

Summ-Quiz

Biene oder Hummel?

Nummer	Frage	Biene	Hummel
1.	Wer produziert Honig, den wir essen können?		
2.	Welche von beiden ist größer und rundlicher?		
3.	Wer lebt in einem besonders großen Volk mit Tausenden von Artgenossen?		
4.	Wer macht Vorräte für den Winter?		
5.	Wer brummt tiefer und lauter beim Fliegen?		
6.	Wer ist wichtiger für die Bestäubung von Tomaten und Paprika?		
7.	Wer kann öfter stechen – Biene oder Hummel?		

Lösungen: 1. Biene. Hummeln produzieren nur sehr wenig – das reicht gerade für ihren eigenen kleinen Vorrat. / 2. Hummel / 3. Biene (Hummeln leben in kleineren Völkern zu ca. 100 Hummeln / 4. Biene (die Hummel lebt meist nur bis zum Herbst) 5. Hummel / 6. Hummel (sie beißen sich an der Blüte fest und bringen sie zum Vibrieren. Das sorgt für mehr Pollen, sie werden aus den Staubbeuteln geschüttelt. / 7. Keine von beiden – beide stechen nur, wenn sie sich bedroht fühlen. Die Biene stirbt danach, die Hummel kann theoretisch mehrfach stechen, tut es aber fast nie.