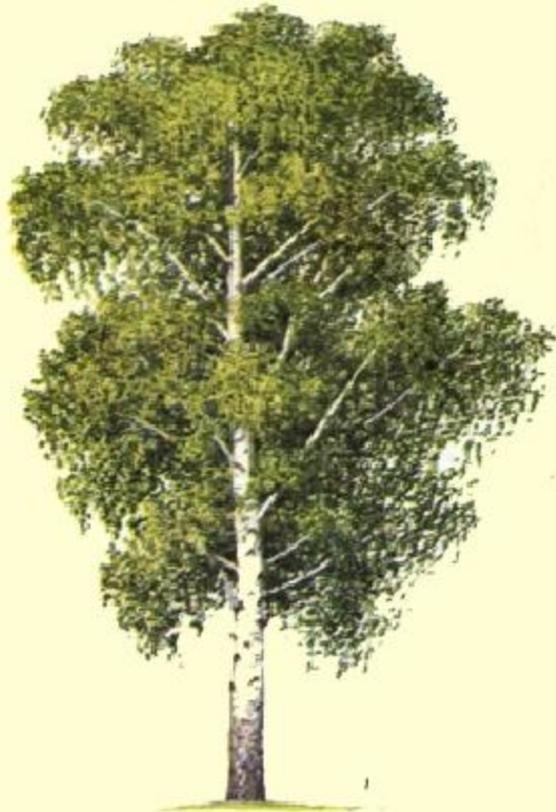


**Обобщающее занятие по теме:  
«Растения»**

- **Цель занятия:** обобщить и систематизировать знания учащихся о многообразии растений; повторить отличительные признаки разных групп растений; развивать умения сравнивать, анализировать, классифицировать; формировать внимание, мышление и познавательный интерес.
- **Задачи:** способствовать развитию аналитико-синтетического мышления, познавательного интереса, воображения; способствовать воспитанию стремления бережно относиться к природе в повседневной жизни; закрепление знаний о понятиях "дерево" "кустарник" "травы"

