

Α Π Ο Π Ε Ρ Α

ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ

τῆς

ΝΟΟΥΜΕΝΟΥ

ΕΤΕΡΟΙΑΣ ΠΑΡΑ ΤΑΣ ΝΥΝ,

νῦν πρῶτον ἐκπονήθεισα καὶ ἐκδοθεῖσα
παρὰ τῆς ἀποπειρογράφου τῆς Ρευνίας,

Δοκίμης φ. 21 π. 12



καὶ προσρυνηθεῖσα.

Ἐν Δρυπίδι τῆς Σαξωνίας 1817.

Παρὰ τῆς Ταχυογράφου

Αρ. Βιβλ. Επιστ. 15571



Τῷ

ΦΙΛΩ

τῆς

ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Τὸ τῶν λόγων νόμα ἔξω ῥέον, ὑπηρετεῖν φρονήσει,
κάλλισον καὶ ἀριστον πάντων ναμάτων ἐστί.

Πλάτων.

Πάντως ἂν ἂν ἔχοι τις λέγειν ὅτι ὁ ἐμπειρισμὸς
ὑπηρετεῖ φρονήσει.

Ἐγώ.

Τοῖς ἀναγνωσομένοις.

Ξενίζειν πάντως ὀόξω τισί, τοῖς τὸ ξένον, ἢ
παρὰ τὴν ἀλήθειαν, ἀλλὰ παρὰ τὴν συνή-
θειαν ὑπάρχειν οἰομένοις, καὶ τὸ καλὸν ἀ-
πλῶς τῷ τῆ χρόνῳ μέτρῳ, ὁποῖῳ ποσὶ ἂν ἦ,
μετρεῖν προαιρεμένοις καὶ εἰωθόσιν· ἀλλὰ
συνηθείας ἐνταῦθα καὶ χρόνῳ λόγος ἐκ ἐστὶ
λόγος ἐστὶ λόγῳ καὶ ἀληθείας, οἷς τὰς φρονεῖν-
τας, ἔσαι τὸ καλὸν μετρητέον· καὶ εἰ καί-
μοι ἐνταῦθα παρὰ λόγον τι καὶ παρὰ τὴν
ἀλήθειαν εἴρηται, ξενίζω τὴν καῦτα τῷ ὄντι
καὶ καταδικάζεσθαι ἄξιος· εἰ δὲ παρὰ συ-
νήθειαν, καλῶ, καὶ ξενίζειν ἐπὶ τέτῳ δοκῶν,
ἔλκω κατ' ἐμαντῆ τὰς ψήφους, μὴ τὴν ἰσθῶν
ἀλήθειαν ἢ πάνυτοι φρονεῖσιν οἱ ἔτω ψηφο-
φορεῖντες· Οὐμὴν ἔδὲ πράξεως καὶ ἐκτελέ-
σεως λόγος ἐνταῦθα καὶ σκοπὸς, ἀλλ' ἀφη-
ρημένης ἀληθείας θεωρίας ἐξάγγελσις· καὶ ὡς
τοιούτῃ τῆ ἐγχειρήματος ὄντος, τοιαύτη νο-
μιζέσθω καὶ ἢ τῆ ἐγχειρήσαντος πρόδεσις.

καὶ ὡς τοιαύτης καὶ τῆς προθέσεως ἕσης, ξενίζειν πάντως ταῖς φίλαις τῆς ἀληθείας καὶ φρονῆσιν ἐδόξα διὰ τὸ κοινὸν ταυτοῦ καὶ ἀνήνυτον τάχα ἐγχείρημα. Ἀλλ' ἐδὲ πᾶν κοινὸν ἐγχείρημα ξένον· καὶ παλαιὸς ἤδη λόγος ἐστὶν ἐπὶ τούτῳ, πᾶν κοινὸν ἐγχείρημα ἀλήθειαν καὶ λόγον ἔχον βάσιν ἀποδεχόμενος· καὶ αἱ τὸ καλὸν τῷ χρόνῳ ἀπλῶς ὀρίζοντες, κρίνοντες, μετρεῦντες, ἴσωςαν οἱ τοιοῦτοι καὶ τὸν παλαιὸν καὶ σεβαστὸν αὐτὸν χρόνον σφίσι παλαιομανῆσιν ἔχοντες ἀντικείμενον. Ἀλλ' ἐδὲ παλαιὸν λόγον ἐστενεκτέον τὸ κατ' ἐξαχίην χαρακτηριστικὸν καὶ γνωριστικὸν τῆ ἀνδρώπε, τὸν λόγον ἔχοντας ἔμφυτον, ὅστις ἐπιτάττει ἀληθείας πάντα δεύτερα τίθεσθαι, καὶ ταύτη ἐσαεὶ ἀνεξαιρέτως καὶ ἐπιμόνως ἐπείθεσθαι. Εἴπευ ἔν ἀληθείας καὶ λόγου μέτοχον, τῆπο μόνον ἐνδρασιάζειν δεῖ τὸ φρονεῖν μόνον τῶν ζώων τὸν ἀν-

θρώπου· καὶ εἰ καὶ ἡ παλαιότης σεβαστῆ ἐστὶ, σεβαστῆ ἐστὶ, βάσιν ἔχουσα τὸν λόγον καὶ ἐστάνθεσαν οἱ τὴν ἀλήθειαν. Ἀόγω προάττειν δεῖ, οὕτω φρόνησις· συνήθεια δὲ καὶ ἕξις πολλάκις λόγῳ ἀντίκεινται, καὶ τῷ φρονίμῳ τῶν ζώων ἀνάγκη πάντα καὶ ξένα παντάπασιν πρόβληματα. Εἴτα τὸ καλὸν ἐκ ἐν πᾶσιν αἰρετόν; ἔχ ὁ ἐν ἡμῖν ἄρχων ἐπιτάττει καὶ τούτο; καὶ, ἐξὸν ὀλιγοφύλλοις παντάπασιν καὶ ἐγκολπισοῖς χρῆσθαι βιβλίαις, τίς ἡ ἀνάγκη ἁμαξιαίοις περικυκλῆσθαι καὶ καταβαρύνεσθαι τεύχεσι, καὶ διατρίβοντας κατατρίβειν μάτην τὸν χρόνον, ὥστε καὶ ἀπυκάμνειν ἐν μέσῳ τῆ ὁδοῦ, ἐνίοτε δὲ καὶ ἀρχομένους, ὥσπερ ὁ μέγας ἱστορικός καὶ ἡθικός φησι Πλέταρχος, καὶ χαίρειν λέγειν καὶ ἐλικῶνι καὶ μέσαις καὶ αὐτῷ τῷ μισηγέτη Ἀπόλλωνι; Ἐγκολπιστὸν λεξικὸν, ὀλίγοις πάντα τετραδίοις συνιστάμενον, δι' ἔ καὶ

αὐτὰ τὰ ἐν τῇ βασιλικῇ τῶν Παρισίων βιβλία πάντα μεταφράσιμα ἂν εἴη, ὥσπερ καὶ γραπτὰ εἰσιν ἐν ὀλίγοις παντάπασιν σοιχείοις, ἔδει αἰρετώτερον πάντων εἶναι; Πείθεσθαι δεῖ τῷ ἐν ἡμῖν ἄρχοντι, καὶ τὰ δοκῶντα ἀδύνατα, δυνατὰ καὶ ῥᾶσα πάντα φανήσονται· ἄλλως τίλοι ἄνω καὶ κάτω, φύρδην, χύδην ἐν ἀναρχικῇ ἀταξίᾳ, ὥσπερ ἐν ἀναξαγορείῳ ἀνόω χᾶει, τὰ ἡμέτερα τυγχάνει φερόμενα.

Α Π Ο Π Ε Ι Ρ Α

ἀναλύσεως τινος τῆ νοεμένης ἑτεροίας παρὰ τὰς νῦν, εἰ δυνατή.

Βιβλίον α΄.

Θεωρητικὸν μέρος.

Αἰ γνώσεις τινὲς ἀνήκονσι τῷ νῶ, τὴν δύναμιν λέγω τὴν ἐνθεῶν κατ' ἐξοχὴν τῷ ἀνθρώπῳ, δι' ἧς γίνεται δημιουργὸς τινῶν ὑποκειμένων καθαρῶν πάσης ὕλης, καθαρῶν παντὸς αἰσθητικῆς καὶ πάσης πείρας ¹⁾, καὶ ἀρχικτονεῖ ἕτω καὶ κατασκευάζει δι' αὐτῶν συστήματα γνώσεων, αἰωνίως βάσιμα, αἰωνίως ἀληθινὰ, αἰωνίως ἀνανασκεύασα ²⁾.

1) Ἡ ἐυθεία γραμμὴ τῶν γεωμετρῶν, ὁ κύκλος, ἡ ἔλλειψις, ἡ ὑπερβολή, καὶ αἰλοῖται γεωμετρικὰ καμπύλαι, τὸ τρίγωνον, καὶ τὰ λοιπὰ γεωμετρικὰ σχήματα, καθαρὰ εἰσι νοογεννήματα, καὶ ἐν τῷ νῶ μόνῳ ὑπάρχουσι, νῶ καταληπτά, αἰσθήσει πάντη πάντως ἀκατάληπτα· ἃ δὲ ἡμεῖς ποιῶμεν, ὄργανοις ὕλικόις καὶ παχυλοῖς χρώμενοι, ὕλικὰ ταῦτα, ἐμπειρικά, παχυμερῆ, αἰσθητὰ, καὶ ἀμυδρὰ ἐκείνων ἀπεικονίσματα.

2) Τοιαῦται γνώσεις εἰσὶν, αἱ τρεῖς γωνίαι τῷ τριγώνῳ ἴσαι δυσὶν ὀρθαῖς, καὶ τὸ τετράγωνον, ἑτεροσὺν ἡ-

καὶ φαίνεται ἔτις ἐν ὄν πραγματικόν, ἀφθαρτόν
καὶ αἰώνιον ἐν μέσῳ τῷ φαινομένῳ, τῷ φθαρτῷ

μικροδίου, ἴσον ἐστὶ τῷ ὀρθογωνίῳ τῶν τμημάτων τῆς
διαμέτρου· καὶ τὰ ὀρθογώνια δύοῖν, ὅπου τῷ κύκλῳ,
τεινομένων γραμμῶν, ἴσα ἀλλήλαις ἐστὶ· καὶ εἴαν ἀπὸ
τῆς ἐξίας τῆς παραβολῆς ἀγάγῃς ὅσασὺν ἀν βύβλῃ
εὐθείας ἐπὶ τὴν παραβολὴν, καὶ ἀφ' ἐκάστης κοινῆς
συμῆς τῶν ἀχθῆσῶν εὐθειῶν καὶ τῆς καμπύλης ψαυ-
δῆσας τῆς παραβολῆς· καὶ πάλιν, εἴαν ἀφ' ἐκάστης συ-
μῆς κοινῆς ἤδη καὶ ταῖς ψαυδῆσαις, ἀγάγῃς ἐν τῇ πα-
ραβολῇ γραμμᾶς, ἔτις, ὡς ἐκάστην γωνίαν περιεχο-
μένην ὑφ' ἐκάστης τῶν καὶ τῷ ἐνὸς μέρους τῆς οἰκεί-
ας, ἔτις εἰπεῖν, ψαυδῆσαις, ἴσην εἶναι τῇ ἐπὶ θάτερα
γωνίᾳ, τῇ περιεχομένην ὑπὸ τῷ ἑτέρου μέρους τῆς ψαυδῆ-
σαις, καὶ τῆς ἀπὸ τῆς ἐξίας ἐπὶ τὴν κοινὴν συμῆν
τῆς ψαυδῆσαις, ἠγμένης, ἢ, διὰ βραχείων εἰπεῖν, ὡς
τὴν τῆς ἀνακλάσεως γωνίαν, ἴσην εἶναι τῇ τῆς ἐμ-
πτώσεως, πᾶσαι αἱ ἔτις ἀγόμεναι ἀπὸ τῶν ψαυδῆσαις
εὐθεῖαι ἀλλήλαις παράλληλοι ἴσονται, καὶ τ. Αἰ-
παρόμοιαι γνώσεις τῷ νῷ ἀνήκουσι καὶ νοῖκαὶ τυγχά-
νουσι, καὶ αἱ ἀποδεικτικαὶ γεωμετρικαὶ ἡμέτεραι γνώ-
σεις τοῖς νοῖκοῖς τοιοῖσι σχήμασι βεβήκασι, καὶ τὸ
ἄξι βέβαιον, καὶ ἀρρέυσον καὶ ἀφθαρτόν ἐντεῦθεν
ἔχει.

Τὸ νόημα τῆς θαυμασίας ιδιότητος τῆς μιᾶς τῶν
τεσσάρων κωνικῶν τοιῶν, ἔστιν ἀκαριαῖον, ὡς περ καὶ
πάντα τὰ νοῦμενα, δῶναι δὲ καὶ ἀποδύναμι βυλομέ-
νοισι, ἀνάγκη ἀναλύειν διὰ σειρᾶς νοημάτων εἰς τὴν
ἀπόδοσιν, μείζονος μὲν διὰ γλώσσης, ἀλλὰ ῥάονος,
ἀκριβεστέρας, ἐνκρινεστέρας, καὶ καθολικωτέρας, μεί-
νος δὲ πολὺ ἑτέρως, διὰ χειρῶν, δηλονότι, δι' ὀμμά-
των καὶ τ. ἀλλ' ὑπερῶμεθα κατ' ἄλλα ταχύτεροι ἔτις
εἰς τὴν ἀπόδοσιν τυγχάνοντες. Ἐκαστον ἐν νόημα τῷ
ἐν ἡμῖν ἀρχόντος ἀκαριαῖον ἐστὶ καὶ μόνον, καὶ μέ-
νοντος, ὡς ἐν ἐκστάσει ἢ ἐν ὑπερβαλλούσαις σπυδῆς
προσηλώσεσιν ὑπὲρ συνήθειαν, ἠδὲ μίαν ἐννοίαν χρόνου,
ἢ μόνον διὰ τῆς ἀλληλοδιαδοχίας τῶν νοημάτων
προσγίνεσθαι. Τοιοῦτος ἐστὶν ὁ ἐν ἡμῖν ἀρχὸν, ἀσθενέ-
σατον καὶ ἀμυδρότατον ἀπεικόνισμα τυγχάνων τοῖ
παγκραθόλε καὶ παναιωνίῳ ἀρχόντος, ὃ τὰ πάντα

καὶ τῷ προσκαίρου τῆς κόσμου· καὶ γὰρ τὰ συστήμα-
τα ταῦτα πρὸς τῷ εἶναι θαυμασίως ὠφέλιμα αὐτῷ
ἐν τῷ αἰσθητῷ καὶ ῥέοντι τῷ κόσμῳ, ὅπως ἐτέθη
ὑπὸ τῷ δημιουργῷ, ὑψῆσιν αὐτὸν ὑπὲρ αὐτὸν ἔτι
καὶ τιθέασιν αὐτὸν ἐντὸς τῶν αἰωνίων, τῶν αἰ-
λων καὶ ἀφθάρτων ὄντων. Τὰ συστήματα ταῦτα
τῶν νοερῶν γνώσεων εἰσὶν αἱ κυρίως λεγόμεναι ἐπι-
σημαί, αἱ νόες γνώσεις.

Τινὲς αὐτῶν γνώσεις ἀνήκουσι τῇ πείρᾳ, τὴν
δύναμιν λέγω ἐκείνην, δι' ἧς ὁ ἄνθρωπος ἐκείνος
ἔστιν εἰς κτήσιν γνώσεων, χρώμενος ταῖς αἰσθησῆσαι,
κοιναῖς καὶ τοῖς παρ' αὐτὸν ζώοις. Αὐταὶ αἱ ἐμ-
πειρικαὶ γνώσεις, αἱ αἰσθησῆσαις γνώσεις, εἰσὶ μετα-
βληταί, ἀβέβαιοι, ῥευσταί, ὡς περ εἰσὶ τοιαῦτα καὶ τὰ
αἰσθητὰ ἔξ ὧν προέρχονται. Ταῦτά τῷ ἀθροίσματι
τῶν ἐμπειρικῶν γνώσεων, ἀνάρμοσον πάντη καὶ
ἀλλότριον τὸ ἐπισήμη καὶ τὸ ἐπισημονικόν σύστημα
τῷ ἐκ ἔστιν ἕτερον, ἢ δ' ὀνομασθέν, ἀλλ' ἢ ἐμπει-
ρισμὸν, βεβηκότα τὰ πολλὰ προπετεία, τύφῳ,
οιήσει, ὀκνηρία, ἀσθενεία, καὶ τὴν ἀλήθειαν καὶ
πολλῇ ἀκρισίᾳ τῶν ἐναγκαλιζομένων. Ἀλλὰ καὶ
ἔτις, αἱ ἐμπειρικαὶ γνώσεις, καὶ τοιαῦτα ἔσθαι,
ἢ περιφρονητέαι· ἐπειδὴ θεωρούμεναι, ἀναθεωρέ-

περικίληται, ὃ τὰ προσόντα, τὰ ἔοντα, τὰ ἐσόμενα
αἰωνίως ἀκαριαῖα ἐννοιασύνπαντα, ὅθεν ἔδὲ τόπον,
ἠδὲ χρόνον ἐν αὐτῷ νοεῖν ἔχομεν. Σφαιραῖ ἐστὶ τὸ πᾶν
συνέσθαι, τὸ πᾶν πληρῆσαι, τὸ πᾶν κινῆσαι· παντα-
χῶ ταύτης τὸ κέντρον, καὶ ἢ ἐπιπέδου ἠδὲ μῆ, ὑπὲρ
πάντ' ἡμέτερον λόγον καὶ πᾶσαν ἐννοίαν· καὶ ζῶμεν
ἐνταῦθα· βαδίζουσιν γὰρ περαιτέρω ἢ δέδοται, καὶ
αἰσθησῆσαι καὶ ἐκείνων παντάπασιν τὸ ἐγγίσθημα.

μαναι, χρονία επιμονή, συντόνω προσοχή, ακάμπτω ανσηρότητι, λογική ψυχρότητι, δύνανται αναπληροῦν τρόπον τινα τὰς επισημονικὰς γνώσεις. Οἱ ἄνθρωποι θεωρῶντες ἔτω τὰς ἐμπειρικὰς γνώσεις, ἴσως ποτὲ τῇ ἐπιμόνω καὶ συντόνω σκέψει γενήσονται ἱκανοὶ καθαρῶσαι ταύτας ἀπὸ παντὸς αἰσθητῆ καὶ ἐμπειρικῆ, καὶ ταύτας ἐνέγκαι εἰς τὸν ὑψηλὸν καὶ επισημονικὸν βαθμὸν. Αἱ νῦν επισημονικαὶ γνώσεις ἦσαν ποτὲ καὶ αὐταὶ ἐμπειρικαί, ἀλλ' ὁ νῦν κατ' ὀλίγον κατεργαζόμενος ταῦτα τὰ ἐμπειρικὰ καὶ χαμερπῆ ἀνδροίσματα, ἐποίησεν επισημονικὰ καὶ ὑψηλὰ συστήματα. Οὐδεὶς τὰς ἐμπειρικὰς γνώσεις σέβασθαι καὶ τιμᾶν, ὡς περ' επισημονικὰς· μισητός πᾶς ἐμπειρισμὸς ὑποβαλλόμενος τῇ ἐπισήμῃ, καὶ ὡς ἐπισήμη θεωρούμενος καὶ τιμώμενος· ἔτω μενεῖ ἀεὶ ἐμπειρισμὸς, ἀνδροίσμα δηλαδὴ γνώσεων πολλὰ ὀλίγον τῷ ἄνθρωπῳ ἀφέλιμον, καὶ ἐνίοτε καὶ ὀλέθριον.

Τὸ ἀνδροίσμα τῶν γνώσεων, ὃ πρὸ πολλῆς ἔδει ἔλθειν εἰς τὸν επισημονικὸν βαθμὸν, καὶ γενέσθαι ἐπισήμην, ὡς καθαρὸν δημιούργημα τῆς νοῦς ¹⁾,

1) Ἐπερ τὸ ὄργανον τῆς ὀμιλίας, ἡ γλῶσσα, οὐκ ἦν τῷ κοινωνικῷ φύσει ἄνθρωπῳ, ὁ κοινωνικὸς ἄνθρωπος, διὰ τὸν ἐν αὐτῷ ἐμφύτον λόγον, ἐμφύτε οἱ τῷ μεταδοτικῷ τῶν ἐννοιῶν τρόπῳ ὄντος, τάχις ἂν καὶ ἄλλως ἐπὶ τὴν ἀπόδοσιν καὶ ἐξαγγελίαν τῶν νοημάτων ἀφίκετο· καὶ ἔχομεν τῷ λεγομένῳ βεβαιοτικῶν παραδείγματα· λαοὶ ὅλοι ἐυρέθησαν τῇ σχηματικῇ καὶ ἐκφρασιματικῇ κατὰ τι ἐξαγγελία χρώμενοι, εἰς λέγειν τὸς ἐπὶ τῆς παλαιᾶς τῷ ξένῳ τῆς διαλέξεως τούτου τρόπῳ, τὸν θεωρούμενον λαὸν ὁσημέραι ἐκπλήττοντας, καὶ τὰ τῶν ἐννεῶν καὶ κωφῶν καθ' ἡμέραν φάσματα.

ἢ μὴ ἔλθον, ἐγένετο ἐπιβλαβέστατον τῷ ἄνθρωπῳ, τὸ ἀνδροίσμα ἐστὶ τῷ μέσῳ τῆς ἀναλύσεως τοῦ μένου, ὅπερ ὀνομάζομεν γλῶσσαν. Ἡ γλῶσσα, ἔδει καθαρὰν εἶναι παντὸς ἐμπειρικῆ, καὶ ἐποῦως σύστημα επισημονικὸν, καὶ λύχνον καθαρὸν ἢ δαικτικὸν τῶν ἐν τῷ νῷ κρυπτῶν καὶ ἀφανῶν, τὸ ἐμπειρικώτερον γνωσικὸν ἀνδροίσμα, καὶ ἀκόλως, ὁ σκοτεινότερος λύχνος· καὶ ἐπειδὴ ἡ ὄσση ὄργανον μόνον ἐστὶ μαθήσεως, ἐδυσκολύνετο καὶ ἡ μάθησις, καὶ μυρία ἐν τεύθειν ἀνεῆσαν τῷ κόσμῳ κακά. Οἱ σοφοί, ἔς ἔδει πάντας ἐπισῆσαι καὶ προσχεῖν καὶ σκέψασθαι καὶ ἀσκεψασθαι περὶ ταύτης συντόμως, καὶ διορθῶσαι καὶ καθαρῶσαι ταύτην παντὸς φαντασιώδους ἢ πείρας ὄσαντος, καὶ ποιῆσαι τὸ ὄργανον τέτορον ῥησώτερον, ἐνεργώτερον, τομώτερον, ἔτως εἶναι καὶ ἀποδοτικώτερον, ἐθεώρησαν, τέτο ὡς αὐτὸς γνώσιν, ὡς αὐτὸ καθ' ἑαυτὸ μάθημα, καὶ σκόλυναν ἔτω καὶ τὸ ὄργανον καὶ τὴν μάθησιν· ἔς ἔδει ἐνθυμηθῆναι ὅτι ἡ γλῶσσα ἐδόθη ὑπὸ δημιουργῆ κατὰ πρῶτον καὶ ἔσχατον λόγον, εἰς ἰγγελίαν καὶ ἐξήγησιν τῶν ἐν τῷ νῷ, καὶ χρῆσθαι τῷ ἐνθυμήματι τέτω, ὡς σάθμη καὶ κανὼν ταῖς σπεδαῖς, καὶ ποιῆσαι τὴν γλῶσσαν ἐπισήμην, καὶ ἀκόλως ὄργανον μαθήσεως πολὺ ἔτι ευμασιώτερον· ἦν γὰρ ἂν ἔτω καὶ πολὺ ἔτι ευλώτερον, καὶ ευκολυντικώτερον, σαφηνησιώτερον, ταχυντικώτερον, πλεσιώτερον, μόνιμον· ἀδίσαν ὅμως ἐναντία πάντη, καὶ ἐντεύθειν ὁ κριῶν, τὸ δυσπέρατον καὶ σχεδὸν ἀπέρατον πέγος τῶν ἀνωμαλιῶν.

Οὐ λίγος ἐνταῦθα τῷ πολλῷ καὶ χυδαίῳ ἀν-
 θρώπῳ, ἀλλὰ λόγος ἐπισήμης· ἀλλὰ λόγος, εὐ βέλει,
 τῷ ὀλίγῳ καὶ σοφῷ, ὃς κόσμον ἐν τῷ κόσμῳ συνί-
 σῃσι πάντῃ ἕτερον, ἐν μέσῳ πελάγει τύρβης καὶ
 συγχύσεως ἀπονενησωμένος· ὁ πολὺς ἄνθρωπος
 διελέχθη, διαλέγεται, καὶ διαλέξεται πάντως, ἀεὶ
 συγκεχυμένα, μεταβαλλόμενος· ἀλλ' ὁ σοφὸς κόσ-
 μος εἶχεν ἄν, προσεκτικώτερον καὶ συντονώτερον
 ἐπισκεπτόμενος, βαδίζειν πρὸς τὰς γνώσεις τῶν
 ὄντων, εἴτε φυλάττων τὰ εὐρημένα, εἴτε ἀναζη-
 τῶν τὰ μὴπω εὐρημένα, καὶ κάλλιον καὶ σοφώ-
 τερον, ἄλλοις τισὶν ἱματίοις ἡμφιεσμένος, καὶ μὴ
 τοῖς πίναροῖς καὶ αὐχμηροῖς τῷ ἐμπειρισμῷ, ἐπι-
 σημονικῇ δηλαδὴ χρώμενος γλώσση, πρεπέση τῷ
 σοφῷ κόσμῳ κάλλιον· ἔτω γὰρ ἄν μόνως οἱ σο-
 φῶ ἀλλογενῶν ἐπιμίνυσθαι πρὸς ἀλλήλους εἶχον
 καὶ συνδεῖσθαι συνολομένους, καὶ συνιστάσαι τὸ
 σοφὸν ἔθνος, χρώμενοι τῇ σοφῇ αὐτῶν γλώσση·
 ἔτω λόγῳ χάριν ὁ τῷ Μεξικῷ σοφός, ὁ τῷ Βασιγ-
 χηθόν, ὁ τῆς Φιλαδελφίας, τῆς Πειτραπόλεως, τοῦ
 Στοκχόλμ, τῷ Κοπενάγ, τῷ Μπερλιν, τῆς Λειψίας,
 τῷ Λόνδον, τῷ Παρισίῳ, τῷ Μαδριδ, τῷ Μιλάνου,
 τῆς Βιέννης, τῆς Κωνσταντιναπόλεως καὶ τ., δια-
 λέγουντ' ἄν πρὸς ἀλλήλους· καὶ ἀνάγκη πᾶσα δια-
 λέγεσθαι· ἀτελής γὰρ ἄλλως ἢ πρόοδος τῶν ἐπιση-
 μῶν, ἐμὴν, ἀλλὰ κινδυνεύει ἔτω καὶ ἡ συντήρη-
 σις· ἔτω τὸ ὀλέθριον κόμμα τῶν δοξοσόφων, οὐκ
 ἄν ἦν ἢ μάστιξ τῶν ἐπισημῶν καὶ ὁ ὄλεθρος· οὕτω
 τὰ ἐπισημονικὰ καὶ ἀπλῶς τὰ συζηματικὰ βιβλίε
 ἦσαν ὠφελιμώτερα, ὡς ὑπὸ πλειόνων δηλαδὴ τῶν
 σοφῶν παντὸς ἔθνους ἀναγινωσκόμενα.

Οἶε ἄν ποτε σὺ ὁ τῷ δεινῷ ἔθνει σοφός ὅτι
 ἦν συνέγραψας χυρικὴν, βοτανικὴν, ὄρυκτολογί-
 αν, ζωολογίαν, γεωγραφίαν, φυσιολογίαν, ἀνα-
 τομὴν, ἀστρονομίαν, νοσολογίαν, γεωμετρίαν, καὶ
 τ. καὶ τ. ἀκμὴν καὶ ἰσορίαν, συζηματικὴν καὶ εὐ
 βέλει· ἀκμὴν καὶ ποιήματα ὅποιάσιν, τὰ ἰσορίας
 κοινότερα νομιζόμενα; οἶε λέγω, ὅτι ὁ πολὺς
 ἄνθρωπος τῷ σῷ ἔθνει ἀναγνώσεται τὰ ὅσα πονή-
 ματα, ἢ καὶ καὶ τὸ μικρὸν πολλοσὸν μετὰ τινος
 ἐπιστάσις καὶ κάρποφορήσεως; Οἶε, μᾶλλον δὲ
 ἴσθαι καὶ πέπεισο, ὅτι σοι ἀπάτη προφανῆς ἢ οἴη-
 σις καὶ ἐδεμία βεβαίωσις. Ὁ πολὺ πολὺς ἄνθρω-
 πος ἀφροντισεῖ παντάπασιν τῶν σῶν καὶ πονημάτων
 καὶ φρονημάτων, ἀκμὴν καὶ σῷ τῷ ἴδιῳ· καὶ τὸν
 μικρὸν τῷτον ἀριθμὸν τῶν φιλομαθῶν, ἔτι μικρό-
 τερον ποιεῖ ὁ ἐμπειρισμὸς τῆς γλώσσης, ἢ τὰ βι-
 βλία τῶν ἐπισημῶν γράφονται· οἱ φροντίζοντες
 τῶν βιβλίων οἱ συναδελφοῖσι σοφοῖ μόνοι εἰσιν,
 οἱ σκεπτικοὶ ὁμοειθεῖς σε, οἱ ἐν διαφόροις ἔθνε-
 σιν ἐσκορπισμένοι, δι' ἃς σὺ σπευδάζοντα δεῖ γρά-
 φειν. Ἡ ποιητικὴ ἐστὶ τὸ κοινότερον καὶ τρόπον
 τινα τὸ πάνδημον περισπέδασμα· καὶ ὁ ποιητὴς
 ἐστὶν ἀναντιρῶντος ὁ περισπευδαστότερος σοφός, καὶ
 τρόπον τινα πάνδημος· ἀλλὰ καὶ τῷτον σοι τὸν
 πάνδημον νομιζόμενον, οἱ πολλοὶ ἔδ' ὑπάρχειν ἐν
 κόσμῳ οἶδασιν, ἢ δὲ καιρὸς αὐτοῖς, ἢ δὲ σχολὴ
 σπευδάζειν ἢ δὲ περὶ τὰ δοκῶντα τισὶ περισπέδασμα·
 καὶ μαρτυρεῖ μοι τῷ λόγῳ ὁ τῶν ἀκροσενωπῶν τῷ
 Παρισίῳ φύλαξ, ὃς ὑπὸ σβένσκου τινός, ἤδη πρῶ-
 τον ἐρχομένῳ εἰς Παρισίον, ἐρωτώμενος, μαθεῖν
 τὸ κατάλυμα τῷ περιφήμῳ ἤδη καὶ ἐν Σβενσκίᾳ

ποιητῆ Μολιέρου, ἐπιθυμῶντος, ἀπεκρίνατο ὅτι ἄγνωστος πάντῃ αὐτῷ ὁ ποιητῆς Μολιέρου τυγχάνοι, πολὺ μᾶλλον καὶ τὸ τῆ ἀγνώσε κατάλυμα. Ἐν ἔνῳ ὁ Μολιέρου παρὰ τοῖς τῶν ἀλλοτριῶν ἐθνῶν σοφοῖς, οἷς λόγων καὶ ποιήσεως ἐμελλε, περίφημος. ὁ πολὺς δὲ τῆ Παρισίῳ ἀνθρώπος καὶ τῶν ἄλλων σοφῶν, ἀκμῆν καὶ αὐτῆ τῆ πανδήμου σοφίᾳ Μολιέρου ἔδ' εὐὐπάρχει ἐν κόσμῳ καὶ ἐν Παρισίοις ἐφρόντιζε.

Συνίης τοίνυν σὺ ὁ σοφὸς τίνες εἶσιν οἱ ὁμογενεῖς σοφίᾳ, οἱ σὺ καὶ τῶν σῶν φροντιῶσι πονημάτων; Τί δ' ἂν τις εἴποι νῦν περὶ τινῶν σοφῶν ἀφιλόσοφον πάντῃ ποιῶντων; οἱ ξένοις καὶ ἀνεπιδέκτοις φύσει τῆ κλίματος αὐτῶν φυτοῖς καὶ ζώοις ἐπιχώρια ὀνόματα ἐπιτιθέμεντες, τὰ κοινὰ τοῖς σοφοῖς ἀπορρίπτουσιν, ἄπερ ἔδει τὸ πρὸς τὰς σοφὰς σέβας εὐλαβῶς φυλάττοντας, εἴαν ἀμετακίνητα ταῦτα καὶ ἀπαράλλακτα, καὶ τῆς κοινῆς ἀκμῆν αὐτῶν ὠφελείας, εἰ βέλει, ἔνεκα. Ἐγωῖσμος καθαρὸς πάντῃ τὸ πρῶτον καὶ δοξασοφία πολλὴ καὶ ὑπερωπία παντάπασιν. Εἰς ἀνὴρ, ἔδειξ ἀνὴρ ἢ παροιμία φησὶν· εἴπωμεν καὶ ἐν ἔθνος, ἔδειξ τρόπον τινὰ ἔθνος, ὡς πρὸς τὰ τῆν τῶν ἐπιστημῶν συντήρησιν καὶ πρόοδον ἀποβλέποντα, καὶ ἴσωςαν ἔτοι οἱ ἡμεῖς ἐσμέν, μηδὲν ἦτον ὄντες, ἢ ὅπερ οἶονται εἶναι; φιλόσοφοι.

Καλὸν ἐν τοῖς σοφοῖς καὶ φιλόσοφον τῷ ὄντι κοινῇ τινὲ πρὸς ἀλλήλους χρῆσθαι γλῶσσην· ἀλλὰ τίς ἔξει αὕτη ἢ κοινὴ γλῶσσα; Ἐξει τις τῶν νῦν ἐν χρήσει ἐμπειρικῶν; Σχεδὸν ἀδύνατον τῆτο, κάσθ τὴν ἰδίαν αὐτῆ προβαλεμένον, ὡς τάχα τὴν

καλλίσην συμπασῶν τῶν ἄλλων τυγχάνουσαν, δι' ἔδειξ ἕτερον λόγον, ἀλλ' ἢ διότι ἰδία οὐ ἔξει καὶ ἔτως ἔδειξ ἔξει τὸ ἀπὸ τῆς βουλῆς ἀποβησόμενον. Ἀλλ' ἢ παλαιὰ ἑλληνικὴ; ἀλλ' ἢ συγγενῆς ταύτῃ λατινικὴ; Ἀλλ' αὐταὶ ἀμφω σπευδασέαι μὲν ἵνα μὴ τὴν ἄλυσιν καὶ τὰς ἀρχὰς καὶ τὰς πηγὰς, ἔτως εἴπειν, τῶν ἀνθρώπινων γνώσεων ἀπολέσωμεν· κοινῇ δὲ τοῖς σοφοῖς ἕδετέρα τέτων οἰκεία· ἔπειτα σύμπασαι καὶ αὐταὶ καὶ ἔκείναι, αἰ νῦν ἐν χρήσει, λέγω, ἐμπειρικὰ τυγχάνουσι; καὶ ὁ ἐμπειρισμὸς ἀντίκειται τῇ ἐπιστῆμῃ κατὰ διάμετρον Πλάσαι καὶ μοριῶσαι ἐξ ὑπαρχῆς τὸν ἀνθρώπινον νῦν ἔφη τις μέγας νῦς, ὅς ἐν μέρει καὶ πάντως μεγαλῶ μέρει παρὰ τῆς ἀναγεννήσεως τῶν λόγων καὶ τῶν ἐπιστημῶν ἐγένετο. Μήποτε ἄρα ὁ μέγας ἔτος ἀνὴρ, ἔπερ οἱ λόγοι, ἠνίκα ἂν λόγος λόγων καὶ ἐπιστημῶν καὶ σπευδῆς αὐτῶν ἢ, πρωτευόντως διὰ τὸ βάρος εἶσιν ἀξιόλογοι· μήποτε, λέγω, ὁ Πλάτων, (ἔτος ἐσὶν ὁ μέγας ἀνὴρ), τοιῦτό τι λέγειν βεβλόμενος, ὑψηλότερο; καὶ γὰρ σκευάσθω τις, ἀλλὰ, πρὸς θεῶν, προσοχῇ καὶ συντάσει καὶ ἀπροληψία ἀκριβεῖ καὶ αὐστηρῶ λόγῳ χρώμενος, καὶ ὄψεται πάντως ὄσης φθορᾶς τῆ λογικῆ, ἀρχομένοις μανθάνειν τὴν μητρικὴν γλῶσσαν, ὁ ἐμπειρισμὸς παρὰ τῆς καὶ ὀρθῶς καὶ σὺν λόγῳ εἴποι τις ἂν ἡμᾶς βλέπων, πλάττειν ἐκδευτέρου τὸν νῦν ἀνάγκη.

Ἦδη εἰκοσὸν περὶ τῆτον ἐνιαυτὸν τὰς τῶν γλωσσῶν ἀνυπερβάτους δυσκολίας καὶ ἀναρῶ μῆτους ἀνωμαλίας θεωρεῖν σπευδαιότερον ἢ ῥῆξά μιν· ἢ ὀρθογραφία τινῶν μάλιστ, ἔξαισία μόνον δυσκολία

τέτων τυγχάνουσα, καὶ ὀλίγη μὲν, τολμηρῶ δὲ ὀλίγον νῦν δεομένη εἰς ἔλεγχον, ὅτι παράλογός ἐστι καὶ παντάπασιν ἀπορρήπτεα, ὑπονοῆσαι μὲ ἐποίησεν, ὅτι καὶ αἱ λοιπαὶ δυσκολίαι παρόμοιως παράλογοί εἰσι, καὶ ἕδεν πρὸς γλώσσαν συντείνεσθαι, καὶ τῷ ὄντι μάταιον σπέδασμα, καὶ ὡς τοιαῦται, ἀπορρήπτεα παρομοίως τυγχάνουσι. Ταῦτά με διανοόμενον, ἢ βία τῶν ἕξων ταλαντεύεσθαι με ἐν τέτοις ἐπὶ πολὺ κατηνάγκασέ καὶ μὴ βυλόμενον, καὶ ὑπονοεῖν ἑμαυτὸν ἐποίησεν καὶ δεδιέναι πως μὴ παραγοίμην καὶ ἀπατώμην, τοιαῦτα διανοόμενος, ὅπερ τὰ πολλὰ συμβαίνει τοῖς παρὰ τὴν πεπαιτημένην ὁδὸν, βαδίσαι τολμῶσαι. Ταλαντευομένω μοι ἔτω καὶ ἀνηρεμέντι, ἦλθεν ἐπὶ νῦν ὁ πρῶτος ὁ παρασαθτικοῖς σημείοις δεῖξαι τὰς φωνὰς ἐπιχειρήσας· διανοήθην τὰς πρὸ αὐτῆς δυσκολίας καὶ τὰς τῶν συγχρόνων αὐτῷ ἀντιτάσεις, δι' ἕδεν ἄλλο, ἢ διὰ τὴν πάντως σχεδὸν ἀνθρώπων, καὶ ἐν παντί χρόνῳ καὶ ἐν παντί τόπῳ, ἀσθενεῖαν, ἑκάστῳ σχεδὸν ἕκαστον σύγχρονον ἐφεύρημα μὴ παραδεχόμενος, ἵνα μὴ τῇ παραδοχῇ δόξῃ τι ἴσων ἑτέρων, τὰ ἑτέρων παραδεχόμενος. Πάντως το πρῶτον ἀδύνατον ἔδοκει, καὶ πρὸς τῷ παραλόγῳ, καὶ γελοία ἢ ἐπιχειρήσεις· αἱ γὰρ φωναὶ ἀπλῶς καὶ ἀπερίεργα θεωρούμεναι, ἐν τοῖς τότε μάστιχα χρόνοις, πολυαρίθμοι πάντως ἔδοκον, καὶ περιορισμένοις τισὶ καὶ ὀλιγαρίθμοις σημείοις παρασαθῆναι ἀμήχανον· ἀλλ' ἕδ' ἐν νῷ ποτε αὐτοῖς ὡς ἐγένετο, ὅτι αἱ λεξικαὶ φωναὶ ἀναλύονται εἰς τὰς στοιχειώδεις φωνὰς, ἐξ ὧν σύγκεινται, καὶ ῥάδιον ἂν ἦν τὸ ἐγχείρημα, καὶ τὸ ἀμήχανον δοκεῖν, εὐμηχανώτα-

τον· ἀλλὰ τέτο, εὐχερῶς μὲν ἔδοξε τοῖς μετέπειτα, πρὶν δὲ εὐρεθῆναι, ἐτύγχανε τῷ ὄντι δυσεννόητον.

Ταῦτ' ἄρα καὶ τὰ πρότερον γράμματα ὡς εὐκολώτερον ἐννοόμενα, συμβολικὰ ἦσαν παρὰ τοῖς αἰγυπτίοις, τὰς συνθέτους φωνὰς, τὰς λέξεις ὅλας δηλαδή, ζώοις ὅλοις καὶ ἑτέροις συμβάλοις παρισῶντα. Διὰ τέτο καὶ τὰ τῶν ἀνατολικωτάτων σιναίων συμβολικὰ εἰσι, λέξεις ὅλας γραπτοῖς καὶ τὰ συνθήκην σημείοις παρισῶντα. Διὰ ταῦτα ἔτι καὶ ἡ περσεβιανὴ σκεπτικὴ ἰδέσθαι πρῶτον τὸν ἐξ ἀγγελτικῶν διὰ γραμμάτων τρόπον, ἐκτάσσει πως καὶ ἐκπλαγεῖσα μετὰ θαύματος ἔλεγεν· ὡς θαυμασία αὕτη ἢ τὸ νοούμενον ζωγραφῶσα, καὶ τὸν λόγον ζωοποιῶσα τέχνη! Ἀμηχάνου τοίνυν δοκεῖντος τῆς πράγματος, πάντως καὶ ἢ ἐπιχειρήσεις ἔδοκει παράξενος καὶ γελοία· ἀλλὰ γὰρ ἐτόλμησέ τις τὴν ἐπιχείρησιν, καὶ ἔδειξε δυνατὸν τὸ ἀδύνατον δοκεῖν πρότερον, ἀναλύων τὰς συγκειμένας φωνὰς, τὰς λέξεις λέγων, εἰς τὰς ἀπλᾶς, τὰ στοιχεῖα αὐτῶν, καὶ παρισῶν ἔπειτα ταῦτα σημείοις, παραβλέπων τὰς καταλαλιὰς, καὶ ἴσως καὶ τὴν μέχρι θανάτου καταδρομὴν τῶν συγχρόνων αὐτῆ. Πᾶσαι αἱ ἀπλαι φωναὶ τῶν κατοίκων τῆς γῆς, αἱ εὐ διασελλόμεναι κίον, ἔχ' ὑπερβαίνουσιν ἴσως τὸν πεντήκοντα ἀριθμὸν, καὶ τινῶν ἑθνῶν ἰδιαίτερον, μόλις ἀναβαίνουσιν εἰς τὸν τέσσαρα καὶ εἴκοσι.

Τὸ ἐγχείρημα τῆς αἰγυπτίας παρεθάρρυνέ με δειλιῶντα· πάντως παραπλήσιόν τι συμβαίνει καὶ ταῖς γλώσσαις· καὶ αἱ δυσκολίαι αὐτῶν προέρχονται μόνον ἐκ δοκῆσης τινός δι' ἀσκητὴν ἀμηχανίας. Ἡ φύσις ἐστὶν ἀπλεξάτη ἐν ταῖς ἀρχαῖς αὐ-

τῆς, βλεπομένη προσεκτικῶς καὶ ἀπρολήπτως·
πάμμικτος καὶ ἀπειροποικίλος ἐν ταῖς συνθέσεσιν
αὐτῆς καὶ παραγωγαῖς. Ἡ σπαθὴ τῶν ὄντων δύ-
ναται εἶναι πάντως καὶ αὕτη ἀπλή ἐν ταῖς ἀρχαῖς
αὐτῆς, καὶ ἡ παρακτικοσυνθετικὴ ἀπειροποικιλία
αὐτῆς εἴη ἂν καὶ αὕτη καίγιον πῶς τῶν σπαθαζόν-
των. Σκεψάσθω τις ὅσον ἔτι ἡ σπαθὴ δύσκολος
ἐν τισὶ τόποις, καὶ ὅσον εὐκόλος ἐν ἑτέροις, καὶ
ὅσον ἴσως ἐν τοῖς μετέπειτα χρόνοις πλεῖον εὐκο-
λύνησεται. Ἀλλὰ τίνι τρόπῳ καὶ ἡ σπαθὴ τῆς
γλώσσης ἀπαλλαγῆσεται ἐκ τῆς φαινομένης ταύ-
τησὶ δυσκολίας, καὶ ἐλεύσεται εἰς πραγματικὴν
τινα εὐκολίαν, τῶν ἑδῶκε σκεπτέου εἶναι.

Αἱ ἀπλαῖ φωναὶ πολλὰ ὀλίγα εἶσι, καὶ ἀκο-
λέθως καὶ τὰ σημεῖα αὐτῶν, τὰ σοιχεῖα τῶν λέξε-
ων, παρομοίως· εἰ καὶ ὁ ἀριθμὸς τῶν λέξεων ἀ-
ναβαίνει σχεδὸν ἐς ἀπειρίαν· Τοιοῦτό τι πάντως
ἰδεῖν ἔχει τις καὶ ἐν τῇ γλώσσῃ· τὰ πρωτότυπα καὶ
πρωτεύοντα νοήματα λ) εἰσὶν ὀλίγα, τὰ κοινότερα

λ) Αἱ φωναὶ ἀφ' ὧν σύγκειται ἡ ὀλικὴ φωνή, ἡ ἐκφω-
νημένη δηλαδὴ λέξις, εἰσὶ τῶ ὄντι ἀπλαῖ· τὸ α λέ-
γω, τὸ ε, τὸ β, τὸ γ καὶ τ, ἐνταῦθα δὲ ἑτεροῖον τι
συμβαίνει παντάπασιν· αἱ ὀλικαὶ φωναὶ, αἱ προ-
φερόμεναι δηλαδὴ λέξεις, ἀπολύτως θεωρούμεναι,
δηλαδὴ ὡς μὴ σημεῖα τῶν ἐν τῷ νῶ, εἰσὶ σύνθετοι,
σύνθετοι ἔτι καὶ σχετικῶς θεωρούμεναι, ὡς σημεῖα δη-
λαδὴ τῶν ἐν τῷ νῶ· ἐπειδὴ τὸ νόημα τῷ βῦς, τῷ σῦς,
τῷ θός, τῷ θῆς, τῷ τρώγω, τῷ πίνω, τῷ τυρῶ καὶ τ.
ἔστιν ἕμῳ σύνθετον νοήμα, ἀλλὰ καὶ πολυ-
σύνθετον. Ἀλλ' ἐν τῇ θεωρίᾳ τῆς γλώσσης ὁ δημι-
ουργὸς τῆς γλώσσης νῦν λαμβάνει αὐτὰ, καὶ σύνθετα
φύσει ὄντα, ὡς σοιχεῖα, ἐξ ὧν συντίθῃσι καὶ παρά-
γει ἀρχιτεκτονικῶς μυρία ἕτερα νοήματα· καὶ μυρίας

κῶν· ἀκολέθως, καὶ αἱ πρωτότυποι ἢ ἀπλαῖ λέ-
ξεις ὀλίγα καὶ αὐταὶ· διὰ τῆς παραγωγῆς ὅμως
καὶ συνθέσεως ἀναβαίνουσιν εἰς ὑπερμεγέθη τινα
ἀριθμὸν, ὥσπερ καὶ τὰ παράγωγα καὶ σύνθετα
νοήματα. Δύσκολόν ἐστι συναῖον καταπεισθῆναι,
ὅτι δυνατόν, ῥᾶσον μάλιστα, τῶν πολλῶν καὶ δυσ-
αριθμῶν καὶ δυνατῶν φωνῶν τὴν παράξιον,
ὀλίγοις πάντη σημεῖοις περιλαβεῖν ἐστὶ· καὶ πᾶς τις
ῥᾶσα συνιέναι ἔχει, ὅσον παράλογός ἐστιν ἡ ἰσχυ-
ρογνωμοσύνη τῆς συναίσε καὶ ἡ προβυλλομένη δυσ-
χέρεια· ἕτερος δὲ τις αὐτῆς δυσχερὲς καὶ σχεδὸν
ἀδύνατον οἶσται γλώσσαν ὄλην, ἧς αἱ γραμματι-
καὶ καὶ τὰ πολυτευχῆ καὶ τὰ ὀγκώδη λεξικά, τὸ
δηρικὸν ἐτώσιον ἀρέρης ἀχθος, τὰ καὶ ἀμάξης
ὄλης εἰς μετακόμισιν δεόμενα, ἐν ὀλίγαῖς λέξεσι
περιληπτὴν εἶναι, ἐν ἐγκολπισῶ χωρηταῖς βιβλια-
ρίω· καὶ εἶθε ποτὲ φανεῖη, ὥσπερ νῦν ἡ συναῖκη
προτεινομένη δυσχέρεια, παράλογος καὶ αὕτη καὶ
ἰσχυρογνωμοσύνη καθαρὰ καὶ ἐδὲν ἕτερον. Μὴ

ἑτέρας λέξεις, σημεῖα καὶ εἰκόνας τῶν παρομοίων ἐν-
νοημάτων· εἰρήσθωσαν ταῦτα δεύτερα, δευτερεύον-
τα ἐννοήματα· ἐκεῖνα δὲ τὰ ἐξ ὧν ἡ παραγωγή καὶ
σύνθεσις, πρῶτα, πρωτεύοντα, ρίζαι καὶ πρωτότυ-
πα, ἀφορώντων ἡμῶν πρὸς τὴν παραγωγὴν, σοιχεῖα
καὶ πρωτόσχημα, ἀποβλεπόντων ἡμῶν πρὸς τὴν σύν-
θεσιν· ὠνόμασθωσαν δ' ἔτι, εἰ βέλει, δεύτερα, δευ-
τερεύοντα, δευτερότυπα, τριτεύοντα, τριτότυπα καὶ
τ. τὰ ἐξ αὐτῶν παραγόμενα, ὥσπερ καὶ τὰ ἐξ αὐτῶν
συντιθέμενα πρὸς τῷ δευτερεύοντα καὶ τ. δευτερό-
σχημα, τριτόσχημα, τὰ πολύσχημα καθόλου παραι-
τημένων ἡμῶν διὰ τὸ χαῦνον καὶ ἐκλείυμενον τῷ λό-
γῳ, καὶ ἀνατρεχόντων εἰς τὰ πρωτότυπα καὶ πρωτό-
σχημα.

οἷς τοσαύτην καὶ τηλικαύτην ἀμάθειαν καὶ ἀσυνεσίαν κατακεχύσθαι τῆς Σίνης· οἰνιάσι γὰρ καὶ κεῖ ἔκ ὀλίγοι τῆς ἀτοπίας· ἀλλὰ καὶ κεῖ, ὥσπερ καὶ ἀλλαχῆ μετασαλεύειν καὶ μετακινεῖν τὰ τεθέντα ἅπαξ καὶ κείμενα, ὅποια ποτ' ἂν ἦ, διὰ τινος αἰτίας, αἰδῆλαι σοὶ καὶ μικρὸν σκεψαμένῳ, ἐ πάνυ τοι, φίλε, ῥάδιον, ἐστ' ὅτε δὲ καὶ σχεδὸν ἀδύνατον· καὶ ἡ θαυμασία τέχνη τῆ τύπε, διὰ τὸν αὐτὸν λόγον, ἔτι καὶ νῦν πολλοῖς ἀπελήλათαι.

Κρέμαται τοίνυν ἡ εὐκολία τῆς γλώσσης ἐκ τῆς ἐν τῇ χρήσει τῶν πρωτευσῶν λέξεων ἐκλογῆς καὶ ἐκ τῆς τέτων ἐπὶ τὴν παραγωγὴν καὶ σύνθεσιν γεωμετρικὰ ἀκριβῆς βαδίσεως· τῆτ' ἔστι, ἵνα ἡ γλῶσσα εὐκόλος ἦ, δεῖ ταύτην ἐπισημονικὴν πάντως εἶναι· καὶ ἔδειγε τὰς γλώσσας, ἅτε ἔργον καθαρόν τῆ νοῦς ἔσας, ἐπισημονικὰς εἶναι, καὶ μηδὲν ὅξιν ἐμπειρισμῶ· ἵνα δὲ πάλιν ἐπισημονικὴ ἦ, δεῖ ταύτην ἀνάγκη πᾶσα μεθοδικὴν εἶναι· ὁ γὰρ νῆς ἡρεμῶν καὶ μηδὲν τοῖς πάθεσι τῆς φαντασίας ἐπιπροσθέμενος καὶ ταραττόμενος καὶ θολέμενος, μηδὲ προλαβέσαις ἀλόγοις γνώσεσι, καὶ παραλόγοις ἔξεσι κρατέμενος καὶ κωλυόμενος, ὁδῶ ἀεὶ βαδίζει καὶ φρονήσει· μεθοδικὴ δ' αὖτις ἐστὶν ἡ γλῶσσα, ἐπειδὴν τάξει καὶ λόγῳ βαδίζει· τάξις δὲ καὶ λόγος ἐν γλώσσῃ ἔκ ἂν ἄλλως πως εἴησαν, ἢ χρωμένων ἡμῶν λέξεσι τῆ πρώτῃ τύπε καὶ τῆ πρώτῃ σχήματος εἰς παράστασιν τῶν πρωτευόντων νοημάτων, εἴτε τῶν ἀπὸ τῶν εἰκόνων τῶν αἰσθητῶν, ἢ ἔκ ἡμεῖς δημιουργοῦ, ἐγγινομένων,

καὶ ἀπὸ τῶν εἰκόνων, ὧν ἡμεῖς δημιουργοί 1)· εἴτε τῶν πρωτευσῶν ἐνεργειῶν καὶ παθημάτων, ἀφ' ὧν ἔχοι ἂν τὰ ἕτερα κρέμασθαι· χρωμένους δὲ τέτοις ὡς ῥίζαις καὶ σοιχείοις, χωρεῖν ἔτις ἐπὶ τὰς παραγωγὰς καὶ σύνθεσις τάξει καὶ λόγῳ ἐπομένους ἐς τὸ δυνατὸν ἀκριβέστατα, μηδαμῆ παραφερομένους, μηδαμῆ παροδεύοντας, μηδαμῆ παραλογιζόμενους, θεωρῶντας προσεκτικῶς, ὡς οἶον τε, τίς λέξις πρωτεύσει νοήμασιν ἀνήκει· καὶ τίς δευτερεύσει· τίνα δηλονότι πρωτότυπον δεῖ πάντως εἶναι, καὶ τίνα παράγωγον· καὶ τίνα αὖτις ἀπλήν τίνα δὲ σύνθετον· προσεκτέον ἔτι ὡς οἶον τε καὶ τίς λέξις παράγωγος τῇ δεῖνι ὁράσει τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος ἀνήκει, καὶ τίς τῇ ἑτέρῳ δεῖνι, ἵνα αἰ τῆς αὐτῆς ὁράσεως σημεῖα λέξεις ταυτοσφράγιστοῦσιν, ὥσπερ καὶ τὰ νοήματα, ὧν αἰ λέξεις σημεῖα τυγχάνουσι.

Τάξει καὶ λόγῳ εἶπον· προσθεῖναι ἔδει καὶ φύσιν· καὶ σκοπεῖ, εἰ βάλει, τὰ παιδία, ἅπερ ὡς μὴ ἔχοντα λόγον (καὶ) ἀτελεῖς ἔτι ἀνθρώπους ἡμεῖς οἱ λογικοὶ καὶ τέλειοι θεωρῶμεν, καὶ ὅψει τάξει καὶ λόγῳ ἐπὶ τὰς παραγωγὰς βαδίζοντα, καὶ ἐρυθριάσει πάντως ἐπισκεπτόμενος. Δεῖ τοίνυν ἐν ταῖς παραγωγαῖς τὰ τῆς αὐτῆς συμμορίας ἢ τὰ

1) Βῆς δηλαδὴ καὶ ὄνος καὶ ἵππος, καὶ τρίγωνο, καὶ μύια, καὶ μέλισσα, καὶ πράσσον, καὶ σπάρτον, καὶ δρυς, καὶ πέτρα καὶ χουρός καὶ χαλκός καὶ τ. καὶ τ. ἢ τῆ μικροῦ ἡμετέρου νοῦς, ἀλλὰ τῆ καθόλου νοῦς ποιήματα· πλοῖον δὲ καὶ οἰκία καὶ ἄμαξα, καὶ τ. ἡμέτερα εἰς ποιήματα, καὶ δημιουργός τῆτων ὁ νῆς ἐστὶν ὁ ἀνθρώπινος.

ἀνάλογα παράγωγα νοήματα καὶ παραστατικὰς ἢ σημαντικὰς παραγωγὰς ἔχειν λέξεις τῆ αὐτῆ τύ-
 πῃ, τῆς αὐτῆς καταλήξεως, ἵνα καὶ τῆς αὐτῆς συμ-
 μορίας ἢ ἀνάλογοι καὶ ὡσεὶ καὶ φαίνονται· παρο-
 μοίαν δὴ τινὰ τάξιν φυλακτέον ἐν ταῖς συνθέσεσι.
 Αὕτη ἢ φυσικὴ τάξις, αὕτη ἢ λογικὴ ἀναλογία
 σχεδὸν ἄχ' ὁρᾶται ἐν τε ταῖς γραφομέναις καὶ μὴ
 γραφομέναις γλώσσαις, ὧν ἐκάστη μίγμα τι καὶ
 σύγχυμα ἐκ πολλῶν δοκεῖ εἶναι· καὶ λογικώτερον
 παρατηρηθεῖσαι, φανήσονται πᾶσαι ἀναξαρτῶν
 ἀτεχνῶς χάος, κἀντεῦθεν κατὰ μέγα μέρος αἱ
 δυσκολίαι αὐτῶν αἱ ἀπέραντοι. Τῶν λεγομένων
 τῶν καὶ σκιωδῶς ἴσως ἀνεπτυγμένων ἔσονται τὰ
 ἐφεξῆς πλατυτέρα ἐρμηνεῖα καὶ σαφεστέρα ἀνάπτυ-
 ξις.

Πᾶσαι αἱ λέξεις εἰσὶ σημεία παραστατικὰ τῶν
 ἐν τῷ νῷ σκευμάτων· τὰ ἐν τῷ νῷ σκευμάτια πάλ-
 λιν, ἢ εἰσὶ καθόλου εἰκόνες ἢ ἰδέαι, καθ' αὐτὰ νοοδη-
 μιουργήματα, νοογεννήματα, ἐν τῷ νῷ μόνῳ τὴν
 ὑπαρξίν ἔχοντα¹⁾· εἰ γὰρ καὶ ἀπὸ αἰσθημάτων
 καὶ ἀπὸ πείρας ἐπομένως προέρχονται· ἀλλὰ τὰ
 αἰσθητά κατεργασθέντα ἐν τῷ τῆ νοῦς ἐργαση-
 ρίῳ καὶ χωνευθέντα ἐν τῇ νοικῇ χώρῃ, δικαίως ἂν
 θεωροῖντο ὡς νοοδημιουργήματα· ἢ εἰσὶ σκευμάτια

1) Τοιαῦτα εἰσὶν ὁ καθόλου ἄνθρωπος, ὁ καθόλου βῆς,
 ἢ καθόλου πλάτανος καὶ τ., ἢ εἰκὼν, ἢ ἰδέα δηλα-
 δὴ τῆ ἀνθρώπου, τῆ βοῦς, τῆς πλατάνου καὶ τ. ἢ ἐν
 τῷ νῷ μόνον τῆ ἀνθρώπου ὑπάρχουσα. Αἱ τοιαῦται
 ἰδέαι, εἰρησθῶ καὶ τῆτο ἐν παρόδῳ, ὡς πρωτότυπα,
 ἐν τῷ καθόλου δημιουργικῷ νῷ θεωρούμεναι, εἰσὶν αἱ
 πολυθρύλλητοι ἰδέαι τῆ πλατωνος.

ἀπλῶς μόνῳ τῷ νῷ ἀρχῆθεν ἀνήκοντα. Τοιούτων
 νοικῶν ἀπλῶς σκευμάτων τῷ νῷ δηλαδὴ ἀρχῆθεν
 ἀνηκόντων, παραστατικὰ σημεία εἰσὶ πᾶσαι αἱ ἐ-
 πίλοιποι λέξεις, αἱ τινες ὡς πρὸς τὰς τῶν ἐν τῷ
 νῷ εἰκόνων παραστατικὰς λέξεις, εἰσὶ πολὺ πολυ-
 αριθμότεραι· τὰς ὀνομαζομένας λέγω ὑπὸ τῶν
 γραμματικῶν ῥήματα, μετοχὰς, ἄρθρα, ἀντω-
 νυμίας, προθέσεις, ἐπιρρήματα, συνδέσμους, καὶ
 πᾶσαι αἱ ἀπλῶς σύνθετοι καὶ παράγωγοι, καὶ πᾶν-
 τα τὰ ἐπίθετα· τὰς λέξεις τὰς παραστατικὰς τῶν
 ἀτόμων, τῆ ἡλίου, τῆς σελήνης, τῆ σειρίου, τῆ δει-
 κος ἀνθρώπου, τῆ δεινός ἵππου, τῆς δεινός πλατάνου
 καὶ τ. θεωροῖν ἂν τις καὶ ταύτας ὡς τῷ νῷ ἀνη-
 κέσας· τῷ ὄντι γὰρ καὶ ἂ παρισῶσιν αὐταὶ αἱ λέ-
 ξεις, ἀναφέρονται πρὸς τὸν ἡμέτερον αἰσθητικὸν
 καὶ νοητικὸν τρόπον, ἀλλ' ἔτι πρὸς τὰς εἰσὶ τῶν
 αἰσθητῶν, αἱ τινες ἡμῖν πάντως παντάπασιν ἄ-
 γνωστοί, ἀναφορὰς μόνον πρὸς ἑαυτὸς εἰδῶσι καὶ
 ἔδῃ ἕτερον. Οὕτως ἐν τῷ μέσῳ πᾶντα, οἷς εἰς τὴν
 ἀνάλυσιν τῆ νοεμένης χρώμεθα, τῷ ἐν ἡμῖν μόνῳ
 ἀνήκοντι ἀρχοντι, ὥσπερ καὶ ἐν γεωμετρίας σιγ-
 μαί, καὶ γραμμαί, καὶ διαφόρων εἰδῶν σχήματα,
 καθ' αὐτὰ τυγχάνει νοογεννήματα, καὶ ἐν τῷ νῷ μόν-
 ῳ ὑπάρχοντα, καὶ ἄπερ ἡμεῖς γεωμετροῦντες ποιῶ-
 μεν, ἀμυδρὰ καὶ παχυλὰ καὶ ἀτελεῖ τυγχάνει ἐ-
 κείνων ἀπομιμήματα, ἐξ ὧν μόνον ἢ ἐνάργεια
 τῶν ἀποδείξεων καὶ ἢ ἐπιστημονικὴ γνῶσις κρέμα-
 ται· καὶ τὸ αἰσθητὸν ἐν γεωμετρίας ἐμπύδιον τῆς
 ἐπιστήμης ἔ γίνεται.

Τῶν πρωτευόντων σκευμάτων τῆ νοῦς τῶν
 πρωτοσκευμάτων, τὰ μὲν ἀναφέρονται πρὸς τὰ πε-

ὅτι ἡμᾶς ὄντα, ἄπερ εἰσὶ πλήθει ἀναρίθμητα, καὶ
 νῶ ἀπερίληπτα· ἀλλ' ὁ νῦς διὰ τινος τεχνήματος,
 συντόνω σκέπει καὶ προσεκτικῇ παρατηρήσει περιέ-
 λαβε ταῦτα ἐν ἀριθμητῶ ἀριθμῶ, τὰ δοκῶντα ἀπε-
 ρίληπτα, καὶ τολικάις τισιν ὁμοιότησι χρώμενος·
 καὶ ἠὲ κόλινε ἔτω θαυμασιώτατα τὴν ἀναγκαίαν
 διὰ τὰς ὁσημέθαι καὶ ὁσῶραι ἀναφορὰς ἡμῶν
 πρὸς αὐτὰ, ἢ αὐτῶν πρὸς ἡμᾶς, σπεδῆν· αἱ πα-
 ρασατικά καὶ λέξεις τῶν τῶ νοῦς σκευμάτων,
 ὡπερ καὶ τὰ σκέμματα αὐτὰ, εἰσὶ καὶ ἔτως ἡμῖν
 πολλαί· ἀλλ' αἱ κοινῶς ἐν χρήσει ὀλίγαι, ὡπερ
 καὶ νῦν ἐμπειρικάις χρωμένοις γλώσσαις· τὸ πολὺ
 πληθὺς, ἔργον τοῖς σεβασμίσι σοφοῖς τοῖς τῶ ὄντι
 κοινωφελέσι διδασκάλοις τοῖς ἰδιαίτερον καὶ συν-
 τόνως καὶ ἀκαμάντως περὶ ταῦτα σπεδάζεσθαι, οἷς
 δυσχερὲς καὶ ἔτως κατέχειν ἐν τῇ μνήμῃ πάσας
 τὰς λέξεις τῶν γενῶν, καὶ χρῆσθαι προχείρως, ὅ-
 ταν βέβλωνται, ζῆτεῖν ἐν βιβλίῳ μὴ δεομένους.
 Τοιαῦται λέξεις εἰσὶν, ἄνθρωπος, βῆς, ἀετὸς, γῆψ,
 κέφαλος, σπηλία, ἀκαλήρη, λεπὰς, ἀσερίτης, ψύλλ-
 λα, κόρυθα, κνήψ, φάλαινα, ψύχη, χελώνη, φύ-
 σαλος, πίννα, κτεῖς, πορφύρα κοράλλιον, σπόγγ-
 γος, καὶ τὰ λοιπὰ τὰ αὐτοκινήσεως, ἢ αὐτοσείσεως,
 μετέχοντα ζῶα· αἰσθητικῇ, ἠδύσαρον, πλάτανος,
 λεύκη, ὄξυα, συκῆ, ἄμπελος, φίλλυρα, φελίκη,
 βάτος, ἀκτῆ, νάρθηξ, πυρός, κριθῆ, πολύγονον,
 καὶ πᾶντα τὰ καλέμενα φυτὰ, τὰ αὐτοκινήσεως,
 καὶ σχεδὸν καὶ αὐτοσείσεως ἀμέτοχα· ἢ ἄλλος ἐν
 ταῦθα τῆς γεννητικῆς καὶ ἀνῆκτικῆς κινήσεως,
 τῆς τὴν αἰσθησὶν ἡμῶν διαφευγέσης· κοινῇ γὰρ
 αὕτη καὶ ζῶοις καὶ φυτοῖς παρομοίως· χρυσοῦς,

ἄργυρος, πέτρα, τίτανος, ἄργιλλος, βαρύτης, καὶ
 πᾶντα τὰ ὀνομαζόμενα ὄρυκτά, καὶ τὰ παρὰ ταῦ-
 τα ἕτερα αἰσθητὰ, ἔτι καὶ πολλὰ αἰσθητὰ, ἔργα
 ἡμέτερα τυγχάνοντα, ὡς φέρ' εἰπεῖν, οἰκία, κα-
 λύβη, πύργος, τυρὸς καὶ τ., ἄπερ ἀπὸ χρήσεως
 διὰ παραγωγῆς ὀνομάζειν, σύγχυσις ἐνίοτε, καὶ
 δια συνθέσεως διὰ τὸ πολυσύνθετον, δυσχέρεια.

Ἡ φύσις, ἢ μᾶλλον, ὁ καθ' ὅλη παρακτικὸς,
 συνθετικὸς καὶ δημιουργικὸς νῦς, παράγει καὶ συν-
 τίθησι πᾶντα τὰ αἰσθητὰ· ἀλλ' ἡμῖν ἀγνοῦσι πᾶν-
 τη πάντως τὸν παρακτικὸν καὶ συνθετικὸν τρό-
 πον, πᾶντα ταῦτα ὡς ἀπλᾶ ἔσι καὶ πρωτότυπα· καὶ
 αἱ λέξεις ἄρα αἱ παρασατικά εἰκόνας τῶν καὶ
 φωναῖ, ἀπλαι καὶ πρωτότυποι ληπτέαι. Ἡ δοξο-
 σοφία φανταζομένη ὅτι ἠδὲ καὶ ἠπίετο τὰς
 πραγματικὰς ἐσίας τῶν ὄντων, ἐποίει εἰς ἕξαγγελ-
 λίαν καὶ ἔκφρασιν τῶν συνθέτων καὶ παραγωγῶν
 λέξεις, ὡς λόγος χάριν ἄνθρωπος, βῆς, ὄξύρρυγχος,
 βέγλωσσον, λυκόπορδον, ὀνόπορδον, χαμαιλέων,
 καὶ τ. αἱ τινες πᾶσαι ὡς ἐμπειρικά καὶ μηδὲν τὸ
 ὄφελος ἐκ τῆς παραγωγῆς καὶ συνθέσεως εἰς γνῶσιν
 ἔχουσαι, ἀπορρίπτεται καὶ ἔξοριζέται ἐκ τῆς ἐπισημο-
 νικῆς ἀναλύσεως τῆ νοημένης, τῆς μόνης διὰ τὸν
 ἀνεμπειρισμὸν εὐκόλως, ἢς ἕλην τὰ ἐν τῶ νῶ μόνον
 καὶ ὑπὸ τῆ νοῦς γέννώμενα ἐννοήματα δεῖ εἶναι,
 ἐν' ἔχῃ καὶ σύνθεμα ἐπισημονικὸν εἶναι, γνῶσις
 δηλαδὴ ἀνήκεσα τῶ νῶ μόνῳ, ὡπερ καὶ ἡ γεω-
 μετρία, καὶ ἡ κίσα τῆ πείρα· καὶ τὰ πρωτεύοντα
 ταῦτα σκέμματα τῆ νοῦς (ἵνα μὴ εἴπω γένη, ὡς
 ἀπορρίπτεται καὶ ταύτης τῆς λέξεως δι' ἧς προξένη-
 σε τῶ κόσμῳ λογομαχίας καὶ σπαραγμῶν καὶ διωγ-

μῶς) παρυσιατῆα μονοσυλλάβοις λέξεσι, μηδὲν ἀφ' ἑαυτῶν σημαινέσαις· καὶ γὰρ καὶ τὰ πρόγμματα αὐτὰ καθ' ἑαυτὰ, ἀπολελυμένως, ἀσχέτως, ὡς μὴ σκέμματα ἀναφορᾶν καὶ σχέσιν πρὸς ἡμᾶς ἔχοντα, πάντη πάντως ἡμῖν ἄγνωστα καὶ ἔστι, καὶ ἦν καὶ ἔσται. Παράγωγοι καὶ σύνθετοι λέξεις σφαλερὰ ἐνταῦθα, καὶ παραλαβῶν τὸ ἀνθρώπος, τὸ βῆς, τὸ βέγλωσσον καὶ τ., σκέψαι κάλλιον, λόγῳ χρώμενος, προλήψεως ἀπέχων, καὶ ὄψει κάλλιστα. Ὅπως δὲ ἔχομεν, σπευδάζοντες καὶ μιμνήμενοι τὴν φύσιν, εὐρεῖν τὸν μυσικὸν αὐτῆς συνθετοπαρακτικὸν τρόπον, ἐκεῖ μόνον ἔχομεν καὶ συνθέτους καὶ παραγωγὰς λέξεις ποιῆσαι, σημαινέσας τῷ ὄντι τὰ ἔργα τῆ μικρῆ ἀνθρωπίνῃ νοῦς, ἀπαύγασμα τῷ ὄντι τῆ μεγάλης καὶ καθόλης νοῦς τυγχάνοντος καὶ ἀπεικόνισμα. Τοῖσδε τι ὄραν ἔχεις ἐν τῷ τῆ θανάματος ἀξίῳ λεξικῷ τῆς νέας χυμικῆς, ὅπερ ἐποίησεν ὁ αἰμίμητος φρανσαῖος Λαβουζιὲ καὶ οἱ περὶ αὐτὸν χυμικοὶ φρανσαῖοι, ὅπερ ἐν ἀρχῇ πολλοὶ ἀντέστησαν σοφοὶ διὰ ὑπερφῶν μόνον ἐγωῖσμόν, καὶ διὰ ὑπερρωτέρας καὶ αὐχμηρᾶς καὶ τῆ φέρδην ἀνθρώπου ἀξίας προλήψεις, καὶ δι' ἕδεν ἕτερον. Σκέψαι, ὅσον εὐκόλος νῦν ἢ χυμικῆ, καὶ ὅσον δύσκολος πρότερον, ὅσον πολυχρόνιος καὶ δυσχερῆς ἢ σπευδῆ τῆ λεξικῆ τότε, λαβύρινθος ἀντικρὺς δυσδιεξιότητος τυγχάνοντος, καὶ ὅσον νῦν ῥᾶση, ὅτε καὶ ὥρα μία ἀρκεῖ σοι εἰς μάθησιν, καὶ ἐπισήμην ἐμπειρισμῶ διασέλλειν μάνθανε καὶ τὴν ἐξ ἐκείνης ὠφέλειαν. Τοῖσδε τι ἔτι, ἐπισημονικὸν δηλαδὴ ἔργον καὶ πρόπον τῷ ἐν ἡμῖν ἄρχοντι, καὶ τὸ περὶ σαυμῶν καὶ μέτρων,

ἔπερ ἀρκεῖ σοι, ἔχ ὥρα, ἀλλὰ λεπτὰ μόνον ὥρας εἰς ἀκριβῆ μάθησιν, καὶ μαθῶν ἔξεις ῥαδίως τὴν τῶν δυνατῶν καὶ σαυμῶν καὶ μέτρων ἐξάγγελσιν· ἀλλ' ὁ σιναισμός πολὺς πολλαχῶ καὶ σχεδὸν ἀνίκητος, διὰ ὑπερφῶν ἐγωῖσμόν μόνον, καὶ δι' ἕδεν ἕτερον. Περὶ τῶν πεποιημένων φωνῶν, τῶν δοκωσῶν τισι φυσικῶν ἕδεν λέγω· ὅξοι γὰρ ἐμπειρισμῶ καὶ αὐταί, καὶ ὅτι ἀπορῶριπτῆαι, πασίδηλον. συβαρίτης δὲ καὶ σαρδανάπαλος πολλὴν ἔχουσι χάριν ἐν χρήσει τυγχάνουσαι.

Τὰ μὲν ἐν τῶν πρωτευόντων σκεμμάτων τὰ πρὸς τὰ αἰσθητὰ ἀπλῶς, πρὸς τὰ περὶ ἡμᾶς ἀναφερόμενα, ταῦτα καὶ τοιαῦτα εἰσὶ· τὰ δὲ πρὸς ἡμᾶς αὐτῆς ἀναφερόμενα, ὡς ἀναφορικὰ ὄντα πρὸς τὰ περὶ ἡμᾶς, τῆτ' ἔστιν, πρὸς ἡμᾶς ὡς ἐνεργῶντας, ὡς πάσχοντα, ἢ ἀπλῶς ὡς ὄντας πῶς, καὶ ἀναλόγως καὶ πρὸς πάντα τὰ περὶ ἡμᾶς, εἰσὶ τὰ τὰς ὁποιασῶν διαθέσεις ἢ περιστάσεις ἡμῶν ἐμφαίνοντα, ἄπερ ἀκριβῶς εἰπεῖν, τὰ πρῶτα σκέμματα εἰσὶ τῆ ἀνθρώπου. Τῶν παρομοίων σκεμμάτων τὰ πρωτεύοντα, ἐξ ὧν καὶ ἡ ἀπειρία τῶν λοιπῶν κρέμνεται, ἀναλογίᾳ καὶ μεταφορῆ ἡμῶν φύσει βαδίζόντων, εἰσὶν ὀλίγα, καὶ ἀκολέθως καὶ τὰς παραστατικὰς αὐτῶν λέξεις ὀλιγαρίθμους δεῖ εἶναι, αἵπερ πληθύνονται ἐν ταῖς ἐμπειρικαῖς γλώσσαις περιττῶς καὶ παραλόγως. Ἐκ τέτων τῶν ὀλίγων λέξεων, τὰ ῥήματα λέγω, γίνεται διὰ παραγωγῆς καὶ συνθέσεως, πληθὺς τι πολλαπλασίῳν λέξεων, συνθέσει, ῥήματα καὶ ὀνόματα, παραγωγῆ, ὀνόματα, εἰς ἐξαγγελίαν τῶν διαφόρων ὁράσεων τῆ αὐτῆ σκέμματος, τῆ παρασκέμματος ἕτως εἰπεῖν· λόγῳ χά-

ριν, ἀπὸ τῆ ποιῶ γίνεται ποιητής, ποίημα, ποιή-
σις, ποιητός, ποιήτρια, ποιητικός, λογοποιῶ, οἰ-
κοποιῶ, παιδοποιῶ, λιθοποιῶ, ἐμποιῶ, ἐκποιῶ,
εἰσποιῶ, καὶ τ. καὶ τ. Ὅταν βαδιζωμεν εἰς τὰς
παραγωγὰς καὶ συνθέσεις ὅσον τὸ δυνατόν ἀκρι-
βῶς ἀναλόγως, τὸ μυρίαν τῆτο πλῆθος τῶν παρα-
γομένων καὶ τῶν συντιθεμένων λέξεων, τῶν πα-
ραγομένων κατ' ἐξοχὴν ὡς πολλὰ πλειόνων, παί-
γνιον ἀτεχνῶς μένει τῷ τὰς ἀρχὰς, τὰς ρίζας δη-
λαδὴ, τὰ πρωτότυπα, εἰδότε, τὰς πρωτεύουσας λέγω
λέξεις, τὰ σημεῖα τῶν πρωτευόντων τῆ νοῦς σκεμ-
μάων· ἐπειδὴ ἡ γλῶσσα πᾶσα εἰσφέρεται ὡς περὶ γεω-
μετρικὸν κέντρον, ὡς περὶ μηχανικὸν εἰσφριγγα,
περὶ τὰ πρωτεύοντα σκέμματα τῆ νοῦς, τὰ σημεῖα
τῶν πρωτεύουσῶν ἰδεῶν τῶν ἐν τῷ νῷ· καὶ τῶν πρω-
τευουσῶν διαθέσεων, τὰ ἀνθρώπος, λόγος χάριν, βῆς,
ἔππος, δαῦς, σπηῆ, πυρός, κριῦν καὶ τ., τύπτω,
τύπτομαι, ὑπάρχω καὶ τ. Ἐνταῦθα ἀναντιρῶ-
τως ἔχει καὶ ἡ ἐπισημονικὴ ἀνάλυσις τῆ νομῆνε
τὴν βάσιν, ἧς αἱ ἐμπειρικὰ παντάπασιν ἄμοιροι,
ὄθον καὶ ῥενσαὶ καὶ ὀσημέραι μεναβαλλόμενα.
Ἐντεῦθεν προκύπτει καὶ ἡ ἀκρὰ καὶ δυνατὴ εὐ-
κολία καὶ τῆ ἐκφράζειν καὶ ἐξαγγέλλειν τὰ νοῦ-
μενα ποικιλοτρόπως, ταῖς ποικίλλαις δράσεσι τῆ
ἐν ἡμῖν ἄρχοντος, κατὰ Πλάτωνα εἰπεῖν, ἐπομέ-
νες· καὶ τῆ μανθάνειν ῥᾶσα τὸν ἐκφρασικὸν καὶ
ἐξαγγελτικὸν τρόπον, τὴν ἀνάλυσιν λέγω τῆ νομ-
ῆνε· καὶ ἀρκεῖ τῷ σπεδάζοντι εἰς ἑκάτερα, εἰ μὴ-
νὸν ἢ παραγωγή καὶ σύνθεσις ἐν ταῖς λέξεσι γέ-
γνοιτο ἀπαραλλάτως κατὰ τὴν ἐν τῷ ἡγεμονι-
κῷ παραγωγῆν καὶ σύνθεσιν, δηλαδὴ τῆ δυνατῆ

ἀκριβεῖ ἀναλογία· ἔτω γὰρ αἱ πολὺ πλείους λέξεις,
αἱ παράγωγοι καὶ σύνθετοι ἔσονται αὐτοεὐληπ-
τοι, καὶ διδασκαλικῆς ἀνευδρεῖς ἐξηγήσεως, καὶ
παρεντίθεσθαι λεξικοῖς περιττόταται, καὶ ὁ βα-
ρὺς ὄγκος καὶ αἰδήης καὶ ναυτιοποιὸς τῶν ἐμπειρι-
κῶν λεξικῶν, θαυμασίως σμικρυνθήσεται, καὶ
φρίκην ἐμποιεῖν τοῖς σπεδάξουσι παύσεται.

"Ἦν τις τὰ μικρὰ παιδία καὶ τὰς ἀγραμμά-
τας πάντη σκοπῆ, ὄψεται σαφῶς πάντως ὅτι φύσει
πᾶσαι αἱ ἀναλύσεις τῆ νομῆνε ὁδῶ καὶ τάξει, ὅ-
σον οἶόν τε ἐσε, βαδιζοσι, καὶ τείνουσιν εἰς ἐπισῆ-
μην 1)· ἀλλ' ἡ δοξοσοφία οἰομένη καὶ φρανταζομένη
κάλλιον φύσεως βαδιζειν, παροδεύειν καὶ τὰς
ἀναγκάζει, καὶ ἀνατρέπει ἔτως καὶ καταλύει ὅ-
λως τὴν λογικὴν ἀναπτυσσομένην δύναμιν· Αὕτη
γὰρ τὸ τέλος τῆς γλώσσης ἀγνοῦσα, καὶ ὄργανον
μόνον μαθήσεως ἔσσαν, μιάθημα πρωτεύον σφραλε-

1) Μυρία τὰ παραδείγματα, ἐμοὶ δ' ἀρκέσει μόνον
τὰ ἐφεξῆς ἐπενεγκεῖν. Le beurre est trop sélé,
para, παῖς τις ἐξαιτῆς πα βιβλιοπώλυ ἐν Παρισίοις,
ἀκρατίζων ἔλεγε τῷ πατρὶ αὐτῷ· ἐκείνος ἐπιδιορθῶν
τάχα τὸν παῖδα σαλί λέγειν ἐκέλευσε, καὶ ὁ σέλέ. Το
suís amisé ἕτερον πάλιν εἶπε, καὶ τὰ παρόντα τέκνα
τῆς δοξοσοφίας ἐπὶ τῆτω ἐγέλασαν· παρῶν δ' ἐγὼ
εἶπον, ὑμεῖς καλοὶ λατῖνοι, ἔτος καλὸς φρανσαῖος.
Παῖς καὶ γὰρ ποτε Ἑγγλεζία εἶπον, ἀναλογία παραγα-
γῶν ἀπὸ τῆ ἐγγλέζος τὸ ὄνομα, καὶ πολὺν ἐπὶ τῆτω,
καίπερ εὐ συλλογιζόμενος, τοῖς παρῶσι καὶ παραλογι-
ζομένοις προφρανῶς, ὡς λησα γέλωτα. Ἴδὲ πῶς ἡ δο-
ξοσοφία κωλύει τὴν ἐπισημονικὴν τῶν γλωσσῶν πρόο-
δον καὶ διόρθωσιν· ἴδὲ πῶς ἡ ἐμφυτος ἐνεσα ἡμῶν
λογικὴ δύναμις ἀναπτύσσασθαι κωλύεται, καὶ τὰ
πολλὰ παντάπασιν σβέννυται.

ρώτατα ἐκλαμβάνουσα, συλλέγει, σωρεύει, συγχέει λέξεις καὶ ἰδιωτισμὸς πολλῶν διαλέκτων, παραγωγὰς, συνθέσεις, κλίσεις, καὶ τ., κἀντεῦθεν τὸ ἀνομοιοσύγκραμα αὐτὸ, τὸ ἔ λόγῳ καὶ ἀναλογία, ἀλλ' ὡς ἔτυχε φύρδην γενόμενον, ἔργον ἀλόγου φαντασίας πείρα χρωμένης γέννημα, ἀλλ' ἔ τῷ ἐν ἡμῶν ἀρχοντος λόγῳ βαδίζοντος ἀρχιτεκτόνημα. Ἐντεῦθεν αἱ μεγάλαι δυσχέρεια τῶν ἐμπειρικῶν γλωσσῶν, ἀφρευκτον τῷ ἐμπειρισμῷ παρεπόμενον. Εἰ κάλλιον τὴν τῶν νοημάτων γένεσιν παρετήρουν· εἰ συντονώτερον τῇ χρείᾳ καὶ γενέσει τῶν σημείων τέτοις προσείχον, πάντως ἔκ ἂν τοιαύτας παραγωγὰς ἐποίουν, καὶ τὰς πεποιημένας ἔκ ἂν ἐδέχοντο· ἀλλ' ἠμβλυώπησαν πρὸς τὴν γένεσιν τῶν ἐνεργειῶν τῷ νοῶς καὶ τῶν σημείων αὐταῖς, καὶ, ὅσον ἀπορήματα ποιεῖ πετρῶν κατ' ἠλιβάτων, τὸν ἐμπειρισμὸν τῆτον τὴν τῷ ἀνθρώπινῳ νοῶς ποδοκάκην, αὐτοὺς περὶ πολλῆ καὶ περὶ παντὸς ἐποιήσαντο, καὶ συζάσεως ἀξιολόγου καὶ σπεδῆς συντόνῃ ἀξίου αὐτὸν εἶναι ἔκριναν, ἀκρισία, νῆ τὴν ἀλήθειαν, πολλῆ καὶ ἀσκεψία μεγίστη.

