

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Opgave 2

6 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Het aantal verkochte kaartjes heeft geen invloed op het aantal televisiekijkers en dat is het publiek dat de sponsor vooral wil bereiken.

7 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

totale opbrengst: $30.000 \times \text{€} 30 + \text{€} 120.000 = \text{€} 1.020.000$

totale kosten: $30.000 \times \text{€} 5 + \text{€} 650.000 = \text{€} 800.000$

totale winst bedraagt $\text{€} 1.020.000 - \text{€} 800.000 = \text{€} 220.000$

8 maximumscore 2

Voorbeelden van een juist antwoord zijn:

- Een antwoord waaruit blijkt dat de maximale totale winst wordt behaald bij een prijs van € 32,50 en een afzet van 27.500 kaartjes, omdat bij die prijs en afzet geldt dat $MO = MK$ ($MK = \text{€} 5$).
- Een antwoord waaruit blijkt dat bij een prijs van € 30 en een afzet van 30.000 kaartjes geldt $MO = 0$ en dat dus bij die prijs en afzet niet kan gelden $MO = MK$ ($MK = \text{€} 5$).

9 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

totale opbrengst: $15.000 \times \text{€} 30 + X$

totale kosten: $15.000 \times \text{€} 5 + \text{€} 435.000$

totale opbrengst = totale kosten dus $X = \text{€} 60.000$