

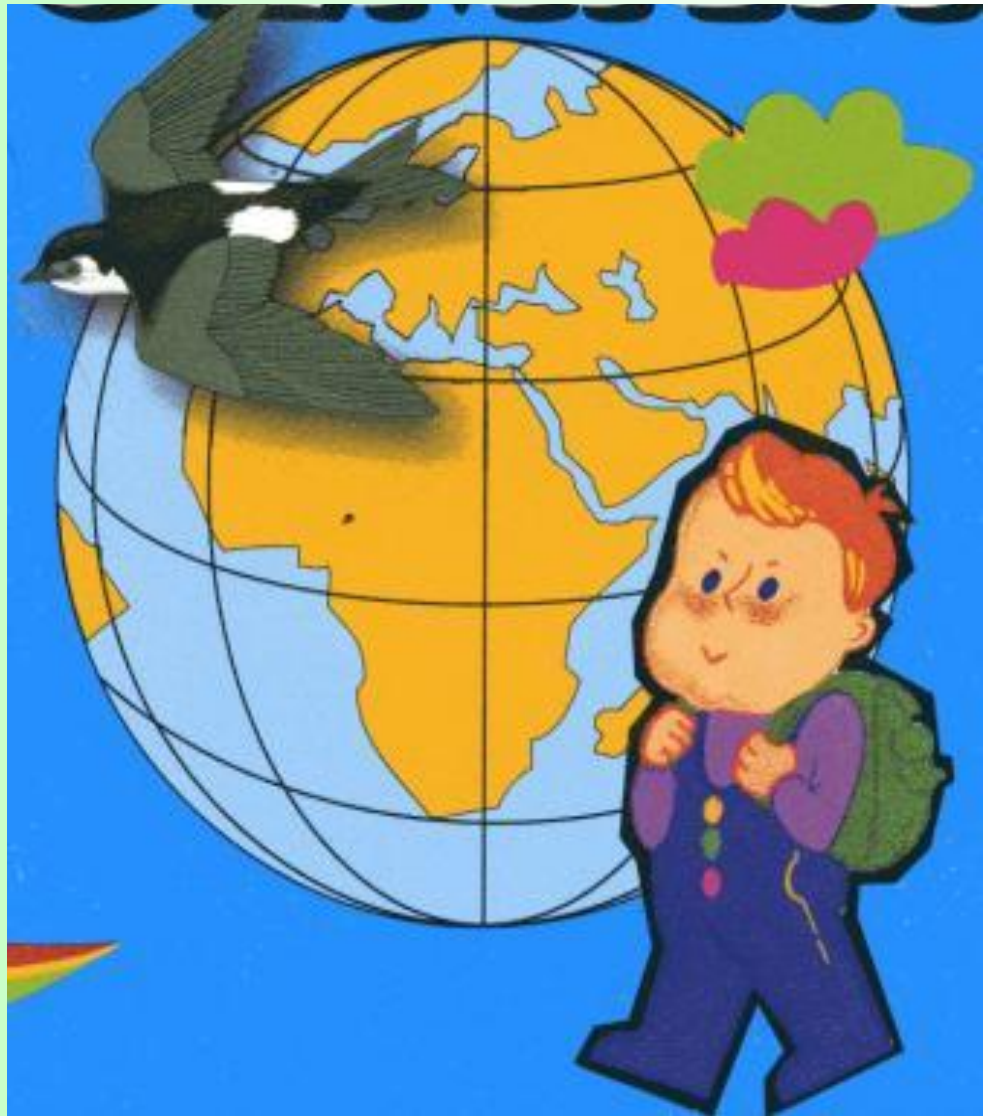


# Главная тайна растений

Работу выполнила  
ученица 3 б  
класса  
Малкова Саша

**2009** год

**Я услышала  
на уроке о  
том,  
что у  
растений  
есть тайна и  
мне  
захотелось  
разгадать  
её.**





*Даже самые известные учёные  
долго бились над решением этой  
задачи.*

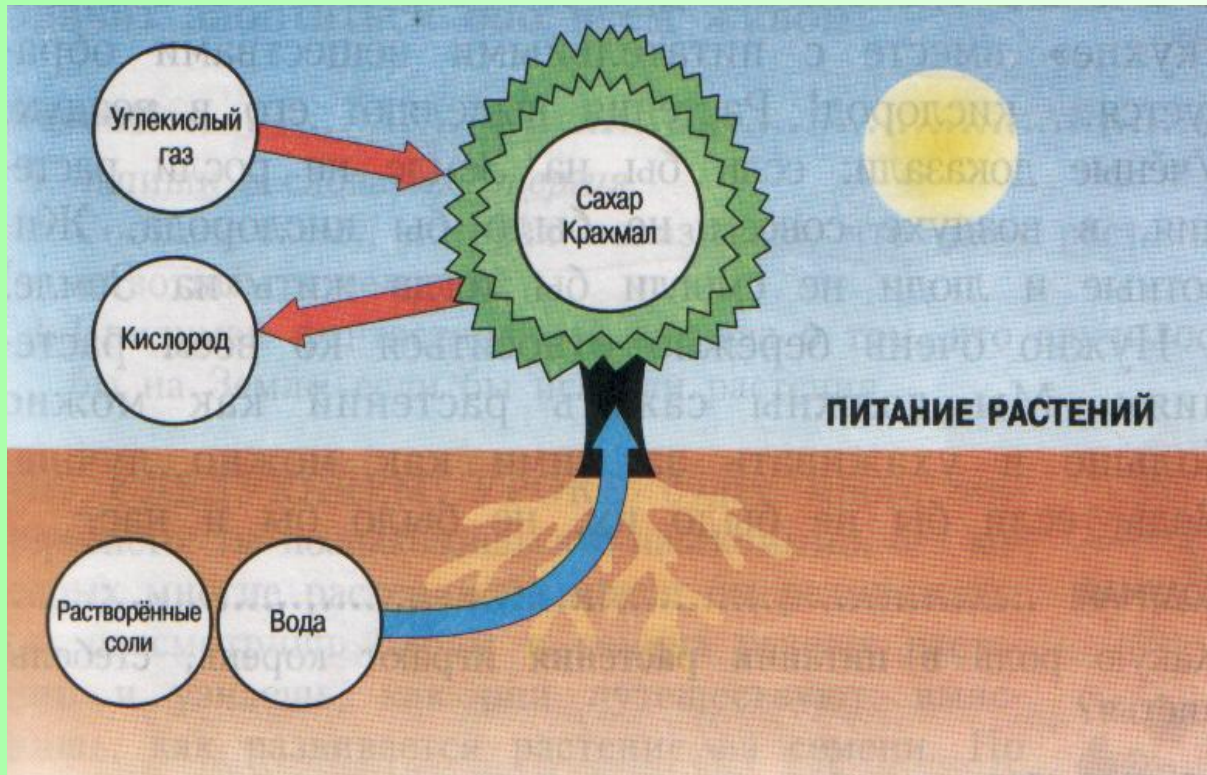




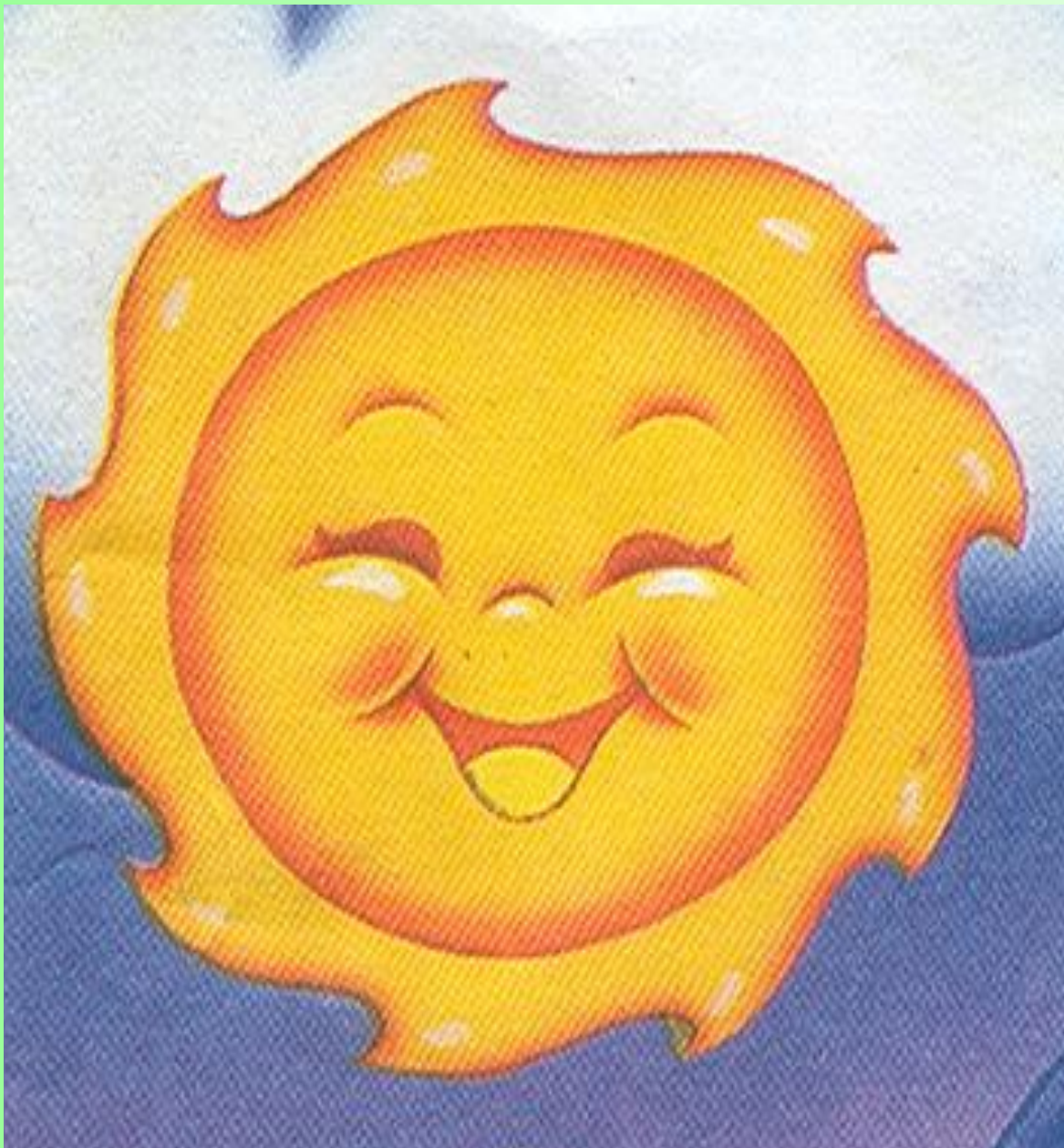
*Но сейчас тайна  
разгадана!  
Оказывается, листья  
растений- это  
удивительные  
«повара».*

*Они из частиц воды  
и углекислого газа  
«готовят» пищу-  
сахар и крахмал.*





*Вода поступает в листья по стеблю из корня. А углекислый газ листья берут из воздуха. Работает чудесная «кухня» только на свету.*



*Для работы  
любой машины  
и  
жизни любого  
существа нужна  
энергия.*

*Энергию для  
работы  
чудесной  
«кухни» даёт  
солнце.*



*Оказывается, мы, употребляя в пищу растения, получаем через них солнечную энергию и необходимые питательные вещества: сахар и крахмал.*

*А лист растения- это маленькая  
сахарная фабрика!*





# Литература

- Нуждина Т.Д. Энциклопедия для малышей: Чудо- всюду. Мир животных и растений.- Ярославль: Академия развития, Академия К<sup>о</sup>, Академия Холдинг, 2001.
- Плешаков А. А. Мир вокруг нас, учебник для 3 класса начальной школы. М.: Просвещение, 2003.
- Я познаю мир: детская энциклопедия: Растения. / Сост. Багрова Л.А. ; Под общ. Ред. О.Г. Хинн.- М. ; ТКО «АСТ», 1995.