

μὲν ῥαβδωτά ἐστιν, οἷον κτεῖς καὶ κόγχων τι γένος, τὰ δ' ἄρραβδωτα, οἷον αἶ τε πίνναι καὶ κόγχων τι γένος. Καὶ
 πάχει δὲ καὶ λεπτότητι τῶν ὀστράκων διαφέρουσιν, ὅλων
 τε τῶν ὀστράκων καὶ κατὰ μέρος, οἷον περὶ τὰ χεῖλη· τὰ
 5 μὲν γὰρ λεπτοχειλῇ ἐστιν, οἷον οἱ μύες· τὰ δὲ παχυχειλῇ,
 οἷον τὰ λιμνόστρεα. (4) Ἔτι τὰ μὲν κινητικὰ αὐτῶν ἐστιν,
 οἷον ὁ κτεῖς (ἐνιοὶ γὰρ καὶ πέτεσθαι λέγουσι τοὺς κτένας,
 ἐπεὶ καὶ ἐκ τοῦ ὀργάνου, ᾧ θηρεύονται, ἐξάλλονται πολ-
 λάκις), τὰ δ' ἀκίνητα ἐκ τῆς προσφυῆς, οἷον ἡ πίννα. Τὰ
 10 δὲ στρομβώδη πάντα κινεῖται καὶ ἔρπει· νέμεται δ' ἀπολυο-
 μένη καὶ ἡ λεπάς. Κοινὸν δὲ τούτων καὶ τῶν ἄλλων τῶν
 σκληροστράκων τὸ λεῖον εἶναι ἐντὸς τὸ ὄστρακον. (5) Τὸ
 δὲ σαρκῶδες τοῖς μὲν μονόθυροις καὶ διθύροις προσπέφυκε
 τοῖς ὀστράκοις, ὥστε βίᾳ ἀποσπᾶσθαι· τοῖς δὲ στρομβώδε-
 15 σιν ἀπολέλυται μᾶλλον. Ἰδίον δὲ τούτοις κατὰ τὸ ὄστρακον
 ὑπάρχει πᾶσι τὸ ἐλίκην ἔχειν τὸ ὄστρακον τὸ ἔσχατον ἀπὸ
 τῆς κεφαλῆς. Ἔτι δ' ἐπίπτυγμα πάντ' ἔχει ἐκ γενετῆς. Ἔστι
 δὲ πάντα τὰ στρομβώδη τῶν ὀστρακοδέρμων δεξιὰ, καὶ
 κινεῖται οὐκ ἐπὶ τὴν ἐλίκην, ἀλλ' ἐπὶ τὸ καταντικρύ. (6) Τὰ
 20 μὲν οὖν ἐξῶθεν μόρια τούτων τῶν ζώων τοιαύτας ἔχει τὰς
 διαφοράς· τῶν δ' ἐντὸς τρόπον μὲν τινα παραπλήσιος ἡ φύσις
 ἐστὶ πάντων, καὶ μάλιστα τῶν στρομβωδῶν (μεγέθει γὰρ
 ἀλλήλων διαφέρει καὶ τοῖς καθ' ὑπεροχὴν πάθεσιν), οὐ πολὺ
 δὲ διαφέρει οὐδὲ τὰ μονόθυρα καὶ δίθυρα, συγκλειστὰ δέ·
 25 διαφορὰν γὰρ ἔχει πρὸς ἀλλήλα μὲν μικράν, πρὸς δὲ τὰ
 ἀκίνητα πλείω· τοῦτο δ' ἔσται φανερόν ἐκ τῶν ὕστερον