

5^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ
ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023
ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2022-2023

Α΄ Γυμνασίου

Αγγλικά (Εισηγήτρια: Μπετσιμέα Στυλιανή)

ΕΝΟΤΗΤΕΣ 1, 2, 3, 4, 5 του σχολικού βιβλίου (THINK TEEN Α΄ GYMNASIOY, STUDENT'S BOOK/WORKBOOK):

- **ΛΕΞΙΛΟΓΙΟ ΕΝΟΤΗΤΩΝ:** 2, 3, 4, 5
- **ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ: STUDENT'S BOOK** (σελίδες 159 / 161 / 162 / 163 / 164 / 166 / 167 / 168 / 169 / 170 / 171 / 172 (έως unit 6)

WRITING (ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΡΑΠΤΟΥ ΛΟΓΟΥ):

- **WORKBOOK:** σελίδα 8 (writing an email / personal letter)
σελίδα 32 (writing about eating habits)
σελίδα 60 (writing a short story)
writing a short blog post (φωτοτυπία)

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα (Εισηγήτριες: Αρσενοπούλου Βασιλική- Παπαδοπούλου Αλεξάνδρα)

- 2η ΕΝΟΤΗΤΑ:** Γ (σελ. 18-19)
- 3η ΕΝΟΤΗΤΑ:** Β (σελ. 22-23), Γ(σελ.24-27)
- 4η ΕΝΟΤΗΤΑ:** Α (σελ.28-29), Β1(σελ.30), Β2(σελ.31-32), Γ(σελ.33-35)
- 5η ΕΝΟΤΗΤΑ:** Γ(σελ.41-43)
- 6η ΕΝΟΤΗΤΑ:** Β2 (σελ.48-49), Γ(σελ.50-51)
- 7η ΕΝΟΤΗΤΑ:** Α(σελ.52-54),Β1/Β2 (σελ.54-56), Γ(σελ.57-59)
- 8η ΕΝΟΤΗΤΑ:** Γ(σελ.65-67)
- 9η ΕΝΟΤΗΤΑ :** Γ (σελ.73-75)
- 11η ΕΝΟΤΗΤΑ:** Α (σελ. 82-84), Β1(σελ.84-85), Γ(σελ.86-89)

Αρχαία Ελληνική Γραμματεία (Οδύσσεια) (Εισηγήτριες: Αρσενοπούλου Βασιλική- Παπαδοπούλου Αλεξάνδρα)

Εισαγωγή: Ενότητα 1η, 3η, 4η, 8η

Ραψωδίες: α: στίχοι 1-25, Β26-108, 361-497

ε: στίχοι 165-310

π: στίχοι 185-336

Βιολογία (Εισηγήτρια: Βασιλείου Ευαγγελία)

Κεφάλαιο 1ο: Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΖΩΗΣ (Σελίδα 18 ως σελίδα 31)

Κεφάλαιο 2ο: ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΕΨΗ (Σελίδα 38 ως σελίδα 50 - εκτός από τις σελίδες 42 και 43)

Ιστορία (Εισηγήτριες: Αθηναίου Μαρία - Τριανταφύλλου Πατρίτσια)

1. Ο μινωικός πολιτισμός σελ. 23-25
2. Ο μυκηναϊκός κόσμος σελ. 29-32
3. Μυκηναϊκή θρησκεία και τέχνη σελ. 33-34
4. Η πολιτισμική αναγέννηση σελ. 40-41
5. Η πόλη κράτος και η εξέλιξη του πολιτεύματος σελ. 45-47
6. Η Σπάρτη σελ. 48-49
7. Αθήνα: από τη βασιλεία στην αριστοκρατία σελ. 50-51
8. Αθήνα: πορεία προς τη δημοκρατία σελ. 52-53
9. Η τέχνη σελ. 65-66
10. Η συμμαχία της Δήλου - Η συμμαχία όργανο της Αθηναϊκής ηγεμονίας σελ. 69-70
11. Το δημοκρατικό πολίτευμα σταθεροποιείται – Ο Περικλής και το δημοκρατικό πολίτευμα σελ. 71-72
12. Η λειτουργία του πολιτεύματος. Οι λειτουργίες σελ. 73-74
13. Τα αίτια και οι αφορμές του Πελοποννησιακού πολέμου σελ. 83 (τα υπογραμμισμένα)
14. Η εκστρατεία στη Σικελία (415-413 π.Χ.) Ο Δεκελεικός πόλεμος (413- 404 π.Χ.) μόνο σελ. 87-88: Συνθηκολόγηση, Το τέλος του πολέμου, Τα αποτελέσματα.

