

<b>Vraag</b>	<b>Antwoord</b>	<b>Score</b>
--------------	-----------------	--------------

**LEERDAM EN OMGEVING**

- **1 maximumscore 2**
  - 5 + 1 1
  - 6 (kilometer) 1
  
- **2 maximumscore 3**
  - Spijk-Vogelswerf-Heukelum-Leerdam 1
  - Spijk-Vogelswerf-Asperen-Heukelum-Leerdam 1
  - Spijk-Vogelswerf-Heukelum-Asperen-Leerdam 1

*Opmerking*

*Als er letters gebruikt zijn voor de plaatsnamen hiervoor geen scorepunten aftrekken.*

- **3 maximumscore 4**

		NAAR				
		Leerdam	Heukelum	Asperen	Vogelswerf	Spijk
VAN	Leerdam	–	3	2	4	9
	Heukelum	3	–	2	1	6
	Asperen	2	2	–	3	8
	Vogelswerf	4	1	3	–	5
	Spijk	9	6	8	5	–

*Opmerking 1*

*Voor elke foute of vergeten afstand 1 scorepunt aftrekken tot een maximum van 4 scorepunten.*

*Opmerking 2*

*Indien een leerling bijvoorbeeld zowel de afstand Leerdam-Asperen als de afstand Asperen-Leerdam foutief ingevuld heeft hiervoor maar 1 scorepunt aftrekken.*

- **4 maximumscore 4**
  - De afstand tussen Asperen en Spijk is 8 kilometer 1
  - De vriend fietst 15 kilometer in 60 minuten 1
  - Dit is 1 kilometer in 4 minuten 1
  - Over de fietstocht doet hij 32 (minuten) 1

**ONDERHOUDSBEURT**

- **5 maximumscore 2**
  - 65 000 – 20 000 1
  - Dit is 45 000 (kilometer) 1
  
- **6 maximumscore 2**
  - 45 000 : 15 000 1
  - Dit is 3 (jaar) 1

Vraag	Antwoord	Score
-------	----------	-------

- 7 **maximumscore 2**
- Robert rijdt in 4 jaar 60 000 kilometer 1
  - De kilometerstand is (20 000 + 60 000 =) 80 000 1

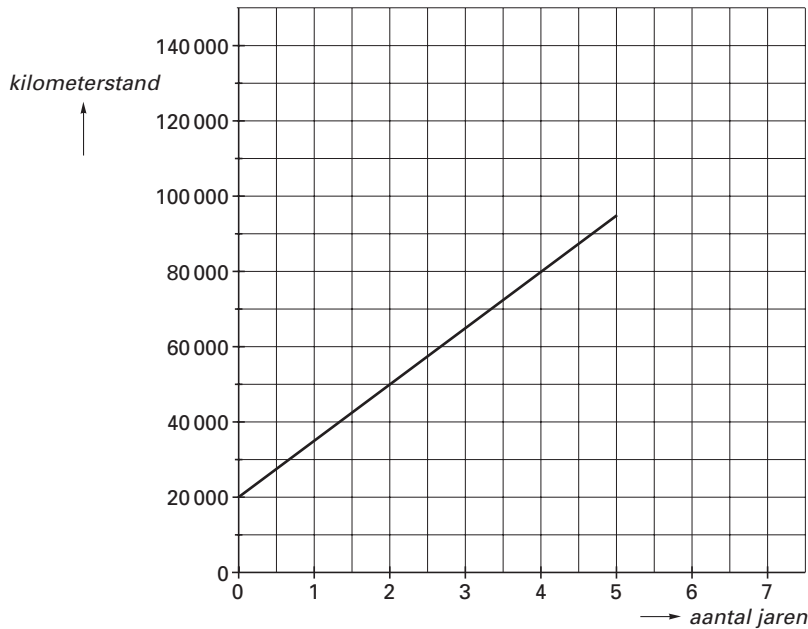
- 8 **maximumscore 3**

aantal jaren	0	1	2	3	4	5
kilometerstand	20 000	35 000	50 000	65 000	80 000	95 000

*Opmerking*

Voor elke fout berekende waarde 1 scorepunt aftrekken tot een maximum van 3 scorepunten.

