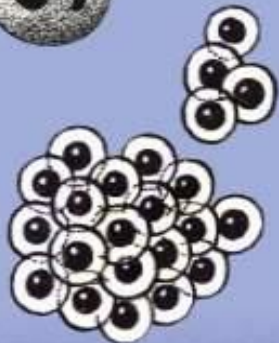


1. Икринка с зародышем



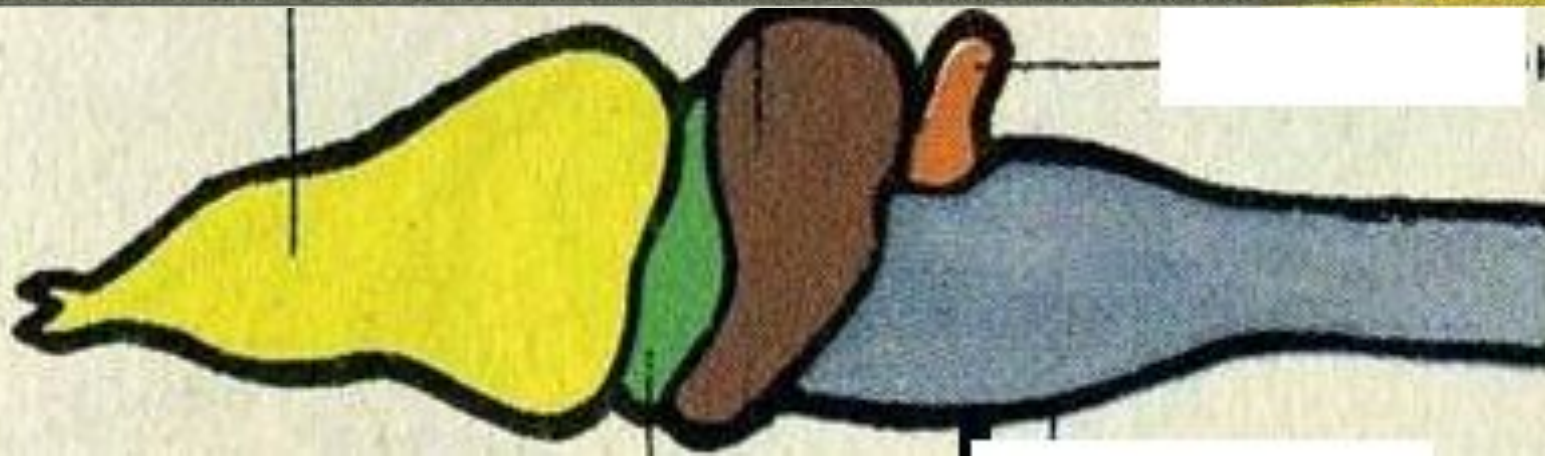
2. Из икры в воде вылупляется личинка — головастик с жабрами.



3. Постепенно у головастика вырастают задние ноги, а потом и передние.



4. Образуются легкие, хвост рассасывается, и лягушонок выходит на сушу.

