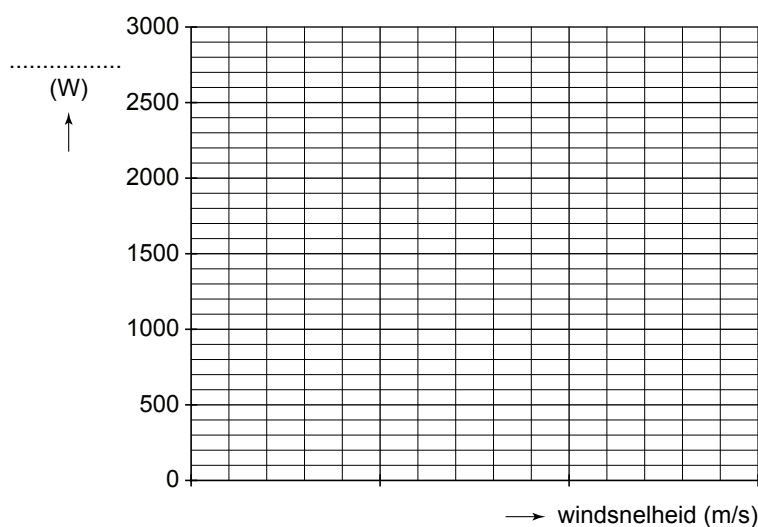


uitwerkbijlage

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

Turby

1,2 en 3 Vul langs de verticale as op de stippellijn de grootheid in.
Teken in het diagram de grafiek van de gegevens in de tabel.



Met de Thalys naar Paris

7 Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.

De luchtwrijving op de trein neemt na het vertrek

af	toe
----	-----

 .

De resulterende kracht op de trein

blijft gelijk	neemt af	neemt toe
---------------	----------	-----------

 .

Eendjes onder water

12 *Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.*

De dichtheid van de eendjes is

gelijk aan
groter dan
kleiner dan

 de dichtheid van vloeistof 1.

De dichtheid van de eendjes is

gelijk aan
groter dan
kleiner dan

 de dichtheid van vloeistof 2.

Tuinlamp

16 *Noteer de juiste energiesoort voor en na de energieomzetting in de zonnecel.*

voor de energieomzetting

.....

 → na de energieomzetting

.....

Bed van karton

20 *Zet in de tabel een kruisje achter de materiaaleigenschappen die bij dit bed een voordeel zijn.*

materiaaleigenschappen

brandveilig	
goede warmte isolator	
goede warmtegeleider	
recyclebaar	

23 *Omcirkel in de zin de juiste mogelijkheden.*

David kan zijn broer

wel	niet
-----	------

 met een veilig gevoel op het bed laten

liggen omdat de druk op de kartonnen stroken

groter	kleiner
--------	---------

 is dan 180 N/cm².

Wereldsnelheidsrecord voor stoomauto's gebroken

26 Zet in de tabel een kruisje achter de geschikte stoffen.

aluminium	
glaswol	
kurk	
magnesium	
staal	

Notenkraker

36 Vul de juiste waarde in en omcirkel de juiste mogelijkheid.

De kracht op de noot wordt keer zo als haar spierkracht.

VERGEET NIET DEZE UITWERKBIJLAGE IN TE LEVEREN