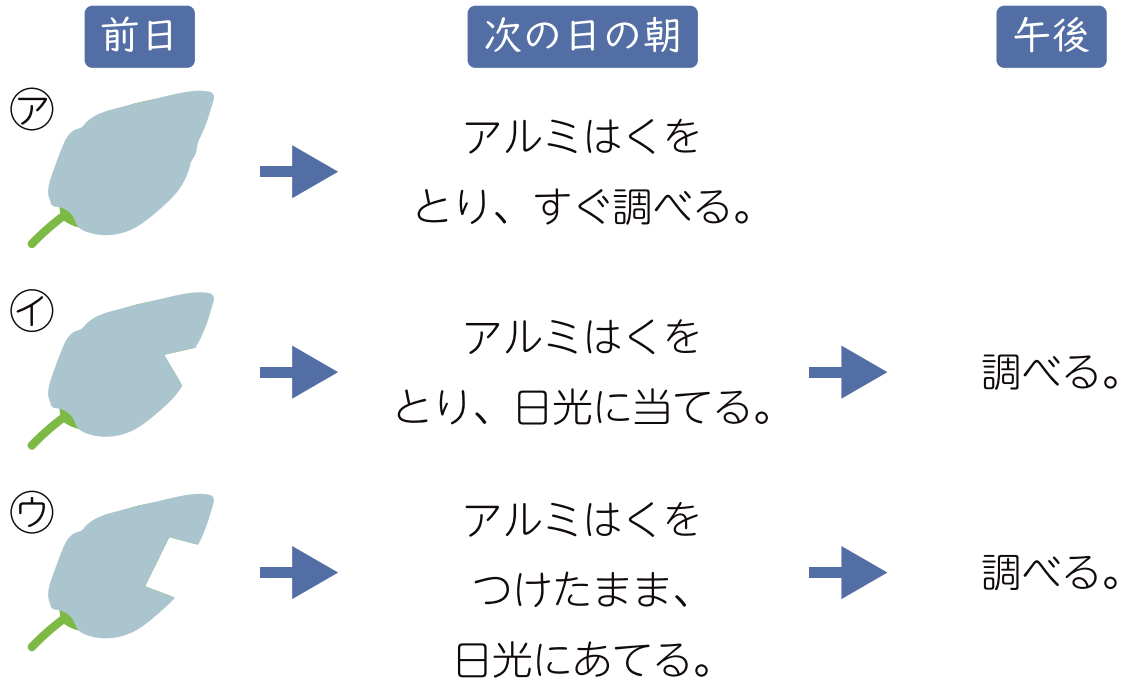




## 植物の体のつくりと 日光との関わり

名前

1 インゲンマメの葉の養分のでき方を下のように調べます。



① 葉の養分を調べるために使う液体の名前を答えましょう。

② ① の液体に葉をつけると、  
3枚の葉はどのように変  
化しますか。

ア

イ

ウ

③ 葉にできる養分は何ですか。

④ この実験から、葉に養分がつくられるには何が必要なことが  
分かりますか。



## 2

植物の体のつくりと  
日光との関わり

名前

1 植物の葉に日光が当たることでできる養分は、何に使われますか。

2 植物の葉の養分のでき方を調べます。

① 正しい方を選んで○をつけましょう。

( ) 遠くにある葉を使って実験する。

( ) なるべく近くにある葉を使って実験する。

② ①のようにするのはなぜですか。

③ 実験をする日として良い方を選んで○をつけましょう。

( ) 晴れの日 ( ) 雨の日

④ 実験の前日に、葉にアルミはくをかぶせるのはなぜですか。

□ の言葉を全て使って説明しましょう。

実験を始める前 ・ 葉 ・ 日光