

## Lösungen: Wildkräuter

### 3. Welches Wort ist kein Wildkraut oder keine Wildblume? Ein Wort passt jeweils nicht.

- a) der Spitzwegerich - die Knoblauchsrauke - **die Biene** - der Bärlauch
- b) die Brennnessel - **die Nisthilfe** - das Gänseblümchen - der Löwenzahn
- c) **der Nachwuchs** - der Sauerampfer - der Rotklee - die Schafgarbe
- d) das Labkraut - der Frauenmantel - der Oregano - **die Milbe**

### 4. Lies den Text und beantworte die Fragen.

- a) Wo wachsen Wildkräuter und Wildblumen?  
**Wiesen, Wäldern und im Garten.**
- b) Was machen die meisten, wenn sie Wildkräuter in ihrem Garten finden?  
**Sie ausreißen.**
- c) Was haben Wildkräuter zu bieten?
  - i. **Sie können gesund sein.**
  - ii. **Sie können gut schmecken.**
  - iii. **Sie können Medizin sein.**
  - iv. **Sie sind gut für Bienen.**
- d) Wo sollte man keine Wildkräuter sammeln?  
**Neben großen Straßen.**
- e) Wie kann man die Natur respektieren, wenn man Wildkräuter sammelt?  
**Nur kleine Mengen pflücken.**
- f) Worauf muss man achten, wenn man Wildkräuter sammelt?  
**Einige sind giftig. Man muss die richtige Pflanze pflücken.**

## 5. Ordnet die Fotos den Sätzen zu.

1	2	3	4	5	6	7
c	d	a	e	b	g	f

## 8. Wir sehen gleich ein Video über Bienen. Hier sind Wörter aus dem Video. Finde die korrekte Definition für die Wörter.

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
b	f	d	a	g	c	e

## 9. Sieh dir das Video an und beantworte die Fragen.

- a) Was liefert uns die Biene?
- **Honig.**
- b) Was macht die Biene noch?
- **Ist Bestäuber/Wichtig für unsere Ernährung.**
- c) Was macht man in Teilen von China?
- **Wanderarbeiter bestäuben Bäume per Hand.**
- d) Wieso sterben so viele Bienen? (Mehrere Antworten sind korrekt.)
- In Städten gibt es zu viele Gebäude und kaum Blüten, wo die Bienen Pollen sammeln können.**
  - Monokultur in der Landwirtschaft.**
  - Sie sammelt zu viele Pollen.
  - Sie hat ein starkes Immunsystem.
  - Wenn die Biene zu schwach ist, kann die Varroamilbe sie befallen.**
  - Bienen aus Asien töten sie.
  - Häufiger Einsatz von Pestiziden.**



e) Wenn wir 10 Kirschen essen, hat die Biene....**8**..... Kirschen davon bestäubt.

f) Was ist noch in Gefahr?

- **Die Vielfalt der Lebensmittel**

g) Bei der Biene herrscht Arbeitsteilung. Für bestimmte Pflanzenarten gibt es spezialisierte **Bestäuber**. Bei weniger Bienenarten nimmt auch die Vielfalt der Pflanzenarten ab und damit die Vielfalt unserer **Lebensmittel**.

h) Wie können wir der Biene helfen? (Mehrere Antworten sind korrekt.)

**i. Wir können blütenreiche Pflanzen und Küchenkräuter (z.B. Thymian, Lavendel) anpflanzen.**

ii. Wir können in der Stadt Wildbienen töten.

**iii. Wir können Nisthilfen anbieten.**

**iv. Wir können keine Pestizide im eigenen Garten verwenden.**

v. Wir können Lebensmittel mit vielen Pestiziden kaufen.

**vi. Wir können Bio-Lebensmittel kaufen.**