

Ι.Ε.Κ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΕΞΑΜΗΝΟ Γ'
ΓΡΑΠΤΗ ΠΡΟΟΔΟΣ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ :
“ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ C”
ΤΡΙΤΗ 19/03/1996

ΖΗΤΗΜΑ 1^ο :

- i. Τι γνωρίζετε για τους τύπους char, int και float; Να αναφερθούν παραδείγματα.
- ii. Ποιοι οι δυαδικοί τελεστές που χρησιμοποιεί η γλώσσα C; Ποια η χρησιμότητα του καθενός; Να αναφερθούν οι πίνακες αληθείας τους.

ΖΗΤΗΜΑ 2^ο :

Να γραφεί κώδικας σε γλώσσα C, ο οποίος διερευνά και επιλύει την δευτεροβάθμια εξίσωση ($ax^2+bx+c=0$), στο σύνολο των πραγματικών αριθμών (\mathbb{R}).

**Η ΕΞΕΤΑΣΗ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΥΟ (2) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ
*** ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ *****

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ε. Π. ΜΑΡΟΥΓΚΑΣ

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