



Образование и путь неоплодотворенной яйцеклетки



Оплодотворение яйцеклетки и образование зародыша



Оплодотворение яйцеклетки и образование зародыша

*свободная
яйцеклетка*

оплодотворение

зигота

*зигота делится
на 4 клетки*

*зигота делится
на 8 клеток*

*зигота делится
на 32 клетки*

разрез морулы



Развитие зародыша и плода

1 триместр



Развитие зародыша и плода

2 триместр



Развитие зародыша и плода

3 триместр

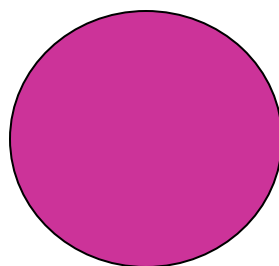


Эмбриональное развитие

+

сливаются

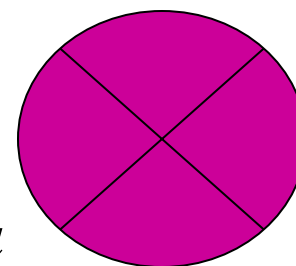
= >



зигота

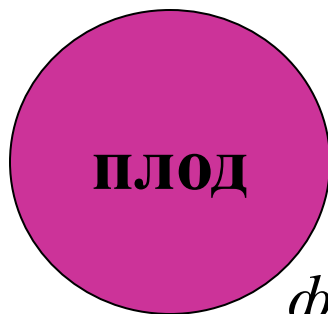
= >

делится



*многоклеточный
зародыш*

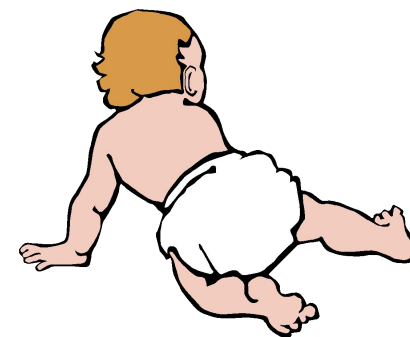
= >



*внедрение
в стенку матки*

= >

*формирование органов
и частей тела*



*рождение
ребёнка*



Факторы, влияющие на эмбриогенез

