

ρανοῦ, τῶν ἀνέμων, τῶν κυμάτων τὴν φρικώδη συνοδίαν ὀργουμένην μανιωδῶς περὶ τὴν γηραιὰν κεφαλὴν του, γύρω εἰς τὴν λευκὴν ἀκτένιστον κόμην του· κ' ἔμελλεν ἐν τριγμῶ ἄλυσεν καὶ τροχαλιῶν καὶ ἀρμένων, νὰ καταποντισθῇ εἰς τὸ κύμα, «ἄψυχτος, ἀσαβάνωτος, ἀμοιρολόγητος.»

A. ΠΑΠΑΔΙΑΜΑΝΤΗΣ

## ΘΑΥΜΑΤΑ ΑΝΑΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ

(δύο λογιστικαὶ ἐκπλήξεις)

ΕἶΝΕ γνωστὸν τὸ ἀνέκδοτον ἐκεῖνο περὶ τοῦ Σάχου τῆς Περσίας, ὅστις προσεφέρθη νὰ ἀνταμείψῃ βασιλικώτατα τὸν μεγαλοφυᾶ ἔφευρέτην τοῦ ζατρικίου. Ἄλλ' οὗτος, ἀφοῦ κατέπληξε τὸν μονάρχην μὲ τὴν θαυμασίαν του ἐπινόησιν, διότι πράγματι τὸ σκάκι εἶνε τὸ ἐπισημονικώτερον καὶ πολυπλοκώτερον τῶν παιγνιδίων — ἐσκέφθη νὰ τοῦ προξενήσῃ καὶ ἄλλην ἀκόμη μεγαλειτέραν ἐκπλήξιν. Καί, μετριοφρονῶν τάχα, συνήνεσε νὰ δεχθῇ κἄτι τι ἀπὸ τὴν βασιλικὴν του γενναιοδωρίαν, κἄτι τι μικρᾶς ἀξίας, ἀπλῶς πρὸς ἀνάμνησιν.

— Ἀφοῦ ἐπιμένετε, Μεγαλειότατε, διατάξτε, παρακαλῶ, νὰ μοῦ δώσουν ἓνα σπυρὶ σιτάρη, ὑπὸ τὸν ὄρον νὰ ἀναδιπλασιασθῇ 64 φορὰς, ὅσα δηλαδὴ τετραγωνίδια ἔχει τὸ σκάκι.

— Πφφφ!!... σπουδαῖο πρᾶγμα!... ἀνεκάγχασεν εἰρωνικῶς ὁ Σάχης. Βρὲ ἄνθρωπε, ἐγὼ θέλω νὰ σοῦ κάμω ἓνα δῶρο ποῦ νὰξίξῃ, καὶ σὺ μοῦ γυρεύεις σιταρόσπυρα!...

Ἐν τούτοις ὅταν οἱ ἀποθηκάριοι τῶν βασιλικῶν σιτοβολώνων, ἀνύποπτοι εἰς τὸ ἀπροσδόκητον ἀποτέλεσμα, ἔκαμαν 64 φορὰς τὸν ἀναδιπλασιασμὸν τοῦ ἐνὸς κόκκου σίτου καὶ ἔφθασαν εἰς τὸ μυθῶδες ποσὸν τῶν 8,734.154,404,677,258,016 ἤτοι εἰς ὀκτῶ πεντάκις ἑκατομμύρια, 734 τετρακιζεκατομμύρια καὶ οὕτω καθεξῆς· ὁ Σάχης ὁ ταλαίπωρος ἔμεινεν ἐμβρόντητος. Ἐπρεπε νὰ ἔχῃ ὄγκον καὶ βάρος σίτου μεγαλιτέρον τῆς γῆς διὰ νὰ ἐπαρκέσῃ εἰς τὴν ὀλιγάρκειαν τοῦ ἔφευρέτου!!

Παρόμοιον, ἴσως δὲ καὶ ἐκπληκτικώτερον θαῦμα ἀνατοκισμοῦ παρουσιάζει καὶ τὸ ἐξῆς πρόβλημα:

Ἐὰν κατετίθεντο ἀπὸ τῆς γεννήσεως τοῦ Χριστοῦ 5 λεπτὰ ἀνατοκίζόμενα πρὸς 5 τοῖς 0/0 μέχρι σήμερον, τί κεφάλαιον νομίζετε ὅτι θὰ ἀποτελεῖτο κατὰ τὸ διάστημα τῶν 1905 ἐτῶν;

Θὰ τὸ πιστεύσετε; Ἴσως ὄχι. Καὶ ὅμως αὐτὸ μᾶς βεβαιώνουν οἱ ἀριθμοί. Πέντε λεπτὰ, πρὸς 5 τοῖς 0/0 εἰς 1905 ἔτη ἀνατοκίζόμενα

μᾶς δίδουν περίπου τὸ ποσὸν τῶν 700 ἑνδεκακισεκατομμυρίων φράγκων !!! Ἦτοι ὄγκον ποσοῦ τριακοντάκις μεγαλείτερον τοῦ τῆς γῆνης σφαίρας !!!

Σᾶς φαίνεται πολὺ; Δὲν ἔχετε ἢ νὰ καταστρώσετε τὰς πράξεις τοῦ ἀνατοκισμοῦ.

ΓΕΡΟΝΤΙΚΑΙ ΠΑΡΑΙΣΘΗΣΙΑΙ



Σκέψεις, ἀναμνήσεις καὶ σκισητάματα  
ἐπὶ τῇ ματαιότητι τῶν ἀνθρωπίνων. . . . .