

νον δὲν ἐμποδίζει τὴν χρῆσιν χριστιανικῶν βιβλίων, ἀλλὰ καὶ φαίνεται ἐννοοῦσα καὶ συντρέχουσα τὴν μεταξὺ τοῦ λαοῦ διάδοσιν τῶν εὐαγγελικῶν ἀρχῶν, ἀποστέλλουσα κατ' ἔτος νέους εἰς Ἀμερικὴν καὶ Εὐρώπην νὰ σπουδάσωσιν ὅχι μόνον ἐπιστήμας καὶ τέχνας, ἀλλὰ καὶ τὰ ἀφορῶντα τὸν χριστιανισμόν.

— Ἡ πόλις τῆς Ἀλεξανδρείας ἐθεμελιώθη ὑπὸ Ἀλεξάνδρου τοῦ Μεγάλου τὸ 332 π. Χ. ἔφθασε δ' εἰς τὸν κολοφῶνα τῆς δόξης τῆς ἐπὶ τῶν Πτολεμαίων. Τὸ 31 ἔτος π. Χ. περιτλήθεν εἰς χεῖρας τῶν Ῥωμαίων, τὸ 638 ἔπασεν εἰς τὰς χεῖρας τῶς Ἀράβων, τὸ δὲ 868 περιτλήθεν εἰς τὴν κυριαρχίαν τῶν Τούρκων. Τὸ 1797 Ναπολέων ὁ πρῶτος ἐκυρίευσεν αὐτήν, ἐξεδιώχθη δὲ ἐκεῖθεν ὑπὸ τῶν Ἀγγλων τὸ αὐτὸ περίπου ἔτος. Τὸ 1806 ὁ Μεχμέτ Ἀλῆς διωρίσθη ἀντιβασιλεὺς τῆς Αἰγύπτου, εὐρὼν τὴν Ἀλεξανδρείαν σωρὸν ἐρειπίων· ἀλλ' ὑπὸ τοὺς διαδόχους του ἀνέλαβε καὶ πρὸ τοῦ κανονοβολισμοῦ τῶν φρουρῶν τῆς καὶ τῆς πυρπολήσεως τῆς Εὐρωπαϊκῆς συνοικίας τῆς ὑπὸ τῶν Φελάχων κατὰ τὸ λῆξαν ἔτος περιεῖχεν ὑπὲρ τὰς 300,000 ψυχάς.

— Κατὰ τὸν Ἀγγλον μηχανικὸν κ. Φάουλερ, ὅστις ἐπὶ πολλὰ ἔτη διέμεινεν εἰς τὴν Αἴγυπτον, ὁ ποταμὸς Νεῖλος ἐκκένωνει κατ' ἔτος εἰς τὴν Μεσόγειον θάλασσαν περὶ τὰ 100,000,000,000 τόνων ὕδατος. Τὸ ὕδωρ τοῦτο περιέχει περὶ τὰ 60,000,000 τόνων παχεῖάν τινα ὕλην, χρήσιμον πρὸς λίπανσιν (κόπρισμα) τῶν καλλιεργησίων ἀγρῶν τῆς Αἰγύπτου, ὅστινες ὑπολογίζονται εἰς 3,000,000 ἑκτάρια.

— Ὁ νῦν αὐτοκράτωρ τῆς Ῥωσσίας Ἀλέξανδρος εἶναι κάτοχος ἀπαραμύλλων διαδημάτων ἐν τῷ κόσμῳ. Τὸ ἀρχαιότατον τούτων εἶναι πιθανόν τὸ τοῦ Κωνσταντίνου τοῦ Μονομάχου, ὅπερ ἐστάλη ἐκ Κωνσταντινουπόλεως εἰς τὸν Δεσπότην τοῦ Κιῶ τὸ 1116. Εἰς τὰ 17 δὲ ἀνάκτορα τοῦ προσθέτει καὶ ἕτερον ἐν Πέτερκοφ, ἐπιθλέπον τὸν κόλπον τῆς Φιλανδίας. Τὰ θεμέλιά του θὰ τεθῶσι πρὸ τοῦ τέλους τοῦ Ἰανουαρίου διὰ δαπάνης 1,800,000 φράγκων.

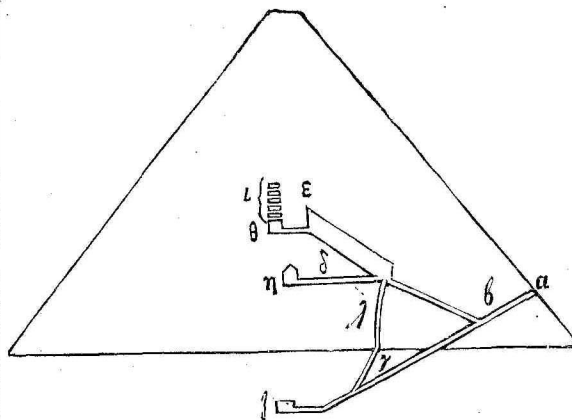
— Ἐξ ὧν τῶν τετραπόδων ὀλιγοτοκώτατος εἶναι ὁ ἐλέφας· ἡ θήλεια ἄρχεται νὰ τεκνογονῇ κατὰ τὸ 30 ἔτος τῆς ἡλικίας τῆς, γεννᾷ δὲ μόνον ἐξάκις μέχρι τοῦ 90 ἔτους, ἥτοι ἀπαξ κατὰ δεκαετίαν καὶ μετὰ τοῦτο παύει. Ὁ μέσος δ' ὄρος τῆς ἡλικίας τῶν Ἐλεφάντων εἶναι 100 ἔτη.

