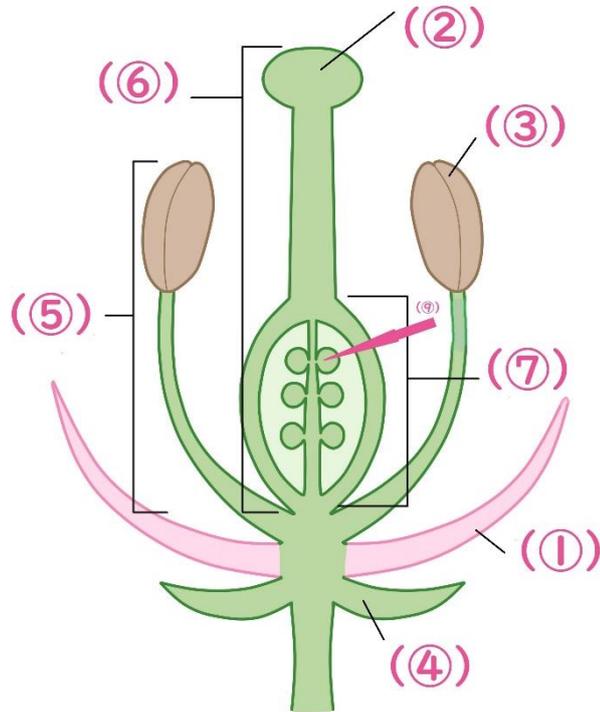


理科

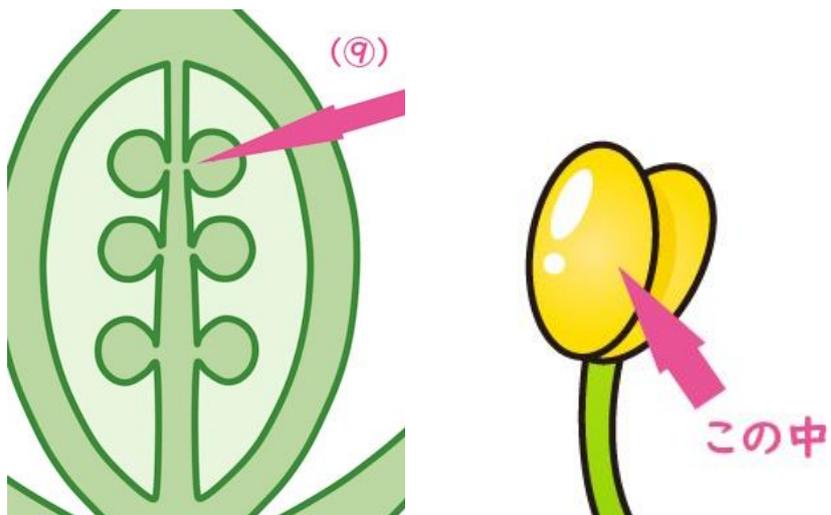
② 植物のつくり

(1) 花のつくり

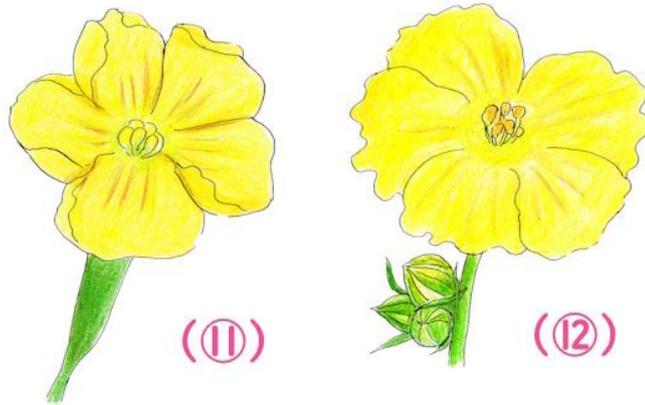
花のつくり



1. (①)～(⑦)の部位をそれぞれ書きなさい。
花のつくりは外側から(④)、(①)、(⑤)、(⑥)の順についている。
2. (⑥)は、ふつう1つの花に(⑧)本で、花の中心にある。



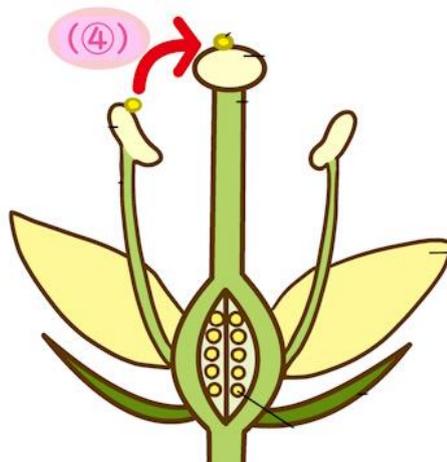
3. (⑦)の中には上記図のように(⑨)という小さな粒がある。(⑤)の先端には(③)という袋があり、中には(⑩)が入っている。



4. ヘチマなどのように、おしべがない(11)と、めしべがない(12)がある。
5. アブラナやサクラの花のように、花弁が互いに離れている花を何というか。(13) そのような花をもつ植物を(14)という。
6. ツツジやアサガオの花のように、花弁がくっついている花を何というか。(15) そのような花をもつ植物を(16)という。

問題	解答	問題	解答	問題	解答
①		⑧		⑮	
②		⑨		⑯	
③		⑩			
④		⑪			
⑤		⑫			
⑥		⑬			
⑦		⑭			

(2) 花の変化



1. めしべの(1)に、おしべの(2)から出た(3)がつくことを(4)という。

2. 上記状態がおこると、めしべの(⑤)は成長して(⑥)となり、(⑤)の中にある(⑦)は(⑧)になる。
3. 虫によって(③)が運ばれる花を(⑨)、鳥によって(③)が運ばれる花を(⑩)、風によって(③)が運ばれる花を(⑪)という。
4. (⑨)のユリの(③)の特徴は(⑫)している。
5. (⑪)のマツの(③)の特徴は(⑬)があり、風に飛ばされやすい。
6. 種子は新しい場所で発芽するために(⑭)や(⑮)、(⑯)などによって運ばれる。
7. 種子ができる植物を何植物というか。(⑰)

問題	解答	問題	解答	問題	解答
①		⑧		⑮	
②		⑨		⑯	
③		⑩		⑰	
④		⑪			
⑤		⑫			
⑥		⑬			
⑦		⑭			