

## **ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023**

**ΤΑΞΗ : Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

### **ΜΑΘΗΜΑ: ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

Οι 5 πρώτες ενότητες εκτός από 4Α, 4Γ και 4Ε

### **ΜΑΘΗΜΑ: ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ**

1. Του γιοφυριού της Άρτας
2. Απομνημονεύματα, Μαρτινέγκου
3. Ελεύθεροι πολιορκημένοι, Σολωμός
4. Λήθη, Μαβίλης
5. Όσο μπορείς, Καβάφης
6. Στα 200 π.Χ., Καβάφης
7. Τα ζα, Μαβίλης
8. Η ψυχή του νησιού, Αξιώτη

### **ΜΑΘΗΜΑ: ΙΣΤΟΡΙΑ**

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Ορισμός, εκπρόσωποι, βασικές θέσεις, Εγκυκλοπαίδεια / Πηγή 4

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: σελίδα 16, πρώτη παράγραφος

ΕΝΟΤΗΤΑ 4 : Το συνέδριο της Βιέννης

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Φαναριώτες, προεστοί, κλέφτες, αρματολοί, Νεοελληνικός Διαφωτισμός (ορισμός και εκπρόσωποι)/ Πηγή 4

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: ολόκληρη/ πηγή 1

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Η ευνοϊκή συγκυρία

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Α Εθνοσυνέλευση, Β Εθνοσυνέλευση, Γ Εθνοσυνέλευση /Πηγή 2 και Πηγή 4

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Το κίνημα του φιλελληνισμού έως το τέλος, σελίδα 37 / Χάρτης

ΕΝΟΤΗΤΑ 12

ΕΝΟΤΗΤΑ 13 – 1<sup>η</sup> Μαΐου

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Τα κύρια αίτια της αποικιοκρατίας, τα αποτελέσματα της αποικιοκρατίας / πηγή 1

ΕΝΟΤΗΤΑ 17: ολόκληρη / Πηγή σελ. 55

ΕΝΟΤΗΤΑ 18: Η 3<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 1843

Ενότητα 19: Η καθιέρωση της συνταγματικής μοναρχίας

ΕΝΟΤΗΤΑ 20: Ο Γεώργιος Α βασιλιάς των Ελλήνων – Η ενσωμάτωση των Επτανήσων, Το σύνταγμα του 1864, αρχή της δεδηλωμένης, δικομματισμός, Το πρόγραμμα του Τρικούπη και οι θέσεις του Θεόδωρου Δηλιγιάννη

ΕΝΟΤΗΤΑ 27

ΕΝΟΤΗΤΑ 28: Ολόκληρη και πηγή

**ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023**

**ΤΑΞΗ : Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

**ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

ΚΕΙΜΕΝΑ:

ΕΝΟΤΗΤΕΣ 1, 2, 4, 8

ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ:

Παραθετικά επιθέτων και επιρρημάτων, αόριστος β', παθητικοί χρόνοι α

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ:

Ειδικές, ενδοιαστικές και πλάγιες ερωτηματικές προτάσεις (είδος και συντακτικός ρόλος)

**ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΑΠΌ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ (ΕΛΕΝΗ) Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

Πρόλογος (στίχοι 1-191)

Α Επεισόδιο (στίχοι 437-575)

Γ Επεισόδιο (στίχοι 1286-1424)

# ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023

ΤΑΞΗ : Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΜΑΘΗΜΑ: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

## ΑΛΓΕΒΡΑ

### ΚΕΦ 1<sup>ο</sup>

Μονώνυμα - Πράξεις με μονώνυμα

A. Αλγεβρικές παραστάσεις-Μονώνυμα

B. Πράξεις με μονώνυμα

Πολυώνυμα - Πρόσθεση και Αφαίρεση πολυωνύμων

Πολλαπλασιασμός πολυωνύμων

Αξιοσημείωτες ταυτότητες

Παραγοντοποίηση αλγεβρικών παραστάσεων

Ε.Κ.Π και Μ.Κ.Δ ακεραίων αλγεβρικών παραστάσεων

Ρητές αλγεβρικές παραστάσεις

Πράξεις ρητών παραστάσεων

A. Πολλαπλασιασμός-διαίρεση ρητών παραστάσεων

B. Πρόσθεση-Αφαίρεση

### ΚΕΦ 2<sup>ο</sup>

Εξισώσεις δευτέρου βαθμού

A. Επίλυση εξισώσεων δευτέρου βαθμού με ανάλυση σε γινόμενο παραγόντων

B. Επίλυση εξισώσεων δευτέρου βαθμού με τη βοήθεια τύπου

Προβλήματα εξισώσεων δευτέρου βαθμού

### ΚΕΦ 3<sup>ο</sup>

3.3 Αλγεβρική επίλυση γραμμικού συστήματος

## ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

### ΚΕΦ 1<sup>ο</sup>

1.1 Ισότητα τριγώνων

1.3 Θεώρημα του Θαλή

1.5 Ομοιότητα

B. Όμοια τρίγωνα

### ΚΕΦ 2<sup>ο</sup>

Τριγωνομετρικοί αριθμοί γωνίας  $\omega$  με  $0^{\circ} \leq \omega \leq 180^{\circ}$