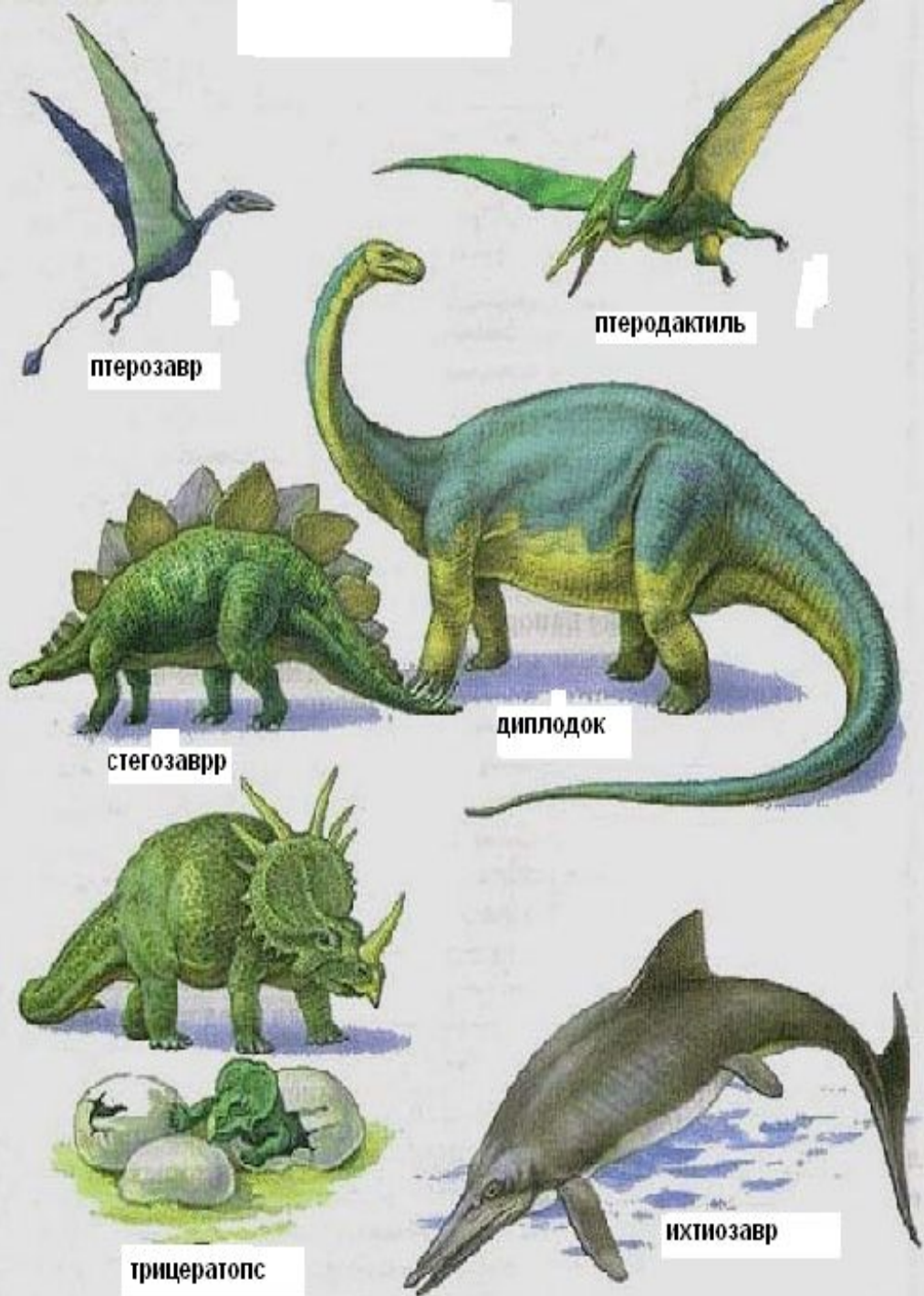


*Класс  
пресмыкающиеся*



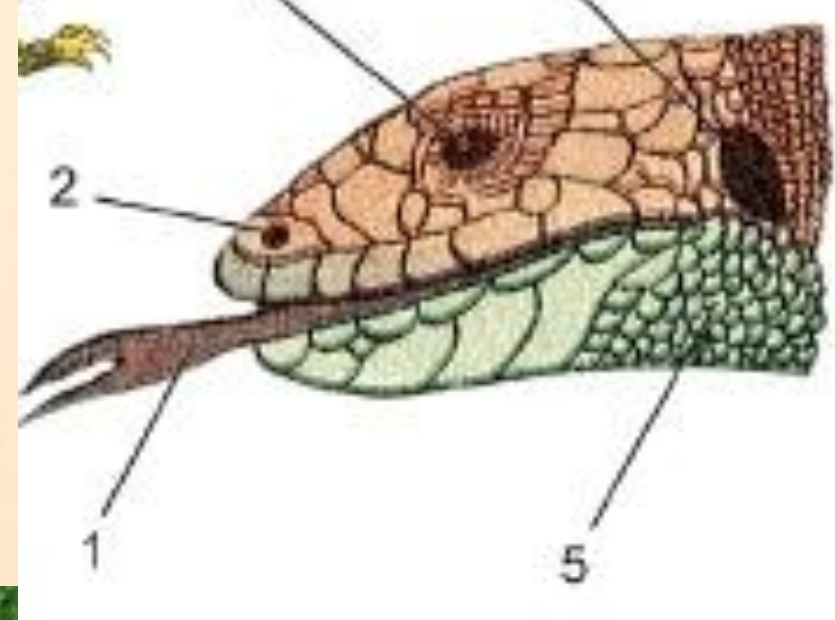


- Пресмыкающиеся (рептилии) животные, которые имеют чешуйками.
- Современные пресмыкающиеся произошли от древних рептилий — котилозавров (285 млн. лет назад)
- Время рассвета рептилий приходится от 70 до 255 млн. лет назад. Наземные — динозавры, водные — ихтиозавры, летающие — птерозавры.

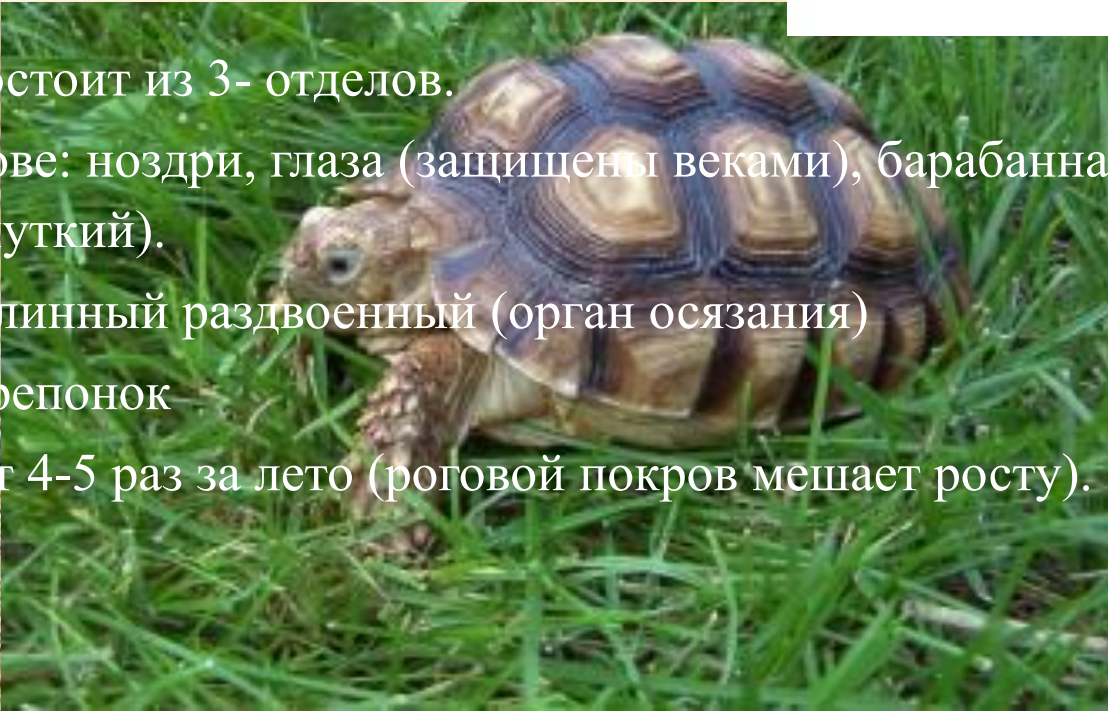




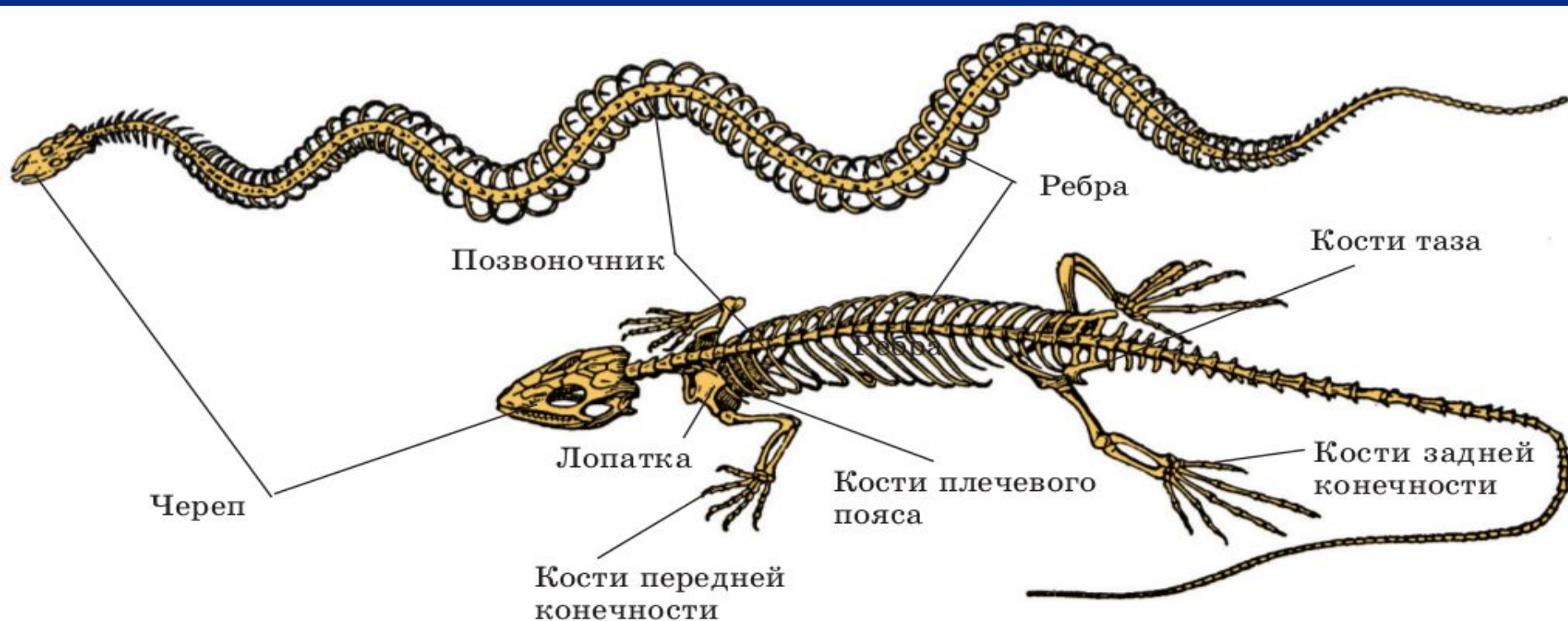
и т.д.), травоядные (наземные



- Тело состоит из 3- отделов.
- На голове: ноздри, глаза (защищены веками), барабанная перепонка (слух очень чуткий).
- Язык длинный раздвоенный (орган осязания)
- Нет перепонки
- Линяют 4-5 раз за лето (роговой покров мешает росту).

