

Opgave 2

a maximumscore 2

Voorbeelden van juiste antwoorden zijn:

- Er kunnen betere leveringsvoorwaarden voor de Vega-Slager zijn.
- Er kunnen betere betalingsvoorwaarden voor de Vega-Slager zijn.
- De kwaliteit van de geleverde producten (groenten, peulvruchten) kan beter zijn.

per juist antwoord

1

b maximumscore 2

Voorbeelden van juiste antwoorden zijn:

- Bij financiering door middel van aandelen is er sprake van winstverwatering.
- Bij financiering door middel van aandelen neemt de mate van zeggenschap van de directie af.
- Bij financiering door middel van aandelen zijn er emissiekosten. (Dit alles is niet het geval bij winstreservering.)

per juist antwoord

1

c maximumscore 3

Voorbeelden van een juist antwoord zijn:

$$\bullet \quad 0,85 \times \left(\frac{90.000}{0,50} \right) = 153.000$$

$$\bullet \quad \frac{153.000}{51} \times 100 = 300.000$$

$$\bullet \quad 300.000 - 153.000 - 0,15 \times \left(\frac{90.000}{0,50} \right) = 120.000$$

of

$$\bullet \quad 0,85 \times \left(\frac{90.000}{0,50} \right) = 153.000 \text{ in handen management}$$

$$\bullet \quad 153.000 = 51\% \text{ alle andere aandeelhouders mogen } \frac{49}{51} \times 153.000 = 147.000 \text{ bezitten}$$

$$\bullet \quad \text{maximale emissie } 147.000 - 0,15 \times 180.000 = 120.000$$

d maximumscore 2

$$800.000 - 208.000 - 120.000 \times 3 \times 0,50 = \text{€ } 412.000$$

Opmerking

Voor elke gemaakte fout wordt 1 scorepunt in mindering gebracht.

e maximumscore 1

$$0,04 \times 412.000 = \text{€ } 16.480$$

f maximumscore 2

- Bij een slechte solvabiliteit is het vreemd vermogen (relatief) hoog./ De interest- en aflossingsverplichtingen zijn daardoor relatief hoog en er kan moeilijker aan de betalingsverplichtingen voldaan worden 1
- Het faillissementsrisico neemt dan toe. / Wanneer het in de toekomst nodig zou zijn om meer vreemd vermogen aan te trekken, wordt dat moeilijker 1

g maximumscore 5

(gedeeltelijke) creditzijde balans Vega-Slager (getallen x € 1)		
Eigen vermogen	31 december 2018	1 januari 2019
Geplaatst aandelenkapitaal	90.000	150.000
Algemene reserve	74.000	282.000
Agioreserve	30.000	150.000
Winst na vennootschapsbelasting 2018	360.000	0
Vreemd vermogen		1.417.000

berekeningen van de veranderingen:

Eigen vermogen	veranderingen
Geplaatst aandelenkapitaal	+ 120.000 x 0,50 = + 60.000
Algemene reserve	+ 208.000
Agioreserve	+ 120.000 x 2 x 0,50 = + 120.000
Winst na vennootschapsbelasting 2018	- 360.000

Conclusie: de solvabiliteit op 1 januari 2019 na uitvoering van het plan is:

$$\frac{150.000 + 282.000 + 150.000 + 0}{1.417.000} \times 100\% = 41,1\%$$

- 150.000 1
- 282.000 1
- 150.000 1
- 0 1
- 41,1% > 40% dus aandeelhouders geven goedkeuring 1