

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

## Echoscopie

---

10 maximumscore 1  
20, 20

*Opmerking*

*Het scorepunt alleen toekennen als beide keuzes juist zijn.*

11 D

12 B

13 maximumscore 3  
 $f = 3,4$  (MHz)

- gebruik van de formule  $f = 1 / T$  1
- rest van de berekening juist 1
- juist omrekenen naar MHz 1

14 maximumscore 3  
 $s = 0,029$  m

- gebruik van de formule  $s = v_{\text{geluid}} \cdot t$  1
- toepassen van de factor 2 1
- rest van de berekening juist 1