

οὗτος διπλάσιόν ἐστιν,— οὐδέτερον δὲ οὐδετέρῳ αἴτιον τοῦ εἶναι ἐστιν. καὶ τὰ ἐκ τοῦ αὐτοῦ γένους ἀντιδιηρημένα ἄλλήλοις ἅμα τῇ φύσει λέγεται. ἀντιδιηρῆσθαι δὲ λέγεται ἄλλήλοις τὰ κατὰ τὴν αὐτὴν διαιρεσιν, οἷον τὸ πτηνὸν τῷ 35 πεζῷ καὶ τῷ ἐνύδρῳ· ταῦτα γὰρ ἄλλήλοις ἀντιδιηρηται ἐκ τοῦ αὐτοῦ γένους οὗτα· τὸ γὰρ ζῶον διαιρεῖται εἰς ταῦτα, εἰς τε τὸ πτηνὸν καὶ τὸ πεζὸν καὶ τὸ ἔνυδρον, καὶ οὐδέν γε τούτων πρότερον ἦ στερόν ἐστιν, ἀλλ' ἅμα τῇ φύσει τὰ τοιαῦτα δοκεῖ εἶναι· (διαιρεθείη δ' ἂν καὶ ἕκαστον τούτων εἰς εἴδη πάλιν, οἷον τὸ πεζὸν καὶ τὸ πτηνὸν καὶ τὸ ἔνυδρον.) ἐσται οὖν κάκεῖνα ἅμα τῇ φύσει, ὅσα ἐκ τοῦ αὐτοῦ γένους κατὰ τὴν αὐτὴν διαιρεσίν ἐστιν· τὰ δὲ γένη τῶν εἰδῶν ἀεὶ πρότερα· οὐ γὰρ ἀντιστρέφει κατὰ τὴν τοῦ εἶναι 5 ἀκολούθησιν· οἷον ἐνύδρου μὲν οὗτος ἐστι ζῶον, ζῶου δὲ οὗτος οὐκ ἀνάγκη ἔνυδρον εἶναι.— ἅμα οὖν τῇ φύσει λέγεται ὅσα ἀντιστρέφει μὲν κατὰ τὴν τοῦ εἶναι ἀκολούθησιν, μηδαμῶς δὲ αἴτιον τὸ ἔτερον τῷ ἔτερῳ τοῦ εἶναι ἐστιν, καὶ τὰ ἐκ τοῦ αὐτοῦ ιο γένους ἀντιδιηρημένα ἄλλήλοις· ἀπλῶς δὲ ἅμα, ὅν ἡ γένεσις ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ.

I4 Κινήσεως δέ ἐστιν εἴδη ἔξ. γένεσις, φθορά, αὔξησις, μείωσις, ἄλλοιώσις, κατὰ τόπον μεταβολή. αἱ μὲν οὖν ἄλλαι κινήσεις φανερὸν ὅτι ἔτεραι ἄλλήλων εἰσίν· οὐ γάρ ἐστιν ἡ 15 γένεσις φθορὰ οὐδέ γε ἡ αὔξησις μείωσις οὐδὲ ἡ κατὰ τόπον μεταβολή, ὡσαύτως δὲ καὶ αἱ ἄλλαι· ἐπὶ δὲ τῆς ἄλλοιώσεως ἔχει τινὰ ἀπορίαν, μήποτε ἀναγκαῖον ἥ τὸ ἄλλοιούμενον κατά τινα τῶν λοιπῶν κινήσεων ἄλλοιοῦσθαι. τοῦτο δὲ οὐκ ἀληθές ἐστιν· σχεδὸν 20 γὰρ κατὰ πάντα τὰ πάθη ἥ τὰ πλεῖστα ἄλλοιοῦσθαι συμβέβηκεν ἡμῖν οὐδεμιᾶς τῶν ἄλλων κινήσεων κοινωνοῦσιν· οὔτε