

# Мир вокруг нас



Как живут  
растения



**Мы видим, что жизнь  
растений пшеницы  
начинается с семян.  
А откуда берутся семена?**

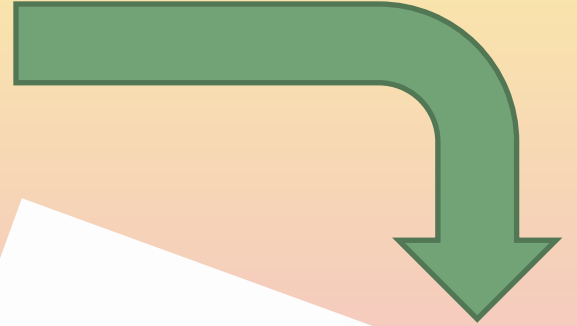
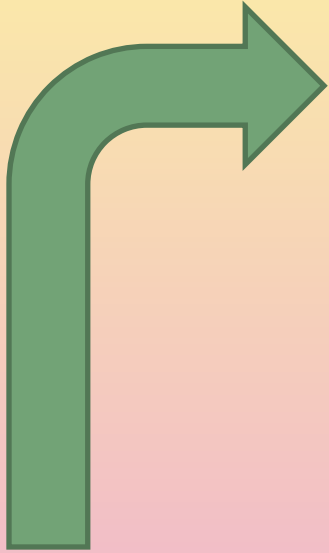


Семена созревают в колосках.  
В каждом колоске много семян.  
С их помощью растения  
*размножаются.*







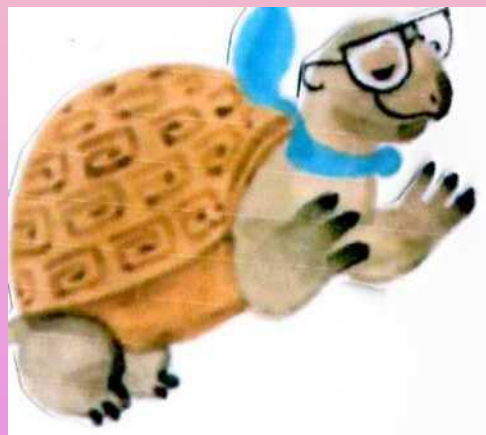


# ПРОРАСТАНИЕ СЕМЯН





Растение пшеницы живет не больше года.  
Потом оно **умирает**. Любое растение  
когда-нибудь умирает. Но некоторые  
из них живут очень долго. С жизнью  
одного такого растения, которое может  
жить сотни лет, мы сейчас познакомимся.



Как будто мастер  
потрудился  
Над этим желудем литым,  
Таким он славным  
уродился —  
Тугим, зелено-золотым!





**Жёлуди — плоды дуба. В каждом желуде — одно крупное семя. Жизнь дуба начинается с желудя.**















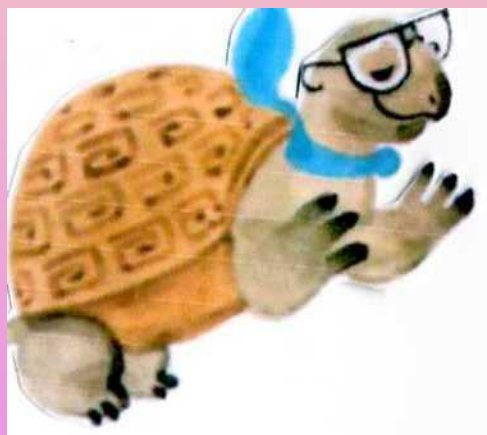








**Солнце  
и дождь дают  
растению  
тепло, свет,  
воду.**





**Дерево засохло,  
погибло, потому что  
его ствол  
поврежден.**



...ь саженцы дуба, чтобы принять участие в программе сохранения лесов России. Эту программу разработали экологические организации нашей страны. В октябре — ноябре в лесу или парке собирают желуди, упавшие с крупного дуба. Под тем же деревом набирают землю для посадки. Желуди помещают по одному в стаканчики из-под йогурта (высотой около 20 см), заделывая их на глубину 2—3 см. Стаканчики держат на подоконнике; почву в них регулярно увлажняют. Через несколько месяцев желуди должны дать ростки. Высаживать дубки можно в мае или в начале лета на лесной опушке (вместе с комом земли из стаканчика).

