δὲ Z^a || ἐν] $\beta E Y i$ (ins.) $P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $C^a M$ || τοῖς] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Alex^c || 442b7. δὲ] $\alpha\rho\mu^C V N v m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : γε Z^a || γε] $\rho\mu^C(p.c., ut \nu.)N v Z^a m^a$ (τε s.l.) P Ald. Eras. Sylb. : τε $\alpha S V m^b$ Alex^p : om. $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἀφῆς] $\rho\mu^C N v Z^a m^a P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἀκοῆς $\alpha V\Gamma^1$: {ἀκοῆς/ἀφῆς} m^b || 442b8. καὶ] $\beta E Y C^a M P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. i || περὶ₁] $\beta i P\Gamma^1\Gamma^2$: περὶ μὲν $E Y C^a V$ Ald. Eras. Sylb. || ἀπατώνται] α (τῶ- s.l. E) $\theta H^a X y m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀπαιτώνται L : decipiuntur $\Gamma^1\Gamma^2$ || 442b8-9. περὶ₂ (l. 8)-ἀπατώνται (l. 9)] $\beta E Y C^a i P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. M || 442b9. ἀπατώνται] $\alpha\theta H^a X y m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀπαιτώνται L : decipiuntur $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὄψις] $\rho\mu^C N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ ὄψις αV : visus $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἀκοῇ] $\rho\mu^C N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ ἀκοῇ α (ἡ s.l. E) V : auditus $\Gamma^1\Gamma^2$ || 442b10. ταῦτα] $\alpha\rho\mu^C N v Z^a m^a m^b$ Eras. Sylb. : αὐτὰ V : ταῦτα P : ταῦτα Ald. : ista $\Gamma^1\Gamma^2$ || 442b11. γὰρ] $\rho\mu^C N v Z^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha V\Gamma^1$: μὲν $P\Gamma^2$ || μὲν] $\rho\mu^C N v Z^a m^a m^b P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μὲν γὰρ αV : enim Γ^1 || 442b12. εἶναι τὸ δὲ λείον] $\alpha\beta\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ δὲ λείον εἶναι $P\Gamma^2$ || δὲ₂] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || ἀνάγει] *incertum* Z^a , comp. || 442b13. ἦ₁] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || τὰ -à s.l. et l litt. (ο?) post τ- eras. U || 442b14. δ'] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || ἄρα] $\alpha\beta(S^2)P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἄλλα S^1 || γοῦν] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ergo Γ^1 : quidem Γ^2 || ἐλάχιστα] l-3 litt. s.l. eras. M || 442b14-15. ἀκριβεστάτης ἐστὶν αἰσθήσεως] $\alpha\rho\mu$ (*incertum* O^d) $C^a V m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀκριβεστάτης αἰσθήσεώς ἐστι NZ^a (ins. ἐστι) : examinati sensus est Γ^1 : certissimi sensus est || 442b16. κοινῶν] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Γ^1 || 442b16-17. αἰσθάνεσθαι μάλιστα] $\alpha\mu$ (*incertum* O^d) $C^a V N P$: μάλιστα αἰσθάνεσθαι $\rho\nu Z^a m^a$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c(85.22-23) : μάλιστα αἰσθάνεσθαι μᾶλλον (μᾶλλον *expunctum* et

μάλιστα *ins.*) m^b : αἰσθάνεσθαι $Alex^c$ (*ut v.*, 86.5) : sentire magis Γ^1 : sentire maxime Γ^2 || 442b17. τῶν ἄλλων] $\rho SWC^a NvZ^a m^a$ *Ald. Eras. Sylb.* : τῶν $\alpha UVm^b P$: ... ἄλλων O^d (*incertum*) : (*om.* ἄλλων $\Gamma^1 \Gamma^2$) || σχημάτων] $\alpha \mu C^a VvZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : σωμάτων N || εἶναι] $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : τῶν ἄλλων εἶναι V^2 (*ins.* τῶν ἄλλων) || κριτικωτάτην] $\alpha \mu C^a VNZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : κριτικώτατον v : discretiorem Γ^1 : discernentissimum Γ^2 || ἔτι τὰ] $\alpha \beta \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$: ἐπὶ P || 442b18. πάντα] $\alpha \rho UO^d Vm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἅπαντα $SWC^a NvZ^a$ $Alex^1$: omnia $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 442b18-19. τῷ μέλανι] $\alpha \mu C^a VNvm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ μέλαν Z^a : τῷ μέλαν P : nigro $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 442b19. τῷ γλυκεῖ τὸ πικρόν] $\alpha \mu C^a VNm^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: τὸ γλυκὺ τῷ πικρῷ $\rho vZ^a m^a$ *Ald. Eras. Sylb.* || 442b20. σχήματι] $\alpha \mu C^a VNZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : σχήματος v (*ex -τι corr.*) || εἶναι ἐναντίον] $\alpha \mu C^a VZ^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐναντίον εἶναι N : εἶναι ἐναντία v : ἐναντίον m^a || 442b20-21. τίνι (l. 20)-ἐναντίον (l. 21)] $\alpha \rho iUS^2$ (*in marg.*) $m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $O^d S^1 W$ || πολυγώνων] $\rho \mu C^a MiC^a VP$ *Ald. Eras. Sylb.* : πολυγώνων EYm^a : πολυγωνίων Nv $Alex^c$ (*varia codices, sed vide 86.18-19*), *fort. scribendum esse cens. Förster* : παγωνίων Z^a : πολυ{γώνων/γωνίων} m^b : poligoniorum Γ^1 : poligoniarum Γ^2 || 442b21. ἐναντίον] *ex* ἐναντίων *corr.* E || ἔτι] $\alpha \beta P \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: amplius et Γ^2 || ἀπείρων ὄντων τῶν σχημάτων] *figuris existentibus infinitis* Γ^2 || 442b22. τοὺς χυμοὺς εἶναι ἀπείρους] $\alpha \mu C^a VNvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : τοὺς χυμοὺς ἀπείρους εἶναι Z^a : αὐτοὺς ἀπείρους εἶναι $Alex^p$ (*cit.?*) || ὁ μὲν] $\alpha \beta$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: ἂν τὸ μὲν P : hoc quidem Γ^1 : hic quidem Γ^2 || 442b23. ἂν ποιήσειεν αἰσθῆσιν] α : τῶν χυμῶν αἰσθῆσιν ποιήσει $\rho \mu C^a NvZ^a m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: ποιήσειεν αἰσθῆσιν V^2 (*ins.* τῶν χυμῶν) : ποιήσειεν αἰσθῆσιν P : ἂν τῶν χυμῶν faciet sensum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὁ] $\alpha \beta$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ P : hoc Γ^1 : hic Γ^2 || ἂν ποιήσειεν₂] $\rho \mu EYC^a iVNvZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἂν ποιήσειεν M : ἂν ποιήσει C^a : *om.* $Alex^c$ (*ut v.*) : faciet $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καὶ] $\alpha \beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$: *om.* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μὲν] $\alpha \mu C^a NvZ^a m^a m^b P \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$: μὲν οὖν V : quidem igitur Γ^2 || 442b24. τοῦ] $\alpha \theta m^a P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* m^b (εἴρηται *eras.*) || γευστοῦ καὶ χυμοῦ] $\alpha \mu VP \Gamma^1 \Gamma^2$: χυμοῦ καὶ γευστοῦ $\rho C^a NvZ^a m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$ || γὰρ] $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$ (87.8) : δ' $Alex^1$ (87.5) || 442b25. οἰκείαν] *ferre* οἰκείαν C^a || σκέψιν] $\rho \mu C^a NvZ^a m^a P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^p$ (*ut v.* : πραγματεία) : ἀπόδοσιν $\alpha V \Gamma^1$: ἀπό{δοσιν/σκέψιν} m^b || φυσιολογία] $\alpha \beta P \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : philosophia Γ^2 || 442b25-26. περὶ τῶν φυτῶν] $\alpha \mu C^a VNvm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : περὶ φυτῶν Z^a || 442b27. Τὸν αὐτὸν] $\alpha \theta LX$ (περὶ αἰσθήσεως καὶ αἰσθητῶν δεύτερον. περὶ ὁσμῆς *s.l.*) $m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$: Περὶ ὁσμῶν τὸν αὐτὸν H^a || δὲ] $\alpha \rho UO^d SvZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : δὴ $WC^a N$ || 442b28. ὅπερ] $\rho iUm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^{1c}$: ὃ $\alpha O^d SW$: quod $\Gamma^1 \Gamma^2$ || γὰρ] $\alpha \mu C^a Nvm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^{1c}$: γάρ, φησὶν Z^a , *cf.* $Alex$ 88.11-12 || τῷ ὑγρῷ τὸ ξηρόν] $\rho EYC^a MiUvZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$ (90.5) : τῷ ξηρῷ τὸ ὑγρὸν $VO^d SWC^a N$ $Alex^1$ (88.5) : *an* γένει (l. 29) *retento* τῷ χυμῷ τὸ ξηρόν *scribendum?* || 442b28-29. ἐν ἄλλῳ [γένει]] *scripsi* *duce* C^a (*ut v., sed incerta quaedam s.l.*) : ἐν ἄλλῳ γένει $\alpha \mu NvZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^{1c}$ || 442b29. τὸ ἔγχυμον ὑγρὸν] $\alpha \mu XyC^a NZ^a m^a m^b$ *Eras. Sylb.* $Alex^{1c}$ (90.6) : *om.* LH^a *Ald.* : τὸ ἔγχυμον ἕτερον v : τὸ ἐνχυμον ὑγρὸν P : enchimum humidum $\Gamma^1 \Gamma^2$: τὸ ἔγχυμον ξηρὸν *Torstrik et Thurot, cf.* $Alex^p$ (89.8-17) || ἐν ἄερί] $\alpha \mu C^a Nm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : καὶ ἐν ἄερί vZ^a || ὕδατι] $\alpha \beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : in aqua $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 442b30. νῦν] *ins.* W || μὲν] $\alpha \beta \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.*

: *om.* *P* || λέγομεν τὸ διαφανές] *α*(*ex* λέγωμεν *corr.* *ι*)*ρμNvZ^am^abPI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.*
: τὸ διαφανές λέγομεν *C^a* || 443a1. οὐχ] *ρμEYC^aMiC^aNvm^am^bP* *Ald. Eras. Sylb.* : οὐχὶ
VZ^a : non *Γ¹Γ²* || §1] *α*(*corr.* *s.l.* *V²*)*ρμC^aNvm^am^bPI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *Z^a* || §2]
α(*corr.* *s.l.* *V²*)*ρμC^aNvm^am^bPI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* : *η* *Z^a* || πλυτικόν] *αβP* *Ald. Eras.*
Alex^p (πλυτικά) : πλυντικόν *Sylb.*, *Bekker et plerique edd.* : lavabile *Γ¹Γ²* || καὶ] *ρiUm^a*
Ald. Eras. Sylb. *Alex^p* : *η* *EYVC^aMO^aSWPI¹Γ²* : {καὶ/η} *m^b* || ἐγχύμου] *α*(*corr.*
V²)*ρμC^avZ^a(comp.)m^am^b* *Ald. Eras. Sylb.* : ἐνχύμου *V¹P* : χυμοῦ *N* : enchime *Γ¹Γ²* ||
443a2. ἐν₁] *αβΓ¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex¹* : *om.* *P* || καὶ] *αβPI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex¹* :
om. *Γ¹* || ἐν₂] *αρμNm^am^bPI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex¹* : *om.* *C^avZ^a* || 443a2-3. τὸ τῆς
ὁσφρήσεως] *αβP* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex¹* : odorabile *Γ¹* : quod odoris *Γ²* || 443a3. δῆλον]
αβΓ¹Γ² *Ald. Eras. Sylb.* : δηλοῖ *P* || ἐπὶ] *αριUO^aSm^am^bPI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* : καὶ ἐπὶ *W*
|| ὁστρακοδέρμων] *spatio post* ὁστρακοδέρ- *relicto E* || 443a4. φαίνονται]
ρθE¹(v.l.)Y¹(v.l.)VP *Ald. Eras. Sylb.* : φαίνεται *α* : videntur *Γ¹Γ²* || ὁσφραινώμενα] *αθP* :
ὁσφραινώμενοι *ρm^a* *Ald. Eras. Sylb.* : ὁσφραινώμεν{α/οι} *m^b* : odorare *Γ¹Γ²* || 443a4-5.
ἀέρος ὄντος ἐν τῷ ὕδατι] *αρμC^aNvm^am^bPI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* : ἀέρος ὄντος ἐν ὕδατι *Z^a* :
ὄντος ἐν τῷ ὕδατι ἀέρος *Alex^p(cit.?)* || 443a5. ἐπιπολάζει] *fort.* -ζ- *in ras.* *V* || ὁ ἀήρ]
αρμC^aNvm^am^bP : ὁ ἀήρ ἀναπνέοντα *Z^a* : ἀήρ *Ald. Eras. Sylb.* || ἐγγένηται]
αρμC^aNvm^am^bP *Ald. Eras. Sylb.* : γένηται *Z^a* || 443a5-6. αὐτὰ ἀναπνέοντα] *αμC^aNvP*
Alex^p : αὐτοὶ ἀναπνέοντες *ρm^a* *Ald. Eras. Sylb.* : αὐτ{οῖ/ὰ} ἀναπνέοντ{ε/α} *m^b* : αὐτόν
Z^a : ipsa spirant *Γ¹* : ipsa respirancia *Γ²* || 443a6. τις δείη] *αρμC^aNvm^am^bPI¹Γ²* *Ald. Eras.*
Sylb. : τι δείη *P* : τις θ... *Z^a(incertum)* || καὶ₁] *αρμNvZ^am^am^bPI¹* *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *Γ²*
et C^a, ut v. || 443a7. ἡ] *αριUO^aSm^am^bP* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : καὶ *W* : que *Γ¹Γ²* || ὕρῳ]
αβP *Ald. Eras. Sylb.* : τῷ ὕρῳ *Alex^c* || ἐγχύμου] *α*(*fere* ἐνχύμου *et v supra v E* : *γ ex v*
corr. *V²*)*ρμC^avZ^am^am^bP* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : χυμοῦ *N* : enchimi *Γ¹* : enchymi *Γ²* ||
ξηροῦ] *αρμC^avZ^am^am^bPI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : ξηρὰ *N* || φύσις] *αβPI¹Γ²* *Ald.*
Eras. Sylb. *Alex^c* : πλύσις *V², coni. etiam Cook Wilson* || 443a8. τὸ₁] *ins.* *S* || ἀπ'
ἐγχύμου ἐστὶ τὸ πάθος] *omnis passio saporis est* *Γ¹* : ab enchymo passio est *Γ²* || ἀπ'
ἐγχύμου] *βV²PI²* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^p* : ἅπαν χυμοῦ *α¹* || 443a9. ἐκ] *αβP* *Ald. Eras.*
Sylb. : et per *Γ¹Γ²* || καὶ μὴ ἐχόντων] *αβΓ¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *P*, *fort. recte* || γὰρ]
αρμC^avZ^am^am^bPI¹Γ² *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *N* || 443a10. πῦρ ὕδωρ ἀήρ γῆ] *P* : πῦρ ἀήρ
γῆ ὕδωρ *EC^aMiV¹Γ²* : πῦρ ἀήρ ὕδωρ *Y* : πῦρ ὕδωρ γῆ *β(incertum O^a)* *Ald.* : πῦρ ὕδωρ
γῆ ἀήρ *m^b* : γῆ πῦρ ὕδωρ ἀήρ *Alex¹(ut v.)* : πῦρ ἀήρ ὕδωρ γῆ *Eras. Sylb. Bekker* || τε]
αρμNvZ^am^am^bP *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *C^a* || 443a10-11. ξηρὰ αὐτῶν καὶ τὰ ὑγρά
ρiUm^am^bP *Ald. Eras. Sylb.* : ὑγρά καὶ ξηρὰ αὐτῶν *αSWT¹* : sicca et humida eorum *Γ²* :
incertum O^a : an αὐτῶν delendum? || 443a11. ἐὰν μὴ] *ρ(spatio post* ἐὰν *relicto*
γ)O^aSWC^aNZ^am^a *Ald. Eras. Sylb.* : ἂν μὴ *αUm^bP* : ἐὰν τε μὴ *v* : nisi *Γ¹Γ²* || τι] *ins.* *v* ||
443a12. θάλαττα] *αρμNvZ^am^am^bP* *Ald. Eras. Sylb.* : θάλασσα *C^a* *Alex^p* : mare *Γ¹Γ²* ||
χυμόν] *αβP* *Ald. Eras. Sylb.* : saporem *Γ¹* : humorem *Γ²* || 443a13. νίτρου] *α*(*corr.* *E¹ et*
Y²)*β(incerta quaedam s.l. m^a et m^b)PI¹Γ²* *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^p* : λίτρου *E¹Y¹* ||
ὁσμώδεις] *αρμNm^am^bP* *Ald. Eras. Sylb.* : ὁσμώδη *v, fort. recte, vide 443a19-21* : ὁσμω^δ
Z^a : odorabile *Γ¹* : odorabile est *Γ²* || δηλοῖ] *δη^λ- Z^a* || δέ] *αρμNvZ^am^am^bPI¹(autem)* *Ald.*
Eras. Sylb. : etiam *Γ²* || 443a14. τὸ ἐξικμαζόμενον ἐξ αὐτῶν ἔλαιον] *ρUS²C^aN*(ἔλαιον
p.c., ut v.)v(ἐξικ- *ex* ἐξικ- *corr.*)*m^am^b* *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ ἐξικμάζον ἐξ αὐτῶν ἔλαιον
αO^aS¹WP : τὸ ἐξικμαζόμενον ἔλαιον ἐξ αὐτῶν *Z^a*(ἔλαιον *p.c., ut v.*) : quod ab istis effluit

$\Gamma^1\Gamma^2$ || νίτρον] βE^1 (corr.) $V^2C^1MiP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : λίτρον E^1YV^1 || **443a15**.
 ἔτι λίθος μὲν] *ins.* U^1 : μὲν *ins.* W^1 || ἔτι] $\alpha USWC^1Nm^b$ (sed δὲ *eras.*) $PI^1\Gamma^2$: ἔτι δὲ
 ρO^1vm^a Ald. Eras. Sylb. : ἔστι δὲ Z^a || λίθος] $\alpha\rho\mu C^1Nvm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : ὁ λίθος
 Z^a (*ins.* ὁ) || μὲν] $\alpha\beta PI^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Γ^2 || ἄοσμον] $\alpha\mu C^1Nm^bP$: ἄοσμος
 ρvZ^a (*comp.*) m^a Ald. Eras. Sylb. || ἄχυμον] $\alpha\rho\mu C^1Nvm^am^bP$: ἄχυμος Z^a (*ut v., comp.*) Ald.
 Eras. Sylb. || **443a15-17**. τὰ δὲ (l. 15)-ἄχυμον γὰρ (l. 17)] *in marg.* U || **443a15**. δὲ]
 $\alpha\rho\mu C^1vZ^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* N || **443a16**. ὁσμώδη]
 $\alpha\rho\mu C^1vZ^a$ (*comp.*) $m^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὁγκώδη N || **443a16-18**. ἔγχυμα (l. 16)-
 ὁσμώδη (l. 18)] $\alpha\beta$ (*ins.* S^2) $PI^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* S^1 || **443a16**. καὶ]
 $\alpha\rho\mu C^1Nvm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Z^a || τὰ] $\alpha\theta LH^aXm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : τὴν
 y || ἦτρον] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : minus [odorabilia] Γ^1 || ἔτι] ἔτι τῶν *bis sed secundum*
eras. m^b || ἔτι ἐπὶ] $\alpha\mu$ (*incertum* S^1) $C^a\Gamma^1\Gamma^2$ Alex^p : ἔτι $\rho S^2vm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb., *fort.*
recte : ὅτι ἐπὶ N : ἔτι ἐπὶ μὲν Z^a || **443a17**. μεταλλευομένων] $\rho EVC^1MiO^dS^2WC^1Nv$ (-λ-
s.l.) m^am^bP Ald. Eras. Sylb. Alex^p : μεταλευομένων Y : μετταλευομένων U :
 μεταβαλλομένων Z^a : que metallantur $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἄοσμον] $\alpha\beta PI^1\Gamma^2$: ἄοσμος Ald. Eras. Sylb. ||
 ἄχυμον] $\alpha\rho\mu C^1Nvm^am^bP\Gamma^1$: ἄχυμος Z^a (*comp.*) Ald. Eras. Sylb. || **443a17-18**. ὁ δὲ
 χαλκός καὶ ὁ σίδηρος ὁσμώδη] *es autem odorabile et ferrum* Γ^2 || **443a18**. ὁ σίδηρος]
 $\alpha\rho O^1S^2$ (*in marg.*) Nm^am^b Ald. Eras. Sylb. : σίδηρος $US^1WC^1vZ^aP$: ferrum $\Gamma^1\Gamma^2$ ||
 ὁσμώδη] α (ἄχυμα γὰρ *post* ὁσμώδη *eras.* V) $\rho O^1Sm^am^b$ Ald. Eras. Sylb. : ὁσμώδεις
 UWC^a : ὁσμώδης NvP : ὁσμω⁸ Z^a : odorabilia Γ^1 : odorabile Γ^2 || **443a18-19**. ὅταν (l.
 18)-ἄργυρος (l. 19)] *etiam in marg. sed eras.* S^2 || **443a18**. ἐκκαυθῇ] -κ- *s.l.* Y || **443a19**.
 ἁοσμότεραι] $\theta VMLXm^am^b$ (*p.c.?*) Ald. Eras. Sylb. : ἁοσμώτεραι EYC^1iH^aY : ἁοδμότεραι P
 : odorabiliores Γ^1 : inodorabiliores Γ^2 || σκωρίαί] $\alpha\rho\mu vm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : σκοριαὶ
 C^a (*p.c.?*) NZ^a : scorie $\Gamma^1\Gamma^2$ || πάντων] $\rho\mu EYC^1MiC^avZ^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. :
 τούτων V : *om.* N || ἄργυρος] $\alpha\rho\mu C^1NZ^a$ (*comp.*) $m^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἄργυρου v
 || **443a20**. καττίτερος] $\alpha\rho\mu Nm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : κασσίτερος C^aZ^a : καττίτερου v :
 stagnum $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὁσμώδη] α (*sed* ὁσμώδεις V^a) $\rho C^1Nm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : ὁσμώδεις μv :
 ὁσμώδης N : ὁσμω⁸ Z^a : odorabilia $\Gamma^1\Gamma^2$ || τῶν₂] $\alpha\theta H^aXym^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : τῶ L ||
 ὑδατώδη] $\alpha\rho\mu C^1vm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : ὑδατώδης N : ὑδατω⁸ Z^a || **443a21**. δὲ]
 $\alpha\beta\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : γὰρ P || ἐνίοις] I *litt. supra -v-* *eras.* S || καπνώδης] -ς
ins. v , καπνω⁸ Z^a || εἶναι] $\alpha\rho\mu C^1vZ^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἐστὶν N || ὁσμῇ] -
σ- *s.l.* E || **443a22**. οὐσα κοινῇ] βEVC^1MiP Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : οὐσα κοινῇ Y :
 communis existens $\Gamma^1\Gamma^2$ || γῆς] $\rho\theta m^aP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹(92.18) : γῆς τε am^b
 Alex^p(92.21) || καὶ₂ (l. 22)-ὁσμῇς (l. 23)] *in ll. 24-25* (ἐπὶ δὲ-ἐπιφέρονται) *transponenda*
coni. Förster ex Alex^p : del. Thurot, Biehl et al. || ἐπιφέρονται] $\alpha\beta$ (*aliquid post*
ἐπιφέρονται eras. Z^a , *ut v.*) P Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : dicunt $\Gamma^1\Gamma^2$ || **443a22-23**. ἐπὶ
 τοῦτο] α (*p.c.* V) $\rho UWC^1vm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἐπὶ τούτῳ $V^1O^dSNZ^a$: super hoc
 $\Gamma^1\Gamma^2$ || **443a23**. καὶ] $\alpha\beta PI^1\Gamma^2$ Sylb. : *om.* Ald. Eras. || Ἡράκλειτος] -ει- *s.l.* E , *fort.* i *pro*
ει m^a || ὥς] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Γ^1 : quod Γ^2 || **443a24**. καπνὸς γένοιτο]
 $\rho\mu C^1Nv$ (*p.c., ut v.*) m^am^bP Ald. Eras. Sylb. : καπνὸς γίγνοιτο α : γένοιτο καπνός Z^a : ἦν
 καπνός Alex^p : fiant $\Gamma^1\Gamma^2$ || ῥίνες] βV (ὅτι *eras.*) i Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ὅτι ῥίνες
 $EYC^1MP\Gamma^1\Gamma^2$: <αἷ> ῥίνες *fort. scribendum esse cens. Beare* || διαγνοῖεν] $\alpha LH^am^am^bP$
 Ald. Eras. Sylb. : διαγνώσιν N : διαγνώεν $\mu\chi yC^aZ^a$: διαγν{ῶ/οῖ}εν v : διεγίγνωσκον
 Alex^p : discernent $\Gamma^1\Gamma^2$ || **443a24-25**. <καὶ πάντες (l. 24)-περὶ ὁσμῇς (l. 25)>] *verba ex*

ll. 22-23 *transposita* : ἐπὶ δὲ τὴν ὁσμὴν πάντες ἐπιφέρονται *Bekker, Biehl et al. e codd.* ||
 ἐπὶ] $\beta\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐπεὶ $EYVC^aM\Gamma^1$, *vide supra* || 443a25. ἐπιφέρονται] $\alpha\beta P$ *Ald.*
Eras. Sylb. : asserunt Γ^1 : inferunt Γ^2 : ἐπιφέρονται <ἐπὶ τοῦτο> *Christ, vide supra* ||
 ἀτμίδα] $\alpha\rho\mu^cN^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἀτμίδες ν : ἀτμιδ' Z^a || 443a26. ἀναθυμίασιν]
 $\alpha\rho\mu^cNZ^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἀναθυμιάσεις ν || 443a26-27. οἱ (l. 26)-ἀναθυμιάσεις
 (l. 27)] *in marg. N* || 443a26. ὡς] m^b (οἱ δὲ καὶ s.l.) *P* : *om.* $\alpha\mu^cZ^a\Gamma^1\Gamma^2$: καὶ ρNvm^a *Ald.*
Eras. Sylb. || ἡ] $\alpha\theta LH^aym^aP$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁ X || μὲν] $\alpha\rho O^dSWC^avZ^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : *om.* UN || ἀτμὶς] $\alpha\theta LH^aym^aP$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^p* : ἀτμὸς X :
 athmis Γ^1 : vapor Γ^2 || 443a27. τις] $\alpha\rho vm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* μ^cNZ^a ||
 443a28. κοινῇ] $\rho O^dSWC^avZ^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* : κοινὸν αUP : κοινῇ N : commune
 est $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἀέρος καὶ γῆς] $\alpha\rho\mu^cNvm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : γῆς καὶ ἀέρος Z^a || καὶ]
 $\beta EYVC^iP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* M || 443a29. οὐδέτερον] *ex* οὐδ' ἕτερον *corr.* ν ||
 443a30. ἐστιν ὕδατος] $\alpha\rho\mu^cNvm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : ὕδατος Z^a : aque est $\Gamma^1\Gamma^2$
 || 443a30-31. ἀδύνατος] $\rho\mu^c(incertum O^d)EYVC^iC^aNm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἀδύνατον
 MvZ^a : impossibile est $\Gamma^1\Gamma^2$ || 443a31. ἐν ὕδατι γενέσθαι] $\alpha\mu^c(incertum O^d)m^bP\Gamma^1\Gamma^2$:
 γενέσθαι ἐν ὕδατι ρNvZ^am^a *Ald. Eras. Sylb.* : γίνεσθαι ἐν ὕδατι C^a || 443a31-b1.
 ὁσμᾶται (l. a31)-πρότερον (l. b1)] *scholio in textum intruso* Z^a . τῆς ὁσμῆς ὕδατω^δ οὐσῆς
 ἀδύνατον. ... δ' αὐτῶν ξηρὰν ἀναθυμίασιν εἶναι ἥτοι ὁσμὴν, εἴπερ αὕτη ἐστὶν ὁσμὴ. εἰ δὲ
 τοῦτο, οὐκ ἂν ὁσμᾶτο τὰ ἐν ὕδατι. ἀλλὰ μὴν ὁσμᾶται τὰ ἐν ὕδατι. οὐκ ἄρα ἡ καπνώδης
 ἀναθυμίασις ἐστὶν ὁσμὴ Z^a || 443a31. δὲ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *enim* Γ^2 || τῷ] αSP :
om. $\rho UWC^aNvm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* : *incertum* O^d || 443b1. καθάπερ] $\rho USWC^aNvm^a$
Ald. Eras. Sylb. : ὥσπερ αPm^b : sicut $\Gamma^1\Gamma^2$: *incertum* O^d || ἡ] $\alpha\beta(incertum O^d)P$ *Ald.*
Eras. Sylb. : *om.* *Alex^1* || 443b2. ἀπορροαίς] $\alpha LH^ayC^a(ex$ ἀπορροαῖς *corr.*) Nm^bP *Ald.*
Eras. Sylb. : ἀπορροαῖς μXvZ^a : ἀπορρ{οαῖς/οαῖς} m^a : huius et illius Γ^1 : effluxionibus
 Γ^2 || οὖν] $\alpha\beta P\Gamma^2(igitur)$ *Ald. Eras. Sylb.* : *enim* Γ^1 || ἐκεῖνη] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* :
 ἐκεῖναι *Thurot* || καλῶς] $\alpha\rho\mu^cavZ^am^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : καλὴ N || οὐδ']
 $\alpha O^dSWm^am^bP$: μὴδ' ρU *Ald. Eras. Sylb.* : nec $\Gamma^1\Gamma^2$ || 443b3. ἀπολαύειν]
 $\beta YVC^MiM^am^bP$ *Ald. Eras.* : ἀπολαύην E : recipere $\Gamma^1\Gamma^2$: ἀπολαβεῖν *Sylb.* || τὸ] $\alpha\beta P$
Ald. Eras. Sylb. *Alex^1* : τῷ V^1 || τῷ] $\alpha\rho\mu NvZ^am^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^1* : *om.* C^a ||
 443b4. τὸ] $\alpha\beta(ex$ τὸν *corr.* N , ut ν.) P *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^1* : τῷ V^1 || τῷ] βEVC^MiP
Ald. Eras. Sylb. *Alex^1* : *om.* Y || 443b4-5. ἐγχύμου] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^1* : ἐνχύμου
 V^1 : enchimo Γ^1 : enchyma Γ^2 || 443b5. ξηρότης] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^1* :
 siccitatem Γ^1 : siccitate Γ^2 || 443b5-6. καὶ γὰρ ὁ (l. 5)-ἐστίν (l. 6)] *delevi* || 443b5. καὶ
 γὰρ ὁ] $\alpha\rho\mu NvZ^am^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁ γὰρ $C^a N$ || ὑγρὸν] $\alpha\rho UO^dWC^aNvm^am^bP$
Ald. Eras. Sylb. : ὑγρὸς SZ^a *Alex^c(paraphr.?)* || 443b6. ἔτι δ' εἴπερ] $\mu V^2C^aNZ^aP$: ὅτι δ'
 $C^a Mvm^b$: ὅτι δεπερ EV^1 : ὅτι δέ περ Y : ἔτι δ' εἰ $\rho(incerta quaedam s.l. H^a)m^a$ *Ald.*
Eras. Sylb. : quod autem Γ^1 : adhuc autem si quidem Γ^2 || ὁμοίως ἐν τοῖς ὑγροῖς]
 $\alpha\rho\mu^cvm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁμοίως καὶ ἐν τοῖς ὑγροῖς N : ἐν τοῖς ὑγροῖς ὁμοίως
 Z^a || ποιεῖ] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ποιεῖ <ἐν τῷ ὕδατι> *Thurot* : facit odorem Γ^1 : faciat
 Γ^2 || 443b7-8. ὅτι δεῖ ἀνάλογον] $\rho V^2UC^dSm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἔτι δεῖ ἀνάλογον αW :
 oportet autem proportionales Γ^1 : quod oportet proportionales Γ^2 : ὅτι ἀνάλογον δεῖ
Alex^c || 443b8. ἀλλὰ μὴν] $\alpha\rho\mu^cavZ^am^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : ἀλλὰ N : sed Γ^1 : sed
 adhuc Γ^2 || τοῦτό] $\alpha\rho\mu^cNZ^am^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : τοῦ ν || γε]
 $\alpha\rho\mu^cNvm^am^bP$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : *om.* Z^a || 443b9. δριμεῖαι] βEVC^MiP *Ald. Eras.*

Sylb. Alex^c : δραμεῖται Y : acetosi $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 443b9-10. εἰσιν ὄσμαῖ] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : εἰσιν αἱ ὄσμαῖ NZ^a : om. Alex^c || 443b10. στρυφναὶ καὶ λιπαραὶ] $\rho\mu EVC^a MiC^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : στρυφναὶ καὶ λιπαραὶ Y : λιπαραὶ καὶ στρυφναὶ Z^a : στρυφναὶ καὶ λιπαραὶ εἰσιν ὄσμαῖ Alex^c || 443b10-11. τοῖς πικροῖς] $\rho\mu C^a N m^a m^b P$ Ald. Eras. Alex^p : ταῖς πικραῖς α : τοῖς πικροῖς καὶ Z^a || 443b11. τὰ σαπρὰ ἄν τις ἀνάλογον εἴποι] *proportionales dicat utique quis putridos* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὰ σαπρὰ] *scripsi duce Cas. (in marg. editionis: vel ταῖς πικραῖς vel τὰ σαπρὰ) : τὰς σαπρὰς codd.* || τις] ς corr. V^2 || εἴποι] $\rho EYV(p.c., ut v.) iZ^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : εἴπη $C^a MUC^a$: εἰπεῖν $O^d SWv$: εἴπειε N : εἴποιεν P : dicat $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐκεῖνα] am^a (-οι, ut v., s.l.) P : ἐκεῖνοι $\rho i(fere \text{ ἐκοῖνοι } Z^a) O^d Sm^b$ Ald. Eras. Sylb., cf. Alex^p : ἐκεῖναι U : om. W : illa $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 443b12. δυσκατάποτα] am^a (-οι s.l.) P : δυσκατάποτοι Θ (οὕτω s.l. Z^a) m^b Ald. Eras. Sylb., cf. Alex^p : difficilis potationis sunt Γ^1 : difficilis potationis Γ^2 || δυσανάπνευστά] $\alpha\rho iUS^2 Wm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : δυσανάπνευστά $O^d S^1$: discatapenta Γ^1 : dysanapneusta Γ^2 || ἔστιν] $\alpha\mu LH^a \gamma C^a Nm^a P$ Ald. Eras. Sylb. : εἰσι $XvZ^a m^b$: om. Γ^1 : sunt Γ^2 || 443b13. ὅτι] $\beta EYVC^a iP \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. M || ὅπερ] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὥσπερ Z^a || ἐν τῷ ὕδατι] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐν τοῖς ὕδασι Z^a || ὁ] $\alpha Um^a m^b P$: om. $\rho iO^d SW$ Ald. Eras. Sylb. || χυμός] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : humor $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τοῦτ'] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : οὕτως Z^a : hoc et Γ^1 || ὕδατι] $\alpha\beta$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τῷ ὕδατι P : aqua $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 443b14. ἥ] $\alpha\rho\mu C^a vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || πῆξις] $\alpha\gamma C^a m^a$ (ψῦξις s.l.) $m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ψῦξις $V^2 LH^a XUO^d W N vZ^a$: ψῦξις καὶ ἡ πῆξις S || 443b14-16. καὶ τοὺς (l. 14)-πῆξις (l. 16)] β (in marg. S^2 : om. καὶ m^b) E (om. καὶ) Y (om. καὶ) V (om. καὶ) C^a (om. καὶ) i (om. καὶ) NI^1 (om. καὶ) $\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. MS^1 || 443b15. ἀμβλύνει] $\alpha\theta LH^a X m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀμβλύνει γ || 443b16. δημιουργοῦν] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ δημιουργοῦν Z^a || ἡ ψῦξις καὶ ἡ πῆξις] $\rho\mu EYVC^a MiC^a N vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ πῆξις καὶ ἡ ψῦξις V : ἡ τε πῆξις καὶ τὸ ψυχρόν Alex^p || εἶδη] $\alpha\beta$ (corr. S^2 : ex ἡδη corr. W^2 , ut v.) $P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἡδη $S^1 W^1$ (ut v.) || 443b17. δὲ] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. Z^a || τοῦ ὄσφραντοῦ] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τοῦ ὄσφραντικοῦ Z^a || ἐστίν] $\alpha\mu v(p.c., ut v.)$ Sylb. Alex¹ : εἰσὶν $\rho C^a NZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. : sunt $\Gamma^1 \Gamma^2$ || φασί τινες] ρiUm^a Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τινές φασιν $\alpha O^d SW m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ || 443b18. εἶδη] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : εἶδος $Z^a m^a$ || τοῦ ὄσφραντοῦ] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τοῦ ὄσφραντικοῦ Z^a || ἀλλ' ἔστιν] *an delendum?* || δὲ πῶς] $\alpha\mu Nm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^c : δὲ καὶ πῶς ρZ^a Ald. Eras. Sylb. : δὲ πῶς οὐκ C^a : καὶ πῶς v (ut v.) || 443b19. πῶς] $\alpha\rho\mu C^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. v || οὐκ] $\alpha\rho\mu N vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. C^a || τὸ] $\beta EYVC^a MiP \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : τὰ V || τεταγμένον] βiP Ald. Eras. : τεταγμένων $EYVC^a M$ Sylb. : ordinatis Γ^1 : ordinatum Γ^2 || 443b20. αὐτῶν] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || ὥσπερ εἵπομεν] $\alpha\rho iUO^d W$ (ὥσπερ in ras., ut v.) $m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : ὥσπερ εἵπωμεν S : ὥσπερ εἵπαμεν P : sicut diximus Γ^1 : sicut dictum est Γ^2 : *an delendum?* || τὸ λυπηρόν] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : λιπαρόν Z^a || 443b20-21. κατὰ συμβεβηκός ἔχουσι] *habent secundum accidens* Γ^2 || 443b21. διὰ γὰρ τὸ τοῦ θρεπτικοῦ πάθη εἶναι] διὰ τὸ εἶναι πάθη τοῦ θρεπτικοῦ Z^a || τὸ] $\alpha\rho USC^a NZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Wv : *incertum* O^d || τοῦ] $\rho S^2 W vZ^a m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha US^1 C^a Nm^b$: *incertum* O^d ||

θρεπτικοῦ] *αρμ*(*incertum O^d*)*C^avZ^am^am^bPI¹I²* Ald. Eras. Sylb. : θρεπτικὸν *N* || πάθη
 εἶναι] *αUm^b* : εἶναι πάθησιν *ρnm^a* : εἶναι πάθη *SC^a*(ἔχουσι *post* πάθη *eras.*)*Z^a(comp.*
πα⁹)P : εἶναι πάθη εἶναι *W* : εἶναι ἔχουσι πάθη *N* : εἶναι πάθος Ald. Eras. Sylb. : *passio*
est I¹I² : incertum O^d || 443b22. ἡδεῖαι] *αρUSWC^avZ^am^am^bPI¹I²* Ald. Eras. Sylb. : ἰδία
N : incertum O^d || αἰ] *ριEYVUS^cCⁱm^am^bP* : *om.* *MS¹W* Ald. Eras. Sylb. : *incertum O^d ||*
τούτων] *αρμ*(*incertum O^d*)*NvZ^am^am^bPI¹I²* Ald. Eras. Sylb. : αὐτῶν *C^a || 443b22-23.*
πεπληρωμένοις] πεπληρομένοις *Eras.* || **443b23.** μηδέν] *ρθ*(*incertum O^d*)*EYV^mb* Ald.
Eras. : μηδενὸς *C^aMi* : οὐδὲν *m^a(p.c.?)* : οὐδὲν *P* : nihil *I¹I² || οὐχ ἡδεῖαι]* *p.c.* *S*, *ut v.;*
in marg.: ἡ δὲ λυπηρὰ *S² || ὅσοις μὴ]* *EYC^aMim^b(s.l.)P* Alex^p (*ut v.*) : αἰ ὁσμαι *ρμ*(*sed*
verba οὐδ' ὅσοις μὴ *supra* ἡ τροφή, *eadem manu, scripta sunt U : incertum O^d*)*VC^aNvm^a*
Ald. Eras. Sylb. : ὁσμαι Z^a : quicumque si non I¹ : neque odores I² : incertum O^d || καὶ]
αβPI² Ald. Eras. Sylb. : *om.* *I¹ || ἡ]* *β*(*ins.* *v : incertum O^d*)*Z^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. :
om. *α || 443b24.* τροφή] *αρθ*(*incertum O^d*)*PI¹I²* Ald. Eras. Sylb. : τροφή δὲ *m^am^b ||*
ἡδεῖαι] *UWNPI² : οὐχ ἡδεῖαι αρO^dSC^a(ins.)vZ^am^am^bI¹* Ald. Eras. Sylb. || οὐδὲ τούτοις]
αρμC^aNvm^am^bP Ald. Eras. Sylb. : *om.* *Z^a(eras., ut v.) : nec istis [istis] I¹ : neque hiis I²*
|| 443b25. μέν] *BV²(aliquid post μὲν eras.)C^aMiPI¹I²* Ald. Eras. : μὲν γάρ *EY || ὥσπερ]*
ρμC^avZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. : καθάπερ *α : om.* *N : velud I¹ : velut I² || εἵπομεν]*
ρμEYVC^avZ^am^am^bP Ald. Eras. Sylb. : εἵπομεν οὖν *C^aMi* : *om.* *N : diximus I¹I² ||*
443b26. λυπηρόν] *μEVC^aMim^am^bP* : τὸ λυπηρόν *ρYC^av* Ald. Eras. Sylb. Alex^c
(paraphr.?) : λιπαρόν *N* : τὸ λιπαρόν *Z^a : triste I¹I² || καὶ]* *αβPI¹* Ald. Eras. Sylb. : *om.*
I² || 443b27. ἡδεῖαι] *βEYVCⁱPI¹I²* Ald. Eras. Sylb. : ἴδια *M || 443b28.* οὐδέν]
αρμC^a(ex οὐ corr., ut v.)Z^am^am^b Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲ *N* : οὐδὲν *P* : non *I¹ : nichil I²*
|| παρακαλοῦσιν] *π^c* καλοῦσιν *Z^a || 443b29.* συμβάλλονται] *αZ^am^b : συμβάλλεται*
ρUO^dWC^aNvm^aP Ald. Eras. Sylb. : συμβάλλεται *S : conferunt I¹I² || οὐδέν]* *αβ* Ald. Eras.
Sylb. : οὐδὲν P : quicquam I¹I² || 443b30. σκώπτων εἶπε Στράτις] *vituperans Tracius*
dixit I¹I² || σκώπτων εἶπε] *αθP* : εἶπε σκώπτων *ρm^am^b* Ald. Eras. Sylb. || Στράτις]
EYVUO^dS : Στράτις *ρiC^aMiWm^am^b* Ald. Sylb. Alex^p(*ut v.* : Στράτιδος τοῦ κωμικοῦ) : ὁ
 Στράτις *P* : Στράτης *Eras.* : *Tracius I¹I² || 443b31.* ὅταν] *αθLH^aXm^bP* Ald. Eras. Sylb.
 Alex^c (*paraphr.?*) : ὅτε *ym^a : quando I¹I² || φακῇν]* *αμX*(*φακῇ s.l.*)*C^aNvP* : φακῇ
LH^aym^am^b Ald. Eras. Sylb. Alex^c (*paraphr.?*) : φακὸν *Z^a : lentem I¹I² || ἔψητε]*
EYC^aMiXUC^a : ἔψηται VLH^ayo^dSWvm^bP Ald. Eras. Sylb. Alex^c (*paraphr.?*) : ἔψεται *m^a*
 : ἔψητε *N* : ἔψηται *Z^a : decoquis I¹I² || μὴ 'πικεῖν]* *C^aMiO^dWC^aNv* : μὴ πικεῖν *EYVUS¹ :*
 μὴ ἐπιχεῖν *ρS²m^am^bP* Ald. Eras. Sylb. Alex^c (*paraphr.?*) : ἐπιχεῖ *Z^a : non infundas I¹I²*
 || μύρον] *EVC^aMiLUM^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : μύρον *ιYH^aXyO^dSW* : miron *I¹ : myron I²*
 || **443b31-444a1.** μιγνόντες] *βYVC^aMiP* Ald. Eras. Sylb. : μιγνοῦντες *E : commiscunt*
I¹I² || 444a1. πόματα] *αρμV²C^aNvm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. Alex^p (*ut v.* : πόμασι) :
 πώματα *V¹ : πόματα νῦν Z^a : potationes I¹I² || 444a2.* συνηθεία] *αρUO^dC^aNvm^am^bP* Ald.
Eras. Sylb. : συνηθ' SWZ^a : usum I¹I² || ἐκ δὴ αἰσθήσεων γένηται] *αρμC^aNvm^am^bPI¹I²*
Ald. Eras. Sylb. : γένηται ἐκ δὴ αἰσθήσεων Z^a || 444a3. ἐν] *ρμV¹C^aNm^am^bPI²* Ald. Eras.
 Sylb. : ἐν *αV²(s.l.)v : ὅν Z^a : om.* *I¹ || οὖν]* *αρμNvm^am^bPI¹I²* Ald. Eras. Sylb. : *om.* *C^aZ^a*
 || τὸ ὀσφραντὸν] *αρμC^aNvm^am^bPI¹I²* Ald. Eras. Sylb. : τὸ ὀσφραντικὸν *Z^a || 444a4.*
 ἀνθρώπου] *ρiO^dSm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. Alex^p, *vide 444a8* : τῶν ἀνθρώπων *αUT¹ : τοῦ*
 ἀνθρώπου *W : hominis I² || 444a4-5.* ἡ (l. 4)-ζῶων (l. 5)] *αβPI¹I²* Eras. Sylb. : *om.* Ald.
 || **444a4.** ἡ - τεταγμένη] *qui - ordinati I¹ : qui - ordinatus I² || τοὺς χυμοὺς]* *αβP* Eras.

