

ZUCKERSÜßES ZAUBERLEUCHTEN

9. TÜRCHEN

In der Wichtelwerkstatt geht es drunter und drüber. Wichtelchef Ralf muss sich deshalb mit einem lauten Knall Aufmerksamkeit verschaffen. Er nimmt dazu einen Hammer. Da manche Wichtel aber etwas schwerhörig sind, verwendet Ralf einen ganz besonderen Hammer mit Lichteffekt.



WIE BRINGST DU ZUCKER ZUM LEUCHTEN?

Du benötigst ...

- 1 Hammer
- Klebeband
- Zuckerwürfel (oder: Kandisstücke)
- feste Unterlage (z. B. Holzbrett)

Achtung:

Es kann sein, dass du den Versuch mehrmals durchführen musst, bis er dir gelingt. Schnapp dir also ruhig ein paar mehr Zuckerwürfel.

So wird's gemacht:

1. Klebe einen Zuckerwürfel mit dem Klebeband am Hammerkopf des Hammers fest. (Der Hammerkopf ist das flache Ende des Hammers, mit dem man gewöhnlich Nägel in die Wand schlägt.)
2. Lege die Unterlage auf eine Stelle, auf der sie nicht herunterfallen oder etwas kaputt machen kann.
3. Dunkle den Raum so gut ab, wie es geht. Warte kurz, bis sich deine Augen an die Dunkelheit gewöhnt haben.
4. Schlage mit dem Hammer den Zuckerwürfel so fest du kannst auf die Unterlage und beobachte.

