

4 Beoordelingsmodel

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

Aan het juiste antwoord op een meerkeuzevraag wordt 1 scorepunt toegekend.

Richting de geluidssnelheid

1 A

2 maximumscore 3

tijd = 14,7 s

- omrekenen van km naar m 1
- gebruik van de formule $tijd = afstand : (geluids)snelheid$ 1
- rest van de berekening juist 1

3 A

Curling

4 maximumscore 2

(*volume* =) 7,1 dm³

- toepassen van de formule $volume = massa : dichtheid$ 1
- rest van de berekening juist 1

Opmerking

Voor het toekennen van het eerste scorepunt hoeft het woord 'volume' niet genoteerd te zijn.

5 A

6 maximumscore 3

druk = 5,2 N/cm²

- noteren van de zwaartekracht (191 N) 1
- gebruik van de formule $druk = kracht : oppervlakte$ 1
- rest van de berekening juist 1

Opmerking

Als de leerling massa gebruikt in plaats van kracht maar hier consequent mee doorrekent, maximaal twee scorepunten toekennen.

7 maximumscore 1

kleiner worden

8 C