

Лекарственные растения

Выполнил ученик 6 «б»
Феокистов Влад.





Лекарственные растения —

обширная группа растений,

органы или части которых

являются сырьём для

получения средств,

используемых в народной,

медицинской или ветеринарной

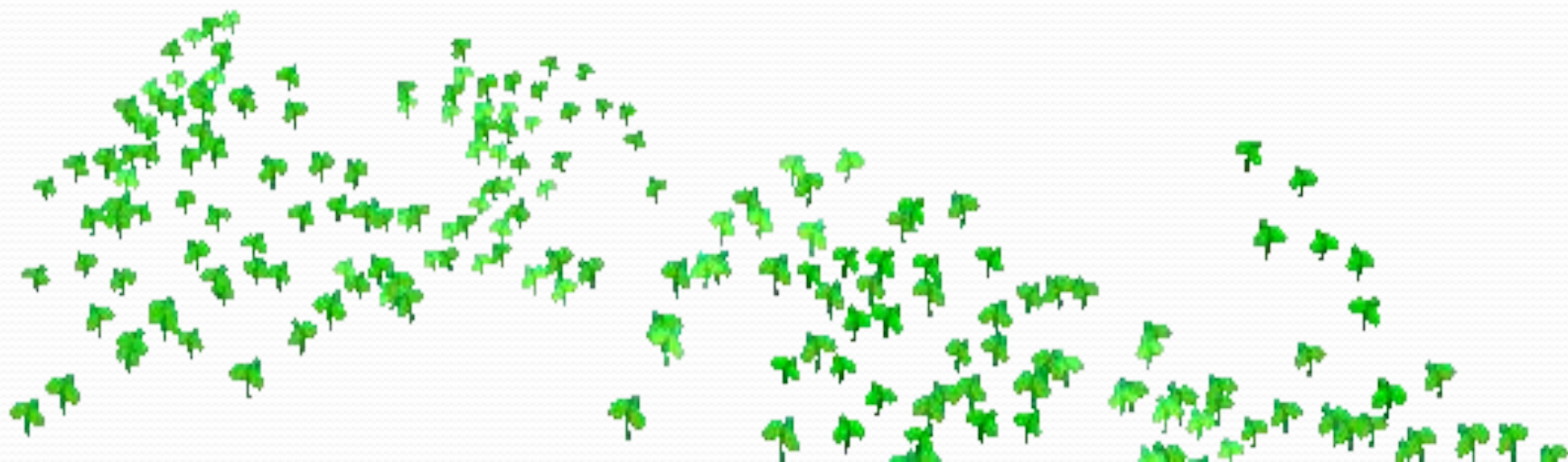
практике с лечебными или

профилактическими целями.

Лекарственные растения

дикорастущие
растения
встречающиеся в
лесах, на лугах,
вдоль дорог и т.д.

те, которые
выращивают на
дачных участках



● В качестве лекарственных растений широко используются алоэ, брусника, девясил, зверобой, календула, клюква, малина, мать-и-мачеха, мята, облепиха, подорожник, ромашка, солодка, тысячелистник, шалфей, шиповник и многие другие.









Наиболее широко лекарственные растения представлены в народной медицине.

- Одни из них применяются в чистом виде или в смеси с другими растениями (сборы) и отпускаются из аптек в расфасованной форме, другие поступают на промышленные предприятия в качестве сырья, где из них готовят лекарственные препараты.

Применение

- Водные извлечения
 - Настой
 - Отвар
- Масляные извлечения
 - Экстракты
- Водно - спиртовые
 - Настойка



Вырастает подорожник,
Лишь приходит срок,
На земле сухой и твердой
Около дорог.

Говорят о нем в народе
Добрые слова.

Всем поможет подорожник –
Скромная трава.

