

ζαλίση ἡ κολοβώσῃ τὸν ἔχθρόν του, ἡ ἀν πληγώσῃ αὐτὸν ὁ ἀναβάτης, ὁ στιβαρὸς ποὺς τοῦ κραταιοῦ ἐλέφαντος πραγματικῶς καταθράψει τὸ πεπτωκὸς θῦμα, καὶ διαιμᾶς τελείωντει τὸν ὀλεθρόν του. Ἀλλὰ συμβαίνει κακόποτε ν' ἀποστραφῇ τοῦ ἀγῶνος ὁ ἐλέφας, καὶ τότε κινδυνεύει τὰ μέγιστα ἡ ζωὴ τοῦ ἀναβάτου, διότι εὐκόλως ἡ τίγρις ἀναβαίνει ἐπὶ τοῦ ἐλέφαντος ἐκ τῶν ὅπισθεν, καὶ πιάνει τὸν εἰς τὴν ἔδραν, πρὶν αὐτὸς δυνηθῆ νὰ στρέψῃ πρὸς ὑπεράσπισιν. Τοιαύτης ζωγρήσεως παράδειγμα ἡκολούθησε πρὸ δίλγων ἐτῶν. Ἡσαν δὲ τὰ περιστατικὰ ὡς ἐπομένως.

Συνοδία τις Εὐρωπαίων, συγκροτημένη ἀπὸ καλλιεργητὰς τοῦ ἴνδικου καὶ ἀξιωματικοὺς ἐντοπίου τάγματος, τὸ ὄποῖον εἰς τὰ πέριξ ἐστάθμευεν, ὑπῆγχν εἰς τὰ δάση πρὸς καταδίωξιν τίγρεων. Ὁλίγον δέ τι προχωρήσαντες, ἐστήκωσαν παμμεγέθη τίγριν, ητὶς ἀτρομήτως ἀντεστάθη εἰς ὅλην τὴν σειρὰν τῶν ἐλεφάντων. Τὴν στιγμὴν ταύτην Θῆλυς ἐλέφας, πρὸ μικροῦ ἀγορασθεὶς, καὶ εἰσέτι ἀδοκίμαστος, τρομάζεις εἰς τὸν πλησιάζοντα ἔχθρον, αἰφνιδίως ἀπίστρεψε νὰ φύγῃ. Εἰς μάτην δὲ κατέβαλεν ὁ ἐλεφανταγωγὸς πᾶσαν αὐτοῦ τὴν ἐπιτηδειότητα, ὥστε νὰ τὸν κάμῃ ν' ἀντικρύσῃ τὸν ἔχθρον. Ἡ γενναία λοιπὸν τίγρις ἀνεπνήδησεν εἰς τὰ νῶτα τοῦ ἐλεφαντος, καὶ πιάσασα τὸν εἰς τὴν ἔδραν καθήμενον ἀπὸ τοῦ μηροῦ, ἔσυρεν αὐτὸν καταγῆς· ἐπειτα ρίψασα αὐτὸν, πάντη ζαλισμένον ἀπὸ τὴν πτῶσιν, ἐπὶ τῶν ὄμων της, ἀπαράλλακτα ὡς ἡ ἀλώπηξ στηκόνει τὴν χῆνα, ἔξεκίνησε