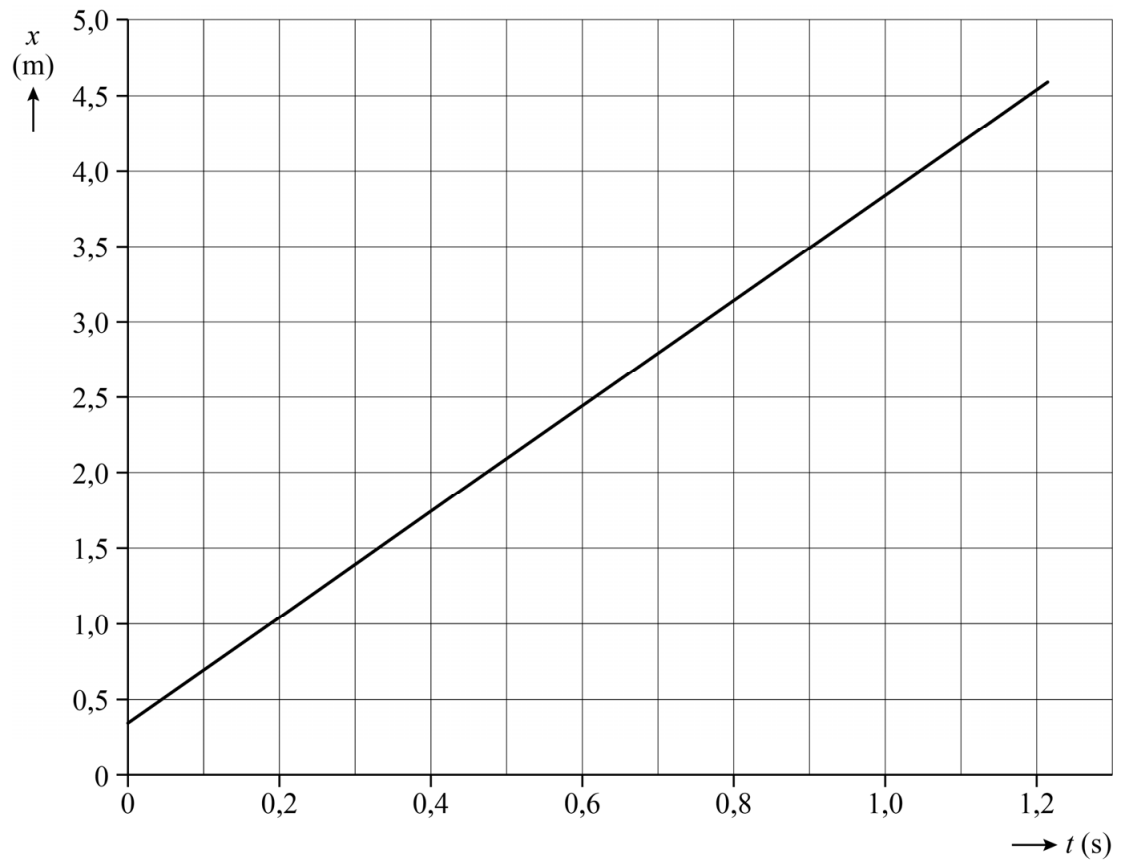
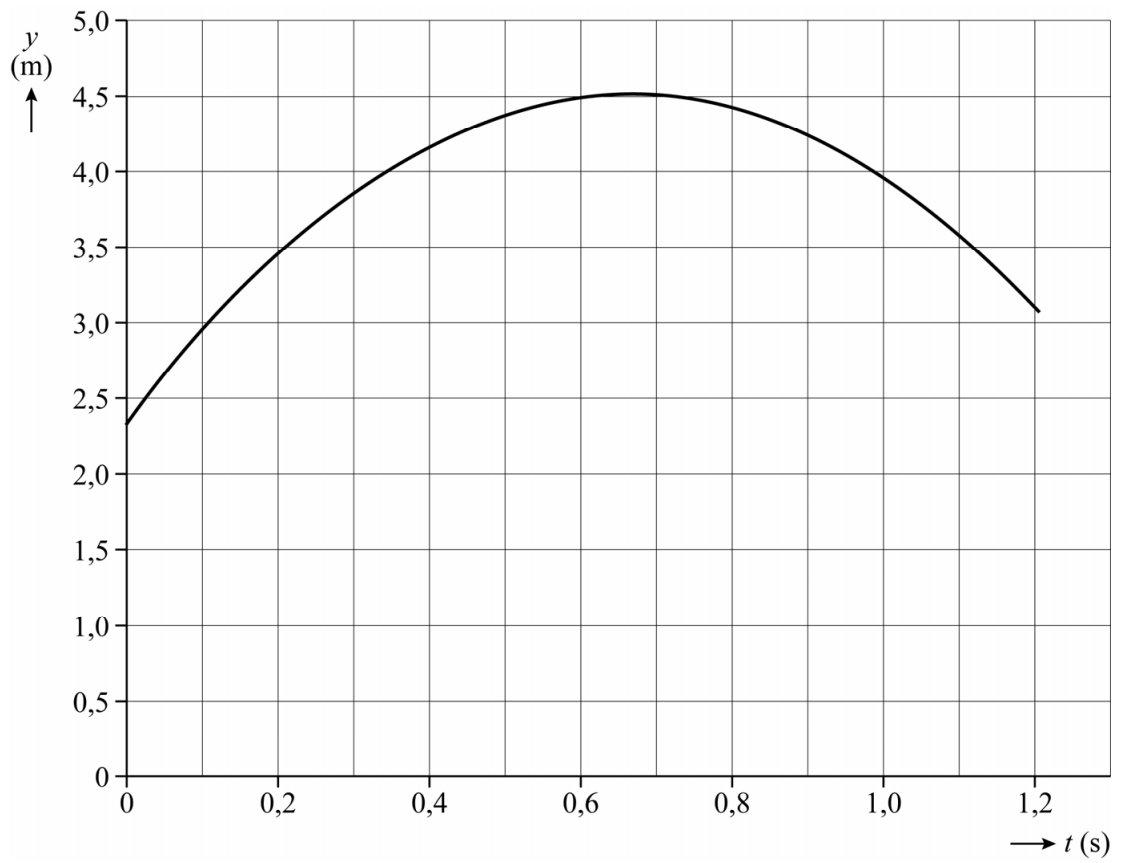


