

Aufgaben zur Bearbeitung für die Dauer der Schulschließung

Versuche wie immer zuerst, die Aufgaben selbstständig zu lösen. Selbstverständlich könnt ihr euch anschließend nach Möglichkeit untereinander austauschen und eure Lösungen besprechen.

Auch im Internet gibt es weitere Informationen dazu, z.B. unter (ohne Gewähr) [<https://youtu.be/XFjxXvv1CNo>] und [<https://youtu.be/fXijrGXa2Y>].

#	Arbeitsauftrag	✓
1	<p>S. 100</p> <p>Seite lesen A. 1, 2, 3 bearbeiten</p>	
2	<p>S. 101</p> <p>Seite lesen A. 1, 2, 3 bearbeiten</p>	
3	<p>S. 106-107</p> <p>Du hast unter dem Mikroskop schon Zwiebelzellen betrachtet. Hier gibt es dazu nähere Informationen.</p> <p>Doppelseite lesen A. 1-5 bearbeiten</p>	
4	<p>S. 108</p> <p>Jetzt weißt du, dass Pflanzen und Tiere aus Zellen aufgebaut sind. Die Zellen sind wieder aus unterschiedlichen "Bauteilen" aufgebaut. Wissenschaftler versuchen schon lange herauszufinden, was die kleinsten Bauteilchen sind, aus denen Lebewesen und Dinge aufgebaut sind.</p> <p>Z.B. könntest du dieses Blatt Papier zerreißen, in immer kleiner Stücke. Unter einem Mikroskop würden die kleinsten Stücke davon aber immer noch sehr groß aussehen. Man zerteilt sie also immer weiter, bis man irgendwann sozusagen an das "kleinstmögliche Stück Papier" stößt, dass man nicht weiter zerteilen kann.</p> <p>Diese kleinsten Teilchen eines Stoffs betrachten wir jetzt und können damit verschiedene Beobachtungen im Alltag erklären.</p> <p>Seite lesen A. 1, 2, 3</p>	
5	<p>S. 109</p> <p>Dein Wissen über die kleinsten Teilchen eines Stoffs kannst du hier direkt an Alltagsbeobachtungen anwenden.</p> <p>Seite lesen A. 1, 2, 3</p>	