



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ  
ΤΗΣ 20 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 1977

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ  
270

### ΠΡΟΕΔΡΙΚΟΝ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 831

Περὶ ὡρολογίου προγράμματος τοῦ Ἡμερησίου Γυμνασίου καὶ ἀναλυτικοῦ προγράμματος τῶν Α' καὶ Β' τάξεων αὐτοῦ.

### Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Ἐχοντας ὑπόψη :

- Τις διατάξεις τοῦ ἔρθρου 28 παρ. 6 τοῦ Ν. 309/1976.
- Τὴν ὑπ' ἀριθ. 65/23.5.1977 πράξη τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἑπιμορφώσεως (ΚΕΜΕ).
- Τὴν ὑπ' ἀριθ. 858/1977 γνωμάτευση τοῦ Συμβουλίου τῆς Ἐπικρατείας, μὲ πρόταση τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων, ἀποφασίζομε :

#### "Ἀρθρο 1.

Διδασκόμενα μαθήματα καὶ ὡρολόγιο πρόγραμμα τῶν Γυμνασίων.

1. Τὰ μαθήματα, ποὺ διδάσκονται στὰ Γυμνάσια, καὶ οἱ ὡρες ἐβδομαδιαῖς διδασκαλίας τους δρίζονται ὡς ἔξης :

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Ὦρες διδασκαλίας κατὰ τάξη		
	A'	B'	G'
Θρησκευτικά	2	2	2
Ἄρχ. Ἑλλ. Γραμματεία	4	5	4
Νεοελλ. Γλώσσα & Γραμματεία	5	4	4
Ἱστορία	3	2	2
Στοιχ. Δημ. Πολιτεύματος	—	—	1
Μαθηματικά	4	4	4
Ξένη Γλώσσα	3	3	3
Γεωγραφία μὲ στοιχ. Γεωλογίας	1	1/2	1
Φυσική-Χημεία μὲ στοιχεῖα	—	3	3
Ὀρυκτολογίας	—	—	—
Ἄνθρωπολογία - Στοιχεῖα	—	—	—
Τγίεινής	—	1	—
Βιολογία	1	1/2	—
	(Βοταν. καὶ Ζωολ.)	1	(Γεν. Βιολ.)
Μουσική	1	1	1
Καλλιτεχνικά	2	1	—
Φυσική Αγωγή	2	2	2
Σχολ. & Επαγγ. Προσανατολ.	—	—	1
Τεχνολογικά	2 ἄρρ.	2 (ἄρρ.-θήλ.)	—
Οἰκοκυρικά	2 θήλ.	1 θήλ.	—
ΣΥΝΟΛΟ	31	31	31

2. Στὸ ἐβδομαδιαῖο πρόγραμμα τῶν Γυμνασίων ἐκτὸς ἀπὸ τὶς ὡρες διδασκαλίας τῶν μαθημάτων δύνανται μὲ ἀπόφαση τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων νὰ ἐντάσσεται ἐπὶ πλέον δίνωρο πρόγραμμα πολιτιστικῶν δραστηριοτήτων, τὸ περιεχόμενο τοῦ ὅποιου καθορίζεται μὲ τὴ μέριμνα καὶ τὴν ἔγκριση τοῦ Διευθυντῆ τοῦ οἰκείου Σχολείου.

3. Στὸ ἐβδομαδιαῖο πρόγραμμα τῶν Γυμνασίων ἐντάσσεται ἐπὶ πλέον καὶ τρίωρον πρόγραμμα ἀθλητικῶν δραστηριοτήτων, τὸ περιεχόμενο τοῦ ὅποιου καθορίζεται ἐπὶ τὴν ἀρμόδια κεντρικὴ ὑπηρεσία τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων.

4. Στὰ Γυμνάσια στὰ ὅποια δὲν πραγματοποιούνται ἀθλητικὲς δραστηριότητες, κατὰ τὴν ἔννοια τῆς προηγουμένης παραγράφου, οἱ ὡρες ἐβδομαδιαῖς διδασκαλίας τῆς Φυσικῆς Αγωγῆς δρίζονται σὲ τρεῖς γιὰ κάθε τάξη.

5. Γιὰ τὴν προσφορώτερη ἐφαρμογὴ στὴν Α' τάξη Γυμνασίου τοῦ ὡρολογίου προγράμματος διδασκαλίας τῶν μαθημάτων τῆς Βιολογίας (Βοτανικῆς καὶ Ζωολογίας) καὶ τῆς Γεωγραφίας μὲ στοιχεῖα Γεωλογίας δρίζεται τρίωρη κάθε ἐβδομάδα διδασκαλία τοῦ κράτους ἀπὸ τὴν ἐναρξη τῆς διδασκαλίας τῶν μαθημάτων ὡς τὸ τέλος τοῦ Ἰανουαρίου καὶ τρίωρη ἐπίσης κάθε ἐβδομάδα διδασκαλία τοῦ δευτέρου ἀπὸ τὶς ἀρχές τοῦ Φεβρουαρίου ὡς τὴ λήξη τῆς διδασκαλίας τῶν μαθημάτων.

6. "Εως ὅτου ἀρχίσει ἡ διδασκαλία τῶν τεχνολογικῶν μαθημάτων ἡ ἐφόσον ἀπὸ ἐλλειψὴ διδασκαλίου προσωπικοῦ δὲν γίνεται δυνατὴ ἡ πλήρης ἐφαρμογὴ τοῦ προβλεπομένου ἀπὸ τὸ παρὸν ὡρολόγιο προγράμματος δύναται μὲ ἀπόφαση τοῦ οἰκείου Συλλόγου τῶν Διδασκόντων νὰ ἐνταχθῇ στὸ ὡρολόγιο πρόγραμμα διδασκαλίας καὶ τῶν τριῶν τάξεων τοῦ Γυμνασίου μία (1) πρόσθετη ὥρα τὴν ἐβδομάδα ἢ δύο (2) ὡρες τὸ δεκαπενθήμερο γιὰ τὴν ἐκτέλεση ἀπὸ τοὺς μαθητὲς σχετικῶν μὲ τὰ Φυσικὰ καὶ τὰ Φυσικηνωτικὰ μαθήματα ἐνοργάνων παρατηρήσεων καὶ ἐργαστηριακῶν ἀσκήσεων, ἐφόσον ύφιστανται οἱ ἀναγκαῖες σὲ προσωπικὸ καὶ τεχνικὰ μέσα προϋποθέσεις.

#### "Ἀρθρο 2.

Αναλυτικὸ πρόγραμμα διδασκαλίας τῶν μαθημάτων τοῦ Γυμνασίου.

Τὸ ἀναλυτικὸ πρόγραμμα διδασκαλίας τῶν μαθημάτων ποὺ διδάσκονται στὴν Α' καὶ Β' τάξη τοῦ Γυμνασίου εἶναι τὸ ἀκόλουθο :

## ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ

## ΓΕΝΙΚΟΣ ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος τῶν Θρησκευτικῶν, ποὺ διδάσκεται στὰ Γυμνασία καὶ τὰ Λύκεια, εἰναι ἡ φανέρωση τῶν ἀληθεῶν τοῦ Χριστοῦ γιὰ τὸ Θεό, γιὰ τὸν κόσμο καὶ γιὰ τὸν ἄνθρωπο, ἡ μύηση τῶν μαθητῶν στὶς σωτήριες ἀλήθειες τοῦ Χριστιανισμοῦ μὲ τὴν ὁρθόδοξην πίστη καὶ ζωὴ, ἡ ἐπίγνωση τῆς ἴστορικῆς διαδρομῆς τῆς Ἐκκλησίας καὶ τῆς προσφορᾶς τῆς στὸν κόσμο, ἡ βίωση τῶν ἀληθεῶν τῆς Ὀρθόδοξης χριστιανικῆς πίστεως στὶς συγκεκριμένες περιστάσεις τῆς καθημερινῆς ζωῆς τοῦ μαθητῆ, γιὰ νὰ βελτιώνεται συνεχῶς «σοφίᾳ καὶ ἡλικίᾳ καὶ χάριτι» καὶ νὰ καταντήσῃ εἰς ἄνθρωπον «τέλειον, εἰς μέτρον ἡλικίας τοῦ πληρώματος τοῦ Χριστοῦ».

## ΤΑΞΗ Α'. ὥρες 2

## ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος τῶν Θρησκευτικῶν γιὰ τὴν Α' τάξην τοῦ Γυμνασίου μὲ τὸ τίτλο «Ο ΛΟΓΟΣ ΤΟΥ ΘΕΟΥ» εἰναι νὰ φανερώσει στὸν μαθητὴ τὴν ἀποκάλυψη τοῦ Θεοῦ γιὰ τὸν ἄνθρωπο, τὴν πρόσκλησην καὶ τὴν προετοιμασίαν του γιὰ τὴν ἀληθινὴν ζωὴν, τὴν ἀρνησην τοῦ ἀνθρώπου στὴν ἀγάπην τοῦ Θεοῦ καὶ τὴν ὑποδούλωσή του στὴν ἀμαρτίαν, ποὺ ὀδηγήσει στὴ σάρκωση τοῦ Λόγου τοῦ Θεοῦ. Πολὺ περισσότερο τὸ μάθημα ἀπόσκοπει νὰ παρουσιάσει τὸ σαρκαμένο Λόγο τοῦ Θεοῦ ὡς ἀξεπέραστο Δάσκαλο, ὡς παντοδύναμο μὲ τὴ θαυματουργίαν του, Κύριο τῆς φύσεως, τῆς ζωῆς καὶ τοῦ θανάτου καὶ ὡς τὸ μόνο Λυτρωτὴ τοῦ ἀνθρώπου ποὺ ποὺ μεταμορφώνεται μὲ τὴ θυσία Του «ἀπὸ δόξης εἰς δόξαν καθάπερ ἀπὸ Κυρίου Πνεύματος».

## ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ

Ο ΛΟΓΟΣ ΤΟΥ ΘΕΟΥ  
ΤΟ ΘΑΥΜΑ ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ  
ΣΩΤΗΡΙΑΣ

## Κεφ. Α' ΟΙΚΕΙΟΙ ΤΟΥ ΘΕΟΥ

## 1. 'Η Φιλοξενία.

'Η φιλοξενία τοῦ Ἀβραὰμ (Γεν. 18, 1 - 15) - 'Ερμηνεία.

'Ο φιλοξενούμενος Θεὸς στὴν πραγματικότητα φιλοξενεῖ: Τὸ θαῦμα Δημιουργίας καὶ τῆς Σωτηρίας φανέρωση τῆς ἀγάπης, τῆς πανσοφίας καὶ τῆς παντοδύναμίας τοῦ Τριαδικοῦ Θεοῦ.

Τὸ μάθημα τῶν Θρησκευτικῶν ὡς κλήση τοῦ Θεοῦ καὶ προετοιμασία γιὰ τὴν ἀληθινὴν ζωὴν τοῦ ἀνθρώπου.

## 2. 'Η Εκκλησία μας.

'Η 'Εκκλησία - Φιλοξενία καὶ Οἰκογένεια τοῦ Θεοῦ.

'Η μετατροπὴ τῆς ζωῆς στὸ μυστήριο τῆς Εκκλησίας.

Τὸ σχολικὸ καὶ τὸ ἐκκλησιαστικὸ ἔτος.

'Η πρόδηληση (καμπάνα) καὶ σύναξη.

Τὸ σπίτι τοῦ Πατέρα - 'Η παρονομία τοῦ Υἱοῦ.

'Ο Ναὸς καὶ τὸ καθημερινὸ μας περιβάλλον (π.χ. Σχολεῖο).

## 3. 'Η χαρὰ τοῦ Κυρίου.

Τὸ χαρόδυνο ἄγγελμα (ΕΥΑΓΓΕΛΙΟ).

«Εἰσέλθετε πάντες».

Εὐχαριστία - Τὸ μυστήριο τῆς χαρᾶς.

## 4. 'Η Αγία Γραφή.

'Ο γραπτὸς λόγος τοῦ Θεοῦ.

Θεῖο καὶ ἀνθρώπινο στὴν 'Αγία Γραφή - Θεοπνευστικό.

'Ο λόγος τοῦ Θεοῦ στὴν Παράδοση τῆς Εκκλησίας.

Διαγραμματικὴ ἀναφορὰ στὰ βιβλία καὶ τοὺς συγγραφεῖς τῆς 'Αγίας Γραφῆς.

Γλώσσα καὶ μεταφράσεις - 'Η παγκόσμια διάδοση καὶ ἐπίδρασή της.

'Ιστορικὲς καὶ ἀρχαιολογικὲς μαρτυρίες γιὰ τὴν 'Αγία Γραφή.

## Α' Ο ΘΕΟΣ ΑΠΟΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ

## Κεφ. Β' Η ΑΓΑΠΗ ΤΟΥ ΘΕΟΥ

5. «Δι' οὗ τὰ πάντα ἐγένετο».

Σωτήριες οἱ ἀληθεῖες τῆς βιβλικῆς διηγήσεως.

'Η 'Αγία Γραφὴ γιὰ τὴ δημιουργία τοῦ κόσμου «ἐκ τοῦ μηδενὸς» (Γεν. Α', 1 - 25).

Τὸ δημιουργικὸ ἔργο τῶν τριῶν πρώτων ἡμερῶν.

'Ο Γιὸς καὶ Λόγος τοῦ Θεοῦ στὴ δημιουργία τοῦ κόσμου.

Τὸ δημιουργικὸ ἔργο τῶν τριῶν τελευταίων ἡμερῶν (τάξη, ἀξία, μεγαλεῖν τῆς δημιουργίας).

'Ο κόσμος «κακόλες λίγα».

'Ο σκοπὸς τῆς θεοκτησίας δημιουργίας.

Προεικόνιση τῆς ἔβδομης ἡμέρας (Μεγάλο Σάββατο).

6. «Ποιήσωμεν ἄνθρωπον» (Α').

'Ο ἄνθρωπος «εἰκὼν Θεοῦ καὶ ὅμοίωσις».

'Η παρουσία τοῦ Τριαδικοῦ Θεοῦ στὴν πλάση τοῦ ἀνθρώπου.

Τὰ χαρίσματα καὶ ὁ προορισμὸς τοῦ ἀνθρώπου (Κολ. α', 15 - 18).

7. «Ποιήσωμεν ἄνθρωπον» (Β').

'Η ὅλη καὶ τὸ πνεῦμα στὸν ἀνθρώπο (Γεν. β', 1 - 8).

'Ο ἄνθρωπος «ἄρροσεν καὶ θῆλυ».

'Η ζωὴ τοῦ ἀνθρώπου ὡς κοινωνία μὲ τὸ Θεό στὸν Παράδεισο.

Κεφ. Γ' Η ΑΡΝΗΣΗ ΤΗΣ ΑΓΑΠΗΣ ΤΟΥ ΘΕΟΥ

8. 'Η ἀρνηση τῆς κοινωνίας (Α')

Τὸ νόημα τῆς ἐντολῆς τοῦ Θεοῦ στὸν Πρωτοπλάστους.

'Ο Σατανᾶς καὶ ἡ ἀπομάκρυνση τοῦ ἀνθρώπου ἀπὸ τὴν κοινωνία τοῦ Θεοῦ (Γεν. γ', 1 - 5).

Τὰ πονηρὰ πνεύματα — 'Ο πνευματικὸς κόσμος τῶν ἀγγέλων.

9. 'Η ἀρνηση τῆς κοινωνίας (Β').

'Η διηγήση τῆς Γενέσεως γιὰ τὴν πτώση τοῦ ἀνθρώπου (κεφ. γ').

'Ο ἄνθρωπος ἀρνεῖται τὴν κοινωνίαν του μὲ τὸ Θεό (οὐσία τῆς ἀμαρτίας).

Οι συνέπειες τῆς ἀμαρτίας (μοναξιά, ὀνειδεμερία, φόβος, φυσικὸ καὶ ἡθικὸ κακό, πόνος, ἀρρώστια, θάνατος).

10. Τὸ «Πρωτοευαγγέλιο» — 'Ο Θεὸς τοῦ ἔλεους.

'Η ἀγάπη τοῦ Θεοῦ στὸν ἀποξενωθέντα ἄνθρωπο (Γεν. γ', 9 εξ.).

Τὸ Πρωτοευαγγέλιο - Προεικόνιση τῆς θυσίας καὶ τῆς Αναστάσεως τοῦ Ι. Χριστοῦ.

'Η σωτηρία τοῦ ἀνθρώπου καὶ ἡ καταδίκη τῆς ἀμαρτίας.

ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ τῆς δλῆς θείας Οἰκονομίας στὸ χώρο τῆς Π. Διαθήκης μὲ ἀναφορὰ στοὺς περισκούς λαούς, κατ.

Κεφ. Δ' Η ΚΛΗΣΗ ΤΟΥ ΘΕΟΥ

11. 'Η κλήση τοῦ Θεοῦ.

'Η νέα πρόσκληση τοῦ Θεοῦ πρὸς τὴν κλήσην τοῦ θεοπότερα (Γεν. ιβ', 1 - 9, γ', 1 - 13).

'Η πίστη καὶ ἡ ὑπακοὴ τοῦ Ἀβραὰμ (ἔξοδος ἐκ τῆς γῆς — 'Ο Ισαὰκ τύπος τοῦ Ιησοῦ : ὑπακοή, θυσία, σωτηρία).

'Ο Αβραὰμ ὡς ὑπόδειγμα γιὰ τὴν κλήση τοῦ Θεοῦ στοὺς Πατριάρχες, Βασιλεῖς, Προφῆτες (Ρωμ. δ', 1 - 25).

12. 'Η ἔξοδος.

'Η κλήση τοῦ Μωϋσῆ πρὸς τὴν ἐλευθερία — τὸ Πάσχα.

'Ἐξοδος — προεικόνιση τοῦ χριστιανικοῦ Πάσχα (πίνακας, κείμενα)

Προεικονίσεις ἀπὸ τὴν παρεία τῆς Εξόδου τῶν Ισραηλιτῶν ('Ερυθρὰ θάλασσα, πικρὸ νερό, Μερρᾶ, 'Αμαληκίτες, Μάννα).

Κείμενα ἀπό : Κ.Δ. — Πατέρες - 'Υμνολογία τῆς 'Εκκλησίας.

13. 'Η Διαθήκη τοῦ Σινᾶ.

'Η Θεοφάνεια καὶ ὁ Δεκάλογος (Κείμενο - πλαίσιο).  
Σύντομη παρουσίαση τῶν ἐντολῶν.

14. Τὸ κοινωνικὸ περιεχόμενο τῆς Μωσαϊκῆς Νομοθεσίας.  
Κείμενα μὲ ἀπόδοση καὶ σύντομο καὶ ἀπλὸ σχολιασμὸ γιὰ : τὴ δικαιοσύνη, τὸ σεβασμό, τὴν ἐλευθερία, τὴν ἀνεξικότητα, τὴν ἀγάπη, τὴν ἀληθιοβούθησια, τὴν ἡθικότητα, τὴν εἰρήνη κ.ά.

'Η ἀξία τῆς Μωσαϊκῆς Νομοθεσίας.

15. 'Ο Δαβὶδ καὶ οἱ Ψαλμοί.

'Ο Δαβὶδ — 'Η κλήση καὶ ἡ ζωή του.

Τὸ μεσσιανικὸ περιεχόμενο καὶ ἡ ἀξία τῶν Ψαλμῶν.

16. 'Ο σοφὸς Σολομώντας καὶ ὁ Ναός.

'Η σοφία τοῦ Σολομώντα καὶ τὸ ἔργο του.

'Ο Ναὸς ὡς πρότυπο τοῦ χριστιανικοῦ ναοῦ. (Διάγραμμα - διαίρεση).

Οἱ θυσίες καὶ οἱ γιορτές.

17. Οἱ Προφῆτες — 'Η Προφητεία.

'Η ἀνάγκη τῆς παρουσίας τοῦ Προφήτη.

'Η κλήση καὶ τὸ ἔργο τῶν Προφήτῶν — 'Η Προφητεία ὡς ἐνέργημα τοῦ Ἀγίου Πνεύματος.

Τὸ περιεχόμενο τῆς προφητείας καὶ ἡ σημασία γιὰ τὴ ζωὴ τοῦ ἀνθρώπου.

18. Τὸ ἡθικὸ καὶ κοινωνικὸ κήρυγμα τῶν Προφήτῶν.

Κείμενα μὲ ἀπόδοση καὶ σύντομο καὶ ἀπλὸ σχολιασμὸ — Νὰ ἀναφέρονται στὴν ἀξία τοῦ ἀνθρώπου, στὴν ἀληθινὴ λατρεία τοῦ Θεοῦ, στὴν ἡθικὴ κατάπτωση καὶ εἰδωλολατρεία, στὴν κοινωνικὴ δικαιοσύνη, στὴν προστασία τῶν πτωχῶν καὶ τῶν ἀδυνάτων, στὴν ἐπικράτηση τῆς εἰρήνης καὶ τῆς ἀγάπης τοῦ Θεοῦ στὸν κόσμο.

19. Οἱ Προφῆτες γιὰ τὴν ἐλευση τοῦ Μεσσία.

Σύντομη ἀνάπτυξη ἀπλῶν κειμένων ἀπὸ τοὺς Προφῆτες : 'Ησαΐα, 'Ιερεμία, 'Ιεζεκιήλ, Δανιὴλ καὶ ἐλάσσονες προφῆτες.

20. 'Η αἰχμαλωσία — Οἱ Μακκαβαῖοι.

'Ἐπὶ τῶν ποταμῶν Βαβυλῶνος».

'Ηρωικὰ παραδείγματα : Οἱ Τρεῖς Παῖδες. 'Ο ἀγώνας τῶν Μακκαβαίων.

21. 'Η Παλαιὰ Διαθήκη ὡς «παιδαγωγὸς εἰς Χριστόν».

'Η Παλαιὰ Διαθήκη ὡς Παιδαγωγὸς εἰς Χριστὸν (Γαλ. γ', 23 - 29) — Τὸ «λεῖμμα» στὴν Παλαιὰ καὶ τὴν Καινὴ Διαθήκη — 'Η χρήση τῆς Παλαιᾶς Διαθήκης στὴν Ὁρθόδοξη λατρεία.

**Β' Ο ΧΡΙΣΤΟΣ — Ο ΓΙΟΣ ΚΑΙ ΛΟΓΟΣ ΤΟΥ ΘΕΟΥ**  
**Κεφ. Ε' Ο ΕΡΧΟΜΕΝΟΣ**

22. 'Η προσδοκία.

Τὸ δραμα τῶν Ισραηλίτῶν γιὰ τὸν Μεσσία.

Οἱ Ιουδαῖοι τῆς διασπορᾶς.

'Ο πόθος τῆς λυτρώσεως στοὺς εἰδωλολάτρες ("Ἐλληνες - Ρωμαῖοι - Ἀνατολικοὶ λαοί").

23. 'Ο Πρόδρομος.

'Η γέννηση καὶ τὸ ἔργο τοῦ Ιωάννη (Λουκ. α', 5 - 25, α', 57 - 80).

'Η προφητεία τοῦ Ζαχαρία.

'Η προσωπικότητα τοῦ Ιωάννη.

24. 'Η Παναγία.

'Η Παναγία καὶ τὸ «πλήρωμα τοῦ χρόνου» (Ψαλμ. 84, 12).

Τὸ Γενέθλιο καὶ τὰ Εἰσόδια τῆς Θεοτόκου.

'Ο Εὐαγγελισμὸς καὶ ἡ σημασία του.

'Η τιμὴ τῆς Παναγίας στὴν Ὁρθόδοξη Ἐκκλησίᾳ.

25. 'Η Γέννηση.

'Η διήγηση τῶν Εὐαγγελίων.

Τὸ μήνυμα τῶν Χριστουγέννων στὸν κόσμο μας.

'Η Χριστουγεννιάτικη ὑμνολογία τῆς Ἐκκλησίας μας.

26. 'Η Υπαπαντή.

'Η Υπαπαντή τοῦ Χριστοῦ.

'Η προσευχὴ καὶ ἡ προφητεία τοῦ Συμεὼν.

'Η πρώτη συνάντηση εἰδωλολατρῶν μὲ τὸν Χριστὸ (Μάγοι).

27. 'Ο δωδεκάχρονος Ιησοῦς.

'Η ἀνοδος τοῦ Ιησοῦ στὸ ναὸ τῶν Ιεροσολύμων.

'Ο Ιησοῦς καὶ οἱ διδάσκαλοι τοῦ Ισραὴλ.

'Η πρώτη φανέρωση τοῦ Ιησοῦ Χριστοῦ ὡς Μεσσία.

28. Τὰ Θεοφάνεια.

'Η Βάπτιση τοῦ Κυρίου.

'Η σωτηριώδης σημασία τῶν Θεοφανείων.

'Η ὑμνολογία τῆς Ἐκκλησίας μας γιὰ τὰ "Ἄγια Θεοφάνεια".

**Κεφ. ΣΤ'. Η ΒΑΣΙΛΕΙΑ : ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΤΟΥ ΘΕΟΥ**  
**Τὸ Εὐαγγέλιο τῆς Βασιλείας.**

29. 'Η Βασιλεία τοῦ Θεοῦ (Α').

'Η ἀξία τῆς Βασιλείας τοῦ Θεοῦ : ὁ κρυμμένος θησαυρὸς καὶ ὁ πολύτιμος μαργαρίτης (Ματθ. ιγ', 44 - 46). Τὸ βαθύτερο νόημα τους.

'Η μετοχὴ στὴ Βασιλεία τοῦ Θεοῦ : Τὸ μεγάλο δεῖπνο (Λουκ. ιδ', 16 - 24). Τὸ νόημα τῆς παραβολῆς.

30. 'Η Βασιλεία τοῦ Θεοῦ (Β').

'Η ἐπέκταση τῆς Βασιλείας τοῦ Θεοῦ : ὁ κόκκος τοῦ συναπτιοῦ καὶ ἡ ζύμη (Ματθ. ιγ', 31 - 33) - 'Ἐρμηνεία τῶν παραβολῶν. Οἱ δυσκολίες γιὰ τὴν ἀποδοχὴ της : Τὰ ζιζάνια (Ματθ. ιγ', 24 - 31).

Οἱ δέκα παρθένες (Ματθ. κε', 1 - 13). 'Ἐρμηνεία τῆς παραβολῆς.

Θαύματα : Τὰ σημεῖα τῆς Βασιλείας.

31. Τὸ θαῦμα στὴν Κανά.

Εἰσαγωγικὰ γιὰ τὸ θαῦμα.

'Ο Χριστὸς στὸ γάμο «ἐν Κανῷ».

Τὸ θαῦμα καὶ ἡ ἐπενέργεια του.

Τὸ βαθύτερο νόημα τοῦ θαύματος.

32. 'Ο Χριστὸς Κύριος τῆς φύσεως.

'Ο δημιουργὸς καὶ κύριος τοῦ κόσμου.

'Η εὐλογία τῶν ἄρτων καὶ τῶν ἵχθων.

'Η κατάπτωση τῆς τρικυμίας.

33. 'Ο Χριστὸς νικητὴς τῆς ἀμαρτίας.

'Η θεραπεία τοῦ παραλυτικοῦ (Ιωάν. ε', 1 - 47).

'Ο Κύριος ἀποκαλύπτει τὴν ἰδιότητά Του ὡς Μεσσία.

Οἱ Ιουδαῖοι ἀρνοῦνται τὸ Μεσσία.

34. 'Ο Χριστὸς Νικητὴς τοῦ θανάτου.

Θαύματα 'Αναστάσεων :

'Η θυγατέρα τοῦ Ιασίρου (Λουκ. γ', 40 - 56).

'Ο υἱὸς τῆς χήρας τῆς Νατῶν (Λουκ. ζ', 11 - 16).

'Η ἀνάσταση τοῦ Λαζάρου (Ιωάν. ια', 1 - 57).

'Ο Κύριος εἶναι ἡ 'Ανάσταση καὶ ἡ Ζωὴ.

35. 'Ο Χριστὸς φῶς τοῦ κόσμου.

'Η θαυματουργικὴ θεραπεία τοῦ ἐκ γενετῆς τυφλοῦ (Ιωάν. θ', 1 - 41).

'Η πίστη καὶ ἡ ὅμοιολογία τοῦ τυφλοῦ παρὰ τὶς ἀντιδράσεις τῶν Φαρισαίων.

'Η φανέρωση τοῦ Γίου τοῦ Θεοῦ στὸν τυφλό.

36. 'Η Σαμαρείτισσα.

'Η συνομιλία τοῦ Ιησοῦ μὲ τὴ Σαμαρείτισσα.

'Η ἀληθινὴ προσκύνηση τοῦ Θεοῦ.

'Η φανέρωση τοῦ Μεσσία καὶ ἡ πίστη τοῦ κόσμου στὸν Σωτῆρα Χριστό.

**Κεφ. Ζ' Ο ΘΕΑΝΘΡΩΠΟΣ ΠΡΟΦΗΤΗΣ**

37. 'Ο Χριστὸς Διδάσκαλος.

'Η ἔξοχότητα τοῦ Χριστοῦ ὡς Διδασκάλου - Προφήτη.

'Η διδαχὴ καὶ ὁ λόγος τοῦ Θεοῦ.

'Η παραβολὴ τοῦ Σπορέα (Ματθ. ιγ', 2 - 23).

Τὸ βαθύτερο νόημα τῆς παραβολῆς.  
Ο λόγος τοῦ Θεοῦ καὶ οἱ διάφορες διμάδες τῶν ἀνθρώπων - ἀκροατῶν.

38. Ἡ καὶνὴ ἐντολὴ (Ματθ. ε', 17 - 20, 38 - 48).  
Ἡ ἀγάπη καὶ τὸ πλήρωμα τοῦ νόμου.  
Ἡ ἀνεξικακία καὶ ἡ συγχωρητικότητα (Ιωάν. γ', 1 - 11).  
Ἡ ἀγάπη καὶ ἡ ἄφεση τῶν ἀμαρτιῶν (Λουκ. ζ', 36 - 50).  
Ἡ ἀγάπη πρὸς τοὺς ἔχθρούς.

39. Τὰ πετεινὰ καὶ τὰ κρένα (Ματθ. στ', 19 - 34).  
Ἡ πρόνοια τοῦ Θεοῦ γιὰ τὸν κόσμο.  
Ἡ ἑπτοποσύνη τοῦ ἀνθρώπου στοὺς ἐπίγειους θησαυρούς.  
Ἡ Βασιλεία καὶ ἡ δικαιοσύνη τοῦ Θεοῦ ἐλευθερώνει τὸν ἀνθρώπον ἀπὸ τὶς μέριμνες καὶ τὶς ἀγωνίες.  
40. Τὰ Τάλαντα (Ματθ. κε', 14 - 30).  
Ἡ παραβολὴ τῶν ταλάντων.  
Τὸ βαθύτερο νόημά της.  
Ἡ καλλιέργεια τῶν ταλάντων ἀπὸ τὸν ἀνθρώπον.

41. Ὁ καλὸς Σαμαρείτης (Λουκ. ι', 25 - 37).  
Ἡ ἀφορμὴ τῆς παραβολῆς.  
Ἡ διήγηση καὶ τὰ πρόσωπα.  
Ἡ ἀπάντηση τοῦ Νομικοῦ καὶ τοῦ Κυρίου.  
Τὸ νόημα τῆς παραβολῆς.  
42. Ὁ ἁστος (Λουκ. ε', 11 - 32).  
Ἡ διήγηση τῆς παραβολῆς.  
Τὸ βαθύτερο νόημα.  
Τὸ πρόσωπο τοῦ Πατέρα - Ὁ μικρότερος γιὸς - δι μεγαλύτερος ὀδελφός.  
Ἡ ἀγάπη τοῦ Θεοῦ καὶ ἡ ἐλπίδα τοῦ ἀνθρώπου.  
Σύνοψη τῆς διδασκαλίας τοῦ Χριστοῦ μὲ βάση τὴν ἐπὶ τοῦ "Ορούς ὅμιλα τοῦ Κυρίου".

#### Κεφ. Η' Ο ΦΙΛΑΝΘΡΩΠΟΣ ΑΡΧΙΕΡΕΥΣ

43. Ἡ εἰσοδος στὰ Ιεροσόλυμα.  
Ἡ προετοιμασία.  
Στὸ δρός τῶν Ἐλαιῶν.  
Ο μεστιανικὸς ὕμνος - Στὸ Ναὸ τοῦ Σολομῶντα.  
Ἡ δημόσια φανέρωση τοῦ Μεσσία.  
44. Ὁ Μυστικὸς Δεῖπνος.  
Τὸ πασχαλινὸν τραπέζι καὶ τὸ πλύσιμο τῶν ποδιῶν.  
Ἡ προδοσία τοῦ Ἰούδα.  
Ἡ παράδοση τῆς Θείας Εὐγαριστίας.  
Τὸ πασχαλινὸν δεῖπνο στὴν Π.Δ. καὶ στὴν Κ.Δ. (πίνακας).  
45. Ἡ σταύρωση τοῦ Κυρίου.  
Ἡ προσευχὴ τοῦ Κυρίου στὴ Γεθσημανή.  
Ἡ σύλληψη καὶ ἡ δίκη τοῦ Κυρίου.  
Ἡ θανατικὴ καταδίκη καὶ ἡ Σταύρωση - Ἡ Ταφὴ.  
Τὸ νόημα τῆς Μεγάλης Παρασκευῆς.

46. Κείμενα ἀπὸ τὴν ὑμνολογία τῆς Μεγάλης Εβδομάδας.  
47. Ἡ Ἀνάσταση τοῦ Ἰησοῦ Χριστοῦ.  
Ο κενὸς τάφος.  
Οι μυροφόρες γυναικεῖς.  
Ο ἀναστημένος Κύριος στοὺς Εμμαούς.  
Ο Κύριος καὶ ὁ Θωμᾶς.

48. Κείμενα ἀπὸ τὴν ὑμνολογία τῆς Ἀναστάσεως.  
49. Ἡ Ἀνάληψη - Ο Παράκλητος.  
Τὸ ιεραποστολικὸν ἔργο τῶν μαθητῶν.  
Τὸ γεγονός τῆς Ἀναλήψεως.  
Ἡ χαρὰ τῶν Μαθητῶν - Ἡ ἐπιφοίτηση τοῦ Αγίου Πνεύματος.  
Κείμενα ἀπὸ τὴν ὑμνολογία τῆς Ἀναλήψεως.

#### ΕΠΙΛΟΓΟΣ - Η ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΧΡΙΣΤΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

50. Ἡ Μεταμόρφωση τοῦ Κυρίου.  
Τὸ θῦμα τῆς Μεταμορφώσεως - Ἡ δόξα τῆς θεϊκῆς μορφῆς τοῦ Κυρίου.  
Τὸ νόημα τῆς Μεταμορφώσεως.  
Τὸ "Αγιό Πνεῦμα καὶ ἡ μεταμόρφωση τοῦ ἀνθρώπου καὶ τοῦ κόσμου".

