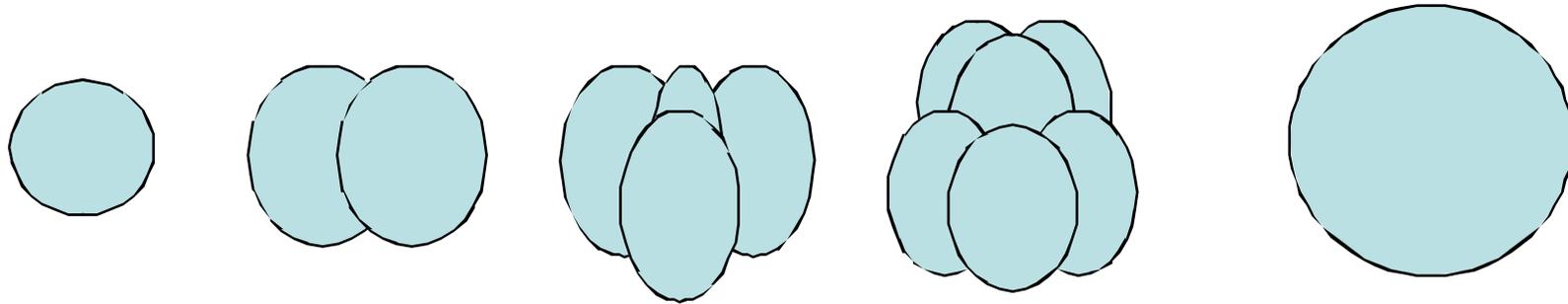


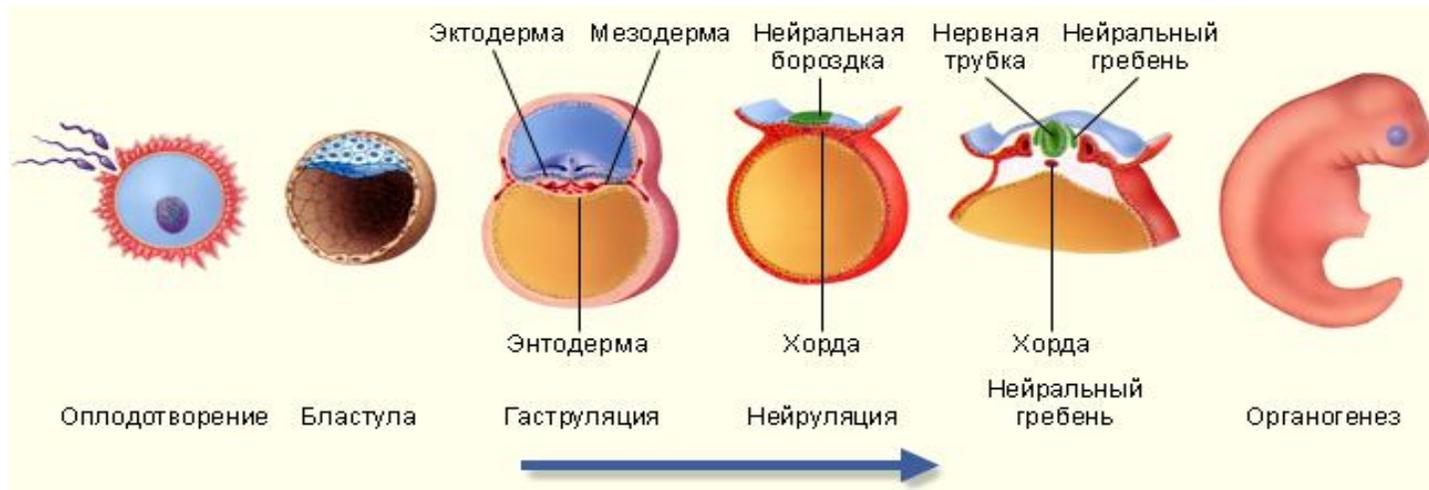
# Эмбриональный период



1. Оплодотворенное яйцо.
2. 2 клетки.
3. 4 клетки
4. 8 клеток
5. бластула

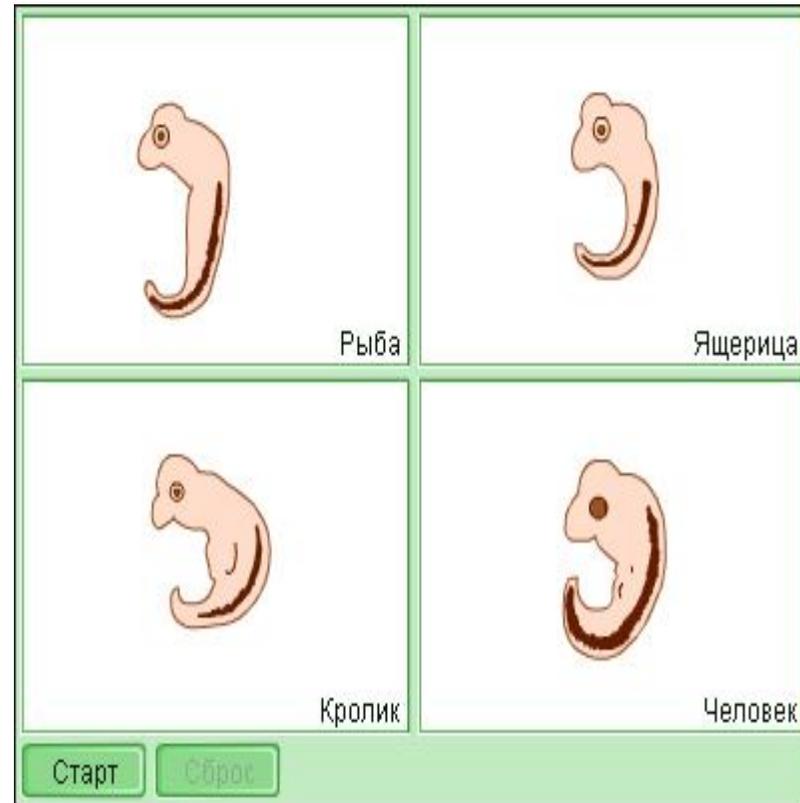
# Эмбриональное развитие зародыша у ланцетника

- Бластула
