



Bechertelefon

Besorge dir folgende Sachen:

- Band oder Faden (Paketband oder ähnliches)
- 2 Plastikbecher (oder Dosen - Vorsicht wegen scharfen Kanten!)
- Schere

Jetzt gehts los!

1. Schneide das Band so lang wie dein Telefon sein soll ab.

Achtung! Lasse dir beim nächsten Schritt von einem Erwachsenen oder älteren Kind helfen!

2. Schneide oder steche jeweils in den Becherboden ein Loch.
3. Fädle das Band jeweils durch das Loch und mache einen Knoten, damit das Band nicht wieder herausrutscht!
4. Zum Telefonieren muss das Band stets ganz gespannt sein!

😊 *Viel Spaß dabei!* 😊

Wie funktioniert das Becher- oder Dosentelefon?

Wenn du in den Becher oder in die Dose sprichst, fängt der Becherboden an zu vibrieren. In der Erwachsenensprache nennt man es Schwingung. Diese Schwingungen werden über die Schnur bis zu deinem Telefonpartner weitergeleitet. Die Luft, die in dem Becher oder der Dose ist, gibt sie weiter und dann hört dein Telefonpartner etwas undeutlich, was du gesagt hast.

Tipp:

Wenn die Schnur lang genug ist, kannst du mit diesem Telefon sogar von Wohnung zur Wohnung oder von einem Balkon zum anderen telefonieren.