

- Du brauchst:**
- › Speisesalz
 - › heißes Wasser
 - › zwei Trinkgläser
 - › einen Baumwollfaden
 - › einen Löffel
 - › einen Bleistift
 - › Filtertüte/Küchenrolle/ein Tuch oder ein feines Sieb



- So geht's:**
- › Erhitze das Wasser mit einem Wasserkocher oder einem Topf. Sei aber vorsichtig und bitte deine Eltern, dir zu helfen.



- › Gieße das Wasser in ein hitzefestes Glas, gib das Salz hinein und rühre das Wasser um.
- › Wenn sich das Salz aufgelöst hat, gib einen weiteren Löffel Salz in das Glas. Wiederhole diesen Vorgang, bis das Wasser nicht mehr klar wird.
- › Sobald das Wasser gesättigt ist und kein Salz mehr aufnehmen kann, setzt sich das Salz am Glasboden ab.
- › Trenne das Wasser und das Salz: Nimm ein Tuch, Küchenrolle oder ein sehr feines Sieb und gieße das Wasser in ein anderes Glas.



So geht's weiter:

- › Wickel den Faden um den Bleistift und lege ihn über das Glas mit dem klaren Salzwasser. Der Faden muss dabei in die Flüssigkeit eintauchen.



- › Stell das Glas an einen warmen Ort, zum Beispiel auf die Heizung. Alles, was du jetzt noch brauchst, ist Geduld: Mit der Zeit bilden sich am Faden die Kristalle.



- › Je länger du wartest, umso größer werden die Kristalle. Ein paar Tage lohnen sich!

