

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

Opgave 2

5 maximumscore 2

afschrijvingskosten $\frac{150.000 - 10.000}{4} =$ 35.000

verzekeringskosten 4.500

onderhoudskosten 18.000

elektriciteitsverbruik $300.000 \times 0,193 =$ 57.900

interest 6% lening $\frac{4 \times 43.300 - 150.000}{4} =$ 5.800

gemiddelde jaarlijkse kosten € 121.200

6 maximumscore 2

Voorbeelden van een juist antwoord zijn:

- notariële oprichtingsakte
- verklaring van geen bezwaar (afgegeven door de Minister van Justitie)
- minimumbedrag (2008: € 18.000,-) te storten op de uitgegeven aandelen

7 maximumscore 1

Voorbeelden van een juist antwoord zijn:

- door het beoordelen van de verhouding tussen de vlottende activa + liquide middelen enerzijds en het vreemd vermogen op korte termijn anderzijds (liquiditeit).
- door het beoordelen van de verhouding tussen het eigen vermogen en het totale vreemde vermogen (solvabiliteit).

8 maximumscore 1

jaarlijkse kosten leasecontract	39.600
jaarlijkse afschrijvings- en interestkosten bij kopen	<u>40.800</u>
jaarlijks voordeel van leasen	€ 1.200,-

Opmerking

De verzekerings-, onderhouds- en elektriciteitskosten zijn identiek dus kunnen buiten beschouwing gelaten worden.

9 maximumscore 1

Ja, want er is sprake van financial leasing waardoor het economisch eigendom van de ijsbereidingsmachine bij La Gelatirella ligt.

Vraag	Antwoord	Scores
10	<p>maximumscore 3</p> <p>kosten bij leasing (39.600 + 4.500 + 18.000 + 57.900) = 120.000</p> <p>loonkosten: 1.500.000 × 0,12 = <u>180.000</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 300.000 	1
	<ul style="list-style-type: none"> • dus machine-uurtarief: $\frac{300.000}{500.000 \times \frac{18}{3.600}} = \text{€ } 120,-$ 	2
11	<p>maximumscore 2</p> <p>melk 0,875 × 0,56 = 0,49</p> <p>overige ingrediënten 0,32</p> <p>bakje met deksel 0,15</p> <p>kosten machine $\frac{18}{3.600} \times 120 = \underline{0,60}$</p> <p>fabricagekostprijs € 1,56</p>	
12	<p>maximumscore 1</p> <p>De kosten van de transportauto zijn onafhankelijk van de afzet.</p>	
13	<p>maximumscore 4</p> <p>fabricagekostprijs 1,56</p> <p>constante verkoopkosten</p> <p>$\frac{0,12 \times 750.000 + 60.000 + 0,125 \times 300.000 + 0,125 \times 900.000}{500.000} = \underline{0,60}$</p> <ul style="list-style-type: none"> • commerciële kostprijs 2,16 • winstopslag: $\frac{20}{80} \times 2,16 = \underline{0,54}$ • verkoopprijs exclusief btw 2,70 • btw 0,06 × 2,70 <u>0,16</u> • verkoopprijs inclusief btw € 2,86 	2 1 1
14	<p>maximumscore 1</p> <p>475.000 × 0,54 = € 256.500,- voordelig</p>	

Vraag	Antwoord	Scores
15	<p>maximumscore 3</p> <p>Ja, er wordt voldaan want:</p> <ul style="list-style-type: none"> normaal aantal uren bij fabricage $\frac{300.000}{120} = 2.500$ <p>verkoopresultaat 256.500</p> <p>bezettingsresultaat fabricage</p> <p>$(2.375 - 2.500) \times 120 =$ 15.000 verlies</p> <p>bezettingsresultaat verkoop</p> <p>$(475.000 - 500.000) \times 0,60 =$ <u>15.000 verlies</u></p> <p style="text-align: right;"><u>30.000</u></p> <ul style="list-style-type: none"> verwachte bijdrage aan het bedrijfsresultaat voordeel € 226.500 	<p style="text-align: right;">1</p> <p style="text-align: right;">2</p>