

Eindexamen m&o vwo 2003-I

havovwo.nl

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

Opgave 4

Maximumscore 1

- 14 Er is sprake van onderscheid in directe en indirecte kosten omdat Fador N.V. verschillende soorten producten maakt.

Maximumscore 2

- 15 opslagpercentage indirecte kosten in 2002:

$$\frac{2.400.000}{/400.000 + 600.000 + 1.200.000 + 800.000)} \times 100\% = 80\%$$

Maximumscore 3

- 16 •
- | | |
|--|--------------|
| directe grondstofkosten | 8,- |
| directe loonkosten | <u>22,-</u> |
| totale directe kosten | 30,- |
| indirecte kosten: | |
| opslag 80% van 30 | <u>24,-</u> |
| kostprijs | 54,- |
| winstopslag $\frac{100}{80} \times 54$ | <u>13,50</u> |
| verkoopprijs exclusief BTW | € 67,50 |

2

- de marktprijs exclusief BTW is $\frac{78,54}{1,19} = € 66,-$

De verkoopprijs die Fador N.V. calculeert voor X-fire ligt boven de marktprijs. Aangezien deze niet door Fador N.V. is te beïnvloeden kan het product X-fire niet met een nettowinst van 20% van de verkoopprijs exclusief BTW op de markt gebracht worden

1