

## ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2022

### ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΘΕΜΑΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

06/06/2022

#### Θέμα Α

Θεωρία

#### Θέμα Β

Τα ερωτήματα καλύπτουν επαρκές μέρος της εξεταστέας ύλης, του 1<sup>ου</sup> κεφαλαίου, ελέγχοντας βασικές γνώσεις, τα οποία όμως χρειάζονται άνεση στο αλγεβρικό κομμάτι.

#### Θέμα Γ

Το θέμα αυτό περιέχει ερωτήματα από το κεφάλαιο 2<sup>ο</sup> και 3<sup>ο</sup>, τα οποία απαιτούν κατανόηση σε βάθος της εξεταζόμενης ύλης.

#### Θέμα Δ

Τα ερωτήματα Δ1, Δ2 και Δ4 απευθύνονται σε καλά προετοιμασμένους υποψήφιους οι οποίοι έχουν ευχέρεια σε αλγεβρικούς χειρισμούς. Το Δ3 χρειάζεται ιδιαίτερη προσοχή και παρουσιάζει αυξημένη δυσκολία.

#### ΓΕΝΙΚΑ ΣΧΟΛΙΑ

Εξετάζεται το σύνολο σχεδόν της ύλης ωστόσο λίγα ερωτήματα σχετίζονται με ασκήσεις του σχολικού βιβλίου.

Η αντιμετώπιση των θεμάτων απαιτεί πολύ καλή γνώση της ύλης των προηγούμενων τάξεων ενώ παρουσιάζουν ορθή κλιμάκωση ως προς τη δυσκολία.