

Meerkeuzevragen

Schrijf alleen de hoofdletter van het goede antwoord op.

Tenzij anders vermeld, is er sprake van normale situaties en gezonde organismen.

Het aalputmotje

Het aalputmotje is een insect dat vaak wordt aangezien voor een fruitvliegje. Het is ongeveer drie millimeter groot en eet dode resten van organismen.



- 1p 1 Voedingsstoffen in dode resten van organismen leveren energie aan het aalputmotje.
Welke voedingsstoffen leveren energie?
A koolhydraten en mineralen
B koolhydraten en vetten
C koolhydraten en vitamines
D vetten en mineralen
E vetten en vitamines
- 1p 2 Aalputmotjes komen over de hele wereld voor. Ze leggen hun eitjes in water. De larven die uit de eitjes komen, kunnen leven in een omgeving waar bijna geen zuurstof is. Toch hebben de larven zuurstof nodig.
→ Hoe heet het stofwisselingsproces waarbij de larven zuurstof verbruiken?
- 1p 3 Waarmee neemt een volwassen aalputmotje zuurstof op uit de omgeving?
A met de huid
B met kieuwen
C met longen
D met tracheeën