

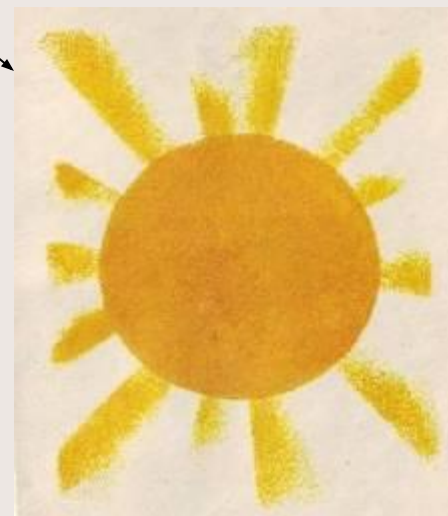
«Эффективные подходы к вопросам экологического воспитания младших школьников »

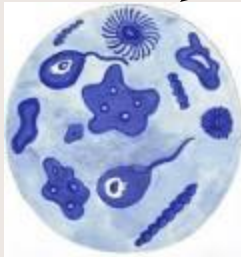
*Учитель начальных классов МОУ «Средняя
общеобразовательная школа № 1»
г. Энгельса Саратовской области.*

Эффективные методы обучения

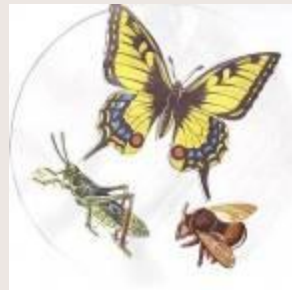
- Творческие дискуссии
- Ролевые игры
- Решение экологических проблемных задач
- Экологические сказки
- Творческая практическая деятельность обучающихся
- Исследовательская работа

Моделирование

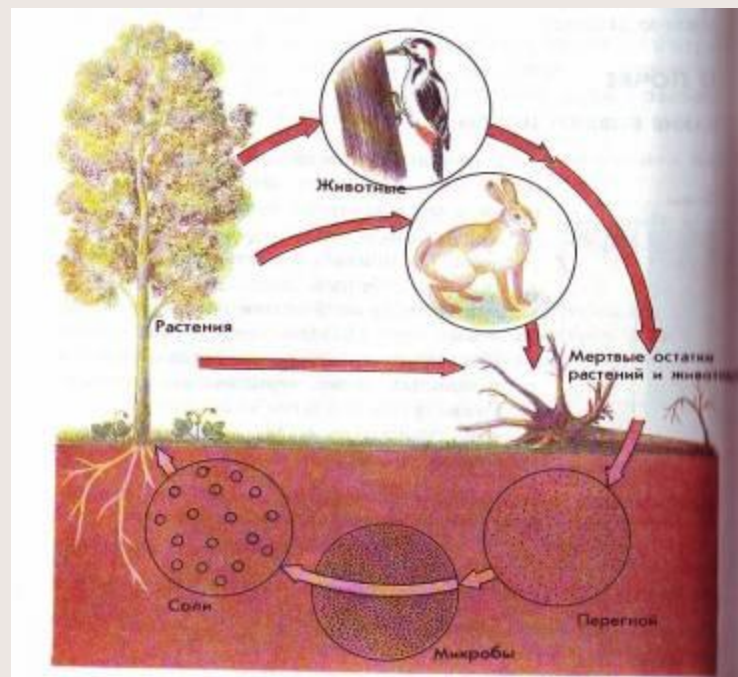
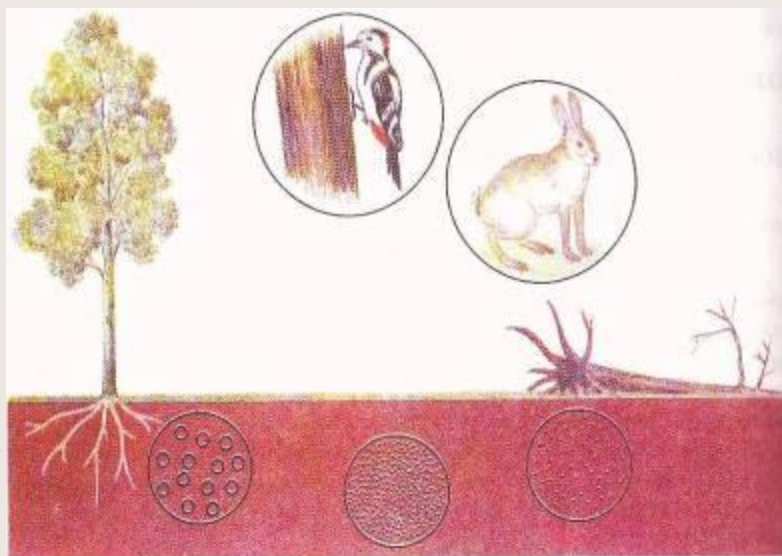




