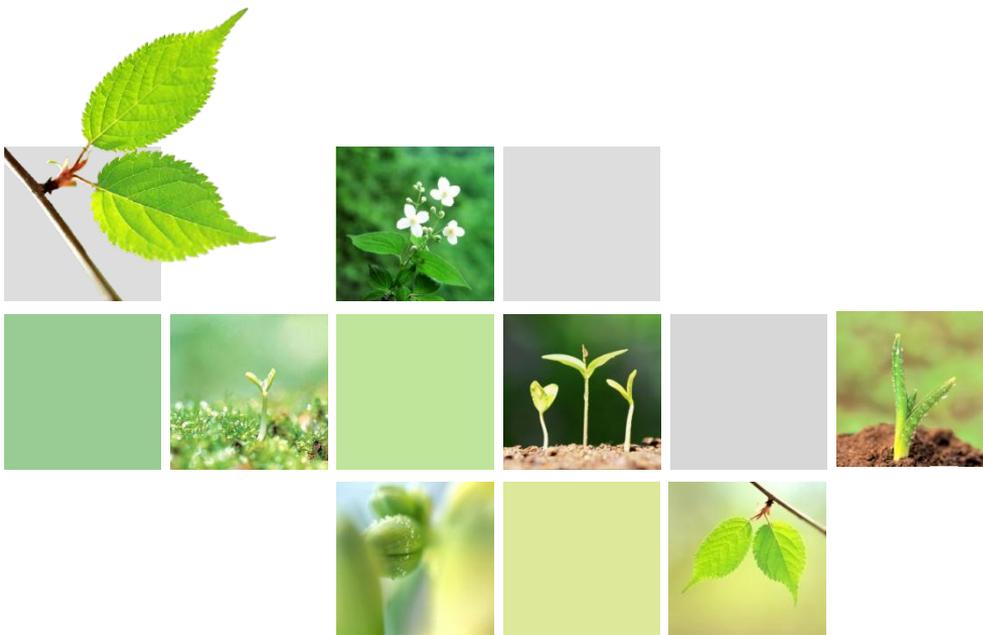


L/O/G/O

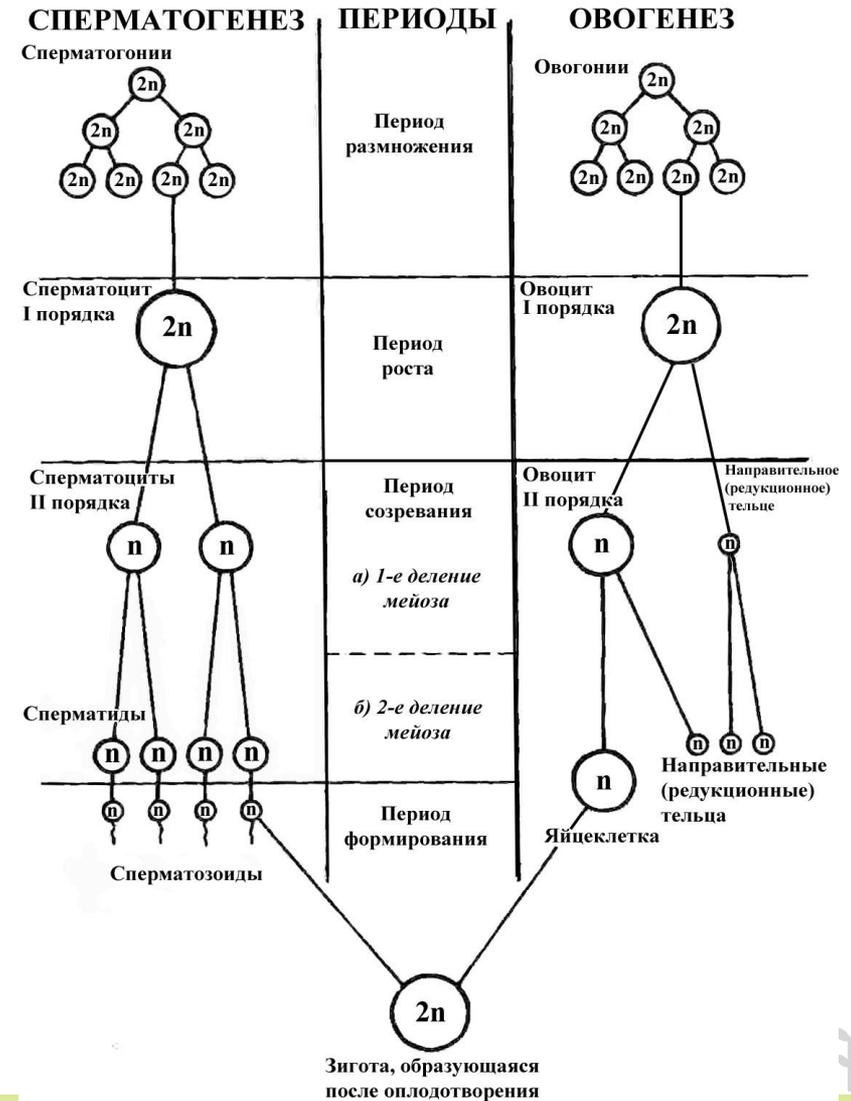
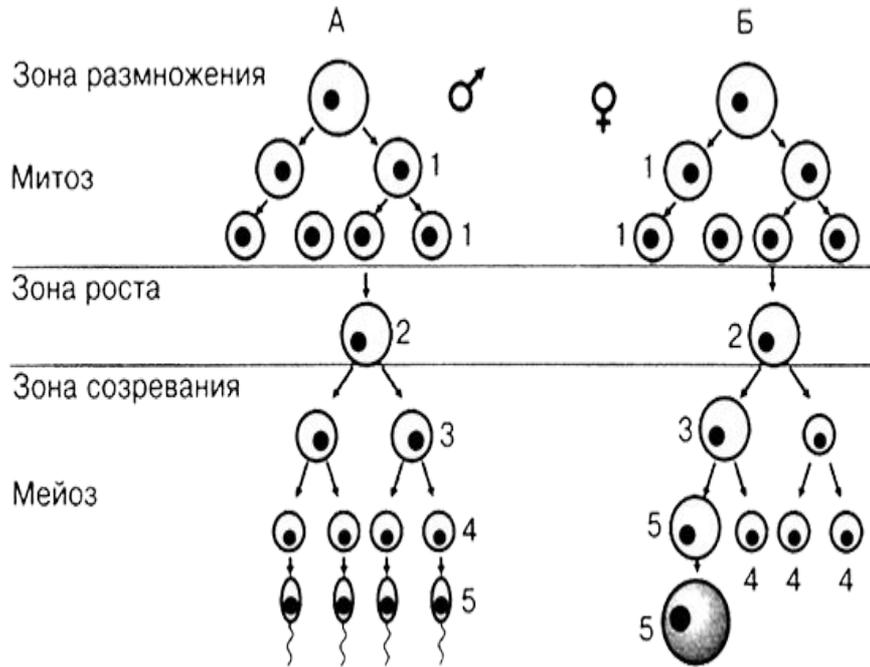


