

EXPERIMENTE MIT LUFT



Luft kann man unter Wasser sichtbar machen



Im Blumentopf ist Luft enthalten .Sie steigt in kleinen Blasen empor.



Wir haben Papier in einen Becher gesteckt .Wir drehten den Becher um und drückten ihn ins Wasser. Das Papier blieb trocken, weil Luft im Becher blieb.



Wir haben die Luft von einen Behälter in einen anderen umgegossen.

Das Wasser blieb im Trichter stehen, weil die Luft es nicht hineinließ.



Das Wasser lief in den Behälter, weil die Luft durch den Schlauch hinauskonnte. Wir sahen die Luft als Blasen im Behälter links

Christian und Maeve haben versucht den Luftballon im Behälter aufzublasen. Zum Beispiel mit einer Pumpe oder mit einer Spritze. Am Ende haben sie die Lösung gefunden. Man muss den Luftballon mit dem Schlauch in den Behälter stecken und mit einer Pumpe aufblasen. Die Luft im Behälter kam durch den Schlauch hinaus.



Cédric hat mit der Spritze Luft in den Behälter gepumpt. Der Behälter mit der Münze muss umgedreht sein. Nachdem Cédric durch den Schlauch Luft in den Behälter gepumpt hat, hat Dorian den Behälter umgedreht Die Münze blieb hängen.



Luft die man erhitzt, dehnt sich aus. Durch den Schlauch fließt sie in den zweiten Behälter und steigt als Blasen im Wasser empor.

In dem Topf ist Wasser, das erhitzt wird. Die Luft in der Flasche wird warm, dehnt sich aus und bläst den Luftballon auf.

