

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

Luchtalarm

28	B	
29	B	
30	maximumscore 1 (t =) 1 uur	
31	maximumscore 3 $t = 2,35 \text{ s}$	
	<ul style="list-style-type: none"> • noteren van de waarde van de geluidssnelheid bij 288 K (340 (m/s)) • gebruik van de formule $s = v_{(\text{geluid})} \cdot t$ • rest van de berekening juist 	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
32	A	
33	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none"> • kleiner dan • even groot als 	<p>1</p> <p>1</p>
34	maximumscore 2 (De geluidsterkte is) 75 dB	
	<ul style="list-style-type: none"> • inzicht dat de afstand 5 keer verdubbelt • rest van de berekening juist 	<p>1</p> <p>1</p>