



ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: 25/02/2025, ΤΡΙΤΗ

ΥΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΕΝΟΤΗΤΑ 1

- 1.1 ΑΡΙΘΜΟΙ-ΠΡΑΞΕΙΣ
- 1.2 ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΡΑΞΕΩΝ
- 1.3 ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΜΕ ΔΕΚΑΔΙΚΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ
- 1.4 ΔΥΝΑΜΕΙΣ
- 1.5 ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΕΩΝ
- 1.6 ΡΗΤΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ
- 1.7 ΑΠΟΛΥΤΗ ΤΙΜΗ
- 1.8 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΛΓΕΒΡΙΚΗΣ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗΣ
- 1.9 ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΑΡΙΘΜΩΝ

ΕΝΟΤΗΤΑ 2

- 2.1 ΔΙΑΙΡΕΤΟΤΗΤΑ
- 2.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΔΙΑΙΡΕΤΟΤΗΤΑΣ
- 2.3 ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΚΟΙΝΟΣ ΔΙΑΙΡΕΤΗΣ – ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΚΟΙΝΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΟ
- 2.4 ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

ΕΝΟΤΗΤΑ 3

- 3.1 ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ
- 3.2 ΠΡΟΣΘΕΣΗ ΚΑΙ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ
- 3.3 ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ
- 3.4 ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΜΕ ΚΛΑΣΜΑΤΑ

ΕΝΟΤΗΤΑ 4

- 4.1 ΕΞΙΣΩΣΗ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΕΞΙΣΩΣΗΣ
- 4.2 ΛΟΓΟΣ
- 4.3 ΑΝΑΛΟΓΙΑ
- 4.4 ΠΟΣΟΣΤΑ

ΕΝΟΤΗΤΑ 5

5.1 ΕΙΔΗ ΓΩΝΙΩΝ

5.2 ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΓΩΝΙΩΝ ΤΡΙΓΩΝΟΥ

5.3 ΕΙΔΗ ΤΡΙΓΩΝΩΝ

ΕΝΟΤΗΤΑ 6

6.1 ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΑΙ ΕΜΒΑΔΟΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ

6.2 ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΓΡΑΜΜΟ

6.3 ΟΡΘΟΓΩΝΙΟ

6.4 ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ

6.5 ΤΡΙΓΩΝΟ

6.6 ΤΡΑΠΕΖΙΟ

6.7 ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΣΚΙΑΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

ΕΝΟΤΗΤΑ 7

7.1 ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

7.2 ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ

7.3 ΜΕΤΡΑ ΘΕΣΗΣ

7.4 ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ

ΕΝΟΤΗΤΑ 8

8.1 ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΛΟΓΙΚΟ-ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΗΣ-ΟΠΤΙΚΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