#### ΤΑΞΗ Β', δρες 2

##### ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος τῶν Θρησκευτικῶν γιὰ τὴ Β'  
τάξη τοῦ Γυμνασίου μὲ τὸν τίτλο «Ο ΛΑΟΣ ΤΟΥ ΘΕΟΥ»  
είναι ἡ παρουσία στοὺς μαθητές τῆς πορείας τοῦ λαοῦ τοῦ Θεοῦ γιὰ τὴν οἰκείωση τῆς σωτηρίας ποὺ πρόσφερε δι Χριστὸς καὶ ἡ μύησή τους στὴν ιστορικὴ ζωὴ τῆς Ἐκκλησίας δηλαδὴ ἡ μὲ βάση τὶς πηγές ἀντικειμενικὴ ἐξιστόηση τῶν ἐκκλησιαστικῶν γεγονότων καὶ ἡ μελέτη τῆς Ἐκκλησίας στὶς ἔξης διαστάσεις τῆς: "Ιδρυση τῆς Ἐκκλησίας ἀπὸ τὸ Χριστό· οἰκοδομὴ τῆς ἀπὸ τοὺς Απόστολους· δομή της ὡς θεῖο καὶ ἀνθρώπινο καθιδρυμα, δηλαδὴ ὡς «σῶμα Χριστοῦ»· ἀνάπτυξη τῆς Θεολογίας καὶ τῆς πνευματικότητος τῆς· ἐξαπλωσή της πρὸς τὸν κόσμο· φανέρωση τῆς προσφορᾶς της στοὺς πιστοὺς καὶ τὴν κοινωνία καὶ παράστασή της ὡς σημείου τῆς θείας χάριτος ποὺ συνεχίζεται τὸ ἀπολυτρωτικὸν ἔργο τοῦ Χριστοῦ".

#### ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ

##### Ο ΛΑΟΣ ΤΟΥ ΘΕΟΥ (ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ) ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1. Ιστορία τῆς Ἐκκλησίας - Η πορεία τοῦ Λαοῦ τοῦ Θεοῦ.  
Ο παλαιὸς καὶ νέος Ισραὴλ. Ἐκλογὴ τῶν Μαθητῶν καὶ ἀποστολή τους: Ιωάν. 15, 16 καὶ Ματθ. 28, 19. Η Ἐκκλησία Θεανθρώπινη πραγματικότητα Ιστορία τῆς Ἐκκλησίας: πορεία τοῦ Λαοῦ τοῦ Θεοῦ.

#### 2. ΠΕΝΤΗΚΟΣΤΗ.

Τὸ γεγονός τῆς ἐπιφοιτήσεως τοῦ Αγίου Πνεύματος: Πράξ. 2, 1 - 41.

"Βασιλεῦ οὐράνιε" ἐντὸς πλαισίου, χωρὶς ἔρμηνείᾳ ἢ ἀνάλυση. Η Πεντηκοστὴ ὡς ἀφετηρία. Η αὐξηση τοῦ «σώματος τοῦ Χριστοῦ». Η οἰκοδομὴ τῆς μίας, ἀγίας, καθολικῆς καὶ ἀποστολικῆς Ἐκκλησίας: ἀνάλυση τῶν δρῶν. Τὸ "Αγιό Πνεῦμα παράσλητος καὶ ὁδηγὸς τῆς Ἐκκλησίας".

#### Κεφ. Α' Η ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΤΩΝ ΑΠΟΣΤΟΛΩΝ

3. Η πρώτη Ἐκκλησιαστικὴ κοινότητα τῶν Ιεροσολύμων. Λατρευτικὴ κοινότητα. Οι Αγάπες. Η «κλάσις τοῦ ἄρτου» Εὐχαριστικὴ κοινωνία. Κατάργηση διακρίσεων.

#### 4. ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ἀΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ἘΚΚΛΗΣΙΑΣ.

Η ἀντίδραση στὸ κήρυγμα τῶν ἀποστόλων. Οι πρῶτοι διωγμοὶ ἀπὸ τοὺς Ιουδαίους καὶ οἱ αἵτιες τους: ἀρνηση οἰκουμενικότητας, Πάθη τοῦ Μεσσία, ἐλευθερίας ἀπὸ τὴ νομικὴ Θρησκεία.

#### 5. Ο ΠΡΩΤΟΜΑΡΤΥΡΑΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ.

Ο Διάκονος Στέφανος. «Πλήρης πίστεως καὶ δυνάμεως». Ο Στέφανος μπροστὰ στὸ Συνέδριο. Πράξ. 7, 51 - 57. «Τιμεῖς ἀεὶ τῷ Πνεύματι τῷ Αγίῳ ἀντιπίπτετε». Τὸ μαρτύριο τοῦ Στεφάνου καὶ τὸ δράμα τοῦ οὐρανοῦ. Ο Στέφανος τύπος τῆς χριστιανικῆς ἀντιστάσεως κατὰ τοῦ Ιουδαϊσμοῦ.

#### 6. Τὸ ἔργο τῶν ἀποστόλων στὴ θεμελίωση τῆς Ἐκκλησίας.

Στοιχεῖα γιὰ τὴ ζωὴ καὶ τὴ δράση τῶν 12 ἀποστόλων καὶ ἴδιαίτερα γιὰ τὴ δράση τοῦ ἀποστόλου Πέτρου. Σημασία τοῦ ἔργου τους. Η ἀποστολικότητα τῆς Ἐκκλησίας.

#### 7. Ο ἀπόστολος ΠΑῦλος.

Σκούλι διώκτης. Η ἀντίδραση τῶν Ηρωδιανῶν καὶ τῶν Φαρισαίων. Η κλήση τοῦ Παύλου στὸ ἀποστολικὸν ἀξίωμα καὶ ἡ ἀνάληψη τοῦ ἀποστολικοῦ ἔργου. Παραλλήλισμοὶ πρὸς τοὺς Προφῆτες.

#### 8. Η διάδοση τοῦ Χριστιανισμοῦ στὰ ἔθνη ἀπὸ τὸν ἀπόστολο Παῦλο.

Η πορεία στὰ ἔθνη. Τὸ μήνυμα τοῦ Παύλου. Η ἐλευθερία ἀπὸ τὸ Νόμο, ἡ ζωὴ «ἐν πνεύματι». (Στὸ περιθώριο διαγράμματα περιοδειῶν. Χάρτες. Πίνακες Επιστολῶν).

#### 9. Ο ἀπόστολος Παῦλος καὶ ἡ Ἐλλάδα.

Τὸ "Αγιό Πνεῦμα διδηγεῖ τὸν Παῦλο στὴν Ελλάδα. (Σὲ

πλαίσιο πίνακας μὲ τὶς ἑλληνικὲς πόλεις στὶς ὅποιες δὲ Παῦλος ἔδρυσε τὶς πρῶτες Ἐκκλησίες). Ἀνάλυση τῆς ὀμιλίας τοῦ Παύλου στὸν Ἀρειον Πάγο. Ἡ διδασκαλία γιὰ τὴν ἀνάσταση τὸν σωμάτων καὶ διάλογος μὲ τὸν ἀθηναϊκὸν φιλοσόφους. Ἡ σημασία τοῦ ἔργου τοῦ Ἀποστόλου Παύλου γιὰ τὴν Ἑλλάδα καὶ τὸν κόσμο, σὲ συσχετισμὸ μὲ τὴν πρόρηση τοῦ Χριστοῦ : «Ἐλήλυθεν ἡ ὥρα ἵνα δαέκοσθῇ δὲ Γίδες τοῦ ἀνθρώπου» (Ιωάν. 12, 23).

10. Ἐσωτερικὰ προβλήματα ἐνότητας τῆς Ἐκκλησίας.

Χριστιανοὶ ἀπὸ τοὺς Ἰουδαίους καὶ χριστιανοὶ ἀπὸ τοὺς Ἕβρους. Ἡ Ἀποστολικὴ Σύνοδος καὶ ἡ σημασία τῆς γιὰ τὴν ἐνότητα τῆς Ἐκκλησίας. Ἡ ὑπέρβαση τοῦ Ἰουδαισμοῦ καὶ τοῦ ἔθνους. Παρερμηνεῖς τῆς χριστιανικῆς ἀλήθειας : Ἰουδαϊζουσες, παγανιστικὲς, γνωστικίζουσες.

11. Ἡ ὀργάνωση τῆς Ἐκκλησίας.

Τὸ ἀποστολικὸν κύρος. Ἐπίσκοποι – πρεσβύτεροι – διάκονοι. Ἡ θέση τοῦ λαοῦ : Μετοχὴ δλων τῶν μελῶν τῆς Ἐκκλησίας στὴ ζωὴ της.

## Κεφ. Β' Η ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΡΤΥΡΩΝ

**A) ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΣΤΟ ΛΑΟ ΤΟΥ ΘΕΟΥ**

12. Ἡ Ἐκκλησία στὸ Ρωμαϊκὸ Κράτος.

Ἡ αξέηση τῆς Ἐκκλησίας στὸ χώρο τῆς ρωμαϊκῆς Αὐτοκρατορίας: imperium – εἰδωλολατρεία. Οἱ διωγμοὶ: αἰτίες, διάγραμμα.

13. Ἡ στάση τῆς διωκομένης Ἐκκλησίας.

Ἡ στάση τῶν χριστιανῶν στὸ μαρτύριο. Τὸ νόημα τοῦ μαρτυρίου. Ομολογίες πίστεως. Ἡ μαρτυρία τῶν ἐπιτυμβίων ἐπιγραφῶν. Μαρτυρίες διωκτῶν καὶ δημίων γιὰ τοὺς Χριστιανοὺς. Οἱ «πεπτωκότες».

14. Τὸ «νέφος» τῶν Μαρτύρων.

Πίνακες γιὰ τὸν ἀριθμὸν καὶ τὶς κατηγορίες τῶν μαρτύρων. Ἀντιπροσωπευτικοὶ μάρτυρες τῶν Β' καὶ Γ' αἰ. μὲ 2-3 σειρὲς βιογραφικὰ στοιχεῖα γιὰ μερικοὺς μάρτυρες ἢ ὀμάδα μαρτυρῶν. Τὸ καύχημα καὶ ἡ ὥραιότητα τῆς Ἐκκλησίας. Κείμενα διαλεγμένα ἀπὸ: Πράξεις Μαρτύρων Ἀφρικῆς, Μαρτύρων Κάρπου, Παπύλου καὶ Ἀγαθονίκης. Ἐπιστολὴ Ἐκκλησιῶν Βιέννης καὶ Λιών, Μαρτύριο Ἀπολλωνίου, Μαρτύριο Περπέτουας καὶ Φιλικιτάτης.

15. Ἡ Ἐκκλησία τῶν κατακομβῶν.

Λόγοι γιὰ τὴν χρησιμοποίηση τῶν κατακομβῶν ἀπὸ τοὺς χριστιανούς: Κοιμητήρια γιὰ τοὺς μάρτυρες καὶ τοὺς ἄλλους πιστούς, καταφύγιο τῶν χριστιανῶν στοὺς διωγμούς, τόποι λατρείας. Σύμβολα θυσίας καὶ μνημεῖα ἡρωϊσμοῦ. Συμβολικὲς παραστάσεις σ' αὐτές.

## B) ΟΙ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣΤΙΚΟΙ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΤΩΝ ΜΑΡΤΥΡΩΝ

16. Οἱ Ἀποστολικοὶ Πατέρες.

Γενικὲς πληροφορίες γιὰ τοὺς Ἀποστολικοὺς Πατέρες καὶ τὴ σημασία τοὺς γιὰ τὴ ζωὴ τῆς Ἐκκλησίας. Εἰδικὴ ἀναφορὰ στὸν Κλήμεντα Ρώμης, τὸν Ἰγνάτιο Ἀντιοχείας καὶ τὸν Πολύκαρπο Σμύρνης. Ἐπιλογὴ ἀπὸ κείμενά τους.

17. Οἱ «Ελληνες ἀπολογητὲς τοῦ Β' αἰώνα.

Τὸ ἔργο τῶν Ἀπολογητῶν γενικά. Συνάντηση Ἀπολογητῶν καὶ Ἐλληνισμοῦ. Ἐπιλογὴ χαρακτηριστικῶν κειμένων ἀπὸ τοὺς Ἀπολογητὲς Κοδράτο, Ἀριστεΐδη, Ἀθηναγόρα, Θεόφιλο, Μελίτωνα καὶ τὴν Ἐπιστολὴν «Πρὸς Διδγητον».

18. Ἰουστίνος ὁ φιλόσοφος καὶ μάρτυρας.

Στοιχεῖα γιὰ τὴ ζωὴ, τὰ συγγράμματα καὶ τὴ διδασκαλία τοῦ Ἰουστίνου. Ἡ σπουδαιότητα τοῦ Ἰουστίνου γενικά: Τὸ μήγυνό του σήμερα.

19. Ἀνάπτυξη τῆς ζωῆς τῆς Ἐκκλησίας.

«Ο ἐπίσκοπος κέντρο ἐνότητας τῆς Ἐκκλησίας. Ο Ἱερὸς κλῆρος. Τοπικὲς Σύνοδοι. Συστηματοποίηση τῆς λατρείας. Καθιέρωση τῶν ἔορτῶν.

20. Ἡ Ἐκκλησία καὶ δὲ Μέγας Κωνσταντῖνος.

Ἡ στάση τοῦ Μ. Κωνσταντίνου ἀπέναντι στὴν Ἐκκλησία. Κατάπαυση τῶν διωγμῶν. Ἡ δύση τῆς εἰδωλολατρείας. Ἡ νέα κατάσταση στὶς σχέσεις Κράτους καὶ Ἐκκλησίας. Ο Μ. Κωνσταντῖνος δὲ χριστιανός.

## Κεφ. Γ' Η ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΤΩΝ ΣΥΝΟΔΩΝ

21. Οἱ πρῶτες Θεολογικὲς Σχολές.

Ο διάλογος μὲ τὴν ἑλληνικὴ φιλοσοφία. Σύντομες ιστορικὲς πληροφορίες γιὰ τὶς Σχολές Καρχηδόνας, Ἀλεξανδρείας, Καισαρείας, Ἀντιοχείας καὶ Ἐφέσου. Θεολογικὲς τάσεις τῶν Σχολῶν καὶ κύριοι ἀντιπρόσωποι. Συμβολὴ τῶν Σχολῶν στὸ κατηχητικὸ ἔργο τῆς Ἐκκλησίας.

22. Νέες Θεολογικὲς πλάνες — Μεγάλες αἰρέσεις.

Ἡ αἵρεση ὡς ἔκπτωση ἀπὸ τὴν καθολικὴ ἀλήθεια καὶ ὡς ἀπειλὴ τῆς ἐνότητας τῆς Ἐκκλησίας. Ἀνθρωπολογικὲς καὶ σωτηριολογικὲς συνέπειες τῶν αἱρέσεων. Ἡ ἐμφάνιση καὶ ἡ διδασκαλία τῶν αἱρέσεων Ἀρειανισμοῦ, Πνευματομάχων, Νεστοριανισμοῦ, Μονοφυσιτισμοῦ.

23. Οἰκουμενικὲς Σύνοδοι Α'.

Ἡ ἀντιμετώπιση τῶν αἱρέσεων μὲ τὶς Οἰκουμενικὲς Συνόδους — δὲ ἀγώνας γιὰ τὴν ἀλήθεια. Γενικὰ ιστορικὰ στοιχεῖα γιὰ τὶς Οἰκουμενικὲς Συνόδους Α' — ΣΤ': Ποῦ, πότε, πῶς καὶ ἀπὸ ποίους ἔγιναν, Διαγράμματα. Θέματα μὲ τὰ ὅποια ἀπασχολήθηκαν. Πατερικές μορφὲς τῶν Συνόδων: Μ. Ἀθανάσιος καὶ Κύριλλος Ἀλεξανδρείας.

24. Οἰκουμενικὲς Σύνοδοι Β'.

Ἡ «ἐν Ἄγιῳ Πνεύματι» διατύπωση καὶ διαφύλαξη τῆς ἀλήθειας τῆς Ἐκκλησίας. Ἐκφραση τῆς πίστεως τοῦ πληρώματος γιὰ τὴ σωτηρία τοῦ ἀνθρώπου. Οἱ συνοδικὲς ἀποφάσεις καὶ ἡ ἀποδοχὴ τοὺς ἀπὸ τὸ πλήρωμα τῆς Ἐκκλησίας. Ἡ σημασία τῶν Συνόδων γιὰ τὴ σωτηρία τοῦ ἀνθρώπου καὶ τὴν ὀργάνωση τῆς Ἐκκλησίας.

25. Οἱ Πατέρες τῆς Ἐκκλησίας.

Οἱ υπερασπιστὲς τοῦ Λαοῦ καὶ τῆς ἀλήθειας. Οἱ Πατέρες καὶ ἡ ἑλληνικὴ παιδεία. Πρόσληψη καὶ συνέχιση τοῦ Ελληνισμοῦ. Ἡ προσφορὴ τῶν Πατέρων στὸν δικράνωπο καὶ τὸν κόσμο: Οἰκοδομὴ τῶν πιστῶν, κοινωνικὴ πρόνοια, ποικιλτικὴ μέριμνα, πνευματικὴ ζωή.

26. Πατερικὲς μορφὲς Α'.

Οἱ Τρεῖς Ἱεράρχες. Ἐλάχιστα βιογραφικὰ στοιχεῖα καὶ τονισμὸς τῆς προσωπικότητας, τῆς διδασκαλίας καὶ τῆς δράσεως τους.

27. Πατερικὲς μορφὲς Β'.

Οἱ Τρεῖς Ἱεράρχες καὶ τὸ σχολεῖο. (Προστάτες γραμμάτων καὶ πρότυπα πνευματικῶν ἀνθρώπων). Ὁ ἑορτασμὸς τους στὸ σχολεῖο καὶ ἀντιπροσωπευτικὰ κείμενά τους.

28. Πατερικὲς μορφὲς Γ'.

Γρηγόριος ὁ Νόστης καὶ Μάξιμος ὁ Ομολογητής. Ἐλάχιστα βιογραφικὰ στοιχεῖα. Συμβολὴ τοῦ Γρηγορίου στὴ Θεολογία καὶ Φιλοσοφία. Τὸ ἀγωνιστικὸ πνεῦμα τοῦ Μαξίμου. Ἀντιπροσωπευτικὸ κείμενά τους.

29. Πατερικὲς μορφὲς στὴ Δύση.

Γυνώριματα τῆς Θεολογίας τῶν Πατέρων τῆς Δύσεως. Ἀντιπροσωπευτικὲς πατερικές μορφὲς τῆς Δύσεως μὲ εἰδικὴ ἀναφορὰ στὸν Ἱερό Αὐγούστινο. Ἀντιπροσωπευτικὰ κείμενα.

30. Μοναχισμός.

Τὸ ἀσκητικὸ πνεῦμα στὴν Ἐκκλησία. Ἡ κατάφραση καὶ ἡ ἀρνηση τοῦ κόσμου ἀπὸ τὸ Λαό τοῦ Θεοῦ. Ἡ ἐμφάνιση καὶ ἔξαπλωση τοῦ Μοναχισμοῦ. Μορφὲς τοῦ Μοναχισμοῦ: Μ. Ἀντώνιος, Πατζώμιος, Ἰσίδωρος ὁ Πηγαλουσιώτης. Ο μοναχισμὸς στὴ σημερινὴ Ἐκκλησία καὶ τὸ σύγχρονο κόσμο.

31. Ἡ ζωὴ τοῦ Λαοῦ τοῦ Θεοῦ μέσα στὸν κόσμο.

Διαμόρφωση τῆς διοικήσεως, Κλῆρος καὶ λαός. Ἡ συνοικίητητα. Τὰ Πατριαρχεῖα. Διαμόρφωση τοῦ ἡμερήσιου έορταστικοῦ κύκλου καὶ τοῦ ἐκκλησιαστικοῦ ἔτους.

## 32. Ιεραποστολή.

Η σημασία της ιεραποστολής, όπως την είδε ή 'Εκκλησία. Ιεραποστολική δράση στήν Εύρωπη, 'Ασία και 'Αφρική. Ιεραποστολικές μορφές: Γρηγόριος ὁ Φωτιστής, Φρουμέντιος, Χρυσόστομος (μόνο ως ιεραπόστολος), μοναχός Λύγουστίνος.

## 33. Η τέχνη, η ποίηση και η μουσική στη ζωή της 'Εκκλησίας.

'Από τις κατακόμβες στην 'Αγία Σοφία. Η έκφραση της ζωής της 'Εκκλησίας με την Τέχνη, αρχιτεκτονική, άγιογραφία. 'Εκκλησιαστικοί 'Τύμοι. Έκφραση και άναπτυξη της Μουσικῆς. 'Τυμονιγράφοι και μελωδοί.'

Στοιχεῖα για τοὺς ὄνομαστότερους ἀπὸ αὐτούς. Χαρακτηριστικοί ὄνοματα.

## 34. Τὸ ζήτημα τῶν εἰκόνων.

Η εἰκόνα στὴ λατρεία. Μεταρρυθμιστικὲς ἀρνητικὲς τάσεις και ἀνταγωνισμοί. 'Ιωάννης ὁ Δαμασκηνὸς και ἡ ἐπικράτηση τῶν εἰκόνων. 'Η εἰκόνα ἔκφραση τῆς σαρκώσεως τοῦ Λόγου και καταξίωση τῆς κτίσεως. 'Η Ζ' Οἰκουμενικὴ Σύνοδος. Κυριακὴ τῆς 'Ορθοδοξίας.

## Κεφ. Δ' Η ΚΡΙΣΗ ΣΤΗΝ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ

## 35. Τὸ Σχίσμα.

Βαθμιαία διαφοροποίηση 'Ανατολῆς και Δύσεως — αἴτια. Διαγραμματικὴ παρουσίαση τῶν φάσεων τοῦ Σχίσματος μέχρι τοῦ 1054. Φάτιος. Συνέπειες τοῦ Σχίσματος.

36. Προσπάθειες γιὰ τὴν ἀποκατάσταση τῆς ἐνότητας: 'Ἐνωτικὲς προσπάθειες. 'Αποτελέσματα. Συντελεστὲς τῆς ἀποτυχίας.

## 37. Ο Χριστιανισμὸς στὴ Δύση μετὰ τὸ Σχίσμα.

Κύριες ἔξελίζεις στὴ ζωὴ τῆς Ρωμαιοκαθολικῆς 'Εκκλησίας και βασικὲς διαφορὲς τῆς ἀπὸ τὴν 'Ορθοδοξη 'Εκκλησία.

## 38. Μεταρρύθμιση.

Η θρησκευτικὴ Μεταρρύθμιση. Αἴτια και κύρια χαρακτηριστικὰ τοῦ μεταρρυθμιστικοῦ κινήματος. "Αμεσα και ἀπότερα ἀποτελέσματα.

## 39. Ο Δυτικὸς Χριστιανισμὸς μετὰ τὴ Μεταρρύθμιση.

'Εξελίξεις στὴ Ρωμαιοκαθολικὴ 'Εκκλησία: 'Αντιμεταρρύθμιση ἀνανεωτικὲς τάσεις, ιεραποστολή. 'Ο Προτεσταντισμὸς: Διαμόρφωση και ἔξαπλωση 'Ομολογιῶν.

## 40. Ορθοδοξία και Δύση.

Σχέσεις μὲ τὴ Ρωμαιοκαθολικὴ 'Εκκλησία: Θετικὰ και ἀρνητικὰ στοιχεῖα μὲ εἰδικὴ ἀναφορὰ στὶς σταυροφορίες, στὴ Φραγκοκρατία και στὴν Ούνια. Σχέσεις μὲ τὶς Προτεσταντικὲς 'Ομολογίες, μὲ εἰδικὴ ἀναφορὰ στὴν κίνηση τῶν Θεολόγων τῆς Τυβιλγῆς γιὰ ἔνωση μὲ τὴν 'Ορθοδοξία. Αύγουσταία 'Ομολογία. 'Ομολογιακὰ ὀρθόδοξα κείμενα μὲ ἀναφορὰ τὶς σχέσεις μὲ τὴ Δύση.

## Κεφ. Ε' Η ΟΡΘΟΔΟΞΗ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΛΠΟ ΤΟ ΣΧΙΣΜΑ ΩΣ ΤΗΝ ΑΛΩΣΗ ΤΗΣ ΚΩΝ/ ΠΟΛΕΩΣ

## 41. Η πρόκληση τοῦ 'Ισλάμ και ὁ ἀγώνας τῆς 'Εκκλησίας.

Ο θρησκευτικὸς και πολιτικὸς χαρακτήρας τοῦ 'Ισλαμισμοῦ. Σύγκρουση Χριστιανισμοῦ και 'Ισλαμισμοῦ. Η κατάσταση ποὺ διαμορφώθηκε γιὰ τὴν 'Εκκλησία και τὸ ἐλληνικὸν θέμα.

## 42. Η Ορθοδοξία στοὺς Σλάβους.

Ιεραποστολὴ στοὺς Σλάβους: Κύριλλος και Μεθόδιος. 'Ο ἐκγριστικισμὸς τῶν Ρώσων: 'Ολγα, Βλαδίμηρος, Διαμόρφωση τῶν νέων 'Εκκλησιῶν.

## 43. Θεολογία και Τέχνη.

Θεολογικὲς τάσεις: Σχολαστικισμός. Τὸ κίνημα τῶν Ζηλωτῶν. 'Ησυχασμός. Θεολογικὲς μορφές: Συμεὼν ὁ νέος Θεολόγος, Γρηγόριος Παλαμᾶς. 'Ημνογραφία και Τέχνη.

## Κεφ. ΣΤ' Η ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΤΗΣ ΔΟΥΛΕΙΑΣ

## 44. Τὸ Οἰκουμενικὸ Πατριαρχεῖο κέντρο τῆς 'Ορθοδοξίας και τὸν ὑποδούλων λαῶν.

Σχέσεις ισλαμικοῦ κράτους και 'Εκκλησίας μετὰ τὴν ἀλωση. 'Ο Οἰκουμενικὸς Πατριαρχης κέντρο τῆς 'Ορθοδοξίας και 'Εθνάρχης τῶν ὑποδούλων. Δυσκολίες και προσποτικὲς τῆς 'Εκκλησίας στὴ νέα κατάσταση.

## 45. Τὰ ἄλλα Πατριαρχεῖα τῆς 'Ανατολῆς.

Στοιχεῖα γιὰ τὴ ζωὴ και τὴ δράση τοὺς. 'Αντιπροσωπευτικὲς πατριαρχικὲς μορφές: 'Αλεξανδρείας Μητροφάνης Κεριτόπουλος, 'Αντιοχείας Μακάριος Γ' και 'Ιεροσολύμων Δοσίθεος.

## 46. Παιδεία και Θεολογικὰ γράμματα.

'Οργάνωση τῆς παιδείας, γενικῆς και ἐκκλησιαστικῆς, ἀπὸ τὴν 'Εκκλησία, Γενικὰ Στοιχεῖα. 'Ηγετικὲς πνευματικὲς μορφές: Παχώμιος Ρουσάνος, 'Ιερεμίας Β', 'Ηλίας Μηνιάτης, Εὐγένιος Βούλγαρης, Νικηφόρος Θεοτόκης, Νικόδημος 'Αγιορείτης, 'Αθανάσιος Πάριος. Φενικὰ στοιχεῖα γιὰ τὰ θεολογικὰ γράμματα και τὶς τάσεις ποὺ ἐπικράτησαν. 'Εκκλησία και Διαφωτισμός.

## 47. Οι Νεομάρτυρες.

Καταπιέσεις και διαγμοὶ τῶν Χριστιανῶν - ἔξιλαμισμοὶ - Κρυπτοχριστιανοί, Νεομάρτυρες. (Στὸ περιθώριο πίνακας τῶν κυριωτέρων Νεομαρτύρων). 'Αντιπροσωπευτικὲς μορφές Νεομαρτύρων: Φιλοθέη Μπενεζέλου, Κοσμᾶς ὁ Αίτωλος. 'Έκτος σειρᾶς μαθημάτων και σὲ ἔκταση 3-4 σελίδων χαρακτηριστικὰ κείμενα μὲ τοὺς Κρυπτοχριστιανοὺς και τὸς Νεομάρτυρες.

## 48. Η 'Εκκλησία στοὺς ἀγῶνες τοῦ θέμου:

Η παράκληση τοῦ λαοῦ. 'Ηγετικὲς πρωτοβουλίες τοῦ κλήρου. Τὸ ἀγωνιστικὸ φρόνημα. 'Ο τύπος τοῦ ἀγωνιστῆ κληρικοῦ. 'Ο ρόλος τῶν Μοναστηρίων. Οι ἔξαιρέσεις. Πίνακας τῶν κυριωτέρων μορφῶν τοῦ 'Άγωνα μὲ λίγα στοιχεῖα ἀπὸ τὴ δράση τοὺς.

## Κεφ. Ζ' Η ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ

## 49. Η 'Εκκλησία τῆς 'Ελλάδος.

Τὸ ἀντοκέφαλο τῆς 'Εκκλησίας τῆς 'Ελλάδος και ἡ διοργάνωση τῆς. 'Εκκλησιαστικὴ ζωὴ και δράση τῆς 'Εκκλησίας τῆς 'Ελλάδος. 'Η 'Εκκλησία στὴν Κρήτη και στὰ Δωδεκάνησα.

## 50. Η 'Εκκλησία στοὺς μεταγενεστέρους ἀγῶνες τοῦ θέμου.

Η διαώνιση τοῦ ἀγωνιστικοῦ πνεύματος στὴν 'Εκκλησία. Χαρακτηριστικὲς περιπτώσεις συμπαραστάσεως στοὺς ἀγῶνες τῶν 'Ελλήνων: Τὸ δόλοκαύτωμα τοῦ 'Αρκαδίου, δι Γερμανὸς Καραβαγγέλης και οἱ ἀγῶνες του, δι Σμύρνης Χρυσόστομος στὸ δράμα τοῦ Μικρασιατικοῦ 'Ελληνισμοῦ, ή 'Εκκλησία στὰ χρόνια τοῦ Β' παγκοσμίου πολέμου και στὴ μεταπολεμικὴ περίοδο.

## 51. Τὸ Οἰκουμενικὸ Πατριαρχεῖο και οἱ λοιπὲς Αὔτοκεφαλες 'Εκκλησίες.

Η συγκρότηση τῶν 'Ορθοδόξων Αὔτοκεφάλων 'Εκκλησιῶν. Σύγχρονη κατάσταση. Σχέσεις τῶν Αὔτοκεφάλων 'Εκκλησιῶν μεταξὺ τους. 'Η 'Ορθοδοξία στὴ διασπορά.

## 52. Ορθοδοξία και Οἰκουμένη.

Η σύγχρονη ὁρθόδοξη κοινωνία. Πρὸς τὴν 'Αγία και Μεγάλη Σύνοδο. Οἰκουμενικὸς διάλογος και ιεραποστολή.

## ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ.

## ΣΚΟΠΟΙ.

Ο σκοπὸς τῆς διδασκαλίας τῆς 'Αρχαίας 'Ελληνικῆς Γραμματείας ἀπὸ μετάφραση προσδιοίζεται ἀπὸ τὴ φύση και τὴν ιδιοτυπία τοῦ μαθήματος. Οι 'Ελληνες, λαὸς εὐεσθανητος και πνευματικὰ προϊκισμένος, συνέλαβαν μὲ μοναδικὴν θέσην, σὲ μιὰ δριψιμένη περίδο τῆς ιστορικῆς πορείας

τούς, τὰ καίρια πραβλήματα που ἀνέκαθεν ἀπασχόλησαν τὸν ἀνθρώπον στὶς κυριότερες ἐκφάνσεις τῆς δραστηριότητάς του καὶ προσπάθησαν νὰ δώσουν σ' αὐτὰ λύσεις, δημιουργώντας ἔκτις, ὅπως : ἡ ἐλευθερία μέσα στὰ πλαίσια τῆς δημοκρατικὴς ὁργανωμένης πολιτείας, ἡ σύλληψη τοῦ ἀνθρώπου ὡς αὐταξίας καὶ αὐτοσκοποῦ, ἡ ἀστίγαστη πνευματικὴ ἀπορία καὶ ἔρευνα, ἡ αὐτογνωσία καὶ ὁ αὐτοσεβασμός, ἡ ἀγάπη τῆς ἀλήθευτος, ἡ εὐαισθησία στὸ ὡραῖο καὶ ὁ σεβασμὸς τοῦ μέτρου, ποὺ ἀποτελεῖ τὸ φυλοσοφικὸν ὑπόβαθρο τῶν παραπόνων ἀξιῶν. Ἡ γραμματεία αὐτὴ μᾶς δίνει τὴν μοναδικὴν δυνατότηταν νὰ παρακολουθήσουμε τὶς ἀναζητήσεις καὶ τὰ ἐπτεύγματα ἐνὸς δημιουργικοῦ πολιτισμοῦ, ἔκτις ὅπως ἔχουν ἀποτύπωθεν μέσα σὲ ἔνα συμπαγές σύνολο πνευματικῶν ἔργων, ποὺ καὶ εὐληπτοὶ εἰναι καὶ ὀλοκληρωμένο, καὶ ὡστόσο εὑρύτατο σὲ προσπική, πλούσιο σὲ προεκτάσεις.

Ἐπομένως, ὁ κύριος σκοπὸς τοῦ μαθήματος εἰναι ἡ ἀνθρωπιστικὴ μόρφωση τῶν μαθητῶν ποὺ διακρίνεται :

α) Στὴν κατανόηση τῶν ἀξιῶν ποὺ κληροδότησαν οἱ ἀρχαῖοι στὸν πολιτισμόν καόσμο.

β) Στὴν βίωση τῶν ἀξιῶν αὐτῶν, ὥστε οἱ ἀρχαῖοι νὰ καταστοῦν πηγὴ ζωῆς.

Εἰδικότερα, ἡ οὐσιαστικὴ γνωριμία μὲ τὴν ἀρχαία Ἑλληνικὴ γραμματεία, γιὰ τὴν πραγμάτωση τῆς ὅποιας ἀπαραίτητη προϋπόθεση θεωρεῖται ἡ ἐπαρκής ἀρχαιογνωστικὴ κατάρτιση, πρέπει νὰ ὑπηρετεῖ τοὺς παρακάτω μερικότερους σκοπούς :

α) Ὁ μαθητής νὰ καλλιεργηθεῖ διανοητικά, βιολητικά, συναισθηματικά καὶ ἡθικά, ὥστε νὰ διαπλάσει ὀλοκληρωμένη, κατὰ τὸ δυνατόν, προσωπικότητα.

β) Νὰ γνωρίσει τὶς διαχρονικὲς ἀξιὲς τοῦ ἀρχαίου ἑλληνικοῦ πνεύματος, νὰ συγκινηθεῖ βιώνοντάς τες καὶ νὰ αἰσθανθεῖ γι' αὐτές ἀγάπη, ὥστε νὰ μπορέσει νὰ τὶς μετατρέψει σὲ δυναμογόνα στοιχεῖα τοῦ βίου του.

γ) Νὰ πάρει τὴν σωστὴ πολιτικὴ ἀγωγή, δηλαδὴ νὰ μυηθεῖ στὰ δημοκρατικὰ ἴδεωδη καὶ νὰ προετοιμάσει τὸν ἔμποδον, ὥστε ἀργότερα νὰ ἐνταχθεῖ στὸ κοινωνικὸν σύνολο ὡς ἐνεργὸ μέλος του.

δ) Νὰ κατανοήσει τὴν ἀδιάσπαστη ἰστορικὴ συνέχεια τοῦ Ἑλληνικοῦ πνεύματος νὰ συνειδειτοποιήσει τὴν προσφορὰ του στὸν ὄμηρο πολιτισμὸ καὶ νὰ συνεργήσει συνειδήτα στὴν οἰκοδόμηση ἐνὸς ἔθνικου βίου ἑλευθέρου καὶ προσαρμοσμένου στὶς ἀπαίτησεις τοῦ καιροῦ μας.

ε) Νὰ καλλιεργηθεῖ αἰσθητικά, νὰ ἀποκτήσει μὲ τὸν καιρὸν ἀξιολογικὰ κριτήρια ποὺ θὰ τὸν καταστήσουν εὐαίσθητο δάκτη τῶν ἐκδηλώσεων τοῦ ὡραίου, ὅπου τὸ συναντᾶ.

## B' ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΓΛΗ

### ΤΑΞΗ Α' -Ωρες 4 ΚΕΙΜΕΝΑ

1. Ἐπική ποίηση : Ὁμηρος 'Οδύσσεια, ώρες 2 ὅλο τὸ διδακτικὸν ἔτος.

Τὸτερα ἀπὸ σύντομη καὶ ἀνάλογη πρὸς τὴν ἀντίληψην ἵκανότητα τῶν μαθητῶν εἰσαγωγὴ (τὰ ὄμηρικὰ ποιήματα καὶ ὁ κόσμος ποὺ ἀντιπροσωπεύουν, ἀοιδοὶ καὶ ραψῳδοί, ἡ θέση τῶν ὄμηρικῶν ἐπῶν στὴν Ἑλληνικὴ παιδεία) θὰ δοθεῖ γενικὸ διάγραμμα ποὺ μὲ τὸ περιεχόμενο καὶ τὴ δομὴ τῆς 'Οδύσσειας. Κατόπιν θὰ διδαχτοῦν στὸ σύνολό τους οἱ ραψῳδίες A,E,Z,P καὶ Φ καὶ μὲ περικοπές οἱ ραψῳδίες I,Λ,Ν,Σ καὶ Μ, ἐνῷ οἱ ἐνδιάμεσοις θὰ δοθοῦν διάνομες περιλήψεις, χωρὶς νὰ ἀποκλείεται ἡ κατὰ τὴν κρίση τοῦ διδακτικοῦ ἐργατηρίας ἀριθμένων ἑνθήτων τους ποὺ προσθέτουν οὐσιαστικὰ στοιχεῖα, ὥστε νὰ ὀλοκληρωθεῖ ἡ εἰκόνα τοῦ ἔπου. Στὸ τέλος τοῦ διδακτικοῦ ἔπους θὰ γίνει γενικὴ θεώρηση τοῦ ἔπους ἀπὸ τὴν ἀποψή τῆς ἐξελίξεως, τῆς ὑποδέρησης τοῦ ἔπους ἀπὸ τὴν ἀποψή τῆς ἐξελίξεως, τῆς ὑποδέρησης τοῦ διοικητικοῦ τοῦ, τῶν χαρακτηριστικῶν στοιχείων τοῦ σεως, τῆς δομῆς του, τῶν χαρακτηριστικῶν στοιχείων τοῦ εἴπικου ὕρους, τῆς διαγραφῆς τοῦ χαρακτήρα τῶν κυριοτέρων ἥρωων καὶ τῶν ἀξιῶν, ποὺ περικλεῖται.

2. Ἰστοριογραφία: α) Ἡρόδοτος 'Ιστορία, ώρες 2, ἀπὸ τὴν 21η Σεπτεμβρίου διά την 31η Ιανουαρίου.

Ἡ εἰσαγωγὴ θὰ περιλαμβάνει τὴν ἀρχαία ἰστοριογραφία ὡς γραμματειακὸ εἶδος, τὸ βίο τοῦ Ἡρόδοτου καὶ τὸ ἔργο

του, (περιεχόμενο, ἰδιοτυπία, δομή, καλλιτεχνικὴ ἀξία, σημασία του γιὰ τὴν ἀγωγή). Η διδασκαλία ἀρχίζει μὲ συντομότατη περίληψη τῶν περιεχομένων κατὰ βιβλία. Κατόπιν θὰ διδαχτοῦν χαρακτηριστικές ἐνότητες τόσο ἀπὸ τὰ 4 πρῶτα βιβλία (ἡ ζωή, τὰ ἥθη, τὰ ἔθιμα καὶ οἱ δοξασίες τῶν διαφόρων λαῶν), δοσο καὶ ἀπὸ τὸ 3 τελευταῖα (ἡ σύγκριση τῶν δύο κόσμων στὶς κορυφαῖες τῆς στιγμές). Τὰ ἐνδιάμεσα κεφάλαια θὰ δοθοῦν σὲ περίληψη.

Κατὰ τὴν γενικὴ θεώρηση θὰ τονισθεῖ ἰδιαίτερα τὸ γεγονός διτι, παρὰ τὴν ἐπιφανειακὴ ἀνομοιογένεια τῶν περιεχομένων, στὸ ἔργο διαπιστώνεται βαθύτερη ἐνότητα, καθὼς δόλα τὰ ἐπὶ μέρους συντείνουν στὴν ὑπογράμμιση τῶν ἀντιθέσεων ποὺ χαρακτηρίζουν τοὺς ἀντιπάλους καὶ στὴν αἰτιολόγηση τοῦ τελικοῦ θριάμβου τῶν Ἑλλήνων.

β) Ξεναφώντα Κάθοδος τῶν Μυρίων, ώρες 2, ἀπὸ τὴν 1η Φεβρουαρίου διά την 15η Απριλίου.

Ἡ εἰσαγωγὴ θὰ περιέχει τὸ βίο καὶ τὸ ἔργο τοῦ Ξεναφώντα καὶ ἰδιαίτερα τὰ δύσα ἀφοροῦν τὴν Κύρου Ἀνάβαση (δὲ ἰδιαίτερος χαρακτήρας τοῦ ἔργου, ἡ ἴστορικὴ πραγματικότητα ποὺ διδήγησε 'Ἐλληνες νὰ στρατευθοῦν ὡς μισθοφόροι σὲ Πέρση ἡγεμόνα, οἱ ἀξιές ποὺ ἀντλοῦμε ἀπὸ τὸ ἔργο).

Ἄφοι δοθεῖ συντομότατη περίληψη τοῦ περιεχομένου κατὰ βιβλίο, θὰ διδαχτοῦν τὰ βιβλία Β' καὶ Γ' στὸ σύνολό τους, χαρακτηριστικές ἐνότητες ἀπὸ τὰ βιβλία Δ', Ε', ΣΤ' καὶ Ζ' (κεφ. 1, 6 καὶ 8) ἐνῷ τὸ βιβλίο Α' θὰ δοθεῖ σὲ περίληψη.

3. Μετακλασικὴ πεζογραφία: Λουκιανός, ώρες 2, ἀπὸ 16η Απριλίου διά τὸ τέλος τοῦ διδακτικοῦ ἔτους.

Τὸτερα ἀπὸ σύντομη εἰσαγωγὴ (τὰ χαρακτηριστικὰ τῶν συγγραφέων τῆς μετακλασικῆς ἐποχῆς, δὲ Λουκιανὸς καὶ τὸ ἔργο του, τὰ ἰδιαίτερα γνωρίσματα τοῦ ἔργου ποὺ θὰ διδαχτεῖ), δὲ καθηγητῆς προβαίνει στὴ διδασκαλία ἐνὸς ἀπὸ τὰ ἀκόλουθα ἔργα τοῦ Λουκιανοῦ: Νεκροὶ Διάλογοι (ἐπιλογή), Τίμων ἢ Μισάνθρωπος καὶ Ἀληθής Ιστορία (Α' κεφ. 1 - 7, 9 - 22, 25 - 42, Β' κεφ. 1 - 2).

### ΤΑΞΗ Β', ώρες 5

#### ΚΕΙΜΕΝΑ

1. Ἐπικὴ ποίηση — ώρες 3, ἀπὸ τὴν 21η Σεπτεμβρίου, ὡς τὴν 15η Απριλίου.

α) Ὁμήρου 'Ιλιάδα: Ἡ Εἰσαγωγὴ θὰ περιέχει τὶς διαφορές τοῦ χαρακτήρα τῶν δύο ἐπῶν, πολὺ σύντομη καὶ σαφὴ ἔκθεση τοῦ ὄμηρικού ζητήματος καὶ διάγραμμα τοῦ περιεχομένου καὶ τῆς δομῆς τῆς 'Ιλιάδος. Κατόπιν θὰ διδαχτοῦν οἱ ἐνότητες τοῦ ἔπους ποὺ εἰναι ἀπαραίτητες, γιὰ νὰ παρακολουθήσουμε τὴν κεντρικὴ γραμμή τῆς ὑπόθεσεως καὶ νὰ μὴ παραλείψουμε διτι, τὰ ἰδιαίτερα χαρακτηρίζει τὴν 'Ιλιάδα καὶ τὸν κόσμο τῶν ἥρωων τῆς: ραψῳδία Α., στ. 1 - 315 (ἔρις), στ. 430 - 530 (Θέτις - Ζεύς), Ε, 1 - 370 (Διομήδους 'Αριστεία), Η 170 - 321 (μονομαχία Αἴαντος - 'Εκτορος), Ι 430 - 619 (Φοίνιξ - Αχιλλεύς), Κ 194 - 514 (Δολώνεια), Μ 199 - 471 ('Αριστεία 'Εκτορος), Π (Πατρόκλεια), Σ 368 - 816 ('Ασπίς), Τ 1 - 280 (διαλλαγή), Χ 1 - 375 (μονομαχία 'Αχιλλέως - 'Εκτορος), Ψ 275 - 897 ('Αθλα ἐπὶ Πατρόκλω), περίπου τὸ 1/3 τοῦ ἔπους). Οἱ ἐνδιάμεσες ἐνότητες θὰ δοθοῦν περιληπτικά. Η ἐρμηνεία τῶν ραψῳδιῶν Ζ καὶ Ω ἀναβάλλεται γιὰ νὰ διδαχτοῦν ἀπὸ τὸ πρωτότυπο στὸ Λύκειο.

β) Βατραχομυομαχία. Μετὰ τὴν διδασκαλία τῆς 'Ιλιάδος ὁ καθηγητῆς θὰ διαθέσει 3 - 4 διδακτικὲς ώρες γιὰ τὴ διδασκαλία τῆς Βατραχομυομαχίας, δοσο καὶ διδαχτοῦν προσοχὴ στὴ λειτουργία τῆς παρωδίας.

γ) "Ἐργα καὶ ἡμέρες τοῦ 'Ησιόδου, στίχοι 1 - 316. Η διδασκαλία τῆς ἐπικῆς ποιήσεως στὴν Α' τάξη θὰ κλείσει μὲ τὴ διδασκαλία τῶν 'Ἐργων καὶ ἡμερῶν τοῦ 'Ησιόδου (περίπου 6 διδακτικὲς ώρες). Θὰ γίνει πολὺ σύντομη εἰσαγωγὴ (τὸ διδακτικὸ ἔπος, δὲ βίος καὶ τὸ ἔργο τοῦ 'Ησιόδου) ποὺ δοθεῖ σὲ περίληψη. Η διδασκαλία τῶν 'Ἐργων καὶ τὸν κόσμο τῶν ἥρωων τοῦ 'Ησιόδου) καὶ κατὰ τὴ διδασκαλία τοῦ ἔργου θὰ τονιστεῖ ἰδιαίτερα ἡ σημασία τῆς ἐργασίας καὶ τῆς δικαιοσύνης γιὰ τὴ ζωή.

**3. Πλουτάρχου Βίοι (Σόλων - Θεμιστοκλῆς - Ηερικῆς - Φωκίων), ώρες 2, από την 21η Σεπτεμβρίου έως την 31η Ιανουαρίου. Ή εἰσαγωγὴ θὰ περιλαμβάνει τὸ βίο καὶ τὸ ἔργο τοῦ Πλουτάρχου μὲ ίδιαιτερη ἔμφαση στοὺς Περιχλήλους Βίους (Σύνθεση τοῦ ἔργου - Πηγές - διδακτικὴ ἀξία). Ο καθηγητὴς ἐκλέγει ἀπὸ κάθε βίο τὰ κεφάλαια ἑκεῖνα ποὺ χαρακτηριστικάτα ἐκφέρουν τὴν ίδιοτυπία τοῦ χαρακτῆρα καὶ τὴν συμβολὴν τῶν μεγάλων Ἀθηναίων πολιτικῶν στὸ μεγαλεῖο τῆς δημοκρατικῆς Ἀθῆνας.**

**3. Θουκυδίδη — Τὰ Σικελικά, ώρες 2, απὸ τὴν 1η Φεβρουαρίου έως τὸ τέλος τοῦ διδακτικοῦ ἔτους.**

Ἡ εἰσαγωγὴ θὰ περιλαμβάνει σύντομη ἔξιστόρηση τῶν γεγονότων τῆς Πεντηκονταετίας καὶ τοῦ Πελοποννησιακοῦ πολέμου, τὸ βίο καὶ τὸ ἔργο τοῦ Θουκυδίδη, μὲ ίδιαιτερη ἐπισήμανση τῶν διαφορῶν του ἀπὸ τὸν Ἡρόδοτο καὶ τὸν Εενοφώντα, τὴν ίδιοτυπία καὶ τὴν ἀξία τοῦ ἔργου του.

Ἄκολουθεῖ σύντομη περίληψη τοῦ περιεχομένου κατὰ βιβλία. Ἀπὸ τὰ βιβλία ΣΤ' καὶ Ζ' ποὺ ἀποτελοῦν τὸ βασικὸ ἀντικείμενο διδασκαλίας, νὰ ἀποκλειστοῦν τὰ κεφάλαια ποὺ ἀναρέρονται σὲ γεγονότα ἀσχετικὰ μὲ τὴ Σικελικὴ ἐκστρατεία.

**4. Ρητορικὴ — Ἀνθολόγιο Ρητόρων, ώρες 3, απὸ τὴ 16η Απριλίου έως τὸ τέλος τοῦ διδακτικοῦ ἔτους.**

Τὸ Ἀνθολόγιο Ρητόρων γιὰ τὴ Β' καὶ Γ' Γυμνασίου θὰ περιλαμβάνει :

Εἰσαγωγὴ (Ἡ Ἀνάπτυξη τῆς Ρητορικῆς στὴν Ἀρχαίᾳ Ἑλλάδα, ὁ ρήτορικὸς λόγος καὶ τὰ εἶδη του—Βίος καὶ ἔργο τοῦ κάθε ρήτορα ποὺ περιλαμβάνεται στὸ Ἀνθολόγιο). Κείμενα (μὲ σύντομο εἰσαγωγικὸ σημείωμα γιὰ τὴν ιστορικὴ πραγματικότητα ποὺ πλαισιώνει τὸ λόγο) : Λυσία Κατὰ Ἐρατοσθένους, Ἰσοκράτη Πανηγυρικός, Δημοσθένη Γ' Ὄλυνθιακός καὶ Ὑπὲρ τῆς Ροδίων Ἐλευθερίας. Ἐπίμετρο : Τὰ τελευταῖα κεφάλαια ἀπὸ τὸ Β' βιβλίο τῶν Ἐλληνικῶν τοῦ Εενοφώντα καὶ ἡ Ἐπιστολὴ πρὸς Φίλιππον τοῦ Ἰσοκράτη.

Βασικὸ ἀντικείμενο διδασκαλίας γιὰ τὴ Β' τάξη θὰ ἀποτελέσει ὁ Κατὰ Ἐρατοσθένους λόγος τοῦ Λυσία καὶ ἀποσπάσματα ἀπὸ τὸν Παγγυρικὸ τοῦ Ἰσοκράτη μὲ περιληπτικές μεταξύ τους διασυνδέσεις.

### ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΑΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Τὸ μάθημα τῆς Νεοελληνικῆς Γλώσσας καὶ Γραμματείας μὲ τοὺς τρεῖς κλάδους του (γλωσσικὴ διδασκαλία - διδασκαλία κειμένων νεοελληνικῆς λογοτεχνίας - Ἐκθέσεως) ἐπιδιώκει τοὺς παρακάτω σκοπούς :

1. Νὰ γνωρίσουν καὶ νὰ κατανοήσουν οἱ μαθητὲς τὸ περιεχόμενο, τὴν ίδιοτυπία καὶ τὶς ἀξίες τοῦ νεοελληνικοῦ πολιτισμοῦ (χωρὶς νὰ ἀποσιωπηθοῦν οἱ ἀρνητικὲς πλευρές του) καὶ ἔτσι :

α) Νὰ ἀποκτήσουν πεποίθηση στὴ δημιουργικὴ δύναμη καὶ στὴ ζωτικότητα τοῦ νεοελληνικοῦ λαοῦ καὶ μὲ τὴ βίωση τῶν ἀξιῶν ποὺ δημιουργήσει νὰ γίνουν συνειδητοὶ ἔργατες τῆς προσόδου.

β) Νὰ ἀποκτήσουν αὐτογνωσία καὶ τὴ συναίσθηση τῆς αὐτοδυναμίας νεοελληνικοῦ πολιτισμοῦ καὶ ἔτσι νὰ προσέργονται μὲ δικό τους ἐπαρκὴ πνευματικὸ ἔξοπλισμὸ στὴ συνάντηση τους μὲ τὸν ἀρχαιότερο ἔλληνικό πολιτισμὸ καὶ μὲ τὸν πολιτισμὸ τῶν ἄλλων λαῶν.

2. Νὰ γνωρίσουν οἱ μαθητὲς τὸν πλοῦτο καὶ τὴν ποικιλία τῆς νεοελληνικῆς λογοτεχνίας καὶ νὰ ἀντιληφθοῦν τὴ γενικότερη παιδευτικὴ ἀξία της, ὥστε νὰ ἀναπτυχθεῖ ἡ αισθητικὴ εύαισθησία τους, γιὰ νὰ εἶναι σὲ θέση νὰ ἐκτιμοῦν καὶ νὰ χαίρονται τὸ ὠραῖο στὸ λόγο.

3. Νὰ ἀποκτήσουν οἱ μαθητὲς οὐσιαστικὴ καὶ ὀλοκληρωμένη γλωσσικὴ ἀγωγὴ, ὥστε :

α) Νὰ κατανοήσουν τὴ δομὴ καὶ τὴ λειτουργία τοῦ νεοελληνικοῦ λόγου καὶ νὰ καταστοῦν ίκανοι νὰ ἐπικοινωνοῦν καὶ νὰ ἐκφέρουνται δρθὰ καὶ κατὰ τρόπο προσωπικό, προφορικό καὶ γραπτό.

β) Νὰ κατανοήσουν τὴν ψυχοσύνθεση, τὴ βιοθεωρία, τὸν πολιτισμὸ καὶ τὸ ἥθος τοῦ λαοῦ μας, ἀριστὸν ἢ γλώσσαν εἴναι δημιουργημάτων τοῦ λαοῦ καὶ τὸν ἐκφράζει πιστά.

γ) Νὰ ἀναπτύξουν τὶς πνευματικές τους ίκανότητες, ἀριστὸν ἢ σκέψη δὲν ἐκφράζεται ἀπλῶς μὲ τὴ γλώσσα, ἀλλὰ γεννιέται καὶ ἀναπτύσσεται μὲ τὴ μελέτη τῆς γλώσσας καὶ μὲ τὴ γλωσσικὴ ἐκφραστική.

4. Ἐπιπλέον τὸ μάθημα αὐτὸν σκιπὸ ἔχει νὰ ἀποτελέσει μιὰ ἀντίρρητη δύναμη στὴν συντελουμένη στὸ σχολεῖο, γιὰ λόγους μεθοδικῆς διδασκαλίας, κατάτμηση τῆς συνολικῆς εἰκόνας τῆς ἀνθρωπίνης ζωῆς, ὅπως ἐμρινίσται στὸν ἐπιμερισμὸ τῆς γνωστικῆς ὥλης στὸ διάφορα μαθήματα τοῦ σχολικοῦ προγράμματος. Τὸ μάθημα αὐτό, καθὼς ἔχει τὴν ἐύχερεια νὰ παρουσιάζει ταυτόχρονα συναισθηματικὸ καὶ γνωστικὸ κόσμο σὲ διάφορες ἐκφάσεις, βοηθεῖ τὸν μαθητὴν στὸν σχηματισμὸ ἐνιαίας εἰκόνας γιὰ τὸν κόσμο καὶ τὴ ζωή.

### ΤΑΞΗ Α', ώρες 5

#### I. ΓΛΩΣΣΙΚΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ, ώρες 2

Ἡ γλωσσικὴ διδασκαλία στὴν πρώτη τάξη ἔχει τοὺς ἔξις εἰδικότερους σκοπούς :

1. Προβάλλοντας τοὺς γραμματικοὺς τύπους ποὺ ἔχουν πανελήνια ἀποδοχὴ ὅπως παρουσιάζονται στὴν ἀναπροσαρμοσμένη Γραμματικὴ τῆς Δημοτικῆς, α) Νὰ ἀπαλλάξει τοὺς μαθητὲς ἀπὸ τὴ γλωσσικὴ ἀκαταστασία ποὺ κυριαρχεῖ στὴ νέα ἀλληγορικὴ ζωὴ καὶ νὰ τοὺς μάθει νὰ μεταχειρίζονται τὴ γλώσσα στὸν προφορικὸ καὶ γραπτὸ λόγο τους μὲ περισσότερη σταθερότητα καὶ μὲ ἐντονότερο τὸ αἰσθηματικὸ ἀσφάλειας. β) Νὰ ἀφομοιωθεῖ ἡ γραμματικὴ ὥλη ἀπὸ τοὺς μαθητὲς κατὰ τέτοιο τρόπο, ὥστε νὰ συνειδητοποιήσουν τοὺς κακούς ποὺ διέπουν τὴ μητρικὴ τους γλώσσα καὶ νὰ ἔξικεισθοῦν μὲ τὴ γραμματικὴ ὄρολογία. γ) Νὰ ἐνισχυθεῖ ἡ ὄρθογραφικὴ ίκανότητα τῶν μαθητῶν.

2. Νὰ διαπιστώσουν οἱ μαθητὲς ὅτι ἡ δημοτικὴ ἀποτελεῖ μία πλούσια καὶ ίδιαιτερη γνωστικὴ περιοχὴ ποὺ ἡ βαθμιαία κατάκτηση ὁλοένα βαθύτερων μυστικῶν τῆς μπορεῖ νὰ ἔξυπρετήσει ποικίλες ἐκφραστικὲς ἀνάγκες.

Ἡ γλωσσικὴ διδασκαλία στὴν τάξη αὐτὴ διακρίνεται σὲ :

1. Γραμματικὴ τῆς Δημοτικῆς.

Ἄφοι διαπιστωθεῖ ἡ ἔκταση καὶ ὁ βαθμὸς κατὰ τὸν ὅποιο οἱ μαθητὲς ἀφομοιώσαν τὰ ὄσα διδάχτηκαν στὸ Δημοτικὸ Σχολεῖο, προβαίνουμε στὴ συστηματικὴ διδασκαλία τῆς Νεοελληνικῆς Γραμματικῆς, ἡ οποῖα πρέπει νὰ δοκολήρωθεῖ στὴν τάξη αὐτὴ κατὰ τὴν ἔξις σειρά : (α) Μέρος Δεύτερο : (ἡ καταγωγὴ τῶν λέξεων - Ὁ σημασία τῶν λέξεων - Ἡ σημασία τῶν λέξεων). (β) Μέρος Τρίτο : Τὰ μέρη τοῦ λόγου Τὸ σύριθο μὲ τὰ οὐσιαστικά - Τὰ ρήματα - Τὰ ἐπίθετα - Τὰ ἀριθμητικά - Οι ἀντωνυμίες - Τὰ ἀκλιτα. Ἀπὸ τὸ Πρώτο Μέρος (Οι φθῆγοι καὶ τὰ γράμματα) θὰ διδαχθεῖ συστηματικὰ μόνο τὸ κεφάλαιο γιὰ τὴ στίξη τὰ οπόλοιπα δὲ θὰ διάδοσκονται σὲ ίδιαιτερη διδακτικὴ ὥρα ἀλλὰ εὐκαριοτάτων.

2. Συντακτικὸ τῆς Δημοτικῆς.

Ἡ διδασκαλία τοῦ Συντακτικοῦ τῆς Δημοτικῆς στὴν τάξη δὲ θὰ εἴναι συστηματική, ἀλλὰ θὰ γίνεται ἐφόσον συνδέεται μὲ τὴ διδασκαλία δρισμένων κεφαλαίων Γραμματικῆς. Θά πρέπει οἱ μαθητὲς νὰ μποροῦν νὰ ἀναγνωρίζουν τὶς γενικότερες δομὲς τοῦ λόγου (τὴν περίοδο, τὴν πρόταση), ὅπως καὶ τοὺς κύριους ἢ τοὺς συνηθέστερους δρόους τῆς προτάσεως (ρῆμα, ὑποκείμενο, κατηγορούμενα, ἀντικείμενο, ἐπιθετικοὺς προσδιορισμοὺς κ.τ.λ.). ποὺ ἡ διδασκαλία τους πάντοτε θὰ γίνεται ταύτοχρονα μὲ τὴ διδασκαλία τῶν ἀντιστοίχων μερῶν τοῦ λόγου.

3. Λεξιλογικές ἀσκήσεις.

Σκοπὸς τῶν λεξιλογικῶν ἀσκήσεων εἴναι ἡ ἐνίσχυση τῆς ἐκφραστικῆς ίκανότητας τῶν μαθητῶν, μὲ τὸν ἐμπλουτισμὸ τοῦ λεξιλογίου τους καὶ τὴ συστηματικὴ ἀσκηση στὴ χρήση καλλιεργημένης καὶ μὲ ὅμοιογένεια δημοτικῆς γλώσσας. Εἰδικότερα στὴν τάξη αὐτὴ ἐπιδιώκουμε τὸν ἐμπλουτισμὸ τοῦ λεξιλογίου τῶν μαθητῶν.

"Ετοι θὰ διδαχτοῦν : Τὰ συνώνυμα, τὰ ἀντίθετα, πέριφράσεις, κυριολεκτική καὶ μεταφορική χρήση τῶν λέξεων (ἀντιθετικά), παροιμιακὲς ἐκφράσεις κ.τ.ἄ.

## II. ΕΚΘΕΣΕΙΣ. ὥρα 1

**Σκοπός :** Τὸ μάθημα τῶν ἐκθέσεων ὑπηρετεῖ γενικὰ τὴν ἀνάγκην τοῦ ἀνθρώπου γιὰ προσωπικὴ ἐκφραστὴ καὶ ἐπικοινωνίαν. Σκοπός τοῦ μαθήματος, εἰδικότερα, εἶναι νὰ ἀσκηθοῦν οἱ μαθητὲς στὴν ὁρθὴ χρήση τῆς νέχες ἐλληνικῆς γλώσσας, στὴ δικιμόφωνη, κατὰ τὸ δυνατό, προσωπικὸν ὑφοῦς καὶ στὴ σωστὴ ἀξιοποίηση τοῦ ἀνακοινώσιμου ὑλικοῦ ποὺ δέχτηκαν ἀπὸ τὸ κοινωνικὸν περιβάλλον καὶ τὸ σχολεῖο. "Ετοι ὁ προφορικὸς ἡ ὁ γραπτὸς τοὺς λόγος ὡς φορέας βιωμάτων, γνώσεων καὶ ἰδεῶν πρέπει νὰ εἶναι γλωσσικὸς ὁρθὸς καὶ νὰ χαρακτηρίζεται ἀπὸ σαφήνεια, ἀκρίβεια, πληρούτητα, εἰλικρίνεια καὶ καλαισθησία. Μὲ τὶς προϋποθέσεις αὐτὲς εἶναι αὐτονόητο πῶς τὸ μάθημα τῶν ἐκθέσεων δὲν καλλιεργεῖ ἀπλῶς τὶς νοητικὲς καὶ ψυχικὲς δυνατότητες τοῦ μαθητῆ, διπλὰς τὴν προσοχὴν, τὴν παρατηρητικότητα, τὴν μνήμην, τὴν λογικὴν πειθαρχία, τὴν συνθετικὴν ικανότητα, τὴν φαντασία, τὴν βούληση, τὸ συναισθηματικὸν πλοῦτο κ.τ.λ., ἀλλὰ καὶ συμβάλλει ἀμεσαὶ ἔμμεσα στὴ σύμμετρη ἀνάπτυξη τους. Οἱ ἐκθέσεις εἶναι προφορικὲς καὶ γραπτές.

### 1. Προφορικὲς ἐκθέσεις.

Γίνονται στὴν τάξη μὲ θέματα ποὺ δίνει κάθε φορὰ ὁ καθηγητὴς ἡ προτείνουν οἱ μαθητὲς. 'Ανάλογα μὲ τὴν ἀντιληπτικότητα καὶ τὸ πνευματικὸν ἐπίπεδο τῶν μαθητῶν τὰ θέματα προέρχονται ἀπὸ τὶς προσωπικὲς τοὺς ἐμπειρίες (οἰκογενειακό, σχολικό, φυσικό περιβάλλον) ἡ ἀναφέρονται σὲ περιγραφὲς ἐπισκέψεων (έργοστάσια, μουσεῖα κ.τ.λ.) καὶ ἀφηγήσεις γεγονότων καὶ καταστάσεων ἡ εἶναι ἀπόδοση (έλευθερη) τοῦ περιεχομένου ἀναγνωσμάτων.

### 2. Γραπτὲς ἐκθέσεις.

Γράφονται στὴν τάξη, τούλαχιστο 10 τὸ χρόνο. Γιὰ τὴν σύνταξή τους διατίθεται μία πλήρης διδακτικὴ ὥρα. Τὰ θέματα μπορεῖ μερικὲς φορὲς νὰ εἶναι «έλευθερα» ὅπότε ὁ μαθητὴς ἐπιλέγει καὶ ἀναπτύσσει τὸ θέμα τῆς ἐκλογῆς του.

Κατὰ κανόνα ὅμως οἱ μαθητὲς γράφουν πάνω σὲ κοινὸ θέμα ποὺ προέρχεται ἀπὸ τὴν τάξη μὲ τὴν καθοδήγηση τοῦ καθηγητῆ.

Γιὰ τὴν πρώτη τάξη τὰ θέματα ἐπιλέγονται :

α) ἀπὸ τὶς προσωπικὲς ἐμπειρίες, τὰ βιωμάτων καὶ γενικὰ ἀπὸ τὸν κόσμο τῶν παραστάσεων τῶν μαθητῶν (σκηνές ἀπὸ τὸ οἰκογενειακό, τὸ κοινωνικὸ καὶ σχολικὸ περιβάλλον, περιγραφὲς εἰκόνων, ζώων, φυτῶν) καὶ

β) ἀπὸ τὸ λαογραφικὸ πλοῦτο τοῦ ἐλληνικοῦ λαοῦ (παραμύθια, μύθοι, παραδόσεις κ.τ.λ.)

## III. ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ, ώρες 2

Σκοπὸς τὶς διδασκαλίας τῶν κειμένων εἶναι νὰ φέρει τὸν μαθητὴν σὲ ἐπαρχὴ μὲ τὸ γραπτὸ λόγο μέσα ἀπὸ κείμενα ὑποδειγματικά, κατὰ τὸ δυνατό, στὴ γλώσσα καὶ στὸ ὑφοῦ, ποὺ νὰ μὴν προκαλοῦν γλωσσικὴ σύγχυση καὶ νὰ τὸ χαρακτηρίζει πλοῦτος στὸ περιεχόμενο, ὥστε ὁ μαθητὴς νὰ μπορέσει.

α) Νὰ διευρύνει καὶ νὰ βαθύνει τὴν γλωσσικὴν καὶ τὴν νοητικὴν ικανότηταν ἐπειδὴ ἡ λογοτεχνία δὲν ἀφίνει καμιὰ διάσταση τῆς γλώσσας ἀνεκμετάλλευτη, γίνεται δργανό γιὰ τὸν πλουτισμὸ τῆς ἐμπειρίας καὶ τῆς φαντασίας τοῦ μαθητῆ, ἀναπτύσσει τὶς διανοητικὲς καὶ τὶς συναισθηματικὲς λειτουργίες του καὶ συντελεῖ στὴν ἀνάπτυξη τῶν ἐκφραστικῶν δυνατοτήτων.

β) Νὰ ἀποκτήσει εὐασθησία γιὰ τὰ προβλήματα τοῦ ἀνθρώπου ὡς ἀτόμου καὶ τοῦ κοινωνικοῦ συνόλου. 'Η λογοτεχνία πραγματώνει καλλιτεχνικὰ καὶ μεταδίνει ἀποτελεσματικὰ τὶς ψυχολογικές ἀντιδράσεις ποὺ μᾶς προκαλοῦν τὰ γεγονότα τῆς ζωῆς· ἡ ἀναστροφὴ μὲ τὰ λογοτεχνικὰ κείμενα, μὲ πνεῦμα ἐλεύθερο καὶ ἀνοικτό, θέτει σὲ κίνηση τὸν ψυχικὸ κόσμο τοῦ μαθητῆ καὶ προετοιμάζει τὴν ἐνεργητικὴν συμετοχὴν του στὸ κοινό, σύμφωνα μὲ τὸ δημοκρατικὸ μας πολιτευμά.

γ.) Νὰ γιωρίσει τὶς βασικὲς μορφὲς καὶ ἀξίες τῆς 'Ελληνικῆς ζωῆς (ἐθνικές, θρησκευτικές, ηθικές, κοινωνικές κ.τ.λ.) ποὺ συνιστοῦν τὶς ρίζες μας καὶ πιστοποιοῦν τὴν ἔθνιση μας ἐνότητα καὶ συνέχεια. 'Η μελέτη τους θὰ βοηθήσει τὸ μαθητή νὰ ἀποκτήσει συνειδήση τῆς ἔθνισης του ίδιουτπίας καὶ νὰ κατανοήσει κριτικὰ τὴ σύγχρονη ἐλληνικὴ πραγματικότητα.

δ.) Νὰ γιωρίσει τὸν εὐρύτερο χαρακτήρα τῶν προβλημάτων ποὺ ἀπασχολοῦν τὸν ἀνθρώπο, μέσα ἀπὸ περιορισμένο ἀριθμὸ κειμένων τῆς ζένης λογοτεχνίας, ὡστε χωρὶς νὰ χάνει τὴν ἔθνιση του ίδιουτπίας, νὰ καταχωρίζεται ἡτι: ὑπάρχοντα παρόμοιες καταστάσεις καὶ κοινὴ προβλήματα στοὺς ὄλλους λαοὺς καὶ ὅτι ἔχει μέρος στην εὐθύνη καὶ στὶς ἐλπίδες γιὰ τὸ μέλλον τῆς ἀνθρωπότητας.

ε.) Νὰ ἀγαπήσει τὴν νεοελληνικὴ λογοτεχνία καὶ νὰ ἀπατύξει τὴν καλαισθησία του καὶ τὸ αἴσθημα τῆς ἀρμονίας καὶ τοῦ μέτρου, ὅπως ἐκφράζεται μέσα ἀπὸ τὴν πλούσια καλλιτεχνικὴ μας κληρονομιά, καὶ

στ.) Νὰ ἀποκτήσει δρισμένες βασικές γνώσεις, ποὺ ἀναφέρονται στὴν ἔξελιξη, στὴν τεχνικὴ καὶ στὰ εἰδη λογοτεχνίας.

## ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ

'Η διδασκαλία θὰ γίνεται μὲ βάση σχολιασμένη συλλογὴ κειμένων, ἡ ὅποια θὰ περιλαμβάνει :

1. 'Απὸ τὴν λαϊκὴ δημητουργία : παραμύθια, μύθους, παραδόσεις, δημοτικὰ τραγούδια (ἐκτὸς ἀπὸ τὰ ἀκριτικά), καθὼς καὶ τὰ ἀποσπάσματα ἀπὸ δόλα λαϊκά κείμενα.

Θὰ συγχετίζεται ἡ λαϊκὴ ἀφήγηση μὲ τὸν "Ομηρο καὶ τὸν 'Ηρόδοτο, ὡστε νὰ φάνεται ἡ συγγένεια τῶν θεμάτων καὶ τῶν ἐκφραστικῶν τρόπων.

2. 'Απὸ τὴν προσωπικὴ λογοτεχνικὴ δημητουργία : (α) πεζογραφία : περιγραφές, ἀφηγήσεις, ταξιδιωτικὲς ἐντυπώσεις, διηγήματα, ἀποσπάσματα, ἀπὸ μυθιστόρηματα, μὲ δόσο τὸ δυνατὸ μεγαλύτερη κύτος, ἀπλὰ μελετήματα, β) ποιήματα εύληπτα, παραδοσιακὰ καὶ σύγχρονα, καὶ (γ) περιορισμένος ἀριθμὸς πεζῶν καὶ ποιημάτων ἀπὸ τὴν ἔνη λογοτεχνία σὲ δόκιμες μεταφράσεις.

Κατὰ τὴν διδασκαλία θὰ καταβάλλεται ίδιαίτερη προσοχὴ στὴν ὁρθὴ καὶ φυσικὴ ἀνάγνωση. 'Επισής θὰ δίνονται γιὰ ἀπαγγελία ἀπὸ στήθους σύντομα καὶ ἀξιοποιημένευται ποιήματα ἡ στροφές τους. Μὲ τὴν εύκαιρια τῆς διδασκαλίας τῶν ποιημάτων θὰ διδαχθοῦν τὰ διατάξια στοιχεῖα τῆς νεοελληνικῆς μετρικῆς καὶ ἡ διαφοροποίηση τοῦ ἐλεύθερου ἀπὸ τὸν παραδοτικὸ στίχο.

## ΤΑΞΗ Β'. ὥρες 4

### I. ΓΛΩΣΣΙΚΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ, ὥρα 1

#### 1. Γραμματικὴ τῆς Δημοτικῆς :

'Η διδασκαλία τῆς Γραμματικῆς τῆς Δημοτικῆς στὴν τάξη αὐτὴ περιορίζεται στὴν ἀνακεφαλαίωση τῆς Ὀλης ποὺ διδάχτηκε στὴν Α' τάξη. Θὰ ἔξεταστον τὰ κεφόλαια ἀκείνα ποὺ γιὰ διοιδήποτε λόγο δὲν ἐμπεδόθηκαν στὸν ἀπατούμενο βαθμό.

#### 2. Συντακτικὸ τῆς Δημοτικῆς.

'Η σύνταξη τῆς Δημοτικῆς θὰ ἀποτελέσει τὸ κύριο ἀντικείμενο γλωσσικῆς διδασκαλίας σὲ δῆλη τὴ διάρκεια τοῦ σχολικοῦ ἔτους. Εἰδικότερα ἡ διδασκαλία θὰ δικολουθήσει τὴν ἔξης σειρά : Μέρος Α' : Εἰσαγωγή - Πρῶτες ἔννοιες - 'Η περίοδος - 'Η πρόταση - Τύποι προτάσεων - 'Η ἀπλὴ πρόταση καὶ οἱ δόρι της. Μέρος Β' : Σύνταξη μὲ οὐσιαστικό (Οὐσιαστικό καὶ ἀρθρο, οὐσιαστικό (παραθέση, ἐπεξήγηση, γενικὴ μὲ οὐσιαστικό) Οὐσιαστικό· μὲ ἐπίθετο (ἐπιθετικὸς προσδιορισμὸς ἐπίθετο καὶ ἔ δρος συγχρίσεως, κατηγορικός προσδιορισμός). 2. Σύνταξη μὲ Ρῆμα (Ρῆμα καὶ οὐσιαστικό - ποιητικό αἴτιο - ἀντικείμενο κατηγορούμενο) Ρῆμα καὶ ἐπίρρημα - Σημασία τοῦ ρήματος ἀνάλογα μὲ τὴ διάθεση, τὸ χρόνο καὶ τὴν ἔγκλιση). Μέρος Γ' : Δήλωση σχέσεων (τόπου, χρόνου, τρόπου, αἵτιας, σκοποῦ, ἀποτελέσματος, ποσοῦ, ἀναφορᾶς, προϋποθέσεως). Μέρος Δ' : Σύνδεση προτάσεων : θὰ διδαχθεῖ ἡ κατὰ παράταξη σύνταξη· ἡ καθ' ὑπόταξη θὰ διδαχθεῖ στὸ Α' τρίμηνο τῆς Γ' τάξης.

### 3. Λεξιλογικές ἀσκήσεις.

Εἰδικότερος σκοπός τῶν λεξιλογικῶν ἀσκήσεων γιὰ τὴν τάξην αὐτὴν εἶναι παράλληλα μὲ τὸν ἐμπλουτισμὸν τοῦ λεξιλογίου, νὰ γίνουν ἕπανταὶ εἰς μαθητὲς γνὰ ἀκριβέστερους σημασιολογικοὺς προσδιορισμούς.

Θὰ συνεχιστεῖ ἡ διδασκαλία ποὺ ἔρχεται στὴν πρώτη τάξη μὲ τὴ μελέτη τῆς παραλλήλων σημασίας εἰδικῶν ὄντων (τὴν κατανόηση τῆς σημασίας εἰδικῶν ὄντων χωρίων ἐπιστημονικῶν, τεχνικῶν καὶ καλλιτεχνικῶν) καὶ πολυσήμαντων λέξεων. Οἱ μαθητὲς γνὰ συνηθίσουν στὴ γρήγορη λεξικῶν καὶ προπόντων τοῦ τύπου τῶν ὄντων στικῶν.

### II. ΕΚΘΕΣΕΙΣ, δρες 1 :

Τὰ θέματα θὰ ἐπιλέγονται : 'Απὸ τὰ βιώματα καὶ τὶς παραποτάσεις τῶν μαθητῶν, ὅπως δημιουργοῦνται στὸ οίκογνειακό, τὸ κοινωνικὸ καὶ τὸ σχολικὸ περιβάλλον, μέσον στὸ ὄποιο ζοῦν (διηγήσεις, περιγραφές, ἐντυπώσεις, περιστατικὰ τῆς ζωῆς, τῆς οίκογνείας, σκηνὲς τοῦ δρόμου, γεγονότα τοῦ σχολείου - περιγραφὲς πρόσωπων - ἐπιστολὲς σὲ φίλους ἢ συγγενεῖς κ.τ.λ.).

### ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ, δρες 2

Θὰ διδαχτοῦν κείμενα, ὅπως καὶ στὴν Α' τάξη, ποὺ νὰ ἀνταποκρίνονται στὴν ἀνάλογη μὲ τὴν τάξην ἀντιληπτικὴ ἰκανότητα καὶ εύαισθησία τῶν μαθητῶν. 'Απὸ τὴν λαϊκὴ δημιουργία θὰ διδαχθοῦν, εἰδικότερα, τὰ δικτυτικὰ καὶ τὰ κλέφτικα τραγούδια καὶ θὰ συσχετιστοῦν μὲ τὴν Ιλιάδα. Μὲ τὴν εὐκαιρία τῆς διδασκαλίας τῆς προσωπικῆς λογοτεχνικῆς δημιουργίας θὰ διδαχθοῦν τὰ εἴδη τοῦ πεζοῦ λόγου (διηγήματα, μυθιστόρημα, περιγραφή, ταξιδιωτικὲς ἐντυπώσεις, χρονογράφημα κ.τ.λ.) καὶ τὰ βασικὰ στοιχεῖα τῆς τεχνικῆς τους. 'Επίσης εὐκαιριοικὰ θὰ συμπληρωθοῦν οἱ συγκιένες μὲ τὴ μετρικὴ πληροφορίες.

### ΙΣΤΟΡΙΑ

#### A'. ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΤΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΣΤΑ ΣΧΟΛΕΙΑ Μ.Ε.

Μὲ τὴν διδασκαλία τῆς Ιστορίας ἐπιδιώκεται νὰ συνειδητοποιήσουν καὶ γὰ ἐνστερνισθοῦν βιθυνικὰ οἱ μαθητὲς ὅτι :

α) ὁ Ἑλληνικὸς καὶ παγμόσμιος πολιτισμὸς εἶναι ἔργο συλλογικῆς ἀνθρώπινης προσπάθειας, ἀγώνων καὶ θυσιῶν,

β) ὁ ἀνθρωπὸς ὅφελει πολλὰ στὸ γῆρας καὶ εὐθύνεται γιὰ τὴν οἰκοδόμηση τοῦ στήμερα καὶ τὸν σχεδιασμὸν τοῦ αὔριο,

γ) τὰ ιστορικὰ γεγονότα συνδέονται μεταξὺ τους μὲ σχέσεις γενεσιούργες καὶ ἀποτελοῦν ἀλληλουχία αἰτίων (ἀνθρώπινων ἀναργάρων, κινήτρων καὶ ίδεων) καὶ ἀποτελεσμάτων (ἀνθρώπινων πράξεων καὶ ἀντιδράσεων),

δ) ἡ διαρκής καὶ προσεκτικὴ ἀναζήτηση τῶν κινήτρων δράσεων τῶν ιστορικῶν προσώπων, ὅμαδων καὶ λαῶν τοῦ παρελθόντος ὀδηγεῖ, ἀναλογικὰ κάπως, σὲ ἀσφαλέστερες καὶ προσφορότερες ἀποφάσεις σχετικὰ μὲ τὴν ἀντιμετώπιση τῶν προκείμενων κάθε φορά προβλημάτων τῆς ἀνθρώπινης κοινωνίας,

ε) οἱ διάφορες ἐκφάνσεις τοῦ πολιτισμοῦ κάθε κοινωνίας καὶ ἀποκήγεις ἀπεικονίζουν καὶ διάφορους τρόπους ἐκφράσεως τῆς βιοθεωρίας τῶν ἀνθρώπων τῆς ίδιας κοινωνίας καὶ ἐποχῆς.

'Οι μερικότεροι στόχοι τοῦ μαθήματος τῆς Ιστορίας ἐπιστημονικοὶ οἱ δικόλαθοι:

α) ἀναδρομὴ καὶ μήνηση στὶς πηγὲς τῆς Ιστορίας,

β) εἰσαγωγὴ στὴν ἐλληνικὴ παράδοση καὶ στὰ προϊότητα τοῦ σύγχρονου ἐλληνισμοῦ.

γ) συνειδητοποίηση τῆς Ἑλληνικῆς διάρκειας,

δ) ἀντικειμενικὴ θεωρηση τῶν πολιτευμάτων καὶ οἰκείωση τῶν μαθητῶν μὲ τὸ δημοκρατικὸ τρόπο πολιτικῆς δργατώντων καὶ διαβίωσεως καὶ καλλιέργεια γηγενείου πατριωτικοῦ φρενήματος.

### Β'. ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΓΛΗ

#### ΤΑΞΗ Α', δρες 3 :

'Απὸ τὶς ἀρχὰς τῆς ιστορίας ὡς τὸ 146 π.Χ.

#### 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

'Η πάλη τοῦ ἀνθρώπου μὲ τὴ φύση. 'Ο ἀνθρωπὸς δημιουργὸς τοῦ πολιτισμοῦ του.

Πηγὲς τῆς Προϊστορίας καὶ Ιστορίας. 'Η συμβολὴ τῆς ἀρχαιολογίας. Διαίρεση ιστορικῶν περιόδων. Σχηματικές παραστάσεις τοῦ χρόνου - τοῦ χρεονολογικοῦ συστήματος.

#### 2. ΟΙ ΗΡΩΤΟΙ ΜΕΓΑΛΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΗΣ

##### ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΙΣΤΟΡΗΣΗ

Αἴγυπτος, Μεσοποταμία, Μ. Ασία, Παλαιστίνη, Φοινίκη, Ινδία - Κίνα.

'Επιβιώσεις πολιτιστικῶν στοιχείων τῆς Ανατολῆς.

#### 3. Ο ΕΛΛΑΔΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ, ΗΠΕΙΡΩΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΟΣ

α) Φυσικὸ περιβάλλον καὶ ἐπιπτώσεις του στὴ ζωὴ τῶν κατοίκων. Προέλληνες - "Ἐλληνες.

β) Συνοπτικὴ παρουσίαση τῶν ἔξελίζεων στὸν Ἑλληνικὸ γῆρα ἀπὸ τὴν Παλαιολιθικὴ 'Εποχὴ ὡς καὶ τὴν ἐποχὴ τοῦ Χαλκοῦ (ἡπειρωτικὴ 'Ελλάδα, νησιὰ Αιγαίου, Κρήτη, Κύπρος).

#### 4. ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΦΥΛΩΝ ΩΣ ΤΟΝ 9ο αι. π.Χ.

α) Κάθοδος Ιώνων - 'Αχαιῶν. (Μυκῆνες καὶ Μυκηναϊκὸς πολιτισμὸς - Τρωϊκὸς πόλεμος).

β) Κάθοδος Δωριέων. Γεωμετρικὴ ἐποχὴ καὶ Γεωμετρικὴ τέχνη.

#### 5. ΑΠΟΙΚΙΑΚΗ ΕΞΑΠΛΩΣΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΥΞΕΙΝΟ ΩΣ ΤΟ ΓΙΒΡΑΛΤΑΡ. ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟ ΤΟΥΣ.

α) Αἴτια, ἔκταση καὶ ἀποτελέσματα τοῦ ἀπεικονισμοῦ.

β) 'Η ζωὴ στὴν μητρόπολη καὶ στὶς ἀποικίες (σγέσεις μεταξὺ μητρόπολης - ἀποικίας).

γ) 'Επαρθὴ τῶν Ἑλλήνων μὲ κλλούς λαοὺς - ἀλληλεπιδράσεις.

δ) Δεσμοὶ τῶν Ἑλλήνων (Θρησκεία, γλώσσα, γιορτές, ἀγώνες, μαντεία, ἀμφικτυονίες κ.τ.λ.).

ε) 'Επικὴ ποίηση.

στ) 'Αρχαϊκὴ τέχνη.

#### 6. ΑΘΗΝΑ - ΣΠΑΡΤΗ.

α) Σύντομη ιστορία τῶν δύο πόλεων κρατῶν ὡς τὶς πορχυμονές τοῦ περισσοῦ κινδύνου.

β) Νόμοθεσία - καθημερινὴ ζωὴ, ἀγωγὴ, τῶν πολιτῶν.

γ) Αντιδιαστολή.

#### 7. ΑΠΕΙΛΗ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ Η ΑΠΟΚΡΟΤΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

α) Λυδοί, Μῆδοι, Πέρσες ὡς τὸ 499 π.Χ. Καρχηδόνιοι.

β) 'Αμυνα καὶ ἀντεπίθεση στὴν Ανατολικὴ Μεσόγειο καὶ Δυτ. Σικελία.

γ) 'Η νίκη καὶ οἱ πρωταγωνιστές τῆς. 'Η δρά τοῦ Θριάμβου. ('Αναφορὰ στοὺς Πέρσες τοῦ Λίσσιλου).

#### 8. Η ΛΑΜΠΡΗ ΗΕΝΤΗΚΟΝΤΑΕΤΙΑ

α) Συμμαχία τῆς Δήλου.

Κίμων - 'Εφιάλτης - Περιελῆς.

β) Καθημερινὴ ζωὴ στὴν Αθήνα. Πολίτευμα - Πνύκα, Αγορά, θέατρο, δικαστήρια, οἰκονομικὴ δραστηριότητα.

γ) Σχέσεις μὲ τοὺς συμμάχους καὶ τὴ Σπάρτη. Πρότεις προστοιβές. 30ετεῖς σπουδές.

9. ΤΑ ΜΕΓΑΛΑ ΕΡΓΑ ΣΤΗΝ ΑΚΡΟΠΟΛΗ  
(έκφραση μέτρου και μεγαλείου).

#### 10. ΟΙ ΕΜΦΥΛΙΟΙ ΠΟΛΕΜΟΙ ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΝΕΠΕΙΣ ΤΟΥΣ (431-362).

- α) Ιστόρηση του Πελοπ. Πολέμου. Κατάλυση της Αθηναϊκής ήγειμονίας Τυραννία των 30. Η παλινόρθωση της δημοκρατίας.
- β) Ήγειμονία της Σπάρτης - Κορινθιακός πόλεμος. Ειρήνη του Ανταλκίδη.
- γ) Άναλαμπή και πεώση της ήγειμονίας των Θηβαίων.
- δ) Η φωνή του Ισοκράτη.

#### 11. ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΕΣ (τὸν 5ο και τὸν 4ο π.Χ. αἰώνα).

- α) Ιστοριογραφία, θέατρο, Επιστῆμες (μαθηματική, ιατρική).
- β) Αρχιτεκτονική, γλυπτική, ζωγραφική, όγγειογραφία, έπιπλα βίβλες στήλες, θέατρα.

#### 12. Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΕΛΛΗΝΙΣΜΟΣ τὸν 4ο αἰώνα π.Χ.

- α) Δυτική Μεσόγειος - Ιωνία - Στενά - Εύξείνου.

#### 13. ΑΚΜΗ ΤΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΟΥ ΕΛΛΗΝΙΣΜΟΥ

- α) Σύντομη άναδρομή : καταγωγή, έγκατάσταση, Αλεξανδρος Α', Αρχέλαος, Πέλλα.
- β) Ο Φίλιππος Β' και η πολιτική του. Προστριβές μὲ τοὺς Αθηναίους. Χαιρώνεια - Ενωση τῶν Ελλήνων 338 π.Χ.
- γ) Οι ἐκστρατεῖες τοῦ Μ. Αλεξάνδρου και οἱ συνέπειές τους.

#### 14. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΣΤΙΚΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

- α) Διάσπαση τοῦ Κράτους τοῦ Αλεξάνδρου - Ελληνιστικά Κράτη.
- β) Διεύρυνση τοῦ γεωγραφικοῦ δρίζοντα. Νέες συνθήκες ζωῆς.
- Οίκονομική δραστηριότητα. Καθημερινή ζωή στὴν Αλεξάνδρεια (ἡ στὴν Πέργαμο ἡ στὴν Αντιόχεια).
- γ) Επιστήμες : γεωγραφία, άστρονομία, άνατομία, φυσική, βιβλιοθήκες.
- δ) Τέχνες : αρχιτεκτονική, γλυπτική, ζωγραφική.
- ε) Εμφάνιση τῆς Ρώμης στὴ σκηνή τῆς Ανατολικῆς Μεσογείου.

#### 15. ΡΩΜΑΪΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ (ἀπὸ τὶς ἀρχές ὡς τὸ 146 π.Χ.).

- α) Χώρα (Ιταλία) και κάτοικοι. Ηερίδος τῶν θρύλων. Τὰ νέα τῶν ἀνασκαφῶν.
- β) Δημοκρατικὸ πολίτευμα. Δωδεκάλετος. Επέκταση στὴν κεντρική και νότια Ιταλία (ῶς τὸ 272 π.Χ.).
- γ) Επέκταση τῆς ρωμαϊκῆς κυριαρχίας στὴ Δυτ. Μεσόγειο (ῶς τὴν καταστροφὴ τῆς Καρχηδόνας, 146 π.Χ.)

#### 16. ΕΛΛΑΣ ΡΩΜΗ

- α) Συμπολιτεῖες. Τελευταία ἀναλαμπὴ τῆς Σπάρτης: Η Αθήνα τῆς παρακμῆς.
- β) Επέμβαση τῶν Ρωμαίων στὴν περιοχὴ τῆς Ανατολ. Μεσογείου (ῶς τὴν ὑποταγὴ τῆς Ελλάδας).
- γ) Εἰρηνική διεύσδυση τοῦ ἔλληνικοῦ πολιτισμοῦ στὴ Ρώμη.

#### ΕΠΙΛΟΓΟΣ

- Ανατολή (μύθος, δεσποτισμός).
- Ελλάδα (λόγος, έλευθερία).
- Ρώμη (πειθαρχία - νόμος).
- Η κλασική κληρονομιά μας.

#### ΤΑΞΗ Β', ὥρες 2 :

Απὸ τὸ 146 π.Χ. ὡς τὸ 1453 μ.Χ.

#### ΜΕΡΟΣ Α'.

##### ΙΣΤΟΡΙΑ ΡΩΜΑΪΚΗ

(ἀπὸ τὸ 146 π.Χ. ὡς τὸ 330 μ.Χ.)

#### 1. ΤΟ ΡΩΜΑΪΚΟ ΚΡΑΤΟΣ ΣΤΑ ΜΕΣΑ ΤΟΥ Β' ΑΙΩΝΑ Π.Χ. ΡΩΜΑΙΟΚΡΑΤΙΑ

- α) Συνέπειες τῶν κατακτήσεων (οἰκονομικές, κοινωνικές, πολιτικές).
- β) Η ζωὴ στὶς ἐπαρχίες καὶ στὴ Ρώμη.
- γ) Ρώμη καὶ Έλληνισμός.
- δ) Ρωμαϊκορρεία στὴν Ελλάδα.

#### 2. ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΗΡΟΒΛΗΜΑΤΑ - ΗΡΟΣΗΑΘΕΙΕΣ ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

- α) Ο ἀγροτικὸς νόμος τῶν Γράκχων.
- β) Αντίδραση - ἀνατροπὴ τοῦ μεταρρυθμιστικοῦ ἔργου.
- γ) Συνέπειες : ἐμφύλιοι πόλεμοι :
- δ) ὡς τὴν ἔξεγερση τῶν δούλων.
- ε) ὡς τὴν δολοφονία τοῦ Καίσαρα.
- ζ) ὡς τὴν ὄριστικὴ κατάλυση τοῦ πολιτεύματος (27 π.Χ.)

#### 3. ΑΥΤΟΚΡΑΤΟΡΙΚΟΙ ΧΡΟΝΟΙ

- α) Οργάνωση τοῦ νέου πολιτεύματος.
- β) Διαδοχὴ κυριαρχοτόρων, ΡΑΞ ΡΟΜΑΝΑ.
- γ) Ρωμαϊκή τέχνη.
- δ) Εμφάνιση τοῦ Χριστιανισμοῦ, διάδειξεις καὶ ἐξάπλωση.
- ε) Εκκλησιασμὸς τῶν ἐπαρχιῶν.
- Ϛ) Αἴτια τῆς παρακμῆς τῆς Ρώμης.

#### ΜΕΡΟΣ Β'.

(Πρὸς τὸ Βυζάντιο καὶ τὸν Εύρωπανδρο Μεσαιώνα).

#### 1. ΑΝΑΣΗΤΗΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΟΤΗΤΑΣ

- α) Ο Κωνσταντίνος μεταφέρει τὴν Ηρακτεύουσά του στὸ Βυζάντιο.
- β) Αναγνώριση τοῦ Χριστιανισμοῦ, ἐπικράτησή του, αἰρέσεις.
- γ) Τελευταία ἀναλαμπὴ τοῦ ἀρχαίου κόσμου (Ἰουλιανός). διάστική ἐπικράτηση τοῦ Χριστιανισμοῦ (Θεοδόσιος ὁ Λ').

#### 2. ΦΥΣΙΟΓΝΩΜΙΑ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ

- α) Ρωμαϊκή παράδοση (ἀναφορὰ στὴν καθημερινή ζωὴ τῆς Πόλης).
- β) Χριστιανική πίστη.
- γ) Ελληνικὸ περιβάλλον καὶ Ελληνικὸς πολιτισμός.

#### 3. ΒΑΡΒΑΡΙΚΕΣ ΕΠΙΔΡΟΜΕΣ

- α) Καταποντισμὸς τοῦ δυτικοῦ ρωμαϊκοῦ Κράτους (476 μ.Χ.).
- β) Εἰρηνικὴ διείσδυση τῶν βαρβάρων στὸ ἀνατολικὸ ρωμαϊκὸ κράτος.

#### 4. ΕΠΟΧΗ ΤΟΥ ΙΟΥΣΤΙΝΙΑΝΟΥ

- α) Προσπάθεια γιὰ τὴν ἀνάκτηση τοῦ δυτικοῦ ρωμαϊκοῦ κράτους.
- β) Εσωτερικὴ πολιτική. Νομοθεσία.
- γ) Χριστιανική τέγυη ὡς τὸν Ιουστινιανό.
- δ) Οριστικὸς θριαμβός τῶν βαρβάρων στὴ Δύση, ἐπιπλέοντες γιὰ τὴ Δύση καὶ τὸ Βυζάντιο.

#### ΜΕΡΟΣ Γ'.

Κυρίως Βυζαντινὴ ἐποχή.

#### 1. ΗΡΑΚΛΕΙΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΟΧΟΙ (610-717).

- α) Κινήσεις λαῶν στὰ βόρεια, ἀνατολικά καὶ νότια σύνορα τοῦ βυζαντινοῦ κράτους.
- β) Αγῶνες πρὸς τοὺς Πέρσες. Απόκριση τῶν Αβάρων. Εμφάνιση τῶν Αράβων.

γ) Ό Χριστιανικός χαρακτήρας του βυζαντινού κράτους πάλι είναι και σήμερα.

δ) Ό Μωαμεθανισμός. Έξάπλωση των Αράβων μέχρι το 732 μ.Χ. Η εριορισμός και πληρέστερος έξελληνισμός του Βυζαντίου.

ε) Εγκατάσταση, Σλάβων και Βουλγάρων στη Βαλκανική.

## 2. ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΙΚΟΝΟΜΑΧΙΑΣ - ΔΥΝΑΣΤΕΙΑ ΤΩΝ ΙΣΛΑΜΩΝ

α) Άγωνες πρὸς τοὺς "Αράβες και τοὺς Βουλγάρους.

β) Εσωτερική πολιτική: Θρησκευτική, Κοινωνική (άναρχος στη σάση του Καππαδοκη), Νομοθεσία.

γ) Ή τέλη τῆς ἐποχῆς.

## 3. Ο ΑΡΑΒΙΚΟΣ ΚΑΙ Ο ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΣ ΚΟΣΜΟΣ ΩΣ ΤΟΝ 9ο ΑΙΩΝΑ μ.Χ.

α) Τὰ ἀραβικὰ κράτη (ἀπὸ τὴ Βαγδάτη ὡς τὴν Ἰσπανία).

β) Αραβική τέχνη και ἐπιστήμη.

γ) Διαμόρφωση τῶν δυτικοευρωπαϊκῶν κρατῶν ὅτερα ἀπὸ τὴν ἐγκατάσταση τῶν βαρβάρων.

δ) Καρλομάγνος - Βυζάντιο.

## 4. ΑΚΜΗ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ (ΧΡΟΝΟΙ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗΣ ΔΥΝΑΣΤΕΙΑΣ)

α) Ηρομονήματα ἀναγέννησης (Αρέθας, Φώτιος, ἀκριτὴ ποίηση).

β) Άγωνες πρὸς τοὺς "Αράβες, τοὺς Βουλγάρους, τοὺς Ράς.

γ) Κοινωνικὴ πολιτική. Νομοθεσία.

δ) Η αιδεία. Τέχνη.

ε) Αποστολικὴ δραστηριότητα.

στ) Εκκλησία και Κράτος (Φώτιος, Ν. Μυστικός, Μ. Κηρουαλάριος, Σχίσμα τοῦ 1054).

## 5. ΠΑΡΑΚΜΗ ΚΑΙ Α' ΗΤΩΣΗ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ

α) Νέοι κίνδυνοι: ἀπὸ τὴ Δύση και τὴν Ἀνατολὴ (Νορμανδοὶ και Τούρκοι).

β) Εμπορικὰ προνόμια στοὺς Βενετοὺς (1082)-συνέπειες.

γ) Ο εὐρωπαϊκὸς κόσμος (Φευδαρχία) και οι Σταυροφορίες (α', δ').

δ) Διαμόρφωση του βυζαντινού κάσμου ἀπὸ 1204-61).

### ΜΕΡΟΣ Δ'

#### ΥΣΤΕΡΟΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΕΠΟΧΗ (1261-1453)

## 1. ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΤΗΣ ΗΟΛΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΙΩΣΗ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΝΟΥ ΚΟΣΜΟΥ (ΩΣ ΤΟ 1402).

α) Βούλγαροι και Σέρβοι.

β) Κοινωνικὰ προβλήματα (ἰδικίτερη, ἀναφορὰ στὰ γενούτα τοῦ 1342-49).

γ) Εμφάνιση και προέλαση, τῶν Οθωμανῶν ὡς τὸ 1402.

## 2. ΔΙΑΦΟΡΟΗΟΙΗΣΕΙΣ ΣΤΟ ΔΥΤΙΚΟΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΣΜΟ.

α) Κοινωνικὲς ἀνακατατάξεις.

β) Κρίση τῆς Φευδαρχίας.

γ) Εθνικὰ Κράτη.

δ) Κοσμικὴ ἔξουσία-ἔξουσία τοῦ Πάπα (Canossa-Avignon).

ε) Magna Charta - 100ετῆς πόλεμος (1337 - 1453).

στ) Ηρομονήματα ἀναγέννησης. Συμπτώματα.

## 3. ΤΕΛΕΥΤΑΙΕΣ ΑΝΑΛΑΜΠΕΣ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ

α) Ή ἀκμὴ τοῦ Μυστρᾶ.

β) Ή ἀγωνία τῆς Ηόλης. Φλωρεντία 1439.

γ) Τραγικὸς και μεγαλειώδης ἐπίλογος: ἐνωτικοὶ και ἀνθενωτικοὶ, Κων/νος Παλαιολόγος.

δ) Ολοκλήρωση, τῶν τουρκικῶν κατακτήσεων (ώς τὸ 1522 μ.Χ.).

ε) Λόγοι παρακμῆς και πτώσης του Βυζαντίου.

## 4. ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ

α) Ηρουσαίμ τῆς Βυζαντινῆς τέχνης ἔξω ἀπὸ τὰ σύνορά του Βυζαντίου.

β) Διατήρηση τῆς κλασικῆς κληρονομιᾶς μας και τῆς ρωμαϊκῆς νομοθεσίας.

γ) Ρίζες τοῦ νέου Ελληνισμοῦ.

δ) Επλίδες γιὰ τὴν ἀνάσταση. Δυνάμεις συντηρούσεως.

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

### I. Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΣΚΟΗΟΣ ΤΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ εἶναι:

α) Ή μεθοδικὴ ἀσκηση τοῦ μαθητῆ στὴν ὄρθολογικὴ σκέψη, στὴν ἀνάλυση, στὴν ἀφαίρεση, στὴ γενίκευση, στὴν ἐφαρμογή, στὴν κριτικὴ και στὶς λογικὲς διεργασίες καθὼς και ἡ μήση στὴ μαθηματικὴ ἀποδεικτικὴ διαδικασία.

β) Ή γενικότερη πνευματικὴ καλλιέργεια και ἡ συμβολὴ στὴν ὀλοκλήρωση τῆς προσωπικότητας τοῦ μαθητῆ, καθόσον τὰ Μαθηματικὰ ἀναπτύσσουν τὴν παρατηρητικότητα, τὴν προσοχή, τὴ δύναμη αὐτοσυγκεντρώσεως, τὴν ἐπιμονή, τὴν πρωτοβουλία, τὴ δημιουργικὴ φαντασία, τὴν πειθαρχημένη σκέψη και συμπεριφορά, καλλιέργοντα τὸ αἴσθημα τοῦ ωραίου και τοῦ ήθου και διεγέροντα τὸ κριτικὸ πνεῦμα.

γ) Η ἀνάπτυξη ίκανότητας γιὰ τὴν ἀκριβὴ σύλληψη ἐννοιῶν και μεγεθῶν, τῶν ἰδιοτήτων και τῶν σχέσεων μεταξὺ τους και ἀδιαίτερων ἐκείνων ποὺ εἶναι ἀπαραίτητες γιὰ τὴν κατανόηση και ἐπίλυση πρακτικῶν προβλημάτων τῆς σύγχρονης ζωῆς και γιὰ τὴν ἐπαφὴ μὲ τὴ σύγχρονη τεχνική, οἰκονομική και κοινωνική πραγματικότητα.

δ) Ο ἔθισμὸς τῶν μαθητῶν στὴ διεκπύπωση τῶν διανομάτων μὲ τὴ χαρακτηριστικὴ στὴ μαθηματικὴ γλώσσα τάξη, σαφήνεια, ἀκρίβεια, αὐστηρότητα, λιτότητα και κομψότητα.

ε) Η κατανόηση τοῦ ρόλου τῶν μαθηματικῶν στοὺς διαφόρους τομεῖς τῆς γνώσεως και ἡ ἐπαρκὴς προπαρασκευὴ τῶν μαθητῶν γιὰ τὴ συνέγιση τῶν σπουδῶν τους.

### II. ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΟΙ ΣΚΟΠΟΙ ΤΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ στὸ Γυμνάσιο εἶναι οἱ ἀκόλουθοι:

α) Νὰ κατανοήσει ὁ μαθητὴς βαθύτερα και νὰ ἐμπεδώσει τὶς γνώσεις και ἀκόμα νὰ ἀναπτύξει και νὰ χρησιμοποιήσει πιὸ συνειδητὰ τὶς λογιστικὲς ίκανότητες ποὺ ἀρχίσεις νὰ ἀποκτᾶ στὸ Δημοτικὸ Σχολεῖο.

β) Νὰ ἔξαστοιςει σὲ ὅποιον δὲ συνεχίσει σπουδὲς μετὰ τὴν ἀποφοίτηση του ἀπὸ τὸ Γυμνάσιο τὶς ἀπαραίτητες γνώσεις ποὺ θὰ γραιάζεται και θὰ χρησιμοποιήσει στὴ ζωὴ του.

γ) Νὰ ἀσκήσει σὲ κάθε εὐκαρίοτα τὸ μαθητὴ στὴν ἀποσκήνωση ἐννοιῶν, στὴν αἰτιολόγηση ἐνεργειῶν, στὴν ἀνάλυση και τὶς «μαθηματικοποίηση» καταστάσεων.

δ) Νὰ εἰσαγάγει τὸ μαθητὴ στὴ διαδικασία τῆς μαθηματικῆς ἀποδείξεως.

ε) Νὰ φέρει σὲ ἐπαφὴ τὸ μαθητὴ μὲ ποικίλα θέματα ἐφαρμοσμένων Μαθηματικῶν, ώστε νὰ μπορέσει νὰ ἐνταχθεῖ φυσιολογικὰ στὸ σύγχρονο κοινωνικὸ περιβάλλον.

## Γ' ΔΙΔΑΚΤΕΛ ΥΔΗ

### ΤΑΞΗ Α', δρες 4

#### 1. ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ

Τὰ κυριότερα γεωμετρικὰ στερεὰ μὲ ἀναφορὰ σὲ ἀντίστοιχα φυσικὰ σώματα. Ή ἔννοια τῆς ἐπιφάνειας, τῆς γραμμῆς και τοῦ σημείου.

#### 2. ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ

Ή ἔννοια τοῦ συνόλου. Στοιχεῖα, συμβολισμὸς και παράσταση συνόλου. Τὰ σύμβολα=α, ε, β. Μονομελὴ σύνολα. Τὸ κενὸ σύνολο. Ισοδύναμα σύνολα. Σχηματισμὸς τοῦ Ν. Απαρίθμηση. Η περασμένα και μὴ πεπερασμένα σύνολα. Γνήσιο ὑποσύνολο συνόλου. Ανισοί φυσικοὶ ἀριθμοί. Γιπσόνολο συνόλου. Διάταξη στὸ Ν.

#### 3. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΡΙΘΜΗΣΕΩΣ

Έλληνικὴ και ρωμαϊκὴ γραφὴ φυσικῶν ἀριθμῶν. Δεκαδικὸ σύστημα ἀριθμήσεως. Συστήματα μὲ βάση =/10.

#### 4. ΕΙΣΙΤΕΔΑ ΣΧΗΜΑΤΑ

Τὸ ἐπίπεδο ὡς βραχικὴ σημειοσύνολο. Τὸ σύγκα μ ὡς σύνολο.

σημείων. Εύθεια, ήμειπίπεδο, ήμιευθεία, εύθ. τυπήμα, τεθλασμένη γραμμή, πολύγωνα.

Ίσα (ισομετρικά) και ξνισα τυγάκτα. Μέσο τυγάκτας. Ίσα σχήματα.

Ο κύκλος και τὰ στοιχεῖα του. Ίσα και ξνισα τόξα. Τόξα και χορδές. Μέσο τόξου.

Η γωνία (γωνιακός τομέας). Κυρτή και μή κυρτή γωνία. Ίσες και ξνισες γωνίες. Διγοτόμος γωνίας. Ορθή γωνία. Καθετοτητα. Οξεία, αμβλεία γωνία.

Έπικεντρη γωνία. Σχέση έπικεντρων γωνιῶν και τῶν ἀντιστοίχων τους τόξων. Κατασκευή γωνίας μὲ δεδομένη γωνία.

## 5. ΜΕΤΡΗΣΗ ΜΕΓΕΘΩΝ

Απεικόνιση τοῦ Ν σὲ ήμιευθεία. Μέτρηση μήκους τυγάκτας. Μέτρηση άλλων βασικῶν μεγεθῶν (γωνίας, τόξου, έμβαδον, δύγκου, χρόνου κ.τ.λ.). Βαθμολόγηση ὀργάνων της τῆς μέτρηση τῶν μεγεθῶν. Μέτρηση μὲ προσέγγιση. Συμμιγεῖς, δεκαδικοὶ και κλασματικοὶ ἀριθμοὶ ὡς ἀποτελέσματα μετρήσεως.

## 6. ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΥΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΚΥΚΛΩΝ.

Τομὴ συνόλων. Τεμνόμενες εὐθείες. Κατακορυφὴν γωνίες. Κατασκευή καθέτου μὲ γνώμονα. Κάθετες και πλάγιες. Εἰδη τριγώνων. Τομὴ εὐθείας και κύκλου. Τομὴ κύκλων.

Εὐθείες παραλληλες. Τανία. Τραπέζιο. Παραλληλόγραμμα. Παράλληλες τεμνόμενες ἀπὸ άλλη εὐθεία. Κατασκευή παραλλήλου.

## 7. Η ΠΡΟΣΘΕΣΗ.

Ένωση συνόλων. Πρόσθεση φυσικῶν ἀριθμῶν. Ιδιότητες: μεταθετικὴ οὐδετέρου στοιχείου, διαγραφῆς, προσεταιριστική. Έφαρμογές ιδιοτήτων. Πινακοποίηση δεδομένων και πρόσθεση πινάκων. Αθροισμα τημημάτων, τόξων, γωνιῶν και συγχέτιση μὲ τὴ διαφορὰ τῶν μέτρων τους (πρόσθεση συμμιγῶν, δεκαδικῶν πλασματικῶν).

## 8. Η ΑΦΑΙΡΕΣΗ.

Συμπληρωματικά σύνολα. Η ἔξισωση  $\alpha + \gamma = \beta$ ,  $\alpha(\beta)$ . Αφαίρεση φυσικοῦ ἀπὸ φυσικό. Βασικές ιδιότητες. Εφαρμογές ιδιοτήτων. Αφαίρεση πινάκων. Διαφορὰ τημημάτων, τόξων, γωνιῶν και συγχέτιση μὲ τὴ διαφορὰ τῶν μέτρων τους.

Συμπληρωματικὲς και παραπληρωματικὲς γωνίες. Αθροισμα γωνιῶν τριγώνου.

## 9. ΛΞΟΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΡΙΑ.

Μεσοκάθετος τυγάκτας και χαρακτηριστική τῆς ιδιότητα. Διχοτόμος γωνίας. Μεσοπαραλληλος. Σχήματα μὲ ξένοντας συμμετρίας. Τὸ ισοσκελές τρίγωνο. Κατασκευὲς μεσοκάθετου, διχοτόμου κτλ. μὲ κανόνα και διαβήτη. Συμμετρικὸς τυγάκτας ὡς πρὸς εὐθεία.

## 10. ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ Ζ ΤΩΝ ΑΚΕΡΑΙΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ.

Διανύσματα μὲ κοινὸ φορέα. Μεγέθη ἀντίθετα. Απεικόνιση τῶν ἀκέραιων σὲ εὐθεία. Αθροισμα ἀκέραιων. Αντίθετοι ἀκέραιοι. Ιδιότητες (δομὴ μεταθετικῆς διάδοξη). Διαφορὰ ἀκέραιων. Ιδιότητες. Αλγεβρικὸς ξύρισμα. Διάταξη στὸ Ζ. Ισομορφισμὸς τῶν  $Z^+$  και Ν ὡς πρὸς τὶς πράξεις και τὴ διάταξη.

## 11. Ο ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ.

Γινόμενο δύο φυσικῶν ἀριθμῶν. Ορθογώνιοι και τετράγωνοι ἀριθμοί. Πρώτοι ἀριθμοί. Εμβαδὸν ὀρθογώνιου και τετραγώνου. Ιδιότητες πολλαπλασιασμοῦ στὸ Ν: μεταθετική, οὐδετέρου στοιχείου, ἀπορροφατικοῦ στοιχείου, διαγραφῆς, ἐπιμεριστική.

Γινόμενο τριῶν ἡ περισσοτέρων φυσικῶν ἀριθμῶν. Ογκὸς παραλληλεπιπέδου και κύβου. Προσεταιριστική ιδιότητα. Εφαρμογές τῶν ιδιοτήτων. Δυνάμεις. Πολλαπλασιασμὸς πινάκων. Πολλαπλάσιο τυγάκτας, τόξου, γωνίας και μέτρο κύτου τοῦ πολλαπλασιασμοῦ. Εμβαδὸν ὀρθογώνιου τοῦ ὅπειρου οἱ διαστάσεις εἶναι κλασματικοὶ ἢ δεκαδικοὶ ἀριθμοί. Επέκτυση τοῦ πολλαπλασιασμοῦ στὸ Ζ. Ιδιότητες (δομὴ τοῦ Ζ).

## 12. Η ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Διαμερισμὸς συνόλου σὲ ίσοδύναμα ὑποσύνολα. Η ἔξισωση  $\alpha = \beta$  στὸ Ν. Διαίρεση μερισμοῦ και διαίρεση μετρήσεως. Εύκλειδεια διαίρεση. Ιδιότητες. Διαίρεση στὸ Ζ.

## 13. ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ.

Τὸ σύνολο τῶν πολλαπλασίων φυσικοῦ ἀριθμοῦ. Ιδιότητες, κριτήρια διαίρετότητας. Ανάλυση φυσικοῦ ἀριθμοῦ σὲ γινόμενο πρώτων παραγόντων. Κοινὰ πολλαπλάσια, κοινοὶ παράγοντες φυσικῶν ἀριθμῶν. ΕΚΠ και ΝΚΔ φυσικῶν ἀριθμῶν.

## 14. ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ.

Διαίρεση τυγάκτας σὲ ίσα τυγάκτας. Κλάσμα τυγάκτας, τόξου, γωνίας, ἀκέραιου. Τὸ κλάσμα ὡς  $\frac{\alpha}{\beta}$   $\alpha, \beta \in \mathbb{N}$  ( $\alpha$  και  $\beta$  λόγος φυσικῶν ἀριθμῶν). Ισοδύναμα κλασμάτων. Ανισότητα κλασμάτων. Ιδιότητες. Ηράξεις μὲ κλασματικοὺς ἀριθμούς. Ιδιότητες. Τὸ ἀρνητικὸ κλάσμα ὡς ἀντίθετος τοῦ θετικοῦ κλασμάτων. Τὸ ἀνάγυρο κλάσμα. Τὸ σύνολο Q. Απεικόνιση τοῦ Q σὲ εὐθεία. Δεκαδικὴ προσέγγιση φροτοῦ.

## ΤΑΞΗ Β', δρες 4.

### 1. ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΡΗΤΩΝ

Ἐπανάληψη τῶν πράξεων και τῶν ιδιοτήτων τους στὸ Q. Διάταξη στὸ Q. Δύναμη φροτοῦ μὲ ἐκίνετη ἀκέραιο. Ιδιότητες.

### 2. ΙΣΟΤΗΤΑ ΤΡΙΓΩΝΩΝ.

Κριτήρια ισότητας τριγώνων. Ισότητα ὀρθογωνίων τριγώνων. Χαρακτηριστικὴ ιδιότητα διγοτόμου γωνίας. Κατασκευές.

### 3. ΚΑΡΤΕΣΙΑΝΟ ΓΙΝΟΜΕΝΟ.

Η ξνοικα τοῦ δικτεταγμένου ζεύγους. Συντεταγμένες ένδος σημείου (καρτεσιανές, πολικές, γεωγραφικές...). Καρτεσιανὸ γινόμενο συνόλου A μὲ σύνολο B. Παράσταση καρτεσιανοῦ γινομένου.

### 4. ΔΙΜΕΛΕΙΣ ΣΧΕΣΕΙΣ.

Κατηγόρημα (ἀνοικτὴ ἀπόρχυση) μὲ μιᾶς ἢ δύο μεταλητές. Σύνολο ἀληθείας. Ισοδύναμα κατηγορήματα. Σχέση συνόλου A πρὸς σύνολο B. Σχέσεις μέσα σὲ ἓνα σύνολο. Σχέση ισοδύναμίας. Κλάσεις ισοδύναμίας (ξνοια τοῦρητοῦ). Σχέση διατάξεως (διαίρετότητα).

### 5. ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΙΣ.

Η ξνοικα ἀπεικονίσεως γενικά. Η ἀξονική και κεντρική συμμετρία ὡς ἀπεικονίσεις. Εφαρμογὴ στὴ μελέτη τῶν παραλληλογράμμων.

### 6. ΕΜΒΑΔΑ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ.

Ἐμβαδὸν παραλληλογράμμου, τριγώνου, τραπεζίου, πολιγώνου.

### 7. ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ ΗΡΩΤΟΥ ΒΑΘΜΟΥ.

Ισοδύναμες ξένισωσεις ἢ ἀνισώσεις. Επίλυση ξένισωσεως ἢ ἀνισώσεως α' βαθμοῦ μὲ ἓνα ἄγνωστο. Συναληθεύουσες ξνισώσεις. Εφαρμογές στὴ λύση προβλημάτων.

### 8. ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΗΡΑΓΜΑΤΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ.

Τετράγωνο μὲ ἐμβαδὸν 2 τετραγ. μονάδες. Λύση τῆς ξένισωσεως  $\sqrt{2} = \alpha$  μὲ  $\alpha \leftarrow Q^+$ . Υπαρξη ἀρρητῶν ἀριθμῶν. Ρητὴ προσέγγιση ἀρρήτου. Η εὐθεία τῶν πραγματικῶν ἀριθμῶν. Ηράξεις στὸ R. Διάταξη στὸ R. Εὔρεση τῆς τετραγωνικῆς θετικοῦ φροτοῦ μὲ προσέγγιση. Οἱ ιδιότητες:

$$\sqrt{\frac{2}{z}} = |z| \sqrt{\frac{1}{z}} \quad \text{and} \quad \sqrt{\alpha \beta} = \sqrt{\alpha} \sqrt{\beta}, \quad \sqrt{\alpha} : \sqrt{\beta} = \sqrt{\alpha} \cdot \sqrt{\beta}^{-1}$$

### 9. ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟ ΘΕΩΡΗΜΑ.

Τὸ Πυθαγόρειο θεώρημα και οἱ ἀρχαρμογές του. Τηνολογισμοὶ μηκῶν και ἐμβαδῶν.

### 10. ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ.

Η ξνοικα συναρτήσεως. Η συνάρτηση γ  $\rightarrow$  αγ. Ησκὰ ἀντιστρητα γ  $\rightarrow$  αγ. Ησκὰ ξνιστρόφων ανάλογα. Η συνάρτηση γ  $\rightarrow$  αγ. Η συνάρτηση γ  $\rightarrow$  αγ + β γ  $\leq 0$ . Η συνάρτηση γ  $\rightarrow$  αγ + β  $\leq 0$ . Εφαρμογές στὴ λύση προβλημάτων.

## 11. ΔΙΑΝΥΣΜΑ.

Έφαρμοστὸ διάνυσμα στὸ ἐπίπεδο. Συντεταγμένες διανύσματος. Μέτρο διανύσματος. Έφαρμογὴ «Εξίσωση» κύκλου. Ισοδύναμα διανύσματα. Τὸ ἐλεύθερο διάνυσμα. Πρόσθεση καὶ ἀφαίρεση διανύσματων. Πολλαπλασιασμὸς διανύσματος μὲ πραγματικὸ ἀριθμό. Ή μεταφορά. Έφαρμογές.

## 12. ΟΜΟΙΟΤΗΤΑ.

Άναλογα εύθυγραμμα τυήματα. Θεώρημα τοῦ Θαλῆ καὶ οἱ ἐφαρμογὲς στὸ τρίγωνο. Όμοιοθεσία (διαστολή, συστολή). Όμοιότητα ἐπιπέδων σγημάτων (τριγώνου, πολυγώνου κτλ.). Λόγος ἐμβαδῶν ὅμοιων σγημάτων. Κλίμακες.

## 13. ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ.

Τριγωνομετρικὸ λόγοι ὁξείας γωνίας. Βασικὲς σχέσεις των. Πίνακες τριγωνομετρικῶν λόγων. Απλὲς ἐπιλύσεις ὁρθογωνίων τριγώνων καὶ λοιπὲς ἐφαρμογές. Σχέσεις πολικῶν καὶ καρτεσιανῶν συντεταγμένων.

## 14. ΚΑΝΟΝΙΚΑ ΠΟΛΥΓΩΝΑ.

Γωνίας ἔγγεγραμμένη σὲ κύκλο. Γωνία ποὺ σγηματίζεται ἀπὸ χορδὴ καὶ ἐφαπτομένη στὸ ἄκρο τῆς χορδῆς. Πολύγωνα ἔγγεγραμμένα σὲ κύκλο. Κανονικὰ πολύγωνα. Μῆκος κύκλου, Ἐμβαδὸς κυκλικοῦ δίσκου.

## ΑΓΓΛΙΚΗ

### A. ΣΚΟΠΟΣ.

Σκοπὸς τῆς διδασκαλίας τῆς Ἀγγλικῆς στὸ Γυμνάσιο εἶναι νὰ δώσει στοὺς μαθητὲς τὰ βασικὰ στοιχεῖα τῆς γλώσσας, φωνολογία, δομὴ καὶ εὐχρηστὸ λεξιλόγιο. Μακροπρόθεσμη (ἀπότερη) προοπτικὴ αὐτῆς εἶναι νὰ προσφέρει δόλα τὰ ἀπαραίτητα στοιχεῖα ποὺ θὰ ἀποτελέσσουν θεμέλια γιὰ εὑρύτερη ἀνάπτυξη, ἐμπλουτισμὸ καὶ ὀλοκλήρωση τῆς ἀγγλομαθείας τῶν παιδιῶν, δοσ εἶναι δυνατὸ κατὰ τὴ διάρκεια τῆς παραμονῆς τους στὸ Γυμνάσιο. Εἰδικότερα, τὸ μάθημα θὰ εἶναι ἔτσι διαρθρωμένο ὥστε οἱ μαθητές:

α) Νὰ μποροῦν νὰ καταλαβαίνουν τὴν ἀγγλικὴ γλώσσα, ὥστε τὴν ἀκοῦν.

β) Νὰ τὴ μιλοῦν σωστά, ὅσο τὸ λεξιλόγιο τους σὲ κάθε δοσμένη στιγμὴ θὰ ἐπιτρέπει.

γ) Νὰ διαβάζουν καὶ νὰ καταλαβαίνουν τὰ ἀπλὰ ἀγγλικὰ κείμενα.

δ) Νὰ μποροῦν γράψουν σωστὰ ἀγγλικά.

ε) Νὰ ἀρχίσουν νὰ γνωρίζουν τὸν πολιτισμὸ καὶ τὸ πνεῦμα τῶν ἀγγλόφωνων λαῶν.

### B. ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΓΛΗ.

#### ΤΑΞΗ Α', ὥρες 3.

1. Λεξιλόγιο: Τὸ λεξιλόγιο περιλαμβάνει 500 - 600 λέξεις τῆς ἡμετηρίας ἐποπτείας, τοῦ περιβάλλοντος καὶ τῶν ἐνδιαφερόντων τῶν μαθητῶν. Οἱ λέξεις ἐπιλέγονται μὲ κριτήριο τὴ συχνότητα χρήσεως, τὴ χρησιμότητα καὶ τὴν καταλληλότητά τους γιὰ τὴ διδασκαλία.

2. Προφορά: Εἶναι ἀνάγκη νὰ γίνονται συστηματικὲς φωνητικὲς ἀσκήσεις, γιὰ νὰ ἔθιζονται τὰ φωνητικὰ δργανα τῶν μαθητῶν στὴ σωστὴ προφορὰ τῶν ἀγγλικῶν φθόγγων, φωνημάτων, ἀλλοφώνων λέξεων καὶ φράσεων. Μὲ τὶς ἀσκήσεις αὐτὲς θὰ μπορέσει ὁ μαθητὴς νὰ ἀκούσει καὶ νὰ προφέρει σωστὰ τὰ παραπάνω φωνολογικὰ στοιχεῖα μὲ τὸ χαρακτηριστικὸ τόνο τῆς ἀγγλικῆς γλώσσας.

3. Προφορικὲς ἀσκήσεις: Φράσεις προερχόμενες ἀπὸ τὸ μάθημα τῆς ἡμέρας, ἀπὸ τὸ ἡμετερό περιβάλλον, ἀπὸ τὶς κοινωνικὲς ἐκδηλώσεις καὶ γενικὰ ἀπὸ θέματα ποὺ ἐνδιαφέρουν τοὺς μαθητές θὰ ἀποτελοῦν βασικὸ ύλικὸ γιὰ τὴ συστηματικὴ ἀσκηση τῶν μαθητῶν στὴ συνομιλία ἀπὸ τὰ πρῶτα στάδια τῆς διδασκαλίας. Θὰ γίνεται ἀσκηση τῶν μαθητῶν στὴ σύνθεση ἀπλῶν προτάσεων, καταφατικῶν καὶ ἀρνητικῶν. ὥστε νὰ μποροῦν νὰ ἀποκρίνονται σὲ ἀπλὲς ἐρωτήσεις. Η ἀπομνημόνευση μακρῶν ποιημάτων στὴ φάση αὐτὴ θὰ εἶναι πολὺ χρήσιμη.

4. Ἀνάγνωση: 'Η ἀνάγνωση θὰ ἀρχίσει σιγὰ - σιγά, δηλαδὴ πρῶτα μὲ σύντομες φράσεις καὶ προτάσεις ἀπὸ τὸν πίνακα ἢ ἀπὸ κατάλληλα ἐποπτικὰ μέσα, π.χ. Flash - Cards ἢ ἄλλα. Θὰ ἐπεκταθεῖ ἔπειτα μὲ ἀπλὲς ἀφηγήσεις, περιγραφές, σύντομες ἴστοριες ἀπὸ τὸ ἐγκεκριμένο σχολικὸ βιβλίο. Τὸ βιβλίο τοῦτο θὰ περιέχει κείμενα ποὺ θὰ ἀναφέρονται στὸ σχολεῖο καὶ στὴ σχολικὴ ζωὴ, τοὺς ἀριθμούς, στὰ χρήματα, στὸ χρόνο, στὸ ἀνθρώπινο σῶμα, στὴν οἰκογενειακὴ ζωὴ, στὶς γιορτές. Θὰ περιέχει ἐπίσης ἀπλὰ ποιήματα στὸ σχολεῖο λογοτεχνία.

5. Γραμματική: Τὰ κυριότερα στοιχεῖα ἀπὸ τὸ τυπικὸ τῆς γραμματικῆς θὰ ἀποτελέσσουν τὸν πυρήνα τῆς διδασκαλίας. Εἰδικότερα, θὰ διδαχθοῦν: τὰ ἀριθμοὶ (δριστικὸ καὶ ἀριθμητικό), τὸ οὐσιαστικό, τὸ ἐπίθετο (καὶ ἀπλά, διμολλὰ παραθετικά), ἀντωνυμίες (προσωπικές, δεικτικές) ἐρωτηματικές, ἀριθμητικά, προθέσεις, ἐπιρρήματα, προστακτικές ἐκφράσεις, τὰ βοηθητικὰ καὶ τὰ πιὸ εὐχρηστά ἐνεργητικὰ ρήματα. Θὰ διδαχθοῦν ἐπίσης οἱ χρόνοι τοῦ ρήματος: Present Simple καὶ Present Continuous, Simple Past, Present Perfect καὶ I am going to.... (Future of Intention).

6. Συντακτικό: Οἱ μαθητὲς θὰ διδαχθοῦν τὴ σύνθεση ἀπλῶν προτάσεων καὶ εἰδικότερα εἶναι σκόπιμο νὰ μάθουν τὴ μεγάλη σημασία ποὺ ἔχει ἡ θέση τῶν λέξεων στὴ δομὴ τῶν ἀγγλικῶν προτάσεων (καταφατικῶν, ἀρνητικῶν, ἐρωτηματικῶν). 'Η ἀσκηση στὰ θέματα αὐτὰ θὰ γίνεται μέσω σὲ κατάλληλο διδακτικὸ κλίμα (Situation Teaching), ώστε οἱ μαθητὲς νὰ μποροῦν νὰ χρησιμοποιοῦν δοσ μαθαίνουν σὲ δικές τους ἀπλές προτάσεις.

7. Ασκήσεις: Γιὰ καλύτερη ἀφομοίωση καὶ ἐμπέδωση τῶν διδαχθέντων θὰ γίνονται τακτικὰ γραπτὲς ἀσκήσεις στὴν τάξη καὶ στὸ σπίτι. Χωρὶς νὰ εἶναι πολλές, πρέπει οἱ ἀσκήσεις νὰ εἶναι συστηματικές καὶ νὰ βασίζονται ἀποκλειστικὰ στὰ δύο διδάχτηκαν στὴν αἴθουσα. Οἱ ἀσκήσεις εἶναι δυνατὸ νὰ παίρνουν τὶς ἀκόλουθες μορφές: συμπλήρωση ἢ τροποποίηση φράσεων ἢ προτάσεων ἢ μικρῶν παραγράφων, ἀντικατάσταση λέξεων καὶ φράσεων σὲ προτάσεις, μετατροπὴ καταφατικῶν προτάσεων σὲ ἀρνητικές ἢ ἐρωτηματικές, ἀπαντήσεις σὲ ἐρωτήσεις κτλ.

8. Αντιγραφή: Συχνὰ θὰ ἀνατίθεται στοὺς μαθητὲς νὰ ἀντιγράψουν μερικοὺς στίχους, 4-5, καλλιγραφικὰ σὲ εἰδικὸ γ' αὐτὸν τὸ σκοπὸ τετράδιο, γιὰ νὰ συνηθίζουν στὴ σωστὴ γραφὴ τῶν λατινικῶν γραμμάτων καὶ νὰ ἔξουσιεωνται μὲ τὴν ίστορικὴ γραφὴ τῶν ἀγγλικῶν λέξεων. 'Η ἀσκηση στὴν ὀρθογραφία καλὸ θὰ εἶναι νὰ ἀρχίζει ἀπὸ τὸ β' τετράμηνο καὶ πάντως διευκρινίζεται δύο σκοπὸς αὐτῆς τῆς ἀσκησης εἶναι νὸ ἔθιζονται οἱ μαθητὲς στὴ γραφὴ τῆς γλώσσας, διὰ νὰ βαθμολογοῦνται μὲ βάση τὸ στοιχεῖο αὐτό.

#### ΤΑΞΗ Β', ὥρες 3.

1. Λεξιλόγιο: Στὴν τάξη αὐτὴ θὰ διδαχθοῦν 600 περίπου νέες λέξεις ριζικὲς (Root Words). Κριτήρια ἐπιλογῆς θὰ εἶναι τὰ ἵδια ποὺ ἰσχύουν γιὰ τὴν Α' τάξη.

2. Προφορά: Θὰ συνεχιστεῖ ἡ συστηματικὴ ἀσκηση στὴν προφορά, δύος ἀκριβῶν γινόταν στὴν Α' τάξη.

3. Προφορικὲς ἀσκήσεις: Γιὰ τὴν προφορικὴ χρήση τῆς γλώσσας εἶναι ἀνάγκη οἱ μαθητὲς νὰ κάνουν διάφορες ἀσκήσεις. Αὔτες θὰ ἔχουν θέματα παρμένα ἀπὸ τὴν καθημερινὴ ζωὴ, τὴν ἐμπειρία τῶν μαθητῶν, καὶ θὰ εἶναι σχετικὲς μὲ τὸ περιεχόμενο τῶν κειμένων ποὺ ὑπάρχουν στὸ σχολικὸ βιβλίο. Μὲ βάση τὰ κειμένων τοῦ βιβλίου εἶναι δυνατὸ νὰ γίνονται συζητήσεις (ἐρωτήσεις - ἀπαντήσεις) ἢ νὰ ζητοῦνται προφορικὲς περιλήψεις. Σκόπιμη εἶναι καὶ ἡ ἐκμάθηση μικρῶν ποιημάτων καὶ τραγουδιῶν.

4. Ακάγνωση: 'Ανάγνωση θὰ γίνεται ἀπὸ τὸ ἐγκεκριμένο σχολικὸ ἐγχειρίδιο. Τὰ σχετικὰ κείμενα μπορεῖ νὰ εἶναι ἀπλὲς περιγραφές, διηγήσεις, μύθοι, ιστορίες ζώων, ἀπλὰ ποιήματα. Γὰ περιεχόμενό τους θὰ ἀναφέρεται στὸ γνώριμο περιβάλλον τῶν μαθητῶν (σχολεῖο, οἰκογένεια, χωριό, πόλεις, ἐπαγγέλματα, παιγνίδια κλπ.) καὶ στὴν ἀπλὴ κοινωνικὴ ζωὴ. Στὸ σπίτι μποροῦν ἐπίσης νὰ διαβάζουν οἱ μαθητὲς κατάλληλα ἀπλοποιημένα βιβλία (Simplified Re-

ders). Ό καθηγητής μπορεί νά υποβάλλει σχετικές μ' αύτά έρωτήσεις και νά ζητεῖ πρόσφορες άπαντήσεις πλήρεις. ή συντομευμένες (Complets Or Short Answers).

5. Γραμματική και Συντακτικό : Πρώτα θα γίνει σύντομη έπανδηψη της ύλης που διδάχτηκε την Α' τάξη. "Επειτα θα μπορέσει ο καθηγητής συστηματικά και άποτελεσματικά νά διδάξει νέα γραμματικά και συντακτικά φαινόμενα : άριθμητικά, παραθετικά έπιτετων, άντωνυμίες, άνωμαλο πληθυντικό ούσιαστικών, τις συνηθέστερες δικλίτες λέξεις, ρήματα σ' διάλογος τους πιο εύχρηστους χρόνους της ένεργητικής φωνής και, τέλος ίδιωματικές έκφρασεις. Θα διδάξει έπισης τα κύρια χαρακτηριστικά της άγγλικής σύνταξης (διάταξη τῶν λέξεων σε προτάσεις). Ή σύστηση σ' διάλογος και συντακτικά κατάλληλο διδακτικό κλίμα (Situational Teaching).

6. Γραπτές άσκησεις : Θα γίνονται γραπτές άσκησεις με βάση την ύλη της γραμματικής και συντακτικού που έχει διδαχθεί. Θα καλούνται οι μαθητές νά γράφουν άπαντήσεις σε κατάλληλες κάθε φορά έρωτήσεις, θα συμπληρώνουν π.χ. προτάσεις έλλιπτες, χωριστές ή σειρές έλλιπτων προτάσεων, που συναποτελούν παράγραφο. έπισης θα μετατρέπουν προτάσεις άρνητικές σε καταφατικές ή άντιστροφα κ.τ.λ.

7. Ό θογραφία.. Ή θογραφία πρέπει νά διδάσκεται συστηματικά με βάση πάντοτε τα κείμενα που έχουν διδαχθεί ή κάλλια κείμενα που έπιλεγει διδάσκων ή τα συντάξεις ή ίδιος και είναι άναλογα σε βατότητα με τα διδαγμένα.

8. Αντιγραφή : Εκτός άπό την καθιερωμένη μορφή ή άντιγραφή μπορεί νά παίρνει και την άκρολουθη : δίνεται μια άρχικη μεταβολή (κατά προτίμηση, άπλη) στο συγκεκριμένο (π.χ. τροπή ρηματικού τύπου σε άλλο πρόσωπο) και ζητείται άπό τους μαθητές νά κάνουν την ίδια τροποποίηση σ' διό το κείμενο που πρόκειται νά άντιγράψουν.

## ΓΑΛΛΙΚΗ

### A'. ΣΚΟΠΟΣ :

Ο γενικός σκοπός της διδασκαλίας της Γαλλικής στὸ Γυμνάσιο είναι νά συντελέσει, δύπος και τά διλλα μαθήματα, στὴν πνευματική καλλιέργεια τῶν μαθητῶν και στὴν άναπτυξη τῆς προσωπικότητάς τους.

Οι εἰδικότεροι σκοποί είναι πρακτικής και μορφωτικής φύσεως. Η διδασκαλία της γαλλικής γλώσσας πρέπει νά δώσει στούς μαθητές τα άπαραίτητα έφόδια, ώστε :

1. Νά άντιλαμβάνονται την διμιούμενη γλώσσα σε κανονικό ρυθμό συνομιλίας.
2. Νά άπαντον σωστά και νά συμμετέχουν σε συζητήσεις πάνω σε θέματα καθημερινής χρησιμότητας.
3. Νά διαβάζουν και νά κατανοοῦν ἔνα άπλο κείμενο.
4. Νά έκφραζονται σωστά, διάλογος γράφουν.
5. Νά είσαγθον στὸ πολιτισμὸν και στὸ πνεῦμα τῶν γαλλόφωνων λαῶν:

### B' ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΓΛΗ

#### ΤΑΞΗ A'. Ωρες 3.

##### 1. ΛΕΞΙΑΛΟΓΙΟ.

Τὸ λεξιλόγιο τῆς πρώτης τάξεως πρέπει νά περιέχει : 400-500 λέξεις, έκφρασεις (Expressions) και δομὲς τοῦ βασικοῦ λεξιλογίου (Français Fondamental). Βασικές έκφρασεις : π.χ. Voila, Nom Propre, Nom Commun). Qui Est-, Ce:c'Est, ce n' est Pas...Qu' Est - ce c' est C' est ...—Ce Sont Des..., C'Est..· De, ce N' Est, Pas..., Aller Bien, S' Appeler, Avoir... Ans, Avoir Chaud, Avoir Froid, Avoir Faim, Avoir Soif, Avoir Mal A, Chez -(Pronom, Nom, Aller A, Venir De..., Habiter, Addresse, Il Y A..., Il N' Y A Pas De..., Aimer—Infinir, Vouloir—Infinitif, Pou-voir — Infinitif, Il Faut—Infinitif, Parler A, Parler Avec..., Parler De..., έκφρασεις σχετικές με τὴν ώρα, τὸ χρόνο, τὸν καιρό, τὸ χρώμα, τὸ μέσο, τὴν ποσότητα, τὴν αίτια, έκφρασεις έρωτηματικές. έκφρασεις που δηλώνουν σύγκριση κλπ.

##### 2. ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ

Στὴν πρώτη τάξη διδάσκονται τὰ βασικὰ στοιχεῖα τῆς δομῆς τῆς γλώσσας. Γραμματικά φαινόμενα ποὺ άνταποκρίνονται σὰ άνάγκες πρώτου βαθμοῦ.

α) "Αρθρα, ούσιαστικά, προθέσεις, έπιρρήματα, έπιθετα, άντωνυμίες έρωτηματικές και άρνητικές έκφρασεις, προσταγές.

β) Ρήματα τῆς 1ης διμάδας και τὰ πιο εύχρηστα τῆς 2ης και τῆς 3ης διμάδας στοὺς παρακάτω χρόνους και ἐγκρίσεις : Present De L' Indicatif Et De L' Imrératif, future Proche. Οι χρόνοι Passé Composé και Future Simple διδάσκονται μόνο στὸν προφορικὸ λόγο. Απὸ τὴν τρίτη διμάδα θεωρούνται άναγκαῖα τὰ παρακάτω ρήματα : Avoir, Etre, Faire Aller, Prendre, Mettré Dire, Lire Sortir, savoir, Pouvoir, Vouloir, Ecrire, Boire, Venir κλπ.

γ) Εισαγωγὴ στὸν πλάγιο λόγο (Dire Que, Repondre Qke Demandre Si, Demander Ou κλπ.).

##### 3. ΠΡΟΦΟΡΙΚΟΣ ΛΟΓΟΣ

Ο προφορικὸς λόγος έχει τὸ προβάδισμα σ' αὐτὸ τὸ έπιπεδο. Η διδασκαλία είναι ἐντελῶς προφορικὴ τὶς 6-8 πρῶτες έβδομαδες. Δίνεται μεγάλη σημασία στὴν προφορά και στὶς προφορικές άσκησεις.

α) Προφορά. Οι μαθητές άσκοῦνται συστηματικά στὴν κατανόηση και στὴ σωστὴ προφορά τῶν γαλλικῶν φθόγγων με τὴ βοήθεια εἰδικῶν φωνητικῶν άσκησεων (Phonetique Corrective). Μὲ ίδιαίτερη προσοχὴ διδάσκονται οι φθόγγοι που δὲν ιπάρχουν στὴν έλληνικὴ γλώσσα : Ch, J, U, οι διάφοροι τύποι τοῦ «E», «O», τὸ «R» και τὰ ρινικά.

Γιὰ τὴ διδασκαλία τῶν φθόγγων και γενικότερα τῆς προφορᾶς ποὺ άποδοτικὴ είναι ή άπαγγελία άπλων ποιημάτων (Complines) και τραγουδιῶν. Ο καθηγητής έπιμενει ίδιαίτερα στὸν τονισμὸν τῶν λέξεων και στὴν προφορὰ τῶν προτάσεων κατὰ τὸ φυσικὸ ρυθμὸ τῆς γλώσσας (Intonation).

