

ἀνάγκην αὐτῆς, ὥσε νὰ ἐνασχολῶται εἰς αὐτὴν προθύμως.

2) Ο<sup>ς</sup> Παρών καιρός μᾶς πληροφορεῖ, ὅτι πρέπει ἀφεύκτως να ἔχωμεν μίαν πλήρη γνῶσην τῆς Γεωγραφίας. Αὐτὸς εἶναι ὁ αἰών τῶν ἀνακαλυπτικῶν περιηγήσεων, ὃς τις ποτὲ δὲν ἦτον, καὶ εἰς αἱ ἀνακαλύψεις νέων τόπων ἐλαβού τέλος, οὔτε θέλει σαθῆ. Βέβαια εἶναι ἦδη τριακόσιοι χρόνοι, ἀφ' οὗ ἐγιναν αἱ ἀνακαλύψεις τῶν ἀξιολογωτάτων τόπων, τὰς ὅποιας ἔνας Εὐρωπαῖος εδύνατο νὰ κάμῃ, καὶ αἱ ὅποιαι ἐγέννησαν μίαν μακρὰν σειρὰν ἀνελπίσων καὶ θαυμασίων εὑρέσεων, διὰ τὰς ὅποιας καὶ οἱ δύω χόσμοι ἐθαύμαζον. Πλὴν ὅλαι αὐταὶ αἱ περιηγήσεις, σχεδὸν καὶ κατὰ τοὺς ἡμετέρους καιροὺς, ἀπίθλεπον ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον εἰς τὴν ἀνέκτησιν τοῦ Ηλούτου καὶ τῆς δυνάμεως· ἡ δὲ ἀνέκτησις τῆς Γεωγραφίας ἦτον τόσον μακρὰν ἀπὸ τὸν σχοπὸν τῶν ἀνακαλυπτῶν, ὥσε ὅποιος τόπος δὲν περιεῖχε τίποτε νὰ προσφέρῃ θυσίαν εἰς τὴν πλεονεξίαν αὐτῶν, ἡ νὰ γέυκολύνῃ τὸν εἰς αὐτὴν δρόμον, ἐκρίνετο ἀνάξιος τῆς ἀνακαλύψεως, καὶ ἔτι μᾶλλον τῆς λεπτομεροῦς ἔξετάσεως, καὶ τῆς διεξοδικωτέρας περιγραφῆς. Μόνον εἰς τὰς ἴδικάς μας ἡμέρας, τὰς ἡμέρας τοῦ φωτισμοῦ, διὰ τὸ ἀληθὲς καλὸν τῆς ἀνθρωπότητος, καὶ τὴν ἀληθῆ εὐδαιμονίαν τῆς ζωῆς, καὶ διὰ τὴν ὄρθην χρῆσιν ἐνὸς κεκοσμημένου πνεύματος, ἔξεπεμψαν βασιλεῖς καὶ γένη αὐθορ-

ποὺς πεπαιδευμένους, ἔξοδεύσαντες ἀναριθμήτους  
ποσότητας χρημάτων, ὅχι διὰ νὰ εὔρωστι τὰς μυ-  
θολογουμένας γῆσους τῶν μαχάρων, ἀλλὰ διὰ νὰ  
ἀνιγνεύσωσι τὰ μέρη τοῦ ἡμετέρου πλανήτου,  
τὰ ὄποια μέχρι τοῦ οὐρανοῦ ἦσαν παντελῶς, ἢ τὸ  
πλεῖστον μέρος αἴγυνθος, καὶ διὰ τούτων νὰ ἀποκα-  
ταγένσωσι τὴν γνῶσιν τῆς Γεωγραφίας ἐντελεσέ-  
ραν καὶ βεβαιοτέραν. Οὐ Κόοξ ἔκαμε τρεῖς ἀνα-  
καλυπτικοὺς περιηγήσεις, καὶ ὅλου τὸ οἰκονομι-  
κὸν θερέλον, ὃ ποὺ ἐξ αὐτῶν ἀπήλαυσε τὸ γένος  
τῶν Αγγλῶν, ἥτον ἡ εὑρεσίς ἐνὸς τόπου πρὸς  
ἔξορκον τῶν παραβατῶν, περὶ τῶν ὄποιῶν ἔτι εἰ-  
ναὶ ἀδηλού, ἐὰν τώρα ὡς ἀποικοί, ἢ εἰς τὴν Ἀγ-  
γλίαν ὡς κλέπται ἦσαν ἐπιβλαβέσεροι. Η γνῶσις  
ὅμως τῆς Γῆς, τῆς Φύσεως καὶ τῶν ἀνθρωπίνων  
τυλῶν, ἡ ἀποκτηθεῖσα διὰ τούτων τῶν τοιῶν πε-  
ριηγήσεων, πότα ἀπειρά πλούτη ἐπροξένησεν εἰς  
αὐτούς! Οὐ Κόοξ ὑποστρέψας, δὲν ἔφερε μεθ' ἐ-  
αυτοῦ οὔτε χρυσόν, οὔτε ἀδάμαντας, ἀλλὰ  
πλούτη ἀφθαρτα, ἥτοι τὴν υαυτικήν του ἐφηρεί-  
δα, καὶ τὰς παρατηρήσεις τῶν συνοπαδῶν του (\*).  
Αὐτὸς ἔκαμε διὰ τούτων εἰς τὰς περιηγήσεις τοῦ  
κόσμου μίαν σχεδὸν πρὸ αὐτοῦ ἀγνῶσον ὁδηγί-  
αν, καὶ εἰς τὰς παρατηρήσεις μίαν εὔσογωτέραν,

