

29

生物と環境

1. 下の文の（ ）にあてはまるのは，肉食動物，草食動物，植物のうちどれですか。言葉を書き入れましょう。

- ・（ ）は，日光が当たるとデンプンをつくる。
- ・（ ）は植物を食べ，植物の作った養分を得ている。
- ・（ ）は，他の動物を食べ，養分を得ている。

2. 下の図のように，ふくろの中を人がはき出した息で満たし，植物の葉を入れて日光を当てる実験を行いました。□の中からあてはまる言葉を選び，（ ）にかき入れましょう。



- ・植物は日光が当たると，空気中の（ ）を取り入れ（ ）を出す。
- ・植物も動物も，呼吸こきゅうにより（ ）を取り入れ（ ）を出す。

酸素

二酸化炭素

ちっ素

3. 水を通した生物のつながりについてまとめました。（ ）にあてはまる言葉を下の □の中から選び，記号で答えましょう。

- ・水は ①（ ）や ②（ ）などから蒸発し，③（ ）となる。③は上空で雲になり，④（ ）や ⑤（ ）となって地上にもどる。
- ・水はすがたを変えながら地上と空との間をめぐり，生物の体をめぐって ⑥（ ）を支えている。

ア. 雨

イ. 雷かみなり

ウ. 風

エ. 雪

オ. 海

カ. 川

キ. 命

ク. 水蒸気

ケ. けむり

コ. 雲

29 生物と環境

1. 下の文の（ ）にあてはまるのは、肉食動物、草食動物、植物のうちどれですか。言葉を書き入れましょう。

- ・（ **植物** ）は、日光が当たるとデンプンをつくる。
- ・（ **草食動物** ）は植物を食べ、植物の作った養分を得ている。
- ・（ **肉食動物** ）は、他の動物を食べ、養分を得ている。

2. 下の図のように、ふくろの中を人がはき出した息で満たし、植物の葉を入れて日光を当てる実験を行いました。□の中からあてはまる言葉を選び、（ ）にかき入れましょう。



- ・植物は日光が当たると、空気中の（ **二酸化炭素** ）を取り入れ（ **酸素** ）を出す。
- ・植物も動物も、呼吸により（ **酸素** ）を取り入れ（ **二酸化炭素** ）を出す。

酸素

二酸化炭素

ちっ素

3. 水を通した生物のつながりについてまとめました。（ ）にあてはまる言葉を下の □の中から選び、記号で答えましょう。

- ・水は ① **オ** や ② **カ** などから蒸発し、③ **ク** となる。③は上空で雲になり、④ **ア** や ⑤ **エ** となって地上にもどる。
- ・水はすがたを変えながら地上と空との間をめぐり、生物の体をめぐって ⑥ **キ** を支えている。

ア. 雨

イ. ^{かみなり}雷

ウ. 風

エ. 雪

オ. 海

カ. 川

キ. 命

ク. 水蒸気

ケ. けむり

コ. 雲