

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΒΙΟΛΟΓΙΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΥΛΗ 2023-2024

A/A	Βιβλίο: Βιολογία Α' -Β' Γυμνασίου
	Κεφάλαιο 5: Στήριξη και κίνηση
1	5.1 Η στήριξη και η κίνηση στους μονοκύτταρους οργανισμούς
2	5.2 Η στήριξη στα φυτά
4	5.4 Το μυοσκελετικό σύστημα του ανθρώπου
	Κεφάλαιο 6: Αναπαραγωγή
5	6.1 Η αναπαραγωγή στους μονοκύτταρους οργανισμούς
6	6.2 Η αναπαραγωγή στα φυτά
7	6.3 Η αναπαραγωγή στους ζωικούς οργανισμούς
8	6.4 Η αναπαραγωγή στον άνθρωπο

Ο Διευθυντής

Η Διδάσκουσα

Ψαρουδάκης Χρυσοβαλάντης

Γιούρη Αικατερίνη

ΥΛΗ ΦΥΣΙΚΗΣ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ (2023-2024)

Κεφάλαιο 1. Εισαγωγή

1.3 Τα φυσικά μεγέθη και οι μονάδες τους

Κεφάλαιο 2. Κινήσεις

2.1 Περιγραφή της κίνησης

2.2 Η έννοια της ταχύτητας

Κεφάλαιο 3. Δυνάμεις

3.1 Η έννοια «Δύναμη»

3.2 Δύο σημαντικές δυνάμεις στον κόσμο

3.3 Σύνθεση δυνάμεων

3.4 Δύναμη και ισορροπία

3.5 Ισορροπία υλικού σημείου

3.6 Δύναμη και μεταβολή της ταχύτητας

3.7 Δύναμη και αλληλεπίδραση

Κεφάλαιο 5. Ενέργεια

5.1 Έργο και ενέργεια

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ψαρουδάκης Β.

ΟΙ ΕΙΣΗΓΗΤΡΙΕΣ

Βαλαχή Δέσποινα

Τσαμάνδουρα Ευαγγελία

3^ο Γυμνάσιο Ιεράπετρας

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Β' ΤΑΞΗΣ ΣΧ. ΕΤΟΥΣ 2023 – 2024

ΑΛΓΕΒΡΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 - ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ - ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ

§1.2 Εξισώσεις α' βαθμού

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 - ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ

§2.1 Τετραγωνική ρίζα θετικού αριθμού

§2.2 Άρρητοι αριθμοί – Πραγματικοί αριθμοί

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 - ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ

§3.1 Η έννοια της συνάρτησης

§3.2 Καρτεσιανές συντεταγμένες – Γραφική παράσταση συνάρτησης

§3.3 Η συνάρτηση $y = ax$

§3.4 Η συνάρτηση $y = ax + \beta$

εκτός από τις υποπαραγράφους: “Η εξίσωση της μορφής $ax + \beta y = \gamma$ ” και “Σημεία τομής της ευθείας $ax + \beta y = \gamma$ με τους άξονες”. (Σελίδα 73-74)

§3.5 Η συνάρτηση $y = \alpha/x$ Η υπερβολή

ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 - ΕΜΒΑΔΑ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ – ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟ ΘΕΩΡΗΜΑ

§1.3 Εμβαδά επίπεδων σχημάτων

§1.4 Πυθαγόρειο θεώρημα

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 - ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ - ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΑ

§2.1 Εφαπτομένη οξείας γωνίας

§2.2 Ημίτονο και συνημίτονο γωνίας

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΥΚΛΟΥ

§3.1 Εγγεγραμμένες γωνίες

§3.2 Κανονικά πολύγωνα

§3.3 Μήκος κύκλου

§3.5 Εμβαδόν κυκλικού δίσκου

Ο Διευθυντής

Ψαρουδάκης Βαλάντης

Οι καθηγητές

Διαλεκτάκης Γεώργιος
Μανιδάκης Ιωάννης

3^ο Γυμνάσιο Ιεράπετρας

Σχολικό έτος 2023-2024

ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΤΑ ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ

Α' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Θ.Ε.: Α' μ. 3

Θ.Ε.: Β' μ. 5-6

Θ.Ε.: Γ' μ.: 8,10

Θ.Ε.: Δ' μ.: 12-15

Θ.Ε.: Ε' μ.: 17-18

Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Θ.Ε.: Α' μ.:1,2 σ.8-11/13-18

Θ.Ε.: Β' μ.:3 σ.19-27

Θ.Ε.: Γ' μ.4,5 σ.31-39/42-44

Θ.Ε.: Ε' μ.:9 σ. 83-88/92-93

Θ.Ε.: ΣΤ' μ.:12,13 σ.109-113/115

Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Θ.Ε.: Α' μ.: σ.8

Θ.Ε.: Β' μ.:σ.15-18

Θ.Ε.: Γ' μ.:σ.31-33

Θ.Ε.: Δ' μ.:σ. 35-36, 38-40

Θ.Ε.: Ε' μ.:σ. 42-50, 59-62

ΓΑΛΛΙΚΑ Β ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΑΠΟ ΒΙΒΛΙΟ Action.fr-gr1 ΤΕΥΧΟΣ Α

ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Διάλογος –ερωτήσεις κατανόησης	σελ. 46, 47
Γενεαλογικό δέντρο (λεξιλόγιο)	σελ. 48, 49, 154, 155
Περιγράψω κάποιον: εξωτερική εμφάνιση, χαρακτήρας (λεξιλόγιο-γραμματική)	σελ. 51, 55, 156, 157, 160, 161
Ρήμα faire(=κάνω) και εκφράσεις	σελ. 53, 158(ασκ.1)

