

Malen mit „mysteriösem“ Wasser

„Salzbilder“

1. Benötigtes Material

- a) 1 Wasserglas
- b) 1 Messbecher
- c) ca. 200 ml Wasser
- d) 1 Esslöffel
- e) 4 Esslöffel Tafelsalz
(bitte beachtet, reines Kochsalz (NaCl) nicht mit Jod oder anderem versetztes verwenden)
- f) 1 Teelöffel zum Umrühren
- g) 1 Blatt schwarzes Tonpapier
- h) 1 Pinsel



2. Vorbereitung

Gießt die 200 ml Wasser in das Glas.

Jetzt sollen 4 Esslöffel Kochsalz darin gelöst werden. Gebt zuerst einen Löffel Salz ins Wasser und rührt bis die Flüssigkeit wieder klar ist. Erst dann den 2. Löffel Salz lösen usw.

Zum Schluss habt ihr durchsichtiges Wasser.

3. Versuchsablauf

Malen mit Salzlösung

Nehmt nun Euren Pinsel und malt oder schreibt mit der Salzlösung etwas auf das schwarze Tonpapier.

Lasst Euer Bild trocknen. Habt etwas Geduld!

Achtung: Föhnen eignet sich NICHT! Das verwischt Euer Kunstwerk.
Auf der Heizung trocknet es schneller.

Was könnt Ihr beobachten?

4. Erklärung

Die Erklärung geben wir Euch in einem zweiten Dokument.

Bevor Ihr dieses öffnet, überlegt zunächst selbst, was passiert.

Viel Spaß mit Euren Salzbildern!

Euer Team vom NwT-Bildungshaus