Μαθηματικά (Εισηγήτρια: Γεωργοπούλου Ανθή)

ΜΕΡΟΣ Α' ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ – ΑΛΓΕΒΡΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1° : 1.4, 1.5

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2° : 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6 (ολόκληρο)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7° : 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6

ΜΕΡΟΣ Β' ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1° : 1.1, 1.2, 1.3 και 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2° : 2.6

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3° : 3.2

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ (Εισηγήτριες: Κουκουβέ Γεωργία- Μάγγανου Αγαθή)

1. Ο ΠΑΠΠΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟ ΕΓΓΟΝΑΚΙ (σελ.43)
2. Η ΝΕΑ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ –ΝΙΚΟΣ ΚΑΖΑΝΤΖΑΚΗΣ (σελ.92)
3. Η ΖΩΗ ΣΤΗ ΣΥΜΗ –ΕΥΓΕΝΙΑ ΦΑΚΙΝΟΥ (σελ.100)
4. Ο ΔΡΟΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΑΔΕΙΣΟ ΕΙΝΑΙ ΜΑΚΡΥΣ –ΜΑΡΟΥΛΑ ΚΛΙΑΦΑ (σελ.144)
5. ΤΑ ΚΟΚΚΙΝΑ ΛΟΥΣΤΡΙΝΙΑ - ΕΙΡΗΝΗ ΜΑΡΡΑ (σελ. 160)
6. Ο ΠΙΣΤΟΣ ΦΙΛΟΣ –ΟΣΚΑΡ ΟΥΑΙΛΑΝΤ (σελ.144)
7. ΤΟ ΜΑΥΡΟ ΚΥΜΑ- ΛΟΥΙΣ ΣΕΠΟΥΛΔΕΒΑ (σελ.203)

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ (Εισηγήτριες: Αθηναίου Μαρία – Ευριπιώτου Μαργαρίτα - Κουκουβέ Γεωργία)

ΕΝΟΤΗΤΑ 1η: Γ. ΕΙΔΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ (σελ.17-21)

ΕΝΟΤΗΤΑ 2η: Β2. Β3.(σελ.29-33) Γ. Η ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ (σελ. 34-35)

ΕΝΟΤΗΤΑ 3η: Α. ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ, Β.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ, Γ. ΑΦΗΓΗΣΗ, Δ.ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, Ε. ΠΟΛΥΤΡΟΠΙΚΟΤΗΤΑ (σελ. 40- 58)

ΕΝΟΤΗΤΑ 4η: Β. ΟΝΟΜΑΤΙΚΗ ΦΡΑΣΗ- ΕΠΙΘΕΤΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ, Γ. ΚΛΙΣΗ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΩΝ- ΕΠΙΘΕΤΩΝ, Δ. ΠΑΡΑΓΩΓΗ–ΣΥΝΘΕΣΗ, Ε. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΣΥΝΟΔΕΥΟΥΝ ΤΟΝ ΠΡΟΦΟΡΙΚΟ ΛΟΓΟ (σελ. 63-77)

ΕΝΟΤΗΤΑ 5η: Α. ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ, Β. ΤΟ ΡΗΜΑ, Γ. ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΡΗΜΑΤΑ, Δ. ΛΕΞΙΛΟΓΙΟ, Ε. ΤΟ ΡΗΜΑ ΣΤΗΝ ΑΦΗΓΗΣΗ (σελ. 82-96)

ΕΝΟΤΗΤΑ 6η: Α. ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ(σελ.100-103), Γ. ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ (106-107), Δ. ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ – ΠΛΑΓΙΟΤΙΤΛΟΙ (σελ. 108-110)

ΕΝΟΤΗΤΑ 7η: Δ. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (σελ. 118-120)

Φυσική (Εισηγητές: Τζίμας Κωνσταντίνος - Βασιλείου Ευαγγελία)

