

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

ΙΟΥΝΙΟΥ Α ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ 2024-2025

Γλωσσική Διδασκαλία	
*Ενότητες 1-5:ολόκληρες	
Οι καθηγήτριες:	Χριστίνα Γκαύρου, Ελένη Κωνσταντοπούλου

Νεοελληνική Λογοτεχνία	
Ως εξεταστέα ύλη ορίζονται τα εξής κείμενα:	
<ol style="list-style-type: none">1. Ίταλο Καλβίνο, « Μανιτάρια στην πόλη »2. Λαϊκό παραμύθι, « Το πιο γλυκό ψωμί »3. Ζωρζ Σαρή, « Νινέτ »4. Νίκος Καζαντζάκης, « Η Νέα Παιδαγωγική »5. Ευγενία Φακίνου, « Η ζωή στη Σύμη »6. Αγγελική Βαρελλά, « Η νίκη του Σπύρου Λούη »7. Άντον Τσέχωφ, « Ο Βάνκας»	
Η καθηγήτρια:	Καραχάλιου Μαριγώ

Μαθηματικά	
ΑΛΓΕΒΡΑ ΚΕΦ. 1 :1.4, 1.5 ΚΕΦ. 2 : ΟΛΟ. ΚΕΦ. 4 : 4.1 Οι εξισώσεις χωρίς τις έννοιες της ταυτότητας και της αδύνατης εξίσωσης ΚΕΦ. 5 : 5.1, 5.2 ΚΕΦ. 7 : 7.1, 7.2, 7.3 , 7.4	ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ ΚΕΦ. 1: 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 1.11, 1.12 ΚΕΦ. 2 : 2.3, 2.6 ΚΕΦ. 3 : 3.1, 3.2
Ο Καθηγητής:	ΒΛΑΧΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΦΥΣΙΚΗΣ Α' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΙΟΥΝΙΟΣ 2025

Φύλλο εργασίας 1 (βιβλίο σελ 1 έως 4 + τετράδιο)

Μετρήσιμα και μη μετρήσιμα μεγέθη. Παραδείγματα
Μονάδες μέτρησης μήκους (στην αρχαιότητα και σήμερα).
Που μπορεί να οφείλονται τα λάθη στη μέτρηση ενός μήκους.
Πως βρίσκουμε τη μέση τιμή των μετρήσεων. Γιατί είναι χρήσιμος ο υπολογισμός της μέσης τιμής.
Μέτρηση του μήκους ενός αντικειμένου (π.χ. του θρανίου) από μια ομάδα μαθητών – Υπολογισμός μέσης τιμής των μετρήσεων.
Υπολογισμός του πάχους μιας σελίδας ενός βιβλίου.

Φύλλο εργασίας 2 (βιβλίο σελ 5 έως 8 + τετράδιο + φυλλάδιο «ο χρόνος»)

Μονάδες μέτρησης χρόνου.
Συσκευές μέτρησης χρόνου στην αρχαιότητα και σήμερα.
Ακρίβεια μιας συσκευής στη μέτρηση του χρόνου.
Το εκκρεμές – Η περίοδος (T) του εκκρεμούς – Από τι εξαρτάται η περίοδος του εκκρεμούς (ένταση βαρύτητας, μήκος του νήματος) και από τι δεν εξαρτάται (μάζα του σφαιριδίου).
Η μέτρηση της περιόδου ενός εκκρεμούς :

- Μετράμε 10 ταλαντώσεις του εκκρεμούς και υπολογίζουμε την περίοδο.
- Επαναλαμβάνουμε 10 φορές τις μετρήσεις και υπολογίζουμε το μέσο όρο των μετρήσεων.

Που οφείλονται τα λάθη στη μέτρηση του χρόνου.

Φύλλο εργασίας 3 (βιβλίο σελ 9 έως 14 + τετράδιο + φυλλάδιο «μάζα και βάρος» + φυλλάδιο «δυναμόμετρο»)

Τι είναι μάζα. Τι είναι βάρος.
Που οφείλεται η δύναμη του βάρους. Από τι εξαρτάται το βάρος που έχει ένα σώμα.
Η μάζα ενός σώματος δεν αλλάζει.
Το βάρος ενός σώματος στη Γη, αλλάζει με την απόσταση από το κέντρο της Γης.
Η βαρύτητα στη Γη, στη Σελήνη και στο Δία.
Το βάρος ενός σώματος στη Γη και το βάρος του ίδιου σώματος στη Σελήνη και στο Δία.
Μονάδες μέτρησης μάζας. Μονάδες μέτρησης βάρους.
Η μέτρηση της μάζας με ζυγό σύγκρισης (με σταθμά – βαρίδια γνωστής μάζας).
Το ελατήριο – Η δύναμη του ελατηρίου – Η επιμήκυνση του ελατηρίου.
Η μέτρηση της μάζας με δυναμόμετρο ελατηρίου (μετράμε τις επιμηκύνσεις του ελατηρίου κρεμώντας διάφορες μάζες – Φτιάχνουμε πίνακα με τις τιμές μάζας και επιμήκυνσης).

Τι σημαίνει : «η επιμήκυνση του ελατηρίου είναι ανάλογη της μάζας που κρεμάσαμε στο ελατήριο».

