

Η ΦΥΣΙΣ

ΔΕΥΤΗΡΗΣ

Φ. ΠΡΙΝΤΕΖΗ

ΕΓΚΥΚΛΟΠΑΙΔΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

ΕΚΔΙΟΤΗ

ΚΑΘ' ΕΒΔΟΜΑΔΑ

ΜΕΤ' ΕΙΚΟΝΩΝ

ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΑ—ΕΠΙΣΤΗΜΗ—ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ

Συμπεριλαμβάνονται είκοσι δέκα πάντες. Δημοσιεύονται τα έχρησιμότερα έργα, και αι εικόνες συνεργατών και καλλιτεχνημάτων. Άγγελια μετ' εικόνων. Συνδρομαί δεχταί εις χαρτονόμισμα παντός έθνους.

Έκαστον φύλλον λεπτά 15. Πώλησις εις τὰ κίβρια και πρακτορεία. Τόμοι απλ. δρ. 8, χρυσδ. 10. Έκωτ. φρ. 14. Οι συνδρομηταί λαμβάνουσι μέρος δωρεάν εις τὰ λαχεία και καλλιτεχνικά έργα της αφύσεως.

ΓΡΑΦΕΙΑ ΟΔΟΣ ΝΙΚΗΣ ΑΡΙΘ. 2.— ΣΥΝΔΡΟΜΗ Έν Ελλάδι έτησία Δρ. 8.— ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ έτησία Φρ. 12.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ. — Τό πρόβλημα του θανάτου (συνέχεια) υπό Φ. Π.— Έρωσις, υπό Δίκ.— Η πλάσις της Εύας, υπό Στ. Δ. Βάλδη.— Σάρα Βερνάρ υπό Ίδιοτρόπου.— Διπλούν όρμα. Σύγχρονον ιστορικόν διήγημα (μετ' εικόνων) υπό Ρου.— Έπί τῷ μνημοσύνη της Ε. Νικολαΐδου, υπό Ι. Μπράβου.— Τα χείλη της υπό Κυρ—κος.— Εις Παρθένον, υπό Α. Γιακουμίδου.— Αξιώματα υπό Λυγός.— Εδράπελα.— Επιστημονικόν παίγνιον.— Άλληλογραφία της «Φύσεως».— Άγγελια.

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΟΥ ΘΑΝΑΤΟΥ

(Συνέχεια)



Τό πρόβλημα του θανάτου δύναται διαφοροτρόπως να μελετηθή. Δύναται δέ τις να εξετάσῃ αυτό και υπό την έποψιν της φυσικής ιστορίας και μελετήσῃ έν τοις φυσικοῖς αὐτοῦ στοιχείοις, ὡς έπραξεν ὁ Delbeuf· και οὕτω ὁμοίως γενῶς περιοριζόμενον τό έδαφος, εἶνε έν τούτοις ἀρκούντως εὐρύ, ὅπως εὐρη τις θεωρίας ἀπείρου ενδιαφέροντος. Αἱ φυσικαί έπιστήμαι ἀνέλυσαν πολὺ βαθύτερον τήν φύσιν του ζητήματος έν τῇ έννοίᾳ ταύτῃ, ὁ δέ Weissmann, έν τῷ περί κληρονομίας ποιήματί του, ἀκολουθῶν τόν υπό του Delbeuf διορυχθέντα αὐλακα, διέκρινεν έν τῇ ὑψισταμένη ζωῇ δύο τινά· έν πλαστικόν

(μορφωτικόν) και συνεχόμενον τῷ σχήματι του ζῶντος σώματος, θνήσκον δέ κατά συνέπειαν μετ' αὐτοῦ, καθ' ἣν στιγμήν τούτο διαλύεται· και τό έτερον βλαστητικόν, (μετεμψύχωσις), μεταβαίνον ἀπό σώματος εις ὄμμα έν έκάστη διαδοχῇ γένους και οὕτω μεταβιβαζόμενον χωρίς ὀλοσχερῶς ν' ἀπόλλυται, οὕτως ὡστε να ὑφίσταται έν τῇ αὐτῇ καταστάσει, έν τῇ οἰκονομίᾳ έκάστης σειρᾶς τῶν ὄντων και ν' ἀποτελῇ διά της σειρᾶς ταύτης ἀθροιστικόν τι διαδοχικόν και μοναδικόν ὄν, οὕτινος δέν βλέπει τις καλῶς τήν ἀρχήν και του ὁποίου δέν καταλαμβάνει περισσότερον τό τέλος.

Έν τούτοις οὐδέν νεώτερον μᾶς ἀποκαλύπτει και τό έργον του κ. Βουρδῶ, περί ζητήματος τοσοῦτον σοβαροῦ. Ὁφείλει δέ να μᾶς εἴπῃ τί γίνεται τό πρόβλημα του θανάτου ἀπέναντι της ἀνωτέρω ιδέας, ὡς και τὰς φιλοσοφικάς συνέπειάς, ἄς συνεπάγεται.

Οὕτως τὰ συμπεράσματα του συγγραφέως τούτου εἰσι καθαρώς ἀρνητικά. Φρονεῖ, ὅτι ὁ θάνατος ἴσως δέν εἶναι ὡς οἱ λαοί φρονοῦσιν. Ἄλλὰ τότε τί εἶναι λοιπόν; Εἶναι τό τέρμα του βίου, δι' ἐκεῖνον ὅστις δέν ἀποδέχεται τήν μέλλουσαν ζωήν, εἶναι τό τέλος του παντός.

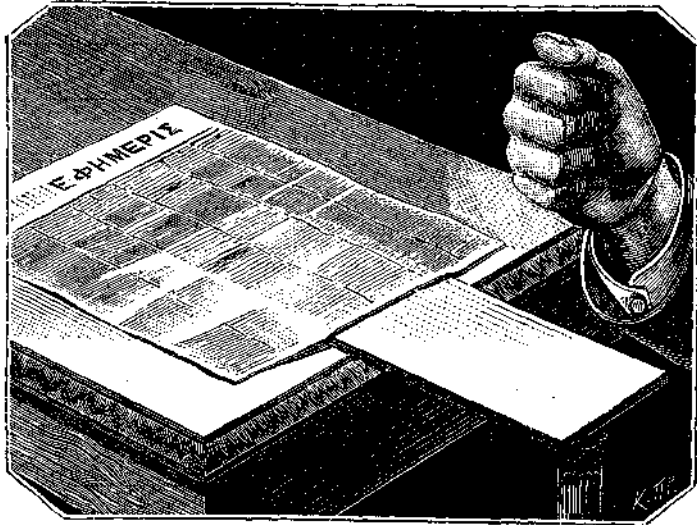
Έκ τῶν δύο θεωριῶν ἡ μία επικρατεῖ, προστίθεισιν ἐτι ὁ ἡμέτερος οὗτος έργάτης· ἡ οἱ διέποντες ἡμᾶς οὕτως νόμοι εἰσι καλοί, και ἤθελεν εἶσθαι παραλογισμός να ζητῆ τις να μεταβληθῶσι, ἡ εἶναι κακοί και τότε τις δικαιούται να ὑποθέτῃ, ὅτι ἡ δύναμις, ἡτις εἶσθαλεν εις τήν ἐγκατάστασιν αὐτῶν θά πράξῃ ἄλλοτε κάλλιον;— Λοιπόν, ὄχι, ἀνακράζει ἡ ἀνθρωπότης σχεδόν ὀλόκληρος! ἀν—οὐχι ἅπασα,—δέν ἀποδέχομαι τό διλήμμα τούτο, διότι ὑπάρχει τρίτον τι δυνατόν τέρμα, ἡτοι ἐκεῖνο, συνεπεία του ὁποίου, ἀφοῦ ὁ μέλλον κόσμος, δέν εἶναι ἡ ἡ συνέπεια ἡ τό τέρμα της εξέλιξεως του παρόντος κόσμου, αἱ ἀνωτέρω δύο ὑποθέσεις ἐξ ἴσου παρακεκινδυνευμένοι, εἰσιν ἐπιδεκτικά μέσης τινος λύσεως: Οἱ νόμοι του ὑψισταμένου κόσμου εἰσι νόμοι της δοκιμασίας, οἱ δέ του μέλλοντος κόσμου, της κυρώσεως. Οἱ νόμοι δέ της δοκιμασίας δέν εἶναι οἱ αὐτοί και οἱ της κυρώσεως, ἡτις μέλλει να τήν ἀκολουθήσῃ και έν τούτοις οἱ μὲν καλοῦσι τοὺς δέ, ὡς ἡ δοκιμασία καλεῖ τήν κύρωσιν.

