2.Домоводство

Тема: «Растения в доме. Их виды и назначение»

**Цель:**познакомить учащихся с комнатными растениями, их значением в жизни человека.

Очищают воздух, создают уют,  
На окнах зеленеют  
И зимой цветут.

Вы узнали, о чем у нас пойдет речь?  
(Комнатные растения)

Тема сегодняшнего урока «Комнатные растения».**.**

История комнатного цветоводства уходит корнями в глубокую древность: человеку всегда хотелось иметь рядом с собой красивые растения, украшающие его дом. Понятие "комнатное растение" существует с момента, когда он догадался бросить семя не на поле, а в горшок с землей.

Ни кому не надо доказывать, что растения наши друзья и помогают нам выжить в современном мире. Трудно представить в наше время дом без цветов или окно, не украшенное зеленью. С помощью комнатных растений люди стараются восполнить дефицит общения с природой. Каждый цветок несет в дом не только красоту, но и много полезных свойств для человека. Все без исключения растения выделяют особые летучие вещества – **фитонциды.** Эти вещества убивают микробов, они как бы дезинфицируют воздух.

-Комнатные растения бывают цветущими и декоративными. Как вы понимаете, какие растения мы называем цветущими?

Это когда у растения есть цветки, и растение один или несколько раз в год цветет.

- Как понимаете декоративные?

К декоративным комнатным растениям относятся лиственные и хвойные, вечнозеленые растения, используемые для создания красоты и уюта в помещениях.

- Ребята, а какую пользу, кроме красоты, приносят комнатные растения человеку?

Дети. Очищают воздух в помещениях, повышают влажность воздуха, летом при жаре охлаждают комнату, убивают вредные бактерии, помогают человеку расслабиться.

Просмотр обучающего видео.

**Физкультминутка**

**Наши нежные цветки**Круги ладонями параллельно полу

**Распускают лепестки**Плавно поднимаем руки вверх

**Ветерок чуть дышит**Вздыхаем и выдыхаем

**Лепестки колышет**Качаем вверх поднятыми руками и верхним туловищем

**Наши алые цветки**Ладони параллельно полу

**Закрывают лепестки**Опускаем руки, приседаем

**Тихо засыпают**Ладони к щеке

**Головой качают**Вправо – влево

- А теперь, ребята, давайте рассмотрим наиболее распространенные цветущие комнатные растения.

Посмотрите, на этот цветок. Кто знает, как он называется? (Герань)

Пеларгония ошибочно называемая в народе «герань» - любимица наших бабушек. Это комнатное растение наверняка хорошо известно абсолютно всем, даже кто далёк от цветоводства. Она прекрасно смотрится на подоконнике в квартире в оконных и балконных ящиках, в клумбах и на газонах, в садах и на дачах. Растение обладает положительной энергетикой, создает тепло и уют в доме, именно поэтому герань всегда сопровождает по жизни Вас, Ваших близких и друзей.

Фиалка .Это растение цветущее, имеет самые разные оттенки цветения. Цветы любят свет, но не прямые лучи солнца. Листья у фиалки мясистые, сверху темно - зеленые опушенные, снизу более светлые. Цветет круглый год.

Следующая группа комнатных растений – это, так называемые, декоративные растения.

К ним относятся:

Традесканция -неприхотливое многолетнее травянистое растение с длинными хрупкими стеблями, покрытыми обильной листвой. Традесканция очищает и увлажняет воздух в комнате, нейтрализует электромагнитное излучение. У человека, любующегося её пышной зеленью, снимается напряжение глаз, быстро улучшается настроение и облегчается дыхание.

Фикус- . Родиной этого растения является южная Азия. Ученые насчитывают примерно 2000 разных подвидов фикусов. Внешний вид их очень разнообразен: это и кустарники, и деревья, и лианы, и даже баньяны (многоствольные деревья). Большинство этих растений — вечнозелёные, но встречаются и листопадные подвиды. Листья у разных видов фикусов могут сильно отличаться по форме и окраске: они могут быть цельными, лопастными, зубчатыми, а также быть самых разных оттенков зелёного и даже пёстрыми. В природе фикус вырастает до 40 метров, а в доме — всего до 2, и то, лишь при правильном уходе за ним. Живёт это растение долго, до 15 лет.

Цветы могут располагаться на подоконниках, столах, специальных подставках, на стенах.

Комнатные растения – это живые организмы, которым требуется уход. Назовите способы ухода за комнатными растениями. (Полив и опрыскивание, рыхление, подкормка и др.)

Известно, что живые цветы создают неповторимую атмосферу в помещениях. Интерьер, полный цветов, всегда смотрится красиво, изысканно и необычно, а правильный выбор растений и их взаимного расположения обеспечивает неповторимую гармонию в пространстве жилого помещения. Растения дарят нам легкость и чистоту воздуха в доме, а также играют огромную роль в формировании дизайна интерьера. Расположенные в красивых кашпо, горшках и вазонах, живые цветы акцентируют на себе внимание, поднимают настроение.

Существует даже такая профессия, как **фитодизайнер .**Это человек, который создает растительные композиции для оформления интерьеров, озеленения помещений, и создания зимних садов.

Задания:

1. Нужно найти в классе растения, которые мы изучили на уроке, и поставить их на стол, распределив на цветущие и декоративные. (Дети выполняют задание под музыку П.И. Чайковского «Вальс цветов»).

2. Игра «Составь картинку». Нужно собрать картинку, определить, как называется цветок и к какой группе относится. .

3. Игра «Волшебный мешочек».

Ученикам необходимо на ощупь определить листочек какого растения находится в мешочке (из изученных на уроке).

4. Игра “Четвертый лишний”