

uitwerkbijlage

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

Heup-airbag

2 *Omcirkel in de zin de juiste mogelijkheden.*

Het uitzetten van het gas is een

chemische reactie

natuurkundig
proces

omdat er

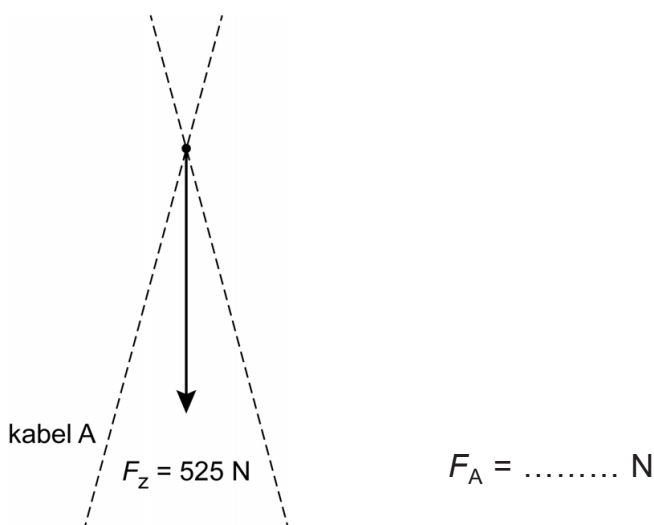
wel

geen

nieuwe stoffen ontstaan.

Vat veilig verplaatsen

6 en 7 *Construeer de kracht in kabel A en noteer de grootte van deze kracht naast de afbeelding. De krachtschaal is 1 cm $\hat{=}$ 150 N.*



8 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

Bij het gekanteld hangen is

de zwaartekracht op het vat	even groot als	bij het rechtop hangen van het vat.
	groter dan	
	kleiner dan	

de kracht in kabel A	even groot als	bij het rechtop hangen van het vat.
	groter dan	
	kleiner dan	

de kracht in punt P	even groot als	bij het rechtop hangen van het vat.
	groter dan	
	kleiner dan	

Formula Rossa

11 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

Tijdens het versnellen neemt de luchtwrijving op het treintje

af	.
toe	

Bij een gelijkblijvende nettokracht op het treintje neemt de aandrijfkraft tijdens de versnelling

af	.
toe	