

### Opgave 3

---

**13 maximumscore 1**

Debiteuren

*Opmerking*

Voor 'nog te ontvangen bedragen' geen scorepunt toekennen.

**14 maximumscore 3**

- gemiddelde bestelwaarde in 2022 =  $\frac{62.500}{2.500} = 25$   
gemiddelde bestelwaarde in 2023 =  $25 \times 1,16 = 29$  1
- aantal bestellingen in 2023 =  $2.500 \times 1,10 = 2.750$  1
- verwachte totale commissie =  $2.750 \times 1 + 2.750 \times (0,03 \times 29)$   
= € 5.142,50 1

**15 maximumscore 3**

- extra bijdrage aan het resultaat =  
extra omzet  $2.750 \times 29 - 2.500 \times 25 =$  17.250  
inkoopwaarde omzet en overige variabele kosten -/- 10.350  
extra dekkingsbijdrage ( $0,40 \times 17.250$ ) 6.900 1
- voordeel wegens wegvallen debiteurenrisico 2.000 +  
8.900 1
- verwachte totale commissie (vraag 14) -/- 5.142,50  
extra bijdrage aan resultaat is € 3.757,50 1

of :

- $(250 \times 0,40 \times 29) + (2500 \times 0,40 \times 4) =$  6.900 1
- voordeel wegvallen debiteurenrisico 2.000 +  
8.900 1
- resultaat neemt toe, want € 8.900 > € 5.142,50 1

Op pagina 8, bij vraag 15 moet bij het tweede antwoord, bij de derde deelscore

- resultaat neemt toe, want € 8.900 > € 5.142,50 1

vervangen worden door:

- (resultaat neemt toe, want) € 8.900 > € 5.142,50 1

Toelichting:

Bij het tweede antwoord, bij de derde deelscore behoort het eerste deel van het antwoord tussen haakjes te staan, omdat de vraagformulering luidt: 'toon aan dat'. In dat geval is het geven van alleen de uitkomst van de berekening voldoende.