

Η ΦΥΣΙΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Φ. ΠΡΙΝΤΕΖΗΣ

ΕΓΚΥΚΛΟΠΑΙΔΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

ΕΚΔΙΟΤΑΙ
ΚΑΘ' ΕΒΔΟΜΑΔΑ

ΜΕΤ' ΕΙΚΟΝΩΝ

ΚΑΛΙΤΕΧΝΙΑ-ΕΠΙΣΤΗΜΗ-ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ

Συνοργάται είδη δεκτοί πάντες. Δημοσιεύονται εφ' ετησίως έργα, και αι εικόνες συνοργατών και καλλιτεχνημάτων 'Αγγελάς μετ' εικόνων. Συνοργατεί δεκταί εις χαρτονόμισμα παντός έθνους, προπληρωτά.

Εκάστον φύλλον λεπτά 15. Πώλησις εις τὰ κίβρια και πρακτορεία. Τόμοι άπλ. δρ. 8, χρυσός. 10. Έξωτ. φρ. 14. Οι συνοργαταί λαμβάνουσι μέρος δωρεάν εις τὰ λαχίδια και καλλιτεχνικά έργα τής «Φύσεως».

ΓΡΑΦΕΙΑ Όδου Έρμου αριθ. 45-47. Οικία Τσαουσοπούλου.—ΣΥΝΔΡΟΜΑΙ: Έσωτερ. δρ. 8.—Έξωτερ. φρ. 12

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ. Περί τής χρήσεως του ύδατος, υπό Φρίκ.—Έξερυννημένας γνώσεις, υπό Κ. Χρυσανθακοπούλου.—Ποιητικά έπίκαιρα, υπό Α. Γιακουμίδου.—Αναμνήσεις Αιγύπτου, ήτοι έπισκεψίς προς τους συνοργατάς τής «Φύσεως» εν Αιγύπτω και οι έκταξαι Έλληνες υπό έποφιν έμπορικήν, κοινωνικήν, και ιστορικήν, μετ' εικόνων (συνέχεια) υπό Φ. Πρίντεζη.—Αποφράς ημέρα, υπό Γ. Πολίτου.—Αμνηστία εις κύνα (συνέχεια και τέλος) υπό Χρ. Φερεντινού.—Σκέψεις, υπό Έθαγγελίας Κορωναίου.—Πληγή αγάστρευση, υπό Άφρικανού.—Άς πότες, υπό Λουκίας.—Ευτέραπελα, υπό Γούλ.—Αινίγματα.—Άλληλογραφία τής «Φύσεως».—Άγγελάς.

Τα γραφεία τής «Φύσεως» μετεκομίσθησαν επί τής οδου Έρμου, αριθ. 45-47, οικία Τσαουσοπούλου.

Η ΧΡΗΣΙΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΟΣ

Το ύδωρ αποτελεί μέγιστον στοιχείον των σωμάτων ήμων. Αποτελεί τὰ τρία τέταρτα του βάρους αυτού και διαδραματίζει σπουδαίον πρόσωπον εν ταίς χημικαίς και φυσικαίς μεταβολαίς, αίτινες συντελοούνται εν ταίς ζωικαίς λειτουργίασι.

Το ύδωρ είναι έν των σπουδαιοτέρων διαιτητικών μέσων, όπερ έχομεν. Άνευ αυτού οι ιστοί του ανθρώπινου σώματος δεν θά ύπάρχον. Όταν έλλείψωσιν αι ύδατώδεις προμήθειαι του σώματος, τότε δεν θά βραδύνωσι τὰ όλέθρια αποτελέσματα τής έλλείψεως αυτών. Όπως τό συτόν, όταν στερηται του απαιτουμένου ύγρου, μαραίνεται και απόλλυται, αὐτω συμβαίνει και εις τό ανθρώπινον σώμα.



Πυροβολητής Μαυροβούνιος.

Το ύδωρ πρέπει έξ ανάγκης να είναι γλυκό, διαυγές, άχρουν, άοσμον και να έχη εύάρεσον γεύσιν. Προς τότο ανάγκη να περιέχη ποσότητά τινα αερίου και μεταλλικών ουσιών εν διαλύσει και να στερηται τελείως ζωικών και φυτικών ύλων. Και τὰ

μεταλλικά στοιχεία και τό άνθρακικόν όξύ, τό έν τω ύδατι διαλυμένον, αναδίδουσιν εις αυτό εύάρεστον γεύσιν τινα.

Έν τή ζωική οικονομία, τό ύδωρ έχει τήν ιδιότητα να

διαλύη τας τροφάς και να συντελή εις τήν διοχέτευσιν αυτών εις τὰ διάφορα μέρη του σώματος. Έπίσης συντελεί εις τό να διαλύη τὰ γεννήματα του αίματος και των ιστών, εις τό να διευκολύνη τας έκκρίσεις, εις τό να φέρη τήν ίσορροπίαν τής θερμοκρασίας του σώματος δια τής εξατμίσεως και εις τό να σχηματίξη τους ιστους, έξ ου τότο σχηματίζεται.

Έξωτερικώς ή γρήσις του ύδατος αποβαίνει τό κυριώτερον μέσον τής καθαριότητος. Ούδεν ώφελιμώτερον των πρό του γεύματος ψυχρών λουτρών, παρακολουθουμένων υπό ίσχυράς τρίψεως ή δια των χειρών ή δια στεγνής φανέλλας. Άλλ' ή τρίψις πρέπει να γίνη ίσχυρώς και παρατεταμένως μέχρις ότου δια τής αντίδράσεως επέλθη ή θερμανσις του δέρματος. Οι λεπτοφυείς άνθρωποι οι μη δυναμένοι ως εκ τής κρασείας των ν' άνθεξωσιν εις τας καταυνήσεις και εις τὰ ψυχρά λουτρά πρέπει να τρίβωνται δια σπόγγου βεβρεγμένου με ψυχρον ή χλιαρόν ύδωρ και κατόπιν να τρίβωνται ίσχυρώς δια φανέλλας ή δια τής χειρός.

Τα οὐτω γινόμενα λουτρά ενεργούσιν ως

άριστα τονωτικά, ένδυναμοῦσι τον όργανισμόν, έντεινους τό δέρμα και έχουσιν έξωτερικās ιδιότητας.

ΑΙΝΙΓΜΑΤΑ

20. Αίνιγμα—Αυγοπαίγνιον.

Είμαι πάντοτε με πνεύμα κ' αιώνιως περισπῶμαι
 Ἐπειδὴ τὸ ἔχω ἔργον πανταχοῦ νὰ ἀκροῶμαι.
 Ἄν μου ἀποκόψῃς ὄμως τὴν στρουγγύλην κεφαλὴν
 Ῥυπαρὸν θὰ γίνω ζῶον καὶ νωθρὸν εἰς τὴν ἰλύν,
 ἄφου πρώτον μ' ἐν σου νεῦμα
 μου ἀλλάξῃς καὶ τὸ πνεῦμα!

Ἐν Σπέτσαις.

Γ. Γ. Γιαννῆκος

21. Αίνιγμα.

Εἶμ' ἐπάνω 'στὸ βουνὸ
 Στοῦ Βοσπόρου τὰς ἀκτᾶς,
 Ἐγὼ βασιλεῖς γεννῶ,
 Ἐγὼ κἀνα βουλευτᾶς.
 Πλὴν πρὸς τί μακρυγοῶ,
 Εἰς πᾶν βῆμα σου θαρρῶ,
 Κ' εἰς πᾶν βλέμμα μ' ἀπαντᾶς.

Ἄνδρος.

22. Αίνιγμα.

Φοδερὸν τῆς Γῆς στοιχεῖον εἶμαι καὶ πολὺ μεγάλο
 Πλὴν ἂν τύχη κ' ἀφαιρέσῃ.
 Ἄπ' τὸ τέλος δύο στοιχεῖα, καὶ ἀπὸ τὴν ἀρχὴν ἐν ἄλλο
 Στὴν τροφήν σου θὰ με θέσῃς.

Ἄνδρος

Γ. Α. Καρυστινάκης.

ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΤΗΣ „ΦΥΣΕΩΣ“

Γ. Γ. Σπέτσας. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Ἐχει καλῶς.—Κ. Ι. Κέαν. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀποδείξιν μετ' ἀριθ. λαχείου σας λαμβάνετε ταχυδρομικῶς.—Γ. Α. Ἀμφισσαί. Β. Κ. Πύργου. Συνδρομὴ σας ἐλήφθησαν. Ἀποδείξεις καὶ ἀριθμοὺς λαχείων σας λαμβάνετε ταχυδρομικῶς. Εὐχαριστοῦμεν.—Μ. Α. Πόρου. Δελτάριον, ἐλήφθη, ὡς ἀπληγήσαμεν.—Α. Δ. Α. Ἄλμυρον. Συνεστημένη ἐλήφθη. Ἀποδείξιν λαμβάνετε ἐν παρόντι φύλλῳ. Σᾶς ἐνεγράψαμεν καὶ δι' ἐν χρυσόδετον.—Π. Σ. Πάτρας. Συνεστημένη ἐλήφθη, ἀλλ' ἔχετε λάθος, διότι ἔχουμεν ἐπιστολὴν σας ἐν ἣ ἐκρινῶς γράφετε Ἀ' τόμον ἀπλοῦν.—Κ. Α. Χ. Δούκα. Ἐλήφθησαν, διὰ συνδρομὴν ὡς ἔχετε ἀδικον, διότι πάντες εἶναι συνεργάται καὶ τότε;—Ἡ. Σ. Π. Τρίπολι. Σᾶς ἐνεγράψαμεν ἀπ' ἀρχῆς 5 ἔτους καὶ ἀπεστείλαμεν σειρᾶν. Ἀποδείξιν μετ' ἀριθμοῦ λαχείου σας λαμβάνετε ταχυδρομικῶς. Εὐχαριστοῦμεν.—Γ. Φ. Κάτρον. Ἀγγελία ἐλήφθη. Σᾶς ἐνεγράψαμεν διὰ 15 Ἡμερολόγια. Εὐχαριστοῦμεν. Με παρελθόν ὡς ἐγράψαμεν. Ἡσυχεῖτε.—Ἡ. Π. Μ. Κάτρον. Δελτάριον καὶ ἀγγελίαν ἐλάβομεν. Σᾶς ἐνεγράψαμεν δι' ἐπτά χρυσόδετα. Ἐγράψαμεν. Εὐχαριστοῦμεν.—Δ. Ζ. Ἀλεξάνδρειαν. Φύλλα θὰ στέλλωνται ἐφεξῆς αὐτόθι. Ἡσυχεῖτε. Ἐγράψαμεν.—Κ. Ι. Κέαν. Ἐλήφθη συνδρομὴ παρελθόντος ἔτους.—Εὐχαριστοῦμεν. Γ. Α. Ἀμφισσαί. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Ἀποδείξεις ἐν παρόντι φύλλῳ. Εὐχαριστοῦμεν.—Β. Κ. Πύργου. Συνδρομὴν σας ἐλήφθη. Ἀριθμὸς λαχείου σας 152, ὃ ἐν δεξιᾷ ἀποδείξεώς σας, ἥτις στέλλεται ἐν παρόντι φύλλῳ.—Α. Δ. Α. Ἄλμυρον. Συνδρομὴν σας ἐλήφθη. Ἀποδείξεις μετ' ἀριθμοῦ λαχείου σας ἐν παρόντι φύλλῳ.—Ἡ. Σ. Π. Τρίπολι. Συνδρομὴ ἐλήφθη. Σᾶς ἐνεγράψαμεν καὶ ἀπεστείλαμεν σειρᾶν φύλλων. Ἀποδείξεις ἐν παρόντι φύλλῳ.—Κ. Τ. Τσαϊλῆαν. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Ἐχετε δικαίον. Ἐξετελέσθησαν. Δ' τόμον χρυσόδετον ἀπεστείλαμεν. Ἐγράψαμεν.—Α. Μ. Μεσολόγγιον. Ἐχετε δικαίον. Ἀριθμὸς λαχείου ὃ ἐκ δεξιᾷ ἀποδείξεώς σας 3967.—Α. Α. Σ. Μεσολόγγιον. Ἐχει καλῶς. Ἡσυχεῖτε. Ἀριθμὸς λαχείου σας 3968.—Γ. Κ. Ζ. Πύργου. Δελτάριον ἐλήφθη. Ἀπληγήσαμεν.—Ν. Ε. Π. καὶ Δ. Φ. Χαλκίδα. Ἐπιστολὴ σας ἐλήφθη. Ἐχει καλῶς. Θὰ σᾶς γράψωμεν. Ἀγγελίαν ὄμως διὰ δημοσίευσιν εἰς Ἡμερολόγιον δὲν μᾶς ἐστάλατε.—Θ. Ν. Μ. Βόλον. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Εὐχαριστοῦμεν.—Χ. Μ. Πύργου. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Φύλλα προσεχῶς στέλλομεν. Ἐχετε δικαίον.—Ν. Κ. Σεβαστοῦπολιν. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Εὐχαριστοῦμεν. Ἀποδείξιν στέλλομεν ταχυδρομικῶς καὶ γράφομεν.—Γ. Χ. Κάτρον. Συνδρομητῆς ἐνεγράφη. Σᾶς ἐγράψαμεν καὶ ἀπεστείλαμεν δέοντα.

Προηγούμενοι τόμοι τῆς Φύσεως τοῦ 1, 2, 3 καὶ 4 ἔτους εὐρίσκονται ἐν τοῖς γραφείοις ἡμῶν καὶ πωλοῦνται ἄδειοι μὲν πρὸς 8 δρ. καὶ χρυσόδετοι πρὸς 10 δρ. ἕκαστος. Εἰς τὸ ἐξωτερικὸν δὲ ἀποστέλλονται ἐλεύθεροι ταχυδρομικῶν τελῶν ἄδειοι μὲν πρὸς φρ. 12 καὶ χρυσόδετοι πρὸς φρ. 14.

