

**ΜΕΡΟΣ Α΄ - ΑΛΓΕΒΡΑ****Κεφ. 1<sup>ο</sup>: Οι φυσικοί αριθμοί**

- 1.3 Δυνάμεις φυσικών αριθμών
- 1.4 Ευκλείδεια διαίρεση – Διαιρετότητα
- 1.5 Χαρακτήρες διαιρετότητας – Μ.Κ.Δ. – Ε.Κ.Π. – Ανάλυση αριθμού σε γινόμενο πρώτων παραγόντων

**Κεφ. 2<sup>ο</sup>: Τα κλάσματα**

- 2.1 Η έννοια του κλάσματος
- 2.2 Ισοδύναμα κλάσματα
- 2.3 Σύγκριση κλασμάτων
- 2.4 Πρόσθεση και Αφαίρεση κλασμάτων
- 2.5 Πολλαπλασιασμός κλασμάτων
- 2.6 Διαίρεση κλασμάτων

**Κεφ. 5<sup>ο</sup>: Ποσοστά**

- 5.1 Ποσοστά
- 5.2 Προβλήματα με ποσοστά

**Κεφ. 7<sup>ο</sup>: Θετικοί και Αρνητικοί Αριθμοί**

- 7.1 Θετικοί και Αρνητικοί Αριθμοί (Ρητοί αριθμοί) – Η ευθεία των ρητών – Τετμημένη σημείου
- 7.2 Απόλυτη τιμή ρητού – Αντίθετοι ρητοί – Σύγκριση ρητών
- 7.3 Πρόσθεση ρητών αριθμών
- 7.4 Αφαίρεση ρητών αριθμών
- 7.5 Πολλαπλασιασμός ρητών αριθμών
- 7.6 Διαίρεση ρητών αριθμών

**ΜΕΡΟΣ Β΄ - ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ****Κεφ. 1<sup>ο</sup>: Βασικές γεωμετρικές έννοιες**

- 1.3 **Μόνο** την έννοια του μέσου ευθύγραμμου τμήματος
- 1.5 **Μόνο** την έννοια της διχοτόμου γωνίας
- 1.6 Είδη γωνιών – Κάθετες ευθείες
- 1.7 Εφεξής και διαδοχικές γωνίες – Άθροισμα γωνιών
- 1.8 Παραπληρωματικές και Συμπληρωματικές γωνίες – Κατακορυφήν γωνίες
- 1.10 Απόσταση σημείου από ευθεία – Απόσταση παραλλήλων
- 1.11 Κύκλος και στοιχεία του κύκλου

**Κεφ. 2<sup>ο</sup>: Συμμετρία**

- 2.3 Μεσοκάθετος ευθυγράμμου τμήματος
- 2.6 Παράλληλες ευθείες που τέμνονται από μία άλλη ευθεία

**Κεφ. 3<sup>ο</sup>: Τρίγωνα – Παραλληλόγραμμα – Τραπεζία**

- 3.1 Στοιχεία τριγώνου – Είδη τριγώνων
- 3.2 Άθροισμα γωνιών τριγώνου – Ιδιότητες ισοσκελούς τριγώνου

Οι διδάσκοντες

Αντωνίου Αντώνιος

Κοντοχριστόπουλος Αναστάσιος