Μετρήσεις μήκους – Η Μέση Τιμή

Μετρήσεις Χρόνου – Η Ακρίβεια

Μετρήσεις μάζας

Μέτρηση όγκου και Πυκνότητας

Μετρήσεις Θερμοκρασίας

Τα διαγράμματα

Από τη Θερμότητα στη Θερμοκρασία – Η Θερμική Ισορροπία

Β΄ Γυμνασίου

Αγγλικά (Εισηγήτρια: Μπετσιμέα Στυλιανή)

ΕΝΟΤΗΤΕΣ 1, 2, 3, 4 του σχολικού βιβλίου (THINK TEEN Β΄ GYMNASIOY, STUDENT'S BOOK/WORKBOOK):

- Λεξιλόγιο Ενοτήτων** 1, 2, 3, 4 (LESSONS 1 / 2 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11)
- Γραμματική:** STUDENT'S BOOK (σελίδες 167 / 168 / 169 / 170 / 171 / 172)

WRITING (ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΡΑΠΤΟΥ ΛΟΓΟΥ):

- description of people (student's book, p. 14)
- story (student's book, p. 44)
- informal letter / e-mail (student's book, p. 56)

Από την εξεταστέα ύλη αφαιρείται:

ΛΕΞΙΛΟΓΙΟ:

- Lesson 3 (unit 1)
- Lesson 12 (unit 4)
- Unit 5

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ (ΙΛΙΑΔΑ)

(Εισηγήτριες: Αθηναίου Μαρία – Κουκουβέ Γεωργία)

Εισαγωγή : σελ (9-11)- Δεν εξετάζεται , εστίαση στα βασικά σημεία

Ραψωδία Α, στ. 1-53

Ραψωδία Α, στ. 54-306

Ραψωδία Α, στ.494-612

Ραψωδία Ζ, στ.369-529

Ραψωδία Π, στ.684-867

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

(Εισηγήτριες: - Αθηναίου Μαρία – Κουκουβέ Γεωργία)

Ενότητα 2 : όλη, σελ. 14-21

Ενότητα 3: έως και το Γ1. Σελ. 22- 27(μέση) και σελ. 28-29 ασκήσεις

Ενότητα 4 : όλη, σελ. 30-37

Ενότητα 5: Β1(σελ.40-41), Γ1.1(σελ.42)

Ενότητα 6: Β.1 (σελ.47-48), Γ1,Γ2,Γ3 (σελ. 49-51)

Ενότητα 7: Α. (ΣΕΛ.52), Γ2 (σελ.57)

Ενότητα 8: Γ2. Σύνταξη , σελ. 65

Ενότητα 9: Γ. Σύνταξη, (σελ. 73-74)

Ενότητα 11: Γ (σελ.88-89)

Ενότητα 12: Γ1. (σελ.95)

Ύλη μεταφερόμενη από το βιβλίο της Α΄ Γυμνασίου

1. Σελ 94-95-96 : Ουσιαστικά Γ΄ κλίσης
2. Σελ . 111-112 Ουσιαστικά Γ΄ κλίσης , οριστική ενεστώτα και μέλλοντα μέσης φωνής
3. Σελ 118 -119: Οριστική παρατατικού και αορίστου μέσης φωνής
4. Σελ 124-125: Οριστική παρακειμένου και υπερσυντελικού μέσης φωνής
5. Σελ 131: Απαρέμφατα και μετοχές μέσης φωνής
6. Σελ.132. Το υποκείμενο του απαρεμφάτου , το υποκείμενο της μετοχής

Συνοψίζοντας σχετικά με τα ρήματα

Ενεργητική Φωνή : οριστική , υποτακτική, απαρέμφατα και μετοχές όλων των χρόνων

Μέση Φωνή : οριστική , απαρέμφατα και μετοχές όλων των χρόνων.

Βιολογία (Εισηγήτρια: Βασιλείου Ευαγγελία)

Κεφάλαιο 5ο: ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΚΙΝΗΣΗ

Από σελίδα 98 ως σελίδα 107 (εκτός από τις σελίδες 100 και 101)

Κεφάλαιο 6ο: ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ

Από σελίδα 114 ως σελίδα 128 (εκτός από τις σελίδες 120 και 121)

Ιστορία (Εισηγήτριες: Αθηναίου Μαρία – Ευριπιώτου Μαργαρίτα)

