

Лекарственные растения.



Травы – лекари.

Все травы – лекари – д
И зверобой, и медуница
И земляника, и черника
И брусника с голубикой
Чистотел, полынь, калина
Лён, календула, крапивы
Травы где найти такие,
Знают жители лесные.
Вот о чём они для нас
Поведут сейчас рассказ



Только для зверей?



В каких случаях помогают лекарственные растения?



Что собирать.



Когда собирать.

Лекарственные растения обладают наиболее целебной силой в определенные месяцы



В какую погоду надо собирать лекарственные растения?

Все лекарственные растения собирают только в солнечную погоду.



Как собирать.

Заранее запаситесь всем необходимым для сбора (мешками, ножницами, ножами).



Где можно собирать?

Каждое растение имеет определенное место произрастания, которые необходимо знать.

Нельзя собирать у шоссейных дорог, в местах, которые подвергались обработке ядохимикатами, а также в местах, где лекарственных растений очень мало.



Нужно ли мыть руки после сбора растений?

После сбора обязательно вымойте
руки с мылом!



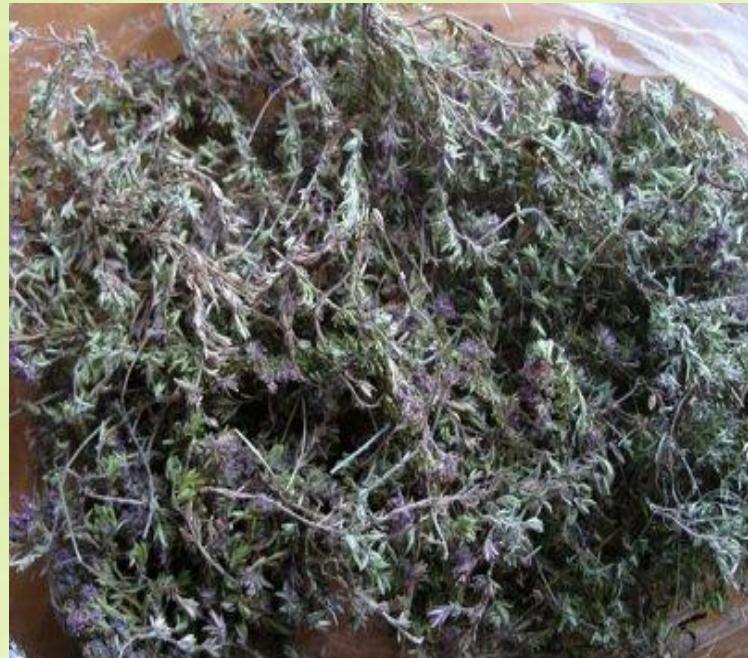
Собирая, охранять!

Многие растения стали редкостью,
поэтому зря не рвите, оставьте
несколько крепких здоровых
экземпляров. Собранные растения
умейте



Как сохранить.

- Растения подсушивают на воздухе в тени. При сушке кладите их по отдельности, следите, чтобы на них не попали ни земля, ни песок, ни грязь.



Липа.

- Это красивое лиственное дерево с тёмной корой и раскидистой кроной. Цветки этого дерева – старинное народное средство, применяемое при простуде.
- Применяемая часть. Цветки с прицветниками, почки, листья, кора, семена.
- Время сбора: цветки и листья - в июне – августе, почки



Багульник.

- Название произошло от слова «багулить» – отравлять. Растет на болотах, обладает одурманивающим запахом. В медицине используют листья багульника. Помогает при кашле как отхаркивающее средство.
- Применяемая часть. Трава (стебли, листья, цветки).
- Время сбора. Август - сентябрь.



М. Попов

Тысячелистник.

- В народе называют солдатской травой. И действительно: оно выносливое, смелое, не боится ни жары, ни морозов, ни плохих почв. Оно останавливает кровь и заживляет раны. Другое его название «Ахиллесова трава».
- Применяемая часть. Трава (стебли, листья, цветы).
- Время сбора. Май – август.



Крапива.

- Это и сорняк и лекарство одновременно. Его древнее название от слова «коприна» – шёлк. Из его стеблей получали волокно для выработки тканей(Андерсен «Дикие лебеди»). Это растение умеет останавливать кровь и насытить наш организм витаминами.
- Применяемая часть. Листья и корни с корневищами.
- Время сбора. Листья собирают в июне — августе, корни — поздней осенью.



Зверобой.

