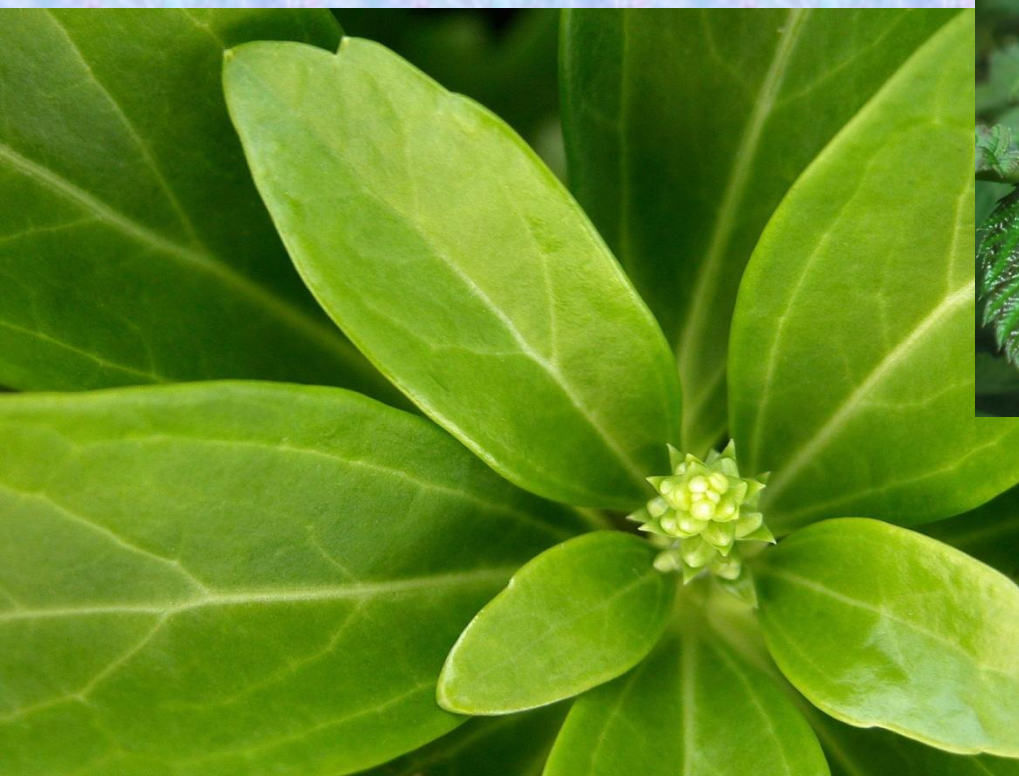


Фотосинтез

•





***Опыт. Д
Пристли***

• 1771

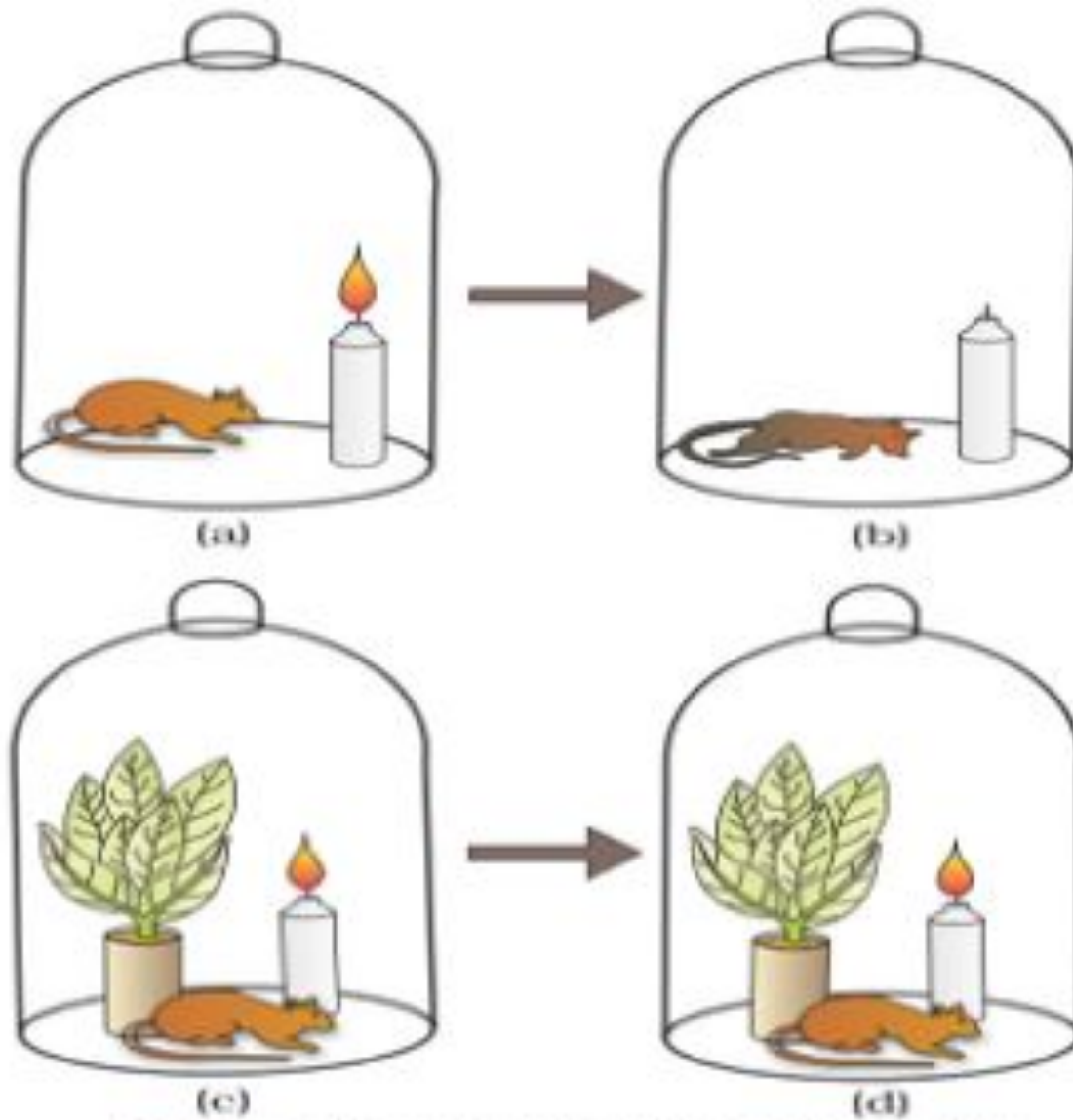


Figure 13.1 Priestley's experiment

***Опыт. П
Вильгельма.***

• 1785 г



Побеги



Корнеплоды



Семена

***Подведем
итоги!***

Вопрос № 1

Кислород в ходе фотосинтеза образуется в результате процесса:

Фотолиза воды

Синтеза АТФ

Разложения углекислого газа

Синтеза НАДФ

Вопрос № 2

Исходным материалом для фотосинтеза служит:

Кислород и углекислый газ

Вода и кислород

Углекислый газ и вода

Углеводы

Вопрос № 3

Энергия возбужденных электронов в световой стадии фотосинтеза используется для:

Синтеза АТФ

Синтеза глюкозы

Синтеза белков

Расщепления углеводов