

Ἐκλείψεις τοῦ 1890.

α'.) Δακτυλωειδῆς ἔκλειψις Ἡλίου, τῆ 27/29 Ἰουνίου. Αὕτη εἶνε ὁρατὴ ἐν τῇ μεσημβρινῇ Ἀλγερίᾳ, ἐν Τριπόλει, ἐν Κυθήροις, ἐν Κρήτῃ, ἐν τῇ μεσημβρινῇ πλευρᾷ τῆ Μικρᾶς Ἀσίας, προσέτι ἐν Κορυδι-στάν, ἐν τῇ βορείῳ Περσίᾳ καὶ μεσημβρινῇ Κίνα.

β'.) Μερικὴ ἔκλειψις σελήνης τῆ 26 Νοεμβρίου (8 Δεκ.) Αὕτη θέλει γείνει ὁρατὴ ἐν τῇ ἀνατολικῇ καὶ μεσημ. Ἀσίᾳ, ἐν Αὔστραλῳ καὶ ἐν τῷ Εἰρ. Ὠκεανῷ.

γ'.) Δακτυλωειδῆς-καθολικὴ ἔκλειψις ἡλίου τῆ 12/24. Δεκεμβρίου. Αὕτη θὰ ἦνε ὁρατὴ ἐν τῇ νοτιῇ Πα-ραμενῇ Θαλάσῃ, ἐν ταῖς Ἀντικυανθικαῖς νήσοις καὶ ἐν Νέᾳ Σεελανδία, μερικὴ δὲ ἐν τῇ νοτιῇ Νέᾳ Ὀλλανδία.

Σύνθεσις καὶ παρασκευὴ ὕδατος Κινῆς.

Λαμβάνομεν Φλοιοῦ Κίνης . . .	γράμμα	30
Οἰνοπνεύματος 9090° . . .	»	80
Κοχενίλλης	»	2
Ἀνθρακικοῦ καλίου	»	2
Ὑδατος	»	500

Αἰθερίου ἐλαίου οἰουδήποτε ὅσον ἀρκεῖ ὅπως ἀρωματισθῇ.

Ζέομεν τὸν φλοιοὺν τῆς Κίνης ἐπὶ μίαν ὥραν μετ' ὕδατος, ἀφοῦ δὲ ψυχθῇ, προσθέτομεν τὴν Κοχενίλλην καὶ τὸ ἀνθρακικὸν καλίον δι' ἰσοῦμεν μετὰ ταῦτα καὶ προσθέτομεν εἰς τὸ διήθημα τὸ οἰνόπνευμα, τὸ ὅποιον ἀρωματίζομεν δι' οἰουδήποτε αἰθερίου ἐλαίου.

Ἐδημοσιεύθη ἐν διαφόροις γερμανικοῖς περιοδικοῖς ἢ ἐπὶ παρουσίᾳ τοῦ αὐτοκράτορος τῆς Αὔστρίας καὶ ἐν τῷ ἀνθρωπολογικῷ συνεδρίῳ τοῦ Αὐγούστου τοῦ 1889 ἐκφωνηθεῖσα ἀνακοίνωσις τοῦ ἡμετέρου διαπρεποῦς καθηγητοῦ τῆς Χημείας κ. Ἀν. Χρηστομάνου περὶ τῶν προϊστορικῶν εὐρημάτων τῆς νήσου Θηρασίας (Σαντορίνης). Προσεχῶς θέλομεν δημοσιεύσει τινα ἐν μεταφράσει ἐκ τῆς σπουδαίας ταύτης ἀνακοινώσεως τοῦ κυρίου Χρηστομάνου.

Ἡ ἐθνογραφία τῆς Πελοποννήσου.

Ὁ φίλος ἡμῶν κύριος Ἀλφρέδος Φιλιπῶν, ὁ ἐπὶ διετίαν τὴν Πελοπόννησον γεωγραφικῶς καὶ γεωλογικῶς σπουδᾶσας καὶ πολλὰ περὶ αὐτῆς συγγράψας (π.χ. περὶ τοῦ Κορινθιακοῦ Ἰσθμοῦ), ἀπέστειλεν ἡμῖν ἐσχάτως καὶ νέαν αὐτοῦ πραγματείαν, περὶ τῆς ἐθνογραφίας τῆς Πελοποννήσου, ἣν ἐδημοσίευσεν ἐν Petermanns Mitteilungen 1890 (1 καὶ 2). Ἐκ ταύτης ἐλπίζομεν προσεχῶς νὰ δημοσιεύσωμεν τὰ οὐσιωδέστερα. Κ. Μ.

Ὁ πληθυσμὸς τῶν Ἰνδιῶν.

