

ΓΡΑΦΕΙΑ

ΘΑΔΟΣ ΚΥΝΟΣΑΡΓΟΥΣ ΑΡΙΘ. 36
ΚΑΙ ΣΤΟΑ ΜΕΛΑ ΑΡΙΘ. 11
ΕΚΑΣΤΟΝ ΦΥΛΑΘΝ ΤΙΜΑΤΑΙ
10 ΛΕΠΤΑ 10

ΣΥΝΔΡΟΜΗ

Έν Έλλάδι, έτησία Δρ. 6
» » έξάμηνοσ Δρ. 4
Έξωτερικοσ έτησία Φρ. 10
» » έξάμηνοσ Φρ. 6

Η ΦΥΣΙΣ

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΝ ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΟΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΝ

ΕΚΔΙΔΟΤΑΙ

ΚΑΤΑ ΚΥΡΙΑΚΗΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΦΡ. ΠΡΙΝΤΕΖΗΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Νέα ανακάλυψις τοσ Έδισων. — Ο ηλεκτρισμοσ εν τῃ Ιατρικῃ (μετὰ εικόνασ) Φ. Π. — Ο Έδισων πανθέιστήσ, ὑπό Άστέροσ. — Οικιακή Ιατρική εν άπουσίᾳ τοσ Ιατροσ, ὑπό Άσκληπιάδοσ. — Αποσπασμα έπιστολήσ γυναικόσ, (εὑρεθείσασ εν τῃ δόφ Σταδίου) ὑπό Ροσ. — Η Σωσάννα Ραμώ, (επιφυλλίσ μετὰ εικόνασ), ὑπό Maurice de Fos. — Ευτράπελα. — Αινίγματα. — Επιστημονικόν παίγνιον. — Αναποκρίσεισ. — Άγγελίαι.

ΝΕΑ ΑΝΑΚΑΛΥΨΙΣ ΤΟΥ ΕΔΙΣΩΝΟΣ

Ο ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ ΕΝ ΤΗ ΙΑΤΡΙΚῃ

Συνεχίζοντες τὴν περὶ Ἐδισωνος βιογραφικὴν σκιαγραφίαν ἐπ' εὐκαιρίᾳ τῆς νέας ἀνακαλύψεωσ του, περὶ ἧσ κατωτέρω ποιούμεν λόγον, ἐν σχετικῇ λεπτομερείᾳ, δημοσιεύομεν ταῦτοχρόνωσ τὴν εἰκόνα αὐτοσ, ἐν ἑτέρᾳ περιόδῳ τοσ βίου του, ἥτοι ὅπότεν ἐγκαταλείψασ τὸ ἐπάγγελμα τοσ ἐφημεριδοπόλου ἐγένετο τὸ πρῶτον ὑπηρέτησ σιδηρουργείου. Τὰ ἀμερικανικά φύλλα οὐ παύονται δημοσιεύοντα καθεκάστην ἀνά μιαν στάσιν τοσ περιπετειώδουσ σταδίου του, καθιστῶντα οὕτω αὐτόν γνωστόν ἀνά τὴν ὕψηλιον, καὶ ἀποτινόντα κατὰ καθήκον δημοσιογραφικόν φόρον εὐγνωμοσύνησ τῷ συμπατριώτῃ αὐτῶν καὶ εὐεργέτῃ τῆσ ἀνθρωπότητοσ.

Ο Έδισων παρίσταται ἐνταῦθα μικρὸσ μὲν τὸ σῶμα, ἀλλ' ἐν τῇ ἀκμῇ τῆσ γοργότητοσ τοσ πνεύματοσ πρὸσ δράσιν ἐν τῷ ἐλευθεριωτάτῳ σταδίῳ,

