

Итоговая контрольная работа по биологии 8 класс

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	Функции
А. Мышцы головы	1. Поддерживают внутренние органы
Б. Мышцы живота	2. Удерживают тело в вертикальном положении
В. Мышцы конечностей	3. Осуществляют основную роль в движении тела
Г. Мышцы спины	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, вырабатывающийся 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 кровотечения и первой помощью
- | Вид кровотечения | Первая помощь |
|-------------------------|--|
| А. Капиллярное | 1. Прижать поврежденный сосуд к кости, наложить жгут, отправить пострадавшего в больницу |
| Б. Артериальное | 2. Обработать рану йодом или перекисью водорода и наложить чистую повязку |
| В. Венозное | 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 превращениях 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