

σία τοῦ κ. Κωτσάκη ἐγένετο κατὰ τρόπον, δούλιος κατέστησε τὸ βιβλίον του εὐληπτον καὶ τὸ μόνον παρόν ἡμῖν διὰ τὸ ἔκτιθέμενον ζήτημα, ὃς καὶ διὰ τὰς φιλοσοφικὰς συνεπείας ἐπὶ τοῦ ὑλισμοῦ καὶ τῆς ἀθετίας. Τὸ μόνον, τὸ δούλιον δούλον ἔχω νὰ παρατηρήσω εἶναι ὅτι δούλος τοῦ κ. Κωτσάκης ἀπέφυγε νὰ ἀναφέρῃ εἰς τὴν βιβλιογραφίαν του ἐργασίας, δύο δὲ τρεῖς, δημοσιευθείσας εἰς ὅρισμένον Λεξικὸν καὶ Περιοδικὸν παρόν ἡμῖν.

Τὴν στιγμὴν δύμας ταύτην, καθ' ἥν ἔχω τὴν τιμὴν νὰ ἐκθέτω πρὸ ὑμῶν τὴν γνώμην μου περὶ τοῦ βιβλίου τοῦ κ. Κωτσάκη, δυνατὸν νὰ ἐλύθῃ τὸ ζήτημα τῆς διατυπώσεως νέας γενικῆς ἀρχῆς. Διότι δύο μόλις μῆνας μετὰ τὴν δημοσίευσιν τοῦ βιβλίου τοῦ κ. Κωτσάκη ἀνεκοινώθη (29 Ιουλίου 1953) ὑπὸ τοῦ καθηγητοῦ τῶν ἐφηρομεσμένων Μαθηματικῶν ἐν τῷ Πανεπιστημίῳ τῆς Ἰνδιάνας Lavaty ἡ λύσις τῶν ἐξισώσεων τῆς γενικῆς θεωρίας τοῦ Einstein, διὰ τῆς δούλιας οὗτος ἐπεζήτησε τὴν ἐνοποίησιν τῶν δύο πεδίων βαρύτητος καὶ ἡλεκτρομαγνητισμοῦ, τὰ δούλια δύνανται νὰ θεωρηθοῦν οὕτως ὅτι εἶναι ἐκδήλωσις μιᾶς ἡνωμένης κοσμικῆς ὀντότητος. Διὰ τῆς λύσεως τῶν ἐξισώσεων τοῦ Einstein ἀπετελέσθη νέα, σπουδαιοτάτη, γενικὴ θεωρία διὸ ὀλόκληρον τὸ Σύμπαν, τῆς δούλιας τὰ συμπεράσματα εἶναι βασικὰ ἐπὶ θεμελιωδῶν ζητημάτων τῆς Ἐπιστήμης, ὡς ἡ ἐνοποίησις τῶν πεδίων βαρύτητος καὶ ἡλεκτρομαγνητισμοῦ, ἡ φύσις τοῦ Σύμπαντος, ἡ ὑπαρξία καὶ φύσις τοῦ χώρου κλπ. Κατὰ πᾶσαν πιθανότητα ἡ νέα θεωρία Lavaty, περὶ τῆς δούλιας ἵσως θὰ διαλέγωμεν προσεχῶς θὰ λύσῃ καὶ τὸ ζήτημα τῆς ἀρχῆς τῆς αἰτιότητος. Ἐννοεῖται ὅτι οἰαδήποτε καὶ ἄν εἶναι ἡ λύσις, δούλισμὸς θὰ παραμείνῃ, ὅπως καὶ σήμερον, ἀστήρικτος. Διότι ἀφ' ἐνὸς ἡ ντοστήριξις τοῦ ὑλισμοῦ διὰ τῆς ἀρχῆς τῆς αἰτιότητος ἥτο τεχνητὴ καὶ ἀφ' ἐτέρου ἡ ὕλη, ὡς ἰδία ὀντότης διάφορος τῆς ἐνεργείας, ἐξηφανίσθη καὶ ὑλισμὸς ἄνευ τῆς ὑπάρξεως ὕλης, ἥτοι ἄνευ θέματος, εἶναι ἀκατανόητος !

ΛΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΜΕΛΩΝ

ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ.— Τὸ περιεχόμενον τῶν ὑπὸ τῶν ἐλληνοπαίδων προτιμωμένων ἀναγνωσμάτων κατὰ τὰ διάφορα ἔτη τῆς ἡλικίας αὐτῶν (ἐπὶ τῇ βάσει πειραματικῶν ἐρευνῶν), ὑπὸ **Νικολάου Ἐξαρχοπούλου.**

Ἡ παροῦσα ἀνακοίνωσις εἶναι συνέχεια προτέρας ἀνακοίνωσεως ἡμῶν ὑπὸ τὸν τίτλον : «Ἡ ἐξέλιξις τοῦ ἀναγνωστικοῦ διαφέροντος τῶν Ἐλληνοπαίδων». Ἐν ἐκείνῃ ἐξητάσαμεν, ἀπὸ ποίας ἡλικίας ἀναφαίνεται τάσις τῶν παίδων πρὸς τὸ ἀναγνώσκειν, τίνες αἱ περίοδοι τῆς μεγίστης ἐντάσεως αὐτῆς καὶ κατὰ ποίας

περιόδους εύρίσκεται αὕτη ἐν ὑφέσει, ὑποχωροῦσα εἰς ἄλλας προτιμήσεις αὐτῶν¹.

Οἱ παῖδες ὅμως δεικνύουσι παραλλαγὰς κατὰ τὰ διάφορα ἔτη τῆς ἡλικίας αὐτῶν οὐ μόνον κατὰ τὴν ἔντασιν μετὰ τῆς ὀποίας αὐθιόρμήτως ἀναγινώσκουσιν, ἀλλὰ καὶ κατὰ τὸ περιεχόμενον καὶ τὴν μορφὴν τῶν ἀναγνωσμάτων τῆς προτιμήσεως αὐτῶν. Ἀλλais λέξειν, εἶναι ἐκλεκτικὸν ἐν τοῖς ἀναγνώσμασιν αὐτῶν.

Ἐν τῶν χροιωτάτων αἰτίων τῆς τοιαύτης μεταβαλλομένης σὺν τῇ προόδῳ τῶν ἔτῶν προτιμήσεως αὐτῶν, ᾧτις παρατηρεῖται παρὰ παισὶ καὶ νεανίαις ἀμφοτέρων τῶν φύλων, ἀποδοτέον εἰς ἀληρονομικοὺς λόγους καὶ καθόλου εἰς τὰς ἀτομικὰς ἑκάστου ἴδιορρυθμίας. Ἐκαστος παῖς κατέχεται ὑπὸ ὁρμῆς πρὸς πλήρωσιν ἐσωτερικῶν αὐτοῦ ἀναγκῶν καὶ διοκλήρωσιν τοῦ βίου του. Αἱ ἀνάγκαι δὲ αὗται ἐκτὸς τοῦ ὅτι εἶναι διάφοροι παρὸ ἑκάστῳ, ποικίλλουσι καὶ κατὰ διαφόρους περιόδους τῆς παιδικῆς ἡλικίας. Ἐνεκα δὲ τούτου παρατηροῦνται διαφοραὶ εἰς ποικίλας ἐκδηλώσεις αὐτῶν, καὶ δὴ καὶ ἐν τῇ ἐκλογῇ τῶν ἀναγνωσμάτων αὐτῶν. Αὗται δὲ πάλιν ἀναφέρονται οὐ μόνον εἰς τὸ περιεχόμενον τῶν ἀναγνωσμάτων, ἀλλὰ καὶ εἰς τὴν μορφὴν αὐτῶν, τ.ἔ. τὰ λογοτεχνικὰ εἴδη πρὸς τὰ ὅποια οἱ παῖδες στρέφουσιν ἑκάστοτε τὴν προτίμησιν αὐτῶν.

