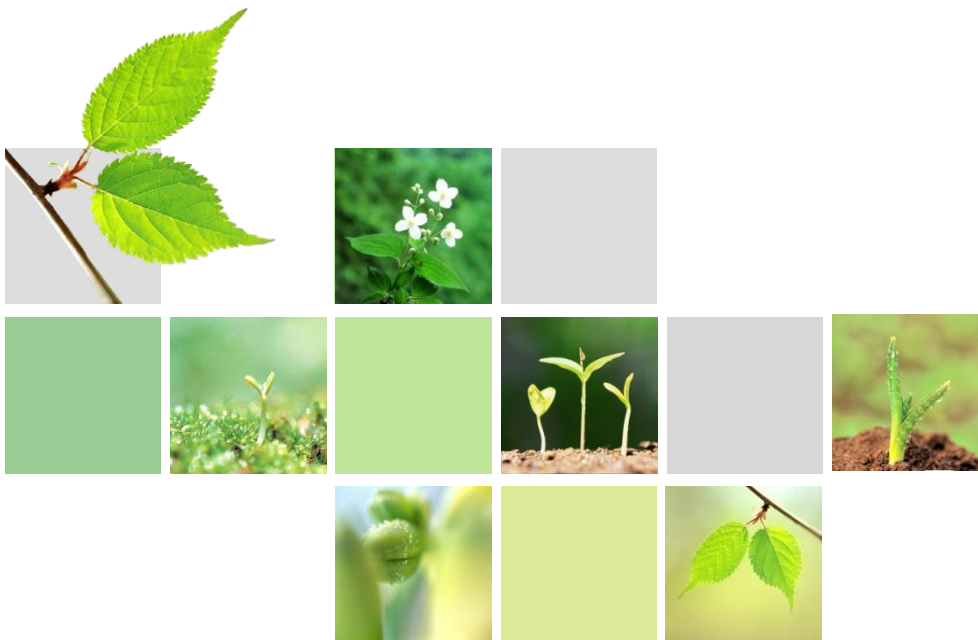


L/O/G/O

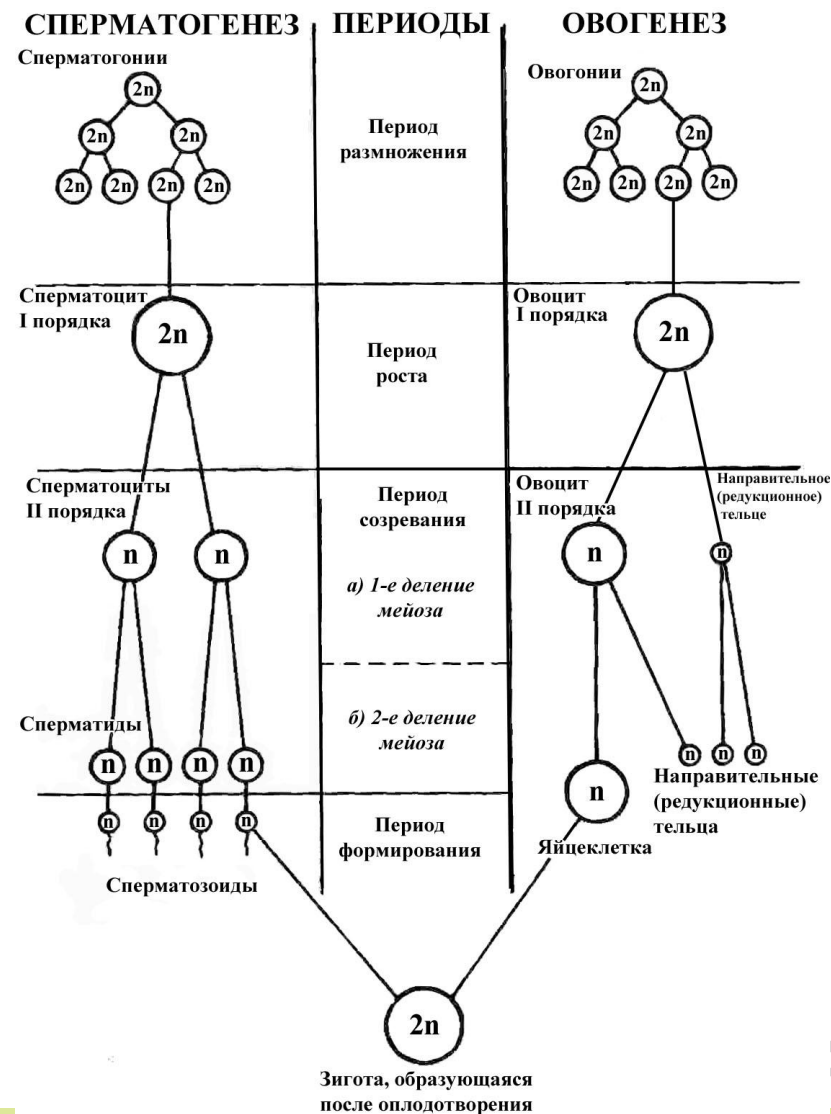
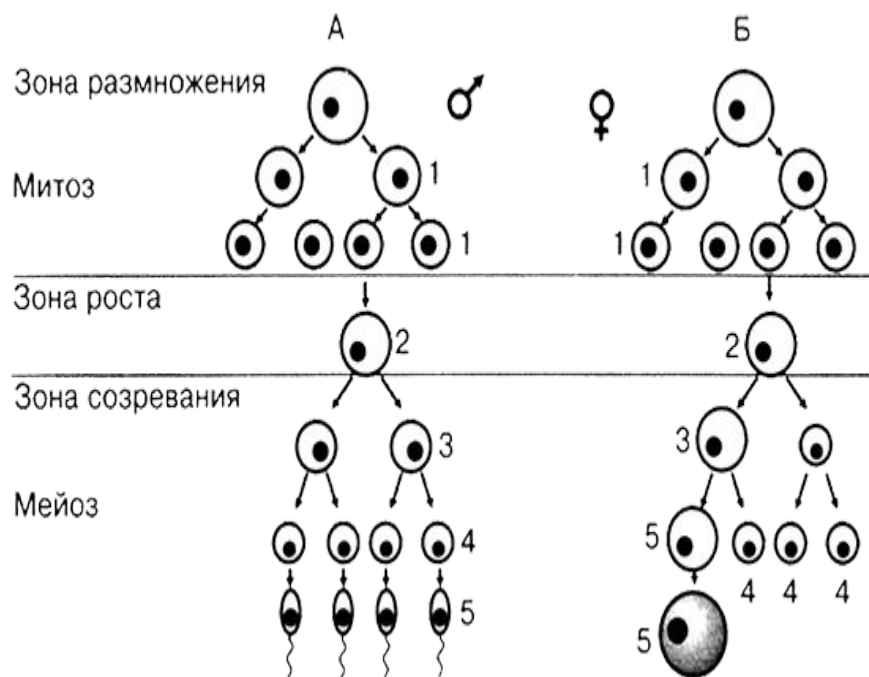


