

νοντο κατ' ἀρχὴν δεκταὶ ὑπὸ τοῦ Συλλόγου· πρόκειται δ' ἐν προσεχέῃ συνεδριάσει νὰ συζητηθῶσι τὰ καθεκκστα.

Ὁ κ. Μ. Κατσιμπάλης ἐδωρήσατο τῷ Συλλόγῳ μηχανὴν πρὸς προβολὴν φωτεινῶν εἰκόνων λίαν ἀναγκαίαν διὰ τὰ μαθήματα τῆς φυσικῆς.

Ὁ κ. Ἰω. Περδάνογλους ἐν Λειψίᾳ ἀπέστειλεν ἵνα πωληθῶσιν ὑπὲρ τῆς σχολῆς τῶν ἀπόρων παιδῶν 100 ἀντίτυπα τῆς ἀλληγορικῆς εἰκόνος τοῦ κ. Ρίζου τῆς περικοπῆς τὴν ἔνωσιν τῆς Θεσσαλίας.

Ἀπεβίωσε προσφιλὲς τοῦ Συλλόγου μέλος τακτικὸν ὁ **Μένως Σα-
πουντζάκης**. Ἡ ἐφορὰ τοῦ Συλλόγου καὶ πολλὰ τῶν μελῶν περηκο-
λούθησαν τὴν κηδεῖαν του, ὃ δὲ κ. Ν. Δημαρᾶς ἐξεφώνησε ἐπὶ τοῦ τά-
φου ἀποχαιρετισμόν. Ἀποφάσει τοῦ Συλλόγου εἰς μνήμην τοῦ τεθνεῶτος
συναδέλφου θέλει τελεσθῇ προσεχῶς πολιτικὸν μνημόσυνον ἐν ᾧ θέλει ὁμι-
λήσει ἐκλεχθεὶς πρὸς τοῦτο ὁ κ. Α. Στούπης.

Ἐν Μονάχῳ ἀπεβίωσεν ὁ **Πέτρος Μιλτ. Οἰκονόμος** ἀντεπιστέλ-
λον μέλος ἄρτι μὲν ἐκλεχθὲν ἀλλὰ καὶ πολλὰ πρᾶσιν δειγμάτων ζή-
λου καὶ ἀγάπης πρὸς τὸν Σύλλογον. Καὶ ἐν τῇ προκειμένῳ τεύχει δημο-
σιεύεται ἡ τῆς μελέτης τοῦ Ἱερίγγ ὑπ' αὐτοῦ φιλοπονηθεῖσα μετάφρασις.

Κοσμήτωρ τῆς σχολῆς τῶν ἀπόρων παιδῶν ἀντὶ τοῦ κ. Κ. Παπαμι-
χαλοπούλου ἀπελθόντος τῶν Ἀθηνῶν ἐξελέχθη ὁ κ. Κ. Διγενής.

Ἐξελέχθησαν τακτικὰ ἐνεργὰ μέλη οἱ κκ: Δημ. Κατερινόπουλος, Δημ.
Παπαμιχαλόπουλος, Ν. Ἀζελός, Α. Βαρζέλης, Ν. Σάκης· τακτικὰ πάρ-
εδρα οἱ κκ. Σπυρ. Δουκάκης, Χρ. Βλαχάκης, Σπυρ. Γούζαρης, Ἀριστείδης
Βουσάκης, Κωνστ. Δραγούμης. Ἀντεπιστέλλοντα ἐν Πειραιεὶ ὁ κ. Β. Βέρ-
ροιος πρόξενος τῆς Ἰταλίας, ἐν Μεσσηνίᾳ τῆς Ἰταλίας ὁ ἀρχιμανδρ. Ἀθ.
Ζακυνθινός, ἐν Μονάχῳ ὁ κ. Κ. Κρουμβάχερ, ἐν Γοτίγγῃ ὁ κ. Ο. Ἐλισσεν
καὶ ἐν Λειψίᾳ ὁ κ. Κ. Φόϋ. Ἐπίτιμα δ' ἐν Γράτς ὁ καθηγητὴς κ. Γου-
σταύος Μάγερ, ἐν Κοπενάγῃ ὁ καθηγητὴς κ. Ἰωάννης Πίος καὶ ἐν Φρει-
βούργῳ ὁ καθηγητὴς κ. Βερνάρδος Σμίθ.

