



- 20.54.** Ένα ξενοδοχείο χρεώνει την ενοικίαση των δωματίων του ανάλογα με τον αριθμό των ημερών ενοικίασης και την τουριστική περίοδο, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

3

Ημέρες ενοικίασης	Τουριστική περίοδος	
	Χαμηλή	Υψηλή
μέχρι 3	40€ ανά ημέρα	70€ ανά ημέρα
από 4 μέχρι 7	30€ ανά ημέρα	55€ ανά ημέρα
περισσότερες από 7	25€ ανά ημέρα	50€ ανά ημέρα

Λύση

Να αναπτύξετε πρόγραμμα σε ΓΛΩΣΣΑ το οποίο:

- Να περιλαμβάνει κατάλληλο τμήμα δηλώσεων.
- Για καθεμιά από τις 500 κρατήσεις του ξενοδοχείου κατά το προηγούμενο έτος:
 - Να διαβάζει τον αριθμό των ημερών ενοικίασης καθώς και την τουριστική περίοδο που έγινε η κράτηση, εξασφαλίζοντας ότι η επιτρεπτή τιμή για την τουριστική περίοδο είναι ΧΑΜΗΛΗ ή ΥΨΗΛΗ.
 - Να καλεί υποπρόγραμμα με είσοδο τον αριθμό των ημερών ενοικίασης και την τουριστική περίοδο, το οποίο να υπολογίζει, με βάση τον προηγούμενο πίνακα, τη χρέωση της κράτησης. Ο υπολογισμός της χρέωσης δεν γίνεται κλιμακωτά.
 - Να εμφανίζει τη χρέωση της κράτησης.
- Να υπολογίζει και να εμφανίζει τη συνολική χρέωση των κρατήσεων του ξενοδοχείου για καθεμιά τουριστική περίοδο του προηγούμενου έτους.
- Να κατασκευάσετε το υποπρόγραμμα του ερωτήματος β.3.

(Επαναληπτικές Ημ. 2016 – Παλαιό)