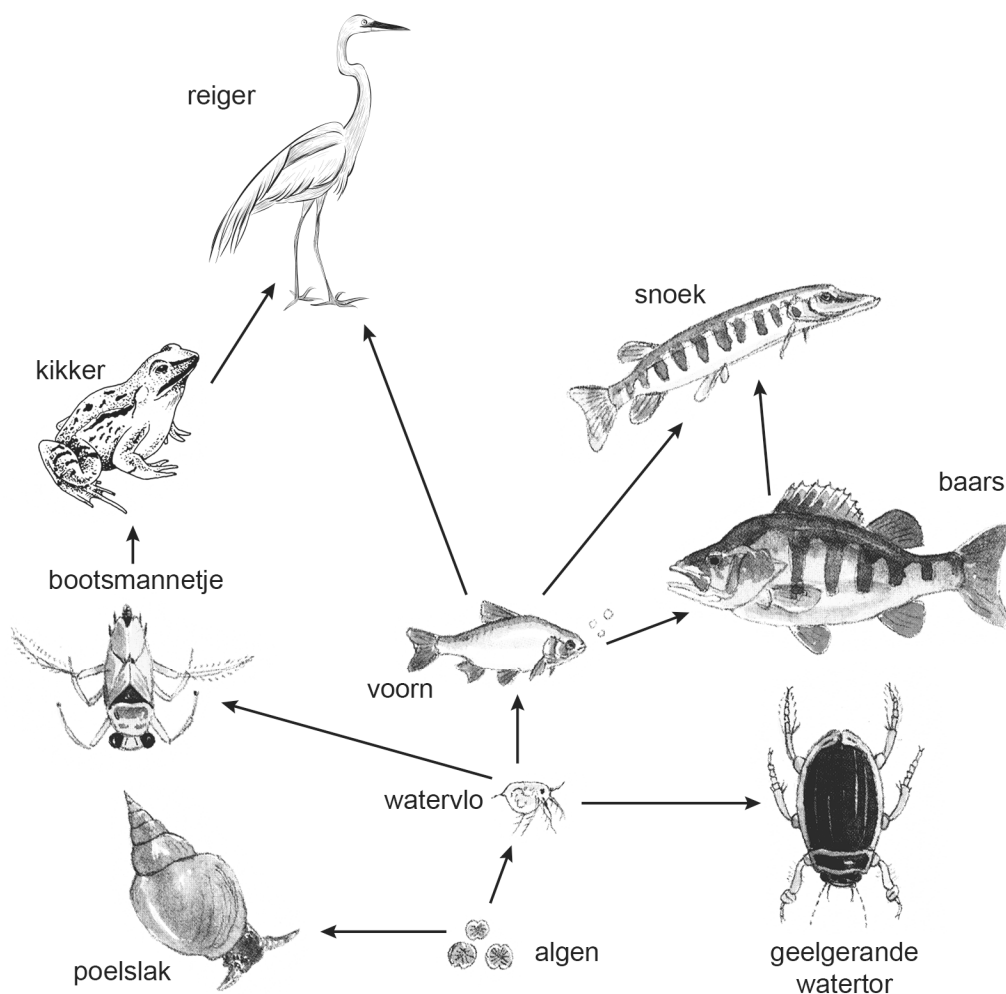


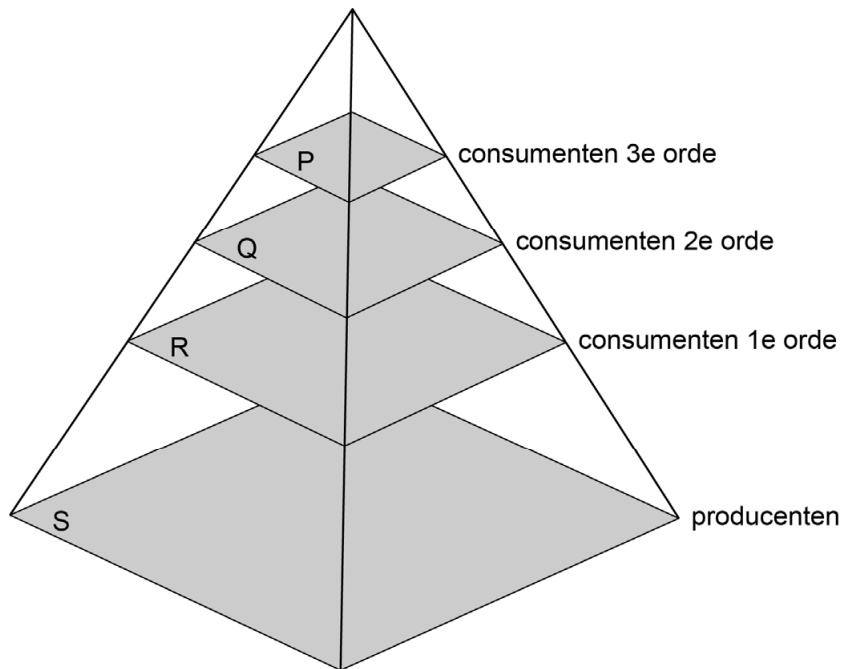
Een sloot

Een leerling maakt dit voedselweb van organismen in en om een sloot.



- 1p 42 Uit hoeveel schakels bestaat de voedselketen waarin de kikker voorkomt?
- A uit 1 schakel
 - B uit 2 schakels
 - C uit 4 schakels
 - D uit 5 schakels
 - E uit 6 schakels
- 1p 43 Hoeveel natuurlijke vijanden heeft de watervlo volgens dit voedselweb?
- A 1
 - B 3
 - C 4
 - D 6
 - E 7

1p 44 In de afbeelding zie je een piramide van biomassa.



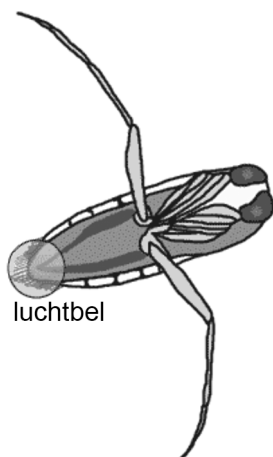
Op welke plaats in deze piramide moeten de algen staan?

- A op plaats P
- B op plaats Q
- C op plaats R
- D op plaats S

2p 45 De kikker is een amfibie.

→ Geef in de tabel op de **uitwerkbijlage** met een kruisje aan hoe de gaswisseling bij een kikkervisje plaatsvindt. Geef ook aan hoe de gaswisseling bij een volwassen kikker plaatsvindt.

1p 46 Het bootsmannetje is een insect. In de afbeelding zie je hoe het bootsmannetje een luchtbel op zijn lichaam meeneemt onder water.



→ Via welke organen vindt bij insecten gaswisseling plaats?