

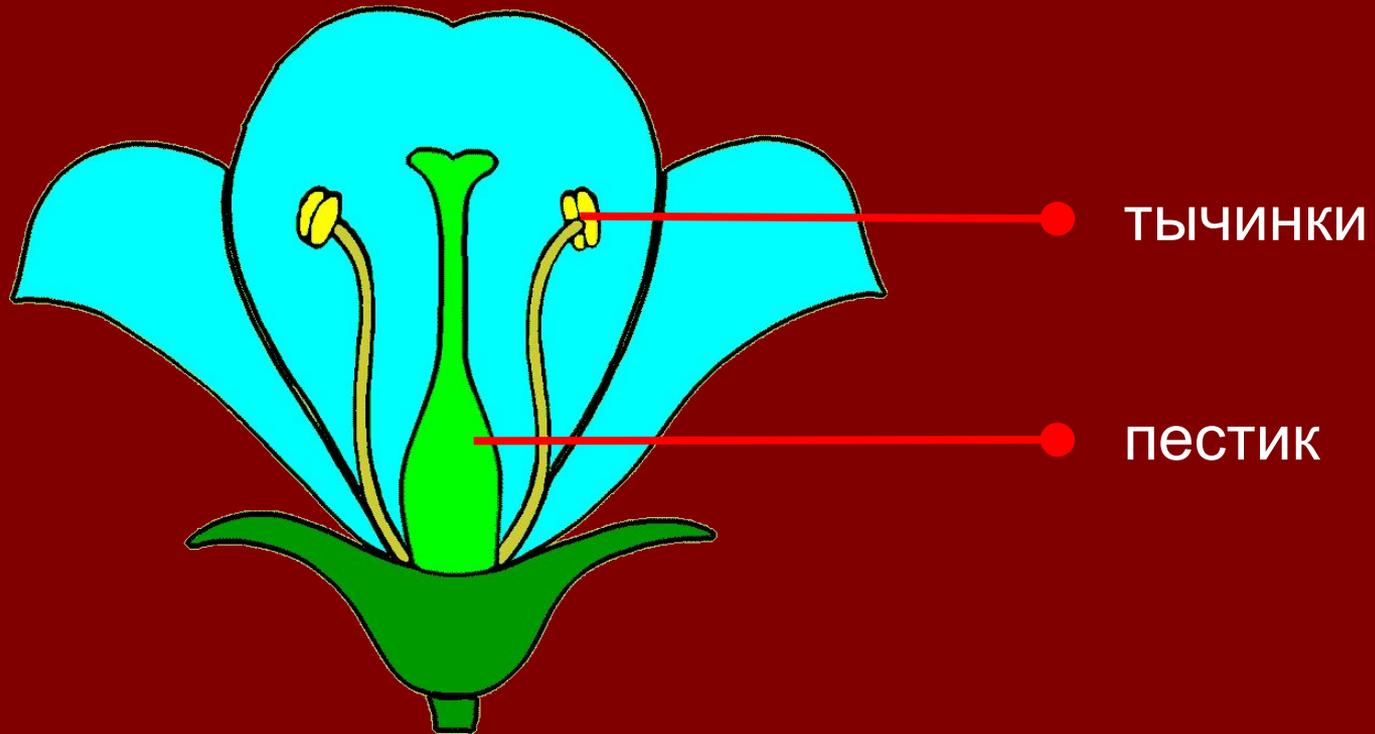
# Б20 Оплодотворение цветковых растений

Разработал:  
учитель биологии высшей категории  
Лебедев Сергей Николаевич

# Оплодотворение цветковых растений

как происходит процесс  
оплодотворения

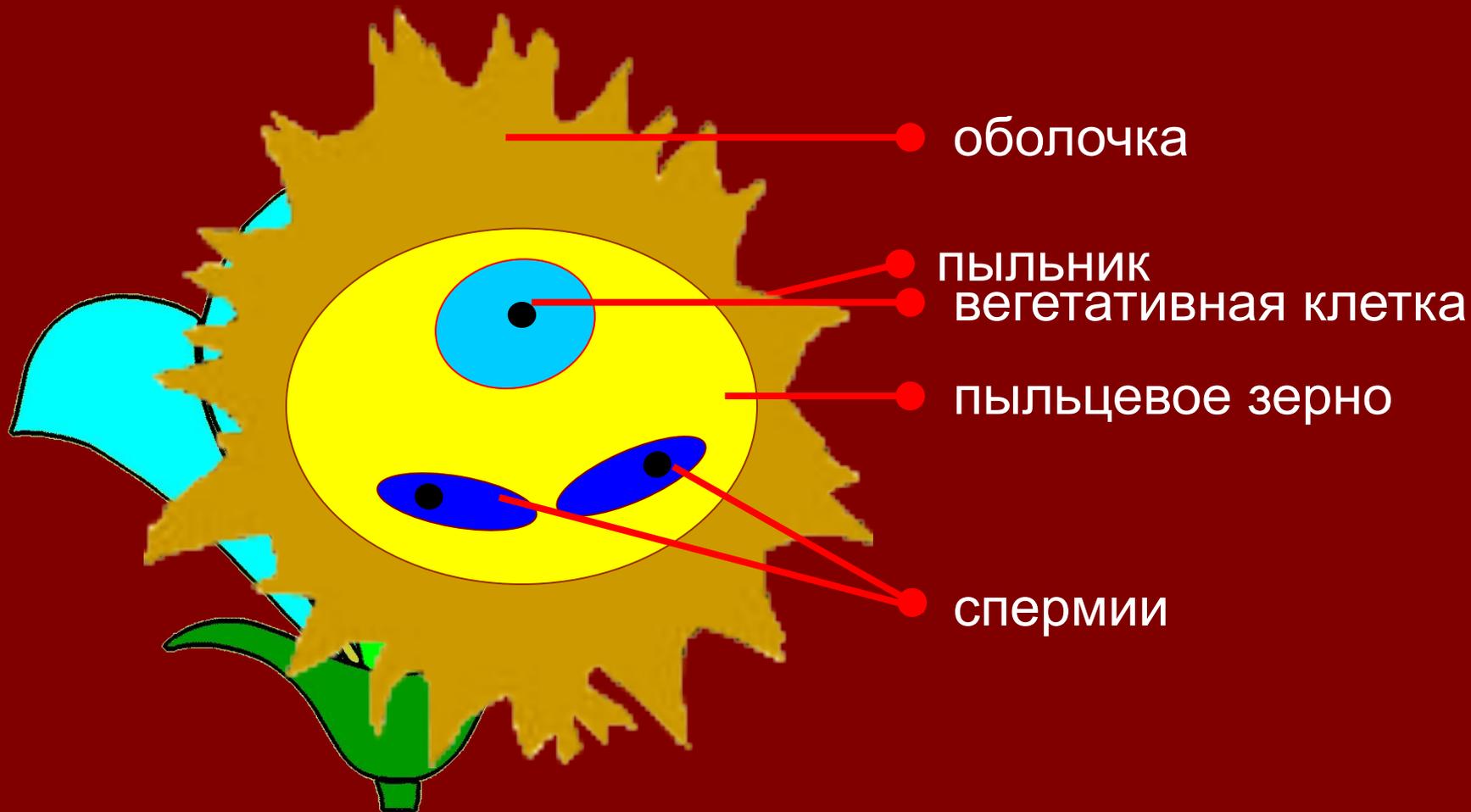
# Генеративные части цветка



Оплодотворение – это процесс слияния  
двух половых клеток

# Спермий

– мужская половая клетка

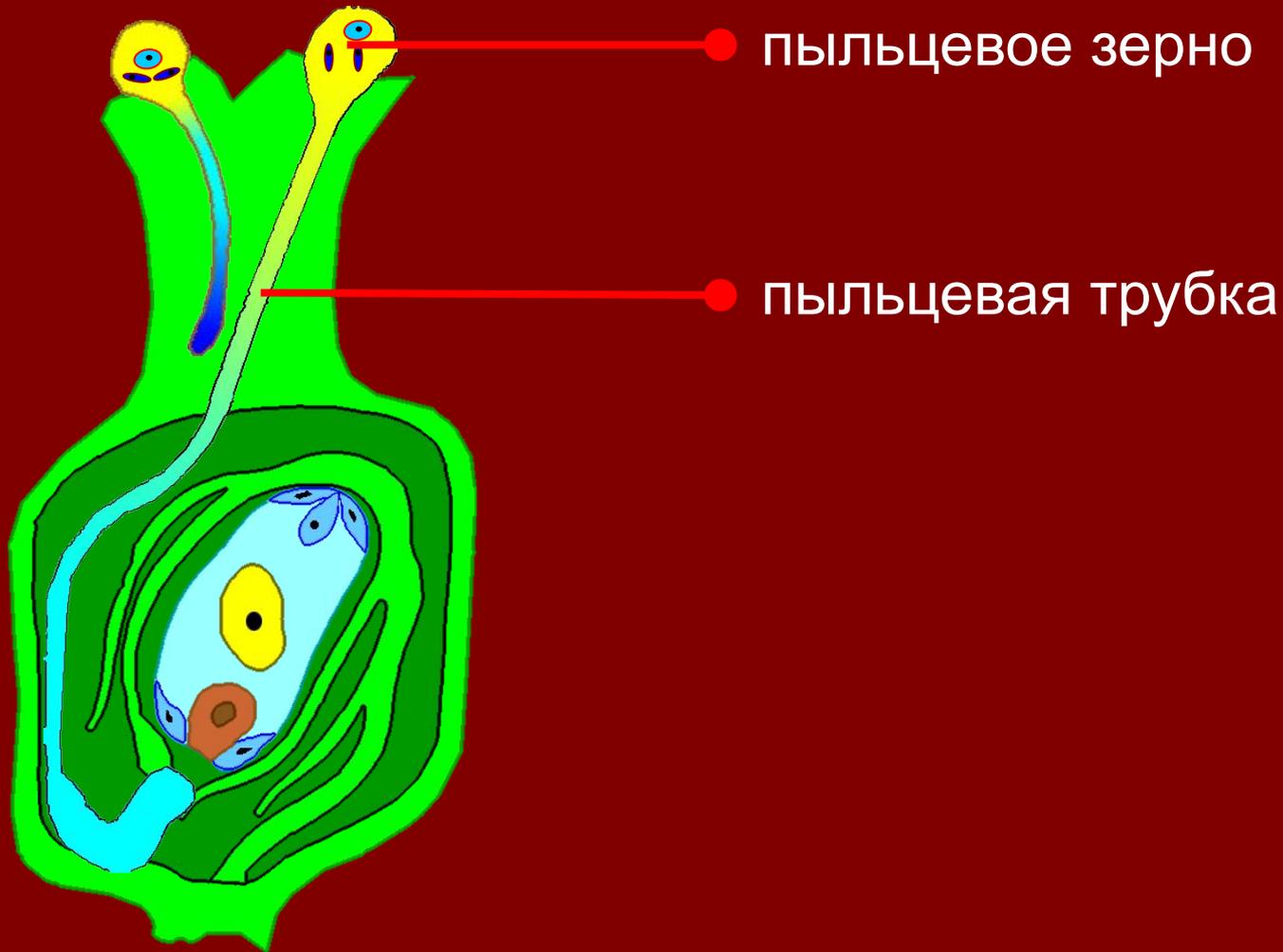


