Тема: «Строение тела животных».

1. Наука, изучающая строение, развитие и жизнедеятельность клеток называется: а) зоология;

б) систематика; в) цитология.

1. Клеточная мембрана клеток животных выполняет функцию: а) проведение веществ; б) хранение наследственной информации; в) синтез белка.
2. Основное содержимое клетки, заполняющее её объём называется: а) вакуоль; б) цитоплазма; в) лизосомы.
3. Энергетическими станциями клетки называют:

а) хромосомы; б) рибосомы; в) митохондрии.

1. У животной клетки отсутствуют: а) хлоропласты; б) хромосомы; в) рибосомы.
2. Клетки расположены близко друг к другу, образуют покровы и выполняют защитную функцию в ткани: а) мышечной; б) соединительной; в) эпителиальной.
3. Кровь относится к ткани: а) соединительной; б) эпителиальной; в) нервной.
4. Согласованную работу организма обеспечивает ткань:

а) мышечная; б) нервная; в) соединительная.

1. Группа клеток сходных по строению и функциям называется: а) орган; б) система органов; в) ткань.
2. Установите соответствие:

*Система Функции*

А) нервная 1) выведение продуктов распада

Б) кровеносная 2) размножение

В) опорно-двигательная 3) переваривание пищи

Г) выделительная 4) газообмен

Д) дыхательная 5) связь с окружающей средой

Е) половая 6) влияет на работу органов

Ж) пищеварительная 7) транспорт веществ

З) эндокринная 8) движение