

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

Gedeeld geluid

17 **maximumscore 2**
($n_s =$) 6 (windingen)

- toepassen van $n_p / n_s = U_p / U_s$ 1
- rest van de berekening juist 1

Opmerking

Voor het toekennen van het eerste scorepunt hoeft het woord of symbool voor aantal windingen niet genoteerd te zijn.

18 **C**

19 **A**

20 **maximumscore 2**

- elektrische energie voor de pijl 1
- chemische energie na de pijl 1

21 **maximumscore 3**
($\eta =$) 30% / ($\eta =$) 0,30

- berekenen en/of noteren van de waarde van het afgegeven vermogen 1
- toepassen van $\eta = P_{af} / P_{op}$ (x 100%) 1
- rest van de berekening juist 1

Opmerking

Voor het toekennen van het tweede scorepunt hoeft het woord of symbool voor rendement niet genoteerd te zijn.

22 **maximumscore 2**

$C = 0,34$ Ah

- gebruik van de formule $C = I \cdot t$ 1
- rest van de berekening juist 1