

## Soja

---

**43 maximumscore 2**

de juist ingevulde tabel:

genotype van de nakomelingen	Aa/heterozygoot
fenotype van de nakomelingen	paars(e bloemen)

per juist ingevulde regel

1

*Opmerking*

*Het eerste scorepunt ook toekennen wanneer een andere hoofdletter met bijbehorende kleine letter is gebruikt om het genotype aan te geven.*

**44 D**

**45 maximumscore 1**

het openspringen van de (rijpe) vruchten (waardoor de zaden worden weggeslingerd)

**46 maximumscore 1**

één van de volgende biotische factoren:

- bacteriën (die in de wortelknolletjes leven)
- humus / dode resten van organismen

**47 maximumscore 1**

Uit de uitleg moet blijken dat biomassa (in voedselketens) verloren gaat door verbranding / in ontlasting / in afvalproducten.

**48 maximumscore 2**

voorbeeld van een juiste berekening:

$$(30 : 12) \times 100 \text{ g} = 250 \text{ g}$$

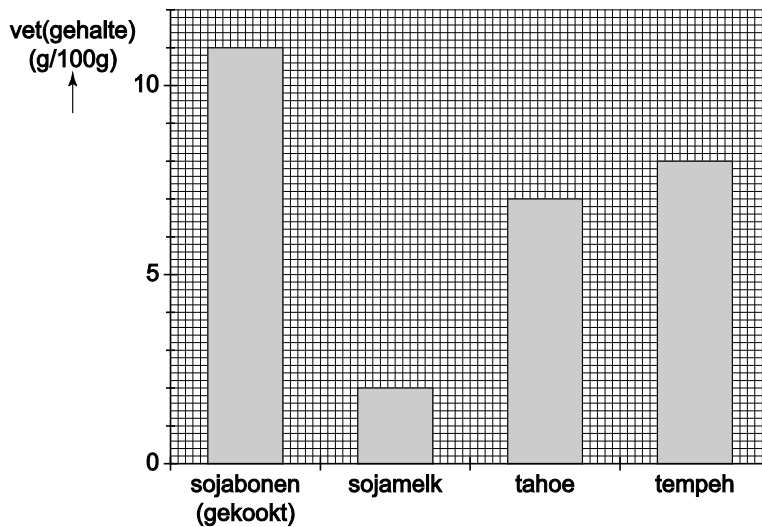
- de juiste getallen gebruikt
- een juiste berekening met een juiste uitkomst

1

1

**49 maximumscore 2**

voorbeeld van een juist staafdiagram:



- De verticale as is juist ingedeeld en benoemd met de juiste grootheid en eenheid, en bij het diagram staan de vier producten juist aangegeven 1
- De vier juiste waarden uit de tabel zijn juist uitgezet als vier staven 1

*Opmerking*

*Het eerste scorepunt niet toekennen als bij de verticale as de grootheid en/of de eenheid (g/100 g) ontbreekt.*

**50 maximumscore 1**

vleesvervangers, met een uitleg waaruit blijkt dat die producten voedingsvezels bevatten (en dierlijke producten niet)

**51 A****52 maximumscore 1**

door kruising/mutatie/selectie/veredeling

**53 maximumscore 1**

soja-eiwitten

**54 maximumscore 1**

het wijder worden van de bloedvaten (in het hele lichaam)