



Was braucht ein Samen zum Keimen?

Rieke: „Leise, gut zugehört!“

Name: _____

Fragen

1. Was braucht der Samen zuerst?

2. Was kommt zuerst aus dem Samen heraus?

3. Warum bleibt das Glas offen?

Malfeld

Mal deine Bohne nach vier Tagen.

Für Erwachsene

- Ungebeizte Bohnen verwenden, also getrocknete Bohnen aus dem Vorrat oder Bio-Saatgut. Behandeltes Gartensaatgut erkennt man an der farbigen Hülle — das gehört nicht in Kinderhände.
- Das Papier feucht halten, aber nicht unter Wasser setzen. Steht der Samen vollständig im Wasser, bekommt er keine Luft und schimmelt.
- Das Gefäß offen lassen und an einen warmen Platz stellen, nicht direkt auf die Heizung.
- Nach dem Anfassen Hände waschen. Rohe Bohnen nicht essen, kleine Samen nicht in den Mund nehmen.
- Sobald das erste Grün kommt, das Glas ans Fenster stellen. Ohne Licht bleibt die junge Pflanze blass und lang.

- Täglich ein kleines Bild malen: Der Vergleich der Tage macht den Unterschied zum trockenen Samen sichtbar.