Τριγωνομετρικοί αριθμοί παραπληρωματικών γωνιών

Σχέσεις μεταξύ τριγωνομετρικών αριθμών μιας γωνίας

## ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023

### ΤΑΞΗ : Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

#### ΜΑΘΗΜΑ: ΦΥΣΙΚΗ

##### ΚΕΦ. 1 ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΔΥΝΑΜΗ ΚΑΙ ΦΟΡΤΙΟ

Γνωριμία με την ηλεκτρική δύναμη

Το ηλεκτρικό φορτίο

Το ηλεκτρικό φορτίο στο εσωτερικό του ατόμου

- 1.5 Νόμος του Κουλόμπ [Εκτός : Έλξη μεταξύ φορτισμένου και ουδέτερου σώματος]

##### ΚΕΦ. 2 ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ

Το ηλεκτρικό ρεύμα [Εκτός : Αποτελέσματα ηλεκτρικού ρεύματος]

Ηλεκτρικό κύκλωμα [Εκτός : Ταχύτητα των ηλεκτρονίων στο ηλεκτρικό κύκλωμα, Προέλευση των ηλεκτρονίων σε ένα κύκλωμα]

Ηλεκτρικά δίπολα [Εκτός : από "Ισχύει ο νόμος του Ωμ για κάθε ηλεκτρικό δίπολο;" ως το τέλος της υποενότητας, Νόμος του Όμ και μικρόκοσμος, Μικροσκοπική ερμηνεία της αντίστασης ενός μεταλλικού αγωγού]

- 2.5 Εφαρμογές αρχών διατήρησης στη μελέτη απλών ηλεκτρικών κυκλωμάτων [Εκτός: Κύκλωμα σύνδεσης σε σειρά, κύκλωμα σε παράλληλη σύνδεση]

##### ΚΕΦ. 3 ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

- 3.1 Θερμικά αποτελέσματα ηλεκτρικού ρεύματος [Εκτός : Πειραματική μελέτη φαινομένου Τζάουλ, Νόμος του Τζάουλ, Ερμηνεία του φαινομένου Τζάουλ]

- 3.6 Ενέργεια και ισχύς του ηλεκτρικού ρεύματος.

##### ΚΕΦ. 4 ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΕΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ

- 4.2 Μεγέθη που χαρακτηρίζουν μια ταλάντωση.

##### ΚΕΦ. 5 ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΚΥΜΑΤΑ

Μηχανικά κύματα.

Από "...Το κύμα μεταφέρει ενέργεια.." έως "... προσφέρεται από την πηγή."

Χαρακτηριστικά μεγέθη του κύματος [Εκτός : Η απόδειξη της εξίσωσης  $U=\lambda \cdot f$  και Κυματικά φαινόμενα : Ανάκλαση και διάθλαση των μηχανικών κυμάτων]

Ηχητικά κύματα

Υποκειμενικά χαρακτηριστικά ήχου.

**ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023**

**ΤΑΞΗ : Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

**ΜΑΘΗΜΑ: ΒΙΟΛΟΓΙΑ**

**ΚΕΦ 1<sup>ο</sup>: ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1.1 , 1.2 (ΣΕΛΙΔΕΣ: 19 έως 27)**

**ΚΕΦ 2<sup>ο</sup>: ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 2.1, 2.2 (ΣΕΛΙΔΕΣ: 40 έως 48)**

**ΚΕΦ 5<sup>ο</sup>: ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 5.1, 5.2, 5.3 (ΣΕΛΙΔΕΣ: 96 έως 104)**

**ΥΛΗ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2023**

**ΤΑΞΗ : Γ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**

**ΜΑΘΗΜΑ: ΑΓΓΛΙΚΑ**

1. ΟΛΟ ΤΟ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟ ( STUDENT`S BOOK + WORKBOOK UNITS 4-8)
2. ALL 13 TENSES
3. PASSIVE VOICE
4. CONDITIONALS ( ALL TYPES)
5. MODAL VERBS
6. DEFINING AND NON-DEFINING RELATIVE CLAUSES
7. CLAUSES OF RESULT ( SO / SUCH A(N) / SUCH)
8. TOO / ENOUGH
9. QUESTION TAGS
10. WRITING ( ARGUMENTATIVE ESSAY / EXPRESSING AN OPINION ) + SENTENCE COMPLETION