Ἡ ἀντίθετος αἵρεσις, ἡ του ὕλισμου, τείνει να ἐπιβληθῇ ἡμῖν δι' οἰκτρᾶς λογικῆς. Ἡ παρούσα ὑπαρξις, λέγουσιν, ἐνέχει τουλάχιστον τό προτέρημα της βραχυζωίας και τότε πῶς να ζητήσῃ τις ἐτέραν ἀτελεύτητον, ὅποταν ἡ παρούσα, ὅσονδήποτε βραχεῖα και ἄν ἦναι, παρέρχεται «έν οἰμωγαῖς και χασμήμασι»; Δέον έν τούτοις να τηρῇ τις ποιάν τινα σειράν λογικῆς έν ταῖς θεωρίαις ταύταις. Ἄφοῦ μᾶς εἶπον, ὅτι ἡ περί μελλούσης ζωῆς ιδέα προέρχεται ἐκ της ἀπλήστου ἐπιθυμίας του ἀνθρώπου ἀενάως να ζῆ, πῶς ἤδη σκέπτονται να μᾶς κάμουν να παραδεχθῶμεν, ὅτι ὁ βίος ἤθελεν εἶσθαι ἀνυπόφορος, ἐάν ὁ θάνατος δέν εἶδεν αὐτῷ τέρμα;

Τό θνήσκειν, φρονοῦσι, δέν εἶναι ἐπιβεβλημένη ἀλγηδών εις μόνον τόν ἀνθρωπον, ἀλλ' εἶναι γενικός τις νόμος, εις ὃν τὰ πάντα ὑποβάλλονται και ἀπό του ὁποίου εἶναι τόσον παραλογισμός ὅσον και μάταιον, ν' ἀπαιτῆ τις τήν ἐξαιρέσιν αὐτοῦ.— Ἄ! ναί, ἄν ὁ θάνατος ἦτο μόνον τό φυσικόν και κανονικόν της ὑπάρξεως τέρμα, θά εἶχον ἀπειράκις δίκαιον, πλὴν ἄν ἔχῃ οὕτως διά τήν πλειονότητα τῶν ὄντων, δέν συμβαίνει τό αὐτό και διά τόν ἀνθρωπον. Ὁ θάνατός οὐδέν εἶναι διά τόν ἀναισθητον, διά τήν ἄλογον ὕλην, ἡτις δέν ὑπόκειται ἐκ του γεγονότος τούτου ἡ εις μετασχηματισμούς έν σχέσει πρὸς τοὺς νό-

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΝ ΠΑΙΓΝΙΟΝ

Η συγκράτησις σανίδος διὰ τῆς
ἐφημερίδος.



Τὸ ἀκόλουθον πείραμα ἐρείδεται ἐπὶ τῆς συμπίεσεως τῆς ἀτμοσφαιρας καὶ ἐκτελεῖται ὡς ἀκολουθῶς.

Λάβετε σανίδα λεπτὴν πάχους 5 ἕως 6 χιλιοστῶν τοῦ μέτρου, πλάτους ἕως 25 ἑκατοστομέτρων καὶ μήκους 60 περιπίου ἑκατοστῶν. Θέσατε τὴν σανίδα ἐπὶ τῆς ἄκρας τραπέζης, ἐξέχουσαν κατὰ τὸ ἥμισυ, ὥστε μόλις νὰ συγκρατῆται ἐπ' αὐτῆς. Εἶνε φανερόν, ὅτι ἡ παραμικρὰ πίεσις ἐπ' αὐτῆς θὰ τὴν ἀνατρέψῃ καὶ καταρρίψῃ. Ἄλλ' ἐπὶ τῆς οὕτω θεταμένης σανίδος ἀπλώσατε καλῶς μέγα τεμάχιον χάρτου, ἐν φύλλον μεγαλοσχήμου ἐφημερίδος.

