

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

Bagijnetoren

24 maximumscore 3

$$h = 0,05 \text{ m} / h = 5 \text{ cm}$$

- omrekenen van de eenheden 1
- gebruik van $E_z = m \cdot g \cdot h$ 1
- rest van de berekening juist 1

25 maximumscore 3

$$W = 1,4 \text{ (MJ)}$$

- gebruik van $W = F \cdot s$ 1
- rest van de berekening juist 1
- juiste omrekening naar MJ 1

26 maximumscore 2

$$v = 2,1 \cdot 10^{-3} \text{ m/s} / v = 7,5 \cdot 10^{-3} \text{ km/h}$$

- gebruik van $v_{\text{gem}} = s / t$ 1
- rest van de berekening juist 1