

В мире амфибий и рептилий.

Урок-игра

Обобщение темы: «Земноводные и пресмыкающиеся»

Составила учитель географии и биологии

Филиала МОУ СОШ №2 п. Спирово Выдропужской ОШ

Большакова Любовь Анатольевна

Правила игры:

- Класс делится на 2 и более команды;
- Капитан команды или участник выбирают одно из трёх полей и задание с вопросом кликнув мышкой на цифру в рамке;
- Команда даёт ответ, возвращается обратно на игровое поле кликнув мышкой на «лягушонка»;
- Учитель оценивает ответы обучающихся и подсчитывает баллы, в конце урока переводит их в отметки.

ВЫБЕРИ КАТЕГОРИЮ И НОМЕР ВОПРОСА

Это интересно

1

2

3

4

5

6

7

ФОТОГАЛЕРЕЯ

1

2

3

4

5

6

7

внутреннее
строение

1

2

3

4

5

6

7



- Кто это? И что вы можете о нём рассказать.





Кто это? К какому отряду земноводных относится это животное?





Представители какого отряда
земноводных вы видите на фото?





КТО ЭТО? И ЧТО ВЫ О НЕМ
знаете?





Где обитает эта змея и чем она опасна?



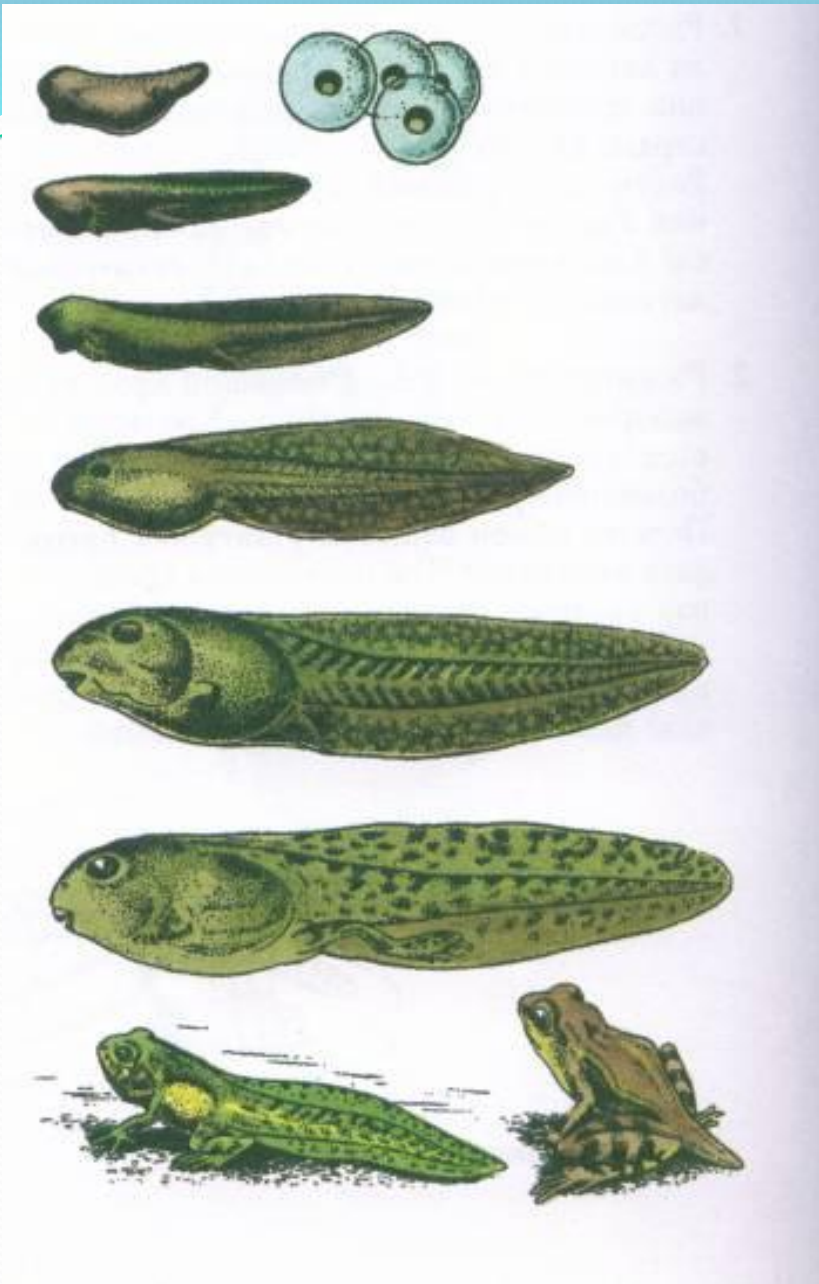
Кто это? Чем питается?

