

Ключ

- 1. в океанах и морях, реках и озерах**
- 2. чешуей**
- 3. хвоста**
- 4. плавниками**
- 5. плавательный пузырь**
- 6. боковая линия**

Земноводные



Тритон по водой



Словарь

- **СРЕДА ОБИТАНИЯ** – комплекс окружающих условий (факторов среды), влияющих на их жизнедеятельность.
- **ПРИСПОСОБЛЕННОСТЬ (АДАПТАЦИЯ)** – совокупность тех особенностей строения организмов, которые обеспечивают им возможность жизни в этих условиях
- **АМФИБИЯ** – позвоночное животное, дышащее в раннем возрасте жабрами, а во взрослом состоянии легкими.



Годовой цикл развития земноводных

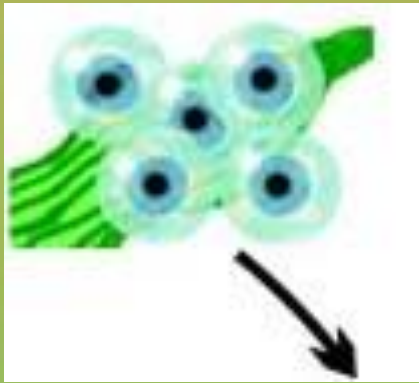








Цикл развития лягушки



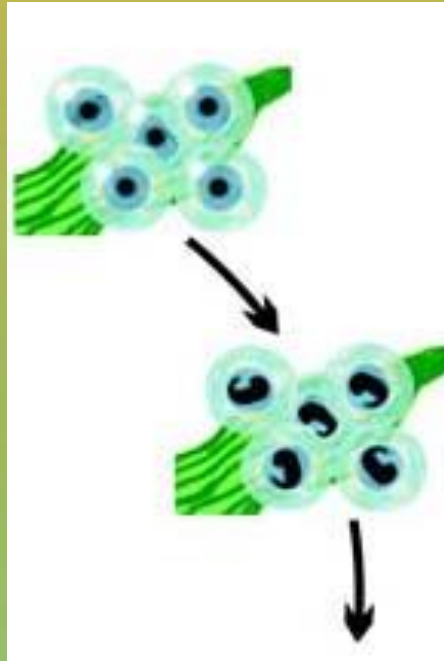
Оплодотворенные икринки







