

ΜΕΡΟΣ Α'

Κεφάλαιο 1 – Φυσικοί αριθμοί

- 1.1 Φυσικοί αριθμοί - Διάταξη Φυσικών - Στρογγυλοποίηση
- 1.2 Πρόσθεση, αφαίρεση και πολλαπλασιασμός φυσικών αριθμών
- 1.3 Δυνάμεις φυσικών αριθμών
- 1.4 Ευκλείδεια διαίρεση-Διαιρετότητα
- 1.5 Χαρακτήρες Διαιρετότητας-ΜΚΔ-ΕΚΠ-Ανάλυση αριθμού σε γινόμενο πρώτων παραγόντων

Κεφάλαιο 2 – 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

Κεφάλαιο 5 – Ποσοστά

- 5.1 Ποσοστά
- 5.2 Προβλήματα με ποσοστά

Κεφάλαιο 7 – 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'

Κεφάλαιο 1 – Βασικές γεωμετρικές έννοιες

- 1.5 Μέτρηση, σύγκριση και ισότητα γωνιών - Διχοτόμος γωνίας
- 1.6 Είδη γωνιών - Κάθετες ευθείες
- 1.7 Εφεξής και διαδοχικές γωνίες – Άθροισμα γωνιών
- 1.8 Παραπληρωματικές και Συμπληρωματικές γωνίες - Κατακορυφήν γωνίες
- 1.9 Θέσεις ευθειών στο επίπεδο
- 1.10 Απόσταση σημείου από ευθεία - Απόσταση παραλλήλων

Κεφάλαιο 2 – Συμμετρία

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

Κεφάλαιο 3 – Τρίγωνα-Παραλληλόγραμμα-Τραπέζιο

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