# ГАМЕТОГЕНЕЗ

Мугер Елена Анатольевна  
репетитор по биологии



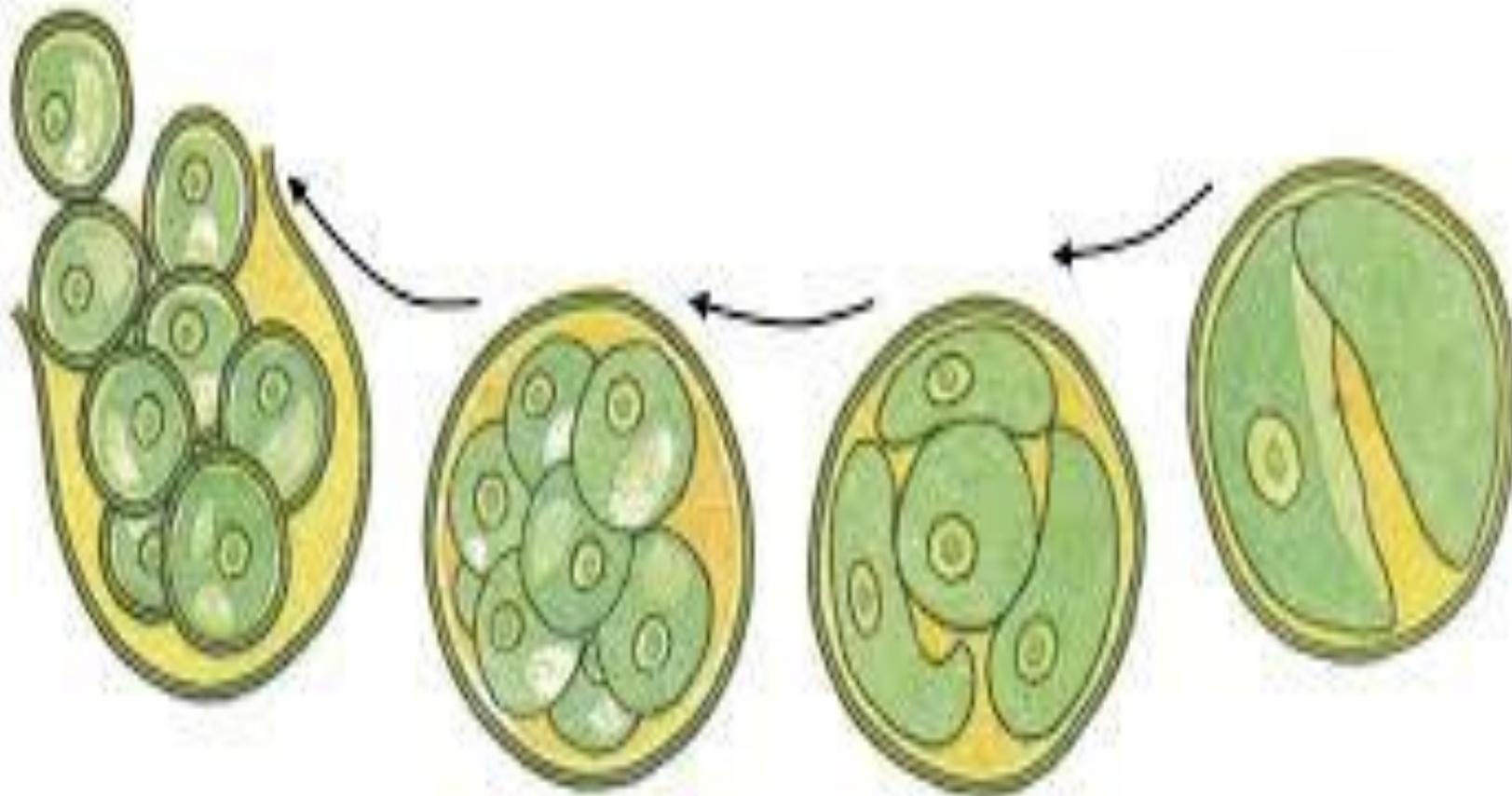
# ГАМЕТОГЕНЕЗ



# ГРИБЫ (плесневые)



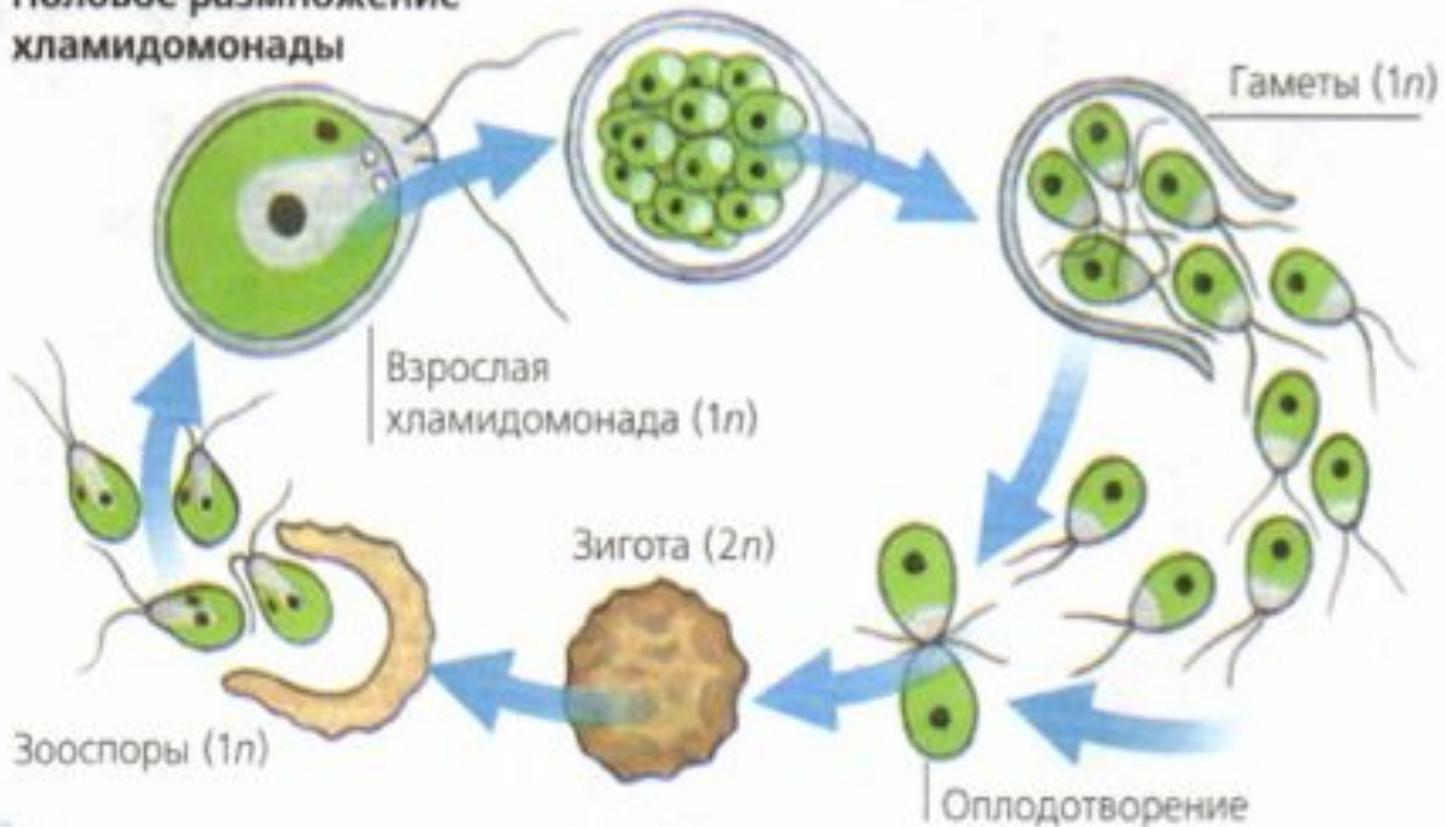
# Водоросли(Хлорелла)



