

Der Trick der Schmuggler

In früheren Zeiten wurden vor allem Edelsteine oft auf Schiffen in andere Länder geschmuggelt. Aber natürlich wurden auch von den jeweiligen Ländern Zollkontrollen durchgeführt. Die Schmuggler ließen sich daher etwas einfallen, wenn solch ein Schiff vom Zoll näher kam. Sie befestigten an der Kiste mit Edelsteinen einen Ball, ein Fähnchen und einen Sack mit Salz. Dann warfen sie alles über Bord. Die geschmuggelten Sachen gingen sofort im Wasser unter und die Zollbeamten konnten nichts finden.

Am nächsten Tag kamen die Schmuggler zur gleichen Stelle zurück. Das Kästchen mit den Edelsteinen war inzwischen mit dem Ball und dem Fähnchen aufgetaucht und sie konnten ihre Schmuggelware einsammeln.



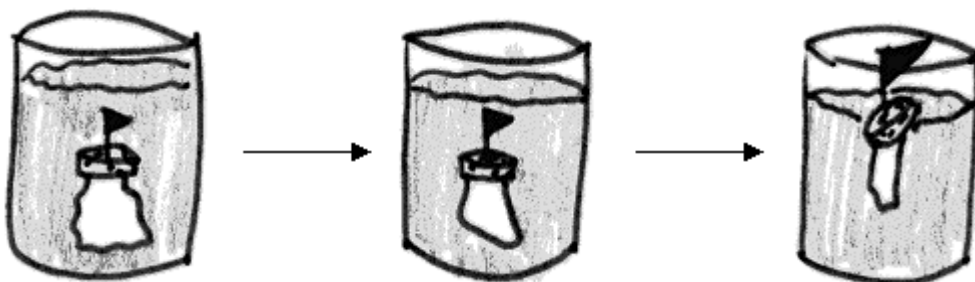
⇒ **Probiere den Trick selbst aus:**

Du brauchst:

1 kleines Stoffsäckchen, einige Perlen als „Schatz“, Salz, ein Stückchen Draht, ein kleines Fähnchen, eine Scheibe Kork von einem Flaschenkorken

So gehst du vor:

Fülle das kleine Stoffsäckchen mit Salz und einem kleinen Schatz (Perlen, Edelsteine, ...). Verschließe es mit einem Stückchen Draht und befestige daran eine Korkscheibe und ein kleines Fähnchen. Alles muss so schwer sein, dass es im Wasserglas auf den Boden sinkt. Nun musst du wie die Schmuggler warten.



Erklärung:

Das Salz im Beutel ist wasserlöslich und löst sich im Laufe der Zeit auf. Kork schwimmt auf dem Wasser und zieht das Säckchen mit nach oben an die Wasseroberfläche. Das Fähnchen ist wie eine Boje und erleichtert den Schmugglern das Wiederfinden des Säckchens.