

Фотосинтез

Домашнее задание:

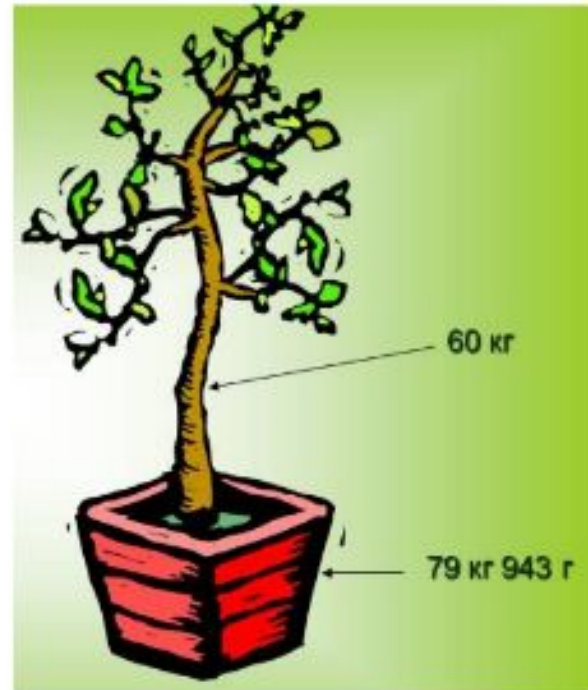
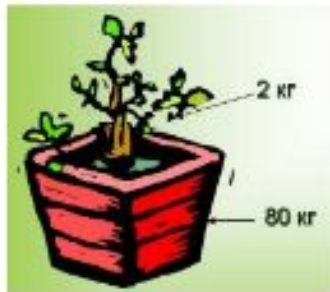
П. 13



Древние – считали, что растения питаются только с помощью корней



Ян ван Гельмонт
XVI век. Гол.



За счет чего растение
увеличило свою массу ?

**Питательные вещества -
из воды**



Джозеф Пристли
1771г. Анг.



**Растение питается загрязненным
воздухом и очищает его.**

Где растения берут питательные вещества?

Из воды ? Из воздуха ?

Из почвы ?



Гельмонт



Пристли



фотосинтез

- Греческие слова:
- "фотос" – свет,
- "синтез" – соединение.



Кислород



Углекислый газ



ГЛЮКОЗА
(КРАХМАЛ)

Вода



