Εξεταστέα Ύλη 2026– ΦΥΣΙΚΗ Α' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Από το βιβλίο «Η Φυσική με Πειράματα»:

- Φύλλο εργασίας 1: **Μετρήσεις Μήκους – Η Μέση Τιμή** (σελίδες 1 έως 4)
- Φύλλο εργασίας 2: **Μετρήσεις Χρόνου – Η Ακρίβεια** (σελίδες 5 έως 8)
- Φύλλο εργασίας 3: **Μετρήσεις Μάζας – Τα διαγράμματα** (σελίδες 9 έως 14)
- Φύλλο εργασίας 4: **Μετρήσεις Θερμοκρασίας – Η Βαθμονόμηση** (σελίδες 15 έως 18)

Από το τετράδιο «Εργαστηριακός οδηγός»:

- Εργαστηριακή άσκηση 2: **ΜΕΤΡΗΣΗ ΟΓΚΟΥ** (σελίδες 22 έως 24)
- Εργαστηριακή άσκηση 3: **ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ** (σελίδες 25 έως 27)

Σημειώσεις

Τάξεις κ. Χαλδαίου: Διάβασμα από σημειώσεις **τετραδίου**, **βίντεο** που παρακολουθήθηκαν μέσα στο έτος

Τάξεις κ. Τσόπογλου: Διάβασμα από σημειώσεις **τετραδίου** και **φυλλαδίων** που μοιράστηκαν μέσα στο έτος

Καλαμαράς Δ.
Τσόπογλου Δ.
Χαλδαίου Γ.

50ο Γυμνάσιο Αθηνών **Σχ. Έτος 2025-2026**

ΙΣΤΟΡΙΑ Α΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ: ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄: Η ΕΠΟΧΗ ΤΟΥ ΧΑΛΚΟΥ (3000-1100 π.Χ.)

3. Ο Μινωικός Πολιτισμός **(σελ.23-25)**

5. Ο Μυκηναϊκός κόσμος **(σελ.29-32)**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄: ΑΡΧΑΪΚΗ ΕΠΟΧΗ (800-479 π.Χ.)

1. Αποικιακή εξάπλωση **(σελ. 43-44)**

2. Η Πόλη-Κράτος και η εξέλιξη του πολιτεύματος **(σελ. 45-47)**

3. Η Σπάρτη **(σελ.48-49)**

4. Η Αθήνα: Από τη Βασιλεία στην Αριστοκρατία **(σελ. 50-51)**

5. Αθήνα: Πορεία προς τη Δημοκρατία **(σελ. 52-53)**

7. Έλληνες και Πέρσες: δυο κόσμοι συγκρούονται **(σελ. 57-59)** σελ. 57-59

8. Η οριστική απομάκρυνση της περσικής επίθεσης **(σελ. 60-62)**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε΄: Η ΗΓΕΜΟΝΙΑ ΤΗΣ ΑΘΗΝΑΣ (479-431 π.Χ.)

1. Η συμμαχία της Δήλου - Η συμμαχία όργανο της αθηναϊκής ηγεμονίας **(σελ. 69-70)**

2. Το δημοκρατικό πολίτευμα σταθεροποιείται – Ο Περικλής και το δημοκρατικό πολίτευμα **(σελ. 71-72)**

3. Η λειτουργία του πολιτεύματος. Οι λειτουργίες **(σελ. 73-74)**

4. Η συγκρότηση της αθηναϊκής κοινωνίας - Η καθημερινή ζωή **(σελ. 75-77)**

5. Η διαδικασία της μόρφωσης - Ο Αθηναίος και η εργασία - Η Αθήνα γιορτάζει **(σελ. 78-80)**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ΄: ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΚΑΜΨΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΠΟΛΕΩΝ (431-421 π.Χ.)

