

ΤΑΞΗ:
ΜΑΘΗΜΑ
ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

Α
Μαθηματικά
Παλαιογιαννίδης Δ. Φαλαγκάρας Α.

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ
ΙΟΥΝΙΟΥ 2019

Η εξεταστέα ύλη ορίζεται ως εξής:

Από την ηλεκτρονική τάξη του σχολείου (1gympeirath.gr/moodle)

ΑΛΓΕΒΡΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ	ΕΝΟΤΗΤΕΣ
Κεφάλαιο 1. Φυσικοί Αριθμοί	<ul style="list-style-type: none">• Δυνάμεις φυσικών αριθμών• Ευκλείδεια Διαίρεση• Διαιρετότητα• Κριτήρια διαιρετότητας• Πρώτοι- Σύνθετοι αριθμοί-Ανάλυση φυσικού αριθμού σε γινόμενο πρώτων παραγόντων• ΜΚΔ, ΕΚΠ
Κεφάλαιο 2. Ακέραιοι αριθμοί	<ul style="list-style-type: none">• Παράσταση ακεραίων - Απόλυτη τιμή -Αντίθετοι ακέραιοι.• Σύγκριση ακεραίων• Πρόσθεση ακεραίων• Αφαίρεση ακεραίων• Πολλαπλασιασμός ακεραίων• Διαίρεση ακεραίων
Κεφάλαιο 3. Κλάσματα -Ρητοί Αριθμοί	<ul style="list-style-type: none">• Η έννοια του κλάσματος• Ισοδύναμα Κλάσματα- Σύγκριση κλασμάτων

	<ul style="list-style-type: none"> • Πρόσθεση- Αφαίρεση κλασμάτων • Πολλαπλασιασμός-Διαίρεση • Κλασματικοί και Ρητοί αριθμοί
--	---

ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

Κεφάλαιο 1. Γεωμετρικά σχήματα	<ul style="list-style-type: none"> • Ο κύκλος και τα στοιχεία του • Η έννοια της γωνίας • Μέτρηση γωνιών , Μέτρηση τόξου , Επίκεντρη γωνία • Μονάδες μέτρησης τόξου και γωνίας • Σχέση επίκεντρης γωνίας και αντίστοιχου τόξου , είδη γωνιών • Εφεξής-Διαδοχικές γωνίες , Άθροισμα γωνιών
Κεφάλαιο 2. Γεωμετρικές κατασκευές	<ul style="list-style-type: none"> • Σχετικές θέσεις ευθειών στο επίπεδο • Παράλληλες ευθείες που τέμνονται από Τρίτη • Μεσοκάθετος ευθύγραμμου τμήματος-διχοτόμος γωνίας
Κεφάλαιο 3. Ιδιότητες σχημάτων	<ul style="list-style-type: none"> • Άθροισμα γωνιών τριγώνου

Οι συντάκτες

Παλαιογιαννίδης Δ.
Φαλαγκάρας Α.