Πυραμίδες.

Μεταξὺ τῶν λειψάνων τῆς ἀρχαιότητος αἱ ἐν Αἰγύπτῳ Πυραμίδες κατέχουσι τὴν πρώτην θέσιν διὰ τὸ κολοσσαῖόν αὐτῶν μέγεθος· κυρίως δὲ σκοπὸς αὐτῶν φαίνεται ὅτι ἦτο πρὸς ἐνταφιασμὸν τῶν βασιλέων.

Ἡ πυραμὶς τοῦ Χέοπος εἶναι ἡ μεγίστη καὶ ἐπισημοτάτη ὧν. Ταύτης τὸ ἀρχικὸν ὕψος εἶναι 497 ποδῶν, τὸ σημερινὸν 450, διότι μέρος τῆς βάσεώς τῆς εἶναι κεχωσμένον. Τὸ ἀρχικὸν μῆκος ἐκάστης πλευρᾶς 767, τὸ δὲ παρὸν 746. Ὁλόκληρος δὲ ἡ πυραμὶς περιέχει λίθους ἱκανοὺς νὰ περιβάλωσι σύμπασαν τὴν Γερμανικὴν αὐτοκρατορίαν μετὰ τείχος! Αἱ πλευραὶ ὧν τῶν πυραμίδων βλέπουσιν ἀκριβῶς πρὸς βορρᾶν καὶ νότον, ἀνατολὴν καὶ δύσιν.

Ἡ προκειμένη εἰκὼν παριστᾷ ἀπλῶς διάγραμμα τῆς μεγάλης πυραμίδος τοῦ Χέοπος. Τὸ γράμμα α δεικνύει τὴν εἴσοδον ἐκ τῆς ἀνατολικῆς πλευρᾶς, ἀπακρύπτετο δὲ ἡ εἴσοδος αὕτη διὰ λίθων ἐκ γρανίτου· β, γ, δ, δεικνύουσι διαδρόμους φέροντας εἰς τοὺς θαλάμους· η, ζ, ἀρχικῶς ἴσως ἦσαν ὠρισμένοι ὡς ἐπιτύμβιοι θάλαμοι, ἀλλὰ κατόπιν ἐγκατελείφθησαν· η καλεῖται ὁ τάφος τῆς βασιλίσσης, ἀλλ' ὅμως σαρκοφάγος δὲν εὗρέθη ἐν αὐτῇ· ε, εἶναι ὁ καλούμενος περιδρό-



Πυραμὶς τοῦ Χέοπος.

μος ἡ διάδρομος, ὅστις εἶναι 28 ποδῶν ὕψηλός, ἐνῇ ὁ διερχόμενος διὰ τῶν λοιπῶν πρέπει νὰ περιπατῇ κύπτων. Ἐπὶ ἐκάστου πλαγίου αὐτῶν εἶναι μαρμάρινον κάθισμα. θ, εἶναι ὁ τάφος τοῦ βασιλέως· τούτου τὸ μῆκος εἶναι 34 ποδῶν, τὰ πλάτος 17, καὶ τὸ ὕψος 19. Ἐπὶ δὲ τῆς δυτικῆς πλευρᾶς ὑπάρχει ἀπλοῦς τις σαρκοφάγος, ἐντὸς τοῦ ὁποίου εὗρέθη τὸ σῶμα τοῦ Χέοπος βαλσαμωμένον. ι, εἶναι πέντε μικρότεροι κοιτῶνες, τῶν ὁποίων μοναδικὸς σκοπὸς φαίνεται ὅτι ἦτο νὰ βαστάζῃ μέρος τοῦ βάρους τῆς πυραμίδος, τὸ ὁποῖον κεῖται ὑπεράνω τοῦ βασιλικοῦ τάφου.

Ἡ ἀνακάλυψις τῶν θαλάμων τούτων ἦτο πολὺ σπευδαιά, ἐπειδὴ ἐνταῦθα ἀνευρέθη τὸ ὄνομα τοῦ Χέοπος γεγραμμένον δι' ἐρυθρῶν γραμμάτων ἐπὶ τοῦ τείχους· λ δεικνύει πιθανόν τὴν θέσιν, δι' ἧς διήρχοντο οἱ ἐργάται.