



川越市マスコットキャラクター ときも

## 植物の世界②

組 番・名前

1. 次の①～⑩に当てはまる言葉を下の語群から選びましょう。

- ① 維管束の中で、根から吸収された水や肥料分の通り道を何とといいますか。
- ② 維管束の中で、葉でつくられた養分が水にとけやすい物質に変えられた後に通る管を何とといいますか。
- ③ ダイコンやニンジンに見られる太い根を何とといいますか。
- ④ イネやユリに見られる、同じような太さの多数の細い根を何とといいますか。
- ⑤ 子葉が 1 枚ある被子植物を何とといいますか。
- ⑥ ⑤で答えた植物の葉脈はどうなっていますか。
- ⑦ 子葉が 2 枚ある被子植物を何とといいますか。
- ⑧ ⑦で答えた植物は、茎の維管束がどのように並んでいますか。
- ⑨ アサガオのように、花弁が 1 枚につながっている植物を何とといいますか。
- ⑩ 種子をつくらない植物の中で、維管束がなく、根・茎・葉の区別がない植物を何とといいますか。

- |        |
|--------|
| ① 導管   |
| ② 師管   |
| ③ 主根   |
| ④ ひげ根  |
| ⑤ 単子葉類 |
| ⑥ 平行脈  |
| ⑦ 双子葉類 |
| ⑧ 輪の形  |
| ⑨ 合弁花類 |
| ⑩ コケ植物 |

### ＜語群＞

|     |     |      |      |      |      |
|-----|-----|------|------|------|------|
| ひげ根 | 主根  | 師管   | 道管   | 双子葉類 | 単子葉類 |
| 平行脈 | 輪の形 | シダ植物 | コケ植物 | 合弁花類 | 離弁花類 |

2. 上の語群の中で、1. で使わなかった言葉が 2 つあります。その 2 つについて言葉の意味を調べて書きましょう。

○ シダ植物 … 種子をつくらない植物の中で、維管束があり、根・茎・葉の区別があるもの。

○ 離弁花類 … 双子葉類の中で、花弁が 1 枚ずつ分かれているもの。