



МОУ «Гимназия №21»



Цель работы

- Наблюдать появление ящерицы на свет.

Задачи проекта

- Описать интересное природное явление.
- Изучить интересные факты о ящерицах.

Предмет исследования

- Предметом исследования в моей работе являются ящерицы и их потомство.
- Ящерицы – это подотряд отряда чешуйчатых класса пресмыкающихся.

Это обыкновенная ящерица или ящерица прыткая. Она живет на всем континенте Евразия.

Молодые ящерицы этого вида темно-серые или бурые с тремя светлыми полосами на спинке. С возрастом окраска ящериц меняется: на боках проступают темные пятна, самцы чаще всего становятся зелеными, самки же остаются бурыми.

Я думаю, некоторым из вас, ребята, удавалось поймать такую маленькую ящерицу.



Ящерицы предпочитают сухие и солнечные места: леса, сады, склоны оврагов. Они выбирают пустые норы других животных или роют норы сами.

Зимой ящерицы впадают в спячку. Пробуждаются в конце апреля – начале мая.

Ящерицы охотятся на жуков, кузнечиков, гусениц, червяков, пауков. Самцы даже могут съесть яйца, отложенные самками, или молодых ящерят.



- Образец текста
 - Второй уровень
 - Третий уровень
 - Четвертый уровень
 - Пятый уровень

Я очень рада, что стала свидетелем
такого чуда природы как появление ящерицы
на свет



В конце мая — начале июня самка откладывает от 6 до 16 яиц, закапывает их в неглубокую ямку или оставляет в глубине норы. Ящерицы зарывают яйца для того, чтобы солнце «высидело» их своим теплом. Яйца покрыты кожистой оболочкой. На ощупь они мягкие.

Молодые ящерицы начинают появляться с конца июля. Я наблюдала, как рождаются ящерицы, в августе. Яйца я случайно откопала в куче песка, а моей бабушке доводилось находить их среди огородных грядок и даже в складках пленки для парника.

Ящерицы после появления на свет из яйца полностью самостоятельны, умеют добывать себе пропитание и совсем не встречаются со своей матерью.



Наблюдать за рождением ящерицы оказалось очень интересно. Но процесс этот очень долгий. Он занимает несколько часов. Ящеренок, немного освободившись от оболочки, подолгу лежит, отдыхает. Глаза его закрыты, кажется, что он не дышит. И ты даже начинаешь переживать, все ли у него в порядке, жив ли он.

