



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ
ΤΗ^η 24 ΙΟΥΝΙΟΥ 1971

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ
128

Β. ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 412

Περὶ εἰσιτηρίων ἔξετάσεων καὶ εἰσαγωγῆς σπουδαστῶν εἰς τὰ Ἀνωτάτα Ἐκπαιδευτικά Ἰδρύματα καὶ Ἀνώτερας Σχολάς.

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

“Ἐχοντες ὑπ’ ὅψει : 1) Τὰς διατάξεις τοῦ ἄρθρου 6 τοῦ ὑπ’ ἀριθμὸν 237 τοῦ 1969 Νομοθετικοῦ Διατάγματος «περὶ εἰσιτηρίων ἔξετάσεων διὰ τὰς Ἀνωτάτας καὶ Ἀνώτερας Σχολάς», 2) τὰς διατάξεις τοῦ ἄρθρου 1, παρ. 3, τοῦ ὑπ’ ἀριθμὸν 842 τοῦ 1971 Νομοθετικοῦ Διατάγματος «περὶ ἀναδιοργανώσεως τῶν Παιδαγωγικῶν Ἀκαδημιῶν καὶ συμπληρωσεως τῆς περὶ αὐτῶν κειμένης νομοθεσίας», 3) τὴν ὑπ’ ἀριθμ. 393/1971 γνωμοδότησιν τοῦ Α.Σ.Δ.Υ., 4) τὴν ὑπ’ ἀριθμὸν 340/1971 γνωμοδότησιν τοῦ Συμβουλίου τῆς Ἐπικρατείας, προτάσει τοῦ Ἡμετέρου ἐπὶ τῆς Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων Ὑπουργοῦ, ἀπεφασίσαμεν καὶ διατάσσομεν :

“Ἄρθρον 1.

Κύκλοι καὶ Σχολαῖ.

1. Διὰ τὴν ἐπιλογὴν τῶν κατ’ ἔτος εἰσακτέων εἰς ἑκάστην Σχολὴν τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων καὶ εἰς τὰς Ἀνώτερας Σχολάς τοῦ Κράτους καὶ τὴν ἐγγραφὴν σπουδαστῶν εἰς τὸ πρῶτον ἔτος σπουδῶν, πᾶσαι αἱ Σχολαὶ αὗται διακρίνονται εἰς Κύκλους ἀνάλογως πρὸς τὸν χαρακτήρα τῆς ἐν αὐταῖς παρεχομένης ἐπιστημονικῆς μορφώσεως.

2. Οἱ περὶ ὧν ἡ παράγραφος 1 τοῦ παρόντος ἄρθρου Κύκλοι εἰναι οἱ ἔξης : Φιλολογικός (Α), Νομικός (Β), Πολυτεχνικός (Γ), Φυσικομαθηματικός (Δ), Γεωπονικός-Δασολογικός (Ε), Ἰατρικός (Ζ), Φαρμακευτικός (Η), Οἰκονομικός (Θ), Διδασκαλικός (Κ), Γυμναστικός (Λ), Τεχνικός (Μ), Ἱερατικός (Ν).

3. Εἰς ἑκατόντα Κύκλουν καταλέγονται ἀφ’ ἑνὸς μὲν Σχολαῖ, δι’ ἑκάστην τῶν ὁποίων τάσσεται κατὰ τὰς κειμένας διατάξεις ἵδιον ἀριθμητικὸν ὄριον εἰσακτέων, ἀφ’ ἑτέρου δὲ καὶ Τμῆματα Σχολῶν, διὰ τὰ ὁποῖα τάσσεται ἀριθμητικὸν ὄριον εἰσακτέων κατὰ Τμῆμα.

“Οποῦ ἐν τῷ παρόντι χρησιμοποιεῖται ὁ ὄρος «Σχολή», οὗτος δηλοῦ Σχολὴν ἡ Τμῆμα Σχολῆς Κύκλου τινὸς ὑπὸ τὰς ὡς ἀνώ διακρίσεις.

“Ἄρθρον 2.

Γενικαὶ εἰσιτηρίοι ἔξετάσεις.

1. Αἱ Εἰσιτηρίοι ἔξετάσεις, αἱ ὁποῖαι διεξάγονται κατ’ ἔτος διὰ τὰς Σχολὰς πάντων τῶν κατὰ τὸ ἄρθρον 1 τοῦ

παρόντος Κύκλων, ἀναφέρονται ἐν τοῖς ἔξης καὶ ὡς (Γενικαὶ) Εἰσιτηρίοι ἔξετάσεις.

2. Προκειμένου νὰ ὑποστῇ τις τὴν εἰσιτηρίου δοκιμασίαν πρὸς ἐπιλογὴν αὐτοῦ δι’ οἰανδήποτε Σχολὴν, μετέχει τῶν Γενικῶν εἰσιτηρίων ἔξετάσεων ὡς ὑποψήφιος Κύκλου τινός, εἰς τὸν ὅποιον ἡ Σχολὴ αὕτη καταλέγεται. Οὗτος δύναται συγχρόνως νὰ ὑποστῇ τὴν εἰσιτηρίου δοκιμασίαν πρὸς ἐπιλογὴν αὐτοῦ καὶ δι’ ἄλλην ἡ δι’ ἄλλας τῶν Σχολῶν τοῦ αὐτοῦ καὶ μόνον Κύκλου, οὐχὶ δὲ καὶ διὰ Σχολᾶς ἑτέρου Κύκλου κατὰ τὸ αὐτὸ ἔτος.

3. Ἡ εἰσιτηρίου δοκιμασία παντὸς ὑποψήφιου πρὸς ἐπιλογὴν αὐτοῦ διὰ Σχολήν τινα συνίσταται εἰς τὴν ἔξετασιν τοῦ ὑποψήφιου ἐπὶ τῶν ὄριζομένων διὰ τὴν Σχολὴν εἰσιτηρίων μαθημάτων, ὡς καὶ εἰς πρακτικὴν αὐτοῦ δοκιμασίαν, ἐφ’ ὃν διὰ τὴν Σχολὴν ἀπαιτεῖται τοιαύτη, κατὰ τὰς κειμένας διατάξεις.

4. Ἐπὶ τῶν προτιθεμένων νὰ μετάσχουν τῆς εἰσιτηρίου δοκιμασίας διὰ Σχολάς, τῶν ὁποίων οἱ ἀπόφοιτοι προορίζονται νὰ τοποθετηθοῦν κατόπιν ἀναληφθείσης ὑπ’ αὐτῶν σχετικῆς ὑποχρεώσεως εἰς θέσεις λειτουργῶν τῆς Δημοσίας Γενικῆς Ἐκπαιδεύσεως, ἐνεργεῖται πρὸ τῆς συμμετοχῆς των εἰς τὰς ἔξετάσεις διὰ τὴν Σχολὴς ὑγείας, ἀρτιμελείας καὶ λοιπῶν φυσικῶν αὐτῶν προϋπόθεσεων, τῶν ὁποίων ἡ πιστοποίησις ἀπαιτεῖται κατὰ τὰς κειμένας διατάξεις πρὸς διορισμὸν εἰς τὰς θέσεις ταύτας ἡ ἐγγραφὴν εἰς τὰς ἐν λόγῳ Σχολάς. Οἱ προκαταρκτικός οὗτος ἐλεγχος ἀποτελεῖ ἀντικείμενον τῆς Ὑγειονομικῆς ἔξετάσεως, εἰς τὴν ὁποίαν παραπέμπονται οἱ ἐνδιαφερόμενοι κατὰ τὰ ἐν τῷ παρόντι δι’ ἑκάστην περίπτωσιν ὄριζόμενα.

“Ἄρθρον 3.

Ἐξεταστέα ὑλη, τρόπος ἔξετάσεως.

1. Ἐξεταστέα ὑλη ἐφ’ οἰουδήποτε εἰσιτηρίου μαθήματος εἰναι ἀπαταὶ ἡ διδασκαλία ὑλη τοῦ μαθήματος τούτου, ἡ ὁποία δρίζεται ὑπὸ τῶν διὰ τὸ λῆγον ἀμέσως πρὸ τῶν εἰσιτηρίων ἔξετάσεων σχολικὸν ἔτος ἴσχυοντων ἀναλυτικῶν προγραμμάτων τῶν ἡμερησίων Σχολείων Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, καὶ δὴ τῶν τῆς θεωρητικῆς μὲν κατευθύνσεως διὰ τὴν Ἐκθεσιν, τὰ Ἀρχαῖα Ἐλληνικά, τὴν Ἰστορίαν, τὰ Λατινικὰ καὶ τὰς ἔνας γλώσσας, τῶν τῆς θετικῆς δὲ κατευθύνσεως διὰ τὰ λοιπὰ μαθήματα.

2. Τὰ πρὸς ἔξετασιν θέματα ἐπὶ μαθήματος τίνος δύναται νὰ εἰναι τὰ αὐτὰ δι’ ὑποψήφιούς πλειόνων Κύκλων, τῶν ὁποίων ἡ ἐπὶ τοῦ μαθήματος ἔξετασις διεξάγεται κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον.

3. Ἡ ἔξετασις ἐπὶ παντὸς εἰσιτηρίου μαθήματος διεξάγεται γραπτῶς ἐκτὸς εἰδίκων περιπτώσεων, διὰ τὰς ὁποῖας δρίζεται ἄλλως ἐν τῷ παρόντι.

Ἐπὶ τῶν ἀντικειμένων πρακτικῆς δοκιμασίας ἡ ἔξετασις διεξάγεται κατὰ τὸν ὄριζόμενον ἐν τοῖς καθέκαστα τρόπον.

”Αρθρον 4.

Φιλολογικὸς Κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, αἱ ὅποιαι καταλέγονται εἰς τὸν Φιλολογικὸν Κύκλον, ἀναφερόμεναι ὑπὸ τὴν πλήρη αὐτῶν ἐπωνυμίαν, εἴτα δὲ καὶ ὑπὸ συνεπτυγμένην, εἶναι :

α) Θεολογικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν (ἐκτὸς τῶν ἐν αὐτῇ θέσεων, αἱ ὅποιαι καταριθμοῦνται εἰς τὸν Ἱερατικὸν κύκλον) : ΘΕΟΛΟΓΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ.

β) Θεολογικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ἐκτὸς τῶν ἐν αὐτῇ θέσεων, αἱ ὅποιαι καταριθμοῦνται εἰς τὸν Ἱερατικὸν Κύκλον) : ΘΕΟΛΟΓΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

γ) Φιλοσοφικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ.

δ) Φιλοσοφικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

ε) Φιλοσοφικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Ἰωαννίνων : ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ.

στ) Τμῆμα Ἀγγλικῶν Σπουδῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΑΓΓΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΑΘΗΝΩΝ.

ζ) Τμῆμα Ἀγγλικῆς Γλώσσης καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἰνστιτούτου Ξένων Γλωσσῶν καὶ Φιλολογιῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΑΓΓΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

η) Τμῆμα Γαλλικῶν Σπουδῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΓΑΛΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΑΘΗΝΩΝ.

θ) Τμῆμα Γαλλικῆς Γλώσσης καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἰνστιτούτου Ξένων Γλωσσῶν καὶ Φιλολογιῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΓΑΛΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

ι) Τμῆμα Γερμανικῆς Γλώσσης καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἰνστιτούτου Ξένων Γλωσσῶν καὶ Φιλολογιῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΓΕΡΜΑΝΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

ια) Τμῆμα Ἰταλικῆς Γλώσσης καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἰνστιτούτου Ξένων Γλωσσῶν καὶ Φιλολογιῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΙΤΑΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

2. α) Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς Σχολὰς τοῦ Φιλολογικοῦ κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξης : ”Εκθεσις, Ἀρχαῖα Ἑλληνικά, Ἰστορία, Λατινικά.

β) Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ τὰς Σχολὰς (Τμήματα) Ξένων Γλωσσῶν ἔξετάζονται τὰ κοινὰ μαθήματα τοῦ Φιλολογικοῦ κύκλου καὶ τὰ ἔξης εἰδικὰ μαθήματα : Ἀγγλικά διὰ τὰ Τμήματα Ἀγγλικῆς, Γαλλικά διὰ τὰ Τμήματα Γαλλικῆς, Γερμανικά διὰ τὸ Τμῆμα Γερμανικῆς, Ἰταλικά διὰ τὸ Τμῆμα Ἰταλικῆς.

”Αρθρον 5.

Νομικὸς Κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, αἱ ὅποιαι καταλέγονται εἰς τὸν Νομικὸν κύκλον, ἀναφερόμεναι ὑπὸ τὴν πλήρη αὐτῶν ἐπωνυμίαν, εἴτα δὲ καὶ ὑπὸ συνεπτυγμένην, εἶναι :

α) Νομικὸν Τμῆμα τῆς Νομικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΝΟΜΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ.

β) Τμῆμα Νομικῆς τῆς Σχολῆς Νομικῶν καὶ Οἰκονομικῶν Ἐπιστημῶν τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΝΟΜΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

γ) Πάντειος Ἀνωτάτη Σχολὴ Πολιτικῶν Ἐπιστημῶν : ΠΑΝΤΕΙΟΣ (ΑΘΗΝΩΝ).

δ) Τμῆμα Ἀγγλικῶν Σπουδῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΑΓΓΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΑΘΗΝΩΝ.

ε) Τμῆμα Ἀγγλικῆς Γλώσσης καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἰνστιτούτου Ξένων Γλωσσῶν καὶ Φιλολογιῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΑΓΓΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

στ) Τμῆμα Γαλλικῶν Σπουδῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΓΑΛΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΑΘΗΝΩΝ.

ζ) Τμῆμα Γαλλικῆς Γλώσσης καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἰνστιτούτου Ξένων Γλωσσῶν καὶ Φιλολογιῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΓΑΛΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

η) Τμῆμα Γερμανικῆς Γλώσσης καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἰνστιτούτου Ξένων Γλωσσῶν καὶ Φιλολογιῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΓΕΡΜΑΝΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

θ) Τμῆμα Ἰταλικῆς Γλώσσης καὶ Φιλολογίας τοῦ Ἰνστιτούτου Ξένων Γλωσσῶν καὶ Φιλολογιῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΙΤΑΛΙΚΗΣ (ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

2. α) Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς Σχολὰς τοῦ Νομικοῦ κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξης : ”Εκθεσις, Ἀρχαῖα Ἑλληνικά, Ἰστορία, Λατινικά.

β) Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ τὰς Σχολὰς (Τμήματα) Ξένων Γλωσσῶν ἔξετάζονται τὰ κοινὰ μαθήματα τοῦ Νομικοῦ κύκλου καὶ τὰ ἔξης εἰδικὰ μαθήματα : Ἀγγλικά διὰ τὰ Τμήματα Ἀγγλικῆς, Γαλλικά διὰ τὰ Τμήματα Γαλλικῆς, Γερμανικά διὰ τὸ Τμῆμα Γερμανικῆς, Ἰταλικά διὰ τὸ Τμῆμα Ἰταλικῆς.

”Αρθρον 6.

Πολυτεχνικὸς Κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, αἱ ὅποιαι καταλέγονται εἰς τὸν Πολυτεχνικὸν κύκλον, ἀναφερόμεναι ὑπὸ τὴν πλήρη αὐτῶν ἐπωνυμίαν, εἴτα δὲ καὶ ὑπὸ συνεπτυγμένην, εἶναι :

α) Σχολὴ Πολιτικῶν Μηχανικῶν τοῦ Ἐθνικοῦ Μετσοβίου Πολυτεχνείου : ΠΟΛΙΤ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Ε.Μ.Π.

β) Τμῆμα Πολιτικῶν Μηχανικῶν τῆς Πολυτεχνικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΠΟΛΙΤ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

γ) Σχολὴ Μηχανολόγων Ἡλεκτρολόγων τοῦ Ἐθνικοῦ Μετσοβίου Πολυτεχνείου : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ Ε.Μ.Π.

δ) Τμῆμα Ἡλεκτρολόγων-Μηχανικῶν τῆς Πολυτεχνικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Πατρῶν : ΗΛΕΚΤΡΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΤΡΩΝ.

ε) Σχολὴ Ἀρχιτεκτόνων τοῦ Ἐθνικοῦ Μετσοβίου Πολυτεχνείου : ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ Ε.Μ.Π.

στ) Τμῆμα Ἀρχιτεκτόνων τῆς Πολυτεχνικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

ζ) Σχολὴ Ἀγρονόμων καὶ Τοπογράφων Μηχανικῶν τοῦ Ἐθνικοῦ Μετσοβίου Πολυτεχνείου : ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ Ε.Μ.Π.

η) Τμῆμα Ἀγρονόμων καὶ Τοπογράφων Μηχανικῶν τῆς Πολυτεχνικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

θ) Τμῆμα Χημικῶν Μηχανικῶν τῆς Σχολῆς Χημικῶν Μηχανικῶν τοῦ Ἐθνικοῦ Μετσοβίου Πολυτεχνείου : ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Ε.Μ.Π.

ι) Τμῆμα Μηχανικῶν Μεταλλείων-Μεταλλουργῶν τῆς Σχολῆς Χημικῶν Μηχανικῶν τοῦ Εθνικοῦ Μετσοβίου Πολυτεχνείου : ΜΕΤΑΛΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Ε.Μ.Π.

ια) Τμῆμα Ναυπηγῶν τῆς Σχολῆς Μηχανολόγων Ἡλεκτρολόγων τοῦ Εθνικοῦ Μετσοβίου Πολυτεχνείου : ΝΑΥΠΗΓΩΝ Ε.Μ.Π.

2. α) Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς Σχολὰς τοῦ Πολυτεχνικοῦ κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξης : ”Εκθεσις, Ἀλγεβρα, Γεωμετρία, Τριγωνομετρία, Φυσική, Χημεία.

β) Κατά τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ τὰς σχολὰς Ἀρχιτεκτόνων ἔξετάζονται τὰ κοινὰ μαθήματα τοῦ Πολυτεχνικοῦ κύκλου καὶ τὰ ἔξῆς εἰδικὰ διὰ τὰς σχολὰς ταύτας μαθήματα : Γραμμικὸν σχέδιον, Ἐλεύθερον σχέδιον.

"Αρθρον 7.

Φυσικομαθηματικὸς Κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, αἱ ὁποῖαι καταλέγονται εἰς τὸν Φυσικομαθηματικὸν κύκλον, ἀναφερόμεναι ὑπὸ τὴν πλήρη αὐτῶν ἐπωνυμίαν, εἴησι : εἴησι :

α) Μαθηματικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΝ ΑΘΗΝΩΝ.

β) Τμῆμα Μαθηματικῶν τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

γ) Μαθηματικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Πατρῶν : ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΝ ΠΑΤΡΩΝ.

δ) Μαθηματικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἰωαννίνων : ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΝ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ.

ε) Φυσικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΦΥΣΙΚΟΝ ΑΘΗΝΩΝ.

στ) Τμῆμα Φυσικὸν τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΦΥΣΙΚΟΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

ζ) Φυσικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Πατρῶν : ΦΥΣΙΚΟΝ ΠΑΤΡΩΝ.

η) Φυσικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἰωαννίνων : ΦΥΣΙΚΟΝ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ.

θ) Χημικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΧΗΜΙΚΟΝ ΑΘΗΝΩΝ.

ι) Τμῆμα Χημείας τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΧΗΜΙΚΟΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

ια) Χημικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Πατρῶν : ΧΗΜΙΚΟΝ ΠΑΤΡΩΝ.

ιβ) Φυσιογνωστικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθανῶν : ΦΥΣΙΟΓΝΩΣΤΙΚΟΝ ΑΘΗΝΩΝ.

ιγ) Φυσιογνωστικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΦΥΣΙΟΓΝΩΣΤΙΚΟΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

ιδ) Βιολογικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΝ ΑΘΗΝΩΝ.

ιε) Βιολογικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Πατρῶν : ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΝ ΠΑΤΡΩΝ.

ιστ) Γεωλογικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΝ ΑΘΗΝΩΝ.

2. Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Φυσικομαθηματικοῦ κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξῆς : "Εκθεσις, Ἀλγεβρα, Γεωμετρία, Τριγωνομετρία, Φυσική, Χημεία.

"Αρθρον 8.

Γεωπονικὸς - Δασολογικὸς Κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, αἱ ὁποῖαι καταλέγονται εἰς τὸν Γεωπονικὸν-Δασολογικὸν κύκλον, ἀναφερόμεναι ὑπὸ τὴν πλήρη αὐτῶν ἐπωνυμίαν, εἴησι :

α) Ἀνωτάτη Γεωπονικὴ Σχολὴ Ἀθηνῶν : ΓΕΩΠΟΝΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ.

β) Τμῆμα Γεωπονίας τῆς Γεωπονικῆς καὶ Δασολογικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΓΕΩΠΟΝΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

γ) Τμῆμα Δασολογίας τῆς Γεωπονικῆς καὶ Δασολογικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΔΑΣΟΛΟΓΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

2. Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Γεωπονικοῦ - Δασολογικοῦ κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξῆς : "Εκθεσις, Ἀλγεβρα, Γεωμετρία, Τριγωνομετρία, Φυσική, Χημεία.

"Αρθρον 9.

Ιατρικὸς Κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, αἱ ὁποῖαι καταλέγονται εἰς τὸν Ιατρικὸν κύκλον, ἀναφερόμεναι ὑπὸ τὴν πλήρη αὐτῶν ἐπωνυμίαν, εἴησι δὲ καὶ ὑπὸ συνεπτυγμένην, εἴησι :

α) Ιατρικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ.

β) Ιατρικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΙΑΤΡΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

γ) Οδοντιατρικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ.

δ) Οδοντιατρικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

ε) Κτηνιατρικὴ Σχολὴ τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

2. Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Ιατρικοῦ κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξῆς : "Εκθεσις, Φυσική, Χημεία, Ἀνθρωπολογία.

"Αρθρον 10.

Φαρμακευτικὸς κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, αἱ ὁποῖαι καταλέγονται εἰς τὸν Φαρμακευτικὸν κύκλον, ἀναφερόμεναι ὑπὸ τὴν πλήρη αὐτῶν ἐπωνυμίαν, εἴησι δὲ καὶ ὑπὸ συνεπτυγμένην, εἴησι :

α) Φαρμακευτικὸν Τμῆμα τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΝ ΑΘΗΝΩΝ.

β) Τμῆμα Φαρμακευτικὸν τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

2. Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν δι' ἀμφοτέρας τὰς σχολὰς τοῦ Φαρμακευτικοῦ κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξῆς : "Εκθεσις, Φυσική, Χημεία, Ἀνθρωπολογία.

"Αρθρον 11.

Οίκονομικὸς κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ τῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, αἱ ὁποῖαι καταλέγονται εἰς τὸν Οίκονομικοῦ κύκλον, ἀναφερόμεναι ὑπὸ τὴν πλήρη αὐτῶν ἐπωνυμίαν, εἴησι δὲ καὶ ὑπὸ συνεπτυγμένην, εἴησι :

α) Τμῆμα Πολιτικῶν καὶ Οίκονομικῶν Ἐπιστημῶν τῆς Νομικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν : Π.Ο.Ε. ΑΘΗΝΩΝ.

β) Τμῆμα Οίκονομικῶν καὶ Πολιτικῶν Ἐπιστημῶν τῆς Σχολῆς Νομικῶν καὶ Οίκονομικῶν Ἐπιστημῶν τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : Ο.Π.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

γ) Ανωτάτη Σχολὴ Οίκονομικῶν καὶ Ἐμπορικῶν Ἐπιστημῶν : Α.Σ.Ο.Ε.Ε. (ΑΘΗΝΩΝ).

δ) Ανωτάτη Βιομηχανικὴ Σχολὴ Πειραιῶς : ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΙΡΑΙΩΣ.

ε) Ανωτάτη Βιομηχανικὴ Σχολὴ Θεσσαλονίκης : ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.

2. Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Οίκονομικοῦ κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξῆς : "Εκθεσις, Μαθηματικά ("Ἀλγεβρα, Γεωμετρία, Τριγωνομετρία, Φυσική, Χημεία, Ιστορία.

"Αρθρον 12.

Διδασκαλικὸς κύκλος.

1. Αἱ Σχολαὶ, αἱ ὁποῖαι καταλέγονται εἰς τὸν Διδασκαλικὸν κύκλον, εἴησι :

α) Αἱ Παιδαγωγικαὶ Ἀκαδημίαι Ἀλεξανδρουπόλεως, Ἡρακλείου, Ἰωαννίνων, Λαμίας, Λαρίσης, Μυτιλήνης, Τριπόλεως, Φλωρίνης καὶ τοῦ Ἀρσακέιου (Ψυχικοῦ, Πατρῶν).

β) Ἡ Χαροκόπειος Ἀνωτάτη Σχολὴ Οἰκιακῆς Οἰκονομίας (συνεπτυγμένως: ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟΣ Α.Σ.Ο.Ο.) καὶ ἡ Ἀνωτάτη Σχολὴ Οἰκιακῆς Οἰκονομίας Χανίων «ἡ Ἀριάδνη» (συνεπτυγμένως: ΧΑΝΙΩΝ Α.Σ.Ο.Ο.).

γ) Σχολαὶ Νηπιαγωγῶν: ὡς ἡ Σχολὴ Νηπιαγωγῶν Καλλιθέας (συνεπτυγμένως: ΝΗΠΙΑΓΩΓΩΝ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ).

Εἰς τὰς Παιδαγωγικὰς Ἀκαδημίας τοῦ Ἀρσακέιου καὶ τὰς ἐν ἐδαφίοις (β) καὶ (γ) τῆς παρούσης παραγράφου σχολὰς εἰσάγονται μόνον θήλεις.

2. α) Ἡ εἰσιτήριος δοκιμασία διὰ τὰς σχολὰς τοῦ Διδασκαλικοῦ κύκλου εἶναι θεωρητικὴ καὶ πρακτικὴ μετὰ ὑγειονομικῆς ἔξετάσεως.

β) Κατὰ τὴν θεωρητικὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Διδασκαλικοῦ Κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξης: «Ἐκθεσις, Ἀρχαῖα Ἑλληνικά, Ἰστορία, Φυσικὰ (Φυσική, Χημεία). Εἰς τὴν ἐπὶ τῶν μαθημάτων τούτων ἔξετασιν προσέρχονται οἱ κρινόμενοι «ίκανοι» κατόπιν τῆς πρακτικῆς δοκιμασίας καὶ ὑγειονομικῆς ἔξετάσεως.

γ) Διὰ τῆς πρακτικῆς δοκιμασίας καὶ ὑγειονομικῆς ἔξετάσεως πιστοποιεῖται, ἐὰν ὑπάρχουν ἡ ὄχι εἰς τὸν ἔξεταζόμενον αἱ προϋποθέσεις, τὰς δοποίας ἀπαιτεῖται νὰ πληροῦ ὁ κρινόμενος «ίκανὸς», κατὰ τὰς κειμένας διατάξεις, πρὸς εἰσαγωγὴν εἴτε εἰς τὰς Παιδαγωγικὰς Ἀκαδημίας εἴτε εἰς τὰς Ἀνωτάτας Σχολὰς Οἰκιακῆς Οἰκονομίας εἴτε εἰς τὰς Σχολὰς Νηπιαγωγῶν ἡ καὶ εἰς πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Διδασκαλικοῦ Κύκλου.

δ) Διὰ πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Διδασκαλικοῦ Κύκλου ἀπαιτεῖται ψυχικὴ καὶ σωματικὴ ὑγεία, ἀρτιμέλεια καὶ καλὴ σωματικὴ διάπλασις. Διὰ τὴν ὑγειονομικὴν ἔξετασιν ἀπαιτεῖται καὶ ἀκτινογραφία τοῦ θώρακος. «Ο ἔξεταζόμενος κρίνεται «μὴ ίκανός», ἐφ' ὅσον παρουσιάζει δυσμορφίαν ἢ σωματικόν τι ἐλάττωμα ἢ οἰονδήποτε νόσημα συνιστῶν λόγον ἀκαταλληλότητος αὐτοῦ διὰ τὸ ἔργον τοῦ διδασκάλου καὶ τοῦ παιδαγωγοῦ, ὡς τὰ ἀναφερόμενα ἐν τῷ Διατάγματι τῆς 9-4-1942 (ΦΕΚ 183/21-7-1942, τ. Α'), «περὶ καθορισμοῦ τῶν νόσων καὶ σωματικῶν βλαβῶν αἰτινες ἀποτελοῦν κώλυμα πρὸς διορισμὸν εἰς ἐκπαιδευτικὰς θέσεις κ.λ.π.», ἢ ἐὰν ἐμφανίζῃ ἀνωμαλίαν τινὰ εἰς τὸν προφορικὸν λόγον ἢ εἶναι παράφωνος. Ἡ παραφωνία εἰδίκως δὲν συνιστᾷ λόγον μὴ ίκανότητος διὰ τὰς Ἀνωτάτας Σχολὰς Οἰκιακῆς Οἰκονομίας.

ε) Διὰ τὰς Παιδαγωγικὰς Ἀκαδημίας μετὰ τῶν δριζομένων ἐν τῷ ἐδαφίῳ (δ) τῆς παρούσης παραγράφου προϋποθέσεων ἀπαιτεῖται καὶ διαγωγὴ ἀποφοιτήσεως ἐκ τοῦ σχολείου Μέσης ἐκπαιδεύσεως «κοσμιωτάτη», ἀνάστημα τῶν μὲν ἀρρένων οὐχὶ μικρότερον τοῦ 1,60 μ., τῶν δὲ θηλέων οὐχὶ μικρότερον τοῦ 1,55 μ., ἡλικία δὲ οὐχὶ μεγαλύτερα τοῦ 26ου ἔτους, ἥτοι ὁ ἔξεταζόμενος νὰ συμπληρώνῃ τὸ 26ον ἔτος τῆς ἡλικίας του ἀπὸ 1ης Ιανουαρίου τοῦ ἔτους προσελεύσεως του εἰς τὴν εἰσαγωγὴν δοκιμασίαν καὶ ἐφεξῆς.

στ) Διὰ τὰς Ἀνωτάτας Σχολὰς Οἰκιακῆς Οἰκονομίας μετὰ τῶν δριζομένων ἐν τῷ ἐδαφίῳ (δ) τῆς παρούσης παραγράφου προϋποθέσεων ἀπαιτεῖται καὶ δεξιότης, διαπιστουμένη διὰ πρακτικῆς ἀσκήσεως ἐντὸς ὥρισμένου χρόνου, ἐπὶ ἔργου πλεκτικῆς ἢ ραπτικῆς ἢ κεντήματος. Ἡ μεταξὺ τῶν εἰδῶν τούτων τοῦ ἔργου ἐκλογὴ ἀφίεται εἰς τὴν ἔξεταζόμενην.

3. Εἰς τὴν δριζομένην ἐν τῷ παρόντι ἀρθρῷ πρακτικὴν δοκιμασίαν μετὰ ὑγειονομικῆς ἔξετάσεως διὰ τὰς Παιδαγωγικὰς Ἀκαδημίας ὑπόκεινται καὶ οἱ κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ Ν.Δ. 842/1971 εἰσαγόμενοι εἰς αὐτὰς μὲ βαθμὸν «ἄριστα» εἰς τὸ ἀπολυτήριον Γυμνασίου. Οὗτοι θεωροῦνται ὑποψήφιοι τοῦ Διδασκαλικοῦ Κύκλου μέχρις ἐκπνοῆς τῶν

προθεσμιῶν ἐγγραφῆς, ὑποβάλλουν δὲ τὰς αἰτήσεις μετὰ τῶν ἄλλων δικαιολογητικῶν αὐτῶν ὡς καὶ οἱ λοιποὶ ὑποψήφιοι, καταθέτοντες τὸν τίτλον ἀπολύσεως των ἐν πρωτότυπῳ, δικαιούμενοι νὰ ἀποσύρουν αὐτὸν μετὰ τὴν ἀποφοίτησιν.

”Αρθρον 13.

Γυμναστικὸς Κύκλος.

1. Εἰς τὸν Γυμναστικὸν Κύκλον καταλέγονται αἱ Σχολαὶ :

α) Ἐθνικὴ Ἀκαδημία Σωματικῆς Ἀγωγῆς (συνεπτυγμένως: Ε.Α.Σ.Α. ΑΘΗΝΩΝ).

β) Παράρτημα τῆς Ἐθνικῆς Ἀκαδημίας Σωματικῆς Ἀγωγῆς ἐν Θεσσαλονίκη (συνεπτυγμένως: Ε.Α.Σ.Α. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ).

2. α) Ἡ εἰτιτήριος δοκιμασία διὰ τὰς σχολὰς τοῦ Γυμναστικοῦ Κύκλου εἶναι θεωρητικὴ καὶ πρακτικὴ μετὰ ὑγειονομικῆς ἔξετάσεως.

