

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

### Opgave 3

---

**14 maximumscore 1**

positief, want

- $IVV < RTV$  (oorzaak)  
of
- $REV > RTV$  (gevolg)

**15 maximumscore 2**

- $GEV = \frac{18.000}{5,00} \times 100 = 360.000$  1
  - $GJV = \frac{19.250}{3,50} \times 100 = 550.000$
- $$\frac{550.000}{360.000} = 1,53$$
- 1

**16 maximumscore 2**

- versterkend, 1
- Voorbeeld van een juiste toelichting is: 1
  - Er is een positieve interestmarge bij een hefboomfactor  $> 1$
  - Er is een positieve interestmarge bij de situatie dat het gemiddeld vreemd vermogen groter is dan het gemiddeld eigen vermogen

*Opmerking*

*Het tweede scorepunt wordt toegekend wanneer het eerste scorepunt ook is behaald.*

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

**17 maximumscore 2**

<b>hefboomfactor</b> $\left(\frac{GVV}{GEV}\right)$	<b>toelichting</b> <b>Licht zowel het teller- als noemereffect toe.</b>
0 daalt	GVV neemt af, want lening neemt af. GEV neemt toe door de aandelenemissie.

<b>interestmarge</b> <b>(RTV - IVV)</b>	<b>toelichting</b> <b>Licht zowel het teller- als noemereffect toe.</b>
0 daalt	Nettowinst en interestkosten blijven gelijk. GTV blijft gelijk, dus de RTV blijft gelijk. Interestkosten blijven gelijk. GVV daalt, dus de IVV stijgt.

- gevolg voor de hefboomfactor 1
- gevolg voor de interestmarge 1

**18 maximumscore 2**

<b>hefboomfactor</b> $\left(\frac{GVV}{GEV}\right)$	<b>toelichting</b> <b>Licht zowel het teller- als noemereffect toe.</b>
0 daalt	GEV stijgt, want herwaarderingsreserve stijgt. GVV blijft gelijk.
<b>interestmarge</b> <b>(RTV - IVV)</b>	<b>toelichting</b> <b>Licht zowel het teller- als noemereffect toe.</b>
0 daalt	Nettowinst en interestkosten blijven gelijk. GTV stijgt door stijging herwaarderingsreserve, dus RTV daalt. Interestkosten blijven gelijk, GVV blijft gelijk, dus IVV blijft gelijk.

- gevolg voor de hefboomfactor 1
- gevolg voor de interestmarge 1