

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

**4 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

- Superstream streeft naar maximale totale winst, dus  $MO = MK$ .

$MO$  is af te leiden via de  $GO$ -formule.

$$GO = 200 - 10Q \rightarrow TO = 200Q - 10Q^2 \rightarrow MO = 200 - 20Q$$

$$MO = MK \rightarrow 200 - 20Q = 2 \rightarrow Q = 9,9 \text{ (miljoen)}$$

1

- Invullen  $Q = 9,9$  bij de  $GO$ -lijn:  $GO = 200 - (10 \times 9,9) = \text{€ } 101$

1

*Opmerking:*

*Als bij de eerste deelscore  $Q$  in figuur 1 wordt afgelezen in plaats van berekend, geen scorepunt toekennen voor de eerste deelscore.*

**5 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

- Door de verhoging van de verkoopprijs zal de afzet afnemen. Hierdoor daalt het totale surplus in de markt

1

- Het consumentensurplus daalt door een hogere prijs / lagere vraag. Het producentensurplus stijgt door een hogere prijs (en daalt door de afzetverlaging). Het producentensurplus zal als deel van het totale surplus toenemen

1

## Opgave 2 Aruba

---

**6 maximumscore 1**

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Door een koppeling van de florin met de dollar wordt een duurdere import als gevolg van een wisselkoersdaling (met de VS) vermeden, (waardoor de inflatie in Aruba lager kan zijn).

**7 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

- Als de centrale bank van Aruba de rente verhoogt, zal (door het vrije kapitaalverkeer) de kapitaalinstroom van beleggers uit het buitenland toenemen

1

- hierdoor ontstaat meer vraag naar de Arubaanse florin waardoor de wisselkoers apprecieert en bij een vaste wisselkoers wil de centrale bank dit voorkomen

1

**8 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Door de afgenomen investeringen in zonnepanelen en windturbines daalt de vraag naar de AWG (bij elke wisselkoers). Bij een verschuiving van de vraag naar links zal (bij een gegeven aanbod) de koers van de AWG in dollars dalen.

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

**9 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

(De interventie moet een toename van de autonome vraag zijn om de koersdaling van 0,558 USD naar 0,50 USD te voorkomen. Dit is het verschil tussen de gevraagde hoeveelheid AWG en de aangeboden hoeveelheid AWG bij de koers van 0,50 USD.)

- $Q_v = -2P + 2,68 \rightarrow Q_v = -2 \times 0,50 + 2,68 = 1,68$   
 $Q_a = 3P - 0,11 \rightarrow Q_a = 3 \times 0,50 - 0,11 = 1,39$  1
- Er moet  $1,68 - 1,39 = 0,29$  miljoen AWG opgekocht worden 1

**10 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

- Doordat de lagere inkomens minder werk hebben, ontvangen ze minder inkomen uit arbeid / ondernemerschap / kapitaal / natuur 1
- De relatieve inkomensverschillen tussen arm en rijk worden groter en dus stijgt de Gini-coëfficiënt van de primaire inkomens 1

**11 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

- Het besteedbaar inkomen van de werkenden neemt toe. Hierdoor zal de consumptie / de vraag naar goederen en diensten stijgen op Aruba 1
- Hierdoor stijgt de productie en daarmee kan de vraag naar arbeid stijgen (en kan de werkgelegenheid toenemen) 1

*Opmerking*

*Voor een antwoord via het aanbod van arbeid worden geen scorepunten toegekend.*