(\*) Τῶν δύω περικλεῶν Φορεζέρων τὰ ἔξαρτα συγ-  
γράμματα κάμνουσιν εἰς τὴν Γερμανίαν ὥστε μίαν  
ἐπονήν.

βεβαιοτέραν καὶ μετεωροτέραν ἐπισκόπησιν· ἐφεῦρε νέους λογισμοὺς πρὸς κατάληψιν τῶν περὶ τὸν Κόσμον περιηγήσεων, καὶ ἔφθασεν εἰς τοιαύτην ἀξμὴν, ὥσε δέν αὐτοῖς πλέον εἰς τοὺς μεταγενεσέρους ἐν τι λείψανον, διὰ νὰ κάμουν νέας ἀνακαλύψεις εἰς τὸ ἀνοικτὸν πέλαγος (\*). Ή τύχη ὅμως ὠδήγησε τοὺς ἀπογόνους του, οἵ τινες ἐνηγχαλίσθησαν καὶ τὰ φρονήματά του, νὰ ὀρμήσωσι διά τινος νέου δρόμου πρὸς εὔρεσιν τῆς μέχοικτοῦδε ἀμφισβητουμένης, μεταξὺ τοῦ Ωχεανοῦ καὶ τῆς Ξηρᾶς, Ἀρκτικοδυτικῆς Ἀμερικῆς, τῆς ὅποιας ἡ ἐξιχνίασις εἶναι μὲν ὀλιγωτέρας ὀφελεῖας πρόξενος, ἀλλ' ὅχι καὶ ὀλιγωτέρου λόγου ἀξίας ὡς πρὸς τὴν τελειοποίησιν τῆς Γεωγραφίας, τῆς ὅποιας φαίνεται νὰ ἔησι τὸσάν μία κορώνις. Ή ἀνέγησις καὶ ἡ διόρθωσις τῶν ἔτι ἐλλειπῶν καὶ ἀβεβαίων εἰδήσεων τῆς ἐνδοτέρας Ἀφρικῆς, δὲν εἶναι ἐπιχείρημα ἑταίρειας ἐμπόρων, ἀλλ' ἀνθρώπων πεπαιδευμένων. Απὸ ὅλους ἀυτοὺς τοὺς καὶ μέχρι τοῦ νῦν γινομένους κόπους, ἀπολαμβάνομεν κατ' ἕτος καρποὺς, οἱ ὅποιοι μετεφυτεύθησαν ὑπὸ Γερμανῶν ἐμπείρων εἰς τὴν γῆν τῆς Γερμανίας, διὰ τῆς χειραγωγίας τῶν περιηγητικῶν περιγραφῶν (\*\*), αἱ ὅποιαι, διὰ τὴν ἐσωτερι-

(\*) Όρα τὸ σύγγραμμα τοῦ νεωτέρου Φορσέρου, τὸ ἐπιγραφέμενον: Κόσκ ὁ ἀνακαλυπτής.

(\*\*) Εἴτε καὶ διὰ τούτου οἱ δύω ἥηθέντες Φορσέροι πρέκτησαν εἰς τὴν Γερμανίαν μίαν ἀθάνατον δοξαν.

καὶ ἐξωτερικὴν αὐτῶν ἀξιολογότητα, ἐν ταύτῳ διεγείρουσι καὶ ἐπωναπαύουσι τὴν φιλομάθειαν· ὅτε εἶναι ἡ φιλολογία καὶ ἡ συνομιλία ὅλων τῶν γένοπεποιημένων βαθμῶν. Ταῦτας τὰς περιγραφὰς τῶν Περιηγήσεων οὔτε ὁ ἀναγινώσκων δύναται νὰ ἔννοῃ ὁρθῶς, οὔτε ὅποιος θέλει νὰ διηγηθῇ μέρος τῆς ἀυτῶν, δὲν εἶναι τρόπος νὰ μὴ προξενήσῃ γελωταί ἀμαθείας εἰς τοὺς ἀκροατάς, ἐὰν δὲν εὖλη τηνας Γεωγραφικὰς εἰδήσεις. Τοῦτο ὀπατεῖται φιλοτιμίᾳ, ἃν τού τὰ μία σφαλερά κρίσεις, ἃν ὅποιαδήποτε πρόληψις. Εὐτροπὴ εἶναι εἴς τοιούτου καιρὸν, τὸ νὰ εἶναι τις ἀπειρος τῆς Γεωγραφίας!

