

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

**17 maximumscore 1**

voorbeelden van een juist antwoord:  
gehoorbeschermers (dragen) / (verblijven in een ruimte met) dubbele  
beglazing

## 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 waardes 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**