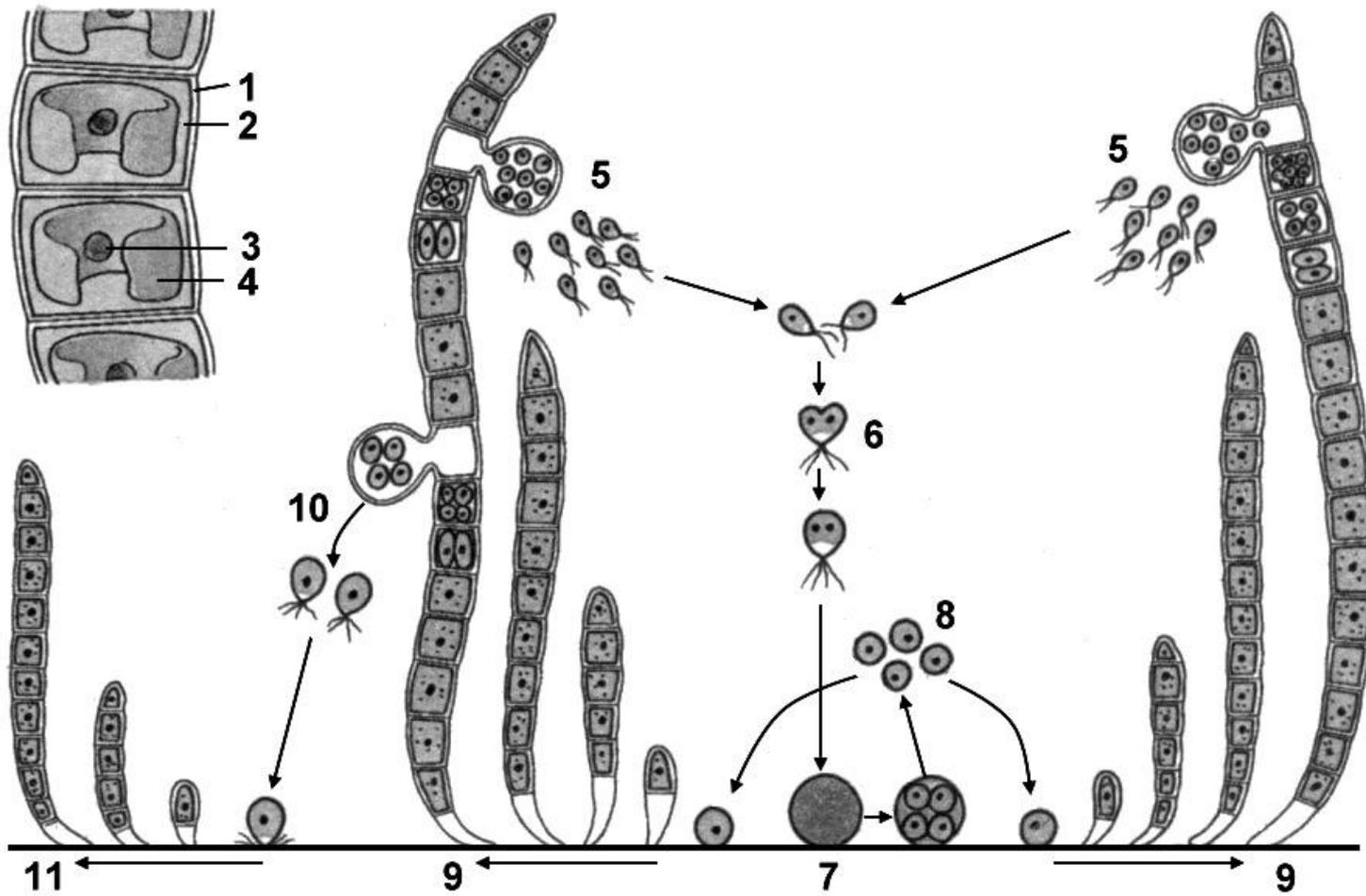
# Хламидомонада



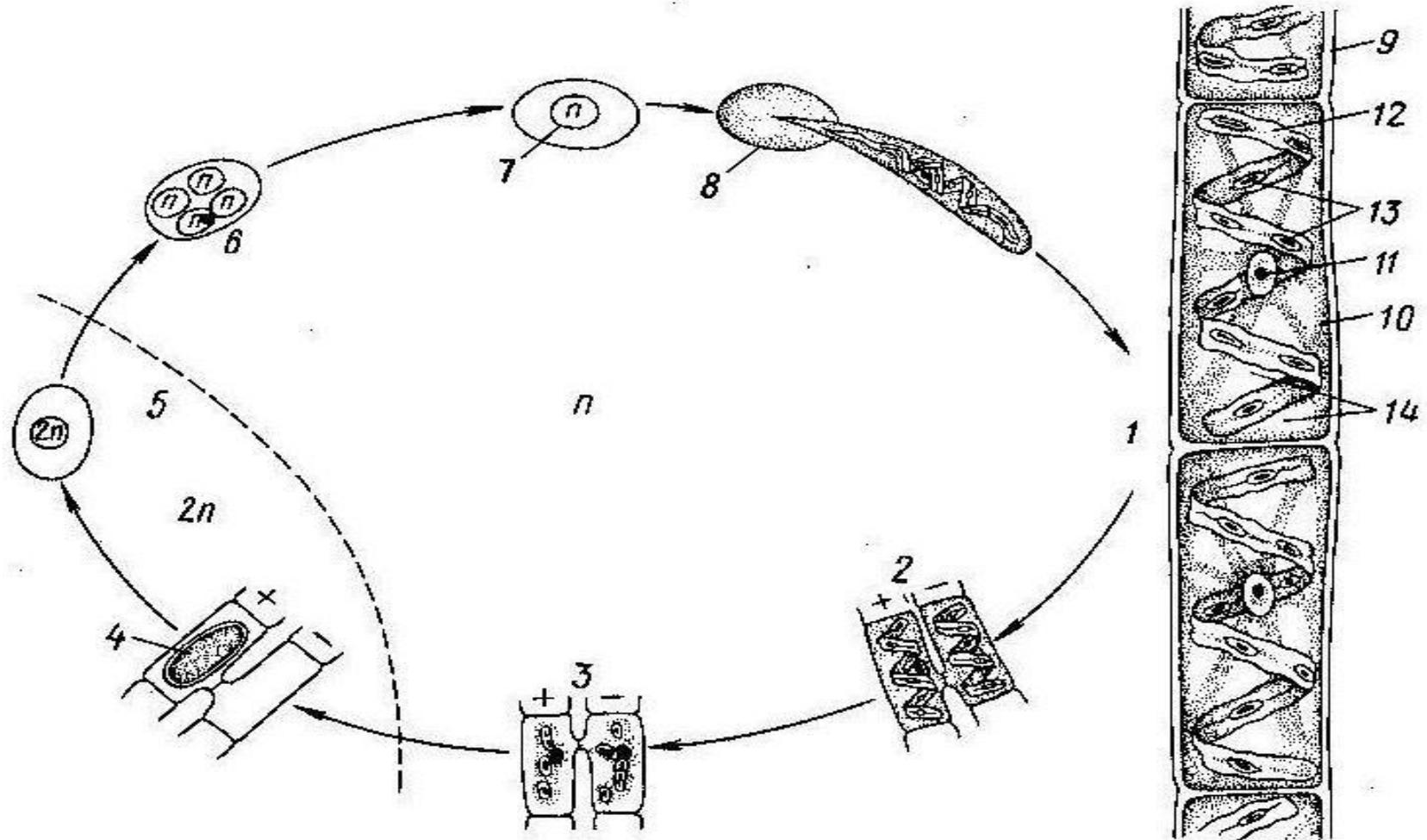
Половое размножение  
хламидомонады



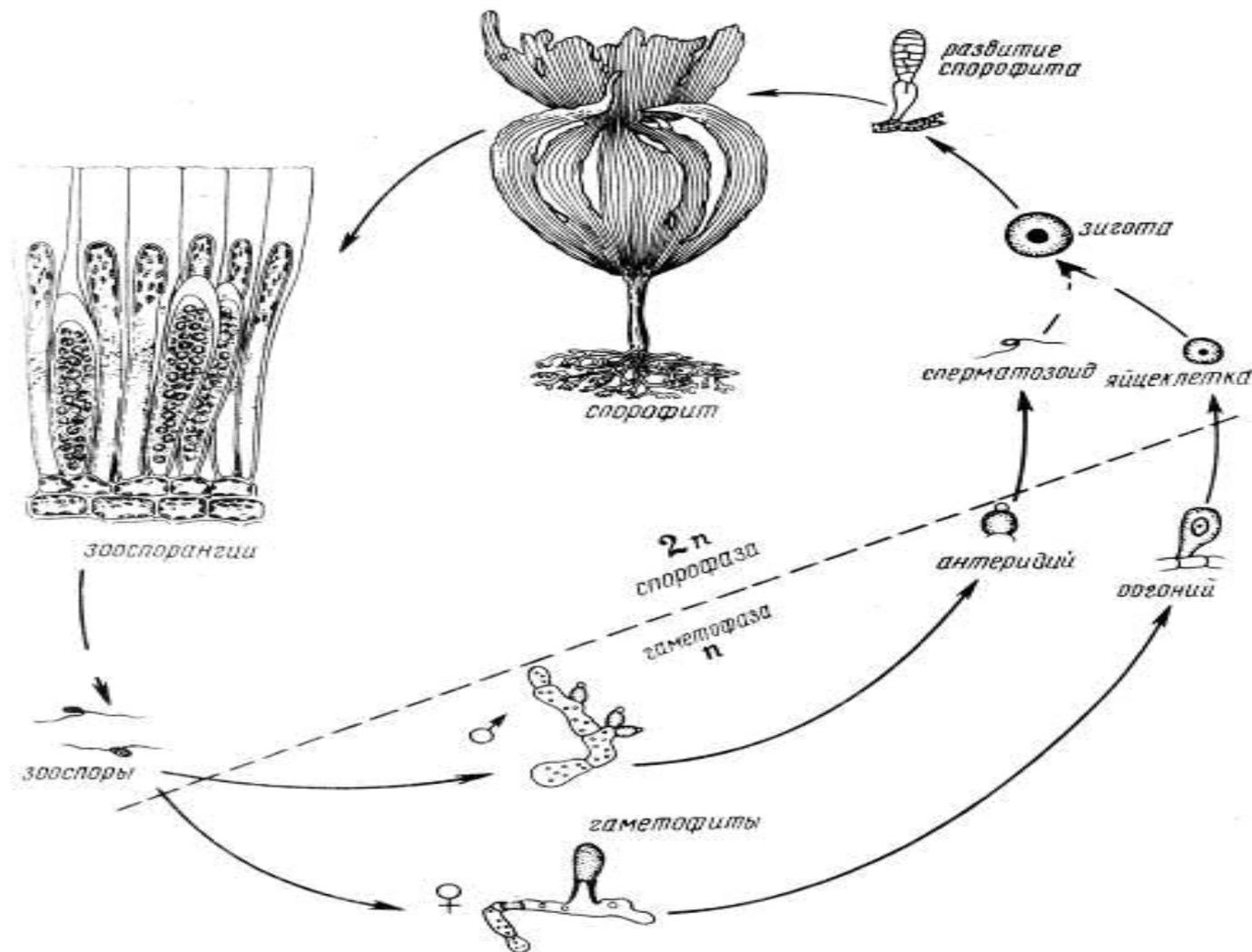
