

指令5 畑で野菜を観察せよ！

畑でとった野菜などをよく見て、花からできたことがわかるかな？
また、農家の人に花から実になっていくようすを聞いてみよう！

作物：

野菜を見てわかったこと：

農家の人から聞いてわかったこと：

ゴールが
見えてきたぞ！

農業体験の感想

キャラクターしょうかい



ニックネーム：
デスカバリー
友達からデスカバリー（日本語で発見の意味）とよばれている。本人はこのニックネームが大のお気に入りらしい。年れい：12さい



ニックネーム：
スマイリー
ニコニコ笑顔が印象的な女の子。スマイリー（日本語で笑顔を意味するスマイルの变化形）とよばれている。年れい：11さい



バード男しゃく
ドジでいたずら好きの不思議な鳥。いつもじゃまばかりしているが、最後は必ずドジをするのでなんともにくめないヤツである。

いってて。。。まだ痛い！
次回は絶対できないぞ！

できっこないって。
最高にむずかしいから。

理科

MISSION 6

教育ファーム大作戦

農業体験

みのりの不思議！

今回もワクワクするね！
期待しているよ

MISSION START!

実行日 月 日 () 場所

年 組 名前

作物名：

作業名：

指令1 農作物クイズ！

下の写真は何の農作物かな？ 線で結ぼう！



ダイズ

トマト

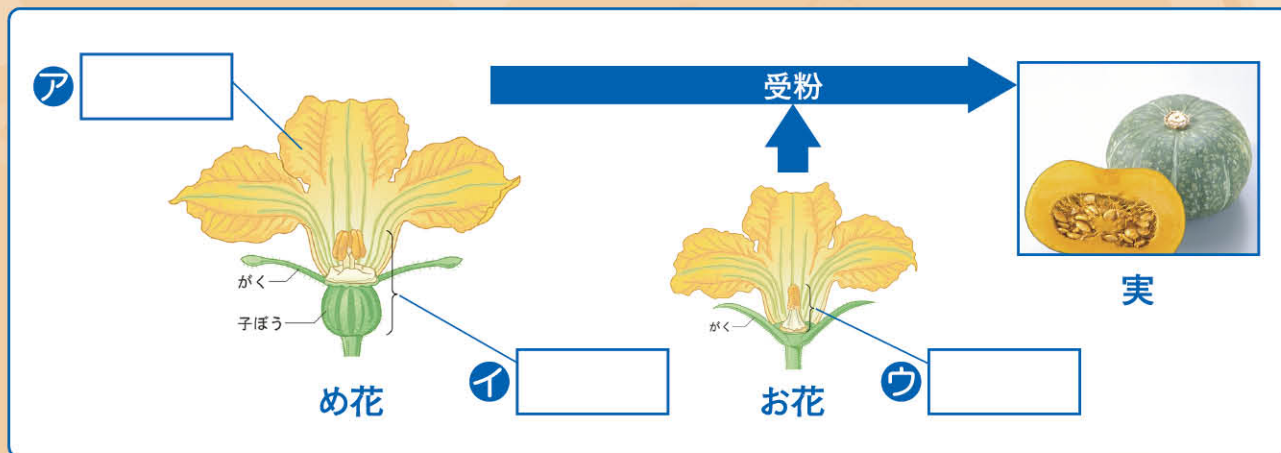
いね
稲

ピーマン

花のつくり

カボチャの花のつくり

カボチャの花には、め花とお花があります。



農作物がみのるまでにはどんなことが起きているのかな？ 調べてみよう！！



指令3 受粉にせまれ！

植物が実をつけるためには花粉がめしべの先につかなくてはいけないよ。花粉がめしべの先につくことを受粉というんだ。受粉に必要な花粉をつくる部分を、左の図の①～④から選ぼう！

指令2 花のつくりの図を完成させよ！

上の「カボチャの花のつくり」の①～④にあてはまることばを次の□から選んで書こう！

めしべ / おしべ / 花びら

いてて、花見てたら、ハチにさされちゃった～

指令4 野菜の部分を調べよ！

指令1のピーマンやトマトは花から実になった部分を食べるよ。同じように実の部分を食べる野菜を次の写真から選ぼう！

実の部分を食べる野菜は

キャベツ



ジャガイモ



サツマイモ



ナス



★花粉の運ばれ方★

植物は受粉しないと種子や実ができません。植物によって花粉の運ばれ方はさまざまで、虫に運ばれるもの、風に運ばれるものなどがあります。虫に運ばれる花には、花びらが目立ったり、においを放ったり、みつを出したりするものがあります。このような花の花粉は、虫の体につきやすい形になっています。一方、風に運ばれる花には、軽い花粉を大量につくるものがあります。

花によって受粉のしくみがちがうんだね！



うっ、さ、最後まで行きそうだな...

イデ...

