

## Vogelbescherming

---

- 18 maximumscore 2**
- toe, weerstand 2 1
  - een stroom van de collector naar de emitter, wel 1
- Opmerking*  
Een scorepunt alleen toekennen als beide keuzes juist zijn.
- 19 C**
- 20 B**
- 21 maximumscore 3**  
 $f = 2000 \text{ Hz} / f = 2 \text{ kHz}$
- gebruik van de formule  $f = 1 / T$  1
  - bepalen en omrekenen van de trillingstijd 1
  - rest van de berekening juist 1
- 22 maximumscore 2**
- juiste kruisje bij het meetbereik (Hi) 1
  - de juiste plaats op de schaalverdeling aangegeven (tussen 84 en 86 (dB)) 1
- Opmerking*  
Als de kandidaat het juiste meetbereik op het display aankruist, dit niet fout rekenen.
- 23 maximumscore 2**  
De blootstellingsduur is veel minder dan 8 uur, dus heeft Marion gelijk.
- noteren van de blootstellingsduur bij een geluidsniveau van 85 dB 1
  - juiste conclusie 1
- 24 maximumscore 2**  
 $t = 7500 \text{ uur}$
- gebruik van de formule  $C = I \cdot t$  1
  - rest van de berekening juist 1