

Ἐξ ἀντιγραφῆς κ. Ἀριστοτέλους Μ. Φορτριέρου.

Ἐπὶ βάθρου ἐκ λίθου λίαν τετριμμένου καὶ ἐφ' οὐ τὰ γράμματα πολλαχοῦ ἔξηφανισμένα, ὥψ. πλ. καὶ πάχ. 0,60 περίπου, εύρισκομένου εἰς Θυριανὰ τῆς νήσου Χίου.

ΟΠΙΑΣ	ΟΝΑΝΔΡΑΜΕΝΙΠΠ.
ΥΜΟΡΟΝΚΑ	ΘΙΜΕΝΟΝ
ΙΣΙΝΥΠΑΣΤΡΕΠ . . .	ΟΚΑΘΑΡΠΑΣΘΕΝΤΑΧΑΡΩΝ
ἈΚΤΟΥΣΕΝΕΡΩ	ΣΚΟΤΙΟΥΣΘΑΔΑΜΟΥΣ
ΚΟΣΙΚΑΙΔΥΕ	ΞΑΣΑΝΥΣΑΝΤΑΚΕΔΕΥΘΟ
ΗΤΟΝΦΙΛΙΑΣΑΚ	Ο. ΦΥΛΑΚΑ
Ο. ΟΝΤΕΥΞ	ΩΚ ΚΡΑΤΙΣΤΟΣΕΤΑΙΡΟΣ
ΟΡΓΗΣΚΑΙΦΘ	ΤΑ ΕΝΕΙΜΕΓΕΡΑ
ΔΟΙΓ ΡΕ	ΑΤΑΤΡΑΠΟΝΟΣΠΑΡΟΔΕΥΓΕΙΣ ΠΑΡΙΘΙ
	ΔΕΣΕΜΟΥΣΟ . . Ρ
	ΕΟΡΤ

Ἄτοι

ἄνδρα Μένιππον

ώκυμορον κ φθίμενον
χερσὸν ὅπ' αστρέπτοιο καθαρπασθέντα Χάρωνος
ἐς πακτοὺς ἐνέρων καὶ σκοτίους θαλάμους;
εῖκοσι καὶ δύ' ἑτῶν . . . ας ἀνύσαντα κελεύθους
αἰνητὸν φιλίας ἀκριβέος φύλακα
τεῦξε κράτιστος ἑταῖρος

Βλ. περὶ τῆς ἐπιγραφῆς ταύτης «Χιακά» Βλαστοῦ Τ. 6' σελ. 225. Πολλαὶ τῶν συμπληρώσεων δρεῖλονται εἰς τὸν γηραιόν τοῦ γένους διδάσκαλον κ. Σουρίαν, νῦν γυμνασιάρχην Χίου.

ΠΟΙΚΙΛΑ.

Τὰ ἐν Γερμανίᾳ ἐκπαιδευτικὰ καταστήματα, ἢ τὰ τῆς μέσης ἐκπαιδεύσεως διαιροῦνται εἰς τέσσαρας κατηγορίας. Αὐτον εἰς γυμνάσια, ζων πρακτικὰ σχολεῖα (*realschulen*) Ζων εἰς βομηχανικὰ σχολεῖα καὶ ζων εἰς προκαταρκτικὰ ἦτοι πολυτεχνεῖα. Ἐν Πρωσσίᾳ, ἔχονσῃ πληθυσμὸν 23 ἑκατομμυρίων ψυχῶν, ὑπάρχουσι 266 γυμνάσια ἢ

προγυμνάσια, ἐν οἷς φοιτῶσι μὲν 80,000 μαθηταὶ διδάσκουσι δὲ 3812 καθηγηταὶ· τὰ γυμνάσια ταῦτα προπαρασκευάζουσι τοὺς μέλλοντας νάπούσσας πανεπιστημιακὰ μαθήματα. Οἱ μαθηταὶ τελοῦσι κατ' ἓτος 50 ἔως 80 μάρκα (62 1)2 ἔως 100 φράγκα, κατ' αὐτὰς δὲ ηὔξηθη τὸ προσωπίκον τῶν καθηγητῶν, οἵτινες πληρόνοντα, ἔτησίως 2 ἔως 5 χιλιάδας μάρκα, ἢτοι 2, 250 ἔως 6250 φράγκα. Ὁ διευθυντὴς τοῦ