β) Κατὰ τὴν θεωρητικὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Διδασκαλικοῦ Κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξης: «Ἐκθεσις, Ἀρχαῖα Ἑλληνικά, Ἰστορία, Φυσικά (Φυσική, Χημεία). Εἰς τὴν ἐπὶ τῶν μαθημάτων τούτων ἔξετασιν προσέρχονται οἱ κρινόμενοι «ίκανοι» κατόπιν τῆς πρακτικῆς δοκιμασίας καὶ ὑγειονομικῆς ἔξετάσεως.

γ) Διὰ τῆς πρακτικῆς δοκιμασίας καὶ ὑγειονομικῆς ἔξετάσεως πιστοποιεῖται, ἐὰν πληροῦ ὁ ἔξεταζόμενος τὰς προϋποθέσεις, αἱ δοποίαi ἀπαιτοῦνται, ὥστε νὰ κριθῇ «ίκανὸς» πρὸς εἰσαγωγὴν εἰς τὴν Ἐθνικὴν Ἀκαδημίαν Σωματικῆς Ἀγωγῆς, ἥτοι ὑγίειαν, ἀρτιμέλειαν, κατάλληλον σωματικὴν διάπλασιν, ἀνάστημα δὲ μὲν ἀρρηνὸν τοῦ 1,65 μ., ἡ δὲ θήλεια οὐχὶ μικρότερον τοῦ 1,60 μ., ὡς καὶ ἐπιδόσεις ίκανοποιητικᾶς εἰς τὴν Ἀγωγινοτικὴν στίβου καὶ τὴν Γυμναστικὴν. Διὰ τὴν ὑγειονομικὴν ἔξετασιν ἀπαιτεῖται καὶ ἀκτινογραφία τοῦ θώρακος. «Ο ἔλεγχος τῶν ἐπιδόσεων εἰς τὴν Ἀγωγινοτικὴν στίβου καὶ τὴν Γυμναστικὴν γίνεται διὰ πρακτικῆς ἀσκήσεως τοῦ ἔξεταζόμενου, ἡ δὲ ἀξιολόγησίς των ἀποτελεῖ ἐνιαῖον βαθμὸν εἰδικοῦ εἰσαγωγικοῦ μαθήματος διὰ τὰς Σχολὰς τοῦ Γυμναστικοῦ Κύκλου.

δ) «Ο ἔξεταζόμενος κρίνεται «μὴ ίκανός», ἐφ' ὅσον παρουσιάζει δυσμορφίαν ἢ φωνητικὴν ἀνωμαλίαν ἢ σωματικόν τι ἐλάττωμα ἢ οἰονδήποτε νόσημα συνιστῶν λόγον ἀκαταλληλότητος αὐτοῦ διὰ τὸ ἔργον τοῦ Καθηγητοῦ τῆς Σωματικῆς Ἀγωγῆς, ὡς τὰ ἀναφερόμενα ἐν τῷ Διατάγματι τῆς 9-4-1942 (ΦΕΚ 163/21-7-1942 τ. Α') «περὶ καθορισμοῦ τῶν νόσων καὶ σωματικῶν βλαβῶν αἰτινες ἀποτελοῦν κώλυμα πρὸς διορισμὸν εἰς ἐκπαιδευτικὰς θέσεις κ.λ.π.», ἢ ἐὰν τύχῃ βαθμοῦ ἀπορριπτικοῦ κατὰ τὴν πρακτικὴν ἀσκησὶν αὐτοῦ εἰς ἐν τῶν ἀγωνισμάτων, ὡς μὴ ἐπιτυχῶν τὸ ἀντίστοιχον κατώτατον ὅριον ἐπιδόσεως διὰ τὸ φύλον του, ἢ εἰς τὴν Γυμναστικὴν.

ε) «Η πρακτικὴ ἀσκησὶς εἰς τὴν Ἀγωγινοτικὴν στίβου συνίσταται εἰς ἔκτελεσιν τῶν κάτωθι ἀγωνισμάτων, διὰ τὰ δοποίαi ὑπόκεινται κατώτατα ὅρια ἐπιδόσεως κατὰ φύλον, ἀντιστοιχοῦντα εἰς τὸν ἔλαχιστον μὴ ἀπορριπτικὸν βαθμὸν δι' ἔκαστον ἀγώνισμα, ὡς ἔξης:

Δρόμος: Δι' ἀρρενας μ. 400, χρόνος 65''. Διὰ θήλεις μ. 100, χρόνος 16''.

Σφαιροβολία: Δι' ἀρρενας βάρος σφαίρας γρ. 7.252, μ. 7.00. Διὰ θήλεις βάρος σφαίρας γρ. 4.000, μ. 5.50.

Αλμα εἰς ψφος: Δι' ἀρρενας μ. 1,40. Διὰ θήλεις μ. 1,05.

Αλμα εἰς μῆκος: Δι' ἀρρενας μ. 5,00. Διὰ θήλεις μ. 3,00.

στ) «Η πρακτικὴ ἀσκησὶς εἰς τὴν Γυμναστικὴν συνίσταται εἰς ἔκτελεσιν τριῶν ἢ τεσσάρων ἐλευθέρων καὶ ἔνοργάνων ἀσκήσεων δυνάμεως, εὐκαμψίας καὶ δεξιότητος δριζομένων ὑπὸ τῶν οἰκείων ἔξεταστῶν.

"Αρθρον 14.

Τεχνικὸς Κύκλος.

1. Εἰς τὸν Τεχνικὸν Κύκλον καταλέγονται :

α) Πάντα τὰ Τμήματα τῶν Ἀνωτέρων Δημοσίων Σχολῶν Ὅπομηχανικῶν Ἀθηνῶν καὶ Θεσσαλονίκης (συνεπτυγμένως : ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΥΠΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΘΗΝΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΥΠΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΥΠΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΘΗΝΩΝ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΥΠΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΥΠΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΘΗΝΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΥΠΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ).

β) Ἡ Ἀνωτέρα Σχολὴ Ἡλεκτρονικῶν τοῦ Σιβιτανιδείου Ἰδρύματος (συνεπτυγμένως : ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΙΒΙΤΑΝΙΔΕΙΟΥ).

2. Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν διὰ πάσας τὰς σχολὰς τοῦ Τεχνικοῦ Κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξῆς : "Ἐκθεσις, Μαθηματικά α'" ("Ἀλγεβρα"), Μαθηματικά β' ("Γεωμετρία, Τριγωνομετρία"), Φυσικά ("Φυσική, Χημεία").

"Αρθρον 15.

Ιερατικὸς Κύκλος.

1. Αἱ Ἀνώταται Σχολαὶ τοῦ Ιερατικοῦ Κύκλου ἀντιπροσωπεύονται ὑπὸ τῶν εἰδικῶν προοριζόμενων διὰ κληρικοὺς ἢ μοναχοὺς θέσεων ἐν τῇ Θεολογικῇ Σχολῇ τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν (συνεπτυγμένως : ΘΕΟΛΟΓΙΚΗ ΑΘΗΝΩΝ – ΚΛΗΡΙΚΟΙ) καὶ ἐν τῇ Θεολογικῇ Σχολῇ τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεπτυγμένως : ΘΕΟΛΟΓΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ – ΚΛΗΡΙΚΟΙ).

2. Κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν δι' ἀμφοτέρας τὰς Σχολὰς τοῦ Ιερατικοῦ Κύκλου ἔξετάζονται ὡς κοινὰ μαθήματα τὰ ἔξῆς : "Ἐκθεσις, Ἀρχαῖα Ἑλληνικά, Ἰστορία, Λατινικά.

"Αρθρον 16.

Ἐξεταστικὰ Κέντρα καὶ Παραρτήματα.

1. Αἱ Γενικαὶ εἰσιτήριοι ἔξετάσεις διενεργοῦνται εἰς πόλεις, ἔνθα αἱ ἔδραι Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων. Εἰς ἔκαστην τῶν πόλεων τούτων ὅργανοῦται κατ' ἔτος Ἐξεταστικὸν Κέντρον, εἰς τὸ ὄποιον ὑπάγονται πάντα τὰ ἐν τῇ πόλει καὶ τοῖς προαστίοις λειτουργοῦντα Ἐξεταστικὰ Παραρτήματα.

2. Ἐξεταστικὸν Παράρτημα ἐγκαθίσταται καὶ λειτουργεῖ εἰς ἔκαστον αὐτοτελὲς κτίριον ἢ κτιριακὸν συγκρότημα οἰουδήποτε διδακτήριου, τὸ ὄποιον κεῖται ἐν τῇ ἔδρᾳ Ἐξεταστικοῦ Κέντρου ἢ ἔγγυς αὐτῆς καὶ προσφέρεται εἰς ἔξυπηρτήσιν ἐπαρκοῦς ἀριθμοῦ ὑποψήφιών ἐντὸς αἰθουσῶν καταλλήλως διευθετουμένων διὰ τὰς ἔξετάσεις καὶ ἀσκησιν τῆς ἐπιτηρήσεως αὐτῶν ὑπὸ ἔνταξιν ἐποπτείαν.

"Αρθρον 17.

Χρόνος καὶ Πρόγραμμα τῶν ἔξετάσεων.

1. Αἱ Γενικαὶ εἰσιτήριοι ἔξετάσεις διενεργοῦνται κατὰ τὸ χρονικὸν διάστημα τῶν διακοπῶν τῶν μαθημάτων τῶν σχολείων τῆς Μέσης Ἐκπαιδεύσεως καθ' ἔκαστον ἔτος καὶ ἐπὶ τρεῖς τὸ πολὺ ἐβδομάδας, συμφώνως πρὸς ἀκριβεῖς πρόγραμμα ἡμερῶν ἔξετάσεως καὶ ὠρῶν ἐνάρξεως τῆς ἔξετάσεως τῶν ὑποψήφιών ἐφ' ἔκαστον μαθήματος. Ὁ Ὅπουργός Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων καθορίζει κατ' ἔτος τὸ πρόγραμμα τῶν ἔξετάσεων διὰ προκήρυξεως, ἡ ὅποια ἀπὸ δεκαημέρου τούλαχιστον πρὸ τῆς ἐνάρξεως τοῦ προγράμματος ἀνακοινοῦται διὰ τοῦ ἡμερησίου τύπου, τοῦ ραδιοφώνου καὶ τῆς τηλεοράσεως καὶ ἀναρτᾶται εἰς πινακίδας πρὸ τῶν κεντρικῶν γραφείων τῶν Ἐξεταστικῶν Κέντρων καὶ τῆς εἰσόδου τῶν κτιρίων τῶν Ἐξεταστικῶν Παραρτημάτων, ἰσχύει δὲ ἀπαραλλάκτως δι' ἄπαντα τὰ Ἐξεταστικὰ Κέντρα τῆς Χώρας.

2. Διὰ τῆς αὐτῆς προκήρυξεως καθορίζεται καὶ ἡ διάρκεια τῆς ἔξετάσεως ἐφ' ἔκαστον μαθήματος, τῆς ὅποιας δὲν ἐπιτρέπεται ὑπέρβασις κατὰ τὴν ἐπεξεργασίαν τοῦ

θέματος τοῦ ἔξεταζομένου μαθήματος ὑπὸ τῶν ὑποψήφιών. Ἡ διάρκεια τῆς ἔξετάσεως μετρεῖται ἀπὸ τοῦ πέρατος τῆς ἀνακοινώσεως τοῦ θέματος εἰς τοὺς διαγωνιζομένους ἐν ἔκαστη αἰθουσῇ ὑποψήφιοις.

"Αρθρον 18.

Τοποθέτησις καὶ ἔλεγχος προσελεύσεως τῶν ὑποψήφιών.

1. "Οσαι θέσεις αἰθουσῶν τῶν Ἐξεταστικῶν Παραρτημάτων χρησιμοποιοῦνται διὰ τὴν τοποθέτησιν διαγωνιζομένων, μετὰ τῆς ἀναγκαίας ἀραιώσεως, εἶναι ἡριθμημέναι καὶ εἰς ἔκαστον ὑποψήφιον ἀντιστοιχεῖ μία θέσις ὡρισμένη ἐκ τῆς σειρᾶς, ὑπὸ τὴν ὁποίαν φέρεται οὗτος ἐν τῷ καταρτιζομένῳ ἐνταξίᾳ κατὰ ἔξεταζομένον μάθημα Καταλόγῳ τῶν ὑποψήφιών τοῦ οίκειου κύκλου, δσοὶ ἀνήκουν εἰς ἔκαστον Εξεταστικὸν Κέντρον.

Εἰς τὰ κεντρικὰ γραφεῖα τῶν Ἐξεταστικῶν Κέντρων ἀναρτῶνται ἀπὸ τριημέρου τούλαχιστον πρὸ τῆς ἐνάρξεως τῶν ἔξετάσεων, δημοσιεύμενοι καὶ διὰ τοῦ τύπου, εἰδικοὶ πίνακες τῶν κτιρίων πάντων τῶν Ἐξεταστικῶν Παραρτημάτων ἐκάστου Κέντρου περιέχοντες καταλλήλους ἐνδείξεις, ὡστε πᾶς ὑποψήφιος νὰ γνωρίζῃ σαφῶς, εἰς ποῖον συγκεκριμένον κτίριον ὑπάρχει ἡ δι' αὐτὸν προωρισμένη θέσις. Πρὸ τῆς εἰσόδου τῶν κτιρίων τῶν Ἐξεταστικῶν Παραρτημάτων ἀναρτῶνται ἀπὸ τῆς προηγουμένης τῆς ἐνάρξεως τῶν ἔξετάσεων ἀνάλογοι πίνακες τῶν αἰθουσῶν ἐκάστου κτιρίου, εἰς τὴν εἰσόδον δὲ ἐκάστης αἰθουσῆς ἀναρτᾶται ὀνομαστικὸς κατάλογος τῶν ὑποψήφιών κατ' ἀντιστοιχίαν πρὸς τὸν ἀριθμὸν τῆς θέσεως ἐκάστου ἐν τῇ αἰθουσῇ.

2. Ἐπὶ τῇ βάσει τῆς ἐν ἔκαστῳ Παραρτήματι καθωρισμένης κατὰ αἰθουσαῖς διατάξεως τῶν ὑποψήφιών ἐνεργεῖται ὁ ἔλεγχος τῆς ταῦτοτητος τῶν προσερχομένων εἰς τὰς ἔξετάσεις καὶ καταγράφεται ἡ παρουσία ἢ ἀπουσία παντὸς ὑποψήφιού κατὰ τὴν ἐφ' ἔκαστου μαθήματος ἔξετασιν. Διὰ τὴν διακρίβωσιν τῆς ταῦτοτητος τοῦ ὑποψήφιού προσκομίζεται ὑπὸ αὐτοῦ : α) τὸ Δελτίον ἀστυνομικῆς ταῦτοτητὸς του ἢ ἄλλο ἐπίσημον καὶ μετὰ κεκυρωμένης φωτογραφίας τοῦ φέροντος ἔγγραφον πιστοποιητικὸν τῆς ταῦτοτητὸς του καὶ β) εἰδίκον «Δελτίον ταῦτοτητος ὑποψήφιού» μετὰ κεκυρωμένης φωτογραφίας του χορηγούμενον εἰς αὐτὸν ὑπὸ τῆς ἀρμοδίας διὰ τὰς ἔξετάσεις Ὑπηρεσίας, τὸ ὄποιον οὗτος διατηρεῖ ἐμφανὲς ἐπὶ τῆς δι' αὐτὸν ὠρισμένης θέσεως ἐν τῇ αἰθουσῇ καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν ἐκάστης ἔξετάσεως.

"Αρθρον 19.

Παρουσία καὶ ἔξοδος ὑποψήφιου. Γραπτὸν δοκίμιον.

1. Κατὰ τὴν πρώτην ἡμέραν ἔξετάσεως ἐπὶ τῶν μαθημάτων ἐκάστου κύκλου ἡ προσέλευσις τῶν ὑποψήφιών περατοῦται μίαν (1) ὥραν ἐνωρίτερον τῆς δρισθείσης κατὰ τὸ πρόγραμμα ὥρας ἐνάρξεως τῆς ἔξετάσεως, κατὰ τὰς λοιπὰς δὲ ἡμέρας ἡ προσέλευσις περατοῦται ἡμίσειαν ὥραν (30') ἐνωρίτερον τῆς ὥρας ἐνάρξεως τῆς ἔξετάσεως ἐφ' ἔκαστου μαθήματος. Παρόντες λογίζονται μόνον οἱ εὑρισκόμενοι ἐντὸς τῶν χώρων τῶν Ἐξεταστικῶν Παραρτημάτων κατὰ τὸν χρόνον πέρατος τῆς προσελεύσεως.

2. "Ἡ ἐπεξεργασία τοῦ θέματος τοῦ ἔξεταζομένου μαθήματος γίνεται ἐπὶ εἰδικοῦ τύπου τετραδίου, τὸ ὄποιον χορηγεῖται πρὸ τῆς ἐνάρξεως τῆς ἔξετάσεως ἐφ' ἔκαστου μαθήματος, μερίμνη τῶν ἐντεταλμένων ἐπιτηρητῶν, εἰς πάντα παρόντα ὑποψήφιον. Τὸ τετράδιον ἀποτελεῖ γραπτὸν δοκίμιον τοῦ ὑποψήφιου, ἀφ' ἧς οὗτος θέση ἐπ' αὐτοῦ εἰς τὰ οἰκεῖα πλαϊσια τὰς κεκανονισμένας ἀκριβεῖς ἐνδείξεις τῶν ἀτομικῶν στοιχείων του. Αἱ ἐνδείξεις τῶν ἀτομικῶν στοιχείων τοῦ ὑποψήφιου, ἔλεγχόμεναι ὑπὸ τῶν ἐπιτηρητῶν, καλύπτονται εὐθύνη αὐτῶν ἀπολύτως καὶ ἀδιαφανῶς κατὰ τὴν παράδοσιν τοῦ γραπτοῦ ὑποψήφιου. Οἱ ἐπιτηρηταὶ ἐκάστης αἰθουσῆς ὑπογράφουν τὰ παραδιδόμενα ὑπὸ τῶν ὑποψήφιών τῆς αἰθουσῆς γραπτὰ δοκίμια.

3. "Ἡ παράδοσις τοῦ γραπτοῦ δοκιμίου εἰναι ὑποχρεωτικὴ διὰ πάντα ἔξερχομενον τῆς αἰθουσῆς ὑποψήφιον. Οὐδεὶς τῶν ἐν αἰθουσῇ τινὶ τοποθετημένων ἔξερχεται αὐτῆς ἐλευθ-

χώρισιν τῶν ἐνδείξεων προτιμήσεως ἑκάστου ὑποψηφίου, ὥστε νὰ ἀντιπροσωπεύῃ τὴν αὐθεντικὴν ἔκφρασιν τῆς θελήσεως του, η̄ δόποια τυγχάνει ὅριστική.

5. Οὐδεμίᾳ ἐπιτρέπεται μεταβολή, συμπλήρωσις η̄ τροποποίησις τῆς «Δηλώσεως» τοῦ ὑποψηφίου ἐκ τῶν ὑστέρων.

”Αρθρον 23.

Συγκέντρωσις δηλώσεων.

1. Διὰ τὴν ἔγκαιρον ὁργάνωσιν τῶν Ἐξεταστικῶν Κέντρων καὶ τὴν κατάρτισιν τοῦ ἀρχείου μηχανογραφικῆς ἐπεξεργασίας τῶν στοιχείων τῶν Γενικῶν εἰσιτηρίων ἔξετάσεων η̄ συγκέντρωσις τῶν «Δηλώσεων ὑποψηφίων» μετὰ τῶν ἀπαραίτητων στοιχείων καὶ δικαιολογητικῶν πρὸς συμμετοχὴν εἰς αὐτὰς δύναται νὰ ἐνεργῆται καὶ πρὸ τῆς λήξεως τῶν μαθημάτων εἰς τὰ σχολεῖα τῆς Μέσης Ἐκπαίδευσεως.

2. Συμμετοχὴ ὑποψηφίου εἰς τὰς ἔξετάσεις διὰ πλείονας τοῦ ἐνδεκάτους η̄ ὑποβολὴ ὑπ’ αὐτοῦ πλειόνων τῆς μᾶς αἰτήσεων συμμετοχῆς ἀπαγορεύεται, δύναται δέ, δι’ ἡτολογημένης ἀποφάσεως τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων, νὰ ἀποτελέσῃ λόγον ἀποκλεισμοῦ αὐτοῦ ἐκ τῶν ἔξετάσεων.

”Αρθρον 24.

Τόπος ὑποβολῆς αἰτήσεων.

1. α) Η̄ ὑποβολὴ τῶν αἰτήσεων καὶ τῶν ἄλλων δικαιολογητικῶν ἔγγραφων ὑπὸ τῶν ἐνδιαφερομένων διὰ τὴν συμμετοχὴν εἰς τὰς Γενικὰς εἰσιτηρίους ἔξετάσεις γίνεται εἰς τὰ κατὰ τόπους δημόσια Γυμνάσια η̄ εἰς τὰς ἔδρας τῶν Διοικητικῶν Ἐπιθεωρήσεων Μέσης Ἐκπαίδευσεως. Ἐκαστος ἐνδιαφερόμενος ὑποβάλλει τὴν ὑπ’ αὐτοῦ ἴδιοχείρως συμπεπληρωμένην ἔντυπον «Ἀίτησιν συμμετοχῆς» καὶ τὰ ἄλλα δικαιολογητικὰ αὐτοῦ πρὸς τὴν Διευθύνυσιν τοῦ Δημοσίου Γυμνασίου, ἐκ τοῦ ὅποιου ἀποφοιτᾷ, ἐὰν η̄ φοίτησις ἔχῃ ἐνωρίτερον περατωθῆ, πρὸς τὴν Διοικητικὴν Ἐπιθεωρησιν τῆς αὐτῆς μετά τοῦ περιφερείας, ἐν τῇ ὅποιᾳ λειτουργεῖ τὸ Γυμνάσιον τούτο.

Οἱ ἀποφοιτῶντες ἐκ σχολείων Μέσης Ἐκπαίδευσεως ἄλλων πλήν τῶν δημοσίων Γυμνασίων ὑποβάλλουν τὰς αἰτήσεις μετὰ τῶν δικαιολογητικῶν ἔγγραφων αὐτῶν πρὸς τὴν Διοικητικὴν Ἐπιθεωρησιν, ἐν τῇ Περιφερείᾳ τῆς ὅποιας λειτουργεῖ ἔκαστον τῶν σχολείων τούτων.

β) Ὑποβολὴ αἰτήσεως μετὰ δικαιολογητικῶν ἔγγραφων πρὸς ἐπέτρεπται μόνον ἐὰν ὁ ἐνδιαφερόμενος ὑπηρετῇ η̄ εἶναι τέκνον ὑπηρετοῦντος εἰς Μονάδα τῶν Ἐνόπλων Δυνάμεων η̄ τῶν Σωμάτων Ἀσφαλείας τῆς χώρας η̄ ἄλλην Ὕπηρεσίαν ἐδρεύουσαν ἐν τῇ περιφερείᾳ τῆς Διοικητικῆς Ἐπιθεωρήσεως η̄ ἐὰν κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ παρόντος Βασιλικοῦ Διατάγματος ὑποχρεοῦται νὰ ὑποστῇ εἰσιτηρίον δοκιμασίαν, πρακτικὴν η̄ θεωρητικὴν, ἐνώπιον ἀρμοδίου ὁργάνου ἐδρεύοντος ἐν τῇ Περιφερείᾳ ταύτη η̄ ἐάν, ἀποφοιτήσας τοῦ σχολείου Μέσης Ἐκπαίδευσεως ἐνωρίτερον τοῦ λήγοντος ἀμέσως πρὸ τῶν εἰσιτηρίων ἔξετάσεων σχολικοῦ ἔτους η̄ κεκτημένος τίτλον ἀπολύτευσεως σχολείου Μέσης Ἐκπαίδευσεως τοῦ Ἐξωτερικοῦ καὶ διαμένων ἐν Ἑλλάδι, κατοική, αὐτὸς η̄ οἱ γονεῖς αὐτοῦ, ἐν τῇ Περιφερείᾳ ταύτη.

γ) Η̄ ὑποβολὴ αἰτήσεως συμμετοχῆς ὑποψηφίου παρ’ ἐπέρου προσώπου ἐπέτρεπται μόνον ἐνεκα δεδικαιολογημένης ἀδυναμίας αὐτοπροσώπου προσελεύσεως τοῦ ὑποψηφίου καὶ ἐφ’ δον ὁ ὑποβάλλων ἔχει τὴν πρὸς τοῦτο ἔξουσιο δότησιν τεθεωρημένην ὑπὸ τῆς οἰκείας ἀρχῆς διὰ τὸ γνήσιον τῆς ὑπογραφῆς τοῦ ἔξουσιοδοτοῦντος.

2. Διὰ τὸν Διδασκαλικὸν η̄ τὸν Γυμναστικὸν κύκλον η̄ αἴτησις μετὰ τῶν δικαιολογητικῶν ἔγγραφων συμμετοχῆς εἰς τὰς Γενικὰς εἰσιτηρίους ἔξετάσεις ὑποβάλλεται εἰς δημόσιον σχολεῖον η̄ Διοικητικὴν Ἐπιθεωρησιν Μέσης Ἐκπαίδευσεως τῆς αὐτῆς ἔδρας μετὰ τοῦ ἀρμοδίου ὁργάνου, ἐνώπιον τοῦ ὅποιου ὁ ἐνδιαφερόμενος ὑπέστη τὴν πρακτικὴν εἰσιτηρίον δοκιμασίαν.

Αἰτήσεις μετὰ δικαιολογητικῶν ἔγγραφῆς τῶν εἰσαγομένων εἰς Παιδαγωγικὰς Ἀκαδημίας μὲ βαθμὸν ἀπολυτηρίου Γυμνασίου «ἀριστα» διαβιβάζονται παρὰ τῶν Διοικητικῶν Ἐπι-

θεωρήσεων πρὸς τὰς Παιδαγωγικὰς Ἀκαδημίας διὰ τὴν ἐγγραφήν.

3. Αἰτήσεις μετὰ δικαιολογητικῶν ἔγγραφων συμμετοχῆς εἰς τὰς Εἰσιτηρίους ἔξετάσεις ὑποβάλλομεναι παρ’ ὑποψηφίους ἐπερημένων τῆς δράσεως η̄ ἐνεκα ἀναπτηρίας η̄ παθήσεως τινος, ἀποδεικνυμένης διὰ γνωματεύσεως Σχολιάτρου η̄ Νοσηλευτικοῦ Ἰδρύματος, ἀδυνατούντων νὰ ἔξετασθοῦν κανονικῶς μετὰ τῶν λοιπῶν ὑποψηφίων γίνονται δεκταὶ εἰς οἰονδήποτε δημόσιον Σχολεῖον η̄ Διοικητικὴν Ἐπιθεωρήσεων Μέσης Ἐκπαίδευσεως, ἐκεῖθεν πρὸς ὑποβάλλονται ὑπηρεσιακῶς πρὸς τὸ Τμῆμα Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων τῆς Διευθύνσεως Σπουδῶν καὶ Ἐρευνῶν τῆς Γενικῆς Διευθύνσεως Ἀνωτάτης Ἐκπαίδευσεως τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, μερίμνη τοῦ ὅποιου παραπέμπονται οἱ ὑποψήφιοι οὗτοι εἰς Εἰδικὴν ἔξετασιν φυσικῶν ἀδυνάτων διενεργουμένην ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Ὑπουργείου κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον καὶ κατὰ τὸ αὐτό πρόγραμμα διεξαγωγῆς τῶν Γενικῶν εἰσιτηρίων ἔξετάσεων.

”Αρθρον 25.

Κατανομὴ ὑποψηφίων εἰς τὰ Ἐξεταστικὰ Κέντρα.

1. Εἰς ἔκαστον τῶν συνιστωμένων κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ παρόντος Ἐξεταστικῶν Κέντρων ἀνήκουν ὑποψηφίοι, τῶν ὅποιων αἱ αἰτήσεις ὑπεβλήθησαν πρὸς Διευθύνσεις Σχολείων η̄ Διοικητικὰς Ἐπιθεωρήσεις Μέσης Ἐκπαίδευσεως ὑπαγομένας εἰς Γενικὴν Ἐπιθεώρησιν Μέσης Ἐκπαίδευσεως τῆς αὐτῆς μετὰ τοῦ Ἐξεταστικοῦ Κέντρου ἔδρας.

Διὰ τὰς Γενικὰς Ἐπιθεωρήσεις Μέσης Ἐκπαίδευσεως, εἰς τὰς ἔδρας τῶν ὅποιων δὲν προβλέπεται σύστασις Ἐξεταστικοῦ Κέντρου, ἀντὶ τῆς ταύτοτητος ἔδρας δρίζεται ἀντιστοιχία ἔδρων ὡς ἀκολούθως: Γενικὴ Ἐπιθεώρησις Λαρίσης καὶ Γενικὴ Ἐπιθεώρησις Καβάλας πρὸς Ἐξεταστικὸν Κέντρον Θεσσαλονίκης καὶ Γενικὴ Ἐπιθεώρησις Ἡρακλείου (Κρήτης) πρὸς Ἐξεταστικὸν Κέντρον Πειραιῶς.

2. Εἰδικῶς ἐκ τῶν ὑποψηφίων, οἱ ὅποιοι περιλαμβάνουν ἐν τῇ «Δηλώσει» τῶν Τμήματα Ἄγγλικῆς η̄ Γαλλικῆς Φιλολογίας, πλὴν τῶν ἀνηκόντων εἰς τὸ Ἐξεταστικὸν Κέντρον Θεσσαλονίκης, οἱ λοιποὶ ἀνήκουν εἰς τὸ Ἐξεταστικὸν Κέντρον Ἀθηνῶν, πάντες δὲ οἱ περιλαμβάνοντες ἐν τῇ «Δηλώσει» τῶν Τμήματα Γερμανικῆς η̄ Ἰταλικῆς Φιλολογίας ἀνήκουν εἰς τὸ Ἐξεταστικὸν Κέντρον Θεσσαλονίκης. Εἰς τὸ Ἐξεταστικὸν Κέντρον Ἀθηνῶν ἀνήκουν ἀπαντες οἱ ὑποψηφίοι τοῦ Ἱερατικοῦ κύκλου.

”Αρθρον 26.

Βαθμοὶ καὶ στοιχεῖα κρίσεως τῶν ἐπιδόσεων τῶν ὑποψηφίων.

1. Οἱ βαθμὸς ὑποψηφίου εἰς ἔκαστον μάθημα, ἐπὶ τοῦ ὅποιου ἔξετασθη, εἶναι τὸ ἀθροισμα δύο ἐπὶ μέρους βαθμῶν, διὰ τῶν ὅποιων ἀξιολογεῖται τὸ γραπτὸν δοκίμιον αὐτοῦ διὰ τὸ μάθημα τοῦτο. Μεταξὺ τῶν δύο ἐπὶ μέρους βαθμῶν τοῦ αὐτοῦ γραπτοῦ δοκίμου δὲν δύναται νὰ ὑπάρχῃ, ἐπὶ εἰκοσαβάθμου κλίμακος, διαφορὰ μεγαλυτέρα τῶν τεσσάρων (4) βαθμῶν, ἐὰν δὲ ὑπάρχῃ, χωρεῖ αὐτεπαγγέλτως ἀναβαθμολόγησις, δὲ ἐκ τῆς ὅποιας προκύπτων βαθμός, ἐπὶ τῆς αὐτῆς μετὰ τῶν ἐπὶ μέρους βαθμῶν κλίμακος, οὕτε τοῦ ἔξ αὐτῶν κατωτέρου ὑπολείπεται οὕτε τὸν ἀνώτερον ὑπερβαίνει. Οἱ ἔξ ἀναβαθμολόγησεως γραπτοῦ δοκίμου δὲν’ οἰονδήποτε μάθημα βαθμὸς διπλασιαζόμενος ἐπέχει θέσιν ἀθροίσματος πρώτου καὶ δευτέρου βαθμοῦ τοῦ γραπτοῦ δοκίμου καὶ ἀποτελεῖ τὸν βαθμὸν τοῦ ὑποψηφίου εἰς τὸ μάθημα τοῦτο.

