

καὶ τῶν μαθημάτων ἐνετύγχανεν. αὐτοὶ μὲν οὖν εἶναι ἀπὸ τούτων, ἐκείνους δὲ ἀπὸ τῶν ἔτέρων. περὶ δ' Ἱππάσου μάλιστα, ώς ἦν μὲν τῶν Πυθαγορείων, διὰ δὲ τὸ ἔξενεγκεῖν καὶ γράψασθαι πρώτως σφαιραν τὴν ἐκ τῶν δώδεκα πενταγώνων ἀπώλετο κατὰ θάλατταν ώς ἀσεβήσας, δόξαν δὲ λάβοι ώς εὔρων, εἶναι δὲ πάντα ἐκείνου τοῦ ἀνδρός προσαγορεύουσι γὰρ οὕτω τὸν Πυθαγόραν καὶ οὐ καλού-
89 σιν δնόματι. λέγουσι δὲ οἱ Πυθαγόρειοι ἔξενηνέχθαι γεωμετρίαν οὕτως. ἀποβαλεῖν τινα τὴν οὐσίαν τῶν Πυθαγορείων· ώς δὲ τοῦτο ἡτύχησε, δοθῆναι αὐτῷ χρηματίσασθαι ἀπὸ γεω-
10 μετρίας. ἐκαλεῖτο δὲ ἡ γεωμετρία πρὸς Πυθαγόρου ίστορία. περὶ μὲν οὖν τῆς διαφορᾶς ἑκατέρας τῆς πραγματείας καὶ ἑκατέρων τῶν ἀνδρῶν τῶν ἀκροωμένων Πυθαγόρου ταῦτα παρειλήφαμεν· τοὺς γὰρ εἴσω σινδόνος καὶ ἔξω ἀκροωμένους τοῦ Πυθαγόρου καὶ τοὺς μετὰ τοῦ ὁρᾶν
15 ἀκούοντας ἢ ἄνευ τοῦ ὁρᾶν καὶ τοὺς εἴσω καὶ ἔξω διωρισμένους οὐκ ἄλλους ἢ τοὺς εἰρημένους ὑπολαμβάνειν προσήκει, καὶ τοὺς πολιτικοὺς δὲ καὶ οἰκονομικοὺς καὶ νομοθετικοὺς ἐν τοῖς αὐτοῖς ὑποτίθεσθαι χρή.

19 **90** Καθόλου δὲ εἰδέναι ἄξιον, ώς πολλὰς ὅδοὺς Πυθαγόρας παιδείας ἀνεῦρε καὶ κατὰ τὴν οἰκείαν φύσιν ἐκάστου καὶ δύναμιν παρεδίδου τῆς σοφίας τὴν ἐπιβάλλουσαν μοῖραν. τεκμήριον δὲ μέγιστον· ὅτε γὰρ Ἀβαρις ὁ Σκύθης ἐξ Ὑπερβορέων, ἄπειρος τῆς Ἐλληνικῆς παιδείας ὥν καὶ ἀμύητος