

Прочитайте текст. Выберите три предложения, в которых даны описания **эмбриологических доказательств эволюции**. Запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны.

(1) В процессе эволюции у предков позвоночных произошло удвоение гена глобина, что привело к образованию генов миоглобина и гемоглобина. (2) При эмбриональном развитии человека формируются несколько пар жаберных карманов, которые в дальнейшем редуцируются или преобразуются в производные структуры. (3) Накопление мутационных изменений в удвоенных генах создаёт предпосылки для формирования новых генетических вариантов. (4) Все представители позвоночных в процессе индивидуального развития проходят стадию гастрюлы. (5) У челюстноротых позвоночных происходит дупликация гена гемоглобина, обеспечивающая формирование генов альфа- и бета-цепей его молекулы. (6) Наибольшее морфологическое сходство наблюдается у зародышей разных групп животных на начальных стадиях развития, поскольку общие для типа признаки формируются раньше специфических признаков класса.