

«МИР ГЛАЗАМИ ЭКОЛОГА»



Окружающий
мир
3класс

Подготовила:
учитель начальных классов
Кречетова Ю.С.
МБОУ «Школа №38»
(филиал)
г.Рязань

ЭКОЛОГИ

- это те специалисты, которые пытаются объяснить, почему высыхают реки, гибнет рыба или летом выпадает снег; изучают состояние воды, земли, воздуха, влияние промышленных отходов на растения, животных и человека. Выясняют причины природных катаклизмов и разрабатывают пути наименьшего воздействия людей на природу.

Что МОЖЕТ изучать наука «ЭКОЛОГИЯ»?

- ЭКОЛОГИЯ
- «ЭКОС» – означает ДОМ
- «ЛОГОС» – НАУКА
- Наука о нашем собственном доме,
 - о Земле и о законах, по которым мы должны в нём жить.





ЭКОЛОГИЯ -

это наука, которая изучает взаимоотношения растений, животных, человека и их связь с неживой природой: солнцем, водой, воздухом.



Прочитайте текст на с. 24-25
и ответьте на вопросы.

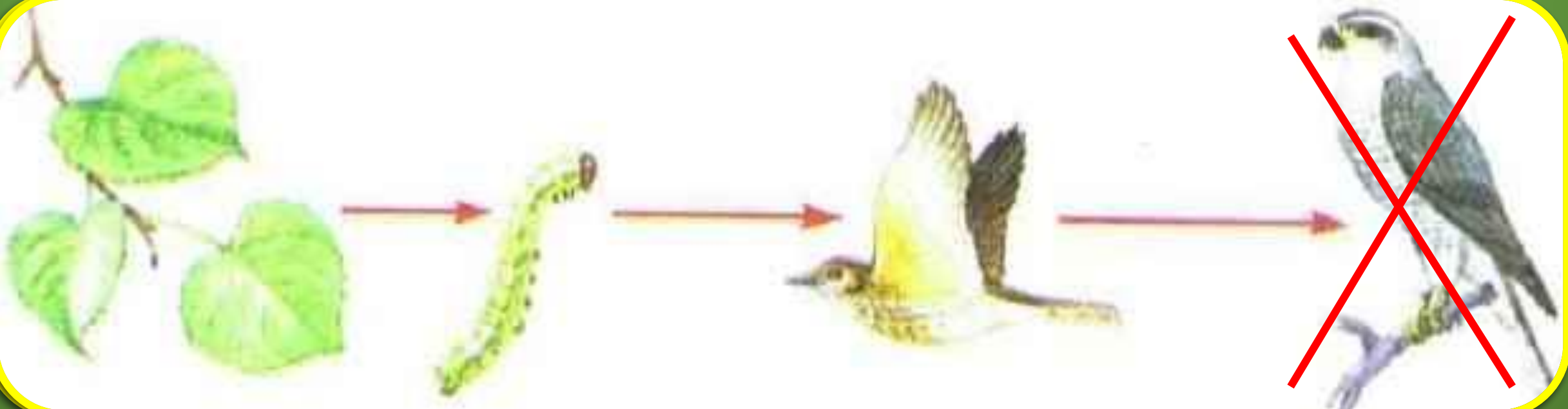
- Почему на острове появилось такое множество крыс?
- Какие связи в природе были нарушены?
- Что нужно было сделать, чтобы этого не произошло?
- Расскажите об этой цепи питания.

История с комарами и кошками.



В природе всё взаимосвязано.
Поэтому то, что человек делает в природе, должно быть всегда хорошо продумано.
Если люди не продумывают заранее свои поступки в природе, они могут нанести ей очень большой вред.

Расскажите об этой цепи





ЭКОЛОГИЯ -

это наука, которая изучает взаимоотношения растений, животных, человека и их связь с неживой природой: солнцем, водой, воздухом.



Всё, что окружает живое существо
и с чем оно связано,
называют окружающей средой.

Экология - это наука о связях между
живыми существами и окружающей их
средой.



Экологические связи.



- ветер - семена растений,
- солнце - цветок, вода - человек.

- Мышь – гадюка,
- Гадюка – ёж,
- Жук-усач – дятел.

- клевер - пчела,
- пшеница - полевая мышь,
- сомик - водоросли.

- человек - вырубка лесов,
- человек - возделывание злаковых культур,
- человек - разведение домашних животных.

Экологические связи.



Сейчас наш природный дом оказался в опасности. Чтобы его сберечь, каждый человек должен стать хотя бы немного экологом. Тогда всё общество будет жить в согласии с природой.



Итог урока.

- Что нового узнали на уроке?
- Что такое экология?
- Что такое окружающая среда?

