

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Από το βιβλίο «Μαθηματικά Β΄ Γυμνασίου» των Παναγιώτη Βλάμου, Παναγιώτη Δρούτσα, Γεωργίου Πρέσβη, Κωνσταντίνου Ρεκούμη.

### Εξεταστέα ύλη σχολικού έτους 2022-2023

#### ΜΕΡΟΣ Α΄ ΑΛΓΕΒΡΑ

Κεφ. 1ο : Εξισώσεις – Ανισώσεις

1.1, 1.2. σελ 11 - 21

1.4 . σελ 26 – 30

Κεφ. 2ο : Πραγματικοί Αριθμοί

2.1. σελ 41 - 44

2.3. σελ 49 - 52

#### ΜΕΡΟΣ Β΄ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

Κεφ. 1ο : Εμβαδά Επίπεδων Σχημάτων – Πυθαγόρειο Θεώρημα

1.1, 1.2, 1.3. 1.4 . σελ 111 – 132

Κεφ. 2ο : Τριγωνομετρία – Διανύσματα

2.1. 2.2 . σελ 135 -146

Κεφ. 3ο : Μέτρηση Κύκλου

3.1, 3.2, 3.3 . σελ 173 – 188

3.5 . σελ 193 – 195

---

## ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

- **Ενότητα 1η:** Β (Το υποκείμενο, σελ. 15 – 17)  
Γ (Παραγωγή με αχώριστα μόρια, σελ. 17 - 19)  
Δ (Τρόποι ανάπτυξης παραγράφου, σελ. 19 – 23)
- **Ενότητα 2η:** Β (Εγκλίσεις – Χρόνοι, σελ. 32 - 36)  
Γ (Τα είδη των συνθέτων, σελ. 37 – 38))
- **Ενότητα 3η:** Β (Ενεργητική και παθητική φωνή, σελ. 48 – 51)
- **Ενότητα 4η:** Β (Διαθέσεις, μεταβατικά και αμετάβατα ρήματα, αντικείμενο, σελ. 62 - 67)  
Γ (Συνοχή ευρύτερου κειμένου, σελ. 69)
- **Ενότητα 6η:** Β2 (Οι προσωπικές αντωνυμίες, σελ. 91 – 92)  
Γ (Ετυμολογικές οικογένειες λέξεων, σελ. 94)

**Επίσης:** Φωτοτυπίες που έχουν δοθεί (θεωρία, σχεδιαγράμματα, ασκήσεις). Θα τα βρείτε και στο e – class.

---

## ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ

- α) Γιώργος Ιωάννου, "Να 'σαι καλά δάσκαλε!"
- β) Άννα Φρανκ, "Από το ημερολόγιο της Άννας Φρανκ"
- γ) Ζωρζ Σαρρή, «Και πάλι στο σχολείο»
- δ) Άλκη Ζέη, "Αναμνήσεις της Κωνσταντίνας από τη Γερμανία "
- ε) Μαρία Ιορδανίδου, " Στην εποχή του τιμέντου και της πολυκατοικίας"
- στ) Αντουάν Ντε Σαιντ- Εξυπερύ, " Ο μικρός πρίγκιπας και η αλεπού"

## ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

Από το βιβλίο της Α΄ Γυμνασίου	Από το βιβλίο της Β΄ Γυμνασίου
<ul style="list-style-type: none"><li>• Ενότητα 12η: Γ1</li><li>• Ενότητα 13η: Γ1, Γ2</li><li>• Ενότητα 14η: Γ</li><li>• Ενότητα 15η: Γ</li><li>• Ενότητα 16η: Γ1</li><li>• Ενότητα 17η: Γ1, Γ2</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ενότητα 2η: Β1, Γ</li><li>• Ενότητα 3η: Α, Β1, Γ1</li><li>• Ενότητα 4η: Α, Β1, Γ</li><li>• Ενότητα 5η: Γ1</li><li>• Ενότητα 6η: Γ</li><li>• Ενότητα 8η: Γ2</li><li>• Ενότητα 11η: Γ</li><li>• Ενότητα 12η: Γ1</li></ul>

**Επίσης:** Φωτοτυπίες που έχουν δοθεί (θεωρία, ασκήσεις). Θα τα βρείτε και στο e – class.

## ΙΛΙΑΔΑ Β΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Εισαγωγή: σελ. 8-11

Ραψωδία Α: στίχοι 1-53, 54-306, 350-431 (σελ.18-32 και 34-38)

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

Να μελετήσετε προσεκτικά:

Την εισαγωγή, τις υποσημειώσεις,  
τις ερωτήσεις που ακλουθούν τα κείμενα και τη θεωρία που περιέχουν,  
το φυλλάδιο με τη θεωρία που σας έχει δοθεί,  
τη φωτοτυπία με τους ήρωες της Ιλιάδας,  
όσα επιπλέον έχουμε πει στην τάξη.

## ΦΥΣΙΚΗ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2ο: ΚΙΝΗΣΕΙΣ

2.2. Η Έννοια της Ταχύτητας (Εκτός η υποενότητα Στιγμαία ταχύτητα στη καθημερινή ζωή) Σελ 29-30

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3ο: ΔΥΝΑΜΕΙΣ

3.1 Η έννοια της δύναμης Σελ 43-46

3.2 Δύο σημαντικές δυνάμεις στον κόσμο Σελ 47-49

3.3 Σύνθεση και ανάλυση δυνάμεων Σελ 49-51 (έως εκεί που λέει  $F_{ολ}=5N$ )

3.4 Δύναμη και ισορροπία Σελ 52-53

3.6 Δύναμη και μεταβολή της ταχύτητας Σελ 55-57

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4ο: ΠΙΕΣΗ

4.1 Πίεση Σελ 65-66,68

4.2 Υδροστατική Πίεση (ΜΟΝΟ οι υποενότητες “Που οφείλεται η υδροστατική πίεση” και “Μέτρηση Υδροστατικής Πίεσης”) Σελ 68

4.3 Ατμοσφαιρική Πίεση Σελ 72 και από τη Σελ 73 ΜΟΝΟ ονομαστικά το όργανο μέτρησης της ατμοσφαιρικής πίεση

4.4 Μετάδοση των πιέσεων στα ρευστά- Αρχή του Πασκάλ Σελ 75-76 (εκτός η υποενότητα Πίεση σε υγρό)

---

## ΙΣΤΟΡΙΑ

Σελίδες: 7-9, 16-20, 26 (α. Ίδρυση και αρχές του Ισλάμ), 34-35, 50-51(μόνο το β. και τα παραθέματα), 57-59, 67-68.

---

## Βιολογία (Βιβλίο Α΄ & Β΄ Γυμνασίου)

- Κεφάλαιο 5: σελ. 95 μέχρι 109
  - Κεφάλαιο 6: σελ. 111 μέχρι 131
- 

## ΑΓΓΛΙΚΑ

**Από το βιβλίο «Think Teen 1<sup>st</sup> Grade – Αρχαρίων»**

Τα κείμενα, το λεξιλόγιο και η γραμματική που έχουν διδαχθεί και βρίσκονται στις σελίδες 61 έως 116.

Η Γραμματική που παρουσιάζεται στις σελίδες 150 έως 156.

Το σχετικό υλικό από το eclass.