

**Конкурс "Интерактивная мозаика»  
Номинация - интерактивный тренажёр  
Pedsovet.su**

**Исправникова Ольга Алексеевна,  
учитель биологии Лопаревской СОШ  
Галичского муниципального района  
Костромской области  
Учитель биологии и химии,  
квалификационная категория высшая**

**Интерактивный тренажер  
по теме «Деление клетки. Митоз»**



**Клеточным циклом называют период  
(нажми на правильный ответ)**

**ЖИЗНИ КЛЕТКИ В ТЕЧЕНИЕ ИНТЕРФАЗЫ**

**ОТ ПРОФАЗЫ ДО ТЕЛОФАЗЫ**

**Нет**

**ОТ ДЕЛЕНИЯ ДО ДЕЛЕНИЯ**

**Молодец**

**ОТ ПОЯВЛЕНИЯ КЛЕТКИ ДО ЕЁ СМЕРТИ**



# Митозу предшествует

ИСЧЕЗНОВЕНИЕ ЯДЕРНОЙ ОБОЛОЧКИ

УДВОЕНИЕ ХРОМОСОМ

Молодец  
Нет

ОБРАЗОВАНИЕ ВЕРЕТЕНА  
ДЕЛЕНИЯ

РАСХОЖДЕНИЕ ХРОМОСОМ  
К ПОЛЮСАМ КЛЕТКИ



Пара гомологичных хромосом в метафазе митоза содержит число хроматид, равное

ЧЕТЫРЁМ

**Молодец**

ДВУМ

ВОСЬМИ

ШЕСТНАДЦАТИ

**Нет**



# Митоз не обеспечивает

ОБРАЗОВАНИЕ КЛЕТОК КОЖИ ЧЕЛОВЕКА

СОХРАНЕНИЯ ПОСТОЯНСТВА ДЛЯ ВИДА  
ЧИСЛА ХРОМОСОМ

ГЕНЕТИЧЕСКОГО  
РАЗНООБРАЗИЯ ВИДОВ

БЕСПОЛОГО РАЗМНОЖЕНИЯ

Нет  
Молодец



**Из перечисленных ниже клеток  
митозом не делятся**

**ОПЛОДОТВОРЕННЫЕ ЯЙЦЕКЛЕТКИ**

**СПОРЫ**

**Нет**

**СПЕРМАТОЗОИДЫ**

**Молодец**

**КЛЕТКИ ЭПИТЕЛИЯ**



# Источники содержания

- Лернер Г.И. Общая биология 10-11 класс: Подготовка к ЕГЭ. М, Эксмо, 2009

