

Γ' Τάξη Γυμνασίου

Μ Α Θ Η Μ Α Τ Ι Κ Α

ΜΕΡΟΣ Α'

Κεφ. 1^ο: ΑΛΓΕΒΡΙΚΕΣ ΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ

- 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
 - Β. Πρόσθεση – Αφαίρεση ρητών παραστάσεων

Κεφ. 2^ο: ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ - ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ

- 2.2 Εξισώσεις δευτέρου βαθμού
 - Α. Επίλυση εξισώσεων δευτέρου βαθμού με ανάλυση σε γινόμενο παραγόντων
 - Β. Επίλυση εξισώσεων δευτέρου βαθμού με τη βοήθεια τύπου (χωρίς την απόδειξη του τύπου λύσεων και χωρίς την υποπαραγράφο «παραγοντοποίηση τριωνύμου»)

Κεφ. 3^ο: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΕΞΙΣΩΣΕΩΝ

- 3.3 Αλγεβρική επίλυση γραμμικού συστήματος

ΜΕΡΟΣ Β'

Κεφ. 1^ο: ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

- 1.1 Ισότητα τριγώνων

Κεφ. 2^ο: ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

- 2.1 Τριγωνομετρικοί αριθμοί γωνίας ω με $0^\circ \leq \omega \leq 180^\circ$
 - 2.2 Τριγωνομετρικοί αριθμοί παραπληρωματικών γωνιών
 - 2.3 Σχέσεις μεταξύ τριγωνομετρικών αριθμών μιας γωνίας
-

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΗΣ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ

ΚΕΙΜΕΝΑ:

1. ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΤΡΑΓΟΥΔΙΑ-ΤΟΥ ΓΙΟΦΥΡΙΟΥ ΤΗΣ ΑΡΤΑΣ.
2. ΡΗΓΑΣ ΒΕΛΕΣΤΙΝΛΗΣ- ΘΟΥΡΙΟΣ
3. ΕΛΙΣΑΒΕΤ ΜΟΥΤΖΑΝ-ΜΑΡΤΙΝΕΓΚΟΥ-ΑΥΤΟΒΙΟΓΡΑΦΙΑ
4. ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΣΟΛΩΜΟΣ-ΕΛΕΥΘΕΡΟΙ ΠΟΛΙΟΡΚΗΜΕΝΟΙ
5. ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΡΟΙΔΗΣ- ΤΑ ΥΑΛΟΠΩΛΕΙΑ
6. ΑΝΤΟΝ ΤΣΕΧΩΦ-Ο ΠΑΧΥΣ ΚΑΙ Ο ΑΔΥΝΑΤΟΣ
7. ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΑΡΚΑΒΙΤΣΑΣ-Ο ΖΗΤΙΑΝΟΣ
8. Κ.Π. ΚΑΒΑΦΗΣ- ΣΤΑ 200 ΠΧ
9. ΚΩΣΤΗΣ ΠΑΛΑΜΑΣ – ΥΜΝΟΣ ΣΤΟΝ ΠΑΡΘΕΝΩΝΑ
10. ΣΤΡΑΤΗΣ ΜΥΡΙΒΗΛΗΣ- ΤΑ ΖΑ.

ΜΑΘΗΜΑ: ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

ΤΑΞΗ: Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΣΧΟΛ. ΕΤΟΣ: 2016 - 2017

ΕΝΟΤΗΤΕΣ:

- 1- Α, Β, Γ, Δ, Ε
- 2- Α, Β, Ε
- 3- Α, Β, Γ, Δ, Ε
- 4- Β, Δ
- 5- Α, Β, Ε
- 6- Β

ΙΣΤΟΡΙΑ

ΕΝΟΤΗΤΕΣ:

1, 5, 7, 8, 9, 10, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 27, 29, 30, 31, 32, 34, 44.

ΦΥΣΙΚΗ

1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 2.1, 2.2 (όχι σελ. 43) 2.3 (όχι σελ. 47) 2.5 (όχι σελ. 53) 3.1 (μόνο εισαγωγή και εφαρμογές) 3.6, 4.1, 4.2, 5.1, 5.3.