3) Ημεῖς δύοις ζῶμεν εἰς τὸν αἰῶνα τῶν πολιτικῶν θορύβων. Αἱ μεταβολαὶ αἱ ἐποίαι πρὸ ὀλίγου ἔγιναν, καὶ εἶναι ἔποιματι νὰ γίνωσιν εἰς τὴν πολιτικὴν καὶ Γεωγραφικὴν κατάστασιν πολλῶν τόπων, πρὸ πολλῶν χρόνων ἐγέμοιζον τὰς φύλα τῶν πολιτικῶν ἐφημερίδων, καὶ προηγούμεναις ἐν μέρει ἀκόμη ὑπὸ εἰς τὸ ἔξτις διὰ πολλοὺς γρόνους. Πόθεν προξενοῦνται αἱ τόσου συχναὶ κατὰ μέρος μωραὶ καὶ γελοιώδεις κοίσεις, περὶ τῶν φερομένων εἰδήσεων τῶν τοιούτων πολιτικῶν συμβεβηκότων; βέβαια δὲν προξενοῦνται ὑπὸ ἄλλους τυχός, εἰμὴ ἐκ τῆς ἀγνωσίας τῆς καταστάσεως τῶν τόπων, περὶ τῶν ὅποιων γίνεται ὁ λόγος. Κοινῶς λέγουσι „τοῦτο δὲν μᾶς ἔγγίζει! τί μᾶς μέλλει!“ ποῖος ἀνθρώπος μὲ αἰσθησιν ἥθελε μείνη ἀδιάφο-

ρος, βλέπων τὰ γένη ὑπερασπιζόμενα τὴν ὑπερ-  
τάτην εὐδαιμονίαν, ἥγουν τὴν ἐλευθερίαν ἀπὸ  
τῆς τυραννίας καὶ τοῦ δεσποτισμοῦ; ποῖος Γερ-  
μανὸς ἔδύνατο νὰ εἴπῃ τοῦτο χωρὶς νὰ ἔρυθριά-  
σῃ; πλὴν καὶ χωρὶς νὰ ενθυμηθῶμεν τὸ, Ήπια-  
νὶ nihil a me alienum puto. (Δὲν εἴμαι ἀδιά-  
φορος εἰς κακενας αὐθιώπιων πρᾶγμα), ὅπου ὁ  
καταβεβυθισμένος τῆς Ρώμης λαὸς μὲ ὑψηλοφρόνους  
ἐπαχίους ἀμολόγητεν. Εἶναι μία παρατήσις, ἀν  
οχι νέα, πλὴν βεβαία, ὅτι κανένα ὄλλο γένος  
δεν λαμβάνει συμμέθεξιν εἰς τὰ παρόμοια περι-  
στικὰ τοῦ κόσμου, καθὼς τὸ γένος τῶν Γερ-  
μανῶν. Ὁποιος Γερμανὸς ἔχει καλὴν ἀνατροφὴν  
καὶ εἰδησιν τῶν ἐν τῷ κόσμῳ συμβαίνοντων, ὅ-  
που καὶ ἀν ἦναι, λαμβάνει μέρος εὐθὺς εἰς τὰς  
ἀντιφερομένας φατρίας, καὶ ὑπερασπίζεται, ἢ  
ἀποσρέφεται τὴν μίαν ἐξ ἀυτῶν, καὶ κοινῶς ὑπερ-  
ασπίζεται τὸ μέρος τῆς ἐλευθερίας· μία σχο-  
τειψὴ ἔφεσις πρὸς τὴν ἐλευθερίαν τὸν παρακινεῖ  
νὰ βασθῇ ἐκεῖνο τὸ μέρος, ὅπου τὴν ζητεῖ καὶ τὴν  
ὑπερασπίζεται. Πλὴν ὄλιγοι τινὲς μόνοι γυνωρί-  
ζουσι τὴν ἑαυτῶν πατρίδα, τὴν ἀληθῆ Γερμανι-  
κὴν ἐλευθερίαν, καὶ τὴν ὄρθην χοῖσιν ἀυτῆς. Εἰ-  
ναι χρέος εἰς καθένα πολίτην νὰ διδάσκηται κα-  
τὰ τοῦτο, διὰ νὰ ἀποκτᾷ τὸν πρὸς τὴν διοίκησιν  
τῆς πατρίδος του ἔρωτα, νὰ γυνωρίζῃ καὶ νὰ ἔχ-  
τελῇ τὸ πρὸς ἀυτὴν χρέος του, καὶ νὰ δύναται  
νὰ κρίνῃ ὄρθως περὶ τῶν πολιτικῶν συμβεβηκότων.  
Τοῦτο εἶναι ὁ ἀξιολογώτερος χαρακτὴρ ἐνὸς γε-