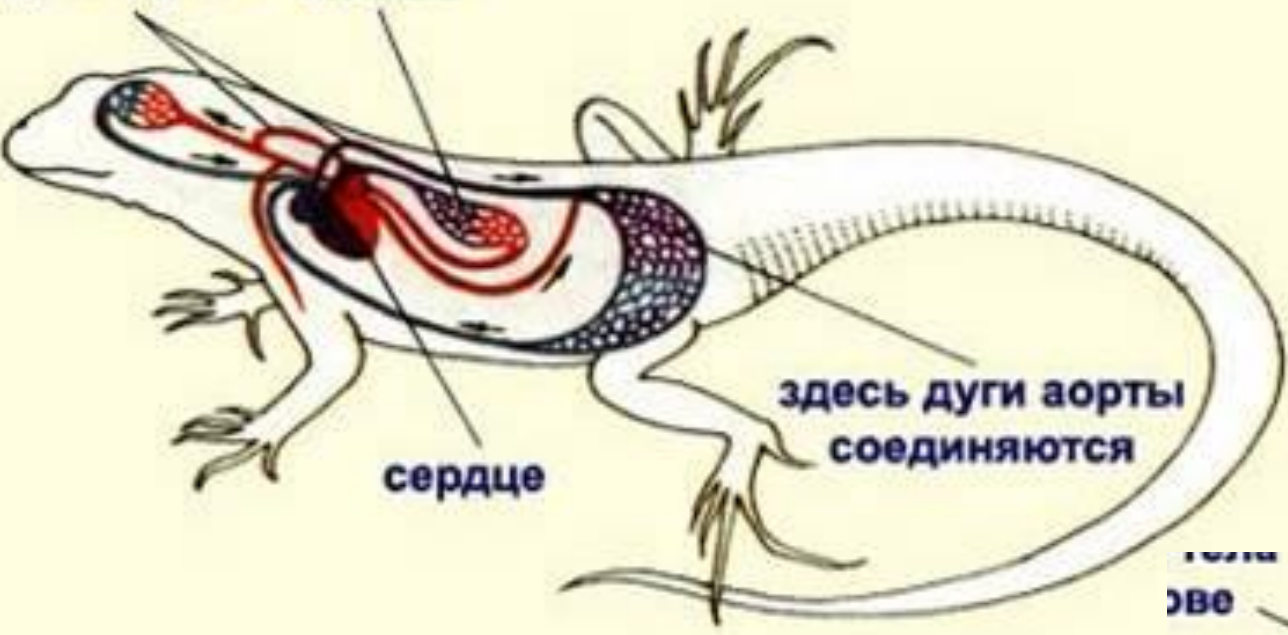


- Голова подвижна – 6-8 позвонков
- Позвоночный столб более дифференцированный: состоит из 4-х отделов(шейный, туловищный, крестцовый, хвостовой)
- Ребра образуют грудную клетку. Для чего? У змей грудной клетки нет
- Конечности состоят из тех же отделов (нет перепонки на лапах)

