

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