ἐν ᾧ μετὰ ζήλου καὶ ἀφοσιώσεωσ ἐπέδῳθη. Ἀντιπαράβαλλον δέ τισ τὴν τελευταίαν εἰκόνα αὐτοσ, ἦν ἐν τῷ προηγουμένῳ ἡμῶν φύλλῳ ἐδημοσιεύσαμεν πρὸσ τὴν σημερινῇ, ἀνακαλαιῶν τὰσ ἀνακαλύψεισ αὐτοσ, καὶ θαυμάζων ἐν τῇ παρακατιόν ἐκτιθεμένη νέᾳ ἀνακαλύψει του, τὸ γόνιμον πνεῦμα του, δὲν πείθεται, ὅτι ὁ παῖσ οὗτοσ παιδιόθεν ἦτο πεπρωικισμένος, καὶ ἐκ τῆσ ἀοράτου πηγῆσ ἐφωδιασμένος διὰ τῶν ἀνεξαντλήτων δῶρων δι' ὧν θαυσιῶσ εὐεργετῇ τὴν ἀνθρωπότητα;

Ἀκούσατε ἤδη τὴν νεωτέραν ἀνακαλύψιν του καὶ τὴν πρὸσ τὴν Ιατρικὴν ἐπιστήμην εὐεργεσίαν του.

Ο Έδισων εἶναι Ιατρός; Οὐχί. Πῶσ οἶσ φαίνεται; παράδοξον; καὶ ὅμωσ εἶναι ἀληθέσ. Τὸν τίτλον δέ τοῦτον δύναται νὰ διεκδικήσ ὁ περιώνυμοσ ἐφευρέτησ τοσ φωνογράφου, οὐχί ἐπὶ τῇ βᾶσει ξηροῦ γράμματοσ πανεπιστημιακῶν πέργαμηνῶν, ἀλλὰ δύναται τῶν προσόντων τῆσ γονίμου αὐτοσ μεγαλοφυΐασ, ἥτισ μὴ ἀρκεσθεῖσα εἰσ τὸ καθαρῶσ φυσικόν στάδιον, λίαν περιωρισμένον φάνεν αὐτῇ ὡσ πρὸσ τὴν ἰδίαν εὐρύτητα, εἰσήλασε καὶ εἰσ τὸ Ιατρικόν, ἐγκαινίσασα τὸ νέον

τοῦτο εἶδοσ τῆσ δράσεωσ διὰ προόντοσ αὐτῆσ ὅλωσ νέου καὶ περιέργου.

Ἀντιθέτωσ πρὸσ τὰσ προσπάθειασ τῶν συμπατριωτῶν αὐτοσ, οἵτινεσ πειρῶνται νὰ ἐφαρμόσωσι τὸν ἠλεκτρισμόν ὡσ μέσον θανατώσεωσ, ὁ διάσημοσ ἀμερικανόσ ἐφευρέτησ προσπαθεῖ νὰ χρησιμοποίησ αὐτόν ὡσ ζωογόνον καὶ παυσίνοσον στοιχείον. ὅπως εὐεργετήσ κατ' ἄλλον τρόπον καὶ πολλῶν κάλλιον τὴν ἀνθρωπότητα, ἐφήρμοσε δέ πρῶτοσ τὸν ἠλεκτρισμόν εἰσ τὴν ἀρθρίτιδα κατὰ μέθοδον ὅλωσ νέαν, περὶ ἧσ ὑπέβαλεν ἤδη ἔκθεσιν εἰσ τὸ ἐν Βερολίνω ἐπ' ἐσχάτων συνέδριον. Ο Έδισων συνέλαβε τὴν ἰδίαν νὰ ποιήσῃται χρῆσιν τοσ ἠλεκτρικοῦ ρεύματοσ, ὅπως θέσῃ ἔξωθεν τὸ φάρ-



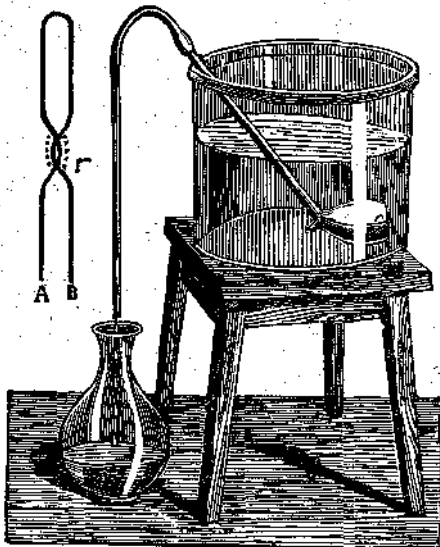
Ο παῖσ οὗτοσ παιδιόθεν ἦτο πεπρωικισμένος...