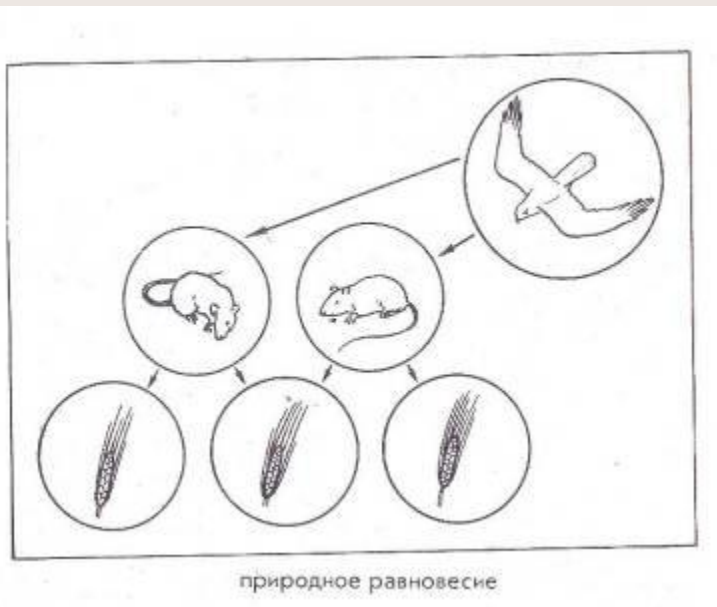




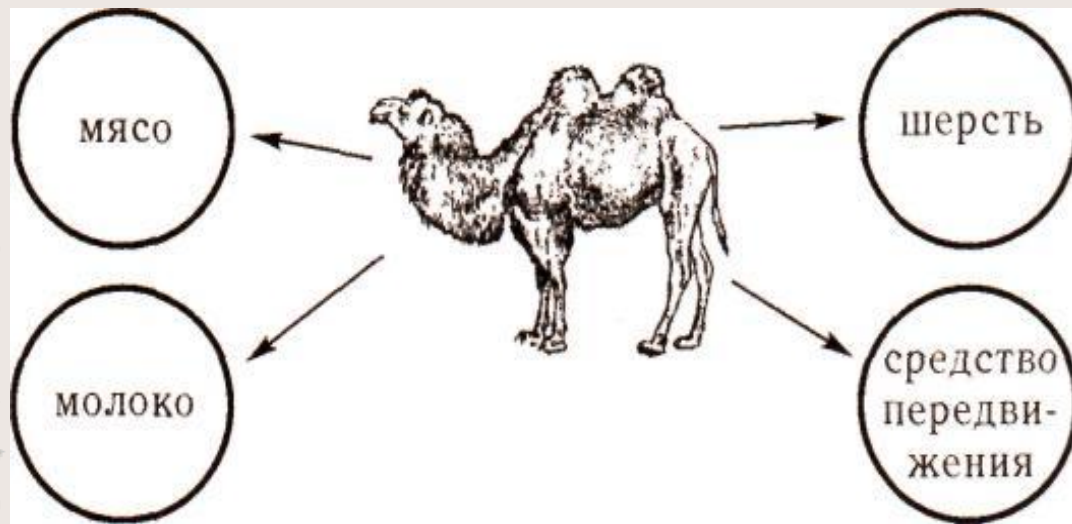
Круговорот веществ в природе



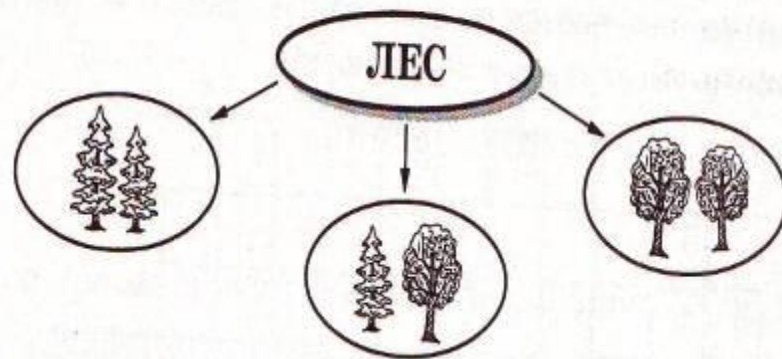
Природное равновесие



Динамические схемы



