

ΠΟΙΚΙΛΑ.

— Ἴδου περίεργοι λεπτομέρειαι περὶ τοῦ Χρόνου τοῦ Λονδίνου, τῆς μεγίστης τῶν ἐν τῇ οἰκουμένῃ ἐκδιδομένων ἐφημερίδων.

Σύνηθες φύλλον τοῦ Χρόνου περιέχει κατὰ μέσον ὅρον 2,500 εἰδοποιήσεις. Ὑπάρχει ἐν Λονδίῳ ἐμπορικόν τι κατάστημα, ὅπερ δαπανᾷ ἐν ἑκατομμύριον φράγκων κατ' ἔτος διὰ τὰς εἰδοποιήσεις του· ἕτερα δὲ τρία χορηγοῦσι πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον ἀνὰ 250,000 φράγκων. Ὁ ἐκδότης τῆς Βρετανικῆς ἐγκυκλοπαιδείας καθιέρωσε περὶ τὰς 75,000 φρ. διὰ τὰς εἰδοποιήσεις τῶν ὀκτὼ ἐκδόσεων τοῦ συγγράμματος τούτου. Εἰς τὰς μεγαλοπόλεις τῆς Ἀγγλίας ἀρτισύστατοι ἐμπορικοὶ οἶκοι συναγωνίζονται ἐπιτυχῶς κατὰ πολλῶ ἀρχαιοτέρων καὶ πλουσιωτέρων διὰ μόνον τὸν λόγον ὅτι γνωστοποιοῦσι διηνεκῶς τὰ εἶδη αὐτῶν διὰ τοῦ τύπου.

— Ἐκ τοῦ καταλόγου τοῦ ἐν Ἀγγλίᾳ περιοδικοῦ τύπου ἐρανιζόμεθα τὰ ἐπόμενα.

Ἐπὶ τοῦ παρόντος δημοσιεύονται εἰς τὸ Ἡνωμένον βασίλειον 1257 ἐφημερίδες διαμοιραζόμεναι ὡς ἔπεται. Ἀγγλία· ἐν Λονδίῳ 226, ἐν ταῖς ἐπαρχίαις 707, τὸ ὅλον 933. Ἐν Οὐαλλίᾳ 43· ἐν Σκωτίᾳ 139· ἐν Ἰρλανδίᾳ 128· ἐν ταῖς ἀγγλικαῖς νήσοις 14. Εἰς τὸν ἀριθμὸν τοῦτον συμπεριλαμβάνονται

52 ἡμερήσιαι ἐφημερίδες ἐν Ἀγγλίᾳ, μία ἐν τῇ Οὐαλλίᾳ, 12 ἐν Σκωτίᾳ, 11 ἐν Ἰρλανδίᾳ, καὶ μία ἐν ταῖς ἀγγλικαῖς νήσοις.

Εἰς τὸν κατάλογον τοῦ 1856 βλέπομεν ὅτι τότε ἐδημοσιεύοντο ἐν τῷ Ἡνωμένῳ βασιλείῳ 734 ἐφημερίδες, ὧν 35 ἡμερήσιαι· ἦτοι 15 ἐν Λονδίῳ, 1 ἐν Βιρμινγάμῃ, 3 ἐν Λίβερπούλῃ, 3 ἐν Μαγχευστρίᾳ, 3 ἐν Ἐδιμβούργῳ, 4 ἐν Γλάσκοφ, καὶ 6 ἐν Ἰρλανδίᾳ.

Κατὰ δὲ τὸ 1866 ὑπάρχουσι λοιπὸν 1257 ἐφημερίδες, ὧν 77 ἡμερήσιαι, καὶ τοῦτο δεικνύει ὁποίαν ἔκτασιν ἔλαβεν ἀπὸ δεκαετίας ὁ τύπος, ἰδίως ὡς πρὸς τὰ ἡμερήσια φύλλα. Τὰ περιοδικὰ καὶ ἐβδομαδιαῖα φυλλάδια συμποσοῦνται ἤδη εἰς 537, ὧν 196 φέρουσι χαρακτῆρα πάντῃ θρησκευτικὸν ἀντιπροσωπεύοντα τὰ δόγματα τῆς Ἀγγλικῆς ἐκκλησίας, τῶν Οὐεσλυανῶν, τῶν Μεθοδιστῶν, τῶν Βαπτιστῶν, τῶν Ἀνεξαρτήτων, καὶ ἄλλων χριστιανικῶν κοινοτήτων.

— Κατὰ τὴν ἐσχάτως γενομένην ἀπαρίθμησην, ὁ πληθυσμὸς τοῦ Λονδίνου συμποσοῦται εἰς 2,803,034 κατοίκους. Ὁ μέσος δὲ ὅρος τῶν ἀποβιώσεων καθ' ἐβδομάδα εἶναι 1,300, ὁ τῶν γεννήσεων 1800.

Τὸ Λονδῖνον περιέχει 378,000 οἰκιῶν, 872 ἐκκλησίας καὶ παρεκκλήσια, 130 νοσοκομεῖα, ἄσυλα καὶ φιλανθρωπικὰ καταστήματα, 40 δικαστήρια, 14 φυλακὰς, 31 μουσεῖα, 22 θέατρα, 51 λέσχας (clubs), 12 στρατῶνας καὶ 24 ἀγοράς. 12,000 ὁδῶν καὶ ἀδιεξόδων (impasses) καὶ 70 πλατεῖαι (squares) περιλαμβάνουσι τὰς οἰκοδομὰς ταύτας.

Διὰ τὴν διαιτροφήν καὶ τὰς λοιπὰς ἀνάγκας τῶν κατοίκων τῆς μεγαλοπόλεως ταύτης ἐργάζονται 30,000 ἄρτοποιοί,

40,000 παντοπῶλαι, 24,000 ράπται, 42,000 ράπτριαι, 29,000 ὑποδηματοποιοὶ, καὶ 170,000 μάγειροι, ὑπηρεταὶ καὶ ὑπηρετριαί. 13,000 βοῶν χορηγοῦσιν αὐτῇ γάλα καὶ ἀνθόγαλα.

Οἱ προμηθευταὶ αὐτῆς στέλλουσι κατ' ἔτος 36,000 χοίρους, 20,000 μόσχους, 250,000 βόας καὶ περὶ τὰ 2,000,000 προβάτων.

Οἱ ἀγροὶ τῆς Ἀγγλίας καὶ τῆς ἀλλοδαπῆς χορηγοῦσιν εἰς τὸ Λονδῖνον 4,651,000 ἐκατόλιτρα σίτου (1 ἐκατόλιτρον = 3 κοιλὰ Κωνσταντινουπόλεως), 235,000,000 ὠῶν, 5,000,000 ὀρνίθων.

Ἐκ τῆς εἰς τὰ δάση καὶ τοὺς παραδείσους θήρας πορίζεται 6,000,000 μικρῶν καὶ μεγάλων ζώων.

Οἱ ἀλιεῖς κομίζουσιν εἰς τοὺς λιμένας τῆς πόλεως 3,000,000 ἄττακέων (σολομῶν) καὶ εἰς μέγιστον ποσὸν διαφόρους ἄλλους ἰχθῦς· οἷον πλάτακας, ψήττας, θρίσσας (soles, plies, harengs).

Καταναλίσκει προσέτι, 2,000,000 ἐκατολίτρων ζύθου πότερ, 950,000 ἐκατολ. πνευματωδῶν ποτῶν, 2,660,000 ἐκατόλ. οἴνου.

Αἱ ὁδοὶ φωτίζονται διὰ 400,000 στομίων ἀερίου (becs de gaz) καιόντων 122,000 κυβικὰ μέτρα καθ' ἡμερονύκτιον, πρὸς 4 σελίνια καὶ ἥμισυ τοὺς χιλίους κυβικοὺς ἀγγλικοὺς πόδας. Ὁ κυβικὸς ἀγγλικὸς ποῦς ἰσοδυναμεῖ πρὸς μέτρα κυβικὰ 0^μ,3,028,315. Αἱ ἐστίαὶ καταναλίσκουσι 6,000,000 τόνους ἀνθράκων.

— Ἰδοὺ πληροφορίαι τινὲς περὶ τῶν ζημιῶν, τὰς ὑποίας ἐπῆνεγκον αἱ πυρκαϊαὶ εἰς τὴν Ῥωσσίαν. Εἰς τὸ κυβερνεῖον

τῆς Ποδωλίας κατὰ τὸν Μάϊον μῆνα μόνον συνέβησαν	
99 πυρκαϊαί· τῶν ὁποίων αἱ ζημίαι ὑπολογίζονται εἰς ἓν ἑκα-	
τομμύριον ρουβλίων ἢ φράγκα	4,000,000.
Κυβερνεῖον Βορονέζ 112 πυρκαϊαὶ κατὰ τὸν	
Μάϊον	1,545,504.
Κυβερνεῖον Μόσχας 112 πυρκαϊαὶ κατὰ τὴν	
1 ^{ην} τριμηνίαν τοῦ ἔτους.	614,920.
Αὐτόθι κατὰ τὸν Μάϊον.	1,778,000.
Κυβερνεῖον Κιέβου 116 πυρκαϊαὶ ἀπὸ τῆς	
15 Ἀπριλίου μέχρι 2 Ἰουνίου.	894,200.
Κυβερνεῖον Μίγκου κατὰ τὸ πρῶτον δεκαπεν-	
θήμερον τοῦ Ἰουνίου.	2,353,880.
Κυβερνεῖον τοῦ Πουέρ 28 πυρκαϊαὶ τὴν α' τρι-	
μηνίαν.	47,396.
	11,233,900.

— Ἡ διεύθυνσις τοῦ γραφείου Βεριτάς ἐδημοσίευσε πλήρη καὶ λεπτομερῆ κατάλογον τῶν ἀπὸ τῆς α' μέχρι τῆς 31 Ἰανουαρίου 1866 γνωστῶν ναυαγησάντων πλοίων. Ἴδου περίληψις τῶν πλοίων τούτων κατὰ τὰς σημαίας αὐτῶν.

237 ἀγγλικά, 44 γαλλικά, 26 ἀμερικανικά, 11 αὐστριακά, 9 ἰταλικά, 9 νορβεγικά, 6 ἑλληνικά, 6 ἰσπανικά, 6 ὀλλανδικά, 5 πρωσσικά, 4 ἀνοβερικά, 4 ἀμβουργικά, 3 τουρκικά, 2 βελγικά, 2 βρεμικά, 2 ῥωσσιὰ, 2 σλεσβιγολστεϊνικά, 1 κολομβικόν, 1 μεκλεμβουργικόν, 1 μεξικανικόν, 1 πορτογαλικόν, 1 σουηδικόν, καὶ 29 ὧν ἡ ἐθνικότης μένει εἰσέτι ἄγνωστος. Τὸ ὅλον 412 πλοῖα, ναυαγήσαντα εἰς τὸ διάστημα ἑνὸς μηνός.

— Ἀγγλική τις ἐφημερίς ἡ Σφαῖρα ἐνασχολουμένη πολὺ περὶ τὰς στατιστικὰς πληροφορεῖ ἡμᾶς ὅτι κατὰ τὸ παρελθὸν ἔτος ὑπελογίσθησαν ἐν Ἀγγλίᾳ καὶ εἰς τὴν χώραν τῆς Οὐαλίας εἰς 100,067 οἱ μεθυσθέντες καὶ παρεκτραπέντες εἰς ἀτακτήματα κατὰ συνέπειαν τοῦ ὀλεθρίου τούτου πάθους. Κατὰ τὸ 1863 ὑπῆρχον μόνον 94,745. Ἐν μόνῃ τῇ Ἀγγλίᾳ διεπράχθησαν κατὰ τὸ 1864 51,058 ἐγκλήματα ἢ πλημμελήματα· 28,704 ἄτομα ἐκρατήθησαν, καὶ 18,226 ἐνεφανίσθησαν εἰς τὰ δικαστήρια.

Κατ' ἐπίσημον ἔγγραφον δημοσιευθὲν κατὰ διαταγὴν τοῦ ἀγγλικοῦ Κοινοβουλίου αἱ δαπάναι τῆς ἀστυνομίας ἐν Ἀγγλίᾳ συνεποσώθησαν κατὰ τὸ 1864 εἰς 42,505,300 φράγκα, ἥτοι αὐξήσις 1,048,675 φράγκων ἐπὶ τῆς δαπάνης τοῦ λήξαντος ἔτους.

— Τὴν 10 Ὀκτωβρίου 1864 ὁ ἀριθμὸς τῶν ζυθοποιείων ὑπελογίζετο διὰ τὴν Ἀγγλίαν καὶ τὴν Ἰρλανδίαν εἰς 2,508. Δύο ἐξ αὐτῶν κατηνάλωσαν ὑπὲρ τὰς 181,250 ἐκατόλιτρα κριθῆς παρσκευασμένης (malt) καὶ ἀπέτισαν διὰ τὰς ἀδείας αὐτῶν 375,000 φράγκων περίπου.

Συλλήβδην δὲ κατεσκευάσθησαν ἐν τῷ Ἡνωμένῳ βασιλείῳ κατὰ τὸ 1864 48,544,000 δεκαλίτρων κριθῆς ἐπὶ τῆς ὁποίας τὸ ταμεῖον εἰσέπραξεν 6,582,362 λίρας στερλίνας.

Ἀφ' ἐτέρου δὲ ἡ ἐξαγωγή τοῦ ἀγγλικοῦ ζύθου ἀπὸ τῆς 1^{ης} Ὀκτωβρίου 1863 μέχρι τῆς 1^{ης} Ὀκτωβρίου 1864 συνεποσώθη εἰς 772,333 ἐκατόλιτρα, παριστῶντα ἀξίαν 43,500,000 φράγκων. Ἐκ τῆς ἐξαγωγῆς ταύτης ἔλαβεν ἡ Γαλλία 15,167 ἐκατόλιτρα ὑπολογιζόμενα εἰς 697,500 φράγκα.

Τέλος δὲ καθ' ὅλον τὸ Ἡνωμένον βασίλειον ἠριθμοῦντο

τὴν 30 Σεπτεμβρίου 1864 93,751 πωληταὶ ποτῶν ἔχοντες ἀδείας τῆς Κυβερνήσεως.

— Αἱ ζημίαι τῶν ἀντιπάλων στρατῶν κατὰ τὸν ἀνατολικὸν πόλεμον, λέγει ἡ Ἐκθεσις τοῦ δόκτορος Σενὸν εἰς τὸ στρατιωτικὸν ἱατρικὸν συμβούλιον, συμποσοῦνται εἰς ὀκτακοσίας χιλιάδας ἀνδρῶν. Ὁ τρομερὸς οὗτος ἀριθμὸς διαιρεῖται ὥς ἔπεται·

	Πεσόντες εἰς τὸ πεδίον τῆς μάχης.	Ἀποβιώσαντες ἐνεκα τραυμά- των ἢ ἀσθε- νειῶν.	Τὸ ὅλον.
Γαλλικὸς στρατός . .	10,240	85,375	95,615
Ἀγγλικός. . . .	2,755	19,427	22,182
Σαρδικός. . . .	12	2,182	2,194
Τουρκικός. . . .	10,000	25,000	35,000
Ῥωσσικός. . . .	30,000	600,000	630,000
	<u>53,007</u>	<u>731,984</u>	<u>784,991</u>

— Ἐξ ἀγγλικῆς ἐφημερίδος ἐρανιζόμεθα τὴν ἐπομένην μέθοδον πρὸς διατήρησιν τῶν ἀνθέων μετὰ τῶν φυσικῶν αὐτῶν χρωμάτων. Λαμβάνει τις μικρὸν κιβώτιον μὲ συρτὸν σκέπασμα καὶ κινητὸν πυθμένα τὸν ὁποῖον ἐφοδιάζει μὲ ἀραιὸν μεταλλικὸν ὕφασμα.

Παρασκευάζει ἔπειτα ἄμμον καλῶς κοσκινισμένην καὶ πλυμένην. Ἀφοῦ δὲ στεγνώσῃ, χύνει αὐτὴν ἐντὸς λέβητος καὶ τὴν θερμαίνει· στρέφων δὲ αὐτὴν ἀκαταπαύστως διαλύει ἡμίσειαν λίτραν (156 δράμμια) στεαρίνης ἐπὶ ἑκατὸν λιτρῶν ἄμμου. Πρέπει νὰ προσέχῃ τις πολὺ εἰς τὴν ἀναλογίαν ταύτην· ἄλλως ἡ στεαρίνη δύναται νὰ βλάβῃ τὰ ἄνθη.

Μετὰ τοῦτο χύνει ὀλίγην ἄμμον ἐντὸς τοῦ κιβωτίου ἐπὶ τοῦ

μεταλλίνου υφάσματος· ἔπειτα βάλλει μετὰ προσοχῆς τὰ πρὸς διατήρησιν ἄνθη προσθέτων τὴν ἀπαιτουμένην ἄμμον ὅπως διατηρηθῶσι τὰ φύλλα καὶ οἱ κλάδοι εἰς τὴν φυσικὴν αὐτῶν θέσιν.

Κλείσας τὸ συρτὸν σκέπασμα φέρει αὐτὰ εἰς θερμὸν τόπον καὶ κατὰ προτίμησιν ἐπὶ κλιβάνου, καὶ τὰ ἀφίνει ἐκεῖ σχεδὸν τεσσαράκοντα ὀκτὼ ὥρας. Σύρει ἔπειτα ἐλαφρὰ τὸν κινητὸν πυθμένα ἀφίνων τὴν ἄμμον νὰ ρεύσῃ διὰ τοῦ κοσκινωτοῦ υφάσματος εἰς ἀγγεῖον τιθέμενον ὑποκάτω. Ἐὰν εἰς τινὰ μέρη τῶν φύλλων μείνωσι κόκκοι τινὲς ἄμμου, ἐκτινάζονται ἐὰν κτυπήσῃς μετὰ προσοχῆς τὰ ἄνθη εἰς τὰς πλευράς τοῦ κιβωτίου.

Τοιουτοτρόπως λέγεται ὅτι τὰ ἄνθη διατηροῦσιν ἄριστα τὰ φυσικὰ αὐτῶν χρώματα καίτοι ἐντελῶς ξηρανθέντα. Ὀλίγη μόνον γύμνασις καὶ ἔξις ἀπαιτεῖται ὅπως ὑπολογίζῃ τις καλῶς τὸν χρόνον τῆς ξηράνσεως. Οὕτω δὲ ξηραίνόμενα τ' ἄνθη ἀποτελοῦσιν ἤδη ἐν Ἀγγλίᾳ ἄρθρον ἐμπορίου. Αἱ κυρίαι καὶ τὰ κοράσια κατασκευάζουσιν ἐξ αὐτῶν ἀνθοδέσμας καὶ στεφάνους. Ἡ ἀσχολία δὲ αὕτη εἶναι σήμερον τοῦ συρμοῦ.

— Ἐκ τῆς Παππικῆς Ἐπετηρίδος τοῦ σωτηρίου ἔτους 1866 ἐξάγομεν τὰς ἐπομένας πληροφορίας περὶ τῆς ἐκκλησιαστικῆς ἱεραρχίας καὶ τῆς διοικήσεως τῆς Δυτικῆς ἐκκλησίας.

Ὁ Πῖος Θ' (Ἰωάννης Μάριος Μαστάϊος Φερέττης) γεννηθεὶς τῇ 13 Μαΐου 1792 ἠρέθη Πάππας τῇ 16 τοῦ Ἰουνίου 1846. Ἐπομένως ἤδη ἄγει τὸ 75 ἔτος τῆς ἡλικίας αὐτοῦ καὶ εἰκοστὸν πρῶτον τῆς βασιλείας του.

Ὁ Ἱερὸς σύλλογος περιλαμβάνει ἐπὶ τοῦ παρόντος 57 καρδινάλιους, 6 τῆς τάξεως τῶν ἐπισκόπων, 43 τῆς τάξεως τῶν

ιερέων καὶ 8 τῆς τάξεως τῶν διακόνων. Τούτων δὲ εἴκοσιν ἐννέα μὲν διαμένουσι συνήθως ἐν Ῥώμῃ, οἱ δὲ λοιποὶ ἐν τῇ ἀλλοδαπῇ. Τῶν καρδινάλιων τούτων 17 μὲν προὔχειρίσθησαν ὑπὸ Γρηγορίου ΙΖ' καὶ 42 ὑπὸ Πίου τοῦ Θ'. Ὁ ἀρχαιότερος τῶν Καρδινάλιων Μάριος Ματθαῖος φορεῖ τὴν ἀρχιεπισκοπικὴν πορφύραν ἀπὸ 35 ἐτῶν. Ὁ πρεσβύτατος τῶν καρδινάλιων Ἀντώνιος Τόστης ἄγει τὸ 91^{ον} ἔτος, ὁ δὲ νεώτατος τὸ 50. Χηρεύουσι δὲ ἑνδεκα θέσεις καρδινάλιων.

Εἰς τὴν καθολικὴν Ἐκκλησίαν ἀριθμοῦνται 12 μὲν πατριαρχικαὶ ἑδραι, 154 ἀρχιεπισκοπικαὶ καὶ 692 ἐπισκοπικαί. Προσθετέον εἰς ταύτας 226 ἑδρας ἐπὶ ψιλῷ ὀνόματι κατεχομένας ὑπὸ ἀπλῶν τιτλοφόρων (τιτουλαρίων), ὧν 30 ἀρχιεπισκοπαὶ καὶ 196 ἐπισκοπαί.

ὑπὸ τὴν ἑποφιν τοῦ δόγματος (rite) διακρίνονται πέντε πατριαρχεῖα τοῦ ἀνατολικοῦ δόγματος (Οὐνῖται), ἔχοντα πατριαρχικὴν δικαιοδοσίαν, καὶ 7 τοῦ λατινικοῦ δόγματος· 24 ἀρχιεπισκοπαὶ τοῦ ἀνατολικοῦ δόγματος, καὶ 130 τοῦ λατινικοῦ· 46 ἐπισκοπαὶ τοῦ ἀνατολικοῦ δόγματος καὶ 646 τοῦ λατινικοῦ.

96 ἑδραι διεσπαρμέναι εἰς τὰς πέντε ἡπείρους (12 μητροπόλεις καὶ 84 καθεδρικαὶ ἐκκλησίαι) ὑπάγονται ἀμέσως εἰς τὴν δικαιοδοσίαν τῆς Ῥωμαϊκῆς ἑδρας.

Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀποστολικῶν τοποτηρητῶν εἶναι 101· ὁ τῶν ἀποστολικῶν ἐπιτρόπων 5· ὁ τῶν ἐξάρχων 21· ὁ τῶν ἀββατειῶν καὶ ἄλλων βαθμῶν ἄνευ ἐπαρχίας 14.

Ὁ Πῖος Θ' ὕψωσε 12 καθεδρικὰς ἐκκλησίας εἰς τάξιν μητροπόλεων, ἠνώρθωσε 4 ἀρχιεπισκοπὰς καὶ 96 ἐπισκοπὰς, καὶ συνέστησε 15 τοποτηρησίας, 1 ἐπιτροπὴν καὶ 6 ἐξαρχίας (délégations et préfectures).

— Ἐσχάτως ὁ κόμης Καστελλάνης, πρόξενος τῆς Γαλλίας ἐν Ἀγκῶνι τῆς Ἰταλίας, ἔπεμψεν εἰς τὸν Κῆπον τῆς ἐγκλιματίσεως τοῦ δάσους τῆς Βολωνίας τρία εὐμεγέθη τμήματα ἐκ τῶν σκληρῶν βράχων τῶν ἀποτελούντων τὰς παραλίας τούτου τοῦ μέρους τῆς Ἀδριατικῆς θαλάσσης.

Τὰ τμήματα ταῦτα κατοικοῦσι πλῆθος μαλακίων διατιτρώντων ὀνομαζομένων φωλάδων μὲν ἐν Γαλλίᾳ (balleri) δὲ ἐν Ἀγκῶνι.

Αἱ φωλάδες, καταντῶσαι ἐνίοτε εἰς 15 ἑκατοστομέτρων μῆκος, ἀλιεύονται μετὰ πολλῆς δραστηριότητος ἐν Ἀγκῶνι, καὶ ἐπιζητοῦνται ὑπὸ τῶν κατοίκων τοῦ μέρους τούτου τῆς Ἰταλίας τρωγόντων αὐτὰς μετὰ πολλῆς εὐχαριστήσεως.

Ἀλλὰ πρὸς ἀλιείαν αὐτῶν ἀνάγκη νὰ ἐξαχθῇ ἀπὸ τῆς θαλάσσης, ὁ βράχος νὰ συντριβῇ καὶ ν' ἀποσπασθῇ οὕτω τὸ ἐπιζητούμενον ἔδεσμα. Τῷ ὄντι δὲ αἱ φωλάδες, ἀφοῦ κατὰ τὴν γέννησίν των βαδίσωσι κατ' ἀρέσκειαν καθὼς τὰ νέα ὀστρεῖδια καὶ πάντα τὰ λοιπὰ ἀκέφαλα μαλάκια, προσκολλῶνται ἐπὶ βράχου καὶ ἀρχίζουσι τὴν διατρύπησιν αὐτοῦ. Καθ' ὅσον δὲ προχωροῦσιν ἐντὸς τοῦ βράχου στρεφόμεναι περὶ ἑαυτὰς, τὸ ὄστρακον αὐτῶν ἀναπτύσσεται, ἡ ὀπὴ εὐρύνεται ἀναλόγως τῆς αὐξήσεως αὐτῶν, καὶ εἶναι ἀδύνατον ν' ἀποσπασθῇ ἐκεῖθεν τὸ ζῶον, οὔτινος ἡ διάμετρος εἶναι ἤδη πολὺ μείζων τῆς ὀπῆς δι' ἧς εἰσῆλθε.

Αἱ φωλάδες ζῶσι τότε ὡς ἐντὸς φρέατος, πάντα μεμονωμένοι καὶ ἄσχετοι πρὸς τὰς γείτονας αὐτῶν. Δὲν ἔχουσιν ἀνάγκην ν' ἀναβῶσιν εἰς τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ βράχου ἵνα ἐκτελέσωσι τὴν ἐργασίαν των καὶ τραφῶσιν. Ὁ μακρὸς σωλὴν δι' οὗ εἰσιν ἐφωδιασμένοι, ὅπως ἐπισύρῃσι καὶ ἀπωθῶσι τὸ ὕδωρ, ἀναβαίνει μόνος ἀπὸ καιροῦ εἰς καιρὸν μέχρι τῆς ὀπῆς

καὶ τὰ ὑπ' αὐτοῦ γινόμενα ρεύματα ἀρκυῖσιν εἰς τὸ νὰ φέρω-
σιν εἰς αὐτὰς τὰ ἀναγκαῖα πρὸς τροφήν, ἐργασίαν καὶ ἀνάπτυ-
ξίν των.

— Ὁ Φεβρουάριος (N. E.) τοῦ 1866 εἶναι μὴν μοναδικὸς ἐν
τῇ ἱστορίᾳ τοῦ κόσμου. Δὲν εἶχε πανσέληνον, καθότι ὁ Ἰανουάριος
καὶ ὁ Μάρτιος ἔσχον ἀνὰ δύο. Ἡ δὲ σύμπτωσις αὕτη, καθ' ἣν
ἡ σελήνη ἔδειξε τὸν δίσκον αὐτῆς πλήρη ὥρας τινὰς πρὸ τῆς
ἐνάρξεως καὶ πάλιν ὥρας τινὰς μετὰ τὴν λήξιν αὐτοῦ, εἶναι
πρᾶγμα σπανιώτατον εἰς τὴν φύσιν. Ἀλλὰ μαντεύετε, ὦ ἀνα-
γνώσται, πόσον εἶναι σπάνιον; Ὅχι βεβαίως. Δὲν συνέβη οὔτε
ἀφοῦ ἐγεννήθητε, οὔτε ἀπὸ τῆς ἐφευρέσεως τῆς τυπογραφίας,
ἢ τῆς πυρίτιδος, οὔτε ἀπὸ κτίσεως Κωνσταντινουπόλεως, οὔτε
ἀπὸ τοῦ Τρωϊκοῦ πολέμου, οὔτε ἀπὸ τῆς πτώσεως τοῦ Ἀδάμ.
Καὶ τὸ περιεργότερον δὲν θέλει συμβῇ καὶ πάλιν κατὰ τοὺς
ὑπολογισμοὺς τῶν ἀστρονόμων ἢ μετὰ δύο καὶ ἥμισυ ἑκα-
τομμύρια ἐτῶν!

— Ἐξ Ἠλιγολάνδης νήσου τῆς Βορείου θαλάσσης ἀγγέλ-
λουσι πρὸς τὸν Χρόνον τοῦ Λονδίνου ὅτι μέγα τμῆμα
βράχου κατέπεσεν εἰς τὴν θάλασσαν, καὶ ὅτι ἀριθμὸς τις κα-
τοίκων ἀπωλέσθη. Ἡ νῆσος αὕτη κειμένη ἀπέναντι τῆς Σλεσβι-
γικῆς παραλίας εἶναι σπουδαιοτάτη ὡς ἐκ τῆς θέσεώς της.
Κύριοι δὲ ὄντες αὐτῆς οἱ Ἄγγλοι ἀπὸ τοῦ 1814 ἐξουσιάζουσιν
οὕτω τὸ στόμιον τοῦ ποταμοῦ Ἄλβιος.

Τρομερὸς ὅμως πολέμιος, ἡ θάλασσα κατεβρόχθισεν ἤδη
τὰ δύο τρίτα τῆς Ἠλιγολάνδης· τὴν δὲ ὀλοσχερῇ καταστροφῇ
αὐτῆς ἐπισπεύδουσιν οἱ . . . λαγιδεῖς, τοσοῦτον πληθυνθέντες
εἰς τὴν νῆσον ταύτην, ὥστε διὰ τῶν φωλεῶν αὐτῶν ὑπέσκαψαν

τὸ ἔδαφος. Ἡ Ἡλιγολάνδα πέπρωται λοιπὸν νὰ ἐξαφανισθῇ ἀπὸ προσώπου τῆς γῆς.

— Πολὺς ἐγένετο λόγος πρό τινος καιροῦ περὶ τῆς ἀνακαλύψεως ὑφάλου κατὰ τὴν μεταξὺ τοῦ Ταινάρου καὶ Κυθήρων θάλασσαν. Σήμερον δυνάμεθα νὰ δώσωμεν εἰς τοὺς ἀναγνώστας ἡμῶν, καὶ ἰδίως πρὸς πληροφορίαν τῶν ναυτιλλομένων, τὰς ἐπομένας περὶ τῆς ὑφάλου εἰδήσεις, ἐπὶ τῇ βάσει τῶν παρατηρήσεων, ἃς ἐπὶ τόπου ἐνήργησε πρό τινος καιροῦ τὸ γαλλικὸν ἀτμόπλοιον Niemen. Ἡ ὑφαλος, ὑπὸ ὕδωρ 3 μέτρων καὶ 65 ὑφεκατομέτρων βάθους, κεῖται κατὰ τὴν $36^{\circ} 3' 30''$ τοῦ βορ. πλάτους καὶ τὴν $20^{\circ} 13'$ μήκους. Οὕτω τὸ Ταίναρον ἀπομένει πρὸς βορ. $3^{\circ} 30'$ δυτικῶς, καὶ τὸ νησίδιον Ὀνου Γνάθος πρὸς ἀνατολὰς $3^{\circ} 30'$. Ἡ ὑφαλος αὕτη δὲν ὑπῆρχε πρότερον, πρῶτον παρατηρηθεῖσα κατὰ τὸν τελευταῖον Ἰούλιον καὶ ἔκτοτε ἔτι μᾶλλον ἀνυψωθείσα. Κατὰ τὰς κρίσεις τῶν εἰδημόνων Εὐρωπαϊῶν φαίνεται, ὅτι ὑπάρχει σχέσις μεταξὺ τῆς ἐκρήξεως τῆς Αἵτνης καὶ τῶν ὑποβρυχίων φαινομένων, τῶν κατὰ τὴν ἀνατολικὴν Μεσόγειον, καὶ ὅτι ἡ ὑφαλος εἶναι προϊόν τῆς ἐπενεργείας τῶν ἐν Σικελίᾳ ἡφαιστείων ἐκρήξεων. Ὡς ἡ ἐπιστήμη ἀξιοῖ, σήμερον διερχόμεθα τὴν ἀνὰ 150-200 ἔτη ἀνακυκλουμένην ἡφαιστειὸν περίοδον. Τὰ φαινόμενα τῆς Θήρας ἀνήκουσιν εἰς τὴν περίοδον ταύτην, ἀρξαμένην ἀπὸ τοῦ 1861 διὰ τῆς ἐκρήξεως τοῦ Βεζουβίου καὶ εἰσέτι ἐξακολουθοῦσαν. Τῶν ἡφαιστείων φαινομένων τῆς Θήρας προηγέθησαν ἐν ἔτει 1865 αἱ ἐκρήξεις τῆς Αἵτνης. Φαίνεται, ὅτι ὁλόκληρον τὸ σύστημα τῶν ἡφαιστείων τῆς Μεσογείου κατὰ τὸ μᾶλλον ἢ ἥττον διατελεῖ εἰς ὄργασμὸν ἀπὸ τινος χρόνου.

(Ἐκ τοῦ Λιβῶνος).

— Κατὰ τὴν ἐκθεσιν τῆς διαχειρίσεως τοῦ ὀρφανοτροφείου τῶν ἀειμνήστων Γεωργίου καὶ Αἰκατερίνης Χατζῆ Κώστα, ἀπὸ τῆς 1 Ἰανουαρίου μέχρι τῆς 31 Δεκεμβρίου 1865 ἐδαπανήθησαν εἰς τροφήν, ἐνδυμασίαν, διδασκαλίαν καὶ ἄλλα χρήσιμα 50 ὑποτρόφων δραχμαὶ 22,413,51, ἥτοι περίπου 448 δι' ἕκαστον τῶν 50 ὀρφανῶν· εἰσεπράχθησαν δὲ 39,861,86, ἥτοι ἔμεινε περίσσευμα 17,448,35, ὅπερ προστιθέμενον εἰς τὴν κτηματικὴν καὶ χρηματικὴν περιουσίαν τοῦ καταστήματος ἀναβιβάζει εἰς 411,086,54 δραχ. Τὰ ἔξοδα τοῦ ἔτους 1866 προϋπελογίσθησαν εἰς 60,380, διότι προσετέθη ἐκ 40,000 δαπάνη πρὸς οἰκοδομὴν δευτέρας πτέρυγος ἐργοστασίων καὶ στήλης τῶν εὐεργετῶν.

— Διακόσιοι ἐξήκοντα Πάππαι κατέλαβον ἄχρι τοῦδε τὸν θρόνον τοῦ ἁγίου Πέτρου. Τὸ Ῥωμαϊκὸν μαρτυρολόγιον ἀριθμεῖ ἐκ τούτων 72 ἁγίους, 35 μάρτυρας καὶ 37 ὁμολογητάς. Ἐκ τούτων 215 διεκρίθησαν ὡς συγγραφεῖς.

Τὰ ἐκκλησιαστικὰ τάγματα ἔδωκαν 56 Πάππας, ἥτοι περίπου τὸ πέμπτον τοῦ ὅλου. Ὡς πρὸς τὴν ἐθνότητα, ἰδοὺ πῶς κατατάσσονται.

15 ἀνήκουν εἰς Ἑλλάδα, 7 εἰς τὴν Συρίαν, 3 εἰς τὴν Ἀφρικὴν, 2 εἰς τὴν Σαρδηνίαν, 14 εἰς τὴν Γαλλίαν, 4 εἰς τὴν Ἰσπανίαν, 4 εἰς Γερμανίαν καὶ 1 εἰς τὴν Ἀγγλίαν. Ὅλοι οἱ ἄλλοι ἦσαν ἢ Ῥωμαῖοι ἢ Ἰταλοί.

— Ἀναγινώσκομεν ἐν τῇ « Ὁμονοίᾳ » τῆς Κωνσταντινουπόλεως·

« Ἐν τῇ πόλει ἡμῶν καὶ μεταξὺ μόνον τῶν ἀτόμων, τῶν ἀποτελούντων καὶ ἀνηκόντων τῇ ἡμετέρᾳ ἐθνικότητι, ἰδοὺ ὅπασα τεμένη ἀδελφότητος καὶ φωτὸς συνεστήθησαν, καὶ ὅπερ

περίεργον καὶ θαυμαστὸν, ἐν ὀλίγῳ χρόνῳ διαστήματι. Ἀρχόμεθα ἀπὸ τῆς συνοικίας τοῦ Σταυροδρομίου, ἔνθα διατρέχοντες τὰς ὁδοὺς ἱστάμεθα πρὸ τῶν ἐξῆς πέντε ἐπιγραφῶν.

α') Φιλόπτωχος Ἀδελφότης Κυριῶν.

β') Ἑλληνικὸς Φιλολογικὸς Σύλλογος.

γ') Ἑλληνικὸς Ἰατρικὸς Σύλλογος.

δ') Μουσικὸς Σύλλογος.

ε') Ἑλληνικὸς Σύλλογος τῶν Ἐφήβων.

« Ἀνερχόμεθα εἰς Τατάουλα καὶ ἀνευρίσκομεν.

α') Φιλόπτωχον Ἀδελφότητα.

β') Φιλεκπαιδευτικὴν Ἀδελφότητα.

γ') Φιλανθρωπικὴν Ἀδελφότητα.

« Καταβαίνομεν εἰς Γαλατᾶν καὶ ἐτέραν ἀνευρίσκομεν Φιλόπτωχον Ἀδελφότητα· διευθυνόμεθα εἰς Βεσικτάσιον καὶ βεβαιούμεθα περὶ τῆς ὑπάρξεως καὶ ἐτέρας τοῦ αὐτοῦ εἶδους, ἐτέρας Φιλομούσου ἐν τῷ Κουσκουντζουκίῳ, Φιλεκπαιδευτικῆς ἐν Βαθυρρύακι, Φιλοπτύχου Κυριῶν ἐν Χαλκηδόνι, ὁμοίας ἐν Χάλκῃ, καὶ εἰς Φανάριον παλινδρομοῦντες εὐρίσκομεν ἐκτὸς τῆς Λέσχης « Μνημοσύνης » τὸ γυμναστήριον τῶν ἐφήβων καὶ τὴν ἀδελφότητα τῆς Μικρᾶς Ἀσίας, ὅπου ἐλπίδων χρυσοπτερύγων πλανᾶται ὄμιλος, συγκινῶν καὶ τὴν μᾶλλον πεπωρωμένην καρδίαν. Περὶ τῆς ἀδελφότητος ταύτης καὶ τῆς ἱερᾶς, ὑψηλῆς καὶ ἠθικῆς αὐτῆς ἀποστολῆς μὴ δυνάμενοι ἐνταῦθα νὰ εἴπωμεν ἐκτενῶς τὰ δέοντα, ἀναβάλλομεν τὴν ἐκτέλεσιν εἰς τὸ μέλλον.

« Πολλοὶ ἤρξαντο μεμφόμενοι ἡμᾶς ἐπὶ ὑπερφιλίᾳ φωτός.