Πολλὰ νοήματα γεννῶνται, ἐξ ἄλλων ὡς ῥιζῶν καὶ πρωτοτύπων· πολλὰ συντίθενται ἐξ ἄλλων ὡς ἐξ ἀπλῶν. Πάντα ταῦτα τὰ παρηγμένα καὶ συντεθειμένα ὑπὸ τῷ ἀνθρώπινῳ νοῶς νοήματα ὑπάγεσθαι ἔχουσι δι' ὁμοίας τινὰς τῷ νοῶς ὁράσεις, λόγῳ ῥᾶσα περιληπτάς, εἰς συμμορίας τινὰς, εἰς τάξεις τινὰς λόγῳ ῥᾶσα περιληπτάς καὶ ταύτας, ἐκάστης τάξεως πρὸς τὴν ὁμοίαν καὶ σύσειχον αὐτῇ νοῶν ὁρασιν ἀναφερομένης. Πάντα τοίνυν τὰ παράγωγα νοήματα ἐκάστης ὁμοίας τινὰς τάξεως κατὰ

τὴν αὐτὴν ἰδέαν, ὡς περ ἀρχέτυπον σφραγίδα, πεποιήνται, καὶ ἔστιν ἐκτυπώματα τῷ αὐτῷ νοῶς πρῶτοτύπου· ἀνάγκη πᾶσα ἄρα ἕκαστον τέτων τῶν εἰδῶν τῶν νοημάτων τῶν ἰδιαιτέραις ὁράσεσι τῷ νοῶς γινομένων, καὶ ὡς περ ἰδιαιτέραις σφραγίσιν ἐσφραγισμένων, καὶ πρὸς ἀλληλὰ διεσαλμένων, καὶ τὰ παρασατικά αὐτῶν σημεία, τὰς λέξεις λέγω, εἰ νῶ καὶ λόγῳ βαδίζομεν, ἔχειν τῶς ἰδιαιτέρας αὐτῶν διασαλτικὰς τύπας, τὰς διασαλτικὰς σφραγίδας, αἷς εἰς διασολὴν τῶν ἐτέρων ὁράσεως ἀνάγκη πᾶσα σφραγίζειν. Ἀπὸ τῶν ῥημάτων τῶν παρασατικῶν σημείων τῶν διαθέσεων τῷ νοῶς, παράγεται πλήθος λέξεων παρασατικῶν, τῶν διάφορων εἰδῶν τῶν τῷ νοῶς ὁράσεων· διὰ τί ἔν καὶ αἱ παρασατικά καὶ λέξεις τῆς αὐτῆς τῷ νοῶς ὁράσεως ἔκ εἰσι ταυτότυποι, ταυτοσφραγιστοὶ ταυτοκαλαπόδιοι, ἔτι εἰπεῖν· διὰ τί δηλαδὴ ἔ γίνονται ἀναλογικῶς καὶ τῇ αὐτῇ καταλήξει, ἵνα ἔτω τὴν αὐτὴν πῶς μορφὴν ἔχουσαι, ῥᾶσα τῶν ἐτεροειδῶν διασέλλωνται· λόγου χάριν, ἐπειδὴν δὲ δεῖξαι τὴν ἐνεργειαν ἀφηρημένως τινὸς ῥήματος τῷ διορθῶν, φέρ' εἰπεῖν, λέγομεν διορθῶσις· διὰ τί ἔ φυλάττομεν τὸν αὐτὸν τύπον, τὴν αὐτὴν σφραγίδα, παράγοντες καὶ ἔκ τῶν λοιπῶν ῥημάτων τῇ αὐτῇ ὁράσει τῷ νοῶς, λέξεις τὴν διάθεσιν ἀφηρημένως δηλῶσας, ὡς περ καὶ ὁ ὁρθὸς λόγος ἀπαιτεῖ, ἀλλὰ ποιῶμεν παραγωγὰς ὡς ἔτυχε μηδενὶ κανόνι, ἀλλὰ τυφλῆ συνηθείᾳ καὶ τυφλοτέρῳ χρήσει ἐπόμενοι; Ὁ διορθὸς λόγος ποιεῖ ἐπιστήμην, καὶ ἡ συνηθεία ἐμπειρισμὸν. Διὰ τί ἔ λέγομεν καὶ βάδισις, ἔλπισις, ὁρισις, ἀξις, πνεῦσις καὶ τ.; ἀλλὰ λέγομεν, βά-

δίσμα, ἔλπις, ὄρισμός, ἀγωγή, πνοή, ἀφή καὶ τ.
 Διὰ τί τὰ παράγωγα τὰ γινόμενα νοήματα τῆ αὐ-
 τῆ σφραγίδι τῆ νοός, ἢ ἔχουσι καὶ παρασατικάς
 λέξεις τῆ αὐτῆ σφραγίδι τυπωμένας; Ἐν τῆ ἑλλη-
 νικῇ γλώσῃ ὑπὲρ τὰς τριάκοντα καταλήξεις καὶ
 ἀκολούθως διαφόρους σχηματισμοὺς ἠρίθμησα διὰ
 λέξεις παραγωγῆς παρισώσας τὴν αὐτὴν ὄρασιν τῆ
 νοός. Ἡ αὐτὴ ἀταξία παρατηρεῖται καὶ ἐν τῆ
 φρανσαϊκῇ γλώσῃ, ὡς περ sentiment, divergence,
 argnée, arrestation, morsure καὶ τ. καὶ ἐν τῆ λα-
 τινικῇ, καὶ ἐν τῆ δαυτζικῇ γλώσῃ. Ὅση δυσχέ-
 ρεια ἐντεῦθεν ταῖς γλώσσαις, περιττὴ παντάπασιν
 καὶ ὁράση ἀρῶναι!

Βεβλόμενοι πάλιν δεῖξαι τὸ ἐνεργῶν ὑποκείμε-
 νον, λέγομεν διορθωτῆς, ἐπαινετῆς, δοτῆρ, ἀμύν-
 τωρ, γραφεύς, ἡγεμών, καὶ τ. διὰ τί ἢ λέγομεν
 ἐπαινετῆς, δοτῆς, ἀμυντῆς, γραπτῆς, ἡγητῆς, καὶ
 τ.; Θέλοντες πάλιν ἐξαγγεῖλαι τὸ ἐνεργούμενον
 πράγμα, λέγομεν, διόρθωμα, λέξις, γνῶσις, καὶ
 τ. διὰ τί ἢ λέγομεν, λέγμα, γνῶσις, καὶ τ.; Βε-
 βλόμενοι πάλιν ἐκφράσαι τὸ ὄργανον δι' ἃ ἢ ἐνέρ-
 γεια, λέγομεν σάρωτρον, κόπανον, σφραγίς, κλα-
 δευτήριον, διάδημα, καὶ τ. διὰ τί τόσοι πολλοὶ
 τύποι διὰ μίαν μόνην ὄρασιν νοός; διὰ τί τόσαι
 πολλαὶ καταλήξεις ἐν μιᾷ μόνῃ συμμορίᾳ ὀνομά-
 των; Βεβλόμενοι δεῖξαι τὸν τόπον ὅπερ, λέγομεν
 σπυδασηρίον, χορεύτρα, κοπεῖον, ἀρῶρον, ἀρμὸς,
 καὶ τ. τὸν μισθόν, διδασκάλια, κόμιστρα τὸ ἐ-
 πιτήδειον εἰς τὸ ἐνεργεῖσθαι, γεωργήσιμος, καυ-
 σός, καὶ τ. καὶ τ. Διὰ τί ἐν ταῖς ἀναλόγοις ταύ-
 ταις παραγωγαῖς ἢ φυλάττωμεν τὴν αὐτὴν κατὰ-

ληξιν, τὸ αὐτὸ γένος, τὸν αὐτὸν τόνον; Διὰ τί
 τὰ ταυτοσφράγισα, τὰ ταυτότυπα νοήματα, ἀνάγ-
 κης ἔσης, καὶ ὁρθῶ λόγῳ ἀφεύκτως ἀπαιτῶντος, ἢ
 ἔχουσι καὶ παρασατικά αὐτῶν σημεῖα, ταυτοσφρά-
 γισα καὶ ταυτότυπα; Οἷα καὶ ἠλίκη ἢ δυσκολία
 ἢς ἔτος ὁ ἐπάρατος ἐμπειρισμὸς πρόξενος! Ἄλλ'
 αἰ διάφοροι καταλήξεις, ἔχοι τις ἂν λέγειν ἐνταῦ-
 θα, ἦσαν ποτὲ ἴδιαι διαφόρων διαλέκτων. Οἶδα
 καὶ γὰρ τῆτο, ὅθεν καὶ εἶπον ἀνωτέρω ὅτι ἡ γλώσσα
 ἀρχεται ἀναλογία βαδίζουσα, καὶ τείνει εἰς ἐπιση-
 μὴν, καὶ τὸν ἐμπειρισμὸν ἀποσρέφεται· ἀλλὰ τὸ
 παραδέχεσθαι ἰδιώματα διαφόρων διαλέκτων ἐν
 μιᾷ, καὶ εἰς ἐμπειρισμὸν μεταφέρειν ἔτος ἀπὸ ἐπι-
 σήμης τὴν ἀνάλυσιν τῆ νοομένης, λήθη παντελῆς
 ἐστὶ τῆ τέλους τῆς γλώσσης, καὶ δοξοσοφῆμεν ἔτω,
 ἀλλ' ἢ φιλοσοφῆμεν ὡ βέλτιος.

Εἰδὼν αὐτίς πολλαὶ λέξεις παράγωγοι καὶ σύν-
 θετοι ἐκ παλαιῶν καὶ ἀχρήστων λέξεων ¹⁾· καὶ ἔ-

1) Προοίμιον, παροιμία, πρόρρησις, προφήτης καὶ τ.
 Ἄλλ' αἰ παλαιαὶ λέξεις ἐμφαντικώτεροι, ἔχοι τις ἂν
 ἀντιλέγειν ἐνταῦθα. Ἀσκειρίας πολλῆς καὶ αὐχμηρῆς
 προλήψεως ὅξει ὁ λόγος. Ἐμοὶ δὲ ταῦτα ἀκούοντι
 δοκεῖ ἀκούειν τῶν κατηγῶρων τῷ μεγάλῳ ἀνδρὸς ἐκείνου
 τῆ τὴν σύνθετον φωνὴν ἢ τὴν ἑναρῶρον, εἰς τὰς ἐξ-
 ῶν σύγκειται ἀπλᾶς ἢ ἀναρῶρος φωνᾶς ἀναλύσαν-
 τος καὶ παρασήσαντος ἰδίῳις σημείοις ταύτας, λεγόν-
 των ὅτι τὰ ἱερογλυφικὰ γράμματα εἰσὶ τῷ ὄντι ζω-
 ρὰ γλώσσα, καὶ ἀτοπον προτιμηθῆναι ταύτης νεκρῶν
 τινὰ γλώσσαν, συντεθειμένην ἐκ νεκρῶν καὶ ἀνή-
 χων σημείων φωνῶν. Τότε μὲν ἐπεκρότων τοῖς ἀν-
 θισαμένοις οἱ ἀκούοντες· νῦν δὲ ταλανίζουσι καὶ τὰς
 ἐπικροτῶντας τότε καὶ τὰς ἐπικροτούμενους, καὶ τὸν
 μέγαν ἐκείνον ἐφευρετὴν θαυμάζουσι.

τεραι πάλιν παρηγημένοι και συντεθειμένοι εκ λέξεων εν χρήσει μὲν, ἢ παραγωγή δὲ και ἢ σύνθεσις ἔδεν συντείνει εἰς τὴν κατάληψιν. Παρόμοια ἔν λέξεις, ὧν ἔδεν εκ τῆς παραγωγῆς ἢ συνθέσεως εἰς αὐτοκαταληψίαν ὄφελος, ἀπορύπτειαι. Ἐν τῇ φραυσαϊκῇ γλώσση πολλα εἰσι τοιαῦται, ὧν τὰ ἀπλᾶ ἢ αἰ ρίζαι εν τῇ ἑλληνικῇ ἢ λατινικῇ· διότι οἱ πρῶτον ἀρξάμενοι καλλιέργειν τὴν φραυσαϊκὴν γλώσσαν, ὡς ἔλεγον, ἔτερόν τι παρὰ τὴν ἔσαν τῶ ὄντι καλλιέργειαν ὄντο, arrestation και τὰ παρόμοια λέγοντες, και ἔτερόντι παρὰ καλλιέργειαν ἐποίησαν. Εἶχον μὲν ἔν ρίζας και σοιχεῖα εὐρεῖν εν τῇ ἰδίᾳ αὐτῶν γλώσση, και παράγειν και συνθεῖναι ἔτως· ἦν ἂν ἔν ἔτω και τὰ σύνθετα και παράγωγα ἐμφαντικώτερα δια τὴν αὐτοσάφειαν. Οὐκ ἐθεώρησαν τὴν γλώσσαν, ὡς ἔδει, ταύτη τοι και ἔχ ὡς ἔδει ἐποίησαν. Ἄλλα τί ἄντις περιμένειν εἶχεν εκ σοφῶν φραυσητιῶντων, οἵπερ τὰ ζῶα μηχανὰς ἀπλῶς ὄντο εἶναι, και τὰς καθόλου ιδέας ἀπλῶς, πράγματα εν τοῖς ἔσι, ἔτι δὲ και τὰ ὄντα αὐτὰ ἀπολύτως, ὡς ὄντα δηλαδὴ εἰδέναι φανταζομένων, τὰ ἔτως ἡμῖν παντάπασιν ἄγνωστα; Εἰσὶ μὲν ἔν κατά τινὰ λόγον μηχανὰ και τὰ ζῶα· ἄλλα μηχανὰ ὑπὲρ πάντα λόγον ἡμέτερον, και ὑπὲρ πᾶσαν ἡμετέραν ἐννοίαν, και ἔχ ἀπλῶς μηχανὰ κατὰ λόγον και νῦν ἡμέτερα· και τὰ καθόλου ἢ γένη, ἔσιν εἰ βέλει, πράγματα· ἄλλα πράγματα κατ' ἑτεροῖον τινὰ λόγον πάντῃ, ἢ ὡς ἐκεῖνοι ἐδόξαζον, πράγματα, ἂν εν τῶ νῶ τῶ ἡμετέρω τυγχάνει ἢ ὑπαρξίς, και ἢ πραγματικότης αὐτῶν νοικῆ, ὡς καθ' αὐτὰ πάσης ὕλης, ὑποληπτέα πράγ-

ματα και ὄντα· ἄλλ' ἢ πραγματικότης αὐτῶν και ἢ ὄντοτης ἢ ἢ ἔσῖα εν τῶ νῶ αὐτῶ ἔχει τὴν ὑπαρξιν, και εκ ἔξω νοός· αἱ γὰρ ἔσῖαι τῶν διεγειρότων ἡμῖν τὰ αἰσθήματα, τῶ πρῶτω και δημιουργικῶ μόνῳ νοῖ καταληπταί, ἡμῖν δὲ πάντῃ πάντως παντάπασιν ἀκατάληπτοι, ὄθεν και ἔδὲ λόγον ἡμῖν τέτων εἶναι προσήκει· και καθόλου, ἡνίκα ἂν περὶ πραγμάτων ὀλόγος ἦ, ἐξ ἑαυτῶν ἐξερχόμενοι, ἐσφραλμένα πάντῃ βαδίζομεν.

Προσέτι εἰσὶ πολλα παράγωγα ὀνόματα, ἅπερ ὡς παρασατικά ἐνός συνθέτε ἐννοήματος ἔδει σύνθετα εἶναι· τοῖστον τὸ ἀριθμὸς και ἄλλα πολλα. Τὸ ἐννόημα τῆ ἀριθμὸς σύνθετόν ἐσι εκ δύο ἐννοημάτων, εκ τῆ ἐννοήματος τῆ ποσῆ και εκ τῆ φαιερῶ ἢ λαμβάνω· και τὴν λέξιν ἄρα ἔδει σύνθετον εἶναι εκ δύο. Πάλιν πολλα πρωτότυπα εἰσι, ἅπερ ὡς σημαντικά συνθέτε ἐννοήματος, ἔδει σύνθετα εἶναι· τοῖστον τὸ ἡνία, και πολλα ἔτερα. Τὸ ἐννόημα τῆ ἡνία σύνθετον ἀπὸ τῆ κυβερνῶ και τὸ τῆ ἵππῃ· και τὴν λέξιν ἄρα ἔδει σύνθετον εἶναι, ἦτις ἔχοι ἂν και καθόλου ὀργανικὴ παράγωγος εἶναι. Τὸ ἐννόημα τῆ μέτρον ἐσι παράγωγον ὀργανικόν· δι' αὐτῆ γὰρ μανθάνομεν τὴν πηλικότητα τινὸς σώματος, τὸ συνεχῆς δηλαδὴ ποσόν· ἄρα δεῖ και τὴν λέξιν τοιαύτην εἶναι· και εἰκότως τοιαύτη εἶναι εν τῇ ἑλληνικῇ γλώσση, ὡπερ και σάρωτρον, κάλλυντρον· ἄλλ' ἀπὸ τέτε ἔπειτε παρήχθαι περιττῶς και τυχαίως και ἀχαριέντως νῆ τὴν ἀλήθειαν, τὸ μετρῶ, εἰκε, ὡπερ και τὸ κοπανίζω ἀπὸ τῆ κόπανον· ἄλλα και τὸ μετρῶ σύνθετον δεῖ εἶναι, ὡς ὄφει μικρόν κατωτέρω.

Τὸ ἐννόημα τῆ ἀριθμὸς ἔστι καὶ τοῦτο ὀργανικόν· διὰ τὴν γὰρ μανθάνομεν τὸ ποσόν· καὶ τὴν λέξιν ἄρα δεῖ παράγωγον ὀργανικὴν εἶναι· ἀλλ' ἐν ταῖς ἐμπειρικαῖς γλώσσαις, ὅπερ τυχαῖα τὰ πολλὰ, καὶ ἡ ἄμαξα τὸν βῆν φέρει, ὥσπερ ἡ παροιμία φησὶ, τὸ ῥῆμα παράγεται ἀπὸ τῆ ὀνόματος, καὶ ὡς ὥσπερ ἔδει, ἐκ τῆ ῥήματος τῆνομα· καὶ τὸ assieger ἀπὸ τῆ siege παρῆκται. Αἱ λέξεις αὗται, τὸ μέτρον λέγω καὶ τὸ ἀριθμὸς, ὥσπερ νῦν ἐκλαμβάνονται, σημαίνουσι, πῆ μὲν τὸ ὄργανον, ὡς ὅταν λέγωμεν, μακρὸν μέτρον, μεγάλος ἀριθμὸς· πῆ δὲ, καὶ τὸ ἀφηρημένον ἐννόημα, ὡς ὅταν λέγωμεν, οἶσθα τὸν ἀριθμὸν τῆς δεῖνος ποσότητος· οἶσθα τὸ μέτρον τῆς δεῖνος πηλικότητος; ἔδεν γὰρ ἄλλο ἐννοῶμεν ἐνταῦθα ἢ παιθητικῶς μέτρον καὶ ἀριθμῶν. Ἀλλὰ τοιαῦτα ἀφηρημένα ἐκ εἰσὶν ἐν ταῖς γλώσσαις· ἀλλ' ἀπὸ τῆς ὅτι ἐκ εἰσὶν, καὶ ἀπὸ τῆς ὅτι οἱ γραμματικοὶ καὶ μάλιστα οἱ καθόλου γραμματικοί, ἔδεν εἰρήκασιν περὶ τοιούτων ἀφηρημένων, ἀσυλλόγιστα πάντη συλλογιεῖται τις συμπεραίνων καὶ ἀποφαινόμενος· καὶ προσεκτικώτερον ἀναγινώσκων ἡστινοσῶν γλώσσης συγγραφεῖς, ἐυρήσει πάντως τοιαῦτα ἀφηρημένα· ἐμοὶ ἤδη πολλάκις παρατηρήρηται ὅτι ἀναγκαῖα τὰ τοιαῦτα παιθητικὰ ἀφηρημένα παράγωγα. Οἱ ἄσοι μὴ φέροντες τὴν πολυορκίαν, παρέδωκαν τοῖς πολεμίοις τὸ ἄστυ. Ἐνταῦθα τὸ πολυορκία, τῆ μὲν σημασία, ἀπὸ ῥήματος παιθητικὸν ἀφηρημένον παράγωγόν ἐστι, σχήματι δὲ ἔ· καὶ ἔδει γὰρ καὶ τῆ φωνῆ τοιοῦτον εἶναι· ἀλλὰ νῦν, ἐμπειρικὰ ἀμαρτέρια εἰσὶ καὶ τὸ πολιορκῶ καὶ τὸ πολυορκία, δη-

λαδῆ ὡς ἔτυχεν παντάπασιν, μηδενὶ νῶ, μηδενὶ λῶν, ληφθέντα.

Προσέτι πολλαὶ λέξεις παράγονται ἐκ ῥημάτων μηκέτι ἐν χρήσει· εἰκὼν λόγος χάριν παράγεται ἐκ τῆ εἰκὼ τῆ ὁμοιός εἰμι, ἔπερ μηκέτι ὄντος ἐν χρήσει, καὶ τὸ ἐκ τῆς παράγωγον ἄχρηστον δεῖ εἶναι. Ὁμοίωμα ἔστιν ἡ λέξις, ἣν ἔδει μόνον ἐν χρήσει εἶναι, παράγωγος τῆ συμμορία τῶν δηλοσῶν τὸ ἐνεργέμενον ἀνήκοντα. Ἡ παραγωγότης καὶ ἡ συνθετότης τῶν ἀνωτέρω πρωτευόντων σκευμάτων τῆ μικρῶ ἡμῶν νῆ ἐλέγχουσι μόνον τὸν τύπον ἡμῶν φανταζομένων ὅτι οἶδαμεν τὰς εἰσὶας τῶν αἰσθητῶν, αἰτινες τῶ μεγάλῳ μόνον καὶ καθόλου δημιουργῶ εἰσὶ γνωσαί, καὶ ἡμῖν ὡς πρὸς ἡμᾶς μόνον γνωσαί, ἀπολελυμένως, αὐτὰ καθ' ἑαυτὰς, παντάπασιν ἄγνωστοι.

Γινώσκεις φέρ' εἰπεῖν τὸν χρυσόν· ἀλλ' αὕτη ἢ γνώσις τῆ χρυσοῦ ἐκτείνεται μόνον εἰς τὰ αἰσθητά ματὰ σε, καὶ ἀπὸ τῆς εἰς τὰ νοήματα σε καὶ ἡκιστα περαιτέρω· καὶ ἄγνωσός σοι ἀπολύτως ὁ χρυσοῦς παντάπασιν. Γινώσκεις τὸ βάρος τῆ χρυσοῦ; ἀλλὰ τὸ βάρος τῆ χρυσοῦ ἐν τῆ αἰσθήσει τῆ σῆ μόνον ἔχει τὴν ὑπαρξίν· παρομοίως καὶ τὸ σχῆμα αὐτῆ, καὶ τὸ χρῶμα αὐτῆ, καὶ ἡμαλακότης αὐτῆ, καὶ ἡ σφυρηλατότης αὐτῆ καὶ τ. Γλυκὺς ὁ οἶνος, συφὴ καὶ ἄγχευσα ἢ ἀχρῶς, πικρὸν τὸ ῥέον· ἀλλ' ἢ γλυκύτης, καὶ ἢ συφότης, καὶ ἢ πικρότης ἐν μόνῃ τῆ σῆ γενετικῇ γλώσσει ἔχουσι τὴν ὑπαρξίν. Ἡ χρωματιστότης τῶν σωμάτων προέρχεται ἀπὸ τῆς ἀνομοίας ποιᾶς διαθέσεως τῶν ἐπιφανειῶν, ποιῶς

πως καὶ ἀνομοίως τὰ τῆ ἀκτινικῆ φωτὸς τῆ συνθέ-
 τε ἐκ πολλῶν χρωμάτων, χρώματα ῥοφσῶν ἢ ἀ-
 νακλωσῶν· τὸ δεῖνα, φερ' εἰπεῖν, σῶμα εἰ ὁρᾶται
 πράσινον, ὁρᾶται, τῶν λοιπῶν χρωμάτων ῥοφσ-
 μένων, καὶ τότε ἀνακλωμένον· καὶ εἰ καὶ τὸ πρά-
 σινον ἐν τῇ αἰσθήσει ἐστίν, ἀλλὰ τὸ αἰσθητὸν πε-
 ποῖται ἕτως ὥστε πράσινον φαίνεσθαι· καὶ εἴ τις
 ἕτερα αἰσθήσει ἢ διασαλτικῇ τῶν χρωμάτων, ἢ
 δεῖμεν ἂν καὶ διὰ ταύτης ὅτι τῷ ὄντι πράσινον ἐ-
 σιν, ὥστερ μανθάνομεν διὰ τῆς ψαύσεως ὅτι τὸ
 ὁρώμενον σρογγύλον σχῆμα, σρογγύλον τῷ ὄντι ἐ-
 σίν· ἀλλ' εἰ τὸ ἐν τῇ δεξαμενῇ τῆ ὀφθαλμῷ δια-
 φανὲς ὑγρὸν θολωθείη, καὶ χρωματισθείη, φανη-
 σονται σοι τῆνικαῦτα τὰ αἰσθητὰ κατὰ τὸ χρῶμα
 τῆ ἐν τῇ δεξαμενῇ ὑγρῆ· καὶ εἰ τὸ κρυζάλλινον κυ-
 λινδρικὸν ἐτύγχανε, ἔδεν ἂν σοί ἐν τῇ φύσει τῆνι-
 καῦτα τοῖστον ἐωρᾶτο, ὥστερ νῦν, καὶ τῆ ἡλίου
 καὶ τῆς σελήνης τὰ σχήματα, ψαύσεως μὴ ἐξικνε-
 μένης εἰς ἐπικύρωσιν, ἕτερα παρ' ὃ νῦν ὁρῶνται,
 φανείησαν. Απορήναιο ἂν τι τῆνικαῦτα περὶ χρω-
 μάτων καὶ σχημάτων ἀνερίκτων σωμάτων; Ὀνο-
 μάζομεν σώματα τὰ διεγείροντα τὰς ἡμετέρας αἰ-
 σθήσεις, καὶ γινώσκομεν τὰ σώματα ὡς αἰσθητὰ
 καὶ νοητὰ μόνον· καὶ ὅταν λέγωμεν ὅτι γινώσκο-
 μεν τὰ σώματα, ἀποβλέποντες πρὸς τὸν αἰσθητι-
 κὸν καὶ νοητικὸν ἑαυτῶν τρόπον καὶ πρὸς τὰς χρεῖ-
 ας ἑαυτῶν, ἐν οἷς περιώρισεν ὁ δημιουργὸς τὰς γνώ-
 σεις ἡμῶν, ἀληθεύομεν· ἄλλως, πλήττομεν μάτην
 τὸν ἀέρα, μηδὲν πραγματικὸν λέγοντες. Καλὸν
 ἔν ἀνθυποβαλεῖν τῷ ὄντι τὸ αἰσθητὸν· καὶ γὰρ
 καὶ αἰσθητότητα μόνον οἶδαμεν, καὶ ἐκ ὀντότητας,

ἢ ἡγνώσας τῷ παναιωνίῳ νοῦ μόνῳ ἀνήκει. Ὅσων
 κακῶν εἴημεν ἂν ἕτως ἀπηλλαγμένοι!

Τίς δέσσοι καὶ ἢ εἰς γνῶσιν ὠφέλεια τῆς συν-
 θέσεως τῆ ἀνθρώπου, τῆ χαμαιλέων, τῆ βέγλωσσον,
 τῆ ἀγγίνωπ καὶ τ.; ἔδεμία· καὶ σύνθετοι ἢ παρά-
 γωγοὶ λέξεις, ὧν ἢ σύνθεσις ἢ ἢ παραγωγή οὐδὲν
 ὠφελεῖ εἰς κατάληψιν τῆ σημανομένου, ἀτοπία
 πάντως καὶ παραλογία ἐν γλώσση, καὶ ἀπορῥιπτεῖαι
 ὡς ἐμπειρισμὸς καθαρὸς καὶ πολλῆς συγχύσεως
 πρόξενος. Παρατηρεῖτω τις ἀπρολήπτως καὶ ψυ-
 χρῶς τὰς νῦν γλώσσας, καίτοι τῆ πράγματος δυσ-
 χερεσάτε ὄντος, καὶ ὄφεται πάντως ὅση ἐστὶ καὶ
 κατὰ τῆτο ἢ σύγχυσις· ὄφεται πρωτοτύπως ἀντὶ
 παραγῶγων, ἀντὶ συνθέτων, καὶ τὸ ἀνάπαλιν·
 ἄλλας πάλιν ἐκ εὐπαρηγμένας, ἐκ εὐσυντεθειμέ-
 νας, καὶ ἄλλας πάλιν περιττάς πάντη, καὶ ἐτώ-
 σιον ἄχθος γλώσσης.

"Ἄνοιξον ὅποιον ἔν ἂν βέλη βιβλίον, φυσικὸν
 ἰατρικὸν, χυμικὸν, βοτανικὸν, ὀρυκτολογικὸν,
 ζωολογικὸν, ἀκμῆν καὶ γεωμετρικὸν, ὅπερ ὄφει καὶ
 αὐτὴν τὴν ἐπιστήμην τοῖς πιναροῖς ἐματίοις τῆ ἐμ-
 πειρισμῷ ἡμφισμένην. Βέλει προσθῶσοι καὶ
 γραμματικὰς, καὶ γραμματικὰς ἔτι καθόλου καὶ
 φιλοσοφικὰς ὀνομασμένας; ἐνταῦθα πλεονάζει
 ὑπὲρ πᾶν μέτρον ὁ ἐμπειρισμὸς, καὶ δοκεῖ εἰρω-
 νεία τις ἢ ἀντίφρασις τὸ ὄνομα τῷ ὄντι τυγχάνειν.
 "Ἄνοιξον καὶ ὅτι ἔν ἂν ἄλλο βιβλίον θέλης, καὶ
 ὄφει τὸν ἐμπειρισμὸν πανταχῶ τοῖς πράγμασι ἐπι-
 προσθῆμενον, καὶ τὴν ἐπιστήμην σκιαζόντα καὶ
 σκοτίζοντα, καὶ τὸς εἰς αὐτὴν εἰσαγομένους προσ-
 κόπτειν καὶ ὀκλάζειν ὀσημέραι ποιόντα. Τί γὰρ,

πρὸς θεῦ φίλα, λυσιτελεῖ σοι ἢ σύνθεσις τῶν ὀργυιαίων λέξεων, τὸ tabernae montana, καὶ mesembrianthemon, τὸ ὑνόπορδον, καὶ λυκόπορδον, ὁ βρώμος τῶν βοτανικῶν κήπων, καὶ μυρία ἕτερα· τὸ παραβολή καὶ ἔλλειψις καὶ ὑπερβολή. Τί ὠφελεῖ ἐν τῇ ἰατρικῇ ἢ συνθετοπαρραγωγῇ τῶν ὀνομάτων, τῆ ἐπιληψία, τῆ μελαγχολία, τῆ καταληψία, τῆ αἰμορροΐδες, τῆ διαβήτης καὶ τόσων ἑτέρων, ἄπερ τὰς ἐν ἡμῖν διαθέσεις ἢ πάθη σημαίνοντα, ἔδει πάντως, ἔσκεμένως, ἀκριβῶς καὶ αὐστηρῶς βαδιζόντων, ὥπερ καὶ τῷ ὄντι ἔδει, ἀπλᾶ καὶ πρωτότυπα ῥήματα εἶναι, ὡς πάσης συνθέσεως ἐνταῦθα ἀπερισκερίαν πολλήν, καὶ βιάδισιν χυδαίαν, καὶ ἀνεξετασίαν ἄκαιρον, καὶ ὀνοματοθεσίαν τυχαίαν πάντη, καὶ μηδὲν τῷ ἐν ἡμῖν ἄρχοντι πρέπεσαν ἐμφαινέσης. Τί σοι λυσιτελεῖ ἐνταῦθα ἢ μεταφορά (παραφορά πάντως), ἐκ τῶν ἑυάκων καὶ τῶν ἐλών, τῆ καρκίνε καὶ τῆ πολύποδος εἰς τὸ ἀνθρώπινον σῶμα μετενηνεγμένων, ἢ μᾶλλον παρενηνεγμένων, καὶ τ. καὶ τ. Ὁ κύκλος ἐστὶ καὶ αὐτὸς μία τῶν κωνικῶν τομῶν, καὶ ἢ ἀξιολογώτερα· ἀλλ' ἔχ ὁμοίως ἐκείναις ὀνόμασαι· καὶ ἔδει γε ὡς συγγενεῖς καμπύλας ἔσαι, παρομοίως ὀνομασθῆναι· συγγενεῖς δὲ εἰσι καμπύλαι, ὡς ἀπὸ τῆς ποιᾶς τομῆς τῆ κώνε προκύπτουσαι· ἴσως προκύπτουσαι καὶ ἀπὸ τῆς ποιᾶς κινήσεως συνθέτου τινὸς διαβήτου. Ἔτερα, παρὰ ταῦτα, ὀνόματα, πολλὰ ἂν ἦσαν ἀρμοδιώτερα· ὡς τὸ καμπύλη ἰσοδιάμετρος, καμπύλη ἀνισοδιάμετρος, καμπύλη ἀπειροδιάμετρος, καμπύλη ἀντιδιάμετρος· ἢ συντομίας χάριν, ἀπλᾶ μονοσύλλαβα ὀνόματα· καὶ γὰρ καὶ

ἐν ἄλλοις εἰς τὴν μονοσύλλαβίαν καταφευκτέον, πολυσύλλαβίαν καὶ χαννότητα λόγῳ φεύγοντας.

Ἡ λέξις ἐλασικός ἐξῆρθη, ὡς ἔτυχε, ἐμπειρικῶς· σημαίνει καθόλου τὴν ιδιότητα δι' ἣν τὰ σώματα ἀπλῶς συμπιεζόμενα, τείνουσι μᾶλλον ἢ ἦττον εἰς τὴν προτέραν κατάστασιν, καὶ πλῆθος φαινομαίνων ἐντεῦθεν, καὶ ἐξαισίων καὶ ἐκπληκτικῶν ἐνίοτε· Ἐξαγγελτέον τὴν ιδιότητα ταύτην ὀνοματι ῥηματικῶ, τῆ πιέξω ἢ καὶ τινος ἑτέρου, συντεθειμένῳ μετὰ μορίῳ τινος τὸ ἐναντίον σημαίνοντος.

Ἄλλ' ἐνίοτε καλὸν ἐσιπαραβαίνειν τὰς καθόλου τέτους κανόνας, τῇ φύσει καὶ ἔτις ἐπομένοις, ἦτις τὰς πολυσυλλάβας καὶ σπιθαμιαίας καθόλου ἀποσφίρεται λέξεις, τὴν βραχύτητα πανταχῶ προαιρουμένη καὶ πάντοτε. Πολλὰ λέξεις εἰσι, ῥήματά τε καὶ ὀνόματα, ἄπερ ἀκριβῶς θεωρούμενα, σύνθετα πάντως δεῖ εἶναι, ἀκριβῶς ἐν γλώσσει ἡμῶν βαδιζόντων· ἀλλ' ἢ ἀπλότης τῆς φύσεως κινδυνεύει ὑπὲρ ἡμᾶς εἶναι κἀνταῦθα, ὥπερ δη καὶ ἢ σύνθεσις. Αἱ διαθέσεις ἢ αἱ καταστάσεις τῆς ψυχῆς, καὶ μυρία ἔσαι, ἀκριβῶς θεωρούμεναι, εἰς δύο μόνας τὰς ἐφεξῆς ὑπαχθῆναι ἔχουσιν, εἰς κίνησιν καὶ ἠρεμίαν. Ἐξομέν δια τῆτο καὶ δύο ῥήματα; καὶ τὰ πρωτεύοντα ῥήματα ἐν τῷ μικρῷ τῆτο παντάπασιν ἀριθμῶ περιορισθῆσονται; Οὗ λόγος ἐνταῦθα παρομοίας τινὸς πρωτότητος, ἀλλ' ἀποβλέποντας πρὸς τὴν χρείαν τῆς γλώσσης, προσδιορίζον τὰς καθολικωτέρας καταστάσεις τῆς ψυχῆς, ἀφ' ὧν αἱ ἕτεροι πᾶσαι, ὡς παρακαταστάσεις, ἔτις εἰπεῖν, ῥαδίως ἂν συνθέσει παριστάνεσθαι ἔχοιεν. Τῆτο ἐστὶ τὸ δυσπροδιορισύνατον ἐνταῦθα.

οὐ μὲν γὰρ πλείους, οἳ δὲ, ἐλάσσους βεβλήσονται πα-
ραδέξασθαι· καὶ τὸ ὄριον, ὅπερ εἶναι δεῖ, ἢ γραμ-
μὴ ἔστιν, ἀλλ' ἐπιφάνεια ὅλη ἀμφίβολον ἔχουσα
τὴν εἰσὶν· ἀλλὰ εἴσεται τις ὅπερ βεβλήσεται· ἔδεν
τὸ βλάβος ἐκ τῆς· καὶ γὰρ καὶ ἐν ταῖς ἐμπειρι-
καῖς ὁρῶμεν γλώσσαις τοῖστο τι, καὶ ἔδενμία ἐκ τῆς
τε δυσχέρεια· τῶν γὰρ διὰ μιᾶς λέξεως ἐν τινι πα-
ρισυμμένων ἐνοιῶν, τῶν αὐτῶν ἐστὶν ἰδεῖν ἐκείνην
ἐν ἑτέρᾳ γλώσσῃ ἰδίᾳ λέξει ἐκφραζομένην, καὶ τ.

Προσέτι πολλὰ ῥήματα εἰσὶν, ἅπερ προφανῶς
αἰνυμένα ἔδει εἶναι, οἷον τὸ μαγειρεύω, τὸ θερύ-
ζω, τὸ μετῶ, τὸ ἀριθμῶ, καὶ τ.· ἀλλὰ διὰ τὸ
πολύχρηστα καὶ κοινὰ εἶναι, δύναιντ' ἂν καὶ μο-
νοσύλλαβα πρωτότυπα ἐκλαμβάνεσθαι· ἔτω γὰρ
ἂν μόνος ἀποθλίψεων καὶ ἀποκοπῶν καὶ ἀφαιρέ-
σεων παραμορφωσῶν καὶ φθειρωσῶν τὰς λέξεις, ἀ-
καλλαστήσαν. Τὸ νόημα τῆς μαγειρεύω, φίλε,
σημαίνει τι ἕτερον παρὰ τὸ ὁμοιοῦ, καὶ τὸ θερύ-
ζω, παρὰ τὸ σαχυκοπῶ; ἔτι καὶ τὸ ἀριθμῶ, ση-
μαίνει τι ἕτερον, παρὰ τὸ λαμβάνω τὸ ποσόν; καὶ
τὸ μετῶ αὐτίς σημαίνει τι ἕτερον, παρὰ τὸ λαμ-
βάνειν τὸ πηλικόν, τὴν ἠντιναῦν, λέγω, διάστασιν
τῆς συνεχῆς ποσότητος; Ἀλλὰ λεπτίνοιαι περιττα
πάντη τὰ τοιαῦτα, εἴποι τις ἂν, καὶ τὴν πατυμέ-
νην ἐκ ἑατέον· οἶδα καὶ γὰρ φίλε, ὅτι τὴν πατυμέ-
νην ἔαν ἢ ῥάδιον, καλχυδαϊκῶς, ἀδύνατον· πᾶσα
γὰρ ἔστι ἀπλῶς δυσἀπόβλητον, καὶ παρὰ τῆ πολ-
λῶ ἀνθρώπῳ πάντη ἀναπόσπασον· ἀλλ' ἐπισήμη
ἐνταῦθα λόγος, καὶ ἢ τῆς πεπατημένης ἤδη ὕδρ
παραβάσεως· ἢ μὴν ἔδεν τῆ πολλῆ ἀνθρώπῳ ἐνταῦ-
θα λόγος, ἔδεν τῶν γλωσσολήπτων δοξοσόφων, ἀκ-

μὴν ἔδεν τῶν λεγομένων φιλοσόφων τῶν πρόληψέσι
καὶ ἔξεσι κατακεκρατημένων. Ἀπίτωσαν ἔτοι-
φληνάφοις καὶ μυθοτόκοις γραϊδίσι παρακαθε-
δόμενοι καὶ συμμυθολογήσοντες· ἔδεν γὰρ ἤττον
εἶσιν ἔτοι, ἢ φιλόσοφοι, ὅπερ εἶναι λέγονται. Ἐ-
τιδὲ καὶ πολλὰ ὀνόματα, ὧν τὰ παρισώμενα ἡμέ-
τερά εἰσι ποιήματα ἢ συνθέματα, πρωτότυπα πα-
ραληπτέον, πολυσυλλαβίαν, ἀκμὴν καὶ συνθετι-
κὴν ἀσάφειαν ἐνίοτε ἀποφεύγοντας. Τοιαῦτα ὀ-
νόματά εἰσι, τὸ οἶνος, τὸ τυρός, τὸ πλακῆς, καὶ
πολλὰ ἕτερα· τὸ πατήρ, τὸ υἱός, τὸ γυνή, καὶ τὰ
παρόμοια, εἰ βέλει· ἔτι δὲ καὶ ὅσα ἀπὸ συνθέσεως
ἢ παραγωγῆς ἐκ ἔχει γίνεσθαι· ἔτε μὴν ἀπὸ τῆς
χρήσεως, ἢ περὶ χιλιάδων ἀπαλλάττει τὴν ἀνάλησιν
τῆ νοημένης περιττῶν τῶ ὄντι λέξεων, ἀναγκαιῶν
δὲ μόνον τῶ δοκῆντι. Τοιαῦτα λέξεις εἰσὶ πᾶν-
τα τὰ ὄργανα οἷς εἰς τὸ ποιῆσαι τι χρώμεθα, καὶ
τῶν πάλιν ἐκάσθῃ εἶδος πᾶμπολλά ἐστὶ τὰ σχήματα,
καὶ τὰ μεγέθη· ἀλλ' εἰς τὸν σκοπὸν τῆ ὄργανα ἀ-
ποβλέποντες, ὀνομασέον ἕκαστον εἶδος ἀπὸ τῆς χρή-
σεως, δι' ἣν ἐγένετο· ἄλλως γὰρ φροντιζόντων ἀ-
πλῶς καὶ σχήματος ὄργανα καὶ μεγέθη, μικροφρο-
νύνη, δοξοφία, καὶ ἄγνοια τῆς καθόλου βαδίσσεως
τῆς γλώσσης, καὶ τῆ σκοπῆ τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος.

Εἰσὶν ἔτι καὶ ἄλλαι συμμορίαι λέξεων, ὧν ἕ-
κάστη ἰδίᾳ τινι ὁράσει νοός ἀνήκει, καὶ ἔδει διὰ
τῆτο ἐκάστην τὸν αὐτὸν τύπον ἔχειν, καὶ διασέλ-
λεσθαι ἔτω, καὶ μηδεμίαν σύγχυσιν ἐκ τῆς τῆ ἀ-
ναλύσει τῆ νοημένης εἶναι. Κακία, λόγος χάριν,
ἀγιωσύνη, ἀλήθεια, λευκότης, καὶ τ.· Ἐνταῦθα
ἢ αὐτῆ ὁρασις τῆ νοός, διὰ τί ἢ καὶ ἢ αὐτῆ μορ-

φή τῆς λέξεως. Ἐκτόρειος, ὕλαιος, παιπῶρος, πάτριος, πατρικός, ὕλικός, νοερός, παντοῖος, ὅμοιος, καὶ τ., ἢ αὐτὴ ὄρασις τῆς νοός, διὰ τί ἔσται καὶ ἡ αὐτὴ κατάληξις τῆς παρασατικῆς λέξεως. Γεώδης, σιγαλέος, αἵματηρός, ὑψηλός, παχύς καὶ τ., ἢ αὐτὴ ὄρασις τῆς νοός, διὰ τί ἔσται καὶ ἡ αὐτὴ κατάληξις τῆς λέξεως; Συμυρναῖος, ἀλεξανδρεὺς, σπαρτιάτης, κωνσταντινεπολίτης, μασσαλιώτης, συρακῆσιος, καὶ τ., ἢ αὐτὴ ὄρασις νοός, διὰ τί ἔσται καὶ αἱ λέξεις τὴν αὐτὴν μορφήν ἔχουσι; Ἰβηρ, ἰταλός, σικελιώτης, ἀσιανός, θράξ, σύρος, πελοποννήσιος, ἄραψ, μακεδών, μάγνης, καὶ τ., διὰ τί ἔσται ἔχουσι καὶ ταῦτα τὸν αὐτὸν τύπον τῆς λέξεως, ὡς ταυτοτύπα σκέμματα τῆς νοός ὄντα; Ἐπεὶ ἦν κἀνταῦθα τάξις, μεγάλη ἂν ἦν βοήθεια τῇ μνήμῃ ἐπὶ τῷ φυλάττειν, καὶ τῷ νῶ ἐπὶ τῷ ποιεῖν. Ἡλίκος ὁ ἐμπειρισμὸς! οἴα ἢ σύγχυσις! ὅσος ὁ κυκεῶν! πανταχῆ ἀταξία! σπάνια τὰ ἴχνη τῆς νοός τῆς λόγου καὶ τάξει βαδίζοντος! Ἦν μὲν ἔν τῷ νῶ θεραπεῖαν ἐπενέγκαι τῷ πράγματι· καὶ γὰρ ἔτος ἐστὶν ὁ τῆς ἀπανταχῆ παραίτιος τάξεως, καὶ δημιουργός ἐστι συσημάτων· ἀλλ' ὁ ἐμπειρισμὸς ἀνθίσταται καὶ κωλύει· καὶ γὰρ ἔτος ἐστὶν ὁ συγχέων τὸ πᾶν, καὶ ποιών ἐπι κυκεῶνας. Τοιαῦτα εἶσι καθόλου πᾶσαι αἱ γλῶσαι, μᾶλλον ἢ ἥττον κυκεῶνες, μᾶλλον ἢ ἥττον ἐμπειρικὰ ἀνθρώσιματα τυγχάνουσαι.

Οἱ σοφοὶ, πρὸ πολλῆς ἤδη, λογικὴν τῷ ὄντι ὁδὸν βαδίζοντες ἐν τῇ σπεδῇ τῶν ὄντων, μᾶλλον δὲ λέγειν, τῶν αἰσθητῶν, ὑπὸ συμμορίας καὶ τάξεως καὶ γένη καὶ εἶδη ὑπάγειν τὰ αἰσθητὰ ἐπεχείρησαν· τρόπος ἔτος ἄξιος ἐπαίνου καὶ θαύματος, ὡς

εὐκολύνων ἔτι τὰ μέγιστα τὴν σπεδὴν καὶ μελέτην αὐτῶν τε τῶν ἰδίων καὶ τῶν εἰς τὰς γνώσεις τῶν αἰσθητῶν καὶ τῶν τοῖς αἰσθητοῖς ἀνηκόντων, εἰσαγομένων νέων, τάξει καὶ μεθόδῳ ἔτι τῆς μνήμης θαυμασία βοηθημένης, ἐν τε τῷ εὐρίσκειν ἔτι καὶ μανθάνειν ῥαδίως τὰ ἀγνωσμένα, καὶ ἐν τῷ ἐγκολάπτειν καὶ κατέχειν ἐν τῇ μνήμῃ διαρκέστερον τὰ γινωσκόμενα.

Ἀλλ' ἔτι ἔδει πρότερον ἀπὸ τῆς γλώσσης τῆς θαυμαστῆς ὀργάνου τῆς σπεδῆς καὶ μαθήσεως, τῆς λογικῆς ταυτησὶ βαδίσεως ἀρξασθαι, καὶ διερευνησαὶ καὶ ἐξετάσαι προσεκτικῶς, ἀκριβῶς, αὐστηρῶς, τὸ ὄργανον τῆς μαθήσεως, εἰ καὶ τῆτο χρεῖαν εἶχε διορθώσεως καὶ βελτιώσεως, καὶ τάξει καὶ μεθόδῳ κἀνταῦθα βαδίζειν; καὶ γὰρ καὶ μικρὸν τι σκεψαμένῳ ἐστὶν ἰδεῖν ὅτι ἀμέθοδος πολὺ, καὶ πάντη τυχαία τῶν διαφόρων ἀναλύσεων τῆς νοήσεως τυγχάνει ἡ βάδισις· ἔτι γὰρ ἂν καὶ ἔτι πάντως μόνως καὶ ἡ βάδισις αὐτῶν ἐν ταῖς εἰς συμμορίας καὶ τάξεις τῶν σπεδαζομένων ὑπαγωγαῖς, βεβαιωτέρα καὶ ἀσφαλεστέρα καὶ πολὺ εὐκολωτέρα ἐμελλεν εἶσεσθαι, καὶ πρέπασα τῷ ὄντι, τῷ ἐν ἡμῖν ἀρχόντι, ᾧ παιδόμενοι καὶ ἐπόμενοι ὑπαγαγεῖν εἰς τάξεις τὰ ὑποκείμενα τῆς σπεδῆς αὐτῶν ἐπεχείρησαν, καὶ ἡ σπεδὴ αὐτῶν θαυμασίως εὐκολυνθήσεσθαι ἐμελλε.

Σκεψάσθω τις, πρὸς τῆς αἰδίας νοός, τίνες καὶ ποῖοι ἦσαν οἱ τὸ ὄργανον μεταπλάσαντες καὶ μεταμορφώσαντες καὶ παραδόντες ἔτι ἡμῖν, καὶ ὑπεται πάντως ὅτι πρὸ πάντων τῆτο χρεῖαν εἶχε καὶ τάξεως καὶ μεθόδου καὶ διορθώσεως. Ἐπὶ ῥητόρων καὶ γραμματικῶν, τῶν μάστιγες καὶ ἀνατρεπτικὸς μοχλὸς τῶν λόγων

καὶ τῶν ἐπισημῶν, ὑπαρξάντων, ἐθεωρήθησαν, ἔκανονίσθησαν αἱ γλώσσαι, τῶν μηδεμίαν ἔννοιαν ὀρθὴν γλώσσης ἔχόντων, τῶν τὴν φύσιν αὐτὴν, ὁδῶ βαδίζουσαν ἐν κᾶσι, διαταραζάντων καὶ δια-
 σφραγίσαντων καὶ διασφραγισάντων, ἀκμὴν καὶ δια-
 ταραττόντων καὶ διασφραγισάντων καὶ διασφραγισ-
 τῶν. Ἦν τι, ἔστι τι, ὀρθὸν καὶ λόγος μέτοχον πα-
 ραλαμβάνειν ἀπὸ δοξασόντων κατόχων, οἷοι κα-
 θόλου οἱ ῥήτορες καὶ οἱ γραμματικοὶ τυγχάνουσιν,
 οἱ τὴν σπεδὴν τῶν λόγων, λογομανίᾳ πολλῇ καὶ
 λογοληψίᾳ, τῆς φύσεως παράξεναι παντάπασι χω-
 ρίζοντες; Ἦν τι, ἔστι τι, ὑγιεινὸν καὶ νῆ μετέχον
 παραλαβεῖν, ἀπὸ τῶν δοκούντων εὐήθως, καὶ δι-
 σχυριζομένων καὶ ἰσχυρογνωμονούντων κακοήθως,
 ὅτι ἡ γλῶσσα ὅσον δυσχερεςτέρα ἐστὶ καὶ περιπεποι-
 κιλμένη καὶ περιπεπλεγμένη, τόσον καὶ καλλίων
 τυγχάνει; Ἦν τι, ἔστι τι, ὑγιεινὸν ἀκρίβειν, ἀνθρώ-
 πων ἐνασχολημένων καὶ ἐγκειμένων λεξικαῖς καὶ
 σχηματικαῖς ἐρεσχελίαις, ἃς ὄντως ἀποσφραγίσται, καὶ
 ὁ ὀρθὸς λόγος ἀποδιοπομπεῖται; Ἦν τι, ἔστι τι,
 ὀρθὸν καὶ ὑγιεινὸν ἀπὸ γραμματικῶν καὶ σοφί-
 σῶν παραδέχεσθαι, τῶν εἰωθόντων ἐν τῇ φαντασίᾳ
 βάπτειν τὴν γλῶσσαν, καὶ μὴ ἐν τῷ νῷ; Ἀλλὰ
 γὰρ τοιοῦτοι ἦσαν ἡμῖν οἱ τὰς γλώσσας καθοσιώ-
 σαντες καὶ παραδόντες, καὶ τοιούτων τῶν κατέρων
 ὄντων, ἄξια πάντως αὐτῶν καὶ τὰ γεννήματα·
 περιφρονήσεως δηλαδὴ καὶ ταῦτα, ὡς περ κακεῖ-
 νοι, ἄξια. Ἰνα δὲ καὶ ἐν παραδείγματι δείξω τὴν
 ἀταξίαν ταύτην, ἣ περιέσση τὸ θαυμάσιον ὄργανον
 τῆς ἀναλύσεως τῷ νομμένῳ, παρατεθείσθωσαν ἐν-
 ταῦθα ἀνεπτυγμένως καὶ σηλιτευτικῶς πως τὰ

ἐφεξῆς σημεῖα τῶν τῆς αὐτῆς ὀράσεως, καὶ τῷ αὐ-
 τῷ οἰονεὶ τύπῳ, καὶ τῇ αὐτῇ σφραγίδι τῆ νοδος με-
 μορφωμένων νοημάτων· παρατίθημι δὲ ταῦτα
 ἑλληνισί, δαυτζισί, λατινισί καὶ φρανσαισί, ἐν
 ἔχη τις ὑπ' ὅψιν βλέπειν, ὅτι, ὅτι ἂν περὶ μιᾶς
 ὀποιασῶν ἀναλύσεως ἔχη λέγειν, τὸ αὐτὸ καὶ πε-
 ρὶ ἑκάστης δύναται λέγειν, καὶ μὴ οἰεσθῶ καὶ τὰς
 ἑτέρας παρα ταύτας, γλώσσας, καλλίως εἶναι εἰς
 τὴν τῷ νομμένῳ ἀνάλυσιν.

Παράγωγοι ἢ παρακτέα ἀπὸ ῥημάτων λέξεις,
 ἀφηρημένην καὶ γυμνήν τὴν σημασίαν τῶν ῥημά-
 των ἐμφαίνουσαι.

Ἑλληνικαί.	δαυτζικαί.	λατινικαί.	φρανσαικαί.
ἡ μάχη,	der krieg,	bellum,	la guerre.
ἡ φύσις,	der durst,	pugna,	la bataille.
ἡ πνοή,	der streit,	flatus,	la voix.
ὁ σπῆρος,	die trauer,	definitio,	l'ouverture.
ὁ ὄρισμός,	der hunger,	vita,	la vision.
τὸ βάδισμα,	die gefahr,	mors,	la vue.
ἡ ζωὴ,	der tanz,	nomen,	la vie.
ὁ θάνατος,	das elend,	mens,	la mort.
τὸ ὄνομα,	das mitleid,	gloria,	le vidange.
ὁ νῆς,	die freude,	potentia,	la victoire.
ἡ ἀγγελία,	der geruch,	vis,	la valeur.
τὸ θάρρος,	der aufwand,	horror,	l'unjon.
τὸ βάρος,	der gang,	pernicies,	la suite.
ὁ γέλως,	der tod,	sitis,	la secousse.
ὁ πταρμός,	die natur,	voluptas,	la sortie.
ἡ δύναμις	die verkündi- gung.	aegritudo,	le service.
ἡ ἐλπὶς,	die nachricht	καὶ τ.	la terminai- son.
ὁ ἐμετός,	die wahl,		la tenue.

ἡ ἐρουγή, der muth,
 ὁ ἰδρῶς, die last,
 ἡ ἐσία, das gelächel,
 ἡ τύχη, der ruhm,
 ὁ κίνδυνος, die macht,
 ὁ κόρος, das loh,
 τὸ σέβας, der neid,
 τὸ ἔλεος, der rülp,
 καὶ τ. der fleiss,
 die gefällig-
 keit,
 das schicksal
 das fest,
 καὶ τ. καὶ τ.

la trempe.
 le nom.
 la vengeance.
 le sentiment.
 la sensation.
 le cuisson.
 l' arrivée.
 καὶ τ.

Πρὸς τῆ ἀϊδία νοός, ἔδοκῶσι ταῦτα ἀναξαγό-
 ρειον χάος, ὡπερ ὁ νῆς ἐπέση ἔδέποτε; Οὐκ ἀπο-
 τρόπαιος ταῦτα ἐμπειρισμὸς τυγχάνει; Οὐ δοκῶσι
 ταῦτα τυχαῖα πάντα καὶ αὐτόματα ῥήματα, ῥέον-
 τα ὡς ἔτυχεν ἐκ τῆ σόματος, ὡς περ ἐκφωνήματα,
 τῆς γλώσσης μηδαμῶς ἐν τῷ νῷ πρότερον βεβαμ-
 μένης· εἰ γὰρ ἄλλως, ἦσαν ἂν καὶ τὰ σημεῖα ταῦ-
 τα τὰ παραστατικὰ τῶν ταυτοτύπων καὶ ταυτο-
 σφραγίσων τῷ νοός ὁράσεων, ταυτότυπα καὶ ταυ-
 τοσφράγισα, καὶ ἐπομένως, ἔδεμιᾶς χρίζοντα ἐξη-
 γήσεως· νῦν δὲ τῶν μὲν, πρωτοτύπων μὲν ὄντων,
 παρὰ πάντα δὲ λόγον παρ' ἑτέρων παλαιότερων
 γλωσσῶν ἢ διαλέκτων, εἰλημμένων· τῶν δὲ, πα-
 ρηγμένων μὲν, παντοίῃ δὲ ἀταξίῃ, καὶ τυχαίως ἔ-
 κτω καὶ αὐτομάτως καὶ μηδενὶ νοῦ ἰσχυρισμῶ-
 νων, καὶ ἄλλων ἄλλοτε ἀντ' ἄλλων ὁράσεων τοῦ
 νοός ἀπροσεξίᾳ ἐκλαμβανομένων, καὶ πολλαπλα-
 σιαζόντων ἔτω πολλαχῶς τὴν σύγχυσιν καὶ τὸν ἐμ-

πειρισμὸν, λεξικῶς ἐστὶ χρεία, μᾶλλον δὲ λεξικῶν,
 καὶ λεξικῶν ἀχθῆρῶν καὶ ἀχθοφόρων δεομένων,
 καὶ τρομοποιῶν ἐκ ὀλίγον διὰ τὸν ὄγκον. Οὐδὲ
 φίλε, οἶος καὶ ἡλικος ὁ ἐμπειρισμὸς ὁ ἐκ τῶν ῥη-
 τορογραμματορικῶν προελθῶν σχολείων, ἀχθος ὑπο-
 μονῆς ἐπέκεινα τῶν σπυδαζόντων, καὶ τῆ ἐν ἡμῖν
 ἀρχοντος ὑβρις. Εἰρηταί μοι καὶ ἄλλοθι ὅτι ἐφύ-
 σις τὰ τοιαῦτα, ἀλλὰ δοξοσοφία ἢ τὴν φύσιν ἀεὶ
 διασρέψασα, καὶ σοφίας, ἐν ἑ σοφία, ἐπίδειξιν ἀ-
 ηδῶς τεχνεύσασα. Βέλει ὑποσήσω σοι, σηλιτυτι-
 κῶς ἔτω, καὶ συνθέτης λέξεις, χύδην, φύρδην καὶ
 τυχαίως πάντως παντίπασιν συντεθειμένας; Ἀλλὰ
 δέδια μὴ περιττά, καὶ πλέον τι ἢ περιττά, ὀχλη-
 ρά σοι δόξω λέγειν, ἔχοντι καὶ μόνω πολλὰ τοι-
 αῦτα βλέπειν, τὸν ὀρθὸν μόνον λόγον ἐνδοξότη-
 τα νομίζοντι, καὶ κατὰ τῆτον μόνον, ὡς τὸ ὀρθὸν
 ἀπὸ τῆτε μόνου, κρίνοντι.

Ὁ νῆς ἔτι κατὰ τινα ἑτεροῖον λόγον θεωρεῖ
 τὸ αὐτὸ νόημα διαφόρως, ἀναφέρων αὐτὸ πρὸς
 τὰς διαφορὰς περιστάσεις· ἀναφέρων γὰρ τὸ νόημα
 πρὸς ἑαυτὸν, ἢ πρὸς δεύτερον πρόσωπον ἢ πρὸς
 τρίτον, μονάδι τε καὶ πληθύνῃ χρώμενος, συμπα-
 ραλαμβάνει ἐν ταύτῃ καὶ τὰ τῆ χρόνου μέρη, ἢ τὸ
 ἐνεσῶς ἢ τὸ παροχημένον ἢ τὸ μέλλον· καὶ ἢ ἀ-
 ποφαίνεται, ἢ κελύει, καὶ προτρέπει καὶ παρα-
 καλεῖ, ἢ ἐμφαίνει μόνον τὸ εὐκταῖον καὶ ἐπιθυ-
 μίμενον· καὶ ἐν ἑτεροίαις πάλιν λέξει δι' ἑτεροί-
 ας νοός περιστάσεις, ἑτεροῖοι μετασχηματισμοὶ γί-
 νονται· καὶ ἐπομένως ἢ αὐτῇ παραστατικῇ λέξει
 μορφῆται κατὰ τὰς διαφορὰς περιστάσεις, καὶ ὡς
 ὁ νῆς ἐκλαμβάνει τὸ νόημα. Τῆτο ἐστὶ τὸ ποιῶν

τὴν κλίσιν τῆς αὐτῆς λέξεως, τὴν μεταβολὴν δη-
λαδὴ τῆς καταλήξεως καθόλου τῆς λέξεως, πολλαχῶς
τε ἢ ὀλιγαχῶς κατὰ τὰς πολλὰς ἢ ὀλίγας περιστά-
σεις, ὧν ἐπιδεικτικὸν τὸ παριστάμενον νόημα. Ἐδεῖ
κἀνταῦθα λόγῳ καὶ τάξει βαδίζειν, καὶ ταῖς ἀνα-
λόγως περιστάσεις τῆ νοός, ἀναλόγοις ἄντι παρίστα-
σθαι λέξεις, καὶ ἀπορρίπτειν ἕτω πᾶσαν ἀνωμα-
λίαν τῶν ἐν ἡμῖν ἄρχοντα καταισχύνοσαν. Ἄλλ’
ὁ ἐμπειρῶδες ἀθροίζων ὡς ἔτυχε κλίσεις καὶ ἰδιώ-
ματα πολλῶν διαλέκτων, καὶ ἐπισωρεύων μιᾶ ταῦ-
τα πᾶντα φύρδην, καὶ συγκεχυμένως, ἐποίησεν ἕ-
τως ὡς περὶ ἐκ ξένων, ἐκ μιγάδων καὶ συγκλύδων, ἐν
ἴλον δυσδιεξίτητον καὶ δυσπέρατον, δυσπύδασον
καὶ σχεδὸν ἀδύνατον. Ἴδιον τῆ νοός τὸ κρίνειν,
τὸ συγκρίνειν, τὸ διακρίνειν, καὶ τὸ χέειν τὸ φῶς
ἐπὶ πάντων· ἴδιον τῆ ἐμπειρῶδες τὸ μὴ κρίνειν, τὸ
μὴ διακρίνειν, τὸ ἀθροίζειν ὡς ἔτυχε, τὸ συμμίσ-
γειν φύρδην, τὸ ἐπισωρεύειν ἀλόγως, τὸ συγχέειν,
καὶ τὸ σκοτίζειν ἕτω τὸ πᾶν.

Μετὰ τὰ μέχρις ἄδε εἰρημένα, περιστῶν πάν-
τως λέγειν τι περὶ τῆς λεγομένης ὀρθογραφίας·
παραδέχεσθαι γὰρ ταύτην, τὸν κολοφῶνα τῆ ἐμ-
πειρῶδες, ἐν γλώσση λόγῳ καὶ τάξει ἀκριβῶς βα-
δίζουσα, προφανῆς καὶ πάντῃ ἀσύγγνωστος παραλο-
γία τῶ καὶ μικρὸν σκευαμένῳ. Πᾶν γὰρ ὅ,τι πε-
ριστῶν ἐστὶν ἐν τῇ γλώσση, ἔχ’ ἀπλῶς περιστῶν ἐστὶν,
ἀλλὰ τὰ πολλὰ καὶ ἐπιβλαβέστατον, καὶ κέλαστος
ἀντικρὺς παραφρομένη τῶ νῶ τῶν νέων· ὁ γὰρ
κωλύει μόνον τὴν πρῶτον ἀρξάμενος σπυδάζειν τὴν
ὄντως μάθησιν, ἀναγκαζομένης ἐνασχολεῖσθαι
προφανῶς παραλογίμασι· ἀλλὰ πνίγει καὶ σβέν-

νυσι καὶ ἀπόλλυσιν ὅλως τὴν λογικὴν αὐτῶν δύ-
ναμιν, ἀρχομένην ἤδη βαθμηδὸν καὶ κατ’ ὀλίγον
ἀναπτύσσεσθαι καὶ ἐξελίττεσθαι, περιελισσόμενον
αὐτῇ καὶ περισφίγγον αὐτὴν θανατηφόρως, ὡς περ
τὸ παρασιτικὸν προειρημένον καὶ δεινροφθόρον
δένδρον ἢ κέλαστος· καὶ παρατήρησον τὰ μικρὰ
παιδία ἀρχόμενα σπυδάζειν, καὶ ἀκίβεις τέτων
πολλάκις τοῖς παραλογίμασι τέτοις ἐν τῇ σπυδῇ
προσκοπτομένων, καὶ διὰ τί τέτο συχνὰ ἐπιλεγόν-
των· διὰ τί μία καὶ ἡ αὐτὴ φωνὴ ἔχει παρασιτι-
κὰ πολλὰ σημεῖα, πολλὰς εἰκόνας· ἀποκρινῆ ὅτι
παραλογίζονται τὰ παιδία; ψεύση, φίλε, καὶ βι-
άση ἕτω τὰ ἀθῶνα παιδία εὐ συλλογιζόμενα φύσει,
οἶεσθαι τὸ συλλογίζεσθαι παραλογίζεσθαι· καὶ τὸ
ποιεῖν σε ἕτω, βέλεσθαι ἐσι πνίγειν καὶ σβεννύειν
τὴν ἐμφυτον ῥοπήν αὐτῶν πρὸς τὸ συλλογίζεσθαι,
διδάσκοντα ἕτως ἀντικρὺς παραλογίζεσθαι τὰ παι-
δάρια· καὶ ὄψει ἔπειτα ἀντὶ λογικῶν ἀλογία σοι
πάντως ζωδάρια τὰ παιδάρια. Οἴσθη ὅσον τὸ
κακόν; παμμέγεδρες· κτήσονται γὰρ ἕτω τὴν τῆ
παραλογίζεσθαι ἕξιν, καὶ παραλογιᾶνται σοι διὰ
βίβ, καὶ ἐδὲν ἀπὸ τέτων ὄψει ὑγιεινόν. Εἰπέ μᾶλ-
λον ἀποκρινόμενος, τοιαῦτα ἐρωτῶσιν· ὦ παῖδες,
εὐ συλλογίζεσθε τοιαῦτα διαπορῶντες καὶ πυνθαι-
νόμενοι, καὶ παραλογία ἀντικρὺς τὸ παριστάναι
τὴν αὐτὴν φωνὴν πολλοῖς σημεῖοις· καὶ αἰ ψιλὰ
ἄς ὄρατε ὑπὲρ τῶν ἐν ἀρχῇ τῆς λέξεως φωνηέντων
καὶ τῆ ρ ἐν ἀρχῇ τῆς λέξεως ἠδασεῖα, καὶ ἐκάτερον
τὸ πνεῦμα διπλασιαζόμενον, καὶ τὰ διπλᾶ ὅλως
σύμφωνα ἀπλῶς προφερόμενα, καὶ τὸ τριπλῶν κα-
κῶν τῶν τόνων, ἐνός μόνου πραγματικῶς τυγχάνον-

τος, καὶ ὁ τόνος αὐτὸς ὑπὲρ τῶν μονοσυλλάβων λέξεων, καὶ τὰ μακρὰ καὶ βραχέα, ὧν ἔδεμίαν νῦν ἔννοιαν ἔχομεν· ταῦτα πάντα, ὧ φίλτατα τέκνα, λόγον ἔχουσι μόνον ἓνα, τὴν επικρατέσσαν καὶ κρατέσσαν καὶ τυραννέσσαν, ἕτως εἰπεῖν, συνήθειαν, τὴν παράλογον ναί, ἀλλ' ἀνάγκη πείθεσθαι αὐτῇ· γράφειν, ὧ παῖδες, ἢ δι' ἑαυτῆς μόνον, ἀλλὰ διὰ τὰς μετὰ τῶν λοιπῶν παρ' ἑαυτῆς ἀνθρώπων ἀλληλασχολίας, καὶ διὰ ταύτας πλέον, μανθάνετε. "Ἰνα ἓν, ὧ παῖδες δοκῆτε καὶ τῇ κυρία συνήθειᾳ προκόπτεν, μὴ θέλετε προσκόπτειν ταύτῃ καὶ μηδὲν προκόπτουτες· ξενιεῖτε γὰρ ἕτω καὶ μηδὲν ξενίζοντες. Σπυδάσατε ἕν' διὰ τῆτο μόνον καὶ περὶ ταῦτα, τὰ τῶ ἔντι ἄλλως περιττὰ καὶ παράλογα." Τοιαῦτα, ὧ φίλε, τοῖς ἀθώοις ἀποκρινόμενος, ἔση ἓν ταύτῳ καὶ, προσκρῶν ἕτω τῇ φυσικῇ καὶ σὺν λόγῳ βαδίσει τύτων, ἀπολογούμενος· καὶ μετ' εὐλικριθείας ἕτως ὁμολογῶν τὴν ἑρᾶν ἀλήθειαν, ἣν κρύπτειν ἀνοσιότης, τὸ λογικὸν τῶν ἀθῶων ἢ βλάβεις, ἕδδ σκοτιεῖς τύτους ψεύδει, ἀλλὰ φωτιεῖς ἀληθείᾳ χρώμενος ¹⁾).

1) Οὗ λόγος περὶ τῶν παλαιῶν διαλέκτων τῆς ἑλληνικῆς ἔνταυθα, ἅς σπυδάσμα καὶ ἀσζόλημα κοινὸν εἶναι, ἀδύνατον, καὶ ἀργή σπυδῆς, ἀτοπον καὶ παράλογον, ὡς ἢ μόνον ἢ λυσιτελές, ἀλλὰ καὶ ἐπιβλαβές τοῖς παισίν, τὴν ἐν αὐτοῖς ἔμρυτον λογικὴν δύναμιν, ἥς ἀνευ ἔδεμια τῶ ἔντι μάθησις, ἀναπτυχθῆναι κωλύον, καὶ τὰ πολλὰ σβεννύον παντᾶπασιν· ἀρχεσθαι γὰρ ἀνάγκη τὴν σπυδὴν ἀπὸ τῶν γνωστῶν καὶ ἕτω προβαίνειν ἐπὶ τὰ ἄγνωστα· καὶ λεγέτωσιν ὅ,τι ἂν βέλονται οἱ ἀύχηροὶ λεξιπράται καὶ λογοκάπηλοι· καὶ γνωστὸν μόνον τοῖς παισίν ἢ μητρικῇ

Τοιαῦτων ἓν ἕσῶν τῶν λέξεων ἀπλῶν καὶ ὀλίγων τῶν ἐξηγήσεως δεδομένων, καὶ τῶν πολλῶν πλειό-

αὐτῶν ἐσι γλώσσα· ταύτην καὶ ἀπὸ ταύτης σπυδάζειν ἀνάγκη ἀρχεσθαι· σπυδάζοντες γὰρ οἱ νέοι τὴν γλώσσαν αὐτῶν, σπυδάζουσιν ἐν ταύτῳ καὶ πράγματα, καὶ ὁ γενὸς κύκλος τῆς γνώσεως γλώσσης καὶ τῶν γνωστῶν αὐτοῖς πραγμάτων κατ' ὀλίγον ἕτω καὶ ἀνεπαισθητῶς πλατύνεται· ἀλλὰ δεῖ τὸν διδάσκαλον πρὸ ὀφθαλμῶν πάντοτε ἔχειν, ὡς κανόνα ἀπαράβατον, τὸ ἐφαρμοῦζειν αἰεὶ τὴν μάθησιν τῆς γλώττης ἐπὶ τὴν μάθησιν τῶν πραγμάτων, καὶ μηδὲν τὴν μίαν ἀπὸ τῆς ἑτέρας χωρίζειν, ὡσπερ οἱ ῥήτορες καὶ γραμματικοὶ ἐποιοῦν, ἀκμὴν καὶ ποιεῖν ἢ παύονται· ὡς εἰκόνασιν ὁρῶντι τῷ, φιλεῖν συνάπτειν, ἢ ἔγω ὅ,τι εἶπω, ἐνηθείᾳ ἢ κακοηθείᾳ, τὰ δοκῦντα καὶ ὄντα πάντη ἀσυναπτα· καὶ τὴν ἀντίαν χωρίζειν, πάντη παράκαιρα, πάντη παράλογα, τὰ δοκῦντα καὶ ὄντα, πάντη ἀχώριστα· ἔνταυθα δεῖ τὴς παιδᾶς ἀρχεσθαι μανθάνειν, καὶ διὰ τῆς συνομιλίας μόνης πρώτον καὶ σποράδην, τὰ διὰ παντὸς αὐτοῖς τῆ βίῃ κατ' ἑκάστην ἡμέραν ὠφέλιμα ἐσόμενα· αὐτὰ γὰρ ταῦτα, καὶ τὴν περιέργειαν μᾶλλον διεγείρει τῶν παιδῶν καὶ τὴν φιλομάθειαν· τὰ κοινότερα λέγω τῆς φυσικῆς ἰσορίας καὶ τῆς οἰκονομίας, τὰ κοινότερα τῆς ἰσορίας καὶ γεωγραφίας, ἀρχομένου ἔνταυθα τῷ διδασκάλῳ ἀπὸ τῷ χρόνῳ καὶ τῷ τόπῳ τῶν παιδῶν· ἀρχεσθαι γὰρ καὶ ὧδε ἕτως, ἀρχεσθαι ἐσιν ἀπὸ τῶν γνωστῶν καὶ προβαίνειν ἐπὶ τὰ ἄγνωστα· τινὰς παιδευτικῶς μύθους· Οὕτως οἱ παῖδες ἀνεπαισθητῶς γυμνάζονται καὶ ἀπὸ γενῶν πλατύνονται ἐν τε τῇ μητρικῇ αὐτῶν γλώσσῃ, καὶ ἐν ταῖς ἀναγκαιοτέροις γνώσεσι, καὶ ἀναπτύσσεται καὶ τὸ ἐν αὐτοῖς ἀρχον θαυμασιώτατα· καὶ τὸ ἀπαλὸν αὐτῶν λογικὸν ῥώννυται ἕτω κάλλιμα καὶ κρατύνεται· Καλὸν ἔτι καὶ μάλιμα λυσιτελές, καὶ περιγραφῆς τῶν ὁρωμένων αἰσθητῶν προβάλλειν καὶ ἀπαιτεῖν τῆς παιδᾶς, τῆς συκῆς λέγω, τῆς πλατάνου, τῆς δεινῆς αἰσθητῆτος, καὶ τ. ἕτω γὰρ κάλλιον προσέχειν ἀναγκασθῆσονται ἡμῖν τὰ παιδάρια, καὶ κάμμεγα αὐτοῖς ἐκ τύτου τὸ ὄφελος· Ἐμβάντας δὲ εἰς τὴν ὀκταετῆ ἢ ἑνεαετῆ ἡλικίαν, τῆν καῦτα ἐρῶμε-

νων, αυτοκαταλήπτων, δεῖ πάντως καὶ τὴν σύνταξιν ἀπλὴν εἰς δύναμιν καὶ φυσικὴν εἶναι, ἔχῃ καὶ ὁ λόγος ἅμα ἀκρόμενος, εὐληπτος εἶναι. ἄτοπον γὰρ σελίδα ὅλην περιμένειν ἐνίοτε ἀκρῶς εἰς τὴν τῆς τῆς λόγου ἀρχῆς κατάληψιν, ὥσπερ ἔντισι νῦν γλώσσαις συμβαίνει. εἰκόνα γὰρ δεῖ καὶ τὸν προφορικὸν λόγον, τῆ νοικῆς λόγου εἶναι, ὃν ἀκαριαῖον καὶ ἐκ τῆς σχηματικῆς γλώσσης οἶδαμεν καὶ ἀνάγκης ἔσης ἐν χρόνῳ τῆτον, ἐφ' ᾧ παριστάναι, ἀναλύειν, σύρεσθαι χρονίως παράλογον ¹⁾. Προσέτι ὅτι τὰ αὐτὰ νοήματα, ὁ αὐτὸς νοικὸς λόγος,

ως ἱκανῶς τὴν γλῶτταν, καὶ ἱκανὸν κεφάλαιον γνώσεων ἔχοντας, ἐργεσθαι δεῖ μανθάνειν γράφειν τὴν γλῶσσαν, δι' ἧς αἱ συνομιλῖαι μέχρι τῆς αὐτοῦ ἐγίνοντο. Οὕτω δυνήσονται πάντως ἐν ὀλίγῳ χρόνῳ οἱ παῖδες, τὴν χρεῖαν τῆς γραφῆς μαθόντες, καὶ ἀπόντες ἀλλήλοις διαλέγεσθαι. Μετὰ ταῦτα δεῖ μανθάνειν τὴν θεωρίαν τῆς γλώσσης, ἣν οἶδασιν· ἀλλὰ μὴ ξενίζου θεωρίαν ἀκρῶν, μηδὲ οἷς τῆς παιδᾶς θεωρίας πάσης ἀνικάνως τυγχάνειν. Οἶσθα ὅτι οἱ ἀνήλικοι παῖδες διδάσκαλοι ἐνίοτε μεγάλων διδασκάλων εἰσιν; Οἶσθα ὅτι λογικῆς ἀνευ ἕδῃ μίαν λέξιν μαθεῖν ἐδύναντο, καὶ θεωρίαν λέγων ἐνταῦθα λογικὴν καὶ μεταφυσικὴν ἐννοῶ, δι' ἧς οἱ παῖδες, ἅπερ ἤδη οἶδασι, μεμαθήκασι, καὶ μόνον τὴν συνείδησιν ἔκ ἔχουσιν ἧν ἐπίσανται; Μετέπειτα ἔσονται ἐν καιρῷ αὐτοῖς μαθήματα, μία στοιχειώδης ἰσορία, ἀριθμητικὴ παρομοίως, γεωμετρία, γεωγραφία, μία συνοπτικὴ καὶ ἀναγκαῖα γνώσις τῆς φυσικῆς ἰσορίας, γνώσις τινες ἀφορῶσαι τὸ ἀνθρώπινον σῶμα. Ταῦτα εἰσὶ τὰ πρῶτα καὶ κοινῶς ἀναγκαῖα μαθήματα, ἅπερ εὐρήσεις κάλλιον καὶ ἐντελέστερον ἐν τοῖς νεωτερικοῖς συγγράμμασι.

1) Τὸ ἀνωτέρω μοι ἐπένεχθῆναι θεώρημα τῆς παραλληλότητος τῶν ἐν τῇ παραβολῇ ἐπιπέδων ἐκ τῆς ἰσότητος τῶν γωνιῶν, τῆς τε τῆς ἐμπιπώσεως καὶ τῆς ἀνα-

δεῖ, λόγω βαδίζοντες, καὶ ταῖς αὐταῖς λέξεσι χρησθῆναι καὶ τὸν αὐτὸν προφορικὸν λόγον· καὶ ἐξεκονήσιν καὶ τὸν αὐτὸν ἐνδιάθετον λόγον, διαφόροις εἰκόσι, παράλογον, ὥσπερ ἐστὶ παράλογον καὶ τὸ τὴν αὐτὴν φωνὴν διαφόροις σημεῖοις παριστάνειν· πᾶν γὰρ ὅτι ἂν ἢ παράλογον, ἐπισήμη ἀνάρμοσον. Ἀλλὰ φευκτέον τὴν καλλιλογίαν ἐρεῖ τις ἴσως. Λόγος ἔτος παράλογος καὶ μικρὸν σκευαμένοις, ἀπὸ τῶν ῥητορολογηματικῶν σχολείων τῶν τὸ πᾶν ἐν λόγοις καὶ ἐπισήμαις ἀνατρε-

κλάσεως, προκυνπτόσης, ἐννοια ἀκαριαία τῶ νῦ τυγχάνει, ὥσπερ καὶ τὸ τετραγώνον τῆς ὑποτείνουσης ἴσον ἐστὶ τοῖς ἀπὸ τῶν τῆν ὀρθῆν γωνίαν περιεχουσῶν ἐπιπέδων· καὶ ἐκτὸς τῆς γεωμετρίας ἐν πάσαις ταῖς τῆ βίῃ πράξεσιν, ἔχοι ἂν τις ῥαδίως ἰδεῖν, εἰς ἑαυτὸν ἐπιστρέφόμενος, ὅτι ἀκαριαῖως καὶ ἀμερῶς πῶς ἐννοῦμεν καὶ ἀχρόνως· δεῖξαι δὲ τοῖς ἄλλοις τὰ ἐννοούμενα βυλομένοις, ἀνάγκη ἀναλύειν καὶ διαίρειν καὶ συντιθέναι ἐν χρόνῳ· καὶ ἡ ἀνάλυσις αὕτη διὰ λέξεων, ὀνομάτων, λέγων, καὶ ῥημάτων γίνεται, ὥσπερ δὴ καὶ ἡ σύνθεσις ἔπειτα, ἡ ὀρθότερον λέγειν, ἐν ταῦτῳ, ἢ ἡ σύνταξις τῆ προφορικῆς λόγου, εἰκὼν ὄντος τοῦ ἐνδιάθετου, ὅς τις ἕδῃ ἕτερον ἢ τῆ αὐτὸ ἐστὶ τὸ ἀμερῶς ἐννοούμενον. Συντάττειν ἂν δεῖ τὸν προφορικὸν λόγον ἀπλῆστα εἰς δύναμιν· ὅσα γὰρ ἀπλῆστερα, τοσῶτω τυγχάνει πάντως καὶ εὐληπτότερον, καὶ ἡ ἀνάλυσις τῆ ἐν τῷ νῦ ἀπλῆστα πάντως καὶ φυσικωτάτη τυγχάνει τῷ καλῶς ἀναλύειν ἔχοντι· ἔχει δὲ καλῶς ἀναλύειν, ὁ καλῶς συντεθεικῶς πρότερον συντεθεικε δὲ καλῶς, ὁ μετὰ τῆς προσηκούσης νηφαλιότητος καὶ ἐπιτασίας καὶ προσοχῆς καὶ συντομίας ἐσπαθακῶς καὶ ἀγαθῆς τύχῃ, νηφαλίῳ καὶ ἀδοξοσόφῳ καὶ ἀκατοχῶ ὀδηγία χρωμένος· καὶ καθ' ὅσον τις ἀπλῆστερον συντάττει, δεικνύσιν ὅτι καὶ ἀπλῆστερον καὶ ῥᾶον ἀναλύει, καὶ ἔτω, δεικνύσιν ἔτι ὅτι καὶ καλῶς συντεθεικε, καὶ ἐγκρατῆς τῆ νομῆς, ὥσπερ ἀγαθὸς ἀρχιτέκτων, κτεθίσαται.

πάντων· τίνος γὰρ ἔνεκα φευκτέον τὴν παλιλλογίαν ἐν τοῖς αὐτοῖς νοήμασιν; Ἐνταῦθα μάλιστα ἀκριβῶς ταῖς αὐταῖς λέξεσι χρῆσθαι, ἵνα μὴ δοκῶμεν ἕτερόν τι βέλεσθαι λέγειν ἑτέροις σημείοις χρώμενοι· ἐδὲ δεῖ θύειν τὴν ἀπλότητα καὶ σαφήνειαν τῆς γλώσσης ἀκοαῖς διεφθαρμένων κατακηλεῖσθαι ζητούντων, ὅπως δεῖ φροτίζεσθαι. Ἀπίτωσαν ἔτοι εἰς ἀύλητῆ κατακηλεῖσθαι βυλόμενοι· ἀκοήν γὰρ ὑγιᾶ καὶ ἐρρωμένην λόγος μᾶλλον καὶ ἀλήθεια καὶ ἀκρίβεια κατακηλεῖ, καὶ ἐδὲν ἕτερον· καὶ θαυμαστός ὁ Ὅμηρος καὶ παλιλλογίας ἔνεκα.

Οὕτως ἐν ἀρχομένη βαδίζειν ἡ γλῶσσα, ἔχουσα δηλαδὴ σοιχεῖα ἐαυτῆς μονοσύλλαβας λέξεις, τὰς παρισώσας τὰ πρωτεύοντα ἀέμματα τῆ νοός, τὰς πρωτεύσας διαθέσεις λέγω, καὶ τὰς καθόλου ιδέας, καὶ βαδίζουσα ἀκριβῶς ἀναλόγως ἐπὶ τὴν σύνθεσιν καὶ παραγωγὴν τῶν λέξεων, τῶν σημείων τῶν τὰ δευτερεύοντα νοήματα, τὰ ἀσυνκρίτως πλείω, παρισώντων, τὰ εἶδη λέγω¹⁾, καὶ τὰ αἰσθητὰ, ἃ μιμνέμενος αὐτὴν τὴν φύσιν ὁ ἄνθρωπος ἐποίησε²⁾, καὶ τὰ ἐξαισίως πολυάριθμα παράγω-

1) Τὰ εἶδη τῆς ἰτέας, λόγῳ χάριν, εἰσὶ πολλὰ· ἰτέα τὸ περιλαμβάνον πάντα, δεῖ μονοσύλλαβον εἶναι· τὰ εἶδη αὐτῆς σύνθετα ἀπὸ τῆ ὀνόματος τῆ ἰτέα, καὶ ἀπὸ τίνος ἄλλης διασαλτικῆς λέξεως· τὰ εἶδη τοῦ κυνός, τῆ ψιττακῆ εἰσὶ πολυάριθμα· τὴν καθόλου ιδέαν τῆ κυνός καὶ ψιττακῆ δεῖ ἔχειν τὸ παρασατικὸν ὄνομα μονοσύλλαβον, τὰ ὀνόματα τῶν διαφόρων εἰδῶν τούτων δεῖ εἶναι σύνθετα· καὶ τὰ κοινότατα, ὕνος φέρ' εἰπεῖν, καὶ λύκος, ἐστὶ καλὸν μονοσύλλαβα, παράγωγα τρόπον τινὰ τῆ γένους εἶναι.

2) Ὡς, λόγῳ χάριν, τὰ πολυάριθμα ἄλατα.

