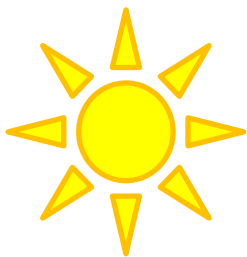


Zustand des Wassers

Wasser kann verschiedene Formen annehmen. Im Normalfall ist Wasser flüssig. Bei einer Temperatur unter null Grad wird das Wasser fest und gefriert zu Eis. Wird das Wasser zum Beispiel in einem Topf über 100 Grad erhitzt, dann kocht es und das Wasser wird zu Dampf.

Die verschiedenen Formen von Wasser können wir in der Natur beobachten. Regen besteht aus Wasser, wird es kälter verwandelt er sich in Schnee. Nebel und Wolken sind Wasserdampf. Hagel entsteht, wenn es draußen warm ist und sich kalter Wind in Gewitterwolken mischt und so kleine Regentropfen nach oben transportiert, wo sie gefrieren.



Ergänze die Tabelle.

Anfangszustand	Was muss getan werden?	Endzustand
Wasser	erhitzen	
Wasser		Eis
Eis	auftauen	
Wasserdampf		Wasser