

ΓΡΑΦΕΙΑ
ΟΔΟΣ ΚΥΝΟΣΑΡΓΟΥΣ ΑΡΙΘ. 36
ΚΑΙ ΟΔΟΣ ΝΙΚΗΣ ΑΡΙΘ. 2
ΕΚΑΣΤΟΝ ΦΥΛΑΟΝ ΤΙΜΑΤΑΙ
15 ΔΕΛΤΑ 15

Η ΦΥΣΙΣ

ΣΥΝΔΡΟΜΗ
Ἐν Ἑλλάδι, ἔτησίᾳ Δρ. 8
» » ἑξάμηνος » 5
Ἐξωτερικῶν ἔτησίᾳ Φρ. 12
» » ἑξάμηνος » 7

ΕΓΚΥΚΛΟΠΑΙΔΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΜΕΤ' ΕΙΚΟΝΩΝ

ΕΚΔΙΔΟΤΑΙ
ΚΑΤΑ ΚΥΡΙΑΚΗΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΦΡ. ΠΡΙΝΤΕΖΗΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Περὶ ἰδρύσεως ἐν Ἑλλάδι Γεωγραφικῶν Ἑταιρειῶν. Σκοποὶ πολιτικοί. Συνέντευξις μετὰ τοῦ κ. Φλέγελ. Ἡ ἐν τῷ Βαρβακίῳ ἡμετέρα ὁμιλία, ὑπὸ Δ. Ι. Κ. — Οἱ ἀντίπυγοι, Ρόζα - Ψωϊάδα. Ἐπιστημονικὴ ἀνακοίνωσις, ὑπὸ Φρέκ. — Ὁ Μεσημβρινὸς Ἄστηρ ἢ ἡ Γῆ τῶν ἀδαμάντων (Μυθιστορία Ἰουλίου Βέρν), μετάφρασις Δ. Ι. Κ. — Αἱ συνωνυμίαι τοῦ θνήσκειν, ὑπὸ Ροῦ. — Ἀνέκδοτα τῆς πολυκλαύτου βασιλοπούδος Ἀλεξάνδρας, ὑπὸ Χ. Η. — Ὁ θρύλλος τῶν καλάμων, ὑπὸ Δφ. — Διάλεξις Φλέγελ. — Ἐπιστημονικὸν παίγνιον: Ἡ ἐκπυροκρότησις, ὑπὸ Φ. Π. — Αἰνίγματα. — Δύσεις. — Ἀνταποκρίσεις. — Ἀγγελίαι.



Ο ΘΡΥΛΛΟΣ ΤΩΝ ΚΑΛΑΜΩΝ

σειράν πόλεων παραθαλασσιών τῆς Νοτίου Ρωσίας ἐν σχέσει πρὸς τὸν Ἑλληνισμόν.

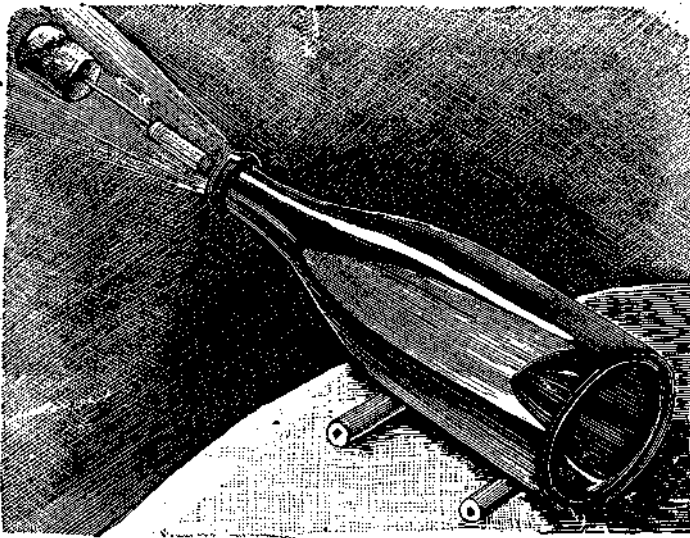
Δὲν ὑπάρχει ἀμφιβολία, ὅτι πλείστοι θὰ συρρεύσωσιν, ἵνα ἀκροασθῶσι τὴν τοσοῦτου ἐνδιαφέροντος θέματος ἀνάπτυξιν.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΝ ΠΑΙΓΝΙΟΝ

