

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья основная общеобразовательная школа №10

Приложение № 2 к АОПОУО

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по текущей аттестации
по учебному предмету « **Биология** »
9 класс

МБОУ ООШ №10
г. Чебаркуль

Контрольные работы по биологии за I четверть

1.Что такое анатомия:

- а) наука о строении организма и его органов;*
- б) наука о создании условий для сохранения здоровья.*

2.Основные виды тканей: эпителиальная,.....(закончите предложение)

3.Определите из каких органов состоят: *опорно-двигательная, нервная и дыхательная системы.*

4.В скелете головы различают два отдела:.....(закончите предложение)

5.Тимпы соединения костей: *подвижное, полуподвижное, перевернутое, неподвижное, слабое.* (вычеркните лишнее)

6.Какие виды костей различаются в скелете: *а) прямоугольные, круглые; б) длинные, короткие, плоские.*

7.Какие отделы различают в позвоночнике:

- а) шейные, грудные; б) поясничные, крестцовые, копчиковые; в) все выше перечисленные.*

8.Что такое растяжение связок:

- а) Это повреждение связок, которые соединяют кости в суставах; б) это смещение костей в суставах.*

9.Назовите кости верхних и нижних конечностей. С помощью схемы стр.32-33

10.Какое значение имеют мышцы в организме человека: *а) обеспечивают передвижение тела человека, движение отдельных частей и работу многих внутренних органов; б) обеспечивают переваривание пищи. в)обеспечивают опору тела.*

Ответы

1.Что такое анатомия:

- а) наука о строении организма и его органов;*

2.Основные виды тканей: эпителиальная, соединительная, мышечная, нервная

3.*Опорно-двигательная: скелет, мышцы; нервная: головной, спинной мозг, нервы; дыхательная: носовая полость, носоглотка, гортань, легкие.*

4.В скелете головы различают два отдела: мозговой и лицевой.

- 5.Тимпы соединения костей: *подвижное, полуподвижное, неподвижное.*
- 6.Какие виды костей различаются в скелете: *б) длинные, короткие, плоские.*
- 7.Какие отделы различают в позвоночнике:
все выше перечисленные.
- 8.Что такое растяжение связок:
а) Это повреждение связок, которые соединяют кости в суставах;
- 9.Назовите кости верхних и нижних конечностей. С помощью схемы стр.32-33
- 10.Какое значение имеют мышцы в организме человека: *а) обеспечивают передвижение тела человека, движение отдельных частей и работу многих внутренних органов;*

Контрольная работа по биологии 9 класс

- 1.Выберите правильный ответ:
А) кровь разносит питательные вещества по организму
Б) связывает каждый орган и клетки организма
В) поддерживает постоянную температуру тела
Г) все выше перечисленное верно
2. Артерии несут кровь, вены несут кровь
- 3.Сердце человека: *а) четырехкамерное б) двухкамерное в) трехкамерное*
- 4.Закончите предложение: *кровь состоит из.....*
- 5.Мельчайшие кровеносные сосуды – это.....?
6. Самый опасный вид кровотечения: *венозное, капиллярное или артериальное?*
- 7.Назовите органы дыхания человека.
8. При дыхании в организм поступает кислород, а удаляется углекислый газ, ДА; НЕТ?
9. Каков состав вдыхаемого воздуха? Как изменяется состав выдыхаемого воздуха?
- 10.Легочных пузырьков насчитывается более: 50, 300, 500, 1000 млн. (выберите правильный ответ)
- 11.Объясните, почему важно, чтобы дыхание происходило через нос, а не через рот?
- 12.Мышечная перегородка, которая разделяет грудную и брюшную полость называется: *мембрана, диафрагма, цитоплазма?* (выберите правильный ответ).

Ответы:

- 1.Выберите правильный ответ:
Г) все выше перечисленное верно
2. Артерии несут кровь от сердца, вены несут кровь к сердцу.

3. Сердце человека: *а) четырехкамерное*
4. Закончите предложение: кровь состоит из плазмы, эритроцитов и лейкоцитов.
5. Мельчайшие кровеносные сосуды – это капилляры.
6. Самый опасный вид кровотечения: *артериальное*.
7. Органы дыхания человека: ротовая и носовая полость, носоглотка, гортань, трахея, бронхи
8. При дыхании в организм поступает кислород, а удаляется углекислый газ, ДА.
9. Состав *вдыхаемого* воздуха: 21% кислород, 0,03% углекислый газ, 79% азот и водяные пары; состав *выдыхаемого* воздуха: 16% кислорода и 4% углекислого газа, больше водяных паров, кол-во азота не изменяется.
10. Легочных пузырьков насчитывается более: 300 млн.
11. В носовой полости воздух очищается, увлажняется и согревается.
12. Мышечная перегородка, которая разделяет грудную и брюшную полость называется: *диафрагма*.