# Виды растений

**Дерево**



**Кустарник**



**Трава**



# Как различить деревья, кустарники и травянистые растения?



У деревьев от корня  
отходит  
один толстый стебель  
- ствол



У травянистых  
растений  
стебли мягкие,  
сочные



Кустарники имеют  
много тонких  
одревесневших стеблей  
стволиков

Травянистые растения имеют  
мягкий, сочный стебель



# ЧАСТИ РАСТЕНИЯ

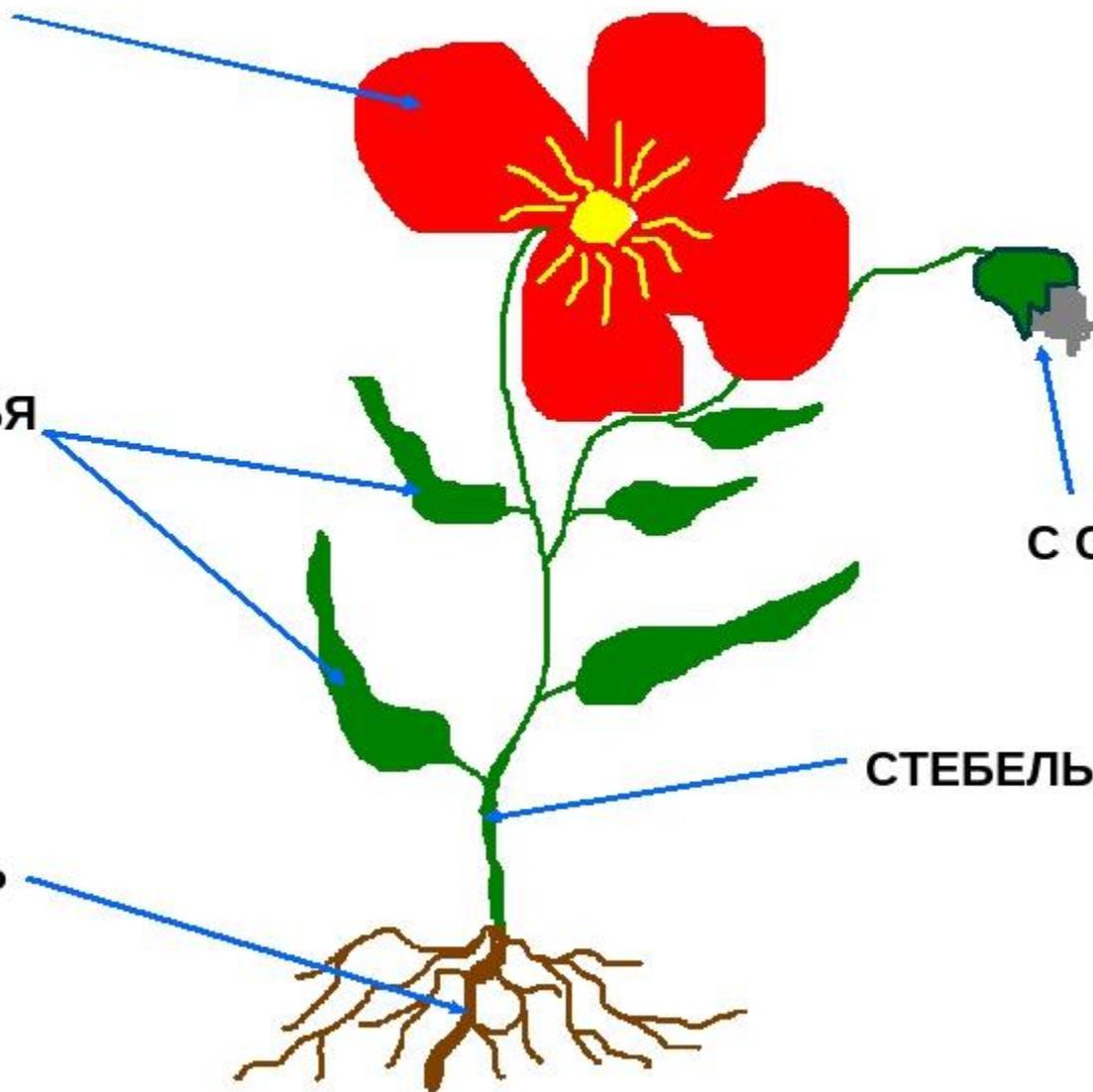
ЦВЕТОК

ЛИСТЬЯ

КОРЕНЬ

СТЕБЕЛЬ

ПЛОД  
С СЕМЕНАМИ



# *Разнообразие растений.*



# Растения луга



КОЛОКОЛЬЧИК



одуванчик



василёк



мак



ромашка



купальница

# Вспомним других представителей растений



# Злаковые растения



*Пшеница*



*Рожь*



*Ячмень*



*Овёс*



*Просо*



*Кукуруза*



*Гречиха*

# Садовые цветы





**Кустарники** — это растения, у которых несколько тонких одревесневших стеблей, покрытых корой (стволиков).

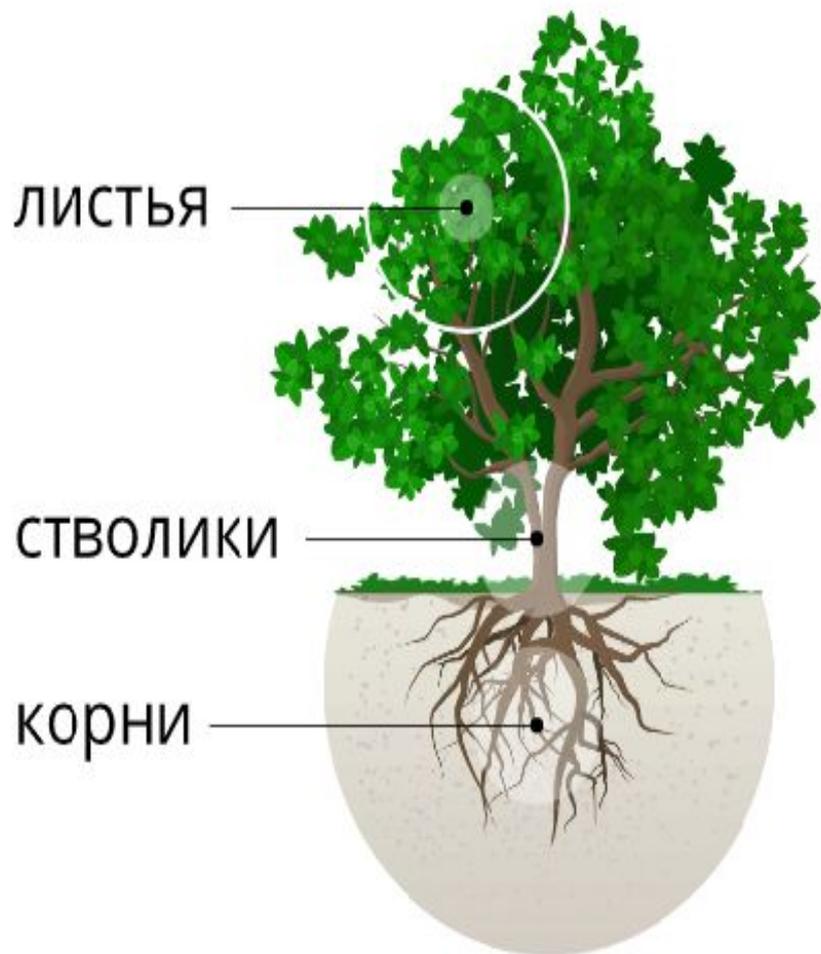


Рис. 1. Строение кустарника

*У кустарников стволы  
несколько, но они древесные.*





