

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Ως εξεταστέα ύλη ορίζεται η εξής:

Από το βιβλίο «Μαθηματικά Β' Γυμνασίου» , του Βλάμου, Δρούτσα, Πρέσβη, Ρεκούμη

Μέρος Α' : Άλγεβρα

Κεφ. 1ο : Εξισώσεις- Ανισώσεις

1.1, 1.2, 1.4

Κεφ. 2ο : Πραγματικοί αριθμοί

2.1, 2.2, 2.3

Κεφ. 3ο : Συναρτήσεις

3.1, 3.2 (χωρίς τις εφαρμογές 2 και 3)

3.3, 3.4 (χωρίς τις υποπαραγράφους: «Η εξίσωση της μορφής $ax+by=\gamma$ » και «Σημεία τομής της ευθείας $ax+by=\gamma$ με τους άξονες») .

Κεφ. 4ο : Περιγραφική Στατιστική

4.1, 4.2, 4.5 (χωρίς «Μέση τιμή ομαδοποιημένης κατανομής»)

Μέρος Β' : Γεωμετρία

Κεφ. 1ο : Εμβαδά επίπεδων Σχημάτων-Πυθαγόρειο Θεώρημα

1.1, 1.2, 1.3, 1.4

Κεφ. 2ο: Τριγωνομετρία - Διανύσματα

2.1, 2.2 (χωρίς την παρατήρηση Β της σελ.143)

Κεφ. 3ο : Μέτρηση Κύκλου

3.1, 3.3, 3.5 .

ΜΑΘΗΜΑ ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Ως εξεταστέα ύλη ορίζονται οι παρακάτω ενότητες:

1. 2η ΜΕΡΟΣ Α, Β1, Β2, Γ ΣΕΛ. 14-21 και Μέση φωνή των βαρύτονων ρημάτων
2. 3η ΜΕΡΟΣ Α, Β1, Β2, Γ1 ΣΕΛ. 22- 26
3. 4η ΜΕΡΟΣ Α , Β1, Β2, Γ 1 και 2 ΣΕΛ. 30- 37
4. 5η ΜΕΡΟΣ Α, Β1, Β2, Γ1 ΣΕΛ. 38-42 (μόνο την υποτακτική έγκλιση βαρύτονων ρημάτων από σελ. 42)
5. 6η ΜΕΡΟΣ Β1,Β2, Γ 1. Επίθετα γ' κλίσης α. Δικατάληκτα σιγμόληκτα σε -ης, -ης, -εσ ΚΑΙ 2. Ερωτηματική αντωνυμία τίς, τίς, τί , 3. Αόριστη αντωνυμία τίς, τίς, τί ΣΕΛ. 47-50
6. 8η ΜΕΡΟΣ Γ2 ΣΕΛ. 65 (Το άμεσο και το έμμεσο αντικείμενο)

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΟΜΗΡΙΚΑ ΕΠΗ : ΙΛΙΑΔΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ : σελίδες 8-11

ΚΕΙΜΕΝΟ : Ραψωδία Α : στίχοι 54-245 (σελ. 23-29 και 32)

στίχοι 350-431^α (σελ.34-38)

στίχοι 494-612 (σελ.40-45)

Ραψωδία Γ : στίχοι 121-180 (σελ.48-50 και 53-54)

Ραψωδία Ζ : στίχοι 369-529 (σελ.71-79)

Ραψωδία Ι : στίχοι 225-306 (σελ.90-93)

Ραψωδία Π : στίχοι 684-867 (σελ.112-118)

Ραψωδία Χ : στίχοι 247-394 (σελ.139-145)

Σημ.: Να μελετηθούν οι σημειώσεις του βιβλίου και των μαθημάτων.

ΜΑΘΗΜΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ (ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ) Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Ως εξεταστέα ύλη ορίζονται τα παρακάτω κείμενα:

1. «Να 'σαι καλά, δάσκαλε», Γ. Ιωάννου σελ. 32
2. « Αναμνήσεις της Κωνσταντίνας από τη Γερμανία», Άλκη Ζέη σελ. 148
3. «Κάποια Χριστούγεννα», Γρηγόριος Ξενόπουλος σελ. 64
4. «Η εσχάτη των ποινών» , Νίκος Χουλιαράς σελ. 162
5. «Γραφείον ευρέσεως εργασίας», Μένης Κουμανταρέας σελ. 213
6. « Η τρίπλα των ονείρων», Δημήτρης Μίγγας σελ. 158

ΜΑΘΗΜΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Ως εξεταστέα ύλη ορίζονται οι παρακάτω ενότητες:

1. 1η Ενότητα ΑΠΟ ΤΟΝ ΤΟΠΟ ΜΟΥ Σ' ΟΛΗ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ σελ. 10-26
2. 2η Ενότητα ΖΟΥΜΕ ΜΕ ΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ σελ. 28-42
3. 3η Ενότητα ΦΙΛΟΙ ΓΙΑ ΠΑΝΤΑ σελ. 44-56
4. 4η Ενότητα ΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΣΤΟ ΧΡΟΝΟ σελ. 58-72
5. 5η Ενότητα ΣΥΖΗΤΩΝΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ σελ. 74-86

ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗ ΚΑΙ ΝΕΟΤΕΡΗ ΙΣΤΟΡΙΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

I. Η ΜΕΤΕΞΕΛΙΞΗ ΤΟΥ ΡΩΜΑΪΚΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

1. Από τη Ρώμη στη Νέα Ρώμη (σελ.7-9).

II. ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

1. Ο Ιουστινιανός και το έργο του (σελ.16-18).

2. Ο Ηράκλειος και η δυναστεία του (610-717) (σελ.19-21).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΤΡΙΤΟ: ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΤΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΚΜΗΣ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ (717-1025)

I. ΠΑΓΙΩΣΗ ΤΗΣ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΚΥΡΙΑΡΧΙΑΣ ΣΤΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΚΑΙ ΤΗ Μ. ΑΣΙΑ

2. Η μεταβατική εποχή: Οι έριδες για τη λατρεία των εικόνων (σελ.34-35).

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

5. Η Βυζαντινή Εποποιΐα. Επικοί αγώνες και επέκταση της Αυτοκρατορίας (σελ.41-42).

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

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΤΕΤΑΡΤΟ: ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΤΗΣ ΚΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ (1025-1453)

I. Η ΕΞΑΣΘΕΝΗΣΗ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟ ΣΧΙΣΜΑ ΜΕ ΤΗ ΔΥΣΗ

2. Οι Κομνηνοί και η μερική αναδιοργάνωση της αυτοκρατορίας (σελ.55-56).

3. Η ενετική οικονομική διεύδυση και το σχίσμα των Εκκλησιών (σελ.57-58).

II. ΟΙ ΣΤΑΥΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΟ ΒΥΖΑΝΤΙΟ

1. Οι σταυροφορίες και η πρώτη άλωση της Πόλης (σελ.59-61).

2. Η περίοδος της Λατινοκρατίας και τα ελληνικά κράτη (σελ.62-63).

III. ΑΝΑΣΥΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΤΑΓΗ ΣΤΟΥΣ ΟΘΩΜΑΝΟΥΣ

1. Εξάπλωση των Τούρκων και τελευταίες προσπάθειες για ανάσχεσή τους (σελ.65-66).

2. Η Άλωση της Πόλης (σελ.67-68).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΕΒΔΟΜΟ: Η ΕΥΡΩΠΗ ΣΤΟΥΣ ΝΕΟΤΕΡΟΥΣ ΧΡΟΝΟΥΣ (15ος-18ος αι.)

I. ΟΙ ΑΝΑΚΑΤΑΤΑΞΕΙΣ ΣΤΗ ΜΕΤΑΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗ ΕΥΡΩΠΑΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ

1. Οι ανακαλύψεις (σελ.110-112, μόνο: Τα κίνητρα και οι προϋποθέσεις, Τα εξερευνητικά ταξίδια, Η Ευρώπη και ο Νέος Κόσμος).

2. Αναγέννηση και Ανθρωπισμός (σελ.113-115, μόνο Τι είναι Αναγέννηση, Ο Ανθρωπισμός-Η στροφή προς την αρχαιότητα, η εφεύρεση της τυπογραφίας).

ΑΓΓΛΙΚΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Β ΤΑΞΗ: LESSONS 2,3,4,5,6,9,10,13,14,16 (STUDENT'S BOOK AND WORKBOOK)

ΦΥΣΙΚΗ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΑΠΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ Β ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ο

1.3 ΘΕΜΕΛΙΩΔΗ ΜΕΓΕΘΗ- ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΜΕΓΕΘΗ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ο

2.1 ΠΟΤΕ ΕΝΑ ΣΩΜΑ ΚΙΝΕΙΤΑΙ -ΣΧΕΤΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ-ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ -ΤΡΟΧΙΑ

2.2 ΜΕΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ο

3.1 ΔΥΝΑΜΗ ΚΑΙ ΚΙΝΗΣΗ-ΔΥΝΑΜΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ-ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

3.2 ΒΑΡΥΤΚΗ ΔΥΝΑΜΗ-ΤΡΙΒΗ

3.3 ΣΥΝΘΕΣΗ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

3.4 ΠΡΩΤΟΣ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ ΝΕΥΤΩΝΑ-ΑΔΡΑΝΕΙΑ

3.6 Η ΜΑΖΑ ΑΝΤΙΣΤΕΚΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ

3.7 ΤΡΙΤΟΣ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ ΝΕΥΤΩΝΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 ο

4.1 ΠΙΕΣΗ

4.2 ΝΟΜΟΣ ΥΔΡΟΣΤΑΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

ΙΣΧΥΟΥΝ ΟΙ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΟΘΕΙ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ

ΒΙΟΛΟΓΙΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΑΠΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ Α ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 ο

5.1 ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΚΙΝΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΜΟΝΟΚΥΤΤΑΡΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ

5.3 ΕΝΔΟΣΚΕΛΕΤΟΣ-ΕΞΩΣΚΕΛΕΤΟΣ

5.4 Η ΔΟΜΗ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ-ΟΙ ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ-ΟΙ ΜΥΕΣ-ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 ο

6.2 ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΑΝΘΟΣ

6.3 ΖΩΟΤΟΚΑ-ΩΟΤΟΚΑ-ΩΟΖΩΟΤΟΚΑ

6.4 Η ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ

ΑΠΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ Β-Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

4.1 ΟΜΟΙΟΣΤΑΣΗ

4.2 ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ (ΕΚΤΟΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑ-ΙΟΙ-ΜΥΚΗΤΕΣ-ΠΡΩΤΟΖΩΑ)

4.3 ΕΜΒΟΛΙΑ

ΙΣΧΥΟΥΝ ΟΙ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΟΘΕΙ