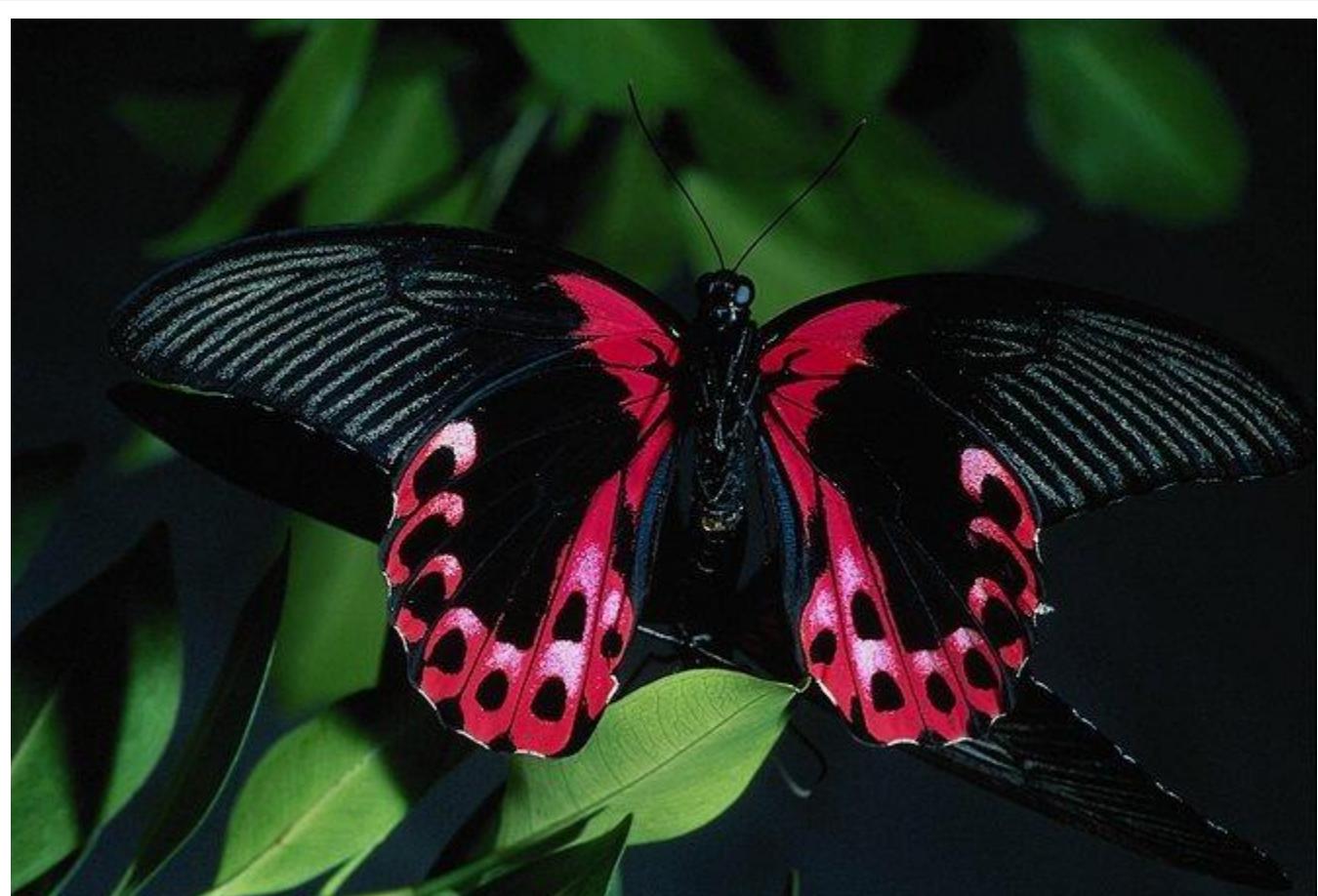
