

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

4 Beoordelingsmodel

Het aantal scorepunten dat wordt toegekend aan het juiste antwoord op een meerkeuzevraag staat bij elke meerkeuzevraag apart vermeld in de scorekolom aan de rechterkant van de pagina.

Huidcellen als visvoer

- | | | |
|---|--|----------------------------|
| 1 | C | 1 |
| 2 | F | 2 |
| 3 | <p>maximumscore 1</p> <p>Uit het antwoord moet blijken dat er sprake is van een nieuwe soort als individuen van deze populatie zich niet meer kunnen voortplanten met individuen van andere populaties / van de oorspronkelijke soort.</p> <p>of</p> <p>er sprake is van een nieuwe soort als er geen vruchtbare nakomelingen meer voortkomen uit paringen tussen individuen van deze populatie en individuen van andere populaties / van de oorspronkelijke soort.</p> | |
| 4 | <p>maximumscore 3</p> <p>Uit het antwoord moet blijken dat</p> <ul style="list-style-type: none"> • er variatie is in voedselgedrag / vertering • er verschillende populaties zijn ontstaan doordat de bronnen (geografisch) gescheiden zijn van de kreekjes en meren • de vissen met een aangepast voedselgedrag / die goed huidcellen kunnen verteren, een grotere kans hebben op nakomelingen / een grotere fitness hebben | <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> |

Opmerking

Als de kandidaat alleen een grotere overlevingskans van de betreffende vissen noemt, het derde scorepunt niet toekennen.

Voedsel-allergieën

- | | | |
|---|----------|---|
| 5 | B | 2 |
| 6 | B | 1 |