

Werde ein richtiger Detektiv!

Baue Dir ein Periskop

Was ist überhaupt ein Periskop?

Ein Periskop ist ein technisches Gerät, mit dem Du ganz leicht um die Ecke schauen kannst. So kannst Du verfolgen, was hinter einer Mauer passiert ohne selbst gesehen zu werden. Es funktioniert so wie ein U-Boot.

Und so geht´s:

Du brauchst:

- Einen Milchkarton
- Heißkleber
- Schere
- 2 Taschenspiegel oder Spiegelfolie

Schritt 1:

Zuerst nimmst Du Dir den Milchkarton und schneidest die Vorderseite an drei Seiten auf: Oben, unten und rechts. Diesen Deckel kannst Du jetzt aufklappen.

Dann schneidest du an den schmalen Seiten ein Loch in den Karton hinein: auf der rechten Seite unten, auf der linken oben.



Schritt 2:

Jetzt kommen wir zu Schritt 2. Klebe entweder die Spiegel in den Karton hinein oder wenn du keine hast, die Spiegelfolie. Als Tipp: Klebe die Spiegelfolie zunächst auf einen Karton, so bleibt das Periskop stabil.

Wie klebst Du die Spiegel? Diagonal von rechts unten nach links oben.

Loch oben →



← Loch unten

Schritt 3:

Und jetzt: Kleb den Deckel einfach wieder zu!! Und schon kannst Du ungesehen um die Ecke schauen.

Na was lauert denn da?