

δὲν κίθελον νὰ τὸν ἀκολουθήσωσι παρέκει, πολλὰ τῶν ζώων του προσβληθέντα υπὸ τῆς τρομερᾶς μυίας τετεσὲ ἀπωλέσθησαν καὶ θύτως οἱ δόδοι πόροι τὴν αγκάσθησαν νὰ ἐπιστρέψωσι.

Γνωρίζετε τὸν Ζαμβίρην, ποταμὸν ὅστις πηγάζων ἐκ τοῦ κέντρου τῆς Ἀφρικῆς χύνεται εἰς τὸν Ἰνδικὸν ὥκεανον. Ἐκεῖ ἐφέροντο οἱ σκέψεις τοῦ περιηγητοῦ. Διὰ τοῦ ποταμοῦ τούτου ἔλεγε θά εὑρη ὁδὸν δι πολιτισμὸς διπλῶς εἰσδύσῃ ἀκόπως εἰς τὸ κέντρον τῆς ἀφρικανικῆς ἡπέκτων. Συλλαβὼν ὅθεν τὴν ιδέαν νὰ ἀναπλεύσῃ αὐτὸν, ἀνεχώρησεν ἐν ἑτει 1853. Ἐπροχώρησε μέχρι τοῦ τριγχώνου ὅπερ ἀποτελεῖ τὴν δυτικὴν Ἀφρικὴν καὶ ἡρχισε νὰ ἀνέρχηται αὐτὴν διὰ ἔηρας ἀπὸ δυσμῶν πρὸς ἀνατολάς. Ἡ μεγαλοπρεπής βλάστησις, αἱ ἀξιόλογοι θέσαι, καὶ ἡ ἀφέλεια, ἐστι δὲ καὶ δι τρόμος, μεθ' οὐ ὑπεδέχοντο αὐτὸν οἱ κάτοικοι τῶν παροχθίων χωρίων, διεσκέδαζον ἀρκετὰ τὸ πνεῦμα τοῦ περιηγητοῦ, ὅστις ἀλλως τε ἐξηκολούθει τὴν ὁδὸν του χωρὶς οὐδὲν τούτων νὰ ισχύσῃ διπλῶς τὸν κρατήσῃ. Μονάρχαι τινες μαῦροι ἐδέχθησαν τὸν Διειγκατῶνα ἐκ καρδίας. Οἱ Σίντα ἡγεμῶν τοῦ Λονδὰ παρέσχεν αὐτῷ συνοδείαν χάρις εἰς τὴν δόσον τὴν ἡδυνήθη νὰ φθάσῃ εἰς τὰ παραλία τοῦ Ἀτλαντικοῦ ὥκεανοῦ, ἐν Ἀγίῳ Παύλῳ τῆς Λοάνδης.

Οἱ πτωχοὶ μαῦροι οἱ συνοδεύοντες αὐτὸν ἐξεπλάγησαν βλέποντες διὰ πρώτην φορὰν εὐρωπαϊκὰς οἰκίας, πλοια, καὶ λευκάς ανθρώπους· καὶ μετ' οὐ πολὺ ἀνεχώρησαν ἀποκομίζοντες πλούσια δόρα ἐκ μέρους τῶν ἐμπορευομένων κατοίκων πρὸς τὸν κύριόν των. — Μετὰ πολλοὺς δὲ κινδύνους δι Λιεγκατῶν κατώρθωσε νὰ φύσῃ τὴν ἀγατολικὴν παραλίαν καὶ ἐκεῖθεν ἐπιβιβάσθη δι' Ἀγγλίαν, διοῦν ὑπελόγιζε νὰ ἀνακουφισθῇ ὀλίγον τῶν κόπων του, προπαρασκευαζόμενος διὰ δευτέραν καὶ ἀκριβεστέραν ἐξερεύνησιν τοῦ Ζαμβίου.

(Ἐπειτα τὸ τέλος).

## ΠΟΙΚΙΛΑ

Τὸ φιλομαθές κοινὸν δύοιάζει κατά τι τὰ παιδία, ἀτινα τότε καταπίνουσι τὸ μέλλον νὰ τοῖς δώσῃ τὴν ζωὴν φάρμακον, διαν τὸ δι' οὐ προσφέρεται κύπτελλον εἶναι μελιστερές. . . . Δυνηθῆτε πρῶτον νὰ διστρέψητε τὴν περιέργειάν του, η νὰ τὸ εὐχαριστήσητε διποδήποτε καὶ κατόπιν δύνασθε νὰ τὸ διδάξητε καὶ νὰ μορφώσητε τὰ ήπον του ἀπόνως.

### ΚΑΝΟΝΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

·Μηδὲν μηδὲν ὄφελετε, εἰμὴ τὸ ἀλλήλους ἀγαπῶν.· (Ρωμ. ιγ', 8).

·Ο δανειζόμενος εἶναι δοῦλος τοῦ δανείζοντος.· (Παροιμ. κβ'. 7).

·Ο αὐτάνων τὴν περιουσίαν αὐτοῦ διὰ τόκου καὶ πλεονεξίας, συνάγει αὐτὴν διὰ τὸν ἐλεοῦντα τοὺς πτωχούς.· (Παροιμ. κη', 8).

