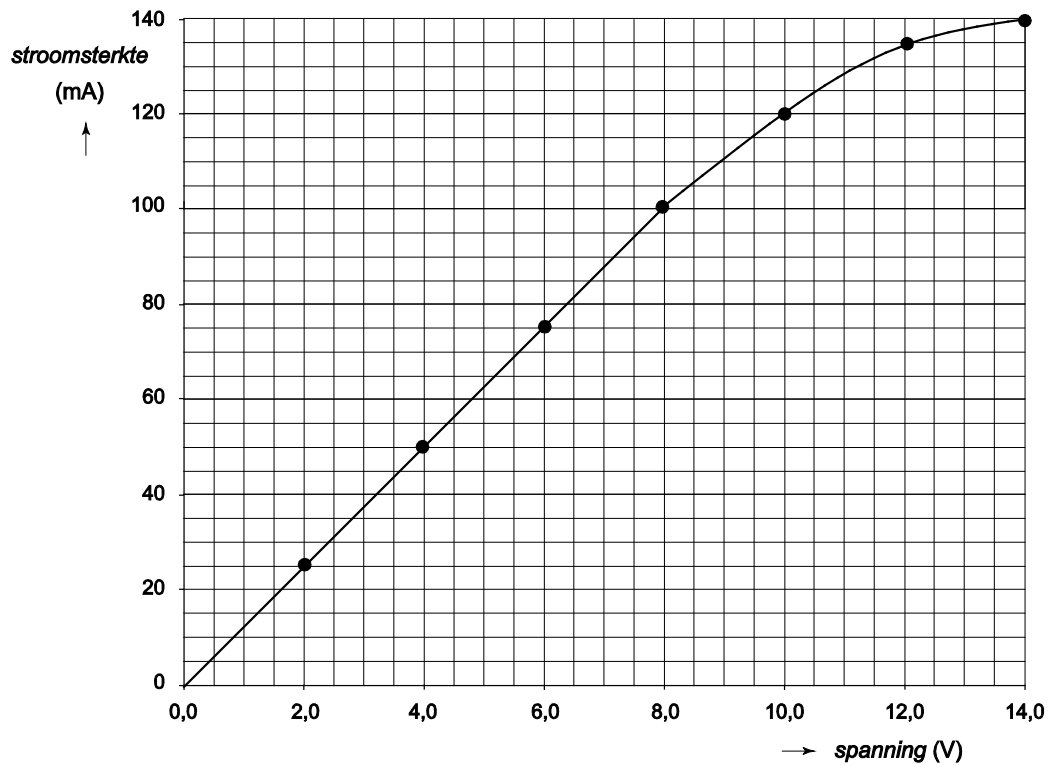


## 14 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste grafiek:



- juist uitzetten van alle meetpunten 1
- rechte lijn door de meetpunten, aansluitend op het al weergegeven deel van de grafiek 1

## 15 maximumscore 1

groter

## Laptop onderweg

## 16 C

## 17 maximumscore 2

vermogen = 80,5 W

- gebruik van de formule  $\text{vermogen} = \text{spanning} \times \text{stroomsterkte}$  1
- rest van de berekening juist 1

Vraag	Antwoord	Scores
18	<b>maximumscore 1</b> iets meer	
19	<b>maximumscore 2</b> <i>tijd = 5,5 (uur)</i>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• gebruik van de formule <math>tijd = capaciteit : stroomsterkte</math></li> <li>• rest van de berekening juist</li> </ul>	<p>1</p> <p>1</p>

## Geluidsmeting

---

20	<b>B</b>	
21	<b>maximumscore 3</b> <i>afstand = 8,5 m</i>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• gebruik van de formule <math>afstand = geluidssnelheid \times tijd</math></li> <li>• juist gebruik van de factor 2</li> <li>• rest van de berekening juist</li> </ul>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
22	<b>A</b>	

## Snowboarden

---

23	<b>maximumscore 1</b> kleiner, groter	
	<i>Opmerking</i> <i>Het scorepunt alleen toekennen als beide keuzes juist zijn.</i>	
24	<b>maximumscore 2</b> <i>druk = 2500 (N/m<sup>2</sup>)</i>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• gebruik van de formule <math>druk = kracht : oppervlakte</math></li> <li>• rest van de berekening juist</li> </ul>	<p>1</p> <p>1</p>