

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

*Opmerking*

*Algemene regel 3.6 is ook van toepassing als gevraagd wordt een gegeven antwoord toe te lichten, te beschrijven en dergelijke.*

## Opgave 1

**1 maximumscore 2 altijd toekennen**

Een voorbeeld van een juiste verklaring is:

Bij een lagere prijs wordt de aanschaf van een zonnepaneel eerder terugverdiend, zodat er een grotere vraag ontstaat naar zonnepanelen.

**2 maximumscore 3**

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

- subsidie:  $240.000 \times \text{€ } 60 = \text{€ } 14.400.000$  1
- aantal eenheden bespaard =  $(240.000 - 200.000) \times 500\text{kWh} \times 10 \text{ jaar}$   
 $= 200.000.000 \text{ kWh}$
- subsidie per bespaard kWh =  $\frac{14.400.000}{200.000.000} = \text{€ } 0,07 \text{ per kWh}$  2

**3 maximumscore 2**

e en f

*Opmerking*

*Uitsluitend 2 of 0 scorepunten toekennen.*

**4 maximumscore 3**

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

- $Q_v = 400.000 - 1.000 \times (P - 60)$   
 $Q_v = 400.000 - 1.000P + 60.000$   
 $Q_v = 460.000 - 1.000P$  1
- $Q_a = Q_v \rightarrow -200.000 + 2.000P = 460.000 - 1.000P \rightarrow$   
 $3.000P = 660.000 \rightarrow P = 220$  1
- Na aftrek van subsidie betaalt de consument  $220 - 60 = \text{€ } 160$  en dat is gelijk aan de marktprijs met subsidie aan de producent die uit de grafiek valt af te lezen 1

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

**5 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste verklaring is:

- Bij heterogene producten wordt de concurrentie beperkt doordat klanten voorkeur hebben voor de producten van een bepaalde producent. / Bij een beperkt aantal aanbieders wordt de concurrentie beperkt doordat mogelijk stilzwijgende prijsafspraken worden gemaakt 1
- Daardoor daalt de prijs voor de consument minder (dan door het verlenen van subsidie was verwacht) en zal de toename van het aantal verkochte zonnepanelen beperkt blijven (waardoor er minder besparing op andere energie wordt gerealiseerd) 1