# Улотрикс



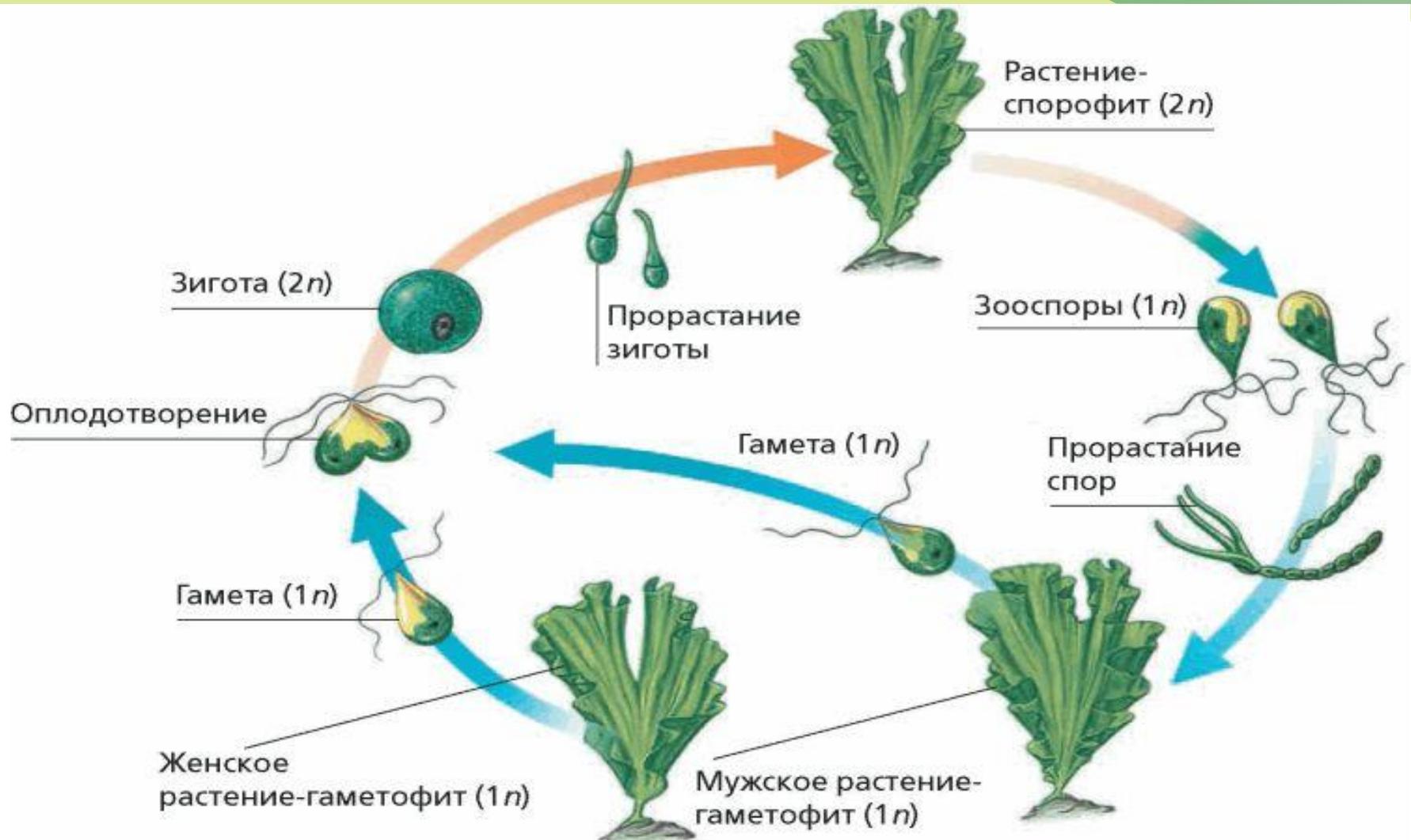
# Спирогира



# Ламинария



# Ульва





## ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ МХА



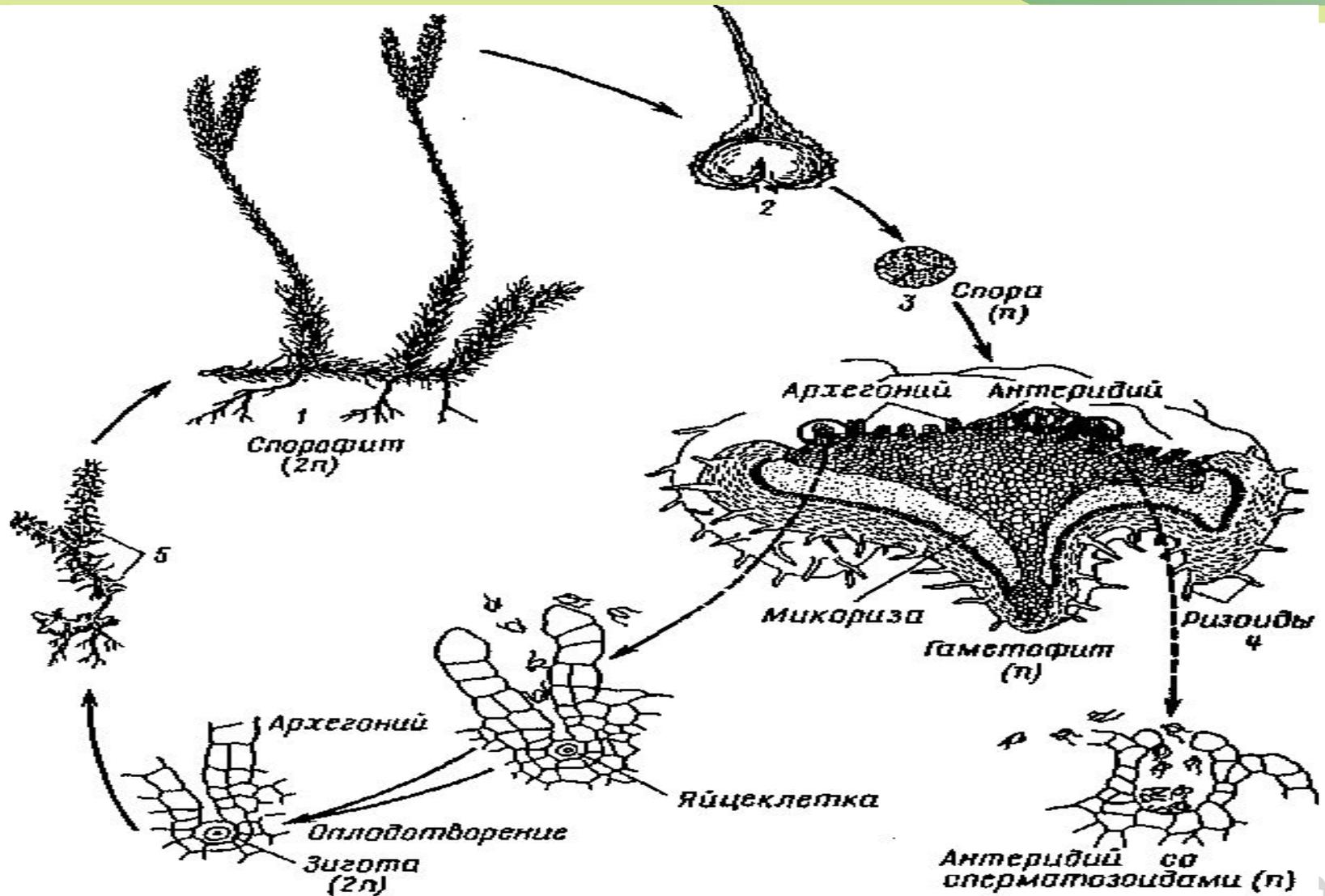
