

βάλλη, καὶ τὴν ἐξανοίγει ὁ κόρφος τοῦ Ἐπάχτου, καὶ ἂν θέλῃς νὰ φορτώσῃς ἅμα μὲ μπουγάττσα καὶ ἅμα μέσσα ἀπὸ τοὺς βουνοὺς καὶ ρεμετζαρίσου καὶ στέκεις ἀναπαμένο, καὶ ἡ πούντα ὅπου σοῦ μένει εἰς τὸ Μάστορα εἶναι ὁ Παπᾶς καὶ τὰ βουνὰ ὅπου εἶναι ἀπάνω τὸν Παπᾶ τὰ λέγουσι τὰ Μαῦρα βουνὰ εἶναι καὶ βιδάκια.

Ἀπὸ τὸν Παπᾶ ὡς τὴν Γλαρέντζα πὲρ γαρμπῆ εἶνε μίλ. μ'. καὶ εἰς αὐτὴν τὴν στράταν εὐρίσκεις τὸ Κουνούπελ, καὶ εἶναι ὅλο σπιάττς. Ἡ Γλαρέντζα ἔχει καλὸ ράξιμο ὅπου ράξουν τὰ κερὰθια εἰς φούντος ὀργυῖαις ἢ καὶ ἰ, ἀμὴ τὰ ζυλάκια τὰ μικρὰ στεκοῦν ἀπὸ μέσσα τοὺς βουνοὺς· πέρνοντας τὸν καθο τῆς Γλαρέντζας εἶναι ἓνα νησι χαμηλὸ καὶ λέγοντο Κουκαλίδς, καὶ ἔχει πέραμ διὰ σκανδάλια, καὶ εἰς τὸν καθο τοῦ πονέντι τῆς Γλαρέντζας μίλια ς'. εἶναι μία ξερὰ. Ἡ Γλαρέντζα εἶναι χώρα χαλασμένη.

Ἀπὸ τὸν καθο τῆς Γλαρέντζας ὡς τὸν Ποντικὸ καὶ ὡς τὸ Μπελθεδερ, γαρμπῆ εἶνε μίλια κέ.

Ἀπὸ τὸ Μπελθεδερ ὡς τὸν Ρουφίξ πὲρ γαρμπῆ καὶ ὀλίγο εἰς τὴν ὄστρια εἶναι μίλια ιθ'.

Εἰς τὸ ποτάμι τοῦ Ρουφίξ εἰς τὴν μερέα τοῦ πονέντι εἶναι ἓνα νησί. Ἀπὸ τὸν Ρουφίξ ὡς τὴν Ἀρκαδίαν εἶναι μίλια δ'. Ἀπὸ τὴν Ἀρκαδίαν ὡς τὴν Θεοτόκον εἰς τὸ Ἀγρίλι εἶναι μίλια ς'.

Ἀπὸ τ' Ἀγρίλι ὡς τὸ κανάλι τῆς Πρώτης εἶναι μίλ. ἡ.

Ἀπὸ τὴν Πρώτη ὡς τὸ πόρτο τοῦ Ἀναβαρίνου πονέντι λειβάντι εἶναι μίλ. ι.

Ἡ Πρώτη ἔχει τὸ στάσιμον εἰς τὴν μερέα τοῦ Γρέγου εἰς φούντος ὀργυῖαις ἰε. καὶ ἀλάργου ἀπὸ τὴν γῆν μίλ. ἐν' ὅλο τὸ φούντος εἶναι καθάριο.

Ἡ Πρώτη μὲ τὰ Στροφάδια βλέπεται εἰς τὴν κάρτα τοῦ πονέντι, ἡ θερ μαῖστρο εἶναι μίλ. μ. τὰ Στροφάδια εἶναι δύο νησιά καὶ τὸ μεγαλύτερον τοῦ σιρόκου εἶναι μπιτάδο καὶ ἀνάμεσα τὰ δύο νησιά δὲν εἶναι πέραμα διότι εἶναι ξέριαι.

Ἀπάνω εἰς τὸ νησί τὸ μεγάλο εἶναι μία ἐκκλησίαι, καὶ ὀμπρὸς εἰς τὴν ἐκκλησίαν εἶναι μία τούρη ἀπὸ τὴν μερέα τοῦ Γρέγου εἶναι ράξιμο καὶ εἶναι καθάριο καὶ κάμε τιμὴ τῆς πούντας πλωρίσαι γ'.

