

ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΤΕΡΩΝ Α

20 νει τῷ ταῦτα εἶναι. λέγω δὲ τῷ ταῦτα εἶναι τὸ διὰ ταῦτα  
 συμβαίνειν, τὸ δὲ διὰ ταῦτα συμβαίνειν τὸ μηδενὸς ἔξωθεν  
 ὄρου προσδεῖν πρὸς τὸ γενέσθαι τὸ ἀναγκαῖον. τέλειον μὲν οὖν  
 καλῶ συλλογισμὸν τὸν μηδενὸς ἄλλου προσδεόμενον παρὰ τὰ  
 εἰλημμένα πρὸς τὸ φανῆναι τὸ ἀναγκαῖον, ἀτελῆ δὲ τὸν προσ-  
 25 δεόμενον ἢ ἐνὸς ἢ πλειόνων, ἃ ἔστι μὲν ἀναγκαῖα διὰ τῶν  
 ὑποκειμένων ὄρων, οὐ μὴν εἰληπται διὰ προτάσεων. τὸ δὲ ἐν  
 ὄλῳ εἶναι ἕτερον ἐτέρῳ καὶ τὸ κατὰ παντὸς κατηγορεῖσθαι  
 θατέρου θάτερον ταῦτόν ἐστιν. λέγομεν δὲ τὸ κατὰ παντὸς  
 κατηγορεῖσθαι ὅταν μηδὲν ἢ λαβεῖν [τοῦ ὑποκειμένου]  
 30 καθ' οὗ θάτερον οὐ λεχθήσεται· καὶ τὸ κατὰ μηδενὸς ὡσαύτως.  
 25<sup>a</sup> Ἐπεὶ δὲ πᾶσα πρότασις ἐστὶν ἢ τοῦ ὑπάρχειν ἢ τοῦ ἐξ 2  
 ἀνάγκης ὑπάρχειν ἢ τοῦ ἐνδέχεσθαι ὑπάρχειν, τούτων δὲ αἰ  
 μὲν καταφατικαὶ αἰ δὲ ἀποφατικαὶ καθ' ἐκάστην πρόσρῃσιν,  
 πάλιν δὲ τῶν καταφατικῶν καὶ ἀποφατικῶν αἰ μὲν καθόλου  
 5 αἰ δὲ ἐν μέρει αἰ δὲ ἀδιόριστοι, τὴν μὲν ἐν τῷ ὑπάρχειν κα-  
 θόλου στερητικὴν ἀνάγκη τοῖς ὄροις ἀντιστρέφειν, οἷον εἰ μηδε-  
 μία ἡδονὴ ἀγαθόν, οὐδ' ἀγαθὸν οὐδὲν ἔσται ἡδονή· τὴν δὲ κατη-  
 γορικὴν ἀντιστρέφειν μὲν ἀναγκαῖον, οὐ μὴν καθόλου ἀλλ' ἐν  
 μέρει, οἷον εἰ πᾶσα ἡδονὴ ἀγαθόν, καὶ ἀγαθόν τι εἶναι ἡδο-  
 10 νήν· τῶν δὲ ἐν μέρει τὴν μὲν καταφατικὴν ἀντιστρέφειν ἀνάγκη  
 κατὰ μέρος (εἰ γὰρ ἡδονὴ τις ἀγαθόν, καὶ ἀγαθόν τι ἔσται  
 ἡδονή), τὴν δὲ στερητικὴν οὐκ ἀναγκαῖον· (οὐ γὰρ εἰ ἄνθρωπος  
 μὴ ὑπάρχει τινὶ ζῳῳ, καὶ ζῳῳ οὐχ ὑπάρχει τινὶ ἀνθρώπῳ).  
 Πρῶτον μὲν οὖν ἔστω στερητικὴ καθόλου ἢ  $A B$  πρότασις.  
 15 εἰ οὖν μηδενὶ τῷ  $B$  τὸ  $A$  ὑπάρχει, οὐδὲ τῷ  $A$  οὐδενὶ ὑπάρξει  
 τὸ  $B$ · εἰ γὰρ τινι, οἷον τῷ  $\Gamma$ , οὐκ ἀληθὲς ἔσται τὸ μηδενὶ τῷ  
 $B$  τὸ  $A$  ὑπάρχειν· τὸ γὰρ  $\Gamma$  τῶν  $B$  τί ἐστιν. εἰ δὲ παντὶ τὸ  
 $A$  τῷ  $B$ , καὶ τὸ  $B$  τινὶ τῷ  $A$  ὑπάρξει· εἰ γὰρ μηδενί, οὐδὲ  
 τὸ  $A$  οὐδενὶ τῷ  $B$  ὑπάρξει· ἀλλ' ὑπέκειτο παντὶ ὑπάρχειν.  
 20 ὁμοίως δὲ καὶ εἰ κατὰ μέρος ἐστὶν ἢ πρότασις. εἰ γὰρ τὸ  $A$   
 τινὶ τῷ  $B$ , καὶ τὸ  $B$  τινὶ τῷ  $A$  ἀνάγκη ὑπάρχειν· εἰ γὰρ  
 μηδενί, οὐδὲ τὸ  $A$  οὐδενὶ τῷ  $B$ . εἰ δέ γε τὸ  $A$  τινὶ