Πως κάνουμε το διάγραμμα επιμήκυνσης – μάζας :

- Δίνεται ο πίνακας με τις τιμές μάζας και επιμήκυνσης
- Βάζουμε σωστά τις τιμές πάνω άξονες
- Βρίσκουμε τα σημεία που αντιστοιχούν σε κάθε ζευγάρι τιμών μάζας – επιμήκυνσης)
- Ενώνουμε τα σημεία

Πως βρίσκουμε μια άγνωστη μάζα με τη βοήθεια του διαγράμματος “επιμήκυνσης – μάζας”.

Φυλλάδια :

- 1) Ο Χρόνος – Περιοδικά φαινόμενα – Μέτρηση και υπολογισμός περιόδου
- 2) Μάζα και Βάρος (Α΄ μέρος – Β΄ μέρος)
- 3) Φύλλο εργασίας : Δυναμόμετρο – Σχέση μάζας και επιμήκυνσης – Διάγραμμα μάζας και επιμήκυνση – Μέτρηση βάρους – Υπολογισμός άγνωστης μάζας.

Ο Καθηγητής:	ΒΑΡΑΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
---------------------	---------------------------

Ιστορία

*σελίδες:21-35

*σελίδες:36-41

*σελίδες:42-53

*σελίδες:57-62

*σελίδες:65-67

*σελίδες:71-78

*σελίδες:80-81

*σελίδες:82-88

ΠΑΡΑΘΕΜΑΤΑ-ΠΗΓΕΣ

*σελίδα 49: “Λακωνισμός”

*σελίδα 53: “Γιατί ψηφίστηκε ο νόμος του οστρακισμού”

*σελίδα 74: “Ένας πλούσιος άνθρωπος εκθέτει τα έξοδα μιας λειτουργίας”

*σελίδα 76: “Ο ρόλος της γυναίκας”

Οι Καθηγητές:	Χριστίνα Γκαύρου, Γεωργία Κουβανίδου
----------------------	---

'Skate away' Level A1+

Vocabulary

Lesson 10: 'Artists with a difference' **Lesson 11:** 'Trouble at home'

Lesson 12: 'The problem page' **Lesson 13:** 'I want to be...'

Lesson 16: 'The blogging Granny' **Lesson 19:** 'Lucky the helper dog'

Grammar: Present Tenses, Simple Past, Past Continuous, Simple Future-be going to,

+Comparisons, Some-any-no + compounds, Question Tags

Writing: 1. Article giving opinion 2. A letter giving advice to a friend

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

ΕΝΟΤΗΤΑ 1^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 2^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 3^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 4^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 5^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 6^η ΟΛΟΚΛΗΡΗ

ΕΝΟΤΗΤΑ 7^η ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ (ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΤΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΟΡΙΣΤΟΥ Ε.Φ.)

ΕΝΟΤΗΤΑ 8^η: ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ (Η ΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΝΤΩΝΥΜΙΑ)

Η Καθηγήτρια: Χατζηραφαηλίδου Ιωάννα

Αρχαία Ελληνικά Κείμενα από Μετάφραση

Από την *Οδύσσεια* του Ομήρου:

Εισαγωγή

1. Έπος: έννοια – περιεχόμενο – βασικά γνωρίσματα του ηρωικού έπους
3. Ο χρόνος, ο χώρος και ο κόσμος των ομηρικών επών σε σχέση και με την Ιστορία
4. Οι αοιδοί, οι ραψωδοί και ο Όμηρος
6. Βασικές ενδείξεις για την αξία των ομηρικών επών

Κείμενο

Ραψωδία α: στίχοι 1- 108 και στίχοι 361-497

Ραψωδία ε: στίχοι 165-310 και 421-552

Ραψωδία ζ: στίχοι 139-259

Η καθηγήτρια: Καραχάλιου Μαριγώ

Κεφάλαιο 1: Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΖΩΗΣ (σελ18-34)

- 1.1** «Τα χαρακτηριστικά των οργανισμών» (σελ.18-20)
- 1.2** «Κύτταρο: η μονάδα της ζωής» (σελ.21-23)
- 1.3** « Η οργάνωση των πολυκύτταρων οργανισμών» (σελ.25-27)

Κεφάλαιο 2: ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΕΨΗ (σελίδες 38-53)

- * « Πρόσληψη ουσιών και πέψη» (σελ.38)
- 2.1** « Η παραγωγή θρεπτικών ουσιών στα φυτά – Η φωτοσύνθεση». (σελ.39-40)
- 2.2** «Η πρόσληψη ουσιών και η πέψη στους μονοκύτταρους οργανισμούς» (σελ.41)
- 2.3** «Η πρόσληψη ουσιών και η πέψη στους ζωικούς οργανισμούς» (σελ.41, 44)
- 2.4** «Η πρόσληψη ουσιών και η πέψη στον άνθρωπο» (σελ. 45-50)

Κεφάλαιο 3: ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΒΟΛΗ ΟΥΣΙΩΝ

- 3.4** « Η μεταφορά και η αποβολή ουσιών στον άνθρωπο». (σελ.65-68)

➤ Στην εξεταστέα ύλη συμπεριλαμβάνονται οι αντίστοιχες ασκήσεις του σχολικού βιβλίου.