

Wir untersuchen die Wasserlöslichkeit von Feststoffen

- ① **Untersucht die Wasserlöslichkeit verschiedener Feststoffe mit Hilfe des Experimentes und haltet eure Beobachtungen und Ergebnisse in der Tabelle fest.**

- Zur Durchführung:

Ihr bekommt jeweils 7 Gläser mit warmen Wasser (mit roten Punkt gekennzeichnet) und 7 mit kalten (mit blauen Punkt gekennzeichnet).

Gibt jeweils einen Löffel von dem Stoff in das Glas und rührt die Lösung 20 - 30 Sekunden lang um. Beobachtet anschließend die Lösung.



Stoffe	... in kalten Wasser		... in warmen Wasser	
	Beobachtungen	Lösbarkeit	Beobachtungen	Lösbarkeit
Sand				
Zucker				
Kaffee				
Salz				
Mehl				
Reis				
Trauben- zucker				

Sachunterricht