β) Προφορικές άσκησεις. Ο καθηγητής δίδηγει τοὺς μαθητές του στὴν κατανόηση, τὴν άπομνημόνευση και τὴ χρησιμοποίηση τῶν στοιχείων τοῦ διαλόγου σε νέα πλαίσια (Situations) μὲ τὴ βοήθεια κατάλληλων προφορικῶν άσκησεων (Exercices Structuraux). Οι παραπάνω άσκησεις άποβλέπουν στὴ δημιουργία τῶν άπαραίτητων αὐτοματισμῶν τῆς γλώσσας, στὴν έπανάληψη και έμπεδωση τῶν γνωστῶν στοιχείων και στὴν έλευθερη έκφραση τοῦ μαθητῆ γύρω άπὸ παραπλήσια θέματα (Microconversation).

##### A. ΑΝΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΓΡΑΦΗ

Άφοῦ προηγγέθει τὸ στάδιο τῆς άποκλειστικῆς προφορικῆς διδασκαλίας, οι μαθητές συνηθίζουν προδευτικά στὴν άνάγνωση και στὴ γραπτή άπόδοση τῶν φθόγγων. Ασκοῦνται πρῶτα στὴν άνάγνωση προτάσεων και συνόλων, μὲ τὰ διόπτα έχουν έξουκειωθεῖ άκουστικὰ και κατέπιν στὴν έκμάθηση τῆς γραφῆς.

α) Ανάγνωση : Τὰ φωνήντα και τὰ σύμφωνα καθώς και οι συνδυασμοὶ τους (AI, EI, OI, PH, BH, κτλ.) διδάσκονται σύμφων μὲ μία λογικὴ σειρά, μὲ κριτήρια τὴ συχνότητα, τὴ δυσκολία του καὶ τὶς άνάγκες του κειμένου.

β) Γραφή : Η άσκηση στὴ γραφῇ γίνεται σύμφωνα μὲ πρότυπα που δίνονται στὸν πίνακα. Ιδιαίτερη προσοχὴ δίνεται ώστε οι μαθητές νὰ γράφουν εύαναγνωστα και μὲ καλαισθησία. Ο έλεγχος τῶν γραπτῶν γνώσεων γίνεται μὲ σύντομες δρθιογραφικές άσκησεις, μὲ τὴν ήπαγγόρευση ἀπλῶν προτάσεων, μὲ τὴ συμπλήρωση και μετατροπὴ φράσεων και προδευτικὰ μὲ τὴν παροχὴ ἀπλῶν και συντόμων γραπτῶν άναπτυξεων.

#### ΤΑΞΗ B'. Ωρες 3.

1. Λεξιλόγιο : περιλαμβάνει 400-500 βασικές νέες λέξεις και έκφρασεις άπὸ τὸ βασικὸ λεξιλόγιο, ώστε νὰ συμπληρωθεῖ τὸ βασικὸ λεξιλόγιο Α' βαθμοῦ. Διδάσκονται συγγενεῖς σὲ έτυμολογία και έννοια διμάδες λέξεων και έκφρασεων που κρίνονται άπαραίτητες γιὰ τὴ συνομιλία.

**2. Γραμματική-Συντακτικό :** Οι γάλισεις τῆς Α' τάξεως ἐπαναλαμβάνονται, συμπληρώνονται και ἐμπεδώνονται. Ἰδιαίτερη προσοχή δίνεται στή χρήση τῶν γνωστῶν χρόνων (Present De L' Indicatif), Imperatif Future Proche. Διδάσκονται πληρέστερα δ Future Simple και δ Passé Composé στοὺς τρεῖς τύπους. Δίνονται περισσότερα ἀνώμαλα ρήματα, διπλανά παραπάνω χρόνους. Διδάσκονται τὰ πιὸ εὐχογότερα Verbes Pronominaux τῆς Α' ὅμαδος (π.χ. Sepreparer, se Lever, Se Depecher, S' Arreter, Se Laver) στὸν Indicatif Present, Future, Passé Composé και Imperatif present, καθὼς και τὰ πιὸ εὐχρηστα ἀπὸ τὶς ἔλλες ὅμαδες.

Γίνεται ἐμπέδωση στή χρήση τῶν ἀντωνυμιῶν, κυρίως τῶν ἔρωτηματικῶν και προσωπικῶν, τῶν ὄρθρων, τῶν ἐπιθέτων (κτητικῶν, δεικτικῶν, ἔρωτηματικῶν, ἀστούς), στὸ σχηματισμὸ τοῦ θηλυκοῦ γένους και τοῦ πληθυντικοῦ τῶν οὐσιαστικῶν και ἐπιθέτων :

'Εμπεδώνονται και συμπληρώνονται οἱ πιὸ συνηθισμένες ἀκλιτεῖς λέξεις : προθέσεις, ἐπιρρήματα (τόπου, γρόνου, τρόπου), σύνδεσμοι.

Διδάσκονται ἐπίσης τὰ ἀπλὰ συντακτικὰ φαινόμενα ποὺ παρουσιάζονται στοὺς διδασκομένους διαλόγους και κείμενα, σύμφωνα μὲ τὴν ἀρχὴ τῆς ἀναγκαιότητας.

**3. Προφορά :** Συνεγκόνται ὥπως και στὴν Α' τάξη οἱ ἀσκήσεις σωστῆς προφορᾶς τῶν φθόγγων τῆς γαλλικῆς γλώσσας, τοῦ τονισμοῦ τῶν λέξεων, τῆς προφορᾶς τῶν προτάσεων κατὰ τὸ φυσικὸ ρυθμὸ τῆς γλώσσας (Intonation). Ἰδιαίτερη προσοχὴ δίνεται στὴν προφορὰ κατὰ τὴν ἀνάγνωση και τὴ διδασκαλία ἀπλῶν πινημάτων και τραγουδιῶν.

**4. 'Ανάγνωση - γραφή - προφορικὲς ἀσκήσεις :** "Οπως και στὴν Α' τάξη. 'Η ἀνάγνωση διαλόγων και κείμενων γίνεται ἀπὸ τὸ σχολικὸ βιβλίο. 'Η κατανόησή τους ἐλέγχεται και ἐνισχύεται προφορικὰ και γραπτὰ μὲ ἔρωτησεις και ἀπαντήσεις, καθὼς και μὲ εἰδικὲς προετοιμασμένες ἀσκήσεις.

Οἱ προφορικὲς ἀσκήσεις βασίζονται σὲ θέματα τῆς καθημερινῆς ζωῆς και ἐπικοινωνίας (θέματα ποὺ νὰ προκαλοῦν τὸ ἐνδιαφέρον τῶν μαθητῶν). Οἱ γραπτὲς ἀσκήσεις ὁδηγοῦν προοδευτικὰ στὴ σωστὴ ἔκφραση τοῦ μαθητῆ και στὴν ἔξοικείωσή του μὲ τὸ γραπτὸ κώδικα. 'Η ἔξοικείωση στὴν ἀνάγνωση και τῇ γραφῇ ἀκολουθεῖ. Τὰ μαθήματα παρουσιάζονται πάντα σὲ διάλογο (Forme Dialogue).

Σκοπὸς τῆς διδασκαλίας εἶναι ή κύθρωμητη και φυσικὴ ἔκφραση τῶν μαθητῶν, ή ἐμπέδωση τῶν βασικῶν αὐτοματισμῶν τῆς γλώσσας. 'Η παρουσίαση τῶν νέων στοιχείων γίνεται μέσα σὲ σύντομες φράσεις, ποὺ προοδευτικὰ γίνονται ἐκτενέστερες, και ἐμπεδώνονται μὲ εἰδικὲς δοκιμὲς ἀσκήσεις.

'Η κατανόηση τῶν νέων στοιχείων ἐπιτυγχάνεται μὲ τὴν παρουσίαση ἀντικειμένων, εἰκόνων, μὲ τὴ βοήθεια τοῦ φανελένιου πίνακα, μὲ τὴ μιμητικὴ ἴκανότητα τοῦ καθηγητῆ, μὲ τὴν παρουσίαση ἀντίθετων λέξεων και ἐκφράσεων. 'Η μετάφραση ἐπιτρέπεται μόνο σὲ ἔξαιρετικὲς περιπτώσεις (ἀφηρημένες ἔννοιες). Κάθε ἀναφορὰ στὴ μητρικὴ γλώσσα θὰ μποροῦσε νὰ προκαλέσει τὴν παρεμβολὴ τῶν γνωστῶν ἐλληνισμῶν ποὺ ἐμποδίζουν τὴν αὐθόρυμητη ἔκφραση στὴν ξένη γλώσσα.

## ΦΥΣΙΚΗ

### A'. ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος τῆς Φυσικῆς εἶναι :

1. Νὰ γνωρίσει στοὺς μαθητές τὰ φυσικὰ φαινόμενα, ὥστε νὰ κατανοήσουν τοὺς φυσικοὺς νόμους ποὺ τὰ διέπουν και νὰ ἀποκτήσουν τὴν ἴκανότητα νὰ τὰ ἐρμηνεύσουν.

2. Νὰ προκαλέσει τὸ ἐνδιαφέρον τῶν μαθητῶν γιὰ τὴν ἐπιστημονικὴ ἔρευνα στὸ χώρο τῆς Φυσικῆς και γιὰ τὴν ἐκμετάλλευση τῶν ἀποτελεσμάτων τῆς στὶς πρακτικές ἐφαρμογές γιὰ τὴ βελτίωση τῶν δρων τῆς διαβίωσεως (συγκοινωνίες, βιομηχανίες, τηλεπικοινωνίες κτλ.).

3. Νὰ ἀσκήσει τοὺς μαθητές στὴν παρατήρηση και στὸ πείσαμα μὲ τὴ σπουδὴ τοῦ ὄλικοῦ κόσμου, νὰ ἀναπτύξει

τὶς νοητικές τοὺς ἴκανότητες (κρίση, φυντασία κτλ.) καθὼς και κοινωνικές ἀρετές, ὅπως τὴ συνεργατικότητα, τὴν ὑπευθυνότητα κτλ.

4. Νὰ προσφέρει γνώσεις ἀπαραίτητες γιὰ τὴ διδασκαλία τῆς τῆς φυσικῆς στὸ Λύκειο (νόμους, τύπους, μονάδες, ἀπλὲς ἀριθμητικές ἐφαρμογές κτλ.).

5. Νὰ βοηθήσει τοὺς μαθητές νὰ ἐκτιμήσουν τὴ σημασία τῆς συνεργασίας τῶν ἐπιστημόνων ὅλων τῶν λαῶν στὸν ἐπιστημονικὸ και τεχνικὸ τομέα γιὰ τὴν πρόοδο τῶν ἐπιστημῶν και γιὰ τὴ βελτίωση τῶν συνθηκῶν διαβιώσεως τοῦ ἀνθρώπου.

### B'. ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ

#### ΤΑΞΗ Β', δύος 2

**Εἰσαγωγὴ :** Φυσικὰ μεγέθη και μέτρησή τους (μῆκος, ἔμβριδον, ὅγκος, μάζα, χρόνος) μὲ παραδείγματα ἀπὸ τὴ μακρόκοσμο και τὸ μικρόκοσμο.

**Μηχανική :** "Εννοια τῆς κινήσεως και τῆς θέσεως. Εὐθύγραμμη ὁμαλὴ κίνηση. "Εννοια τῆς ταχύτητας και εἰδικότερα τῆς μέσης ταχύτητας. Γραφικὴ παράσταση διαστήματος—χρόνου και ταχύτητας—χρόνου. "Εννοια δυνάμεως. Δυναμόμετρα. Μονάδες δυνάμεως. Στοιχεῖα ἐλαστικότητας. Γραφικὴ παράσταση δυνάμεως σὲ συνάρτηση μὲ τὴν ἀπομάκρυνση. Σύνθεση συγγραμμικῶν δυνάμεων και δύο δυνάμεων ὑπὸ γωνία. "Εννοια ροπῆς. Παραδίλημες δυνάμεις. Ζεῦγος δυνάμεων. Μογλός. Τροχαλίες. Κεκλιμένο ἐπίπεδο. Βαρούλκο-Βάρος τῶν σωμάτων. Κέντρο βάρους (πειραματικὴ εὑρεση). Εἴδη ισορροπιῶν, ἔργο σταθερῆς δυνάμεως. Ισχύς. Μορφές μηχανικῆς ἐνέργειας. Διάφορες μορφές ἐνέργειας και διατήρησή της. Τριβή (ἐφαρμογές).

**Στατική τῶν ρευστῶν:** "Εννοια τῆς πιέσεως. Εἰδικὸ βάρος και πυκνότητα τῶν σωμάτων. Υγρά. Υδροστατικὴ πίεση και μέτρησή της. Μανομετρικὴ κάψα. Μανόμετρο. Αρχὴ τοῦ PASCAL. Υδραυλικὸ πιεστήριο και ἄλλες ἐφαρμογές. Ατμοσφαιρικὴ πίεση. Πείραμα τοῦ TORRICELLI - Βαρόμετρο. Μεταλλικὸ βαρόμετρο. Συγκοινωνύντα δοχεῖα και ἐφαρμογές τους. Δυνάμεις στὰ πλευρικὰ τοιχώματα δοχείου. Φράγματα. Αὐτόματος ποτιστής. Αρχὴ τοῦ Αρχιμήδη. Εφαρμογές τῆς ἀρχῆς τοῦ Αρχιμήδη στὴν πλεύση και στὴν εύρεση τῆς πυκνότητας. Πυκνόμετρα. Νόμος τῶν BOYLE-MARIOTTE.

**Στοιχεῖα ἀπὸ τὴν ὑδροδυναμική:** "Εννοια τῆς ροπῆς. Πετρελαιοαγωγοί. Παροχή. Αεροπλάνο.

**Μοριακὲς δυνάμεις:** 'Επιφρανειακὴ τάση (μὲ παραδείγματα).

**Θερμότητα:** 'Η θερμότητα ως μορφὴ ἐνέργειας. Σύντομη πειργραφὴ τῆς κινητικῆς θεωρίας. Διαστολές στερεῶν, ὑγρῶν, ὀσφίων. 'Η ἔννοια τῆς θερμοκρασίας. Κλίμακα CELSIUS. Γραφικὲς παραστάσεις θερμοκρασίας - χρόνου. Θερμιδομετρία. Θερμίδα. Εἰδικὴ θερμότητα. Θερμιδόμετρο. Καύση. Τήξη. Ηλίξη. Θερμότητα τήξεως. Εξάτμιση. Εξάχνωση. Βρασμός. Απόσταζη, κορεσμένοι ἀτμοί. Υγρασία (ἀναφορὰ στὴ μετεωρολογία). Διάδοση τῆς θερμότητας και ἐφαρμογές. "Ανεμοί, μηχανές, ἐσωτερικῆς καύσεως, ψυγεῖα, ἀτμομηχανές, ἀτμοστρόβιλοι.

**Όπτικη:** Τὸ φῶς ως μορφὴ ἐνέργειας. Φωτεινὰ σώματα. Παραγωγὴ φωτὸς (δεύτερη κιβωτικὴ συνθήκη). Εὐθύγραμμη διάδοση και ταχύτητα τοῦ φωτός. Αποτελέσματα. Ανάκλαση. Εἰδωλα. Διάλαση. Αποτελέσματά της. Ανάλυση τοῦ φωτός. Φακοί, εἰδή, εἰδωλα. Αρχὴ τῆς λειτουργίας τοῦ μικροσκοπίου, τοῦ τηλεσκοπίου και τῆς φωτογραφικῆς μηχανῆς.

### ΧΗΜΕΙΑ

#### A'. ΣΚΟΠΟΣ.

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος τῆς Χημείας εἶναι:

1. Νὰ γνωρίσουν οἱ μαθητές τὰ χημικὰ φαινόμενα και τοὺς νόμους ποὺ τὰ διέπουν και νὰ προχωρήσουν στὴν έρμηνεία τους, χρησιμοποιώντας τὶς βάσικες ἔννοιες γιὰ τὴ λεπτοδομὴ τῆς υλῆς και τὴ λειτουργία της στὸ ἐπίπεδο τῶν χημικῶν φαινομένων.

2. Νὰ ἀναπτύξουν τὴν παρατηρητικότητά τους, τὴν ἐρμηνευτική τους διάθεση, τὴν πρωτοβουλία και τὴ συνεργατικότητα, τὴν κρίση, τὴν ἀκρίβεια διατυπώσεως και τὴ δεξιο-

τεχνία τους στά πειράματα, ίδιαίτερα στήν ποιοτική διερεύνηση των χημικῶν φαινομένων καθώς και τὴν ίκανότητα γιὰ ἐπίλυση ἀπλῶν προβλημάτων πάνω σ' αὐτά.

3. Νὰ κατανοήσουν οἱ μαθητὲς τὶς σχέσεις τῆς Χημείας μὲ τὶς ἄλλες ἐπιστῆμες καθώς και τὶς ποικίλες ἐπιπτώσεις τῆς στὰ ἄτομα και στὸ κοινωνικὸ σύνολο, τὴν ἀνοδικὴ ἔξελικτικὴ πορεία τῆς χημικῆς γνώσεως, τὸν πανανθρώπινο χαρακτήρα τῆς ὡς ἐπιστήμης και τὴ μεγάλη τῆς χρησιμότητα γιὰ τὴν ἀνθρώπινη ζωὴ.

## B'. ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ.

### ΤΑΞΗ Β'. ὥρα 1.

1. Ἡ Χημεία ὡς πειραματικὴ ἐπιστήμη ἐφαρμογῶν.

Στοιχειώδεις μέθοδοι ἀνάλύσεως. Ἐπιστημονική, ἔρευνα. Χημικὴ βιομηχανία.

2. Ἡ Χημεία και τὸ φυσικὸ περιβέλλον.

Ἐδαφος. Ἀτμοσφαιρικὸς ἀέρας. Μείγματα. Διαχωρισμὸς μειγμάτων. Τὸ νερό. Καθαρὰ σώματα. Φυσικὲς σταθερές.

3. Στοιχεῖα.

Οἶνος. Ἀπλὰ σώματα. Στοιχεῖα, Υδρογόνο.

4. Λεπτοδομὴ τῆς ὑλῆς. Χημικὲς ἐνώσεις - Χημικὲς ἀντιδράσεις - Συμβολισμοὶ.

Τὰ ἄτομα και ἡ δομὴ τους. Χημικὰ σύμβολα. Περιοδικὸ σύστημα. Χημικὲς ἐνώσεις. Σθένος. Δεσμοὶ. Χημικοὶ τύποι. Χημικὲς ἀντιδράσεις. Σύνθεση, ἀποσύνθεση, ἀπλὴ και διπλὴ ἀντικατάσταση. Ἀτομικὸ και μοριακὸ βάρος. Ἀριθμὸς AVOGADRO. Γραμμούρια. Γραμμούρια. Ογκος. Νόμος ἀφθαρσίας τῆς ὑλῆς. Χημικὲς ἔξισώσεις. Πότε γίνεται μιὰ χημικὴ ἀντίδραση: α) συνθέσεως και β) ἀπλῆς και διπλῆς ἀντικαταστάσεως.

5. Τρεῖς διάδεις τοῦ περιοδικοῦ συστήματος.

Νάτριο και ἀλκαλία. Χλώριο και ἀλογόνο. Ανθρακες. Πυρίτιο.

6. Οἶνα. Βάσεις. Εξουδετέρωση. Αλατα. Υδροχλωρικὸ δέζ. Θειένδεζ. Καυστικὸ νάτριο. Εξουδετέρωση. Αλατα. Αλατα ἀσβεστίου.

7. Ορυκτολογία.

Πετρώματα. Ορυκτά. Μεταλλεύματα. Στοιχειώδεις γνώσεις ὀρυκτοδιαγνωστικῆς. Τὰ σπουδαιότερα ὄρυκτα και μεταλλεύματα τῆς Ἑλλάδος.

## ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ

### A'. ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος εἰναι:

1. Νὰ πειργραφεῖ ἡ γῆ ὡς γεωφυσικὸς χῶρος και κατοικία τῶν ἀνθρώπων, νὰ τονιστεῖ ἡ ἀλληλεπίδραση ἀνθρώπου και περιβάλλοντος, νὰ ὑπογραμμιστεῖ ἡ σημασία τῆς ἐπικοινωνίας και τῆς ἀμοιβαίας κατανοήσεως τῶν λαῶν, νὰ ἀναλυθοῦν τὰ αἴτια τῆς μετακινήσεως τους και νὰ ἐκτεθεῖ ἡ οἰκονομικὴ δραστηριότητα τοῦ ἀνθρώπου.

2. Εἰδικότερα, νὰ γνωρίσουν οἱ μαθητὲς τὶς πηγὲς πλούτου, τὴν οἰκονομικὴ δραστηριότητα τῆς πατρίδας μας καθώς και τὴ θέση τῆς στὸν Εύρωπα και παγκόσμιο χώρῳ ἀπὸ πολιτιστικὴ και οἰκονομικὴ ἀποψή.

3. Νὰ πειργραφοῦν και νὰ ἐρμηνευθοῦν χαρακτηριστικὰ γεωλογικὰ φαινόμενα.

### B'. ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ

#### ΤΑΞΗ Α', ὥρες 1. 1/2.

Εἰσαγωγή: Ἡ γῆ ὡς οὐράνιο σῶμα. Γεωγραφικὲς συντεταγμένες. Διεθνής ὥρα. Ερμηνεία τοῦ χάρτη. Ζῶνες τῆς γῆς. Κλίμα. Θαλάσσια ρεύματα. Ωκεανοί.

Οἱ ἡπειροὶ ἔκτος τῆς Εὐρώπης και οἱ πολικὲς περιοχές: Αμερική: στοιχεῖα φυσικῆς γεωγραφίας. Αλάσκα (παγετῶνες, ἐπίδραση τοῦ περιβάλλοντος, κοινωνία). Κναδᾶς - ΗΠΑ (μεταναστευτικὰ φεύγοντα. οἰκονομικὴ ἀνάπτυξη, ἐπίδραση τοῦ ἀνθρώπου στὸ περιβάλλον και ἀντιστροφα). Μεγάλο Κάνυον τοῦ Κολοράντο. Γεωλογικὴ ἡλικία τῆς γῆς. Κράτη τῆς Κεντρικῆς Αμερικῆς. Βραζιλία (οἰκονομικὴ και πολιτικὴ ἔξεταση). Ο ἀνθρώπως τοῦ Αμερικού και οἱ ἐποχὲς τοῦ πολιτισμοῦ. Υπόλοιπες χῶρες τῆς νότιας Αμερικῆς.

Ωκεανία: στοιχεῖα φυσικῆς γεωγραφίας. Αὔστραλία (οἰκονομικὴ και πολιτικὴ ἔξεταση). Νησιά τῆς Ωκεανίας.

Αφρική: στοιχεῖα γεωγραφίας. Αἴγυπτος (οἰκονομικὴ και πολιτικὴ ἔξεταση). Η σημασία τοῦ Νείλου γιὰ τὴν Αἴγυπτο, γενικότερη οἰκονομικὴ σημασία τῶν ποταμῶν. Σαχάρα. Τύποι τῶν ἔρημων. Νιγηρία (οἰκονομικὴ και πολιτικὴ ἔξεταση). "Άλλες χῶρες τῆς Αφρικῆς.

Ασία: στοιχεῖα φυσικῆς γεωγραφίας. Ιαπωνία (οἰκονομικὴ και πολιτικὴ ἔξεταση). Πολιτιστικὰ στοιχεῖα. Αναβαθμίδες. Ήφαίστεια. Εσωτερικὸ τῆς γῆς. Κίνα (οἰκονομικὴ και πολιτικὴ ἔξεταση). Αραβικὲς χῶρες τῆς Ασίας (φυσικοὶ πόροι και σημασία τους στὴν παγκόσμια οἰκονομία). Κύπρος (πολιτικὴ και οἰκονομικὴ ἔξεταση). Τουρκία (πολιτικὴ και οἰκονομικὴ ἔξεταση). "Άλλες χῶρες τῆς Ασίας.

#### ΤΑΞΗ Β', ὥρα 1.

Εύρωπη: Φυσικογεωγραφικὴ ἔξεταση ὀλόκληρης τῆς ἡπείρου. Τὰ κράτη τῆς Εύρωπης ἔκτος ἀπὸ τὸν Ἑλλάδα κατὰ μεγάλες γεωγραφικές περιοχὲς ἀπὸ πολιτικὴ και οἰκονομικὴ ἀποψή. Εἰδικότερα θὰ ἔξεταστοῦν τὰ κράτη τῆς βαλκανικῆς χερσονήσου και οἱ χῶρες τῆς ΕΟΚ. Οἰκονομικὴ ἀνασκόπηση τῆς Εύρωπης και κυρίως τῶν οἰκονομικῶν ἐνόσεων ΕΟΚ και ΚΟΜΕΚΟΝ.

## ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

### A'. ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος εἰναι:

1. Νὰ ἀποκτήσουν οἱ μαθητὲς βασικὲς γνώσεις σχετικὰ μὲ τὴν ἀνατομία και τὴ φυσιολογία τοῦ ἀνθρώπου σώματος.

2. Νὰ κατανοήσουν τὴ σωματικὴ ἀνάπτυξη τοῦ ἀνθρώπου ἀπὸ τὴν ἀρχὴ τῆς ἐμβρυϊκῆς ὑπάρξεως του και νὰ ἐνημερωθοῦν γιὰ τὴν ἔξελιξη του ἀνὰ τοὺς αἰώνες.

3. Νὰ κατανοήσουν και νὰ μποροῦν, κατὰ τὸ δυνατόν, νὰ ἀντιμετωπίσουν καθημερινὰ βιολογικὰ προβλήματα και φανόμενα ποὺ ἀφοροῦν τὸν ἀνθρωπὸ ώς ὄργανισμὸ και ώς κοινωνικὸ σύνολο (ὑγιεινὴ τοῦ σώματος, ὑγιεινὴ τοῦ κοινωνικοῦ συνόλου).

### B'. ΥΛΗ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

#### ΤΑΞΗ Β', ὥρα 1.

Εἰσαγωγή: Κυτταρικὴ διακροποίηση - ίστοι. Γενικὴ μαρφολογία και φυσιολογία τῶν λειτουργικῶν συστημάτων τοῦ ἀνθρώπου:

Ἐρειστικὸ σύστημα. Η ύφη τῶν ὁστῶν κατὰ τὴν ἐμβρυϊκὴ και μετεμβρυϊκὴ ἡλικία. Σύνδεση τῶν ὁστῶν. Τὰ μέρη τοῦ σκελετοῦ.

Μυϊκὸ σύστημα: Εἴδη μυῶν. Ιδιότητες μυῶν.

Πεπτικὸ σύστημα: Τὰ τμήματα τοῦ πεπτικοῦ συστήματος και η λειτουργία τους.

Αναπνευστικὸ σύστημα: Αναπνευστικὰ ὄργανα. Φυσιολογία τοῦ αναπνευστικοῦ συστήματος, τεχνητὴ αναπνοή, παραγωγὴ τῆς φωνῆς.

Κυκλοφοριακὸ σύστημα: Τὸ αἷμα και ἡ φυσιολογία του, η καρδιὰ και ἡ φυσιολογία της, η λέμφος, ἀνανέωση και καταστροφὴ τῶν αἷμοκυττάρων. Αίμορραγία και τρόποι ἀντιμετώπισεως της, αἷμα (ρρο) φυλία, ἀναιμίες, στοιχεῖα τῶν ὁμόδων τοῦ αἵματος.

Απεκκριτικὸ σύστημα: νεφροί, οὐρητῆρες, οὐροδόχοι κύστη, φυσιολογία τοῦ ἀπεκκριτικοῦ συστήματος.

Νευρικὸ σύστημα: ἐγκεφαλονωτικὸς νευρικὸ σύστημα, φυτικὸ νευρικὸ σύστημα. Νευρικὴ κύτταρα, μετακυρώσεις τῶν νευρικῶν ἐρεθισμάτων. Αίσθητήρια ὄργανα.

Καλυπτήριο σύστημα: δέρμα και δέρματικὲς κιστήσεις.

Γενητικὸ σύστημα. Αρσενικὰ και θηλυκὰ ὄργανα (ἐσωτερικά - ἐξωτερικά). Οἱ γονάδες ώς ἐκμητικοὶ ἀδένες και ὡς ὄργανα παραγωγῆς γεννητικῶν κυττάρων. Ωγεγένεση - σπερματογένεση. Αδένες και ὄρμόνες. Επίδραση τῶν ὄρμων. Χρωματοσώματα τοῦ ἀνθρώπου: Γενικὴ γνώση τοῦ καρυοτύπου τοῦ ἀνθρώπου, σύγκριση αὐτοῦ στὰ δύο φύλα

τοῦ ἀνθρώπου. Φυλοκαθορισμὸς στὸν ἄνθρωπο, ἀποκλίσεις ἀπὸ τὸν κανονικὸν καρυθτύπο (TURNER, KLINEFELTER κ.τ.λ.). Μογγολοειδῆς ἴδιωτεία. Σημασία τῶν προγαμιάνων πιστοποιητικῶν ὑγείας.

Φυσιολογία τοῦ ἐμβρύου: ἀνάπτυξή του, μορφολογία καὶ μέγεθος, κατὰ ἡλικία.

Μετὰ τὴν ἔξέταση τοῦ κάθε συστήματος θὰ παρέχονται καὶ σύντομες ὁδηγίες ὑγειεινῆς του.

Βιταμίνες, σχέση τῶν βιταμινῶν μὲ τὴν δύμαλή ἀνάπτυξη ἥ μὲ τὴ διαταραχή της.

Στοιχεῖα μικροβιολογίας - παρασιτολογίας, ἀσθένειες ποὺ δρέπλονται σὲ ιόντας καὶ βακτήρια. Ἐμβόλια καὶ ὅροι. Ἀσθένειες ποὺ δρέπλονται σὲ πρωτόζωα καὶ σκώληκες. Προφύλαξεις, φάρμακα - ναρκωτικά - παρασιτοκτόνα. Δημητοργία ἀνθεκτικῶν στελεχῶν, παρασίτων μὲ χρήση φαρμάκων - παρασιτοκτόνων.

Δυσμενεῖς ἐπιδράσεις ἀντιβιοτικῶν στὴν δύμαλή ἀνάπτυξη.

Ναρκωτικά καὶ δραγανικές ἀνωμαλίες. Καρκίνος καὶ χημικές οὐσίες.

Ἐξέλιξη τοῦ ἀνθρώπου καὶ σχέση του μὲ τὸ περιβάλλον: Κοινωνική καὶ πολιτιστική ἀνάπτυξη τοῦ ἀνθρώπου.

Ἀνθρώπινες φυλές.

Προσαρμοστικότητα τοῦ ἀνθρώπου στὸ περιβάλλον του. Ἐργαστηριακές ἀσκήσεις.

## BOTANIKH - ΖΩΟΛΟΓΙΑ

### A' ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος εἶναι:

1. Νὰ κατανοήσουν οἱ μαθητές: α) Τὰ φαινόμενα τῆς ζωῆς μὲ τὴ μελέτη δρισμένων φυτικῶν καὶ ζωικῶν δργανισμῶν. β) Τὴ στενὴ σχέση τῶν φυτῶν μὲ τὰ ζῶα καθώς καὶ τὶς σχέσεις τους μὲ τὸν ἄνθρωπον κόσμο καὶ μὲ τὸν ἄνθρωπον. γ) Τὴ σημασία ποὺ ἔχουν γιὰ τὶς ζωικὲς λειτουργίες ἥ ὅλη ὡς δομικὸν ὑλικὸν καὶ περιβάλλον καθὼς καὶ οἱ ἐνεργειακές μεταβολὲς (ἐποικαδόμηση δργανικῶν ἐνώσεων, φωτοσύνθεση) κ.λπ.

2. Νὰ ἀποκτήσουν οἱ μαθητές τὶς ἀπαραίτητες γνώσεις γιὰ τὴν κατανόηση πρακτικῶν ζητημάτων ποὺ σχετίζονται μὲ τὸ ἀμεσο φυσικὸ περιβάλλον τοῦ ἀνθρώπου καθὼς καὶ μὲ τὴν ἐπέμβασή του στὴ φύση (βελτίωση εἰδῶν, προστασία τῆς φύσης κ.λπ.).

### B' ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΓΛΗ

#### ΤΑΞΗ Α', ὥρες 1,1/2

Εἰσαγωγή: "Εννοια καὶ περιεχόμενο τῶν βιολογικῶν ἐπιστημῶν.

"Εννοια, περιγραφὴ καὶ συστατικὰ τοῦ κυττάρου.

Μέρη τοῦ φυτοῦ: Ρίζα, βλαστός, φύλλα, ἄνθη, καρπός, σπέρμα (θὰ γίνει σύντομη ἀλλὰ περιεκτικὴ ἀνάπτυξη τῆς ἀνατομίας καὶ τῆς φυσιολογίας τῶν φυτῶν, μὲ τὴ χρησιμοποίηση διαφορετικοῦ φυτοῦ ὡς παραδείγματος γιὰ κάθε μέρος ποὺ μελετᾶται: ἥ μελέτη π.χ. τῆς ρίζας θὰ γίνει μὲ τὴ φακή, τῶν ἀνθέων μὲ τὴν κεφασιὰ κ.λπ.). Φυτὰ δικοτυλήδονα χωριστοπέταλα: δοσπρια, ἀμυγδαλιά, μηλιά, ἀμπέλι, (κλῆμα), ἐσπεριδοειδή, βαμβάκι.

Φυτὰ δικοτυλήδονα συμπέταλα: ἐλιά, πατάτα, καπνός. Φυτὰ δικοτυλήδονα ἀπέταλα, βελανιδιά, τεῦτλα. Φυτὰ μονοκοτυλήδονα: δημητριακά. Φυτὰ γυμνόσπερμα: πεύκο, ἔλατο, κυπαρίσι. Φυτὰ κρυπτόγαμα: φτέρη, μύκητες καὶ λειχήνες. Φύκη. Γενικές παρατηρήσεις καὶ συγκρίσεις μεταξὺ φανερογάμων καὶ κρυπτογάμων.

### ΖΩΟΛΟΓΙΑ

Σχέσεις μεταξὺ αὐτότροφων καὶ ἐτερότροφων δργανισμῶν. Πρωτόζωα: ἀμοιβάδα, στόγγοι, κοράλια, ἀποικίες, ίστοι. Σκώληκες: τὸ σκουλήγι τῆς γῆς. Ἀρθρόποδα: καρκινοειδή (δσταχτός, καρβούρια). Εντομα: μέλισσα. Μαλάκια: μύδι. Σπουδηλωτά: ψάρια καὶ εἰδικότερα τὸ λαυράκι (δργανα,

δργανικὰ συστήματα: μυῖκο, ἀναπνευστικό, πεπτικό, ἀπεκριτικό, κυκλοφοριακό, νευρικό; δέρμα, ὀστίδες, πολλαπλασιασμός). Ἀμφίβιοι: βάτραχος (πνεύμονες). Ερπετά: ὄχια. Πτηνά: κότα. Θηλαστικά: γάτα (κύνηση, θηλασμός).

