

# Didaktische Hinweise

## Zum Konzept

Die sechs Themen decken die Perspektiven Natur, Raum, Technik sowie Zeit und Wandel des Sachunterrichts ab. Zu jedem Thema gibt es sieben bis acht Arbeitsaufträge, die die Kinder selbstständig bearbeiten können. Leichtere Ar-

beitsblätter sind mit 1 und schwierigere mit 2 gekennzeichnet, um den unterschiedlichen Fähigkeiten der Kinder gerecht zu werden. Um das selbstständige Bearbeiten zu fördern, gibt es – wann immer es möglich und sinnvoll ist – folgende selbsterklärende Piktogramme statt ausgeschriebener Arbeitsaufträge:



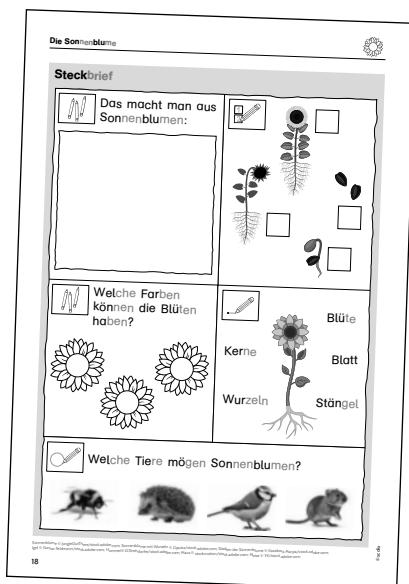
Jedes Kapitel enthält einen Laufzettel und schließt mit einem Steckbrief ab. Lösungen zur Selbstkontrolle gibt es als Download.

## Der Laufzettel

Der Laufzettel soll das selbstständige Lernen der Kinder unterstützen. Die Zahlen 1 und 2 geben an, dass es das Arbeitsblatt in zwei Schwierigkeitsstufen gibt, und können entsprechend ausgemalt werden. Die Reihenfolge der Aufgaben ist beliebig wählbar. In der Spalte mit den Smileys können die Kinder reflektieren, wie gut sie mit den Aufgaben zurechtgekommen sind, indem sie die Gesichter entsprechend ergänzen. Die Spalte mit dem Häkchen kann als Kontrolle entweder von Ihnen oder von den Schülerinnen und Schülern genutzt werden. Genauso können auch die Lösungen zur (Selbst-)Kontrolle eingesetzt werden.

## **Der Steckbrief**

Der Steckbrief eignet sich besonders für den Abschluss der Unterrichtseinheit. Er dient der Festigung und Wiederholung des Gelernten. Außerdem können die Kinder ihr Wissen so selbstständig überprüfen.



# Die Sonnenblume

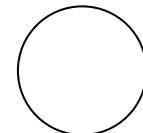


## Laufzettel

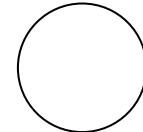


**1** Die Teile der Sonnenblume

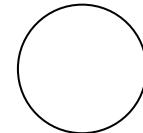
1  
2



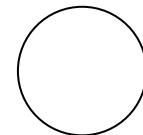
**2** Die Farben der Sonnenblumen



**3** Vom Kern zur Sonnenblume

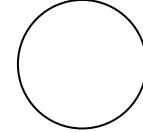


**4** Alles aus Sonnenblumen  
(Faltheft)

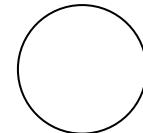


**5** Tiere an der Sonnenblume

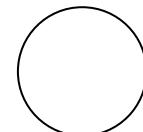
1  
2



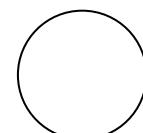
**6** Sonnenblume (Gedicht)



**7** Sonnenblumenkerne rösten

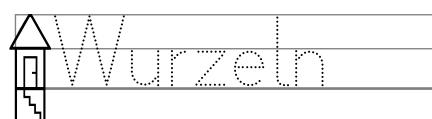
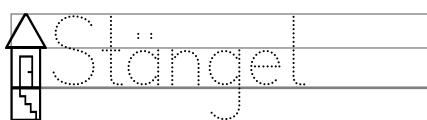
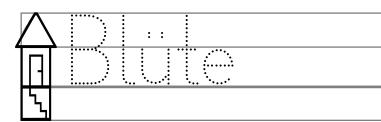
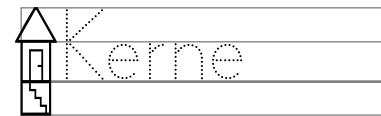
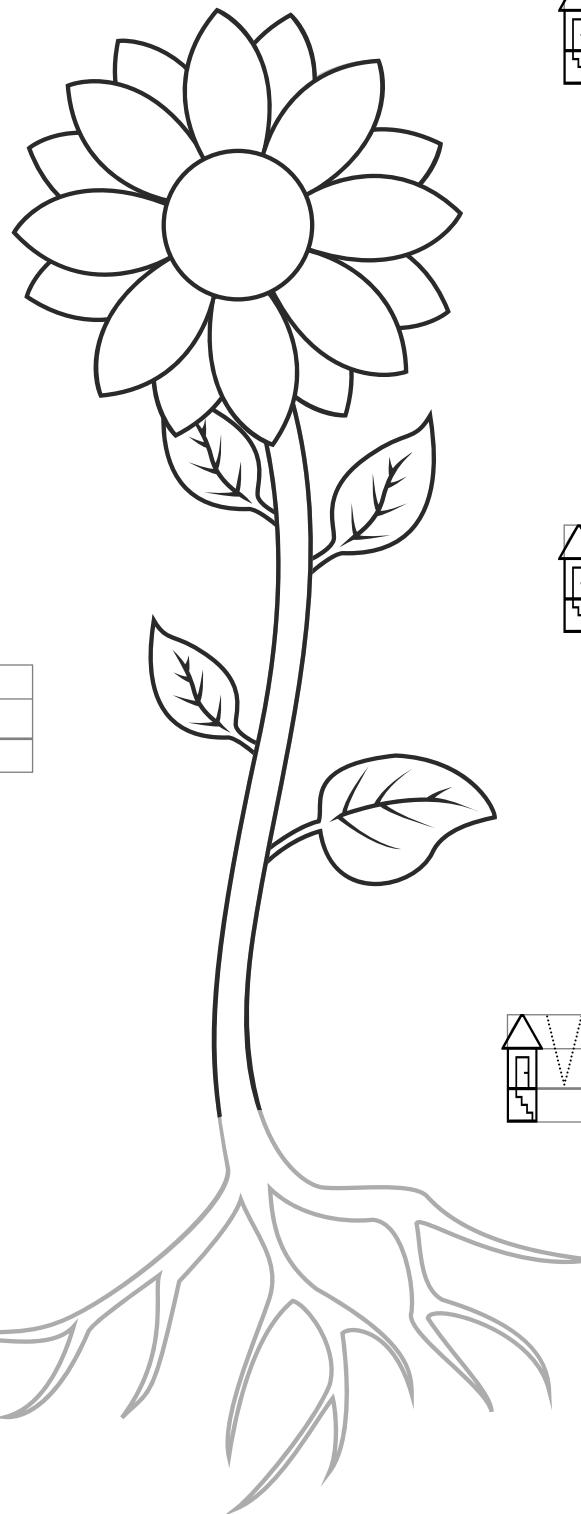
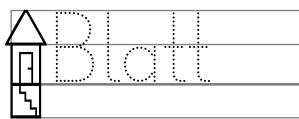
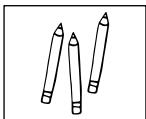
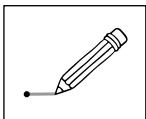
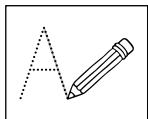


**8** Steckbrief



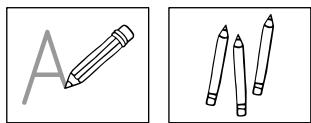


## Die Teile der Sonnenblume 1

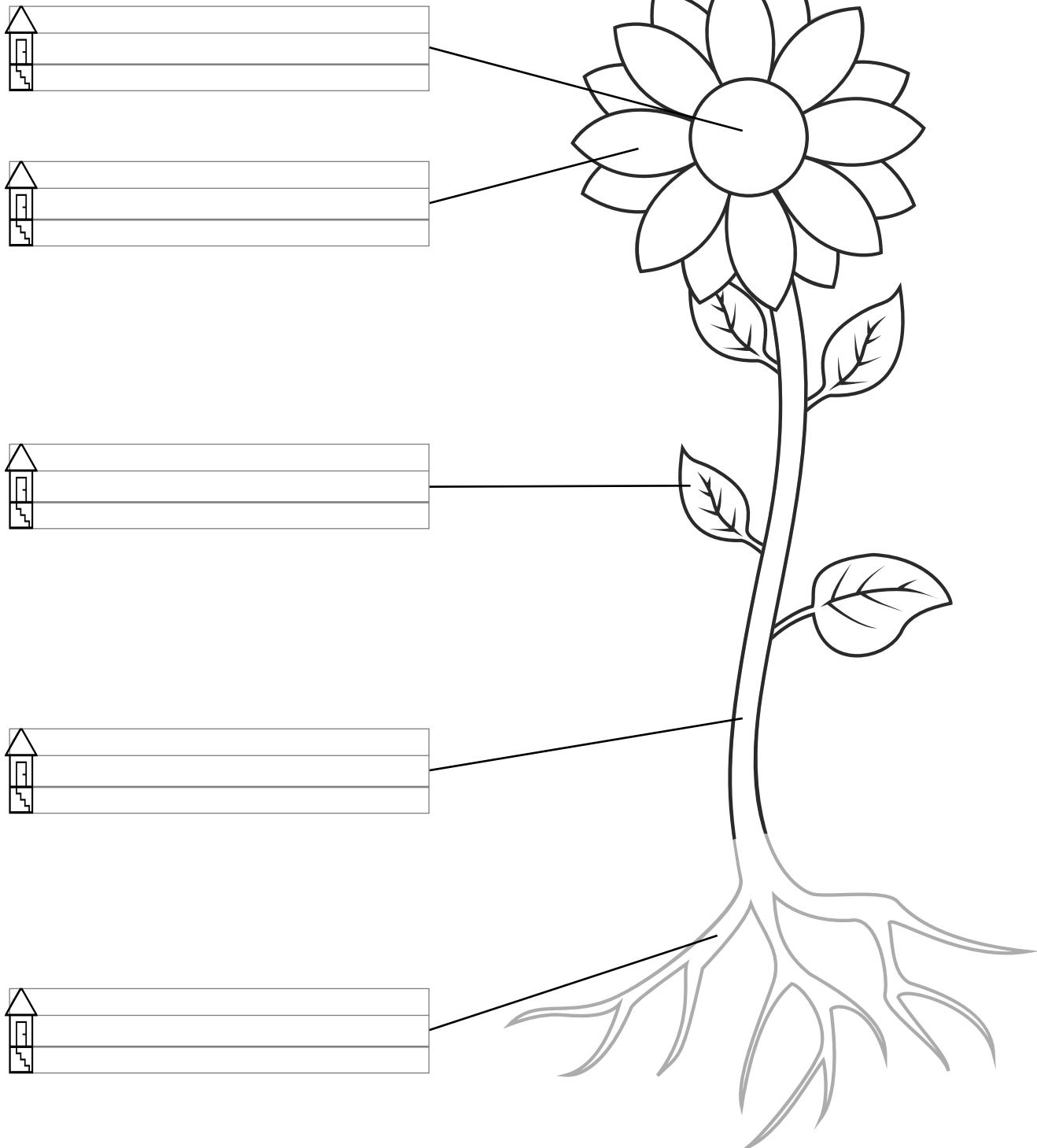




## Die Teile der Sonnenblume 2

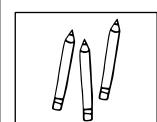


Stängel Wurzeln Kerne Blüte Blatt

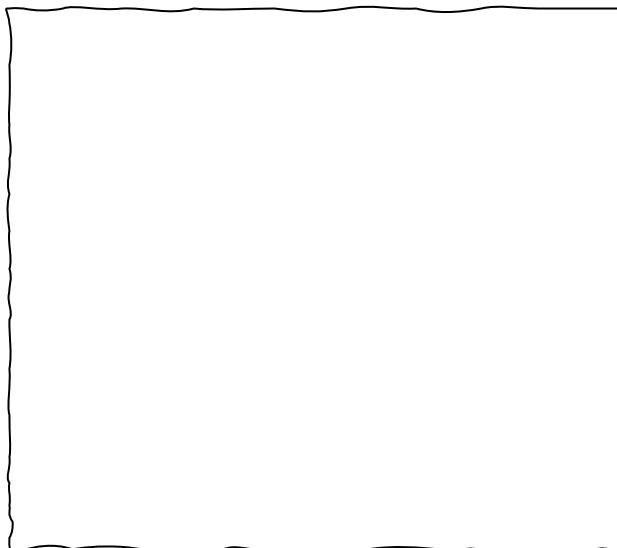




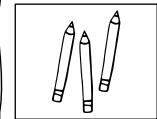
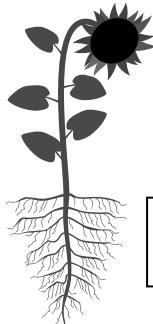
## Steckbrief



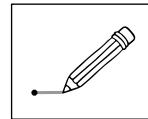
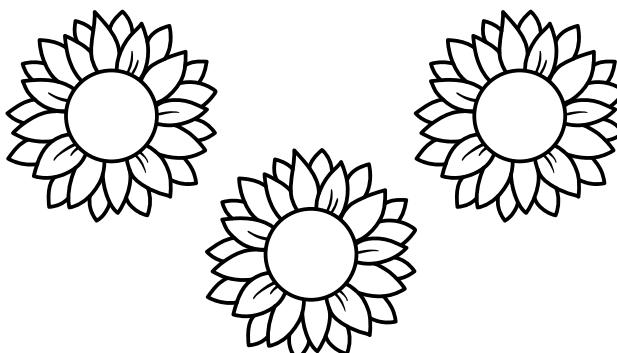
Das macht man aus Sonnenblumen:



1  
2



Welche Farben können die Blüten haben?



Kerne

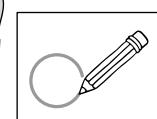
Wurzeln



Blüte

Blatt

Stängel



Welche Tiere mögen Sonnenblumen?

