

Versuch: Was passiert mit dem Lineal?

1. Lest euch diese Anleitung genau durch!

2. Ihr braucht folgendes Material: 1 Lineal

3. Führt den Versuch wie folgt durch:

- Ein langes Lineal wird so auf einen Tisch gelegt, dass ein Ende übersteht.
- Die eine Seite wird dicht an der Tischkante fest auf den Tisch gepresst und das überstehende Ende auf der freien Seite nach unten gedrückt.
- Vermutet, was passiert, wenn das Lineal auf der überstehenden Seite losgelassen wird!



Notiert eure Vermutungen in Stichpunkten!

Einheit A: Schall erzeugen – Schall untersuchen

- Drückt das Lineal auf der überstehenden Seite nach unten und lasst es dann wieder los. Beobachtet, was passiert!

*Notiert eure **Beobachtungen** in Stichpunkten!*

- Wie wurde der Schall mit dem Lineal erzeugt!

*Formuliert eine **Erklärung** in ganzen Sätzen und schreibt diese auf!*
