

**Кружковое объединение «Мир природы родного края» 2 группа.**

**Дата: 21.11.2024**

**Конспект занятия по теме: Викторина «Комнатные растения».**

**Цель:** обобщить и систематизировать знания учащихся о комнатных растениях.

**Задачи:** закрепить и расширить знания детей о комнатных растениях, показать необходимость ухода за ними; развивать интеллектуальные и творческие способности; воспитывать бережное отношение к растениям.

**Ход занятия.**

### **1. Вводная часть.**

Здравствуйте ребята.

Цветы - жемчужины природы. Именно в цветы природа вложила свою душу, именно цветам она подарила свою нежность. Многообразие цветов потрясает наше воображение. Ароматы цветов - чудо из чудес.

### **2. Основная часть.**

Сегодня мы с вами проведем викторину «Комнатные растения» и увидим, хорошо ли вы их знаете. И закрепим пройденный материал.



### **Разминка**

1. Назовите лучшее время для пересадки растений? (Весна.)
2. Какой водой нужно поливать комнатные растения? (Теплой, дождевой, отстоянной, дождевой.)
3. Назовите растения, которые можно размножать листочками? (Фиалки, глоксинии.)
4. Назовите растения, которые можно размножать частью листа? (Сансевиера, бегония Рекс.)
5. Перечислите правила полива комнатных растений. (Поливать растения нужно теплой отстоянной водой, носик лейки следует класть на край горшка. Поливать можно только тогда, когда верхний слой земли подсох.)

6. Почему бальзамин называют ванькой-встанькой (в любом положении горшка это растение будет расти вверх.)
7. В каком уходе, кроме поливки нуждаются комнатные растения? (В уборке сухих листьев, засохших цветков, в рыхлении, опрыскивании, мытье или очистки от пыли, в подкормке.)

### **Конкурс «Загадочный»**

- Лист горбочком, с желобочком,  
Шипы имеет, а ранить не умеет,  
Зато лечит нас в любой день и час. (Алоэ)
- На моем окошке поселился ежик.  
Все глядит в окошко, а ходить не может.  
Где же его лапки? Где у него рожица?  
Может он без шапки от мороза ежится? (Кактус)
- Плоский, длинный, а не брус,  
Полосат, а не арбуз. (Сансевьера)
- Стоит мокрый Ванек,  
а в кудрях – огонек. (Бальзамин)
- Куст оконный и балконный,  
лист пушистый и душистый.
- А цветки на окне,  
словно шапка в огне. (Пеларгония – герань)
- Он зеленый, а не луг,  
носит платье, а не пастух,  
Он цепко висит, а не крюк,  
на стену влез, а не паук. (Плющ)

### **Конкурс «Двойное название растений»**

Назвать научное наименование растения, а дети вспоминают, как это растение называют в народе:

- бальзамин (огонек)
- традесканция (бабьи сплетни)
- сансевьера (щучий хвост)
- фуксия (фонарик)
- фикус (резиновое дерево)
- алоэ (столетник)

### **Конкурс любознательных**

1. Цветы и листья этого растения имеют резкий характерный запах.  
Пахнет стебель и цветочки,  
Опушённые листочки.

Ты пораньше утром встань

И полей свою ... (герань).

– Как ещё называют это растение? (Пеларгония) – дополнительный жетон\*

2.

Хотели детишки от мамы удрать,

Но мама сумела их всех удержать.

Вот так и висят те пучки-малолетки.

На нитях – зелёные растения-детки. (хлорофитум)

Это растение выделяет большое количество кислорода, очищая воздух.

3.

В нашей комнате растёт,

Никогда он не цветёт.

Листья у него, как перья,

А в народе есть поверье –

Где в лесу он зацветёт,

Человек там клад найдёт. (нефролепис, папоротник)

4.

Стебли древовидные,

Листья мечевидные.

Может он живёт сто лет?

Что вы скажете в ответ? (алоэ)

– Как его называют в народе? (Столетник, ранник, лечебник)

5. Второе название этого красивоцветущего растения – сеньполия, можно размножать листочками. (фиалка)

Из листка на удивленье

Можно вырастить растение.

Я сорву цветок, не жалко,

Будет новая.... фиалка.

6.

Среди листьев – огоньки,

Ваньки мокрого цветки.

Так назвал его народ –

Много он водички пьёт.

А как правильно назвать,

Постарайся сам назвать! (бальзамин)

7. В народе это растение называют “щучий хвост”. Какое научное название этого растения? (сансевьера)

8. Это растение было названо в честь имени губернатора Сан Доминго.

Родина – тропические леса Южной Америки, Африки, Азии. (бегония)

### **Конкурс «Исторический»**

1. В России были построены первые теплицы во времена правления...

(Петра I)

2. За счет каких выделяемых летучих веществ комнатные растения улучшают микроклимат в жилых помещениях? (фитонцидов)

3. Назовите растение, лепестки которого идут на приготовление популярного чая каркаде. (гибискус)
4. Какой цветок называют столетником из-за поверья, что он цветет один раз в сто лет? (алоэ)
5. При разведении диффенбахии в первую очередь надо знать, что это растение... (очень ядовитое)
6. Молодые побеги какого растения из семейства кактусовых пользуются наибольшей популярностью в кулинарии? (опунция)
7. Листья этого растения имеют по форме сходство с листьями крапивы. (колеус)
8. Способ выращивания в домашних условиях декоративных карликовых деревьев называется... (бонсай)

### Вопросы и ответы

Почему мы называем Бальзамин – огоньком? (за ярко-красную окраску цветков).



Почему мы называем Аспидистру – дружной семейкой? (черенки листьев выходят из корневища, как бы из одного корня и создают впечатление о дружной семье)



Почему мы называем монстеру – плаксой? (летом перед дождем с кончиков листьев начинают падать капли воды).



Почему мы называем Зефирантес – выскочками? (цветочные стрелки появляются неожиданно и быстро растут)



Почему мы называем Плющ восковой – восковым? (цветы как бы сделаны из воска)



Почему мы называем Фикус – резиновым деревом? (сок содержит каучук)



Какое растение любит, чтобы голова его была в огне, а ноги в воде?”  
(финиковая пальма)



Сок, каких комнатных растений ядовит?  
(олеандра, арума, дифенбахии).



Сок, какого комнатного растения применяют как лекарство? (алоэ)



Какое комнатное растение в народе называют "хирург без ножа"? (каланхоэ)



Какое комнатное растение хорошо очищает воздух на кухне? (хлорофитум)





У каких комнатных растений обнаружены фитонциды?  
(в листьях лимонного дерева,



герани)



Какие растения размножаются листьями или их частями?  
(бегония,



фиалка



Какое комнатное растение в народе называют «щучий хвост»? (сансевьера)



Какое комнатное растение можно размножить усами? (Камнеломку)



### **3.Заключительная часть.**

Растения, и особенно цветы, наполняют наш мир красотой и умиротворением. Зелёный цвет их листвы успокаивает наши нервы, а великолепное цветение будит фантазию и воображение, радует взор природной красотой. Кроме того, мир флоры - это неисчерпаемый кладёзь витаминов и минералов, так необходимых нам для здоровья!