Sylb. : humores Γ^1 : sapores Γ^2 || 444a5. ζῶων] $\alpha\mu C^a N Z^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Eras. Sylb. : ζῶων ἐστίν $\rho S^2 v m^a$ || κἀκείνων] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : κἀκείνα Z^a || 444a6. κατὰ] $\alpha\theta L X y m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. H^a || ἔχειν] $\rho\mu E V C^a M i C^a v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἔχει Y : om. N : habent $\Gamma^1 \Gamma^2$ || διήρηται] $\beta E V(-\eta- p.c., ut v.) C^a M i P(ex$ διειρηται corr.) Ald. Eras. Sylb. : διήρηται Y : dividuntur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a6-7. τὰ εἶδη κατὰ τοὺς χυμούς] α (συμβεβηκὸς post κατὰ eras. Y) $\rho\mu C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : κατὰ τοὺς χυμούς τὰ εἶδη Z^a || 444a7. ταύτης] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ταῦτα Z^a || οὐκέτι] $\beta Y V C^a M i P$ Ald. Eras. Sylb. : οὐκέτι E : non Γ^1 : non iam Γ^2 || τὸ] $\alpha\rho\mu C^a v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $N Z^a$ || αὐτῆς] $\alpha(-s p.c. V) \rho U O^d S C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτοῖς W : αὐτὴν Z^a || 444a7-8. εἶναι καθ' αὐτὴν ἡδεῖαν] $\alpha\mu P \Gamma^1 \Gamma^2$: καθ' αὐτὴν εἶναι ἡδεῖαν $\rho N v Z^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : ἡδεῖαν εἶναι C^a || 444a8. λυπηράν] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : λιπαράν Z^a || δέ] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || ἴδιον εἶναι] $\mu E Y C^a M i L H^a C^a v m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : εἶναι $X y m^a$: εἶναι ἴδιον $V N Z^a$: proprium esse $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἀνθρώπου] βP Ald. Eras. Sylb. : ἀνθρώπων $E Y C^a M i$: ἀνθρώπων V : hominis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a9. τὴν ψῦξιν] $\rho\mu E^1$ (γράφεται in marg.) $V C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὴν ἔξιν $E^1 Y C^a M i$, fort. recte : ψῦξιν Z^a || τὸν ἐγκέφαλον] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : cerebrum est Γ^1 : cerebrum Γ^2 || 444a10. ὄντος τὴν φύσιν τοῦ ἐγκεφάλου] $\alpha\rho\theta m^a$ Ald. Eras. Sylb. : ὄντος τοῦ ἐγκεφάλου τὴν φύσιν P : ὄντος τοῦ ἐγκεφάλου m^b : natura existente cerebro $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a11. φλεβίους] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : φλέβοις Z^a || 444a11-12. μὲν καὶ καθαροῦ] $\alpha\rho\theta m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ καθαροῦ μὲν m^b , fort. recte : μὲν καὶ ... O^d (incertum) : et puro $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a12. εὐψύκτου δέ] $\alpha\rho i U S m^a$ (ἢ vel μὴ s.l.) $m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : εὐψύχου δέ W : de facili autem in frigidabili $\Gamma^1 \Gamma^2$: incertum O^d || διὸ καὶ] β (incertum O^d) V^2 (διὸ ins.) $P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ α (incertum V^1) : om. Γ^1 || τῆς] $\alpha\beta$ (incertum O^d) Ald. Eras. Sylb. : om. P || 444a13. διὰ] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) $C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : {διὰ/κατὰ} Z^a || τὸν] $\alpha\rho U W C^a N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ τὸν S : incertum O^d || νοσηματικά ρεύματα ποιεῖ] $\mathcal{X}(comp. \pi^o Z^a : incertum O^d) YV$: νοσηματικά ρεύματα ποιεῖν $E C^a M i$: ρευματικά νοσήματα ποιεῖ $\rho m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : νοσηματικά ποιεῖ ρεύματα P : ρεύματα Alex^p : infirmitia reumata facere Γ^1 : infirmitia reumata facit Γ^2 || 444a14. ὑγείας] $\rho\mu$ (incertum O^d) $C^a N v m^a m^b P$ Ald. Sylb. : ὑγείας $E V C^a M i$ Eras. : ὑγείας Y : om. Z^a : sanitatis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a14-15. τὸ τοιοῦτον εἶδος] $\beta V C^a M i P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸν τοιοῦτον εἶδος $E Y$: ista species $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a15. οὐδὲν] $\alpha\rho\mu(-v eras. O^d) $v Z^a m^a m^b P(s.l.)$ Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲ $V^2 C^a N$: non Γ^1 : nichil Γ^2 || ἔργον ἐστίν] $\alpha\beta$ (ins. ἐστίν v) Ald. Eras. Sylb. : ἐστίν ἔργον $P \Gamma^1 \Gamma^2$ || αὐτῆς] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αὐταῖς Z^a || ἡ τοῦτο] $\rho i U S m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha P \Gamma^1$: ἡ τοῦτο. τὸ θερμαίνειν καὶ διαχεῖν τοὺς περὶ τὸν ἐγκέφαλον ψυχροτέρους ὄντας τόπους καὶ εἰς τὸ σύμμετρον ἄγειν W (sed ὡς σχόλιον ἔκειτο τοῦτο in marg.) : ἡ τὸ θερμαίνειν καὶ διαχεῖν τοὺς περὶ τὸν ἐγκέφαλον ψυχροτέρους ὄντας τόπους καὶ εἰς τὸ σύμμετρον ἄγειν U (in marg.) O^d : ἡ τὸ θερμαίνειν τε καὶ διαχεῖν τοὺς περὶ τὸν ἐγκέφαλον ψυχροτέρους ὄντας τόπους καὶ εἰς τὸ σύμμετρον ἄγειν Alex^p(98.23-25) || 444a16. τοῦτο] $\alpha\rho i U O^d S^2 m^a m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ W : om. S^1 || ἡ μὲν γὰρ τροφή] que enim a cibo Γ^2 || ἡδεῖα οὐσα] $\alpha\mu X y C^a v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἡδεῖα $L H^a$: ἡ διδοῦσα N || καὶ] $\alpha\rho\mu N v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. C^a || 444a17. ἡ₁ - ἡ₂] $\rho\mu i C^a m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : om. ἡ₂ $N v$: om. $E Y V C^a M Z^a m^b$ || πολλάκις νοσώδης ἐστίν] $\alpha\rho v m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : νοσώδης πολλάκις ἐστίν V :$

πολλάκις νοσώδεις εἰσὶν $\mu^c N^p$: πολλάκις νοσῶ^δ ἐστὶν Z^a : multociens infirmans est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ή₃] $\alpha \rho \mu^c \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : εἰ N : qui Γ^1 : quē Γ^2 || 444a17-18. ή δ' ἀπὸ τοῦ εὐώδους ὁσμῇ ή καθ' αὐτὴν ήδεῖα] Förster : ή δ' ἀπὸ τῆς ὁσμῆς τῆς καθ' αὐτὴν εὐώδους Bekker : ή δ' ἀπὸ τοῦ εὐώδους ὁσμῇ ή καθ' αὐτὴν Biehl : ή δ' ἀπὸ τῆς ὁσμῆς τῆς καθ' αὐτὴν ήδεῖας εὐωδία Cook Wilson || 444a18. εὐώδους] $EYC^c Mim^a$ (ήδεῖα post εὐώδους $eras.m^b P$: εὐώδους ήδεῖα $\rho \mu^v$ (ήδεῖα s.l.) $C^a \nu$ Ald. Eras. Sylb. : ήδεῖα N : εὐώδους ήδεῖα οὐσα Z^a : odorifero $\Gamma^1 \Gamma^2$: εὐώδους ήδονή coni. Cook Wilson, sed vide ad 447a17 || αὐτὴν] $\rho UO^d C^a Nm^a P$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτὴν αSWm^b : αὐτὸν ν : αὐτῆς Z^a (ut ν) : se Γ^1 : se ipsum Γ^2 || ὅπως οὖν] ὅπως οὖν Eras. || ἔχουσιν] $\rho \mu EYC^c MiC^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἔχουα V : om. Z^a : se habent Γ^1 : se habeat Γ^2 || 444a19. αἰεί] $\rho \theta m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : αἰεί am^b : semper $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a21. τετράποσι] $\beta EYVC^c i P$ Ald. Eras. Sylb. : τετράποσι M : quadrupedibus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὅσα] in marg. Um^b : τοῦτ' ἐστὶν ὅσα ἀναπνεῖ, cf. Alex (99.18-19) || 444a21-22. μᾶλλον τῆς τοῦ ἀέρος φύσεως] $\alpha UO^d SZ^a m^b$ Alex^c : τῆς τοῦ ἀέρος μᾶλλον φύσεως $\rho C^a Nvm^a P$ Ald. Eras. Sylb. : μᾶλλον τοῖς τοῦ ἀέρος φύσεως W : magis (participantibus) natura aeris Γ^1 : magis (participantibus) nature aeris Γ^2 || 444a21. τοῦ] σ (ut ν) post τοῦ $eras. S$ || 444a23. ἐν αὐταῖς] $\rho \theta \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : περὶ αὐτὰς $am^b \Gamma^1$: {ἐν αὐταῖς/περὶ αὐτὰς} m^a : om. P : ἀπ' αὐτῶν Alex^p (cit.?) || τῆς θερμότητος κουφότητα] $\alpha \beta$ Ald. Eras. Sylb. : κουφότητα τῆς θερμότητος $P \Gamma^1 \Gamma^2$: θερμότητα καὶ κουφότητα Alex^p || ὑγιεινότερως] $\rho \mu(S^c) VC^c MiNm^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : ὑγιεινωτέρως EYC^a : ὑγιεινότερα S^1 : ὑγεινο^{τως} Z^a (ut ν) : ὑγιεινότερως P : ὑγιεινότερον ν Alex^p : sanius $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a24. ἔχει] $\beta V^2 P$ Ald. Eras. Sylb. : ἔχειν α : se habere facit Γ^1 : habent Γ^2 || 444a25. θερμὴ τὴν φύσιν] $\alpha \rho \mu^c \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (paraphr.?) : θερμαῖνον τὴν φύσιν N : natura calida $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a25-28. κατακέρχεται (l. 25)-κίνησιν (l. 28)] ab hoc loco in 444b7 (post αἰσθησις) movenda esse susp. Hayduck, prob. Susemihl sed δ' in δὴ mutandum esse cens. || 444a26. ἐπὶ] $\alpha \rho \mu \nu \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : προηγουμένως C^a , cf. Alex (99.27-100.1) || τὸν] $\alpha \rho \mu^c \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || 444a27. δ'] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἀναπνέοντος] $\rho \mu^c MiC^a Nm^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀναπνέοντες EYV : ἀναπνέοντα νZ^a (comp.) : ἀναπνέοντ[ος/α] m^b || γὰρ] $\alpha \rho \mu^c \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || 444a28. ἐκ παρόδου] $\alpha \rho \mu^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν παρόδῳ μ Alex^p (ut ν) : adventicie Γ^1 || τὴν κίνησιν] $\alpha \rho \mu^c \nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : κίνησιν N : τῆς κινήσεως Z^a || 444a29. φύσεως] $\rho \mu^c N Z^a m^a \Gamma^1$: φύσεώς ἐστι $am^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. ν || 444a29-30. τὸ τῆς ὁσμῆς τῆς τοιαύτης γένος] talis odoratus genus Γ^1 : tale genus odoris Γ^2 || 444a30. πλεῖστον] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : plus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐγκέφαλον καὶ ὑγρότατον ἔχειν] $\alpha \mu^b P$: καὶ ὑγρότατον ἐγκέφαλον ἔχειν $\rho C^a Nvm^a$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ ὑγρότατον ἐγκέφαλον ἔχειν Z^a : cerebrum et humidius habet $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444a31. τῶν] $\rho U^1 SC^a N \nu P$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν ἄλλων αU^2 (ins.) $WZ^a m^a$ (s.l.) $m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^p, fort. recte : incertum O^d || ὡς κατὰ μέγεθος] κατὰ ἀναλογίαν τοῦ μεγέθους τοῦ σώματος s.l. M , in marg. C^c || τοῦτο] p.c. Z^a || καὶ] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || μόνον ὡς] α -ον in -ων corr. E^1 β(incertum O^d) $P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μόνων ὡς E^1 : quasi solum [differentier] Γ^1 || 444a32. τῶν ζώων] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : aliis animalibus Γ^1 : aliorum animalium Γ^2 || ἀνθρωπος] μ (incertum O^d) $EYVC^c MNP$ Ald. Eras. Sylb. : ὁ ἀνθρωπος $\rho i C^a \nu Z^a m^a m^b$ || 444a33. ἀνθρώων] $\alpha \rho \mu$ (incertum O^d) $C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὁσίων καὶ ἀνθρώων Z^a || ταῖς τῶν τοιοῦτων ὁσμαῖς] $\rho \mu$ (incertum O^d) $C^a Nvm^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν

τοιούτων ὁσμαῖς αP : ταῖς ἄλλαις ὁσμαῖς Z^a || σύμμετρος] $\beta YVC^c MiP$ Ald. Eras. Sylb. : σύμμετρος E : temperatus Γ^1 : commensuratus Γ^2 || 444a33-b1. αὐτῶν ἡ θερμότης] $\alpha \mu Z^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$: ἡ θερμότης αὐτῶν $\rho C^a Nvm^a P$ Ald. Eras. Sylb. || 444b1. τῷ] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. vZ^a || 444b2. ὑγρότητος καὶ ψυχρότητος] $\alpha \rho \mu UO^d Wm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὑγρότητος S^1 : ὑγρότητός τε καὶ ψυχρότητός S^2 : frigiditatis et humiditatis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐστίν] $\alpha \rho \mu C^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. v || τοῖς δ' ἄλλοις] $\alpha \rho \mu C^a vm^a m^b P Z^a \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || ὅσα] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὅσοι v : ὅσοις καὶ Z^a || 444b3. πνεύμονα] $\rho \mu YVC^c MiC^a NZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p(100.11) : πλεύμονα E : πνεύμονας v : pulmonem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τοῦ₁] $\mu \chi(ex$ τὸ $corr.)C^a m^a(ex$ τὸ $corr., ut v.)P$: τὸ $\alpha LH^a XS^2 NvZ^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. || τοῦ₂] $\alpha \rho \mu UO^d Wm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ S^1 : τοῦ δ' S^2 || ἐτέρου] $\alpha \rho \mu C^a NZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐτέρους v || 444b4. ἀποδέδωκεν] $\alpha \beta$ Ald. Eras. Sylb. : ἀπέδωκεν P Alex^c(paraphr.?) : dedit $\Gamma^1 \Gamma^2$ || φύσις] $\beta YVC^c MiP$ Ald. Eras. Sylb. : φύσης E : natura $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δύο [αἰσθητήρια] ποιῇ] $scripsi$: δύο αἰσθητήρια ποιῇ $\rho \mu C^a Nm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αἰσθητήρια δύο ποιῇ $\alpha(a_2 s.l. E)$: δύο αἰσθητικὰ ποιῇ v : αἰσθητικὰ δύο ποιεῖ Z^a : duo instrumenta faciat Γ^1 : duo sensitiva faciat Γ^2 || 444b5. ἀπόχρη] $\alpha \beta$ (ἀπόχρη γὰρ ὅλως ἀναπνεύουσιν *in marg.* m^a) $P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Alex¹ : ἀποχρήται Cook Wilson || ἐπέιπερ καὶ ὥς] $\rho(\omega s in ras. X)\mu(S^2)V^2(in marg.)C^a m^a P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : καὶ αN : καὶ ὥς S^1 : {ὅλως/ἐπέιπερ καὶ} m^b : ἐπέιπερ καὶ vZ^a : om. Γ^1 || ὥσπερ] $\alpha Um^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^v : ὥσπερ ἐν $\rho iO^d SWm^a$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ ὅλως ὥσπερ Alex^c || 444b6. ἀνθρώποις ἀμφοτέρων] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀμφοτέρως ἀνθρώποις Z^a || 444b6-7. τῶν ἐτέρων μόνων] $\alpha \rho O^d SC^a m^a m^b \Gamma^1$ Ald. Sylb. : μόνων τῶν ἐτέρων U : τῶν ἐτέρων μόνον $NvZ^a P \Gamma^2$ Eras. : μόνον τῶν ἐτέρων W : τῶν ἐτέρων Alex^c || 444b7. ἡ] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || μὲν] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || 444b8. ἔχει] $\beta EVC^c MiP$ Ald. Eras. Sylb. : ἔχειν Y : habent $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἰχθύες] $\alpha \rho \mu C^a vZ^a(fere$ ἰχθύες) $m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : οἱ ἰχθύες NP : τὸ τῶν ἰχθύων γένος Alex^p : pisces $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b9. τὸ τῶν ἐντόμων γένος] τὰ ἔντομα Alex^p || τὸ] $\alpha \theta LXym^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. H^a || γένος πᾶν] $\alpha \theta LH^a ym^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πᾶν γένος X || 444b9-10. καὶ πόρρωθεν αἰσθάνεται] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : sentit de longe $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b10. τῆς ὁσμῆς] $\alpha \mu LH^a ym^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $XC^a N$: τῆς τροφῆς vZ^a || ἀπέχοντα] ex ἔχοντα $corr. C^a$ || 444b11. μέλιτται] -τ- $s.l. E$ || ποιοῦσι πρὸς τὸ μέλι] $\rho \theta m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha m^b \Gamma^1$: apes faciunt ad mel Γ^2 || 444b12. *In marg.* E^1 : οἱ μικροὶ μύρμηκες κνίπνες καλοῦνται || τὸ] $ins. H^a$ || μικρῶν] $EYV^1 C^a M(s.l.)iS^2 C^a(ex$ μακρῶν $corr.)vP \Gamma^1 \Gamma^2$ Sylb. : μακρῶν $\mu V^2(-a s.l.)LH^a XN$ Ald. Eras. : {μ/μα}κρῶν $m^a m^b$: μαρκῶν y : om. Z^a || μυρμήκων] $\beta(-p- s.l. v)YVC^c MiP$ Ald. Eras. Sylb. : μυρμηκον E : formicarum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b12-13. οὗς (l. 12)-κνίπας (l. 13)] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || κνίπας] $E^1 YV^1$: σκνίπας $\mu(S^2)V^2 C^a MiLH^a yC^a NZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : σκίπας $XS^1 v$: κνίπνες $E^1(in marg.)$: senipas Γ^2 || 444b13. πολλά] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : πολλαὶ v : πο^{λυ} Z^a || 444b14. τῶν τοιούτων ζώων] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ζώων τῶν τοιούτων vZ^a || τῆς τροφῆς] $\rho \mu EYVC^c iC^a Nm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὴν τροφήν MvZ^a : escam $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b15. ὅτῳ] $\alpha \rho \mu C^a vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οὕτω N || διὸ κᾶν] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : quare si Γ^2 : propter quod utique Γ^2 || 444b16. ἀπορήσειέ τις] $\alpha \beta$ (τις $ins. v$: comp. Z^a) $P \Gamma^2$ (dubitat aliquis) Ald. Eras. Sylb. : quis obiciat Γ^1 || αἰσθάνονται] $\rho iO^d SWP$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : αἰσθάνεται $EYVC^c MUm^a(p.c.?)m^b$:

sentit Γ^1 : senciunt Γ^2 || 444b16-17. ἀναπνέουσι μὲν] $\beta YVC^c MiP$ Ald. Eras. Sylb. : ἀναπνέουσιν μὲν E : spirantibus quidem omnibus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b17. φαίνεται] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀναφαίνεται Z^a || 444b18. πάντων] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πάντως Z^a : *om.* Γ^1 || οὐδὲν ἀναπνεῖ] ρiUm^a Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲν ἀναπνεῖ $\alpha S^2 Wm^b$: οὐδὲν ἀναπνῇ S^1 : εἰ μὴ ἀναπνεῖ μὲν μηδὲν P : οὐδὲν ... O^d (*incertum*) : nullum spirat Γ^1 : nullum respirat Γ^2 || 444b19. μέντοι, εἰ μὴ τις] $\alpha \rho \mu$ (*incertum* O^d) $C^a Nvm^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : μέντοι, εἰ καὶ τις Z^a : δὲ μὴ τις ἢ P : itaque Γ^1 : tamen, si non aliquis Γ^2 || πέντε] $\alpha \rho \mu C^a NZ^a$ (*comp.*) $m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : *om.* v || αἰσθήσεις] β (*incertum* O^d) $YVC^c MiP$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αἰσθήσης E : sensus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b19-20. ἑτέρα. τοῦτο] $\alpha \rho \mu C^a NZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἕτερον τούτων v : illa vero hoc $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b20. ὁσφρησίς] $\alpha LH^a \gamma UvZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ ὁσφρησίς S^2 : ἡ ὁσφρήσεις S^1 : ὁσφρήσεις $XWC^a N$: olfactus (*vel* odor) Γ^1 : olfactus Γ^2 : *incertum* O^d || 444b21. τοῦτου] $\alpha \rho \mu$ (*incertum* O^d) $C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : που Z^a || αἰσθάνεται] $am^a m^b$: αἰσθάνονται $\rho \theta$ (*incertum* O^d) P Ald. Eras. Sylb. : sentiunt Γ^1 : senciunt Γ^2 || τὸν αὐτὸν ἴσως τρόπον] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸν αὐτὸν τρόπον ἴσως Z^a : forte eodem modo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b22. ἀφαιρεῖ] -ται *s.l.* m^b : *incerta quaedam post* ἀφαιρεῖ Z^a || 444b23. πῶμά τι] $\alpha \theta LH^a X m^a$ (*ex* πόμα *ti corr., ut v.*) $m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : πτώμα *ti* γ : cooperculum Γ^1 : cooperculum quoddam Γ^2 || οὐκ] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : minime Γ^1 : non Γ^2 || αἰσθάνεται] $\alpha \rho UO^d SC^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθάνονται WZ^a : sentiunt Γ^1 : senciunt Γ^2 || μὴ] *ins.* W || 444b25. μὲν] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : enim $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἔχει βλέφαρα τῶν ζώων] animalium habent palpebras $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b25-26. ἀνακαλυφθέντων] ἀνα- *s.l.* C^a || 444b26. οὐ] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : minime $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b27. διόπερ] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : διὸ vZ^a || οὐδενός] $\alpha \rho \theta m^a$ Ald. Eras. Sylb. : τινὸς m^b : οὐθενὸς P : ullo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τοῦ] -υ *s.l.* E || ἀνακαλύψοντος] αLH^{ax} (*οἱ ins.*) $\gamma UO^d Wm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἀνακύψοντος S : ἀνακαλύψαντος α (*comp.* Z^a) $H^a X$: quod illa revelet $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὁρᾷ] $\alpha LH^a \gamma S^2 vm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὁρᾶται $\mu XC^a NZ^a$ Alex^p (*ut v.*) || 444b28. ὁρᾶν] $\theta LXym^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : ὄντος $\alpha P \Gamma^1 \Gamma^2$: ὁρᾷ H^a || αὐτοῖς] Ross : αὐτῶ $\beta V^2 i$ (*p.c., ut v.*) P Ald. Eras. Sylb. : αὐτοῦ EYV (*ut v.*) $C^a M$: illis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δὲ] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *om.* Γ^1 || καὶ] $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *del.* Hayduck || ἄλλων] β (*ins.* γ) $YVC^c MiP \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἄλλον E || 444b29. οὐδὲν] $\alpha \rho \mu C^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : οὐδὲ v : non $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δυσχεραίνει] $\alpha \rho m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : δυσχερανεῖ θ : indignatur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || αὐτὰ] $\alpha \rho \mu Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτὰ C^a : αὐτῶν Z^a || δυσωδῶν] $\alpha \mu H^a X \gamma C^a Nvm^a m^b P$ Eras. Sylb. Alex¹ : δυσωδῶς L : ἄλλων ζώων δυσωδῶν Z^a : δυσωδῶν Ald. : fetidorum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b30. τι] $\alpha \rho \mu Nm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $C^a vZ^a$ || τύχη] $\alpha \rho i UO^d Sm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τύχοι W : accidat $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὅν] $\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* α || ὑπὸ τούτων] $\alpha \beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Γ^1 || 444b30-31. ὁμοίως φθείρεται] corrumpitur similiter $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b31. φθείρεται] $\beta i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : φθαρεῖται EYV : θαρεῖται $C^a M$ || <καὶ> καθάπερ] Beare : καθάπερ $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. || καὶ] $\alpha \rho UO^d SC^a vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* WN || τῶν] $\alpha \theta LXym^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* H^a || 444b32. κερηβαροῦσι] $\alpha \rho \mu Nvm^a P$ Eras. Sylb. : κερηβαροῦσι C^a : κερηβαριοῦσι Z^a : κερηβαρ{οῦ/ιῶ}σι m^b : κερυβαροῦσι Ald. : patiuntur gravedinem capitis Γ^1 : paciuntur gravedinem capitis Γ^2 || οὕτως] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : οὕτως καὶ $Z^a P$: similiter $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 444b33. τοῦ] $\alpha \beta P$ Ald. Sylb. : *om.* Eras. || δυνάμεως]

φαρμάκου *in marg.* EV^1 || καὶ τῶν ἀσφαλτωδῶν] $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ τῶν ἀσφατωδῶν Z^a : *om.* Γ^2 || φθείρεται] $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : φθείρονται Z^a || **445a1.** τάλλα] αP Ald. Eras. Sylb. : ἄλλα $\rho UO^d SC^a Nvm^a m^b$: ἄλλα W : πολλὰ Z^a : $alia$ $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **445a1-2.** τῆς καθ' αὐτήν] *scripsi duce Ald.* : καθ' αὐτήν τῆς α : τῆς καθ' αὐτὸ $\theta LH^a ym^a$: τῆς καθ' αὐτὰ XP Eras. : τῆς καθ' αὐτὸ τῆς m^a (τῆς $s.l.$) : {καθ' αὐτὴν τῆς/τῆς καθ' αὐτὰ} m^b : *seipsam* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **445a2.** δυσωδίας οὐδὲν φροντίζουσιν] *non curant fetiditatem* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δυσωδίας] $\alpha\theta$ (*comp.* $\delta\omega^{\delta} Z^a$) H^a (*comp.* $\delta\omega^{\delta}$) $Xm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : δυσώδους Ly : *fetiditatem* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || οὐδὲν] $\alpha\rho\mu^C vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲ N : *non* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **445a2-3.** πολλὰ φυόμενα] $\rho iV^2 UO^d S$ Ald. Eras. Sylb. : πολλὰ τῶν φυομένων $EYV^1 C^a MWm^a$ (*ex* πολλὰ φυόμενα *corr.*) $m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$: πολλὰ τῶν φειομένων i || **445a3.** δυσώδεις] $\beta(S^2) EYVC^a iP\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δύο δυσώδεις M : δυσωσώδεις *vel* δυσωσώδεις S^1 : δυσώδους v || ἔχει] $\alpha\theta H^a Xym^a m^b P$: ἔχει L Ald. Eras. Sylb. : *habent* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἂν μή] $\rho UO^d SC^a NZ^a m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : ἔὰν μή αWm^b : ἂν μέν v : *nisi* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τι] $\alpha\rho\mu^C v m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *te* N : *om.* Z^a || συμβάλλεται] $\rho iEYC^a MiUS^2$ (λ_2 *ins.*) $Wm^a m^b$ Eras. : συμβάλλεται VP : συμβάλλεται $O^d S^1$ Ald. Sylb. : ἀντισυμβάλλεται $Cas.$ (*v.l.*) : *conferant* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **445a5.** ὁσφραίνεσθαι] $\alpha\rho\mu^C vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : αἰσθάνεσθαι N : *odorandi* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || περιττῶν] $\alpha\beta(S^2) P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : περὶ τῶν S^1 || καὶ] $\rho\mu V^2 NvZ^a m^a m^b P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $\alpha C^a \Gamma^1$ || **445a6.** μέσον] $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μέσου Z^a || αὐτὴ μέση] $\alpha\rho\mu^C Nm^a m^b P\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτὴ μέσον N : αὐτὰ μέν v : αὐτὸς/ὄν/ὄς] μέσον Z^a : αὐτὴ μέση P : *ipse medius* Γ^1 : *ipse medium* Γ^2 || **445a7.** δι' ἄλλου] $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δύο ἄλλων Z^a || **445a8.** οἶον] $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οἶον γεύσεως καὶ ἀφῆς καὶ Z^a || τὸ ὁσφραντὸν] $\alpha\rho\mu$ (*incertum* O^d) $C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ ὁσφραντὸν {τικὸν/τὸν} Z^a || τῶν] $\alpha\beta$ (*incertum* O^d) Ald. Eras. Sylb. : τῶν *te* P || **445a9.** ἐστὶ πάθος] $\alpha\rho\mu$ (*incertum* O^d) $C^a Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πάθος ἐστὶ Z^a || ταῦτα] β (*incertum* O^d) $EYC^a MiP\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τοῦτο VT^1 || ἀπτῶ] $\rho iUm^a m^b P$: αὐτῶ $\alpha SWT^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (*cit.?*) : *incertum* O^d || γένει] $\alpha\beta$ (*incertum* O^d : *corr.* S^2) $P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (*cit.?*) : γένη S^1 || **445a10.** ἀκουστοῦ] $\alpha\rho\mu^C NZ^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀκούοντος v || δὲ] $\alpha\rho\mu$ (*incertum* O^d) $C^a vZ^a m^a m^b P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* NI^1 || καὶ] $\rho UNvZ^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ ἐν $\alpha SWC^a P\Gamma^1 \Gamma^2$: *incertum* O^d || **445a11-12.** ἐστὶ τὸ ὁσφραντὸν κοινόν τι τούτων ἀμφοτέρων] *odorabile commune quidem ambobus est* Γ^1 || **445a11.** ὁσφραντὸν] $\alpha LH^a XUSC^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὁσφραντικὸν W : ὁφραντὸν y : ὁσφραντὸν {τικὸν/τὸν} Z^a : *odorabile* $\Gamma^1 \Gamma^2$: *incertum* O^d || τι] *ins.* N || τούτων] $\beta EYVC^a iP\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν M : *om.* Γ^1 || **445a11-12.** ἀμφοτέρων] $\alpha\rho\mu^C NZ^a$ (*p.c., ut v.*) $m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀμφοτέρον v || **445a12.** ὁ καὶ τῶ] $\rho\mu NvZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ τό *te* EYV^1 : καὶ τῶ *te* $C^a MiC^a$ (*ins.* *te*), *fort. recte* : ὁ καὶ τῶ *te* V^2 (*et ὁ s.l.*) : *et* Γ^1 : *quod et* Γ^2 || ἀπτῶ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *tactuali quidem* Γ^1 || καὶ] $\beta V^2 C^a MiP\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* EYV^1 || τῶ] αWZ^a Alex^c : *om.* $\rho UO^d SC^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. || **445a12-13.** τῶ ἀκουστῶ τῶ διαφανεῖ] *perspicio et audibili* Γ^2 || **445a13.** διὸ καὶ] $\rho iUm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (*ut v.*) : διὸ $\alpha O^d SWT^1 \Gamma^2$ || ξηρότης] $\alpha\rho\mu^C NP\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ξηρότης $vZ^a m^a m^b$: *siccitatis echime odorifere* Γ^2 || **445a13-14.** ἐν ὑγρῷ καὶ χυτῷ] $\beta EVC^a MiP\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν ὑγρῷ καὶ χυμῷ Y : ἐν ὑγρῷ καὶ ἀέρι N : *om.* Γ^1 || **445a14.** βαφὴ τις εἶναι] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *color* Γ^1 ||

πλούσις] $\alpha\rho\mu^C vZ^a$ (comp. $\pi\lambda^{\psi}$) $m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : παῦσις N : lavatio Γ^1 : lotura Γ^2 || εἶδη] $\alpha\rho UO^d SC^a Nm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἥδη WvZ^a || 445a15. δεῖ λέγειν] $\alpha\theta LH^a ym^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : λέγειν δεῖ X (δεῖ s.l.) || δεῖ2] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || τοῦ] $\alpha\rho\mu^C vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἐπὶ τοῦ N || 445a16. λέγουσί τινες τῶν Πυθαγορείων] $\rho\mu^C Mi^C Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : λέγουσί τινες τῶν Πυθαγορείων EYV (p.c., ut v.) Z^a : quidam Pitagoricorum dicunt Γ^1 : quidam Pictagoricorum dicunt Γ^2 || εὐλογον] $\alpha\theta LH^a X m^a$ (ins.) $m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. y || 445a17. τρέφεσθαι φάσκοντες] $\rho UO^d SC^a vm^a P$ Ald. : τρέφεσθαι γάρ φασιν $\alpha m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Eras. Sylb. : τρέφεσθαι γάρ φάσκοντες W : τρέφεσθαι λέγοντες N : τρέφοντες Z^a || ἔνια] $\rho UZ^a m^a$ Ald. : ἔνια ζῶα $\alpha O^d SWC^a Nvm^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Eras. Sylb. || 445a18. δεῖ εἶναι] $\alpha\rho\mu^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : εἶναι δεῖ ϵ || συνθετήν] $MX^1 U$ Ald. : σύνθετον Y (fort. -τήν) $X^2 NvZ^a m^b$ Eras. Sylb. Alex^p : συνθέτην $VC^i LH^a yO^d SWC^a m^a$ (ex σύνθετον corr., ut v.) P : συνθετην E : compositum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὰ] fere τοὺς Z^a || 445a19. ἀπλᾶ ἐστίν] $\alpha\rho\mu^C NZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀπλῶς ἐστίν v : sunt simplicia $\Gamma^1 \Gamma^2$ || περιπτώματα] ρUNm^a Ald. Eras. Sylb. Alex^p : περιπτωμα $\alpha O^d SWC^a vZ^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ || 445a20. ἦ - ἦ] $\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὁ μὲν - ὁ δὲ α : hoc vero - hoc vero Γ^1 || τοῖς φυτοῖς] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : in plantis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐπεὶ δ'] Beare : ἔτι δ' $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἔτι Z^a : ἔτι δ' εἰ Hayduck || 445a21. ἐθέλει αὐτὸ μόνον] $\alpha\mu L X y C^a Nvm^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐθέλοι αὐτὸ μόνον H^a : ἐθέλει αὐτὸ εἶναι μόνον Z^a (comp. ἐθ^λ) : αὐτὸ μόνον ἐθέλει P || ἄμικτον δν τρέφειν] nutrire incommixta existens Γ^2 || δν] $\beta V^2 P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (paraphr.?) : om. $\alpha \Gamma^1$ || τρέφειν] $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τρέφει Z^a || 445a22. τι] $\alpha\rho\mu^C vZ^a m^a m^b P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $N\Gamma^1$ || δεῖ εἶναι] $\alpha m^b Z^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$: εἶναι δεῖ $\rho C^a Nm^a$ Ald. Eras. Sylb. || 445a22-23. πολὺ ἤττον εὐλογον] $\alpha\rho\mu^C Nm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πολὺ εὐλογον ἤττον v : ἤττον πολὺ εὐλογον εἶναι Z^a || 445a23. τούτοις] 4-6 litt. post τούτοις eras. U || 445a24. ἐστὶ τοῖς ζώοις] $\alpha\rho\mu^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τοῖς ζώοις ἐστὶ μ || δεκτικὸς] $\beta EYVC^a MP$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : δεκτικὸν i || τῆς] $\alpha\rho\mu^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. μ || ἔλκον] β (ins. U) Ald. Eras. Sylb. : ὅταν εἰσέλθῃ $\alpha P\Gamma^1 \Gamma^2$: {ὅταν εἰσέλθῃ/ἐλκον} $V^2 m^b$: {ἐλκον/ὅταν εἰσέλθῃ} m^a || 445a25. λαμβάνει] $\beta EVC^a MiP$ Ald. Eras. Sylb. : λαμβάνῃ Y : recipit $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 445a25-26. ἐν τῇ κεφαλῇ τὸ αἰσθητήριον] $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ αἰσθητικὸν ἐν τῇ κεφαλῇ Z^a : sensitivum in capite Γ^2 || 445a27. ὥστ'] $\alpha\beta P\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : quare et Γ^2 || εἰς] ς ins. Sv || ἀναπνευστικὸν] ex ἀναπνευματικὸν corr. P^1 || ἂν βαδίζοι] $\rho\mu^C Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : βαδίζοι ἂν $EVC^a Mi\Gamma^1 \Gamma^2$: βιάζοι ἂν Y : βαδίζει Z^a || 445a28. οὖν] $\beta EYVC^a MiP\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. V || οὖ] $\alpha\rho\mu^C NZ^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. v || εἰς] $\alpha\mu$: εἰς τὴν $\rho\mu^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. || τὸ] ex τὸν corr. S , ut v. || ἡ ὁσφραντικὸν] $\alpha\mu LH^a XC^a Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. y : ἡ ὁσφραντικὸν Z^a || 445a29. μέντοι] $\alpha\rho\mu^C Nm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : δὲ vZ^a : vero Γ^1 : tamen Γ^2 || ὑγίαν] βP Ald. : ὑγίαν α Eras. Sylb. : sanitatem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τῆς αἰσθήσεως] $\alpha\rho\mu^C Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν αἰσθήσεων Z^a || 445a30. ἐκ] $\alpha\rho UO^d Sm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. W || φανερόν] $\alpha\theta LH^a ym^a m^b$ (p.c.; δηλον eras.) P Ald. Eras. Sylb. : δηλον X : manifestum est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὁ] $\alpha\rho\mu^C vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || 445a31. καὶ πρὸς τὰ τρεφόμενα] an delendum? || πρὸς] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : in Γ^1 || ὑγίαν] $\alpha\mu$ (incertum O^d) Eras. : ὑγίαν ρP Ald. Sylb. : sanitatem $\Gamma^1 \Gamma^2 \Gamma^2$ || 445b1. καθ' ἕκαστον μὲν οὖν αἰσθητήριον] $\alpha\beta P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb.

