

Opgave 1

1 maximumscore 1

600 bezoekers (2.800 – 2.200)

2 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

- $Q = 2,8$: aantal bezoekers is 2.800

$$GO = 24$$

$$GTK = 26$$

1

- De vereiste subsidie bedraagt $(26 - 24) \times 2.800 = 5.600$ euro

1

3 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste verklaring is:

- Bij prijscombinatie 1 (33, 28) is de MO op deelmarkt I (6) lager dan op deelmarkt II (16)
- Dat betekent dat De Tent de totale omzet kan verhogen door op deelmarkt II meer bezoekers te trekken (door de prijs daar te verlagen) ten laste van deelmarkt I (waar de prijs wordt verhoogd). De omzetverhoging die dat geeft op deelmarkt II is dan groter dan de omzetverlaging op deelmarkt I

1

1

4 maximumscore 2

Ja, de wethouder heeft gelijk.

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

$$\text{deelmarkt I: } 35 \times 1.200$$

$$42.000 \text{ euro}$$

$$\text{deelmarkt II: } 25 \times 1.000$$

$$\underline{25.000 \text{ euro}} +$$

$$\text{totale omzet bij 2.200 bezoekers}$$

$$67.000 \text{ euro}$$

$$\text{totale kosten } 30 \times 2.200 \text{ bezoekers (zie figuur 1)}$$

$$\underline{66.000 \text{ euro}} -$$

$$\text{totale winst}$$

$$1.000 \text{ euro}$$