



Das Schwebepapier

Heute wollen wir erkunden, wie ein Flugzeug fliegen kann!

Du brauchst:

- Ein Lineal
- Ein Blatt Papier (nicht breiter als das Lineal lang)

Und so geht's:

Lege das Lineal vor Dich auf den Tisch vor Dich hin und das Stück Papier so darauf, dass die längere Seite übersteht. Halte das Papier mit den Daumen fest und da Lineal (mit Papier) vor Deinen Mund. Das Papier wölbt sich über das Lineal

Puste mit aller Kraft über das Lineal und die Wölbung des Lineals.

Was erwartest Du? Wird sich das Papier nach unten bewegen, weil Du ja von oben gegen die Wölbung pustest und damit das Papier ein Stück nach unten drückst?

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

Du kannst in einer Woche auf der gleichen Homepage-Seite die Lösung oder Erklärung für diesen Versuch nachlesen.