: περὶ μὲν οὖν τῶν αἰσθητῶν καθ' ἕκαστον αἰσθητήριον *fort. scribendum esse cens. Biehl* || διωρίσθω] β (*incertum* O^d : *ex* διορίσθω *corr. v, ut v.*) $YVC^c MiP$ *Ald. Eras. Sylb.* : διορίσθω E : *determinetur* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 445b3. ἄν] $\alpha\beta P \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : *om.* Γ^2 || ἄπειρον] $\rho\mu SW$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : ἄπειρα $EYVC^c MUM^a(p.c.?)m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: *incertum* O^d || 445b4. ἄρα καὶ τὰ παθήματα] *et* *passiones ergo* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἄρα] $\rho YC^c MiU(ins.)C^a vm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : ἄρα E : ἄρα $VSWNP$: ἄρα O^d (*lectio incerta*) : ἄπειρα Z^a : *ergo* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὰ] $\alpha\rho UO^d SC^a vZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^1* : *om.* WN || 445b5. καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || 445b5-6. [καὶ βάρος] καὶ ψόφος, καὶ ψυχρὸν καὶ θερμὸν <καὶ βαρὺ> καὶ κοῦφον] *scripsi* : καὶ βάρος καὶ ψόφος, καὶ ψυχρὸν καὶ θερμὸν καὶ κοῦφον α : καὶ βάρος καὶ ψόφος, καὶ ψυχρότης καὶ τὸ θερμὸν καὶ κοῦφον μ : καὶ ψόφος καὶ βάρος, καὶ ψυχρὸν καὶ θερμὸν καὶ κοῦφον $\rho C^a Nvm^a P$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^p* (*ut v.* : ψόφοι, βάρη) : καὶ ψόφος καὶ βάρος, καὶ ψυχρότης καὶ θερμότης καὶ τὸ θερμὸν καὶ κοῦφον Z^a : καὶ ψόφος καὶ βάρος, καὶ ψυχρὸν καὶ θερμὸν καὶ κοῦφον m^b *Ald. Eras. Sylb. Cas.* : [καὶ βάρος] καὶ ψόφος, καὶ ψυχρὸν καὶ θερμὸν καὶ κοῦφον <καὶ βαρὺ> *Beare* : καὶ ψόφος, καὶ βαρὺ καὶ κοῦφον καὶ θερμὸν καὶ ψυχρὸν *Ross ex Alex^p* : καὶ ψόφος καὶ βάρος, καὶ ψυχρότης καὶ θερμὸν καὶ κοῦφον *Cas.* (*v.l.*) : *grauedo, sonus (variationes lectionis: strepitus/crepitus), frigidum, calidum, leve* Γ^1 : *et sonus et grauedo et frigiditas et calidum et leve* Γ^2 || 445b6. καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || ἦ] $\alpha\rho\mu C^a vm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : καὶ NZ^a || 445b7. ποιητικόν] $\beta YVC^c MiP$ *Ald. Eras. Sylb.* : ποιητικὸν E : *operativum* Γ^1 : *activum* Γ^2 || ἔστιν ἕκαστον αὐτῶν τῆς αἰσθήσεως] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἔστιν ἕκαστον αὐτῶν τῶν τῆς αἰσθήσεως Z^a : *sensus unumquodque illorum* Γ^1 || ἕκαστον] *in marg. m^a, fort. p.c. v* || 445b8. τῷ δύνασθαι] $\rho\mu EYVi$ (*ex* τοῦ *corr.*) $Nvm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^p* (*cit.?*) : τοῦ δύνασθαι $C^a M$: τῷ δύνασθαι γὰρ ἔστιν ἕκαστον αὐτῶν ἐν τοῖς αἰσθητηρίοις τῷ δύνασθαι C^a : τὸ δύνασθαι $Z^a P$: *in eo (enim) quod possunt* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || *κινεῖν*] $\beta C^c MiP \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^p* (*cit.?*) : κρίνειν EYV || αὐτὴν λέγεται πάντα] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : λέγεται αὐτὴν πάντως Z^a || 445b9. εἰ ἡ δύναμις, καὶ τὴν] $\rho UC^a Nvm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : εἰ ἡ δύναμις καὶ τὴν τε $O^d S$: τὴν τε α (*aliquid s.l. eras. V*) P : εἴη δύναμις καὶ τὴν τε W : καὶ τὴν Z^a || ἄπειρα] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἄπειρον *fort. scribendum esse cens. Wendland, sed vide 445b27* || 445b9-10. εἶναι μέγεθος] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *magnitudinem esse* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 445b10. ἀδύνατον γὰρ] $\alpha\rho\mu C^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἀδύνατον μὲν γὰρ v || λευκὸν μὲν ὁράν] $\alpha\rho\mu C^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Eras. Sylb. Alex^c* (*paraphr.?, 156.18*) : λευκὸν ὁράν μὲν N : λευκὸν ὁράν v : ὁράν λευκὸν Z^a : λευκὸν μὲν ὁρά *Ald.* || 445b10-11. μὴ ποσὸν δὲ] $\rho\mu EYVi$ (*p.c.*) $C^a Nvm^a m^b P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* (*paraphr.?, 156.18*) : καὶ τοσόνδε $C^a M$: δὲ μὴ ποσὸν Z^a : *et tantum* Γ^1 || 445b11. ἐνδέχουτ' ἂν] *utique continget* Γ^2 : ἐν ἐνδέχουτ' ἂν Z^a || εἶναι] $\alpha\beta P \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $Alex^c$ || τι σῶμα] $\rho\mu EYVC^c Mim^a m^b C^a Nv P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : σῶμά τι V : σῶμα Z^a : *corpus* Γ^1 || 445b12. χρώμα] $\alpha\rho\mu C^a vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : χρώμενον N || τι] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : *om.* $Z^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ || τοιοῦτον] $\beta EYVC^c MP$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : τοιοῦτο i || 445b13. εἰ μὴ αἰσθητὸν, τὸ ὅλον] *omnino nec sensibile* Γ^1 : *nec omnino sensibile* Γ^2 || εἰ μὴ] $\rho\mu C^a Nvm^a$ $Alex^p$ (*ut v.*) : οὐδ' $\alpha Z^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : οὐκ P : *nec* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ ὅλον] $\rho\mu Nvm^a$: ὅλως $\alpha C^a Z^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *omnino* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 445b13-14. [ταῦτα (l. 13)-αἰσθητὸν] (l. 14)] *om.* $\rho\mu Nv$ $Alex^p$ (*ut v.* : ἀλλ' εἰ τοῦτο, ἔσται καὶ τὸ ἄλλο ὅλον μέγεθος

συγκείμενον ἐξ οὐκ αἰσθητῶν οὐδ' ἐχόντων πάθος) : *habent* $\alpha^C Z^a m^b P$ || 445b13. γὰρ] *EVCCMim^a m^b C^a Z^a P* Ald. Eras. Sylb. : *om. Y* : *enim sunt* Γ^1 : *enim (sensibilia) sunt* Γ^2 : (*vide supra*) || 445b14. ἔσται] *αρμC^a Nvm^a P\Gamma^1 \Gamma^2* Ald. Eras. Sylb. : *om. Z^a m^b* || οὐκ ἔξ] *\alpha\{\acute{\epsilon}\xi s.l. Y\rho\theta m^a P\Gamma^1 \Gamma^2* Ald. Eras. Sylb. : ἔξ οὐκ m^b || αἰσθητῶν] *αρμC^a Nvm^a P\Gamma^1 \Gamma^2* Ald. Eras. Sylb. : αἰσθητοῦ Z^a : αἰσθητῶν ἐστίν m^b || ἀλλ'] *\alpha\{ins. V^2\}\beta(S^2)P\Gamma^1 \Gamma^2* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : *om. S^1* || ἀναγκαῖον] *αρμC^a Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἀναγκαῖου Z^a || 445b15. δὴ] *\alpha P* Alex^c : *om. \beta\Gamma^1 \Gamma^2* Ald. Eras. Sylb. || γε] *\alpha\rho\{ins. \nu\}UO^d SZ^a m^a m^b P* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τε W : *om. \Gamma^1 \Gamma^2* || ἔτι τίνι] *\alpha\rho\{ins. -\nu\}UC^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2* Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἔτι τοίνυν $N\nu$: *om. Z^a* || κρινοῦμεν] *ex* κρίνομεν *corr. V^2* || 445b15-16. ταῦτα καὶ γνωσόμεθα] $\rho\{t\grave{a}$ αἰσθητά *s.l. X\}UC^a Nvm^a* Ald. Eras. Sylb. : ταῦτα ἦ γνωσόμεθα $\alpha O^d SWZ^a m^b$ (τὰ αἰσθητά *s.l.*) $P\Gamma^2$: *hec cognoscenda* Γ^1 || 445b16. ἦ] *\alpha\beta P* Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *nisi* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || οὐ νοητά] $\alpha\mu LX\gamma C^a Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : οὐδὲ νοητά H^a : οὐ νοητόν Z^a || νοεῖ] *\alpha\beta P* Ald. Eras. Sylb. : *sentit* Γ^1 : *intelligit* Γ^2 || 445b16. τὰ ἐκτὸς] *\alpha\beta P* Ald. Eras. Sylb. : *que exterius intelligibilia* Γ^1 : *que exterius* Γ^2 || 445b17. μὴ μετ' αἰσθήσεως ὄντα] *nisi cum sensu* Γ^2 || ὄντα] $\rho i O^d SWm^a$ Ald. Eras. Sylb. : *om. \alpha m^b P\Gamma^1 \Gamma^2* : ὦν U || ἀλλ' εἰ] $\beta\{\acute{\alpha}\mu\alpha \delta' s.l. m^a\}P\Gamma^2$ Alex¹ : ἄμα δ' εἰ α : ἄμα δ' ἀλλ' εἰ Ald. Eras. Sylb. : *simul itaque* Γ^1 || εἰ] *1 litt. post* εἰ *eras. H^a* || ταῦτ'] *\alpha\beta P\Gamma^2* Ald. Eras. Sylb. : *omnia* Γ^1 || ἔχει οὕτως] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *sic se habere* Γ^1 || 445b18. μαρτυρεῖν] $\beta EVCCMiP$ Ald. Eras. Sylb. Cas. (*v.l.*) Alex¹ : μαρτυρεῖ Y : μαρτυρῶν Cas. || τοῖς τὰ ἄτομα] $\alpha\rho m N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τοῖς ἄτομα $C^a Z^a$: τοῖς ἀτόμοις ν || ποιοῦσι] *in marg. N* || οὕτω] $\beta EVCCMiC^a \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : οὗτοι Y || γὰρ] $\alpha\beta\{ins. \nu\}P\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : *quidem* Γ^2 || ἂν] $\alpha\rho m C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : *om. Z^a* || 445b19. ἀδύνατα] $\rho EYVO^d S^1 WC^a Nm^b$ Ald. Eras. Sylb. : ἀδύνατον $C^a MiS^2 \nu Z^a P$: ἀδύναται U : ἀδύνει{α/ον} m^a : *hoc impossibile* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δὲ] $\rho m V^2 C^a MiC^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : *om. EYV^1 Z^a* : *enim* Γ^1 : *enim prius* Γ^2 || 445b19-20. ἐν τοῖς λόγοις τοῖς περὶ κινήσεως] $\alpha\rho O^d SWC^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν τοῖς λόγοις τῆς περὶ κινήσεως U : ἐν τῷ περὶ κινήσεως λόγῳ Z^a || 445b20. δὲ] $\alpha\rho m C^a Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *om. Z^a* || αὐτῶν] $\alpha\rho m C^a Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *om. Z^a* || 445b21. καί] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : τε καὶ Alex¹ (τε *del. Wendland*) || διὰ τί] $\alpha\nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : διότι $\mu H^a C^a Z^a$ (*comp.*) Alex^p (113.13) : δι{ό/ἀ}τι LX : δι{ἀ/ό}τι γ : διὰ N : *quare* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὰ εἶδη] $\alpha\rho m C^a Nvm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *om. Z^a* || καί] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : *om. \Gamma^1 \Gamma^2* || 445b21-22. χρώματος] $\alpha\mu LH^a XC^a NZ^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : χρώματα γ : χρωμάτων ν || 445b22. χυμοῦ] $\alpha\rho m C^a NZ^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : χυμῶν ν || φθόγγων] *p.c. N* || 445b23. ἔσχατα] $\alpha\rho m C^a Nm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἔσχατον νZ^a || 445b23-24. ἀνάγκη (l. 23)-ἔσχατα (l. 24)] $\alpha\{ins. C^a\}\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *horum et contraria* Γ^1 || 445b23. ἀνάγκη] $\rho m\{incertum O^d\}iC^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἀναγκαῖον $EYVC^a M$: ἀνάγκη τε Z^a (*comp.*) || πεπεράνθαι] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. : πεπεράσθαι Sylb. || 445b24. τὸ αἰσθητόν] $\alpha\rho m\{incertum O^d\}C^a Nm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ αἰσθητικόν Z^a || ἔχει] $\beta\{incertum O^d\}YVP$ Ald. Eras. Sylb. : ἔχειν $EC^a Mi$: *habet* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐναντίωσιν] ἐναντίον Z^a (*ut v. : ἐναν'*) || 445b25. λευκὸν] $\beta\{incertum O^d\}P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ λευκὸν α : *album* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μέλαν] $\beta\{incertum O^d\}P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ μέλαν α : *nigrum* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐν] $\alpha\rho m N \nu Z^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ C^a || χυμοῖς] $\beta\{incertum O^d\}$ Ald. Eras. Sylb. : χυμῷ $\alpha P\Gamma^1 \Gamma^2$ || γλυκὺ] $\alpha\theta LH^a \gamma m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : γλυκὺν X : *dulce* $\Gamma^1 \Gamma^2$ ||

445b26. πικρόν] βYVC^MiP Ald. Eras. Sylb. : πικρόν E : amarum $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἐν] $\beta EYVP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. C^Mi || τοῖς ἅλλοις δὴ πᾶσιν] omnibus aliis Γ^1 || δὴ] $\alpha\rho\theta m^aP\Gamma^2$ (igitur) Ald. Eras. Sylb. : δὲ m^b (ut v.) : om. Γ^1 || ἐστίν] $\rho\mu YVC^MiC^aNm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : ἐσθην E : ἔσται vZ^a : sunt $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἔσχατα] $\alpha\rho\mu^C^aNm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἔσχατον vZ^a || **445b26-27.** τὰ ἐναντία] $\alpha\chi m^bP$: ἐναντία $\mu LH^ayC^aNm^a$ Ald. Eras. Sylb. : ἐναντίον vZ^a || **445b27.** εἰς ἄπειρα] an εἰς μὲν ἄπειρα *scribendum?* || ἄνισα] $\beta EYViP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : εἰς ἄνισα C^M || **445b28.** πεπερασμένα] $\alpha\rho\mu^C^aNZ^am^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : περασμένα v || μὴ καθ' αὐτὸ] $\beta V^2P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : καθ' αὐτὸ μὴ $EV^1C^Mi\Gamma^1$: μὴ καθ' αὐτὸ μὴ Y || **445b28-29.** εἰς πεπερασμένα εἶδη] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : in species finitas $\Gamma^1\Gamma^2$ || **445b29.** μὲν] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Sylb. : om. Γ^1 || πάθη] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : passiones sunt Γ^1 || ὥς] $\alpha\rho iUO^dSm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. W || εἶδη₂] $\alpha\rho\mu^C^aNvm^am^b\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἦδη Z^aP || **445b30.** συνέχεια] $\alpha\rho UC^aNvm^am^b\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : συνεχῇ O^dSWZ^a : ἐν συνεχείᾳ $P\Gamma^2$ || ἀεὶ] $\alpha\theta\chi ym^am^b$: ἀεὶ καὶ LH^a Ald. Eras. Sylb. : καὶ $P\Gamma^2$: semper Γ^1 || ληπτέον] $\alpha\beta P\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : sumatur autem Γ^1 || **445b31.** τὸ] βP Ald. Eras. Sylb. : om. α || μυριοσσημόριον] $\alpha\rho iUO^dS^2m^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. : μυριομόριον S^1W : μυριοστών μέρος Alex^p : decimum millesimum milii $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446a1.** τῆς κέγχρου ὀρωμένης] $C^M\chi$ (-γ- ins.) Z^a Alex^p (ut v. : 116.21-22: ἡ κέγχρος αἰσθητή) : τοῦ κέντρου ὀρωμένου EY : τῆς κέγχρου ὀρώμενον V^2LH^ayW (τῆς ex τοῦ corr.) C^a (τῆς p.c., ut v.) m^bP Ald. Eras. Sylb. : τῆς κέντρου ὀρώμενον V^1 : τοῦ κέγχρου ὀρώμενον UO^dS (γ s.l.) XN (γ s.l.) : τῆς κέγχρου ὀρώμεν[ο]ν/ης] im^a : visi Γ^1 : visum Γ^2 || ὄψις] $\beta EYVC^iP$ Ald. Eras. Sylb. : ὄψης M : visus $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὁ] $\alpha\rho\mu^C^aNZ^am^am^bP$ Ald. Eras. : om. v || **446a2.** διέσει] ρ (spatio post δι- relicto X) $\mu V^2C^MiC^av$ (p.c., ut v.) m^am^bP Ald. Eras. Sylb. Alex^p : διαίσει EYV^1 (ut v.) : διαθέσει N : δέσει Z^a : diesi Γ^1 : dyesi Γ^2 || **446a2-3.** τοῦ μέλους παντός] ἀκούει post μέλους Alex^c : omnis cantus $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446a3.** τὸ τοῦ] $\alpha\rho U^1S^2C^am^am^b$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τοῦτο τὸ $\mu(S^1 et U^2)V^2vZ^a$: τοῦ P : τὸ N || μεταξὺ] βY^2VC^MiP Ald. Eras. Sylb. Alex^c : μεταξὺν EY^1 (sed -v eras.) : inter existentis $\Gamma^1\Gamma^2$ || πρὸς] $\alpha\rho\mu^C^aNvm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Z^a || **446a4.** λανθάνει] $\alpha\rho iUO^dSm^am^bP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. W || **446a5.** πάμπαν] $EYVC^MP\Gamma^1\Gamma^2$: πάνυ βi Ald. Eras. Sylb. || ὁρατά] $\alpha\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (ut v. : αἰσθητά) : ὁρᾷ αὐτά μLH^aXNP : ὁρᾷ ταῦτα m^am^b (αἰσθητά πάντα s.l.) v : ὁρᾷ αὐτά yC^aZ^a : visibilia ipsa Γ^2 || ἐνεργεία] $\rho\mu YVC^MiNC^avm^am^bP$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : ἐνεργία E : ἐνεργ' Z^a : actione Γ^1 : actu Γ^2 || οὐ] α (ins. V) m^b (ins.) $P\Gamma^1\Gamma^2$ Alex^p : om. $\rho\theta m^a$ Ald. Eras. Sylb. || ὅταν] ὅ- s.l. E || **446a6.** μὴ χωρὶς ἧ] $\alpha\Gamma^1$: χωρισθῇ $\rho\theta Vm^a$ Ald. Eras. Sylb. : μὴ χωρίση P : χωρὶς ἧ V^2 (μὴ eras.) : {χωρισθῇ/μὴ χωρὶς ἧ} m^b : non separaverit Γ^2 || **446a6-7.** καὶ (l. 6)-διαιρεθεῖσα (l. 7)] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : susp. Biehl || **446a6.** δυνάμει] $\beta EYVC^iP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. M || τῇ δίποδι] $\beta V^2iP\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : τῷ ποδί EYV^1C^M || **446a7.** δ' ἡδη] βiV^2 (in marg.) Ald. Eras. Sylb. : om. $EYV^1C^M\Gamma^1$: δὴ P : itaque Γ^2 || ἀφαιρεθεῖσα] Ross : διαιρεθεῖσα $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : διαιρεθείση *Bywater* || χωριζόμεναι] χωριζόμενα Z^a (ut v.) || δ' αἱ τηλικαῦται] βV^2iP Ald. Eras. Sylb. Alex^p (ut v.) : δὴ τηλικαῦθ' αἱ EYV^1 (ut v.) : δὲ τηλικαῦθ' αἱ C^M : igitur tunc Γ^1 : autem tante Γ^2 || **446a8.** ἂν καὶ διαλύοιντο] μYVC^Mi : ἂν καὶ διαλύοιντο E : ἂν διαλύοιντο $\rho C^avZ^am^am^b$ Ald. Eras. Sylb. : ἀναδιαλύοιντο N : ἂν καὶ διαδύοιντο P : et resolvuntur Γ^1 : utique et resolvuntur Γ^2 || **446a9.** καὶ] $\alpha\theta m^bP$: εἰ καὶ pm^a Ald. Eras.

Sylb. : *om.* $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὁ ἀκαριαῖος] ρ (ὁ κυαθιαῖος *s.l.* *X*, *cf.* *Alex* 117.26-118.1) *(fere*
ἀκαθιαῖος C) $US^2Wm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἀκαριαῖος αP : ὁ καριαῖος $O^d S^1$: *subtilis* Γ^1 :
minimus Γ^2 || θάλατταν] $\alpha \mu Um^a$ *Ald. Eras. Sylb.* : θάλασσαν $O^d SWm^b P$: *mari* $\Gamma^1\Gamma^2$ ||
446a9-10. ἐκχυθεῖς] αm^b : ἐκχυθεῖς ἦν $\rho \mu V$ (*ἦν ins.*) $C^a Nvm^a$ *Ald. Eras. Sylb.* :
 {διαιρεθὲν/ἐκχυθὲν} ἦν Z^a : ἐνχυθεῖς P *Alex*^p : *infusus* $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446a10.** οὐδ' ἢ
 $EYC^a Mi O^d SWm^a (p.c.) P$: ἢ $\rho i Vm^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* U : *neque* Γ^2 || **446a11.** καθ'
 αὐτὴν] $\alpha O^d SWP$: οὐ καθ' αὐτὴν $\rho V^2 UC^a v Z^a m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : οὐ καθ' αὐτὴν N ||
 αἰσθητὴ] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex*^c : αἰσθητὴν Z^a : αἰσθητικὴ *Beare*,
cf. *Alex* (118.26-119.1) || **446a12.** ἢ $\alpha \mu Um^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $O^d SW$ ||
 ὑπεροχὴ] $\alpha \mu Um^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex*^p : ὑπεροχὴ $O^d SW$: *superhabundantia* $\Gamma^1\Gamma^2$ ||
 οὐδὲ] $\beta EYVP$ *Ald. Eras. Sylb.* : δ' οὐδὲ $C^a Mi$: *nec tamen* Γ^1 : *nec* Γ^2 || τὸ τηλικούτων
 $\alpha \mu i U O^d Sm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τηλικούτων W : *om.* Γ^1 : *tantum* Γ^2 || αἰσθητόν] *ins.* U
 || **446a13.** χωριστόν] *an delendum?* || αἰσθεσθαι] $\beta (incertum O^d) i P$ *Ald. Eras. Sylb.* :
 αἰσθάνεσθαι $EYVC^a M$: *sentiri* $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446a13-14.** ἔσται αἰσθητόν] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : αἰσθητόν ἔσται $v Z^a$ || **446a14.** τε] $\alpha \rho \mu (incertum O^d) C^a v (ins.) m^a m^b P$
Ald. Eras. Sylb. : *om.* NZ^a || ἔστιν] $\alpha \rho \mu (incertum O^d) C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* :
om. Z^a || **446a14-15.** προσγενόμενον] $\alpha \rho \mu (incertum O^d) C^a v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ
 προσγενόμενον N : προγιγόμενον Z^a : *ad perfectum* Γ^1 : *adveniens* Γ^2 || **446a15-16.** ὅτι
 (l. 15)-εἴρηται (l. 16)] $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex*^c : *in* 446a20 (*post* φθόγγους)
transponenda esse coni. Beare, fort. recte || **446a15.** μεγέθη καὶ πάθη] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : πάθη καὶ μεγέθη Z^a || **446a16.** αἰσθητὰ] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : αἰσθητόν Z^a || **446a16-17.** ὅταν δὲ δῇ] $\dagger aut enim \dagger$
 Γ^1 , *cum autem itaque* Γ^2 || **446a17.** δὴ] $EYVC^a i P \Gamma^2$: *om.* M : ἡδὴ $\rho \theta m^a$ *Ald. Eras. Sylb.* :
 {ἡδὴ/δὴ} m^b || ἐνυπάρχη] τούτω τοσαῦτα] $\rho \mu (p.c. W) C^a$ (ἐνυπάρχη *p.c.*) Nv (ἐνυπάρχη
p.c.) $m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐνυπάρχοντα οὕτως ἡδὴ πρὸς αὐτὰ ἢ $EYVC^a M$ *Biehl* :
 ἐνυπάρχοντα τούτω τοσαῦτα ἢ $i (sed$ τοσαῦτα *p.c.*) : ἐνυπάρχ' τοσαῦτ' Z^a : ἐνυπάρχοντα
 οὕτω πως ἅττα ἢ P : ἐνυπάρχη τινὶ καὶ ἅμα τοσαῦτα *Alex*^p : *insunt ita ad ea* Γ^1 :
inexistencia sic quanta quedam sint Γ^2 : ἐνυπάρχοντα οὕτω πως ἅττα ἢ *Bekker* :
 ἐνυπάρχοντα οὕτως ἡδὴ τοσαῦτα ἢ *Förster* : τὰ οὕτως ἐνυπάρχοντα ἡδὴ τοσαῦτα ἢ *fort.*
scribendum esse cens. Ross || ὥστε] $\alpha \beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *velud* Γ^1 : *ut* Γ^2 || καὶ] $\alpha \beta \Gamma^1$
Ald. Eras. Sylb. : *om.* $P \Gamma^2$ || ἐνεργεῖα] 3-4 *verba post* ἐνεργεῖα *eras. V* || **446a17-18.**
 αἰσθητὰ] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : αἰσθητόν Z^a || **446a18.** μόνον]
 $\rho i V^2 O^d Sm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : μόνον ὅτι $\alpha (incertum V^1) UWP$: *solum quod* $\Gamma^1\Gamma^2$ ||
 χωρὶς] $\beta V P \Gamma^2$: χωρὶς ἢ $YC^a Mi \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* *χαρίσῃ E* : || **446a19.** ἀνάγκη] $\alpha \beta P \Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : *necesse est ergo* Γ^1 || τὸν] $\alpha \beta$ *Ald. Eras. Sylb.* : τινὰ $P \Gamma^2$, *fort. recte*,
vide ll. 29-30 || **446a20.** ἀπορήσειε] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex*¹ : ἀπορήσει Z^a :
 ἀπορήσειε P : *obiciet* $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἄρα] $\rho V^2 i U O^d WC^a Z^a m^a m^b P \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.*
Alex^c(123.15) : ἄρα $EYV^1 C^a MSNv$: εἰ ἄρα *Alex*¹(123.1, *ut v., sed varia codd.*) : *igitur* Γ^2
 || **446a20-21.** ἀφικνουῦνται] ἀφικνουῦν' H^a || **446a21.** ἦι] $\alpha \beta P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.*
Alex^c(123.15) : *om.* Γ^1 *Alex*¹(123.1) || αἱ κινήσεις] $\beta EVC^a Mim^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.*
Alex^{1c} : αἰσθήσεις Y || αἰ] $\alpha \rho U^2 (ins.) Nv Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $O^d SWC^a$ ||
446a21-22. ὁποτέρως] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁπότερον v : ὁπότε Z^a :
quolibetcumque Γ^1 : *qualitercunque* Γ^2 || **446a22.** ποτὲ] $\alpha \beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $\Gamma^1\Gamma^2$
 || γίγνεται] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : γίγνονται Z^a || ἢ] $\alpha \beta P$: *om.* *Ald. Eras.*

Sylb. || **446a22-23.** μέσον πρῶτον] πρῶτον μέσον *sed corr.* ν || **446a23.** οἶον] $\alpha\beta\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *P* || τε] *fort.* γε *N* : *om.* Γ^1 || **446a24-25.** πρότερον (l. 24)-ὑστερον (l. 25)] *in marg.* *U* || **446a24.** πρότερον γὰρ ὁ ἐγγὺς] *propius enim prius* $\Gamma^1\Gamma^2$ || πρότερον] $\rho\iota\nu^2\text{US}^m m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : πρότερος $\alpha(\text{incertum } V^1)$: πότερον $O^d S^1 W$: prius $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὁ₁] $\alpha\beta$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *P* || αἰσθάνεται] $\alpha\beta\Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : αἰσθάνεται τι $P\Gamma^2$ || **446a25.** ὑστερον] $\alpha\rho\iota U W m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὑστερος $O^d S$: posterior Γ^1 : posterius Γ^2 || ἀφικνεῖται τῆς πληγῆς] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ictu venit $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἄρα] $\alpha(V^2)\rho\mu C^a v Z^a m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἄρα $V^1 N$ || τὸ] $\beta E V C^m M i P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *Y* || **446a26.** καὶ τὸ] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a : et $\Gamma^1\Gamma^2$ || καθάπερ] β : καθάπερ καὶ $\alpha P(\text{ins.})\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* || Ἐμπεδοκλῆς] $\beta V^2 C^m M i P$ *Ald. Eras. Sylb.* : Ἐμπεδοκλεῖς $E Y V^1$ (*ut v.*) : Empedocles $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446a27.** τὸ] $\rho\mu C^a N v m^a m^b$: τὸ ἀπὸ $\alpha P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Sylb.* *Alex^p edd.* : *om.* Z^a : ἀπὸ *Eras.* || τὸ μεταξὺ] $\beta i P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τὸν μεταξὺ $E V C^m M$: τὸν πεδοκλεῖς μεταξὺ Y (pedoκλεῖς *eras.*) : hoc quod est medium et Γ^1 : medium Γ^2 || πρὸς] $\alpha\theta L H^a y m^a P$ *Ald. Eras. Sylb.* : {εἰς/πρὸς} m^b : *om.* X : ad $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446a28.** ἡ] $\alpha L H^a y U(\text{ins.}) S^2 v Z^a m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* V^2 (ἡ *eras.*) $X O^d S^1 W C^a N$ || δόξει] $\alpha\beta P$: δόξει *Ald. Eras. Sylb.* || δ'] $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Γ^1 || ἂν] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras.* : *om.* *Sylb.* || εὐλόγως τοῦτο] hoc rationabiliter Γ^2 || **446a29.** ποι] $\alpha\rho U S W C^a N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^c* : πῇ O^d : *om.* Z^a (*sed spatio relicto*) : in aliquid $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446a29-30.** εἶναι τινα καὶ χρόνον] quoddam tempus esse Γ^2 || **446a30.** καὶ] $\rho i E Y V C^m M U O^d S m^a m^b(\text{ins.})$: *om.* $i W P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* || ἐν $\tilde{\omega}$] $\alpha U(\text{ins.}) C^a(\tilde{\omega} \text{ ins.}) v Z^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : εἰ $\rho O^d S W m^a$: τινα ἐν $\tilde{\omega}$ *N* : in quo [primo] $\Gamma^1\Gamma^2$ || κινεῖται] $\alpha m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : κινεῖτο $L X y O^d S W m^a$: ἐκινεῖτο *U* : κινεῖτο H^a : movetur $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἐκ θατέρου] $\rho\mu E V C^m M i C^a N m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐκατέρου *Y* : ἐκάτερον *v* : θατέρου Z^a || **446b1.** πᾶς] $\rho\mu m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁ πᾶς $\alpha O^d S W$: ἅπας *U* : omne $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὥστε] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a || ὅτε] $\beta E Y V C^m(p.c., ut v.) i P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : εἴτε *M* || ἑωρᾶτο] $\rho\mu Y V C^m M i C^a N v m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἑωρᾶτο *E* : ὁρᾶτο Z^a : videbatur $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446b1-2.** ἔτ' ἐφέρετο] $\alpha L H^a y m^b P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐπεφέρετο $\mu X C^a v Z^a$: ἐπεὶ ἐφέρετο *N* : {ἔτ' ἐφέρετο/ἐπεφέρετο} m^a : ferebatur Γ^1 || **446b2.** ἡ] $\alpha\rho i U O^d W m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* *S* || καὶ εἰ] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$: καὶ εἰ <καὶ> *Ross ex Alex^p* || ἅπαν ἅμα ἀκούει] $\alpha\mu C^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$: ἅπαν ἀκούει ἅμα $\rho N m^a$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἅμα ἅπαν ἀκούει *v* : ἅμα ἀκούει ἅπαν Z^a || **446b3-4.** καὶ ἥσθηται (l. 3)-γίγνεσθαι (l. 4)] $\beta E V C^m M i P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^p* : *om.* *Y* || **446b3.** ἥσθηται] $\beta V^2 P\Gamma^2$ (sensit) *Ald. Eras. Sylb.* *Alex¹* : εἰ αἰσθηταὶ $E V^1$: εἰ αἰσθητὰ $C^m M i$: sensibilia Γ^1 || μή] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : εἰ μή $v Z^a$ || ἐστι] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* Z^a || **446b4.** γένεσις] $\alpha\rho\mu C^a N v m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : γένος Z^a || εἰσὶν] $\alpha\rho i S W m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐστὶν *U* : sunt $\Gamma^1\Gamma^2$: incertum O^d || ὅμως] $\alpha\beta(\text{incertum } O^d) P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁμοίως *Hammond* || οὐδὲν] $\alpha\beta$ *Ald. Eras. Sylb.* : οὐθὲν *P* : non Γ^1 : nichil Γ^2 || **446b5.** ὥσπερ] $\alpha\beta(\text{incertum } O^d) P\Gamma^1\Gamma^2$: ὥσπερ καὶ *Ald. Eras. Sylb.* : ante ὥσπερ esse lacunam *cens. Förster* || οὕπω] $\alpha\rho i U S^2 m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : οὕτω $S^1 W$: incertum O^d || **446b5-6.** πρὸς τῇ ἀκοῇ] $\beta(\text{incertum } O^d) P$ *Ald. Eras. Sylb.* : πρὸς τὴν ἀκοὴν $\alpha(p.c. Y et V)$: auditur Γ^1 : apud auditum Γ^2 || **446b7.** ὡς] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : quemadmodum $\Gamma^1\Gamma^2$ || γιγνομένης] $\beta V P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* *Alex^p* : ἡνωμένης $\alpha(\text{in marg. } V^*)\Gamma^1$ || φορᾶς] $\rho\mu V^2 C^m M i C^a N Z^a m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : φθορᾶς $E Y V^1$ (*ut v.*) *v* || **446b8.** φαίνονται] $\alpha\beta$ *Ald. Eras. Sylb.* : φαίνεται *P* : videntur

$\Gamma^1\Gamma^2$ || ἀκηκοότες] *fere* ἀκηκούτες Z^a || μετασχηματίζεσθαι] $\alpha LH^a\gamma UO^dSC^a\eta m^a m^b P$ *Ald.*
Eras. Sylb. Alex^p : σχηματίζεσθαι XWN , *cf.* Alex (126.18-19) : μετασχη... Z^a (*incertum*) :
 transfiguratur $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446b9**. φερόμενον τὸν ἀέρα] $\beta YVC^a Mim^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* :
 φαιρόμενον τὸν ἀέρα E : aer delatus $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἄρ' οὖν οὕτω] *ergo sic* $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446b10**. δὴ] $\alpha\beta$
Ald. Eras. Sylb. Alex^c : δεῖ P : *om.* $\Gamma^1\Gamma^2$ || τῷ] ρEYV^a (*ex tō corr.*) $C^i UO^dSC^a\eta m^a m^b P$ *Ald.*
Eras. Sylb. Alex^c : τὸ $MWNZ^a P$ || πως] *corr.* *Sylburg* : πῶς *codd.* || ὁράται] $\beta YVC^a MiP$
Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ὁράται E : videtur $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446b11**. οὐδὲν] $\mu UWm^a m^b P$ *Ald. Eras.*
 Alex^c : οὐδὲν αO^dSP : nullum $\Gamma^1\Gamma^2$: οὐδὲ *Sylb.* || ἔδει] βI^2 *Ald. Eras. Sylb.* : ἂν ἔδει $\alpha \Gamma^1$
 Alex^c : ἂν ἐνδεῖ P || που] $\alpha \pi i UO^dS m^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : *om.* W || **446b12**.
 γὰρ] *ins.* C^a || ἴσοις] $\alpha \rho \mu C^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἴσως v || οὐδὲν] $\alpha\beta$ *Ald.*
Eras. Sylb. : οὐδὲν P : non $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446b13**. τὸν ψόφον] $\alpha\beta P^a$ (*p.c., s.l.*) $\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras.*
Sylb. Alex^c : τῶν ψόφων W^2P^1 || **446b14**. ὁ ἀήρ καὶ τὸ ὕδωρ] $\mu i UO^dS m^a m^b P$ *Ald. Eras.*
Sylb. Alex^c : πᾶν ὕδωρ $EYC^a Mi \Gamma^1$: ἀήρ καὶ τὸ ὕδωρ V^2W : καὶ τὸ ὕδωρ V^1 : aer et aqua
 Γ^2 || **446b15**. μέν] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : μέν γάρ vZ^a || **446b15-16**.
 ἀλλ' (l. 15)-μὲν (l. 16)] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : *om.* Γ^1 || **446b15**. ἀλλ' ὅμως
 μεμέρισται] $\mu i UO^dS^2 m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : μεμέρισται δ' EV Alex^v (*varia codices*
 Alex: δ'/δι') : μεμέρισται δι' $YC^a Mi$: ἄλλως μερισται PI^2 : ἀλλ' ὅμως μεμέρισται δ'
 S^1Wm^a (δ' s.l.) || ἀμφοτέρων] $\alpha\beta P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c (128.9) : τούτων
 Alex^v (129.9) || κίνησις] βYV (*in marg. supra* ὅμως) $C^a Mi$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : κήνησις
 E : αἱ κινήσεις P : motus $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446b16**. αὐτὸ] $\rho \mu V^2C^a MiC^a Nm^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras.*
Sylb. Alex^c : αὐτοῦ EYV^1 (*ut v.*) : *om.* Z^a || ἀκούει] $\rho \mu EYC^a MiC^a Nm^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras.*
Sylb. Alex^c : ἀκούει καὶ Vv : ἀκούειν καὶ Z^a || καὶ ὁ] $\alpha\beta(S^2) P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁ S^1 ||
446b16-17. ὁσφραίνεται] $\alpha\beta$ (*p.c. Z^a*) *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : ὡσφρατο P : odoret $\Gamma^1\Gamma^2$ ||
446b17. ἔστι] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : *om.* Z^a (*ut v.*) || τισιν]
 $\beta YVC^a MiP$ *Ald. Eras. Sylb.* : τισιν E : quibusdam $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446b17-18**. εἶναι ἀπορία καὶ
 περὶ τούτων] $EYV^1C^a i P \Gamma^1\Gamma^2$: ἀπορίαν εἶναι καὶ περὶ τούτων M : εἶναι ἀπορίαν καὶ περὶ
 τούτων $\rho \mu V^2C^a vZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : καὶ περὶ τούτων εἶναι ἀπορίαν N || **446b18**.
 φασὶ τινες] $\rho \mu EYC^a MiC^a Nm^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : φασὶ V : φησὶ τινος Z^a : *an*
haec verba delenda? || ἄλλω] $\alpha \rho UO^dSNvZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : ἄλλως W :
 ἄλλο C^a (*ex ἄλλω corr.*) : per aliud $\Gamma^1\Gamma^2$ || **446b19**. ἦ] βP *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : καὶ
 $\alpha \Gamma^1\Gamma^2$ || ἦ] *scripsi duce* Alex^c : καὶ $\alpha\beta P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* || **446b19-29**. οὐ (l. 19)-
 ὁσφραίνεσθαι (l. 20)] $\beta EYVC^a P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $M \Gamma^1$: post εἶναι (l. 21)
scriptum et ipso facto verba τὸ γὰρ (l. 20)-εἶναι (l. 21) *bis habet* || **446b19**. οἶόν τ' *ex*
οἶονται corr. C^a , *ut v.* || **446b19-20**. εἶναι πολλοὺς] $\alpha \mu C^a Nv P \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* :
 πολλοὺς $\rho m^a m^b$: πολλοὺς ἀκούειν Z^a || **446b20**. ἀκούειν] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald.*
Eras. Sylb. : *om.* Z^a : <ἐν> ἀκούειν *Förster ex Alex^p* || ἦ] β *Ald. Eras. Sylb.* : καὶ $\alpha P \Gamma^2$ ||
 ὁσφραίνεσθαι] $\alpha\beta P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁσφραίνεσθαι <τὸ ἐν> *Gohlke* || **446b20-21**.
 τὸ γὰρ ἐν χωρὶς ἂν] *intercipiens* Γ^2 || **446b21**. ἂν] $\rho i O^dSWm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.*
 $\alpha \Gamma^1\Gamma^2$: ἂν ἂν U || αὐτὸ] $\alpha \pi i USWm^a m^b P \Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* O^d || αὐτοῦ] μ (*p.c. U*
et W) $V^2C^a MiLC^a m^a m^b P$ *Eras.* : αὐτοῦ EYV^1H^a (*ut v.*) $XyNvP$ *Ald. Sylb.* : αὐτῷ Z^a : ipsius
 $\Gamma^1\Gamma^2$ || εἶναι] $\alpha UP \Gamma^1\Gamma^2$: ἦν $\rho i V^2O^dSWm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* || ἦ] *om.* Z^a || μὲν] $\alpha\beta P \Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : *om.* Γ^1 || πρώτου] $\mu EV C^a Mim^b P$ Alex^p (*cit.?*) : πρώτον $\rho \mu^a$ *Ald. Eras.*
Sylb. : πρώτως Y : primi Γ^1 : primum Γ^2 || **446b22**. τῆς] $\alpha \rho \mu NvZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.*
Cas. (*v.l.*) : τοῦ C^a (*p.c., ut v.*) *Cas., fort. recte* || κώδωνος] $\alpha \rho \mu C^a NZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras.*