2. Διὰ τὴν ἐφαρμογὴν τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου 2 τοῦ ἀρθρου 3 τοῦ Ν.Δ. 237/1969 ἐπὶ ὑποψηφίων, οἱ ὅποιοι περιλαμβάνουν ἐν τῇ «Δηλώσει» τῶν σχολάς Ἀρχιτεκτόνων τοῦ Πολυτεχνικοῦ κύκλου, δὲ προστιθέμενος εἰς τὸν Γενικὸν βαθμὸν ἑκάστου Εἰδικὸς βαθμὸς εἶναι τὸ ἀθροισμα τοῦ βαθμοῦ αὐτοῦ εἰς τὸ Γραμμικὸν σχέδιον καὶ τοῦ βαθμοῦ του εἰς τὸ Ἐλεύθερον σχέδιον, προκειμένου δέ, κατ’ ἐφαρμογὴν τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου 3 τοῦ αὐτοῦ ἀρθρου καὶ Νομοθετ. Διατάγματος, νὰ ἐλεγχθῇ ἐπὶ τῶν ἀνωτέρω ὑποψηφίων, ἐὰν δὲ ἐδικὸς βαθμὸς καλύπτῃ τὸ ἡμίσιο τῆς βαθμολογικῆς κλίμακος, ἐπὶ τῆς ὅποιας βαίνει, λαμβάνεται κλίμαξ ἐκτενομένη εἰς ἔκατὸν ἑξήκοντα βαθμούς, ἐπ’ αὐτῆς δὲ μετρεῖται

διεθνής ουτος βαθμός έκάστου ύποψηφίου μετά προσαυξήσεως ίσης πρὸς τὸ ἀριθμόν αὐτοῦ εἰς τὴν "Εκθεσιν καὶ εἰς τὴν Γεωμετρίαν λογιζόμενος ἔνιαῖς.

3. Παραλλήλως πρὸς τὴν βαθμολογίαν τῶν κατὰ μάθημα ἐπιδόσεων, τῆς ὁποίας τυγχάνει ἔκαστος ύποψηφίος κατὰ τὴν εἰσιτήριον δοκιμασίαν, στοιχεῖον κρίσεως διὰ τὴν ἀξιολόγησην τῶν ἐπὶ μέρους τούτων ἐπιδόσεων αὐτοῦ ἀποτελεῖ καὶ ἡ καθ' ὅλου ἐπιδόσις τοῦ ύποψηφίου ἐν τῷ σχολείῳ τῆς Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, ὡς μέτρον δὲ ταύτης λαμβάνεται ὁ ἐν τῷ κατατεθειμένῳ μετά τῆς αἰτήσεως συμμετοχῆς εἰς τὰς ἔξετάσεις τίτλῳ βαθμὸς ἀπολύσεως αὐτοῦ ἐκ τοῦ σχολείου Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, ἐπὶ κλίμακος εἰκοσαβάθμου, τὸ κλασματικὸν μέρος τοῦ ὅποιου, ἐὰν μὲν εἴναι ἵσον πρὸς ἡμίσου (1/2) ἢ μεγαλύτερον, προστίθεται εἰς τὸ ἀκέραιον αὐτοῦ μέρος ὡς μονάς, ἐὰν δὲ εἴναι μικρότερον τοῦ ἡμίσου, μηδενίζεται.

4. Διὰ τὴν κατὰ τὴν παράγραφον 2 τοῦ ἄρθρου 3 τοῦ N. Δ/τος 237/1969 σύγκρισιν τῶν βαθμολογικῶν ἐπιδόσεων τῶν ύποψηφίων ἐν τῇ ἐπιλογῇ ὁ Γενικὸς βαθμὸς τούτων, ἐφ' ὃσον καλύπτει τὸ κατὰ τὴν παράγραφον 3 τοῦ αὐτοῦ ἄρθρου καὶ N. Δ/τος κατώτατον δριον, μετὰ τοῦ τυχὸν προστιθεμένου εἰς αὐτὸν Εἰδικοῦ βαθμοῦ, ἐφ' ὃσον καλύπτει καὶ οὗτος τὸ κατὰ περίπτωσιν κατώτατον δριον, τυγχάνει προσαυξήσεως ίσης πρὸς τὸ ἐν παραγράφῳ 3 τοῦ παρόντος ἄρθρου δριζόμενον μέτρον ἐπιδόσεως ἔκάστου ύποψηφίου ἐν τῷ σχολείῳ Μέσης Ἐκπαιδεύσεως.

5. Ἐὰν ύποψηφίος δὲν προσῆλθεν εἰς τὴν ἔξετασιν ἐπὶ μαθήματος περιλαμβανομένου εἰς τὴν εἰσιτήριον αὐτοῦ δοκιμασίαν ἢ δὲ οἰανδήποτε αἰτίαν κατὰ τὰ ὄριζόμενα ὑπὸ τῶν διατάξεων τοῦ παρόντος ἀπεκλείσθη τῆς ἔξετάσεως ἢ κατὰ τὴν ἀποχώρησην αὐτοῦ ἐκ τῆς αἰθούσης, ἐν τῇ ὅποιᾳ ἔξητάσθη, δὲν παρέδωσεν ὡς ὥφειλε τὸ γραπτὸν δοκίμιον αὐτοῦ διὰ τὸ ἔξεταζόμενον μάθημα, εἰς πᾶσαν περίπτωσιν ἢ ἔνδειξις μηδὲν (00) ἐπέχει θέσιν βαθμοῦ τοῦ ύποψηφίου εἰς τὸ μάθημα τοῦτο.

5. Διὰ τὴν ἐφαρμογὴν τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου 4 τοῦ ἄρθρου 3 τοῦ N. Δ/τος 237/1969, ὁ βαθμὸς ἀπολυτηρίου τοῦ σχολείου Μέσης Ἐκπαιδεύσεως λαμβάνεται ὑπὸ δψιν καὶ μετὰ τοῦ τυχὸν ὑπάρχοντος εἰς αὐτὸν κλάσματος.

6. Ἐὰν δὲν ἐν τῷ τίτλῳ ἀπολύσεως σχολείου Μέσης Ἐκπαιδεύσεως χαρακτηρισμὸς ἐπιδόσεων δὲν ἐκφράζεται διὰ βαθμολογικῶν ἔνδειξεων ἐπιδεκτικῶν ἀναγωγῆς εἰς τὴν προβλεπομένην κλίμακα, ὁ κάτοχος τοῦ τίτλου συνυποβάλλει βεβαίωσιν τοῦ σχολείου, ἐκ τοῦ ὅποιου ἀπεφοίτησεν, τεθωρημένην ὑπὸ τῆς οἰκείας ἐλληνικῆς ἢ ξένης Ἀρχῆς καὶ παρέχουσαν καθωρισμένην βαθμολογικὴν ἀντιστοιχίαν, ἐὰν δὲ κατὰ τὴν δεδομένην ἀντιστοιχίαν ἡ βαθμολογικὴ ἔνδειξις τοῦ ὑποβαλλομένου τίτλου ἀνταποκρίνεται εἰς πλείονας βαθμίδας τῆς κλίμακος, ἢ ἀναγωγὴ αὐτῆς γίνεται εἰς τὴν ἀνωτέραν τῶν βαθμίδων τούτων.

"Αρθρον 27.

Βαθμολόγησις τῶν γραπτῶν δοκιμίων.

1. Διὰ τὴν βαθμολόγησιν τῶν γραπτῶν δοκιμίων τῶν Γενικῶν εἰσιτηρίων ἔξετάσεων συνιστᾶται ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν Θεσσαλονίκῃ ἀνὰ ἐν Βαθμολογικὸν Κέντρον. Οἱ κατάλληλοι διὰ τὴν λειτουργίαν ἔκάστου Βαθμολογικοῦ Κέντρου χῶροι διατίθενται ὑφ' ἐνδός τῶν ἐν τῇ ἔδρᾳ αὐτοῦ Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων μερίων τῆς Γενικῆς Διεύθυνσεως Ἀνωτάτης Ἐκπαιδεύσεως τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ἢ ὅποια διὰ τοῦ Τμήματος Εἰσιτηρίων ἔξετάσεων καθορίζει, διὰ ποιὰ εἰσαγωγικὰ μαθήματα θὰ γίνη βαθμολόγησις γραπτῶν δοκιμίων ἐν ἔκατέρῳ βαθμολογικῷ Κέντρῳ, ἀναλόγως πρὸς τὴν δυνατότητα διαθέσεως παρ' αὐτῷ τοῦ καταλλήλου διὰ τὸ ἔργον τῆς βαθμολογήσεως προσωπικοῦ ἐκ λειτουργῶν τῆς Ἀνωτάτης καὶ τῆς Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, προνοεῖ δὲ καὶ περὶ τῆς διαθέσεως τοῦ ἀναγκαίου βοηθητικοῦ προσωπικοῦ καὶ τοῦ ἀπαραιτήτου εἰς τὰ Βαθμολογικὰ Κέντρα ὑλικοῦ, ὅργανων καὶ μεταφορικῶν μέσων διὰ τὴν ἀσφαλῆ διακόμισιν τῶν γραπτῶν δοκιμίων ἢ παραστατικῶν τῆς βαθμολογίας μεταξὺ Ἐξεταστικῶν Κέντρων, Βαθμολογικῶν Κέντρων καὶ τῆς Ὑπηρεσίας Μηχανογραφήσεως.

2. Ἡ κατὰ στάδια διαδικασία βαθμολογήσεως τῶν γραπτῶν δοκιμίων δι’ ἔκαστον μάθημα, ἀρχομένη μετὰ τὴν συγκέντρωσιν τοῦ συνόλου τῶν διὰ τὸ μάθημα γραπτῶν δοκιμίων τῶν ύποψηφίων τοῦ αὐτοῦ κύκλου ἐκ πάντων τῶν Ἐξεταστικῶν Κέντρων εἰς ἐν καὶ τὸ αὐτὸν Βαθμολογικόν Κέντρον καὶ τὴν ἐπὶ συμφύρσει ὀλοκληρωτικὴν ἀναδιάταξιν αὐτῶν, ἔχει διακολούθως:

α) Ἐκαστον γραπτὸν δοκίμιον διὰ τὸ ύπὸ βαθμολόγησιν μάθημα ἀξιολογεῖται ὑφ' ἐνδός Ἐκπαιδευτικοῦ λειτουργοῦ Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, τῆς οἰκείας πρὸς τὸ μάθημα εἰδικότητος, ὡς πρώτου βαθμολογητοῦ. Ἡ ύπὸ τούτου τιθεμένη ἐνυπογράφως βαθμολογικὴ ἔνδειξις ἐπὶ τοῦ γραπτοῦ δοκιμίου ἀποτελεῖ τὸν πρῶτον ἐπὶ μέρους βαθμὸν τοῦ δοκιμίου, διὸ ποιοῖς πάραντα καλύπτεται ἀδιαφανῶς.

β) Τὸ αὐτὸν γραπτὸν δοκίμιον ἀξιολογεῖται ἐξ υπαρχῆς ὑφ' ἐτέρου Ἐκπαιδευτικοῦ λειτουργοῦ τῆς Μέσης ὡσαύτως Ἐκπαιδεύσεως καὶ τῆς αὐτῆς εἰδικότητος, ὡς δευτέρου βαθμολογητοῦ. Ἡ ύπὸ τούτου τιθεμένη ἐνυπογράφως βαθμολογικὴ ἔνδειξις ἐπὶ τοῦ γραπτοῦ δοκιμίου ἀποτελεῖ τὸν δεύτερον ἐπὶ μέρους βαθμὸν αὐτοῦ.

γ) Ἡ βαθμολόγησις τοῦ γραπτοῦ δοκιμίου τελειοῦται εἴτε ἐάν, ἀποκαλυπτομένου τοῦ πρώτου βαθμοῦ αὐτοῦ καὶ ἐλεγχομένου κατὰ σύγκρισιν πρὸς τὸν δεύτερον βαθμὸν, διαπιστωθῇ διὰ τὸ μεταξὺ τῶν δύο ἐπὶ μέρους βαθμῶν τυχὸν ύπαρχουσα διαφορὰ εἰναι μικροτέρα τοῦ πέντε (5), εἴτε ἐάν ἐν περιπτώσει διαπιστώσεως διαφορᾶς μεγαλυτέρας τοῦ τέσσαρα (4), τὸ γραπτὸν δοκίμιον ἀξιολογηθῇ ύπὸ τοῦ δι’ ἔκαστον μάθημα διοισθέντος ὡς ἀναβαθμολογητοῦ λειτουργοῦ τῆς Ἀνωτάτης Ἐκπαιδεύσεως, καθηγητοῦ ἢ υφηγητοῦ τῆς οἰκείας πρὸς τὸ μάθημα εἰδικότητος. Ἡ ύπὸ τούτου, κατὰ τὰ δριζόμενα ἐν παραγράφῳ 1 τοῦ ἄρθρου 26 τοῦ παρόντος, τιθεμένη ἐνυπογράφως βαθμολογικὴ ἔνδειξις ἐπὶ τοῦ ἀναβαθμολογηθέντος γραπτοῦ δοκιμίου καταχωρίζεται διὰ τὴν αὐτὴν πρώτου πρώτην διεύθυνσιν βαθμοῦ τοῦ δοκιμίου τοῦ δευτέρου βαθμοῦ τοῦ δοκιμίου.

3. Ἐπανεξέτασις, ἀναβαθμολόγησις, ἐπίδειξις εἰς οἰονδήποτε ἢ χορήγησις φωτοαντιγράφων τῶν γραπτῶν δοκιμίων δὲν ἐπιτρέπεται, τῆς ἀξιολογήσεως τούτων ἐπαφιεμένης εἰς τὴν ἀντικειμενικὴν καὶ δικαίαν κρίσιν τῶν ἐντεταλμένων εἰδικῶν βαθμολογητῶν καὶ ἀναβαθμολογητῶν.

4. Καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς λειτουργίας τῶν Βαθμολογικῶν Κέντρων τὰ κτίρια, εἰς τὰ ὅποια ἐγκαθίστανται ταῦτα, φρουροῦνται δι’ ἡμέρας καὶ νυκτὸς ύπὸ ἀστυνομικῶν ὄργανων καὶ ἀπαγορεύεται ἡ εἰσόδος παντὸς μὴ ἐντεταλμένου πρὸς τοῦτο προσώπου εἰς τοὺς χρησιμοποιούμενους διὰ τὰς ἐργασίας βαθμολογήσεως χώρους. Τὰ χρησιμοποιούμενα διὰ τὴν διακόμισιν γραπτῶν δοκιμίων μεταφορικά μέσα συνοδεύονται ύπὸ τοῦ ἐντεταλμένου διὰ τὴν μεταφορὰν ύπαλλήλου τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων καὶ ύπὸ ἀστυνομικοῦ ὄργανου μέχρι τῆς παραδόσεως τῶν γραπτῶν δοκιμίων εἰς τὸν ύπευθυνον διὰ τὴν παραλαβὴν αὐτῶν.

"Αρθρον 28.

Μηχανογραφικὴ ἐπεξεργασία.

Ἡ ἐπεξεργασία τῶν ἀτομικῶν στοιχείων, τῶν στοιχείων τῶν «Δηλώσεων ύποψηφίων» καὶ τῶν βαθμολογικῶν στοιχείων γίνεται κατὰ τὰς μηχανογραφικὰς μεθόδους δι’ εἰδικῶν δελτίων καὶ παραστατικῶν, ἐπὶ τῇ βάσει τῶν ὅποιων ἐνεργεῖται ἡ ἐπιλογὴ διὰ τὴν χρησιμοποιήσεως ἡλεκτρονικοῦ ύπολογιστοῦ. Διὰ κοινῆς ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων καὶ τοῦ τυχὸν συναρμοδίου, κατὰ περίπτωσιν, Ὑπουργοῦ, διέργεται ἡ Μηχανογραφικὴ Ὑπηρεσία, εἰς τὴν ὅποιαν ἀνατίθεται τὸ ἔργον τῆς ἐπεξεργασίας τῶν στοιχείων καὶ τῆς ἐπιλογῆς τῶν ύποψηφίων τῶν Εἰσιτηρίων ἔξετάσεων.

"Αρθρον 29.

Ἐκδοσίς ἀποτελεσμάτων καὶ πρόσκλησις πρὸς ἐγγραφὴν εἰς τὰς Σχολάς.

1. Τὰ ἀποτελέσματα τῆς ἐπιλογῆς ἐκ τῶν Γενικῶν εἰ-

σιτηρίων ἔξετάσεων ἑκάστου ἔτους ἐκδίδονται ἡμα τῇ ὑπὸ τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων χωρώσει τῶν Ὀνομαστικῶν πινάκων τῶν εἰσαγομένων εἰς ἑκάστην τῶν Ἀνωτάτων καὶ τῶν Ἀνωτέρων Σχολῶν. Οὗτοι λαμβάνουν γνῶσιν περὶ τῆς εἰσαγωγῆς των εἰς τινα σχολὴν ἐκ τῆς δημοσιεύσεως τῶν ὡς ἄνω κεκυρωμένων πινάκων διὰ τῶν ἐφημερίδων τοῦ ἡμερησίου τύπου καὶ διὰ παντὸς ἄλλου προσφόρου μέσου δημοσιότητος.

2. Εἰς ἑκάστην Σχολὴν ἀποστέλλεται παρὰ τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, μερίμνη τοῦ Τμήματος Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων τῆς Γενικῆς Διευθύνσεως Ἀνωτάτης Ἐκπαιδεύσεως, ἐπίσημον ἀντίγραφον τοῦ ὄνομαστικοῦ πίνακος τῶν εἰσαγομένων εἰς αὐτήν, ὡς καὶ «Ἄτομικὸν Δελτίον Ἐπιτυχίας» ἐπ’ ὀνόματι ἑκάστου τούτων ἐκδιδόμενον. Ἡ Σχολὴ ἡ τὸ "Ιδρυμα, εἰς τὸ ὅποιον αὕτη ἀνήκει, προβάνει εἰς δημοσίευσιν διὰ τοῦ ἡμερησίου τύπου τοῦ ἀποσταλέντος αὐτῇ Ὀνομαστικοῦ πίνακος τῶν εἰσαγομένων μετὰ ἀνακοινώσεως τῆς μεταδιδομένης προσέτι διὰ ραδιοφώνου καὶ τηλεοράσεως, συγχρόνως δὲ κοινοποιούμενης καὶ πρὸς τὸ Ὑπουργεῖον, διὰ τῆς ὅποιας καλεῖ τοὺς εἰσαγομένους εἰς αὐτήν, ὅπως ἐντὸς προθεσμίας δέκα (10) ἡμερῶν ἀπὸ τῆς ἐπομένης τῆς δημοσιεύσεως προσέλθουν πρὸς ἐγγραφὴν εἰς τὸ πρῶτον ἔτος σπουδῶν αὐτῆς.

"Αρθρον 30.

Ἐγγραφαὶ τῶν εἰσαγομένων εἰς τὰς Σχολάς.

1. Κατὰ τὴν ἐγγραφὴν τοῦ εἰς τὴν Σχολὴν ἑκάστος εἰσαγόμενος ὑποβάλλει τὸν τίτλον ἀπολύσεως αὐτοῦ ἐκ σχολείου Μέσης Ἐκπαιδεύσεως ἐν πρωτούπῳ μετὰ τοῦ εἰς χειράς του «Δελτίου ταύτητος ὑποψήφιου». Ὁ ἐλεγχός συμφωνίας τῶν παρ’ ἑκάστου ὑποβαλλομένων κατὰ τὴν ἐγγραφὴν στοιχείων μετὰ τοῦ «Ἄτομικοῦ Δελτίου Ἐπιτυχίας» αὐτοῦ ἐνεργεῖται ὑπὸ τῆς Σχολῆς, ἡ ὅποια καὶ χορηγεῖ εἰς τὸν ἐγγραφόμενον τὸ εἰς αὐτὸν ἀνήκον ἀντίγραφον τοῦ «Δελτίου» τούτου. Τὸ πρωτότυπον τοῦ τίτλου ἀπολύσεως δικαιοῦται ὁ καταθέσας τοῦτο νὰ ἀποσύρῃ μετὰ τὴν ἐκ τῆς Σχολῆς ἀποφοίτησίν του.

2. Αἵτησις ἐγγραφῆς τῶν κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ ἀρθροῦ 29 τοῦ παρόντος εἰσαγομένων ὑποβαλλόμεναι μετὰ τὴν ἐκπνοὴν τῆς ταχθείσης διὰ τὰς ἐγγραφὰς προθεσμίας ἡ πρὸ τῆς προσκομίσεως τοῦ ἐν πρωτούπῳ τίτλου ἀπολύσεως αὐτῶν δὲν γίνονται δεκταὶ ἐκτὸς ἐὰν ὑπάρχουν λόγοι δικαιολογοῦντες τὸ ἐκπρόθεσμον τῆς προσελεύσεως πρὸς ἐγγραφὴν ἡ συγχωροῦντες τὴν ἐκ τῶν ὑστέρων κατάθεσιν τοῦ ἐν πρωτούπῳ τίτλου ἀπολύσεως ἡ ἐτέρου νομίμου παραστατικοῦ ἐλλείποντος τίτλου, τῆς κρίσεως ἐπὶ τῶν λόγων τούτων ἀνηκούσης εἰς τὴν ἀρμοδιότητα τῆς Σχολῆς.

3. Οἱ μηδόλως δυνηθέντες νὰ ἀσκήσουν τὸ ἐκ τοῦ ἀποτελέσματος τῶν Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων ἔτος τινὸς δικαιώματα ἐγγραφῆς των ἐντὸς τῶν διὰ τὸ ἔτος τοῦτο ταχθείσῶν προθεσμῶν ἔχουν τὸ ἐκ τῶν κειμένων διατάξεων δικαιώματα διπλαὶς ὑποβάλλουν αἵτησιν ἐγγραφῆς κατὰ τὸ ἀμέσως ἐπόμενον ἔτος καὶ ἐντὸς τῶν δι’ αὐτὸς τασσομένων προθεσμῶν ἐγγραφῆς, ἐφ’ δόσον συνυποβάλλουν εἰς τὴν Σχολὴν καὶ βεβαίωσιν τοῦ Τμήματος Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων ὅτι κατὰ τὸ ἔτος τοῦτο δὲν μετέσχουν τῶν Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων δι’ οἰανδήποτε Σχολὴν.

"Αρθρον 31.

Γνωστοποίησις τῶν ἀποτελεσμάτων τῶν ἑξετάσεων.

Εἰς ἑκάστην Διοικητικὴν Ἐπιθεώρησιν Μέσης Ἐκπαιδεύσεως ἀποστέλλονται Ὀνομαστικοὶ πίνακες τῶν ὑποψήφιων, τῶν ὁποίων αἱ αἵτησις ὑπεβλήθησαν πρὸς αὐτήν, ἥ καὶ «Ἄτομικὰ Δελτία Ἐπιδόσεων» ἐκδιδόμενα ἐπ’ ὀνόματι ἑκάστου τῶν μὴ εἰσαχθέντων, εἰς τὸν ὅποιον χορηγεῖται ἐπὶ ἀποδείξει ἀντίγραφον τοῦ «Δελτίου» του, ἵνα λάβῃ γνῶσιν τοῦ ἀποτελέσματος ἐκ τῆς συμμετοχῆς του εἰς τὰς Εἰσιτηρίους ἑξετάσεις. Ἡ γνωστοποίησις τοῦ ὡς ἄνω ἀποτελέσματος εἰς τοὺς ἐνδιαφερομένους θεωρεῖται

διπλαὶς ἀποδήποτε γενομένη μετὰ παρέλευσιν δεκαπενθήμερου ἀπὸ τῆς ἑκάστεως τῶν ἀποτελεσμάτων τῶν Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων.

"Αρθρον 32.

Σύστασις Ἐπιτροπῶν.

Πρὸς διεξαγωγὴν τῶν Γενικῶν Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων ἑκάστου ἔτους, συνιστῶνται τὰ ἔξις συλλογικὰ δργανα: α) Κεντρικὴ Ἐπιτροπὴ Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων, β) Ἐπιτροπὴ Προγραμματισμοῦ καὶ Ἐκδόσεως ἀποτελεσμάτων, γ) Ἐπιτροπαὶ καὶ Ὀμάδες Βαθμολογήσεως, δ) Ἐπιτροπαὶ ἑξεταστικῶν Κέντρων, ε) Ὀμάδες Ἐποπτείας ἑξεταστικῶν Παραρτημάτων, στ) Ὀμάς (Εἰδικῆς) ἑξετάσεως Φυσικῶς Αδυνάτων, ζ) Τοπικαὶ Ἐπιτροπαὶ Συγχεντρώσεως Δικαιολογητικῶν, η) Ἐπιτροπαὶ Ὅγειονομικῆς καὶ Πρακτικῆς ἑξετάσεως.

"Αρθρον 33.

Κεντρικὴ Ἐπιτροπὴ Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων.

1. Η Κεντρικὴ Ἐπιτροπὴ Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων συγκροτεῖται δι’ ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, συνεδριάζει δὲ ἐν τῷ Ὑπουργείῳ. Ταύτην ἀποτελοῦν:

α) Ὁ Γενικὸς Γραμματεὺς τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ὡς Πρόεδρος.

β) Ὁ Πρύτανης ἡ εἰς τῶν Αντιπρυτάνεων τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν, ὡς Ἀντιπρόεδρος.

γ) Ἐπτὰ Καθηγηταὶ Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ιδρυμάτων εἰδικοτήτων ἀντιστοίχων πρὸς τὰ ἑξεταζόμενα εἰσαγωγικὰ μαθήματα.

δ) Τρεῖς ἐν ἐνεργείᾳ Ἐκπαιδευτικοὶ Σύμβουλοι ἡ Γενικοὶ Ἐπιθεωρηταὶ Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, τῶν εἰδικοτήτων Φυλολόγου, Μαθηματικοῦ καὶ Φυσικοῦ, καὶ

ε) Ὁ Γενικὸς Διευθυντὴς καὶ εἰς τῶν Διευθυντῶν τῆς Γενικῆς Διευθύνσεως Ἀνωτάτης Ἐκπαιδεύσεως τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ὡς Μέλη.

στ) Εἰς τῶν ἐν τῇ Κεντρικῇ Ὑπηρεσίᾳ τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων ὑπηρετούντων ὑπάλληλων, ἐπὶ βαθμῷ πέμπτῳ τούλαχιστον, ὡς Γραμματέως.

ζ) Δύο ὑπάλληλοι τοῦ αὐτοῦ Ὑπουργείου, ὡς Βοηθοὶ Γραμματέως.

2. Δι’ ὁμοίας ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων δρίζονται, μετὰ πρότασιν τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς, καὶ εἰδικοὶ μετὰ ψήφου εἰσηγητῶν δι’ ἑξεταζόμενα μαθήματα, ἀντιστοίχων πρὸς εἰδικότητας, μὴ καλυπτομένα ὑπὸ τῆς ιδιότητος τῶν μελῶν τῆς Ἐπιτροπῆς, οἵτινες μετέχουν τῶν ἐργασιῶν αὐτῆς ἑκτάκτως.

3. Διὰ τῶν αὐτῶν ἐν παραγράφοις 1 καὶ 2 τοῦ παρόντος ἀρθροῦ ἀποφάσεων τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων δρίζονται καὶ ίσάριθμα πρὸς τὰ τακτικὰ μέλη τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς ἀναπληρωματικὰ μέλη αὐτῆς, ἀναλόγου θέσεως καὶ εἰδικότητος, ὡς καὶ ἀναπληρωταὶ τῶν εἰδικῶν εἰσηγητῶν.

4. Δὲν δύναται νὰ συμμετάσῃ τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς ὅστις ἔχει σύζυγον ἢ πρόσωπον συνδεόμενον μετ’ αὐτοῦ διὰ σχέσεως συγγενείας ἐξ αἰλατος ἢ ἐξ ἀγγιστείας, μέχρι καὶ τοῦ τρίτου βαθμοῦ, ὑποψήφιον εἰς τὰς Εἰσιτηρίους ἑξετάσεις. Ἐν περιπτώσεις ὑπάρχεις τοιούτου κωλύματος τὰ μέλη τῆς Ἐπιτροπῆς ὑποχρεοῦνται εἰς ὑποβολὴν δηλώσεως πρὸς τὸν Ὑπουργὸν Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ὅστις δι’ ἀποφάσεως του προβάνει εἰς τὴν ἀναγκαῖαν ἀντικατάστασιν.

5. Η Κεντρικὴ Ἐπιτροπὴ ἔχει τὴν γενικὴν ἐπὶ τῆς διεξαγωγῆς τῶν Εἰσιτηρίων ἑξετάσεων εὐθύνην, ἐποπτεύει καὶ κατευθύνει εἰς τὸ ἔργον των πάσας τὰς ἄλλας Ἐπιτροπὰς καὶ λοιπὰ ἀρμόδια διὰ τὰς ἑξεταστικὰ δργανα παρέχουσα τὰς ἀναγκαῖας ὅδηγίας, ἐκλέγει καὶ ἐγκρίνει τὰ θέμα-

τα τῶν ἔξετάσεων, ἐπιλέγει καὶ προτείνει τοὺς βαθμολογήτας, παρακολουθεῖ τὴν καλὴν καὶ ὁρθὴν ἔκτελεσιν τῶν καθηκόντων τῶν βαθμολογητῶν, ἐγκρίνει τοὺς πίνακας τῶν εἰσαγομένων εἰς τὰς Σχολὰς βάσει τῶν ἀποτελεσμάτων τῶν ἔξετάσεων, οἱ δόποιοι τίθενται ἀκολούθως ὑπὲρ ὅψιν τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων πρὸς κύρωσιν, ἐκδίδει «Ἄτομικὰ Δελτία Ἐπιτυχίας» ἢ «Ἄτομικὰ Δελτία ἐπιδόσεων» τῶν ὑποψηφίων, κρίνει καὶ ἀποφασίζει ἐπὶ περιπτώσεων ἀποκλεισμοῦ ἢ παντελοῦς ἀποκλεισμοῦ ὑποψηφίων ἐκ τῶν ἔξετάσεων καὶ εἰσηγεῖται πρὸς τὸν Ὑπουργὸν Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων ἐπὶ παντὸς θέματος, τοῦ δοποίου κρίνει σκόπιμον τὴν ρύθμισιν.

6. 'Η Κεντρικὴ Ἐπιτροπὴ εἶναι ἐν ἀπαρτίᾳ, καθ' ἑκάστην μὲν συνεδρίαν διὰ τὴν ἔκλογὴν θέματος πρὸς ἔξετάσιν ἐπὶ εἰσαγωγικοῦ τίνος μαθήματος παρόντων ἐππά τούλαχιστον τῶν μετεχόντων αὐτῆς, ἐν οἷς δ' Πρόεδρος ἢ Ἀντιπρόεδρος καὶ οἱ δρισθέντες ὑπὲρ αὐτῆς ὡς εἰσηγηταί, κατὰ δὲ τὰς λοιπὰς συνεδρίας παρόντος τοῦ Προέδρου ἢ Ἀντιπροέδρου καὶ πέντε τούλαχιστον ἐκ τῶν μελῶν αὐτῆς. Οἱ μετέχοντες καθ' οἰονδήποτε τρόπον τῶν ἐργασιῶν τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς ἔχουν ὑποχρέωσιν ἐχεμυθείας.

*Αρθρον 34.

Ἐπιτροπαὶ Προγραμματισμοῦ καὶ Ἐκδόσεως
Ἀποτελεσμάτων.

1. Εἰς πρώτην φάσιν συγκροτεῖται Ἐπιτροπὴ Προγραμματισμοῦ δι' ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, συνεδριάζει δὲ ἐν τῷ Ὑπουργείῳ. Ταύτην ἀποτελοῦν :

- α) 'Ο Γενικὸς Διευθυντὴς τῆς Ἀνωτάτης Ἐκπαιδεύσεως, ὡς Πρόεδρος.
- β) Εἰς τῶν Διευθυντῶν τῆς Ἀνωτάτης Ἐκπαιδεύσεως.
- γ) 'Ο Προϊστάμενος τοῦ Τμήματος Εἰσιτηρίων ἔξετάσεων,
- δ) Εἰς ἐκ τῶν εἰδικῶν ἐπὶ θεμάτων Μηχανογραφικῆς ἐπεξεργασίας, ὡς Μέλη.
- ε) Χρέη Γραμματέως ἔκτελει ὁ νεώτερος κατὰ βαθμὸν ἐκ τῶν Μελῶν.

2. Εἰς δευτέραν φάσιν συγκροτεῖται Ἐπιτροπὴ Προγραμματισμοῦ καὶ Ἐκδόσεως Ἀποτελεσμάτων δι' ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ὑπότε δὴ εἰς πρώτην φάσιν συγκροτηθεῖσα τοιαύτη παύει λειτουργοῦσα, συνεδριάζει δὲ ἐν τῷ Ὑπουργείῳ.

Ταύτην ἀποτελοῦν :

- α) 'Ο Πρόεδρος τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς Εἰσιτηρίων ἔξετάσεων, ὡς Πρόεδρος.
- β) Μέχρι δύο ἐκ τῶν μελῶν τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς.
- γ) Μέχρι τρεῖς, ἐκ τῶν ὄριζομένων ὑπευθύνων τῶν Βαθμολογικῶν Κέντρων καὶ τῶν ἔξεταστικῶν Κέντρων, καὶ
- δ) Μέχρι τέσσαρες ἐκ τῶν ἐπὶ βαθμῷ πέμπτων ἢ ἀνωτέρω ὑπευθύνων διὰ τὸν προγραμματισμόν, τὴν μηχανογραφικὴν ἐπεξεργασίαν καὶ τὴν δργάνωσιν τῶν Εἰσιτηρίων ἔξετάσεων ὑπαλλήλων τῶν ἀντιστοιχῶν Ὑπηρεσιῶν, ὡς Μέλη.