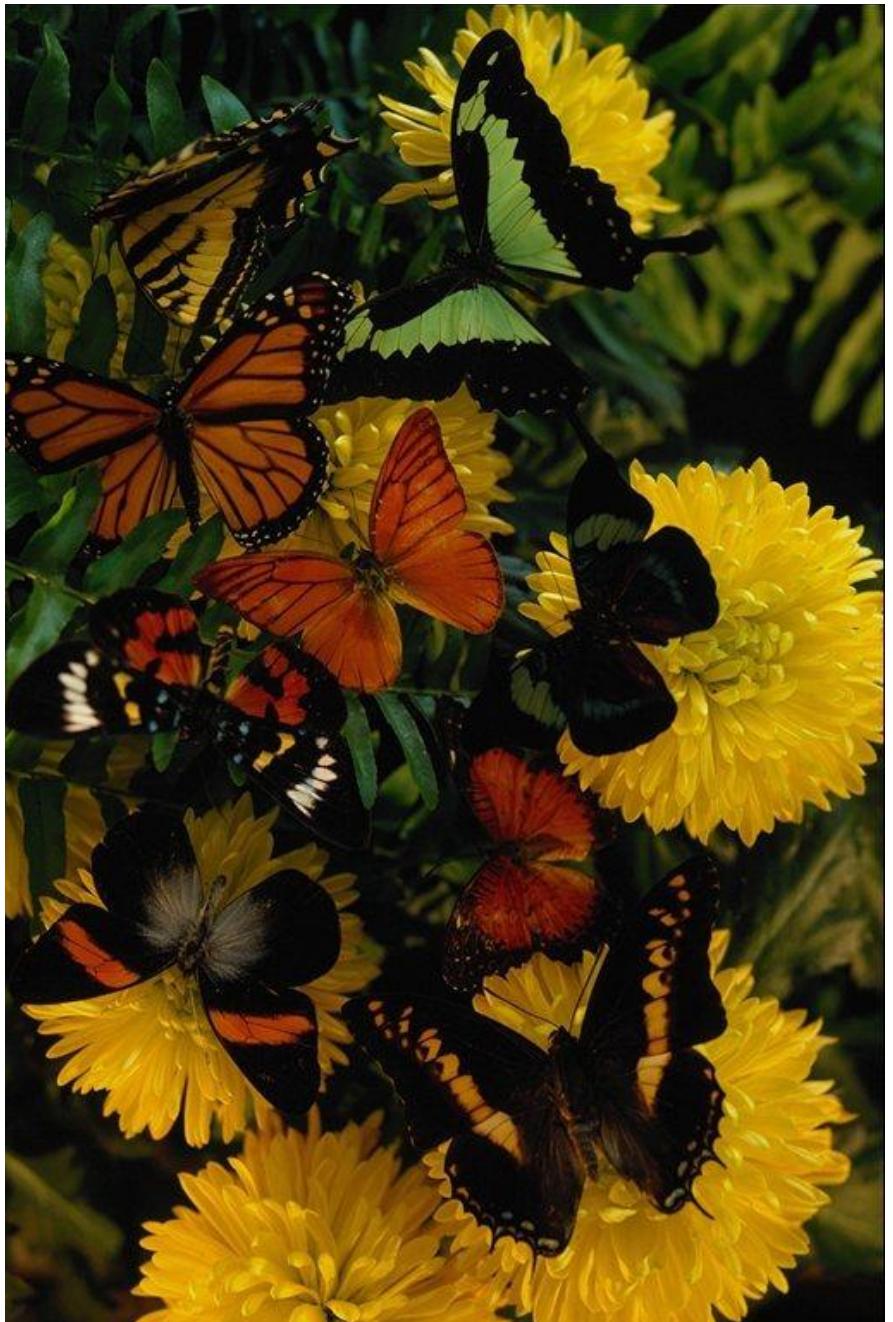


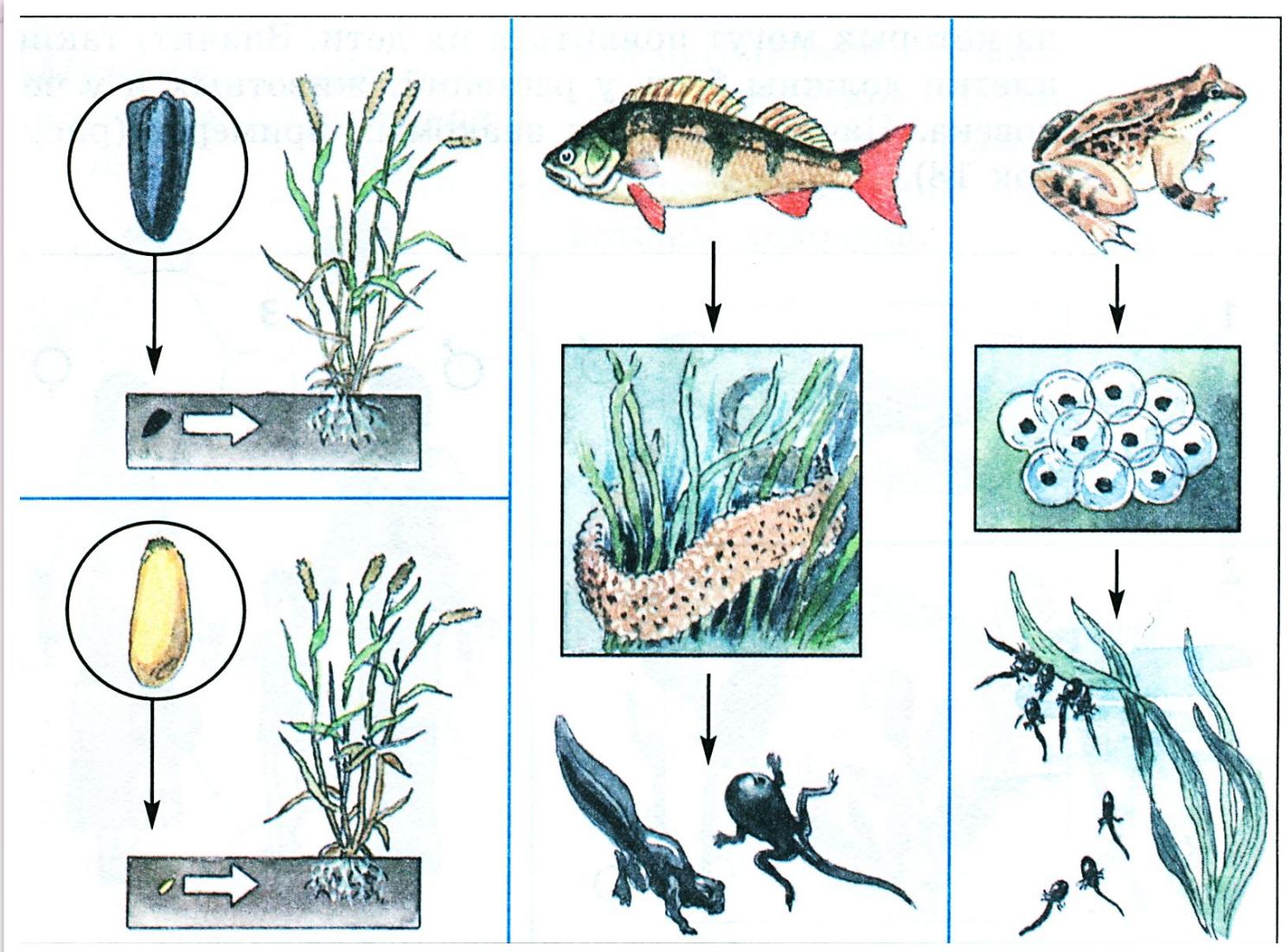
КАК РАЗМОЖАЮТСЯ ЖИВЫЕ ОРГАНИЗМЫ





Благодаря чему из
года в год
появляются новые
животные и
растения,
сменяются
поколения людей?

