

Eindexamen economie 1-2 vwo 2004-II

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

Opgave 7

Maximumscore 2

22 € 7,50

Uit de verklaring moet blijken dat er geen verlies wordt behaald bij een afzet van minimaal 10.000 en maximaal 70.000 en dat uit het verband tussen totale opbrengsten en afzet is af te leiden dat daarbij de laagst haalbare prijs wordt gevraagd bij de hoogste afzet, 70.000:

$$\frac{€ 525.000}{70.000} = € 7,50$$

Maximumscore 2

23 ja

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

Maximale omzet wordt behaald bij 50.000 eenheden. De winst in procenten van de omzet

bedraagt dan $\frac{€ 200.000}{€ 625.000} \times 100\% = 32\%$.

Maximumscore 3

24 prijsinelastische

Voorbeelden van een juiste verklaring zijn:

- Een verklaring waaruit blijkt dat bij deze prijsverhoging de omzet zal stijgen (van € 525.000 naar € 600.000) bij een daling van de afzet (van 70.000 naar 50.000), hetgeen impliceert dat de prijsstijging procentueel groter is dan de afzetsdaling.
- Een berekening waaruit blijkt dat de prijs zal stijgen met 66,7% (van € 7,50 naar € 12,50) terwijl de afzet daarbij zal afnemen met 28,6% (van 70.000 naar 50.000), hetgeen impliceert dat de prijselasticiteit van de vraag bedraagt: $\frac{-28,6\%}{+66,7\%} = -0,4$ (afgerond).