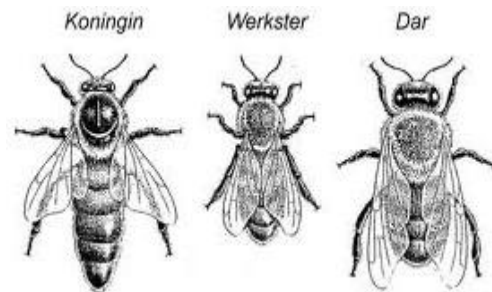


## 1 De bloemetjes en de bijtjes

2 Bijen zijn insecten die vooral bekend staan om de honing die ze maken. Hun lichaam  
 3 bestaat uit een kop, een borststuk en een achterlijf. De kop heeft twee antennes  
 4 waarmee de bij zijn omgeving aftast. Op het borststuk zitten de vleugels en poten en  
 5 ze hebben een angel aan hun achterlijf. Ze dragen een patroon van gele en zwarte  
 6 strepen op hun lichaam en zijn over hun hele lichaam behaard. Deze haartjes zijn er  
 7 om warmte vast te houden zodat ze een strenge winter kunnen overleven.

8 Bijen leven in een korf. In de winter zijn er ongeveer 10.000 bijen en in de zomer kan  
 9 dit oplopen tot 60.000 bijen. Een bijenvolk  
 10 bestaat uit allemaal bijen met hun eigen  
 11 taak. De koningin legt de hele dag door  
 12 eitjes, soms wel 1500 per dag. Darren zijn de  
 13 mannetjes bijen. Zij hebben weinig taken. Ze  
 14 bevruchten de koningin en zorgen dat hun  
 15 korf lekker warm blijft. Verder doen de  
 16 werksters alle taken. Ze poetsen de cellen  
 17 voor de koningin de eitjes legt. Ze bouwen raten en bewaken de korf. Verder halen  
 18 de werksters nectar uit de bloemen buiten de korf. Dit is om hun eigen voedsel te  
 19 maken.



20 Als de bijen nectar gaan verzamelen bij de bloemen zorgen ze ook voor bestuiving.  
 21 Wanneer de bijen landen op een bloem om de nectar op te halen blijft er stuifmeel  
 22 van de bloem aan de haartjes op de achterpootjes plakken. Nu gaat ze verder naar  
 23 een volgende bloem om ook hier weer nectar te verzamelen. Het stuifmeel wat aan  
 24 haar achterpootjes is blijven plakken blijft hier weer achter. Met de nectar uit de  
 25 bloemen maken de bijen weer honing.

### Tekst vragen

1. Wat voor soort tekst is dit?

- a. informatief
- b. fictief
- c. gedicht
- d. stripverhaal

2. Uit welke 3 delen bestaat het lichaam van de bij?

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

3. Hoeveel bijen leven er ongeveer in een korf in de winter?

- a. 1.000
- b. 10.000
- c. 50.000
- d. 60.000

4. Wie doet wat?

	Bouwt raten en bewaakt de korf.
koningin	Haalt nectar uit de bloemen.
werkster	Zorgt voor warmte in de korf.
dar	Legt de eitjes.
	Poetst de cellen.

5. Hoeveel eitjes legt de koningin per dag?

\_\_\_\_\_

6. Op regel 18 staat het verwijswoord 'dit'. Waar verwijst 'dit' naar?

---

7. Wat is bestuiving?

- a. De narren bevruchten de koningin.
- b. De bijen maken honing van de nectar.
- c. De bijen verzamelen bloemen voor in de korf.
- d. De bijen brengen stuifmeel over van de ene naar de andere bloem.

8. Welke bijen zie je op de foto's?




---



---



---

9. Waar maken de bijen honing van?

---

10. Kruis de moeilijke woorden in de tekst aan en zoek deze op in het woordenboek. Schrijf ze hieronder op.

Woord	Betekenis

### Tekst antwoorden

1. Wat voor soort tekst is dit?

- a. informatief
- b. fictief
- c. gedicht
- d. stripverhaal

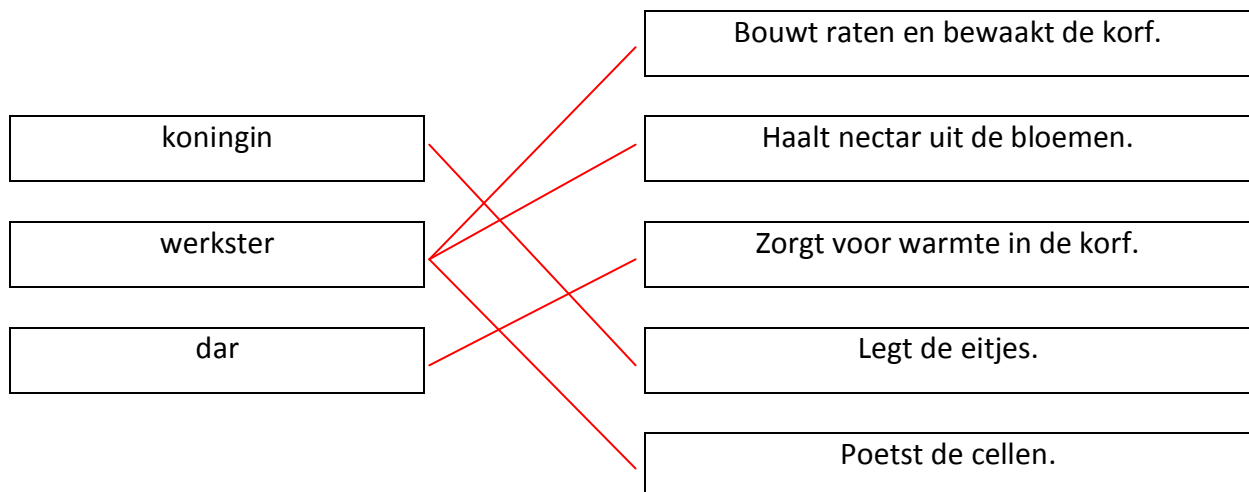
2. Ut welke 3 delen bestaat het lichaam van de bij?

- 1. Een kop
- 2. Een borststuk
- 3. Een achterlijf

3. Hoeveel bijen leven er ongeveer in een korf in de winter?

- a. 1.000
- b. 10.000
- c. 50.000
- d. 60.000

4. Wie doet wat?



5. Hoeveel eitjes legt de koningin per dag?

1500 eitjes

6. Op regel 18 staat het verwijswoord 'dit'. Waar verwijst 'dit' naar?

Nectar uit de bloemen buiten de korf halen.

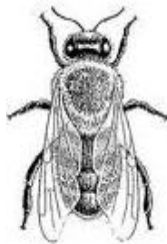
7. Wat is bestuiving?

- a. De narren bevruchten de koningin.
- b. De bijen maken honing van de nectar.
- c. De bijen verzamelen bloemen voor in de korf.
- d. De bijen brengen stuifmeel over van de ene naar de andere bloem.

8. Welke bijen zie je op de foto's?



werkster



dar



koningin

9. Waar maken de bijen honing van?

nectar

10. Kruis de moeilijke woorden in de tekst aan en zoek deze op in het woordenboek. Schrijf ze hieronder op.

Woord	Betekenis