

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

Geluidssnelheid

12 maximumscore 3

$$f = 1000 \text{ Hz}$$

- bepalen van de trillingstijd 1
- gebruik van $f = 1 / T$ 1
- rest van de berekening juist 1

13 maximumscore 1

Het antwoord moet het inzicht bevatten dat de tijd te kort is om te kunnen waarnemen.

14 maximumscore 2

- groter dan 1
- gelijk aan 1

15 maximumscore 3

$$v = 345 \text{ m/s}$$

- tijdsverschil aflezen 1
- gebruik van $v = s / t$ 1
- rest van de berekening juist 1

16 A