« Ἡμεῖς ὅμως πρὸς τούτους ἀποκρινόμεθα. Ἐν τῷ φωτὶ,

καὶ ὥς ἀποθάνωμεν! Ἀλλὰ δὲν θ' ἀποθάνωμεν, ὅτι ζωὴ τὸ φῶς ἐστίν. »

— Εἰς τὴν Γαλλικὴν ἐφημερίδα « τὸ Δίκαιον » ἀπαντῶμεν τὸ ἐξῆς περίεργον παράδειγμα τῆς νοημοσύνης καὶ πιστότητος τοῦ κυνός. Κατὰ τὸν παρελθόντα χειμῶνα, λέγει ἡ ῥηθεῖσα ἐφημερίς, ὠδήγουν εἰς τὸ κοιμητήριον γυναῖκά τινα ἀποθανοῦσαν ἐκ τῆς λύπης καὶ τῆς δυστυχίας, καὶ συνοδευομένην ὑφ' ἐνὸς μόνου κυνός. Ὁμιλος νέων ἔτυχε νὰ διέλθῃ τὴν στιγμὴν ἐκείνην, ὅτε ὁ εἷς τούτων, καταλυπηθεὶς μεγάλως ἐπὶ τῇ ἐμφανίσει τῆς νεκρικῆς ταύτης πομπῆς, ἠκολούθησε τὴν νεκρὰν μέχρι τοῦ τάφου, τῆς ὁποίας ἅμα ἔθαψαν τὸ σῶμα, ὁ φύλαξ τοῦ κοιμητηρίου ἠναγκάσθη νὰ ἀπομακρύνῃ τὸν κύνα, ὅστις ἐπέμενε νὰ μὴ ἀπομακρυνθῇ τοῦ τάφου. Αἰφνηδίως δὲ παρατηρήσας τὸν νέον ἔτρεξε πρὸς αὐτόν, καὶ διὰ παντοειδῶν σημείων ἔδωκε νὰ ἐννοήσῃ αὐτῷ ὅτι πρέπει νὰ τὸν ἀκολουθήσῃ μέχρι τῆς οἰκίας, εἰς τὴν ὁποίαν ἅμα ἔφθασαν ἀμφότεροι, ὁ κύων ἀνέβη μέχρι τῆς ἀνωτάτης ὀροφῆς παρακολουθούμενος πάντοτε ὑπὸ τοῦ νέου, καὶ σταματήσας εἰς μικράν τινα θύραν ἤρχισε νὰ ξέῃ τὸ ἔδαφος, δεικνύων διὰ τοῦ τρόπου τούτου ὅτι πρέπει νὰ κτυπήσῃ τὴν θύραν. Ὁ ἄγνωστος νέος ἐκτύπησε, καὶ ἀσθενὴς φωνὴ ἔσωθεν ἠκούσθη Εἰσέλθετε. Εἰσελθὼν δὲ εἰς τὸ ἄθλιον τοῦτο καταφύγιον, εἶδε νέαν τινὰ κόρην ἰσχνὴν καὶ χλωμὴν, ἀλλ' εἰσέτι ὠραίαν μετὰ τοσαύτην δυστυχίαν, παρ' ἧς ἔμαθεν ὅτι κατήγετο ἐκ διακεκριμένης οἰκογενείας, ἐλθοῦσα μετὰ τῆς μητρὸς της εἰς Παρισίους διὰ τινὰ δίκην, ἣν δυστυχῶς ἀπώλεσε, καὶ μετὰ παρέλευσιν ὀλίγου καιροῦ ἡ μήτηρ ἠσθένησεν, ἡ δὲ λύπη καὶ ἡ δυστυχία ἔφερον προώρως εἰς τὸν τάφον τὴν δύστηνον μητέρα, ἐγκαταλείψασαν θυγατέρα

ὀρφανὴν ἄνευ μηδεμιᾶς ὑποστηρίξεως καὶ βοηθείας. Ὁ νέος ἄγνωστος, οὗτινος τὰ αἰσθήματα ἐξηγέρθησαν ὑπὲρ τῆς δυστυχοῦς ταύτης νέας, κατώρθωσε νὰ ἀναθεωρηθῇ ἡ δίκη, ἣν εὐτυχῶς ἐκέρδησε, καὶ μετ' ὀλίγους μῆνας ἐνυμφεύθη τὴν ὀρφανήν.

— Κατὰ τοὺς καταλόγους τοὺς ἐκδοθέντας παρὰ τοῦ ὑπουργείου τῶν Ναυτικῶν ἡριθμοῦντο ἐν Γαλλίᾳ τῇ 1^ῃ Ἰανουαρίου 1866 467 πλοῖα, ὠπλισμένα καὶ ἄοπλα, παριστῶντα ὀπλισμὸν 6,361 πυροβόλων. Ἐκ τούτων τῶν 467 πλοίων 339 εἶναι ἀτμόπλοια ἔχοντα 4,995 πυροβόλα καὶ δύναμιν 96, 397 ἵππων. Ταῦτα δὲ τὰ 467 ἀτμόπλοια σύγκεινται ἐκ 2 τρικρότων καταφράκτων, 14 δικρότων καταφράκτων, 1 κορβέττας καταφράκτου, 1 ἀκταιώρου καταφράκτου, 24 πλωτῶν κανονοστοιχιῶν, 36 τρικρότων, 39 δικρότων ὦντινων 23 ἐλικοφόρα καὶ 13 τροχοφόρα, 19 κορβεττῶν, τῶν ὁποίων 12 ἐλικοφόρα καὶ 9 τροχοφόρα, 101 ὑπηρετικὰ ὦντινων 48 ἐλικοφόρα καὶ 53 τροχοφόρα, 20 πυροβολικῶν ἐλικοφόρων, 32 λέμβων κανονοφόρων, 48 φορτηγικῶν πλοίων ἐλικοφόρων, καὶ 3 διαφόρων πλοίων.

Τὰ 128 ἰστιοφόρα πλοῖα περιλαμβάνουσιν ἐν τρίκροτον, 18 δίκροτα, 8 κορβέττας, 12 βρίκκια, 60 μικρὰ πλοῖα καὶ 20 φορτηγὰ πλοῖα.

Τὰ ὑπηρετικὰ πλοῖα ἐϋχρηστα εἰς τοὺς λιμένας καὶ τὰ κατασκευαζόμενα πλοῖα δὲν περιλαμβάνονται εἰς τοῦτον τὸν ἀπολογισμόν.

— Ὁ κήπος ἐγκλιματίσεως τοῦ δάσους τῆς Βουλωνίας ἔλαβε πρὸ ὀλίγου τρία δείγματα τίνος τῶν φυσικῶν περιέργων τῶν μάλιστα ἐκτάκτων. Εἶναι μυιόφυλλα ἢ ἐντομόφυλλα. Ταῦτα τὰ

παράξενα ὄντα, τὰ ὁποῖα ἀνήκουσιν εἰς τὴν οἰκογένειαν τῶν ὀρθοπτέρων ἐντόμων (ἀκρίδων), ἔχουσι τὴν ὄψιν ἀληθοῦς φύλλου· ὁ προσεκτικώτατος ὀφθαλμὸς δύναται μόλις νὰ διακρίνη ἐπὶ τῶν κλάδων τοῦ θαμνίου τὸ ἐντομον τὸ ὁποῖον ἀναγεννᾷ ἐντελῶς τὸ φύλλον. Ἡ φύσις ὥπλισε μάλιστα τοὺς πόδας τοῦ ζώου μετὰ φυλλωδῶν ἀναπετειῶν τὰ ὁποῖα αὐξάνουσιν ἀκόμη τὴν ἀπάτην τοῦ παρατηρητοῦ.

Τὰ μυιόφυλλα τὰ νῦν ἐν τῷ κήπῳ τῆς ἐγκλιματίσεως ὄντα εἶναι ἔτι κάμπαι. Τὰ πτερὰ αὐτῶν, τὰ ὁποῖα μέλλουσι μετ' ὀλίγον ν' ἀναπτυχθῶσι, θὰ συμπληρώσωσι ταῦτα τ' ἀλλόκοτα ζῶα, χωρὶς ν' ἀλλοιώσωσι τὴν αὐτῶν ὁμοιότητα πρὸς τὰ φύλλα, ἐπειδὴ καὶ αὐτὰ θὰ λάβωσι τὸ χρῶμα καὶ τὸ σχῆμα τῶν φύλλων τοῦ γοαγελέρου, δένδρου παρ' οὗτινος τὸ ἐντομον λαμβάνει τὴν τροφήν, τὸ χρῶμα καὶ τὸ σχῆμα τῶν φύλλων.

Τινὰ τοῦ σώματος μέρη τούτου τοῦ ἐντόμου εἶναι τρόπον τινὰ κατάξηρα· λαμβάνουσι χρῶμα σκωρίας ἥτις ἀπατᾷ διόλου τοὺς ὀφθαλμοὺς ζητοῦντας νὰ διακρίνωσι τὰς μυίας ἐν τῷ μέσῳ τῶν φύλλων.

Ἀπαξ μόνον ἐν τι τούτων τῶν ἐντόμων ἐφέρθη εἰς Ἀγγλίαν, καὶ ἔζησεν ἀρκετὸν καιρόν. Ἐλπίζομεν, λέγει ὁ Μηνύτωρ, ὅτι ὁ κήπος θὰ δυνηθῇ νὰ διαφυλάξῃ περισσότερον ἀκόμη καιρὸν τὰ τρία πολύτιμα δείγματα τὰ ὁποῖα εἰς αὐτὸν ἐδόθησαν παρὰ τοῦ Κ. Βανδάλου, γενικοῦ ἐπιστάτου τῶν ταχυδρομείων, καὶ τὰ ὁποῖα εἶχον φερθῇ ἐκ τῶν νήσων Seychelles παρὰ τοῦ Κ. Βερθελίνου. Ἐπιμελούμενα ὑπὸ τοῦ Κ. Βερθελίνου ἐδυνήθησαν νὰ ὑποφέρωσι τὸ ταξείδιον καὶ νὰ φθάσωσι ζωντα· νὰ ὅπου ἔπρεπε νὰ ἔλθωσιν.

— Τρία ἐξάγονται ἐκ τῆς ἀναλύσεως τοῦ ἀπολογισμοῦ τῶν

ληξιάρχων ἐν Γαλλίᾳ κατὰ τὰ 60 τελευταῖα ἔτη· α' ἡ αὐξήσις τῶν γάμων καὶ ἡ σχεδὸν συνεχὴς ἐλάττωσις τῆς εὐφορίας αὐτῶν· β' καὶ ὡς ἀναγκασία συνέπεια, ἐλάττωσις ἐπίσης ἐπισημητῇ τοῦ θανάτου, ἐλάττωσις πολλάκις ἐκκρεμῆς ὁμῶς ὑπὸ τῶν ἐπιδημιῶν, τῶν ἀκριβειῶν καὶ τοῦ πολέμου· γ' τέλος ἔκτασις μεγίστη τῆς διαρκείας μετρίας ζωῆς.

— Διαγωνισμὸς περὶ τῆς ἐκδόσεως Ἡμερολογίου τοῦ 1867 ἔτους συνεστάθη ὑπὸ Ἰακώβου Βουζώλτου. Βραβεῖον 1,200 φρ., δύο ἐτῶν συνηθροισμένων τοῦ βραβείου μὴ δοθέντος τοῦ 1866.

Ἡ διαθήκη τοῦ Ἰακώβου Βουζώλτου τοῦ 8 Δεκεμβρίου 1842 περιέχει ὅτι ἕκαστον ἔτος θὰ συνιστᾶται διαγωνισμὸς μετὰ βραβείου 600 φρ. περὶ τῆς ἐκδόσεως ἡμερολογίου τοῦ ἐρχομένου ἔτους·

« Πᾶς τις, λέγει, δύναται νὰ διαγωνισθῇ, ὅποιαδήποτε καὶ
 « ἂν ᾖ ἡ διαμονὴ αὐτοῦ, ἡ ἡλικία καὶ τὸ ἐπάγγελμα· οὗτος
 « ὁ διαγωνισμὸς εἶναι δημόσιος καὶ γενικὸς καθ' ὅλην τὴν Γαλ-
 « λίαν. Δι' αὐτὸ θὰ θέσωμεν εἰς τὴν ἀρχὴν τοῦ ἡμερολογίου
 « τεμάχιόν τι τῶν σημειώσεων αἵτινες προηγοῦνται καὶ ἔπονται.

« Ἐννοεῖται ὅτι τὸ βραβεῖον θὰ παραδίδεται μόνον ἐὰν τὸ
 « ἡμερολόγιον ἐκδίδεται εἰς Deux-Sèvres.

« Δὲν θὰ ᾖ εἰς τὸ ἡμερολόγιον μόνον ἰδέαι περὶ γεωρ-
 « γίας· πρέπει ἡ κριτικὴ τῶν ἡθῶν νὰ ἐμφυχόνῃ καὶ νὰ κάμνῃ
 « ν' ἀναγινώσκωσιν αὐτό. Ἐπέτυχον ἀνοίγων νέαν ὁδόν· δύνα-
 « ταί τις νὰ ἐπιτύχῃ ὁμοίως ἀνοίγων ἄλλην τινὰ ἀκόμη. Θέλω
 « νὰ προσβάλλωσι τὴν κακοήθειαν, τὰς κακὰς ἔξεις· τοῦτο
 « εἶναι ὁ κύριος σκοπὸς τοῦ βραβείου τὸ ὅποῖον συνιστῶ.

« Γνωρίζω ὅτι ἐξ ὅλων τῶν ἀνθρώπων ὁ ἔχων περισσοτέρας
 « εἶναι ὁ δυστυχέστατος· ὁ δὲ φειδωλὸς, ὁ ἐγκρατὴς καὶ ὁ

« φιλεργὸς ἔχει ιδέας ὀρθὰς καὶ θὰ ᾔηται πάντοτε τίμιος ἄν-
θρωπος. »

Ὁ συγγραφεὺς τοῦ Ἡμερολογίου ὅστις κριθῇ ὅτι ἐξεπλήρωσεν
ὅλα ταῦτα θὰ λαμβάνῃ τὸ βραβεῖον 1,200 φράγκων ἐκτὸς
τοῦ καρποῦ τῆς ἐκδόσεως ἧτις θὰ ᾔηται ἔργον ἴδιον αὐτοῦ.

Τὰ χειρόγραφα πρέπει νὰ ἔχωσι 30 ἕως 35,000 γράμματα.
Οἱ δὲ διαγωνισταὶ τοῦ Ἡμερολογίου τοῦ 1867 πρέπει νὰ στεί-
λωσι τὰ αὐτῶν χειρόγραφα ἀπηλλαγμένα ταχυδρομικῶν ἐξόδων
τὸ ἀργότερον τὴν 1^η Ἰουνίου 1866 εἰς τὸν Ἑρρίκον Γερῶδον,
πρόεδρον τῶν πρωτοδικῶν καὶ τῆς γεωργικῆς Ἑταιρίας εἰς Niort
ὅστις εἶναι ὁ κριτὴς τοῦ διαγωνισμοῦ.

— Ὁ Ναυτικὸς Κατάλογος (Naval register) τοῦ 1866
ἐξεδόθη πρὸ ὀλίγου. Εὐρίσκομεν ἐν αὐτῷ ἀξιόλογά τινα περὶ
τῆς ἐνεστώσης δυνάμεως τοῦ ὁμοσπονδικοῦ τῆς Ἀμερικῆς.

Τοῦ πολέμου τελειώσαντος 225 πλοῖα ἐπωλήθησαν καὶ δε-
κατρία ἀπωλέσθησαν κατὰ θάλασσαν. Μένουσι δὲ εἰς τὴν ὑπη-
ρεσίαν 318 πλοῖα, ὧν τινων 73 εἶναι ἀφωπλισμένα· 63 κατα-
σκευάζονται εἰς τὰ διάφορα ὁμοσπονδικὰ ναυπηγεῖα· 14 ὀπλί-
ζονται· 35 ἐπισκευάζονται· 39 μεταχειρίζονται ὡς ῥυμουλ-
κοῦντα καὶ ὑπηρετικά, καὶ 94 μόνον εἰς ὑπηρεσίαν.

Ταῦτα δὲ τὰ τελευταῖα μοιράζονται ὡς ἐξῆς μεταξὺ τῶν
διαφόρων στυλίσκων·

	Πλοῖα.	Πυροβόλα.
Στόλος τῶν παραλίων τῆς Εὐρώπης..	7	102
— τῆς Βρεσιλίας	9	102
— τῶν Ἀνατολικῶν Ἰνδιῶν. .	5	51
— τῶν Δυτικῶν.	9	86
— τοῦ Εἰρηνικοῦ Ὠκεανοῦ . .	20	221
— τοῦ Ἀτλαντικοῦ	9	74

Στόλος τοῦ Κόλπου	18	138
Εἰδικὴ ὑπηρεσία.	7	128
Τρίκροτα σχολικὰ.	6	142
Φορτηγικὰ πλοῖα.	4	23
Ὀλικὰ.	94	1,067

— Στατιστικὴ τοῦ Στόλου τῆς Ὄθωμανικῆς αὐτοκρατορίας. — Ἐκ τῆς ἐν Κωνσταντινουπόλει « Ὁμονοίας. » Νομίζομεν ὅτι ἀρκούντως εὐχαριστοῦμεν τοὺς ἡμετέρους ἀναγνώστας παραθέτοντες τὸν παρὰ πόδας λεπτομερῆ πίνακα τῶν ἀπαρτιζόντων τὸν στόλον τῆς Ὄθωμανικῆς αὐτοκρατορίας· μηδ' αὐτῶν τῶν φορτηγῶν ἐξαιρουμένων μετὰ τῆς ὀνομασίας καὶ τοῦ ποσοῦ τῶν τηλεβόλων ἐκάστου.

Ὁ πίναξ οὗτος τοσούτῳ μᾶλλον εἶναι ἄξιος περιεργείας καθόσον κίται μὴ προερχόμενος ἐξ οὐδεμιᾶς ξένης στατιστικῆς εἴτε ἐπισήμου ἐκθέσεως τοῦ αὐτοκρατορικοῦ ναυαρχείου, εἶναι ὅμως ἐξ ὁλοκλήρου σχεδὸν ἀκριβής. Κατεστρώθη δὲ ὑπὸ τοῦ φιλοπεριέργου I. M. P. γνωστοῦ τῇ καθ' ἡμᾶς κοινωνίᾳ, εἰδήμονος τῆς Τουρκικῆς γλώσσης καὶ γινώσκοντος καὶ αὐτὸ τὸ ἐλάχιστον σκάφος τοῦ Ὄθωμανικοῦ ναυτικοῦ.

Τὸ πολεμικὸν λοιπὸν ναυτικὸν τῆς Τούρκικῆς αὐτοκρατορίας ἀπαρτίζουν ἤδη τὰ ἐξῆς σκάφη.

α'. Ἐλικοκίνητα.

Τὸ τρίκροτον « Κόσσοβα » (ὄνομα τοπογραφ. τοῦ ἐν Νικομηδείᾳ ὑποστατικοῦ τῆς A. M.) πλοῖον λαμπρὸν καὶ τὸ ἐπιμηκέστερον πάντων, ὠπλισμένον δὲ δι' 110 κανονίων, τῶν πλείστων τοῦ Ἄρμστρογκ καὶ φέρον μέχρι τοῦδε τὴν σημαίαν τοῦ ἀρχιναυάρχου.

Τρία δίκροτα « Φετχιέ » (Κατακτητής)	} 95 κανον. ἑκαστον.
Σαδδιέ (Χαρίεις)	
Πείκι-Ζαφφέρ) πρόδρομος νίκης	

Τρεῖς φρεγάται.

« Ἐρτόγρουλ (ὁ πατὴρ τοῦ κατακτητοῦ Ὄσμάν).
 « Νάσρ-ἑλ-ἄζήζ (Βοήθεια τοῦ Ὑψίστου).
 « Χουδδαβεντικιάρ (Βιθυνία) 80 καν. κατὰ μέγα μέρος τοῦ Ἄρμστρογκ.

Ἐννέα κορβέτται.

« Μουχπίρι-σουροῦρ (Ἄγγελος χαρᾶς).	} 25 κανονίων.
« Ἐδίρνε (Ἀδριανούπολις)	
« Προῦσα.	
« Ἰσμῖρ (Σμύρνη).	
« Σινώπ.	
« Λεπνὰν (Λίβανος).	
« Ρεχμ.πέρι-νουςρέτ (Ὁδηγὸς βοηθείας).	
« Μουζαφφέρ (Νικηφόρος).	
« Μανσουρέ (Βοηθούμενος).	

Ἐξ βρίκια.

« Μπεϊροῦτ (Βηρυτός).	} 10 κανονίων.
« Σιδίλλι-μπαχρή (φρούριον Ἑλλησπόντου· κυριολεκτ. Κλείς τῆς θαλάσσης).	
« Ἰσκενδέρ (Ἀλέξανδρος).	
« Ζουχάβ (Ζουχάβος).	
« Οὐτταρήδ (Ἑρμῆς ὁ πλανήτης).	
« Μερήχ (Ἄρης ὁμ.).	

Τέσσαρες σκοῦναι·

- « Σεβηνέτ-νουμά (μεγαλοπρεπής).
- « Βάρνα.
- « Άκια (Πτολεμαῖς ἢ Άκρη).
- « Σοῦννε (Σουλινᾶς).

5 κανονίων.

β'. Τροχοφόρα.

Τέσσαρες κορβέτται·

- « Μεδζιδιζίε (εἰς μνήμην τοῦ ἀποβιώσαντος Σουλτάνου Αἰπούλ-Μετζήτ. Κύριος δεδοξασμένος).
- « Ταῖφ (Ὁρμητικός).
- « Σαῖκι-σαδδῆ (Παροχεὺς χαρᾶς).
- « Φείζι-μπαρῆ (θεία Εὐδαιμονία).

30 κανονίων ἑκα-
στον.