1. σελ. 6-9 (Μέγας Κωνσταντίνος)
2. σελ. 16-18 (Ιουστινιανός)
3. σελ. 19-21 (Ηράκλειος)
4. σελ. 26-30 (Άραβες-Ισλάμ)
5. σελ. 34-35 (Εικονομαχία)
6. σελ. 57-58 (Χρυσόβουλο-Σχίσμα)
7. σελ. 59-60 (Σταυροφορίες)
8. σελ. 67-68 (Άλωση)

Μαθηματικά (Εισηγήτρια: Γεωργοπούλου Ανθή)

ΜΕΡΟΣ Α' (ΑΛΓΕΒΡΑ)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο : 1.2, 1.4

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο : 2.1, 2.2, 2.3 (ολόκληρο)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3^ο : 3.3, 3.4 (μόνο την παράγραφο «Η ευθεία με εξίσωση $y=ax+\beta$ »)

ΜΕΡΟΣ Β' (ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο : 1.3, 1.4

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο : 2.1, 2.2 (χωρίς την παρατήρηση β στη σελίδα 143)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3^ο : 3.1, 3.3, 3.5

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ (Εισηγήτριες: Αθηναίου Μαρία - Παπαδοπούλου Αλεξάνδρα)

1. Γιώργος Ιωάννου, «Να 'σαι καλά, δάσκαλε!», σελ.32
2. Άντον Τσέχωφ, «Ένας αριθμός», σελ.106
3. Άννα Φρανκ : «Από το ημερολόγιο της Άννας Φρανκ»
4. Άλκη Ζέη, «Αναμνήσεις της Κωνσταντίνας από τη Γερμανία», σελ.148
5. Δημήτρης Μίγγας, «Η τρίπλα των ονείρων», σελ.158
6. Αντουάν ντε Σαιντ-Εξυπερύ, «Ο μικρός πρίγκιπας και η αλεπού», σελ.184
7. Κ.Π. Καβάφης, «Θερμοπύλες», σελ . 192

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ (Εισηγήτριες: Αρσενοπούλου Βασιλική - Παπαδοπούλου Αλεξάνδρα)

1^η ενότητα: Β1 (σελ.15-16), Β2 (σελ.16-17), Γ (σελ.17-19), Δ (σελ.19-23)

2^η ενότητα: Α(σελ.28-31), Β1 (σελ.32-33), Β2(σελ.33-36), Γ2 (σελ.38), Δ(σελ.39), Ε(σελ.40), ΣΤ (σελ. 41)

3^η ενότητα: Α(σελ.44-47), Β1 (σελ.48-49), Β2(σελ.50-51), Γ(σελ.51-53), Δ(σελ.53-54), Ε(σελ.55)

4^η ενότητα: Β1(σελ.62-63), Β2(σελ.64-65), Β3(σελ.65-68), Γ(σελ.69)

5^η ενότητα: Β(σελ.77-80), Γ(σελ.81-83)

6^η ενότητα: Α(σελ.88-90), Β(σελ.90-93), Γ(σελ.94-95), Δ(σελ.95), Ε (σελ. 96-97)

7^η ενότητα: Β(σελ.104-106), Γ(σελ.107-108), Δ(σελ.109)

Φυσική (Εισηγητής: Τζίμας Κωνσταντίνος)

Κεφάλαιο 1:	§ 1.3	(σ. 14-20)
Κεφάλαιο 3:	§ 3.1 - 3.2	(σ. 42-49)
	§ 3.3 (όχι ανάλυση δύναμης, όχι επίσης, υπολογισμός συνισταμένης με πυθαγόρειο θεώρημα)	(σ. 49-51)
	§ 3.4	(σ. 52-53)
	§ 3.6	(σ. 55-57)
	§ 3.7 (όχι εφαρμογές)	(σ. 57-63)
Κεφάλαιο 4:	§ 4.1 – 4.2	(σ. 64-71)
	§ 4.5	(σ. 77-79)
Κεφάλαιο 6:	§ 6.2	(σ. 121-123)
	§ 6.4 (όχι τα 2 τελευταία κομμάτια)	(σ. 126-128)

Γ΄ Γυμνασίου

Αγγλικά

ΕΝΟΤΗΤΕΣ 1, 2, 3, 4, 5 του σχολικού βιβλίου (THINK TEEN Γ΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ, STUDENT'S BOOK/WORKBOOK):

□ **ΛΕΞΙΛΟΓΙΟ ΕΝΟΤΗΤΩΝ** 1, 2, 4, 5

□ **ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ**

STUDENT'S BOOK:

