

## Ontslagvergoeding

### 9 maximumscore 3

- Het aantal gewogen dienstjaren  $g$  is  $10 \cdot 1 + 10 \cdot 1,5 + 2 \cdot 2$  (= 29) 1
- $V_1 = 0,5 \cdot 4300 \cdot 29$  1
- Dit is 62 350 (euro) (en dit is meer dan 60 000 (euro)) 1

of

- Het aantal gewogen dienstjaren  $g$  is  $10 \cdot 1 + 10 \cdot 1,5 + 2 \cdot 2$  (= 29) 1
- Bij  $V_1 = 60\,000$  geldt dat  $g = \frac{60\,000}{0,5 \cdot 4300} \approx 27,9$  1
- Dit is minder dan 29 (dus hij zal meer dan 60 000 (euro) krijgen) 1

### 10 maximumscore 4

- Er moet gelden  $6 \cdot m + 2,4 \cdot m \cdot d = 54 \cdot m$  1
- Dit is te vereenvoudigen tot  $6 + 2,4 \cdot d = 54$  1
- Het oplossen van deze vergelijking 1
- Het antwoord: (minimaal) 20 dienstjaren 1

*Opmerking*

*Als een concrete waarde voor  $m$  gekozen is en het aantal dienstjaren op een juiste manier berekend is, hiervoor geen scorepunten aftrekken.*

### 11 maximumscore 4

- Bijvoorbeeld een werknemer die op zijn 20e verjaardag gaat werken en op zijn 35e ontslagen wordt 2
- De bijbehorende berekeningen  $V_1 = 0,5 \cdot m \cdot 15 = 7,5 \cdot m$  en  $V_2 = 6 \cdot m + 2,4 \cdot m \cdot 0 = 6 \cdot m$  2

*Opmerking*

*Als een concrete waarde voor  $m$  gekozen is, hiervoor geen scorepunten aftrekken.*

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

**12 maximumscore 3**

- Er geldt  $j = 13,5 \cdot m$ , daaruit volgt  $m = \frac{j}{13,5}$  1
  - Invullen geeft  $V_2 = 6 \cdot \frac{j}{13,5} + 2,4 \cdot \frac{j}{13,5} \cdot d$  1
  - De gevraagde getallen zijn  $(\frac{6}{13,5} =) 0,44$  en  $(\frac{2,4}{13,5} =) 0,18$  1
- of
- Een jaarsalaris is 13,5 keer een maandsalaris, dus de getallen in de formule moeten worden gedeeld door 13,5 2
  - De gevraagde getallen zijn  $(\frac{6}{13,5} =) 0,44$  en  $(\frac{2,4}{13,5} =) 0,18$  1

*Opmerkingen*

- Als de kandidaat het antwoord geeft in de vorm  $V_2 = 0,44 \cdot j + 0,18 \cdot j \cdot d$ , hiervoor geen scorepunten aftrekken.
- Als de antwoorden  $(6 \cdot 13,5 =) 81$  en  $(2,4 \cdot 13,5 =) 32,4$  worden gegeven, voor deze vraag geen scorepunten toekennen.