

A photograph of a winter forest. The trees are heavily covered in snow, and the background is a soft, misty white. The overall tone is cool and serene.

Окружающий мир

Невидимые нити
в зимнем лесу

Цель урока:

**Систематизировать и
обогатить знания детей
о природных связях в
зимнем лесу**



Всё кругом бело –
синее,
Всё в тонком кружеве
теней.
А лес укрыт пушистым
инеем,
Уснул до первых
вешних дней.

Признаки зимы

- ❖ Холодно, температура воздуха ниже нуля
- ❖ Реки покрылись льдом, а земля – снегом
- ❖ Часто идёт снег
- ❖ День короткий
- ❖ Птиц не слышно

Растения зимой

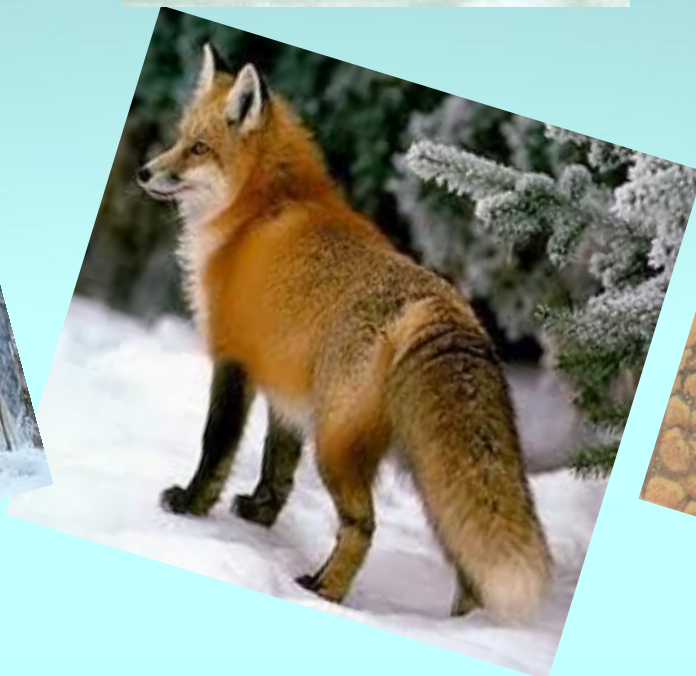


Лиственные деревья сбросили листву, хвойные – стоят зелёные.



Зелёными уходят под снег земляника, озимая пшеница, рожь.

Звери зимой



ЗИМУЮЩІЕ ПТИЦЫ

клѣст



ворона



воробей



синица



Помоги птицам зимой



свиристель



снегирь



синица

Как животные ГОТОВЯТСЯ К ЗИМЕ

Зима

```
graph TD; A[Зима] --> B[морозы]; A --> C[нет корма]; A --> D[снег]; B --> E[тёплый мех]; C --> F[впадают в спячку; используют летние запасы; перебираются ближе к жилью]; D --> G[смена окраски]
```

морозы

нет корма

снег

**тёплый
мех**

**впадают в спячку;
используют летние
запасы;
перебираются ближе
к жилью**

**смена
окраски**

Физкультминутка

Солнце греет землю слабо,
(руки вверх и вниз)

По ночам трещит мороз
(руки на пояс, наклоны в стороны)

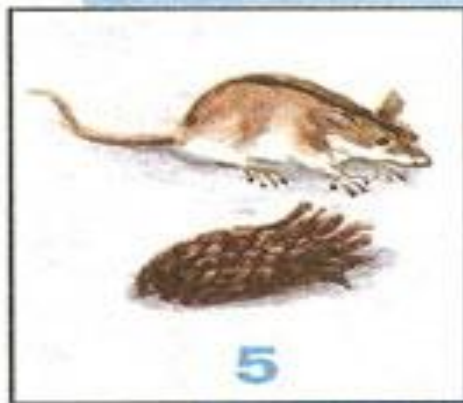
Во дворе у снежной Бабы
(руки на пояс, поворот вокруг себя)

Побелел морковный нос.
(дети показывают на нос)





