

ἀνάγκη νὰ γίνη ἐπικλήσις εἰς τοὺς εἰδικοὺς ἄνδρας, εἰς τοὺς γεωπόνους, ὅπως παρὰ κληθῶσι νὰ καταδείξωσι τὰ κατάλληλα δένδρα, τὰ δυνάμενα νὰ ζήσωσιν εἰς τὸ παγετώδες κλίμα τῆς Ἰσλανδίας καὶ βελτιώσωσιν αὐτὸ, διότι τὰ δένδρα (καὶ τοῦτο ἀπεδείχθη ἐν Ἀλγερῇ) μεταβάλλουσι τὸ κλίμα τῶν χωρῶν.

» Τὰ δένδρα ἔχουσι πολλαπλὴν καὶ ποικίλην ἐπίδρασιν ἐπὶ τῆς χώρας, καὶ τὸ λεκανοπέδιον τοῦ Αἰγῆρος παρέχει ἡμῖν ἀποδείξεις ὁδυνήρας. Ὁ Αἰγῆρ καὶ ὁ Ἀλλιέρ, ἄλλοτε πλωτοί, δι' ὧν ἀτμόπλοια ἔπλεον ἀπὸ τῶν πόλεων Moulins καὶ Orléans εἰς Angers, σήμερον δὲν δύνανται νὰ πλεύσωσιν ἢ ἐκ τῆς πρωτεύουσας τοῦ νομοῦ Maine-et-Loire (Angers) εἰς Νάντην καὶ ἐν τῇ τελευταίᾳ ταύτῃ πόλει δὲν βλέπει τις ἢ πλοῖα 300 τόνων, οὐχὶ δὲ ὡς ἄλλοτε 800. Διατί; διότι ἀφῆκαν νὰ ἀποδασθῶσι τὰ ὄρη Gerbier, Cévennes, Dôrnès, Dores, Cantal, τὰ περιβάλλοντα τὸ μέγα αὐτὸ λεκανοπέδιον. Τὰ ὄρη ταῦτα σήμερον δὲν ἀπορρορῶσιν, ἐκλιπόντων τῶν δένδρων, τὰ ὕδατα ταῦτα δὲ μὴ συκρατούμενα, παρασύρουσι τὴν φυτικὴν γῆν, ἣν συναντῶσι κατὰ τὴν ροὴν τῶν καὶ καταθιτούσιν ἐν τῇ κοίτῃ τῶν ποταμῶν, τῶν ὁποίων οὕτως ἐλαττοῦσι τὸ βάθος, εὐρύνουσι δὲ τὸ πλάτος. Τοῦτο παρατηρεῖται ἐν Orléans, ἐν Blois, ἐν Tours. Ὁ Αἰγῆρ σήμερον ἔχει βάθος 60 ἑκατοστῶν».

Ο κ. Picard προτείνει τὴν ἀναδάσωσιν τῆς Ἰσλανδίας, καὶ ὅλων τῶν ὁρέων, ὧν τὰ ὕδατα ἐκρέουσιν εἰς τὸν Αἰγῆρα καὶ Allier. Τὸ λεκανοπέδιον τοῦ Αἰγῆρος, λέγει, ἐπιμελούμενον, ἀναδασούμενον, καὶ συντηρούμενον ὡς τὸ τοῦ Σηκουάνᾳ θὰ κατασταθῇ καρποφορύτερον καὶ χρησιμώτερον.

Ἡ Ἰσλανδία σήμερον, λέγει, δὲν ἔχει ἢ ἐν μόνον δένδρον· μίαν σορδῖαν (συρδῖα ἢ αὐγχαῖα) ὅσους 8 μέτρων.

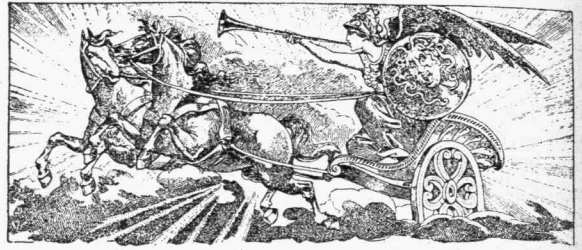
M.

Τὸ ἀρχαιότατον ψιμυῦθιον.

