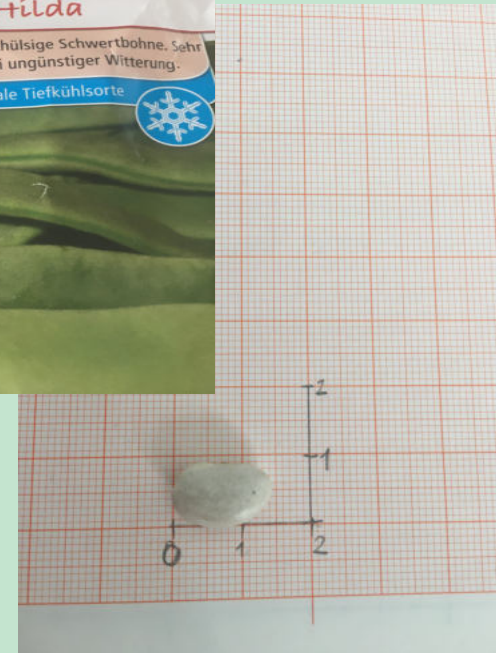


# *Bohnen-Projekt*

David Nattkemper, 5b

# Bohnen-Projekt

- **Bohnensorte:** Stangenbohne "Hilda"
- **Größe:** 1,4 cm lang, 0,9 cm breit
- **Form:** ungefähr oval
- **Farbe:** beige

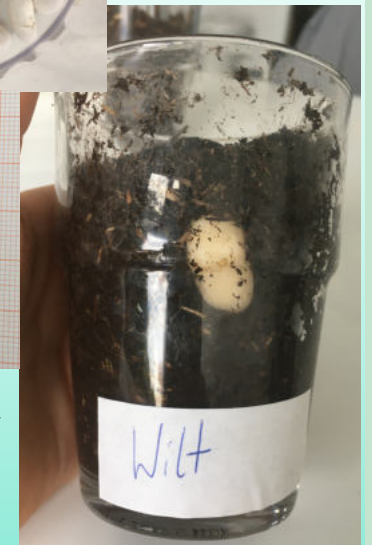
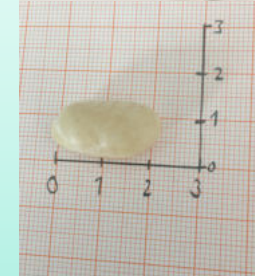