Ἡ προοίμενη ἀνακοίνωσις ἔχει ὑποκείμενον τὸ πρῶτον τῶν σημείων τούτων, ἐξετάζει δηλαδὴ τὸ ἐναλλασσόμενον παιδικὸν διαφέρον ἀναφορικῶς πρὸς τὸ περιεχόμενον τῶν αὐθιόρμήτων ἀναγνωσμάτων.

Τὸ προοίμενον ζήτημα εἶναι δυνατὸν νὰ ἐρευνηθῇ διὰ πλειόνων μεθόδων. Ἐξ αὐτῶν ἀναφέρομεν τὰς ἐπομένας : α) Διὰ τοῦ ἐρωτηματολογίου, τ.ἔ. ἐρωτήσεως ἢ ἐρωτήσεων σχετικῶν, ἀπευθυνομένων εἰς τοὺς ἐξεταζούμενους, β) διὸ ἐρωτήσεων, ἀπευθυνομένων εἰς τοὺς γονεῖς τῶν παίδων, γ) διὰ τῆς ἀναλύσεως τοῦ περιεχομένου εἰδικῆς ἑκθέσεως, συνταχθείσης ὑπὸ αὐτῶν καὶ ἐχούσης θέμα «τὶ σοῦ ἀρέσει νὰ ἀναγινώσκῃς καὶ διατὶ» καὶ δ) διὰ τῆς παρακολουθήσεως τῶν βιβλίων, ἀτινα οἱ παῖδες ἐκλέγουσι πρὸς ἀνάγνωσιν κατὰ τὰς ὥρας τῶν ἐλευθέρων ἀσχολιῶν αὐτῶν. Ἀποφεύγομεν περιγραφὴν τῶν μεθόδων τούτων, διότι τοῦτο ἐγένετο κατὰ τὴν προγενεστέραν ἀνακοίνωσιν ἡμῶν. Νῦν θὰ περιορισθῶμεν εἰς ἀνάλυσιν τῆς γενομένης ὑφ' ἡμῶν ἐργασίας πρὸς λύσιν τοῦ ζητήματος τῆς παρούσης ἀνακοινώσεως.

Πρὸς ἔρευναν τοῦ θέματος ἡμῶν ἐχοησιμοποιήσαμεν τὰς δύο ἐκ τῶν ἀνωτέρω μνημονευθεισῶν μεθόδων, τὴν τῆς παρακολουθήσεως τῶν παίδων ἀναγινωσκόντων καὶ τὴν τοῦ ἐρωτηματολογίου (πρὸς τοὺς παῖδας). Θὰ ἡδυνάμεθα νὰ στηριχθῶμεν καὶ ἐπὶ μιᾶς μόνης ἐξ αὐτῶν, ὡς ὅμως ἐν τῇ προτέρᾳ ἡμῶν ἀνα-

¹ Ἡ ἀνακοίνωσις αὕτη ἐδημοσιεύθη ἐν τοῖς πρακτικοῖς τῆς Ἀκαδημίας, τόμ. 25 (1950) σ. 207 κ. ἐξ.

κοινώσει ἀνεπτύξαμεν, ἢ χρῆσις πλειόνων μεθόδων πρὸς ἔρευναν τοῦ αὐτοῦ θέματος ἐνέχει μεγάλα πλεονεκτήματα, ἐπιτρέπουσαν ἔλεγχον τῶν δι’ ἐκάστης ἔξαγομένων πορισμάτων καὶ συγκρίσεις, καθιστώσας δυνατὴν τὴν ἐξέτασιν τοῦ ζητήματος ἀπὸ γενικωτέρων ἀπόψεων καὶ τὴν ἔξαγωγὴν καθολικωτέρων πορισμάτων.

Θὰ ἐξετάσωμεν νῦν εἰδικώτερον τὰ πορίσματα, εἰς τὰ διόπτα κατελήξαμεν διὰ τῆς χρήσεως μιᾶς ἐκάστης τῶν μεθόδων τούτων.

Α'. Παρακολούθησις τῶν ὑπὸ τῶν παίδων ἐκλεγομένων βιβλίων πρὸς ἀνάγνωσιν.

Ἄπὸ τῆς ἰδούσεως τοῦ Πειραματικοῦ Σχολείου τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν κατηρτίσαμεν μαθητικὴν βιβλιοθήκην, φροντίσαντες, ὥστε νὰ πλουτισθῇ αὐτῇ διὰ τῶν καταλληλοτέρων εἰς Ἑλληνικὴν γλῶσσαν ἐπιστημονικῶν καὶ λογοτεχνικῶν βιβλίων τῶν προσιτῶν εἰς τὴν παιδικὴν ἀντίληψιν. Αὕτη ἐλειτυργεῖ ἐν Ἰδιαιτέρᾳ αἰδούσῃ τοῦ διδακτηρίου, εἶχον δὲ ἐλευθεροῖαν νὰ χρησιμοποιῶσιν αὐτὴν οἱ μαθηταί. Διηγήνετο ὑπὸ αὐτῶν τῶν μαθητῶν, οἵτινες εἶχον ἀσκηθῆναι ἐκτελῶσι τὰ ποικίλα ἔργα, τὰ ἀπαιτούμενα πρὸς λειτουργίαν αὐτῆς¹. Ἡ συστηματικὴ παρακολούθησις τῶν ἀναγινωσκόντων παιδῶν, ἀρχαμένη ἀπὸ τοῦ σχολικοῦ ἔτους 1931—1932 ἐκκολούθησε μέχρι τῆς ἡμέρας τῆς ἐπιτάξεως τοῦ διδακτηρίου τοῦ Πειραματικοῦ Σχολείου ἐν ἔτει 1941. Πρὸς ἔρευναν τοῦ προκειμένου ζητήματος ἐχρησιμοποιήσαμεν τὰ αὐθόρμητα ἀναγνώσματα, εἰς τὰ διόπτα προέβησαν οἱ μαθηταὶ ἐν τῇ βιβλιοθήκῃ ταύτῃ ἐπὶ μίαν ἐπιταετίαν, (τ. ἔ. ἀπὸ τοῦ 1931 - 32 ἕως 1937 - 1938). Διὰ τῆς τοιαύτης δὲ παρακολούθησεως τῶν ἐν τῇ βιβλιοθήκῃ ἀναγινωσκόντων παιδῶν συνελέξαμεν 3443 περιπτώσεις, ἀνηκούσας ἀπάσας εἰς 985 ἀριθμούς μαθητάς, ἥλικιας 7-20 ἑτῶν, φοιτῶντας εἰς τὸ δημοτικὸν σχολεῖον καὶ τὸ γυμνάσιον. Τὸ ὑλικὸν τούτο εἶναι ἱκανῶς πλούσιον, ὥστε νὰ δύνανται νὰ στηριχθῶσιν ἐπὸ αὐτοῦ ἀσφαλῆ συμπεράσματα.

