

Probier's doch einfach mal aus.....

Kleine, lustige Versuche für zu Hause im August

Bunte Boote aus Eis

Diese Boote sind eine nette Spielerei an heißen Tagen und lassen sich prima als bunte Abwechslungen im Planschbecken gebrauchen.

Das brauchst Du dafür:

Kaltes Wasser;
Messbecher;
Lebensmittelfarbe;
Klebebands;
sauberer, trockener Plastikbehälter;
Schaschlikspieß;
große Schüssel mit Wasser

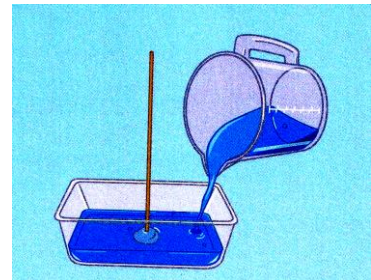


So wird's gemacht:

Fülle Wasser in einen Krug. Rühre ein paar Tropfen Lebensmittelfarbe hinein. Drücke eine Kugel aus Klebebands auf den Boden des Plastikbehälters.

Schneide für den Mast des Bootes ein Stück des Schaschlikspießes ab. Stecke ihn dann fest in die Klebemasse im Plastikbehälter.

Gieße Wasser in den Behälter, bis er etwa dreiviertel voll ist. Stelle ihn über Nacht ins Gefrierfach, nimm ihn dann wieder heraus.



Schneide aus Papier ein Segel zu und stecke es auf den Mast.

Schneide danach eine Flagge aus und klebe sie an die Spitze. Nimm das Eisboot aus dem Behälter und setze es in eine Schüssel mit kaltem Wasser.

Du kannst es auch auf eine leckere Fruchtbowle oder einen Krug mit Fruchtsaft setzen. Für weitere lustige Effekte, friere kleine Fruchtstücke in einer Eiswürfelform ein und gib sie in ein Getränk.

↳ Warum schwimmt das Boot auf dem Wasser? Was kannst Du nach einiger Zeit im Wasser beobachten? Notiere ein Protokoll und fotografiere das Ergebnis!

↳ Erkläre Deine Beobachtungen!

Gib Deine Beschreibungen und Fotos im Lehrerzimmer für Frau Spanuth ab (beschrifte alles ordentlich!). Derjenige mit dem schönsten Ergebnis und dem besten Protokoll wird auf der Homepage prämiert!

Viel Spaß beim Experimentieren!

Quelle: Ravensburger: Zisch, Blubber, Knall