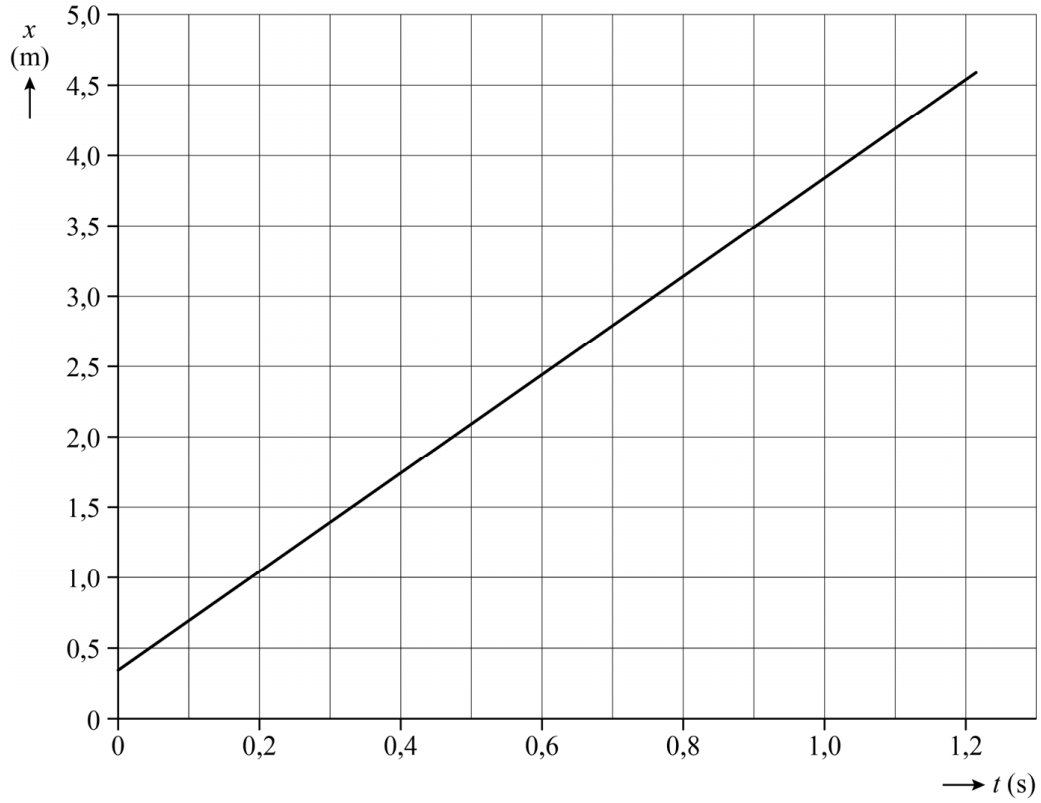
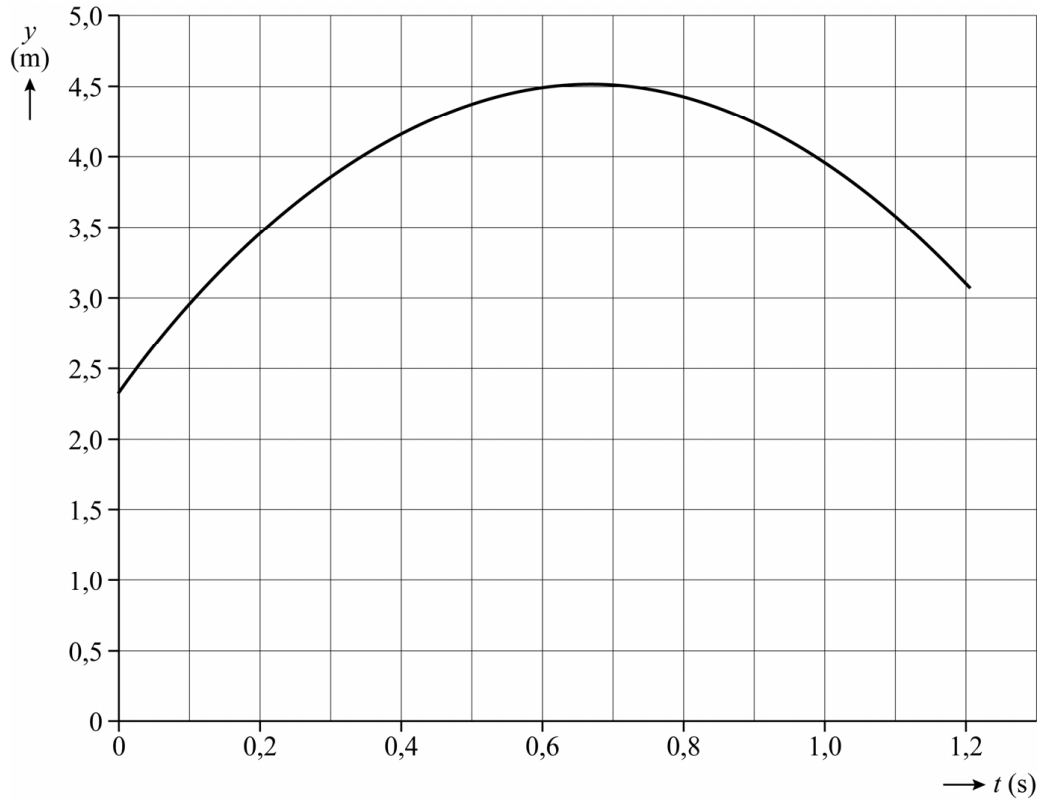
uitwerkbijlage