Τεσσάρων χιλιᾶδων ἐτῶν μυστήρια ἀπεκάλυψεν ὁ ἐν Μονάχῳ χημικὸς καθηγητὴς Βάϋερ, ἐξετάσας χημικῶς ψιμυῦθια ἐκ τῶν ἐν Ἀχμίμ τάφων τῶν μουμιῶν καὶ εὐρών περιεργότατα ἐξαγόμενα. Αἱ ὠραῖαι τῆς Αἰγύπτου μετεχειρίζοντο διὰ τὰ ψιμυῦθιά των μίγματα ἐνώσεων μολύβδου, ἄτινα ἡτοίμαζον πολὺ ἐπιτηδεῖως διὰ λίαν διεξοδικῆς μεθόδου, ἣν ὁ Βάϋερ ἐξιχνίασε μὲ ὅλας τὰς εἰδικότητας αὐτῆς. Τὰ ὄρυκτά τοῦ μολύβδου, ἄτινα οὐδαμοῦ τῆς Αἰγύπτου εὐρίσκονται, ἐφέροντο βεβαίως ἐξ Ἰνδιῶν, ὅπερ ἀποδεικνύει ἐκ νέου πόσον κόπον καὶ πόσα ἔξοδα ἔδαπανα πρὸ 4000 ἐτῶν ἤδη τὸ ὠραῖον φύλον, ὅπως πλανήσῃ τοὺς ἄνδρας. Ἡ ἱατρικὴ Ἐπιθεώρησις ἀναφέρει καὶ περὶ τῶν συστατικῶν καὶ τῆς παρασκευῆς πρασίνου ψιμυῦθιου, διὰ τοῦ ὁποῖου αἱ Αἰγύπτια πριγκίπισσιαι παρήχον εἰς τὸ λευκὸν τῶν ὀφθαλμῶν τῶν ὑγρὰν πρασίνην ἀπόλαμψιν. Τὸ ἔθιμον τοῦτο ἐπικρατεῖ σήμερον ἔτι εἰς τὰς ταυρικὰς Ταρταρίδας καὶ Ἀραβίας. Τοιοῦτον πρασινὸν ψιμυῦθιον εὐρέθη εἰς τὸ σῶμα τῆς πρὸ 3600 ἐτῶν ἀποθανούσης πριγκίπισσας Ἄστ.

Σύστασις ἀδιατρήτου ὑφάσματος.

Περὶ τῆς συστάσεως τοῦ ἀδιατρήτου ὑφάσματος τοῦ Δόδε πληροφορεῖται ἡ Ἐφημερίς τοῦ Μοναχικοῦ ὀργάνου ἐξ αὐθεντικῆς πηγῆς τὰ ἑξῆς: Τὸ ὑφάσμα ἔχει πάχος τριῶν ἑκατοστομέτρων περίπου καὶ συνίσταται κατὰ κύριον λόγον ἐκ δύο ἐπικειμένων συστημάτων ἐκ λεπτοῦ ἐλάσματος χαλυβδίνου. Τὸ μεταξὺ αὐτῶν κενὸν ἀπαρτίζεται ὑπὸ μάζης ἐκ κόνεως φελλοῦ καὶ συγκολλητικοῦ τινος μέσου. Τὸ σύνολον περιχέεται ἀπὸ καρβόπανον. Καὶ ἡ Ρωσσία ἔχει τὸ ἀδιατρήτον ὑφάσμα τῆς. Ὁ ἐν Μόσχῃ βάρπτης Γιουστανκὼφ δημοσιεύει ὅτι πρὸ 11 ἡδὲ ἐτῶν κατεσκεύασεν ἀδιατρήτον ὑφάσμα. P*



ΑΝΑ ΤΟ ΑΣΤΥ

Κινηθῆτε, Ἀθηναῖοι!

