

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

32 maximumscore 2

	voornaamste vorm van warmtetransport		
	geleiding	straling	stroming
van de vloerverwarming naar het laminaat	X		
van het laminaat via de lucht naar het plafond			X

- eerste rij juist 1
- tweede rij juist 1

33 maximumscore 3

$R = 141 \Omega$

- berekenen en/of noteren van de waarde van de stroomsterkte (1,63(A)) 1
- gebruik van de formule $R = U / I$ 1
- rest van de berekening juist 1

34 maximumscore 2

gelijk aan, kleiner dan, groter dan

- indien drie keuzes juist 2
- indien twee keuzes juist 1
- indien een of geen keuze juist 0

Afgedankte loodaccu's

35 C

36 maximumscore 1

voorbeelden van een juist antwoord:

- beschermende kleding dragen
- (veiligheids)handschoenen dragen
- veiligheidsbril dragen

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

37 **maximumscore 3**

$$m_{\text{accuzuur}} = 20 \text{ kg}$$

(De massa van het accuzuur is 20 kg. Dit is minder dan de toegestane massa van 23 kg.) Deze hoeveelheid accuzuur mag de werknemer wel tillen.

- gebruik van de formule $\rho = m / V$ 1
- rest van de berekening juist 1
- consequente conclusie 1

Opmerking

Het derde scorepunt alleen toekennen als er een massa is berekend.

Windmolens

38 D

39 **maximumscore 3**

16 (keer)

- juist berekenen en/of noteren van de waarde van het verschil in geluidsniveau (12 (dB)) 1
- inzicht dat er viermaal een verdubbeling optreedt 1
- rest van de berekening juist 1