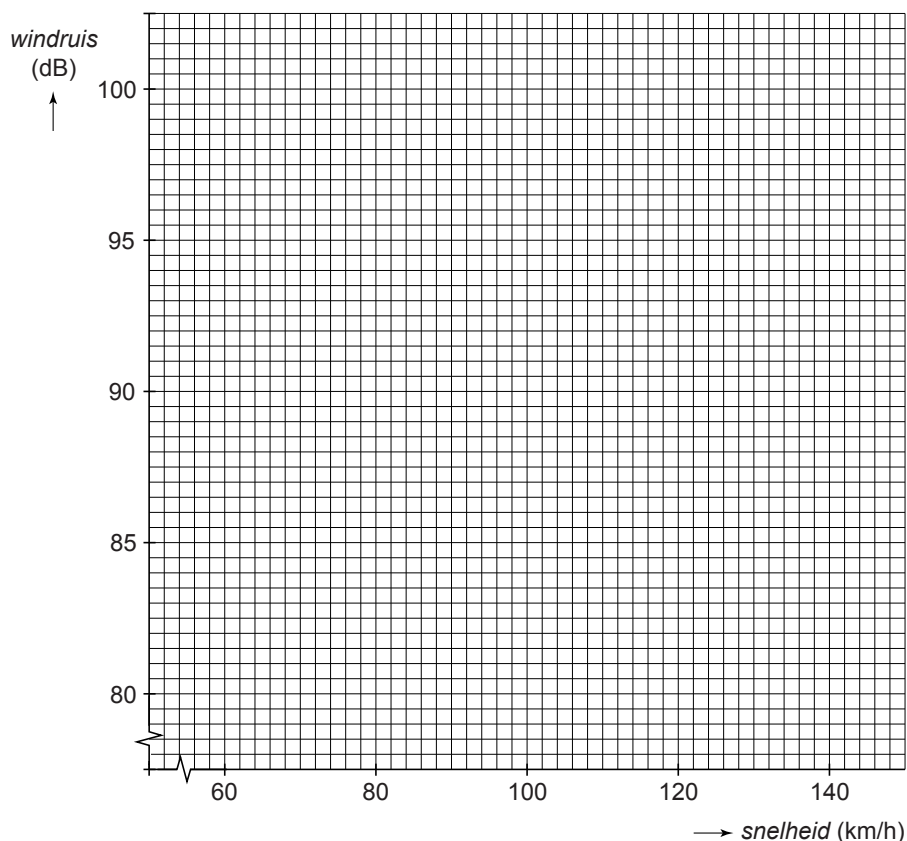


uitwerkbijlage

Naam kandidaat _____

Kandidaatnummer _____

Windruis onder de helm**3,4** Teken de grafiek van de windruis tegen de snelheid.**Winterbanden****10** Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.

Door de strookjes is het contactoppervlak van de band met het wegdek

tijdens het rijden dan tijdens stilstand.Daardoor is tijdens het rijden de druk op het wegdek .

Licht in de auto

16 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

Als de deur open gaat, wordt de schakelaar gesloten.

Daardoor loopt er stroom naar de

basis	collector	emitter
-------	-----------	---------

 waardoor de transistor schakelt.

Tegelijkertijd wordt de condensator

opgeladen	ontladen
-----------	----------

.

Als de deur dicht gaat, wordt de schakelaar geopend. Er loopt dan een stroom van de condensator naar

de transistor	het lampje
---------------	------------

.

Het lampje brandt totdat de

accu	condensator	transistor
------	-------------	------------

 leeg is.

Densimeter

27 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

Als de densimeter drijft, is de dichtheid van de densimeter

gelijk aan	groter dan	kleiner dan
------------	------------	-------------

 de dichtheid van de vloeistof.

Omdat de dichtheid van de wijn tijdens het gisten afneemt,

zal de densimeter dan

omhoog	omlaag
--------	--------

 bewegen.

