

Лягушка

Дидактическое пособие
Средняя группа



Воспитатель:
Папченко Т.И.

Дидактическое пособие для совместной образовательной деятельности с детьми средней группы.

Цель:

Продолжать знакомить детей с миром природы.

Задачи:

- Дать представление о развитии лягушки от икринки до взрослой особи.
- Показать взаимосвязь живого существа с окружающей средой.
- Показать сезонность в развитии живого организма.

Технологии:

- Использование технических средств обучения.
- Здоровье сберегающие.

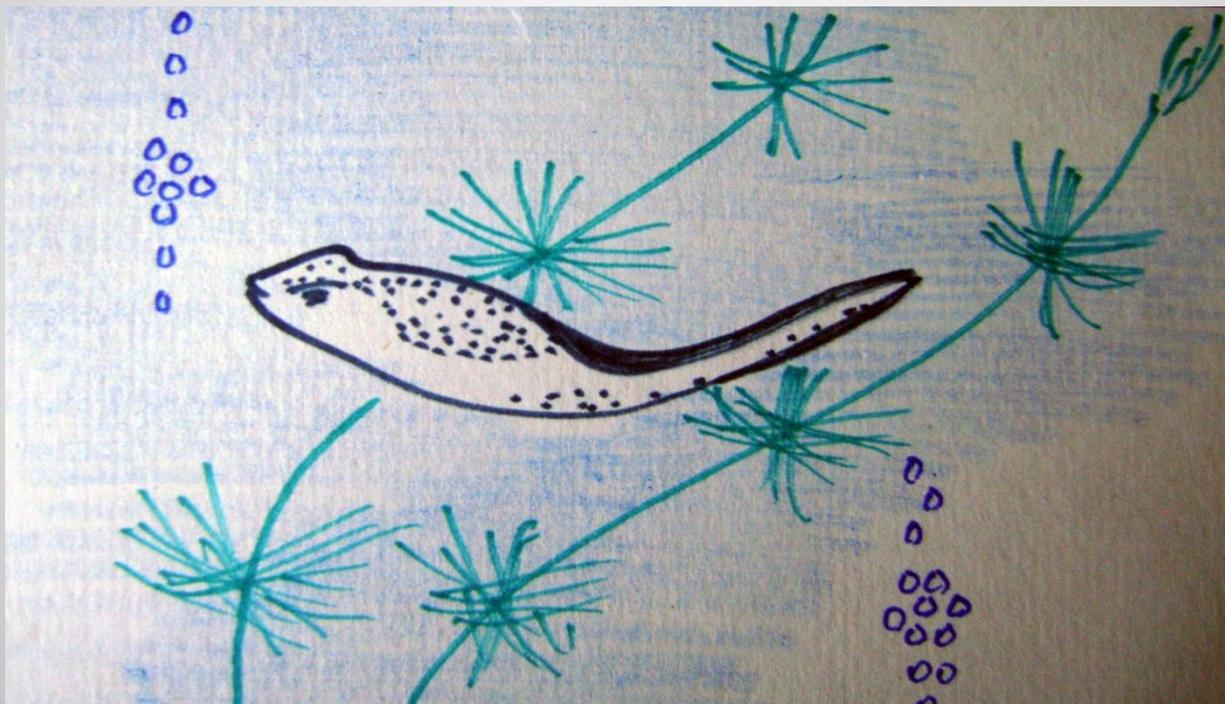
Лягушка

Весной, когда водоемы прогреются, в воде появляются липкие прозрачные шарики с черной точкой внутри. **Это икра лягушки.**



Часть 1. Развитие лягушки

Через некоторое время из икринок появляются **ГОЛОВАСТИКИ**. Почему они так называются? Да потому, что у этого существа большая голова, хвостик, а туловище совсем не заметно.



Развитие лягушки.

Проходит время и у головастика
отрастают **ЗАДНИЕ ЛАПКИ.**



Развитие лягушки.

Теперь головастик похож на лягушку, но не совсем. Чем отличается? Правильно – хвостиком.



Развитие лягушки.

Наступает момент, когда хвостик
отваливается. Перед нами хоть и маленькая,
но настоящая **ЛЯГУШКА**.



Развитие лягушки.

Лягушки живут в водоемах. Для жизни ей нужны **вода** и **воздух** (нарисованы пузырьки воздуха). Лягушка дышит как человек. Ещё ей нужны **ил** на дне водоема, **водоросли** и наземные **растения**, чтобы прятаться от врагов.



Часть 2. **Связь лягушки с окружающей средой**

Вы видели лягушку у воды, что она делала?
Совершенно верно, ловила комаров, мошек, может
поймать маленькую рыбку....Можно сказать - все,
что движется.