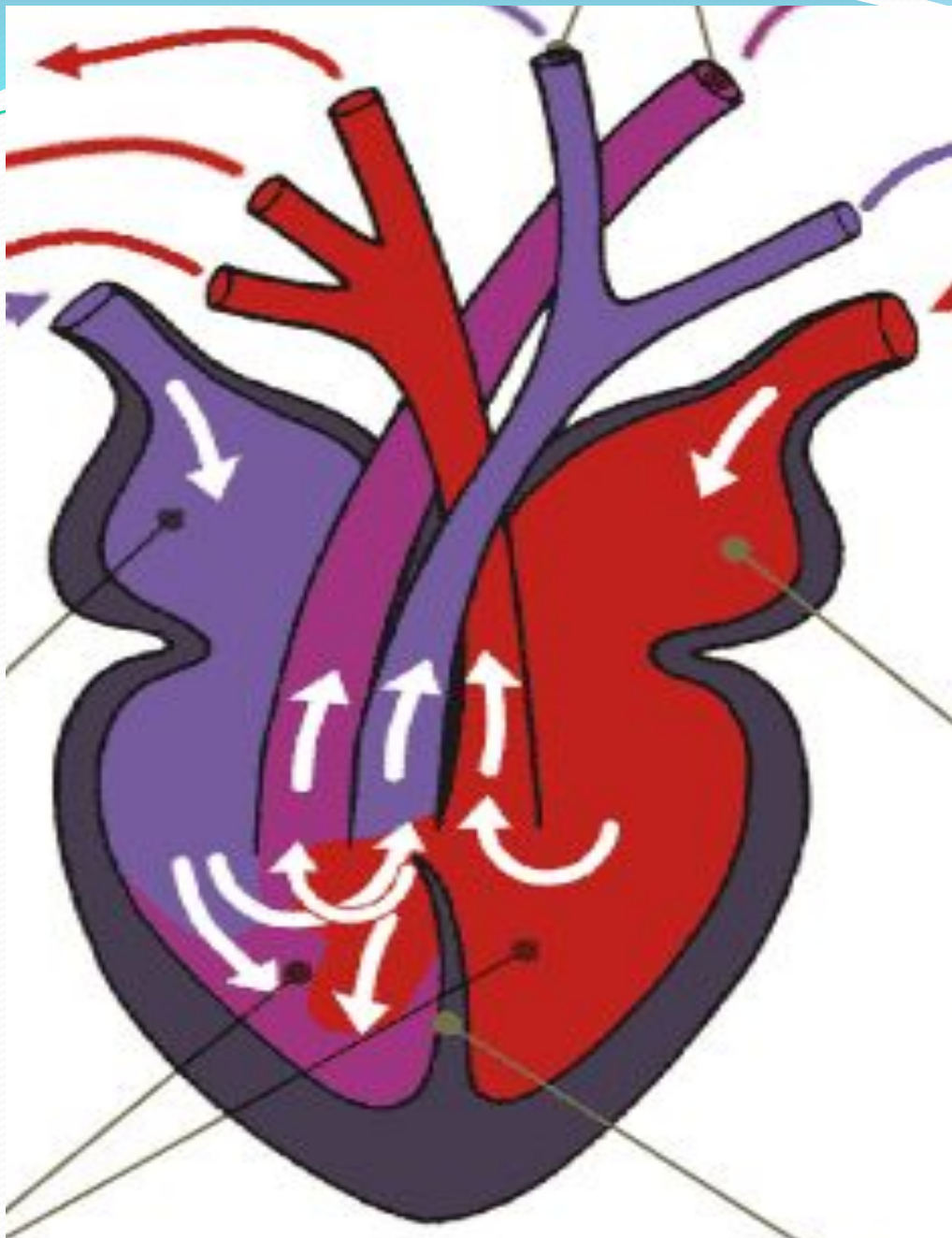


Кто это? Как размножается?



