

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

Opgave 5

14 maximumscore 1

- voor het onderdeel oligopolie:
De markt voor Triple Play in een land wordt beheerst door enkele bedrijven.
- voor het onderdeel heterogeen:
Er zijn twee technieken van levering, adsl en kabel, die onderling verschillen wat betreft verbindingssnelheid en stabiliteit.

15 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:
maximale totale winst bij afzet 3 miljoen en prijs € 140 (MO = MK)
voorheen afzet 2 miljoen en prijs € 160:

$$\text{prijselasticiteit van de vraag: } \frac{\frac{3 - 2}{2}}{\frac{140 - 160}{160}} = -4$$

16 maximumscore 3

ja

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

- maximale totale omzet Cassandra bij een prijs van € 100 (MO = 0)

$$Q_{V_{ca}} = -5 \times 100 + 3 \times 160 + 520 = 500 \quad (\times 10.000)$$

$$Q_{V_{ov}} = -3 \times 160 + 2 \times 100 + 480 = 200 \quad (\times 10.000)$$

$$\frac{500}{700} \times 100\% = 71,4\% \quad (\text{groter dan de oorspronkelijke } 38\%)$$

2

- de totale opbrengsten bedragen $5.000.000 \times € 100 = € 500$ miljoen
de totale kosten bedragen $5.000.000 \times € 80 + € 50$ miljoen =
€ 450 miljoen

Er wordt dus voldaan aan de randvoorwaarde van geen verlies

1

17 maximumscore 2

Voorbeelden van een juist antwoord zijn:

- Een antwoord dat wijst op de positieve reactiecoëfficiënt bij de prijs van Cassandra in de vraagfunctie van de overige aanbieders, waaruit blijkt dat zij hun afzet zullen zien dalen als Cassandra zijn prijs verlaagt.
- Een antwoord waaruit blijkt dat prijsverlaging van Cassandra met het doel marktaandeel te winnen, ten koste zal gaan van het marktaandeel en de winstgevendheid van de overige aanbieders.

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

18 maximumscore 2

naar links

Een voorbeeld van een juiste verklaring is:

Een verklaring waaruit blijkt dat indien de concurrenten ook hun prijs zouden verlagen, deze overige aanbieders een groter deel van de totale vraag behouden / veroveren, waardoor bij elke prijs van Cassandra de gevraagde hoeveelheid van Cassandra kleiner zal zijn.