Цикл развития лягушки

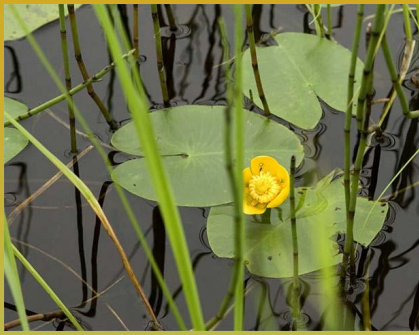


Оплодотворенные икринки

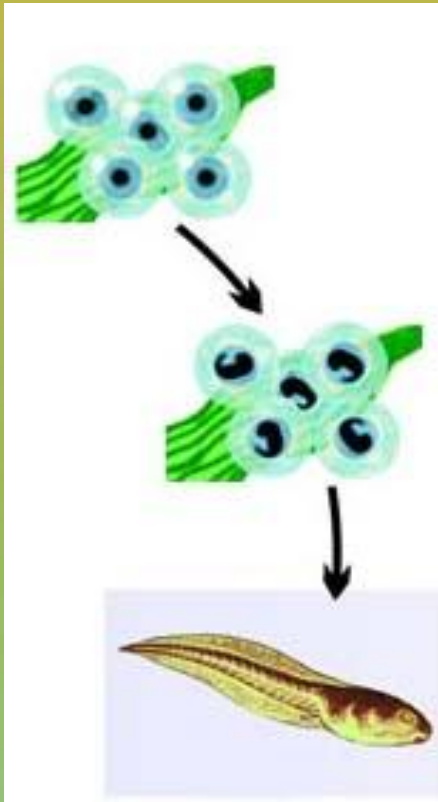
Многоклеточный зародыш







Цикл развития лягушки



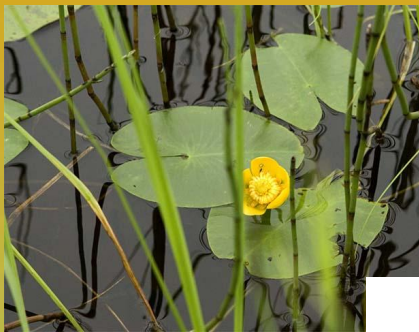
Оплодотворенные икринки

Многоклеточный зародыш

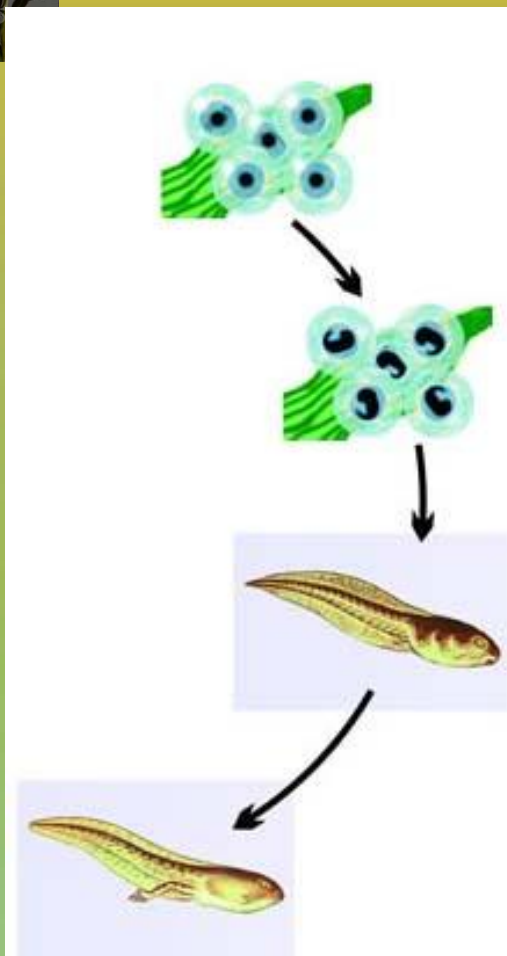
Головастик с жабрами







Цикл развития лягушки



Оплодотворенные икринки

Многоклеточный зародыш

Головастик с жабрами

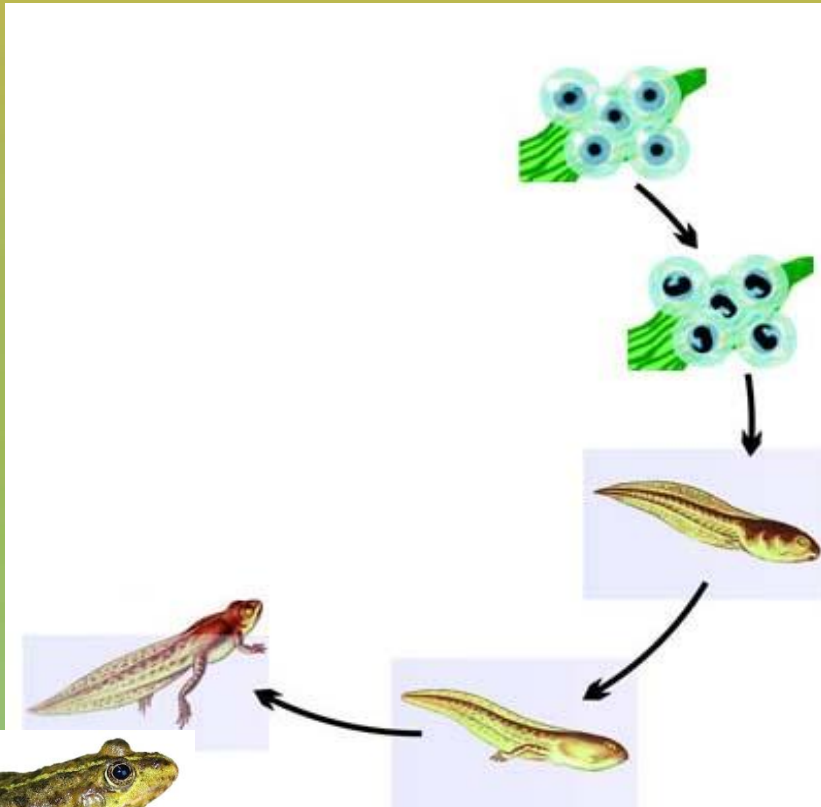
Головастик с конечностями







Цикл развития лягушки



Оплодотворенные икринки

Многоклеточный зародыш

Головастик с жабрами

Головастик с конечностями

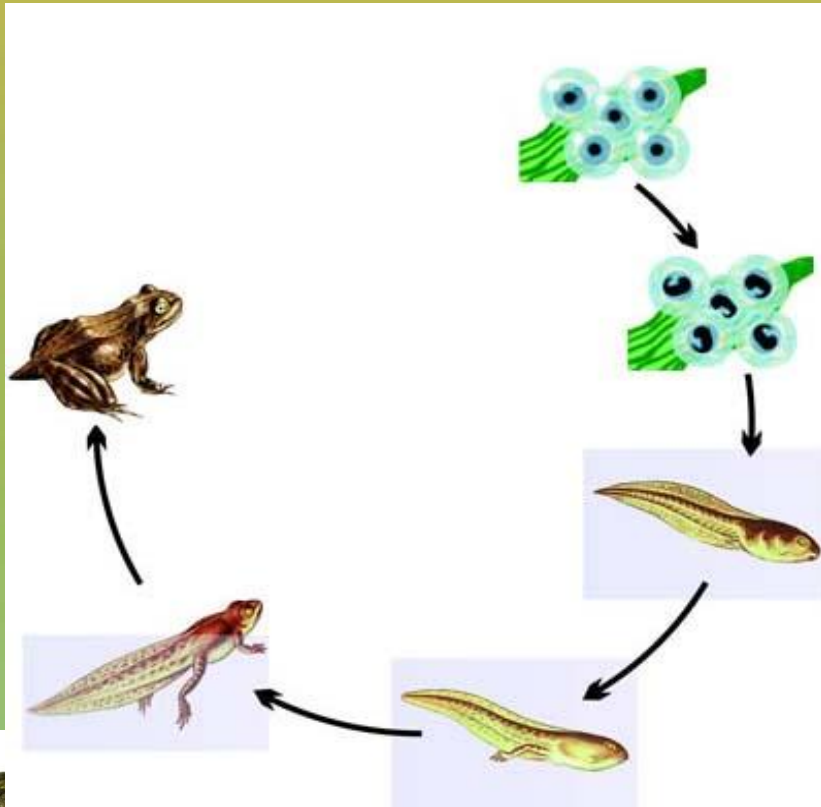
Головастик с двумя парами конечностей