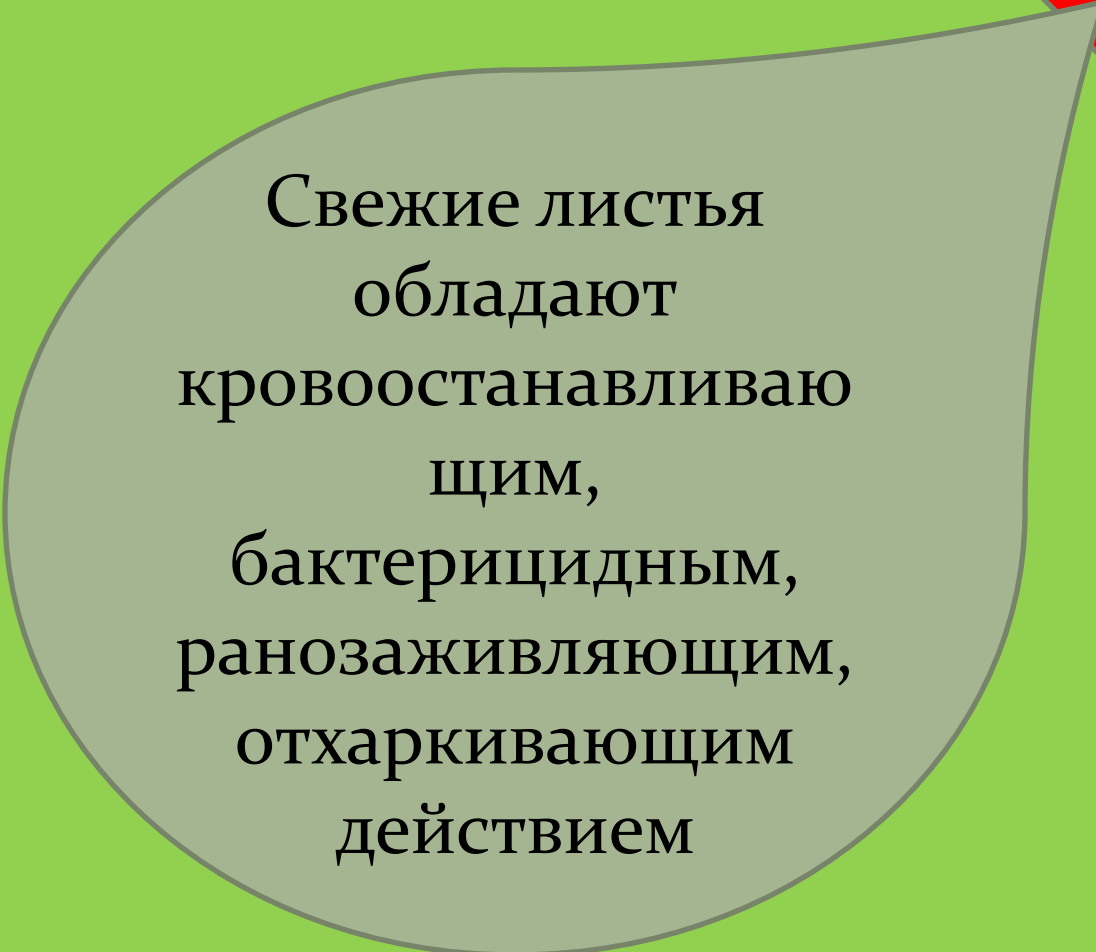
Если ты порезал руку
Или ногу сбил,
Он тебе залечит раны
И прибавит сил.

Подорожник — старинное лекарственное растение. Он был известен древним грекам и римлянам, его высоко ценили арабские и персидские врачи. Латинское название подорожника образовано от «планта» (подошва) и «агере» (двигать), так как листья его напоминают след ноги. Русское название растения указывает на места его произрастания. Цветет с мая до сентября.

- Произрастает на пустырях и сорных местах, вблизи жилья, у дорог, на зеленых лугах, полях, огородах, садах, по лесным опушкам и берегам водоемов.
- Распространен по всей территории СНГ, кроме Крайнего Севера.



ПОДОРОЖНИК



Свежие листья
обладают
кровоостанавливаю
щим,
бактерицидным,
ранозаживляющим,
отхаркивающим
действием



● ПОДОРОЖНИК

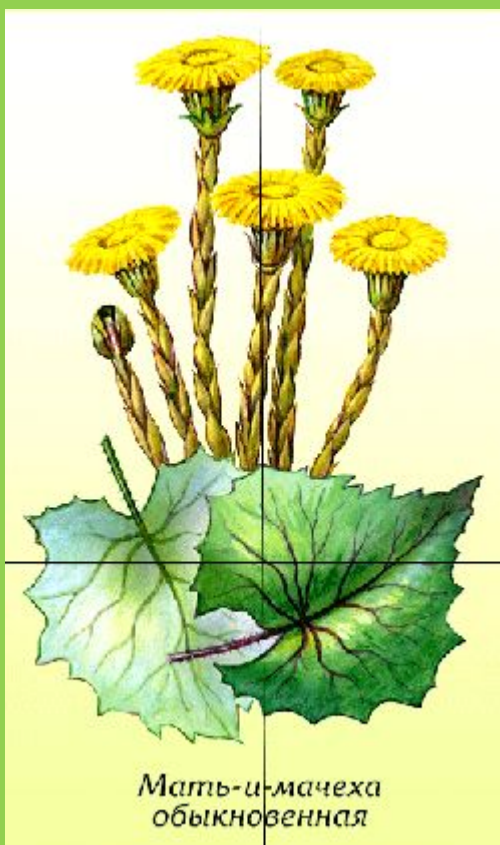
Настой из листьев одно
из лучших средств при
бронхите и туберкулезе
легких.



- Сок свежих растений и водный настой листьев особенно эффективны при лечении желудка и кишечника, верхних дыхательных путей, бронхов и легких.

- 
- A close-up photograph of vibrant green leaves, likely from a plant like Stachys officinalis (Motherwort), with several clear water droplets resting on their surfaces. The background is a soft-focus green, creating a natural and fresh atmosphere.
- В народной медицине многих стран свежие листья подорожника употребляются в качестве ранозаживляющего и противовоспалительного средства при ранах, язвах, укусах насекомых, пчел, гадюк, как болеутоляющее и предупреждающее образование опухолей средство . Листья растирают в руках и прикладывают к месту укуса.

появляются еще толжит снег, на пригорках, южных склонах оврагов и у канав появляются золотисто-желтые соцветия многолетнего травянистого растения мать-и-мачеха. Нижняя поверхность листа опушенная, светлая, теплая и мягкая (мать), а верхняя сторона — темная и холодная с редкими жесткими волосками (мачеха).



Мать-и-мачеха
обыкновенная



Внутрь настой, отвары



Как противокашлевое и противовоспалительное средство, при язве желудка, болезнях печени, почек и мочевого пузыря.

Наружно настой, отвары или припарки из листьев



При различных кожных заболеваниях, как противовоспалительное, смягчающее и ранозаживляющее средство, а также для полоскания горла и полости рта. При выпадении волос и обильной перхоти.

Свежие листья



Как рано заживляющее и противовоспалительное средство.





Одуванчик
лекарственный

Одуванчик-
принадлежит к
наиболее
распространенным на
земле растениям —
он встречается на
всех материках, легко
приспосабливаясь к
самым
неблагоприятным
условиям.

Корни (иногда и трава)

В качестве горечи для возбуждения аппетита и улучшения работы желудочно-кишечного тракта, как желчегонное при болезнях печени и слабительное при запорах, входят в состав противодиабетических сборов.



Как отхаркивающее, успокаивающее и снотворное средство

Имеются сведения о том, что листья одуванчика использовались для обезвреживания укусов ядовитых змей.

Наружно млечный сок
одуванчика



Применяется для
выведения мозолей и
как косметическое
средство для удаления
угрей, веснушек и
пигментных пятен.

Корень

Иногда используют
вместо цикория как
добавку к кофе.

