

## ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

(Καθηγητές: ΠΑΠΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ, ΤΣΟΛΙΑ, ΔΩΔΟΥ, ΡΑΠΤΗ, ΜΠΑΡΔΑΚΟΥ)

### Υπογραφές:

I. Εισαγωγή στην αρχαία ελληνική ιστοριογραφία : σελίδες 19-23 (έως "...τους πρώτους νεκρούς του πολέμου."), 24-25 ( Η ΜΕΘΟΔΟΣ), 26 (ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΥΦΟΣ έως "ανταναγόμενοι"), και 30 (ΤΟ ΕΡΓΟ ΤΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ ΚΑΙ ΙΔΕΕΣ) έως και 33.

### II. Ξενοφώντα Ελληνικά :

Βιβλίο 2', Κεφ.2, παράγραφοι 1-4 σελίδα 63-68

Βιβλίο 2', Κεφ.2, παράγραφοι 16-23 σελίδες 70-77

Βιβλίο 2', Κεφ.3, παράγραφοι 11-16 (μεταφρασμένο) σελίδες 80-84

Βιβλίο 2', Κεφ.3, παράγραφοι 50-56 σελίδα 85-94

Βιβλίο 2', Κεφ.4, παράγραφοι 1-17 (μεταφρασμένο) σελίδες 95-104

Βιβλίο 2', Κεφ.4, παράγραφοι 18-23 σελίδες 106-116

### III. Θουκυδίδη Ιστορία :

ΒΙΒΛΙΟ 3, ΚΕΦ. 70 -75 (ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ) σελίδα 296-326

IV. Εγχειρίδιο γλωσσικής διδασκαλίας: όλες οι ενότητες που διδάχτηκαν.

## ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

(Καθηγητές: ΜΠΟΥΚΟΡΟΥ, ΤΣΟΛΙΑ, ΜΠΑΡΔΑΚΟΥ, ΠΑΠΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ, ΔΩΔΟΥ)

### Υπογραφές:

- 1) "ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΙΚΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ", "Ο ΛΟΓΟΣ", "ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΛΟΓΟΥ – ΣΥΝΟΧΗ ΚΕΙΜΕΝΟΥ" (από την ενότητα "ΑΦΗΓΗΣΗ")
- 2) ΟΛΑ ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ 1 ΚΑΙ 2

## ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ

(Καθηγητές: ΜΠΟΥΚΟΡΟΥ, ΠΑΠΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ, ΜΠΑΡΔΑΚΟΥ, ΔΩΔΟΥ)

### Υπογραφές:

- 1) ΑΠΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ ΣΕΛ:18, 19, 283, 284, 406, 407.
- 2) ΑΠΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΛΕΞΙΚΟ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΟΡΩΝ:

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΟΙΗΣΗ ΣΕΛ: 42-44

ΛΥΡΙΣΜΟΣ:107

ΠΑΡΝΑΣΣΙΣΜΟΣ:141-142

ΡΟΜΑΝΤΙΣΜΟΣ: 162-164

ΣΟΝΕΤΟ: 167-168

ΣΤΕΡΕΟΤΥΠΟ: 168-169 ΠΡΩΤΗ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ

ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΣ: 175 - 178

ΚΑΙ Ο,ΤΙ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΕΧΕΙ ΔΟΘΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΘΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ.

## ΙΣΤΟΡΙΑ

(Καθηγητές: ΡΑΠΤΗ, ΜΠΑΡΔΑΚΟΥ, ΤΣΟΛΙΑ)

### Υπογραφές:

1. Σελ: 27-30.
2. Σελ:65-75, 76, 80 ( Οικονομική, κοινωνική και πολιτική οργάνωση)-108.
3. Σελ:109-114, 127-129.
4. Σελ:172-175 ( η συγκρότηση της Ρωμαϊκής πολιτείας) και 195-197 (Οι μεταρρυθμιστικές προσπάθειες).

