

ὅποια διατηρεῖ, καὶ ἀπὸ τὴν ὁποίαν κρέματα ἢ φυτικὴ Ζωή· αὐτὸ ἀποδεικνύεται μὲ πολλὰς πείρας. (α)

Ε'ρ. Ὁ Ἀήρ δὲν ζητεῖ πάντοτε νὰ ἀναλύῃ τὰ Σώματα;

Α'π. Ναι, ὁ Ἀήρ ἔχει τὰς ιδιότητας ἐνὸς διαλυτικῆ ἤτοι τὴν δύναμιν τῆ ἀναλύειν τὰ Σώματα· μὲ τὸν καιρὸν ἀναλύει τὸν κρύσαλλον εἰς σκόνιν, διὰ τῆτο μερικὰ ὄρυκτὰ, λίθοι, ὄσπρακοδέρματα, κτ. τὰ ὅποια, ἴσως ἀπὸ τὸν κατακλυσμὸν τῆ Νῶε, ἐφυλάχθησαν εἰς τὴν Γῆν ἀπὸ τὴν σῆψιν, γίνονται σκόμις εὐδὺς ὅπῃ τὰ βάλωμεν εἰς τὴν φθοροποιᾶν ποιότητα τῆ Ἀέρος· διὰ τῆτο ὁ σίδηρος, ὁ χάλυψ ὁ χαλκὸς κτ. τρώγονται παρευδὺς ἀπὸ τὴν σκωρίαν, κτ. αὐτὰ ὅμως δὲν χρειάζονται ἀποδείξεις ἐπειδὴ εἶναι πολὺ γνωσά.

Ε'ρ. Σὰς ἡμεῖσα ὅπῃ ἐλέγετε ὅτι ὁ Ἀήρ ἦτον τὸ ὄχημα τῆ ἡχῆ, κάμετέμοι τὴν χάριν νὰ μὲ διδάξητε τὸ ὄφελος αὐτῆ περὶ τῆ φωτὸς καὶ τῆς ὀράσεως;

Α'π. Τὸ ὄφελος ὅπῃ λαμβάνεσι τὸ φῶς καὶ ἡ ὄρασις ἀπὸ τὸν περιεχόμενον Ἀέρα εἶναι πολὺ μεγάλον καὶ ἴσως μεγαλῆτερον ἀπὸ τὶ σοχάζεσθε, ἐπειδὴ ἢ χωρὶς τῆς διαθλάσεως τῆς Ἀτμοσφαιρας, οἱ Οὐ-

(α) Ὁρα τὴν σατικὴν τῶν φυτῶν τῆ κῦρ Halles, Βορέλλιον περὶ κινήσεως ζῶων, τὸ λεξικὸν τῆ κηπερῆ, παρὰ τῆ κῦρ Miller, in - folio · καὶ ἄλλες.