

Ответы 8 класс 2025

Задания с единичным выбором ответа

- 1. Вегетативное размножение с помощью изидий и соредий характерно для**

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

3

- 2. Расположение листьев на побегах по несколько в узле (три и более) называется**

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

4

- 3. Семязачатки цветковых растений расположены в**

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

2

- 4. При прорастании семян пшеницы проросток первое время получает питательные вещества из**

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

3

Задания на множественный выбор

- 5. Признаки, характерные для растений семейства злаковых**

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов - 5.

2	5	7	8	9
---	---	---	---	---

Задания с выбором верных и неверных утверждений

6. Вам предлагаются тестовые задания в виде суждений, с каждым из которых следует либо согласиться, либо отклонить. В матрице ответов укажите вариант ответа «да» или «нет».

Каждый правильный ответ оценивается в 0,5 балла. Максимальное количество баллов - 5.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нет	да	нет	да	да	нет	да	нет	да	нет

Задания на соответствие

7. Установите соответствие между признаками и отделами водорослей

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов - 5.

А	Б	В	Г	Д
3	2	2	3	1

8. Установите соответствие между признаками и их обладателями - грибами и бактериями.

Каждый правильный ответ оценивается в 0,5 балла. Максимальное количество баллов - 3.

А	Б	В	Г	Д	Е
1	1	1	2	2	2

Задания на работу с рисунком

9. Дайте название ткани, изображенной на рисунке. Напишите в таблицу название ткани и ее функции.

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов - 2.

Название ткани	Функции ткани
Флоэма (луб)	Проведение органических веществ

10. У изображенного на рисунке растения определите: а) тип корневой системы, б) тип соцветия, в) название края листовой пластинки.

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов - 3.

А	Б	В
стержневая	корзинка	Выемчатый, струговидный, рассеченный

11. Назовите указанные цифрами плоды.

Каждый правильный ответ оценивается в 0,5 балла. Максимальное количество баллов - 5.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
боб	Коробочка	Стручок	Семянка	Костянка	Ягода	орех	зерновка	Тыквина	Яблоко

12. Для семейства, представитель которого изображен на рисунке, характерны следующие особенности. Выберите три верных ответа из шести и запишите в ответе цифры, под которыми они указаны.

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов - 3.

2	4	5
---	---	---

Задания на заполнение пропусков в тексте

13. Вставьте в текст «Жизненный цикл папоротника» пропущенные термины таким образом, чтобы получались верные утверждения.

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов - 7.

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж
спорофит	сорусы	спорангии	Заросток (гаметофит)	архегонии	Антеридии	вода

Задание на установление последовательности

14. Установите последовательность расположения слоев на распиле ствола дерева, начиная с наружного.

Правильно выполненное задание оценивается в 2 балла. За одно неверное соответствие выставляется 1 балл, за два и более несоответствия выставляется 0 баллов.

5	1	2	4	3
---	---	---	---	---

Задание, требующее развернутого ответа

15. Лишайники часто называют «пионерами растительности». Объясните, что означает это утверждение и в чем заключается это значение лишайников в природе.

Задание оценивается в 6 баллов. За каждую правильную тезу выставляется 1 балл.

1. Лишайники выделяют особые вещества (лишайниковые кислоты).
2. Эти вещества разрушают скалы.
3. С помощью гиф гриба лишайники проникают в мелкие трещины скал и разрушают породу.
4. Отмершие части лишайников отмирают и перегнивают в гумус.
5. Из мелких частичек камней и гумуса образуется почва.
6. В почвенном слое поселяются растения.