

ΑΛΓΕΒΡΑ Α' ΛΥΚΕΙΟΥ (Εξεταστέα Ύλη)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 (ΟΙ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ)

- 2.2 Διάταξη πραγματικών αριθμών (Από διαστήματα πραγματικών αριθμών έως τέλος).
- 2.3 Απόλυτη τιμή πραγματικού αριθμού.
- 2.4 Ρίζες πραγματικών αριθμών

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 (ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ)

- 3.1 Εξισώσεις Πρώτου Βαθμού.
- 3.2 Η εξίσωση $x^n = \alpha$
- 3.3 Εξισώσεις Δευτέρου Βαθμού (χωρίς την απόδειξη σελ. 88 – 89) .
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ : Μέσα στην ύλη θα είναι τα συμπεράσματα του πίνακα σελ. 89 και οι αποδείξεις του αθροίσματος και γινομένου ριζών (σχέσεις Vieta) σελ. 90

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 (ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ)

- 4.1 Ανισώσεις Πρώτου Βαθμού.
- 4.2 Ανισώσεις Δευτέρου Βαθμού.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 (ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΩΝ)

- 6.1 Η έννοια της συνάρτησης.
- 6.2 Γραφική παράσταση συνάρτησης, εκτός της υποπαραγράφου «Απόσταση σημείων» σελ. 154 και εκτός της εφαρμογής σελ 155.
- 6.3 Η συνάρτηση $f(x)=ax+\beta$ εκτός του τύπου $a = \frac{y_2-y_1}{x_2-x_1}$ σελ. 161

Αγία Παρασκευή 16 Μαΐου 2019

ΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

ΚΑΡΔΑΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΤΣΙΧΡΙΤΖΗ ΕΥΣΤΑΘΙΑ