David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

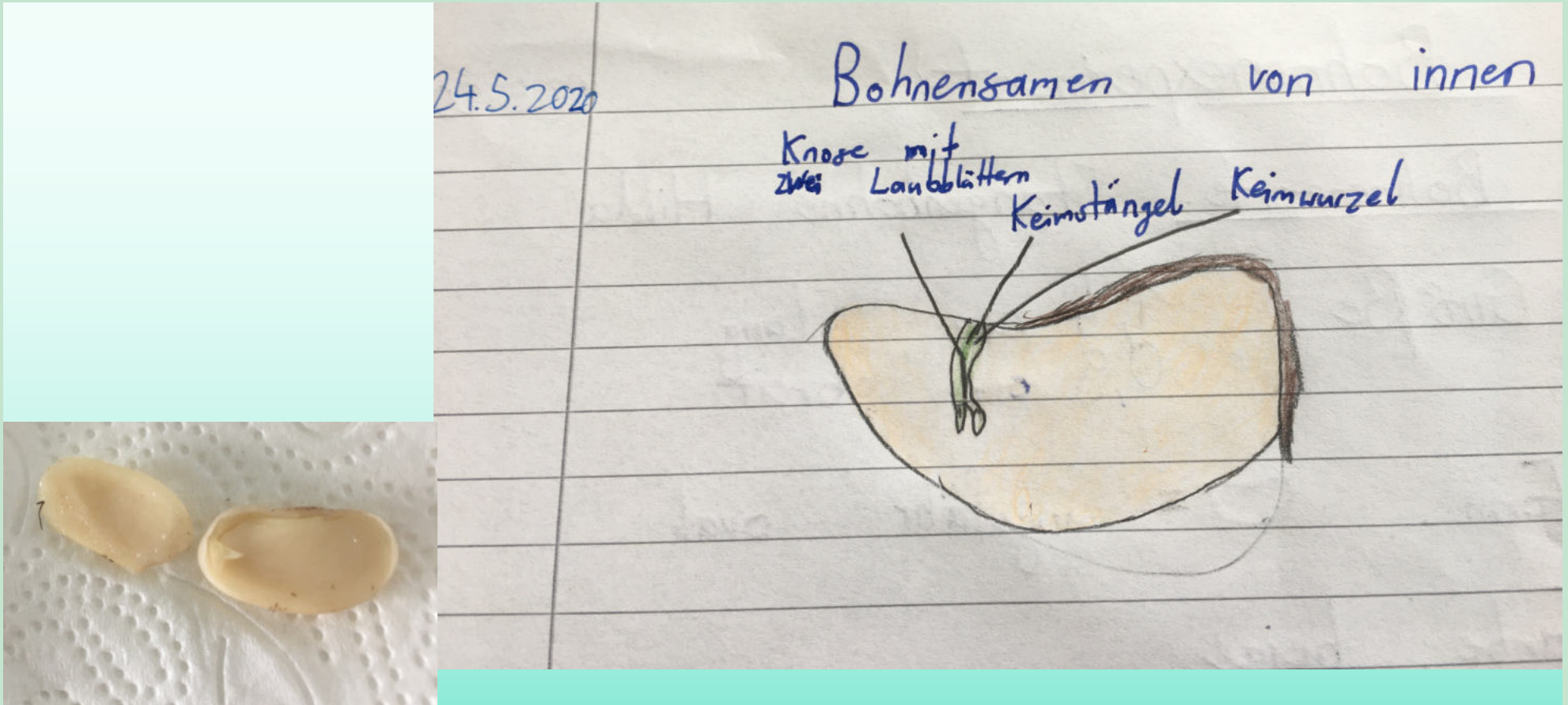
## Protokoll

Datum Uhrzeit	Arbeitsschritt	Beschreibung
23. Mai 2020 9:45 Uhr	Bohnen für etwa 24 Stunden mit Wasser bedecken.	Nach einer halben Stunde: Die Bohnen werden schrumpelig.
24. Mai 2020 9:45 Uhr	Ich habe die Bohne ausgemessen. Danach habe ich die Bohnen in Gläser mit Erde eingesetzt.	Größe: 2,2 cm lang, 1,1 cm breit Form: immer noch oval Farbe: beige



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

## 10 Tage-Protokoll

### 1. Tag (27.5.2020)

Die ersten beiden Wurzeln (Stängel) bekommt man zu Gesicht.  
Die Bohnen sind nun etwas grüner. Die Stängel sind weiß, grün.



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

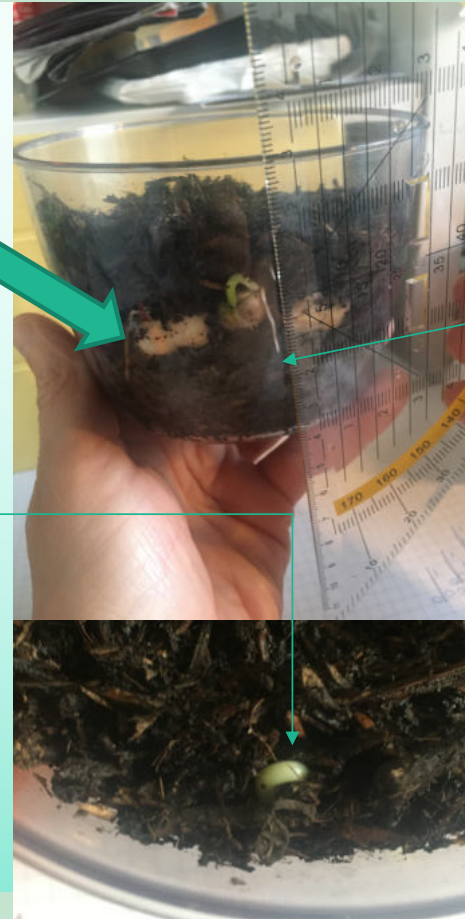
## 10 Tage-Protokoll

2. Tag (28.5.2020)

Eine Wurzel färbt sich jetzt braun und wächst nach unten

Die andere wächst nach oben und wird grün.

