

Εξεταζόμενη Ύλη Β΄ Γυμνασίου

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα

ΥΛΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΜΕΤΑΦΕΡΘΕΙ ΑΠΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΗΣ Α΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ **ΟΡΙΣΤΙΚΗ, ΑΠΑΡΕΜΦΑΤΑ, ΜΕΤΟΧΕΣ ΜΕΣΗΣ ΦΩΝΗΣ**

- Οριστική ενεστώτα, παρατατικού, μέλλοντα, αορίστου, παρακειμένου και υπερσυντελικού μέσης φωνής. Απαρέμφατο, μετοχή βαρύτονων ρημάτων μέσης φωνής και οριστική, απαρέμφατο, μετοχή μέλλοντα του ρήματος είμι (*Ύλη μεταφερόμενη από το βιβλίο της Α΄ Γυμνασίου: 14η ενότητα σελ. 111-112, 15η ενότητα σελ. 118, 16η ενότητα σελ. 124, 17η ενότητα σελ. 131*) (**ΕΚΤΟΣ** από οριστική Παρακειμένου και Υπερσυντελικού μέσης φωνής **αφωνόληκτων ρημάτων**).

ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ Γ΄ ΚΛΙΣΗΣ

- Ύλη μεταφερόμενη από το βιβλίο της Α΄ Γυμνασίου, σελ. 95-96 και σελ. 111.

Συντακτική λειτουργία του απαρεμφάτου (13η ενότητα, σελ. 103-104).

ΥΛΗ ΑΠΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΗΣ Β΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΕΝΟΤΗΤΑ 2^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ (σελίδες: 14-21)

ΕΝΟΤΗΤΑ 3^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ (σελίδες: 22-29) (**ΕΚΤΟΣ** από το Γ2 Σύνταξη)

ΕΝΟΤΗΤΑ 4^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ (σελίδες: 30-37) (**ΕΚΤΟΣ** από το Γ1. Γ΄ κλίση επιθέτων σε -ύς-εἶα-ύ)

ΕΝΟΤΗΤΑ 5^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ (σελίδες: 38-43) (**ΕΚΤΟΣ** από το Γ1.2. Αλληλοπαθητική αντωνυμία και Γ2 Απρόσωπη Σύνταξη)

ΕΝΟΤΗΤΑ 8^η Γ2 Σύνταξη. (σελίδα: 65)

ΕΝΟΤΗΤΑ 11^η Γ (σελίδες: 88-89)

ΕΝΟΤΗΤΑ 12^η Γ1 (σελίδα: 95)

ΕΝΟΤΗΤΑ 13^η Γ (σελίδες: 103-105)

ΕΝΟΤΗΤΑ 16^η Γ1 (σελίδα: 125) (**ΕΚΤΟΣ** από προστακτική Παρακειμένου μέσης φωνής **αφωνόληκτων ρημάτων**)

Αρχαία Ελληνικά Κείμενα από Μετάφραση

Ραψωδία Α, στίχοι 1-53, σελ. 17-22

Ραψωδία Α, στίχοι 54-306, σελ. 23-32

Ραψωδία Π, στίχοι 684-867, σελ. 112-118

Ραψωδία Χ, στίχοι 247-366, σελ. 138-145

Μαθηματικά

ΜΕΡΟΣ Α' - ΑΛΓΕΒΡΑ

Κεφ. 1^ο: ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ- ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ

- 1.1 Η έννοια της μεταβλητής- Αλγεβρικές παραστάσεις
- 1.2 Εξισώσεις α βαθμού
- 1.4 Επίλυση προβλημάτων με τη χρήση εξισώσεων

Κεφ. 2^ο: ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ

- 2.1 Τετραγωνική ρίζα θετικού αριθμού

Κεφ. 3^ο: ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ

- 3.1 Η έννοια της συνάρτησης
- 3.2 Καρτεσιανές συντεταγμένες- Γραφική παράσταση συνάρτησης
- 3.3 Η συνάρτηση $y=ax$

ΜΕΡΟΣ Β'

Κεφ. 1^ο: ΕΜΒΑΔΑ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ- ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟ ΘΕΩΡΗΜΑ

- 1.2 Μονάδες μέτρησης επιφανειών
- 1.3 Εμβαδά επίπεδων σχημάτων
- 1.4 Πυθαγόρειο Θεώρημα

Κεφ. 2^ο: ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

- 2.1 Εφαπτομένη οξείας γωνίας
- 2.2 Ημίτονο και συνημίτονο οξείας γωνίας
- 2.4 Οι τριγωνομετρικοί αριθμοί των γωνιών 30° , 45° και 60°

Κεφ. 3^ο: ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΥΚΛΟΥ

- 3.1 Εγγεγραμμένες γωνίες
- 3.3 Μήκος κύκλου
- 3.4 Εμβαδόν κυκλικού δίσκου

Φυσική

Σελ. 43-45

Σελ. 49-51 (παράγραφος 3.3, εκτός δύναμη που ασκείται από τραχιά επιφάνεια)

Σελ. 53 (μόνο τελευταίες 11 σειρές)

Σελ. 57-58 (εκτός εφαρμογές)

Σελ. 68-70

Σελ. 89-90

Σελ. 119 (μόνο κλίμακα Κελσίου)