# ХВОЩИ



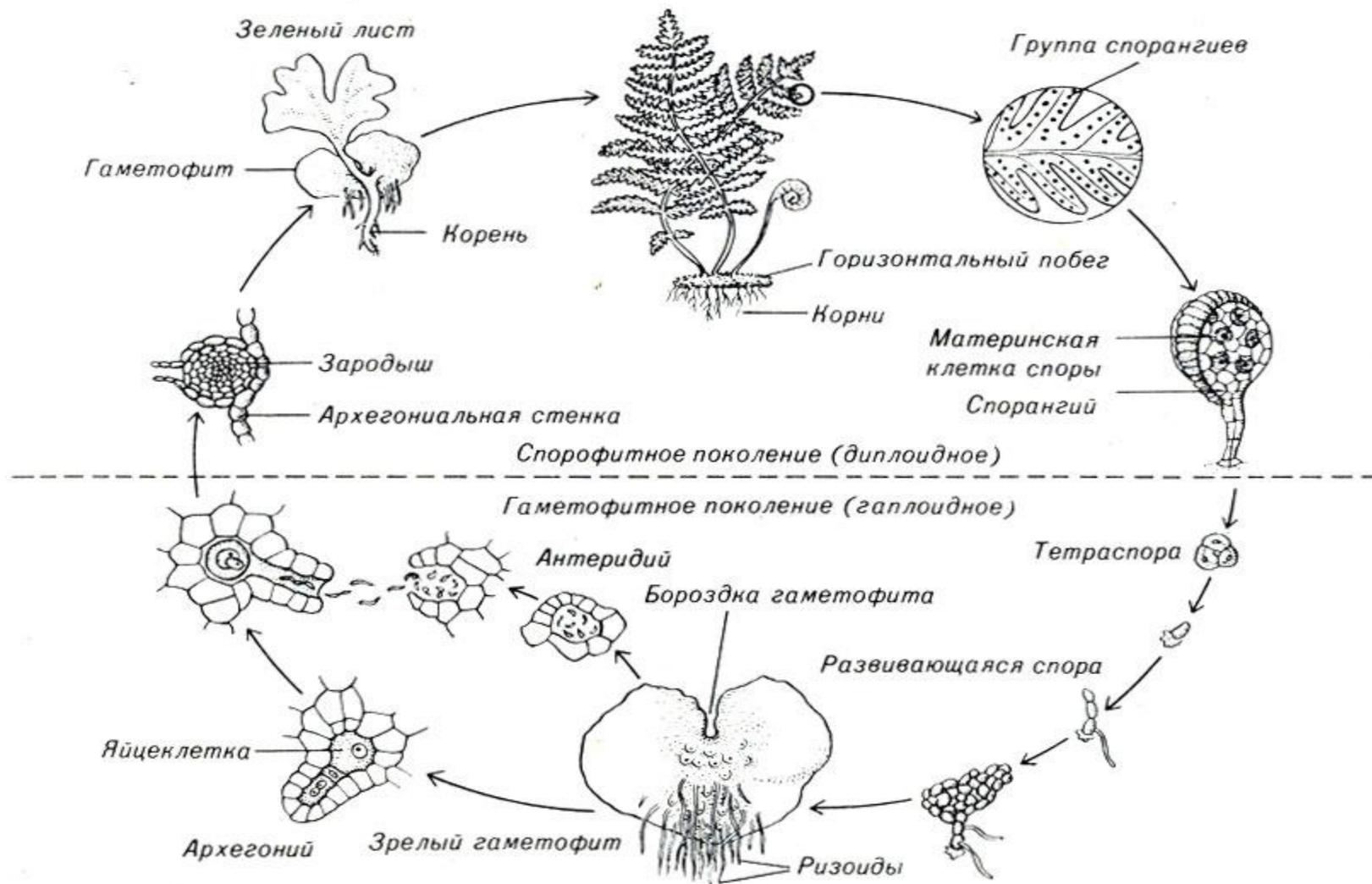
## Жизненный цикл хвоща



# ПЛАУН БУЛАВОВИДНЫЙ



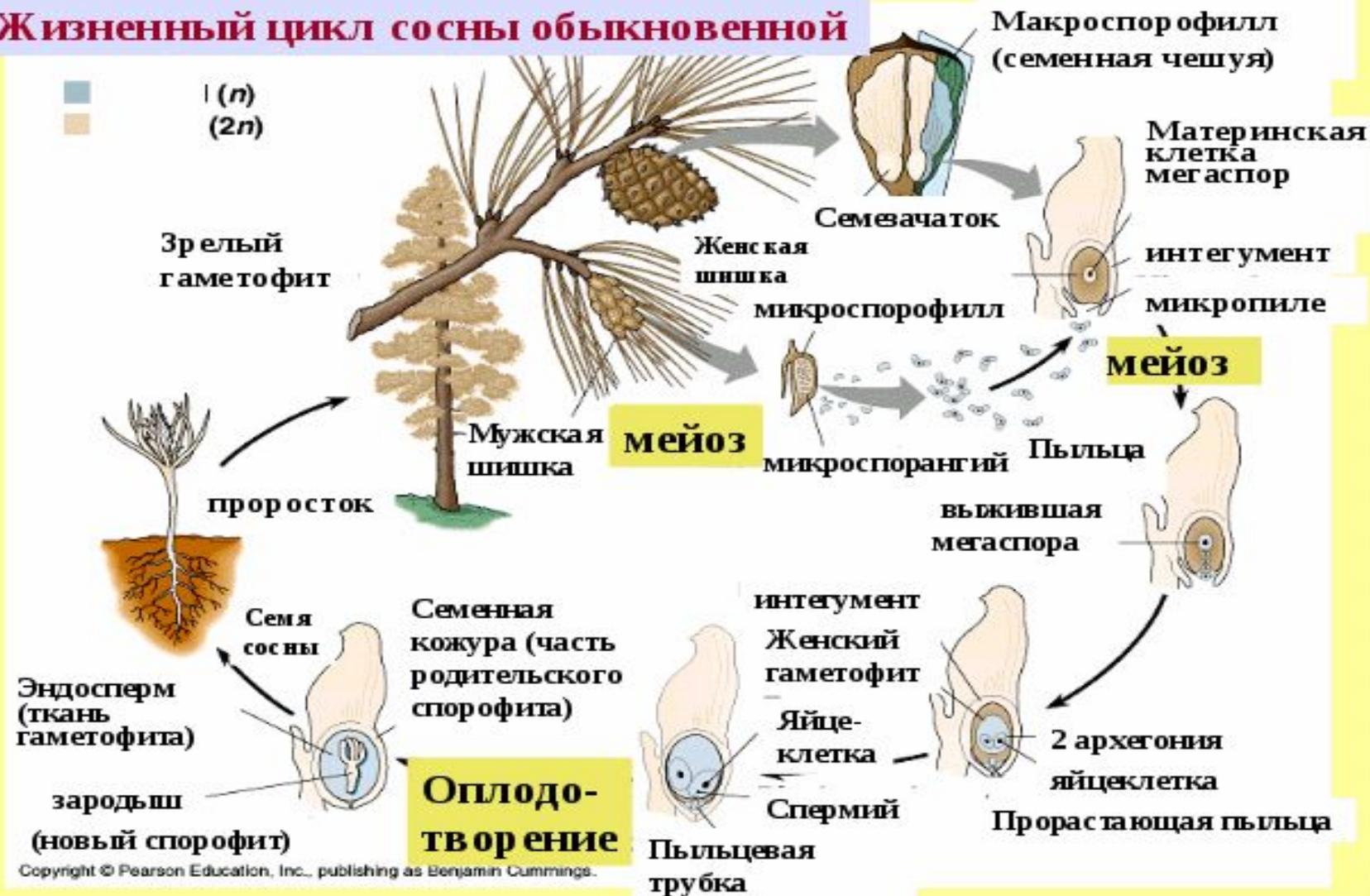
