

17 ноября 2021г.

Тема: Контрольная работа №1 по теме «Общие свойства организма», «Опора и движение»

Цель: проверить уровень знаний по темам «Общие свойства организма», «Опора и движение»

Оформите работу на двойном листе в клетку

1. Выберите правильный вариант ответа

1. Наука, изучающая строение организма человека называется:

- а) физиология б) психология в) анатомия г) ботаника

2. Расизм - это

- а) наука о человеке б) наука о растениях в) антинаучная теория о неравенстве рас г) расы

3. К соединительной ткани относится:

- а) кровь б) мышцы в) нервы г) эпителий

4. Эпителиальная ткань содержит:

- а) много межклеточного вещества б) мало межклеточного вещества в) не содержит межклеточного вещества

5. Где располагаются хромосомы?

- а) в ядре; б) в мембране; в) в молекуле ДНК; г) в цитоплазме.

6. Клетка получает кислород, воду, питательные вещества и удаляет продукты обмена через:

- а) ядро; б) ядрышко; в) мембрану; г) цитоплазму.

7. Органоид, участвующий в внутриклеточном пищеварении

- а) лизосома; б) клеточный центр; в) вакуоль; г) цитоплазма.

8. Органоид, обеспечивающий клетку энергией:

- а) митохондрии; б) рибосомы; в) эндоплазматическая сеть; г) клеточный центр.

2. Вставьте в текст «Типы соединения костей» пропущенные термины из предложенного перечня, используя для этого цифровые обозначения.

ТИПЫ СОЕДИНЕНИЯ КОСТЕЙ

Скелет человека образован большим количеством костей, соединённых между собой. Там, где требуется максимальная прочность и защита, наблюдается

_____ (А). Примером может служить соединение костей мозгового отдела черепа. Некоторые мелкие кости, например, позвонки, соединены друг с другом с помощью эластичного _____. (Б). Такой тип соединения называют _____ (В). Наибольшая подвижность достигается при соединении костей с помощью _____. (Г).

- 1) сустав
- 2) связка
- 3) сухожилие
- 4) неподвижное соединение
- 5) суставная сумка
- 6) полуподвижное соединение
- 7) мышца
- 8) хрящ

3. Установите последовательность расположения отделов позвоночника сверху вниз.

А) Крестцовый; Б) поясничный; В) шейный; Г) копчиковый; Д) грудной.

4.Продолжите предложения:

- а) Связь с внешней средой и соседними клетками осуществляется через.....
- б) Группа клеток одинакового строения, общего происхождения и выполняющих определенную функцию, называется.....
- в) ткани образуют поверхность кожи и слизистые оболочки...органов.
- г) Нервная ткань состоит из основных клеток –, способных вырабатывать и передавать нервные... ..

5. Дайте развернутый ответ.

Как доказать, что неорганические вещества придают кости твердость?

Фото выполненной работы прислать учителю на проверку на электронную почту isytnikova@mail.ru