

Eindexamen m&o vwo 2006-II

havovwo.nl

Antwoorden	Deel- scores
------------	-----------------

Opgave 5

Maximumscore 1

- 18 Directe distributie, want er vindt rechtstreekse levering plaats van producent aan consument.

Maximumscore 2

- 19 $21,16 \times 0,563 \times 0,033 \times 50.875 = 20.000,57 = 20.000$ kg Goudse kaas

Maximumscore 1

- 20 Niet leveren aan Campina betekent gemiste opbrengsten. Dit als kostprijs opnemen maakt een goede vergelijking tussen voortgaande levering aan Campina of het opzetten van een kaasboerderij mogelijk.

Maximumscore 2

- 21 Zowel de advertentiekosten als de drukkosten van de folder zijn niet afhankelijk van het aantal kg kaas dat verkocht wordt.

Maximumscore 4

- 22 Het totale budget voor verkoopkosten is 5.000.
- De goedkoopst mogelijke folder betreft 115 grams A5; kosten per uitgave bedragen $225 + 137,50 \times 2 + 150 = 650$
 - per jaar 8 uitgaven $\rightarrow 8 \times 650 = \text{€ } 5.200,-$
 - past niet in het budget

2

1

1

Maximumscore 2

- 23 • verkoopprijs 2006 is $\frac{6,30}{0,9} = \text{€ } 7,00$
- verkoopprijs 2007 en 2008 is $7 \times 0,98 = \text{€ } 6,86$

1

1

Maximumscore 4

- 24 • commerciële kostprijs $6,35 + \frac{5.000}{20.000} = 6,35 + 0,25 = 6,60$
- verkoopresultaat $(7 - 6,60) \times (20.000 \times 0,80) = 0,40 \times 16.000 = + 6.400$
 - bezettingsresultaat $(16.000 - 20.000) \times (4,80 + 0,25) = - 20.200$
 - verlies 2006: $20.200 - 6.400 = \text{€ } 13.800$

1

1

1

1

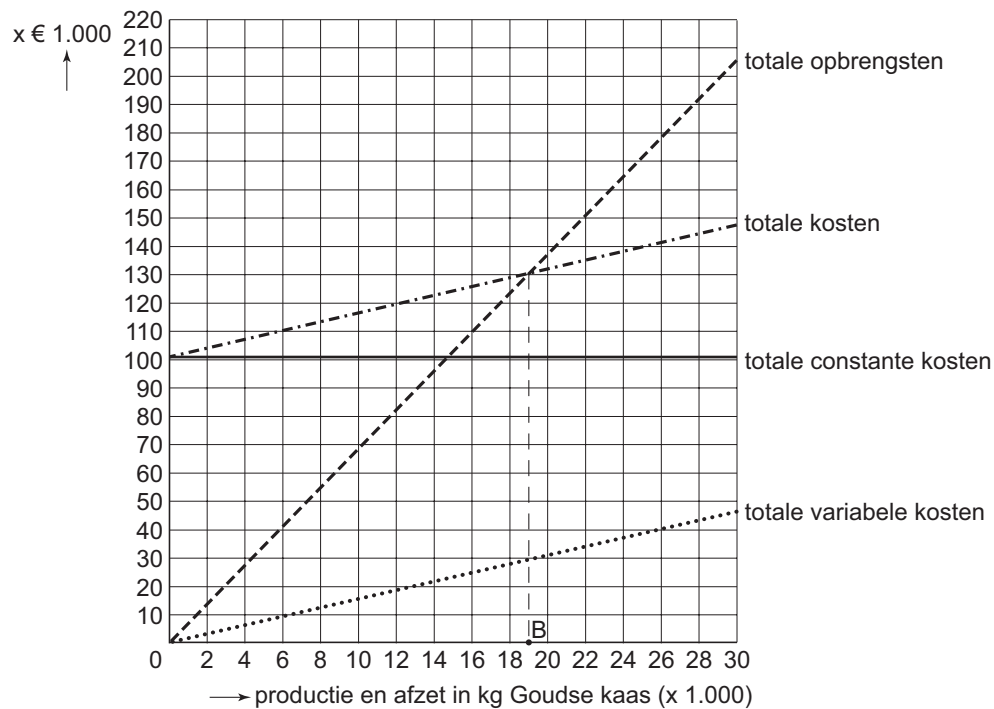
Antwoorden

Deel-
scores

Maximumscore 1

25 zie grafiek:

Verwachte kosten en opbrengsten Fromaas 2007



Maximumscore 1

26 zie grafiek (19.000 kg)

Maximumscore 2

27 geïnvesteerd eigen vermogen $220.000 - 175.000 + 44.000 = 89.000$

$$\text{Rev} = \frac{5.200}{89.000} \times 100\% = 5,8\%$$

Maximumscore 3

28 • Criterium *a*

Verlies in 2006: $13.800 < 15.000$; aan *a* wordt voldaan

1

• Criterium *b*

Productie en afzet in 2007: $20.000 \times 0,90 = 18.000$ kg

$18.000 < 19.000$, dus break-even-afzet wordt niet gehaald; aan criterium *b* wordt niet voldaan

1

• Criterium *c*

Rev 2008: 5,8%, dat is meer dan de vereiste 5,5%. Aan criterium *c* wordt voldaan.

Conclusie: Aan één van de drie criteria wordt niet voldaan, Frits start de kaasboerderij niet

1