ГАМЕТОГЕНЕЗ

Мугер Елена Анатольевна
репетитор по биологии



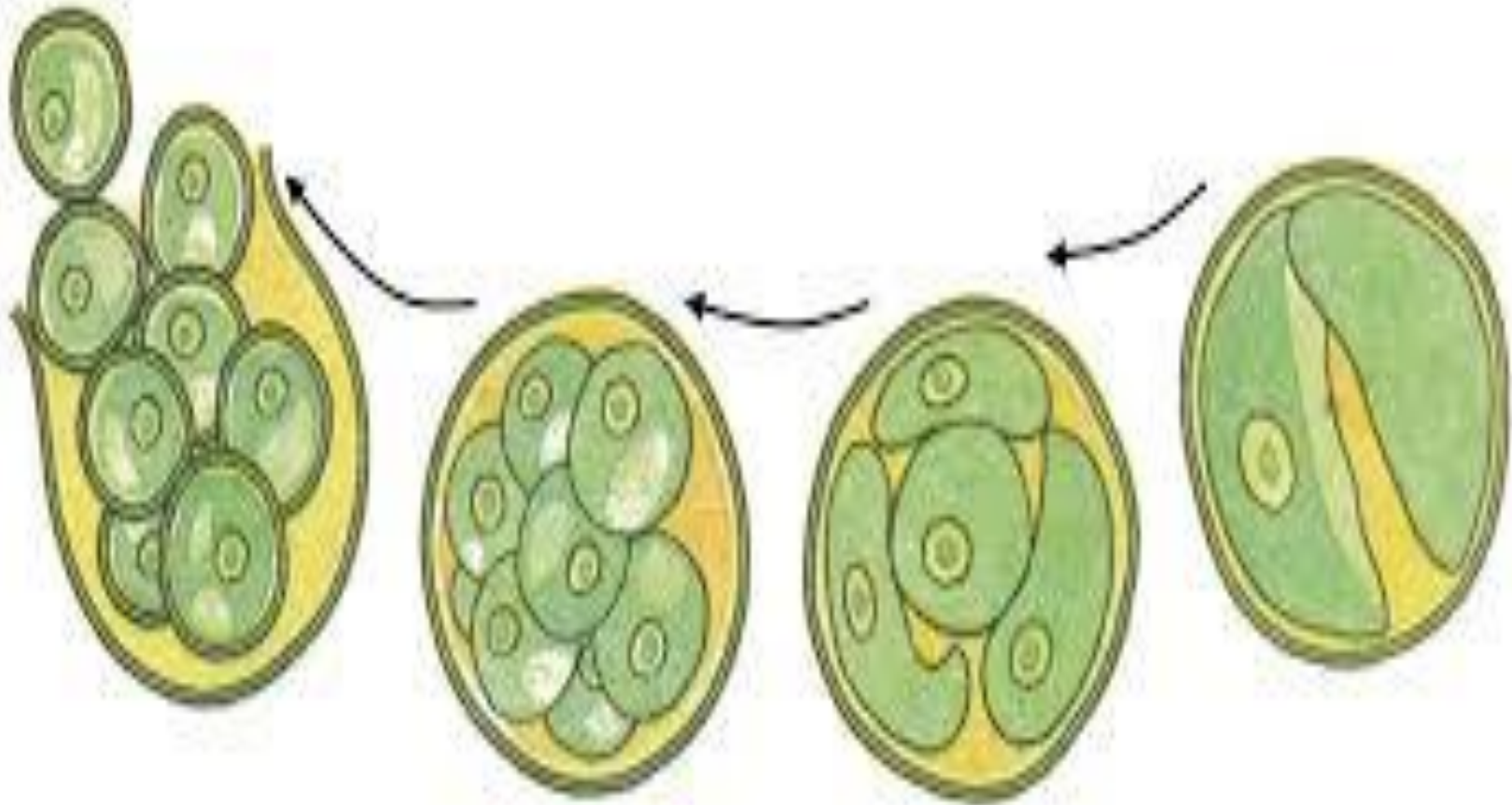
ГАМЕТОГЕНЕЗ



ГРИБЫ (плесневые)



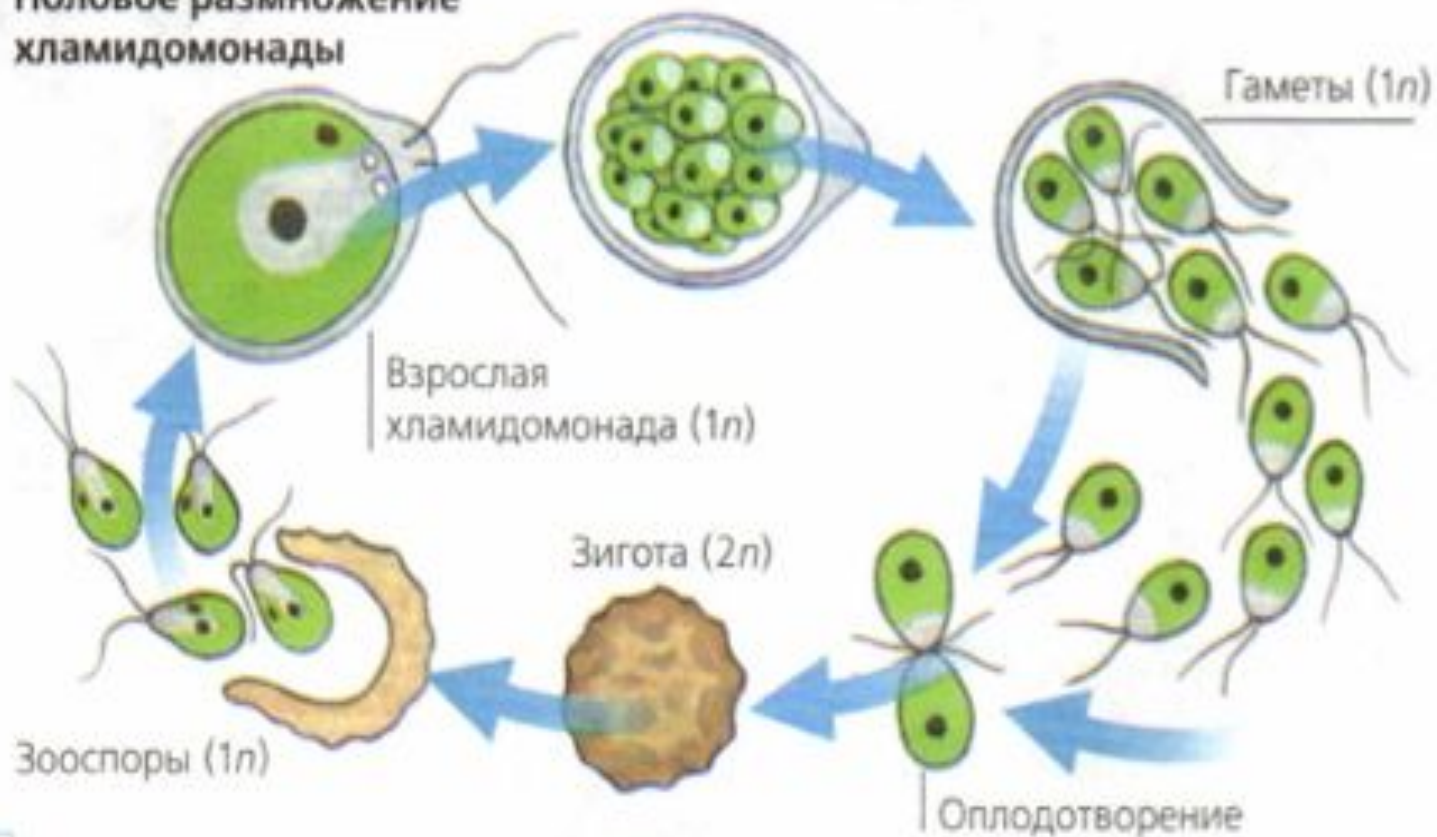
Водоросли(Хлорелла)