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

1

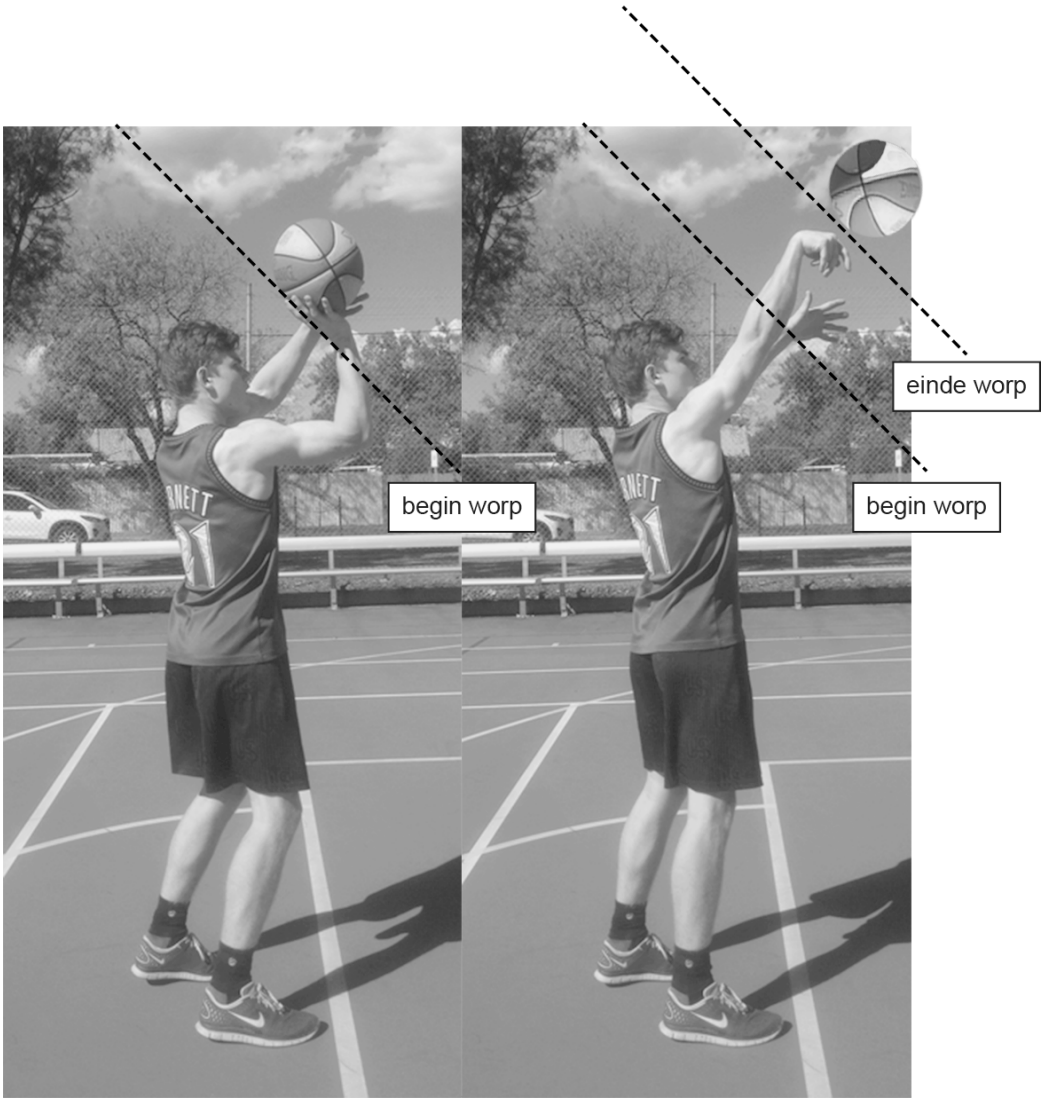


natuurkundeuitgelegd.nl



natuurkundeuitgelegd.nl

2



natuurkundeuitgelegd.nl

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 …**	
A	v_x	v_y
B	v_x	v_y
D	v_x	v_y
E	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_{gap} **(eV)**		
Si	1,12	geschikt	ongeschikt
CdSe	1,74	geschikt	ongeschikt
Si_3N_4	5,00	geschikt	ongeschikt
GaAs	1,43	geschikt	ongeschikt
GaP	2,26	geschikt	ongeschikt

Toelichting:

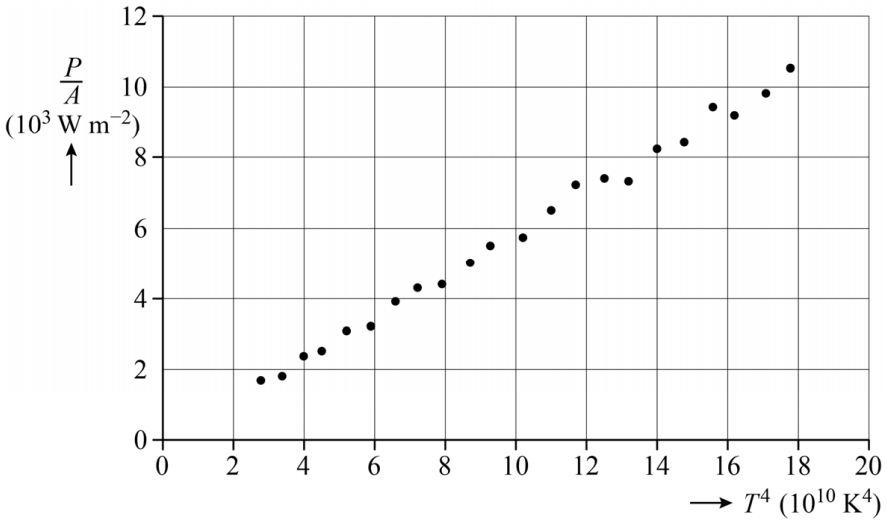
……

……

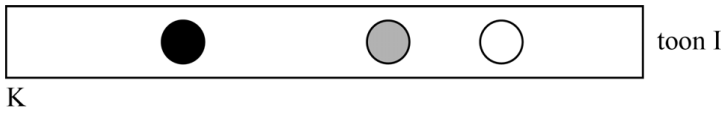
……

natuurkundeuitgelegd.nl

13



23



24

VERGEET NIET DEZE UITWERKBIJLAGE IN TE LEVEREN

Foton De nieuwe natuurkundemethode voor de bovenbouw
Theorie, oefenopgaven, antwoorden in één overzichtelijk boek inclusief SE-keuzeonderwerpen
Betaalbaar: € 35,- voor de complete stof. Meer info: natuurkundeuitgelegd.nl