

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

Opgave 1

1 maximumscore 2

ja

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

De prijselasticiteit van de vraag naar sigaretten is $\frac{-6\%}{10\%} = -0,6$.

De prijselasticiteit van de vraag naar kroketten is:

$$\frac{\frac{60 - 100}{100} \times 100\%}{\frac{2,00 - 1,50}{1,50} \times 100\%} = -1,2.$$

2 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

totale opbrengst: $100 \times \text{€} 1,50 = \text{€} 150$

totale kosten: $100 \times (\text{€} 0,40 + \text{€} 0,10) + \text{€} 35 = \text{€} 85$

totale winst per dag $\text{€} 65$

3 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

totale opbrengst = $2X$

totale kosten = $(0,4 + 0,1 + 1,0)X + 35 = 1,5X + 35$

$2X = 1,5X + 35 \rightarrow 0,5X = 35 \rightarrow X = \frac{35}{0,5} = 70$ kroketten

4 maximumscore 2

de afzet van kroketten (na invoering van de accijns)

Een voorbeeld van een juiste verklaring is:

Een verklaring waaruit blijkt dat een reclameverbod en een voorlichtingscampagne (bij iedere prijs) een lagere vraag opleveren zodat bij een prijs van € 2,- de gevraagde hoeveelheid lager wordt.