

Die Sendung mit dem Elefanten



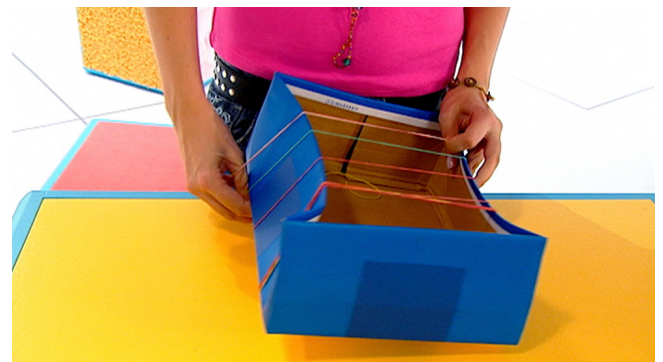
Zupfkasten basteln

Sie brauchen:

- einen festen Schuhkarton
- Gummis in verschiedenen Stärken und Größen

So geht's:

Die Gummis in Abständen von ca. 1 cm über den offenen Schuhkarton ziehen. Fertig!



Tipps :

- Dünne, kleine Gummis erzeugen höhere Töne, als dicke und lange. Erklären Sie Ihrem Kind, dass Spannung und Dicke der Gummis die Tonhöhe beeinflussen.
- Überlegen Sie gemeinsam, welche Instrumente Saiten haben und auch durch Zupfen gespielt werden können.
- Veranstalten Sie ein kleines Konzert. Viele Küchenutensilien eignen sich sehr gut als Schlaginstrumente. Das schult Kreativität und Rhythmusgefühl.
- Erklären Sie Ihrem Kind, dass Töne durch Schwingungen entstehen. Sie können dies verdeutlichen, indem Sie Reis oder Erbsen in den Schuhkarton streuen. Wird nun ein Gummi gezupft, beginnt der Inhalt durch die entstehende Schwingung zu hüpfen. So entwickelt Ihr Kind ein erstes physikalisches Verständnis für die Tonentstehung.

