

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

E-scooter

| | | |
|----------|--|---|
| 5 | maximumscore 2 | |
| | • $45 \times 5 \times 20$ | 1 |
| | • Het antwoord: 4500 (km) | 1 |
| 6 | maximumscore 3 | |
| | • $9000 : 20 = 450$ (liter) | 1 |
| | • $450 \times 1,85$ | 1 |
| | • Het antwoord: 832,50 (euro) | 1 |
| 7 | maximumscore 2 | |
| | • $9000 : 100 = 90$ | 1 |
| | • $90 \times 0,46 = 41,40$ (euro) | 1 |
| 8 | maximumscore 4 | |
| | • $850 - 45 = 805$ (euro) | 1 |
| | • $2100 : 805 = 2,6\dots$ (jaar) | 1 |
| | • $2,6\dots \times 12$ | 1 |
| | • Het antwoord: 32 (of ruim 31) (maanden) (of nauwkeuriger) | 1 |
| | of | |
| | • De e-scooter kost aan verbruik per maand $45 : 12 = 3,75$ (euro) en de gewone scooter kost aan verbruik per maand $850 : 12 = 70,83\dots$ (euro) | 1 |
| | • De e-scooter is per maand $70,83\dots - 3,75 = 67,08\dots$ (euro) goedkoper | 1 |
| | • $2100 : 67,08\dots$ | 1 |
| | • Het antwoord: 32 (of ruim 31) (maanden) (of nauwkeuriger) | 1 |

Opmerking

Als een kandidaat met de gevonden waarden uit vraag 6 en vraag 7 verder rekent en hiermee uitkomt op het juiste antwoord (32 (maanden)), alle scorepunten toekennen.