## ΧΗΜΕΙΑ

(Καθηγητές: ΡΗΜΠΑΠΗ, ΜΑΓΓΟΥ)

### Υπογραφές:

1.3 , 1.5 ΟΧΙ ΣΕΛ.22 ΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑ, 2.1 ,2.2 ΟΧΙ ΣΕΛ. 50 Η ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ,2.4 ,3.5 ΑΠΟ ΜΕΡΙΚΑ ΕΙΔΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ -ΟΧΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΜΕ ΟΞΕΙΔΙΑ, 4.1, 4.3, 4.4 ΜΕΧΡΙ ΣΕΛ.149.

**ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ**

**(Καθηγητές: ΓΥΦΤΕΑΣ, ΔΟΓΚΑΣ)**

**Υπογραφές:**

**Κεφ.3<sup>ο</sup>: Τρίγωνα**

- 3.1 Είδη και στοιχεία τριγώνων
- 3.2 1<sup>ο</sup> Κριτήριο ισότητας τριγώνων (εκτός της απόδειξης του θεωρήματος)
- 3.3 2<sup>ο</sup> Κριτήριο ισότητας τριγώνων (εκτός της απόδειξης του θεωρήματος)
- 3.4 3<sup>ο</sup> Κριτήριο ισότητας τριγώνων (εκτός της απόδειξης του θεωρήματος)
- 3.5 Ύπαρξη και μοναδικότητα καθέτου (εκτός της απόδειξης του θεωρήματος)
- 3.6 Κριτήρια ισότητας ορθογώνιων τριγώνων (χωρίς τις αποδείξεις των θεωρημάτων I και II)
- 3.7 Κύκλος - Μεσοκάθετος – Διχοτόμος
- 3.10 Σχέση εξωτερικής και απέναντι γωνίας
- 3.11 Ανισοτικές σχέσεις πλευρών και γωνιών (εκτός της απόδειξης του θεωρημάτων)
- 3.12 Τριγωνική ανισότητα (εκτός της απόδειξης του θεωρήματος)
- 3.13 Κάθετες και πλάγιες (χωρίς απόδειξη θεωρήματος II)
- 3.14-3.15-3.16

**Κεφ.4<sup>ο</sup>: Παράλληλες ευθείες**

- 4.1. Εισαγωγή
- 4.2. Τέμνουσα δύο ευθειών - Ευκλείδειο αίτημα ( εκτός οι αποδείξεις)
- 4.3. Κατασκευή παράλληλης ευθείας
- 4.4. Γωνίες με πλευρές παράλληλες ( εκτός οι αποδείξεις)
- 4.5. Αξιοσημείωτοι κύκλοι τριγώνου ( εκτός οι αποδείξεις)
- 4.6. Άθροισμα γωνιών τριγώνου
- 4.7. Γωνίες με πλευρές κάθετες
- 4.8. Άθροισμα γωνιών κυρτού ν-γώνου

**Κεφ.5<sup>ο</sup>: Παραλληλόγραμμα - Τραπεζία**

- 5.1. Εισαγωγή
- 5.2. Παραλληλόγραμμα
- 5.3. Ορθογώνιο
- 5.4. Ρόμβος
- 5.5. Τετράγωνο
- 5.6. Εφαρμογές στα τρίγωνα
- 5.7. Βαρύκεντρο τριγώνου (εκτός της απόδειξης τους θεωρήματος)
- 5.8. Το ορθόκεντρο τριγώνου(χωρίς τις αποδείξεις των θεωρημάτων)
- 5.9. Μια ιδιότητα του ορθογώνιου τριγώνου
- 5.10. Τραπεζίο
- 5.11. Ισοσκελές τραπέζιο
- 5.12. Αξιοσημείωτες ευθείες και κύκλοι τριγώνου

**ΑΛΓΕΒΡΑ**

**(Καθηγητές: ΔΟΓΚΑΣ, ΓΥΦΤΕΑΣ)**

**Υπογραφές:**

**Κεφ.2<sup>ο</sup>: Οι Πραγματικοί Αριθμοί**

- 2.3 Απόλυτη Τιμή Πραγματικού Αριθμού
- 2.4 Ρίζες Πραγματικών Αριθμών (εκτός των αποδείξεων των ιδιοτήτων 3 και 4)