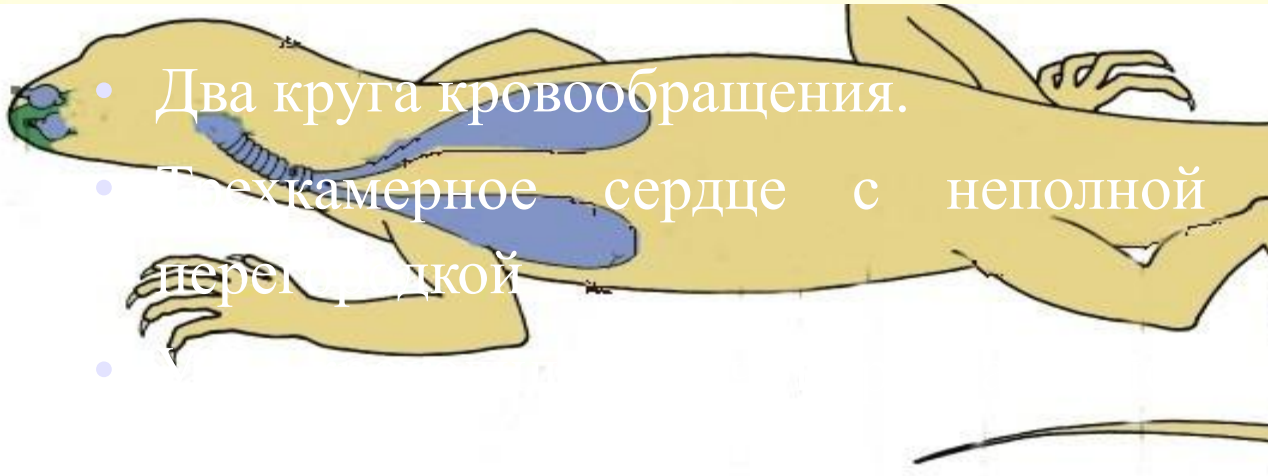




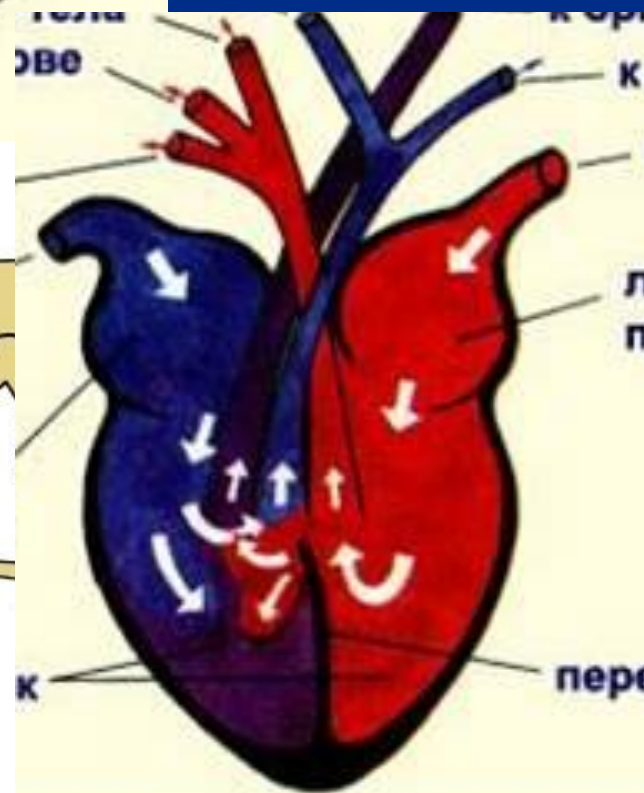
две дуги аорты легкое



того строения.