ΣΥΜΜΙΚΤΑ

Ὁ χειμὼν τοῦ 1881—1882.—Ὁ χειμὼν ὡς γνωστὸν κατὰ
τὰς μετεωρολογικὰς παρατηρήσεις περιλαμβάνει τοὺς μῆνας Δεκέμβριον,
Ἰανουάριον καὶ Φεβρουάριον. Ἰδοὺ δὲ κατὰ τὰς ὑπὸ τοῦ ἀστεροσκοπεῖου
Ἀθηνῶν εὐμενῶς ἀνακοινωθείσας ἡμῖν εἰδήσεις τίνα φαινόμενα παρουσία-
σεν ἐν Ἀθήναις ὁ λήξας χειμὼν.

Ἡ μέση αὐτοῦ βαρομετρικὴ θλιψὶς ἦν 758, 15 χμ. ἀπέναντι 751, 74
χμ. τοῦ χειμῶνος τοῦ παρελθόντος ἔτους. Καὶ μεγίστη μὲν τὴν 15 Ἰα-

νουαρίου (768,63) ελάχιστη δὲ τὴν 25 Δεκεμβρίου (743,92). Ἡ μέση θλιψίς τῶν τριῶν μηνῶν ἦν

Δεκέμβριος	755,16
Ἰανουάριος	760,82
Φεβρουάριος	758,48

Ἡ μέση θερμοκρασία τῶν τριῶν μηνῶν εἰς βαθμοῦς τῆς εκατονταβάθμου διαίρεσεως (Κελσίου) ἦν 8,08 ἀπέναντι 10,36 τοῦ παρελθόντος ἔτους διαφορὰ λίαν ἐπαισθητὴ ἐν τῷ μέσῳ ὄρῳ. Καὶ μεγίστη μὲν ἦν τὴν 27 Φεβρουαρίου (16,9) ελάχιστη δὲ τὴν 2 Φεβρουαρίου (—6,2). Πέρυσιν ἡ μὲν μεγίστη θερμοκρασία ἦν 21,1 ἡ δὲ ελάχιστη 0,8. Ἡ μέση θερμοκρασία τῶν τριῶν μηνῶν καὶ τῶν δύο ἐτῶν ἐν ἀντιπαράβολῃ ἔχει ὡς ἑξῆς

	Ἐφέτος	Πέρυσι
Δεκέμβριος	9,92	10,88
Ἰανουάριος	7,83	11,71
Φεβρουάριος	6,51	8,50

Ὅστε ἐν γένει ὁ χειμὼν ἐφέτος ἦν ἐκ τῶν βαρυτέρων, ἡ δ' ελάχιστη θερμοκρασία —6,2 ἦν ἐκ τῶν ταπεινότερων ἐν Ἀθήναις. Παρουσιάσθησαν δὲ τοιαῦται τὸν Δεκέμβριον τοῦ 1857 (—6,8), τὸν Ἰανουάριον τοῦ 1858 (—5,7), τὸν Μάρτιον τοῦ 1874 (—5,8), τὸν Μάρτιον τοῦ 1880 (—6,6). Ταπεινότερα δὲ πατῶν καὶ μάλλον ἀξιωμανημόνευτος ἡ τοῦ Ἰανουαρίου τοῦ 1850 (—10).

Ἡμέρας καταπτώσεως ὕδατος εἴτε ὡς χιόνος εἴτε ὡς βροχῆς εἴτε ὡς δρόσου ἔσχομεν 50 καὶ εἰδικώτερον 32 ἡμέρας βροχῆς, χιόνος 9, δρόσου 9 τὸ ὅλικόν δὲ ποσὸν τοῦ καταπεσόντος ὕδατος ἀνέρχεται εἰς 307,62 χμ. ἱκανῶς μέγα ἂν ἀνυπολογισθῶμεν ὅτι καθ' ὅλον τὸ 1880 ἔπεσεν ὕδωρ ἐν συνόλῳ 335,49.

Ἡμέρας ἀστραπῶν ἔσχομεν 4 καὶ βροντῶν 2. Οἱ ἐπικρατήσαντες δ' ἄνεμοι ἦσαν ἐν γένει οἱ Β καὶ οἱ ΒΑ. ἐκεῖνοι μὲν πνεύσαντες 43 ἡμέρας οὗτοι δὲ 23. Ἐπνευσαν δὲ καὶ 3 ἡμέρας ΒΔ, 5 Δ., 5 ΝΑ, 5 Ν. 4 ΝΔ καὶ 2 Α. Εἶναι περίεργον ὅτι οἱ ΝΔ ἄνεμοι οἵτινες τὸν χειμῶνα συνήθως εἶναι οἱ ἐπικρατέστεροι μετὰ τοὺς ΒΑ, μόλις ἔπνευσαν 4 ἡμέρας, ἀξία δὲ σημειώσεως εἶναι καὶ ἡ ἐπικράτησις τοῦ Β.