1. Τα αίτια και οι αφορμές του Πελοποννησιακού πολέμου – Ο Αρχιδάμειος πόλεμος **(σελ. 83-85)**

2. Η Εκστρατεία στη Σικελία – Ο Δεκελεικός πόλεμος **(σελ. 86-88)**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ζ΄ Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

2. Το κράτος της Μακεδονίας επεκτείνεται **(σελ.98-99)**

3. Αλέξανδρος. Η κατάκτηση της Ανατολής **(σελ.100-101)**

4. Το έργο του Αλέξανδρου **(σελ. 102-103)**

Οι διδάσκοντες:

Ανδριόπουλος Παύλος

Καλλιαντέρη Μαρία

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

Α ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

ΕΝΟΤΗΤΕΣ

1. **ΕΝΟΤΗΤΑ 1 : «ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΜΕΡΕΣ Σ' ΕΝΑ ΝΕΟ ΣΧΟΛΕΙΟ»**
2. **ΕΝΟΤΗΤΑ 2 : «ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ»**
3. **ΕΝΟΤΗΤΑ 3 : «ΤΑΞΙΔΙ ΣΤΟΝ ΚΟΣΜΟ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ»**
4. **ΕΝΟΤΗΤΑ 4 : «ΦΡΟΝΤΙΖΩ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΜΟΥ»**
5. **ΕΝΟΤΗΤΑ 5 : «ΓΝΩΡΙΖΩ ΤΟΝ ΜΑΓΙΚΟ ΚΟΣΜΟ ΤΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ**
6. **ΕΝΟΤΗΤΑ 6 : «ΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΗ ΖΩΗ ΜΟΥ**

- **Η εξεταστέα ύλη περιλαμβάνει όλα τα συντακτικά, γραμματικά και λεξιλογικά φαινόμενα που έχετε διδαχτεί στις παραπάνω ενότητες, π.χ. ουσιαστικά, επίθετα, ρήματα, υποκείμενο, αντικείμενο, συνδετικά ρήματα, κατηγορούμενο, ομοιόπτωτοι και ετερόπτωτοι προσδιορισμοί, κλπ). Επίσης την περιγραφή και την αφήγηση, πολυτροπικά κείμενα και κείμενα με επιχειρήματα καθώς και στοιχεία δομής (π.χ. θεματική πρόταση, πρόταση κατακλείδα, λεπτομέρειες, πλαγιότιτλοι, συνδετικές λέξεις, περίληψη κλπ).**
  Τέλος, παράγωγες λέξεις και διαχωρισμός παράγωγων-σύνθετων λέξεων και ανάλυση στα συστατικά τους.

- **Υπενθυμίζουμε ότι το κείμενο στο οποίο θα εξεταστείτε θα είναι άγνωστο (μη διδαγμένο κείμενο)**

Τριανταφυλλοπούλου
Δέλλιου
Ρεμούνδου
Βασιλειάδου

ΚΕΙΜΕΝΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ

Α ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ

ΚΕΙΜΕΝΑ

1. «Θαλασσινά τραγούδια» Γεώργιος Δροσίνης (σελ.8-9)
2. «Το πιο γλυκό ψωμί» Λαϊκό Παραμύθι (σελ.18-21)
3. «Τα φαντάσματα» Μαρία Ιορδανίδου (σελ.29-31)
4. «Ένας αϊτός περήφανος» Κλέφτικο Δημοτικό Τραγούδι (σελ.72-73)
5. «Η νέα παιδαγωγική» Νίκος Καζαντζάκης (σελ.92-94)
6. «Η ζωή στη Σύμη» Ευγενία Φακίνου (σελ.100-102)
7. «Πρωινό άστρο» Γιάννης Ρίτσος (σελ.168-169)
8. «Ο πιστό φίλος» Όσκαρ Ουάιλντ (σελ.174-179)
9. «Όλα τα πήρε το Καλοκαίρι» Οδυσσέας Ελύτης (σελ.172-173)
10. «Τα κόκκινα λουστρίνια» Ειρήνη Μάρρα (σελ.160-162)

Φαναφυλλοπούλου
Δέλλιου
Ραμούδου

50ο Γυμνάσιο Αθηνών

Σχ. Έτος 2025-26

ΤΑΞΗ Α΄

ΥΛΗ ΣΤΑ ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ (ΟΔΥΣΣΕΙΑ)

