1. Органоиды, характерные только для растений:

А) Рибосомы.

В) Ядрышко.

С) Митохондрии.

D) Ядро.

E)\* Пластиды.

2. Горох и фасоль имеют стебель:

А) Прямостоячий.

В) Вьющийся.

С) Укороченный.

D) Стелющийся.

E)\* Цепляющийся.

3. Сердце млекопитающих состоит из:

А) 2-х камер.

В) 3-х камер.

С)\* 4-х камер.

D) 5-ти камер.

E) 6-ти камер.

4. Если клетки бактерий сгруппированы попарно, то их называют:

А) Кокки.

В)\* Диплококки.

С) Стафилококки.

D) Спириллы.

E) Сарцины.

5. Семейство растений класса двудольных:

А)\* Маревые.

В) Ландышевые.

С) Луковые.

D) Злаковые.

E) Лилейные.

6. Представители неподвижных кишечнополостных:

А) Гидра.

В)\* Коралловые полипы.

С) Ушастая медуза.

D) Медуза.

E) Актинии.

7. Животные – представители головоногих моллюсков:

А) Слизень.

В) Мидии.

С)\* Кальмары.

D) Прудовик.

E) Беззубки.

8. Животные, не являющиеся хордовыми организмами:

А) Ланцетники.

В) Рыбы.

С) Птицы.

D)\* Моллюски.

E) Земноводные.

9. К видам соединительной ткани не относят:

А)\* Проводящую.

В) Волокнистую.

С) Хрящевую.

D) Костную.

E) Кровяную.

10. Энцефалит – воспаление головного мозга, переносится:

А) Домашними животными.

В) Птицами.

С) Грызунами.

D)\* Клещами.

E) Насекомыми.

11. Основная функция лейкоцитов:

А) Питательная.

В) Дыхательная.

С) Транспортирующая.

D) Тромбообразовательная.

E)\* Защитная.

12. Гормон, повышающий давление крови, учащающий сердечное сокращение:

А) Тераксин.

В) Паратюрмон.

С) Инсулин.

D) Эстроген.

E)\* Адриналин.

13. Под влиянием ультрафиолетовых лучей в организме человека образуется:

А)\* Витамин Д и пигмент меланин.

В) Подкожная жировая клетчатка.

С) Клетки эпидермиса.

D) Тельца Мейснера.

E) Органические вещества для питания.

14. Информация, записанная в молекуле ДНК, передаётся к рибосомам с помощью:

А) Цитоплазмы.

В)\* И-РНК.

С) Т-РНК.

D) Хромосом.

E) Аппарата Гольджи.

15. Внутренний слой зародышевых листков:

А) Эктодерма.

В) Мезодерма.

С)\* Эндодерма.

D) Зигота.

E) Бластула.

16. Победа вида или другой систематической группы в борьбе за существование:

А) Макроэволюция.

В) Микроэволюция.

С) Морфологический критерий.

D)\* Биологический процесс.

E) Биологический регресс.

17. Совокупность всех генов организма, принятых от родителей:

А) Хромосомы.

В) Гаметы.

С) Фенотип.

D)\* Генотип.

E) Гетерозигота.

18. При этом заболевании находят одну дополнительную хромосому в 21-й паре хромосом:

А)\* Болезнь Дауна.

В) Болезнь Клайнфельтера.

С) Болезнь Шершевского- Тернера.

D) Альбинизм.

E) Дальтонизм.

19. Реакция организмов на продолжительность светового дня, чередования дня и ночи.

А) Биоценотика.

В) Фототрофы.

С) Биоиндикатор.

D)\* Фотопериодизм.

E) Биологические ритмы.

20. Пространство нашей планеты, которое граничит с космосом.

А) Гидросфера.

В) Литосфера.

С)\* Атмосфера.

D) Батиаль.

E) Абиссаль.