Объясни схему.

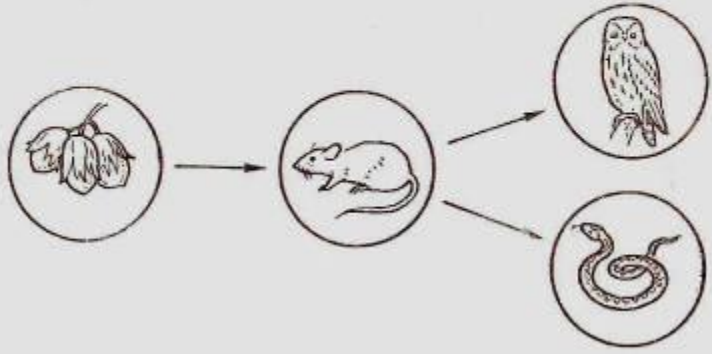
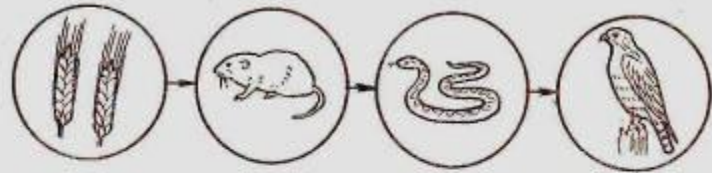
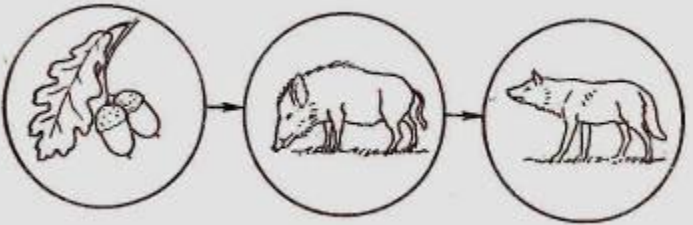
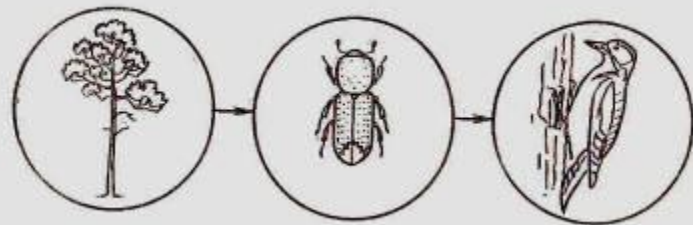






