

БИОЛОГИЯ



Не способны к
размножению:

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

Митохондрий нет в клетках:

- 1) Дрозда
- 2) Карася
- 3) Стафилакокка
- 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 с 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
мембраны
 - 4) Расхождения хромосом
-

Бесполом путем размножаются:

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

Не является стадией митоза:

- 1) Анафаза
- 2) Телофаза
- 3) Конъюгация
- 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?

С1. Полного и неполного превращения: яйцо-личинка- взрослая форма;
яйцо-личинка-куколка- взрослая форма.

С2. Ошибки допущены в предложениях 1, 2, 4.

С3. На больших высотах недостаток кислорода компенсируется отчасти выработкой эритроцитов, поэтому их количество может повысится.