ΕΝΟΤΗΤΑ 3

Διάλογος –ερωτήσεις κατανόησης	σελ. 66, 67
Ελεύθερος χρόνος: ενδιαφέροντα, προτιμήσεις (λεξιλόγιο)	σελ. 68, 72, 73, 170-174, 176
Ώρα (λεξιλόγιο, αριθμοί)	σελ. 70,71
Προτείνω σε κάποιον μια δραστηριότητα, δέχομαι, αρνούμαι (λεξιλόγιο-γραμματική)	σελ. 76

Ρήματα που ξέρω να κατανοώ και να χρησιμοποιώ σε φράσεις:

Être (είμαι), avoir (έχω), aimer (αγαπώ, μου αρέσει), adorer (λατρεύω), préférer (προτιμώ), détester (μισώ, απεχθάνομαι), faire (κάνω), jouer (παιζώ) και τα ρήματα 1^{ης} ομάδας (ρήματα σε –er, π.χ. regarder, écouter, danser, chanter, parler....).

Η κλίση των ρημάτων βρίσκεται στη σελίδα 22 και στη σελίδα 53 του βιβλίου.

Βοηθητικό λεξιλόγιο για τις παραπάνω ενότητες στις σελίδες 113-117 του βιβλίου.

Καλό διάβασμα!

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΑΠΟ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 : ΟΛΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 3 : ΟΛΗ ΕΚΤΟΣ Γ2

ΕΝΟΤΗΤΑ 4 : ΜΟΝΟ Γ. (Γ1 ΚΑΙ Γ2)

ΕΝΟΤΗΤΑ 5 : Α, Β, Γ1 (1. ΥΠΟΤΑΚΤΙΚΗ – ΟΧΙ 2. ΑΛΛΗΛΟΠΑΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΩΝΥΜΙΑ)

ΕΝΟΤΗΤΑ 6 : ΜΟΝΟ Γ. (1. ΕΠΙΘΕΤΑ Γ' ΚΛΙΣΗΣ, 2. ΕΡΩΤΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΩΝΥΜΙΑ, 3. ΑΟΡΙΣΤΗ ΑΝΤΩΝΥΜΙΑ)

ΕΝΟΤΗΤΑ 7 : ΟΛΗ (ΕΚΤΟΣ Γ1. ΕΥΚΤΙΚΗ)

ΕΝΟΤΗΤΑ 8 : ΜΟΝΟ Γ2. (ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ)

ΕΝΟΤΗΤΑ 9 : ΜΟΝΟ Α. ΚΑΙ Β.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11 : ΜΟΝΟ Γ. (ΠΡΟΣΤΑΚΤΙΚΗ)

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ(ΟΜΗΡΟΥ ΙΛΙΑΔΑ)

ΡΑΨΩΔΙΕΣ Α, Γ, Ζ, Π

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΕΝΟΤΗΤΑ 1 ΟΛΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 ΟΛΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 3 ΟΛΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 4 ΟΛΗ (ΕΚΤΟΣ Β1. ΟΙ ΔΙΑΘΕΣΕΙΣ ΤΟΥ ΡΗΜΑΤΟΣ)

ΕΝΟΤΗΤΑ 5 ΟΛΗ

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΙΝΔΙΑΝΟΣ ΣΙΑΤΛ «Ένα παλιό μήνυμα για τον σύγχρονο κόσμο» σελ. 19

ΑΝΤΟΝ ΤΣΕΧΩΦ «Ένας αριθμός» σελ. 106

ΑΛΚΗ ΖΕΗ «Αναμνήσεις της Κωνσταντίνας από τη Γερμανία» σελ. 148

ΖΩΡΖ ΣΑΡΗ «Και πάλι στο σχολείο» σελ. 179

ΑΝΤΟΥΑΝ ΝΤΕ ΣΑΙΝΤ –ΕΞΥΠΕΡΥ «Ο μικρός πρίγκιπας και η αλεπού» σελ. 184

ΜΑΡΙΑ ΙΟΡΔΑΝΙΔΟΥ «Στην εποχή του τσιμέντου και της πολυκατοικίας» σελ. 206

ΣΧΟΛ. ΕΤΟΣ 2023-2024

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΑΓΓΛΙΚΩΝ Α΄

Ως εξεταστέα ύλη ορίζεται **όλη** η διδαχθείσα: κεφάλαια 1,2,3,4 -Student's book & Workbook, καθώς και η γραμματική όλων των κεφαλαίων.

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΑΓΓΛΙΚΩΝ Β΄

Ως εξεταστέα ύλη ορίζεται **όλη** η διδαχθείσα: κεφάλαια 1,2,3 -Student's book & Workbook, καθώς και η γραμματική όλων των κεφαλαίων.

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΑΓΓΛΙΚΩΝ Γ΄

Ως εξεταστέα ύλη ορίζεται **όλη** η διδαχθείσα: κεφάλαια 4,5,6 -Student's book & Workbook, καθώς και η γραμματική όλων των κεφαλαίων.

ΥΠΕΥΘΥΝΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΕΣ

ΦΛΟΥΡΑΚΗ ΧΑΡΑ



ΦΩΤΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ



ΚΑΠΕΤΗ ΖΩΗ



ΙΣΤΟΡΙΑ – Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΣΕΛΙΔΕΣ: 7-9, 16-18, 19-20, 26-28, 34-35, 39 (α, β), 50, 57-58, 59, 65-66, 67 (α, β), 86-87, 89-90, 110-112.

Υπεύθυνος Καθηγητής
Αλυματήρης Ελευθέριος