

ἐκατομμυριούχου. Δὲν τῆ ῥητο ἐπιτετραμμένον ν' ἀμφιβάλλη ὅτι ἡ μίστρας Εὐαγγελία Σκόρβιτ θά ἦτο εὐτυχής... Ἄλλὰ μέχρι τοῦδε τουλάχιστον ὁ I. T. Μάστων δὲν εἶχε τὸ εὐτύχημα νά.. Καὶ ἐφαίνετο βέβαιον ὅτι αἱ δύο ἐκείναι ὑπάρξεις αἱ τόσοι ταιριασταὶ — κατὰ τὴν γνώμην μάλιστα τῆς εὐαίσθητου χήρας, — οὐδέποτε θά κατῴρθουν νά συνδεθῶσι στενότερον.

Ἡ κατοικία τοῦ I.T. Μάστωνος ἦτο ὡς εἴπομεν ἀπλουστάτη, συνισταμένη ἐξ ἐνὸς ἰσογείου μετὰ ἡλιακοῦ ἐστεγασμένου, καὶ ἐνὸς ὀρόφου ἄνωθεν τοῦ ἰσογείου. Τὸ δ' ἰσογειοῦν ἀπετελεῖτο ἐκ μικρᾶς αἰθούσης καὶ ἐστιατορίου, ἐν προσαρτήματι δὲ πρὸς τὸν κήπον ὑπῆρχε τὸ μαγειρεῖον καὶ τὸ ὄψοφυλάκιον. Τὸ δὲ ἀνώγειον ἀπετελεῖτο ἐκ κοιτῶνος ἔχοντος τὰ παράθυρα καὶ πρὸς τὴν ὁδὸν καὶ γραφεῖον πρὸς τὸ μέρος τοῦ κήπου, ἀπρὸσπίτου εἰς τοὺς ἔξωθεν θορύβους. Τὸ γραφεῖον τοῦτο ἦτο ἀληθὲς ἀναχωρητήριον ἐπιστήμονος καὶ σοφοῦ, ὅποιον θά ἐζήλευον ὁ Νεύτων ὁ Λαπλάς, ἢ ὁ Κωσῦ. Ἐντὸς τῶν τοίχων αὐτοῦ ὀπίσσω δὲν ἐλύθησαν σπουδαῖα μαθηματικά προβλήματα!

Ὅποσον δὲ διέφερεν ἡ κατοικία αὕτη τοῦ μεγάρου τῆς μίστρας Εὐαγγελίας Σκόρβιτ, ὅπερ μεγαλοπρεπὲς ὑψοῦτο ἐν τῇ πλουσίᾳ συνοικίᾳ τοῦ Νέου ἄλσους! Εἶχε δὲ τὸ μέγαρον ἐκεῖνο πρόσφιν μετ' ἔξωστῶν, κοσμουμένην διὰ τῶν ἰδιορρυθμῶν γλυφῶν, εἰς ἃς ἀσμενίζει ἡ ἀγγλοσαξονικὴ ἀρχιτεκτονική; κρᾶμα οὖσα τοῦ γοτθικοῦ τρόπου καὶ τοῦ τῆς ἀναγεννήσεως ἔνδον δ' αἰθούσας, πλουσίως ἐσκευασμένας, στοᾶς ἐξαισίου μεγέθους, πινακοθήκην ἐν ἣ τὴν πρώτην θέσιν κατεῖχον τὰ ἔργα Γάλλων ζωγράφων, κλίμακας μετὰ διπλᾶς περιστροφᾶς, πολυάριθμον ὑπηρικόν· εἶχε προσεῖτα σταβλους, ἀμαξοστάσια,

καὶ κήπον μετὰ χλοεράς ἐκτάσεις καὶ ὑψικομα δένδρα καὶ πίδακας. Τοῦ συνόλου δὲ τῶν ἀποτελούντων τὸ μέγαρον οἰκοδομημάτων, ἐδέσποζε πύργος εἰς οὗ τὴν κορυφὴν ἐκυμάτιζε τὸ κυανόχρυσον σῆμα τῶν Σκόρβιτ!

Τὸ ἐν τῷ Νέῳ Ἄλσει μέγαρον ἀπέειχε τῆς Βασιλικῆς ἐπαύλεως τρία μίλλια, καὶ τρία σωστά μίλλια τουλάχιστον ἰδιαίτερον ὁμῶς