Τὸ πόρτο τοῦ Ἀναβαρίνου εἶναι πόρτο μεγάλο καὶ ἔχει ὀμπρὸς νησί γ, καὶ εἰς τὸ νησί τοῦ πονέντι ὀμπρὸς κολλητὰ εἰς τὴν τέρα φέρμα εἶναι τὸ καῖστρο ὁ Ἀναβαρίνος, καὶ ἀνάμεσα τὸ καστέλλο καὶ τὸ νησί στενὸ εἶναι καὶ ἔχει φούντο ὀλίγο, καὶ μέσσα ἔχει βάλλαις πολλαῖς καὶ στασίματα.

Ἀπὸ τὸν Ἀναβαρίνο ὡς τὴν Μοθῶνη εἶνε μί-

λια ιη. καὶ εἰς ἐτούτην τὴν στράταν εὐρίσκεις νη-σόπουλα.

Ἀπὸ τὸν Ἀναβαρίνον ὡς τὴν Σαπιέντζα σιρόκο μαῖστρο εἶναι μίλια ιδ'.

ΠΕΡΙ ΤΟΥ ΠΟΣΟΥ ΤΩΝ ΛΙΘΑΝΘΡΑΚΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΓΗΙΝΗΣ ΣΦΑΙΡΑΣ.

Ἡ μεγίστη κατανάλωσις τῶν λιθανθράκων, καὶ ἡ σημαντικωτάτη ἐλάττωσις τῶν ζύλων, ἐγέννησαν τὴν ἰδέαν, ὅτι, μετὰ παρέλευσιν πλειοτέρων ἢ ὀλιγωτέρων χρόνων δύναται νὰ ἐπέλθῃ ἔλλειψις τῶν λιθανθράκων καὶ συνεπείᾳ αὐτῆς, ὀπισθοδρομικαὶ δλων τῶν ἐπιχειρήσεων τοῦ κόσμου. Ἡ ἀκόλουθος ἐκθεσις περὶ τῆς ὑπάρξεως, τῶν λιθανθράκων εἰς τὰ διάφορα μέρη τοῦ κόσμου ἀπησχόλησε τοὺς διασημοτέρους ὀρυκτολόγους, γεωλόγους καὶ μηχανικοὺς πάσης τῆς Εὐρώπης, οἵτινες κατεγίνοντο περὶ τὸν ὑπολογισμὸν τοῦ ποσοῦ τῶν ἐν τῇ γῇ λιθανθράκων. Τὰ μεγαλύτερα ταμεία λιθανθράκων ἐν Εὐρώπῃ, ἀπαντῶνται πρὸς μεσημβρίαν τῆς πόλεως Wales ἐν Ἀγγλίᾳ. Ἡ κοίτη αὕτη ἔχει πλάτος τέσσαρα γεωγραφικὰ μίλια, καὶ μῆκος εἴκοσι. Κατόπιν αὐτῆς ὑπάρχει καὶ ἡ σπουδαιότερα κοίτη ἐν Βελγίῳ ἔχουσα πλάτος 5 καὶ 1/4 μιλίων καὶ μῆκος 15 μίλια. Ὑπάρχουν καὶ στρώματα λιθανθράκων εἰς ἄλλα διάφορα μέρη τῆς Εὐρώπης, μὴ συμπεριλαμβανομένων τῶν πολλῶν ἀπανταχοῦ τῆς Εὐρώπης ὑπάρχοντων στρωμάτων ἐκ γαιανθράκων, (Lignites) τούτεστι ἀνθράκων νεωτέρως ἐποχῆς καὶ χειροτέρως ποιότητος, μ' ὅλον τοῦτο ταῦτα ἅπαντα εἶναι ἀσήμαντα ἀπέναντι τῶν ἐκτεταμένων στρωμάτων λιθανθράκων τῆς Βορείου Ἀμερικῆς. Εἰς τὰ μέρη τῆς Πανσιλθανίας καὶ Βιργινίας, ὑπάρχει κοίτη ἥτις ἔχει τὴν ὀνομασίαν *Κοίτη Ἀπαλαχική* Apalachisches Kohlenfeld— αὕτη ἔχει πλάτος 37 μιλίων καὶ μῆκος 130 γεωγραφικῶν μιλίων, ἡ δὲ ἐπιφάνεια αὐτῆς κατέχει τόπον 2,800 μιλίων γεωγραφικῶν. Σπουδαιότατα λιθανθρακορύχχεια εὐρίσκονται ἐπίσης κείμενα ἐπὶ τῆς Πρωσικῆς χώρας. Καὶ ἐὰν κατὰ τινα ὑπολογισμὸν τῶν Ἀμερικανῶν καταναλωθῶσιν ἐννέα δις ἑκατομύρια καντάρια καθ' ἑκάστον χρόνον, ὅθ' ὑπάρξῃ ἀρκετὴ ποσότης πρὸς κατανάλωσιν ἐπὶ 90,000 χρόνους, ὥστε ἐξ αὐτοῦ βλέπει ἑκάστος ὅτι οἱ Ἀμερικανοὶ ἡσυχασαν ὡς πρὸς τὴν ἰδέαν τῆς ἐκλείψεως τῶν λιθανθράκων ἐπὶ τόσους αἰῶνας.

Κατὰ τοὺς γενομένους ὑπολογισμοὺς ὑπὸ τινῶν τῶν διασημοτέρων οἰκονομολόγων, ἡ ἐτησία κατανάλωσις τῶν λιθανθράκων ἐφ' ὅλης τῆς γῆς ἀναβαίνει περίπου εἰς 2,000,000,000 καντάρια. Ταῦτα ἀναλογοῦσιν μὲ τὴν ἀξίαν 340,000,000 ταλλήρων εἰς τὸν τόπον τῆς αὐτῶν ἀνορύξεως. Διὰ δὲ τῆς μεταφορᾶς αὐξάνει ὁ τιμὴ αὐτῶν τοῦλάχιστον εἰς 360,000,000 τάλληρα, ποσὸν τὸ ὁποῖον ὑπερβαίνει τὴν ἀξίαν τοῦ χρυσοῦ καὶ τοῦ ἀργύρου, τὰ ὁποῖα καθ' ἕκαστον χρόνον ἀνορύσσονται ἐφ' ὅλης τῆς γῆς. Ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐργατῶν οἵτινες ἀπασχολοῦνται εἰς τὴν ἀνορύξιν τῶν λιθανθράκων ὑπολογίζεται εἰς 600,000 καὶ συμπεριλαμβανομένων τῶν γυναικῶν καὶ τῶν παίδων ἀναβαίνει εἰς πλείονας τῶν 2,500,000 ἀνθρώπων, οἵτινες ἀποκτῶσι τὰ πρὸς ζωάρκειαν ἀναγκαῖα ἐκ τῆς ἀνορύξεως τῶν λιθανθράκων. Ἡ ἔκτασις ὅλων τῶν εἰς τὸ ἔνδον ὅλης τῆς γῆς ὑπαρχόντων ἰνθρακορρύχειν δύναται νὰ ὑπολογισθῇ εἰς 8,000 περίπου γεωγραφικὰ τετραγωνικά μίλια, τὸ δὲ ποσὸν τῶν ἀνθράκων τὸ ὁποῖον ὑπάρχει ἐναποταμιευμένον ὑπολογίζεται μὲ δάσος 13½ ἐτῶν ἡλικίας ἐφ' ὅλης τῆς ἐπιφανείας τῆς γῆς. Ἐκ τῆς περιέργου ταύτης ἐκθέσεως βασιζομένης ἐπὶ ἀπειρῶν καὶ σπουδαίων προὑπολογισμῶν, ἐξάγεται ὅτι οὐδεὶς φόβος ὑπάρχει περὶ τῆς ἐκλείψεως τῶν λιθανθράκων, καθὼς ἐνόμισαν πρὸ ὀλίγων χρόνων πρὶν ἀνακαλυφθῶσι τὰ τόσον σπουδαῖα ἰνθρακορρύχειν τῆς Ἀμερικῆς καὶ τοῦ Βελγίου.

Ε. ΛΑΝΔΕΡΕΡ.

Ο ΜΑΚΙΑΒΕΛΙΚΟΣ ΙΑΤΡΟΣ. (1)

ΑΦΟΡΙΣΜΟΣ Ζ'.

Ζήτει νὰ νυμφευθῇ τὴν θυγατέρα μιᾶς πλουσίας οἰκογενείας.

Ἄν τὸ κατορθώσῃ δι' ἐντίμου τρόπου, ὑπάγει καλῶς· ἂν δὲ ἡ θέσις σου ἦναι πολλὰ χαμηλὴ, ὥστε νὰ ἐλπίσῃς ποτὲ τοιοῦτον πρᾶγμα. προσπάθησον ὥστε νὰ ἀναγκασθῶσιν οἱ γονεῖς νὰ σὲ δώσωσι τὴν θυγατέρα των. Πρῶτον θέλουν σ' ἐπάρειν ὡς ἱατρὸν ὅλοι οἱ στενοὶ συγγενεῖς τῆς συζύγου σου· ἔπειτα καὶ πολλοὶ ἐξ ὧν ἐπιθυμοῦν νὰ ἔχωσι τὴν φιλίαν τῆς οἰκογενείας τῆς ὁποίας ἐγίνεαι μέλος· οὗτοι δὲ πάλιν σὲ συνιστῶσι περαιτέρω ὅσον ἀγράμματος καὶ ἂν ἦσαι. Σὺ δὲ προ-

όδευε, μὴ φροντίζων ἂν ἱατρεύωνται ἢ ἀποθνήσκωσιν οἱ ἀσθενεῖς σου, διότι καθὼς δὲν θέλει τοῦλάχιστον τοῦλάχιστον εἰς τὸ φανερὸν νὰ σὲ κατηγορήσῃ δυσωπούμενος τοὺς μέγα δυναμένους συγγενεῖς σου· ὅσον δὲ περὶ τοῦ ἀσθενοῦς, δὲν θέλεις ἀκούειν ἐλέγχους καὶ ἐπιπλήξεις. διότι δὲν ζη πλέον. Ἐπειτα, συλλογίζου ὅτι δὲν εὐρίσκεσαι εἰς τὴν Ῥώμην, ὅπου οἱ μὲν ἐγκριτώτεροι τῶν ἱατρῶν, ὅταν ἐσφαλλόν, ἐξωρίζοντο, οἱ δὲ κατωτέρου γένους ἐθανατόνοντο· οὔτε εἰς τὴν Περσίαν καὶ Ἰνδίαν, ὅπου ἀποτυγχάνοντες οἱ ἱατροὶ χάνουσι τὴν κεφαλὴν των.

ΑΦΟΡΙΣΜΟΣ Η'.

Περίπαιζε καὶ περιποιεῖ τοὺς φαρμακοπώλας. Οὗτοι γίνονται μεῖται πρὸς τὸν κόσμον, ἐπαινοῦντές σου τὴν προκοπὴν καὶ τὴν πείραν, ὅσον ἀγράμματος καὶ ἂν ἦσαι. Διὰ τοῦτο στέλλε τους πολλὰς ἀναγραφάς, καὶ συνίστα εἰς τοὺς ἀσθενεῖς σου τὸν δεῖνα ἢ τὸν δεῖνα φαρμακοποιόν, ὡς ἔχοντα νωπότερα καὶ χημικῶς καλῆτερα κατασκευασμένα ἱατρικά· Καὶ ἂν ποτὲ ἀντὶ καταποτίων ἢ κόνεων στείλῃς εἰς υἱὸν ἀσθενῆ ἀλοιφήν μὴ νοήσαντες τὴν ἀναγραφὴν σου, σπούδασε νὰ τὸν πείσῃς ὅτι τὸ ἔκαστον διὰ τὸ καλὸν του. Τὰ Χριστούγεννα ἐκτὸς τούτου θέλεις λάβει περισσότερα δῶρα.

ΑΦΟΡΙΣΜΟΣ Θ',

Ζήτει νὰ δεικνύῃς, ὅσον δύνασαι, τὴν μεγάλην σου τέχνην καὶ πείραν, μάλιστα ὅταν ἦσαι ἔτι νέος.

Ὅταν κραχθῇς νὰ ἐπισκεφθῇς ἀσθενῆ, μὴν εἴπῃς ποτὲ ὅτι ἔχεις χρεῖαν ἀκόμη ὀλίγων ἡμερῶν διὰ νὰ γνωρίσῃς τὴν ἀσθένειαν· ἀλλ' εὐθὺς εἰς τὴν πρῶτην ἐπίσκεψιν εἰπὲ· μὲ ὅσην ἀναισχυντίαν ἡμπορεῖς, ὅτι μόνον ἐκ τῆς φυσιογνωμίας φαίνεται· καθαρὰ ἡ ἀσθένεια· βάπτισέ την μετὰ ταῦτα μὲ ὄνομα σχοινοτενές, περίγραψε τὰ συμπτώματα καὶ τὰς ἐξαιρέσεις τῆς· καὶ πρόσθεσε ὅτι πολλάκις ἱατρύσας τὴν περὶ ἧς ὁ λόγος ἀσθένειαν, ὅτι ἀ-

* Montesquieu, Esprit de Lois — Αἰτία τῆς τόσης αὐστηρότητος τοῦ Κορνηλιακοῦ τούτου νόμου ὑπῆρχεν ὅτι δὲν ἠδύναντο ὅλοι νὰ ἐξαρκῶσιν εἰς τὴν Ῥώμην ἐλευθέρως τὴν ἱατρικὴν, ἂν δὲν ἀπεδείκνυντο ὅτι τινόντι εἶχον σπουδάσειν. Ἀλλ' ἐπειδὴ τὴν σήμερον οὔτε εἰς τὴν Ῥώμην ζῶμεν, οὔτε ταιαυτὴν ἔχομεν ὑποχρέωσιν σπουδῆς, δὲν ἔχομεν νὰ φοβηθῶμεν τοιοῦτον νόμον· ἐκτὸς ἐάν πράξωμεν τοιοῦτόν τι εἰς τὰ βάθη τῆς Ἀνατολῆς, ὅπου δὲν ἐπρόχωρησεν ἀκόμη ἡ πολιτισμὸς.