Τὰ δεδόμενα τῆς ἔρευνης ταύτης ἔχουσι καταχωρισθῆναι εἰς τοὺς παρατιθέμενους δύο πίνακας, τῶν διόπτων ὁ ὑπὸ ἀριθ. 1 περιέχει τὰ πορίσματα ἀπολύτως, ὁ δὲ ὑπὸ ἀριθ. 2 ἐπὶ τοῖς %. Κατὰ τὴν διάχρισιν τῶν ἀναγνωσμάτων εἰς εἰδη ἐτηρήσαμεν γενικῶς τὴν ἐπιστημονικὴν διαιρεσιν εἰς πεζὰ καὶ ποιητικά. Κατὰ τὰς μερικωτέρας ὅμως ὑποδιαιρέσεις ἐνομίσαμεν σκόπιμον νὰ ἀποκλίνωμεν τῆς συνήθους γραμματολογικῆς διαιρέσεως, προτιμήσαντες χωρισμόν, τὸν διόπτον ἐθεωρήσαμεν φυσικώτερον.

¹. Διεξοδικὴν ἀνάλυσιν τῆς λειτουργίας τῆς βιβλιοθήκης ταύτης παρέχομεν ἐν τῇ προτέρᾳ ἡμέρᾳ ἀνακοινώσει ὑπὸ τὸν τίτλον «Ἡ ἐξέλιξις τοῦ ἀναγνωστικοῦ διαφέροντος τῶν Ἑλληνοπαιδῶν».

⁷Εξετάσωμεν ἐν πρώτοις τὰς ἀναγνωστικὰς προτιμήσεις καθ' ἡλικίας:

⁸Έτος 7.-9. Τὰ προτιμώμενα κατὰ τὰ ἔτη ταῦτα ἀναγνώσματα εἶναι τὰ παραμύθια καὶ ἀμέσως μετ' αὐτὰ τὰ μυθιστορήματα.

⁹Έτος 9-10. Παραμύθια (24,8 %), ἀστυνομικαὶ καὶ περιπετειώδεις διηγήσεις (19,8 %), μυθιστόρημα (12,4 %).

¹⁰Έτος 10-11. Παραμύθια (25,1 %), λογοτεχνία (18,9 %), μυθιστόρημα (15,8 %),

¹¹Έτος 11-12. Παραμύθια (20,9 %), λογοτεχνία (18,9 %), μυθιστόρημα (17,4 %), ἀστυνομικαὶ καὶ περιπετειώδεις διηγήσεις (13,7 %), ἵστορικὰ (19,8 %).

¹²Έτος 12-13. Λογοτεχνία (25,2 %), μυθιστόρημα (20,9 %), παραμύθια (15,5 %), ἀστυνομικαὶ καὶ περιπετειώδεις διηγήσεις (12,8 %), ἵστορικὰ (8,8 %).

¹³Έτος 13-14. Λογοτεχνία (28,8 %), μυθιστόρημα (19,5 %), ἵστορικὰ (13,2 %).

¹⁴Έτος 14-15. Λογοτεχνία (37,5 %), μυθιστόρημα (18 %), ἵστορια (10,4 %).

¹⁵Έτος 15-16. Λογοτεχνία (34,4 %), ἵστορια (16,6 %), μυθιστόρημα (12,7 %), ἀνάγνωσις περιοδικῶν (9,4 %).

¹⁶Έτος 16-17. Λογοτεχνία (39,5 %) ἵστορια (18,6 %), περιοδικὰ (9,4 %).

¹⁷Έτος 17-18. Λογοτεχνία (40,8 %), ἵστορια (14,8 %), βιβλία θετικῶν ἐπιστημῶν (11,1 %), περιοδικὰ (11,1 %).

ΓΕΝΙΚΩΤΕΡΑ ΠΟΡΙΣΜΑΤΑ

1. Τὰ ὑπὸ τῶν πρὸς ἀνάγνωσιν προσελθόντων μαθητῶν προτιμώμενα εἴδη ἐν συγκρίσει πρὸς ἐν ἕκαστον τῶν λοιπῶν εἰδῶν εἶναι τὰ λογοτεχνικὰ ἐν συνόλῳ λαμβανόμενα (922 ἐπὶ 3,443). ¹Υπὸ ταῦτα δὲ περιλαμβάνομεν τὰ διηγήματα, τὰ παντὸς εἴδους ποιητικὰ ἔογα καὶ τὰ μυθιστορήματα.

2. ²Ιδιαιτέρως παρατηροῦμεν περὶ τῶν μυθιστορημάτων, ὅτι ταῦτα ἀνῆλθον εἰς 583 ἐπὶ τῶν 3.443 περιπτώσεων.

3. Μετὰ τὰ λογοτεχνικὰ ἔοχονται κατὰ σειρὰν προτιμήσεως τὰ ἐπόμενα εἴδη: Παραμύθια (471 ἐκ 3.443), ἀστυνομικαὶ καὶ περιπετειώδεις διηγήσεις (400 ἐκ 3.443), ἵστορια (376 ἐκ 3.443).

4. ³Ἐν ἀσθενεῖ μέτρῳ ἐκλέγονται ὑπὸ τῶν ὠριμωτέρων παίδων πρὸς ἀνάγνωσιν κείμενα φυσιογνωστικοῦ περιεχομένου (132 ἐκ 3.443) καὶ ἔτι ἀσθενέστερον κείμενα ἐκ τῶν λοιπῶν θετικῶν ἐπιστημῶν (76 ἐκ 3.443). ⁴Η κυρία περίοδος ἀναγνώσεως βιβλίων τοιαύτης ὥλης συμπίπτει μεταξὺ 13ου καὶ 16ου ἔτους.

5. ⁵Ηκιστα προσελκύουσι τὸ ἀναγνωστικὸν διαφέρον τὰ περιεχόμενα ἐν ἀλφαριθματίοις καὶ σχολικοῖς ἀναγνωστικοῖς βιβλίοις (5 ἐκ 3.443), τὰ φιλοσοφικοῦ καὶ κοινωνικοῦ περιεχομένου (10 ἐκ 3.443) καὶ αἱ μονογραφίαι (43 ἐκ 3.443).

6. Ἐκ τῶν ἀνωτέρω πινάκων διδασκόμεθα ὅτι ἀπὸ τοῦ 7ου μέχρι τοῦ 12ου ἔτους ἐν τῇ κορυφῇ τοῦ παιδικοῦ διαφέροντος εὑρίσκονται τὰ παραμύθια. Μετ' αὐτὰ δ' ἔρχονται ἐν ἴσχυρῷ ὥσαύτως βαθμῷ τὰ μυθιστορήματα καὶ αἱ περιπετειώδεις διηγήσεις. Ἀπὸ τοῦ 12ου ἔτους ὑποχωρούσης τῆς πρὸς τὰς φανταστικὰς διηγήσεις τάσεως ἀνέρχονται εἰς τὸ κέντρον τοῦ διαφέροντος τὰ λοιπὰ λογοτεχνικὰ εἴδη. Ἀπὸ δὲ τοῦ 14ου ἔτους ἐλκύει τοὺς παῖδας σὺν τῇ λογοτεχνίᾳ καὶ ἡ πραγματικὴ ἴστορία. Τὰ εἴδη δὲ ταῦτα παραμένουσι ἐν ὑπεροχῇ ὡς ἀναγνώσματα καθ' ἄπασαν τὴν ἐπακολουθοῦσαν περίοδον.

