

Opgave 2

a maximumscore 1

Voorbeeld van een juist antwoord is:

De eigenaar is niet privé aansprakelijk voor schulden van de onderneming.

b maximumscore 1

Hoe hoger het solvabiliteitspercentage des te minder risico loopt ABN AMRO dat de geldnemer niet kan voldoen aan de betalingsverplichtingen.

c maximumscore 2

- Solvabiliteit op 30 juni 2016

$$\frac{42.000}{157.000(+ 157.000 - 157.000) + 38.000} \times 100\% = 21,5\% \quad 1$$

- 21,5% > 20% 1

d maximumscore 2

- De aflossing per jaar is $\frac{157.000}{5} = 31.400$ 1

- Schuldrest is $157.000 - 3 \times 31.400 = \text{€ } 62.800$ 1

e maximumscore 2

Voorbeeld van een juiste berekening:

- De interest bij een solvabiliteit van 21,5% en een looptijd van vijf jaar is 9,0% per jaar 1

• Interestbedrag jaar 1 tot en met 3	33.912		
Interestbedrag jaar 4 = 0,09 x 62.800 =	5.652		
Interestbedrag jaar 5 = 0,09 x 31.400 =	<u>2.826</u>	+	
Totale kosten over de gehele looptijd	€ 42.390		1

f maximumscore 3

$$349 + 157.000 \times (0,0125 + 5 \times 0,0095) = \text{€ } 9.769$$

Opmerking

Voor elke gemaakte fout 1 scorepunt in mindering brengen.

g maximumscore 2

- Interestkosten = $(3.124 \times 60 - 157.000) =$ 30.440 1
- Totaal van de tarieven = $\underline{9.769} +$
€ 40.209 1

h maximumscore 1

De totale kosten van de lening over de gehele looptijd zijn bij Geldvoorelkaar.nl (€ 40.209) lager dan bij de ABN AMRO (€ 42.390). Yildiz kiest voor lenen via Geldvoorelkaar.nl.