



Gib Gummi!

Gummi ist ein wichtiger Werkstoff. Man kann damit Sachen zusammenhalten, Antriebe entwickeln oder auch andere Menschen ärgern. Je nachdem, aus welcher Perspektive du denkst, gibt es noch viel mehr Anwendungsbereiche. Erfinde nützliche oder ausgefallene Objekte mit und aus Gummibändern.

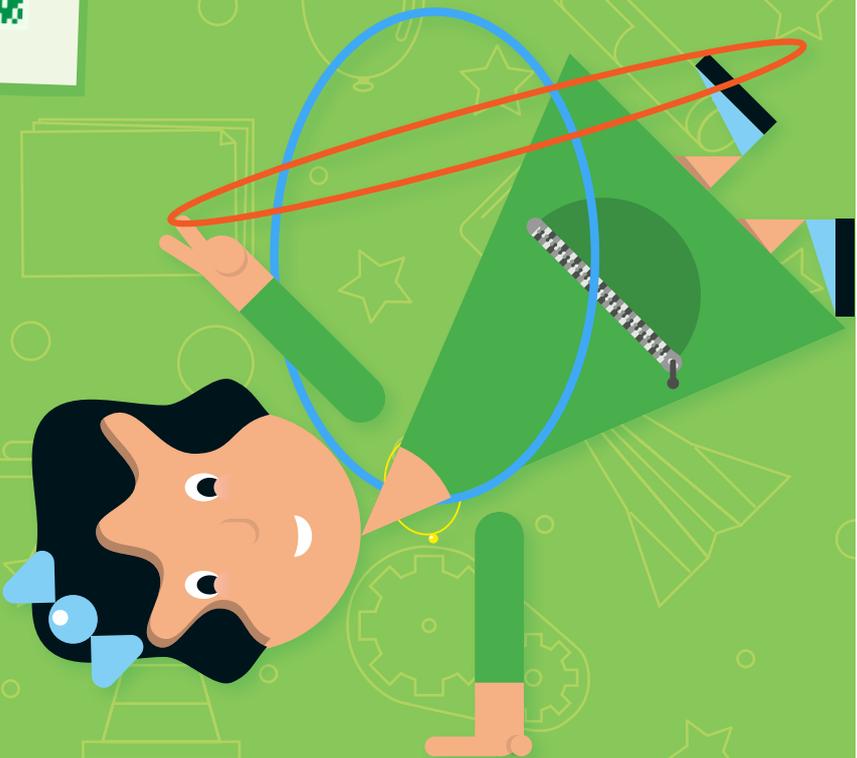
Vorgehensweise

- * Mach dir die Eigenschaften von Gummi bewusst. Was ist die Stärke des Materials? Was kann das Material?
- * Denk wie ein Ingenieur oder eine Ingenieurin. Wie könntest du die Eigenschaften von Gummi möglichst gut einsetzen? Kannst du eine Vorrichtung oder Maschine bauen, die aus Gummis besteht?
- * Denk wie ein Künstler oder wie eine Künstlerin. Wie könntest du die Eigenschaften von Gummi für die Gestaltung eines Kunstwerks nutzen?
- * Denk wie ein Arzt oder eine Ärztin. Wie könnten Gummibänder im Alltag helfen?

Material

- * Gummibänder in unterschiedlichen Farben und Stärken
- * Je nach Idee weitere Materialien wie Büroklammern, Pappe, Schnur, ...





Tipps und Tricks

Weitere Infos zur Challenge
«Gib Gummi» findest du auf
[MakerStars.org](https://www.makerstars.org).

