

## Bonbonschleuder

**Spielerprofil:** zwei reaktionsstarke Spieler\_innen

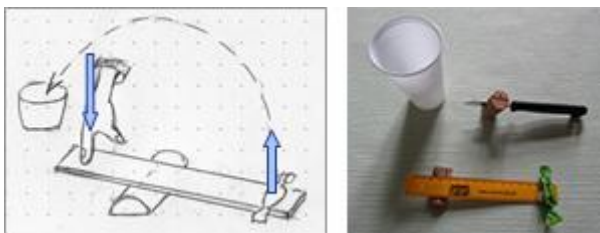
**Utensilien:** 1 Brettchen + 1 Korken + 1 Bonbon + 1 Becher

### Hinweis:

**Das Brettchen sollte etwa 15 cm lang sein.**

### Aufbau

Der Korken wird längs durchgeschnitten. Das Brettchen wird auf den halben Korken gelegt. Das Bonbon wird auf der längeren Seite des Brettchens deponiert.



### Aufgabe

Der eine Spieler tippt kraftvoll auf den kürzeren Teil des Brettchens; der andere Spieler versucht, das Bonbon mit dem Becher aufzufangen.

### Ergebnis

Je fester man auf das Brettchen drückt, umso höher fliegt das Bonbon.

Die Physikalische Erklärung findet ihr hier: <http://www.zauberhafte-physik.net/pysikalische-erklaerung-bonbonschleuder/>



Quelle: Zauberhafte Physik. Heinzerling und Bock.