

Eindexamen m&o havo 2004-II

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

Opgave 1

Maximumscore 1

- 1 Voorraden van een onderneming uit de branche van Zuidentoon B.V. zijn bij liquidatie zeer moeilijk te verkopen tegen de gegeven balanswaarde.

Maximumscore 2

- 2 $\frac{29.000}{2.000 + 31.000} = 0,878 \rightarrow 0,9$

Maximumscore 2

- 3 $\frac{48.000 + 65.000}{232.000} \times 100\% = 48,7\%$

Opgave 2

Maximumscore 1

- 4 waarborg voor kwaliteit

Maximumscore 1

- 5 voorbeelden van een juist antwoord:
• imago
• service
• kwaliteit
• verpakking

Maximumscore 2

- 6 nettowinstgroei: $\frac{49.360 - 46.760}{46.760} \times 100\% = 5,6\%$
conclusie: doelstelling wordt niet gehaald

Maximumscore 2

- 7 brutowinstmarge: $100\% - (95\% \text{ van } 60\%) = 43\%$

Maximumscore 1

- 8 Men wordt teveel afhankelijk van één merk/onderneming.

Maximumscore 2

- 9 • omzet per uur op vrijdag: $\frac{1.980}{9} = 220$

• totale omzet koopzondagen: $12 \times 4 \times 220 = \text{€ } 10.560,-$

1

1

Maximumscore 3

- 10 • verwachte omzet dinsdag tot en met zaterdag:
 $50 \times (1.100 + 1.300 + 1.850 + 1.980 + 2.120) = 417.500$
totale omzet 2004: $417.500 + 10.560 = \text{€ } 428.060,-$

1

• totale variabele bedrijfskosten $\frac{14.240}{356.000} \times 428.060 = \text{€ } 17.122,40$

2

Maximumscore 3

- 11 $52 \times (9 + 9) \times 8 + 12 \times 4 \times 16 = \text{€ } 8.256,-$

Eindexamen m&o havo 2004-II

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

Opgave 5

Maximumscore 2

- 20 voorbeelden van juiste antwoorden:
- WIGO kent de kwaliteiten van Stefan en Dieneke van Diggelen.
 - Door de oprichting van Van Diggelen VOF bespaart WIGO op omscholingskosten.
 - WIGO wil een goede afvloeiingsregeling voor het zittend personeel mogelijk maken.
 - Uit promotieoverwegingen, ondersteunen van vertrekkend personeel is voor het imago van WIGO positief.

Maximumscore 1

21 $1.000 \times \frac{71,40}{1,19} = \text{€ } 60.000,-$

Maximumscore 2

22 $200 \times \left(40 + \frac{50 - 15}{5} \times 3,50 \right) = \text{€ } 12.900,-$

Maximumscore 2

23 $\frac{1.200 \times 18 \times 0,75}{15} = \text{€ } 1.080,-$

Maximumscore 1

- 24 Tot de variabele kosten, omdat deze kosten afhankelijk zijn van het, door Van Diggelen VOF, aantal gereden kilometers (uitgevoerde reparatieopdrachten).

Maximumscore 2

25 afschrijvingskosten notebook: $\frac{999}{3} = 333$
totale afschrijvingskosten $333 + 4.200 = \text{€ } 4.533,-$

Maximumscore 3

- 26 • kredietkosten lening: $4 \times 3.210 - 12.000 = \text{€ } 840,-$
• kredietkosten Rekening-courantkrediet:
 $0,025 \times (10.500 + 7.500 + 4.500 + 1.500) + 120 = 600 + 120 = \text{€ } 720,-$
• Rekening-courantkrediet is goedkoper

1

1

1

Maximumscore 3

- 27 Resultatenbegroting van Van Diggelen VOF over 2004 (in euro's)

Opbrengsten:		
WIGO-reparatieopdrachten	60.000	
Niet-WIGO-reparatieopdrachten	<u>12.900</u>	
Totale opbrengsten		72.900
Kosten:		
Brandstofkosten auto	1.080	
Overige autokosten	3.000	
Afschrijvingskosten	4.533	
Kredietkosten	720	
Promotiekosten	4.200	
Overige kosten	<u>11.250</u>	
Totale kosten		<u>24.783</u>
Nettowinst		48.117

Eindexamen m&o havo 2004-II

havovwo.nl

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

Maximumscore 3

- 28 • voorwaarde a ; Stefan: werkt $\frac{1.200 \times 70}{60} = 1.400$ uur, dit is minder dan de maximaal 1.800 uren; aan voorwaarde a wordt voldaan 1
- voorwaarde b ; Dieneke: werkt $\frac{1.200 \times 12}{60} = 240$ uur, dit is gelijk aan de 240 uren die Dieneke maximaal wil werken; aan voorwaarde b wordt voldaan 1
- voorwaarde c ; de nettowinst is € 48.117,-, deze is groter dan het minimaal gewenste nettowinst van € 42.500,-; aan voorwaarde c wordt voldaan 1

Opgave 6

Maximumscore 2

- 29 $18 \times \frac{100}{60} = 30$
 $30 \times \frac{155}{100} = € 46,50$

Maximumscore 2

- 30 $0,40 \times 46,50 = 18,60$
 $\frac{45}{18,60} = 2,419 \rightarrow$ minimaal 3 keer.

Maximumscore 2

- 31 Van persoonlijke communicatie, omdat vaste klanten het blad 'Spoor' toegestuurd krijgen.

Opgave 7

Maximumscore 1

- 32 Leningtype 2, want de som van interest en aflossing is steeds gelijk.

Maximumscore 2

- 33 Via leningtype 1: $10 \times 5000 = € 50.000,-$

of:

interest eerste jaar is 3.000 \rightarrow lening is $\frac{3.000}{6\%} \times 100\% = € 50.000,-$

Maximumscore 2

- 34 Bij een spaarhypotheek wordt op de schuld niet afgelost waardoor de fiscaal aftrekbare rente gelijk blijft. Bij de annuïteitenlening daalt door aflossingen van de schuld het interestbedrag en daardoor daalt ook het fiscale voordeel.