Κατὰ τὴν ἐσχάτως δημοσιευθεῖσαν ἀπογραφὴν (1888) τῶν Ἰνδιῶν ὁ πληθυσμὸς αὐτῆς ἀνέρχεται εἰς 269,477,728 ψυχῶν (τῷ 1881 μόνον (255,800,137),

ἐξ ὧν τὰ 208,793,340 ἀνήκουσιν εἰς τὰς ἀμέσους τῆς Ἀγγλίας κτήσεις καὶ 60,684,378 εἰς τὰ ὑποτελῆ αὐτῆς κράτη. Ἐκ τῶν πυκνότερα αὐτῆς κατοικουμένων ἐπαρχιῶν εἶνε ἡ Βεγγάλη, ἐν τῇ ὁποία εἰς ἓν τετραγωνικὸν γεωγρ. μίλιον κατοικοῦσι 443 κάτοικοι. Ὡς πρὸς τὰ θρησκευόμενα 190,000,000 εἶνε Βραχμανισταί, 81,000,000 μωαμεθανοί, 6,500,000 πανάρχαιοι κάτοικοι (;) 3,500,000 βουδδισταί, 2,000,000 χριστιανοί (143,000 ἐν Εὐρώπῃ γεννηθέντες) καὶ οἱ ἐπίλοιποι ἄλλων θρησκευμάτων. Ὀμιλοῦσι δὲ οὗτοι ὑπὲρ τὰς 109 διαφόρους γλώσσας, ἐξ ὧν ἡ πρώτη εἶνε ἡ Χινδουστάνη, ἣν ἀπικτεῖται νὰ γνωρίζῃ πρὸς ὑπάλλληλος ἢ στρατιώτης. Οἱ κυρίως Ἀγγλοὶ ἐν Ἰνδίασι ὑπολογίζονται μόλις εἰς 89,798 ψυχᾶς, ἐξ ὧν 12,610 γυναῖκες.

ΝΕΚΡΟΛΟΓΙΑ

Ὁ διαπρεπὴς παλαιοντολόγος καὶ γεωλόγος Melchior Neumayer καθηγητῆς τοῦ ἐν Βιέννῃ Πανεπιστημίου, υἱὸς δὲ τοῦ ποτὲ ἐν Μονάχῳ ὑπουργοῦ Neumayer, ἀπέβησεν ἐσχάτως. Ἡ Ἑλλάς ἐν τῷ προσώπῳ αὐτοῦ ἀπώλεσεν ἓνα τῶν ἀγνῶν φίλων καὶ ἐρευνητῶν αὐτῆς, διότι ὁ ἀνὴρ οὗτος δις ἐπεσκέφθη τὴν Ἑλλάδα καὶ μέγα μέρος αὐτῆς γεωλογικῶς καὶ γεωγραφικῶς ἐσπούδασε, δημοσιεύσας τὰ πορίσματα τῶν ἐρευνῶν αὐτοῦ ἐν τοῖς ἀπομνημονεύμασι τῆς αὐτοκρατορικῆς Ἀκαδημείας τῶν ἐπιστημῶν τῆς Αὔστρίας (Τόμ. XXV — XL). Ἐκ τῶν πολλῶν αὐτοῦ παλαιοντολογικῶν καὶ γεωλογικῶν συγγραμμάτων τὴν πρωτίστην κατέχει θέσιν ἡ Ἱστορία τῆς γῆς, ἐκ δύο συσταμένη τομῶν, ἐν τῇ ἡποία παραδείγματα τινα γεωλογικὰ εἶνε εἰλημμένα ἐξ Ἑλλάδος, ὡς π. χ. ἡ καθιζήσασα χώρα, ἣτις κατὰ τὰς ἀρχὰς ἴσως τῆς παρουσίας γεωλογικῆς περιόδου συνέδεε τὴν Ἀττικὴν μετὰ τῆς Μικρᾶς Ἀσίας, καὶ ἣς λείψανα εἶνε αἱ Κυκλάδες νῆσοι, ἡ Κρήτη, ἡ Ρόδος κτλ. (Κ. Μ.)

Παρακαλοῦνται θερμῶς οἱ λαβόντες τὰ πρῶτα φύλλα τοῦ περιοδικοῦ καὶ μὴ θέλοντες νὰ γίνωσι συνδρομηταὶ νὰ μᾶς τὰ ἐπιστρέψωσι καὶ μάλιστα τὸ α'. καὶ τὸ β'. τῶν ὁποίων ἔχομεν ἀπόλυτον ἀνάγκην καθ' ὅσον ἐξηντλήθησαν τὰ ὑπάρχοντα. Πρὸς τοῦτοις παρακαλοῦνται ὅσοι τῶν κ. κ. συνδρομητῶν δὲν ἔλαβον ὅλα τὰ μέχρι τοῦδε ἐκδοθέντα φύλλα νὰ πληροφορήσωσι τὸ γραφεῖον ὅπως τοῖς ἀποσταλῶσι.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ: Ἡ σπουδὴ τῆς φύσεως ὑπὸ Κωνστ. Μητσπούλου. — Περὶ τοῦ λευκολίθου τῆς Εὐβοίας ὑπὸ Ἐμ. Γιαννοπούλου. — Ἡ δημιουργία τοῦ ἀνθρώπου ὑπὸ Ἀλεξ. Βάλβη. — Ἐθνογραφία τῆς Μακεδονίας ὑπὸ Κ. Μ. — Χρονικά. — Νεκρολογία.