

ΠΟΙΚΙΛΑ.

— **Κινεζική γέφυρα.** Μία από τὰς περιφημότητας γεφύρας τοῦ κόσμου εἶναι ἡ τῆς Λάγγ-κάγγ εἰς τὴν Κίναν, ἡ ὅποια ἐνώνει τὰς δύο ὄχθας κόλπου τινὸς τῆς Σινικῆς θαλάσσης. Ἡ γέφυρα αὕτη οὖσα πέντε μίλια μακρὰ ἔχει πλάτος 75 ποδῶν καὶ προσέτι ἔχει τριακοσίας καμάρας, αἱ ὁποῖαι στηρίζονται ἐπάνω εἰς στύλους· οἱ στύλοι δ' αὐτοὶ εἶναι τόσων παχείς, ὥστε ὁ μαρμάρινος λέων ὅστις εἶναι πλαγιασμένος ἀκριβῶς, ἄνωθεν ἐκάστου αὐτῶν ἔχει μῆκος 21 ποδῶν.

— **Ἀσυλον γαλῶν.** Εἰς Βάτερσις τῆς Ἀγγλίας ἐτέθη πρὸ ὀλίγου ὁ θεμέλιος λίθος κτιρίου, τὸ ὅποιον θὰ χρησιμεύσῃ ὡς ἀσυλον διὰ τὰς πεινασμένας καὶ κακομεταχειριζόμενας γάτας. Ἐκτὸς τούτου θὰ γίνωνται δεκταὶ ἐκεῖ καὶ οἰκτρόφροι γάται, κατὰ τὴν ἀπουσίαν τῶν κυριῶν των.

— **ΦΩΤΟΒΟΛΟΝ ΔΕΝΔΡΟΝ.** Εἰς τὴν πολιτείαν Ναβάδαν, τῶν Ἡνωμένων Πολιτειῶν, ὑπάρχει δένδρον, τοῦ ὁποῦ τὰ φύλλα εἰς τινὰς ὥρας τοῦ ἔτους διδοῦν ἀρκετὸν φῶς ὥστε νὰ δύναται τις νὰ ἀναγινώσκῃ δι' αὐτοῦ, φωτίζει δὲ τὰ περίεξ εἰς ἀπόντας ἡμισέας μίλιον. Τὸ φαινόμενον τοῦτο ἀποδίδεται εἰς μικρότατα φωτοβόλα ζωῶφι, τὰ ὅποια κάμουν τὴν κατοικίαν των ἐπάνω εἰς τὰ φύλλα!

— **ΤΟ ΧΡΥΣΑΝΘΕΜΟΝ ΕΝ ΙΑΠΩΝΑΙ.** Τὸ ἐθνικὸν ἄνθος τῆς Ἰαπωνίας εἶναι τὸ χρυσάνθεμον, εἰς τιμὴν τοῦ ὁποῦ διδὲι κατ' ἔτος ὁ Αὐτοκράτωρ συναναστροφὴν εἰς τὸν βασιλικὸν κήπον, ἐντὸς τοῦ ὁποῦ εἶναι ἐκτεθειμένα τὰ λαμπρότατα χρυσάνθεμα τοῦ κόσμου. Μερικὰ μάλιστα ἀπὸ τὰ φυτὰ ἔχουν ἑκαστον 375 ἕως 430 ἄνθη διὰ μιᾶς.

— **Η ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΙΘΥΣΙΑ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ.** Ἡ μέγιστη αἰθουσα τοῦ κόσμου, τῆς ὁποίας ἡ ὁροφὴ δὲν ὑποβαστάζεται ἀπὸ στύλους, εἶναι εἰς τὴν Πετρούπολιν. Ἐχει μῆκος 620 καὶ πλάτος 150 ποδῶν· ἡ ὁροφὴ τῆς εἶναι μονοκόμματος σιδηροῦς θόλος. Τὴν νύκτα χρειάζονται εἴκοσι χιλιάδες κηρίων διὰ νὰ τὴν φωταγωγήσουν, τὴν δὲ ἡμέραν γίνονται στρατιωτικαὶ παρατάξεις εἰς αὐτὴν, καὶ ἐν τάγμα εὐκόλως ἐκτελεῖ ὅλα τὰ γυμνάσια ἐν αὐτῇ.

— **Ἀνέκδοτον τῆς βασιλείσεως Καραλότητος.** Ἐγίνετό ποτε παρατάξις τοῦ στρατοῦ ἐν Κέντ τῆς Ἀγγλίας, ἐνῷ δὲ ὁ βασιλεὺς ἐπεθεώρει αὐτόν, ἡ βασίλισσα ἐκέθητο μόνη εἰς τὴν βασιλικὴν σκηνήν. Ἦτο σκοπὸς ἔξω τῆς σκηνῆς, ἀλλ' ὡς φαίνεται θὰ ἐβλεπεν ἀλλοῦ, διότι αἰφνῆς παρουσιάζεται εἰς τὴν θύραν μία γραῖα χωρική, ἥτις ἐστάθη καὶ ἐκύτταξε τὴν βασίλισσαν ἀρκετὴν ὥραν. Τέλος εἶπε. «Δὲν εἶναι τόσο ἀσχημὴ ὅσον μοῦ τὴν παρέστησαν!» «Χαίρω πολὺ!» ἀπεκρίθη ἡ βασίλισσα «ὅτι μ' εὕρισκεις ὡραιοτέραν παρ' ὅτι ὁ κόσμος μὲ νομίζει!»

— **Η ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΤΩΝ ΜΥΡΜΗΚΩΝ** Γάλλος τις καθηγητὴς, ἔρεψε μεταξὺ σκόλης τὰς τοῦ ὁποῦ εἶχε θέσει ἐπάνω εἰς χαμηλὰς μορφὰς φωτισμένας ἐπὶ τούτῳ εἰς τὸν κήπον του. Διὰ νὰ προσφύλῃ τοὺς σκόληκας ἀπὸ τὰ πτηνὰ καὶ τὰς σφήκας ἐσκέπασε τοὺς κλάδους μὲ τουλπάνιον, ἀλλ' οἱ μύρμηκες διεπερυσάν τὸ λεπτὸν ὑφάσμα καὶ ἠρπάζον τοὺς σκόληκας. Διὰ νὰ ἐμποδίσῃ τοὺς μύρμηκας ἀπὸ τοῦ νὰ ἀναβαῖν τὰ δένδρα, ὁ καθηγητὴς ἤλειψε τοὺς κορμούς ὀλόγυρα μὲ ζώνην ψαροκόλλας, τὴν ὅποian ἐπὶ τέσσαρας ἡμέρας οὕτως εἰς μύρμηξ ἤδυνήθη νὰ διαβῇ, τὴν πέμπτην ὅμως ἡμέραν ἀνεφάνη μεταξὺ των Ὑδουσσεῦς, ὅστις ἔλυσεν τὴν δυσκολίαν. Κατὰ

τὴν στιγμὴν ὅταν ὁ καθηγητὴς ἐπλησίασε τὸ μεγαλειότερον δένδρον, οἱ μύρμηκες ἀνέβαινον κατὰ μακρὰν γραμμὴν, ὁ εἰς κατοπίν τοῦ ἄλλου, ὁ δὲ ἐπὶ κεφαλῇς ἐβάσταζεν εἰς τὸ στόμα του μέγαν κόκκον ἄμμου. τὸν ὅποιον ἔθεσεν εἰς τὸ ἄκρον τῆς κόλλας, καὶ εὐθὺς ἤρχισε νὰ καταβαίνει, ἐνῷ καθεὶς τῶν ἄλλων μυρμηκῶν κατὰ σειρὰν ἐπλησίασε τὴν ἄμμον, τὴν ἤγειρε, τὴν ἔψαυσε, καὶ ὡσαύτως ἤρχισε νὰ καταβαίνει. Τί ἦτο τὸ ἀποτέλεσμα; Ἐντὸς δέκα λεπτῶν, καθὲ μύρμηξ ἀνέβαινε πάλιν, κρατῶν εἰς τὸ στόμα του κόκκον ἄμμου, τὸν ὅποιον κατέθεσε πληρὸν ἀλλήλων ἐντὸς τῆς κόλλας, κατέβησαν τότε ἐκ νέου καὶ πάλιν ἀνῆλθον μὲ νέον φορτίον ἄμμου ἐνωσὺ ἔστρωσαν πλατεῖαν ὁδὸν ἡ γέφυραν ἐπάνω τῆς κόλλας, ἐπὶ τῆς ὁποίας τότε ἐπέρασαν εἰς τὸ ἄνω μέρος τοῦ δένδρου. Ὁ καθηγητὴς τόσον ἔθαυμασε τὸν νοῦν καὶ τὴν σύνεσιν τῶν μυρμηκῶν τούτων ὥστε τοῖς ἐπέτρεψε νὰ ἀνέλθουν ἀνεόχλητα καὶ νὰ χορτασθοῦν ἐκ τῶν μεταξοσκωλήκων του!

