

「花のつくり（種子植物の特徴）」定期テスト対策練習問題

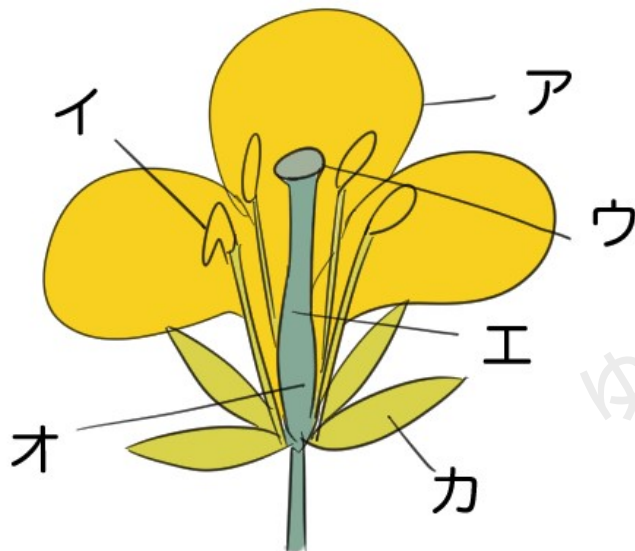
年	組	番	名前
---	---	---	----

問1 ア～エの花のつくりを、外側から順になるように並び替えなさい。

- ア：めしべ
- イ：おしべ
- ウ：がく
- エ：花弁

→ → →

問2 次のイラストのア～カの部分を何というか、それぞれ答えなさい。ただし、イについては、先端の部分の名前ではなく、イ全体を何というか答えること。ウは、エの先端の部分、オはエのもとの部分である。

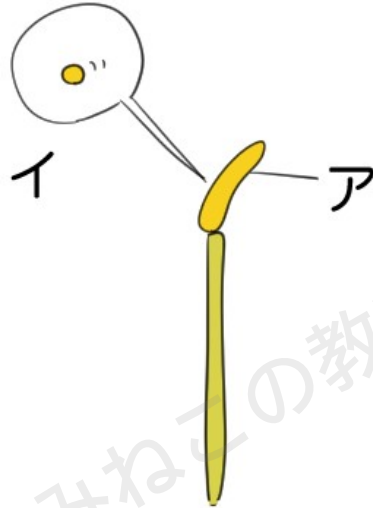


- 【ア】
- 【ウ】
- 【オ】

- 【イ】
- 【エ】
- 【カ】



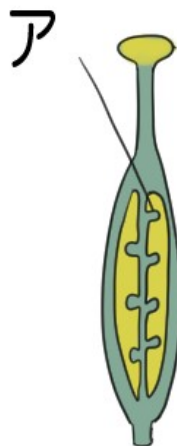
問3 次のイラストはアブラナのおしべのつくりを表したものである。おしべの先端であるアと、アの中に入っているちいさな粒のイを何というか、それぞれ答えなさい。



【ア】

【イ】

問4 次のイラストはアブラナのめしべのつくりを表したものである。受粉する前のアをなんというか、答えなさい。



問5 受粉をすると、アは何になるか答えなさい。

問6 花粉は、めしべのどの部分に着くか答えなさい。

問7 花粉がめしべの先端につくことを、何というか答えなさい。

問8 花粉がめしべの先端につくと、めしべのもとの部分は何に成長するか答えなさい。

問9 種子をつくって子孫を増やす植物のことを何というか答えなさい。

問10 アブラナ・アサガオ・エンドウの花のつくりを比べたところ、3つの種類とも同じ数であるものを、次のア～エのうちから全て選び○でかこみなさい。

- ア：がく
- イ：花弁
- ウ：おしべ
- エ：めしべ

問11 次のア～の花のつくりの特徴があてはまるものを、それぞれ「アブラナ」「アサガオ」「タンポポ」「チューリップ」から選びなさい。

- ア：花弁が根もとでつながっており、花弁とがくの数は同じである。
- イ：花のように見えるものは「がく」であり、花弁は3枚である。
- ウ：花弁の数が4枚であり、根もとでつながってはいない。
- エ：一つの花に見えるものは、多数集まっている小花である。

【ア】

【イ】

【ウ】

【エ】



「花のつくり（種子植物の特徴）」 定期テスト対策練習問題（解答）

問1 ウ→エ→イ→ア

問2 【ア】 花弁
【イ】 おしべ
【ウ】 柱頭
【エ】 めしべ
【オ】 子房

問3 【ア】 やく
【イ】 花粉

問4 胚珠

問5 種子

問6 柱頭

問7 受粉

問8 果実

問9 種子植物



問 10 エ

【解説】アブラナのがくは4枚・花弁は4枚・おしべは6本。アサガオのがくは5枚、花弁は5・おしべは5本。エンドウのがくは5枚・花弁は5枚・おしべは10本。3つの種類とも同じなのはめしべで、すべて1本である。

- 問 11
- 【ア】アサガオ
 - 【イ】チューリップ
 - 【ウ】アブラナ
 - 【エ】タンポポ