Sylb. : κ{ύ/ώ}δωνος ν : *campane* Γ¹ : *coctonum* Γ² || **446b23**. ἀριθμῶ₁] α(*ex -oū in ῶ* corr. E^o)*ρμC^NNm^am^bP* Sylb. : ἀριθμοῦ Z^a Ald. Eras. : *numero* Γ¹Γ² || δῆ] EYV¹C^M : ἤδη ρΘV²PG² Ald. Eras. Sylb. : *om. im^am^bΓ¹* || ἰδίου] *in marg. N* || ἐτέρου] V²LH^ayUW(*ex ἐτέρῳ corr.*)C^ma(p.c.?, τοῦ ἀέρος s.l.)m^bP(*ex ἐτέρῳ corr., ut v.*) Sylb. : ἐτέρῳ α(*incertum V¹*)XO^dSv Ald. Eras. : ἐτέρ{ω/ου} N : ἐτέρ{ου/ω} Z^a : *alio* Γ¹ : *alterum* Γ² || ἀριθμῶ₂] *αρμC^NNm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : ἀριθμ{ῶ/οῦ} N : ἀριθμ{οῦ/ῶ} Z^a : *numero* Γ¹Γ² || **446b24**. εἶδει] *αρμC^NNm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : εἶδη Z^a || τοῦ αὐτοῦ] *codd. Ald. Eras. Sylb. Alex^p* : τοῦ αὐτοῦ Bekker : *ipsum* Γ² : *idem* Γ² || διὸ] ρΘm^aPG¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : διὸ καὶ am^b || ἅμα πολλοὶ ὁρώσι] αUSWm^bPG¹Γ² : πολλοὶ ἅμα ὁρώσι ρO^dC^aZ^am^a Ald. Eras. Sylb. : πολλὰ ἅμα ὁρώσι N : πολλοὶ ὁρώσι ἅμα ν || **446b25**. ἀκούουσιν] *αρμ(incertum O^d)USWC^NNm^am^bPG¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : ἀκού{οντες/ουσιν} Z^a || δ'] *an γὰρ scribendum?* || σώματα] *αριUSm^am^bPG¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : σῶμα W : *incertum O^d* || πάθος] αΘLH^aXm^am^bPG² Ald. Eras. Sylb. : πάθη γ, cf. Alex^p(130.26: πάθη καὶ κινήσεις) : *passiones* Γ¹ || **446b26-28**. οὐ (l. 26)-κίνησις (l. 28)] *in marg. N* || **446b26**. ἀν] αβ(*incertum O^d*)PG² Ald. Eras. Sylb. : *om. Γ¹* || τοῦτο συνέβαινε] αΘm^bPG¹Γ² : συνέβαινε τοῦτο pm^a Ald. Eras. Sylb. : ...υνέβαινε O^d (*incertum*) || οὔτ'] ρΘP Ald. Eras. Sylb. : οὐδ' am^a(p.c.?)m^b : et Γ¹ : neque Γ² || **446b27**. φωτὸς] β(*incertum O^d* : ...τὸς)YVC^MiP Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : φωτὸς E : *lumine* Γ¹Γ² || ἄλλος λόγος] αβP Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *alius est sermo* Γ¹ : *alia ratio est* Γ² || τῷ] αβ(*incertum O^d*)P : τὸ ν Ald. Eras. Sylb. : τῷ γὰρ Alex¹ || ἐνεῖναι] γ(γράφεται)P Alex¹(*varia codices Alex: ἐνεῖναι/ἐν εἶναι/ἐν εἶναι, sed vide Alex 132.8*) : εἶναι αβ(*incertum O^d* : *fort. ex ἐνεῖναι corr. W* : γὰρ εἶναι τι τὸ φῶς ἐστὶ s.l. m^b)Γ¹Γ² Ald. Eras. Sylb. || γάρ] αβ(*incertum O^d*)PG¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : *om. Alex¹* || τὸ φῶς] β(*incertum O^d* : *ins. τὸ m^b*)V²P Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : φῶς α : *lumen* Γ¹Γ² || **446b28**. τις] ρO^dSWC^avZ^am^aPG² Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *om. αUNm^bΓ¹* || οὐδὲ] *αρμNvm^am^bPG¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲν C^a : οὔτε Z^a || τε] *αρμC^NNm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : *om. Z^aΓ¹Γ²* || ἀλλοιώσεως] τῆς *ante ἀλλοιώσεως eras. ν* || **446b29**. ἔχει] βEYVCⁱP Ald. Eras. Sylb. : ὡς ἔχει M : *se habet* Γ¹Γ² || φορᾶς] αΘLX²(Θ *post φ eras.*)H^am^a(p.c.?)m^bPG¹Γ² Ald. Eras. Sylb. : φοδοῖς X¹γ || φοραὶ] *αμLH^aXm^a(p.c.?)m^bPG¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : φοδοῖς γ || **446b30**. πρῶτον ἀφικνοῦνται] *αρUO^dSC^avZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : πρῶτως ἀφικνοῦνται W : ἀφικνοῦνται πρῶτον N : *prius attingentium* Γ¹ : *prius attingunt* Γ² || δ'] *αρμC^avZ^am^am^bPG¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : δὲ καὶ N || φερομένου] *αρμC^avZ^am^am^bPG¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : φερόμενος N || **447a1**. κίνησις] βYVC^MiP Ald. Eras. Sylb. : κήνησις E : *motus* Γ¹Γ² || ἀλλοιοῦται] *αρUO^dSC^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. : ἀλλοιοῦνται WNvZ^a : *alterantur* Γ¹Γ² || οὐκέτι] *αρμC^aZ^am^am^bP* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : οὐκέθ' N : οὐκ ἔστι ν : *non* Γ¹ : *non adhuc* Γ² || **447a2**. ἀθρόον] *αρUO^dSm^am^bP* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἀθρόως W : *subito* Γ¹ : *simul totum* Γ² || μὴ] *αρμC^aNvm^am^bPG¹Γ²* Ald. Eras. Sylb. : *om. Z^a* || **447a2-5**. οἶον (l. 2)-πάσχει (l. 5)] αβPG² Ald. Eras. Sylb. : *om. Γ¹* || **447a3**. πᾶν] αPG² : *om. β* Ald. Eras. Sylb. || οὐ μὴν ἀλλ'] *at tamen* Γ² || ἐνίστε ἂν ἧ πολὺ τὸ] V²Uv : ἂν ἧ πολὺ τὸ αPG² Eras. Sylb. Alex^c : ἐνίστε pm^am^b Ald. : ἐνίστε ἐὰν ἧ πολὺ τὸ O^dSW : ἐνίστε αὐτὸ C^aN : ἐνίστε ἂν Z^a || **447a5**. πάσχει] βV²P Ald. Eras. Sylb. : πάσχειν E : πάσχειν YV¹C^Mi Alex^c(*ut v.*) || ἀλλοιοῦντος] αβΓ¹ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ποιοῦντος PG² || **447a5-6**. μεταβάλλει] βV² Ald. Eras. Sylb. Alex^c : μεταβάλλειν αP : *alterari* Γ¹ : *transmutari* Γ² || **447a6**. καί₁] *ρμV²C^aNvm^am^b* Ald. Eras. Sylb. Alex^c : καὶ οὐκ α(*incertum*

$V^1 Z^a \Gamma^1$: *om.* PI^2 || ἀνάγκη] $\alpha\beta\Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: ἀνάγκη καὶ PI^2 || δ'] $\alpha\beta\Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. : *om.* Γ^1 || ἄν] $\alpha\rho\mu^c v Z^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : οὖν N || 447a7.
ὥσπερ] ὅσπερ *Sylb.* || εἰ] $\alpha(V^2)\beta\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om.* $V^1(ut v.)\Gamma^1$ || ἦμεν]
 $\rho\mu^1 V^2 C^a N v m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : εἰμεν $EYV^1(ut v.)$: ἦ μὲν $C^a M$: ἡ μὲν P : μὲν ἦ Z^a :
enim Γ^1 : *essemus* Γ^2 || καὶ₂] $\alpha\beta\Gamma^2$: *om.* Γ^1 *Ald. Eras. Sylb.* || 447a7-8. πορρωτέρωθεν]
Bitterauf : πορρωτέρω $\beta YVC^a MiP$ *Ald. Eras. Sylb.* : πορρωτέρω E : *in eo quod remotius*
 Γ^1 : *remotius* Γ^2 || 447a8. ἔτι] βi *Ald. Sylb.* : *om.* $EYVC^a MP \Gamma^1 \Gamma^2$ || θιγεῖν] *edd.* : θίγειν
 $\alpha(p.c. V)\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : θίγειν $W(ut v.)$: *tangamus* Γ^1 : *tangere* Γ^2 || δὴ] $Alex^c(sed$
varia codd. : δέ/δὴ) : δ' $\alpha\beta\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* || ἐστὶ] $\beta VC^a Mi \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* :
ἐστην E : ἔστη Y : ἀντίληψιν διὰ τινος μεταξὺ P (*cf.* *Alex.* 135.6) : *om.* Γ^1 || 447a9.
μεταξὺ] $\beta EYVC^a MP$ *Ald. Eras. Sylb.* : μεταξὺ τὸ i : *in medio* Γ^1 : *intermedium* Γ^2 ||
αἰσθητηρίου] $\alpha\rho\mu^c N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : αἰσθητοῦ Z^a || οὐχ] $\alpha\beta\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald.*
Eras. Sylb. $Alex^c$: τοῦτο οὐχ P || πάντα] $EYVC^a M m^b \Gamma^1$ $Alex^c$: *om.* $\rho\theta im^a$ *Ald. Eras.*
Sylb. : πᾶν PI^2 || 447a10. τὸ αὐτὸ δὲ] $\alpha\rho\mu^c N v m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: τὸ αὐτὸ Z^a :
τοῦτο δὲ PI^2 || ἐπὶ] $\alpha U^c m^a(p.c.?)m^b \Gamma^1$: περὶ $\rho\theta(ut v. U^1)PI^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$ ||
447a11. ποιεῖ] $\beta YVC^a MiP$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: ποιῇ E : *facit* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ₂] $\alpha O^d SW m^b(ins.)P$
Ald. Eras. Sylb. $Alex^c$: *om.* $\rho i Um^a$ || 447a12. Ἔστι]
 $\alpha\theta H^a X y m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ *Eras. Sylb.* $Alex^1$: Ἔτι L *Ald.* || ἀπορία καὶ ἄλλη τις τοιάδε]
 $\rho\mu^c N v m^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$: τις ἀπορία καὶ ἄλλη τοιάδε $\alpha\Gamma^1 \Gamma^2$: καὶ ἄλλη τις
ἀπορία τοιάδε N : καὶ ἀπορία καὶ ἄλλη τις τοιάδε Z^a : ἀπορία ἄλλη τοιάδε τις P || τὰς
αἰσθήσεις] $\rho i E^1(in marg.)Um^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$: αἰσθήσεως $\alpha O^d SW \Gamma^1$: *sensus*
 Γ^2 || 447a13. πότερον] $\alpha(ut v. V^1)\beta\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$: πρότερον V^2 || δυεῖν
ἅμα] EYC^c : δυοῖν ἅμα VMi : ἅμα δύο $\rho N v Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^1$: δύο ἅμα μC^a
: *duos simul* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || αἰσθάνεσθαι] βP $Alex^1$: δύνασθαι αἰσθάνεσθαι $EYVC^c i$ *Ald. Eras.*
Sylb. : δύνασθαι M : *sentire posse* Γ^1 : *sentire* Γ^2 || 447a14-17. εἰ (l. 14)-ψόφον (l. 17)]
διὸ οὐκ αἰσθάνονται ὑποφερομένων ὑπὸ τὰ ὄμματα ὅτε τύχωσιν, εἰ δὴ αἰεὶ ἡ μείζων
κίνησις τὴν ἐλάττω ἐκκρούει σφόδρα τι ἐννοοῦντες ἢ φοβοῦμενοι ἢ ἀκούοντες πολὺν
ψόφον Z^a || 447a14. δὴ] $\beta(Z^a, vide supra)EYVC^c i$ *Ald. Eras. Sylb.* : δ' PI^2 : δ' ἢ M : *enim*
 Γ^1 || αἰεὶ ἡ μείζων κίνησις] *maior motus semper* Γ^1 || αἰεὶ] $\rho i(Z^a, vide supra)UO^c m^a m^b P$
Ald. Eras. Sylb. : αἰεὶ αSW : *semper* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐλάττω] $\beta(Z^a, vide supra)VC^a MiP$ *Ald. Eras.*
Sylb. : ἐλάττων EY : *minorem* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447a15. ἐκκρούει] $\beta(Z^a, vide supra)EYC^c MiP \Gamma^1 \Gamma^2$
Ald. Eras. Sylb. $Alex^p$: ἐκκρίνει V || 447a15-21. διὸ (l. 15)-γίγνεται (l. 21)] *haec verba*
quasi parenthesim vel interpositionem esse cens. *Bitterauf* 13 || 447a15. διὸ] $\beta(Z^a, vide$
supra)V^2 PI^2 *Ald. Eras. Sylb.* : διὰ $\alpha(incertum V^1)\Gamma^1$ || ὑποφερομένων ὑπὸ] $\rho\theta(Z^a, vide$
supra)m^a m^b *Ald. Eras. Sylb.* : τὸ ἐπιφερόμενον ἐπὶ α *Biehl* : φερομένων ὑπὸ P $Alex^p$:
ὑποφερομένων ἐπὶ m^b : ἐπιφερομένων ἐπὶ *Bekker* : *superlatum ad* Γ^1 : *delata sub* Γ^2 ||
αἰσθάνονται] $\beta(Z^a, vide supra)EYVP \Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : αἰσθάνονται γὰρ $C^a Mi$ ||
447a16. ἂν] $\rho UC^a m^a P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐὰν $\alpha O^d SW N m^b$: ὅταν v : ὅτε Z^a : *si* $\Gamma^1 \Gamma^2$ ||
τύχωσιν] $\alpha\beta(Z^a, vide supra)PI^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : τύχωσιν ἢ $Alex^c(sed varia codd. :
ἦ/*om.)* || τι] $\alpha\beta(Z^a, vide supra)PI^2$ *Ald. Eras. Sylb.* $Alex^c$: *om.* Γ^1 || ἀκούοντες] *p.c. v :*
fere ἀκούοντες *Ald.* || 447a17. πολὺν ψόφον] $\alpha(p.c. V)\rho i(p.c. S, ut v.)C^a N Z^a m^a m^b P$ *Ald.*
Eras. Sylb. : ψόφον πολὺν v : μεγάλου ψόφου $Alex^p(cit.?)$ || δὴ] $\beta C^a Mi \Gamma^2$ *Ald. Eras.*
Sylb. : δὲ δὴ EYV : γε δὴ P : *autem* Γ^1 || ὑποκείσθω] $\alpha\rho\mu^c v Z^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* :
ὑποκείσθαι N : *subiaceat* Γ^1 : *supponatur* Γ^2 || ἐκάστου μᾶλλον] $\alpha i L H^a X U O^d S m^a(ex$$

ἐκάστῳ *corr.*, *ut v.*) m^b Ald. Eras. Sylb. Alex^c (*ut v.*) : μάλλον ἐκάστου *W* : ἐκάστῳ μάλλον *y* : μάλλον ἕκαστος *P* : *unumquodque magis* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447a18. ἔστιν] $\alpha\rho\mu^c N\nu m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $Z^1 \Gamma^1$ || αἰσθάνεσθαι] $\alpha\beta$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αἰσθεσθαι *P* : *sentire* Γ^2 || ἀπλοῦ ὄντος ἢ κεκραμένου] *in marg.* m^a || κεκραμένου] $\rho\mu^1 V^2 MiC^a \nu m^a m^b$ Eras. Sylb. Alex^p : κεκραμμένου $EYV^1 C^a NP$ Ald. : ἐκκεκραμένου Z^a : *commixto* Γ^1 : *commixtum* Γ^2 || 447a18-19. οἶον (l. 18)-κεκραμένου (l. 19)] $\alpha\theta m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : *om.* ρm^a (*sed haec verba eras.*) || 447a19. κεκραμένου] Θ (*incertum* O^d) $V^2 m^b P$ Eras. Sylb. Alex^p : κεκραμμένου am^a Ald. : *temperatum* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μέλιτος] μέλι Z^a || τῆς νήτης] $\alpha\rho\mu$ (*incertum* O^d) $N\nu$ (νήτης *p.c.*, *ut v.*) $Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : νήτης C^a : *vocem* Γ^1 : *notam* Γ^2 || 447a20. ἢ] Θ (*incertum* O^d) $YVC^a MiLH^a X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἢ *E* : *om.* *y* || ἐν τῇ] $\rho\Theta$ (*incertum* O^d) $m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (*cit.?*) : ἐν τῷ αP || διὰ τὸ ἀφανίζειν] $\alpha\beta$ (*incertum* O^d : *corr.* S^2 : ἀντὶ τοῦ ἅμα μίγνυται καὶ ἀφανίζει ἄλληλα *in marg.* *v*) PZ^a Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τὸ διὰ τὸ σαφηνίζειν S^1 : *quia obscurant* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447a21. δὴ ἢ] β (*corr.* S^2) $EVC^a MiP \Gamma^2$ (itaque) Ald. Eras. Sylb. : δ' ἢ S^1 : δὴ *Y* : *enim* Γ^1 || μεῖζων] $\beta V^2 C^a MiP$ Ald. Eras. Sylb. : μεῖζω EYV^1 : *maior* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447a22. αὐτήν] $am^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: ταύτην $\rho\theta m^a$ Ald. Eras. Sylb. || ἥττον] $\alpha\rho\mu^c N\nu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἥττων *N* : *om.* Z^a || 447a23. αἰσθητήν] αἰσθητ' Z^a || ἢ εἰ μόνη ἦν] $YLH^a y m^a P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (*ut v.* : μόνον αὐτοῦ ἐγένετο ἢ αἰσθησις) : ἢ εἰ μόνην $\mu EVC^a MXC^a N\nu m^b \Gamma^1$: ἢ εἰ μόνη *i* : *om.* Z^a || ἀφαιρεῖται] $\beta V^2 P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (*paraphr.?*) : ἀφήρηται α (*incertum* V^1) : *aufertur* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τι ἢ ἐλάττων] $\alpha\rho$ (*ins.* -*v* H^a) $\mu C^a N\nu$ (*ins.* -*v*) $m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τι ἢ ἐλάττων Z^a : τὴν ἐλάττω *P* || 447a24. μιγνυμένη] $\rho\mu YVC^a MiC^a N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : μιγνυμένη *E* : μιγνυμένη καὶ $S^2 \nu Z^a$: *commixte* Γ^1 : *commixtione* Γ^2 || εἴπερ] $\alpha\mu LH^a y C^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : διόπερ Xm^a (*eras.*, *ut v.*) *N*, *fort.* *ex* Alex^p (137.25: κεῖται γὰρ τὸ πάντα ἀπλᾶ καὶ ἅμικτα ὄντα μάλλον αἰσθητὰ εἶναι) : δεῖ περ *v* : ἀεὶ περ Z^a : *sed* Γ^1 || τὰ] $\alpha\beta$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* *P* || αἰσθητά] αἰσθηⁿ Z^a || ἔστιν] $\alpha\beta$ Ald. Eras. Sylb. : εἰσιν *P* || 447a25. ἄν] βP Ald. Eras. Sylb. : ἔαν α : *si* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δ' ἄρα] βV^2 Ald. Eras. Sylb. : ἄρα αP : *autem* Γ^1 : *igitur* Γ^2 || ἔτεραι] ἐτέραι *et* ὥσιν *post* ἔτεραι *eras.* Z^a || οὐδετέρας] $VC^a MiO^d C^a N m^b$: οὐδετέρας *EY* : οὐδ' ἐτέρα $\rho SWZ^a m^a$ Ald. Eras. Sylb. : οὐδ' ἐτέρα *U* : οὐδετέρα *P* : *neutre* Γ^1 : *neuter* Γ^2 || ἔσται] -*e* -*p.c.* V^2 || αἰσθησις] $\rho\mu C^a MiC^a NZ^a m^a m^b \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθησ *EYV* : αἰσθήσεως *v* : αἰσθητὴ $P \Gamma^2$ || 447a26. ἀφανιεῖ] αP Alex^p (*ut v.* : ἀφανιοῦσιν) : ἀφανίζει β Ald. Eras. Sylb. : *obscurat* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἢ ἐτέρα ὁμοίως] $\alpha\beta Z^a$ Ald. Eras. Sylb. : ὁμοίως ἢ ἐτέρα *P* : *altera* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἀπλῆς] $\beta V^2 P \Gamma^2$ Eras. Sylb. : ἀπλῶς $\alpha \Gamma^1$ Ald. || ἔσται] $m^a m^b$: ἔστιν $\alpha\theta P$ Ald. Eras. Sylb. || 447a27. αἰσθεσθαι] $\mu C^a \nu Z^a P$: αἰσθάνεσθαι αN : ὁμοίως αἰσθεσθαι $\rho m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : *sentire* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἦ1] $\rho\mu$ (*ins.* *U*) $YVC^a MiN \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἢ *E* : *om.* C^a || οὐδεμία] -*δε* -*ins.* *U* || ἔσται] β (S^2) $EVC^a MiP$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* *Y* : ἔσται ἢ S^1 : *erit* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447a28. ὅπερ] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἥπερ V^2 , *fort.* *recte* || καὶ] $\alpha P \Gamma^2$ Ald. Eras. : *om.* $\beta \Gamma^1$: δὲ Sylb. || γίγνεσθαι δοκεῖ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : *videtur fieri* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐπὶ] $\rho i U m^a m^b$ Alex^p : ἐκ $\alpha O^d SWP \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *in* Γ^1 || κεραυνυμένων] *codd. et edd.* : κεκραμένων *Cas.* (*v.l.*) || ἐν $\tilde{\omega}$] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐφ' $\tilde{\omega}$ *fort. scribendum esse cens.* *G. R. T. Ross* || 447a29. ἐπεὶ] $\alpha\beta$ Ald. Eras. Sylb. : ἐπεὶπερ *P* : *quoniam* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || οὖν] $\alpha\theta LX m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* H^a || γίγνεται τι] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : γίγνεται <έν> τι *Torstrik* || οὐ] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οὐδὲν Alex^c || 447a30. δὲ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras.

Sylb. : enim Γ^1 || μίγνυνται] $\alpha UO^dSC^a NvP$: μίγνυνται $\rho WZ^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : commiscetur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447b1. ὧν] -v- s.l. E || ἐναντία] $\rho \mu VC^a nm^b$ (a.c.) PI^2 Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐν $EYC^a MiN\Gamma^1$: {ἐν/ἐναντία} m^a : ἐν ἄν τι ἧ Gohlke || οὐκ ἔστι δ'] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b PI^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ οὐκ ἔστι Z^a : non enim est Γ^1 : οὐκ ἔστι δὴ Susemihl, fort. recte || ὀξέος] fort. -ως $V^1 Z^a$ || 447b1-2. ἐν γίνεσθαι] $\rho \mu C^a vZ^a$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν γενέσθαι αNPm^a : ἐν γ{ίγνε/ενέ}σθαι m^b : unum fieri $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447b2. ἀλλ' ἦ] $\alpha \beta PI^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : sed Γ^1 || ὀξέος] o_2 ex ω corr. H^a : ὀξέως Z^a || 447b3. βαρέος] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : βαρέως Z^a || συμφωνία] $\alpha \rho \mu C^a Nm^a m^b PI^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : συμφωνοῦσι ν : συμφώνου Z^a || οὐκ ἄρα] bis N || αἰσθάνεσθαι ἐνδέχεται] $\alpha \mu LH^a \gamma C^a vZ^a PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐνδέχεται αἰσθάνεσθαι $Xm^a m^b$: αἰσθάνεσθαι αὐτῶν ἐνδέχεται N || 447b3-4. αὐτῶν] $\alpha \rho \mu C^a vZ^a m^a m^b PI^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || 447b4. οὔσαι αἱ κινήσεις] $\alpha \rho \mu m^a m^b \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : αἱ κινήσεις οὔσαι μ : οὔσαι αὐτῶν αἱ κινήσεις PI^2 || ἀφανίζουσιν] $\rho \mu C^a Nm^a$ Ald. Eras. Sylb. : ἀφανιοῦσιν $\alpha vZ^a P$ Alex^c, fort. recte : ἀφανί{ζουσιν/οῦσιν} m^b : obscurant Γ^1 : exterminabunt Γ^2 || 447b4-5. ἀλλήλας] ἀλλήλαις Z^a (ut v., comp.) || 447b5. μία οὐ] $\alpha \mu C^a Nvm^a m^b PI^1 \Gamma^2$: οὐ μία ρ Ald. Eras. Sylb. : οὐν μία Z^a || ἄνισοι] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Z^a || ἐὰν] βP Ald. Eras. Sylb. : ἂν α : si $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἦ] $\alpha \mu LH^a XC^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : οὐ γ : ἡ μία Z^a : (certe οὐ om. $\Gamma^1 \Gamma^2$) || 447b6. αἰσθησιν ἐμποιήσει] faciet sensum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐμποιήσει] $\rho \theta$ Ald. Eras. Sylb. : ποιεῖ $\alpha m^a m^b$, def. Bitterauf : ποιήσει $V^2 P$: faciet $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἔτι] $\mu V^2 LH^a \gamma C^a NZ^a m^a$ (aliquid post ἔτι eras.) m^b Ald. Eras. Sylb. : ἐπεὶ $\alpha \Gamma^1$: ἔτι εἰ X (ins. εἰ) vPI^2 , def. Förster : ἐπεὶ <δὲ> Bitterauf || δυοῖν] $\rho \theta VMim^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{ve} : δυεῖν $EYC^a m^a$: duo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || αἰσθοῖν] $\rho \mu EYVC^a NvP$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : αἰσθάνοιτ' $C^a Mim^a m^b$: αἰσθητο Z^a : sentiet Γ^1 : senciet Γ^2 || 447b7. ἂν] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. Z^a || οἶον] $\alpha \rho \mu C^a vnm^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. N : οἶον ἐξ Z^a || 447b8. βαρέος] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : βαρέως Z^a || 447b8-11. μάλλον (l. 8)-αὐτῇ (l. 11)] in parenth. Förster || 447b8. ἅμα] $\alpha \beta PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : del. Förster ex Alex^c (sed varia codd.: ἅμα/om.) || αὐτὴ αὐτῇ] Ross : ταύτης αm^a (ex αὐτῇ αὐτῆς corr.) m^b : αὐτὴ αὐτῆς $V^2 LH^a UO^d S^1 Nv$ Ald. : αὐτὴ αὐτῆς $X\gamma S^2 C^a Z^a$ Eras. Sylb. Alex^c, def. Förster : αὐτὴ αὐτῆς P : αὐτὴ αὐτῆς W : om. Γ^1 : ipse ipsius Γ^2 || 447b9. τοῖν] $\alpha \beta P$ Eras. Sylb. : τοῦ Ald. || οἶον] $\rho \theta V^2$ (ins.) m^b (ins.) PI^2 Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. $\alpha m^a \Gamma^1$ || ἀκοῆς. τῇ] ἀκοῆς, τῇ Förster : ἀκοῆς. καὶ Susemihl || μιᾷ] $\beta YVC^a MiP$ Ald. Eras. Sylb. : μιᾷ E : uno $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δυοῖν₂] $\alpha \rho Nm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : δυοὶ $\mu C^a vZ^a$: duo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447b10. οὐκ] ρN Ald. Eras. Sylb. : μὴ $\alpha \mu C^a vZ^a m^a m^b P$: non $\Gamma^1 \Gamma^2$ || αἰσθάνεσθαι ἂν] $\alpha \beta$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθεσθαι ἐὰν P : sentire Γ^1 : sentire si Γ^2 || μὴ] $\alpha \rho \mu NvZ^a m^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. C^a || μιχθῇ] mixta fuerint Γ^2 || 447b11. τοῦ δ' ἐνὸς] β Ald. Eras. Sylb. Alex^p (ut v.) : οὐδενὸς ἅμα $\alpha \Gamma^1$: τοῦτο δ' ἐνὸς ἅμα P : τοῦ δ' ἐνὸς ἅμα V^2 : unius autem simul Γ^2 || αὐτῇ] Uvm^a : αὐτὴ $EYV^1 C^a NP$ Eras. Sylb. : αὐτὴ C^a Mi : αὐτῇ $\rho V^2 O^d SWZ^a m^b$ Ald. : specie Γ^1 : ipse Γ^2 || 447b12. ἐξ ἀνάγκης τῶν μεμιγμένων] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : commixta necesse est Γ^1 , necesse mixta Γ^2 || 447b13. ἐνὸς] ἐνὸς μὲν γὰρ ἀριθμῷ] an ἐνὸς γὰρ ἀριθμῷ μὲν scribendum? || $\alpha \beta PI^2$ Ald. Eras. Sylb. : unus Γ^1 || ἀριθμῷ ἦ] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀριθμοῦ ἦ Z^a || 447b14. ἦ] $\alpha \rho \mu C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἦ Z^a || 447b15. τοίνυν] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : ergo est Γ^1 : ergo Γ^2 || ἐκεῖνα] $\alpha \beta \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἐκεῖνο PI^2 || ἐπεῖ] $\alpha \rho \mu C^a NZ^a m^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐνεργεῖ ν || 447b15-16. μεμίχθαι] $\beta EV C^a MiP$ Ald. Eras. Sylb. : μεμίχθη Y : commisceri

$\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447b16. αὐτά] $\alpha\rho\iota\upsilon\omicron^d S m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτό W || ἄρα] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δ' ἄρα vZ^a || μὴ ἢ μεμιγμένα] $\beta V^2 P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μεμιγμένοι $\alpha(-\mu\iota- s.l. E : a.c. V^1) \Gamma^1$ || 447b17. δύο ἔσονται] $\beta E Y V C^i P$ Ald. Eras. Sylb. : δύο ἔσονται $M : erunt duo \Gamma^1 : duo erunt \Gamma^2$ || ἀλλὰ] $\rho\mu^C N m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἀλλ' οὐ $\alpha \Gamma^1$ || μίαν] $\rho\theta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. am^a (aliquid eras. s.l.) $m^b \Gamma^1$ || 447b18. χρόνον] $\alpha\rho\iota\upsilon m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : χρόνον καὶ $O^d S W$ || 447b19. ἡ εἰσάπαξ] $V L U O^d W \chi(p.c., ut v.)$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (paraphr.?) : εἰσάπαξ $E Y C^i M i y N m^a m^b$: ἡ εἰς ἅπαξ $H^a X S^2 C^a$ (fort. εἰσάπαξ) P : ἡ εἰς ἅπαξ S^1 : εἰς ἅπαξ H^a : ἅπαξ Z^a : semper Γ^1 : qui ad semel Γ^2 || μία] $\beta E Y V C^i P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. M : unus est Γ^1 || χρήσις καὶ κίνησις] $\rho\iota O^d S W$ Ald. Eras. Sylb. : κίνησις καὶ χρήσις $V^2 U m^a m^b$: κίνησις καὶ χρώσις $\alpha \Gamma^1$: χρήσις καὶ κίνησις μία $P \Gamma^2$: χρήσις τε καὶ ἐνέργεια Alex^p || 447b20. δυοῖν] $\rho\iota V M i O^d S W m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : δυεῖν $E Y C^i U m^a$: duo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἅμα αἰσθάνεσθαι] $\alpha\rho\mu^C v Z^a m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθάνεσθαι ἅμα N : sentire Γ^1 || 447b21. εἰ] $\rho\mu V^2 C^i M i C^a v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Cas. : εἰς $E Y V^1$ (ut v.) N : ἡ Sylb. Cas. (v.l.) || τὴν αὐτὴν] $\beta E V C^i M i P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸν αὐτὸν Y : eodem Γ^1 : eundem Γ^2 || 447b22. ἅμα] $aliquid post ἅμα eras. V$ || ἢ] $\alpha \theta L H^a$ (ins.) $X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. y || δῆλον ὅτι ἦττον] $\alpha\rho\iota O^d S m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἦττον δῆλον ὅτι U : δηλονότι ὅτι W (ex δῆλον ὃν ὅτι ὅτι corr.) : manifestum quoniam minus Γ^1 : palam quod minus Γ^2 || ἔτι] $\alpha P \Gamma^1 \Gamma^2$: om. β Ald. Eras. Sylb. || τὰ] $\alpha\rho\mu^C v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || 447b23. δύο αἰσθήσεις] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθησιν Z^a || 447b24. γὰρ] $\alpha \theta L H^a y m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : μὲν γὰρ X : enim $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ μὲν] $\alpha\rho\iota U^2 O^d W m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τῷ μὲν $U^1 S$: om. Γ^1 : quod quidem Γ^2 || τῷ ἀριθμῷ ἔν] $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἔν τῷ ἀριθμῷ Alex¹ (varia codd.: ἔν/έν) || οὐδενὶ] $\alpha \theta$ (comp. Z^a , fort. οὐδέν) Alex¹ : ἐν οὐδενὶ $\rho m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : οὐθενὶ P : om. Γ^1 : nullo Γ^2 || 447b25. ἐτέρω] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἕτερον Z^a || ἀλλ' ἢ] $\alpha\rho\mu^C v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἀλλ' ἐν N || τῷ] $\alpha\rho\mu^C v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τῶν N : τὸ Z^a || τὸ δὲ τῷ εἶδει] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τῷ δὲ εἶδει Z^a || ἐν] $\alpha\rho\mu^C v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐν N || κρινούσῃ] fort. -η- corr. V : fere κινούσῃ C^a || 447b26. ἴσως] $\beta \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἴσως καὶ $\alpha P \Gamma^1$ || 447b27. τῷ εἶδει ὄν] $\alpha\rho\mu^C N Z^a m^a m^b P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : τῷ δὲ εἶδει ὄν v : proprium Γ^2 || κρίνει] $\alpha \beta$ Ald. Eras. Sylb. : κρινεῖ P : iudicabit $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 447b27-28. τὸ γλυκὺ καὶ τὸ πικρόν] $\alpha\rho\mu^C v Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ πικρὸν καὶ τὸ γλυκὺ N || 447b28. ἡ αὐτὴ] $\rho\theta Y m^a$ (aliquid ante ἡ αὐτὴ eras.) $P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἡ αὐτὴ ἡ αὐτὴ $E V$: ἡ αὐτὴ ἡ αὐτὴ $C^i M i m^b \Gamma^1$ || ἑαυτῇ] $\alpha\rho\mu^C N v$ Sylb. Cas. : αὐτῇ P : ἑαυτῆς $m^a m^b$ Eras. (in marg.) Cas. (v.l.) : ἑαυτὴ Ald. Eras. : αὐτὴ Z^a : ipsius Γ^1 : ipse Γ^2 || ἐκείνης] $\alpha\rho$ (τῆς ἐτέρας ins. X) $\mu^C N m^a m^b P \Gamma^1$ Eras. Sylb. : ἐκείνοις v : ἐκείνη Z^a : ἐκίνης Ald. : ab illo Γ^2 || 447b29. ἀλλ'] $\alpha\rho\iota U S W m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. O^d || ἐτέρως] β (fort. ἐτέρω v) $Y V^2 C^i M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐτέρω $E V^1$ || ἐκάτερον] $\alpha\rho\mu^C N Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐκατέραν v || ὡς δ'] $\alpha \beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || αὐτως] corr. Ross : αὐτως E : αὐτως cett. codd.. || ἑαυταῖς] α (ἀλλήλαις s.l. V^2) $\rho\mu^C N m^a m^b P$ Eras. Sylb. : ἑαυτῇ Ald. : αἱ ἑαυταῖς Z^a : seipsa Γ^1 : sibi ipsis Γ^2 || 447b30. ὡς] ins. M || 448a1. ὡς δ'] $\alpha O^d S W C^a$ (δ' ins.) $m^b P$ Eras. Sylb. : ὡς $\rho U N v Z^a m^a$ Ald. : et sicut $\Gamma^1 \Gamma^2$ || αὐτῇ] $\rho Y V^2 C^i M i U O^d S N Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτὴ E : αὐτὴ $W C^a v$ || εἰ] $\rho U C^a N Z^a m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. $\alpha O^d S W T^1$: δὲ v || 448a1-2. αἱ τῶν

ἐναντίων κινήσεις] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : τῶν ἐναντίων κινήσεις αἱ Alex¹ || 448a4. ἐναντία] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐναντίον νZ^a (ut v., comp.) || ἐστίν] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Γ^1 || γλυκὺ πικρῶ] $\alpha i U S m^b P$: γλυκὺ πικρὸν ρm^a Ald. Eras. : γλυκὺ τῷ πικρῶ W : γλυκὺ καὶ πικρὸν Sylb. : dulce et amarum Γ^1 : dulce amaro Γ^2 : incertum O^d || τούτων] β (incertum O^d) V^2 (in marg.) Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha P \Gamma^1 \Gamma^2$ || 448a5. ἐνδέχοιτο ἂν] $\rho N m^a$ Ald. Eras. Sylb. : ἂν ἐνδέχοιτο $\alpha m^b P \Gamma^2$: ἐνδέχοιτο μC^a : ἐνδέχεται νZ^a : oportet Γ^1 || αἰσθάνεσθαι ἅμα] $\alpha\beta$ (incertum O^d : αἰσ...) $\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἅμα αἰσθάνεσθαι P || δηλὸν ὅτι] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δηλὸν νZ^a : om. Γ^1 || 448a5-6. οὐδὲ τὰ] $\alpha\rho\mu C^a \nu m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : εἰ τὰ N : τοῦ δὲ Z^a || 448a6. τοῦ λευκοῦ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : albi sunt $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 448a7. ἐστίν] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἄλλοις] $\alpha\theta m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: ἄλλοις οὖν ρ Ald. Eras. Sylb. || τῶν] ex τὸν (ut v.) corr. S || μὲν] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. : μὲν γὰρ S^2 || 448a8. γλυκέος] γλυκέον m^a || ἅμα] $\alpha\rho\mu C^a \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἅρα N || λόγοι] $\alpha\chi^2 O^d S W m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: λόγοις $\rho U \nu Z^a$ Ald. Eras. Sylb. : λόγων C^a (ut v.) N || 448a9. ἀντικειμένον] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀντικειμένοις Z^a || διὰ πασῶν] fere διάπασων E || 448a10. ἐὰν μὴ] $\rho\mu N \nu Z^a P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἂν μὴ $\alpha m^a m^b$: ἂν vel ἐὰν C^a (comp.) : nisi $\Gamma^1 \Gamma^2$ || οὕτω] $\alpha\rho\mu C^a \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οὕτος N || εἰς λόγος ὁ] $\rho U C^a N m^b$ Ald. Eras. Sylb. : εἰς λόγος $\alpha Z^a m^a$: εἰς ὁ λόγος ὁ $S^2 W P$: εἰς ὁ λόγος $O^d S^1$: unus sermo Γ^1 : una proportio Γ^2 : ὁ λόγος ὁ Alex^c || ἄκρων] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἄκρων εἰς Alex^c || 448a11. ἔσται] $\alpha L H^a \gamma U m^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐστι $\chi O^d S W m^b$ || 448a12. ἡι-πολὺ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Γ^1 || ἡι] $\beta V C^a M i P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἡ $E Y$ || περιττοῦ] $\rho\mu V^2 C^a M i C^a N m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : περὶ τοῦ $E Y V^1$: περιττὸν Z^a || ὁ δ'] $\rho\theta E V C^a M i m^a P$ Ald. Eras. Sylb. : οὐδ' Y : ὁ δ' m^b || ὀλίγου] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ὀλίγον Z^a || πολὺ] $\alpha\gamma$ (p.c., ut v.) $U N \nu Z^a m^a m^b P$ Alex^c : πολὺν $L H^a \chi O^d S W C^a$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ πολὺ Alex^c (τὸ del. Wendland) || ἡ] $\alpha\rho U C^a$ (ins.) $N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. $O^d S W \nu Z^a$ || 448a12-13. ἀρτίου] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἄρτιον νZ^a || 448a13-19. εἰ οὖν (l. 13)-οὐδ' ἐκεῖνα (l. 19)] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : in 448a1 (post πικρὸν) transponenda esse con. Beare || 448a13. πλείον] $\alpha\rho\mu C^a \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : πλείστον N || ἀπέχει ἔτι] $\rho O^d S W C^a N \nu P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἔτι ἀπέχει $\alpha U m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$: ἀντέχει ἔτι Z^a (ut v.) || 448a14. τὰ συστοίχως] $\alpha\rho\mu C^a N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὰ σύστοιχα Z^a (comp.) : coelementaria Γ^1 : coelementariter Γ^2 || μὲν] $\alpha\rho\mu C^a \nu m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : μὴ δὲ N : om. Γ^1 || δὲ] $\alpha\rho i U O^d S m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. W || γένει τῶν] α (p.c., ut v., V) β (S^2) P Ald. Eras. Sylb. : γένη τῶν S^1 : genere dictorum Γ^1 : genere quam Γ^2 || 448a15. ἐν τῷ] $\alpha\theta L H^a \chi m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. γ || αὐτῷ] $\alpha\rho\mu C^a \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. N || λέγω δ'] $\rho\mu C^a \nu Z^a P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : λεγομένων $\alpha m^a m^b$: om. $N \Gamma^1$ || λευκὸν] $\alpha\beta$ (W^2) $P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : πικρὸν λευκὸν W^1 || 448a16. καλῶ] $\rho\mu V^2 C^a \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἀλλ' ὡς α (incertum V^1) Γ^1 , def. Biehl : καλὰ N : ἄλλο ἀλλ' ὡς Gohlke || γένει] $\beta E V C^a M i m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : γένη Y || δὲ] $\alpha\rho\mu C^a \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. N || τοῦ λευκοῦ] Torstrik : τοῦ μέλανος $\alpha\beta P \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : a nigro Γ^2 || 448a17. πλείον] fere πλεῖ comp. omisso N || ἔτι] $\alpha\rho\mu C^a N Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἐπὶ ν : ἔστι P || τῷ εἶδει] del. Torstrik || ἡ] $\alpha\rho\mu C^a \nu Z^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οἶον N || τὸ μέλαν] Torstrik : τὸ λευκόν