Η ΕΚΠΥΡΣΟΚΡΟΤΗΣΙΣ

Θέλετε ν' ἀκρόσῃτε ἐκπυρσοκρότησιν πυροβόλου; Θέλετε νὰ ἴδῃτε ὀβουζιον; θέλετε νὰ ἴδῃτε τὴν ὀπισθοδρόμησιν ἐνὸς πυροβόλου; Δύνασθε ν' ἀπαντήσῃτε μετὰ θάρρους καταφατικῶς, διότι τὸ πρῶτον πείραμα εἶνε ἐκ τῶν ἀκινδυνωτάτων καὶ ἀπλουστάτων, ὡς θὰ ἴδῃτε ἐν τοῖς ἀκολουθοῦσι.

Λάβετε κενὴν καὶ χανδροῦ πάχους φιάλην καὶ πληρώσατε αὐτὴν ὕδατος κατὰ τὰ τρία αὐτῆς τέταρτα τὸ ὕψος. Διαλύσατε ἐν ταύτῃ ὀλίγην διττοχρωμικὴν πότασσαν, ἐκ τῆς συνήθως μεταχειριζομένης καὶ πωλουμένης ἐν τοῖς φαρμακείοις ἐντὸς μικρῶν τεμαχίων χάρτου, πρὸς κατασκευὴν τοῦ ὕδατος τοῦ Σέλτς ἢ λεμονάδας.



Τότε θέσατε τὴν κόριν τοῦ ἐτέρου πακέτου τοῦ χάρτου τοῦ περιέχοντος τὸ ταρταρικὸν ὄξύ, (διότι πρὸς κατασκευὴν τοῦ ὕδατος τοῦ Σέλτς δύο ἀπαιτοῦνται ὡς γνωστὸν οὐσίαι, ἡ πότασσα καὶ τὸ ταρταρικὸν ὄξύ) ἐντὸς χανδροῦ χάρτου (παιγνιοχάρτου), κυλινδροειδῶς διατεθειμένου, οὗτινος κλείετε τὴν κάτω ὀπὴν δι' ἐπιπώματος ἐξ ἀπορροφητικοῦ χάρτου κατασκευασμένου. Ἦδη ἀναρτήσατε τὸν σωλῆνα σας τοῦτον, τοῦ ἀνοικτοῦ μέρους εὐρισκομένου πρὸς τὰ ἄνω, κάτωθι τοῦ φελλοῦ τῆς φιάλης διὰ τινος καρφίδος καὶ μικροῦ νήματος κλωστῆς, καὶ θέσατε τὸ ὅλον ἐντὸς τοῦ στομίου τῆς φιάλης, ἢν ἀφοῦ ἐπιστομίσητε ἐρμητικῶς διὰ τοῦ φελλοῦ, προσέχοντες ὥστε ὁ χάρτινος σωλῆν νὰ μὴ ἐφάπτηται τοῦ ὑγροῦ, κρᾶτετε αὐτὴν καθέτως καὶ μετὰ προσοχῆς, χωρὶς νὰ κινῆται τὸ ἐν αὐτῇ ὕδωρ, μεταξύ τῶν χειρῶν σας.

Ἦδη τὸ πυροβόλον σας εἶνε ἕτοιμον πρὸς ἐκπυρσοκρότησιν καὶ δὲν ἀπομένει ἢ νὰ θέσῃτε τὸ πῦρ. Πρὸς τοῦτο δὲν ἔχετε ἄλλο νὰ πράξῃτε ἢ νὰ τοποθετήσῃτε τὴν φιάλην ὀριζοντίως ἐπὶ δύο στοργύλων μολυβδίδων, ἐπὶ τῆς τραπέζης τοθετημένων, ὡς δείκνυσιν ἡ ἡμετέρα εἰκὼν, καὶ αἱ ὁποῖαι ἀντιπροσωπεύουσι τοὺς ὑποστάτας τοῦ τηλεβόλου. Τὸ ὕδωρ τότε θὰ εἰσέλθῃ εἰς τὸν χάρτινον σωλῆνα, θὰ διαλύσῃ τὸ ταρταρικὸν ὄξύ, καὶ ἀναπτυσσομένου ἀμέσως ἀνθρακικοῦ ὀξέος διὰ τῆς ἐπαφῆς ἐκείνου πρὸς τὴν διττοχρωμικὴν πότασσαν, ὧθει τοῦτο τὸ ἐπιπώμα τῆς φιάλης διὰ βίαιας ἐκπυρσοκροτήσεως, ἐνῶ ἡ φιάλη ἐξ ἀντιδραστικοῦ ἀποτελέσματος φέρεται πρὸς τὰ ὀπίσω, ἀπομιμουμένη ἀκριβῶς τὴν ἄψωσιν τοῦ τηλεβόλου.

