

## MACH KITA MIT UNS!

### Kreisel finden und bauen ★★★



ab 4 Jahren



beliebig



Lust am Forschen und Knobeln, Ausdauer bei der Lösung von Aufgaben entwickeln, Ursache- und Wirkungszusammenhänge erkennen

#### Material:

- alles, was „kreiselt“ 😊
- z. B. Pappe, CD's, Knete, Murmeln, Holzdübel
- Klebeband, Schere, Stifte



#### Anleitung:

Bestimmt habt ihr schon öfter mit Kreiseln gespielt und dabei gestaunt, wie lange sich mancher Kreisel drehen kann, wenn ihr ihm beim Andrehen tüchtig Schwung gebt – wenn ihr das ein bisschen übt, klappt es immer besser.

Um mit Kreiseln zu spielen, muss man gar nicht immer welche kaufen. Ihr könnt ja mal in eurem Kinderzimmer und eurer Wohnung suchen, ob ihr Dinge findet, die auch kreiseln können (auf dem Foto links seht ihr Dinge, die ich gefunden habe). Durch Ausprobieren bekommt ihr ein Gefühl dafür, was sich gut drehen kann und was nicht.

Wer sich jetzt richtig in das Spielen mit Kreiseln verliebt hat, kann sich auch selbst welche bauen. Schaut mal, auf dem Foto rechts seht ihr zwei Kreisel, die sich Kinder selbst gebaut haben. Probiert es mit diesen oder anderen Materialien einfach aus. Wenn ihr euren Kreisel dann andreht und er noch hin und her eiert, schaut genau hin, woran das liegen kann – Ist die Spindel zum Andrehen gut in der Mitte? Ist die Spindel vielleicht unter dem Kreisel zu kurz oder zu lang? Sind Kreiselfläche und Spindel fest miteinander verbunden?

Viel Spaß beim Ausprobieren und Forschen!

Mehr Tipps auf  
[www.kigaeno.de/kigaetipps](http://www.kigaeno.de/kigaetipps)