7. Τὰ ἥκιστα ἐνδιαφέροντα τοὺς παῖδας ἀναγνώσματα εἶναι τὰ φιλοσοφικὰ καὶ κοινωνιολογικά. Μόνον ἀπὸ τοῦ 15ου ἔτους παρετηρήθη ἀσθενεστάτη τάσις πρὸς ἀνάγνωσιν βιβλίων τοιούτου περιεχομένου.

8. Ἐκ τῶν μυθιστοριῶν προτιμῶνται ἐν ἀρχῇ τὰ ἔχοντα περιεχόμενον ὅλως φανταστικόν, σὺν τῷ χρόνῳ δ' ἐλκύουσι καὶ ἀναγνώσματα τοῦ εἴδους τούτου, ἄτινα σὺν τῷ μυθικῷ ἔχουσι καὶ ἴστορικὸν καὶ πραγματικὸν περιεχόμενον. Οὕτως ἀπὸ τοῦ 12ου μέχρι τοῦ 16ου ἔτους οἱ παῖδες ἀναγινώσκουσι μετὰ ζωηροῦ διαφέροντος ἐπιστημονικὰ μυθιστορήματα, οἷα τὰ τοῦ Ἱουλίου Βέρον, ἐνῷ τὸ ξηρῶς ἐπιστημονικὸν περιεχόμενον δὲν ἐλκύει αὐτούς.

9. Ὡσαύτως τὰ ἀναγνώσματα θρησκευτικοῦ περιεχομένου ἐν ἐλαχίστῳ βαθμῷ προσελκύουσι τὸ διαφέρον τῶν παίδων πασῶν τῶν ἡλικιῶν.

B. Περίσματα ἔξαχθεντα διὰ τῆς μεθόδου ἐρωτήσεων, ἀπευθυνομένων εἰς τοὺς παῖδας.

Εἰς τοὺς ἔξετασθέντας μαθητὰς ἀπηυθύναμεν τὸ ἐρώτημα: «τὶ βιβλία σοῦ ἀρέσκει νὰ ἀναγινώσκῃς». Αἱ δὲ ἀποκρίσεις αὐτῶν ἥσαν γραπταί. Διὰ τῆς στατιστικῆς δ' ἐπεξεργασίας αὐτῶν συνεκομίσαμεν ὥσαύτως πλεῖστα συμπεράσματα περὶ τοῦ ἀπασχολούντος ἡμᾶς ζητήματος. Αἱ συλλεγεῖσαι ἀποκρίσεις ἀνηλθον εἰς 1.786, ἐκ τῶν ὅποιών αἱ 1301 ἐδόθησαν ὑπὸ ἀρρένων ἡλικίας 6 ἕως 19 ἔτῶν, αἱ δὲ 357 ὑπὸ θηλέων 6 ἕως 14 ἔτῶν. Θὰ περιορισθῶμεν καὶ ἐνταῦθα εἰς τὰ ἀρρενα, διότι αἱ ἀποκρίσεις τῶν θηλέων εἶναι ὀλίγαι καὶ διὰ τοῦτο ἀνεπαρκεῖς πρὸς ἔξαγωγὴν ἀσφαλῶν πορισμάτων.

Ἡ στατιστικὴ δ' ἐπεξεργασία τοῦ ὑλικοῦ τούτου ἐγένετο ὡς ἔξης: Ἐκάστη ἀπόκρισις κατεγράφη εἰς εἰδικὸν δελτίον. Μετὰ τοῦτο ἐχωρίσθησαν τὰ δελτία ἀρρένων καὶ θηλέων. Εἴτα ἐγένετο νέος χωρισμὸς τῶν δοθεισῶν ἀποκρίσεων εἰς τὰ εἴδη τῶν δηλουμένων ὑπὸ τῶν παίδων ἀναγνωσμάτων. Τοιαῦτα εἴδη διεκρίναμεν 18. Καὶ ἐνταῦθα δὲ δὲν ἥκιολουθήσαμεν τὴν αὐστηρῶς ἐπιστημονικὴν διαίρεσιν, προτιμήσαντες τρόπον φυσικώτερον.

Τὰ ἔξαγόμενα τῶν ἐρευνῶν ἡμῶν περιελάβομεν καὶ ἐνταῦθα εἰς δύο πίνακας, ἐκ τῶν δποίων δ ὑπ' ἀριθ. I δηλοῖ τὰ πορίσματα ἀπολύτως, δ δ' ὑπ' ἀριθ. II ἐπὶ τοῖς %. Μὴ δυνάμενοι ἐλλείψει χώρου νὰ παραθέσωμεν αὐτούσιους τοὺς πίνακας τούτους, θὰ περιορισθῶμεν εἰς ἀνάλυσιν τοῦ περιεχομένου αὐτῶν.

"Ιδωμεν ἐν πρώτοις, τίνες αἱ ἀναγνωστικαὶ προτιμήσεις τῶν παίδων καθ' ἥλικίας:

"*Έτος 7 - 8.* Ἐκ τοῦ συνόλου τῶν ἀποχρίσεων τῆς ἥλικίας ταύτης, ἀνερχομένων εἰς 133, τὰ μᾶλλον προτιμώμενα ἀναγνώσματα εἴναι τὰ παραμύθια (44 ἐκ τῶν 133, τ. ἔ. 33,1 %).

"*Έτος 8 - 9.* Παραμύθια (37 ἐκ τῶν 130).

"*Έτος 9 - 10.* Παραμύθια (19 ἐκ τῶν 129). Ἰστορικὰ (19 ἐκ τῶν 125).

"*Έτος 10 - 11.* Ἀστυνομικαὶ καὶ περιπτειώδεις διηγήσεις (30 ἐκ τῶν 126, τ. ἔ. 23,8 %), Ἰστορικὰ (30 ἐκ τῶν 126, τ. ἔ. 23,8 %).

"*Έτος 11 - 12.* Ἰστορικὰ (40 ἐκ τῶν 126, τ. ἔ. 31,5 %).

"*Έτος 12 - 13.* Ἀστυνομικαὶ καὶ περιπτειώδεις διηγήσεις (39 ἐκ τῶν 130, τ. ἔ. 30,0 %).

"*Έτος 13 - 14.* Ἀστυνομικαὶ καὶ περιπτειώδεις διηγήσεις (54 ἐκ τῶν 179, τ. ἔ. 30,2 %).

"*Έτος 14 - 15.* Λογοτεχνία (49 ἐκ τῶν 202, τ. ἔ. 24,3 %). Ἀστυνομικαὶ καὶ περιπτειώδεις διηγήσεις (48 ἐκ τῶν 202, τ. ἔ. 23,8 %).

"*Έτος 15 - 16.* Ἀστυνομικαὶ καὶ περιπτειώδεις διηγήσεις (50 ἐκ τῶν 207, τ. ἔ. 24,2 %).

"*Έτος 16 - 17.* Λογοτεχνία (32 ἐκ τῶν 124, τ. ἔ. 19,5 %). Ἀστυνομικαὶ καὶ περιπτειώδεις διηγήσεις (32 ἐκ τῶν 124, τ. ἔ. 19,5 %).

"*Έτος 17 - 18.* Λογοτεχνία (23 ἐκ τῶν 133, τ. ἔ. 20,3 %).