vous, ὅστις εἶναι ἀξιοσυγχώρητος καὶ ἀξιοπένα-  
σος διὰ πολλὰς αἰτίας, καὶ πρέπει νὰ ἀποκτᾶ-  
ται μὲ προθυμίαν, ἀλλ' ὅχι μὲ βίαν, ἀνίσως ἐ-  
πιθυμῶμεν νὰ μὴ βιασθῇ καὶ η πατρὸς μας. Διὸ  
νὰ ὁδηγῆται δὲ ἄντη η κλησις μὲ βάσεις ορθὰς,  
εἶναι ἀναγκαῖον νὰ μάθῃ τις νὰ γυνωρίζῃ τὴν δύ-  
ναμιν καὶ κατασκευὴν πολιτειῶν, καὶ μάλιστα τῆς  
πατρίδος του, καὶ τὸν μεταξὺ τούτων καὶ τῆς  
πατρίδος λόγου, καὶ τὴν πρὸς αὐτὸν ἀναφερούμε-  
νην ἴροσαθμίαν, ἵτις ἐπιτροπεῖ πάτης πολιτείας  
τὸ εἶναι, καὶ ἐμποδίζει πᾶσαν μεγάλην ἐπανάστασιν.  
**Η** αἰμιαφορία, ἡ ἀναισθησία, καὶ η ἀκούσιων-  
σον εἶναι ἀποτελέσματα τῆς ἐλλείψεως τῶν γυνώ-  
σεων. Τὶ δύναται νὰ κάμη μία πολιτεία, ὅταν οἱ  
εἰθιπεποιημένοι βαθμοὶ ἔξ αἰμαθείας μένωσιν ἀ-  
διάφοροι εἰς ὅλα τὰ πολιτικὰ συμβεβηκότα; ποῖ-  
ος πρέπει νὰ ὑποστοίξῃ καὶ νὰ ἐκπληρώσῃ τοὺς  
χαυγάς, τοὺς ἀφορῶντας πρὸς τὴν ἕξωτερικὴν καὶ  
τὸ ποτερεύοντα τῆς πολιτικῆς διοικήσεως; δὲν  
εἶναι ὁ λαὸς, ὅστις δίδει διὰ τοῦτο χρήμα-  
τα καὶ σρατεύματα; πλὴν πρὸς τὶ τὰ σρατεύμα-  
τα καὶ τὰ χρήματα, ὅταν ἡ προθυμία ἐλλείπει;  
μὲ ποίαν προθυμίαν τάχα τὰ δίδει, μὲ ποίαν  
προθυμίαν θέλει πολεμήσει, ἐὰν αὐτὸς δὲν ἔχῃ  
τινὰ ἰδέαν οὔτε τοῦ ἐπαπειλοῦντος κινδύνου,  
οὔτε τῆς ἐκ τῆς νίκης ὠφελείας; Εἶναι ἐπιβλαβῆς  
εἰς τοὺς παρόντας καιροὺς τὸ νὰ ἥναι τις ἀπειρος  
τῆς Γεωγραφίας.

Ταῦτα τὰ αἰτία κυρίως ἀποκαθιεῖσιν εἰς τὰς ἡμέρας μας ἀπαραίτητον χρέος τὴν ἀκριβῆ γάθησιν, καὶ τὴν ἐκ νεαρᾶς τὸν πλειστὸν γύμνασιν ταῦτας τῆς Εὐτελείας — ὅτις τύχη σύγκαιδη δὲν εἴναι μόνον ἀξιόλογος, ἀλλαχωρί πλήρης χαρίτων μάθησις — εἰς ὅποιον θέλει νὰ λάβῃ καλήν ἀνατροφὴν, καὶ να προχωρήσῃ ἵκανῶς εἰς τὴν μάθησιν.

**II** Γεωγραφία βέβαια κατὰ φυσικὸν λόγον προπτεῖα διαιρεθῆ κατὰ τοὺς διαφόρους βαθμοὺς τῆς ανθρωπότητος (\*) καὶ διὰ πάντα βαθμὸν καὶ ἐκλεγθῆ, ὅ,τι ἔξαιρέτως ἀνήκει εἰς αὐτὸν, καὶ εἶναι ἀμέσως ἀναγκαῖον, ὥστε μον καὶ ἀρμόδιον εἰς τὸν σκοπόν του· πλὴν οἱ τοιοῦτοι κατὰ γένος σκοποὶ δύνανται νὰ διατηρηθῶσι μόνον εἰς τὸν αἰνιανὸν παράδοσιν· ἐν ᾧτῷ δὲ δὲν ἔχομεν σχολεῖα χωριστὰ τῶν φιλοσόφων, τῶν πολιτικῶν εὑγενῶν, τῶν πολεμικῶν βαθμοῦ, τῶν πραγματευτῶν, τῶν τεχνιτῶν, τῶν βανάνων καὶ τ. λ. τὸ τοιοῦτον πρόβλημα μένει ἀνεκτλήρωτον. Πλὴν μή τοιχύτη μεταβολὴ καὶ διαιρεσίς τῆς διδασκαλίας δὲν ἔπεισται ωὗτα νὰ προβληθῇ, καὶ ἐὰν ἦτοι

(\*) Ο' Κύρο Διατάκη πρὸς τούτοις διοξάζει, ὅτι πρέπει νὰ παραδίδωται ἡ Γεωγραφία διαφορετικῶς εἰς τοὺς νέους, καὶ ἀλλέως εἰς τὰς νέας· ὅρα τὸν ἀντὸν περὶ τῆς ὥφελστιας καὶ τῆς μεθεῖδου τῆς Γεωγραφικῆς διδασκαλίας διὰ τὰς γυναῖκας, ἐν τῇ κατὰ τὸ 'Ανόβερο ἔκδόσει τοῦ 1794.

