

ΘΕΜΑ 4

Ο κινηματογράφος της γειτονιάς σας θέλει να κατασκευάσει ένα ηλεκτρονικό σύστημα αγοράς εισιτηρίων. Μέσω του συστήματος, οι πελάτες θα μπορούν να βλέπουν το πρόγραμμα προβολών για το χρονικό διάστημα της επιλογής τους, να κάνουν κρατήσεις θέσεων (αν υπάρχουν διαθέσιμες) τις οποίες θα πληρώνουν στο φυσικό ταμείο, αλλά και να αγοράζουν online εισιτήρια. Στην τελευταία περίπτωση η πληρωμή θα γίνεται μέσω τράπεζας, η οποία στη συνέχεια θα αποδίδει τα χρήματα στους ιδιοκτήτες του κινηματογράφου. Το ηλεκτρονικό σύστημα θα πρέπει να διατηρεί στατιστικά για τα εισιτήρια κάθε ταινίας αλλά και τα έσοδα του κινηματογράφου.

4.1 Να καταγράψετε τους χρήστες του.

Μονάδες 4

4.2 Να καταγράψετε 4 περιπτώσεις χρήσης του.

Μονάδες 12

4.3 Να σχεδιάσετε το διάγραμμα περιπτώσεων χρήσης

Μονάδες 9