



# ΕΓΚΥΚΛΟΠΑΙΔΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤ' ΕΙΚΟΝΩΝ

ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ — ΘΕΤΙΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΑΙ — ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΚΑΙ ΕΚΔΟΤΗΣ

ΦΡ. ΠΡΙΝΤΣΖΗΣ

ΓΡΑΦΕΙΑ

Ὁδὸς Μαυρομυχάλη ἀριθ. 16.α'. Ἐναρτι Χημικῶν

Συνδρομὴ Ἑσωτερικοῦ φρ. 12. — Συνδρομὴ Ἐξωτερικοῦ φρ. 15.

ΤΟΥ Δ ΠΕΡ. Β

ἘΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΤΗ, 10 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 1899

ΤΡΙΘ. 16

## Ἡ ΠΡΟΣΕΧΗΣ ΕΚΚΥΒΕΤΣΙΣ ΤΩΝ ΛΑΧΕΙΩΝ ΤΗΣ ΦΥΣΕΩΣ

Τὴν 1ην προσεχοῦς Ἰανουαρίου νέου ἔτους 1900 θέλει γίνεῖ ἐν τοῖς γραφείοις ἡμῶν, ὡς πάντοτε, ἡ ἐκκύβευσις τῶν λαχείων τῆς «Φύσεως», καθ' ἣν 200 ἀριθμοὶ θέλουσι κερδίσει τὰ κάτωθι ἀναφερόμενα ἀντικείμενα, ἦτοι·

Ὁ 1ος ἀριθμὸς θὰ κερδίσῃ ἐν χρυσοῦν ὀρολόγιον.

Ὁ 2ος ἀριθμὸς ἐν ὄπλον κυνηγίου ὀπισθογεμῆς.

Ὁ 3ος ἀριθμὸς ἐν πολύκροτον.

Ὁ 4ος ἀριθμὸς μίαν συσκευὴν τραπέζης.

Ὁ 5ος ἀριθμὸς ἐν μετάλλινον δοχεῖον.

Ὁ 6ος ἀριθμὸς μίαν ὠραίαν ἐλαιογραφίαν.

Ὁ 7ος ἀριθμὸς ἐν ζεύγος διόπτρων θεάτρον.

Ὁ 8ος ἀριθμὸς ἐν βαρόμετρον.

Ὁ 9ος ἀριθμὸς ἐν καλλιτεχνικὸν θερμομέτρον.

Ὁ 10ος ἀριθμὸς ἐν χρυσοῦτον λεύκωμα.

Ὁ 11ος ἐν ὠραῖον μελανοδοχεῖον.

Ὁ 12 ἐν ἐξυπνιτήριον.

Ὁ 13ος ἐν ἄρητον ἀντικείμενον.

Ὁ 14ος ἐν γαλλο-ἑλληνικὸν λεξικόν.

Ὁ 15ος ἐν κομψοτέχνημα.

Ὁ 16ος Τὰ ἔργα τοῦ Ἰουλίου Βέρν.

Ὁ 17ος Τὸν Ἑρμῆν τοῦ Πραξιτέλους.

Ὁ 18ος τὴν εἰκόνα τοῦ Παρθενῶνος.

Ὁ 19ος Τὴν ἱστορίαν τῆς Ἑλλάδος καὶ

Ὁ 20ος Μίαν ἠλεκτρικὴν λυχνίαν.

Δέκα ἐπόμενοι ἀριθμοὶ κερδίζουσιν ἀνὰ ἐν κρυστάλλινον μελανοδοχεῖον.

Δέκα ἐπόμενοι ἀνὰ ἐν κομψὸν κονδυλομάχαιρον.

Καὶ δέκα ἐπόμενοι ἀνὰ ἐν χρυσοῦτον ἱστορικὸν βιβλίον.

Οἱ 50 ἐπόμενοι ἀριθμοὶ κερδίζουσιν ἀνὰ μίαν μεγάλαν φωτογραφίαν.

Οἱ 50 ἐπόμενοι ἀνὰ ἐν ἀντικείμενον ἀξίας 5 δο. κατ' ἐκλογὴν τοῦ κερδίζοντος.

Καὶ οἱ τελευταῖοι 50 ἀριθμοὶ κερδίζουσιν ἀνὰ ἐν ἀντικείμενον τῆς ἐκλογῆς μας.

Οἱ ἐκκυβευθῆσόμενοι ἀριθμοὶ θέλουσι δημοσιευθῆ ἐν καιρῷ διὰ τῆς «Φύσεως».

Οἱ ἀριθμοὶ τῶν λαχείων εἶναι ὡς πάντοτε οἱ διπλῶς οεσημειωμένοι αὐξήοντες ἀριθμοὶ τῶν ἀποδείξεων, οὓς κατέχουσιν ἤδη οἱ πληρώσαντες τὴν συνδρομὴν τῶν συνδρομητῶν μας, εἴτε ἀπ' εὐθείας πρὸς ἡμᾶς, εἴτε διὰ μέσον τῶν κατὰ τόπους ἀνταποκριτῶν. Οἱ δὲ καθυστεροῦντες ἐτι τὴν συνδρομὴν τῶν τοῦ τρέχοντος ἔτους, παρακαλοῦνται ν' ἀποστείλωσιν ἡμῖν ταύτην καὶ τοῖς ἀποστείλωμεν τὴν ἀπόδειξιν τῶν μετὰ τοῦ ἀριθμοῦ τοῦ λαχείου τῶν, ἵνα μὴ ἀποκλεισθῶσι τοῦ δικαιώματος τῆς συμμετοχῆς τῶν εἰς τὰς κληρώσεις κτλ.

Ἡ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΣ

## ΚΑΘΑΡΟΝ ὙΔΩΡ

Ὅτι τὸ χημικῶς καθαρὸν ὕδωρ ἔχει κακὴν καὶ ἄνοστον γεῦσιν εἶνε ἤδη γνωστὸν· ἴσως ὅμως εἶνε ἄγνωστον, ὅτι εἶνε αὐτόχρημα βλαβερὸν. Ἦδη τὸ ἀπεσταγμένον ὕδωρ τοῦ ἐμπορίου καταστρέφει μονοκύτταρα ζῶικα ὄντα, διότι συνελεῖα τῆς πτωχείας του εἰς διάλυτὰ συστατικὰ ἀφαιρεῖ ἀπὸ τοὺς ἰστοὺς ἄλατα καὶ προκαλεῖ ἐξοίδνησιν διὰ τῆς ὁποίας χάνουσι τὴν ἱκανότητα νὰ συγκρατῶσι τὰ ἀναγκαῖα διὰ τὴν ζωὴν. Τὸ ὕδωρ αὐτὸ καθ' ἑαυτὸ εἶνε λοιπὸν δηλητήριον διότι τὸ πρωτόπλασμα ἐν τῷ στομάχῳ π. χ. προκαλεῖ ἐξοίδνησιν καὶ ἐκχύλισιν τῶν ἀνωτάτων στρωμάτων, ἐξ ἧς θανατοῦνται καὶ ἀποβάλλονται. Ἐπακολούθημα ρούτου εἶνε ἐκτὸς τῆς ἀδιαθεσίας ἐμετὸς μέχρι καταφανοῦς ἐρεθισμοῦ τοῦ στομάχου, ὅπερ ἐν τούτοις δὲν ἀποκλείει νὰ χρησιμοποιήσωμεν τὴν τοπικὴν ταύτην



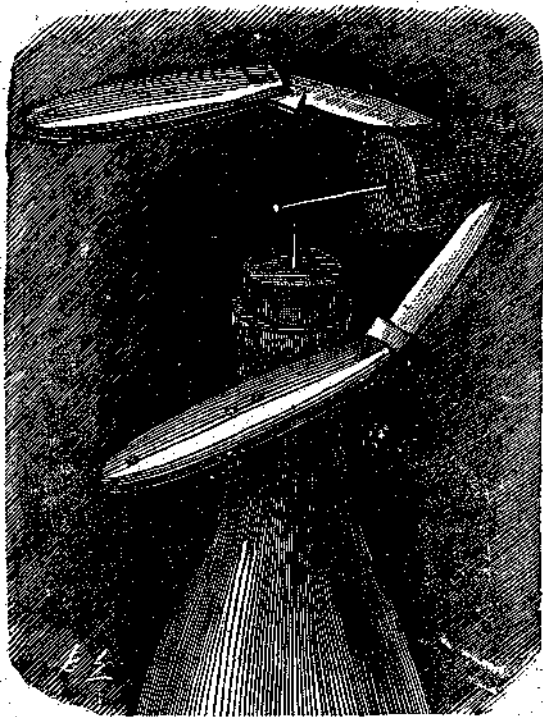




## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΝ ΠΑΙΓΝΙΟΝ

## Ἐτερον ὠραῖον πείραμα ἰσορροπίας

Καρφώσατε μίαν καρφίδα ἐπὶ τινος φελλοῦ, ἐν τῷ ὀπίῳ ἀφ' ἑτέρου προσαρμύζετε ἐξ ἑκατέρας πλευρᾶς δύο κονδυλομάχαιρα τοῦ αὐτοῦ εἰ δυνατόν βάρους, ὡς δείκνυσι τὸ ἡμέτερον σχῆμα. Ἐν περιπτώσει δὲ καθ' ἣν τὰ κονδυλομάχαιρα δὲν ἔχουσι τὸ αὐτὸ βᾶρος, ποικίλλετε τὸ ἀνοίγμα τῶν λεπίδων αὐτῶν. Εἴτα θέτετε τὴν κεφαλὴν τῆς καρφίδος ἐπὶ τοῦ ἄκρου τοῦ δακτύλου σας, ἵνα βεβαιωθῆτε διὰ τῆς μεταθέσεως τῶν μαχαιριδίων σας



δι' ἀπλῆς ἐπαφῆς, ἂν ἡ καρφὶς εὐρίσκειται εἰς ὀριζοντίαν θέσιν. Μετὰ τὴν προπαρασκευὴν ταύτην θέσατε τὸ σύνολον τοῦτο ἐπὶ τῆς αἰχμῆς μιᾶς βελόνης, ἢν προγενεστέρως ἐμπηγνύετε ἀπὸ τῆς κεφαλῆς αὐτῆς ἐν τῷ φελλῷ μιᾶς φιάλης, καὶ θὰ κρατηθῆ παραδόξως μετὰ τῆς μεγαλειτέρας ὑπαρχούσης ἰσορροπίας.

Φυσήσατε τότε ἐπὶ τοῦ φέροντος τὰ κονδυλομάχαιρα φελλοῦ καὶ τὸ μηχανήμα σας θ' ἀρχίσῃ νὰ κινῆται καὶ νὰ στρέφῃται περίξ τῆς ὀρθῆς βελόνης. Ἐκτὸς δὲ τούτου, τῆς βελόνης οὐσης σκληροτέρας τῆς καρφίδος (προτιμήσατε χαλκίνην) μετὰ τινα χρόνον θὰ σχηματισθῇ ὀπὴν ἐπὶ ταύτης καὶ δὴ θὰ διατρυπήσῃ αὐτὴν διαμπερόν, ἂν ἐπιμείνῃτε εἰς τὸ πείραμα.

Φ. Π.

## ΑΔΑΗΛΟΓΡΑΦΙΑ

Κ. Μ. Δαρδανέλια. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀποδείξεις μετ' ἀριθμοῦ λαχείου σας παρεδόθη κομιστῇ. — Σ. Σ. Σέρρον. Χρήματα συνδρομῆς σας καὶ παραγγελίας σας ἐλήφθησαν. Βιβλία καὶ τόμοι σας ἐστάλησαν διὰ ταχυδρομικῶν δεμάτων. Ταχυδρομικῶς δὲ λαμβάνετε ἐπιστολὴν μας καὶ ἀποδείξιν μετ' ἀριθμοῦ λαχείου σας. — Σ. Δ. Bahia de Caraquez. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Παραγγελία σας ἐστάλη καὶ σας ἀπηγγέλαμεν. Ἀναμένομεν νεωτέραν σας. — Ι. Σ. Ζουλινα. Δελτάριον ἐλήφθη. Ἡγομιστήθημεν καὶ εὐχαριστήσατε φίλον δι' εὐμενῆ αἰσθημάτων του. Ἐλυπήθημεν μόνον δι' ἀπουσίαν

συμμετοχῆς μας εἰς συμπάντιον. — Ε. Ρ. Γαλιζιον. Ἐπιστολὴ μετὰ φωτογραφίας ἐλήφθη καὶ ἡσυχεῖτε. Ὁδ' φροντισόμεν νὰ σας εὐχαριστήσωμεν. Λίαν προσεχῶς. Σὺς ἐνθυμούμεθα πικυτέ οἰκογενειακῶς. — Κ. Γ. Δ. Δευκωσία. Διατὶ βραδύνετε. Ἀναμένομεν ἐκκαθάρσιν. — Μ. Κ. Δ. Achmoun. Ἐλήφθησαν. Ἐχει καλῶς. Ἡσυχεῖτε. — Α. Κ. Γαστιόνην Δελτάριον ἐλήφθη. Ἐχει καλῶς. Ἀναμένομεν συντόμως ὡς γράφετε. — Σ. Μ. Τρίκαλα. Ζητούμενα φύλλα καὶ Ἡμερολόγιον σας ἐστάλησαν. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. — Ι. Δ. Ὀδησσόν. Ἐπιστολαὶ σας ἐλήφθησαν καὶ σας ἀπηγγέλαμεν. Φύλλα πιστεύομεν νὰ ἐλάβετε καὶ θὰ λαμβάνετε ἤδη τακτικῶς. Ἡσυχεῖτε. — Α. Κ. Δεβαδίκιον. Ἀπορούμεν διὰ γραφομῆν ἂν σας καὶ θὰ σας ἀπαντήσωμεν. — Μ. Σ. Πειραιᾶ. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀποδείξεις ἐδόθη κομιστῇ. — Α. Μ. Φιλιππούπολι. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Σὺς γράφομεν ταχυδρομικῶς ἐν λεπτομερείᾳ.