πρὸς τὰ ἐνδότερα τοῦ δάσους. Πᾶν τηλεβόλον διευθύνθη κατὰ τῆς τίγριδος· ἀλλ' οὐδεὶς ἐτόλμα νὰ πυροβολήσῃ ἐξ αἰτίας τῆς θέσεως εἰς τὴν ὄποιαν ἔκειτο ὁ αἰχμάλωτος ἐπὶ τῶν νῶτων της. Διεπέρνα δὲ τὰ χόρτα τοῦ δάσους πολὺ ταχύτερα τῶν ἐλεφάντων, ὥστε μετ' ὀλίγον ἔγινεν ἄφαντος ἀπὸ τοὺς διώκοντας· ἔτι δημοσιεύμενοι ἀπὸ τὰς σταγόνας τοῦ αἴματος, ἡκολούθουν κατόπιν αὐτῆς, μὲ τὴν ἐλπίδα, ὅχι νὰ σώσουν τὸν φίλον, ἀλλὰ τούλαχιστον ἵσως τὰ λείφανά του ἀπὸ τοὺς ὁδόντας τοῦ ἀγρίου θηρός. Ὅσον προέβαινον, ἐγίνοντο ἀμυδρότερα τὰ ἔχην, ἐώσου, πεπλανημένοι εἰς τὴν καρδίαν τοῦ δάσους, ἔμελλον ἡδη νὰ παραιτήσωσιν ἀπὸ ληπτισμένοι τὴν ἔρευναν· ἀλλ' αἰφνις παρέστη ἐνώπιον αὐτῶν τὸ ζητούμενον. Μὲ ἀπεργραπτὸν ἔκστασιν εἶδον τὴν τίγριν ἔξηπλωμένην νεκρὰν ἐπὶ τῶν μακρῶν χόρτων τοῦ δάσους, σφιγκτὰ ἔτι κρατοῦσαν τὸν ἀτυχῆ αὐτῶν σύντροφον εἰς τὰς τρομερὰς σιαγόνας της· ἔκεινος δὲ ἡσθάνετο μὲν, ἀλλὰ δὲν ἦδύνατο ν' ἀποκριθῆ εἰς τὰς ἔρωτήσεις των. Διὰ νὰ ἐκβάλωσι τὸν μηρὸν αὐτοῦ ἀπὸ τὸ στόμα τῆς τίγριδος, ἡναγκάσθησαν νὰ κόψωσι τὴν κεφαλήν της· ἐπειτα δὲ, τὰς σιαγόνας αὐτῆς διαχωρίσαντες, ἀπέσπασαν τοὺς ὁδόντας ἀπὸ τὰς πληγάς· καὶ ἐπειδὴ ἔνας τῆς συντροφίας ἔτυχε κατὰ θείαν πρόνοιαν νὰ ἥναι χειρούργος, ὁ πάσχων ἔκυπταχθεὶς μὲ τὴν ἀνήκουσαν ἐπιμέλειαν· ὥστε οἱ κυνηγοὶ ἔλαβον τὴν μεγάλην εὐχαρίστησιν νὰ ἐπιστρέψωσι μετὰ τοῦ φίλου αὐτῶν ἀπαλλαχθέντος τῆς

