

# О чем пойдет речь на сегодняшнем уроке



- ▶ Мы продолжаем обсуждать Модуль 4
- ▶ Название модуля «Earth alert» = «planet in danger» - **планета в опасности**
- ▶ Говорим об окружающей среде, экологии, экологических проблемах и способах их решения
- ▶ Сегодня обсудим экологическое явление, без которого жизнь на нашей планете не была бы возможной - **фотосинтез**
- ▶ Работаем с учебником на странице 65
- ▶ Наша задача - выяснить, что это за явление, как оно осуществляется

# Photosynthesis

## ФОТОСИНТЕЗ



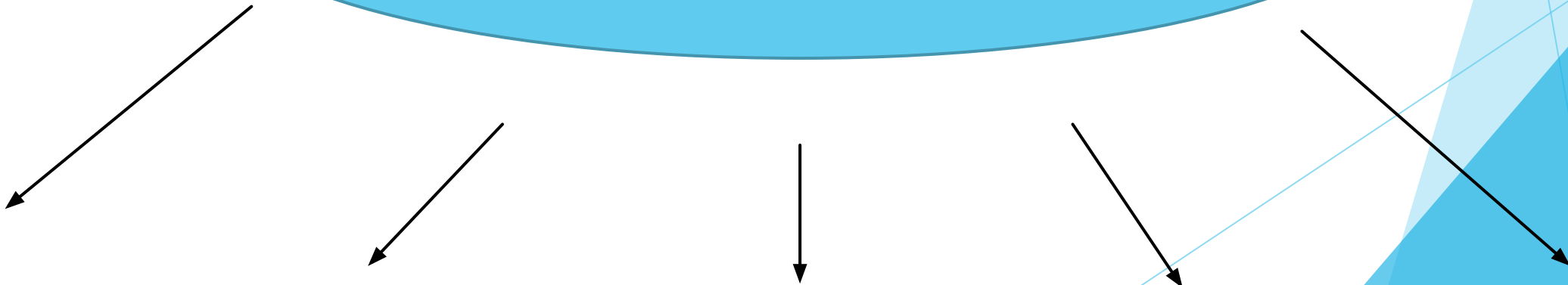
**Задание 1:** answer the question

«What photosynthesis is?»

- ▶ Make a mind-map



Photosynthesis



# Part A, B. Слова-помощники

- ▶ Move along the food chain-двигаться по пищевой цепи
- ▶ To get energy-получать энергию
- ▶ To form the foundation-формировать основу
- ▶ Process-процесс
- ▶ To change- менять, изменять
- ▶ Carbohydrates-углеводороды
- ▶ Contain- содержать
- ▶ Absorb-поглощать
- ▶ Tiny holes in its leaves-микроотверстия в листьях
- ▶ Sucks up water-втягивает воду
- ▶ Soil-почва
- ▶ Roots-корни



## Part C, D Слова-помощники

- ▶ Stage-фаза, стадия
- ▶ The light reaction- световая фаза
- ▶ To be converted into-превращаться, трансформироваться в
- ▶ To be stored-храниться
- ▶ The dark reaction-темновая фаза
- ▶ Convert-превращаться
- ▶ Carbon dioxide- углекислый газ
- ▶ Carbohydrates-углеводороды
- ▶ Provide-предоставлять
- ▶ To grow- расти
- ▶ Involve-включать в себя
- ▶ Summarised-сокращенный
- ▶ Equation- формула



## Part E. Слова-помощники

- ▶ Important-важный, значимый
- ▶ Provide food-предоставлять еду
- ▶ Produce oxygen-производить кислород
- ▶ Breathe-дышать
- ▶ Support-поддерживать



## Домашнее задание на субботу 11 апреля:

- ▶ Упр. 3 (b) стр. 76 - переводим на русский и объясняем на английском выделенные слова в тексте
- ▶ Упр.5 стр. 76 - каждый абзац текста сократить так, чтобы осталась только основная мысль. В результате должен получиться краткий конспект текста, из которого будет понятна работа фотосинтеза
- ▶ Делаем все либо в рабочей тетради, либо в текстовом редакторе Microsoft Office Word и присылаем мне фотографии д/з (либо текстовый документ) в контакте в личные сообщения к субботе 11 апреля

