



①









Welche Flüssigkeit

benötigt deine Pflanze?



Welche Flüssigkeit benötigt deine Pflanze zum Wachsen ?




② Du brauchst

-  3 Blumentöpfe
-  3 Untersetzer
-  Erde
-  9 vorgequollene Bohnensamen
-  einen Messbecher
-  verschiedene Flüssigkeiten
-  Schilder
-  Rankgitter oder Stäbe, Draht oder Faden



Welche Flüssigkeit benötigt deine Pflanze zum Wachsen ?

③ So geht es:


-  Fülle die Erde in die Blumentöpfe und pflanze in jeden Blumentopf drei Bohnensamen.
-  Entscheide dich für 3 verschiedene Flüssigkeiten und notiere sie auf den Schildern. Stecke die Schilder in die Töpfe.
-  Stelle die Töpfe an einen hellen Ort und gieße die Töpfe regelmäßig immer mit der gleichen Flüssigkeit.


Was braucht meine Pflanze zum Wachsen und Gedeihen?




Welche Flüssigkeit benötigt deine Pflanze zum Wachsen ?

④ Stelle für jeden Topf eine Vermutung an, wie die Bohnen wachsen werden.

 mit _____ : Ich denke, _____

 mit _____ : Ich denke, _____

 mit _____ : Ich denke, _____


Was braucht meine Pflanze zum Wachsen und Gedeihen?




Welche Flüssigkeit benötigt deine Pflanze zum Wachsen ?

⑤ Beobachte und schreibe auf, wie die Bohnen wachsen.

 mit _____ : _____

 mit _____ : _____

 mit _____ : _____


Was braucht meine Pflanze zum Wachsen und Gedeihen?




Welche Flüssigkeit benötigt deine Pflanze zum Wachsen ?

- ⑥ Schaue auf der Karte ④ nach, was du vorher vermutet hast.
Stimmen deine Vermutungen mit den Beobachtungen überein?
Schreibe im ganzen Satz auf, wie die Bohnen gewachsen sind.

 mit _____ : _____

 mit _____ : _____

 mit _____ : _____

Was braucht meine Pflanze zum Wachsen und Gedeihen?



Welche Flüssigkeit benötigt deine Pflanze zum Wachsen ?

⑦ Pflanzanleitung

Schreibe in einem Satz auf, mit welcher Flüssigkeit die Pflanze am besten gewachsen ist.