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΝ ΠΑΙΓΝΙΟΝ

ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΟΝ ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΝ (ΦΙΑΤΡΟΝ)

Καθ' ἣν ἐποχὴν τὸ ζήτημα τοῦ καθαρισμοῦ τοῦ ὕδατος εὐρίσκεται εἰς τὴν ἡμερησίαν διάταξιν, δὲν ἤθελεν εἶσθαι ἀσκοποῦν νὰ γνωρίσωμεν τοῖς ἡμετέροις ἀναγνώσταις ἀπλοῦστα ὅτιν ἄν τρόπον, τῆς κατασκευῆς δηλονότι διϋλιστήρος προχειροῦ, τὸ ὅποσον δύναται τις μόνος νὰ κατασκευάσῃ. Λαμβάνετε μίαν πηλίνην καπνοσύριγγα (πίπαν) ἢ ἡ ἑστία (ὅπῃ τοῦ καπνοῦ) νὰ ἴναι ὅσω τὸ δυνατόν εὐρεία, πληροῖτε ταύτην διὰ πολὺ μικρῶν συντριμμάτων ἐλαφρῶν ξυλανθράκων, καὶ καλύπτете τὰ μεταξὺ τούτων κενὰ διὰ κόνας τοῦ αὐτοῦ ἀνθρακός. Μετὰ τοῦτο ἐπιφράζετε διὰ τεμαχίου στρογγύλου φελοῦ τὴν καπνοσύριγγα, ἵνα μὴ διαφεύγῃ τὰ τεμαχία τοῦ ἀνθρακός. Πρὶν ὅμως ἐκτελέσητε τ' ἀνωτέρω, δέον νὰ θέσητε μικρὴν πῶμα ἐκ βάτης εἰς τὸ βάθος τῆς ἑστίας.

Τότε τοποθετεῖτε εἰς τὸ ἄκρον τῆς καπνοσύριγγος μικρὸν τεμαχίον σωλήνος ἐκ καουτσούκ, ὡς παρίστησι ἡ εἰκὼν, καὶ οὕτως ἔχετε ἓνα περίφημον διϋλιστήρα ἢ σίφωνα ὅστις λειτουργεῖ τοποθετούμενος ἐν δοχείῳ περιέχοντι τὸ πρὸς κάθαρσιν ὕδωρ. Διὰ νὰ λειτουργήσῃ ὁμοῦς δέον νὰ εἰσπνεύσητε ἰσχυρῶς τὸν σίφωνα διὰ μέσου τοῦ ἐκ καουτσούκ σωλήνος, καὶ τὸ ὕδωρ τότε θὰ



ῥέη ἐν τῇ φιάλῃ ἢ ἄλλῳ τινι δοχείῳ, ἐν ᾧ ἐπιθυμεῖτε νὰ περισυλλέξητε αὐτὸ διϋλισμένον ὡς ἐμφαίνεται ἐν τῇ εἰκόνι.

Εἶναι ἀπαραίτητως ἀναγκαῖον τὸ ἄκρον τοῦ σωλήνος νὰ φθάσῃ εἰς ἐπίπεδον χαμηλότερον τῆς ἑστίας τῆς καπνοσύριγγος. Ἐὰν δὲ ἐπιθυμῆτε νὰ σταματήσητε τὴν ἐκροὴν τοῦ ὕδατος, ἀρκεῖ νὰ θέσητε εἰς τὸ ἄκρον τοῦ σωλήνος μικρὸν σφιγκτήριον, ὡς ἐνδείκνυσι τὸ ἀριστερὸν σχῆμα, ὅπερ κατασκευάζετε διὰ καρφίδος τινος τῆς κόμης, συστρέφοντες αὐτὴν ὡς ἐνδείκνυσι τὸ ἀριστερόθεν σχῆμα Α, Β, Γ. Εἰσάγετε τὸ καουτσούκ μέχρι τοῦ δακτυλίου Γ, καὶ ὅταν ἐπιθυμῆτε νὰ ἐπαναληφθῇ ἡ ἐκροὴ τοῦ ὕδατος δὲν ἔχετε ἄλλο νὰ πράξητε ἢ νὰ πιέσητε τὰ ἄκρα Α καὶ Β ἢ προσέγγισαι τούτων διανοίγει τὸ δακτύλιον Γ.

ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΤΗΣ «ΦΥΣΕΩΣ»

Α. Κ. ΞΝ. Ψαρρά. Συστημένη ἐλήφθη καὶ εὐχαριστοῦμεν. Ἀποδείξεις σας καὶ ζητούμενοι ἀριθμοὶ ἀποστέλλονται σὺν παρόντι φύλλῳ. Τὴν ἀπόδειξιν δέον φυλάξητε διὰ κληρώσεως.—Κ. Π. Κ. Μακρυρράχην. Συστημένη ἐλήφθη καὶ ὡς εὐχαριστοῦμεν. Ἀποδείξεις σας φέρει ἀριθμὸν 559 καὶ ἀποστέλλεται σὺν παρόντι φύλλῳ.—Α. Σ. Βουκουρέστιον. Συστημένη ἐλήφθη. Αἶνιγμα ἐτέθη ἐν 21 φύλλῳ. Εὐχαριστοῦμεν διὰ σύμπραξίν σας. Ἀναμένομεν δῶρον.—Κ. Α. Δ. Αἴγιον συνδρομὴ ἐλήφθη, ἀποδείξεις παρεδόθη τῷ ἀποτίσαντι ταύτην.—Γ. Η. Ζ. Θήραν. Ἐλήφθη σημειώσεις διευθύνσεώς σας καὶ συμμορφωθόμεθα.—Α. Ξ. Η. Σύρον, ἀναμένω ἀποτέλεσμα ἐνεργειῶν σας ἐπὶ ἐπιστολῆς πρὸ μηνὸς σταλείσης με ἀποδείξεις.—Κ. Δ. Λάρισσαν. Μάλιστα, συνδρομὴ ἐλήφθη καὶ ἀποδείξεις παρεδόθη.—Ι. Μ. Πάτρας. Γραφεῖα Φύσεως μετεκομίσθησαν ἐν τῇ ὁδῷ Κυνοσάργους ἀριθ. 36, καὶ ἐν τῇ Στοᾷ Μελαῖ, ἀριθ. 11, ἐνθα τοῦ λοιποῦ διευθύνετε ἐπιστολάς σας.—Μ. Ν. Πειραιᾶ. Λάβετε ὅπ' ὄψιν νέαν διευθύνσιν γραφείων μας.—Γ. Δ. Βόλον. Συνδρομὴ σας δὲν ἐλήφθη, ἐπομένως δὲν δυνάμεθα ἀποστείλωμεν ἀριθμὸν λαχείων σας.

Πρὸς τοὺς συνδρομητὰς τῆς «Φύσεως»

Λήγοντος ὅσον οὖπω τοῦ τετάρτου μηνὸς ἀπὸ τῆς ἐκδόσεως τῆς «Φύσεως», λαμβάνομεν τὴν τιμὴν ν' ἀπευθύνωμεν τὰς ἀπείρους ἡμῶν εὐχαριστίας πρὸς τοὺς μετὰ πάσης προθυμίας ὑποστηρίζοντας, ἐνθαρρύνοντας καὶ κολακεύοντας τὸ ἔργον ἡμῶν τοῦτο, καὶ ἐν ταύτῳ νὰ γνωστοποιήσωμεν τοῖς ἀξιότιμοις συνδρομηταῖς ἡμῶν, οἵτινες εἰσέτι δὲν ἀπέστειλαν τὴν συνδρομὴν των, ὅπως εὐαρεστοῦμενοι μᾶς ἀποστείλωσι ταύτην, διότι εἶναι καιρὸς νὰ κανονίσωμεν τὰς κληρώσεις τῶν λαχείων καὶ τοῖς ἀποστείλωμεν τοὺς ἀριθμοὺς αὐτῶν.

Η ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΣ

ΛΕΠΤΟΥΡΓΙΚΟΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΝ ΕΠΙΠΛΩΝ

(Ἐντὸς τοῦ φιλανθρωπικοῦ καταστήματος τοῦ Ὀρφανοτροφείου Χατζηκώστα.)