ε) Εἰς τῶν ἐν τῇ Κεντρικῇ Ὑπηρεσίᾳ τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων ὑπηρετοῦντων ὑπαλλήλων, ὡς Γραμματέες.

Δι' ὄμοίας Ὑπουργικῆς ἀποφάσεως δρίζονται, μετὰ πρότασιν τοῦ Προέδρου τῆς Ἐπιτροπῆς Προγραμματισμοῦ ἢ Προγραμματισμοῦ καὶ Ἐκδόσεως Ἀποτελεσμάτων, ὑπάλληλοι ἐντεταλμένοι τὴν ἐκπόνησιν προγραμμάτων καὶ μελέτην ἢ ἔρευναν εἰδικῶν θεμάτων, διὰ τὰ δοποία δὲν ἔχουν ἀρμοδιότητα οἱ περιλαμβανόμενοι εἰς τὴν σύνθετιν τῆς Ἐπιτροπῆς, οἵτινες μετέχουν τῶν ἐργασιῶν αὐτῆς ἐκτάκτως.

3. Τὸν Πρόεδρον ἐκατέρας τῶν Ἐπιτροπῶν ἐλλείποντα, ἀπόντα ἢ καλυόμενον ἀναπληροῦ ὁ ἀρχαιότερος τῶν μετεχόντων αὐτῆς Καθηγητῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων, ἄλλως ὁ κατὰ βαθμὸν ἀνώτερος ἢ ἐπὶ ισοβά-

θμῶν δ' ἀρχαιότερος τῶν μετεχόντων αὐτῆς ὑπαλλήλων τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων.

4. Πᾶς μετέχων ὀπωσδήποτε τῆς Ἐπιτροπῆς Προγραμματισμοῦ καὶ Ἐκδόσεως Ἀποτελεσμάτων ὑποχρεοῦται εἰς ὑποβολὴν δηλώσεως περὶ μὴ ὑπάρχεις τοῦ ἔνεκα συγγενείας μέχρι καὶ τρίτου βαθμοῦ πρὸς ὑποψήφιον καλύματος. Ἐν πειρπάσει ὑπάρχεις τοιούτου καλύματος, ἀνακαλεῖται δὲ γενόμενος διορισμὸς τοῦ καλύματος.

5. 'Η Ἐπιτροπὴ Προγραμματισμοῦ καὶ Ἐκδόσεως Ἀποτελεσμάτων εἰς ἀμφοτέρας τὰς φάσεις λειτουργίας τῆς ἔχει τὴν γενικὴν εὐθύνην ἐπὶ τοῦ ἐλέγχου παντὸς στοιχείου, τὸ δοποίον καταχωρίζεται εἰς τὰ καταρτιζόμενα μηχανογραφικῶς ἀρχεῖα διὰ τὴν ἐπιλογήν, ἐπιλέγει τὰς καταλλήλους μεθόδους διὰ τὸν ἐλέγχον τοῦτον, ἐφαρμόζει ταύτας καθ' ὅλην τὴν διαδικασίαν τῆς ὄργανωσεως καὶ διεξαγωγῆς τῶν ἔξετάσεων καὶ τῆς μηχανογραφικῆς ἐπεξεργασίας καὶ παρέχει τὰς ἀναγκαῖας ὑποδείξεις εἰς πάσας τὰς Ἐπιτροπὰς καὶ τὰ ἄλλα ἀρμόδια διὰ τὰς ἔξετάσεις δργανα, πρὸς ἔξασφάλισιν τῆς ἀκριβείας, πληρότητος καὶ συνεπείας τῶν στοιχείων, ἐπὶ τῇ βάσει τῶν δοποίων γίνεται ἡ ἐπιλογή.

*Αρθρον 35.

Ἐπιτροπαὶ καὶ Ομάδες Βαθμολογήσεως.

1. Εἰς ἑκάτερον τῶν Βαθμολογικῶν Κέντρων λειτουργοῦν (α) ἀνὰ μία Ἐπιτροπὴ Ἐποπτείας τῆς βαθμολογήσεως ἐν τῷ Κέντρῳ, (β) Ἐπιτροπαὶ βαθμολογήσεως κατὰ κατηγορίαν μαθήματων τῆς αὐτῆς ἢ συγγενοῦς εἰδικότητος ἢ κατὰ μάθημα, συνθέσεως οὐχί εύρυτέρας τῶν δέκα πέντε (15) μελῶν ἐκάστη, καὶ (γ) Ομάδες βαθμολογήσεως, συνθέσεως ἐνὸς Προϊσταμένου καὶ ἐξ (6) ἔως δκτῶ (8) μελῶν ἐκάστη, ἐκ βαθμολογητῶν τῆς αὐτῆς ἢ συγγενοῦς εἰδικότητος.

2. Αἱ ὡς ἄνω Ἐπιτροπαὶ καὶ Ομάδες Βαθμολογήσεως συγκροτοῦνται δι' ἀποφάσεων τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων μετὰ πρότασιν τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς Εἰσιτηρίων ἔξετάσεων, ἔχουν δὲ τὰς ἐν τοῖς ἐπομένοις ἀρθροῖς 36, 37 καὶ 38 ἀρμοδιότητας καὶ σύνθεσιν.

3. Οἱ μετέχοντες τῶν Ἐπιτροπῶν καὶ τῶν Ομάδων Βαθμολογήσεως ὑποχρεοῦνται εἰς ὑποβολὴν δηλώσεως εἰς τὸν Πρόεδρον τῆς Ἐπιτροπῆς ἢ τὸν Προϊσταμένον τῆς Ομάδος, περὶ μὴ ὑπάρχεις καλύματος ἐκ συγγενείας μέχρι καὶ τοῦ τρίτου βαθμοῦ πρὸς ὑποψήφιον ἢ ἐξ ἀπασχολήσεως κατὰ τὰ τελευταῖα δύο ἔτη ἐν Φροντιστηρίοις, εἰς τὰ δοποία ἐφοίτων ὑποψήφιοι διὰ τὰς Ἀνωτάτας ἢ Ἀνωτέρας Σχολάς. Τὸ ἐκ συγγενείας καλύμα ἐπὶ λειτουργῶν τῆς Ἀνωτάτης Ἐκπαιδεύσεως περιορίζεται εἰς τὴν συγγένειαν πρὸς ὑποψήφιούς τοῦ κύκλου, τοῦ δοποίου γραπτὰ δοκίμια βαθμολογοῦν.

*Αρθρον 36.

Ἐπιτροπαὶ Ἐποπτείας Βαθμολογήσεως.

1. Τὴν Ἐπιτροπὴν Ἐποπτείας Βαθμολογήσεως ἑκάτερου τῶν Βαθμολογικῶν Κέντρων ἀποτελοῦν :

- α) Εἰς Καθηγητὴς Ἀνωτάτου Ἐκπαιδευτικοῦ Ιδρύματος ἢ Ἐκπαιδευτικὸς Σύμβουλος, ὡς Πρόεδρος.
- β) Δύο Ἐκπαιδευτικοὶ Λειτουργοὶ ἐπὶ βαθμῷ 1φ ἢ 2φ, ὁ εἰς ἐκ τῶν δοποίων εἰδικότητος Φιλολόγου καὶ ὁ ἔτερος εἰδικότητος Μαθηματικοῦ ἢ Φυσικοῦ, ὡς Μέλη.
- γ) Εἰς Ἐκπαιδευτικὸς λειτουργός, ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον δωφ, ὡς Γραμματέες.
- δ) Τρεῖς ἔως πέντε Ἐκπαιδευτικοὶ λειτουργοί, ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον δωφ, ὡς Βοηθοί Γραμματέως.

2. Πρὸς ἐπικουρίαν τῶν ἐν παρ. 1 Ἐπιτροπῶν ὄρίζονται δι' ἀποφάσεων τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων ὑπάλληλοι τοῦ Ὑπουργείου, οἵτινες χρησιμοποιοῦνται ὑπὸ τῆς Ἐπιτροπῆς Ἐποπτείας βαθμολογήσεως τοῦ Βαθμολογικοῦ Κέντρου Ἀθηνῶν, ὡς εἰδικοὶ ἀπεσταλμένοι πρὸς διακόμισιν τῶν γραπτῶν δοκίμων.

3. Αἱ Ἐπιτροπαὶ Ἐποπτείας Βαθμολογήσεως εἶναι ἀρμόδιαι διὰ τὴν ὁργάνωσιν, τὸν συντονισμὸν καὶ τὴν ἐποπτείαν τῶν ἔργασιῶν τῶν Βαθμολογικῶν Κέντρων.

Ἄρθρον 37.

Ἐπιτροπαὶ Βαθμολογήσεως.

1. Ἐκάστην Ἐπιτροπὴν Βαθμολογήσεως ἀποτελοῦν μέχρι δέκα πέντε (15) ἐκ τῶν Προϊσταμένων τῶν κατὰ τὸ ἄρθρον 38 ὁμάδων Βαθμολογήσεως, τῆς αὐτῆς ἢ συναφοῦς εἰδικότητος, διὰ τὸν βαθμὸν ἀνώτερος τῶν ὅποιων ἢ ἐπὶ ὁμοιοβαθμῶν ὁ ἀρχαιότερος προεδρεύει ταῦτης.

2. Χρέη Γραμματέως ἐκάστης τῶν Ἐπιτροπῶν τούτων ἔκτελεῖ εἰς Ἐπιτροπικὸς λειτουργὸς ἐκ τῶν ὁρίζομένων, κατὰ τὸ ἄρθρον 38, ταξινομητῶν.

3. Ἐκάστη τῶν Ἐπιτροπῶν Βαθμολογήσεως εἶναι ἀρμόδια διὰ τὴν ὑπόδειξιν τοῦ τρόπου ἐφαρμογῆς, ὑπὸ τῶν βαθμολογητῶν, τῶν ὑπὸ τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς παρεχομένων γενικῶν κατευθύνσεων καὶ ὀδηγιῶν κατὰ κατηγορίαν μαθημάτων.

Ἄρθρον 38.

Ομάδες Βαθμολογήσεως.

1. Ἐκάστην Ὀμάδα βαθμολογήσεως κατὰ μάθημα ἀποτελοῦν :

α) Εἰς Καθηγητής ἢ 'Γραμματέας' Ανωτάτου Ἐπιτροπικοῦ 'Ιδρυματος, συναφοῦς πρὸς τὸ μάθημα εἰδικότητος, ὡς Προϊστάμενος.

β) 'Εξ ἔως ὀκτὼ Ἐπιτροπικοὶ λειτουργοὶ Μέσης Ἐπιτροπήσεως ἐπὶ βαθμοῖς 4ων ἔως καὶ 2ων, συναφοῦς πρὸς τὸ μάθημα εἰδικότητος, ὡς Μέλη - Βαθμολογηταί.

γ) Μέχρι δύο Ἐπιτροπικοὶ Λειτουργοὶ Μέσης Ἐπιτροπήσεως ἐπὶ βαθμῷ 6ῳ τούλαχιστον, ὡς Γραμματεῖς - Ταξινομηταί.

2. Ἐκάστη τῶν ὁμάδων Βαθμολογήσεως εἶναι ἀρμόδια διὰ τὴν βαθμολόγησιν τῶν γραπτῶν δοκιμῶν κατὰ τὰς ὀδηγίας τῆς οἰκείας Ἐπιτροπῆς Βαθμολογήσεως. Εἰδικῶτερον, διὰ τὸν βαθμὸν τῶν γραπτῶν δοκιμῶν καὶ ἐποπτεύει τὸ ἔργον τῶν Βαθμολογητῶν τῆς Ομάδος του, προβαίνων εἰς ἀναβαθμολόγησιν τῶν γραπτῶν δοκιμῶν ὃπου συντρέχει περιπτώσεις, κατὰ τὰ ἐπὶ ἄρθρῳ 27 ὁρίζομενα.

3. Οἱ ἀριθμὸς τῶν βαθμολογητῶν τῶν Ομάδων καθορίζεται ἀνάλογως τοῦ ἀριθμοῦ τῶν πρὸς βαθμολόγησιν γραπτῶν δοκιμῶν, εἰς τρόπον ὃστε οὐδεὶς τούτων νὰ βαθμολογήσῃ πλείονα τῶν 1500 γραπτῶν δοκιμῶν.

Ἄρθρον 39.

Ἐπιτροπαὶ Ἐξεταστικῶν Κέντρων.

1. Εἰς ἔκαστον τῶν Ἐξεταστικῶν Κέντρων λειτουργεῖ Ἐπιτροπή, ἡτις εἶναι ὑπεύθυνος διὰ τὴν διοργάνωσιν καὶ τὴν καθόλου εὑρυθμον λειτουργίαν τοῦ Κέντρου, τὴν διεξαγωγὴν ἐν αὐτῷ τῶν ἔξετάσεων, τὴν συγκρότησιν τῶν 'Ομάδων Ἐποπτείας Ἐξεταστικῶν Παραρτημάτων καὶ τὸν ἔλεγχον ἐπὶ πάντων τῶν εἰς τὸ Κέντρον ἀνηκόντων ὑποψήφιων καὶ ἀρμόδια δύτικας κρίνη καὶ ἐπὶ περιπτώσεων ἀποκλεισμοῦ ὑποψήφιου ἐκ τῶν ἔξετάσεων. Αἱ Ἐπιτροπαὶ τῶν Ἐξεταστικῶν Κέντρων συγκροτοῦνται διὰ ἀποφάσεως τοῦ 'Υπουργοῦ 'Εθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ὡς ἀκολούθως :

α) 'Ο Πρύτανις ἢ εἰς τῶν 'Αντιπρυτάνεων τοῦ Ε.Μ. Πολυτεχνείου ἐν 'Αθήναις, ἐν δὲ τῇ ἔδρᾳ ἐκάστου τῶν λοιπῶν Κέντρων εἰς ἐκ τῶν φερόντων τὰ ἀντίστοιχα ἀξιώματα εἰς 'Ανώτατα Ἐπιτροπικά 'Ιδρυματα τῆς αὐτῆς ἔδρας, ὡς Πρόεδρος.

β) Τρεῖς ἔως ἔξ Ἐπιτροπικοὶ λειτουργοὶ Μέσης Ἐπιτροπήσεως ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον 3ῳ, ἐν οἷς εἰς Φιλόλογος, εἰς Μαθηματικὸς καὶ εἰς Φυσικός.

γ) Εἰς Καθηγητής ἢ διδάσκαλος ἐκάστης τῶν ξένων γλωσσῶν, αἱ ὅποιαι ἀποτελοῦν εἰσαγωγικὰ μαθήματα, ἐφ' ὅσον ταῦτα ἔξετάζονται ἐν τῷ Κέντρῳ, καὶ

δ) Εἰς Καθηγητής τῶν τεχνικῶν ἢ ἄλλος λειτουργὸς εἰδικός διὰ τὰ εἰσαγωγικὰ μαθήματα σχεδίου, ὡς μέλη.

ε) Εἰς Ἐπιτροπικὸς λειτουργὸς τῆς Μέσης Ἐπιτροπήσεως, ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον 5ῳ, ὡς Γραμματεὺς.

στ) Μέχρι τέσσαρες ἐκπαιδευτικοὶ λειτουργοὶ τῆς Μέσης Ἐπιτροπήσεως, ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον 6ῳ, ὡς Βοηθοὶ Γραμματέως.

2. Διὰ πάντας τοὺς μετέχοντας τῶν Ἐπιτροπῶν τῶν Ἐξεταστικῶν Κέντρων ἰσχύει τὸ ἐκ συγγενέας μέχρι καὶ τοῦ τρίτου βαθμοῦ πρὸς ὑποψήφιον κώλυμα, ἐφαρμοζομένων ἀναλόγως τῶν ἐπὶ ἄρθρῳ 33, παραγρ. 4, ὁρίζομένων.

Ἄρθρον 40.

Ομάδες ἐποπτείας ἔξεταστικῶν παραρτημάτων.

1. Εἰς τὸ κτίριον ἐκάστου Ἐξεταστικοῦ Παραρτήματος λειτουργεῖ 'Ομάδας Ἐποπτείας τῶν διαχωνιζομένων ἥτις εἶναι ὑπεύθυνος διὰ τὴν εὑρυθμον λειτουργίαν τοῦ Ἐξεταστικοῦ Παραρτήματος, τὴν κανονικήν ἐν αὐτῷ διεξαγωγὴν τῶν ἔξετάσεων, τὸν ἔλεγχον τῶν προσερχομένων εἰς αὐτᾶς καὶ τὴν ἐπιτήρησιν τῶν ἔξεταζομένων. Αἱ 'Ομάδες Ἐποπτείας ἔκάστου Ἐξεταστικοῦ Παραρτήματος συνιστῶνται διὰ πράξεως τῆς οἰκείας Ἐπιτροπῆς τοῦ Ἐξεταστικοῦ Κέντρου, ἐκάστην δὲ τούτων ἀποτελοῦν :

α) Εἰς Ἐπιτροπικὸς λειτουργὸς Μέσης Ἐπιτροπήσεως, ἐπὶ βαθμῷ 3ῳ, τούλαχιστον, ὡς Ἐπόπτης.

β) Ἐπιτροπικοὶ λειτουργοὶ Μέσης Ἐπιτροπήσεως, ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον 6ῳ, εἰς ἀριθμὸν ἀνάλογον πρὸς τὸν ἀριθμὸν τῶν ἐν τῷ κτιρίῳ διαχωνιζομένων καθ' ἐκάστην, ὡστε εἰς ἐκ τούτων νὰ ἀντιστοιχῇ πρὸς 18 τούλαχιστον διαχωνιζομένους, ἐφ' ὅσον οἱ τοποθετημένοι ἐν τῇ αὐτῇ αἰθούσῃ δὲν εἶναι ὀλιγώτεροι.

γ) Υπάλληλοι ἐκ τοῦ βοηθητικοῦ ὢ υπηρετικοῦ προσωπικοῦ τῶν σχολείων ὄριζονται πρὸς ἐπικουρίαν τοῦ ἔργου τῶν 'Ομάδων Ἐποπτείας.

Ἄρθρον 41.

Ομάδες Εἰδικῆς Ἐξετάσεως Φυσικῶς Αδυνάτων.

1. Η 'Ομάδας Εἰδικῆς Ἐξετάσεως Φυσικῶς Αδυνάτων ὑποψήφιῶν συγκροτεῖται διὰ ἀποφάσεως τοῦ 'Υπουργοῦ 'Εθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, συνεδριάζει δὲ ἐν τῷ 'Υπουργείῳ.

Ταύτην ἀποτελοῦν :

α) "Ἐν ἐκ τῶν μελῶν τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς Εἰσιτηρίων ἔξετάσεων, ὡς Πρόεδρος.

β) Ἐπιτροπικοὶ Λειτουργοὶ ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον 5ῳ, τῶν οἰκείων πρὸς τὰ ἔξεταζομένα μαθήματα εἰδικοτήτων, ἀνὰ δύο τούλαχιστον κατ' εἰδικότητα.

γ) Εἰς τῶν ὑπαλλήλων τοῦ 'Υπουργείου 'Εθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον 7ῳ, ὡς Γραμματεύς.

2. 'Η 'Ομάδας αὐτῆς εἶναι ἀρμόδια διὰ τὴν προφορικήν ἢ κατ' ἄλλον τρόπον ἔξετασιν καὶ τὴν ἀξιολόγησιν τῶν ἐπιδόσεων ὑποψήφιων, οἱ ὅποιοι παραπέμπονται εἰς αὐτὴν κατὰ τὰ ἐπὶ ἄρθρῳ 24, παραγρ. 3, τοῦ παρόντος ὁρίζομενα.

Ἄρθρον 42.

Τοπικαὶ Ἐπιτροπαὶ Συγκεντρώσεως Δικαιολογητικῶν.

1. Αἱ Τοπικαὶ Ἐπιτροπαὶ Συγκεντρώσεως Δικαιολογητικῶν λειτουργοῦν, ἀνὰ μία εἰς τὴν ἔδραν ἐκάστου Διοικητικοῦ 'Επιθεωρητοῦ Μέσης Ἐπιτροπήσεως, συγκροτούμεναι διὰ ἀποφάσεως τοῦ 'Υπουργοῦ 'Εθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων.

Τὴν Τοπικὴν Ἐπιτροπὴν ἀποτελοῦν :

α) 'Ο Διοικητικὸς 'Επιθεωρητής ἢ διὰ τὴν ἀναπληρωτής Διοικητικὸς 'Επιθεωρητής τῆς ἔδρας, ὡς Πρόεδρος, καὶ

β) Δύο 'Ἐπιτροπικοὶ λειτουργοὶ Μέσης Ἐπιτροπήσεως, ὡς Μέλη.

γ) Εἰς τὸν νεώτερον κατὰ βαθμὸν τῶν Μελῶν ἀνατίθενται ὑπὸ τοῦ Προέδρου καὶ χρέη Γραμματέως τῆς Ἐπιτροπῆς.

2. 'Εφ' δσον δ' ἀριθμὸς τῶν προσερχομένων πρὸς ὑποβολὴν αἰτήσεως ὑπερβαίνει τοὺς ὀκτακοσίους, ὅριζονται κατὰ περίπτωσιν ὑπὸ τοῦ Προέδρου Βοηθοὶ γραμματεῖς, εἰς ἀνὰ τετρακοσίους ἐπὶ πλέον ὑποψήφιους.

3. Διὰ τὴν ταχεῖαν συγκέντρωσιν τῶν ὑποβαλλομένων αἰτήσεων δὲ Πρόεδρος ἔκάστης Τοπικῆς Ἐπιτροπῆς δύναται νὰ συγκροτήσῃ ἐκ τῶν μελῶν καὶ τῶν βοηθῶν γραμματέων αὐτῆς, ἐν ἡ πλείονα Τοπικὰ Γραφεῖα Συγκεντρώσεως Δικαιολογητικῶν, ὅριζων καὶ τὸν χῶρον τῆς λειτουργίας ἔκάστου Γραφείου ἐντὸς τῆς αὐτῆς πόλεως.

4. Εἰς περιπτώσεις καθ' ἄς Διοικητικοὶ Ἐπιθεωρηταί, κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ ἀρθρου 17 τοῦ Ν.Δ. 651) 1970, ἐποπτεύουν Ἐκπαιδευτικὰς Περιφερείας καὶ ἑτέρων Νομῶν, συγκροτοῦνται καὶ ἐκτὸς τῆς ἔδρας αὐτῶν Τοπικὰ Γραφεῖα Συγκεντρώσεως Δικαιολογητικῶν, τὰ ὅποια λειτουργοῦν ἀνὰ ἐν εἰς τὴν ἔδραν ἔκάστου τῶν Νομῶν τούτων καὶ ἀποτελοῦνται ἐκ τοῦ Προϊσταμένου τῆς Ἐκπαιδευτικῆς Περιφερείας τοῦ Νομοῦ, ὡς ἐπὶ πλέον μέλους τῆς οἰκείας Ἐπιτροπῆς, καὶ ἐνδὸς ἐκπαιδευτικοῦ λειτουργοῦ Μέσης Ἐκπαιδεύσεως τῆς αὐτῆς ἔδρας, ὡς Βοηθοῦ γραμματέως, δι' ἀριθμὸν ὑποψήφιων μὴ ὑπερβαίνοντα τοὺς ὀκτακοσίους, ἐνὸς δὲ εἰσέτι ἀνὰ τετρακοσίους ἐπὶ πλέον ὑποψήφιους.

5. Αἱ Τοπικαὶ Ἐπιτροπαὶ Συγκεντρώσεως Δικαιολογητικῶν εἶναι ἀρμόδιαι διὰ τὴν συγκέντρωσιν τῶν αἰτήσεων συμμετοχῆς εἰς τὰς ἔξετάσεις καὶ τὸν ἔλεγχον τῶν ὑποβαλλομένων δικαιολογητικῶν, τὴν ἐπ' ὄνδραν ἔκάστου ὑποψήφιου ἔκδοσιν «Μηχανογραφικοῦ Δελτίου» καὶ ἀποστολὴν αὐτοῦ πρὸς τὴν Μηχανογραφικὴν Ὑπηρεσίαν, ὡς καὶ «Δελτίου Ταῦτοτητος Ὑποψήφιου», τὸ ὅποιον χορηγεῖται εἰς αὐτὸν, τὴν σύνταξιν Ὀνομαστικῶν Καταστάσεων τῶν ὑποψήφιων, ὡς καὶ τὴν ἀπόρριψιν αἰτήσεων συμμετοχῆς εἰς τὰς ἔξετάσεις, ἐφ' δσον αὗται δὲν ὑποβάλλονται συμφώνως πρὸς τὰς κειμένας διατάξεις.

Αρθρον 43.

Ἐπιτροπαὶ Ὅγειονομικῆς καὶ Πρακτικῆς Ἐξετάσεως Γυμναστικοῦ Κύκλου.

1. Αἱ Ἐπιτροπαὶ Ὅγειονομικῆς καὶ Πρακτικῆς Ἐξετάσεως διὰ τὰς Σχολὰς τοῦ Γυμναστικοῦ Κύκλου συγκροτοῦνται δι' ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, προτάσει τῆς Διευθύνσεως Σχολῶν Ἐκπαιδεύσεως Διδακτικοῦ Προσωπικοῦ τοῦ Ὑπουργείου, εἰς τὰς ἔδρας τῶν Ἀνωτέρων Ἐκπαιδευτικῶν Περιφερειῶν καὶ τῶν Δημοσίων Σχολῶν τοῦ Διδασκαλικοῦ κύκλου.

α) Οἱ Διευθυντὴς τῆς Ε.Α.Σ.Α., διὰ τὴν ἐν Ἀθήναις, ἢ τοῦ Παραρτήματος αὐτῆς, διὰ τὴν ἐν Θεσσαλονίκῃ, ὡς Πρόεδρος.

β) Δύο Ὅγειονομικοὶ Ἐπιθεωρηταὶ ἢ Σχολίατροι, καὶ

γ) Τέσσαρες Καθηγηταὶ Σωματικῆς Ἀγωγῆς ἀνήκοντες δργανικῶν ἢ ὑπηρετοῦντες κατ' ἀπόστασιν παρὰ τὴν Ε.Α.Σ.Α., διὰ τὴν ἐν Ἀθήναις Ἐπιτροπήν, ἢ διδάσκοντες ἐν τῷ Παραρτήματι αὐτῆς, διὰ τὴν ἐν Θεσσαλονίκῃ, ὡς Μέλη.

δ) Εἰς ἐκπαιδευτικὸς λειτουργὸς ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον δῷ, ὡς Γραμματεύς.

2. 'Εφ' δσον δ' ἀριθμὸς τῶν προσερχομένων πρὸς Ὅγειονομικὴν ἔξετασιν καὶ πρακτικὴν δοκιμασίαν ὑπερβαίνει τοὺς τριακοσίους, ὅριζονται ὑπὸ τοῦ Προέδρου τῆς Ἐπιτροπῆς Βοηθοὶ γραμματεῖς, εἰς ἀνὰ ἐκατόν πεντήκοντα ἐπὶ πλέον ἔξεταζομένους.

3. 'Εκατέρα τῶν Ἐπιτροπῶν τούτων εἶναι ἀρμόδια διὰ τὴν χορήγησιν βεβαιώσεων ἵκανότητος εἰς τοὺς κρινομένους «ἴκανούς» κατόπιν τῆς ἐνώπιον αὐτῆς Ὅγειονομικῆς ἔξετάσεως καὶ πρακτικῆς δοκιμασίας αὐτῶν, ὡς καὶ διὰ τὴν ἀξιολόγησιν τῶν ἐν τῇ πρακτικῇ δοκιμασίᾳ ἐπιδιδσκεων τῶν ἔξεταζομένων, κατὰ τὰ ἀρθρω 13, παραγρ. 2, τοῦ παρόντος δριζόμενα. 'Η Ὅγειονομικὴ ἔξετασις ἔκάστου ὑποψήφιου διεξάγεται ὑφ' ἐνὸς τῶν ἴατρῶν μελῶν τῆς Ἐπιτροπῆς. 'Ονομαστικὴ κατάστασις τῶν κρινομένων ἵκανῶν μετὰ ἡλεγμένης βαθμολογίας ἔκάστου ἀποτέλλεται παρ' ἐκατέρας τῶν Ἐπιτροπῶν εἰς τὸ Ὑπουργεῖον Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων καὶ εἰς τὴν ἀρμόδιαν Μηχανογραφικὴν Ὑπηρεσίαν.

4. Διὰ τῆς αὐτῆς ὑπουργικῆς ἀποφάσεως ὅριζεται, ποιῶν ἐκ τῶν ὑποψήφιων θὰ ἔξετασθοῦν παρ' ἐκατέρας τῶν Ἐπιτροπῶν.

Αρθρον 44.

Ἐπιτροπαὶ Ὅγειονομικῆς καὶ Πρακτικῆς Ἐξετάσεως Διδασκαλικοῦ Κύκλου.

1. Αἱ Ἐπιτροπαὶ Ὅγειονομικῆς καὶ Πρακτικῆς Ἐξετάσεως διὰ τὰς Σχολὰς τοῦ Διδασκαλικοῦ Κύκλου συγκροτοῦνται δι' ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, προτάσει τῆς Διευθύνσεως Σχολῶν Ἐκπαιδεύσεως Διδακτικοῦ Προσωπικοῦ τοῦ Ὑπουργείου, εἰς τὰς ἔδρας τῶν Ἀνωτέρων Ἐκπαιδευτικῶν Περιφερειῶν καὶ τῶν Δημοσίων Σχολῶν τοῦ Διδασκαλικοῦ κύκλου.

2. 'Ἐκάστην τῶν Ἐπιτροπῶν τούτων ἀποτελοῦν :

α) Εἰς Διευθυντὴς δημοσίας Σχολῆς τοῦ Διδασκαλικοῦ Κύκλου, ἐν τῇ ἔδρᾳ, ἢ Διοικητικὸς Ἐπιθεωρητὴς Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, ἐν τῇ αὐτῇ ἔδρᾳ, ὡς Πρόεδρος.

β) Εἰς Ὅγειονομικὸς Ἐπιθεωρητὴς ἢ Σχολίατρος ἢ Νομίατρος, ἐν τῇ ἔδρᾳ,

γ) Εἰς Καθηγητὴς Σωματικῆς Ἀγωγῆς,

δ) Εἰς Καθηγητὴς Μουσικῆς καὶ

ε) Μία Καθηγήτρια Οἰκιακῆς Οἰκονομίας, ὡς Μέλη, ἐκ τῶν διδασκόντων ἐν τῇ Σχολῇ ἢ ἐκ λειτουργῶν τῆς Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, τῶν ἔχοντων τὸν ἀνώτερον μεταξὺ τῶν ἐκ τοῦ κλάδου των ὑπηρετούντων ἐν τῇ ἔδρᾳ βαθμόν.

στ.) Εἰς ἐκπαιδευτικὸς λειτουργὸς Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, ἐπὶ βαθμῷ τούλαχιστον δῷ, ὑπηρετῶν ἐν τῇ αὐτῇ ἔδρᾳ, ὡς Γραμματεύς.

3. 'Ἐκάστη τῶν Ἐπιτροπῶν τούτων εἶναι ἀρμόδια διὰ τὴν χορήγησιν Βεβαιώσεων ἵκανότητος εἰς τοὺς κρινομένους «ἴκανούς» κατόπιν τῆς ἐνώπιον αὐτῆς Ὅγειονομικῆς ἔξετάσεως καὶ πρακτικῆς δοκιμασίας αὐτῶν, κατὰ τὰ ἀρθρω 12, παραγρ. 2 καὶ 3, τοῦ παρόντος δριζόμενα. 'Η Ὅγειονομικὴ ἔξετασις ἔκάστου ὑποψήφιου διεξάγεται ὑπὸ τοῦ Ἐπιτροπῆς ἰατροῦ.

'Ομοίως αἱ αὐταὶ Ἐπιτροπαὶ εἶναι ἀρμόδιαι καὶ διὰ τὴν Ὅγειονομικὴν ἔξετασιν τῶν ὑποψήφιων πρὸς εἰσαγωγὴν ὡς ὑποτρόφων κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ ἀρθρου 8 τοῦ Ν.Δ. 237/1969.

Αρθρον 45.

Ἐγγραφὴ εἰς σχολὰς κατ' ἔξαίρεσιν τῶν διατάξεων περὶ Γενικῶν Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων.

