

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

Opgave 5

19 maximumscore 1

voorbeelden van een juist antwoord:

- Grote ondernemingen worden daardoor beter beheersbaar.
- Elke divisie heeft eigen winstverantwoordelijkheid.
- Elke divisie bedient een andere markt, waarvoor specifieke kennis vereist is.

20 maximumscore 2

- Door de productie van supergrote vliegtuigen neemt het comfort toe
- De vlieggkosten per stoel dalen met 15-20%

1
1

21 maximumscore 1

Daar de capaciteit beperkt is, moet door de productie van Fireproof de productie van Lightware beperkt worden. Door nee-verkopen kunnen klanten definitief afhaken.

22 maximumscore 2

voorbeelden van juiste antwoorden:

- omvang van de order
- looptijd van het contract
- nieuwe potentiële markt

23 maximumscore 1

De keuze voor een product heeft in 2007 geen invloed op de verwachte bezetting van de divisie Luchtvaart.

24 maximumscore 3

	Lightware	Fireproof	Scores
– verkoopprijs per product	€ 4.500	€ 7.900	
• variabele kosten per product	€ 2.660 (1.000 + 6 × 200 + 5 × 60 + 160)	€ 4.200	1
• dekkingsbijdrage per product	€ 1.840	€ 3.700	1
• dekkingsbijdrage per manuur	€ 306,67 ($\frac{1.840}{6}$)	€ 370	1

Vraag	Antwoord	Scores
25	<p>maximumscore 2</p> <p>beschikbaar 166.000 manuren</p> <p>aantal benodigde manuren voor Fireproof</p> <p style="text-align: right;">$5.500 \times 10 = \underline{55.000}$ manuren</p> <p>resteert voor Lightware 111.000 manuren</p> <p>aantal te produceren Lightware $\frac{111.000}{6} = 18.500$ eenheden</p>	
26	<p>maximumscore 3</p> <p>totale opbrengst:</p> <p>$18.500 \times 4.500 + 500 \times 8.500 + 5.000 \times 7.900 = 127.000.000$</p> <p>totale variabele kosten:</p> <p>$18.500 \times 2.260 + 5.500 \times 4.200 = 64.910.000$</p> <p>totale constante kosten <u>48.500.000</u></p> <p>totale kosten <u>113.410.000</u></p> <p>bijdrage aan het bedrijfsresultaat € 13.590.000,-</p>	