

## Opgave 5

---

**24 maximumscore 1**

oligopolie

Een voorbeeld van een juiste toelichting is:

Twee verzekeraars hebben de hele markt in handen.

**25 maximumscore 2**

Voorbeelden van een juiste berekening zijn:

•  $\frac{1.290}{99,5} \times 100 = \text{€ } 1.296,48$  1

•  $1.296,48 \times 0,10 = \text{€ } 129,65$  1

of

•  $\frac{1.290}{0,995} \times 0,10 = \text{€ } 129,65$  2

*Opmerking*

*Voor een andere juiste manier van afronden ook scorepunten toekennen.*

**26 maximumscore 2**

Een voorbeeld van een juiste uitleg is:

• De verlaging van het eigen risico zal tot meer en/of hogere schade-uitkeringen aan bestaande klanten leiden / meer 'slechte' risico's (van Beterzorg) aantrekken 1

• De premie bij Anderzorg zal op termijn verhoogd moeten worden om deze extra zorgkosten te kunnen dekken 1

**27 maximumscore 2**

(1) collectieve dwang

(2) het aantal verzekerden

(3) voordeel

indien drie antwoorden juist 2

indien twee antwoorden juist 1

indien één antwoord juist 0

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

**28 maximumscore 3**

Een voorbeeld van een juiste uitleg is:

- De dominante strategie van Anderzorg (AZ) is 'verlagen eigen risico' want als Beterzorg (BZ) 'handhaaft' dan  $1 > 0,6$  en als BZ 'verlaagt' dan  $0,5 > 0,2$   
De dominante strategie van BZ is ook 'verlagen eigen risico' want als AZ 'handhaaft' dan  $1,1 > 1,0$  en als AZ 'verlaagt' dan  $0,8 > 0,2$  2
- Deze evenwichtssituatie is een suboptimale uitkomst  $(0,5 ; \mathbf{0,8})$  omdat beide leveranciers hun pay-off kunnen vergroten door het eigen risico te handhaven  $(0,6 ; \mathbf{1,0})$   
(dus er is sprake van een gevangenendilemma) 1

*Opmerking*

*Voor het volledig toekennen van de eerste twee scorepunten moet een bewijs worden gegeven van beide dominante strategieën.*