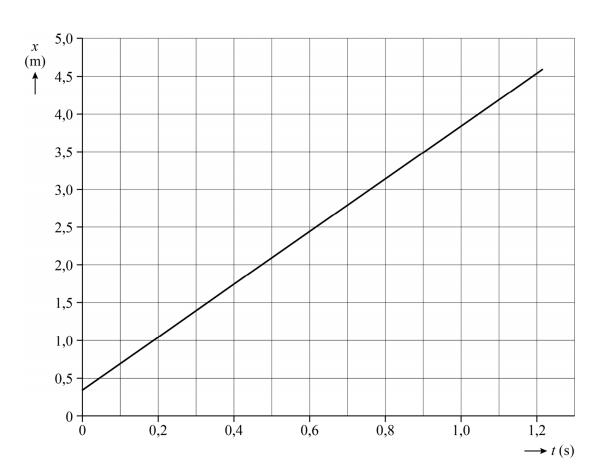
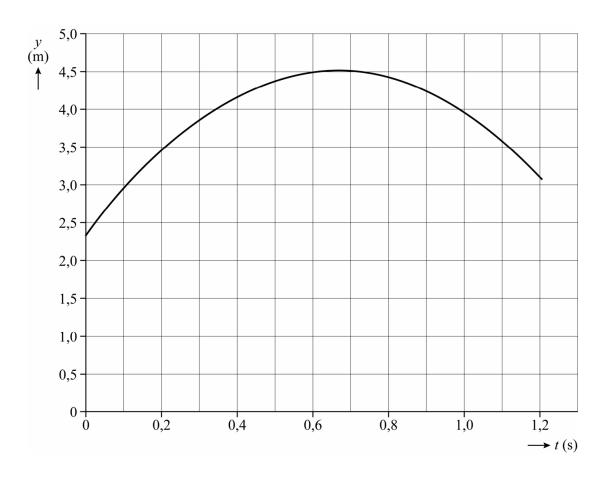
uitwerkbijlage

Naam kandidaat _____

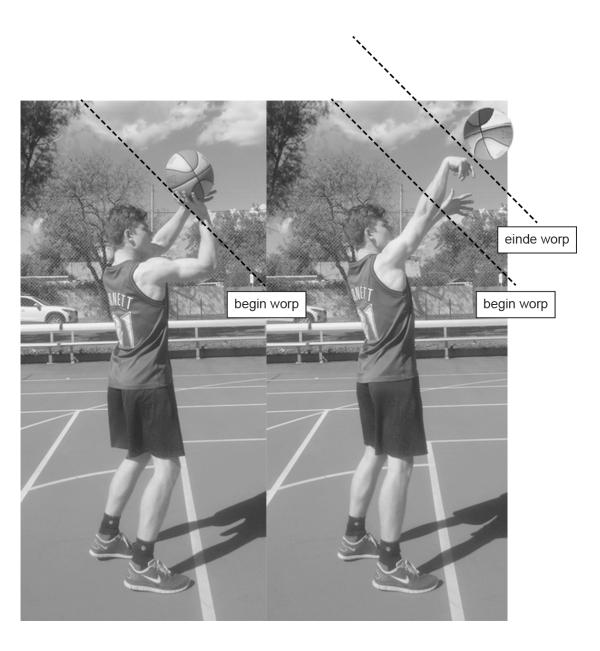
Kandidaatnummer _____

1





2



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	
A	v_x	v_y
В	v_x	v_y
D	v_x	v_y
Е	v_x	v_y

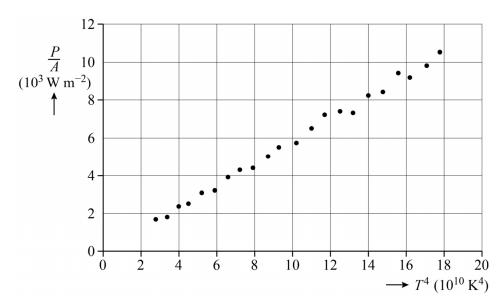
Toelichting:		

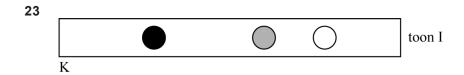
7 Geef van elke halfgeleider aan of deze op grond van de bandgap geschikt is voor gebruik in een Qled-tv. Omcirkel steeds het juiste antwoord.

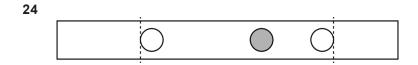
halfgeleider	$E_{\rm gap}$ (eV)		
Si	1,12	geschikt	ongeschikt
CdSe	1,74	geschikt	ongeschikt
Si ₃ N ₄	5,00	geschikt	ongeschikt
GaAs	1,43	geschikt	ongeschikt
GaP	2,26	geschikt	ongeschikt

l oelichting:		

13







VERGEET NIET DEZE UITWERKBIJLAGE IN TE LEVEREN