Τοιοῦτον εἶνε σήμερον τὸ πρόσταγμα καὶ τὸ σύνθημα. Δὲν πρόκειται περὶ ἐπαναστατικοῦ τινος κινήματος, ἐξ ἐκείνων τῶν ὁποίων ἡ ἐκρηγνὺς ἀπειλεῖται ἀπὸ ἡμέρας εἰς ἡμέραν καὶ ὁ φόβος ἐξαναγκάζει τὸν κ. Διευθυντὴν τῆς Ἀστυνομίας νὰ γεμίξῃ μὲ μελάνην τὰς πυροσβεστικὰς ἀντλίας. . . Ὁχι. Πρόκειται ἀπλῶς περὶ ἐκδρομῶν διατρεχαστικῶν, ὑγεινῶν, εὐθύνων καί. . . εὐθύνων. Ἡ διεύθυνσις τοῦ Σιδηροδρόμου Πελοποννήσου, ἀληθινὴν ἀνάγκην πληροῦσα, ἤρχισε κατὰ Κυριακὴν νὰ ἔχῃ εἰς τὴν διάθεσιν τοῦ κοινοῦ ἑκτακτον ἁμαξοστοιχίαν δεχομένη ἐπιβάτας εἰς τὸ ἥμισυ τῆς τιμῆς. Τὴν παρελθούσαν Κυριακὴν ὑπὲρ τοὺς 300 ἄθηναῖοι καὶ ἀθηῖδες ἐξέδραμον εἰς Κόρινθον. Καίρὸς καλός, φύσις ἑξοχος, συντροφία καλὴ, ἄνεσις πολλή, ὄχι περισσότερον τῶν 15 δραχμῶν ἔξοδον, πρόγευμα λαμπρὸν μὲ δύομισυ δραχμὰς εἰς τὴν Κόρινθον, περιπατος ὑπὸ σκιᾷ ἀνὰ τὴν διώρυγα ἀπὸ Ποσειδωνίας μέχρις Ἰσθμίας, ἐπισκόπησις τῶν ἔργων τῆς τομῆς, ἀνάπλασις τοῦ μέλλοντος, ῥεμβασμός, ἀπόλαυσις, εὐθυμία, χαρά. Ἀρά γε πολὺ συχνὰ τὰπολαμβάνουν ὅλ' αὐτὰ μαζὶ οἱ φυτοζωοῦντες Ἀθηναῖοι, οἱ μόλις καὶ μετὰ βίας περιερχόμενοι τὸν βασιλικὸν κήπον ἢ τὴν Ἀκρόπολιν; Καὶ δὲν ἀξίζει νὰ ὑποστηρηγῶν, νὰ γίνουσι τοῦ συρμοῦ καὶ νὰ πολλαπλασιασθῶν αἱ λαμπραὶ αὐταὶ διὰ τοῦ Σιδηροδρόμου ἐκδρομαί; Ἡμεῖς τοῦλάχιστον τὰς προτιμῶμεν ἀπὸ τὰ συλλαλητήρια.

✦

Αἱ πομπώδεις κηδεῖαι ἔπαυσαν πλέον νὰ συγκινῶσι τὸν κόσμον. Ὁ πλοῦτος καὶ ἡ ἐπίδειξις καλύπτει τὴν λύπην, γάνονται δὲ πρὸ τῶν τόσων ψευδῶν, τάληθ, τὴν ἀπίπλαστα δάκρυα. Τώρα τὰς καρδίας, θωρακισμέναι καλῶς ἀπὸ τὴν πραγματικότητά καὶ τὴν βιωτικὴν πάλην, εἰμπορεῖ νὰ διαπεράσῃ εὐκολώτερον ἴσως μία κηδεῖα λαϊκὴ, ἀπλή, ἄνευ περιττῶν, μ' ἓνα μόνον ἱερέα, μὲ μίαν μητέρα θρηνοῦσαν ἀληθῶς ἢ μ' ἓνα ὄρφανὸν ἀληθῶς ἀπηλπισμένον καὶ ἐγκαταλειμμένον. . . Ἀλλὰ καὶ τῶν τοιούτων κηδεῶν τὸ λυπηρὸν ὡχρίθῃ βεβαίως ἐνώπιον μιᾶς ἄλλης κηδεῖας, ἀληθῶς ἀλγεινῆς, ἀληθῶς σπαρκατικῆς, τὴν ὁποίαν μετὰ τῆς συγγινῆσεως παρεκολούθησαν προχθές καὶ εἶδαν οἱ Ἀθηναῖοι. Ἀντὶ ἐνδὲς εἶχε δύο φέρετρα, δύο φέρετρα πλησῖον ἀλλήλων, λευκὰ, ἀγνὰ, ἐγγλείοντα δύο νεαρὰ ἀδελφὰ, ἀδελφὸν καὶ ἀδελφὴν, τὸν υἱὸν καὶ τὴν κόρην τοῦ κ. Γ. Κεφαλᾶ, ἀποθανόντας τὴν αὐτὴν νύκτα ἐκ φθίσεως. Ἡ σύμπτωσις, ἡ προκαλέσασα σύγχρονον τὴν κηδεῖαν, μὲ ὅλην τῆς τὴν ἀπλότητά, εἶχέ τι τὸ ἐξόχως καὶ ἀδιάκτως διαπεραστικόν· τὴν ἡμέραν δ' ἐκείνην ἐδάκρυσαν καὶ ὀφθαλμοὶ σπανίως δακρύνοντες καὶ ὅλαι αἱ καρδίαι ἐλυπηθήσαν εὐλικρινῶς τοὺς ἀτυχεῖς γονεῖς, τὰς καρδίας τῶν ὁποίων ἐπληξεν ἀσυγκρίτως βαθύτερον ἢ διπλῇ συμφορᾷ, ἢ τόσον σπανία.

