

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

Otamatone

8 maximumscore 4

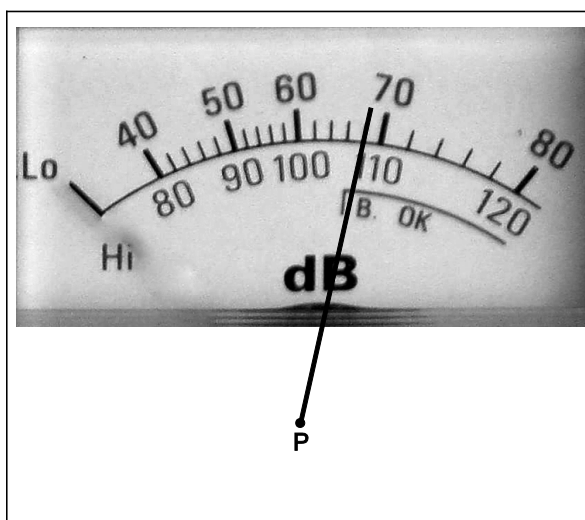
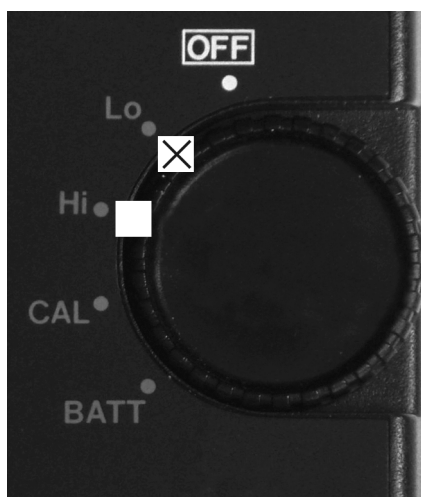
$$f = 700 \text{ Hz}$$

- noteren van het aantal trillingen (3,5) 1
- berekenen en/of noteren van de waarde van de trillingstijd (1,43 ms) 1
- gebruik van de formule $f = 1 / T$ 1
- rest van de berekening juist 1

9 C

10 maximumscore 2

voorbeeld van een juist antwoord:



- juiste keuze van het meetbereik (Lo) bij het display of bij de keuzeschakelaar 1
- de juiste stand van de wijzer (vanuit P) naar de schaalverdeling 1

11 maximumscore 2

- 15 (dB), 32 (keer) 1
- hinderlijk 1

Opmerkingen

Het eerste scorepunt alleen toekennen als beide waarden juist zijn.

Als de kandidaat voor de zone 'veilig geluid' noteert, dit fout rekenen.