

Kurzanleitung Kugelbahn selber bauen

Ort: drinnen oder draussen

Material:

- Bastelmaterial wie WC-Papier-Röhren, alte Zeitungen, Kartonschachtel, Eierkartons, PET-Flaschen, Pappteller, ... (Falls du draussen bist, vielleicht auch noch Naturmaterialien).
- Klebeband/Chläberli
- Schnur
- Schere
- Murmeln

Anleitung:

Baut aus alten Zeitungen/Kartonröhren eine Kugelbahn und probiert sie mit Murmeln aus.

Bleibt die Murmel nirgendwo stecken?

Wie lange braucht sie durch die ganze Bahn?

Wie viele (Centi-)Meter legt die Murmel in der Bahn zurück?

Wer noch eine **zusätzliche Herausforderung** möchte:

Baue einen Ort ein, wo die Murmel beim Durchrollen ein Geräusch auslöst.

Supercracks können auch versuchen, einen Trichter oder sogar einen Looping einzubauen.

Hinweis:

Falls du die Kugelbahn in der Natur aufgebaut hast, baue alle unnatürlichen Elemente (wie Klebeband, Zeitungspapier, usw.) wieder ab, bevor du den Platz verlässt!

