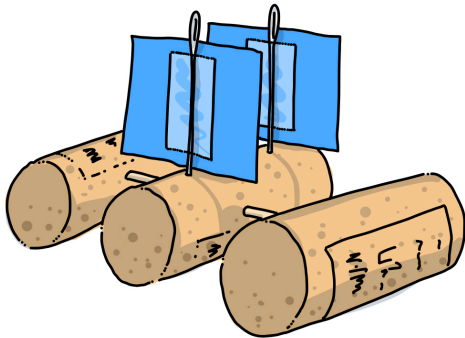
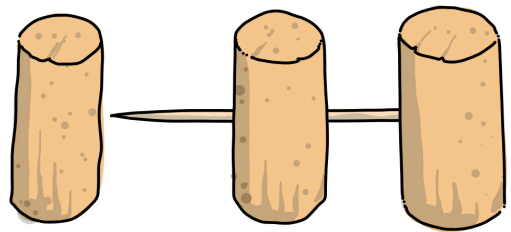


Die Magnetregatta

Du brauchst dafür:

- 2 Stöcke ca. 40 cm
- 2 Schnüre ca. 30 cm
- Nadeln
- Papier und Schere
- 6 Weinkorken
- Zahnstocher
- 2 Magnete
- Klebeband
- Eine große Wanne mit Wasser

Die Magnete befestigst Du mit dem Faden an den Stöcken wie eine „Angelrute“. Aus jeweils 3 Weinkorken und einem Zahnstocher baust Du 2 Schiffe.



In den mittleren Korken bringst Du 2 Segelmasten an mit Hilfe der Nadeln und 2 Segeln aus Papier.

Lasse nun die Boote auf dem Wasser in der Wanne schwimmen. Nimm eine Rute mit dem Magneten und gib die andere einem anderen Familienmitglied. Schwingt über den Booten, ohne sie zu berühren.

Was kannst Du beobachten?
Wieso bewegen sich die Boote?

Schicke uns ein Foto von Deinem Versuch an

machmint@carlsstiftung.de