**С колпачком на голове,  
Будто в путь готовый,  
Он скрывается в листве  
Дуба золотого.**

**Но, простившись  
со своей  
Веткой-колыбелью,  
Он уйдет на много дней  
В сумрак подземелья.  
Под землей он будет  
спать**

**В непогодь и стужу,  
А когда-нибудь опять  
Выбьется наружу.  
В этот гладкий коробок  
Бронзового цвета  
Спрятан маленький  
дубок  
Будущего лета.**



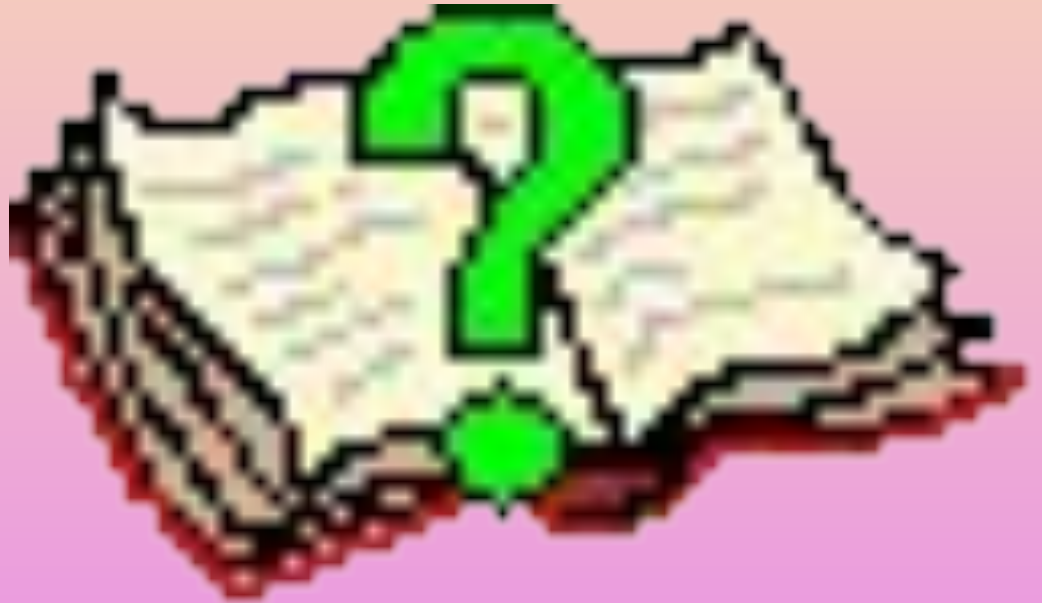
**Пусть растет он до небес,  
С каждым годом выше.  
Пусть раскинет свой  
навес  
Многоскатной крышей.  
Темно-бурый, как  
медведь,  
Дюжий — в три  
обхвата, —  
Будет он листвой шуметь  
Вырезной, зубчатой.**

Ты — росток,  
И я — росток.  
Раз — листок,  
И два — листок.  
Подрастем ещё чуток,  
И — чего же проще! —  
Ты — дубок,  
И я — дубок,  
Я — дубок,  
И ты — дубок,  
Станем рядом бок  
о бок,  
Вот и будет роща!

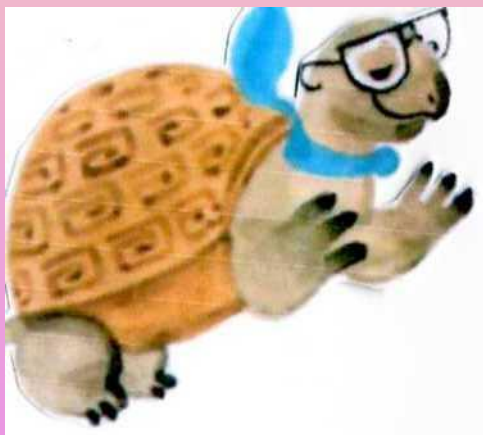




Что нужно растениям  
для жизни?



