

Beoordelingsmodel

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

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

maximale winst als $MO = MK$

$$TO = -20q_r^2 + 370q_r$$

$$MO = -40q_r + 370$$

$$MK = 50$$

$$-40q_r + 370 = 50 \rightarrow q_r = 8 \rightarrow p_r = -20 \times 8 + 370 = p = 210$$

2 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat in de arme landen Xolyt tegen prijs van € 50 verkocht zal kunnen worden, dus een veel lagere prijs dan in de rijke landen. Doordat er doorvoer optreedt vanuit de arme landen naar de rijke landen, zal Xolyt ook in de rijke landen tegen een prijs van (minimaal) € 50 verkocht gaan worden, zodat de producent van Xolyt niet langer in staat is (een gedeelte van) de ontwikkelingskosten terug te verdienen.

3 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

Bij $p = 210$ (voorstel 1) worden 0,75 miljoen doses verkocht en bij $p = 50$ (voorstel 2) zijn dit er 4,75 miljoen, dus 4 miljoen doses meer.

4 maximumscore 2

Uit het antwoord moet blijken dat deze stelling onjuist is, doordat de prijs van € 210 de winstmaximerende prijs is (een hogere prijs minder winst oplevert).

Opgave 2

5 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat een toename van de werkloosheid dan direct leidt tot een neerwaartse aanpassing van de lonen, waardoor de vraag naar arbeid toeneemt ten opzichte van het aanbod en de werkloosheid minder wordt.

6 maximumscore 2

Nederland

Uit de verklaring moet blijken dat prijsinflatie in Nederland de kleinste loonstijging tot gevolg heeft, waardoor daar de uiteindelijke reële loondaling het grootst is.

7 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat bij een stijging van de werkloosheid (+) de werknemers eerder met een lagere loonstijging (–) genoegen zullen nemen (omdat zij vrezen voor meer ontslagen).

8 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

$$0,60 \times 2,3 - 1,1 \times (6,5 - 3,0) = -2,47(\%)$$

9 maximumscore 2

een dempend effect

Uit de toelichting moet blijken dat door de verminderde macht van de vakbeweging meer concurrentie tussen de aanbieders van arbeid gaat optreden, zodat een groei van de werkloosheid een groter neerwaarts effect op de lonen heeft.

Opgave 3

10 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

$$TO = 0,4 \times 7.000 + (100 - 500) = \text{€}2.400 \text{ miljoen}$$

$$TK = 0,2 \times 2.400 + 750 = \text{€}1.230 \text{ miljoen}$$

$$TW = \text{€}1.170 \text{ miljoen}$$

11 maximumscore 2

Voorbeelden van een juist antwoord zijn:

- Een antwoord waaruit blijkt dat Meal for You zijn winst van € 2.548 uitsluitend kan vergroten naar € 2.660 indien All You Can Eat kiest voor 'niet' en dat All You Can Eat zijn winst uitsluitend kan vergroten van € 1.332 naar € 1.540 indien Meal for You kiest voor 'niet'.
- Een antwoord dat beide bedrijven een dominante strategie hebben, waarbij het in beide gevallen gaat om het 'wel' op de markt brengen van LLB.

12 maximumscore 4

X[[A; a; FG moeten altijd 4 punten worden toegekend, ongeacht of er wel of geen antwoord gegeven is, en ongeacht het gegeven antwoord.

13 maximumscore 3

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

- een juist ingevulde pay-offmatrix

		All You Can Eat	
		niet	wel
Meal for You	niet	2.610 ; 1.490	2.290 ; 1.489
	wel	2.609 ; 1.170	2.497 ; 1.281

- een uitleg waaruit blijkt dat (met behulp van de best response-methode) twee evenwichten te vinden zijn 'wel' ; 'wel' en 'niet' ; 'niet', waarbij het argument is dat 'niet' ; 'niet' voor beide bedrijven een hogere pay-off kent dan 'wel' ; 'wel'

1

2

Opgave 4

14 maximumscore 2

pijler 1 (staatspensioen)

Uit de verklaring moet blijken dat de huidige uitkeringen van het staatspensioen worden gefinancierd met huidige inkomsten.

15 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat als de omvang van het staatspensioen (per inwoner) stijgt / daalt, de inwoners zich minder / meer genoodzaakt zien om via vrijwillige besparingen het toekomstige pensioeninkomen aan te vullen.

16 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat indien de bepaling van de huidige waarde van de toekomstige betalingsverplichtingen wordt gebaseerd op een lagere / hogere rente, deze waarde hoger / lager zal uitvallen (en daarmee de dekkingsgraad lager / hoger zal komen te liggen).

17 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat een dalende dekkingsgraad betekent dat er niet voldoende middelen zijn om de pensioenuitkeringen aan de oudere generaties op peil te houden, zodat een groter beroep op premiebetaling door jongere generaties nodig is.

18 maximumscore 3

- een pijl van bruto binnenlands product (bbp) naar huidig vermogen
- uit de uitleg moet blijken dat de econoom doelt op het positieve effect dat een rentedaling kan hebben op de omvang van het bbp (economische groei), hetgeen kan leiden tot stijgende winsten en daardoor stijgende koersen van de activa waarin de fondsen belegd hebben

1

2

Opgave 5

19 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat de verzekeringsmaatschappij niet beschikt over alle informatie omtrent diefstalrisico van elke individuele verzekerde, waardoor averechtse selectie kan optreden en uitsluitend de slechte risico's zich verzekeren. Het gevaar bestaat dat dan de premieopbrengst niet voldoende is om de schadeclaims uit te betalen.

20 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

premieopbrengst: $5 \times 10.000 \times \text{€} 280 = \text{€} 14$ miljoen

kosten: $10.000 \times (0,22 + 0,17 + 0,13 + 0,11 + 0,09) \times \text{€} 1.900 +$

$50.000 \times \text{€} 5,40 = \text{€} 13,95$ miljoen

De winst bedraagt dus $\text{€} 50.000$.

21 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat de verzekeringsmaatschappij hiermee kan bereiken dat de betalingsbereidheid voor een diefstalverzekering voor scooters toeneemt.

22 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

verlies aan premieopbrengst: $50.000 \times \text{€} 43,20 = \text{€} 2,16$ miljoen

minder uit te keren aan claims: $10.000 \times (0,22 + 0,17 + 0,13 + 0,11 + 0,09) \times \text{€} 300 = \text{€} 2,16$ miljoen

23 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat door het eigen risico de verzekerden in hogere mate risicomijdend gedrag zullen gaan vertonen, waardoor voor de verzekerde scooterbezitters de staven die het percentage claims weergeven, minder hoog worden.

Opgave 6

24 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

De optelsom van de netto overdracht uit de sociale zekerheid

$88 + 81 + 17 - 47 - 139 = 0$, dus is er uitsluitend sprake van het verschuiven van inkomen tussen inkomenskwintielen.

25 maximumscore 2

sociale voorzieningen

Een voorbeeld van een juiste toelichting is:

Een toelichting waaruit blijkt dat het verschil tussen de netto overdracht van het laagste kwintiel en de netto overdracht van het hoogste kwintiel bij de sociale voorzieningen groter is dan bij de sociale verzekeringen.

26 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een antwoord waaruit blijkt dat de (risico)solidariteit betekent dat alle huishoudens binnen een bepaald kwintiel betalen voor de sociale verzekeringen waarvan slechts een beperkt deel van de betreffende huishoudens gebruikmaakt.

27 maximumscore 2

ja

Een voorbeeld van een juist antwoord is:

Een toelichting waarin de kandidaat verwijst naar de gestippelde lijn van de uitkeringen en laat zien dat deze aangeeft dat 40% van de huishoudens met het laagste totale inkomen met elkaar een relatief groot deel (bijna 50%) van het totale inkomen aan uitkeringen op grond van de sociale zekerheid ontvangen (hetgeen kan wijzen op een relatief grote kans op bijvoorbeeld werkloosheid en arbeidsongeschiktheid).