

Meerkeuzevragen

Schrijf alleen de hoofdletter van het goede antwoord op.

Tenzij anders vermeld, is er sprake van normale situaties en gezonde organismen.

Zingende muizen



Muizen maken zingende geluiden die mensen niet kunnen horen. De zang van mannetjesmuizen is eenvoudig, maar als ze urine van vrouwtjes ruiken, wordt hun zang ingewikkelder.

- 1p 1 Muizenoren bestaan uit delen met dezelfde namen en taken als mensenoren. De geluidsprikkels van de muizenzang worden bij muizen wel omgezet in impulsen, maar bij mensen niet. In welk deel van een muizenoor worden de geluidsprikkels omgezet in impulsen?
- A in het trommelvlies
 - B in de gehoorbeentjes
 - C in het slakkenhuis
 - D in de gehoorzenuw
- 2p 2 In de informatie hierboven wordt een respons van mannetjesmuizen genoemd.
→ Wat is de respons? En wat is de **inwendige** prikkel hiervoor?
Schrijf je antwoord zo op:
de respons:
de inwendige prikkel: