

Демонстрационный вариант

для проведения в 2018 году итоговой промежуточной аттестации в 8 –х классах
по БИОЛОГИИ

Инструкция по выполнению работы

Контрольная работа состоит из двух частей, включающих в себя 17 заданий. Часть 1 содержит 13 заданий с кратким ответом. Часть 2 содержит 1 задание с выбором нескольких вариантов ответа, 1 на установление последовательности. Часть 3 содержит 2 задания с развёрнутым ответом.

На выполнение экзаменационной работы по биологии отводится
60 минут.

Ответом к заданиям части 1 является одна цифра правильного варианта ответа, в задании 14 нужно указать три варианта ответа, а в задании 15 использовать все цифры в последовательности правильного ответа. Ответ запишите по приведённым ниже образцам в поле ответа в тексте работы без пробелов, запятых и других дополнительных символов.

Ответ: 1- 3

Ответ: 135

Ответ: 45312

Задание 16 и 17 части 3 требует полного ответа (дать объяснение, описание или обоснование; высказать и аргументировать собственное мнение). На листе работы укажите номер задания и запишите его полное решение.

Все ответы записываются разборчиво.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком.

Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются.

Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Желаем успеха!

Демоверсия по биологии 8 класс 2018 год

Учитель биологии Г.К. Васильева

1. Что из перечисленного является органом тела человека:
1) миокард 2) аорта 3) лейкоцит 4) реснитчатый эпителий.
2. У человека при близорукости лучи света фокусируются
1) в передней камере 2) перед сетчаткой 3) на сетчатке 4) перед хрусталиком
3. Соляная кислота входит в состав:
1) поджелудочного сока 2) желудочного сока 3) слюны 4) пота
4. Липаза – это фермент, расщепляющий:
1) белки 2) жиры 3) крахмал 4) глюкозу
5. К какому виду ткани относят кровь:
1) эпителиальной 2) соединительной 3) мышечной 4) нервной
6. В состав какой системы органов входит печень:
1) пищеварительной 2) дыхательной 3) нервной 4) выделительной
7. Роговой слой кожи наиболее развит на
1) ступнях 2) ладонях 3) веках 4) коленях
8. В состав грудной клетки не входят
1) грудина 2) ребра 3) ключицы 4) мечевидный отросток
9. К железам смешанной секреции относят
1) гипофиз 2) поджелудочная железа 3) щитовидная железа 4) надпочечники
10. Артерии – это сосуды, по которым
1) течет венозная кровь 2) течет артериальная кровь
3) несущие кровь к сердцу 4) несущие кровь от сердца
11. Нарушение дыхания связано с функцией
1) мозжечка 2) больших полушарий 3) моста 4) продолговатого мозга
12. Голосовые связки находятся в
1) гортани 2) трахее 3) глотке 4) бронхах
13. Где образуется первичная моча:
1) в почечной лоханке 2) в капсуле 3) собирательных трубках 4) в почечных канальцах

Часть 2

14. Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. Какие факторы могут стать причиной возникновения СПИДа?
1) нанесение татуировки
2) плавание в бассейне
3) прокалывание ушей
4) уход за больным СПИДом
5) половой контакт
6) разговор с носителем вируса
15. Установите последовательность в рефлекторной дуге. Запишите ответ в виде цифр
1) орган, отвечающий на раздражение
2) рецепторы
3) двигательные нейроны
4) центральная нервная система
5) чувствительный нейрон

Часть 3.

16. Ответьте на вопросы, давая точный, но краткий ответ
Почему врачи рекомендуют употреблять в пищу йодированную соль?
17. Назовите группы авитаминозов и дайте им сравнительную характеристику.

