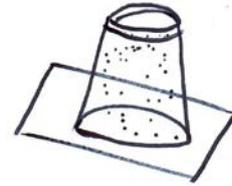




Ohne Wasser geht nichts!

Verhextes Papier

Material: dickeres Papier, Wasserglas, Wasser



Fülle das Glas bis an den Rand mit Wasser. Lege das Papier darauf, halte es mit der flachen Hand fest und drehe es vorsichtig um. Danach lasse das Papier los.

Das Papier wird von einem Glas voll Wasser getragen!

Tipp: Mache diesen Versuch am besten dort, wo es nichts ausmacht, wenn das Wasser ausrinnt, falls es nicht funktioniert (Spülbecken, im Freien, ...)

Vulkanausbruch im Wasserglas

Material: kleines Glas mit Deckel, ein großes Glasgefäß, Wasser, färbige Tinte, Stövchen mit Teelicht



Fülle das kleine Glas voll mit Wasser, vermische die färbige Tinte darin und verschließe es. Das große Glasgefäß befülle ebenfalls mit Wasser und stelle es auf ein Stövchen mit brennender Kerze. Stelle vorsichtig das kleine „Tintenwasserglas“ hinein und entferne den Deckel.

Wenn sich das Wasser langsam erwärmt, beginnt die färbige Tinte aus dem kleinen Glas zu „kriechen“.

Tolles Schauspiel, oder?

Wasserrennen

Material: Wasserglas, Stift, Papierstreifen ca. 15 cm lang und 3 cm breit aus verschiedenen Papiersorten (dickes, dünnes Papier, Klopapier, Krepppapier, Geschenkpapier, Karton, ...)



Hänge die Papierstreifen in das Wasserglas. Du kannst den Streifen am Ende des Glases umbiegen, damit er besser hält. Zeichne einen Strich (Ziellinie) auf das Wasserglas. Schüttele etwas Wasser vorsichtig in das Glas und beobachte, welcher Papierstreifen als Erster so nass ist, dass er die Ziellinie erreicht.

Tipp: Gebt vorher Tipps ab, welcher Streifen Erster, Zweiter, Dritter wird.