

Anleitung für einen „Kristallanhänger“

Ihr benötigt:

- festes Papier oder Tonkarton (normales Papier wellt sich beim Trocknen)
- Kochsalz (es funktioniert auch mit Meersalz oder Jodsalz)
- Teller
- Wasser
- Glas und Löffel

Durchführung:

- Fülle etwa 100 ml möglichst warmes Wasser in ein Glas. Dies entspricht etwa einer halbvoll gefüllten Kaffeetasse. Du kannst aber auch 100g Wasser mit der Küchenwaage abwiegen.
- Gib jetzt einen Teelöffel Salz hinzu und rühre so lange, bis sich das Salz komplett gelöst hat. Gib dann einen weiteren Teelöffel Salz hinzu und rühre um. Wiederhole das Ganze so lange, bis du merkst dass sich das Salz nicht mehr löst.
- Schneide aus Tonkarton eine weihnachtliche Figur aus, z.B. einen Stern, einen Tannenbaum oder eine Schneeflocke. Wenn du deinen Kristallanhänger z.B. an den Christbaum hängen möchtest, kannst du mit einem Locher ein Loch hinein stanzen.
- Lege deine Form in einen Teller und übergieße sie mit dem Salzwasser. Das Papier sollte komplett mit Flüssigkeit bedeckt sein. Und jetzt heißt es....warten! Und sich auf das Ergebnis freuen! Je nachdem wie viel Wasser du verwendet hast dauert es ca. 1-3 Tage bis dein Anhänger fertig ist.



Viel Spaß beim Experimentieren!

Solange du auf das Ergebnis wartest kannst du über folgende Fragen nachdenken:

- Warum verwendet man warmes Wasser?
- Wohin „verschwindet“ das Salz beim Lösen?
- Warum erscheint das Salz plötzlich wieder?