"*Έτος 18 - 20.* Λογοτεχνία (11 ἐκ τῶν 70, τ. ἔ. 15,7 %). Ἰστορικὰ (10 ἐκ τῶν 70, τ. ἔ. 14,3 %). Ἀστυνομικαὶ καὶ περιπτειώδεις διηγήσεις (10 ἐκ τῶν 70, τ. ἔ. 14,3 %).

ΓΕΝΙΚΩΤΕΡΑ ΠΟΡΙΣΜΑΤΑ

1. Καὶ διὰ τῆς μεθόδου ταύτης κατεδείχθη, ὅτι τὰ ὑπὸ τῶν παίδων προτιμώμενα εἴδη ἐν συγκρίσει πρὸς ἐν ἕκαστον τῶν λοιπῶν εἴναι τὰ λογοτεχνικὰ ἐν συνόλῳ, ἀτινα ὅμως ὑπολείπονται τῶν λοιπῶν εἰδῶν, ἐν συνόλῳ λαμβανομένων (257 ἐκ τῶν 1786). Τὰ ἥκιστα δὲ προτιμώμενα εἴναι τὰ βιολογικὰ καὶ τὰ τῶν θετικῶν καθόλου ἐπιστημῶν ὡς καὶ αἱ ἐν τοῖς σχολικοῖς ἐγχειριδίοις περιγραφαί.

2. Οἱ παῖδες τῶν νεωτέρων ἥλικιῶν στρέφουσι τὴν προτίμησιν αὐτῶν εἰς

τὰς μυθικὰς καὶ φανταστικὰς διηγήσεις, Σὺν τῷ χρόνῳ εἰσέρχονται εἰς τὸν κύκλον τοῦ διαφέροντος αὐτῶν τὸ μυθιστόρημα, τὸ ἔχον καὶ ἐπιστημονικὸν καὶ θετικώτερον χαρακτῆρα, ἥ πραγματικὴ ἴστορία (ἀπὸ τοῦ 11ου ἔτους) καὶ ἥ λοιπὴ λογοτεχνία (ἀπὸ τοῦ 14ου ἔτους), ἔτι δὲ βραδύτερον τὰ ἀναγνώσματα τῶν φυσιογνωστικῶν καὶ λοιπῶν θετικῶν ἐπιστημῶν (ἀπὸ τοῦ 13ου ἔτους, κυρίως ἀπὸ τοῦ 16ου μέχρι τοῦ 17ου ἔτους) καὶ τὰ φιλοσοφικὰ καὶ κοινωνιολογικὰ (ἀπὸ τοῦ 15ου μέχρι τοῦ 18ου ἔτους).

3. Ἐκ τῆς συγκρίσεως τῶν προτιμήσεων ἐκάστου εἴδους πρὸς τὸ σύνολον τῶν δοθεισῶν ἀποκρίσεων συνάγεται, ὅτι τὰς περισσοτέρας προτιμήσεις συνεκέντωσαν τὰ ἐπόμενα τρία εἴδη ἀναγνωσμάτων: Μυθικά, φανταστικά καὶ περιπετειώδεις διηγήσεις (616 ἐκ τῶν 1786). Ἰστορία (314 ἐκ τῶν 1786). Λογοτεχνία (257 ἐκ τῶν 1786). Τὰ δὲ ἀναγνώσματα τῶν βιολογικῶν καὶ τῶν ἄλλων θετικῶν ἐπιστημῶν συνεκέντωσαν 115 προτιμήσεις ἐκ τῶν 1786.

ΓΕΝΙΚΑ ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΑ ΠΟΡΙΣΜΑΤΑ

Συγκρίνοντες ἡδη τὰ δεδομένα ἀμφοτέρων τῶν ἐρευνῶν ἡμῶν τούτων, ἄτινα, ὡς εἴπομεν, συμπίπτουσι, καταλήγομεν εἰς τὰ ἐπόμενα ψυχολογικὰ πορίσματα:

1. Τὰ μᾶλλον προτιμώμενα ὑπὸ τῶν μαθητῶν πρὸς ἀνάγνωσιν εἴδη εἴναι τὰ λογοτεχνικὰ ἐν συγκρίσει πρὸς ἓν ἔκαστον τῶν λοιπῶν εἰδῶν. Ταῦτα ὅμως ὑπολείπονται, συγκρινόμενα πρὸς τὸ σύνολον τῶν λοιπῶν εἰδῶν. Καὶ ἥ προτίμησις αὐτῶν ἀρχεται βραδέως,

2. Μετὰ τὰ λογοτεχνικὰ ἔχονται κατὰ σειρὰν προτιμήσεως τὰ παραμύθια, τὰ μυθιστορήματα καὶ αἱ περιπετειώδεις διηγήσεις. Ἀμέσως δὲ μετ' αὐτὰ ἐπακολουθεῖ ἥ πραγματικὴ ἴστορία.

3. Ἐν ἀσθενεῖ μέτρῳ ἀπασχολοῦσι τοὺς παῖδας ἀναγνώσματα ἐπιστημονικοῦ περιεχομένου. Οὕτω διαφέρον πρὸς ἀνάγνωσιν ὕλης φυσιογνωστικῆς, γεωγραφικῆς καὶ τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν ἐμφανίζεται παρ' αὐτοῖς ἀπὸ τοῦ 14ου ἔτους.

4. Ἡκιστα διαφέρουσι τοὺς παῖδας ἀναγνώσματα φιλοσοφικοῦ καὶ κοινωνικοῦ περιεχομένου, καὶ δὴ μόνον ἀπὸ τοῦ 15ου ἔτους.

5. Καὶ ἥ θρησκευτικὴ ὕλη ἐλκύει ἀσθενῶς τὸ παιδικὸν διαφέρον.

6. Παρακολουθοῦντες τὴν προϊοῦσαν ἔξελιξιν τοῦ ἀναγνωστικοῦ διαφέροντος, παρατηροῦμεν, ὅτι ἥ προτίμησις τῶν παίδων τῶν νεωτέρων ἡλικιῶν στρέφεται ἀποκλειστικῶς πρὸς τὸ μυθικόν, τὸ παρέχον τροφὴν εἰς τὴν ἄλιγον φαντασίαν. Ἐπακολουθεῖ τὸ διαφέρον πρὸς περιεχόμενον, παρέχον στάδιον εἰς τὴν ἐνέργειαν τῆς λειτουργίας φαντασίας, (μυθιστορήματα, περιπετειώδεις διηγήσεις κ.τ.τ.). Βραδύτερον ἀρχεται προσελκύουσα τοὺς παῖδας ἥ πραγματικὴ

ίστορία, πρὸς κατανόησιν τοῦ περιεχομένου τῆς ὁποίας συνεργάζονται φαντασία, προσοχὴ καὶ αἱ ἀνώτεραι νοητικαὶ δεξιότητες. Ἔτι δὲ βραδύτερον, καὶ δὴ ἐν ἀσθενεῖ μέτρῳ, στρέφεται ἡ προτίμησις πρὸς ἀνάγνωσιν καὶ ὑλης ἀπαιτούσης ἐντεταμένην λειτουργίαν παρατηρήσεως, προσοχῆς καὶ τῶν ἀνωτέρων νοητικῶν δεξιοτήτων οἷα εἶναι ἡ τῶν ἐπιστημονικῶν βιβλίων τῶν θετικῶν καὶ τῶν φιλοσοφικῶν καὶ κοινωνικῶν ἐπιστημῶν.