γα, τὰ ἐκ ῥημάτων καὶ ὀνομάτων, ἀπορρίπτουσα ἀπλῶς, ἀνεξαιρέτως πᾶσαν ἀνωμαλίαν ἐν συνθέσει, ἐν παραγωγῇ, ἐν κλίσει, ἐν τονίσει καὶ τ., ὡς ἐμπειρικὴν, φαντασιώδη, ἐναντίαν τῇ ἐπισήμῃ, παράλογον· ἔτω λέγω βαδίζουσα ἢ γλῶσσα, ἔσεται μάθημα εὐκολώτατον, χαριέστατον, ἡδονικώτατον, καὶ ἔχεις παράδειγμα τῆ λεγομένου, εἰ βέλει, τὸ λεξικὸν τῆς νέας χυμικῆς καὶ τὸ τῶν σαθμῶν καὶ μέτρων, τὰ θαυμάσια τῶ ὄντι καὶ φιλόσοφα ἔργα τῶν φρανσαίων· καὶ ἐπειδὴ ἡ γλῶσσα ὄργανόν ἐστι μαθήσεως, ἔξει ἕκαστος δι' αὐτῆ τῆ ὄργανον, τοιούτου ὄντος, εὐκολώτατα μανθάνειν καὶ συντομώτατα καὶ σαφέστατα· καὶ σκεψάσθω τις πάλιν τὰ προεμένα λεξικά τῶν φρανσαίων, καὶ ἔξει τῆ βεβαιωμένον ἀπόδειξιν. Τὸ λεξικὸν τῆς τοιαύτης γλώσσης μετὰ τῆς γραμματικῆς ἐγκολπισθὸν τι βιβλιόριον ἔσεται, περιέχον τὰς ὀλίγας ῥίζας τῆς γλώσσης καὶ τὴν ἐν ὀλίγοις στίχοις αὐτῆς βάδισιν· καὶ μὴ ξενίζε τοῖς λεγομένοις· τὸ θαυμάσιον λεξικὸν τῶν σαθμῶν καὶ μέτρων νῦν πολλὴν καὶ βαρὴν ἔχει, λέξεις δὲ τὰς συμπάσας, τέσσαρας. Ὁ μανθάνων ταύτην ἔσεται ἀρχιτέκτων (τῶ ἀρχιτέκτων δῆλα γίνονται ἕκαστῶ τὰ ταύτης προτερήματα), καὶ εἴτε συγγράφοντι αὐτῶ, εἴτε τὰ παρ' ἑτέρων ἐν ταύτῃ τῇ γλώσσῃ συγγεγραμμένα βιβλία ἀναγινώσκουσι, ἐδενός οἱ ἑτέροις παρὰ τὸ ἐγκολπισθὸν λεξικὸν χρεῖα· αἱ γὰρ πολλῶν πλείους λέξεις σύνθετοι καὶ παράγωγοι ἐκ τῶν ὀλίγων ἀπλῶν τυγχάνουσαι, ἔσονται μὲν ἅμ' ἀναγιγνόντι αυτοκατάληπτοι, μόνον εἰ μετὰ νῆ καὶ καλῶς εἴησαν συντεθειμένοι καὶ παρηγημένοι, ναὶ δὴ καὶ εἰς χρῆσιν καὶ σύνταξιν

εὐλημμένα· ἔσονται δὲ καὶ αὐτῶ συγγράφοντι προχειρότατοι, ἐλευθέρως καὶ μὴ δαλκικῶς χρωμένω ταύταις· αἰσιτισινῶν γάρ ποτ' ἄγ' ἐξαγγείλη τὸ νοημένον, μόνον εἰ καλῶς καὶ πισῶς ἐξαγγείλη, ἔθεν ἁμαρτήσεται, ἄλλαις παρ' ἄλλας παραγώγοις καὶ συνθέτοις λέξεσι χρωμένος· Ὁ ἐμπειρικὸς ἔθεν ἕτερόν ἐστιν, ἢ ἄθλιος κτίσης, ἀεὶ ἐν ὕλῃ συγκεχυμένη καὶ τυφλῶς σεσωρευμένη περιπλανώμενος, μὴ εἰδῶς ὅθεν δεῖ ἀρξασθαι καὶ πῶς τελειῶσαι· καὶ ἐν πόντῳ λέξεων ἐμπειρικῶν τυγχάνων, ἔρπει πολλάκις ἀπὸ ἐμπειρισμῶ εἰς ἐμπειρισμὸν ἕτερον, ἀμαξιαίοις λεξικοῖς περικυκλόμενος, καὶ ἀνεκίττων, μᾶλλον δὲ ἀνακινῶν ταῦτα καὶ ἀνασρέφων πάντοτε, τῆς ἀνικανότητος τῆ ἐνὸς ἀπαλλαγῆναι βεβλόμενος.

Ἀλλὰ παρομοίαν τινὰ γλώσσαν, ἀδύνατόν ἐστι γλώσσαν τινὸς ὅλῃ λαῶ γενέσθαι, πείρα καὶ τυφλῆ τύχῃ, καὶ ἔτι λόγῳ τὰ πολλὰ βαδίζοντος· ἔθεν γὰρ ἐστὶ ποτὲ λαὸν ὅλον βιάσασθαι, πολλῶ γὰρ δεῖ καὶ πείσαι, τὸν ἐμπειρισμὸν αὐτῶ ἐγκαταλείπειν, ὃ ἀναποσπᾶσως προσηκόλληται καὶ προσήλωται. Οὐ λόγος, ὠφίλης, ὅλων λαῶν ἐνταῦθα, ἔθεν τῶν καιρῶς λαλῶμένων γλωσσῶν· λαλείσθωσαν αὐταί, ὅπως ἂν λαλῶνται, καὶ τὴν παιδείαν τῶν νέων ἐντεῦθεν δεῖ μόνον ἀρξασθαι· καὶ γὰρ ἀνάγκη πᾶσα, ἀπὸ τῶν, ἃ τοῖς παισὶ γινώσκουσιν, ἀρξασθαι. Λόγος ἐνταῦθα τῆς δυνατότητος τοιαύτης γλώσσης, καὶ σκέψις περὶ ταύτης ἀφρημένη τὸ ἔργον, καὶ ὡς τοιαῦτα καὶ τῶ ἔργου ὄντος, ξενίζων ἡμῶ σκεπτόμενος, μῦνοις τοῖς λογοκαπήλοις ὀρθῶ καὶ λεξιπράταις καὶ κατόχοις ἐμπειρικοῖς τοῖς ἐπὶ

τῶ ἐμπειρισμῶ, ὡς ἐπὶ μεγάλη σοφία σεμνυνομένοις καὶ σοβῶσι καὶ κοδορονοβατῆσιν ἀνθ' αὐτῶν καὶ ἀναισχύντως παντάπασιν. Ἐξελήφθωσι εἰ βέλλει, καὶ ἀμυδρὰ ἀπόπειρά τῆς τοῖς σοφοῖς ἀνηκῆσης γλώσσης, ἔθεν ἔδει πάντως ἔθνος ἕτερον ἐκ τῶν κοινῶν ἔθνῶν καὶ περὶ τὰ κοινὰ συνιστάναι· ἔθεν γὰρ μόνον αἱ ὠφέλιμοι γνώσεις κοινότεραι ἔσονται, καὶ ἡ πρόοδος τῶν ἐπισημῶν βεβαιότερα καὶ ἡττοὺν βραδεία, καὶ ἡ ἀμεσος ἐπιμιξία τῶν θεραπεύοντων τῶν Μισῶν, ἥς ἀνευ ἀψυχῆς πῶς ἢ θεραπείαι, ζωηροτέρα καὶ ἐπωφελεστέρα, καὶ οἱ μετέπειτα σοφοί, τοῖς πρὸ σφῶν ἀκμάσασσι θαδίως ὀμιλεῖν ἔχουσιν, ἔθεν ἀνάγκη αὐτοῖς χρονοτριβεῖν ματαίως τὰς τῶν νῦν σοφῶν γλώσσας μανθάνοντας· νῦν γὰρ δύο μόνον ἔχομεν γλώσσας, περὶ ἃς ἀνάγκη τῆς σοφῆς σπουδάζειν· ἀπίσον γὰρ καθόλα τὰ μεταφράσματα, καὶ τοῖς τῶ ὄντι σοφοῖς ὀλίγον ἀνήκοντα· ἀλλὰ μετὰ δύο ἢ τρεῖς ἢ τέσσαρας ἑκατονταετηρίδας ὑπὲρ τὰς δέκα ἔσονται τοσαύτα γλώσσαι, καὶ σπουδάζειν περὶ πάσας, τὰς τε τῶν ἡμετέρων χρόνων, καὶ τὰς τῶν σφετέρων, ἀδύνατον.

Φροντίζομεν νῦν τύποις ἐκδέναι πολλὰ αἰσθητὰ, προϊόντα τῆς τε φύσεως καὶ τῶν χειρῶν τῶν ἡμετέρων, καὶ κόπῳ πολλῶ καὶ δαπάνῃ πολλῇ· τῆτο ἐγωισμὸν πῶς ἡμέτερον μᾶλλον δείκνυσιν, ὡς περὶ καὶ ἄλλα πολλὰ, ἢ πραγματικῆν φροντίδα τῶ μέλλοντος. Ζωγραφοῦμεν φῦτα καὶ ζῶα, ἵνα καὶ οἱ μετ' ἡμᾶς εἰς τὸν κόσμον ἐρχόμενοι, εἰδῶσιν ὅτι ἢ δεῖνα ποτὲ ἐν χρήσει λέξις, τῶ δεινὸς φῦτῶ ἢ ζῶα σημαντικῆ ἐτύγγανε· οἶδαμεν ἐν καὶ μὴ εἰδότες ὅτι οἶδαμεν, ὅτι αἱ ἐμπειρικαὶ γλώσσαι με-

ταβάλλονται τῷ χρόνῳ, καὶ ἐντεῦθεν αὐτὴ ἢ πρό-
 νοια τῷ μέλλοντος· ἀλλὰ τῆτο περιττὸν χρωμένους
 ἐπισημονικῇ γλώσῃ. Ζωγραφεῖμεν τὰ ἔργα πάλιν
 τῶν ἑαυτοῖς χειρῶν διὰ τὸν αὐτὸν λόγον· ἀλλὰ
 καὶ τῆτο περιττὸν, τῆτο μὲν χρωμένοις παραγώ-
 γοις καὶ συνθέτοις σημαντικοῖς ὀνόμασι· καὶ ἀρ-
 κεῖ πολλάκις ἀπὸ τῆς χρήσεως εἰδέναι τὸ ὄνομα·
 ἐπειδὴ καὶ διὰ τῆτο γίνεται· καὶ τῷ σχήματος
 καὶ τῷ χρώματος καὶ τῆς ὕλης καὶ τῆς μεγέθους, λό-
 γῳ ἐπὶ τὴν ὀνοματοποιίαν βαδίζοντας, ἔφρον-
 τισκόν· μικροφροσύνη γὰρ μεγάλη τὸ τοιῶτων φρον-
 τίζειν· ἔπειτα ἢ ἐπισημονικῇ γλώσσῃ ἢ μεταβάλλ-
 λεται, καὶ οἱ μετὰ ἑκατὸν ἐνιαυτὸς γινώσκονται,
 ὥσπερ καὶ ἡμεῖς, τὰ ὀνόματα τῶν πραγμάτων. Εἰ-
 δέ τις οἶεται ἢ καὶ πειρᾶται γλώσσῃν τινὰ ἐμπει-
 ρικὴν ἢ ντιναῖν, ἐν χρήσει ἔθνος τινὸς, εἴσαι καὶ
 κωλύσαι τῷ μεταβάλλεσθαι, ἴσω ὁ τοιῶτος τὰ ἠθι-
 κῶς ἀδύνατα πειρώμενος. Μόνη ἢ ἐπισημονικῇ
 γλώσσῃ δύναται διαμένειν πάντοτε, ὥσπερ καὶ ὁ
 δημισργὸς αὐτῆς νῆς· ἢ ἐμπειρικῇ ὑπόκειται ταῖς
 παραφθοραῖς τῆς καινοτροπίας· ὁ ἐμπειρισμὸς, ὥσ-
 περ ὁ Κρόνος τῷ μύθῳ, καταβιβρώσκει τὰ αὐτῷ
 γεννήματα.

Οὐκ ἔδει τοίνυν τὰς σοφὰς ἰδίαν τινὰ καὶ πρό-
 νοσαν αὐτοῖς γλώσσῃν ἔχειν καὶ μὴ ταῖς ἐμπειρι-
 καῖς ταῖς μεταβαλλομέναις ἀεὶ ὑποκειμένους εἶναι;
 καὶ τὴν τοιαύτην τῶν σοφῶν γλώσσῃν, ἔστιν ἑτέραν
 τινὰ εἶναι καὶ ἢ ἐπισημονικὴν, ἀκριβῶς δηλαδὴ
 λόγῳ βαδίζουσαν, καὶ καθαρὰν πείρας, καὶ διὰ
 τῆτο ἐπιτηδειότεραν τῶν ἐν τῷ νῷ ὑπὸ ἡμέτερον καὶ
 ἀγγελον; Εἰδέ τις θεωροῖ τὴν ἐπισημονικὴν

γλώσσῃν ὡς σχήματι γεωμετρικῶν ἐν τῷ δημισργῷ
 νῷ μόνῳ ὑπάρχον, καὶ ἐκτὸς αὐτῷ μὴδὲ μίαν ὑπαρ-
 ξιν ἔχειν δυνάμενον, ὡς ἄρα καὶ τῶν σοφῶν, κέ-
 σμον χυδαῖον συνισάντων, καὶ τοῦ κράτους τῆς δε-
 σποίνης πείρας ἀπαλλαγῆναι μὴ δυνάμενων, καὶ
 ἐμπειρίζειν ἀνάγκης οὔσης· ἀλλὰ καὶ ἔτι, ἢ ἀσυν-
 τελεῆς τυγχάνει, ἀλλὰ καὶ πολλὰ ὠφέλιμος ἔσεται,
 τύπος καὶ παράδειγμα τῶν ἐμπειρικῶν καλλιεργῶ-
 μένων γλώσσῶν τυγχάνουσα, αἰτινες ὅσῳ ἐγγύτεραι
 τῇ ἐπισημονικῇ καὶ νοικῇ ταύτῃ γλώσσῃ τυγχάνου-
 σι, τοσούτω καὶ εὐκολώτεραι καὶ καλλίονες ἔσονται.
 Τοιῶτό τε καὶ τοῖς ἐμπειρικοῖς γεωμετρικοῖς σχή-
 μασι συμβαίνει· καὶ γὰρ καὶ ταῦτα, ὅσῳ πλησιέ-
 στερα τοῖς ἐν τῷ νῷ μόνῳ τυγχάνουσι, τοσούτω μᾶλ-
 λον ἐντελέστερα καὶ γεωμετρικώτερα, καὶ τῶν ἀπο-
 δείξεων, τῶν τοῖς νοικοῖς μόνοις ἰδίων, ἐπιδεκτι-
 κώτερα, καὶ τῇ κοινῇ χρεια εὐχρηστώτερα καὶ λυ-
 σιτελέστερα.

Ἡ γραφομένη γλώσσῃ τῶν σιναιῶν ὀνομάζε-
 ται συμβολικῇ· ἐπειδὴ ἑκάστη λέξις αὐτῆς παρί-
 σταται ὑπὸ ἰδίου τινὸς συμβόλου ἢ σημείου, ὥσπερ πα-
 ρίστανται ὑπὸ σημείων αἰ φωναὶ τῶν εὐρωπαϊῶν.
 Ἡ δυσκολία τῆς σιναιτικῆς γλώσσῃς προέρχεται ἐκ
 τῆς πλήθους τῶν λέξεων, ὧν ὅλος ὁ χρόνος τῆς ζωῆς
 τῆ ἀνθρώπου ἢ ἐξαρκεῖ εἰς μάθησιν. Τὸ μέγα
 προτέρημα τῆς γραφομένης γλώσσῃς τῶν σιναιῶν
 ἐστὶ, τὸ καταληπτὴν εἶναι ὑπὸ πάντων τῶν, καὶ
 πάντῃ ἑτερογλώσσῳν ἐθνῶν, χρωμένων τοῖς αὐτοῖς
 καὶ κατὰ τὴν αὐτὴν συνθήκην γραμμασιν· ὡς
 τὰ εὐρωπαϊκὰ ἔθνη ἀναγινώσκουσιν ἕκαστα ἐν τῇ
 ἰδίᾳ αὐτῶν γλώσσῃ καὶ γινώσκουσιν, ἕκαστον ἀριθ-

μόν, τοῖς λεγομένοις ἀραβικοῖς συμβόλοις σημειώ-
μενον. Εἶπερ ἂν ἡ τῶν ἀναίων γλῶσσα ἐπισημο-
νική ἐτυγχάνει, ἢ ἂν καὶ ἕτως, συμβολική ἔσται,
πολὺ εὐκολωτέρα, ἀριθμῶ λέξεων χρωμένη πρὸς
ἐλάσσονι καὶ τάξει βαδίζουσα. Ἄλλ' ἡ ἐπισημο-
νική γλῶσσα διὰ τὴν ἀκρὰν εὐκολίαν, ἔχει ἂν ἕσται
τὸ τῆς ἀναϊκῆς προτέρημα, καὶ συμβόλοις φωνῶν
χρωμένη, ἀλλ' ἔχι λέξεων.

Αἱ παλαιαὶ γλῶσσαι· καὶ νῦν ἀγαθῇ τύχῃ δύο
ἔχουσι μόνως τὰς κοινοτέρας καὶ σπουδαστέας τοῖς
σοφοῖς, τὴν παλαιὰν ἑλληνικὴν, καὶ τὴν συγγενῆ
αὐτῇ λατινικὴν, ὧν ἡ σπουδὴ τῆς μιᾶς εὐκολύνει
τὴν τῆς ἑτέρας· αἱ παλαιαί, λέγω, γλῶσσαι ἐστὶν
ἔργον τῶν σοφῶν, καὶ ὅσον χρόνον ἀγαθῇ τύχῃ
τὸ κόσμος, ἀκμάζειν μέλλουσιν αἱ μᾶσαι ἐν τῷ κόσ-
μῳ, σπουδασθήσονται καὶ αὐταὶ ὑπὸ τῷ σοφῷ κόσ-
μῳ, διὰ τὰ συγγράμματα τῶν πατέρων τῶν ἐπιση-
μῶν, πρὸς ἃς ἀνατρέχειν τὸς σοφὸς πολλάκις ἀνά-
γκη, καὶ οἱ σπουδάζοντες ἰδιαιτέρως τὴν γλῶσσαν
τῷ Ὀμήρῳ, τῷ Ἰπποκράτῃ, τῷ Πλάτῳ, τῷ Ἀρι-
στοτέλει, τῷ Ἡροδότῃ, τῷ Ἀρχιμῆδῃ, τῷ Πολυβίῳ,
τῷ Πλινίῳ, τῷ Σενέκῃ, τῷ Νεύτωνῳ, τῷ Κοπερνί-
κῳ, τῷ Κέπλερ, τῷ Ἄλφρ, τῷ Λινναίῳ καὶ τῶν λοι-
πῶν, ἔσονται αἰεὶ ἐν τῷ χορῷ τῶν σοφῶν· καὶ ἀρύ-
οντες ὡσπερ ἐξ ἀενάων πηγῶν, ἀρδεύουσι πάντοτε
τὸ τῶν ἐπισημῶν τέμενος.

Ἐκ τῶν ἀνωτέρω εἰρημένων συμπεραίνονται
ἐν συντομίᾳ τὰ ἐφεξῆς, ὡς καθόλου κανόνες.

Τὴν ἐπισημονικὴν, ἢ μεθοδικὴν, ἢ φιλοσο-
φικὴν, ἢ λογικὴν, ἢ φυσικὴν γλῶσσαν δεῖ ἔχειν
μονοσυλλάβους λέξεις, πάσας τὰς παραστατικὰς τῶν

πρωτευόντων σκευμάτων τῆς νοῦς, τὰς πρωτεύουσας,
λέγω καὶ ῥιζικάς διαθέσεις τῆς ψυχῆς καὶ τὰς κα-
θόλου ἰδέας, τὰς καθόλου εἰκόνας, τὰ γένη· ἔτι καὶ
τὰ βραχυντικά καὶ τὰ προσδιοριστικὰ μόρια, καὶ
τὰ ἀριθρὰ τῆς λόγῃ, τὰ συνδυαστικὰ λέγω μόρια, καὶ
τινας λέξεις ἔτι, ὧν τὸ νόημα ἀμφίβολον καὶ ἀ-
σαφές διὰ τὰ πλήθος τῶν συντρεχουσῶν νοημάτων,
ὡς διὰ τῆς παραδείγματος ἔσται δῆλον· πᾶσαι αἱ
παρ' αὐτῶν ἔσονται σύνθετοι ἢ παράγωγοι, βαδι-
ζάντων ἡμῶν εἰς τὴν σύνθεσιν καὶ παραγωγὴν πά-
ση τῇ δυνατῇ καὶ ἀκριβῆ ἀναλογίᾳ, ἵνα καὶ αἱ
σύνθετοι καὶ παράγωγοι λέξεις ὡς αὐτοκτετάλη-
πτοι· παραλογία γὰρ προφανῆς τὸ τὰς συνθέτους
καὶ παραγωγὰς λέξεις μὴ αὐθόρμηκεν εἶναι,
καὶ δεῖσθαι ἐξηγήσεως, καὶ ἐν λεξικοῖς τούτοις ἕνεκα
τίθεσθαι.

Τὰς μονοσυλλάβους λέξεις δεῖ μὴ ὡς ἔτυχεν,
ἀλλὰ τάξει συντεθεῖσθαι, ἵνα δὴ δῆλον, καὶ διὰ
μόνης τῆς λέξεως, ἢ τὸ παριστάμενον, ὄνομα ἐστὶν,
ἢ ῥῆμα, ἢ μόριον· καὶ πάλιν, ζῶον ἐστὶν, ἢ φυτὸν,
ἢ ὄρυκτον, καὶ τ., ὡς ἐν τῷ παραδείγματι δῆλον.

Τὴν μεθοδικὴν γλῶσσαν αἱ δεῖ ἔχειν παράγω-
γα καὶ σύνθετα, ὧν τὰ ἀπλᾶ ἢ αἱ ῥίζαι, ἔκ εἰσιν
ἐν χρήσει ἐν τῇ ἰδίᾳ γλώσσῃ· ἄτοπον γὰρ καὶ παρ-
άλογον καὶ τῆτο ἐν φιλοσοφικῇ γλώσσῃ.

Τὰ ἡμέτερα σύνθετα ἢ παράγωγα νοήματα
δεῖ, καθόλου, ἔχειν καὶ σύνθετα ἢ παράγωγα ση-
μεῖα· παράλογον ἄλλως πράττειν· τὰ τῆς αὐτῆς
συμμορίας, τῷ αὐτῷ τρόπῳ· ἕτως ἀποτρέπεται πᾶ-
σα ἀμφιβολία, καὶ εὐκολύνεται θαυμαστῶς ἡ γλῶσ-
σα. Παράγωγοι λέξεις, ὡς ἔτυχε καὶ οὐκ ἔδεμιξ

ἀναλογία (πλήθεισιν αἰ ἐμπειρικάς γλώσσας τοῦτων παραγωγῶν), σύγχυσις μεγάλη ἐν γλώσσῃ, μᾶλλον δὲ ἐν φιλοσοφίᾳ, ἀφιλοσόφου πάντη ὄντος τῆ πράγματος.

Τὰς μεταφορὰς δεῖ γίνεσθαι λέξεσι ἐν χρήσει ἔσαις ἐν τῇ γλώσσῃ κατὰ τὴν πρώτην σημασίαν, καὶ μὴ τὴν μεταφορικὴν· μεταφέρειν γὰρ πάλιν μετενηνεγμένον ἤδη νόημα, καὶ πηδᾶν ἔτις ἀπὸ μεταφορᾶς εἰς μεταφορὰν, καὶ ἀπομακρύνεσθαι πάντη τῆ πρωτεύοντος νοήματος τῆς λέξεως, ὥσπερ ἐν ταῖς ἐμπειρικαῖς γλώσσαις ὁρῶμεν, ἕκ ἑστὶ λόγῳ βαδίζειν, καὶ ἡ γλῶσσα ἀνεπαισθήτως ἀλλοιοῦται καὶ μεταβάλλεται, ἢ, μᾶλλον εἰπεῖν, συγχέεται καὶ κυκεῶν ἀντόχημα γίνεται. Αἰ μεταφοραὶ ἐν ἔτῳ γινόμεναι, ἔχουσιν ἐν τῷ λέγειν μεγάλην χάριν καὶ ἔμφρασιν· ἄλλως ἢ μεταφορὰ οἴχεται, ἢ λέξις ἀηδῆς, ὁ λόγος ἄχαρις καὶ τῷ χύδην ἀνθρώπου ἄξιος.

Ἐκάστην λέξιν δεῖ μόνον ἐν σημαινόμενον ἔχειν· ἔτις ἢ γλῶσσα σαφῆς καὶ πάσης ἀπηλλαγμένη ἀμφιβολίας. Αἰ μεταφοραὶ γὰρ γινόμεναι, ἐδεμίαν προσενήσασιν τῷ λόγῳ ἀμφιβολίαν καὶ σύγχυσιν· εἶδὲ μάλιστα μεγάλη χάρις τῷ εὖ καὶ ἐν καιρῷ ταύταις χρῆσθαι εἰδόντι, καὶ κηλητικώταται· καὶ σκόπησον, τὸν ἀπαίδευτον ναὶ, ἀλλὰ καὶ ἀδοξόσοφον λαόν, καὶ ὅμει πολλάκις κάλλιον χρώμενον μεταφοραῖς, ἢ περὶ οὐ γραμματικοὶ καὶ οἱ ῥήτορες· καὶ φύσιν φαντασίας διασέλλειν μάνθανε.

Αἰ διάφοροι λέξεις εἰς φανέρωσιν τῶν ὑπολαμβανόμενων διαφορῶν βαθμῶν τῆ αὐτῆ νοήματος, ἐξορισθεῖσαι, ὡς περιτταὶ καὶ σφαλερᾶ μόνον

οἰήσει καὶ προλήψει ἀναγκαῖαι. Παρατήρησον σὺ ὁ εἰδὼς καὶ ἑτέρας γλώσσας, καὶ ὄψει πολλάκις μίαν λέξιν ἐν τῇ μιᾷ ἀντὶ πολλῶν ἐν τῇ ἑτέρᾳ. Περιοριζέον ἑαυτὰς ταῖς πρωτότησι ἢ καθολικότησι, τοῖς καθόλου· αὕτη ἐστὶ καὶ ἡ φυσικὴ βᾶδις τῶν γλωσσῶν· ἦν γὰρ ἐθελήσωμεν δοξοσοφικῶς παρασηῆσαι τὰς βαθμῆς, τόσαις λέξεσιν, ὅσοι καὶ βαθμοὶ, περιπεσόμεθα εἰς ἀπειρίαν, εἰς ἀδύνατον, εἰς χάος. Τί ἐν, ἐπειδὴ ἀδύνατον εὔρειν καὶ δύο πέτρας, ἢ δύο πρόσωπα, ἢ δύο ἐνεργείας ἢ πάθη κατὰ πάντα ὅμοια, χρῆσόμεθα διὰ τῆτο καὶ ἀπειρία λέξεων; Λέγοντες πέτρα, πρόσωπον, παιῶ, λαμβάνω, χωλαίνω, καὶ τ., διευθυνόμεθα πρωτότησι καὶ καθολικότησι· ἔτις ἡμᾶς ὁ δημιουργὸς βαδίζειν ἠθέλησεν. Ποιῶ οἶκον, ποιῶ ἄρτον, ποιῶ παῖδα, ποιῶ καλόν, ποιῶ κακόν, ποιῶ πλοῖον, ὄψον, λόγον καὶ τ.· ἔδει πάνταυθα τοσαύταις λέξεσι χρῆσθαι, ὅσαις καὶ διαφοραῖς ἐνεργείαις; Οὕτω καὶ ἐν ταῖς φωναῖς, πρωτότητες παρετηρήθησαν· ἄλλως ἀδύνατος ἢ παράσασις, ἢ κἄν, δυσχερέστατον. Μεταφυσικοὶ προληπτικοὶ δοξοσοφίας τέκνα καὶ ἀνχηροὶ καὶ ἐνήθεις γραμματικοὶ, χρώνται ἔτι πολλαῖς λέξεσιν εἰς δήλωσιν τάχα διαφορῶν νοημάτων, καὶ ἀκριβῶς εἰπεῖν, ἐδηλώσιν ἀλλ᾽ ἢ ταυτό. Ἡ φύσις λέξιποιεῖ εἰς φανέρωσιν πραγμάτων, ἢ δοξοσοφία πραγματοπλασεῖ εἰς συντήρησιν λέξεων ἑτώσιον ἄχθος γλώσσῃς, εἰς μείζονα ἐξογκῶσιν διὰ τῶν συνωνυμιῶν αὐτῆς τῶν λεξικῶν, τῶν καὶ ἄλλως ἀχθηρῶν μείζον ἢ ὡς φέρεσθαι ὄντων.

Τὰ μεταβλητικὰ μόρια τὰ προτιθέμενα τῶν λέξεων παραθέσει ἢ συνθέσει, δεῖ ἀκριβῶς καὶ

αὐσηρῶς, ἐν μόνον σημαίνοντα ἔχειν καὶ πάν-
ταχῶς τὸ αὐτὸ· ἕτως, ἔχομεν πλῆθος λέξεων περι-
τῶν παντάπασιν ἐν λεξικῶν διὰ τὴν αὐτοσάφειαν·
καὶ ἡμεταφορῶν γὰρ γινομένη πάνταυθι, πρόδη-
λος.

Βλέπει τις ἐν τοῖς ἐμπειρικοῖς λεξικοῖς, ὅρος
(λέξεις δηλαδὴ ὡς ὀρίζεσθαι ἑαυτῇ τὸ σημαίνοντα)
φυσικῆς, ὅρος νομικῆς, ὅρος ἀστρονομίας, καὶ τ.,
πολλαπλασιασμοὺς πάντη περιττοῦ καὶ τῆς
αὐτῆς γὰρ ἕως σημασίας καὶ ἐν ἑτέροις καὶ δια-
φόροις τέχναις ἢ ἐπιστήμασι, ἀνάγκη πᾶσα λόγῳ
βαδίζοντας, χρῆσθαι καὶ τῇ αὐτῇ λέξει· ἀλλὰ
καὶ ἀλλιάσσουντας τὴν ὕλην, δεῖ τῇ αὐτῇ χρῆσθαι
λέξει, λόγῳ χάριν, εἴτε μέγιστα, εἴτε ἕρμα, εἴτε θροῖξ,
εἴτε λίνον ἐστὶ τὸ ὑφαινούμενον, κρόκην αἰεὶ ὀνομα-
ζέον τὴν κρόκην, καὶ μὴ, μεταβαλλομένης τῆς ὕ-
λης, μεταβάλλειν καὶ τὸ ὄνομα, χαίρειν πάνταυ-
θα, τῶ χύδην ἀνθρώπων λέγοντας· ἄλλως γὰρ, πολ-
λαπλασιάζομεν παρὰ πάντα λόγον, καὶ δυσκολύ-
νομεν ἕτω καὶ τὴν γλῶσσαν καὶ τὰς τέχνας καὶ
τὰς ἐπιστήμας.

Ὅταν ἡ αὐτῇ ἀπλῆ φωνὴ ἢ, δεῖ καὶ τὸ αὐτὸ
γράμμα εἶναι, ὅπερ ἐστὶ τὸ σημεῖον καὶ ἡ εἰκὼν
τῆς φωνῆς· ὅταν ἢ τὸ αὐτὸ νόημα, δεῖ καὶ τὴν
αὐτὴν λέξιν εἶναι· ὅταν ἢ ὁ αὐτὸς ἐνδιάθετος λό-
γος, δεῖ καὶ τὸν αὐτὸν προφορικὸν λόγον εἶναι·
βαδίζειν ἄλλως προφανῆς παραλογία. Αὕτη μὲν
ἔστιν ἡ ἀληθινὴ ὀρθογραφία.

Οἱ ἰδιωτισμοὶ ἐξοριστέοι τῆς ἐπισημονικῆς
γλώσσης εἰς τὴν τῷ πολλῷ ἀνθρώπῳ, εἰ τὸν ἐμπει-

ρισμὸν· ἔτσι γὰρ εἰσὶν εἶδη ἀλληγοριῶν, καὶ ἐπο-
μένως γρίφοι ἢ γρίφοι ἀνάρμοσοι σπουδαιολογία.

Θεωρητέον τὴν γλῶσσαν, τὸ μέσον μόνον τῆς
ἀναλύσεως τῆ νοημένης, τὴν ἀνάλυσιν τῆ νοημένης,
ὡς ὄργανον μόνον ἐξαγγελίας τῶν ἐν τῷ νῷ, καὶ
μαθήσεως· ἀλλ' ἔχ' ὡς μάθημα· ὄργανόν ἐστὶ νοῦ-
κόν, ἐφαρμοζόμενον ὑπὸ τῆ ἐν ἡμῖν ἀρχόντος τῆς
ἡμετέρας χρείαις, καὶ ἕδον ἕτερον.

Οὐ δεῖ χρῆσθαι ἀρσενικοῖς καὶ θηλυκοῖς ὀ-
νόμασιν ἐν τοῖς φύσει ἑδέτεροις· παράλογον γὰρ
καὶ γελοῖον τῆτο λόγῳ βαδίζουσιν· οἱ πελαιοὶ, τή-
πιοι ἔτι ὄντες, ἐπροσωποποίησαν πᾶσαν τὴν φύσιν,
κάντευθεν ἡμῖν αὕτη ἡ τερατολογία.

Ὁ τόνος ἐκ ἀπὸ συλλαβῆς εἰς συλλαβὴν με-
ταβιβαστέος· ἀλλ' ἡ φρανσαικὴ τόνισις ἐκ τῆ με-
θοδικῆ γλώσση προτιμητέα· ἐκτὸς τῶν ἀτομικῶν
ἱστορικῶν καὶ γεωγραφικῶν ὀνομάτων· ταῦτα δεῖ
μένειν, ἢ μόνον κατὰ τὴν προφορὰν, ἀλλὰ καὶ
κατὰ τὸν τόνον, ὅσον αἰὲν τὸ ἀπαράλλακτα.

Ἐν τῇ κλίσει, ἐν τῇ παρὰγωγῇ, ἐν τῇ συνθέ-
σει ἢ τροπῇ τῶν γραμμάτων, ὡς ἐκωφελεῖς πάντη
καὶ δυσχέρειαν ἐμποιοῦν τῇ γλώσση, ἢ παραδεκτέα
ἐκείνη τῶν ἐμπειρικῶν γλωσσῶν ἐκ πολλῶν συνθέ-
θειται, ἢ μάλλον εἰπεῖν, συγκέχυται διαλέκτων·
κάντευθεν καὶ αὕτη ἡ δυσχέρεια, ὡσπερ καὶ πολ-
λα ἕτεροι, καὶ πολὺ μείζους ἔτι· καὶ ἕδον πάνταυ-
θα παραλόγως τῆς φύσεως καταφερεσθαι, φύσιν
προλήψει, ἀπροσεξία καὶ φραντασιακοπία συγκέον-
τας.

Τὴν σύνταξιν τῶν λέξεων δεῖ ἔπεσθαι τῇ συντάξει τῶν νοημάτων, ἢ ὀρθότερον ἐκφρασοῦναι μὲς, ἀναλύοντας τὸν τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος λόγον εἰς ἐξαγγελίαν, χρῆσθαι δεῖ συντάξει φυσικῇ, ἀπλῆ ὡςπερ δὴ καὶ καλῶς τὸ νοούμενον ἀναλύοντες, ἀπλῶς καὶ φυσικῶς ἀναλύομεν, ἔν' ἅμα λέγοντες καταλαμβάνομεθα· φευκτέον πᾶσαν περιπλοκὴν καὶ πᾶν τὰ σχήματα ὡς παιδαριώδη κινήματα, καὶ ὀλεθρίας κενοσπιδίας, ὡς ἀποσπάσας τῆς ὄντως σπιδῆς τὸν ἄνθρωπον. Ἦν ὅτε φρενητιῶντες πως οἱ ἄνθρωποι ὦντο τὰς τοιαύτας ἐαυτῶν παρεκτροπὰς, πολλῆ λόγῳ καὶ πολλῆς σπιδῆς ἀξίας, καὶ ἐνιαιντὲς ὄλως ματαιοσποδῦντες κατηγάλισκον, οἰομενοί τι σπιδάζειν οἱ ἄθλιοι, μηδὲν τῷ ὄντι σπιδάζοντες, κακεῖθεν ἡμῖν ὃ ἐν ταῖς σχολαῖς πόντοι τῆς τεθρείας ἀφίκετο. *

Ἐν τῇ ἐπισημονικῇ γλώσσῃ περιορισμεθα μόνον ἐν ταῖς ἀπλαις καὶ πρωτοτύποις λέξεσι· ἐν πάσαις ταῖς λοιπαῖς ἐσμεν κύριοι, λόγῳ μόνῳ ὀδηγούμενοι, ὑπὸ μηδεμιᾶς πείρας ἐπτοημένοι, δῆλοι τῷ ἐμπειρισμῷ εἶναι πεπαιυμένοι· ἡμέτερον τὸ ὄργανον, καὶ ἔξεσι χρῆσθαι καὶ πρώτως παραγωγαῖς καὶ συνθέσεσι, εἰ μόνον πισοὺ ὑπηρεταί τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος εἶημεν. Ἡ ἐπισημονικὴ γλώσσα ἐκ ἔστιν ἐμπειρικὴ· ἐν ταύτῃ δῆλος ὁ γράφων, ἐν ἐκείνῃ δημιουργὸς ὢν τῆ ὀργάνῳ, χρῆται τέτῳ ὡς κύριος. Οὐ χρειάν δεῖ εἶναι τῷ χρωμένῳ ταύτῃ ὀγκαχθηρῶ λεξικῶ καὶ μόλις ὑπ' ἀχθοφόρῳ ἀνεχομένῳ, εἰς συγγραφὴν ὀποιασθὲν ὕλης, ἀλλ' ἐγκολπισθὸν ὀλιγὸφυλλον λεξικὸν ἱκανὸν αὐτῷ εἰς συγγραφὴν ὀποιασθὲν ὕλης καὶ εἰς ἐξήγησιν.

Ἐν τῇ ἐπισημονικῇ γλώσσῃ, δηλαδὴ τῇ λογικῇ, ὡς λόγῳ βαδιζόντων ἡμῶν, παραλογεῖν ἤκιστα προσήκει, συντιθέντας παρὰ φύσιν καὶ πρὸς ἀπόντας παρὰ λόγον τὸν λόγον ἀποταίνοντας.

Τὰ παράγωγα ῥήματα ἐξοριζέα τῆς μεθοδικῆς γλώσσῃς, ὡς ἐμπειρικὰ καὶ φαντασιώδη· πληθος ἐν τοῖς ἑλληνικοῖς τῶν τοιούτων καὶ ἐν ἑτέροις γλώσσαις, ὢν τινὰ μὲν ἀπλῶς ἀντὶ τῶν πρωτοτύπων εἰσί, ὡς δαίζω ἀντὶ τῆ δάω, βαδίζω ἀντὶ τοῦ βάδω, βαπτίζω ἀντὶ τῆ βάπτω, μερίζω ἀντὶ τῆ μείρω· τινὰ δὲ παρὰ λόγον ἀντὶ συνθέτων, ὡς χρυσόω, φιλιππίζω, ἀκοντίζω, ξυλίζομαι καὶ τ. εἶπον παρὰ λόγον· συνθέτα γὰρ ὄντος τῆ νοήματος, σύνθετον, ἀνάγκη πᾶσα, εἶναι καὶ τὴν λέξιν τὴν παρισῶσαν τὸ σύνθετον νόημα, ὡς χρυσοποιῶ, φιλιπποφρονῶ, κοντοβολῶ, ξυλλογοῦ. Ἀνάγκη πᾶσα εἶπον· ἐνδόντες γὰρ ἀπαξ τῷ ἐμπειρισμῷ, ἐκ εἰσόμεθ' ἔπειτα, πῶ σηςόμεθα.

Πᾶσαι αἱ γλώσσαι ἐξ ἴσου μελωδικαὶ καὶ εὐστροφικαὶ γλυκεῖαι τυγχάνουσι· συνήθεια γὰρ καὶ ἀσυνήθεια τὸ πᾶν ἐνταῦθα, καὶ ἐδὲν ἕτερον· εἶδὲ τινες δοκῆσι τὸ ἐναντίον, ἀγνοια καὶ ἀσυνήθεια καὶ προληπτικαὶ κρίσεις τὰ αἴτια. Ἡ γλώσσα, τῶν ἱροκῶν παρὰ τοῖς ἱροκοῖς μελωδικωτέρα ἐστὶ τῆς ἀνασεσυρμένης καὶ ἐκλελυμένης Ἰταλικῆς. Ὀρίσωμεν πρότερον τί ἐστὶ τὸ μελωδικὸν ἐν γλώσσῃ, ἀλλ' ὀρίσωμεν ἀπρολήπτως, καὶ ἔπειτα κρινῶμεν περὶ μελωδίας καὶ εὐστροφότητος καὶ γλυκύτητος. Εἶπωμεν ὅτι αἱ γλώσσαι ἐν αἷς πλεονάζει τὰ φωνήματα.

νήενται, μελωδικώτεραι, γλυκύτεραι καὶ εὐστροφώτεροι· ἀλλὰ συμφήσασιν ἡμῖν ἕτεροι, ὧν ἐν ταῖς γλώσσαις πλεονάζει τὸ σύμφωνα; Συνήθεια καὶ ἀσυνήθεια τὸ πᾶν ἐνταῦθα, φίλε, καὶ ἕδεν ἕτερον. Εἶδέν τινες πάλιν κακῶς εἶπον τὰς ἰδίας αὐτῶν γλώσσας, τραχείας αὐτὰς ὀνομάζοντες, ὡς τινες τῆς παρελθούσης ἑκατονταετηρίδος περίφημοι ἄνδρες, ἀμφοτέρωθεν μὲν διὰ παιδείαν, ἰδίᾳ δὲ, ὁ μὲν, ὡς ἐξέχων ἐν τοῖς τῶν Μισσῶν τεμένεσι, ὁ δὲ, καὶ ὡς ἐξέχων ἐν τοῖς τῆς Ἄρεος, καὶ Βελεντηρίοις καὶ πεδίοις, ἔπραξαν καὶ ἔτοί, καὶ τοιοῦτοι ὄντες, χυδαῖαίς προλήψεσι καὶ προπετέσι κρίσεσιν ἐπόμενοι. Ἐ, φίλε! ὅσον ἐστὶ δυσχερὲς, προλήψεων τινα καὶ κακῶν ἕξεων ἀπαλλάττεσθαι, καὶ εἶναι τῷ ὄντι φιλόσοφον, ὃ ἐστὶ, ὀρθὸν λόγον μὴ ἐκλαμβάνειν τὰς προλήψεις αὐτῆς καὶ τὰ ἔθιμα! Ὁ αὐτοκράτωρ Ἰουλιανὸς ἔπεγε τὴν γερμανικὴν γλῶσσαν, ὁ Ὀβίδιος, τὴν γαιτικὴν, ὁ Διόδωρος, τὴν κελτικὴν· μετριώτερον πάντως ἔτοί τῶν προεξημένων ἀνδρῶν ἐτύχανον, τῶν ἀναντιρρόητως χυδαῖζόντων ἐνταῦθα. Οἰκτεῖρεν δεῖ τὰς ἐν τῷ βορβόρῳ τῆς ἀμαθείας κυλισμένους, ἀλλ' ἔ περιφρονεῖν καὶ ψέγειν. Βάρβαροι μὲν οὐ περιφρονῶντες τὰς τέχνας καὶ ἐπιστήμας, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τούτῳ οἴκτε μᾶλλον ἢ φόβῳ καὶ περιφρονήσεως ἄξιοι. Κινεῖν δὲ κατὰ γλώσσης τὴν γλῶσσαν, δεῖ σωφρονῶντας ἀπέχεσθαι, ἵνα μὴ πρὸς τῷ τὰ μὴ δεόντα πράττειν, καὶ γελοῖοι δόξωμεν εἶναι διὰ τὴν ἀκρισίαν, ψέγοντες τὰ ἐπιανετέα· ἴσως γὰρ ἡ γλῶσσα, ἢ περὶ τὰ δύσσημα ἐπίθεται ἐπιδαμιλευμένα, κρείσ-

των ἐστὶ τῆς ἑαυτῶν, ἢν ὅτι μόνον ἑαυτῶν, θαυμάζομεν, ἢ τετον ἐμπειρικὴ τυγχάνουσα.

Πᾶσαι μὲν ἐν αἷ γλῶσσαι ἔργον τῆς ἀνθρωπίνου νοῦς τυγχάνουσι, καὶ ἔδει πάσας λόγῳ βαδίσειν, καὶ ἔτως ἄρχονται, καὶ ἐπὶ τούτῳ τείνουσιν· ἀλλ' οἱ ἄνθρωποι ἀπροσεκτῆντες, ὡς περὶ ἐν πολλοῖς καὶ ἄλλοις, συγχέουσι τὸ πᾶν, φαντασία, πολὺ μᾶλλον ἢ λόγῳ, ἐπόμενοι· οἱ σοφοὶ ἔπειτα, δοκῶντες ὑπὲρ τὰς χυδαῖας βαδίσειν, βαδίζοντες τῷ ὄντι χυδαῖα τετρα, ὑπέγραψαν τὰ τῆς φαντασίας γεννήματα, καὶ διαιωνίζουσι ἔτι τὰς παρεκτροπὰς τῆς ἀνθρώπου ἐποίησαν. Σκεψάσθω τις τὰς γραμματικὰς καὶ τὰς γλωσσικὰς αὐτῶν σκέψεις, ἀκμὴν καὶ τὰς καθόλου γραμματικὰς, καὶ τὰς φιλοσοφικὰς ἔτι λεγομένας γραμματικὰς, εἰ βέλεται· ἀλλ' αὐσηρότερον καὶ ἀπροληπτότερον, καὶ ὄψεται πάντως, οἷον ἡμῶν καὶ ἡλίκον κυκεῶνα καταχέαντες διεσκορπίσαν· ὄψεται πάντως ὅτι σχεδὸν σὺν ἕδενι νῶ, καὶ τυχαίως πως αἱ διάφοροι ἀναλύσεις τῆς νομισμένης ἐγένοντο· καὶ περιέσεται τρόπον τινα τὸ θαυμάσιον ὄργανον, ὃ δὴ καθαρὸν ἔδει εἶναι πάντος φαντασιώδους, καὶ ἔργον πρόπον ὕλως τῆς ἐν ἡμῖν ἄρχοντος μεγαλειότητι, εἰς τὸ δοκεῖν ἀσκεπτόν πως εἶναι καὶ οἷον εἰ ἐκφώνημα. Ἡ ὀρθὴ σπεδὴ τῆς ἀναλύσεως τῆς νομισμένης, ἐστὶν ἐν ταυτῷ καὶ τέχνη τῆς ὀρθῶς συλλογίζεσθαι, καὶ χωρίζουσι ταῦτα ἀλλήλων, ἀγνοεῖν ἐστὶ πάντως τούτων ἑκάτερον, ὡς περὶ καὶ μανθάνειν τούτων ἕδτερον· καὶ ἔσης ἐν ταυτῷ τῆς σπεδῆς τῆς ἀναλύσεως τῆς νομισμένης, σπεδὴ τῆς συλλογίζεσθαι, σπεδὴ τῆς ἀναπτύσσουσαν τὸν νοῦν καὶ τὸ λογικὸν τῶν ἀρχαρίων, ῥᾶσα συνιδεῖν ἔχει τις,

οἶον καὶ ἠλίκον τὸ κακόν, τὸ προκύπτον ἐξ αὐ-
τῆς μὴ ὀρθῶς γινομένης· μέγα καὶ μείζον ἢ κοι-
νῶς ἂν νομίζοιτο.

Ταυταῖσι ταῖς σκέψεσι σαφηνίσεως χάριν καὶ
περιεργείας, εἰ βέλει, προσθεῖναι μοι ἔδοξεν, ἀπο-
πειρωμένῳ κἀνταῦθα, ὥσπερ καὶ ἐν ταῖς ἐκτεθει-
σiais σκέψεσι, τύπον τινὰ καὶ ὑπόδειγμα μεθοδι-
κῆ τινος παρασατικῆ τρόπε τῶν ἐκ τῆ ἐν ἡμῖν ἄρ-
χοντος, ὡς ὁ Πλάτων φησὶν, ἐκρεόντων ναμάτων·
ἔτω γὰρ καὶ τὰ μέχρις ὧδε εἰρημένα σαφέστερα ἔ-
σεται, καὶ ἡ ἀπόπειρα τῆ ἔργου τελειότερα· μεθο-
δικῆ τινος ἐκφρασικῆ τῶν ἐν τῷ νῶ τρόπε, οἷον ἔδει
τῆς σοφῆς πρὸς ἀλλήλους χρῆσθαι, τὴν χυδαῖκην
τύρβην, τὸν ἐμπειρισμὸν ἀνοίκειον ὄντα τῇ ἐπι-
σήμῃ, καταλιμπίνοντας. Τὰ γράμματα τῆ κοινῆ
τυπεῖ ἐκφρασικῆ τρόπε, τὰ στοιχεῖα τῶν λέξεων, ἔδει
τοσαῦτα εἶναι, ὅσα καὶ αἱ ἀπλαῖ φωναί, αἱ πρω-
τεύουσαι κἀν, τῶν κατοίκων τῆς γῆς· ἀνάγκη γὰρ
πᾶσα ἔχειν παριστάναι πιστῶς καὶ κατὰ τὴν τῶν
ἐπιχωρίων προφορὰν, ὅσον δυνατόν ἐστὶ, τὰ κύρια
ὀνόματα, τὰ γεωγραφικὰ καὶ ἱστορικὰ, καὶ προ-
φέρειν, ὅσον δυνατόν ἐστὶ, κατὰ τὰ ἔθνη, οἷς ταῦ-
τα ἴδια· μεταφράζειν γὰρ ἢ ἀπλῶς μετακινεῖν, ἢ
ξέναις μὴ παρασατικαῖς φωναῖς παριστῆν ἀπαρα-
στῶς εἰδέειν, ξένον πάντη καὶ παράλογόν ἐστὶ
καὶ τῇ ἐπισήμῃ ἀνοικειότατον, ἐμὴν ἀλλὰ καὶ τῇ
γεωγραφίᾳ καὶ τῇ ἱστορίᾳ πολλῆς συγχύσεως πρό-
ξενον. Σκεψάσθω τις, πρὸς τῷ ἀνθρώπινῳ νοῶς,
τὸν λόγον, ἀλλὰ προσεκτικῶς καὶ ἀπρολήπτως, ὡς
σκέπτεσθαι καὶ κρίνειν τῷ φίλῳ τῆς ἀληθείας, τῷ
φιλοσόφῳ ἀνήκει, καὶ δόξω πάντως ἔχειν λόγον

τοιαῦτα λέγων. Οὐ πρὸς τῆς δοξοσόφου ἀποεῖνω
τὸν λόγον, ἔδδ' πρὸς τῆς κατόχου, τῆς γλωσσολή-
πτου τῆς τῷ ἐμπειρισμῷ λατρεύοντα, τῆς ἑτέρου τι-
νός, ἐλλεβόρου δηλονότι, μᾶλλον ἢ λόγου χρῆζον-
τα, καὶ ἀπελθεῖν ἐπὶ τῆτι ἐς τὴν Οἴτην, ἢ μᾶλ-
λον ἐς τὴν Ἀντίκυραν· ἔδδ' ἀπὸ τέτων ὑγιεινόν·
ἀκμὴν ἔδδ' πρὸς τῆς φιλοκειμένου, διὰ τὴν τρόπον
τινὰ τῶν ὑποκειμένων ἀδράνειαν· τέτοιαι γὰρ ἐπο-
μένου, βαλάνοφαγεῖν ἔτι ἔδει.

Ἐν τῷ ἀποπειράματι τῆ τύπε τῆς φιλοσοφι-
κῆς γλώσσης αἱ λέξεις τῶν αἰσθητῶν ὑποκειμένων
ἔσονται, ὅσα καὶ τὰ γένη αὐτῶν κατὰ τῆς σεβα-
στῆς συγγραφεῖς τῆς φυσικῆς ἱστορίας, ὧν λέξεων αἱ
κοινῶς ἐν καθημερινῇ χρήσει, ἐχ' ὑπερβαίνουσι τὸν
τριακόσια ἀριθμόν. Αὐταὶ αἱ λέξεις μετὰ τῶν
πρωτευόντων ῥημάτων, καὶ μετὰ τῶν πρωτοτύπων
κατηγορημένων καὶ τῶν μορίων, σύμπασαι συμ-
ποσώθησονται εἰς μικρόν τινα ἔτι ἀριθμόν, καὶ
μαθεῖν ἀκολούθως καὶ κατέχειν τῇ μνήμῃ ῥάδιον,
τάξει μάλιστα τῆ σχηματισμῆ αὐτῶν βαδίζοντος,
καὶ μονοσυλλάβων ἑσῶν· αἱ ἐπίλοιποι λέξεις, αἱ
παράγωγοι λέγω, καὶ σύνθετοι, (ὡς ἐν λεξικῷ ἐγ-
γράφεσθαι παράλογον,) καὶ πολυἀριθμοὶ ἑξαισί-
ως ἔσονται, παίγνιον προφανῶς εἶσι τῆ σπεδάζοντος.
Σύμπασαι αἱ πρωτότυποι ἢ ἀπλαῖ λέξεις καὶ αἱ
πάντα τὰ σπανιότατα κοινῶς ἐν χρήσει γένη τῆς
φυσικῆς ἱστορίας παριστῶσαι, ὡς μόνου ἐν λεξικῷ
ἀνάγκη τίθεσθαι, ὡς μόνου, ἀκριβῶς εἰπεῖν, δεο-
μένου ἐξηγήσεως, δύναιντ' ἂν ἐν μικρῷ πάντη καὶ
ἐγκολπιστῷ βιβλίῳ συμπεριλαμβάνεσθαι. Ἐπι δ-
κάση λέξεις τῶν πρωτοτύπων ἢ ῥιζῶν τέτων, δήλη

ἔσαι ἤμα βλέψασιν ἢ ἀκέσιν, ὅτι ἐστὶ ῥῆμα ἢ ὄνομα
ἢ μόριον, καὶ ὅτι ζῶον, ἢ φυτόν ἢ ὄρυκτον, ἢ
μέρος ζῶος ἢ φυτῶ· καὶ εἰ ζῶον, τίνος τάξεως, καὶ
εἰ φυτόν πάλιν, τίνος τάξεως κατὰ τὸν πολὺν Λιν-
ναῖον, καὶ τ.

Βιβλίον β΄.

Πρακτικὸν μέρος.

Τμημα α΄.

Σημεῖα τῶν ἀπλῶν φωνῶν· σοιχεῖα τῶν
λέξεων

ἢ

ΓΡΑΜΜΑΤΑ.

Τὰ γράμματα, ἕξ ὧν ὡς σοιχείων αἱ λέξεις συν-
τίθενται, εἰσὶ τὰ ἑφεξῆς·

Φωνήεντα, α, ε, ι, ο, υ.

Δίφθογγοι, εἶ, ιό, ιῶ ἢ γ, αἰ, εἰ, ιι, οι, εἰ.

Τρίφθογγοι, αἶγ, εἶγ, οἶγ, ιαἰ, ιοἰ, ὕι.

Σύμφωνα, β, γ, δ, ζ, θ, κ, λ, μ, ν, ς, ρ, σ,
τ, φ, α, β, γ, δ, ι, ε, λ, η, ς, ο, ρ, σ, ν, ω, η.

Εἰσὶν ἔν πεντε φωνήεντα, ὀκτώ δίφθογγοι,
ἕξ τρίφθογγοι, καὶ τριάκοντα σύμφωνα.

Μὴ ταραττέσθω τις τῷ πλήθει τῶν γραμμα-
των· φιλοσοφικῶς γὰρ θεωρῶντας τὴν ἀνάλυσιν
τῆ νοημένη, ἔδει πάσας τὰς πρωτεύσας τῆ ἀνθρώ-
που φωνὰς, τὰ μέσα τῆς ἀναλύσεως τῆ νοημένη, εἰς
ἐν συναγαγεῖν, καὶ ὑπαγαγεῖν ἕτως ὑπ' ὅμιν τῷ
φίλῳ τῆς ἐπισήμης καὶ τῆ ἀνθρώπου· τῆτο μὲν, θαυ-
μάζοντας καὶ σεβομένους πανταχῶ τὸν λόγον, τὸ
χαρακτηριστικὸν τῆ εὐγενεστάτη καὶ τιμιωτάτη τῶν
ζῶων, τῆ ἀνθρώπου· τῆτο δὲ, καὶ ἴνα, δεῖον παρα-
σηῆσαι ἐνίοτε φωνὰς ἀμεταφραστέας, ἔχωμεν ὅπως
παρασῶμεν, ἡμετέροις ἀμφίοις περιβάλλειν, ἀναρ-
μύτως πάντη καὶ γελοῖως, τὰ ἀλλότρια ἀπέχοντες.
Ἀλλὰ τίποτ' ἂν τις περιμένει ἀπὸ τῶν τὰς τῶν ἀλ-
λοδαπῶν φωνὰς παιδαριωδῶς πάντη καὶ γραωδῶς
καὶ χυδαίως περιφρονούντων, καὶ κρώγματα κορά-
κων καὶ κοάγματα βατράχων κακοήθως μάλα καὶ
παντάπασιν ἀφιλοσόφως οἰομένων. Ἡθὴ καὶ ἔθι-
μα καὶ ἰματισμὸς ἔτι τῶν κατοίκων τῆς γῆς, ἀκ-
μὴν καὶ αἰ παράφοροι καινοτροπία, αἰ κατα-
σχύνουσαι τὸν ἀνθρώπου, ὡς παρὰ πάντα λόγον
ἐν ταύταις βαδίζοντα, λόγος καὶ φροντίδος ἠξίον-
ται· τὰ μέσα δὲ τῆ λόγος, τὰ ὄντως ἄξια λόγος, πε-
ριπεφρόνηται καὶ ἐγκαταλέλειπται. Ἐντεῦθεν
ἀηδία πολλή, καὶ σύγχυσις ἔτι πλείων ἐν τῇ γεω-
γραφία καὶ τῇ ἰστορίᾳ, ἄλλων ἄλλως ἐκφραζόν-
των καὶ προφερόντων, καὶ πολλίαις παντάπασιν
παραλλαττόντων λέξεις ἀλλοδαπῶν, ἃς δὴ ἐπιχω-
ρίως, ὅσον τε ἔστι, λέγεσθαι. Γελοῖον τῆτο· ἀλλ'
ἐντεῦθεν καὶ τὸ ἔτι μᾶλλον γελοῖον, τὸ διαλεγό-
μενος τινὰς ποτε γλώσσαν ἀλλοδαπῶν, ἰδίαις αὐ-
τῶν χρῆσθαι φωναῖς καὶ προσωδία· καὶ οἱ σοφοὶ

ὁ ἀγγλὸς καὶ ὁ φρανσαῖος καὶ δαῦτζος, διαλεγό-
μενοι λατινιστὶ ἀλλήλοισι, εἰσὶ σχεδὸν ἀκατάληπτοι,
τῇ ἐπιχωρίῳ ἐκάστου φωνῇ καὶ προσωδία χρωμένους.
Οὐ γελοῖον τῆτο ἐν σοφοῖς μάλα δρώμενον, καὶ
ὅτι ἐν ἀγραμμάτοις;

Ἡ προφορὰ τῶν πέντε φωνηέντων, ἐξαιρεμέ-
νων τῶν βαθμῶν, ἐστὶν ὡς ἐν τῇ ἑλληνικῇ, ἰταλι-
κῇ καὶ δαῦτζικῇ· ἢ λέγω γερμανικῇ, ἔση μοι παν-
τάπασιν ἀγνωρίσω· βεβόμενος δὲ ἐξαγγέλλειν τὰ
φωνήεντα περὶ αὐτῶν λαλῶν, λέγῃ ἀπλῶς τὸ α, τὸ
ε, καὶ τ. μηδενὶ ἑτέρῳ φωνήεντι, καὶ μηδενὶ συμ-
φώνῳ χρωμένους. Ομοίως ποιεῖ καὶ ἡνίκ' ἂν χρει-
αν ἔχῃς ἐξαγγεῖλαι ὁποιοῦν συνθετον φωνήεν, δί-
φθόγγον λέγω ἢ τρίφθόγγον.

Ἡ προφορὰ ἐκάστης τῶν τριῶν πρώτων διφθόγ-
γων συνθετός ἐστιν ἐκ κῆς τῆ ι καὶ τῆ ἑτέρου τῆ μετ'
αὐτὸ φωνήεντος. Ἡ προφορὰ τῆς ιά, φερεῖ ἐπεὶ
διφθόγγος ἐστὶν ὡς ἡ ιά ἐν τοῖς αἰολοδορικοῖς ἀπι-
διά, λεμονιά, παιδιά, καὶ τ. Πρόφερε τὰ δύο
φωνήεντα ι, α ὀρμητικῶς, συναλείφων αὐτὰ εἰς
ἐν, καὶ ἔξεις τὴν προφορὰν τῆς διφθόγγου.

Ἡ προφορὰ τῆς ιό ἐστὶν ὡς ἐν τοῖς Χιός, σκορ-
πιός, κολιός, ἡλιός αἰολοδορικοῖς. Πρόφερε τὰ
δύο φωνήεντα ὀρμητικῶς, συναλείφων αὐτὰ εἰς ἐν,
καὶ ἔξεις τὴν προφορὰν τῆς ιό.

Ἡ προφορὰ τῆς ιε ἢ γ ἐστὶν ὡς ἡ τῆς ιε αἰολο-
δορικῆς διφθόγγου ἐν τοῖς παιδίῃ, καὶ τ., καὶ ὡς ἡ
τῆ φρανσαϊκῆ φωνήεντος ε (υ). Πρόφερε κᾶνταῦ-
θα ὀρμητικῶς τὰ δύο φωνήεντα, καὶ ἔξεις τὴν
προφορὰν τῆς γ.

Πρόφερε ἐν τὸ ι ὀρμητικῶς μετὰ τῆ ἐπομένους

φωνήεντος, μονοσυλλάβως ὅσον οἶόν τε, καὶ ἔξεις τὰς ἀληθινὰς προφορὰς τῶν διφθόγγων ιά, ιώ, γ· καὶ συνήσεις ἔτω σαφέστατα καὶ διὰ τί λέγονται διφθόγγοι.

Ἡ προφορὰ τῶν πέντε ἐφεξῆς διφθόγγων μεταξὺ ἐστὶ τῆς προφορᾶς ἐνὸς μόνου φωνήεντος καὶ δύο, καὶ πλέοντι ἢ μονόφωνός ἐστιν ἢ προφορὰ τῆς διφθόγγου, ἢ μὴν δὲ πάλιν εὐκρινῶς δίφωνος. Τὸ προηγούμενον φωνῆεν τῷ ὄντι μακροῦν ἐνταῦθα, καὶ τὸ ι βραχύτατον, ὡπερ ἑξάρτημα τῷ ἠγεμένῳ τυγχάνον, καὶ τῆς πρωτευούσης φωνῆς ἀπήχημα.

Πολύχρηστος αὕτη ἢ προφορὰ παρὰ τοῖς νῦν ἔλλησιν, εἰ καὶ ἔλαττον τῶν ἀνωτέρω τριῶν διφθόγγων· καὶ δοκεῖ μοι ταύτας παλαιόθεν μέχρις ἡμῶν καταβαίνειν. Ἡ αὐτοῖν διφθόγγος ἢ αὐ τυγχάνει, καὶ ἢ εἰ, ἢ ἐι, καὶ ἢ οἰ, ἢ οἶ· ἔτι δὲ καὶ ἢ ἐγ, ἢ εῦ τῶν παλαιῶν τυγχάνει, καὶ ἢ αυ, ἢ ἀγ· διφθόγγοι γὰρ ἂν ἄλλως εἴησαν, καὶ ἀντὶ ἀπλῶν φωνηέντων, ἢ εβ, εφ, ἢ αβ, αφ, λεληφθαι ὡπερ νῦν ἐκλαμβάνονται καὶ προφέρονται, περὶ τὸν καὶ παράλογον, καὶ γελοῖον ἔτι. Ἀλλ' οἱ γραμματικοὶ γραμματικῆς ὡς ἔδει τὸ σύνολον ἀνεύνοιοι ὄντες, καὶ πολλὰ, εὐθύναί τάχα θελήσαντες, παντάπασιν διασρέψαντες, ἀλλ' ἀντ' ἄλλων, ὡπερ καὶ ἐν πολλοῖς ἄλλοις, ἡμᾶς ἐδίδαξαν, καὶ παραλογεῖν ἐποίησαν. Ἐν τῇ αἰολοδωρικῶς προδλίγῃ, ἐκδοθεῖσιν ἐπιτομῇ τῶν φιλιππικῶν τῷ Τρόγῳ, λέγω τι, ἐν παρόδῳ μὲν, περιστατικώτερον δὲ, περὶ τῆς προφορᾶς τῶν οἰ καὶ αὐ διφθόγγων.

Ἡ προφορὰ τῶν ἑξὶ τριφθόγγων παραπλησία ἐστὶ τῇ τῶν ἀμέσως ἀνωτέρω πέντε· κἀνταῦθα γὰρ

ὡπερ ἐκεῖ τῶν τῷ α, τῷ ε, τῷ ο, ἢ τῶν διφθόγγων ιά, ιώ, γ, προφερομένων, τὰ ι καὶ γ, ὡπερ ἀπηχήματα βραχύτατα τῶν ἰδίων ἑαυτοῖς φωνῶν συλλαβῆν μὴ ποισῶν, ἀκόνται· καὶ εἰ τὸ ιά διφθόγγον ὀνομάζειν δεῖ, ὡς συντεθειμένον πως ἐκ δύο φωνῶν προφανέστατα, ἀναντιρρήτως ὀνομασέον καὶ τὸ ιά τριφθόγγον, ἀλλ' ἢ διφθόγγον· καὶ ἐστὶ σοὶ ἐν γλώσσαις εὐκρινῶς τέτων ἀκείων, ἀκριβῶς καὶ ἀπρολήπτως τὰ ὦτα ταύταις προσέχοντι· καὶ πράγμα ὁ λόγος, καὶ ἢ πεπλασμένη ἐπίνοια.

Σώζονται μὲν καὶ νῦν ἔτι ἔχνη τῆς παλαιᾶς προφορᾶς τῶν διφθόγγων, καὶ καθόλου, πάσης τῆς παλαιᾶς προσωδίας ἐν τῇ αἰολοδωρικῇ γλώσσῃ, ὡπερ καὶ ἢ προφορὰ ἑτέρων συμφώνων παρὰ τὰ ὑπὸ τῶν γραμματικῶν διδασκόμενα· καὶ ἐσώζοντ' ἂν καὶ πολλῶ ἔτι πλείονα ἀνεῦ τῶν τὰ πάντα ἐν πᾶσι, διὰ κακοήθειαν ἢ ἐνήθειαν διασρέφειν καὶ διαφθείρειν πειρωμένων καὶ διατεινομένων, ἵνα τῷ πολλῷ ἀνθρώπῳ δόξωσι τι πλεον αὐτῷ εἶδέναι, πράγματι μὴ εἰδότες οἱ κακοδαίμονες· καὶ γὰρ ὁσημέραι ἀκόμεν αὐτῶν αὐτοκρατορικῶς ἐπιτατόντων, ῥοῖδιον, καὶ βοῖδιον, καὶ γαῖδαρον τετρασυλλάβως λέγειν, καὶ ἢ βοῖδι καὶ ῥοῖδιον δι-συλλάβως, καὶ γαῖδαρον τρισυλλάβως, καὶ λεμονία, ἀπιδία, ῥοιδία, τετρασυλλάβως, καὶ ἢ τρι-συλλάβως καὶ δισυλλάβως, ὡς τάχα βαρβαρικῶν τέτων ὄντων καὶ ἀπορρήπτων. Ἡ προσωδία δὲ ἀκοῆς μόνον μανθάνεται· καὶ ἔδειγε αὐτῆς σωφρονῆντας, ὀλίγον γε, προσέχειν τὴν ἀκοὴν τῇ αἰολοδωρικῇ προσωδίᾳ· εἶχον γὰρ ἂν ἔτως εἶπερ, καὶ

τὴν τῶν παλαιῶν ἑλληνικῶν βιβλίων προσωδίαν εἶδέναι, ἐν μέρει γε, καὶ ἔλαττον ἢ νῦν βατταρίζειν· ἀλλ' ἐξερημέναι παντάπασι λογικῆς, οἴονται οἱ ἄθλιοι δι' ὀράσεως μαθεῖν ταύτην τὴν προσωδίαν, ἀξιογέλαστοι κἄνταῦθα ὄντες, ὡς καὶ ὁ δι' ἀκοῆς τὰ χρώματα μαθεῖν βεβλόμενος καὶ δισχυριζόμενος· καὶ ἔπαύονται ἀνακινεῖν καὶ ἀνελίττειν ἐπὶ τῷ ἑτέρῳ γραμματικῆς, ἢ κρείσσεως σφρον τῷ ὄντι ὄντας, μὰ τὴν ἱερὰν ἀλήθειαν. Τὸ λῆς ἔτοι ἀποδέχονται ἀντὶ τῷ θέλεις δωρικῆς· ἀκμῆν καὶ σεμνύνονται εὐήθως ἐπὶ τῇ γνώσει τῆς καὶ τῆ ἔλσα καὶ τῶν λοιπῶν παιθῶν, ὡς ἐπὶ θησαυροῦ ἰδίων αὐτῶν, ἔπερ οἱ πολλοὶ ἐξερηνται· καὶ τῷ πλήθει τῶν παρομοίων παιθῶν τῆς αἰολοδωρικῆς διαλέκτου ὑπερορῶσιν, ὡς βαρβάρων τάχα, καὶ διατῆτο ἐκσυρικτέων, ἵνα δοκῶσι τοῖς ἀπλοῖς καὶ εὐπτοῖς κρείσσον τι καὶ πλεῖον τι ἢ περ ἔτοι, εἶδέναι· ἀλλὰ πρὸς θεῶν, τίμη διαφέρει τὸ αἰολοδωρικὸν ἄκσα τῷ ἔλσα τῷ Ομηρῳ, καὶ τόσα ἄτερα, ἄπερ ἐπιφέρειν ἐνταῦθα περιττόν· Οὐχ ὀμηρίζει ἢ αἰολοδωρικῆ διλέκτος ἐνταῦθα, ἢ, εἰ βάλει, ἐχ αἰολοδωρίζει ὁ Ομηρῳ; Τὸ πάθος τῷ λῆς ἀντὶ τῷ θέλεις, συγγενές ἐστὶ τῷ τῆ τῷ ἀντὶ τῷ τρώγω, καὶ τῷ τῷ λέει (μινοσυλλάβως) ἀντὶ τῷ λέγει· ἐξεθλίβη ἐνταῦθα τὸ γε, καὶ ἀπεκόπη τὸ γω, ὡς περ ἐκεῖ ἀφηρέθη τὸ θε. Τῆς προφορᾶς τῆς διαφθόγγε σωζομένης ἐν τῷ λέει ἐκ αἰσθάνονται. Μήποτε ἄρα καὶ ἡ ὑποτακτικῆ ἐγκλίσις περιττῶς πάντη καὶ ἀχαριάντως παρενετέθη ταῖς ἐγκλίσεσιν, ὀριστικῆ δωρικῆ τυγχάνουσα.

Μρόφους καὶ ἀναγίνωσκε μόνα τὰ σύμφωνα

διὰ τῆς γ διαφθόγγε, βγ λέγων, υγ, δγ, ζγ, θγ, κγ, λγ, μγ, νγ, υγ, ργ, σγ, τγ, φγ, λγ, βγ, γγ, δγ, ιγ, εγ, ιγ, νγ, σγ, σγ, σγ, ργ, ργ, νγ, ωγ· λγ.

Τὸ β προφέρεται ὡς τὸ λατινικὸν v, καὶ τὸ δαῦτζικὸν w.

Τὸ γ προφέρεται ἀεὶ ὡς τὸ αἰολοδωρικὸν γ πρὸ τῷ ι καὶ ε, καὶ τὸ φρανσκικὸν γ ἐν τῷ yeux καὶ yeuse (ἢ ἄρια), καὶ τὸ δαῦτζικὸν ja (ναὶ) καὶ jar (ἐνιαυτός).

Τὸ δ προφέρεται δι' ἄκρας τῆς γλώσσης, ἐπεριδομένων αὐτῇ ἠρέμα τῶν ἄκρων ὀδόντων.

Τὸ ζ προφέρεται ὡς τὸ λατινικὸν s μεταξὺ δύο φωνηέντων.

Τὸ θ προφέρεται δι' ἄκρας τῆς γλώσσης ὑπεριδομένης τῷ τῶν ἄνω ὀδόντων ἔρκει. Ἰκ προφορὰ τῷ θ συγγενῆς ἐστὶ τῷ δ, τῷ ἄκρος τῆς γλώσσης ἐν ἑκατέροις θήγοντος τῶν ἄνω ὀδόντων· ἀλλὰ τὸ μὲν θ δασύτερον προφέρεται· τὸ δὲ δ, ἀδρότερον· καὶ ἐν τῇ προφορᾷ τῷ θ αἰσθητοτέρα ἢ εἴσωσις καὶ ἔξωσις τῷ πνεύματος, ἢ περ ἐν τῇ τῷ δ.

Τὸ κ προφέρεται ὡς ἐν τῇ αἰολοδωρικῇ διαλέκτῳ πρὸ τῷ ι, καὶ ἐν τῇ δαῦτζικῇ γλώσσῃ τὸ κ πρὸ τῷ ι. Προφέρεται διὰ τῷ μέσῳ τῆς γλώσσης, ὑγιέσεως τῶν ἐντὸς ἄνω ἔλων ἢ τῷ ἄκρος ἔρανίσκου· ἀλλὰ τῷ μέσῳ, καὶ μὴ τῶν παραπλευρῶν· καὶ ἀεὶ ὁμοίως προφέρεται πρὸ ἑτινοσῶν καὶ μεθ' ὀτιοῦν φωνῆεν ἀπλῆν ἢ σύνθετον τυγχάνει τιθέμενον.

Τῷ λ ἢ προφορὰ δήλη ἐστὶν· ἀλλὰ προφερέσθω ἀεὶ, ὡς αἰολοδωρικῶς πρὸ τῷ α.

Τῷ μ ἢ προφορὰ δήλη ἐστὶ.

Τὸ ν προφέρεται πρὸ ἑτινοσῶν καὶ ὀποισῶν

φωνήεντος ὡς αιολοδωρικῶς πρὸ τῆ α, καὶ ὡς τὸ λατινικὸν καὶ φρανσαϊκὸν καὶ δαῦτζικὸν u.

Τὸ υ προφέρεται ὡς τὸ αιολοδωρικὸν π καὶ τὸ λατινικὸν ρ, ἀλλὰ μὴ πρόφερε αὐτὸ κατὰ τοὺς σάξωνας ὡς b.

Τῆ ρ ἡ προφορὰ δῆλη ἐστίν.

Τὸ σ προφέρεται, ἂν τε ἐν ἀρχῇ, ἂν τε ἐν μέσῳ, ἂν τε ἐν τέλει τῆς λέξεως τυγχάνῃ, ὡς τὸ λατινικὸν s ἐν ἀρχῇ τῆς λέξεως. Προφέρεται διὰ τῆς γλώσσης ἠρέμα καὶ σιγαλῶς πλησιαζέσης καὶ διγέσης τῆ ἐρανίσκου· ἡ προφορὰ ἔργον τῆ ἄκρου σόματος ὄλη.

Τῆ τ ἡ προφορὰ δῆλη ἐστίν· καὶ αιολοδωρικῶς, λατινικῶς, φρανσαϊκῶς, δαῦτζικῶς ὁμοίως προφέρεται· ἀλλὰ μὴ πρόφερε αὐτὸ κατὰ τῆς σάξωνας ὡς d. Τὸ τ προφέρεται μὲν κατὰ τὸ θ· ἀλλ' ἐν τῇ προφορᾷ τῆ θ ἀνάγκη πᾶσα καὶ ὡσιν ἢ ῥόφησιν πνεύματος διὰ μέσῳ τῶν ἰδόντων ἐπεριδαμένων τῇ γλώσση συναρθεῖν· καὶ ἐν τῇ προφορᾷ τῆ τ συναρθεῖν ἀνεπαισθήτως τὸ πνεῦμα, ἡμιῶς καὶ ἀπνεύμως πως τῆς ἄκρου γλώσσης διγέσης τῆ ἔσω τῶν ἄνω ὀδόντων.

Τῆ φγ ἡ προφορὰ δῆλη ἐστίν. Ἡ προφορὰ τῆ φγ συγγενῆς κατὰ τι τῇ τῆ θγ· κακεῖνο γὰρ, ὡσπερ καὶ τῆτο, δι' ὥσεως ἢ ὀλκῆς πνεύματος προφέρεται· ἀλλ' ἐν τῇ τῆ φγ προφορᾷ τῆς ἄνω ὀδόντας τῆ κατὰ χεῖλει δεῖ προσερεῖσαι ἔξι σοι ἐν τῷ φγ ὀδοντοχειλικὸν γράμμα· ἀλλ' ἐκ ὀδοντογλωσσικὸν ὡσπερ τὸ θγ.

Τὸ ηγ προφέρεται ἀεὶ πρὸ ἕτινοσῶν ἢ ὀποισῶν φωνήεντος ὡσπερ τὸ αιολοδωρικὸν χ πρὸ τῆ ι, καὶ

ἐν τῷ ich (ἐγώ) δαῦτζικῶ. Προφέρεται διὰ τοῦ ἔξω τῆς γλώσσης πλησιαζέοντος τῷ ἐρανίσκῳ, καὶ δασέως, δι' ἐσροφήσεως δηλαδή ἢ δι' ἐκροφήσεως πνεύματος.

Τὸ by προφέρεται ὡς ἐν τῇ λατινικῇ. Προφέρεται διὰ τῶν χειλέων μόνον, ὡσπερ τὸ uy· ἀλλὰ τῆτο μὲν, λεπτότερον καὶ ξενώτερον καὶ ὀξύτερον· ἐκεῖνο δὲ, τὸ by λέγω, παχύτερον, πλατύτερον καὶ ἀμβλύτερον. Μὴ μιμῆ κανταῦθα τοὺς σάξωνας, οἵπερ τὸ by ὡς uy προφέρουσι.

Τὸ gy προφέρεται ὡς ἐν τῇ λατινικῇ γλώσση πρὸ τῆ ι καὶ ε, καὶ ὡς τὰ δύο γγ πρὸ τῶν αὐτῶν φωνήεντων ἐν τῇ αιολοδωρικῇ, καὶ ἀεὶ ὁμοίως, πρὸ ἕτινοσῶν φωνήεντος ἀπλῆ ἢ συνθέτε τυγχάνον τιθέμενον. Προφέρεται διὰ τῆ ἐρανίσκου καὶ τῆς γλώσσης, ὡσπερ καὶ τὸ τ· ἀλλὰ τῆ γγ ἡ προφορὰ, ὡσπερ καὶ ἡ τῆ βγ, καὶ ἡ τῆ δγ, καὶ ἡ τῆ θγ αἰσθητῶς δι' ὥσεως ἢ ὀλκῆς πνεύματος γίνεται· τέτε δὲ, ἀνεπαισθήτως. Τοιούτο τι συμβαίνει καὶ ταῖς προφοραῖς τῆ κγ καὶ ηγ· ἐκατέρω γὰρ διὰ τῶν ἔξω τῆ ἐρανίσκου καὶ τῆς γλώσσης· ἀλλ' ἡ μὲν τῆ κγ προφορὰ ἀπνεύμως πως ἐκτελεῖται· ἡ δὲ τῆ ηγ, αἰσθητῶς διὰ πνεύματος ἐξερχομένη ἢ εἰσερχομένου.

Τὸ dy προφέρεται ὡς ἐν τῇ λατινικῇ γλώσση. Ἡ προφορὰ τῆ dy διενήνοχε τέτω μόνῳ τῆς τῆ δγ, ὅτι ἡ μὲν τῆ δγ δι' ὥσεως ἢ δι' ὀλκῆς γίνεται· ἐνταῦθα δὲ ἐν τῇ τῆ dy προφορᾷ, ἐκάτερον ἀνεπαισθητον. Συγγενῆς ἔτι ἡ προφορὰ τῆ dy καὶ τῇ τῆ γγ, καὶ ῥαδίως ἡ τῆ ἐνὸς εἰς τὴν τῆς ἐτέρας ἐκτρέπεται· ἀλλὰ κατὰ τοῦτο, ἔχει λόγον τὸ dy πρὸς

τὸ δγ, ὄν καὶ τὸ by πρὸς τὸ υγ· καὶ τὸ μὲν τυ
δασέως προφερόμενον, τρέπεται εἰς τὸ θγ· τὸ δὲ
dy εἰς τὸ δγ.

Τὸ jy προφέρεται ὡς καὶ ἐν τῇ φραγκοῦσῃ
γλώσσῃ· ἢ λέγω γαλλικῇ, ἔδεμην κελτικῇ, ἀγνοῶν
ὅλως τὴν προφορὰν τῶν γαλλῶν ἢ τῶν κελτῶν. Ἡ
προφορὰ τῆ jy συγγενῆς ἐστὶ τῇ τῆ zy· ἀλλ' ἐν τῇ
προφορᾷ τῆ zy τὸ ἔξω μόνον τῆς γλώσσῃς, θίγον
τῆ ἐμπροσθίῃς ἔρανίσκου, ξηρότερόν πως ἐνεργεῖ·
ἐνταῦθα δὲ ὅλον πως τὸ ἔξω τῆς γλώσσῃς πλατυ-
νόμενον καὶ ψαύειν τῆ ἔρανίσκου τεῖνον, ὑγρότερον
ἐνεργεῖ.

Τὸ ey προφέρεται μὲν κατὰ τὸ zy· ἀλλὰ τρα-
χύτερον, ξηρότερον, ἀμβλύτερον· καὶ ἔχει λόγον
πρὸς τὸ zy ὄν καὶ τὸ gy πρὸς τὸ ty, καὶ τὸ dy
πρὸς τὸ δγ. Προφέρεται ὡς σύνθετον τρόπον τινὰ
σύμφωνον ἐκ τῆ dy καὶ zy. Πολύ ἐστὶ τὸ ey ἐν τῇ
γλώσσῃ τῶν τούρκων καὶ τῶν ἀγγλῶν· ἴσως καὶ οἱ
πάλαι βρετανοὶ εἶχον τὸ ey· ἀλλ' ἔμοιγε παντελῆς
τῆς τῆ τῶν βρετανῶν ey προφορᾶς τυγχάνει ἀ-
γνοια.

Τὸ ly προφέρεται κατὰ τὸ λγ· ἀλλ' ὅλης τῆς
γλώσσῃς προσψαυέσης τῆ ἔρανίσκου· καὶ ἔχει λόγον
πρὸς τὸ λγ, ὄν καὶ τὸ jy πρὸς τὸ zy.

Τὸ ny ἔχει λόγον πρὸς τὸ νγ, ὄν καὶ τὸ ly
πρὸς τὸ λγ, καὶ προφέρεται μαλακῶς, ὑγρῶς, ὅλης
τῆς γλώσσῃς πλατυνομένης καὶ ψαυέσης τῆ ἔρανί-
σκου.

Τὸ sy προφέρεται ὡς τὸ sh τῶν φραγκοῦσῶν
καὶ τὸ sch τῶν δαυτῶν. Προφέρεται κατὰ τὸ sy·
ἀλλὰ τὸ sy προφέρεται δι' ἄκρας τῆς γλώσσῃς, συ-

ρίζοντος τινὸς τρόπον τινὰ καὶ τῶ ὄντι σίζοντος·
τὸ δὲ sy, δι' ὅλης τῆς γλώσσῃς τῶ ἔρανίσκου πλησια-
ζέσης, μαλακῶς, ὑγρῶς. Οὐκ ὀλίγη καὶ παρ' ἡμῶν
ἢ προφορὰ τοῦ συμφώνου· ἀλλ' οἱ γραμματικοὶ
κωφραίνουσιν ἐθέλουσι, καὶ ξενίζουσι γελοίως κἀνταῦ-
θα, ἕτερα πάντα καὶ παρὰ τὴν ἰδίαν αὐτῶν γλώσ-
σαν διδάσκοντες. Ἰσως ἢ προφορὰ τῶν δύο σε ἐν
τῇ ἀττικῇ τοιαύτη τις ἐτύγχανεν· ἄλλως γὰρ, εἰ-
πέμοι πρὸς θεῶν, τί ταῦτα τὰ δύο σε βέλονται.

Τὸ cy προφέρεται πρὸ ἔτινοσῶν καὶ ἐποισῶν
φρανήεντος ὡς ἐν τῇ λατινικῇ γλώσσῃ πρὸ τοῦ c
καὶ e.

Τὸ oy προφέρεται κατὰ τὸ oy, ἀλλὰ μαλα-
κώτερα, πλατύτερα, ὅλα τῆ μέσα τῆς γλώσσῃς ἐν-
ταῦθα ψαύοντος τῆ ἔρανίσκου· ἐκεῖ δὲ ἐν τῶ oy,
μόνος τοῦ ἄνω ἄκρου, ὑαροθυγῶς· καὶ ἐστὶ τῶ ὄντι
ἢ προφορὰ, τούτῃ μὲν, σενοτέρα, λεπτοτέρα· ἐκεῖ-
νε δὲ τοῦ oy, πλατυτέρα, παχυτέρα καὶ ὑγροτέρα·
Τὸ ey ἔχει λόγον πρὸς τὸ oy κατὰ τὴν ποιὰν διά-
θεσιν τοῦ σώματος, ὄν καὶ τὸ λγ πρὸς τὸ ly, καὶ
τὸ νγ πρὸς τὸ νγ, καὶ τὸ zy πρὸς τὸ jy, καὶ τὸ sy
πρὸς τὸ sy.

Τὸ ry προφέρεται κατὰ τὸ ry, ἀλλὰ βαθεῖ
σώματι, ἀπὸ τῆ φάρυγγος.

Τὸ qy προφέρεται καὶ τῆτο κατὰ τὸ συγγενῆς
αὐτῶ τὸ ky, ἀλλ' ἀπὸ τοῦ φάρυγγος καὶ τοῦτο.

Ὅμοίως προφέρονται, ἀπὸ τοῦ φάρυγγος δη-
λαδῆ, καὶ τὸ νγ καὶ τὸ wy, ὡν τῆ μὲν νγ συγγε-
νῆς ἢ προφορᾷ ἐστὶ τῇ τῆ νγ· τῆ δὲ wy, τῇ τῆ gy·
Τὸ wy ἔχει λόγον πρὸς τὸ gy, ὄν καὶ τὸ νγ πρὸς
τὸ λγ, καὶ τὸ qy πρὸς τὸ ky, καὶ τὸ ry πρὸς τὸ ry.

Καί εἰσι τὰ μὲν γγ, γγ, νγ, ωγ, φαρυγγικά, μᾶλλον δὲ γλωσσοφαρυγγικά· συνεργεῖ γὰρ ἐνταῦθα καὶ τὸ ὀπίσθιον τῆς γλώσσης, τὰ δὲ γγ, κγ, λγ, βγ, ζωματικά ἢ ἀκροζωματικά. Μὴ οἰεσθῶ τις περιττὰ ταῦτα· κύριος λέγων παρὰ κυπρίοις, ἀκατάληπτος ἔσθι· δεῖ γὰρ σε λέγειν κύριος. Τί δένδρον ὀξύα ἐστίν, ἠρώτησέ με ποτε δάϋτξός τις; Τὸ ὑμέτερον βούχε ἀπεκρινάμην. Συνιέναι οὐκ εἶχεν· ἔδει γὰρ με εἰπεῖν βούχε.

