

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ 2023

ΤΑΞΗ:Γ

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ

ΚΕΙΜΕΝΑ:

- 1) « Του γιοφουριού της Άρτας »: Δημοτικό τραγούδι
- 2) « Ελεύθεροι Πολιορκημένοι »: Διονύσιος Σολωμός
- 3) «Τ' αγνάντεμα»: Αλέξανδρος Παπαδιαμάντης
- 4) « Ύμνος στον Παρθενώνα » : Κωστής Παλαμάς
- 5) « Πρώτες ενθυμήσεις »: Πηνελόπη Δέλτα
- 6) « Τριαντάφυλλα στο παράθυρο »: Ανδρέας Εμπειρικός

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

Ενότητες:

- 1^η) Β μέρος (Παρατακτική και υποτακτική σύνδεση των προτάσεων)
- 2^η) Β, Γ, Δ μέρος
- 3^η) Ολόκληρη
- 4^η) Β και Δ μέρος
- 5^η) Ολόκληρη
- 6^η) Α , Β και Δ μέρος
- 7^η) Β μέρος

Φυσική Γ τάξης

ΚΕΦ.1 ,2,3,4,5.1,5.2,5.3,5.4

ΑΡΧΑΙΑ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΕΥΡΙΠΙΔΗ ΕΛΕΝΗ

Α ΕΠΕΙΣΟΔΙΟ, στίχοι437-575

ΕΠΙΠΑΡΟΔΟΣ – Β ΕΠΕΙΣΟΔΙΟ ,στίχοι 576-689
Β ΕΠΕΙΣΟΔΙΟ στίχοι 942-1139 και 1140-1219
ΕΞΟΔΟΣ στίχοι 1779-1870

Για την εξέταση οι μαθητές πρέπει να γνωρίζουν και βασικούς όρους ερμηνείας της τραγωδίας που θα βρουν στο τέλος του βιβλίου της Ελένης, καθώς και το ιστορικό φιλοσοφικό πλαίσιο του έργου, όπως συζητήθηκε στην τάξη.

ΙΣΤΟΡΙΑ Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΕΝΟΤΗΤΕΣ

1, 7, 8, 9, 10, 15, 17, 18, 19, 20, 29, 30, 31, 32, 34, 39, 44.

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ Γ ΤΑΞΗΣ

Από 1.1 : Οργανικές ενώσεις

2.2 (σελίδες 43 ως και 46)

5.1,5.2: Η δομή των νουκλειικών οξέων-
Αποθήκευση της γενετικής
πληροφορίας,σελ.99

5.3, 5.4, 5.5, 5.6

7.1,7.2

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

ΜΕΡΟΣ Α'

Κεφ. 1^ο: ΑΛΓΕΒΡΙΚΕΣ ΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ

- 1.3 Πολυώνυμα – Πρόσθεση και Αφαίρεση πολυωνύμων
- 1.4 Πολλαπλασιασμός πολυωνύμων
- 1.5 Αξιοσημείωτες ταυτότητες [χωρίς τις υποπαραγράφους: ε) «Διαφορά κύβων – Άθροισμα κύβων»]
- 1.6 Παραγοντοποίηση αλγεβρικών παραστάσεων [(χωρίς την υποπαραγράφο: «δ) Διαφορά - άθροισμα κύβων») και στ) «Παραγοντοποίηση τριωνύμου της μορφής $x^2 + (\alpha + \beta)x + \alpha\beta$ »].
- 1.8 Ε.Κ.Π. και Μ.Κ.Δ. ακεραίων αλγεβρικών παραστάσεων

- 1.9 Ρητές αλγεβρικές παραστάσεις
- 1.10 Πράξεις ρητών παραστάσεων. Α. Πολλαπλασιασμός – Διαίρεση ρητών παραστάσεων
B. Πρόσθεση – Αφαίρεση ρητών παραστάσεων

Κεφ. 2ο: ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ - ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ

- 2.2 Εξισώσεις δευτέρου βαθμού
Α. Επίλυση εξισώσεων δευτέρου βαθμού με ανάλυση σε γινόμενο παραγόντων
B. Επίλυση εξισώσεων δευτέρου βαθμού με τη βοήθεια τύπου (χωρίς την απόδειξη του τύπου λύσεων)

Κεφ. 3ο: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΕΞΙΣΩΣΕΩΝ

- 3.1 Η έννοια της γραμμικής εξίσωσης
3.2 Η έννοια του γραμμικού συστήματος και η γραφική επίλυσή του
3.3 Αλγεβρική επίλυση γραμμικού συστήματος

ΜΕΡΟΣ Β΄

Κεφ. 1ο: ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

- 1.1 Ισότητα τριγώνων
1.5 Ομοιότητα. B. Όμοια τρίγωνα (χωρίς την αιτιολόγηση του κριτηρίου ομοιότητας δύο τριγώνων σελ. 220).

Κεφ. 2ο: ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

- 2.1 Τριγωνομετρικοί αριθμοί γωνίας ω με $0^\circ \leq \omega \leq 180^\circ$.
2.2 Τριγωνομετρικοί αριθμοί παραπληρωματικών γωνιών

ΣΤΗΝ ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

Γ΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΕΝΟΤΗΤΑ 1η A, B

ΕΝΟΤΗΤΑ 2η A, B Γ1

ΕΝΟΤΗΤΑ 4η A B

ΕΝΟΤΗΤΑ 6η A B Γ

ΕΝΟΤΗΤΑ 7η B

ΕΝΟΤΗΤΑ 8η A B Γ (εκτός ο β΄ παθητικός μέλλοντας και β΄παθ.αορ - αυτοπαθητική αντωνυμία.)

ΕΝΟΤΗΤΑ 9η A Γ

ΕΝΟΤΗΤΑ 10η Γ

ΕΝΟΤΗΤΑ 11η Γ

Από την Διεύθυνση