

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

Alfalfa

39 maximumscore 2

twee van de volgende abiotische factoren:

- temperatuur/warmte
- water
- zuurstof

per juiste factor

1

40 maximumscore 1

Uit de uitleg moet blijken dat de kiemplantjes bladgroenkorrels aanmaken (voor de fotosynthese).

41 B

42 maximumscore 1

geslachtelijk, met een uitleg waaruit blijkt dat zaden alleen bij geslachtelijke voortplanting ontstaan

43 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

energie in tomaten: $2 \times 85 = 170$ (kJ)

energie in alfalfa: $0,5 \times 97 = 48,5$ (kJ)

energie in slasaus: $10 : 100 \times 1140 = 114$ (kJ)

totale hoeveelheid energie in de salade: $170 + 48,5 + 114 = 332,5/333$ (kJ)

- energie van drie voedingsmiddelen juist berekend
- juiste uitkomst van de totale hoeveelheid energie, op basis van de berekeningen

1

1