

Uitwerkbijlage VMBO-GL en TL
2006

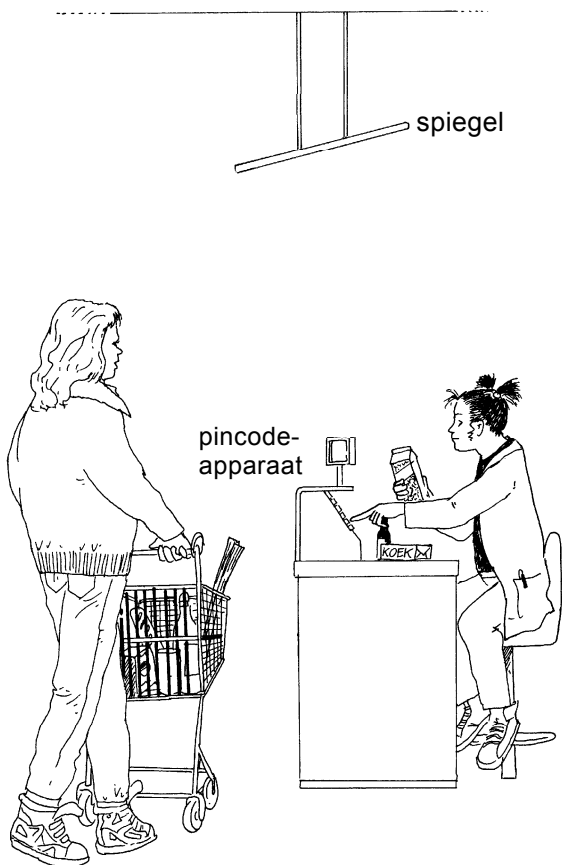
tijdvak 2

NATUUR- EN SCHEIKUNDE 1 CSE GL EN TL

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

VERGEET NIET DEZE UITWERKBIJLAGE IN TE LEVEREN

5 en 6



P

6 Omcirkel in de onderstaande zin de juiste mogelijkheid.

conclusie:

De persoon kan via de spiegel het pincodeapparaat

wel
niet

zien.

WAAROM TRANSFORMATOREN?

11 Omcirkel in de onderstaande zin de juiste mogelijkheid.

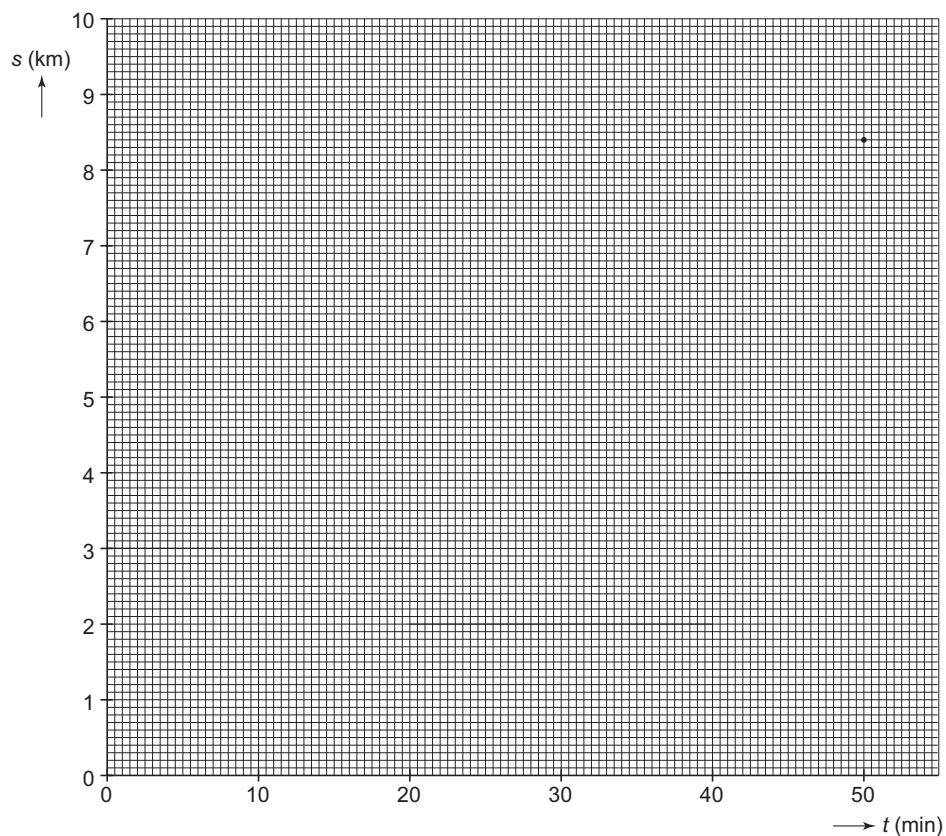
De transformator heeft een rendement van	meer dan 100%.
	100%.
	minder dan 100%.

12 Omcirkel in de onderstaande zin de juiste mogelijkheid.

Het aantal primaire windingen is	groter dan	het aantal secundaire windingen.
	gelijk aan	
	kleiner dan	

EEN TRIMPARCOURS

13



TE KORTE ARMEN

- 15 *Omcirkel in de onderstaande zinnen de juiste mogelijkheid.*

In een leesbril zitten

bolle
holle

 lenzen.

Deze lenzen hebben een

convergerende
divergerende

 werking.

MINDER DECIBELLEN VOOR MUSICI

- 24 *Vul hieronder de ontbrekende getallen in.*

Het verschil in dB tussen een slagwerker en een eerste violist is dB.

Dus ontvangt een slagwerker keer zo veel geluidsenergie.

- 25 *Omcirkel in de onderstaande zin de juiste mogelijkheden.*

Voor leden van het orkest achter in de orkestbak wordt het geluidsniveau

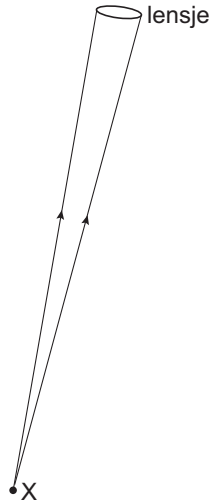
kleiner
groter

door

absorptie
verandering van toonhoogte
weerkaatsing

 van het geluid.

27



Letter van de sensor die geactiveerd wordt:

29 *Omcirkel in de onderstaande zinnen de juiste mogelijkheid.*

Als er infra-rood-stralen op de sensor vallen, wordt de weerstand van sensor kleiner.

Hierdoor zal de stroom door de basis b

kleiner
groter

 worden.

Daardoor gaat er

wel
geen

 stroom lopen van de collector c naar de emitter e.

VERGEET NIET DEZE UITWERKBIJLAGE IN TE LEVEREN