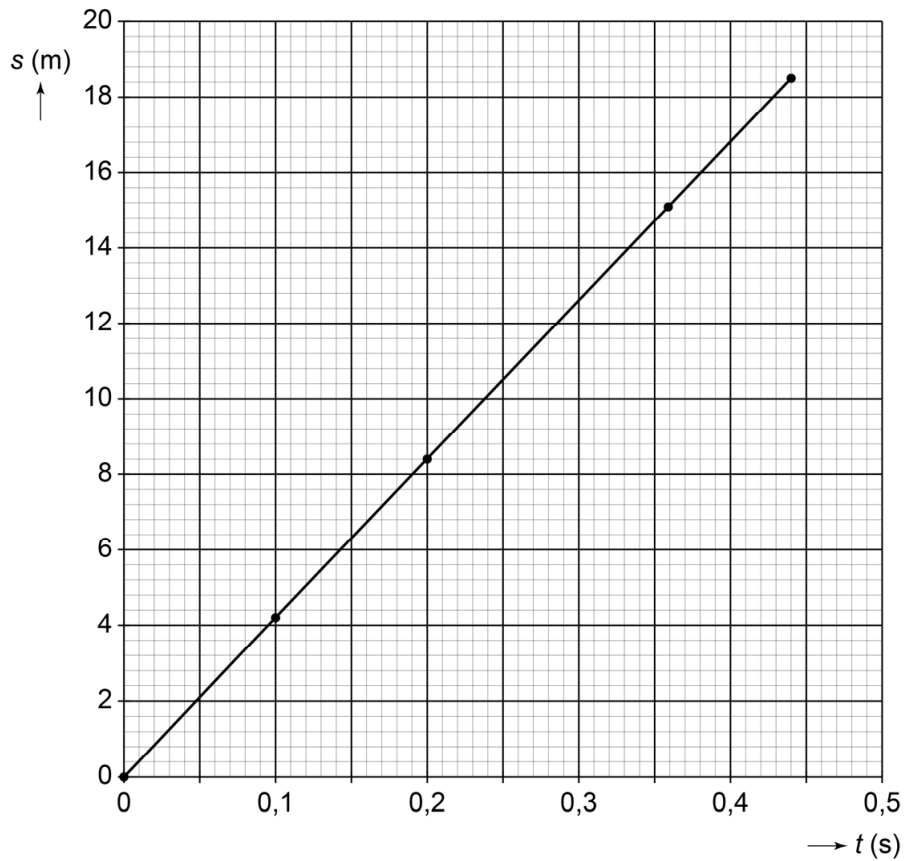


Snelle werper

1 maximumscore 3

voorbeeld van een juiste grafiek:



- juist indelen van de verticale as 1
- juist uitzetten van alle meetpunten 1
- rechte lijn vanuit (0,0) door of langs de meetpunten 1

Opmerking

Als de kandidaat minder dan 2/3 van de verticale as gebruikt, het eerste scorepunt niet toekennen.

2 D

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

3 A

4 **maximumscore 2**

($t =$) 0,23 s (antwoorden van 0,22 s tot en met 0,24 s goed rekenen)

- juist aflezen van de tijd als de bal op een afstand van 9,0 m is 1
- berekenen van de resterende tijd 1

Opmerkingen

- *Beoordeel het antwoord in overeenstemming met de door de kandidaat getekende grafiek.*
- *Als de kandidaat met de gemiddelde snelheid de resterende tijd berekent, dit goed rekenen.*

5 **maximumscore 3**

$F = 79,8$ N

- gebruik van de formule $F = m \cdot a$ 1
- juist omrekenen van de massa 1
- rest van de berekening juist 1