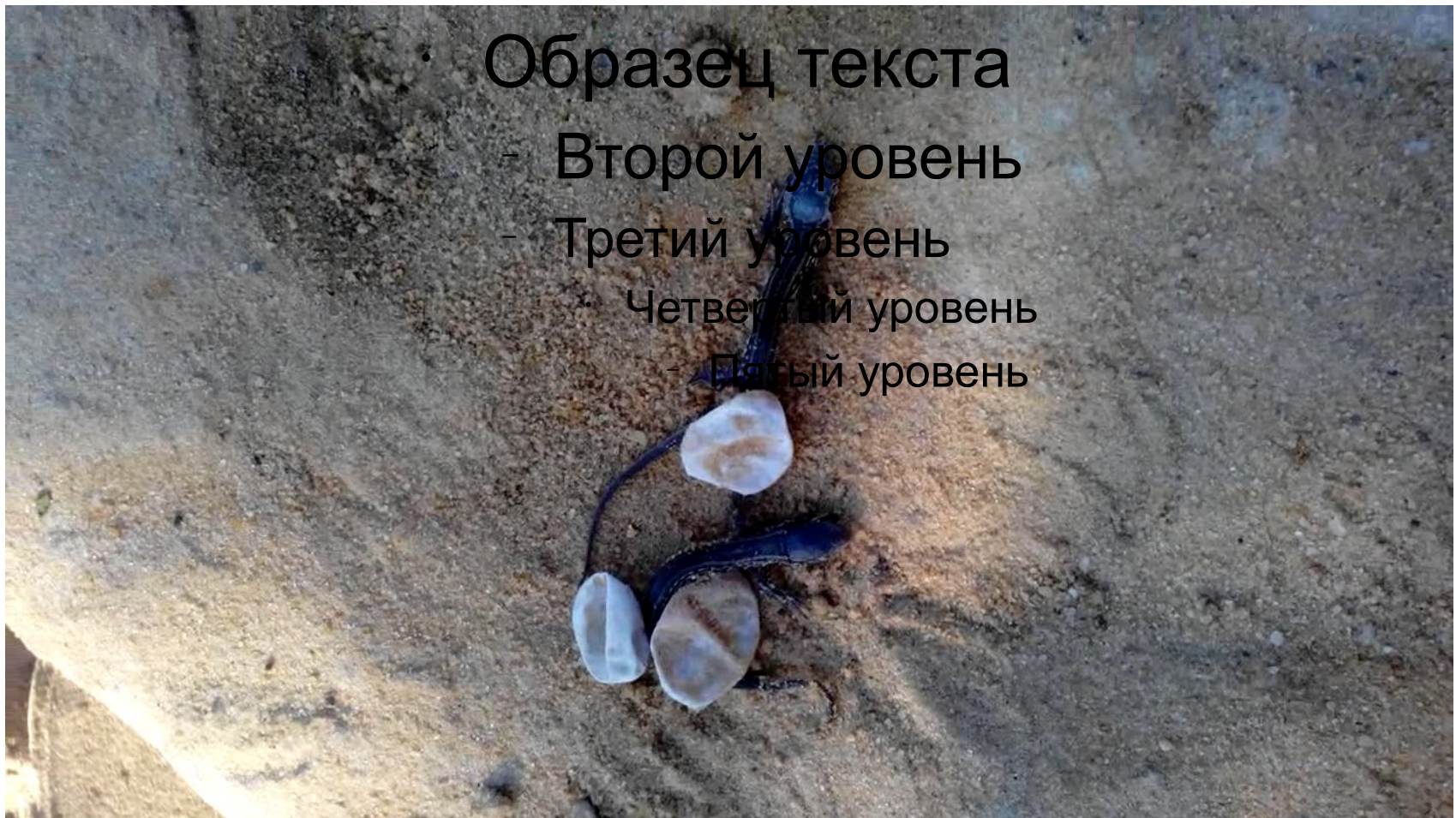


Но потом малыш вновь начинает двигаться, выбираться на белый свет. И в конце концов остается только тоненькая ниточка, соединяющая его с оболочкой яйца. Когда она пересохнет, молодая ящерка окажется свободна.



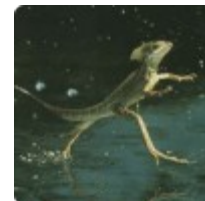
Вторая ящерка тоже вылупилась, а вот другие, к сожалению, нет.

Я считаю большой удачей то, что мне повезло наблюдать чудо появления новой жизни.



Интересные факты о ящерицах

- В отличие от яиц птиц, яйца рептилий кожистые и не содержат белка.
- Хвост, который ящерица отбрасывает в случае опасности, длительное время «танцует» благодаря сокращениям мышц, тем самым отвлекая хищника.
- Ящерицы-василиски так быстро перебирают своими лапками, что могут бежать по поверхности воды.
- Самая мелкая ящерица – виргинский геккон. Его длина без хвоста – всего 16 мм.
- Самый большой ящер – комодский варан. Его туловище более 3 м в длину.



Список литературы

- <http://dachi74.ru/drysia/asherizi.htm>
- http://ru.wikipedia.org/wiki/Настоящие_ящерицы
- <http://florofauna.ru/reptile/jascherici%20nastoyaschie.php>
- <http://www.audiopoisk.com>
- Сладков Н. «Рептилии». Москва. «Детская литература». 1988.
- Бойчук Ю.Д. и др. «Животные. Большая иллюстрированная энциклопедия». Белгород. «Книжный клуб». 2008.

Спасибо за внимание!

