

Биология – наука о
живой природе

План урока

1. Биология – наука о живой природе
2. Что изучает биология.
3. Возникновение ботаники.
4. Роль растений в природе и жизни человека.
5. Значение биологии

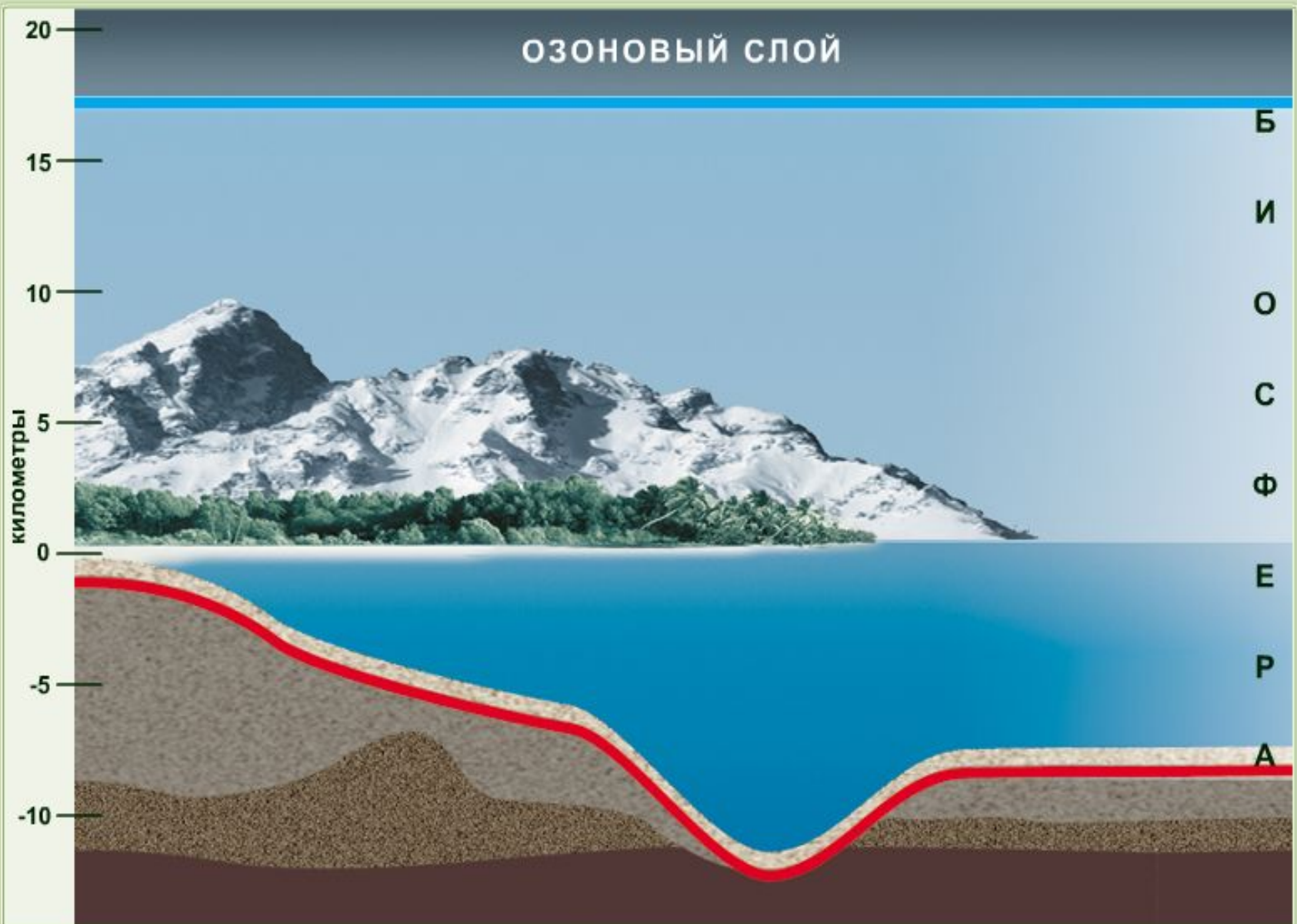
Найти в тексте понятия и закончить предложения

