

§. υξβ'. Ἀντιφατικῶς δὲ κατὰ τὸ ἐμοιότροπον ὡς εἴρηται (§. υνγ.) μαχομένων, πρὸ τῶν τρόπων καὶ ἢ ἀρεῖσις δεόντως (§. υνδ.) εἰς ἰσοδυναμίαν ταχθήσεται, εἴτε ἐπιβήματικῶς, εἴτε καὶ κατηγορικῶς ἐκφερομένων. Καὶ γάρτοι καὶ τὸ ἐχὶ ἐκ ἀναγκαῖον, ἀναγκαῖον ἐστὶ. Καὶ τὸ ἐχὶ ἐκ ἀδύνατον, ἀδύνατον. Καὶ τὸ ἐχὶ ἐκ ἀδεχόμενον, ἐνδεχόμενον. Καὶ τὸ ἐχὶ ἐκ δυνατὸν, δυνατὸν.

§. υξγ'. Οὕτως ἐν αἷ, δι' ἧς ἔχουσιν ἀντιθεσιν, τὰ μαχόμενα ἀποφανόμενα προτάσεις, δυνάμει τῆ ἀρεῖτικῆς μορῆς καταλλήλως τασομένε (§. υνδ.), εἰς τὸν αὐτὸν νῦν ἐπαναγόμεναι, καὶ φίλαι, ὡς ἀντις εἶποι, ἐκ πολεμίων καθίστανται τῶν γινώμῃ ἀκριβέστερον διασκοπῆντι, ἐ μόνον ἐπὶ τῶν ἀντικειμένων ἀποφάνσεων φιλοτεχνεῖν ἐστὶ τὸ σύνδρομόν τε καὶ σύμφωνον, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τῶν μὴ μαχομένων μὲν, ἄλλως δέπως, καὶ ἐκ ἐκ μάχης προηγεμένης, εἰς ταυτὸ συνισσῶν, αὐτὸ θηράδα. Ἡ γὰρ ὀρισμον Φεῖ εἶπεν τῆ ὀριστῆ κατηγορεῖσα, ἰσοδύναμος ἐστὶ δήπως τῆ τὸ αὐτὸ ὀριστὸν, κατὰ τῆ αὐτῆ ὀρισμῆ ἀγορευθεῖσα. Οἷον ἢ φάσκουσα ὅτι πᾶν τρίγωνον ἐστὶ χῆμα ὑπὸ τριῶν γραμμῶν περατέμενον. Καὶ ἢ, ἅπαν τὸ ὑπὸ τριῶν γραμμῶν περατέμενον χῆμα, ὅτι ἐστὶ τρίγωνον, εἰ καὶ καταφατικῶς ἀμφω, καὶ καθόλου προσδιοριζόμενα, εἰσὶν ἀλλ' ἐν ἰσοδύναμοι.

§. υξδ'. Παραπλησίως δὲ εἰάν τῆ αὐτῆ ὑποκειμένε, ὑπὸ διορισμοῖς τὰ ἴσα μὲν δυναμείοις, ἄλλως δέπως ἐκφερομένοις τὸ αὐτὸ κατηγορηται, αἱ προτάσεις ἀλλήλαις ὁμολογήσασιν. Οἷον ἢ ἀπίφασις, ὅτι τὰ παραλληλόγραμμα, τὰ ἐπὶ τῆς αὐτῆς βάσεως, καὶ αὐ ταῖς αὐταῖς παραλλήλοις, συνεξισθεῖται, τῆ ἀποφάνσει, ὅτι τὰ παραλληλόγραμμα, ὧν ἴσα αἴτε βάσεις, καὶ τὰ ὕψη, ἴσα ἀλλήλοις εἰσὶν, ὁμολόγος ἐστὶ τὸ γὰρ ἐπὶ ἴσων εἶναι λέγειν βάσεων, ἢ ἐπὶ τῆς αὐτῆς καὶ τὸ ἰσοῦψῆ εἶναι, ἢ αὐ ταῖς αὐταῖς παραλλήλοις τὰ παραλληλόγραμμα, ἐθὰ ὅπως διοίσει, ἀλλ' ἐπίσης ἐκατέροθεν τὰ εἶδη διοιδηθήσεται.

§. υξε'. Ὡς ἐν καθόλου εἶπεν, ἰσοδυναμεῖσαι προτάσεις εἰσὶν, αἷς αὐ συνδέσει, ἢ διαίρεισει, ὁ αὐτὸς ὑποσημαίνεται νῦς, καὶν διαφόρως ἐκφεράζοιτο τὸ νοῆμον. Ἡλιος Φυτὰ θάλπει. Καὶ τὰ Φυτὰ θάλπειται ὑφ' ἡλίου. Καὶ τὸ ἀφ' ἡλίου φῶς ζωοπυρεῖπως τὰ πεφυκότα. Καὶ τῶ φωτῆρι ταῦτα ζωογονεῖται θάλπωρῆς ἀπολαύοντα ἡλιακῆς. Καὶ τὰ παραπλησία, προτάσεις ἰσοδύναμοι ἅπαντα εἰσὶν.

§. υξς'.

§. υξς'. Ἐν οἷς ἐδ' ἐκείνο παραλειπτέον, μὴ τοσαύτης εἶναι αὐ ταῖς διαλέξεσι χρεῖας τῶ ἰσοδυναμίαν τῶν ἀποφάνσεων. Ὁ γὰρ τῶ ἀεχθεῖσαν ἀποφῆσας, καὶ τῶ ἰσοδυναμεῖσαν ἐκείνη συναπτεφᾶναι ἴκιστα ἐνδεδιάσει. Ἴσα γὰρ τῶ λόγῳ, τῶ πᾶς ἄνθρωπος ἐστὶ ψύξης ἀπαλιώματος, καὶ τῶ ἐχὶ ἐ πᾶς ἐστὶν, ἢ ἐτέραν τινὰ ταύταις ὁμολόγον, οἷος ἐστὶν ἀπανλιώαδα. Εἰ μὴ καὶ μείζονι, καὶ δικαιοτέρα, αἴτε δὴ ψυχρῶς πως καὶ φορτικῶς τὸ ἀποπεμφθῆν ἀναπεμπάζεσαν, καὶ τὸ ἀποπτυσθῆν, ὡς φᾶναι, ἐπαναλείχσαν.



## ΚΕΦ. ΕΒΔΟΜΟΝ.

### Περὶ Ἀντιπροφῆς τῶν Προτάσεων.

§. υξζ'.

**Α**ντιπροφοὶ προτάσεις εἰσὶν, αἱ αὐ ὀροισ τοῖς αὐτοῖς μὲν, κατὰ δὲ τὸ ὑποκείδαι καὶ κατηγορεῖδαι ἀντικαθίσταμένοις ἀλλήλων, συναληθεύεσαι, ἢ συμπυροδόμενα. (1).

§. υξη'. Εἶδη δὲ Ἀντιπροφῶν, Α' τὸ τῆς ἀπλῶς ἀπλῆς εἰρημένης, καὶ ἢ ἢ πρότασις εἰς ἑαυτῶν λέγεται ἀντιτρέφειν, τῆ μὲν ποσῆ, καὶ τῆ ποιῆ σαζομένων, μεθιστάμενων δὲ τῶν ὀρων ἀνάπαλιν. Ἀντιτρέφουσι δὲ πρὸς ἑαυτῶς ἔτως, ἢτε Ε, καὶ ἢ Ι. (§. υβδ.) οἷον ἢ μὲν ἐδεῖς ἄνθρωπος λίθος, εἰς τῶ ἐδεῖς λίθος ἄνθρωπος ἢ δὲ τίς ἄνθρωπος ἐστὶ φιλόσοφος, εἰς τῶ τίς φιλόσοφος ἐστὶν ἄνθρωπος.

§. υξθ'. Ἐπεὶ δὲ καὶ ὅτι πᾶς φιλόσοφος ἐστὶν ἄνθρωπος, ἀληθεῖς ἐθὰ ἢττον, διὰ τὸ σωυπακῆεσθαι ἐξ ἀνάγκης τῶ φιλοσόφῳ τὸν ἄνθρωπον, εἰρηθῶ δὴ, ἐφ' ὧν οὐδέχεται τῆτο ποιεῖν, Ἀναδρομῆ ὀρε ἢ τοιαύτη, καὶ ἀνοδος. Ἐστὶ δὲ ταυτῶ ἐπὶ

Α α 5

τῶν

(1) ἢ γὰρ Ἀντιπροφῆ ἰσοπροφῆτις ἐστὶ. Φιλόπον. εἰς τὸ Α' τῶν ἢ Προτ. Ἀναλ. ἢ ὀρισμὸς τῆ ἀπλῆς ἀντιπροφῆ μάλιστα προσήκει, ὡς ἢ Φιλόπονος σσημαῖων. Ἐνθα ἀνατ. ἢ ἀνάπαλιν τιθεμένων, μετὰ τῆ συνα.

ληθῶσαν. Ἄλεξ. Ἀφροδι. Παρὰ Κορυθ. Περὶ Ἀντιπρ. ὡς ὀρισμὸς τῆ ἀπλῆς ἀντιπροφῆ μάλιστα προσήκει, ὡς ἢ Φιλόπονος σσημαῖων. Ἐνθα ἀνατ.