Τὸ ἡ προφέρεται διὰ μόνου τοῦ φαρυγγος, πνεύματος ἐξωθούμενου, καὶ μόνως φαρυγγικόν ἐστι, μηδαμῶς ἐν τῇ προφορᾷ αὐτοῦ ἕτερον τινὸς συνεργῆντος· καὶ ἀκριβῶς εἰπεῖν, οὔτε φωνῆεν ἐστίν, οὔτε σύμφωνον· ἀλλ' ἀαζόντων ἐκφύρημα πνεύματος ἀκρόμενον.

Πᾶντα τὰ σύμφωνα προφέρονται ἀεὶ κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον, ὁμοίως, ἀπαράλλάκτως, παρατιθέμενα συνθετικῶς οἰσισιοῦν καὶ ὁποιοισοῦν φωνήεσι· γελοῖον γὰρ καὶ πάντη πάντως ἀμέτοχον λόγος, ἀλλαττομένους τοῦ μετ' αὐτὸ φωνήενος ἢ προφερομένους τοῦ συμφώνους μετὰ τοῦ πρὸ αὐτοῦ συμφώνους ἢ φωνήεντος, ἀλλάττεσθαι καὶ τὴν προφορὰν αὐτοῦ.

Τμήμα β'

Σημεῖα τῶν συνδέτων φωνῶν τῶν μέσων τῆς ἀναλύσεως τῆ νοημένης, ἢ λέξεις.

Λ Ε Ξ Ι Κ Ο Ν.

Κεφάλαιον α'.

Λέξεις, σημεῖα τῶν φωνῶν τῶν τὰς ἐν ἡμῖν διαθέσεις ἢ παθήματα ἐμφαινουσῶν, καὶ ἀσκέπτως ἢ ἐσκεμμένως τῆ σόματος ἐξερχομένων.

Λέξεις, σημεῖα τῶν πρώτων φωνῶν, τῶν ἀσκέπτως, αὐτομάτως πως καὶ τυχοσχεδιάζως, ἢ προφερομένων, ἀλλ' ἐκφερομένων τῆ σόματος, καὶ τὰς ἐν ἡμῖν διαθέσεις ἢ παθήματα ἐμφαινουσῶν, καὶ ἐσῶν οἶον προσίμιον καὶ προαύλιον τῆς ἀναλύσεως τῆ νοημένης,

ἢ
ΕΚΦΩΝΗΜΑΤΑ.

Ἐν πόνῳ, αἰ.

Ἐν ταλαινωμῶ, βᾶι.

Ἐν πτοήσει, ὄγ.

Ἐν φρίκη, ἠε.

Εν λύπη,	λον.	Εν ὀργῇ,	λόγ.
Εν διατάσει,	λαν.	Εν προσανακλαύσει,	λα.
Εν προτροπῇ,	λα.	Εν σεναγμῷ,	λαν.
Εν χαρᾷ,	έγ.	Εν εμπαιγμῷ,	λάι.
Εν εὐχῇ,	έι.	Εν γέλωτι,	λελεα.
Εν κλήσει,	α.	Εν θρήνῳ,	λόγ.
Εν θαυμασμῷ,	ο.	Εν δυσαρρεσκείᾳ,	λοο.
Εν ἀγανακτήσει,	αν.	Εν εκπλήξει,	λαπέει.

Λέξεις, σημεῖα τῶν ἐσκεμμένως καὶ βεβηλευμέ-
 νως προφερομένων φωνῶν, καὶ τὰς ἐν ἡμῖν
 διαφάσεις ἢ παθήματα ἐμφαινουσῶν,
 ἢ

P I I M A T A.

οβ, διατίθεμαι πῶς ψυ- χῇ ἢ σώματι.	οβι, εἰσπνεύσεις.
οβν, αἰσθάνομαι.	οβλ, ἐλπίζω.
οβδ, ὄρω.	οβρ, θαναμάζω.
οβι, ἀκέω.	οβς, ἀπορῶ.
οβθ, γένομαι.	οβς, πάσχω.
οβκ, ὀσφραίνομαι.	οβς, αἰδέομαι.
οβλ, αἰσθάνομαι φαν-	οβν, κλαίω.
οβκ, οἶδα. (όμενος.	οβρ, ὀδύρομαι.
οβν, ἀθυμῶ.	οβν, ζέω.
οβν, αἰσθμαίνω.	οβω, γογγίζω.
οβρ, αἰσχύνω.	
οβς, ἀσείζομαι.	οι, μικρύνω.
οβτ, βελεύω.	οιβ, τίκτω.
οβρ, εὐθυμῶ.	οιδ, ἀμιλλῶμαι.
οβγ, ἐπιθυμῶ.	οιζ, ἀγανακτῶ.
οβδ, θαμβῶ.	οιθ, ὀργίζομαι.
οβι, εὐχομαι.	οικ, χολῶ.
οβε, κλαίων διακόπτω τὸν κλαυθμὸν δια	οικ, οἰκτείρω.

οιμ, βλάπτω.	οδβ, βιάζομαι.
οιν, βλασάνω.	οδγ, εὐρωτιῶ.
οιν, ὀχέω, ἐπὶ ζώων καὶ φυτῶν.	οδα, πειράζω.
οιρ, ἐρῶ.	οδι, δίδωμι.
οισ, ἀγαπῶ.	οδε, ψεκάζω.
οιτ, φιλῶ, κύνω.	οδι, γελῶ.
οιφ, ἰσχυρογνωμονῶ.	οδη, κολακεύω.
οιθ, θέλω.	οδς, γοητεύω.
οιδ, ερίζω.	οδε, κηλῶ.
οιι, εὐφραίνω.	οδα, σήπω.
οιε, ἐνοχλῶ.	οδν, τιμωροῦμαι.
οιλ, συλλαμβάνω, ἐπὶ ζώων καὶ φυτῶν.	οδα, κυρῶ.
οιη, κισσῶ, ἐπὶ τῆσδε.	οδν, κτώμαι.
οιρ, ὀρέγομαι.	οδσ, ἀνταμείβω.
οιρ, κύνω, ὄψιν κύνημα.	
οιν, ἀρῶαβωνιάζω ἀ-	οι, ζῶ.
οιω, μαντεύω. (πλῶγ.	οιβ, παρακαλῶ.
	οικ, φαντάζομαι.
οδ, μεγαλύνω.	οιδ, μάσσω, ἐπὶ ἀλεύρεσιν.
οδβ, ἐξετάζω.	οιθ, ἐθίζω.
οδι, χαρίζομαι, κεχαρι-	οικ, σφραγίζω.
σμένα ποιῶ.	οιλ, θάλλω.
οδν, ὑπισχνῶμαι.	οιμ, ἰλιγγιῶ.
οδκ, δακρύω.	οιν, ἰδρῶ.
οδλ, ἐγγυῶ.	οιν, φθείρω.
οδμ, δαπανῶ.	οιρ, ζέω.
οδν, δανείζω.	οιτ, γέμω.
οδν, ἐτοιμάζω.	οιφ, φυρῶ.
οδρ, βάλλω ὡς λίθοις, τόξω, κτ.	οια, τυγχάνω.
οδα, ῥίπτω.	οιβ, ἀμβλύνω.
οδι, νίρω.	οιγ, κινδυνεύω.
οδφ, σκυζῶ.	οιδ, κεντῶ, hroder.
οδα, βρέχω.	οιι, βιῶ ὑπὸ πολίτευμα.
	οιη, ὑηρεύω.
	οικ, κρατῶ.

οζα, ἀφρανίζω, devasto.
οζν, μανθάνω.
οζω, βράζω.

οθ, πληθύνω.
οθβ, βόσκω.
οθγ, διψῶ.
οθδ, ἀριζῶ.
οθκ, πεινῶ.
οθλ, πέπτω.
οθμ, ἀρτύω.
οθν, δειπνῶ.
οθυ, πεπαίνω.
οθρ, εορτάζω.
οθς, νίπτω.
οθτ, βασιλεύω.
οθφ, κἀπτω.
οθπ, ἐσιῶ.
οθβ, κραιπαλῶ.
οθγ, ραίνω.
οθδ, πομφολίζω.
οθι, μασσῶμαι.
οθε, λάπτω.
οθλ, λείχω.
οθυ, πίνω.
οθς, ἔψω.
οθς, εὐωχῶ.
οθδ, μειθύνω.
οθν, πάσσω.
οθρ, ὄπτω.
οθν, καταπίνω.
οθω, κορεννύω.

οκ, ταχύνω.

οκβ, ἐρεθίζω.
οκν, σέβομαι.
οκδ, μυρμηκίζω.
οκπ, τξέζω αἰολοδωρικῶς
οκθ, σεβλίζω αἰολοδωρι-
οκλ, λογαριάζω. (κῶς.
οκμ, πιζεύω.
οκν, ἀρνῆμαι.
οκν, φρίδομαι.
οκρ, τρυπῶ.
οκς, λατρέυω.
οκατ, ἀπαιτῶ.
οκφ, αἴρω.
οκπ, προδίδωμι.
οκι, ἀμέλγω.
οκρ, γνωρίζω.
οκλ, λικμῶ.
οκς, μίσγω.
οκς, ποικίλλω.
οκδ, μαδίζω.
οκν, πνίγω.
οκπ, τίλλω.
οκν, λῶω.
οκω, πλεονῶ.

ολ, δυσκολύνω.
ολβ, πλατῶ.
ολγ, ἀρμόζω.
ολδ, συμφωνῶ.
ολζ, σέγω· τὰ πῆλινα ἀγ-
γεία ἔσέγῃσι τὰ ὄξε-
α· ἢ ὄνος σέγει τὸ
φορτίον.

ολθ, ὑγιαίνω.
ολκ, σκορδαίνωμαι.

ολμ, πρήθω, ἐξ ἑ πρήσμαι.
ολν, δάκνω.
ολν, ἄγγω.
ολρ, γαργαλίζω.
ολσ, ἀμύσσω, égratigner.
ολτ, σχηματίζω.
ολφ, τάσσω, τάξει καὶ
ἔ τυχαίως ποιῶ τι ἢ
τίθῃμι.
ολα, προξενῶ.
ολβ, πραγματεύω.
ολγ, συγχωρῶ.
ολδ, κολάζω, ἐπὶ πται-
ολε, σῶζω. (σμοσι.
ολι, ἀλίσκω, ἀγρεύω.
ολι, λυτρῶ.
ολη, λύνω.
ολς, παιδεύω, instrui.
ολε, κυβερνῶ.
ολα, καὶταίρω.
ολρ, ἐκδικῶ, ἀμύνω.
ολρ, φορτίζω.
ολν, ἀνατρέφω, ἡθικῶς.
ολω, ἀπολάυω.

ομ, εἰμί. Ιομ, ἢ ὕλη ἀ-
ομβ, εὐχαριστῶ. (πλῶς.
ομγ, κεῖμαι.
ομδ, φρονῶ.
ομζ, ἄρχω.
ομθ, ἀληθῆναι.
ομκ, γεννῶ.
ομλ, μέλλω.
ομν, μνημονεύω.
ομν, ὑπτιάζω.

ομο, κρήζω.
ομο, γίνομαι· θι Ιομο,
ἢ ὕλη ἀπλῶς· ἀλλὰ
μεθ' ἑτεροίας νόδς
ὄράσεως.
ομτ, μιμῆμαι.
ομφ, μορφῶ.
ομα, ἀπολλύω.
ομγ, μαραίνω.
ομδ, ἀμαρτάνω.
ομη, ἀυξάνω.
ομε, φθίνω.
ομι, μέλπω.
ομη, ἀρέσκω.
ομς, ἀρκῶ.
ομς, ἀρχομαι.
ομο, ἐπιλανθάνομαι.
ομη, βιβάζω.
ομρ, ἀπαντῶ.
ομν, ἀπολυθῶ.
ομω, διαρκῶ.

ον, νοῶ.
ονβ, σοχάζομαι.
ονγ, συλλογίζομαι.
ονδ, σκέπτομαι.
ονζ, καταμυτῶ, κατα-
ονθ, μεριμνῶ. (θλῶ.
ονκ, σρηνιῶ.
ονλ, ἐλευθέρω.
ονμ, προσποιῆμαι.
ονν, ἀπαλύνω.
ονρ, βαρύνω.
ονσ, δύναμαι.
οντ, σφάλλω.

ονφ, πρετενδέρω.
 ονη, παλαιά.
 ονη, δουλῶ.
 ονη, πιέζω.
 ονε, ἀκμάζω.
 ονι, θλίβω.
 ονυ, τημελῶ.
 ονυ, τανύω.
 ονε, εὐρίσκω.
 ονο, σφίγγω.
 ονε, νικάω.
 ονε, μάχομαι.
 ονε, πολεμῶ.
 ονω, κρέω, τὴν θύραν,
 τὴν γῆν καὶ τ.

ουε, σκληρύνω.
 ουι, πωλῶ.
 ουυ, ἀριθμῶ.
 ους, μετρῶ, hous, μέτρον.
 ους, πηδῶ.
 ους, εἶργω, εους, εἶρκτή.
 ουν, σαιθμῶ, ζυγαίζω
 αιολοδ.
 ους, δέω.
 ουν, κτίζω.
 ουω, ἐλάυνω.

ορ, ποιῶ, δρῶ.
 ορβ, ἐργάζομαι.
 ορι, σαίρω.
 ορι, πλύνω.
 ορι, πλάττω.
 ορι, πλέκω.
 ορκ, σήθω.
 ορλ, θάπτω.
 ορμ, ἀσκῶ.
 ορν, θειρίζω, ἀμῶ.
 ορυ, σκάπτω.
 ορσ, ὀρύσσω.
 ορι, τρίβω.
 ορι, ἀλήθω.
 ορι, ἀλοῶ.
 ορι, θάπτω.
 ορι, σιλβῶ.
 ορι, τορνέυω.
 ορι, πτίσσω.
 ορι, πιλῶ.
 ορι, ξαίνω.
 ορι, κλώθω.
 ορι, ἐξελίσσω ἐκ τῶν ἀ-

ου, εὐκολύνω, νου, εὐ-
 ουβ, κολλῶ. (κολος.
 ουτ, θέλω.
 ουδ, θησαυρίζω.
 ους, παίζω.
 ουθ, ἀξίζω, αιολοδωρι-
 κῶς.
 ουκ, καταβάλλω τὴν τι-
 μὴν.
 ουλ, ἐκμάσσω, σπογγίζω.
 ουν, δηλῶ.
 ουρ, τυπῶ.
 ους, ὠνῆμαι.
 ουτ, τύπτω, παίω.
 ουφ, δένω.
 ουπ, κάμπτω.
 ους, τιμῶ, ἐκτιμῶ.
 ουδ, πταίω.
 ουι, κρίνω.

ορῶ, κλάω, τὸ κλώσ-
 μα.
 ορε, περιελίσσω ἐν καλα-
 μικοῖς σωλῆσι τὸ
 κλώσμα.
 ορο, διάζομαι, συνάγω
 εἰς ἐν τὰ κλώσματα
 κατὰ μῆκος τῶν εἰς.
 ορι, περῶ τοὺς σήμονας
 διὰ τῶν λεγομένων
 κτενὸς ἢ σπάθας
 καὶ μεταρίων.
 ορι, ὑφαίνω.
 ορι, ἀρῶ.
 ορι, μοχθῶ.

οσ, κινῶ.
 οσβ, κινῶ τοξογραφῶν.
 οσε, πάλλω, παλμὸς, vi-
 bratio, ὡς ἐπὶ τῶν
 τανυστῶν χορδῶν.
 οσδ, ταράσσω.
 οσε, σείω.
 οσκ, τινάσσω.
 οσλ, πλέω.
 οσμ, ἐγείρω.
 οσν, σφύζω, ὡς ἡ καρδία
 καὶ αἱ ἀρτηρίαι.
 οσυ, ἵπταμαι.
 οσε, ἔρχομαι.
 οστ, πορεύομαι.
 οση, παροτρύνω.
 οση, σπείρω.
 οση, φρίττω, ὡς ὁ ταῖς.
 οση, σείχω, τάξει βαδίζω

οσδ, βαδίζω.
 οση, προσοδέυω, ὡς ὁ ἀ-
 γρός, ὁ ἀμπελών, τὸ
 γήδιον, ὁ κερασῶν
 τὸ χαρτεργεῖον, ἡ ἀ-
 λυκίς, ἡ πόλις, καὶ
 εἴτι ἕτερον, προσο-
 δέυει τίσα κατ' ἔτος
 τῷ δεῖνι.
 οσο, πνευστιῶ.
 οσι, τρέχω.
 οση, φέυγω.
 οσε, δύνω.
 οσο, σύρω.
 οσι, διακῶ.
 οση, κυλίω.
 οση, ἔλκω.
 οσω, νήχομαι.

οτι, ὀξύνω, ἀκιδωτὸν
 ποιῶ, ἢ ἀγκιδωτὸν
 αιολοδ.
 οτιβ, βύω.
 οτι, καταβάλλω τι τῷ
 κοινῷ ἢ τῇ διοικήσει
 δι' ἀγορασθέντα ἢ
 πωληθῆσόμενα φορ-
 τία.
 οτιδ, βαδίζω, ἐπὶ κτηνῶν.
 οτι, πενήθω.
 οτι, ἠχῶ ἀπλῶς.
 οτι, . . . ἐπὶ ἀνθρώπων
 οτιλ, . . . ἐπὶ τετραπόδων
 οτιμ, . . . ἐπὶ κτηνῶν.
 οτιν, . . . ἐπὶ ἐντόμων.

οτυ, ἠχῶ ἐπὶ ἔρπετων.
 οτρο, . . . ἐπὶ ὕδατος.
 οτο, . . . ἐπὶ νηκτῶν.
 οτοφ, . . . ἐπὶ ἀζώων.
 οτοα, . . . ἐπὶ πυρός.
 οτοβ, . . . ἐπὶ ἀνέμου.
 οτογ, σχεδιάζω.
 οτοδ, τρογῶ.
 οτοε, θρεῶμαι.
 οτοστ, ταλανίζω.
 οτοσ, ἀλλάσσω.
 οτοτ, πρέπω.
 οτοφ, τρίζω.
 οτοχ, κλίνω.
 οτοψ, κληρονομῶ.
 οτω, βαδίζω βλέπων ὀπίσω,

οφι, κρύπτω.
 οφο, ταπεινῶ.
 οφλ, ὀλισθαίνω.
 οφη, δεικνύω.
 οφς, λανθάνω.
 οφς, σοβῶ.
 οφς, ὀκλάζω.
 οφρ, ὑψῶ.
 οφρ, πίπτω.
 οφρν, χαλῶ, λαχο.
 οφω, δελεάζω.

οη, ὀλιγῶ.
 οηβ, πυρέττω.
 οηδ, ναρκῶ.
 οηε, φλεγμαίνω.
 οηθ, χοιραδιῶ.
 οηκ, μελαγχολῶ.
 οηλ, ὑσεριῶ.
 οημ, ὑποχονδριῶ.
 οην, μαινομαι.
 οηυ, σφακελίζω.
 οηρ, σκορβυτιῶ.
 οησ, σκαρλατινιῶ.
 οητ, παραλυσίῶ, τοπη, παραλύσις.
 οηφ, λοιμιῶ.
 οηη, καταληπιῶ.
 οηγ, avoir la teigne.
 οηδ, ἐρνυθριῶ.
 οηε, ἀφθιῶ.
 οηε, ἐπιληπιῶ.
 οηλ, λυσῶ, τοηλ, λύσσα.
 οημ, εὐλογιῶ.
 οησ, αἰμορροϊδιῶ.

οφ, βαθύνω, τοφ, βάνω.
 οφτ, ἀνοίγω. (θρος.
 οφδ, ἀνήκω.
 οφζ, φωτίζω, λοφζ, τὸ φῶς
 οφθ, φθάνω.
 οφκ, ἐρέπω.
 οφλ, ὀφείλω.
 οφμ, δειλινίζω.
 οφν, φαίνω, ὄφεν φροφν, φραυνόμενον.
 οφυ, κρημνίζω.
 οφρ, περαίνω, finis.
 οφς, ἀπλῶ.
 οφτ, συσέλλω.
 οφρ, κλείω.
 οφγ, ὀρμαίνω.
 οφδ, κολύω.

οηε, ἀποπληκτιῶ.
 οηδ, ψωριῶ.
 οηε, σιφιλιτιῶ.
 οηρ, ἐρυσιπελαιτιῶ.
 οην, ἐρπητιῶ.
 οηω, λεπριῶ.

οη, νοσῶ, ἀπλῶς.
 οητ, σκιρῶ.
 οηδ, καρκινιῶ.
 οηε, πολυποδιῶ.
 οηθ, χλωριῶ.
 οηλ, ναυτιῶ.
 οην, θνήσκω, τοην, θάνατος.
 οηρ, σμύχω, ἀνεπαισθήτως κείω, φθείρω.
 οησ, ἰκτεριῶ.
 οηη, κνάπτω.
 οηγ, παχύνω, épaissir.
 οηδ, λεπτύνω.
 οηλ, τιτρώσκω.
 οηη, πηρῶ.
 οηε, στραβόνω, αἰολοδω.
 οηρ, ἐμῶ. (ρικῶς.
 οηρ, ἠλεκτριζώ, λοηρ, τὸ ἠλεκτρικὸν ῥευσθόν.
 οην, βασκαίνω· ἔσω, εἰ καὶ οὐδὲν πρωτευόντως σημαίνει.
 οηω, κοπανίζω.

οη, ἀλγῶ.
 οηβ, λέγω ἀπὸ μνήμης.

οηγ, σπασμιῶ.
 οηδ, ἀνατίθημι.
 οηε, θεμελιῶ.
 οηθ, κεραννύω ἐπὶ σοιχείων.
 οηλ, ἐπιπλήττω, λοιδορῶ.
 οημ, πατάσσω.
 οην, σημειῶ.
 οηυ, μνῶ.
 οηρ, ψυχραίνω.
 οησ, βεβαιῶ.
 οητ, τηγανίζω.
 οηφ, περκαίζω.
 οηα, εἰρηνέυω.
 οηβ, κωμάζω, ἐπὶ κακῆ.
 οηδ, ἀγριαίνω.
 οηε, βασανίζω.
 οηε, γαργαρίζω.
 οηλ, θερμαίνω.
 οημ, μανθάνω, χρώμενος ἑμῶ, ἀλλὰ πολλάκις αἰσθηθεῖς.
 οησ, ἐμπορπῶ, καθόλου, εἴτε μεταλλικαῖς περιόναις, εἴτε ὅποιοι σὲν κομβίοις.
 οητ, σκοτίζω, καὶ λοητ τὸ σκοτός, ὡπερ καὶ ἡ σκιά λοηη, εἰ καὶ ἕδεμια ὕλη ἐνταῦθα· ἀλλὰ μᾶλλον ἔλλειψις ὕλης ἢ σέρησις.
 οηε, ταγγίζω.
 οηρ, κνηνιῶ.
 οηρ, ἰκτενέω.
 οηυ, ζάζω.

ογω, συμβάζω.

οδ, ὀριθῶ.

οδρ, ζωνύω, bodr, ζώνη.

οδρ, ἐνδύω, lodr, ἐματίων

οδλ, σολίζω, κιάζω.

οδμ, λοξέυω.

οδν, σέρω.

οδρ, ἀρδένω.

οδσ, κτενίζω.

οδς, ἀγγαρέυω.

οδj, ῥιγῶ.

οδl, φορῶ, ποδl, ἐμάτιον

οδn, πορίζω.

οδr, σπαράττω.

οδς, σιφρῶ, ἐφ' ἐματίων.

οδν, σωρέυω.

οδω, ὀρκίζω.

οj, ἰσῶ.

οjβ, ζητῶ.

οjγ, δέχομαι.

οjd, καλλύνω.

οjθ, ἐκλέγω.

οjk, τίθημι.

οjl, ληλατῶ.

οjm, κερδαίνω, ποjm, κέρδος.

οjn, ληίζω, ποjn, λησής.

οju, λέπω.

οjr, κλέπτω.

οjt, λαμβάνω.

οjφ, ψήχω, frigo.

οja, τιθασσέυω.

οjh, σκιάζω.

οjς, ψύχω, δροσίζω.

οjd, μελετῶ.

οjl, ψηλαφῶ.

οju, ψάνω, θίγω.

οje, ἀποσηθίζω.

οjθ, ὑπηρετῶ, θεραπεύω

οjγ, δανειζομαι.

οjδ, χαιρώ.

οjν, μεσῶ.

οjω, φράσσω.

οε, βραχύνω.

οερ, πελεκῶ τὸ πελεκῶ

πρὸς τὸ κόπτω, ὡς

τὸ κομίζω πρὸς τὸ

φέρω.

οεθ, μισθῶ, loεθ, μισθός

οεκ, ἀραιῶ.

οελ, χωρίζω.

οεμ, μείρω, μερίζω.

οεν, κείρω.

οερ, ῥηγνύω.

οετ, οἰκονομῶ, ménager.

οεφ, ὑπομιμνήσκω.

οεθ, σχίζω.

οες, τελειῶ, j'acheve.

οελ, σκαλίζω τὸν κήπον,

τὰ πράσσα καὶ τ.

ἀνακινῶ δηλαδὴ,

τὴν γῆν ἐ βαθέως,

καὶ κόπτω ἅμα καὶ

τὰς βοτάνας.

οεν, γλύφω.

οερ, πυκνῶ.

οεν, ζῶ τρυφηλά.

οεω, βραγχιῶ.

οl, φέρω.

οlβ, βοηθῶ.

οlγ, ζηλῶ.

οld, πτύσσω.

οlz, ἐλίττω.

οlθ, ῥέω.

οlk, ἀκέομαι, ἐπισκευά-

οlλ, φρενητιῶ. (ζω

οlm, πέμπω.

οln, εῶ.

οlv, δοκιμάζω.

οlr, τρέπω.

οlo, ἄγω.

οlt, κωλύω.

οlf, ὠθῶ.

οla, θρύπτω, ἀβρύνω.

οlb, σμήχω.

οlg, ἡθμῶ.

οld, χωρῶ.

οlj, φυτεύω.

οle, χωνέυω ἐπὶ μετὰ ἄλλων

οlv, σπείρω.

οls, φυτρώνω αἰολοδωρι-

οle, τήκω. (κῶς,

οlo, πήσσω, ὡς τὸν ζω-

μὸν καὶ τ.

οlr, σρέφω.

οli, τυλίσσω.

οlv, ἐγκεντριζώ.

οlo, ὑβρίζω.

οη, σενῶ, νοη, σενός.

οηβ, ἀγγέλλω.

οηγ, ὀνομάζω.

οηδ, λαλῶ.

οηz, προσάσσω.

οηθ, φροντίζω.

οηλ, κεντῶ.

οημ, φρονέυω.

οην, δωρεῖμαι, ἀνωτέρους

οην, οἶομαι.

οηρ, χρῶμαι.

οησ, ὠφελῶ.

οητ, κηρύττω.

οηφ, χορέυω.

οηα, πατῶ.

οηb, ζῶ λιτά.

οηd, δωρεῖμαι, κατωτέρους

οηj, χαινῶ. (ροίς

οηe, ξυρῶ, ἐς χρώτα κεί-

οηl, χέζω. (ρω

οηs, φρουάττω.

οηc, ἀφρίω.

οηo, ξηραίνω.

οηr, νήφω.

οης, πομπέυω, θριαμ-

βέυω.

οην, ἐρῶ, loην, ἔρος.

οηω, κενῶ.

οs, λέγω.

οsβ, χαιρετίζω, compli-

menter.

οsr, διαλέγομαι.

οsd, ῥυθμίζω.

οsθ, καυχῶμαι.

οσκ, διδάσκω.
 οσλ, σημαίνω.
 οσμ, παρηγορῶ.
 οσν, καλῶ.
 οσυ, φημίζω.
 οσρ, ἰσορῶ.
 οστ, πείθω.
 οστρ, συνεισφέρω τι τῷ
 κοινῷ τῆς κοινῆς
 δαπάνης ἕνεκα.
 οσφ, μαρτυρῶ.
 οση, βατταρίζω.
 οση, μακαρίζω.
 οση, ἐπαινῶ.
 οση, ψέγω.
 οση, ὁμολογῶ.
 οση, κατ'αφρονῶ.
 οση, σκώπτω.
 οση, ψιδυρίζω.
 οση, εὐλογῶ.
 οση, κραυγάζω.
 οση, ὑπαγορεύω.
 οση, κομπάκω.
 οση, προφέρω.
 ος, εὐθύνω.
 οςβ, κείμαι ἐπὶ σόμα.
 οςγ, ἀναπάνω.
 οςδ, ὀκνῶ.
 οςε, σχολάζω.
 οςκ, τρέμω.
 οςλ, σιωπῶ.
 οσμ, ἱσημι, σήνω αἰολοδ.
 οση, ἕσηκα.
 οση, λήγω.

οση, οἰκῶ.
 οση, μένω.
 οση, καθίζω.
 οση, ἐλλείπω, manquer.
 οση, καταλύω, ὡς ἐν ξε-
 νοδοχείῳ.
 οση, ἐνοικιάζω αἰολοδ.
 οση, μαγνητίζω, locd, τὸ
 μαγνητικὸν ῥευσθόν.
 οση, χαιδέω, αἰολοδ. ca-
 οση, πένω. (resser,
 οση, δοκῶ.
 οση, σβεννύω.
 οση, ὑπνῶ.
 οση, τρώγω.

οσ, βραδύνω.
 οσβ, ψελλίζω.
 οση, καταρῶμαι.
 οση, δειρῶ.
 οση, θύω.
 οση, προσκυνῶ.
 οση, ἐναγίζω.
 οση, σφάπω.
 οση, λευκαίνω.
 οση, σπένδω.
 οση, δέρω, δέρω.
 οση, λείπω.
 οση, μελαίνω.
 οση, σκανδαλίζω.
 οση, σρωννύω.
 οση, θράνω.
 οση, λακτίζω.
 οση, ἰλεῶ.
 οση, τρέφω.

οση, σπαργῶ.
 οση, κομίζω.
 οση, σπύδω.
 οση, σπεδάζω.
 οση, δικάζω.
 οη, πλατύνω, τοι, πλάτος
 οηβ, λυπῶ.
 οηγ, φθονῶ.
 οηδ, φοβῶ.
 οηε, ἀκρατίζω.
 οης, θαρῶ.
 οηκ, δειλιῶ.
 οηλ, προσανακλαίομαι.
 οημ, χαλεπαίνω.
 οην, ἀπειλῶ.
 οην, μέμφομαι.
 οηρ, φρίττω, fremir.
 οησ, μισῶ.
 οητ, ἐκπλήσσω.
 οηφ, σκορπίζω.
 οηη, μυδιάττομαι.
 οηθ, θορυβῶ.
 οηγ, ὑπερασπίζω.
 οηδ, φωλεύω.
 οηε, σκωριάζω, loij, σκω-
 ρία.
 οηε, ἀποτόμως χρῶμαι,
 brusquer.
 οηλ, τολμῶ.
 οηη, ποθῶ.
 οης, μολύνω.
 οηε, ῥυπαίνω, νοηε, ῥυ-
 οησ, πτοῶ. (παρός.
 οηγ, τλῶ.

οηω, σφριγῶ.
 οη, ἐλαφρύνω, νοη, ἐ-
 λαφρός.
 οηβ, τιμῶ, ποηοτο.
 οηγ, τέρω.
 οηδ, ἐρείδω.
 οηε, σιβάζω, τάξει τίθη-
 μι ἀλλεπάλληλα ἀ-
 τινάειν.
 οηθ, ἀφοσιῶ, γονεο.
 οηκ, σπιλῶ, φρονησηκίς.
 οηλ, κρεμῶ.
 οημ, φυλάττω.
 οην, καπνίζω, loij, κα-
 οην, κυκῶ. (πυός.
 οηρ, ζηρίζω, κρατύνω.
 οησ, ἀναγεννώσκω.
 οητ, γράφω.
 οηφ, κάμνω, κεράζω
 οηη, πηγνύω. (αἰολοδ.
 οηθ, ἐρανίζω.
 οηγ, σίζω.
 οηδ, χάράσσω.
 οηε, ὀμιλῶ, συνανασρέ-
 φομαι.
 οηε, σρογγυλεύω.
 οηλ, χρωματίζω, καλ
 loij, χρώμα.
 οηη, κνήθω, ὡς ἐν κνη-
 οης, ξέω. (θιάσει
 οηε, χόω.
 οησ, χρίω.
 οηγ, χέω, ἐπὶ ξηρῶν.
 οηη, χύνω, ἐπὶ ὑγρῶν.

ον, ἔχω.
 ονβ, πνέω.
 ονγ, ἐπέχων τὴν ἀναπνο-
 ῆν, ὡθῶ αὐτὴν πρὸς
 τὰ κάτω.
 ονδ, πράττω.
 ονζ, χασμῶμαι.
 ονθ, πέρδω.
 ονκ, μύζω.
 ονλ, λύζω.
 ονμ, ὄζω.
 ονν, ἐρεύγομαι.
 ονυ, ῥοφῶ.
 ονρ, ῥέγγω.
 ονσ, πτύω.
 οντ, χρέμπτομαι.
 ονφ, ἀπομύττω.
 ονρ, βήχω.
 ονβ, δοξασίαν ἔχω.
 ονγ, θολῶ.
 ονδ, ζημιῶ.
 ονι, πτάρηνυμαι.
 ονε, αἰάζω.
 ονι, συρίζω.
 ονη, ἀχνίζω, αἰολοδωρ.
 Ιονη, αἰτμός.
 ονς, φυσῶ.
 ονε, μηρυκῶμαι.
 ονε, δισχυρίζομαι.
 ονε, νυμφεύω.
 ονω, βορβορεύω.

οωτ, ἐπιτηδέυω, ποιῶ τι,
 λέγω τι ἐπιτετηδευ-
 μένα καὶ ἔφύσει ἢ
 ἔξει· οὔτεν καὶ τὸ
 ποιεῖν ἔτω, παρὰ
 ποιεῖν ἔσι· καὶ ὁ
 τοιοῦτος σιχοργός,
 κακὸς ἀναντιρῶ-
 τως σιχοργός· καὶ
 σιχοργῶν ἐπιμένων,
 ἠλίθιος πάντως
 παντάπασι σιχορ-
 γός.

οωδ, μοιχεύω.
 οωτ, λάμπω.
 οωθ, φλέγω.
 οωκ, ζασιάζω.
 οωλ, ἀνάπτω.
 ὄωμ, φέγγω.
 οων, φρύγω, καὶ Ιοωνία,
 τὰ αἰελοδ. φρύγινα
 οων, ἀγωνίζομαι.
 οωρ, βροντῶ.
 οωσ, σίλβω.
 οωτ, ὄχυρῶ.
 οωφ, κένυω.
 οων, ἀντλῶ.
 οωγ, ταριχεύω.
 οωι, ἀξιῶ.
 οωε, ἀσράπτω.
 οωι, θάλλω.
 οων, εἰσροεῖ, κομπόνω,
 αἰολοδωρικῶς.
 οως, πιαίνω.
 οωσ, βρύω.
 οωδ, νησεύω.

οω, μικρύνω.
 οωβ, προσκόπτω.

οωτ, γωνιάζω, ἐνώδηλα-
 τως, ὡσεμὴ ἐπ' εὐ-
 δη τὰ πέρατα δύο
 θείας κείσθαι, ἀλ-
 τινῶν ὀποιωνῶν μῆ-
 λὰ κεκλασμένως·
 κος ἢ μῆκος καὶ
 καὶ οωτ ἢ γωνία.
 πλάτος ἔχόντων, ἔ-
 οων, ογκῶ.

Κεφάλαιον β'.

Λέξεις, σημεία τῶν φωνῶν τῶν τὰ αἰσθητὰ,
 τὰ σώματα 1) ἐμφαινέσων,

ἢ
ΟΝΟΜΑΤΑ.

ΑΙΣΘΗΤΟΝΟΜΙΑ

ἢς μέρη τρία,

ζωονομία, ἡμιζωονομία, ἀζωονομία 2).

1) Τὰ αἰσθητὰ ὀνομάσθησαν σώματα, ἀπὸ τοῦ ἡμε-
 τέρου σώματος μετενηνεγμένης τῆς λέξεως. Ὁ ἀνθρω-
 πος σύγκεται ἐκ ψυχῆς καὶ σώματος· ἡ ψυχὴ τὸ κι-
 νῶν ἐν ἡμῖν, νοητὴ μόνου, ἀκ αἰσθητῆ· τὸ σῶμα ὑ-
 πόκειται τῇ αἰσθήσει, ἔστιν αἰσθητόν· ἐντεῦθεν κι-
 νῶμενοι, ὀνομάσαμεν καὶ πάντα τὰ αἰσθητὰ, σώ-
 ματα.

2) Ἡ φύσις ἀνεπαίδητως βαθμηδὸν ἀπὸ μέρους εἰς
 μέρος βαδίζει, καὶ σκοτεινὸν τὸ ὄριον ποῖς ὀρίζειν
 ἐθέλουσιν· ἠνίκα γὰρ ἂν αὐτὸς περαινέσθαι θάτερον
 οἶη, ἤδη σοι ἦροτο θάτερον· ἢ ἠνίκα ἂν αὐτὸς ὑπό-
 λαμβάνηθαι θάτερον ἀρχέσθαι, ὑπὸ σοι θάτερον πε-
 πέρασο· Τὰ αὐτὰ σοι συμβαίνοι ἂν, ὀποιανῶν ποτε
 διαίρεσιν τῶν αἰσθητῶν ποιεῖν ἐθέλησας. Ἡ πα-
 ρατήρησις αὐτῆ ὑ χθεσινῆ, ὑδὲ προχθεσινῆ· ἀλλ' ἢ-
 δη παλαιότατη, καὶ τοῖς πρώτοις σπευδάζειν ἐθέλη-

Z Ω Α

Ω ν ἔ ξ τ ά ξ ε ι ς.

Μαζωτά, πτηνά, ἀμφίβια, ἰχθύες, ἔντομα, σκώληκες 1).

σασι τὴν φύσιν ὑπὴντηται, μὰ Δία γε, ἢ χαριέντως. Ἡμέτεροι αἱ διαιρέσεις καὶ αἱ ὑποδιαιρέσεις, αἰσθησεὶ καὶ πείρα ἐπεριδομένων, εἰς σπαυδῆς εὐκόλυνσιν ἀλλ' ὑ τῆς φύσεως· καὶ ἀτελεῖς ἐπομένως· ἀλλὰ γὰρ καὶ τοιαῦται ἔσαι πολλὴν ἡμῖν παρέχουσι τὴν ὠφέλειαν. Αἱ κρείσσονες διαιρέσεις εἰσὶν αἱ κρείσσον ἡμῖν τὴν σπαυδὴν εὐκολύνουσαι· καὶ γὰρ καὶ σπαυάζομεν τὰ περὶ ἡμᾶς ὡς πρὸς ἑαυτὸς μόνον, καὶ διαιροῦμεν παρομοίως· ἔτω φρόνησις, ἄλλως παραφροσύνη. Ἐνταῦθα περιλαμβάνονται τὰ ὀνόματα τῶν αἰσθητῶν, ὑφ' ὧν ὁ νῦς παθαινόμενος πρῶτον καὶ διεγερόμενος, ἀντενεργεῖ ἔπειτα καὶ σκέπτεται καὶ ζωγραφεῖ πως· ὁθεν τὰ καθόλου ταῦτα, αἱ ἰδέαι, σκέμματα καθόλου τῶ ἐν ἡμῖν ἄρχοντός εἰσι, καὶ καθόλου ζωγραφήματα, καὶ ἕδεν ἕτερον, καὶ ἕδαμῦ ἕτέρωθεν.

1) Τὸ ζει δεικνύει τὰ ζῶα ἁπλῶς· τὰ ἀρκτικά τῶν λέξεων πέντε πρῶτα σύμφωνα δεικνύουσι τὰ μαζωτά· τὰ ἐφεξῆς πέντε δεικνύουσι τὰ πτηνά· τὸ ἐνδέκατον τὸ ρ δεικνύει τὰ ἀμφίβια· τὰ μετὰ τὸ ρ πέντε σύμφωνα, ἀρκτικά εἰσι τῶν λέξεων τῶν ἰχθύων· τὰ ἐφεξῆς ἑπτὰ σύμφωνα δηλοῦσιν ἔντομα· καὶ τὰ μετὰ ταῦτα ἔξ, τὰ ς, ο, γ, ς, ν, σ, δεικνύουσι τὸς σκώληκας. Προσίδεται τισὶ τὸ ἄρθρον δηλῶν τὸ γνῶσόν ἑλληνικὸν ὄνομα τῶ γένους.

Μ Α Σ Τ Ω Τ Α.

βεθ, ὁ ἄνθρωπος.	ΓΕΣΛ, πυφίτζα.
βελ, ὁ πίδακος.	ΓΕΣΜ, partes, σαμέρι.
βελμ, πιδηκοσάτυρος 1)	ΓΕΣΤ, πιβελλίνα.
βεμ, λεμβρ.	δετ, ἡ ἄρκτος.
βερ, ἡ νυκτερίς.	δεθ, διδελφίς.
βετ, βραδύπτερος.	δελ, ὁ ἀσπάλαξ.
βεφ, μυρμηκοφάγος.	δεμ, sorax.
βελ, φολιδωτός.	δερ, ὁ ἀκανθόχοιρος.
βεϊ, δασύπτερος.	δεφ, ὕσριξ.
βεω, ὁ ἰνὸκαρως.	δει, καθία.
Γεθ, ὁ ἐλέφας.	δειλ, ὁ κάστωρ.
Γελ, τρίχεχος, morse.	δεη, ὁ μῦς.
Γεμ, ἡ φώκη.	δεη, ἀρκτημῦς.
Γετ, ὁ κύων.	δειν, la marmotte.
Γεθ, λύκος.	δεω, ὁ σκίερος.
Γετλ, ὕαινα.	δεων, le petit gris.
Γετη, θάως, chacal.	ζει, μύοξος.
Γετρ, ἀλώπηξ.	ζειδ, δίπτερος.
Γελ, ὁ αἴλαρος.	ζειθ, ὁ λαγῶς.
Γελμ, τίγρις.	ζειλ, κόνικλος.
Γελρ, πάρδος.	ζειν, Τροξ.
Γελβ, πάρδαλις.	ζεμ, ἡ κίμηλος.
Γελγ, γαλή.	ζεμλ, λαμᾶς.
Γελδ, λῦγξ.	ζεμν, βικῶγνα.
Γελν, λέων.	ζεν, μόσχος.
Γεη, ἡ ἰκτίς.	ζερ, ἡ ἔλαφος.
Γεηρ, ἰχθυέμων.	ζεθ, πύγαργος.
Γεηλ, ζιβέντα.	ζερλ, ἄλκη, élan.
Γεης, μυζέλλα.	ζερον, ταρανδός, la renne.
Γεηθ, ἡ ἔνυδρις.	ζερο, δορκός.

1) Τὸ δεύτερον σύμφωνον σημαίνει τὸ εἶδος, καὶ αὐτοιαῦται λέξεις εἰμὰ προσθέματα.

ζετ, καμηλοπάρδαλις.	ζετ, γίννος, τὸ ἐναντίον.
ζεφ, ἀντιλόπη.	ζεφ, ζέβρα.
ζεφλ, αἰξ ἀγρία, cha- mois.	ζειν, ὁ ἵπποπόταμος.
ζεφθ, ἡ δορκὰς τῶν πα- λαιῶν.	ζεο, ταπίρ.
ζεφρ, βαβαλῖς.	ζεω, ὁ οὖς.
ζεφα, ὄρουξ.	ζεωλ, ταιιασοῦ.
ζεα, ὁ τράγος.	ζεων, βαβυρῶσσα.
ζεαλ, ibex.	θεθ, μονόδρα.
ζεβ, ὁ κριός.	θελ, ἡ φάλαινα.
zej, ὁ βῆς.	θεμ, φουσητήρ.
zejλ, ὁ βέβαλος.	θεμλ, cachalot.
ζει, ὁ ἵππος.	θερ, δελφίν.
ζειθ, ὁ ὄνος.	θερτ, φάκαινα, mar- souin.
ζειν, ὄρεὺς ἐξ ὄνου καὶ φορβάδος.	θερμ, δελφίς.

II T II N A.

κετ, ὁ γύψ.	κεθ, κίσσα.
κεθ, ὁ ἰέραξ.	κεθμ, κολοιός.
κεθτ, ὁ ἰέραξ τῶν κυνη- γεθ, ἀστός. (γῶν.	κει, κορακίας.
κελ, σριξ.	κεβ, ὀριολός.
κελθ, βύας.	κετ, γρακέλα.
κελμ, γλαῦξ.	κεδ, παραδεισέα.
κεμ, λάνιος.	κεθ, τρώγων.
κεν, ὁ ψιττακός.	κεκ, βύακιον.
κευ, ῥαμφασός.	κεμ, ὁ κόκκυξ.
κερ, βέκερος.	κεν, ὕγξ.
κεο, βαράγος.	κερ, ὁ δρυοκολάπτης.
κετ, κροτοφάγος.	κεο, σίττη.
κεφ, γλαυκῶπις.	κεφ, τόδος.
κεα, ὁ κόραξ.	κεπ, ἀλκυδών.
κεαλ, κορώνη.	κεβ, μέρομ.
	κεγ, ἔποψ.

κεδ, κερθία.	κεδ, αἱματόπις.
κεj, τροχίλος.	κετ, γλαρεόλα.
κεε, ἡ νήττα.	κεθ, φέλικα.
κεελ, κύκνος.	κεκ, βαγινάλις.
κεεπ, χήν.	κελ, πάρορα.
κελ, αἰθυία, mergus.	κεμ, ῥάλλος.
κεπ, ἄλκη.	κεν, προφία.
κεο, ἀπτηνοδύτης.	κερ, ἡ ὠτίς.
κετ, θυελλῖς.	κεο, ἡ ζουθοκάμηλος.
κεβ, διομήδεια.	κεοφ, κισσάριος.
κετ, ὁ πελεκάν.	κεοα, ῥεα.
κελ, πλωτός.	κετ, διδός.
κερ, φρέθων.	κεφ, ὁ τειώς.
κετ, κύλυμβος.	κεπ, μελεαγρίς, dindon, κέρκα.
κεφ, λάρος.	κεj, πηνελόπη.
κεπ, σέρμη.	κελ, κριάξ.
κεαλ, γελιδών.	κεπ, ὁ φασιανός.
κεγ, ῥύγχοψ.	κεπθ, ἀλεκτρούων.
κεj, φοινικόπτερος.	κεο, νεμίδα, ἡ μελεαγρίς.
κεε, πλαταλέα.	κεο, τέτραξ, αγριαλέκτωρ.
κελ, παλαμήδεια.	κεοτ, βουασία, gelinotte.
κεπ, μυκτερία.	κεθ, κέρδιξ τῆς Ελλάδος.
κεο, κἀνκρωμα.	κεαλ, κέρδιξ.
κεο, σκοπός.	κεομ, ὄρτυξ.
κεο, ἀρδέα, ἔρωδιός.	κεθ, ἡ περισερά.
κεοφ, πελαργός.	κειθλ, φάσσα.
κεολ, γερανός.	κειθμ, τερτυρέλα.
κεοπ, ἡλιάς.	κεμ, ὁ κορυδαλός.
κετ, τάνταλος.	κεν, ὁ ψάρ, ἔσθνος.
κεγλ, ἴβις.	κεν, ἡ κίχλα.
κετ, κορρίρα.	κευλ, κόσσουφος.
κεν, ὁ σκολόπαξ.	κερ, ἀμπελῖς.
κεω, τρίγγα, vancau.	κεο, κολοιός, ξένον.
κεωλ, κίγκλος.	κετ, λοξίας. (γόν.
κεβ, χαραδριός.	κεφ, ἐμβέρινα.
κετ, γαμφοῦρρυγχο.	

νεα, τάναγμα.
 νεβ, φριγγίλα, σπίνκος.
 νεβι, άκανθίς.
 νεβμ, σερίνος.
 νεβν, ζουθίον.
 νει, φυτοτόμος.
 νεε, μυοκάπτης.

νει, ή σεισῶρα.
 νειθ, άηδών. μ
 νειμ, συκοφάγος.
 νειρ, τρωγλοθύτης, βα-
 σιλίσκος ¹⁾.
 νειν, πίπρα.
 νες, ὁ αἰγιθαλός.

A M Φ I B I A.

τετραπόδα.

ρεβ, ή χελώνη.
 ρειν, ὁ βάτραχος.
 ρειτλ, φύσαλος.
 ρειμ, δένδροβάτραχος.
 ρειν, παράδοξος.
 ρειθ, δράκων.
 ρελ, ή σαύρα.
 ρελι, κροκόδειλος.
 ρελμ, σαυρίδιον.
 ρελν, χαμαιλέων.
 ρελφ, σαλαμάνδρα.

άποδα ή ὄφεις.

ρει, κρόταλος.
 ρεε, βόας.
 ρελ, coluber.
 ρελι, ἔχις.
 ρελc, σηψ.
 ρελθ, άσερίτης.
 ρεc, anguis, κεράσης.
 ρεφ, ή άμφιβαανα.
 ρεν, caecilia ²⁾.

1) ὁ μικρός ἔτος καὶ μέγα ἐπαιρούμενος, ὑψαύχην, ὑψη-
 κέφαλος, ὑψυρος, ὑψηβόας βασιλεὺς, πολυτοκώτε-
 ρός ἐστι τῷ αἰγιθαλῷ· τῷ μὲν γὰρ εἰς δώδεκα ὡς ὁ
 τοκετός ἀναβαίνει· τῷ δὲ ἡμετέρου βασιλίσκου, εἰς ὀκ-
 τωκαίδεκα· ἀλλ' ὁ κτανὺς αἰγιθαλὸς τῷ Μπικρόν
 πολυτοκώτερος· δύο γὰρ καὶ εἴκοσι ὡς τίκτει· καὶ
 ὑπὲρ τῶν νεοττῶν ἀμνύμενος, δηκτικώτατος.

2) Ὡνομάσθησαν ἀμφιβία· ὅτι τισὶ μὲν, ή χέρσος, τισὶ
 δὲ, τὸ ὕδωρ ἐνδιατήριον. Οκρόταλος, ὁ φροβερὸς
 ὄφης τῆς Καλομβικῆς, ἔχει φολίδας καὶ ὑπὸ τὴν κοι-
 λίαν, καὶ ὑπὸ τὴν ὑρᾶν, ἧτις λήγει εἰς κροτάλους, δι-
 ὧν κροταλιζοι. Ὁβόας παρομοίως· ἀλλ' ἀκρόταλος.
 Ὁ ἔχις φολιδωτός ὑπὸ τὴν κοιλίαν, καὶ λεπιδωτός
 ὑπὸ τὴν ὑρᾶν· ὁ κεράσης λεπιδωτός μόνον· ή ἀμφι-

I X Θ Ρ Σ.

σεβ, ή μύραινα.
 σεβν, κόγγρος.
 σεβλ, ἔγχελυσ.
 σεφ, γυμνωτός.
 σεφλ, ὁ ἠλεκτρικός.
 σεθ, τριχίερος.
 σεθλ, ἠλεκτρικός.
 σεθθ, ἀναριχάς.
 σεκ, ἀμμοθύτης.
 σελ, ὀφίδιον.
 σεμ, ζωματαεύς.
 σεν, ὁ ξιφίας.
 σευ, σερόπτυξ.
 σερ, λεπτοκέφαλος.
 τεβ, καλλιώνυμος.
 τεγ, ἔρανοσκοπός.
 τει, τραχίνος.
 τελ, γάδος, ὄνισκος.
 τελθ, μορβία.
 τευ, βλέννιος.
 τεc, κῆρος.
 τεc, ὁ ἀντακαῖος.
 τεcθ, βίβα.
 τεcκ, νισέτρον.

τεcλ, πικροῦγα.
 τεcμ, τζίγα.
 τει, χίμαιρα.
 τεφ, σκάλος.
 τεφθ, ὁ γαλῆος κύων.
 Αρισοι.
 τεφλ, ή λαμία. Αρισοι.
 τεφμ, ή ζύγαινα. Αρις.
 τεφν, ὁ άκανθίας γαλι-
 τεφν, ή ρίνη. (ὁs,
 τεφρ, ή κεντροίνη.
 τεφ, νάρκη, ή βατίς ¹⁾.
 τεφθ, άετός. Αρις.
 τεφλ, τρουγών. Αρις.
 τεω, πετρόμυζον.
 φεθ, cepola.
 φεκ, ή ἔχενείς.
 φελ, κορύφαινα.
 φελι, συναγρίς.
 φεμ, κωβιός.
 φέρ, κόττος.
 φεc, σκόρφαινα.
 φεcθ, σκορπιός.
 φρεν, ζεύς.

σβαινα, δακτυλιωτή καὶ τὸν κορμόν καὶ τὴν ἄρσν,
 ὁ τυρλώψ (ἔχ ὁ αλολοδωρικῶς τυρλίτης), ὀυσσός τὸ
 σῶμα, καὶ ἐν τῷ ἄνω χεῖλει ἔχει μύζακία δύο, ὡς ἡ
 τρίγλα.

1) Νάρκη ἐμπειρική λέξις καὶ εἶδει ἀνήκουσα, ἀλλ' οὐ
 γάνει· εἰσὶ γὰρ καὶ ἕτεροι ἰχθύς παρθέτικοί (ἠλεκ-
 τρική ιδιότης), καὶ ὁ ἠλεκτρικός γυμνωτός παρθε-
 τικώτατος. Πολλὰ τοιαῦται λέξεις, φυσικαὶ μὲν,
 ἀλλὰ νηπίας φύσεως· καὶ ὡς τοιαῦτα, ἀπορρίπτεται
 ἐκ τῶν γενῶν.

φρεγ, πλευρονέκτης.
 φρεγλ, τυρβοί, τὸ σιάκιον.
 φρεϊ, χαιτόδες.
 φρεε, σπάρος.
 φρεα, σαργός.
 φρεν, μελάνθερος.
 φρελ, σκάρος.
 φρευ, λάβρος.
 φρενθ, σκάρος.
 φρεηλ, χάνος.
 φρεσ, σκίαινα.
 φρεσ, πέρικα.
 φρεσα, λοφάριον βυζαν-
 φρεω, γαστρούσθος. (τίε.
 φρεν, ὁ σκόμβρος.
 φρελ, κολίας.
 φρεη, θύγγος.
 φρεη, κεντρούσθος.
 φρεν, μῆλος, ἢ τρίγλα.
 φρεω, τρίγλα, ἕτερος ἰχθύς
 φρεβ, κωβίτις.
 φρεδ, ἀμμία.
 φρεθ, ὁ σίλβρος.
 φρεθγ, γλάνις.
 φρεθλ, ἠλεκτρικός.
 φρελ, τευθίς.
 φρεμ, λορκαρία.
 φρεν, σάλμο.
 φρενθ, ποικιλίτις, πῆσρο-
 φρεηλ, λῶσριτζα. (φρα.

φρευ, φριβλαρία.
 φρερ, ἔσοξ.
 φρερβ, hrocher, τέρινα.
 φρεσ, ἔλοιψ.
 φρεστ, ἀργεντίνα.
 φρεφ, ἀθέρινα.
 φρεη, ὁ κέφαλος.
 φρεη, ἔξώκοιτος.
 φρεηλ, πολύναιμος.
 φρεημ, κλαπέα.
 φρεηθ, χαρίγγα.
 φρεηλ, σαρδίνα.
 φρεημ, ἀλώσα 1).
 φρεηρ, auchois 2).
 φρεην, κυπρίνος 3).
 φρεηλ, κεράσιος.
 φρεηνμ,
 φρεηθ, μορμύρος.
 φρεηλ, ὄσράκιον.
 φρεημ, τετρούδες.
 φρεημλ, ἠλεκτρικός.
 φρεην, διόδες.
 φρεηρ, σύγγναθος.
 φρεσ, πήγασος.
 φρεφ, κεντρίσκος.
 φρεη, βαλισίης.
 φρεηλ, κυκλόπτερος.
 φρεημ, λοφίος.

1) Η θρίσσα τῆ Αριστοτέλους.
 2) Ο ἐγκρασίχολος τῆ Αριστοτ.
 3) Ο κυπρίνος ὁ χαλκοειδὴς τῆ Αινναίου καὶ κλαπεοει-
 δῆς τῆ Παύλου, εἰς ἴσως ἢ ὀνομασθῆ δια τὴν ἠδυ-
 σαρκίαν τῆ ἴσου σκρίμπιτζα.

ΕΝΤΟΜΑ 1).

Τετραπτελα κολεόπτελα.

φρεβ, scarabaeus, κάνθα-
 ρος.
 φρεβλ, melolontha, ὄφυλ-
 λοβόρος κάνθαρος.
 φρεβη, cetonina.
 φρεβρ, lucanus.
 φρεβδ, dermestes.
 φρεβζ, melyris.
 φρεβθ, byrrhus.
 φρεβκ, silpha.
 φρεβλ, uritoma.
 φρεβμ, hydrophilus.
 φρεβν, hister.
 φρεβν, pausus.
 φρεβρ, bostrichus.
 φρεβθ, τυπογράφος.
 φρεβσ, anthrenus.
 φρεβτ, nitidula.
 φρεβφ, coccinella.
 φρεβη, curculio.
 φρεβφ, τὸ πυροφάγον ἐν-
 τομον.
 φρεβη, brentus.
 φρεβγ, attelabus.
 φρεβδ, erodius.
 φρεβη, staphylinus.
 φρεβε, scaurus.
 φρεβλ, zygia.
 φρεβη, meloe, ἢ κάνθαρος.
 φρεβσ, tenebrio.
 φρεβε, cassida.
 φρεβω, opatrum.
 φρεβρ, mordella.
 φρεβφ, chrysonela.
 φρεβν, horia.
 φρεβω, apalus.
 φρεβσ, manticora.
 φρεβν, pimelia.
 φρεβφ, gyrimus.
 φρεβη, cucujus.

1) Σημείωσον ὅτι ἐν τε τῇ ζωολογίᾳ καὶ ἐν τῇ φυτολο-
 γίᾳ πολλὰ ἑλληνικὰ ὀνόματα, ὡς ἔτυχε πάντα εἴλη-
 πται, ἢ εἰς ἑλληνικὴν σημασίαν, ἀλλ' εἰς ἀναπλή-
 ρωσιν μόνον τῶν λατινικῶν λέξεων. τὸ τάβανος λα-
 τινικὸν σημαίνει τὸν οἶσρον. τὸ δὲ οἶσρος, ἕτερον
 ἔντομον. τὸ λάυρος πάλιν σημαίνει τὴν δάφνην. τὸ
 δὲ δάφνη, ἕτερον φυτόν. Εἶπεν ἂν ἑτέρως πρῶτον
 ὁ πολὺς Αἰνναῖος, πράξει κάλλιον, καὶ τοῖς ἑλλησι
 καὶ ἑλληνίζουσι μηδεμίαν ἕτω προξενεῖν σύγκρισιν. Εἰ-
 δες καὶ ἀνωτέρω, ἕτερον τινα παρὰ τὴν τρίγλαν
 ἰχθὺν ὀνομασμένον τρίγλαν.

dso, cryptocephalus.
 dsc, bruchus.
 ds, ptinus.
 dsn, hispa.
 del, buprestis.
 dse, necydalis.
 dsj, lampyrus.
 dsd, cantharis.
 dsq, notoxtus.
 dsb, elater.
 dsr, calopus.

dcp, alarnus.
 dco, carabus.
 dcp, lytta.
 dev, serropalpus.
 den, cerambyx.
 dem, leptura.
 dsa, rhinomacer.
 dsd, zonitis.
 dsx, cicindela.
 dsz, dytiscus.
 dsd, forficula, ψαλίδα.

Τετραπτελα ή μίπτελα.

jεβ, blatta, ή σίλφη.
 jεr, pneumora.
 jεδ, mantis.
 jεθ, gryllus.
 jεθr, acrida.
 jεθx, bulla.
 jεθλ, acheta 1).
 jεθm, tettigonia.
 jεθn, locusta, ακρίς.
 jεx, fulgora.
 jελ, cicada, τέττιξ.

jελq, δαιολοδορικώς κα-
 καβās 2).
 jεm, notonecta.
 jεθ, nepa, σκορπιός.
 jεν, cimex, κόρις.
 jεp, macrocephalus.
 jεr, aphid.
 jεp, chermes.
 jεa, coccus, είδος ο του
 πρίνου.
 jελ, thrips.

1) Το γουλλίζον, ή μάλλον, τρίζον άκαμάντως ζωδά-
 ριον έν τοίς δωματίοις.

2) Το ελληνικόν tettigonia είδος τέττιγος μικροτέρου·
 ίσως είν ό παρ' ήμίν ονομαζόμενος κακαβās, τέττιξ,
 μικρότερος μόν το σώμα, ήγεμονικώτερος δέ ή σπυ-
 δαιότερος την φωνήν, ή τέττιξων ταχέως και οξέως·
 αλλά κακάζων βραδέως και βαθέως, και τῶ όντι ή-
 γεμονικώς.

Τετραπτελα λεπιδόπτελα.

εεθ, papilio, ή ψύχη.
 εελ, sphinx.
 εεm, phalaena.

εεmθ, ή της μεσάζης, ή
 ιεττεm ή ερεm.
 εεml, ή λεγομένη βότρυδα

Τετραπτελα γυμνόπτελα.

εεz, libellula.
 εεβ, ephemera.
 εεr, myrmeleon.
 εεδ, phryganea.
 εεx, hemerobius.
 εεν, ranorra.
 εεv, raphidia.
 εερ, cynips.
 εεσ, tentredo.
 εετ, sirex.
 εεφ, ichneumon.

εεn, sphex.
 εεb, scolia.
 εεg, thynnus.
 εεδ, leucopsis.
 εεδj, tiphia.
 εελ, chalcis.
 εεθ, chrysis.
 εεs, vespa, σφήξ.
 εεc, apis, μελιτοδα.
 εεo, formica, μύρμηξ.
 εεr, mutila.

Δίπτελα.

λεβ, diopsis.
 λεr, tipula.
 λεδ, musca, μυΐα.
 λεz, tabanus, οϊζύρος.
 λεθ, empis.
 λελ, oestrus.
 λεx, conops.

λεm, asilus.
 λεv, stomoxys.
 λεv, culex, κώνωπα.
 λεp, bombylius.
 λεo, hippobosca, ίππο-
 μυΐα.

Απτελα.

νεβ, lepisma.
 νεr, podura.
 νεδ, termes.
 νεθ, pediculus, φθείρα.
 νελ, pulex, ψύλλα.

νεm, acarus.
 νεmθ, κρότων.
 νεv, hydrachna.
 νεp, aranea, άράχνη.
 νεr, phalangium.

περ, scorpio.	νηj, monoculus.
περ, cancer, καρκίνος.	νηl, oniscus.
περλ, άσακός.	νηs, scolopendra.
πενν, κάραβος.	νηc, julus.
περρ, μαια.	

Σ Κ Ω Λ Η Κ Ε Σ.

ἔσωτερικοί,

ζῶα ἁπλᾶ, γυμνά, ἄναρθρα, ἐντὸς ἐτέρων

ζῶων διατῶμενα, ἀόμματα.

σεβ, ἀσκαρίς.	σεφ, caryophyllæus.
σει, τριχοκέφαλος.	σεr, fasciola.
σαδ, uncinaria.	σεb, taenia, ταινία.
σεθ, tilaria.	σεg, furia.
σεκ, scolex.	σεj, myxine.
σελ, ligula.	Εκτὸς ἐτέρων ζῶων.
σεμ, linguatula.	σεl, gordius.
σεν, strongylus.	σεν, hirudo, βδέλλα.
σεν, echinorhynchus.	σεc, lumbricus, ἔλμινξ.
σερ, haeruca.	σεd, sipuncululus.
σετ, cuculanus.	σεω, planaria.

Μαλακόσωμοι,

ζῶα ἁπλᾶ, ἄναρθρα.

σεβ, actinia, ἀκαλήφη.	σεκ, ascidia.
σει, clava.	σελ, salpa.
σεδ, mammaria.	σεν, dagysa.
σεθ, pedicellaria.	σεν, pterotrachea.

σεν, lymax.	σεν, scyllaea.
σερ, aplysia.	σες, glaucus.
σεθ, doris.	σεc, aphrodita.
σετ, tethis.	σεo, amphitrite.
σεφ, liolothuria.	σεr, spio.
σερ, terebella.	σεq, nereis.
σεb, triton.	σεν, nais.
σεg, sepia, σηπία.	σεω, physophora.
σεγλ, ὀκτάπους.	σελ, medusa.
σερμ, τενθίς, καλαμάρι.	σεμ, lucernaria.
σεδ, clio.	σερ, asterias, σκυτοσεγής.
σεj, lobaria.	σεl, echinus, ὀξύγος.
σεl, lernaea.	

Οσρακηροί.

Μαλακόσωμοι, τινανοςρακοςεγείς.

Πολύκογχα.

ρεβ, Miton.	ρεc, mytilus.
ρεr, lepas.	ρεl, pinna, ἡ πένα.
ρεδ, pholas.	

Μονόκογχα,

κανωνικῶς ἐσπειραμένα.

Δίκογχα.

ρεθ, mya, μύδι.	ρεn, argonauta.
ρεκ, solen.	ρες, nantilus.
ρελ, tellina.	ρεc, couus.
ρεμ, cardium, ἡκτείς.	ρεd, cypræa.
ρεν, mactra.	ρεω, bulla.
ρερ, donax.	ρεβ, voluta.
ρεφ, venus.	ρεr, buccinum.
ρερ, spondylus.	ρεδ, strombus.
ρεb, chama.	ρεθ, murex.
ρεg, arca.	ρεκ, trochus.
ρεδ, ostrea, ὄστρεον.	ρελ, turbo.
ρεj, anomia.	ρελμ, ἡ πορφυρά.
	ρεμ, helix, ὀκλύγας.

φεν, nerita.	φετ, dentalium.
φερ, haliotis.	φερ, serpula.
ως ένυχεκο έσπειραμένα.	φελ, tereclo.
φρο, patella, η λεπείς.	φεν, sabella.

Ζωόφυτα,

ζωα, φυτῶν δίκην άνθούντα, ρίζα τενανώδης.

Αιδόφυτα.

νεθ, tubipora.	νευ, cellepora.
νελ, madrepora.	νευ, isis.
νεμ, millepora.	

Ρίζα μαλακωτέρα.

νερ, antipathes.	νεγ, tubularia.
νετ, gorgonia.	νεε, corallina.
νετιθ, κοράλλιόν.	νελ, sertularia.
νεφ, alcyonium.	νεν, pennatulā.
νεα, spongia, σπόγγος.	νες, hydra.
νεβ, flustra.	

Εγχοματικά,

ζωα ελάχισα απλάστα, συν όργανοις έξωτερικοίς.

ωεδ, brachionus.	ωει, corecaria.
ωεθ, vorticella.	ωεν, leucopora.
ωελ, trichoda.	

συν έδέσιν έξωτερικοίς όργανοις.

ωευ, gonium.	ωελ, vibrio.
ωερ, colpoda.	ωεν, enchelis.
ωεσ, paramecium.	ωες, bacillaria.
ωετ, cyclidium.	ωεσ, volvox.
ωεφ, bursaria.	ωεμ, monas.

Λέξεις, σημεία τῶν φωνῶν τῶν έμφαινεσῶν τὰ άνήκοντα τοίς ζωοίς.

εβ, σώμα.	εδ, κεφαλή.
εβγ, δέρμα.	εδγ, εγκέφαλος.
εβζ, θρίξ.	εδκ, ό ύμην τε εγκεφάλου.
εβλ, μαλλός.	εδλ, ό άραχνοειδής ύμην.
εβλ, σάρξ.	εδμ, η σκληρά μήτηρ.
εβμ, μύς.	εδν, μέτωπον.
εβν, τέταν.	εδυ, ίνιον.
εβυ, άπονεύρωσις.	εδρ, κρύταφος.
εβρ, άρτηρία.	εδσ, πρόσωπον, επί άνθρώπου.
εβσ, φλέψ.	εδφ, ρύγχος, επί κτηνῶν.
εβτ, λυμφραγγείον.	εδθ, ράμφος, επί πτηνῶν.
εβα, βάλανος διακριτικός και έκκριτικός.	εδι, επί τῶν νηκτῶν.
εβγ, αδήν τῶν λυμφραγγείων.	εδς, το τῶν έντόμων.
εβι, ίς. (γείων.)	εδδ, τῶν άμφιβίων.
εβι, λέπος, ώς τῶν ίχθυών.	εδι, τῶν σκωλήκων.
εβι, φολίς. (ων.)	εδι, ρίς.
εβν, μήνιγξ, άπλως.	εδη, προβοσκίς.
εβω, ύμην άπλως, λεπτός τοίς τοίς τοίς οί όρις.	εδκ, τῶν κοίλων όπου τῶν ρινικά όσα.
εβ, νεύρον. (κοί.)	εδω, παρειά.
εββ, πτερόν.	εζ, ές.
εβδ, τῶν άπαλῶν τῶν προσκεφαλαίων.	ειλ, τράγος.
εβθ, ίσλος.	εερ, η κόγχη τε ώτός.
εβλ, τῶν γραφικῶν πτερόν.	εθ, γλώσσα.
εβμ, λοβός.	εθγ, έρανίσκος.
εβν, σπλάγγχον.	εθκ, άμύγδαλον.
εβρ, χόνδρος.	εθλ, σιαγών.
εβλ, άπόσημα, σπιρά.	εθμ, έλον.
εβν, έλκος.	εθν, χείλος.
εβς, έλή.	εθυ, γένειον.
εβδ, τύλος.	εθρ, τῶν κοίλων άναμταξυ γενεία και χείλας.

εθσ, ἡ κέμη.
 εθτ, ὁ λόφος τῶν πτηνῶν.
 εθφ, τὸ ἐπὶ τῆς κεφαλῆς
 σαρκίον τῶν πτηνῶν.
 εθρ, τὸ ὑπὸ τὴν κεφαλήν.
 εθλ, ὁ πῶγων.
 εθρ, βόσρυξ.
 εθς, ὁ γράσος.
 εθς, χαιτή.
 εκ, ὄσυν.
 εκβ, κρανίον.
 εκθ, τὸ τοιχικὸν ὄσυν τῆ
 κρανίε.
 εκλ, ἡ ὕνις.
 εκμ, τὸ σφηνοειδές.
 εκν, τὸ μασσοειδές.
 εκν, τὸ ἠθμοειδές.
 εκρ, σπόνδυλος.
 εκσ, ἀτλάς.
 εκτ, ἱερὸν ὄσυν.
 εκφ, κόκκυξ.
 εκρ, ἰσχίον.
 εκλ, τὸ ὄσυν τῆς λεκάνης.
 εκλ, ἡ πλευρά.
 εκκ, ἀσράγαλος.
 εκς, ἡ κλείς.
 εκς, κύβιτος.
 εκς, ὠλένη.
 εκρ, κερκίς.
 εκν, περόνη.
 εκω, τροχαντήρ¹⁾.
 ελ, σῶμα.
 ελβ, σαφυλή.
 ελγ, φάρυγξ.
 ελδ, οἰσοφάγος.
 ελζ, ἄκρον, ἢ γυν χεῖρ,
 πῆς, ἕρα, πτέρυξ.
 ελθ, τὸ δωδεκαδάκτυ-
 λον.
 ελκ, τὸ ἀπόσιτον.
 ελμ, τὸ ἴλεον.
 ελν, τὸ τυφλόν.
 ελυ, τὸ κῶλον.
 ελρ, ὁ ἀρχός.
 ελσ, ὁ δακτύλιος.
 ελτ, ἔντερον.
 ελφ, τὸ ζέαρ.
 ελα, τὸ τῶν πτηνῶν.
 ελβ, μυελός.
 ελγ, ἡ συνοβία.
 ελδ, ἡ κυψέλη.
 ελζ, τὸ ἐκκρινόμενον λί-
 πος ὑπὸ τῶν θηλα-
 κίων τῆ δέρματος.
 ελλ, ὁ θώραξ τῶν ἐντό-
 μων.
 ελμ, ὁ θορός.
 ελς, βλέννα ἀπλῶς.
 ελς, ἡ ἄμβραρις.
 ελς, ἡ κοιλία.
 ελτ, σίελος²⁾.

1) Τὰ λοιπὰ τῶν 251 ὄσων ὀνομασθήσονται ἀπὸ τῆς
 παρατήσεως, τῆς θέσεως καὶ τῆ σχήματος αὐτῶν.
 Τῶν 32 ὀδόντων οἱ μὲν μασσητικοί, οἱ δὲ, σπαρακ-
 τικοί, οἱ δὲ ἐμπρόσθιοι, τμητικοί.

2) Σίελος μύξα (ἡ ἐκρέουσα τῆς ῥινός βλέννα), ἕρος,

ελν, σραγγάλιον.
 ελω, λεβηθὶς ἀπλῶς.
 εμ, αἷμα.
 εμβ, λύμφα.
 εμγ, ὄρος.
 εμδ, ἀκροχορδῶν.
 εμζ, μέλαν, ὡς σηπίας.
 εμθ, γάλα.
 εμκ, ἕρος.
 εμλ, χολή.
 εμν, χυλός.
 εμρ, ἰός.
 εμς, ἰχώρ.
 εμτ, πύον.
 εμφ, πιτυρίς.
 εμρ, κέρας.
 εμλ, ὄπλη.
 εμλ, ὄνυξ.
 εμμ, χηλή.
 εμς, κεραία, antenna.
 εμς, palpus.
 εμς, halter, ἐν τοῖς διπ-
 τίλοις.
 εμτ, κέρας σὺν κλωνίοις.
 εμρ, κόγχη ὡς τῆς λεπά-
 δος.
 εμν, κογχύλη ὡς τῆ κοχ-
 εμω, μάργαρος. (λίε.
 εν, κορμός· τὸ ἀπὸ τῶν
 ὤμων μέχρι τῶν
 ἰσχιῶν.
 ενβ, τὸ ὑπὲρ τὸ διάφρα-
 γμα.
 ενγ, τὸ ὑπὸ τὸ διάφρα-
 ενδ, ἡ λεκάνη. (γμα.
 ενθ, ἡ ῥάχις.
 ενλ, ἡ ψόα.
 ενρ, ἡ κοιλία τῶν ἐντό-
 μων.
 ενσ, τὸ παρὰ τὴν ῥάχιν,
 μέχρι τῆς ἐσχάτης
 ψευδοπλευρᾶς.
 εντ, ὤμος.
 ενφ, μασχαλή.
 ενρ, τὸ ἀπὸ τῆς μασχά-
 λης μέχρι τῆς ἐσχά-
 της ψευδοπλευρᾶς.
 ενλ, ὀμφαλός.
 ενλ, σῆθος.
 ενς, ζέρονον.
 ενς, ξιφοειδές.
 ενς, μασός.
 εντ, θηλή.
 ενν, ὄσφυς¹⁾.
 ευ, καιμός.

φλέγμα, ἀφρός, ἀχνός (ἀτμός), τίλος, καπνός, χιών,
 βροχή, χρώμα, φουτίον, γάλα, καὶ ἕτεραί λέξεις ἐν
 λεξικοῖς πρωτότυποι, περιτταί πάντα τυγχάνουσι, τῆ
 τὴν ὕλην σημαίνοντος παραγωγῆ ῥηματικῆ ἀνα-
 πληροῖν ταύτας ἔχοντος.

1) Ἐνθεῖα γραμμὴ ἠγμένη ἀπὸ τῆς ἐσχάτης ψευδο-
 πλευρᾶς εἰς τὴν ἑτέραν, καὶ αὐθις ἑτέρα ἠγμένη ἀπὸ

ευγ, τὸ ἐμπρόσθεν τοῦ
λαιμοῦ.
ευδ, τὸ ὀπίσθιον.
ευθ, τὸ δεξιὸν ἢ ἀρισε-
ρόν.
ευκ, τὸ κάτω κοῖλον τῷ
ευγ.
ευλ, ὁ θυρεοειδῆς ἀδήν.
ευν, ἡ τραχεία ἀρτηρία.
ευρ, ὁ λάρυγξ.
ευσ, ἡ γλῶττα.
ευτ, βρόγχος.
ευφ, θυμός.
ευά, βράγχια.
ευς, βραχίον.
ευδ, τὸ ἀπὸ τῷ ὤμῳ μέ-
χρι τῷ ἀγκῶνος.
ευε, τὸ ἀπὸ τῷ ἀγκῶνος
μέχρι τῷ παρακαρ-
πίῳ ἀρμῷ.
ευι, ὁ ἀγκῶν.
εὐί, ἡ γαστρολένη.
ευκ, ἡ ἀγκάλη.
ευς, τὸ ἔσω τῷ ἀγκῶνος.
ευς, ὁ καρπός.
ευσ, ἡ πυγμή.
ευγ, ἡ παλάμη.

ευα, ἡ γύη.
ευν, τὸ χωρητικὸν μίαν
χειρός.
ευω, τὸ ἀμφοτέρων.
ερ, χεῖρ.
ερβ, πυγή.
εργ, πρῶκτός.
ερδ, ὄσχεον.
ερζ, περὶναϊον.
ερθ, ὄρχις.
ερκ, ὁ ὀρθικός ὑμῖντων
ὄρχεων.
ερλ, πέος.
ερμ, πόσιθη.
ερν, βάλανος.
ερν, τὸ σόμιον τῷ κολεῷ.
ερσ, νύμφη.
ερτ, κλειτορίς.
ερφ, κολεός.
ερα, μήτρα.
ερβ, κύστις.
εργ, βροχήρ.
ερδ, βιβῶν.
ερθ, τὸ μέρος ὄθεν περῶ
εἰς τὸ κάτω ἄκρον
ἢ ἀρτηρία καὶ ἢ
φλέψ.

τῆς ἀκάνιθης τῆς λευάνης εἰς τὴν ἑτέραν ἀκανθίαν,
προσδιορίζουσι τὰ ἐμπρόσθια καὶ παράπλευρα μέρη
τῷ κάτω κορυμῷ ὄν τὸ ἄνω ὀνομασθῆναι ἐπιγαστριον·
τὸ μεταξὺ τῶν γραμμῶν, μεσογαστριον· τὸ κάτω, ὑ-
πογαστριον· τὰ δεξιά καὶ ἀριστερά τῶν τριῶν, ὑπο-
χόνδρια, ὄσφυς, λεκανικά· τὰ μέσα, ὀρυγμάτιον καρ-
δίας, ὀμφαλικὸν μέρος, ὑπογαστριον· τὰ ὑπὸ τὸ ὑ-
πογαστριον, αἰδώς· τὰ παρὰ τὴν αἰδῶ, βιβῶνες.

ερσ, τὰ σπριματοσχοινίον
ερλ, τὸ ὀμφαλοσχοινίον.
ερν, τὸ ὕσερον.
ερσ, προσάτης.
ερρ, νεφρόν.
ερσ, πάγκρεας.
ερν, περιτόναιον.
ερρ, ἡπαρ.
ερν, σπλήν.
ερω, διάφραγμα.
εσ, καρδία.
εσβ, ὁ ὀρθικός αὐτῆς ὑ-
εστ, πνεύμων. (μῆν.
εσθ, ὠδόν.
εσκ, τὸ διαφανές αὐτῷ.
εσα, τὸ κίτρινον.
εσα, τὸ κέλυφος.
εσν, τὸ ἔνω τῆς παλά-
εσν, δάκτυλος. (μῆς 1).
εσρ, φάλαγξ.
εστ, κόνδυλος.

εσφ, τὸ ἔσω τῷ κονδύλῳ.
εσν, μῆλον φάλαγγος.
εσθ, σκέλος.
εσγ, μηρός.
εσα, κνήμην.
εσλ, τὸ ἔλυτρον τῶν ἐν-
εσθ, γόνυ. (τόμων.
εσε, δάκτυλος ποδός.
εσο, τὸ κοῖλον τῆς πέξης.
εσον, ὁ ἀρμῶς τῷ ποδός καὶ
τῆς κνήμης.
εσθ, ἰγνύς.
εσν, πῆξα.
εσω, πτέρνα.
ετ, τὸ μῆλον τῆς πέξης.
ετλ, ὁ ὀρθικός ὑμῖντων
πνευμόνων.
ετυ, ἔσω, μέταξα.
εφλ, ἡ νύμφη, ἡ χρυσα-
σαλῆς, ἢ κατὰσασις

1) Τὸ κάτω τῆς παλάμης διὰ τῆς αὐτῆς λέξεως μετὰ
τῆς ὑπὸ. Πρῶτῃ μέρη βραχιόνων, σκελῶν, χειρῶν,
ποδῶν, δακτύλων, ὅπου οἱ ἀγκῶνες, τὰ γόνατα, οἱ
κόνδυλοι, οἱ ὄνυχες· καὶ ὑπὲρ τὰ ἀντικείμενα. Ἐν
τῷ βραχίονι ἔξω μέρος καὶ ὀπίσθιον, τὸ πρῶτον· ἔ-
σω καὶ ἐμπρόσθεν, τὸ ὑπτιον· κάτω μέρος τὸ ἀπὸ
τῆς μασχάλης μέχρι τῆς ἄκρας τῷ πέμπτῳ δακτύλῳ
τῷ μικρῷ· ἄνω μέρος ἐστὶ τὸ ἀπὸ τῷ ὤμῳ μέχρι τῆς
ἄκρας τῷ πρώτῳ δακτύλῳ τῷ μεγάλῳ· δηλαδὴ ἐντεῦθεν
καὶ τὰ ἄνω καὶ κάτω καὶ τῶν δακτύλων καὶ τῶν πα-
λαιῶν, ἔτι καὶ τὰ ἔσω· ἐν τῷ σκέλει τὸ μὲν πρῶτον
ἐστὶν ἐμπρόσθιον, τὸ δὲ ὑπτιον, ὀπίσθιον. Δηλαδὴ
καὶ τὰ ἔσω καὶ ἔξω, καὶ τῷ ποδός τὰ ἄνω καὶ κάτω,
ἔτι καὶ τῶν δακτύλων· καὶ τὸ πρῶτον τῷ σώματος, τὸ
ὀπίσθιον ἐστὶ, καὶ ὑπτιον, τὸ ἐμπρόσθιον.

της κάμπτει εν τῷ ἀ- πορήπτειν την προ- σωπίδα, τὸ ψευδό- σωμα.	ειζ, ἡ ἴρις.
εα, σόμαχος.	ειθ, ἡ δεξαμενή 1).
εαν, ἡ κάμψη, ἡ μορμω, τὸ ψευδόςωμα.	εικ, τὸ κρυσαλλῶδες.
εε, ὀδός.	ειμ, τὸ ὑελῶδες.
εεμ, αἰδώς.	ειν, ὁ νευρικός ὑμήν 2).
εεγ, τὸ πτερόν τῶν ἐντό-	ειυ, ὁ ἔξω ὀπίσθιος ὑμήν, ὁ σκληρωτικός.
εεγν, (μων.	ειρ, ὁ ἔσω ὀπίσθιος ὑ-
ει, ἕκασον ὑγρὸν τῆ σῶ-	εισ, ὁ κανθός.
σε, τέρας. (ματος	ειτ, τὸ ἐν τῷ κανθῷ σαρ-
ει, ὀφθαλμός.	εικ, ὀφθός.
ειβ, ὁ ἔξω ὑμήν, ἡ cou-	ειλ, βλέφαρον.
junctiva.	ειβ, τὸ ἄκρον τῆ βλεφά-
ειν, ὁ κροταοειδής.	ρε, ὅπου αἱ βλεφαρί-
ειδ, ἡ κόρη.	δες.
	ειγ, βλεφαρίς.

1) Ακυρολεξία ὠνομάσθη δωμάτιον τὸ μέρος.
2) Ἐνταῦθα προσβαλλουσῶν τῶν ἀφ' ἐκάστης σιγμῆς τῷ αἰσθητῷ ἀνακλωμένων φωτικῶν ἀκτίνων, ἐντυπῶται τὸ αἰσθητὸν αὐτὸ, καὶ ἡ ὄρασις γίνεται ἀρρήτῳ λόγῳ.

Μέρος β'.

Η Μ Ι Ζ Ω Α,

φυτά,

ὡν κατὰ τὸν Κάρολον Λινναῖον 24
συμμορίαι.

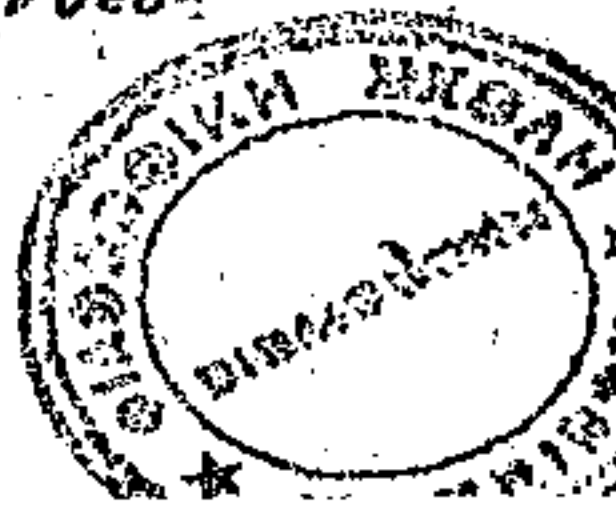
Συμμορία ι, ἡ Μονανδρία.

Μονογυνία. β 1).	βιζ, costus.
βιβ, canna.	βιδ, myrosma.
βιγ, rhenalmia.	βικ, alpinia.
βιδ, amonium.	βιλ, maranta.

1) Τὸ β ἐν τῇ ἀρχῇ τῶν λέξεων δηλοῖ τὴν πρώτην συμμορίαν, τὸ γ, τὴν δευτέραν, καὶ τ. καὶ τέλος τὸ δ, σύμφωνον το ε, τὴν κδ. Αἱ συμμορίαὶ ὠνομάσθησαν μονανδρία, διανδρία, καὶ τ.

Ἐκάστη συμμορία διαίρεται εἰς τάξεις, ὧν ὀνόματα μονογυνία, διγυνία καὶ τ. Αἱ ὀνομασίαι αὗται προκύπτουσιν ἐκ τῆς θεωρίας τῶν φυτῶν, ὅτι καὶ ἐν τοῦτοις ἀρθεὺν καὶ θῆλυ. Τῆτο ὑπενοήθη μὲν πάλαι, ἐδείχθη δὲ ἔ πρό πολλῷ ὑπό τῆ πολλῷ καὶ ἀκαμάντου Λινναίου.

Τὰ μετὰ τὸ ι σύμφωνα μόνον ὄντα, δεικνύουσι τὴν πρώτην τάξιν· τὸ γ μετὰ συμφώνου ἐπομένου, τὴν δευτέραν· τὸ δ, τὴν τρίτην, καὶ τ.