- * « Биос» - жизнь
- * « Логос» – наука
- * Биология – наука о _____
- * Биосфера - _____

Задание учащимся

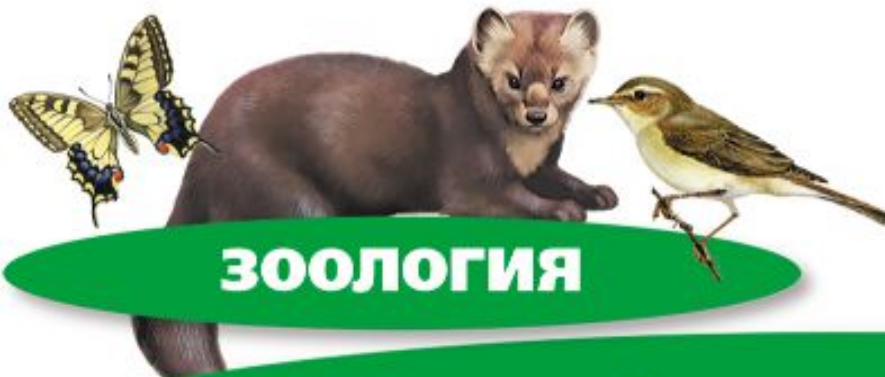
- * Изучите текст параграфа 1 и рассмотрите следующий слайд
- * Укажите, каковы границы распространения жизни на нашей планете
- * Сделайте записи в тетради

Границы биосферы



Работа с учебником

- * Рассмотрите рис.1 стр.6
- * Прочитайте названия наук, составляющих общую науку «Биологию»
- * Дайте определение наукам, изображенным на следующем слайде



