



## Der schwebende Tischtennisball

### Benötigtes Material

- Föhn (mit Kalt- und Warmstufe)
- Tischtennisball

### Durchführung

1. Richte einen Föhn senkrecht nach oben und schaltet ihn ein. Ggf. setzt man vorher eine Düse auf den Fön, falls die Öffnung des Föns zu groß ist.
2. Halte einen Tischtennisball ca. 10 cm über die Düse des Föhns und lasse ihn vorsichtig los (siehe Abb. 1).
3. Neige den Föhn langsam etwas seitlich und beobachte, was mit dem Tischtennisball passiert.
4. Wiederhole das Experiment mit heißer bzw. kalter Luft aus dem Fön.