Ἐὰν τώρα ἐπιχειρήσῃτε νὰ κτυπήσῃτε ἰσχυρῶς διὰ τοῦ γρόνθου σας ἐπὶ τοῦ ἐξέχοντος μέρους τῆς σανίδος, θέλετε ἰδεῖ μετ' ἐκπλήξεως ὅτι ἡ σανὶς ἀνθίσταται εἰς τὸ κτύπημα, ὡς ἂν ἦτο καρφωμένη καὶ ἀσάλευτος ἐπὶ τῆς τραπέζης. Ἐὰν δὲ κτυπήσῃτε δυνατώτερα, δύναται νὰ πονέσῃ ἡ χεὶρ σας, νὰ θραυσθῇ ἴσως εἰς τεμάχια ἡ σανὶς, ἀλλὰ δὲν θὰ ἐκτιναχθῇ ἐκείθεν ὁ συγκρατῶν αὐτὴν χάρτης. Τὸ φαινόμενον τοῦτο ἐρείδεται ἐπὶ τῆς ἀποτόμου συμπίεσεως τοῦ ἀέρος, ἧτις ἐπικρατεῖ ἄνωθεν ἐφ' ὅλης τῆς ἐπιφανείας τοῦ χάρτου.

ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΤΗΣ "ΦΥΣΕΩΣ,"

Α. Δ. Κ. Λευκωσίαν. Ἐπιστολὴ μετὰ διατριβῆς σας ἐλήφθη ἔχει καλῶς, ἀνεκτιμώμενον ὡς γράφετε.—Γ. Α. Α. Βραΐλα. Εὐχαριστοῦμεν πολὺ καὶ ἐλπίζομεν νὰ δικαιώσῃτε προδοσίαν μας.—Κ. Β. Θεσσαλονίκην. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη, ταχυδρομικῶς ἐκτενῶς γράφομεν.—Κερυδαλῶ. Ἐνταῦθα. Ποιημάτων ἐλήφθη.—Μ. Μ. Σέρρον. Εὐχαριστοῦμεν θερμῶς διὰ συγχαρητήριά σας. Προσπαθοῦμεν πάντοτε νὰ ἐπιφέρωμεν βελτιώσεις.—Κ. Δ. Κορυθαίον. Συνδρομηταὶ ἐνεγράφησαν. Εὐχαριστοῦμεν. Διπλοῦν δῶμα ἐξακολουθήσει ἀκόμη ἐπ' ἀρχετόν.—Ν. Π. Ἀργυροῦσιον. Ζητούμενα φύλλα σὰς ἀπεστάλαμεν. ἔχει καλῶς. Διατὶ ὅμως διακόπτετε συνέχειαν;—Κ. Β. Δ. Πάτρας. Αἰνίγματα ἔλυσε ἄλλος πρότερον. Ἐν τούτοις στείλατε δρ. μίαν καὶ θὰ λάβητε βιβλίον.—Γ. Χ. Νίγδην. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Φύλλον ἀπεστάλη. Εὐχαριστοῦμεν δι' ἐνεργείας σας. Ἀναμένομεν νεωτέραν σας.—Μ. Κ. Φάρσαλα. Φύλλον ἀπεστάλη.—Π. Η. Σ. Πάτρας. Ἐπιστολὴ μετὰ συνδρομῆς καὶ ποιημάτων ἐλήφθησαν. Ἐσχεῖτε. Εὐχαριστοῦμεν. Ἀπόδειξις ἀπεστάλη ἐντὸς πρώτου φύλλου.—Γ. Γ. Σέρρον. Ἐλήφθησαν. Ἐσχεῖτε.—Γ. Α. Π. Σέρρον. Συνεστημένη ἐλήφθη. ἔχει καλῶς. Συνδρομηταὶ ἐνεγράφησαν. Εὐχαριστοῦμεν.—Ν. Δ. Ν. Βόλον. Συνεστημένη ἐλήφθη. Συμμορφούμεθα πρὸς γραφόμενά σας. Εὐχαριστοῦμεν.—Κ. Δ. Φ. Ἀλεξάνδρειαν. Συνδρομὴ σας ἐλήφθη. Εὐχα-

