

Урок 12: Живая планета. Многообразие животных.

- Цели:**
- сформировать представление об оболочке Земли, заселенной живыми организмами;
 - развивать логическое мышление учащегося;
 - прививать чувство бережного отношения к природе.

Средства обучения: учебник, картинки о живых организмах.

Методическое построение урока:

1. Изучение нового материала: Что такое биосфера? Что можно отнести к биосфере?

Оболочка Земли, населенная живыми организмами называется биосфера.

(от греч. *биос* - жизнь)

Живые организмы делятся на 4 царства: бактерии, грибы, растения и животные.

Растения — это флора, животные — фауна. Беседа по схеме:



По способу питания животные делятся на:

1. растительноядные (птицы, рыбы, зайцы, овцы)
2. хищники (орлы, волки, щуки)
3. всеядные (вороны, медведи)
4. паразиты (аскариды, блохи, клещи)

Взаимоотношения между животными: конкуренция, хищничество, симбиоз, паразитизм. Найти в параграфе 45.

2. Закрепление:

На какие группы делятся животные?

Какие взаимоотношения между животными знаешь?

3. *Домашнее задание:* прочитать параграфы 43-45.