τηλεφωνικὸν σύρμα συνέδεε τὰς δύο κατοικίας, καὶ δι' αὐτοῦ συχνότατα ἀποκαθίστατο ἡ συγκαινωνία καὶ συνδιελέγοντο οἱ ἔνοικοι, οἵτινες δὲν ἐβλεπον μὲν ἀλλήλους, ἀλλ' ἠδύναντο ν' ἀκούωσι τὴν φωνὴν ὁ εἰς τοῦ ἄλλου. Οὐδεὶς δὲ βεβαίως θ' ἀπορήσῃ μακθάνων, ὅτι συχνότερον ἢ μίστρας Εὐαγγελία Σκόρβιτ ἐκάλει τὸν I.T. Μάστωνα πρὸ τῆς τηλεφωνικῆς τῆς πλάκῃς, ἢ ὁ Μάστων ἐκείνην πρὸ τῆς ἰδικῆς του. Ὅ δὲ I. T. Μάστων τότε οὐχὶ ἄνευ δυσθυμίας τινὸς καταλείπων τὸ ἔργον του προσήρχετο εἰς τὸ τηλέφωνον, ἐδέχετο ἓνα φιλικὸν χαίρετισμόν, ἀπεκρίνετο δὲ διὰ γυρλισμοῦ τοῦ ὅποιου τοὺς ἦκιστα φιλόφρονας τόνους θά ἐμετρίαζεν ὀπωσδὴ

ποτε τὸ ἤλεκτρικὸν βῆμα, καὶ εἶτα ἐπανήρχετο εἰς τὰ προβλήματα του.

Κατὰ τὴν 3 Ὀκτωβρίου λοιπόν, ἀφ' οὗ ἐπὶ μακρὸν συνεζήτησαν διὰ τελευταίαν φορὰν τὰ τῆς ὑποθέσεως, ὁ I. T. Μάστων ἀπεχωρίσθη τῶν συναδέλφων του διὰ νὰ ἐπιληθῆ τῷ ἔργου. Ἐργὸν σπουδαιοτέρου ἐξ ὧν μέχρι τοῦδε ἀνέλαθεν, διότι ἐπρόκειτο νὰ ὑπολογίση τοὺς μηχανικούς τρόπους, δι' ὧν θά καθίστατο προσιτὸς μὲν ὁ Βόρειος πόλος, δυνατὴ δ' ἡ ἐκμετάλλευσις τῶν ὅν τὸς πάγους αὐτοῦ κεχωσμένων κοιτασμάτων.

Ὁ I. T. Μάστων ὑπελόγησεν ὅτι ἔχρηάζετο

ACTUALITES



...quand on a vu ces deux hommes, qui ont été pendant si longtemps les deux plus grands esprits de la France, se livrer à une partie de jeu d'échecs, on se demande si ce n'est pas là un signe de la décadence de notre civilisation. Mais qui ne se souvient pas que ces deux hommes, qui ont été pendant si longtemps les deux plus grands esprits de la France, se livrent à une partie de jeu d'échecs, on se demande si ce n'est pas là un signe de la décadence de notre civilisation.

...et on se demande si ce n'est pas là un signe de la décadence de notre civilisation. Mais qui ne se souvient pas que ces deux hommes, qui ont été pendant si longtemps les deux plus grands esprits de la France, se livrent à une partie de jeu d'échecs, on se demande si ce n'est pas là un signe de la décadence de notre civilisation.

...et on se demande si ce n'est pas là un signe de la décadence de notre civilisation. Mais qui ne se souvient pas que ces deux hommes, qui ont été pendant si longtemps les deux plus grands esprits de la France, se livrent à une partie de jeu d'échecs, on se demande si ce n'est pas là un signe de la décadence de notre civilisation.

Ἐντὸς κοιλίας φαλαίνης ἔπαικον ζατρίκιον (σελ. 229).

ὁκτώ ἡμέρας διὰ νὰ ἐκπληρώσῃ τὴν ἀπόρρητον ἐντολὴν αὐτοῦ, ἐπειδὴ ἡ ἐργασία ἦτο πολὺπλοκὸς ἄμα καὶ λεπτή, ἀπαιτοῦσα τὴν λύσιν διαφορῶν ἐξισώσεων ἀναγομένων εἰς τὴν μηχανικὴν, τὴν ἀναλυτικὴν γεωμετρίαν τῶν τριῶν δικασσεων, τὴν πολικὴν γεωμετρίαν καὶ τὴν τριγωνομετρίαν.

Πρὸς ἀποφυγὴν δὲ πάσης διαταραχῆς συνεισφέρθη οὐδεὶς νὰ ἐπισκεφθῆ ἢ νὰ παρενοχλήσῃ τὸν γραμματεῖα τοῦ Τηλεβολικοῦ Συλλόγου, καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς ἐργασίας αὐτοῦ. Τοῦτο βεβαίως ἐλύπησε μεγάλως τὴν μίστρες Εὐαγγελίαν Σκόρβιτ, ἀλλ' ἐδέησε νὰ ὑποκινήσῃ καὶ αὕτη εἰς τὴν ἀναπόδραστον ἀνάγκην. Ὅθεν περὶ τὸ δειλιὸν ἔκαμεν εἰς τὸν I. T. Μάστωνα τὴν τελευταίαν ἐπίσκεψιν, ὁμοῦ μετὰ τοῦ προέδρου Βαρβικάν, τοῦ λοχαγοῦ Νικολ καὶ τῶν λοιπῶν συναδέλφων, ἧτοι τοῦ ἀεικινήτου Βιλσθ, τοῦ συνταγματάρχου Βλούσβερν, καὶ τοῦ ξυλόποδος Τόμ Χούντερ.

Ἄθὰ τὸ κατορθώσατε, φιλτάτε Μάστων, τῷ εἶπεν ἀποχαιρετῶσα αὐτόν.

— Καὶ πρὸ πάντων προσέξατε νὰ μὴν κάμετε κανὲν λάθος! προσέθηκε μειδῶν ὁ πρόεδρος Βαρβικάν!

— Λάθος!... αὐτός!... ἀνέκραξεν ἡ μίστρες Εὐαγγελία Σκόρβιτ.

— Ἄν ἔκαμε καὶ ὁ Θεὸς θέτων τοὺς νόμους τῆς οὐρανίου μηχανικῆς θὰ κάμω καὶ ἐγὼ», ἀπεκρίθη μετριοφρόνως ὁ γραμματεὺς τοῦ Τηλεβολικοῦ Συλλόγου.

Ἐἶτα μετὰ θερμὰς χειραψίας τῶν φίλων του καὶ τινὰ στεναγμούς τῆς κ. Εὐαγγελίας Σκόρβιτ ἦτις, ἐκτὸς τῶν εὐχῶν περὶ τῆς ἐπιτυχίας, εὖρε

καιρὸν νὰ τῷ ψιθυρίσῃ καὶ τινὰς συστάσεις ὅπως μὴ καταβληθῆ ἐκ τῆς ὑπερβολικῆς ἐργασίας, ἀπεχωρίσθησαν. Ἡ θύρα δὲ τῆς Βαλιστικῆς ἐπαύλειος ἐκλείσθη, καὶ ὁ Φωτιάς ἔλαβεν ἐντολὴν νὰ μὴ ἀνοίξῃ αὐτὴν εἰς κανένα, οὐδ' εἰς αὐτὸν τὸν Πρόεδρον τῆς Ἀμερικανικῆς Συμπολιτείας.

Κατὰ τὰς δύο πρώτας ἡμέρας τῆς ἀπομονώσεώς του, ὁ I.

T. Μάστων ἐμελέτησε νοερῶς τὸ τεθὲν αὐτῷ πρόβλημα, χωρὶς νὰ λάβῃ εἰς χεῖρας τὴν κιμωλίαν ἀνέγνωσεν ἐκ νέου συγγράμματά τινα ἀναφερόμενα εἰς τὰ στοιχεῖα, ἅτινα ἐμελλον νὰ χρησιμεύσωσιν ὡς βᾶσις τῶν ὑπολογισμῶν του ἧτοι περὶ τῆς Γῆς, τοῦ ὄγκου αὐτῆς, τοῦ σχήματος, τοῦ εἰδικοῦ βάρους αὐτῆς καὶ τῶν περὶ τὸν ἄξονα καὶ τὸν ἥλιον κινήσεών τῆς.

Τὰ κυριώτερα ἐκ τῶν δεδομένων τούτων ἦσαν τὰ ἐπόμενα :

Σχήμα τῆς Γῆς: ἐλλειψοειδές, τοῦ ὁποίου ἡ μεγαλύτερα ἀκτίς εἶνε 6, 377, 398 μέτρων, ἡ δὲ μικροτέρα 6, 356, 080 μέτρων, τοῦ ὅπερ

ἀποτελεῖ διαφορὰν μετὰ τῶν δύο ἀκτίνων ἐξ 21, 318 μέτρων ἕνεκα τῆς εἰς τοὺς πόλους πίεσεως τοῦ ἡμετέρου πλανήτου.

Περιφέρεια τῆς Γῆς εἰς τὸν Ἰσημερινόν: 40, 000 χιλιόμετρα.

Ἐπιφάνεια τῆς Γῆς κατὰ προσέγγισιν 510 ἑκατομύρια τετραγωνικά χιλιόμετρα.

Ὅγκος τῆς Γῆς περὶ τὰ χίλια δισεκατομύρια κυβικά χιλιόμετρα.

Εἰδικὸν βᾶρος τῆς Γῆς, σχεδὸν πενταπλάσιον τοῦ εἰδικοῦ βάρους τοῦ ὕδατος, ἧτοι ὀλίγον ἀνώτερον τοῦ ἀστρίου καὶ περίπου ἴσον πρὸς τὸ τοῦ ἰωδίου ἐν ἄλλαις λέξεσι 5, 480 χιλιόγραμ-



Ὁ πρόεδρος τοῦ Τηλεβολικοῦ Συλλόγου ἀγορεύων.