Цепи питания





Орёл



хотляк



зерно



Орёл



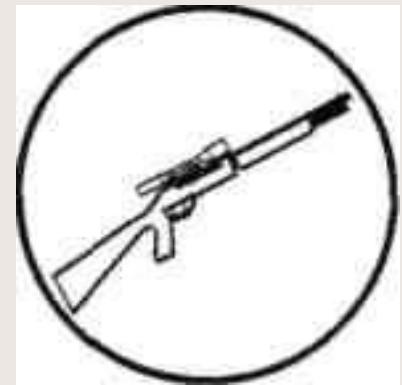
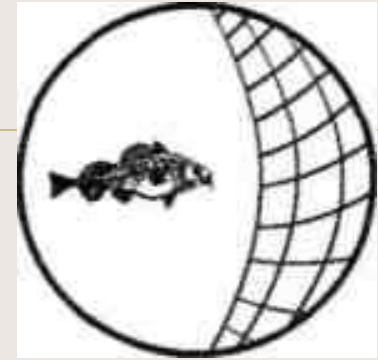
хотляк



зерно







Планета заболела,

спасите
её!!!



заводы:
загрязнение воздуха
загрязнение водоемов



- машины:
загрязнение воздуха



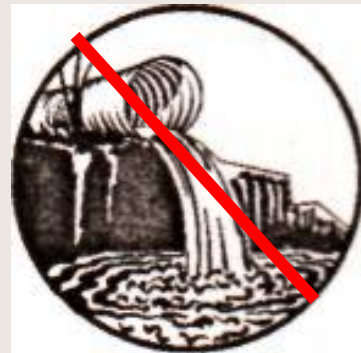
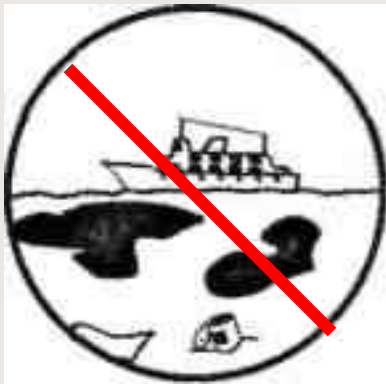
- охота:
- уничтожение звери



- вырубка лесов, даются
5 000.000. деревьев в день

Экологические задачи

- «Нам нужны иголки для шитья, а кому нужны иголки для житья?»
- Зачем ежу иголки?
- Какую роль они играют в его жизни?