1. Κατ' ἔξαίρεσιν, ἐγγράφονται ἀνευ Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων, ἐφ' δσον κέκτηνται ἀπολυτήριον σχολείου μέσης Ἐκπαιδεύσεως τῆς ἡμεδαπῆς ἢ ἔνης χώρας παρέχον κατὰ τὴν ἀντίστοιχον νομοθεσίαν δικαίωμα ἐγγραφῆς εἰς τὰ Ἀνώτατα Ἐκπαιδευτικὰ Ἰδρύματα αὐτῆς, οἱ κάτωθι :

α) Οἱ ἐκ γονέων ἀλλοδαπῶν, μὴ Ἑλλήνων τὸ γένος καὶ τὴν ὑπηρούσητα, ἀλλοδαποὶ μὴ Ἑλληνες τὸ γένος καὶ τὴν ὑπηρούσητα εἰσάγονται εἰς οἰανόπητοτε Ἀνωτάτην ἢ Ἀνωτέραν Σχολὴν ὑπὸ τὴν προϋπόθεσιν δτι γνωρίζουν τὴν ἐλληνικὴν γλῶσσαν εἰς βαθμὸν ἐπιτρέποντα τὴν παρακολούθησιν τῶν ἐν τῇ Σχολῇ διδασκομένων μαθημάτων καὶ, ἐφ' δσον μὲν πρόκειται περὶ Σχολῆς τοῦ Πολυτεχνικοῦ, τοῦ Φυσικομαθηματικοῦ, τοῦ Γεωπονικοῦ-Δασολογικοῦ, τοῦ Ἰατρικοῦ, τοῦ Φαρμακευτικοῦ ἢ τοῦ Τεχνικοῦ κύκλου, εἰς ποσοστὸν μέχρι 10 % ἐπὶ τοῦ δρισθέντος διὰ τὴν Σχολὴν ἀριθμοῦ εἰσακτέων, κατὰ τὰ φθίνουσαν σειράν τοῦ βαθμοῦ ἀπολύσεως τῶν ἐκ τοῦ σχολείου Μέσης Ἐκπαιδεύσεως, εἰς δὲ τὰς λοιπὰς Σχολὰς ἀνευ ἀριθμητικοῦ περιορισμοῦ.

'Η γνῶσις τῆς γλώσσης διαπιστοῦται μετὰ δοκιμασίαν τῶν ἐνδιαφερομένων ἐνώπιον ἐπιτροπῶν ἐκ καθηγητῶν δριζόμενων ὑπὸ τῶν οἰκείων Σχολῶν ἢ Ἰδρυμάτων ἢ ἄλλων ἐκ πιστοποιητικοῦ ἐπιτυχοῦς περατώσεως εἰδικῆς σειρᾶς μαθημάτων ἐλληνικῆς γλώσσης. 'Η διδασκαλία τῶν μαθημάτων τούτων ἀνατίθεται εἰς τὸ Πανεπιστήμιον Θεσσαλονίκης, ἢ δὲ Φιλοσοφικὴ Σχολὴ αὐτοῦ δργανώνει πρὸς τοῦτο εἰδικὸν ἐτή-

σιον πρόγραμμα διδασκαλίας της έλληνικής δρίζουσα κατά τάξ εκάστοτε άνάγκας τὸ κατάλληλον διδακτικὸν προσωπικὸν καὶ τὴν ὀρισαίν αὐτοῦ ἀντιμισθίαν. Διὰ τὴν ἀναγωγὴν τοῦ βαθμοῦ ἀπολύτεως εἰς τὴν παρ' ἡμῖν χλύμακα ἐφραδόζονται τὰ ἐν παραγράφῳ β τοῦ ἄρθρου 26 τοῦ παρόντος δρίζομενα.

Διὰ τοὺς ἔγγεγραμμένους κατὰ τὸ πρῶτον ἕτος ἐφαρμογῆς τοῦ παρόντος καὶ παρακολουθοῦντας τὸ εἰδικὸν πρόγραμμα διδασκαλίας τῆς έλληνικῆς γλώσσης ἀλλοδαποὺς δύναται διὰ τὸ αὐτὸ ἔτος νὰ δριθῇ δὲ ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων περιωρισμένη ἢ καθολικὴ ἔξαρεσις τοῦ ἐν τῷ παρόντι ἐδαφίῳ τασσομένου ποσοστοῦ εἰσαγωγῆς. Τὰ τέλη σπουδῶν διὰ τοὺς ἀλλοδαποὺς σπουδαστὰς, ὡς καὶ τὰ τέλη φοιτήσεως διὰ τὸ ἑτήσιον πρόγραμμα διδασκαλίας τῆς έλληνικῆς, καθορίζονται δὲ ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων μετὰ γνώμην τοῦ οἰκείου Ἰδρυμάτος.

β) Οἱ ἐκ Κύπρου δύογενεῖς εἰσάγονται εἰς μὲν τὰς Σχολὰς τοῦ Πολυτεχνικοῦ Κύκλου μέχρι ποσοστοῦ 5 % ἐπὶ τοῦ δρισθέντος ἀριθμοῦ τῶν κατὰ Σχολὴν εἰσακτέων, εἰς δὲ τὰς Σχολὰς τῶν Κύκλων Φυσικομαθηματικοῦ, Γεωπονοδασολογικοῦ, Ἰατρικοῦ, Φαρμακευτικοῦ καὶ Τεχνικοῦ μέχρι ποσοστοῦ 10 % ἐπὶ τοῦ ἀντιστοίχου ἀριθμοῦ εἰσακτέων, ἀνευ δὲ ἀριθμητικοῦ περιορισμοῦ εἰς τὰς λοιπὰς Ἀνωτάτας καὶ Ἀνωτέρας Σχολὰς, τῶν ἐξ αὐτῶν εἰσαγομένων εἰς Σχολὰς τοῦ Διδασκαλικοῦ Κύκλου, ὑπὸ τὰς προϋποθέσεις τῶν κειμένων διατάξεων, κατανεμομένων ἐξ ἵσου εἰς τὰς Σχολὰς ταύτας. Διὰ τὴν εἰσαγωγὴν τῶν ἐκ Κύπρου ἔγγραπτέων εἰς τὰς Σχολὰς, διὰ τὰς ὅποιας τάσσεται ὡς ἀνωτέρω ἀριθμητικὸς περιορισμὸς, λαμβάνεται ὑπ' ὅψιν δύνομαστικὸς πίναξ, ὁ ὅποιος καταρτίζεται μερίμνη τοῦ Ὑπουργείου Παιδείας τῆς Κυπριακῆς Δημοκρατίας καὶ κοινοποιεῖται ἀρμοδίως πρὸς τὰς Σχολὰς διὰ τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων. Ο πίναξ οὗτος περιλαμβάνει Ὁνομαστικὰ στοιχεῖα καὶ βαθμολογίαν τῶν ἐπιλεχθέντων πρὸς εἰσαγωγὴν εἰς ἐκάστην Σχολὴν, ὑπὸ τὰς κατὰ κύκλους διακρίσεις τὰς καθορίζομένας ὑπὸ τῶν διατάξεων τοῦ παρόντος. Μερίμνη τοῦ Τμήματος Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων τῆς Διευθύνσεως Σπουδῶν καὶ Ἐρευνῶν τῆς Γενικῆς Διευθύνσεως Ἀνωτάτης Ἐκπαιδεύσεως τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ὁ δὲ ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ καθορίζομενος κατ' ἔτος ἀριθμὸς εἰσακτέων εἰς τὰς Σχολὰς, διὰ τὰς ὅποιας δρίζονται τὰ κατὰ τὸ παρόν ἐδάφιον ποσοστὰ τῶν ἐκ Κύπρου εἰσαγομένων, γνωστοποιεῖται πρὸς τὸ Ὑπουργείον Παιδείας Κύπρου, προκειμένου νὰ ληφθῇ ὑπ' ὅψιν διὰ τὴν κατάρτισιν τοῦ Ὁνομαστικοῦ πίνακος τῶν ἐπιλεγομένων πρὸς εἰσαγωγὴν.

Πρὸς κατανομὴν τῶν ἐκ Κύπρου ἔγγραφομένων εἰς Σχολὰς τοῦ Διδασκαλικοῦ κύκλου λαμβάνεται ὑπ' ὅψιν δ βαθμὸς ἀπολύτεως τῶν ἐκ σχολείου Μέσης Ἐκπαίδευσεως καὶ Δήλωσις προτιμήσεων ὑποβαλλομένη ὑφ' ἐκάστου μετὰ τῆς Βεβαίωσεως ἴκανότητος αὐτοῦ κατὰ τὰς κειμένας διατάξεις. Διὰ πάντα ἐκ Κύπρου δύογενη ἔγγραφομένων εἰς οἰανδήποτε Σχολὴν ἡ ἐκ δευτέρου ἀπόρριψις εἰς τὸ πρῶτον ἡ εἰς τὸ δεύτερον ἔτος σπουδῶν συνεπάγεται τὴν ἀπώλειαν τῆς φοιτητικῆς αὐτοῦ ἰδιότητος.

γ) Μέχρι ποσοστοῦ 5 % ἐπὶ τοῦ ἐκάστοτε δρίζομένου ἀριθμοῦ εἰσακτέων εἰς οἰανδήποτε Σχολὴν ἡ Τμῆμα Σχολῆς, εἰσάγονται :

αα) "Ἐλληνες τὸ γένος ἡ τὴν ὑπηκοότητα, τῶν ὅποιων οἱ ἐν ζωῇ γονεῖς ἡ κατοικοῦν καὶ διαμένουν μονίμως ἐν τῇ ἀλλοδαπῇ κατὰ τὸν χρόνον τῆς ἔγγραφῆς καὶ ἀπὸ δεκαετίας τούλαχιστον πρὸ αὐτῆς, κατὰ βεβαίωσιν τῆς ἐκεῖ Ἐλληνικῆς διπλωματικῆς ἀρχῆς, ἡ κατοικήσαντες καὶ διαμείναντες ἐν ἀλλοδαπῇ ἐπὶ συνεχῆ τούλαχιστον δεκαετίαν μετώκησαν εἰς τὴν Ἐλλάδα οὐχὶ ἐνωρίτερον τῆς 1ης Ἰανουαρίου τοῦ προγονούμένου τῆς διεξαγωγῆς τῶν Γενικῶν Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων ἔτους, κατὰ βεβαίωσιν τῆς ὧς ἀνώ διπλωματικῆς καὶ τῆς ἀρμοδίας ἔγχωρίου δημοσίκας ἀρχῆς, καὶ

ββ) Τέκνα δύογενῶν γονέων, οἵτινες, ἀμφότεροι, ἔχοντες οἰανδήποτε ὑπηκοότητα κατέφυγον εἰς τὴν Ἐλλάδα λόγω δυσμενῶν ἔθνηκῶν περιστάσεων ἐκ Βορείου Ἕπειρου πρὸ πέντε κατ' ἀνώτατον δριον ἐτῶν, ἀπὸ τῆς ἐνάρξεως διεξαγω-

γῆς τῶν Γενικῶν Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων, κατὰ βεβαίωσιν τῆς ἀρμοδίας δημοσίκας ἀρχῆς.

Πρὸς ἐπιλογὴν τῶν κατὰ τὸ παρόν ἐδάφιον γ' ἔγγραπτέων εἰς οἰανδήποτε Σχολὴν δύογενῶν ἐκ τοῦ Ἐξωτερικοῦ, οἱ ἐνδιαφερόμενοι ὑποβάλλονται ἐντὸς τοῦ πρώτου δεκαπενθυμέρου τοῦ μηνὸς Ὁκτωβρίου ἐκάστου ἔτους εἰς γραπτὰς Ἐξετάσεις, ἐπὶ μαθημάτων καὶ ἀντικειμένων ἀναλόγων πρὸς τὰ κατὰ Κύκλον δρίζομενα ἐν τῷ παρόντι, ὡς καὶ εἰς πρακτικὴν δοκιμασίαν, διο πάταιται τοιαύτη, ἐνώπιον Ἐπιτροπῶν, ὃν τὰ μέλη δρίζονται ὑπὸ τῶν οἰκείων Σχολῶν ἡ Ἰδρυμάτων, ἡ εἰσαγωγὴ δὲ αὐτῶν γίνεται ἐπὶ τῇ βάσει τῆς γενικῆς βαθμολογίας τῶν Ἐξετάσεων τούτων.

Εἰς ἀς περιπτώσεις πέραν τῆς γραπτῆς Ἐξετάσεως ἀπαιτεῖται πρὸς εἰσαγωγὴν καὶ πρακτικὴν δοκιμασία μετὰ προκαταρκτικῆς ὑγειονομικῆς Ἐξετάσεως, εἰς ταύτην ὑποβάλλονται καὶ οἱ τυχὸν ἐνδιαφερόμενοι διὰ τὰς ἀντιστοίχους Σχολὰς ἀλλοδαποῖς καὶ ἐκ Κύπρου δύογενεῖς ἐνώπιον τῶν αὐτῶν Ἐπιτροπῶν τῶν ὑπὸ τοῦ παρόντος ἐδαφίου γ' προβλεπομένων διὰ τοὺς λοιποὺς δύογενεῖς. Δι' ἀποφάσεων τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων δύναται ἀντὶ τῶν κατὰ Σχολὴν ἡ Ἰδρυμα προβλεπομένων Ἐπιτροπῶν νὰ συνιστῶνται κοιναὶ τοιαύτη, Ἐπιτροπαὶ διὰ πλείονας τῶν Σχολῶν Κύκλου τινὸς τῆς αὐτῆς ἡ καὶ διαφόρων πόλεων.

Εἰς τὴν περίπτωσιν ταύτην ἡ ἐπιλογὴ τῶν εἰσακτέων γίνεται ἐπὶ τῇ βάσει τῆς γενικῆς βαθμολογίας τῶν Ἐξετάσεων ἐν συνδυασμῷ πρὸς τὴν σειρὰν τῶν δηλωθεισῶν ὑπὸ τῶν ὑποψήφιων προτιμήσεων διὰ μίαν ἡ πλείονας Σχολὰς τοῦ αὐτοῦ Κύκλου.

2. Καθ' ὑπέρβασιν τοῦ δρίζομένου ἀριθμοῦ εἰσακτέων καὶ μετὰ συμμετοχὴν εἰς τὰς Γενικὰς εἰσιτηρίους Ἐξετάσεις, ἐφ' ὅσον ἔλαβον Γενικὸν ὡς καὶ τυχὸν ἀπαιτούμενον Εἰδικὸν βαθμὸν μὴ ὑπολειπόμενον τῶν διὰ Σχολὰς τοῦ ἀντιστοίχου Κύκλου τασσομένων κατωτάτων δρίων βαθμολογίας, εἰσάγονται οἱ κάτωθι, τυγχάνοντες τῶν κατὰ τὸν Α.Ν. 576/1968 «περὶ κινήτρων ὑπὲρ τοῦ Ἀθλητισμοῦ» παρεχομένων εὐεργετημάτων, ὡς ἀκολούθως :

α) Εἰς τὰς Σχολὰς τοῦ Γυμναστικοῦ Κύκλου μέχρι ποσοστοῦ 10 % ἐπὶ τοῦ ἀντιστοίχου ἀριθμοῦ εἰσακτέων κατατήνησιερὰν τοῦ ἀθροίσματος τῶν βαθμῶν οὓς ἔλαβον ἐκ τῆς πρακτικῆς καὶ γραπτῆς Ἐξετάσεως τοῦ Κύκλου τούτου, οἱ διατελοῦντες ἡ διατελέσαντες ἀθληταὶ τῆς Ἐθνικῆς δύμαδος οἰουδήποτε διλυμπιακοῦ ἀγωνίσματος, οἱ ὅποιοι εἰσεπροσπησαν τὸν ἔλληνικὸν ἀθλητισμὸν εἰς διεθνεῖς ἀγῶνας.

β) Εἰς πάσας τὰς Ἀνωτάτας καὶ Ἀνωτέρας Σχολὰς, μέχρι ποσοστοῦ 2 % ἐπὶ τοῦ ἀντιστοίχου ἀριθμοῦ εἰσακτέων κατὰ τὴν σειρὰν τοῦ ἀθροίσματος τῶν βαθμῶν οὓς ἔλαβον ἐκ τῶν Ἐξετάσεων τοῦ οἰκείου Κύκλου, ἐν συνδυασμῷ καὶ πρὸς τὴν σειρὰν τῶν δηλωθεισῶν προτιμήσεων, οἱ κάτωθι :

Πανελλήριονίκαι τῶν σχολικῶν ἀγώνων στίβου, κολυμβήσεως καὶ ἀνωμάλου δρόμου τῶν διεξαχθέντων κατὰ τὸ ἡμερολογιακὸν ἔτος τῶν Ἐξετάσεων.

Πανελλήριονίκαι διλυμπιακῶν ἀγωνίσματων ἀναδειχθέντες κατὰ τὸ ἡμερολογιακὸν ἔτος τῶν ΣΕΓΑΣ ἡ τῆς ΕΚΟΦ, καὶ

Οἱ διατελοῦντες ἡ διατελέσαντες ἀθληταὶ τῆς Ἐθνικῆς δύμαδος οἰουδήποτε διλυμπιακοῦ ἀγωνίσματος, οἱ ὅποιοι εἰσεπροσπησαν τὸν ἔλληνικὸν ἀθλητισμὸν εἰς διεθνεῖς ἀγῶνας καὶ ἐπέτυχον νίκην πρώτην.

'Η ἰδιότης τῶν ἐν τῇ παρούσῃ παραγράφῳ ἀναφερομένων ἀθλητῶν κλπ. ἀποδεικνύεται διὰ βεβαιώσεως τῆς οἰκείας ἀθλητικῆς ἀρχῆς ἐπικυρωμένης ὑπὸ τῆς Γενικῆς Γραμματείας Ἀθλητισμοῦ, πλὴν τῆς περιπτώσεως Πανελλήριονίκου σχολικῶν ἀγώνων, δι' ἣν ἀπαιτεῖται βεβαιώσις τῆς Διευθύνσεως Σωματικῆς Ἀγωγῆς καὶ τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων.

3. Τέκνα ἀναπτήρων ἡ θυμάτων πολέμου, κατὰ βεβαιώσιν τοῦ Ἀρχηγείου Στρατοῦ, μετὰ πιστοποιητικοῦ Δήμου ἡ Κοινότητος περὶ τοῦ διὰ ὃ ἐνδιαφερόμενος εἰναι τέκνον συντα-

ξιοδοτουμένου ύπό τὴν ἀνωτέρω ἰδιότητα, ἢ τέκνα ἀγωνιστῶν τῆς Ἐθνικῆς Ἀντιστάσεως ἢ ἀπόρων πολυτέκνων, κατὰ βεβαίωσιν ἀρμοδίας Δημοσίας Ἀρχῆς, ἐφ' ὅσον μετὰ τὴν συμμετοχήν των εἰς τὰς Γενικὰς Ἐἰσιτηρίους Ἐξετάσεις καὶ τὴν ἔκδοσιν τῶν ἀποτελεσμάτων ἔχουν εἰσαχθῆ εἰς Σχολὴν τινὰ ἢ Τμῆμα Σχολῆς, δύνανται νὰ ἐγγραφοῦν εἰς οἰανδήποτε ἄλλην Σχολὴν ἢ Τμῆμα ἑπιθυμοῦν, ἐν τῷ αὐτῷ Κύκλῳ καὶ ἐφ' ὅσον περιλαμβάνεται εἰς τὰς δηλωθείσας προτιμήσεις τῶν, κατὰ τὴν σειρὰν τοῦ ἀδρούσματος τῶν βαθμῶν οὓς ἔλαβον, μέχρι ποσοστοῦ 10 % ἐπὶ τῆς πρώτης ἑκατοντάδος τοῦ διὰ τὴν Σχολὴν ἢ τὸ Τμῆμα ὅρισθεντος ἀριθμοῦ εἰσακτέων πλέον 5 % ἐπὶ τοῦ μετὰ τὴν πρώτην ἑκατοντάδα ἀριθμοῦ. Τὸ εὐεργέτημα τοῦτο παρέχεται καὶ εἰς τοὺς ὀλητάς τῆς προηγουμένης παραγράφου καὶ ἐντὸς τῶν ὀρίζομένων ύπὸ ταύτης ποσοστῶν.

4. α) Οἱ ἐμπίπτοντες εἰς τὰς διατάξεις τῆς παραγράφου 1 τοῦ παρόντος ἀρθροῦ ύποβάλλουν ἐντὸς τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου ἑκάστου ἔτους τὰς αἰτήσεις των συνοδευομένων ύπὸ τῶν κατὰ περίπτωσιν ἀπαιτουμένων δικαιολογητικῶν, ἐν οἷς ἀπαραιτήτως τὸν Τίτλον ἀπολύσεως τοῦ σχολείου Μέσης Ἐκπαίδευσεως, κατὰ τὰ κεκανονισμένα, καὶ ἐπίσημα ἐγγραφα τῶν οἰκείων διπλωματικῶν ἢ ὅλων ἀρμοδίων ἀρχῶν ἀποδεκτύνοντα τὴν ἰδιότητα ἢ ἐπικαλεῖται ἕκαστος. Ἡ ύποβολὴ τῶν ὡς ἀναγνώσεων γίνεται ἀπὸ εὐθείας εἰς τὰς Σχολὰς ἢ εἰς Σχολὴν, παρὰ τῇ ὁποίᾳ συνιστᾶται κοινὴ Ἐπιτροπὴ διὰ πλείονας σχολῶν.

β) Οἱ ἐμπίπτοντες εἰς τὰς διατάξεις τῶν παραγράφων 2 καὶ 3 τοῦ παρόντος ἀρθροῦ ύποβάλλουν, μετὰ τὴν ἔκδοσιν τῶν ἀποτελεσμάτων τῶν εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων καὶ ἐντὸς προθεσμίας ὀρίζομένης ύπὸ τῶν Σχολῶν, τὰς αἰτήσεις των εἰς τὰς Σχολὰς ἐπιθυμοῦν ἐγγραφὴν συνοδευομένων ύπὸ τῶν κατὰ περίπτωσιν ἀπαιτουμένων δικαιολογητικῶν, ἐν οἷς ἀπαραιτήτως ἐγγραφαὶ τῆς ἀρμοδίας Ὑπηρεσίας βεβαιοῦν περὶ τῆς συμμετοχῆς ἀντῶν εἰς τὰς Ἐξετάσεις καὶ περὶ τοῦ ἀποτελεσματος τῶν Ἐξετάσεων, ὅπερ δένον νὰ ἐμφαίνῃ τόσον τὴν ἐκ τῶν Ἐξετάσεων βαθμολογίαν τοῦ ἐνδιαφερομένου, πρὸς κατάταξιν ἀυτοῦ ἐν τῇ σειρᾷ προκρίσεως, ὃσον καὶ τὰς Σχολὰς, διὰ τὰς ὅποιας ἐδήλωσε προτίμησιν. Εἰς περίπτωσιν ἴσοβαθμίας πλειόνων ύποψηφίων, διὰ τὴν κατάταξιν των λαμβάνεται ύπὸ ὅψιν ὃ ἐν τῷ ἐγγράφῳ τούτῳ ἀναγραφόμενος ὡσπάτως βαθμὸς ἀπολύσεως ἐκ τοῦ σχολείου Μέσης Ἐκπαίδευσεως, οἱ δὲ καὶ ὡς πρὸς τοῦτο τυχόν ἴσοβαθμοῦντες μετὰ τοῦ τελευταίου ἐγγραπτέου ἐγγράφουνται ὡς ώρεράθιμοι.

"Αρθρον 46.

Ἐξεταστέα ὥλη.

Κατ' ἔξαίρεσιν τῶν ὀρίζομένων ύπὸ τῆς παραγράφου 1 τοῦ ἀρθροῦ 3 τοῦ παρόντος, καὶ μόνον διὰ τὰς Εἰσιτηρίους Ἐξετάσεις τοῦ ἔτους 1971, ἢ κατὰ μάθημα Ἐξεταστέα ὥλη δι' ἕκαστον κύκλου Σχολῶν ὀρίζεται ὡς ἀκολούθως:

ΕΚΘΕΣΙΣ

Διὰ τοὺς ύποψηφίους τῶν Κύκλων Φιλολογικοῦ, Νομικοῦ, Πολυτεχνικοῦ, Φυσικομαθηματικοῦ, Γεωπονικοῦ — Δασολογικοῦ, Ἰατρικοῦ, Φαρμακευτικοῦ, Οίκονομικοῦ, Διδακτικοῦ, Γυμναστικοῦ, Τεχνικοῦ καὶ Ἱερατικοῦ.

Οἱ καθορισμὸς τοῦ θέματος ἐναπόκειται εἰς τὴν κρίσιν τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων.

Λαμβάνεται μέριμνα ὅπως οἱ ύποψηφῖοι ἔχουν πλὴν τῆς ἀκουστικῆς καὶ ὀπτικῆς παράστασιν τοῦ τίτλου τοῦ πρὸς ἀνάπτυξιν θέματος.

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Διὰ τοὺς ύποψηφίους τῶν κύκλων Φιλολογικοῦ καὶ Νομικοῦ

Τὰ πρὸς ἔξετασιν θέματα λαμβάνονται ἐκ τῶν κειμένων τῶν συγγραφέων τοῦ ἀττικοῦ πεζοῦ λόγου Ξενοφῶντος, Λυσίου, Ἰσοκράτους, Δημοσθένους, Θουκυδίδου, Πλάτωνος.

Ἐπὶ τοῦ πρὸς μετάφρασιν κειμένου δίδονται μέχρι πέντε (5) παρατηρήσεις γραμματικά, συντακτικά, γραμματολογικά.

Σύντομος ἀπόδοσις τοῦ νοήματος τοῦ κειμένου εἰς φραστικὴν διατύπωσιν διάφορον τῆς μεταφράσεως καὶ οὐχὶ ἐκτενεστέραν τῶν δέκα (10) περίπου στίχων εἶναι ύποχρεωτική.

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Διὰ τοὺς ύποψηφίους τῶν Κύκλων Διδακτικοῦ, Γυμναστικοῦ καὶ Ἱερατικοῦ.

Τὰ πρὸς ἔξετασιν θέματα λαμβάνονται ἐκ τῶν κειμένων τῶν συγγραφέων τοῦ ἀττικοῦ πεζοῦ λόγου Ξενοφῶντος, Ἰσοκράτους, Λυσίου.

Ἐπὶ τοῦ πρὸς μετάφρασιν κειμένου δίδονται μέχρι πέντε (5) παρατηρήσεις γραμματικά, συντακτικά, γραμματολογικά.

Σύντομος ἀπόδοσις τοῦ νοήματος τοῦ κειμένου εἰς φραστικὴν διατύπωσιν διάφορον τῆς μεταφράσεως καὶ οὐχὶ ἐκτενεστέραν τῶν δέκα (10) περίπου στίχων εἶναι ύποχρεωτική.

ΙΣΤΟΡΙΑ

Διὰ τοὺς ύποψηφίους τῶν Κύκλων Φιλολογικοῦ, Νομικοῦ, Οίκονομικοῦ, Διδακτικοῦ καὶ Γυμναστικοῦ.

Τὰ πρὸς ἔξετασιν θέματα ἀναφέρονται εἰς τὴν κάτωθι ὄριζομένην ὥλην :

I. ΕΚ ΤΗΣ Δ' ΤΑΞΕΩΣ

Οἱ ἀρχαῖοι ἀνατολικοὶ πολιτισμοὶ : Αἴγυπτος καὶ Αἴγυπτιακός πολιτισμός — Ἡ Μεσοποταμία (Κράτη καὶ πολιτισμοί : Σουμέριοι, Βαθυλάνιοι, Ἀσσύριοι) — Οἱ Ἐβραῖοι Οἱ Φοίνικες — Μῆδοι καὶ Πέρσαι — Οἱ Χετταῖοι.

Τὰ Ἑλληνικά Φῦλα : Κρήτη καὶ Κρητικὸς πολιτισμὸς — Μυκῆναι καὶ Μυκηναϊκὸς πολιτισμὸς — Ο πρῶτος ἐλληνικὸς ἀποικισμὸς — Ἡ κάθιδος τῶν Δωριέων καὶ τὰ ἐπακόλουθα αὐτῆς — Ο δεύτερος ἐλληνικὸς ἀποικισμός.

Οἱ Ἀρχαῖοι χρόνοι : Τὰ πρῶτα πολιτεύματα (Βασιλεία καὶ Ὄλιγαρχία, Τυραννίς) — Αἱ πρῶται νομοθεσίαι — Αἱ ἐλληνικαὶ πόλεις ἐν τῇ κυρίως Ἐλλάδι — Θρησκεία τῶν Ἐλλήνων καὶ θρησκευτικὴ ἐνότητης — Ἡ πνευματικὴ ἐνότητης (ἡ γλῶσσα, ἡ ποίησις, ἡ φιλοσοφία, ἡ ιστορία) — Ἡ ἀνόδος τῆς Σπάρτης — Αἱ Ἀθῆναι, Δράκων, Σόλων. Ἡ ἐστωτερικὴ κρίσις τῶν Ἀθηνῶν καὶ ἡ γένεσις τῆς Ἀθηναϊκῆς Δημοκρατίας. Ἡ τυραννίς τοῦ Πεισιστράτου καὶ αἱ μεταρρυθμίσεις τοῦ Κλεισθένους.

Τὰ Μηδικά : Ἑλληνες καὶ Βάρβαροι — Τὸ Περσικὸν Κράτος — Ἡ Ἰωνικὴ Ἐπανάστασις — Ο πρῶτος Μηδικὸς Πόλεμος — Ο δεύτερος Μηδικὸς Πόλεμος.

Ἡ πεντηκονταετία : Ἡ Ἐλλὰς μετὰ τοὺς Περσικοὺς πολέμους — Ἡ Συμμαχία τῆς Δήλου — Σπάρτη καὶ Ἀθῆναι — Ἡ Ἀθηναϊκὴ ήγεμονία — Ο Περικλῆς. Ἡ ἐσωτερικὴ καὶ ἡ ηγεμονικὴ αὐτοῦ πολιτικὴ — Ἡ Ἀθηναϊκών πολιτεία. Αἱ ἀρχαὶ καὶ οἱ θεσμοί — Ἡ κοινωνία καὶ ἡ οἰκονομία — Τὰ γράμματα καὶ αἱ τέχναι.

Οἱ Πελοποννησιακὸς πόλεμος : Τὰ αἰτία καὶ τὰ προοίμια τοῦ πολέμου — Μέχρι τῆς Νικείου εἰρήνης. — Μετὰ τὴν Νικείου εἰρήνην — Ἡ Σικελικὴ καταστροφή — Ἡ πτῶσις τῆς Ἀθηναϊκῆς ηγεμονίας.

Ἡ ηγεμονία τῆς Σπάρτης καὶ ἡ ηγεμονία τῶν Θηβῶν : Ἡ διλιγαρχία ἐν τῷ Αθήναις καὶ ἡ ἀποκατάστασις τῆς δημοκρατίας — Ο μετὰ τῆς Περσίας πόλεμος — Ο Κορινθιακὸς πόλεμος — Ἡ Ἀνταλκίδειος εἰρήνη — Ἡ ἀνόδος τῶν Θηβῶν — Ἡ μάχη τῶν Λεύκτρων — Ἡ ἐν Μαντινείᾳ μάχη — Τὰ γράμματα καὶ αἱ τέχναι — Ἡ Φιλοσοφία (Οἱ Σοφισταί, ὁ Σωκράτης καὶ ὁ Πλάτων, ἡ Ἀκαδημία).

Ἡ ἀνόδος τοῦ Μακεδονικοῦ Ἐλληνισμοῦ : Ἡ Μακεδονία καὶ οἱ Μακεδόνες — Φίλιππος ὁ Β' — Ο Ιερὸς πόλεμος — Ἡ Φιλοκράτειος Εἰρήνη — Ἡ ἐν Χαιρωνείᾳ μάχη — Δημοσθένης καὶ ὁ Ισοκράτης — Ο Αριστοτέλης — Αλέξανδρος ὁ Μέγας καὶ ἡ Οἰκουμενικὴ Μοναρχία :

·Αλέξανδρος, δ ἄνθρωπος καὶ αἱ ιδέαι αὐτοῦ — 'Η κατάκτησις τῆς Μικρᾶς Ἀσίας μέχρι τῆς ἐν Ἰστρῷ μάχης — 'Η ἑκστρατεία τῆς Συρίας καὶ τῆς Αἰγύπτου — 'Η κτίσις τῆς Ἀλεξανδρείας — 'Απὸ τοῦ Νείλου εἰς τὸν Τίγρητα. 'Η ἐν Γαυγαμήλοις μάχη καὶ ἡ πτώσις τοῦ Περσικοῦ Κράτους — 'Η κατάκτησις τῆς Βακτριανῆς, τῆς Σογδιανῆς καὶ τῆς Ἰνδικῆς — Τὰ γράμματα, αἱ τέχναι, ἡ ἐπιστήμη.

Οἱ Διάδοχοι τοῦ Ἀλεξανδρου καὶ τὰ Ἑλληνικὰ Κράτη : 'Η διαδοχὴ τοῦ Ἀλεξανδρου — Οἱ πόλεμοι τῶν διαδόχων, δ Ἀσσυριακὸς πόλεμος, ἡ ἐν Ἰψῷ μάχη — Οἱ Πτολεμαῖοι τῆς Αἰγύπτου — Οἱ Σελευκῖδαι ἐν Ἀσίᾳ — 'Η Πέργαμος — 'Η Μακεδονία — Αἰτωλικὴ καὶ Ἀχαικὴ Συμπλοκεία.