## ΜΕΓΑ ΥΕΛΟΠΩΛΕΙΟΝ

Κ. Α. ΜΑΝΟΣ

81 — Ὀδὸς Αἰδίου — 81

Ἐν τῷ καταστήματι τούτῳ ὑπάρχει μέγα πλῆθος υαλικῶν πάσης οἰκιακῆς χρήσεως καὶ καλλιτεχνικῶν εἰδῶν δι' ἐπιτραπέζια σκευῆ, αἰθούσας, γραφεῖα, ἐστιατόρια, κοιτώνας κτλ. Τοσαύτη δὲ ἀσθονία εἰδῶν ὑπάρχει, ὥστε καὶ ὁ πτωχὸς καὶ ὁ πλούσιος δύνανται νὰ εὐρωσιν ὅτι τοῖς χρησιμεύει ἀπὸ τῶν ἀπλουστέρων μέχρι τῶν πολυτελεστέρων.

Τὸ κατάστημα προμηθεύεται ἀπὸ τῶν καλειτέρων ἐργοστασίων τῆς Ἀγγλίας, Γαλλίας καὶ Γερμανίας.

Συνδυασμὸς ποικιλίας, εὐθηνίας καὶ κομψότητος εἰς τὸ κατακόρυφον.

Ἡ ἰδρυσις τοῦ υελοπωλείου τοῦ κ. Μάνου ἀπὸ τῆς ἐποχῆς τῆς ἐκπτώσεως κατὰ 30 τοῖς ἑκατὸν τοῦ ἐξωτερικοῦ συναλλάγματος εἶναι τὸ πειστικώτερον γεγονός τὸ ἐπιτρέπον τὴν εὐθηνίαν.

Τιμαὶ ὠρισμένα

Χ. ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ καὶ Σ<sup>α</sup>

ΑΘΗΝΑΙ. — Ὀδὸς Σοφοκλέους ἀριθ. 4.

Ἐκτελοῦνται ἐργασίαι χρηματιστικαὶ ἐπὶ προμηθείᾳ.

Ἀγορὰ καὶ πώλησις συναλλάγματος Ἀγορὰ καὶ πώλησις γραμματοσήμεων παντὸς Κράτους διὰ Συλλογᾶς.

Συναλλαγὰ μετὰ τῆς Κωνσταντινουπόλεως κτλ.

## Ν. Ε. ΠΑΝΑΓΟΣ

## ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΝ ΟΙΝΙΠΝΕΥΜΑΤΟΠΟΙΙΑΣ

ΕΝ ΧΑΛΚΙΑΙ

Ὁ κ. Ν. Ε. Πανάγος ἀπὸ εικοσιπενταετίας καὶ πλέον εἰδικῶς καταγινόμενος καὶ συνεταρικῶς μέχρι τοῦδε εἰς τὴν ἐλληνικὴν πνευματοποιίαν καὶ διαλυθείσης τῆς μέχρι τοῦδε ὑφισταμένης Ἐταιρείας ὑπὸ τὴν ἐπωνυμίαν «Ν. Ε. Πανάγος καὶ Ἰ. Κιαπέκος» ἀνέλαβεν ἤδη τὴν ἐξακολούθησιν τῶν ἐργασιῶν ἐπὶ ὄλιγων νέων βάσεων καὶ τελειότερων μηχανημάτων, ὑποσχόμενος νὰ ἐκτελῇ μετὰ τῆς χαρακτηριζούσης αὐτὸν ειλκρινείας καὶ ἀκριβείας πᾶσαν ἀνατιθεμένην αὐτῷ παραγγελίαν, ἔχων ὡς ἐχέγγυα τὴν πολυχρόνιον αὐτοῦ διαχείρισιν.

Ἐλπίζομεν, ὅτι πᾶσα σύστασις εἶναι περιττὴ εἰς τὴν ἄμεμπτον ἐργασίαν, ειλκρινείαν καὶ ἀκριβείαν.

Τυπογραφεῖον «Νομικῆς»