|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| класс | тема | 6а,6б | 6в | задание | контроль |
| 6 | -Класс Однодольные. Семейства Лилейные и Злаки. | §29 | §52,53 | Устно ответить на вопросы в конце §. **В тетради краткая характеристика каждого семейства.** Тест по теме «Систематика растений» | Тест по теме«Систематика растений» *смотри ниже* |
| -Культурные растения. | §30 | --------- | Пересказать§. Устно ответить на вопросы в конце §. |
| -Растительные сообщества | §31 | §56,57;по желанию прочитать §54,55 | Пересказать§. Устно ответить на вопросы в конце §. |  |

**План характеристики семейства:**

-Название семейства

-Примеры культурных и дикорастущих растений(1-3)

-Цветковые формулы(примеры растений)

-Типы плодов (примеры растений)

-Типы соцветий (если есть)

-другие специфические особенности семейства, если есть (примеры растений)

**На сайте ФИПИ рассмотреть демоверсию ВПР по биологии для 6 класса**

6 класс **Тестирование «Классификация растений»**  **Вариант для 6а и 6в**

*1-5 Задания с выбором одного ответа из нескольких предложенных.*

1. Из перечисленных систематических категорий, выберите наибольшую:

**А.**Семейство **Б.**Класс **В.**Род **Г.**Отдел

1. Плод – семянка имеют представители семейства:

**А.**Крестоцветные **Б.**Сложноцветные **В.**Розоцветные **Г.**Пасленовые

1. Четырехчленный околоцветник имеют представители семейства:

**А.**Крестоцветные**Б.**Лилейные **В.**Сложноцветные **Г.**Бобовые

1. Соцветие корзинка характерна для представителей семейства:

**А.**Крестоцветные**Б.**Лилейные **В.**Сложноцветные **Г.**Бобовые

1. Опыляются ветром:

**А.**Злаковые **Б.**Астровые **В.**Розоцветные **Г.**Лилейные

1. *Тест: соотнесите название растений с семейством*, к которому они относятся

*НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ СЕМЕЙСТВО*

**1.**Картофель  **А.**Розоцветные

**2.** Вишня  **Б.**Сложноцветные

**3.** Тюльпан  **В.**Пасленовые

**4.**Кукуруза  **Г.**Лилейные

**5.** Одуванчик  **Д.**Злаковые

1. *Тест: соотнесите формулу цветка и название соответствующего семейства*

*ФОРМУЛА ЦВЕТКА СЕМЕЙСТВО*

**1.**\*Ч5Л5Т∞П∞  **А.** Лилейные

**2. ↑**Ч(5)Л1+2+(2)Т(9)+1П1 **Б.**Пасленовые

**3. \***О3+3Т3+3П1 **В.**Розоцветные

**4.** \* Ч(5)Л(5)Т(5)П1 **Г.**Сложноцветные

**5.** \*Л(5)Т(5)П1 **Д.**Бобовые

1. *Тест: соотнесите признаки однодольных и двудольных растений*

*ПРИЗНАКИ КЛАСС*

**1.**Одна семядоля в семенах  **А.**Однодольные

**2.** Число частей цветка кратное 3  **Б.**Двудольные

**3.** Параллельное жилкование листьев

**4.** Две семядоли в семенах

**5.** Проводящие пучки разбросанного типа

**6.**Мочковатая корневая система

**7.** Стержневая корневая система

**8.** Цветок 4- или 5-членный

1. *Тест: соотнесите название плода и название семейства:*

*ПЛОД СЕМЕЙСТВО*

**1.**Зерновка  **А.**Сложноцветные

**2.** Костянка  **Б.**Злаковые

**3.** Стручок  **В.**Мотыльковые

**4.**Боб  **Г.**Розоцветные

**5.**Семянка**Д.**Крестоцветные

1. *Выберите признаки характерные для семейства Бобовые (мотыльковые):*

**А.**Соцветие корзинка

**Б.** Соцветие головка или кисть

**В.** Плод – боб

**Г.** Имеют прикорневую розетку

**Д.** Вступают в симбиоз с клубеньковыми бактериями

**Е.** Плод – стручок

 6 классТестирование «Классификация растений» **Вариант для 6б**

*1-5 задания с выбором одного ответа из нескольких предложенных.*

1. Из перечисленных систематических категорий, выберите наименьшую:

**А.**Семейство **Б.**Класс **В.**Род **Г.**Отдел

1. Плод – стручок имеют представители семейства:

**А.**Крестоцветные **Б.**Сложноцветные **В.**Розоцветные **Г.**Пасленовые

1. Трехчленистый околоцветник имеют представители семейства:

**А.**Крестоцветные**Б.**Лилейные **В.**Сложноцветные **Г.**Бобовые

1. Соцветие головка характерна для представителей семейства:

**А.**Крестоцветные**Б.**Лилейные **В.**Сложноцветные **Г.**Бобовые

1. Опыляются ветром:

**А.**Мотыльковые **Б.**Пасленовые **В.**Злаковые **Г.**Лилейные

 *6.Тест: соотнесите название растений с семейством*, к которому они относятся

 *НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ СЕМЕЙСТВО*

**1.**Рожь  **А.**Розоцветные

**2.** Малина  **Б.**Сложноцветные

**3.** Дурман  **В.**Пасленовые

**4.**Подсолнечник  **Г.**Бобовые

**5.** Фасоль  **Д.**Злаковые

1. *Тест: соотнесите формулу цветка и название соответствующего семейства*

*ФОРМУЛА ЦВЕТКА СЕМЕЙСТВО*

**1.**\* Ч(5)Л(5)Т(5)П1  **А.**Лилейные

**2.**\*Ч4Л4Т4+2П1 **Б.**Пасленовые

**3. \***О3+3Т3+3П1 **В.**Розоцветные

**4.** **↑**Ч(5)Л1+2+(2)Т(9)+1П1 **Г.**Крестоцветные

**5.** \*Ч5Л5Т∞П1 **Д.**Бобовые

1. *Тест: соотнесите признаки однодольных и двудольных растений*

*ПРИЗНАКИ КЛАСС*

**1.**Две семядоли в семенах  **А.**Однодольные

**2.** Нет камбия  **Б.**Двудольные

**3.** Сетчатое жилкование листьев

**4.** Дуговое жилкование листьев

**5.** Проводящие пучки располагаются по кругу

**6.**Стержневая корневая система

**7.** Цветок трехчленный

**8.** Цветок 4- или 5-членный

1. *Тест: соотнесите название плода и название семейства:*

*ПЛОД СЕМЕЙСТВО*

**1.**Семянка  **А.**Лилейные

**2.** Яблоковидный  **Б.**Злаковые

**3.** Ягода, коробочка  **В.**Сложноцветные

**4.**Стручок  **Г.**Розоцветные

**5.**Зерновка**Д.**Крестоцветные

1. *Выберите признаки характерные для семейства Злаковые:*

**А.**Соцветие простой и сложный колос, метелка, початок.

**Б.** Вместо чашечки – хохолок из волосков или пленки

**В.** Стебель - соломина

**Г.** Плод - семянка

**Д.** Класс Двудольные

**Е.** Вместо околоцветника две пленчатые чешуи