'Η Ρώμη καὶ ἡ Ἀνατολή. 'Η κατάκτησις τῶν Ἑλληνικῶν Χωρῶν : 'Η πρὸς ἀνατολὰς ἐπέκτασις τῆς Ρώμης — 'Η Ρώμη καὶ τὰ Ἑλληνικὰ Κράτη — Οἱ Μακεδονικοὶ πόλεμοι — 'Η μάχη τῆς Πύδνης. — 'Η καταστροφὴ τῆς Κορίνθου καὶ τὸ τέλος τῆς Ἑλληνικῆς ἀνεξαρτησίας.

II. ΕΚ ΤΗΣ Ε' ΤΑΞΕΩΣ

Τὸ Χριστιανικὸν Ρωμαϊκὸν Κράτος : 'Ο Κωνσταντῖνος ὁ Μέγας καὶ ἡ Κωνσταντίνειος Μοναρχία — 'Η κτίσις τῆς Κωνσταντινουπόλεως — 'Η θρησκευτικὴ πολιτικὴ τοῦ Κωνσταντίνου καὶ ἡ ἐπικράτησις τοῦ Χριστιανισμοῦ.

Τὸ Ἀνατολικὸν καὶ τὸ Δυτικὸν Ρωμαϊκὸν Κράτος : Θεοδόσιος ὁ Α' καὶ ἡ δυναστεία αὐτοῦ — 'Η κρίσις τῶν βαρβαρικῶν ἐπιδρομῶν. Γερμανικὰ καὶ Ούννικα φῦλα — 'Ανατολικὸν Ρωμαϊκὸν Κράτος — Τὸ Δυτικὸν Ρωμαϊκὸν Κράτος καὶ οἱ Βάρβαροι.

'Ο Ιουστινιανὸς καὶ ἡ Οἰκουμενικὴ Χριστιανικὴ Μοναρχία : 'Ο Ιουστινιανός, ἡ καταγωγὴ καὶ ἡ προσωπικότης αὐτοῦ, ἡ Ιουστινιάνειος Δυναστεία — 'Αμυντικοὶ καὶ ἐπιθετικοὶ πόλεμοι — 'Η ἐσωτερικὴ πολιτικὴ — 'Η Ἀγία Σοφία, ἡ παλαιοχριστιανικὴ καὶ ἡ Βυζαντινὴ Τέχνη. Οἱ διάδοχοι τοῦ Ιουστινιανοῦ.

'Ηράκλειος, ἡ ἐμφάνισις τοῦ Ἰσλαμισμοῦ καὶ ἡ μεταμόρφωσις τοῦ κράτους : 'Ο Ηράκλειος καὶ ἡ δυναστεία αὐτοῦ — Οἱ Περσικοὶ πόλεμοι καὶ ἡ συντριβὴ τοῦ Περσικοῦ Κράτους — Οἱ Ἀβαροὶ καὶ ἡ πολιορκία τῆς Κωνσταντινουπόλεως — 'Η ἐμφάνισις καὶ αἱ κατακτήσεις τοῦ Ἰσλαμισμοῦ.

Η ἐποχὴ τῶν Ἀραβικῶν πολέμων καὶ τῆς εἰκονοκλαστικῆς κρίσεως : Λέων Γ' ὁ Ἰσαυρος καὶ ἡ δυναστεία αὐτοῦ — 'Ο ἀγῶνας ἐναντίον τῶν Ἀράβων — 'Η Εἰκονομάχια — 'Η δευτέρα φάσις τῆς Εἰκονομάχιας — Τὸ μέγα ἀποστολικὸν ἔργον τοῦ Βυζαντίου, ὁ ἐκχριστιασμὸς τῶν Σλάβων καὶ τῶν Βουλγάρων, Κωνσταντίνος, Κύριλλος καὶ Μεθόδιος.

Οἱ χρόνοι τῆς ἀκμῆς, ἡ Μακεδονικὴ Δυναστεία, ἡ πρώτη περίοδος. 'Η Μακεδονικὴ Δυναστεία — Αἱ μετὰ τῶν Ἀράβων σχέσεις καὶ ἡ ἀποκατάστασις τοῦ Ἀσιατικοῦ συνόρου — Οἱ Βουλγαρικοὶ πόλεμοι, Συμεὼν — 'Η νομοθεσία — 'Ο πατριάρχης Φώτιος — 'Η ἀκμὴ τῶν κλασσικῶν σπουδῶν, ὁ Ἑλληνικὸς Διαιφωτισμός, Φώτιος, Ἀρέθας καὶ Κωνσταντίνος Πορφυρογέννητος — 'Η Τέχνη τῆς μέσης Βυζαντινῆς περιόδου.

'Η Μακεδονικὴ Δυναστεία, περίοδος δευτέρα. 'Η Βυζαντινὴ ἐποποίia : 'Η Μακεδονικὴ Δυναστεία καὶ οἱ κηδεμόνες αὐτοκράτορες — Οἱ μετὰ τῶν Βουλγάρων πόλεμοι, Βασίλειος ὁ Β' καὶ ἡ ὑποταγὴ τῆς Βουλγαρίας.

'Η τελευταία περίοδος τῆς Μακεδονικῆς Δυναστείας καὶ οἱ διάδοχοι : Οἱ Σελτζοῦκοι Τούρκοι καὶ ἡ παρακμὴ τοῦ Μικρασιατικοῦ Ἑλληνισμοῦ — Τὸ Σχίσμα τῶν Ἐκκλησιῶν — 'Η Πλατωνικὴ φιλοσοφία κατά τὸν IA' αἰώνα, Μιχαὴλ Ψελλός.

Τὸ Βυζαντιον μεταξὺ Ἀνατολῆς καὶ Δύσεως : 'Η Δυναστεία τῶν Κομνηνῶν — 'Η πρώτη Σταυροφορία καὶ ὁ Αλέξιος Κομνηνὸς — 'Ιωάννης Β' καὶ Μανουὴλ Α' οἱ Κομνηνοί — 'Η καταστροφὴ τοῦ Μυριοκεφάλου — 'Αν-

δρόνικος δ Κομνηνὸς, δ ἀγῶν κατὰ τῆς Λατινικῆς διεισδύσεως καὶ ἡ Νορμανδικὴ ἑκστρατεία — 'Η δυναστεία τῶν Αγγέλων — 'Η δευτέρα καὶ τρίτη Σταυροφορία — 'Η τετάρτη Σταυροφορία καὶ ἡ κατάλυσις τῆς Βυζαντινῆς Αὐτοκρατορίας — Τὰ γράμματα καὶ αἱ Τέχναι.

'Η διάσπασις τοῦ Ἑλληνισμοῦ καὶ ἡ Λατινικὴ κυριαρχία : 'Η Λατινικὴ κυριαρχία — 'Η γένεσις καὶ ἡ ἐδραίωσις τῶν κρατῶν τοῦ διεσπασμένου Βυζαντινοῦ Ἑλληνισμοῦ, ἡ Αὐτοκρατορία τῆς Νικαίας, ἡ Αὐτοκρατορία τῆς Τραπεζοῦντος καὶ τὸ Δεσποτάτον τῆς Ηπείρου — 'Η Αὐτοκρατορία τῆς Νικαίας καὶ ἡ δυναστεία τῶν Λασκαρεῶν — 'Η ἀνάκτησις τῆς Κωνσταντινουπόλεως καὶ ἡ ἀποκατάστασις τῆς Βυζαντινῆς Αὐτοκρατορίας.

'Η ἀποκατάστασις τῆς Αὐτοκρατορίας, οἱ ἐσωτερικοὶ διχασμοὶ καὶ ἡ πτῶσις τοῦ Μικρασιατικοῦ Ἑλληνισμοῦ. 'Η Δυναστεία τῶν Παλαιολόγων — Τὸ Βυζαντίον καὶ ἡ Δύσις, Μιχαὴλ Παλαιολόγος καὶ Κάρολος ὁ Ἀνδεγαύος — 'Ο διαμελισμὸς τοῦ Κράτους τῶν Σελτζουκίδων, ἡ ἐμφάνιση τῶν Οθωμανῶν Τούρκων καὶ ἡ ἔδρυσις τοῦ Οθωμανικοῦ Κράτους — 'Η ὑπὸ τῶν Τούρκων κατάκτησις τῆς Μικρᾶς Ἀσίας καὶ ἡ πτῶσις τοῦ Μικρασιατικοῦ Ἑλληνισμοῦ — 'Ανταγωνισμοὶ ἐν τῇ χερσονήσῳ τοῦ Αἴμου.

'Η πτῶσις τοῦ Βυζαντίου : 'Η κατάληψις τῆς Καλλιπόλεως καὶ ἡ ἀπόβασις τῶν Τούρκων εἰς τὴν Εὐρώπην — 'Η διάσπασις τοῦ Βυζαντινοῦ Κράτους καὶ ἡ κατάκτησις τῶν Ἑλληνικῶν χωρῶν μέχρι τοῦ 1402 — Κωνσταντῖνος ὁ Παλαιολόγος καὶ Μωάμεθ ὁ Πορθητής — Πολιορκία καὶ ἄλωσις τῆς Κωνσταντινουπόλεως, ἡ κατάλυσις τῆς Βυζαντινῆς Αὐτοκρατορίας — 'Η ἀκμὴ τῶν Γραμμάτων καὶ τῶν Τεχνῶν κατὰ τοὺς χρόνους τῶν Παλαιολόγων.

III. ΕΚ ΤΗΣ ΣΤ' ΤΑΞΕΩΣ

Αἱ μεγάλαι ἀνακαλύψεις καὶ ἡ παγκόσμιος αὐτῶν σημασίαι — 'Άνθρωπισμὸς καὶ Ἀναγέννησις — Μεταρρύθμισις καὶ Ἀντιμεταρρύθμισις — 'Η Οθωμανικὴ Αὐτοκρατορία.

'Ο Ἑλληνισμὸς μετὰ τὴν πτῶσιν τῆς Κωνσταντινουπόλεως : Γενικὴ ἐπισκόπησις τοῦ Ἑλληνισμοῦ μετὰ τὴν πτῶσιν τῆς Κωνσταντινουπόλεως — 'Η Τουρκοκρατία.

Οἱ Ελληνες ὑπὸ τὴν Οθωμανικὴν κυριαρχίαν : Τὰ διοικητικὰ καὶ στρατιωτικὰ πλαίσια τοῦ κατακτητοῦ — 'Η δημογραφικὴ μείωσις τοῦ Ἑλληνικοῦ Στοιχείου. 'Εξισλαμισμοὶ καὶ παιδομάζωμα, αἰχμαλωσία καὶ πειρατεία — 'Η κοινωνικὴ διάρθρωσις τῶν Ελλήνων — 'Ο ἐν τῇ διασπορᾷ Ἑλληνισμός.

'Ελευθερίαι καὶ προνομίαι : Τὸ Πατριαρχεῖον τῆς Κωνσταντινουπόλεως καὶ ἡ ἐκκλησιαστικὴ ἱεραρχία — Τὰ προνόμια τοῦ Πατριαρχείου τῆς Κωνσταντινουπόλεως — Τὰ τοπικὰ προνόμια — 'Η ἀποκατάστασις τῆς θρησκευτικῆς καὶ ἡθικῆς ἐνότητος τοῦ Ἑλληνισμοῦ ὑπὸ τὴν Οθωμανικὴν κυριαρχίαν.

Αἱ Εὐρωπαϊκαὶ Δυνάμεις κατὰ τὸν δέκατον ἔβδομον αἰώνα : 'Ο τριακονταετής πόλεμος — 'Η Γαλλία, ἡ Μεγάλη Βρεταννία καὶ ἡ διαδοχὴ τῆς Ισπανίας — 'Ο Λουδοβίκος ὁ ΙΔ' καὶ ἡ ἐξωτερικὴ αὐτοῦ πολιτική — 'Η Κεντρικὴ Εὐρώπη — Τὸ Οθωμανικὸν Κράτος — 'Η Ρωσσικὴ Μοναρχία — Λί μεταρρύθμισιες — Πέτρος ὁ Μέγας — 'Η Αποικιοκρατία καὶ Εμποριοκρατία — Λί 'Επιστήμαι, αἱ Τέχναι καὶ τὰ Γράμματα.

'Η Οργάνωσις τοῦ Ἑλληνισμοῦ : 'Η Οθωμανικὴ δύναμις κατὰ τὸν ΙΖ' αἰώνα. Οἱ Τουρκοβενετικοὶ πόλεμοι — Στρατιωτικά σώματα ἀντιστάσεως-ἀρματωλοὶ καὶ κλέφται — 'Η Παιδεία, ἡ Φιλοσοφία, τὰ Γράμματα καὶ αἱ Τέχναι.

Οἱ αἱώνιοι τοῦ διαφωτισμοῦ : 'Η Γαλλία καὶ ἡ Μεγάλη Βρεταννία — 'Η Πεφωτισμένη Δεσποτεία — 'Η Πρωσσία καὶ τὰ Γερμανικὰ Κράτη.

'Η Εὐρώπη καὶ ἡ Αιμερική : Αἱ ἀποικίαι καὶ ἡ γένεσις τῶν Ηνωμένων Πολιτειῶν — 'Η Γαλλική Επανάστασις καὶ ἡ Αὐτοκρατορία. Οἱ Ναπολεόντειοι πόλεμοι καὶ ἡ Εὐρώπη.

'Η Αναγέννησις τοῦ Ἑλληνισμοῦ καὶ ἡ παρασκευὴ τῆς Επαναστάσεως : 'Η ἀνάπτυξις τοῦ Ἑλληνισμοῦ τῆς δια-

σπορᾶς-'Ο δεύτερος ἀποικισμός-'Η ἀνάπτυξις τοῦ οἰκονομικοῦ βίου-Τὸ Ἑλληνικὸν Ναυτικὸν-'Ἐπαναστατικὴ κινήσεις καὶ ἡ ἀκμὴ τῶν σωμάτων ἀντιστάσεως.-'Ο Ἑλληνικὸς Διαφωτισμός-Ρεύματα καὶ συγκρούσεις ἵδενν.Οἱ Διδάσκαλοι τοῦ Γένους-Οἱ πρόδρομοι τῆς Ἑλληνικῆς Ἐπαναστάσεως. Ρήγας οἱ Φερραῖος-Τὸ πολεμικὸν καὶ ἔθνικὸν πρόγραμμα αὐτοῦ.

'Η Εὐρώπη τῆς Ιερᾶς Συμμαχίας : 'Η Ἑλληνικὴ Ἐπαναστατικὴ καὶ ἡ ἵδρυσις τοῦ Βασιλείου τῆς Ἑλλάδος (1821-1832)-'Η Μοναρχία ἐν Ἑλλάδi-Ο Βασιλεὺς "Οθων (1832-1843)-'Η ἐπαναστατικὴ κινήσις ἐν Εὐρώπῃ-Ο Κριμαϊκὸς Πόλεμος-'Η Συνταγματικὴ Μοναρχία ἐν Ἑλλάδi καὶ ἡ ἀνάπτυξις τῆς Μεγάλης Ἰδεᾶς (1843-1862)-Αἱ Ἡνωμέναι Πολιτεῖαι τῆς Ἀμερικῆς κατὰ τὸν δέκατον ἔνατον αἰῶνa.Η Δυναστικὴ μεταβολὴ ἐν Ἑλλάδi.Η ἔνωσις τῆς Ἐπτανήσου καὶ ἡ ἀνακαίνισις τοῦ πολιτικοῦ καὶ τοῦ κοινωνικοῦ βίου (1862-1877)-'Η Ἑλληνοτουρκικὴ κρίσις, τὸ Κρητικὸν καὶ τὸ Μακεδονικὸν ζήτημα (1896-1909)-Οἱ Βαλκανικοὶ πόλεμοι. 'Η Ἑλλάς, δύναμις Βαλκανικὴ καὶ Μεσογειακὴ (1909-1914).-Ο πρῶτος παγκόσμιος πόλεμος καὶ ἡ Ἑλλάς(1914-1923). 'Η Ἑλλάς μεταξύ τῶν δύο πολέμων. 'Αμικὴ καὶ παρακμὴ τῶν δημοκρατικῶν θεσμῶν (1923-1940).-Ο δεύτερος Παγκόσμιος πόλεμος καὶ ἡ Ἑλλάς-'Η Ἑλλάς μετά τὸν Β' Παγκόσμιον πόλεμον-Προσπάθειαι διὰ τὴν πολιτικὴν ἀναδιοργάνωσιν καὶ τὴν οἰκονομικὴν ἀκάσυγκρότησιν τῆς χώρας. /Η ἔνωματωσις τῆς Δωδεκανήσου-'Η πολιτικὴ τοῦ διεθνοῦς κομμουνισμοῦ ἔναντι τῆς Ἑλλάδος καὶ ὁ σύμμορτοπόλεμος-Βοήθεια τῆς Ἀμερικῆς πρὸς διαφύλαξιν τῆς ἀνεξαρτησίας καὶ τῆς ἐλευθερίας τῆς χώρας. 'Η νίκη τῆς Ἑλλάδος.

IV. ΕΚ ΤΗΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣΤΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

'Η ζωὴ τῶν πρώτων χριστιανῶν-Αἱ περιοδεῖαι τοῦ 'Αποστόλου Παύλου (α', β', γ', δ')-Οἱ διωγμοί-'Αποστολικοὶ πατέρες-'Απολογηταὶ 'Εκκλησιαστικοὶ συγγραφεῖς-Μικρασιατικὴ σχολὴ-'Αλεξανδρινὴ σχολὴ-'Ἑλληνες Διδάσκαλοι καὶ Πατέρες-Τὸ Οἰκουμενικὸν Πατριαρχεῖον-Αἱ πρὸς τὸ "Εθνος μας ὑπηρεσίαι τῆς Ὁρθοδόξου Ἐκκλησίας κατὰ τὴν Τουρκοκρατίαν καὶ τὴν Ἐπανάστασιν.

ΙΣΤΟΡΙΑ

Διὰ τοὺς ὑποψήφιους τοῦ Ιερατικοῦ Κύκλου.

Τὰ πρὸς ἔξέτασιν θέματα ἀναφέρονται εἰς τὴν κάτωθι δριζομένην ὥλην :

I. ΕΚ ΤΗΣ Δ' ΤΑΞΕΩΣ

(Ως διὰ τοὺς κύκλους Φιλολογικὸν, Νομικόν, Οἰκονομικόν, Διδασκαλικὸν καὶ Γυμναστικόν).

II. ΕΚ ΤΗΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣΤΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

'Απὸ τῆς ἴδρυσεως τῆς Ἐκκλησίας μέχρι τοῦ 313 : 'Η ἴδρυσις τῆς ἀρχαίας Ἑκκλησίας-Η ζωὴ τῶν πρώτων χριστιανῶν-Λί ἀποστολικαὶ περιοδεῖαι τοῦ Παύλου-Τὸ ἕργον τῶν λοιπῶν Αποστόλων-Η ἔξπλωσις τοῦ χριστιανισμοῦ -Διωγμοί-'Αποστολικοὶ Πατέρες καὶ 'Απολογηταὶ-'Εκκλησιαστικοὶ Συγγραφεῖς-Μικρασιατικὴ καὶ Ἀλεξανδρινὴ Σχολὴ-'Ασκητισμὸς-Μοναχισμός.

'Απὸ τοῦ Μ. Κωνσταντίνου μέχρι τῆς Ἀλώσεως : Λι Οἰκουμενικοὶ-Ἐλλήνες μεγάλοι Πατέρες καὶ Διδάσκαλοι τῆς Ἐκκλησίας-Λατīνοὶ ἐκκλησιαστικοὶ πατέρες καὶ συγγραφεῖς-'Εκκλησιαστικὴ Τιμητογραφία καὶ Μουσικὴ-Η χριστιανικὴ τέχνη, 'Αρχιτεκτονική, Γλυπτική, Ζωγραφική-Τὸ Σχίσμα, αἵτια καὶ ἀφορμαί, ὄριστικοποίησις τοῦ Σχίσματος (Θ' καὶ ΙΑ' αἰώνων). 'Απόπειρα πρὸς ἔνωσιν-'Η διάδοσις τοῦ χριστιανισμοῦ εἰς τοὺς Σλάβους-'Εκκλησιαστικὴ φιλολογία καὶ χριστιανικὴ τέχνη εἰς τὴν Δυτικὴν Ἐκκλησίαν-'Εκκλησιαστικὴ Παιδεία καὶ Φιλολογία εἰς τὸ Βυζάντιον.

'Απὸ τῆς Ἀλώσεως μέχρι σήμερον : 'Ο Λούθηρος καὶ οἱ λοιποὶ Μεταρρυθμισταὶ-Η Ἀντιμεταρρύθμισις καὶ ἡ δύναμις τῶν Ηπαπῶν-Λι σχέσεις τῆς Ὁρθοδόξου Ἐκκλησίας πρὸς τὴν Παπικὴν καὶ τοὺς Διαμαρτυρομένους-Η Ὁρθόδοξος 'Εκκλησία κατὰ τοὺς χρόνους τῆς Τουρκοκρατίας (Τὸ Οἰκουμενικὸν Πατριαρχεῖον-διοίκησις τῆς Ἐκκλησίας, ἡ ζωὴ τῶν ὑποδούλων χριστιανῶν, ἡ Ἐκκλησιαστικὴ Παιδεία κατὰ τοὺς

χρόνους τῆς δουλείας-Αἱ πρὸς τὸ "Εθνος ὑπηρεσίαι τῆς Ἑκκλησίας)-Τὰ Ὁρθόδοξα Πατριαρχεῖα τῆς Ἀνατολῆς καὶ οἱ ἄλλαι αὐτοκέφαλοι Ὁρθόδοξοι Ἐκκλησίαι-'Η Ἐκκλησία τῆς Ἑλλάδος ἀπὸ τῆς ἀναπτύξεως τῆς ὡς αὐτοκέφαλου (Διοικητικὲς, λατρεία, ηθη, παιδεία).

ΑΤΤΙΝΙΚΑ

Διὰ τοὺς ὑποψήφιους τῶν κύκλων Φιλολογικοῦ καὶ Νομικοῦ.

Τὰ θέματα λαμβάνονται ἐκ τῶν κειμένων τοῦ Γ. 'Ιουλίου Καίσαρος DE BELLO GALLICO, DE BELLO CIVILI ἢ τῶν βίων τοῦ Κορηνῆλου Νέπωτος.

'Επὶ τοῦ πρὸς μετάφρασιν κειμένου δίδονται μέχρι πέντε (5) παρατηρήσεις γραμματικαὶ, συντακτικαὶ.

ΛΑΤΤΙΝΙΚΑ

Διὰ τοὺς ὑποψήφιους τοῦ Ιερατικοῦ Κύκλου.

Τὸ θέμα λαμβάνεται ἐκ τῶν κειμένων τῶν βίων τοῦ Κορηνῆλου Νέπωτος. 'Επὶ τοῦ πρὸς μετάφρασιν κειμένου δίδονται μέχρι πέντε (5) παρατηρήσεις γραμματικαὶ, συντακτικαὶ.

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Διὰ τοὺς ὑποψήφιους τῶν κύκλων Πολυτεχνικοῦ, Φυσικομαθηματικοῦ καὶ Γεωπονικοῦ-Δασολογικοῦ.

Τὰ πρὸς ἔξέτασιν θέματα (θεωρία, διοίκησις ἢ πρόβλημα) ἀναφέρονται εἰς τὴν κάτωθι δριζομένην ὥλην :

A. ΑΔΓΕΒΡΑ

1. Σύνολα. Πράξεις ἐπὶ τῶν συνόλων (ἔνωσις, τομὴ καὶ διαφορὰ συνόλων). Διατεταγμένον ζεῦγος. Καρτεσιανὸν γνόμενον. Σχέσις, συνάρτησις.

2. ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΑ

3. Ανάλυσις πολυωνύμου εἰς γινόμενον παραγόντων. Ταυτότητες.

4. Ἐξισώσεις 1ου βαθμοῦ μὲν ἐναὶ ἀγνώστων.

5. Συστήματα ἐξισώσεων 1ου βαθμοῦ μὲν δύο ἀγνώστους. Συστήματα ἐξισώσεων 1ου βαθμοῦ μὲν περισσοτέρους τῶν δύο ἀγνώστους. Ὁμογενὴ γραμμικὰ συστήματα. Συμμερικὰ συστήματα. Συμβιβαστάι, ἀπαλείφουσα.

6. Απροσδιόριστος 1ου βαθμοῦ.

7. Ασύμμετροι ἀριθμοί.

8. Πραγματικοὶ ἀριθμοί. Απόλυτος τιμὴ πραγματικοῦ ἀριθμοῦ. Ιδιότητες ἀπολύτου τιμῆς.

9. Μιγαδικοὶ ἀριθμοί. Ορισμὸς τοῦ φανταστικοῦ καὶ μιγαδικοῦ ἀριθμοῦ. Ισότης εἰς τὸ σύνολον τῶν μιγαδικῶν ἀριθμῶν. Αἱ 4 πράξεις εἰς τὸ σύνολον τῶν μιγαδικῶν ἀριθμῶν. Μέτρον μιγαδικοῦ ἀριθμοῦ καὶ βασικαὶ ιδιότητες τοῦ μέτρου. Γραφικὴ παράστασις τῶν μιγαδικῶν ἀριθμῶν. Τριγωνομετρικὴ μορφὴ μιγάδος. Τύπος τοῦ DE MOIVRE.

10. Ἐξισώσεις 2ου βαθμοῦ μὲν ἐναὶ ἀγνώστων.

11. Ανισώσεις 2ου βαθμοῦ μὲν ἐναὶ ἀγνώστων. 'Ανισώσεις βαθμοῦ ἀνωτέρου τοῦ δευτέρου. Συστήματα ἀνισώσεων 2ου βαθμοῦ.

12. Αὔξουσα καὶ φθίνουσα συνάρτησις. Συνεχὴς καὶ ἀσυνεχὴς συνάρτησις. Μέγιστον ἢ ἐλάχιστον συναρτήσεως. Μέγιστον ἢ ἐλάχιστον τῆς συναρτήσεως $\psi = \alpha x^2 + \beta x + \gamma$. Σπουδὴ καὶ γραφικὴ παράστασις τῶν συναρτήσεων: $\psi = \alpha x + \beta$, $\psi = \alpha x^2 + \beta x + \gamma$, $\psi = \frac{\alpha}{\chi + \gamma} x + \delta$

εἰς τὸ σύνολον τῶν πραγματικῶν ἀριθμῶν.

13. 'Εξισώσεις ἀναγόμεναι εἰς ἐξισώσεις 2ου βαθμοῦ Διτετράγωνοι ἐξισώσεις. 'Αντίστροφοι ἐξισώσεις. Διώνυμοι καὶ τριώνυμοι ἐξισώσεις. 'Εξισώσεις μὲν ριζικὰ δευτέρας καὶ ἀνωτέρας τάξεως.

14. 'Απλὰ συστήματα ἐξισώσεων βαθμοῦ ἀνωτέρου τοῦ πρώτου.

15. Προβλήματα λυόμενα δι' ἐξισώσεων καὶ συστημάτων 2ου βαθμοῦ.

16. 'Εξισώσεις εἰς ἀς ὑπεισέρχονται ἀπόλυτοι τιμαι πραγματικῶν ἀριθμῶν. 'Ανισώσεις καὶ συστήματα εἰς τὰ ὄποια ὑπεισέρχονται αἱ ἀπόλυτοι τιμαι τῶν ἀγνώστων.

17. Στοιχειώδης θεωρία τῶν ἀκεραίων πολυωνύμων.
Πολυώνυμα δύμογενη καὶ συμμετρικά.

18. Ἀκολουθίαι μονότονοι καὶ δρια αὐτῶν. Ἀριθμητικαὶ καὶ γεωμετρικαὶ πρόδοι. Ἀρμονικὴ πρόδος. Ἀπλαῖ σειραῖ.

19. Λογάριθμοι ἀριθμοῦ· Ἰδιότητες. Δεκαδικοὶ λογάριθμοι. Ἀλαγὴ βάσεως λογαρίθμων. Ἐκθετικαὶ καὶ λογαρίθμικαὶ ἔξισώσεις καὶ συστήματα.

20. Παράγωγος συναρτήσεως. Ὁρισμὸς καὶ γεωμετρικὴ σημασία τῆς παραγώγου. Κανόνες παραγωγίσεως. Ὅπολυ-γισμὸς τῶν παραγώγων τῶν στοιχειωδῶν συναρτήσεων.

B. ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

Εὔκλείδειος Γεωμετρία τοῦ ἐπιπέδου καὶ τοῦ χώρου.

G. ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

1. Τριγωνομετρικὸς κύκλος. Τριγωνομετρικὴ συναρτήσεις. Θεμελιώδεις σχέσεις μεταξὺ τῶν τριγωνομετρικῶν συναρτήσεων τοῦ αὐτοῦ τόξου.

2. Σπουδὴ καὶ γραφικὴ παράστασις τῶν τριγωνομετρικῶν συναρτήσεων.

3. Τριγωνομετρικαὶ ταύτητες.

4. Τριγωνομετρικαὶ ἔξισώσεις καὶ συστήματα. Τριγωνομετρικαὶ ἀνισώσεις. Ἀντίστροφοι κυκλικαὶ συναρτήσεις.

5. Ἐπίλυσις τριγώνων ἐκ τῶν πρωτευόντων καὶ δευτεύοντων στοιχείων αὐτῶν.

ΣΧΕΔΙΟΝ ΓΡΑΜΜΙΚΟΝ ΚΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΟΝ

Διὰ τοὺς ὑποψηφίους τῶν σχολῶν Ἀρχιτεκτόνων
(Πολυτεχνικοῦ Κύκλου).

Τὰ πρὸς σχεδίασιν θέματα δρίζονται ὑπὸ τῆς Κεντρικῆς Ἐπιτροπῆς Εἰσιτηρίων Ἐξετάσεων.

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Διὰ τοὺς ὑποψηφίους τῶν κύκλων Οἰκονομικοῦ καὶ Τεχνικοῦ.

Τὰ πρὸς ἔξέτασιν θέματα (θεωρία, ἀσκησὶς ἢ πρόβλημα) ἀναφέρονται εἰς τὴν κάτωθι δριζομένην ὥλην :

A. ΑΛΓΕΒΡΑ

1. Πολυώνυμα. Ἀξιοσημείωτοι ταύτητες. Ρητὰ ἀλγεβρικὰ κλάσματα καὶ πράξεις ἐπ’ αὐτῶν.

2. Ἐξισώσεις 1ου βαθμοῦ μὲν ἔνα ἀγνωστον. Συστήματα δύο ἔξισώσεων 1ου βαθμοῦ μὲ δύο ἀγνώστους. Μέθοδοι ἐπιλύσεως καὶ διερεύνησις αὐτῶν. Προβλήματα ἐπιλυόμενα μὲ τὴν βοήθειαν ἔξισώσεων καὶ συστημάτων 1ου βαθμοῦ.

3. Ρίζαι σχετικῶν ἀριθμῶν καὶ ἴδιότητες αὐτῶν.

4. Ασύμμετροι ἢ ἄρρητοι πραγματικοὶ ἀριθμοί.

5. Μιγαδικοὶ ἀριθμοὶ καὶ πράξεις ἐπ’ αὐτῶν.

6. Λύσις καὶ διερεύνησις ἔξισώσεως τοῦ 2ου βαθμοῦ μὲ ἔνα ἀγνωστον.

7. Διτετράγωνοι ἔξισώσεις μὲ ἔνα ἀγνωστον.

8. Ἀριθμητικαὶ καὶ γεωμετρικαὶ πρόδοι.

9. Δεκαδικοὶ λογαρίθμοι καὶ ἴδιότητες αὐτῶν.

10. Συναρτήσεις. Γραφικὴ παράστασις τῶν συναρτήσεων τῶν δριζομένων ὑπὸ τῶν σχέσεων :

$$\psi = \alpha\chi, \quad \psi = \alpha\chi + \beta, \quad \psi = \alpha\chi^2 + \beta\chi + \gamma, \quad \psi = \text{ὅπου } \frac{\alpha}{\chi}$$

α, β, γ πραγματικοὶ ἀριθμοί.

11. Μέγιστα καὶ ἐλάχιστα τῆς συναρτήσεως : $\psi = \alpha\chi^2 + \beta\chi + \gamma$.

B. ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

1. Εὐθεῖαι τριγώνου συντρέχουσαι εἰς τὸ αὐτὸ σημεῖον (διάμεσοι, διχοτόμοι, ὑψη, μεσοκάθετοι).

2. Ἐγγεγραμμέναι εἰς κύκλον γωνίαι καὶ ἐγγράψιμα τετράπλευρα.

3. Ἀναλογίαι μεταξὺ εὐθυγράμμων τμημάτων. Τὸ θεώρημα τοῦ Θαλοῦ.

4. Θεωρήματα τῆς ἐσωτερικῆς καὶ ἐξωτερικῆς διχοτόμου γωνίας τριγώνου.

5. Ὁμοιαὶ τρίγωνα.

6. Τὸ Πυθαγόρειον θεώρημα καὶ τὰ πορίσματα αὐτοῦ.

7. Μετρικαὶ σχέσεις μεταξὺ τῶν στοιχείων τυχόντος τριγώνου.

8. Ἐμβαδὰ εὐθυγράμμων σχημάτων.