Α. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- Έπος: έννοια-περιεχόμενο-βασικά γνωρίσματα του ηρωικού έπους **(σελ. 9)**
- Ο χρόνος, ο χώρος και ο κόσμος των ομηρικών επών σε σχέση με την Ιστορία **(σελ.9-10)**
- Οι αοιδοί, οι ραψωδοί και ο Όμηρος **(σελ. 10-11)**

Β. ΚΕΙΜΕΝΟ

ραψωδία α: στίχοι 1-108 **(σελ. 17-25)**, 361-497 **(σελ. 39-44)**

ραψωδία ε: στίχοι 165-251 **(σελ. 57-59, 62)**

ραψωδία ζ: στίχοι 139-259 **(σελ. 73-78)**

ραψωδία ι: στίχοι 240-512 **(σελ. 91-95)**

ραψωδία π: στίχοι 185-336 **(σελ. 127-130)**

ραψωδία χ: στίχοι 1-446 **(σελ. 146-151)**

Οι διδάσκουσες:

Μαρία Καλλιαντέρη

Χαϊδεμένη Χαλά

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Α΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2026

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 (Α - σελ. 14 - 16)

ΕΝΟΤΗΤΑ 4 (Α, Β1, Β2, Γ - σελ. 28 - 35)

ΕΝΟΤΗΤΑ 5 (Β1, Β2, Γ - σελ. 39 - 43)

ΕΝΟΤΗΤΑ 6 (Α, Β1, Β2, Γ - σελ. 44 - 51)

ΕΝΟΤΗΤΑ 7 (Α, Γ - σελ. 52 – 54, σελ. 57 - 59)

ΕΝΟΤΗΤΑ 8 (Β2, Γ - σελ. 64 – 67)

ΕΝΟΤΗΤΑ 9 (Β1, Β2, Γ – σελ. 71-75)

ΕΝΟΤΗΤΑ 10 (Α – σελ. 76 – 77)

ΕΝΟΤΗΤΑ 11 (Α, Β1, σελ. 82 - 85 , Γ - σελ. 86 - 89)

Οι διδάσκουσες

Τριανταφυλλοπούλου Ευαγγελία

Ρεμούνδου Σταματίνα

50ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΘΗΝΩΝ **ΣΧΟΛ. ΕΤΟΣ: 2025 – 26**

Εξεταστέα ύλη για τα Μαθηματικά της Α΄ Γυμνασίου

ΜΕΡΟΣ Α' ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ - ΑΛΓΕΒΡΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1ο - *Οι φυσικοί αριθμοί*

1.1. Φυσικοί αριθμοί – Διάταξη Φυσικών – Στρογγυλοποίηση
1.2. Πρόσθεση, αφαίρεση και πολλαπλασιασμός φυσικών αριθμών
1.3. Δυνάμεις φυσικών αριθμών
1.4. Ευκλείδεια διαίρεση - Διαιρετότητα
1.5. Χαρακτήρες διαιρετότητας - ΜΚΔ - ΕΚΠ - Ανάλυση αριθμού σε γινόμενο πρώτων παραγόντων

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2ο - *Τα κλάσματα*

2.1. Η έννοια του κλάσματος
2.2. Ισοδύναμα κλάσματα
2.3. Σύγκριση κλασμάτων
2.4. Πρόσθεση και αφαίρεση κλασμάτων
2.5. Πολλαπλασιασμός κλασμάτων
2.6. Διαίρεση κλασμάτων

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3ο - *Δεκαδικοί αριθμοί*

3.1. Δεκαδικά κλάσματα - Δεκαδικοί αριθμοί - Διάταξη δεκαδικών αριθμών – Στρογγυλοποίηση
3.5. Μονάδες μέτρησης

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5ο - *Ποσοστά*

5.1. Ποσοστά
5.2. Προβλήματα με ποσοστά

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7ο - *Θετικοί και αρνητικοί αριθμοί*