зоология



микробиология

БИОЛОГИЯ



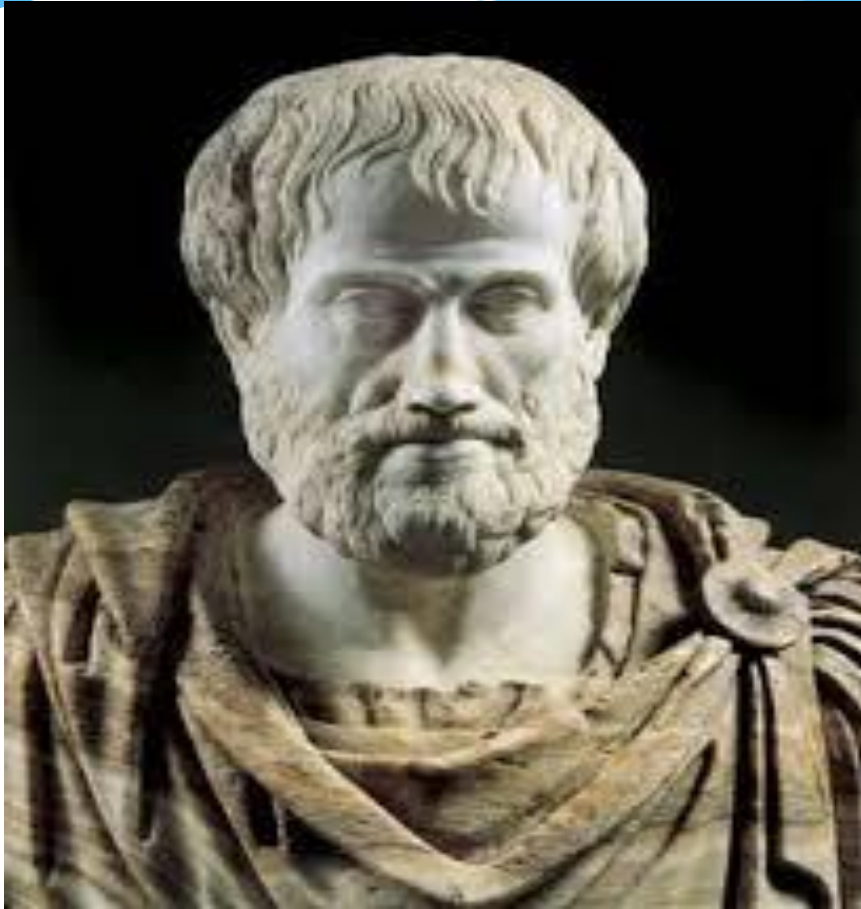
ботаника



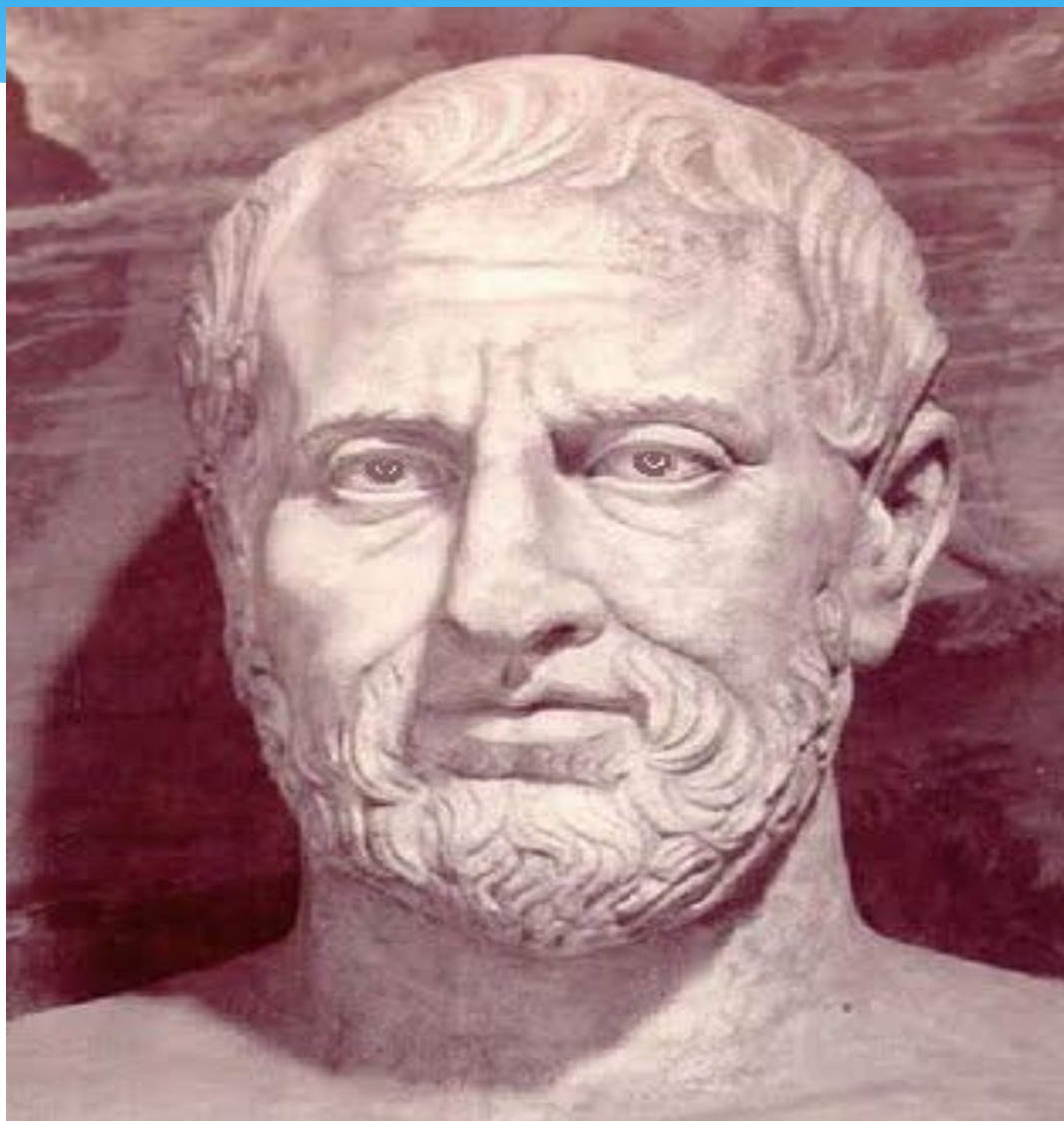
микология

Возникновение ботаники

Аристотель



Теофраст

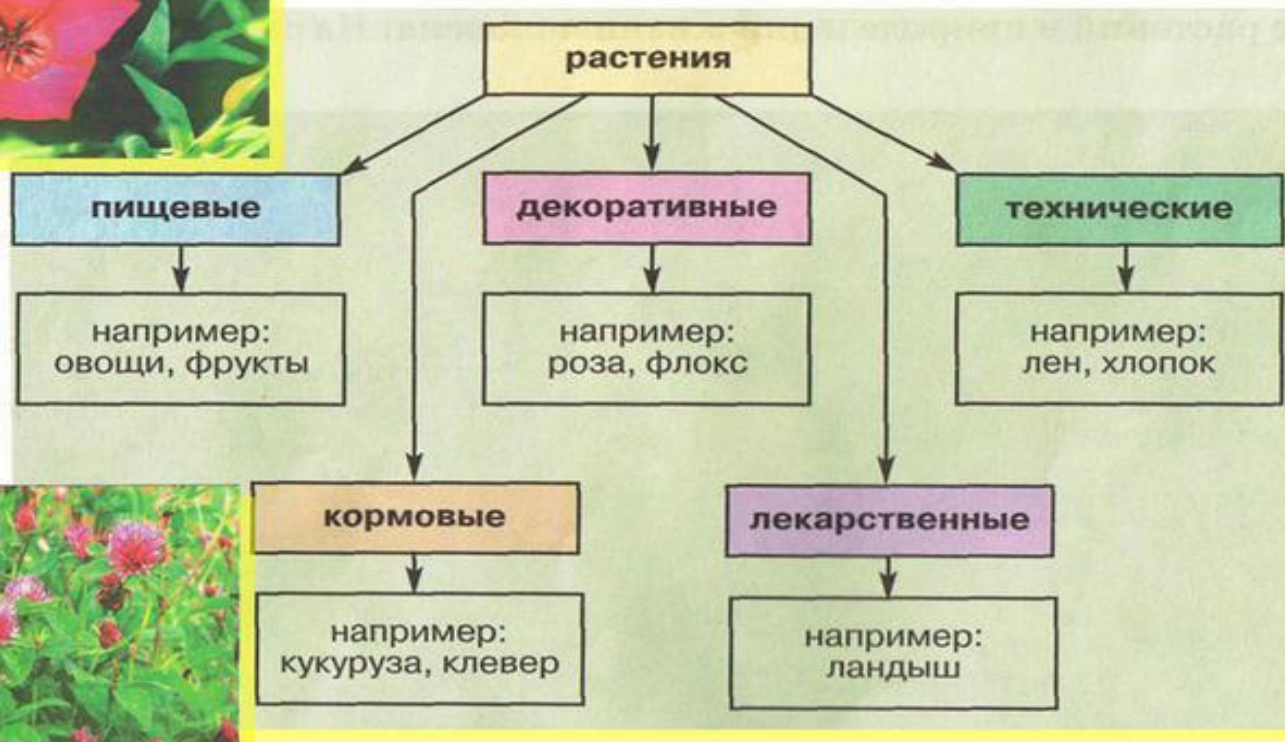


Значение биологии



Значение растений

Значение растений в жизни человека



Подведём итоги

- Что изучает биология
- Какие науки составляют биологию?
- Почему необходимо изучать биологию?
- В чем значение растений для животных?
- Какие жизненно важные проблемы позволяет решать знание биологии?

Спасибо за внимание!

**Презентацию подготовила учитель биологии МБОУ Лицей№6
Ионочкина И.Н.**