

ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΙΣ ΒΙΒΛΙΟΥ *

‘Ο ‘Ακαδημαϊκὸς κ. **Κ. Ἀλεξόπουλος**, παρουσιάζων τὸ βιβλίον τοῦ κ. Ἰωάννου Μπουρούτη ὑπὸ τὸν τίτλον «Πειράματα Φυσικῆς καὶ Χημείας», εἶπε τὰ ἔξῆς :

Διὰ τὴν τεχνολογικὴν ἀνύψωσιν τῆς Ἑλλάδος ἐπιβεβλημένον εἶναι ἡ Φυσικὴ νὰ διδάσκεται οὐχὶ μόνον ἀπὸ μαυροπίνακος ἀλλὰ καὶ διὰ πειραματικῶν ἐπιδείξεων. Χάρις εἰς ἀοκνὸν ἐργασίαν τοῦ Ἐργοστασίου Ἐποπτικῶν Ὁργάνων τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας ὅλα τὰ δημοτικὰ σχολεῖα καὶ τὰ γυμνάσια τῆς χώρας ἔχουν ἔξοπλισθῇ μὲ δῷγανα, τὰ δποῖα θὰ ἐπέτρεπον νὰ διενεργήται ἡ πειραματικὴ διδασκαλία εἰς ἵκανοποιητικὸν βαθμόν. Ἐν τούτοις, ὡς γνωρίζω ἔξι ἰδίας ἀντιλήψεως, ἐλάχιστα εἶναι τὰ ἐκπαιδευτικὰ καταστήματα, τὰ δποῖα ἐκμεταλλεύονται τὰ διανεμηθέντα δῷγανα. Δὲν εἶναι τῆς παρούσης στιγμῆς ἡ συζήτησις τῶν αἰτίων καὶ ἡ ὑπόδειξις τρόπων βελτιώσεως. Ἐδῶ θὰ τονίσω μόνον μίαν τῶν δυσχερειῶν, ἡ δποία ἐμφανίζεται εἰς τὴν δημοτικὴν ἐκπαίδευσιν.

Οἱ δημοδιδάσκαλοι, καίτοι γνωρίζουν τὴν ὕλην, τὴν δποίαν πρόκειται νὰ διδάξουν, οὐδέποτε ἔχουν χειρισθῇ δῷγανα καὶ συνεπῶς πλὴν ἔξαιρέσεων, δὲν τολμοῦν νὰ προβοῦν εἰς τὴν ἐκτέλεσιν πειραμάτων.

‘Ηδη ὁ φυσικὸς κ. Ἰωάννης Μπουρούτης, Γυμνασιάρχης, προέβη εἰς τὴν ἔκδοσιν ἐνὸς βιβλίου, περιγράφοντος κατὰ εὔκολον τρόπον τὴν χρῆσιν τῶν διατιθεμένων δῷγάνων. Τὸ βιβλίον ἐπιγράφεται «Πειράματα Φυσικῆς καὶ Χημείας» καὶ ἔβασίσθη ἐπὶ εἰδικῆς πείρας ἐπὶ πειραμάτων δημοτικῶν σχολείων, ἀποκτηθείσης εἰς τὸ κατὰ τὸ 1968 εἰς Σπάρτην λειτουργήσαν Σεμινάριον ἐκπαιδεύσεως δημοδιδασκάλων.

Εἰς τὴν ἐπιλογὴν τῶν πειραμάτων, ὡς δηλοῖ δ συγγραφεὺς εἰς τὸν πρόλογὸν του, εῦρε βοήθειαν καὶ συμπαράστασιν ἀπὸ τὸν Διευθυντὴν τοῦ Ὑπουργείου Παιδείας, κ. Σ. Παπαδούκαν, πρωτεργάτην τῆς διαδόσεως ἐποπτικῶν μέσων,

* Συνεδρία τῆς 26ης Νοεμβρίου 1970.

ώς καὶ ἀπὸ τὸν κ. Γ. Ἀνδρεάδην, διευθυντὴν τοῦ αὐτοῦ Ὑπουργείου, ὅστις ἐπὶ μιαρὸν ἥσχολήθη μὲ τὸ θέμα τοῦτο. Ὡσαύτως συνέβαλε καὶ ὁ κ. Γ. Βρέτταρος, τῆς αὐτῆς ὑπηρεσίας.

Τὸ βιβλίον, τὸ ὅποιον ἔχω τὴν τιμὴν νὰ παρουσιάσω εἰς τὴν Ἀκαδημίαν, πληροῖ λοιπὸν ἐν μέγα κενόν, μέλλει δὲ νὰ βοηθήσῃ τὰς δεκάδας χιλιάδας δημοδιδασκάλων, εἰς χεῖρας τῶν ὅποιων ἔχομεν ἀναθέσει τὴν ἐκπαίδευσιν τῶν τέκνων μας.