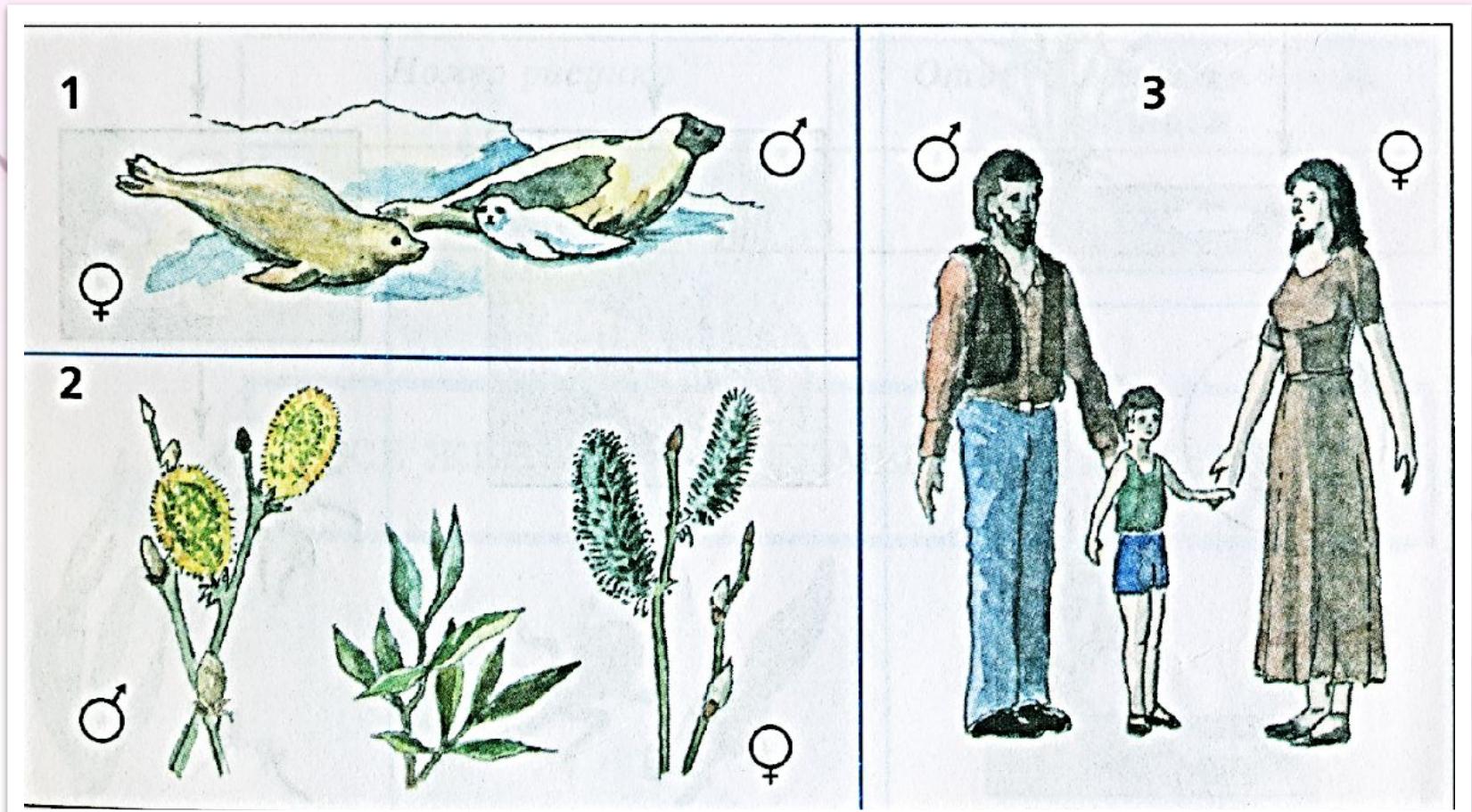
Всё ли правильно изображено на рисунке?



В ПРОЦЕССЕ РАЗМОЖЕНИЯ
ЖИВЫЕ ОРГАНИЗМЫ
ПРОИЗВОДЯТ НОВОЕ
ПОКОЛЕНИЕ, ПОДОБНОЕ СЕБЕ.

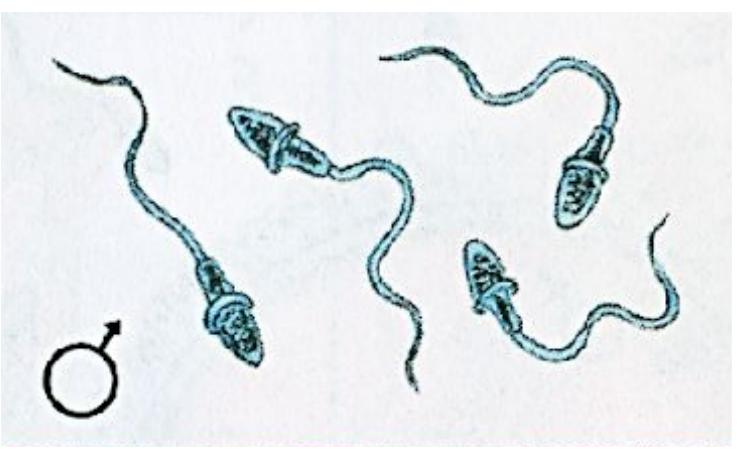


1. Все живые организмы состоят из клеток
2. Все живые организмы имеют родителей
3. Родители имеют половые клетки, из которых могут появиться их дети

