

## **Ι.Ε.Κ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ**

**ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  
ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ  
ΕΞΑΜΗΝΟ Α'**

**ΓΡΑΠΤΗ ΠΡΟΟΔΟΣ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ : "ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ"  
ΠΕΜΠΤΗ 12/12/2002**

### **ΖΗΤΗΜΑ 1<sup>ο</sup> : (Μονάδες 5)**

Να εκτελεστούν οι παρακάτω μετατροπές συστημάτων :

- i. Από δεκαδικό σε δυαδικό : 120, 45, 98
- ii. Από δυαδικό σε δεκαδικό : 11001100, 11110000

### **ΖΗΤΗΜΑ 2<sup>ο</sup> : (Μονάδες 5)**

Ποια τα μέρη της υπολογιστικής διεργασίας; Ποιες λειτουργίες εκτελούνται σε κάθε ένα από αυτά και μέσω ποιών συσκευών αυτό επιτυγχάνεται;

### **ΖΗΤΗΜΑ 3<sup>ο</sup> : (Μονάδες 5)**

Ποιος ο ρόλος της κύριας μνήμης (RAM);

### **ΖΗΤΗΜΑ 4<sup>ο</sup> : (Μονάδες 5)**

Τι γνωρίζετε για την τεχνολογία RAID; Τι σημαίνει ο όρος mirroring;

**Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ**

**Ε. Π. ΜΑΡΟΥΓΚΑΣ**

**Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ**