Тема «Отдел Покрытосеменные (Цветковые) растения»

1. Повторить текст стр.90-98
2. Выполнить проверочную работу: на оценку «3» - 1 уровень, на оценку «4» - 2 уровень, на оценку «5» - 2 и 3 уровень

***І уровень***

**1. Растения семейства крестоцветные имеют плод:**

А) семянка; Б) зерновка; В) ягода или коробочка; Г) стручок;

**2. Назовите признаки, характерные для класса однодольных:**

А) корневая система стержневая, жилкование листьев сетчатое, зародыш с двумя семядолями;

Б) наличие цветка, плода с семенами, хорошо развитая проводящая система;

В) корневая система мочковатая, жилкование листьев дуговое или параллельное, зародыш с одной семядолей;

Г) хорошо развитые вегетативные органы, отсутствие цветка и плода.

**3. Для покрытосеменных, в отличие от голосеменных, харак­терно наличие:**

А) цветков; Б) смоляных ходов; В) шишек; Г) двойного оплодотворения;

Д) иголок; Е) травянистых жизненных форм

**4. К семейству крестоцветные относится:**

А) шиповник; Б) капуста; В) горох; Г) картофель.

**5. Горох – представитель семейства:**

А) пасленовых; Б) бобовых; В) крестоцветных; Г) сложноцветных.

**6. Яркие крупные цветки или соцветия многих растений:**

А) лучше опыляются ветром; Б) сильно пахнут; В) очень красивые;

Г) лучше заметны насекомым.

**7. Капуста, редис, редька относятся к семейству:** А) крестоцветные; Б) лилейные.

**8. Соцветие корзинка характерно для представителей семейства:**

А) розоцветных; Б) крестоцветных; В) сложноцветных; Г) пасленовых

**9. У двудольных корневая система:** А) стержневая; Б) мочковатая

**10. Двойное название растения вводят для обозначения ...**

А) семейства; Б) класса; В) вида

**ІІ уровень**

**А. Выберите правильные утверждения.**

1. Шиповник – растение семейства лилейных.

2. Гаметофит – это половое поколение растения.

3. У бобовых плод – стручок.

4. Двудольные растения имеют мочковатую корневую систему, простые листья с дуговым или параллельным жилкованием.

5. В тропиках скорость роста деревьев определяется чередованием сухого и влажного сезонов.

6. Многие деревья умеренного пояса сбрасывают листву каждую осень, поэтому их называют вечнозелеными.

**Б. Прочитайте и вставьте пропущенные слова.**

Сходные по строению и жизнедеятельности особи относятся к одному\_\_\_\_\_\_\_ если они дают плодовитое потомство, похожее на родителей. Близкие по строению виды объединяют в \_\_\_\_\_\_\_\_. Близкие роды входят в состав одного \_\_\_\_\_\_\_\_. Цветковые растения объединяют в два класса \_\_\_\_\_\_ и класс \_\_\_\_\_\_\_\_.

**ІІІ уровень**

1. Покрытосеменные – наиболее многочисленная группа растений. Что позволило им занять господствующее положение? Дать развернутый ответ.

2. Дайте характеристику семейству Луковые

3. Назовите тип плода, соцветия Бобовых, Злаковых

Ответ отправить на WatsApp или эл.адрес: trachuk.56@mail.ru