- Гастроула (эктодерма и энтодерма)
- Ранняя нейрула
- Нейрула (мезодерма)



# Биогенетический закон

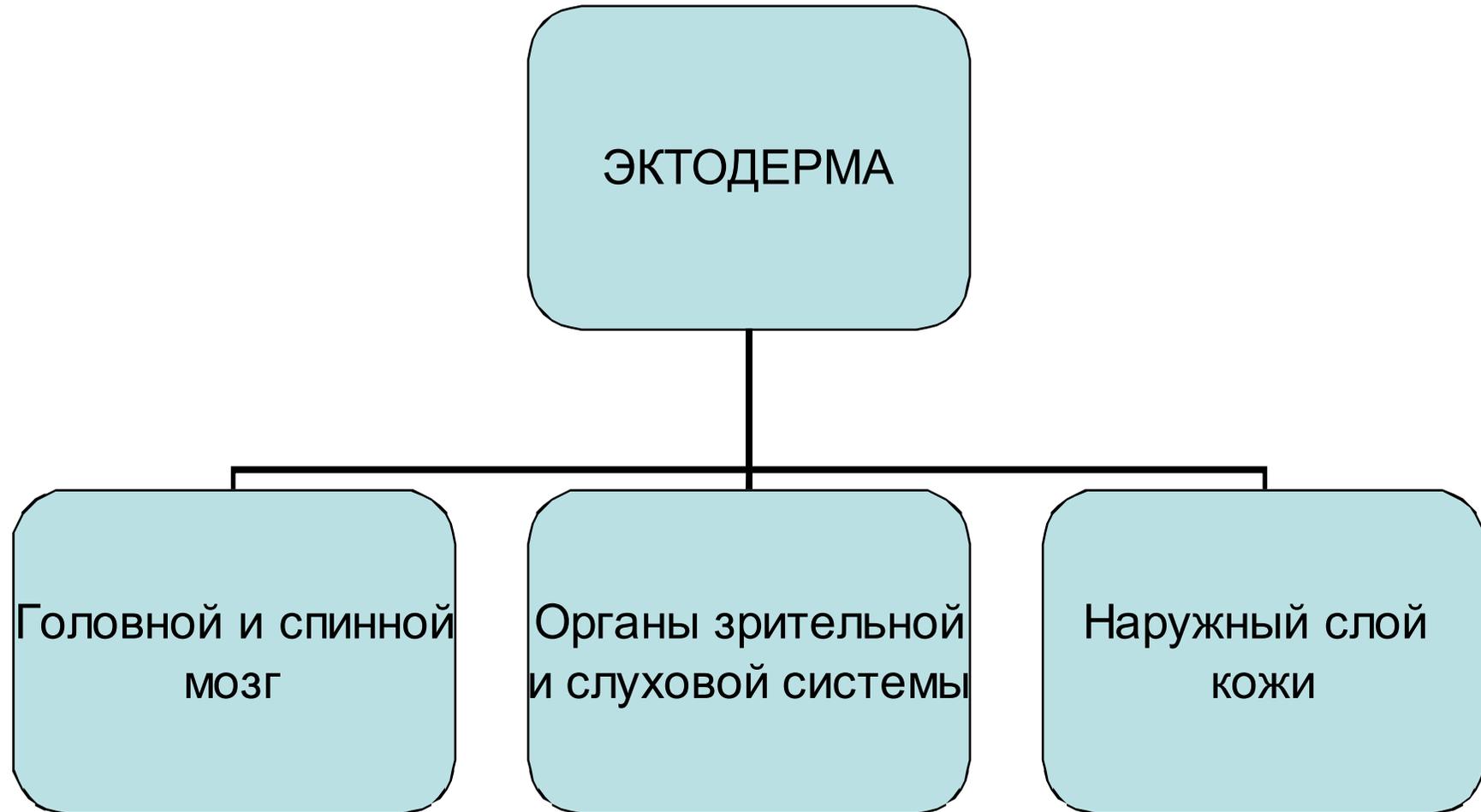
- Индивидуальное развитие особи (онтогенез) до определенной степени повторяет историческое развитие вида, к которому относится данная особь.



