小6理科 生き物と環境 No.4

答えの 選択肢の ○を 1つだけ ぬる。
まちがえたら けしゴムで けす。

なまえ

出席番号　　必要な人は書く

問1　スチールマークは、どのようなものにつけられているマークですか。

- ○ 鉄を原料として作られた缶
- ○ アルミニウムを原料として作られた缶
- ○ プラスチックを原料として作られたボトル
- ○ 紙を原料として作られたパック

問2　顕微鏡でピントを合わせるとき、接眼レンズをのぞきながら調節ねじを回すのは、どのような操作をした後ですか。

- ○ 接眼レンズをのぞきながら調節ねじを回して、対物レンズから遠ざけた後
- ○ 横から見ながら調節ねじを回して、対物レンズに近づけた後
- ○ 接眼レンズをのぞきながら調節ねじを回して、対物レンズに近づけた後
- ○ 横から見ながら調節ねじを回して、対物レンズから遠ざけた後

問3　草食動物が生きるために食べているものはどれですか。

- ○ 死んだ動物のからだ
- ○ ほかの動物の肉
- ○ 植物
- ○ 小魚や虫

問4　ヒトが体に必要な養分を得るために行っている、正しい行動はどれですか。

- ○ 土から直接、根を使って吸い上げる。
- ○ 空気中の二酸化炭素をすいこむ。
- ○ 日光をあびて体の中でつくる。
- ○ 植物や動物などの生物を食べる。

問5　植物の体の中で水分が少なくなると、植物の様子や全体の重さはどのようになりますか。

- ○ しおれてしまい、全体の重さも軽くなる
- ○ しゃきっとしているが、全体の重さは軽くなる
- ○ しおれてしまうが、全体の重さは変わらない
- ○ しゃきっとして、全体の重さが重くなる

問6　植物が、ヒトやほかの動物と同じように、たえず酸素をとり入れて二酸化炭素を出しているはたらきを何といいますか。

- ○ 植物の消化
- ○ 植物の光合成
- ○ 植物の蒸散
- ○ 植物の呼吸

問7　顕微鏡を使い始めるとき、最初に対物レンズの倍率はどのようにしますか。

- ○ 真ん中のものにする
- ○ 倍率は変えない
- ○ いちばん低いものにする
- ○ いちばん高いものにする

問8　顕微鏡のステージという部分には、観察するときに何をのせますか。

- ○ プレパラート
- ○ 反射鏡
- ○ 対物レンズ
- ○ 接眼レンズ

問9　植物を食べる動物のことを何といいますか。

- ○ 微生物
- ○ 肉食動物
- ○ 雑食動物
- ○ 草食動物

問10　動物や植物などの生き物のからだについて、正しい説明をしているものはどれですか。

- ○ からだの中に水はまったくふくまれていない。
- ○ からだの大部分が水でできている。
- ○ からだのほんの一部だけが水でできている。
- ○ 水がなくても生きていくことができる。

問11　プラスチック製の容器などにつけられている、リサイクルのためのマークを何といいますか。

- ○ プラマーク
- ○ 紙マーク
- ○ スチール缶マーク
- ○ アルミ缶マーク

問12　プラマークは、どのような目的でプラスチック製の容器などにつけられていますか。

- ○ 容器をカラフルにするため
- ○ 容器をじょうぶにするため
- ○ リサイクルをしやすくするため
- ○ 食べ物の賞味期限を示すため

問13　動物が自分でつくることができず、生きていくために植物やほかの動物を食べて体にとり入れているものは何ですか。

- ○ 二酸化炭素
- ○ 養分
- ○ 水蒸気
- ○ 日光