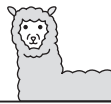


1. 植物の生活とからだのしくみ(1)－花・葉－



- ☐ ① 動かせるものをルーペで観察するとき、前後に動かすのは、ルーペと観察するもののどちらか。
- ☐ ② 顕微鏡^{けんびきょう}の2種類のレンズのうち、先に顕微鏡につける方のレンズを何というか。
- ☐ ③ プレパラートをつくる時、スライドガラスにのせた観察するものの上にかけるガラスを何というか。
- ☐ ④ 花の中心にあるめしべの先の、花粉がつきやすくなっている部分を何というか。
- ☐ ⑤ おしべの先の、花粉が入っている小さな袋を何というか。
- ☐ ⑥ めしべの根もとのふくらんだ部分を何というか。
- ☐ ⑦ ⑥の中にある小さな粒^{つぶ}を何というか。
- ☐ ⑧  受粉^{じゅふん}すると、子房^{しぼう}は成長して何になるか。
- ☐ ⑨  受粉すると、胚珠^{はいしゅ}は成長して何になるか。
- ☐ ⑩ 花がさき、種子^{しゅし}をつくる植物を何というか。
- ☐ ⑪  ⑩の中で、胚珠が子房につつまれている植物を何というか。
- ☐ ⑫  ⑩の中で、胚珠がむき出しになっている植物を何というか。
- ☐ ⑬ 葉の表面に見られるすじを何というか。
- ☐ ⑭ ⑬は、茎の何という部分からつながっているか。
- ☐ ⑮ 表皮(葉の表面)などを観察したときに数多く見られる、小さな部屋のようなものを何というか。
- ☐ ⑯  ⑮の中に見られる緑色の小さな粒を何というか。
- ☐ ⑰  植物が日光を受け、デンプンなどの養分をつくるはたらきを何というか。
- ☐ ⑱ ⑰のはたらきで植物にとり入れられる気体は何か。
- ☐ ⑲  葉の表皮の部分にあり、水蒸気が放出される穴を何というか。
- ☐ ⑳ 生物が酸素をとり入れ、二酸化炭素を出すはたらきを何というか。

解答欄 ③

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

⑪

⑫

⑬

⑭

⑮

⑯

⑰

⑱

⑲

⑳

解答欄 ①

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

⑪

⑫

⑬

⑭

⑮

⑯

⑰

⑱

⑲

⑳

解答欄 ②

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

⑪

⑫

⑬

⑭

⑮

⑯

⑰

⑱

⑲

⑳

1. 植物の生活とからだのしくみ(1)
—花・葉—

- ☐ ① 動かせるものをルーペで観察するとき、_____に動かすもの。
- ☐ ② _____の2種類のレンズのうち、先に顕微鏡けんびきょうにつける方のレンズ。
- ☐ ③ _____をつくるとき、スライドガラスにのせた観察するものの上にかけるガラス。
- ☐ ④ 花の中心にある_____の先の、花粉がつきやすくなっている部分。
- ☐ ⑤ おしべの先の、_____が入っている小さな袋。
- ☐ ⑥ _____の根もとのふくらんだ部分。
- ☐ ⑦ _____の中にある小さな粒つぶ。
- ☐ ⑧ 受粉じゅふんすると、_____が成長してできるもの。
- ☐ ⑨ 受粉すると、_____が成長してできるもの。
- ☐ ⑩ 花がさき、_____をつくる植物。
- ☐ ⑪ 種子植物しゅしの中で、胚珠はいしゆが_____につつまれている植物。
- ☐ ⑫ 種子植物の中で、_____がむき出しになっている植物。
- ☐ ⑬ _____の表面に見られるすじ。
- ☐ ⑭ 茎で、道管と_____が通っている部分。
- ☐ ⑮ _____(葉の表面)などを観察したときに数多く見られる、小さな部屋のようなもの。
- ☐ ⑯ _____の中に見られる緑色の小さな粒。
- ☐ ⑰ 植物が日光を受け、_____などの養分をつくるはたらき。
- ☐ ⑱ _____のはたらきで植物にとり入れられる気体。
- ☐ ⑲ 葉の_____の部分にあり、水蒸気が放出される穴。
- ☐ ⑳ 生物が酸素をとり入れ、_____を出すはたらき。