Хламидомонада



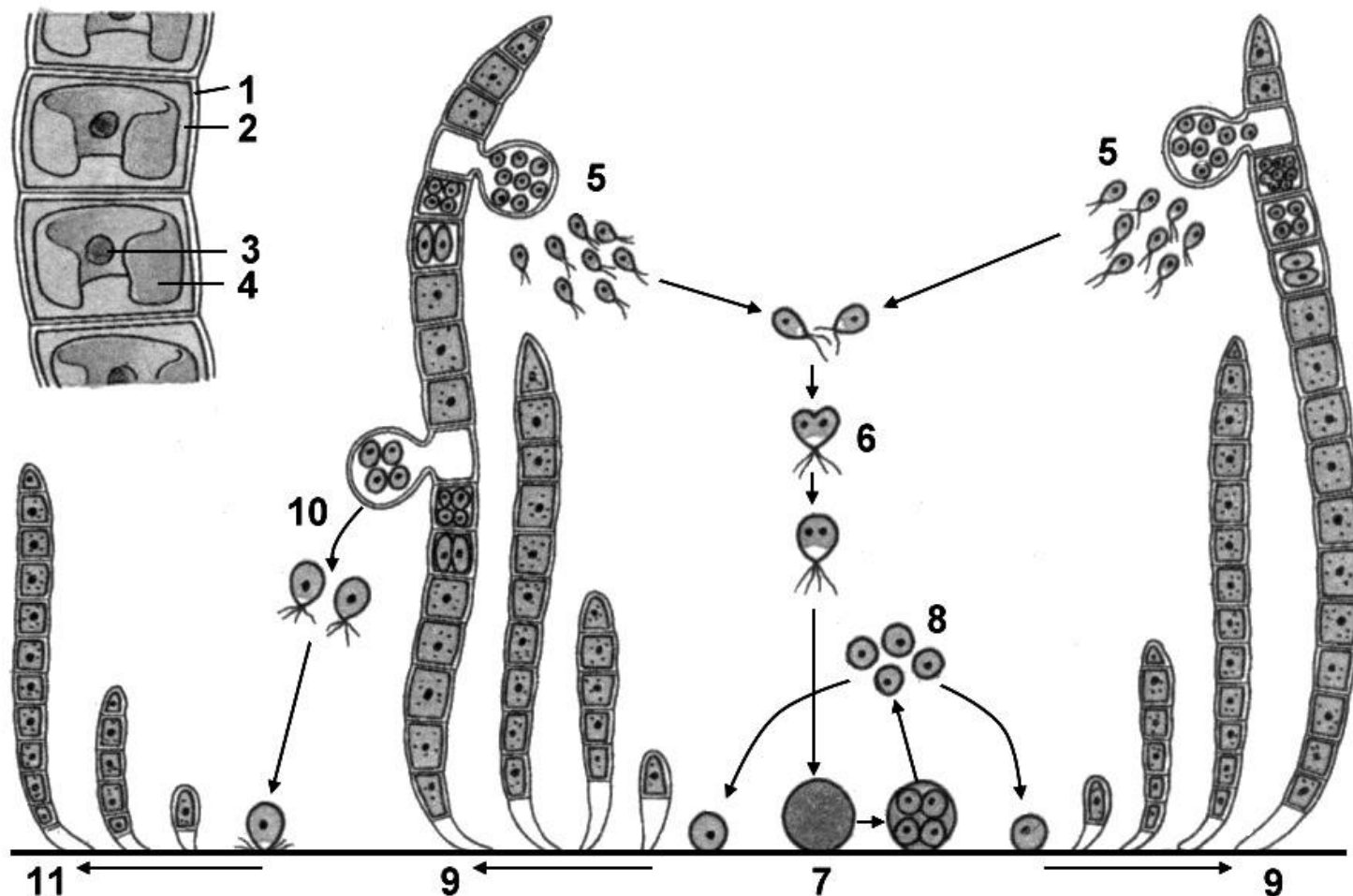
Половое размножение
хламидомонады



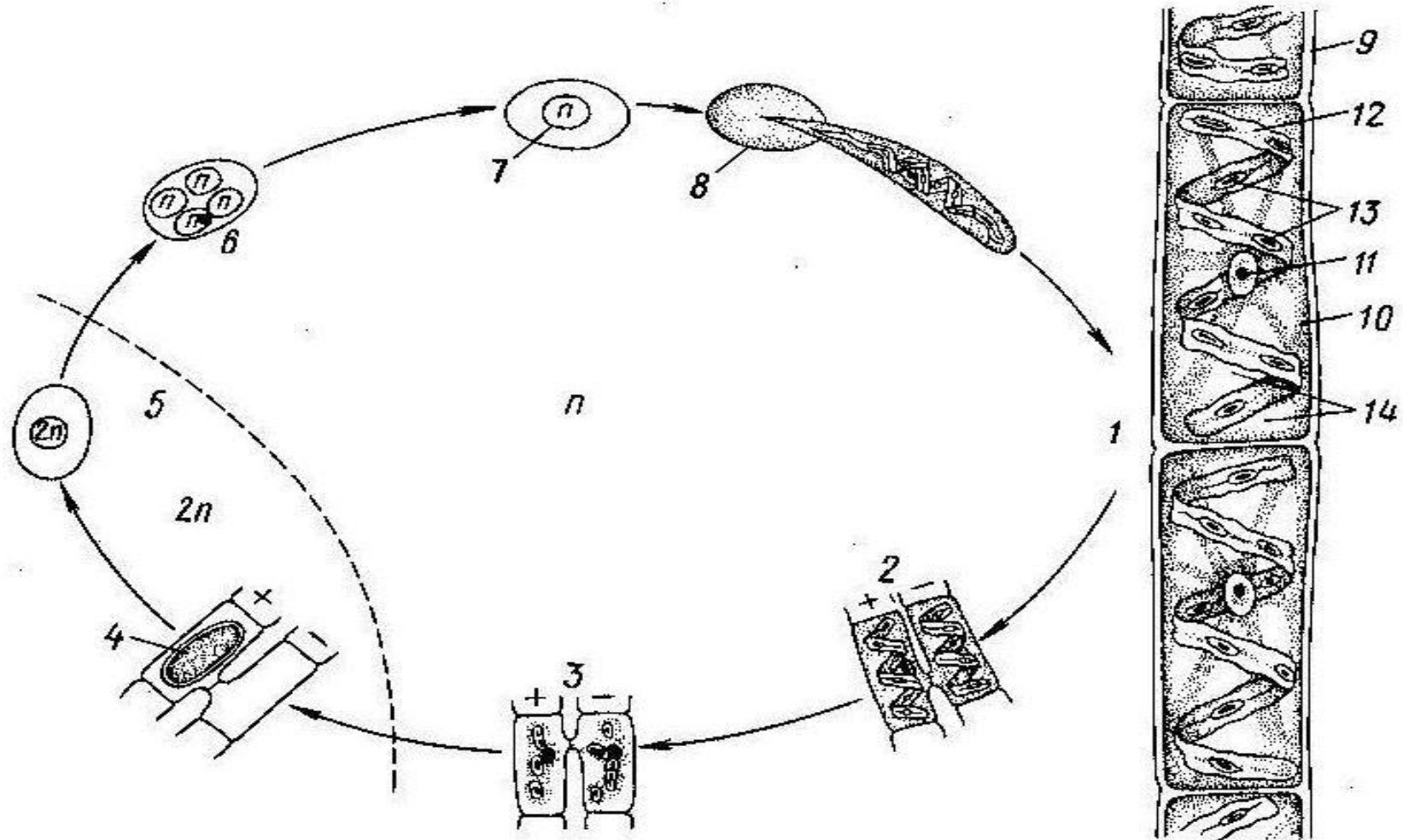
42



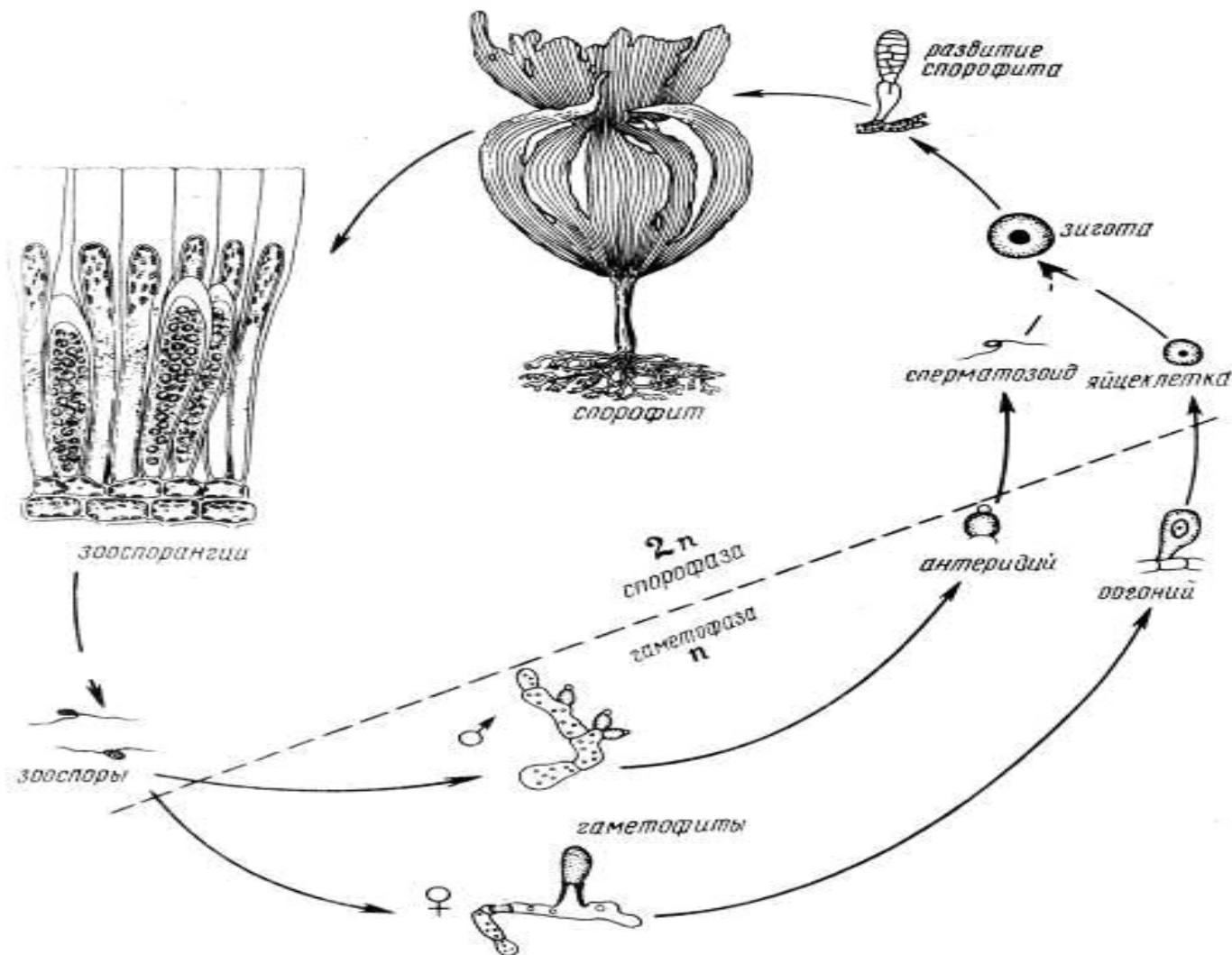
Улотрикс



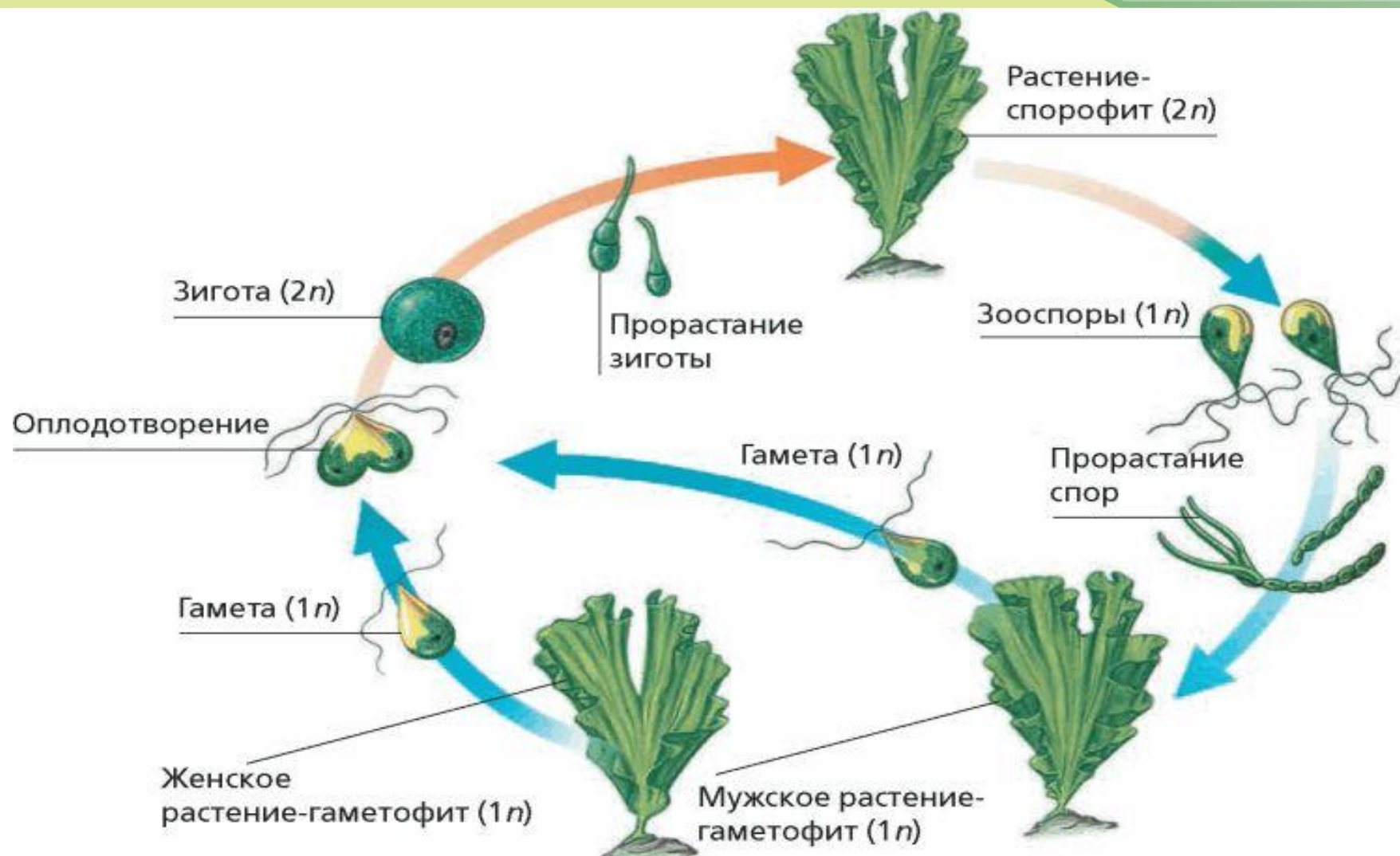
