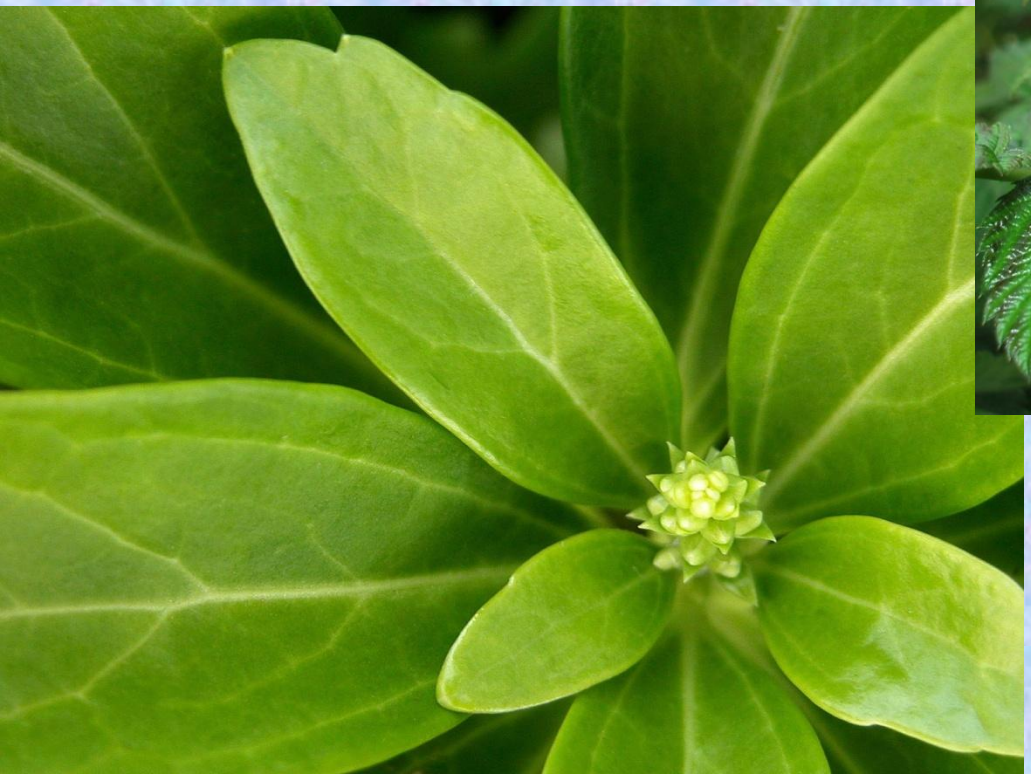
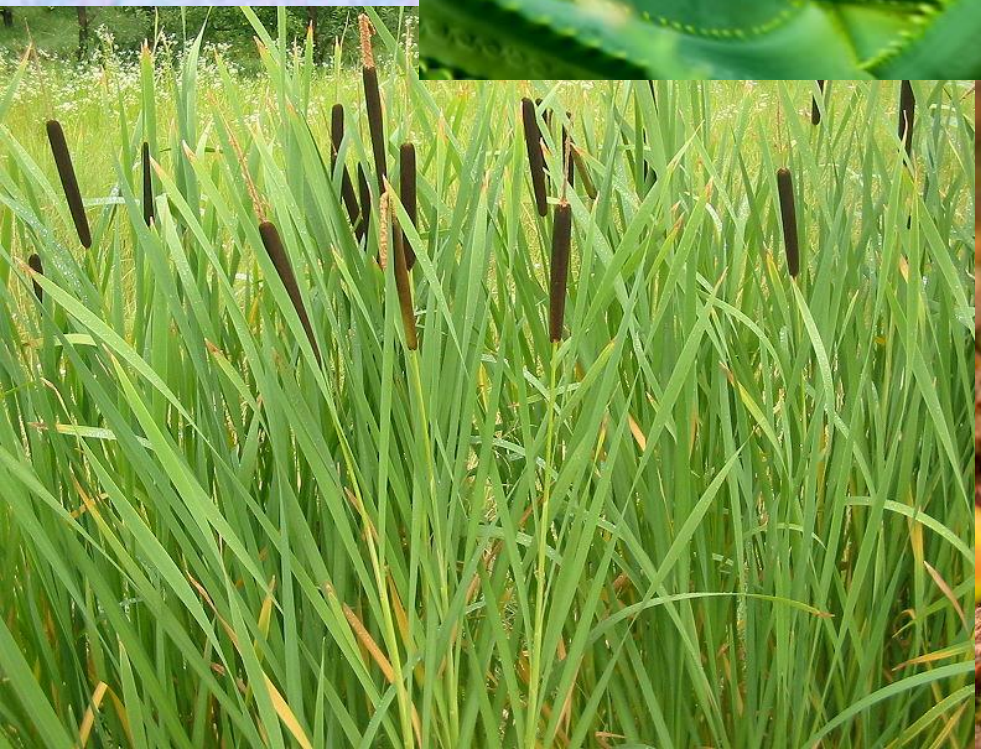
Фотосинтез

.





