

Partyversuche

Küssende Blätter (7)

- Spielerprofil** an aerodynamischen Phänomenen interessiert
- Utensilien** 2 Papierblätter (DIN A4 oder DIN A5)
- Vorbereitung** Die Blätter einzeln über eine Tischkante ziehen, so dass sie leicht gebogen sind.
- Aufgabe** Die nach außen gewölbten Blätter an den unteren Ecken festhalten und dicht neben einander halten. Dann kräftig hindurch blasen.

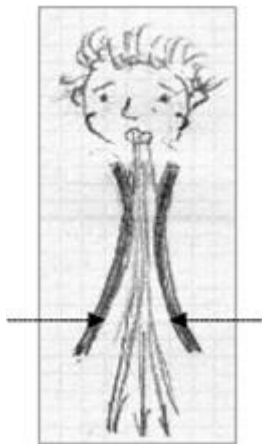


Bild: Maren Heinzerling

- Ergebnis** Was passiert, wenn man durch die gebogenen Blätter hindurch bläst?
- Die Blätter werden nicht etwa durch den Luftstrom auseinandergedrückt, sondern zusammengezogen. Sie „küssen“ sich.
- Warum?