

Name: _____

Klasse: _____ Datum: _____

Honigbienen-Quiz

Kreuze die richtige Antwort an!

1. Wie viele Bienenarten gibt es auf der Welt?

- 200
- 2.000
- 20.000

2. Wie viele Bienenarten machen Honig?

- 9
- 900
- 9.000

3. Wie viele Honigbienen leben in einem Bienenstock?

- 50
- 100-200
- 50.000-80.000

4. Wie heißen die männlichen Honigbienen?

- Arbeiter
- Drohnen

5. Wie viele Flügel hat eine Biene?

- 2
- 4
- 6

6. Wie viele Augen hat eine Biene?

- 2
- 4
- 5

7. Welche Farbe können Bienen nicht sehen?

- Blau
- Rot
- Grün
- Gelb

8. Warum tanzen Bienen?

- Weil sie sehr soziale und gesellige Tiere sind.
- Um ihre Artgenossen vor Feinden zu warnen.
- Um ihren Artgenossen mitzuteilen, wo es gute Blüten gibt.
- Als Ausgleich zum Fliegen.

9. Welche Form hat der Bienentanz?

- Die Zahl Acht
- Die Zahl Sechs
- Ein Rechteck

10. Wozu machen Bienen Honig?

- Sie füttern damit ihre Brut und ernähren sich davon im Winter.
- Der Honig entsteht zufällig, wenn Bienen Wachs machen.
- Der Honig dient dazu, den Bienenstock zusammenzuhalten.

11. Wie viel Honig kann eine Honigbiene in ihrem Leben herstellen?

- 1-2 Teelöffel
- Etwa einen Esslöffel
- Etwa ein Glas

12. Was passiert bei einem Bienenstich?

- Der Stachel bleibt in der Haut stecken und die Biene stirbt.
- Der Stachel bricht ab und die Biene lebt weiter.

13. Männliche Bienen haben keinen Stachel. Stimmt das?

- Ja
- Nein

14. Wie lange kann eine Bienenkönigin leben?

- Bis zu 6 Wochen
- Bis zu 6 Monate
- Bis zu 6 Jahre

15. Wie erkennt man eine Bienenkönigin?

- Sie ist größer und länger als alle anderen.
- Sie hat eine Krone auf.
- Sie hat mehr Beine.

16. Was passiert mit Honigbienen im Winter?

- Sie halten ihren Bau bei 35 ° Celsius.
- Sie verfallen in Winterstarre.
- Alle Honigbienen sterben. Nur die Eier überstehen den Winter.