δινατόν νὰ ἔκτελεσθῇ: ἐπειδὴ ἡ διδασκαλία τῆς Γεωγραφίας γίνεται κοινῶς εἰς τοιαύτην ἡλικίαν τοῦ μαθητοῦ, κατὰ τὴν ὅποιαν ὁ σχεπτός του εἶναι πολλάκις πολὺ ἀβέβαιος καὶ κλωνούμενος. Δὲν συμβαίνει πολλάκις οἱ νέοι, πλησιάζοντες καὶ εἰς τὰ Πανδιδακτήρια, νὰ ἔναι ακόμη ἀβέβαιοι εἰς τοὺς σχολικοὺς τοὺς, καὶ εἰς τὴν Α' καδημίαν ναὶ ρεταβάλλωνται, ἐν ᾧ τότε ἔχουν τελειωμένη τὴν μελέτην τῆς Γεωγραφίας κατὰ τὴν σύνθεταν, η μάλιστα ἐρευνήσωμεν, πόσοι ἄθρωποι εἰσάγονται τόπον εὐτυχεῖς, ὥσε νὰ ἀποκτήσωσιν ἀκείνῳ τὸ ἐπάγγελμα, διὰ τὸ ὅποιον κυρίως προετοιμάσθησαν; ὄλιγοι βιάζονται ὑπὸ τῶν περιστεκτῶν νὰ ἀναδέχωνται ἄλλο τι ἐπάγγελμα τεκεῖνως διαφορετικόν, δὲν γίνονται πολλάκις ἐκ φιλοσόφων πραγματευτῶν, ἐκ πολεμικῶν πολιτικοῦ, ἐκ βαναύσων τεχνίτων, η ἀρχιτεχνούργοι; (φαμπρεκάντων). Η ἀβέβαιότης, ἡτις ποτὲ μὲν διὰ τὰς εὔκόλους καὶ ταχείας μεταβολὰς τῶν φρονημάτων τοῦ ἀνθρώπου, ἄλλοτε δὲ διὰ συναργείας ἀπροβλέπτων συμπτωμάτων κλωσσᾶς συγγάκις ἀνεπαισθήτως τὰς ἀνατροπὰς καὶ τῶν βεβακοτάτων ἐπεχειρημάτων, πρέπει νὰ μᾶς ἐμποδίζῃ νὰ μὴ προετοιμάζωμεν τοὺς νέους μόνον πρὸς ἔνατέλος, καὶ ἀποφασισικῶς εἰς τινὰ βαθμόν. Εἰὰν ἔδυνάμεθα νὰ ἐφεύρωμεν κανένα τρόπον, διὰ τοῦ ὅποιου νὰ γενώμεθα ἀνεξάρτητοι ἀπὸ τῆς ἀοράτου ὁδηγίας τῆς τύχης, καὶ νὰ διευθύνωμεν τὰς πράξεις μας ἀνεμποδίσως κατὰ τὸν σχοπόν μας,

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΦΟΙΟΣ ΜΗΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗΣ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ: ΕΠ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΝΕΤΣΙΟΣ

καὶ ἐπομένιος νὰ τὴν βιάσωμεν νὰ μᾶς ἀφίσῃ ἐλευθέρους εἰς τὰ βουλεύματά μας, χωρὶς νὰ ἐνέχηται κοστῶς εἰς τὰς ὑποθέσεις μας, τότε ἡτού καλλισταὶ νὰ διδασκωμεῖται καὶ νὰ γυμναζώμεθα μόνοι, ὅπα ἀπέβητον εἰς τὸν πκοπόν μας, ήταν νὰ ἀποφεύγομεν τὰς παραδοσιαὶς, καὶ οὕτω νὰ λαμβάνωσι συγτομώτερον οἱ σκοποίμας βεβαιότερον καὶ ταχυτέρων ἔκβασιν. Εἶπειδὴ ὅμως εἴκοσι αδηλοσ εἰς ἡ μᾶς ἡ πρόγοια — ἥτις ἔξουδενώναι τολλάχις τὰ ὠφελιμώτατα σχέδια μας, καὶ αὐτοὺς τοὺς βεβαιωτάτους σκοπούς μας, καὶ μᾶς ὁδηγεῖ εἰς δρόμον παντάπασι διαφορετικὸν ἀπὸ ἔκεινον, τὸν ὄποιον οἱ γονεῖς μας καὶ οἱ διδάσκαλοι, καὶ ἡ ἴδια ἡμῶν θέλησις ἐποδιώρισται εἰς ἡμᾶς — πρέπει πάντοτε νὰ προετοιμάζωμεν τὰ τέχναιμας διὸ ὅλας τὰς περισάπεις, καὶ νὰ μὴ ἀφίνωμεν εἰς αὐτὰ κακένα δρόμον ἄγνωστον, τὸν ὄποιον ἵπως μετὰ ταῦτα θεληματικῶς, ἢ ἀθελήτως ἀκολουθήσωσι.

