

**Experimente mit Schall**

**Station 1: Das Bechertelefon**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 2: Das falsche Hören**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 3: Glasmusik**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 4: Musik aus dem Tetra-Pak**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 5: Flaschenxylophon**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 6: Sichtbare Töne**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 7: Springende Salzkörner**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 8: Kirchturmglocken im Ohr**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 9: schräge Urwaldgeräusche**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 10: Die Schallkanone**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 11: Der Papierknaller**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**

**Station 12: Die springende Münze**

**Was kann ich sehen?**

**Wie kann ich mir die Beobachtung erklären?**