

Ξενώσι Φαινόμενα Φωτὸς ; πυρὸς, ὡς αἱ Αἴσχαπται
οἱ ἵπτάμενοι Δράμοντες, κ. τ. λ.

Ε'ρ. Ποῖα ὄνομάζετε Αἴσχωδη Μετέωρα;

Α'π. Τὸν Αἴγεμον, καὶ τὰ δύφορα αὐτῷ εἶδη· ἀλλὰ
κυρίως εἰπεῖν, ὁ Αἴγεμος δὲν εἶναι παντελῶς Με-
τέωρον· ἀλλὰ καὶ δὲν εἶναι πάλιν οὐδένενα Μετέω-
ρον ὅπῃ νὰ εἶναι οαδαρός συνθεμένον, καὶ χωρὶς
Αἴγεμον.

Ε'ρ. Ποῖα δὲ ὄνομάζετε Υἷατώδη Μετέωρα.

Α'π. Εἰκεῖνα ὅπῃ εἶναι συνθεμένα ἀπὸ Αἴτμας, καὶ
ἀπὸ ὑδατώδη μόρια, τὰ ὅποτα ἡ Θέρμη τῆς Ἡ-
λίου διαιρεῖ, ὑψώνει, καὶ ὅπῃ ὁ Αἴρης τὰ εἰδοποιεῖ
διαφόρως, ὡς αἱ Οὐμίχλαι, τὰ Νέφη, αἱ Βρο-
χαὶ, ἡ Χιὼν, κ. τ. λ.

Ε'ρ. Αἴπὸ Ποτοῦ εἶδος αὐτῶν τῶν Μετεώρων θέλομεν
ἀρχίσει τὴν συνομιλίαν μής;

Α'π. Βέβαια φυσικῶτερον εἶναι νὰ ἀρχίσωμεν ἀπὸ
αὐτὰ τὰ Υἷατώδη Μετέωρα.

Ε'ρ. Καλὰ λοιπὸν· μοὶ εἴπετε πρῶτον, ὅτι τὰ Με-
τέωρα εἶναι συνθεμένα προκαταριτικῶς ἀπὸ Αἴτ-
μας· τι εἶναι οἱ Αἴτμοι;

Α'π. Οἱ Αἴτμοι εἶναι ὑδατώδη μόρια ὅπῃ χωρίζονται
ἀπὸ τὴν ἐπιφάνειαν τῆς "Υδατος, ἢ ἀπὸ τὴν ὑγρὰν
Γῆν, ἐνεργέσις τῆς θέρμης τῆς Ἡλίου· ἢτις ἀραιοῖ,
λεπτύνει, καὶ διαιρεῖ τὰ μόρια τὸ ἐν ἀπὸ τὸ ἄλλο,
ἔως νὰ γένωσιν ειδικῶς ἐλαφρότερα ἀπὸ τὸν Αἴ-
ρα, καὶ διὰ μέσης αὐτῆς τῆς ἐλαφρότητος ὑψώνονται, καὶ