Σελ. 121-123 (παράγραφος 6.2)

Σελ. 126-127 (εκτός θερμική ενέργεια)

Σελ. 130

Γλωσσική Διδασκαλία

ΕΝΟΤΗΤΑ 1^η , σελ. 15-23

ΕΝΟΤΗΤΑ 2^η , σελ. 28-42

ΕΝΟΤΗΤΑ 3^η , σελ. 44-56

ΕΝΟΤΗΤΑ 4^η , σελ. 58-72, (εκτός σελ. 62-63, Οι διαθέσεις του ρήματος)

ΕΝΟΤΗΤΑ 5^η , σελ. 74-86

Νεοελληνική Λογοτεχνία

ΚΕΙΜΕΝΑ

1. Κ. Χαρπαντίδης, «Χαλασμένες γειτονιές»
2. Α. Φρανκ, «Από το ημερολόγιο της Άννας Φρανκ»
3. Δ. Σωτηρίου, «Όταν πρωτοκατέβηκα στη Σμύρνη»
4. Ά. Τσέχωφ, «Ένας αριθμός»
5. Γ. Μαγκλής, «Γιατί;»
6. Α. Εξυπερύ, «Ο μικρός πρίγκιπας και η αλεπού»
7. Δ. Χριστοδούλου, «Για ένα παιδί που κοιμάται»
8. Μ. Κουμανταρέας, «Γραφείον ευρέσεως εργασίας»

Βιολογία

Από το βιβλίο της Α' Γυμνασίου

5.1 Στήριξη και κίνηση στους μονοκύτταρους οργανισμούς σελ 98

5.4 Το μυοσκελετικό σύστημα του ανθρώπου σελ 103 – 109

Αναπαραγωγή σελ 114

6.1 Η αναπαραγωγή στους μονοκύτταρους οργανισμούς σελ 115

6.3 Η αναπαραγωγή στους ζωικούς οργανισμούς σελ 119, σελ 122

6.4 Η αναπαραγωγή στον άνθρωπο σελ 123-128

Από το βιβλίο της Β' -Γ' Γυμνασίου

1.2 Κύτταρο η μονάδα της ζωής σελ 21-22

4.2 Ασθένειες σελ 78-82

4.3 Αμυντικοί μηχανισμοί του ανθρώπου σελ 85-87

Αγγλικά

Think Teen 1st grade of Junior High School Advanced

Student's book: Unit 4, Lessons 2-3 Pages 49 - 59

Units 6-7 Pages 83 - 115

Workbook: Unit 4, Lessons 2-3 Pages 52 - 59

Units 6-7 Pages 77 - 102

Vocabulary: natural disasters, accidents, environment, work, travelling, future technology

Grammar: Present Simple, Present Continuous, Present Perfect Simple, Past Simple, Past Continuous, Be going to, Future Simple

Writing: an e-mail to a friend

Ιστορία

Κεφάλαιο Πρώτο

I.

1. Από τη Ρώμη στη Νέα Ρώμη **(σελίδες: 7-9)**

II.

1. Ο Ιουστινιανός και το έργο του **(σελίδες:16-18)**

2. Ο Ηράκλειος και η δυναστεία του (610-717): Εσωτερική μεταρρύθμιση και αγώνας επιβίωσης **(σελίδες:19-21)**

Κεφάλαιο Δεύτερο

II.

1. Η εξάπλωση των Αράβων **(σελίδες: 26-28)**

2. Το εμπόριο και ο πολιτισμός του Ισλάμ **(σελίδες: 29-30)**

Κεφάλαιο Τρίτο

I.

2. Η μεταβατική εποχή: Οι έριδες για το ζήτημα των εικόνων **(σελίδες: 34-35)**

3. Η βασιλεία του Μιχαήλ Γ' και η αυγή της Νέας Εποχής **(σελίδες: 36-38)**

4. Η διάδοση του Χριστιανισμού στους Μοραβούς και τους Βουλγάρους **(σελίδες: 39-40)**

6. Η ίδρυση, η εξέλιξη και ο εκχριστιανισμός του Ρωσικού Κράτους **(σελίδες: 43-44)**

II.

2. Η νομοθεσία της Μακεδονικής Δυναστείας και η σύγκρουση με τους «δυνατούς». **Μόνο το β. Νόμοι και αγώνας κατά των δυνατών.** **(σελίδες: 50-51)**

Κεφάλαιο Τέταρτο

I.

2. Οι Κομνηνοί και η μερική αναδιοργάνωση της αυτοκρατορίας **(σελίδες: 55-56)**

3. Η ενετική οικονομική διείσδυση και το σχίσμα των εκκλησιών **(σελίδες: 57-58)**

II.

1. Οι σταυροφορίες και η πρώτη άλωση της Πόλης **(σελίδες: 59-61)**

2. Η περίοδος της Λατινοκρατίας και τα ελληνικά κράτη **(σελίδες: 62-64)**

III.

1. Εξάπλωση των Τούρκων και τελευταίες προσπάθειες για την ανάσχεσή τους **(σελίδες: 65-66)**

2. Η άλωση της Πόλης. **Μόνο τα > α. Πολιορκία και άλωση της Πόλης και β. Οι συνέπειες** **(σελίδα: 67)**