

# 3年 理科

しょくぶつ

そだ

かた

植物の育ち方〔1〕

たねまき③

筒井小学校

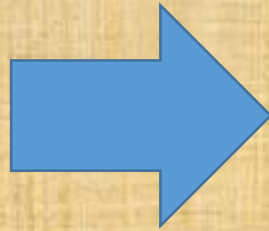
# 学年園のたねは…どうなったかな？

## ホウセンカ

たね



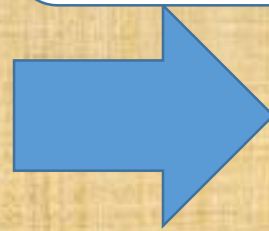
5/8(金)



子葉(しょう)



5/18(月)



本葉(ほんば)

はじめの葉(子葉)の間から、新しい葉(本葉)が生えてきました！  
2cmくらいになってます。



5/25(月)

ほかのたねはどうなったかということ…

# ダイズ

たね



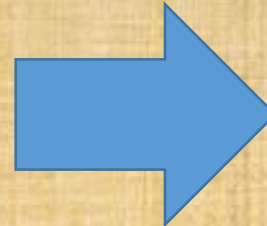
5/8(金)

子葉(しょう)



5/18(月)

カラスに食べられながら...(>\_<) 何とか大きくなってきています。本葉の形は...!? 楽しみだね!



新しくまいたたねも... 芽が出ました。



本葉(ほんば)



5/25(月)

新しい芽

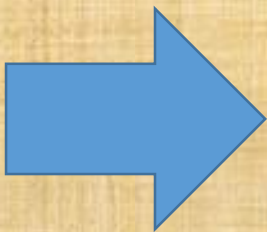
本葉(ほんば)

# ヒマワリ

たね



子葉(しょう)



# オクラ

たね



5/8(金)

子葉(しょう)



5/18(月)

本葉(ほんば)



5/25(月)

**たね→芽【子葉】→本葉とせい長してきたね！  
学校に来たら、学年園で実物を見てみよう！  
これからどうかわっていか、楽しみだね！！**

**3年 理科**

**そだ**

**こん虫の育ち方②**

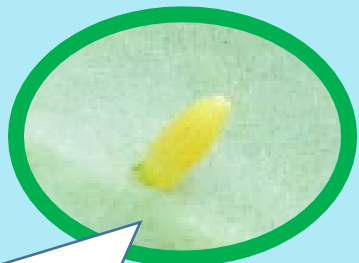
**筒井小学校**

# チョウの へん化は…？

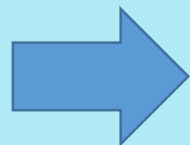
5月8日（金）

5月10日（日）

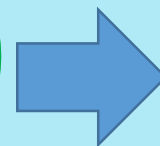
モンシロチョウ



- ・ 色 : 黄色
- ・ 大きさ: 1mmくらい
- ・ 形 : たて長(だ円)



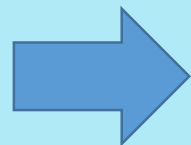
- ・ 色 : まわりは黄色っぽい、真ん中はみどり色
- ・ 大きさ: 3mmくらい



- ・ 色 : まわりは黄色、みどり色がふえた
- ・ 大きさ: 5~6mmくらい



- ・ 色 : 黄色
- ・ 大きさ: 1mmくらい
- ・ 形 : 丸(球)



- ・ 色 : 黒色
- ・ 大きさ: 3mmくらいです！

アゲハ

5月13日 (水)

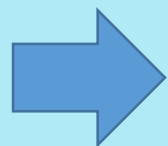
5月15日 (金)

5月18日 (月)

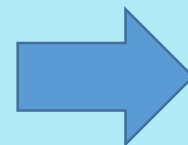
## モンシロチョウ



- ・色 : ほぼみどり色
- ・大きさ: 6~7mmくらい

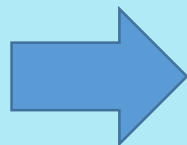


- ・色 : みどり色がこくなった
- ・大きさ: 7~8mmくらい

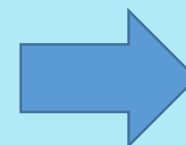


- ・色 : みどり色
- ・大きさ: 8~9mmくらい(のびると)  
太くなってきた

## アゲハ



- ・色 : 黒色(白いもよう)
- ・大きさ: 9mmくらい



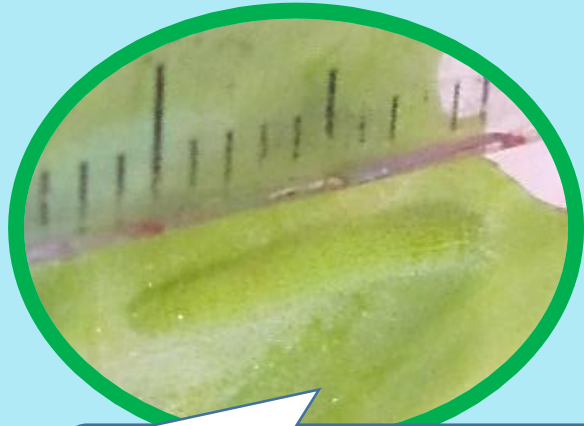
- ・色 : 黒色(白いもよう)
- ・大きさ: 1cm5mmくらい

5月21日 (木)

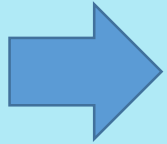
5月24日 (日)

そして...

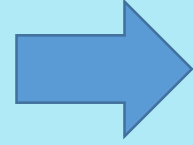
# モンシロチョウ



- ・色 : みどり色
- ・大きさ: 1cm2mmくらい



- ・色 : みどり色
- ・大きさ: 1cm5mmくらい



- ・3cmくらい
- ・太い



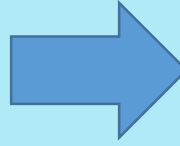
- ・2cmくらい
- ・さなぎに!

こうなっていくます。  
**学校がはじまったら観察しましょう!**

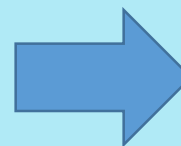
# アゲハ



- ・色 : 黒色(白いもよう)
- ・大きさ: 1cm5mmくらい



- ・色 : 黒色(白いもよう)
- ・大きさ: 2cm5mmくらい



- ・4cmくらい
- ・みどり色に!!



- ・2cm7mmくらい
- ・さなぎになる直前!!