

Vraag

Antwoord

Scores

Pieterpad

1 maximumscore 2

- $492 \times 40\,000 = 19\,680\,000$ (km) 1
- Het antwoord: 20 (miljoen km) 1

2 maximumscore 2

- $28 : 492 \times 100(\%)$ 1
- Het antwoord: 6(%) (of nauwkeuriger) 1

3 maximumscore 4

- Van 8.45 uur tot 15.30 uur is 405 (min) 1
- Ze hebben $405 - 90 = 315$ (min) gewandeld 1
- Een verhoudingstabel als 1

<i>afstand</i> (km)	28	...	5,33...
<i>tijd</i> (minuten)	315	1	60

- Het antwoord: 5,3 (km per uur) 1

of

- Van 8.45 uur tot 15.30 uur is 6 uur en 3 kwartier (en dat is 6,75 uur) 1
- Ze hebben $6,75 - 1,5 = 5,25$ (uur) gewandeld 1
- $28 : 5,25$ 1
- Het antwoord: 5,3 (km per uur) 1

4 maximumscore 3



- Bijvoorbeeld laten zien door:
de juiste tijdstippen van Henk en Ingrid bij de juiste plaatsen op de kaart te zetten 2
- De juiste plaats op de kaart aangeven (bij 12 km vanaf Millingen aan de Rijn en 9 km vanaf Braamt) 1

of

- Een voorbeeld van een juiste uitleg: 2

aantal uur gewandeld	0	1	2	3
plaats Henk (vanaf Millingen aan de Rijn)	0	4	8	12
plaats Ingrid (vanaf Millingen aan de Rijn)	21	18	15	12

- De juiste plaats op de kaart aangeven (bij 12 km vanaf Millingen aan de Rijn en 9 km vanaf Braamt) 1