$\alpha\theta\chi m^a m^b P$ Sylb. Alex¹ : τοῦ λευκοῦ LH^a Ald. Eras., desiderat Alex(145.21-23) : τ{οῦ/ὀ} λευκ{οῦ/όν} γ : album $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 448a17-18. ἅμα ἐνδέχοιτο αὐτὰ] *continget ipsa simul* Γ^2 || 448a18. ἐνδέχοιτο] $\alpha\rho\mu C^a vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἐνδέχεται N : oporteat Γ^1 : *continget* Γ^2 || αὐτὰ] $\alpha\rho\mu C^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἅμα αὐτὰ v || τῷ γένει ταῦτά] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : τῷ αὐτῷ γένει Z^a : τῷ γένει P || 448a19. μὴ] $\alpha\beta\Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μὴ δὲ P || ἐκεῖνα] *incerta quaedam post ἐκεῖνα habet* H^{a2} (ut v.) : *incerta quaedam in marg.* γ || 448a20. συμφωνίας] $\alpha\rho\mu C^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : συμφώνους v || ἅμα μὲν] $\alpha\rho N m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *om.* $\mu C^a vZ^a$ || ἀφικνουῦνται] $\alpha\rho i U O^d S m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἀφικνεῖται W || 448a20-21. οἱ ψόφοι, φαίνονται] $BEVC^a Mi P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οἱ ψόφοι Y (cf. *infra*) : *om.* Alex¹ (sed corr. *Wendland*) || φαίνονται (l. 20)-πότερον (l. 21)] $BEVC^a Mi P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Y || 448a21. λανθάνει] $\rho\mu Y C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : λανθάνειν $EVC^a Mi$: λαν^θ Z^a : *decipere* Γ^1 : *latent* Γ^2 || ὅταν] $\alpha\rho\mu C^a vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὅτε N (ut v.) : *quando* Γ^1 : *cum* Γ^2 || ἡ ἀναίσθητος] $\alpha\beta\Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἀναίσθητος ἡ $P \Gamma^2$ || 448a21-22. πότερον] $\alpha\rho\mu C^a vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πρότερον N || 448a22. ὀρθῶς] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (paraphr.?) : ἀληθῶς E^1 (γράφεται in marg.) || τάχα γὰρ] $\alpha\beta\Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τάχα P : *om.* Γ^1 || ἂν φαίη] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *dicat utique* Γ^1 || 448a23. παρὰ τοῦτο] $\alpha\rho\mu C^a Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : περὶ τούτου N : περὶ τούτων v : *ex hoc* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἅμα ὁρᾶν] $\alpha\rho\mu C^a vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ὁρᾶν ἅμα N || ἀκούειν] αZ^a (spatio post ἀκούειν relicto; *aliquid eras., ut v.*) $P \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex¹ : ἀκούειν ἔν τι $\rho\mu C^a Nvm^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. || οἷ] $\alpha\rho\mu N v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : *om.* C^a : †quod† Γ^1 || 448a24. ἦ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *et si* Γ^1 || 448a25. οὐδένα] $\beta V P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἦ οὐδένα $EYC^a Mi \Gamma^1$ || οὐδὲ] βV^2 (in marg.) $P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $\alpha \Gamma^1$ || ἀλλὰ παντός] $\alpha LH^a \gamma m^a \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : ἀλλὰ πάντως $\theta\chi m^b$: ἀλλ' ἅπανθ' ὅσα $P \Gamma^2$ || 448a25-26. ἐνδέχεται αἰσθάνεσθαι] $\alpha\rho m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθεσθαι ἐνδέχεται U : ἐνδέχεται αἰσθεσθαι ιSW : ἐνδέχεται ... O^d (incertum) : oportet sentire Γ^1 : contingit sentire Γ^2 : ἐνδέχεται ἡμᾶς αἰσθάνεσθαι Alex^p || 448a26. εἰ] $\alpha\rho i U S m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : οὐ W : *incertum* O^d || αὐτὸς] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) $C^a vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* N || ἑαυτοῦ] β (incertum O^d) Ald. Eras. Sylb. : αὐτοῦ αP : ipsius Γ^1 : se ipsum Γ^2 || τις] βV^2 Ald. Eras. Sylb. : *ti* $\alpha \Gamma^1$: *om.* $P \Gamma^2$ || 448a27. ἐν] $\alpha\rho\theta$ (incertum O^d) P Ald. Eras. Sylb. : ἐν τῷ $m^a m^b$: in $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐνδέχεται] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : δέχεται Z^a || ὅτι] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) $C^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ἦ *ti v* || 448a28. ὅσος] $\rho\mu V^2 C^a Nv P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὅς $\alpha m^a m^b \Gamma^1$: *om.* Z^a || ὅλως] $\mu V^2 C^a Mi LH^a \gamma v P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὅλος $EYV^1 XC^a NZ^a m^a m^b$ || 448a28-29. ἀναίσθητός] $\alpha\rho i USW m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθητός O^d || 448a29. τότε] $\rho\mu EYVC^a i C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* M : τὸ Z^a || λανθάνοι] λαν^θ Z^a , an λανθάνειν? || ἂν] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* Γ^1 || αὐτὸς] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ὁ αὐτὸς Z^a || αὐτόν] $\rho YVC^a Mi UO^d W m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτόν ιES : se ipsum Γ^1 : ipsum Γ^2 || 448a30. εἰ] $\alpha \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* $\beta P \Gamma^2$ || ὁρᾷ] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὁρᾷ καὶ ὁρᾷ Z^a || αἰσθάνεται₁ (l. 30)-δ (l. 1)] in ras. m^a || αἰσθάνεται₁] $\alpha P \Gamma^1 \Gamma^2$: αἰσθάνεται οὐκ β (ἡ ἄλλου ἐν συνεχεῖ χρόνῳ post αἰσθάνεται eras. N) Ald. Eras. Sylb. || καὶ εἰ αἰσθάνεται] *delere vult Rolfes, prob. Förster et Ross ex Alex* || καί₂] $\rho\mu EYVC^a Mi C^a vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : *om.* V : εἰ δ' αἰσθάνεται καὶ N || εἰ₂] $\theta V^2 H^{a1} Xym^a m^b P \Gamma^2$ Sylb. : ἦ $\alpha H^{a2} \Gamma^1$: *om.* L Ald. Eras. ||

ἔτι] $\alpha\mu\mu^C vZ^a m^a b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ὅτι N || 448b1. οὔτε₂] βP Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : οὐδὲ α : nec $\Gamma^1 \Gamma^2$ || δ] β (ins. U) $P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : δ μὴ α Γ^1 || η] $\theta YVC^c MiXm^a m^b \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. $LH^a yP \Gamma^2$: ἡ E || εἰ] $\mu\chi^2 v m^a m^b$ Sylb. : om. αpC^a (ins., ut v.) $N P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Alex¹ : ἡ Z^a || 448b2. τούτου₁] αp (corr. L) $UO^d W C^a$ (τινὶ τούτου ἢ ins.) $v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : τούτοις S : τούτω L¹ NZ^a || τινὶ] $\alpha\mu\mu^C vZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. N || ἢ ὅτι τούτου τι] αU (ἢ ὅτι et τι ins.) C^a (ἢ ὅτι s.l.) $P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. LH^a : ὁρᾷ ἢ ὅτι τούτου τι $Xym^a m^b$: τί τούτου O^d SWv : τι N : τούτω Z^a || ὁρᾷ] α(εἰ post ὁρᾷ eras. Y) $pUSWC^a NZ^a m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ὁρᾷν v || 448b2-5. εἴπερ (l. 2)-τινὶ (l. 5)] βE (ins.) $V C^a MiP \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. Y || 448b2-3. εἴπερ ἔστι τι μέγεθος] $\alpha\theta LH^a yP \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : μέγεθος, εἴπερ ἔστι τι μέγεθος $Xm^a m^b$ || 448b3. καὶ₁] $\beta EY C^a MiP \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. V || καὶ₂] ins. Z^a || 448b3-4. μικρότητα] $\alpha i LH^a yUO^d SP$ Ald. Eras. Sylb. : συμκρότητα $XWm^a m^b$: parvitatem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 448b4. ὀλην] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c} : ὅλως W² (ex ὀλην corr.) || αἰσθάνεται] ἢ ἐν ᾧ μὴ οὕτως ὅτι ἐν τούτου τινὶ post αἰσθάνεται eras. V || αὐτὸν] αμ(καὶ τὸν ὅλον s.l. W) $C^a N P \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^c (cf. 151.7-8: ἀντὶ δὲ τοῦ ὅλου τὸν αὐτὸν συνεχῶς χρόνον) : ὅλον $\rho v Z^a m^a m^b$: ὅλον αὐτὸν Ald. Eras. Sylb. || 448b4-5. συνεχῶς] συνεχ² Z^a || 448b5. οὕτως, τῶ ἐν τούτου τινὶ] Alex¹ : οὐ τῶ νῦν τούτων τινὶ E : οὐ τῶν νῦν τούτων τινὶ C^a Mi Γ^1 : οὕτως ὅτι ἐν τούτου τινὶ ἢ ὅτι τούτου τι ὁρᾷ εἴπερ ἔστί τι μέγεθος $\rho m^a m^b$ Eras. : οὕτως ὅτι ἐν τούτω τινὶ ἢ τούτου τι ὁρᾷ εἴπερ ἔστί τι μέγεθος S² W (ἐν ταύτης τινὶ ἢ ταύτης τι s.l.) : οὕτως ὅτι ἐν τούτου τινὶ ἢ τούτου τι ὁρᾷ εἴπερ ἔστί τι μέγεθος U (γράφεται ἐν ταύτης τινὶ ἢ ταύτης τι μέγεθος in marg.) S¹ C^a v : οὕτως ὅτι ἐν τούτου τινὶ ἢ τούτω τι ὁρᾷ εἴπερ ἔστί τι μέγεθος O^d : οὕτως ὅτι ἐν ταύτης τινὶ (et reliqua verba in marg.) ἢ τούτου τι ὁρᾷ εἴπερ ἔστί τι μέγεθος V² (in ras.) : οὕτως ὅτι ἐν τούτω τινὶ ἢ ὅτι τούτου τι ὁρᾷ εἴπερ ἔστί τι μέγεθος N : οὕτως ὅτι ἐν τούτω τινὶ ἢ τοῦτό τι ὁρᾷ εἴπερ τι ἐστί μέγεθος Z^a : οὕτω τὸ ἐν τούτου τινὶ P : οὕτως ὅτι ἐν τούτου τινὶ ἢ ὁ τούτου τι ὁρᾷ εἴπερ ἔστί τι μέγεθος Ald. Sylb. : οὕτω νῦν, τούτων τινὶ vel οὕτως, ἐν τούτων τινὶ Furley : οὐ τῶ ἐν τούτου τινὶ Förster, cf. Γ^2 : οὐ τῶ τῶν τούτου τινὶ Alex^p : non eo quod in huius aliquo Γ^2 || ἀφηρήσθω] $\alpha\mu m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἀφαιρείσθω $\mu C^a NZ^a$: ἀφαιρεῖσθαι v : auferatur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ] βV^2 Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c} : ἡ τὸ α : ἡ τὸ P || ΓB] $\alpha p i USm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c} : BΓ O^d W : om. Γ^1 || 448b6. ᾧ] β Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἡ $\alpha P \Gamma^1 \Gamma^2$ || οὐκ] $\alpha \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p (ut v., 152.2) : om. β Alex¹ (150.14, corr. Wendland) : μὴ P || ἡσθάνετο] $\rho\mu EYVC^a MC^a vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἡσθάνεται i : αἰσθάνεται N : sentiebatur Γ^1 : senciebatur Γ^2 || οὐκοῦν] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : non ergo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐν ταύτης τινὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : in hac aliquid Γ^1 || τινὶ] -vὶ ins. m^b || τι] $\alpha\mu\mu^C vNm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : {τινὶ/τι} Z^a || 448b7. τὴν] $\alpha\mu\mu^C vZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. N || ὁρᾷ] $\alpha LH^a XZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ὁρᾷν $\mu y C^a N v$ || τοδὶ αὐτῆς] $\alpha p UO^d C^a Nm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ δὲ αὐτῆς SWv Z^a : quod per ipsam Γ^1 : hoc ipsius Γ^2 : τόδε τι μέρος αὐτῆς Alex^p || καὶ] $\alpha p i$ (ins. Z^a) $UO^d Wm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. S || 448b7-8. βαδίζει] $\alpha i LH^a O^d SWm^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : βαδίζειν X (ins.) yU (ins. -v) || 448b8. ὅτι] $\alpha\mu\mu^C vNm^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Z^a || τῷδε τῷ] $\rho\mu C^a Nm^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τῷδὲ τῷ αP : τῷ διττῷ v : τῷ δὲ τῷ Z^a (ut v.) : hac $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἀλλὰ μὴν] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : sed Γ^1 : at vero Γ^2 || BΓ] αβ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ΓB $P \Gamma^2$: d.g. Γ^1 || 448b9. οὐδὲν] $\alpha p UO^d SC^a vZ^a m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb.

Alex^c : οὐδὲ *WN* : οὐδὲν *P* : nichil $\Gamma^1\Gamma^2$ || τῷ-αἰσθάνεσθαι] *ins. U* || τῷ] $\rho\mu EYVC^a NZ^a m^a(p.c., ut v.)m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : τὸ *C*Miv || ἐν τούτου τινὶ] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : ἐν τούτῳ τινὶ *Z*^a || τοῦ AB] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P\Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : τοῦ ΓB *V*²(*γ s.l.*) : τὸ AB *Z*^a : scilicet AG Γ^2 || αἰσθάνεσθαι] $\alpha\beta$ *Ald. Eras. Sylb.* : αἰσθάνεται *P* : sentit $\Gamma^1\Gamma^2$ || **448b10.** αἰσθάνεσθαι] $\alpha\beta$ *Ald. Eras. Sylb.* : αἰσθάνεσθαι AB $P\Gamma^2$, *cf.* Alex(153.7) : sentire Γ^1 || **448b10-12.** καὶ (l. 10)-αἰσθάνεσθαι (l. 12)] *in marg. m*^a || **448b10.** τὴν ὄλην] $\alpha\rho\mu C^a NP$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^p(*ut v.*) : τῆς ὄλης $X^2 W^2 v Z^a m^a m^b$: totam $\Gamma^1\Gamma^2$ || **448b11.** τῆς] $\alpha\rho UO^d SC^a NZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τοῦ *Wv* || αἰεὶ] $\rho\mu C^a v Z^a m^a m^b$ *Ald. Sylb.* Alex^c(153.16) : ἀεὶ *NP* *Eras.* Alex^c(155.15) : δεῖ αI^1 : semper Γ^2 || ἐν τινὶ] $\theta EYVLH^a ym^a m^b P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : ἐν τῇ *C*Mi Γ^1 : ἐν τῇ *X* || ὅλου] καὶ *ante* ὅλου *eras. Z*^a || **448b12.** αἰσθάνεσθαι] $\alpha\rho$ (πρώτως *s.l. X*) $Uvm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c(155.15-16) : αἰσθεσθαι $O^d SWC^a NZ^a$: αἰσθάνεσθαι AB $P\Gamma^2$: sentire Γ^1 || φαίνεται] $\alpha\rho i USW^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex¹ : φαίνονται O^d : videntur $\Gamma^1\Gamma^2$ || **448b13.** ὁρᾷ] $\alpha\beta\Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁρᾷται $P\Gamma^2$ || τετράπηχυ] $\alpha\rho\mu C^a NZ^a m^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τετράπηχον *v* || **448b14.** πόρρωθεν] $\alpha\rho i(comp. Z^a)UO^d Wm^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : πορρω *S(aliquid eras. s.l., ut v.)* || ἄλλ' οὐ] $\alpha\beta\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἄλλ' οὖν *P* || ἀδιαίρετον, <δ> ὁρᾷ] *Ross* : ἀδιαίρετον, ὁρᾷ $\alpha\mu H^a XyC^a Nvm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἀδιαίρετον, ὅρα *P* : ἀδιαίρετον *L* : ὁρᾷ ἀδιαίρετον *Z*^a : ἀδιαίρετον ὁρᾷ, τὸ *Gohlke* || **448b15.** ὁρᾷ δ' οὐκ ἀδιαίρετον] $\alpha\mu H^a XyC^a Nvm^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : *om. L* : οὐκ ἀδιαίρετον *Z*^a(*spatio ante* οὐκ ἀδιαίρετον *relicto*) || ἡ δ' αἰτία εἴρηται ἐν τοῖς ἔμπροσθεν] $\alpha\mu LH^a Xm^a m^b P\Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἡ δ' αἰτία ἐν τοῖς ἔμπροσθεν εἴρηται *y* : dicta autem est causa in anterioribus Γ^2 || **448b16.** τούτου] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : τοῦτο *Z*^a *Bekker(an error?)* : hoc $\Gamma^1\Gamma^2$ || οὖν] $\alpha\rho\mu C^a v Z^a m^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : νῦν *N* || οὐκ] $\rho(incerta quaedam in marg. H^a)\mu C^a(ins., ut v.)Nm^a m^b$ *Ald. Eras. Sylb.* : οὐδεὶς αP Alex^c(*paraphr.?*) : οὐδεὶς $v Z^a$: nullum $\Gamma^1\Gamma^2$ || χρόνος] $\alpha\mu L^2 Xm^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c(*paraphr.?*) : *om. L*¹ *H*^a || **448b16-17.** ἐκ τούτων φανερόν] manifestum ex hiis Γ^2 || **448b16.** τούτων] $EVC^a MiP\Gamma^2$ Alex^p(*paraphr.?*) : τούτου $\beta(incertum O^d)Y\Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* || **448b17.** λεχθείσης] *p.c. S, ut v.* || σκεπτέον] $\beta(incertum O^d)EYVC^a MP\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Sylb.* : σκεπτεύου (*vel -ων*) *i* : σκηπτεύον *Eras.* || **448b18.** ἅμα πλειόνων] *plura simul* Γ^2 || **448b18-19.** ἣ οὐκ ἐνδέχεται] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐνδέχεται ἣ οὐκ Alex^c || **448b19.** λέγων] $\alpha\beta\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : λέγων *P* || ἐνὶ καὶ] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : *om. \Gamma^1* || uno Γ^2 || χρόνῳ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : *om. \Gamma^1* || **448b19-20.** πρὸς ἄλληλα] *codd.(p.c. C)* et Alex^c, et *def. Alex*(157.6-10), *sed delendum esse cens. Thurot*, || **448b20.** μὲν οὖν] *in marg. P* || ἄρ'] $\alpha\rho\mu C^a v m^a m^b\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex¹ : ἄρ' $NZ^a P$ || ὥδ'] $\alpha\rho\mu C^a N(fere \omega\delta')Z^a m^a m^b P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex¹ : οὐδ' *v* : hoc Γ^1 || **448b20-21.** ἅμα μὲν, ἑτέρῳ δὲ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex¹ : simul et alibi Γ^1 || **448b21-22.** κὰν (l. 21)-συνεχεῖ (l. 22)] *in* 448b20 (*post* ἄλληλα) *transponenda esse coni. Beare* || **448b21.** κὰν] *Bäumker* : καὶ $\alpha\rho i UO^d Sm^a m^b P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras.* : *om. W* || οὐ τῷ ἀτόμῳ] *om. \rho\theta m^b* *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : *habent am^a m^b*(*v.l.*: γράφεται καὶ οὕτως ἀτόμῳ *s.l.*) $P\Gamma^1\Gamma^2$ Alex^v : || οὕτως] $\rho\theta m^b(s.l.)$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : οὕτω δ' *am^a*(*sed eras.*) $P\Gamma^1\Gamma^2$ || **448b21-22.** ἀτόμῳ₂] $\rho\mu VC^a v m^b(s.l.)P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c : ἄτομον $EYC^a im^a$ (*sed eras.*) Γ^1 : ἄτομα *M* : ἀτόμῳ₂ NZ^a || **448b22.** παντὶ] β *Ald. Eras. Sylb.* : ἅπαν ἔτι $\alpha\Gamma^1$: ἅπαντι *P* : παντὶ ἔτι V^2 : omni Γ^2 || ὅτι πρῶτον μὲν] $\alpha\beta P\Gamma^1\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* Alex^c(160.12) : ἐπερωτῶμεν *coni. Förster* : [ὅτι] πρῶτον μὲν *Ross ex Alex*(160.13) ||

κατὰ $\rho\iota\upsilon\mu^b$: τὰ κατὰ $\alpha\mathcal{O}^dSWm^aP$ Ald. Eras. Sylb. || 448b23. ἔσται] $\alpha\beta$ Ald. Eras. Sylb. : ἔστιν PI^2 : sit Γ^1 || ἄλλω] β (μέρει s.l. X : sed ἄλλ' οὐκ in marg. m^a) PI^2 Eras. Sylb. Alex^p : ἄλλ' οὐκ α Ald. : ἄλλως V^2 : non Γ^1 || αἰσθανομένη] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθανόμενος ν : αἰσθανο^{ιν} Z^a || 448b24. ἄλλου καὶ] $\alpha\beta PI^1 \Gamma^2$ Sylb. : om. Ald. Eras. || τε] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : γε conī. Bäumker, prob. Biehl : autem Γ^1 : -que Γ^2 || μέρη] $\beta EYVMi \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^p : μέρει $C^a P$ || ἔξει εἶδει] $\beta \Gamma^2$: ἔξει ἀεὶ $\alpha \Gamma^1$ Ald. : ἔξει εἶδει P : ἔξει καὶ εἶδει Eras. Sylb. || 448b24-25. ἔξει εἶδει ταῦτά] habebunt hec semper Γ^1 || 448b25. ταῦτά] $\rho\mu$ (ex ταῦτα corr. U) $V^2 C^a N m^a m^b PI^2$ Ald. Eras. : ταῦτα α (incertum V^1) $Z^a \Gamma^1$ || καὶ] $\alpha\rho\iota U \mathcal{O}^d W m^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. S || καὶ γὰρ ἃ αἰσθάνεται, ἐν τῷ αὐτῷ γένει ἐστίν] καὶ γὰρ αἰσθάνεται πάλιν τῷ αὐτῷ γένει Biehl : καὶ γὰρ αἰσθάνεται τὰ ἐν τῷ αὐτῷ γένει Bitterauf || ἃ] ρ (ins. γ) $\mu V^2 C^a N m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha Z^a \Gamma^1$: δPI^2 || ἐν] βPI^2 Ald. Eras. Sylb. : πάλιν $\alpha \Gamma^1$: <τὰ> ἐν Bitterauf || ἐστίν] $\beta V^2 PI^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\alpha \Gamma^1$ || 448b26. εἰ δ' καὶ ὅτι] an ἔτι δ', εἰ scribendum? || δὲ καὶ] β Ald. Eras. Sylb. : δὲ $\alpha PI^1 \Gamma^2$ Alex^c || ὅτι] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : del. Ross ex Alex^p || ὡς δύο ὅμματα] α (incertum V^1) Γ^1 : ὅμματα δύο $\rho\iota$ Alex^c : δύο ὅμματα $\mu V^2 m^a m^b$: καὶ ὅμματα δύο PI^2 : ὡς ὅμματα δύο Ald. Eras. Sylb. || τις] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τις ἂν νZ^a || οὐδὲν] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : οὐδὲν P : οὐ Z^a : nullum Γ^1 : nichil Γ^2 || κωλύειν] $\mu V^2 LH^a \gamma C^a m^a$ (ins. $-\nu$) $m^b PI^2$ (ut ν) Ald. Eras. : κωλύει αX (sed $-\nu$ in fine verbi eras.) $NZ^a \Gamma^1$ Sylb. || 448b27. ἐν τῇ ψυχῇ] $\alpha\beta$: ἐν τῇ ψυχῇ ῥητέον PI^2 : ἐν ψυχῇ Ald. Eras. Sylb. : ἐπὶ τῆς ψυχῆς Alex^c(paraphr.?) : in anima Γ^1 || ὅτι] $\alpha\beta PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : <ἦ> ὅτι conī. Beare : del. Ross || ἐκ] etiam post μὲν scripsit, sed eras. et ante μὲν ins. C^a || ἔν] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ ἐν Z^a || 448b28. αὐτῶν] $\beta V^2 C^a Mi PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : αὐτῷ EYV^1 || ἐκεῖ] $\beta PV^2 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : εἰ α (incertum V^1) Γ^1 || εἰ] $\beta V^2 PI^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἦ EYV^1 (ut ν) $C^a MI^1$: εἰ η i || ἔν τὸ ἐξ ἁμφοῖν] $\alpha\rho\mu^C N m^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τὸ ἐξ ἁμφοῖν ἐν Z^a || ἐκεῖνο] βPI^2 Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐν καὶ $\alpha \Gamma^1$ || 448b29. εἰ δὲ χωρὶς] $\alpha\beta PI^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : si separatim Γ^1 : ἦ δὲ χωρὶς conī. Bitterauf || οὐκ] ins. Z^a || ἔξει] incerta quaedam post ἔξει habet H^{a2} (ut ν) || ἔτι] $\rho\theta$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (et fort. lemma, sed varia codd.) : ἔτι αἰ $\alpha m^a m^b$: ἔτι καὶ PI^2 : amplius Γ^1 || 448b30. πλείους ἔσσονται] $\alpha\beta$ (fere πλείου m^a) $PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : πλείους ἐνὸς ἔσσονται Alex^{vc} || εἴ τις] $\alpha\beta PI^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : om. Γ^1 || ἐπιστήμας] $\alpha\rho\mu^C \nu Z^a m^a m^b PI^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἐπιστήμη N || 449a1. διαφόρους] $\alpha\beta$ (ex -ρας corr. ν , ut ν) Γ^1 Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἀδιαφόρους PI^2 || φαίη] $\beta YVC Mi P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : φαίη E : dicat $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐνέργεια] $\alpha\rho\mu^C NZ^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Alex^c : ἐνέργ{ωσ/εια} ν : actus Γ^1 : operatio erit Γ^2 || 449a2. ἔσται] $\alpha\theta LH^a X m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἔστι γ : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || αἰσθησις ἔσται] βP Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἔσται αἰσθησις $\alpha m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ || δὲ] γὰρ conī. Alex(162.7-9) || τούτων] $\rho C Mi UC NZ^a m^a m^b$ Ald. Eras. Alex^v : τοῦτο $EYV^1 L^1$ (γράφεται in marg.) γ^1 (γράφεται s.l.) $\mathcal{O}^d SW \nu PI^2$ Alex^c : τούτων τὸ V^2 : ἐκεῖνα vel τις τῶν desid. Alex(162.7-9) : hec Γ^1 || 449a3. ἀτόμω <μῇ> αἰσθάνεται] N , conī. Alex(162.9-10) : ἀτόμω αἰσθάνεται $\alpha\mu LH^a \gamma C^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : ἀτόμω αἰσθάνηται X : ἀτόμω αἰσθάνεται Z^a : sentit $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 449a4. ἐνδέχεται] $\alpha\rho\mu^a m^b P$ Ald. : ἐνδέχεται μ Eras. Sylb. : oportet Γ^1 : contingebat Γ^2 || ἅμα] ἦ post ἅμα eras. Z^a || ἦ] $\alpha\theta H^a X m^a m^b PI^1 \Gamma^2$: om. L Ald. Eras. Sylb. || τῶν] $\alpha\rho\iota USW m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : om. \mathcal{O}^d || τῷ] corr. ν || 449a5. δὲ δῆ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : vero Γ^1 : itaque Γ^2 || ἄλλω] $\alpha\rho\mu^C \nu Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb.

Alex¹ : ἄλλο *N* : alia $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἄλλω₂] $\alpha\mu C^a v Z^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : ἄλλο *N* : alia $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449a6**. ἡ ψυχὴ μέρει] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex¹ : parte anima $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : om. Alex^{1c} || τούτων] *1 linea post τούτων eras.* C^a || τί] $\alpha\theta m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^{1c} : om. ρ Ald. Eras. Sylb. || **449a6-7**. οὐχ ἓν] $\rho i C^a M i U W m^a m^b$ Ald. Eras. Sylb. Alex^{1c} : οὐθ' ἓν *EYV* : οὐθὲν $O^d S P$: non unum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449a7**. ἔν₂] $\alpha m^a m^b (p.c., ut v.) \Gamma^1$ Ald. Eras. Sylb. : om. $\rho \mu N (sed aliquid eras.) C^a (ins., ut v.) v P \Gamma^2$ Alex^c : ἓν $\tau i Z^a$ || τί] $\alpha\beta (ins. m^b) P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. Alex^c || ἐστι μέρος] $\alpha\mu C^a N v m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : μέρος ἐστὶ Z^a : μέρος Γ^1 (pars) Alex^c || **449a8**. ἐκείνο ἑνός] -κείνο ἑνός *infra lineam M* : unius illus est Γ^1 || ἐκείνο] $\rho i (p.c. C^a, ut v.) V^2 C^a M i U O^d S m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐκείνος *EYV* (ut v.) : ἐκεῖ *W* : illud est Γ^1 : illa Γ^2 || οὐδὲν] $\alpha\mu m^a m^b$ Alex^c : οὐθὲν $\rho C^a N Z^a P$ Ald. Eras. Sylb. : οὐθ' ἓν v : nullum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἔν₁] $L H^a y P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. $\alpha\theta X m^a m^b \Gamma^1$ || ἄρα] $\alpha\mu C^a N v m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. Z^a : δ' fort. scribendum esse cens. Biehl || **449a9**. τί] $\alpha\mu i (incertum O^d) C^a N v m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. $Z^a \Gamma^1$ || τῆς ψυχῆς] $\alpha\beta (incertum O^d) P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : anime [partem] Γ^1 || ᾧ] $\beta (incertum O^d) E C^a M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὥς Y : οὐδ' δ V^2 : incertum V^1 || ἅπαντα] $\alpha\beta (incertum O^d)$ Ald. Eras. Sylb. : πάντα P Alex^c : omnia $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449a9-10**. εἴρηται πρότερον] $\alpha\beta (incertum O^d) P \Gamma^2$ (dictum est prius) Ald. Eras. Sylb. Alex^c : prius dictum est Γ^1 || **449a10**. ἄρ' οὖν] $V^2 C^a M i y S W C^a v Z^a m^a (p.c.?)$ Sylb. Alex^c : ἄρ' οὖν $E V^1$: ἄρ' οὖν $Y L H^a X U N m^b P$ Ald. Eras. : ergo Γ^1 : igitur Γ^2 : incertum O^d || ἧ] $\alpha\mu C^a N v m^a m^b P (ei s.l.) \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Alex^c : ἧ Z^a || μὲν] $\alpha\beta (incertum O^d) P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449a11**. ἐστὶ₁] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^c : τί Ald. Eras. Sylb. || τί] $\rho\theta (incertum O^d) P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^b (ut v., 165.5, 8) : om. $\alpha m^a m^b \Gamma^1 \Gamma^2$ Alex^c (165.1) || ἐστὶ₂] $\alpha\theta (incertum O^d) L H^a X m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αἰσθητήριον καὶ ὄργανον *y*, vide Alex (164.4) || **449a12**. γένηται] $\alpha\mu C^a v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : γίγνεται N : est Γ^1 : factum fuerit Γ^2 || **449a12-13**. κατ' ἐνέργειαν, ἕτερον] secundum actum alterum Γ^2 || **449a13**. ὥσπερ ἐπὶ] $\beta E Y V P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : ὥσπερ $C^a M i$: ὥς περὶ Alex^c : quemadmodum Γ^1 || ἐπὶ τῶν πραγμάτων αὐτῶν ἐνδέχεται] oportet ipsas res Γ^1 || αὐτῶν ἐνδέχεται] $\alpha\beta (ins. αὐτῶν Z^a) \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : ἐνδέχεται αὐτῶν P || **449a14**. καὶ₂] $\beta (ins. m^a) i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. *EYVC* M || **449a14-17**. ἀριθμῷ (l. 14)-ἐν (l. 17)] $\alpha\theta L H^a y m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : om. X || **449a15**. ἄλλα] fere ἄλλως M || εἰ γὰρ] $\theta L H^a y m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : εἰ $\alpha m^a \Gamma^1 \Gamma^2$ || χωριστὰ] $\alpha\theta L H^a y m^a m^b P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : divise sint Γ^1 || **449a16**. τὸ] $\alpha i L H^a y U O^d S m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : τῷ W || **449a17**. τὸ αὐτὸ] $\alpha \mu L H^a y C^a N v m^a m^b P$ Ald. Sylb. Alex^c : τὸ αὐτῷ Z^a Eras. || **449a18**. τὸ] $\alpha \mu C^a v Z^a m^a m^b P$: τῷ ρN Ald. Eras. Sylb. || μέντοι] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. : enim Γ^1 : tamen Γ^2 || καὶ ἕτερον] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : καὶ ἐτέρων *coni. Beare* || **449a19**. καὶ₁] $\alpha \rho i U O^d S m^a m^b P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : om. W || αἰσθάνοιτ'] $\alpha\mu C^a N v m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. : αἰσθάν[εσθαι/οιτο] Z^a || **449a19-20**. τῷ αὐτῷ καὶ ἐνί] $\beta V^2 P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ αὐτὸ καὶ ἓν $\alpha \Gamma^1$ || **449a20**. τῷ αὐτῷ] $\rho \mu E Y V C^a N v P \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. : τὸ αὐτὸ $C^a M i Z^a m^a m^b$: idem [unum] Γ^1 || ὅτι] *ins.* -τι H^a || δὲ] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (171.26) : om. Alex^c (paraphr.?, 168.15) || αἰσθητὸν] $\alpha \rho (p.c. y, ut v.) \mu C^a v Z^a m^a m^b P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c : αἰσθητικὸν N : sensible $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449a20-21**. πᾶν ἐστὶ μέγεθος] $\alpha\beta P$ Ald. Eras. Sylb. Alex^c (171.26) : omne magnitudo est $\Gamma^1 \Gamma^2$: ἐστὶ πᾶν μέγεθος Alex^c (paraphr.?, 168.15) || **449a21**. καὶ] *ins.* U || αἰσθητόν] $\beta P \Gamma^2$ Eras. Sylb. Alex^c : αἰσθάνεσθαι $\alpha \Gamma^1$

Ald. || 449a22. ἂν ὁφθεῖν] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : videtur Γ^1 : videbitur Γ^2 || ἄπειρον τὸ ἀπόστημα] $\alpha\beta P\Gamma^2$ (infinita distancia) *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* : apostima infinitum Γ^1 || δὲ] $\alpha\rho UO^d WC^a NZ^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : om. Sv || ὁρᾶται] $\beta YVC^a MiP$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁρᾶται *E* : videtur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 449a23. καὶ] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb.* : om. $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ] $\alpha\nu Z^a m^a m^b$: om. $\rho\mu C^a NP$ *Ald. Eras. Sylb.* || ὁσφραντὸν καὶ ἀκουστὸν] $\alpha\beta \Gamma^1$ *Ald. Eras.* : ἀκουστὸν καὶ ὁσφραντὸν $P\Gamma^2$ || 449a23-24. καὶ ὅσων μὴ αὐτῶν ἀπτόμενοι] $EYVnm^a$ (sed ὅσοι s.l.) $m^b P$ *Eras.* : καὶ ὅσων μὴ ἀπτῶν ἀπτόμενοι $C^a Mi$: ὅσοι μὴ αὐτῶν λειπόμενοι ρ : ὅσων μὴ αὐτῶν ἀπτόμενοι μC^a : ὅσοι μὴ αὐτῶν ἀπτόμενοι N : ὅσον μὲν ἀπτόμενοι Z^a : ὅσων μὴ ἀπτῶν ἀπτόμενοι *Ald.* : αὐτῶν ὅσων μὴ ἀπτῶν ἀπτόμενοι *Sylb.* : et quaecunque non tactualia tangentes Γ^1 : et quaecunque non ipsa tangentes Γ^2 || 449a24-25. ἔστι (l. 24)-ὁρᾶται (l. 25)] $\alpha\rho i UO^d Sm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : om. *W* || 449a24. δὴ] $\rho i O^d SPT^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^p* : δὲ $\alpha Um^b \Gamma^1$: $\delta\{\epsilon\eta\}$ m^a || τὶ] $\alpha\rho i UO^d Sm^a m^b P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : om. Γ^1 || 449a25. ὁρᾶται] $\beta(W, vide supra) YVC^a MiP$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὁρᾶται *E* : videtur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 449a26. τοῦτο] $\alpha\beta \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* (paraphr.?) : τοῦ *P* || δὲ] *scripsi duce* Γ^1 (vero) : δὴ $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^c* (paraphr.?) || ἐν] *ins. H^a* || μὲν] $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : om. Γ^1 || ἐπέκεινα] $\alpha\beta P$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^p* : amplius Γ^1 : ulteriori Γ^2 || 449a27. ὄντος] $\alpha(-os s.l. V)\rho i USWm^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ὄντ{ω/ο}ς O^d || ἐν δὲ τῷ ἐπὶ τάδε] in citeriori autem Γ^2 || τάδε ἀνάγκη] $\rho\mu V^2 C^a NP$ *Ald. Eras. Sylb. Alex^p* (ut v.) : ταδὶ ἀνάγκη $\alpha\nu m^a m^b$: τὰ δι' ἀνάγκης Z^a : indivisibile Γ^1 || 449a28. αἰσθάνεσθαι] $\theta EYVC^a MLH^a X m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : om. *i* : καὶ αἰσθάνεσθαι *y* || δὴ] $\alpha\beta P\Gamma^2$ *Ald. Sylb.* : quidem Γ^1 : δὲ δὴ *Eras.* || τί] *ins. H^a* || ἐστὶν ἀδιαίρετον] $\alpha\beta$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἔσται ἀδιαίρετον $P\Gamma^2$: indivisibile est Γ^1 || αἰσθητόν] α (corr. E^3) βP *Ald. Eras. Sylb.* : αἰσθητῶν E^1 : sensible $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 449a29. ἐστὶν ὕστατον μὲν] $\alpha\rho$ (incertum *y*) $\mu C^a v Z^a m^a m^b P\Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἐστὶν ὕστατον μὴ *N* : est quidem ultimum Γ^1 || 449a30. ἅμα συμβήσεται] β (incertum *y*) $EYC^a MiP\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : συμβήσεται ἅμα *V* || 449b1. περὶ] $\alpha\beta P$ *Eras. Sylb.* : ἐπὶ *Ald.* : de $\Gamma^1 \Gamma^2$ || οὖν] $\rho\mu EYC^a MiC^a NZ^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : om. *Vv* || τῶν] *bis O^d* || τῶν] $\alpha\beta$ (incertum O^d : *ins. v*) *Ald. Eras.* : om. *P* || 449b2. ἔχει καὶ] $\alpha\rho\mu C^a Nvm^a m^b P$ *Ald. Eras. Sylb.* : ἔχουσι καὶ καὶ Z^a || κοινῇ] *p.c. C^c, ut v.* || αἰσθητήριον] $\alpha\rho\mu C^a v Z^a m^a m^b P\Gamma^1 \Gamma^2$ *Ald. Eras. Sylb.* : om. *N* || 449b3. σκεπτέον] ἐπισκεπτέον, *sed ἐπι-eras. m^b* || 449b3-4. μνήμης] $\rho\mu Nv Z^a$ (et *infra*: τέλος τοῦ περὶ αἰσθήσεων καὶ αἰσθητῶν) : μνήμης καὶ τοῦ μνημονεύειν $\alpha C^a m^a m^b \Gamma^1$ *Ald. Eras. Sylb.* : μνήμης καὶ ἀναμνήσεως καὶ ὕπνου $P\Gamma^2$ *Alex^p et Mich.^p*

Critical Apparatus. Mem.