Назовите
стадии
развития
лягушки.
В чем
сходство
развития
лягушки и
рыбы?

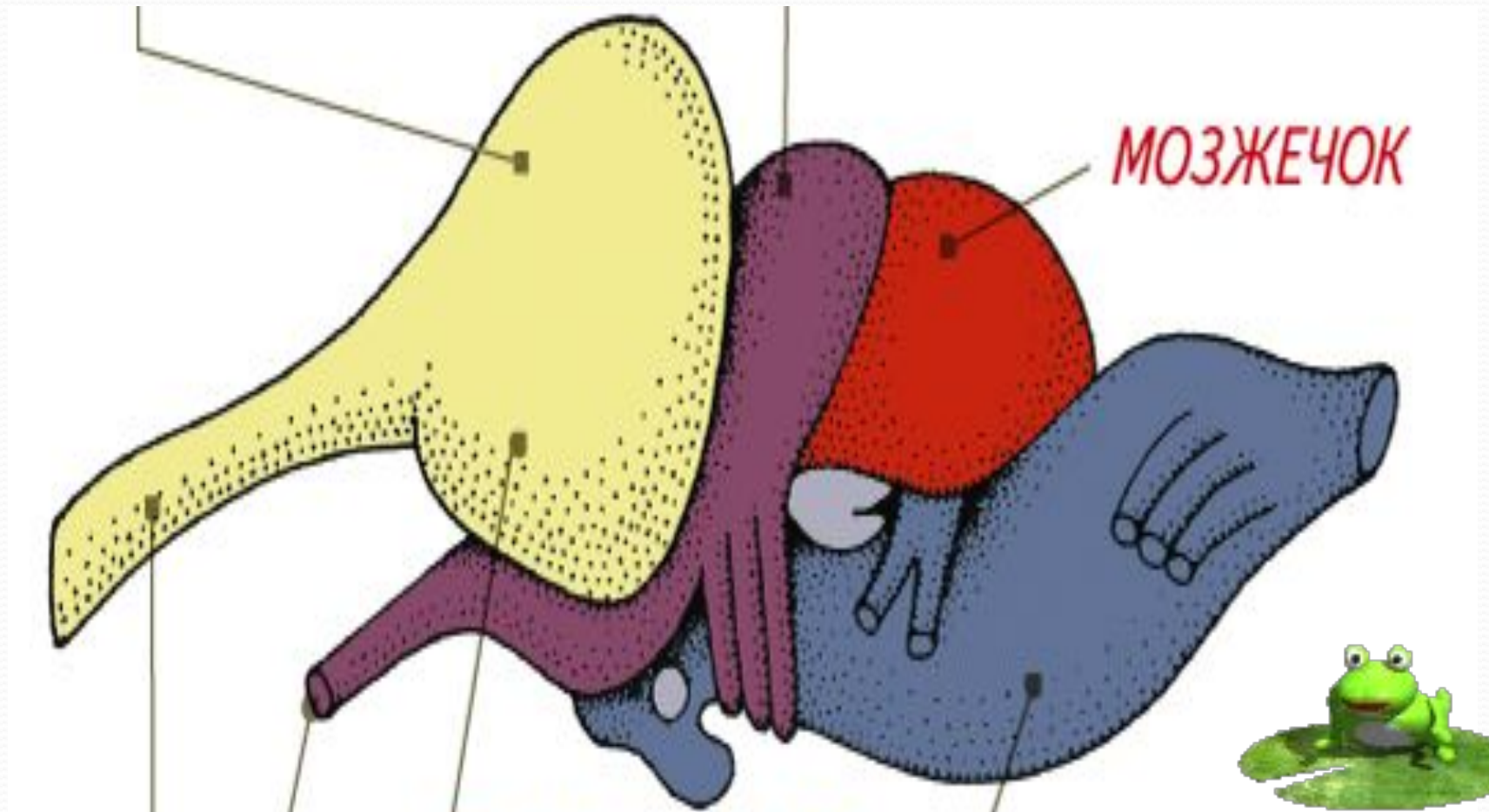


