

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ

ΠΛΑΤΩΝ

ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΝ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΝ
ΚΑΙ ΦΙΛΟΛΟΓΙΚΟΝ

ἘΚΔΙΔΟΜΕΝΟΝ ΚΑΤΑ ΜΗΝΑ

ΤΟΜΟΣ Ζ΄.

Ὅτι δὲ περὶ τοῦ τοῦ Πλάτωνος ἔργου
βούλευται ἢ περὶ ποιήσεως καὶ ἀποδοῦ καὶ
τῶν αὐτοῦ ἔργων. (Ἰδὲ τὸ ἔργον).

ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ,

ΕΚ ΤΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ Χ. Ν. ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΩΣ

—
1884

Ε.Υ.Δ της Κ.τ.Π
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2008

Πρόβλημα Ζ'.

Σιτέμπορος πωλήσας 500 κοιλὰ σίτου (πρὸς 22 ὀκάδας ἑκάστον) ἀντὶ $1/80$ τοῦ εἰκοσαδράχμου τὰ 362 δράμια καὶ $2/3$ τοῦ δραμιῦ, πρῶτον μὲν συνεπλήρωσε διὰ τοῦ ἀντιτίμου κεφάλαιόν τι ἐν συνόλῳ ἐκ δραχ. 25,000, ὅπερ καὶ ἀνετόκισε πρὸς 9 τοῖς 0/100 διὰ 12 ἔτη, δεύτερον δ' ἐξώφλησε μετὰ τὴν λήξιν τῆς δωδεκαετίας δι' 126 δεκάφραγκων τοὺς 4 ὀφειλέτας του οὕτως, ὥστε ὁ ε' ἔλαβε 2 δεκάφραγκα πλείότερα ἢ ὁ α', ὁ δὲ γ' 2 ἐπίσης δεκάφραγκα πλείότερα ἢ ὁ α' καὶ ὁ β' ὁμοῦ, καὶ ὁ δ' 2 δεκάφρ. περισσότερα ἢ καὶ οἱ τρεῖς ὁμοῦ.

Ἔρωτ. Πόσον ἦτο τὸ ἀντίτιμον τοῦ σίτου; — Πόσον ἐγένετο τὸ κεφάλαιον διὰ τοῦ ἀνατοκισμοῦ; — Πόσα δεκάφραγκα ἔλαβεν ἕκαστος τῶν ὀφειλετῶν;

Σημ. Τῷ α' λύτῃ δοθήσεται ἀντίτυπον τῆς ὑπὸ τοῦ κ. Δαμαλλᾶ συνταχθείσης «Ἑρμηνείας εἰς τὴν Καινὴν Διαθήκην.»

N. ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ.

Λύσις τοῦ Ε' προβλήματος.

Αἱ 5,070 Ἀγγλ. λίραι ἰσοδυναμοῦσι μὲ 48,600 φιορίνια, ἡ δὲ προμήθεια πρὸς 2 καὶ $3/4$ τοῖς 0/100 (χιλίοις) εἶναι φιορίν. 133 καὶ 65/100.

Τοῦ ς'.

5	6	7	8	9	
8	9	5	6	7	
6	7	8	9	5	35
9	5	6	7	8	
7	8	9	5	6	
35		35		35	

Σημ. Ἐπιδέχεται καὶ ἑτέρας λύσεις. — Λύσιν ἐπιτυγῆ ἀμφοτέρων τῶν προβλ. ἀπέστειλε πρῶτος ὁ ἐν Παιρραιῖ καθηγητῆς κ. Χρ. Δ. Γιαννόπουλος, δεύτερα δὲ ἡ κ. Ἀγγλαία Δ. Σχορτσανίτου, τοῦ ς' δὲ προβλ. ἀπέστειλε λύσιν καὶ ὁ κ. Ἀρίστιπ. Δ. Σχορτσανίτης.