Η' κατὰ τοὺς βαθμοὺς διαφορὰ τῶν σχολείων δὲν πρέπει νὰ γίναι πολὺ μεγάλη καὶ πολυποίκιλος. Οἱ εὑγενεῖς, καὶ οἱ διὰ ὑψηλότερα πολιτικὰ ὄφεικα προετοιμαζόμενοι πολίται, ἃς διδάσκωνται κατὰ τὸν ἀυτὸν τρόπον. ὅποιος θέλει νὰ γίνη πραγματευτὴς, ἢ τεχνίτης, ἃς μάνοιν τὰς περισσοτέρας κλάσεις τοῦ φιλοσοφήσοντος, καὶ ὁ κοινὸς πολίτης ἃς ἔχη ἴδιον σχολεῖον διὰ τὸν ἑαυτόν του. Αὕτη ἡ διαίρεσις είναι ίκανη,

καὶ ἦδη ἐνεργεῖται εἰς τὰς ἡμετέρας τῶν ἴππεων ἀκαδημίας, τὰ γυμνάσια τὰ βασιλικὰ, καὶ τὰ πολιτικὰ χολεῖα, ὡς εἰς ἡμᾶς, ὡς πρὸς τὴν διαταγὴν αὐτῶν, μὲν ὄρθου καὶ δίκαιου τρόπου δὲν μένει τίποτε νὰ ἐπιθυμήσωμεν.

Τίνι τρόπῳ ὅμως εἰς ὅλα ἀντὰ τὰ συστήματα πρέπει νὰ διδάσκηται ἡ Γεωγραφία, εἴναι ἄλλο πρόσβλημα, τοῦ ὄποιου τὴν λύσιν τόποι συτομώτερον δυνάμεθα νὰ ἔννοήσωμεν, ὅσον πολλάχις μέγρι τοῦ νῦν ἐξάθη ύποχείρευον συγγραφικῶν, ἔξετάπεων. Εἴναι ἀναντίοντον, ὅτι ἡ διαταγὴ σχεδὸν ὅλων τῶν σχολείων μᾶς δὲν ἀποτελεῖ παντελῶς εἰς τὴν Γεωγραφικὴν μελέτην· ἄλλα κοινῶς εἴναι ἐλλειπτὸς καθ' ὅλα: κατὰ τὸν καιρὸν, τὰ βιβλία καὶ τοὺς Γεωγραφικῶν πίνακας. Κατὰ μὲν τὸν καιρὸν εἴναι ἐλλειπτὸς: ἐπειδὴ εἰς τὰ περισσότερα σχολεῖα καταγίνονται μόνον εἰς ἐπισήμας γυμνάσια, διὰ τῶν ὄποιων ἀνούνται αἱ παλαιαι γλῶσσαι, ἡ Θεολογία, ἡ ἀναγνωστις τῶν Ἱερῶν γραφῶν, ἡ Λογικὴ καὶ ἡ Ρητορικὴ, διὰ νὰ κοσμήσωσι μὲ βάσιν ἔνα φιλόσοφον, προικίζοντές τον πολλὰ πτωχικὰ μὲ τὰς κοινωφελεσέρας ἐπισήμαστα: τὴν Μαθηματικὴν, τὴν Φυσικὴν Ἰσορίαν, τὴν Φυσικὴν, τὴν Ἰσορίαν καὶ τὴν Γεωγραφίαν. Εἰς ἓνα περίφημον γυμνάσιον, τὸ ὄποιον διὰ τινὰς αἰτίας δὲν ὄνομάζω, εἴναι διωρισμέναι εἰς τὴν ἀνιστάτω κλάσιν μία ὥρα διὰ τὴν Ἰσορίαν, μία διὰ τὴν Γεωγραφίαν, καὶ μία