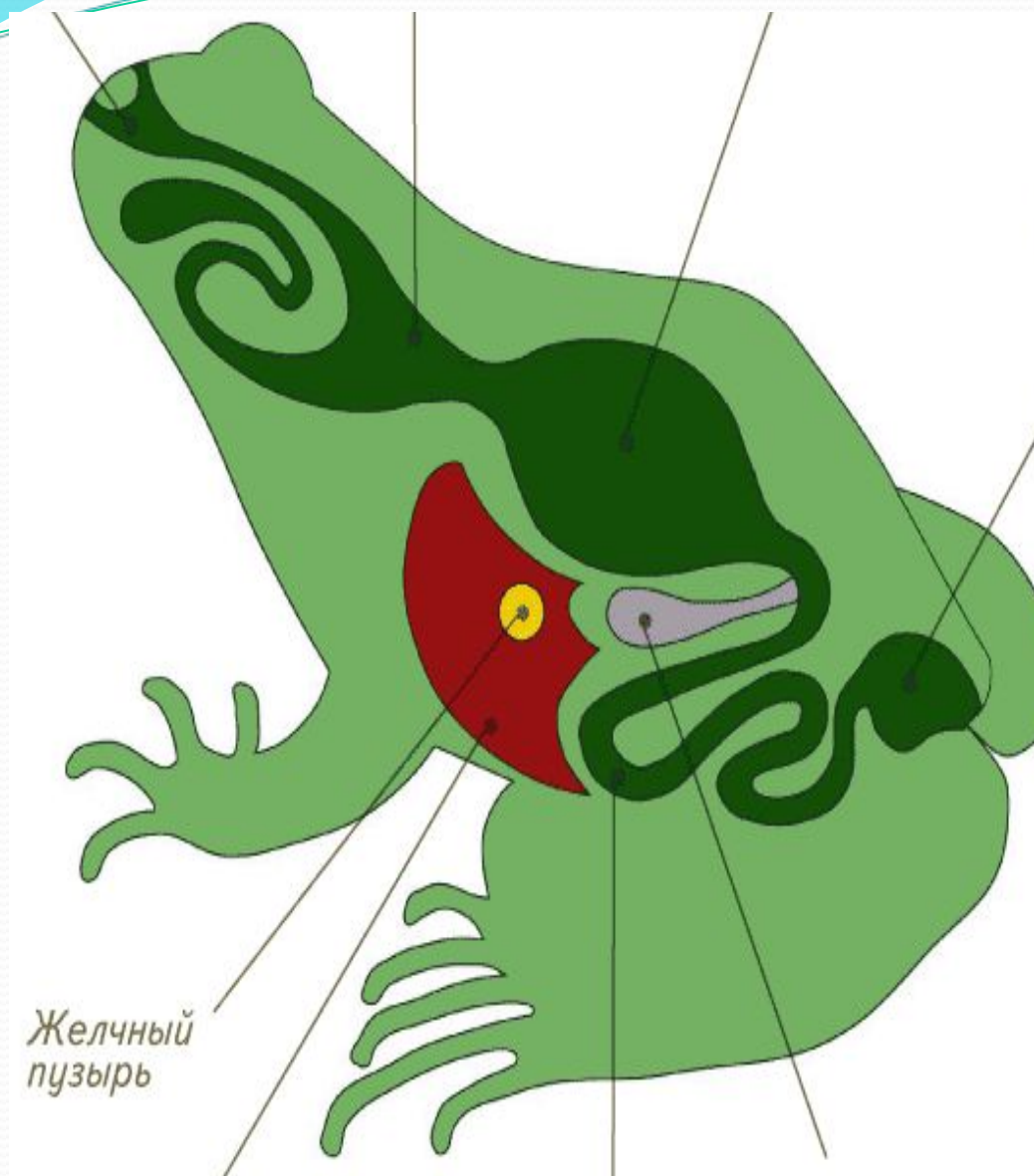


Расскажите о
строении сердца
пресмыкающихся.



