

月 日 名前 _____

／100点

次の問題に答えましょう。（各10点）

- 1 光合成で、自分で養分をつくる生き物を何といいますか。

答え

- 2 ほかの生き物を食べて養分を取り入れる生き物を何といいますか。

答え

- 3 死がいやふんなどを分解して、植物が使える養分にもどす生き物を何といいますか。

答え

- 4 キノコやカビは、生産者・消費者・分解者のどれですか。

答え

- 5 生き物どうしの「食べる・食べられる」の関係を何といいますか。

答え

- 6 植物が光合成で出す気体は何ですか。

答え

- 7 生き物が呼吸で出す気体は何ですか。

答え

- 8 人の活動によって、ほかの地域から持ちこまれた生き物を何といいますか。

答え

- 9 絶滅のおそれのある生き物をまとめた一覧を何といいますか。

答え

- 10 さまざまな種類の生き物がいて、たがいにつながり合っていることを何といいますか。

答え

- 1 答え：生産者
- 2 答え：消費者
- 3 答え：分解者
- 4 答え：分解者
- 5 答え：食物連鎖
- 6 答え：酸素
- 7 答え：二酸化炭素
- 8 答え：外来生物
- 9 答え：レッドリスト
- 10 答え：生物多様性

要点まとめ

- ・ 生産者は「自分で養分をつくる」、消費者は「食べる」、分解者は「死がいなどを分解してもどす」。
- ・ 外来生物の問題は「天敵がいなくてふえすぎる」「在来の生き物をへらす」。生き物のつりあいがくずれます。

解法ポイント

- ・ 生産者は「つくる」、消費者は「食べる」、分解者は「もどす」。
- ・ 光合成は二酸化炭素→酸素、呼吸は酸素→二酸化炭素。
- ・ 外来生物・レッドリスト・生物多様性の言葉の意味を言えるようにする。