πλέον ἐπικινδύνου θέσεως, καὶ μ' ἐλπίδας ἀναρρώσεως. Μεταφερθεὶς εἰς τὸ πλησιέστερον οἰκημα, καὶ ἀναπαυθεὶς ὀλίγον, ἔξιστόρησεν ἐπειτα εἰς τοὺς φίλους αὐτοῦ τίνι τρόπῳ διεσώθη.

Φαίνεται δτι διὰ μερικὴν ὥραν, ἀφοῦ ἐπίασεν αὐτὸν ἡ τίγρις, ἔξηκολούθει ἀναίσθητος, ζαλισμένος ὥν ἀπὸ τὴν πτῶσιν, καὶ λειποδυμημένος ἀπὸ τὸ ἔκρεον αἷμα, ὃς καὶ ἀπὸ τὴν ὄποιαν οἱ ὁδόντες αὐτῆς ἐνεποίουν δριμυτάτην ἀλγηδόνα. Ἀφοῦ δὲ συνῆλθεν εἰς ἑαυτὸν, παρετήρησεν δτι ἔκειτο ἐπὶ τῶν νῶτων τῆς τίγριδος, ητὶς ἐκάλπαξε μὲ ταχὺ βῆμα διὰ μέσου τοῦ δάσους, ἐνῶ κακόποτε τὸ πρόσωπον καὶ αἱ χεῖρες αὐτοῦ βιαιότατα ἡμύσσοντο ἀπὸ τὰς ἀκάνθας καὶ τὰς βάτους δι' ὃν ἐσύρετο. Ἐπειδὴ κάμμια οὐδὲ ἡ πλέον ἀμυδρὰ ἐλπίδος ἀκτίς δὲν ἔμενεν, ἀπεφάσισε νὰ κεῖται ἡσυχος ἐπὶ τῶν νῶτων αὐτῆς, ἔως νὰ φθάσῃ τὸ τέλος·—ἀλλὰ τοῦ ἥλθεν εἰς τὸν νοῦν δτι εἶχε δύο πιστόλια εἰς τὴν ζώνην, μὲ τὰ ὄποια ἵσως ἡμπόρει νὰ φονεύσῃ τὸ θηρίον. Μετὰ διαφόρους ἀποπέιρας, αἰτινες ἐκ τῆς ἀδυναμίας αὐτοῦ τίποτε δὲν κατωρθώσαν, ἐπέτυχε, τελευταῖον, νὰ σύρῃ ἐν αὐτῶν ἀπὸ τὴν ζώνην του, τὸ ὄποιον ἀμεσῶς διεύθυνε κατὰ τῆς κεφαλῆς τοῦ θηρίου. Ἐπιροβόλησεν, ἀλλὰ τὸ μόνον φανερὸν ἀποτέλεσμα ἡτον δτι παροξύνθεισα ἡ τίγρις ἐδώκεν εἰς αὐτὸν σφοδρὸν τίναγμα, δι' οὗ βαθύτερον εἰς τὴν σάρκα του οἱ ὁδόντες αὐτῆς ἐνεπήχθησαν, ἐπειτα δ' ἐτάχυνε τὸ βῆμά της. Ἀπὸ τὴν ἐκ τούτου ἀγωνίαν πάλιν ἐλειποδύμησε, καὶ διὰ τινα λεπτὰ ἔμενε πάντη ἀναίσθητος. Συνελθὼν δημοσιεύμενος ὀλίγον, ἀπεφάσισε νὰ δοκιμάσῃ καὶ δεύτερον πιστόλισμα εἰς ἄλλο μέρος. Ὅσθεν σύρας τὸ πιστόλιον ἐκ τῆς ζώνης του, καὶ σκοπεύσας κατὰ τῆς καρδίας, ἐπυροβόλησεν ἐκ νέου· ἐν ἀκαρεῖ ή τίγρις ἐπεσε νεκρὰ, καὶ οὐδὲ ὠλόλυκεν οὐδὲ ἐσάλευσε μετὰ τὴν πτῶσιν.

'Αλλ' ἀκόμη δὲν ἡτον ἔξω κινδύνου. Δὲν ἦδύνατο νὰ φωνάξῃ, καὶ κατὰ συνέπειαν, μολονότι ἡκουε τοὺς φίλους αὐτοῦ πλησιάζοντας, ἐφοβεῖτο μὴ παρέλθωσιν αὐτὸν χωρὶς νὰ παρατηρήσωσι ποῦ ἔκειτο. Κατ' εὐτυχίαν συνέβη ἀλλέως, καὶ οὕτως ἡ ζωὴ του διεσώθη. Υπὸ χειρουργικὴν ἐπιμέλειαν ἀνέλαβεν ἀπὸ τὰς πληγάς του, καὶ μολονότι σφοδρῶς κατασπαραχθεὶς ἔμεινε χωλὸς διὰ βίου, εἶχεν δημοσιεύμενον μὲ τὴν περισσοῦς λόγους νὰ εὐγνωμονῇ διὰ τὴν θαυμαστὴν ταύτην κατὰ θείαν πρόνοιαν γενομένην διαφύλαξιν.

#### Ο ΕΚ ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΑΣ.

ΤΑ ἐπόμενα διηγεῖται περὶ τῆς ἀρχῆς τοῦ βίου του ὁ Ἰάκωβος Φεργυσών, (James Ferguson), ἀνὴρ ἐπίστημος εἰς τὰ μαθηματικά, τὴν μηχανικὴν, καὶ τὴν ἀστρονομίαν.—Ἐγεννήθην ἐν ἔτει 1710, πλησίον τῆς μικρᾶς κωμοπόλεως Κείθ, εἰς τὸ βορεινὸν μέρος τῆς Σκωτίας· ἐμπορῶ δὲ μ' εὐχαρίστησιν νὰ εἴπω δτι οἱ γονεῖς μου, καίτοι πτωχοί, ἡσαν θρῆσκοι καὶ τίμοι· ἔζησαν εὐπόληπτοι, καὶ ἀπέθανον μὲ καλὸν χαρακτῆρα.