Спирогира



Ламинария



Ульва





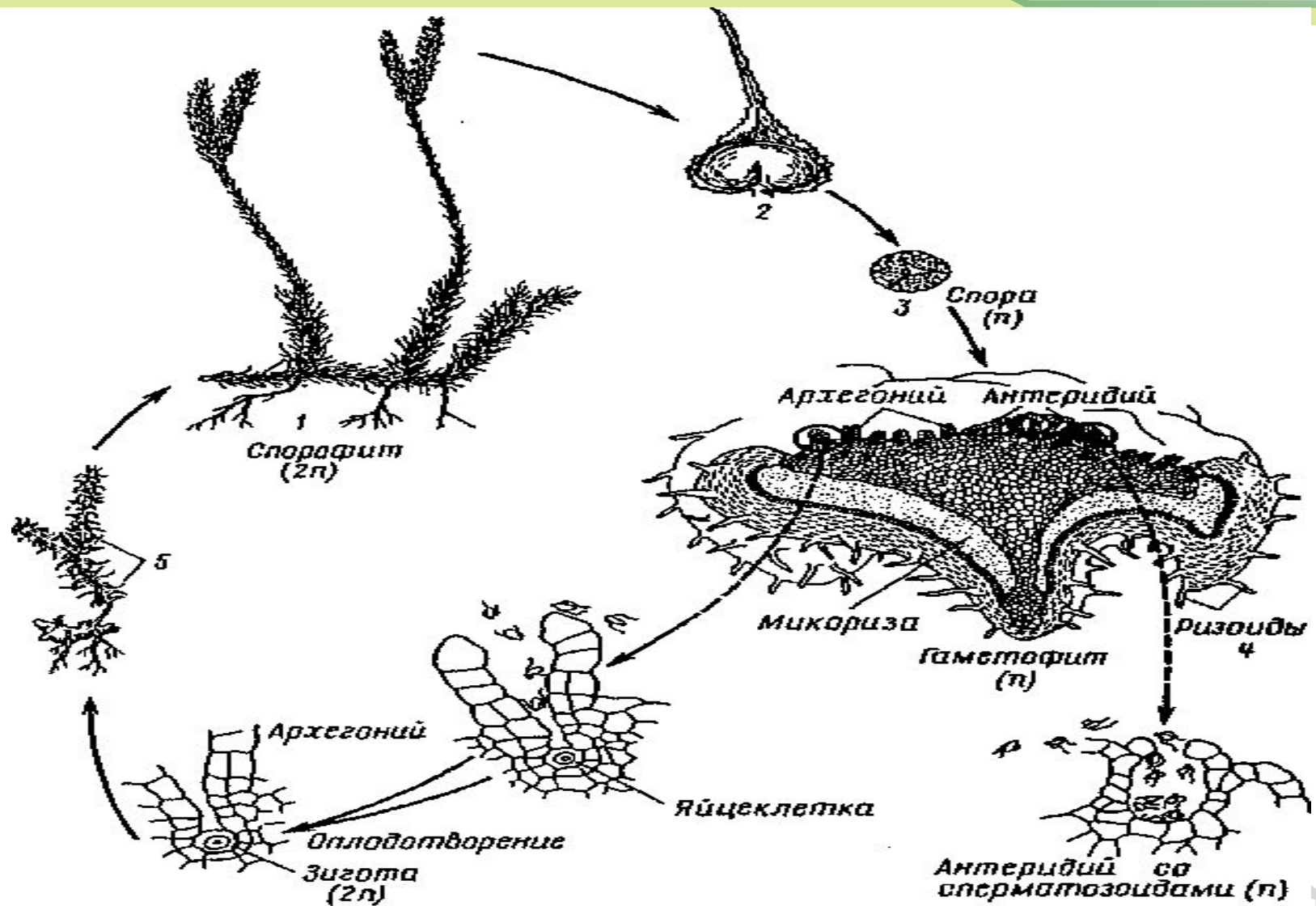
ХВОЩИ



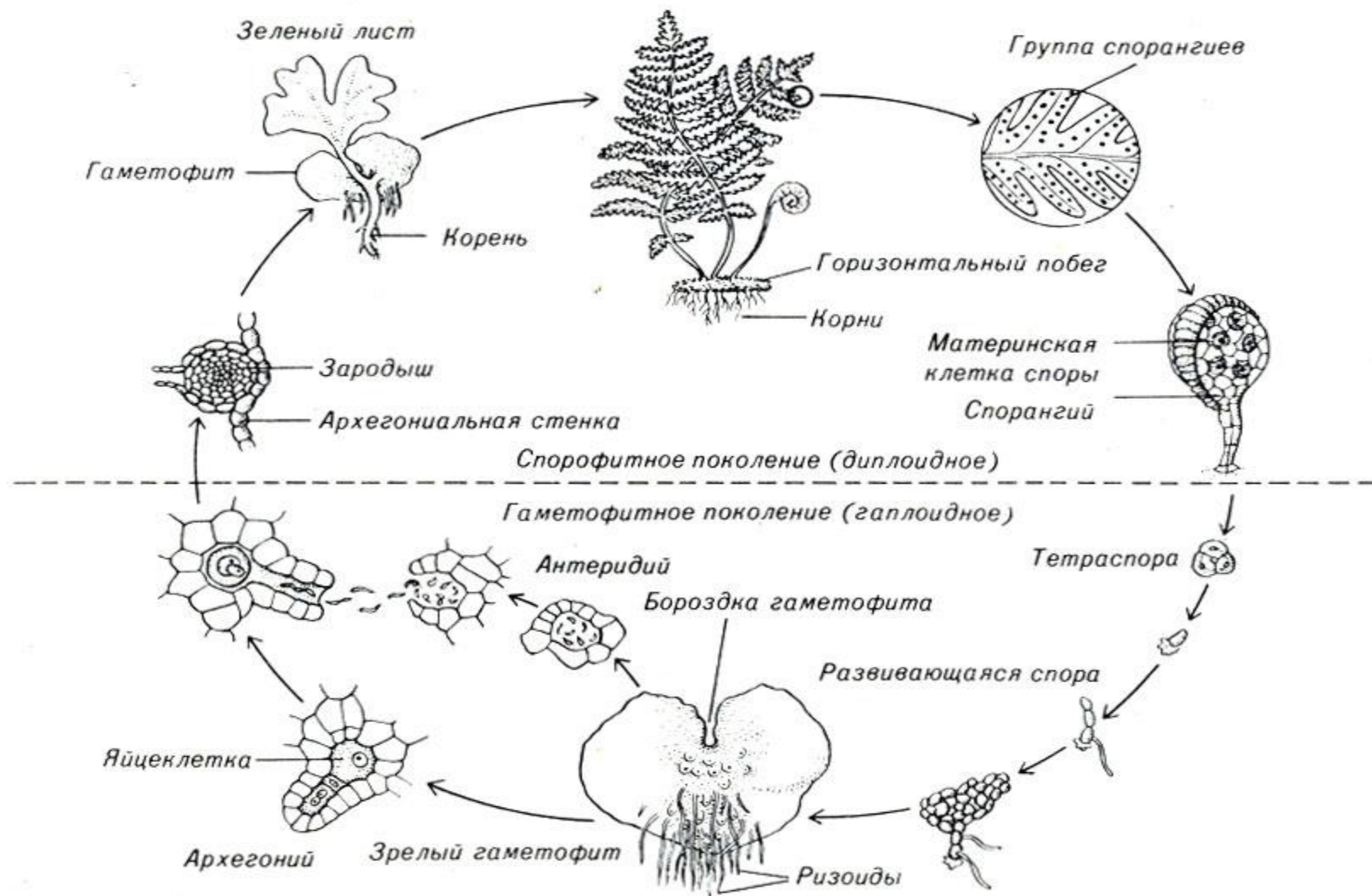
Жизненный цикл хвоща



ПЛАУН БУЛАВОВИДНЫЙ



Папоротник



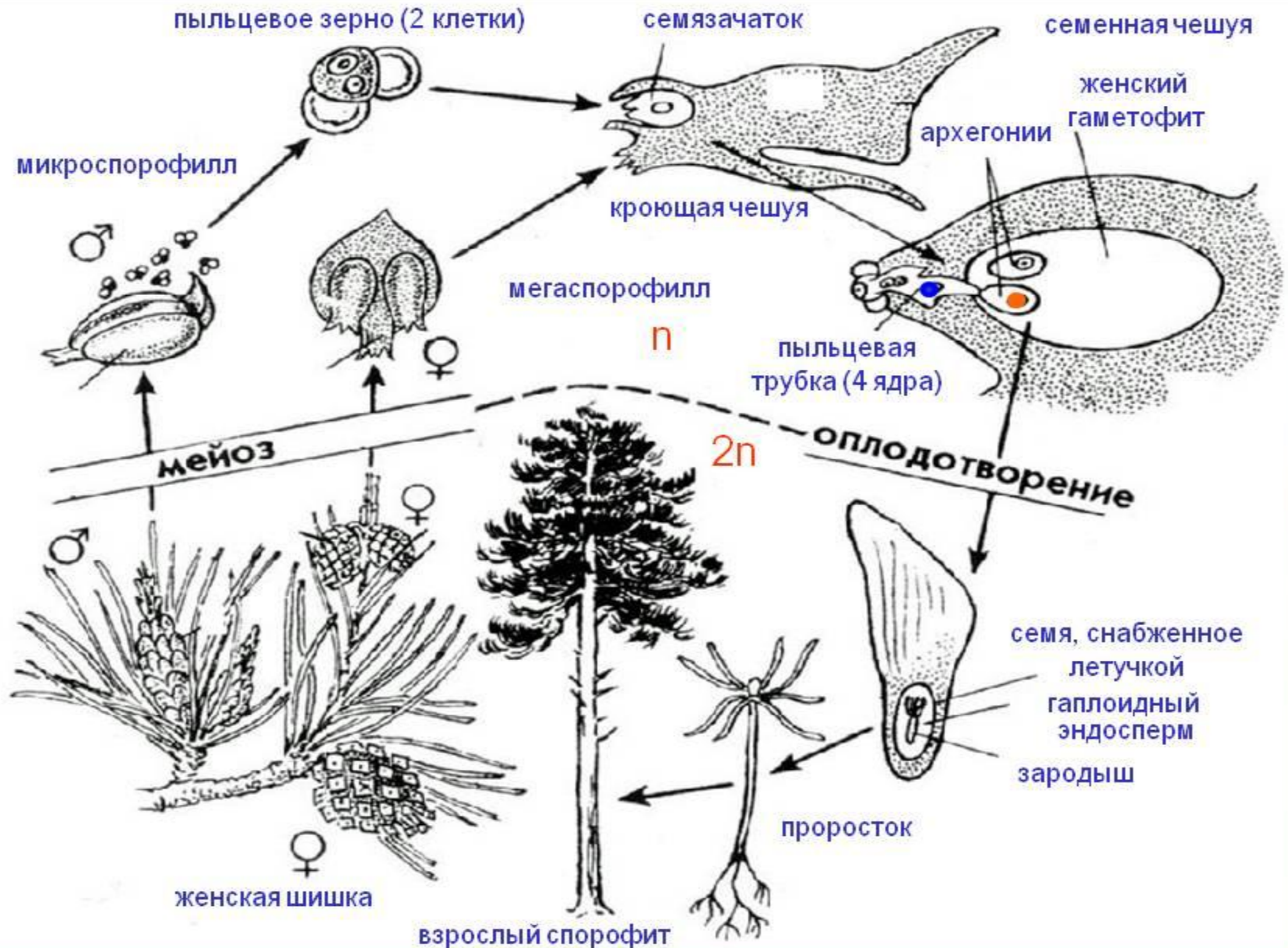
ГОЛОСЕМЕННЫЕ



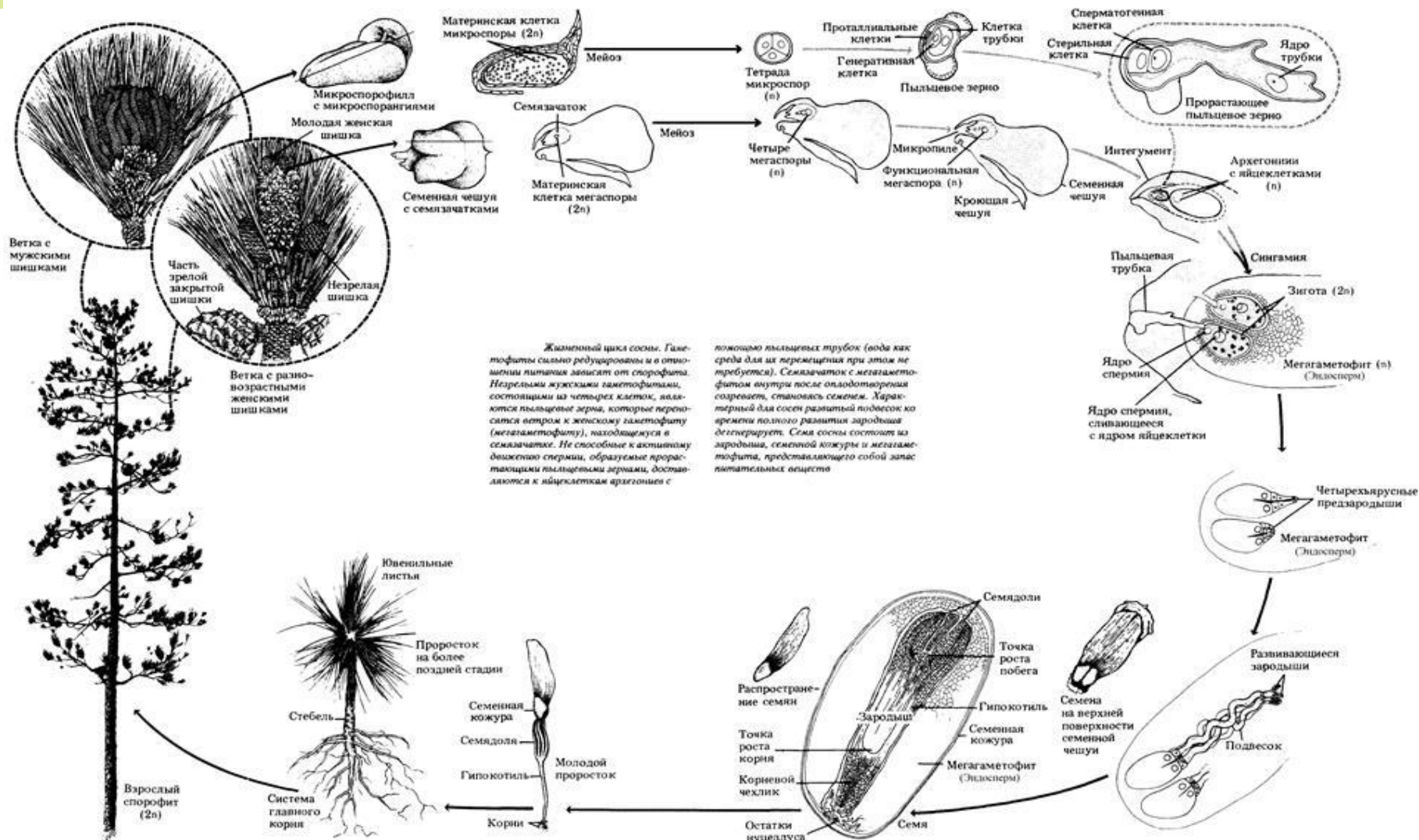
Жизненный цикл сосны обыкновенной



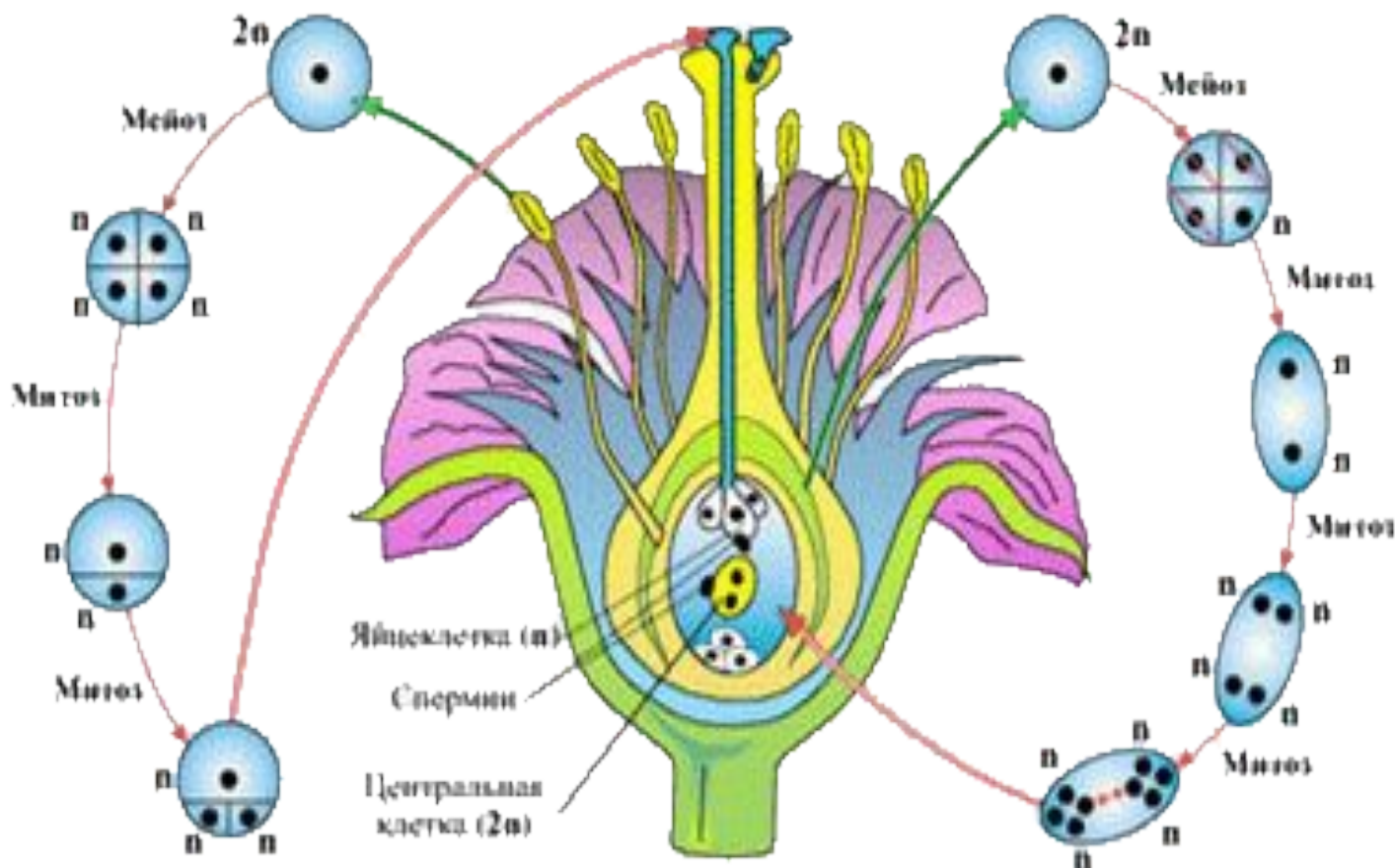
ГОЛОСЕМЕННЫЕ



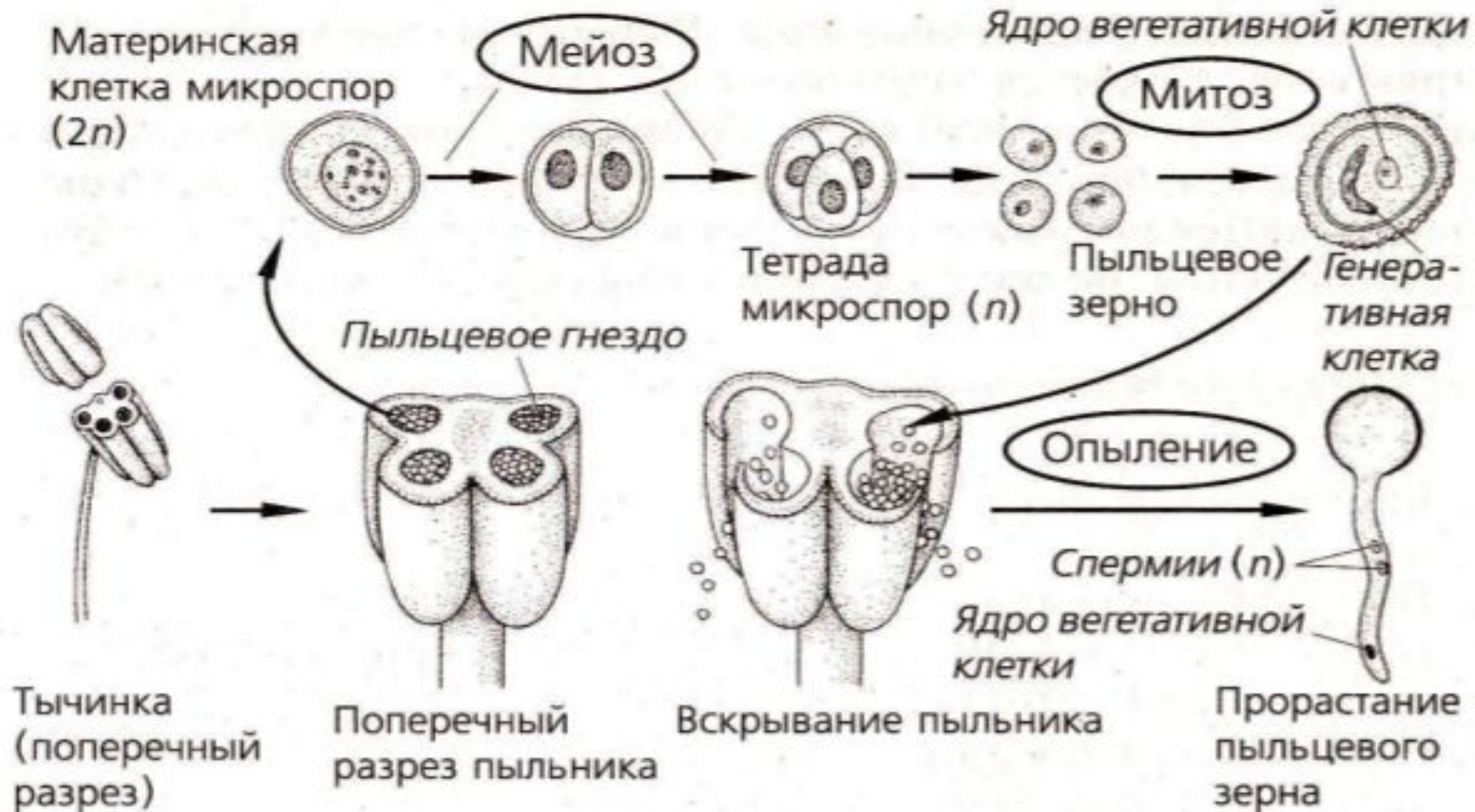
ГОЛОСЕМЕННЫЕ



ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ



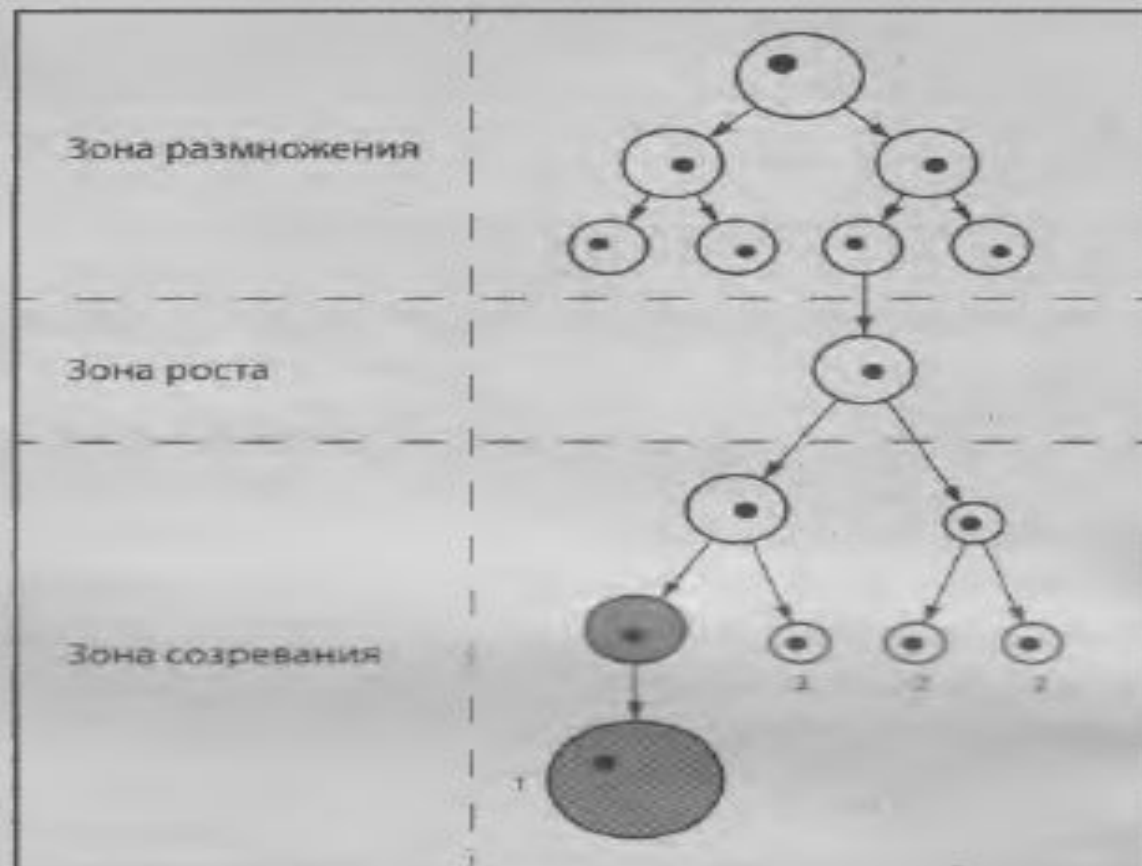
ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ



ЗАДАНИЯ



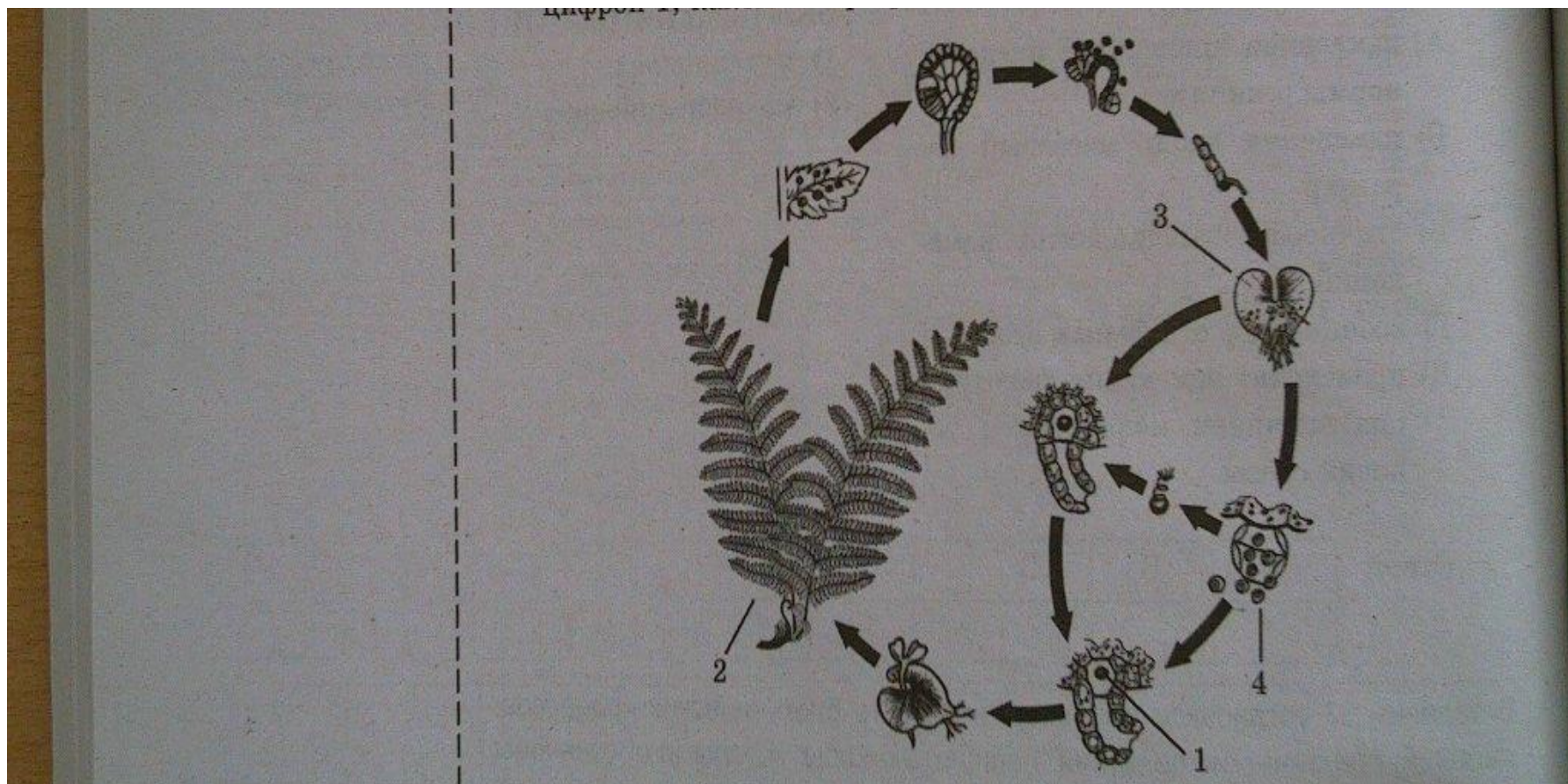
Схема какого процесса изображена на