

## 4 Beoordelingsmodel

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

### Blindsimultaandammen

#### 1 maximumscore 3

- Zijn score was 7 punten 1
- Eén mogelijkheid is 3 keer winst, 1 keer remise en 1 keer verlies 1
- Eén mogelijkheid is 2 keer winst, 3 keer remise (en 0 keer verlies) 1

#### 2 maximumscore 3

- Als een van de remisepartijen vervangen zou worden door een verloren partij dan zou zijn score  $14 \cdot 2 + 17 \cdot 1 = 45$  zijn 2
- Dit levert  $\frac{45}{64} \cdot 100(\%) = 70,3\dots(\%)$  dus de bewering is onjuist 1

of

- Om een 70%-score te halen, moeten er 45 punten behaald worden en in 14 gewonnen partijen worden al 28 punten behaald 1
- De resterende  $(45 - 28 =) 17$  punten moeten in  $(32 - 14 =) 18$  partijen behaald worden 1
- Dat kan met 17 keer remise en 1 verliespartij dus de bewering is onjuist 1

*Opmerking*

*Bij het eerste antwoordalternatief mag voor het eerste antwoordelement voor een niet volledig juist antwoord 1 scorepunt worden toegekend.*

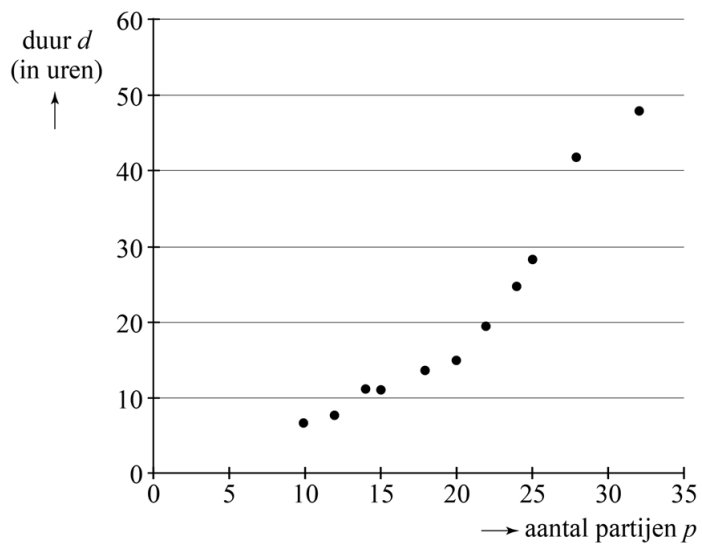
#### 3 maximumscore 4

Een aanpak als:

- Een vergelijking van de lijn is  $p = \frac{2}{3}t + 10$  1
- De vergelijking  $\frac{2}{3}t + 10 = 38$  moet opgelost worden 1
- De oplossing  $t = 42$  1
- Het antwoord: 2024 1

**4 maximumscore 4**

Een correct ingevuld diagram:

*Opmerkingen*

- Voor elk foutief getekend of niet-getekend punt 1 scorepunt in mindering brengen.
- De relevante waarden van  $d$  mogen met een marge van 1 uur worden afgelezen.