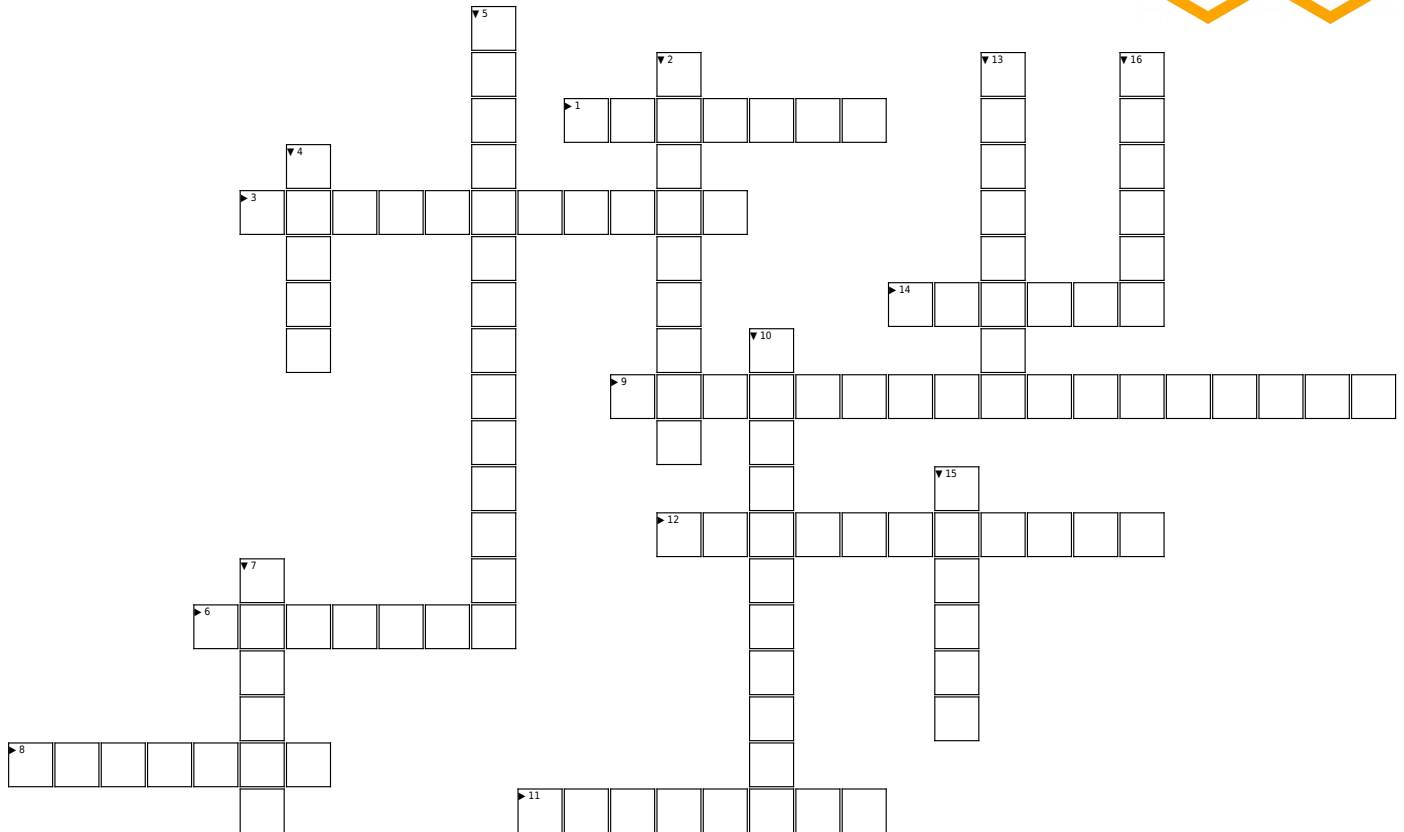


Name:

## Kennst du dich mit Bienen aus?

Lies die Texte auf den Tafeln und löse das Rätsel!



### Lösungshinweise:

Horizontal ►

- Hinweis 1: Honigbienen leben in \_\_\_\_\_ zusammen.
- Hinweis 3: Wie teilen sich Bienen gegenseitig mit, wo die Futterquelle ist?
- Hinweis 6: Eine Bienenkönigin wird \_\_\_\_\_ so groß wie eine Arbeiterin.
- Hinweis 8: Männliche Bienen
- Hinweis 9: Woran erkennt man Echten Deutschen Honig?
- Hinweis 11: Ein Bienenprodukt mit Heilwirkung
- Hinweis 12: Bei ihrem Flug von Blüte zu Blüte übernehmen Bienen ganz nebenbei auch die \_\_\_\_\_ der Blüten.
- Hinweis 14: Wie nennt man die Königin?

Vertikal ▼

- ▼ Hinweis 2: Bienen bauen Waben in ein \_\_\_\_\_.
- ▼ Hinweis 4: Baumaterial der Bienen
- ▼ Hinweis 5: Das Gewicht der Eier, die eine Bienenkönigin am Tag legen kann entspricht ihrem eigenen \_\_\_\_\_.
- ▼ Hinweis 7: Ein oft buntes Bienenprodukt
- ▼ Hinweis 10: Was muss entfernt werden, um den Honig zu ernten?
- ▼ Hinweis 13: Ein Inhaltsstoff von Honig
- ▼ Hinweis 15: Erste Aufgabe der Arbeiterinnen
- ▼ Hinweis 16: Anderes Insekt, das Blüten bestäuben kann.