

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

Ademloos leven in de modder

24 maximumscore 2

Een voorbeeld van een juiste berekening is:

Het streepje is 10,0 mm/10.000 μm lang en stelt 100 μm voor.

Het schelpdierdje is op de foto 55 mm lang.

– $55 / 10,0 = 5,5$

de werkelijke lengte is $5,5 \times 100 \mu\text{m} = 550 \mu\text{m}$

– omgerekend in mm = 0,55 mm

• voor een juiste berekening

1

• voor de (juiste) lengte 0,54 / 0,55 / 0,56 mm

1

25 D

26 maximumscore 1

Het antwoord moet de notie bevatten dat in de zuurstofloze omgeving er minder kans is om door andere dieren (die zelf wel zuurstof nodig hebben) te worden gegeten.