

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

Besproeien van planten

21	maximumscore 1	
	175 (m)	
22	maximumscore 2	
	• Per dag ($35\ 000 \times 2 =$) 70 000 liter water	1
	• 70 000 liter = $70\ 000\ \text{dm}^3 = 70\ \text{m}^3$	1
23	maximumscore 3	
	• In 2006 werd er ($52 \times 450 =$) $23\ 400\ \text{m}^3$ regenwater opgevangen	1
	• Per jaar is er ($70 \times 365 =$) $25\ 550\ \text{m}^3$ (of ($70 \times 7 \times 52 =$) $25\ 480\ \text{m}^3$) water nodig	1
	• Dus ($25\ 550 - 23\ 400 =$) $2\ 150\ (\text{m}^3)$ tekort (of ($25\ 480 - 23\ 400 =$) $2\ 080\ (\text{m}^3)$)	1