

Тест по биологии Строение тела животных. Клетка за 7 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии Строение тела животных. Клетка за 7 класс с ответами

Вариант 1

A1. Какие живые организмы состоят более чем из одной клетки?

- 1) бактерии
- 2) вирусы
- 3) гидра, черви
- 4) простейшие

A2. Какую функцию выполняют вакуоли?

- 1) пищеварительную
- 2) защитную
- 3) регуляторную
- 4) ядрышкообразующую

A3. Какие органоиды участвуют в синтезе белка?

- 1) аппарат Гольджи
- 2) канальцы
- 3) лизосомы
- 4) рибосомы

A4. Как называются энергетические станции клеток?

- 1) рибосомы
- 2) лизосомы
- 3) аппарат Гольджи
- 4) митохондрии

B1. Назовите органоид, которого нет в клетках растений.

B2. Какой органоид клеток отвечает за размножение и передачу наследственных признаков?

C1. Опишите роль аппарата Гольджи.

Вариант 2

A1. Какие живые организмы состоят из одной клетки?

- 1) рыбы
- 2) раки
- 3) растения
- 4) амеба, эвглена зеленая

A2. Какую функцию выполняют хромосомы?

- 1) сохраняют запас питательных веществ
- 2) расщепляют вредные продукты жизнедеятельности
- 3) обеспечивают передачу наследственной информации
- 4) отделяют содержимое клетки от наружной среды

A3. Какие округлые тельца участвуют в расщеплении белков, жиров, углеводов?

- 1) аппарат Гольджи
- 2) канальцы
- 3) лизосомы
- 4) рибосомы

A4. В какую сеть объединены клеточные канальцы?

- 1) в лизосомную
- 2) в эндоплазматическую
- 3) в цитоплазматическую
- 4) в хромосомную

B1. Какой органоид состоит из двух цилиндрических телец, участвующих в делении клетки?

В2. Чем отличаются животные клетки от растительных?

С1. Опишите работу лизосом.

Ответы на тест по биологии Строение тела животных. Клетка 7 класс

Вариант 1

A1-3

A2-1

A3-4

A4-4

V1. Клеточный центр

V2. Ядро

C1. Роль аппарата Гольджи

- 1) Накапливает и выводит органические вещества, синтезируемые в эндоплазматической сети.
- 2) Образует лизосомы.
- 3) Формирование углеводных компонентов липопротеидов.
- 4) Построение цитоплазматической мембраны.
- 5) Образование сократимых вакуолей у простейших.
- 6) Синтез полисахаридов для образования восков, слизей, пектинов и др.

Вариант 2

A1-4

A2-3

A3-3

A4-2

V1. Клеточный центр

V2. Отсутствием пластид, клеточной оболочки, крупной центральной вакуоли

C1. Работа лизосом

- 1) Внутриклеточное переваривание (расщепление биополимеров).
- 2) Уничтожение ненужных клетке структур (аутофагия).
- 3) Самопереваривание (автолиз).