

# Anleitung: Zwiebelzellenfernrohr

---

**Du brauchst:**

- 1 Zwiebel
- 1 Messer, Brettchen
- 1 Pinzette
- leere Klopapierrolle oder Fensterscheibe

## So wird's gemacht:

1. Schneide das obere und untere Ende der Zwiebel ab.
2. Schäle die trockene Zwiebelschale ab.
3. Nimm die einzelnen Zwiebelschichten sehr vorsichtig auseinander.
4. Versuche mit der Pinzette das dünne Zwischenhäutchen von einer Zwiebelschicht zu lösen.
5. Spanne ein möglichst großes Stück Zwiebelhäutchen über eine Klopapier/Küchenrolle (klebt von selbst).
6. Halte das Zwiebelzellenfernrohr vor eine helle Lichtquelle und sieh hindurch.

## Was siehst du?

Die Zwiebelzellen werden als kleine Pünktchen sichtbar. 😊

Zusatz: du kannst das Häutchen auch auf die Fensterscheibe kleben, falls die Sonne scheint.