- Два круга кровообращения.
- Трехкамерное сердце с неполной перегородкой



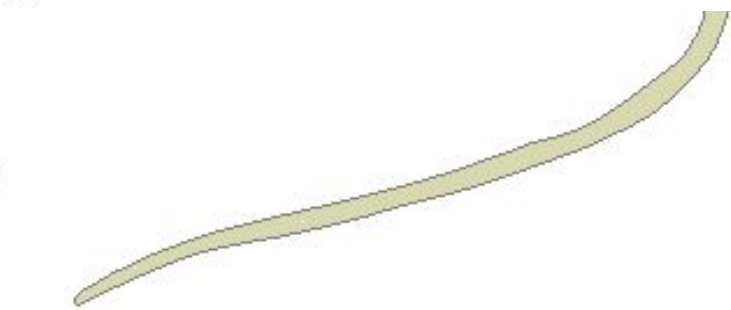
- Пищеварительная система
- Перечислите органы
- Выделительная система



• Органы

• Органы

• Органы

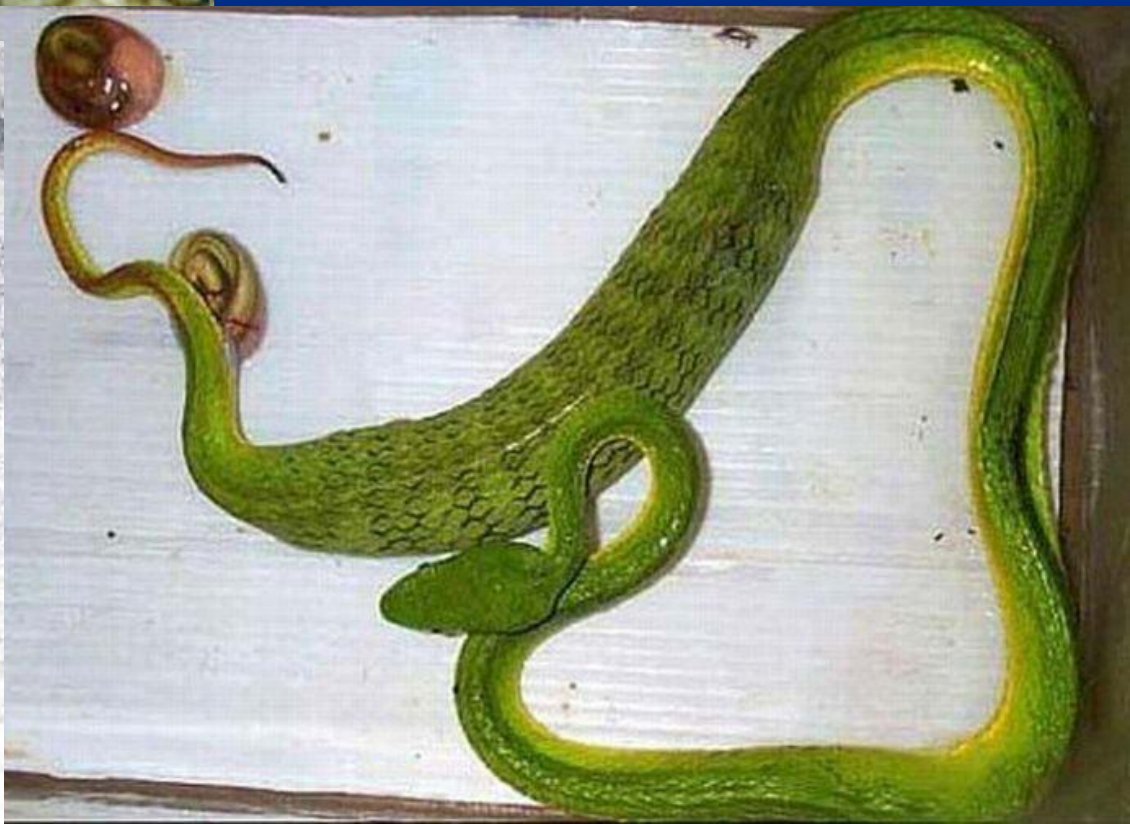




- Раздельнополые животные.
- Откладывают яйца.
- Яйца покрыты кожистой оболочкой (ящерицы, змеи) и скорлупой (крокодилы и черепахи).
- Есть живородящие пресмыкающиеся.



Живородящая ящерица





# *Домашнее задание*

- § 25 (стр. 122) + КОНСПЕКТ
- р/т № 1, 2