- 9 **maximumscore 3**



- Het correct tekenen van minimaal 3 punten in het assenstelsel 2
- Het tekenen van een rechte lijn door de punten 1

- 10 **maximumscore 3**

De woordformule is  $kilometerstand = 20\,000 + 15\,000 \times aantal\ jaren$ .

- Het juist verwerken van de beginstand 20 000 1
- Het juist verwerken van de 15 000 kilometer per jaar 1
- Het opschrijven van de juiste woordformule 1

*Opmerking*

Als in de (woord)formule letters gebruikt zijn in plaats van woorden hiervoor geen scorepunten aftrekken.

Vraag	Antwoord	Score
-------	----------	-------

- 11 **maximumscore 2**
- in het assenstelsel de grafiek doortekenen 1
  - het antwoord van 6 jaar aflezen 1
- of
- $95\ 000 + 15\ 000$  1
  - Dit is 110 000, dus na 6 jaar 1

## VOEDING

- 12 **maximumscore 1**  
10 500 (kJ)
- 13 **maximumscore 2**
- $9240 - 7770$  1
  - Dit is 1470 (kJ) 1
- 14 **maximumscore 2**
- $336 + 29 + 462$  1
  - Dit is 827 (kJ) 1
- 15 **maximumscore 5**
- Een sneetje brood met boter en pindakaas is 772 (kJ) 1
  - $2 \times 827 + 772 + 336 + 252$  1
  - Dit is 3014 (kJ) 1
  - Er is  $(4100 - 3014 =) 1086$  (kJ) over 1
  - Steven kan nog een zakje chips eten 1

## VOETBALLEN

- 16 **maximumscore 1**  
30 (doelpunten)
- 17 **maximumscore 2**
- $48 + 36 + 48 + 54 + 45 + 30 + 24 + 39 + 27 + 29 + 34$  1
  - 414 (doelpunten) 1

*Opmerking*

*Indien het antwoord 828 gegeven is hiervoor 1 scorepunt aftrekken.*

- 18 **maximumscore 4**
- $17 + 18 + 18 + 19 + 19 + 17 + 19 + 19 + 19 + 17 + 20$  1
  - Dit is 202 1
  - $202 : 2$  1
  - 101 (wedstrijden) 1
- 19 **maximumscore 3**
- $6 \times 3 = 18$  (punten) 1
  - $5 \times 1 = 5$  (punten) 1
  - $18 + 5 = 23$  (punten) 1

Vraag	Antwoord	Score
-------	----------	-------

○ 20 maximumscore 3

naam voetbalploeg	gespeeld	winst	gelijkspel	verlies	punten	doelpunten voor	doelpunten tegen
Maarheeze	20	7	5	8	26	26	31

- Voor de kolommen 'winst', 'gelijkspel' en 'verlies' juist ingevuld 1
- Voor de kolom 'punten' juist ingevuld 1
- Voor de kolommen 'doelpunten voor' en 'doelpunten tegen' juist ingevuld 1

### CHOCOLADE REPEN

○ 21 maximumscore 2

- Jamin 1
- Konmar 1

*Opmerking*

*Als de antwoorden 6 en 7 gegeven worden in totaal maar 1 scorepunt toekennen.*

○ 22 maximumscore 2

- $5 \times 0,75$  1
- Dit is (€) 3,75 1

○ 23 maximumscore 3

- $2 \times 0,89 = (\text{€}) 1,78$  1
- $1,78 + 1,59 = (\text{€}) 3,37$  1
- Ze houdt  $(5 - 3,37 =)$  (€) 1,63 over 1

○ 24 maximumscore 3

- 25 gram van Verkade kost  $(0,69 : 3 =)$  (€) 0,23 1
- 100 gram van Verkade kost  $(4 \times 0,23 =)$  (€) 0,92 1
- Voor de conclusie dat de reep van Verkade de duurste is 1  
of
- Voor een goed ingevulde tabel 2  
Bijvoorbeeld:

aantal gram	75	150	300	100
prijs	0,69	1,38	2,76	0,92

- Voor de conclusie dat de reep van Verkade de duurste is 1

○ 25 maximumscore 3

- 1% is 0,75 (gram) 1
- 56% is  $56 \times 0,75$  1
- Dit is 42 (gram) 1