

# Bienen

## 1 Bienen sind Insekten

1.1 Aus welchen Teilen besteht der Körper der Bienen?

---

1.2 Wie viele Flügel und wie viele Beine haben Bienen?

---

1.3 Wo befindet sich der Stachel?

---

## 2 Das Bienenvolk

2.1 Aus wie vielen Bienen besteht ein Bienenvolk im Sommer und im Winter?

---

2.2 Wie nennt man die Behausungen, die sich die Bienen errichten?

---

2.3 Welche weiblichen Bienen leben in einem Bienenstaat?

---

2.4 Wie nennt man die männlichen Bienen?

---

## 3 Königin, Arbeitsbienen und Drohnen

3.1 Wie lang wird eine Königin und wie alt kann sie werden?

---

3.2 Wie viele Eier legt sie täglich?

---

3.3 Welche Arbeiten erledigen die Arbeitsbienen?

---

## 4 Bienenkinder

4.1 Wie lange brauchen Königinnen, Arbeiterinnen und Drohnen, bis sie fertig entwickelt sind?

---

## **5 Die Nahrung der Bienen**

5.1 Was sammeln Bienen?

---

5.2 Wo entsteht der Honig?

---

## **6 Der Tanz der Bienen**

6.1 Wodurch teilen sich die Sammlerinnen etwas über die Nahrungsquelle mit?

---

6.2 Welche Tänze unterscheidet man?

---

## **7 Bienen und Pflanzen**

7.1 Wie helfen die Bienen den Pflanzen?

---

## **8 Ein Volk zieht aus**

8.1 Wann verlässt ein Teil des Volkes den alten Bienenstock?

---

8.2 Wer führt diesen Teil des Volkes an?

---

## **9 Bienen und Menschen**

9.1 Wie nennt man die Menschen, die Bienen halten?

---

9.2 Was tut ein Imker zum Beispiel?

---

## **10 Was hast du sonst noch herausgefunden?**

---

---

---