449b4. Περί $\rho\mu\epsilon\gamma b V N P$ (ερί, ut v.) Γ^2 : Τῶν δὲ λοιπῶν πρώτων σκεπτέον περὶ $C^{\epsilon} M i \Gamma^1$: Περί δὲ $v Z^a m$ Mich¹ || τοῦ μνημονεύειν] $\alpha \theta L X m P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{1p} : τοῦ μνημονευτικοῦ H^a || λεκτέον] $\beta E \gamma b V P \Gamma^2$ Mich^{1p} : om. $C^{\epsilon} M i \Gamma^1$ || τί ἐστι] $\alpha \rho \mu N m P \Gamma^2$ Mich¹ : om. $v Z^a$: quod Γ^1 || τίν' αἰτίαν] $\beta E \gamma b V P \Gamma^2$ Mich¹ : τίνας αἰτίας $C^{\epsilon} M i \Gamma^1$ || **449b5.** συμβαίνει τοῦτο τὸ πάθος] $\rho E \gamma b V v Z^a$: τοῦτο συμβαίνει τὸ πάθος $\mu C^{\epsilon} M i N$: τοῦτο τὸ πάθος συμβαίνει m : τοῦτό τε συμβαίνει τὸ πάθος P : hec accadat passio $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ₂] $\alpha L H^a N m P$: τοῦ $\mu \chi v Z^a$ || **449b6.** οἱ αὐτοῖ] $\alpha \beta$ (ins. οἱ O^d) $P \Gamma^2$: om. Γ^1 || καὶ] $\alpha \beta$: τε καὶ P || **449b7.** ἀναμνηστικοί] $\alpha \rho \mu N m P \Gamma^1 \Gamma^2$: ἀμνημονηστικοί Z^a || ἀλλ' ὥς] $\alpha \rho \mu N m P \Gamma^1 \Gamma^2$: ἀλλ' Z^a || τὸ πολὺ] $\alpha \rho \mu N m P$: πολὺ Z^a || μνημονικώτεροι] $\rho \mu E^3 V C^{\epsilon} M i N m P$ Mich^p (ut v.) : μνημονικοὶ $E^1 Y b$: μνημονιστικώτεροι Z^a (-στ- s.l.) : memorabiliiores sunt Γ^1 : memorabiliiores Γ^2 || **449b8.** ἀναμνηστικώτεροι] βE (γράφεται in marg. E^1 et corr. E^3) $V C^{\epsilon} M i P$ Mich^p (ut v.) : ἀναμνηστικοὶ $E^1 Y b$: reminiscibiliiores $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449b9.** πρώτον μὲν οὖν] $\alpha \rho \mu N m P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich¹ : πρότερον οὖν N : πρώτον μὲν Z^a || σκεπτέον] β Mich^{1p} : ληπτέον αP : accipiendum est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ποῖά ἐστι] $\alpha i U S P$ Mich¹ (6.19) : ποῖά εἰσι $\rho O^d m$ Mich^p (6.24) : qualia sunt $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὰ] αP : om. β Mich^{1p} || **449b9-10.** πολλάκις] $\alpha \rho \mu v Z^a m P \Gamma^2$ Mich¹ : πολλά N || **449b10.** ἐξαπατᾷ] $\rho \mu V$ (spatio post ἐξαπατᾷ relicto; aliquid eras., ut v.) $C^{\epsilon} M i N m P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{1p} : ἐξαπατᾷ[.]ται E (I litt. eras.) : ἐξαπατᾷται $Y b$: ἐξαπατᾷ Z^a || **449b10-11.** ἐνδέχεται μνημονεύειν] memorari contingit Γ^1 || **449b12.** τις ἐλπιστική] $\alpha \rho \mu N Z^a m P \Gamma^2$: τινὸς ἐλπιστικῆς v || **449b12-13.** τινὲς φασὶ τὴν μαντικήν] $\alpha \rho O^d S n P$: φασὶ τινες τὴν μαντικὴν $U v Z^a m$: quidam et diuinatium esse dicunt Γ^1 : quidam divinatium dicunt Γ^2 || **449b13.** τοῦ παρόντος] $\alpha \beta P$: presentis est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || αἰσθησις] $\alpha \rho i U O^d m P$: αἰσθησιν S : sensus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449b14.** γινόμενον] $\alpha \theta L H^a m$ (fort. γιγ-) P Mich^c : γιγνόμενον X : factum $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449b14-15.** τὸ παρὸν μόνον] $\alpha \beta P$: tantum presens $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449b15.** γενομένου] $\beta E b$ (p.c., ut v.) $V C^{\epsilon} M i P$ Mich^{1p} : λεγομένου Y : facti est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὅτε] $\beta C^{\epsilon} M i P$ Mich^c : ὅτι $E Y b V$ || **449b16.** τοδὶ] $\rho \mu E \gamma b V N v P \Gamma^2$ Mich^{1p} : om. $C^{\epsilon} M i m \Gamma^1$: τόδε Z^a || τὸ] $\alpha \rho i U m P$ Mich^{1p} : om. $O^d S$ || ὁρᾷ] $\alpha \beta P$ Mich^c : aliquis uidet $\Gamma^1 \Gamma^2$ || φαίη μνημονεύειν] memorari dicit Γ^1 || **449b17.** θεωρῶν καὶ ἐννοῶν] scripsi duce Z^a : θεωρῶν καὶ νοῶν $\rho \mu N m P$: ὅτε θεωρῶν τυγχάνει ἐννοῶν $E^3 Y b V v$: ὅτε θεωροῦν τυγχάνει ἐννοῶν E^1 : ὅτε θεωρῶν τυγχάνει νοῶν $C^{\epsilon} M i$: cum sit considerans et intelligens $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449b18.** φησι] $\beta E \gamma b V C^{\epsilon} M P \Gamma^1$: φασὶ $i \Gamma^2$ || ἐπίστασθαι μόνον] tantum scire Γ^1 || δ'₂] $\alpha \rho \mu N m P \Gamma^2$ Mich^c : om. N : ὁρᾷ Z^a (aliquid eras., ut v.) || **449b19.** ἔργων] $\rho O^d S v Z^a m P$ Mich^c : ἐνεργειῶν αU : ἔργων. ὅταν δ' ἄνευ τῶν ἔργων N : actibus Γ^1 : actibus vel operibus Γ^2 || ἔχῃ τὴν ἐπιστήμην καὶ τὴν αἰσθησιν] scientiam et sensum habeat $\Gamma^1 \Gamma^2$ || σχῇ] βV^2 Mich^c : ἔχῃ αP : habeat $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449b20.** τὰς τοῦ τριγώνου ὅτι δύο ὁρθαῖς ἴσαι] del. Freudenthal : voces in l. 17 (ante ὅτε) transponendas esse cens. Gohlke || τὰς τοῦ τριγώνου] $\alpha \rho \mu N m P \Gamma^2$ (que trianguli) : τὰς δὲ N : τοῦ τριγώνου Z^a : quod trianguli Γ^1 || δύο] $\beta E^1 V C^{\epsilon} M i P$: δυσὶν $E^3 Y b$: duobus $\Gamma^1 \Gamma^2$: (Mich^p 10.3, 6: δυσὶν) || ὁρθαῖς] -θ- in ras. E^3 : ὁρ^{3r} Z^a (ut v.) || ἴσαι] $\alpha \beta P \Gamma^2$: equales sunt Γ^1 || τὸ μὲν] $\beta E \gamma b C^{\epsilon} M i P \Gamma^2$: om. V : hoc Γ^1 || **449b21.** ἐθεώρησεν] $\alpha \theta L H^a m P$: ἐθεώρη X : speculatus fuit $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449b21-22.** ὅτι ἤκουσεν ἢ εἶδεν ἢ τι τοιοῦτον] quoniam aliquid huiusmodi audiuit aut uidit Γ^1 ||

449b21. ἡ εἶδεν] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^1 \Gamma^2$: ἡ ὅτι εἶδεν N || ἡ τι τοιοῦτον] $\rho\mu N m P \Gamma^2$: ἡ ὅ τι τοιοῦτον $EYbVZ^a$: τι τοιοῦτον $C^a Mi \Gamma^1$: ὅτι τοιοῦτον $\nu(-oi- ins.)$ || **449b22.** ἀεὶ] βE^3 (γράφεται *in marg.*) $V^2 P \Gamma^2$ $Mich^1$: δεῖ $\alpha \Gamma^1$ || γὰρ] $\alpha \beta P \Gamma^2$: autem Γ^1 || ἐνεργῇ κατὰ τὸ μνημονεύειν] $\alpha\rho\mu N m P$: ἐνεργεῖ κατὰ τὸ μνημονεύειν Z^a : ἐνεργῇ κατὰ τὴν μνήμην $Mich^{1c}$: secundum ipsum memorari agat Γ^1 : secundum memorari agat Γ^2 || **449b23.** λέγει] $\rho\mu V^2 N m P \Gamma^2$ $Mich^c$: λέγειν $\alpha \Gamma^1$: λ' Z^a || πρότερον τοῦτο] $\alpha \beta P$ $Mich^c$: hoc prius $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἡκουσεν] *susp. Freudenthal* || ἐνόησεν] $\alpha \theta L X m P$: ἐνόησεν H^a : intellexit $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **449b24.** ἔστι μὲν οὖν] $\alpha\rho\mu N m P \Gamma^1 \Gamma^2$ $Mich^1$: τοίνυν Z^a : est igitur Γ^1 || αἰσθησις] ο *supra* α L , ut v. || **449b24-25.** τούτων τινός] $\alpha\rho\mu N m P \Gamma^1 \Gamma^2$ $Mich^1$: τινος τούτων Z^a || **449b25.** ἕξις] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^1 \Gamma^2$ $Mich^1$: ἡ ἕξις N || ὅταν] *fere* ὅτ' ἂν ν || γένηται χρόνος] $\rho\mu E^1 C^a Mi N m P$ $Mich^c$: γένηται χρόνιον $E^3 YbV$: γένηται χρόν(ω)ς] Z^a : fiat tempus Γ^1 : factum fuerit tempus Γ^2 : ἐγγένηται χρόνιος *Christ* || δὲ] $\alpha \beta P$: δὴ *Susemihl* || ἐν] $\alpha \beta P \Gamma^2$ $Mich^c$: et in Γ^1 || **449b26.** οὐκ ἔστι μνήμη] *memoria non est* Γ^1 || εἴρηται] $\beta C^a Mi P \Gamma^1 \Gamma^2$: εἴρηται καὶ πρότερον $EYbV$ || **449b26-27.** ἔστι γὰρ τοῦ μὲν παρόντος αἰσθησις] $\rho\mu N m$ (ἔστι γὰρ *s.l., v.l.*) P : ἀλλὰ τοῦ μὲν παρόντος αἰσθησις *am*) $\Gamma^1 \Gamma^2$: αἰσθησις γὰρ ἔστι τοῦ μὲν παρόντος Z^a || **449b28.** μνήμη] $\alpha \beta P$: et memoria est Γ^1 : memoria est Γ^2 || διὸ] $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$: δι' ὃ $Mich^c$ || μετὰ χρόνου] $\theta b L H^a m P$ $Mich^c$: μετὰ χρόνον $EYV C^a Mi X$: post tempus Γ^1 : cum tempore Γ^2 || πᾶσα μνήμη] $\alpha \beta P$ $Mich^c$: omnis memoria fit Γ^1 : memoria omnis Γ^2 || ὅσα] $\beta C^a Mi P$ $Mich^c$: ὅσα τε $EYbV$: quaecumque animalium Γ^1 : quaecumque Γ^2 || **449b29.** χρόνου] μνημονεύει *post* χρόνου *eras.* Z^a || ταῦτα] $\beta E^3 YbV$: καὶ $\tilde{\varphi}$ ταῦτα $E^1 C^a Mi P \Gamma^1 \Gamma^2$ || μόνα τῶν ζώων] $\alpha \beta P \Gamma^1 \Gamma^2$: *om.* $Mich^{1p}$ (ut v.) : *fort.* τῶν ζώων *delendum* || μνημονεύει] $\beta EYbV P \Gamma^1 \Gamma^2$ $Mich^c$: μνημονεύει τῶν ζώων $C^a Mi$ || **449b30.** $\tilde{\varphi}$] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^1 \Gamma^2$ $Mich^c$: *om.* N || ἐπεὶ] $\alpha \beta \Gamma^1 \Gamma^2$ $Mich^{1p}$: ἔτι P || περὶ] *ins.* S : et de Γ^1 || **449b30-31.** εἴρηται πρότερον ἐν τοῖς περὶ περὶ ψυχῆς] *prius in hiis que sunt de anima dictum est* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **450a1.** τὸ αὐτὸ] $\alpha \beta$ $Mich^{1p}$: ταῦτο P : eadem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἐν τῷ νοεῖν] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^2$ $Mich^{1p}$: *om.* N : et intellectui Γ^1 : intellectui Γ^2 || **450a2.** οὐδὲν] $\rho\mu EYb C^a Mi N m P$: οὐδὲν VZ^a : nulla $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τῷ] $\theta V^2 C^a Mi L H^a m P$: *om.* $EYV^1 b$: ωX (ut v.) || **450a3.** τοῦ] $\alpha \beta P$: τὸ *Bekker (!)* : *an* <τὸ> τοῦ *scribendum?* || τριγώνου] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^2$: *om.* N (*sed aliquid eras., ut v.*) Γ^1 || **450a3-4.** γράφομεν ὠρισμένον κατὰ τὸ ποσόν] *finitam secundum quantitatem describimus* $\Gamma^1 \Gamma^2$: διαγράφομεν ὠρισμένον τρίγωνον κατὰ ποσόν $Mich^p$ || **450a4.** τὸ] $\alpha\rho\mu N m P$: *om.* νZ^a || ὁ νοῶν ὡσαύτως] *similiter opinatur* Γ^1 || ὁ νοῶν] $\beta b^2 V^2 P \Gamma^2$ $Mich^c$: ὀνομάζομεν EYb^1 (ut v.) $C^a Mi$: opinatur Γ^1 || ὡσαύτως] $\alpha \beta m P \Gamma^1 \Gamma^2$: *om.* $Mich^c$ || ποσὸν νοῆ] $\alpha \beta P \Gamma^1$ $Mich^c$: intelligat quantum Γ^2 || **450a5.** ὁμμάτων] $\alpha\rho\mu N m P \Gamma^1$ $Mich^c$: *om.* Z^a (*sed spatio relicto*) || νοεῖ] $\alpha \theta L H^a m P$: νοῆ X || οὐχ] $\alpha \beta P \Gamma^2$: *om.* Γ^1 || ποσόν] $\alpha \beta P$: quantitas est Γ^1 : quantum est Γ^2 || **450a5-6.** ἂν δ' ἡ φύσις ἧ τῶν ποσῶν] *quammis quantitatum natura sit* Γ^1 : *an* *kān* δ' ἡ φύσις ἧ τῶν ποσῶν *scribendum?* || **450a6.** ἀορίστων] α (*corr.* E^3) $\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^2$ $Mich^{1c}$: ἀόριστον $E^1 N$: indefinitas Γ^1 || δέ] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^2$ $Mich^1$: *om.* N : esse Γ^1 || μὲν] $\alpha\rho i U S m P \Gamma^1$ $Mich^1$: *om.* O^d : tamen Γ^2 || **450a7.** νοεῖ] $\alpha \theta L H^a m P$ $Mich^1$: νοῆ X : intelligit $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἧ] $\alpha\rho\mu N m P \Gamma^1 \Gamma^2$ $Mich^1$: *om.* Z^a || μόνον] $\alpha \beta P \Gamma^2$ $Mich^1$: solum est Γ^1 || **450a8.** οὐδὲν] $\alpha(E^3) \rho O^d S m P \Gamma^1 \Gamma^2$: *om.* $E^1 \nu Z^a$ $Mich^{1c}$: οὐδ' UN || συνεχοῦς] $\rho\mu C^a Mi N m P$ $Mich^{1c}$: τοῦ συνεχοῦς b (*in -oūs corr.*) : τοῦ συνεχῶς EYV : συνεχοῦς οὐδὲν νZ^a (*comp.*) : continuo $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἄνευ χρόνου] $\alpha \beta \Gamma^1$ $Mich^1$: ἄνευ λόγου χρόνου $P \Gamma^2$ || **450a8-9.** τὰ μὴ ἐν χρόνῳ ὄντα] βV^2 (*in marg.*) $C^a Mi$ $Mich^1$: τὰ ἐν χρόνῳ μὴ ὄντα E^3 (*s.l.*) : *om.* $E^1 P$: τὰ γὰρ χρόνῳ

μὴ ὄντα Y : τὰ χρόνῳ μὴ ὄντα $b(\text{spatio post τὰ relicto, aliquid eras., ut v.}) \parallel 450a9$. ἄλλος λόγος] $\beta\Gamma^2$ Mich¹ : λόγος ἄλλος $\alpha P \parallel 450a9-10$. μέγεθος δ' ἀναγκαῖον γνωρίζειν καὶ κίνησιν] $\text{magnitudinem autem et motum cognoscere necesse est } \Gamma^1$: $\text{magnitudinem autem et motum cognoscere necesse } \Gamma^2 \parallel 450a9$. δ'] $\beta V^2(\text{ins.})C^2MiP\Gamma^1\Gamma^2$: $om. EYb \parallel 450a9-10$. γνωρίζειν] $\beta EV^2C^2MiP\Gamma^1\Gamma^2$ Mich^{1/c/p} : γνωρίζει $Yb \parallel 450a10$. χρόνον] $\alpha(E^3)BP$ Mich^{1/c} : χρόνος E^1 : $\text{tempus } \Gamma^1\Gamma^2 \parallel 450a10-11$. καὶ₃ (l. 10)-ἐστίν (l. 11)] *in l. 13 (post ἐστίν) transponenda esse coni. Freudenthal \parallel 450a10*. καὶ τὸ φάντασμα] $\alpha\rho\mu NvmP$: καὶ φάντασμα Z^a : καὶ τὰ φαντάσματα Mich^c : $\text{fantasia autem } \Gamma^1$: $\text{et phantasma } \Gamma^1 \parallel 450a10-11$. τῆς κοινῆς] *lectio incerta Y : om. } \Gamma^1 \parallel 450a11*. ὥστε] $\rho\theta P\Gamma^2$: ὥστε τοῦτο $\alpha\Gamma^1$: ὥστε τούτῳ $m \parallel 450a11-12$. αἰσθητικῶ] $\alpha\rho\mu NZ^amP\Gamma^1\Gamma^2$: αἰσθητικὸν $v \parallel 450a12$. ἡ δὲ μνήμη] $\alpha\theta P$ Mich^c : ἡ μνήμη δὲ ρm : $\text{memoria autem } \Gamma^1\Gamma^2 \parallel \text{καὶ } \alpha\rho\mu Z^amP\Gamma^1\Gamma^2$: $om. N \parallel \eta_3$] $\alpha\beta(\text{ins. } Z^a)P$: $om. Mich^c \parallel 450a13$. φαντάσματός] $\beta C^2MiP\Gamma^1\Gamma^2$ Mich^c : τῆς φαντασίας $EYbV \parallel \text{ὥστε τοῦ } p.c. E^x \parallel \text{τοῦ νοῦ μὲν } C^2Mi\Gamma^1$: τοῦ νοουμένου $\beta(\text{ἥτοι τοῦ νοητοῦ } s.l. X)YbV(p.c., ut v.) Mich^c(8.24-25)^p$: τοῦτο νοομεν E^1 : τοῦ νοομένου E^3 : τοῦ νοητικοῦ P : $\text{intellectivi } \Gamma^2$: $\text{νοοῦντος vel νοῦ scribendum esse cens. Zeller : διανοουμένου Bywater \parallel 450a14}$. καθ' αὐτὸ] $\alpha\rho\mu NvmP$ Mich^c : ἡ καθ' αὐτὸ N : καθ' αὐτοῦ Z^a \parallel τοῦ πρώτου αἰσθητικοῦ] $\alpha\rho\mu NvmP$ Mich^c : πρώτου τοῦ αἰσθητικοῦ Z^a : τοῦ πρώτου αἰσθητοῦ $Brentano \parallel 450a15$. ἐτέροις] $\alpha\rho\mu(\text{incertum } O^d)vZ^amP$: ἐτέραις N : $\text{in alteris } \Gamma^1$: $\text{alteris } \Gamma^2 \parallel \text{μόνον} \parallel \text{τῶν ζῶ post μόνον eras. } N \parallel 450a15-16$. ἀνθρώπων] $\rho\mu(\text{incertum } O^d)vZ^amP\Gamma^2$: ἀνθρώποις $\alpha\Gamma^1$ (*in hominibus*) : ἀνθρώπων $N \parallel 450a16$. καὶ] $\alpha\beta(\text{incertum } O^d)P\Gamma^2$: $\text{aut } \Gamma^1 \parallel \eta_1$] $\alpha\rho\mu(\text{incertum } O^d)vZ^amP\Gamma^2$: καὶ $N\Gamma^1 \parallel 450a17$. τι] $\rho\mu(\text{incertum } O^d)E^1vZ^amP\Gamma^2$: $\text{τινὶ } E^3(-\text{v} \parallel s.l.) : om. YbC^2MiN\Gamma^1$: $\text{τισὶ } V \parallel \text{μορίων } \alpha\beta(\text{incertum } O^d)\Gamma^1\Gamma^2$: $\text{μόριον } P \parallel \eta_2$] $\beta(\text{incertum } O^d)EYbVC^2iP\Gamma^1\Gamma^2$: $om. M \parallel \text{ἄλλων } ins. U^1Z^a \parallel 450a18$. οὐδενὶ] $\rho\mu EYbV^2Nm$: οὐδὲν $V^1(ut v.)C^2Mi$: οὐδενὶ vZ^aP : $\text{nulli } \Gamma^1\Gamma^2 \parallel \text{θνητῶν } \beta(\text{ἥτοι τῶν ἀλόγων. τὰ γὰρ ἄλογα οὐδενὶ τι ἔχει ἀθάνατα in marg. X : ἥτοι τῶν ἀλόγων in marg. v})E(\text{τῶν ἀλόγων δηλαδὴ in marg.})YbC^2MiP\Gamma^2$ Mich^c : $\text{θνητῶν τῶν ἀλόγων δηλαδὴ } V$: $\text{ἀνοήτων } F\ddot{o}rster$: $\text{θηρίων } Rassow \parallel 450a18-19$. ἐπεὶ οὐδὲ νῦν πᾶσι διὰ τὸ μὴ πάντα χρόνου αἰσθησιν ἔχειν] $\text{quoniam autem nunc non omnibus incidit propter id quod nunc omnia temporis sensum non habere } \Gamma^1 \parallel 450a18$. ἐπεὶ] *fort. corr. E : quoniam autem } \Gamma^1 \parallel \text{οὐδὲ νῦν } \alpha\rho\mu vZ^amP\Gamma^2 : οὐδενὶ N : $\text{nunc non } \Gamma^1 \parallel \text{πᾶσι } \alpha\rho\mu P\Gamma^2$: $\text{πᾶσα } N$: $\text{omnibus inest } \Gamma^1 \parallel 450a19$. πάντα] $\alpha\mu XNvmP\Gamma^1\Gamma^2$: $\text{πάντων } LH^a$: $\text{παντὸς } Z^a \parallel \alpha\epsilon\iota$] $\beta C^2MiP\Gamma^1\Gamma^2$ Mich^c : $\text{δεῖ } EYbV \parallel \text{ὅταν } \alpha\rho\mu vZ^amP\Gamma^1\Gamma^2$ Mich^c : $\text{τὰ } N \parallel 450a20$. εἴπομεν] $\alpha\rho\mu NvmP$: $\text{εἶπ}\{\omega/o\}\text{μεν } Z^a \parallel \eta_1$] $\alpha\rho iUO^d mP\Gamma^1\Gamma^2$ Mich^c : $om. S \parallel 450a21$. ἔμαθε] $\alpha\beta\Gamma^1\Gamma^2$: $\text{ἔπαθε } P \parallel \text{προσαιοσθάνεται ὅτι πρότερον } \rho iU(\text{sed ὅτι πρότερον in marg.})mP$ Mich^p : $\text{προαιοσθάνεσθαι τι πρότερον } EYbV(\text{fort. τι eras.})$: $\text{πρότερον προαιοσθάνεται } C^2Mi$: $\text{ὅτι προαιοσθάνεται πρότερον } O^dS$: $\text{προαιοσθάνεται ὅτι πρότερον } Z^a$: $\text{πρότερον προαιοσθάνεται } Sorabji$: $\text{prius sensit } \Gamma^1$: $\text{simul sentit quia prius } \Gamma^2 \parallel 450a21-22$. τὸ δὲ πρότερον] $\alpha(\text{ins. } b^2)BP\Gamma^2$ Mich^c : $om. b^1 \parallel 450a22$. καὶ] $\beta(\text{καὶ ὕστερον ante καὶ eras. } Z^a)EYbV\Gamma^2$ Mich^c : η_1 $C^2Mi\Gamma^1$ $\parallel \text{μὲν } ins. Z^a \parallel 450a23$. μνήμη] $\rho\mu vZ^am$ Mich^c : ἡ μνήμη αNP : $\text{memoria sit } \Gamma^1\Gamma^2 \parallel \text{φαντασία } \rho iO^dSmP$: ἡ φαντασία αU : $\text{fantasia est } \Gamma^1\Gamma^2 \parallel 450a23-24$. καὶ₂ (l. 23)-φαντασία (l. 24)] $\beta EYbVC^2iP\Gamma^1\Gamma^2$ Mich^p : $om. M \parallel 450a23$. καὶ₂] $\rho\mu EYbVC^2iNvmP\Gamma^1\Gamma^2$: $om. Z^a \parallel 450a24$. ἔστι μνημονευτὰ καθ' αὐτὰ μὲν] $\text{memorabilia hec quidem per se sunt } \Gamma^1$ $\parallel \text{ἔστι μνημονευτὰ } \mu EYbV\text{LXNvmP}\Gamma^2$ Mich^p : $\text{ἔστι σχεδὸν μνημονευτὰ } H^a$: $\text{μνημονευτὰ ταῦτ' ἔστι } C^2i$: $\text{ἔστι μνημονευτικὸν } Z^a$:*

memorabilia hec Γ^1 || καθ' αὐτὰ] $\rho\mu EYbVCiNvmP$: καθ' αὐτὸ Z^a : per se $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὧν ἔστι φαντασία] βb^2 (ὧν *et* -σία *p.c.*) V^2 (γράφεται *in marg.*) $C^iPI\Gamma^2$ Mich^e : ὅσα μὴ ἔστι φανταστά E^1YV^1 : ὧν ἔστι φανταστά E^3 (*in marg.*) : ὅσα ἔστι φανταστά Bekker : quorum et fantasia Γ^1 || 450a25. ὅσα μὴ ἄνευ φαντασίας] $\beta EYbVP\Gamma^2$ Mich^e : ὅσα μετὰ φαντασίας $C^iMi\Gamma^1$, cf. Mich^p 13.21-22 || 450a26. τις] *s.l.* P || ποτὲ] $\alpha\rho\mu NvmP$ Mich¹ : *om.* $Z^a\Gamma^2$: *incerta lectio* Γ^1 || τοῦ μὲν πάθους] $\beta EYbVP$ Mich¹ : μὲν τοῦ πάθους C^iMi : quidem passionem Γ^1 : quidem passione Γ^2 || τοῦ] $\beta EYbVC^iP$ Mich¹ : τοῖς M || 450a27. ἀπόντος] $\alpha\theta LH^a mPI\Gamma^2$ Mich¹ : μὴ παρόντος X || μνημονεύει] $\rho\mu NmP$ Mich^{1p} : μνημονεύεται αvZ^a , fort. recte : memoratur $\Gamma^1\Gamma^2$ || μὴ] $\alpha\rho iO^d SmPI\Gamma^2$ Mich¹ : *om.* U || 450a27-28. δεῖ νοῆσαι] $\alpha\rho\mu NvmPI\Gamma^2$: νοῆσαι δεῖ Z^a (*ins.* δεῖ) || 450a28. τοιοῦτον τὸ] ρiE^2 (*ins.* -v) $YbUmP$: τοιοῦτο τὸ E^1 : τοῦτον τὸ O^dS : τοιοῦτο τὸ C^iMi : huiusmodi aliquid Γ^1 : talem aliquam Γ^2 : *incertum* V (fort. *aliquid eras.*) : τοιοῦτον Rassow || αἰσθήσεως] γράφεται διὰ τῶν αἰσθήσεων ... ἐν τῇ Z^a (*s.l.*) || 450a29. καὶ τῷ μορίῳ τοῦ σώματος τῷ ἔχοντι αὐτήν] *et in parte corporis habentis animam* Γ^1 || τῷ μορίῳ] τῇ καρδίᾳ *s.l.* v : in parte Γ^2 || 450a29-30. ζωγράφημά] $\alpha\rho\mu NvmPI\Gamma^2$ Mich^p : ζωγραφῇ Z^a : animalium pictura Γ^1 || 450a30. τὸ πάθος] *del. Ross* || οὐ] $\alpha\rho\mu NvmPI\Gamma^2$: οὐ Z^a || φανερὴν τὴν ἔξιν] *et habitum dicimus* Γ^1 || εἶναι μνήμην] $\rho iO^d SmPI\Gamma^2$: μνήμην εἶναι $\alpha UI\Gamma^1$ || 450a31. ἐνσημαίνεται] *unum significat* Γ^1 || οἶον] $\alpha\rho i$ (fere οἱ *compendio omisso* U) $NmPI\Gamma^2$: *om.* vZ^a || 450a31-32. τοῦ αἰσθήματος] $\beta EYbVP$: τὸ αἶσθημα $C^iMi\Gamma^1$: sensibilis Γ^2 || 450a32. τοῖς δακτυλοῖς] μ (-ί- *ins.* U) $EYbViH^a mP$ Mich^p : τοῖς δακτύλοις $iCMLX$: anulis Γ^1 : anullis Γ^2 || 450b1. πολλῇ] $\alpha\rho\mu NvmPI\Gamma^2$: πολλῇ ἢ Z^a || πάθος] $\alpha\rho\mu Z^a m$ (*spatio ante πάθος relicto; aliquid eras., ut v.*) P : τὸ πάθος X^2Nv || οὐσιν] $\alpha\rho\mu vZ^a mP$: οὐσαν N || 450b2. μνήμη] $\alpha\rho\mu NZ^a m$: ἡ μνήμη v : *om.* P : memoria $\Gamma^1\Gamma^2$ (*sed varia codd.: memoria/om.*) || ἄν] $\alpha\rho UO^d vZ^a mPI\Gamma^2$: *om.* $SI\Gamma^1$ (*ut v.*) : γὰρ N || 450b3. τοῖς δὲ] $\alpha\beta$ (τοῖς παλαιότεροις *s.l.* v) P : in aliis Γ^1 : aliis quidem Γ^2 || ψήχεσθαι] μELX : ψύχεσθαι $iYbV$ (fort. *corr. s.l.*) $C^iMiH^a mP$ Mich^p : frigidum esse Γ^1 : frigida esse Γ^2 || 450b4. τῶν οἰκοδομημάτων] $\alpha\beta PI\Gamma^2$: edificiorum sunt Γ^1 || 450b5. τοῦ δεχομένου τὸ πάθος] $\alpha\theta$ (*ins.* τὸ Z^a) $LH^a PI\Gamma^2$: τοῦ πάθους Xm || ἐγγίγνεται] fort. *corr.* E || ὁ] $\rho\theta EYbVCMP$: *om.* *im* || διόπερ] $\alpha\rho\mu vZ^a mPI\Gamma^1$ (*ex quo quidem*) Γ^2 (*propter quod quidem*) : διὸ N || 450b6. τε] $\alpha\rho\mu NvmP$: *om.* Z^a || σφόδρα] σφόδρ M : σφοδρόδρα Y || εἰσιν] $\alpha\beta PI\Gamma^1$: *om.* Γ^2 || ῥέουσι] $\alpha\beta PI\Gamma^2$: fluunt et Γ^1 || 450b8. καὶ οἱ λίαν] $EYbV$: καὶ β (*incertum* O^d) $C^iMi\Gamma^1$: ἢ $PI\Gamma^2$ || οὐδέτεροι] $\alpha\rho i$ (*incertum* O^d) $NZ^a mPI\Gamma^2$: οὐδ' ἕτεροι v || 450b8-9. φαίνονται] β (*incertum* O^d) $EYbVP\Gamma^2$: ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ φαίνονται $C^iMi\Gamma^1$ || 450b9. μνήμονες] $\rho EYbVUSNmPI\Gamma^2$: μνημονικοὶ ὄντες C^iMi : μνήμονες ... O^d (*incertum*) : μνημονήστικοί, ἀλλὰ ἀμνήμονες Z^a || εἰσιν ὑγρότεροι τοῦ δέοντος] indigenti humidiores sunt Γ^1 : plus oportuno humidiores sunt Γ^2 || ὑγρότεροι] β (*incertum* O^d) $EYVC^iMiPI\Gamma^1$ (*humidiores scripsi : humiliores Avranches, Bibl. Municipale, 221*) Γ^2 : οἰγρότεροι b || 450b10. οὖν] $\alpha\beta PI\Gamma^2$: *om.* Γ^1 || 450b11. τῶν] $\beta EYbVC^iP$: τούτων M || δὴ] $\beta EYbVC^iM$ Mich^{1p} : *om.* $i\Gamma^1$: quidem Γ^2 || 450b11-12. συμβαῖνον] fere συμβαῖν comp. *haud visibile* U || 450b12. περὶ] $\alpha\rho\mu NZ^a mPI\Gamma^2$ Mich^{1p} : {ἐπὶ/περὶ} v || τοῦτο] $\alpha\rho\mu vZ^a mP$ Mich¹ : τοῦτον N || τὸ πάθος] $\alpha\beta PI\Gamma^2$ Mich¹ : passio sit Γ^1 || 450b13. γὰρ] βb^2 (*p.c.*) $C^iMiPI\Gamma^2$: *om.* EYb^1 (*ut v.*) V || ἀπόντων] $\rho\mu EYbVNZ^a m\Gamma^2$: ἀπάντων $C^iMinPI\Gamma^1$ || οὐδὲν] $\alpha\beta$: οὐδὲν P : nichil $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἄν] $\rho\mu V^2$ (*ins.*) $C^iMiNvmPI\Gamma^2$: *om.* $EYbZ^a\Gamma^1$ || 450b14. τούτου] ρ : τοῦτο $\alpha\theta P$: τούτ[ου/ο] m || 450b14-15. μνημονεύομεν] $\alpha\rho\mu NvmP$:

μνημονεύοιμεν $Z^a \parallel 450b15$. οὐ] $\alpha\rho\mu\zeta^a mPI^1 \Gamma^2$: οὐ $N \parallel$ αἰσθανόμεθα] *scholium in marg.* ν || τὸ ἀπόν] $\alpha\beta I^2$ Mich^p : τὸ ἄτοπον P : presens $\Gamma^1 \parallel 450b16$. τύπος ἢ γραφῇ] *figura aut pictura* $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ ἐν ἡμῖν] $\alpha\beta P \Gamma^2$: *om.* Γ^1 || ἡ τούτου [αὐτοῦ] αἰσθησις] *Ross duce Freudenthal* : ἡ τούτου αὐτοῦ αἰσθησις $C^a MiXU$: τούτου αὐτοῦ ἡ αἰσθησις $EYbV$: εἰ τούτου αὐτοῦ αἰσθησις $LH^a O^d Sym$: εἰ δὲ τούτου αὐτοῦ αἰσθησις NZ^a (τούτου e τοῦτο *corr.*; *reliqua linea vacua*) : ἡ τούτου αὐτοῦ αἰσθησις P : huius eiusdem sensus Γ^1 : huius ipsius sensus $\Gamma^2 \parallel 450b17$. εἴη μνήμη ἑτέρου] $\alpha\rho\mu NvmPI^1 \Gamma^2$: μνήμη ἕτερον $Z^a \parallel$ αὐτοῦ τούτου] $\alpha\beta P$: huius eiusdem Γ^1 : huius ipsius $\Gamma^2 \parallel 450b17-18$. ὁ (l. 17)-τούτου (l. 18)] $\alpha\theta m(in marg.)PI^1 \Gamma^2$: *om.* $\rho \parallel 450b18$. τὸ πάθος τοῦτο] $\alpha \theta m(in marg.)P$: *om.* ρ : hanc passionem $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel 450b19$. παρὸν] -ο- *in ras.* $E \parallel$ μνημονεύσει] $\rho\mu EYbVNC^i vZ^a P$: μνημονεύει MN : μνημονεύ{σει/ει} m : memoratur $\Gamma^2 \parallel 450b20$. ἢ] $\alpha\rho\mu NvmPI^1 \Gamma^2$ Alex¹ : εἰ $Z^a \parallel$ ὡς ἐνδέχεται καὶ συμβαίνει] $\alpha\rho$ (τὸ αἰσθάνεσθαι ὃ οὐκ αἰσθάνεται *in marg.* $X\mu NvmPI^1 \Gamma^2$ Mich¹ : καὶ συμβαίνει ὡς ἐνδέχεται Z^a : ὡς ἐνδέχεται καὶ συμβαίνειν *Ross* || $450b21$. τῷ] $\rho EYbV NvmP$: *om.* $\mu C^a Mi$: τῇ $Z^a \parallel$ γεγραμμένον ζῶν] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$: γεγραμμένον *Bekker (an error?)* || ἐστὶ καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$: καὶ Mich^c : est $\Gamma^1 \parallel 450b22$. καὶ₁] $\beta C^a MiPI^1 \Gamma^2$: *om.* $EYbV$ || τὸ αὐτὸ] $\alpha UvZ^a m$: αὐτὸ S : ταῦτο $\rho O^d NP$: idem $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ καὶ ἐν] $\alpha\rho\mu Nvm \Gamma^1 \Gamma^2$: ἐν καὶ ὃν P : καὶ ἐν $Z^a \parallel$ τοῦτ' ἐστὶν ἄμφω] $EYbV^1$: ἄμφω ταῦτ' ἐστὶν $C^a Mi$: αὐτὸ ἐστὶν ἄμφω $\rho V^d O^d SNvmP$: ταῦτ' ἐστὶν ἄμφω U : αὐτῷ ἐστὶν ἄμφω Z^a : hec utraque sunt Γ^1 : ipsum est ambo $\Gamma^2 \parallel 450b23$. ταῦτόν] $\rho\mu NvmPI^1 \Gamma^2$: ταῦτόν ἐστὶν $avZ^a \parallel$ ἄμφοιν] $\alpha\rho\mu NvmP$: ἄμφ{ω/οῖν} Z^a : est utrisque Γ^1 : amborum $\Gamma^1 \parallel 450b23-24$. ὡς ζῶν καὶ ὡς εἰκόνα] $\rho\mu EYVC^a Mi NvmPI^1 \Gamma^2$: ὡς ζῶν ἐστὶ καὶ ὡς εἰκόνα τὸ αὐτὸ b (ὡς *ins.* b^2) : ὡς εἰκόνα καὶ ζῶν $Z^a(comp.) \parallel 450b24$. φάντασμα] -αντ- *s.l.* $Y \parallel 450b25$. τι καθ' αὐτὸ εἶναι] $\rho i O^d SmPI^2$: καθ' αὐτὸ εἶναι $EYbV$: εἶναι τι καθ' αὐτὸ $C^a MiUI^1 \parallel$ καὶ] βI^2 : θεώρημα καὶ $\alpha(incertum V^1)\Gamma^1$: τι καὶ $V^2 P \parallel$ φάντασμα] *del. Freudenthal* || ἢ] $\alpha\rho\mu NZ^a mPI^1 \Gamma^2$: εἰ ν || $450b26$. μὲν οὖν] $\alpha\beta P \Gamma^1$: quidem $\Gamma^2 \parallel$ αὐτὸ] βP : ἑαυτὸ α : se ipsum $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ ἢ] *in ras.* $E^3 \parallel$ ἐστὶν] $\rho\mu EYbVNZ^a mPI^2$: *om.* $C^a Miv^1 \parallel$ ἄλλου] $\alpha\rho\mu NvmPI^1 \Gamma^2$: ἄλλο $Z^a \parallel 450b27$. καὶ₁] ἐκεῖ *Freudenthal* || ὥστε] ὥστε καὶ ὅταν ἐνεργῇ *ante* ὥστε *eras.* $Z^a \parallel$ ἐνεργῇ] $\alpha\rho UO^d NvmP$ Mich¹ : ἐνεργεῖ S : ἐνεργ' Z^a : agat $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ κίνησις] φάντασμα *s.l.* ν || $450b28$. μὲν] $\alpha\beta I^1 \Gamma^2$: *om.* $P \parallel$ ἢ] $\mu ViLH^a NvmPI^2$: ἡ $EYbC^a MX$: *om.* Z^a : id quod $\Gamma^1 \parallel$ αὐτό] $\beta EYbC^a MiP$: αὐτόν V : se $\Gamma^2 \parallel$ ἐστὶ] $\alpha\beta P$: *om.* $\Gamma^2 \parallel$ αἰσθάνηται] $\beta C^a MiP$: αἰσθηται $EYbV$: senserit $\Gamma^2 \parallel 450b29$. νόημα τι ἢ φάντασμα] $\alpha\rho\mu NvmPI^2$ Mich^c : νόημα ἢ φάντασμά τι vZ^a : intellectus quidam aut fantasia $\Gamma^1 \parallel$ ἐπελθεῖν] $\alpha\theta(comp. Z^a)XmPI^2(adesse)$: ἐπελθὸν LH^a , *fort. recte* : *incertum* $\Gamma^1 \parallel 450b29-30$. δ' ἢ] $\rho\mu VC^a MivmPI^1 \Gamma^2$ Mich¹ : δ' ἢ EYb : δ' N : δι' $Z^a \parallel 450b30$. καὶ ὥσπερ] $\beta P \Gamma^2$: ὥσπερ $\alpha\Gamma^1 \parallel$ ὡς εἰκόνα] $\alpha\mu(incertum O^d)LH^a NZ^a mPI^1 \Gamma^2$: ὡς εἰκὸς $Xv \parallel$ θεωρεῖ] $\mu(incertum O^d)EYbVvZ^a$: θεωρεῖ $\rho C^a(p.c., ut v.)Mi(p.c., ut v.)mP$ Mich¹ : θεωρεῖν N : considerat $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel 450b31$. ὡς Κορίσκου] $\alpha\rho\mu(incertum O^d)$: ὡς Κορίσκον $U(ex -ou corr.)NvmP$: ὡς Κορίσκον ὁρᾷ Z^a : aut tonsoris ymaginem $\Gamma^1(an error librarii?)$: ut Corisci ymaginem Γ^2 , *cf.* Mich^p 16.4-12 || ἐνταῦθά (l. 450b31)-μνημόνευμα (l. 451a2)] *susp. Freudenthal* || τε] $\beta(incertum O^d)EYbVP$ Mich^c : *om.* $C^a Mi \parallel$ ἄλλο] $\alpha\beta P$: ἕτερον Mich^c || $450b32$. πάθος] *fort.* ο *ex ω corr.* $E \parallel$ τῆς θεωρίας ταύτης] speculationis huius est Γ^1 : huius speculationis $\Gamma^2 \parallel$ καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^2$ Mich¹ : et alia $\Gamma^1 \parallel 451a1$. ἔν τε] $\theta LH^a m$ Mich¹ : τὸ ἐν α , *prob. Beare* : ἐν γε X : τῶν δὲ ἐν P : in $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ ὥσπερ] $\alpha\beta P$ Mich¹ : sicut est Γ^1 : *om.* $\Gamma^2 \parallel$ μόνον] $\alpha\beta P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^p (*ut v. ex 16.21*) : *om.* Mich¹ || $451a2$. εἰκὼν]