# Кустарники





КРЫЖОВНИК



МАЛИНА



СИРЕНЬ



ШИПОВНИК



СМОРОДИНА



**БЕРЁЗА**



**ДУБ**



**ЛИПА**



**КАШТАН**



**ОЛЬХА**



**ЯБЛОНЯ**



**СОСНА**



**ЕЛЬ**



**ЛИСТВЕННИЦА**



**ОСИНА**



**ЧЕРЁМУХА**



**КЛЁН**

# **ДЕРЕВЬЯ**

*Деревья – самые высокие растения,  
кустарники чуть пониже.*

*У деревьев обычно один  
толстый и древесный  
ствол.*



*Хотя бывают очень маленькие  
деревья и очень высокие травы.*

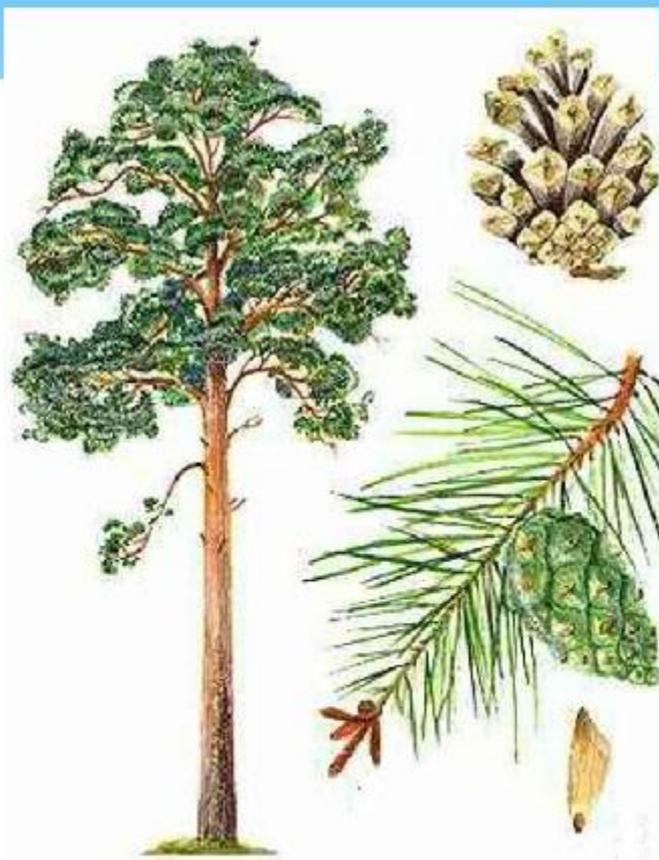
# Строение дерева



# Деревья

★ Хвойные

★ Лиственные



СОСНА



Береза (лето)

# Различия хвойных и лиственных деревьев

	Хвойные деревья	Лиственные деревья
Листочки	В виде иголок - хвоинки	В виде пластинок
Осенью	Не сбрасывают хвоинки	Сбрасывают листья



**Хвоинки**



**Листочки**

дизайн и фото  
www.OLIO.RU

# Детки с какой ветки?



# Игра „Дерево, кустарник, трава“



Липа,  
дуб,  
малина,  
берёза,  
шиповник,  
зверобой,  
мать-и-мачеха,  
осина,  
клевер,  
ель,  
сосна,  
ландыш,  
ива,  
смородина.



**Молодцы!**  
**СПАСИБО!**