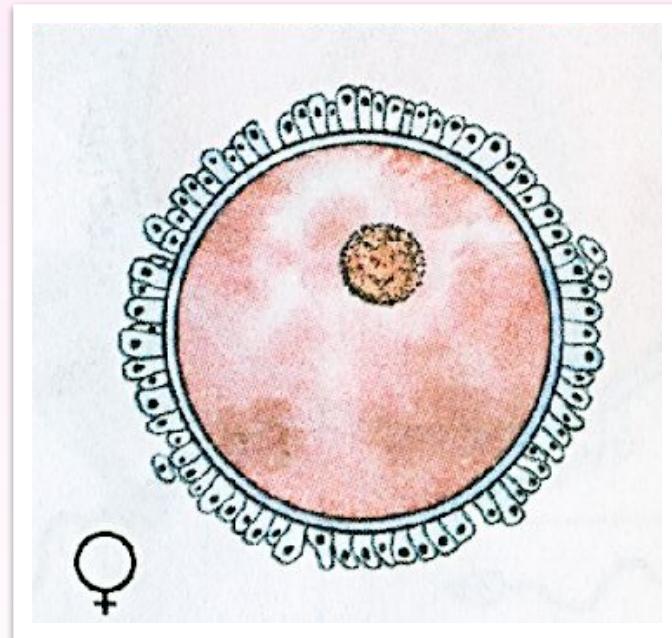


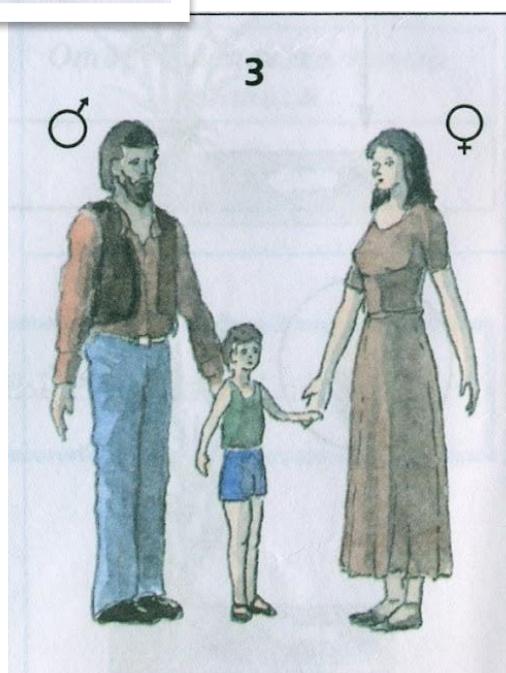
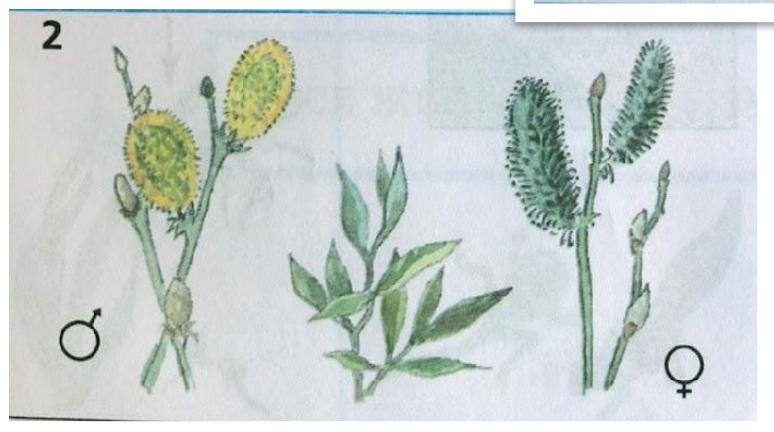
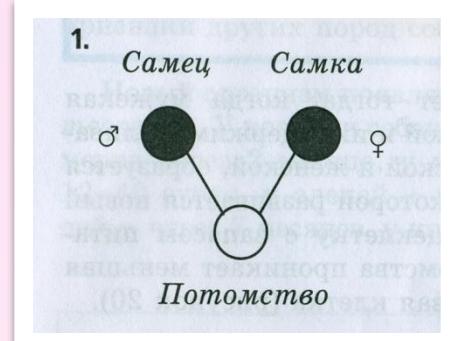
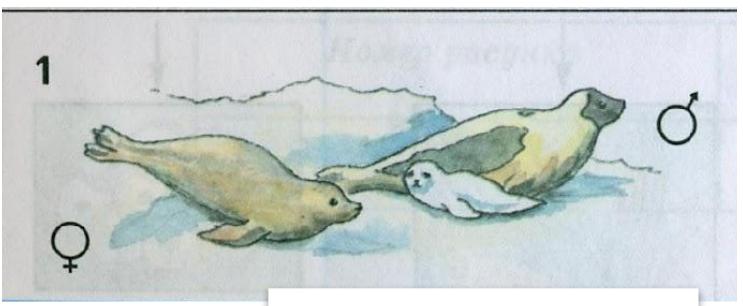
ПОЛОВЫЕ КЛЕТКИ

- СПЕРМАТОЗОИДЫ
- или СПЕРМИИ
- Мужские
- половые клетки

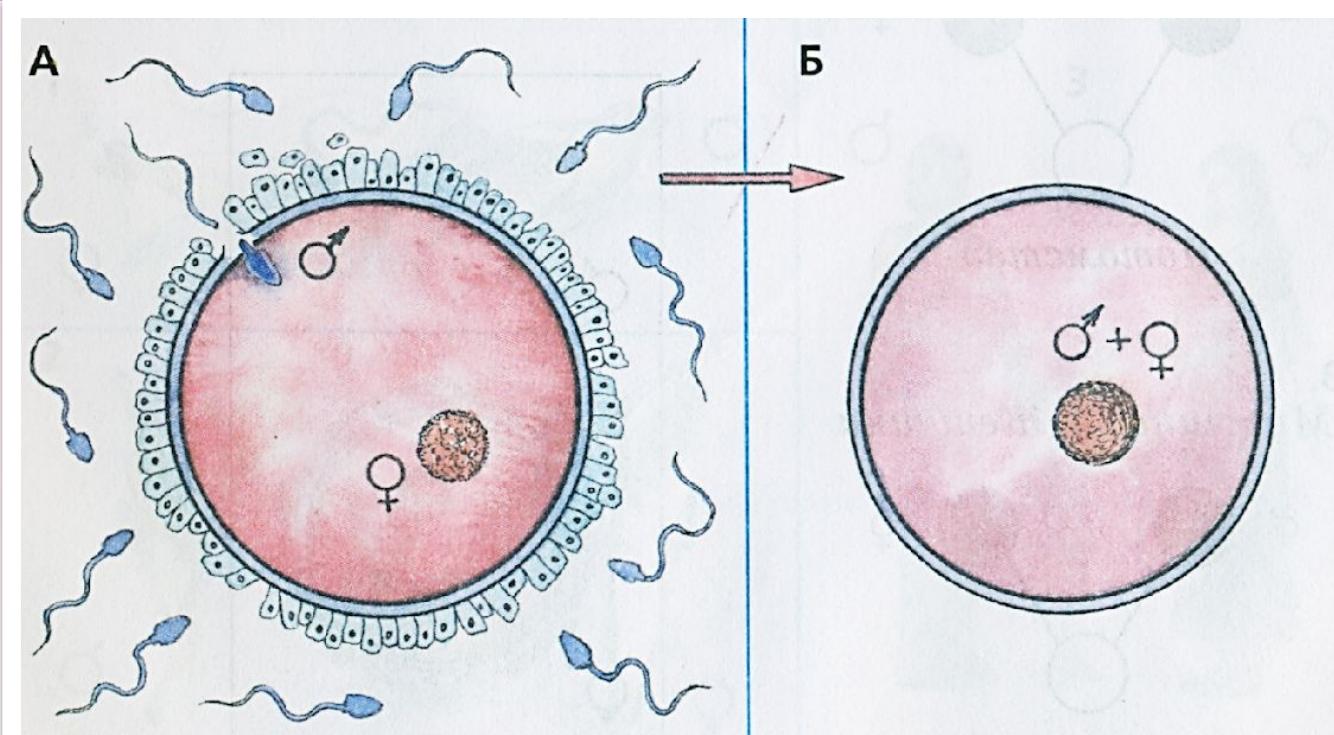


- ЯЙЦЕКЛЕТКИ
- Женские
- половые клетки

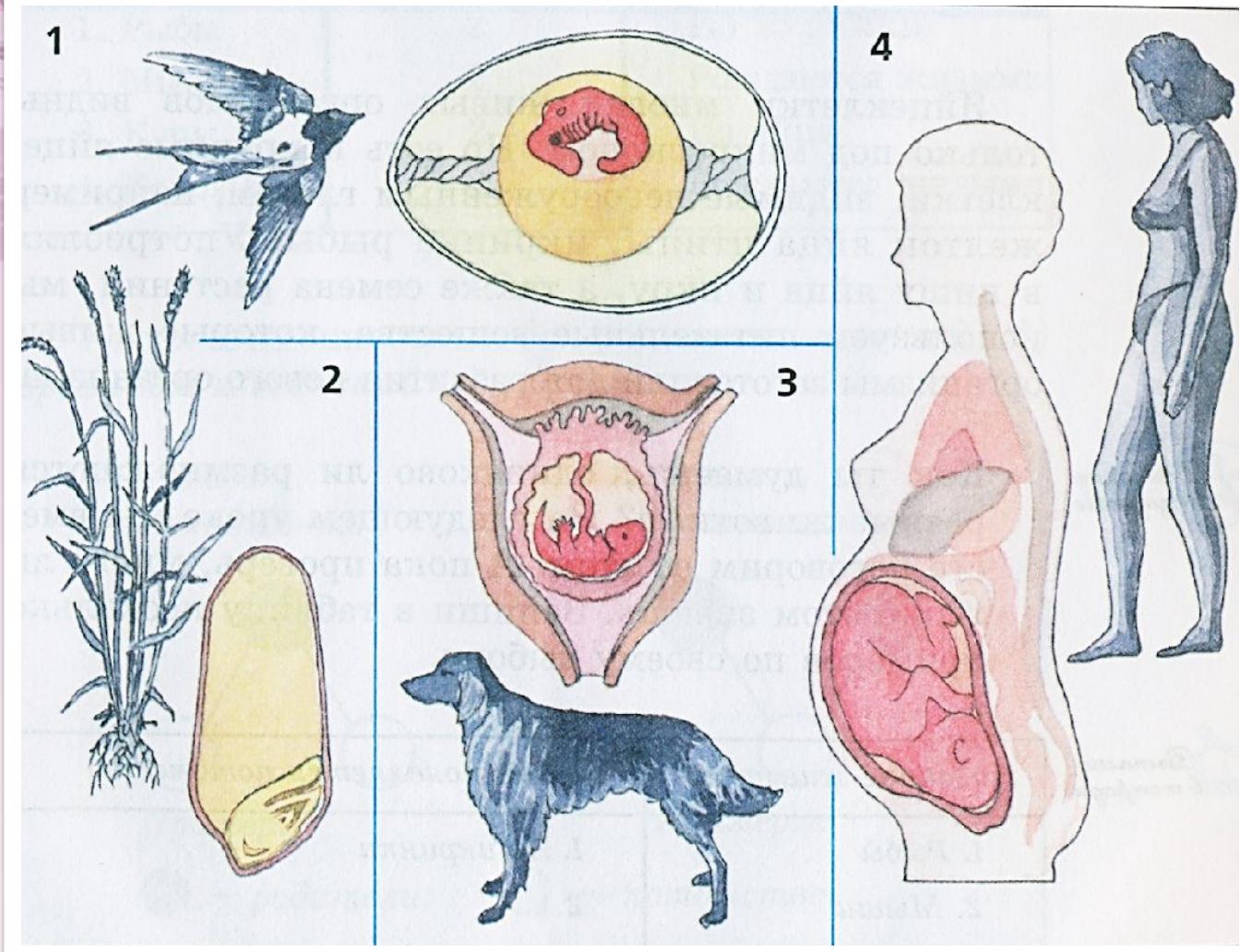




Процесс слияния мужской и женской половых клеток называют ОПЛОДОТВОРЕНИЕМ



Оплодотворённая яйцеклетка называется ЗИГОТОЙ.



Из оплодотворённой яйцеклетки,
имеющей запас питательных веществ,
развивается зародыш.

ПОДУМАЙ И ОТВЕТЬ

1. Может ли новый организм быть похожим на обоих родителей и почему?
2. В каком случае у самки добермана в помёте будут все доберманы, а в каком щенки могут иметь признаки других пород собак?



Домашнее задание

1. Параграф №6
2. Выполни в тетради (стр. 32)