— **Ἡλικία Ἀγγλῶν εὐπατρίδων.** Ὁ γεροντότατος Βασιλεὺς τῆς Μεγάλῃς Βρετανίας εἶναι 89 ἐτῶν· ὁ νεώτατος 15. Ὁ γεροντότατος Κόμης εἶναι 61 ἐτῶν ὁ νεώτατος 10. Ὁ γεροντότατος Ὑποκόμης εἶναι 90 ἐτῶν, ὁ νεώτατος 12. Ὁ γεροντότατος Μαρκήσιος εἶναι 85 ἐτῶν, ὁ νεώτατος 12. Ὁ γεροντότατος Δουξ εἶναι 81 ἐτῶν, ὁ νεώτατος (ὁ υἱὸς τοῦ μακαρίτου Δουκὸς τῆς Ἀλβανίας) εἶναι ἐνὸς ἔτους.

— Κατὰ τὸ νέον τοῦτο ἔτος εἰσῆχθησαν διὰ πρώτην φοράν τὰ ἐπιστολικά Δελτάρια εἰς τὴν Κίναν.

— Ἐκατομμυριοῦχος τις ἐν Βοστώνῃ διέταξε διὰ τῆς διαθέκης του νὰ πληρώνεται ὑπὸ τῶν ἐκτελεστῶν αὐτῆς ἡ χίρα του κατ' ἔτος εἰς χρυσὸν ἰσοβαρὴ μὲ τὸ σῶμά της! Ἰσως θὰ ἦτο πολὺ ἱσχυρὴ!

— Τρίτης τάξεως ἐπιβάται δύνανται νὰ μεταβῶσι τώρα ἐξ Ἀγγλίας εἰς Ἀμερικὴν διὰ 8 τάλληρα, ἥτοι 40 φράγκα, ἐνῷ ἡ ἀπόστασις εἶναι 3100 μιλίων.

— Πρὸ ὀλίγων ἐξορμάδων ἐπερατώθη τὸ ἐν Οὐασιγκὼν τῶν Ἡν. Πολιτειῶν μνημεῖον τῆς Ἀμερικανικῆς ἐπαναστάσεως. Εἶναι δὲ πύργος εἰς σχῆμα ὀβελίσκου τετραγώνου, 170 μέτρων τὸ ὕψος, δηλαδὴ τὸ ὕψιστον ὅλων τῶν οἰκοδομημάτων τοῦ κόσμου. Διότι ἡ μὲν μεγάλη πυραμὶς τοῦ Χέοπος ἔχει ὕψος 154 μέτρων, ὁ δὲ μητροπολιτικὸς ναὸς τοῦ Στρασβούργου 142 μέτρων. Ἡ βάσις τῆς πυραμίδος εἶναι τετράγωνος, πλάτους 16 μέτρων 75 ὑψος. εἰς καθὲ πλευράν, εἰς δὲ τὴν κορυφὴν καθὲ πλευρὰ ἔχει μῆκος μόνον 1,69 μέτρων. Τὰ θεμέλια ἔχουσι βάθος μ. 11,28. Ὁ πύργος εἶναι ἐξωτερικῶς μὲν ἐκ λευκοῦ μαρμάρου, ἐσωτερικῶς δὲ ἐκ γρανίτου. Ἡ κλίμαξ διὰ μέσου τῆς ὁποίας ἀνέρχεται τις εἰς τὴν κορυφὴν ἔχει 900 βαθμίδας, εἰμποροῦν ὅμως νὰ ἀνέλθουν οἱ ἐπισκεπτόμενοι ἐντὸς τοῦ ἀτμοκινήτου αἰωρητοῦ, ὅστις ἐχρησίμευσεν εἰς τὸ νὰ ἀναβιβάσῃ τοὺς κώδους τοῦ μαρμάρου καὶ γρανίτου εἰς τὴν θέσιν των ἐνῷ οἰκοδομεῖτο ὁ πύργος. Ὁ πύργος αὐτὸς ἐστόλχισε 5,444,000 φράγκων.

Πρόκειται ὅμως νὰ ἐγερθῇ ἀκόμη ὑψηλότερον οἰκοδόμημα εἰς τοὺς Παρισίους διὰ τὴν ἑκδοσιν τοῦ 1889. Ὁ πύργος οὗτος θὰ ἔχῃ ὕψος 366 μέτρων. Εὐχόμεθα νὰ μὴ πάθῃ, ὅτι ἔπαθεν ὁ Πύργος τῆς Βάβελ.

ΓΕΟΓΡΑΦΙΚΑΙ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ.

- 1) Ποῖος εὐαγγελιστὴς εἶχε τέσσαρας θυγατέρας, αἱ ὁποῖαι προσέφθηνον;
- 2) Εἰς ποίαν πόλιν ἐγεννήθη ὁ Παῦλος;
- 3) Εἰς ποῖον καὶ ὑπὸ τίνας ἐλέγχθη τὸ «Μάνεσαι, τὰ πολλὰ γράμματα σὲ φέρουσιν εἰς μανίαν!»