рисунке? Каким делаются клетки в зоне размножения, зоне созревания? Взаимодействуют ли клетки, обозначенные на рисунке цифрами 1, 2?



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?

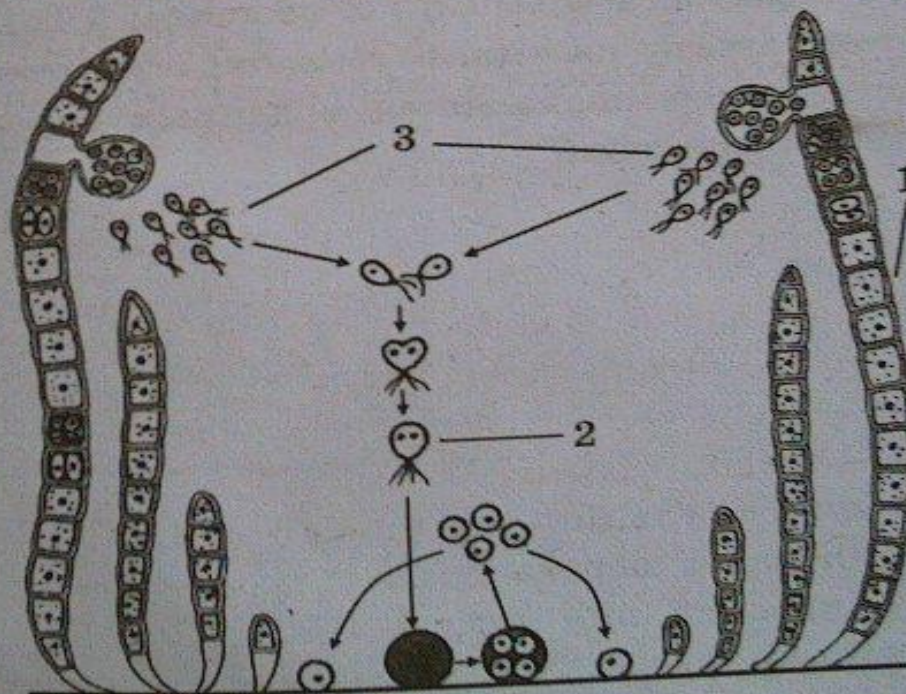
39. Определите хромосомный набор в клетках взрослого растения и спорах кукушкина льна. В результате какого типа деления и из каких клеток эти наборы образуются?



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!!**

