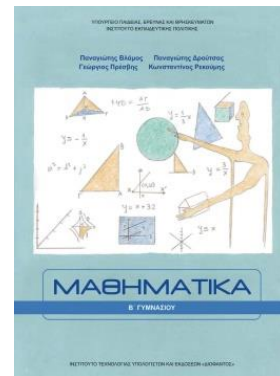


ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ



ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2024 - 2025

ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ

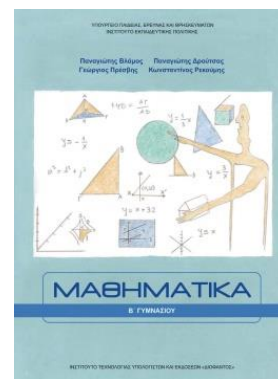
ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΓΡΑΠΤΕΣ ΠΡΟΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

Μέρος Α' Άλγεβρα

Κεφάλαιο 1ο	§ 1.2	Εξισώσεις α' βαθμού.
	§ 1.4	Επίλυση προβλημάτων με τη χρήση εξισώσεων.
Κεφάλαιο 2ο	§ 2.1	Τετραγωνική ρίζα θετικού αριθμού.
	§ 2.2	Άρρητοι αριθμοί-Πραγματικοί αριθμοί.
	§ 2.3	Προβλήματα.
Κεφάλαιο 3ο	§ 3.1	Η έννοια της συνάρτησης.
	§ 3.2	Καρτεσιανές συντεταγμένες - Γραφική παράσταση συνάρτησης (χωρίς τις εφαρμογές 2 και 3).
	§ 3.3	Η συνάρτηση $y = ax$.
	§ 3.4	Η συνάρτηση $y = ax + b$ (χωρίς τις υποπαραγράφους: «Η εξίσωση της μορφής $ax + by = \gamma$ » και «Σημεία τομής της ευθείας $ax + by = \gamma$ με τους άξονες»).

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ



Μέρος Β' Γεωμετρία

Κεφάλαιο 1ο	§ 1.3	Εμβαδά επιπέδων σχημάτων.
	§ 1.4	Πυθαγόρειο θεώρημα.
Κεφάλαιο 2ο	§ 2.1	Εφαπτομένη οξείας γωνίας.
	§ 2.2	Ημίτονο και συνημίτονο οξείας γωνίας (χωρίς την παρατήρηση β της σελίδας 143).
Κεφάλαιο 3ο	§ 3.1	Εγγεγραμμένες γωνίες.
	§ 3.3	Μήκος κύκλου.
	§ 3.5	Εμβαδόν κυκλικού δίσκου.

Ν. Σμύρνη 19/5/2025

Καλή μελέτη

Οι καθηγήτριες: Ασημίνα Αγγελή
Σωτηρία Παπακώστα