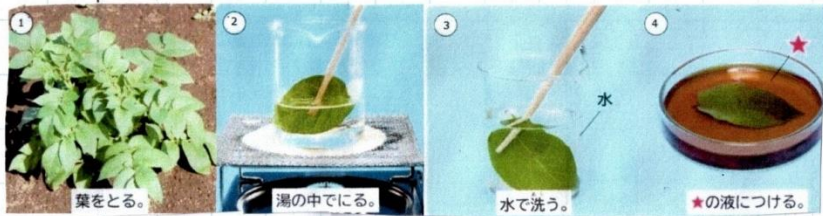


# 植物の成長と日光の関わり①

4/28

めあて  
植物の葉にデンプンがあるか調べよう。

## <実験>



- ・晴れた日にジャガイモの葉をとって上の順番で実験をする。
- ・葉を湯でにる。⇒葉の色をうすくする。
- ・★の液 ⇒ ヨウ素液

## <結果>

葉が赤むらさき色になった。⇒葉にデンプンがある

まとめ  
葉には、デンプンがあった

## <ふり返り>

・デンプンがつくられることと日光とは関係があるのでは？

# 植物の成長と日光の関わり②

4/28

めあて  
植物の葉に日光があたると葉にデンプンができるのだろうか。

## <実験>

## <結果>



アルミはくをかぶせるのは、日光にあてないため

## <考察>

葉に日光があたった時にデンプンができた。

まとめ  
植物の葉に日光があたると葉にデンプンができる。

## <ふり返り>

葉でつくられたデンプンは、何に使われるのだろうか？ ★デンプンは成長に使われる。