Итоговая контрольная работа (тест)

Ф.И. _____

1. Наука о здоровом образе жизни. Она изучает влияние окружающей среды на организм человека, помогает правильно организовать труд и отдых:
 - А. Анатомия
 - В. Физиология
 - С. Гигиена
2. Самое распространенное вещество в клетке, его содержится до 80%, это:
 - А. Вода
 - В. Белки, жиры, углеводы
 - С. Минеральные соли
3. Основной источник энергии в клетке:
 - А. Белки
 - В. Жиры и углеводы
4. Эту систему образуют скелет и мышцы, она позволяет человеку двигаться и выполнять самую разную работу:
 - А. Кровеносная система
 - В. Дыхательная система
 - С. Опорно-двигательная система
5. Органические вещества обеспечивают:
 - А. Гибкость и упругость костей
 - В. Придают твёрдость костям
6. Кости черепа соединены:
 - А. Подвижно
 - В. Неподвижно
 - С. Полуподвижно
7. Суставы – это:

- A. Подвижные соединения костей
 - B. Неподвижные соединения костей
 - C. Полуподвижные соединения костей
- 8. Эта система снабжает все органы кислородом и питательными веществами, забирает от них углекислый газ и ненужные продукты жизнедеятельности. Состоит из сердца и кровеносных сосудов:**
- A. Опорно- двигательная система
 - B. Кровеносная система
 - C. Пищеварительная система
- 9. Красные клетки крови, которые содержат гемоглобин и переносят кислород, это:**
- A. Эритроциты
 - B. Лейкоциты
- 10. Сосуды, по которым кровь течёт от сердца:**
- A. Артерии
 - B. Капилляры
 - C. Вены
- 11. Мельчайшие кровеносные сосуды, в 50 раз тоньше человеческого волоса:**
- A. Артерии
 - B. Капилляры
 - C. Вены
- 12. Пульс у взрослого человека в спокойном состоянии колеблется от:**
- A. 30-50 ударов
 - B. 90-110 ударов
 - C. 60-80 ударов
- 13. Кровь из раны вытекает равномерной непрерывной струёй. Она тёмно-вишнёвого цвета. Какое это кровотечение?**
- A. Капиллярное
 - B. Венозное
 - C. Артериальное
- 14. Как влияет курение и употребление спиртных напитков на сердце, и кровеносную систему?**
- A. Положительно
 - B. Отрицательно
- 15. Эта система обеспечивает поступление кислорода в организм и удаление углекислого газа. Она состоит из лёгких и дыхательных путей:**
- A. Дыхательная система
 - B. Пищеварительная система
 - C. Кровеносная система
- 16. При дыхании человек получает:**
- A. Углекислый газ
 - B. Кислород
- 17. Когда мы вдыхаем воздух, то он сначала поступает:**
- A. В гортань
 - B. В носовую полость
 - C. В трахею
- 18. Что происходит с воздухом в носовой полости:**
- A. Ничего
 - B. Он очищается, увлажняется, согревается
- 19. Как влияет курение на дыхательную систему?**
- A. Положительно
 - B. Отрицательно

20.С помощью этой системы пища поступает в организм, переваривается, питательные вещества всасываются в кровь, а непереваренные остатки удаляются из организма:

- А. Опорно - двигательная система
- В. Кровеносная система
- С. Пищеварительная система

21.Продукты питания, содержащие белки, это:

- А. Мясо, рыба, творог, яйца, горох, орехи
- В. Растительное и сливочное масло, молочные продукты
- С. Картофель, крупы, хлеб

22.Продукты питания, содержащие углеводы, это:

- А. Мясо, рыба, творог, яйца, горох, орехи
- В. Растительное и сливочное масло, молочные продукты
- С. Картофель, крупы, хлеб

23.Сколько человек может прожить без воды:

- А. 1 день
- В. 5-6 дней
- С. 13-14 дней

24. Что обеспечивают минеральные соли:

- А. Гибкость и упругость костей
- В. Придают твёрдость костям и зубам

25. Каково значение витамина А:

- А. Улучшает зрение и защитные свойства организма
- В. Участвует в образовании костей и формировании скелета
- С. Укрепляет зубы и кости

26. Этот витамин образуется в коже человека под влиянием солнечных лучей:

- С
- А
- Д

27.Где происходит окончательное переваривание пищи:

- А. В тонком кишечнике
- В. В желудке
- С. В ротовой полости

28.Взрослый человек имеет:

- А. 28зубов
- В. 30 зубов
- С. 32 зуба

29. Эта система состоит из головного мозга, спинного мозга и нервов:

- А. Нервная система
- В. Дыхательная система
- С. Опорно-двигательная система

30. Отвечает за движения, поддерживает позу и равновесие тела:

- А. Средний мозг
- В. Мозжечок
- С. Промежуточный мозг