

Ε'ρ. Ἐχω μεγάλην κλίσιν νὰ ἰδῶ κατὰ τὴν ἔφε-
σίν με τὸ πρόσωπον τῆς Σελήνης, διὰ μέσσω ἐνὸς
καλῆ τηλεσκοπίᾳ.

Α'π. Βέβαια εἶναι ἓνα πρᾶγμα πολλὰ περιέργον,
ἡμπορῶ νὰ σᾶς τὸ μαρτυρήσω, ἔπειδὴ τὸ ἐ-
παρατήρησα πολλαῖς φοραῖς· ἤθελον νὰ σᾶς
κἀμω τὴν χάριν περὶ αὐτῆ ἐὰν ἦτον εὐδῖος και-
ρὸς· ἀλλ' ἀντὶ δι' αὐτὴν τὴν παρατήρησιν ἡμ-
πορῶ νὰ σᾶς κἀμω νὰ ἰδῆτε τὸ πρόσωπον τῆς
Σελήνης, ὅπῃ ἔκαμα, καὶ μοι ἐχάραξαν μὲ πολ-
λὴν ἐπιμέλειαν, ὅτι λογῆς φαίνεται διὰ τῶν
ιέλων, μὲ τὰ ὀνόματα, ὅπῃ πολλοὶ Σελινο-

ὄρωμένη δι' ἐνὸς ἀκριβοῦς τηλεσκοπίᾳ, φαίνεται ὅχι
μόνον σφαιρικὴ ὅταν εἶναι πλήρης, ἀλλ' ἔτι εἰς τὰς
ἄλλας κερὰς βλέπει τινὰς ὅλας τὰς ποικιλότη-
τας ὅπῃ προξενούσι τὰ βενὰ, αἱ πεδιάδες, καὶ αἱ
θάλασσαι.

Ε'κεῖνοι ὅπῃ θέλῃσι νὰ ἰδῶσι τὴν μέθοδον δια-
νὰ μετρήσωσιν ἓνα βενὸν εἰς τὴν Σελήνην, ἡμπορῶ-
σι νὰ ἰδῶσι τὴν ἀστροθεολογίαν τῆ Δερχαίμ. βιβ. ε'.
κεφ. 2 εἰς τὰς ὑποσημ. καὶ τὰς συγγραφεῖς ὅπῃ ἀ-
ναφέρονται ἐκεῖ· ἡμπορεῖ νὰ ἰδῆ τινὰς ὁμοίως τὴν
ἐδικήν με ὀδηγίαν τῶν ἐν τριγωνομέτρῳ, τόμ. α'. κεφ.
3 τμ. 20, καὶ τὴν Ἀστρονομίαν τῆ Κεῖλλε, διδασκ.
10, σελ. 107.

Σημ. Ἐπαρατήρησαν καὶ εὔρον, ὅτι τὰ βενὰ τῆς
Σελήνης εἶναι πέντε φοραῖς ὑψηλότερα ἀπὸ τὰ πλε-
ον ὑψηλότερα τῆς Γῆς.

„ Ἡ ἀπόστασις αὐτῆς ἀπὸ τῆς Γῆς εἶναι 51000
Μίλ.