


## Experiment: Wasseraufzug im Blumenstängel

	<p>Material: 1 weißer Kaffeefilter, 1 Glas, Bleistift, Filzstifte, Schere, Sand, Gießkanne mit Wasser</p>
	<p>Kaffeefilter in zwei Hälften schneiden</p>
	<p>Auf eine Hälfte einen Kreis (wellenförmig) aufmalen und ausschneiden. Aus der anderen Hälfte einen Stängel rollen und gegenläufig verdrehen</p>
	<p>Auf einer Seite des Stängels rundum Längsschnitte in den Filter schneiden und nach außen biegen. Den Kreis mit verschiedenen farbigen Filzstiften anmalen</p>



Anschließend einmal zur Hälfte, zum Viertel und zum Achtel falten und wieder auffalten



Den farbigen Kreis in der Mitte am Knick anfassen, zu einer „Blüte“ zusammenlegen und an der Spitze ca. 3mm abschneiden. In das Loch der Blüte den vorbereiteten Stängel stecken.



Ein Glas zur Hälfte mit Sand füllen und die Blume eingraben. Anschließend ausgiebig gießen.



Nun könnt ihr beobachten wie das Wasser langsam zur Blüte hochsteigt und sie sich nach einer Weile öffnet und ihre Farbenpracht zeigt.