



①

## In welcher Bodenart

wächst deine Pflanze am besten?



## In welcher Bodenart wächst deine Pflanze am besten?

### ② Du brauchst



3 Blumentöpfe



3 Untersetzer



9 vorgequollene Bohnensamen



verschiedene Bodenarten (z.B. Erde, Kies, Lehm, Sand)



3 Schilder






Rankgitter oder Stäbe, Draht oder Faden



## In welcher Bodenart wächst deine Pflanze am besten?

③ So geht es:


-  Fülle jeweils eine Bodenart in einen Blumentopf und pflanze in jeden Blumentopf drei Bohnensamen.
-  Notiere auf dem Schild welchen Boden du gewählt hast.
-  Der Boden muss immer ein wenig feucht sein. Achte jeden Tag darauf.

## Was braucht meine Pflanze zum Wachsen und Gedeihen?




### In welcher Bodenart wächst deine Pflanze am besten?


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

 in \_\_\_\_\_ : Ich denke, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

 in \_\_\_\_\_ : Ich denke, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

 in \_\_\_\_\_ : Ich denke, \_\_\_\_\_


\_\_\_\_\_


## Was braucht meine Pflanze zum Wachsen und Gedeihen?




**In welcher Bodenart** wächst deine Pflanze am besten?

- ⑤ Beobachte und schreibe auf, wie die Bohnen wachsen.

 in \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

 in \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

 in \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Was braucht meine Pflanze zum Wachsen und Gedeihen?



### In welcher Bodenart wächst deine Pflanze am besten?

- ⑥ Schaue auf der Karte ④ nach, was du vorher vermutet hast.  
Stimmen deine Vermutungen mit den Beobachtungen überein?  
Antworte im ganzen Satz.

---

---

## Was braucht meine Pflanze zum Wachsen und Gedeihen?



### In welcher Bodenart wächst eine Pflanze am besten?

#### ⑦ Pflanzanleitung

Schreibe in einem Satz auf, in welcher Bodenart die Pflanze am besten wachsen kann.

---

---

