

## Opgave 4

### 14 maximumscore 2

Uit de toelichting bij het gegeven voorbeeld moet blijken dat de betreffende belastingopbrengsten stijgen door toename van economische activiteit in Denemarken als resultaat van het in gebruik komen van de tunnel.

Voorbeelden van belastingopbrengsten met een juiste toelichting zijn:

- Inkomstenbelasting / Vennootschapsbelasting  
Winsten van transportondernemingen / exportbedrijven zullen stijgen, doordat zij sneller en goedkoper kunnen werken.  
of
- Omzetbelasting / Accijnzen  
Binnenlandse bestedingen nemen toe.  
of
- Toeristenbelasting  
Denemarken wordt beter bereikbaar voor toeristen uit het buitenland.

*Opmerking*

*De scorepunten alleen toekennen als een juist voorbeeld en een juiste toelichting is gegeven.*

### 15 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

- $Q_v = -0,5 \times 18 + 19 = 10$  miljoen passages  
 $TO = TT + OB = 180 + 30 = 210$  miljoen DK 1
- $TK = (0,01 + 0,03) \times 6.000 + 7 = 247$  miljoen DK  
 $TR = -37$  miljoen DK  
(Dit is een negatief resultaat, dus aan de voorwaarde is niet voldaan) 1

### 16 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

- De tol stijgt met 2,78% van DK 18,00 naar DK 18,50  
De vraag daalt met 2,5% van 10 naar 9,75 (miljoen passages) 1
- $E_v = \frac{-2,5\%}{+2,78\%} = -0,9$   
De vraag is inelastisch en de tolopbrengst zal daarmee toenemen 1

### 17 maximumscore 1

Voorbeelden van een juist antwoord zijn:

- De Duitse overheid: de tunnel zal een stimulans zijn voor de Duitse economie (door het vergemakkelijken van export en import), en de Duitse overheid kan hierdoor extra belastingopbrengsten tegemoetzien.
- Het bedrijfsleven: bedrijven in Denemarken en omliggende landen zullen profiteren in de vorm van extra omzet / lagere kosten / hogere winsten.