

αὐτοῖς φωτοκεῖ τῶν ζωτόκων, οἷον τὰ σελάχη· τὰ δὲ ζωτοκεῖ ἐν αὐτοῖς, οἷον ἄνθρωπος καὶ ἵππος· εἰς δὲ τὸ φανερὸν τῶν μὲν, τελεωθέντος τοῦ κυήματος, ζῷον ἔξερχεται, τῶν δὲ φόν, τῶν δὲ σκώληκ. Τῶν δὲ φῶν τὰ μὲν ὀστρακόδερμα ἔστι καὶ δίχροα, οἷον τὰ τῶν ὄρνιθων· τὰ δὲ μαλακόδερμα καὶ μονόχροα, οἷον τὰ τῶν σελαχῶν. Καὶ τὸν σκωλήκων οἱ μὲν εὐθὺς κινητικοί, οἱ δὲ ἀκίνητοι. Άλλὰ περὶ μὲν τούτων ἐν τοῖς περὶ γενέσεως δι' ἀκριβείας ὑστερον λεκτέον.

ΚΕΦ. Ε.

Ἐπι δὲ τῶν ζῷων τὰ μὲν ἔχει πόδας, τὰ δὲ ἄποδα· καὶ τῶν ἐχόντων τὰ μὲν δύο πόδας ἔχει, οἷον ἄνθρωπος καὶ ὄρνις μόνα· τὰ δὲ τέτταρας, οἷον σαύρα καὶ κύων· τὰ δὲ πλείους, οἷον σκολόπενδρα καὶ μέλιττα· πάντα δὲ ἀρτίους ἔχει πόδας.
 (2) Τῶν δὲ νευστικῶν ὅσα ἄποδα, τὰ μὲν πτερύγια ἔχει, ὥσπερ ἰχθύς, καὶ τούτων οἱ μὲν τέτταρα πτερύγια, δύο μὲν ἄνω ἐν τοῖς πρανέσι, δύο δὲ κάτω ἐν τοῖς ὑπτίοις, οἷον χρύσοφρος καὶ λάθραξ· τὰ δὲ δύο μόνον, ὅσα προμήκη καὶ λεῖα, οἷον ἔγγελος καὶ γόγγηρος· τὰ δὲ ὄλως οὐκ ἔχει, οἷον σμύραινα καὶ ὅσα ἄλλα χρῆται τῇ θαλάσσῃ, ὥσπερ οἱ ὄφεις τῇ γῇ, [οἱ] καὶ ἐν τῷ ὑγρῷ ὁμοίως νέουσιν. Τῶν δὲ σελαχῶν ἔντα 20 μὲν οὐκ ἔχει πτερύγια, οἷον τὰ πλατέα καὶ κερκοφόρα, ὥσπερ βάτος καὶ τρυγῶν, ἀλλ' αὐτοῖς νεῦ τοῖς πλατέσιν· βάτραχος δὲ ἔχει, καὶ ὅσα τὸ πλάτος μὴ ἔχει ἀπολελεπτυσμένον.
 (3) Ὅσα δὲ δοκεῖ πόδας ἔχειν, καθάπερ καὶ τὰ μαλάκια, τούτοις νεῦ καὶ τοῖς πτερυγίοις, καὶ θάττον ἐπὶ κύτος, οἷον σηπία 25 καὶ τευθίς καὶ πολύπον· βαδίζει δὲ τούτων οὐδέτερον,