9. Κανονικὰ πολύγωνα.

10. Μῆκος περιφερείας καὶ ἐμβαδὸν κύκλου.

11. Τὸ ἐπίπεδον. Σχετικαὶ θέσεις εὐθείας πρὸς ἐπίπεδον καὶ δύο ἐπίπεδαν. Θεωρήματα παραλληλίας. Γωνία δύο εὐθειῶν τοῦ χώρου. Καθετότης εὐθείας καὶ ἐπίπεδου καὶ σχετικὰ θεωρήματα.

12. Δίεδρος γωνία καὶ μέτρον αὐτῆς.

13. Κάθετα ἐπίπεδα καὶ ἴδιότητες αὐτῶν.

14. Πολύεδρα·Πρίσματα·Πυραμίδες.

15. Κύλινδρος, Κῶνος καὶ Σφαῖρα.

G. ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

1. Τριγωνομετρικὸς κύκλος. Τριγωνομετρικαὶ συναρτήσεις. Σχέσεις μεταξὺ τῶν τριγωνομετρικῶν συναρτήσεων.

2. Ἀναγωγὴ τοῦ τριγωνομ. ἀριθμοῦ τυχόντος τέξου εἰς τὸ α' τεταρτημόριον.

3. Οἱ τριγωνομ. ἀριθμοὶ χαρακτηριστικῶν τόξων.

4. Ἐπίλυσις δριθογωνίων τριγώνων.

5. Τριγωνομετρικαὶ ταύτητες.

6. Ἀπλαῖ τριγωνομετρικαὶ ἔξισώσεις.

ΦΥΣΙΚΗ

Διὰ τοὺς ὑποψηφίους τῶν Κύκλων Φυσικομαθηματικοῦ, Πολυτεχνικοῦ, Γεωπονικοῦ·Δασολογικοῦ, Ἰατρικοῦ καὶ Φαρμακευτικοῦ.

Τὰ πρὸς ἔξέτασιν θέματα ἀναφέρονται εἰς τὴν κάτωθι δριζομένην ὥλην :

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

“Γλη, φυσικαὶ καταστάσεις καὶ δομὴ αὐτῆς. Φυσικὰ μεγέθη. Μέτρησις φυσικῶν μεγεθῶν, συστήματα μονάδων (CGS, MKS καὶ ΤΣ). Ἐξίσωσις διαστάσεων. Βάρος, μᾶζα, πυκνότης καὶ εἰδικὸν βάρος τῶν σωμάτων.

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ

Κινηματική : Κίνησις. Συστήματα ἀναφορᾶς. Εὐθυγράμμοι κινήσεις. Καμπυλόγραμμος κίνησις. Ὁμαλὴ κυκλικὴ κίνησις. Ἀρχὴ τῆς ἀνεξαρτησίας τῶν κινήσεων. Σύνθεσις εὐθυγράμμων κινήσεων.

Στατικὴ τῶν στερεῶν : ‘Η ἔνοια τῆς δυνάμεως (δρισμός, μονάδες, παράστασις αὐτῆς). Σύνθεσις δυνάμεων ἐφηρμοσμένων ἐπὶ ίλικοῦ σημείου. Ἀνάλυσις δυνάμεων. Ροπὴ δυνάμεως ὡς πρὸς σημεῖον καὶ ὡς πρὸς δέξιαν. Σύνθεσις δυνάμεων ἐφηρμοσμένων εἰς διάφορα σημεῖα στερεοῦ σώματος. Ζεῦγος δυνάμεων.

Κέντρον βάρους καὶ εὑρεσις τοῦ κέντρου βάρους σωμάτων διαφόρων σχημάτων. Ἰσορροπία ίλικοῦ σημείου καὶ στερεοῦ σώματος εὑρισκομένου ὑπὸ τὴν ἐπίδρασιν δυνάμεων.

Δυναμική : Αἱ ἀρχαὶ τῆς Μηχανικῆς. Ἐλευθέρα πτῶσις. Κεντρομόλος δύναμις. Ἐφαρμογαί. Κινούμενα συστήματα ἀναφορᾶς. Στρεφόμενον σύστημα ἀναφορᾶς. Φυγόκεντρος δύναμις. Ἐφαρμογὴ εἰς τὴν περιστροφικὴν κίνησιν τῆς Γῆς.

“Εργον – Ισχὺς – Ενέργεια : ‘Ορισμὸς τοῦ ἔργου καὶ μονάδες αὐτοῦ. Ἔργον σταθερᾶς καὶ μεταβλητῆς δυνάμεως. ‘Ορισμὸς ισχύος καὶ μονάδες αὐτῆς. Ἔνέργεια καὶ μορφαὶ αὐτῆς. Διατήρησις τῆς ἐνέργειας.

‘Ορμή : ‘Ορισμὸς τῆς ὁρμῆς καὶ μονάδες αὐτῆς. Νόμοι μεταβολῆς τῆς ὁρμῆς, διατήρησις αὐτῆς. Κίνησις τῶν πυραύλων. Κροῦσις.

Βολαί : Κατακόρυφος, δριζοντία καὶ πλαγία βολή. Πεδίον Βαρύτητος.

Νόμος τῆς Παγκοσμίου ἔλξεως. “Εντασις τοῦ πεδίου

βαρύτητος, μεταβολή αύτῆς μετά τοῦ ύψους. Κίνησις τῶν οὐρανίων σωμάτων. Τεχνητοὶ δορυφόροι.

Τριβὴ – Ἐλαστικότης.

‘Ορισμὸς τῆς τριβῆς ὀλισθήσεως. Νόμος τῆς τριβῆς Τριβὴ κυλίσεως. Ἐλαστικότης (έλκυσμός, κάμψις, στρέψις).

‘Απλαῖ μηχαναῖ.

Μογλοί, τροχαλίαι, πολύσπαστον, κεκλιμένον ἐπίπεδον.

ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ

Ταλαντώσεις : ‘Αρμονικὴ ταλάντωσις καὶ ἔξισώσεις αύτῆς. ‘Απλοῦν, φυσικὸν καὶ ἀντιστρεπτὸν ἐκκρεμές.

‘Ελευθέρα καὶ ἔξηναγκασμένη ταλάντωσις. Συντονισμός. Σύζευξις ταλαντώσεων.

Κυματική : Κῦμα. Εἴδη κυμάτων καὶ διάδοσις αύτῶν ἐντὸς ἐλαστικοῦ μέσου. Συμβολὴ καὶ περίθλασις κυμάτων. Στάσιμα κύματα. Πόλωσις.

‘Ακουστική : ‘Ο ἥχος καὶ διάδοσις αύτοῦ. ‘Ο ἥχος ὡς κῦμα. Φυσιολογικὰ χαρακτηριστικά τοῦ ἥχου. Πηγαὶ ἥχων : (χορδαῖ, ἡχητικοὶ σωλῆνες).

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ

‘Υδροστατική : ‘Ορισμὸς τῆς πιέσεως. ‘Υδροστατικὴ πίεσις. Μετάδοσις τῆς πιέσεως ἐντὸς τῶν ύγρων. Δυνάμεις ἀσκούμεναι ὑπὸ τῶν ύγρων ἐπὶ τῶν στερεῶν σωμάτων. ‘Ανωσις, ἀρχὴ τοῦ Ἀρχιμήδους. Ισορροπία στερεοῦ σώματος εὑρισκομένου ἐντὸς ύγρου.

‘Αεροστατική : Χαρακτηριστικὰ τῶν ἀερίων. ‘Ατμοσφαιρικὴ πίεσις καὶ μέτρησις αύτῆς (βαρόμετρα). Νόμος τῶν BOYLE — MARIOTTE. Μανόμετρα. ‘Η ἀτμόσφαιρα τῆς Γῆς. Μεταβολὴ τῆς ἀτμοσφαιρικῆς πιέσεως μετὰ τοῦ ύψους. ‘Ανωσις ἐκ μέρους τῶν ἀερίων. ‘Αερόστατα.

‘Υδροδυναμική — ‘Αεροδυναμική : Νόμος τῆς ροής : νόμος τῆς συνεχείας, νόμος τοῦ BERNOULLI. ‘Αντίστασις τοῦ ἀέρος. Κίνησις τοῦ ἀεροπλάνου. ‘Υδροκινητήρες.

ΘΕΡΜΟΤΗΣ

Θερμότης — Θερμοκρασία.

Διαστολὴ τῶν σωμάτων. Τὸ φαινόμενον τῆς διαστολῆς. ‘Εξισώσεις γραμμικῆς, ἐπιφανειακῆς καὶ κυβικῆς διαστολῆς τῶν στερεῶν. Διόρθωσις μετρήσεων μήκους. Διαστολὴ τῶν ύγρων. Διαστολὴ τοῦ ὅρατος. Μεταβολὴ τῆς πυκνότητος στερεῶν καὶ ύγρων μετὰ τῆς θερμοκρασίας. Τέλεια ἀερία καὶ νόμοι αύτῶν. Μεταβολὴ τῶν ἀερίων. ‘Απόλυτον μῆδεν καὶ ἀπόλυτος κλημαξ θερμοκρασιῶν. Θερμοδιαμετρία. ‘Η ποσότης θερμότητος καὶ μονάς αύτῆς. Νόμος τῆς θερμοδιαμετρίας. Εἰδικὴ θερμότης στερεῶν, ύγρων καὶ ἀερίων, μέτρησις αύτῆς. Θερμότης καύσεως.

Μετατροπαὶ τῆς καταστάσεως τῶν σωμάτων. Τῆξις-πῆξις καὶ νόμοι αύτῆς.

‘Εξαέρωσις (έξατμισις, βρασμὸς) καὶ νόμοι αύτῆς. ‘Εξάγωσις. ‘Υγροποίησις τῶν ἀερίων. ‘Απόλυτος καὶ σχετικὴ ύγρασία τοῦ ἀέρος.

Διάδοσις τῆς θερμότητος : Τρόποι διαδόσεως τῆς θερμότητος. ‘Εφαρμογαί.

Μηχανικὸν ἔργον καὶ θερμότης : Σχέσις μηχανικοῦ ἔργου καὶ θερμότητος. Θερμοδυναμικὰ ἀξιώματα. Θερμικαὶ μηχαναῖ. ‘Απόδοσις θερμικῆς μηχανῆς.

ΟΠΤΙΚΗ

Γεωμετρικὴ Ὀπτική : Εὔθυγραμμος διάδοσις τοῦ φωτός. ‘Ανάλασις τοῦ φωτὸς καὶ νόμοι αύτῆς. ‘Επίπεδα κάτοπτρα. Σφαιρικὰ κάτοπτρα, νόμοι αύτῶν. Διάθλασις τοῦ φωτὸς καὶ νόμοι αύτῆς. ‘Ορικὴ γωνία διαθλάσεως, διοικὴ ἀνάλασις. Διάθλασις διὰ πλακός μὲ παραλλήλους ἔδρας καὶ διὰ πρίσματος. Πρίσματα διοικῆς ἀνακλάσεως.

Φακοὶ καὶ νόμοι αύτῶν : ‘Ισχὺς φακοῦ. Συστήματα φακῶν. Σφάλματα φακῶν. Λειτουργία τοῦ δρθαλμοῦ. ‘Οπτικὰ ὄργανα (ἀπλοῦν μικροσκόπιον).

‘Φωτομετρία : Φωτομετρικὰ μεγέθη καὶ μονάδες αύτῶν. Νόμοι τοῦ φωτισμοῦ. Φωτόμετρα. ‘Απόδοσις φωτεινῆς πηγῆς. Φωτομετρικὸν ίσοδύναμον τοῦ φωτός.

Φυσικὴ Ὁπτικὴ : Θεωρίαι περὶ τῆς φύσεως τοῦ φωτός. Συμβολὴ, περίθλασις, πόλωσις καὶ διπλὴ διάθλασις τοῦ φωτός. Στροφὴ τοῦ ἐπιπέδου πολώσεως. ‘Ανάλυσις τοῦ φωτός. Φασματοσκόπιον. Φάσματα ἐκπομπῆς καὶ ἀπορροφήσεως. Νόμος τοῦ KIRCHHOFF. ‘Ηλιακὸν φάσμα. ‘Υπέρυθρος καὶ ὑπεριώδης ἀκτινοβολία. Φθορισμὸς καὶ φωσφορισμός. Χρῶμα τῶν σωμάτων.

Μαγνητισμός : Μαγνηταὶ καὶ ιδιότητες αύτῶν. Νόμος τοῦ COULOMB. Μαγνητικὸν πεδίον καὶ στοιχεῖα αύτοῦ. Μαγνητικὴ ροή. Γήινον μαγνητικὸν πεδίον.

ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ

Στατικὸς Ηλεκτρισμός : Νόμος τοῦ COULOMB. Μονάδες ηλεκτρικοῦ φορτίου. ‘Ηλέκτρισις τῶν σωμάτων. ‘Ηλεκτροστατικὸν πεδίον καὶ στοιχεῖα αύτοῦ. Δυναμικὸν καὶ διαφορὰ δυναμικοῦ. Χωρητικότης φορτισμένου ἀγωγοῦ, μονάς αύτῆς. ‘Ενέργεια φορτισμένου ἀγωγοῦ. Περὶ πυκνώτων (χωρητικότης, ἐνέργεια, σύνδεσις πυκνωτῶν). Διηλεκτρικὴ σταθερά. ‘Ηλεκτροστατικὴ μηχανὴ VAN DER GRAAFF.

Συνεχὲς ηλεκτρικὸν ρεῦμα : ‘Ορισμὸς ηλεκτρικοῦ ρεύματος. ‘Αποτελέσματα τοῦ ηλεκτρικοῦ ρεύματος. ‘Ορισμὸς τῆς ἐντάσεως τοῦ ηλεκτρικοῦ ρεύματος καὶ μονάς αύτῆς. ‘Αμπερόμετρον. ‘Αντίστασις ἀγωγοῦ. Νόμος τοῦ OHM. Νόμοι τῆς ἀντίστασεως ἀγωγοῦ, σύνδεσις ἀντίστασεων καὶ εἰδη αύτῶν.

‘Ενέργεια καὶ ίσχυς ηλεκτρικοῦ ρεύματος. Νόμος τοῦ JOULE. ‘Ηλεκτρεγερτικὴ δύναμις καὶ ἐσωτερικὴ ἀντίστασις γεννητρίας. Νόμος τοῦ OHM διὰ κλειστὸν κύκλωμα. Κανόνες τοῦ KIRCHHOFF.

‘Ηλεκτρομαγνητισμός : Μαγνητικὸν πεδίον περὶ εὐθύγραμμον ρευματοφόρον ἀγωγόν. Νόμος τῶν BIOT-SAVART. Μαγνητικὸν πεδίον περὶ κυκλικὸν ρευματοφόρον ἀγωγὸν καὶ εἰς τὸ κέντρον τούτου. Μαγνητικὸν πεδίον σωληνοειδοῦς. Κίνησις φορτίων ἐντὸς μαγνητικοῦ πεδίου. Νόμος τοῦ LAPLACE. ‘Ηλεκτρομαγνῆται.

‘Επαγωγὴ : ‘Επαγωγικὴ τάσις. Νόμος τῆς ἐπαγωγῆς καὶ νόμος τοῦ LENZ. ‘Επαγωγικὸν ρεῦμα. Ρεύματα FOUCAULT. ‘Αμοιβαῖα ἐπαγωγὴ καὶ ἀπετεπαγωγή. ‘Ενέργεια μαγνητικοῦ πεδίου. ‘Επαγωγικὸν πηγίον RUHMKORFF.

‘Εναλλασσόμενον Ρεῦμα : ‘Εναλλασσομένη τάσις καὶ ἔξισώσεις αύτῆς. ‘Ενεργός ἐντασίς καὶ ἐνεργὸς τάσις. ‘Ενέργεια καὶ ίσχυς τοῦ ἐναλλασσομένου ρεύματος. ‘Ο νόμος τοῦ OHM εἰς τὸ ἐναλλασσόμενον ρεῦμα. Σύνθετος ἀντίστασις. Συντονισμός. Τριφασικὸν ρεῦμα. Μετασχηματισταί.

‘Ηλεκτρικαὶ μηχαναῖ : Γεννήτραι καὶ κινητῆρες συνεχοῦς καὶ ἐναλλασσομένου ρεύματος. Παραγωγὴ καὶ μεταφορὰ ηλεκτρικῆς ἐνέργειας.

‘Αγωγιμότης τῶν ύγρων : ‘Ηλεκτρόλυσις καὶ νόμοι αύτῆς. Πόλωσις τῶν ηλεκτροδίων. Συσσωρευταί. ‘Ηλεκτρικὰ στοιχεῖα. ‘Εφαρμογαί τῆς ηλεκτρολύσεως.

‘Αγωγιμότης τῶν ἀερίων : Μορφαὶ ἀγωγιμότητος τῶν ἀερίων. ‘Ηλεκτρικαὶ ἐκκενώσεις ἐντὸς ἡραιωμένων ἀερίων. Καθοδικαὶ καὶ θετικαὶ (διαυλικαὶ) ἀκτῖνες.

‘Αγωγιμότης εἰς τὸ κενόν : Θερμικοὶ ἐκπομπὴ ηλεκτρονίων. ‘Η δίοδος Ηλεκτρονικὴ λυχνία κενοῦ. ‘Ανόρθωσις τοῦ ηλεκτρικοῦ ρεύματος. Σωλήν BRAUN. Τρίοδος ηλεκτρονικὴ λυχνία κενοῦ. Φωτοηλεκτρικὸν φαινόμενον, φωτοκύτταρον. ‘Ακτῖνες RÖNTGEN, ίδιότητες καὶ ἐφαρμογαί αὐτῶν.

ΑΤΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ

Εἰσαγωγὴ : Θεωρία τῶν κβάντων. Φωτόνια, ἐνέργεια αύτῶν. Μεταβολὴ τῆς μάζης τῶν σωμάτων μετὰ τῆς ταχύτητος. ‘Ισοδύναμία μάζης καὶ ἐνέργειας.

Ατομική Φυσική : Δομή του ατόμου. Ατομικός και μαζικός άριθμος. Τὸ ἀτομον τοῦ ὑδρογόνου. Κβαντικοί άριθμοι. Σπὶ τοῦ ἡλεκτρονίου. Αρχὴ τοῦ PAULI. Τὸ περιοδικὸν σύστημα.

Πύρηνική Φυσική : Ισότοπα. Ισοβαρεῖς πυρήνες. Πειραματικαὶ μέθοδοι ἀνιχνεύσεως σωματιδίων (Θάλαμος ιονισμοῦ, ἀπαριθμηταὶ GEIGER, σπινθηριστής, Θάλαμος, WILSON, Θάλαμος φυσαλίδων). Ραδιενεργοὶ μετατροπαῖ, νόμος αὐτῶν, Ακτινοθολία α, β καὶ γ.

Πυρηνικαὶ ἀντιδράσεις. Σχάσις τῶν πυρήνων. Άλυσωτὴ ἀντιδρασίς, ἀντιδραστῆρες. Σύντηξις πυρήνων. Ραδιοϊσθόπα, ἐφαρμογαῖ.

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

Τὰ προβλήματα ἀναφέρονται εἰς τὰ θέματα, τὰ ὅποια περιλαμβάνονται εἰς τὴν ἀνωτέρω κατονομαζομένην ἔξεταστεαν ὄλην. Διὰ τοῦ προβλήματος ἐλέγχεται ἡ ἀκρίβεια τῶν γνώσεων, ἡ ἵκανότης διατυπώσεως συλλογισμῶν, ὡς καὶ ἡ ἵκανότης τοῦ ὀρθοῦ ὑπολογισμοῦ τῶν φυσικῶν μεγεθῶν ἀπό ωρισμένα δεδομένα. Αἱ φυσικαὶ σταθεραὶ, αἱ ὅποιαι εἰσέρχονται τυχὸν εἰς τὰ προβλήματα, δίδονται ὑποχρεωτικῶς μετὰ τοῦ θέματος.

ΧΗΜΕΙΑ

Διὰ τοὺς ὑποψηφίους τῶν κύκλων Φυσικομαθηματικοῦ, Πολυτεχνικοῦ, Γεωπονικοῦ-Δασολογικοῦ, Ιατρικοῦ καὶ Φαρμακευτικοῦ.

Τὰ πρὸς ἔξετασιν θέματα ἀναφέρονται εἰς τὴν κατωτέρω ὄριζομένην ὄλην :

ΑΝΟΡΓΑΝΟΣ ΧΗΜΕΙΑ

ΓΕΝΙΚΟΝ ΜΕΡΟΣ : Φυσικὰ καὶ Χημικὰ φαινόμενα. Ιδιότητες τῶν σώματων. Απλᾶ καὶ σύνθετα σώματα. Μιγματα καὶ χημικαὶ ἐνώσεις. Ιδιότητες μιγμάτων καὶ χημικῶν ἐνώσεων. Στοχεῖα-Αμέταλλα-Μέταλλα. Νόμοι τῆς Χημείας (LAVOISIER, PROUST, DALTON, GAY-LUS-SAC, RICHTER). Χημικὰ Ισοδύναμα. Ατομα-Μόρια. Ατομικὰ-μοριακὰ βάρη. Γραμμούταρομον-γραμμούταροιν. Γραμμούταρομον-γραμμούταροιν. Υπόθεσις AVOGADRO. Γραμμομοριακὸς δῆκος. Σύμβολα τῶν στοιχείων. Χημικοὶ τύποι. Ρέζαι. Σύγχρονος ἀτομικὴ θεωρία. Ατομικὸς ἀριθμός. Χημικὴ συγγένεια καὶ σθένος τῶν στοιχείων. Ηλεκτρονικὴ θεωρία τοῦ σθένους. Χημικαὶ ἀντιδράσεις. Εἶδη χημικῶν ἀντιδράσεων. Γενικὰ περὶ διαλυμάτων (περιεκτικότης κατὰ βάρος καὶ κατ' ὅγκον ἐπὶ τοῖς ἑκατόν). Ηλεκτρολῦται. Θεωρία τῶν ιόντων (ARRHENIUS). Οξέα (παρασκευαὶ, ίδιότητες). Βάσεις (παρασκευαὶ, ίδιότητες). "Αλατα (παρασκευαὶ, εἶδη ἀλάτων). Κανονικὰ διαλύματα. Ισχὺς τῶν ὀξέων καὶ βάσεων. Βαθμὸς διαστάσεως τοῦ ἡλεκτρολύτου. Γενικὰ περὶ ὀξειδοαναγωγῆς (σύγχρονος ἀντίληψις).

ΑΜΕΤΑΛΛΑ

Οξυγόνον, ὀζον, ὑδρογόνον, βρώμη, ὑπεροξείδιον τοῦ ὑδρογόνου. Γενικὰ περὶ τῶν ἀλογόνων. Φθόριον, Χλωρίον, Βρώμιον, Ιώδιον, Υδροφθόριον, Υδροχλώριον, Υδροβρώμιον, Υδροϊώδιον, Θεῖον, Υδρόθειον, Διοξείδιον τοῦ θείου, Θεῖον δέξι.

"Αζωτον, Αμμωνία, "Αλατα τοῦ ἀμμωνίου, Νιτρικὸν δέξι, δεξεῖδια τοῦ ἀζωτού, ἀτμοσφαιρικὸς ἀήρ, κύκλος τοῦ ἀζωτού εἰς τὴν φύσιν.

Φωσφόρος, φωσφορικὰ ἀλατα, Λιπάσματα.

"Ανθραξ, Φυσικοὶ καὶ τεχνητοὶ ἀνθρακες, Μονοξείδιον τοῦ ἀνθρακος, Διοξείδιον τοῦ ἀνθρακος, Ανθρακικὸν δέξι, ἀνθρακικὰ ἀλατα, Κύκλος τοῦ ἀνθρακος εἰς τὴν φύσιν.

Πυρίτιον, Διοξείδιον τοῦ πυριτίου, Πολύτιμοι λίθοι, Πυριτικὰ ἀλατα. "Υαλος.

ΜΕΤΑΛΛΑ

Γενικὰ περὶ μετάλλων καὶ κραμάτων. Γενικαὶ μέθοδοι ἔξαγωγῆς τῶν μετάλλων, Κράματα, Θερμικὴ ἀνάλυσις, Αμαλγάματα.

Μέταλλα τῶν ἀλκαλίων : Νάτριον, ὑπεροξείδιον τοῦ νατρίου, ὑδροξείδιον τοῦ νατρίου, χλωριοῦ, ἀνθρακικὸν, δέξιον ἀνθρακικὸν καὶ νιτρικὸν νάτριον. Κάλιον, ὑδροξείδιον τοῦ καλίου, ἀνθρακικὸν δέξι, νιτρικὸν καὶ χλωρικὸν κάλιον. Πυρίτις.

Μέταλλα ἀλκαλικῶν γαῖῶν. Μαγνήσιον, Ασβέστιον, δέξιον τοῦ ἀσβεστίου, ὑδροξείδιον τοῦ ἀσβεστίου, κονιάματα, ὑδραυλικὴ ἀσβεστος (τσιμέντον), χλωράσβεστος, χλωριοῦ, θειέκόν καὶ ἀνθρακικὸν ἀσβέστιον.

Αργίλιον, Στυπτηρίαι, ἀργίλος, κεραμευτική.

ΧΑΛΚΟΣ:

Αργύρος, χλωριοῦ, βρωμιοῦ, ιωδιοῦ, νιτρικὸς καὶ κυανοίου ἀργυρος.

Ψευδάργυρος, Οξείδιον ψευδάργυρου, χλωριοῦ καὶ θειέκος ψευδάργυρος. Υδράργυρος, χλωριοῦ ένώσεις τοῦ ὑδραργύρου. Αμαλγάματα.

ΜΟΛΥΒΔΟΣ:

ΚΑΣΤΙΤΕΡΟΣ:

ΣΙΔΗΡΟΣ, ΧΑΛΥΨ:

ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ

Σύστασις τῶν ὁργανικῶν ἐνώσεων. Στοιχειακὴ (ποιοτικὴ καὶ ποσοτικὴ) ἀνάλυσις τῶν ὁργανικῶν ἐνώσεων.

Ισομέρεια - Πολυμέρεια - Κατάταξις τῶν ὁργανικῶν ἐνώσεων.

Μεθάνιον, Φωταέριον, Πετρέλαιον (προϊόντα ἀποστάξεως αὐτοῦ), Συνθετικὴ βενζίνη.

Αιθυλένιον, Ακετυλένιον, Καουτσούκ.

Αλκοόλαι (γενικά). Μεθυλικὴ καὶ αιθυλικὴ ἀλκοόλη. Ζύμωσις.

Πολυθενεῖς ἀλκοόλαι : Γλυκερίνη, Νιτρογλυκερίνη.

Αλδεύδαι - Κετόναι (γενικά). Ακεταλδεύδη - Ακετόνη.

Αιθέρες (γενικά). Αιθυλικὸς αιθήρ.

Οργανικὰ δέξια (γενικά) : Οξεῖδων δέξι, Παλμιτικὸν καὶ Στεατικὸν, Ελαιικὸν δέξι, Οξαλικὸν δέξι.

Εστέρες τῶν δέξεων : Λίπη, ἔλαια, σάπωνες.

Υδατάνθρακες (γενικά) : Γλυκόζη, Καλαμιοσάκχαρον, ἀμυλον.

Κυκλικαὶ ἐνώσεις : Βενζόλιον, Νιτροβενζόλιον, Τολουόλιον.

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

Προβλήματα ἀναφέρομενα εἰς σαφεῖς χημικὰς ἀντιδράσεις ἀπὸ τὴν ἀνωτέρω κατονομαζομένην ἔξεταστεαν ὄλην. Ατομικὰ βάρη χημικῶν στοιχείων δίδονται ὑποχρεωτικῶς μετὰ τοῦ θέματος.

ΑΝΩΡΩΠΟΛΟΓΙΑ

Διὰ τοὺς Κύκλους Ιατρικὸν καὶ Φαρμακευτικόν.

Τὰ πρὸς ἔξετασιν θέματα ἀναφέρονται εἰς τὴν κατωτέρω ὄριζομένην ὄλην.

Ἐρειστικὸν σύστημα. Οστᾶ : Μορφολογία, χημικὴ σύνθεσις, ύψη, χρησιμότης, αὔξησις κατὰ πάχος καὶ κατὰ μῆκος, γῆρας τῶν ὁστῶν, σύνθεσις τῶν ὁστῶν, σκελετός ἐν ὅλῳ καὶ κατὰ χώρας.

Μυϊκὸν σύστημα. Μῦες : Τὶ εἰναι, μορφολογία, όνομασία. τρόπος ἐνέργειας, ύψη, ίδιότητες (διεγερσιμότης, ἐλαστικότης, συστολή, τέτανος, μυϊκὸς τόνος, κάμπατος).

Πεπτικὸν σύστημα. Τὶ εἰναι πέψις, σιτία, θρεπτικαὶ ούσιαι. Οργανικαὶ θρεπτικαὶ ούσιαι (ὑδατάνθρακες, λίπη, λευκόματα). Ανόργανοι ούσιαι, βιταμῖναι, αἱ κυριώτεραι φυσικαὶ καὶ ζωηκαὶ τροφαί. Μέρη ἀπὸ τὰ ὅποια ἀποτελεῖται τὸ πεπτικὸν σύστημα καὶ λειτουργία αὐτῶν (στοματικὴ κοιλότης, δόδοντες, σιελεγόνοι ἀδένες, κατάποσις, στόμα-

χος, λεπτὸν ἔντερον, παχὺ ἔντερον, λειτουργικαὶ διαφοραὶ μεταξὺ λεπτοῦ καὶ παχέος ἐντέρου). Προσηρτημένοι ἀδένες (πάγκρεας, ἡπαρ). Ἀπομύζησις. Σύγκρισις μὲ τὸ πεπτικὸν σύστημα ἑτέρων σπονδυλωτῶν.

Ἀναπνευστικὸν σύστημα : Πνευμονικὴ ἀναπνοή. ἀναπνοὴ τῶν δότῶν, ἀναπνευστικὰ ὅργανα (ρινικαὶ κοιλότητες, φάρυγξ, λάρυγξ, τραχεῖα, βρόγχοι, πνεύμονες), ἀναπνευστικαὶ κινήσεις (εἰσπνοή, ἐκπνοή), τύποι ἀναπνοῆς, ὅγκοι ἀέρος τῶν πνευμόνων (ἀναπνεόμενος, συμπληρωματικός, ἐφεδρικός, ζωτικὴ χωρητικότης, ὑπολειπόμενος ἄρρ.), ἐλάχιστος ἄρρ.), νεκρὸς χῶρος, χρησιμότης ἀεραγωγῶν ὅργανων, συγνότης ἀναπνοῶν, ἐπίδρασις νευρικοῦ συστήματος ἐπὶ τῆς ἀναπνοῆς, παραλλαγὴ ἀναπνευστικῶν κινήσεων (βήξ, πταρμός, γέλως, λύγξ κλπ.). Ἀνταλλαγὴ τῶν ἀερίων κατὰ τὴν ἀναπνοήν. Φώνησις (όμιλία, ἀσμα κ.λπ.).

Κυκλοφοριακὸν σύστημα : Αἷμα (χρῶμα, ἀντίδρασις, συστατικὰ : ἐρυθρὰ αἷμοσφαίρια, λευκὰ αἷμοσφαίρια, αἷμοπετάλια, πλάσμα). Πήξις τοῦ αἷματος, σπλήν, αἷμοποιητικὰ ὅργανα, δικτυοενδοθηλιακὸν σύστημα, ἀντιγόνα, ἀντισώματα καὶ ἀνοσοποίησις, ὁμάδες αἷματος (A, B, AB καὶ O), παράγων Ρέζους. Καρδία, ἀρτηρίαι, φλέβες, τριχοειδῆ, μεγάλη καὶ μικρὰ κυκλοφορία, νευρικὸν σύστημα τῆς καρδίας, τὸ διάφορο γεγονότα τοῦ καρδιακοῦ παλμοῦ (συστολὴ κόλπων, συστολὴ κοιλιῶν καὶ διαστολὴ ἢ παῦλα), σφυγμός, πίεσις τοῦ αἵματος. Ἡ λέμφος (παραγωγή, κυκλοφορία καὶ χρησιμότης). Σύγκρισις μὲ τὸ κυκλοφοριακὸν σύστημα ἑτέρων σπονδυλωτῶν.

Ἀπεκκρίσεις : Νεφροί, οὐρητῆρες, ούροδόχος κύστις, οὐρήθρα. Οὖρον. Ἐτερα ὅργανα ἀπεκκρίσεως. Σύγκρισις μὲ ἀπεκκρίσεις εἰς ἑτερα σπονδυλωτά.

Ἐνδοκρινεῖς ἀδένες : Διαφοραὶ μεταξὺ ἔξωκρινῶν, ἐνδοκρινῶν, καὶ μικτῶν ἀδένων. Ὑπόφυσις, θυρεοειδῆς ἀδήν, παραθυρεοειδῆς, ἐπινεφρίδια, θύμος, ἐπίφυσις, Ἀδένες, ἀναπαραγωγῆς. Σχέσις ὄρμονῶν καὶ ὅργανων, ἐνδοκρινῶν ἀδένων καὶ Νευρικοῦ συστήματος.

Νευρικὸν σύστημα : Τὶ εἶναι καὶ ποία ἡ χρησιμότης του, ἀπὸ τὸ ἀποτελεῖται ἡ ἀγωγὴ τῶν διεγέρσεων, αἱ συνάψεις. Λειτουργία ταξινόμησις νευρικοῦ συστήματος (ἐγκεφαλονωτιαῖν καὶ αὐτόνομον). Τὰ νεῦρα. ἐγκέφαλος, νωτιαῖς μυελός, αὐτόνομον νευρικὸν σύστημα (συμπαθητικὸν καὶ παρασυμπαθητικόν). Σύγκρισις μὲ νευρικὸν σύστημα ἑτέρων σπονδυλωτῶν.

Αἰσθήσεις ὁράσεις, ἀκοής, γεύσεως, ὄσφρήσεως.

Καλυπτήριον σύστημα : Δέρμα (μέρη ἀπὸ τὰ ὅποια ἀποτελεῖται, πάχος, ἐπιφάνεια, δακτυλικὰ ἀποτυπώματα). Κεράτινα ὅργανα τοῦ δέρματος (τρίχες, δύνητες). Ἀδένες τοῦ δέρματος. Δερματικαὶ αἰσθήσεις (ἀφή, θερμότης, ψύχος, πόνος). Ἐτεραι λειτουργίαι τοῦ δέρματος (ἄδηλος διαπνοή, ἐφίδρωσις κ.λπ.). Χροιὰ τοῦ δέρματος. Διαφοραὶ ἀναλόγως τῆς ἡλικίας, τοῦ φύλου καὶ τῆς φυλῆς. Σύγκρισις μὲ τὸ δέρμα ἑτέρων σπονδυλωτῶν.

Ἡ ἐνότης τοῦ ἀνθρωπίνου ὅργανισμοῦ : Συνεργασία τῶν διαφόρων συστημάτων, προσαρμοστικὴ λειτουργία τοῦ ὅργανισμοῦ.

ΦΥΣΙΚΑ

Διὰ τοὺς ὑποψήφιους τῶν Κύκλων Διδασκαλικοῦ, Γυμναστικοῦ καὶ Τεχνικοῦ.

ΦΥΣΙΚΗ

Τὰ πρὸς ἔξέτασιν θέματα ἀναφέρονται εἰς τὴν κάτωθι διοζομένην ὥλην :

ΜΗΧΑΝΙΚΗ

Εἰσαγωγή : "Ὕλη, φυσικαὶ καταστάσεις καὶ δομὴ αὐτῆς. Φυσικὰ μεγέθη. Μετρήσεις Φυσικῶν μεγεθῶν. Συστήματα μονάδων (C. G. S. — M. K. S. καὶ T. S.) — Μᾶζα καὶ βάρος τῶν σωμάτων — Πυκνότης καὶ εἰδικὸν βάρος.

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ

Κινητική : Γενικαὶ ἔννοιαι (σχετικὴ ἡρεμία καὶ κίνησις — τροχιά). Εύθυγραμμος δόμοις καὶ ὁμαλῶς μεταβαλλομένη κίνησις — Κυκλικὴ ὁμαλὴ κίνησις. Ἀρχὴ ἀνεξαρτησίας τῶν κινήσεων. Σύνθεσις δύο εύθυγράμμων κινήσεων.

Στατική : 'Η ἔννοια τῆς δυνάμεως (όρισμός, μονάδες, παράστασις αὐτῆς). Σύνθεσις δυνάμεων ἐφηρμοσμένων ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ σημείου. Ἀνάλυσις δυνάμεως. Ροτὴ δυνάμεως ὡς πρὸς ἄξονα. Σύνθεσις δύο παραλλήλων δυνάμεων τῆς αὐτῆς φορᾶς. Σύνθεσις δύο παραλλήλων δυνάμεων ἀντιθέτου φορᾶς. Ζεῦγος δυνάμεων. Κέντρον βάρους. Ἰσορροπία στερεοῦ σώματος στηριζομένου ἐπὶ δρίζοντιον ἐπιπέδου καὶ στερεοῦ σώματος στρεπτοῦ περὶ ἄξονα.

Δυναμική : 'Αρχὴ τῆς ἀδρανείας. Θεμελιώδης ἔξισωσις τῆς Δυναμικῆς. Όρισμός μονάδων δυνάμεως. Δρᾶσις καὶ ἀντίδρασις. Κεντρομόλος καὶ φυγόκεντρος δύναμις. Ἐφαρμογαί. Ἐλευθέρα πτῶσις.

Ἐργον καὶ μονάδες αὐτοῦ. Ἰσχὺς καὶ μονάδες αὐτῆς. Ἐνέργεια καὶ μορφαὶ αὐτῆς. Ἀρχὴ διατηρήσεως τῆς ἐνέργειας.

Ἀπλαῖ Μηχαναῖ : Μοχλοὶ — τροχαλίαι — πολύσπαστον — Βαρούλκον — ζυγός, κεκλιμένον ἐπίπεδον.

Ἀρμονικὴ ταλάντωσις καὶ ἔξισωσις αὐτῆς. Ἀπλοῦν ἐκκρεμές.

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΡΕΙΓΣΤΩΝ

Ὑδροστατική : Πίεσις καὶ μονάδες αὐτῆς. Ὑδροστατικὴ πίεσις. Θεμελιώδης ἀρχὴ τῆς ὑδροστατικῆς. Μετάδοσις τῶν πιέσεων διὰ μέσου τῶν ὑγρῶν. Δυνάμεις ἀσκούμεναι ἐπὶ τοῦ δρίζοντος πυθμένος καὶ τῶν τοιχωμάτων δοχείου. Ἀνώσις. Ἀρχὴ τοῦ Ἀρχιμήδους. Ἰσορροπία στερεοῦ βυθισμένου ἐντὸς ὑγροῦ.

Ἀεροστατική : Χαρακτηριστικὰ τῶν ἀερίων καὶ βάρος αὐτῶν. Ἀτμοσφαιρικὴ πίεσις καὶ μέτρησις αὐτῆς. Βαρόμετρα. Νόμος BOYLE — MARIOTTE. Μανόμετρα. Ἀντλίαι ἀερίων καὶ ὑγρῶν. Μεταβολὴ τῆς ἀτμοσφαιρικῆς πίεσις μετὰ τοῦ ὑψους. Ἀρχὴ τοῦ Ἀρχιμήδους εἰς τὰ δέρια. Ἀερόστατα.

ΘΕΡΜΟΤΗΣ

Θερμότης — Θερμοκρασία. Διαστολὴ τῶν σωμάτων. Θερμόμετρα. Διαστολὴ τῶν στερεῶν, τῶν ὑγρῶν καὶ τῶν ἀερίων. Ανωμαλία διαστολῆς τοῦ ὑδατος.

Θερμιδομετρία : Μονάς ποσότητος θερμότητος. Εἰδικὴ θερμότης καὶ θερμοχωρητικότης. Θεμελιώδης ἔξισωσις τῆς θερμιδομετρίας. Μέτρησις τῆς εἰδικῆς θερμότητος τῶν στερεῶν καὶ ὑγρῶν διὰ τῆς μεθόδου τῶν μιγμάτων. Εἰδικὴ θερμότης ἀερίων.

Μεταβολαὶ τῆς καταστάσεως τῶν σωμάτων : Τῆξις — Πήξις. Ἐξαέρωσις (ἐξάτμισις — βρασμός). Ὅγροποιήσις τῶν ἀερίων.

Διάδοσις τῆς θερμότητος : Τρόποι διαδόσεως τῆς θερμότητος. Ἐφαρμογαί. Μηχανικὸν ἔργον καὶ θερμότης : Μηχανικὴ θεωρία τῆς θερμότητος. Μετατροπὴ τοῦ μηχανικοῦ ἔργου εἰς θερμότητα. Μηχανικὸν ίσοδύναμον τῆς θερμότητος.

ΚΥΜΑΝΣΕΙΣ

Ἐγκάρσια κύματα. Μῆκος κύματος. Διαμήκη κύματα. Συμβολὴ κυμάτων. Στάσιμα κύματα.

ΑΚΟΥΓΣΤΙΚΗ

Κυματικὴ φύσις τοῦ ἥχου, παραγωγὴ καὶ διάδοσις αὐτοῦ. Ταχύτης διαδόσεως τῶν ἥχητικῶν κυμάτων. Ἀνάκλασις διάθλασις, συμβολὴ καὶ περίθαλψις τοῦ ἥχου. Φυσιολογικὰ χαρακτηριστικὰ τῶν ἥχων (ύψος, ἐντασίς, χροιά). Ὕπερηγοί. Μουσικοὶ ἥχοι. Ηγητικοὶ ἥχοι. Πηγαὶ τῶν μουσικῶν ἥχων (χορδαί, ἥχητικοι σωληῆνες).

ΟΠΤΙΚΗ

Εύθυγραμμος διάδοσις του φωτός. Ταχύτης του φωτός (ζενε περιγραφής μεθόδων μετρήσεων αύτῆς). 'Ανάκλασις του φωτός και νόμοι αύτῆς. 'Επίπεδα, σφαιρικά κάτοπτρα (κοῖλα και κυρτά). Διάθλασις του φωτός και νόμοι αύτῆς. Διάθλασις διά πλακός με παραλήλους έδρας και διά πρίσματος. Φακοί (συγκλίνοντες και άποκλίνοντες). 'Ισχυς. Λειτουργία και έλαττώματα του όφθαλμου. 'Απλούν μικροσκόπιον (ισχύς και μεγέθυνσις αύτοῦ).

'Ανάλυσις του λευκού φωτός διά πρίσματος και έρμηνεία του φαινομένου. 'Ανασύνθεσις του λευκού φωτός. Συμπληρωματικά χρώματα. Φασματοσκόπιον. Φασματοσκοπία. Φάσματα έκπομπής και άπορροφήσεως. 'Υπέρυθρος και ήπεριώδης άκτινοβολία. 'Ηλιακὸν φάσμα. Φθορισμός και φωσφορισμός. Θεωρίαι περὶ τῆς φύσεως του φωτός.

ΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ

Μαγνῆται και ίδιότητες αὐτῶν. Μαγνήτισις ἐξ ἐπαφῆς και ἐξ ἐπαγγωγῆς. Νόμος του COULOMB. Μονάς ποσότητος μαγνητισμοῦ. Μαγνητικὸν φάσμα. Μαγνητικὸν πεδίον και στοιχεῖα αύτοῦ. Μαγνητικὴ ροή και μονάς αύτῆς.

ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ

Θεμελιώδη ήλεκτροστατικὰ φαινόμενα. 'Ηλεκτρισμὸν Ηλεκτρικὸν φορτίον, και εἶδη αύτοῦ. Νόμος του COULOMB. Μονάδες ήλεκτρικοῦ φορτίου. Φύσις του ήλεκτρισμοῦ και ήλεκτρονικὴ ἐρμηνεία τῆς ήλεκτρίσεως τῶν σωμάτων. 'Ηλεκτρικὸν πεδίον και στοιχεῖα αύτοῦ. Δυναμικὸν και διαφορὰ δυναμικοῦ.

Συνεχὲς ηλεκτρικὸν ρεῦμα ὡς ροή ηλεκτρονίων. Πηγαὶ ηλεκτρικοῦ ρεύματος. 'Αποτελέσματα ηλεκτρικοῦ ρεύματος. "Εντασις του ηλεκτρικοῦ ρεύματος, νομάς αύτῆς, ἀμπερόμετρον. Διαφορὰ δυναμικοῦ εἰς δύο σημεῖα ρευματοφόρου ἀγωγοῦ. Βολτόμετρον. Νόμος του OHM. 'Αντίστασις ἀγωγοῦ. (Μονάδες ἀντίστασεως, νόμοι, σύνδεσις ἀντίστασεων. Εἶδη ἀντίστασεων).

'Ενέργεια και ισχὺς του ηλεκτρικοῦ ρεύματος. Νόμος του JOULE. 'Εφαρμογαί.

Κλειστὸν κύκλωμα. 'Ηλεκτρεγερτικὴ δύναμις και ἐσωτερικὴ ἀντίστασις γεννητρίας. Νόμος του OHM διὰ κλειστὸν κύκλωμα.

'Ηλεκτρομαγνήτης. Μαγνητικὸν πεδίον εὐθυγράμμου ρευματοφόρου ἀγωγοῦ. Μαγνητικὸν πεδίον σωληνοειδοῦς. 'Ηλεκτρομαγνήτης.

'Επαγγωγικὰ ρεύματα και τρόποι παραγωγῆς αὐτῶν. Νόμος του LENZ. Νόμος τῆς ἐπαγγωγῆς. 'Αμοιβαία ἐπαγγωγὴ και αύτοεπαγγωγή. 'Επαγγωγικὸν πηνίον RUHMKORFF.

'Εναλλασσομένη τάσις. 'Εξισώσεις του ἐναλλασσομένου ρεύματος. 'Ένεργος ἔντασις και ἐνεργός τάσις. 'Ενέργεια και ισχὺς ἐναλλασσομένου ρεύματος. 'Ο νόμος του OHM εἰς κύκλωμα ἐναλλασσομένου ρεύματος με διλικὴν ἀντίστασιν. Τριφασικὸν ρεῦμα. Μετασχηματισταί.

'Αγωγιμότης τῶν θερμών. 'Ηλεκτρόλυσις και νόμος αύτῆς. Πόλωσις ηλεκτροδίων. Συσσωρευταί. 'Ηλεκτρικὰ στοιχεῖα. 'Εφαρμογαὶ ηλεκτρολύσεως.

'Αγωγιμότης τῶν θερμών θερμών. Καθοδικαὶ ἀκτῖνες (παραγωγὴ, ίδιότητες, φύσις).

'Αγωγιμότης εἰς τὸ κενό. Θερμικὴ ἐκπομπὴ ηλεκτρονίων. Δίοδος ηλεκτρονικὴ λυχνία. Σωλήν BRAUN. Τρίοδος ηλεκτρονικὴ λυχνία. Φωτοηλεκτρικὸν φαινόμενον. Φωτοκύτταρον. 'Ακτῖνες RÖENTGEN (παραγωγὴ, ίδιότητες, φύσις). 'Εφαρμογαὶ.

ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ

Ραδιενεργὰ στοιχεῖα. Φυσικὴ μεταστοιχείωσις. 'Ατομικὸς και μαζικὸς ἀριθμὸς στοιχείου.

Συστατικὰ του πυρήνος. 'Ο πυρήν και τὰ πέριξ αὐτοῦ κινούμενα ήλεκτρόνια. 'Ιδιότητες τῶν ἀκτίνων α, β, γ.

'Ισότοπα στοιχεῖα. 'Απαριθμητὴς GEIGER — MÜLLER.

Γενικὴ ἀρχὴ του ἀτομικοῦ ἀντιδραστήρος. Ραδιοϊσότοπα και ἐφαρμογαὶ αύτῶν.

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

Τὰ προβλήματα ἀναφέρονται εἰς τὰ θέματα, τὰ διπολαί περιλαμβάνονται εἰς τὴν ἀνωτέρω κατονομαζομένην ἔξετασταν ὄλην. Διὰ τοῦ προβλήματος ἐλέγχεται ή ἀκριβεια τῶν γνώσεων, ή ίκανότης διατυπώσεως συλλογισμῶν, ὡς και ή ίκανότης του δρθοῦ ὑπολογισμοῦ τῶν φυσικῶν μεγεθῶν ἀπὸ ὥρισμένα δεδομένα.

Αἱ φυσικαὶ σταθεραί, αἱ διπολαὶ εἰσέρχονται τυχὸν εἰς τὰ προβλήματα, δίδονται ὑποχρεωτικῶς μετὰ τοῦ θέματος.

ΧΗΜΕΙΑ.

Διὰ τοὺς ὑποψήφιους τῶν Κύκλων Διδασκαλικοῦ, Γυμναστικοῦ, Τεχνικοῦ και Οἰκονομικοῦ.

Τὰ πρὸς ἐξέτασιν θέματα ἀναφέρονται εἰς τὴν κατωτέρω δριζομένην ὄλην :

ΑΝΟΡΓΑΝΟΣ ΧΗΜΕΙΑ
ΓΕΝΙΚΟΝ ΜΕΡΟΣ

Φυσικὰ και χημικὰ φαινόμενα. 'Ιδιότητες τῶν σωμάτων. 'Απλᾶ και σύνθετα σώματα. Μίγματα και χημικαὶ ἐνώσεις. 'Ιδιότητες αὐτῶν. Θεμελιώδεις νόμοι τῆς χημείας (LA-VOISIER, PROUST, DALTON, GAY — LUSSAC). 'Ατομα — μόρια. 'Ατομικὰ και μοριακὰ βάρη. Γραμμοάτομον. Γραμμομόριον. 'Πόθεσις AVOGADRO. Γραμμομοριακὸς δύγκος. Χημικὰ σύμβολα. Χημικοὶ τύποι. 'Πολογισμὸς μοριακοῦ βάρους εἰκοῦς τοῦ μοριακοῦ τύπου. 'Πολογισμὸς ἐκατοστιαίς συστάσεως. Χημικὴ συγγένεια και σθένος τῶν στοιχείων. Ρίζαι. 'Εσωτερικὴ δομὴ τῶν ἀτόμων. 'Εξήγησις χημικῆς συγγενείας και σθένους διὰ τῆς ηλεκτρονικῆς δομῆς τῶν ἀτόμων. Χημικαὶ ἀντιδράσεις. Εἴδη χημικῶν ἀντιδράσεων. 'Ηλεκτρόλυσις. Θεωρία του ARRHENIUS. Μηχανισμὸς τῆς ηλεκτρολύσεως. Γενικὰ περὶ δέξιων, βάσεων και ἀλάτων. Διαλύματα (περιεκτικότης κατὰ βάρος και κατ' δύκον ἐπὶ τοῖς ἑκατόν).

ΑΜΕΤΑΛΛΑ

'Οξυγόνον, 'Ύδρογόνον, "Τυρω.

Γενικὰ περὶ ἀλογόνων. Χλωρίον. 'Ύδρογλώριον.

Θεῖον, Διοξείδιον τοῦ θείου, Θεικὸν δέξι.

"Αζωτον, 'Αμμωνία, Νιτρικὸν δέξι.

"Ανθρακός (ἀλλοτροπικὴ μορφαὶ τοῦ ἀνθρακος), Μονοξείδιον και Διοξείδιον τοῦ "Ανθρακος.

ΜΕΤΑΛΛΑ

Γενικὰ περὶ μετάλλων (προέλευσις, μεταλλουργία. Φυσικαὶ και χημικαὶ ίδιότητες) — Κράματα).

Νάτριον, 'Ύδροξείδιον τοῦ Νατρίου, Χλωριούχον Νάτριον.

'Ασβεστον, 'Αργίλιον, Ψευδάργυρος, Σίδηρος, Καστίτερος, Χαλκός.

ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ

Σύστασις ὄργανων ἐνώσεων. Στοιχειακὴ (ποιοτικὴ και ποσοτικὴ) ἀνάλυσις τῶν ὄργανων ἐνώσεων. 'Ισομέρεια — Πολυμέρεια. Κατάταξις τῶν ὄργανων ἐνώσεων.

Μεθάνιον, Φωταέριον, Πετρέλαιον (προϊόντα ἀποστάξεως αὐτοῦ). Συνθετικὴ βενζίνη.

Αιθυλένιον. 'Ακετυλένιον, Καουτσούκ.

'Αλκοόλαι : Μεθυλική και αιθυλική άλκοολη. Ζύμωσις. Πολυσθενεῖς άλκοόλαι : Γλυκερίνη Νιτρογλυκερίνη. Διαιθυλικός αιθίριος.

'Οργανικά δξέα : 'Οξικόν δξύ. Παλμιτικόν και Στεατικόν δξύ. 'Ελαιούχον δξύ.

'Εστέρες τῶν δξέων. Λίπη, ἔλαια, σάπωνες.

'Υδατάνθρακες : Γλυκόζη, καλαμοσάχχαρον, δμυλον. Κυκλικαὶ ἐνώσεις : Βενζόλιον, Νιτροβενζόλιον.

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

Προβλήματα ύπολογισμοῦ βάρους και δγκου, ἀναφερόμενα εἰς σαφεῖς χημικὰς ἀντιδράσεις ἐκ τῆς ἀνωτέρω κατονομαζομένης ἐξεταστέας ὑλῆς. Προκειμένου περὶ ἀερίων, ταῦτα θὰ λαμβάνωνται ύπὸ κανονικὰς συνθήκας θερμοκρασίας και πιέσεως.

'Ατομικὰ βάρη χημικῶν στοιχείων δίδονται ύποχρεωτικῶς μετὰ τοῦ θέματος.

ΞΕΝΑΙ ΓΛΩΣΣΑΙ

Διὰ τοὺς ύποψηφίους τῶν τμημάτων ξένων Γλωσσῶν τῶν κύκλων Φιλολογικοῦ και Νομικοῦ.

Διὰ τὰ τμήματα 'Αγγλικῶν και Γαλλικῶν σπουδῶν τῶν Φιλοσοφικῶν Σχολῶν τῶν Πανεπιστημίων 'Αθηνῶν και Θεσσαλονίκης και διὰ τὰ τμήματα Γερμανικῶν και 'Ιταλικῶν Σπουδῶν τῆς Φιλοσοφικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης οἱ ύποψήφιοι ἐξετάζονται ἐπιπροσθέτως

εἰς τὴν δηλωθεῖσαν ἢ τὰς δηλωθείσας ξένας γλώσσας. 'Η ἐξέτασις συνίσταται : α) εἰς γραφὴν καθ' ὑπαγόρευσιν και μετάφρασιν λογοτεχνικοῦ ἢ ἐπιστημονικοῦ 'Αγγλικοῦ, Γαλλικοῦ, Γερμανικοῦ ἢ 'Ιταλικοῦ κειμένου, ἀντιστοίχως, ώς και κειμένου πρὸς μετάφρασιν ἐκ τῆς ἑλληνικῆς εἰς τὴν 'Αγγλικήν, Γαλλικήν, Γερμανικήν ἢ 'Ιταλικήν, ἀντιστοίχως, μετὰ τριῶν γραμματικῶν παρατηρήσεων, και β) εἰς σύντομον ἔκθεσιν ἰδεῶν, συντασσομένην εἰς τὴν ξένην γλώσσαν.

"Αρθρον 47.

1. Αἱ διατάξεις τοῦ ὑπ' ἀριθ. 790/1969 Β. Δ/τος «περὶ εἰσαγωγῆς εἰς διαφόρους σχολάς 'Ελλήνων τὸ γένος ἢ τὴν ὑπηκοότητα μονίμων κατοίκων τῆς ἀλλοδαπῆς, ὑποτρόφων διὰ σπουδᾶς ἐν 'Ελλάδι τοῦ 'Υπουργείου Προεδρίας Κυβερνήσεως» δὲν θίγονται διὰ τοῦ παρόντος.

2. Καταργοῦνται αἱ διατάξεις τῶν Βασιλικῶν Διαταγμάτων ὑπ' ἀριθ. 568/1969 και 425/1970.

Εἰς τὸν αὐτὸν ἐπὶ τῆς 'Εθνικῆς Παιδείας και Θρησκευμάτων 'Ημέτερον 'Υπουργόν, ἀνατίθεμεν τὴν δημοσίευσιν και ἐκτέλεσιν τοῦ παρόντος Βασιλικοῦ Διατάγματος.

'Ἐν 'Αθήναις τῇ 18 Ιουνίου 1971.

'Ἐν 'Ονδρανι τοῦ Βασιλέως

Ο ΑΝΤΙΒΑΣΙΛΕΥΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΖΩΤΑΚΗΣ

Ο ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΝΙΚΗΤΑΣ ΣΙΩΡΗΣ

Η ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ

ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΕΙ ΟΤΙ:

‘Η έτησία συνδρομή της Εφημερίδος της Κυβερνήσεως, ή τιμή τῶν τμηματικῶν πωλουμένων φύλλων αὐτῆς καὶ τὰ τέλη δημοσιεύσεως ἐν τῇ Εφημερίδι της Κυβερνήσεως, καθωρίσθησαν ως κάτωθι:

A.' ΕΤΗΣΙΑΙ ΣΥΝΔΡΟΜΑΙ

1. Διὰ τὸ Τεῦχος Α'	Δραχ.	400
2. » » Β'	»	350
3. » » Γ'	»	300
4. » » Δ'	»	500
5. » » Πράξεις Νομικῶν Προσώπων Δ.Δ. κ.λ.π.	»	300
6. » » Παράρτημα	»	200
7. » Δελτίον Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν κ.λ.π.	»	750
8. » Δελτίον Ἐμπορικῆς καὶ Βιομηχανικῆς Ἰδιοκτησίας	»	200
9. Δι' ἀπαντα τὰ τεῦχη, τὸ Παράρτημα καὶ τὰ Δελτία	»	2.500

Οἱ Δῆμοι καὶ αἱ Κοινότητες τοῦ Κράτους καταβάλλουσι τὸ ἡμισυ τῶν ἀνωτέρω συνδρομῶν.

‘Υπὲρ τοῦ Ταμείου Ἀλληλοβοηθείας Προσωπικοῦ τοῦ Εθνικοῦ Τυπογραφείου (ΤΑΠΕΤ) ἀναλογοῦν τὰ ἔξις ποσά:

1. Διὰ τὸ Τεῦχος Α'	Δραχ.	20—
2. » » Β'	»	17,50
3. » » Γ'	»	15—
4. » » Δ'	»	25—
5. » » Πράξεις Νομικῶν Προσώπων Δημ. Δικαίου κ.λ.π.	»	15—
6. » Παράρτημα	»	10—
7. » Δελτίον Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν	»	37,50
8. » Δελτίον Ἐμπ. καὶ Βιομ. Ἰδιοκτησίας	»	10—
9. » Δι' ἀπαντα τὰ τεῦχη	»	125—

B.' ΤΙΜΗ ΦΥΛΛΩΝ

Ἑκαστον φύλλου, μέχρις 3 σελίδων, τιμᾶται δραχ. 2, ἀπὸ 9 σελίδων καὶ ὅπως, ἐκτὸς εἰδικῶν περιγράψεων, δραχ. 5.

C'. ΤΕΛΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

1. Εἰς τὸ Δελτίον Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν καὶ Ἐταιρειῶν Περιωρισμένης Εὐθύνης:		
A.' Δημοσιεύματα Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν		
1. Τῶν δικαιοτικῶν πράξεων	Δραχ.	200
2. Τῶν καταστατικῶν Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν	»	5.000
3. Τῶν τροποποιήσεων τῶν καταστατικῶν τῶν Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν	»	1.000
4. Τῶν ἀνακοινώσεων καὶ προσκλήσεων εἰς γενικὰς συνελεύσεις, τῶν κατὰ τὸ ἄρθρον 32 τοῦ N. 3221/24 γνωστοποιήσεων, ὡς καὶ τῶν ἀνακοινώσεων τῶν προβλεπομένων ὑπὸ τοῦ ἄρθρου 59 παρ. 3 τοῦ N.Δ. 400/70 περὶ Ἀλλοδοτῶν Ἀσφαλιστικῶν Ἐταιρειῶν.	»	500
5. Τῶν ἀνακοινώσεων τῶν ὑπὸ διέλυσιν Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν, κατὰ τὸ B.Δ. 20/5/1939.	»	100
6. Τῶν ἰσολογισμῶν τῶν Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν.	»	2.000
7. Τῶν συνωποτικῶν μηνιστικῶν καταστάσεων τῶν Γραπτείκων Ἐταιρειῶν	»	500
8. Τῶν ἀποφάσεων περὶ ἔγκρισεως τιμολογίων τῶν Ἀσφαλιστικῶν Ἐταιρειῶν	»	300
9. Τῶν ὑπουργικῶν ἀποφάσεων περὶ παροχῆς ἀδείας ἐπεκτάσεως τῶν ἔργασιῶν Ἀσφαλιστικῶν Ἐταιρειῶν, ὡς καὶ τῶν ἑκθέσεων περιουσιακῶν στοιχείων	»	2.000
10. Τῶν περὶ παροχῆς πληρεξουσιώτητος πρέσβητος τοῦ Ελλάδος ἀλλοδαπῶν Ἐταιρειῶν, ὡς καὶ τῶν ἀποφάσεων περὶ μεταβιβάσεων τοῦ χαρτοφυλακίου Ἀσφαλιστικῶν Ἐταιρειῶν, κατὰ τὸ ἄρθρον 59 παρ. 1 τοῦ N.Δ. 400/70	»	1.000
11. Τῶν ἀποφάσεων περὶ συγχωνεύσεως Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν	»	5.000

B.' Δημοσιεύματα Ἐταιρειῶν Περιωρισμένης Εὐθύνης

1. Τῶν καταστατικῶν	Δραχ.	500
2. Τῶν τροποποιήσεων τῶν καταστατικῶν	»	200
3. Τῶν ἀνακοινώσεων καὶ προσκλήσεων	»	100
4. Τῶν ἰσολογισμῶν	»	500
5. Τῶν ἑκθέσεων ἐκτιμήσεως περιουσιακῶν στοιχείων	»	500

C' Δημοσιεύματα Ἀλληλασφαλιστικῶν Συνεταιρισμῶν - Ἀλληλασφαλιστικῶν Ταμείων

1. Τῶν ὑπογρικῶν ἀποφάσεων περὶ χορηγήσεως ἀδείας λειτουργίας Ἀλληλασφαλιστικῶν Συνεταιρισμῶν - Ἀλληλασφαλιστικῶν Ταμείων	»	500
2. Τῶν ἰσολογισμῶν τῶν Ἀλληλασφαλιστικῶν Συνεταιρισμῶν - Ἀλληλασφαλιστικῶν Ταμείων	»	500

II. Εἰς τὸ Δ' Τεῦχος καὶ Παράρτημα

1. Τῶν δικαιοτικῶν πράξεων, προσκλήσεων καὶ λοιπῶν δημοσιεύσεων	»	200
2. Τῶν ἀδείων πωλήσεως Ιαματικῶν ὑδάτων	»	500
Τὸ ὑπέρ τοῦ Ταμείου Ἀλληλοβοηθείας Προσωπικοῦ Εθνικοῦ Τυπογραφείου (ΤΑΠΕΤ) καταβλητέον ποσοστὸν ἐπὶ τῶν τελῶν δημοσιεύσεων ἐν τῷ Δελτίῳ Ἀνωνύμων Ἐταιρειῶν καὶ Ἐταιρειῶν Περιωρισμένης Εὐθύνης ἐν γένει ὁρίσθη εἰς 5%.		

D'. ΚΑΤΑΒΟΛΗ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ - ΤΕΛΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΩΝ Τ.Α.Π.Ε.Τ.

1. Αἱ συνδρομαὶ τοῦ ἐσωτερικοῦ καὶ τὰ τέλη δημοσιεύσεων προκαταβάλλονται εἰς τὰ Δημόσια Ταμεία ἔναντι ἀποδεικτικοῦ εἰσπράξεως, δῆπερ, μερίμνη τοῦ ἐνδιαφερομένου, ἀποστέλλεται εἰς τὴν Υπηρεσίαν τοῦ Εθνικοῦ Τυπογραφείου.

2. Αἱ συνδρομαὶ τοῦ ἐξωτερικοῦ δύνανται ν' ἀποστέλλωνται καὶ εἰς ἀνάλογον συνάλλαγμα δι' ἐπιταγῆς ἐπ' ὅνδηματι τοῦ Διευθυντοῦ τοῦ Εθνικοῦ Τυπογραφείου.

3. Η καταβολὴ τοῦ ὑπέρ τοῦ Τ.Α.Π.Ε.Τ. ποσοστοῦ ἐπὶ τῶν ἀνωτέρω συνδρομῶν καὶ τελῶν δημοσιεύσεων ἐνεργεῖται ἐν Ἀθήναις μὲν εἰς τὸ Ταμείον τοῦ ΤΑΠΕΤ (Κατάστημα Εθνικοῦ Τυπογραφείου), ἐν ταῖς λοιποῖς δὲ πόλεσι τοῦ Κράτους εἰς τὰ Δημόσια Ταμεία, δῆπερ ἀποδίεται εἰς τὸ ΤΑΠΕΤ, συμφώνως πρὸς τὰ ὀριζόμενα διὰ τῶν ὑπὸ δραχ. 192378/3639 τοῦ ἑτού 1947 (RONEO 185) καὶ 178048/5321/31.7.65 (RONEO 139) ἐγκυκλίων διαταγῶν τοῦ Γενικοῦ Λογιστηρίου τοῦ Κράτους. Ἐπὶ συνδρομῶν ἐξωτερικοῦ ἀποστέλλομένων δι' ἐπιταγῶν, συναποστέλλεται διὰ τῶν ἐπιταγῶν καὶ τὸ ὑπέρ τοῦ ΙΑΙΣΙ η ποσοστόν.

Ο ΜΥΡΩΓΑΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ Ε. Τ.

Θ. ΚΩΣΤΟΜΗΤΣΟΠΟΥΛΟΣ