

Ι.Ε.Κ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ

**ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ
ΕΞΑΜΗΝΟ Α'
ΓΡΑΠΤΗ ΠΡΟΟΔΟΣ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ :
“ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ PASCAL”
ΤΡΙΤΗ 18/04/2000**

ΖΗΤΗΜΑ 1^ο :

Μια μηχανή εργάζεται σε 24ωρη βάση παράγοντας σταθερά Α μονάδες προϊόντος ημερησίως. Η μηχανή χρειάζεται συντήρηση Β ωρών την εβδομάδα και ανάπαυση Γ ωρών τον μήνα. Να γραφεί κώδικας ο οποίος υπολογίζει το πλήθος των παραγόμενων προϊόντων σε ετήσια βάση.

ΖΗΤΗΜΑ 2^ο :

Να αναφερθούν τα στάδια του προγραμματισμού.

ΖΗΤΗΜΑ 3^ο :

Τι γνωρίζετε για τη διαδικασία του Compilation και τι για τη διαδικασία του Linking;

ΖΗΤΗΜΑ 4^ο :

Ποιους τύπους δεδομένων χρησιμοποιεί η γλώσσα Pascal; Ποιες οι ιδιαιτερότητες του καθενός από αυτούς;

**ΝΑ ΑΠΑΝΤΗΘΟΥΝ ΟΛΑ ΤΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΥΟ (2) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ
*** ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ *****

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ε. Π. ΜΑΡΟΥΓΚΑΣ

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