**Растениям необходимы для  
жизни вода, воздух, свет и  
тепло.**



**Зачем поливают комнатные растения?**







**Почему комнатные растения  
ставят близко к окну?**



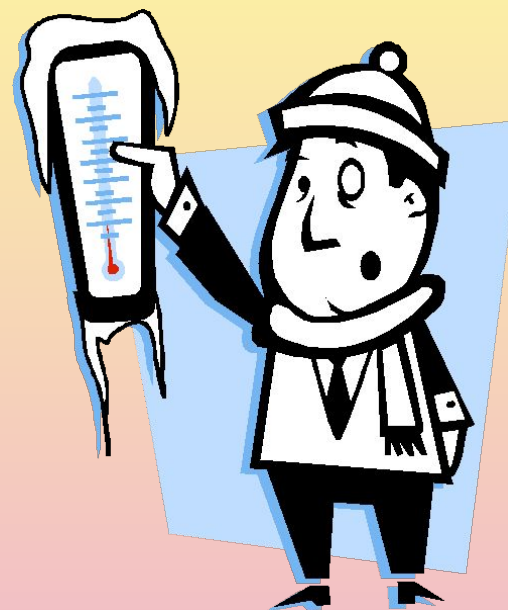




**Для чего  
нужна тряпочка?**



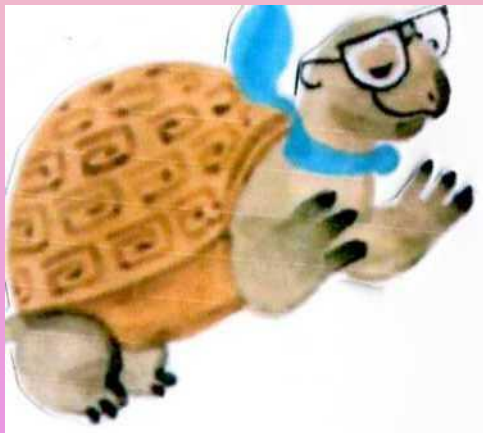




Что произошло с этим растением? Почему?

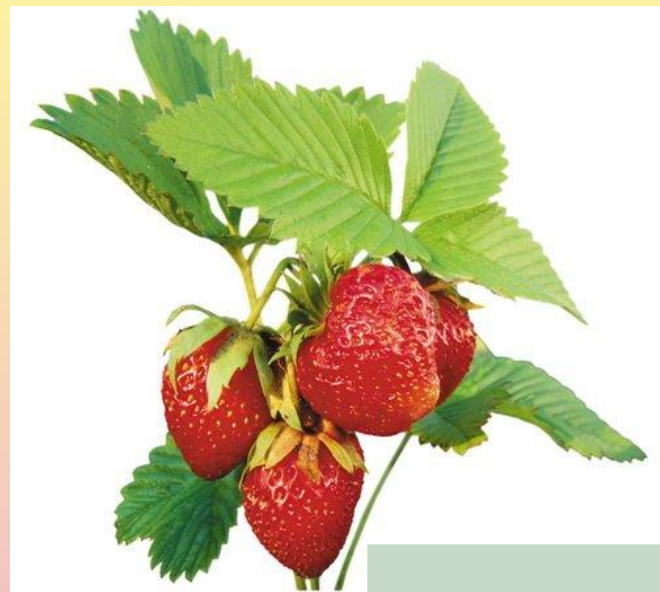


**Необходимо постоянно  
заботливо ухаживать за  
растениями. Не  
забывайте, что растения  
живые, мы в ответе за их  
жизнь!**



**Я носила воду, воду  
От колодца к огороду.  
А потом носила в сад,  
Поливала десять гряд.  
А на грядках — погляди-  
ка!**

**Нынче выросла  
клубника.  
Спелых ягод я нарву,  
Всех подружек созову!**



М О Л О Д Ц Ы !

