

Spannendes kleines Experiment:
Lass' uns zusammen beobachten wie Bohnen keimen!

Bohnen beim Wachsen zusehen

Du brauchst folgendes:

- Bohnen (oder ähnliche Samen)
- Glas
- Küchenrolle oder Toilettenpapier
- Watte
- Wasser



1. Kleide ein Glas
innen mit Küchenpapier aus.

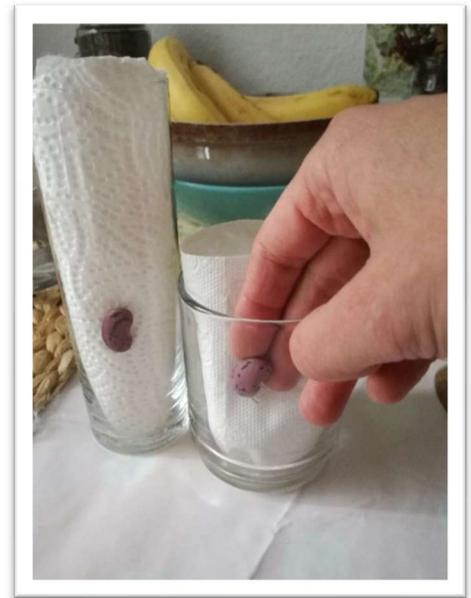
Wenn das Papier zu groß ist bzw. übersteht, schneide das Papier zurecht.

2. Fülle Watte in die
Mitte.



3. Stecke die Bohne zwischen Papier und Glas:
Nicht ganz nach unten, damit genügend Platz für die Wurzel bleibt.

4. Gieße Wasser auf die Watte, so dass Papier und Watte gut durchfeuchtet sind, aber die Bohne nicht im Wasser liegt.



5. Stelle das Bohnen-Glas an einen hellen Platz, z.B. auf die Fensterbank.

6. Schaue später regelmäßig nach, dass das Papier und die Bohne nicht austrocknen. Halte die Feuchtigkeit, indem du bei Bedarf Wasser nachgießt.



7. Wenn die Bohne zu groß für das Glas wird, kannst du sie vorsichtig in Erde pflanzen. Sie braucht eine Rankhilfe – dazu kannst du aus Stöcken und Schnur ein Gerüst basteln.

8. Du kannst auch mehrere Bohnengläser an verschiedenen Standorten aufstellen. Wo gedeihen sie besser? An einem sonnigen oder schattigeren Platz?



Bist du auch gespannt?

Herzliche Grüße

Deine Astrid