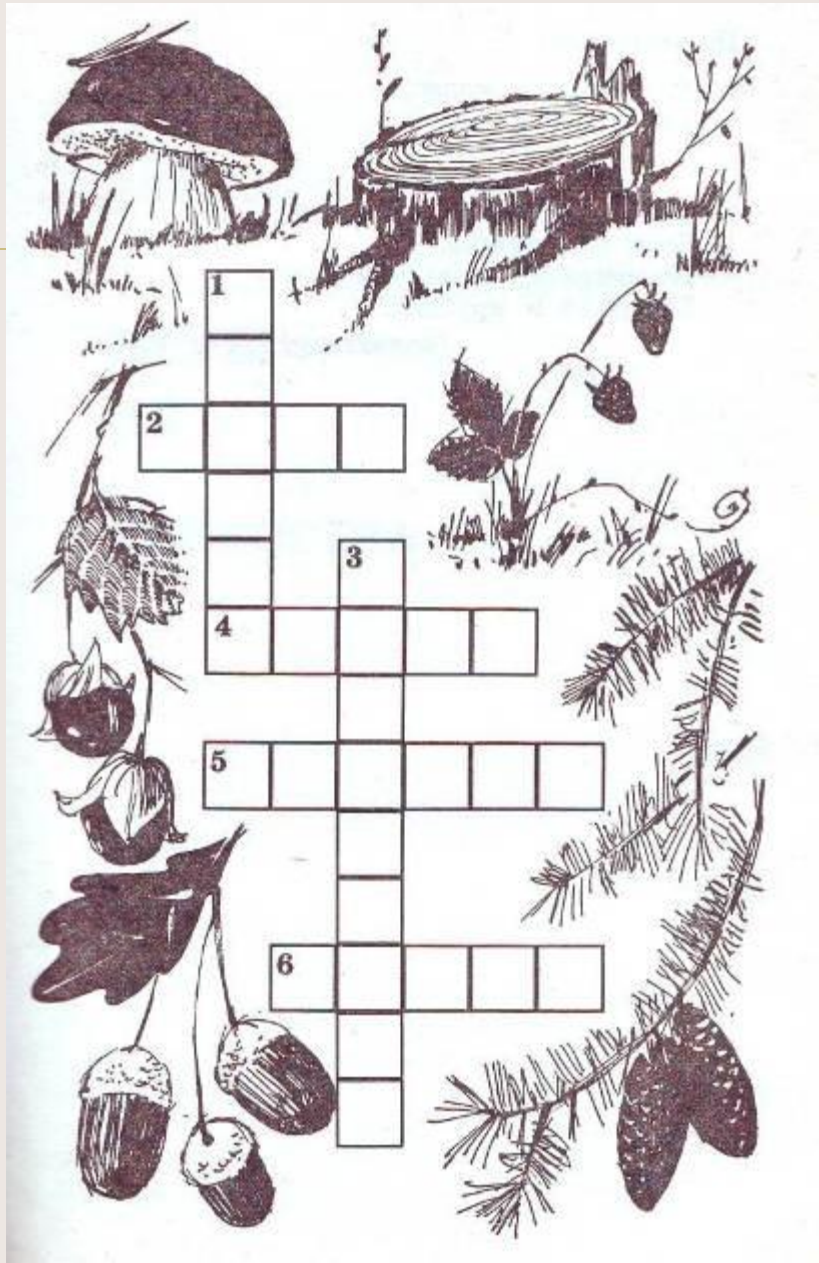








Еж пыхтит и морщится:
- Что я вам – уборщица?
Лес никак не подмету,
Соблюдайте чистоту!



«Найди свое место»

- «дерево»
- «куст»
- «травянистое растение»

Проекты

- Пусть зима будет доброй!
- Новогодняя красавица.
- Город моей мечты.



Я часто пытаюсь представить, как будут выглядеть города в будущем. Какие дома будут строить люди, на каких машинах будут ездить? И вот, я решил немножечко помечтать и нарисовать город-мечту. Из океана зелени, то там, то тут возвышаются небоскребы причудливой формы. Здесь и стоэтажные «свечки», и дома в виде шара и строения, напоминающие старинные дворцы: каждый может выбрать себе жилище по вкусу. Вот по дороге едут машины будущего. Они немножко напоминают наши машины, но работают не на бензине, а на конфетах и мыльных пузырях. А управляют этими авто роботы, напоминающие зверей.