Present and Past tenses (unit 1),

Present Perfect Simple (unit 2),

Full infinitive / gerund (unit 3),

Present Perfect Continuous (unit 4),

1st/2nd type of Conditionals (unit 5)

□ **WRITING:**

A postcard / email to a friend (unit 1)

Letter writing: expressing your views on a topic (unit 2)

A for and against essay (unit 4)

Από την εξεταστέα ύλη αφαιρείται:

Το λεξιλόγιο της 3^{ης} ενότητας

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ (Ελένη)

(Εισηγήτριες: Ευριπιώτου Μαργαρίτα - Τριανταφύλλου Πατρίτσια)

Στίχοι:

Πρόλογος 1-191

Α΄ Επεισόδιο 437-575

Επιπάροδος Β΄ Επεισόδιο 576-730

Β΄ Επεισόδιο 942-1100

Λεξικό όρων της αρχαίας ελληνικής τραγωδίας (σχ. βιβλίο σελ. 142)

Να γνωρίζετε τη σημασία των παρακάτω όρων:

- ✓ Διάνοια (κατά ποιόν μέρος)
- ✓ Επιβράδυνση δραματική
- ✓ ἦθος (κατά ποιόν μέρος)
- ✓ Κομμός (κατά ποσόν μέρος)
- ✓ Λέξις (κατά ποιόν μέρος)
- ✓ Μέλος (κατά ποιόν μέρος)
- ✓ Μύθος (κατά ποιόν μέρος)
- ✓ Ὄψις(κατά ποιόν μέρος)
- ✓ Πάροδος (κατά ποσόν μέρος)
- ✓ Στάσιμα (κατά ποσόν μέρος)
- ✓ Στιχομυθία
- ✓ Τραγική ειρωνεία
- ✓ Τραγικός ήρωας

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ (Εισηγήτριες: Ευριπιώτου Μαργαρίτα - Τριανταφύλλου Πατρίτσια)

Ενότητες:

1. **Η Ελένη και η καταστροφή της Τροίας** (μετάφραση, ερμηνευτικά σχόλια, ερωτήσεις)
Επανάληψη α΄ και β΄ κλίσης ουσιαστικών
Ενεργητική φωνή φωνηεντόληκτων και συμφωνόληκτων ρημάτων (όλες τις εγκλίσεις, απαρέμφατα και μετοχές)
Μέση φωνή φωνηεντόληκτων και συμφωνόληκτων ρημάτων (όλες τις εγκλίσεις, απαρέμφατα και μετοχές)
Σύνταξη απαρεμφάτου (ειδικό, τελικό, ετεροπροσωπία, ταυτοπροσωπία)
Το απαρέμφατο ως υποκείμενο (απρόσωπα ρήματα, απρόσωπες εκφράσεις)
Τα είδη της μετοχής και σύνταξή της
2. **Θυσία για την πατρίδα** (μετάφραση, ερμηνευτικά σχόλια, ερωτήσεις)
Το τριτόκλιτο ουσιαστικό φύσις

Επανάληψη κλίσης δευτεροκλίτων επιθέτων (σοφός-ή-όν, δίκαιος-α-ον, ἄφθονος-ον)

Επανάληψη κλίσης τριτόκλιτων επιθέτων (βαθύς-εἶα-ύ, εὐδαίμων-ον, σώφρων-ον, ἀληθής-ές, πλήρης-ες, συνήθης-ες)

Παραθετικά επιθέτων και επιρρημάτων (ομαλά και ανώμαλα), κλίση συγκριτικού βαθμού επιθέτων

4. **Τα πλεονεκτήματα της ειρήνης** (μετάφραση, ερμηνευτικά σχόλια, ερωτήσεις)

Το τριτόκλιτο ουσιαστικό πόλις

6. **Η μουσική εξημερώνει** (μετάφραση, ερμηνευτικά σχόλια, ερωτήσεις)

Το τριτόκλιτο ουσιαστικό ἦθος

Αόριστος β' ενεργητικής και μέσης φωνής

Τα ουσιαστικά γυνή και παῖς

8. **Ένα παράδειγμα σεβασμού προς τους γονείς** (μετάφραση, ερμηνευτικά σχόλια, ερωτήσεις)

Το τριτόκλιτο ουσιαστικό γονεύς

Παθητικοί χρόνοι φωνηεντόληκτων και αφωνόληκτων ρημάτων

9. Οι δευτερεύουσες προτάσεις της αρχαίας ελληνικής, είδη ονοματικών δευτερευουσών προτάσεων της αρχαίας ελληνικής (σελ. 75-78)

◆ Οι βασικοί όροι της πρότασης (υποκείμενο, μονόπτωτα και δίπτωτα ρήματα, αντικείμενο άμεσο και έμμεσο, συνδετικά ρήματα, κατηγορούμενο)

◆ Τα ανώμαλα ρήματα: ἄγω, αἰσθάνομαι, βάλλω, γίγνομαι, εἰμί, ἔχω, λαμβάνω, λέγω, μανθάνω

Βιολογία (Εισηγήτρια: Βασιλείου Ευαγγελία)

Κεφάλαιο 1ο: ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΖΩΗΣ-ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Παράγραφος **1.2:** (Από σελίδα 21 ως σελίδα 23)

Κεφάλαιο 2ο: ΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΥΣ

Παράγραφοι **2.1 και 2.2** (από σελίδα 40 ως σελίδα 46)

Κεφάλαιο 5ο: ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΖΩΗΣ

Παράγραφοι **5.1, 5.2, 5.3, 5.4** (από σελίδα 96 ως σελίδα 106)

ΕΝΟΤΗΤΕΣ:

- 1^Η: ΣΕΛ. 10-13 Η εποχή του Διαφωτισμού.
- 2^Η: " 14-15 Η αμερικανική επανάσταση
- 3^Η: " 16-18 Η έκρηξη και η εξέλιξη της γαλλικής επανάστασης.
- 5^Η: " 23-25 Ο ελληνισμός από τα μέσα του 18^{ου} έως τις αρχές του 19^{ου}αι.
- 7^Η: " 28-29 Η Φιλική Εταιρεία και η κήρυξη της ελλ. Επανάστασης.
- 9^Η " 33-34 Πρώτες προσπάθειες των επαναστατημένων Ελλήνων για συγκρότηση κράτους.
- 10^Η: " 35-37 Ελληνική επανάσταση και Ευρώπη.
- 12^Η: " 41-43 Η ωρίμανση της βιομηχανικής επανάστασης.
- 13^Η " 44-45 Κοινωνικές και πολιτικές διαστάσεις της βιομηχανικής επανάστασης
- 15^Η " 49-51 Αποικιοκρατία και αποικιακοί ανταγωνισμοί.
- 17^Η: " 55-56 Ο Ι. Καποδίστριας ως κυβερνήτης της Ελλάδας(1821-1828).
- 18^Η: " 57-58 Από την άφιξη του Όθωνα έως την 3^η Σεπτεμβρίου(1843).
- 19^Η: " 59-60 Από την 3^η Σεπτεμβρίου έως την έξωση του Όθωνα (1862).
- 20^Η: " 61-63 Από την έξωση του Όθωνα έως το κίνημα στο Γουδί (1909).
- 22^Η " 66-68 Τα Βαλκάνια των αλληλοσυγκρουόμενων εθνικών επιδιώξεων.
- 23^Η " 69-71 Η ελληνική κοινωνία και οικονομία κατά τον 19^ο αι.
- 27^Η: " 82-83 Το κίνημα στο Γουδί.
- 28^Η " 84 Ο Ελευθέριος Βενιζέλος πρωθυπουργός.
- 29^Η " 85-86 Οι βαλκανικοί πόλεμοι (1912-1913).
- 30^Η " 87-88 Η Ελλάδα και τα Βαλκάνια μετά τους βαλκανικούς πολέμους.
- 31^Η: " 89-91 Τα αίτια, η έκρηξη και τα μέτωπα του Α.Π.Π.
- 32^Η: " 92-93 Η θέση της Ελλάδας στον Α.Π.Π. .
- 34^Η: " 97-98 Η λήξη του Α.Π.Π. και οι μεταπολεμικές ρυθμίσεις
- 38^Η: " 105-107 Ο μικρασιατικός πόλεμος (1919-1922).
- 39^Η: " 108-110 Εξελίξεις σε Ελλάδα και Τουρκία μετά τον μικρασιατικό

Μαθηματικά (Εισηγήτρια:Κοεμτζίδου Κωνσταντίνα - Λυτάκη Βασιλική)

Μέρος Α' (ΑΛΓΕΒΡΑ):

