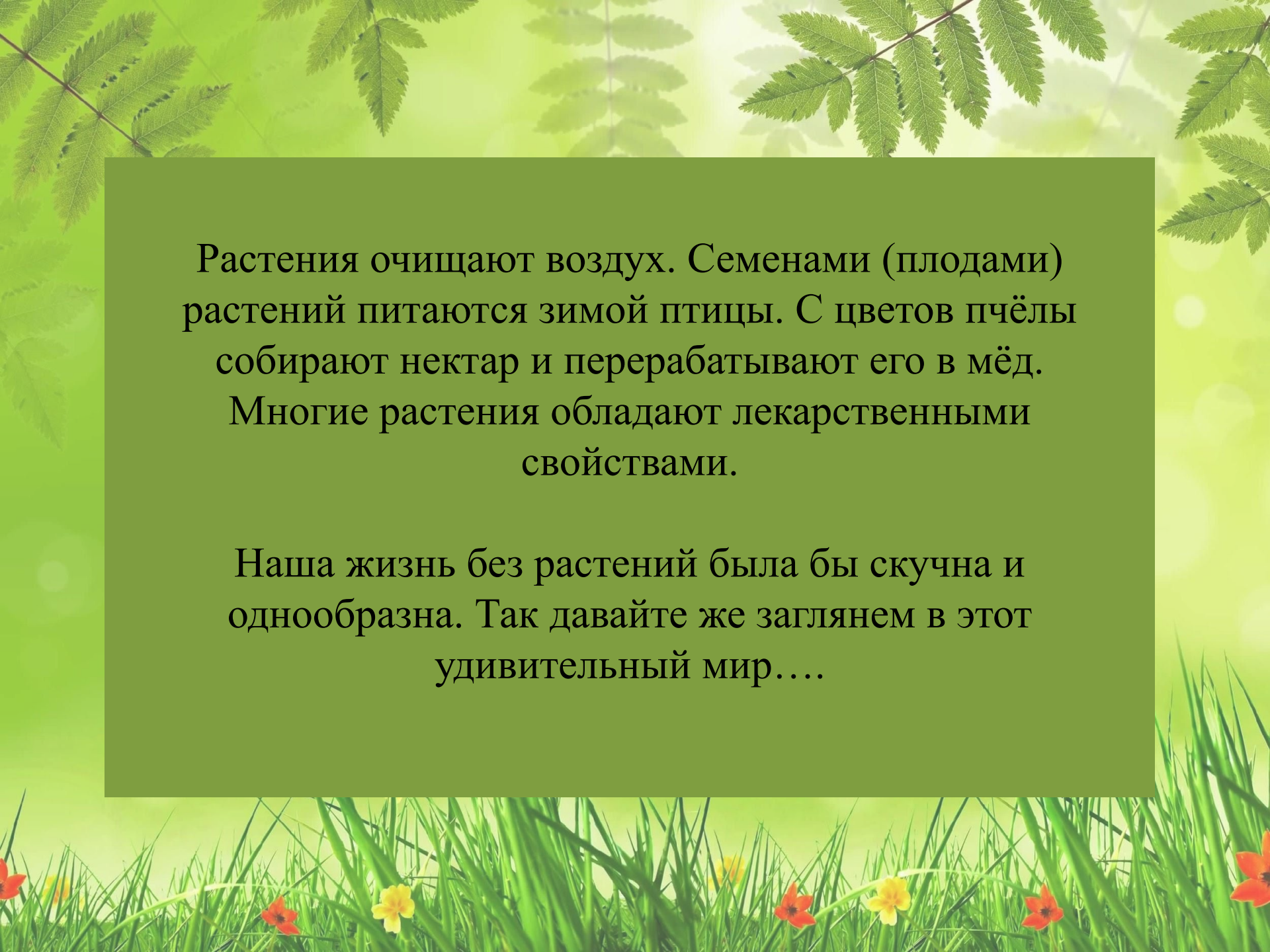


Государственное бюджетное дошкольное образовательное
учреждение детский сад №25 Московского района Санкт-Петербурга

Изучаем растения

Автор Дробикова Е.Н.



Растения очищают воздух. Семенами (плодами) растений питаются зимой птицы. С цветов пчёлы собирают нектар и перерабатывают его в мёд. Многие растения обладают лекарственными свойствами.

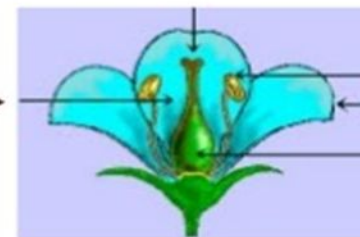
Наша жизнь без растений была бы скучна и однообразна. Так давайте же заглянем в этот удивительный мир....

Строение растений

Части растений



→ **цвЕТОК** →



→ **ПЛОД** →

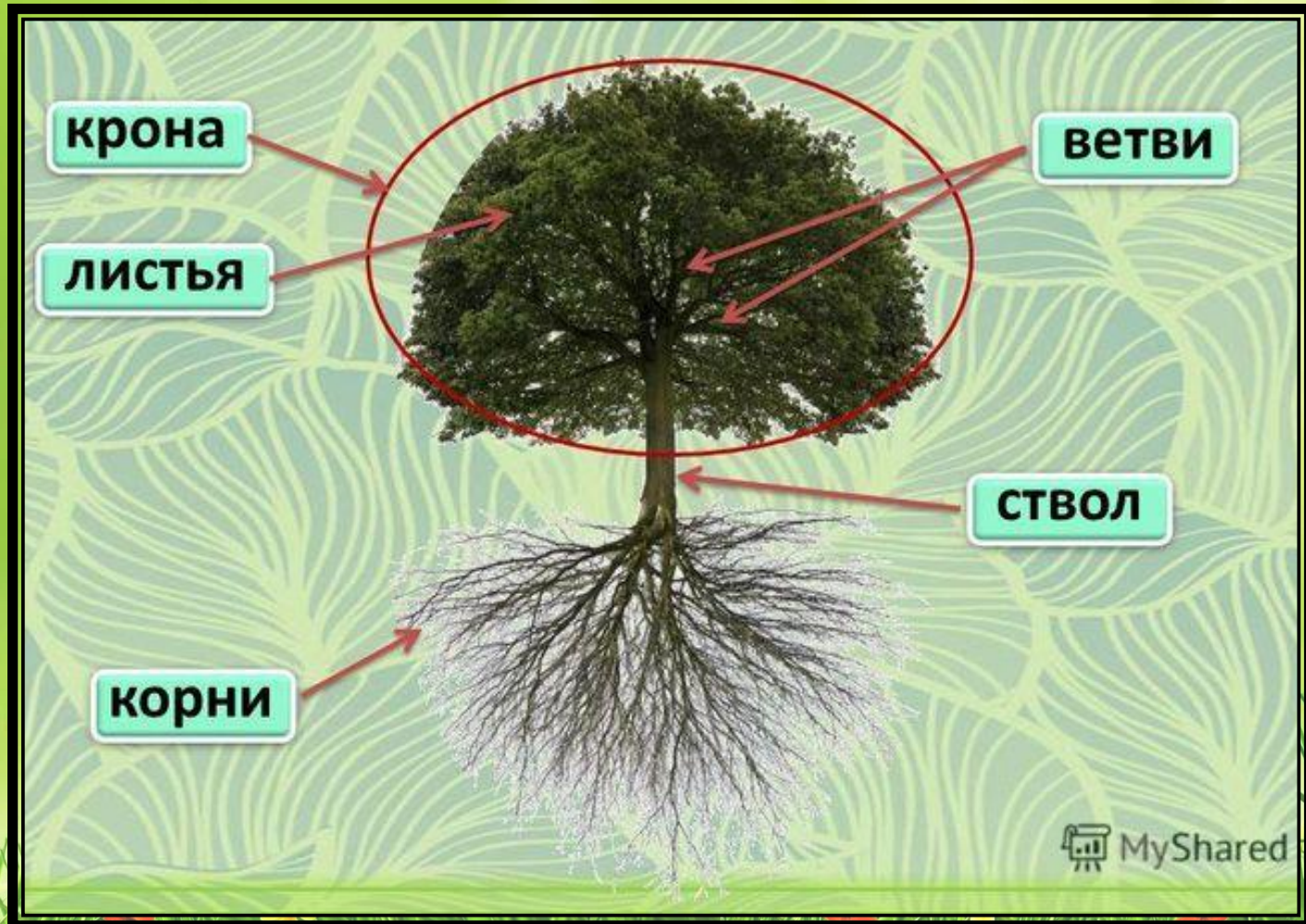


→ **ЛИСТ**

→ **стебЕль**

→ **корЕнь**

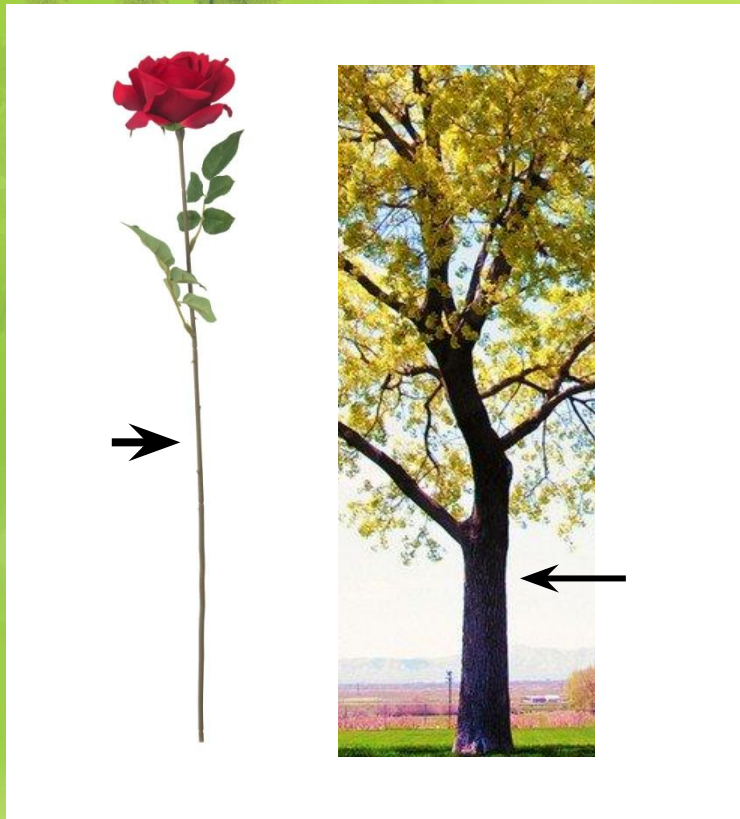
Строение деревьев



Корень осуществляет почвенное питание растения, он всасывает воду и другие полезные вещества из земли.

Д Он прочно удерживает растение в почве, чтобы ни сильный ветер, ни проливные дожди не выдернули или не вымыли растение из почвы.





Дл

Растения, у которых стебли зеленые и гибкие, называются травянистыми. А если жёсткие и покрыты корой – это ствол дерева или деревянистые стебли. Стебель служит опорой для цветков и листьев растений, поддерживает его как стержень, тянется к свету. По стеблю от корней и листьев перемещается вода, питательные вещества; через стебель осуществляется воздушное питание. Также он защищает растение от вредного воздействия окружающей среды.



Г?