Связь лягушки с окружающей средой

Охотясь на насекомых, лягушка сама становится объектом охоты. Может попасть на обед цапле, барсуку, ежу, змее...



Связь лягушки с окружающей средой

Ранней весной лягушки просыпаются от зимней спячки. Собираются у водоёмов.



Часть 3. **Сезонное развитие лягушки**

Лягушки откладывают **ИКРУ** в водорослях большими комками из липких, прозрачных шариков с черной точкой внутри. Икра крепится к растениям, чтобы её не унесло водой.



Сезонное развитие лягушки

Со временем из икры появляются
ГОЛОВАСТИКИ



Сезонное развитие лягушки

Ближе к лету головастики
превращаются в маленьких лягушат,



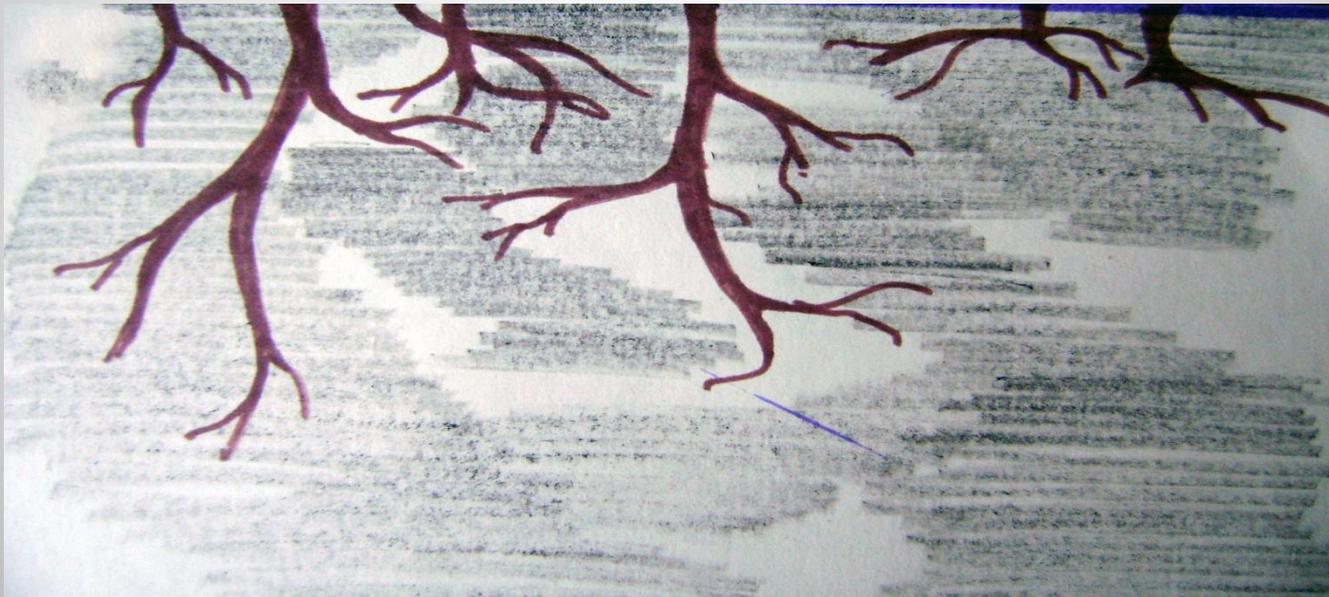
Сезонное развитие лягушки

Лягушки плавают в воде, охотятся на берегу, прячутся в прибрежной траве от хищников: ежей, змей, барсуков, цапель...



Сезонное развитие лягушки

Осенью лягушки зарываются в ил на дне водоёма или в палую листву, там теплее, и засыпают. Зимой они так промерзают, что, если лягушку ударить, она разобьётся как стеклянная.



Сезонное развитие лягушки

А с приходом весны лягушки отогреваются и опять собираются у водоёмов квакать, привлекая самок и отгоняя соперников. Откладывать икру...



Сезонное развитие лягушки

Вопросы:

- Где живет? Где охотится?
- Чем питается?
- Что необходимо для жизни лягушки?
- Кого боится?
- Что делает зимой?

Задание:

Составьте пищевую цепочку(комар – цапля).

Лягушка. Контрольные вопросы.

«Лягушата».

Движения выполняются по тексту.

«Ква-ква-ква, ква-ква-ква.

В воду прыгнуть нам пора.

Ква-ква-ква, ква-ква-ква.

Можно плавать до утра.

Ква-ква-ква, ква-ква-ква.

Всем на берег нам пора.

Ква – ква – ква, ква – ква-ква.

Там поймаем комара.

Физкультурная минутка