$\rho\mu E^1 C^1 MivmP\Gamma^1 \Gamma^2$ Mich¹ : εἰκὼν καὶ E^3 (καὶ *s.l.*) $YbVN$: εἰκὼν καὶ ὡς Z^a || μνημόνευμα]
 $\alpha\beta P\Gamma^2$ Mich¹ : memoria est Γ^1 || 451a3. ἐγγιγνομένων] $\alpha UvZ^a P$: γιγνομένων $\rho O^d SNm$
Mich^{vp} : factis $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἡμῖν ἐν τῇ ψυχῇ] $\alpha\beta$ (ἡμῖν *in marg.* N) Γ^2 Mich^{vp} (*ut v. ex 16.26*) :
ἐν τῇ ψυχῇ ἡμῖν P : ἐν τῇ ψυχῇ Mich¹ (*varia codd.*) : in anima nostra Γ^1 || τοιούτων] $\alpha\beta P$
Mich^c : huiusmodi $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 451a4. ἀπὸ] $\beta EYbVPI^2$ Mich^c : εἰ ἀπὸ $C^1 Mi\Gamma^1$ || αἰσθάνεσθαι]
 $\alpha\rho\nu Z^a mP$: αἰσθεσθαι μN || εἰ] $\beta V^2 P\Gamma^2$: ἡ E : ἡ $YV^1 C^1 Mi\Gamma^1$: ἡ b || ἡσθῆσθαι] α (ἡ *ante*
ἡσθῆσθαι *eras.* E) $\mu H^a XvZ^a mP$: ἡσθῆσθαι L : αἰσθεσθαι N : sentimus Γ^1 : sensisse Γ^2 ||
451a5. εἰ] β (*ins.* U) $E^3 YbVPI^2$: *om.* $E^1 C^1 Mi\Gamma^1$ || μνήμη] $\alpha\rho\mu P\Gamma^1 \Gamma^2$: ἡ μνήμη μ || ἡ]
 $\beta E^3 YbVC^1 MiP\Gamma^1 \Gamma^2$: *om.* E^1 || διστάζομεν ἐνίστε· ὅτε δὲ συμβαίνει] $\rho O^d NvmP$:
διστάζομεν· ὅτε δὲ συμβαίνει EYV : ἐνίστε δὲ συμβαίνει $C^1 Mi$: διστάζομεν· ὅτε δὲ ἐνίστε
συμβαίνει S : ἐνίστε διστάζομεν· ὅτε δὲ συμβαίνει U (κείμενον· διστάζομεν *in marg.*) :
διστάζομεν ἐνίστε· ὅτε δὲ συμβαίνει b^2 (οὐ *ante* διστάζομεν *eras.*, *fort.* ἐνίστε *ins.*) :
διστάζομεν· ἐνίστε δὲ συμβαίνει Z^a : dubitamus quandoque. aliquando autem accidit
 $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 451a6. ἐννοῆσαι] ἐν- *ins.* Z^a || ὅτι] $\beta YbVC^1 MiP$: ὅτι E : quoniam $\Gamma^1 \Gamma^2$ ||
ἡκούσασιν τι πρότερον] $\alpha\beta P\Gamma^1$: aliquid audiuius prius Γ^2 || 451a7. εἶδομεν]
 $\beta V^2 C^1 MiP$: ἴδομεν $EYbV^1$: uidimus $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὅταν θεωρῶν ὡς αὐτὸ] *in ras.* S^2 || ὡς] $\alpha\beta$
Mich^c : *om.* P : tanquam $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 451a7-8. μεταβάλλη] $\rho iEbVO^d SmP$: μεταβάλλη Y :
μεταβάλλη $C^1 Mi$: μεταβάλλει U : committit Γ^1 : permutetur Γ^2 || 451a8. θεωρῇ] ρiV (*p.c.*,
ut v.) $C^1 MiO^d SmP$: θεωρεῖ $EYbU$: considerat Γ^1 : consideret Γ^2 || ὡς ἄλλου] $\alpha\rho\mu Nvm\Gamma^2$:
ὡς ἄλλο Z^a (ὡς *ins.*, *ut v.*) : ὡς εἰκόνα ἄλλου P : sicut alius esse Γ^1 || δ' ἐνίστε καὶ
τοῦναντίον] μV^2 (*in marg.*) $C^1 Mi$: δὲ καὶ τοῦναντίον $EYbV^1$: δὲ καὶ τοῦναντίον ἐνίστε
 $\rho\mu P$ Mich^{vc} : autem aliquando et incontrarium Γ^1 : autem aliquando et contrarium Γ^2 ||
451a9. συνέβη] $\alpha\theta LH^a mP$ Mich¹ : συμβαίνει X : accidit $\Gamma^1 \Gamma^2$ || Ἀντιφέροντι] $\alpha\rho\mu NZ^a mP$
Mich¹ : Ἀντιφέροντ{α/ι} v : Antiferonti Γ^2 : incerta lectio Γ^1 || Ὁρείτη] $\rho\mu V^2 NP$:
Ὁρείτη α (*fort.* -η *p.c.* b) vm : Ὁρρείτη Z^a : Oreite Γ^2 : incerta lectio Γ^1 || ἄλλοις
ἐξισταμένοις] α (*fort.* *eras.* Y) $\rho\mu NZ^a mP$ Mich^c : ἄλλοις ἐξισταμένα v : aliis extasim passis
 Γ^2 : incerta lectio Γ^1 || 451a10. φαντάσματα] $\beta EYbVPI^2$: φανέντα αὐτοῖς $C^1 Mi\Gamma^1$ (*ipsis*
apparebant) || γενόμενα] $\rho\mu EYbVvZ^a mP$: γιγνόμενα $C^1 Mi$: γ{ιγ/ε}νόμενα N : facta Γ^2 ||
451a11. ὅταν] *ferē* ὅτ' ἄν Z^a || τις τὴν μὴ] $\mu LXmP$ Mich^c : τὸ παρ' αὐτὴν EYb : τις τὴν
 $C^1 MiH^a$: τὴν παρ' αὐτὴν V^1 : τις τὴν παρ' αὐτὴν V^2 : aliquis Γ^1 : aliquis non Γ^2 || 451a11-
12. ὡς εἰκόνα] $\alpha\mu LXNZ^a mP\Gamma^2$ Mich^c : ὡς μὴ εἰκόνα H^a : ὡς εἰκὼς v : tamquam ymaginet
 Γ^1 || 451a12. θεωρῇ] *fort.* -ῇ *corr.* V || 451a12-14. αἱ δὲ (l. 12)-καθ' αὐτό (l. 14)] *an*
verba in l. 8 (post ὡς ἄλλου) transponenda? || 451a12-13. τῷ ἐπαναμνησκειν]
 $\alpha\rho O^d SvZ^a$ (*ins.*) mP : ἐν τῷ ἐπαναμνησκειν U : τὸ ἐπαναμνησκειν N || 451a13. οὐδὲν
ἕτερον] $\alpha\rho\mu v mP\Gamma^1 \Gamma^2$: οὐδὲ ἕτερον N : οὐδέτερον Z^a || 451a14. ὡς εἰκόνα]
 $\alpha\rho\mu NZ^a mP\Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^p : ὡς εἰκὼς v || 451a14-15. τί (l. 14)-εἴρηται (l. 15)] *ins.* Z^a ||
451a14. μνήμη] α (*l. litt. ante μνήμη eras.* E) $\rho\mu P$: ἡ μνήμη μ : memoria $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 451a15.
εἴρηται] $\alpha\rho\theta P\Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c : *om.* m || φαντάσματος] $\alpha UNvmP$ Mich^c : φαντάσματα $O^d SZ^a$:
φάσματος ρ : fantasmatis est Γ^1 : fantasmatis Γ^2 || ὡς εἰκόνο] $\alpha\mu LH^a NmP\Gamma^2$ Mich^c : ὡς
εἰκὼς Xv : ὡς εἰκόνα (*vel* -αι) Z^a : sicut ymaginis et Γ^1 : ut ymaginis Γ^2 || 451a16. οὐ
φάντασμα] $\alpha\rho\mu NvmP\Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c : ὢν φαντασμάτων Z^a : *an* φάντασμα *delendum?* || ἔξις]
 $\alpha\beta P\Gamma^2$ Mich^c : ambitus est Γ^1 || τίνος μορίου] $\alpha\rho\mu v mP\Gamma^2$ Mich^c : τίνος μόριον N :
cuius partium Γ^1 || ὅτι] $\alpha\rho\mu NvmP\Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c : *om.* Z^a || 451a17. πρώτου] $\alpha\rho\mu v mP\Gamma^1 \Gamma^2$
Mich^c : *om.* NZ^a || καὶ ᾧ] βV (*p.c.*, *ut v.*) P : καὶ οὐ EYb : καὶ οὐ $C^1 Mi$: quod Γ^1 : et quo Γ^2

|| χρόνου] $\rho\mu\epsilon\gamma\beta V C^i N m P$: χρόνω MZ^a : tempore Γ^1 : tempus Γ^2 || **451a18.** εἰπεῖν] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^2$ Mich^{lc} : om. N : dicere est Γ^1 || **451a19.** οὖν] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P$ Mich^l : om. $\nu \Gamma^1 \Gamma^2$: || ἐστὶν ἀληθῆ] $\alpha\rho i U m P$ Mich^{lc} : εἰσὶν ἀληθῆ $O^d S$: vera sunt $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **451a19-20.** τιθέναι] $\rho\mu E^3$ (γράφεται *in marg.*) $N m P$ Mich^{lc} : τίθεσθαι $\alpha\nu Z^a$: ponere $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **451a20.** ὡς ὑπάρχοντα] $\alpha\rho$ (ὡς δηλα μορίου *s.l.* X) $\mu\nu Z^a m P$ Mich^l : ὡς μορίου ὑπάρχοντα N : sicut sunt Γ^1 : ut existencia Γ^2 || οὔτε] $\rho\mu N m P$: οὐδὲ α : οὕτω Z^a (ut v.) : non $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μνήμης ἐστὶν] $\alpha\beta P \Gamma^1$: est memorie Γ^2 || ἢ] $\beta E V^x C^c M i P$: ἢ $Y V^1$ (a.c., ut v.) b : que est Γ^1 || **451a21.** γὰρ] *an* μὲν γὰρ *scribendum?* || πρῶτον] β (incertum O^d) $\gamma\beta V C^c M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c : πρῶτων E || ἦ] β (incertum O^d) P : om. $\alpha \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c || **451a21-22.** μάθη ἢ μάθη] $\alpha\rho\mu$ (incertum O^d) $N m P \Gamma^1 \Gamma^2$: πάθη ἢ μάθη Z^a Mich^c || **451a22.** ἀναλαμβάνει] ἀντὶ τοῦ ἀναμνησκειται *s.l.* X || οὐδεμίαν] $\alpha\rho\mu N m P$ Mich^c : οὔτε μίαν Z^a : neque unam $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **451a22-23.** προγέγονεν] $\alpha\rho\mu N Z^a$ (aliquid post προ- *eras.*, ut v.) $m P$: προσέγονεν ν : ante facta est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **451a23.** δὲ] N Bekker : γὰρ $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^1 \Gamma^2$: om. Mich^c (21.14) || ἐγγένηται] $\alpha\nu$: γένηται $\rho\mu N m P$ Mich^c : ἐγγίγνηται Z^a : factus est Γ^1 : factus fuerit Γ^2 || **451a24.** ἦ] $\rho\mu N m P \Gamma^2$ Mich^c : καὶ $\alpha\nu Z^a \Gamma^1$ || μνήμη] β Mich^c : ἡ μνήμη αP : memoria $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **451a25.** τι *ante* τὸ *vel ante* τῷ *inseri vult Freudenthal* || ἐγγίγνεται] α (p.c. V , ut v.) $\theta L H^a m P$ Mich^c : ἐγγίγνεσθαι X : fit Γ^1 : infit Γ^2 || ἔτι] $\beta C^c M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{lc} : ὅτι $E\gamma\beta V$ (incerta *quaedam in marg.*) || ὅτε τὸ πρῶτον] $\alpha\rho\mu N m$ (-te *s.l.*, τὸ *e* τε *corr.*) P Mich^{lc} : ὅτε τῷ πρώτῳ Z^a (τῷ *e* τὸ *corr.*) || ἐγγέγονε τῷ] α (incertum b^1) : γέγονε τῷ Y : ἐγεγόνει ἐν τῷ βb^2 (p.c.) P Mich^{lc} : facta est in $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **451a26.** ἀτόμῳ καὶ ἐσχάτῳ] $\alpha\theta X m P \Gamma^2$ Mich^{lc} : ἐσχάτῳ καὶ ἀτόμῳ $L H^a \Gamma^1$ (individo et ultimo) || **451a26-27.** ἤδη τῷ παθόντι] $\alpha\rho\mu\nu Z^a m P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c : τῷ παθόντι ἤδη N || **451a27-28.** τὴν ἔξιν ἢ τὸ πάθος] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c : τὸ πάθος ἢ τὴν ἔξιν P || **451a28.** οὐδὲν] $E\gamma\beta V C^c M O^d S P$: οὐδὲν $\rho\mu U m$: nichil $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καὶ] $\alpha\beta P \Gamma^1$: om. Γ^2 Mich^c || **451a29.** ἐνια-μνημονεύειν] *ins.* Z^a || ὦν] α (-v *s.l.* E^3) β (Z^a) $P \Gamma^2$: ὦ E^1 : om. Γ^1 || οὐχ] οὐχ οὐχ *sed primum* *eras.* E || **451a29-30.** ὑπάρχει] $\beta E^3 \gamma\beta V P$ Mich^c : ὑπάρξει $E^1 C^c M i$: est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || **451a30.** πρὶν] $\alpha\beta \Gamma^1 \Gamma^2$: πλὴν P || χρονισθῆναι] $\beta E\gamma V C^c M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c : χωρισθῆναι b || νῦν] $\alpha\rho\mu N m P \Gamma^1 \Gamma^2$: om. Z^a || δ εἶδεν] $\beta Y\beta V C^c M i P$: δ ἴδεν E : quod uidit Γ^1 : que auditit aut vidit Γ^2 || ἔπαθε] $\alpha\theta L X m P \Gamma^1 \Gamma^2$: δ ἔπαθε H^a || **451a31.** νῦν μνημονεύει] $\alpha\beta P \Gamma^1$ (*correxi* : non memoratur *Anvranches, Bibl. Municipale, 221*) : memoratur nunc Γ^2 || δὲ] $\rho\mu b^2$ (*ins.*) $U N \nu Z^a m P$ Mich^l : om. α (incertum b^1) $O^d S \Gamma^1 \Gamma^2$ || φανερόν] $\alpha\rho\mu N m P \Gamma^2$ Mich^{lc} : φανερόν ἐστι $Z^a \Gamma^1$ || **451b1.** ὅτι] ἀντὶ τοῦ τί ἐστι *s.l.* X , cf. Mich^p 22.25 τὸ μὲν ὅτι ἀντὶ τοῦ τί ἐστι || μνημονεύειν] ἀντὶ τοῦ ἀναμνησκεισθαι *s.l.* X , vide etiam *m et* Mich^p 22.25-26: τὸ δὲ μνημονεύειν ἀντὶ τοῦ ἀναμνησκεισθαι || ἔστι] *ins.* Z^a || ἀλλ'] $\alpha \Gamma^1 \Gamma^2$: om. βP Mich^l || **451b2.** αἰσθόμενον] $\theta L X m$ Mich^{lc} : αἰσθανόμενον $\alpha H^a P$: sencientem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἦ] βV^2 (γράφεται *in marg.*) $C^c M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{lc} : μὴ $E\gamma\beta V^1$ || παθόντα] $\rho i E\gamma\beta V^1 U m P \Gamma^2$ Mich^{lc} : μαθόντα V^2 (γράφεται *in marg.*) $O^d S$: μαθόντα τι $C^c M i \Gamma^1$: post παθόντα *lacunam esse cens. Freudenthal* || ἀναλαμβάνη] $\beta E\gamma\beta V$ Mich^c : ἀναλάβη $C^c M i$: ἀναλαμβάνει P : recipiat Γ^1 : resumat Γ^2 || **451b3.** ἦ] $\alpha\beta P \Gamma^2$: om. Γ^1 || **451b3-4.** ἐλέγομεν μνήμην] *diximus esse memoriam* Γ^1 : memoriam *diximus* Γ^2 || **451b4.** μνήμην, τοῦτ' ἐστὶ] $\rho\mu b^2$ (p.c.) $\nu Z^a m P$ Mich^c (ut v. ex 23.12-13) : μνήμην τούτων μὲν EY : εἶναι μνήμην, τοῦτ' ἐστὶ $C^c M i \Gamma^1$: μνήμην τού... V (incertum, p.c.) : μνήμη τοῦτ' ἐστὶ N : memoriam (*diximus*), hoc est Γ^2 || τότε τὸ] $E\gamma\beta V$: τοῦτο S : τότε $\rho\mu C^c M i N m P$: τό τι Z^a (ut v.) : tunc $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἀναμνησκεισθαι] βP Mich^c : ἀναμνησκεισθαι ἐστι $\alpha \Gamma^1 \Gamma^2$ ||

451b4-5. τῶν εἰρημένων] *αβP Mich^{op}* : non eorum que dicta sunt *Γ'Γ²* || **451b5.** τι. τὸ δὲ] *αμμZ^aP* : τὸ δὲ *N* : τι. τῷ δὲ *m*, fort. *etiam Mich.*, sed *varia codd.*, prob. *Ross* : τὸ δὲ *v* : alius. sed *Γ'* : aliquid (memorari) autem *Γ²* || **451b5-6.** καὶ μνήμη ἀκολουθεῖ] *μ* : καὶ ἡ μνήμη ἀκολουθεῖ *α* : καὶ μνήμην ἀκολουθεῖν *LH^m* : καὶ μνήμη ἀκολουθεῖν *XN* : καὶ μνήμην ἀκολουθεῖ *v* : καὶ ἡ μνήμη ἀκολουθεῖν *Z^a(comp.)P* : et memoria sequitur *Γ'Γ²* : an delendum? || **451b6.** οὐδὲ] *αμμNvmPΓ'Γ²* *Mich¹* : οὐδὲν *Z^a* || ἐὰν] *αμμNmP Mich¹* : ἐὰν τις *v* : ἐὰν τε *Z^a* : si *Γ'Γ²* || ὑπάρξαντα] *ρμV²C^aMiNvmP Mich^{1p}* : ὑπάρξασα *EYbV¹(ut v.)* : ὑπεράρξαντας *Z^a(ὑπάρξει τε ante ὑπάρξαντα eras.)* : cum (ante) essent *Γ'Γ²* || **451b7.** ἐγγίγνηται] *ριUO^dm Mich¹* : ἐγγένηται *α* : ἐγγίγνηται *S* : ἐγγίγνεται *P* : fiant *Γ'Γ²* || ἀλλ' ἔστιν ὥς, ἔστι δ' ὥς οὐ. δις] *αμμNvmPΓ'Γ²* : ἀλλ' ἔστιν ὥς ἔστιν. ὥς οὐδεὶς *Z^a* || **451b8.** καὶ εὐρεῖν ἐνδέχεται] *αμI¹Γ²* : ἐνδέχεται καὶ εὐρεῖν *ρμP* || τὸν αὐτὸν τὸ αὐτό] *ριEYbVmPΓ²* : τὸ αὐτὸ τὸν αὐτόν *μC^aMiΓ¹* || οὖν] *αβPΓ¹(igitur)Γ²(igitur)* : γὰρ *Mich^c(paraphrasis?)* || **451b9.** τὸ ἀναμνήσκασθαι] *αβPΓ¹Γ²* : τὴν ἀνάμνησιν *Mich^c(paraphrasis?)* || ἦ] *α(E³)βPΓ²* *Mich^c* : καὶ *E¹* || **451b10.** μαθάνουσιν] *αμNpΓ²* *Mich^c* : μαθάνει *ρZ^am* : μαθόντα *N* || ἀναμνήσκασθαι] συμβαίνουνσι δ' αἱ ἀναμνήσκασθαι *post* ἀναμνήσκασθαι *eras. m* : ipsum reminisci *Γ¹* || **451b11.** ἐπειδὴ πέφυκεν ἡ κίνησις ἥδε γενέσθαι] *Z^a Bekker* : γενέσθαι *EYbV¹* : ἐπειδὴ πέφυκεν ἥδε ἡ κίνησις *μC^aMi* : ἥδε ἐπειδὴ πέφυκεν ἡ κίνησις ἥδε *ρN* : ἐπειδὴ πέφυκεν ἥδε ἡ κίνησις γενέσθαι *V²(in marg.)* : ἐπειδὴ πέφυκεν ἡ κίνησις ἥδε γίνεσθαι *vm, fort. recte* : ἐπειδὴ πέφυκεν ἡ κίνησις ἥδη *P* : quoniam aptus natus est hic motus *Γ¹* : quoniam aptus natus est hic motus iam *Γ²* || **451b12.** μὲν] *αμμNΓ¹* : μὲν γὰρ *vZ^amPΓ²* || ὅταν] *αμμNvZ^amP* : ὅτε *N* : cum *Γ²* || ἐκείνην κινήθη] *μXvZ^amP* : ἐκείνη κινήθη *αN* : ἐκείνη βοηθῇ *L* : κινήθη ἐκείνη *H^a* : moveatur illo *Γ'Γ²* || τήνδε] *βPΓ²* *Mich^c* : τήνδε τὴν κίνησιν *αΓ¹* || **451b12-13.** κινήθησεται] *αβ Mich^c(ut v., cf. κινήθησεται, τουτέστι δηλονότι ἀναμνησθήσεται)* : κινήσεται *P* : movebitur *Γ'Γ²* || **451b13-14.** εἰ (l. 13)-κινήθησεται (l. 14)] *αβ(ins. X² : lectio incerta O^d)P(sed om. ἀλλ' ἔθει)Γ'Γ² Mich^{op} : om. X¹* || **451b13.** εἰ δὲ] sed ideo *Γ¹* || ἀλλ' ἔθει] *αβ(incertum O^d)Γ'Γ² Mich^c : om. P, fort. recte* || τὸ πολὺ] *αρ(ins. X²)μ(incertum O^d)NvmP* : πολὺ *Z^a* || **451b14.** κινήθησεται] -θη-. *s.l. b* || συμβαίνει] γράφεται : συμβαίνει δ' ἔνια ἅπαξ ἐθισθῆναι μᾶλλον ἢ ἕτερα πολλάκις κινουμένους *in marg. U* || δὲ] *αβ(incertum O^d)P^aΓ'Γ² : om. Mich^c* || ἐνίας ἅπαξ] *Freudenthal* : ἐνίους ἅπαξ *αμμ(incertum O^d)NvmPΓ'Γ² Mich^c* : ἅπαξ ἔνια *U¹(γράφεται in marg.)* : ἅπαξ ἐνίους *Z^a* || μᾶλλον] *β(p.c. U, ut v.)E³YbV²P Mich^c* : θάττον *E¹V¹(ut v.)C^aMiΓ¹Γ²* || **451b15.** ἑτέρας] *Freudenthal* : ἄλλους *α* : ἑτέρους *βP Mich^c* : ἕτερα *U¹(γράφεται in marg.)* : alios *Γ'Γ²* || πολλάκις κινουμένους] *αβPΓ¹Γ²* : κινουμένους πολλάκις *Mich^c* : πολλάκις κινουμένης *Freudenthal* || ἔνια] *αμμNvmPΓ'Γ²* : ἔνιοι *Z^a* || ἅπαξ ἰδόντες] *αUSP* : ἰδόντες ἅπαξ *ρvm* : ἅπαξ ἰδό... *O¹* : ἰδεῖν τίς ἅπαξ *N(ἐ- infra i- eras.)* : δόντες ἅπαξ *Z^a* : semel videntes *Γ'Γ²* || **451b16.** ἕτερα] *ριC^aMiU(fort. ἕτερον; fort. ex ἑτέρου corr.)mP* : ἕτεροι *EYbV* : ἕτερον *O^dS* : altera *Γ'Γ²* || **451b16-17.** ἀναμνησκόμεθα] *αμμN(ex ἀναμνησκόμεθα corr. s.l.)mP* : ἀναμνησκόμεθα *Z^a* || **451b17.** τῶν προτέρων τινὰ κινήσεων] *ρ(τῶν post τινὰ eras. H^a)C^aMiUSNvmPΓ'Γ² Mich¹* : τῶν πρότερον τινὰ κινήσεων *EYbVO^d* : τινὰ τῶν προτέρων κινήσεων *Z^a* : τῶν προτέρων τινὰς κινήσεων *Freudenthal* || κινήθωμεν] *βEYbVPΓ¹(moueamur)* : κινήθη *C^aMiΓ¹(moueatur)* || **451b18.** μεθ' ἧν] *αμμNvmPΓ'Γ²* : μεθ' ὧν *Z^a* || εἴωθεν] *βEYbVP* : εἴωθει *C^aMi* : consuevit *Γ'Γ²* || διὸ καὶ] *αμμNvmPΓ'Γ²* : διὸ *Z^a* || τὸ] *αβ* : τῷ *P* || ἐφεξῆς] ἐφ- *ins. v* ||

451b18-19. νοήσαντες] $\alpha\theta\chi^2(ins.)mPI^1\Gamma^2$: *om. LH^aX¹* || **451b19.** ἀπὸ τοῦ νῦν] $\alpha\beta PI^2$: *om. Γ^1 || ἢ ἐναντίου ἦ]* βPI^2 Mich^p(*ut v. ex 26.16, 21*) : καὶ ἐναντίου καὶ $\alpha\Gamma^1$ || **451b20.** διὰ τοῦτο γίνεταί ἡ ἀνάμνησις] *an delendum?* || **451b21.** αἱ αὐταὶ] $\alpha(αἱ ins. E^3)\rho iUO^d mP$: αὐταὶ E^1 : ἑαυταὶ S : iidem $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἅμα] *similes sunt Γ^1 : an vox corrupta?* || **451b22.** ἔχουσιν] $\alpha\mu LH^a vZ^a mP$ Mich^c : ἔχει XN : habent $\Gamma^1\Gamma^2$ || δ] $\rho\mu b^2 V^2(ut v.)C^c MiNvmPI^1\Gamma^2$ Mich^c : *om. EYV¹Z^a* || **451b22-23.** ζητοῦσι μὲν οὖν οὕτω] *quare sic Γ^1* || **451b23.** μὲν οὖν] $\rho iEYbVUmPI^2$: μὲν $C^c MiO^d S$ || ζητοῦντες] $\rho\mu E^1(fort. in ras.)C^c MivZ^a(e$ ζητοῦσι *corr.)mPI^1\Gamma^2* Mich^p(*ut v.*) : ζητοῦσι $E^3 YbVN$ || οὕτως] $\alpha\beta P$: ὅμως $G. A. Becker$ || ἀναμνησκονται] $\alpha\rho\mu\nu m$: ἀναμνησκεισθαι $X^2 N$: *om. Z^a* : ἀναμνησκομέθα P : *reminiscantur Γ^1 : reminiscuntur Γ^2* || ὅταν] $\alpha\rho\mu\nu Z^a mPI^1\Gamma^2$: ὅτι N || **451b24.** γίνεταί] $\beta(fort. γέ- pro γί(γ)- S)P$: γένεταί α : *fiat $\Gamma^1\Gamma^2$* || **451b24-25.** ὡς (l. 24)-ἐκείνη (l. 25)] $\alpha\beta PI^2$: *om. Γ^1* || **451b25.** γενομένων] $\mu LXNm$: γιγνομένων] $\alpha H^a vZ^a P$: *factis Γ^2 || οἷων] $\alpha\beta P$: ὁποίων Mich^c || οὐδὲν] $\alpha\rho iUmP$: οὐδὲν $O^d S$: *nichil $\Gamma^1\Gamma^2$* || δὲ δει] $\alpha\rho\mu NvmPI^1\Gamma^2$ Mich^{vc} : δὲ δὴ $Z^a(ut v.)$ || **451b26.** τὰ πόρρω] τὰ παλαιότερα *s.l. X, cf. Mich 27.20* : πόρρω λέγει τὰ παλαιότερα καὶ χρονιώτερα : *que procul sunt $\Gamma^1\Gamma^2$* || τὰ πόρρω, πῶς μεμνήμεθα] $\alpha\beta PI^2$ Mich¹(27.18) : πῶς τὰ πόρρω μεμνήμεθα Mich^c(27.29) || τὰ σύνεγγυς] $\alpha\rho$ (τὰ πρὸ ὀλίγου *s.l. X, cf. Mich 27.21*) $\mu NvmPI^2$ Mich¹ : τὰς σύνεγγυς Z^a : *que sunt prope Γ^1 : que prope Γ^2* || **451b27.** ὡς] $\beta b^2 P$ Mich^c : ὅτι α : *quod $\Gamma^1\Gamma^2$* || δ] $\alpha\mu LXvmP$ Mich^c : *om. H^aNZ^a* || ἐστι] $\alpha\beta(bis N)P$ Mich^c : *om. Γ^2* || τρόπος πως] $\beta b^2 C^c MiPI^2$: τρόπος EYV : *quodam modo Γ^1* || **451b27-28.** †λέγει (l. 27)-ἀναμνησθεῖς† (l. 28)] *del. Freudenthal* || **451b27.** λέγει] $\rho\mu Nvm$: λέγω δὲ $EYV(ut v.)C^c MiPI^1\Gamma^2$: λέγω $b(fort. λέγει δὲ eras. b^3)X^2(-w s.l.)$: δὲ λέγει $Z^a(comp.)$: *autem (quomodo) dicit Γ^2* || τὸ ἐφεξῆς] $\alpha\rho\mu NvmPI^2$ Mich^p : τὸ ὑφεξῆς Z^a : *consequenter est Γ^1* || **451b28.** προζητήσας] $\alpha(E^3)\beta PI^1\Gamma^2$ Mich^p : προσζητήσας E^1 || ἀναμνησθεῖς] *fere ἀναμνησκέας H^a* || τῷ] $\alpha\rho iUO^d mP$: τῶν S || ἔθει] $\alpha(E^3)\beta P$: ἔθη E^1 : *consuetudine $\Gamma^1\Gamma^2$* || ἀκολουθοῦσιν αἱ] $\alpha\rho\mu NvmPI^2$: ἀκολουθῶσι καὶ αἱ Z^a : *consequuntur se Γ^1* || **451b29.** κινήσεις] $\alpha\rho\mu NvmPI^1\Gamma^2$: κινήσεις ἀκολουθοῦσι $Z^a(ut v.)$ || ἀλλήλαις] αPI^1 : *om. $\rho\mu V^2$ (ἀλλήλαις expunctum)N\chi(sed spatio relicto, p.c., ut v.)m\Gamma^2 : ἀλλῇ $Z^a(ut v.)$ || ἥδε] $\alpha\beta PI^2$: *hec quidem Γ^1* || **451b29-30.** ἀναμνησκεισθαι] $\alpha\rho UO^d NmP$: ἀναμνησθαι $SZ^a(sed -ke-s.l.)$: ἀναμνησκεισθαι δεῖ προσυπακούειν τοῦ τὸ πόρρω v : *reminisci $\Gamma^1\Gamma^2$* || **451b30.** βούληται] δεῖ προσυπακούειν τοῦ τὸ πόρρω *in marg. U, et signis additis voces ante ἀναμνησκεισθαι transponendas esse indicavit scriba* : δεῖ προσυπακούειν τοῦ τὸ πόρρω v || ποιήσει] $\beta E^3 YbVP$ Mich^c : ποιήσας $E^1 C^c Mi$: *faciens $\Gamma^1(ut v.)$: uoluerit Γ^2* || ζητήσει] βEVP Mich^c : ζητεῖ $C^c Mi$: καὶ ζητήσει Yb : *querit Γ^1 : queret Γ^2* || **451b30-31.** λαβεῖν ἀρχὴν κινήσεως] $\alpha\mu LXN\Gamma^1\Gamma^2$ Mich^c : ἀρχὴν κινήσεως H^a : ἀρχὴν $\kappa\{uoi\}$ νὴν λαβεῖν v : ἀρχὴν κοινὴν λαβεῖν m : ἀρχὴν κινήσεως λαβεῖν $Z^a(comp.)P$ || **451b31.** τάχιστα καὶ κάλλιστα] $\rho i(\lambda_2 ins. v)EYbVO^d SmP$: τάχιστα καὶ μάλιστα $C^c iUI^1$: καὶ τάχιστα μάλιστα M : *citissime et optime Γ^2 : κάλλιστα καὶ τάχιστα Mich¹(varia codd.)* || **451b31-452a1.** γίνονται ἀπ' ἀρχῆς αἱ ἀναμνήσεις] $\alpha E(in -εις corr. E)\beta I^1\Gamma^2$ Mich¹ : αἱ ἀναμνήσεις γίνονται ἀπ' ἀρχῆς P || **452a1.** ἔχουσι] $\alpha\mu$: ἔχει $\rho\mu mP$: *se habent $\Gamma^1\Gamma^2$* || **452a2.** τῷ] $\alpha\rho\mu(p.c., ut v.)Z^a mP$: τῶν N || ἐφεξῆς] *fere ἐφλεξῆς E* || οὕτω καὶ αἱ κινήσεις] $\rho(αἱ ἀναμνήσεις s.l. X)\iota EYbVUmPI^2$: οὕτω καὶ αἱ κινήσεις πρὸς αὐτὰς τῷ ἐφεξῆς $O^d S$: *om. $C^c MiI^1$* || **452a3.** εὐμνημόνευτα] $\mu EYbVH^a XN\chi(fort. \acute{\alpha}-)mP$ Mich^p(*citatio?*) : εὐμνημονευτότατα $C^c Mi$: ἀμνημόνευτα LZ^a : *magis reminiscibiliora***

Γ^1 (*corrigendum est, ut v.*) : magis reminiscibilia Γ^2 || τινὰ ἔχει] $\alpha\rho\mu N m P$: τινὰ ἔχειν ν : ἔχει Z^a : habent aliquam Γ^2 || 452a4. φαυλῶς καὶ] β (*incertum O^d*) P : φαυλῶς E^* (*in ras.*) : φαῦλα $\alpha\Gamma^1$: prave Γ^2 || καὶ χαλεπῶς] $\alpha\beta$ (*incertum O^d*) $P\Gamma^2$: *om.* Γ^1 || τοῦτω] μ (*incertum O^d*) YbV (*e - του corr., ut v.*) $C^m MiLXmP$: τούτου E : τοῦτο $H^a NZ^a$: in hoc $\Gamma^1 \Gamma^2$: || 452a4-5. διαφέρει τὸ ἀναμνήσκεσθαι] *reminisci differt* Γ^2 || 452a5. πάλιν] α (*-άλιν in ras.*) E) $\rho\mu$ (*incertum O^d*) $NvmP\Gamma^1 \Gamma^2$: πάλιν] $\alpha\Gamma^1$ Z^a || 452a5-6. πως δι' αὐτοῦ] $LH^a UvP$: πως δι' αὐτοῦ $EYbC^m MiXSNZ^a$ (*ut v.*) m : δι' αὐτοῦ πως V : quodam modo per ipsum Γ^1 : quodam modo Γ^2 : *incertum O^d* || 452a6. τὸ] $\alpha\mu$ (*incertum O^d*) $LH^a NZ^a mP$: τοῦ X : τὰ ν (*ut v.*) || ὅταν] *fere* ὅτ' ἂν U : *incertum O^d* || δέ] $\alpha\beta$ (*incertum O^d*) $P\Gamma^1 \Gamma^2$: δὲ δὲ E^3 || ἄλλα] $\alpha\rho$ (*fere ἄλὰ ν*) $mP\Gamma^1 \Gamma^2$: ἄλλα μ (*incertum O^d*) || 452a7. οὐκέτι] οὐκ ἔτι LvP : non adhuc Γ^2 || μέμνηται] $\rho\mu EYVC^m MiNZ^a m$: μέμνηται bvP : memoratur $\Gamma^1 \Gamma^2$ || μὲν] $\beta EYbC^m MiP\Gamma^1 \Gamma^2$: *om.* V || 452a8. ἀναμνησθῆναι] $\alpha\rho\mu vZ^a mP\Gamma^1 \Gamma^2$: μνησθῆναι N || ζητεῖν] $\beta v^2 P$: ζητῶν $\alpha\Gamma^1 \Gamma^2$, *fort. recte* || εὐρίσκει] $\alpha\rho$ (*-ν eras. L*) θ (*-ν eras. L*) $P\Gamma^1 \Gamma^2$: εὐρίσκειν S^1 : εὐρίσκ{ει/ειν} m || 452a9. κινοῦνται πολλά] $\alpha\rho\mu NvmP$: κινοῦνται πολλάκις Z^* (*-τι ins.*) : multa moventi $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἕως ἂν] $\rho bUO^d mP$: ἕως $EYVC^m MiS$: si Γ^2 || τοιαύτην κίνηση κίνησιν] *moueat huiusmodi motum* Γ^1 : *moueat huiusmodi motu* Γ^2 || τοιαύτην] $\beta E bVC^m MiP$: τοιαύτη Y || κίνηση κίνησιν] $\rho\mu EYbC^m MiNmP$: κινήση κιν[ση κίνησιν V : κίνησιν κίνηση ν : κίνησιν Z^a || 452a9-10. ἢ ἀκολουθήσει] $\rho\mu EY$ (*in ἀκολουθήσει corr., ut v.*) $bVNvm$: ἢ ἀκολουθήση $C^m Mi$: ἢ ἀκολουθήσει Z^a : ἢ ἀκολουθῇ P : consequitur Γ^1 : quem consequatur Γ^2 || 452a10. μεμνησθῆναι] $\alpha\beta$ (*ἀντὶ τοῦ ἀναμνήσκεσθαι in marg.* X : *vel μιμ- S*) P , *cf. Mich^p* 28.32-29.1: ἔστιν οὖν τὸ ἀναμνήσκεσθαι τὸ ἐνεῖναι δύναμιν τὴν κινουσαν || τὸ ἐνεῖναι] $\alpha\rho\mu N mP\Gamma^1 \Gamma^2$ $Mich^c$: τὴν εἶναι ἀρχὴν νZ^a : τῷ ἐνεῖναι *Hayduck* || 452a10-11. δύναμιν] $\rho\mu v^2 NvmP$ $Mich^c$: δυνάμει $\alpha\Gamma^1 \Gamma^2$: δυνάμεως Z^a || 452a11. τοῦτο] τὸ ἀναμνήσκεσθαι *in marg.* X || δέ] $\alpha\beta P$: autem est $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὥστ'] $\alpha\rho\mu NvmP$: ὥς Z^a : sicuti Γ^1 : ut et Γ^2 || αὐτοῦ] V (*ut v.*) $LH^a P$: αὐτοῦ $\mu EYbC^m MiXNm$: αὐτῆς Z^a : ipso $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ὦν] *corr.* (*e τῶν, ut v.*) ν || 452a12. λαβέσθαι ἀρχῆς] $\alpha\mu LH^a NvmP$ $Mich^1$: λαβέσθαι ἐξ ἀρχῆς X : λαβέσθαι ἀρχὴν Z^a : accipere principium Γ^1 : acceptum esse principium Γ^2 || 452a13. ἀπὸ τόπων] $\alpha\beta P\Gamma^2$ $Mich^p$ (29.6) : ἀπὸ τύπων $Mich^1$ (29.4) : et a locis Γ^1 : ἀπ' ἀτόπων *Hamilton* (*in Reid's Works*, p. 905n) || δοκοῦσιν] *fere* δουκοῦσιν ν || ἀναμνήσκεσθαι] α (*-κεσ- s.l.* E^3) βP $Mich^1$: ἀναμνήσθαι E^1 : *reminisci* $\Gamma^1 \Gamma^2$ || τὸ δ' αἵτιον] *causa autem est* Γ^1 || 452a14. ταχὺ] $\alpha\rho\mu vZ^a mP\Gamma^2$: *om.* N || ἀπ' ἄλλου ἐπ' ἄλλο] Y (*ἀπ' ἄλλου s.l.*) $C^m MiU$ (*aliquid post ἄλλο eras., ut v.*) $SvmP$: ἀπ' ἄλλου ἐπ' ἄλλον $\rho O^d N$: ἀπ' ἄλλο E : ἀπ' ἄλλο V : ἀπ' ἄλλο ἐπ' ἄλλο b : ἀπ' ἄλλο ἐπ' ἄλλο Z^a : ab aliis in aliud Γ^1 : ab alio in aliud Γ^2 || ἔρχονται] $\rho\mu EYV^1 C^m vZ^a mP$: ἔρχονται ἐπ' ἄλλο V^2 (*ἐπ' ἄλλο in marg.*) : ἔρχεται bN : ueniunt $\Gamma^1 \Gamma^2$ || 452a15. λευκόν] α (*e λευκῷ corr. b, ut v.*) $\rho\mu NvmP$: τὸ λευκόν Z^a || 452a15-16. ἐφ' ὑγρόν] $\alpha O^d SvmP\Gamma^1 \Gamma^2$: ὑγρόν ρUN : ἐφ' ὑγροῦ Z^a || 452a16. ἀφ'] $\rho\mu EYbVC^m iNvmP\Gamma^1 \Gamma^2$: ἐφ' MZ^a || μετοπώρου] α (E^3) βP : μεθ' ὀπώρου E^1 : autumni Γ^1 : autumnpni Γ^2 || ταύτην] $\beta YbVC^m MiP$: ταύτη E || ἐπιζητῶν] $\rho EYbVUO^d mP\Gamma^2$: δὲ ζητεῖ $C^m Mi$: εἰ ζητῶν S : autem Γ^1 || τὴν ὥραν] $\alpha\rho\mu NvmP\Gamma^1 \Gamma^2$: τὴν ἀρχὴν ὥραν Z^a || 452a17. δῆ] $\rho\mu EYbVvZ^a P$: δ' ἢ $C^m Mi$: δὲ Nm : autem $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καθόλου] α : τὸ καθόλου β (*comp. Z^a*) $V^2 P$ $Mich^1$: universale $\Gamma^1 \Gamma^2$ || ἀρχῇ] $VC^m MiLSNmP$: ἢ ἀρχῇ EYb : ἀρχῇ $H^a XUO^d m$: ἀρχὴν Z^a : principium $\Gamma^1 \Gamma^2$ || καὶ] *om. codd., sed desid.* $Mich$ 29.17-22 || τὸ μέσον] τὸ *s.l.* m || 452a18. ὅταν] *fere* ὅτ' ἂν U || τοῦτο] $\alpha\rho$ (*τὸ μέσον s.l.* X) $\mu Z^a mP$: τούτου Nv (*ut v.*) || ἦ] $\beta EYbVP\Gamma^2$: ἦ οὐδὲν ἢ $C^m Mi$ || οὐκέτ'] οὐκ ἔτι $\nu Z^a P$:

non etiam Γ^1 : non iam Γ^2 || οὐδὲ] $\mathfrak{B}b$ (corr.) V^2 (γράφεται in marg.) LH^mPI^2 : οἶδεν $EYV^1C^mMi\Gamma^1$: om. X || **452a19.** ἄλλοθεν] $\alpha\beta$: ἄλλοθι P : aliunde $\Gamma^1\Gamma^2$ || νοήσειεν] $\alpha\rho\mu NZ^amP$ Mich¹ : νοήσει v : intelliget Γ^1 : intellexerit Γ^2 || ἐφ' ὧν] $\alpha\rho iUO^d mP$ Mich¹ : ἐφ' ὧ S : in quibus est Γ^1 || ABΓΔΕΖΗΘ] $\alpha\beta P$ Mich¹ : ABGDEZIT Γ^2 : incerta lectio Γ^1 : $\text{ABΓΔΕΖΗΘ}<I>$ Ross || **452a20.** μῆ] $\alpha\rho\mu NvmPI^2$: om. Z^a || ἐπὶ τοῦ Θ μέμνηται] $scripsi$: ἐπὶ τοῦ E μέμνηται $\mathfrak{B}LmPI^2$ Mich^p : om. α : ἐπὶ τοῦ $E\Theta$ μέμνηται $H^a(\Theta s.l.)X(\Theta s.l.)$: ἐπὶ τοῦ H μέμνηται V^2 : ἐπὶ τὸ $E\Theta$ μέμνηται $b^2(\Theta s.l.)$: reminiscitur Γ^1 : ἐπὶ τοῦ I μέμνηται Ross || ἐπὶ τοῦ Z] $scripsi$: ἐπὶ τὸ $H\Theta EYb^1(ut v.)V^1(ut v.)i$: ἐπὶ τοῦ ΘE $H^a(E s.l.)X(E s.l.)b^2$: ἐπὶ $TH\Theta C^mM$: ἐπὶ τοῦ $\Theta iV^2LUO^d mP$ Mich^p : ἐπὶ τοῦ $E\Theta S(E ins.)$: in $T \Gamma^1\Gamma^2$: ἐπὶ τοῦ E Ross || μνησθήσεται] Ross : ἐμνήσθη $\alpha\rho iUO^d mP$: ἐμνήσθη S : meminit $\Gamma^1\Gamma^2$ || **452a21.** γάρ] $\alpha\rho\mu NvmPI^1\Gamma^2$ Mich^c : om. Z^a || ἄμφω] -μ- $ins.$ E || κινήθη] $\rho iEbC^mMiO^dSmP$ Mich^c : κινήσθη Y : κινήθη U : motum esse $\Gamma^1\Gamma^2$ || τὸ H] $scripsi$: τὸ $\Delta \beta bV^2P$ Mich^p : τὸ $A EYV^1(ut v.)C^mMi$: $A \Gamma^1$: $D \Gamma^2$ || ἐπὶ ϵ_2] $\alpha\beta\Gamma^1\Gamma^2$: om. P || **452a22.** τὸ E] $\alpha\mu LH^aNZ^a$ Mich^p : τὸ ΘX : τοῦ $E vm(p.c., ut v.)$: $E \Gamma^1\Gamma^2$: Δ Mich^p($ut v.$) : τὸ $Z Ziaja, prob.$ Ross : $\Gamma Smyly$ || ἐπιζητεῖ] ρb^2O^dSmP : ἐξήτει EYC^mMiU : ἐξήτει $V(ut v.)$: querit $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἐλθὼν] $\alpha(E^3)\beta(comp. Z^a)P$: ἐλθὼ E : veniens Γ^1 (in C veniens $correx$) : inconueniens $\text{Avranches, Bibl. Municipale, 221})\Gamma^2$ || **452a23.** εἰ] $\beta b^2V^2P\Gamma^2$: ἐπὶ $EYV^1(ut v.)$: $\eta C^mMi\Gamma^1$ || τὸ Δ] X : τὸ $H \alpha(incertum i)\mathfrak{B}LH^m mP$ Mich^p : $I \Gamma^1(lectio non indubitabilis)\Gamma^2$: A Ross || τὸ B] X : τὸ $Z \mu b^2V^2C^mMLH^a vZ^a mP$ Mich^p : τὸ ΘEY : τὸ $H i$: τὸ $E N$: $Z \Gamma^2$ || ἐπιζητεῖ] $\mu EYV NvP$: ἐπεζήτει ρb^2m : om. C^mMi : ἐπιζητεῖν Z^a : lectio incerta Γ^1 : inquirat Γ^2 || εἰ δὲ] $\alpha\rho iUO^d mPI^1\Gamma^2$: om. S || ἐπὶ γε τὸ A] $\rho\mu b^2(p.c.)vm$: ἐπὶ τὸ $A \alpha(incertum b^1$: $p.c., ut v., V)P$: ἐπὶ τε τὸ $A N$: γε ἐπὶ τὸ $A Z^a$: in $A \Gamma^1\Gamma^2$: ἐπὶ τὸ H Ross || **452a24.** τοῦ δ'] βV^2P Mich¹ : τὸ δ' α || μὲν] $\alpha\rho\mu(incertum O^d)NvmPI^1\Gamma^2$ Mich^{vc} : om. Z^a || **452a25.** αἰτίον] $\alpha(ex$ αἰτίον $corr. E)\beta(incertum O^d)P\Gamma^1$ Mich^{vp} : causa est Γ^2 || ὅτι ἐπὶ πλείω ἐνδέχεται] $\mu(incertum O^d)LXNm$: τὸ ἐπὶ πλείον ἐνδέχεσθαι $EYbV$: ἐπὶ πλείω ἐστι $C^mMi\Gamma^1$: ἐπεὶ πλείω ἐστι i : τὸ ἐπὶ πλείον ἐνδέχεται H^a : ὅτι πλείον ἐνδέχεται v πλείον e πλείων $corr., ut v.)Z^a$: ὅτι πλείω ἐνδέχεται P Mich^c(30.26) : quia contingit ad plus Γ^2 : ὅτι ἐνδέχεται ἐπὶ πλείω Mich^c(30.19) || **452a26.** ἀπὸ τοῦ Γ] $\alpha\beta P\Gamma^2$: ab ipso C quidem Γ^1 || τὸ Z] $\alpha\rho\mu(incertum O^d)vZ^a mP$ Mich^p : τὸ $E N$: $I \Gamma^1$: $E \Gamma^2$ || τὸ Δ] $\alpha\rho\mu(incertum O^d)vZ^a mP$: ἐπὶ τὸ ΔN : in $D \Gamma^1\Gamma^2$ || οὖν] $\alpha(incertum b^1)\Gamma^1$: οὖν μὴ $\beta(\mu\eta ins. U : incertum O^d$: οὖν $s.l. S)b^2V^2P\Gamma^2$ Mich^c || **452a27.** διὰ παλαιοῦ] $\beta(incertum O^d)b^2V^2C^mMiP\Gamma^1\Gamma^2$ Mich^c : δι' ἃ πάλαι οὐ EYV^1 : διὰ πολλοῦ Ross : διὰ <τὸ> παλαιοῦ Beare : διὰ πλαγίου Förster || κινήται] $\rho\mu(incertum O^d)b^2(p.c.)P$ Mich^c : κινήθη $\alpha(incertum b^1)$: κινεῖται Z^a : moueatur Γ^1 : movetur Γ^2 || ἐπὶ] $\beta(incertum O^d)b^2V^2C^mMiP\Gamma^1\Gamma^2$: ἐπεὶ EYV^1b^1 || τὸ] $\beta(incertum O^d)b^2V^2C^mMiP$: om. EYV^1 || συνηθέστερον] $\alpha\beta P$: ἀσυνηθέστερον $Rolfes$ || **452a28.** τὸ ἔθος] consuetudo est $\Gamma^1\Gamma^2$ || ἃ πολλάκις ἐννοοῦμεν] $edd.$: ἃ πολλάκις ἐννοοῦμεθα $\beta(\epsilon\theta\acute{\iota}\zeta\omicron\nu\tau\iota s.l. X)b^2P$ Mich^p : πολλάκις ἃ ἐννοοῦμεν EVC^mMi : πολλάκις ἐννοοῦμεν Y : multociens que intellegimus Γ^1 : que multociens intelleximus Γ^2 || **452a28-29.** ἀναμνησκόμεθα] διὰ τὸ ἔθος $s.l. X$ || **452a29.** ἐστίν] $\beta EYbVPI^2$: η δυνάμει C^mMi : est potentia Γ^1 || **452a30.** συνηθεία] Cook Wilson : ἐνεργεία $\alpha\beta P$: ἔθει $Sophonias$ ($ut v.$) || τὸ δὲ] $\alpha\beta P$: hoc $\Gamma^1\Gamma^2$ || πολλάκις] $\beta YbVC^mMiP$: πολλάκις E : multociens $\Gamma^1\Gamma^2$ || ὥσπερ] $\beta b^2C^mMi\Gamma^1\Gamma^2$: om. $EYVP$ || **452b1.** ἐν τοῖς φύσει γίγνεται] $\mu C^mMiv(spatio post φύ- relicto)Z^a$: ἐν τῇ φύσει γίγνεται $EYVP$: γίγνεται ἐν τοῖς φύσει ρNm : τῇ φύσει γίγνεται b^2 : in hiis que sunt natura $\Gamma^1\Gamma^2$ || **452b2.**