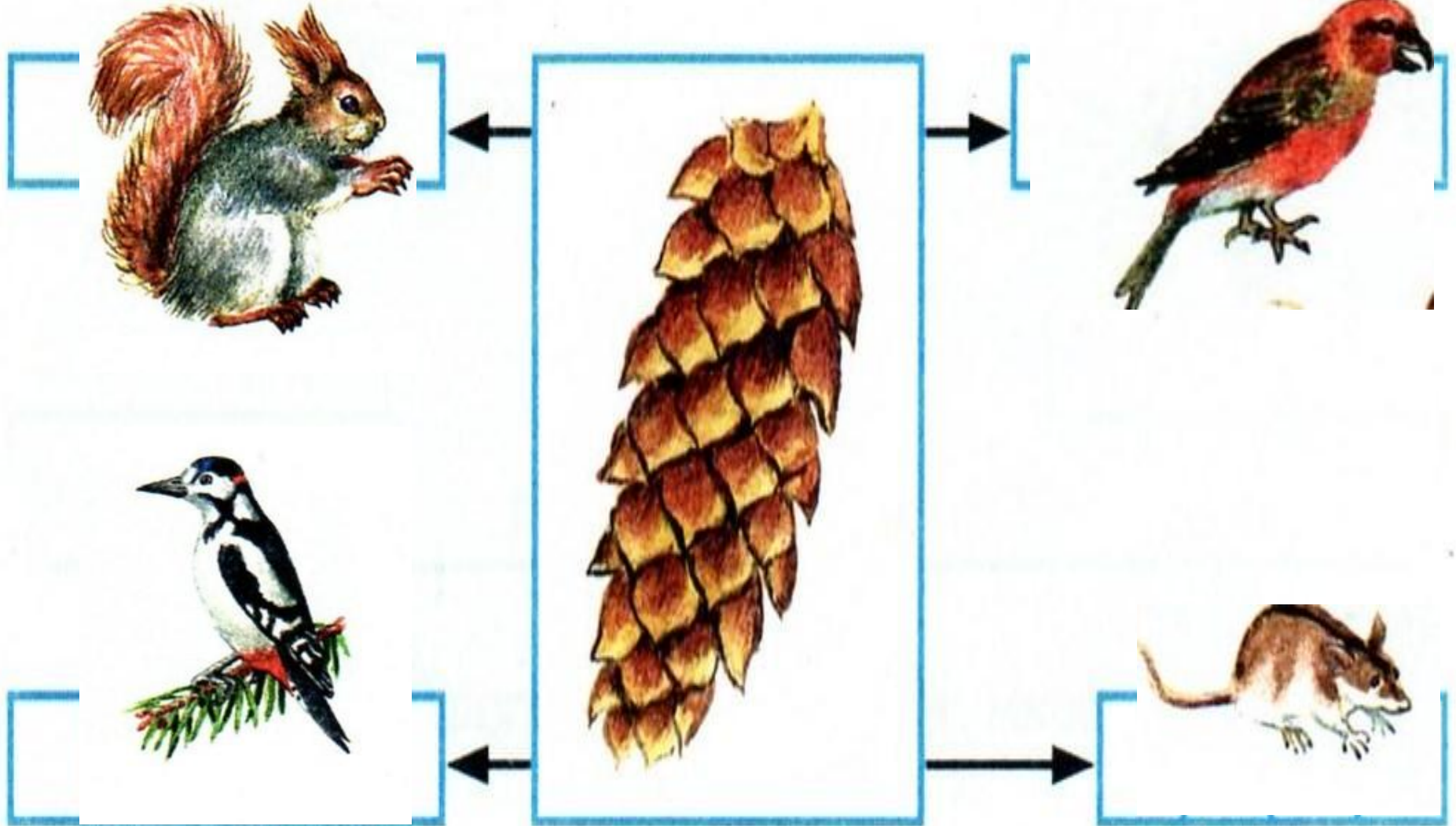
Кто дружит с елью?





**Берегите ели!
Вырубая ели,
мы лишаем
ЖИВОТНЫХ
дома,
кровать,
корма.**

2. Напиши в клеточках названия животных, которые кормятся семенами ели.



- ❖ Невидимые нити есть повсюду и всегда.
- ❖ В природе всё взаимосвязано.
- ❖ Человек не должен нарушать природное равновесие.

Используемые интернет - ресурсы

<http://fotki.yandex.ru/users/baikali/view/155508/?page=0>

<http://festival.1september.ru/articles/501863/>

<http://www.liveinternet.ru/users/3090603/post112951185>

<http://pedsovet.su/load/100> - педагогическое сообщество Екатерины Пашковой

<http://www.google.ru/images?q=%2Вневидимые+%2Вни ти+%2Вв+зимнем+лесу&oe>

<http://www.google.ru/images?q=%2Вживотные+%2В+зи мой&oe>

<http://www.google.ru/images?q=%2Вновогодняя+ель&oe>

best-vikas.mylivepage.ru - зима

mmcentr.ru лиственные и хвойные деревья зимой

pogoda.mail.ru – озимые зимой

gim3.admsurgut.ru - белка

floranimal.ru - заяц

laikiural.ru – лось

Photo.99.rh.ru - волк

ukraine-fish.net - клёст

zooclub.ru - лиса

lori.ru - ворона

wcsrussia.org - медведь

http://givotnie.com/ptisi/vorobej/ - воробей

spottykit.livejournal.com - синица

forum.na-svyazi.ru - свиристель

images.yandex.ru – заяц, белка,
дятел