



Das Zauberlineal

Wie findest Du am einfachsten die Mitte eines Lineals? Klar, das ist einfach, das Lineal hat ja eine Skala. Wie geht das aber bei einem Besenstiel, der keine Längenskala hat?

Deine Freunde werden denken, dass Du zaubern kannst: Wir zeigen Dir einen ganz einfachen Trick, wie Du immer und ganz genau die Mitte von langen Gegenständen finden kannst!

Du brauchst:

- Ein langes **Lineal**
- oder
- Einen **Besenstiel**



Und so geht's:

Halte Deine Hände ungefähr schulterbreit (oder etwas weiter) auseinander und lege das Lineal (oder den Besenstiel) auf die Handkante. Du kannst auch nur jeweils einen Finger jeder Hand ausstrecken.

Führe jetzt die Hände ganz langsam zusammen. Was passiert?

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