

2 ποδῶν καὶ 2 δακτύλων καὶ $\frac{16}{100}$. Ἀπὸ τοῦ 1842 μέχρι τοῦ 1890 ἡ ἐπικόρυφος γραμμὴ τοῦ Ἀμερικανικοῦ καταρράκτου ἔχαμήλωσεν ἀπὸ 1,080 εἰς 1,060 πόδας, ή δὲ τοῦ Καναδικοῦ ύψουθη ἀπὸ 2,260 εἰς 3,100 πόδας, ἐν ᾧ ὁ ὅγκος τοῦ βράχου ὁ ἀποτρίβεις κατὰ τὰ 48 ταῦτα ἔτη εἶναι 32,900 τετραγωνικῶν ποδῶν διὰ τὸν ἀμερικανικὸν καὶ 275,400 τετραγ. ποδῶν διὰ τὸν καναδικὸν καταρράκτην.

Τηλέγραφοι ἀπὸ τοῦ νῦν ἀνευ δυνατῶν

Οἱ ἐν Νέᾳ Ὑδρῃ ἐκδιδόμενοι «Κέσμοις» ἀναφέρει ὅτι δὲ Ἐδισων ἔλυσε τὸ πρόδλημα τῆς ἀνευ συρμάτων τηλεγραφήσεως, διὶ ἀπλῆς διοιχεύσεως διὰ τῆς γῆς ἢ διὰ τοῦ ὑδάτος. Κατὰ τὸν «Κέσμον» ἔγραψεν δὲ Ἐδισων πρὸς τὴν ἐν Οὐασιγκτῶν ἑταρείαν τῶν προνομίων ἐρευρέσεως σὺν ἀλλοις καὶ τὰ ἔξης: «Ἐκαμα τὴν παρατήρησιν ὅτι ἡ ἡλεκτρικὴ Τηλεγραφία εἴναι δύνατὴ μεταξὺ δύο ἀπομεμακρυσμένων σημείων καὶ ἀνευ συρμάτων διὲ ἀπλῆς ἐπαγγγαγῆς, μόλις αὐτῇ γείνη εἰς ὑψος ἀρκετόν, οὕτως ὥστε νὰ ἔχῃ ὑπερβή τὴν κύρτωσιν τῆς γῆς καὶ νὰ ἐμποδίζηται διὰ τῆς γῆς ἀπορρόφησις τοῦ ἡλεκτρισμοῦ. Ή ἀνακάλυψις ἐφαρμόζεται οὐχὶ μόνον εἰς τὴν γῆν ἀλλὰ καὶ εἰς τὸ ὑδάτο, οὕτως ὥστε οἱ τηλεγραφικοὶ κάλοι καθίστανται περιτοί καὶ τὰ πλοῖα εὑρισκόμενα ἐπὶ τοῦ ὠκεανοῦ συγκεινωνοῦσιν ὅχι μόνον μετ' ἀλλήλων ἀλλὰ καὶ μετὰ τῆς ἔηρᾶς. Ἐπὶ τῆς θαλάσσης ἀρκεῖ ὑψος 30 μέτρων περίπου. Πολλαχῶς δύνανται νὰ χρησιμοποιηθῶσιν οἱ ίστοι τῶν πλοίων καὶ ἐκ τῶν κορυφῶν αὐτῶν δύνανται νὰ δοθῶσι σημεῖα εἰς μεγάλας ἀποστάσεις. Εἳν τὰ σημεῖα ταῦτα μεταβιβάζονται ἀπὸ πλοίου εἰς πλοίον, δύνανται νὰ τηλεγραφή τις ἀνὰ μέσον τῶν μεγαλειτέρων θαλασσῶν. Περὶ πρακτικῶν ὑπὸ τοῦ Ἐδισων ἐφαρμοσθέντων πειραμάτων οὐδὲν ἀγαφέρει τὸ ἄρθρον τοῦ «Κέσμου».

