

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

## Rifbollen

**1 maximumscore 2**

Uit het antwoord moet blijken dat

- er op grotere diepte minder licht is 1
- (waardoor) er minder/geen fotosynthese mogelijk is (waardoor de groei afneemt) 1

*Opmerking*

*Als de kandidaat antwoordt dat op grotere diepte de temperatuur lager is waardoor de stofwisseling trager verloopt, 2 scorepunten toekennen.*

**2 maximumscore 1**

(letter) Q

**3 maximumscore 2**

Uit het antwoord moet blijken dat

- de organische stoffen door bacteriën/reducenten worden afgebroken 1
- de anorganische stoffen (die hierbij ontstaan) door algen gebruikt worden voor groei 1

*Opmerking*

*Als de kandidaat in het antwoord voor het tweede scorepunt een voorbeeld geeft van een anorganische stof die vrijkomt bij afbraak door reducenten (met uitzondering van CO<sub>2</sub>), dit scorepunt toekennen.*

**4 maximumscore 2**

geweisspons, mossel, doorschijnende zakpijp

- voor drie juiste en geen onjuiste organismen genoteerd 2
- voor drie juiste en één onjuist organisme genoteerd 1
- voor twee juiste en geen onjuiste organismen genoteerd 1
- voor alle overige antwoorden 0

**5 D**