The background features several large, stylized, overlapping swirls in shades of purple, green, and blue. Scattered throughout are numerous small, yellow, triangular shapes, some pointing upwards and others downwards, resembling sun rays or decorative elements.

# **Половое и бесполое размножение**

## **Обобщение**

**Соснихина Н.Н.,  
учитель биологии и экологии  
МОУ СОШ №6 г.Павлово**

# Найдите соотношение

События	Фазы митоза
1. Синтез белков и удвоение хромосом.	а) Профаза
2. Расположение хромосом по экватору, образование веретена деления	б) Метафаза
3. Образование новых ядер	в) Анафаза
4. Расхождение хромосом к полюсам	г) Телофаза
5. Спирализация хромосом, исчезновение ядерной мембраны	д) Интерфаза



• **Ответ:** 1-д, 2-б, 3-г, 4-в, 5-а.

# Заполните пропуски

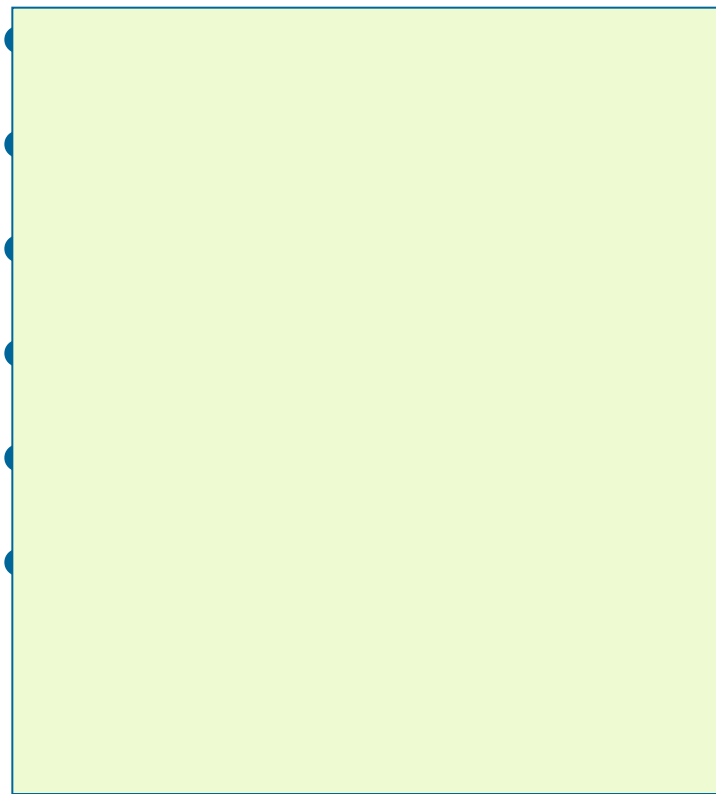
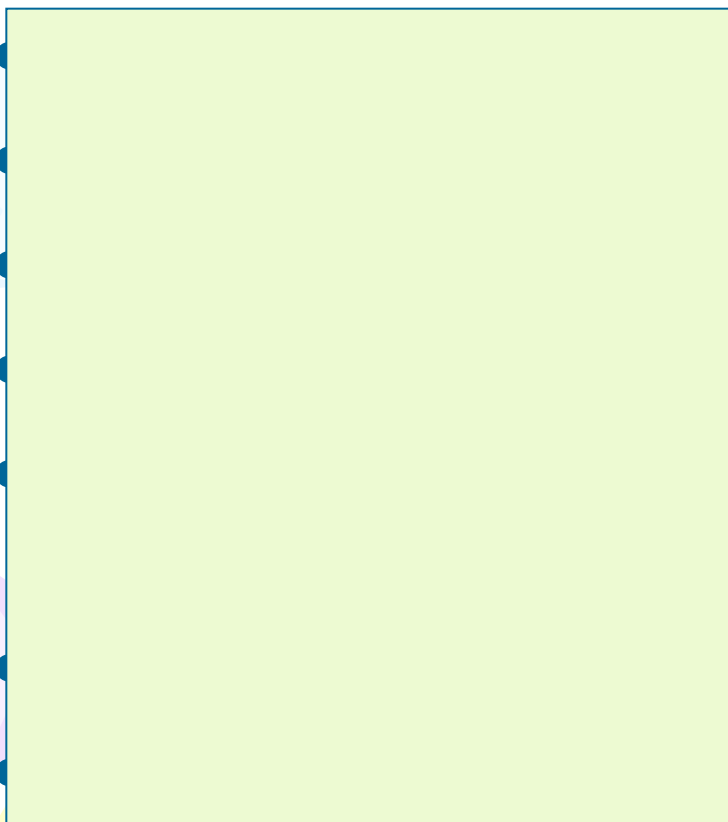
События	Фазы мейоза
1. рекомбинация генетического материала?	
2. количество хромосом и ДНК равно $2n4c$	
3. количество хромосом и ДНК равно $1n2c$	
4. <input data-bbox="162 872 948 993" type="text"/>	Набор хромосом и ДНК в конце 1-го деления
5. <input data-bbox="162 1001 948 1129" type="text"/>	Набор хромосом и ДНК в конце 2-го деления
6. когда происходит конъюгация и кроссинговер	<input data-bbox="1132 1143 1818 1250" type="text"/>

Сравниваемые признаки	Половое размножение	Бесполое размножение
1.Отсутствует мейоз		
2.Образуются гаметы		
3.Позволяет приспособиться к изменяющимся условиям среды.		
4.Характеристика потомства (содержат признаки одного или 2-х организмов, на кого похожи)		
5. Характеристика и число родительских особей (только материнская или материнская и отцовская)		
6. Для каких организмов характерны?		
7. Быстрее происходит увеличение численности.		

# Перечислите виды:

Бесполого  
размножения

Полового  
размножения



1e

# Назовите вид размножения



Плаун

Папоротник



Хвощ



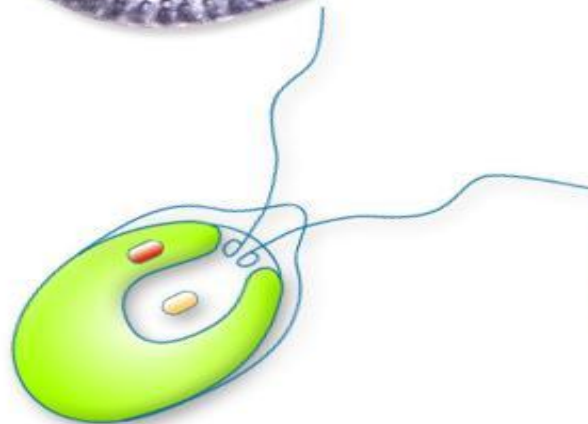
Назовите вид размножения





# Назовите вид размножения

Одноклеточные водоросли



Хламидомонада



Хлорелла

# Назовите вид размножения

Лук



Паланхия



Ирис



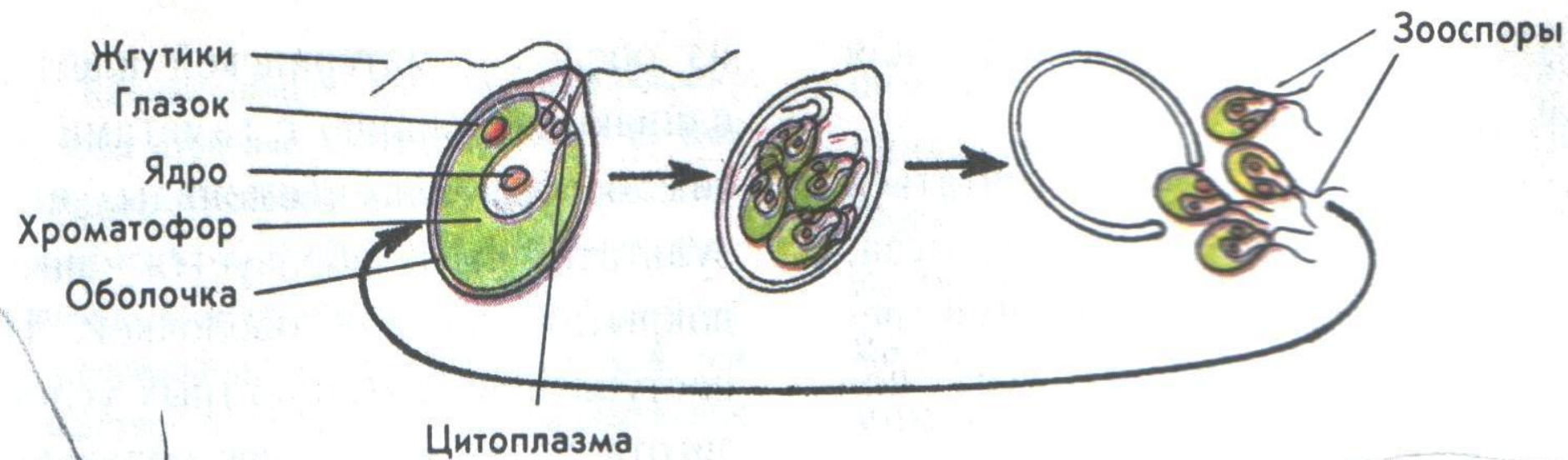
Земляника



Картофель

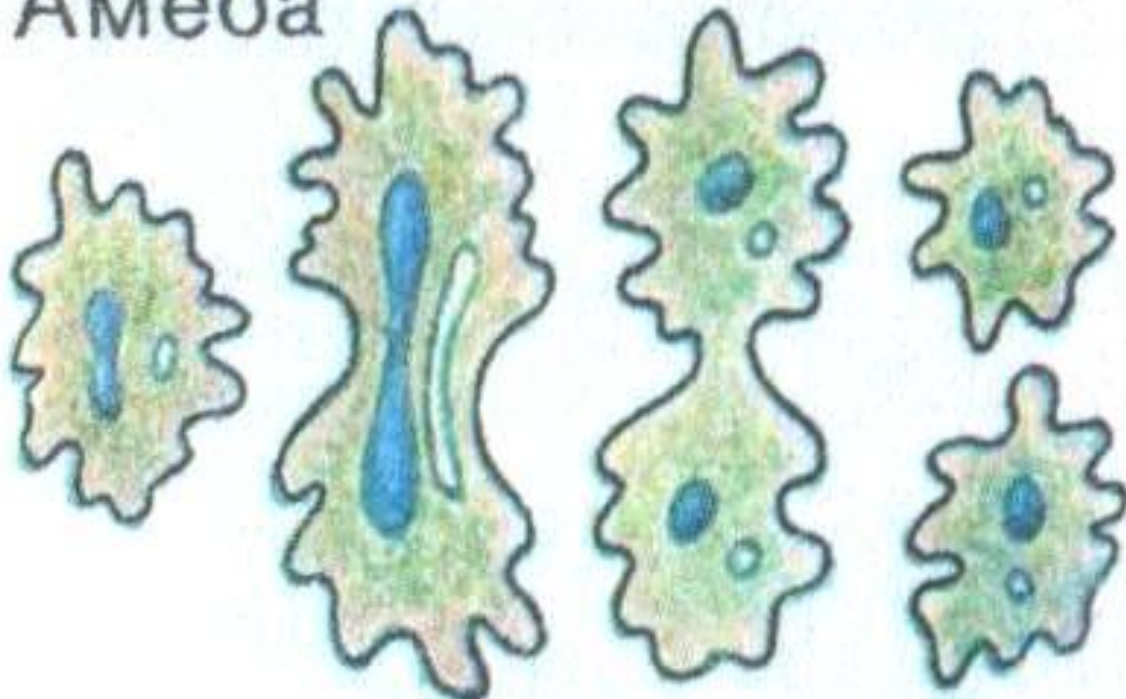


# Назовите вид размножения



# Назовите вид размножения

Амеба





# Назовите вид размножения

Внедрение паразита  
в кровяное тельце



Выход размножившихся паразитов в жидкую часть крови

# Назовите вид размножения