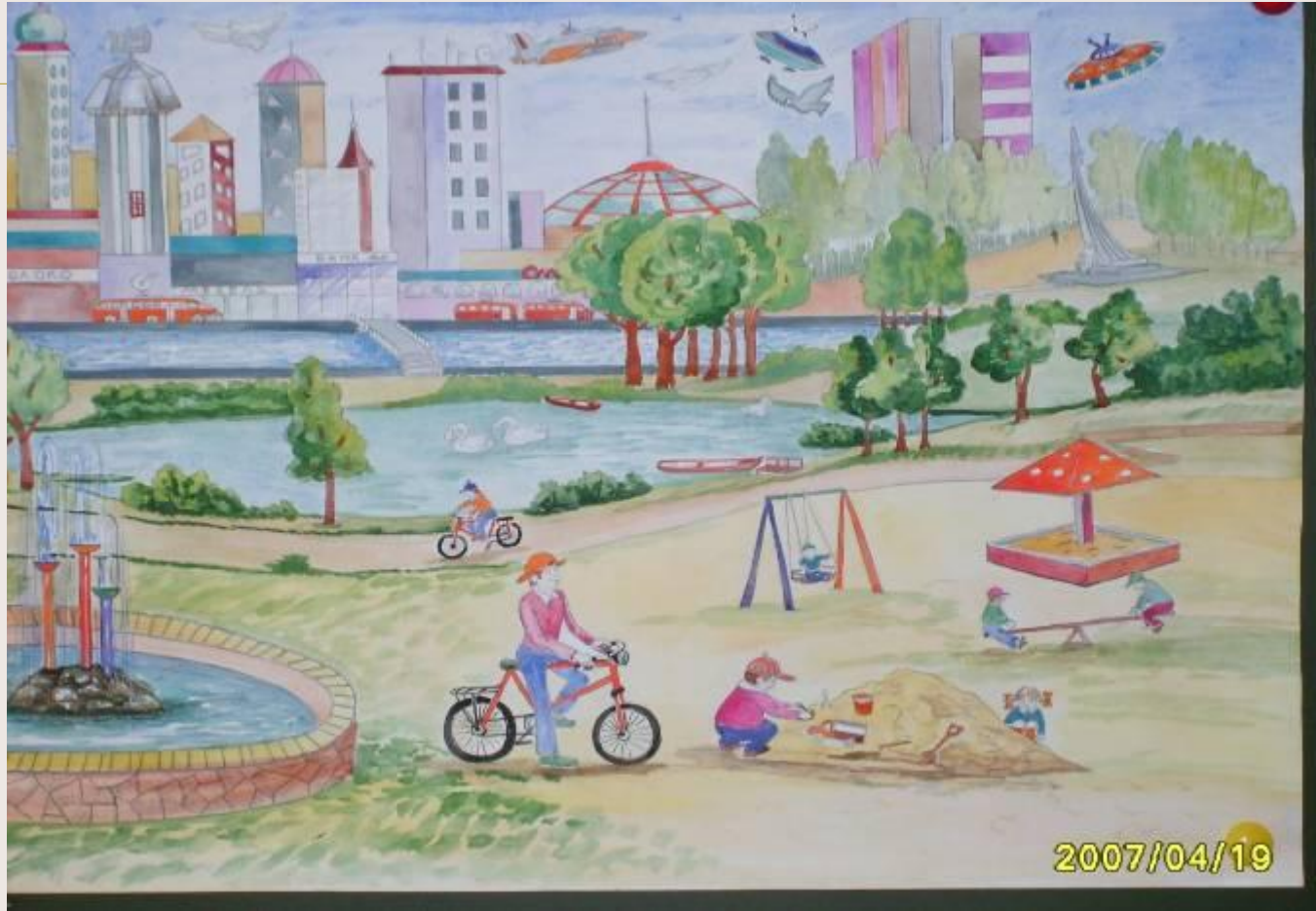
Мне бы очень хотелось пожить в таком городе!

Карпеев Виталий.



Наш город называется Город Дружбы. Он экологически чистый и очень красивый. В нашем городе есть очень хорошая школа, замечательный парк, голубое озеро, детская игровая площадка, очень красивая церковь. В городе живут добрые, отзывчивые, вежливые люди. Жители нашего города очень дружны, все ходят, друг к другу в гости. Люди живут возле озера, там тихо и спокойно, там чистый воздух и много зелёных деревьев. Как приятно смотреть, как по голубому озеру плавают утки. Ещё в озере живёт много рыбок. Дети, которые живут в нашем городе, ходят в школу. А после уроков так приятно порезвиться на детской площадке или погулять в парке. Многие взрослые жители нашего города после рабочего дня тоже приходят погулять в парк. В нашем городе люди и животные живут рядом и очень дружно!

Нам бы очень хотелось жить в таком же красивом, чистом, дружном и веселом городе!



2007/04/19