✦

Αί λέξεις, ἐκ τῆς χρήσεως καὶ καταχρήσεως, ἔχον πλεόν τὴν σημασίαν των, λέγοντες δὲ ὅτι «ἐκτακτος καλλιτεχνική ἀπόλαυσις περιμένει τὰς ἡμέρας αὐτὰς τοῦς Ἀθηναίους» πολὺ φοβούμεθα ὅτι δὲν ἐκφράζομεν ἢ ὠχρότατα ἐκεῖνο τὸ ὅποιον ἔχομεν εἰς τὸν νοῦν μας αὐτὴν τὴν στιγμήν. Καὶ τῷ ὄντι δὲν πρόκειται οὔτε περὶ συναυλίας τινὸς ἐν τῷ Ὁρδεῖω ἐξ ἐρασιτεχνῶν εὐγενῶς προσφερομένων, οὔτε περὶ παραστάσεως ἐθνικοῦ τινος δράματος ὑπὸ τοῦ δραματικοῦ συλλόγου, οὔτε περὶ ἀπαγγελίας βροντοφώνων ποιημάτων ἑλλήνων βάρδου ἐθνεγέρτου... Ἀπλῶς καὶ μόνον πρόκειται περὶ τῆς Σάρρας Βερνάρ, τῆς περιφήμου τραγωδοῦ, ἣ ὅποια ἔρχεται μετ' ὀλίγας ἡμέρας εἰς τὰς Ἀθήνας καὶ μετὰ τὸν Κοκλὲν καὶ τὸν Ρώσσην, τοὺς μεγάλους τῆς τέχνης ἀστέρας, οἵτινες μᾶς ἐδεῖξαν ἐσχάτως τὸ γλυκὺ τὸν φῶς, νὰ λάμπῃ καὶ αὐτὴ ἀπὸ ἀθηναϊκῆς Σκηνῆς. Καὶ θὰ τὴν ἴδωμεν ὡς περιπαθὴ Μαργαρίταν εἰς τὴν Κυρίαν μετὰ τὰς Καμελίαις, καὶ ὡς ζηλότυπον καὶ κοσμικὴν Φροῦ-Φροῦ, καὶ ὡς ἀγρίαν καὶ ἀτυχῆ Τόσκαν, καὶ ὡς δύσερων Ἀδριανὴν Λεκουβρέρ. Καὶ τρέχουν, τρέχουν μὲ σπουδὴν τιμῶσαν τὴν φιλομουσίαν των οἱ Ἀθηναῖοι. Ἐκ τῶν ὑπερτιμημένων εἰσιτηρίων εἰσπραχθήσαν ἕως τῶρα ὑπὲρ τὰς ἐξήκοντα χιλιάδας δραχμῶν καὶ νὰ ἴδωμεν ἀκόμη. Ἡ ἔλευσις τῆς Σάρρας Βερνάρ πρόκειται νὰ δώσῃ δεῖγμα ὅχι μόνον τῆς καλλιτεχνικῆς ἀναπτύξεως τοῦ τόπου μας, βλέπετε, ἀλλὰ καὶ τῆς οἰκονομικῆς εὐεξίας, τῆς τόσοσιν σήμερον ἀμφισβητουμένης. Δι' ἐν μόνον φοβούνται μερικοὶ μήπως αἱ διὰ τοὺς ἡθοποιούς μας ἀπαιτήσεις τοῦ κοινῶ ἀυξήσουν μετὰ τὴν συγκρισίν των πρὸς τὴν μεγάλην γαλλίδα τραγωδόν· ἀλλὰ τὴν ἀδικίαν αὐτὴν καὶ τὴν ἀνοησίαν ἡμεῖς δὲν τὴν περιμένομεν ἀπὸ τὸ ἀθηναϊκὸν κοινόν.