# Яйцеклетка

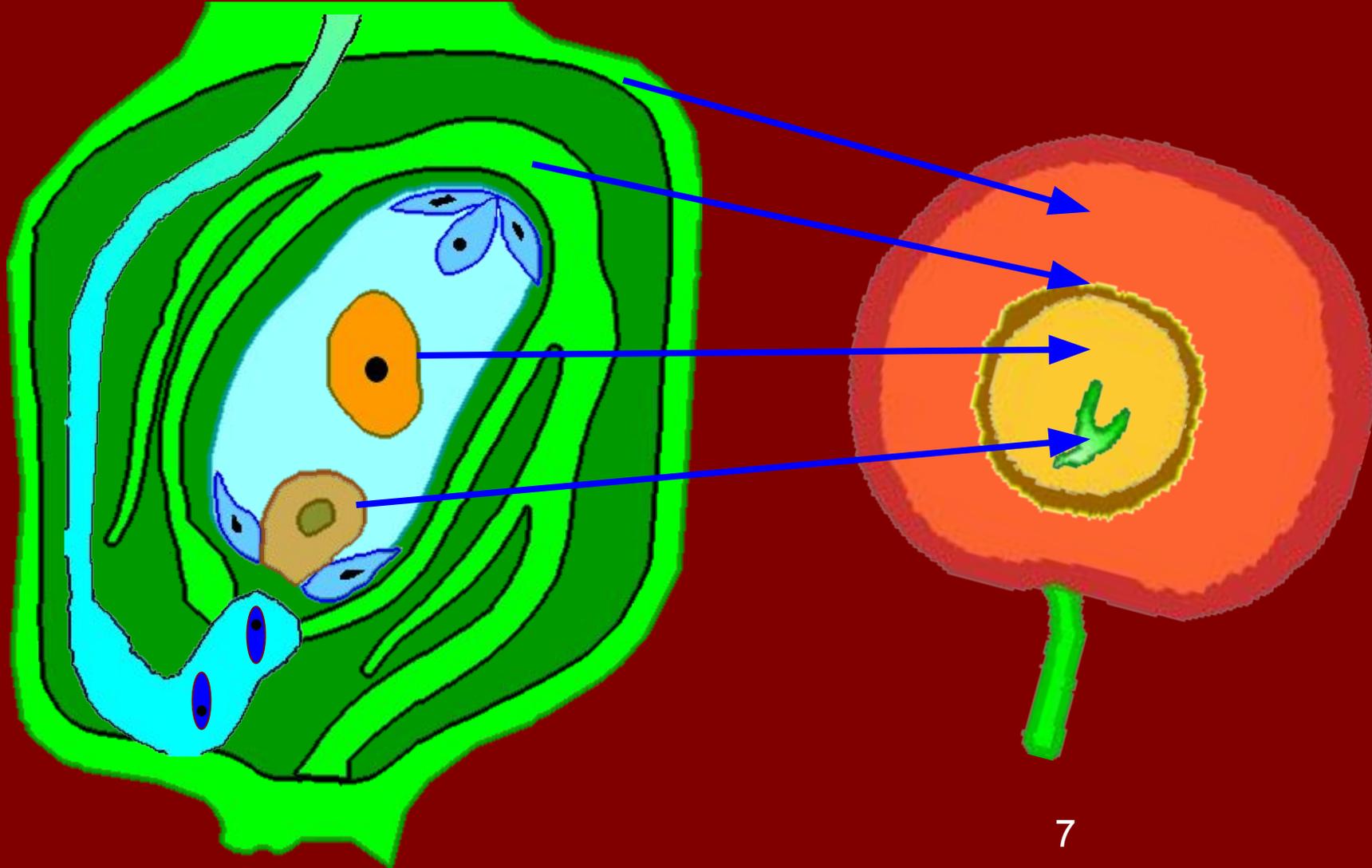
— женская половая клетка



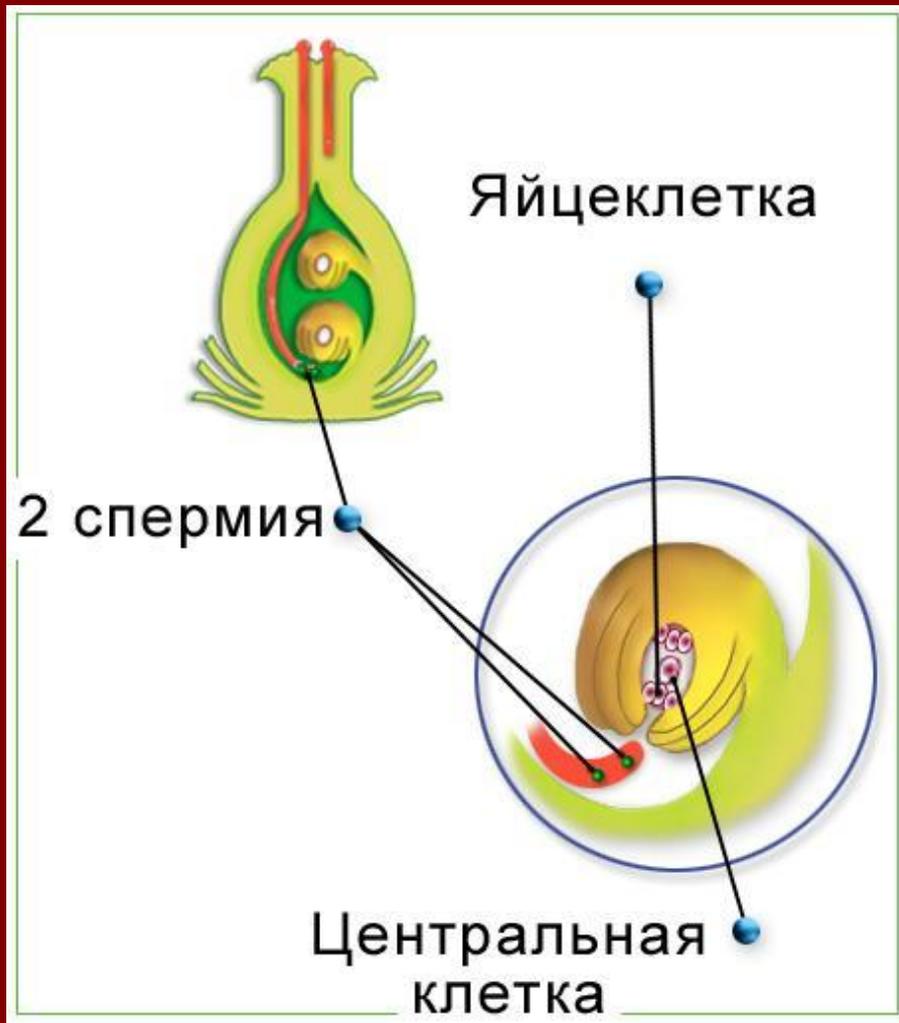
# Оплодотворение



# Оплодотворение



# Двойное оплодотворение



# Значение размножения

1. Повышение интенсивности обмена веществ.
2. Взаимодействие организма со средой.
3. Увеличение количества особей вида.
4. Приспособленность растений к среде обитания.
5. Расселение растений по земной поверхности.

Спасибо за внимание