

# **Многообразие живого мира. Границы жизни**

Урок экологии 5 класс

# Надцарство Прокариоты

## Империя Клеточные

Надцарство Прокариоты  
Царство Дробянки

Подцарство  
Архебактерии

Подцарство  
Настоящие бактерии

Подцарство  
Цианобактерии

## Надцарство Эукариоты

### Царство Растения

350 000 видов  
фотоавтотрофных  
организмов.



### Царство Животные

Гетеротрофные  
подвижные  
организмы. Запасное  
вещество - гликоген.



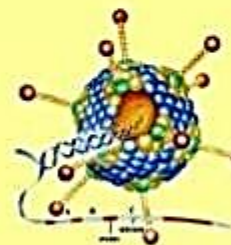
### Царство Грибы

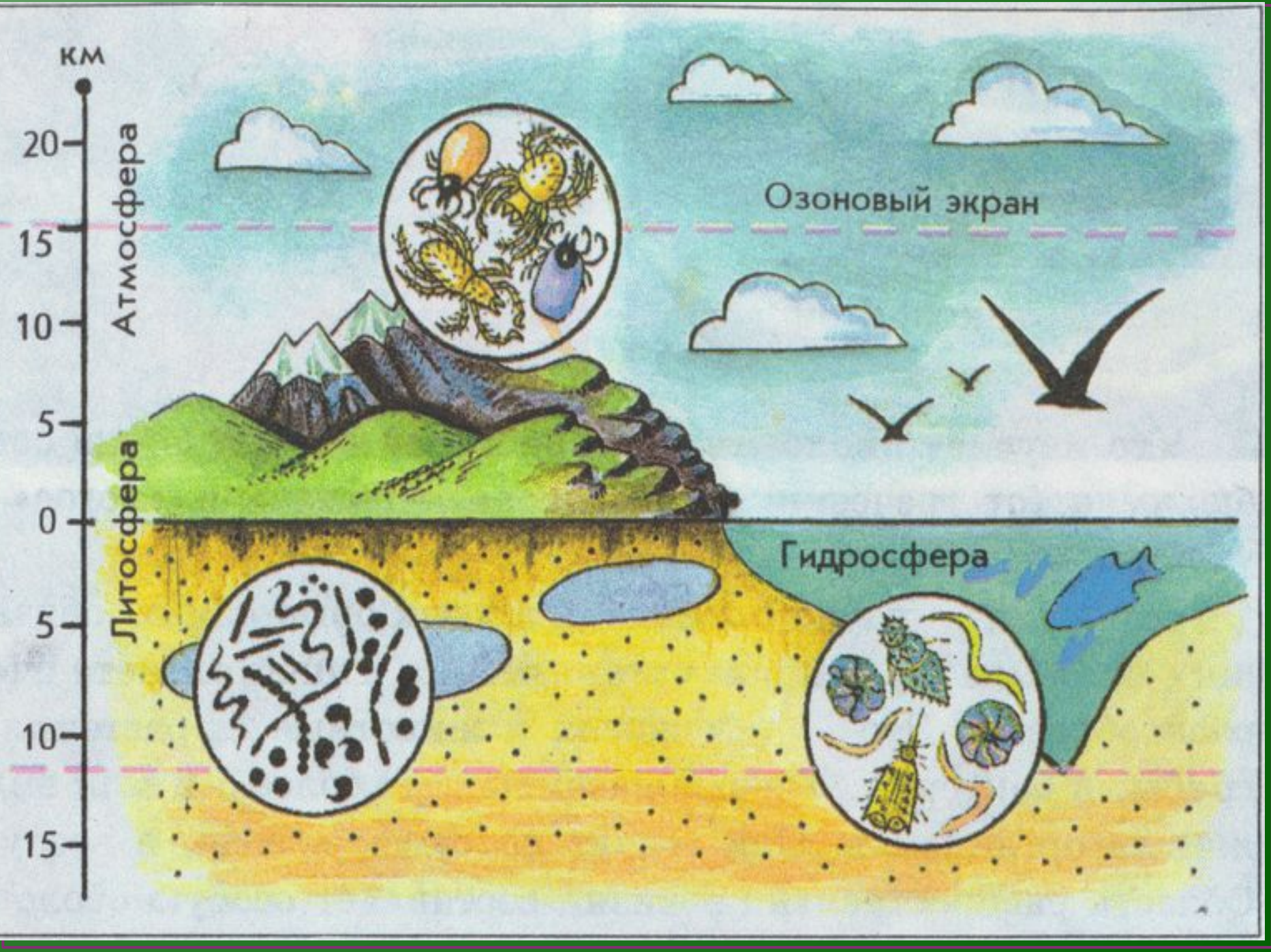
100 000 видов  
гетеротрофных  
организмов.



## Империя Неклеточные

Царство Вирусы





КМ

20

15

10

5

0

5

10

15

Атмосфера

Литосфера

Озоновый экран

Гидросфера

Какие империи образуют живую природу?

Какие царства живых организмов относят к прокариотам?

Какие царства относят к эукариотам?

Какое царство образуют автотрофные эукариоты?

Какое царство образуют гетеротрофные неподвижные эукариоты?

Какое царство образуют гетеротрофные подвижные эукариоты?

**Ита-а-а-ак.....**

# Домашнее задание

- Повторить по тетради