Назовите отделы головного
мозга пресмыкающихся.





Назовите органы
пищеварения
земноводных.

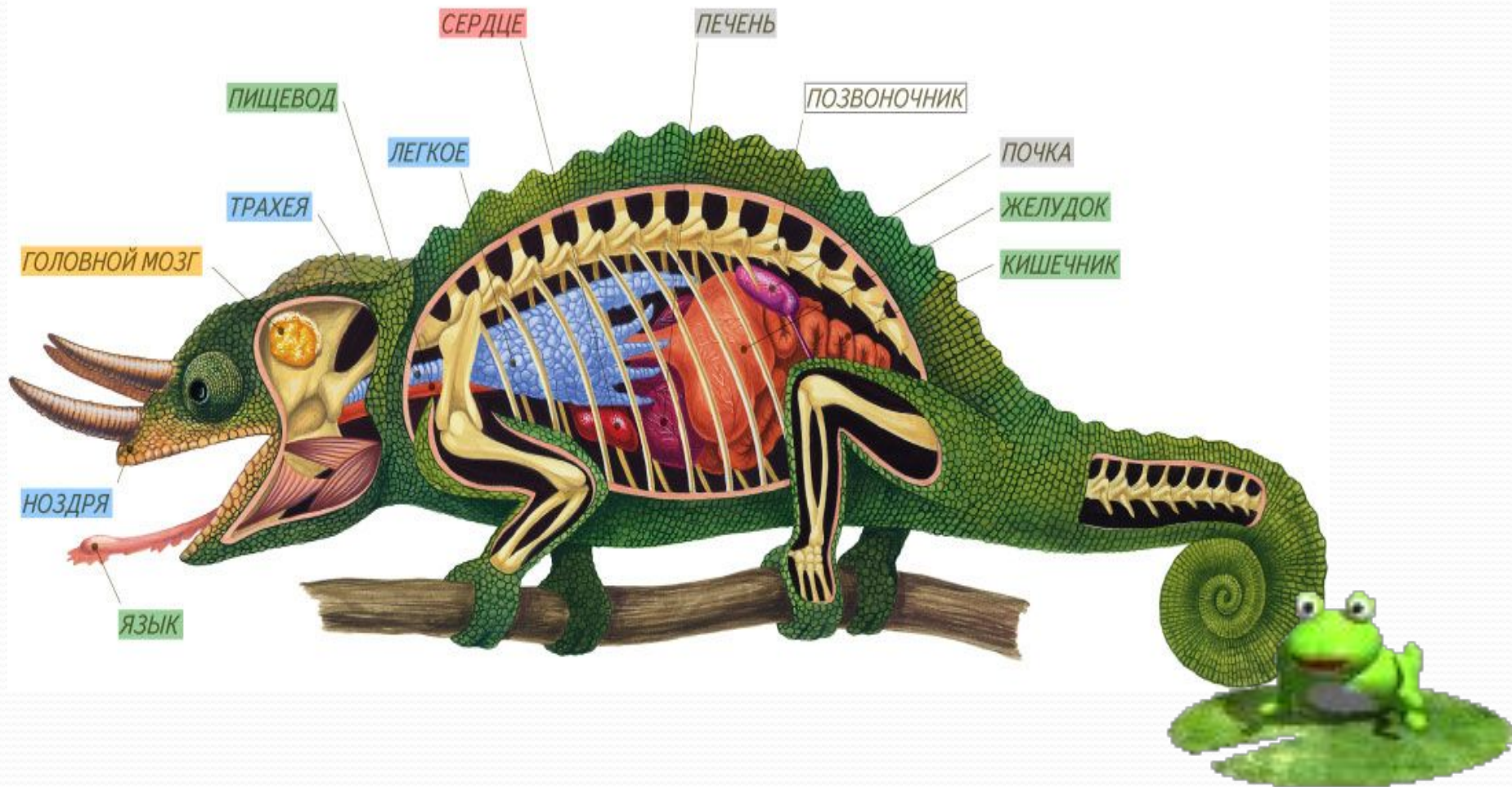


Дайте пояснение:

- *лёгочное дыхание,*
- *кожные железы,*
- *Кожное дыхание,*
- *пояс конечностей,*



Какие системы органов показаны на схеме?



