

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа с. Красная Речка Пугачевского района Саратовской области»

Тренировочные материалы по биологии для подготовки к промежуточной аттестации для 8 класса

Выберите один правильный ответ из четырех предложенных.

1. Предком человека является
 - а) шимпанзе
 - б) горила
 - в) орангутан
 - г) ни одна из перечисленных обезьян
2. О принадлежности человека к классу Млекопитающих свидетельствует
 - а) прямохождение
 - б) наличие двух кругов кровообращения
 - в) легочное дыхание
 - г) волосяной покров и живорождение
3. К соединительной ткани относится ткань
 - а) железистая
 - б) гладкая
 - в) хрящевая
 - г) поперечнополосатая
4. Ткани изучает наука
 - а) эмбриология
 - б) цитология
 - в) гистология
 - г) гигиена
5. От головного мозга отходят нервы в количестве
 - а) 10 пар
 - б) 12 пар
 - в) 11 пар
 - г) 14 пар
6. Железы внутренней секреции
 - а) имеют протоки, открывающиеся во внутреннюю среду организма
 - б) имеют протоки открывающиеся на поверхность тела
 - в) имеют протоки, открывающиеся в полости органов
 - г) не имеют протоков
7. Поверхность полушарий головного мозга образована
 - а) белым веществом
 - б) серым веществом
 - в) ядрами серого вещества в толще белого
 - г) участками белого вещества в толще серого
8. В органе слуха человека за барабанной перепонкой расположено(ы)
 - а) внутреннее ухо
 - б) вестибулярный аппарат
 - в) среднее ухо со слуховыми косточками
 - г) полукружные каналы
9. На корне языка расположены рецепторы, чувствительные к
 - а) сладкому
 - б) кислому
 - в) горькому
 - г) соленому
10. Парными костями черепа являются
 - а) лобные и затылочные кости
 - б) лобные и теменные
 - в) височные и теменные
 - г) только теменные
11. Снижение работоспособности мышц в процессе длительной работы или при большой нагрузке называют

- а) замедлением
в) утомлением
- б) усталостью
г) торможением
12. Тромбоциты – это
- а) мелкие безъядерные клетки двояковогнутой формы
б) бесцветные клетки, способные к самостоятельному передвижению
в) фрагменты клеток с многочисленными отростками
г) небольшие безъядерные тельца
13. Иммуитет – это защита организма от
- а) факторов окружающей среды
в) потери крови
- б) вирусов
г) всех генетически чужеродных объектов
14. Человеку с I (0) группой крови можно переливать кровь
- а) I (0) группы
в) III (B) группы
- б) II (A) группы
г) IV (AB) группы
15. Кровь от сердца течет по
- а) венам
в) артериям
- б) капиллярам
г) венам и артериям
16. Работу сердца регулирует
- а) соматическая нервная система
б) вегетативная нервная система
в) соматическая и вегетативная нервная система
г) только гуморальная система
17. прибор для измерения давления крови называется
- а) манометр
в) тонометр
- б) тахометр
г) спирометр
18. Дыхательные пути это
- а) носовая полость, гортань, трахея
б) носовая полость, гортань, трахея, бронхи
в) только бронхи
г) трахея и бронхи
19. Диафрагма образована тканью
- а) эпителиальной
в) соединительной
- б) мышечной
г) железистой
20. К пищеварительным железам относят
- а) поджелудочную железу
в) селезенку
- б) надпочечники
г) щитовидную железу
21. В извитом канальце происходит
- а) избирательное всасывание веществ обратно в кровь
б) выведение мочи во внешнюю среду
в) фильтрация плазмы крови
г) нейтрализация мочевой кислоты
22. Наружный слой кожи называется
- а) собственно кожа
в) роговой слой эпидермиса
- б) ростковый слой эпидермиса
г) жировая клетчатка
23. Развитие зародыша в организме матери происходит
- а) в яичниках
б) в матке

в) в яйцеводах

г) во влагалище

24. Безусловные рефлексы являются

а) врожденными

б) приобретенными

в) как врожденными, так и приобретенными

г) частично врожденными и частично приобретенными

Выберите три правильных ответа из шести предложенных

В.1 К внутренней среде организма относятся

а) кровь

г) тканевая жидкость

б) моча

д) слюна

в) лимфа

е) содержимое кишечника

В.2 Большой круг кровообращения

1) начинается в правом желудочке

2) начинается в левом желудочке

3) обеспечивает доставку кислорода к органам и тканям

4) обеспечивает газообмен в легких

5) заканчивается в правом предсердии

6) заканчивается в левом предсердии

Установите соответствие между содержанием первого и второго столбцов.

В.3 Установите соответствие между костями и типом, к которому они относятся

КОСТИ

ТИП

А) затылочные

1. плоские

Б) малая берцовая кость

2. трубчатые

В) тазовые кости

Г) локтевая кость

Д) височные кости черепа

Е) лучевая кость

А	Б	В	Г	Д	Е

Установите правильную последовательность биологических процессов, явлений, практических действий.

В.4 Установите последовательность этапов прохождения воздуха по дыхательной системе.

1) трахея

4) носоглотка

2) носовая полость

5) легкие

3) бронхи

6) гортань

--	--	--	--	--	--