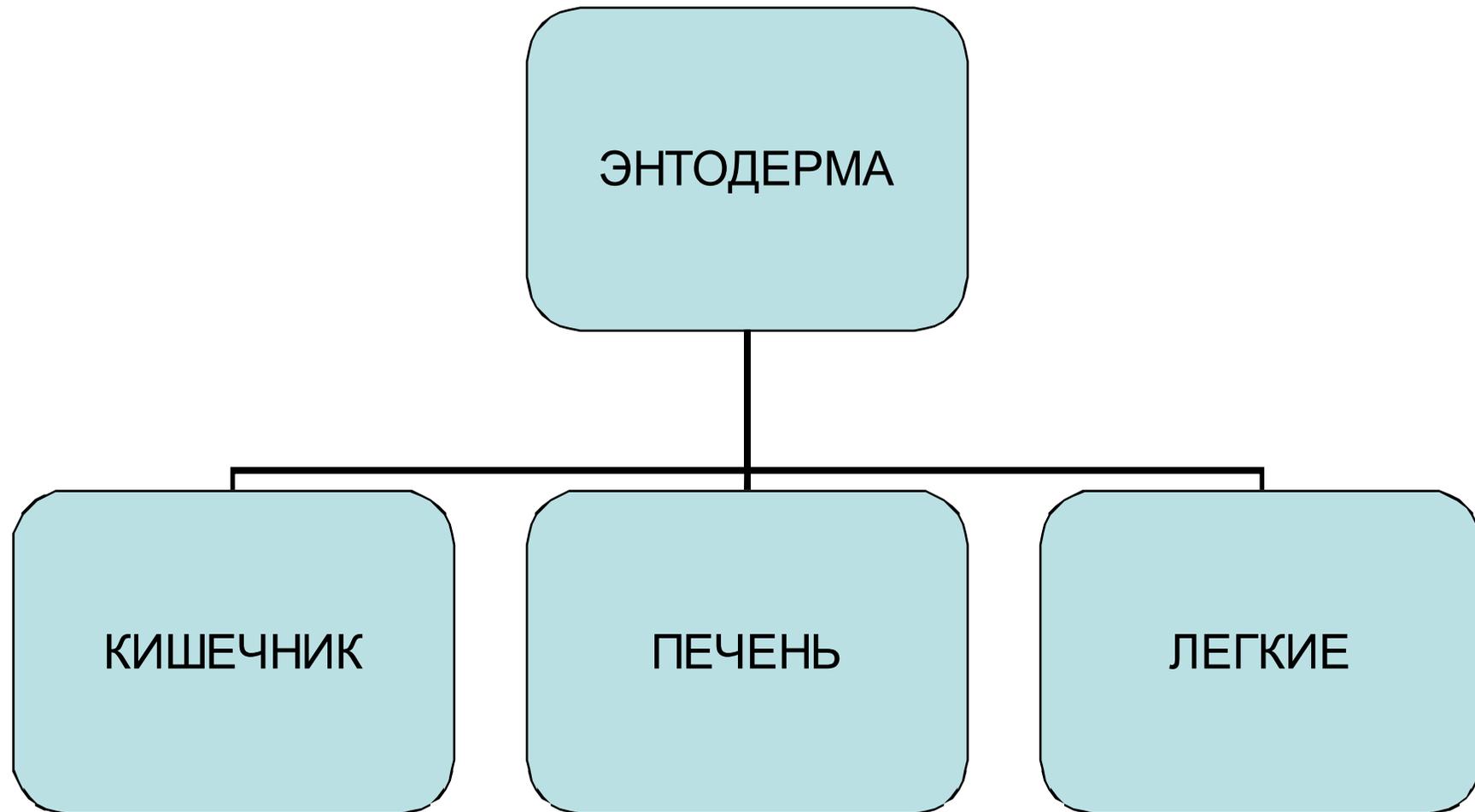
# Контрольные вопросы

- 1. Что такое онтогенез?
- 2. Назвать 2 периода онтогенеза.
- 3. Чем начинается и заканчивается эмбриональный период развития?
- 4. Чем начинается и заканчивается постэмбриональный период развития?
- 5. Какие системы органов образуются из эктодермы? Энтодермы? Мезодермы?
- 6. В чем значение биогенетического закона?

# Формирование тканей и органов будущего животного



# Формирование тканей и органов будущего животного



# Формирование тканей и органов будущего животного

