

ΣΧΟΛΙΚΗ ΧΡΟΝΙΑ 2022 – 2023
ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Α΄ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ 3ΩΡΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΧΟΛΩΝ

1. **ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ $f(x) = \alpha x^2 + \beta x + \gamma$, $\alpha \neq 0$, ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ – ΑΝΙΣΩΣΕΙΣ (Ενότητα 5)**
Μελέτη της συνάρτησης $f(x) = \alpha(x + \kappa)^2 + \lambda$, $\alpha \neq 0$.
Μελέτη της συνάρτησης $f(x) = \alpha x^2 + \beta x + \gamma$, $\alpha \neq 0$ και η εξίσωση $\alpha x^2 + \beta x + \gamma = 0$, $\alpha \neq 0$.
Πρόσημο Τιμών Τριωνύμου – Ανισώσεις Δευτέρου βαθμού.

Διδακτικά εγχειρίδια – Βιβλιογραφία:

Μαθηματικά, Α΄ Λυκείου Κ.Κ., Τεύχος Β΄, Έκδοση ΥΑΠ 2020