

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

Bungeejump

15 **maximumscore 1**

65 (meter)

16 **maximumscore 2**

Voorbeelden van een juiste uitleg:

Omdat de grafiek steeds sneller daalt

2

of

- In de eerste seconde legt ze ongeveer 7 meter af
- In de tweede seconde legt ze een veel grotere afstand af

1

1

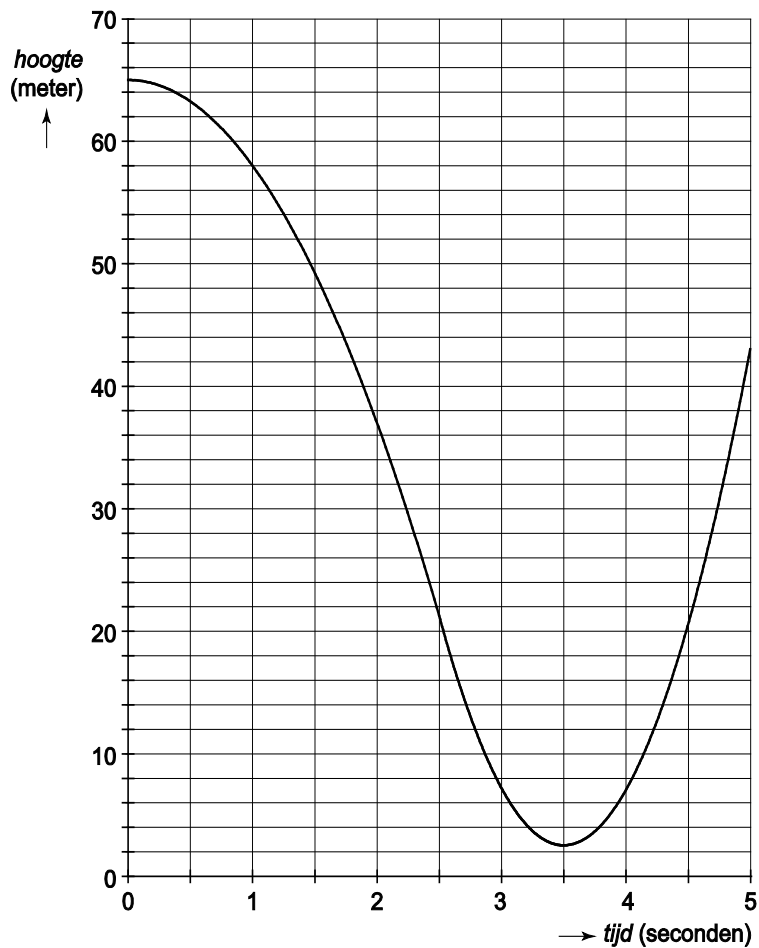
17 **maximumscore 1**

$hoogte = 223 - 18 \times 2,5 \times (7 - 2,5) = 20,5$ (meter)

lees verder ►►►

18 maximumscore 4

<i>tijd</i> (seconden)	2,5	3	3,5	4	4,5	5
<i>hoogte</i> (meter)	20,5	7	2,5	7	20,5	43



- Juist invullen van de waarden in de tabel 2
- Tekenen van de vijf punten 1
- Tekenen van een vloeiende lijn door deze punten vanaf (2,5 ; 20,5) 1

Opmerking

De berekende hoogtes mogen ook zijn afgerond op gehelen.