Ἄχ, τὸ καυμένο τὸ παιδί, τὸ καυμένο! Ὑποκρίνοιντο. Διατί; Διότι ἐπασχεν ἐκ κρίσεως... Ἦτο ἐκ Μάνης, τελειόφοιτος τῆς ἱατρικῆς, ὅχι περισσώτερον τῶν εἴκοσι ἐτῶν. Ὁ πατὴρ του καὶ ὁ ἀδελφός του, μετὰ τῶν ὁποίων συγκατοικε εἰς ἓν δωμάτιον μικρὸν καὶ σκοτεινὸν τῆς ὁδοῦ Βάχχου, εἰργάζοντο μὲ ἡμερομίσθιον εἰς τὰ λατομεῖα διὰ νὰ τὸν συντηροῦν αὐτὸν ποῦ ἐσπούδαζε. Ἀπέβλεπον πρὸς μέλλουσαν εὐτυχίαν, τὴν ὁποίαν ὅμως ἡ καταπραμένη νόσος δὲν ἀφῆκε νὰ πραγματοποιηθῇ. Ἡ μελαγχολία τοῦ ἀνιάτου νέου ἡῦξανεν ἀπὸ ἡμέρας εἰς ἡμέραν, ἐωσότου προχθὲς ἀπεφάσισε νὰ θέσῃ τέρμα εἰς τὴν ζωὴν του. Κατ' ἀρχὰς ἐζήτησε τὸ πιστόλιον τοῦ γείτονος παντοπώλου ὅπου ἐγευμάτισεν, ἀλλ' αὐτὸς τοῦ τὸ ἡρνήθη· εἴτα ἐζήτησε τὴν φαλτσέταν τοῦ γείτονος ὑποδηματοποιοῦ· ἀλλ' αὐτὴ δὲν ἔκοπτεν. Ἐπὶ τέλους μετέβη ἐφ' ἀμάξης εἰς ἓν κατάστημα καὶ ἠγόρασεν ἓν βεβόλθερ, μεθ' ὃ ἐπιστρέψας ἐνεκλείσθη εἰς τὸ μικρὸν καὶ σκοτεινὸν δωμάτιόν του... Τὸ ἑσπέρας, ἀνύποπτοι ἐπιστρέφοντες ἐκ τῆς ἐργασίας των ὁ πατὴρ καὶ ὁ ἀδελφός, εἶδον ἀπὸ μακρὰν κόσμον πολὺν ἔξωθεν τῆς οἰκίας των. Ἐτρόμαξαν. Ἦτο τὸ πρῶτον προμήνυμα. Ἐπέσπευσαν τὸ βῆμα καὶ εὐρέθησαν μετ' ὀλίγον πρὸ τῆς φρικώδους ἀληθείας... Ἡ ἐλπίς των ἤτο πτώμα.



Πτωχὸς μονόφθαλμος ζητεῖ νὰ εἰσέλθῃ εἰς τὸ θηροτροφεῖον.

— Ἐγὼ, λέγει, θὰ πληρώσω τὸ μισό.

— Καὶ γιὰτί σᾶς παρκαλῶ; ἐρωτᾷ ὁ ἐπὶ τῆς εἰσόδου στρατιώτης, νὰ μὴν εἰσαι ἢ παιδάκι;

— Μὰ δὲ βλέπετε, Χριστιανέ μου, ποῦ ἔχω ἓνα μάτι; Ἐγὼ θὰ ἰδῶ τὰ μισὰ ἀπὸ τοὺς ἄλλους.



