

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

VUURTOREN

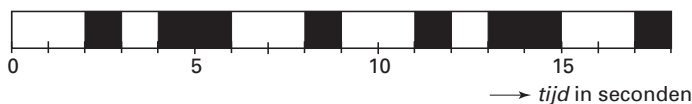
- 24 **maximumscore 2**
5 (seconden)

opmerking
Het antwoord is goed of fout.

- 25 **maximumscore 3**
 - In elke 5 seconden zijn 2 lichtsignalen te zien 1
 - In één minuut zijn $(\frac{60}{5} \times 2 =)$ 24 lichtsignalen te zien, dus Theo heeft ongelijk 2

of
Een tekening met een tijdsspanne van 60 seconden van de lichtsignalen maken en daarmee concluderen dat Theo ongelijk heeft.

- 26 **maximumscore 4**
Bijvoorbeeld:



opmerking
Als het begin en het einde van de periode beide licht of beide donker zijn, hiervoor 2 scorepunten aftrekken.

foto vuurtoren: met dank aan Koen van den Driesche