

Στο ΚΤΕΛ υπάρχουν 3 κατηγορίες εισιτηρίων: Το Κανονικό (κωδικός 'ΚΝ') που,χρεώνεται ολόκληρη την αξία του εισιτηρίου, το Πολυτεκνικό (κωδικός 'ΠΛ') που,χρεώνεται το 70% από την αξία του Κανονικού εισιτηρίου και το Φοιτητικό (κωδικός 'ΦΤ') που,χρεώνεται το 50% από την αξία του Κανονικού εισιτηρίου.

Να γραφτεί αλγόριθμος ο οποίος:

α. Εμφανίζει το μήνυμα: 'Δώσε τον τύπο του εισιτηρίου: Κανονικό (ΚΝ) Πολυτεκνικό (ΠΛ), Φοιτητικό (ΦΤ)' και διαβάζει τον τύπο του εισιτηρίου

β. Εμφανίζει το μήνυμα: 'Δώσε την αξία του Κανονικού εισιτηρίου: ' και διαβάζει την αξία του Κανονικού εισιτηρίου

γ. Ανάλογα με τον τύπο του εισιτηρίου, υπολογίζει την αξία του και την εμφανίζει με κατάλληλο μήνυμα. Στην περίπτωση όπου ο τύπος εισιτηρίου δεν είναι ένας από αυτούς που προτείνονται, εμφανίζει το μήνυμα 'Λάθος τύπος εισιτηρίου'.