7. Συνοψίζοντες δυνάμεθα νὰ διακρίνωμεν ὡρισμένας βαθμίδας ἐν τῇ ἔξελίξει τοῦ ἀναγνωστικοῦ διαφέροντος: α) Ἡλικίᾳ τῶν μὴ δεσμευομένων ὑπὸ δόριων τόπου καὶ χρόνου παραμυθίων (6 — 9 ἔτῶν) β) Ἡλικίᾳ τῶν τοπικῶς δριζομένων μυθικῶν καὶ φανταστικῶν διηγήσεων (9 — 12 ἔτῶν). γ) Ἡλικίᾳ τῶν τοπικῶς καὶ χρονικῶς καθωρισμένων ίστορικῶν διηγήσεων (ἔτος 12 κ.ξ.).

Δύνανται ὥσαύτως νὰ διακριθῶσιν αἱ ἔπομεναι περίοδοι: α) Περίοδος τῆς ἀποκλειστικῆς ἐνεργείας τῆς ἀχαλινώτου φαντασίας (6 — 9 ἔτῶν). β) Περίοδος τῆς ἐλελογισμένης φαντασίας (9 — 12 ἔτῶν). γ) Περίοδος ἐνεργείας τῆς φαντασίας μετὰ παρατηρήσεως καὶ μετὰ περιωρισμένης συνεργασίας τῶν ἀνωτέρων νοητικῶν δεξιοτήτων (12 κ.ξ.). Περίοδος ἐντεταμένης ἐνεργείας παρατηρήσεως, προσοχῆς καὶ ἀνωτέρων νοητικῶν δεξιοτήτων (14 κ.ξ.).

8. Ἡ προτίμησις τῶν παιδῶν στρέφεται κατὰ κανόνα πρὸς περιεχόμενα μικρᾶς ἐκτάσεως, οὐχὶ δὲ πρὸς μακρὰς περιγραφάς. Ἐκ τούτου ἐρμηνεύεται καὶ ἡ προτιμωμένη ἀνάγνωσις τοῦ περιεχομένου λεξικῶν καὶ περιοδικῶν.

9. Ἀπαρέσκει εἰς τοὺς παιδας ἡ ἀπασχόλησις περὶ ὑλην, ἀναφερομένην εἰς ὡρισμένα πρόσωπα, ἢ δρισμένον καὶ στενὸν ἐπιστημονικὸν περιεχόμενον. Ἐκ τούτου ἔξηγεται ἡ ὑπὸ αὐτῶν ἀποφυγὴ ἀναγνώσεως μονογραφιῶν καὶ εἰδικῶν ἐπιστημονικῶν βιβλίων.

ΓΕΝΙΚΑ ΤΙΝΑ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Τὰ δεδομένα τῆς ἐρεύνης ἡμῶν ὑποβοηθοῦσιν εἰς τὴν ἔξαγωγὴν παιδαγωγικῶν συμπερασμάτων, δυναμένων νὰ δῆμητρασιν εἰς ἐπιτυχῆ φύσισιν σπουδαίων ζητημάτων τῆς Διδακτικῆς, ἀναφερομένων εἰς τὴν δρθὴν τοποθέτησιν ὡρισμένων μαθημάτων ἐν τῷ προγράμματι, τὸν καθορισμὸν τοῦ περιεχομένου τῶν ἀναγνωστικῶν βιβλίων, τὴν δρθὴν ἐφαρμογὴν μεθοδικῶν ἀρχῶν κ. τ. λ. Περιοριζόμεθα νὰ ἔξαρωμεν τὰ ἔπομενα σημεῖα:

ΕΚΛΟΓΗ ΤΗΣ ΔΙΔΑΚΤΕΑΣ ΓΛΗΣ

1. Ἐν ἀρχῇ τῆς εἰς τὸ σχολεῖον φοιτήσεως τοῦ παιδὸς πρέπει νὰ ἀποτελῇ

τὸ κέντρον τῆς διδασκαλίας ὥλη μυθικοῦ περιεχομένου. Αὗτη ἐλκύει τὸν παῖδα καὶ τὴν ἡλικίαν ταύτην καὶ παρέχει κατάλληλον τροφὴν εἰς τὴν κυριαρχοῦσαν λειτουργίαν τῆς φαντασίας αὐτοῦ. Τουναντίον γνώσεις, ἀπαιτοῦσαι ἵσχυρὰν παρατήρησιν καὶ προσοχὴν καὶ ἐντεταμένην συμμετοχὴν τῶν ἀνωτέρων νοητικῶν δεξιοτήτων, δὲν εὑρίσκουσι κατὰ τὴν περίοδον ταύτην ἔδαφος πρόσφρον πρὸς καρποφόρον ἐπεξεργασίαν καὶ βαθεῖαν κατανόησιν.

2. Καὶ αὐτὴ ἡ ἰστορικὴ ὥλη, ἡ τοποθετοῦσα τὰ γεγονότα ἐν τόπῳ καὶ χρόνῳ καὶ ἀπαιτοῦσα συμμετοχὴν τῶν διανοητικῶν λειτουργιῶν, δὲν εἶναι ἀνάλογος πρὸς τὰς δυνάμεις τοῦ παιδὸς κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς εἰς τὸ σχολεῖον φοιτήσεως αὐτοῦ. Διὰ τοῦτο δ' ἡ συστηματικὴ διδασκαλία τοῦ μαθήματος τῆς ἰστορίας δὲν πρέπει νὰ ἀρχίζῃ ἀπὸ τῆς κατωτάτης τάξεως τοῦ δημοτικοῦ σχολείου, ἀλλὰ νὰ ἀναβάλληται ἐπί τινα ἔτη.

3. Δὲν φαίνεται ὁσαύτως δεδικαιολογημένη ἡ ἀρχουσα συνήθως τάσις νὰ ἀρχίζῃ ἡ διδασκαλία τῆς ἰστορίας διὰ τοῦ βίου ἐπιφανῶν ἰστορικῶν προσώπων. Ἡ ἀνωτέρω ἔρευνα δεικνύει, ὅτι αἱ μονογραφίαι ἐλκύουσι τὸ διαφέρον τῶν νεαρῶν παιδῶν ἐν ἀσθενεστέρῳ βαθμῷ ἢ ἡ συνεχὴς ἰστορία. Κύριος τούτου λόγος εἶναι, ὅτι ἡ ἐπὶ μακρὸν ἐμμονὴ εἰς τὰ αὐτὰ ἀντικείμενα, ἡ προσήλωσις εἰς τὰ αὐτὰ πρόσωπα καὶ γεγονότα ἀπαμβλύνει τὸ διαφέρον τοῦ παιδὸς κατὰ τὴν ἡλικίαν ταύτην, ὅστις φέπει πρὸς ἐναλλαγὴν καὶ ποικιλίαν. Τοιαύτην δὲ παρέχει ἡ ἰστορία διὰ τῆς ποικιλίας τοῦ περιεχομένου αὐτῆς.

4. Καὶ τοῦ μαθήματος τῶν θρησκευτικῶν ἡ διδασκαλία δὲν πρέπει νὰ ἀρχίζῃ ἀπὸ τὰς κατωτάτης τάξεως τοῦ δημοτικοῦ σχολείου. Ἀναβολὴ αὐτοῦ κατά τινα ἔτη θὰ συντελέσῃ εἰς ἐπίτευξιν τῶν ὑψηλῶν σκοπῶν, τοὺς ὅποίους τοῦτο ἐπιδιώκει, οἷοι εἶναι ἡ γέννησις τροποκίνητος, ἡ καλλιέργεια τοῦ θρησκευτικοῦ διαφέροντος καὶ ἡ ἐδραίωσις θρησκευτικῆς πίστεως.

