

Das Versuchsprotokoll

Naturwissenschaftler schreiben immer ein Versuchsprotokoll, wenn sie einen Versuch durchführen. Ein solches Versuchsprotokoll besteht aus einer Abfolge von festen Bestandteilen. An unserer Schule haben wir uns darauf geeinigt, ein Versuchsprotokoll so aufzuteilen:

	<p>die Versuchsfrage:</p>	<p>Hier schreibst du auf, was du untersuchen willst.</p>
	<p>die Vermutung:</p>	<p>Hier trägst du ein, was vielleicht passieren wird, wenn du den Versuch durchführst.</p>
	<p>das Versuchsmaterial und die Versuchsgeräte:</p>	<p>Alle Dinge, die du für den Versuch benötigst, müssen hier genannt werden.</p>
	<p>die Versuchsskizze:</p>	<p>Hier zeichnest du, wie der Versuchsaufbau aussieht.</p>
	<p>die Versuchsdurchführung:</p>	<p>Hier steht, was du nacheinander bei dem Versuch machen musst.</p>
	<p>die Versuchsbeobachtung:</p>	<p>Hier steht, was du bei dem Versuch sehen, hören, fühlen, riechen, schmecken oder messen kannst.</p>
	<p>die Versuchsauswertung:</p>	<p>Hier steht, welche Schlussfolgerung du aus dem Versuch ziehst. In der Versuchsauswertung steht also die Antwort auf die Versuchsfrage.</p>