Ο ΒΑΣΙΛΟΠΑΙΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Ἐν τῶν ἀρίστων μεταξύ τῶν προσφάτων ἔργων πρὸς καλλωπισμὸν τῆς ἀγγλικῆς Μητροπόλεως εἶνε ἡ κατασκευὴ τῆς ὥραίας προκυμαίας Βικτωρίας, κατὰ τὴν βορείαν ὄχθην τοῦ Ταμέσεως. Ὁρασιότατη φαίνεται ἡ προκυμαία αὕτη ἰδίως τὴν νύκτα, ὅποτε τὸ κυρτὸν σχῆμά της μεταξύ τῶν γεφυρῶν τοῦ Ουεστμίνστερ καὶ τοῦ Βλακφορδίας παρουσιάζει ἡμικύκλιον φωτός. Ἀπεφασίσθη νῦν ὅπως ἡ ὥραία αὕτη λεωφόρος φωτισθῇ δι' ἡλεκτρικοῦ φωτός, ὅχι διὰ πρῶτην φοράν, διότι καὶ πρὸ δέκα ἐτῶν ἡλεκτρικὰ φῶτα ἐδοκιμασθήσαν ἐκεῖ, καὶ ἐγένετο χρῆσις αὐτῶν μετὰ λαμπροῦ αποτελέσματος ἐπὶ πολλοὺς μῆνας. Τὸ ἐφαρμοσθὲν τότε σύστημα ἀπῆλθει τόσην δαπάνην, ὥστε ἐδέησε νὰ ἐγκαταλειφθῇ· ἀλλὰ τῶρα ἡ ἐπιστήμη τοῦ ἡλεκτρικοῦ φωτισμοῦ τόσοσιν προώδευσεν, ὥστε ἡ νέα ἐφαρμογὴ βεβαίως θὰ εἴνε πολὺ μονιμωτέρα.

— Ἡ διὰ τηλεφώνου ἑνωσις τῶν Παρισίων μετὰ τοῦ Λονδίνου δύναται νὰ θεωρηθῇ ὡς ἀληθὴς θρίαμβος τῆς ἐπιστήμης. Ἡ πρότασις τοῦ νέου τούτου τρόπου τῆς συγκοινωνίας μεταξύ τῶν δύο μεγαλοπόλεων ἐγένετο παρὰ τῆς γαλλικῆς Κυβερνήσεως ἀλλὰ τὰ σχέδια καὶ οἱ προσδιορισμοὶ ἐγένοντο παρὰ τοῦ διευθυντοῦ τοῦ ἡλεκτρικοῦ τμήματος τοῦ ταχυδρομείου τῆς Μεγάλης Βρεταννίας. Ἡ γραμμὴ ἐργάζεται λαμπρά, ὁ ἦχος εἶναι ἀπληλαγμένος τῶν ξένων κρότων οὓς ἐρροῦσιν αἱ κατὰ τόπους γραμμαῖ. Πᾶς τις δύναται νὰ μεταχειρισθῇ τὴν τηλεφωνικὴν γραμμὴν ἀντὶ 10 φρ. διὰ συνομιλίαν τριῶν λεπτῶν τῆς ὥρας. Μηχάνημα δεικνύει τὴν διάρκειαν τῆς συνομιλίας καὶ ἐμποδίζει αὐτὴν μετὰ τὴν παρέλευσιν τῶν τριῶν λεπτῶν. Δι' ἄλλων 10 φρ. ἀσφαλίζει τις ἄλλων τριῶν λεπτῶν συνομιλίαν. Δὲν ἐπιτρέπεται ὅμως συνδιᾶλξεις ἐπὶ πλέον τῶν 6 λεπτῶν ἐκαστὴν ὥραν.

— Κατὰ στατιστικὴν ἰδοῦ ἡ ἀναλογία τῶν ἀναλφάβητων, τῶν ψηφισάντων κατὰ τὰς τελευταίας ἐκλογὰς ἐν Μεγάλῃ Βρεταννίᾳ. Εἰς τὴν Ἀγγλίαν 46,109 ἀναλφάβητοι εἰς 3,725,362 ψηφοφόρους. Ἐν Σκωτίᾳ 4,577 εἰς 466,040. Ἐν Ἰρλανδίᾳ δὲ 84,919 εἰς 395,524. Ὡστε βλέπει τις ὅτι ἐν Σκωτίᾳ ἀναλογεῖ εἰς ἀναλφάβητος εἰς 117 ψηφοφόρους, εἰς τὴν Ἀγγλίαν εἰναι εἰς τοὺς 78 εἰς, εἰς δὲ τὴν Ἰρλανδίαν εἰς τοὺς τέσσαρας εἰς.