

Α'π. Αὐτὸ θέλετε τὸ καταλάβῃ καλήτερον διένδς

Ἐκτὸς τῶν 5 Δορυφ. τῆ Κρόνε, 100 χρ. μετὰ ταῦτα ὁ Ἐρχελ, εἰς τὸν Αὔγουστον, καὶ Σεπτ. 1789, εὔρεν ἀκόμι δὴ, τὸν ς. καὶ τὸν ζ. ἀμφότεροι κείνται ἔσωθεν τῆς περιόδου ἐκείνου, τὸν ὁποῖον ἄχρι τῆδε ὡς πρῶτον ἐκρατῆσαν ἢ περίοδος αὐτῶν τῶν ἑπτακ Δορυφόρων εἶναι ἢ ἀκόλευτος.

Ἀπόσ. αὐτῶν ἀπὸ τὸν Κρόνον.

Ο' α. 0	Ἡμ. 23	Ὠρ. 46	Λεπ. 0	δευτ.	α'. 25000	Μίλ.
β'. 1	9	53	0		β'. 32000	Μίλ.
γ'. 1	21	18	27		γ'. 43405	Μίλ.
δ'. 2	17	44	22		δ'. 52086	Μίλ.
ε'. 4	12	25	12		ε'. 69443	Μίλ.
ς'. 15	22	34	38		ς'. 78129	Μίλ.
ζ'. 79	7	47	00		ζ'. 468774	Μίλ.

Ο' Ἑβδομος πλανήτης, εὔρεθη ἀπὸ τὸν Γερμανὸν Ἐρχελ εἰς τὴν Λόνδραν τῆ 17. Μαρτ. 1781, ἀγκαλὰ καὶ αὐτὸν πολλοὶ παλαιοὶ τὸν ἐπαρατήρησαν, καθὼς ὁ Φλαμσεῖαδ 1690 ὁ Τοβίας Μαυερ εἰς γέτιγγα, εἰς τὴν 1756, ὅμως τὸν ἐκρατῆσαν διὰ ἓνα Ἀπλανῆ ἀστέρα. Ο' Ἐρχελ ἐσάθη, ὁ ὁποῖος ὕστερον ἀπὸ πολλὰς συνεχεῖς παρατηρήσεις τὸν ἔβαλεν εἰς τὸν ἀριθμὸν τῶν Πλανητῶν, καὶ τῶρα ἀπὸ ὅλης κοινῶς τῷ δίδεται ὁ τόπος χωρὶς ἀντιλογίας. ὁ Ἐρχελ τότε μὲν διὰ τὴν βασιλεωσὶν τὸν ὠνόμασε Γεώργιον Πλανήτην. ὁ Βοδε δὲ, περίφημος βασιλικὸς Ἀστρονόμος εἰς Βερολίνον τὸν ὠνόμασεν Οὐρανὸν,