

**A1** Ergänze in der linken Spalte die Kennzeichen des Lebendigen. Schreibe in die rechte Spalte, wie man die „Kennzeichen des Lebendigen“ bei der Sonnenblume erkennen kann.

| Kennzeichen des Lebendigen | Die Sonnenblume |
|----------------------------|-----------------|
| W _____m                   |                 |
| B _____                    |                 |
| Reiz _____                 |                 |
| Stoff _____                |                 |
| F ____ pfla _____          |                 |
| T _____                    |                 |

**A2** Erkläre an deiner Lieblingsblume, welche Kennzeichen des Lebendigen du erkennen kannst. Schreibe sie in dein Heft.

**A1** Ergänze in der linken Spalte die Kennzeichen des Lebendigen. Schreibe in die rechte Spalte, wie man die „Kennzeichen des Lebendigen“ bei der Sonnenblume erkennen kann.

| Kennzeichen des Lebendigen  | Die Sonnenblume   |
|---|---|
| <u>W</u> ach <u>s</u> tu_____m  | <i>Aus einem Samen wird eine große Sonnenblume.</i>   |
| <u>B</u> ew <u>e</u> g <u>u</u> ng_____                                 | <i>Die Blütenblätter öffnen sich morgens und schließen sich abends.</i>                                 |
| <u>R</u> eiz <u>b</u> ar <u>k</u> eit_____                              | <i>Die Sonnenblume wächst dem Licht zu, d.h. sie reagiert auf Licht.</i>                                |
| <u>S</u> toff <u>w</u> e <u>c</u> h <u>s</u> el_____                    | <i>Die Pflanze nimmt Wasser und Mineralsalze aus dem Boden auf, um zu wachsen und Samen zu bilden.</i>  |
| <u>F</u> o <u>r</u> t <u>p</u> fl <u>a</u> n <u>z</u> u <u>n</u> g_____ | <i>Die Pflanze wird bestäubt und es entwickeln sich Samen. Aus diesen wächst eine neue Sonnenblume.</i> |
| <u>T</u> o <u>d</u> _____   | <i>Sonnenblumen leben nur ein Jahr. Beim ersten Frost im Herbst sterben sie.</i>                        |

**A2** Erkläre an deiner Lieblingsblume, welche Kennzeichen des Lebendigen du erkennen kannst. Schreibe sie in dein Heft.