Ein anderer Stängel, der dazu gekommen ist, ist weiß und wächst nach oben.



Wurzel ca. 1,5 cm

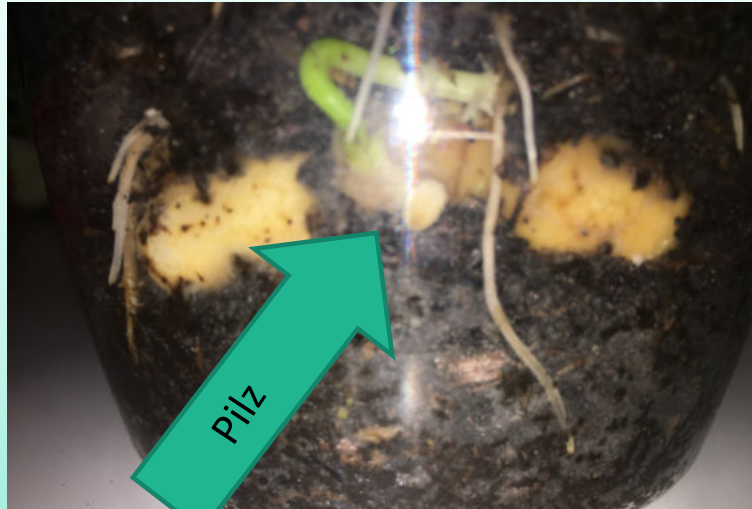
David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

## 10 Tage-Protokoll

3. Tag (29.5.2020)

Die Wurzeln werden immer länger, 2,5 cm, an den Wurzeln bilden sich zusätzlich Triebe. Knospen bilden sich und werden grün.



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

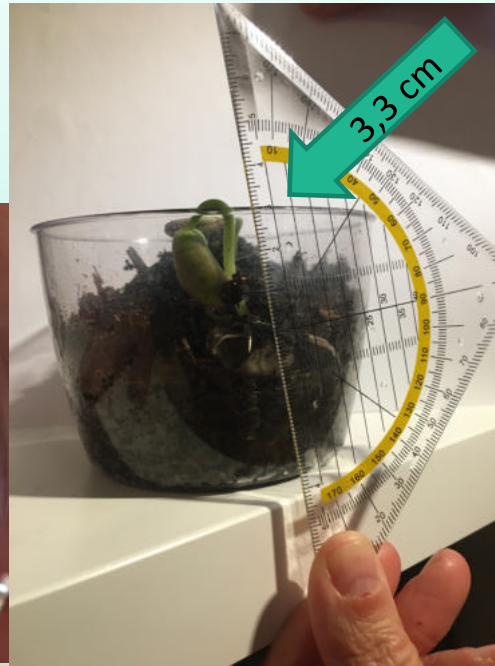
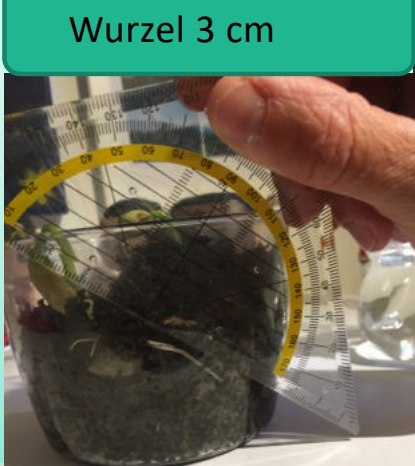
# Bohnen-Projekt

## 10 Tage-Protokoll

4. Tag (30.5.2020)

Die Triebe aus den Wurzeln werden bemerkenswert länger. Die Bohnen schießen jetzt auch in die Luft und lassen nur die Hülle und die Wurzeln in der Erde.

Wurzel 3 cm

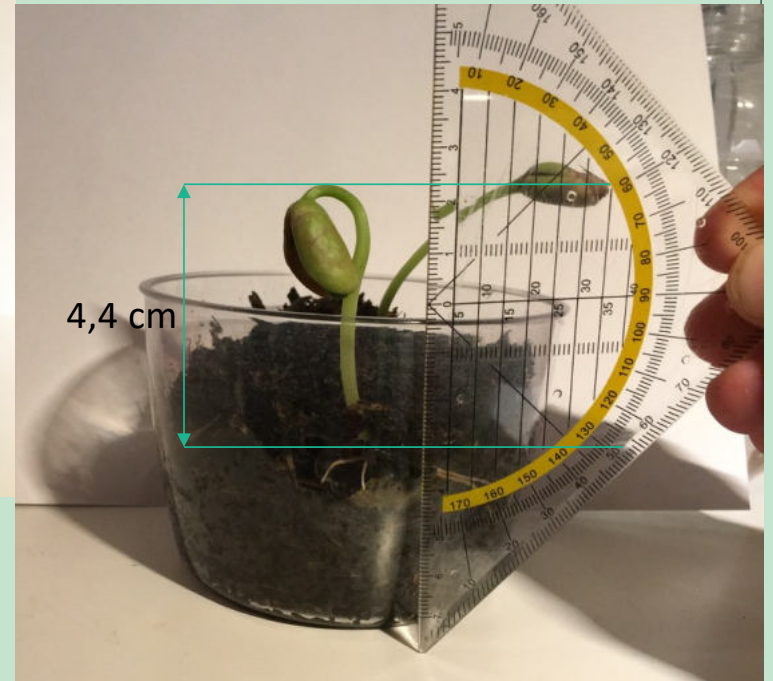


David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

10 Tage-Protokoll

5. Tag (31.5.2020)



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

## 10 Tage-Protokoll

6. Tag (1.6.2020)

Ein Stängel ist sehr doll gewachsen. Er ist jetzt 13 cm lang. Die andere Bohne, die erst viel schneller war, ist nicht sehr gewachsen. Aber aus den nach oben gerissenen Bohnen kommen Blätter und die Wurzeln sind weiter gewachsen.



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

## 10 Tage-Protokoll

7. Tag (2.6.2020)

Die Stängel und die Blätter wachsen immer weiter.



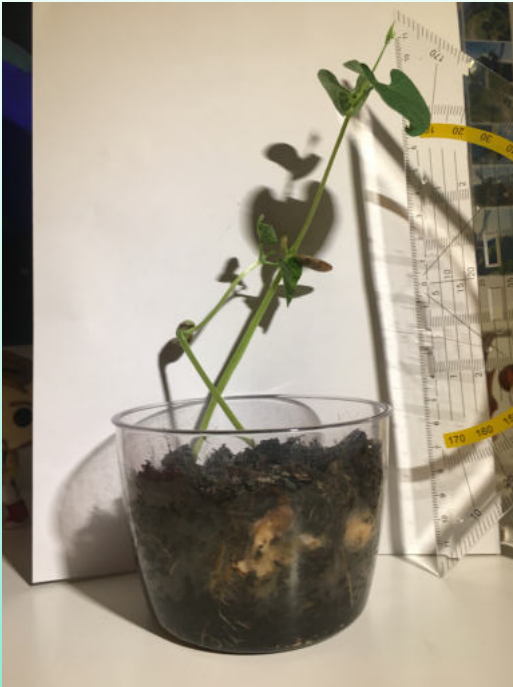
David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

## 10 Tage-Protokoll

8. Tag (3.6.2020)

Die Blätter sind größer geworden, es bilden sich auch neue Blätter. Der Stängel der Bohne wird immer länger. Er ist jetzt ca. 20 cm lang.



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

## 10 Tage-Protokoll

9. Tag (4.6.2020)

Bei der großen Pflanze wächst zwischen den beiden Blättern ein Stängel mit neuen Blättern. Die Triebe und die Wurzeln sind länger geworden. Bei der kleineren Pflanze ist nur der Stängel gewachsen.



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# Bohnen-Projekt

10 Tage-Protokoll

10. Tag (5.6.2020)



David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

# ENDE

David Nattkemper, 5b  
Mai/Juni 2020

