

Arbeitsplan zum Kapitel 6.1: Blütenpflanzen

Wähle selbst aus, mit welchem Thema du beginnen willst.

Bearbeite die Aufgaben innerhalb eines Themas aber in der richtigen Reihenfolge.

P = Pflichtaufgabe **W** = Wahlaufgabe

SK Selbstkontrolle: Kontrolliere deine Ergebnisse selbst.
Die Lösungsblätter dazu liegen auf.

LK Lehrerkontrolle: Dein/e Lehrer/in kontrolliert das Ergebnis.

☺ Einzelarbeit ☺☺ = Partnerarbeit ☺☺☺ = Gruppenarbeit

Thema	Aufgabe ist	mit wem?	Aufgabe	Arbeitsanweisung	erledigt	Kontrolle
-------	-------------	----------	---------	------------------	----------	-----------


Achtung! Einige Versuche dauern mehrere Tage. Ihr müsst sie am ersten Tag beginnen. Starte daher mit den Übungen **2** und **3**.


Bereite dann **B3** vor. Das Ergebnis dieses Versuches kannst du über die nächsten 2 bis 3 Wochen beobachten.

Blütenpflanzen		☺	S. 71 W1	Ergänze die Sätze.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		☺	S. 71 W2	Bringe die Buchstaben in die richtige Reihenfolge und folge der Linie bis zur Blüte.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		☺	S. 71 W3	Mach Blattadern sichtbar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK

Die Organe der Pflanze		☺	S. 72 1	Ordne die Nummern den Absätzen A bis D zu. Schreibe sie in das Kästchen vor dem Text.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		☺	S. 72 1+	Bilde aus den Wörtern in der Tabelle möglichst viele richtige Sätze.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		☺☺☺	S. 72 2	Versuch „Die Kraft der Wurzel“ (Lest die genaue Arbeitsanweisung im Buch.)	<input type="checkbox"/>	
		☺☺☺	S. 73 3	Findet in einem Versuch heraus, wie der Stängel Wasser und Mineralsalze leitet. (Lest die genaue Arbeitsanweisung im Buch.)	<input type="checkbox"/>	
		☺	S. 73 4	Beschrifte die Blätter mit den Nummern.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		☺☺	S. 73 4+	Beschreibe ein Blatt so, dass dein/e Sitznachbar/in erraten kann, welches Blatt du meinst. Lass dir von deinem/r Partner/in unterschreiben, dass du die Aufgabe gelöst hast.	<input type="checkbox"/>	Unterschrift:
		☺☺	S. 73 5	Versuch „Breitwegerich-Blattadern“ (Lest die genaue Arbeitsanweisung im Buch.)	<input type="checkbox"/>	

Die Fotosynthese		😊	S. 74 6	Knacke den Code. (Die Codetabelle am Ende des Buchs hilft dir bei der Lösung.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		😊	S. 74 7	Knacke den Code. (Die Codetabelle am Ende des Buchs hilft dir bei der Lösung.) Der Farbstoff in den grünen Pflanzenteilen heißt: _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		😊	S. 74 8	Erkläre die Fotosynthese. Schreibe die Nummern aus Abb. 74.1 vor die Absätze.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		😊	S. 74 9	Trage die Begriffe in die Tabelle ein.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		😊	S. 75 10	Verbinde immer zwei Satzhälften, um das Experiment richtig zu beschreiben.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		😊	S. 75 11	Was kann man aus diesem Experiment schließen? Hake die Antworten ab.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		😊	S. 75 12	Woraus sind die Produkte hergestellt? Trage K für Kartoffel und G für Getreide ein.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK

Was ich jetzt schon kann	P	😊	S. 75 	Hake im Buch ab, was du schon kannst. (Bist du bei einzelnen Punkten unsicher, schau in der Übung nach, die daneben angegeben ist.)	<input type="checkbox"/>	
---------------------------------	----------	---	--	--	--------------------------	--

Bio-Check		😊	S. 76 B1	Kreise die Bilder ein, die Wurzeln zeigen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		😊	S. 76 B2	Finde im Buchstabensalat zehn Wörter, die mit der Ernährung der Pflanzen zu tun haben. Trage die Wörter ein.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SK
		😊😊	S. 76 B3	Entwerft einen Versuch, mit dem ihr beweisen könnt, dass Pflanzen zum Licht wachsen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> LK
	W	😊	S. 76 	Sammele Blätter von verschiedenen Blütenpflanzen und presse sie, bis sie trocken sind. Danach kannst du sie folieren und beschriften. Gestalte damit eine Seite fürs Portfolio.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> LK