

PERSONENAUTOVERKOOP

○ 19 **maximumscore 3**

- 12,7% van 542 827 is $0,127 \times 542\ 827$ 1
- dit is 68 939 1
- in 1999 werden er $542\ 827 + 68\ 939 = 611\ 766$ nieuwe personenauto's verkocht 1

of

- 12,7% toename betekent een groeifactor van 1,127 1
- $1,127 \times 542\ 827$ 1
- in 1999 werden er 611 766 nieuwe personenauto's verkocht 1

of

- | | | |
|-----------------------|---------|---------|
| aantal personenauto's | 542 827 | 611 766 |
| procenten | 100 | ? |

1
- 611 766 komt overeen met 112,69... (%) 1
- dat betekent een toename van $(112,69... - 100 = 12,69... =) 12,7%$ 1

Opmerking

Als niet afgerond is op hele auto's hiervoor 1 scorepunt aftrekken.

○ 20 **maximumscore 3**

- in totaal 307 588 nieuwe personenauto's van de vijf merken 1
- percentage van de vijf merken is $\frac{307\ 588}{611\ 766} \times 100$ 1
- het antwoord is 50,3% 1

○ 21 **maximumscore 3**

1981, 1982 en 1993

Opmerking

Voor elk vergeten of onjuist jaartal 1 scorepunt aftrekken.

○ 22 **maximumscore 3**

- 1986 1
- de grafiek stijgt het sterkst tussen 31 december 1985 en 31 december 1986 2