

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

## Geluidsarm vuurwerk

---

16 A

17 B

18 maximumscore 2

*afstand* = 172 m

- gebruik van de formule *afstand* = *snelheid* x *tijd* 1
- rest van de berekening juist 1

## Scheidsrechter

---

19 B

20 maximumscore 1

20 Hz en 20.000 Hz

*Opmerking*

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

21 C

## Stoeptegels en klinkers

---

22 B

23 maximumscore 1

2

24 maximumscore 2

*druk* = 0,10 (N/cm<sup>2</sup>)

- gebruik van de formule *druk* = *kracht* : *oppervlakte* 1
- rest van de berekening juist 1

25 B