**Κεφ.3<sup>ο</sup>: Εξισώσεις**

- 3.1 Εξισώσεις 1<sup>ου</sup> Βαθμού
- 3.2 Η Εξίσωση
- 3.3 Εξισώσεις 2<sup>ου</sup> Βαθμού

**Κεφ.4<sup>ο</sup>: Ανισώσεις**

- 4.1 Ανισώσεις 1<sup>ου</sup> Βαθμού
- 4.2 Ανισώσεις 2<sup>ου</sup> Βαθμού

**Κεφ.6<sup>ο</sup>: Βασικές Έννοιες των Συναρτήσεων**

- 6.1 Η Έννοια της Συναρτήσης
- 6.2 Γραφική Παράσταση Συναρτήσης (εκτός της υποπαράγραφου «Απόσταση σημείων»)
- 6.3 Η Συναρτήση  $f(x)=ax+b$  (εκτός της κλίσης ευθείας ως λόγος μεταβολής)

**ΦΥΣΙΚΗ**

(Καθηγητές: ΤΖΑΝΑΒΑΡΗΣ, ΑΡΓΥΡΙΟΥ, ΡΗΜΠΑΠΗ)

Υπογραφές:

- ΚΕΦΑΛΑΙΟ : 1.1 ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ ΚΙΝΗΣΗ ( εκτός οι παρ. &1.1.1, 1.1.2, 1.1.7 )  
 ΚΕΦΑΛΑΙΟ : 1.2 ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΣΕ ΜΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ( εκτός οι παρ. &1.2.7, 1.2.8 )  
 ΚΕΦΑΛΑΙΟ : 1.3 ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΣΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ( μόνο οι παρ. &1.3.3, 1.3.4 1.3.7 )  
 ΚΕΦΑΛΑΙΟ : 2.1 ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ( μόνο οι παρ. &2.1.1, 2.1.2 )

**ΒΙΟΛΟΓΙΑ**

(Καθηγητές: ΚΑΣΙΜΑΤΗΣ,

Υπογραφές:

| ΚΕΦΑΛΑΙΟ    | ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΎΛΗ  | ΔΕΝ ΕΞΕΤΑΖΟΝΤΑΙ  |
|-------------|--|--|
| Κεφάλαιο 1  | ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΤΤΑΡΟ ΣΤΟΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ  |  |
| Κεφάλαιο 9  | ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  | Δυναμικό ηρεμίας<br>Νευρική ώση<br>Συνάψεις.<br>Ανώτερες πνευματικές λειτουργίες<br>ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ |
| Κεφάλαιο 10 | ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ ΟΡΓΑΝΑ- ΑΙΣΘΗΣΕΙΣ<br>Υποδοχείς – Αισθήσεις<br>Σωματικές Αισθήσεις   | ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΙΣΘΗΣΕΙΣ  |
| Κεφάλαιο 11 | ΕΝΔΟΚΡΙΝΕΙΣ ΑΔΕΝΕΣ<br>Εισαγωγή – ορμόνες- τρόποι δράσης ορμονών<br>«Εισαγωγή» στην οποία δίνονται τα είδη των αδένων και των ορμονών και η ενότητα «Ορμόνες» που περιλαμβάνει και την παράγραφο: «Τρόπος δράσης ορμονών»                                   | ΑΔΕΝΕΣ   |
| Κεφάλαιο 3  | ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  | Αρτηριακή πίεση<br>Πλάσμα, Πήξη του αίματος  |
| Κεφάλαιο 12 | ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ – ΑΝΑΠΤΥΞΗ<br>Εισαγωγή - Δομή και Λειτουργία αναπαραγωγικού συστήματος<br>Εξετάζεται και ο «Εμμηνορρυσιακός κύκλος» στη βάση του κειμένου που έχει δοθεί   |  |
|             | Από τη μείωση στη γονιμοποίηση   | Ωογένεση<br>Σπερματογένεση   |
|             | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΕΜΒΡΥΟΥ- ΤΟΚΕΤΟΣ<br>Ανάπτυξη εμβρύου - Τοκετός<br>Πολλαπλή κύηση<br>Παράγοντες που επηρεάζουν την υγεία του εμβρύου<br>Θηλασμός - Στειρότητα<br>Έλεγχος γεννήσεων Οικογενειακός προγραμματισμός<br>Επίδραση τρόπου ζωής στο γεννητικό σύστημα | «Αυλάκωση» ,<br>«Εμφύτευση» ,<br>«Σχηματισμός πλακούντα»<br>«Ανάπτυξη μετά τον τοκετό – Γήρας»               |