γυμνασίου ἐνίστε ἔχει μεγαλειτέρων ἀμοιβὴν καὶ κατοικίαν. Τὰ *realschulen* ἡ πραγματικὰ σχολεῖα ἐσυστήθησαν πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦ ἐκπαιδεῦσαι ταχύτερον τῶν γυμνασίων τοὺς προωρισμένους εἰς τὸ ἐμπόριον καὶ τὴν βιομηχανίαν¹ ἀλλ᾽ ἐπειδὴ δ σκοπὸς δὲν ἐπέτυχε καθ᾽ ὅλα καὶ παρεπορθηθῆσαν πολλαὶ ἐλλείψεις ἐν τῷ ὅργανοισμῷ, ἥδη ἀσχιλοῦνται νὰ εἰσαγάγωσι τὸς ὑπὸ τῆς πείρας ἀποδειχθείσας ἀναγκαῖας μεταρρυθμίσεις. Ἀπ' ἐναντίας τὰ βιομηχανικὰ σχολεῖα εἰσὶ καλῶς διωργηνισμένα καὶ διδουσι καλοὺς καρπούς. Αἱ ἀρχαῖαι γλῶσσαι, Ἑλληνικὴ καὶ λατινικὴ, δὲν διδάσκονται, τὴν ἐλλειψιν δὲ ταύτην ἀναπληροῦσιν οἱ καθηγηταὶ, κατὰ τὸ ἐνδὺ, διὰ τῆς ἀναγνώσεως τῶν ἀρίστων μεταφράσεων τῶν κλασικῶν συγγραφέων καὶ διὰ τινων μαθημάτων περὶ τῆς τέχνης καὶ φιλολογίας τῶν ἀρχαίων. Τοιαῦτα σχολεῖα ὑπάρχουσιν 92, ἐν οἷς διδάσκουσιν 843 καθηγηταὶ καὶ διδάσκονται 17,806 μαθηταὶ, ἀνήκοντες εἰς τὰς διαφόρους τῆς κοινωνίας τάξεις. Οἱ ταύταις ἐπισκεπτόμενοι ξένοι ἀποροῦσι διὰ τὴν ἐπικρατοῦσαν σιγὴν κατὰ τὸν χρόνον τῆς διακοπῆς τῶν μαθημάτων. Παραπορήσαντός τινος δτι πυθαγόρειος ἐπικρατεῖ σιγὴ, δὲ διευθυντὴς τοῦ καταστήματος ἀπήντησεν δτι «ἡ ἀργὴ δὲν ἐνεθάρρυνε τοὺς μαθητὰς εἰς τὸ παῖζειν,» καὶ δτι «προτιμᾶ (ἡ ἀρχὴ) τοὺς ἡσύχους νέους». Ἡ τετάρτη κατηγορία περιλαμβάνει τὰ στοιχειώδη σχολεῖα.

* *

Rαπτικὴ μηχανὴ.—Μεταξὺ τῶν ἐφευρέσεων, αἵτινες διεδέχθησαν αἱ μὲν τὰς δὲ ἀπὸ ἡμισείας ἐκατονταετηρίδας, καταλέγεται καὶ ἡ τῶν ραπτικῶν μηχανῶν, μετρίᾳ μὲν τὸ φαινόμενον, ἀλλὰ πλείστου λόγου ἀξίᾳ πρακτικῶς, διότι ἀπεδείχθη λίαν ὠφέλιμος εἰς τὰς πτωχὰς τάξεις.

Ο πρῶτος ἐφευρετὴς τῆς μηχανῆς ἦν Γάλλος ράπτης, Θιμοννίε (*Thimonnier*) καλούμενος. Οὗτος ἦγνοιε δλῶς τὴν μηχανὴν, πλὴν ἀπὸ πολλοῦ διενοεῖτο νὰ ἐφεύρῃ ἐργαλεῖον, δι᾽ οὐ νὰ δύναται νὰ ράπτῃ εὐκόλως πλειστα ἐνδύματα· τόσογ δὲ κατεγέ-

νετο, ὃστε παρῆτησε τὴν τακτικὴν ἐργασίαν του, ἐξ ἣν εἶχε πορισθῆ οὐσίαν τινὰ, καὶ κατήντησεν εἰς ἐλεεινὴν κατάστασιν. Ἡ ἐπιμονὴ του δμως κατέβαλεν ἀπάσας τὰς δυσχερεῖας καὶ τῷ 1849 κατώρθωσε νὰ κατασκευάσῃ ἐργαλεῖον χρήσιμον τοῖς ράπταις, τὸ δὲ ἐπιὸν ἔτος ἡ κυβέρνησις παρεγώρησεν αὐτῷ δίπλωμα ἐφεύρεσεως καὶ τὸ δικαίωμα τοῦ μονοπωλείου. Ο Θιμοννίε μετέβη εἰς Παρισίους καὶ τῷ 1831 συνεταίρισεις μετά τίνος καταστήματος συνέστησεν ἐργοστάσιον ἐν ᾧ ἐτέθησαν 80 ραπτικαὶ μηχαναὶ πρὸς κατασκευὴν στρατιωτικῶν ἐνδυμάτων. Ἐννοεῖται δμως ὅτι ἡ ἐφεύρεσις αὗτη ἐτάραξε τοὺς κύκλους τῶν ἐργατῶν, οἵτινες ἐστασίαταν καὶ συνέτριψαν τὰς μηχανὰς, δὲ δὲ Θιμοννίε ὠφειλε ν' ἀναγωρήσῃ ἐκ Παρισίων, διαλυθέντος ἐνταυτῷ τοῦ ἐταιρικοῦ ἐργοστασίου.

Τῷ 1834 ἐπανῆλθεν εἰς Παρισίους, ἀλλὰ μετά δύο ἔτη καὶ πάλιν ἀνεγώρησεν ἄνευ ἐλαχίστου πόρου καὶ μέχρι τοῦ 1848 οὐκ δλίγα ὑπέστη πρὸς τελειοποίησιν τῆς μηχανῆς, δπερ ἐπὶ τέλους κατώρθωσεν.

Ἡ ραπτικὴ μηχανὴ κατ' ἀρχὰς εἰργάζετο δι᾽ ἐνδὲς νήματος καὶ μιᾶς βελόνης, ἀλλὰ κατόπιν οἱ Ἀμερικανοί, ἴδιας δ Ἡλίας Howe, ἐτελειοποίησαν αὐτὴν, ὃστε νὰ ράπτῃ διὰ δύο νημάτων καὶ δύο βελονῶν (προστεθείσης κερκίδος διὰ δεύτερον νήμα). Ήδη δὲ ὑπάρχουσι μηχαναὶ διὰ ράπτας, ὑποδηματοποιούς, κεντητὰς, κλ. κτλ. καὶ τὸ ἐργαλεῖον τοῦτο κατέστη ἐκ τῶν ὡν οὐκ ἄνευ διὰ τὰς οἰκογενείας ἴδιας αἵτινες ζῶσιν ἐκ τῶν ἐργών τῶν χειρῶν των.

Ἐπ' ἐσχάτων ἐδημοσιεύθη ἐν Ἀγγλίᾳ ἐπίσημος ἐκθεσις περὶ τῆς ἀναπτύξεως ἣν ἐλαβεν ἡ κατασκευὴ τῶν ραπτικῶν μηχανῶν. Ἐντὸς τριακονταετίας ἡ μηχανὴ αὗτη ἐπέφερεν ἐν τῷ κόσμῳ γενικὴν ἀναστάτωσιν² ἀλλὰ κυρίως ἐν Ἀγγλίᾳ ἐπεφερεν ἀποτελέσματα καλά. Ἡ πτωχὴ οἰκοδέσποινα δύναται νὰ ἐνδύῃ καθαρῶς τὰ τέκνα της καὶ δχι νὰ φέρωσι ταῦτα ράκη, ἢ δὲ πτωχὴ ἐργάτρια δύναται νὰ κερδαίνῃ τὸν ἐπιούσιον δι᾽ δλιγωτέρου κόπου. Πολλοὶ κατ' ἀρχὰς

προείπον δτι αἱ φαπτικαὶ μηχαναὶ θὰ καταστρέψωσι τοὺς φάπτας καὶ τὰς φαπτρίας· εὐτυχῶς ὅμως οὐ μόνον ἡ πρόρρησις δὲν ἐπωλήθευσεν, ἀλλὰ καὶ τὸ ἔναντίον συνέβη.

Τὸ παρελθόν ἔτος μόνον τὸ κατάστημα τοῦ Σίγγερ (ἐν Λονδίνῳ) επώλησεν ἐν ἑκατομμύριον φαπτικὰς μηχανὰς, ὡν πολλαὶ χιλιάδες ἐστάλησαν εἰς Κίναν.

* *

Οἱ ἐν Ἱεροσολύμοις πρόξενος τῆς Ἀγγλίας, κ. Hass, διηγεῖται ἐν ἐπιστολῇ, δημοσιευθείσῃ δι' εὐρωπαϊκῆς ἐφημερίδος, δτι ἔκαμε τὴν περιοδείαν τῆς γῆς — 26,000 μίλια, ὡν 16,000 διὰ θαλάσσης καὶ 9,000 διὰ ξηρᾶς — εἰς 68 ἡμέρας καὶ δτι πρὸς τοῦτο ἀπητοῦντο μόνον 62 ἡμέραι, ἀπολέσας ἐξ ἐκ κακοκαιρίας ἐν τῷ Εἰργνικῷ Ωκεανῷ. Ἀναχωρήσας ἐξ Ἀλεξανδρείας διῆλθε διὰ Βρεντησίου, Παρισίων, Λονδίνου καὶ Νέας Υόρκης καὶ μετὰ εἴκοσιν ἡμέρας ἀφίκετο εἰς Σὰν Φραγκίσκον· τὴν μεταξὺ δὲ τῆς πόλεως ταύτης καὶ τῆς Γιοκουγάμας ἀπόστασιν διήνυσεν εἰς 20 ἐπίσης ἡμέρας· μετὰ 6 ἡμέρας ἦν εἰς Καντῶνα καὶ μετὰ 10 εἰς Κεϋλάνην. Οἱ πλοῦς μέχρι τοῦ Σουέζ διήρκεσε 12 ἡμέρας, μετά τινας δὲ ὥρας ὁ πρόξενος ἀνεχώρει δι' Ἀλεξάνδρειαν.

* *

Ἐλέφας εὐρεθεὶς ἐτός τοῦ πάγου ἐν Σιβηρίᾳ. — Κατὰ τινα τῶν τελευτίων συνεδριάσεων τῆς Ζαολογικῆς Ἐταιρείας τῆς Γαλλίας δ. κ. Μπάϋλ ἀνήγγειλεν δτι πρὸ τινῶν μηνῶν οἱ Ρῶσσοι εὔρον ἐν τῇ Σιβηρίᾳ νέον ἐλέφαντα, ἐντελῶς διετηρημένον· ἐδυνήθησαν δὲ νὰ γευθῶσιν ἐκ τῶν σαρκῶν τοῦ ζώου. Η εὕρεσις αὗτη οὐδόλως ἀπόδεικνει, κατὰ τὸν κ. Μπάϋλ, δτι οἱ ἐλέφαντες ἔζησαν εἰς τὴν χώραν ἐκείνην, ἀλλ' δτι κατέ τινα ἐποχὴν τῶν μεγάλων κατακλυσμῶν ἐδυνήθησαν νὰ μεταφερθῶσιν ὑπὸ σφοδροτάτου ρεύματος ἀπὸ τῶν Ἰμαλαίων μέχρι τῆς Σιβηρίας, ὅπου ἀνεχαῖτι-

σθησαν ὑπὸ τῶν πάγων· ἄλλως τε δὲ πατέτούμενος καιρὸς διὰ τοιαύτην μεταφορὰν εἶναι ἐλάσσων ἢ δυσον γομίζει τις. Οἱ ἐλέφαντες, οἵτινες ἦσαν πολυαριθμότατοι κατ' ἐκείνην τὴν ἐποχὴν, δὲν εἶχον ἀφιχθῆ μέχρι Σιβηρίας· πολλοὶ ἐστησαν καθ' ὅδὸν ἀφέντες τὰ δστᾶ καὶ τοὺς δδόντας, καὶ ἐκ τῶν τελευταίων τούτων κατασκευάζουσιν οἱ Σιναῖς ἀπὸ πολλοῦ τὰ γλυπτὰ ἐξ ἐλέφαντος ἔργα των. Οἱ κόμη; Οὐγκώ, ἀναφέρων περὶ τοῦ κατακλυσμοῦ διστις παρέσυρεν ἐλέφαντας εἰς τὰς βορείους χώρας, προσθέτει δτι οἱ Ἀγγλοι καὶ Ἀμερικανοὶ ἀλιεῖς ἐξάγουσιν ἐκ τῆς βορείου Θαλάσσης διὰ τῶν δικτύων των κατ' ἔτος χιλίους περίπου ἐλεφαντόδοντας.

* *

Ταχύτης τοῦ ἀνθρώπου. — Τυφών ἀνηκούστου σφοδρότητος ἐνέσκηψε τὴν 24 Ἀπριλίου, ὡραν ἐωθινὴν ἔκτην, ἐπὶ τῆς Γάλλεστων, πόλεως εἰς Τεζίας τῆς Ἀμερικῆς. Καθ' ἀ γράφουσι πρὸς τὸν Κήρυκα τῆς Νέας Υόρκης, ἡ ταχύτης τοῦ ἀνέμου ἐφθανεν εἰς 63 μίλια τὴν ὡραν. Πολλαὶ οἰκίαι ἐκρημνίσθησαν καὶ πολλοὶ ἐφονεύθησαν ἀνθρώποι. Οἱ τυφών διήρκεσεν ἐν τέταρτον τῆς ὡρας.

* *

Κατὰ τὸ ἀπελθόν ἔτος ἐξεδόθησαν ἐν Γερμανίᾳ 10132 συγγράμματα, ἢτοι 1146 θεολογικά, 983 ἱστορικά καὶ γεωγραφικά, 1629 διδακτικά, 1635 περὶ ὥραίων τεχνῶν διεπραγματευόμενα, 1329 γομικά καὶ πολιτικά, 818 πραγματευόμενα περὶ φυτικῶν ἐπιστημῶν, 703 ἰατρικά, 490 μαθηματικά καὶ ἀστρονομικά, 339 στρατιωτικά, 531 ἐμπορικά, 443 γεωργικά καὶ δασονομικά, 386 περὶ τεχνῶν, κτλ. Παρατηρεῖται δτι κατ' ἔτος ἐλαττοῦται δὲριθμὸς τῶν ἐκτυπωμένων θεολογικῶν συγγραμμάτων.

* *

Φανεράν ποιει θραύσιν ὁ κίτρινος πυρετός ἐν Ρίω Ἰανείρω (Βρασιλίᾳ), ίδιως δὲ ἐδεκατίσθησαν τὰ πληρώματα τῶν πλοίων. Τὸ κακὸν ἀποδίδεται εἰς τὸν ἔκτακτον καύσωνα (τὴν νύκτα τὸ θερμόμετρον Ῥεωφύρου σημειοῖ τούλαχιστον 26 βαθμούς· ἃς φαντασθῆ τις τὴν ἡμέραν). Ἡ ξηρασία εἶναι φρικτή.

* *

Τρόποθεσις περὶ τῆς ἀρχῆς τῶν ὄρυχτῶν ἐλαῖων. — "Εἴοχος Ῥώσος χωρικός, Μενδελέφ καλούργενος, ἐδημοσίευσεν ἐν τινὶ γερμανικῷ περιαδικῷ ἀξιόλογον ὑπόμνημα περὶ τῶν ὄρυχτῶν ἐλαίων. Ὁ συγγραφεὺς δέν πιστεύει ὅτι τὰ ἔλαια ταῦτα προέρχονται ἐκ τῆς διαλύσεως ὀργανικῶν ὕλῶν, διότι εὗρον τοιαῦτα καὶ εἰς μέρη ἄτινα ὀλιγίστας περιείχον ὀργανικάς ὅλας, ἥτοι εἰς Πενσιλβανίαν. Περιδέχεται δὲ ὅτι τὸ κέντρον τῆς γῆς πρέπει νὰ περιέχῃ μέγαν ὅγκον μετάλλων, ίδιως σιδήρου, κατὰ τὸ μᾶλλον ἥ ἥττον μεμιγμένων, καὶ ἐκ τῶν μιγμάτων τούτων, ὑπὸ τὴν ἐπενέργειαν τοῦ ὕδατος, τῆς θερμότητος καὶ τῆς πιέσεως, διαλύονται μεταλλικὰ δέξειδια καὶ μίγματα ὑδρογόνου καὶ ἄλλων ὕγρῶν οὖσιών.

* *

Ἐγκυκλοπαιδεία κινεζική. — Κατὰ τὸ Ἀθήναιον, τὸ Βρετανικὸν μουσεῖον προτίθεται νὰ προσθέσῃ εἰς τὴν βιβλιοθήκην του σπανίαν, περίεργον καὶ ὀγκώδη κινεζικὴν ἐγκυκλοπαιδείαν ἥτις ἥδη πωλεῖται ἐν Πεκίνῳ. Ἡ ἔθνικὴ τῶν Παρισίων βιβλιοθήκη ἀπὸ πολλοῦ εἶναι κάτοχος κινεζικῆς ἐγκυκλοπαιδείας συγκειμένης ἐκ 50 τόμων εἰς ἓν καὶ ἀποκαλούμενης Κουκίν-ἰ-τόγκ· ἀνάγεται δὲ εἰς ἐποχὴν ἀναλογούσαν πρὸς τὸ 220 ἔτος μ. Χ.

Ἄξιοσημείωτον εἶναι, λέγει δὲ Χρόνος, ὅτι μεταξὺ πολλῶν ἀρχαιοτάτων ἀνακαλύψεων, γενομένων καὶ ἐφαρμοσθεισῶν ὑπὸ

τοῦ εὔφυοῦς αὐτοῦ λαοῦ, θεωρουμένων δὲ ώς νέων, εὑρίσκεται ἡ χρῆσις τῶν ἀνατολικῶν οὖσιών. Ἐκ τῆς ἐποχῆς ἐκείνης, ίσως καὶ πολὺ πρὸν, οἱ Κινέζοι χειρουργοὶ μετεχειρίζονται τοιαύτας οὖσιάς, ἃς ἀπεκάλουν Χάο θῶ καὶ ἐδιδόν εἰς τοὺς ἀσθενεῖς τῶν μὰ ἦη, ἥτοι ἴνδικὸν κάνναβι· μετά τινα λεπτὰ ὁ ἀσθενὴς κατήντα ώς νεκρὸς καὶ ἐμενεν ἀνατολικῆς εἰς τὰ δήγματα, τὰς ἐντομὰς καὶ αὐτὰς τὰς ἀποκάψεις τῶν μελῶν του.

* *

Δρόμος μεταξὺ περιστερᾶς καὶ ἀτμαμάξης. — Ἡ ἐφημερίς Φόρδηρ Μόρδηρ διηγεῖται ὅτι ἐσχάτως ἐξετελέσθη ἐπὶ τῆς μεταξὺ Δούνδρου καὶ Λονδίνου σιδηροδρομικῆς γραμμῆς περίεργος δρόμος μεταξὺ ἐκτάκτου ἀμαξοστοιχίας κομιζόστης τὸ ταχυδρομεῖον καὶ περιστερᾶς φερούστης ἄγγελμα διὰ τὸν πρεσβευτὴν τῆς Γαλλίας.

Τὸ πτηνὸν τοῦτο κατάγεται ἐκ Βελγίκης καὶ εἶναι ταχυδρομικόν. "Οτε ἡ ἀμαξοστοιχία ἀνεγέρει ἐκ Δούνδρου Γάλλος ὑπάλληλος ἀπέλυσε τὴν περιστερὰν ἐκ τῆς θυρίδος ἀμάξης. Τὸ πτηνὸν εὑθὺς ἐπέταξεν εἰς ὕψος ἡμίσεος μιλλίου καὶ περιεστράφη κατὰ διαφόρους διευθύνσεις, μεθ' ὅτι τὴν πρὸς τὸ Λονδίνον.

Ἄφ' ἑτέρου ἡ ἀμαξοστοιχία, ἥτις οὐδαμοῦ σταματᾷ, ἀλλὰ βαλνεῖ μεθ' ὅλης τῆς δυνάμεως, ἔτρεγε μὲ ταχύτητα 60 μιλλίων καὶ κατ' ἀρχὰς τὸ πτηνὸν καθυστέρει· οἱ ὑπάλληλοι μάλιστα τοῦ σιδηροδρόμου προέλεγον ὅτι ἡ μικρὰ ἀγγελιαφόρος ἔμελλε νὰ ἥττηθῇ ὑπὸ τῆς ἵσχυρᾶς τῆς ἀτμαμάξης δυνάμεως· ἀλλ' ἡ περιστερὰ μετ' ὀλίγον ἀνεγνώρισε τὴν ὅδον καὶ ἐτράπη τὴν εὑθεῖαν διερχομένη διὰ τοῦ Μαΐνδστου καὶ τοῦ Σίττιγξ βόρε, ὥστε ἐκέρδαινεν 6 1/2 μιλλία, τῆς ἀποστάσεως μεταξὺ Δούνδρου καὶ Λονδίνου διὰ τῆς πτήσεως πτηνοῦ οὖσης 70 μιλλίων, ἐνῷ διὰ τοῦ σιδηροδρόμου εἶναι 76 1/2· κατώρθωσε δὲ νὰ φθάσῃ εἰς τὸν πρὸς διαδρόμον εἴκοσι λεπτὰ πρὸ τῆς ἀτμαμάξης.

E.