

Итоговая контрольная работа по биологии для 8 класса

Перед вами задания по биологии. Время на выполнение 45 минут. Работа включает три части. Часть 1 – выбрать один правильный ответ из четырёх, часть 2 (2 задания) – на соответствие и установить последовательность, часть 3 – дать развернутый ответ.

Часть 1.

1. Единица живого организма
 - А) ткань
 - Б) орган
 - В) клетка
 - Г) органоиды
2. Соединительная ткань:
 - А) образована клетками с длинными отростками
 - Б) образована плотно прилегающими друг к другу клетками
 - В) имеет сильно развитое межклеточное вещество
 - Г) состоит из мышечных волокон
3. Клетка нервной ткани – это
 - А) аксон
 - Б) дендрит
 - В) нейрон
 - Г) нефрон
4. К плоским костям относят:
 - А) кисть
 - Б) лопатку
 - В) плечевую кость
 - Г) малую берцовую кость
5. Неподвижное соединение костей – это между
 - А) между позвонками
 - Б) плечевой сустав
 - В) между костями черепа
 - Г) коленный сустав
6. Семь позвонков имеется у человека в отделе позвоночника:
 - А) шейном
 - Б) грудном
 - В) поясничном
 - Г) крестцовом
7. В состав пояса верхней конечности входят:
 - А) две лопатки и первые грудные позвонки
 - Б) две ключицы и две лопатки
 - В) плечевая, локтевая и лучевая кости
 - Г) плечевые кости и две лопатки
8. К мышцам туловища относятся мышцы:
 - А) спины
 - Б) живота
 - В) груди
 - Г) все ответы верны
9. Функция эритроцитов
 - А) образование тромбов
 - Б) уничтожение бактерий
 - В) свертывание крови
 - Г) транспортировка кислорода
10. Кровь является тканью:
 - А) эпителиальной

- Б) соединительной
- В) нервной
- Г) мышечной

11. Малый круг кровообращения начинается:

- А) левым предсердием
- Б) правым предсердием
- В) правым желудочком
- Г) левым желудочком

12. Дыхательная система состоит из:

- А) носовой полости и легких
- Б) дыхательных путей и легких
- В) трахей и легких
- Г) глотки и легких

13. В желудке перевариваются

- А) белки
- Б) жиры
- В) углеводы
- Г) аминокислоты

14. Недостаток витамина Д вызывает заболевание

- А) куриную слепоту
- Б) рахит
- В) бери-бери
- Г) гигантизм

15. Наружный слой почки называется:

- А) корковым
- Б) мозговым
- В) почечной лоханкой
- Г) сетью капилляров

Часть 2.

1. Установите последовательность прохождения нервного импульса по дуге безусловного рефлекса.

- А) чувствительный нейрон
- Б) двигательный нейрон
- В) вставочный нейрон
- Г) рецептор
- Д) рабочий орган

2. Установите последовательность расположения отделов головного мозга, начиная с наиболее близко расположенного к спинному мозгу.

- А) продолговатый мозг
- Б) средний мозг
- В) мост
- Г) промежуточный мозг
- Д) большие полушария

Часть 3.

Дать развернутый ответ.

Чем отличается артериальное кровотечение от венозного? Первая помощь при данных кровотечениях.