

БИОЛОГИЯ



Не способны к
размножению:

- 1) Митохондрии
- 2) Хлоропласти
- 3) Ядро
- 4) Аппарат Гольджи

Митохондрий нет в клетках:

- 1) Дрозда
- 2) Карася
- 3) Стафиллакокка
- 4) Мха

Структура белка, которая разрушается первой при варке куриного яйца, называется:

- 1) Вторичная
- 2) Первичная
- 3) Третичная
- 4) Четвертичная

Связи, удерживающие спираль вторичной структуры молекулы белка, называются:

- 1) Пептидными
- 2) S-S связями
- 3) Гидрофобными
- 4) Водородными

Митоз обычно завершается:

- 1) Телофазой
- 2) Цитокинезом
- 3) Профазой
- 4) Метафазой

К собственно к митозу не относится процесс:

- 1) Образования веретена деления
- 2) Синтеза ДНК и белков
- 3) Исчезновения ядерной мембранны
- 4) Расхождения хромосом

Бесполым путем размножаются:

- 1) Земноводные
- 2) Кишечнополостные
- 3) Насекомые
- 4) Ракообразные

Не является стадией митоза:

- 1) Анафаза
- 2) Телофаза
- 3) Коньюгация
- 4) Метафаза





C1. Какие стадии в своем развитии проходят насекомые.

C2. Найдите ошибки в предложениях, укажите номера предложений, в которых

допущены ошибки. Объясните их.

1. Нервная система делится на центральную и соматическую.
2. Соматическая нервная система делится на периферическую и вегетативную.
3. Центральный отдел соматической нервной системы состоит из спинного и головного мозга.
4. Вегетативная нервная система координирует деятельность скелетной мускулатуры.

C3. Как изменится состав крови у альпиниста, неделю находящегося на большой высоте? Почему?

C1. Полного и неполного превращения: яйцо-личинка- взрослая форма;
яйцо-личинка-куколка- взрослая форма.

C2. Ошибки допущены в предложениях 1, 2, 4.

C3. На больших высотах недостаток кислорода компенсируется отчасти
выработкой эритроцитов, поэтому их количество может повысится.