Θάνατος νηστευτοῦ

Αἱ δοκιμαὶ τῆς νηστείας, αἵτινες ἔγειναν τελευταῖον συγγναὶ εἰς πολλὰ μέρη τῆς Εὐρώπης καὶ τῆς Ἀμερικῆς εἴναι κινδυνωδέσταται, οὐδεὶς δύναται νὰ ἀμφιστητήσῃ. Ἐν Βοστῶνι, δὲ Γεώργιος Στράττων ἐστοιχημάσις νὰ νηστεύῃ ἐπὶ τεσσαρακοντάτερες ἡμέρας. Ἀρσοῦ ἀντέσχειν ἐπὶ τριακονταεπτά ἡμέρας καὶ μίαν ὥραν μὲν ὑδωρ μόνον, οἱ ἵστροι τοῦ τὸν διέταξαν νὰ παίρνῃ δύο κουταλίες σαμπάνια τὴν ἡμέραν. Εἰς τὸ τέλος ὅμως τῶν 41 ἡμερῶν καὶ δεκαοκτῶν ὥρων, τὰ συμπτώματα τῆς καρδιακῆς λιποθυμίας τόσον ἐπαισθητὰ ἔγειναν, ὥστε ἀπερασίσθη ἀμέσως νὰ διακοπῇ ἡ νηστεία. Ή σαμπάνια ἦτις ἐδόθη ἀντῷ ἀδυνατισμένῳ εἰς ἄκρον ἐφάνη ὅτι ἐπέφερεν ἀλκοολισμόν, ἤτοι δηλητηρίασιν δι᾽ σινοπνεῦματος, καὶ τὴν ἐπιούσαν μετηγένθη εἰς νοσοκομεῖον. Ἐκεῖ τοῦ ἔδωκαν μὲν δυναμωτικὰ καὶ φευστοποιημένην τροφήν· ἀλλὰ δὲν ἀνέλαβε, καὶ τὴν τρίτην ἀπέθανεν. Ή νεκροψία ἀπέδειξεν ὅτι δὲ θάνατος προτίθεται ἐκ συμφορήσεως τοῦ ἐγκεφάλου μετ' ἀλκοολισμοῦ τῆς καρδίας. Οἱ Στράττων ἦτο τριακοντούτης καὶ γιγαντιαῖς ρώμης. Εἰς τὴν ἄρχη τῆς νηστείας ἐξύγικεν ὑπὲρ τοὺς δύο στατῆρας, ἀλλ' εἰς τὸ τέλος αὐτῆς ἐξύγικεν ἔνα στατῆρα καὶ ἥμισυν.

ΔΑΝΕΙΟΝ ΠΝΕΥΜΑ

Οἱ Π. ἀφηρημένοι, ἀπαντᾷ καθ' ὅδὸν τὸν κ. Ν. ἐν ἔκλαμψάνει ἀντὶ ἄλλου.
— Τί κάνεις, κύριε Δημήτριε, ἐσύ μετεβλήθης τρομερά, βρε ἀδερφό...
— Δέν ὄνομάσμαι, κύριέ μου, Δημήτριος, ὄνομάσμαι Νικόλαος.
— Παράξενο πρᾶμα, ως καὶ τὸ σηματικό σου ἄλλαξ...

Μαθήτρια. — Η Φιφή, μαρά, ἔχει θέρμη γιατὶ βγάζει τώρα τὰ δόντια της;

Μήτηρ. — Ναι, παιδί μου.

Μαθήτρια καθ' ἑαυτήν. — Τί πυρετὸν οὐχίουν οἱ ἐλέφαντες ὅταν βγάζουν δόντια!...

Καθηγητής: Γνωρίζετε τί εἶναι δάγκειον ἐπὶ ἐνεχύρῳ.

Φοιτητής: Δυστυχώς, μάλιστα...

