

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Β' ΛΥΚΕΙΟΥ Προσανατολισμού (Εξεταστέα Ύλη)

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ( ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΑ )

- 1.5 Εσωτερικό γινόμενο διανυσμάτων ( χωρίς την απόδειξη της αναλυτικής έκφρασης του εσωτερικού γινομένου, σελ. 42, χωρίς την εφαρμογή 3/ σελ. 45 και χωρίς την παράγραφο «Προβολή διανύσματος σε διάνυσμα» σελ. 45 )

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ( Η ΕΥΘΕΙΑ ΣΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ )

- 2.1 Εξίσωση Ευθείας  
2.2 Γενική μορφή εξίσωσης ευθείας ( χωρίς την Εφαρμογή 2/ σελ. 68 )  
2.3 Εμβαδόν τριγώνου (χωρίς την αποδείξη των τύπων της απόστασης σημείου από ευθεία, και χωρίς την απόδειξη του εμβαδού τριγώνου )

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ( ΚΩΝΙΚΕΣ ΤΟΜΕΣ )

- 3.1 Ο Κύκλος ( χωρίς τις παραμετρικές εξισώσεις κύκλου σελ.82 ).  
3.2 Η Παραβολή (χωρίς την απόδειξη της εξίσωσης της παραβολής, την απόδειξη του τύπου της εφαπτομένης, τις Εφαρμογές και την απόδειξη της ανακλαστικής ιδιότητας της παραβολής )

Αγία Παρασκευή 16 Μαΐου 2019

ΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

ΚΑΡΔΑΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΛΑΦΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