

Eindexamen biologie havo 2004-II

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

Ademhaling bij kikkers

Maximumscore 1

- 35 Er is dan voldoende tijd om tijdens periode A zuurstof vanuit de longen op te nemen in het bloed (en daarvoor is relatief veel tijd nodig omdat kikkers maar een relatief klein longoppervlak hebben).

36 ■ C

Maximumscore 1

- 37 Voorbeelden van goede antwoorden zijn:
- aanhechting van spieren
 - beweging van de voorpoot mogelijk maken
 - behoud van de vorm
 - bescherming van inwendige organen

Maximumscore 1

- 38 Het antwoord bevat de notie dat hij het longvolume kleiner maakt, (daardoor stijgt de soortelijke massa van het dier), met de uitleg dat de opwaartse kracht afneemt / het dier geen moeite hoeft te doen om onder water te blijven.