Φ. Π.

ΑΙΝΙΓΜΑΤΑ

90. Αἶνιγμα

Τρέχω πάντοτε ἐμπρὸς
καὶ πολὺ ὀλοταχῶς
ἄρ συναπαρτήσω τί
τὸ μεταβάλλω αὐθωρεί.
Ἐχθρὸς σας ἄρ καὶ εἶμαι
ἐμπρὸς σας φίλος κείμαι.
Χωρὶς ἐμὲ οὐδε στιγμῆς
Θὰ ζῆσῃτε ἐπὶ τῆς γῆς.
Ἐγὼ σὸ πᾶν δίδω ζωὴν
μακροβιότητα καὶ ἰσχύν·
εἶμαι κλειμμένον ἀπὸ Θεοῦ
ὑπ' ἀνθρώπου ὡς σείε, θνητοῦ.

91. Αἶνιγμα

Εἶμαι πόλις θὰ μὲ εὖρης ἀσφαλῶς ἄρ ἐρευρήσῃς
εἰς τὸν χάρτην τῆς Ἑλλάδος· θετικῶς θὰ μὲ εὖρησῃς.
ἄρ ἐκ τοῦ ὄλου ἐρ τι γράμμα μου ἀλλάξῃς, θὰ σημαίνω
ὄσῃα τι ποῦ νύκτωρ λάμπει, καὶ ψηλὰ σὸ χάος μένω.

Α. Ι. Κ.

92. Αἶνιγμα.

Τὸ πρῶτον μου στῆς φύσεως θὰ τὸ ἔβρης τὰ στοιχεῖα
τὸ δεύτερον εἰρ' ὄργανον, ἤχοῦν ἐν ἀρμονίᾳ.
Ἄρ τὰ ἐρώσης καὶ τὰ θυῶ, τί γὰρ κ' εὐτυχία!
τὰ ὕψη· θὰ διασχίζω, ἐν φωτεινῇ πορείᾳ.

93. Ἐρωτήσεις

1. Ποῖαν ῥῆσον δὲν δυνάμεθα ν' ἀποκεφαλίσωμεν;
2. Ποῖα γράμματα μῆς προκενοῦσι λύτην;
3. Πότε κλαίωμεν πολὺ χωρὶς τὰ λυπούμεθα ποσῶς;
4. Κατὰ τί ὁμοιάζουσιν οἱ ἄνθρωποι μὲ τοὺς ἵππους;

Ἄραβικὸς Ἴππος

ΛΥΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΝ Τῷ 20ῳ ΦΥΛΑΚῶ ΑΙΝΙΓΜΑΤΩΝ

82. Αἶνιγμα. Πέργη — Πέρ-γῆ. Ἐβυσαν αὐτὸ ὁ κ. Τ. Ν. Οἰκονόμου ἐξ Ἀθηνῶν, καὶ ὁ κ. Δ. Πετρόπουλος ἐκ Σύρου.

83. Αἶνιγμα. Ἄηρ — Ἦρα. Ἐβυσαν αὐτὸ, ὁ κ. Τ. Ν. Οἰκονόμου ἐξ Ἀθηνῶν, ὁ κ. Η. Κουτροβέλης ἐκ Καρδίτζης, ὁ κ. Α. Γ. Ἀλεξάνδρης ἐκ Καρδίτζης, ὁ κ. Κ. Δρακόπουλος ἐκ Καΐρου, καὶ ὁ κ. Δ. Τριπύλας ἐκ Κεφαλληνίας.

84. Ἐρωτήσεις. 1) Ὁ τελώνης. 2) Ἡ ἀρχὴ. 3) Τὸ κουκούλιον. Τὴν 2ην ἐρώτησιν ἔβυσαν ὁ κ. Τ. Ν. Οἰκονόμου ἐξ Ἀθηνῶν, ὁ κ. Η. Κουτροβέλης ἐκ Καρδίτζης, καὶ ὁ κ. Α. Γ. Ἀλεξάνδρης ἐκ Καρδίτζης.

Τὴν 3ην ἐρώτησιν ἔβυσαν ὁ κ. Π. Κουτροβέλης ἐκ Καρδίτζης. Τρία ἐκ τῶν αἰνιγμάτων ἐπιτυχῶς ἔβυσαν ὁ κ. Π. Κουτροβέλης ἐκ Καρδίτζης, ἐπομένως θὰ λάβῃ ὡς δῶρον τὸ εἰκονογραφημένον ἡμερολόγιον τοῦ 1892.

ΑΝΤΑΓΩΚΡΙΣΕΙΣ ΤΗΣ "ΦΥΣΕΩΣ,"

Α. Σ. Π. Παζούς. Ἐπιστολὴ μετὰ συνδρομῆς ἐλήφθη. Ἐὐχαριστοῦμεν. Φίλῳ ἐγράψαμεν. Συνεννοηθεῖτε. — Χ. Τ. Ἰπάτην. Συνδρομὴ ἐλήφθη ταχυδρομικῶς ἐγράψαμεν. — Π. Σ. Ἰθάκη. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀπόδειξιν λαμβάνετε σὺν παρόντι φύλλῳ. — Π. Κ. Καρδίτζαν. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Ἀναμένομεν χρήματα. — Σ. Κ. Ρέθυμον. Ἐπιστολὴ μετὰ συνδρομῆς σας ἐλήφθη. Ἐὐχαριστοῦμεν. — Γ. Κ. Μόκονον. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἐὐχαριστοῦμεν. Ἀπόδειξιν λαμβάνετε σὺν παρόντι φύλλῳ. — Κ. Τ. Πάτρας. Ἐπιστολὴ μετὰ συνδρομῆς σας ἐλήφθη. Ἐὐχαριστοῦμεν. — Α. Σ. Ἀμοργόν. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἐὐχαριστοῦμεν. Ἀπόδειξιν λαμβάνετε σὺν παρόντι φύλλῳ. — Σ. Κ. Βρονθῆστον. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀπόδειξιν λαμβάνετε μετὰ παρόντος φύλλου. — Α. Γ. Σηροχώριον. Διεύθυνσις σας ἠλλάγη. — Γ. Μ. Σῦρον. Πρῶτος τόμος χρυσόστος σας ἀπεστάλη προχθές. Ἐὐχαριστοῦμεν. — Σ. Ν. Κάρινθον. Δελτάριον ἐλήφθη. Ἀπαντήσωμεν ταχυδρομικῶς. — Α. Ρ. Ἄρταν. Σῆς ἐγράψαμεν ταχυδρομικῶς. Αναμένομεν ἀπάντησιν. Θ. Τ. Μεθώνη. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀπόδειξιν λαμβάνετε ταχυδρομικῶς. — Π. Π. Πύργον. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Ἐχοῦσι καλῶς. Ἀγγεῖλις ἐκ νέου ἀπεσταλμαίεν. Προσχεῶς γράφομεν. Ἐνεργήσατε. — Α. Π. Α. Μαγνησίαν. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Ἀπεσταλμαίεν 19 ἀριθμὸν μὲ δεύτερον ποιήμα καὶ ἐγράψαμεν. Ἐλοπήθημεν ἐπὶ ἀπωλείᾳ. — Ν. Α. Μάκρην. Ἐπιστολὴ καὶ εἰκὼν ἐλήφθησαν. Συνδρομῆς ἐνεγράφη. Σειρὰν ἀπεσταλμαίεν. Ἐὐχαριστοῦμεν. Γράφομεν. — Π. Χ. Βουκουρέστιον. Συνδρομαὶ ἐλήφθησαν. Ἐὐχαριστοῦμεν. Γράφομεν. — Π. Μ. Κόβρον. Εἰκοσάφραγον καὶ ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Ἐγράψαμεν.