Οι εικόνες και τα γραφικά (σχήματα/διαγράμματα) που συνοδεύουν τα κείμενα του σχολικού εγχειριδίου αποτελούν μέρος της εξεταστέας ύλης. Τα παραθέματα και οι πίνακες δεν περιλαμβάνονται στην εξεταστέα ύλη.

**ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ**

(Καθηγητές: ΒΛΑΧΟΓΕΩΡΓΑΚΗΣ, ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΥ)

Υπογραφές:

- Κεφάλαιο 1ο : Ενότητες 1.1 , 1.2 και 1.3  
 Κεφάλαιο 2ο : Όλο  
 Κεφάλαιο 4ο : Όλο (εκτός από την ενότητα 4.3.2)  
 Κεφάλαιο 5ο : Ενότητες 5.1 , 5.2 και 5.3  
 Κεφάλαιο 6ο : Όλο

Κεφάλαιο 7ο : Ενότητες 7.1 , 7.6, 7.7, 7.8, 7.9 και 7.10  
Κεφάλαιο 10ο : Ενότητες 10.1 , 10.2, 10.3, 10.4, και 10.5  
Κεφάλαιο 11ο : Όλο (εκτός από την ενότητα 11.3.2)

### ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ

(Καθηγητές: ΤΣΟΜΠΑΝΕΛΛΗΣ, ΓΙΑΤΡΑ)

Υπογραφές:

ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 6-7-10-11-14-15-16-18-19-21-22-23-24-25-26

## ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

### ΑΓΓΛΙΚΑ

(Καθηγητές: ΚΑΧΡΗ, ΜΑΚΡΑΚΗ, ΛΙΑΓΚΑ)

Υπογραφές:

ΒΙΒΛΙΟ : WISHES B2.1, STUDENT'S BOOK

ΥΛΗ : Page 5 – 37

Grammar : comparatives / superlatives  
relative clauses  
tenses ( present, past )  
reported speech

### ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ

(Καθηγητές: ΑΝΑΓΝΩΣΤΑΚΗ)

Υπογραφές:

Aus dem Buch : “ Berliner Platz 1 neu “

Lektion 1 >Seiten :8 – 17

Lektion 2 >Seiten : 18 – 27

Lektion 3 > Seiten : 28 – 41

Lektion 4 > Seiten : 42 – 45

## ΕΠΙΛΟΓΕΣ

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

(Καθηγητές: ΨΑΡΟΥΛΗΣ, ΙΟΡΔΑΝΟΠΟΥΛΟΣ)

Υπογραφές:

Κεφάλαιο 1,Κεφάλαιο 2, Κεφάλαιο 3.1, Κεφάλαιο 5,Κεφάλαιο 6, Κεφάλαιο 7, Κεφάλαιο 11

### ΓΕΩΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

(Καθηγητές: ΡΗΜΠΑΠΗ, ΠΑΡΑΛΑΣ)

Υπογραφές:

Κεφ. 1: 1.1, 1.2

Κεφ. 2: 2.1, 2.2, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7

Κεφ. 3: 3.1, 3.2

Κεφ. 4: 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6,4.7, 4.8, 4.9, 4.11, 4.12

Κεφ. 5: 5.1, 5.2, 5.3, 5.4.1 (μέχρι σελ. 100)

Καλή Επιτυχία!!!!