

Ι.Ε.Κ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ
ΕΞΑΜΗΝΟ Γ'
ΤΕΛΙΚΗ ΓΡΑΠΤΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ :
“ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΕ SQL/4GL”
ΤΡΙΤΗ 15/02/2000

Μια εταιρία κινητής τηλεφωνίας ακολουθεί την παρακάτω τιμολογιακή πολιτική :

Πάγιο 20€	
Χρέωση Τηλεφωνημάτων (/ sec)	Χρονοχρέωση (€)
1-500	0,005
501 – 800	0,004
801 - 1000	0,002
1001 και άνω	0,001

Να γραφεί κώδικας ο οποίος :

- i. Δημιουργεί Βάση Δεδομένων με όνομα TELEDAT.
- ii. Δημιουργεί πίνακα με όνομα PELATES και γραμμογράφηση η οποία θα ανταποκρίνεται στις ανάγκες της εκφώνησης.
- iii. Με δεδομένο, ότι ο ανωτέρω πίνακας είναι γεμάτος με δεδομένα, διαβάζει τη χρονική διάρκεια των τηλεφωνημάτων ενός συνδρομητή, υπολογίζει και εμφανίζει στην οθόνη τη χρέωσή του.

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

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ε. Π. ΜΑΡΟΥΓΚΑΣ

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