Μολονότι δὲ ὁ πατέρ μου τίποτε δὲν εἶχε πρὸς διατήρησιν τῆς μεγάλης αὐτοῦ οἰκογενείας παρὰ τὸ ἡμεροχάματον, καὶ τὸ εἰσόδημα ὀλίγων στρεμμάτων γῆς τὰ ὅποια ἐνοικίαζε, μ' ὅλου τοῦτο δὲν παρημέλει τὰ τέκνα του, διότι, ὁσάκις εὔκαιροῦσε, τὰ ἐδίδασκε τὴν ἀνάγνωσιν καὶ τὴν γραφήν. Ἐγὼ δ' ἔμαθον νὰ ἀναγνώσκω, ἐνῷ ὁ μεγαλύτερός μου ἀδελφὸς ἐδιδάσκετο τὴν ἀνάγνωσιν τῆς κατηχήσεως· διότι, ἐντρεπόμενος νὰ παρακαλέσω τὸν πατέρα μου νὰ μὲ διδάξῃ, εἶχον συν-ἡθειαν, διτε ἡμην μόνος, νὰ σπουδάζω τὸ εἰς τὸν ἀδελφόν μου παραδοθὲν μάθημα· ὁσάκις δ' ἐδυσκολεύειν, ὑπῆργανον εἰς γραῦαν τινα γειτόνισσαν, ἢ ὅποια μ' ἐβοήθει τοσοῦτον ὥστε μίαν τῶν ἡμερῶν εὐχαρίστως ἔξεπλάγη ὁ πατέρ μου, εὐρών με ἀναγνώσκοντα πρὶν κἄν συλλογισθῆ ὅτι εἶναι καιρὸς νὰ μὲ διδάξῃ· ὅτεν ἦρχισε καὶ αὐτὸς νὰ μὲ παραδίη, καὶ μ' ἐδίδαξε νὰ γράψω παρὰ ταύτην δὲ καὶ τριῶν μηνῶν διδασκαλίαν, τὴν ὅποιαν ἔλαβον εἰς τὸ ἐν Κεῖδ σχολεῖον, ἄλλης δὲν ἦξεωθην.

Ἡ πρὸς τὰ μηχανικὰ κλίσιες μου ἔλαβεν ἀρχὴν ἀπὸ ἀλλοκοτόν τι συμβεβηκός. Ὅτε ἡμην ἐπτατῆς ἡ ὄκταετής, μέρος τῆς στέγης τοῦ οἴκου μας ἐπαλαιώθη, καὶ ὁ πατέρ μου, ἐπισκενάζων αὐτὴν, ἐφήρμοσεν ὑπομόχλιον καὶ μοχλὸν εἰς ὅρθιόν τινα δοκίδα, ὥστε νὰ σηκώσῃ τὴν στέγην εἰς τὴν προτέραν θέσιν τῆς· μετὰ μεγάλης δ' ἐκπλήξεως, εἶδον αὐτὸν, χωρὶς νὰ στοχασθῶ τὴν αἰτίαν, ἀνυψοῦντα τὴν βαρυτάτην στέγην, ὡς νὰ ἦτο μικρόν τι βάρος. Κατὰ πρῶτον ἀπέδωκα τοῦτο εἰς βαθὺδὸν δυνάμεως, ὁ ὅποιος μ' ἔκαμε καὶ νὰ φοβηθῶ καὶ νὰ θαυμάσω· ἀλλὰ, συλλογισθεὶς περιστότερον, ἐνθυμήθην ὅτι εἶχεν ἐφαρμόσειν τὴν δύναμιν αὐτοῦ εἰς τὸ ἄκρον ἐκεῖνο τοῦ μοχλοῦ, τὸ μᾶλλον ἀπέχον τοῦ ὑπομοχλίου· ἐρευνήσας δὲ καὶ μαθῶν ὅτι ἐκ τούτου προῆλθε τὸ φαινόμενον θαῦμα, ἤρχισα νὰ κάμνω μοχλούς, καὶ μετεχειρίσθην αὐτοὺς εἰς διάφορα πειράματα, ὡς καὶ τροχούς, τοὺς ὅποιους ἔκαμα μὲ τὸν τόρον τοῦ πατρός μου καὶ μικράν τινα μάχαιραν.

'Ἄλλ' ἐπειδὴ ὁ πατέρ μου δὲν εἶχε τὸν τρόπον νὰ μὲ διατηρῇ εἰς τὰ τοιαῦτα καταγενόμενον, καὶ ἐπειδὴ ἡμην ἀκόμη πολὺ νέος καὶ ἀδύνατος διὰ κοπιαστικὴν ἐργασίαν, μ' ἔβαλεν εἰς ἓν τῶν γειτόνων νὰ βόσκω πρόβατα, καὶ τότε ἤρχισα νὰ θεωρῶ τοὺς ἀστέρας τὴν νύκτα, τὸν τόπον ἐκάστου σημειώνων μὲ δεσμὸν ἐπὶ τινος κομβοσχοινίου, ἐπειτα δὲ καταστρώνων αὐτοὺς ἐπὶ χάρτου. Ἀκολούθως ἐμβῆκα εἰς τὴν δούλευσιν σημαντικοῦ τινὸς γεωργοῦ, ὁ ὅποιος βλέπων ὅτι μετὰ τὸ ἡμεροχάματον ἔξηρχόμην εἰς τὸ χωράφιον, μ' ἐπάπλωμα τρεγύρω μου, καὶ πλαγιάζων ἐπὶ τῶν νώτων μου παρετήρουν τοὺς ἀστέρας, κατὰ πρῶτον μὲν ἤρχισε νὰ μὲ περιγελᾷ· ἀλλ' ἀφοῦ ἔξηγήθην εἰς αὐτὸν, μ' ἐνεθάρρυνε νὰ ἔξακολουθήσω· καὶ μάλιστα, διὰ νὰ ἀντιγράφω εἰς τὸ καθαρὸν τὴν ἡμέραν ὅσα ἔκαμνον τὴν νύκτα, πολλάκις εἰργάζετο ἀντὶ ἐμοῦ, δίδων εἰς τὴν χειρά μου τὸν διαβήτην καὶ τὸν κάλαμον, καὶ λαμβάνων αὐτὸς

τὴν δίκελλαν ἢ τὸ δρέπανον. Πάντοτε θέλω σέβεσθαι τὴν μνήμην ἔκείνου τοῦ ἀνδρός.

Περὶ τὸν καιρὸν τοῦτον, εὐγενῆς τις, Θωμᾶς Γράντ ὄνομαζόμενος, τυχών νὰ ἔδῃ ἐν ἀπὸ τὰ σχέδιά μου, μὲ προσεκάλεσε νὰ ὑπάγω εἰς τὸν οἰκόν του, ὃπου μ' ἐβεβαίωσεν ὅτι ὁ οἰκονόμος αὐτοῦ ἤθελε μὲ διδάξειν πολλὰ πράγματα. Πρὶν μὲν ἐκπνεύσῃ ἡ προθεσμία, δὲν ἤθελησα ν' ἀφῆσω τὸν καλόν μου αὐθέντην· ἀλλ' ἐπομένως ὑπῆγα εἰς τοῦ κυρίου Γράντ, ὃπου μετ' ὀλίγον ἐφιλιώθην μὲ τὸν οἰκονόμον του, φιλίαν ἡτοις διήρκεσε μέχρι θανάτου. Ἡτο παράδοξος ἀνὴρ, κάτοχος τῆς ἀρεθμητικῆς, καλὸς μαθηματικὸς, ἔμπειρος τῆς μουσικῆς, γνωρίζων τὴν Λατινικήν, Γαλλικήν, καὶ Ἑλληνικήν, καὶ ίκανὸς προσέτι νὰ διατάξῃ ὡς ἰατρὸς, χρείας τυχούσης.

