

Итоговая контрольная работа по биологии за 8 класс

Готовые материалы для тестирования Итоговая контрольная работа по биологии за 8 класс с ответами

1. Что такое биология?

- 1) наука об окружающем мире
- 2) раздел анатомии
- 3) раздел науки о человеке
- 4) наука о живых организмах

2. Как называется наука о функциях организма?

- 1) анатомия
- 2) физиология
- 3) гистология
- 4) биология

3. К органоидам клетки **не** относится

- 1) рибосома
- 2) лизосома
- 3) тканевая жидкость
- 4) митохондрия

4. К соединительным тканям относится

- 1) кровь
- 2) железистый эпителий
- 3) гладкая мышечная
- 4) нервная

5. Часть тела, имеющая определенную форму, строение и происхождение, выполняющая определенную функцию

- 1) ткань

- 2) организм
- 3) орган
- 4) органоид

6. К периферической нервной системе относятся

- 1) спинной мозг
- 2) черепно-мозговые нервы
- 3) головной мозг
- 4) спинномозговые нервы
- 5) нервные узлы

7. Функция мозжечка

- 1) регуляция двигательных актов
- 2) рефлекторная
- 3) согласование работы внутренних органов
- 4) регуляция пищеварения, дыхания

8. К функциям скелета относятся

- 1) опора
- 2) регуляция работы организма
- 3) дыхание
- 4) защита жизненно важных органов
- 5) движение

9. Установите соответствия между мышцами и их функциями

Мышцы

- А. Мышцы головы
- Б. Мышцы живота
- В. Мышцы конечностей
- Г. Мышцы спины

Функции

1. Поддерживают внутренние органы
2. Удерживают тело в вертикальном положении

3. Осуществляют основную роль в движении тела

4. Обеспечивают мимику

10. Внутренняя среда организма

1) кровь

2) тканевая жидкость

3) кровь, тканевая жидкость и лимфа

4) кровь и тканевая жидкость

11. В состав крови входят

1) плазма

2) эритроциты

3) лимфа

4) тромбоциты

5) митохондрии

6) лейкоциты

12. Как называется вид искусственного иммунитета, вырабатываемый после вакцинации?

13. Как называется вид естественного иммунитета, который вырабатывается после перенесения заболевания?

14. Установите последовательность прохождения крови по большому кругу кровообращения

1) аорта

2) капилляры

3) левый желудочек

4) правой предсердие

5) вены

6) полые вены

7) артерии

15. Установите соответствия между видом кровотока и первой помощью

Вид кровотока

- А. Капиллярное
- Б. Артериальное
- В. Венозное

Первая помощь

1. Прижать поврежденный сосуд к кости, наложить жгут, отправить пострадавшего в больницу
2. Обработать рану йодом или перекисью водорода и наложить чистую повязку
3. Обеззаразить рану, наложить давящую повязку, зафиксировать поврежденную конечность в поднятом состоянии

16. Установите последовательность прохождения воздуха по дыхательным путям

- 1) носоглотка
- 2) трахея
- 3) носовая полость
- 4) легкие
- 5) гортань
- 6) бронхи

17. Совокупность протекающих в живых организмах превращений веществ и энергии

- 1) гомеостаз
- 2) авитаминоз
- 3) фагоцитоз
- 4) метаболизм

18. Какие витамины относятся к водорастворимым?

- 1) А
- 2) В1
- 3) В6
- 4) В12
- 5) С
- 6) D

19. Рахит – это заболевание, вызванное

- 1) недостатком витамина С
- 2) недостатком витамина D
- 3) избытком витамина D
- 4) избытком витамина А

20. Желчь вырабатывается в

- 1) печени
- 2) желчном пузыре
- 3) двенадцатиперстной кишке
- 4) желудке

21. Наружный слой кожи называется

- 1) дерма
- 2) жировая клетчатка
- 3) эпидермис
- 4) гладкая мышечная ткань

22. Функциональная единица почки называется

- 1) нейрон
- 2) почечная лоханка
- 3) нейроглия
- 4) нефрон

23. Как называется женская половая клетка?

24. Диплоидный набор хромосом имеет

- 1) женская гамета
- 2) зигота
- 3) мужская гамета
- 4) любая гамета

25. Развитие плода во время беременности происходит в

- 1) матке
- 2) маточной трубе

- 3) яичнике
- 4) плаценте

Ответы на итоговую контрольную работу по биологии 8 класс

1-4

2-2

3-3

4-1

5-3

6-245

7-1

8-1456

9. А4 Б1 В3 Г2

10-3

11-1246

12. Активный

13. Приобретенный

14-3172564

15. А2 Б1 В3

16-315264

17-4

18-2345

19-2

20-1

21-3

22-4

23. Яйцеклетка

24-2

25-1