



Задание № 1. Цветковые растения появились на Земле в:

- а. Кайнозойскую эру;
- б. Мезозойскую эру;
- в. Палеозойскую эру;
- г. Пареопротерозой.

Задание № 2. В каком классе больше видов?

- а. Однодольные;
- б. Двудольные.

Задание № 3. Какие признаки относятся к двудольным, а какие – к однодольным?

- а. Проводящие пучки закрытого типа.
- б. Листья простые и сложные.
- в. Параллельное жилкование.
- г. Вторичное утолщение корня.
- д. Листья расчленены на листовую пластинку и черешок.
- е. Дуговое жилкование.

Задание № 4. Какие растения имеют листья с перистым жилкованием?

- а. Клевер;
- б. Дуб;
- в. Одуванчик;
- г. Клен;
- д. Ландыш;
- е. Кукуруза.

Задание № 5. Какие растения размножаются луковицами? Приведите несколько примеров.

Задание № 6. Выберите плод по характеристике.

Снаружи плод покрыт кожицей. В средней части плода сочная мякоть. Внутренний слой – одревесневший, образует косточку. Семя лежит свободно.

- а. Ягода;
- б. Яблоко;
- в. Костянка;
- г. Орех;
- д. Семянка;
- е. Тыквина.

Задание № 7. Цветковые растения делят на семейства на основе:

- а. строения корневой системы;
- б. жилкования листьев;
- в. количества семядолей;
- г. ареала распространения;
- д. строения цветов и плодов.

Задание № 8. Самое крупное по числу видов семейство цветковых растений:

- а. семейство Астровые;
- б. семейство Злаки;
- в. семейство Орхидные;
- г. семейство Молочайные;
- д. семейство Бобовые.

Задание № 9. Представители этого семейства способны фиксировать атмосферный азот.

Используются при рекультивации земель.

Задание № 10. Выберите ядовитое растение:

- | | |
|--------------|------------|
| а. люцерна; | г. рапс; |
| б. дурман; | д. левкой. |
| в. черемуха; | |

Задание № 11. Какое растение имеет формулу цветка $*C_5L_5T_{\infty}P_{\infty}$?

- | | |
|---------------|--------------|
| а. Земляника; | г. Цикорий; |
| б. Вишня; | д. Кувшинка. |
| в. Горох; | |

Задание № 12. Тюльпан относится к:

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| а. семейству Розовых; | г. семейству Ирисовых; |
| б. семейству Лилейных; | д. семейству Мятликовых. |
| в. семейству Первоцветных; | |

Задание № 13. Белена относится к:

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| а. семейству Розовых; | г. семейству Пасленовых; |
| б. семейству Крестоцветных; | д. семейству Астровых. |
| в. семейству Бобовых; | |

Задание № 14. Кукуруза относится к:

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| а. семейству Розовых; | г. семейству Ирисовых; |
| б. семейству Лилейных; | д. семейству Мятликовых. |
| в. семейству Первоцветных; | |

Задание № 15. Пастушья сумка относится к:

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| а. семейству Розовых; | г. семейству Пасленовых; |
| б. семейству Крестоцветных; | д. семейству Астровых. |
| в. семейству Бобовых; | |

Задание № 16. Мать-и-мачеха относится к:

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| а. семейству Розовых; | г. семейству Пасленовых; |
| б. семейству Крестоцветных; | д. семейству Астровых. |
| в. семейству Бобовых; | |

Задание № 17. Картофель относится к:

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| а. семейству Розовых; | г. семейству Пасленовых; |
| б. семейству Крестоцветных; | д. семейству Астровых. |
| в. семейству Бобовых; | |

Задание № 18. Одуванчик относится к:

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| а. семейству Астровых; | г. семейству Молочайных; |
| б. семейству Злаков; | д. семейству Бобовых. |
| в. семейству Орхидных; | |

Ответы:

| | |
|----------------------|--|
| Задание № 1. | |
| Задание № 2. | |
| Задание № 3. | |
| Задание № 4. | |
| Задание № 5. | |
| Задание № 6. | |
| Задание № 7. | |
| Задание № 8. | |
| Задание № 9. | |
| Задание № 10. | |
| Задание № 11. | |
| Задание № 12. | |
| Задание № 13. | |
| Задание № 14. | |
| Задание № 15. | |
| Задание № 16. | |
| Задание № 17. | |
| Задание № 18. | |

Желаем успеха!