Εἰς τοὺς ἐγγραφομένους νεωστὶ συνδρομητᾶς τῆς «Φύσεως» ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ δίδονται καὶ οἱ τέσσαρες χρυσόδετοι τόμοι ἀντὶ φρ. 42.

Κόρη καλλίστης παρ' ἡμῖν οἰκογενείας, φέρουσα πτωχίον τοῦ Ἀρσακείου μετ' ὅν βαθμὸν «ἀριστα» καὶ γνωρίζουσα καλῶς τὴν ἀγγλικὴν καὶ τὸ κλειδοκύμβαλον, ζητεῖ παραδόσεις παρ' οἰκογενείας ἢ τὴν πρόσληψιν τῆς ἐν Παρθεναγωγείῳ. Συνιστῶμεν αὐτὴν θερμότατα, ἐσμὲν δὲ πεποισμένοι ὅτι οἱ ἔχοντες ἀνάγκην διδασκαλίας ἠθικῆς καὶ διὰ πολλῶν κεκοσμημένης ἀρετῶν, δὲν θέλουσι παρίδει τὴν ἀγγελίαν μας ταύτην. Πληροφορίαι παρ' ἡμῖν.

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΝ ΠΝΕΥΜΑΤΩΔΩΝ ΥΠΟΤΩΝ

Ν. Ε. ΠΑΝΑΓΟΥ ΚΑΙ Δ. ΦΟΥΣΑΡΑ

Ἐν Χαλκίδι.

Τὰ λαμπρότερα ποτά, ὠραιότερα καὶ γευστικώτερα, ἀμιλλόμενα πρὸς τὰ εὐρωπαϊκὰ, κατασκευάζονται ἐν τῷ ἐργοστασίῳ τούτῳ, ἐνθα γίνεται χρῆσις ὀλικῶν ἀγνοσάτων καὶ πρώτης ποιότητος.

Κονιάκ, μαστίχη, οἶζο, βανίλια, ἀγγέλικα, κτλ. οὐ μόνον προτιμῶνται ἐν Ἑλλάδι τῶν εὐρωπαϊκῶν, ἀλλὰ καὶ πάντα τὰ ξέα πλοῖα σταθμεύοντα ἐν Ἑλλάδι προμηθεύονται ἤδη τοιαῦτα ἐκ τοῦ ἐργοστασίου τούτου.

Ἄσοι δὲν τὰ ἐδοκίμασαν ἔτι, ἀναντιρρήτως ἀγνοοῦσι τὴν πρόδον τῆς ἐλληνικῆς μας βιομηχανίας.

ΑΙΘΟΥΣΑ ΚΟΜΜΩΤΗΡΙΟΥ

Κυριῶν καὶ Κυριῶν.

ΠΑΝΑΓ. Χ. ΦΟΥΣΑΡΑ

14, Στοῦ Μελά 14,

Γνωστοποιῶ τὸ σεβαστὸν κοινὸν τῶν Ἀθηνῶν καὶ τῶν ἐπαρχιῶν, ὅτι ἐν τῷ Κομμωτηρίῳ ἐκτελοῦνται κτενίσματα (ἱστορικὰ καὶ τῆς ἐποχῆς), διὰ τὰς ἐν αἰθούσῃ ὑποδοχᾶς, χοροῦς, γάμων, ἐπισημοῦς ἑορτᾶς, κτλ.

Κατασκευάζονται προσεῖτι περούκαι, πρόσθετοι, καὶ περούκαι προσκεκολλημέναι (Toures) δι' ἄνδρας, καὶ εἰκόνες διὰ τριχῶν κεφαλῆς.

Ἄσαστῶς, ἐν τῷ Κομμωτηρίῳ μου κείρεται τις ἢ καὶ ξυρίζεται πεντάκις, προπληρόνων δρ. 2 καὶ εὐρίσκων μεγίστην καθαριότητα.

Ἰδιαιτέρα αἰθουσα διὰ τὴν κόμμωσιν τῶν Κυριῶν καὶ βαφὴν τῆς κόμης.

Τιμαὶ ἐκτὸς συναγωνισμοῦ.

Παρακαλοῦμεν καὶ πάλιν τοὺς καθυστεροῦντας εἰς ἐτὶ τὴν συνδρομὴν των τοῦ τρέχοντος ἔτους, ὅπως εὐαρεστοῦμενοι ἀποστείλωσιν ἡμῖν ταύτην ἀμέσως διὰ ταχ. ἐπιταγῆς ἢ ἄλλου ἀσφαλοῦς μέσου καὶ τοῖς ἀνταποστελωμέναι τὰς σχετικὰς ἀποδείξεις μετὰ τοῦ ἀριθμοῦ τοῦ λαχείου των τῆς προσεχούσας ἐκκυβεύσεως.

Ἐκ τοῦ Τυπογραφείου ΑΝΕΣΤΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