28 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

Als de buis met de schaalverdeling smaller is,

komen de maatstrepen

dichter bij	verder uit
-------------	------------

 elkaar te staan.

Daardoor neemt de nauwkeurigheid van de densimeter

toe	af
-----	----

.

Elektrisch toeren

34 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

De lader werkt op wisselspanning gelijkspanning .

De lader levert wisselspanning gelijkspanning aan het batterijpack.

De secundaire spoel van de trafo in de lader heeft meer minder

windingen dan de primaire spoel.

Stilettorun

35 *Zet achter elk deel van de beweging één kruisje in de kolom die hoort bij de soort beweging.*

	rust	eenparige beweging	versnelde beweging	vertraagde beweging
A				
B				
C				

36 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

In deel B van de beweging is de gemiddelde snelheid van Sarah

groter dan gelijk aan kleiner dan haar gemiddelde snelheid in deel C.

In deel B van de beweging is de bewegingsenergie van Sarah

groter dan gelijk aan kleiner dan haar gemiddelde bewegingsenergie

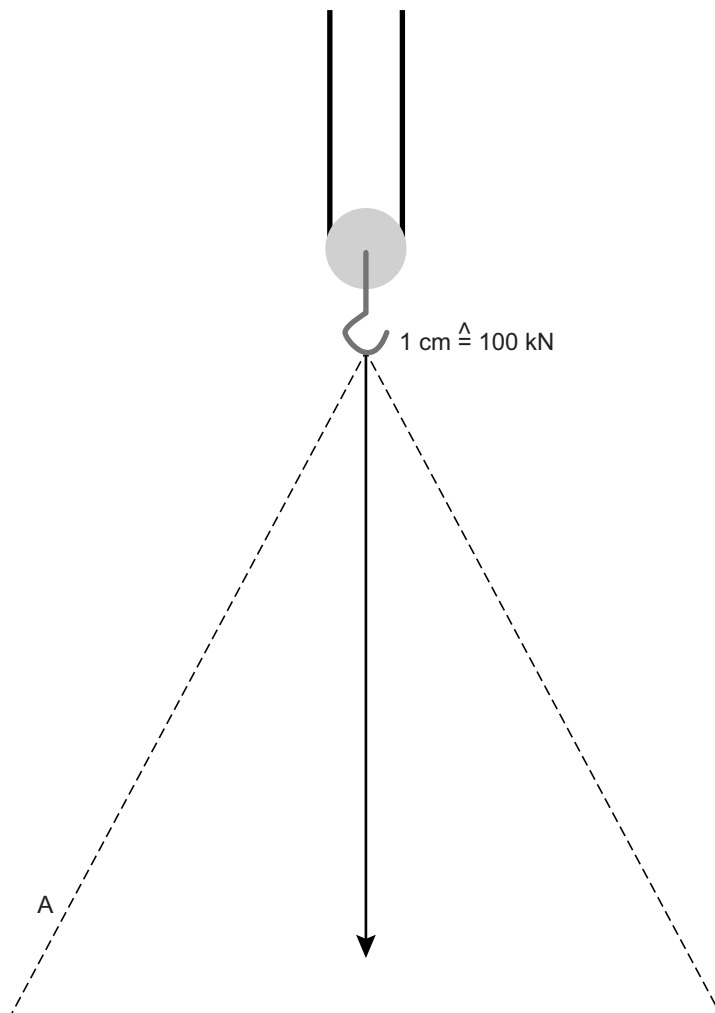
in deel C.

- 37 Zet in de tabel één kruisje achter de kracht die ervoor zorgt dat haar afzet wordt overgebracht op de weg.

sierkracht	
veerkracht	
wrijvingskracht	
zwaartekracht	

Doorsluizen

- 41 Construeer de kracht waarmee aan kabel A wordt getrokken. Noteer de grootte onder de tekening.



VERGEET NIET DEZE UITWERKBIJLAGE IN TE LEVEREN