

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

Altijd licht

18 maximumscore 3

$(\eta =) 25\%$ / $(\eta =) 0,25$

- noteren van de waarde van P_{op} (6,4 (W)) 1
- toepassen van $\eta = P_{af} / P_{op}$ (x 100%) 1
- rest van de berekening juist 1

Opmerkingen

- Voor het toekennen van het tweede scorepunt hoeft het woord of symbool voor rendement niet genoteerd te zijn.
- Als de kandidaat de waarden van P_{af} en P_{op} omdraait, voor deze vraag maximaal 2 scorepunten toekennen.

19 maximumscore 2

- toe, af 1
- toe, toe 1

Opmerkingen

- Een scorepunt alleen toekennen als beide keuzes juist zijn.
- Als de kandidaat achtereenvolgens als antwoorden omcirkelt: 'af, toe en af, af', voor deze vraag 1 scorepunt toekennen.

20 maximumscore 2

$P = 0,036$ W

- gebruik van de formule $P = U \cdot I$ 1
- rest van de berekening juist 1

21 maximumscore 2

$t = 7,20$ h

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

22 C