ριστοῦμεν πολὺ Ἀπόδειξιν λαμβάνετε ἐν παρόντι φύλλῳ.—Π. Π. Βαρόσια Κύπρου. Συνεστημένη ἐλήφθη. Εὐχαριστοῦμεν. Ταχυδρομικῶς καθέκαστα εἰς ἀπάντησιν ζητουμένων πληροφοριῶν.—Η. Κ. Σέρρον. Ἐπιστολὴ καὶ χρήματα ἐλήφθησαν. Εὐχαριστοῦμεν.—Ν. Α. Μάκρην. Ἐπιστολὴ ἐλήφθη. Εὐχαριστοῦμεν. ἔχει καλῶς.

Η ΦΥΣΙΣ

ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ ἙΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΝ
ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΟΝ
ΣΥΝΔΡΟΜΗ ἙΤΗΣΙΑ

Διὰ τὸ ἐξωτερικόν φρ. χρ. 12
Διὰ τὸ ἐσωτερικόν δρ. 8
Ἐξάμηνος ἐξωτ. φρ. χρ. 7
» ἐσωτ. δρ. 5

Πώλησις κατὰ φύλλα ἐν τῷ γραφείῳ τῆς «Φύσεως», τοῖς πρακτορείοις καὶ τοῖς ἀνδράσι.

Ἐκαστὸν φύλλον λεπ. 15.
Προηγούμενα φύλλα λεπ. 20.

Τόμοι τῶν 3 προηγούμενων ἐτῶν ἕκαστος.

Διὰ τὸ ἐσωτερικόν, χρυσόδετο δρ. 10.
ἀπλοῖ δρ. 8.

Διὰ τὸ ἐξωτερικόν, χρυσόδετο φρ. 14.
ἀπλοῖ φρ. 12.

Συνδρομηταὶ ἐγγράφονται ἀπὸ πρώτης ἐκάστου ἔτους καὶ ἐκάστου μηνός.

Αἱ συνδρομαὶ προπληροῦνται.

Διεύθυνσις

Ὀδὸς Νίκης ἀρ. 2 καὶ ὀδὸς Κυνοσάργους ἀρ. 36.

ΓΡΑΜΜΑΤΟΣΗΜΑ

Ἀγοράζονται εἰς καλλίστας τιμὰς παλαιὰ γραμματόσημα μεταχειρισμένα, ἐπιστολαὶ παλαιαὶ καὶ ἐπιστολικά δελτάρια τῆς Ἑλλάδος καὶ ἄλλων ἐπικρατειῶν. Ἐπίσης ἀγοράζονται νομίσματα καὶ ἀρχαιοτήτες παρὰ τοῦ κ.

A. WEISZ

Budapest (Hongrie) Vaczi-Körut 4

OCULAIRE VINOT

S'adaptant à toutes les lunettes, pour l'observation des astres, ne renversant pas les objets, susceptible de différentes puissances à volonté. Prix, 16 francs.

Lunette munie de cet oculaire.

Prix, 40 francs.

Avec cette lunette, on peut voir l'anneau de Saturne.

J. VINOT, RI DE COUABROS RPN.

ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΙΣ

ΦΙΛΟΚΑΛΟΣ ΠΗΛΕΔΟΠΗ

ΤΟ ΑΡΧΑΙΟΤΕΡΟΝ ΚΑΙ ΤΕΛΕΙΟΤΕΡΟΝ
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΝ ΕΡΓΟΧΕΙΡΟΝ
ΚΑΤ'ΑΛΛΗΛΟΝ ΔΙ' ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΘΕΝΑΓΩΓΕΙΑ
Διευθυντής καὶ ἐκδότης

Ἄ. Ἀλεξιάδης

Συνδρομὴ ἑτησίαν, Ἀθηνῶν δραχμὰς 8, Ἐπαρχιῶν δραχμὰς 9, Ἐξωτερικῶ φρ. χρυσὰ 10.

(Γραφεῖα ἐναντι «Νέου Θεάτρου» ἀριθ. 11 ἐν Ἀθήναις.)

Ἐκ τοῦ Τυπογραφείου ἈΝΕΣΤΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ.