

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ – ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2018 – 2019

Α΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΑΛΓΕΒΡΑ	ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: 1.4, 1.5	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: 1.3, 1.5 (μόνο διχοτόμο γωνίας, σελίδα 167), 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 1.11, 1.13
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: ΟΛΟΚΛΗΡΟ	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: 2.3, 2.6
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: -	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: 3.1, 3.2
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4: -	
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5: 5.1	
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7: 7.1, 7.2, 7.3, 7.4	

Β΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΑΛΓΕΒΡΑ	ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: 1.1, 1.2, 1.4	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: 1.3, 1.4
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: 2.1, 2.2, 2.3	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: 2.1, 2.2
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 (χωρίς την $ax+by = \gamma$ και χωρίς σημεία τομής με τους άξονες), 3.5	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: 3.1, 3.2, 3.3, 3.5 και από 3.4, 3.6 απλές ασκήσεις για μήκος τόξου και εμβαδό κυκλικού τομέα ως εφαρμογές των αναλόγων ποσών ή της απλής μεθόδου
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4: 4.1	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4: 4.2

Γ΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΑΛΓΕΒΡΑ	ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: 1.5 (χωρίς την ϵ) διαφορά – άθροισμα κύβων), 1.6 χωρίς τη δ) διαφορά – άθροισμα κύβων και τη $\sigma\tau$) παραγοντοποίηση της μορφής $x^2+(a+b)x+ab$), 1.9, 1.10	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: 1.1, 1.2, 1.3, 1.5
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: 2.2, 2.3, 2.5	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: 2.1, 2.2, 2.3
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: 3.2, 3.3	