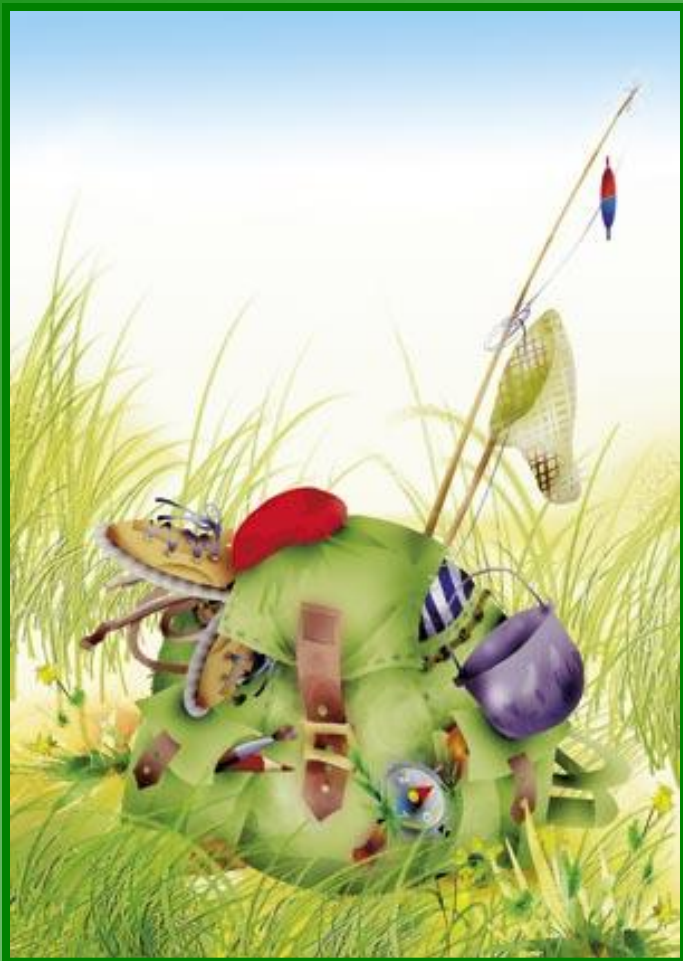




Невидимые нити в весеннем лесу



Отправляемся в поход.



Дом со всех сторон
открыт,
Он резною крышей крыт.
Заходи в зеленый дом,
Чудеса увидишь в нем.

Лес



Назовите обитателей леса.
Какие животные живут в лесу?
растения, животные и другие живые организмы – это обитатели леса.



Какую роль играют животные в формировании
и жизни леса?

Растения



Животные

- Дом для животных
- Пища для животных
- Место укрытия
- Материал для жилища

- Уничтожают вредителей
- Распространяют семена
- Опыляют растения

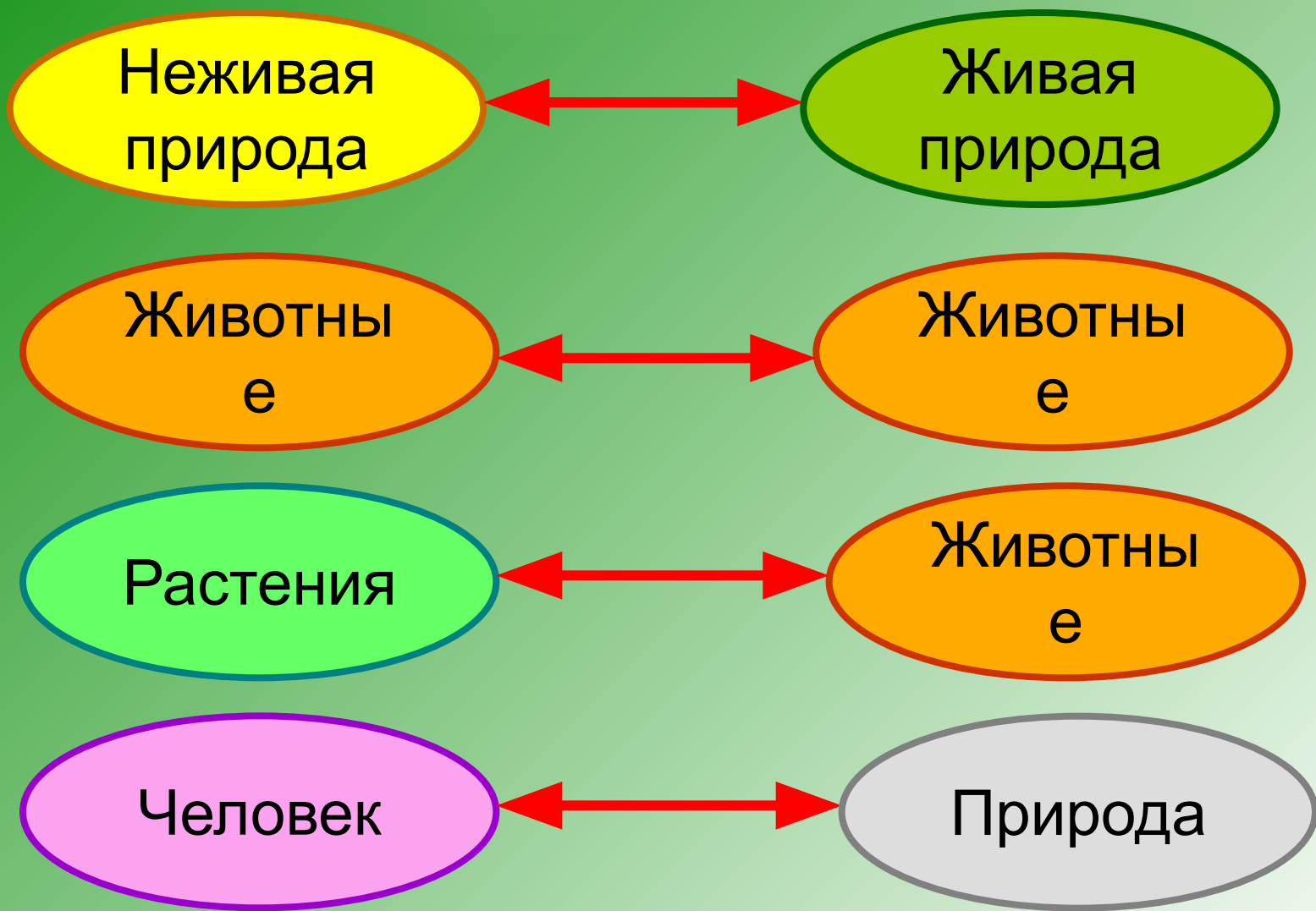


Подумай.

- Что же будет, если что-нибудь нарушить в этой семье: вырубить деревья или уничтожить всех зверей?
- Останется ли лес жить дальше или умрёт?



Невидимые нити – это связи,
которые, есть в природе повсюду.



Это интересно.

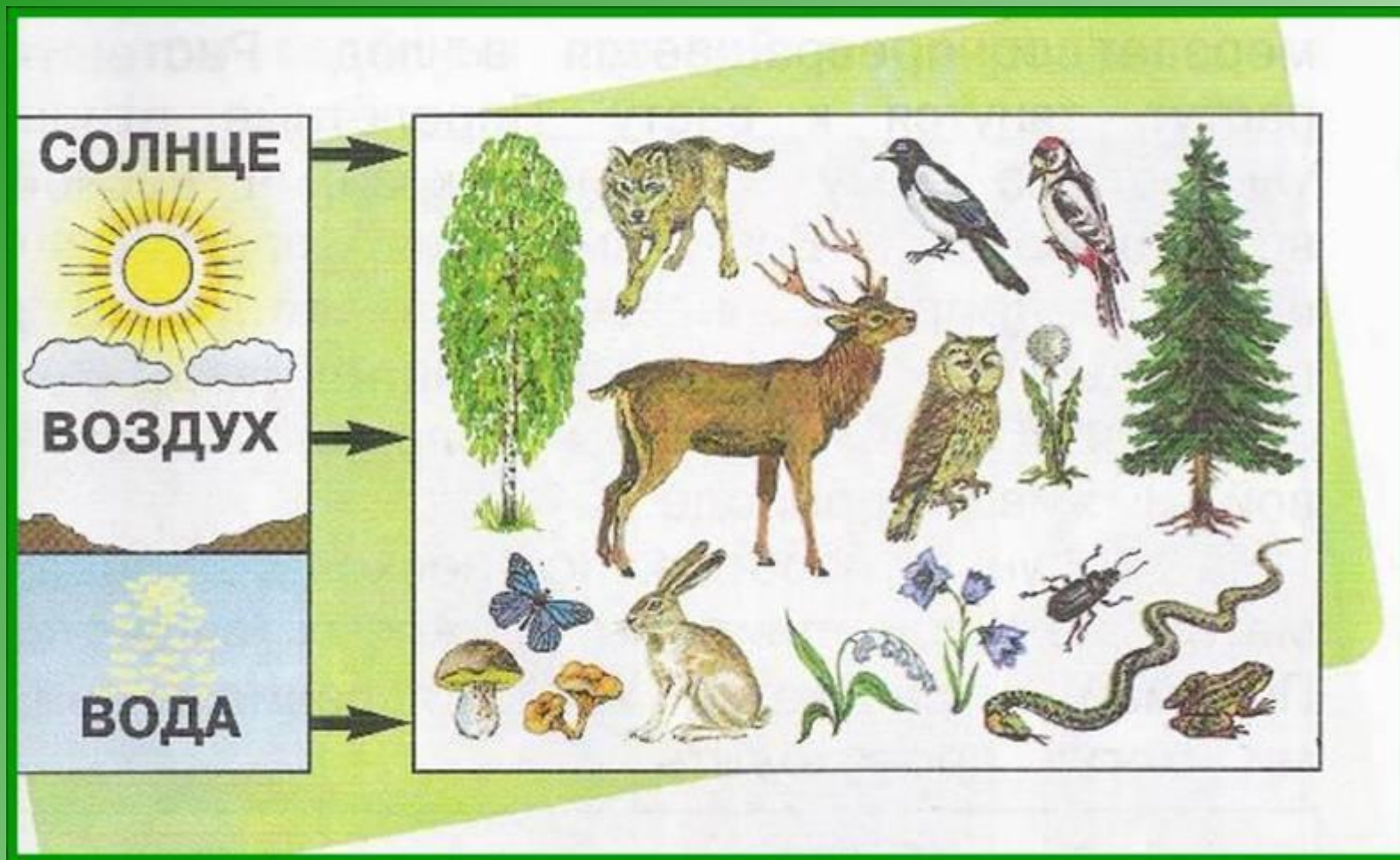


Божья коровка – отличная помощница в борьбе за урожай. Она поедает тлю, опасных насекомых. Только один жук за свою жизнь может съесть 4000 тлей (подсчитали учёные). Если человек будет отлавливать божьих коровок за их красоту – будет распространяться тля, опасные насекомые – уменьшатся урожаи, в садах и парках начнут гибнуть растения.

Какая связь между живой и неживой природой?

Неживая
природа

Живая
природа



Классификация животных по типам связей

Животные на этих рисунках



Человек

Искусства связи

Природа



О каких невидимых нитях
говорится в стихотворении?

Вот на зеленый стебелек
Садится пестрый мотылек,
Попил нектар со всех цветов,
Их опылил – и в путь готов.
Но тут попался – Боже мой! -
На завтрак птице луговой.
А у нее гнездо в траве
И куча птенчиков в гнезде.
И уж, конечно, их помет
Питанье травушке дает.