**Что позволяет змее заглатывать
добычу живьем?**



Про каких животных можно
сказать, что они вылезают
из кожи?



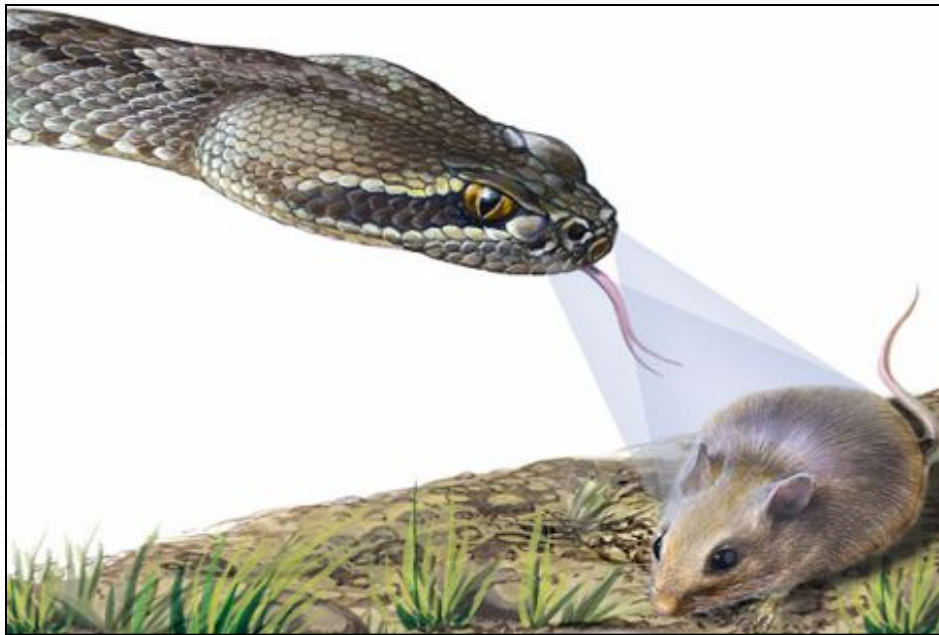
Как называется наука о змеях?



● Серпентология



Каким образом гремучие змеи обнаруживают свою жертву?



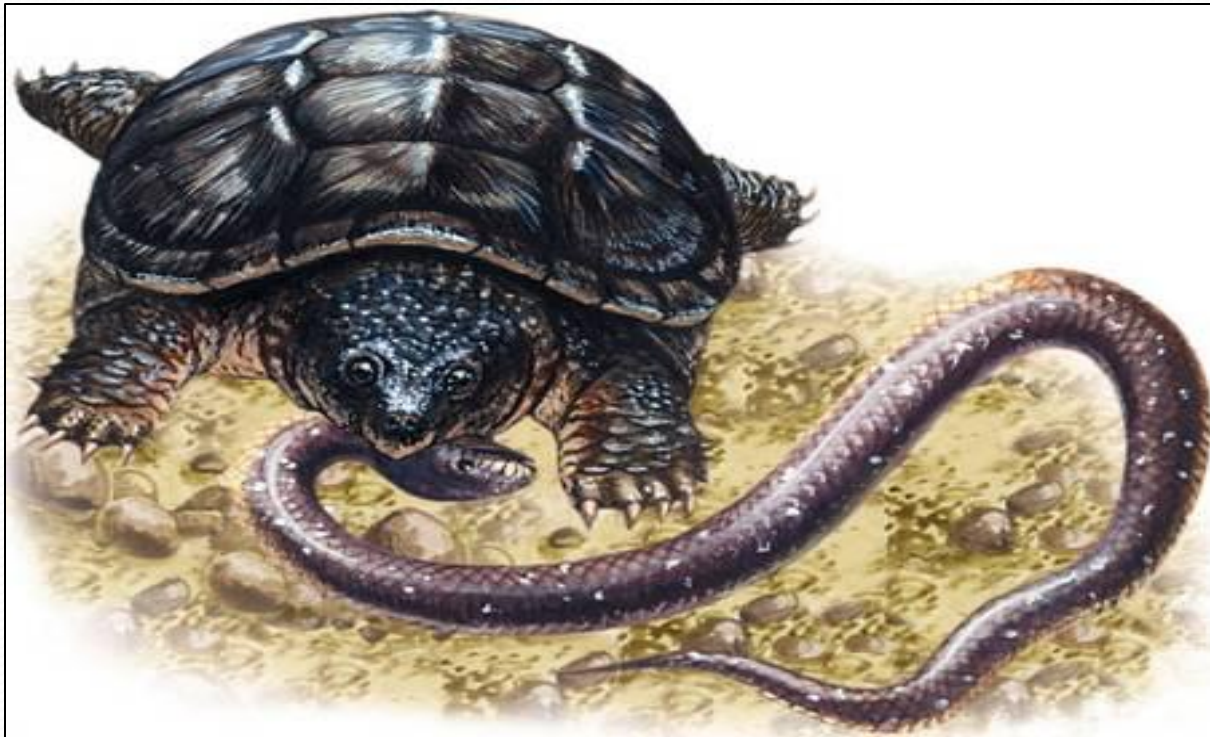
С помощью расположенного на голове органа, воспринимающего тепловые лучи.