ΕΙΚΟΝΕΣ

ΑΝΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Θαλασσογραφία ἐκ τοῦ λιμένος τῆς Ηύδων

Κατὰ τὸν προκηρυχθέντα ὑπὸ τῆς Ἔστιας Φωτογραφίκων ἀγῶνα οὐδεὶς ἄλλος ἀπέστειλεν ἔργα πλὴν τοῦ κ. Νικολ. Λ. Γιαννοπούλου. 'Ως ἐκ τούτου ὁ μὲν ἀγών δὲν ἐγένετο, ἀλλὰ τὰς ἀποσταλείσας ἀξιολόγους φωτογραφίας πρὸς ἐνθάρρυνσιν τοῦ ἀποστεῖλαντος δημοσιεύμενον σήμερον, ἤτοι δύο θαλασσογραφίας ληφθείσας ἐκ τοῦ λιμένος τῆς Ηύδων: προσεχῶς δὲ θὰ δημοσιεύσωμεν καὶ τρίτην εἰκονίζουσαν τὴν Μονήν Δαφνίου.

ΧΡΟΝΙΚΑ

Αρχαιολογικά

Τὰ τῆς ἐπισκέψεως τῶν Ἀθηναίων ἀρχαιοτήτων ἐκκανονίσθησαν ως ἔξης: 'Η Ἀκρόπολις θὰ εἶναι ἀνοικτή καθ' ἑκάστην ἀπὸ τῆς ἀνατολῆς μέχρι τῆς δύσεως τοῦ ἡλίου, συμπεριλαμβανομένων καὶ τῶν Κυριακῶν καὶ τῶν μεγάλων ἑορτῶν. Θὰ μένη δὲ κλειστὴ μόνον α') τὴν ἡμέρα τῶν Χριστουγέννων καὶ τὴν καθαρὰ Δευτέρα. β') τὴν πρώτην τοῦ ἔτους καὶ τὴν Κυριακὴν τοῦ Πάσχα, πρὸ μεσημβρίας γ') ταῖς Κυριακαῖς τῆς Απόκρεων καὶ τῆς Τυροφάγου, πρὸ μεσημβρίας. Τὸ μήναρχον Μουσείον τῆς Ἀκρόπολεως καὶ τὸ ἐν τῷ Ἐθνικῷ Μουσείῳ ἐπιγραφικὸν Μουσείον θὰ ἀνοίγουν καθ' ἑκάστην ἀπὸ τῆς 9ης μέχρι τῆς 12ης π. μ., ἐξαιρουμένων τῶν Κυριακῶν καὶ τῶν μεγάλων ἑορτῶν. Τὰ Μουσεῖα (Μουσείον Ἀκρόπολεως, Ἐθνικὸν Μουσείον) θὰ ἀνοίγουν καθ' ἑκάστην, τὸ μὲν θέρος (1 Ἀπριλίου ἕως 30 Σεπτεμβρίου) ἀπὸ τῆς 8ης—12ης π. μ. καὶ ἀπὸ τῆς 3ης μ.μ. μέχρι τῆς δύσεως τοῦ ἡλίου, τὸν δὲ γειμῶνα ἀπὸ τῆς 9ης μέχρι τῆς 12ης π. μ., καὶ τὸ Οκτωβρίου ἕως 31 Μαρτίου) ἀπὸ τῆς 9ης—12ης π. μ. καὶ ἀπὸ τῆς 2ης μ.μ. μέχρι δύσεως ἡλίου. Κατὰ τὰς Κυριακὰς ἀπὸ τῆς 10ης μέχρι τῆς 12 π. μ. καὶ τὸ μὲν θέρος ἀπὸ τῆς 3ης μέχρι τῆς 6ης, τὸν δὲ γειμῶνα ἀπὸ τῆς 2ης μέχρι τῆς 4ης μ. μ. Κατὰ τὰς μεγάλας ἑορτὰς 0η ἔτη ἀνοικτὰ τὸ μὲν Ἐθνικὸν Μουσείον ἀπὸ τῆς 10 μέχρι τῆς 12ης μ. μ., τὸ δὲ Μουσείον τῆς Ἀκρόπολεως τὸ μὲν θέρος ἀπὸ τῆς 2ης μέχρι τῆς 4ης μ. μ.