

λίθιος "Οὐωνος καὶ Ἀμαλίας; καλλιτεχνικώτατα ἔξειργχασμένας.

Μουδικά

Τὴν 5 Δεκεμβρίου ν. συνεπληρώθη ἡ η ἑκατονταετήρις ἀπὸ τοῦ θυνάτου τοῦ μεγάλου Μόζαρτος ὁ δὲ ἐπισημοτάτη ἀυτῇ ἡμέρᾳ ἐωράσθη πανηγυρικώτατος ὑπὸ τοῦ ἐν Αὐστρίᾳ καὶ Γερμανίᾳ μουσικοῦ κύρου. Οἱ Μόζαρτοι ἐγενήθησαν τὴν 27 Ιανουαρίου 1756 ἐν Σχλτζενύργῳ καὶ ἀπέθανεν τῇ 5 Δεκεμβρίου



1781 ἐν Βιέννη, ὅπου καὶ ἐτάφη. Καὶ περὶ ἀποθνάντος προώρως, κατέλιπεν ὑπὲρ τὰ 600 μουσικὴν ἔργα, μεταξὺ τῶν ὄποιων βεβαίως ἐπιφανεστάτην θέσιν κατέχει τὸ μελόδραμά του «Δὸν Ζουΐν.»

ΠΡΑΚΤΙΚΑΙ ΣΥΜΒΟΥΛΑΙ

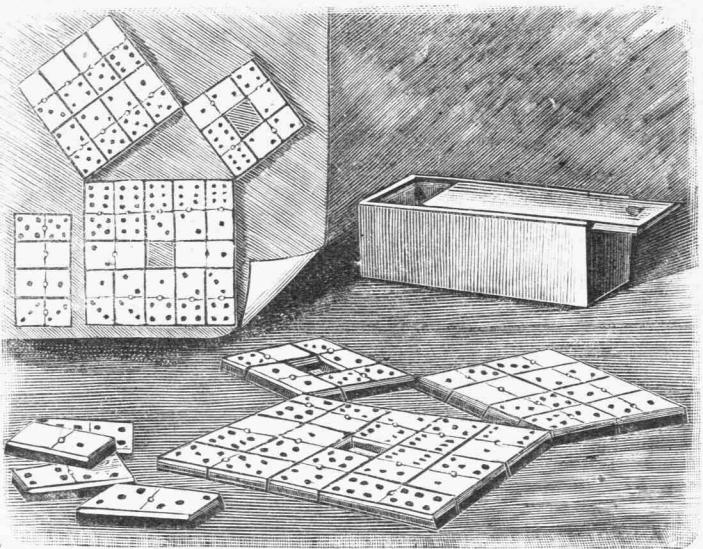
Καθαρισμὸς σπόγγων

Οἱ ἑκλεκτοὶ σπόγγοι, τοὺς ὄποιους μεταχειρίζομεθ διὰ τὸ πρόσωπον καὶ τὸ σῶμα, καθαρίζονται μὲ λευκήνιον κατὰ τὸν ἑζῆς τρόπον: Βρέγονται μὲ τὸν ζωμὸν τοῦ λεμονίου, ὥστε νὰ ἀπορροφήσουν αὐτὸν εἰς ὅλους τοὺς πόρους τῶν καὶ τριβονται διὰ τοῦ φλοιοῦ τοῦ λεμονίου· ἔπειτα τίθενται εἰς νερὸν ψυχρὸν μὲ τὰ λείψανα τοῦ λεμονίου καὶ μένουν ἐκεῖ ἐπὶ μίαν νύκτα, τὴν δὲ πρωῒν εἴνε καθαρώτατοι. Οἱ σπόγγοι δὲν πρέπει νὰ συπωνίζωνται ποτέ. «Οταν θέλετε νὰ συπωνίσθητε, ἀντὶ τοῦ σπόγγου ἡμπορεῖτε νὰ μεταχειρίσθητε μίαν ἄκραν ἀπὸ τὸ προσόψιον, ἢν δὲν ἔχετε πίτηδες εἰς ἕκτιον καὶ γνωσθιοῦ ὑφέματος.

ΕΙΚΟΝΕΣ

Ἡ Ὁδὸς τῶν Ἰπποτῶν ἐν Ἄρδεῳ

Ἡ Ἄρδος εἴνε νῆσος ἐνδιαφέρουσα διάτε τὰ ἔκει σωζόμενα λείψανα τῆς ἀστικής καὶ διὰ τὸ μετανοικικὰ οἰκοδομήματα τῶν Ἰπποτῶν ὃν πολλὰ σωζονται ακέραια ἐν τῇ πόλει. Η Ἄρδος (πόλις) κτισθεῖσα τῷ 408 π. Χ. διαιρεῖται εἰς τὴν ἐντὸς τοῦ φρουρίου, ἔνθα κατοικουσιν οἱ Ὄθωμανοι καὶ οἱ Ἐβραῖοι, καὶ εἰς τὴν ἔκτος, τὴν νεωτέραν, ἔνθα κατοικουσιν οἱ Ἑλληνες καὶ οἱ Εὐρωπαῖοι· ἰδῶν ὑπόσχου, ὠραῖαι οἰκοδομαί, καθαραὶ ἰδού, τοῦ Σεράπιον, εἴθι διαμένει ὁ



Βαλῆς, μία δενδρόφυτος παραλιακὴ ὁδός, χρησιμεύουσα ὡς περίπατος, ἐκκλησίαι, σχολεῖα κλπ. Ἐντὸς ὅμως τοῦ Κάστρου πλήρης μεταποίησης. Ἐντὶ δύναται τις νὰ ἴδῃ τὸ νοτοκομέσιο τῶν Ἰπποτῶν μεταποιηθεῖ, ἡδη εἰς ἀποθήκην, τὴν ἐκκλησίαν τῶν Ἀποστόλων μετατραπεῖσκη ὑπὲρ τοῦ Σουλιέμην εἰς τζαμίον, καὶ τὴν Ὅδον τῶν Ἰπποτῶν, ἔνθα κατίσκει ὁ Μάγιστρος, ὁ ἐνώτατος ἄρχων τῆς νῆσου καὶ ἄλλοι εὐγενεῖς. Ἐπὶ τῆς αξιοπεριέργου ταύτης ὁδοῦ, στενῆς καὶ μακρᾶς, σώζονται ἄπασαι αἱ μετανοικικὰ οἰκίαι, καὶ σήμερον κατοικούμεναι, ἐπὶ τῶν τοιχών τῶν ὅποιων βλέπει τις διάφορα τῶν Ἰπποτῶν σύμβολα, γεγλυμάτενα ἐπὶ μαρμάρινων πλακών, οἵον σταυρούς, λέοντας κλπ. ἐντεῦθεν διάφοροι μυστηριώδεις δίδοδοι ὁδηγοῦσι πρὸς τὰ ἔσω.

Γ. Σ. Φραγκούδης

ΠΑΙΣΝΙΑ

Τὸ πρόσθιον τῆς Ἐκατόμβης

"Οὐ; ἐπὶ τοῦ μαυροπίνακος, ἀλλ' ἐπὶ τῆς τραπέζης μὲ τὸ δόμινον, ἡμπορεῖν ὑπὸδειγμῇ τὸ περίφημον θεώρημα τοῦ Πυθαγόρου, ὅτι «τὸ τετράγωνον τῆς ὑπετενούστης ἵσουται μὲ τὸ ἄρισμα τῶν τετραγώνων τῶν δύο ἄλλων πλευρῶν.»

Σχηματίσατε διὰ κοκκάλων τρίγωναν, τοῦ ὅποιου ἔκστητη πλευρὴ ἔχει κατ' ἀνάλογίαν διειστάσεις 3, 4, 5.

"Ἐκαστὸν κοκκάλων ἀποτελεῖται ἀπὸ δύο τετραγωνίδια. «Ιναὶ συμπληρωθῆται λοιπὸν τὸ τετράγωνον τῆς ὑπετενούστης ὑπὸχρεισθοῦν 12 κοκκάλα καὶ εἰς τὸ μέσον θύ μείνῃ ἐν τετραγωνίδιον κενόν.» Ωστε τὰ ὅλα τετραγωνίδια εἴνε 25. Καθ' ὅμιον τρόπον συμπληροῦται ἡ μικροτέρα πλευρὸς μὲ 4 κοκκάλα καὶ ἐν τετραγωνίδιον κενόν, ἐν ὅλῳ 9. Καὶ ἡ πλευρὴ τῶν 4 τετραγωνίδιων συμπληροῦται ἐντελῶς διὰ 4 κοκκάλων, ἤτοι διὰ 16 τετραγωνίδων. Άλλὰ 16 τετραγωνίδια τῆς μιᾶς πλευρᾶς καὶ 9 τῆς ἄλλης ἀποτελοῦν τὸν ἄριθμον 25, ἤτοι τὰ τετραγωνίδια, ὅστις περιέχει τὸ τε-

τράγωνον τῆς ὑποτενούστης. «Οπερ ἔδει δεῖξαι. Ἄλλὰ δὲ; ίδιαιτέρας προσοχῆς κατὰ τὴν ἐκλογὴν τῶν κοκκάλων ἡμπορεῖν ὑπὸδειγμῇ συγχριμέως φαίνεται πρὸς τὸ ἄνω μέρος τῆς εἰκόνος, ὅπου καὶ τὸ ἄθρισμα τῶν πόντων τοὺς ὄποιον περιέχουν τὰ τρία τετράγωνα εἴνε 27.48.74· ἤτοι $27 \frac{1}{4} \times 48 = 75$.