βιμ, curcuma.
 βιν, kaempferia.
 βιυ, thalia.
 βιφ, boerhaavia.
 βισ, salicornia.
 βιτ, hippuris.

Διγυνία.
 βιτβ, corispermum.
 βιτδ, callitriche.
 βιτθ, blitum.
 βιτα, mnium.
 βιτμ, cinna.

Συμμορία 2, ἡ Διανδρία.

γ.

Μονογυνία.
 γιβ, nyctanthes.
 γιγ, jasmium, *διασιμί.*
 γιδ, ligustrum.
 γιζ, phillyrea, *φυλίκη.*
 γιθ, olea, *ἐλαία.*
 γικ, syringa, *λίλακιά.*
 γιλ, dialium.
 γιμ, cranthemum.
 γιν, cireaca.
 γινυ, veronica.
 γιφ, paederota.
 γισ, justicia.
 γιτ, dianthera.
 γιφ, gratiola.
 γιρ, schwenkia.
 γιβ, calceolaria.
 γιγ, pinguicula.
 γιδ, utricularia.
 γιζ, wulfenia.

γιε, verbena.
 γιδ, lycopus.
 γιη, amethystea.
 γισ, cunila.
 γιε, ziziphora, *ζιζιφία.*
 γιω, monarda.
 γιγ, rosmarinus, *δενδρο-
 λίβανος.*
 γιφ, salvia, *ἐλελίσφακος.*
 γιν, collinsonia.
 γιω, morina.
 γιβ, globba.
 γιτ, thouinia.
 γιθ, ancistrum.

Διγυνία.
 γιτα, anthoxanthum.
Τριγυνία.
 γιδλ, piper, *τὸ ξένον τῆς
 Ευρώπης πέπερι.*

Συμμορία 3 ἡ Τριανδρία.

δ.

Μονογυνία.
 διβ, valeriana *εἶδος αὐ-*

*τῆς τὸ φῶ τῆ Διο-
 σκορίδου.*

διγ, olax.
 διδ, tamarindus.
 διζ, rumpbia.
 διθ, cneorum.
 δικ, comocladia.
 διλ, melothria.
 διμ, rotala.
 διν, Ortega.
 δινυ, loeflingia.
 διφ, polycnemum.
 διφ, hippocratea.
 διτ, crocus, *κρόκος.*
 διφ, witsenia.
 διρ, ixia.
 διβ, gladiolus.
 διγ, antholyza.
 διδ, iris, *ἴρις.*
 διζ, moraea.
 διο, dilatris.
 διλ, wachendorfia.
 διμ, commelina.
 διν, callisia.
 διφ, xyris.
 διο, schoenus.
 διγ, cyperus.
 διφ, scirpus.
 διν, kyllinga.
 διω, fuirena.
 διριβ, eriophorum.
 διριγ, nardus.
 διριδ, pomemerula.
 διριζ, lygeum.
 διριθ, willichia.

Διγυνία.
 διγβ, bobartia.

διγδ, comucopiae.
 διγζ, saccharum, *σάκχα-
 ρον.*
 διγθ, phalaris.
 διγκ, paspalum.
 διγλ, panicum.
 διγμ, phleum.
 διγν, alopecurus.
 διγνυ, milium, *κῆγχρος.*
 διγφ, agrostis.
 διγφ, aira.
 διγτ, melica.
 διγφ, poa.
 διγα, briza.
 διγθ, uniola.
 διγγ, dactylis.
 διγδ, cynosurus.
 διγζ, festuca.
 διγε, bromus.
 διγλ, stipa.
 διγμ, avena, *βρόμος.*
 διγν, anthistiria.
 διγε, lagurus.
 διγθ, arundo, *κάλαμος.*
 διγγ, aristida.
 διγγ, lolium, *αἶρα.*
 διγν, rotbolia.
 διγω, elymus.
 διριλ, secale, *βρίζα.*
 διριμ, hordeum, *κριθὴ.*
 διριλ, triticum, *πυρὸς.*

Τριγυνία.
 διδκ, eriocaulon.
 διδλ, montia.
 διδα, proserpinaca.
 διδν, triplaris.

διδυ, holosteum.
 διδρ, koenigia.
 διδσ, polycarpon.
 διδτ, mollugo.

Συμμορία 4, ἢ Τετρανδρία

z.

Μονογυνία.

ζιβ, protea.
 ζιγ, globularia.
 ζιδ, cephalanthus.
 ζιζ, dipsacus.
 ζιδθ, scabiosa.
 ζικ, enautia.
 ζιλ, allionia.
 ζιμ, hecyotis.
 ζιν, scabruta.
 ζιυ, spermacocce.
 ζιρ, scherardia.
 ζισ, asperula.
 ζιτ, diodia.
 ζιφ, knoxia.
 ζιπ, houstonia.
 ζιβ, galium.
 ζιγ, crucianella.
 ζιδ, rubia, ερυθρόδανον
 ζιζ, siphonanthus.
 ζις, catesbaca.
 ζιλ, ixora.
 ζιν, panetta.
 ζις, petesia.
 ζις, mitschella.
 ζιζ, manettia.
 ζιγ, callicarpa.
 ζιγ, aquartia.

διδφ, mimnartia.
 διδη, queria.
 διδγ, lechea.

ζιν, polypremum.
 ζιω, penaea.
 ζλιβ, blaeria.
 ζλιγ, pudleja.
 ζλιδ, aegiphila.
 ζλιζ, exacum.
 ζλιθ, plantago, πεντά-
 νευρον.
 ζλικ, scoparia.
 ζλιλ, skinnia.
 ζλιμ, rhacoma.
 ζλιν, othiera.
 ζλιυ, orixa.
 ζλιρ, centunculus.
 ζλισ, sanguisorba.
 ζλιτ, cissus.
 ζλιφ, epimedium.
 ζλιπ, cornus, κρανία.
 ζλιβ, samara.
 ζλιγ, fagara.
 ζλιδ, ptelea.
 ζλιζ, hydrophylax.
 ζλις, ludwigia.
 ζλιλ, banksia.
 ζλιν, oldenlandia.
 ζλις, ammannia.
 ζλις, isuarda.
 ζλιω, trapa.

ζλιγ, dorstenia.
 ζλιγ, cometes.
 ζλιυ, nigriha.
 ζλιω, elaeagnus, ελαιά-
 γνος.
 ζλιβ, gonocarpus.
 ζλιγ, santalum.
 ζλιδ, struthiola.
 ζλιζ, sirium.
 ζλιθ, acacna.
 ζλικ, crameria.
 ζλιλ, hartogia.
 ζλιμ, rivina.
 ζλιν, embothrium.
 ζλιυ, salvadora.
 ζλιρ, camphorosma.
 ζλις, alchemilla.

ζιγθ, aphanes.
 ζιγκ, crucita.
 ζιγλ, bufonia.
 ζιγμ, hamamelis.
 ζιγν, cuscuta.
 ζιγυ, hypocoum.
 ζιγρ, gomozia.

Τετραγυνία 1).

ζιδρ, ilex, ελαιόπρινος.
 ζιδλ, goldenia.
 ζιδυ, potamogeton.
 ζιδφ, ruppia.
 ζιδη, sagina.
 ζιδι, tillaea, φέλλυρα.
 ζιδρ, Myginda.

Διγυνία.

ζιγβ, galopina.

Συμμορία 5 ἢ Πεντανδρία

θ.

Μονογυνία.

θιβ, heliotropium, ἡλι-
 οτρόπιον.
 θιγ, myosotis.

θιδ, lithospermum.
 θιγ, anchusa.
 θιθ, cynoglossum.
 θικ, pulmonaria.

1) Τρίγυνα ἄρα τέτρανδρα φυτόα ἢ ἕκ εἰσιν ἐν τοῖς αἰ-
 σθητοῖς, ἢ ἄνω εἰρηται· καὶ τὸ κενὸν τῆτο ἐν τοῖς
 αἰσθητοῖς ἢ ἐν ταῖς ἡμετέραις γνώσεσι διακόπτει καὶ
 διαταράττει καὶ ἀμορφοῦ καὶ τὰς ἡμετέρας διαίρε-
 σεις, πηδᾶν συχνῶς ἀναγκαζομένων, καὶ ὅπως ἴσως βα-
 δίσειν ἔδει.

θιλ, symphytum.
 θιμ, cerinthe.
 θιν, onosma.
 θιυ, borago.
 θιρ, asperugo.
 θιρ, lycopsis.
 θισ, echium, ἔχιον.
 θιτ, messerschmidia.
 θιφ, tournefortia.
 θιρ, nolana.
 θιβ, diapensia.
 θιγ, arctia.
 θιδ, androsace.
 θι, primula.
 θιε, cortusa.
 θιλ, soldanella.
 θιυ, dodecatheon.
 θις, cyclamen, κυκλάμην.
 θις, menyanthes.
 θιω, doraena.
 θιρ, hottonia.
 θιρ hydrophyllon.
 θιν, lysimachia.
 θιω, anagallis.
 θιβ, theophrasta.
 θιρ, spigelia.
 θιδ, ophiorrhiza.
 θιρ, virecta.
 θιρ, lisianthus.

θικ, radia.
 θικ, fagraea.
 θικ, scheffoldia.
 θικ, retzia.
 θικ, azalea.
 θικ, epacris.
 θικ, weigela.
 θικ, tectona.
 θικ, plumbago.
 θικ, ilox.
 θικ, convolvulus 1).
 θικ, ζελέπια.
 θικ, πατάτα.
 θικ, ipomoea.
 θικ, polemonium.
 θικ, campanula.
 θικ, roëlla.
 θικ, phyteuma.
 θικ, trachelium.
 θικ, samolus.
 θικ, nauclea.
 θικ, rondeletia.
 θικ, macrocnemum.
 θικ, bellonia.
 θικ, portlandia.
 θικ, cinchona, κίννα.
 θικ, psychotria.
 θικ, colica, καφές.
 θικ, chiocacca.

1) Είδος αὐτῆ καὶ τὸ δρασικὸν καθαυτῆριον ἢ λεγομένη ζελέπια, (ρίζα) ἔτι καὶ ἡ σακχαρώδης καὶ ἐδωδιμη ρίζα πατάτα, ἔτι καὶ τὸ ἐν φραγαῖς καὶ βατεῶσι φρούμενον αὐτομάτως κληματώδες φυτόν, καὶ κωδονοειδῆ λευκὰ ἀνθή ἔχον. Ἡ ἰαμακία διαφέρει μόνον τῆτι, ὅτι μονόσιγμος ἢ ἡλακῆτη.

θικ, hamelia.
 θικ, lonicera.
 θικ, triosteum.
 θικ, morinda.
 θικ, conocarpus.
 θικ, scaevola.
 θικ, kuhnia.
 θικ, erithalis.
 θικ, menais.
 θικ, mussaenda.
 θικ, genipa.
 θικ, ignatia.
 θικ, mathiola.
 θικ, mirabilis.
 θικ, coris.
 θικ, brossaca.
 θικ, ellisia.
 θικ, verbascum.
 θικ, datura.
 θικ, hyoscyamus, ὄσκαμάμος.
 θικ, nicotiana, ταβάκος.
 θικ, atropa, εἶδος ἢ bella donna.
 θικ, physalis.
 θικ, solanum, εὐχνηον.
 θικ, capsicum, πεπεριά.
 θικ, strychnus.
 θικ, lacquinia.
 θικ, chironia.
 θικ, cordia.
 θικ, patagonula.
 θικ, chretia.
 θικ, yarronia.
 θικ, laugeria.
 θικ, brunfelsia.

θικ, cestrum.
 θικ, lycium.
 θικ, chrysophyllum.
 θικ, sideroylon.
 θικ, rhamnus, ῥάμνος.
 θικ, phylica.
 θικ, ceanothus.
 θικ, arduina.
 θικ, buxperia.
 θικ, myrsine.
 θικ, bladlia.
 θικ, celastrus.
 θικ, euvonymus.
 θικ, diosma.
 θικ, houenia.
 θικ, cyrilla.
 θικ, itea.
 θικ, galax.
 θικ, cedrela.
 θικ, elaeodendrum.
 θικ, calodendrum.
 θικ, escallonia.
 θικ, corynocarpus.
 θικ, argophyllum.
 θικ, mangifera.
 θικ, hirtella.
 θικ, plectronia.
 θικ, ribes.
 θικ, aquilicia.
 θικ, gronovia.
 θικ, hedera, κισσός.
 θικ, vitis, ἄμπελος.
 θικ, lagoecia.
 θικ, sauvagia.
 θικ, caroxylon.
 θικ, roricula.

Ηλιζ, heliconia.
 Ηλιθ, claytonia.
 Ηλικ, achyranthes.
 Ηλεα, celosia.
 Ηλεμ, chenopoa.
 Ηλεν, illecebrum.
 Ηλεν, glauc.
 Ηλερ, thesium.
 Ηλεσ, rauwolfia.
 Ηλετ, paderia.
 Ηλεφ, carissa.
 Ηλεα, cerbera.
 Ηλεβ, cerdenia.
 Ηλεγ, allamanda.
 Ηλεδ, vinca.
 Ηλεζ, nerium, νήριον.
 Ηλεε, plumieria.
 Ηλελ, echites.
 Ηλεν, cameraria.
 Ηλεο, tabernaemotana.
 Ηλεω, ceropogia.

Διγυνια.

Ηλεβ, perularia.
 Ηλεδ, melodinus.
 Ηλεζ, periploca.
 Ηλεθ, cynanchum.
 Ηλεκ, apocynum.
 Ηλελ, asclepias.
 Ηλεμ, stapelia.
 Ηλεν, herniaria.
 Ηλεν, chenopodium.
 Ηλερ, beta, σεύτλον.
 Ηλεσ, salsola.
 Ηλετ, anabasis.
 Ηλεφ, cressa.

Ηλερβ, steris.
 Ηλεργ, gomphrena.
 Ηλερδ, hosea.
 Ηλερj, ulmus, πελαία.
 Ηλερε, nama.
 Ηλερλ, hydrolea.
 Ηλερν, porana.
 Ηλερε, schrebera.
 Ηλερο, heuchera.
 Ηλερρ, linconia.
 Ηλερς, velezia.
 Ηλερτ, schyvertia.
 Ηλερω, gentiana, γεντιανή.
 Ηλερβ, valilia.
 Ηλερδ, russelia.
 Ηλερζ, humalda.
 Ηλερθ, phyllis.
 Ηλερκ, eryngium.
 Ηλερλ, hydrocotyle.
 Ηλερμ, sanicula.
 Ηλερν, astrantia.
 Ηλερν, bupleurum.
 Ηλερρ, echinophora.
 Ηλερσ, tordylium.
 Ηλερτ, caucalis, κευκα.
 Ηλερφ, artedia. (λις.
 Ηλερθ, daucus, δαύκος.
 Ηλεργ, anumi.
 Ηλερδ, banium.
 Ηλερj, conium, κώνειον.
 Ηλερβ, selinum.
 Ηλερδ, athamanta.
 Ηλερθ, pericedanum.
 Ηλερλ, crithimum, κρίθ.
 Ηλερμ, coprosma. (μον.
 Ηλερν, hasselquistia.

Ηλερν, cachrys.
 Ηλερρ, ferula, νάρθηξ.
 Ηλερτ, laserpitium.
 Ηλερφ, heracleum.
 Ηλερθ, ligusticum.
 Ηλερδ, angelica.
 Ηλερj, sium.
 Ηλερε, sison.
 Ηλερκ, hūbon.
 Ηλερλ, cuminum, κύμι.
 Ηλερμ, oenanthe. (νον.
 Ηλερν, phellandrium.
 Ηλερρ, cicuta.
 Ηλερς, aethusa.
 Ηλερτ, coriandrum.
 Ηλερω, scandix.
 Ηλερβ, chaerophyllum.
 Ηλερδ, imperatoria.
 Ηλερζ, seseli.
 Ηλερθ, thapsia.
 Ηλερλ, pastinaca.
 Ηλερμ, smyrnium.
 Ηλερν, anethum, άνηθον.
 Ηλερρ, carum.
 Ηλερσ, pimpinella.
 Ηλερτ, cussonia.
 Ηλερφ, apium, σέλινον.
 Ηλερθ, aegopodium.

Τριγυνια.

Ηλεδβ, semecarpus.
 Ηλεδρ, rhus, ρύς, ρέδι.
 Ηλεδκ, viburnum.
 Ηλεδλ, cassine.
 Ηλεδμ, sambucus, άκτιή.

Ηλεδν, spathalia.
 Ηλεδρ, staphylea.
 Ηλεδφ, xylophylla.
 Ηλεδα, tamarix.
 Ηλεδj, turnera.
 Ηλεδλ, telephium.
 Ηλεδμ, corrigiola.
 Ηλεδο, pharnaceum.
 Ηλεδο, alsine.
 Ηλεδρ, drypis.
 Ηλεδρ, basella.
 Ηλεδν, sarothra.
 Ηλεδω,

Τετραγυνια.

Ηλεα, parassia.
 Ηλελ, evolvulus.

Πενταγυνια.

Ηλεβ, aralia.
 Ηλεγ, commersonia.
 Ηλεκ, statice.
 Ηλελ, linum, λίνον.
 Ηλεμ, aldrovanda.
 Ηλεν, drosera.
 Ηλεν, gisekia.
 Ηλερ, erassula.
 Ηλεσ, mahernia.
 Ηλετ, sibhaldia.

Πολυγυνια.

Ηλεκ, myosurus.

Συμμορία 6 ἢ Ἑξαנדρία.

κ.

κιβ, licuala.	κλιε, asphodelus, ἀσφό- δελος.
κιγ, bromelia.	κλιθ, anthericum.
κιδ, tillandsia	κλικ, leontice.
κιε, burmannia.	κλιμ, polia.
κιδ, lachenalia.	κλιυ, asparagus, ἀσπάρ- ραγος.
κιλ, tradescantia.	κλιυ, dracaena.
κιμ, pontedera.	κλιρ, convallaria.
κιν, haemaathus.	κλις, polyanthes.
κιυ, galanthus.	κλιε, hyacinthus, ὑάκινθ- ος.
κιρ, leucoium.	κλιρ, rhormium. (ῥος)
κισ, tulbagia.	κλικ, alctris.
κιτ, narcissus, νάρκισσος	κλικ, yucca.
κιφ, raneratum.	κλιε, aloë, ἀλόη.
κικ, crinum.	κλικ, agave.
κικ, anaryllis.	κλικ, aströmeria.
κιε, balbocodium.	κλικ, gethyllis.
κιδ, aphyllanthes.	κλικ, hemeocallis.
κικ, alium, σκόροδο.	κλικ, acorus.
κικ, κρόμμυον.	κλικ, lindera.
κικ, lilium, κρίνον.	κλικ, orontium.
κικ, fritillaria.	κλικ, calamus.
κικ, uulcaria.	κλικ, junens, σχοῖνος, βοῦρολον.
κικ, gloriosa.	κλικ, achras.
κικ, erythronium.	κλικ, richardia.
κικ, ulipa, τολύπη.	κλικ, bursera.
κικ, albuca.	κρικ, prinus.
κικ, massoria.	κρικ, duroia.
κικ, hypoxis.	κρικ, berberis, βερβερίς.
κικ, chirharta.	κρικ, capura.
κικ, ornithogalum.	κρικ, loranthus.
κικ, scilla, σκίλλα.	
κικ, cyanella.	

κρικ, hillia.	κικκ, scheuchzeria.
κρικ, canarina.	κικλ, wurmbea.
κρικ, nandina.	κικμ, triglochin.
κρικ, frankenia.	κικν, melanthium.
κρισ, peplis.	κικυ, medeola.
	κικρ, trillium.
	κικσ, colchicum.
	κικφ, helonias.

Διγυνία.

κικβ, galnia.
κικδ, falcia.
κικζ, oryza, ὄρυζα.
κικθ, airaphaxis.

Τριγυνία.

κικβ, flagellaria.
κικδ, rumex, λάπαθον.

Τετραγυνία.

κικλ, petiveria.

Πολυγυνία.

κικλ, alisma.

Συμμορία 7 ἢ ἑπτανδρία.

λ.

Μονογυνία.

λικβ, trientalis.
λικγ, disandra.
λικδ, aesculus, ψευδοκα- σανέα.

Διγυνία.

λικλ, limeum.

Τετραγυνία.

λικρ, saurus.
λικτ, aponogeton.

ἑπταγυνία.

λικμ, sepias.

Συμμορία 8 ἢ ὀκτανδρία.

μ.

Μονογυνία.

μικβ, tropaeolum.
μικγ, osbeckia.
μικδ, rhexia.
μικε, oenothera.
μικθ, gauza.

μικκ, epilobium.
μικλ, antichorus.
μικμ, combretum.
μικν, griflea.
μικυ, guarca.
μικρ, allophyllus.

μεσ, ximenia.
 μετ, mimusops.
 μεφ, iambolifera
 μεσ, melicocca.
 μεβ, amyris.
 μεγ, fuchsia.
 μεδ, memecylon.
 μεζ, dodonaea.
 μεσ, chlora.
 μελ, lawsonia.
 μεν, vaccinium.
 μες, erica, ερείκη.
 μεσ, ophiira.
 μεω, daphne.
 μετ, dirca.
 μεσ, gnidia.
 μεν, stellera.
 μεω, passerina.
 μενβ, lachnaea.
 μεντ, baeckea.

Διγυνία.

μετβ, schmidelia.

Συμμορία 9 ἢ Ἐννεανδρία.

ν.

Μονογυνία.

μεβ, laurus, δάφνη.
 μεβ, κινάμωμον.
 μενβ, κάμφορα.

μετδ, galenia.
 μετζ, weinmannia.
 μετθ, moehringia.
 μετλ, codia.

Τριγυνία.

μεδλ, polygonum.
 μειδλ, historta.
 μεδιδλ, ἡ χρίσκα, ἔξ ἧς
 ἄρτον ποιεῖσι.
 μεθιδλ, ἡ προσική¹⁾.
 μεδμ, coccoloba.
 μεδν, paullinia.
 μεδν, cardiospermum.
 μεδρ, sapindus.

Τετραγυνία.

μεζλ, paris.
 μεζν, adoxa.
 μεζρ, elatine.
 μεζτ, haloragis.

μετ, tinus.
 μεδ, anacardium.
 μεθ, cassyta.

1) Καλὸν ἐστὶ τινὰ εἶδη, τὰ κοινότερα μάλιστα, πα-
 ράγειν πῶς ἀπὸ τῶν γενῶν, τρέποντας τὸ μὲν ε, εἰς
 τὴν εἰ δίφθογγον· τὸ δὲ ι, εἰς τὴν ἰι, καὶ τὸ α, εἰς
 τὴν αι, καὶ τιθέντας τὰ πολλὰ πρὸ τῷ ι μετὰ τὸ σύμ-
 φωνον, τὸ δηλωτικὸν τῆς συμμορίας, ἕτερον ὀτιῶν
 σύμφωνον, καὶ μένειν ἅπασι τιθέντας.

Τριγυνία.
 μεβλ, rheum, ῥέον.

Ἐξαγυνία.
 μετλ, butomus.

Συμμορία 10 ἢ δεκανδρία.

ν.

Μονογυνία.

μεβ, sophora.
 μετ, anagyris.
 μεδ, cercis, ἡ αἰολοδα-
 ρικῶς ἀδρανιά.
 μεν, bauhinia.
 μεθ, hymenaea.
 μεκ, parkinsonia.
 μελ, cassia.
 μεμ, poinciana.
 μεν, myroxylon.
 μερ, caesalpinia.
 μεσ, guilandina.
 μετ, guajacum.
 μεφ, cynometra.
 μελ, codon.
 μεβ, dictamus.
 μεγ, ruta, πήγανον.
 μεδ, tolnifera.
 μεζ, haematoxylon.
 μεε, prosopis.
 μελ, chalcas.
 μεν, murraya.
 μες, adenanthera.
 μεε, turraea.
 μεω, trichilia.
 μεν, swietenia.
 μερ, ekebergia.
 μεν, melia.
 μεω, zygopyllum.

μειβ, quassia.
 μειν, fagonia.
 μειδ, tribulus, τρίβολος.
 μειν, limonia.
 μεινθ, monotropa.
 μεικ, dionaea.
 μειλ, thryallis.
 μειμ, jussieua.
 μειν, heisteria.
 μειν, quisqualis.
 μειρ, dais.
 μεισ, melastoma.
 μειτ, kalmia.
 μειφ, ledum.
 μεισ, rhododendrum.
 μειβ, andromeda.
 μειγ, epigaea.
 μειδ, gaultheria.
 μειζ, arbutus, κόμαρος.
 μειε, inocarpus.
 μειλ, clethra.
 μειμ, styrax.
 μειε, samyda.
 μειε, copaisera.
 μειω, bucida.

Διγυνία.

μενβ, royna.
 μετω, hydrangea.
 μενν, cunonia.

υιγq, chrysosplenium.
 υιγr, saxifraga, ἔμπετρον
 υιγs, tiarella.
 υιγc, mitella.
 υιγs, trianthema.
 υιγn, scleranthus.
 υιγl, gypsophylla.
 υιγε, saponaria.
 υιγj, dianthus, ἢ λεγόμε-
 νη κοινῶς γαρροφυλ-
 λιά.

Τριγυνία.

υιδλ, cucubalus.
 υιδm, silene, εἶδος ἢ νυ-
 κτός ἐνώδης πόα.
 υιδn, stellaria.
 υιδv, arenaria.
 υιδρ, cherleria.
 υιδτ, douzia.
 υιδφ, garidella.
 υιδn, malpigia.
 υιδl, banisteria.

Συμμορία 11 ἢ δωδεκανδρία 1).

Μονογυνία.

ριβ, asarum.

υιδu, triopteris.
 υιδc, hiraeca.
 υιδo, erythroxyloiu.

Πενταγυνία.

υιzβ, averrhoa.
 υιzr, spondias.
 υιzδ, cotyledon.
 υιzk, sedum.
 υιzλ, penthorum.
 υιzm, bergia.
 υιzn, suriana.
 υιzv, grichum.
 υιzρ, oxalis.
 υιzρ, agrostemma.
 υιzτ, lychuis.
 υιzφ, cerastium.
 υιzρ, spargula.
 υιzh, forskohlea.
 υιzg,

Δεκαγυνία.

υιδλ, neurada.
 υιδl, phytolaca.

ριr, gethylis.
 ριθ, hassia.
 ρικ, rizophora.
 ριλ, apactis.
 ριm, vatica.
 ριν, blakea.
 ριv, befaria.
 ριρ, garcinia.
 ρισ, halesia.
 ριτ, decumaria.
 ριφ, canella.
 ριρ, crataeua.
 ριβ, triumphetta.
 ριg, eurya.
 ριδ, peganum.
 ριj, hudsonia.
 ριε, dodecas.
 ριλ, nitraria.
 ριν, portulaca, τρέβλον.
 ριs, lythrum.

ριc, ginora.

Διγυνία.

ριrl, heliocarpus.
 ριrn, agrimonia.

Τριγυνία.

ριδr, reseda.
 ριδl, euphorbia, ἢ αἰολ.
 γαλατζίδα.
 ριδu, visnea.
 ριδs, tacca.
 ριδv, pallasia.

Πενταγυνία.

ριzm, glinus.

Δωδεκαγυνία.

ριθ, sempervivum.

Συμμορία 12 ἢ εἰκοσανδρία 1).

Μονογυνία.

σιβ, cactus, ὁ κάκτος.
 σιr, philadelphus.
 σιδ, psidium.
 σιz, eugenia.

σ.

σιθ, myrtus, ἢ μύρτος.
 σικ, punica, ροιά.
 σιλ, amygdalus, ἀμυγ-
 δαλέα.
 σιλ, ροδακινέα.

1) Ἐνταῦθα γινώσκονται καὶ ἡ θαυμασία διαί-
 ρεσις τῆς Διγυνίας τὸ ὄνομα τῆς συμμορίας ἐκ ἔτι
 καὶ τὴν ποσότητα τῶν ἀνδρῶν δηλοῖ. Ἐνταῦθα γὰρ
 οἱ ἀνδρες καὶ δώδεκα καὶ πλείους μέχρι τῶν ἐννικαι-
 δακα· ἢδη πρότερον γινώσκονται ἢ ἔξαστο καὶ ἡ ὑποδι-
 αίρεσις, κενῶ, δοκῦντος ἢ ὄντος, ὑπηνημένον.

1) Κοινῶς μὲν εἴκοσι οἱ ἀνδρες· συχνὰ δὲ καὶ πλείους·
 διασέλλεται δὲ ἡ συμμορία τῆς κατωτέρω (καὶ κεῖ γὰρ
 εἴκοσι καὶ πλείους ἀνδρες) ὑπὸ τῆς ἐκφυσεως τῶν ση-
 μόνων· ἐνταῦθα μὲν γὰρ ἀπὸ τῶν παραπλευρῶν τῆ
 κάλυκος ἐκεῖ δὲ, ἐν τῇ πολυανδρία, ἀπὸ τῆ δοχεῖς
 ἐκφυονται.

σιμ, prunus, *πρήνη, κοκ-
κυμηλῆα.*
σίμ, κέρασος.
σδιμ, βρεκοκιά.
σλιμ, διαφνοκέρασος.
σιν, chrysobalanus.
σιν, plinia.
σιρ, sonneratia.

Διγυνία.

σιρλ, crataegus, *κραται-
γός.*

Τριγυνία.

σιδλ, sorbus. *δα.*
σιδν, sesuvium.

Πενταγυνία.

σιελ, mespilus, *μεσπίλη.*
σιεπ, pyrus, *άπιος.*

Συμμορία 13 ἢ πολυανδρία.

Μονογυνία.

τιβ, maregravia.
τιγ, ternstromia.
τιδ, alstonia.
τιε, rheedia.
τιθ, capparid, *κάππαρις.*
τικ, actaea.
τιλ, sanguinaria.
τιμ, podophyllum.
τιν, chelidonium.
τιν, papaver, *άνθιμώνη.*
τιρ, argemone.

σίεπ, μηλῆα.
σλίεπ, κυδωνία.
σιεγ, tetragonia.
σιεν, mesembryanthemum.
σιεω, aizoon.
σιεπ, spiraea.

Πολυγυνία.

σιθρ, rosa, *ρόδη.*
σιθλ, rubus, *ἡ βάτος.*
σιθλ, ἰδαία βάτος.
σιθμ, fragaria, *ἡ φραγκο-
σαφυλιά.*
σιθν, potentilla.
σιθρ, tormentilla.
σιθλ, geum.
σιθλ, dryas.
σιθν, comarum.
σιθρ, calycanthus.
σιθρ,

τ.

τισ, cambogia.
τιν, muntingia.
τιρ, sarracenia.
τιπ, nymphaea, *νυμφαία,
νούφαρον.*
τιβ, bixa.
τιγ, sloanea.
τιδ, trewia.
τιε, mammea.
τιε, ochna.
τιλ, calophyllum.
τιμ, sparrmannia.

τις, vallea.
τιε, grias.
τιω, tilia, *ἡ φίλυρα.*
τιν, cleyera.
τιε, myristica.
τιν, laetia.
τιω, trilix.
τιεβ, elaeocarpus.
τιεγ, lecythis.
τιεδ, delima.
τιεζ, vateria.
τιεδ, lagerstroemia.
τιεκ, thea, *τσιάϊ.*
τιελ, caryophyllus.
τιεμ, mentzella.
τιεν, cistus.
τιεν, prockia.
τιερ, corechorus, *κόρχο-
ρος.*
τιεσ, segueria.

Διγυνία.

τιεβ, paeonia.
τιεδ, curatella.
τιεγ, fothergilla.
τιεδ, calligonum.

Τριγυνία.

τιδλ, delphinium, *δελφί-
νιον.*
τιδν, aconitum, *άκόνιτον.*

Τετραγυνία.

τιερ, cimicifuga.
τιερ, tetracera.
τιεπ, caryocar.

Πενταγυνία.
τιθλ, aquilegia.
τιθλ, nigella.
τιθν, ranuncula.

Εξαγυνία.

τικρ, stratiotes.

Πολυγυνία.

τιεβ, wintera.
τιεγ, dillenia.
τιεδ, liriiodendrum, *δέν-
δρον άραϊον, πλε-
τανοειδές κριναν-
θές.*

τιεζ, magnolia.
τιεδ, michelia.
τιεω, illicium.
τιεμ, uvaria.
τιεν, annona.
τιεν, unona.
τιερ, atragene.
τιεσ, anemone.
τιετ, clematis, *ἡ κληματῆς.*
τιετ, thalictrum.
τιελ, adonis.
τιελ, ranunculus, *βατρά-
χιον.*
τιεδ, trollius.
τιελ, isopyrum.
τιελ, helleborus, *έλλε-
βορος.*

τιελ, caltha.
τιεσ, houtuynia.
τιεε, hydrastis.

Συμμορία 14 ἢ διδυναμία 1).

φ.

Γυμνοσπερμία.

φιβ, aiuga.
φικ, leucium.
φιδ, satureia.
φικ, thymbra.
φικ, hyssopus, ὑσσωπον.
φικ, nepeta.
φικ, lavendera.
φικ, sideritis.
φικ, mentha, ἡδύσμος.
φικ, perilla.
φικ, glecoma.
φικ, lamium.
φικ, betonica.
φικ, stachys.
φικ, ballota.
φικ, marrubium, πράσιον.
φικ, leonurus.
φικ, phlomis.
φικ, mollucella.
φικ, elinopodium.
φικ, origanum, ὀρίγανον.
φικ, thymus, θυμός.
φικ, melissa, μέλισσα.
φικ, dracocephalum.
φικ, horripum.

φικ, melittis.
φικ, ocymum, ὠκίμον.
φικ, trichostema.
φικ, scutellaria.
φικ, prunella.
φικ, cleonia.
φικ, prasium.
φικ, phryma.
φικ, galeopsis.

Αγγαιοσπερμία.

φικβ, bartsia.
φικδ, rhinanthus.
φικζ, euphrasia.
φικθ, melampyrum.
φικκ, lathraea.
φικλ, schwalbea.
φικμ, tozzia.
φικν, pedicularis.
φικν, gerardia.
φικρ, chelone.
φικσ, gesnera.
φικτ, antirrhinum.
φικθ, cymbaria.
φικθ, thumbergia.
φικς, craniolaria.

1) Εκ τῆς παραθέσεως τῶν ἀνδρῶν, τῆς δυνάμεως τοῦ οἴου· δύο μὲν γὰρ μακρότεροι· δύο δὲ βραχυτέροι. Σκόπει τὰς σημονὰς τῶν ἀνδρῶν τῆς μίνθας ἢ ἡδύσμου, καὶ ἄπει καὶ γνώσει. Δύο ἀνδροφατοῖαι ἐνταῦθα· ἀλλὰ τὸ ἀριεστὸν πάντως τῶν βραχυσῶμων· ἀποπνευκότες γὰρ καθόλου οἱ ὑψηλόσωμοι.

φικδ, martyria.
φικj, torenia.
φικε, besleria.
φικl, serophularia.
φικn, celsia.
φικς, hemimeris.
φικε, digitalis.
φικσ, bignonia.
φικρ, citharoxylon.
φικρ, halleria.
φικν, crescentia.
φικω, gmelina.
φικβ, prena.
φικδ, petrea.
φικζ, lantana.
φικθ, cornutia.
φικκ, loeselia.
φικλ, capraria.
φικμ, selago.
φικν, manulea.
φικν, hebenstreitia.
φικρ, erinus.
φικσ, buchnera.
φικτ, browalia.
φικθ, linnaea.
φικθ, sibthorpia.

φικς, limosella.
φικδ, vandellia.
φικj, stemodia.
φικε, lindenia.
φικl, obolaria.
φικn, orobanche.
φικρ, hyobanche.
φικς, dotaria.
φικε, lippia.
φικσ, sesamum, σήσαμον.
φικρ, mimulus.
φικρ, ruellia.
φικν, barleria.
φικω, duranta.
φικλ, ouieda.
φικμ, millingtonia.
φικν, volkameria.
φικβ, sclerodendrum.
φικλ, vitex, ἄγγος, λύκος.
φικθ, bontia. (γος.)
φικμ, columnea.
φικν, acanthus.
φικl, pedaliun.
φικn, amasonia.
φικε, melianthus.

Συμμορία 15 ἢ τετραδυναμία 1).

α.

Ελλόβεισκα.

αιβ, myagrum.

αικ, vella.

αιδ, anastatica.

1) Ἐνταῦθα τέσσαρες οἱ ὑψηλόσωμοι· ἀλλὰ καὶ τέσσαρες ὄντες, δύο βραχυσῶμων ἐκ ἀντάξιοι. Σκόπησον τὸ ἄνθος τῆς κράμβης καὶ τ.

αικ, subularia.
 αιδ, draba.
 αικ, lepidium, κάρδαμον
 αιλ, thlaspi.
 αιμ, cochlearia.
 αιφ, iberis.
 αιν, alyssum.
 αιυ, clypeola.
 αιρ, peltaria.
 αισ, biscutella.
 αιτ, lunaria.

αιγκ, erysimum.
 αιγλ, chamira.
 αιγμ, cheiranthus, la gi-
 roflée,
 αιγν, heliophila.
 αιγυ, hesperis.
 αιγρ, arabis.
 αιγσ, turritis.
 αιγτ, brassica, κράμβη.
 αιγφ, sinapis, σίνιπι.
 αιγθ, raphanus, ράφανος
 αιγγ, bunias.
 αιγj, isatis, ἴσατις.
 αιγk, crambe.
 αιγν, cleome.
 αιγρ,

Ελλοβαί.

αιγβ, ricotia.
 αιγδ, dentaria.
 αιγζ, cardamine.
 αιγθ, zisymbrium.

Συμμορία 16 ἢ μοναδελφία 1).

b.

Τριανδρία.

βιβ, aphyteia.
 βει, galaxia.

Πεντανδρία.

βειλ, lerchea.
 βειμ, waltheria.
 βειν, symphonia.
 βειρ, hermania
 βειν, melochia.

Οκτανδρία.

βιδλ, aitionia.

Εννεανδρία.

βιζθ, dryandra.

Δεκανδρία.

βιδκ, conuarius.
 βιδλ, hugonia.
 βιδν, geranium, γεράνιον

Ενδεκανδρία.

βικλ, brownea.

Δωδεκανδρία.

βικτ, pentapetes.

Πολυανδρία.

βικβ, gustavia.

βικγ, adansonina.

βικδ, barringtonia.

βικζ, carolinaea.

βικθ, bombax.

βικλ, sida.

βικμ, solandra.

βικν, malachra.

βικσ, althaea.

βικσ, alcea.

βικσ, malva, μολόχα.

βικτ, lavatera.

βικφ, malope.

βικj, vrena.

βικε, gossypion, βάμβαξ.

βικρ, hibiscus, καρπός
τέτυ αἰ μπάμγαις.

βικς, stewartia.

βικε, gordonia.

βικσ, camellia.

βικν, mesua.

βικω, morisona.

Συμμορία 17, ἢ διαδελφία 1).

g.

Πεντανδρία.

γιβ, mornieria.

Εξανδρία.

γικβ, saraca.

γικλ, fumaria, καπνίον.

Οκτανδρία.

γιδβ, polygala.

γιδγ, securidaca.

γιδζ, dalbergia.

Δεκανδρία.

γικβ, nissolia.

γβικβ, pterocarpus.

γικτ, erythrina.

γικδ, piscidia.

γικθ, borbonia.

γικκ, liparia.

γικλ, spartium.

γικμ, genista, σπάροτον.

γικν, aspalathus.

γικρ, ulcx.

γικθ, anōnpha.

γικτ, crotalaria.

γικφ, ononis, ὄνωνις.

γικα, anthyllis.

γικγ, arachis.

1) Οτι εν σώμα ανδρων, αδελφων εκ της αυτης οινει προερχομενων δελφνος. Σκόπησον το ανθος της μολόχης, τῷ βάμβακος, καὶ ὕψει.

1) Δύο ανδραθροισματα ενταυθα, από δύο οινει δειφνων προκύπτοντα· καὶ κατωτέρω ὑπὲρ τὰ δύο.

gizd, ebenus.	gριζλ, coronilla.
gλιζρ, lupinus, φέρμος.	gριζν, oruithopus.
gιζε, phaseolus, φασόλος.	gριζα, hippocrepis.
gιζλ, dolichos.	gριζρ, scorpiurus, σκορπύριος.
gιζν, glycine.	gριζυ, aeschynomene.
gλιζν, clitoria.	gριζτ, hedysarum.
gιζε, pison, πίσον.	gιζτ, indigofera.
gιζο, orobus, όροβος, όρβαν.	gιζθ, galega.
gιζν, lathyrum, λαθύρος.	gιζλ, rhaca.
gιζγ, vicia, καβαλαριά.	gιζν, astragalus.
gιζν, ervum, φακή.	gιζρ, biserrula.
gιζω, cicer, έρέβινθος.	gιζν, psoralea.
gλιζβ, cytissus.	gιζτ, tripholium, τρίφυλλον.
gλιζι, müllera.	gιζφ, lotus.
gλιζδ, geoffroya.	gιζα, trigonella.
gλιζκ, robinia, άκακία.	gιζλ, medicago.
gλιζθ, colutea, κολυτέα.	
gλιζμ, liparia.	
gριζθ, glycyrrhiza, γλυκύριζα.	

Συμμορία 18 ή πολυαδελφία.

d.

Πενταγυνία.

διβ, theobroma.
διγ, abroma.
διδ, monsonia.

Εικοσανδρία.

διγλ, citrus, κίτρον.
διγθ, ή πορτοκαλιά.
διγλ, ή λεμονιά.

Πολυανδρία.

διδγ, melaleuca.
διδζ, hopea.
διδλ, glabraria.
διδν, münchhausia.
διδρ, symplocos.
διδι, hypericum.
διδθ, ascyrum.

Συμμορία 19 ή συγγένεσις 1).

j.

Ιση πολυγαμία 2).	γιθ, sonchus, σόγχος.
γιβ, geropogon.	γικ, lactuca, θρέδαξ.
γιγ, tragopogon.	γιλ, chondrilla.
γιδ, scorzonera.	γιμ, prenautes.
γιζ, picris.	γιν, leontodon.

- 1) "Οτι ένωσις και δεσμός άνδρών ένταύθα κατ' άπειθύντος και αυθαδιάζοντος γυναικί, και άπωθύντος όχείαν. Πολλοί γάρ άνδρες έν γινόμενοι δια τών θοροθηκών, σπανίως δέ δια τών σημόνων, άπολαμβάνουσιν έν μέσω ισχυρόγνωμον και άτακτών γύναιον.
- 2) Πολυγαμία ίση, όπν έν τώ καθόλε άνθει, τώ καθόλε θαλάμω, τώ δίσκω, έρμαφρόδιτα τά άνθύλια τυγχάνει, και τά θαλάμια έχ υπηνέμια, άνδρα τέλειον και γυναικία τέλειαν και συλληπτικήν έπομένως περικλείοντα. Περιττή πολυγαμία, όπν, καιπερ τών θαλαμίων τελείως συγκεκροτημένων, τέλειον δηλαδή και άγαθόν και σφριγώντα άνδρα, και τελείαν και άγαθήν και συλληπτικωτάτην συνθάλαμον περικλειόντων, σεφανύσει τόν καθόλε θαλάμον, δίκην έγκισσωσών παλλακίδων, άγαθαί και τέλειαι γυναίκες. Ψευδής πολυγαμία, όπν αι σεφανύσαι τόν δίσκον γυναίκες, άτελείς γυναίκες εισί, ψευδογυναίκες, συλλαβείν άνίκανοιύσαι, σεΐραι, τς ίερθ συσηματος αύταις άτελώς συγκεκροτημένν, ως, φερ' εισπειν επί τῷ ήλιάνθῳ, τς αιολοδροικώς άντήλις. Αναγκαία πολυγαμία, όπν αι συνθάλαμοι γυναίκες μάτην σφριγώσιν άνδράσι συνθάλαμένοντα και περιπτύσσονται, άτελείς γυναίκες ύσαι και σεΐραι. αι δέ έν τώ γύρω τς δίσκῳ ύσαι, και άποκεκλεισμένα αναξιώτατα θαλαμικῆς συγκοιμήσεως, άγαθαί γυναίκες και τέλειαι εισιν επί τοσούτω, ωςε και πόρρωθεν χάνουσιν έγκισσωσαι ύπερβολικώς, και εισροφθσι τόν γόνιμον θορόν, και συλλαμβάνουσι και τίκτουσι. Διχῆς πολυγαμία, όπν πολλοί κάλυκες άνθήλια περιέχοντες, έτώ συναγηγέρονται, ωςε έν άνδρῳ και έν θάλαμόν δοκείν συνισάναί.

jev, hieracium.
jeo, crepis.
jes, andryala.
jet, hyoseris.
jeo, seriola.
jea, hypochaeris.
jib, lapsana.
jig, catananche.
jid, eichorium, *κικώριον*.
ij, scolymus.
je, arctium, *ἄρκτιον*.
jel, serratula.
jen, carduus.
jes, enicis.
je, onopordon.
jeo, cynara, *κυνάρα*.
jer, carlina.
jeo, atractylis.
jev, barnadesia.
jeo, carthamus.
jev, bidens.
jeo, cacalia.
jeid, ethulia.
jeo, eupatorium.
jeid, ageratum.
jeo, pteronia.
jeia, staehlina.
jeo, chrysocoma.
jeo, tarchonanthus.
jeo, calea.
jeo, santolina.
jeo, athanasia.

Περιττή πολυγαμία.
jev, tanacetum.
jeo, artemisia ¹⁾.
jev, hippia.
jeo, gnaphalium.
jeo, xeranthemum.
jea, carpesium.
jeo, baccharis.
jeo, conyza.
jeo, erigeron.
jeo, tussilago, *βήχιον*.
jeo, senecio.
jeo, aster, *ἀστήρ*.
jeo, solidago.
jeo, cineraria.
jeo, inula, *ἐλένιον*.
jeo, arnica.
jeo, doronicum.
jeo, perdicium.
jeo, muticaria.
jeo, helenium.
jeo, bellis.
jeo, bellium.
jeo, tagetes.
jeo, leysera.
jeo, zinnia.
jeo, pectis.
jeo, eclipta.
jeo, chrysanthemum.
jeo, matricaria.
jeo, unxia.
jeo, cotula.

jea, anacyclus.
jeo, anthemis.
jeo, achillea.
jeo, dridax.
jeo, amellus.
jeo, sigesbeckia.
jeo, verbesina.
jeo, buphalmum.

jeo, melampodium.
jeo, calendula.
jeo, arctotis.
jeo, osteospermum.
jeo, othona.
jeo, eriocephalus.
jeo, filago.
jeo, micropus.

Ψευδής πολυγαμία.

jeo, helianthus.
jeo, rudbeckia.
jeo, coreopsis.
jeo, osmites.
jeo, selerocarpus.
jeo, gorteria.
jeo, zoegaea.
jeo, centaurea.

Διεχής πολυγαμία.

jeo, elephantopus.
jeo, sphaeranthus.
jeo, echinops.
jeo, gundelia.
jeo, iungia.
jeo, oedera.
jeo, stoebe.

Μονογυμία.

Αναγκαία πολυγαμία.

jeo, milleria.
jeo, baltimora.
jeo, silphium.
jeo, polymnia.
jeo, chrysogonum.

jeo, seriphium.
jeo, stumphia.
jeo, corymbium.
jeo, jasion.
jeo, lobelia.
jeo, viola, *ἴον*.
jeo, impatiens.

¹⁾ Εἶδος τὸ ἀπινθιον ὀνομάσθω πικροστεμια, εἰδοκεῖ εἶδὲ καὶ ἕτερον εἶδος πικρὸν, ὀνομάσθω ἑτέρως πῶς εἰς εἰδικὴν διάστασιν.

Συμμορία 20 ἢ Γυναυδρία 1).

e.

Διανδρία.

ειβ, orchis, εἶδος τῶ σα-
λέπι.

ειγ, satyrium.

ειδ, ophrys.

ειζ, serapias.

ειθ, limodorum.

εικ, arethusa.

ειλ, disa.

ειμ, cyripedium.

ειν, epidendrum, εἶδος ἡ
βανίλια.

ειν, forstera.

ειρ, gunnera.

Τριανδρία.

ειγλ, sisyinchium.

ειγμ, ferraria.

ειγν, salacia.

ειγρ, stilago.

Τετρανδρία.

ειδρ, nepenthes.

Πεντανδρία.

ειζγ, ayenia.

ειζκ, gluta.

ειζλ, passiflora, ἡ πασσί-
φλορα.

Εξανδρία.

ειθλ, aristolochia.

ειθν, pistia.

Οκτανδρία.

εικλ, scorolia.

Δεκανδρία.

ειλμ, kleinhonia.

ειλν, elicteres.

Δεδεκανδρία.

ειμτ, cytinus.

Πολυανδρία.

εινβ, xylozia.

εινγ, grewia.

εινδ, ambrosinia.

εινλ, arum.

εινμ, draconium.

εινν, cala.

εινρ, polios.

εινσ, zosteria.

1) Τερατώδη τὰ τῷ γάμῳ ἐνταῦθα, ἀνδρὸς ἐκ γυναικὸς
φρομένου. Σκόπει τὴν ἐν κήποις τὸ ξένου ἀνδρὸς
ἐχυσαν πασσίφλοραν, τὸ δρακόντιον, καὶ ὄψει ὅτι οἱ
ἄνδρες ἐκ τῆς ἡλακᾶτης φύονται.

Συμμορία 21 ἢ μονομία 2).

1.

Μονανδρία.

ιιβ, zannichellia.

ιιγ, ceratocarpus.

ιιδ, cynomorium.

ιιζ, nipa.

ιιθ, elaterium.

ιικ, artocarpus 2).

ιιμ, phyllachne.

ιιν, casuarina.

ιιω, aegopricum.

ιιρ, chara.

Διανδρία.

ιιθθ, anguria.

ιιγλ, lemna.

Τριανδρία.

ιιδβ, typha, ἡ τύφη.

ιιδγ, sparganium.

ιιδκ, zea, μάϊον.

ιιδλ, tripsacum.

ιιδμ, coix.

ιιδν, olyra.

ιιδν, carex.

ιιδρ, axyris.

ιιδφ, omphalea.

ιιδη, tragia.

ιιδθ, hernandia.

ιιδο, philanthus.

Τετρανδρία.

ιιιβ, serpicula.

ιιιγ, aucuba.

ιιιζ, littorella.

ιιιμ, cicca.

ιιιν, betula, σαμύδα.

ιιιν, buxus, πύξος.

ιιιρ, urtica, κνίδη.

ιιιτ, morus, σικάμινεα.

Πεντανδρία.

ιιθκ, nephelium.

ιιθλ, xanthium.

ιιθμ, ambrosia.

ιιθν, parthenium.

ιιθρ, iya.

ιιθσ, clibadium.

2) Οι ἄνδρες ἐνταῦθα, ἐν τῷ αὐτῷ μὲν εἴκῳ, ἐν τῷ αὐ-
τῷ δηλαδὴ φυτόῳ, ἐν ἑτέροις δὲ παρὰ τὰ τῶν γυναι-
κῶν δωματίοις τυγχάνουσι. Σκόπησον τῆς κολοκύν-
θης τὰ ἀνθή, καὶ ὄψει τὰ μὲν, θηλυκὰ μόνον· τὰ
δὲ, ἀρσενικά.

3) Τὴν τῷ καρπῷ, ἰκανῶ τὸ μέγεθος ὄντι, ἐπτά ἐρε-
ξῆς μῆνας γλωρῶ χροῶνται ἀντὶ ἄρτις οἱ τὴν εὐδαίμο-
να νῆσον Ὀτάιτι οἰκῶντες.

ιωφ, amaranthus, βλί-
ιωθ, leca. (τον.

Εξαנדρία.

ιωκ, zizania.
ιωκν, pharos.

Επτανδρία.

ιωλν, guettarda.

Πολυανδρία.

ιωβ, ceratophyllum.
ιωκτ, myriophyllum.
ιωκζ, sagittaria.
ιωκθ, theligonum.
ιωκλ, poterium.
ιωκκ, hegonia.
ιωκν, quercus, δρυς είδη
ή άρία και ή πρίνος
και ό φελλός.

ιωμν, άρία.
ιδίωμν, πρίνος.
ιωμν, φελλός.
ιωμν, inglatis, καρύα.
ιωμρ, fagus, όξύα.
ιωμο, πικρανία.
ιωμο, carpinus, ζυγία.
ιωμτ, corylus, λεπτοκα-
ρύα.

ιωμφ, platanus, πλάτανος.
ιωμη, liquidambar, δέν-
δρον πλατανοειδές
πως.

Μοναδελφία.

ιωντ, pinus, πίπυς.
ιωνδ, έλάτη.
ιωνζ, thuja, θυμία.
ιωνθ, cypressus, κυπάρισ-
ιος.
ιωνκ, plukonetia. (σος.
ιωνλ, dalechampia.
ιωνω, acalypha.
ιωνο, eroton.
ιωνο, cupania.
ιωνοφ, iatrophia.
ιωνο, ricinus, κρότων.
ιωνογ, sterculia.
ιωνι, sillingia.
ιωνι, hippomane.
ιωνη, hura.
ιωνο, gnetum.

Συγγένεις.

ιωρβ, trichosanthes.
ιωργ, momordica 1).
ιωροδ, cucurbita, κολο-
κύνθη.

ιωροδ, καρπύζια.
ιωροθ, cucumis, άγγυρία.
ιωροθ, πεπονία.
ιωροκ, bryonia.
ιωρολ, sicyos.

Γυνανδρία 1).

ιωρβ, andrachne.
ιωρο, agynea.

Συμμορία 22. ή διοικία 2).

Μονανδρία.
νωβ, naias.
νωτ, pandanus.

νωτ, batis.
νωζα, viscum, ισός.
νωζν, montinia.
νωζο, hippophae.
νωζο, myrica.

Διανδρία.

νωρβ, vallisneria.
νωροδ, cecropia.
νωρο, salix, ιτέα.

Πεντανδρία.

Τριανδρία.
νωδλ, empetrum.
νωδμ, osyris.
νωδν, maba.
νωδν, restio.
νωδρο, excoccaria.
νωδν, caturus.

νωθτ, pistacia, πικραλία.
νωθζ, zanthoxylum.
νωθκ, astronium.
νωθλ, canarium.
νωθκ, antidesma.
νωθν, iresine.
νωθν, spinacia, σπανα-
τιθρ, acuida. (κιαν.
νωθσ, cannabis, κάνναβις.
νωθτ, humulus, χαμαίν-
νωθφ, zenonia. (λον.
νωθρ, feullea.

Τετρανδρία.

νωιτ, trophis.)

1) Ειδος τό ελατήριον. Η λεγομένη καρπύζια, είδος
της κολοκύνθης. Η πεπονία, είδος της άγγυρίας.
Εκατέρων τούτων τών φυτών οι καρποι έν τοίς παρευ-
φρατίοις υπερμεγέθεις γίνονται. εκατονταλιτραίοι
γάρ είσι και επέκεινα, και φραγείν ήδύτατοι και
τά καρπύζια, αναιφυκτικώτατα.

1) Αντικρασις έν τοίς μονοίοις ή γυνανδρία. άλλ' ώνο-
μάσθη ύτως ή τάξις δια τήν έκφυσιν τών σημά-
των έκ τώ αύτθ μέρος, όθεν ή ήλακάτη.
2) Ότι έν έτέρω οίκω παρά τόν τών γυνάιων οι άνδρες
οϊκώσι, έν έτέρω δηλαδή φυτώ. άλλα και ύτώ, πε-
ριπτυξείως σερόμεναι αι γυναίκες, συλλαμβάνουσιν
εδέν ήττον, έλκυσαι πόρρωθεν τήν γόνιμον και-
πάλην.

Εξαυδρία.

πικθ, tamus, ἡ ὄβρια,
πικθ, smilax. (βερυλ.
πικλ, raiania.
πικν, dioscorea.

Οκταυδρία.

πικθ, populus, λεύκη.
πικμ, rotiola.
πικν, margaritaria.

Εννεαυδρία.

πικθ, mercurialis.
πικλ, hydrocharis.

Δεκαυδρία.

πικθ, carica.
πικρ, kiggelaria.
πικλ, schinus.
πικν, coriaria.

Συμμορία 23. ἡ πολυγαμία.

Μονοικία.

σιβ, musa.
σιγ, ophioxylon.
σιδ, celtis, λωτός αιόλοδ.
σιζ, veratrum.
σιθ, andropogon.
σικ, holcus, ὁ ὄλκος.
σιλ, apluda.
σιμ, manisuris.
σιν, ischaemum.
σιν, cenchrus.
σιρ, aegilops.

Δωδεκαυδρία.

πικτ, datisca.
πικν, menispermum.

Πολυαυδρία.

πικρ, cliffortia.
πικλ, hodycarya.

Μοναδελφία.

πικλ, juniperus, ἄρκευ.
πικν, taxus, μίλος. (θός.
πικρ, ephedra.
πικτ, cissampelos.
πικλ, adelia.
πικν, napaea.

Συγγένσεις.

πικλ, ruscus.

Γυναυδρία.

πικλ, elutia.

s.

σισ, spinifex.
σιτ, valantia.
σιφ, parietarias ἐλξίνη.
σιρ, hermas.
σιθ, atriplex, ἀτράφαξις,
σιγ, brabeium. (λοβοδία.
σιλ, acer, σφένδαμνος.
σιν, gouania.
σις, mimosa.

Διοικία.

σιτβ, gleditsia.

σιτδ, fraxinus, μελία.
σιτθ, diospyrus, εἶδες ξύ-
λον ὁ ἔβενος.

σιτλ, nyssa.
σιτμ, stilbe.
σιτν, anthospermum.
σιτν, arctopus.

σιτρ, pisonia.
σιτσ, panax.
σιτφ, chrysisrix.

Τριοικία¹⁾.

σιδλ, ξυλοκερατία.
σιδν, συκῆ.

Συμμορία 24. ἡ κρυπτογαμία²⁾.

c.

Πτέριδες.

καρπογονία ὑπὸ Τά-
φυλλα.

ειβ, πτέρεις.
ειγ, acrostichum.
ειδ, hemionitis.
ειζ, asplenium.
ειθ, blechnum.
εικ, lonchitis.
ειλ, adiantum, ἀδίαν-
ειμ, trichomanes. (τον.
ειν, polypodium.

Καρπογονία ῥιζική.

ειδ, marsilea.
ειλ, pilularia.
ειν, isoetes.

Βρύα. ἀκάλυπτα.

ειτβ, lycopodium.
ειτδ, porella.
ειτζ, sphagnum.

Ἐγκάλυπτα.

ειτθ, polytrichum.
ειτκ, splachnum.
ειτλ, mnium.
ειτμ, phascum.
ειτν, bryum.
ειτρ, fontinalis.
ειτσ, buxbaumia.

Καρπογονία σαχνακή.
ειν, equisetum.
ειρ, cycas.
εισ, zamia.
ειτ, onoclea.
ειλ, ophioglossum.
ειγ, osmunda.

1) Ὅτι τὸ μὲν τῶν ἐραξῆς δένδρων ἀρῶεν· τὸ δὲ, θῆλυ,
ἄλλο δὲ τρίτον, ἐρμαφρόδιτον.
2) Μυσῆρια τῶ ὄντι τὰ τῷ γάμῳ ἐνταῦθα, παγίας
αὐλαίας τὴν τῶν ἐν τῷ θαλάμῳ ὄρασιν κωλύσσης.

Φύκη. ἐπὶ γῆς.

- ειδτ, marchantia.
- ειδζ, jüngerrannia.
- ειδκ, targionia.
- ειδλ, anthoceros.
- ειδμ, blasia.
- ειδν, riccia.
- ειδν, lichen.
- ειδρ, byssus.

ἐν ὕδασι.

- ειδλ, tremella.
- ειδθ, ulva.
- ειδν, fucus.
- ειδω, conferva.

Π Α Ρ Α Ρ Τ Η Μ Α.

Φοίνικες.

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| ειβ, chamaerops. | οικ, αρεσα. |
| εικ, borassus. | οικλ, elate. |
| ειδ, corypha. | οικμ, cocos. |
| ειζ, phoenix, φοίνιξ. | οικν, caryota. |
| ειθ, elais. | οικν, mauritia. |

Λέξεις σημεία τῶν φωνῶν τῶν ἐμφαινω-

σῶν τὰ ἀνήκοντα τοῖς φυτοῖς 2).

- | | |
|--------------------------|--------------|
| ειβ, τὸ ὄλον τῆ φυτῆ ρι- | ικ, δένδρον. |
| ζα καὶ ζέλεχος. | ιδ, φλοιός. |

1) Γνωστός ἀπὸ τῆ ἀναιδῆς σχήματος ἀμύκης· εἶδος αὐτῆ καὶ ὁ ἐδάδιμος, ὁ ἔτερος ἐν ἀγοραῖς πιπρασκόμενος καὶ δι' ἠδύτητα περισπυδαζόμενος· κελήσθω δὲ οὐκ.

2) Ἔστιν ὀνομασθέντων ἐν τοῖς ἡμιζώοις καὶ ἀπὸ

- ικ, βύβλος.
- ικθ, ξύλον.
- ικκ, ἐντροιώνη.
- ικλ, φύλλον.
- ικμ, τὸ περιφερόμενον ὑγρόν.
- ικν, ἀνίτος.
- ικν, κλών.
- ικρ, καρπός.
- ικσ, καρδία.
- ικβ, θάμνος.
- ικτ, πόα.
- ικθ, τὸ ὑπὲρ τὴν γῆν τῆ φυτῆ.
- ικκ, τὸ ὑπὸ γῆν 1).
- ικλ, ζέλεχος ὑπὲρ γῆν.
- ικμ, ζέλεχος ὑπὸ γῆν.
- ικν, καυλός, ζέλεχος πόας.
- ικν, καλάμη, ὡς τῶν σίτων.
- ικρ, καυλός, ἀφυλλος ἀνέχων ἀνθός μόνον ὡς ὁ τῆναρκίσος.
- ικσ, μίσχος, ζέλεχος ἀφυλλον ἀνέχον τὸ ἀνθός, τὸν καρπὸν.
- ικφ, ζάχυσ.
- ικα, τὸ ἀναλογεῖν τῷ ζάχυνι ὡς ἐν τῷ dianthus barbatus.

- ικγ, ὡς ἐν τῇ gomphrena ἀνθία δηλαδὴ ἀπεσφαιρωμένα.
- ικδ, κόρυμβος, ὡς ἐν τῇ κράμβη, τῷ σινάπιν, καὶ τ., ἔδηλαδὴ οἱ μισχίσκοι ἐναλλάξ ἄρχονται, καὶ ἀνισομήκεις εἰσὶ, καὶ τὰ ἀνθία συναποπερατῆνται.
- ικε, ἡ φόβη τῆ θεοφράσης, ὡς ἐν τῇ μελίνη.
- ικε, θύρσος, ὡς τῆς σὺριγγος.
- ικς, βότρως, ὡς τῆς ἀμπέλης, τῆς βάτε, τῆς βερβερίδος.
- ικτ, ἀνθία πολλὰ ὁμῆ ἐμπερίκαυλα, ὅς ὁ σφόνδυλος ἐν τῷ ἀτράκτω. Τοιαῦτα τὰ ἀνθία τῆ σφάκας.
- ικθ, φρον, φύλλον περὶ δῶν, φοινίκων.
- ικν, ἡ βάσις τῆ φρον.
- ικφ, κόμμι.
- ικφ, κάλυξ.
- ικφ, εἶδος κάλυκος ὡς τῆ δαυκῆ καὶ ἀ-

τῶν ζώων ἀναλογία, καὶ λέγειν, φερ' εἰπεῖν, μασχάλην καὶ κόμην καὶ τ. τρέποντι, εἰ βυλητόν, καὶ τὸ ε. εἰς ι.

1) ἰκκικη ριζίον ἰκκικη μερικὸς μίσχος.

ιαλῶς τῶν σκιαδι-
 γόρων.
 ιαζ, anemum, εἶδος κά-
 λυκος, ὡς τῆς κτι-
 ρύας, τῆς λεύκης,
 τῆς δρυὸς καὶ τ.
 ιαθ, περιάνθιον.
 ιαλ, spatha, εἶδος κά-
 λυκος κατὰ μῆκος
 ἐκρηγνύμενος ὡς τῷ
 ναρκίσσος.
 ιαμ, κάλυξ τῶν σίτων.
 ιαν, κάλυξ τῶν βρύων.
 ιαυ, κάλυξ τῶν μυκή-
 ιαβ, corolla. (των.
 ιαγ, πέταλον.
 ιαδ, τὸ κάτω, τῆς μονο-
 πέταλο κορόλλης.
 ιαε, τὸ ἄνω.
 ιαζ, τὸ κάτω τῆς πολυ-
 πέταλο.
 ιαθ, τὸ ἄνω.
 ιαι, λέπος ἐν τῇ βάσει
 τῷ μίσχῳ τῷ καρπῷ
 καὶ τῷ φύλλῳ. Ρό-
 δη, ῥοδακινέα.
 ιακ, ὁ μίσχος τῷ φύλλῳ.
 ιαν, ἀνθικὸν φύλλον,
 διάφορον καὶ σχή-
 ματι καὶ χρώματι.
 Φίλυρα, καπνίον
 καὶ τ.

ιαφ, ἀκὴς φυτοῦ ἐκ τῷ
 ξύλω.
 ιαψ, ἀκὴς ἐκ τῷ φλοιῷ.
 ιαϞ, ἔλιξ. (Ρόδη.
 ιαϟ, θηλάκιον ἐκκριτι-
 κὸν χυμῷ. Πασσι-
 φλορι, ἀμυγδαλέα.
 ιαϠ, ὄχετος μεταξώδης
 ἐκκριτικός.
 ιαϡ, βολβός, ὡς ὁ τῷ
 κρομμύς, τῆς τομά-
 τῆς, τῷ κρόκῳ καὶ
 τ., ὁ περιαλείων τὸ
 φυτόν.
 ιαϣ, ὀφθαλμός.
 ιαϣ, λάχανον, ἐδάδιμος
 (πύα.
 ιαϣ, stamen. (πύα.
 ιαδ, filamentum.
 ιαε, anthera.
 ιαϞ, pollen.
 ιαλ, pistillum.
 ιαμ, germen.
 ιαν, stylum.
 ιαυ, stigma.
 ιαϞ, capsula.
 ιαϟ, siliqua, λοβός.
 ιαϠ, legumen.
 ιαϡ, conceptaculum.
 ιαϣ, drupa.
 ιαϣ, pomum.
 ιαδ, bacca.
 ιαε, strobilus 1).

ιαϞ, semen.
 ιαη, cotyledon.
 ιαθ, hilum.
 ιαι, arillus.
 ιακ, coronula.
 ιαλ, pappus.
 ιαμ, styrys.
 ιαν, ala.
 ιαβ, pux.
 ιαγ, propago.
 ιαδ, umbella.
 ιαε, cyma.
 ιαϞ, spadix.
 ιαϟ, ὄπος.
 ιαϠ, μέλι.
 ιαϡ, σάκχαρι.
 ιαϣ, ὄζος.
 ιαϣ, χόρτος.
 ιαδ, ἄχνη.
 ιαε, βοτάνη, ἢ αὐτό-
 ματος πύα.
 ιαϞ, ὁ κλάδος.
 ιαη, ῥαβδίον, καυλός,
 σέλεχος, κλών, κάμ-
 ψιμα, ἢ κλημα-
 τώδη.
 ιαθ, καυλός περιελισσό-

μένος, ὡς τινῶν φα-
 σιάλων.
 ιαϟ, καυλός χεῖρας, ἔλι-
 κας ἔχων.
 ιαϠ, la colophane.
 ιαϡ, τὸ ἰξώδες.
 ιαϣ, ἢ βυρσοδειροποιία
 ἕλη.
 ιαδ, τὸ μυκῶδες.
 ιαε, l'extractif.
 ιαϞ, χλόη.
 ιαϟ, ἢ ῥητίνη.
 ιαϠ, κάρφος.
 ιαϡ, κάμφορα.
 ιαϣ, ἔλαιον.
 ιαδ, κηκίς.
 ιαε, βάλανος.
 ιαϞ, κηρός.
 ιαϟ, la propolis.
 ιαϠ, βέλοισμον.
 ιαν, ἀμόρφη, σέμφυλα,
 καὶ τ.
 ιαβ, τὸ εὐεξάτμισον ἔ-
 λαιον.
 ιαγ, πίσσα.
 ιαδ, κηρόν.
 ιαε, μασίχη.

culum, περικάρπιον μονόφυλλον ἢ μονόκογχον,
 χαῖνον πλαγίως εἰς ἐξέλευσιν τῶν ἐν ἰδίῳ μίσχῳ
 ἐντὸς αὐτῷ σπερμάτων. Drupa, περικάρπιον μεσόν
 ἀκογχον, κάρπον περικλείον. Καρύα, ἀμυγδαλέα,
 καὶ τ. Pomum, περικ: σαρκώδες περικλείον car-
 sulam. Μηλέα, ἄπιος, καὶ τ. Bacca, περικ: με-
 σόν, ἀκογχον, σπέρματα ἄκαρπα περιέχον. Ἀμπε-
 λος, καὶ τ. Σρόβιλος ἐξ anemum. Πίτυς, δρυὸς
 καὶ.

1) Legumen, περικάρπιον, ἐν τῇ ἑτέρῃ μόνον ῥαφῇ
 ἔχον τὰ σπέρματα. siliqua ἐν ἑκατέρῃ. Concepta-

ελφ, ἡ σὰρξ τῶν καρ-
 πῶν.
 ελα, τὸ ἐν κάρπῳ σπέρμα
 ὡς κνιδωνία, μήλα,
 ἀπίς, καὶ τ.
 ελι, τὸ μέννα.
 ελο, μύρον.
 ελο, ὄσπριον, σπέρμα φυ-
 τῆ, ἐδάδιμον.
 ελο, ἄχυρον.
 ελα, κόκκος.

Μέρος γ'.

A Z Ω A.

αβ, τὸ πῦρ.
 ατ, ὁ αἴρ.
 αδ, τὸ ὕδωρ.
 απ, ἡ γῆ, τὸ σοιχεῖον.
 αυ, τὸ θεῖον.
 ακ, τὸ ἀζωτον.
 αλ, le calorique.
 αμ, τὸ ὑδρογόνον.
 αν, τὸ ὀξυγόνον.
 αυ, le carbone, ἢ καρ-
 ρά ἀνθρακική ὕλη
 τοῦτος ὁ ἀδάμας.
 αρ, l'alcalis.
 ασ, τὸ φωσφόρον.
 ατ, le fluorique.
 αφ, le muriatique.
 αν, τὸ ἄρωμα.
 αβ, la potasse.
 αγ, la soude.
 αδ, l'ammoniaque.
 αζ, la baryte.
 αε, la strontiane.
 αλ, la chaux.
 αν, la magnesie.
 ασ, la zirconie.
 αε, la glycine.

αω, la silice.
 αν, l'alumine.
 αφ, l'acide.
 αν, γάτος, τὸ γενικὸν ὄ-
 νημα τῶν ἀέρων.
 αω, τὸ μέταλλον.

βαω, l'arsenic.
 τωω, le tungstene.
 δωω, molybdene.
 ζωω, le chrome.
 θωω, le titane.
 κωω, l'urane.
 λωω, le cobalte.
 κωω, le nikel.
 ρωω, le manganese.
 υωω, le bismuth.
 ρωω, l'antimoine.
 σωω, le tellure.
 τωω, ὁ ὑδράργυρος.
 φωω, le zinc.
 ρωω, ὁ κασσίτερος.
 βωω, ὁ μόλυβδος.
 γωω, ὁ σίδηρος.
 δωω, ὁ χαλκός.

ιαω, ὁ ἄργυρος.
εαω, ὁ χρυσοῦς.
ιαω, le platine.

βατ, ὁ ἀσῆρ.
τατ, ὁ ἥλιος.
δατ, ὁ σείριος.
ζατ, ἡ αἴξ.
θατ, ὁ ἀρκτῦρος.
κατ, ἡ λύρα.
λατ, ὁ κἀνωβος.
ματ, ὁ εἰλδεβαράν.
νατ,
νατ, ὁ γαλαξίας κύκλος.
πατί, αἱ πλειάδες.
σατί, αἱ ὑάδες.
βατ, ὁ πλανήτης.
γατ, ὁ ἔρμηης.
δατ, ἡ ἀφροδίτη.
ιατ, ἡ γῆ, ὁ πλανήτης.
ιατl, ἡ σελήνη.
εατ, ὁ ἄρης.
ιατ, ὁ ζεύς.
ιατρ, δορυφόρος διός.
πατ, ὁ κρόνος.
πατῦ, δορυφόρος κρόνου.
σατ, ὁ ἔρσχειλ.
σατl, δορυφόρος ἔρσχειλ.

ακλ, παρθένος.
ακλ, ζυγός.
ανλ, σκορπιός.
αυλ, τοξότης.
αρλ, αἰγόκερος.
ασλ, ἰδροχόος.
ατλ, ἰχθυός.

αβν, ἡ μεγάλη ἄρκτος.
αγν, κηφεύς.
αδν, κισσιόπη.
καὶ τ., εἰ δοκεῖ.

αβρ, ὠρίων.
ατρ, κένταυρος.
εδρ, ἠριδανός ποταμός.
καὶ τ., εἰδοκεῖ. καὶ
μυθολογία, καὶ ἑ-
ξασερισμοὶ, τῆς γη-
πίας φύσεως ταῦτα,
καὶ παιδαριώδη δια-
τῆτο, καὶ ἐπομένως
ἤκιστα πάντων τῆ τῆ
ἐν ἡμῖν ἄρχοντος
μεγαλειότητι πρό-
ποντα.

ταδ, ἡ μίλτος.
δαδ, ἡ ὕελος.
ναδ, ὁ γύψος.
θαδ, τὸ ταλκ.
καδ,
λαδ, la lave.

αβλ, κριός.
αγλ, ταῦρος.
αδλ, δίδυμοι.
αελ, κροκίνος.
αθλ, λέων.

μαδ, ἡ ἄμμος.
ναδ, ἡ νάφθα.
ναδ, ὁ κούσαλλος.
ραδ, Pardoise.
σαδ, ὁ κάχλυξ.
ταδ, ἡ λιγνύς.
φαδ, ὁ πῶρος.
παδ, ὁ γαγάτης.
βαδ, ἡ κιννάβαρις.
γαδ, ὁ σάαφειρος.
δαδ, τὸ ψιμύθιον.
ιαδ, ἡ πέτρα.
εαδ, ὁ σμάλτος.
ιαδ, τὸ σίμι.
παδ, τὸ μάρμαρον.
θατ, τὸ ῥομπίνιον.
λατ, τὸ ἀλάβασρον.
νατ, τὸ τοπάξιον.
ρατ, τὸ νίτρον.

σατ, τὸ σάρδιον.
τατ, ἡ χαλκιδωνία.
πατ, λίθος πολύτιμος.
ρατ, la turquoise.
γατ, le spath.
τατ, ὁ ἀγαθός.
δατ, ἡ κίσσηρις.
νατ, ὁ ἰάσπις.
θατ, ἡ κευχρίτις.
λατ, τὸ ἔλας.
πατ, ὁ σμάραγδος.
νατ, ὁ ἀδάμας.
νατ, τὸ ἠλεκτρον.
ρατ, ὁ χάλυψ.
σατ,
τατ, ἡ κίμωνια, creta.
φατ, ἡ ἀσφαλτὸς.
σατ, ὁ ἀνθραξ.

καὶ εἰ τινα ἕτερα.

Ἐκαστον αἰσθητὸν, ὡς διεγείρον ἐν ἡμῖν τὴν αἰσθησιν καὶ ἡμᾶς παιδαῖνον, ἀνάγκη εἶναι τι τῶ ὄντι ἐκτὸς ἡμῶν, παρ' ἡμᾶς, καὶ διὰ τῆτο μόνον ὀνομάζομεν τῆτο καὶ ὄν, ὅπερ ἔκ' ἐτι ἔργον αἰσθήσεως, ἀλλὰ συμπέρασμα τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος, καὶ ἐπομένως νοητὸν· τὸ ἰσχυρώτατον συμπεέρασμα τῆ ἀνθρωπίνου νοός, εἰ μὴ τις ἐς τὸ ἔσχατον ἀνοίας ἀφίκετο, ὡπερ ὁ θεῖος Πλάτων φησὶν, ἐστὶν ἡ ὑπαρξίς ἐνός ἀνθυπάρκτου ὄντος, ἐνός παναιωνίου, παγκραθόλου, παναρχεγονικῆς νοός καὶ ἡ ἑαυτῆ ὑπαρξίς. Διασέλλειν ἔπειτα τὰ αἰσθητὰ βελλόμενοι, ὀρίζομεν ταῦτα ὀνόμασιν, οἷα περ τὰ ἀνωτέρω τῶν τριῶν νομῶν τῆς αἰσθητονομίας, ἀ-

τινα ὀνομάσθησαν καὶ ἑσιαστικά, ὡς δηλῶντα μόνον τὴν ἑσίαν, δηλαδή τὸ εἶναι, τὴν ὑπαρξιν τινὸς ἐνεργῆτος ἐν ἡμῖν, ἤγουν ὅτι ἐστὶ τι ἐκτὸς ἡμῶν, παρ' ἡμῶν, παθαῖνον ἡμῶν καὶ διεγείρον ἐν ἡμῖν τὴν αἰσθησιν, καὶ ἐνεργῆν ἔτω· καὶ δι' ἕδεν ἕτερον ἑσιαστικά λέγομεν, καὶ ἕδαμῶς ἕτέρως, ἕδαμῶς ἀπολύτως· δηλονότι, εἰ ἀποφαινόμεθα ὅτι ἐστὶ τι ὄν ἐκτὸς ἡμῶν καὶ παρ' ἡμῶν, ἀφορῶντες τὸ διεγειρόμενον ἐν ἡμῖν αἰσθημα, ἀποφαινόμεθα, καὶ ἕδαμῶς ἕτέρως· ὅπερ γὰρ ἀποτελεσμα, ἐκεῖ ἀνάγκη πᾶσα καὶ αἴτιον εἶναι· ἔτω γὰρ ἐννοεῖν ἡμῶν ὁ δημιουργὸς ἠθέλησεν. Οὐ καιρὸς πολυπραγμανεῖν ἐνταῦθα, ὅτι βαθμιδὸν ἡμῖν αὕτη προσκίναται ἢ γνῶσις, αἰσθησεως ὑπὸ αἰσθησεως βοηθημένης καὶ χειραγωγούμενης, καὶ διδασκίσης ἡμῶν ἔτως ὅτι ἐκτὸς ἡμῶν ὁ κόσμος καὶ ἐκ ἐντός· καὶ ἐντός ἡμῶν, μόνον αἰσθησιμα, εἰκόνας, ἐκμαιεῖα, μορφώματα. Ἀλλὰ γὰρ καὶ ἔτω, κόσμος καὶ ἔτος, εἰμὴ παραφρονῆμεν, καὶ τὸ ἀληθές καὶ βέβαιον καὶ πραγματικὸν ἐντεῦθεν μόνον πηγάζει, καὶ ἐνταῦθα μόνον ἐρῆριζαι· καὶ ἡνίκα ἂν λέγωμεν πραγματικὸν, (καὶ ἔχομεν πάντως λέγειν,) ἀφορῶντες τὰ ὑγιεινά καὶ δεδοκιμασμένα μόνον αἰσθησιμα ἐαυτῶν, ἀληθεύομεν, καὶ πραγματικὸν τι τῷ ὄντι λέγομεν· ἄλλως, ἀναμάλια πάντη παντάπασι βιάσομεν.

Μνησθέντι μοι πολλάκις τῆς πολυθρῦλλότητος λέξως γένος, δι' ἃ προξένησε τοῖς ἀνθρώποις κακὰ, εἰρησάωσαν τὰ ἐφεξῆς περὶ αὐτῆς. Γενεῶν ἀνεκαθ' ἐν ταυτοσήμαντόν ἐστι τῷ γένει, καὶ γεννηῶμαι τῷ γείνομαι, καὶ ἀπὸ τῆ αὐτῆ προῆλθον ἀμφοτέρω-

ρα θέματος, τῆ γὰρ ἴσως ἢ καὶ τινὸς ἕτερου γενηρακότος πρὸ πολλῆ καὶ ἐκλείφαντος, ὡπερ καὶ ἕτερα, ὧν τὰ παράγωγα ἔτι σώζεται. Ἀπὸ τούτου δὴ τῆ γείνω παρῆκται παράγωγον ἀφρημένον τὸ γένος, ὡπερ καὶ μέρος ἀπὸ τῆ μείρω, καὶ σπῆρος ἀπὸ σπείρω, καὶ κῆδος ἀπὸ τῆ κήδω, θέρως ἀπὸ τῆ θέρω, καὶ τὸ ὑψος ἀπὸ τῆ ἠψῶ καὶ τ. Πάντως καὶ τὸ μένος, ἐξ ἃ ἀποθλιβέντος τῆ ο, ἐγένετο ἢ ἐγεννήθη, εἰ βέλει, τὸ λατινικὸν mens ὁ νοῦς, καὶ τὸ μέλος καὶ ἕτερα, τοιαῦτα ῥηματικά παράγωγα εἰσι. Τὸ γένος ἄρα σημαίνει τὸ αὐτὸ, ὅπερ καὶ τὸ γέννησις ἢ γένεσις.

Ο νοῦς εἰς εὐκόλυνσιν τῆς σπεδῆς τῶν αἰσθητῶν παρατήρησε τινὰς ὁμοιότητας ἐν αὐτοῖς· περιλαβεῖν γὰρ ἄλλως ταῦτα ἀδύνατον· καὶ κινέμενος ἐντεῦθεν, ὠνόμασε πρῶτον, τὰ μὲν, ζῶα· τὰ δὲ, φυτά· τὰ δὲ, ἄζωα, ἢ ὄρυκτά, περιορίζων οἰογέ· καὶ περικλείων αὐτὰ ἐν ταῖς τρισὶ ταύταις ὀνομασίαις ὡπερ ἐν τρισὶ περιοχαῖς εἰς εὐκολωτέραν εὐρεσιν. Δυσπεριλήπτων δὲ καὶ ἔτως ὄντων τῶν περιορισθέντων καὶ οἰονεῖ περιπεκλεισμένων, διὰ τὴν πληθύν, τῷ αὐτῷ αὐθις τεχνήματι χρώμενος, παρατήρησας δηλαδή ἕτερας ὁμοιότητας, ἐν τοῖς ζῴοις μὲν, ὠνόμασε τὰ μὲν, μασωτά· τὰ δὲ, ἀμφίβια· τὰ δὲ, πτηνά, καὶ τ. Ἐν τοῖς φυτοῖς δὲ, τὰ μὲν, μόνανδρα· τὰ δὲ, διάνδρα, καὶ τ.· καὶ παρακατιῶν, εἶπε παρομοίως διὰ τὴν πληθύν πάλιν, σχιζόποδα, ὑμενόποδα, λεπιδωτά, ἀλαπίδωτα, τετραπτερα, δίπτερα, μαλακόσρακα, ὄσρακόδεσμα, δίγυνα, τρίγυνα, καὶ τ. Τέλος παρατηρῶν πάλιν ὁμοίως ὁμοιότητάς, ὠνόμασεν ἀνθρώ-

πον, ἵππον βῆν, χελώνην, αἰτόν, τρίγλαν, τέττιγα, βδέλλαν, σπητίαν, σπόγγον, ελαιάν, σύκην, ἰτέαν, πλάτανον, γεράνιον, χαλκόν, ἄργυρον· καὶ θεωρῶν ἕκαστα τῶν μεταφορικῶς ὡς τῷ αὐτῷ γενάρῃ, χη ἀνήκοντα, ὠνόμασεν αὐτοῖς ἕκαστον τῶν ἀνθρωπισμάτων, τὸ ἀνθρωπισμα δηλαδή τῶν ἀνθρώπων, τῶν ἵππων, τῶν χελωνῶν, τῶν αἰτῶν, τῶν τριγλῶν, τῶν σικῶν καὶ τ. γενεῶν, γένος· καὶ τὸ γένος ἐνταῦθα ἔδεν ἕτερον σημαίνει, ἢ τὸ μεταφορικὸν νόημα τῆς γενέσεως, τῆς γεννήσεως. Λέγοντες τὸ γένος τῶν λιγιδῶν, ἐννοοῦμεν τὰς καταγομένους, τὰς γενομένους ἐκ τῆς Λάγκας· λέγοντες τὸ γένος τῶν σικῶν, χρώμεθα μεταφορικῶς τῇ λέξει, ἐννοοῦντες τὰ δένδρα τὰ καταγομένα ἐκ τῆς αὐτοῦ πρώτης, ὡς εἰ ἦν ἀνεκαθεν μία μόνη σικῆ, ἐξ ἧς ἐγένοντο πᾶσαι αἱ σικαῖ· κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον, τὸ γένος ἐνταῦθα ἔκ ἐσι τὸ ἀφηρημένον παράγωγον τῆς γίνω, ἀλλὰ τὸ παράγωγον τὸ δὴλόν αὐτὸ τὸ γεγονός, ὡς καὶ ποίημα, δόμα, μέρος· καθόλου γὰρ τὰ ἀνήκοντα ἰδίαις τῆς νόσος ὁράσεις συγκέχυται, τυχαίως παντάπασιν ἐκλαμβανόμενα.

Τὸ γένος ἐν ἐκλαμβάνεται διὰ τὴν κοινήν ἐν ταῖς γλώσσαις ἀπαραιτημένην, ποτὲ μὲν ἀντὶ τῆς γεγονός, τῆς γεννημένους, τῆς γεννήματος, ποτὲ δὲ ἀντὶ τῆς γίνεσθαι, τῆς γεννᾶσθαι ἢ τῆς γεγονέναι, γεννηθῆσθαι ἀφηρημένως, ἀντὶ τῆς γενέσεως ἢ γεννήσεως. Τὰ γένη τῶν ζώων λέγοντες, ἔδεν ἐννοοῦμεν ἕτερον, ἢ τὰ γεννήματα μεταφορικῶς τῶν ζώων, τὰς γενεὰς τῶν ζώων, τὸν ἄνθρωπον ἀπλῶς δηλαδή τὸν βῆν, τὸν τετραπόδον καὶ τ., ὑπάγοντες ὑπὸ τὴν αὐτὴν γενεάν τὰ κατὰ μέρος ἕκαστα τῶν ζώων

τὰ ὁμοιάζοντα ἀλλήλοις· τρόπος ἐκφράσεως ἢ λέξεως μεταφορικὸς ὁ λόγος, καὶ ἔδεν ἔδαμῶς ἕτερον· καὶ αἱ ἐριδες καὶ διαμέχαι καὶ σπαραγμοὶ ποτε ἐπὶ ταύτῃ τῇ λέξει, παρεκτροπὴν καὶ παράνοϊαν καὶ φρενήτῃσιν τῶν τότε δηλοῦσι, καὶ ἔδεν ἔδαμῶς παντάπασιν ἕτερον, ἐσίας φανταζομένων, ὅπερ ἔδεν μία ἔδαμῶς παντάπασιν ἐσία, ὅπερ ἔδεν ἕτερον, ἀλλ' ἢ τρόπος λέξεως καὶ ἐκφράσεως. Οὐδὲ φιλε, οἷον τὸ κακὸν τῆς ἐμπειρισμῶ; ὠνόμασε τὰ αἰσθητὰ παραλόγως ἐσιαστικά, ὡς εἰ ἦδεν παρά τὴν αἰσθητότητα, καὶ ἐσίαν, ὄντοτητα. ὠνόμασεν ἔπειτα παραλογώτερον, ἀναλογία τάχα, καὶ τὰ ἀφηρημένα, τὰ ἔδεν ἄλλο ἢ τρόπος λέξεως ὄντα, ἐσιαστικά, καὶ ἐφαντάζετο κἀνταῦθα βλέπειν οὐσίας, ὄντοτητας, πράγματα, ὅπερ τῷ ὄντι ἔδεν αἰσθητὰ 1).