ἔτι μᾶλλον] $\alpha\beta\Gamma^1$: adhuc autem magis Γ^1 || τοῖς δι' ἔθους] $\beta\epsilon\gamma\upsilon\pi$ Mich^p : τοῖσδε ἔθους
 C^cMi : in hiis que per consuetudinem sunt $\Gamma^1\Gamma^2$ || γε] $\alpha(\text{incertum } b^1)U$: om. ρb^2O^dSmP ||
 μῆ] $\rho b^2O^dSmPI^2$: om. $\alpha(\text{incertum } b^1)\Gamma^1$: μὴ U || 452b2-3. ὁμοίως ὑπάρχει] $\alpha\rho\mu Nm\Gamma^1\Gamma^2$
 : ὑπάρχει ὁμοίως vZ^2P || 452b3. κάκει] ibi est Γ^1 || καὶ ἄλλως] $\beta(\text{καὶ μᾶλλον } s.l. X)b^2(\text{in marg.})V^2PI^2$ Mich^p(ut v. ex 31.29-31) : om. $\alpha\Gamma^1$ || 452b4. in marg. U : γράφεται ὅταν
 ἀφέλκη ἐκεῖθεν αὐτός. διὰ τοῦτο γὰρ ἐπειδὴν δέη || καὶ ὅταν] $\beta(\text{fere } \delta\tau' \text{ ἂν } U)b^2C^cMiPI^1\Gamma^2$ Mich^c : κἂν $EYV(p.c., \text{ ut } v.)$ || ἀφέλκη <τι>] $Beare$: ἀφέλκεται $Christ$:
 ἀφέλκη $\alpha\beta P$ || αὐτόσε πη] ρV^2N Mich^c : αὐτός $EYbVU^1$ (γράφεται in marg.) : αὐτὸς ἐπεὶ
 C^cMi : αὐτὸ σέ πη S : αὐτόσέ πη U^1O^dP : αὐτόσε ποι m : αὐτὸς ἔπη vZ^2 : ipse Γ^1 : ipse
 casu quoquam Γ^2 || διὰ τοῦτο] $\alpha\beta P$: om. Γ^1 : et propter hoc Γ^2 || καὶ ὅταν] βb^2C^cMiP :
 γὰρ ἐπεὶ δ' ἂν E : γὰρ ἐπειδὴν YVU^1 (γράφεται in marg.) : et cum Γ^1 : cum Γ^2 || 452b5.
 δέη ὄνομα] $\beta b^2C^cMiPI^1\Gamma^2$: ἐπεὶ μόνον EY : ἐπεὶ ... $V^1(\text{aliquid eras.})$: ἐπεὶ ὄνομα V^2
 : δέη ὀνόματος Mich^p : ἐπὶ ὄνομα $Christ$ || 452b5-6. μνημονεῦσαι, παρόμοιον μὲν, εἰς δ'
 ἐκεῖνο σολοικίζομεν] $reminisci$ dissimile, sicut quidem illud soloecismum facimus Γ^1 ||
 452b5. παρόμοιον] dissimile $\Gamma^1\Gamma^2$ || μὲν, εἰς δ'] $\beta V^2(\text{in marg.})$: ὡς μὲν, εἰς α : ἴσμεν εἰς P
 : sicut quidem Γ^1 : quo scimus in Γ^2 : εἰ ἴσμεν, εἰς $F\ddot{o}rster$ || ἐκεῖνο] $\alpha(\text{ex ἐκεῖνον corr. } b^2)\beta P$:
 ἐκεῖνον $V^2(\text{in marg.})$ || 452b5-6. σολοικίζομεν] $\alpha(\text{fort. } e \text{ σολοικίζομεν } corr. E^c)\rho\mu NmP$:
 $soloeicisum$ facimus Γ^1 : σολικίζομεν Z^2 || 452b6. οὖν] $\alpha\rho\mu NmPI^1\Gamma^2$: om. Z^2 ||
 τοῦτον] $\beta EYbVMiP$: τοῦτ[ο/ον] C^c || 452b7. γνωρίζειν δεῖ τὸν χρόνον] $oportet$
 $cognoscere$ tempus Γ^2 || γνωρίζειν] $\beta EYbVPI^1\Gamma^2$ Mich^{ve} : γνωρίζει μὲν C^cM : γνωρίζει
 μὲν i || μέτρῳ] $\beta EYVC^cMiP$ Mich^{ve} : μέτρον b : mensura $\Gamma^1\Gamma^2$ || 452b8. ἀορίστω] $\alpha(\text{incertum } b$:
 ἀορίστ...) θH^pXmP Mich^{ve} : ἀορίστοις L : indefinitate Γ^1 : infinite Γ^2 || ἔστω] $\alpha(\omega, p.c., \text{ ut } v., E)\rho(\eta \text{ κοινὴ αἴσθησις } s.l. X)\theta$ Mich^c : ἔστι $m(\text{ex } \text{ἔστω } corr.)\Gamma^2$: ἔτι
 P : sic Γ^1 || τι $\tilde{\psi}$] $\rho EVUO^dNmP$ Mich^c(32.23) : $\tilde{\psi} Yb$: ὅτω ποτὲ C^cM : ὅτε ποτὲ i : τι S :
 ἔτι $\tilde{\psi} Z^2$: quod sic Γ^1 : aliquid quo Γ^2 : δ Mich^c(32.26) || κρίνει] $\beta V^2C^cMiPI^1\Gamma^2$ Mich^c :
 κινεῖ $EYbV^1$ || πλείῳ] $fere$ πλεῖ b || ἐλάττω] $\alpha\mu P$: ἐλάσσω ρvZ^2m Mich^c : τὸν ἐλάσσω N :
 minora Γ^1 : minus Γ^2 || 452b9. ὥσπερ] $\alpha\beta P$: est sicut et Γ^1 : sicut et Γ^2 : ὥπερ $Beare$ ||
 νοεῖ] $\alpha\rho iUmP$: νοῆ S : νοεῖν O^d : et intelligit Γ^1 : intelligit Γ^2 || 452b10. τῷ] $\rho\mu EYVC^cMiNmP$:
 τὸ bZ^2 || τὴν ὄψιν] $\alpha\rho\mu NmPI^1\Gamma^2$: om. Z^2 || 452b11. ὄντων] -v₂ ins. L || ὁμοίως] $\alpha\theta P\Gamma^1\Gamma^2$:
 ὅμως ρ : {ὅμως/ὁμοίως} m || 452b11-12. ἀλλὰ τῇ ἀνάλογον] $\alpha P\Gamma^2$: ἀλλὰ τινα λόγον βV^2 :
 sed secundum analogiam Γ^1 || 452b12. αὐτῇ] $\rho\mu Nm$: αὐτοῖς $\alpha(\text{incertum } V)$: αὐτῷ vZ^2P :
 ipsis Γ^1 : ipsa Γ^2 || 452b13. Mich 34.15-16 : φέρεται δὲ καὶ ἄλλη γραφή ἔχουσα οὕτως ἢ ὅτι ἐκεῖ ἀνανοεῖν τὰ ἐλάσσω ||
 κινήσεις] $\alpha\rho\mu$: αἱ κινήσεις $um(\text{αἱ } ins.)P$: motus $\Gamma^1\Gamma^2$ || οὖν] $\alpha\beta P$ Mich^{ve} : enim $\Gamma^1\Gamma^2$ || διοίσει]
 $\alpha\rho\mu vZ^2mPI^1\Gamma^2$ Mich^{ve} : κινήσει N || ὅταν] $\beta EYbVPI^2$ Mich¹ : ἢ ὅταν $C^cMi\Gamma^1$ || τὰ] αLm Mich^c :
 om. θH^pXP || νοῆ] $\alpha\Gamma^1$: νοῆ ἢ βV^2PI^2 Mich¹ || ὅτι] $\alpha\beta P$: ὅταν $Freudenthal$ || ἐκεῖνα] $\alpha\rho\mu NmPI^1\Gamma^2$ Mich^{ve} :
 κοινὰ Z^2 : ἐκεῖ Mich^v || 452b13-14. νοεῖ ἢ] $EYbV^1C^ci$: νοεῖν $\rho(\text{sed -εἰ } s.l. X^1)\mu V^2Nm$ Mich^{ve} : νοῆ ἢ M : καὶ ἀνανοεῖν U (γράφεται ... in
 marg.) m (γράφεται ... in marg.) v (γράφεται ... in marg.), cf. Mich 34.15-19 : νοεῖ Z^2P :
 intelligit aut Γ^1 : intelligit Γ^2 || 452b14. ἐλάττω] αO^dS : ἐλάσσω $\rho iUmP$ Mich^{ve} : minora
 $\Gamma^1\Gamma^2$ || πάντα-ἐλάττω] $\alpha\rho\mu NmPI^1\Gamma^2$: om. Z^2 || γὰρ] $\alpha\rho\mu NmP$: οὖν Mich^c || ἐλάττω] αO^dS :
 ἐλάσσω $\rho UNmP$ Mich^c : minora $\Gamma^1\Gamma^2$ || καὶ] $\beta C^cMiPI^1\Gamma^2$ Mich^c : ὥσπερ $EYbV$ || 452b15. καὶ τὰ ἐκτός] $del. Ross$ || καὶ] $ins. i$ || δ'] $\alpha\mu P\Gamma^2$:
 δὴ $\rho\mu$: enim Γ^1 || ὥσπερ καὶ] $\rho\mu C^cMiNmPI^1\Gamma^2$ Mich^c : ὥσπερ $EYbV$: καὶ Z^2 || τοῖς] $\rho\mu EYbVN$ Mich^c : ἐν τοῖς

$C^{MivZ^a mP} \parallel 452b16$. ἄλλο] αS : ἄλλ' $\rho i U O^d m P \Gamma^2$: $aliam \Gamma^1 \parallel \alpha \tau \omega$] $LH^a U O^d$: αὐτῶ
 $\alpha i X S m P$: ipsa Γ^1 : ipso $\Gamma^2 \parallel$ τοῖς] $\rho \mu E Y b V N v m P$: ἐν τοῖς $C^M i Z^a \parallel 452b17$. AB BE]
 $\alpha \rho \mu N m P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{bc} : ABE $v Z^a \parallel$ κινεῖται] β (voei s.l. X) $E Y b V C^i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{bc} : κινεῖ...αι
 M (3-5 litt. om.) \parallel τὴν $\Gamma \Delta$] $C^M i X Z^a$ (corr. ex $\Delta \Gamma$ καὶ Δ , ut v.) $P \Gamma^1$ (CD) Γ^2 : τὴν $\Delta \Delta$
 $\mu E Y b V L H^a N v m$ Mich^{bc} $\parallel 452b18$. γὰρ] $\alpha \beta P$ Mich^c : enim est $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ καὶ] $\rho \mu C^M i v Z^a m P$
Mich^c : καὶ ἡ $E Y b V N \parallel$ τὴν] $\alpha \rho \mu N v m P$ Mich^c : τῶν $Z^a \parallel \Gamma \Delta_1$] fort. A supra Γ in X : fort.
A supra Δ in v, cf. Mich 35.10-12 $\parallel 452b18-19$. ἢ τὴν] β (incertum O^d) V^2 (in marg.) P
Mich^c : om. α : quam $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel 452b19$. ἢ] $\alpha \rho$ (ἀντὶ τοῦ καὶ s.l. X) μ (incertum O^d) $N v P \Gamma^1 \Gamma^2$
Mich¹ : καὶ ἡ Z^a : {καὶ/ἢ} m , cf. Mich 35.26-27: εἰληπται δὲ ὁ ἦ σύνδεσμος ἀντὶ τοῦ καὶ :
ἦ <ὅτι> Beare \parallel πρὸς τὴν AB] $\alpha U N$: πρὸς AB $\rho S v Z^a m P$ Mich¹ : πρὸς ... O^d (incertum) :
πρὸς τὴν AZ Freudenthal $\parallel 452b19-20$. ἡ Θ] $C^M i$: ἡ τὸ Θ β (incertum O^d : fort. ἡ eras.
 m) $b^2 V^2$ (γράφεται in marg.) P Mich^c : ἡ $H \Theta E^1$ (vel ἡ $N \Theta$) : ἡ $K \Theta E^3 Y V^1$, cf. Mich 35.24:
 Θ λέγει τὴν $K \Theta$: $T \Gamma^1$ (ut v.) : $K T \Gamma^2 \parallel 452b20$. τὴν I] $E Y V^1 C^M i$: τὸ M β (incertum
 O^d) V^2 (γράφεται in marg.) P Mich^c : τὴν M b , prob. Freudenthal et Bekker : $I \Gamma^1$: $T M \Gamma^2$
: (Mich: M δὲ τὴν ΘM (sc. λέγει) \parallel ταύτας] τὰς κινήσεις καὶ τοὺς χρόνους s.l. X : ταῦτα,
sed s.l. corr. v : incertum O^d \parallel οὖν] $\alpha \rho \mu$ (incertum O^d) $N Z^a m P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^c : γοῦν v \parallel ἅμα
καὶ] β (incertum O^d) P Mich^c : ἅμα $\alpha \Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ κινεῖται] voei s.l. X : incertum O^d \parallel τὴν]
 $\alpha \rho \mu N v m P$ Mich^{bp} : τ{ἡν/ὧν} Z^a (fort. e τῶν corr.) $\parallel 452b21$. ZH] $\alpha \beta P$ Mich¹ : $Z I \Gamma^1$: $A Z$
 $Z I \Gamma^2 \parallel$ νοῆσαι] $\alpha \beta P$: ποῆσαι Beare \parallel μὲν] $\rho \mu b^2 C^M i N v m P \Gamma^1 \Gamma^2$: om. $E Y V$: μὲν οὖν $Z^a \parallel$
BE] $\beta E Y b V P \Gamma^1$ Mich^p : $\Theta E C^M i$: $G B B E \Gamma^2 \parallel$ voei] $\alpha \rho \mu N v m P$: νοῆ $Z^a \parallel$ δὲ] ins. V^a : set
 $\Gamma^2 \parallel 452b21-22$. τῶν ΘI] $\alpha \rho U O^d v Z^a m P$ Mich^p : τῶν $\Gamma \Theta I S$: τῆς $\Theta I N$: $T C \Gamma^2 \parallel 452b22$.
τὰς $K \Lambda$] $\beta V^2 C^M i P \Gamma^1$ Mich^p : τὰς $K A E Y b V^1$: $K L M \Gamma^2 \parallel$ $Z A$ πρὸς $B A$] β (p.c.
v) $E Y b V P \Gamma^2$ Mich^c : $Z A Z B A C^M i$: $Z A$ et $B A \Gamma^1 \parallel 452b23$. οὖν] $\alpha \rho \mu N m$ Mich¹ : μὲν P :
μὲν οὖν $v Z^a$: igitur $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ ἅμα ἡ τε τοῦ πράγματος] reique simul $\Gamma^2 \parallel$ γίννηται κινήσεις]
 $\alpha \rho \mu v Z^a m \Gamma^1 \Gamma^2$: γέννηται κινήσεις N : κινήσεις γίγνεται $P \parallel 452b24$. ἐνεργεῖ] $\rho \mu E Y b V N v m P$
Mich¹ : ἐνεργῇ $C^M i$: ἐνεργ^v Z^a : agit $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ οἶηται] $\alpha \mu L H^a v m P$ Mich^{bp} : εἴ τε $X N$: οἷη
 Z^a : opinetur Γ^1 : putet $\Gamma^2 \parallel$ ποιῶν] $\alpha \rho \mu v m P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{bp} : ποιεῖ N : ποιεῖν $Z^a \parallel 452b24-25$.
οἶεται] $\alpha L H^a N$: om. $\rho v Z^a m \Gamma^2$ Mich^{bp} : οἶηται $X P$: opinetur $\Gamma^1 \parallel 452b25$. μνημονεύειν]
 $\alpha \rho \mu N v m P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{bp} : μνημονεύων $Z^a \parallel$ οὐδὲν] $\rho i E^1 Y b U m$: οὐδὲν E^x (ex οὐδὲν
corr.) $C^M i O^d S$: οὐ V : οὐκ ἔστι μνήμη· οὐδὲν P : nichil $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ γὰρ] $\alpha \rho \mu Z^a P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^p :
om. $N v m \parallel$ διαψευσθῆναι] -αι $geminavit E \parallel 452b26$. μὴ] $\beta E Y V C^M i P \Gamma^1 \Gamma^2$ Mich^{cp} : om.
 $b \parallel$ ἐνεργοῦντα] agente $\Gamma^1 \parallel$ τῇ μνήμῃ] $\alpha \rho \mu N v m P$ Mich^c : τὸ μνημονεύειν Z^a : memoria
 $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel 452b27$. μὴ] $\rho \mu b^2 N v m P \Gamma^2$ Mich^p : om. α (incertum b^1) $Z^a \Gamma^1 \parallel$ ἀλλὰ] $\beta P \Gamma^2$ Mich^{cp} :
om. $E Y V b$: ἅμα $C^M i \Gamma^1 \parallel$ μεμνημένον] $\alpha \theta L H^a m P$ Mich^{cp} : μεμνημονευόμενον X :
memorantem Γ^1 : memoratum $\Gamma^2 \parallel$ οὐκ ἔστιν] $\alpha \theta L H^a m P \Gamma^1 \Gamma^2$: οὐκέτι $X \parallel 452b28$. τὸ]
 $\alpha \rho \mu N v m P$: om. $Z^a \parallel$ ἡ] $\alpha \rho U O^d v Z^a m$: ὁ S : ἡ $N P \parallel$ γέννηται] $\alpha \rho U O^d N$: γίγνεται $S v Z^a m P$:
fiat $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel 452b29$. χωρὶς] $\alpha \beta P$: sine $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$ τῆς] $\rho \mu E Y b V N$: om. $C^M i v Z^a m P \parallel$ ἡ αὕτη]
 $\rho E^3 N Z^a$: ἡ αὕτη $\mu E^1 Y V$: ἡ αὕτη $b C^M i$: ἡ αὕτης $v m$ (ut v., fort. in αὕτη corr.) P : ipse Γ^1 :
aut ipse sine $\Gamma^2 \parallel$ ἡ δὲ] μνήμη s.l. $X \parallel 452b29-30$. τοῦ χρόνου] est temporis $\Gamma^1 \Gamma^2 \parallel$
 $452b30$. διττῇ] $E Y b V N$: δισσή $\rho \mu C^M i v Z^a m P$: dupliciter Γ^1 : duplex $\Gamma^2 \parallel$ ὅτε]
 $\alpha \rho \mu N v m P$: ὅτι $Z^a \parallel$ μὲν] ins. $Z^a \parallel$ αὐτὸν] μX : αὐτό $E Y b V$: αὐτῶν $i C^M i L H^a m P$: tempora
 Γ^1 : ipsum $\Gamma^2 \parallel 453a1$. οἶον] $\rho \mu b^2 C^M i N v m \Gamma^2$: om. $E Y b^1 V Z^a P \Gamma^1 \parallel$ τρίτην ἡμέραν] $\beta b^2 P$:
τρίτη ἡμέρα $E Y b^1 V$: τρίτης ἡμέρας $C^M i$: τρίτη ἡμέρα Biehl : tertia dies est Γ^1 : tertia
die $\Gamma^2 \parallel$ ὁδῆποτε ἐποίησεν] $C^M i$: ὅτι μέντοι ποτὲ ἐποίησεν $\rho \mu N m$: ὁδῆποτε ποιῆσαι

EYV' : ὅτι μέντοι ποτὲ ποιῆσαι *b'* : ὅτι μέντοι ἐποίησε ποτὲ *V'* (*in marg.*) : ὅτε μέντοι ποτὲ ἐποίησεν *vZ'* : ὅτοι μέντοι ποτὲ ἐποίησεν *P* : quod fecit aliquando *Γ'* : quod tamen aliquando fecit *Γ'* || 453a1-2. ὅτε δὲ καὶ μέτρῳ] et mensura *Γ'* || 453a2. καὶ ἐὰν] *BEYbVP* : κἂν *C Mi* : quamvis *Γ' Γ'* || μὴ] *BVC Mi P Γ' Γ'* : μὴ καὶ *EYb* || εἰώθασι] *αμH'* (γράφεται *in marg.*) *ΠΓ' Γ'* : εἶωθε *ρμ* || δὲ] *αρμNvM ΠΓ'* : *om.* *Z'* : enim *Γ'* : *an* γὰρ *scribendum?* || 453a3. μέμνηνται] *YVC Mi O' SP* (*v₂ ins.*) : μεμνηντε *E* : μέμνηται *ρbUm* : memorantur *Γ' Γ'* || <τὸ> πότε μέντοι] *scripsi* : πότε μέντοι *αιUO' P* : πότε δὲ *ρ* : πότε δὲ μέντοι *S* : πότε {μέντοι/δὲ} *m* : quando tamen *Γ' Γ'* || ὅταν] *αβ* : ὅτε *P* : cum *Γ' Γ'* || 453a4. μὴ γνωρίζωσι τοῦτο [πότε] τὸ ποσὸν] *scripsi* : τοῦ πότε μὴ γνωρίζωσι τὸ ποσὸν *C Mi Γ' Γ'* : μὴ γνωρίζωσι τοῦτο πότε ποσὸν *EYb'* (*ut v.*) *V'* (*ut v.*) : μὴ γνωρίζωσι τοῦτο πότε τῷ ποσῷ *ρ* (ὠρισμένῳ *supra* ποσῷ *X*) *ub' UO' m* Mich^c (*tantum* πότε τῷ ποσῷ) : μὴ γνωρίζωσι τοῦτο τῷ ποσῷ *S* : μὴ γνωρίζωσι τοῦτο πότε ποσῷ *V'* : μὴ γνωρίζουσι τοῦτο πότε τῷ ποσῷ *P* || μὲν οὖν] *αριUO' m ΠΓ' Γ'* : μὲν *S* || 453a4-5. οἱ αὐτοὶ] *αβP* : iidem sunt *Γ' Γ'* || 453a5. ἐν τοῖς πρότερον] *αUvZ' m* (*ins.*) *P* : πρότερον *ρO' SN* : in prioribus *Γ' Γ'* || 453a6-7. τὸ (l. 6)-μνημονεύειν (l. 7)] *αβΓ' Γ'* Mich^{op} : *om.* *P* || 453a6. τὸ μνημονεύειν τοῦ ἀναμνησκεισθαι] *ρμNm Γ'* Mich¹ : τοῦ μνημονεύειν τὸ ἀναμνησκεισθαι *ανZ' (ins. -κε-)* *Γ'* || μόνον] *delevi* || 453a7. τὸν] *ins.* *M* || 453a9. γνωριζομένων] *ανZ' P* : γνωρίμων *ρμNm* : que cognoscuntur *Γ' Γ'* || αἷτιον δ'] *causa autem est* *Γ'* || 453a10. τὸ] *αρμNm* : *om.* *vZ' P* || συλλογισμός] συλλ. *H' X* || ὅτι γὰρ] *αβ* (γὰρ *ins.* *N* : *ex* ὅτε *corr. m*) *ΠΓ'* : quod aliquid *Γ'* || 453a11. πρότερον εἶδεν ἢ ἤκουσεν] *αμnm* : πρότερον ἤκουσεν ἢ εἶδεν *LH' N* : πρότερον ἢ ἤκουσεν ἢ εἶδεν *X* : πρότερον εἶδεν ἢ εἶδεν ἢ ἤκουσεν *Z'* : εἶδε πρότερον ἢ ἤκουσεν *P* : prius uidit aut audiuit *Γ'* : prius aut uidit aut audiuit *Γ'* || τι τοιοῦτον ἔπαθε] *αμLH' Nm Γ' Γ'* : τοιοῦτον ἔπαθε *X* : τίοῦτον ἔπαθε *Z'* : τι ἔπαθε τοιοῦτον *P* || 453a12. ἔστιν] *αρμNm ΠΓ' Γ'* : *om.* *Z'* || ζήτησις] *questio vel inquisitio* *Γ'* || τις] *β* (*incertum* *O'*) *YbVC Mi P* : της *E* || τοῦτο] -το *ins.* *H'* : *incertum* *O'* || 453a13. ὑπάρχει] *αβ* (*incertum* *O'*) *ΠΓ'* : meminere accidit *Γ'* || φύσει μόνοις συμβέβηκεν] *αμ* (*incertum* *O'*) *vZ' (comp.)* : μόνοις συμβέβηκεν *ρm* : μόνοις συμβέβηκεν φύσει *P* : *om.* *Γ'* : natura solis accidit *Γ'* || 453a13-15. καὶ (l. 13)-πάθος (l. 15)] *ins.* *N* || 453a14. τὸ βουλευέσθαι] *βYbVC Mi P* : τὸ βουλευέσθε *E* : deliberare *Γ' Γ'* || δὲ] *ρμ* (*incertum* *O'*) *E'* (ἐστὶ *post* δὲ *eras.*) *Vm Γ' Γ'* : δ' ἐστὶ *E' YbC* (ἐστὶ *s.l.*) *Mi* (ἐστὶ *p.c.*, *ut v.*) *vZ' P* || 453a14-15. τι τὸ πάθος] *LH' Um* Mich¹ : τὸ πάθος *α* (*e* τι *corr. M*) *O' SZ' P* : τι πάθος *Xv* : passio *Γ'* : quaedam passio *Γ'* || 453a15. καὶ] *αβΠΓ'* Mich¹ : *om.* *Γ'* || ζήτησις] *αβΠΓ'* : *om.* *Γ'* || 453a15-16. φαντάσματος] *αμXNm* Mich^{vp} : φαντάσματι *LZ' P* : φαντάσματ{ος} *H'* : *phantasmatis* *Γ' Γ'* || 453a16. σημείον] *signum est* *Γ'* || ἐνίοις] *αριO' Sm P* Mich^c : ἐνίοις *U* : quosdam *Γ' Γ'* || ἐπειδὴν] *ex* ἐπεὶ δ' *an corr. E*, *ut v.* : ἐπειδ' ἂν *UO' SZ' P* : *corr. b*, *ut v.* : quoniam autem *Γ'* || δύνωνται] *αρμNm ΠΓ' Γ'* : δυνάντων *Z'* || 453a17. καί1] *αρμNm Γ' Γ'* : καίτοι *Z' P* || πάνυ ἐπέχοντες] *N*, *coni. etiam Christ* : πάνυ ἐπέχοντας *ρmb' C m*, *def. Hammond* : ἐπέχοντες *E* (*fort. -τας p.c.*) : ἐπέχοντας *YV* : πάνυ ἀπέχοντας *MiS'* : ἐπέχοντας πάνυ *vP* : πάνυ ἐπίχοντες *Z'* : deficientes *Γ'* : valde adhibentes *Γ'* || τὴν] *ins.* *Z'* || καί2] *αρμvZ' m ΠΓ' Γ'* : *om.* *N* || οὐκέτ'] *β* (*fere* οὐκ ἔτι *Z'*) *EYbVP* (*fere* οὐκ ἔτι) : *om.* *C Mi Γ'* : non adhuc *Γ'* || 453a18. ἐπιχειροῦντας] *αρμvZ' m P* : ἐπιχειροῦντες *N* : argumentantes *Γ'* : conantes *Γ'* || οὐδὲν ἤττον] ἐνοχλοῦνται *s.l.* *X* : nichil minus est *Γ'* || 453a19. μελαγχολικοῦς] *αρ* (ἐνοχλοῦν *s.l.* *X*) *μ-γ- ins.* *S'*) *NZ' m P* Mich^p : μελαγχολικούς *S' v* (*ut v.*) : melancolicos *Γ' Γ'* || τούτους]

αρμNmP : τούτου ν : τούτ{ων/ου} *Z^a(fort. in -ου corr.)* || φαντάσματα] *αρO^dSNm* : τὰ φαντάσματα *U(-τὰ ins.)vZ^aP* : *fantasmata Γ¹Γ²* || μάλιστα] *αβΓ¹Γ²* : *om. P* || 453a20. αἴτιον δέ] *causa autem est Γ¹* || τοῦ μὴ ἐπ' αὐτοῖς εἶναι] *ipsius esse non a se ipsis Γ¹* || τοῦ] *BEVC^cMiP Mich¹* : τὸ *Yb* || ἐπ' αὐτοῖς] *ρμE³YbVN(p.c.) Mich¹* : ἐφ' ἑαυτοῖς *E¹C^cMivZ^amP* : *in se ipsis Γ¹Γ²* || τὸ ἀναμνησθεσθαι] *ρμβ²V²(in marg.)C^cMiNmΓ¹Γ²* *Mich¹* : *om. EYV¹vZ^aP, fort. recte* || ὅτι] *BE(p.c., ut v.)Y(ins. s.l.)bVPG² Mich¹* : *om. C^cMiΓ¹* || 453a21. οὐκέτι] οὐκ ἔτι *vZ^aP* : *non amplius est Γ¹* : *non amplius Γ²* || ἐπ' αὐτοῖς] *αρμNvmPG¹Γ²* : ἐπ' αὐτοῦ *Z^a* || 453a22. θηρεύων] *αρμN* : ὁ θηρεύων *vZ^amP* : *om. Γ¹* : *investigans Γ²* || σωματικόν τι] *ρμβ²C^cMiNvmPG¹Γ²* : *σωματικὸν EV* : *σωματικὸν γὰρ Y* : *σωματικῶς τι Z^a* || ἐν ᾧ] *BV²C^cMiPG¹Γ²* : *om. EYbV¹* || 453a23. τὸ πάθος] *ρiC^cMiUm* : *πάθος EYbVO^dSP* : *passio est Γ¹Γ²* || μάλιστα] μάλιστα *N, sed fort. corr.* || ἐνοχλοῦνται] *BP* : ἐνυπάρχει *EYbV* : ἐνοχλεῖ *C^cMi* : *lectio incerta Γ¹* : *turbantur Γ²* || ἂν] *αβPG¹* : *om. Γ²* || ὑγρότης] ὑγρ^ω *Z^a* : *humiditas quelibet Γ¹* || 453a23-24. τύχη ὑπάρχουσα] *inest Γ¹* || 453a23. τύχη] *α(a.c. i)ρμNZ^aP* : *τύχοι i(p.c.)m(e -τύχη corr.)* : ἂν τύχοι *ν(-v s.l.)* : *fuerit Γ²* || 453a23-24. ὑπάρχουσα] *αρμNvZ^amPG²* : ὑπάρχειν *N* || 453a25. ἂν ἐπέλθῃ] *ρμN* : ἂν ἐπανελθῇ *EYbVvZ^a(comp.)mP* : ἂν ἐπανελθῇ ἐπὶ *C^cM* : ἂν ἐπανελθοῖ ἐπὶ *i* : *ueniat Γ¹* : *superveniat Γ²* || εὐθυπορήσῃ] *ρμVC^cMiNm* : εὐθυπορήσει *EP* : εὐθυπορήσοι *Yb* : εὐθυπο^{ρῃ} *ν* : εὐθυπορ{ύ/η} *ση Z^a* : *recte procedat Γ¹Γ²* || 453a26. διὸ] *αβ(ins. Z^a)PG¹Γ²* : δι' ὃ *Mich^c* || ὅταν τι κινήσωσιν] *αLH^avm* : ὅταν κινήθωσιν *V²O^dS Mich¹* : ὅταν τι κινήθωσιν *XUN* : *om. Z^a* : ὅταν κινήσωσιν *P* || 453a27. πάλιν τούτων] *αμ(τούτων πάλιν, sed signis additis voces transponendas esse indicavit scriba U)LH^aNvmP Mich¹* : τούτων πάλιν *X* : πάλιν ὅταν τι κινήσωσι *Z^a* : *iterum hiis Γ¹Γ²* || οὐ καθίστανται] *αριUSmP* : οὐκ ἀνθίστανται *O^d* : *non stabit Γ¹* : *non sedantur Γ²* || 453a27-28. τὸ αὐτὸ ἀντικινοῦσι] *αU²(ἀν- ins.)Z^a(p.c., ut v.)P* : ταυτὰ ἀντικινοῦσι *LH^a* : ταυτὰ τι κινούσι *X(ἐπὶ τὰ ὅμοια καὶ αὐτὰ s.l.)N* : τὸ αὐτὸ τι κινούσι *U¹* : ταῦτα τι κινούσι *O^dS* : τὸ αὐτὸ ἄν τι κινού *ν* : ταῦτα ἀντικινοῦσι *m* : *in idem contramouent Γ¹* : *eadem contra movent Γ²* || 453a28. τὸ πάθος] *αβP* : *hec passio Γ¹Γ²* || καὶ μέλεσι] *αρμNvZ^amP* : μέλεσι *N* : *om. Γ¹* || 453a29. τι αὐτῶν γένηται σφόδρα] *ρb²O^dSmP* : γένηται τι αὐτῶν σφόδρα *C^cMiΓ¹Γ²(fiat aliquod ipsorum valde)* : γένηταί τις φόρα *EYV* : τι γένηται αὐτῶν σφόδρα *U* : αὐτῶν τι γένηται σφόδρα *N* : αὐτῶν γένηταί τι σφόδρα *ν* : γένηταί τις σφόδρα *Z^a* || 453a30. ἐπέρχεται] *accidere Γ¹* || 453a31. μείζω ἔχοντες] *αθLH^amPG¹Γ²* : ἔχοντες μείζω *X* || 453a31-b1. οἱ νανώδεις] *EYVC^cM(μανώδεις Förster, Ross et Siwek, sed non recte)iUO^dP* : οἱ νανώδεις *b* : οἱ ἀνανώδεις *S* : νανώδεις *L(v₂ ins.)X* : νανώδεις *H^a(spatio inter va- et -νώ relicto)m* : ἀνώδεις *N* : οἱ νανώδης *ν(ut v.)* : νανῶ^δ *Z^a* : οἱ οἰνώδεις *Mich^p* : *compressi Γ¹* : *nani Γ²* || 453b1. ἀμνημονέστεροι] *ρEYbC^cMiUSNZ^amP* : ἀμνημονέστεροι *V* : ἀμνημονέστερον *ν* : ἀμνημονέστεροι *O^d* : *reminiscibiliore Γ¹* : *peius memorativi Γ²* || πολὺ βάρος] *αβPG¹* : *gravitatem multam Γ²* || 453b2-3. δύνασθαι -αι *corr. E, ut v.* || 453b4. εὐθυπορεῖν] *BEYbVP* : εὐπορεῖν *C^cMi* : *om. Γ¹* : *recte procedunt Γ²* || <οἱ> λίαν] *scripsi duce Z^a* : λίαν *αρμNvmP* || 453b5. ἀμνήμονες] *αβP* : *inmemores sunt Γ¹Γ²* || οἱ μὲν γὰρ ἐν φθίσει] *BEYbVC^ciPG¹Γ²* : *om. M* || 453b6. ἐν αὐξήσει] *αθLH^aP* : ἐν αὐξῇ *Xm* : *in augmento Γ¹Γ²* || πολλῇ] *ρμ(incertum O^d)Nm* : πολλῇ εἰσὶν *ανPG¹Γ²* : πολλῆς *Z^a* || δέ] *ρμ(incertum O^d)C^cMiNmΓ¹Γ²* *Mich^c* : *om. EYbVvZ^aP* || γε] *αβ(incertum O^d)P* : *om. Mich^c* || παιδία] *παι^δ Z^a* || νανώδη] *αμH^avm Mich^c* : νανώδη *LX* : ἀνώδη *N* : ἄνω^δ *Z^a* : νανῶδ{η/εις} *P* : *compressi Γ¹* : *nanosi Γ²* ||

453b7. ἐστὶ] $\alpha\mu$: εἰσὶ $\rho\mu P$: sunt $\Gamma'\Gamma^2$ || μέχρι πόρρω τῆς ἡλικίας] $\alpha\theta LH^a mP$ Mich^c :
 μέχρι πολλῶ τῆς ἡλικίας X : sunt usque longam etatem Γ' : usque ad longam etatem Γ^2 ||
453b8. μὲν οὖν] $\alpha\beta P\Gamma^2$: quidem Γ' || μνήμης καὶ] $\alpha\rho\mu N\mu P\Gamma'$: om. Z^a || τίς] $\alpha\beta$: καὶ τίς
 P : que sit $\Gamma'\Gamma^2$ || **453b9.** τίνι] $\beta V^2 C^c MiP\Gamma^2$: τί $EYbV'$: que Γ' || τῶν τῆς] $\beta EYb C^c MiP$:
 τῆς τῆς V || **453b10.** ἀναμνησέσθαι] -μι- *et* -κε- *s.l.* Z^a || **453b11.** τίν' αἰτίαν] $\rho\mu N\mu\Gamma^2$
 : τίνας αἰτίας $\alpha\nu Z^a P\Gamma'$.

