

## Inperken van de uitstoot

**a maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste uitleg is:

De overheid (heeft slechts beperkt zicht op de kosten en opbrengsten van bedrijven en) weet niet precies of bedrijven bij een bepaalde hoogte van de heffing zullen investeren in uitstootbesparende technieken of bijvoorbeeld zullen kiezen voor productievermindering. Daardoor is het effect op de uitstoot van CO<sub>2</sub> moeilijk te voorspellen.

**b maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste argumentatie is:

- Een opgaande conjunctuur betekent een sterkere groei van de productie, met extra uitstoot van CO<sub>2</sub> 1
- waardoor de vraag naar emissierechten toeneemt en de prijs gaat stijgen 1

**c maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste uitleg is:

- De daling van de prijs van emissierechten in 2016 duidt op een lage vraag ten opzichte van het aanbod 1
- Bij een lager emissieplafond / aanbod van emissierechten zou de prijs hoger zijn geweest en zouden bedrijven eerder zijn overgaan tot uitstootbesparende alternatieven 1

**d maximumscore 2**

een positief verband

Een voorbeeld van een juiste toelichting is:

Als de kosten van uitstootloze energieopwekking dalen, zullen meer bedrijven hierop overstappen. Er zal minder behoefte zijn aan emissierechten en de vraag daarnaar zal afnemen, waardoor de prijs zal dalen.

**e maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste uitleg is:

Investerings in technieken ter besparing van uitstoot van CO<sub>2</sub> leveren voor lange tijd besparing op aanschaf van emissierechten. Als verwacht wordt dat de prijs van emissierechten in de toekomst niet gaat stijgen of zelfs daalt, maakt dat de keuze voor het doen van dergelijke investeringen minder aantrekkelijk.

**f maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste uitleg is:

- Bij laagconjunctuur, wanneer de vraag vanuit het bedrijfsleven naar emissierechten laag is, kan het fonds emissierechten voor een relatief lage prijs opkopen 1
- Bij conjunctureel herstel, wanneer de vraag vanuit de bedrijven toeneemt, kan het fonds de ingekochte emissierechten voor een hogere prijs verkopen 1

**g maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

$$1,2 \text{ mln} + 0,6 \times 400.000 + 0,1P \times 400.000 \\ = 1,6 \text{ mln} + 0,7 \times 400.000 + 0,02P \times 400.000$$

$$€ 1.440.000 + 40.000 P = € 1.880.000 + 8.000 P$$

$$32.000 P = € 440.000 \rightarrow P = € 13,75$$