

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Ο.Ε.Ε.Κ. - Ι.Ε.Κ. ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ, ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ

ΕΞΑΜΗΝΟ Δ'

ΔΕΥΤΕΡΑ 18/04/2005

ΓΡΑΠΤΗ ΠΡΟΟΔΟΣ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ :

«ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ»

Να γραφεί κώδικας JavaScript ο οποίος\_αφού εισάγει μέσω φόρμας τα απαραίτητα δεδομένα, θα διερευνά και θα επιλύει την πρωτοβάθμια εξίσωση  $ax+\beta=0$ , στο σύνολο των πραγματικών αριθμών, σύμφωνα με το παρακάτω υπόδειγμα.

**Διερεύνηση α'θμιας εξίσωσης  $ax+\beta=0$**

Παρακαλώ δώστε τιμές στους  $a$  και  $\beta$   
και πατήστε το πλήκτρο υπολογισμού.  
Οι σταθεροί όροι μπορεί να είναι πραγματικοί

$a$  :

$\beta$  :

$x$  :

Η ΕΞΕΤΑΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙ 2 (ΔΥΟ) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ

\*\*\* ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ \*\*\*

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

Δ. Ν. ΚΑΠΑΡΑΚΗΣ

Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