διὰ τὸν Φυσικὸν, καὶ τὸν Φυσικὸν Ἰταρίαν ὅμοιον  
— μία ὥρα τὸν ἑβδομάδα! ἡ Μαθηματικὴ δὲν  
διδάσκεται τελείως εἰς δημοσίας ὥρας· καὶ αἱ  
πατώτεραι κλάσεις αὐτῆς ἐκατόντασκην εἰς παντελῆ  
ἐκπιπτοῦσιν. τοῦτο δέ τὸ γυμνάσιον πρὸ 20 χρόνων  
ἔλαχε μόνη νέαν μορφήν. Εἰς τινὰ σχολεῖα εἶναι  
μὲν μάκαριτέρα καὶ ὀφελιμωτέρα διὰ αὐτὰς τὰς  
ἐπιστῆμας διαταγή· πλὴν εἰς πόσα ἄλλα σχολεῖα  
νέυ φανεται ὁδοί! τί δύναται ὁ δυτικὸς διδά-  
σκαλος νὰ διδάξῃ εἰς μόνας αὐτὰς τὰς 40 ὥρας  
τοῦ χρόνου, τὰς διὰ τὴν Γεωγραφίαν διωρισμέ-  
νας; πόσον καὶ διὰ τὴν Γεωγραφίαν διωρισμέ-  
νη ἔνα σύσημα τῆς Γεωγραφίας μετρίως διεξοδι-  
κὸν, ὅσον ἀπαιτεῖται ἡ ἡλικία καὶ ὁ σκοπὸς του  
μαθητοῦ; ἡ πόσον πρέπει νὰ βιάζηται, πόσα  
ἀναγκαῖα καὶ ἀξιόγνωστα πράγματα πρέπει νὰ  
παρατρέχῃ, καὶ ἐάν μεταξὺ δύο χρόνων ἡθελε  
παραδίσῃ μίαν φορὰν τοῦτο τὸ γεωγραφικὸν σύ-  
σημα, διὰ νὰ μὴ ἡθελῶν διατρίβωσιν οἱ μαθηταὶ  
εἰς τὴν ἀκαδημίαν μόνον διὰ τινὰ Γεωγραφικὰ ἀπο-  
σπάσματα, τὰ ὅποια δὲν ἀποδίδουσι καμμίαν τρο-  
φήν; μία τοιαύτη διαταγὴ ματαιώνει τὴν διδα-  
σκαλίαν αὐτῆς τῆς ἀφεύκτου ἐπισήμου.

Οἵ μοίως εἶναι γνωτὸν, ὅτι ἡ παράδοσις τῆς  
ἀνωτέρας κλάσεως σπανίως συμφωνεῖ καὶ συνεχί-  
ζεται μὲ τὴν παράδοσιν τῆς μικροτέρας· πόσον  
δὲ ἀξιοκτηγόρητος εἶναι καὶ ἡ τοιαύτη ἀσυμμ-  
φωνία καὶ ἀσυνέχεια, ὅχι μόνον εἰς τὴν Γεωγραφί-

αν, ἄλλα καὶ εἰς πᾶσαν ἀπλοῦ ἐπισήμην, άνωτέρω ἀπεδείχθη καὶ αὐτὴ εἶναι βέβαια ὁλιγότερον αἰσθητὴ καὶ βλαβερά, ὅπου ἡ διαταγὴ τῆς παραδόσεως εἶναι ἀκατάλληλος.

Εἴπεραβεσέσκαται αἰσθητότερος εἶναι ἡ ἔλλειψις τῶν Εορθικῶν μέσων. Δὲ εὑρίσκονται πανταχοῦ, ὅπου εἶναι σχολεῖα, καὶ πλούσια βιβλιοπληθεῖα, εἰς τὰ ὅποια δύναται νὰ κάμη τις ἔλευθερος μίαν ἐκλογὴν μεταξὺ τῶν διαφόρων διδαχτικῶν βιβλίων, καὶ συστημάτων τῆς Γεωγραφίας. Ὡθευ πολλάκις τὰ εἰπαγόμενα συγγράμματα εἰς τὰ σχολεῖα εἶναι τοσοῦτον ἀκατάλληλα καὶ ἔλλειπτη, ὥσε εἶναι ἀδύνατον εἰς τὸν μαθητὴν νὰ ἀναπληρώσῃ τὴν ἔλλειψιν τῆς παραδόσεως διὰ τῆς ἐπιμελείας του. — Πολλὸς ἄλλας δυσκολίας ἀποσιωσῶ τῆς κατιδίαν μελέτης. Εἴτε δεινοτέρω εἶναι ἡ ἔλλειψις τῶν Γεωγραφικῶν Πίνακων. τούτους δὲν εἶναι συνήθεια νὰ τοὺς ἔχουν καὶ ὅλοι οἱ βιβλιοπωλοι, ἀλλὰ μόνον εἰς ὅλης τελεός τόπους εὑρίσκονται ἐργαστήρια, ὅπου πωλοῦνται. Σπανίως εὑρίσκεται ἕνας φίλος, νὰ ὑποχρεωθῇ εἰς τὴν φροντίδα τοιούτων εύτελῶν πραγμάτων. Ο διδάσκαλος μακρύνεται πολὺ ἀπὸ τῶν μαθητῶν, ὅταν προσέρχωσιν εἰς αὐτόν! ἀυτὸς ὁν φιλήσυχος, ἀποφεύγει τὸν κόπον· εἶναι πολὺ φιλοκερδής. πολλάκις ὅμως κακοπληρώνεται, ἐὰν ἐκδώσῃ ἴδιους Γεωγραφικοὺς Πίνακας πρὸς χρῆσιν τοῦ σχολείου. Σπανίως φαίνεται ἕνας πώ,