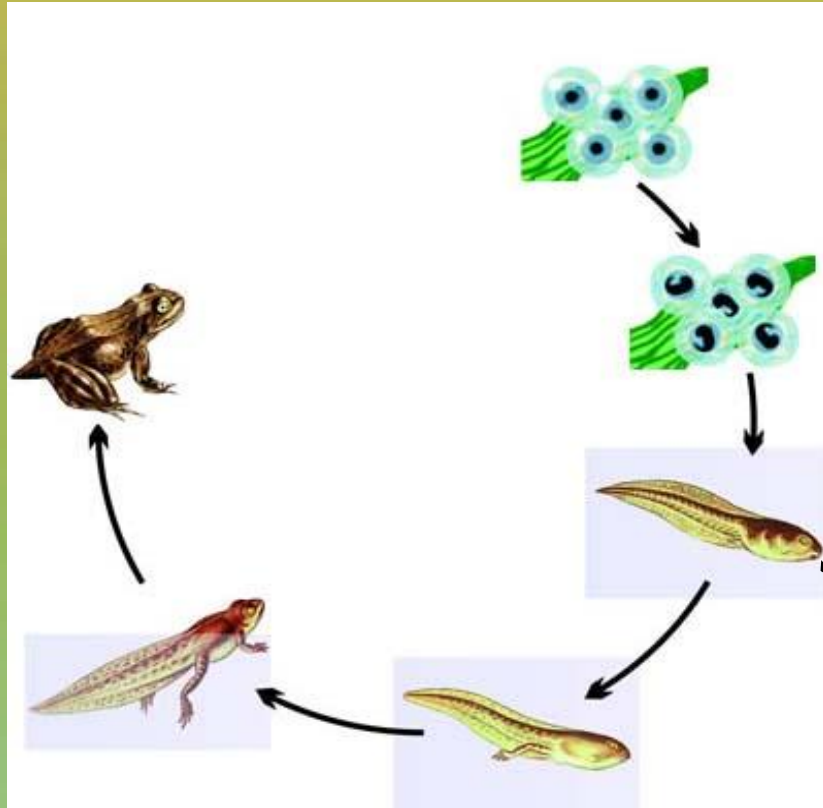


Цикл развития лягушки





Цикл развития лягушки



Оплодотворенные икринки

Взрослая лягушка

Многоклеточный зародыш

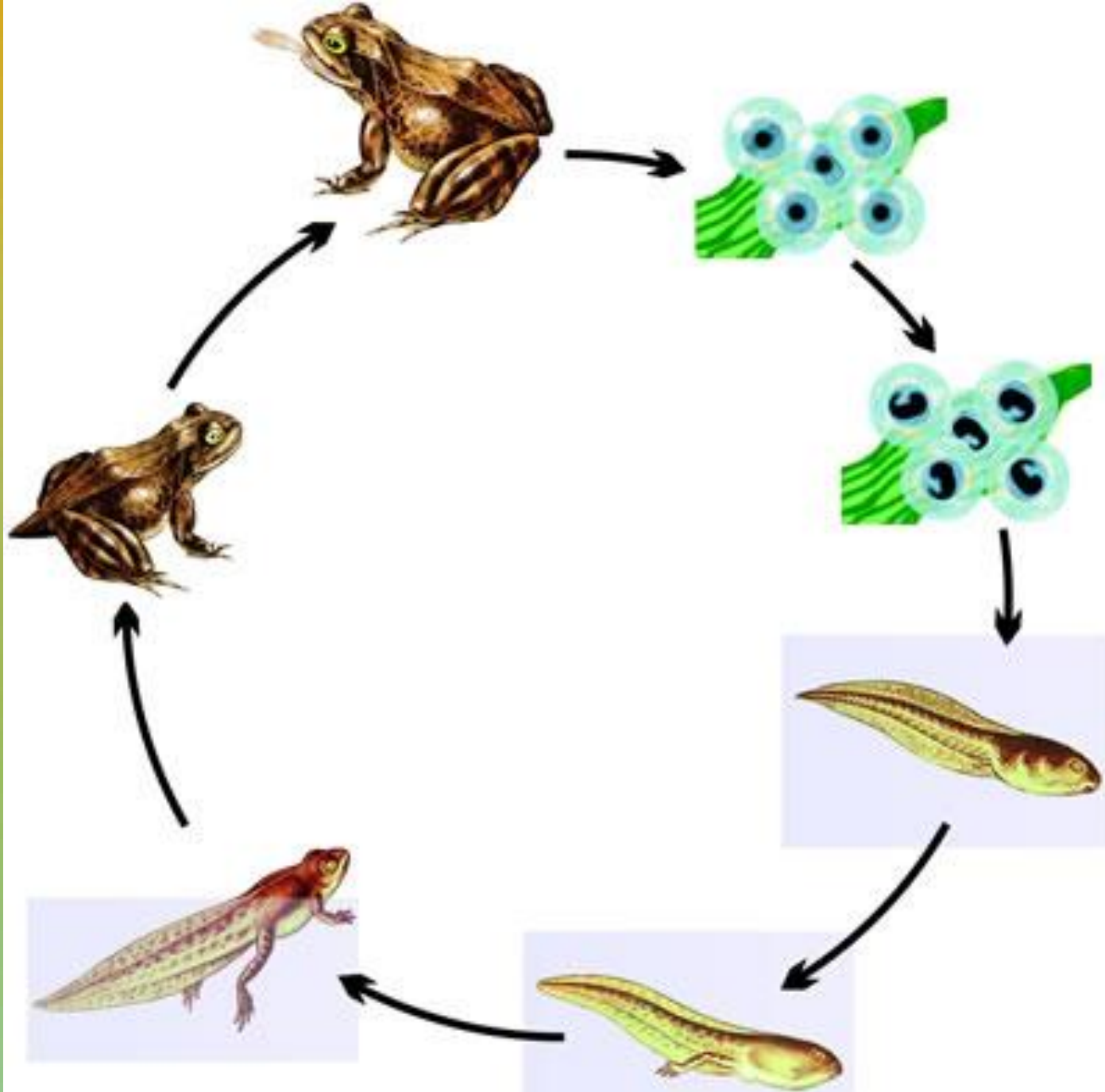
Головастик с жабрами

Лягушонок с остатками хвоста

Головастик с конечностями

Головастик с двумя парами конечностей





Лягушка в мифах и сказках



Хекет. Древний
Египет



Лягушка — священное животное Хекет, богини плодородия и возрождения, охранявшей хрупкие ростки новой жизни, того, что принесет плоды в будущем.

Памятники лягушке



Городской фонтан в
г. Казань -
памятник лягушке

Памятники лягушке



**Памятник лягушкам,
которых ловили юные
натуралисты.**

Памятники лягушке



Лягушка-
путешественница.