Опыт. Д Пристли

- 1771

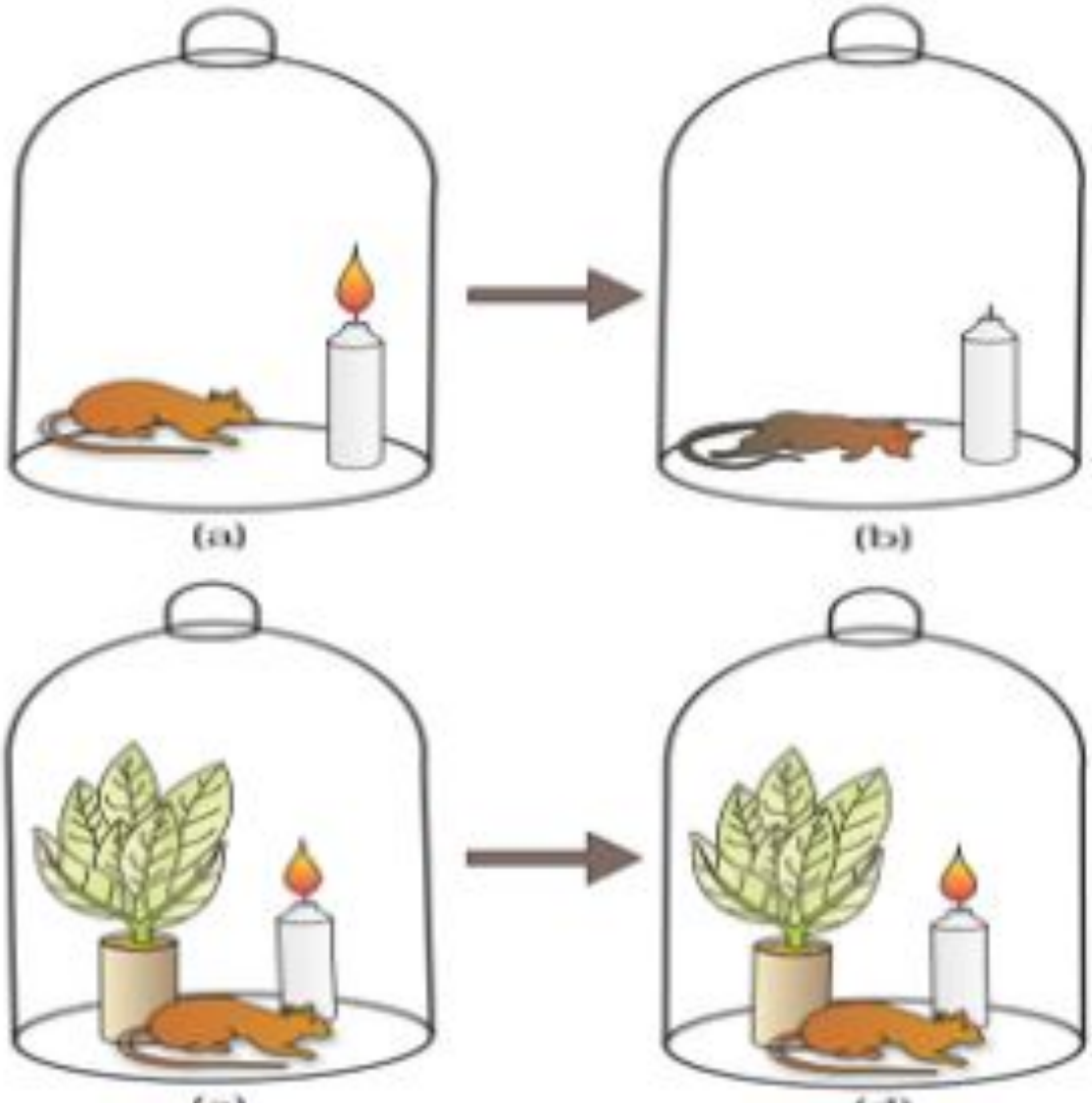


Figure 13.1 Priestley's experiment

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