

Контрольная работа №1 6 класс.

1 вариант

1. Главная функция листа

- А) поглощение воды и минеральных солей
- Б) фотосинтез
- В) генеративная функция
- Г) опыление

2. Хлоропласты в клетке

- А) осуществляют синтез органических веществ из неорганических
- Б) выполняют защитную функцию
- В) осуществляют связь между частями клетки
- Г) обеспечивают сходство с дочерними клетками

3. Мочковатая корневая система имеет

- А) хорошо развитый главный корень
- Б) хорошо развитые придаточные корни, а главный отсутствует
- В) хорошо развитый главный корень и придаточные корни
- Г) одинаково развитые главный и боковые корни

4. Зона корня, в которой осуществляется передвижение воды и минеральных веществ

- А) зона проведения
- Б) зона роста
- В) зона деления
- Г) зона всасывания

5. Ткань, отсутствующая в корне

- А) покровная
- Б) образовательная
- В) фотосинтезирующая
- Г) проводящая

6. Корень растет в течение всей жизни за счет деления клеток, расположенных

- А) в верхушке корня
- Б) у основания корня
- В) в нижней части стебля
- Г) в местах ветвления

7. Почка – это

- А) часть стебля
- Б) зачаточный побег
- В) завязь с семязачатками
- Г) листовая пластинка и черешок

8. Жилки листа представляют собой

- А) запасную ткань
- Б) покровную ткань
- В) проводящую ткань
- Г) основную ткань

9. Испарение воды растением

- А) ускоряют рост побега
- Б) защищает его от перегрева
- В) ускоряет рост корня
- Г) повышает интенсивность фотосинтеза

10. Клетки стебля, в которых откладываются запасные органические вещества

- А) клетки камбия
- Б) клетки сердцевины
- В) клетки древесины
- Г) клетки луба

- 11 Перистое жилкование листовой пластинки у:
- а) пшеницы; б) лука;
 в) пырея; г) дуба.
12. Простой лист у:
- а) липы; б) розы;
 в) шиповника; г) акации.
13. Листорасположение очередное у:
- а) клёна; б) каштана;
 в) бузины; г) березы.
14. Функции листа:
- а) газообмен; б) фотосинтез;
 в) испарение; г) все ответы верны.
15. Видоизмененные в колючки листья
- а) защищают растение от вымерзания
 б) уменьшают испарение и сохраняют влагу в растении
 в) улучшают освещенность растения
 г) увеличивают скорость передвижения воды в растении
16. Распространяются ветром семена:
- а) калины; б) боярышника;
 в) акации; г) одуванчика.

Часть В

В 1 . Из перечисленных признаков выпишите характерные для класса «Однодольные»:

- А. Две семядоли
 Б. Мочковатая корневая система
 В. Стержневая корневая система
 Г. Дуговое или параллельное жилкование
 Д. Сетчатое жилкование
 Е. Одна семядоля

В2. Установите соответствие

Тип плода растения	Растения
А. ягода	1. пшеница
Б. яблоко	2. томат
В. зерновка	3. груша

ЧАСТЬ С. Ответьте письменно на вопрос:

С 1 . Почему урожайность картофеля возрастает после окучивания?

С 2 . Докажите, что клубень картофеля - видоизмененный побег.