Πάλιν, ὅτις ἐν τοῖς παρά τὸν ἄνθρωπον γενεσιν, ἐν τε τοῖς ζωϊκοῖς ἐν τε τοῖς φυτικοῖς, παρετήρησαν ἕτερας, παρά τὰς γενικάς, τὰς συνισώσας δηλαδή τὰς γενεὰς, ὁμοιότητας, ἢ λέγει, εἰ βύλει, ἀνομοιότητος, καὶ χρώμενος τῷ αὐτῷ τεχνήματι ἐς ἐυρέσεως εὐκόλυνσιν, ἀφώρισε καὶ περιώρισε τὰ τῆς αἰτῆς γενεᾶς ὁμοία ἀλλήλοις, ἐν στενωτέροις ἔτως εἰπεῖν γενεαῖς, γενεαῖς, ἐν στενωτέροις οἰκίσκοις περιεχομένοις ἐν πλατυτέροις, ταῖς γε-

1) Καλῶς ποιῶν, καὶ τῷ ὄντι ἐπόμενος τοῖς νεύμασι τῆς ἐν αὐτῷ ἄρχοντος, ὁ πολὺς καὶ βαθύς καὶ ἀκάμαντος Λινναῖος, εἰς τῶν σεβασῶν καὶ θεοσεβῶν πατριαρχῶν τῆς γενέσεως, ἀφώρισε καὶ περιώρισε τὰς γενεὰς τῶν φυτῶν ἀπὸ τῆς αὐτοῦ τρόπου τῆς γεννᾶσθαι, τῆς γίνεσθαι.

νεαῖς, τοῖς γένεσι· καὶ ἐπειδὴ ἡ διαστολή αὕτη, ὁ ἀφορισμὸς ἔτος καὶ περιορισμὸς ἐν ταύτῳ διὰ τὴν ποίαν ἑτεροίαν μορφήν, ιδέαν, τὴν παρατηρηθεῖσαν ἐν ἑκάσῃ σχεδὸν γενεᾷ, ἐγένετο, ὠνόμασε τὰ δεύτερα ταῦτα ἀνδροίσματα, τὰ ὑπανδροίσματα, τὰ ἐν τῷ τῆς γενεᾶς ἀνδροίσματι περιεχόμενα, μορφώματα, ιδέας, εἶδη. Αἱ μορφωτικαὶ ἢ εἰδικαὶ ὁμοιότητες, μόνιμοι μὲν, ἀλλ' ἔκ ἀνήκοντι τῷ τρόπῳ τῆς γεννήσεως· ὅθεν καὶ δευτεραῖαι ὁμοιότητες· εἰσὶν ἔτι καὶ τριταῖαι ὁμοιότητες· ἀμύνημοι δὲ καὶ μεταβληταὶ τυγχάνουσαι, ἢ συνισῶσι μορφώματα, ἀνδροίσματα δηλαδή, ὧν τὰ κατὰ μέρος, τὰ καθ' ἑκάστην, τὸ δαῖμα δηλαδή καὶ τὸ δαῖμα, μόνιμος καὶ ἄεὶ εἰσὶν ὅμοια, ἀλλὰ ποικίλματα, αἰτία τῆς ποικιλματότητος, ἔτι εἰπεῖν, ἔχοντα, τὴν ἀνατροφὴν, τὴν ποίαν τροφήν, τὸ κλίμα, τὸν παιὸν τύπον καὶ εἴτι ἕτερον· καὶ οἱ αἰγύπτιοι ἔμεν λευκοί, ἔδὲ μελαυτοί, ὡς περ αἰολοδορικῶς λέγομεν, δηλαδή ὑπομέλανες· καὶ οἱ ἰαδαῖοι τῆς Ἀβισσινίας αὐτόχρομα αἰθίορες ἡν, ἐλότριχες, μελανόχροοι· ἔτοι μὲν διὰ τὸ κλίμα, ἐκεῖνοι δὲ διὰ τὸν τρόπον τῆ βίβ. Οὕτω θεωροῦμεν ἐν τῷ ἀνθρώπῳ, ἔξαιρέτως πάντως πάντων τῶν ἐταίρων παρὰ τοῦτον ὑπὸ τῆς δημιουργῆς θεωρηθέντι, ἕκ εἶδη, ἀλλὰ ποικιλίας μόνον· ἔτι θεωροῦμεν καὶ ἐν τοῖς λοιποῖς ζώοις, καὶ ἐν τοῖς φυτοῖς πρὸς τοῖς εἶδει, πολυαρίθμοις ἐν τισιν, ὡς ἐν τῇ γενεᾷ τῆς κυνός, τοῦ ψιττακοῦ, τῆς γερανίης, τῆς συκῆς, τῆς πίτυος, τῆς μελίης, καὶ ποικίλματα.

Οὕτως ἐν εἰς εὐκόλυνσιν τῆς σπαθῆς ὁ νῦν παρετήρησεν ὁμοιότητας ἐν τοῖς αἰσθηταῖς καὶ ἀφώ-

ρισε καὶ περιώρισε ταῦτα ἐν τρισὶ νομοῖς, ἐν τρισὶν οἰονεὶ περιτειχίσμασιν, ὧν ἐν τῷ ἐνὶ περιέκλεισθῶς τὰ ζῶα· ἐν τῷ ἐτέρῳ, τὰ φυτὰ, καὶ ἐν τῷ τρίτῳ, τὰ ὄρυκτά· ἔπειτα πάλιν ἀφορισμοὶ, πάλιν περιορισμοὶ διὰ τὸν αὐτὸν λόγον, κἀντεῦθεν ἡμῖν φυλαί, πατριαί, γενεαί, εἶδη, ποικίλματα· ἐν τοῖς φυτοῖς φέρ' εἰπεῖν εἰσὶ φυλαί, ἐν αἷς τὰ μόνανδρα, τὰ διάνδρα, τὰ τρίανδρα κτ. περιώρισαι· εἰσὶ πατριαί, ἐν αἷς τὰ μονόγυνα, τὰ δίγυνα καὶ κτ. περιείληπται· εἰσὶ γενεαί, ἐν οἷς τὰ εἶδη τῆς δαῖμος φυτῆς, τῆς σκορῶδος, φέρ' εἰπεῖν, ἀφώρισαι· καὶ τέλος, εἶδη, ἐν οἷς τὰ ταυτομορφα ἄτομα τῆς γενεᾶς ἐνκέκλεισαι· καὶ αἱ λέξεις αὗται, τὸ εἶδος, τὸ γενεᾶ, τὸ πατριαί, τὸ φυλή, τὸ νομὸς, ταυτοσημαντοὶ εἰσιν, καὶ τῶν μόνον ἀλλήλων· διενηνόχασιν, ὅτι ἑκάστη σημεῖον ἐστὶν ἐννοήματος μᾶλλον χωρητικῆς, ἢ τὸ ἐννοήμα τῆς πρὸ αὐτῆς λέξεως. Τοῖστο τι ἰθεωρεῖν ἂν τις ἔχοι καὶ ἐν ταῖς διαθέσεσι τῆς ψυχῆς· καὶ τὸ κινῶ καὶ ἠρεμῶ, αἱ χωρητικώταται εἰσὶ διαθέσεις, ἐν αἷς πᾶσαι αἱ λοιπαὶ περιέχονται. Ἐν τῇ θεωρίᾳ ταύτῃ ὁ φίλος, (εἰρησῆθω γὰρ ἐν παρόδῳ καὶ τῶν) βέβηκε καὶ τὸ συλλογίζεσθαι, τὸ ὀρθῶς ἐννοεῖν καὶ ἐπομένως, καὶ τὸ λαλεῖν καὶ διαλέγεσθαι ὀρθῶς, ἀλλ' ἔκ ἐν τῷ ἀλλὰ μὴν καὶ ἐν τῷ ἄρα, δι' ὧν ἡμῖν οἱ κοθαρνοβάται γραμματικοὶ καὶ ῥήτορες καὶ τὸν ὄνομα αὐτὸν, ἀκμήν καὶ αὐτὸν ἡμῖν ὄλον τὸν ἑλεφαντα, δι' ἑλεφαντιαίαν τῷ ὄντι ἐνήθεσαν, ἐπτασθαι ποιεῖν οἰόνται.

Ἐπέκεινα τῶν αἰσθητῶν ὁ κόσμος ἐστὶ τῶν νομένων ὄντων, σιγμῆ, γραμμῆ, κύκλος, ἐπίπεδον,

ἔλλειψις, κύβος, καὶ τ. θεός (θεὶ κινάμον), τὸ αἰ-
 διον ὄν, τὸ μόνον ὄντως ὄν, τὸ αὐτοῦν, τὸ αὐτο-
 ζῶν, ὁ πάσης ὑπάρξεως καὶ κινήσεως καὶ ζωῆς αἰ-
 τία· νῦς ἢ ψυχή (θεὶ κιν). ἀλλὰ σῶμεν ἐνταῦθα·
 βαδίζειν γὰρ περαιτέρω ἔδεδόται, καὶ προσεκτέον
 ὄση δύναμις, ἵνα μὴ παραφρονῶντες καὶ παραφε-
 ρόμενοι, ἀνθαδιάζοντες δηλονότι καὶ κατὰ τῆ ἐν
 ἡμῖν ἄρχοντος ἀνταιρόμενοι καὶ ἀφιστάμενοι, ἐς
 τὰ ἀχανῆ πεδία πλανωμένης καὶ πλανώσης καὶ
 πλαττώσης φαντασίας ἐξωκεανιζώμεθα· εἰ γὰρ ἄ-
 παξ ἐνσησόμεθα, σῆναι ἔπειτα ἔδυνησόμεθα, καὶ
 ξυροκοπεῖν, καὶ πετροβολεῖν, ἀκμὴν καὶ τοξοβο-
 λεῖν καὶ τυφεχοβολεῖν κατὰ τὰς ὑπερβολγίαις μπα-
 σκιῶς ἡμῖν γελοῖως δεήσει, καὶ δυσχυρίζεσθαι
 ἔπειτα ἐπίτευξιν γελοιοτέρον. Εἰ ἐσι καὶ ἔτιρα
 παρὰ τὰ αἰσθητὰ ὄντα, γινώσκουν ταῦτα ἡμῖν ἄδῃ
 δοται· καὶ βελομένοις γινώσκουν, ἐναντία πάντως
 τῷ δημιουργῷ ἐσι βαδίζειν, τῷ ἐν ταῖς ἡμετέραις
 σχέσεσι τὰς ἡμετέρας γνώσεις περιορίζαντι.

Π α ρ α ρ τ ἡ μ α τ α.

λέξεις, σημεία τῶν τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος ἔργων.

- | | |
|-------------------|------------------|
| βαβ, ἡ γραμμὴ. | καβ, ἡ ἔλλειψις. |
| ταβ, τὸ ἐπίπεδον. | καβ, ἡ παραβολή. |
| δαβ, τὸ κέντρον. | μαβ, ἡ ὑπερβολή. |
| καβ, ὁ κύκλος. | ναβ, ἡ πλευρά. |
| θαβ, ἡ διάμετρος. | ναβ, ὁ κύβος. |

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| ραβ, ἡ ἀκτίς. | βαβ, ὁ ῥόμβος. |
| σαβ, ὁ πῦλος, ἢ λέγε ὁ | ιαβ, τὸ πρίσμα. |
| κοσμοσφύγιξ, θε | δαβ, ἡ σφαιρα. |
| βαλεοιτ. ἢ μᾶλλον. | καβ, ἡ πυραμῖς, καὶ εἴτε |
| ὁ γεωσφύγιξ, θε | ἕτερον· μᾶλλον δὲ |
| ιαεοιτ. | καὶ πᾶν ἕτερον· καὶ |
| ταβ, ὁ ἄξων. | γὰρ καὶ τὸτο νοός |
| φαβ, ὁ κῶνος. | ἔργον τυγχάνει. |
| ναβ, ὁ κύλινδρος. | |

Λέξεις, σημεία τῶν φωνῶν τῶν τὰς ἐν
 διαφόροις αἰσθητοῖς καὶ νοητοῖς δια-
 φόροις ὁράσεις τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχον-
 τος ἐμφανισῶν.

- | | |
|------------------------|------------------------|
| βακ, ἀγρός. | νακ, ἡ ἀτραπός. |
| τακ, τύλιτρον, ὑφαν- | ιακ, ἡ ἑμάζα. |
| τόν, πιλωτόν, προ- | εακ, ὁ ἄκμων. |
| κιδωτόν ἐξ ἐρίων. | λακ, κοίλωμα γῆς αὐτό- |
| δακ, τὸ ἄλευρον. | ματον. |
| τακ, ὁ κημός. | πακ, ὅποιαν τελετή. |
| θακ, ἡ αἰθάλη. | εακ, ἡ σήλη, πλακώδης |
| κακ, ἡ σπάθα τῶν ὑ- | πέτρα ἐσαμένη. |
| φαντῶν. | εακ, ὕψισμα πιλωτόν |
| λακ, ὁ ξυνοπός. | ἐξ ἐρίων. |
| μακ, ἡ αὐλή, τὸ σαιρό- | σακ, ὁ γάβαθος, τρυ- |
| μενον προτῆς οἰκίας. | βλίον βαθυλόν τῆς |
| νακ, ἡ αὐλαία, | τραπέζης. |
| νακ, τὸ ἀντίον. | τακ, ὄλος ὑπὸ γῆν κτι- |
| ρακ, ὁ ἄτρακτος. | σός. |
| σακ, ὁ ἀνδριάς. | φακ, σῶμα πιλωτόν μὲ- |
| τακ, ὁ αἰγιαλός. | νον ἐξ ἐρίων. |
| φακ, ἡ ἀκτίς. | νακ, τὸ ῥόπαλον. |

ωακ, πεδίων ἀμμώδες.

βαλ, ὁ κόσμος.

ταλ, τὸ ἀξιμέθ.

δαλ, ὁ διαβήτης.

καλ, ἡ ζάλη, la tempête.

θαλ, ἡ ἀγκύλη, αἰολοδ.

ἀγκέλα.

καλ, ἐργαλεῖον κοπι-

κὸν κατὰ τὴν ὀπι-

κὴν ἀκτῖνα, ὡς πέ-

λεχυς.

καλ, ἐργαλεῖον ἐγκαρ-

σίως κόπτον ὡς τὸ

σκέπαρον.

ναλ, ἡ ἀγκυρα.

ναλ, τὸ ἀγκιστρον.

ραλ, ὁ ἰσός τῶ πλοῖα.

σαλ, ἡ σάλλα.

ταλ, ὁ πλάγιος ἰσός.

φαλ, ἡ ἀρχιτράβη.

παλ, ἡ κεραία.

βαλ, ὁ βορρᾶς.

γαλ, ὁ νότος.

δαλ, τὸ δυτικὸν μέρος.

ιαλ, τὸ ἀνατολικόν.

θαλ, τὸ ὄρος.

ιαλ, τὸ ἔδαφος, τὸ δά-
πεδον.

παλ, ὁ λόφος.

σαλ, τὸ πεδίων ἀπλῶς.

καλ, ἡ ῥίχης.

οαλ, τὸ ὀριζοντικὸν πε-
δίων.

γαλ, τὸ βάραιθρον.

ραλ, ὁ βόρβορος.

ναλ, ὁ βῶλος.

οαλ, ὁ τόπος ὅπου ἐν ὄρει

χαμηλῦται καὶ ἔ-

πειτα ὑψῆται.

βαλ, ὁ χιτῶν.

γαλ, τὸ βρακκίον ἀ-
πλῶς ¹⁾.

δαλ, τὸ μετὰ τὸν χιτῶ-
να ἀπλῶς.

καλ, τὸ μετὰ τῆτον πᾶ-
λιν.

θαλ, τὸ μετὰ τῆτο πᾶ-
λιν ²⁾.

καλ, ἡ ἐμβάς.

λαμ, τὸ σανδάλιον, τὸ
ἀνοικτον.

ναμ, τὸ ὑπόδημα, ἡ κνη-
μῖς.

ναμ, τὸ βεσικατόριον.

ραμ, ἡ σικύα.

σαμ, ἡ σισύρα ἀπλῶς.

ταμ, ὁ ῥῶπος, παλαιὰ
σκεύη ἐς πώλησιν.

φραμ, ἡ σοά, la gallerie.

παμ, ἡ γέρυρα.

λαμ, τὸ ἦθος.

γαμ, ὁ γερανὸς ἡ μηχανή.

δαμ, ἡ πλημύρα.

ιαμ, ὁ γεωγραφικὸς πί-
ναξ.

εαμ, ἡ γρύτη, παλαιὰ
ἐπιπλα ἐς πώλησιν.

ιαμ, ὁ δαυλός.

παμ, ἡ χαριάδρα, σχίσμα
γῆς πετρώδες.

σαμ, δίφυλλος θύρα.

καμ, ἡ θύρα.

οαμ, ἡ δοκός.

γαμ, τὸ τιθέμενον ἐν τῷ
τοίχῳ ξύλον, ἡ σί-

δηρος ἐς συγκράτη-
σιν τῆ τοίχῳ.

ραμ, ὁ κόρινθος.

ναμ, τὸ τόξον.

οαμ, ὁ ἔβρανός.

βαμ, ὁ δίσκος ἀπλῶς.

ταμ, ἡ δακτυλήθρα.

δαμ, σκέπη ἐπίπεδος.

ζαν, τὸ δωμάτιον.

θαν, τὸ δίπτυον.

καμ, δίπτυον, σρογγύλον,
ριπτόν.

λαμ, ἡ ἐρημας.

μαμ, μαγειρικὸν ἐργα-
λεῖον ἐκ σιδηρῶν καὶ

παραλλήλων ἰαβ-
διων συγκείμενον,

la grille.

ναμ, ὁ μῆν.

υαμ, ἡ ἑκατονταστηρίς.

ραμ, ἡ ἑβδομάς.

οαμ, ἡ νύξ.

ταμ, ἡ ὥρα.

φραμ, ὁ ὀβελός.

λαμ, ἡ ἐσχάρα.

γαμ, τὸ ἔλος.

δαμ, τὸ ἔθνος, τὸ ὁμό-
γλωσσον.

ιαμ, ἡ ζάγγλα αἰολοδα-
ρικῶς.

εαμ, ἡ ἠπειρος.

ιαμ, τὸ ῥακίον, l'au de
vie.

ναμ, ἡ πέδη.

σαμ, ὁ ξύλινος πίδακος.

καμ, ὄψον ἀπλῶς.

οαμ, ὁ πλακῆς.

ταμ, τὸ πέμμα ἀπλῶς.

ραμ, ὁ τυρός.

ναμ, τὸ βέτυρον.

οαμ, ἡ κορυφή τῆ γάλα-
κτος.

1) Λεγέτω τις, εἰ βύλεται, περισκελίδα καὶ ἔχοι
ἂν ποιεῖν παρομοίως καὶ ἐν ἄλλοις καὶ ὑδὲν τὸ
βλάβος ἐγκαταλειπομένης τῆς ἀπλῆς καὶ πρωτο-
τύπῳ λέξως.

2) Ἀρκεῖ ταῦτα ἐν ἐπισήμῃ, καὶ μηδένα δεῖ λόγον
ἐνταῦθα εἶναι ἰδιοσυνηθείας καὶ πολυτροπίας, καὶ
φραντασιοκοπίης καὶ παραφύρου καινοτροπίας τῆς
τὸν ἐν ἡμῖν ἡγεμόνα καταισχυνύσης.

βαν, ὁ ζαμὸς.
 γαν, ἡ μιζιθρα la recrute.
 δαν, ὁ θόλος.
 ζαν, ἡ κροκίς.
 θαν, τὸ σαπῶνιον.
 καν, ἡ θηριακὴ.
 λαν, ἡ θρησκεία.
 μαν, ὁ ἀλλὰς.
 ναν, ὁ θύσανος, τὸ ἐν
 τῇ ἀκρα τῆς ἡματιῆς
 εἰς ζολισμὸν τιθέ-
 μενον.
 ναν, ἡ κόρυς.
 ραν, ἡ θάλασσα.
 σαν, ἡ ὑψώτικὴ μηχανὴ
 τῶν ἀμαξῶν.
 ταν, τὸ ἄξυ.
 φαν, τὸ κλίμα.
 ραν, ὁ ξύλινος ἥλος.
 βαν, ἡ κοιλία.
 γαν, ἡ κορυφή.
 δαν, ἡ κόνις.
 θαν, κοιλίας σὺν δένδρος.
 εαν, τὸ πέλαγος.
 ιαν, ἡ κώπη.
 καν, ὁ κήπος.
 σαν, ἡ κάρμιλος.
 ραν, ἐργαλεῖον σκαπτί-
 κόν ἐγκάρσιον ἐκ
 τῆς ἐνδὲς μέρους καὶ
 μεῖζον, καὶ ὄρθιον
 ἐκ τῆς ἐτέρου.
 θαν, παρόμοιον κοπι-
 κόν.
 ραν, ἡ λαμπὰς ἢ ἐκ κηρῶ.
 φαν, ἡ λεγομένη κάπα.

ναν, τὸ εἰς εὐπεφταν καὶ
 ἔκφραξιν σφαιρι-
 διον.
 ψαν, ὁ ὠκεανός.
 βασ, ὁ κέραμος.
 γασ, ἡ φλιά.
 δασ, ὁ κίων.
 ζασ, ἡ κορώνη, ἐν ἀρχι-
 τεκτονικῇ.
 θασ, ὁ πάγος.
 κασ, τὸ κυτίον αἰολοδώρ.
 λασ, ὁ νόμος.
 μασ, ὁ οἰζός.
 νασ, ὁ ἄρτος ἀπλῶς.
 νασ, ἡ κρόκη.
 ρασ, ἡ κίση.
 σασ, ὁ θρηγγός.
 τασ, la tasse.
 φασ, σρῶμα, ὑφαντὸν
 εἰπλῶς, ἐξ ἐρίων.
 ρασ, ὁ κροσσός.
 ιαν, ὁ σήμων.
 γασ, ἡ κικκίβη.
 γαστ, κακκίβη σὺν λα-
 βῇ τοξειδεῖ ἀνωθεν.
 δασ, τὸ γράμμα β, γ,
 καὶ τ.
 ζασ, τὸ τρυβλίον εἰς ὁ-
 προσήθεσιν.
 εασ, ἡ παρομῆς, τὸ τα-
 λέρι.
 ιασ, ἡ σάπα.
 κασ, ἡ σαλάτα.
 σασ, τὸ κοχλιάριον.

εασ, ἡ κολλύρα, αἰολαδ.
 κολλούρα.
 ρασ, la frise.
 τασ, ἡ ψιξ.
 φασ, ὁ φλοιὸς τῆς ἄρτου.
 νασ, ἡ κάδη.
 ψασ, ὁ ἀμφορεὺς, ἀγ-
 γείον πύλινον, τὸ σὺ-
 νηθεὶς δίλαβον, εὐ-
 χρησον ἐν ταῖς οἰ-
 κίαις.
 βατ, ὁ πίδος.
 γατ, κολλύριον ἐκ κροσ-
 τος λεπτοκόπημένον
 πεπλασμένον, καὶ
 τετηγανισμένον, ἢ
 εἰς τηγάνισιν.
 δατ, τὸ κανὲν, θήκη πλε-
 κτὴ ἀπλωτῆ, ἢ πο-
 λυβαθὺς ὡς ὁ κό-
 φινος.
 ζατ, ἡ ταινία.
 θατ, καδίσκος ξύλινος
 μετα λαβῆς ἐπὶ κο-
 μίσει ὕδατος.
 κατ, ἡ σάμνος.
 λατ, ὁ πεζὸς λόγος.
 ματ, ἡ πιδόλα.
 νατ, τὸ βιολιον.
 νιατ, ἡ προτομή.
 ρατ, ὁ πύργος.
 σατ, ἡ ἐσία.
 τατ, ὁ ποταμός.
 φατ, τὸ μετόχιον, l'allée.

γατ, τὸ βιβλίον.
 δατ, ἡ ἀλυσίς.
 εατ, ἡ ζεατίνη λαμπάς.
 ρατ, ὁ λύχνος.
 σιατ, ἡ κρήνη.
 τιατ, ὁ λειμῶν.
 θιατ, ἡ λεπὶς.
 κιατ, ἡ λύρα.
 λιατ, ἡ κειθάρια.
 ριατ, τὸ τύμπανον.
 σιατ, λαδὸς ὑπὸ νόμης.
 τιατ, ὁ κρίκος.
 θιατ, τὸ μυσεῖον τῶν κτι-
 σῶν.
 νιατ, τὸ γλεῦκος.
 ψιατ, ἡ μάνδρα.
 βαφ, ὁ μοχλός.
 γαφ, τὸ πλήκτρον τῆς
 πτέρνης τῶν ἰππέων.
 δαφ, ὁ παχὺς καὶ φαιδὸς
 χάρτης.
 εαφ, ἡ ἀγαθὴς, le pelot-
 ton.
 ραφ, τὸ τυφέχιον.
 λαφ, ὁ χάρτης.
 μαφ, τὸ παλάτιον.
 ναφ, ἡ ὁδός.
 νιαφ, ἡ ὄχθη.
 ριαφ, ὁ κόλαφος.
 σιαφ, πόλις, ἀθροισμα
 πολλῶν πατριῶν τοῖς
 αὐτοῖς νόμοις χρώ-
 μενον.
 θιαφ, τὸ ὄχημα.

φραφ, ὁ οἶνος.
 παφ, ἡ τροχαλία.
 βαφ, ἡ μηχανή.
 βαφφ, τὸ ὄρολόγιον.
 γαφ, ἡ διαθήκη.
 δαφ, ὁ τροχός.
 जाφ, τὸ μέσον τῆ τροχῆ,
 ὅπως ἐμπήγνυνται αἱ
 ἀκτῖνες, ἡ πλήμνη.
 εαφ, ὁ πάταλος.
 λαφ, ὁ σταύρος, la poste.
 παφ, ἡ τροχοπέδη.
 σαφ, ὁ οἶαξ.
 εαφ, ὁ ὄγμος.
 ραφ, ἡ πλίνθος.
 ραφ, τὸ ῥυτίον.
 ραφ, ἡ πρόρα.
 ναφ, ἡ κινκλῆς.
 ωαφ, ὁ πυθμῆν.

βαα, ὁ πρίων.
 τιαα, ἡ κώμη.
 διαα, ἡ καλύβη.
 ζιαα, ὁ κιντάλογος.
 θιαα, ἐλικτή περικεφαλῆς.
 κιαα, τὸ ἀνώγειον.
 λιαα, τὸ λάχος, ὁ κλη-
 ρος.
 μιαα, ἐσκεπασμένον ὄ-
 χημα.
 νιαα, περικεφαλῆς σὺν
 δορᾷ.
 υααφ, τὸ λεγόμενον φρέσι.
 ριαα, ἡ σέλλα.
 ριαα, τὸ προσκεφάλαιον

ταα, τὸ καπέλλον.
 φραα, ὁ αἶθρος, le serin.
 ραα, τὸ νέφος.
 βαα, πλάξ ἐκ φαιῶν χάρ-
 τοφύλλων κεκολλη-
 μένων.
 γαα, ὑφάσμα πλωτῶν
 κροκιδωτῶν ἐξ ἐρίων.
 δαα, ἡ κωνοπερόνη.
 जाा, ἡ παγίς.
 εαα, ξυλίνη πλάξ.
 λαα, ἡ παρακαταθήκη.
 παα, ὁ ἀγαμος βίος.
 σαα, ὁ ρυμός.
 εαα, τὸ κράσπεδον.
 ραα, ἡ προσωπίς.
 ραα, ἡ αὐλαξ.
 ριαα, ἡ ῥυκάνη.
 ναα, τὸ μοτόν.
 ωαα, τὸ ἄμμα, ὁ κόμι-
 βος.

βαα, τὸ σαγμαρίον.
 ταα, ὁ σκῆφος αἰολοδ.
 δαα, τὸ πάτωμα, l'etage.
 ζιαα, ἡ παιπέλη.
 θιαα, τὸ κατώγειον.
 κιαα, τὸ σπήλαιον.
 λιαα, ἡ πρύμνη.
 μιαα, ἡ ἀσαφῆς.
 νιαα, ἡ πείλη.
 ριαα, ὁ σπινθῆρ.
 ριαα, ἡ τέφρα.
 ταα, τὸ ἔρμα τῶν πλοίων.
 φαα, τὸ ἔτνος.

ααα, le tablier.
 βαα, τὸ μέγα πυροβο-
 λικόν ὄργανον.
 γαα, ἡ τέχνη.
 δαα, ἡ πυρκαϊά.
 जाा, ἡ κέκλα αἰολοδ.
 εαα, ὁ φάκελος.
 λαα, ἡ εραγγαλία, ὁ βρό-
 χος.
 παα, πάντα ὑφαντῶν ἢ
 πλεκτῶν, ἢ δορὰ ἐς
 χοῆσιν ἐπιπλον.
 σαα, ἡ σφυρίς.
 εαα, ὁ ἀσκός.
 ριαα, ἡ φάλαγγξ τῆς σφραγῆς.
 ριαα, ἀγγεῖον εὐρογγυλο-
 πλακῶδες ὡς ἡ λεγο-
 μένη πλόσκα.
 ριαα, ἡ σύπη.
 ναα, ἡ τρέπη, la poche.
 ωαα, le velours.

βαα, ἡ χώρα μιᾶς ἀρ-
 χῆς, ἡ ἄσμος, ἡ κώ-
 μης.
 τιαα, ὁ στρατός.
 διαα, ὁ θρόμβος.
 ζιαα, ἀγγεῖον ἐκ κολοκύν-
 θης.
 θιαα, πᾶν τι ξύλινον ἐς
 χοῆσιν ἐν τῇ οἰκίᾳ.
 κιαα, ὁ αὐλῶν.
 λιαα, σενή ὁδὸς μεταξὺ
 ὁρῶν.
 μιαα, ὁ μῦθος.

ναα, τὸ ὑπερ τὴν ἐξίαν
 δι' ὃ καπνός.
 ριαα, ἡ σόπα, le poêle.
 ριαα, ὁ θάραξ.
 σαα, tabatiere.
 ταα, ὁ ποιητικὸς εἶχος.
 φαα, τὸ ἀνω τῆς δωματίου
 σκεῦος ἢ κονία-
 μα.
 παα, ἡ πυροβολικὴ κώ-
 λια, ὁ ὀρίζων. (νις.
 γαα, ἡ σάμμη.
 δαα, τὸ ἔδαφος τῆς δω-
 ματίου.
 जाा, τὸ δακτυλίδιον.
 εαα, ἡ ἰλὺς τῶν ποτα-
 μῶν.
 λαα, τὸ σῦμα, τὸ ἐπὶ
 γάλακτος.
 παα, ἡ σφύρα.
 σαα, ἡ πλάξ.
 εαα, περίβολος καρπι-
 μῶν δένδρων.
 ριαα, τὸ πτύον.
 ριαα, ἡ συλλαβή.
 ριαα, ἡ ἀγέλη, ὠντινωνῶν
 ζῶων.
 ναα, ὁ τοῖχος.
 ωαα, τὸ τετράδιον.

βαα, φύλλον χάρτα.
 ταα, πέρας πεδίου, ὑφ' ὃ
 ἕτερον πεδίου, ἢ ὕ-
 δωρ.
 δαα, ὁ σκόπελος.

ziad, πέτρα ὑψαλος.
 θιαδ, τὸ τεῖχος.
 κααδ, ὁ ἴμας.
 λααδ, τὸ πανάρι τῆ βι-
 βλίε.
 μάαδ, τὸ δόρυ.
 νααδ, le treuil, μηχανή.
 ὑααδ, ἡ ἀσβύλη.
 ρααδ, la saison, κοινὸν ὄ-
 νομα ἔαρος, θέρους,
 φθινοπώρου καὶ χει-
 μῶνος.
 σααδ, ἡ καπνία.
 τααδ, ἡ σάλπιγξ.
 φααδ, l'amadou, ἡ ἴσκα.
 λααδ, τὸ κάρφος.
 βααδ, ἡ κρωία.
 φααδ, τοῖχος ὀποιουσὲν εἰς
 κάλυψιν καταφορᾶς
 γῆς.
 λααδ, τὸ φλάετον, la flûte.
 νααδ, πᾶν μουικὸν ἐμ-
 πνευστὸν ὄργανον.
 σααδ, la fregate.
 κααδ, πᾶν μουικὸν ἐντα-
 τὸν καὶ ψαλτὸν ὄρ-
 γανον.
 οααδ, ὁ αἰολοδω. πυρό-
 βολος.
 ρααδ, ὁ καθαρὸς χῆς, ἐξ
 ἑ τὰ κομψὰ ἀγγεῖα.
 φααδ, πᾶν μουικὸν κρη-
 σὸν ὄργανον.
 νααδ, πηλὸς, φύραμα ἐκ
 συνήθους γῆς ἐξ ἑ
 τὰ ἀγγεῖα.

οααδ, πλοῖον πολεμικὸν
 τῆς πρώτης τάξεως,
 de ligne.
 βααδ, κομμάτιον πανις
 περιερόραμμένον, πο-
 λύχρησον.
 ρααδ, ὁ δίπυρος ἄρτος.
 διαδ, ὁ παράδεισος.
 ζααδ, ἡ πιροίμια.
 θιαδ, τὸ πέταυρον.
 κααδ, ὁ σωλήν.
 λααδ, τὸ ὑπὸ τὰ πέταυρα
 ξύλον.
 μααδ, la soufre.
 κιαδ, τὸ βαλάντιον.
 νααδ, ἡ σφενδύνη.
 ρααδ, τὸ σοιχεῖον.
 σααδ, ἡ φατριά.
 τααδ, ἡ πατρια, la famille.
 φααδ, ἡ φυλή.
 ρααδ, σειράδιον πλακῶδες.
 βααδ, . . . ερογγύλον.
 ρααδ, τὸ ῥάμμα ἀπλῶς.
 διαδ, τὸ σχοινίον.
 ζααδ, τὸ σινδόνιον, drap de
 ρααδ, ὁ ἥλος. (lit.
 οααδ, ἡ τολύπη.
 ρααδ, ἡ ἠλακάτη.
 φααδ, ὁ σαυρός.
 νααδ, τὸ λυκαυγῆς.
 οααδ, ἡ σελίς.

βααδ, ἡ ῥοδάνη, κλωσικὴ
 μηχανή.
 ρααδ, ἄμαξα μονότροχος.
 διαδ, πᾶν τριβλίον ἐλ-
 λειφοειδές.
 θιαδ, πᾶς γάβαθος ἐλ-
 λειφοειδής.
 λααδ, τὸ θῆλυ τῆ σρόφιγ-
 γος, la gache.
 μααδ, πᾶν ἀνωμαλοσρογ-
 γυλον.
 νααδ, τὸ ἔμπλαστον.
 ρααδ, οἰκία οπεῖν, ὅπε
 ἐπὶ μιστῶ οἰτῆνται
 οἱ εἰσερχόμενοι.
 βααδ, ἡ κάμινος.
 οααδ, τὸ κόσκινον.
 βααδ, πέτρα ἀπότομος.
 ρααδ, τὸ νεόπηκτον γάλα.
 διαδ, ὁ σαθμὸς, ὁ κρη-
 μαστὸν ἔχων τὸ σα-
 θμικὸν βάρος.
 ζααδ, ἡ σεμίδαλις.
 θιαδ, ὁ πλασιγγοςαθμὸς.
 μααδ, ἄμαξα δίτροχος.
 νααδ, σωλήν ἡμικυλινδρι-
 νααδ, ἡ νῆκος. (κός.
 ρααδ, ὁ τάλαρος.
 σααδ, τὸ μισσαῖκόν.
 τααδ, ἡ ψῆφος.
 φααδ, ἡ σκηνη.
 ρααδ, τὸ ἄμυλον.
 βααδ, συμφωνία ὑπαν-
 δρείας.

γααδ, τὸ πίτυρον.
 διαδ, τὸ ἄσυ.
 ζααδ, πᾶν τι πῆλινον ἐκ
 χρῆσιν ἐν τῇ οἰκίᾳ.
 εααδ, τὸ φαλάγγιον.
 νιααδ, ἡ κωμόπολις.
 σααδ, ἡ ὀξεῖα ἀκρια.
 ρααδ, ἀκρωτήριον.
 οααδ, ἡ μάσιξ.
 ρααδ, κόλπος θαλάσσης.
 φααδ, τὸ φρέαρ.
 νααδ, ἡ δίκηλλα.
 οααδ, τὸ ὑπὸ τὴν σκέπην
 μέρος τῆς οἰκίας.
 βααδ, ἡ χάλαζα.
 ρααδ, τὸ σάτρον.
 διαδ, ὁ σφουδύλογος.
 ζααδ, τὸ σημονάριον.
 θιαδ, ἡ κιδάρα.
 κιαδ, σημονάριον ἀκρο-
 πάνιον εἰς δάρωσιν.
 πααδ, τὸ χαλι (χηλή) αἰο-
 λοδωρ.
 μααδ, νηματοπεριέλιγμα
 εὐκόλον εἰς μετακῶ-
 μισιν.
 νααδ, τὸ ἐμπνευστὸν μου-
 σικὸν ὄργανον τῶν
 ἀσιανῶν, τὸ νέι.
 ρααδ, πανίον, ἀπλῶς.
 ρααδ, la souhe ὡς ἐν λα-
 τομίσις.
 σααδ, ἡ σανίς.
 τααδ, σκεῦος μαγειρικὸν

μετάλλινον, άπλω-
 τόν, ολιγοβαύες,
 φαν, ή άσπίς.
 σαν, ή επισολή.
 σαν, ο χαλινός.
 σαν, σκευός μαγειρικόν
 άπλωτόν σχεδόν ά-
 βαύτες, ως τά τών
 πλακύντων.
 σαν, όχημα δίτροχον.
 σαν, ή σημαία.
 σαν, ή βολίς, la sonde.
 σαν, ή αυτόματος λίμνη.
 σαν, τó τξιοκολάτον.
 σαν, ή μηχανή δι' ής
 εξελίσσεται τó νή-
 κισ και περιελίσσε-
 ται εν καλαμικοίς
 σωλήσι.
 σαν, ή μηχανή δι' ής τó
 λίνον θραυόμενον,
 καθάιρεται εκ τής
 ξυλάδας ύλης μάγ-
 γανον αιολοδωρι-
 σαν, ή έσπέρα. (κως.
 σαν, ή κερκίς τών ύφαν-
 τών.
 σαν, τó μιτάριον τών
 ύφαντών.
 σαν, ή άχνη, είτε χιόνος,
 είτε λεπτής πόας, εί-
 τε άλατος, ή έτέρου
 τινός.
 σαν, ό κώδων.
 σαν, ή άψίς.

τας, ή αιολοδωρικώς φά-
 κλα.
 σαν, ύδωρ όλίγον λιμνά-
 ζον.
 σαν, τó μακαρόνιον.
 σαν, όρυγμα κατά μή-
 κος, τάφρος.
 σαν, ή φιάλη.
 σαν, ή χορδή.
 σαν, τó άραεν τó ερόφυ-
 γος.
 σαν, ύέλινον άγγειον.
 σαν, ό καναπές.
 σαν, ό σοφάς.
 σαν, ή σκάφη άπλωός.
 σαν, ό τοίχος.
 σαν, μάγμα σχοινοειδές,
 λεπτόν, ξηρόν.
 σαν, τó τέλιμα.
 σαν, ή τξίρα.
 σαν, ό ύπονομός.
 σαν, ή τρογία.
 σαν, ή τύρμη τó τροχó
 σαν, σπήλαιον ύπό γήν
 εις ό καταβαίνει τις
 δια ξενής εισόδου.
 σαν, πινακίδιον.
 σαν, ή χύτρα.
 σαν, τó κλειθρον.
 σαν, ό κλωβός.
 σαν, τó ερογγύλον πως
 και μεταύτετόν κλει-
 θρον.
 σαν, θήκη ξυλίνη εν τώ
 τοίχω ή παρα τόν
 τοίχον, κλειομένη.

σαν, ερωμα εξ έρίων, ύ-
 φαντόν, κροκιδω-
 τόν, άπλωτόν.
 σαν, ή κλείς.
 σαν, ύδωρ όέον σύν άκα-
 θαρσίαις.
 σαν, πήρα.
 σαν, le ressor, ή τζίτα.
 σαν, ή τροπίς.
 σαν, τó μεταξύ πετρίδιον
 ά χρώνται οί κτίσαι
 κτιζοντες.
 σαν, βραχύς σωλήν εν-
 τυθέμενος μεγάλους
 κατά την πηλικότη-
 τα τέρους. σιφώνι
 σαν, τó λεγόμενον κα-
 φάσι.
 σαν, τó όξος.
 σαν, ή θρυαλλίς.
 σαν, la corde, ή τριχιά
 αιολοδωρικώς.
 σαν, έμάς ή σχοινίον κω-
 λύον τó σαγμαρίον
 ή την άέλλαν εις τά
 όπισω φέρεσθαι.
 σαν, ή σμίλη.
 σαν, χηραμός, τρώγλη.
 σαν, έμάς ή σχοινίον κω-
 λύον τó σαγμαρίον
 παραφέρεσθαι.
 σαν, ή ψευδοχροιά του
 προσώπου, le sard.
 σαν, ίός, δηλητηριον φάρ-
 μακον.

σαν, τύρβη, πληθός ά-
 τακτέν.
 σαν, τó ψαλίδιον.
 σαν, σωλήν εντυθέμενος
 άγγειός εις εύκολον
 έκροήν τά εν αύτοίς
 ύγρό.
 σαν, ό σίδηρος τών ραπ-
 τών ή τών πλυσειών.
 σαν, όδός μεταξύ δωμα-
 τίων εν οικία.
 σαν, έλκτός άλιευτικός
 γοίπος.
 σαν, άρος εν σχήματι
 τμήματος σφαιρας.
 σαν, δίκτυον ισώμενον
 εν θαλάσση.
 σαν, χειροπληθής πέτρα.
 σαν, άγγειον κυλιδρω-
 δές, εγχέουλον εξ
 οίασθν ύλης.
 σαν, ύέλινον άγγειον, φυ-
 σκώδες, μακρόλαι-
 μον.
 σαν, πών έδεσμα κρουρόν
 πηκτόν.
 σαν, σώμα νεκρόν, σεση-
 πός, όδωδός.
 σαν, ή λεγομένη φέρκα.
 σαν, όρος μεταξύ του και
 έσο όργυιών τó ύ-
 ψος τής τετάρτης τά-
 ξως. Τά χύαμα-
 λώτερα, χαμόρη,

κασ, ἢ αἰολοδωρικῶς κρεβατιά.
 θασ, ὄσρακον ὅπερ κηδεύονται φυτό δι' ὅτι ἐν περισπένδασα.
 κασ, ὑέλινον ἀγγεῖον πλευράς καλγωνίας ἔχον.
 κασ, la bouteille.
 κασ, ἢ μύξα τῆ ἐκλιχκίσι.
 νασ, ὄρος, μεταξύ 500 καὶ 600 ὀργυιῶν τὸ ὕψος, τρίτης τάξεως.
 νασ, ἰμιάς ἢ σχοινίου ἐργον τὸ σαγμάριον εἰς τὰ πρόσω φέρεσθαι.
 ρασ, ὁ χυδαῖος λαός, ἢ θῶν καὶ ἢ ῥακῶν ἔνεκα· ἐδία πενίαν, ἀλλὰ δι' ἀμάθειαν καὶ κακοήθειαν.
 σασ, ὁ κόλπος τῆ ἱματίσι.
 τασ, δωμάτιον ἐξέχον τῆς οἰκίας.
 φασ, διλάβε αἰολοδ.
 ρασ, la dragée.
 βασ, φωμός.
 γασ, ὄρος ὑπερ τὰς χιλιάς ὀργυιάς τὸ ὕψος, πρώτης τάξεως.
 δασ, φωλέος.
 Ιασ, la masse.
 νασ, ὄρος, μεταξύ 600 καὶ 1000 ὀργυιῶν τὸ

ὑψος, δευτέρας τάξεως.
 σασ, ὁ ῥίακος, κίση δερματοπλακωτή.
 ρασ, θάλασσα ὅπερ ὀλιγον τὰ βάθος.
 ρασ, γλυκὺ καὶ λιπαρὸν γάλα πεπηγμένον καὶ ὠξυσμένον.
 τασ, σωρὸς ἀκαθαρσίας καὶ βρώμει.
 ρασ, ἔδεσμα ἐξ ὄλε κρέατος ἢ ἰχθύος ἀνιμοηρημένον.
 νασ, ἔδεσμα παρόμοιον ἐν κομματίσι ξηροηρημένον ὡς λέγασι, ragout.
 σασ, ποιητὴ λίμνη εἰς διαίτησιν ἰχθύων, ἢ εἰς πότισιν κτηνῶν, ἢ εἰς διάπραξιν μύλα, ἢ καὶ εἰς ὅτι ἐν ἔτερον.

βαν, ὁ ἰσθμός.
 γαν, ὁ γάρος.
 δαν, ὁ πορθμός.
 ζαν, ἢ ὕνις.
 θαν, ἢ ψίαθος.
 λαν, τὸ φανάριον.
 μαν, ἔδεσμα πρόχειρον ἐξ ἀλεύρου, θρομβώδες.

ραν, ὡς τηγαμιστὰ, μόνῃ ἢ μετὰ λαχάνωντος.
 σαν, ἢ πολέντα.
 ταν, ἢ ἡμέρα.
 φαν, πᾶν ἔδεσμα ἐξ ὠν, γάλακτος, βετύρου, καὶ εἴτινος ἑτέρου ὁ κυκτῶν τῶν λίχνων.
 ραν, la vis, ἢ βίδα.
 βαν, ὁ ὄχεύς.
 γαν, ἢ χέρσος.
 Ιαν, ὄπυροβολικὸς ὄλμος.
 σαν, τὸ νόμισμα.
 ραν, θήκη κενητὴ παρὰ τὸν τοῖχον, ἢ σταθμικάρια ὄλκῃ καλῶσει κλειόνται καὶ ἀνοίγονται.
 σαν, ἄμαξα δίτροχος.
 ταν, ἢ βελόνη.
 φαν, ὁ καλαῦροψ.
 σαι, χαράδρα γεώδης.

βαν, τὰ χρήματα, das geld.
 γαν, ὁ διδόμενος φόρος δι' ἐδὲν ἕτερον παρὰ τὸ ὑποκείμενον.
 δαν, τὸ ῥάκος.
 ζαν, σπήλαιον σενὴν εἰσοδον ἔχον.
 θαν, ὁ πόκος.
 Ιαν, la laque.
 ναν, πᾶν τι μετάλλινον

ἐς χρῆσιν ἐν τῇ οἰκίᾳ σκεῦος.
 ναν, ὅποια ἐν ἀπαρχῇ.
 ναν, ἢ ἐσχατιά.
 ραν, τὸ ξίφος.
 σαν, τὸ σακκίον.
 ταν, τὸ τέρας.
 φαν, ὁ ὄλμος.
 ραν, ἢ ἀκίς, τὸ κεντητικόν.
 βασ, τὸ κῦμα.
 γαν, ἢ ἀκμή, τὸ κοπτικόν.
 δαν, ὁ αὐλὸς ἀπλῶς.
 ζαν, λαὸς αὐτοκρατέμενος, τὸ δυσκολώτατον πάντων.
 ραν, ἢ σύριγξ.
 ραν, ὁ αἰολοδ. ἀνθράς.

βαν, στρατιῶται φύλακες εὐταξίας ἔνεκα.
 γαν, ἢ ὀμίχλη.
 θαν, ἢ δρόσος.
 μαν, ἢ μηχανή.
 σαν, γῆ, γῆς.
 φαν, τὸ δημῖσιον ταμείον.
 ραν, τὸ σπάγγανον.
 βαν, la boue, ἢ λάσπη αἰολοδ.
 γαν, τὸ αἰολοδωρ. κωλλίπανον.
 δαν, κέρραμος εἰς σιδήρην

σαν, la trombe, καὶ ἐπὶ σαν, ὁ σίχος.
 θαλάσσης καὶ ἐπὶ σαν, τὸ μετα δύσειν ἠώς.
 σαν, ὁ σκαλμός. (γῆς. σαν, ἡ τρυιάνη, (ἡ τρύπα)
 λαν, ὁ ξυγός τῆ σαύμῶ, σαν, ἡ κικμάρι.
 ἐξ ἧ ἐξαρτῶνται αἰ σαν, ὁ σφῆν.
 πλάσιγγες. σαν, τὸ χάος, καὶ εἴτε
 σαν, τὸ τόξον. ἕτερον.
 σαν, ὁ ἀρχηγέμων, sou-
 vorain.

Κεφάλαιον γ.

Λέξεις σημεία τῶν φωνῶν τὰ αἰσθητὰ αὐτὰ
 ἑτεροίως, ἢ περισσασίν τινα αὐτῶν
 ἐμφαινουσῶν,

ΚΑΤΗΓΟΡΗΜΑΤΑ.

Ἐνάση ἐν ἡμῖν διάφσεις, ὡπερ δη καὶ ἕκασον
 αἰσθητὸν, περιστατικῶς διεγείρει τὴν ὁποιουσῶν ἡ-
 μετέραν αἰσθησιν, δηλαδὴ ἢ ὡς ποιόν πως, ἢ ὡς
 ποσόν πως, ἢ ὡς πηλικόν πως, ἢ ὡς σχετικόν πως,
 ὃ ἐστὶ, δεδεμένον, σὺν τινι ἑτέρῳ ὁποιουσῶν, ἢ καὶ
 ὡς αἰσθητὸν ἀπλῶς, ἀλλ' ἑτεροίως πως· κεκλή-
 σθω δὲ καὶ τῆτο περισσασίς· καὶ εἰ ὡς ἐν χρόνῳ, εἰ
 ὡς ἐν τόπῳ, καὶ εἴτις ἐτι ἑτέρα περισσασίς. Ἐμφῆ-
 ναι δὲν ἡντιναῦν περισσασιν βυλομένοις, ταῖς δια-
 φόροις ὁράσσει τῆ ἐν ἡμῖν ἡγεμόνος ἐπομένοις,
 προκύπτειν ἡμῖν ἕτεραί πάλιν λέξεις, πρωτότυ-
 ποι καὶ πρωτόσχημοι, καὶ ἐπομένως χρεῖαν ἔχου-
 σαι λεξικῶ. Κεκλήσθωσαν αὐταὶ κατηγορούμενα·
 καὶ γὰρ καὶ κατηγοροῦνται, λέγονται δηλονότι κα-
 τὰ τῶν λέξεων, τῶν τὰ αἰσθητὰ ἐμφαινουσῶν, τῶν
 κυρίως καὶ κατὰ πρῶτον λόγον ἑσῶν ὀνόματα, καὶ
 ἐπὶ τῶν διαφύσεων ἀπλῶς, τῶν τε ὀημάτων, λέγοι

καὶ τῶν ἀφρημένων, τῶν καταχρησικώτερων καὶ
 ἀναλόγως ταῖς αἰσθητοῖς λεγομένων ὀνομάτων.
 Τοιούται λέξεις εἶσιν αἰ ἐφρεξῆς.

Κατηγορήματα.

θι, προσδιοριστικὸν ἀ- ὀθητῆτινος, θήλεος
 πλῶς καὶ αἰσθητῶν μόνος.
 καὶ νοητῶν. μι, ἐγώ.
 θο, προσδιοριστικὸν αἰ- σι, σύ.
 σθητῆτινός, ἀρρέενος τι, ὅς 1).
 μόνος. μι, ἑτός.
 θα, προσδιοριστικὸν αἰ- φρι, αὐτός.

1) Τὸ θι προσδιορίζει ἀπλῶς τὸ αἰσθητὸν καὶ τὴν δι-
 ἀφειαν, μὴ συνεμφαίνον γένος παντάπασιν· τὸ θο
 καὶ θα προσδιορίζουσα τὸ αἰσθητὸν, προσδιορίζου-
 σιν ἅμα καὶ τὸ γένος· ὅθεν καὶ λέγονται ἐπὶ ζῴων,
 ἑσθ' ὅτε δὲ καὶ ἐπὶ ἡμιζῴων· καὶν τούτοις γὰρ ἐστὶν ἀρ-
 ρέν καὶ θήλυ. Καλείσθωσαν αὐταὶ αἱ λέξεις, προσ-
 διοριστικὰ κατηγορήματα. Τὸ μι ἐμφαίνει τὸ πρῶ-
 τον πρόσωπον· τὸ σι, τὸ δευτερον· τὸ τι, τὸ τρίτον·
 καὶ λέγονται καθόλου ἐπ' ἀνθρώπων. Καλείσθωσαν
 ταῦτα προσωπικὰ κατηγορήματα. Περὶ τῆ μι καὶ
 σι, περὶ τῶν λέγειν τι ἐνταῦθα· τὸ δὲ τριτοπρόσω-
 πον τι ἰσοδυναμεῖ τῷ αἰολοδωρικῷ τῷ λόγῳ τυ καὶ
 τῷ ἰταλικῷ sua signoria, παρόντος τρίτου προσώπου
 ἢ ἑσθ' ὁμιλοῦμενοις, καὶ βαρβάρικαι φράσεις, ἀσι-
 καὶ νομιζομεναί, ἐξέβαλον αὐτό. Ἐστὶν ἐτι ἀναγκαῖον
 καὶ ἐν διηγήσει, ὡς ὁ Πέτρος εἶπεν ὅτι τὸν καθ' ἧ
 ἐργόμενον παῖσοι ἀρριδῶς· καὶ οἱ Ἕλληες μαθόντες
 τῆς πέρας κατὰ σφῶν παρασκευαζομένου· καὶ, μα-
 θῶν δὲ παρὰ τῷ ἡμεροδρόμῳ ὁ Αἰλιβιάδης ὅτι οἱ
 ἀθηναῖοι βούλοιντο ἔ καταδικάσαι. Ἐνταῦθα τὸ αὐ-
 τὸς καὶ ἐκεῖνος κακῶς ἀναπληρῆσι τὸ ὅς· καὶ ὁ λόγος
 ἀμυρίβολος· καὶ μὴ μοι ἐνιστάσθω τις ἐνδοξότητας ἐ-
 πάγων· πολλὰ γὰρ ἀπροσεξία καὶ ὑπὸ τούτων εἴρηται,
 καὶ εὐήθως ὑφ' ἑτέρων τεύεωρηται.

υι, ἐκεῖνος.
 κφι, ἐγὼ αὐτός.
 σφι, σὺ αὐτός.
 τφι, ὅς αὐτός.
 θφι, ὁ αὐτός ¹⁾.
 σμι, ἄλλος.
 σλι, ὁ εἷς ἐκ δυοῖν.
 σνι, ἀμφοτέρως, ἀμφο-
 τεροί.
 σπι, ἐκάτερος, ἐκάτεροι.
 σρι, ἕκαστος, ἕκαστοι.
 σσει, πᾶς, πάντες.
 σσι, ὁ δεῖνα.
 σσι, ὅς.
 σθι, πότερος.
 σθι, ὁ πότερος.
 σσι, τίς.

σσι, τις.
 βφι, ὅστις.
 σκι, ποῖος.
 σφι, ποιός.
 σφι, ὅποιος.
 σθι, πόσος.
 σσι, ποσός.
 σθι, ὅπόσος.
 σδι, πηλίκος.
 σδι, πηλικός.
 σθι, ὀπηλικός.
 σθι, τοῖος.
 βφι, οἶος.
 σσι, τόσος.
 υλι, ὅσος.
 σσι, τηλίκος.
 θφι, ἡλίκος.

1) θι κφι, ἐγὼ αὐτός (τὸ θι γὰρ προτίθεται ἀνεξαιρέ-
 τως πάντων τῶν αἰσθητῶν τι ἢ νοητῶν δηλῶντων, καὶ
 ὁποῖωσάν· συνήθεια καὶ παρ' αὐτὴν ἕδεν ἕτερον),
 καὶ τὸ κτητικόν, κφι, ἴδιος ἐμῦ· καὶ ῥημα συνθε-
 τον κφι, αὐτοργῶ, αὐτός ἀπ' ἐμαυτῦ ἢ ὁ ἐμαυτοῦ
 ἐργάζομαι· σφι, αὐτοργεῖς· τφι, παρόντος τῆ
 τρίτης προσώπου monsieur fait (φρανσουέζι) αὐτοργεῖ·
 παρομοίως καὶ κφι, κτ. καὶ κφι, αὐτοποίητος,
 κφι, αὐτοδιδάκτος, καὶ τ. κφι, ἰδιολογῶ,
 περὶ τῶν ἰδίων ἐμαυτῦ λαλῶ· κφι, ἰδιοπαγῶ,
 καὶ τ. θφι, θφι, ταυτολογῶ, ταυτολογεῖς
 καὶ τ. φθι, ὁμοιος, ὡς ἀνήκων τῷ αὐτῷ· τοῦτό τι
 ἐστὶ καὶ ἐν τῇ ἑλληνικῇ γλώσσῃ· καὶ σφι, ἄλλοιον,
 ἕτεροιον, διαφορον, ὡς ἄλλω τινι ἀνήκων, καὶ μὴ τῷ
 αὐτῷ· καὶ φθι, οἱ δὲ οἰκτρούτητος κοδο-
 νοβατῆντες γραμματικοὶ καὶ ῥήτορες, ὅσον ἂν βου-
 λῶνται· συγκέχυνται γὰρ ἕτοι, ἀλλ' ὁ πέπνυνται·
 καὶ περιφρονησιως καὶ ἀποσοφῆς ἄξιοι, ἀλλ' οὐ
 προσόψεως καὶ φροντίδος.

ηβ, ἡμισυς.
 ηε, κοινός.
 ηεδ, ὄλος.
 ηεζ, λαιός.
 ηεθ, ὄξυς, ἐπὶ γενέσεως.
 ηεκ, μόνος.
 ηελ, ἄκρος.
 ηεμ, δεξιός.
 ηεν, ἀδελφός.
 ηευ, ὁ ἐν ἀρχῇ.
 ηερ, πατήρ.
 ηεσ, μήτηρ.
 ηετ, ἄρσην.
 ηεφ, πάππος.
 ηεα, τίτηρ, ἢ μητρομή-
 ηεβ, πικρός. (τηρ.
 ηεγ, μέσος.
 ηεδ, νήπιος, ὁ μετὰ τὸν
 ἀποθηλασμὸν μέ-
 χρι τῆ ε' ἔτους.
 ηεζ, κακός.
 ηεσ, παις, ἀπὸ τῦ πέμπτου
 ἔτους μέχρι τῦ ιε'.
 ηελ, φίλος.
 ηεν, καλός.
 ηεσ, κόρη.
 ηεσ, υἱός.
 ηεθ, θυγάτηρ.
 ηερ, νέος.
 ηεφ, ἔφηβος, ἀπὸ τῦ ιε'.
 ἔτους μέχρι τῦ κε'.
 ηεν, μάταιος.
 ηεσ, ἄλκιμος.
 ηεβ, ἀθλιός.
 ηεβ, ἀλαζών.
 ηεβ, νέανος.

ηεβ, πατριός.
 ηεβ, ἄσωτος.
 ηεα, γλυκύς.
 ηεα, ὁ παντοπώλης, P'e-
 ricier.
 ηεα, τὸ δηλῶτον βρέ-
 φος.
 ηεα, πόρνος.
 ηεδ, γενναῖος.
 ηεδ, αὐσηρός.
 ηεδ, αὐθάδης.
 ηεδ, ἀγνός.
 ηεθ, προαγωγός.
 ηεθ, παρθένος.
 ηεθ, κατηγής.
 ηεθ, ἀφελής.
 ηεθ, εὐμενής.
 ηεθ, ὠνητής ἐτήσιος ὁ
 ποιασῶν πρυσόδα, ἔ-
 τινοσῶν κτήτορος.
 ηεα, ὑπερήφανος.
 ηελ, γυνή.
 ηελ, ἀκόλαστος.
 ηελ, δαυιλής.
 ηελ, περιττός.
 ηελ, περισσός, πλεσιο-
 πάροχος, ἀφθονός.
 ηεα, ἐνάρετος.
 ηεβ, φραῦλος, τὸ ἐναν-
 ηεδ, ἥρως. (τίον
 ηεζ, πρεσβευτής.
 ηεα, ἀνδρείος.
 ηεα, χρυσός.
 ηεα, βωμολόχος.
 ηεα, λάσιος.
 ηεθ, ὀρφανός.

ηεηκ, χῆρος.
 ηεηλ, λαιμαργος.
 ηεηρ, κῆφος, ερευκ.
 ηεησ, μακάριος.
 ηεητ, ἀνάλογος.
 ηεηφ, νόθος.
 ηεηλ, ἀλητήριος.
 ηεηη, πρηνής.
 ηεης, σεῖρος.
 ηεης, ἀνεπιός, ἑξάδελ-
 φος αἰολοδ.
 ηεηω, γίγας.
 ηενθ, νωθρός.
 ηενσ, ὁ κατὰ τὴν ὀπτι-
 κὴν ἀκτῖνα.
 ηεντ, ἐγκάρσιος, τὸ ἐ-
 ναντίον.
 ηενθ, ἄρτιος.
 ηενλ, κύριος.

ηενν, ἀνήρ.
 ηενφ, πενθέρος.
 ηερθ, υἱωνός.
 ηερλ, χαῖνος.
 ηερκ, παῖς εἰς μίσθωσιν.
 ηερφ, λάγνος.
 ηερσ, λειός.
 ηερλ, ἐπεικής.
 ηερς, πανῆργος.
 ηερς, ῥυσσός.
 ηερσ, ἀναγκαῖος.
 ηερθ, σοφός, ἔμπειρος,
 εἰδήμων μετὰ λό-
 γον ἐν πολλοῖς ἢ ἐν
 ὀλίγοις.
 ηερλ, φιλόσοφος, γνώ-
 σης καὶ κριτῆς ὀρ-
 θός τῆ ἀληθείας καὶ
 ψεύδους, τῶν γνώ-
 σίμων, καὶ μὴ, τῶν

πραγματικῶν καὶ μὴ, τῶν τῷ ὄντι ὠφελίμων καὶ
 μὴ· αὐσηρός κριτῆς τῶν ἐθίμων καὶ τῶν προλημ-
 μάτων, μηδέτερόν ποτε ἀντ' ὀρθῆ λόγον παραδεχό-
 μενος· ἕξιν φύσεως καλῶς διασέλλων· φίλος, λά-
 τρις καὶ ἐγωῖσῆς πως, εἶπω καὶ ἔτω, τῆς ἀληθείας,
 τῆς δικαιοσύνης, τῆ ὀρθῆ λόγον, τῆς ἀθροπότητος,
 καὶ ὄντως ἀπεικόνισμα τῆ παναιωνίου καὶ παναρχε-
 γονικῆ νοῦς καὶ λόγου. Τὸν φιλόσοφον ἄρα, ἐφ'
 ὧ μὴ ἀπατάσθαι καὶ παρὰγεσθαι, ἀνάγκη ἐνα-
 σχολεῖσθαι καὶ ἐγκεῖσθαι συντόμως τῇ σπουδῇ τῶν
 περὶ ἑ καὶ ἑαυτῶ· ἕσι γὰρ ἰδεῖν καὶ φιλόσοφον ἀ-
 γράμματον· ἀλλ' ἕξ ἀγνοίας ἑαυτῶ καὶ τῶν περὶ
 ἑ, ἀπάται, σφάλματα, παραγωγὰ καὶ παρεκτρο-

καὶ αὐτῷ ῥάδια, καὶ τὰ ἀχανῆ ἐσφαλιμένης φαν-
 τασίας πεδία, ὅπως οἱ ὀπτασιομανεῖς κατακροαίνου-
 σιν, ἐναπάντητα καὶ ἐνάνοικτα.

ηερκ, σῶφρον.
 ηερκ, κοίλος.
 ηερν, πελάτης.
 ηερν, βάρβαρος.
 ηερρ, ἔωλος.
 ηερσ, νεαρός, νεαλῆς,
 πρόσφατος.
 ηερτ, σφοδρός.
 ηερξ, πᾶντι ἐνθυσμένον
 εἰς τὸ ἀνώτατον τοῦ
 ἕρανθ.
 ηερλ, ἔμπορος.
 ηερη, τραυλός.
 ηερς, κάπηλος, πραγμα-
 τευτής.
 ηερσ, χολός, ἐπὶ ποδῶν.
 ηερρ, χολός, ἐπὶ χειρῶν.
 ηερω, φραλακρός.
 ηερβ, πτωχός.
 ηερη, πρῶθυμος.
 ηερτ, κωπός.
 ηερφ, τυφλός.
 ηερλ, κυρός, εἰς τὸ ἔμ-
 προσθεν.
 ηερη, πένης.
 ηερρ, ἀχθῆρός, loud.
 ηερν, κυρός εἰς τὸ ὀπι-
 σθεν.
 ηερλ, πεισός.
 ηερν, τὸ εἰμαρμένον.
 ηερρ, συφός.
 ηερλ, περίεργος.

ηερρ, ἰσχνός.
 ηερλ, πᾶντι ἐνθυσμένον
 εἰς τὸ κέντρον τῆς
 ηερλ, λάβρος. (γῆς.
 ηερλ, λίχνος, λείξερρος αἰ-
 ολοδ.
 ηερν, ἀδελφιδῆς.
 ηερν, σομφός.
 ηερλ, βέβηλος.
 ηερν, ἀκριβής.
 ηερβ, ὄσιος.
 ηερθ, σαυρός.
 ηερλ, ἠδύς, νόσιμος αἰολ.
 ηερη, πρᾶος.
 ηερν, ἠσυχός.
 ηερν, ἠπιός.
 ηερρ, ξένος, hōte, gast.
 ηερσ, ξανθός.
 ηερτ, ξένος, ἀλλοδαπός.
 ηερρ, φαιός.
 ηερλ, ψιλός.
 ηερβ, ὁ ἀνήκων τοῖς θεῖ-
 οῖς, ἱερός.
 ηερλ, ἐσσημένός κερά-
 των.
 ηερλ, ἐσσημένος γενεῶν.
 ηερη, σφυφός.
 ηερς, θῆλυς.
 ηερτ, γλαυκός γαλανός
 αἰολοδ.
 ηερρ, χαρίεις.
 ηερλ, νεανίας.

ηενθ, πυκνός.
 ηενλ, νηρέλιος.
 ηενμ, γαμβρός.
 ηενν, ώχρός.
 ηενα, η νηρός.
 ηενβ, μωρός.
 ηενλ, έπιτήδειος.
 ηενς, βλαισός.
 ηενε, έλος.
 ηενε, ώμός.
 ηενε, ύπελος.
 ηενν, ύποκριτής.
 ηενλ, ραιβός.
 ηενμ, σιμός.
 ηενρ, σπάνιος.
 ηεντ, κυρτός.
 ηενα, συχνός.
 ηενλ, χλωρός, ώς ξύλα, σύκα, κτ.
 ηενμ, ευήθης.
 ηενν, ό από τῶ κ' έτους μέχρι τῶ λ' .
 ηενν, ό από τῶ λ' . μέχρι τῶ με' .

ηενρ, σερεός.
 ηενλ, σιφλός.
 ηενμ, μασρωπός.
 ηενθ, δίκαιος.
 ηενλ, έμαλος.
 ηενμ, άγιος.
 ηενν, γείτων.
 ηενρ, γέρων.
 ηενε, σεμνός.
 ηενλ, άδικος 1).
 ηενρ, ηλίθιος.
 ηενρ, σκολιός.
 ηενθ, έχιρός.
 ηενλ, άβέλτερος.
 ηενμ, ό πλακώδη την ρίνα έχων.
 ηενν, είρων.
 ηεντ, γνήσιος.
 ηενλ, άνήρ εις μίσθωσιν.
 ηενμ, παράβολος.
 ηενν, άραιός.
 ηενρ, παράσιτος.
 ηενλ, ό κατά τὸ πλεονόν κυρός.

1) Η έννοια τῆς άδικίας προτέρα τῆς δικαιοσύνης, ώσπερ και η τῆς νόσου τῆς υγείας, και η τῆς κακίας, τῆς άρετῆς, και τ. , και γεννητικῆ πως· άδὲ γάρ αν ην ποτε έννοια δικαιοσύνης, υγείας, άρετῆς, μη πειραθεΐσι πρότερον άδικίας, νόσου, κακίας· όθεν και λόγω βαδίζοντας, ητε τὸ δίκαιος εμφαινειν δεΐ διασερητικῷ μορίῳ, ητε μὴν τὸ άδικος· ει γάρ και τῷ μὲν προτερεύσασά εσιν η έννοια, τῷ δὲ, υστερεύσασα, τῷ δίκαιος· αλλά γάρ ε πᾶς μὴ άδικος δίκαιος· μεταξὺ γάρ αυτῶν οι φιλήρομοι, μάλλον δὲ, φιλέρημοι τέδρανεΐς σπαίροντες ενδικοιτῶνται, παρ' οΐς βαλανοίραγια άρτοφραγίας υδενὶ διενήνοχε.

ηενλ, ό από τῶ με' . έτες μέχρι τῶ νε' .
 ηενη, ό άκαμπίαν εν άρ-

θροαις δι' άγκύλασιν πύσων.

Λέξεις, σημεΐα τῶν τὸ ποσον προσδιοριζουσῶν φωνῶν.

βα,	1	ταυε,	20
γα,	2	ταυεβα,	21
δα,	3	ταυενα,	39
ζα,	4	ρι,	100
θα,	5	ριβα,	101
κα,	6	ρινε,	110
λα,	7	ρινε βα	111
μα,	8	ταρι,	200
να,	9	ταρι βα,	201
νε,	10	ταρι νεβα,	211
νεβα,	11	σο,	1000
σοβα			1001
νεσο			10000
νεσο βα,			10001
ρισο βα,			100000
θαρισο λαρι θανε τα,			500754
τα,			1000000
ταβα,			1000001
θαρι θανε θανε λαρι ταυε νασο λαρι νεθα,			555749550
φράι,			1000000000
βαφράι θανε θασοβα,			1003005001
αεί,			1000000000000
ταπέι θανε θασο θαρι βα,			2000003005501
και τ.			

Παράρτημα.

Προσεθείσθωσαν τέτοις και αι περίσασιν τινα συντόμως και βραχέως εμφαινισαι λέξεις, αι

τινες καὶ αὐταὶ κατηγορήματά εἰσιν, ὡς κατὰ τῶν ῥημάτων λεγόμεναι· καὶ ὀνομάσθωσαν εἰδοκεῖ, εἰς διασολὴν τῶν ἄλλων κατηγορημάτων, βραχυτικὰ κατηγορήματα. Τοιαῦται εἰσὶν αἱ ἐφεξῆς.

ωα, σχεδόν.
σα, τότε.
τα, ὅτε.
φα, πότε.
βα, ποτέ.
γα, ὅπου.
δα, αὐτῷ.
ζα, ὡδε.
λα, ἐκεῖ.
ρα, ἤγαν.
να, πᾶς.
ρα, πῶς.
να, χιθές.
σα, σήμερον.
να, αὐριον.

ρα, ἐς νέωτα.
ρα, πέρουσι.
ρα, τῆτες.
ρα, ἄγαν.
ρα, ἀέι.
κλα, πανταχῶς.
θλα, ἀλλαχῶς.
θνα, χαμαί.
πρα, ἔτως.
τλα, ὡσπερ.
υλα, ἰδὼ.
τρα, ἕως.
νε, ναί.
θωα, ἤδη.
νθα, ὡς.

Κεφάλαιον δ'.

Λέξεις, σημεῖα τῶν φωνῶν, τῶν ἀσημαντικῶν πως αὐτῶν καθ' ἑαυτὰς,

Μ Ο Ρ Ι Α.

Ο νῆς ἐς ἀπόδοσιν τῶν ἐν τῇ διατῶν προηγουμένων λέξεων ἀναλύσει τῷ νομίμῳ διαφύρων αὐτῷ ὁράσεων, κοῖται ἔτι καὶ λέξεσιν, αἱ τινες αὐ-

ταὶ μὲν πως καθ' ἑαυτὰς, ἐδὲν σημαίνουσι· προτιθέμεναι δὲ ἢ παρεντιθέμεναι ἑτέροις λέξεσιν, ἐκείνως μὲν, προσδιορίζουσιν ἢ διαποιεῖλλουσι πρωτεύσας σημασίας, ἀορισίαν ἔτως καὶ πολυλεξίαν τῷ νοῶς ἀποφεύγοντος· ἔτω δὲ, παρεντιθέμεναι λέγω, τῷ προφορικῷ λόγῳ, ὡς συναρμοσικὰ καὶ συνεκτικὰ, ἀκμὴν καὶ διαρμωσικὰ ἅμα καὶ διακτικὰ ἄρθρα, χαννότητος καὶ ἐκλύσεως τοῦτον ἀπαλλάττουσι. Κεκλήσθωσαν αὐταὶ, αἱ μὲν, προθετικά μόρια· αἱ δὲ, ἄρθρικά.

Προθετικά μόρια.

Πρὸ ῥημάτων τὰ πολλὰ, καὶ σημαίνουσι.	Πρὸ ὀνομάτων τὰ πολλὰ, καὶ σημαίνουσι
με, συνέχειαν.	με, τὸ τελικὸν αἴτιον.
εε, ἀλλαγὴν.	βε, προσδιορισμὸν ἅ- πλῶς πορευομένοις, εἰς.
δε, ἀνασκευὴν.	τε, προσδιορισμὸν ἅ- πλῶς ἀπερχομένοις, ἐκ.
λε, τὸ κρυφίως.	δε, προσδιορισμὸν σχετι- κῶς, ὡς πρὸς ἕω, πρὸς βοῦθῶν.
λε, τὸ ὀλίγον.	νε, τὸ ποιητικὸν αἴτιον.
σε, πᾶσιν, ὡς ἀποθη- λάζω.	νε, παράδειγμα, ὡς κα- τὰ Σόλωναι.
εε, ὀρμὴν, βίαν.	νε, προσδιορισμὸν τῷ μέ- ρους.
θε, τελείωσιν, ἀπαρτισ- μὸν, ἀποθηριῶ, ἀ- ποκάμνω.	κε, ὁμοιότητα.
ρε, τὸ ἄγαν.	
ρε, τὸ ἐκ δευτέρου.	
νε, αὐξήσιν.	
ωε, ἀναπόδισιν.	
τε, προσοχήν.	

Πρὸ ῥημάτων καὶ ὀνομάτων.

- υρι, πρὸ, χρονικῶς, ἐξ ἔ υριεν, πρότερος.
- ωι, πρὸ, τοπικῶς, ἐξ ἔ ωιεν, ἐμπρόσθιος.
- νι, τὸ ὑψερρον, χρονικῶς, ἐξ ἔ νιεν, ὑψερρος.
- ρι, τὸ ὀπίσω, τοπικῶς ἐξ ἔ ριεν, ὀπίσθιος.
- τι, τὸ ἄνω σχετικῶς, ὡς ἀναβαίνω· τισιν ὁ ἄνω ὢν.
- τι, τὸ κάτω σχετικῶς, ὡς καταβαίνω· τισιν ὁ κάτω ὢν ἀπλῶς· τισιν δὲ κατώτερος, καὶ τισιν κατώτατος; ὁμοίως καὶ ἐπὶ τῶν ἀνωτέρω.
- βι, τὸ ἐπάνω, ὡς ἐπὶ τῆς οἰκίας ὁ βύας, ἐπίκειμαι.
- τι, τὸ ὑποκάτω, ὡς ὑπὸ τὴν τράπεζαν γέγραπται, καὶ ὑποτίθενται ταῖς πλαξὶ τὰ πέταυρα.
- δι, παρὰ, παρ' ἐμοῖ, παραπορεύομαι, ἐπὶ καλῷ, ἐξ ἔ διεν ὁ παράπλευρος.
- τι, τὸ ἀντικρῦ.
- κι, τὸ ἔξω, ὡς ἐξέρχομαι, ἐκ τῆς οἰκίας, ἐκ τῆς γορῆς, καὶ τ.
- λι, τὸ ἔσω, ὡς εἰσέρχομαι, ἐν τῇ οἰκίᾳ, ἐν τῷ λαῷ.
- νι, τὸ πλησίον.
- ντι, τὸ μακρῶν, ὡς πόρρω τῆς θαλάσσης, ἀπελθε μισθὰ κεφαλή.
- ρηι, ὑπὲρ, χάριν, βοήθειαν, ὡς ὑπερμάχομα, ὑπὲρ πατρίδος ἀφοσιῶ ἑμαυτόν.
- φρι, τόπον ἑτέρου, ὡς ἐπέταξάς μοι ὀφώνησαι κρύμματα, ἐγὼ δέ σοι ἀντιφώνησα σκόροδα, καὶ ἀντὶ σὲ λαλήσω ἐγώ.
- ρθι, τὸ διὰ μέσων.
- βι, τὸ ἔξω ἐπὶ κακῷ, ἀπόκοιτος, ἐκβαλε τὸ γύναιον.
- γι, τὸ ἐναντίον, ὡς ἀντιπορεύομαι, κατ' ἐμῷ.
- δι, τὸ κάτωθεν, ὡς ὑποπερῶ, ὑπὸ τὴν τράπεζαν ἡγάμνος.
- ει, τὸ ἐπάνωθεν, ὡς ὑπὲρ τὴν οἰκίαν περιίπταται ὁ ἔραξ, καὶ ὑπὲρ τὸν κρόνον ὁ ἔραχελ.
- ι, τὸ μεταξὺ, ὡς μεσοβασίλεια, καὶ μεταξὺ τῶν οἰκιῶν ὁ κῆπος.

- λι, τὸ πέραν, ὡς ὑπὲρ τὴν Περσίαν ἢ Ἰνδίαν, ὑπερβαίνω.
- νι, σὺν, τοπικῶς, ὡς σύνοικος, σὺν ἐμοῖ καὶ σὺ.
- σι, χωρὶς, διαξεύγω, χωρὶς ἐμῷ.
- ει, τὸ πέραξ.
- δι, παρὰ, ἐπὶ κακῷ, ὡς παράνομος, παραβάτης, παρὰ τὰ δίκαια.
- δι, τὸ ἐναντίον τῷ πέραν, εἰς λατινιστῆ.
- ει, σὺν, χρονικῶς συνεργάζομαι, σὺν σοὶ ἐγεννήθην.
- ει, πρόσθεν.

Ἄρθρα ἢ ἄρθρινὰ μόρια 1).

- | | |
|---|---|
| δρα, εἰς ἐννευσιν, ἀλλά. | ωρε, εἰς ἀνάνευσιν, ἐχί. |
| δλα, εἰς μετάβασιν, δέ. | υγα, εἰς ἐναντιώσιν, ὅμως. |
| θμα, εἰς ἀπορίαν, ἀρα. | τις, εἰς μισίωσιν, κἂν. |
| ρα, εἰς ἐπιμονήν, δή. | θς, εἰς ὑπόθεσιν, εἰ. |
| υγα, εἰς ἀμφιβολίαν, μήποτε. | ρα, εἰς ἐμολόγησιν προἐναντιώσεως, καὶ περ. |
| τνα, εἰς εἰρωνσίαν, τάχα. | υλε, εἰς διαγμὸν, ἴσως. |
| σε, εἰς σύνδεσμον, καί. | υλα, εἰς αἰτιολογίαν, γὰρ. |
| μνα, εἰς πρόσθεσιν, ἔτι. | ιμα, εἰς αἰτιολογίαν συναπτικῶς, ἐπειδή. |
| υτα, εἰς πρόσθεσιν ἐμφαντικώτερον, ἀκμήν. | ντι, εἰς σκόπευσιν, ἵνα. |
| ιμα, εἰς συγκατάνευσιν, ἔσω, ἄμην ἀλλά. | νθι, εἰς χωρισμὸν, ἢ. |
| υνα, εἰς συμπέρασιν, ἄρα. | θρι, εἰς σύγκρισιν, ἢ. |
| θς, εἰς ἀρνησιν καὶ ἀπεγόρευσιν, ἴ. | θρι, εἰς ἀορισίαν, ἐν. |
| | θρι, εἰς προσδιορισμὸν, ὅτι. |

1) Τῷ ὄντι γὰρ ταῦτα εἰσὶ τὰ ἄρθρα τῶ λόγου, ὅς ἀνευ τῶν ἀτεχνῶς ἀν εἶη ἐκλελυμένον, ἢ ἠγκυλωμένον σῶμα, καὶ τινὰ τῶν, ὡς περ γιγγλυμὰ πάντως εἰσίν.

Ἐν τῷ λόγῳ τὰ ἄρθρα τίθενται πρὸ τῆς πρώτης λέξεως τῆς προτάσεως ἢ μετὰ ταύτην.

Αὐταὶ εἰσὶν αἱ λέξεις αἱ χρεῖαν ἔχουσαι λεξιμῶ 1), ὧν αἱ μὲν, σημεῖα εἰσὶ τῶν φωνῶν τῶν παρισσῶν τὰς διαθέσεις ἡμῶν, ὥσπερ τὰ ἐκφωνήματα καὶ τὰ ῥήματα· αἰδὲ, σημεῖα εἰσὶ τῶν τὰ αἰσθητὰ ἐμφανισσῶν φωνῶν, ὥσπερ αἱ τῶν τριῶν υπονομῶν τῆς αἰσθητονομίας μετὰ τῶν παραρτημάτων αὐτοῖς, τὰ ὀνόματα λέγω· αἱ δὲ, σημεῖα τῶν ὀποιωτῶν περιστάσεων, ὥσπερ τὰ κατηγορήματα, μετὰ τῶν ἐν τῷ τέτῳ παραρτήματι· αἱ δὲ τέλος, σημεῖα τῶν αὐτῶν κατ' ἑαυτὰ καὶ πρωτοτύπως ἀσημάντων μορίων. Πᾶντα τὰ κατηγορήματα, ἐκτὸς τῶν τὰ αἰσθητὰ αὐτὰ ὠρισμένως ἢ ἀορίσως, ἐμφανόντων, καὶ τῶν τὸ ποσὸν ὠρισμένως, τὸ εἶς, λέγω, τὸ δύο, καὶ τ., δύναιντ' ἂν καὶ ὡς ῥηματικὰ παράγωγα θεωρεῖσθαι, ἕμην ἄλλῃ καὶ ὡς τέτων αὐτῶν αὐτοῖς τῶν πατέρων, ἐκτὸς τῶν ἐνέργειαν σημαινόντων, κατηγορήματα. Ἐν τῇ ἐρμηνείᾳ τῶν λεξιμῶ ἔχοντων χρεῖαν λέξεων, ἔδει με ἐτέρως πως, καὶ βραδύτερον μὲν, ἐμφαντικώτερον δὲ βαδίζειν, ὀρίζοντα καὶ περιορίζοντα καὶ ἀφορίζοντα κάλλιον ταύτας, καὶ σαφέστερον πως, τινὰς γε, ἐρ-

1) Οὐδὲν ἕδαμῶς αὐτοκρατορικὸν ἐνταῦθα· καὶ ἐκλάμβανεν τὸ λεγόμενον, ὡς πρὸς τὸ μεθοδικῶς σκοπούμενον, ἀλλὰ μὴ ὡς πρὸς τὸ δυσχερέστατον ἔκδημα, ὅπερ ἡ ἐμπειρικὴ ἀτμοσφαιρα, ποιεῖ ἔτι καὶ τῷ δυσχερέστατι δυσχερέστερον. Πολλὰ λέξεις εἰσὶν ἐγκαταληπτῆαι, τὸ θερίζω, φέρω εἰπεῖν, τὸ μαγειρεῖν, τὸ χάλυψ καὶ τ. πολλά δὲ πάλιν εἰσακτέαι καὶ εἰσαγάσιν ἢ ἐγκατάλειψιν ἕδεν τὸ βλάβος, ἀμφὸν μετὰ νοῦς καὶ λόγος γινόμενον.

μηνέοντα· ἀλλ' ἔδ' ὁ καιρὸς, ἔδ' ὁ τόπος, τῆτο ποιεῖν μοι, καὶ βελομένῳ μάλα, ἐπέτρειπεν· ἴσως ἄλλοτε εὐτυχέστερός πως ἐν τέτοις γενόμενος, εὐτυχέστερός πως ἐν τέτῳ φανήσομαι, τοῖς φίλοις συνδιατρίβων τοῖς νῦν πόρῳ τυγχάνουσιν.

Τ μ ἦ μ α γ.

Μεταλεξικὴ θεωρία.

Παρὰ ταύτας τὰς λέξεις, καὶ σχεδὸν ἀπὸ πασῶν τέτων, ἐκτὸς τινῶν ὀλίγων κατηγορημάτων, καὶ τῶν ἄρθρων, τῶν λεγομένων τυχαίως παντάπασιν συνδέσμων, προέρχονται, ὡς ἀπὸ ῥιζῶν τέτων, παραφυόμεναι, πολὺ πλείονες λέξεις, σημεῖα καὶ αὐταὶ τῶν τῶ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος διαφορῶν καὶ πολυειδῶν, καὶ ἀπείρων, τρόπον τινὰ, δράσειν. Ταύτας τὰς λέξεις ἐν λεξικῷ παρενείρειν καὶ ἐρμηνεύειν, ἕμῳνον περιττὸν, ἀλλὰ καὶ παράλογον πάντη, καὶ ἤκιστα ἐπομένως πρέπον τῇ τῶ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος μεγαλειότητι. ἐμπειρισμὸς τὸ πρῶγμα καὶ σύγχυσις καὶ σκότος καὶ χάος ἀναξαγόρειον, καὶ παραβαδίζειν ἐσὶν ἕτως, ἐκτροπομένης ἀντικρυς, τῆς ὁδῆ, ἣν ὁ παναρχεγονικὸς καὶ καθόλου νῦς βαδίζειν τὰς νῦ καὶ λόγος μετέχοντας ἠθέλη-

οσύν. Αι τοιαῦται λέξεις εἰσὶ πολὺ τῶν ἄλλων, τῶν ὡς ῥιζῶν καὶ πρωτευόντων μέσων τῆς ἀναλύσεως τῆ νομιμένη θεωρητέων, πολυαριθμότεροι· καὶ γὰρ καὶ αἱ ὀράσεις τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος, τὰς ἐν ἡμῖν διαθέσεις καὶ τὰ αἰσθητὰ καὶ τὰς περιστάσεις θεωρῶντος, ἀριθμῶ εἰσὶν ἀπερίληπτοι. Τοιαῦται λέξεις εἰσὶν αἱ ἐφεξῆς, ὧν αἱ μὲν, παραγωγοὶ εἰσὶ, σημεῖα τῶν τάξει, καὶ εἶχῳ καὶ ῥυθμῶ παραγωγῶν ἐννοημάτων τυγχάνουσι· αἱ δέ, σύνθετοι, σημεῖα πάλιν ὑπάρχουσαι καὶ αὐταὶ τῶν ἐξ ἀπλῶν, ὁποῖοσῶν ἄλλως ἢ ὁποσῶσῶν συντεθειμένων· καὶ δεῖ πάνταυθα, ἐν ταῖς συνθεσιπαραγωγαῖς, τάξει ἀκριβῶς καὶ αὐστηρῶς βαδίζειν· ἄλλως γὰρ, ἐδενὶ λόγῳ δόξομεν βαδίζειν, καὶ ἀποσασία αὐτῆ καὶ ἀνταρσία κατὰ τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος.

Περὶ τῶν συνθέτων λέξεων τῶν σημείων τῶν συνθέτων νοημάτων, περιττὸν ἐνταῦθα τιλεγειν· ἔστι γὰρ ἐκάσῳ, ὅπως ἂν βελητόν αἱ τυγχάνη, ἐκφράζειν τὰ σύνθετα αὐτῶ ἐννοήματα, περισκοπῶντι μόνον εἰ καταληπτὰ τὰ ἐὰ συνθέματα εἴησαν, καὶ τὸ χαῦνον καὶ ἐκλελυμένον καὶ ἀνασυσυρμένον τῆς λέξεως, ὅσον οἶόν τε, προσεκτικῶς ἀποφεύγοι· ἔδῳλος ἐνταῦθα ὁ γράφων καὶ διαλεγόμενος, δεδιῶς ἀλόγως, ἔ μή τινα παρὰ λόγον, ἀλλὰ μήτιμι παρὰ τὸ ἐνδοξόν χρήσεται. Ἀλλὰ πρὶν ἢ τὴν παραγωγὴν ἐκτελεῖν, ἐκτελεῖσθω ὁ μετασχηματισμὸς τῶν λέξεων· πᾶσαι γὰρ αἱ λέξεις, πλην ὀλίγων τινῶν, τῶν ποσωτικῶν, λέγω καὶ βραχυντικῶν κατηγορημάτων καὶ τῶν προθετικῶν καὶ ἀριθρικῶν, μορίων, ἔ λέγονται καθ' ἓνα

σχηματισμὸν, ἀλλὰ μετασχηματίζονται, ὑπηρετῶσαι ἔτω ταῖς διαφόροις τῆ νοῶς ὀράσεσι.

Μετασχηματισμὸς ῥήματος.

Εἶχε τις ἂν μοναχῶς, καθ' ἓνα δηλαδὴ σχηματισμὸν, χρώμενος τοῖς ῥήμασι, πάσαις ταῖς τῆ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος ὑπηρετήσαι ὀράσεσι· καὶ γὰρ εἰσὶ τῶ ὄντι καὶ νῦν ἔτι λαοί, οἱ ἔτω χρώμενοι τοῖς ῥήμασι, προσιδέασαι καὶ παρατιδέασαι τὸ ἐγῶ, τὸ σὺ, τὸ ὅς τὸ ἡμεῖς, τὸ ὑμεῖς, τὸ ἐκεῖνοι, καὶ μόρια τὸ ἐνεσῶς, τὸ μέλλον καὶ τὸ παρεληλυθὸς ἐμφαίνοντα, καὶ εἴτις ἔτι εἴη ἕτερα παρὰ ταύτας περιστάσεις· ἀλλὰ χαῦνη ἢ λέξις καὶ ἐκλυτος καὶ ἀνασυσυρμένη, καὶ τῶ ὄντι ὀδωδυῖα πλείζης ὅτι ἀκομψότητος καὶ σκαιότητος, καὶ πάντως ἡκιστα πάντων τῶ ἐν ἡμῖν ἡγεμόνι πρόπτεσα. Συμπαρασηῖσαι γῶν καὶ ταῖς ἐν ἡμῖν διαθέσεσιν ἢ παιθήμασι καὶ τὰς ἀφορώσας ταῦτα περιστάσεις βελλόμενοι, μετασχηματίζομεν τὸ θέμα, τὸ πρωτότυπον λέγω ῥήμα, ἐκάσῳ μετασχηματίσματι ἰδίαν τινα ὀρασιν νοῶς ἀπονέμοντες. Μετασχηματισέον δέ ὁμοίως πάντα τὰ ῥήματα, ἐμπειρικὴν συνήθειαν καὶ δοκῶσαν μόνον σοφίαν πανταχῶ ἀποσρεφόμενοι, καὶ ἀπορήπιπτοντες· καὶ ἔσῳ ὁ ἐφεξῆς μετασχηματισμὸς ἐνὸς ῥήματος, τύπος καὶ κανὼν μετασχηματισμῶ πάντος ἑτέρου ἑτινοσῶν ῥήματος.

Μετασχηματίσματα ἑξαγγελτικῶς ἀπλῶς
καταστάσεως ἢ ἀποφαντικῶς.

Ἐνεσῶς χρόνος.

Ἐνικῶς,
ορ, ποιῶ.
βορ, ποιεῖς.
γορ, ποιεῖ.

Πληθυντικῶς.
δορ, ποιῶμεν.
ζορ, ποιεῖτε.
θορ, ποιῶσι.

Παρατικὸς παρωχη-
μένος.

Ἐνικῶς.
ιόρ, ἐποίην.
βιόρ, ἐποίησας.
γιόρ, ἐποίησεν.

Πληθυντικῶς.
διόρ, ἐποιῶμεν.
ζιόρ, ἐποιεῖτε.
θιόρ, ἐποίησαν.

Ἀπλῶς παρωχημένος.

Ἐνικῶς.
ιάρ, ἐποίησα.
βιαρ, ἐποίησας.
γιάρ, ἐποίησα.

Πληθυντικῶς.
διάρ, ἐποιήσαμεν.

ζιάρ, ἐποιήσατε.
θιάρ, ἐποιήσαν.

Ἀναφορικὸς παρωχη-
μένος.

Ἐνικῶς.
γρ, ἐπεποιήκειν.
βγρ, ἐπεποιήκεις.
γργρ, ἐπεποιήκει.

Πληθυντικῶς.
δγρ, ἐπεποιήκειμεν.
ζγρ, ἐπεποιήκειτε.
θγρ, ἐπεποιήκεισαν.

Παρατατικὸς μέλλων.

Ἐνικῶς.
ερ, μέλλω ποιεῖν.
βερ, μέλλεις ποιεῖν.
γερ, μέλλεις ποιεῖν.

Πληθυντικῶς.
δερ, μέλλομεν ποιεῖν.
ζερ, μέλλετε ποιεῖν.
θερ, μέλλοσι ποιεῖν.

Ἀπλῶς μέλλων.

Ἐνικῶς.
εῖρ, ποιήσω.
βεῖρ, ποιήσεις.

γέιρ, ποιήσει.

βόιρ, ἔσῃ πεποιηκῶς.
γόιρ, ἔσεται πεποιηκῶς.

Πληθυντικῶς.

δέιρ, ποιήσομεν.
τέιρ, ποιήσετε.
θέιρ, ποιήσασιν.

Πληθυντικῶς.

δοῖρ, ἔσθε πεποιη-
κότες.
ζοῖρ, ἔσεσθε πεποιηκότες.
θοῖρ, ἔσονται πεποιηκότες.

Ἀναφορικὸς μέλλων.

Ἐνικῶς.
οῖρ, ἔσομαι πεποιηκῶς.

Βεβλόμενοι ἑξαγγεῖλαι τὴν κατάστασιν ἕχ ἀ-
πλῶς, ἀλλὰ μετὰ τινος παρακλήσεως ἢ παρορμή-
σεως, ἢ ἐπιταγῆς, προτίθεμεν ἕκαστος τῶν προει-
ρημένων μετασχηματισμάτων ἐν μόριον, τὸ ρε
φερ' εἰπεῖν, καὶ περιττὸν αὐξάνειν τὰ μετασχημα-
τίσματα καὶ εἰσι λαφ' παρ' ὧν τῆτο πράττεται.
Παρομοίως ποιήσομεν καὶ εὐχόμενοι, τὸ λέει μό-
ριον προτιθέντες τῶν αὐτῶν μετασχηματισμάτων.
ἕξον γὰρ δι' ἑνὸς μόνου ὀργάνου, πολλὰ ἔργα τε-
κταίνειν, χρώμενοι πολλοῖς, περιττὰ πράττειν δόξο-
μεν, καὶ πλεον τι ἢ περιττὰ, δηλαδὴ, ἔ πάνυτοι
φρόνιμα. Λέγω ὅτι τὸ ρε προτίθεται παντὸς χρό-
νου, καὶ φύσει, ἀλλ' ἔ φαντασίᾳ ἐπόμενος, λέγω
σκόπει γὰρ ὅτι ἐν τοῖ αἰολοδαρικῇ διαλέκτῳ τὸ ἄς
τὸ ἰσοδυναμῆν ἐνταῦθα τῶ ρε, πρὸ παντὸς τίθε-
ται χρόνου.

Τὰ λεγόμενα ἀπαρέμματα, ὧν καὶ τὸ ση-
μεῖον ἐμπειρικὸν πάντῃ τυγχάνει, ἀπαρεμμαντι-
κὸν πάντως τυγχάνον καὶ ἀπαρέμματος καὶ ἄορι-
σον, περιττὸν πάντῃ καὶ ἄχαρι, ἐν ἀναλύσει τῶ
νοημένα, ἐμφαντικῶς καὶ ὀρισμένως, ὅσον οἶον

τε βαδιζέσθαι, παραδέχεσθαι. Ου φαντασίας γέννημα καὶ ἀπλῶς λεπτίνοια τὸ λεγόμενον· ἀλλὰ φύσει ἐπομένοις καὶ ταύτη χειραγωγούμενοις συμπεράσμα· καὶ τὸ εἶσοῦναι φύσιν καὶ ἀνάγκην εἶναι ταῦτα, πρόληψις ἐστὶ καὶ ἐμπειρισμὸς, παρ' ᾧ φύσις συνηθείας καὶ ἔξεως κατ' ἑδὲν διενήνοχε· τῇ αἰολοδορικῇ διαλέκτῳ ἄγνωστα πάντα εἶσθαι τὰ ἀπαρέμματα, οἷα δὴ ἀπαρέμματα· καὶ ἡ αἰολοδορικῇ διάλεκτος ἑδὲν ἑδαμῶς χωλαίνει διὰ τῆτο· εἰ δέ τις χωλαίνειν δοκεῖ, οἱ τινὲς ἄτοιοι τῷ ὄντι εἶσθαι οἱ χωλαίνοντες. Τὰ μετασχηματισμοῦ τῶν ἀπαρεμμάτων, ἔξοῦ καὶ ἄνευ τέτων ἐκφράζεσθαι ἐμφαντικώτερα, ἐν οἷς διὰ τέτων ἀπαρεμμάτων καὶ ἀορίσως καὶ σκοτεινῶς πως, περιττὰ πάντως· καὶ ἐν τῇ ἀναλύσει τῶ νομῆν, πᾶν ὅ, τι ἂν ἢ περιττὸν, ἀνάγκη πᾶσα μὴ παραδέχεσθαι. Ἀλλὰ γὰρ, μηδενὸς ἐνταῦθα αὐτοκρατορικῆ τυχεύοντος, καὶ γνώμη ἀπλῶς ἐν ἀποπείρα, ἀλλὰ μὴ ἐπιταγῇ παραλείψεως τῷ πράγματι ὄντος, ἔξωσαν, εἰ δοκεῖ, τὸ ἐφεξῆς ἀπαρεμματα μετασχηματισμοῦ, περιεργείας μᾶλλον, ἢ χρείας καὶ ἀνάγκης ἐκθέματα, ὧν καὶ ἡ ἐκθεσις εὐκόλος, καλὴ ἔγκαιράλειρις, ὡς περιττῶν, ἀνυπεύθυνος.

κορ, ποιεῖν.

κίωρ, ποιεῖν.

κιάρ, ποιῆσαι.

κγρ, πεποιηκέναι.

κκρ, μέλλειν ποιεῖν.

κκίρ, ποιήσιν.

κκίρ, ἔσεσθαι πεποιη-

κότα.

Μετασχηματισμὸς ονόματος.

Ου πολλὰ πλάσιας ἐόν πέραν τῆ δέοντος τὰ μετασχηματισμοῦ τῶν ὀνομάτων, ἑδὲ μὴν τῶν κατηγορημάτων, ὡς περ' ἐν τισὶν αἰσιανῶν γλώσσαις· συντέμνεται μὲν γὰρ ἔτι ὁ λόγος· ἀλλὰ τὸ ἐκ τῆ συντόμου καλόν, ἔχ' ἱκανὸν ἀντισηκῶσαι τὸ ἐκ τέτε κακόν· καὶ τὸ εὐκόλον ἐν γλώσσῃ πάντων ἐστὶ προτιμητέον· ἑδὲ μὴν αὐθις ἀμετασχηματισμοῦ τὰ ὀνόματα, καὶ τὰ τέτων κατηγορημάτων, ὡς περ' ἐν τισὶ γλώσσαις ὀρώμεν· χαύνη γὰρ ἔτω καὶ ἐκλελυμένη καὶ ἀνασευρμένη ἡ λέξις. Καλόν ἐν καὶ τὸ ἐκλελυμένον εἶναι, καὶ τὸ λίαν συσφιγμένον ἀποφεύγειν, μέσην ὁδὸν βαδιζοντας. Ἐξωσαν ἔν ἀνεξαιρέτως πάντα μετασχηματισμοῦ τύποι, οἱ τριῖς μετασχηματισμοῦ τῶν τριῶν κατηγορημάτων, τῶν, προσδιορίσεως ἕνεκα, προ τῶν αἰσιδητῶν καὶ τῶν λοιπῶν αὐτοῖς κατηγορημάτων, τῶν, καὶ ἀναλόγως καὶ ἑτέρων, κατ' ἕς αὐτηρῶς, ἀνεξαιρέτως πάντα τὰ κυρίως ὀνόματα καὶ τὰ καταχρηστικῶς ὀνόματα μετασχηματισθῆσονται.

Μετασχηματισμοῦ τῶν τύπων.

Ενικῶς.

θι

θγ

θιό

Ενικῶς.

θο, ὀ.

θυ, τῶ.

θει, τόν.

Ενικῶς.

θα,

θάγ,

θιά,

ή.

τῆς.

τῆν.

Πληθυντικῶς.	Πληθυντικῶς.	Πληθυντικῶς.	
θίε.	θίε, οί.	θίε,	αί.
θίε.	θίε, τῶν.	θίε,	τῶν.
θίε.	θίε, τῆς.	θίε,	τῆς.

Κατὰ τὸν πρῶτον τύπον μετασχηματίζονται πάντα, οἷς χρώμεθα προσδιορισμένως ἢ μὴ, ἀπλῶς, μὴ συνεμφαίνοντες γένος· ἔτι δὲ καὶ τὰ προσωπικὰ κατηγορήματα, τὰ ἐπὶ ἀνθρώπων ἀεὶ λεγόμενα, καὶ τινὰ ἕτερα, ὡς συνεμφαίνοντα τὸ γένος ἅμα λεγόμενα, καὶ τότε ἕνεκα, μετασχηματίζονται εἰς γένος δήλωσιν, μὴ δεόμενα. Κατὰ τῆτον ἔτι τὸν τύπον μόνον μετασχηματίζομεν καὶ πάντα τὰ τῆ τρίτῃ νομῆ καὶ τὰ τῶν παραρτημάτων αὐτῆ, καὶ τὰ ἀφηρημένα· καὶ ἐνὶ λόγῳ, ὅσα τῆ φυσικῆ γένος ἀμέτοχα· γελοῖον γὰρ ὁ κύκλος λέγειν, ἢ παραβολῆ, ἢ θύρα, καὶ τ. ἕτεροις ἐπίκειν, ὅτων δίκην ἐπομένως. Κατὰ τὸν δεύτερον τύπον ἢ τὸν τρίτον μετασχηματίζομεν τὰ αἰσθητὰ καὶ τὰ κατηγορέμενα, μόνον ἢνίκα ἐν τῷ ἀρσενικῷ ἢ τῷ θηλυκῷ γένος δηλῶσαι βεβῶμεθα.

ἀπλῶς.	βεδε,	ἀνθρώπος.
βεδ,	ἄνθρωπος.	βεδίε,
βεδυ,	ἀνθρώπων.	βεδίε,
βεδιό,	ἀνθρώπων.	βεδίε,
βεδίε,	ἀνθρώποι.	βεδίε,
βεδίε,	ἀνθρώπων.	βεδίε,
βεδιό,	ἀνθρώπων.	βεδίε,
	ἀρσενικῶς.	βεδίε,
		βεδίε,
		βεδίε,

βεδίε, ἄνθρωποι (αί). βεδίε, ἀνθρώπους.
βεδίε, ἀνθρώπων.

Τὰ πρῶτα ἐν τοῖς ἐνικοῖς καὶ πληθυντικοῖς σχηματισμοῖς, τὰ βεδ, βεδο, βεδα, καὶ τὰ βεδίε, βεδίε, βεδίε, δηλῶσιν ἐν τῇ συντάξει τὴν βάσιν τῆς κατιστάσεως ἀπολύτως καὶ ἀναφορικῶς ἐνίοτε· ὡς θίε βεδ νοβν, τοζ, τοη, τορ, του, βετου. Τὰ δεύτερα, κτήσιν ἀεὶ, καὶ κτήσιν μόνως· (παρεμπίπτει γὰρ καὶ γράφωσι καὶ λαλῶσι καὶ διαλεγόμενοι συχνὰ αὕτη ἡπερίσσει), ὡς θίε τον θυ βεδυ· τὰ τρίτα δηλῶσι τὰς λαϊκὰς περιπτώσεις, ἢ μόνως ἢ παραμετατιθέμενα προίτικοῖς μορίοις, ἅπερ ἀεὶ καὶ ἀνεξαίρετως τέτοις μόνως τοῖς μετασχηματισμοῖς συντάσσονται.

Ο πρῶτος μετασχηματισμὸς δηλοῖ τὸ ζῶον ἀπλῶς, ἄντε ἀρσενικῶν ἢ, ἄντε θηλυκῶν· ἔ γὰρ γένος ἐνταῦθα λόγος· ἀλλ' ἀπλῶς ἀνθρώπων· ὁ δεύτερος μετασχηματισμὸς δηλοῖ τὸ ἀρσενικόν, ἢνίκα ἐν ἀπλῶς λόγος ἀνθρώπων ἢ, ἀλλὰ τῷ ἀνθρώπων· καὶ ὁ τρίτος ἐμφαίνει τὸ θηλυκόν· παρομοίως καὶ μετὰ τῷ προσδιοριστικῷ κατηγορήματος τῷ θίε, θίε βεδίε λέγοντες, προσδιορίζομεν τὰ ζῶα ἀπλῶς τὰ ἕως ὀνομαζόμενα, ἄντε ἀρσενικὰ ὄσιν, ἄντε θηλυκὰ, ὅσπερ λέγομεν καὶ αἰολοδικῶς, τὰ πρόβατα, τὰ βίδια, τὰ βεβάλια· ἔδει γὰρ λόγος ἐνταῦθα γένος· λέγοντες δὲ θίε βεδίε, καὶ θίε βεδίε, πρὸς τῷ ζῷ, προσδιορίζομεν καὶ τὸ γένος, καὶ ἐννοῦμεν, τότε μὲν τὰς ἀνθρώπους, ἐκείνω δὲ, τὰς ἀνθρώπους· ζεγίε λέγοντες, ἐννοῦμεν πρόβατα· ζεγίε, κριὸς, καὶ ζεγίε, θηλυκὰς οἴας, καὶ τ. Πρὸ τῶν ἐρμαφροδιτῶν φυτῶν τί-

Θεταί ἀεὶ τὸ θι προσδιοριστικὸν κατηγόρημα· πρὸ τῶν ἀρσενικῶν καὶ θηλυκῶν, τίθεται μὲν τὸ θι ὡς καὶ πρὸ τῶν ἀρσενικῶν καὶ θηλυκῶν ζώων· τίθεται δὲ καὶ τὸ θο πρὸ τῶν ἀρσενικῶν, καὶ τὸ θια πρὸ τῶν θηλυκῶν, ἠνίκα ἐν βεβλώμεθια προσδιορίσαι τὸ γένος. Πρὸ τῶν ἀζάων, καὶ πρὸ πάντων τῶν ἀφηρημένων, καὶ ἀπλῶς εἰπεῖν, πρὸ πάντων τῶν μήτε ἀρσενικῶν φύσει, μήτε θηλυκῶν ὄντων, τίθεται ἀεὶ τὸ μὴ προσδιορίζον γένος κατηγόρημα τὸ θι· τίθεται δὲ τὸ θι καὶ πρὸ τῶν λέξεων τῶν ἀρσενικῶν καὶ θηλυκῶν ζώων καὶ πάσης ὁποιασῶν λέξεως, ἐπειδὴν ἑτεροῖόν τι διὰ τῶν λέξεων σημαίνει βεβλώμεθια· ὡς περ ποιεῖμεν καὶ ἐν ταῖς ἐλληνικαῖς διαλέκτοις, τὸ ἄνθρωπος λέγοντες, τὸ γυνή, τὸ τύπτω, καὶ ἄνθρωποι, τὸ τύπτουσι καὶ τ. καὶ αἱ γλῶσσαι, αἷς ἐλλέπει τὰ προσδιοριστικὰ κατηγορήματα, ἀκμὴν καὶ ἐκείναι, αἷς τὸ ἀνεμφαντικὸν τῶ γένος ἢ πρόσεσι, τῶ προτερήματος τέτα ξέρονται. Ὡνομάσθω τὸ θι, εἶδοκεῖ, καὶ ἀπαρέμφατον, ἢ ἀπαρεμφαντικὸν κατηγόρημα, ὡς μὴ παρεμφαινὸν γένος.

Παράγωγα ἀπὸ ῥημάτων.

Αἱ ὀρέσεις τῶ ἐν ἡμῖν ἄρχοντος ποικίλλονται ἔτι πολυτρόπως ὡς πρὸς τὰς διαθίσεις, καὶ ἐπομένως καὶ τὰ σημεῖα αὐτῶν αἱ λέξεις· ἢ γὰρ ὁ ἐν ἡμῖν ἄρχων θεωρεῖ τὸ αἰσθητὸν μετὰ τῆς καταστάσεως· καὶ ποιεῖ τῦτο ἕξαχῶς·

α'. ἢ θεωρεῖ τὸ αἰσθητὸν ἐν καταστάσει καὶ

ἐγχρόνως, ὡς ποιῶν, γράφων, ποιούμενος γραφόμενος, καὶ τ.

β'. ἢ θεωρεῖ τὸ αἰσθητὸν ἐν καταστάσει ἰπλῶς, ἀνευ χρόνου, ὡς ποιητής, γραφεύς, πταιΐσης, καὶ τ.

γ'. ἢ θεωρεῖ τὸ αἰσθητὸν ὡς διατεθειμένον ἄπαξ, λέγει εἰ βέλει, πεποσωμένον, πεπηλικωμένον, πεποιωμένον, ὑπὸ περιστάσει τινα ἠντιναεῖν, ὡς ποιητός, ἀμβλῆς, ὄξυς, γραπτὸς χρυσωτός, καὶ τ. δ).

δ'. ἢ θεωρεῖ τὸ αἰσθητὸν, ὡς ἄξιον τῆς διαθέσεως·

ε'. ἢ ὡς ἱκανὸν, ἐπιτήδειον διατίθεσθαι·

ς'. ἢ ὡς ἱκανὸν ἐπιτήδειον διατιθέναι·

κάντεῦθεν προκύπτουσιν ἡμῖν παράγωγα ῥηματικά ἕξ.

λορ, ποιῶν.	βελορ, ποιόμενος, καὶ
μορ, ποιητής.	(οἱ ἕξις χρόνοι.
νορ, ποιητός.	ρορ, ποιήσιμος.
υορ, ποιητέος.	σορ, ποιητικός.

Ἡ θεωρεῖ ὁ ἐν ἡμῖν ἄρχων τὴν ποῖαν κα-

1) Τὰ κοινῶς λεγόμενα ἐπίθετα, ἐν ταύτῃ τῇ τάξει ἀκριβῶς νοῦντας καὶ ποιῶντας ταχτέον· εἰ δὲ τις ἑτεροίως οἶεται, οἶεται ἕως διὰ μόνην συνήθειαν, καὶ δι' ὑδὲν ἕτερον· οἶεται ἕως, συνήθειαν καὶ φύσει χυδαῖκῶς συγχεῖν παντάπασιν. Τοιαῦτα ὄντα τὰ ἐπίθετα, φησὶ πως καὶ ἄλλογώτερον προτίθενται τῶν αἰσθητῶν· καὶ γὰρ καὶ τὸ ἐννόημα τῆς διαθέσεως προτερεῖται τῶ τῆς αἰσθητότητος· ἢ λέγω τῆς ὕψους· ἰσχυρῶς γὰρ, ὡς κοινῶς λέγουσιν, ὑδέμιαν ὑδὸλως ἔννοιαν ἔχομεν· καὶ γὰρ καὶ τὸ ὕψος αὐτὸ

τάσασιν ἀφρημένως, μηδὲν μὲν αἰσθητὸν ἐμφαί-
νεσαν, δοκῶσαν δὲ ἐμφαίνειν διὰ τὴν συνήθειαν,
μᾶλλον δὲ διὰ τὴν παιδαριώδη συνήθειαν τῆς ἡ-
λικῶς ἢ ἀρσενικῶς ὡς αἰσθητὸν τι ἐξαγγέλλεσθαι.
καὶ ὁ θάνατος, ἡ φύσις, ἡ ζωὴ καὶ ἕτερα πολλά,
μηδὲν ἕτερον ἢ νοικίην ὄρασιν, πάντη παντάπασιν
ἀφρημένην ἔννοιαν, γυμνήν δηλαδὴ πάσης αἰ-
σθητότητος, ἐμφαίροντα, ὑπὸ τῆς ἀνθρώπου νηπιέ-
ζοντος ἐπροσωποποιήθησαν, καὶ μυρία ἀπὸ τῆς
συναμαχίας.

τορ, ποιήσις. ἱστορ, ποιήσις παιδητικῶς 2).
ἢ θεωρεῖ τὸ αἰσθητὸν ἀπὸ τῆς διαθέσεως τῆς εἰ-
λημένης ὡς φορ, ποιήμα· φοιγ, κύημα· φοικ, γέννημα.

ἢ θεωρεῖ τὸν μισθὸν, τὴν ἀνταμοιβὴν ἐπὶ τινὶ
διαθέσει, ὡς πορ, ποιήτρον· ποικ, διδακτρον·
ποσι, κόμιστρον, καὶ τ.

ἢ τὸ ὄργανον δι' ἑ τὶς διάθεσις, ὡς βορ, ὄρ-
γανον· βοι, ὄχανον· βοβο, κόπανον· βοιδ, κάλ-
λυτρον· βορι, σάρωτρον, καὶ τ.

τὸ ἀφρημένον τῷ εἶμι ἐστὶ, καὶ ἕδεν ἕτερον. Τὸ ὄν,
ἐπειδὴ ὑπὸ νηπίας τῆς φύσεως προσωποποιεῖται καὶ
ὡς γυνὴ ἐξωγράφεται, δεῖ διὰ τῆς φαντάσματα
πρὸ ἑαυτῶν ὑποτιθέντας, τερατολογεῖν μὴ παύε-
σθαι;

2) Παρατετήρηται μοι πολλάκις πολλὰ τοιαῦτα ἀφρη-
μένα· πολιορκία λόγῳ χάριν, (πολιόρκησιν ἔδει
λέγειν), ποτὲ μὲν ἐνεργητικὴν σημασίαν ἔχει· πο-
τὲ δὲ, παιδητικὴν· ἀλλ' ἐμπειρικῶς βαδίζοντες, καὶ
ἐμπειρικῶς δι' ἐμπειρικῶν ἐρμηνεύοντες, παρατρέχο-
μεν, μηδὲν αἰσθανόμενοι παρατρέχοντες, παρεκ-
λαμβάνοντες δηλαδὴ καὶ παρερμηνεύοντες τὰ γρα-
φόμενα καὶ λεγόμενα.

ἢ τὸν χρόνον, κατ' ὄν τις διάθεσις, ἀορίσως,
ὡς πορ.

ἢ ὠρισμένως
ὡς πορ, ὁ χρόνος ὠρισμένως κατ' ὄν ἐποιήθη τι.
Οὕτως ἐν πορ σημαίνει ἀπλῶς χρόνον ἀορίσως, καὶ
δομ, χρόνον ὠρισμένως, ἐνιαυτὸν δηλαδὴ, ἢ ἐβ-
δομάδα, ἢ ἡμέραν, καὶ τ.

ἢ τὸν τόπον ἐν ᾧ, ἀορίσως, ὡς πορ.

ἢ ὠρισμένως, ὡς πορ, ὁ τόπος
κατ' ὄν ἐποιήθη τι, ὠρισμένως, τὸ δωμάτιον δη-
λαδὴ, ἢ τι παρόμοιον. Οὕτως ἐν λέγομεν χορεῦ-
τρα, σπασδασήριον, χοροκοπεῖον, καθίτρα. Οὕ-
τως ἐν πορ σημαίνει ἀπλῶς τόπον, καὶ πορ, τόπον
ὠρισμένως.

ἢ τὴν ὕλην, ὡς πορ, αἱ πέτραι, τὰ ξύλα, οἱ
κέραμοι ἐξ ᾧ ποιεῖται ἡ οἰκία, καὶ πορ, τὸ φῶς,
καὶ πορ, ὁ καπνὸς, καὶ πορ, ὁ σίελος.

ἢ τὸ ποιητικὸν αἶτιον, ὡς πορ.

ἢ τὸ τελικὸν αἶτιον ὡς πορ.

ἢ τὸν τρόπον, ὡς πορ, ὁ τρόπος τῷ ποιεῖν.

ἢ τὴν μέθοδον, ὡς πορ, ἡ μέθοδος τῷ ποιεῖν.

ἢ τὴν δύναμιν, ὡς πορ, ἡ δύναμις τῷ ποιεῖν.

ἢ τὴν ἐπιθυμίαν, ὡς πορ, ἡ ἐπιθυμία τῷ ποιεῖν.

ἢ τὴν ἀποσοφίην, ὡς πορ, ἡ ἀποσοφίη τῷ ποιεῖν.

ἢ τὴν μανίαν, ὡς πορ, ἡ μανία τῷ ποιεῖν.

Εἰ τὸ βυλητὸν καὶ ἕτερόν ἅττα παιδητικῶς ἐξ-
αγγέλειν, καὶ χρόνον συνεμφαίνειν, ἔξει ὅσα
ποιεῖν ἐκότερον, προσιθεις τὸ ἡε μόριον, καὶ μετα-
σχηματίζων κατὰ τὸν χρόνον, ὃν βέλεται· εἰ γὰρ
λέγομεν ἢ μανία τῷ ἐπαινεῖν θεῶν, ἔξει πάν-

τως λέγειν καὶ τι ἕσως, καὶ τ.· καὶ λεγόντων ἡ-
μῶν, λόγος ἡμῶν, ἢ διαλεγόμεθα περὶ τῆς ἀφίξεως
τῷ φίλῃ, ἀδελφόν, πότερον, τῷ ἀφικνεμένῳ, ἢ τοῦ
ἀφιζομένου· πότερον, τῷ ἀφικμένῳ, ἢ τῷ ἀφικομέ-
νῳ; Οὕτω ποιῶντες, θαυμασίαν ποιήσομεν τῆς ἀ-
ναλύσεως τῆ νομῆς καὶ τὴν συντομίαν καὶ τὴν
σαφήνειαν. Συνήσει ῥαδίως τῷ λεγομένῳ πᾶς τις
ἕτερος παρὰ τῆς δοξοσύνης, καὶ μάλιστα τῆς γλωσ-
σολήπτης δοξοσύνης, τῆς κοινόρονοβάτας, ὧν ἐν ταῖς
κεφαλαῖς καθολικῇ ἀνταρσία κατὰ τῆ ἡγεμόνος,
καὶ βρασιμῶς φαντασιμάτων μᾶλλον κατασαλεύει,
ἢ ὑπερξίς ἐπισημάτων καθέστηκεν· ἀλλ' οὐδεὶς λό-
γος τῶν τοιούτων ἐνταῦθα· λόγος τῶν φίλων τῆς
ἐπισήμης· λόγος τῶν φίλων τῆς ἀληθείας, ἢν ὁ-
θεν ἂν ἀφικνηται, ἀσμένως ἐναγκαλίζονται.

Τὸ παιθητικὸν ῥῆμα ἐξαγγέλλεται διὰ τῆς ἑσ
παιθητικῆς, ἢ προτιθεμένου συνθέσει, ὡς ὅταν λέγω-
μεν ἕσο, ποιῶμαι, μηδὲν ἕτερον δηλῶντες, ἢ τιθε-
μένου πρὸ τῆ αἰσθητῆς, ἀφ' ἧς ἢ διάθεσις, ὡς ἑσ θιό
βειθίει οσι, ἢ οσι ἑσ θιό βειθίει, καταφρονῶμαι
ὑπὸ τῶν ἀνθρώπων· ἑσοσι, καταφρονῶμαι, ὅπου
ὑπερνοεῖται τὸ ὑπ' ἄλλων.

Παράγωγα ἀπὸ κατηγορημάτων.

Ἀπὸ τῷ λορ, λορι, τὸ ποιῶντα εἶναι.
Ἀπὸ τῷ πορ, πορι, τὸ ποιητὴν εἶναι.
Ἀπὸ τῆς νορ, νορι, ἢ ποιητότης.
Ἀπὸ τῆς νορ, νορι, ἢ ποιητέότης.
Ἀπὸ τῆς ρορ, ρορι, ἢ ποιησιμότης.
Ἀπὸ τῆς σορ, σορι, ἢ ποιητικότης.

Ἀπὸ τῷ τριρι, τριρι, ἢ ιδιότης.
Ἀπὸ τῆς θρι, θρι, ἢ ταυτότης.
Ἀπὸ τῆς ἑδ, ἑδι, ἢ ὁλότης καὶ τ.

Μετασχηματίζονται ταῦτα κατὰ τὸν πρῶτον
τύπον, ὡς νορι, νορι, ποριό· πορι, νορι, νοριό.
ἑδι, ἑδι, ἑδιό· ἑδι, ἑδι, ἑδιό.
θρι, θρι, θριό, θρι, θρι, θριό.

Εἰποι δ' ἄντις καὶ τοιούτητα, καὶ τοσότητα,
καὶ παπύτητα, καὶ μητρότητα, καὶ τ., ἢνίκα ἂν
δέη, νῶ πειθόμενος, λόγω ἐπόμενος, ἐνδοξότησι
χαίρειν λέγων, αἱ τινες ὡς οἱ δοξόσοφοι οἴονται,
τὸ πᾶν, ὃ ἔδει εἰπεῖν, εἶπον, καὶ ἔδεν ἡμῖν κατέλι-
πον ἄρρητον.

Ἔτερα παράγωγα, ὧν τὰ μὲν ἐμφαίνονται αὐτ'
αὐτὰ τὰ πρωτότυπα, ἐκροίως διατεθειμένα· τὰ
δὲ, ἕτερα παρ' αὐτὰ, ἀπ' αὐτῶν πως τὴν μορφήν
λαμβάνοντα· καὶ τὰ μὲν εἶσιν ὀνόματα· τὰ δὲ,
κατηγορήματα.

Μεγαλυντικά εἰς εἶς λήγοντα.

εδ, κεφαλή· εδω, μεγάλη κεφαλή.
Μικρυντικά εἰς εν, ὑποκοριστικά.
εδ, κεφαλή· εδω, μικρὰ κεφαλή.
ἑμθ, ὀρφανός· ἑμθω, ὀρφανότξικος, αἰολοδ.
νορ, ψυχρός· νορω, ψυχρότξικος, αἰολοδ.

Μεσωτικά εἰς εἶς

νορ, ψυχρός· νορω, μέσως ψυχρός.

Συγκριτικά εἰς εσ.

ἡερθ, σοφός· ἡερθεσ, σοφώτερος.

Υπερθετικά εἰς εσρ.

ἡερθ, σοφός· ἡερθεσρ, σοφώτατος.

Καταφρονητικά εἰς ω.

ἡεμθ, σοφός· ἡεμθω, δοξόσοφος.

Μικροκαταφρονητικά εἰς ιη.

βεθ, ἄνθρωπος· βεθιη, ἀνθρώπιον.

Υλικά εἰς εν.

ιθ, ξύλον· ιθεν, ξύλινος.

Στεροητικά εἰς εσ.

ει, ὄμμα· ειεσ, ἀόμματος.

Ἐκτικά εἰς εν.

αζ, γῆ· αζεεν, γεώδης.

αθ, θεῖον· αθεν, θειώδης.

εμ, αἷμα· εμεεν, αἱματηρός.

τογ, ἄλγος· τογέν, ἀλγεινός.

Περισκτικά εἰς ω.

θριω, ἄμπελος· θριωω, ἀμπελών.

εοον, λέκτρον· εοονω, ὅπε πολλὰ λέκτρα.

Ομοιωματικά εἰς ιε.

εοθ, ὄν· εοθιε, ὄνειδής.

Πατρωνυμικά εἰς εν.

σωκρατ, σωκρατικ, υἱός Σωκράτους.

Τοπικά εἰς εν.

θράκ, θράκη· θράκιν, θράξ.

Ἀσιακά εἰς ις, ἢ κωμικά.

αθίν, αθήναι· αθίνις, αθηναίος.

Κτήτικά εἰς ια.

φιλίν, Φίλιππος· φιλινια, φιλισπικός.

Μεγαλοκαταφρονητικά εἰς αωλ.

ελο, κοιλία· ελοαωλ, κοιλῆς αἰολοῦ.

Πηλικωτικά εἰς αηλ.

τσαθ, ἐλέφας· τσαθαηλ, μέγας ὡς ἐλέφας.

πελ, ψύλλα· πελααηλ, μικρός ὡς ψύλλα.

Χρωματικά εἰς ιωι.

εμ, αἷμα· εμιωι, κόκκινον, rouge.

διεθριω, πορτοκάλι· διεθριωι, orangé.

ιαηι, σελήνη· ιαηιωι, κίτρινον, ἢ εσσωιωι.

ελ, φύλλον· ελιωι, πράσινον.

ραυ, θάλασσα· ραυιωι, κυανεν ἢ θιαμιωι.

γλιετ, indigo· γλιετιωι, τὸ ἔχον τὸ χροῶμα τῆς (indigo.)

ιμκσ, ἶον· ιμκσιωι, ἰώδες.

Τὸ λευκὸν σύγχυσις ἐστὶ πάντων χρωμάτων·

ὀνομάσθω ἀπὸ τῆς χιόνος.

ιοδτ, χιών· ιοδτιωι, λευκόν.

γατ, ἥλιος· γατιωι, τὸ ἄκρως λευκόν.

Τὸ μέλαν ἀπασία ἐστὶ παντὸς χρώματος· ὀνομάσθω

ἀπὸ τῆ κοινῶς λεγομένης ἀνθρακος.

ωαθ, ἀνθραξ· ωαθιωι, μέλαν.

Οὕτω καὶ ἀπὸ τῆ καθ, καθιωι, φαιδόν· ἀπὸ

τῆ αθ, αθιωι, καλ τ.

Παράγωγα ἀπὸ τῶν τὸ ποσὸν προσδιορίζοντων.

βα, εἰς· βαι, τὸ ἕνα εἶναι, ἢ ἐνότης.

τα, δύο· ται, δυάς, καλ τ.

υς, δέκα· υει, δεκάς.

ρι, ἑκατόν· ριι, ἑκατοντάς.

σο, χίλια· σοι, χιλιάς.

τσ, χιλιόνημιον· τσι, χιλιονεῖς, καλ τ.

Μετασχηματίζονται,

βαι, βαυ, βαιό· βαιί, βαιύ, βαιόι.
 υει, υευ, υειό· υειί, υειύ, υειόι.
 ριι, ριυ, ριό· ριί, ριύ, ριόι.
 σοι, σου, σοιό· σοίι, σούι, σοιόι.

Ἔτερα παράγωγα.

βααστ, πρώτος· και βααστι, πρωτότης.
 τιααστ, δεύτερος· και τιααστι, δευτερότης, κτ.
 υεαστ, δέκατος· υεαστι, δεκατότης, κτ.
 ριααστ, ἑκατοςός· ριααστι, ἑκατοσύς, κτ.
 σοαστ, χιλιοσός· σοαστι, χιλιοσύς, κτ.
 τσααστ, χιλιονιοςός· τσααστι, χιλιονιοςύς, κτ.

Ἐτι παράγωγα.

βααστανια, τιααστανια, υεαστανια, και τ. τὸ ἀνήκον τῷ
 πρώτῳ, τῷ δευτέρῳ, τῷ δεκάτῳ, και τ.
 βααστανια, τιααστανια, και τ. τὸ ἀνήκον τῇ πρώ-
 τῳ ἡμέρῳ, τῇ δευτέρῳ, και τ.

Ἐτι παράγωγα ἐξ αὐτῶν.

βααρ, τιααρ, και τ. υεαρ, ριαρ, σοαρ, τσααρ και τ.
 ἄπαξ, δις, και τ. δεκάκις, ἑκατοντάκις, χιλιάκις,
 χιλιονιάκις, και τ.

Ἔτερα ἔτι παράγωγα.

βααρια, τιααρια, δααρια, και τ., υεαρια, ριαρια,
 σοαρια, και τ., μοναχῶς, διχῶς, τριχῶς και τ.,
 δεκαχῶς, ἑκατονταχῶς, χιλιαχῶς, και τ., δηλαδὴ
 κατ' ἓνα μόνον τρόπον, κατὰ δύο μόνον τρόπους,
 και τ.· εἶποι δ' ἄντις και μοναχός, διχός, δεκα-
 χός, χιλιαχός, και τ., κατ' ἀνόματος κατηγορῶν
 τὴν λέξιν. Τί δ' ἔχι;

Συνθετα ἐξ αὐτῶν.

βααροῖτ, ἄπαξ λαμβάνω· τιααροῖτ, δις λαμβά-
 νω, διπλασιάζω και τ. βααροῖκ, ἄπαξ τίθημι, και
 τ. βααστομ, τιααστομ, και τ. πρωτεύω, δευτερεύω
 και τ. κερραροῖτ, πολλάκις λαμβάνω, πολλαπλα-
 σιάζω, και τ. βααρνοῖτ, ἄπλῆς, τιααρνοῖτ, διπλῆς.
 υεαρνοῖτ, δεκαπλῆς· ριαρνοῖτ, ἑκατονταπλῆς, και
 τ.· εἶποι δ' ἄν τις παρομοίως ἕτερα νοός ὀράσει,
 και βιααρνοῖκ, και τ.

Μέτρα και σταθμοί.

Μέτρον ἐστὶ γνωστὸν τι πηλικόν, ὅπου παρι-
 βάλλομεν ἀγνώστους πηλικούς, και λαμβάνομεν ἕ-
 τως τῆς ἀορίστου πηλικότητος αὐτῶν προαδιορισμέ-
 νην ἔννοιαν. Χρῶμενοι τῇ αὐτῇ λέξει, τῷ μέτρῳ,
 λέγω, πολλαπλασιάζοντες ταύτην ἢ ὑποπολλα-
 πλασιάζοντες, λαμβάνοντες δηλαδὴ τὸ παριστάμε-
 νον ὑπὸ ταύτης προαδιορισμένον μέγεθος τοσάκις,
 ὁσάκις ἂν βελώμεθα, ἢ μέρος ταύτης, ὀπηλικο-
 νῶν, πολλοσόν, πολλοσότατον εἰ βέλει, ἔχομεν μέ-
 τρα ὁσαῦν και ὀπηλικάων ἂν βελώμεθα, ἕκασον
 ἕκασον μείζον ἢ ἔλασσον. Ἐπεὶ δὲ τὸ πηλικόν τρισ-
 σόν ἐστίν· ἢ γὰρ θεωρῶμεν ἀφρημένως τὸ μῆκος,
 πλάτος και βάθος, τῶν ἑτέρων διαστάσεων ἀφρον-
 τισῶντες· ἢ θεωρῶμεν ἅμα μῆκος και πλάτος, τὴν
 ἐπιφάνειαν, λέγω, ἀφροντισῶντες βάθος· ἢ τέλος,
 θεωρῶμεν ἐν ταύτῳ και τὰς τρεῖς διαστάσεις, δηλα-
 δὴ, τὸ λεγόμενον, παχυλῶς και τυχαίως πάντη,
 σφραγῶν· Ἐπεὶ, λέγω, τὸ πηλικόν τρισσόν ἐστίν, ἀ-
 νίαγκη ἔχειν και τρισσὰ μέτρα τῶν τριῶν πηλικῶν
 εἰς μέτροσιν.

Βιληπται μέτρον ὑπὸ τῶν σοφῶν φραυσαίων, πάντως φιλοσοφικῶς ἐνταῦθα βαδιζόντων, ἐκάστῃ ταῖς τῆ ἐν αὐτῷ ἄρχοντος ὀράσεσι καὶ νεύμασι τῷ ὄντι ὑπείκοντος, τὸ δεκακισχιλιονιοσημόριον ἐνὸς τόξου μεσημερινῆ, τῷ ἀπὸ τῆ πύλης εἰς τὸν ἰσημερικὸν ἀνήκοντος, ὕπερ τὸ τεταρτημόριον ἐστὶ τῷ ὄλῃ μεσημερινῆ. Τὸ τεταρτημόριον τῆτο, γεωμετρικῶς καὶ ἀκριβῶς, ὅσον οἶόν τε, μετρηθῆν, εὐρέθη ἴσον φραυσαικοῖς ποσὶ 30784440· τὸ δεκακισχιλιονιοσημόριον (δι νεαφταστ φοση), τὸ 3,0784440, ἐλήφθη μέτρον καὶ βάσις τῶν οἰωνῶν καὶ ἡλικωνῶν μέτρων. Τὸ 3,07874440, δηλαδὴ οἱ 3 πόδες, τὰ ἐπτά ἑκατοσά (τῷ τόπῃ τῶν δεκάτων ἐπεχομένα τῷ σημείῳ τῆ νέλη), τὰ ὀκτῶ χιλιοσά καὶ τὰ ἐξῆς, ἄπερ σὺν λόγῳ παραβλέποιν τις ὡς πολλοσῶν πολλοσότητα, ὑποτεθείσθωσαν ἴσα μονάδι λαμβάνοντες ἂν τὰ δεκαπλά καὶ ὑποδεκαπλά ἢ πολλοσά δέκατα ταυτησὶ νῦν τῆς μονάδος, ἔξομεν παμπήλικα, ὅσα ἂν βελώμεθα, γνωσά μέτρα, εἰς παμπηλικῶν ἀγνώσων πηλικῶν μέτρησιν.

Πάλιν λαμβάνοντες τὸ τετράγωνον τῆ μέτρα, ὡς μόνον αὐτοπροσδιορίζου πηλικῶ, καὶ δεκαπλασιάζοντες αὐτὸ ἢ ὑποδεκαπλασιάζοντες, ὅπως ἂν ἡ δέσποινα ἐπιτάττη χρεια, ἔξομεν παντοῖα γνωσά μέτρα ἐπιφραυείας, εἰς μέτρησιν ἀγνώσων ἐπιφραυειῶν· καὶ λαμβάνοντες καὶ τὸν κύβον τῆ μέτρα, ποιήσωμεν παρομοίως· τέλος λαμβάνοντες καὶ τὸν σταθμὸν ἢ τὸ βάρος μιᾶς μετροκυβικῆς πηλικότητος καθαρῷ ὕδατος· (τοιότῃ γὰρ μόνον ὕδατος ἴσον ἀστὶ τὸ βάρος), ἔξομεν γνωσά σταθμικὰ μέτρα εἰς γνωσῶν ἡλικῶν βάρους.

μυριόμετρον	10000	νεσοιοου.
χιλιόμετρον	1000	σοιοου.
ἐκατόμετρον	100	ραιοου.
δεκάμετρον	10	νειοου.
μέτρον	1	ιοου.
ὑποδεκάμετρον	0,1	ιοουσνε.
ὑπεκατόμετρον	0,01	ιοουρι.
ὑποχιλιόμετρον	0,001	ιοουσο.
ὑπομυριόμετρον	0,0001	ιοουσνεσο.

Ἐν μέτρον κυβικὸν καθαρῷ ὕδατος ἴσον ἐστὶν κατὰ τὸ βάρος κόκκοις φραυσαικοῖς 18827150· ταυτησὶ τῆς πηλικότητος τὸ χιλιοσὸν, ἴσον ἐστὶν ὀκτωκαίδεκα κόκκοις, ὀκτῶ δεκάτοις τῆ κόκκου, ὀκτῶ χιλιοσῶις, δύο μυριοσῶις, παραβλεπόντων ἡμῶν τὰ λοιπά, διὰ τὴν ἀκραν μικρότητα, διὰ τὴν σχεδὸν ἀπηλικότητα, ἢ ἀκριβῶς, 18,82715 (τῆ 0, προηγυμένης τῆς ὑποδιασολῆς περιττῆ παντάπασιν ὄντος). Ἰποτεθείσθω αὕτη ἡ πηλικότης ἴση 1, καὶ καλείσθω τὸ σησημεῖον αὐτῆς γράμμα· Ἰσοδυναμεῖ τὸ γράμμα τρισὶν αἰολοδωρικοῖς δραμίοις περίπου

μυριόγραμμα	10000	νεσοωραμ.
χιλιόγραμμα	1000	σοωραμ.
ἐκατόγραμμα	100	ριωραμ.
δεκάγραμμα	10	νεωραμ.
γράμμα	1	ωραμ.
ὑποδεκάγραμμα	0,1	ωραμνε.
ὑπεκατόγραμμα	0,01	ωραμρι.
ὑποχιλιόγραμμα	0,001	ωραμσο.
ὑπομυριόγραμμα	0,0001	ωραμνεσο.

βομένε, μηδενὸς ἀποσρεφομένε· καὶ ἀαζένω ἕκα-
 ζος ἀραβικῶς προφέρων τὸ h· καὶ τὰ δύο ἐφεξῆς
 φωνήεντα, ὅποια ποτ' ἂν ἦ, προφερέσθωσαν ὡς
 δύο φωνήεντα.

Τὰ εὐκολώτερα γράμματα δεῖ καὶ προτιμητέα
 εἶναι· καὶ τοιαῦτα εἰσὶ τὰ διὰ μιᾶς ὀγκῆς τῆ γρα-
 φείε γινόμενα.

Ἄτοπον ἔτι καὶ τὰ γράμματα, οἷε χρώμεϊα
 γράφοντες, μὴ τὰ αὐτὰ εἶναι, οἷε χρώμεϊα τυ-
 πῆντες, ὅσον τῶν τῆ τύπε τύπον εἶναι καὶ τῶν, οἷε
 γράφομεν· ἐν ἐπισημῇ γὰρ ἄτοπον ἢ περιττότης,
 καὶ ὡς τοιαύτην ἀποφεκτέον ταύτην, ὅσον οἶοντε
 ἢ λόγος τῆ χυδαία ἀνθρώπου ἐνταῦθα· ἐδὲ μὴν τῆ
 σοφῆ χυδαία· ἀλλ' οἷε πρὸς τῆ σοφία καὶ φιλοσο-
 φία πρόσσει.

Εἰ δοκεῖ, ἐκφραζέσθωσαν τὰ εἶδη τὰ κοινότε-
 ρα μάλιστα, καὶ τὰ μὴ ἀπὸ ἐξεχέσεῖς ἰδιότητος ὀ-
 νομαζόμενα, τρεπομένε τῆ μὲν ε, εἰς τὴν εἰ δίφ-
 θογγον· τῆ δὲ ι, εἰς τὴν ιι· καὶ τῆ α, εἰς τὴν αἰ·
 καὶ ταθεμένε τὰ πολλὰ πρὸ τῆς διφθόγγου καὶ με-
 τὰ τὸ δηλωτικὸν τῆς συμμορίας σύμφωνον, ἔτέρου
 ἐτινοσῆν συμφώνε· καὶ ἕδεμία σύγχυσιε, τῆ δη-
 λωτικῆ τῆς τάξεωε συμφώνε μένοντε μετὰ τὴν
 δίφθογγον· εὐπροσενεκτότεραι γὰρ ἔτωε αἰ λέξειε.
 Οὕτωε ἂν λεκτέον βέιλ, πιθηκοσάτυροε· γέιτ, λυ-
 κοε· γλέιτ, ἕαινα· γνέιτ, chacal· γρέιτ, ἀλώπηξ·
 γέιλ, τίγριε· γδέιλ, πάρδοε· γνέιλ, πάρδαλιε·
 γθέιλ, γαλή· γλέιλ, λύγξ· γμέιλ, λέων· γέιυ,
 ἰχθυέμων· γδέιυ, ζιβέθα· γέιε, ἐνυδριε· γλέιε,
 νυφίτζα· γμέιε, σαμέρι· γτέιε, ζιβελίνα· δλέιν,
 la marmotte· δέιω, le petit gris· ζέιθ, ὁ κόνικλοε.

ζέιμ, λαμᾶε· ζνέιμ, βικῆγνα· ζέιρ, πύγαροε·
 ζλέιρ, ἄλκη· ζνέιρ, ταρανδοε· ζμέιρ, δορκόε·
 ζέιφ, αἰξ ἀγρία· ζλέιφ, ἡ δορκάε· ζνέιφ, βεβα-
 λιε· ζρέιφ, ὄρουξ· ζέιυ, ἰhex· ζέιι, ὁ βέβαλοε·
 ζέιλ, ὁ ὄνοε· ζνέιλ, ὄρεύε· ζτέιλ, γίννοε· ζφέιλ,
 ζέβρα· ζέιω, ταῖασσῆ· ζνέιω, βαρβυρῆσσα· θέιμ,
 cachalot· θέιρ, φώκαινα· θμέιρ, δελφιε· κέιθ,
 ὁ ἕραξ τῶν κυνηγῶν· κλέιθ, ὁ αἰτόε· κέιλ, βύασ·
 κμέιλ, γλαῦξ· κέια, κορώνη· κλέια, κίσσα· κμέια,
 κολοιόε· λέιε, κύκνοε· λνέιε, χήν· μέιυ, χελι-
 δῶν· μέιω, πελαγοε· μλέιω, γερανοε· μνέιω, ἡ-
 λιάε· μέιν, ἕβριε· νέιε, καζαάριοε· νέιυ, ἄλε-
 κτριῶν· νέιω, βονασία· νθέιε, πέρδιξ τῆε Ελλά-
 δοε· νλέιε, πέρδιξ· νμέιε, ὄρτυξ· νέιθ, φάσσα·
 υλέιθ, τερτερβλλα· υέιυ, κόσσυφοε· υέιγ, ἀκαν-
 θίε· υλέιμ, σερίνοε· υνέιγ, ερεθίον· υέιμ, ἀη-
 δῶν· υνέιμ, συκοφάγοε· υρέιλ, τραγλοδύτηε·
 ρέιμ, φύσαλοε, ρλέιτ, δενδροβάτραχοε· ρέιλ,
 προκόδειλοε· ρμέιλ, σαυρίδιον· ρνέιλ, χαμαι-
 λέων· ρφέιλ, σαλαμάνδροε· ρέιλ, ἕχιε· ρθέιλ, σήψ·
 ρκέιλ, ἄσερίτηε· σέιβ, κόγγροε· σλέιβ, ἕγχελυε·
 σέιτ, ὁ ἡλεκτρικόε· τέιλ, μορῆα· τέιε, βίζα·
 τλέιε, νισέτρον· τμέιε, πεσρῆγα· τνέιε, τζίγα·
 τέιτ, τλέιτ, τμέιτ, τνέιτ, τυέιτ, τρέιτ, τέιν, ἄε-
 τόε· τλέιν, φέιλ, συναγριε· φέιε, σκορπιόε· φέιγ,
 τὸ σιάκι· φέιε, σαργόε· φνέιε, μελάνυροε· φέιν,
 σκάροε· φλέιν, χάνοε· φέιε, λοφάρι· φέιν, κο-
 λίαε· φνέιτ, θύννοε· πέιθ, γλάνιε· πλέιθ, ἡλε-
 κτρικόε· πέιν, ποικιλίαε· πλέιν, λόσριτζα· πέιρ,
 τέρονα· πέιν, χαρλίγγα· πλέιν, πμέιν, πρέιν, πέιν,
 καράσσιοε· βέιμ, ἡλεκτρικόε· ζέιλ, ὁ κακαβάε.

είμι, ἢ μεταξοφάλαινα· εἰμί, ἢ βότριδα· νέμι, ἀσακός· πλέω, πρέω, εἶμι, ὀκτάπες· εἶμι, καλαμάρι, αἰολοδ.

σαν, ὄριον· ἔτω λέγε. φύλ. 174.
νι, χωρισμόν· φύλ. 185.

Περὶ συντάξεως.

Διὰ τῶν ῥημάτων ἐμφαίνομεν, καθόλην εἰπεῖν, τὴν ποιὰν κατάσασιν, ἐν ἣ ἐστὶ τι αἰσθητόν· καὶ πολυπραγμονεῖν ἐν ταῦθα τὸ ἔσωθεν, τὸ κατὰ περιποίησιν, τὸ ἐναντίον, παντάπασιν περιττόν. Περιττόν ἐν καταποικίλλειν ἔτω καὶ τὴν σύνταξιν αὐτῶν, λόγον τάχα ἀποδιδόντας, ὅπως ἴδεις τὸ παράπαν λόγος, ἀλλὰ μόνη ἀπλῆ συνήθεια. Σκόπησον διευφόρος γλώσσας, καὶ ὕψει πάντως ἐναντίαν ἐκ διαμέτρος κἀνταῦθα βιάδιον, καὶ ὅτι συνήθεια τὸ πᾶν ἐνταῦθα, καὶ ἄδεν ἔδαμῶς παντάπασιν ἕτερον. Ἄλλως ἐν καθολικώτερον, καὶ ἐπομένως καὶ λογικώτερον, θεωρητέον τὰ ῥήματα, ἵνα ἔτω καὶ ἡ ἀνάλυσις τῆ νοημένη ὁμαλωτέρα καὶ ἀπλοτέρα ἢ, τῶν φιλασχολικῶν ἔτω καὶ περιττῶν πάντη δυσχερειῶν ἀπαλλαττομένη.

Κατάσασιν κατασάσεως διαφέρει· ἀλλ' ὁ εἶδος τὴν σημασίαν τῆ ῥήματος, οἶδε πάντως καὶ τὴν ποιὰν αὐτῆ κατάσασιν, καὶ λεξικῶν ποικιλιμάτων ἔχρειαν ἔχει εἰς τὴν κατάληξιν· βοηθῶ αὐτῶ, λόγος χάριν, καὶ ἀκῶ αὐτῆ, καὶ ὄρῶ αὐτὸν λέγοντί σοι, περιττή σοι πάντη, ἀκμὴν καὶ πλεον τι ἢ περιττή, ἄχαρις δηλονότι καὶ πάμπαν ἀκομπος καὶ ἄμεσος ἢ διαποικίλοις· ἐρμηνευόμενος γὰρ ἀπλοτέρων καὶ καθολικώτερον, ὃ δὴ

καὶ πολλῶ κομψότερον καὶ χαριέστερον, ἀκῶ αὐτὸν λέγων, καὶ βοηθῶ αὐτὸν, ὅσπερ καὶ αὐτὸν ὄρῶ λέγεις, ἔση καταληπτὸς ἔδεν ἦττον, καὶ τὰ λεξικά σοι ποικίλματα, παιδιαιώδη πάντα καὶ μάταια· καὶ μάρτυς μοι τῆ λεγομένη τοσαῦται γλῶσσαι τῶν φιλασχολικῶν τῶν καὶ περιττῶν ἀπηλλαγμέναι πραγμάτων· Οὐκ ἀπονεμητέον τοῖς λεξικοῖς τατοῖσι καὶ οἰκτροῖς καὶ περιττοῖς ποικίλμασι, ὃ μόνον τῶ ἐν ἡμῖν ἄρχοντι ἀνήκει· ἐκείνως γὰρ ἔδεν γλῶσσαιν ἑτέρων, δοκῶ μοι, μαθεῖν ἐδυνάμεθα, ἀκμὴν καὶ τῶν ὁμογλώσσων ἐκινδυνεύομεν μὴ καλῶς συνιέναι· Περιττόν ἐν καὶ μάταιον πάντη ἀναλύσει τὸ νοούμενον, συντιθέναι διαποικίλλοντας, ἔξθ' ἀπλοτέρων πράττειν καὶ χαριέστερον, εἰμὴ δι' ἔδεν ἄλλο, ἀλλὰ γε διὰ τῆτο μόνον, ὅτι ἀπλοτέρων.

Ὁ εἶδος ἐν τὴν σημανομένην τῆ ῥήματος κατάσασιν, οἶδε πάντως καὶ τί τὸ παρατιθέμενον τῶ ῥήματι σημαίνειν βέλεται· οἶδε καὶ τί παρατιθέτον, ἵνα τὴν κατάσασιν περιορίση καὶ προσδιορίση, ἔπερ ἀεὶ χρεία καὶ διαλεγόμενα καὶ ἀκῶντι καὶ γράφοντι. Ὀρῶ, ἀκῶ, λέγω, γράφω, δίδωμι, ἀλγῶ, ἀθυμῶ, ὑγιαίνω, νοσῶ, ἀπειμι, πορεύομαι, ζῶ, ἀναπνέω, αὐξάνω, ἀρέσκω, ἀρκῶμαι, εἶμι, θίγω, ἄπτομαι, καὶ τ., σημαίνουσι τὴν κατάσασιν, ἐν ἣ ἐστὶ τι αἰσθητόν· τὰ μὲν, μεῖζον ἀορισαίνουσαν· τὰ δὲ, ἦττον· τὰ δὲ, μηδαμῶς, ὡς ὑγιαίνω. Τοῖς μὲν ἐν μᾶλλον ἀορισαίνουσι, πλείως δεῖ εἰς περιορισμόν τῆς κατασάσεως τὰς περισάσεις παρατιθέναι· τοῖς δὲ ἦττον, ἐλάσσως· ἔσι δὲ οἷς καὶ ἕδενια ἀναγκαῖα· καὶ ἵ-

γιαίνω λεγόντων, καὶ νοσῶ, καὶ ζῶ, ὁ λόγος τέλειος, ἔμην δὲ καὶ φέρω καὶ δίδωμι, καὶ εἰμὲ λεγόντων. Αἰτιον τὸν τὸ πολυειδὲς τῆς καταστάσεως, καὶ ποικίλλειν διὰ τῆτο καὶ τὴν σύνταξιν ἐς περιορισμὸν τάχα τῆ νοημένου, περιττὸν τοῖς συνειδοῖ τῆς καταστάσεως, ἔξον ἀπλῆσερα βαδίζειν καὶ ταῦθα καὶ καθολικώτερα· καίτοι δυσχερῆς οὐτός τῆ ἀπαλλαγῆναι τῆς ἕξεως, καὶ τῶ μὴ φύσιν χυδαίως ταύτην ἐκδεχομένου, καὶ ταύτη ἐκείνην μηδὲως συγγέοντι. Ἐπάγειν δεῖ ἕκαστον ῥῆμα τῶ αὐτῶ τρόπον τινὰ κανόνι, οἷα δὲ ἕκαστον προτευόντως τῆ αἰσθητῆ σημαῖνον κατάστασιν· καὶ εἴτις διάφορος περίστασις, ῥαδίως ὁ νῆς διασέλλει ταύτην ἐκ τῆς τῆ ῥήματος καταστάσεως, καὶ ἐκ τῆς διαφορᾶς τῶν παρατιθέμενων· ἀκμὴν καὶ ἕδεμία χρεία τῶν ἐνίοτε· πολλὴν γάρ με βιασύνιζεις χρόνον, λεγόντων ἡμῶν, ἕδεμία τῶ λόγῳ ἀσάφεια.

Καθόλου ἐν ἐμφῆναι, βελομένοι, ἡνίκα ἂν δέη, τὸ αἰσθητὸν, καὶ ἀναλόγως καὶ τὸ κατηγόρημα καὶ τὴν διάθεσιν, εἰς ἃ μεταβιβάζεται ἡ διάθεσις, ἢ καὶ τὴν μεταβιβαζομένην διάθεσιν, τίθεμεν παρὰ τὸ ῥῆμα τὸ τρίτον μετασχηματισμοῦ τῆ ὀνόματος, ἀγαπῶ τὸν πέτρον, λέγοντες, τῆς ἐλεήμονας, τὴν ποίησιν, καὶ δίδωμι χρήματα· καὶ ἐπειδὴ λέγομεν ὑγιαίνω τὸν νοσῶντα, ἔχομεν ἄρα λέγειν καὶ νοσῶ τὸν ὑγιαίνοντα· ἔμην ἀλλὰ καὶ πάσχω τὸν πέτρον καὶ εἴτι ἕτερον, καὶ ἀθυμῶ τὸν φίλον, ὡσπερ καὶ εὐθυμῶ τὸν φίλον, καὶ τ., καὶ ἡ διαφορὰ τῆς μεταβάσεως πάντη εὐληπτος τῶ νῶν ἔχοντι καὶ φίλῳ τῆς ἀληθείας· ἔ γὰρ ἐν-

ταῦθα λόγος τῶν δοξοσόφων καὶ γλωσσολήπτων, Πάλιν, ἐμφῆναι βελομένοι τὴν κατάστασιν ἀντισφῶως, μεταβαλλομένε τῆ πρώτε μετασχηματισμοῦ εἰς τὸ τρίτον, καὶ τῆ τρίτε εἰς τὸ πρῶτον, προτιθέμεν τῆ ὀνόματος, ἐξ ἧ ἡ κατάστασις, ἴδιον ἐπὶ τῶ μῶριον ἐν παραθέσει, τὸ ἔε, οὐτ ἔε σιό (τύπτομαι ὑπὸ σῆ) λέγοντες· καὶ τὸ ἕξον σοι δοκεῖν ἐνταῦθα, ἀσυνήθεια μόνον ἐστὶ καὶ ἕδεν ἕτερον· ἡνίκα δ' ἂν μὴ βελομεθα τὸ ἕξ ἧ ἡ κατάστασις δηλώσαι, προτιθέμεν τῆ ῥήματος ἐν συνθέσει τὸ ἴδιον μῶριον, ἔε οὐτ (τύπτομαι), λέγοντες, ὑπενηνομένε τῆ ὑπ' ἄλλων. Οὐτ δὲ πάλιν τὸ αὐτὸ πρόσωπον καὶ βάσις καὶ λῆψις ἐστὶ τῆς καταστάσεως, ἕκανόν ἐστὶ παρατιθέμενον τὸ πρόσωπικὸν κατηγόρημα, ἢ καὶ ἐμφαντικώτερον τὸ κρι ἢ σφι, ἢ τφι, οὐτῆ, λεγόντων ἡμῶν, ἢ οὐτ κρι. Ἀρκῶ σοι, ἀρέσκω σοι, λέγουσιν ἐν τισὶ γλώσσαις· καὶ ἀρκῆμαί σοι, καὶ ἀρέσκομαι σοι. Ἔενα πάντη τὰ τῆ λόγῳ ἐνταῦθα καὶ ἴδια· καὶ κρεῖσσον μὴ μιμῆσθαι τὰ τοιαῦτα ἐνταῦθα καὶ τὴν καθόλου μὴ καταλιμπάνειν ὁδόν· ἀλλὰ λέγειν ἀρκῶ σε καὶ ἀρκῆμαι ὑπὸ σῆ, καὶ ἀρέσκω σε καὶ ἀρέσκομαι ὑπὸ σῆ, ὡσπερ λέγομεν καὶ τύπτω σε καὶ τύπτομαι ὑπὸ σῆ, τῶ καθόλου τρόπῳ τῆς λέξεως τὸν λόγον ὑπάγοντας· καὶ ἴσθι πάλιν ὅτι εἴσοι τὸ ἐννοῆμα ἐκ τῆ ὁμοίᾳ τρόπῳ τῆς λέξεως ἕτεροῖον δοκεῖ, δοκεῖ ἔτω διὰ μόνην συνήθειαν καὶ δι' ἕδεν ἕτερον. Εἶπω πάλιν, καὶ μὴ παύσω ποτὲ λέγειν, ἔτι συνήθεια τὸ πᾶν ἐν γλώσση καὶ ἀσυνήθεια, καὶ ἕδεν ἕδαμῶς παν-

τάπασιν ἕτερον· καὶ μεταπλασέα ἐνταῦθα, ὡς μεταπλάσιμος, ἢ συνήθεια.

Ουτος ὁ προσδιορισμὸς ἐστὶν ὁ πρωτεύων, παρὰ τῆτον δὲ εἶσι καὶ ἕτεροι, δηλέντων ἡμῶν διατέτων καὶ προσδιοριζόντων τὸ ποῖον, τὸ ποσόν, τὸ πηλικόν, τὸν χρόνον, τὸν τόπον, τὸ ποιητικόν αἴτιον καθόλου, τὸ τελικόν, τὸ ὑλικόν, τὸ ὀργανικόν, τὸ πρὸς τι, τὸ κατὰ τι ¹⁾, καὶ εἴτις ἄλλη περίστασις· καὶ τὸ ἐνεργητικὸν φίλε, τὸ παθητικὰ, τὸ ἀδέτερα, τὸ αὐτοπαθητικὰ, τὸ ἐδετροπαθητικὰ, τὸ μέσα, τὸ ἐπίμεσα, τὸ ἀποθετικὰ, τὸ κατ' ἐμπομπήν, τὸ κατ' εἰσπομπήν, τὸ κατὰ συνεκδοχίην, τὸ ἐκ τρίτε, τὸ κατὰ περιποίησιν, τὸ συγκείμενα, πᾶντα ταῦτα καὶ ἕτερα τῶν πλείω, ἀδολεσχηλεξία καὶ τερθρεία καθάρια, καὶ ἄδεν ἑδαμῶς παραπάσασιν ἕτερον, ἐκ τῶν ῥητορογραμματικοσχολείων, τῶν μασίγων τῶν ἐπισημῶν, ἡμῶν ἐνοκίμαντα.

Αυτὴ ἐστὶν, ὦ φίλοι, φίλοι τῆς ἐπισήμης, ἢ ἀμυδρὰ ἀπόπειρα κρείσσονος τινὸς ἀναλύσεως τῆ νομμένη· καὶ γένοιτ' ἂν κρείσσων ἔτι καὶ τελειότερα, καὶ τελεία τῷ ὄντι· πᾶν γὰρ ἐπισήμης δεκτικόν, δεκτικόν ἐστὶν ἔμα καὶ τελειότητος· ἀλλὰ γὰρ νῦν τηλικῶτο διεφθαρμένοις, καὶ κακῶς πεποιωμένοις ὑπὸ τῆ ἐμπειρισμῆ, καὶ ὄλωσ ἀχέδον ἀνεξίτηλα ἐρῆπωμένοις, καὶ αὐχμῶσιν, ἕτως εἰπεῖν, εἰπεῖν τι χαριέστερον καὶ λαμπρότερον, καὶ πρέπον ὄλωσ τῆ τῆ ἐν ἡμῶν ἀρχοντος μεγαλειότητι, μὲ τὴν ἀλήθειαν, ἢ πᾶνυτοι ῥιέδιον.

1) ἀλγῶ κατὰ τὸν πόδα δεῖ λέγειν, καὶ οὐκ ἀλγῶ τὸν πόδα· τῦτο γὰρ ἕτεροῖόν τι σημαίνει, ποιῶ δηλαδὴ ἀλγεῖν τὸν πόδα· καὶ κατὰ πολλὴν ὥραν περιπατῶ, ἀλλ' ἢ πολλὴν ὥραν περιπατῶ· καὶ τὸ κατὰ συνεκδοχίην καὶ τ. ἀπειληλάσθωσαν εἰς τὴν τύρβην τῆ ἐμπειρισμῆ. Οὗ λόγος τῆς ἀττικῆς ἐνταῦθα ἦν ἀνεπαίρων κατὰ πᾶντα δεῖ μένειν.

Εἰς συμπλήρωσιν τῆ παραδείγματος ἔσω καὶ τὸ ἐφεξῆς σύνθεμα.

Ἐνοενύε φροκλι θε σογι φροκφι θομ θε σει νοκε ενοενίι.

Θι βελταζίι.

Θι Βελ (πίθηκος).

Θι βελφροκ τον σολο σε νινομ εγιόε use θε σπε εθλιό· ηεκιμ σε νοσε σοδρέδε, σε νοzb σοθζιόι. Θι βελ τον μοz γε θε νοθφρομφεσ ενοενιόι. Θι νοδε φy οιτοσε γε θιό θε νοδ βειθy, τρα θιό θε δεωy. Φοκφι θομ νοσεβι, φροκφι, νοσεβι, υτα σε ηεδ sbeqii· σγι θε εb τον νοσε, ηρι θε εβ φyi. Φοκφι θομ νοσεδλι· φροκφι, νοσεδι· σπε βελι θομ ηεληεδνι, σμι θομ εβζεδνι· σνι θομ εθλενι, σμι θομ εθλεqii· σνι θον εθσιό, σμι γε θον· φροκφι θον σιενιό. Θι βελι φροκ τον ηιθουs ηεσφ, ηελεq, σε ηεδ ηελνεq.

Θι βεμ (λεμέρ).

αι θε φροκ τον use θε νιι εθλιό za σολο εγιόι. θι je θομ νινομεqii· use θε νιιθιό τον κα νοσεσιόι, νινομιόι· θε σοδρέ θε ηεκιμfi, σε θε σοθζι θομ νοθλι. Θι βεμ τον υσα θφικ ηι θε βελιό. Θομ βεμι εθενι σε sbeqii. Φοκφ use θε Μαδαωασφαριό τον νοφr use θουσιό σε σπε θουσριόι, σε ροηρ

πλα σονη γετ. Σμι φονφ vss θι Φιλινυαλιόι γον
εβωθου, σε φαγι, σε θι φιλινυαλινί θονφ φιό
νοβη βερίό. Φι γον εβεφ.

Θι βερ (νυκτερίς).

Θι βερ γον θι σει εγίδι, νοδιόι, νοτιόι, νινο-
μιόι· εβωεντιε σου εριόι· θι εβω γονθ θι εβιό.
Στι βερίε θον εβιό· σμί γε θον. Φονφ βερφ εβεφ,
νοδ τλα δεω, γον θι μοζ θι ηι τοζγιό τοζγυ λογκ
helu σε νοβλεφ θιό θι λόεν βειθίε σμιό, φσε θι
ηελω σε γαιριε εβιό τυ. Φονφρίε βερφ θονδ ηε θι
dogriό. Θι βερ γον θασου, τλα θι ηεσίι.

Θι βετταίι.

Θι βετ (βραδύτης).

Γον θι βετ κα σουθ εγίόι, νοφριόι, παβιτιόι,
σε εβνωθη εβιό· γον εδδαέου, νοεη, νουνιμοδτ,
νοουμοδτ· γλα vca γοφφ, vss ηεδ ταιό, θανυ
φραδιόι. Γον ιπκιμοσ· γε γονθ· γονδ ηε θι lo-
διό· γοφφ θι ηεγταρ Φολομβιό· γον γα ενδιό
ηε θι ενλιό.

Θι βερ (μηρμυμοφάγος).

Egef γον θι βερ· γον νοθ γοφφ εβιό· γον
ενγασου, ενγασου, εβνωθη ηε θι εβιό, εβθεν ηε
θι εβιό· ηε γοσω. Στι φονφρίε θον ενθασυίι, εν-
δασυίι· σμί θον ενθασυίι, ενγασυίι· ηεδ
lost, θι θίε ενίε φολι γον cisaveφ vss θι μοζ-
τοζγιό. Γοφφ θι γαλιη ηεβδαβ θι Αφρικυ σε θι
Φολομβεγ· ηε γοja· μοω, γολη νοθ· κίγοσφ ηε θι
σανιό σουθβ· θι νοδεσ, θι σου γον ενγασου, σε ηε-
γονε ηε θι calió θι ηεν τοβλυ, γονφ ειδη δανεδε
ριωραμιόι· γον νομεδφ· θι ενρί φγ θον νοωιε
vss γα ηουσυειόι, σε νοηλίι.

Θι βεα (φολιδωτός, μάνης).

Γεβα εγίι· γον εδφνοηελ, θασου σε ηε θι κα
εδιόι· υφα γον σε καέου φονφ. Θι βεα γον νοζω
φξέροσ σε εκεφ εβπιόι· γοφφ θι Ινδιό, θι Αφρικιό,
σε θι ναλιόι· κίγοσφ σουθβ vss θι σανιό· γοσω εσ-
οιόι, ρελιόι, σεδιόι· ωιγοτδ νοεα· μάμφορα· λογκ,
γοςθ σουθ· ηε lord, δαβγορ τιό, σε υφα γοφφ θι
τιεφ εβιό σε εδιό. Θι εβλ φγ γον γοσω.

Θι βει (δασύπτε).

Θι βει γον γεβα σουθ εγίόι· γον ηοδγεστρ-
νοζω, θασου· υεγα ηοδγίε θον vss θι εστριό· σμι
φονφρίε θον νοησιόι. Φοφφ φγ γον θι Αφρικ σε
θι Φολομβι· γοσω ιτιόι, λιρθιριόι, θιλιηφριόι,
εβλιό, τεθιόι, μοσυιόι, λινολιόι, σεδιόι, σεσιόι,
νεπιθιόι· γονθβασε σανιό· δαβγομα· ηε γοσω· γοφφ
vss θι σου νανιό.

Θι βεω (δινόκέρως).

Γον θι βεω βα εμη, θι σου γον γε θι εδιό
σε γον ηουσαηη ωα ηε θι νοωιό. Γοφφ ηε θι τοι-
ριφ γαβιόι, vss θι γανιη γομιόι, σε γοσφ ηε θι ηα-
νιόι, τλα θι ηεα· γονθβ ιφην ιτιόι. Γον ηελμ·
δρα θε ηε γοκβ ηα, σε γογκ σε γομο νογδαεφ, σε
ζε θι τογκιό ριεσγοδο ιτιόι. Γον ηεκμοιβ· θι
τοβδ φγ γον νοησεφ, νοζη· δρα θι τοβκ σε θι τοβη
θον, γιιφ, νοησορι. Σε γον υθι θι γειθιό ηε θι
νοδιό, γεδρι γε θι ζεωιό ηε θι σοζιό, σε θι τοτλιό.
Γον ηελωεγν, σε ζε λιό νοημεφ γε θι μασιόι, σε θι
ηασιφ δαβευιόι, σε σμι νοθθ ηοδριόι υη ηολιόι.
Γον εβζεφ, νοθ ηερε· θι εβ φγ γον νοεεσ ηρι θι
εδιι. Γον ηνα βεω γασηη, ηεσφ δασηη. Θι Γελασο

ros, dñe use ði Pwsió heðonc noð ekú ði raema
βεωυ λι ði μαμιό. Οι βεω τον γεβα εμπλιε ερβιό.
Οι γεθ (ελέφας).

Οι γεθ τον ði νοδεσρ γε ði ζαεδιόι· τον μοσρ
ði νενοgm bodry ði hieñ βαλυ, λι ði γανιε jomíoi
νι ði τατιόι. Οι γεθ τον ιgmοσω, ιρμοσω, εσμοσω,
ραγιε, νοωταε, νουροστ, σον, γρα νοπεδρ· τονρ,
πλα εριό, ði νοσ, ροφσ, ροφτ τιε εδνιό, γε τον
ði νοτ φυ τοβκ· κε λιό τονη, κε λιό τοντ ði λο-
λιό. Τονρ use νανιό· ði ηελιάτρβ τονκ ði εμθιό
κε νονδ εθνιό. ωιτοτδ νοκ· τονσ ηενλεσρ· τονρ τρα
σοθαρι ριωραμιόι. Οι ελιε φν ðομ νοτιε· γεβα
σολσ εγιε· γεβα σοδριε ρι· ðιε γε ðομ νολο δε γε,
πλα εμπιε· ðι σιε τον νονρ τρα ðαυε ριωραμιόι·
εζριε νοχιε, νορλιε, εγιε· εβ νοβγεσρ, ερεσ· νρε
αθιροσωρ κε βασιε δαβιόι·σε δαβενιόι, ντα σε κε
ði βοπλιόι ði λεδυ· τα ενδιε ðι ðι ενλιό· ρουά
επιε· Εκúε φυ ηεθονε λι ðι σασιό ðι μαμυ νε ðι
νογθ σε νενοgm bodriόι.

Οι γελ (τριχηχος).

Γεβα σολσ εγιε· σοδριε φυ, γε, βαιγιε· σοθριε
ρε ηερε εκιό· πααρνοστ εθνιε· ριε εδιε πινοηιε
βε βοσωιε εθεό. Τονρ γε ðι ηαλιε jaρεολιό σε ðι
ελιό ðι νοδ ταγιε. Τονρ πλα ðι ζεj· λοεν, τονρ·
νοσιε φυ λε κε βοσιόι· τονρ ηεω σοργ, ραγιε· ðι
σοδρ εγιε, τοδενιε υσα· ðι νονρι βα εgy τονρ νε
ριωραμιόι. Οι γελ τονρ ðαεσν. Σμι φομφ γελυ τονρ
γε ðι σασιό ðι ηεν τοβλυ σε ðι Φιλιπυαλιε· σμι
ζαεσν φομφ τονρ λι ðι γαλιε εανιό γε ðι Αφρικιό
σε Οολομβιό· σε σμι, πινα φομφ γε ðι Οολομβιό
σε Ιταλιανιό, ωε λαηουσαγα νε ðι νοσιό· τονρ

λε δα σο ριωραμιόι. Οι γελ τονρ κανε εκριόι, ωιε
εδιόι ηεκ· ðι ριγιε ηενιθολ σε θοσν βε βαγιε εθεό.
Οι σει γελι ðομ ρανμοσριε ηεκ· θοσν σιδνιόι, νεσιόι,
εστρεβριόι, γεβα εβλιό.

Οι γεπταjiε.

Οι γεμ (φώκη).

λι ðι ενρεν τονρ σολσ εγιόι ει, κα· ðι, ζα· ðι
σοδριε φυ ðομ ηεκιγιε, πααρ νοσεσιε ηρε ðι σολσιε
γεβα εζρ. Οι γεμο τονρ νοθελν· τονρ ραγιε πι τιε
ηελνιόι σε ηεσιόι· ðι τονρι ηεθοθρ βι ðι φανιόι,
λομν ðι γελα. Σρι τονρ τριε εσεν· ðομο τοννι
ζε ðι εσενιε, σε ðι γελιε· ηελορβ, τονκ. Οι γε-
λι ðομ νοθρομφριε. Φοσρ φγι ðι σει διμαμφροε-
μι ðι βαλυ.

Οι γετ (κίτων).

Οι γετ τονρ, ει σε ðι, κα σολσ εγιόι· σοδριε
ηεκιγιόι, ηεστιόι· σοθριόι κα τρα λα. ðομ ðι
γεγιε σιδριε δαυεγε φοκσιε.

Οι γετθ (λύκος)· τονρ φομφ ðι γετυ. Οι γετθ
βειάζε γε ðι Αωλιό νε ðι Μαριαστ θράνιό. Τονρ
βε ðι ηελοσο νασιό· γε διγοσωρ ðι σαμιό· ειτροε
ði βοσιό· ðι τοβε σε ðι τοβκ φυ ðομ νοτεσριε·
τονρ νε ðι βααστ νανιό· τονρ use νε ρανιό· τονρ β
θα τρα να μοβδεε γεθθενιόι· τονρ use νεθα τρα
ταυε νανιόι. Λοθκ, γε τονρ γεδρι ðι τιε τυ
φοκβιόι· τονρ ðι τιε ενιό. Τονρ ηερεσσερ σε τοζεγεσρ
μοζ.

Οι γετλ (ύαινα)· τονρ σε λι ðι μοζ φομφ γετυ.

Οι εβ φυ τονρ νοε· ðι ευδιε εβριε, νοκφιε· ðι εζριε,
ηελνιε· ζαεσν εδιε· νοδιε ζεωυ· ηετοφν νογδ ζεωυ·
σαβιωλ σε ωαθιωλ ταγιε νιε εανιε use ðι εβιό, γε

νε δα τουσιόι· τους βιδιενθιό θι ζελγ· τοδβρολ
σε δααρνοδες μοσιόι· τεθμοσω μνα· ηενθ θι ρελ-
γυ· αβνογδ.

Θι τελb (πάρδαλις)· νοσεb· εβ νε ταζιε ριεc,
νορε υσα οιεc φορκιόι· νοδι δεγθγ, φορν τεγυ·
τοbd· τογδβε θι βεθιό· ροζαεγ, σαβιω ει, λελοδ-
τιωι δι.

Θι τελj θι δασιγ τελ. Θι τελj θι Ανκιργ τον
νοσεc σε jaωεφιεc εβζιόι, υσε θι ζυιό μνα νοσεσιόι.

Θι τελq (λυγξ)· Ιοδτιωι εβ νε παθιωι φορκιόι
τοζη ζεριόι, τεςμιόι, σε σμι φορκιόι τεςγ, τελjεόι,
δεσιόι, πεθιόι, μοσιόι, σε τοθκβελοδh, γιγοβτ σε
θι νοjn ραγιόι. Τοβκ σε τοβδ φυ, νοτεριε· ηερ-
σερ· τους βι θι φορjιό· τογυ νε θι τααστ ναυιό,
σε νε να ρανιόι τοκβ δα υλιζα τελρενιόι. Θι νοδι
φγ ωα τετργ· θι εb νοα νοεεc ηρε θι εσιίε φγ.

Θι τεν (νινερα, ικτίς).

νε θι φορκ τον σοισ εγιόι κα· θιίε jε θοκ νο-
εεσιε· σοδριόι, υσε θι σμι φορμιό θι σμι εθλγ, ηε-
κιγιόι.

Θι τενρ (ιχνεύμων)· νοηγ εb υσε θι εομσιό,
ηελοφc ηειοθj· θι εοφρ, ζανσειε, θι νοδ εσυίε,
υθινοσνίε. Φορ θι ναφιε θι Νιλυ, σε ρσε θι
δαμιόι τεγοσρ βε θι ταπιόι σε θι παυιόι· ηεγοja,
σε τοζη δεπιόι λε θι δασιόι, τλα θι τελj, ρσε θι σιόι
σε ρσε νηθιόι, σεδιόι, λενοσιόι, νοδκ μαμαδμοεριόι,
ρεφριόι, ρελιόι, ρεγιόι, εσθιόι ρελγ, τοβ τιό. Ενθ σε
μονη θι τεςγίε, θι τελjγίε· ηετιε σε ηερc μοz· ελογοτδ
σε τους βι θι φορjιό· εδν νοα· θι νε εθν κιγθν·
εθγ, βααρνοjε ηετοφρ νε θι διεριόι θι εθνγίε· εb
νοjτοω νε θι εβιό· νοδι τελjγ.

