



Wie wird aus Eis wieder Wasser?

Pia: „Watschel-watsch, los geht's!“

Name: _____

Fragen

1. Wie heißt Wasser, wenn es hart und kalt ist?

.....

2. Was macht aus Eis wieder Wasser?

.....

3. Wo wird Wasser wieder fest?

.....

Malfeld

Mal einen Eiswürfel auf einem Teller und die Pfütze daneben.

Für Erwachsene

- Einen stabilen Teller mit Rand nehmen und ihn auf ein Tablett oder einen Lappen stellen. Die Pfütze läuft sonst vom Tisch.
- Eiswürfel nicht in den Mund nehmen. Kleine Würfel können verschluckt werden, und sehr kaltes Eis klebt an Lippen und Zunge.
- Nicht nachhelfen. Kein heißes Wasser, keine Heizung, kein Fön — das Warten gehört zum Versuch. Nach etwa einer halben Stunde ist genug passiert, um den Unterschied zu sehen.
- Hände hinterher abtrocknen und die Pfütze gemeinsam aufwischen. Nasse Fliesen sind rutschig.

- Zum Weiterfragen: „Was passiert mit der Pfütze, wenn sie zwei Tage steht?“ Die Antwort (Verdunsten) ist bewusst nicht im Video und eignet sich gut als nächstes Thema.