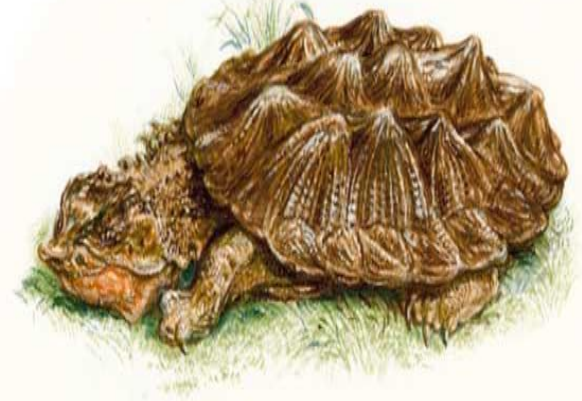




Обобщение по теме «Пресмыкающиеся»



Выберите признаки характерные для А – земноводных, Б – пресмыкающихся, В – общие для них признаки.

А) кожа покрыта роговой чешуей;

Б) кожа голая;

В) развиваются на суше;

Г) яйцо покрыто кожной оболочкой;

Д) развитие идет с метаморфозом;

Е) два круга кровообращения;

Ж) в сердце смешанная кровь;

З) дыхание только легочное;

И) дыхание кожно-легочное;

К) пятипалые конечности;

Л) холоднокровные;

М) два шейных позвонка;

Н) один шейный позвонок

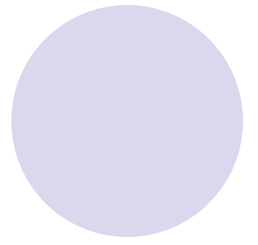
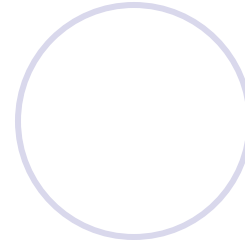
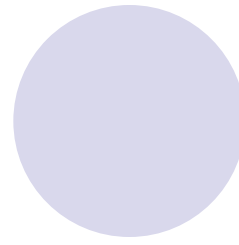
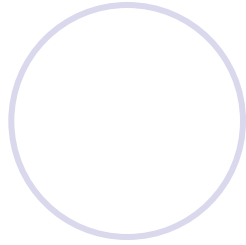
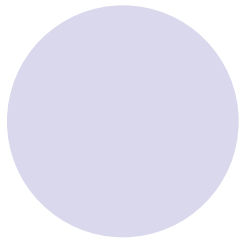
Выберите правильные утверждения.

- Оболочка яйца пресмыкающихся предохраняет зародыш от высыхания.
- Дыхательная поверхность легких ящерицы больше, чем у тритона.
- У всех пресмыкающихся трехкамерное сердце.
- Температура тела пресмыкающихся не бывает выше температуры окружающей среды.
- Все пресмыкающиеся откладывают яйца на суше.
- У пресмыкающихся северных районов чаще встречается живорождение.
- В головном мозге пресмыкающихся отсутствует промежуточный мозг.
- В желудочке сердца ящерицы смешанная кровь.
- У живородящих ящериц не образуется яиц.
- Панцирь черепах сращен с позвоночником и ребрами.

Выполните тест.



1. Яйцеживорождение – это приспособление к развитию эмбриона:
А) на суше; Б) в холодном климате;
В) в засушливом климате; Г) в воде.
2. У змей по большому кругу кровообращения от сердца идет кровь:
А) венозная; Б) смешанная; В) артериальная.
3. Пресмыкающиеся впадают в спячку при:
А) очень высоких температурах среды;
Б) при низких температурах среды;
В) как при очень высоких, так и при низких температурах.



4. Зародыш черепахи получает питательные вещества из:

А) тела матери; Б) желтка яйца;

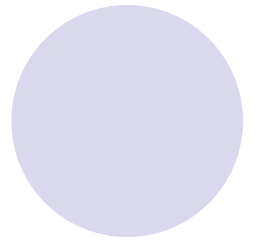
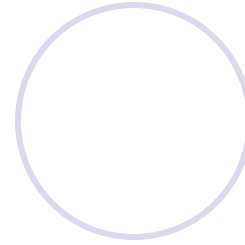
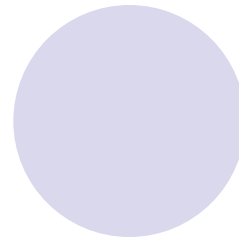
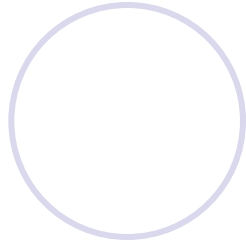
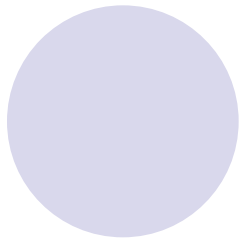
В) внешней среды через поры оболочки яйца.

5. Грудная клетка не замкнута у:

А) ящериц; Б) крокодилов; В) черепах; Г) змей.

5. Четырехкамерное сердце появляется у:

А) ящериц; Б) крокодилов; В) черепах; Г) змей.



7. Орган слуха у пресмыкающихся представлен:

- А) только внутренним ухом;
- Б) только средним ухом;
- В) внутренним и средним ухом.

8. Кожа у пресмыкающихся:

- А) имеет сальные железы; Б) сухая (без желез);
- В) имеет небольшое количество желез, выделяющих слизь;
- Г) имеет потовые железы.