

# CinéRouppe

We gaan gebruikmakende van if else, arrays en lookup tables de kostprijs van een cinemabezoek berekenen.

We hebben verschillende films spelen in onze cinema

1- "Labyrith" = 6 euro

2- "LOTR" = 12 euro

3- "Hot tub time machine" = 10 euro

4 - "thief of bagdad" = 8euro

Kinderen onder 16 betalen 50% minder en ouderen 65+ betalen 20% minder

Voor drank zijn de prijzen als volgt

Drank: S=2 M=2.5 M=3 euro

Popcorn: S=3 M=4 L=5 euro.

## Deel1- bepaal de prijs van de film die gaat kijken met lookupTable

bepaal aan de hand van een lookup tabel de prijs van de basisprijs van je ticket.

## Deel 2 - if else

Bereken de ingangs prijs op basis van de ingeven leeftijd.

## Deel 3 - LookupTabels of switches

hou aan de hand van lookup tabels de kostprijzen voor de groottes van eten en drank bij.

## Deel 4 - Geef een ticket

maak een methode om een ticket mooi af te printen

bv. kind van 12 gaat naar Spiderman en neemt een kleine cola en middel popcorn:

input: film? 2  
leeftijd? 12  
drankje? S of 0  
popcorn? M of 1

output:

-----

input: film? 3  
leeftijd? 48  
drankje? L of 2  
popcorn? M of 1

output:

-----

Ticket = 12  
Korting = -6

-----

drank = 2euro  
popcorn = 4euro

-----

totaal: 11

Ticket = 10  
Korting = 0

-----

drank = 3euro  
popcorn = 4euro

-----

totaal:17