

# Basteln mit TON

## Tuba

**Du möchtest selbst einmal ausprobieren, wie bei der Tuba ein Ton entsteht?**

**Dann bastle mit dieser Anleitung einfach dein eigenes Musikinstrument!**

### Material:

- Sektkorken aus Plastik
- scharfes Messer/Gartenschere
- Unterstützung eines Erwachsenen

### Erklärung:

Bei einem Blechblasinstrument entsteht der Ton durch den eigenen Körper. Die Lippen vibrieren und erzeugen eine Schwingung der Luft. Diese Schwingung gelangt mit dem Luftstrom in das Instrument. Der Ton der vibrierenden Lippen wird vom Instrument verstärkt.

### Anleitung:

Nimm bei einem Sektkorken aus Plastik den kleinen Deckel ab.



Bitte einen Erwachsenen, das untere Ende mit einem scharfen Messer/einer scharfen Gartenschere abzuschneiden.



Jetzt kannst du durch den Sektkorken durchschauen. Dein Sektkorken-Mundstück ist fertig.

Für einen Ton müssen deine Lippen schwingen. Probiere es selbst aus und mach mit deinen Lippen ein Pups-Geräusch.



Halte nun das Sektkorken-Mundstück vor deine vibrierenden Lippen. Mit etwas Übung wird dir auch ein schöner Ton gelingen. Wie klingt eigentlich eine Gießkanne oder eine Vorhangstange? Probiere es mit deinem Mundstück aus!

