



Schwimmende Büroklammer

Werde Schwimmtrainer und lehre Büroklammern ganz einfach zu schwimmen! Wie man ihnen das beibringen soll?

Das ist der Trick:

Du brauchst dafür zwei Büroklammern und ein kleines Schälchen mit Wasser.

Biege das Innere der Büroklammer nach oben auf. (L-Form)



Lege die andere Klammer jetzt auf die L-förmige Klammer.



Nimm die aufgebogene Büroklammer an der oberen Seite und versuche vorsichtig die darauf liegende Klammer im Wasser abzusetzen.



Schwimmt sie, so kannst du das „L“ behutsam von unten herausziehen.

Geschafft! Die Büroklammer hat mit deiner Hilfe tatsächlich schwimmen gelernt! Bravo!



Warum ist das so?

Verantwortlich dafür ist die Oberflächenspannung des Wassers. Die Moleküle im Wasser drücken von unten und von der Seite – somit entsteht eine Art Haut. Legt man vorsichtig die Klammer auf die Wasseroberfläche so wird sie von der Haut getragen.