7.1. Θετικοί και αρνητικοί αριθμοί (Ρητοί αριθμοί) - Η ευθεία των ρητών - Τετμημένη σημείου
7.2. Απόλυτη τιμή ρητού - Αντίθετοι ρητοί - Σύγκριση ρητών
7.3. Πρόσθεση ρητών αριθμών

ΜΕΡΟΣ Β' ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1ο - *Βασικές γεωμετρικές έννοιες*

1.1. Σημείο - Ευθύγραμμο τμήμα - Ευθεία - Ημιευθεία - Επίπεδο - Ημιεπίπεδο
1.2. Γωνία - Γραμμή - Επίπεδα σχήματα - Ευθύγραμμα σχήματα - Ίσα σχήματα
1.3. Μέτρηση, σύγκριση και ισότητα ευθυγράμμων τμημάτων - Απόσταση σημείων - Μέσο ευθύγραμμου τμήματος
1.5. Μέτρηση, σύγκριση και ισότητα γωνιών - Διχοτόμος γωνίας
1.6. Είδη γωνιών - Κάθετες ευθείες
1.7. Εφεξής και διαδοχικές γωνίες - Άθροισμα γωνιών
1.8. Παραπληρωματικές και συμπληρωματικές γωνίες - Κατακορυφήν γωνίες
1.9. Θέσεις ευθειών στο επίπεδο
1.10. Απόσταση σημείου από ευθεία - Απόσταση παραλλήλων
1.11. Κύκλος και στοιχεία του κύκλου
1.12. Επίκεντρη γωνία - Σχέση επίκεντρης γωνίας και του αντίστοιχου τόξου - Μέτρηση τόξου
1.13. Θέσεις ευθείας και κύκλου

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2ο - *Συμμετρία*

2.3. Μεσοκάθετος ευθυγράμμου τμήματος
2.6. Παράλληλες ευθείες που τέμνονται από μία άλλη ευθεία

ΟΙ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΙ:

Μανουσάκης ΠΕ03 **Βοβόγια Σ. ΠΕ03** **Φαρσάρης Γ. ΠΕ03**

ΒΙΟΛΟΓΙΑ

Α' Γυμνασίου

** Σημειώσεις τετραδίου!!

Κεφάλαιο 1 - Η οργάνωση της ζωής

1.1 (σελ. 18-20) - Χαρακτηριστικά ζωντανών οργανισμών

1.2 (σελ. 21-23) - Σελίδα 23!

1.3 (σελ. 25-27) - Οργάνωση πολυκύτταρων οργανισμών, **είδος**

Κεφάλαιο 2 - Πρόσληψη ουσιών και πέψη

Εισαγωγή (σελ. 38) - παραγωγοί/αυτότροφοι, ετερότροφοι (καταναλωτές, αποικοδομητές, πέψη

2.1 (σελ. 39-40) - φωτοσύνθεση (διαδικασία!)

2.2 (σελ. 41) - αμοιβάδα, ψευδοπόδια, ενδοκυτταρική πέψη

2.3 (σελ. 41-44) -

2.4 (σελ. 48) - Όργανα πεπτικού συστήματος ανθρώπου

Κεφάλαιο 3 - Μεταφορά και αποβολή ουσιών

Εισαγωγή (σελ. 60) - Διάχυση

3.1 (σελ. 60)

3.2 (σελ. 60-61) - φλοίωμα, ξύλωμα (αγωγός ιστός), ανταλλαγή αερίων (φύλλο)

~~**3.4** (σελ. 65-66) - Κυκλοφορικό σύστημα, αγγεία (Πίνακας σελ. 66)~~

Η διδάσκουσα

Τσόπογλου Δ.

ΥΛΗ ΑΓΓΛΙΚΩΝ
2025-2026

Α' Τάξη

Think Teen 1 Advanced
Units 1,2,3,4,5
Book and Workbook

Η καθηγήτρια

Ζώη Β.