

## Station 1: Eine Kerze flackert

- Stelle die Kerze etwa eine Handbreit von der Tischkante entfernt auf den Tisch und zünde sie an.
- Drücke die Trommel gegen die Tischkante (siehe Bild). Schlage fest mit dem Schlegel auf die Trommel!
- Beobachte dabei die Kerze! Was ist passiert?



## Station 2: Ein Plättchen wackelt

- Hier ist es leichter, wenn ihr zu zweit zusammenarbeitet!
- Einer von euch nimmt den Deckel der Keksdose und hält ihn dicht vor die Pappröhre. Deckel und Pappröhre sollen sich dabei nicht berühren.
- Der andere schlägt einmal FEST auf den Deckel.
- Beobachte dabei das Plättchen! Was ist passiert?



### Station 3: Klingende Stimmgabeln

- Stelle die Stimmgabeln so auf den Tisch, dass die Öffnungen der Holzkästen zueinander gedreht sind.
- Schlage nun eine Stimmgabel an, so dass sie das Klingen anfängt. Stoppe die Stimmgabel mit der Hand wieder so, dass sie aufhört zu klingen.
- Höre auf die zweite Stimmgabel! Was passiert mit ihr?



