




## Bienen Quiz

Du hast viel über die Biene gelernt. Versuche die folgenden Fragen zu beantworten.

1. Was sammeln Bienen?

- a) Pollen und Nektar (H)
- b) Honig und Nektar (A)
- c) Wachs und Pollen (E)

2. Wie viele Bienen leben in einem Bienenstock?

- a) ca. 400 – 700 Bienen (I)
- b) ca. 4.000 – 7.000 Bienen (N)
- c) ungefähr 40.000 – 70.000 Bienen (O)

3. Aus unbefruchteten Eiern entwickeln sich

- a) Drohnen (N)
- b) Königinnen (M)
- c) Arbeiterinnen (G)

4. Wie alt wird die Königin?

- a) 1 Jahr (U)
- b) 8 Wochen (D)
- c) 5 Jahre (I)

5. Welche Form hat ein Bienen-Ei?

- a) kugelig (E)
- b) stiftähnlich (G)
- c) hufeisenähnlich (B)

6. Wie viele Eier legt eine Königin täglich?

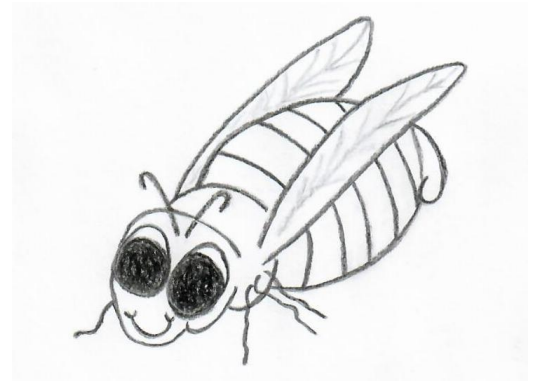
- a) 10 (I)
- b) 100 (O)
- c) 1500 (B)

7. Wie nennt man die Königin in einem Bienenstaat noch?

- a) Weichsel (F)
- b) Wesel (K)
- c) Weisel (I)

8. Wie nennt man die Augen von Bienen?

- a) Facettenaugen (E)
- b) Linsenaugen (M)
- c) Flachaugen (N)



9. Wozu verwenden Bienen den Schwänzeltanz?

- a) um sich über das Wetter zu unterhalten (A)
- b) um eine Futterquelle zu zeigen (N)
- c) um die Schlafenszeit anzuzeigen (S)

10. Wie orientieren sich Bienen?

- a) mit Hilfe der Sonne (E)
- b) mit Hilfe einer Landkarte (T)
- c) mit Hilfe von Wegweisern (L)

11. Warum sind Bienen für unsere Natur so wichtig?

- a) weil sie Honig herstellen (I)
- b) weil sie Läuse fressen (E)
- c) weil sie die Blüten bestäuben (N)

Wenn du alle Fragen beantwortet hast, findest du sicher das Lösungswort und kannst dich als Experte in Sachen Bienen bezeichnen.

## Lösungswort:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