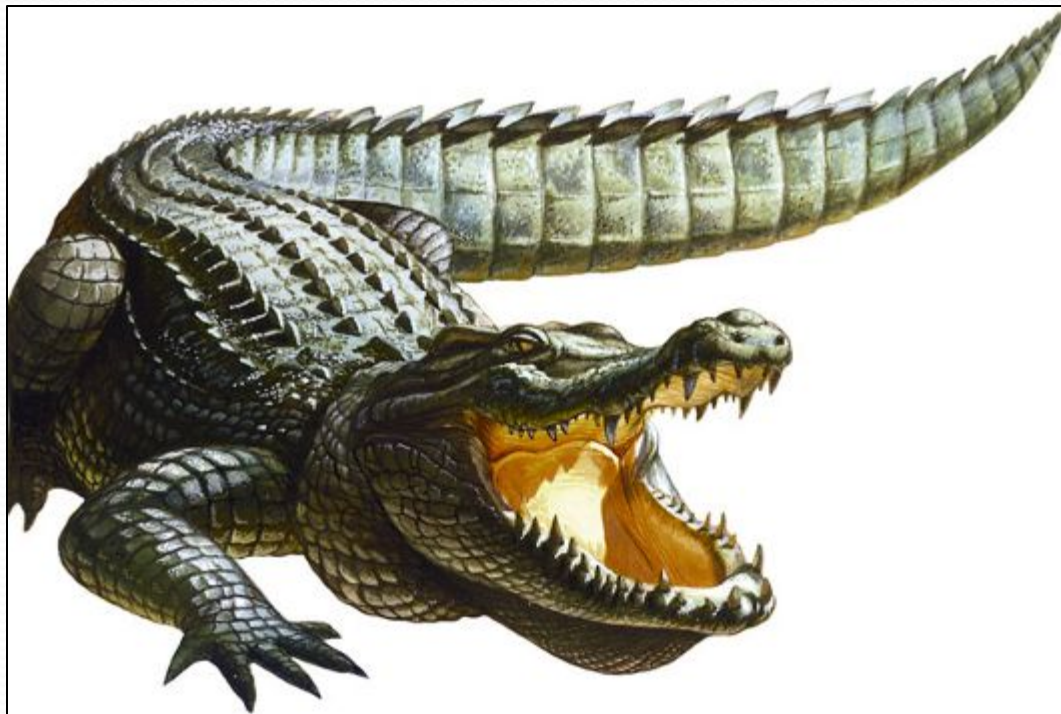
Глаза какого животного могут
смотреть в разные стороны,
независимо друг от друга?



У каких пресмыкающихся нет зубов и почему?



Челюсти какого животного
могут пробить
пятимиллиметровую сталь?



Для чего жерлянка в случае опасности переворачивается вверх брюхом?



Где роль верховного хищника
играют ящерицы? Как они
называются?



Комодский варан второе имя Дракон.



Глаза какого животного могут
смотреть в разные стороны,
независимо друг от друга?