### ΜΟΥΣΙΚΗ

#### Α' ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος τῆς Μουσικῆς εἶναι νὰ καλλιεργήσει τὸ μουσικὸ αἰσθητήριο τῶν μαθητῶν καὶ γενικότερα νὰ συντελέσει στὴν πνευματική καὶ ψυχική τους ἀνάπτυξη μὲ τὴ σωστὴ φωνητικὴ ἔξαστηση, τὴν ἀκρόαση καὶ ἔξοικείωση μὲ τὴν καλὴ μουσική, ίδιαιτέρα μὲ τὴ γνήσια παραδοσιακή καὶ σύγχρονη ἐλληνική, καὶ τὴν ἀπόκτηση στοιχειωδῶν θεωρητικῶν καὶ ιστορικῶν γνώσεων βασισμένων στὴν πράξη καὶ σὲ ἀκουστικές ἐμπειρίες.

### ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΓΛΗ

#### ΤΑΞΗ Α', ὥρα 1

Γνωριμία μὲ τὸν ἥχο. Οἱ ίδιοτήτες του: ὑψος, χρῶμα, διάρκεια, ἔνταση. Παρουσίαση τῶν ίδιοτήτων μὲ συγκεκριμένα παραδείγματα. Ὅψος: ἥχοι μὲ σαφές ὑψος καὶ ἥχοι μὲ ἀσαφές ὑψος. Ἡχοί μὲ σαφές ὑψος (μουσικοὶ φθόγγοι). (Α). Ἡχοὶ ὑψηλοὶ ἥ χαμηλοὶ ποὺ προέρχονται ἀπὸ τὴ φύση τοῦ δργάνου ἥ τῆς φωνῆς ἥ ἀπὸ διάφορες περιοχές τοῦ ίδιου δργάνου ἥ τῆς ίδιας φωνῆς. Σύγκριση τῆς διάφορᾶς τοῦ ὑψούς μεταξὺ δεδομένων φθόγγων. (Β) ἥχοι μὲ ἀσαφές ὑψος (θόρυβοι, κρότοι κ.λπ.).

Χρῶμα. Φωνὴ - δργανα. Διάκριση τοῦ χρώματος τῶν ἥχων στὴ φωνὴ καὶ στὶς οἰκογένειες τῶν δργάνων (ἔγχορδα, ξύλινα καὶ χάλκινα πνευστά, κρουστά) μὲ ἀκουστικὰ παραδείγματα, εἰκόνες καὶ ἀνάλογες ἀναγνωριστικές ἀσκήσεις.

Διάρκεια. Πρακτικὴ γνωριμία μὲ τὶς χρονικὲς μονάδες καὶ τὴ γραφική τους παράσταση. Ἀντίστοιχες παύσεις.

"Ενταση. Ποικιλία ἐντάσεων (PIANO-FORTE). Ἡ μετάβαση ἀπὸ τὸν ἔνα βαθμὸν ἐντάσεων στὸν ἄλλο (CRES-CENDI-DIMINUENDO). Ο ρόλος τῆς ἐντάσεως στὴ μουσικὴ ἐκφραση.

Μουσική. Βασικὰ στοιχεῖα της: Ρυθμός, μελωδία, συνήχηση, Ρυθμός. Τὰ ἀπλὰ μέτρα θὰ διδαχτοῦν ὡς ἀνάγνωση. γιὰ τὰ ἄλλα θὰ γίνει ἀπλὴ γνωριμία.

Βασικὰ εἰδή μέτρων: διμερή, τριμερή, τετραμερή κ.λπ. ἀπλά, σύνθετα, μεικτά. Εξήγηση τῆς βασικῆς διαφορᾶς μεταξὺ μέτρων καὶ ρυθμοῦ.

Μελωδία. Ἀκρόαση μελωδίας ἀπὸ δργανα. Ἀκρόαση καὶ ἐκτέλεση τραγουδιοῦ. Γραφικὴ παράσταση φθόγγων διαφορετικοῦ υψούς. "Εννοια σκάλας (κλίμακας). Ἀκουστικὴ γνωριμία μὲ τὴν μείζονα καὶ ἐλάσσονα κλίμακα, καθὼς καὶ μὲ τὶς βυζαντινὲς καὶ πεντάφθογγες. Ἐκτέλεση μείζονος. "Ονόματα φθόγγων, πεντάγραμμο. Κλειδί τοῦ Σόλ. Γραφὴ τῶν φθόγγων στὸ πεντάγραμμο. Γραφικὴ παράσταση μελωδίας. Μουσικὴ ἀνάγνωση πάνω σὲ συγκεκριμένα τραγούδια σὲ μείζονα τρόπο καὶ μέτρα 2/4 καὶ 4/4 καὶ σὲ διαστήματα δευτέρας.

Τραγούδι: 'Εθνικὸς ὑμνος. Βυζαντινὲς ἐκαληγοστικὲς μελωδίες. Δημοτικὴ τραγούδια, λαϊκὲς καὶ ἔντεχνα ἐλληνικά, ξένα. Τὰ τραγούδια στὴν Α' τάξη θὰ διδαχτοῦν τραγικά.

Μουσικὲς ἀκροάσεις: Βυζαντινοὶ ὑμνοι. Δημοτικὰ τραγούδια, Βάρβορη, παιδικὰ κομμάτια γιὰ πάνο, Χατζηδάκι «Γιὰ μιὰ μικρὴ ἀχιβάδα». Prokofien «ὁ Πέτρος καὶ ὁ λύκος» (ἀποστάσιμα). Andre Popp «riccio lo jaxon», Vivaldi, ἀποστάσιματα ἀπὸ τὸ ἔργο του «Οι τέσσερες ἐποχὲς». Tchaikovsky «ὁ καρυοθράυστης» (ἀποστάσιμα). Haydn «ἡ συμφωνία τῶν παιχνιδιῶν». Η μουσικὴ ἀκρόαση νὰ ἀποβλέπει στὴ διάκριση τῶν μορφῶν: α) Τραγούδια, κανῶν δίφωνος, χορός, ἐμβοτήρια, βάλς, μενουέτο, μαζούρκα, β) ίδιαιτέρα στὴ διάκριση τῶν ἐλληνικῶν χορῶν.

## ΤΑΞΗ Β', ώρα 1.

Μουσική άνάγνωση, δύος και στήν Α' Γυμνασίου, πάνω σε συγκεκριμένα τραγούδια σε μείζονα και έλασσονα τρόπο στά γνωστά ήδη μέτρα και διαστήματα καθώς και σε μέτρα 3/4, 3/8, 6/8 σε διαστήματα τρίτης, τετάρτης, καθώς και σε άξεις διοκλήρων, ήμίσεων, τετάρτων, όγδοων με τις άντιστοιχεις παύσεις και με σύζευξη διάρκειας και παρεστιγμένα ήμίσηη και τέταρτα. Αντίστοιχη θεωρία.

Στοιχεῖα ίστοριας τῆς Μουσικῆς. Βιζαντινή Μουσική. Δημοτικό τραγούδι, έντεχνο λαϊκό νεοελληνικό τραγούδι. Τραγούδια τῶν ίδιων κατηγοριών με έκεινα τῆς Α' Γυμνασίου.

Μουσικές άκροάσεις: Βιζαντινοί υμνοί. Δημοτικά τραγούδια Λαυράργα «Έλληνική Σουΐτα», Ριάδη «Τραγούδια», Σκαλκώτα «Έλληνικοί χοροί», Κωνσταντινίδη «Δωδεκανησιακή σουΐτα». Beethoven «Συμφωνία άριθ. 6» (ἀποστάσιμα) Rossini, εἰσαγωγή από τὴν δύπερα «Κλέφτρα κίσσα». Verdi, Χωροδιακό από τὸν Nabucco, Schubert, Τραγούδια.

## ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΑ

## Α'. ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός τοῦ μαθήματος εἶναι:

α) Νὰ καλλιεργήσει τὸ καλαισθητικὸ συναίσθημα στοὺς μαθητὲς καὶ νὰ βοηθήσει γενικότερα στήν καλλιτεχνικὴ ἀγωγὴ τους.

β) Νὰ προβάλλει τὴ σημασία τῶν σχηματογραφικῶν παραστάσεων καὶ κατασκευῶν ἀπὸ τὴν τέχνη καὶ τὴν τεχνολογία ὡς καταποιητικῶν στοιχείων γιὰ τὶς θεωρητικὲς - ἐπιστημονικὲς ἀσχολίες καὶ διὰ τὸν καθημερινὸ μας βίο. Νὰ ύπογραμμίσει τὴν ἀξία καὶ νὰ διοχετεύσει τὴν ἀγάπη γενικὰ πρὸς τὴν χειροτεχνικὴ καὶ κατασκευαστικὴ δημιουργία.

γ) Νὰ ἐνθαρρύνει τὶς ίδιαιτερες τεχνικὲς καὶ καλλιτεχνικὲς κλίσεις τῶν μαθητῶν, νὰ καλλιεργήσει τὶς ἐκφραστικὲς δυνάμεις τους καὶ νὰ ἀσκήσει τὶς σχετικὲς δεξιότητές τους ὥστε, μὲ τὴ μεθοδικὴ διδασκαλία, νὰ ἐνεργοποιοῦνται διμεσα.

δ) Νὰ ἀσκήσει τοὺς μαθητὲς στὴ σταθερότητα τοῦ χεριοῦ, ὥστε παράλληλα μὲ τὴν δύπτικὴ καὶ ἀκουστικὴ ἴκανότητα κατὰ τὸ χρόνο τῆς μορφοποιήσεως τῶν προσφερομένων ποικίλων τεχνικῶν στοιχείων, νὰ ἀποκτηθῇ ἡ σχετικὴ εὐχέρεια στὴν ἀπόδοση τῆς ἰδέας μὲ γραμμογραφικὴ ἀκρίβεια. Ή ἀσκηση ἀυτὴ βοηθεῖ ἔμμεσα στήν ἔξελιξη τῆς ἀντιληπτικῆς ἴκανότητας τοῦ μαθητῆ καὶ γενικὰ στὴν προπαρασκευή του γιὰ τὸν ἐπαγγελματικὸ του βίο.

## ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ.

## ΤΑΞΗ Α', ώρες 2.

ΚΛΑΔΟΙ : Σχέδιο, Καλλιγραφία, Χειροτεχνία.

1. Σχέδιο : 'Αποκλειστικὰ ἐλεύθερες ἀποδόσεις θεμάτων ποὺ ἔχουν ληφθεῖ ἀπὸ τὴν ἐλληνικὴ μυθολογία καὶ ίστορία ἢ ἀπὸ διάφορες διηγήσεις ἢ ποὺ προσφέρονται μὲ τὴν εὐκαρία ἔθνικῶν ἢ χριστιανικῶν ἕορτων κτλ. 'Απὸ γενικότερη ἀποψή κατάλληλο μπορεῖ νὰ θεωρηθεῖ ὅτιδήποτε εἶναι δυνατὸν ὑπὲρθετικὸν σχέδιον μὲ τὴ φαντασία τῶν μαθητῶν καὶ ποὺ κατόπιν μὲ τὴ διακριτικὴ καθοδήγηση τοῦ διδάσκοντος θὰ μετατραπεῖ μὲ τρόπο αὐθόρυμπτο σὲ ζωγραφικὴ εἰκόνα.

2. Γραμμογραφία σὲ block σχεδίου : γραμμώσεις καὶ ἀπλὲς μετρήσεις σχημάτων μὲ τὴ βοήθεια τοῦ ύποδεκαμέτρου γιὰ τὴν ἀπόδοση σύμμετρων γραμμογραφικῶν παραστάσεων.

3. Διακοσμητική : Δημιουργία ἀπλῶν διακοσμητικῶν συνθέσεων μὲ ἐπανάληψη ἢ ἐναλλαγὴ σχημάτων ἀπὸ τὴ γεωμετρία, τὸ φυσικὸ κόσμο ἢ καὶ μὲ τὸ περιβάλλον γενικά.

4. Δημιουργία ζωγραφικῶν ἢ διακοσμητικῶν συνθέσεων μὲ τὴν ἐπικόλληση μικρῶν κομμάτιῶν χαρτιοῦ σὲ ἐπίπεδη ἐπιφάνεια (collage).

5. Χειροτεχνία : 'Εφόσον οἱ συνθήκες λειτουργίας τὸ ἐπιτρέπουν κυρίως χαρτοτεχνία (χαρτοκοπτική, χαρτοκόλλητική). Κατασκευὴ γεωμετρικῶν στερεῶν ἢ καὶ ἄλλων ἀντικειμένων ἀπὸ διάφορα ύλικά π.χ. χαρτόνι, πλαστικό κτλ. καὶ διακριτική τους μὲ διάφορα χρωματιστὰ μοτίβα.

Παράλληλα μὲ τὶς παραπάνω περιπτώσεις θὰ διδαχθοῦν οἱ μαθητὲς θεωρητικὰ καὶ πρακτικὰ τὴ χρήση τοῦ χρώματος, δύος γιὰ τὰ βασικά, συμπληρωματικά, οὐδέτερα, θερμὰ καὶ ψυχρὰ χρώματα, γιὰ τὴ δημιουργία τόνων καὶ ἀποχρώσεων καθώς καὶ τοὺς βασικοὺς κανόνες ποὺ διέπουν κάθε χρωματικὴ ἀρμονία. 'Επίσης πρέπει νὰ θυδείχτοῦν τὰ διάφορα ύλικα ζωγραφικῆς καὶ ὁ τρόπος χρησιμοποιήσεώς τους, π.χ. τέμπερα, ἀκουαρέλλα, παστέλ, ἀκρυλικά κτλ.

6. ΚΑΛΛΙΓΡΑΦΙΑ : 'Ορθὴ ἢ πλάγια ίσοπαχής γραφή ἀνάλογα μὲ τὸ γραφικὸ χαρακτήρα τοῦ μαθητῆ. Χρήση κατὰ προτίμηση Bic ἢ μαρκαδόρου.

## ΤΑΞΗ Β', ώρα 1.

## ΜΕΡΟΣ Α'

ΚΛΑΔΟΙ μαθήματος : "Οπως στὴ Α' τάξη, μὲ συνθετότερα θέματα.

ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ : "Οπως στὴ Α' τάξη.

## ΜΕΡΟΣ Β'.

Γεωμετρικὸ Σχέδιο : 'Απλὲς γεωμετρικὲς κατασκευὲς ἀκρίβειας. Στοιχειώδεις στερεογραφικὲς κατασκευὲς δύο ἢ τριῶν κατακόρυφων ἐπιπέδων ποὺ τέμνονται κάθετα ἐπὶ τοῦ δρίζοντος ἐπιπέδου τοῦ ἐδάφους ὑπὸ σχεδιαστικὴ γωνία 30/30 ἢ 30/45 ἢ 60/30 μοιρῶν. 'Επίσης ἀπλὲς ἀξονικὲς κατασκευὲς ἐπάλληλων κανονικῶν στερεῶν χωρὶς μετρήσεις ὑπὸ σχεδιαστικὴ γωνία. Συνιστᾶται ἡ χρήση χρώματος, γιὰ νὰ εἶναι οἱ κατασκευὲς παραστατικότερες. Αξονομετρία.

Σχεδιαστικὲς Προβολές : Εἰσαγωγή. Προβολικὸ ἐπίπεδο, προβάλλουσα, προβολή. Συστήματα σχεδιαστικῶν προβολῶν - δρίζη προβολή - πλάγια προβολή - ὄφθαλμική προβολή. Παράσταση ἀντικειμένων μὲ προβολές. 'Οψεις διάφορες, δύος πρόσοψη, κάτοψη, πλάγιες θέμες.

Προοπτική : Στοιχειώδεις δρίσμοι. Γραμμὲς καὶ ἐπίπεδα ἐδάφους καὶ δρίζοντος, δριτικὴ γωνία, κύριο σημεῖο δράσεως, σημεῖα ἀποστάσεως, σημεῖα φυγῆς.

'Υλικὰ καὶ 'Εργαλεῖα : Πινακίδια σχεδιάσεως, τρίγωνα σχεδίου, ἐργαλεῖα σχεδιάσεως ἀκριβείας. Σινηκὴ μελάνη, μαύρη καὶ σὲ διάφορα χρώματα, ὑδροχρώματα.

'Ελεύθερο σχέδιο : 'Ασκήσεις ἐλεύθερου σχεδίου καὶ σκιαγραφίας «ἐκ τοῦ φυσικοῦ».

## ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ

## Α' ΣΚΟΠΟΙ

α) Γενικὸς σκοπός :

'Η Φυσικὴ 'Αγωγὴ στὸ Γυμνάσιο ἔχει ὡς σκοπὸν τὴν ισόρροπη σωματικὴ καὶ ψυχικὴ ἀνάπτυξη τοῦ μαθητῆ καὶ τὴν καλλιέργεια τῶν κινητικῶν του κλίσεων καὶ δυνατοτήτων, ὥστε νὰ γίνει ίκανὸς νὰ συνεχίσει τὶς σπουδές του καὶ νὰ ἀντιτυχεῖ στὸ κοινωνικὸ σύνολο.

Εἰδικοὶ σκοποὶ εἶναι :

1. 'Η καλυτέρευση τῆς φυσικῆς καταστάσεως τοῦ μαθητῆ (ἐνίσχυση τῶν φυσιολογικῶν λειτουργιῶν τοῦ δρυγνούσμου, κυρίως τῆς ἀναπνοῆς καὶ τῆς κυκλοφορίας).

2. 'Η ἀνάπτυξη τῆς δυνάμεως τῶν μυῶν μεγίστη δύναμη, ἀντοχή, ἐκρηκτικότητα, ἐλαστικότητα).

3. 'Η διατήρηση καὶ ἡ ἀνάπτυξη τῆς εὔκινησίας τῶν ἀρθρώσεων.

4. 'Η ἀνάπτυξη τῆς μυϊκῆς αἰσθήσεως καὶ τῆς μυϊκῆς συναρμογῆς.

5. 'Η καλλιέργεια τῆς φυσικῆς καὶ τῆς καλαισθητικῆς κινήσεως.

6. 'Η καλλιέργεια της άγαπης πρὸς τὴν φύση καὶ ἡ ὁρθὴ χρησιμοποίηση τῶν στοιχείων αὐτῆς στὴν ζωὴ καὶ στὴν ψυχήν.

7. 'Η καλλιέργεια καὶ ἡ ἀνάπτυξη τῶν ἀθλητικῶν δυνατοτήτων τῶν μαθητῶν καὶ ἡ δημιουργία ἀθλητῶν.

8. 'Η καλλιέργεια τοῦ ὑγιοῦς ἀθλητικοῦ πνεύματος.

9. 'Η καλλιέργεια τῆς λειτουργίας τῶν αἰσθητηρίων δργάνων.

10. 'Η ἀνάπτυξη τῶν διανθρωπίνων σχέσεων μεταξὺ τῶν μαθητῶν καὶ μεταξὺ αὐτῶν καὶ τοῦ λοιποῦ κόσμου.

11. 'Η ἀνάπτυξη τῶν ήθων καὶ κοινωνικῶν ἀρετῶν (τῆς πρωτοβουλίας, τοῦ θάρρους, τῆς ὑπομονῆς, τῆς ἐπιμονῆς, τοῦ πνεύματος τῆς τάξεως, τῆς αὐτοκυριαρχίας, τῆς πειθαρχίας, τῆς συνεργασίας καὶ τοῦ ἀλτρουϊσμοῦ).

12. 'Η ἀνάπτυξη τῆς συνεδήσεως τῆς ὑποκειμενικῆς καὶ τῆς ἀντικειμενικῆς πραγματικότητας.

## B' ΜΕΣΑ

Γιὰ τὴν ἐπιτυχία τῶν σχόχων τῆς ἡ Φυσικὴ Ἀγωγὴ χρησιμοποιεῖ: α) τὴν ἀπλὴ φυσικὴ κίνηση, β) τὴν κινητικὴ καὶ καλαισθητικὴ δραστηριότητα, γ) τὸ παιγνίδι καὶ τὴν ἀθλοπαιδιά, δ) τὴν ἀθληση στὸν κλασικὸ ἀθλητισμό, στὴν κολύμβηση ἢ σὲ δλλο ὅθιλημα.

## Γ. ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΑΙ ΕΤΗΣΙΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

### 1. Δομὴ τοῦ προγράμματος:

'Η δομὴ τοῦ προγράμματος καθορίζεται: α) ἀπὸ τὸν εἰδικὸ σκοπὸ τοῦ μαθήματος, β) ἀπὸ τὴν ἡλικία, τὴν κινητικὴ ἐμπειρία καὶ τὴν δυνατότητα τῶν ἀσκουμένων καὶ γ) ἀπὸ τὴν ἐποχὴ τοῦ ἔτους, τὸ χῶρο, τὶς γυμναστηριακὲς ἔγκαταστάσεις καὶ τὰ γυμναστικὰ ἢ τὰ ἀθλητικὰ δργανα.

### 2. Διάρθρωση τοῦ προγράμματος.

Τὸ πρόγραμμα περιλαμβάνει τρία βασικὰ μέρη: α) τὴν σωματοψυχικὴ προδιάθεση, β) τὴν λειτουργικὴ ἔνταση καὶ πρακτικὴ ἀξιοποίηση καὶ γ) τὴν λειτουργικὴ ὑφεση (ἐπαναφορά).

'Η χρονικὴ διάρκεια τοῦ καθενὸς ἀπὸ αὐτὴ τὰ τρία μέρη, τὸ περιεχόμενό του καὶ τὸ εἶδος τῶν δραστηριοτήτων ποὺ περιλαμβάνει ρυθμίζονται ἀπὸ τὸ διδάσκοντα, ἀνάλογα μὲ τοὺς παράγοντες ποὺ καθορίζουν τὴ δομὴ τοῦ προγράμματος.

### 3. Διεύρυνση τοῦ προγράμματος.

'Η διεύρυνση τοῦ προγράμματος γίνεται: α) μὲ τὴν ἐπανάληψη τῶν κινητικῶν δραστηριοτήτων ἢ τὴν προσθήκη νέων σ' αὐτές, β) μὲ τὴν προσθήκη νέων δυσκολιῶν στὶς δραστηριότητες ἢ τὴν ταχύτερη ἐκτέλεση τους καὶ γ) μὲ τὴν ἐπιδίωξη ὑψηλοτέρων στόχων (ἐπιδόσεων κ.λ.π.).

## Δ. ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΡΡΕΝΩΝ

### ΤΑΞΗ Α', ὥρες 2

α) Φάση ἔξελλεως. Κατὰ τὴν χρονικὴ αὐτὴ περίοδο δὲν ἔχει ἀρχίσει ἀκόμη ἢ ταχεία σὲ ὑψοῦ ἀνάπτυξη καὶ παρατηρεῖται συγκέντρωση δυνάμεων γιὰ τὴν ὀρίμανση τοῦ φύλου. 'Εξαιτίας τῆς ἀναμονῆς αὐτῆς παρουσιάζεται αὐξηση τῆς κινητικότητας, περίσσεια δυνάμεων, ἐπιθυμία γιὰ ἐπίδοση, πνευματικότητα, γρήγορη ἀντίδραση καὶ ἐρεθισμός, ἀτομικότητα καὶ τάση αὐτοχαγωγῆς.

Γιὰ τοὺς λόγους αὐτοὺς οἱ ἀπαιτήσεις γιὰ ἐπίδοση στοὺς μαθητὲς τῆς τάξεως αὐτῆς πρέπει νὰ είναι περιορισμένες. Οἱ μαθητὲς προσαρμόζονται γρήγορα στὶς δύσκολες καὶ κουραστικὲς ἀσκήσεις, παρουσιάζουν δύως σύντομα τὴν ἀνάγκη γιὰ συγχύτερες διακοπές καὶ ἀναπαύσεις.

'Ο κλασικὸς ἀθλητισμὸς καὶ τὰ ἄλλα ἀθλήματα διδάσκονται χωρὶς ἔξειδίκευση, οἱ ἀθλοπαιδιὲς σὲ προχωρημένο στάδιο καὶ ἡ κολύμβηση στὴν πλήρη μορφή τῆς.

### β) Διδακτέα ὥλη.

1. 'Ελεύθερες ἀσκήσεις μὲ κινησιολογικὴ βάση τὴ φυσικὴ κίνηση καὶ τὸ ρυθμό.

Μεταποτίσεις, ἀναπηδήσεις, ἀλματα, αἰωρήσεις, περιφρές, περιστροφές, ταλαντεύσεις τῶν ἔχων καὶ τοῦ κορμοῦ πρὸς ὅλους τοὺς χρόνους καὶ τὰ ἐπίπεδα, ἀσκήσεις εὐκαμψίας τῶν ἀρθρώσεων καὶ ἀσκήσεις διατάσεως, ἐνδυναμώσεως καὶ χαλαρώσεως τῶν μυῶν.

Συνασκήσεις καὶ ἀσκήσεις γιὰ τὴν ἐπιτυχία προκαθορισμένου σκοποῦ.

2. 'Ασκήσεις μὲ χρησιμοποίηση κινητῶν ἢ σταθερῶν γυμναστικῶν ὀργάνων.

'Ασκήσεις μὲ κάθε εἶδους σφαῖρες, κοντούς, σχοινάκια, ἐμπόδια, στρώματα, κορίνες, πλινθία, σχοινιά, δοκούς, μονόχυρα, πολύχυρα, δυναμόμετρα, βάρος, ἀναπτηρήστρων κ.λ.π.

'Ο δργος τῶν ὀργάνων, τὸ βάρος, τὸ ὑψος καθὼν καὶ ἡ μέθοδος τῆς διδασκαλίας τῶν ἀσκήσεων μὲ ὀργάνων πρέπει νὰ είναι ἀνάλογα μὲ τὸ σκοπὸ τοῦ μαθήματος, τὴν ἡλικία καὶ τὴν πρόσθιο τῶν μαθητῶν στὶς ἀσκήσεις μὲ αὐτά.

3. 'Ασκήσεις ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς.

Εἰσαγωγὴ στὴ βασικὴ τεχνικὴ τῶν ἀγωνισμάτων τῆς ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς. 'Ασκήσεις στὸ ἔδαφος, στὸν ἵππο μὲ λαβές, στὸ μονόχυρο, στὸ δίξυρο, στοὺς κρίκους καὶ ἀλματα στὸν ἵππο.

Καθορισμὸς καὶ ἐκτέλεση ἀπλῶν προσγραμμάτων τῆς ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς. 'Οργάνωση ἀθλητικῶν ἡμερίδων.

4. Παιγνίδια - 'Αθλητικὲς παιδιές.

α) "Ολα τὰ εἶδη τῶν γυμναστικῶν - ψυχαγωγικῶν παιχνιδῶν, ἔθνων καὶ ζένων, β) προπαρασκευαστικὰ παιχνίδια τῶν ἀθλοπαιδῶν, γ) ἀπλὲς μορφές ἢ παραλλαγὲς ἀθλοπαιδῶν ἢ ἀγωνισμάτων σὲ ἀγωνιστικὴ μορφή, δ) εἰσαγωγὴ στὴ βασικὴ τεχνική, τὴν τακτικὴ καὶ τοὺς κανονισμοὺς τῶν ἀθλοπαιδῶν, τῆς καλαθοσφαιρίσεως, τῆς πετοσφαιρίσεως, τῆς χειροσφαιρίσεως, τῆς ποδοσφαιρίσεως, τῆς ἀντισφαιρίσεως κ.λ.π. καὶ ε) σχηματισμὸς δύμαδων καὶ διεξαγωγὴ ἀγώνων.

5. Κλασικὸς ἀθλητισμός.

α) Εἰσαγωγὴ στὴ βασικὴ τεχνικὴ καὶ τὴν τακτικὴ τῶν ἀγωνισμάτων τοῦ κλασικοῦ ἀθλητισμοῦ, β) σχηματισμὸς δύμαδων καὶ ὀργάνωση ἀθλητικῶν συναντήσεων μὲ περιορισμένο ἀριθμὸ ἀγωνισμάτων καὶ μὲ ἀθλητικὰ δργανα ἀνάλογα μὲ τὴν ἡλικία τῶν μαθητῶν.

Οἱ μαθητὲς τῆς Α' τάξεως γιὰ λόγους καθαρὰ ψυχολογικούς, ἀναπτυξιακούς καὶ προσαρμοστικούς, πρέπει: α) νὰ διδάσκονται καὶ νὰ ἐπιδίδονται κατὰ τὸ δυνατὸ σὲ περισσότερα ἀπὸ ἕνα ἀγωνισμάτων, β) διαχωρισμὸς τοὺς κατὰ κατηγορία ἀθλημάτων, σύμφωνα μὲ τὴν κλίση τους καὶ τὸ σωματικό τους τύπο, νὰ διδάσκονται σὲ ἔκταση καὶ οἱ παρατεταμένοι δρόμοι νὰ διδάσκονται μὲ προσοχὴ καὶ νὰ ἐφαρμόζονται μετὰ ἀπὸ κατάλληλη προετοιμασία καὶ δ) μετὰ ἀπὸ κάθε ἐντονη προσπάθεια νὰ ἀκολουθεῖ ἀνάπτυξη.

6. Κολύμβηση.

α) 'Εξοικείωση μὲ τὸ νερό, β) ἐκμάθηση τῆς τεχνικῆς τῆς ὑπέριας, τῆς ἐλεύθερης καὶ τῆς προσθίας κολυμβήσεων, γ) ἐκμάθηση τῆς βασικῆς τεχνικῆς τῶν ἔκικνησεων, τῶν στροφῶν καὶ τῶν καταδύσεων ἀπὸ ὑψος 1 - 3 μέτρα, δ) σχηματισμὸς δύμαδων καὶ ὀργάνωση κολυμβητικῶν ἀγώνων μὲ ἀποστάσεις ἀνάλογες πρὸς τὴ δυνατότητα καὶ τὴν πρόσθιο τῶν μαθητῶν καὶ ε) εἰσαγωγὴ στὶς βασικὲς ἀρχὲς τῆς ναυαγιστικῆς.

7. Κωπηλασία - 'Ιστιοπλοΐα.

"Οπου οἱ συνθήκες τὸ ἐπιτρέπουν διδάσκεται ἡ βασικὴ τεχνικὴ καὶ ἡ βασικὴ τακτικὴ τῶν ναυτικῶν ἀγωνισμάτων.

8. Λοιπά ἀθλήματα.

"Οπου οἱ συνθήκες τὸ ἐπιτρέπουν, οἱ μαθητὲς καὶ διδάσκονται καὶ νὰ δισκοῦνται σὲ ἄλλα ἀθλήματα, τὰ ὄποια προσφέρονται στὰ κατὰ τόπους Γυμνάσια, δημος. λ.χ. σὲ γιονοδρυμικά, ὀρειβατικά, ἀεροναυτικά, κτλ.

9. 'Ελληνικοὶ χοροί.

Οἱ 'Εθνικοὶ χοροὶ Καλαματιανὸς καὶ Τσάμικος, καθὼν καὶ οἱ χοροὶ τῆς περιοχῆς τοῦ Γυμνασίου.

## ΤΑΞΗ Β', δρες 2.

α) Φάση έξελίξεως. Οι μαθητές της Β' τάξεως βρίσκονται στήν άρχη ένδος νέου σταδίου στον οποίο συμμετέχουν σε διάφορες συμμετοχές αναπτύξεως και καθυστερήσεως της άναπτυξής τους σε πλάτος. Εξαιτίας της άναπτυξής αυτής παρουσιάζεται τακτική έναλλαγή της ζωηρότητας με τη βαρυθυμία, της υποταπεινότητας με την άνασταση του έγωμασμού με την ταπεινότητα, της άγραπης για την άθλητισμό και την έπιδοση με την δύνηρια.

Για τους λόγους αύτους έπιβάλλεται ιδιαίτερη προσοχή στις πολύ έντονες προσπάθειες, τακτική και ίκανη άναπτυξη μετά από αυτές, για να άποφεύγονται κυρίως οι παθήσεις της καρδιας και των πνευμάτων. Η συμβολή της Φυσικής Αγωγής στήν κατά την ήλικια αυτή είναι σημαντική, γιατί συμβάλλει στη σωστή άναπτυξή των μαθητών, γεγονός που έπιπεραέζει βασικά όλουληρη την ύπολοιτη ζωή τους.

Ο κλασικός άθλητισμός και τὰ ἄλλα άθλήματα διδάσκονται χωρὶς έξειδίκευση, στις άπλοπαιδίες έδραιωνται και έπεκτείνεται ή διδασκαλία της τεχνικῆς και της τακτικῆς και στήν κολύμβηση συνεχίζεται ή μορφή της πλήρους έφαρμογῆς.

## β) Διδακτέα ίλη.

1. Έλευθερες άσκησεις μὲ κινησιολογικὴ βάση τὴ φυσικὴ κίνηση καὶ τὸ ρυθμό.

Οι ίδιες άσκησεις, ὅπως καὶ στήν Α' τάξη, σὲ προηγμένη μορφή.

2. Άσκησεις μὲ χρησιμοποίηση κινητῶν ή σταθερῶν γυμναστικῶν δργάνων.

Οι ίδιες άσκησεις, ὅπως καὶ στήν Α' τάξη, μὲ άνάλογη προσαρμογὴ (σύμφωνα μὲ τὴν ήλικια τῶν μαθητῶν) τῶν άσκησειων καὶ τῶν δργάνων.

3. Άσκησεις ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς.

Έδραιώση καὶ προαγωγὴ τῆς τεχνικῆς καὶ τῶν κανονισμῶν τῶν ἀγωνισμάτων. Σχηματισμὸς διμάδων καὶ δργάνωση ἀθλητικῶν συναντήσεων μὲ απλὰ προγράμματα ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς.

## 4. Παιγνίδια - Αθλητικὲς παιδιές.

Οι ίδιες, ὅπως καὶ στήν Α' τάξη, μὲ έδραιώση καὶ έπεκταση τῆς τεχνικῆς, τῆς τακτικῆς καὶ τῶν κανονισμῶν τῶν άθλητικῶν διών.

## 5. Κλασικὸς άθλητισμός.

α) Έδραιώση καὶ έπεκταση τῆς τεχνικῆς, τῆς τακτικῆς καὶ τῶν κανονισμῶν τῶν ἀγωνισμάτων τοῦ κλασικοῦ άθλητισμοῦ, β) δργάνωση τακτικῶν άθλητικῶν ἡμερίδων μὲ μεγαλύτερο, σχετικὰ μὲ τὴν Α' τάξη, ἀριθμὸς ἀγωνισμάτων καὶ μὲ άνάλογα άθλητικὰ δργανά.

Οι μαθητές τῆς Β' τάξεως γιὰ λόγους καθαρὰ ψυχολογικούς, άναπτυξιακούς καὶ προσαρμοστικούς πρέπει: α) νὰ διδάσκονται καὶ νὰ έπιδίδονται κατὰ τὸ δυνατὸ σὲ περισσότερα ἀπὸ ἓνα ἀγωνισμάτα, β) διαχωρισμὸς τους κατὰ κατηγορία άθλημάτων, σύμφωνα μὲ τὴν κλίση τους καὶ τὸ σωματικό τους τύπο, νὰ ἀποφεύγεται, γ) οἱ δρόμοι ταχύτητας νὰ περιορίζονται σὲ ἔκταση καὶ οἱ παρατεταμένοι δρόμοι νὰ διδάσκονται μὲ προσοχὴ καὶ νὰ έφαρμοῦνται μετὰ ἀπὸ κατάλληλη προετοιμασία καὶ δ) μετὰ ἀπὸ κάθε ἑντονη προσπάθεια νὰ ἀκολουθεῖ άναπτυξη.