# Папоротник



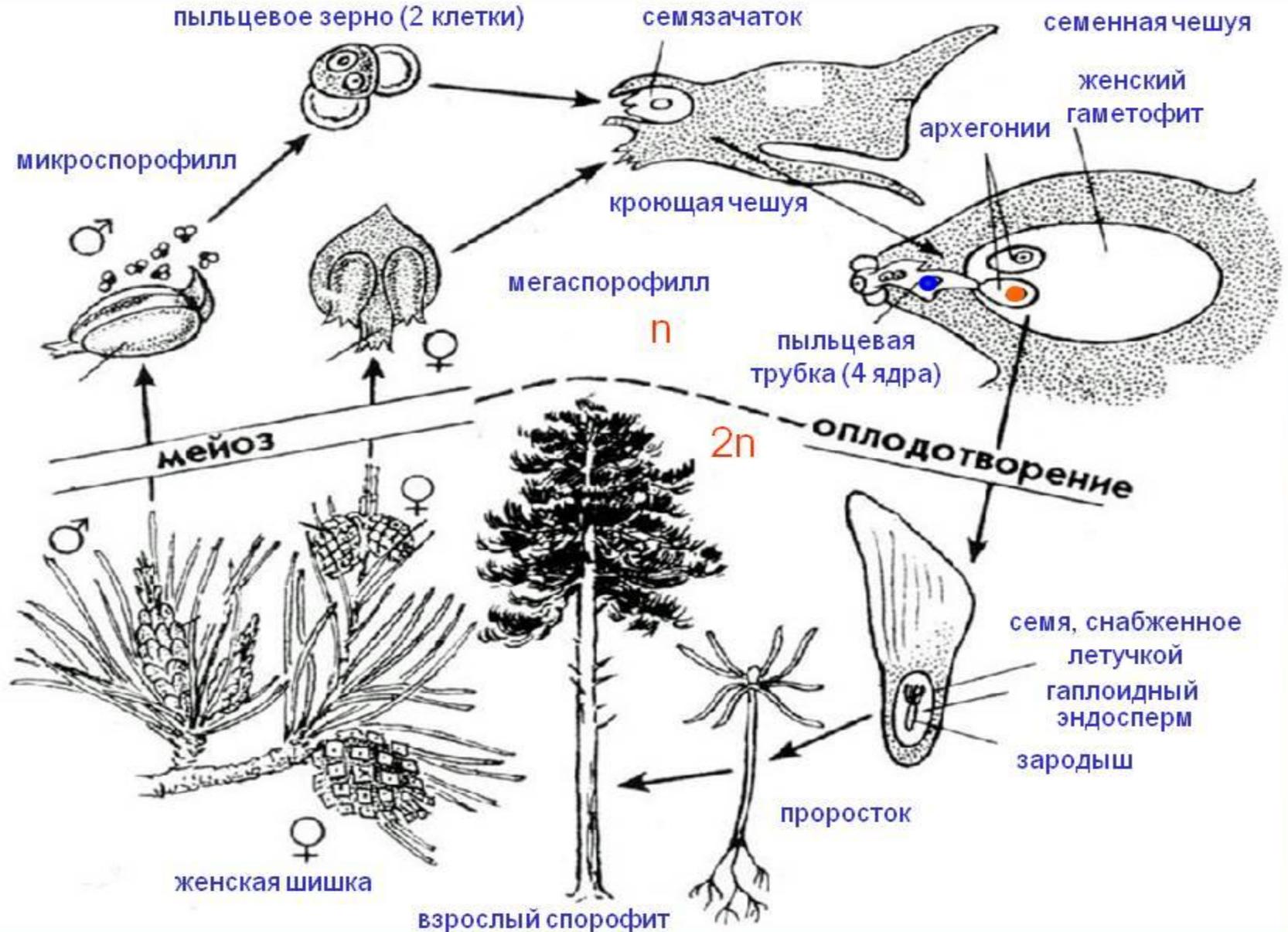
# ГОЛОСЕМЕННЫЕ



## Жизненный цикл сосны обыкновенной

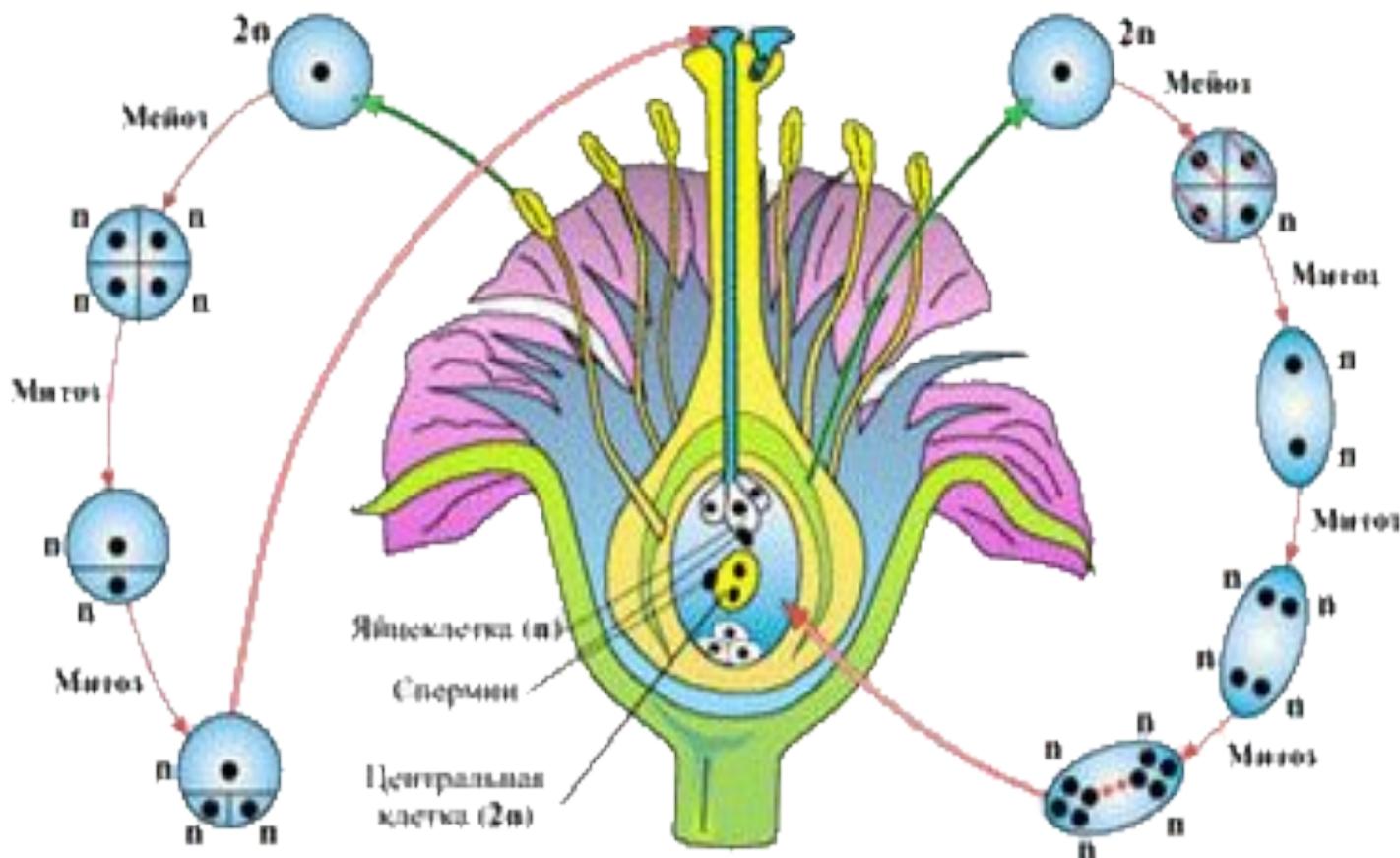


# ГОЛОСЕМЕННЫЕ

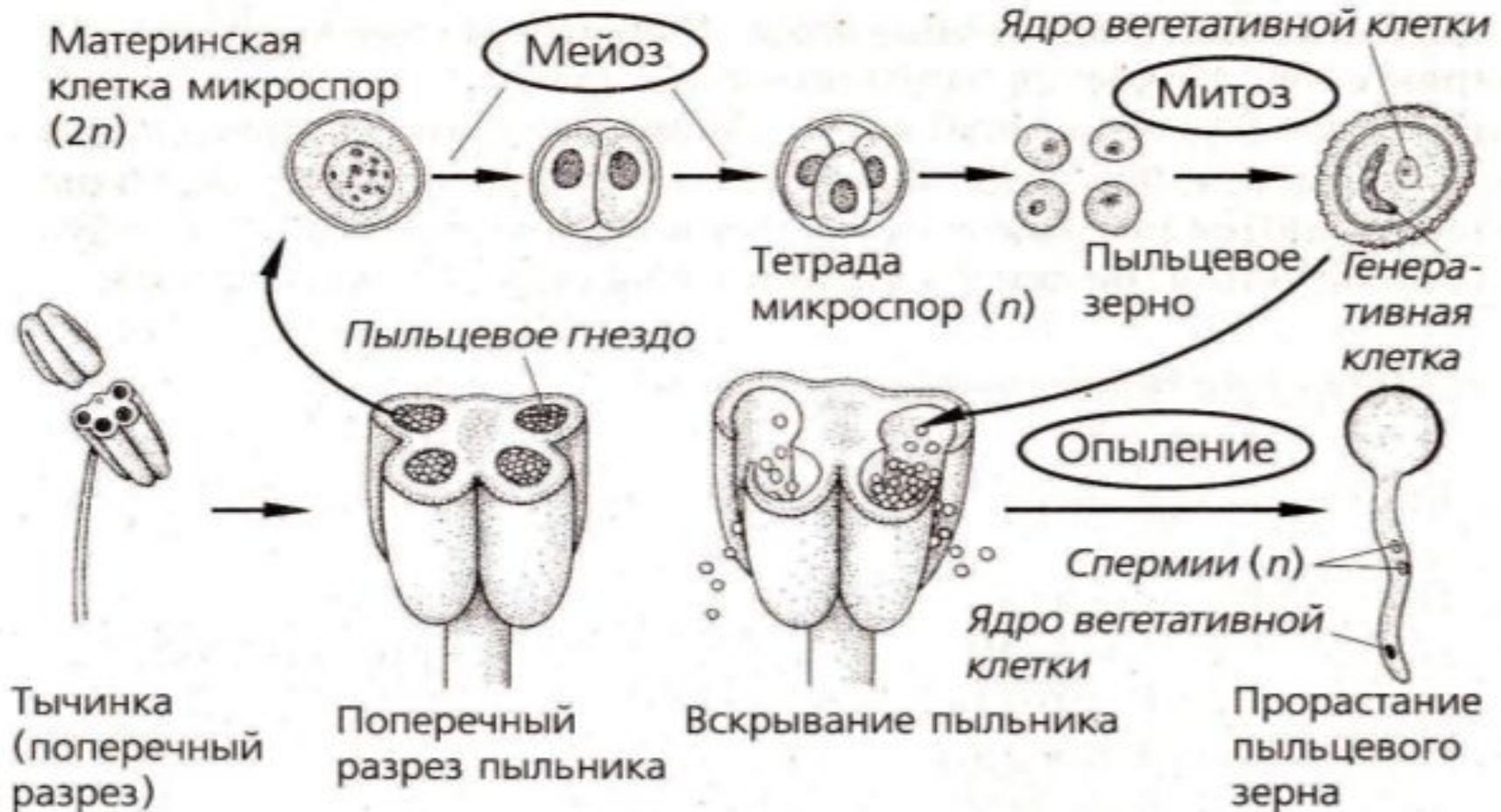




# ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ



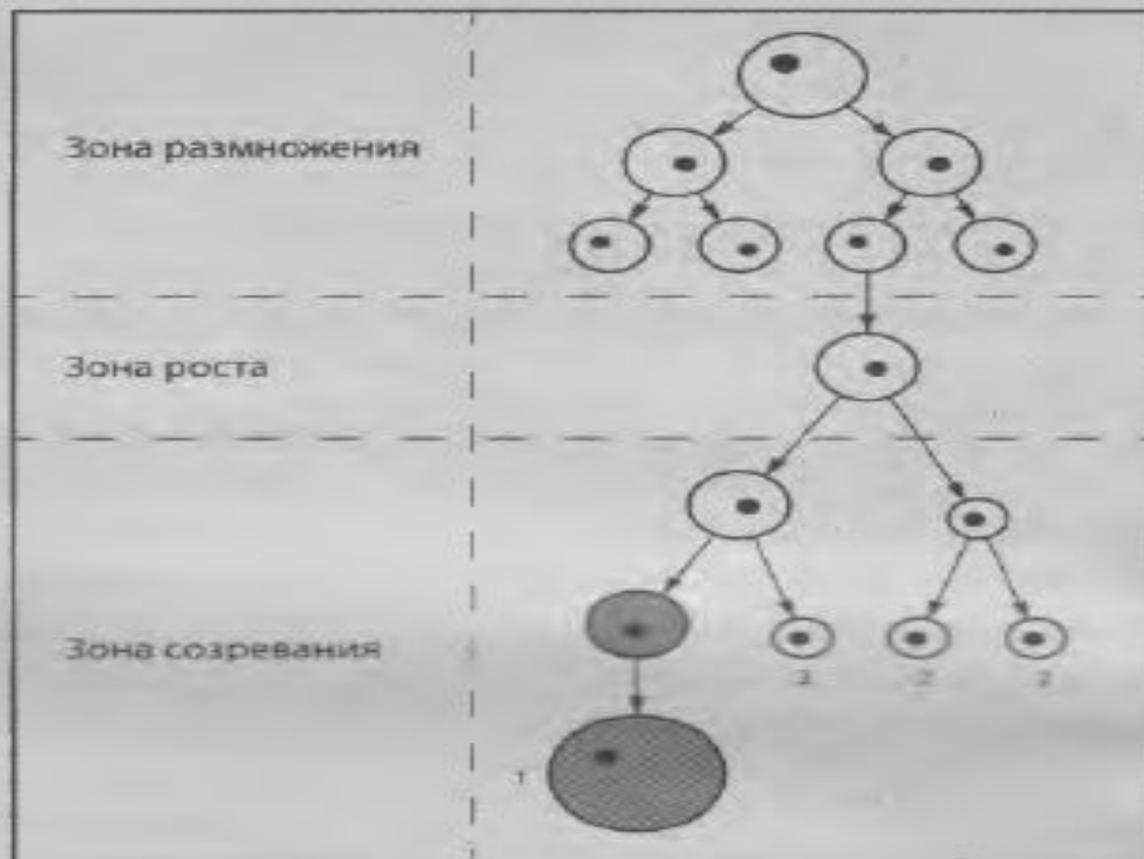
# ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ



# ЗАДАНИЯ



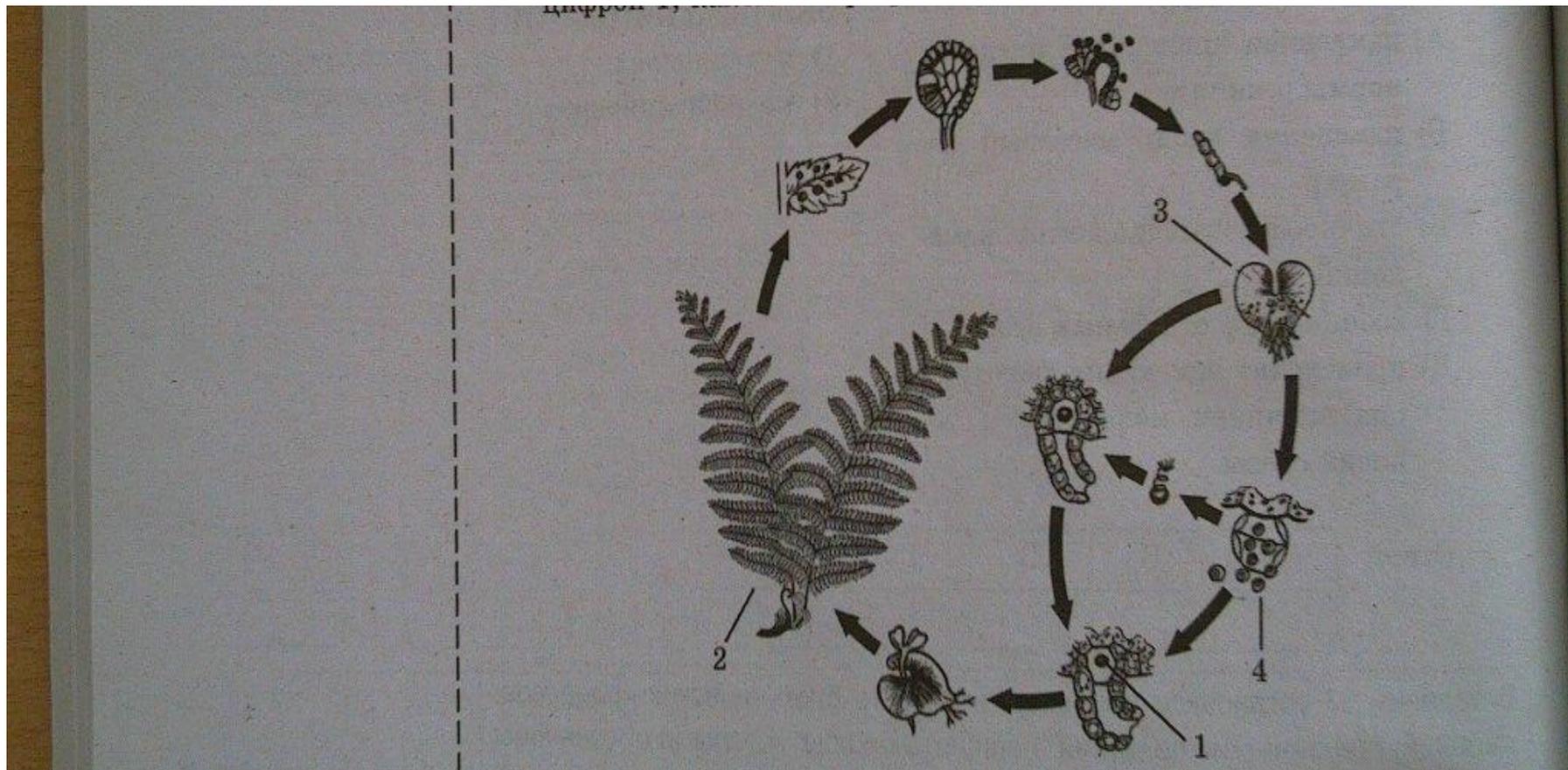
Схема какого процесса изображена на рисунке? Каким делаются клетки в зоне размножения, зоне созревания? Взаимодействуют ли клетки, обозначенные на рисунке цифрами 1, 2?



# ЗАДАНИЯ



39 Указать названия структур, обозначенные цифрами 1-4 Какой хромосомный набор они имеют ,в результате какого процесса образуются?





**39. Определите хромосомный набор основной ткани и спермиев цветкового растения. В результате какого типа деления и из каких клеток эти наборы образуются?**

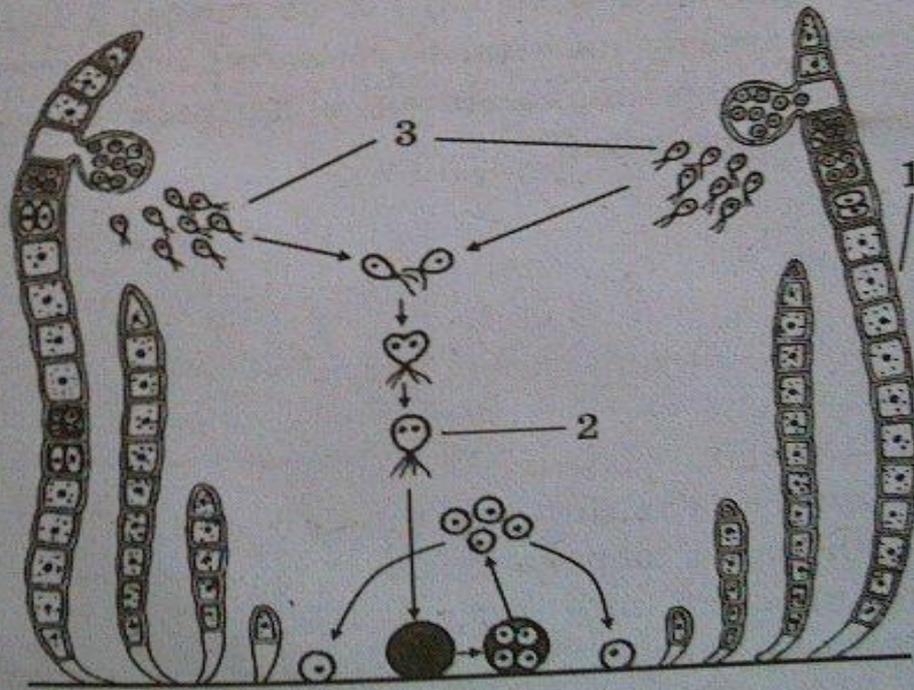
**39. Определите хромосомный набор в клетках взрослого растения и спорах кукушкина льна. В результате какого типа деления и из каких клеток эти наборы образуются?**



# ЗАДАНИЯ



35. Какие клетки в схеме размножения улотрикса обозначены цифрой 3, какой набор хромосом они имеют, в результате какого деления образуются? Что обозначено на рисунке цифрой 2, какой набор хромосом у этой клетки? Что является гаметофитом в жизненном цикле улотрикса, какой цифрой обозначен гаметофит на рисунке?



L/O/G/O



**ЖЕЛАЮ УДАЧИ  
ПРИ СДАЧЕ ЕГЭ!!**