Ἐν βρίκιον·

- « Ἐσσέρι-Τζεδδῆτ (Νέον βῆμα), 12 κανονίων.

Τὰ ἐξῆς ἀγγελιαφόρα Αὐίσο)·

- « Πεσενδιδὲ (Ἄρεστός).
- « Ταχίρι-Μπαχρῆ (θαλάσσιον πτηνόν).
- » Πεῖκι-σεφκιέτ (Πρόδρομος μεγαλείου).
- » Ἐρέγληη (Ἡράκλεια).
- « Ράγμπετιε (Προθυμία).
- « Ἐσσέρι-χαῖρ (Σωτήριον δεῖγμα).

4-6 κανονίων ἑκα-
στον.

Ἐπίσης ὑπὲρ τὰ δέκα ἕτερα τοιούτου εἶδους τροχοφόρα ἀγνώστων ὀνομάτων καὶ ἀπὸ 2 ἕως 6 καν. σταθμεύουσιν εἰς διαφόρους λιμένας καὶ νήσους τοῦ Ἀρχιπελάγους.

γ'. Θωρακωτά.

Πέντε φρεγάται.

« Όσμαν Γαζή (Όσμαν ό νικητής).

« Όρχαν Γαζή (Όρχαν ό νικητής).

« Σουλταν Μαχμούτ.

« Απτούλ Αζήζ.

« Τουρκεστάν. »

Τὰ ωραιότερα τούτων καὶ στερεώτερα σκάφη τοῦ αὐτοκρατορικοῦ στόλου εἰσὶν ὠπλισμένα ἕκαστον διὰ 40 κανονίων τῆς τελευταίας ἐφευρέσεως καὶ ραβδωτῶν. Ἐκτὸς δὲ τοῦ πρώτου ἀφιχθέντος πρό τινος καὶ ὑψώσαντος τὴν σημαίαν τοῦ ἀρχιναυάρχου τὰ λοιπὰ ἀναμένονται ἐξ Ἀγγλίας μέχρι τοῦ προσεχοῦς Μαρτίου.

Ἐπίσης ἐξ κανονοφόρα διὰ τὸν Δούναβιν, ὧν τὰ τρία ἔφθασαν, τὰ δὲ λοιπὰ περιμένονται ὁσονούπω ἐκ Γαλλίας.

δ'. Ἀτμοδρόμονες τῆς τιμῆς.

Τροχοφόρα.

Ὁ μέγας ἀτμοδρόμων « Σουλτανιέ » (αὐτοκράτωρ), πλοῖον τῆς τιμῆς τῆς Α. Μ. λαμπρὸν, πολυτελῶς κεκοσμημένον, ταχύπλουν καὶ ἄξιον ἰδιαιτέρας περιγραφῆς.

Ὁ μικρὸς ἀτμοδρόμων « Ταλιὰ » (Ἀκροβολιστῆς) ἐπίσης πολυτελές, κομψὸν καὶ ταχύτατον ἀπάντων, καθὰ διανύον 18-20 μίλια καθ' ὥραν.

Τρεῖς ἕτεροι μεσαίου μεγέθους ἀτμοδρόμονες, ἐπίσης κομψοὶ καὶ ταχυκίνητοι.

« Ἰζεδδὶν (ὄνομα τῆς Α. Ὑ. τοῦ βασιλόπαιδος· κυριολ. Τιμὴ τῆς πίστεως).

« Περτέβη-νεγιαλὲ (Ἀκτὶς ἐπιτυχίας).

« Σουρρέγια (Πλειάδες).

Ἄπαντες εἰς ὑπηρεσίαν τῆς Α. Μ. »

Τὸ ἀτμῆρες « Σιλίστρια », ταχύπλουν καὶ εἰς ὑπηρεσίαν τῆς Α. Ὑ. τοῦ πρίγκιπος διαδόχου.

Ὁ δρόμος « Σουλχιέ » (Εἰρήνη) προσδιωρισμένον εἰς ὑπηρεσίαν τῶν ἀνωτέρω ὑπουργῶν τῆς Ὑ. Πύλης.

ε'. Ἰστιοφόρα.

Τὸ τρίκροτον « Μαχμουδιέ » (εἰς τιμὴν τοῦ Σουλτὰν Μαχμούτ · κυριολ. Ἐπαινετός), πλοῖον στερεώτατον καὶ τῆς παλαιᾶς κατασκευῆς καὶ φέρον 120 καν. ὧν ἡ ἄνω σειρὰ ραβδωτὴ καὶ μεγάλῃς ὀλκῆς. Τὸ δίκροτον « Τεσριφιέ » (Δόξα) 85 καν. καὶ χρησιμεῦον ἐπὶ τοῦ παρόντος ὡς νοσοκομεῖον.

Αἱ κορβέτται » Τζάϊ-φεράχ (Θέσις ἀγαλλιᾶ-
σεως) », « Μεσίρι-φεράχ (Εὐ-
τυχοταξειδίου) » } 30 καν. ἐκάστη.

Τούτοις προσθετέον πέντε ἕτερα βρίκια μικροτέρου μεγέθους καὶ ὑπὲρ τὰς δέκα λιθυρνίδας (κόττερα) διαφόρων σχημάτων καὶ ἀπὸ 6-12 καν., ἅτινα σταθμεύουσιν ὡς ἀκταίωροι εἰς διαφόρους λιμένας τῆς αὐτοκρατορίας. Σημειωτέον δὲ ὅτι ἐκ τῶν ἰστιοφόρων τούτων τὰ μὲν στερεώτερα μετασχηματίζονται εἰς φορτηγὰ καὶ ἀνθρακοφόρα, τὰ δὲ σαθρὰ κατεδαφίζονται ἀντικαθιστάμενα διὰ τῶν νέων ἀτμοκινήτων ἡμιολίων.

ζ'. Φορτηγὰ ἀτμοκίνητα.

Ὀκτὼ τροχοφόρα διαφόρου μεγέθους ·

« Βασιτάϊ-Τιτζαρέτ (Μέσον ἐμπορίου).

« Πείκι-σερέφ (Ἄγγελος δόξης).

« Σάβνι-μπαρὴ (Θεία ἀρωγή).

« Σαχπὲρ (Πτερόεις).

« Πουρσουτ (Ἐπωφελής).

« Νουμαῖς (Δειῖγμα).

« Πεσὲνδ (Ἀρεστός).

« Πειῖβέντ (Ταχυδρόμος). »

Ἐξ ἐλικοκίνητα ·

« Μαλακώφ.

« Κάρσ.

« Τοῦνα (Δούναβις).

« Χουμάϊ-Γεβφίκη (Ὑψηλὴ ἀντίληψις).

« Τιλδιζ (Ἄστρον).

« Ὁμὲρ Πασσᾶ. »

Ἄπαντα τὰ ἀτμόπλοια ταῦτα ἐδωρήθησαν τῇ ἀτμοπλοῖκ ἢ
ἐταιρίᾳ τοῦ κράτους Φεβαῖδι Ὀσμανιὲ (Ὀθωμανικαὶ ὠφέλεια).

ς'. Φορτηγὰ ἱστιοφόρα.

Δύο φρεγάται ·

« Κεϊβάνι-μπαχρὴ (Θαλάσσιος γίγας).

« Σερέφ-ρέσαν (Παροχεὺς δόξης). »

Ὀκτὼ κορβέτται, ὧν τῶν τριῶν μόνον εἰσὶ γνωστὰ τὰ ὀνόματα ·

« Τζιχοῦν (ποτ. Τίγρις).

« Φερὰτ (Εὐφράτης).

« Ἀραῖσι-ντεργία (Θαλασσία γαλήνη). »

Εἴκοσι βρίκια, ὧν τὰ μὲν τέσσαρα φέρουσι τὰ ἐξῆς ὀνόματα ·

« Νεγίρι-Ταφφὲρ (Λάμψις νίκης).

« Ἀχτὲρ (Ἀστήρ).

« Πέβ-ἔσὲρ (Νέον δεῖγμα).

• Τάρζη-τζεδήτ (Νέον σύστημα). »

Τὰ δὲ λοιπὰ 16 ἐκτὸς τῶν οἰκείων ὀνομάτων εἰσὶν ἡριθμημένα.

Τούτοις προσθετέον καὶ τέσσαρας λιβυρνίδας, χρησιμεύουσας πρὸς μετακόμισιν ὕδατος εἰς τὸν στόλον.

η'. Ἰδιαίτερα μικρὰ ἀτμόπλοια εἰς ὑπηρεσίαν τοῦ ναυστάθμου.

Δώδεκα τροχοφόρα διαφόρου μεγέθους, τὰ μὲν παραπλέοντα καὶ ἐκτελοῦντα τὰς πλησιοχώρους ταχυδρομικὰς ὑπηρεσίας, τὰ δὲ σταθμεύοντα εἰς διάφορα μέρη ἢ ἐκτάκτως ἀποστελλόμενα. Ταῦτα εἰσὶ τὰ ἑξῆς·

- « Κηλήτζ Ἀλῆ (Σπάθη τοῦ Ἀλῆ).
- « Χαῖρ-Οὐδδὶν (Σωτηρία τῆς πίστεως).
- « Ἐσσέρι-Νουζκὲτ (Σημεῖον ἀγαλλιάσεως).
- « Ἐσσέρι-Τιτζαρὲτ (Σημεῖον ἐμπορίου).
- « Μοσσοῦλ (Πόλις τῆς Ἀνατολῆς).
- « Φεχμπέρ (Ὁδηγός).
- « Χουμαΐ Περβάζ (Παραδείσιον πτηνόν).
- « Φάλ Χαῖρ (Ἀγαθὴ τύχη).
- « Σουρράτ (Ταχύτης).
- « Νετζμί-σερέφ (Ἀστὴρ δόξης).
- « Πελένκ (Τίγρις).
- « Μπογιανὲ (Βογιανὴ λίμνη ἐν τῷ Εὐξείνῳ). »

Τὰ ἀρχιμήδεια « Ταραπλῆς » (Τρίπολις), Ὀλτενίτσα καὶ « Χασὰν », καὶ πέντε ἔτι μικρότερα, χρησιμεύοντα πρὸς μετακόμισιν τροφείων, ὕδατος κ. τ. λ. διὰ τὸν αὐτοκρατορικὸν στόλον.

Προσθετέα τούτοις καὶ τὰ 17 ἀτμόπλοια τῆς Εὐεργετικῆς Ἑταιρίας (Σιρκιέτι-Χαῖριε) τὰ τὸν Βόσπορον καὶ τὰς Πριγκη-

ποννήσους διαπλέοντα καὶ φέροντα διάφορα ὀνόματα χωρίων τοῦ Βοσπόρου, τὰ ὅποια μετὰ τὴν λήξιν τῆς προθεσμίας θέλουν παραχωρηθῇ τῷ αὐτοκρατορικῷ ναυστάθμῳ.

θ'. Κατασκευάζονται·

Τὸ δίκροτον « Σελιμιέ » (εἰς μνήμην Σελήμ τοῦ πάππου τῆς Α. Μ. · κυριολ. « Σωτηρία ») καὶ αἱ κορβέτται

« Νισάνι-σεβηκέτ (Σημεῖον μεγαλείου) » καὶ « Σαϊδδὴ μπαρὴ (Θεῖα εὐδαιμονία). »

Ἄπαντα ἐλικοκίνητα.

Ἐξ ἑτέρα ἀτμοκίνητα πλοῖα, ἐν οἷς μία φρεγάτα, δύο τροχοφόροι κορβέτται, καὶ τρία ἐλικοκίνητα βρίκια κατασκευάζονται εἰς τὰ τῆς Νικομηδείας καὶ τοῦ Εὐξείνου ναυπηγεῖα τῆς αὐτοκρατορίας.

Ἡ ὀλικὴ λοιπὸν ναυτικὴ δύναμις τῆς Ὄθωμανικῆς αὐτοκρατορίας συμποσοῦται ἐπὶ τοῦ παρόντος εἰς 180 περίπου σκάφη, φέροντα περὶ τὰ 2,500 τηλεβόλα διαφόρου ὀλκῆς. Ἐννοεῖται δὲ ὅτι ἐν ὀλιγοχρονίῳ διαστήματι ἡ Τουρκία θέλει συγκαταλέγεσθαι μεταξὺ τῶν πρώτης τάξεως ναυτικῶν δυνάμεων.

— Οἱ φθείροντες τὰς ἐλαίας σκώληκες. — Ἡ ἐλαία πολλάκις καταβιβρίζσκεται ὑπὸ σκώληκος τοῦ ὁποίου γνωρίζονται ἤδη αἱ διάφοροι μεταμορφώσεις.

Τὸ ὠὸν τοῦ σκώληκος τούτου κατατίθεται ἐντὸς τοῦ καρποῦ τῆς ἐλαίας, καθ' ἣν στιγμὴν αὕτη ἀρχίζει νὰ σχηματίζεται· ἐκεῖ δὲ διέρχεται ὁλόκληρον τὴν περίοδον τῆς ἐπώσεως. Ὅτε τὸ παρέγχυμα τῆς ἐλαίας παρέχει ἄρκοῦσαν τροφήν, τὸ ὠὸν μεταμορφοῦται εἰς νύμφην, ἥτις πάραυτα ἀρχίζει νὰ κατατρώγῃ τὴν φωλεάν της, καὶ ἐξακολουθεῖ τὸ καταστρεπτικὸν ἔργον της

μέχρι τῆς ὀριμάσεως τοῦ καρποῦ. Ἀλλὰ τότε ὁλόκληρος ἡ σὰρξ τῆς ἐλαίας ἡ παράγουσα τὸ ἔλαιον ἐξηφανίσθη, καὶ εἰς τὸ ἐλαιοτριβεῖον φέρονται ἐλαῖαι σκωληκόβρωτοι ὀλίγον μόνον δίδουσαι ἔλαιον καὶ τοῦτο κακῆς ποιότητος. Ἀλλ' ἐκτὸς τούτου ὁ σκώληξ, ἐξερχόμενος τῆς κατοικίας αὐτοῦ πρὸ τῆς συγκομιδῆς, πίπτει κατὰ γῆς καὶ εἰσδύει εἰς ἱκανὸν βάθος, ὅπου διέρχεται τὸν χειμῶνα εἰς παντελῇ ληθαργίαν. Κατὰ τὰς πρώτας δὲ πάλιν θερμότητος τοῦ ἔαρος ἀναζωογονούμενος ἐξέρχεται τῆς σκοτεινῆς αὐτοῦ κατοικίας καὶ μεταμορφοῦται εἰς μυῖαν. Αὕτη δὲ ἡ μυῖα ὅπως ἐξασφαλίσῃ τὸ γένος τῆς, καταθέτει τὰ ὠὰ αὐτῆς ἐντὸς τῆς ἤδη σχηματιζομένης ἐλαίας.

Τοιαῦταί εἰσιν αἱ διάφοροι μεταμορφώσεις τοῦ ἐντόμου τούτου. Διὰ τῆς γνώσεως δὲ ταύτης εὐκόλον εἶναι νὰ δείξωμεν τὴν ἀκριβῆ στιγμὴν, καθ' ἣν εἶναι δυνατὸν νὰ ἐξολοθρευθῇ αὐτό τε καὶ τὸ γένος αὐτοῦ.

Τίς δὲ εἶναι ἡ στιγμή αὕτη; Ὁ κύριος Guérin-Menneville προσδιορίζει τὴν ἀρχὴν τοῦ Ὀκτωβρίου ὅτε ἡ νύμφη ἀναπτυχθεῖσα μόνον μέρος τοῦ παρεγχύματος τῆς ἐλαίας κατέφαγεν. Ἐὰν δὲ κατὰ τὴν ἐποχὴν ταύτην συγκομισθῶσιν αἱ ἐλαῖαι καὶ τριβῶσι, καταστρέφεται ἀνεπιστρεπτὶ τὸ Δάκος τῆς ἐλαίας μὴ δυνάμενον πλέον νὰ ἀναγεννηθῇ· οὕτω δὲ μένει πάλιν καὶ τὸ ἥμισυ τῆς συγκομιδῆς τοῦ ἐλαίου, ὅχι μὲν ἀρίστης ποιότητος, ἀλλ' ὅπωςδὴποτε ἔχον ἀξίαν τινά.

Ἰδοὺ λοιπὸν τὸ μέσον τῆς καταστροφῆς ἐφευρεθὲν καθ' ὅσον ἀφορᾷ τὸν σκώληκα τὸν καταβιβρώσκοντα τὰς ἐλαίας. Ἀλλ' ἵνα τὸ μέσον τοῦτο τελεσφορήσῃ, ἀνάγκη νὰ ἐφαρμοσθῇ συγχρόνως ἐφ' ὅλης τῆς περιφερείας τοῦ τόπου.

— Αἱ ἐπιστημονικαὶ γνώσεις πρὸ ἡμίσεος αἰῶνος οὐδὲν

ἄλλο ἦσαν ἢ πολυτέλειά τις διανοητικῇ, ἀπλοῦν συμπλήρωμα ἐξόχου ἀνατροφῆς καὶ προνόμιον εὐαρίθμων τινῶν, καθότι ἡ ἐφαρμογὴ αὐτῶν εἰς τὰς τέχνας, τὴν βιομηχανίαν καὶ τὸν ἰδιωτικὸν βίον ἦτο μηδαμινή. Ἀλλ' ὅποια τεράστιος μεταβολὴ ἐπῆλθεν ἀπὸ τῆς ἐποχῆς ταύτης! Ἡ ἐπιστήμη ἐν τοῖς καθ' ἡμᾶς χρόνοις εἰσέδυσεν εἰς πάσας τὰς ἔξεις τοῦ βίου καθὼς καὶ εἰς τὰς τέχνας καὶ τὴν βιομηχανίαν. Περιοδεύομεν διὰ τοῦ ἀτμοῦ· πάντες οἱ μηχανισμοὶ τῶν ἐργοστασίων κινουῦνται ὑπὸ τοῦ ἀτμοῦ· ἐπιστολογραφοῦμεν δι' ἡλεκτρικοῦ ρεύματος· ἡ δὲ Βολταϊκὴ στήλη ἀντικατέστησε τοὺς ταχυδρόμους· ζωγραφούμεθα ὑπὸ τῆς χημείας λαμβανούσης συνεργὸν τὸν ἥλιον· φωτιζόμεθα ὑπὸ ἀερίου, ὅπερ χορηγεῖ ἡμῖν ἡ χημεία· διὰ τῆς χημείας ταριχεύομεν τὰ λαχανικὰ ἡμῶν διὰ τὸν χειμῶνα· ζητοῦμεν παρὰ τοῦ ἡλεκτρισμοῦ ν' ἀντικαταστήσῃ τοὺς κώδωνας τῶν οἰκιῶν ἡμῶν· ὁ λιθάνθραξ παρασκευαζόμενος χημικῶς παρέχει ἡμῖν τὰς λαμπράς καὶ στερεὰς βαφὰς τῶν ὑφασμάτων· τὰ τέκνα ἡμῶν παίζουσι μετὰ σφαιρῶν ἐξογκουμένων διὰ τοῦ ὑδρογόνου ἀερίου, ἐνῶ οἱ πατέρες τέρπονται θεωροῦντες τοὺς ἐλικοειδῶς ἀνιπταμένους ὄφεις τοῦ Φαρῶ, φυσικοχημικὴν ἐπίσηςσκευασίαν.

Ἀφοῦ δ' ἡ ἐπιστήμη τοσοῦτον ἐνδιαφέρει ἡμᾶς, ἀφοῦ διηνεκῶς ἀναμίγνυται εἰς τὸν βίον ἡμῶν, ἕκαστος ὀφείλει ἵνα μυηθῇ τὰς ἐπιστημονικὰς γνώσεις. Μέγας ἢ μικρὸς, πλούσιος ἢ πέννης, οὐδεὶς δικαιούται νὰ μένῃ ἀλλότριος τῆς ἐπιστήμης, ἥτις ἐστὶν ὁ ἥλιος ὃν ἕκαστος ὀφείλει νὰ προσεγγίξῃ ἵνα θερμανθῇ καὶ φωτισθῇ ὑπ' αὐτοῦ.

— Ἔχομεν ὑπ' ὄψιν ἡμῶν τὸν ἐσχάτως δημοσιευθέντα λόγον τοῦ πρώην πρυτάνεως τοῦ πανεπιστημίου Κ. Μητσοπούλου,

παραδίδοντας τὴν πρυτανείαν τῷ διαδόχῳ αὐτοῦ κυρίῳ Μ. Βενιζέλῳ. Ἐν τῷ λόγῳ τούτῳ εὐρίσκει ὁ ἀναγνώστης πολλὰς καὶ περιέργους πληροφορίας διαφόρων ἀντικειμένων ἀφορώντων τὸ ἀνώτατον ἐκεῖνο ἐθνικὸν καθίδρυμα, τινὰς τῶν ὁποίων δημοσιεύομεν ἐνταῦθα ἐν συνόψει.

Κατὰ τὸ λήξαν ἀκαδημαϊκὸν ἔτος ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐγγραφέντων φοιτητῶν ἔφθασε μέχρι τῶν 1098, δηλαδὴ ὑπερέβη ἐκεῖνον τοῦ προηγουμένου ἔτους κατὰ εἴκοσι. Τούτων οἱ μὲν 879 ἦσαν ἐγγεγραμμένοι προηγουμένως, νέοι δὲ ἐνεγράφησαν οἱ λοιποὶ 219.

Ἐκ τοῦ ὅλου ἀριθμοῦ τῶν ἐγγραφέντων τούτων φοιτητῶν 216 ἦσαν ἀλλοδαποὶ, 495 Πελοποννήσιοι, 220 Στερεοελλαδίται, 136 ἀνῆκον εἰς τὴν Εὐβοίαν καὶ λοιπὰς τοῦ Αἰγαίου νήσους, τριάκοντα δὲ καὶ εἰς εἰς τὴν ἤδη ἡνωμένην Ἑπτάνησον.

Ἄξιον παρατηρήσεως εἶναι ὅτι, ὡς ἐξάγεται ἐκ τῆς ἀνωτέρω συμπαραθέσεως, ἡ Ἑπτάνησος ἔπεμψεν ὀλιγωτέρους φοιτητὰς πασῶν τῶν λοιπῶν ἐπαρχιῶν τῆς Ἑλλάδος. Τοῦτο δέον ν' ἀποδοθῇ εἰς δύο, ὡς πιστεύομεν, αἷτια. Πρῶτον εἰς τὸ ὅτι ἔνεκα τῶν πολιτικῶν ταραχῶν πολλοὶ ἔπεμψαν τὰ τέκνα των εἰς τὰ πανεπιστήμια τῆς λοιπῆς Εὐρώπης· δεύτερον δὲ καὶ κυριώτερον αἷτιον εἶναι, ὅτι πολλοὶ τῶν κατοίκων τῶν νήσων, καὶ ἰδίως τῆς Ἰθάκης καὶ Κεφαλληνίας, ὠρμήθησαν πρὸς τὸν ἐμπορικὸν βίον καὶ τὴν ναυτιλίαν, ἀφήσαντες τὴν ἐκμάθησιν τῶν ἐπιστημῶν εἰς τοὺς σπουδαίως πρὸς τοῦτο κεκλημένους. Τοῦτο συμφέρει, πιστεύομεν, νὰ μιμηθῶσι καὶ οἱ λοιποὶ τοῦ βασιλείου κάτοικοι. Τὸ συμφέρον τοῦ ἔθνους ἀπαιτεῖ πάντας νὰ μετέχωσι παιδείας τινὸς, εἴτε τεχνῖται εἰσὶν οὗτοι, εἴτε ἔμποροι, εἴτε γεωργοί, δὲν συμφέρει ὅμως νὰ διδάσκωνται τὰς ἐπιστήμας οἱ τυχόντες. Οἱ τοιοῦτοι μᾶλλον ζημίαν θέλουν προξενήσει εἰς τὴν πατρίδα των.

Ἀκολουθῶς, κατατάσσοντες κατὰ σχολὰς τοὺς ἐγγραφέντας φοιτητάς, εὐρίσκομεν τὴν ἀκόλουθον ἀναλογία. Εἰς μὲν τὴν θεολογικὴν σχολὴν ἐνεγράφησαν 33, εἰς τὴν νομικὴν 632, εἰς τὴν ἰατρικὴν 215, εἰς τὴν φιλοσοφικὴν 182 καὶ εἰς τὴν φαρμακευτικὴν 36.

Ἐξ ἀπλῆς παρατηρήσεως τῶν ἀριθμῶν τούτων βλέπομεν τὴν καταπληκτικὴν ὑπεροχὴν τοῦ ἀριθμοῦ τῶν φοιτητῶν τῆς νομικῆς, ὅστις ὑπερτερεῖ κατὰ 166 τὸν ὅλον ἀριθμὸν τῶν φοιτούντων εἰς πάσας τὰς λοιπὰς σχολὰς. Ἡ δυστυχὴς θεολογικὴ σχολὴ μόνον τριάκοντα τρεῖς ἐραστὰς ἀριθμεῖ, ἡ δὲ φιλοσοφικὴ 182 μόλις!

Τὸ ἐξαγόμενον ἐκ τούτου συμπέρασμα δὲν εἶναι βεβαίως εὐχάριστον· τοῦτο ἀποδεικνύει τὴν κερδοσκοπικὴν τάσιν μας καὶ τὴν περὶ τὰ πολιτικὰ καὶ δικαστικὰ ἐνδελεχῆ μέριμναν ἡμῶν. Μὴ δὲν εἴμεθα ἀπόγονοι τοῦ φιλοδίκου ἐκείνου Ἀθηναίου, ὅστις, ἐκτυλισσομένου τοπογραφικοῦ χάρτου ἐνώπιόν του, ἐζήτηε πρῶτον πάντων νὰ μάθῃ ποῦ κεῖται τὸ δικαστήριον τῶν Ἡλιαστῶν;

Ἄλλ' εἰς τοῦτο δὲν πταίουσι τὰ ἄτομα· ἕκαστος ζητεῖ τὸ συμφέρον του. Ἡ πολιτεία ὁμῶς ὀφείλει νὰ ρυθμίζῃ, καθ' ὅσον τῇ συγχωρεῖται, τὰ ἀτομικὰ ταῦτα συμφέροντα ὅπως ἀποβῶσι καὶ συμφέροντα εἰς ὁλόκληρον τὸ ἔθνος. Πολλὰ εἶναι τὰ μέσα δι' ὧν ἡ κυβέρνησις δύναται νὰ φέρῃ τὴν ἀναγκαίαν ἰσορροπίαν μεταξὺ τῶν διαφόρων σχολῶν, ἀναλόγως τῆς ἐθνικῆς ἀνάγκης. Ἀλλὰ τὸ ἀποτελεσματικώτερον καὶ ἀπλούστερον ἐν ταυτῷ εἶναι νὰ παύσῃ τοῦ νὰ χορηγῇ ὑποτροφίαν εἰς τοὺς σπουδαστάς τῆς νομικῆς καὶ ἰατρικῆς, νὰ χορηγῇ δὲ τοῦ λοιποῦ εἰς πλείονους ἐκ τῶν εἰς τὰς λοιπὰς ἐπιστήμας ἐπιδιδομένων. Καὶ αὐτὸς ὁ πρύτανης, παρατηρῶν τὴν ἀξιοθρήνητον ταύτην δυσ-

αναλογίαν, εὐχεται ὅπως ἡ κυβέρνησις διὰ καταλλήλων νομοθετημάτων θεραπεύσῃ τὸ συμβαῖνον ἄτοπον.

Ἰδοὺ κατὰ ποίαν ἀναλογίαν ὑπάρχουσι κατατεταγμένοι οἱ ὑπότροφοι τῆς κυβερνήσεως. Ὁ ἀριθμὸς ὄλων τῶν ὑποτρόφων φθάνει εἰς 97, ἐξ ὧν 37 εἰσὶν ὑπότροφοι τῆς νομικῆς! 20 τῆς ἱατρικῆς! 34 τῆς φιλοσοφίας καὶ 2 τῆς φαρμακευτικῆς, 4 δὲ καὶ μόνοι τῆς θεολογίας! Ποῖος λοιπὸν πταίει πλειότερον ἢ αὕτῃ ἡ κυβέρνησις, ἥτις διατηρεῖ δι' ἐξόδων τῆς 57 ἱατροὺς καὶ νομικοὺς, ὧν τὴν παραμικρὰν δὲν ἔχομεν ἀνάγκην, 34 δὲ μόνους εἰς τὴν φιλοσοφικὴν, ἐνῶ οὐδὲ τοὺς ἀναγκαίους διὰ τὰ γυμνάσια καθηγητὰς ἔχομεν, τέσσαρας δὲ μόνον εἰς τὴν θεολογίαν, ἐνῶ καυχώμεθα ὅτι εἴμεθα οἱ μᾶλλον ὀρθόδοξοι πάντων τῶν ἄλλων χριστιανῶν; Φαίνεται ὅτι εἰς ταύτην τὴν ἰδέαν ἐρειδόμενοι, καὶ νομίζοντες ὅτι τὸ καθ' ἡμᾶς εὔρομεν τὴν θρησκευτικὴν ἀλήθειαν, ἀφήσαμεν τοὺς λοιποὺς τῶν ἄλλων αἱρέσεων ὁπαδοὺς νὰ σκοτίζωνται ὅπως εὔρωσιν αὐτήν!

Ἐν τῇ αὐτῇ λογοδοσίᾳ εὐρίσκομεν ὅτι κατὰ τὸ παρελθὸν ἀκαδημαϊκὸν ἔτος 84 φοιτηταὶ ἐζητάσθησαν, ὧν 7 δὲν ἐνεκρίθησαν. Ἐκ τῶν ἐγκριθέντων πάλιν 35 ἀνηγορεύθησαν διδάκτορες τῆς νομικῆς καὶ 9 ἔλαβον τελειοδιδάκτου πτυχία· 26 ἀνηγορεύθησαν ὁμοίως τῆς ἱατρικῆς, εἰς τῆς φιλοσοφικῆς, καὶ δύο ἔλαβον τελειοδιδάκτου πτυχίον· δύο δὲ τῆς φαρμακευτικῆς σχολῆς ἔλαβον δίπλωμα.

Τὰ κατὰ τὸ ληξάν ἔτος χρηματικὰ κληροδοτήματα συνίστανται εἰς χιλίας λίρας τοῦ Παντιᾶ Ῥάλλη, εἰς χιλίας δραχμὰς Κομπατῇ τινος, καὶ εἰς ἑκατὸν φιορίνια διδόμενα ἑτησίως ὑπὸ τῶν κληρονόμων τοῦ Ε. Ζάππα.

Ἐκ δὲ τῶν εἰς πράγματα κληροδοτημάτων κυριώτερον καὶ πολυτιμότερον εἶναι τὸ τοῦ Δ. Παρῤῥησιώτου. Ἡ περιουσία τοῦ

ἀγαθοῦ τούτου τέκνου τῆς πατρίδος, ἣν ἐκληροδότησε τῷ πανεπιστημίῳ, συνίσταται εἰς πολύτιμον βιβλιοθήκην τιμωμένην 20,000 φλωρίων καισαροβασιλικῶν, εἰς καλλίστας τινὰς εἰκόνας, εἰς ἀρχαῖα νομίσματα καὶ δακτυλιολίθους, εἰς ὀρολόγια χρυσᾶ καὶ ἀργυρᾶ, καὶ εἰς 5,400 δραχμάς. Ἄπαντα ταῦτα κατεγράφησαν καὶ μετεφέρθησαν εἰς τὸ ὑποπροξενεῖον Ἰβραΐλας ὅπου καὶ εὐρίσκονται εἰσέτι, διότι ἰθαγενεῖς τινες ἐνίστανται ὡς ἔχοντες δῆθεν δικαιώματα ἐπὶ τῆς περὶ ἧς ὁ λόγος περιουσίας. Ἔτερά τινα κληροδοτήματα ἱκανῆς ἀξίας δὲν ἐλήφθησαν εἰσέτι διὰ διαφόρους ἄλλας αἰτίας.

Κατὰ τὸ αὐτὸ ἔτος εἰσεπράχθησαν ἐκ τῶν εἰσοδημάτων τοῦ πανεπιστημίου καὶ ἄλλων συνεισφορῶν 133,579 δραχμαὶ, ἐδαπανήθησαν δὲ δραχμαὶ 54,881, καὶ τὸ περίσσευμα κατετέθη εἰς τὴν ἐθνικὴν τράπεζαν.

Τέλος ἡ ὅλη περιουσία τοῦ πανεπιστημίου κατὰ τὴν 31 Αὐγούστου 1865 συνίστατο εἰς τὰ ἐξῆς ἀντικείμενα·

α'. Εἰς 295 μετοχὰς τῆς τραπεζῆς, αἵτινες ἔδωσαν κέρδη κατὰ τὸ ἔτος ἐκεῖνο 39,220 δραχμάς.

β'. Εἰς 100,000 κατατεθειμένας εἰς τὴν ἐθνικὴν τράπεζαν μὲ τόκον 6 ο/ο.

γ'. Εἰς ἐτέρας 36,514 μὲ τόκον 3 ο/ο.

δ'. Εἰς 2,866 ὑπαρχούσας ἐν τῷ ταμείῳ.

ε'. Εἰς ἐτέρας 5,000 Θ. Βαρζέλη μὲ τόκον 5 ο/ο.

ς'. Εἰς 2,500 ρούβλια ἀργυρᾶ μὲ τόκον 4 ο/ο.

ζ'. Εἰς ἐτήσιον εἰσόδημα 200 καισαροβασιλικῶν φλωρίων, χορηγουμένων ὑπὸ τινος φιλομούσου.

η'. Εἰς 18,713 δραχμάς Θεοδώρου Ράκου.

θ'. Εἰς 10,000 ἀργυρᾶ ρούβλια κληροδοτήμα Παρασκευᾶ Νικολάου μὲ τόκον 4 ο/ο.

Καὶ εἰς 600 κτισαροβασιλικὰ φλωρία τοῦ Κ. Μαυροκορδάτου.

Ἡ δὲ κτηματικὴ περιουσία συνίσταται εἰς 15—17 στρέμματα ἀγρῶν, εἰς τρεῖς οἰκίας ἐν Ἀθήναις, εἰς ἓν ἐν Πάτραις οἰκόπεδον, εἰς τὸ ἐν πέμπτον ἐνὸς ἐν Βλαχία κτήματος, εἰς ἀποθήκας ἐν Ἰβραΐλα ἐνοικιαζομένας κατ' ἔτος ἀντὶ 10,400 δρ., καὶ εἰς ἓν ἕτερον ἐν Βουκουρεστίῳ οἰκόπεδον. Σημειωτέον δὲ ὅτι ἕτερα κληροδοτήματα μεγάλης ἀξίας εἰσέτι δὲν εἶχε λάβει εἰς τὴν κατοχὴν τῆς ἡ πρυτανείας, τὰ μὲν καθὼ ἐνισταμένων τινῶν ἐκινήθησαν δίκαι, τὰ δὲ διότι οἱ κληροδοτήσαντες ἄφησαν αὐτὰ ὑπὸ τινος ὅρους, οἵτινες εἰσέτι δὲν εἶχον ἐκπληρωθῇ.

Ἐκ τῶν ἀνωτέρω βλέπει ἕκαστος εἰς ὁποίαν κατάστασιν εὐρίσκεται τὸ καθίδρυμα τοῦτο. Ἡ κυβέρνησις, ὀδηγουμένη ἐκ τῶν ἐκθέσεων τῶν κατὰ καιροῦς πρυτάνεων καὶ ἐκ τῶν παρατηρήσεων αὐτῶν, ὀφείλει νὰ σπεύσῃ ὅπως διορθώσῃ τὰς τυχόν εὐρισκομένας ἐλλείψεις. Πρὸ πάντων ὅμως ἀναγκαῖον καθίσταται νὰ συνταχθῇ ὁ κατάλληλος ὀργανισμός. Ἀλλὰ ταῦτα δὲν δύναται τις νὰ τὰ περιμένῃ ἢ ἐκ κυβερνήσεως πεφωτισμένης καὶ μονίμου. Ὑπουργοὶ ἀνίκανοι, ἢ διαδεχόμενοι ἀλλήλους κατὰ νομηνίαν, τίποτε δὲν δύνανται νὰ κατορθώσωσι.

(Ἐκ τῆς Παλιγγενεσίας τῆς 18 Μαΐου 1866.)

— Αἱ τολύπαι (λαλέδες), τὸ ὠραῖον τοῦτο ἄνθος, τὸ ὁποῖον σήμερον εἶναι κοινότατον, καὶ εὐρίσκεται ἐν παντὶ κήπῳ, εἰσῆχθη κατὰ πρῶτον εἰς τὴν Εὐρώπην, καὶ ἰδίως εἰς τὴν Ὀλλανδίαν κατὰ τὸν 12' αἰῶνα· ἐπωλεῖτο δὲ πρὸς χίλια μέχρι πέντε χιλιάδων φιορινίων ἕκαστος βολβὸς (κρομμύδιον). Ἐν τοῖς προικοσυμφώνοις τῆς ἐποχῆς ἐκείνης βλέπομεν ὅτι ἐδίδοντο τόσοι βολβοὶ τολύπων ἀντὶ προικὸς· ἐν τινι δὲ ἐγγράφῳ

ἀνταλλαγῆς διασωθέντι εὐρίσκουμεν ὅτι δι' ἓνα βολβὸν τολύ-
πης καλουμένης Vice-Roi ἐδόθησαν εἰς ἀνταλλαγὴν

160 μέτρα σίτου ἀξίας φιορ.	448
360 " σικάλης. "	558
4 βόες "	482
8 χοῖροι "	240
12 πρόβατα. "	120
2 τόννοι οἴνου. "	70
4 τόννοι ζύθου. "	32
2 τόννοι βουτύρου. "	190
1000 λίτραι τυρίου "	120
1 κλίνη πλήρης "	100
1 ἐνδυμασία. "	80
1 ποτήριον ἀργυροῦν "	60

Ὀλικὴ ποσότης φιορ. 2,500

(Ἐκ τῆς Ἑλπίδος.)

— Μάταια ἔξοδα. Ὑπελογίσθη ὅτι εἰς χαιρετισμούς, ἀντιχαιρετισμούς, εἰς τιμὰς βασιλικὰς καὶ στρατιωτικὰς, ἀνταλλαγὰς φιλοφρόνων πατάγων καὶ κρότων, σύμβολα τυπολογίας (étiquette), τύπους λιμεναρχικοὺς καὶ φρουραρχικοὺς, ἀνατολὰς καὶ δύσεις ἡλίου χαιρετιζομένας καθ' ἑκάστην ἐκ παντὸς φρουρίου καὶ παντὸς πλοίου πολεμικοῦ, ἀνοίξεις καὶ κλείσεις πυλῶν καὶ καθεξῆς καὶ καθεξῆς ὁ πεπολιτισμένος κόσμος καίει πυρίτιδα καθ' ἅπασαν τὴν ὑφήλιον, κατὰ πᾶν ἡμερονύκτιον, δι' ἑκατὸν πεντήκοντα χιλιάδας πυροβολισμῶν ἀνωφελῶν. Πρὸς ἕξ φράγκα τὸν ἓνα γίνονται πεντακόσiai χιλιάδες φράγκων καθ' ἡμέραν · τριακόσια ἑκατομμύρια κατ' ἔτος ἀπερχόμενα ὡς καπνὸς, ἐν ᾧ ἐν τούτῳ τῷ μεταξὺ ἀπυθνήσκουσι τῆς πείνης τόσοι πτωχοί. (B. Οὐγος.)

— Ὁ Τόπος, ἡμερὶς τῶν Παρισίων, δημοσιεύει τὴν ἐξῆς στατιστικὴν ἐπὶ τῆς θνησιμότητος καθ' ἅπασαν τὴν Εὐρώπην·

Ἀποθνήσκουσι καθ' ἕκαστον ἔτος·

Ἐν τῷ Παππικῷ κράτει καὶ ἐν τῇ Βενετίᾳ.	1 ἐπὶ 28
Ἐν τῇ λοιπῇ Ἰταλίᾳ, Ἑλλάδι καὶ Τουρκίᾳ.	1 ἐπὶ 30
Ἐν Ὀλλανδίᾳ, Γαλλίᾳ καὶ Πρωσσίᾳ. . . .	1 ἐπὶ 30
Ἐν Ἑλβετίᾳ, Αὐστρίᾳ, Πορτογαλίᾳ καὶ	
Ἰσπανίᾳ	1 ἐπὶ 40
Ἐν Ῥωσσίᾳ καὶ Πολωνίᾳ	1 ἐπὶ 44
Ἐν Γερμανίᾳ, Δανίᾳ καὶ Σουηδίᾳ.	1 ἐπὶ 45
Ἐν Νορβηγίᾳ	1 ἐπὶ 48
Ἐν Ἰσλανδίᾳ.	1 ἐπὶ 53
Ἐν Ἀγγλίᾳ	1 ἐπὶ 58
Ἐν Σκωτίᾳ καὶ Ἰρλανδίᾳ.	1 ἐπὶ 59

Ἐκ τοῦ πίνακος τούτου προκύπτει ὅτι ὑπὸ τὸν ὥραϊον τῆς Ἰταλίας καὶ τῶν ἡμετέρων χωρῶν οὐρανὸν αἱ τύχαι τῆς θνησιμότητος εἰσὶ μείζονες, ἐνῶ ἐν μέσῳ τῶν βράχων καὶ τῶν ἐλῶν τῆς Ἰσλανδίας δύναται τις νὰ ἐλπίσῃ ὅτι θὰ φθάσῃ εἰς καλὸν γῆρας.

(Ἐκ τῆς Ἑλπίδος.)

— Ἀπὸ τινων ἐτῶν νέα ἐποχὴ ἤρξατο διὰ τοὺς ἐργάτας τοὺς ὑπηρετοῦντας εἰς τὰς μεγάλας οἰκοδομὰς τῶν Παρισίων.

Ὁ ἀτμός καὶ οἱ σιδηρόδρομοι μετέβαλον ὁλοσχερῶς πάντας τοὺς ἀρχαίους τοῦ οἰκοδομεῖν τρόπους. Ἐν ταῖς λατομείαις οἱ λίθοι κόπτονται διὰ τοῦ ἀτμοῦ, μεταφέρονται διὰ τῶν σιδηροδρόμων, ἀναβιβάζονται εἰς τὰς οἰκοδομὰς διὰ τοῦ ἀτμοῦ ἢ δι' ὑδραυλικῶν μηχανῶν, καὶ τοποθετοῦνται εἰς τὰς ὀρισμένας αὐτῶν θέσεις διὰ κινητῶν σιδηροδρόμων ἐσταμένων ἐπὶ τῆς ράχεως

τῶν τοίχων· ὁ ἀτμός κατεργάζεται τὴν ἀμμοκονίαν καὶ ἀναθι-
βάζει αὐτὴν εἰς τὸ προσῆκον ὕψος.

Ἐκ τούτου δ' ἔπεται ὅτι ὁ ἐργάτης ὀλιγίστας δαπανᾷ σωμα-
τικὰς δυνάμεις.

Πᾶς ὁ θεωρῶν τὸ μέγα οἰκοδόμημα τοῦ θεάτρου τῶν μελο-
δραμάτων, πρὸς μεσημβρίαν τῆς γαλλικῆς τραπέζης, θέλει ἰδεῖ
τὰς παρατηρήσεις ταύτας ἐπαληθευούσας. Ἐνταῦθα ὁ ἐργάτης
ἀσχολεῖται μόνον εἰς τὸ διευθύνειν τοὺς νέους μηχανισμούς·
ἐπίσης δὲ καὶ ἐν τῇ ἐκκλησίᾳ τῆς Τριάδος, ὅπου οἱ ἀποτελέ-
σοντες τὸν κύκλον τῆς πλατείας καὶ τῆς κρήνης λίθοι ἀφικνουῦν-
ται ἐξεσμένοι καὶ τρόπον τινὰ ἐπισυνδεδεμένοι ἐντὸς θηκῶν
ἵνα μὴ βλάπτωνται αἱ γωνίαι καὶ τὰ τῶν κιγκλίδων καὶ ἀντη-
ρίδων λεπτουργήματα.

— Κίνησις τοῦ λιμένος τοῦ Γαλαζίου (ἱστιοφόρα).

Σημαία.	1862.		1863.	
	Πλοῖα.	Τόνοι.	Πλοῖα.	Τόνοι.
Ἑλληνική.	414	70,224	514	102,204
Ὄθωμανική.	346	54,936	278	48,408
Ἰταλική.	158	31,530	136	32,090
Ἰονική.	72	11,902	116	18,710
Ἀγγλική.	66	12,304	88	15,356
Βορεινῶν ἐπικρατειῶν. .	98	12,074	92	13,578
Αὐστριακή.	28	5,364	48	10,130
Μολδοβλαχική.	94	20,432	68	9,292
Ῥωσικὴ.	30	4,602	42	6,258
Γαλλική.	19	2,563	14	2,399

(Annales du commerce extérieur, ἀρ. 1650 μέχρι 1655.)

— Κατά τινα στατιστικὴν δημοσιευθεῖσαν ὑπὸ τοῦ ὑπουργείου τῶν Ναυτικῶν ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐν τῷ δεσμοτηρίῳ τῆς Τουλῶνος κακούργων κατὰ τὴν 1 Ἰανουαρίου 1866 συνεποσοῦτο εἰς 1872. Ὑπάρχει δὲ ἐλάττωσις 346 δεσμοτῶν ὡς πρὸς τοὺς ὑπαρχοντας κατὰ τὴν 1 Ἰανουαρίου 1865.

Κατὰ τὸ ἔτος 1865 εἰσῆλθον εἰς τὸ δεσμοτήριον 912 κατὰδικοὶ καὶ ἐξῆλθον 1258. Ἐκ τῶν 912 εἰσελθόντων 422 κατεδικάσθησαν ἤδη τὸ πρῶτον εἰς δεσμὰ μὴ ὑποστάντες ἄλλοτε ποινὴν τινὰ · 468 κατεδικάσθησαν ἐν ὑποτροπῇ, καὶ 23 ἦσαν δεσμῶται δραπέται. Αἱ 1258 ἐξοδοὶ διαιροῦνται ὡς ἐξῆς · 166 κατὰδικοὶ ἀποβιώσαντες ἐν τῷ δεσμοτηρίῳ, ὧν δύο ἀποπειρώμενοι δραπέτευσιν · 49 ἀπελευθερωθέντες · 62 λαβόντες χάριν · 23 ἐλάττωσιν ποινῆς · 37 ἐξηκοντούνταις μετατεθέντες κατὰ τὸν νόμον εἰς εἰρκτὴν, 890 μετενεχθέντες εἰς τὴν Γουϊάνην, 23 δραπετεύσαντες τοῦ δεσμοτηρίου, 8 ἐξαχθέντες τοῦ δεσμοτηρίου, ὧν 2 μὲν εἰσῆχθησαν ἐνώπιον κακουργοδικείου, 1 εἰς φρενοκομεῖον, καὶ 5 ἀπεστάλησαν εἰς τὰς πατρίδας των κατ' αἵτησιν τῶν κυβερνήσεων αὐτῶν.

Ἰδοὺ δὲ ἡ διαίρεσις τοῦ ἀριθμοῦ τούτου κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν δεσμῶν · εἰς ὀλιγώτερον τῶν 5 ἐτῶν · ἀπὸ 5 μέχρι 10 ἐτῶν 976 · ἀπὸ 11 μέχρι 15 ἐτῶν 226 · ἀπὸ 16 μέχρις 20 ἐτῶν 385 · ἀπὸ 21 μέχρι 30 ἐτῶν 12 · ἀπὸ 30 μέχρι 40 ἐτῶν 4 · διὰ βίου 268.

Τὰ πολυπληθέστερα ἐγκλήματα τὰ ἐπενεγκόντα καταδίκας εἰσὶν · κλοπαὶ 787, φόνοι 397, βιασμοὶ καὶ ἀσέλγειαι μετὰ βίας 197 · δολοφονίαι 91 · πυρκαϊαὶ 75 · πληγαὶ καὶ βαρεὰ τραύματα 49 · πλαστογραφίαι 28 · δηλητηριασμοὶ, 16 · κιβδηλοποιίαι 9 · πολιτικὰ ἐγκλήματα 7 · πατροκτονίαι 9, κ. τ. λ.

Κατὰ τὰς ἡλικίας δὲ διαιροῦνται οἱ κατὰδικοὶ ὡς ἐξῆς ·

ἀπὸ 16 μέχρις 20 ἐτῶν 67 · ἀπὸ 21 μέχρι 30 ἐτῶν 583 · ἀπὸ 31 μέχρι 40 ἐτῶν 569 · ἀπὸ 41 μέχρι 50 ἐτῶν 409 · ἀπὸ 51 μέχρι 59 ἐτῶν 244. Ἐκ τῶν 1872 καταδίκων 972 εἰσὶν ἄγαμοι, 800 ἑγγαμοὶ καὶ 100 χηρεύοντες.

ὑπὸ τὴν ἐποψὴν τῆς ἐκπαιδεύσεως καὶ τῆς θρησκείας 1,163 κατάδικοι ἀγνοοῦσι τὴν γραφὴν καὶ τὴν ἀνάγνωσιν · 529 ἀτελῶς μόνον γνωρίζουσιν αὐτάς · 157 ἀναγινώσκουσι καὶ γράφουσιν ὀρθῶς · 23 κέκτληνται ἀνωτέραν ἐκπαίδευσιν · 1337 εἰσὶ καθολικοὶ, 34 διαμαρτυρόμενοι, 488 μωαμεθανοὶ καὶ 7 εἰδωλολάτραι.

Τὰ ἐπαγγέλματα, ἅτινα χορηγοῦσι πλείονας ἄνδρας εἰς τὸ δεσμωτήριον εἰσὶν · οἱ γεωργοὶ καὶ κηπουροὶ 568 · οἱ σιδηρουργοὶ καὶ κλειθροποιοὶ 474 · οἱ ἐπὶ μισθῷ ἐργάται καὶ ὀροφουργοὶ 196 · οἱ κτίσται 81 · οἱ ὑπηρέται 78 · οἱ ὑποδηματοποιοὶ 72 · οἱ ἄλιεῖς καὶ οἱ ναῦται 70 · οἱ ὑφανταὶ 44 · οἱ ξυλοῦργοι 34, κ. τ. λ.

Τέλος δὲ ἐκ τῶν 1872 δεσμωτῶν 119 μὲν εἰσιν ἄλλοδαποὶ, 1274 Γάλλοι, 476 Ἀλγερινοὶ καὶ 3 ἐκ τῶν ἀποικιῶν.

Ὁ ἀριθμὸς τῶν λαμβανόντων χάριν αὐξάνει κατ' ἔτος · συνεποσῶτο δὲ εἰς 11 κατὰ τὸ 1862 · εἰς 21 κατὰ τὸ 1863 · εἰς 34 κατὰ τὸ 1864 · καὶ εἰς 62 κατὰ τὸ 1865.

Σημειωτέον δὲ ὅτι τανῦν μόνον ἐν Τουλῶνι ὑπάρχουσι δεσμῶται ἐξ ὅλης τῆς Γαλλίας.

— Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐν Λονδίῳ διανεμηθεισῶν ἐπιστολῶν κατὰ τὸ 1864 συνεποσῶθη εἰς 170, 191, 853, ἀπέναντι 161, 600, 322 τοῦ προλαβόντος ἔτους 1863. Τὸ σύνολον δὲ τῶν ἐν τῷ Ἡνωμένῳ βασιλείῳ διανεμηθέντων γραμμάτων κατὰ τὸ 1864 συνεποσῶθη εἰς 679, 084,822, ἀπέναντι 642,324,618

κατὰ τὸ 1863. Τῷ 1864 ὑπελογίσθη ὅτι ἕκαστος κάτοικος τῶν Βρεταννικῶν νήσων ἐλάμβανεν 23 ἐπιστολάς, ἐνῶ κατὰ τὸ 1863 ὁ ἀντίστοιχος ἀριθμὸς ἦτον 22.

— Κατὰ τὴν παροῦσαν ὥραν καταναλίσκονται ἐν Γαλλίᾳ πρὸς ὑπηρεσίαν τῶν σιδηροδρόμων 3 ἑκατομμύρια χιλιόγραμμα γαιανθράκων καθ' ἑκάστην· ἦτοι 1 δισεκατομμύριον καὶ 100 ἑκατομμύρια χιλιογράμμων κατ' ἔτος. Ἡ κατανάλωσις δὲ αὕτη γίνεται ἐπὶ σιδηροδρόμου ἐκτάσεως 12,000 χιλιομέτρων.

Τὸ σύνολον τῶν ἐν Εὐρώπῃ σιδηροδρόμων ἔχει μῆκος 60,000 χιλιομέτρων· ὀρίζοντες δὲ εἰς τὸν ἀριθμὸν τοῦτον τὴν ἐν Γαλλίᾳ γινομένην κατανάλωσιν ἀνθράκων, εὐρίσκομεν ὅτι ἡ ἡμερησία κατανάλωσις διὰ μόνους τοὺς σιδηροδρόμους ἐν Εὐρώπῃ εἶναι καθ' ἑκάστην 15 ἑκατομμύρια χιλιόγραμμα γαιανθράκων καὶ κατ' ἔτος 5 δισεκατομμύρια καὶ 500 ἑκατομμύρια χιλιόγραμμα.

Ὀμιλοῦμεν δὲ μόνον περὶ σιδηροδρόμων. Ἄλλ' ἐὰν προσθῶμεν καὶ τὸ δαπανώμενον ποσὸν ὑπὸ τῆς ἀτμοπλοΐας, τῶν ἐργοστασίων, κ. τ. λ., δικαίως ἀποροῦμεν ἐὰν ἡ κατανάλωσις αὕτη δὲν ἐξαντλήσῃ θάττον ἢ βράδιον τὰ ἀνθρακοῦχα στρώματα τῆς Εὐρώπης.

— Ὁ στρατηγὸς Γράντ ὁ νικητὴς τῆς Ριχμόνδης καὶ κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ὁ μέλλων πρόεδρος τῶν ἑνωμένων πολιτειῶν ἐκρατήθη ἐσχάτως ἐν Οὐασιγκτόνι ὡς διελάσας ἐφ' ἀμάξης διὰ τῆς πόλεως μεθ' ὑπερβαλλούσης ταχύτητος.

Ἄμα κρατηθεὶς ὁ στρατηγὸς προέτεινε ν' ἀποτίσῃ τὸ τεταγμένον πρόστιμον· ἀλλ' ὁ κλητὴρ ἀπήντησεν αὐτῷ ὅτι, μὴ ἔχων τὴν ἄδειαν τοῦ εἰσπράττειν τὰ πρόστιμα τὰ ἐπὶ παραβά-

σει τῶν ἐπὶ τῶν ὁδῶν κανονισμῶν, ἠναγκάζετο ν' ἀπαιτήσῃ παρ' αὐτοῦ ἵνα ἐμφανισθῇ ἐνώπιον τῶν ἀρμοδίων ἀρχῶν. Ὁ στρατηγὸς, ἀναγκασθεὶς νὰ ἐνδώσῃ, μετέβη εἰς τὸν παρακείμενον σταθμὸν, ὅπου ἀπέτισε τὸν εἰς τὸν νόμον φόρον.

Παρόμοιόν τι ἐγένετο καὶ ἐπὶ τῆς κυβερνήσεως τοῦ Κ. Λίγκολν.

Ὁ ἡνίοχος τοῦ προέδρου, προχωρήσας ποτὲ εἰς τὰ δενδρόφυτα μέρη ἀγυιᾶς τινος, ἐκρατήθη ὑπὸ κλητῆρος διατάξαντος αὐτὸν νὰ τὸν ἀκολουθήσῃ εἰς τὸν ἀστυνομικὸν σταθμὸν. Ὁ ἡνίοχος ἠρνήθη· ἀλλ' ὁ Κ. Λίγκολν, μαθὼν περὶ τίνος ἐπρόκειτο, ἔλαβε τὸν κλητῆρα πλησίον του, ἐντὸς τῆς ἀμάξης, καὶ διέταξε τὸν ἡνίοχον νὰ διενθунθῇ πρὸς τὸν σταθμὸν ὅπου ἀπέτισε τὸ πρόστιμον.

Ἰδοὺ δύο λαμπρὰ δείγματα τῆς ἐνώπιον τοῦ νόμου ἰσότητος· ἀλλὰ προσθέσωμεν καὶ τρίτον.

Ὁ λόρδος Παλμερστὼν, μεταβαίνων ποτὲ εἰς τὴν ἐξοχὴν αὐτοῦ διὰ τοῦ σιδηροδρόμου, καθ' ἣν στιγμὴν εἰσήρχετο ἐντὸς τῆς ἀμάξης εἶδεν ἐντὸς ἐτέρου διαμερίσματος τὸν φίλον αὐτοῦ λόρδον Κλαρενδῶνα, καὶ ἔδραμε πρὸς τὸ μέρος τοῦτο, θέλων νὰ συνοδοιπορήσῃ μετ' αὐτοῦ. Μόλις ἔφθασεν ἀπὸ τῆς μιᾶς ἀμάξης εἰς τὴν ἄλλην καὶ ἐδόθη τὸ σύνθημα τῆς ἀναχωρήσεως. Ὁ λόρδος Παλμερστὼν ὁμῶς ἀναβαίνει εἰς τὴν βαθμίδα τῆς ἀμάξης, ὅπου ἦτο ὁ φίλος αὐτοῦ, ὅτε μία λέξις τοῦ ἀστυνομικοῦ κλητῆρος σταματᾷ αὐτόν· The law forbid (ὁ νόμος τὸ ἀπαγορεύει). Ὁ λόρδος Παλμερστὼν δὲν ἀντέστη πρὸς τὸν νόμον, ἀλλ' ἀνέμεινε ἐπὶ δύο ὥρας τὴν ἀναχώρησιν τῆς ἐπομένης συνοδίας (train).

— Ἡ ἐκθεσις τοῦ ἐπὶ τῆς Δικαιοσύνης ὑπουργοῦ τῆς Γαλλίας

περὶ τῆς διανομῆς τῆς ἀστυκῆς καὶ ἐμπορικῆς δικαιοσύνης κατὰ τὸ ἔτος 1864 δημοσιευθεῖσα ὑπὸ τοῦ Μηνύτορος περιέχει τὰ ἐξῆς.

Τὸ ἐπὶ τῶν ἀναφορῶν συμβούλιον τοῦ Ἀκυρωτικοῦ Δικαστηρίου ἐπελήφθη 790 νέων αἰτήσεων πρὸς ἀκύρωσιν, ὅπερ ἀποτελεῖ αὐξήσιν 105 ἐπὶ τοῦ ἀριθμοῦ τοῦ 1863 καὶ σύνολον 1351 αἰτήσεων πρὸς ἐκδίκασιν. Περὶ τὰ τέλη τοῦ 1864 τὸ καθυστέρημα συνεποσοῦτο εἰς 705· παρατηρητέον ὅμως ὅτι εἰς μόνον 287 ὑπελογίζετο πρὸ δικαιοσύνης· κῦζήσε δὲ βαθμηδὸν μέχρι τοῦδε. Ἡ βαθμιαία δὲ αὐξήσις αὕτη, τῆς ὁποίας τὰ μέλη τοῦ Ἀρείου πάγου καὶ ὁ ὑπουργὸς μελετῶσιν ἤδη τὰς αἰτίας, ἀποδοτέα ἐν μέρει εἰς τὴν προσάρτησιν τῶν τριῶν νέων νομῶν, καὶ εἰς ἱκανὸν ἀριθμὸν αἰτήσεων περὶ ἐκλογικῶν ὑποθέσεων.

Τὸ ἀστυκὸν δικαστήριον (*chambre civile*) ἐδίκασε συμπεριλαμβανομένου καὶ τοῦ καθυστερήματος 463 αἰτήσεις· ἐξέδωκε δὲ 236 ἀποφάσεις, 97 μὲν ἀπορρίψεως, 139 δὲ ἀκυρώσεως· 26 αἰτήσεις ἀπεσύρθησαν, 201 δὲ μένουσιν ἄλυτοι.

Ὅλα ὁμοῦ τὰ δικαστήρια μίαν μόνην ἐξέδυσαν ἀπόφασιν ἀκυρωτικὴν ἐτέρας τοῦ αὐτοκρατορικοῦ ἐφετείου τοῦ Μοντπελλιέ, ἐκδοθείσης ἐπὶ ζητήματος προικίου.

Κατὰ τὸ 1864 ἐν τοῖς καταλόγοις τῶν ἐφετείων ἐνεγράφησαν 10,925 νέαι ἐφέσεις ἢ 120 ἐλάσσονες τῶν κατὰ τὸ 1863. Ἐνούμεναι δὲ αὗται μετὰ τῶν 4,893 ἀρχαίων, παρέχουσιν ἄθροισμα 15,818 ἀγωγῶν πρὸς ἐκδίκασιν· 11,501 ἀπεπερατώθησαν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ ἔτους, ἥτοι· 8,762 δι' ἀποφάσεων κατ' ἀντιμωλίαν, 620 δι' ἀποφάσεων κατ' ἐρήμην, καὶ 2,119 διὰ παραιτήσεως, συμβιβασμοῦ, κ. τ. λ.

Τὰ ἐπτὰ δέκατα τῶν ἐκδοθεισῶν ἀποφάσεων ὑπὸ τῶν αὐτοκρατορικῶν ἐφετείων ἀπέβλεπον ἐφέσεις ἐπὶ πολιτικῶν ὑποθέσεων. Τὰ δύο τρίτα τῶν ἐφεσιβλήτων ἀστυκῶν ἀποφάσεων

επεκυρώθησαν. Ἐπὶ τῶν ἐμπορικῶν ὑποθέσεων τὰ ἐφετεῖα ἐπεκύρωσαν ἐπίσης 72 ἀγωγὰς ἐξ 100 ἐφεσιβλήτων.

Ὁ ἀριθμὸς τῶν ὑπολειπομένων πρὸς ἐκδίκασιν ἀγωγῶν κατὰ τὴν 31 Δεκεμβρίου ὑπεβιβάσθη ἀπὸ 4,607 κατὰ τὸ 1863 εἰς 4,317 κατὰ τὸ 1864.

Τὰ ἀστυκὰ δικαστήρια ἔσχον πρὸς ἐκδίκασιν 148,331 ἀγωγὰς ἐγγραφείσας ἐν τοῖς πίναξιν, ἥτοι· 31,305 ἀρχαίας καὶ 117,026 τὸ πρῶτον ἤδη εἰσηγμένας κατὰ τὸ 1864. Οὗτος ὁ τελευταῖος ἀριθμὸς παριστᾷ ἀσήμαντον αὐξήσιν 412 ὡς πρὸς τὸν τοῦ 1863, συμποσούμενον εἰς 116,614. Ἀπεπεράτωσαν δὲ 126,264 ὡς ἐξῆς· 67,087 δίκας κατ' ἀντιμωλίαν, 28,922 κατ' ἐρήμην, καὶ 30,255 διὰ διαγραφῆς, μετὰ συμβιβασμὸν, παραίτησιν, κ. τ. λ.

Αἱ ἕτεραι δὲ 22,067 δίκαι ἔμενον ἀνεκδίκαστοι τὴν 31 Δεκεμβρίου 1864· ἀλλ' 7,851 ἐξ αὐτῶν ἔδωκαν χώραν εἰς προπαρασκευαστικὴν ἢ ἀνακριτικὴν ἐκδίκασιν.

Αἱ ἐπὶ διαζεύξει αἰτήσεις (ἀπὸ κοίτης καὶ τραπέζης) ὑπῆρξαν ὡς συνήθως πολυάριθμοι· 2,440, ὧν 280 μόνον ἐκ μέρους τοῦ ἀνδρὸς καὶ 2160 ἐκ μέρους τῆς γυναικός. Ὁ χωρισμὸς ἀπεφασίσθη εἰς 1822 ἀγωγὰς, καὶ εἰς 272 δὲν ἐδόθη· οἱ ἀντίδικοι ἀπέσυρον 346 αἰτήσεις, ὧν 217 συνεπεία συνδιαλλαγῆς.

Αἱ δικαστικαὶ πωλήσεις ὑπῆρξαν 17,137 τὸν ἀριθμὸν, αἱ δὲ πτωχεύσεις 4,643, ὧν 3,689 ἀπεπερατώθησαν διὰ συμβιβασμοῦ, δι' ἐκκαθάρσεως ἢ δι' ἐγκυκλοδείψεως τοῦ ἐνεργητικοῦ.

Ἡ προσωπικὴ κράτησις διενηργήθη τῷ 1864 κατὰ 1,676 ἀτόμων, ὧν 1,570 ἄνδρες καὶ 106 γυναῖκες, 1,532 Γάλλοι καὶ 144 ξένοι. Οἱ πλεῖστοι τῶν κρατηθέντων ὑπερέβαινον τὸ τεσσαρακοστὸν ἔτος. Ἡ ἀποφυλάκισις διετάχθη ἐπὶ 1,426 ἀτόμων.

Ἡ ἔκθεσις δεικνύει ὅτι ἐπὶ 681 φυλακισθέντων τὸ χρέος συνεποσοῦτο εἰς ὀλιγώτερα τῶν 500 φράγκων· ἐτάλαντεύετο μεταξὺ 500-1000 φράγκων ἐπὶ 310· ἀπὸ 1,000 μέχρι 3,000 ἐπὶ 395, ἀπὸ 3,000 μέχρι 5,000 ἐπὶ 125, καὶ ἦτον ἀνώτερον τοῦ τελευταίου τούτου ποσοῦ ἐπὶ 165 φυλακισθέντων.

— Εἰσαγγελεὺς ἄγγλος νυμφεύων τὸν υἱὸν αὐτοῦ τῷ ἔδωκε προῖκα 500 λίρας στερλίνας, μικράς τινας συνήθεις δίκας καὶ μίαν δίκην ἐν τῷ Ἀνωτάτῳ Δικαστηρίῳ. Μετὰ δύο ἔτη ὁ υἱὸς ἐλθὼν πρὸς τὸν πατέρα ἐζήτηε ἄλλας δίκας. — Τί ἔκαμες ὅσας σοὶ ἔδωκα; ἠρώτησεν ὁ πατήρ μετ' ἀγανακτήσεως. — Διεξήγαγον αὐτάς πρὸς τὸ συμφερότερον τῶν πελατῶν μου, ἀπήντησεν ὁ νέος, καὶ μοι ἐξέφρασαν τὴν βαθυτάτην εὐγνωμοσύνην αὐτῶν. — Ἄφρων! ἀνέκραξεν ὁ γέρων εἰσαγγελεὺς μετὰ πλείονος ὀργῆς, ἡ δίκη αὕτη ἔμενεν εἰς τὴν οἰκογένειάν μου ἀπὸ εἰκοσιπέντε ἐτῶν καὶ ἤθελεν ἴσως μείνει ἄλλα τοσαῦτα, ἐὰν δὲν σοὶ ἔδιδον αὐτήν. Ἐξελθε! δὲν θὰ φροντίσω πλέον νὰ δώσω ἐργασίαν εἰς ἀνόητον ὡς σέ. Νὰ διεξάγῃς τὰς δίκας τῶν πελατῶν σου; ὅποια παραφροσύνη!

— Ἐκ τινος στατιστικῆς γενομένης κατὰ διαταγὴν τοῦ ὑπουργείου τῶν οἰκονομικῶν τῆς Ἀγγλίας ἐξάγεται ὅτι ὑπάρχουσιν ἐν τῷ Ἡνωμένῳ βασιλείῳ 300,000 κυνῶν ὧν οἱ κύριοι πληρόνουσι τὸν τεταγμένον φόρον καὶ ὅτι εἰς μόνος ἐπὶ δέκα ὑποβάλλεται εἰς τὸν φόρον. Οὕτω δὲ ὁλόκληρος ὁ ἀριθμὸς συμποσοῦται κατ' ἐλάχιστον ὅρον εἰς 3,000,000 κυνῶν. Αἱ γαλαῖ ὑπολογίζονται εἰς διπλάσιον ἀριθμὸν, ἥτοι εἰς 6,000,000. Τὰ ποσὰ ἅπερ οἱ δεσπόται τούτων τῶν ζώων δαπανῶσι πρὸς συντήρησιν αὐτῶν εἰσὶν ἀληθῶς τεράστια καὶ διαιροῦνται ὡς ἑξῆς. Ὁ δι' ἑκαστον κύνα φόρος εἶναι 12 σελίνια ἥτοι 180,000

λιρῶν στερλινῶν κατ' ἔτος· διατροφή τῶν ζώων πρὸς 1 πένναν καθ' ἐκάστην 4,562,500 λίραι στερλίνας· μίσθωσις τοῦ προσω-
πικοῦ 15,600 λ. στερ.· διατροφή τῶν γαλῶν πρὸς 1/2 πέν-
ναν καθ' ἐκάστην 4,562,500 λ. στερ. κατ' ἔτος, ἥτοι ἐν
συνόλῳ δαπανῶνται κατ' ἔτος ἐν τῇ Μεγάλῃ Βρεταννίᾳ διὰ
τοὺς κύνας καὶ τὰς γαλᾶς 9,320,600 λίραι στερλίνας ἢ
233,015,000 φράγκων. Τοῦ δὲ πληθυσμοῦ τῆς Μεγάλῃς Βρε-
ταννίας ἀναβαίνοντος εἰς 30,000,000 περίπου οἱ κύνες ἰσοδυνα-
μοῦσι πρὸς τὸ δέκατον τῶν κατοίκων κατὰ τὸν πληθυσμόν· αἱ
δὲ γαλαῖ πρὸς τὸ πέμπτον.

— Ἡ νῆσος Κρήτη, καθ' ἃ ἔγραφον ἐκ Χανίων τὴν 26 Ἀπρι-
λίου, παρήγαγε κατὰ τὸ 1865 900,000 μιστάκια (μέτρον
ἰσοδυναμοῦν πρὸς 9 ὀκάδας περίπου) ἔλαιων ὑπολογιζομένων
εἰς 11 1/2 ἑκατομμύρια φράγκων περίπου. Αἱ τιμαὶ κατὰ
τὸν παρελθόντα Δεκέμβριον ἦσαν 56 μέχρι 57 γροσίων κατὰ
μιστάκιον (12 φρ. καὶ 65 ἑκατ. μέχρι 12 φρ. καὶ 87 ἑκατ.),
τιμὴ ἀσύμφορος πρὸς ἐπικερδῆ ἐξαγωγὴν διὰ τὴν Γαλλίαν.
Ὅλον τὸ παραγόμενον ἔλαιον φαίνεται χρησιμεῦον πρὸς σαπω-
νοποιίαν, ἀλλὰ μετὰ μικρᾶς ὠφελείας ἔνεκα τῆς ὑψώσεως τῶν
τιμῶν. Ἡ ἐξαγωγὴ τῶν βομβυκίων (κουκουλίων) συνεποσώθη
εἰς 9,000 χιλιογράμμων (7,000 ὀκάδων). Ἡ τῆς μετᾶξης καὶ
τοῦ βάμβακος παραγωγὴ ἐγένετο μετριοτάτη, καὶ μόλις ἐξήχθη
μικρὸν ποσὸν αὐτῶν.

— Ἰσολογισμὸς, δεικνύων, ὡς ἔγγιστα, τὸ εἰσόδημα καὶ τὰ
ἐξοδα τοῦ χριστιανικοῦ λαοῦ τῆς νήσου Κρήτης κατὰ τὰ τε-
λευταῖα δύο ἔτη.

Εἰσόδημα.

1,100,000 ἡμίστατα ἐλαίου ἔλαιων ἀνὰ 45 γρόσια τὸ ἡμίστα-

τον κατὰ μέσον ὄρον.	Γρ.	49,500,000
Ἐκ πωλήσεως πορτοκαλλίων.	"	2,500,000
" μετάξης	"	1,200,000
" κηροῦ.	"	150,000
" καστάνων.	"	400,000
" ἀμυγδάλων.	"	120,000
" τυροῦ.	"	100,000
" ξύλοκεράτων.	"	300,000
" βαλανιδίων	"	350,000
	Γρ.	54,620,000
Πρὸς ἐξίσωσιν ἐλλειμμα.		1,136,000
	Γρὸς.	55,756,000

Ἐξοδα (1).

Εἰς τὸν ἐπὶ τοῦ ἁλατος φόρον ἀνὰ 1 γρόσι τὴν

ὀκάν.	Γρ.	3,380,000
" φόρον καπνοῦ ἀνὰ γρ. 12 τὴν ὀκάν.	"	2,000,000
" στρατιωτικὸν φόρον.	"	2,000,000
" δέκατα δι' ἐκμισθώσεως	"	33,000,000
" τελώνιον	"	9,000,000
" μισθ. 1 μητροπολίτου καὶ 4 ἐπισκ.	"	680,000
" φόρον ἐπὶ τῆς μεταπράσεως ζώων.	"	180,000
" " ἐπὶ δημοπρασιῶν.	"	183,000
" ἐκμίσθωσιν ἰχθυοπωλείων.	"	190,000

(1) « Σημειωτέον, ὅτι ἐν τοῖς ἀνωτέρω κονδυλίοις δὲν συμπεριλαμβάνονται παντοῖα ἄλλα ἑκτακτα ἐξοδα, οἷον ἐκούσiai συνεισφοραὶ καὶ καταναγκαστικὰ δάνεια, ἀνεπιστρεπτὲι δανεισθέντα εἰς τὸ δημόσιον θησαυροφυλακεῖον. » (Μετάφρασις ἐκ τοῦ « Χρόνου » καὶ τοῦ « Ἑωθινοῦ Ἀστέρος ».)

»	φόρον ἐπὶ τοῦ ταμβάκου.	»	19,000
»	» ἐπὶ τοῦ καφέ.	»	89,000
»	» ἐπὶ τοῦ κρέατος.	»	420,000
»	» ἐπὶ τοῦ δημοσίου στατηῆρος. .	»	184,000
»	» ἐπὶ τῶν βἀφείων.	»	40,000
»	» ἐπὶ τῶν ἀχθοφόρων.	»	120,000
»	» ἐπὶ τῶν ἐνοικιαστηρίων. . .	»	290,000
»	» ἐπὶ τοῦ χαρτοσήμου 16 εἰδῶν.	»	1,800,000
»	» ἐπὶ τῶν φανῶν.	»	400,000
»	δικαστικὰ δικαιώματα.	»	1,800,000
»	πρόστιμα.	»	180,000
»	ἀδείας πρὸς πώλ. οἴνου καὶ οἶνοπν. ποτῶν.	»	300,000
Γρόσ.			55,756,000

— Ἐνῶ ἀπερισκέπτως καὶ ἀνωφελῶς ἅμα ἡμεῖς καταστρέφομεν τὰ μικρὰ πτηνὰ, ἅτινα μικρὸν λαμβάνοντα φόρον ἐκ τῶν καρπῶν καὶ σπαρτῶν, προφυλάττουσιν αὐτὰ ἀπὸ τῶν ὀλεθρίων προσβολῶν τῶν ἐντόμων, ἡ Αὐστραλία, ἀμοιροῦσα τῶν χαριέντων τούτων ἀοιδῶν, παραλαμβάνει αὐτοὺς ἐκ τῆς Εὐρώπης. Ἐν τῷ μεγάλῳ δουκάτῳ τῆς Βάδης καὶ ἐν Βαυαρίᾳ προπαρασκευάσθη ἀλλόκοτον φορτίον, ἀποστελλόμενον εἰς Αὐστραλίαν. Κλωβία πλήρη κορυδαλῶν, σπίνων, αἰγιθαλῶν, φασιανῶν, κοσσύφων, κιχλῶν, συκαλίδων καὶ στρουθίων ἀκόμη καθ' ἑκατοντάδας τίθενται ἐπιτηδεύως ἐντὸς τῶν πλοίων καὶ συνοδεύονται κατὰ τὸν διάπλουν ὑπὸ ὑπαλλήλων ἐχόντων ἔργον τὸ νὰ περιποιῶνται καὶ τρέφωσι τὰ πτηνὰ ταῦτα μέχρι τῆς ἀφίξεως εἰς τὸν Φιλίππειον Λιμένα ἐν τῇ ἐπαρχίᾳ Βικτωρίας.

— Ἐκρηξίς παράδοξος συνέβη ἄρτίως παρὰ τοὺς καταρ-
ράκτας τοῦ Νιαγάρα. Εἰς τὸ μέρος τοῦτο ὑπάρχει μεγίστη πα-
γοθήκη ἀνήκουσα εἰς ἐταιρείαν, σημαντικὸν ἔχουσιν ἐμπόριον
μετὰ τῶν Δυτικῶν χωρῶν. Ἡ παγοθήκη αὕτη ἐτινάχθη εἰς
τὸν ἀέρα κατὰ τινὰ τρόπον, ἀποδεικνύοντα πόσον καὶ αὐτὰ
τὰ ἀδρανέστατα νομιζόμενα πράγματα δύνανταί πως νὰ κα-
ταστῶσιν ὄργανα καταστροφῆς.

Οὐδεὶς πρό τινος χρόνου ὑπώπτευσεν ὅτι ἡ γλυκερίνη, ἡ
ἐλαιώδης αὕτη οὐσία, ἠδύνατο νὰ μεταμορφωθῇ εἰς χημικὸν
ἐνεργὸν (agent), δεκάκις ἰσχυρότερον τῆς πυρίτιδος. Ἀλλ'
ἐὰν ὑπῆρχεν οὐσία δυναμένη ἔτι ὀλιγώτερον νὰ διεγείρῃ ὑπο-
νοίας ὡς περιέχουσα ἐν αὐτῇ τὸ καταστρεπτικὸν πῦρ, αὕτη
ἦτον ὁ πάγος. Καὶ ὁμῶς ἰδοὺ συμβάν τι ἀποδεικνύον κατὰ
πόσον αἱ παραδεδεγμέναι ιδέαι εἶναι πολλάκις σφαλεραί, καὶ
πόσον πρέπει νὰ φοβώμεθα καὶ τὰ ἀβλαβέστατα κατὰ τὸ
φαινόμενον πράγματα.

Κατὰ τὴν συμβᾶσαν καταιγίδα τὸ παρελθὸν ἔτος λαμπρὸν
βόρειον σέλας ἐφάνη μετὰ εὐτόνων μαγνητικῶν ἀποτελεσμά-
των. Φαινόμενον ἐκπληκτικὸν παρετηρήθη ὑπὸ τῶν περὶ τὴν
παγοθήκην οἰκούντων· ἀπὸ τῶν ἄκρων τῶν ἐπ' αὐτῆς δύο
ἀλεξικεραύνων ἐξήρχοντο ἀδιαλείπτως μακρὰί ρίπαὶ κυανῆς
λάμψεως.

Συγχρόνως δὲ ἠκούετο ἐντὸς σφοδρὸς ἀναθρασμὸς συνοδευ-
όμενος ὑπὸ ἀναδόσεως ἀερίου, ὅπερ ἐνίοτε ὠμοιάζεν ἐκρήξεις
πυροτεχνήματος. Λοχαγὸς τις ἐτόλμησε τότε νὰ εἰσέλθῃ κρα-
τῶν φῶς εἰς τὰς χεῖρας· ἀλλ' αἴφνης ἡ παγοθήκη ἐξερρήγη
μετὰ τρομεροῦ πατάγου ἀκρουσθέντος πέριξ εἰς ἀπόστασιν
πολλῶν λευγῶν. Κατ' εὐτυχίαν οὐδεὶς ἐθανατώθη πλὴν τοῦ
ἀτυχοῦς λοχαγοῦ, οὗτινος οὐδὲν ἀνευρέθη ἔχνος.

Υποτίθεται δὲ ὅτι ὑπὸ τὴν ἐπίδρασιν τοῦ ἡλεκτρισμοῦ τὰ δύο ἀλεξικέραυνα ἐνήργησαν ὡς δύο πόλοι βολταϊκῆς στήλης καὶ ἀπεσύνθεσαν τὸν πάγον εἰς μίγμα ὀξυγόνου καὶ ὑδρογόνου ἄτινα, ὡς γνωστὸν, σχηματίζουν σὺγκραμα ἀκαταλόγιστον ἐν τῇ ἐκρήξει ἔχον δύναμιν. Ἡ παγοθήκη περιεῖχε 16,000 τόνων πάγου. Μετὰ δὲ τὴν ἐκρήξιν αὐτῆς βροχὴ χλιαροῦ ὕδατος κατέβρεξεν ἑκτασιν ἔχουσιν 500 γυαρδῶν διάμετρον.

— Ἐφευρέθη ἀρτίως ἐν Ἀγγλίᾳ χαρτοπυρίτις μέλλουσα ν' ἀντικαταστήσῃ τὴν κοινὴν πυρίτιδα. Ὁ χάρτης οὗτος εἶναι βεβαμμένος εἰς χημικὴν οὐσίαν συγκειμένην ἐκ ἡλωρικοῦ καὶ νιτρικοῦ ἁλατος, κυανικῆς καὶ χρωμικῆς ποτάσεως, κόνεως ξυλάνθρακων καὶ ἀμύλου. Τυλίσσεται ἐν εἴδει φυσεκίου διαφόρου μήκους καὶ διαμέτρου, καὶ οὐδένα παρέχει κίνδυνον κατὰ τὴν κατασκευὴν. Ἐκρήγνυται μόνον προσεγγίζων τὸ πῦρ, ἐντὸς τοῦ πυροβόλου οὐδὲν ἀφίνει λιπῶδες ὑπόστημα, παράγει ὀλιγώτερον καπνὸν, ὀλιγωτέραν ἀπώθησιν, καὶ ὑπόκειται ὀλιγώτερον εἰς τὴν ἐπίδρασιν τῆς ὑγρασίας ἢ ἡ κοινὴ πυρίτις.

Αἱ δοκιμαὶ τοῦ πυρίτου χάρτου παρήγαγον εὐχάριστα ἀποτελέσματα· ἐξ βολαὶ πιστολίου ἐρρίφθησαν δι' 97 ἑκατοστογράμμων κοινῆς πυρίτιδος· ἡ δὲ σφαῖρα εἰσέδυσέ κατὰ μέσον ὅρον 1 1/16 ἐντὸς σανίδος ἐχούσης πάχος 8 ἑκατοστομέτρων· ἕτεραι ἐξ βολαὶ ἐρρίφθησαν δι' 64 ἑκατοστογράμμων χαρτοπυρίτιδος· ἡ δὲ σφαῖρα εἰσέδυσέ 1 6/16. Εἰς ἀπόστασιν δὲ 26 μέτρων πιστόλιον ὀγκῆς 54, γεμισθὲν δι' 76 ἑκατοστογράμμων χαρτοπυρίτιδος, διεπέρασε τὴν αὐτὴν σανίδα.

Ὁ ἐφευρετὴς ἐλπίζει ὅτι θέλει κατορθώσει νὰ κατασκευάζῃ τὴν χαρτοπυρίτιδα εἰς μετριοτέραν τιμὴν τῆς κοινῆς πυρίτιδος.

— Σπουδαιότατη έκθεσις τῆς ἀστυνομίας τοῦ Λονδίνου ἐδημοσιεύθη ἐσχάτως συγκεφαλαιοῦσα τὰ ἐγκλήματα καὶ πλημμελήματα τὰ κατὰ τὸ 1865 γενόμενα.

Ἐκρατήθησαν 70,224 ἄτομα, ἐξ ὧν 31,103 ἀπελύθησαν μετὰ μακρὰν ἢ βραχυήμερον κάθειρξιν, 35,164 ἀπελύθησαν ἐπὶ ἐγγυήσει, 3,957 παρεπέμφθησαν εἰς τὰ κακουργοδικεῖα, 3,091 φωραθέντες ἔνοχοι κατεδικάσθησαν, 702 δύο δὲ ἡθωώθησαν.

Ὁ ἀριθμὸς τῶν φυλακισμένων ἀνδρῶν συμποσοῦται εἰς 47,421, ὁ δὲ τῶν γυναικῶν εἰς 22,803.

Ἐφιστῶντες τὴν προσοχὴν ἐπὶ τῆς ἡλικίας τῶν φυλακισμένων καὶ τοῦ εἶδους τῶν πλημμελημάτων αὐτῶν εὐρίσκομεν περίεργα ἀποτελέσματα· οἷον, τὰ πλημμελήματα τὰ καλούμενα assaults on the police (προσβολαὶ ἢ ἀντιστάσεις ἔνοπλοι κατὰ τῶν ἀστυνομικῶν ὑπαλλήλων), τὰ τοσοῦτον κοινὰ εἰς τὸ Λονδῖνον, διαπράττονται σχεδὸν πάντα ὑπὸ νέων ἀπὸ εἴκοσι ἕως εἴκοσι πέντε ἐτῶν. Οἱ μέθυσοι πολυαριθμότεροι ἐν τῇ πόλει ταύτῃ παρὰ ἐν πάσῃ ἄλλῃ τῆς ὑψηλίου σπανιώτατα εἰσὶν ἐκ τῶν ἐχόντων τὴν ἀνδρικήν ἡλικίαν, ἥτοι ἀπὸ 30 ἕως 40 ἐτῶν. Κατωτέρω καὶ μάλιστα ἀνωτέρω τῆς ἡλικίας ταύτης ὁ ἀριθμὸς τῶν μεθύσων εἶναι ἐκπληκτικός.

Ἐξάγεται ἐκ τῆς στατιστικῆς, ἣν ἔχομεν ὑπ' ὄψιν, ὅτι οἱ μέγιστοι κακουργοὶ εἰσὶν οὐχὶ ἄνδρες ἀλλὰ παῖδες ἢ μᾶλλον νεανία μὴ ὑπερβάντες ἔτι τὸ εἰκοστὸν ἔτος. Παραδείγματος χάριν, ἐκ 3,091 καταδίκων 702 δὲν ὑπερέβαινον τὸ εἰκοστὸν ἔτος, καὶ 808 τὸ εἰκοστὸν πέμπτον. Μελετῶντες τὴν ἔκθεσιν ὑπὸ τὴν ἔποψιν τῆς ἐκπαιδεύσεως τῶν καταδίκων βλέπομεν τοὺς ἐξῆς ἀριθμούς· ἐξ 70,224 ἀτόμων 10,000 μόνον ἦσαν ἀγράμματοι, 57,045 ἀνεγίνωσκον μόνον, ἢ ἀνεγίνωσκον καὶ

ἔγραφον ἀτελῶς· 2,299 ἔτυχον καλῆς ἀγωγῆς, καὶ 89 ἦσαν ἄνδρες πεπαιδευμένοι.

Ἐν Λονδίνῳ τὰ « κατὰ τῶν ἀτόμων » πλημμελήματα ηὐξήθησαν κατὰ 998, συγκρινόμενα πρὸς τὰ ἔτη 1856-60. Ἡ ἀναλογία εἶναι ἀσθενεστέρα εἰς τὰ « κατὰ τῆς ιδιοκτησίας. »

Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀφανῶν γινομένων προσώπων, ἄγνωστον πῶς, εἶναι πάντοτε μέγιστος. Τὸ παρελθὸν ἔτος ἐκ 4,441 ἀτόμων ἀπολεσθέντων ἡ ἀστυνομία ἀνεῦρε 2,260 ζῶντας ἢ νεκρούς· οὐδὲν ἠκούσθη πλέον περὶ τῶν λοιπῶν δισχιλίων.

— Time is money! Ὁ χρόνος εἶναι χρήματα! Τὴν ἀγλικὴν ταύτην παροιμίαν παρέλαβεν ὡς ἐπιγραφὴν ἑφημερίς τις τῆς Αὐστραλίας. Ἐπὶ τῆς εἰσόδου τοῦ γραφείου τῆς ἑφημερίδος ταύτης ἀνῆρτηται πίναξ εἰδοποιῶν τοὺς ζητοῦντας νὰ συνομιλήσωσι μετὰ τοῦ συντάκτου ὅτι ὀφείλουσι πρὶν εἰσελθῶσιν εἰς τὸ ἰδιαίτερον αὐτοῦ γραφεῖον ν' ἀγοράσωσιν εἰσιτήρια ἀκροάσεως τιμώμενα ὡς ἑξῆς·

δι' ἀκρόασιν μιᾶς ὥρας	σελίνια	10
— ἡμισείας —	—	6
— ἐνὸς τετάρτου —	—	3

Ἐὰν ἡ φορολογία αὕτη ἐπεβάλλετο εἰς τοὺς προσερχομένους πρὸς τοὺς ὑπουργοὺς τῆς Ἑλλάδος, θὰ ἦτο ἐκ τῶν μᾶλλον προσοδοφόρων. Εἰδοποιεῖται περὶ τούτου ὁ ὑπουργὸς τῶν Οἰκονομικῶν.

— Λέγουσιν ὅτι οἱ Πρῶσσοι στρατιῶται εἶναι ἰσχυροὶ, καὶ πιστεύομεν εὐκόλως, μάλιστα θεωροῦντες τὴν συνήθη αὐτῶν τροφὴν τὴν ὁποίαν δημοσιεύει ἑφημερίς τις τοῦ Βερολίνου.

Τὰ ἐφοδία δέκα ἡμερῶν τῶν ἐπτὰ σωμάτων τοῦ Πρωσσι-
κοῦ στρατεύματος τῶν νῦν παρασκευασθέντων ἀπαιτοῦσι 36,324
ἐκατοντάλιτρα ἄρτου, 4,082 ἐκατοντάλιτρα διπυρίτου ἄρτου,
5,838 ἐκατοντάλιτρα ριζίου, 1,460 ἄλατος, 973 καφὲ, 97,664
βρόμου, 26,290 χόρτου, 30,672 ἀχύρου · ἔτι δὲ 2,316 βόας,
χορηγοῦντας 4,575 ἐκατοντάλιτρα κρέατος. Ἐκαστον δὲ σῶμα
τοῦ στρατεύματος ἔχει πέντε τάγματα ἐφοδίων τὰ ὅποια,
πρὸς τὸ ἀσφαλίζειν τὴν τροφὴν τούτου τοῦ στρατιωτικοῦ σώ-
ματος πέντε ἡμέρας, χρειάζονται 159 ἀμάξας τεθρίππους ἢ
ἐξ ἵππων. Ἡ πέντε ἡμερῶν ἀνάλωσις κρέατος ἐνὸς μόνου στρα-
τιωτικοῦ σώματος ἀναβαίνει εἰς 86 βόας καὶ 278 χοίρους.

Κατὰ τινὰ στατιστικὴν ὁ Πρωσσοὺς στρατιώτης χρειάζε-
ται δαπάνην μόνον 775 φράγκα κατ' ἄνδρα καὶ κατ' ἔτος ·
ὑπερβαίνει εἰς τὴν δαπάνην τὸν Αὐστριακὸν, 446 φρ., τὸν δὲ
Ῥωσσον 331, καὶ τὸν Τοῦρκον 268. Ἀνώτεροι δὲ εἰς τοῦτο
εἶναι ὁ Ἰταλὸς, 800 · ὁ Γάλλος, 900, καὶ τέλος ὁ Ἀγγλος
στρατιώτης, ὁ κάλλιστα ὅλων πληρονόμενος, ὅστις ἀπαιτεῖ
δαπάνην 2,000 φρ., τὸν μισθὸν Γάλλου λοχαγοῦ !

— Ἡ κατὰ πενταετίαν ἀπαρίθμησις τῶν κατοίκων τῆς Γαλ-
λίας γίνεται σήμερον εἰς τοὺς 40,000 δήμους τῆς αὐτοκρατο-
ρίας. Ἡ δὲ τελευταία ἀπαρίθμησις, ἡ γενομένη τῷ 1861, ἀπέβη
ὡς ἐφεξῆς · τὸ σύμπαν πλῆθος ἦτο 37,382,252 ἀτόμων, τῶν
ὁποίων 17,642,501 μὲν τῶν ἀρσένων, 18,739,751 δὲ τῶν
θηλέων. Συνηριθμοῦντο 10,210,756 κόροι (ἀγόρια), καὶ
9,487,541 κόραι, 7,503,024 ἄνδρες ἑγγαμοί, 928,724 χῆ-
ροι, καὶ 1,795,065 χῆραι.

Αὕτη δὲ ἡ ἐργασία μέλλει νὰ τελειωθῇ τῇ 15 Ἰουνίου ·
ἀλλ' ἡ ἐξέτασις ὅλων τῶν ἐγγράφων καὶ ἡ σύνταξις αὐτῶν θ'

ἀπαιτήσωσι πολὺν καιρὸν, καὶ μόλις τὰ ἀποθησόμενα θὰ δυνηθῶσι νὰ ἐκδοθῶσι τὸ ἐρχόμενον ἔτος, πρὸ τῆς παρούσης ἐποχῆς.

(Μάϊος 1866.)

— Στατιστικός τις Ἄγγλος ἔκαμε πρὸ ὀλίγου κατάλογον οὗτινος συνιστῶμεν τὴν θαρρύνουσαν ἀνάγνωσιν εἰς τοὺς μέλ-
λοντας νὰ ὑπάγωσιν εἰς ἐκστρατείαν τινά. Ὁ σκηπτοῦχος πο-
λέμαρχος de Saxe ἔλεγεν ὅτι πρὸς τὸ σκοτόνειν ἓνα ἄνθρωπον
εἰς μάχην ἔπρεπε νὰ μεταχειρισθῇ τις ἴσον πρὸς τὸ βάρος αὐ-
τοῦ ποσὸν μολύβδου. Τοῦτο ἐφάνη ἀληθές εἰς τὸ Σολφερίνον,
ὅπου οἱ Αὐστριακοὶ ἔρριψαν 8,400,000 πυροβόλων.

Εἰς στρατιώτης προσεβλήθη ὑπὸ 700 πυροβόλων.

Ἐνὸς δὲ σφαιριδίου ζυγιάζοντος μίαν ὀγκίαν πρέπει νὰ ὑπο-
λογισθῶμεν, πρὸς τὸ σκοτόνειν ἓνα ἄνθρωπον, μέσον τινά ὄρον
272 λιτρῶν μολύβδου.

Ὅσοι ἀναχωροῦσιν εἰς τὸν πόλεμον δύνανται νὰ θεωρῶσιν
ὡς ἀκριβεῖς τοὺς ἀριθμοὺς τοὺς ὁποίους εὐχαρίστως εἰς αὐτοὺς
δίδομεν.

— Κατὰ τὴν ἐφημερίδα *Malta Times* τὸ τάχιστον πάν-
των πλοίων θὰ ἦτο τὸ *Mahroussa*, θαλαμηγὸν πλοῖον τοῦ ἀν-
τιβασιλέως τῆς Αἰγύπτου. Εἶναι μεγαλοπρεπὲς ἀτμόπλοιον τρο-
χοφόρον δυνάμεως 800 ἵππων. Διῆλθε τὸ ἀπόστημα μεταξὺ
τῆς πόλεως Southampton καὶ Μελίτης εἰς 157 ὥρας, τὸ ἁποῖον
ποτὲ δὲν εἶχε πρότερον συμβῆ. Εἰς τὸ πέλαγος καίει ἑπτὰ με-
γάλους πίθους ἀνθράκων τὴν ὥραν. Ἡ μεσαία ταχύτης τοῦ
Mahroussa εἶναι, λέγουσι, δεκαοκτὼ μιλίων.

— Ἐν ἀποσπάσματι τῶν *Grandes Usines* τοῦ M. J. Tur-

gan, ἐκδοθέντι ὑπὸ τοῦ *Univers illustré*, εὐρίσκομέν τινα παραδοξότατα ἐπὶ τῶν μεγάλων πυροβόλων κατεσκευασμένων εἰς τὴν Πρωσσίαν τοῦ Ρήνου. Αὐτὴν ταύτην τὴν ὥραν, καὶ εἶδομεν αὐτὸν νὰ λάβῃ τὰ πρῶτα κρούσματα τῆς σφυρᾶς, χαλκεύουσιν εἰς Essen ὑπερμεγέθη ὄγκον χάλυβος, ἐν ᾧ θὰ κοπῇ πυροβόλον σφαίρωμα γέμον πεντακοσίων χιλιογράμμων. Οἱ στροφεῖς, ὡς τὰ πλεῖστα τῶν πυροβόλων τὰ ὑπερβαίνοντα ἑκατὸν χιλιόγραμμα, δὲν θὰ ληφθῶσιν ἐξ αὐτοῦ τοῦ ὅλου, ἀλλὰ ἐκ τινος δακτυλιδίου περικυκλόνοντος τὸ σῶμα τοῦ ἔργου. Πρέπει καὶ νὰ ἐνδυναμώσῃ τις αὐτὸ διὰ περιδέσμων ὡς νὰ ἦτο εἰς ἀπλὴν χωνείαν. Τοῦτο τὸ πυροβόλον εἶναι προωρισμένον εἰς τὴν Ἑκθεσιν τοῦ 1867, καὶ δὲν θὰ ἦναι τὸ ὀλιγώτερον περίεργον αὐτῇ.

Ὅταν στραφῇ, τρυπηθῇ, ὅταν τὸ κοίλωμα αὐτοῦ ξεσθῇ, καὶ ποικιληθῇ, ὅταν ἡ τρύπα αὐτοῦ γένηται, τὴν ὁποίαν θὰ ἐγκολάψῃ τις διὰ νὰ λάβῃ τὸ κλεῖθρον, ὅταν ζωγραφηθῇ διὰ νὰ προφυλάττῃται τὴν σκιώριαν, καὶ ἀναβιβασθῇ ἐπὶ τοῦ ἐρείσματος, εἰς πόσῃ τιμῇ θὰ δυνηθῇ νὰ φθάσῃ; Θὰ γνωρίσωμεν τοῦτο τὸ ἐρχόμενον ἔτος· ἀλλ' ἐάν τις λογισθῇ, ἀκολουθῶν μόνον τὴν ἀναλογίαν τῶν πυροβόλων ἑκατὸν χιλιογράμμων, ἕκαστον τῶν κρουσμάτων τῶν ὑπ' αὐτοῦ ῥιφθέντων τὸ ἐλάχιστον θὰ δαπανῶνται 4,000 φράγκων. Ὀλίγον ἐὰν ἐπικρατήσῃ ὁ συρμός τούτων τῶν δαπανηρῶν ὅπλων, ἐπειδὴ ὑπάρχει συρμός καὶ εἰς τὴν ἐξολόθρευσιν, θὰ χρειασθῇ ἔθνος τι νὰ ἦναι πλουσιώτατον διὰ νὰ κηρύξῃ πόλεμον.

— Τρόπος ἀπλούστατος, ὀλιγοδάπανος, καὶ, λέγουσι, τελεσφορώτατος, τοῦ ἐμποδίζειν τοὺς μύρμηκας ν' ἀναβαίνωσιν ἐπὶ τῶν ῥοδακινεῶν καὶ ἄλλων καρποφόρων δένδρων, εἶναι νὰ λαμβάνῃ τις σύνηθες καιόμενον ἔλαιον, νὰ ἐκθέτῃ αὐτὸ εἰς τὸν

ἥλιον τρεῖς ἢ τέσσαρας ἡμέρας, τὸ ὁποῖον καθιστᾷ ἐν ταύτῳ τὸ ἔλαιον γλοιῶδες καὶ δίδει εἰς αὐτὸ ὁσμὴν ναυσιώδη. Διαγράφει τότε διὰ συνήθους τινὸς γραφίδος, καὶ 56 ἑκατονταμέτρων μακρὰν τοῦ ἐδάφους, κύκλον 5 ἑκατονταμέτρων διαμέτρου περὶ τὸ προφυλακτέον δένδρον, καὶ ἀνανεώνει τὴν πράξιν τρεῖς ἢ τέσσαρας ἡμέρας. Τοῦτο ἀρκαῖ πρὸς τὸ προφυλάττειν πολλὰ ἔτη τὸ δένδρον ἐκ τῆς εἰσβολῆς τῶν βλαβερῶν καὶ φθοροποιῶν ἐντόμων.

ΕΥΧΑΡΙΣΤΗΡΙΟΝ ΤΩΝ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΤΗΣ ΝΗΣΟΥ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ.

Ἄσμενοι καταχωρίζομεν τὸ ἐπόμενον εὐχαριστήριον, ὅπερ ἐκ Κεφαλληνίας ἐπέστειλαν τῷ Κ. Φ. Πανᾷ, ὑφηγητῇ τῆς ἱατρικῆς ἐν Παρισίαις, οἱ συμπολίται αὐτοῦ Κεφαλλῆνες μεθ' ἑνὸς ἀργυροῦ σκεύους.

« Συμπολίτα! ὅτε πρὸ δεκαπενταετίας ἀνεχώρεις ἐκ τῆς πατρίδος σου Κεφαλληνίας, ἀναλαμβάνων ἔργον μέγα καὶ σοβαρὸν ἐν μέσῳ πλείστων καὶ μεγάλων δυσκολιῶν, Σὺ πλήρης πεποιθήσεως καὶ θάρρους ἔφερες ἐν τῷ μυχῷ τῆς καρδίας σου τὸ τοῦ Σπαρτιάτου « ἢ τὰν ἢ ἐπὶ τὰν », καὶ διὰ τῆς μεγάλης ἀποφάσεώς σου ταύτης ἐνίκησας νίκην ἔνδοξον ἀναδεχθεὶς εἰς τῶν ἀρίστων ἱατρῶν καὶ τέκνον γνήσιον τῆς εὐεργετικωτέρας τῶν ἐπιστημῶν.