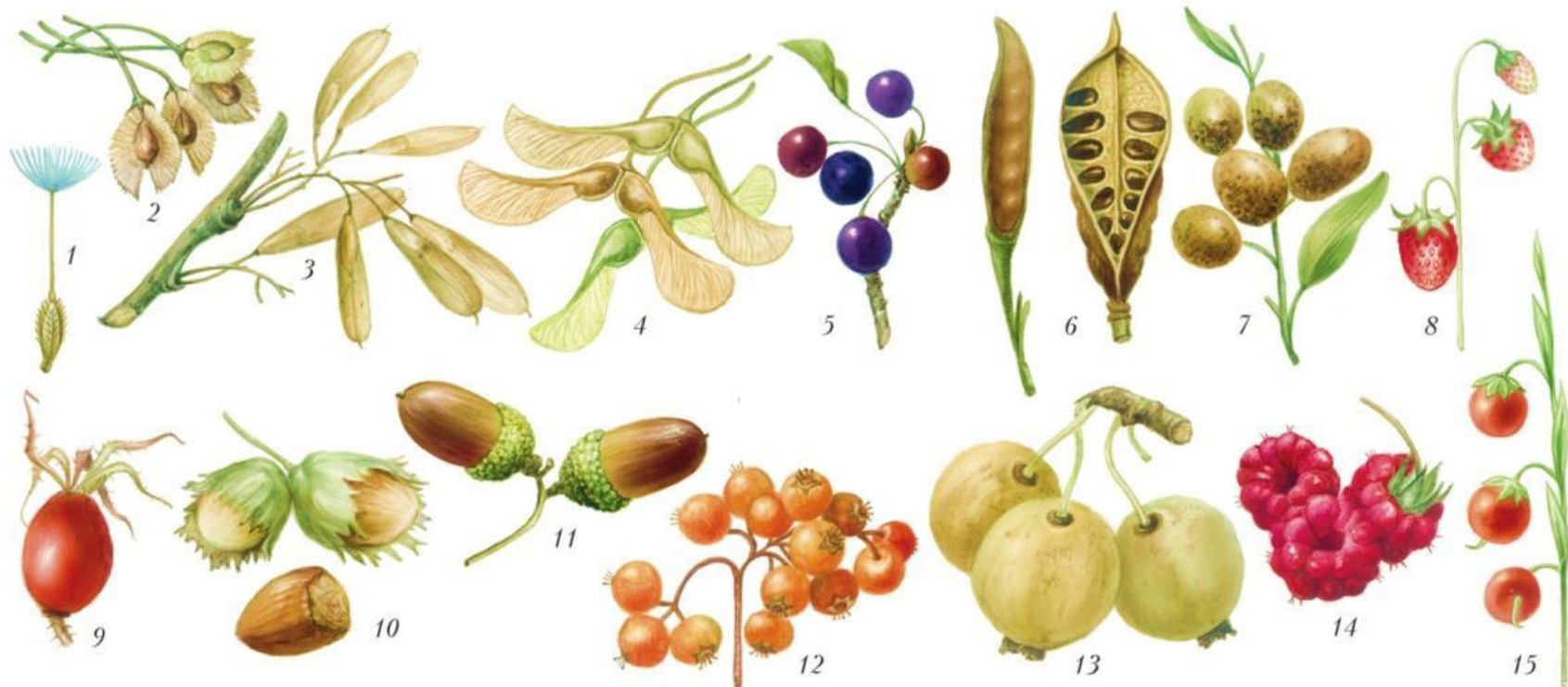
Листья у растений бывают разной формы. Также они могут быть и не зелеными (как всегда мы с вами считаем и привыкли рисовать), а и другого цвета. Из углекислого газа, воздуха и воды лист вырабатывает органические питательные вещества, из которых строится организм растений. Листья выделяют в воздух значительное количество кислорода, которым дышим мы и все живые организмы.

4. Цветы



Как же мы радуемся когда приходит весна... природа вокруг нас оживает. Появляются первые цветы. Они бывают разных форм и цвета. Каждый для себя находит любимый цветок.

Цветы необходимы растениям для размножения (семена), а также для появления на растениях плодов - фруктов, ягод и т.д.



Вы наверное все ели фрукты, ягоды... и обратили внимание, что внутри них находятся «косточки». Эти самые «косточки» на самом деле семена растения, плод которого вы съели.

Плоды и семена отвечают за размножение растений. Плод защищает семя, пока оно растёт и развивается, а после - играет важную роль в его распространении.



ния?

Многие растения вырастают (размножаются) из семян. Но они могут размножаться и по другому: корнями, листьями, усами....

Растениям
необходимо
несколько условий
для роста.

Помни!
Если растения
лишить хотя бы
одного условия, оно
может погибнуть!



Проверь себя. Назови части растений.