λητὸς χαλκογραφικῶν εἰκόνων εἰς τὸν ἀρμόδιον  
χαιρὸν, διὰ νὰ αὐτούσυν ὅλιγον τὴν κατεπείγου-  
σαν αὐτούχην μὲ παλαιὰς καὶ δυσπωλήτους πραγ-  
ματεῖας· καὶ ἐν ᾧ ὁ ὑποθητὸς θέλει τότε διὰ μι-  
ᾶς νὰ προβλέσει, καταυτῷ κοινῶς εἰς τὴν μεγί-  
στην ἔλλειψιν, τὴν ὄχληράν ἀναργυρίαν, ἵτις κατα-  
θλίζει τόπους εὐφυεῖς νόος, οἵτινες χωρὶς τῆς  
εὐτυχίους συμβορυῆς τῶν περισάσεων, ζεροῦνται  
ταπέος τὴν αἰλυθῆ παιδείαν βοηθητικὰ μέσα,  
καὶ οὐκτὸν μένουσιν αἰώνιως μεσαῖοι. Εἶτα τούτου  
προξενεῖται, ὅτι ἐνίστε εἰς ἓνα τοιοῦτον σχολεῖ-  
ον κατὰ τὴν ὥραν τῆς Γεωγραφικῆς παραδόσεως,  
δὲν παρισάνεται οὔτε ἔνας Γεωγραφικὸς πίναξ,  
χωρὶς τοῦ ὅποίου εἴναι ἀδύνατον, καὶ ἐὰν ὁ δι-  
δάσκαλος περιγράψῃ ἐπιπόνως, νὰ ἀποκτήσῃ ὁ  
μαθητὸς μίαν σαφῆ γνῶσιν τῶν συγόρων, τοῦ με-  
γέθους, τῶν ποταμίων ρέυμάτων, τῆς συνεχείας  
τῶν ὁρέων, καὶ τῆς θέσεως τῶν πόλεων τινὸς τό-  
που· ὅθεν ὅλη ἡ παράδοσις ἀποκαθίσαται ἀτε-  
λεσφόρητος, νεκρὰ καὶ μυταῖα. Εἰς τινὰ σχο-  
λεῖα ειρίσκονται ἴκανὰ Βιβλία καὶ πίνακες, πλὴν  
ἄσ Θεωρήσωμεν ὅποια βιβλία καὶ πίνακας μέχρι  
τοῦ νῦν ἔδιδον εἰς τὰς χεῖρας τῶν νέων; τάχος  
εἴναι ταῦτα ἀνάλογα μὲ τὴν διδασκαλίαν, καὶ  
τὴν κατὰ μικρὸν πρόοδον εἰς τὴν ἐπισήμην; περι-  
έχουν τὸ ἀνῆκον εἰς πᾶσαν κλάσιν, χωρὶς νὰ εἴ-  
ναι ἔλλειπή, ἢ νὰ περιττολογῶσιν; ἔχουν ἐκείνην  
τὴν φωτεινὴν τάξιν, ἵτις βοηθεῖ πολὺ τὴν μνή-  
μην, καὶ εὐχολύνει τὴν συνεπιθεώρησιν τοῦ ὄλου

καὶ τὰς κατιδίαν μελέτας; ὅλα ταῦτα τὰ ἔρωτήματα μᾶς ἀποκαταντῶσιν εἰς τὸ προόρρηθὲν ἀνωτέρω τὸ,

Πῶς πρέπει να ἔχεθῶσι τά Γεωγραφικὰ βιβλία καὶ οἱ πίνακες, τὰ πρὸς διδασκαλίαν τῶν νέων ἀφορῶντα.

Κατὰ τὴν ἡμετέραν ἀποδεχθεῖσαν, καὶ εὐελπίσως αναντίρρητον δόξαν προχύπτουσι δύο χειρικὰ αἰτήματα: 1) Ότι πρέπει ἀυτὰ νὰ διαρρώνται εἰς τοσαύτας περιόδους, ὅσας μέλλει ὁ μαθητὴς νὰ μελετήσῃ, καὶ 2) Ότι πᾶσα περίοδος πρέπει νὰ ἔχῃ ἔκθεσιν ἀνάλογον.

Πρώτην περίοδον ἐδὼ δὲν ἔννοω τὰς τυχούσας ἔρμηνείας τῶν συγκεχυμένων γνώσεων, μὲ τὰς ὅποιας πρέπει νὰ ἀρχηγῆ πᾶσα παιδικὴ διδαλία (\*) ἀλλ’ ἔννοω μίαν συνεχῶς πρόβασιν συσηματικὴν παράδοσιν. Οἱ Μαθητὴς πρέπει λοιπὸν νὰ ἔχῃ τινὰς προηγουμένας γνώσεις, καὶ ὅταν ἀρχηγῆ νὰ διδαχθῇ τὴν πρώτην περίοδον. Επειδὴ ὅμως τοῦτο τούλαχιστον εἰς τὴν δημοσίαν διδασκαλίαν οὔτε πάντοτε τυχαίνει, οὔτε τὸ

\*) Συγκεχυμένας γνώσεις ἔννοεται ἐνταῦθα ὁ συγγραφεὺς, τὰς περιεχομένας ἀρχοειδεῖς ἔρμηνείας τῆς Γεωγραφίας. εἰς τὰς μεθοδικὰς παιδαγωγίας.