## uitwerkbijlage

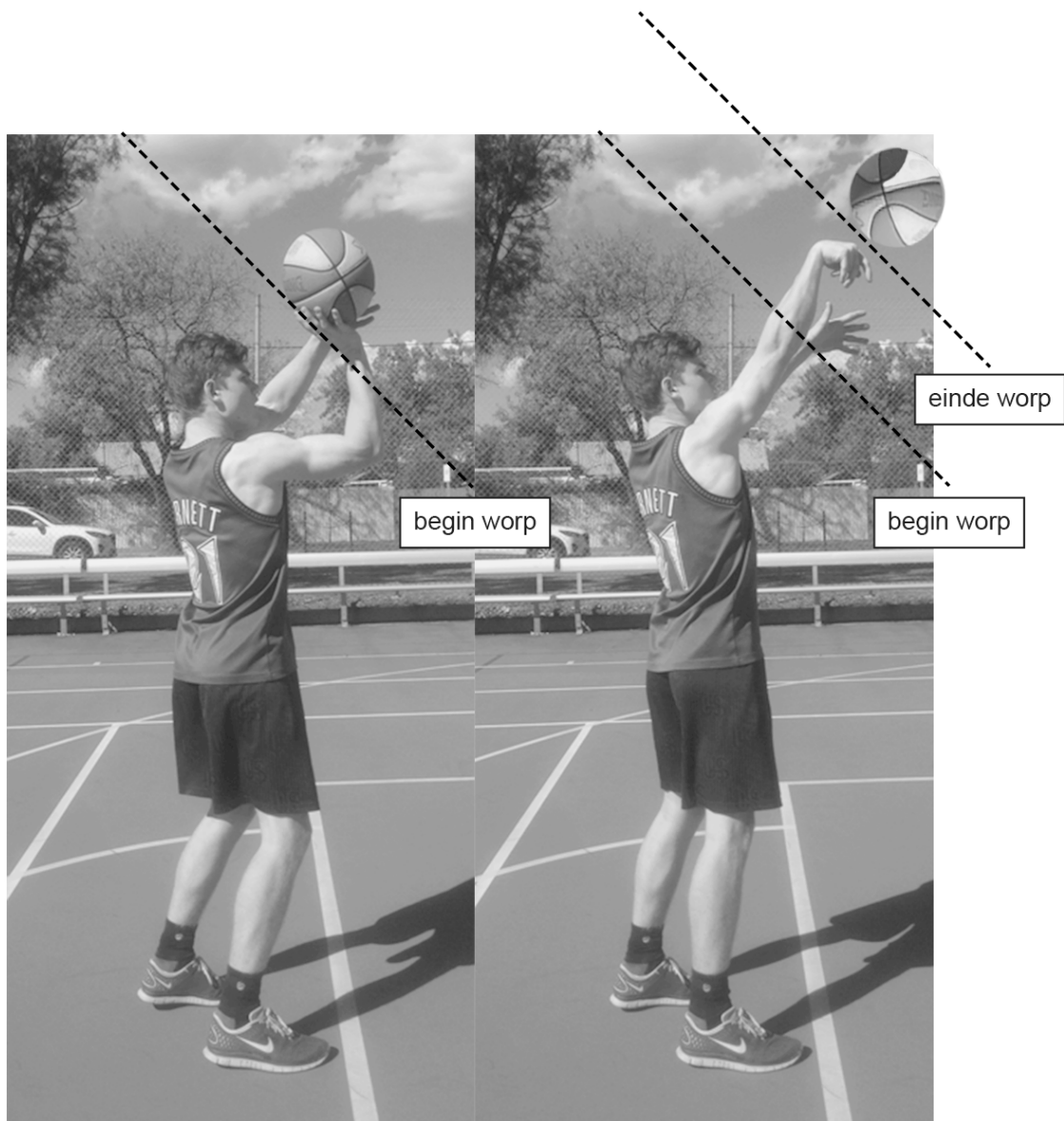
Naam kandidaat \_\_\_\_\_ Kandidaatnummer \_\_\_\_\_

1





2



- 5 Is resultaat A, B, D, E een gevolg van een variatie in de startwaarde van  $v_x$  of van  $v_y$ , vergeleken met resultaat C? Omcirkel steeds het juiste antwoord.

resultaat	is het gevolg van een variatie in de startwaarde van ...	
	$v_x$	$v_y$
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Toelichting:

.....

.....

.....

- 7 Geef van elke halfgeleider aan of deze op grond van de bandgap geschikt is voor gebruik in een Qled-tv. Omcirkel steeds het juiste antwoord.

halfgeleider	$E_{\text{gap}}$ (eV)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Si	1,12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CdSe	1,74	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$\text{Si}_3\text{N}_4$	5,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GaAs	1,43	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GaP	2,26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Toelichting:

.....

.....

.....