Ἐπανελθὼν οἰκαδε, ἀλλὰ μὴ θέλων νὰ ἐπιβαρύνω τὸν πατέρα μου, ὑπῆγα εἰς τινος μυλωνᾶ, μὲ τὴν ἐλπίδα ὅτι ἤθελε μοῦ μένειν πολὺς καιρὸς διὰ σπουδῆν· τόσον δῆμως ἡγάπα τὸ καπηλεῖον ὁ κύριος, ὥστε ἀφέδη ἐπάνω μοῦ δὴ τοῦ μύλου ἡ ἐπιστασία, καὶ τόσην πεῖναν ὑπέφερον, ὥστε πολὺ εὐχαριστούμην ὁσάκις μ' ἐδίδετο νὰ φάγω ὀλίγον ἀλευρὸν τῆς βρόμης μὲ ὄδωρ ἀναμειγμένουν. Ἀφοῦ δ' ἐτελείωσεν ἡ μετὰ τοῦ ἀνθρώπου τούτου ἐτήσιος συμφωνία μου, ὑπῆγα εἰς γεωργοῦ ὅστις ἔκαμνε τὸν ἰατρὸν, καὶ ὅστις ὑπεσχέθη νὰ μὲ διδάξῃ τὴν ἰατρικήν του· ἀλλ' οὐτεπάτετα βιβλία του μ' ἐδειξέ ποτε· ἀπ' ἐναντίας, τόσον βαρέως μὲ ἡγάκησε νὰ κοπιάζω, ὥστε ἥρρωστησα, καὶ ὅτε ἡ ἀσθένεια μὲ ἡγάκησε νὰ τὸν ἀφῆσω, δὲν ἤθελε νὰ μὲ πληρωσή τὸν μισθόν μου διὰ τοὺς τρεῖς μῆνας, ἐπὶ λόγῳ ὅτι δὲν εἶχον τελείωσεν τὴν ἔξαμηνιαίν ὑπηρεσίαν. Ἐνῷ ἐπασχον, κατεσκευασα δύο ὠρολόγια, τὸ μὲν τὸ κόλπου, τὸ δὲ τοῦ τοίχου, καὶ ἄλλα πράγματα, τὰ ὅποια, μετὰ τὴν ἀνάρρωσίν μου, ὑπῆγα καὶ προσέφερον εἰς εὐγενῆ τινὰ, περὶ οὐ ἕκουσα ὅτι ἔχει καλλίστην διάθεσιν· μὲ ὑπεδέχθη φιλοφρούρεστατα, καὶ διὰ μέσου αὐτοῦ ἡμπόρεσα ἐπομένως νὰ ὑπάγω εἰς τὸ Ἐδιμβούργον, καὶ νὰ ἔξακολουθήσω τὰ προσφιλῆ μου μαθήματα· ἐλάμβανον δὲ καὶ τὴν εὐχαρίστησιν νὰ ἀναπληρῶ καποτε τὰς χρείας τοῦ πτωχοῦ πατρός μου.

Οἱ Ιάκωβος Φεργυσῶν, τὰ περὶ τῆς πρώτης ζωῆς τοῦ ὁποίου κατεχωρήσαμεν ἐδῶ ἐκ τῆς ἴδιας του περιγραφῆς, ἔγινε μέλος τῆς Βασιλικῆς Ἐταιρείας τοῦ Λονδίνου, περίφημος διδάσκαλος τῆς Ἀστρονομίας καὶ τῆς Φυσικῆς, καὶ ὁ συγγραφεὺς διαφόρων ἐπιστημονικῶν πονημάτων. Ἐκ τῶν ἀκροατῶν αὐτοῦ ἦτο καὶ ὁ τότε πρίγκιψ τῆς Οὐαλλίας, ὁ μετέπειτα Γεώργιος Τρίτος, ὅστις τὸν προσδιώρισεν ἐτήσιον σύνταξιν πεντήκοντα λιτρῶν στερλινῶν. Ἡτον ἀπλοῦς καὶ ταπεινὸς τὰ ἤθη, καὶ λιτὸς εἰς τὰς ἔξεις του· ὅτε δ' ἀπέθανεν, τὸ 1776, εἶχεν ἐξ χιλιάδας λιτρῶν στερλινῶν.

Τι δυσκολώτατον; — Τὸ νὰ γνωρίζῃ τις ἔσωτόν.  
Τι δ' εὐκολώτατον; — Τὸ νὰ ευμβουλεύῃ ἄλλους.