

## Klee säen 1/2

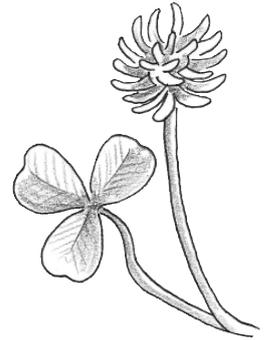
Lisa und Anwar möchten Klee aussäen. Die Blätter wollen sie als Kaninchenfutter nutzen. Die Blüten sind für die Hummeln gedacht. Die Samen müssen gleichmäßig verteilt werden. Dadurch können sie alle gleich gut wachsen.

Außerdem entstehen dann keine Lücken.

Anwar und Lisa überlegen, wie sie die kleinen Samenkörner möglichst gleichmäßig auf der Erde verteilen können.

Dafür brauchen sie einen Streuer!

Aber wie kann der aussehen und gebaut werden?



### Mitbringaufgabe für den Bau eines Streuers:

Samle zu Hause **leere Joghurt- und Sahnebecher**. Bringe sie bis zum \_\_\_\_\_ mit zur Schule. Die Becher sollten ausgewaschen und trocken sein. Suche nach weiteren **Verpackungen, Dosen und Flaschen**, aus denen man Streuer bauen könnte. Bringe auch diese Gegenstände mit.



## Klee säen 2/2

**Aufgabe:** Erfinde einen Streuer. Er soll Samen gleichmäßig auf der Erde verteilen. Baue den Streuer aus einem Becher.

1. Zeichne den Streuer. Verwende dafür die Rückseite des Blattes.
2. Baue den Streuer.  
Benutze: 1 Becher, Nagelbohrer
3. Erprobe den Streuer mit dem Raster (M2).  
Beschreibe, wie die Samen sich verteilen:

---



---

4. Hast du eine Idee, wie dein Streuer verbessert werden kann?  
Verändere deinen Streuer oder baue einen neuen.  
Erprobe auch ihn mit dem Raster (M2).