5. Καὶ τῶν ἀναγνωστικῶν βιβλίων ἡ ὥλη πρέπει νὰ ἐκλέγηται συμφώνως πρὸς τὰς αὐτὰς ἀρχὰς. Ἐν ἀρχῇ ἡς περιέχωσι ταῦτα μυθικάς, περιπτειώδεις, φαντασικάς διηγήσεις, σὺν τῷ χρόνῳ δ' ἡς εἰσάγηται ἰστορικὴ ὥλη καὶ ὥλη ἐκ τῶν πραγματικῶν ἐπιστημῶν. Ἀς ἀποφεύγηται δὲ πάντοτε ὥλη ξηρὰ καὶ συστηματική, οἷαν περιέχουσι τὰ καθαρῶς ἐπιστημονικὰ βιβλία.

6. Ἐν ταῖς κατωτέραις τάξεσιν ἡς δίδωνται εἰς χεῖρας τῶν παιδῶν ἀναγνωστικὰ βιβλία, περιέχοντα ποικιλίαν ὥλης καταλλήλως διατεταγμένης. Τὰ βιβλία συνεχοῦσι καὶ ἔνιαίου περιεχομένου ἀρμόζουσι μᾶλλον εἰς παῖδας ἀνωτέρων ἡλικιῶν.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

Αἱ ἐπιστημονικαὶ γνώσεις προβάλλουσι πολὺ μεῖζονας δυσχερείας πρὸς

Π Ι Ν Α Ξ I.

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΗΣ 5 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 1953

389

*Ο δρυθμός τῶν αὐθομάρητων ἀναγνωσμάτων κατὰ τὸ περιεχόμενον αὐτῶν τῶν δρούγων μαθητῶν μαθητῶν τοῦ Περιφερειακοῦ Σχολείου τῶν προσελθόντων εἰς τὴν μαθητικὴν βιβλιοθήκην πρὸς ἀνάγνωσιν ἐπὶ μίαν ἔπαισταν (1931-1932 ἥξως 1937-1938).

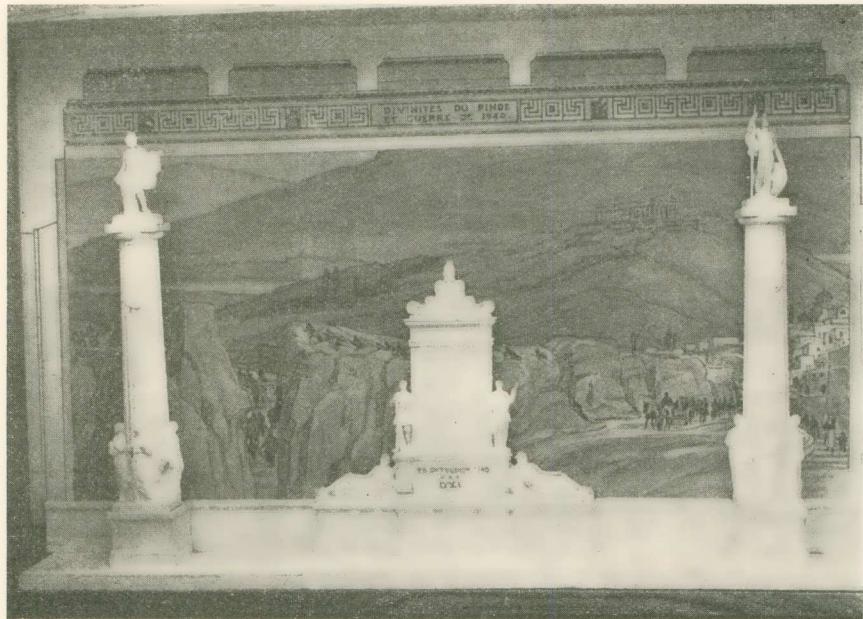
	Εἶδος ἀναγνωσθέντος βιβλίου κατὰ τὸ περιεχόμενον αὗτοῦ	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-20	Ανεγνωσθέντα
														Ανεγνωσθέντα
1	Εἰκόνες	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
2	Ἀλφαριθμάτα - Ἀναγνωστικά	—	—	1	3	—	1	—	—	—	—	—	—	5
3	Παραμύθια - Μύθοι Αισώπου	4	19	64	89	95	90	67	24	13	5	1	—	471
4	Μυθολογικά - Μυθολογικαὶ διηγήσεις	1	5	31	28	25	25	15	13	11	2	1	—	157
5	Θρησκευτικά	—	—	3	1	2	—	5	3	3	1	—	1	19
6	Τοποθήτα - Μεταφράσεις Πτοτοῦ Ἀρχανολογικά	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Ζῳολογικά - Φυτολογικά - Φυσιογνωστικά - Γεωγραφικά	1	4	19	24	49	51	96	60	43	24	4	1	376
8	Ἐπιτρημονικὸν μαθητόρημα ("Ιούλιος Βέρον")	—	—	1	11	14	17	20	22	31	12	4	—	—
9	Περιπτετεώδες - Ἀστυνομικὸν	2	7	32	56	79	121	142	104	33	7	—	—	583
10	Λογοτεχνία (Διηγήσεις, Διηγήματα, Μυθιστορήματα, ποιητικά ἔργα)	—	6	51	47	62	74	84	52	15	8	1	—	400
11	Θετικαὶ ἐπιστῆμαι (Ἐφευρέσεις - Μηχανικά)	1	11	31	64	86	146	210	217	89	51	11	5	922
12	Φύλασσορικά - Κοινωνιολογικά	—	—	—	—	—	—	1	2	2	2	2	1	10
13	Γενικά (Λεξικά - Περιοδικά)	—	—	1	4	15	25	36	54	43	24	12	3	1
14	Μονογραφίαι	—	—	—	—	2	2	6	13	12	3	5	1	1
15	Ἀκαδημόσια	—	—	1	2	1	2	3	7	8	2	2	—	—
	Σύνολον.	9	56	258	355	454	580	728	578	259	129	27	10	3443

Π Ι Ν Α Ξ Ι Ι.

Tὰ δεδομένα τοῦ ἦπι ἀρχμ. I πάνακος ἐπὶ τοῖς %.

	Εἰδος ἀναγνωσθείσος βιβλίου καὶ τὸ περιεχόμενον αὗτοῦ	Η λέξη τα											
		7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-20
1	Εἰκόνες	—	—	—	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—
2	*Αλφαριθμάρια - *Ἀναγνωστικά	—	0,3	0,9	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
3	Παραμύθια - Μύθοι Αἰσθάντων	44,5	34,0	24,8	25,1	20,9	15,5	9,2	4,2	5,0	3,9	3,7	—
4	Μυθολογικά - Μυθολογικά Δημόσιες	11,1	8,9	12,0	7,9	5,6	4,3	2,1	2,3	4,2	1,5	3,7	—
5	Θρησκευτικά	—	—	1,2	0,4	0,4	—	0,7	0,5	1,2	0,8	—	10,0
6	*Ιστορικά - Μεταφράσεις *Ιστορ. - *Ἀρχαιολογικά	11,1	7,1	7,4	6,8	10,8	8,8	13,2	10,4	16,6	18,6	14,8	10,0
7	Ζῳολογικά - Φυτολογικά - Φυσιογνωστικά - Γεωγραφικά	—	1,7	4,3	3,4	3,7	3,5	3,0	5,4	4,6	3,1	—	—
8	*Ἐπιστημονικά μαθιστόρημα (Ιούλιος Βέρνη)	22,2	12,5	12,4	15,8	17,4	20,9	19,5	18,0	12,7	5,4	—	—
9	Περιπτειῶδες - *Ἀστυνομικόν	—	10,7	19,8	13,2	13,7	12,8	11,5	8,9	5,8	6,2	3,7	—
10	Δογματικά	11,1	19,6	12,0	18,0	18,9	25,2	28,8	37,5	34,4	39,5	40,8	50,0
11	Θεωρίαι ἐπιστημονικού (Ἐφευρέσεις - Μηχανικά)	—	1,7	3,5	2,8	2,2	1,2	1,7	1,6	3,5	4,7	11,1	—
12	Φιλοσοφικά - Κοινωνιολογικά	—	—	—	—	—	—	0,1	0,3	0,8	1,5	7,4	10,0
13	Γενικά (Λεξικά - Περιοδικά)	—	1,7	1,5	4,2	5,6	6,2	7,4	7,4	9,2	9,4	11,1	10,0
14	Μονογραφίαι	—	—	—	0,6	0,4	1,0	1,8	2,1	1,2	3,9	3,7	10,0
15	*Ακαδόμια	—	1,7	0,8	0,4	0,4	0,5	1,0	1,4	0,8	1,5	—	—
		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Σύνολον



Πρόπλασμα τοῦ μνημείου

(*Η Πίνδος. Θεότητες τῆς Πίνδου καὶ ὁ πόλεμος τοῦ 1940 - 1941.*)

έγερσιν διαφέροντος παρὰ τοῖς μαθηταῖς, ἢ ὥλη μυθική, ἵστορικὴ καὶ λογοτεχνική, ἥτις εἶναι μᾶλλον διμόλιγος πρὸς τὴν παιδικὴν φύσιν. Διὰ τοῦτο κατὰ τὴν διδασκαλίαν ἴδια τῶν πραγματικῶν μαθημάτων ἐνδείκνυται αὐστηρὰ ἔφαρμογὴ τῶν θεμελιωδῶν ἀρχῶν τῆς μεθοδικῆς, καὶ δὴ τῆς ἐποπτείας καὶ τῆς αὐτενεργείας τῶν παιδών. Οὐδὲν πρέπει νὰ παρέχηται εἰς αὐτοὺς ἔτιμον, ἀλλ' ἀνάγκη νὰ προσκαλῶνται οὗτοι, δπως αὐτενεργῶσι καὶ χρησιμοποιῶσι πάσας αὐτῶν τὰς αἱσθήσεις καὶ τὰς ψυχικὰς δεξιότητας. Ἡ παιδαγωγοῦσα διδασκαλία γενικῶς καὶ ἴδιαιτέρως τῶν μαθημάτων τῶν θετικῶν ἐπιστημῶν πρέπει νὰ εἶναι σαφὴς καὶ εὔπροσάρμοστος, νὰ ἀπευθύνεται εἰς τὴν ἀμεσον παρατήρησιν καὶ νὰ προσλαμβάνῃ ὅσον τὸ δυνατὸν τόνον τερπνόν, ἔχουσα συνοδὸν τὸ συναίσθημα τοῦ παιδός.

Ὑπολείπεται ἡ ἔξετασις «Τίνα τὰ λογοτεχνικὰ εἴδη, τὰ προτιμώμενα πρὸς αὐθόρμητον ἀνάγνωσιν ὑπὸ τῶν ἐλληνοπαίδων κατὰ τὰ διάφορα ἔτη τῆς ἡλικίας αὐτῶν», ἀν δηλαδὴ προτιμῶσιν οὗτοι ἔργα πεζά, ἢ ποιητικὰ καὶ τίνους εἴδους. Τοῦτο θὰ πράξωμεν εἰς μέλλουσαν ἀνακοίνωσιν ἡμῶν.

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ.—Ἡ Πίνδος. Θεότητες τῆς Πίνδου καὶ ὁ πόλεμος τοῦ 1940 – 1941, ὑπὸ Βασιλείου Κουρεμένου.

Ο τελευταῖος πόλεμος ἐπλούτησε τὴν ἵστορίαν τῆς Ἑλλάδος μὲ δύο ἐνδόξους νίκας: Τῆς Πίνδου καὶ τὴν ἀντίστασιν τῆς Κορήτης.

Ἐπειδὴ ἐν καιρῷ πολέμου, καθὼς λέγει ὁ ποιητής: «toute matiére est arme et tout homme soldat» δὲν ἡθέλησα νὰ παραμείνω παθητικῶς θεατής, ἐνῷ δὲλλος ἐπολέμει, καὶ μὲ τὸν τρόπον μου, δηλαδὴ τὴν ἀρχιτεκτονικήν, ἔκαμα, σύμφωνα καὶ μὲ τὰ μέσα τὰ δρῦα διέθετα, διὰ μὲν τὴν Κορήτην, τὴν στήλην τὴν ὅποιαν παρουσίασα ἦδη πρὸ καιροῦ εἰς τὴν Ἀκαδημίαν Ἀθηνῶν¹ καὶ ἡ ὅποια εὑρίσκεται νῦν εἰς τὸ μουσεῖον Ἰωαννίνων.

Σήμερον παρουσιάζω τὴν Πίνδον ὡς ἀναμνηστικὸν ἔργον Ἀρχιτεκτονικῆς.

Ἡ ἀρχιτεκτονική, ὡς καὶ ἡ μουσικὴ καὶ ἡ ποίησις, ἀπαιτεῖ σταθερότητα εἰς τὴν σύνθεσιν, ἀρμονίαν καὶ χάριν. Πρὸς τοῦτο τὸ παρουσιαζόμενον ἔργον ὑποθέτω εἰς τὸ βάθος μιᾶς αἰθουσῆς περὶ τὰ 15 ἔως 20 μέτρα πλάτους ὅπου σχεδιάζονται γραμμαὶ καὶ σχήματα ὀρέων· ἀλλὰ ἡ Πίνδος ἔχει ἀρχαιολογίαν, ἵστορίαν καὶ γεωγραφίαν: οὕτως οὖτε ποιηταὶ ἐπικαλοῦνται πολλάκις τὰς θεότητας τῆς Πίνδου εἰς τὰ ποιήματά των καὶ αὐταὶ αἱ θεότητες εἶναι δὲ Ἀπόλλων καὶ αἱ Μοῦσαι, οἵ ποταμοὶ δὲ Ἀχελῶος καὶ δὲ Καλαμᾶς, ἀλλά, ἐπειδὴ ἡμεῖς διεξηγάγαμεν πόλεμον, ὑπάρχει καὶ δὲ Ἀρης μὲ τὰς Νύμφας διὰ νὰ συντελεσθῇ οὕτω διὰ τῆς παρουσίας του ἡ ἔννοια καὶ ἡ πραγματικότης τοῦ ἔργου αὐτοῦ.

¹ Βλ. Πρακτικά, τόμ. 25 (1950) σ. 457 κ.εξ.