



Zwei Augen sehen mehr!

Hast Du Dich schon einmal gefragt, warum wir (und viele Tiere) zwei Augen haben? Manche Tiere haben ja noch mehr, z.B. Spinnen.

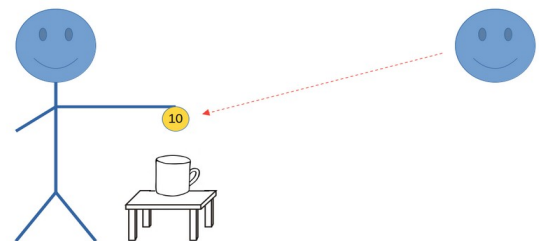
Ist das zweite Auge beim Menschen nur "Ersatz"? Nein! Wir werden heute ein kleines Experiment machen, um zu zeigen, dass zwei Augen weitaus mehr und besser sehen als eines!

Du brauchst:

- Einen Freund, eine Freundin, Schwester oder Bruder
- Ein kleines Geldstück, z.B. 10 Cent
- Einen Becher oder eine alte Tasse

Und so geht's:

Lass' Deinen Freund oder Deine Freundin das Geldstück am ausgestreckten Arm über den Becher halten. Das Geldstück soll nicht direkt über dem Becher sein, sondern etwas daneben. Stell' Du Dich dann ungefähr **drei Meter** davon entfernt auf. Sag' Du jetzt, in welche Richtung der oder die Andere das Geldstück bewegen soll, damit es genau über dem Becher steht.



Lasst das Geldstück dann fallen und prüft, ob Du gut gezielt hast!

Das Gleiche machst Du jetzt, während **Du ein Auge zuhältst!** Kannst Du genauso gut zielen? Macht es einen Unterschied, ob Du Dir das linke oder rechte Auge zuhältst?

KaLi Schlaufuchs ist auf Deine Beobachtungen und Antworten gespannt, die Du in Dein Forscherprotokoll einträgst und dann an KaLi Schlaufuchs schickst:

frage@kali-schlaufuchs.de