### ΑΡΙΘΜΟΙ.

·Ἐξαγωγὴ τοῦ καφὲ ἐκ τῶν διαφόρων τόπων τῆς παραγωγῆς.

·Ἐκ Μέκκας Χεδέντας καὶ ἄλλων λιμένων τῆς Ἀραβίας τόνοι 8,000· ἐκ Ιάζες τὸν. 55,000· ἐκ Σουηδίας καὶ ἄλλων μὴ ἀγγλικῶν τῆς Ἰνδίας λιμένων τόν. 8,000· ἐκ Βρασιλίας τὸν. 160,000· ἐκ Ηαΐτη τὸν. 46,000· ἐκ Κούβας καὶ Πορτορίκου τὸν. 7,000· ἐκ Βρετανικῶν δυτικῶν Ἰνδίων τὸν. 2,000· ἐξ Ἰνδίας καὶ Κεϋλάνης τὸν. 38,000· ἐκ τῶν Ἀγγλικῶν δυτικῶν Ἰνδίων τὸν. 2,000· ἐκ τῶν Γαλλικῶν δυτικῶν Ἰνδίων καὶ τῆς νήσου Βουρτέν τὸν. 2,000.

·Εισαγωγὴ καὶ καταγάλωσις εἰς διαφόρους χώρας.

·Εἰς Μεγάλην Βρετανίαν τὸν. 16,000· εἰς Κάτω Χώρας καὶ Όλλανδίαν τὸν. 40,000· εἰς Γερμανίαν, Ρωσίαν καὶ τὰς περὶ τὴν Βαλτικὴν χώρας 60,000· εἰς Γαλλίαν, Ισπανίαν, Ιταλίαν, Τουρκίαν καὶ Ἀνατολήν τὸν. 53,000· εἰς Ἐλλάδα τὸν. 4,000· εἰς Ἡνωμένας Πολιτείας τὸν. 90,000· εἰς Καναδᾶ, Αὐστραλίαν κ.τ.λ. 30,000.

·Κατ' ἀναλογίαν ἐν Γαλλίᾳ καὶ Ἐλλάδι γίνεται ἡ ἐλαχίστη τοῦ καφὲ χρῆσις ἐὰν πιστεύσωμεν τὴν κάτωθι στατιστικήν.

·Ἐν Ἀγγλίᾳ μεθ' ὅλην τὴν κατάχρησιν τοῦ τείου, ἔκαστον ἀτομον δαπανᾷ κατὰ μέσον ὅρον 1 καὶ  $1\frac{1}{8}$  λίτρας καφὲ κατ' ἔτος· ἐν Γερμανίᾳ 4· ἐν Δανίᾳ 5  $\frac{1}{2}$ · ἐν Ἡνωμέναις Πολιτείαις 7· ἐν Γαλλίᾳ 2  $\frac{1}{2}$ · ἐν Ἐλλάδι 2  $\frac{1}{2}$ . ·Αλλ' οὐδὲν η κατάχρησις εἶναι τόσῳ κατάδηλος ως ἐν Καλλιφορνίᾳ ἔνθα ἀναλογούσιν εἰς ἔκαστον ἀτομον 20  $\frac{1}{2}$  λίτραι καφὲ κατ' ἔτος.

### ΛΥΣΙΣ Τ΄ ΑΙΝΙΓΜΑΤΟΣ

ΟΡΝΙΣ — ΟΝ

### ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ Δ'.

·Η δύστηνος ἦν ἀδελφὴ τοῦ ἀποθανόντος ἀδελφοῦ.

·Ἐλυσαν αὐτὸν οἱ κκ. Κ. Ἀναγνώστου, Π. Κ. Γουλημῆς, Β. Χριστόπουλος, Μιχ. Θεοφῆς, Γεώρ. Πουλῆς, Ιωάν. Δ. Μακρῆς καὶ ἡ κυρία Ἐλένη Δεράκη.

### ΑΙΝΙΓΜΑ Ζ'.

·Τέσσαρες οἱ στρατιῶται κι' εἰς διάρκηδες αὐτῶν

·ἄλλ' ἐν τούτοις παριστῶσι ξενοφώντειον στρατον.

··Αν συμβῇ ἀποστασία καὶ ἡ τάξις ἀλλαχή,

·κι' δι στρατηγὸς ἐν τέλει ὅλου τοῦ στρατοῦ ταχθῆ.

·Φεῦ! ἀπώλεια μεγίστη γίνεται δόλου τοῦ στρατοῦ·

·κι' δι στρατέρχης μένει μόνος ἀνευ τοῦ στρατοῦ αὐτοῦ·

·Τῷ α'. λύτη διωρεῖται ἀντίτυπον τοῦ «Ἀποίκου Παιδίου».

### ΠΡΟΒΛΗΜΑ Ε'.

·Τίς διάριμδες ὅστις ἐπαυξηθεῖς κατὰ 16 διαιρεῖται διὰ 16 δίδων πηλίκον 16;