

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑ ΤΑΞΗ

Τάξη	Χρονική Περίοδος	Ενότητες
<b>A'</b>	Σεπτέμβρης – Οκτώβρης	1_Ομάδες, Μοτίβα, Αντιστοίχιση 2_Αριθμοί 0-5 3_Αριθμοί 6-10 4_Μέτρηση – Μη συμβατικές μονάδες
	Νοέμβρης - Γενάρης	5_Έννοια πρόσθεσης και αφαίρεσης 6_Χρόνος (ώρα) 7_Πρόσθεση και αφαίρεση αριθμών μέχρι το 10 8_Δισδιάσταση γεωμετρία
	Φλεβάρης – Μάρτης	9_Αριθμοί μέχρι το 100 10_Έννοια πολλαπλασιασμού και διαίρεσης 11_Εισαγωγή στα κλάσματα
	Απρίλης-Μάης	12_Πράξεις μέχρι το 20 13_Μέτρηση: Μήκος, περίμετρος, εμβαδόν 14_Εισαγωγή στη στερεομετρία
	Ιούνης	15_Πρόσθεση και αφαίρεση μέχρι το 100

Τάξη	Χρονική Περίοδος	Ενότητες
<b>B'</b>	Σεπτέμβρης – Οκτώβρης	1_Πρόσθεση και αφαίρεση μέχρι το 20 2_Στερεομετρία 3_Πολλαπλασιασμός και διαίρεση μέχρι το 20
	Νοέμβρης - Δεκέμβρης	4_Δισδιάσταση γεωμετρία 5_Αριθμοί μέχρι το 100 6_Μοτίβα πολλαπλασιασμού 2, 5 και 10
	Γενάρης – Φλεβάρης	7_Πρόσθεση και αφαίρεση μέχρι το 100 8_Γεωμετρία, Εμβαδόν και περίμετρος, Κλάσματα
	Μάρτης - Απρίλης	9_Πρόσθεση μέχρι το 100, Μοτίβα πολλαπλασιασμού 3 και 4 10_Πρόσθεση μέχρι το 100/ αλγόριθμος, Μοτίβο πολλαπλασιασμού 6
	Μάης - Ιούνης	11_Ημερολόγιο, Αφαίρεση μέχρι το 100 12_Αριθμοί μέχρι το 1000

Τάξη	Χρονική Περίοδος	Ενότητες
Γ΄	Σεπτέμβρης	1_ Αριθμοί μέχρι το 1000
	Οκτώβρης- Νοέμβρης	2_ Πρόσθεση και αφαίρεση 3_ Μοτίβα πολλαπλασιασμού
	Δεκέμβρης-Γενάρης	4_ Γεωμετρία 5_ Μοτίβα πολλαπλασιασμού, Εμβαδόν και περίμετρος ορθογωνίου, Κλάσματα 6_ Αριθμοί μέχρι το 10 000, Μάζα – χωρητικότητα
	Φλεβάρης	7_ Πρόσθεση και αφαίρεση μέχρι το 10 000, Πιθανότητες
	Μάρτης – Απρίλης (μέχρι το Πάσχα)	8_ Πολλαπλασιασμός (επιμεριστική ιδιότητα) 9_ Στερεομετρία 10_ Διαίρεση (ατελής διαίρεση, επιμεριστική ιδιότητα)
	Απρίλης-Ιούνης	11_ Μέτρηση, Δεκαδικοί αριθμοί 12_ Ώρα, Κλάσματα

Τάξη	Χρονική Περίοδος	Ενότητες
Δ΄	Σεπτέμβρης – Οκτώβρης	1_ Πρόσθεση και αφαίρεση μέχρι το 1000 2_ Μοτίβα πολλαπλασιασμού
	Νοέμβρης - Δεκέμβρης	3_ Δισδιάσταση γεωμετρία 4_ Πρόσθεση και αφαίρεση μέχρι το 10000 5_ Μονοψήφιος πολλαπλασιασμός/αλγόριθμος
	Γενάρης	6_ Μονοψήφια Διαίρεση/αλγόριθμος 7_ Στερεομετρία, Έννοιες χώρου, Όγκος
	Φλεβάρης	8_ Κλάσματα 9_ Κατευθύνσεις, Μετασχηματισμοί, Μέτρηση
	Μάρτης - Απρίλης	10_ Διψήφιος Πολλαπλασιασμός, Διαίρεση 11_ Εξαψήφιοι αριθμοί, Δεκαδικοί αριθμοί
	Μάης -Ιούνης	12_ Πιθανότητες, Μικτοί αριθμοί, Πρόσθεση και αφαίρεση δεκαδικών αριθμών 13_ Λύση προβλήματος

Τάξη	Χρονική Περίοδος	Ενότητες
<b>Ε΄</b>	Σεπτέμβρης	<b>1_ Επανάληψη</b>
	Οκτώβρης - Νοέμβρης	<b>2_ Πολλαπλάσια - Διαιρέτες</b> <b>3_ Αριθμοί ως το ένα εκατομμύριο, Πράξεις, Επίλυση προβλήματος, Ιδιότητες πράξεων</b>
	Δεκέμβρης	<b>4_ Δισδιάσταση γεωμετρία</b>
	Γενάρης-Φλεβάρης	<b>5_ Κλάσμα, Ισοδυναμία κλασμάτων, Δεκαδικός, Μικτός, Μετατροπές, Πρόσθεση και αφαίρεση κλασμάτων και δεκαδικών</b>
	Μάρτης - Απρίλης	<b>6_ Έννοια λόγου, Ίσοι λόγοι, Προβλήματα αναλογίας, Ποσοστά, Στατιστική και πιθανότητες</b> <b>7_ Αρνητικοί αριθμοί, Αριθμοί ως το δισεκατομμύριο, Άλγεβρα</b>
	Μάης – Ιούνης	<b>8_ Πρόσθεση και αφαίρεση μικτών, Πολλαπλασιασμός και διαίρεση κλασμάτων και δεκαδικών, Μέτρηση, Στερεομετρία</b>

Τάξη	Χρονική Περίοδος	Ενότητες
<b>ΣΤ΄</b>	Σεπτέμβρης	<b>1_ Επανάληψη</b>
	Οκτώβρης - Νοέμβρης	<b>2_ Ακέραιοι, ιδιότητες πράξεων, Στατιστική</b> <b>3_ Δυνάμεις, Μεγάλοι αριθμοί, Έννοιες διαιρετότητας</b> <b>4_ Δισδιάστατη γεωμετρία</b>
	Δεκέμβρης	<b>5_ Κλάσματα, Μικτοί, Πρόσθεση/αφαίρεση με κλάσματα και μικτούς</b>
	Γενάρης	<b>6_ Πολύγωνα</b> <b>7_ Δεκαδικοί, Λόγοι, Ποσοστά</b>
	Φλεβάρης - Απρίλης	<b>8_ Εμβαδόν, Γεωμετρία σε σύστημα αξόνων, Μετασχηματισμοί</b> <b>9_ Πολλαπλασιασμός και διαίρεση κλασμάτων, Δεκαδικών και Μικτών</b> <b>10_ Λόγοι, Αναλογίες, Ποσοστά, Συνάρτηση</b>
	Μάης – Ιούνης	<b>11_ Κύκλος, Τρισδιάστατη γεωμετρία</b> <b>12_ Άλγεβρα, Πιθανότητες</b>