

わくわく  
サイエンス

# いろいろな花のつくり

【5年 かん頭】

準備

アブラナの花, サクラ (ヤマブキ, リンゴ) などの花, めがねピンセット, 虫眼鏡, セロハンテープ, 画用紙, ものさし

調べ方

- 1 アブラナの花を1つだけつみ取り, ピンセットを使って, 花を外側から順ぶんかいに分解して, がく, 花びら, おしべ, めしべを画用紙にはり付ける。

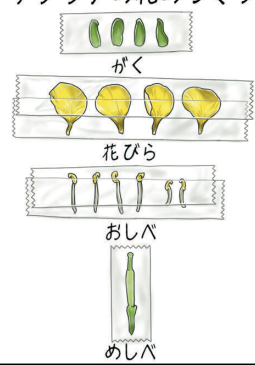
**注意** 花を分解するときには, ていねいに作業する。

- がく, 花びら, おしべ, めしべは, それぞれいくつあるかな。
- 2 サクラなどの花についても, ①と同じようにして調べる。
- 3 アブラナの花とサクラなどの花のつくりを比べる。
- 形, 数, 大きさを比べると, どうかな。

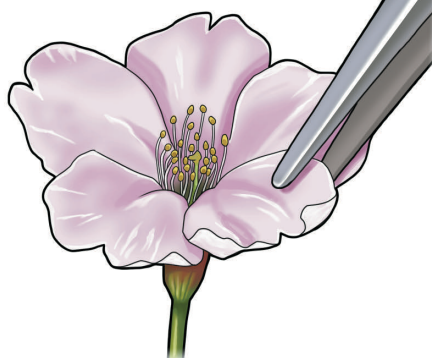
アブラナの花



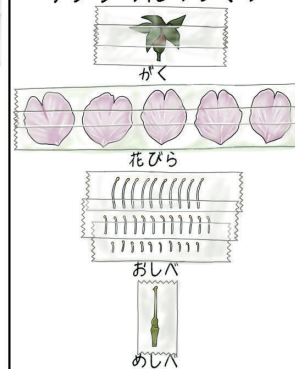
アブラナの花のつくり



サクラの花



サクラの花のつくり



## アサガオの花びら

アサガオの花にはつつのような形をした1まいの花びらがあります。この花びらをよく見ると, 5本の線があって, 五角形に見えます。

アサガオの花びらは, かつて, 5まいありましたが, 親から子, 子から孫へと長い時間をかけて生命が受けつがれるうちに, もともと5まいの花びらがくっついて1まいになったと考えられています。今のアサガオの花びらに見える五角形のような形や線もこのなごりです。