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο: 1.2,

1.3,

1.4,

1.5 (χωρίς τις υποπαραγράφους
ε) «Διαφορά κύβων –Άθροισμα κύβων»),

1.6 (χωρίς τις υποπαραγράφους:
δ) «Διαφορά – άθροισμα κύβων» και
στ) «Παραγοντοποίηση τριωνύμου της μορφής
 $x^2+(α+ β)x+ αβ$ »),

1.8,

1.9,

1.10

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο: 2.1,

2.2

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3^ο: 3.1,

3.2,

3.3

Μέρος Β' (ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ):

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο: 1.1,

1.5

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ (Εισηγήτριες: Ευριπιώτου Μαργαρίτα - Τριανταφύλλου Πατρίσια)

1. Του γεφυριού της Άρτας σελ. 12
2. Βισσέντζος Κορνάρος, Ερωτόκριτος σελ. 19
3. Γιάννης Μακρυγιάννης, Απομνημονεύματα σελ. 46
4. Ανδρέας Λασκαράτος, Ο κακός μαθητής σελ. 66
5. Κ.Π.Καβάφης, Όσο μπορείς σελ. 121
6. Πηνελόπη Δέλτα, Πρώτες ενθυμήσεις σελ. 135
7. Αντώνης Σαμαράκης, Ζητείται ελπίς σελ. 235

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ (Εισηγήτριες: Ευριπιάτου Μαργαρίτα - Τριανταφύλλου Πατρίτσια)

1. 1^η ενότητα Η Ελλάδα στον κόσμο σελ. 9
2. 2^η ενότητα Γλώσσα- Γλώσσες και πολιτισμοί του κόσμου σελ. 29
3. 3^η ενότητα Είμαστε όλοι ίδιοι. Είμαστε όλοι διαφορετικοί σελ. 45
4. 4^η ενότητα Ενωμένη Ευρώπη και Ευρωπαίοι πολίτες σελ.63
5. 5^η ενότητα Ειρήνη- Πόλεμος σελ. 87

Φυσική (Εισηγητής: Τζίμας Κωνσταντίνος)

Κεφάλαιο 1:

Εισαγωγή («από το κεχριμπάρι στον υπολογιστή»)

§ 1.1 (ολόκληρη) , § 1.2 (ολόκληρη) , § 1.3 (ολόκληρη) ,

§ 1.4 (ΟΧΙ το κομμάτι: «ηλέκτριση με επαγωγή και ηλέκτριση μονωτών με επαγωγή»)

§ 1.5 (ΟΧΙ το κομμάτι: «έλξη μεταξύ φορτισμένου και αφόρτιστου σώματος»)

Κεφάλαιο 2:

Εισαγωγή («ηλεκτρικό ρεύμα και σύγχρονος πολιτισμός»)

§ 2.1 (ΟΧΙ το κομμάτι: «Η φορά του ηλεκτρικού ρεύματος»)

§ 2.2 (ΟΧΙ το κομμάτι: «ταχύτητα των ηλεκτρονίων στο ηλεκτρικό κύκλωμα»)

§ 2.3 (Μέχρι την 9^η σειρά της σελ. 46 που γράφει: «όπως η εικονιζόμενη στην εικόνα 2,28»)

§ 2.5 (Μέχρι την 2^η σειρά της σελ. 55 που γράφει: «και στην κατά σειρά σύνδεση»)

Κεφάλαιο 4:

Εισαγωγή («περιοδικές κινήσεις»)

§ 4.1 (ΟΧΙ το κομμάτι: «δύναμη στην απλή αρμονική ταλάντωση»)

§ 4.2 (ολόκληρη)

Κεφάλαιο 6:

Εισαγωγή («φως: από το μύθο στην τεχνολογία»)

§ 6.1 (ολόκληρη)

§ 6.2 (ΟΧΙ το κομμάτι: «αρχή του ελαχίστου χρόνου»)

Κεφάλαιο 7:

§ 7.1 (ΟΧΙ το ένθετο με τίτλο: «ανάκλαση και αρχή του ελαχίστου χρόνου»)

§ 7.2 (μόνο την πρώτη σελίδα της παραγράφου, που μιλάει για επίπεδους καθρέφτες, δηλαδή τη σελίδα 131)

Η Διευθύντρια
Κοεμτζίδου Κωνσταντίνα