

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: ΙΔΙΩΤΙΚΑ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΑ ΕΠΑΓ/ΚΗΣ
ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΤΟΠΙΚΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ Α.Ε.

ΕΞΑΜΗΝΟ : ____ Γ' ____

ΠΡΟΣΩΝΥΜΙΑ: ΠΕΚ ΞΥΝΗ Α.Μ. 01022

ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ: __ 2013 __

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: __ 011Γ101 ____

ΜΑΘΗΜΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ: Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΠΕΜΠΤΗ 13/02/2014 _____ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: __ 2 ΔΙΔΑΚΤ. ΩΡΕΣ

ΘΕΜΑΤΑ:

Μια εταιρία κινητής τηλεφωνίας ακολουθεί την παρακάτω τιμολογιακή πολιτική :

Πρόγραμμα	Πάγιο	Προπληρωμ ένος Χρόνος	Προπληρ ωμένα SMS	Προπληρ ωμένα MMS	Προπληρ ωμένο Internet	Χρονοχ ρέωση (ανα sec)	Χρέωσ η SMS	Χρέ ωση MMS	Ογκοχ ρέωση Internet
A	5€	0 sec	0	0	0 Kb	0.01€	0.01€	0.5€	0.8€
B	15€	30min	30	10	0 Kb	0.007€	0.007€	0.3€	0.5€
Γ	20€	45 min	50	30	512 kb	0.006€	0.007€	0.3€	0.5€
Δ	30€	60 min	100	50	1 Mb	0.005€	0.005€	0.2€	0.3€
E	50€	120 min	150	75	5 Mb	0.001€	0.003€	0.1€	0.2€

Να γραφεί κώδικας ο οποίος δημιουργεί σχετική φόρμα και εισάγει τα στοιχεία ενός συνδρομητή (κωδικός πελάτη, όνομα, επίθετο, διεύθυνση, τηλέφωνα κτλ) καθώς και το πρόγραμμα της συνδρομής του, τον χρόνο που αυτός κατανάλωσε μέσα στην προηγούμενη περίοδο, τα SMS και MMS που έστειλε και τον όγκο δεδομένων που χρησιμοποίησε στο Internet και θα συντάσσει τον αναλυτικό λογαριασμό του. Σημειώνεται ότι στα παραπάνω ποσά υπολογίζεται επιπλέον Φόρος Κινητής Τηλεφωνίας 10% και ΦΠΑ 23%.

Τα στοιχεία του λογαριασμού καταχωρούνται σε αρχείο δίσκου με όνομα LOGS.DAT, ενώ δίνεται η δυνατότητα συνολικής εμφάνισης των καταχωρηθέντων λογαριασμών, αλλά και αναζήτησης λογαριασμού συγκεκριμένου πελάτη με βάση τον κωδικό ή το επίθετό του.