

**Ενδεικτικός προγραμματισμός διδασκαλίας
ΑΛΓΕΒΡΑΣ Β' τάξης ΓΕΛ (Ημερήσιου)
Σχολικό έτος 2023-2024**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ	ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ	ΩΡΕΣ	ΜΗΝΕΣ	
Κεφάλαιο 1 ^ο Συστήματα	1.1 Γραμμικά συστήματα, χωρίς τις υποπαραγράφους «Λύση-Διερεύνηση γραμμικού συστήματος 2x2" και «Γραμμικό σύστημα 3x3»	2	ΣΕΠ ΟΚΤ ΝΟΕ	
Κεφάλαιο 2 ^ο Ιδιότητες συναρτήσεων	2.1 Μονοτονία-Ακρότατα-Συμμετρίες συνάρτησης	7		
	2.2 Κατακόρυφη-Οριζόντια μετατόπιση			
Κεφάλαιο 3 ^ο Τριγωνομετρία	3.1 Τριγωνομετρικοί αριθμοί γωνίας	6		
	3.2 Βασικές τριγωνομετρικές ταυτότητες, χωρίς την απόδειξη της ταυτότητας 4	3		
	3.3 Αναγωγή στο 1 ^ο τεταρτημόριο	3		
	3.4 Τριγωνομετρικές συναρτήσεις	5		
	3.5 Βασικές τριγωνομετρικές εξισώσεις	5		
Κεφάλαιο 4 ^ο Πολυώνυμα Πολυωνυμικές εξισώσεις	4.1 Πολυώνυμα	4		ΔΕΚ ΙΑΝ ΦΕΒ
	4.2 Διαίρεση πολυωνύμων	4		
	4.3 Πολυωνυμικές εξισώσεις και ανισώσεις	8		
	4.4 Εξισώσεις και ανισώσεις που ανάγονται σε πολυωνυμικές	5		
Κεφάλαιο 5 ^ο Εκθετική και λογαριθμική συνάρτηση	5.1 Εκθετική συνάρτηση	6	ΜΑΡ ΑΠΡ ΜΑΙ	
	5.2 Λογάριθμοι, χωρίς την αλλαγή βάσης	6		
	5.3 Λογαριθμική συνάρτηση. Να διδαχθούν μόνο οι λογαριθμικές συναρτήσεις με βάση το 10 και το e	6		

Νικόλαος Φωτιάδης – Σύμβουλος Εκπαίδευσης Μαθηματικών
<https://blogs.sch.gr/sym03-dexan/>