## 6) Κολύμβηση.

α) Έδραιώση καὶ προαγωγὴ τῆς τεχνικῆς τῆς θέρας, τῆς έλευθέρας, τῆς πρόσθιας κολυμβήσεως καὶ τῆς πεταλούδας, β) έδραιώση καὶ προαγωγὴ τῆς τεχνικῆς τῶν ἐκκινήσεων, τῶν στροφῶν καὶ τῶν καταδύσεων ἀπὸ ὕψος 1-3 μέτρα, γ) σχηματισμὸς διμάδων καὶ δργάνωση κολυμβητικῶν ἀγώνων μὲ αποστάσεις άναλογης πρὸς τὶς δυνατότητες καὶ τὴν πρόοδο τῶν μαθητῶν καὶ δ) διδασκαλία τῶν βασικῶν λαβῶν ἀνελκύσεως, μεταφορᾶς καὶ διασώσεως πνηγομένου. Απόδυση στὸ νερό. Μεταφορὰ ἀντικειμένου στὸ νερό 25 μέτρα. Διδασκαλία καὶ ἐκμάθηση τῆς τεχνητῆς άναπτυξῆς.

## 7) Κωπηλασία - Ιστιοπλοΐα.

“Οπως καὶ στήν Α' τάξη.

## 8) Λοιπὰ άθλήματα.

“Οπου οἱ συνθήκες τὸ ἐπιτρέπουν οἱ μαθητὲς διδάσκονται καὶ ἐπιδίδονται σὲ ἄλλα άθλήματα, τὰ ὅποια προσφέρονται στὰ κατὰ τόπους Γυμνάσια, ὅπως λ.γ. σὲ γιονοδρομικά, δρειβατικά, δεροναυτικά κ.τ.λ.

## 9) Ελληνικοὶ χοροί.

Οι Εθνικοὶ χοροὶ Καλαματιανὸς καὶ Τσάμικος, καθὼς καὶ ἄλλοι ἀπλοὶ χοροὶ ἀπὸ διάφορες περιοχὲς τῆς Ελλάδος καὶ εἰδικότερα τῆς περιοχῆς δόπου εἶναι τὸ Γυμνάσιο.

Σχηματισμὸς συγχροτήματος λαϊκῶν χορῶν.

## B. Τυήματα θηλέων.

## ΤΑΞΗ Α', δρες 2.

## α) Φάση έξελίξεως.

Κατὰ τὴν χρονικὴ αὐτὴ περίοδο, μολονότι ἔνας ἀριθμὸς μαθητριῶν παρουσιάζει εύδιάκριτα τὸ σημεῖα ὥριμάνσεως τοῦ φύλου, οἱ μαθητριὲς διατηροῦν ἀκόμη τὰ χαρακτηριστικὰ γνωρίσματα τῆς προηγουμένης φάσεως καὶ μία συγκέντρωση δυνάμεων γιὰ τὴν ὥριμανση. Εξαιτίας τῆς ἀναμονῆς αὐτῆς παρουσιάζεται αὔξηση τῆς κινητικότητας, περίσσεια δυνάμεων, ἐπιθυμία γιὰ τὴν ὥριμανση. Από την άντεραση καὶ ἐρεθισμός, ἀπομικότητα καὶ τάση αὐτοαγωγῆς.

Γιὰ τους λόγους αύτους οἱ ἀπαιτήσεις γιὰ έπιδοση στὶς μαθητριὲς τῆς τάξεως αὐτῆς πρέπει νὰ εἶναι περιορισμένες. Οι μαθητριὲς προσαρμόζονται γρήγορα στὶς δύσκολες καὶ κουραστικὲς ἀσκῆσεις, παρουσιάζουν δύναμις σύντομα τὴν ἀνάγκη γιὰ συχνότερες διακοπὲς καὶ ἀναπαύσεις.

Ο κλασικός άθλητισμός καὶ τὰ ἄλλα άθλήματα διδάσκονται χωρὶς έξειδίκευση, οἱ ἀπλοπαιδίες σὲ προχωρημένο στάδιο, ή ἀγωνιστικὴ γυμναστικὴ καὶ ή κολύμβηση στήν πλήρη τους μορφή.

## β) Διδακτέα ίλη:

1. Έλευθερες άσκησεις μὲ κινησιολογικὴ βάση τὴ φυσικὴ κίνηση καὶ τὸ ρυθμό.

Μετατοπίσεις, ἀναπηδήσεις, ἀλματα, αἰωρήσεις, περιφορές, περιστροφές, ταλαντεύσεις τῶν ἄνδρων καὶ τοῦ κορμοῦ πρὸς δύο τους ἄξονες καὶ τὰ ἐπίπεδα, ἀσκῆσεις εύκαμψίας τῶν ἀρθρώσεων καὶ ἀσκῆσεις διατάσεως, ἐνδυναμώσεως καὶ χαλαρώσεως τῶν μυῶν.

Συνασκήσεις καὶ ἀσκῆσεις γιὰ τὴν ἐπιτυχία προκαθορισμένου σκοποῦ.

2. Άσκησεις μὲ γρηγοριμοποίηση κινητῶν ή σταθερῶν γυμναστικῶν δργάνων.

Άσκησεις μὲ κάθε εἴδους σφαῖρες, μὲ στεφάνια, κορδέλλες, κοντούς, σχοινάκια, ἐμπόδια, στρώματα, κορίνες, πλινθία, δοκούς, μονόζυγα, δίζυγα, πολύζυγα, ἀνκηπηδητήρια κτλ.

Ο δργος τῶν δργάνων, τὸ βάρος, τὸ ύψος καθὼς καὶ ἡ μεθόδος τῆς διδασκαλίας τῶν ἀσκήσεων μὲ δργανα πρέπει νὰ εἶναι ἀνάλογα μὲ τὸ σκοπὸ τοῦ μαθήματος, τὴν ήλικια καὶ τὴν πρόοδο τῶν μαθητριῶν στὶς ἀσκῆσεις μὲ αὐτῷ.

3. Άσκησεις ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς.

Εἰσαγωγὴ στὴ βασικὴ τεχνικὴ τῶν ἀγωνισμάτων τῆς γυμνασικής ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς. Άσκησεις στὸ ἔδαφος, στὴ δοκὸ ἰσορροπίας, στὸ δίζυγο καὶ ἀλματα στὸν ἵππο.

Καθορισμὸς καὶ ἐκτέλεση ἀπλῶν προγραμμάτων τῆς ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς γυμνασικῶν. Οργάνωση ἀθλητικῶν ἡμερίδων.

## 4. Ασκήσεις ρυθμικής άγωνιστικής γυμναστικής.

Είσαγωγή στή βασική τεχνική τῶν άγωνισμάτων τῆς ρυθμικής άγωνιστικής γυμναστικῆς. Ελεύθερες άσκήσεις και άσκησεις μὲ κορίνες, μπάλλες, στεφάνια, σχοινάκια και κορδέλλες.

Καθορισμός και ἔκτελεση ἀπλῶν προγραμμάτων τῆς ρυθμικής άγωνιστικής γυμναστικῆς, Όργάνωση ἀθλητικῶν ήμερίδων.

## 5. Παιγνίδια - Αθλητικές παιδιές.

α) "Ολα τὰ εἰδὴ τῶν γυμναστικῶν - φυχαγωγικῶν παιγνιδιῶν, ἔθνικῶν και ἔνων, β) προπαρασκευαστικά παιγνίδια τῶν ἀθλοπαιδιῶν, γ) ἀπλὲς μορφὲς ἢ παραλλαγὲς ἀθλοπαιδιῶν ἢ άγωνισμάτων σὲ άγωνιστικὴ μορφή, δ) εἰσαγωγὴ στή βασική τεχνική, τὴν τακτικὴν καὶ τοὺς κανονισμοὺς τῶν ἀθλοπαιδιῶν τῆς καλαθοσφαιρίσωσις, τῆς πετοσφαιρίσεως, τῆς χειροσφαιρίσεως, τῆς ἀντισφαιρίσεως κτλ.ε.) σχηματισμὸς ὅμαδων και διεξαγωγὴ ἄγωνων.

## 6. Κλασικὸς ἀθλητισμός.

α) Εἰσαγωγὴ στή βασική τεχνική και τὴν τακτικὴν τῶν άγωνισμάτων τοῦ κλασικοῦ ἀθλητισμοῦ, β) σχηματισμὸς ὅμαδων και ὀργάνωση ἀθλητικῶν συναντήσεων μὲ περιορισμένο ἀριθμὸς άγωνισμάτων και μὲ ἀθλητικὰ ὅργανα ἀνάλογα μὲ τὴν ἡλικία τῶν μαθητριῶν.

Οι μαθήτριες τῆς Α' τάξεως γιὰ λόγους καθαρὰ φυχολογικούς, ἀναπτυξιακούς και προσαρμοστικούς, πρέπει : α) νὰ διδάσκονται και νὰ ἐπιδίδονται κατὰ τὸ δυνατὸ σὲ περισσότερα ἀπὸ ἔνα άγωνισματα, β) ὁ διαχωρισμός τους κατὰ κατηγορία ἀθλημάτων, σύμφωνα μὲ τὴν κλίση τους και τὸ σωματικὸ τους τύπο, νὰ διποφεύγεται, γ) οἱ δρόμοι ταχύτητας νὰ περιορίζονται σὲ ἔκταση και οἱ παρατεταμένοι δρόμοι νὰ διδάσκονται μὲ προσοχὴ και νὰ ἐφαρμόζονται μετὰ ἀπὸ κατάλληλη προετοιμασία και δ) μετὰ ἀπὸ κάθε ἔντονη προσπάθεια νὰ ἀκολουθεῖ ἀνάπτωση.

## 7. Κολύμβηση

α) Ἐξοικείωση μὲ τὸ νερό, β) ἐκμάθηση τῆς τεχνικῆς τῆς ὑπτίας, τῆς ἐλεύθερης και τῆς πρόσθιας κολυμβήσεως, γ) ἐκμάθηση τῆς βασικῆς τεχνικῆς τῶν ἔκκινσεων, τῶν στροφῶν και τῶν καταδύσεων ἀπὸ ὑψὸς 1-3 μέτρα, δ) σχηματισμὸς ὅμαδων και ὀργάνωση κολυμβητικῶν ἄγωνων μὲ ἀποστάσεις ἀνάλογες πρὸς τὴ δυνατότητα και τὴν πρόσοδο τῶν μαθητριῶν και ε) εἰσαγωγὴ στὶς βασικὲς ἀρχὲς τῆς ναυαγοσωστικῆς.

## 8. Λοιπὰ ἀθλήματα.

"Οπου οι συνθῆκες τὸ ἐπιτρέπουν, οι μαθήτριες διδάσκονται και ἀσκοῦνται σὲ ἄλλα ἀθλήματα, τὰ ὅποια προσφέρονται στὰ κατὰ τόπους Γυμνάσια, ὅπως λ.χ. σὲ χιονοδρομικά, ὥρειβατικά, ἀσφροναυτικά, κτλ.

## 9. Ἐλληνικοὶ χοροί.

Οι Ἐθνικοὶ χοροί Καλαματιανὸς και Τσάμικος, καθὼς και ἄλλοι ἀπλοὶ χοροὶ ἀπὸ διάφορες περιοχὲς τῆς Ἑλλάδος και εἰδικότερα τῆς περιοχῆς ὅπου εἶναι τὸ Γυμνάσιο.

## ΤΑΞΗ Β', Δρες 2

## α) Φάση ἔξελίξεως :

Οι μαθήτριες τῆς Β' τάξεως βρίσκονται στὸ στάδιο τῆς ἔντονης σὲ ὑψὸς σωματικῆς ἀναπτύξεως, μὲ ἐμφανὴ τὰ γνωρίσματα τῆς ὀρμότητας, και μὲ σοβαρές ἐπιπτώσεις στὴ σωματικὴ και τὴν ψυχικὴ τους κατάσταση. Η διεύρυνση τοῦ θώρακα καθυστερεῖ σὲ σχέση μὲ τὸ ὑψὸς, ἐνῶ η καρδιὰ ἀναπτύσσεται σὲ ὅγκο, χωρὶς ὅμως παράλληλα νὰ ἀναπτύσσονται και τὰ τοιχώματά της. Ἐξαιτίας τῆς ἀναπτύξεως αὐτῆς παρουσιάζεται συνεχῆς ἐναλλαγὴ στὶς ἀντιδράσεις τῶν μαθητριῶν. Τὴν ζωηρότητα τὴ διαδέχεται η βαρυθυμία, τὸν ἔγωνισμὸν η ταπεινότητα, τὴν ἀγάπην γιὰ τὸν ἀθλητισμὸν και τὴν ἐπίδοσην η ὀκνηρία.

Γιὰ τοὺς λόγους αὐτοὺς ἐπιβάλλεται ἴδιαίτερη προσοχὴ στὶς πολὺ ἔντονες προσπάθειες και τακτικὴ ἀνάταυση μετὰ ἀπὸ αὐτές, γιὰ νὰ ἀποφεύγονται κυρίως οἱ παθήσεις τῆς

καρδιᾶς και τῶν πνευμόνων. Η συμβολὴ τῆς Φυσικῆς Αγωγῆς κατὰ τὴν ἡλικία αὐτὴ εἶναι σημαντική, γιατὶ συμβάλλει βασικὰ στὴ σωστὴ ἀνάπτυξη τῶν μαθητριῶν, γεγονός ποὺ ἐπηρεάζει διόλοχληρη τὴν ὑπόλοιπη ζωὴ τους.

Ο κλασικὸς ἀθλητισμὸς και τὰ ἄλλα ἀθλήματα διδάσκονται χωρὶς ἔξειδίκευση, στὶς ἀθλοπαιδιές, ἐδραίωνται και ἐπεκτείνεται η διδασκαλία τῆς τεχνικῆς και τῆς τακτικῆς, η ἀγωνιστικὴ γυμναστικὴ και η κολύμβηση διδάσκονται στὴν πλήρη μορφή τους.

## Διδακτέα ὥλη :

1. Ελεύθερες ἀσκήσεις μὲ κινησιολογικὴ βάση τὴ φυσικὴ κίνηση και τὸ ρυθμό.

Οι ἕδιες ἀσκήσεις, ὅπως και στὴν Α' τάξη, σὲ προηγμένη μορφή.

2. Ασκήσεις μὲ χρησιμοποίηση κινητῶν η σταθερῶν γυμναστικῶν ὅργάνων.

Οι ἕδιες ἀσκήσεις, ὅπως και στὴν Α' τάξη, μὲ ἀνάλογη προσαρμογὴ (σύμφωνα μὲ τὴν ἡλικία τῶν μαθητριῶν) τῶν ἀσκήσεων και τῶν ὅργάνων.

3. Ασκήσεις ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς.

Ἐδραίωση και προαγωγὴ τῆς τεχνικῆς και τῶν κανονισμῶν τῶν ἀγωνισμάτων. Συνθετότερες ἀσκήσεις, σὲ σχέση μὲ τὸ προηγούμενο ἔτος, στὸ ἔδαφος, στὴ διοκὸ ισορροπίας, στὸ δίζυγο και ἀλματα στὸν ἵππο. Σχηματισμὸς ὅμαδων και ὀργάνωση συναντήσεων μὲ ἀπλὰ προγράμματα ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς.

4. Ασκήσεις ρυθμικῆς ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς.

Ἐδραίωση και προαγωγὴ τῆς τεχνικῆς τῶν ἀγωνισμάτων τῆς ρυθμικῆς ἀγωνιστικῆς γυμναστικῆς. Συνθετότερες μορφές ἐλεύθερων ἀσκήσεων και ἀσκήσεων μὲ κορίνες, μπάλλες, στεφάνια, σχοινάκια και πορδέλλες.

Σχηματισμὸς ὅμαδων και ὀργάνωση ἀθλητικῶν συναντήσεων μὲ ἀπλὰ προγράμματα ἀγωνιστικῆς ρυθμικῆς γυμναστικῆς.

5. Παιγνίδια - Αθλητικές παιδιές :

Οι ἕδιες, ὅπως και στὴν Α' τάξη, μὲ ἐδραίωση και ἐπέκταση τῆς τεχνικῆς τῆς τακτικῆς και τῶν κανονισμῶν τῶν ἀθλητισμῶν.

## 6. Κλασικὸς ἀθλητισμός.

α) Εδραίωση και ἐπέκταση τῆς τεχνικῆς, τῆς τακτικῆς και τῶν ἀσκήσεων τοῦ κλασικοῦ ἀθλητισμοῦ, β) ὁ διαχωρισμός τους κατὰ κατηγορία ἀθλημάτων, σύμφωνα μὲ τὴν κλίση τους και τὸ σωματικὸ τους τύπο, νὰ ἀποφεύγεται, γ) οἱ δρόμοι ταχύτητας νὰ περιορίζονται σὲ ἔκταση και οἱ παρατεταμένοι δρόμοι νὰ διδάσκονται μὲ προσοχὴ και νὰ ἐφαρμόζονται μετὰ ἀπὸ κατάλληλη προετοιμασία και δ) μετὰ ἀπὸ κάθε ἔντονη προσπάθεια νὰ ἀκολουθεῖ ἀνάπτωση.

7. Κολύμβηση.

α) Εδραίωση και προαγωγὴ τῆς τεχνικῆς τῆς ὑπτίας, τῆς ἐλεύθερης, πρόσθιας κολυμβήσεως και τῆς πεταλούδας, β) ἐδραίωση και προαγωγὴ τῆς τεχνικῆς τῶν ἔκκινσεων, τῶν στροφῶν και τῶν καταδύσεων ἀπὸ ὑψὸς 1-3 μέτρα, γ) σχηματισμὸς ὅμαδων και ὀργάνωση κολυμβητικῶν ἄγωνων μὲ ἀποστάσεις ἀνάλογες πρὸς τὴ δυνατότητα τῶν μαθητριῶν και μεταφορᾶς και διασώσεως πνιγμένου. Εκμάθηση τῆς τεχνητῆς ἀναπνοῆς.

### 8. Λοιπά άθλήματα.

Όπου συνθήκες τὸ ἐπιτρέπουν οἱ μαθήτριες διδάσκονται καὶ ἐπιδίδονται σὲ ἄλλα ἀθλήματα, τὰ ὅποια προσφέρονται στὰ κατά τόπους Γυμνάσια, ὅπως λ.χ. σὲ χιονοδρομικά, δρειβατικά, ἀεροναυτικά κλπ.

### 9. Έλληνικοὶ χοροί.

Οἱ Ἑθνικοὶ χοροὶ Καλαματιανὸς καὶ Τσάμικος, καθὼς καὶ ἄλλοι ἀπλοὶ χοροὶ ἀπὸ διάφορες περιοχῆς τῆς Ἑλλάδος καὶ εἰδικότερα τῆς περιοχῆς δουι εἶναι τὸ Γυμνάσια.

Σχηματισμὸς συγκροτήματος λαϊκῶν χορῶν.

## ΟΙΚΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

### A. ΓΕΝΙΚΟΣ ΣΚΟΠΟΣ

Ἡ Οἰκιακὴ Οίκονομία ἔξετάζει :

α) τρεῖς βασικὲς ἀνάγκες τοῦ ἀνθρώπου, δηλαδὴ τὴν τροφή, τὴν κατοικία καὶ τὴν ἐνδυμασία· β) τὴν οἰκογενειακὴν ζωὴν μὲ τὰ προβλήματα τῆς.

καὶ ἀποσκοπεῖ :

α) στὸ νὰ ἐφοδιάσει τὶς μαθήτριες μὲ τὶς σχετικὲς καὶ ἀπαραίτητες θεωρητικὲς καὶ πρακτικὲς γνώσεις καὶ

β) νὰ ἀναπτύξει καὶ νὰ καλλιεργήσει τὶς κλίσεις, τὰ ἐνδιαφέροντα καὶ τὶς δεξιότητές τους, ὡστε νὰ τὶς προετοιμάσει κατάλληλα γιὰ τὸν ὑπεύθυνο ρόλο τους ὡς συζύγων - γονέων καὶ ἔτοι μὲ τὸν ἀποβοῦν ἐπωφελεῖς οἰκογενειακοί, κοινωνικοί καὶ ἔθνικοι παράγοντες.

Εἰδικότερα τὸ μάθημα τοῦτο ἐπιδιώκει νὰ προσφέρει στὶς μαθήτριες τὶς ἀπαραίτητες θεωρητικὲς καὶ πρακτικὲς γνώσεις στοὺς τομεῖς : α) τῆς ἐνδυμασίας, β) τῆς κατοικίας, γ) τῆς διατροφῆς, δ) τῆς νοσηλείας στὸ σπίτι, ε) τῆς ὀργανώσεως, διευθύνσεως καὶ διοικήσεως τοῦ οἴκου καὶ τῆς οἰκογένειας, στ) τῆς βρεφοκομίας, ζ) τῆς παιδοκομίας, καὶ η) τῆς οἰκογενειακῆς καὶ κοινωνικῆς ἀγωγῆς, ὡστε μὲ τὴ σωστή, κατὰ τὸ δυνατόν, τοποθέτησή τους ἀπέναντι στοὺς τομεῖς αὐτοὺς νὰ καταστοῦν φορεῖς συνειδητοί τοῦ γενικότερου σκοποῦ τοῦ μαθήματος.

### B. ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΓΛΗ

#### ΤΑΞΗ Α', ὥρες 2

### I. ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΓΩΓΗ

1. Ἡ συμπεριφορὰ α) στὸ σπίτι, β) στὸ σχολεῖο καὶ στοὺς δημόσιους χώρους ('Εκκλησία - θέατρο - δρόμος, μέσα συγκοινωνίας).

2. Ἡ ἐμφάνιση α) ἡ καθαριότητα τοῦ σώματος καὶ ἡ σημασία τῆς, β) ἡ καθαριότητα τῶν ἐνδυμάτων καὶ ὁ ρόλος τους στὴν προσωπικότητα τοῦ ἀτόμου.

### II. ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ

1. Σύντομη ιστορικὴ ἔξέλιξη τῆς ἐνδυμασίας.

2. Ἐνδυμασία καὶ διαίρεσή της σὲ κατηγορίες καὶ εἰδη.

3. Υλικὰ κατασκευῆς τῆς ἐνδυμασίας.

4. Ύφασματα ἔνε :

α) Εἰδὴ καὶ ταξινόμηση ἀνάλογα μὲ τὴν προέλευσή τους (φυσικές - τεχνητές).

β) Χαρακτηριστικές ἴδιότητες τῶν ὑφασμάτων ἵνων καὶ χρήσεις τους.

γ) Ύφασματα - Εἰδὴ καὶ ταξινόμηση ὑφασμάτων ὡς πρὸς τὶς πρώτες ψέλες καὶ τὸν τρόπο κατασκευῆς τους.

δ) Οδηγίες γιὰ τὴν ἔκλογὴ καὶ ἀγορὰ ὑφασμάτων καὶ ἐνδυμάτων.

ε) Χαρακτηριστικές ἴδιότητες τῶν ὑφασμάτων ἵνων καὶ χρήσεις τους.

II. Δέρματα καὶ λοιπὰ ύλικά.

4. Ύγιεινὴ τῆς ἐνδυμασίας.

5. Ἡ αἰσθητικὴ τῆς ἐνδυμασίας.

α) Μέδα - χρῶμα - σχέδιο.

β) Συμπληρώματα τῆς ἐνδυμασίας, εἰδὴ καὶ σημασία τους γιὰ τὴν καλαίσθητη ἐμφάνιση.

γ) Ἡ κατάλληλη ἐνδυμασία στὶς ἀνάλογες περιπτώσεις.

6. Περιποίηση καὶ συντήρηση τῆς ἐνδυμασίας.

7. Υλικὰ καὶ σύγχρονα μέσα καθαρισμοῦ τῶν ἐνδυμάτων.

8. Οἰκοτεχνία - Βιοτεχνία - Βιομηχανία.

α) Ἡ οἰκαντικὴ λαϊκὴ τέχνη στὴ χώρα μας. Ὁ ἀργαλεὺς στὴν Ἑλληνικὴ οἰκογένεια ἀλλοτε καὶ τώρα. Τὰ ἐγχώρια ὑφαντικὰ καὶ ἡ συμβολὴ τους στὴν ἔθνωσί μας οἰκονομία (ἡ φλοκάτη, τὸ μυκονιάτικο ὑφαντό, τὸ ἀραχωβίτικο, τὸ κρητικὸ κτλ.).

β) Ἡ ἐγχώρια βιομηχανία ἐπεξεργασίας πρώτων ύλῶν καὶ κατασκευῆς ἐνδυμάτων.

9. Χαρακτηριστικές τοπικές ἐνδυμασίες.

### III. ΚΑΤΟΙΚΙΑ.

1. Ἡ κατοικία καὶ ἡ ἐπίδρασή της στὴ σωματωὴ καὶ ψυχικὴ ὑγεία τοῦ ἀνθρώπου.

2. Σύντομη ιστορικὴ ἔξέλιξη τῆς κατοικίας.

3. Τύποι κατοικίας : Μονοκατοικία, κατοικία «κατ» δροφῶν καὶ κατοικία σὲ διαμέρισμα πολυκατοικίας. Πλεονεκτήματα καὶ μειονεκτήματα κάθε τύπου. Οδηγίες συγκατοικήσεως καὶ γειτονίας.

4. Μορφὲς κατοικίας. Εἰδὴ καὶ αἵτια δημιουργίας διαφόρων μορφῶν, χαρακτηριστικὰ γνωρίσματα τῶν συνηθέστερων α) ἀστικῆς, β) ἀγροτικῆς, γ) ἐργατικῆς.

Παρατήρηση : Ἡ διδασκαλία αὐτοῦ τοῦ κεφαλαίου καθίσταται τοῦ προηγουμένου, καθὼς εἶναι νὰ ἀρχίζει πάντοτε ἀπὸ τὸν τύπο καὶ τὴ μορφὴ κατοικίας τῆς περιοχῆς.

5. Ἐκλογὴ κατοικίας (οδηγίες γιὰ τὴν ἀγορὰ τὴν ἐνοικίσσην τῆς).

6. Τὸ περιβάλλον τῆς κατοικίας.

α) Εσωτερικό : Κύριοι βοηθητικοὶ χῶροι. Σκοπιμότητα καὶ λειτουργικὴ σχέση μεταξὺ τους. Πάραγοντες που ἐπηρεάζουν τὸν ἀριθμὸ καὶ τὸ μέγεθος τῶν χώρων αὐτῶν.

β) Εξωτερικό : Εἰσόδος - κύλη - ἔξωστης - κῆπος. Ἡ σημασία τους γιὰ τὴν ὅλη ἐμφάνιση τῆς κατοικίας καὶ γενικότερα τῆς συνοικίας, τοῦ χωριοῦ κτλ.

7. Απαραίτητες ἐγκαταστάσεις : Υδραυλική, ἡλεκτρική, θέρμανση, τηλέφωνο. Σκοπιμόττα καὶ σημασία κάθε ἐγκαταστάσεως γιὰ τὴν ὑγιεινή, ἀνετη καὶ εὐχάριστη διαμονὴ τῶν ἐνοίκων. Οδηγίες γιὰ τὴν καλὴ χρήση, τὴν περιποίηση, καὶ τὴν ἀποφυγὴ ἀτυχημάτων.

8. Εξοπλισμὸς τῆς κατοικίας - οἰκοσκευή :

α) σκεύη καὶ ἡλεκτρικές συσκευές,

β) ἐπιπλα, τὸ σύγχρονο ἐπιπλα καὶ τὰ πλεονεκτήματά του.

γ) συμπληρώματα τῆς ἐπιπλώσεως (χαλιά - κουρτίνες - καλύμματα). Εἰκονόγραφο, χρήση, περιποίηση καὶ συντήρηση τους.

9. Ἡ σχετικὴ μὲ τὴν Οἰκοσκευὴ Ἑλληνικὴ λαϊκὴ τέχνη.

10. Προϋπολογισμὸς δικτύων έξοπλισμοῦ ἐνὸς χώρου τῆς κατοικίας (μαχετέρων, εἰσόδου κτλ.).

11. Τὴν ὑγιεινὴν τῆς κατοικίας. Ποιές προϋποθέσεις πρέπει νὰ συγκεντρώνει ἡ ὑγιεινὴ κατοικία.

12. Ἡ αἰσθητικὴ ἐμφάνιση τῆς κατοικίας καὶ ἡ σημασία της. Τὰ διάφορα διακοσμητικά μέσα. Βασικές ἀρχές διακοσμήσεως.

13. Περιποίηση καὶ συντήρηση τῆς κατοικίας :

α) Σύγχρονα ύλικα μέσα.

β) Οργάνωση καὶ προγραμματισμὸς τῶν οἰκισμῶν ἐργασιῶν.

γ) Βασικὲς προϋποθέσεις γιὰ τὴν εύρυθμη λειτουργία τοῦ νοικοκυριοῦ (τάξη - πρόνοια - συντονισμὸς κτλ.).

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΜΕΡΟΣ**

**Στοιχειώδεις γνώσεις :**

- α) ραπτικής (άπλες ραφές - στριφώματα - καρικώματα - ράψιμο κυουμπιών κτλ.).
- β) Κεντητικής (άπλες βελονίες λαικής τέχνης).
- γ) Πλεκτικής με βελόνες ή βελονάκι.

**ΤΑΞΗ Β', ώρα 1.**

1. Εἰσαγωγή - Η διατροφή και η σημασία της για τὴν ὑγεία τοῦ ἀνθρώπου.

2. Οἱ ἀνάγκες τοῦ ὀργανισμοῦ σὲ θρεπτικὰ συστατικά. Σύντομη ἔξέτασή τους : λευκώματα, ὑδατάνθρακες, λίπη καὶ ἔλαια, βιταμίνες, ἀλατα, νερό. Κύριος προορισμὸς τοῦ καθενός, συνέπειες ἀπὸ τὴν ἔλλειψη ή κατάχρηση κτλ.

3. Τρόφιμα - Τροφογνωσία (προσδιορισμὸς τῶν ἐννοιῶν).

I. Μελέτη τῶν κυριότερων τροφίμων :

- α) ζωϊκά : γάλα καὶ προϊόντα του, αὐγά, κρέας, ψάρια, λίπος ζώων καὶ
- β) φυτικά : ἔλαιολαδο καὶ σπορέλαια, ψωμί, ζυμαρικά, ἄλευρα, δεσπρια, λαχανικά, καρποί (νωποὶ ξηροὶ).

"Ολῶν τῶν ἀνωτέρω τροφίμων, ζωϊκῶν καὶ φυτικῶν, ἔξετάζονται : α) ἡ σύσταση, β) ἡ θρεπτικὴ ἀξία, γ) τὰ εἶδη, δ) τὰ διακριτικὰ γνωρίσματα τῆς νωπότητας, ε) ἡ ποιότητα, στ) ἡ ὀρθὴ ἐπιλογὴ καὶ ἀγορά, ζ) ἡ πρόληψη μεταδόσεως ἀσθενειῶν, η) ἡ νοθεία, θ) ἡ καλὴ διατήρηση καὶ ι) ὁ ὑγιεινὸς τρόπος μαγειρεύματός τους.

γ) γλυκαντικές ούσιες : ζάχαρι - μέλι..

II. Συντηρηγμένα τρόφιμα :

α) Τρόποι συντηρήσεως (άπλὴ ἀναφορά τους κονσέρβες, κατεψυγμένα, ἀλίπαστα, ἀλλαντικά κτλ.).

β) Η θρεπτικὴ ἀξία καὶ η σημασία τῶν συντηρηγμένων τροφῶν γιὰ τὴ διατροφὴ τῆς ἀνθρωπότητας.

γ) Κλειδυνοὶ ἀπὸ τὶς ἀλλοιώσεις τῶν συντηρηγμένων τροφίμων.

δ) Οδηγίες γιὰ τὴν ἀγορά καὶ τὴ χρήση συντηρηγμένων τροφῶν.

III. Νωπά, ξηρά καὶ συντηρηγμένα τρόφιμα καὶ η σημασία τους στὴ διατροφὴ τοῦ ἀνθρώπου.

IV. Η σημασία τῆς μαγειρικῆς παρασκευῆς τῶν τροφῶν. Βασικοὶ τρόποι μαγειρεύματος.

V. Ἀρτύματα - καρυκεύματα: Εἴδη, καὶ χρήση τους.

VI. Ποτά:

α) Ροφήματα: Τσάι, καφές, κακάο, χαμομήλι κ.τ.λ.

β) Οινοπνευματώδη: Εἶδη, σκοπός, χρήση, κατάχρηση, συνέπειες.

γ) Αναψυκτικά.

4. Ασκηση τῶν μαθητριῶν στὴν παρασκευὴ ἀπλῶν, ὑγιεινῶν καὶ οἰκονομικῶν φαγητῶν. Κοστολόγηση ἐνὸς οἰκογενειακοῦ γεύματος. Σύγκριση τοῦ οἰκογενειακοῦ γεύματος μὲ τὸ ἔτοιμο φαγητὸ ἀπὸ οἰκονομικὴ ἀλλὰ καὶ ὑγιεινὴ ἀποψή.

5. Η νοικοκυρὰ ὡς καταναλωτής.

**ΠΑΙΔΟΚΟΜΙΑ**

Βρεφοκομία: 'Η εύγονική. 'Η ὑγεία τῶν γονέων, ἡ κληρονομικότητα, ἡ ὑγιεινὴ τῆς ἔγκυων. 'Ο τοκετός. Οἱ πρῶτες φροντίδες γιὰ τὸ βρέφος, καθαριότητα, ἐνδυμασία, ὑπνος καὶ διατροφὴ του. 'Ο μητριώς θηλασμὸς καὶ ἡ σημασία του. 'Η διατροφὴ καὶ ἡ ὑγεία τῆς μητέρας ποὺ θηλάζει. Καλύμματα τῆς μητρικῆς γαλουχίας. Τεχνητὸς θηλασμός, μεικτὸς θηλασμός, θηλασμὸς μὲ τροφὴ. 'Αποθηλασμός, ἀπογαλακτισμός. Οἱ πρῶτες τροφὲς τοῦ βρέφους, παρασκευὴ τῶν βρεφικῶν γευμάτων. 'Η φυσιολογικὴ ἀνάπτυξη τοῦ βρέφους, τὰ χαρακτηριστικά της, ἡ παρακολούθηση της ἀπὸ τὴ μητέρα. 'Η ὑγεία τοῦ βρέφους. Οἱ κυριότερες διαταραχὲς τῆς ὑγείας καὶ νοσηρές ἐκδηλώσεις. Οἱ συνήθεις παιδικὲς ἀρρώστιες. Οἱ προληπτικοὶ ἐμβολιασμοί.

Άρθρο 3.

'Η ίσχὺς τοῦ παρόντος ἀρχίζει ἀπὸ τὸ σχολικὸ ἔτος 1977 - 1978.

Στὸν 'Υπουργὸ Εθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων ἀναθέτουμε τὴ δημοσίευση καὶ ἐκτέλεση τοῦ παρόντος.

Άθηναι, 15 Σεπτεμβρίου 1977

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Δ. ΤΣΑΤΣΟΣ**

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΡΑΛΛΗΣ**