Контрольная работа №1

по остаточным знаниям за 6 класс по теме: "Строение и свойства живых организмов"

**ЗАДАНИЕ №1 "Тест" 20 балов**

1.Какие вещества в клетке выполняют функцию хранения и передача наследственной информации

 А. Жиры**. Б. Нуклеиновые кислоты.** В. Белки. Г. Углеводы.

2. Красящие вещества растительной клетки называются: а) целлюлозой; б) клеточным соком; в) цитоплазмой**; г) пигментами.**

3.Как называются округлые органоиды клетки, выполняющие сборку сложных молекул белка

**а) рибосомы** б) лизосомы в)митохондрии г)ядро

4. К какой группе тканей относится кожица листа? **А. Покровным.** Б. Образовательным. В. Механическим. Г. Проводящим.

5.К какой группе тканей относится кровь?

а)жировая б)хрящевая в) нервная **г) соединительная**

6. Боковые корни расположены:

 а) на главном и придаточном корнях; **б) только на главном корне;** в) только на придаточных корнях; г) на любом органе растения.

7. Зона проведения расположена:

**а) после зоны всасывания;** б) между зонами всасывания и растяжения; в) после зоны растяжения; г) после зоны растяжения и всасывания.

8.Зачаточный побег это?

а)стебель б)лист **в)почка**

9.Цветки, содержащие как пестик, так и тычинки, называются:

**а)обоеполые** б) раздельнополые в)двудомные

10.Трахея относится к какой системе органов?

а)пищеварительная **б) дыхательная** в) выделительная

11. Рост стебля в толщину происходит за счет: а) почек; **б) камбия**; в) коры; г) луба.

12. Развитие семян происходит: а) на тычиночной нити; б) на рыльце; в) в пыльниках; **г) в завязи**.

13. Плоды, имеющие острые зубчики, распространяются с помощью: **а) животных;** б) воды; в) ветра; г) саморазбрасыванием.

14)Могут ли кости соединяться друг с другом неподвижно?

**а)да** б)нет

15)Как называется процесс получения организмами веществ и энергии

а)дыхание **б)питание** в)выделение

16. Какие почки развиваются на междоузлиях?

а) **Придаточные.** б) Пазушные. в) Генеративные. г)Верхушечные

17. Какие органоиды отсутствуют в животной клетке? а) Вакуоли. б)Включения. в) Лизосомы. **г) Пластиды.**

18. Какая функция НЕ характерна для листа? а) Испарение воды. б) Газообмен. **в) Поглощение воды**. г) Фотосинтез

19 Какой корень изображен на рисунке?

**А. Мочковатый**. Б. Стержневой.

20. Плод образуется: а) на пыльнике; б) на рыльце; в) из семязачатка; **г) из завязи.**

**ЗАДАНИЕ №2** "Определить части цветка" 10 балов



**ЗАДАНИЕ №3** "Определите виды листьев" 3 бала

какие листья изображены на рисунках

А. Б. В. Г. Д.

![151[1].jpg]()![171[1].jpg]()

**Задание №4**  "Найди пару" 8 балов

**Название. Особенности строения цветка.**

А) кукуруза; 1) обоеполый цветок; 5) мелкие цветки собраны в соцветия;

 2) двудомное растение; 6) двойной околоцветник; Б) яблоня. 3) раздельнополый цветок; 7) правильный цветок;

 4) однодомное растение; 8) неправильный цветок.