



ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
Γ' ΤΑΞΗΣ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2022 - 2023

Α ΜΕΡΟΣ (ΑΛΓΕΒΡΑ)

- ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1° :** **ΑΛΓΕΒΡΙΚΕΣ ΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ**
Παράγραφος 1.3 : Πολυώνυμα - Πρόσθεση και Αφαίρεση πολυωνύμων
Παράγραφος 1.4: Πολλαπλασιασμός πολυωνύμων
Παράγραφος 1.5 : Αξιοσημείωτες ταυτότητες χωρίς την υποπαράγραφο (ε) στη σελίδα 44
Παράγραφος 1.6: Παραγοντοποίηση αλγεβρικών παραστάσεων χωρίς τις υποπαραγράφους (δ) στη σελίδα 56 και (στ) στη σελίδα 57
Παράγραφος 1.8 : Μόνο το Ε.Κ.Π. ακέραιων αλγεβρικών παραστάσεων
Παράγραφος 1.9 : Ρητές αλγεβρικές παραστάσεις
Παράγραφος 1.10: Πράξεις ρητών παραστάσεων
- ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2° :** **ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ - ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ**
Παράγραφος 2.2 : Εξισώσεις δευτέρου βαθμού
Παράγραφος 2.5 : Γ. Ανισώσεις πρώτου βαθμού με έναν άγνωστο
- ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3° :** **ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΕΞΙΣΩΣΕΩΝ**
Παράγραφος 3.3 : Αλγεβρική επίλυση γραμμικού συστήματος

Β ΜΕΡΟΣ (ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ - ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ)

- ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1° :** **ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ**
Παράγραφος 1.1 : Ισότητα τριγώνων
Παράγραφος 1.3: Θεώρημα του Θαλή
Παράγραφος 1.5: Ομοιότητα: Β. Όμοια τρίγωνα (χωρίς την αιτιολόγηση του κριτηρίου ομοιότητας δύο τριγώνων σελ. 220)
- ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2° :** **ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ**
Παράγραφος 2.1 : Τριγωνομετρικοί αριθμοί γωνίας ω με $0^\circ \leq \omega \leq 180^\circ$
Παράγραφος 2.2 : Τριγωνομετρικοί αριθμοί παραπληρωματικών γωνιών
Παράγραφος 2.3: Σχέσεις μεταξύ τριγωνομετρικών αριθμών μιας γωνίας

Η αναπληρώτρια Διευθύντρια

Η Διδάσκουσα

ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΣΟΥΡΗ

ΕΛΕΝΗ ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΥ