Тест по биологии «Ткани и органы» 8 класс.

 1. Сколько основных типов тканей выделяют в организме человека:

 A. 2

 Б. 4

 B. 8

2. Слизистые оболочки внутренних органов образованы:

 A. Эпителиальной тканью

 Б. Мышечной тканью

 B. Соединительной тканью

3. Железы внутренней секреции выделяют в кровь:

 A. Витамины

 Б. Минеральные соли

 B. Гормоны

4. Способность к регенерации наиболее выражена у клеток:

 A. Мышечной ткани

 Б. Нервной ткани

 B. Эпителиальной ткани

5. Промежутки между органами заполнены:

 A. Мышечной тканью

 Б. Рыхлой волокнистой тканью

 B. Жировой тканью

6. Транспортную функцию в организме выполняет:

 А. Кровь

 Б. Жировая ткань

 В. Хрящевая ткань

7. Способностью к длительным, активным произвольным сокращениям обладают клетки:

 А. Гладкой мышечной ткани

 Б. Поперечно-полосатой скелетной мышечной ткани

 В. Поперечно-полосатой сердечной мышечной ткани

8. Стенки сосудов и внутренних органов образованы клетками:

 A. Гладкой мышечной ткани

 Б. Поперечно-полосатой скелетной мышечной ткани

 B. Поперечно-полосатой сердечной мышечной ткани

9. Нервные импульсы от тела нейрона передаются по:

 A. Клеткам нейроглии

 Б. Дендритам

 B. Аксону

10. Почки являются основным органом:

 A. Эндокринной системы

 Б. Мочевыделительной системы

 B. Половой системы

11. клетка – это

 А. структурная единица животных

 Б. структурная единица растений

 В. Структурная единица всего живого

12. к пищеварительным органам относится

 А. глотка

 Б. гортань

 В. Бронхи

13. к дыхательным органам не относится

 А. легкие

 Б. трахея

 В. Пищевод

14. к эндокринному аппарату относится

 А. щитовидная железа

 Б. желудок

 В. Тонкая кишка

15. гистология – это наука о

 А. органах

 Б. тканях

 В. Системе органов

16. самый большой сосуд организма человека

 А. сонная артерия

 Б. верхняя полая вена

 В. Аорта

17. к мочевыделительным органам относится

 А. семенники

 Б. прямая кишка

 В. Почки

18. Что следует за пищеводом в пищеварительной системе

 А. желудок

 Б. толстая кишка

 В. 12-перстная кишка

19. сердце человека

 А. 2х камерное

 Б. 3х камерное

 В. 4х камерное

20. Печень относится к … системе

 А. дыхательной

 Б. пищеварительной

 В. Кровеносной

21. Расположите органы по системам:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Пищеварительная  | Дыхательная | Мочеполовая |

Желудок, прямая кишка, легкие, глотка, гортань, семенники, почки, яичники, пищевод, бронхи, толстая кишка, мочевой пузырь, язык, носовая полость, матка, предстательная железа, желчный пузырь, трахея.

22. Вставьте пропущенное слово:

 А. Группа клеток, выполняющие одинаковую функцию и сходные по строению называется …

 Б. Короткие отростки нервной клетки называются дендриты, а длинный отросток называется …

 В. Основной орган кровеносной системы – это …

 Г. Нервная система состоит из головного и … мозга.

 Д. Скелетная система состоит из костей верхних и нижних конечностей, костей черепа и туловища, а также костей плеча и ..

23. Выберите лишнее слово. В скобках укажите почему оно лишнее по вашему мнению.

 А. сердце, артерии, печень, вены.

 Б. глотка, гортань, желудок, прямая кишка.

 В. Легкие, 12-перстная кишка, печень, ротовая полость.

 Г. головной мозг, нейроны, эпителий, дендриты.