Весной из листьев
одуванчика

Приготавливают
витаминный салат (
листья предварительно
вымачивают в соленой



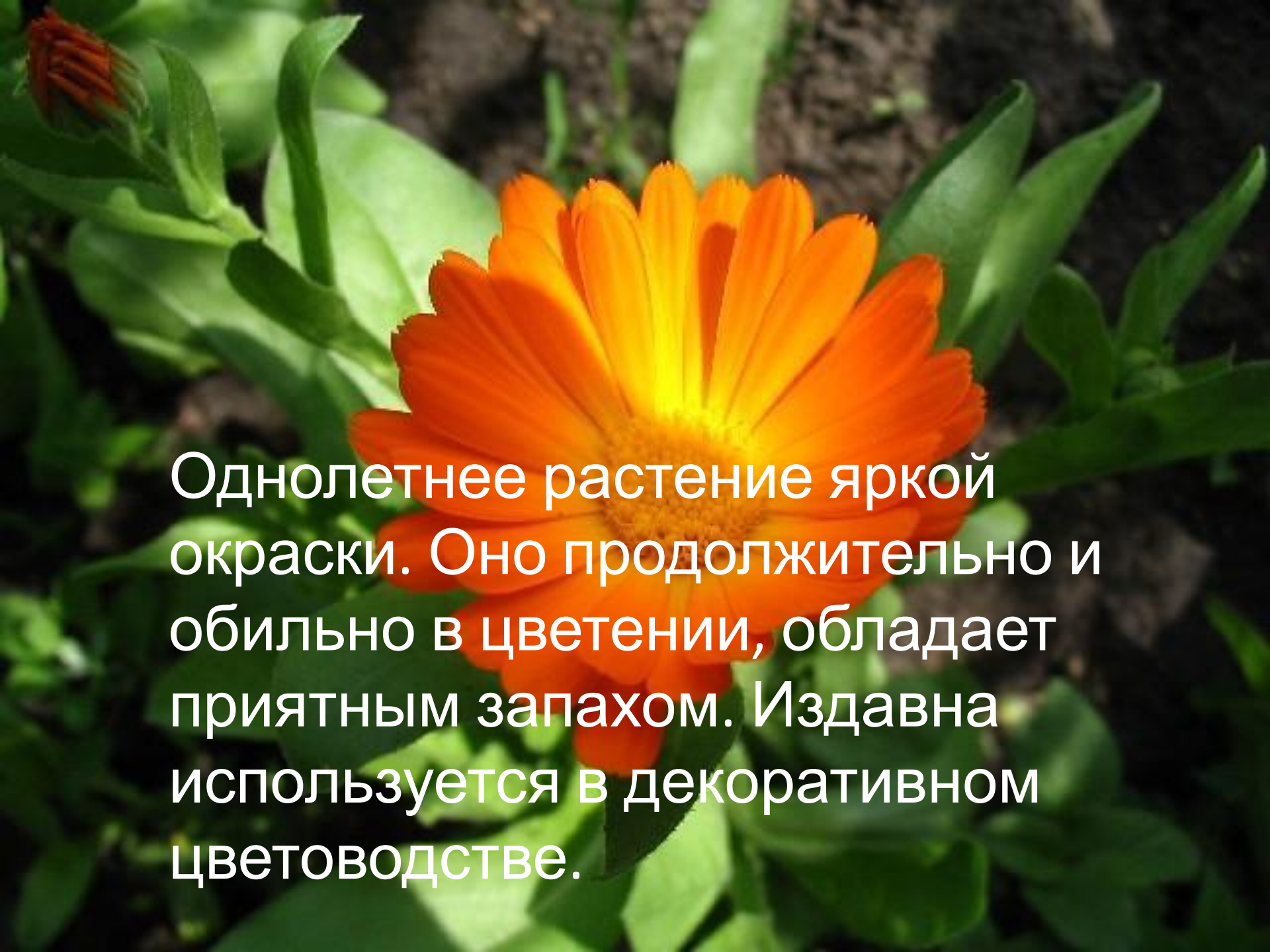
И если случится тебе
простудиться, Привяжется
кашель, поднимется жар,
Придвинь к себе кружку, в
которой дымится Слегка
горьковатый душистый
отвар.

Знакомые с детства, родные
ромашки. Вот легкий
поповник у нашей реки.

Как белые звезды средь
розовой каши В букете
сияют его лепестки.





A close-up photograph of a bright orange and yellow flower, likely a marigold, in full bloom. The flower has numerous petals radiating from a central yellow core. The background is filled with green leaves and a dark, textured ground surface, possibly soil or mulch. The lighting is bright, highlighting the colors of the flower.

Однолетнее растение яркой окраски. Оно продолжительно и обильно в цветении, обладает приятным запахом. Издавна используется в декоративном цветоводстве.

Настой и мази



Широкое применение
в гериатрии



Спиртовые настойки
цветков календулы



Прекрасно
бактерицидное
противовоспалительное
средство при лечении,
в заболеваниях слизистой
полости рта, по
гнойных ранах.

