

**Тема урока:
Дикорастущие и
культурные растения.**

**Сколько живут
растения?**

На какие группы делятся все растения?



Деревья

Кустарники

Травы

Чем похожи и чем отличается ель от яблони?



СХОДСТВО

ДЕРЕВО

ПРИНОСИТ ПОЛЬЗУ ЧЕЛОВЕКУ

РАЗЛИЧИЯ

ЛИСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ

**РАСТЕТ В САДУ, ЗА НЕЙ
УХАЖИВАЕТ ЧЕЛОВЕК**

ХВОЙНОЕ РАСТЕНИЕ

РАСТЕТ В ЛЕСУ

Чем похожи и чем отличается крыжовник от можжевельника?



СХОДСТВО

КУСТАРНИК

ПРИНОСИТ ПОЛЬЗУ ЧЕЛОВЕКУ

РАЗЛИЧИЯ

ЛИСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ

РАСТЕТ В САДУ, ЗА НЕЙ

УХАЖИВАЕТ ЧЕЛОВЕК



ХВОЙНОЕ РАСТЕНИЕ

РАСТЕТ В ЛЕСУ

Чем похожи и чем отличается мать-и-мачеха от огурца?



СХОДСТВО

ТРАВЯНИСТЫЕ РАСТЕНИЯ

РАЗЛИЧИЯ

РАСТЕТ ПОВСЮДУ

РАСТЕТ В ОГОРОДЕ.

**ЧЕЛОВЕК САЖАЕТ, УХАЖИВАЕТ,
СОБИРАЕТ УРОЖАЙ**

Растения

ДИКОРАСТУЩИЕ

КУЛЬТУРНЫЕ

**РАСТЕНИЯ, КОТОРЫЕ
НИКТО НЕ САЖАЕТ,
ОНИ РАСТУТ САМИ
ПО СЕБЕ. ИХ МОЖНО
ВСТРЕТИТЬ ВЕЗДЕ:
В ЛЕСУ, НА ЛУГУ...**

**РАСТЕНИЯ, КОТОРЫЕ
ЧЕЛОВЕК САМ
ВЫСАЖИВАЕТ,
УХАЖИВАЕТ ЗА
ВСХОДАМИ, СОБИРАЕТ
УРОЖАЙ, ИСПОЛЬЗУЕТ
В ПИЩУ**

Возраст деревьев и кустарников можно узнать по годовым кольцам

Приростной бурав – инструмент для определения возраста деревьев



Многолетние растения



Ель



Дуб



Розы



Клен



Калина



Смородина



Сирень



Крапива



Ландыш

Двулетние растения



турецкая



Капуст
а



Реп
а



Свёкл
а



Петрушк
а



Морков
ь

Однолетние растения

Васильки



Календула



Горох

Астры



Лён



Огурец



Кукуруза



Отличительные черты растений

Многолетние

Двулетние

Однолетние

на ииорди
гоо
развив
дется
от
семен
и до
семен
и за
Н
кава
Один
на
семен
осни
умирает а
кони
сохраняютс
в почве
умира
• На
второй
год весной
из
и
перезимова
листья
впих
отмир
корней
аот а
отрастает
корни
стебель с
листьями.
пункт
листьями.
Затем,
и пы
растение
зацветает и
плодоносит
впих
а расцвев
семена,
умирает.
зимов

Проверь себя!

Распредели растения в три группы:

Многолетние

Двулетние

Однолетние

тома

т

морков

ь

кабачо

к

берёз

а

лип

а

ланды

ш

астр

а

василё

к

крыжовни

к

репа

Итоги урока

***НА КАКИЕ ДВЕ ГРУППЫ МОЖНО РАЗДЕЛИТЬ
ВСЕ РАСТЕНИЯ?***

***ПРИВЕДИТЕ ПРИМЕРЫ РАСТЕНИЙ
КАЖДОЙ ГРУППЫ.***

***КАК ОПРЕДЕЛИТЬ ВОЗРАСТ ДЕРЕВЬЕВ И
КУСТАРНИКОВ?***

***КАКИЕ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ
РАСТЕНИЙ ВЫ УЗНАЛИ НА УРОКЕ?***