Θι τενl (ζεβεθα)· Ιοηjαγιε εb, ωαθιωι σε δα-
βιωι σε Ιοηηαγιε νε ζατιόι ενθ. Τοσρ θι Αραβιό,
θι Μαλαβαριό, θι Σιαμιό σε θι Φιλιππαιόι·
νογδ, ρορθιεγ· υφα ηεγοja, σε ρετοlr βε θι βιααστ
νογδιό. Βελογκ, τοσb θι εθνιγ εβζιόι, σε τοργ
τιό λολν. Τοσθ θι νορεc μοσιόι, μοσιόι, τεθιόι,
ετκιόι, ιριόι· τοσl σε νουτοbd· νοθj σε νοωιο εβ·
νοω σε νοθj εθρ· Σοισ εγιε ρι, κα· θιίε jε νοα νο-
εεσιε· νοδθιό σε θιε ρι· θι σοδριε, ηεκιγιε· ρε
σοθjίε κα, νε θι σμι φορμιό· οε, θια· νοωι εβγ
πια ηουσυέγε. Σαρεν jε θι ελοιό σε θι τομκιγ φο-
εμιό, υσε θι σμι φορμιό (θι ηετ σε θι ηελc θον ριό·
δρα θι σμι νοδθεγ), νε τφριγ τοφτιό, εινομιό τε
θιόι θι ελογ σε θι τομκιγ φορμιε, κελονιό, ηεη-
μόνμιό· θι ετη τομ λε θι σαρενιό.

Θι ηεηηελc τενl ηεγοng υρα, νε θι Ταλασέι,
ηθν jε θι ελοιό σε θι ερλιό ηεφωιό, γα τομ νου
ηετοld, τααρβελοjε θι εγν.

Θι τενa (γενέττα)· jαγιε εb· φορκηελοσθαθιωι
εβ, ηελm, νουροja, τλα θι τελj, δεησοzn· ετηγομη,
δρα νουσεγ σε σοση· νιτομ βε θι τενλιό· δρα νοτεc
εθρ, νοεεc εδιε, νοσεc εb· νοωι εβγ ηεβ ηουσυ,
νε θι εβιό, μα ηουσυέγε· Νοθj εγιε κα, υσε θι σμι
φορμιό· σαθιωι εβζιε, υσε θι δοφριό λεσθαθιωι.
Τοσρ ει θι Οοσταντινοου, νε θι δαλιγιό θι Ασιγ,
σε υσε θι Ιουανιό.

Θι τες (μυστέλλα).

Θι τεςθ (ενυδρις)· ευτιε σε ηελn εσνίε· νοσεc
τε θι ηεβ εβιό εb. Τοσρ λε θι ηεηα αδιόι θι Εε-
ρουγ, θι Ασιγ σε θι αβνιγ Οολομβιγ. Τοσθ τε-
θιόι, ρεγιόι, ηεανιόι· τοζq θι τεθεοδιόι· εοrd δι

Θι μαμβιροφνιό, νοφρσε, ηρι θι αδβιροφν· τορν
νε θι γασστ νανιό· τορβ νε θι θασσιό δα νι ζα
ρεθθηνιό: ηερσ, σολν· υγα ηεγορν. Νακε θι εβρ
φγ.

Θι ρεσα (ήνυφίτσα la fouine)· νορεαδ, ωαθιωλ,
λοδτιωλ ευκ, σαρμοδτ· τορτιό ρσε θι νορσε ζασθιρι,
ρεθιόι, μοσυιόι· τορν νοθ θι υεθιόι, θι κενθιόι,
σε θι εσθιόι φγ· εστοσε μια νοθ υιριόι· ηενθσερ
ηενθ θι ρελγ· νορθαι ηεγορν. Θι ρεσα τορβ δα
νι ζα ρεσλενιόι, σε νοθσειόι μια υσε νοδεσ θασσιό.

Θι ρασμ (maries σαμέρι)· νορεαδ, ηεσσεαθιωλ,
ηελεν ευκ. Μοερ θι αβνιφ φρομγί, σαρμοδτ, μο-
σωρ θι τανγ λι ηεφμιόι ιγύι, λι εορδιόι δεσγί, σε
θι σμίι. Μοζιριδμοσ· νορν νε θι γασστ νανιό·
τορτ υσε να ρανιόι· τορβ λα νι μα ρεσμεθιόι. Τοδκ
ρε θι ρεσιό, λον νοεσε εθιό σε νοσεσ νοθ εθιόι.

Θι ρεστ (ιβελίνα)· νορεαδ, θι εοφρ θι εθγ
ωαθιωλ,

Θι δετ (άρκτος).

Σολσ εγιε κα δε σε ει, θι σογί οι ρα νοδμίι,
νοσεσι· σοθίι, ηεκιγι· σοθίι θα νι κα· θι
βασσιό νιθομ βε θι σοθιόι. Ηερα εθ· τοφρτο-
φρσιεφ εφω· κίλον εθι.

Θι δετ (άρκτος)· νοε εθ· φοκε ωαθιωλεν,
σμι σαθιωλ, σμι ωαθιωλ σε νι λοδτιωλ εβθίι, σμι
νοδκιοι. Θι νιεσ ρα νίι θοερ θι Ισλανδιό· θι
ωαθιωλεν τοερ θι βαλιγιόι θι Ευρουγ, θι Ασιγ·
θι σαθιωλ σε θι ηεδ Ευρουιό σε Ασιό, σε θι Ετι-
τιό σε Βαρβαριό. Θι λεωαθιωλ τορ ρσε ιτκιόι σε
σμι ηεβμοζιόι· θι σαθιωλ σε ρσε εεθιόι, ισιόι, βα-
θιόι, ζεγιόι, ζεπιόι, ζελιόι, ζεριόι. Θι σαθιωλ τορν

ει θι ηεγιό θι κιαστ νανγ, σε λε θι τομε θι
βασσιγ τορβ βα νοθαρ· θι ωαθιωλεν τορν ηεγ-
λομ θι υεαστ ναν· τορτ υσε ρινετα ταθιόι· τορδ
θι λοθιό. Θι ρανδετ τομ νοσεδ σε νοσευ· τοερ λι
θι ιαγεολιεφ ζαβιό, βι θι φι θασσιόι σε λι θι φι
ρανιό, μορρερερ θι νογλι. Τορ ρσε τεθιόι, ρε-
μιόι, θελιόι, ηεσρ σε λοθκ εεγιτοερ θι ηαβραγιόι
νοδθ βαμίι νι θι ρεσιόι. Θι ηελε τορβ νοθαρ ρα
ρεθηνιόι. Θι ρολομβιγ ωαθιωλ τοερ κλα, ηεκι-
λορν θι ριλι.

Θι δετθ (μέλης, θι blaireau θι Ηεφρονε, ο αίο-
λοδωρικα έσβος ίσως)· ηεκνογι εθ· σαθιωλ βι, ωα-
θιωλ ρε εβ· ωαθιωλ ζατ νε νοσιό θι ελγί σε εθγί.
Μοκε φγ λοδτιωλ βιγ, σε ηελοδτιωλ ριγ· σμι φοκε
λοδτιωλ νι ηελεμιωλ σε σαθιωλ φραγιόι. Θι βασσι
φοκε τοερ θι Ευρουιό σε θι βαλιό θι Ασιγ ρα θι
Τερσιό σε Σινιό· θι γασστ, θι εομιό θι ηετ Ιορτγ
θι Ρολομβιγ· θι δασστ τομ ηερεερ· τοερ λι θι
μαμιόι, θι ιαθιόι, θι ιανιόι. Θι δετθ τομ ηεκηελν·
τορν νε θι νεβασστ νανιό, σε νι να ρανιόι τορβ δα,
να, θα δεθθηνιόι. Τορ ρσε λινοθιόι, ηεβμοζιόι·
νοσεσ νοθ νε θι δογριό· τορν υσε θι σανιό ζεθλιόι·
μαμιόρεσ, σε τοερ θι φορσιόι τυ· τομ ει θι ελοιό
σαρην ηελνομ· τοφρτοφρσιεφ εφω τορν θι εθιόι·
λαθουσεαφλ νοσι· ρορν. Θι λαθραδοριγ δετ (φοκε)
τομ νοθ νοδεσ, ηρι θι δετθ.

Θι δετλ (λοτορ)· νοσ σε λορλαγιε εθ· μοερ θι
Ρολομβιγ, θι βαλιγ νοθσεαρ, σε θι ναλγί φγ,
νοθσεαρ λι ηεφμιόι ιγύι. Τοβρ ρα νι δα δετλε-
νιόι νε θι θασστ νανιό.

Θι δετμ (έσκος)· νοσ εθ, γαθιωλ εβ, σαθιωλ

εδφ· τοςρ θι ηαδσονιγ ραλιό. Νοδι ρετθγ· λιμρι-
ριωλ εθ, ηε θι εοφριό νογρεε· ζασου, ευρίε, θασου
εονίε.

Θι δέιγμ (φρακ), θι gluton θι ηεφονε· φοςρ
θι ηαλιγι θι σει βαλυ· ηεσρ υσε θι Τολακιο, ηεσρεσρ
υσε θι Δαιλανδιό· Ηερε σε σεμοσφ μοζ· जोz νοθ-
σαρ λε εαλιγ σε νοθ mold ιτιωίοι. Γοz ησε ζεδίοι,
δεπίοι, ζερνίοι, μοσυίοι, βασιόι, τεθίοι· τοθδ
νονεσρ. Λουτ, εεγιποσρ γεβα θι βεδίοι· γε θι ρε-
τιόι τοςρ τιό κε θι σοιρ ηεζτονμ, θι σοι νε θι τοθ-
νιό τομ μονσερ· ηετ, ηετοζα· νοθερ ρε θι δετθ.

Θι δεθ (διδελφίς).

Θι δεθι θοςρ θι νοθεσίε θι Οολομθιό, ωρε
θι Αφρικιο, γεθρι θι Εερονιό. Θοz λι θι ιτιωίοι
σε λι θι σασιόι, θι σοιόι τριθορ, σε βι θι ιτιόι,
βι θι σοιόι ριθοδτ κε θι εθιό τγί, θι σοιό θοηρ τλα
ιριό· νομοθιί. Λοθι φγί, μοσυί, νεπθίε νοθε-
σαρ, λινολιόι, σεθίε, ηεβμοζίε. Θι νοθεσίε θομ
θαεσυί, νοεπεθίε· θι βααστ εου τομ υθινοσρ,
νοφδ. Σαη υσε θι ηελσιόι ηε θι ελοιό, γε θοφθ
θι φορβιόι, ροφθ ηθι ρα εκιόι, θι σοιε θοστ ρε θι
ηετιίε. Θι σει ρεθίε γε θον θι σασιό.

Θι ηεμω δεθ τομ δάσου, μοσρ θι ηετ Ηολαν-
δυ, λουε κε θι ριιη εθιόι, ωιποδτ· ρλα ηίε θομ
δααρ νοεσίε. Γοσω τλα θι ραεθίε, ρε θι σοιόι
τοδκ νοθ ηε θι εγιόι. Γοθν νοθθαν θι νοθιό θι
ζεγγ· Ιοθι ρε θι ηελσιό σαθιωλ· θι εδ νοθησε ρεθίοι
θι σοιε δεθγί· νοω εκριε· νοω σενοηγ εθ. Θι φορ-
βιε θοσν νοντεη βι θι εθνιό θι ηεσγ κε θι εθιόι
τγί, νοιζιόι εε θιό θι υγ.

Θι δελ (ἀσπίλαξ).

Νοεεθ, θασου· जोz φγ θι μαμσαρ· Ιοθι, σεσίε
νοθεσαρ· νοθγ σε εδφρεγ εδ· νοτρεσρ, σε νοηρ ελίε·
γεβα εζριε· νοε εθίε· νοη ευρίε, νοθίε σε νοεεσίε ηε
θι εονίε, σε ηι νοθεε εκιόι. Σηλο σε νοησε ηεθίε, ρε ρι,
κα· ρε ρι, λα· σοθριε, ηεκμθίε· σοθθίε ρε ρι, ρε
λα· ρε ρι, ρε κα.

Θι δεμ (σόρεξ).

Θι δεμίε νιθομ ηε θι εθιό θι δελιόι, ηε θι
νοστ ηετολτ, θι δεμίοι· μαμμορσίε· θοz νοθεσαρ
ησε σεσίε σε λινολιόι· θοςρ θι μαμσαρ, δραθομ
σε φομθριε λοζιε λι θι αθιόι. Νοθγ εβ· θασου
εθίε· φραβιε εδ· νοτρεσρ ελίε.

Θι δεμθ (σόρεξ ἀράχνης, θι musaraigne θι
ηεφονε)· ηεγ εθ· Ιοθιωλ εβ ρε ρι· τοςρ θι σερ
Εερονιό, θι ηαλιγ Ασιό, λι ηαθφοθνιόι, λι θι
μαμσασιό, εε θι γαθιόι, λι θι σασιόι, υσε θι μα-
κίοι, θι ζειζελοσθιόι, λι ναρεσθιόι, λι ηελη φος-
ριόι, νε θι αθιόι. Γοσω σε ναθιόι· εηηρομ· ηενθ
θι ρελγί, θι σοιε θομ φιό, δρα γε θοσω φιό· ηε
θι ραδδοφθιό ηε θι ραδδοθιό θι δεμθα τοςρ θα
υι κα δεμθεθιόι. Θι νοωι γεβα ιε μα· ηουρθιόι·
θι νοηρι υσα ιε φραμθ.

Θι δεμλ (σόρεξ ελάχιστος)· τοςρ θι Σιθιριό
νε θι τατιό Ιανισιό· ηι θι νοτ μοz τομ νενογν
ζε θι νοτρεσρ νοθιό τγ, τλα θι ρεθ, ηε θι νοθ νο-
θιό· θι μίιη δεμλ, θι νοτρεσρ ενθεν, υσα τον θι
νοθιό βα νοθ λιμτιβγ, νθια θι νοηρι φγ τομ ηεδεσρ
σοσλερ· θι δεμλ ρνα ροφθ θι ηετοφγ θι ενθεν ζασ-
θγί, θι σοιό τομ θι ρεθ.

Οι δερ (εχίνος).

Σολο εγίε, γι, τα υθινόσνι. οι, τα νινομί. σοδρίε γι, γε θά. οι, γε δα. σοθρίε γι σε οι, γε ζα. Ιφννοπρ εθν. Οι ααλμακινίε θον φιά νορίε, σε φηι γελιό ρονο. Γοορ κλα γα γε λιτομ τογγυ. νοσι υσα ιε δα βουσυεόε, φομφύε υσα θι ηεβ. Σριαρ τογβ γααρ υσε θι ναγιό. τογυ ηε θι ραδδοφριό. τογβ, λομε θι ραδδογλ. πορδ σενορκ δαβρορ τιό.

Οι κερταίε (glies, ελειόε).

Οι ται θι οιε ενονύε, τρα θι κελιό, τον σολο εγίόε γα γε γι σε γε οι, υθινόμιόε γε θι σοθρίε. γεβα σοδρίε.

Οι δεφ (ύστριξ).

Μα σοθρίε. κα υλι θά εσνίε. ιφρβοκθνοπρ εβ. δαβτιόφρ τιό. νοσι σε ιε γα δααστιόε βουσυ. τοθε τλα θι γετ. Οι εθσοδεφ τοθρ θι γαλιε θι Ασιγ, θι Αφρικιό, Ιουιανιό, Ιταλιό, λι τρινορ, νοθ. sold, νοθφοεμ σασιόε, ηε βα ηεκ λιεσοριό. Σεν. μοθβ, ιριλιτκμοσω, λιζυμογθ νοθεσ. τογβ γα τρα κα νουροζα δαφρενιόε. νοσι σιαερ ιε γα δααστιόε βουσυ. νοσι σε νογ εδ. νοε σε νοζε εδφ. νοεπεθν τρα θι εδλεοκριόε. νοτ σε καθιωλ ελιε. εσθιε, νοι, νοε εηριε. φραβιε εθ. νοε σε νοβγ ελιε. βοδριε ηε ιε σαθιωλ ιφριόε. θι βοδριε θομ νοσι, μονσίε, ηε. ρηιε, ηε καθιωλ σε λοδριωλ ιαγιόε. ιαδ ηε θι εμπλερ. ηιό. ροσω. Φομφριε θι δαφγ ηεθοβδ υσε θι Μα. δατασφαριό, Καναδαίό, σε υσε θι ναγιόε θι Ινδιγ.

Οι δερ (καβίεας).

Τοθγεγίε κα. εσνίε, ενύε δα τρα θά, εσνύε, κα τρα θά. νοεελ υλι εηεθ. γεβα εκσ. ιοορ, θι ηερ βαλ.

Οι δερ (καβίεας πάκας). μοορ θι βρασιλυ. νι θι τατιόε. νολοεορ σαμοορ ηε δα γασιόε σου. τοσny. rowe, ηεγοζα ηερ. ηεκμορβ. ηελη ηεσοο. κα βουσυεαφλ ειδρι. σαθιωλ εβ γε γι. δα λοδριωλ φομφφοφγίε ηε θι διαφει. φιαφ εδιε, ηε θι σοθριε γα. ενάιε, νοεσιε ηοι θι φιαφ εδιε. εθγ νοσι ηεδ γορ. Οι δερ θομ μοζιε ηε θι κελιόε σε δεριόε. φηθοδτ. λουσιε, γε θοβδ. ιοζ φύε ιρεφμιε, υλι σασιε. λο. ζιε φύε, ηεβμοζιε.

Οι δελ (καστωρ).

Φοορ θι μοζυ θι αθεν σε βαλιε δαταίε θι Εθ. ρουγ, θι Ασιγ σε θι Κολομβιγ. ιδμοσω, νοθεσαρ. εθιμλμμοσω, ηεσο. τεθμοσω. νομοδτ, ηεπεσο. νο. σα φσε βολεόε θι νοι, εσθιε σε ηεφω εθγ. γυ. Γομ ηελη υσε θι τατιόε. νοφτασν, νολοεορ, ηε γουροζα. ηελη, ηεκ ηελη. Οι δελο τογυ ηε θι δογοριόε λαση. νοδ. θι δελα τομ γαενο. τογθ υσε γα ναγιόε. τογβ. κα δελενιόε. ηεσο δα υλι γα. βουσαφλ εα, ηε θι. νοσιόε θι εβγ. θι ηεβ θι ηε νοσιγ τομ θι νοσι θι. εθγ εα, θι σογ θι νι θι εβιό φοεμ τομ εβασν. Θα. εθν εδιε, ενυιε εσνίε, νοι ελιε, εβζεν εζοιε, νοβγ σε. νοε ευ, εβμσν εβ, ηεστ ενθ, θι νογυ εβζιε νοεσιε, γασιωλιε. θι ηελη, νοεσιε σε λιμριωλιε, σε νηι. ηελεσ, σνι νογεωλεσιε, υτα σε ηαδ καθιωλιε. σκιαρ. λοδριωλιε, υλι λοδτσαφφορκίε, υλι λοδριωλιε ηε ιε εθιε. λιόε, ηεσοεορ νοζιε δε θι ηελοίό. Οι λονοεφ εβζιε, ποδσοβδιε, σε βα σνι εβη, υσε θι ηεμιό θι εθγ, υεμαελ, γε θιόε θι σογ ελιόε ηεληρ λιτοφν λοχφυ ηε. θι κηιό. Λι θι εγμιό σε θι ελαιό ηε νοζτασν νοδ. εβζιόε, γα λατιε σαφενίε, ειλον θι σπεί σε λα.

αράμιον νοητόν δελφίο· θι ροβία σε υρεβία η-
nec, ηρι θι Qαναδαία· πι τομ θι comoiq vli co-
mia θι δελγ, θι cονία, υββν· τουνμοσκ hencor re
θδ σε μοζιοι, ηεκιοζι θι βεθ· θι φουνι vli θι
δαοι θι δελγι θομ vss θι εοφθιοι θι τατγ vli θι
Ianγi· Πομορ vss θι ηιλιο θι Qολομβιγ γε σουγ,
gedri δελιφσομα· τορ θι νοφ τατιοι σε θι Ιανιοι
θι ηιλγ· ηεω, ηεθ ηελμοσ.

Θι δση (μυς).

Υσε θι φομκιο θι δσηγ θι σοιο εγιε θομ να-
νιοι· σοθγιε γε σιη, θα, ηεσρ γε· νοεγ εκς· θι εοφρ
θι εθγ, νογ.

Θη δση φομκλι θομ νοθι· σιη θομ φαγιγι, εομμοτ-
σι, κινθι τοδριγι· ομι, εομκιγι· σιη vss θι κινθι
τοσθιοι τυγ θοι ηε γεθιο γε θι νοε εοθιο, (ναφιο),
θι σε ηι τογ τογ τυγ· σιη θομ hencor admoθι
σε ηενεθ μαμμοθι· σιγι ηε αδιο τυγ joz· σιη ηε
μα, θι σε υε ενιοι· σιη θορ νοδ υριτοθι σοθγ·
σιγι φομκγι θι ηελιε λοθβι, ετηθονμ· σιγι ροηρ
θι εβδ με σαμιοι, σε θι εβ με φοσωι· σιη θομ
εοιδαοροι· Θι δση τομ ηεηελν· θι ηηηιθ δση θι
ηαηιθ Qολομβιγ τογ δε θι ελαιο θι εληιθ εβαιο
θι ηθιλοελιοι σε κηλοελιοι, ηε θι doglio, νοηρ-
τονμ εγιε· Θι νοδ δση θι ηαλασθ τογ νοηεθ σε
εβηαν εθιο, σαθιωλ εβιο, δε ιοθτωιό· τορ θι Ιν-
διο, θι ηεραιο· ηε Ια ηε θι ηιασωρ ριναιο γορ
βε θι Ευροιο· εοιθροσ· ηεηηοσθ ηνα βε θι
ταυιοι, βε θι ηαλιοι, γαλιοι, εοθριοι, αδναλιοι,
παυιοι, γασιοι, ναηεσθιοι, σαλιοι· ηθιτοθι ηε θι
ηελιο, δεροσθ ηε θι ηεθλιο, τορθι ηε θι ηεθιο· ηε

θι Ιοιοι, σεμοσθ, σε υσε δοθκιο gedri θι ηηηιθ
φομκιο τοκν· τορλενεσθ, μοενεθ ηε θι ραδδογιο,
γε αδνοθ, ηενεσθ αδμοθ, υθιωσθ φαγιθ βε σιη
ιομιοι· Τορβ δααρ υσε θι ναιο· θι τορβ ριτοσθ
βε θι ηεθα δεηηιοι, υθα σε βε θι ηεθα· Νοηι
υσε νοδ δαυιο, εβγ, γε σε ηεβ ηουυεγι· εθγ, μα
θι νογ· Θι vli τομ θι ηασυιθ δεη θι Ελιανη.

Θι δση (αρκτομυς).

Θι δση φομκιο τογ σοιο εγιε νανιοι, σοθιοι, ηι
θι, ηι ηα, νοεγ εκς.

Θι δση (marmota)· τορ θι Αλυιοι σε θι σιη
εαλιοι· τορ θι γαηιοι· τορ τιό ηε ιηιοι, ιη-
θιοι, ιηιοι· νοη, ηε βηιο ηεροθι βε φιο· τοθι
νοη· δεροθι θι φοσωι ηε θι εθιο βε θι ηηηιθ ελιό.
Λοηι βε δση, θι σιη θοσθ· Σιη φοσθιοι τορ με
θι ραδδογιο, ηε νοθ γασιοι σε νοθ κηδοσθιοι σοσθ·
σθιοι με θι ραδδογιο, γε τοι ιθιοι σοθθ, σε τοεν
βε θι φοσθιο ηε ηεθ ραδδογιο νοηεσθ· Θι εβλ
φγ ηελ σε ηεθ· Νοηι εηηα ηουυεθιο· υσε θι εα-
λυιοι θι εβλ σε θι εβθ θοσωρ ηα σοθθι· Θι
δση τορβ ηα ηα ηε δσηηιοι· τορ η υσε ηα vli ηα
ραυιοι· Σιη νοδ εφομκλι σε θοηη ηε νοηεσθ δομιο,
σε θοηβ νοθ εσ δσηηιοι.

Θι δση (σκιερ).

Θι δση φομκιο τογ σοιο εγιε, ηε ηι, νανιοι, ηε
οι, νοηιοι· θι σοθγιε θομ ηι θα, θι ηα, ηε θι σιη
φομκιο· νοεγ εκς· ηααν εθ, νοη εθγι.

Θι ηεθ δση θι Ευρογ τομ νοθ ηι θι ηηηιοι
θι ηεθιγ· ηηηηεθμοσθ, σε θι σιη· Τορ θι ηηηιθ
εθιο ηα εθιοι, λοσθ· τορθι θι ηηηιό· νοημοθι,
ηε θι ραδδογιο ιοθμοσθ· Λοσθ βι ιθιοι υηηιοι,
R

τοσλ, θος· eord daβιc qse eιγλιό· λoσφ εbrojh
τιό· φολj θι rεsmγ· εβr νοjβ, τλα ηεννονυ, sogl·
εβλ ρocω. Τογυ· ηε θι δασστ σεθασστ νανιό· τογq
vss βα νανιό· τογβ, γααρ ηε νανιό, δα νογύιτρα
λαγί. Θι νοθεε φομφί θι δεωγί, νουνοσί, τοz·
νοzτί· φocq θι σεi φocmί θι βαλυ· θom ωαθιωi,
iodτιωi, σαβιωi, ηεio δεωί· νουροjάι· μοηdί· νοr
σαcμοocί· Θι μαδαγασαριq γom νοω ηε β βου-
σιό· si θι νοω εθιό, σαcμοoc, νοrη, ηενθ.

Θι δεωλ (le petit gris).

Θι ζεr (μυοξός η' έλειός).

Ψε θι ζεrφomκ γα solo egίi, θι rιγιί νανιcίi,
θι ουγιί, νοrjί· νοω εθγιί· εβθεν σε νοω εb, σε
ηε θι εοφριό, νοbγεc· νοjτωω εdί· θι ουγιί, πα-
εovίi.

Θι ζεr· μοcρ θι Εερουγ σε θι βαλιq Αoiγ· ηι
γom θι έλειός θι Αριστοτελυ, θι μυοξός θι Ουια-
νη, θι glis θι Πλινη, σε θι loir θι ηεφρονυ· νενοουγ
ηε θι ηελν ρomισίi ze θι ηελεβλιό, σε νουθ ηι
ζεrτωίi· Πιηβιλημοoc· eordτορ ηι θι ηεφμιόi θι
ηγί· τογβ να τρα νεδα ζεrτωίi· σολν· τοφs vss
θι τανιό· ηε θι ιραdιό γocω. ηε θι νεαστ νακνθι-
τοσρ qαγιq βε εοφjίi, σε dogρτοocωρ τρα θι τοφριό
θι κααστ ναγυ· Εβr ze θι νονυιό θι εβzγί ρουi.

Θι ζεδ (δίπυς).

Θι ζεδίι θom ηι θι Εερανιό, vss θι Ετιντιό,
Αραβιό, Χαλμακίό, ηεγταr Σιβιριό, θι eαλιό
θι ηεν τοβly, ει θι Qαovιό. Νοωrηε νεβα hουc-
ριόi τρα νενα· θι θy eαly τον νοωιό, εβy, δα
houcνεγί, σε ehy, ωα θι rααρναjτ. Θι ζεδίι θοτδ
vιe, λoσr ηενσε, θουc, ηε θι νουc εθιό, ηε βα

houcιό σε νοθσε. Θom ηεβμοzμοocωίi ηεκ· μαμ-
μορσί· νοd υριτουθ· ιdoy ηι θι γασίό· θocω ηε
θι εdιό, τλα ηε εριό· θοθη ηε θι εννιό θι ενry.

Θι ζεδ (λαγός).

Θι σεινοκε, κλα μοcρ. Φομφί ζεδγί, νοωε-
ηι· φομφί, νοεηίi, vτα σε εθεγιί· νοωι θι ηεr
ζεθy τρα γα hουcδααστιό· δρα θom ζεδίι νοθ·
νοεεβεcίi, σε τρα θι μααστιό θι νοωiy θι ηεr ze-
θy, νοτίι τλα θι ηεr δανίi. Θι ζεδα τον ιετοd
εριό· ηι τορ σιόi sonυ dνι θom σε ηεrηελc ζεδίi,
σε dνι σε θι ηεr ηεγογυ, γοτi, γογq σε γογβ.

Θι ζεδλ (κόνικλος).

Θι ζελ (ύραξ).

Solo egίi rι, γα· οι, θα· σοιzίi κλα zα· εovίi
zα vss θι εννιό, σε θα vss θι εovιό· ζεβα εκc.
Φομφ, vss eαλιό θι ηεr τοβly, ηι νοdιό dενly, σε
σmι vss θι Σιριό.

Θι ζεrταjι.

Solo egίi rι, γεβαίi· οι, κα vιe μα vθι θι
σοjθιόi· emηεν εdί· ερdιq ενθί· μοvci.

Θι ζεm (κάμηλος).

Γεβα εmπίi· solo egίi, οι, μα νοrίi· vθινοm
eodrii, rι, δα· οι, γα· θι rι εθv, νοcα.

Θι τοδλεm (δρομάς)· ηεκερω, μοcρ (vogd) θι
ηενvogθ φocmγί θι Αoiγ, (ηεcρε θι διηγί θι
σοαωαριq eαlyi), θι Μοφελιγ, θι νιjomγί θι Σι-
βιριγ σε θι Σινγ. Γασστ λατεr εα eαdsoqm· ηεlα
εβλ vss θι αραβιινιόi, ροθη emθ· ηι γom θι αρα-
βιιq ζεm θι ηελνγί.

Θι βαqτριq ζεm, rαερω, γocρ vogd vss θι ηε-
λιγιό θι Ινδιγ σε δε θι Σινιό· νοjα vss θι rαrrijoc-

ριό, use θι Αφρικιό· θι ριιγ εφω νοδασ· θι τογυ
νολ· θι τογq νανιγ· ηεκμογβ· εμθτοδj use τα
νανιδι· πι τοκ θι βαφτριγ zεm θι ηελνγi.

Θι zεmθ (λαμᾶς)· πι εφωiό use θι ενλιό· τοσρ
θι εαλιό θι Τερου· ηαμιi, τοτδ, τοηρ, τονε, νολ
τογυ, τολz τοθxy σε τοθγy, τοιγ, κιιγ ηετολτ σε
λιιγ ηετορ, zεmγ· Now ευ, νοτ σε βοηρεγ εδ, ηεγ
εθριi, νοδ σε νορε ελιi, νοε εδi, νοωsc εδιi, νοε εb,
νωω σε ρορη εβzi, zα εpi, ηετορβ ωα, ηελm,
νουνοστ· Τοδα γε θι zεmιό· γλα νοφτε φy use δα
ηεβ βουγi, σε νομι τα βουγi· νοθ γιεβτ ελφ·
γγε ουi ηεστευ· Θι zεmθα τογq use θια νανιδι· θι
zεmθo τογυ ωα λοαν· γιτολz σε θι θανσ ριωραμιόι
ροσω·

Θι zεmκ (humanus)· σμι φομφ πι· τοσρ use θι
Qορδιλιεριό, σε νε θι ραddογγιό αιτοτδ βε θι σαλιόι
θι Τερου σε θι πιλιγ· ροσω· νοδθ use σε νοj πι θι
zεmθιό·

Θι zεmλ (ἀρκηκανός)· σμι φομφ πι ηενεc, εφω
εβθi· νοjτωω πι θι zεmθιό, ηελλεβλ σε νοδθ use
πι θι zεγιό· Θρα τιom ηεαμμορβ·

Θι zεmν (βιπῶννα)· μοερ θι βαλεν σε ισοφνεν
εοφργi θι Qορδιλιεργ, γαγιγ, ωρε λογγνοτδ, νοκ,
νοκεcρ, νολροjα· ηεηφομφεcρ σε εφω εβθi· νοj-
τοδ πι θιόι ρεc· Ιοδτιωi, ωαθιωi, σαθιωi, ηελc,
ηελλεβλ·

Θι zεmρ (πακός)· νοτεc γε θιόι ρεc· μοερ θι
νοφτ εαλγi θι Τερου· γαγιγ· οιεc εβθi ηε θι σμιό,
σε εβλ νοθθ· ηετοjα· γε τονc σολz ηι γαυσεiα ριω-
ραμιόι· νοωsc εβθi γε θιόι θι zεmγ· Θρα οιεc i
νε θι σμιό·

Θι zεν (μόσχος).

Γεβα εμλι· solo εγι, οι, μα· σοδριε γε, ηε-
κιγι, κιλονi·

Θι ετημοi zεν· μοερ θι εαλιγ σε εοφνεν φρε-
μγi θι ηεγ Ασιγ, θι αλταιγ εαλγi, σε θγi ηι θι-
βετιό σε Σινιό, ηι θι λεντιωiό· σουc, σοcι, ρισοτδ, σο-
σωνουνοσσεcρ, νοκκεcρ, νολροjα· ροc δογυiό μογστονq
πι θι γιμογριόι· σμι, ηελm, ροcω εβλ, θι θγi ηε-
γγi, ηελ· Νοωι ει μα βουσυiόι· ηεητομφ μοz·
θι θι ελιό θι ερμγ σαρση πι ετηiό, use θι νοjθα-
νιόι, νοπω, use θι νοδθαπιδι, νοjν· Θι σαρη ci-
τον ωα ωραμ ετηγ, Θι ετη θι θιβεty ηεηsc γε θιό
θι Σιβιριγ· Σμι zενφομφρι use θι Ινδιό, νοδεc i·
σμι use θι Ιαβιό, Σειλανιό, ηρεζιλιό, νογεc i·

Θι zερ (ἔλαφος).

Ηεcρ, νοjν, νανιγ, γαωc εμρι· ηεcλ λομι,
εβγνοηρι· solo εγι· οι, μα· γεβα σοδριε· σιαρ
γι, ηεκιγι· γεβα εμλεγb· τοδ κε ωιγ εδιόι·

Θι zερθ (πύγαργος)· τοσρ θι εαλιό θι Ιρ-
ρανιγ, θι ασιγ Ρεσιγ· ηε θι ραddογγιό αιτοτδ βε
θι σαλιόι, σε θι (σε θι σμι).

Θι zερλ (αλχη, θι ελαν θι ηεφονε)· ευριε εμ-
ρι· τοσρ θι ηαλιγ θι ηελν σε ηετ βαλυ· νοδι zεly·
ηελωεβτ· νθα τομ νοδρεq κε ηαωsc δαβιόι· γαγιγ,
λοm ωιμοδτ θι ηετ· ηεη μοcω· φιιγ θαν ριτοτδ
τρα θι δανεαστ θρανιόι· ηε θι νααστ νη νεαστ
νανιό, νοκβ, νογφ σε νενοcτ τανq ηι θι zερλεγ ze
θι zερλιόι· Θι zερλα ηεcρ εμλεν· τογq use μα να-
νιόι, ηεκμογβα, ηεcρ γαμογβα· ηε θι δοφριό θι
γααστ νανιό νηιτοδο θι εμγi, ηετομο ηε θι μααστ

νανιό. Ηεντομρσερ μοζ. Θι ινίε θι εμρύε θομj
ne νανιόε.

Θι ζερν (ταραανδός, la ronne). ευρε. ne θι εο-
φριόε θι ινύε εμρίε. τοσερ θι ιθαλιεμόε θι ηελν σε
her βαλυ. ne θι ραδδογριό οίγοτδ βε θι σαλιόε.
Lool θι σιδυ, θι σοιό κινθομ ne θι εμνιό de θι lod-
τιό. θι ηελς, εμρεν σε φρι, δρα νι νογεε εμνιόε. Θι
αφροδιτικη νογλι, θι τοδφ σε θι τογυ ne θι νεβααστ
νανιό, σε θι τοτl σε θι τοτq θομν, σε θι ζερνα νι
δανεδε ρανιόε τοτβ. Θι νοjαύε θι τοz τρα νεκα
θρανιόε. Θι ιθαλινίε θον ραγιόε με θι ββλιό, θι
εβγίόε, θι εμνιό, θι ηαλιόε. νι τομ θι ηεκ μοz
φύε, σε θι ηεκ μοlβ βι θι φρίεθ θασιόε. Θι νεμε-
εινίε θορ βαπριόε. Θι ερθνοlε ηεσα τομn θι εμρίε
υρι θι νάαστ θρανιόε τιεθ θανγ.

Θι ζερν (dama). νοηj εμρίε. jocer θι Εερου, θι
βαλιεθ θι Τερσιγ. ηερεε τομ θι μοz, σε νοθαρ
νογεε γε θι ζεριό. ηελσφορκλोटτιωl, ηεσρ ηεδlοδ-
τιωl: νουροjα. τοzτρα γανε νανιόε. Θι ηελς εμρεθ
τοτq use μα νανιόε: νοθεσαρ ηεκμορβ, γαμορβ
ηεσρ, ηερεερε δαμοβr.

Θι ζερσ (δορκός, capreolus, chevreuil). νοω,
νοδ, use θι εοφριό γανοεα εμρίε. Τογροτoγλι σε το-
γυ ne θι νεβααστ νανιό. τοτq γανεπαρανύε τοβr
κα ζερσεπύε. Θι ηελς εμρεθ. Θομ μνα σε σμι φομ-
φίε ζερσύε ne θι Δσιό σε θι Qολομβιό,

Θι ζερ, (καμηλοπαρδαλις).

Εμπίε νοηίε νι εγνιό, θι σοι τοφρ βε σαθιωl
εβκδουρενιό. σοlε εγλι, οi, μα. Τοσερ ηεκ θι Σε-
ναριό, Εθιομνιό, Αβισινιό. ηεσρ, νοηκ, νοκεερε,
ηεντομρ. τοσερ νι θι ελσιό τλα θι ζεμ. Lool, να-

ρηε ινίε, σε ιλι ινύε. νοδι ηεγ ζεμγ. ζελιε εδ, νορ
εζριε, νοδ, νοηj, νοκεερε ευ, παβιε εσγιε. Γε γε
νοφρι σαδα βουσύε. τσ ωi, σα καύε. εθορε θι ευ-
διό τρα θι εθιό.

Θι ζερ (αντιλόπη).

Ηεφν, νοlε δε θιόε νι, νοω, jagεν νι ιφριε,
εφανοετ εμπίε. σοlε εγλι, οi, μα. γεβα σοδριε. Θομ
ηεγιε jε θι ζεμιόε σε θι ζεπιόε. εμρεθ. Θομφύε θι
ηελσίε, εμρενίε. φομφύε, εμρεθ. Θομ ζεφίε, θι σούε
θι εμπίε νιθομ σομ λαβουσεαηλιε ne θι νομνιό.
Θομ νοθαρ θι ζεφίε νοφριε ne νεδα, νεθα, ντα σε
νεμα βουσειόε. νοθεσαρ οi θι νεζα νι νεθα
βουσειόε θι νομνιό. δρα θομ σε νι νομνιό τρα δεε
βουσιόε. σμίε θομ νοφριε ne κα βουσειόε ηεκ. σμίε
θον τρα γανε jagιόε οi θι τίεθ εμνιόε. Εθλεν εμ-
νιόε. ραγιεθ τοz. σνιαρ νοθ ριμνι νιθοθβ. ηελλεβ-
λιε σε ηελλεβελέε. Εθ τρα κα βουσειόε. σμι φομ-
φίε νι νοεσιό. Σνι φομφίε νι σαθιωl εμπίε. Τσε
θι νενογl ηοδριό θι Αφρικγ τομ φομφ, νοφρ ne γα
σε ηεβιό βουσειόε (θι ευταηλ θι Ταλασε), θι σοι
τον εμνιόε νι νομνιό ηεβ βουσειε, σε ριγαιε νοφρ
ne ηε ζα βουσιόε. Τσε θι καλιό θι ηεν τοβly τομ
φομφ (θι νοlεμα ζερ) θι σοι τογ νομνιό, ηε δα βου-
σιόε. νοφριό, ηε βα σε ηεβ βουσιό, σε εμνιόε, νι
να jagιόε, σε λαβουσεαηλ εθιό. σμι φομφίε θον
νοθ νοεσε εθιόε.

Θι ζερλ (βαλζα, θι άγρία αιξ θι Ουιανε, le
chamois). νοηρ, ηερε, σε ne θι εοφριό δε θιόε γε
νοηε εμπίε. Τοσερ θι νινοσερεθ φοεμνιόε θι Εερουγ,
θι Qασηασγ, θι Τασργ, ραγιεθ, ηεβμοzμοεω, νοκεερε,
νοηκ, κινοεα ne θι τοβδ, τοβz, τοβκ. τογυ ne θι

νεαστ σε νεβαστ νανιό· τογβ, ης θι δασστ σε
ζασστ νανιό, γα νι δα ζερλεπύι· νοδι ζεγυ· ωα-
θιωλ εμπιι ηεγύι σε ηελσύι, ηερείι, βεκιλοστ θι εοφρ·
θι γι εθν λενοεα· εσηίε εθλενίι· νοε εβ· ηελ θι
εβλ τλα θι θύι σει ζεφύι.

Ζεφθ, θι δορκας θι ηελνύι.

Ζεφμ (σαΐγα)· μοεθ θι νοθ Ρεσιγ, θι Ρολομειγ,
θι ηαρναθιγ εαλύι, θι ιστριγύι, ηθαηασιγύι, ηε-
ραωνιγύι, ειθι ρανιόι νοντιγέο, ηασυιηιό, αρ-
λαγιό· νθινοεν, πατιε, νοεγζαγιε, σε ηε θι εοφριό
αθινοφν εμπιι· ηετοστ. Θι ηελς εμπιι, νονεβεζεε.
Γογυ ηε θι νεβασστ νανιό· κίτοεθ σα βε σμι εο-
μιόι δε θι γαλιό· τοβτ, λομε θι θασστ ναν, βαιγ
νι νοθύι. Γοτδ μορσεθ· ηα δασμα, ηεεθ εμπιι.
εβλ υσα ροεω. Θι ζεφ ηελτ θι Ρολομειγ· θι γα
νι φρομπίι, θι ζεφμ σε θι ζεφλ ηεθουε υσε θι Εε-
ρουιό. Θι ζεφμ, νι θι σκιδιηι ζεφ, γομ θι κόλοε
θι Στραβονε. Φομπίό θι ζεφγ θιόνηθ θι ηελνίι
βεβαλίδα.

Θι ζεη (τράγος).

Ηεγν, γινολε, νοδ, νογ σε ηελω εμπιι· σολε
εγιι, οι, μα· γεβα σοδριι· εθλεν εθν. Θι ζεπιι
θοεω νορμεθ θι θριγιά. Θι νογδ ζεα τοεθ θι
Ρασηασιό, θι Ταυριό νοθεε, θι Αφρικιό, θι εα-
νιόι θι Εερουγ. Θι ιβηξ θι Γλινιε, ηι ηουσαηλ
ωα εμπιόι, τοεθ θι εαλιόι γε θι Ιτελμανιό τραθι
Ακνιόι. Σμι φρομθ θι Ρασηασγ τοεθ θι εοσιόι
θι Τερεργ σε θι Ρεθανγ.

Θι ζεε (οίε).

Νοστ υσε θι σει μαμφοεμιόι· γομ θι μοζ θι
ηεφρεεθ σε θι σονερεεθ νλε θι σει μοζύι· τοεθ τρα

νεζα νανιόι. Σμι φρομπίι θι άμμων, θι μέσμων,
θι όφριον θι Γλινιε. Γοεθ ηαγιθ θι εαλιόι θι ηεγ
Ασιγ, θι Ιτελμανιό, θι ηεθιλιθ ναλιόι, θι δαλι-
γιό θι Ρολομειγ, θι Σαρδοιό, θι Κιρνοιό, θι Εολιό.
Σμι φρομθ υσε θι Ρορδελεριό ηαγιθ· Σμι φρομθ
νολεμα υσε θι ναλιόι θι ερειθ εανγ, υσε θι Ριγτιό·
νοστ υσε θι Μοαγοριό.

Θι ζεζ (βύε).

Νολε δε ωι, ηεπιε, ηερεθ, ηεφμ εμπιι· σολε
εγιι, οι μα· γεβα σοδριι· νογδ (δ βόναεοε) υσε
θι Μολοβιό Ρολομειό, Ρεσιό. Σμι φρομθ θι Ρο-
λομειγ (βίεων), θι σοι τοεθ θι ηεθ Ιανανιό, σε
θι λικιόι θι ηεπιθ Ρολομειγ, ωαθιωλ. Θι, γρε
νογδιε, ηεθ ηετοστ· σμι φρομθ θι Μερεσιγ τοεθ
υσε γανε ριωραμιόι. Σμι φρομθ θι λοτλε τλα ζεω·
Θι Ραλαεο τοεθ φιό ζελεθ ζεστ· ηεεθ ηεα νογδ· νο-
στ ηι θομ νοθιι υσε θι θιβετιό· νοει εθγ γα ηουσύι·
θι οιεε εβπιι νοεερεθ· θι σμι ζερεγιι· θι νοει,
ηεεερεθ, ερειθ, σε ζε πιό νενοονίι· εθε σριαρ τρα
θι εθιό· ηερεθ υσε θι ηορνιό· νογδιε. Θι σινι-
νίι, θι νερεσινίι σε θι σει ασινίι θουε νοθ θι νοε
εβπιόι· ηεε ηι εβπιόι θορ θι ινδιη νανιόι, φαρ-
γιόι σε ηοδγιόι, θι νοθνουεεθ.

Θι ζεστ (βέβαλοε)· μοεθ θι Ασιγ· νοστ, θι
Ασιγ, Εερουγ, Αφρικγ.

Θι ζεστ (κάρφρεθ)· μοεθ ηαγιθ υσε θι Αφρικιό,
ηι θιόι δε θι ηεπιγιό θι εαλύ θι ηεθ τοβλιγ κωιόι,
υσε θι Γεηνιό· νογδιε, ηεεθ, μορμεεθ, νοκ, ηεω,
ηεαννοεθ· νοει ηε γα σε ηεβιό ηουεθι· νοφγι ωα ηα
ηουσύι· ωαθιωλ εμπιι, νοελι ηε θι εομειό ηθι νοη
γαπιό θι εομε σηγ, νοθνοθ· νηα θι νοει γεε ηε

δα housveiói· νοῦρι μα ριωραμύι. Μνα rom σε
ομι νοτ zej θι Αφρικυ.

Θι zelcaji.

Σολο egíe vozbié, νοφδι· εμνεv ple smzev edíe.

Θι zel (ἵππος).

Σολο egíe ri, κα, νοdhebníe· οι, κα, κιλονίε
νοθεc· σοdrié heκικίε, γεσνιό υθινοcνίε· γαερδιε
ενόιε. Θι zel rom qazig vss θι νοd Ταταριό· θι
ισυανινίε ιαdάμτ φιδ βε θι her βαλιό. Γεβα
εμλερh, νοδελν, νοτελ· νοιμεq μοcω θι τιdny·
φoμφ θι Qολοmhiy γαεμη· γοτq vss γαριναυε τα-
ριό· ne θι θααστ νανιό γοdν θι σοdri egíe· γοτs
θι σολοίε ne θι γααστ, δααστ σε ζααστ νανιό.

ne θι Μαωυλιό δε θι Θιβετιό σε Σινί heγοβd
zelφoμφ· νοmт lieβzelθ, νοjλεq μνα. ne γον σνιό
zelny, zely, zelθy, zelφy, σε τριεq σνιό, ne νοωιό
ωα li θι γα housiό, ne νουριό li θι ριμανελαριω-
ραμιό· ne δαυεκα egíe. Μογs θι αγιώι σε θι lod-
týi· heλεβλεcφ vss θι μοcριό θι Μοωυλιy σε Το-
ωυziy.

Θι zelθ (ὄνος)· γοcφ qazig θι νοd Ταταριό·
ne θι ραdδογριό γεγοcφ νι θι γορνιό βε θι γαλιε
φoεμιό. Θιοmθρα σε vss θι νοτ Ασιό, Αραβιό,
Συριό, Αφρικιό. Γοτq vss γαριναυε ταριό.

Θι zelv (ὄρευσ)· hee zelθs σε zeláy· θι zelv
(γίννος)· hee zelis σε zelθáy.

Θι zelφ (ζεβρα)· γοcφ θι heγταv Αφρικιό·
νοφγσαλιω, ne σαβιωl ζατιό, qazig, heυτοm φεcφ,
νοκεcφ, μοmδεqhej, νολνοcт, vqa her ροjη· νοωι
zelny· νοeνοdελθc.

Θι zela (καγγαίς)· ri, liμμοιωl, σαβιωl ζατιé,

νοqκίε vss θι διεqιό· οι vss θι εσγιό σε θι edíe,
lodτιωl. Φοcφ θι heγταv Αφρικιό, qazig, νοdγεc,
heωec hpe θι zelφ, νουνοjλεc νdα σε ροηρ vss τα-
φιδίε.

Θι zeu (ἵπποπόταμος).

Νολο egíe vss θι σνι edliό κα· θίε ri, ποτα
υθινοmίε· θίε ci, κιλονίε· θίε je, νοωεcίε· σοdrié
heκικίε· θίε οι, νοωεcρίε. Μαμαdμοz· γοcφ li
θι Αφρικιε τατιό, γε θι Νιγεριό τρα θι calió θι
heυ τοβλυ, li θι λιθιλοcωρ he Νιλοίό Ιαπιό θι
Εθιουιy, li θι γε Νιλοίό, θρα σε li θι οι Νιλοίό·
hecφ li θι ελιό θι ταtýi· qazig, υθιγοcт νοmс γε
θι ναφιό λοdβ vss θι σανιό· γοτq θι φοljiό θι
ροcω ειυlýi, θι κινzy σε θι σmýi· γοm mνα σε ι-
κμοcω, geba τεdμοcω· helm, κηheλοjт θι hsdore·
νοcμοdт, νοκμοcω· ceυгоcφ li θι γοφιό θι ady·
θρα γεγocт νοd. Νοdheλν, γοcν li θι διγoγανιδί,
γα σε θι hels γογβ βα heκ zeheυiό. Lodτιωlecφ σε
νουεcφ σε νολ lotc θι loqliό egíe· ze πιό ροηρ vss
θι βεδιό sor σοdjiό qse φιδίε. Νοdи ωα γεdу·
γoυт li σοdαρι ριωραμιό· σγιαρ ωα κα housýi
νοωι, νοφri li γα housýi· γοm νοп νοdθ, ne θι
edíe, ne θι zejό, ne θι edíe, ne θι δεγiό, ne θι
νοeφecφ σε heпθεcφ egνiό, ne θι βεωiό, ne θι σο-
driό, θι edíe, θι qe φoεm θι εβy, θι coziό, ne θι
zeυiό· νοdheгоφт ελ, νοτ σε νοτ εzrié, νοe εβzié,
νοτ εlié σε edldoκρίε· σοdri egíe ne νοωιό δαζαασtýi
housy, σε ne νουριό li γα ριωραμιό· θι σοdjié
lodτιωlecφ, κα τρα μα, vss θι σνι φoεμιό θι σνι
εdly.

Οι ζες (ταπίρ).

Σολο εγίε vss θι σιι εθλιό υε, γεβα σοδρί, ωιη εδίε δασμηί, ριη ζασμηί. Τριη μοσρ θι ηεγται σε jaλιη Qολομβιγ, γε θι αριη βαγιότρα θι αμαζονιη τατιό. Φι γομ θι νοδεσρ μορ γε θι τριη ριό θι Qολομβιγ· νοδι νοδ ζειάγ. Θι εβλ φγ τουε hiala he θι qολομβιγιόι. Γοζ ραγιη· ροον ηε θι τατιό λι θι νοερεσρ σε νογεσρ ιπιωιόι· κινοςρ ηε θι σαγιό σοθβ· ηεβμοζμοσω, helm, νουροη, νορη, ηερφ, ηενεσρ μοσω· ηετολτ ζεωγ, ηενθεβτ, ωα· θιωληθ θιαρ, νοε εβζίι· νορεση, νοδ; νοδεν εζρίι· εδλ νορησ σε νορη βε νοηη εθιό, ροφθιό, ραηενιό· εθε vss θι διαριόιιε θιό οι εθλιό· hest ενθ· νου· εδίε· νοεσρ σε hiala eb.

Οι ζεω (σής).

Σολο εγίε, γε ζα πινοτρίε, οι λα, νοθεσαρ κί· λονίι· σοδρίε γε, γα, νοεεσί· οι, γα, κίλονίι· εδφ· νοφλ, κίλον, ροσ· εδίε νοθαρ ρασμηί· σαιμοσω, εγτοηε σε θι τριη φορβιόι· εειοσω θι ρεηιόι νοημερ· θι τοηβ ριτοσρ τρα γανυε ζεωηιόι· ρορη κα νανιόι· ροη τρα δανυε νανιόι.

Οι ζεωλ (ταίιασσῶ) μοσρ θι νογλ φανύε θι Qολομβιγ, εηεσρ, ηε εμσερη vss θι ενθιό· σαιε φομηρ vss θι ενθιό. Θι αφρικιη ζεωλ ροη γα σολο εγίόι. Θι εθιονιη ροη νοηυ σαρεθιό δε θι ελιό.

Οι ζεωη (βαβυροσσαιε)· μοσρ θι ενθιη ηαλίε ροη θι ει σοδριόι, κίνομη τλαεμηιόι, θι δε σοδριόι, νογιόι· θι εθιό, vss θι σοφριό, ηανυεωιόι· ηση εβ· λιό· νοδιό ζεργ, εβθεν ωα εβιό· γομ ροηη.

Οι θελταίιε ηι ενοθεθίε.

Λιηοη θι μοηύε θι ηι ταηγ ροη θι ραν τλαε θι

τεθύι. Θοη βοησιόι vss θι ωιηιό θι εκβγ, γεβα· εθιόι, ενλιη βοσωιόι, ηαγιη εθιόι.

Οι θεθ (μονόδεε).

Γα κινοςρ σε νοωεσρ εγίε vss θι σε εθλιό· τονβεσρη ηε θι γε ωιηιό θι εκβγ. Μοσρ λι θιό· ηε Ευροπιό σε Qολομβιό ηαλιη ωανιό· νοηεσρ μοσω, νθα ζε λιό, ρα ηεσρεσρ, ηετολη ηεσρ· νοδιιε λα· ηουσιόι, σε, θε θομ ροηη θι ηελοσι, ριτοθθ θι νοδι· ηε γανυε ηουσιόι· θι ηεσιτουε ωα ζα ηουσι· ιοθτιωι· εγν, ηε θι ενθιό φορηωαθιωι· ηεληφ· ηεγν· εληφ· νοη εδ· γεβα ενθιη βοσω· γαι νοη ενλιηι· νοηεσρ· ελίε· εγίε, vss θι νοηθανιό, γα κορηι θι γε εθλιό· σιηαρ θι ηεζ ροη ηεκ· vss θι νοηθανιό βα εγ.

Οι θελ (φάλαινα).

Φηι εγίόι, εμηεη λατιί vss θι γε εθλιό· τον· βεσρη ηε γα κίη ελιόι βε θι εθιό· βοσωεσρ ενθ.

Οι θελβ, θι μυστίκητοσ θι Αριστοτελεσ, ροσρ· θι ηαλιη jaρεισολιό, νοηεσαρ ηε θι ωριηλαηδιό· σε Συηερεγιόι. Νοηε σε νοηεσρ μοη· νοωι ει γανυε· σε τρα δανυεθα ηουσιόι· ιοθλ, φομηρι ηεηύε σε νο· ηυεβύι· θι θελβα ηι γα ελπιη ενθιόι· ρορη vss να· ηι υε νανιόι· ηεκμορβα, ηεσρ γαμορβα, φορβμορ· σεσρα· θι ηελιατβ ροη νοηιιε δα ηουσιόι. Θι θελβ· ροη νοηεβλ, ηεεηεβλ, κίηελοηε θι εθ, γα θι εβλ· βαηεν, νοηυεσ, ηεελεσ, ροσω υε, δρα νοη ηελα. Νοη· νοηη θι λατιί· λαρι ειθρι· θι ηεζ ροη θι νοωεσρ, λον νοωιό ει λα ηουσιόι. Γεγν· εληφ νοηεσρ, νθα· ροηη θι εληφ βα ηεκ θελβγ σοηε ωα ρι σαηιόι· γε θι· ηι εληφιό ηεκητομη· ηθι τοησιό θι τεθιη. Θι τοηη· φγ ροηη νοη vss θι δικηλητιη ωανιό, ηε θι υεγααστ· ριηανιό. Θι εδ ροη θι δαστιό θι εβγ· νοη ελη ηι

Θι ηετολτιό θι daoy s; σε ηεγοφστρα θι ελιό, θι
σαι θον νοδιό τλα θί θι zejy, σε ιετοδ υθιτοσν. ja
τιό, λονγιό ει θι επιό. Θι ει εθλ νοτες, ηε θι
ηεγιό νοίτες· εθ· νονυ, νουβ use θι οι εθλιό· εγν
νοhg, νεγα σε ηεβιό ηουριό· βιεγν, νοhg τλα
θι εγλ· ερλ φγ εοικεν, σε νοω ιεγα ηουσιό. Φοκ
φγ νοθ νοτες, σε σμι, ηουσεφ, θε νοκμ θι ηελοσ.

Θι θελγ (φύσαλος)· σμι φομφ ηι γααρνοίτ use
θιό θι edy αιφ φροσιό δαγιό, ηι ηοσων ενθιό·
νοίτοω ηι θι θελβιό· δρα δααρ σε ζααρ ηεγρε,
νοτες νοωσ, νοδηετοηεσ, ροσωεσ. Loal, φεγιό σε
ηενί· εβ σαβιωλ ει, Ιοδτιωλ δι.

Θι θελθ (βοωψ)· σμι φομφ ηι γααρνοίτ δαγιό
sovs, use θι εδβιό, ηι εμλεφ ηεστιό. Μοερ θι αβ-
νιφ σε ηεγτίαρ ωανυ· νοω ηε νείθα ηουσιό, σε νοhg,
ηε θι ενλιφ ηοσωιό, ηι θαβιό γα ηουσίε. Λιθ νοω
ηε νεκα ηουσιό· ελίε νοδθίε σε νοίτοω ηι θιό
θι zejy, σε νομγιό δι θι εοφριό θι ελύ.

Θι θελμ (κνιφή)· σμι φομφ θελυ ηι ηεστ σε
ηοσωεφ ενθιό.

Θι θελν (μέσκηλα φάλαινα)· σμι φομφ θελυ
ηι γααρνοίτ δαγιό use θι εδνιό, ηι θι οι εθλιό νοίθ
νοτες νογιό, ηι νοσιό γανεκα ηουσίε, ηι ειηετου-
σιό ιε θι νεβα ηουσιό, ηι ιετοζιθ ηετοηιό. Θι νο-
ωερ λατίε φγ γε ιε θι ηουσιό· εαβιε δαφ· νοωσ
ενθιφ ηοσω.

Θι θελυ (ρυγχωτή)· φομφ ηι εδβιε ελιό, ηι
νοωσ ενθιφ ηοσωιό.

Θι θεμ (φυσήτηρ).

Θι θεμί θον εγιό ηεκ ηε θι οιφ εθλιό.

Θι θεμθ (κατόδες)· δαφ use θιό γι θι εδνυ·
γοερ θι αβνιφ ωανιό· νοδι, ηα ηουσιό ειφρι· εδ νοτε.

Θι θεμκ (μακροκέφαλος cachelot). σμι φομφ
θεμυ, ηι ηοσωεφ ενθιό, ηι δαγιό use θι ενδιό·
μοερ θι εφρουιφ ωανυ· νοω ιε θι γανε ηουσιό, ηι
δαβιό νοhgιφ νοσιό ηε ζα ηουσιό· ωαθιωλ ει,
Ιοδτιωλ δι· νοhgεερ εδ· θι οιφ εθλ νοτες· εγιό ζα-
νεκα ηι γααρνοίτ ηετοφγιό, ηιλονίε γε θι ενθιό
use δα ηουριό ωα, σε ηελοφθ θι ελ, λιθοερ βε
νοίηουν εοικιό ηι εοηγιό use θι γι εθλιό, γα λι-
θολγ· φεροφτ ενθί· Ιοζ φεσ εεγλιό νοίτεαρ. Γε
θι θεμκιό ηεκιφομφ θι ηελοσ εντεθελη, θι σοι ηε-
ειγον ηι θι τριφ εκσε ειμονιό, ηεσιλονιό ηι θι ηεφ
εγνιό. Γε ηιό ηνα ηιγοερ θι ηεημονη, θι νοθ-
νου, θι νοδνοον ελε, θι σοι γεστει σμι γόμ, ηρι loul
νοη θεμκγ, δι εομσιό νοη, σε νουε. Γομφ φοκφφ
ηι νοσιό θα ηουσίε, μοερ θι δαβισδαγ. Σμι
φοκ ηι νοσιό γανε σε γανεθα ηουσίε, σε ηι νο-
φειό ει θι νεκα ηουσιό, γοερ θι δεικαμιο θι ηεφ
Αωλιγ.

Θι θεμλ (μικροψ)· θεμφομφ ηι νοω, νοτ εν-
θιφ ηοσωιό, ηι κανεκα νοτ εγιό, ηι νοσιό γανεδα
ηουσίε, ηι νοδεερ εδιό. Γομφ θεμλφοκ δαηοσω,
ηι νοσιό ιε δανε ηουσιό, ηι ηοσωιό δε θι εβιό, ηι
εδιό ιετοζιθ νοδιό· γλα σνι νοδ γομφ θι εδ, υηι ωα
θι ηεβ θι φριφ εβγ. Θι εγιό θομφ νοhgιε, νοδι,
νοτί, ωα βαηιέι.

Θι θεμν (τερσίων)· σμι ηι φομφ ηι νοφνεερ
ενθηοσωιό, ηι γαβιφ εοφριό εγγί· γοερ θι αβνιφ
ωανιό· θι νοω ιε θι δανεδα ηουσιό· θι ηοσω νοδ,
νοτ, ηεj use θι ηοσλιό· δαφ use θι εδνιό.

Θι θεν (δελφῖνος).

Egίe use σπi εθλιό· δααγ use θιό θι εκβγωικι σε ρικι φροσμίο.

Θι θενθ (φράκαινα)· φραβικειν εβ, νοι ενθ, νοηθεν εδθ· ποερ θι εβρουικι ωανιό, σε θι Βαλτε- ρανιό· νοικι τε θια δαστιόι housy τρα παιόι· ει ωαθιωι σε ρανιωι, δε ιοδτιωι· νοι ελιε, δε θι σιόι τοβικι σοκρίι, σε ιε θι πιόι τονβικι δααγ· use θι σπi εθλιό ζανεκα νοι σε νοι εγίε· ερα δε θι ενθικι ho- σωιό· ελο ιε θι εθιό σε θι εθλιό.

Θι θενλ (θι δελφίς θι Αριστοτελω)· νοικι εβ· νοι σε νοι εδθ· ποερ θι εβρουικι σε θι ραλμικι ωανιό· ωαθιωι ει, ιοδτιωι δε· νοδεσ θρι θι θενθ, νοδεσ θρι θι θενθ· ρλα θι νοικι φγ ει δα housiόι, σε θι θιαθ θι νοηγικι, ει κα housueiόι· Θι ελτονι νοδεσ, λοφθ θι ενιό.

Θι θενμ (θι ορκα θι Πλινι)· ηest δε ρι εδθ· νοι σε βαρικι εγίε· ποερ θι εβρουικι ωαν, θι ατλαν- τικι ραν, τρα θι αβνικι ιαγεοθιό, σε θι δαβικικι δαειό· Θι θενμ πομ θι νοδεσ ρε θι θριτοικιόι πγ· ρλα θι νοικι φγ πομ μα housyί, σε θι νοηγικι, καίι· ποικι κνα πι θι γαμιόι, θι σιόι αικεροφν ρε θι ιαδιόι κε θι ενθικι τικι hoσωιό· θι πιόι σε θι θελιόι, σε θι νοδ φεγίόι, ραγλοσωιόι εεγικουρ ηεε φι, εετοικι, εετοικι· Ηεσμ εδθ, νοηθ εγίε ζανειε, νοι ελιε, τρε- οκρ hονβ, ελ νοικι τλα θι δασ· ρρικι ενθικι hoσω, ρα housaiηλ ρε θι νοικιό· ποικι φγ ποι θι hoσωιό ραικιό.

Θι θενν (λευκάς)· φραβικι, νοηθ, δε θι ει νοικι εδθ· γεββα ενθικι hoσω· ποερ θι αβνικι εοικ· ηεε ριποσω θι τατιόι.

Ζα ινα φροκικι, τλα βοβδ, θι ενοικεθι· θι θειθι, ριεθ λεγίε· θι θελιε, εεεθι· θι θειθι, ριεθ- λεγίε· σε, λοφρ, θι θενι, σπικεγίε.

Αυτη, φίλε τῆς ἐπισήμης· ἐγὰρ ἐνταῦθα λό- γος τῶν χυδαίων, ἔμὰ Δία ἐδὲ τῶν σοφῶν χυδαίων, τῶν συρφετοσωροῖς συγκλύδων καὶ τυχαίων, καὶ σὺν ἔδενι νῶ καὶ λόγῳ ἀποδεχομένων καὶ παραδε- χομένων καὶ ἐναγκαλιζομένων λέξεων καὶ συνθέ- σεων αὐταῖς, χαμερπῶς, σμικροπρεπῶς, δοξοδόφως πᾶντη ἐπτοημένων, καὶ παιδαριωδῶς γανυμένων καὶ χαιρόντων, καὶ ὡς ἐπὶ μεγάλη σοφίᾳ σεμνυνο- μένων· ἀλλὰ σοὶ τῶ φίλῳ τῆς ἐπισήμης, ὃν πρω- τεύόντως ἔδεν ἕτερον ἕτως εὐφραίνει καὶ ἠδύνει, ὡς πᾶν τι μετὰ νῶ καὶ λόγῳ γινόμενον· Αὐτη, λέ- γω, ἐστὶ καὶ ἡ ἀπόπειρα τῆς συνθέσεως ἐν τῇ σὺν νῶ καὶ λόγῳ καὶ τάξει ἀναλύσει τῆ νοεμένη· ἀπό- πειρα ἀμφοῖν ἀπλῶς, καὶ ἐτελειότης, καὶ ἀποδυέ- σθωσαν ἕτεροι πρὸς τε τὸ βέλτιον ἐνταῦθα καὶ τὴν ἐπιθυμητὴν καὶ εὐκταίαν τελειότητα, εἰ μὴ αἰ- σχρὰ νοηθρότης καὶ ἀδριάνεια, καὶ ἀνοσία καὶ μι- σσητέα καὶ καταδικασέα ἀδιαφορία, ἢ ἑυπαρὰ κερ- δοφροσύνη, καὶ ἑυπαροτέρα φουσιφροσύνη, τὴν πο- λύκμηταν μὲν καὶ δυσχερῆ, πρόπεσαν δὲ ὅλως τῶ ἀνθρώπινῳ νῶ ἐγχείρησιν κωλύοι· εἰ γὰρ καὶ ἐν ἄλλοις, καὶ πανταχῶ νῆ Δία, ὅπερ διὰ πείρας βα- δειν ἀνάγκη, δυσχερὲς καὶ δύσφθασον καὶ δυσέ- φρικτον, καὶ ὅλως ἀδύνατον ἢ τελειότης, ἐν γεμῆν ταῖς νοῖς γνώσεσι, ταῖς κυρίως ἐπισήμαις, δυνατὸν ἢ τελειότης καὶ ἐφικτὸν· τὸ πᾶν γὰρ ἐνταῦθα ἀπὸ τῆ ἀνθρώπινε νοῖς κρέμεται καὶ ἐδαμόθεν ἐτέρω- θεν.

Πρὸς τῷ αἰδίῳ καὶ παναρχεγονικῷ καὶ πανσυ-
νοχικῷ καὶ πανταγογονικῷ νοῦς, καὶ πρὸς τῷ ἡμε-
τέρῳ, εἰ βέλτε, τῷ ἀμυδρῶν ἀμυδροτάτον ἀπεικό-
νισμα ἐκείνου τυγχάνοντος, ὃν ἀγνοεῖν εἰκότασιν οἱ
δοξόσοφοι, ἢ πολὺ ἐλλογώτερον καὶ διὰ τῆτο καὶ πο-
λὺ βέλτιον, τοιαύτην τινὰ ἀνάλυσιν τῷ νοημένῳ προ-
τιμᾶν καὶ χρῆσθαι σπυδαϊολογῶντας, ἧς ἐπὶ τῇ σπυ-
δῇ ὀλίγη καὶ ὀλιγίστη χρόνῳ χρεῖαν ἔχει τις, ὥς ἐγ-
κρατῆ ταύτης τελείως γίνεσθαι, καὶ αὐτεργὸν ἔπει-
τα ταύτης εἶναι καὶ ἀρχιτέκτονα τῷ ὄντι θαυμα-
σιώτατον; Τῆτο ἢ πολὺ βέλτιον, καὶ πρέπον πολὺ
καὶ ἀσυγκρίτως μᾶλλον, οἷς νῦν καὶ φρονήσεως μέ-
τεσι, τῷ χρόνοντριβῶντας πολλὰς ἐνιαυτὰς, σύρδην
φέρεσθαι ἐν τῇ σπυδῇ ἐμπειρισμῷ ἐτινοσῶν, καὶ ὑ-
ποσκάζειν καὶ σκάζειν καὶ ἔτω, καὶ γράφοντας
καὶ διαλεγομένους, καὶ τοῖς κακοήθουσιν ἐπιχωρίοις
χλεύης καὶ μυκτηρισμῷ πολλάκις ὑποκειμένους γί-
νεσθαι; Οὐκ ἀρκεῖ εἰς ἐμπειρισμῷ, ὁ ἐπιχώριος,
ὃς δυσχερῆς μὲν διὰ τὴν ἀταξίαν καὶ ἔτος, καὶ
ἐπιχωρίοις εἶναι, ἀναγκαῖος δὲ ἐκάστοις, ὅτ' ἐπιχώ-
ριος, καὶ ὅτ' ἀπὸ τῆτο καὶ διὰ τῆτο ἀνάγκη πᾶσα
τῆς μαθήσεως ἀρχεσθαι; ἢ ἀρκεῖ καὶ τοῖς σοφοῖς
ἢ ἐργαλέα σπυδῇ τῆς γλώσσης τῷ Πλάτωνος καὶ τῷ
Πλινίῳ, ἀλλὰ δεῖ ἔτι καὶ πολλοῖς ἑτέροις ἐμπει-
ρισμοῖς ἐγκύπτοντας ἐπιπόνως καὶ ἐνασχολομένους
συντόνως, καταναλίσκεν ἔτω ματαίως τὸν πολὺ-
τιμον τῆς ζωῆς χρόνον εἰς πονηρὰν μάλα καὶ δυσ-
διάπρακτον κτησίαν πολλῶν σκεπάρνων, ἢ ἔτως
εἶπω, ἐξὸν δι' ὀλίγων, καὶ δι' ἐνὸς μόνου πράττειν
καὶ ἐργάζεσθαι, καὶ πολὺ τάχιον καὶ πολὺ κρεῖσσον;
ἢ λόγος μεσιτῶν ἐνταῦθα, καὶ καπήλων καὶ

ὀποιωνῶν ἐμπόρων. Ἀνάλυσιν τῷ νοημένῳ νῦν καὶ
φρονήσει ὑπηρετῶσαν, καὶ διὰ τῆτο ἐν ὀλιγίστοις τε-
τραδίοις περιεχομένην, καὶ ἐν μικρῷ πάντῃ καὶ
ἐγκολπησίμῳ βιβλίῳ περικεκλεισμένην, ὅπερ ἢ ἐν-
δοξοτήτων τὰ πολλὰ, καὶ τῆτων παραφερομένων
καὶ ἀσυμφωνεσῶν, ἀλλὰ λόγῳ μόνον αἰδίως τῷ αὐ-
τῷ τυγχάνοντος λόγος, καὶ διὰ τῆτο ῥαδίως, ῥᾶσα,
ἐλευθέρως, ἀρχιτεκτονικῶς βαδίζουσαν, ἔδει τὰ πρεσ-
βεῖα ἔχειν ἐμπειρισμῷ σύρδην, βραδέως, βράδιζα,
δυσλίκῳ φερομένην, καὶ ἐν ἀμαξιαίοις τεύχεσι φύρ-
δην περιεχομένην.

Ἀλλὰ γὰρ καὶ τοιαύτης ἔσης τῆς φρονήσει
ὑπηρετῶσης ἀναλύσεως τῷ νοημένῳ, καὶ τοιούτῳ καὶ
τῷ ἐμπειρισμῷ τυγχάνοντος, πολλοὶ λέξιόσοφοι ἢ
γλωσσόσοφοι, λεξισοφία σοφίαν, ὥσπερ δὴ καὶ ἔξει
φύσιν, καὶ ἐθίμοις λόγον, καὶ ἐμπειρισμῷ ἐπισή-
μην χυδαῖκῶς συγχέοντες, καὶ μηδενὶ ταῦτα ἐκεί-
νων διεννηνοχένοι οἰόμενοι, ἀποδοκιμάσασσι τὴν
ἀπόπειραν τῷ ἐγγειρήματος· ἐδὲν ξένον· πολλάκις
ᾧπται παρόμοιον· καὶ τις ποτὲ τῶν μὴ πεπαιδευ-
μένων τάχα καὶ ἀσέβων νομιζομένων, προτείνων
καὶ δεικνύων ὀρυκτὰς κόγχας μετὰ φιλοσοφικῷ
τῷ ὄντι θαυμασμῷ καὶ φιλοσοφικῆς ἀτεχνῶς ἀπο-
ρίας, πολὺν παρὰ τοῖς τήνικαῦτα νομιζομένοις
πεπαιδευμένοις καὶ σοφοῖς, φιλοσοφικῶς τάχα ἐπὶ
τοιούτοις ἀθαυμασμοῖς, ἄσβεστον ᾧφλησε γέλωτα·
καὶ πολλοὶ ἕτεροι μετὰ νοῦς καὶ λόγῳ ἀνακύνουσαι
ἀπὸ τῶν κειμένων θελήσαντες, ξενίζουσι ἀλόγως
καὶ γελοῖως παρὰ τοῖς τῷ ὄντι ξενίζουσι καὶ γελοίοις
ἔδοξαν.

Κανόνες ἔτι τινές.

Τὰ ἐπίθεται ἀπλῶς προτιθέμενι τῶν καθ' ὧν κατηγοροῦνται, μενέτωσαν ἄκλιτα κατὰ πάντα.

Τὰ προσδιοριστικά κατηγορήματα, ὡς ἐπίθεται τρόπον τινὰ καὶ ταῦτα, συγκεχύσθωσαν ἅπαντα εἰς τὸ θι, καὶ κλινέσθωσαν, ἤνίκα ἂν ἀπαιτῶσιν ἢ εὐφωνία καὶ ἢ σαφήνεια.

Ταῦτα αὐτὰ, προτιθέμενα τινῶν μορίων, μεταβάλλουσι ταῦτα εἰς ἐπίθεται, ὡς ἐν τοῖς ἑλληνικοῖς.

Ὅταν ἢ ὀνομασικῆ ἔχη ι, ἢ συγχυτέον τῆτο τῷ τῆς κλίσεως.

Προτιθέσθω τὸ θι καὶ τῶν προσωπικῶν κατηγορημάτων, καθολικότητος χάριν, καὶ μὴν καὶ ἐμφραντικότητος, ἢ νίκα ἂν βελητὸν ἢ καὶ ἴσω πᾶς τις, ὅτι κἀνταῦθα ἀσυνήθεια τὸ ξένον, καὶ ἄδὲν ἕτερον.

Τὰ ποσωτικά κλινέσθωσαν μετατιθέμενα.

Ἡ εἰς ια κατάληξις κτησιν ἀναιξερότως καὶ μένη δηλοῖ καὶ ἐπεὶ ἐν τοῖς μι, σι, τι καὶ τ. ἰδιόν τι συμβαίνει, λέγωμεν μις, ἐμὸς καὶ μιῖς ἡμέτερος καὶ τ.

Ἐν τῇ ἀναλύσει τῆ νοσημένε.

Ἐπιδιορθώματα.

Ἀνάγνωθι.

ολδ, νερίζω, languir.
 ονκ, σατυρισιῶ.
 ονι, τετανιῶ.
 ονη, χολεριῶ.
 ουδ, πριαπισμιῶ.
 ορη, ερείπω.
 ορη, καίω.
 ορη, νένω.
 ορη, τρίβω, frico.
 οισ, τέμνω.
 οισ, garnir.
 οισ, σκέπω.
 οισ, χαυδόνω, αἰολοδωρ.
 οισ, τεκμαίρομαι.
 οισ, εικάζω.
 οισ, τὸ μέσον τῆς παλά-
 ετι, μόσχος. (μης.
 οισ, ψιλὸν δέρμα.
 οισ, ὀπὸς ἀπλῶς.
 οισ, ἐνιαυτός.
 οισ, ἢ μηχανὴ δι' ἣς
 ἀποχωρίζονται τῆ
 βάμβακος τὰ σπέρ-
 ματα.

Ἀνάγνωθι.

οισ, χωνίον.
 οισ, ἐνέχυρον.
 οισ, θρόνος, fauteuil.
 οισ, ἡλικία.
 οισ, οἰκία.
 οισ, τίλη, σωματίον ἐν
 ἀέρι νηχόμενον.
 οισ, τὸ ὄριον, la borne.
 οισ, σοι.
 οισ, κωφός.
 οισ, χλιαρός.
 οισ, γυμνός.
 οισ, γλίσχρος.
 οισ, ἄνα.
 οισ, λα.
 οισ, ἄνω, ὑρα.
 οισ, προσδιορισμὸν ὀργα-
 νικῶς.
 οισ, νι.
 οισ, ηδου, ηδουό, ηδουί,
 καὶ τ. σελ. 201.
 οισ, ηδου: νοθαροῖτ, σ'
 205. σελ. 5.

Προσθέματα.

οισ, κύντω.
 οισ, ἰππέω.
 οισ, ὀμόω.
 οισ, φωράω.
 οισ, προφασίζομαι.
 οισ, τημελιῶ.

οισ, μαγγανέω.
 οισ, parier.
 οισ, dépecer.
 οισ, hacher.
 οισ, νέμω, distribuer.
 οισ, δίδωμι, χάριν.

ολιθί, ἐρωτώ.
 ολιθί, σολοικίζω.
 ολιθί, πλακώω, καὶ ἐν τοίχοις καὶ ἐν ἱματίοις, καὶ τ.
 ολιθί, κλαδεύω.
 ολιθί, θυμιῶ.
 ολιθί, μαιεύω.
 ολιθί, λαγχάνω.
 οριθί, ὄρμῶ.
 οριθί, ἐρμηνεύω.
 οριθί, σερέω.
 οριθί, ἐρευνῶ.
 οριθί, ἐλέγχω.
 οριθί, δαμάσσω.
 οριθί, se dériter, περισματόντω.
 οριθί, κοχλάω.
 οριθί, καγχάω.
 οριθί, interesser.
 οριθί, ζυμῶω, fermenter.
 οριθί, περάω, περνάω.
 οριθί, ἀπροῶμαι.
 οριθί, ἀποκρίνομαι.
 οριθί, ἰλεριῶ, αἰολοῶ.
 οριθί, ἀναρῶμαι.
 οριθί, ὁμοιάω, εἰδοκεῖ.
 οριθί, διαφέρω, εἰδοκεῖ.
 οριθί, κόπτω εἰς λεπτά καὶ πλατέα κομμάτια.
 οριθί, ὄφρις.
 οριθί, ἰχθυός.
 οριθί, σκώληξ, τὸ καθ' ὅλε.
 οριθί, ὁ μύσαξ.

οριθί, τὸ μέρος ὅπερ ὁ μύσαξ, ὅσρακον. (σαξί)
 οριθί, πυρός, πρωτόγαλα.
 οριθί, ἡ πυτία.
 οριθί, ὁ ὕβος.
 οριθί, ἕρα.
 οριθί, πῶς.
 οριθί, κυττάριον.
 οριθί, φυτὸν βλαβερόν τοῖς ἑτέροις.
 οριθί, ὁ γαλακτώδης ὀπός.
 οριθί, σιτώδης πῶς.
 οριθί, μέγα κτήνος.
 οριθί, μικρὸν κτήνος.
 οριθί, κνίσσα.
 οριθί, lacune.
 οριθί, προῖξ.
 οριθί, ἐδνον.
 οριθί, γύρος.
 οριθί, γεῖσσον.
 οριθί, κομβίον.
 οριθί, δοξα, gloire.
 οριθί, πῶπυρον.
 οριθί, ἰχθυός.
 οριθί, κλονεμένη θάλασσα, la houle.
 οριθί, φῶνος.
 οριθί, βηλός, τὸ πρὸ τῆς φλιῆς.
 οριθί, κεραυνός.
 οριθί, γρῦ, ἐπὶ λόγων.
 οριθί, κνῦ, ἐπὶ ἔργων.
 οριθί, αἰθρία.
 οριθί, συρτή, le traineau.
 οριθί, πρᾶγμα, chose.

οριθί, κάκη, ἐλάτωμα.
 οριθί, μαχαίριον.
 οριθί, περόνιον.
 οριθί, δρέπανον.
 οριθί, καμπύλη γραμμῆ.
 οριθί, σπιῖρα.
 οριθί, πλευρά.
 οριθί, κόκκος πυρός, κριθίης καὶ τ. ἐκλελειπισμένος.
 οριθί, φροντανέλλα.
 οριθί, χάσμα γῆς, ἰχθυός ὀρμητικῆ ὕδατος.
 οριθί, γαλήνη.
 οριθί, γῆ ὡς πρὸς θάλασσαν.
 οριθί, la pompe, σιλήχτρα.
 οριθί, κλυσιῆρ.
 οριθί, κατύπλωμα.
 οριθί, τὸ ἔτος.
 οριθί, τάρταρος.
 οριθί, ἄνεμος.
 οριθί, ὕδωρ ῥέον σὺν ὀρμῇ.
 οριθί, ἡ ἀφρευκτός τύχη, κῆρ.
 οριθί, λικνον, herceau.
 οριθί, ἡ λογία, la collecte.
 οριθί, τὸ φασάκι.
 οριθί, μυχίς.
 οριθί, σχεδία.
 οριθί, τάπηξ.
 οριθί, ὁ νομός.
 οριθί, ἀπλῶν ὑπόδημα, τσαρῆχι.

οριθί, τραχήλιον.
 οριθί, ὁ δι' ὀπίσθου κτήματος ὄρος.
 οριθί, χάραξ.
 οριθί, ψέλιον.
 οριθί, σκύτος.
 οριθί, ἔγγαιον κτήμα.
 οριθί, ἄδης.
 οριθί, ἀντλον, sentine.
 οριθί, λύθρον.
 οριθί, ὄρχος.
 οριθί, σερετός, ὄρμος.
 οριθί, κόπρος, fumier.
 οριθί, ἀκινάκης.
 οριθί, ὀροσύδρα.
 οριθί, πᾶς καρπός ἐξ ἑ ἄλευρον.
 οριθί, ἀνάγκη.
 οριθί, σειρά.
 οριθί, la semelle, τὸ πόδι.
 οριθί, τὸ ἄνω, l'empaigné.
 οριθί, ἡ ἄμη.
 οριθί, σειλειός.
 οριθί, καμπύλος σωλήν.
 οριθί, τραγάλιον.
 οριθί, κομψός.
 οριθί, αἰθῶς.
 οριθί, κερχνώδης.
 οριθί, καμπύλος.
 οριθί, λεχώ.
 οριθί, ἀνχμηρός.
 οριθί, αἰφνίδιος.
 οριθί, πονηρός, mechant.
 οριθί, αἰθρός.
 οριθί, ἀμενηνός, ἀχαμῆ.
 οριθί, ἰλαρός. (νός)

ηελγ, ὑγρός.	ηεγν, ὁ ἀποβ. τὴν ὄσ-
ηελγ, ψαιδρός.	φρησιν.
ηελν, σκληρός.	ηελν, παλαιός.
ηελω, τραχύς, τὸ ἐναν-	ηεcl, τρυφερός.
τίον τῷ λεῖος.	ηεcn, τὸ ἐναντίον τῆς.
ηεmq, σκυθρωπός.	ηεqν, κῆρος, ἔ μεσός.
ηευθ, σαφής, διειδής.	θρα, πάλαι.
ηεργ, πάλλακίς.	υρε, πρώι.
ηερω, τύραννος.	υσα, πως, τρόπον τινά.
ηετλ, πεζός.	υσα, μόλις.
ηετη, εἰλικρινής.	υσε, ὀψέ.
ηεφρ, κίβδηλος.	ηλα, νῦν.
ηεηη, παράλληλον, δη-	υσε, προσδιορισμὸν, ἀ-
λαδίη ἐν σώμα τε-	πλῶς.
θειμένον κατὰ μή-	ησε, προσδιορισμὸν χρο-
κος, ἕτως ὡς πρὸς ἕ-	νικῶς.
τερον ἢ ἕτερα, ὡς	ησε, προσδ. ὑλικῶς.
τὰ μεταξὺ ὁπῶν δι-	ερῖ, τὸ ἀνάποδα, le re-
ασήματα ἴσα εἶναι.	hours.
ηεγφ, ὁ ἀποβαλὼν τὸς	
ὀδόντας.	

Παροράματα ἐν τῷ συνθέματι.

Ἀνὸγνωθί.

ησε θι.	κε θι.	σελ. 218. σιχ. 9.
ηodry.	ηodry.	σελ. 220. σιχ. 5.
ηεθ.	ηεθ.	σελ. 220. σιχ. 6.
ηβ.	ηβγ.	σελ. 220. σιχ. 15.
ηελα.	ηεμα.	σελ. 221. σιχ. 11.
ηελια.	ηεμια.	σελ. 221. σιχ. 12.
-εοων.	-εοων.	σελ. 223. σιχ. 29.
ηθνιη.	ηνθιη.	σελ. 225. σιχ. 5.
ηολσκιό.	ηολσμαιό.	σελ. 228.
ηονη.	ηονη.	σελ. 230. σιχ. 5.
ησε.	κε.	σελ. 231. σιχ. 14.
ησι.	ησιό.	σελ. 232. σιχ. 11.
ηβδ.	ηβγ.	σελ. 232. σιχ. 20.
ηελυ.	ηελυ.	σελ. 237. σιχ. 26.
	ηονη.	σελ. 247. σιχ. 16.