

Ontwikkeling van de zaadcellen

28 **maximumscore 1**
hypofyse

29 **C**

30 **maximumscore 1**
(kans op een X-chromosoom:) 0,5 / 50% / $\frac{1}{2}$
(kans op een Y-chromosoom:) 0,5 / 50% / $\frac{1}{2}$

Opmerking

Alleen aan een volledig juist antwoord 1 scorepunt toekennen.

Jongen voeren

31 **maximumscore 1**
Uit het antwoord moet blijken dat honingzuigers voor de bestuiving zorgen.

32 **maximumscore 1**
voorbeelden van een juiste conclusie:

- Als alleen de vrouwtjes voeren, is het gemiddelde lichaamsgewicht van de jongen lager (dan wanneer beide ouders voeren).
- Als alleen de vrouwtjes voeren, heeft dat in de eerste drie dagen (na het uitkomen uit de eieren) geen invloed op het gemiddelde lichaamsgewicht / heeft dat pas na drie dagen invloed op het gemiddelde lichaamsgewicht.

Botulisme

33 **B**

34 **B**