

Демонстрация Контрольная работа № 1 в 5 классе по биологии
«Клеточное строение организмов»
Вариант 1

Выберите один правильный ответ.

1. Живая клетка представляет собой:
 1. простое вещество
 2. сложное вещество
 - 3) часть живого организма
 - 4) часть неживой природы
2. Полужидкое вещество, которое заполняет клетку, - это:
 1. цитоплазма
 2. хлоропласт
 - 3) наружная мембрана
 - 4) ядро
3. Женскую половую клетку называют:
 1. хлоропласт
 2. сперматозоид
 - 3) нервная
 - 4) яйцеклетка
4. При оплодотворении происходит слияние:
 1. Половых клеток
 2. Сперматозоид
 - 3) хлоропластов
 - 4) клеток крови

Верны ли следующие утверждения:

А. Живые клетки дышат и растут.

Б. Внутри клетки человека в цитоплазме расположен хлоропласт.

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба суждения
- 4) неверны оба суждения

Закончите предложения, используя слова из словарика:

1. Тело растений имеет строение...
2. При делении из одной клетки получаются...
3. Живые клетки...

Словарик: А. Две. Б. Дышат. В. Клеточное

Прочитайте текст. Вставьте в места пропусков буквы, соответствующие словам в словарике.

Все живые организмы имеют клеточное строение. Каждую живую клетку покрывает...(1), под ней находится вязкое полужидкое вещество...(2). У большинства клеток в центре расположено...(3). Отличие растительных клеток от других живых клеток заключается в том, что они содержат...(4).

Словарик: А. Цитоплазма. Б. Хлоропласт. В. Наружная мембрана. Г. Ядро

Вариант 2.

Выберите один правильный ответ.

1. Клетка, как структура живого организма, была открыта с помощью:
 1. весов
 2. мензурки
 - 3) телескопа
 - 4) микроскопа
2. Снаружи живую клетку покрывает:
 1. цитоплазма
 2. хлоропласт
 - 3) мембрана
 - 4) ядро
3. Мужскую половую клетку называют:
 1. хлоропласт
 2. сперматозоид
 - 3) клетка крови
 - 4) яйцеклетка
4. Из оплодотворённой яйцеклетки человека развивается:
 1. клетка половая
 2. сперматозоид
 - 3) хлоропласт
 - 4) зародыш организма

Верны ли следующие утверждения?

А. Живые клетки питаются и делятся.

Б. Яйцеклетка курицы – это желток куриного яйца.

- 1) верно только А 3) верны оба суждения
2) верно только Б 4) неверны оба суждения

Выберите три верных ответа. Клетки растительного организма включают:

1. сперматозоид 4) корень
2. хлоропласт 5) цветок
3. цитоплазму 6) ядро

Прочитайте текст. Вставьте в места пропусков буквы, соответствующие словам в словарице.

Если рассмотреть стебель растения с помощью микроскопа, то можно обнаружить ... (1), основное содержимое которых заполняет вязкая полужидкая масса ... (2). Ограничивает и защищает ядро и органоиды от внешних воздействий ... (3). В процессе питания растительных клеток принимает активное участие органоид зелёного цвета ... (4).

Словарик: А. Наружная мембрана. Б. Хлоропласт. В. Клетки. Г. Цитоплазма

«5» 11-10 баллов

«4» 9-7 баллов

«3» 6-4 балла

«2» менее 4 баллов