- На Руси считалось «травой от девяносто девяти болезней». Царским указом растение везли из Сибири в Москву. Однако, напрасно – много её и у нас в лесу. Народ наделил её «страшной силой», говорили, что косит она зверьё направо и налево. Отсюда и название.
- Применяют: трава (стебли, листья, цветки) и листья.
- Время цветения: июль



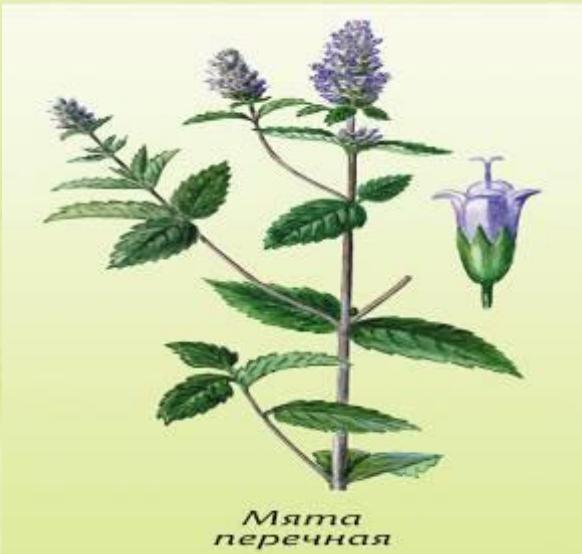
Листья берёзы.

- Нет дерева прекрасней берёзки. Берёза- значит светлый, белый. Как выяснилось она не только красавица, но и лекарь прекрасный. Листья берёзы помогают снять отёки сердечно -сосудистого и почечного происхождения.
- Применяют: почки и листья.
- Вре



Листья мяты перечной.

- Мята широко применяется в народной медицине. Усиливает аппетит, улучшает пищеварение,, прекращает спазмы желудка и колики, обладает,, успокаивающим, противовоспалительным и обезболивающим действием. Настой травы применяют как средство, возбуждающее аппетит, а также при кашле, удущье, головной боли.
- Применяемая часть. Трава (стебли, листья, цветки).
- Время сбора. Июнь — сентябрь



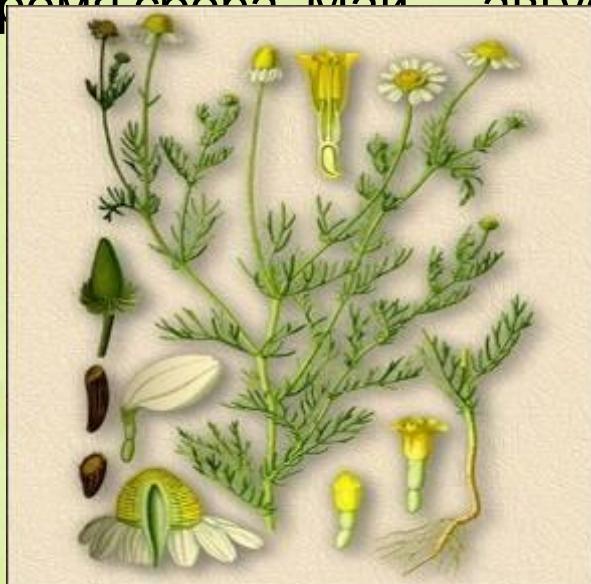
Почки сосны.

- Хвойное дерево с красно-буровой корой. Высота до 40 м.
- Отвар почек принимают при бронхите, ревматизме, и особенно как противоцинготное средство. Отвар почек применяют средство при нарушенном обмене веществ, сопровождающемся различными кожными заболеваниями.
- Пары отвара почек являются противовоспалительным, дезинфицирующим и облегчающим дыхание средством при кашле.
- Применяемая часть. Хвоя, молодые побеги - почки.
- Время сбора. Почки собирают весной, хвою — в июне.



Цветки ромашки.

- Ромашка аптечная отличается от ромашки непахучей сильным ароматическим запахом. Растение широко применяют в народной медицине. Водный настой - как болеутоляющее, успокаивающее, болях в желудке. Настой - для полоскания горла и промывания гнойных ран, язв и нарываов. При мытье светлых волос настой ромашки придает им красивый золотистый цвет.
- Применяемая часть. Цветочные корзинки (цветы).
- Время сбора. Май – август.



Практическая работа.

- Определи, какое лекарственное растение находится в лотках №1, 2, 3, 4.
- №1 – ромашка
- №2 – мята
- №3 – листья березы
- №4 – молодые шишки сосны

Доброе утро !!!



Улыбнись !!!

Презентация выполнена

*Учителем начальных классов
Макаровой Ириной Валерьевной*

ГОУ СОШ №534 г. Москва