Москва. Аэропорт
«Домодедово»

Памятники лягушке



Памятник лягушке в
Бостоне

Памятники лягушке

- Памятники лягушке в Париже и Токио - дань уважения и признания поистине неоценимых заслуг ЭТИХ ЖИВОТНЫХ в развитии науки.



Памятник лягушке возле здания
Института Пастера в Париже.

Народные приметы и суеверия

- **ЛЯГУШКА-КОРОВНИЦА** — наделенная сверхъестественными свойствами лягушка, жаба; проклятая девица.
- **Жабы способны высасывать из тела раковые яды.** (Сельское суеверие XVIII в.).
- **В лягушке часто видели дух умершего, душу ребенка, похороненного некрещеным;**
- **могут сглазить человека или животное;**
- **появление лягушки в доме служит предвестием прихода нежеланных гостей, несчастья, смерти в доме;**

Внимание! Лягушка!



- Такой дорожный знак установлен на автостраде в Швейцарии

Ключ

- 1. Морях, океанах, реках и озерах.**
- 2. Амфибии.**
- 3. Насекомыми .**
- 4. Истребляют насекомых-вредителей лесов, полей и огородов, а также возбудителей заболеваний человека и животных.**

- 1. Осторожно! Лягушка!**
- 2. Берегите природу!**
- 3. Человек! Ты в ответе за все живое на планете!**

Почувствовал

Понаблюдал

Открыл

Создал

Запомнил

Выбрал

Помог

Понял

Задумался

A close-up photograph showing the lower part of a person's face with bright red, glossy lips. Below the lips, the mouth of a green frog is visible, with its tongue curled. The background is a soft, out-of-focus light brown color.

Берегите их!