Ὅσοι ἔχετε ἀνάγκην νέων ἐπιπλῶν, ὁμοίων ὡς τὰ Εὐρωπαϊκὰ, καὶ εὐθηνότερων κατὰ 20 τοῖς % τῶν εἰς τὴν ἀγορὰν πωλουμένων, μεταβῆτε εἰς τὸ φιλανθρωπικὸν κατάστημα τοῦ Ὀρφανοτροφείου Χατζηκώστα, καὶ ἐκεῖ θὰ εὑρητε πρὸς πώλησιν, ὅ,τι ἐπιπλά θέλετε, ἤτοι, γραφεῖα, τραπέζια, δουλάπια, μπουφέντες, βιβλιοθήκας, καναπέδες ταπετζαρίας, καὶ λοιπὰ ἐπιπλά ταπετζαρίας, ἀρμάρια, καθέκλας αἰθουσῶν, ὡς καὶ τραπεζαρίας, νικητήρας, κονσόλας, καὶ ἐν γένει ἅπαντα τὰ εἶδη τῆς ἐπιπλοποιίας. Πάντα ταῦτα κατασκευάζονται ὑπὸ τῶν ὀρφανῶν ὑπὸ τὴν ἐπίβλεψιν τοῦ ρέκτου λεπτοουργοῦ κ. Κωνσταντ. Νταβίου.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΙΣ

Ἀπὸ 1ης προσεχοῦς Σεπτεμβρίου τὰ γραφεῖα τῆς «Φύσεως» μετηνέχθησαν ὡς ἀκολούθως, πρὸς εὐκολίαν τῆς ὁσημέραι αὐξανομένης ἐργασίας.

Ἡ Διεύθυνσις καὶ Σύνταξις τοῦ φύλλου μετηνέχθη ἐν τῇ ὁδῷ Κυνοσάργους, ἀριθ. 36, ἀνωθι τῆς πλατείας Κολωνακίου, ἢ δὲ Διεκπεραίωσης ἐν τῇ Στοᾷ Μελαῖ ἀριθ. 11, καὶ ταῦτα πρὸς γνῶσιν τῶν ἡμετέρων ἀξιότιμων συνδρομητῶν καὶ τῶν μεθ' ἡμῶν ἀνταποκρινομένων.

Ἡ Διεύθυνσις

Ἡ ΦΥΣΙΣ λαμβάνει τὴν τιμὴν νὰ εἰδοποιήσῃ τοὺς ἐν τῷ Ἐξωτερικῷ ἀξιότιμοις αὐτῆς Συνδρομητὰς, ὅτι χάριν εὐκολίας δύνανται νὰ πέμπωσιν αὐτῇ τὰς συνδρομὰς εἰς ἑλληνικὰ, τραπεζογραμμάτια, χάρτινα ἰταλικὰ φράγκα, χάρτινα αὐστριακὰ φιορίνια, τραπεζικὰ συναλλάγματα ἐπὶ Παρισίων, μάρκας, καὶ γραμματόσημα ἑλληνικὰ, γαλλικὰ, αὐστριακὰ, ἀμερικανικὰ καὶ ἰταλικὰ.

ΟΡΟΙ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ: Δι' ἐν ἔτος γρ. 10

» » Δι' ἑξ μῆνας γρ. 6

Οἱ προπληρόντες ἐτησίαν συνδρομὴν δικαιῶνται εἰς τὰ ὑπὸ τῆς «Φύσεως» παρεχόμενα δῶρα καὶ τὰς ἐτησίας κληρώσεις τῶν λαχείων.

ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΙΣ

Παρακαλοῦνται ὅσοι τῶν συνδρομητῶν ἀποτείνονται ἐγγράφως πρὸς τὴν Διεύθυνσιν τῆς «Φύσεως», ὡς καὶ οἱ ἀποστέλλοντες πρὸς αὐτὴν τὴν συνδρομὴν των, καὶ οἱ αἰτοῦντες παντοειδῆς παρ' αὐτῆς πληροφορίας, νὰ ἀναγινώσκωσι τὰς Ἀνταποκρίσεις τῆς Φύσεως, ἐνθα θὰ εὐρίσκωσι τὴν σχετικὴν ἀπάντησιν.