Муниципальное бюджетное учреждение

дополнительного образования

дом детского творчества станицы Гривенской

**Викторина**

***«Растения - загадки»***



Автор-составитель:

педагог дополнительного образования

Барышникова Людмила Сергеевна

ст. Гривенская, 2021 г.

**Тема занятия:**  «Растения загадки».

**Цель:** Пополнение знаний детей интересными сведениями о цветах.

**Задачи:**

- создать условия для расширения знаний учащихся о цветах;

- способствовать развитию внимания, коммуникативных умений, мышления;

- содействовать воспитанию уважительного отношения к природе.

**Дидактические и методические материалы:**  фото – материал.

**Оборудование:** ноутбук.

**Методы работы:**

- игровой метод – проведение занятия в форме викторины;

- наглядный метод – иллюстрации;

- словесный метод – беседа, вопросы;

- практический метод – ответы на вопросы.

**Форма проведения**: групповая.

**Ход мероприятия**

1. **Организационный момент.**

- приветствие учащихся;

- проверка посещаемости;

- сообщение темы и цели занятия.

1. **Основная часть.**

**Педагог:** Сегодня наше занятие мы проведем в форме викторины, ответим на вопросы и узнаем много интересного о растениях.

1. В Англии его называют “тещин язык”, в США – “змеиная кожа”, у нас в стране – “щучий хвост”. Это неприхотливое растение заслужило репутацию практически неистребимого. Листья могут достигать в длину 1 м. Существует много разновидностей. Как оно называется? *(Сансевьера)*

2. Художники и поэты всех времен и народов не устают воспевать этот цветок – символ любви. С.Я. Маршак сказал о ней:

“Нет в мире ничего нежней и краше,   
 Чем этот сверток алых лепестков,  
 Раскрывшийся благоуханной чашей…”  
Назовите этот цветок – царицу всех цветов? *(Роза)*



  3. Этот цветок изображен на государственном флаге Японии, на печати и денежных знаках. Высшая награда Японии – орден этого цветка. Одежду из ткани с изображением этого цветка до недавнего времени могли носить лишь члены императорского дома. В Китае и Японии из мясистых и сочных листьев растения готовят салаты. Что это за цветок? *(Хризантема)*

4. Об этом цветке-огоньке сложено немало легенд. Ночью раскрывает он свои лепестки, будто светится в темноте звездочкой-огоньком. Зовут его еще “Ваня - мокрый” – уж очень он любит воду. Цветет на окошке почти круглый год. Забрел он к нам из Африки. Как называется этот цветок? *(Бальзамин)*



5. Цветки этого растения могут быть разного цвета. Осенью на их месте появляются плод с длинным отростком, будто птичий клюв. Они похожи на журавликов. В наших домах проживает почти 50 видов этого растения. Один из видов, душистый, рекомендован для школ, так как хорошо очищает воздух от микробов. В народе считается, что аромат листьев лечит от головной и ушной боли. Что это за растение? *(Герань)*



6. Это растение называют душителем – солнце оно никому не уступает. Вырастает очень высоким. За вязкий белый сок, в котором много каучука, его еще называют резиновым деревом. Сок появляется, если надломить жесткий, глянцевый лист темно-зеленого цвета. Не цветет. Что за растение? *(Фикус)*

7. Листья этого растения похожи на крылья орла. Оно существовало еще тогда, когда по нашей земле бродили динозавры. Современные растения – бледная тень тех сорокаметровых древовидных гигантов. По легенде, в ночь на Ивана Купалу у лесных родственников этого растения появляется цветок. Если найдешь его – все тайны Земли будут тебе подвластны, всю жизнь будешь счастлив. Но на самом деле растение не цветет. Некоторые виды употребляют в пищу, их по вкусу не отличишь от грибов. Что это за растение? *(Папоротник)*



8. Этих зеленых уродцев на Земле около 5000 видов. Говорят, что это не растение, а просто заколдованный карлик, состарившийся, съежившийся, заросший щетиной. Немногим приходилось видеть, как он зацветает. Растение называют “зеленым верблюдом” за свойство стеблей накапливать воду. Может долго жить без полива. В Мексике из него делают пастилу, сыр, сироп. Что это? *(Кактус)*

9. Скитается, что расцветает он один раз в сто лет. Оттого и называют его столетником. Это не так. На Родине, в Африке, цветет ежегодно. У нас в комнатах почти не цветет. Его другое название в переводе с арабского означает “горький”. Горький сок этого растения с медом – лекарство. Как называют столетник иначе? *(Алоэ)*



  10. Это растение было любимым цветком немецкого поэта Гете. Легенда гласит, что в пожилом возрасте Гете страдал многими недугами, а цветок помог ему избавиться от них. В народе зовут его домашний доктор или хирург. Есть еще одно название – комнатный женьшень. Помажь соком растения рану – она быстро затянется. Сок успокоит зубную боль, исцелит обмороженные конечности. Что это за домашний доктор? (*Каланхое)*

11. Этот цветок называют “модницей” за то, что он очень любит менять свою окраску. То у него голубые цветы, то вдруг они стали розовыми, а через несколько дней – сиреневыми. Завезено растение из Индии. Как оно называется? *(Гортензия)*



12. Листья это растения похожи на листья тюльпана, только стебель сплошь усажен множеством красивых цветочков, похожих на лилии. Цветы необычно пахнут. Рождается цветок из проросшей луковицы. В 17 веке завезены эти цветы в Голландию из Генуи. В переводе с греческого его название означает “цветок дождей”. Что это за изящные цветы с чудным запахом? *(Геацинт)*

**Физкультминутка.**

Утром бабочка проснулась,

Улыбнулась, потянулась.

Раз – росой она умылась,

Два – изящно покружилась,

Три – нагнулась и присела,

На четыре – полетела.

13. Это комнатное растение рекомендовано для школ, так как хорошо очищает воздух. Выглядит оно забавно: из высоко подвешенных горшков от материнского растения свисают дугами плети – стрелки. На них расположены пучки молоденьких растений – дочек с толстенькими белыми корешками. Если рядом поставить горшок с почвой, молодые растеньица легко укоренятся. Родом растение из Южной Африки. Имеет пестролистную форму. *(Хлорофитум)*

14. Листья этого растения умеют “плакать” в пасмурную погоду. Листы у растения широкие, округлые, на длинных черешках, снизу целые, а повыше – как бы разрезанные. Стебель у этого растения – лиана, она умеет приклеиваться к стене, стремясь вверх. Со стебля свисают воздушные корни длиной несколько метров. Название растения переводится как “удивительная”, “причудливая”. Родина – тропические леса Бразилии. *(Монстера)*



15. В народе это растение называют “бабьи сплетни”. Свисающие длинные стебли густо покрыты маленькими листочками. Они так переплетаются между собой, что их трудно отделить друг от друга, найти начало и конец. Родом растение из тропиков Америки. Листья у него бывают не только зелёными, но и розовато – фиолетовыми, серебристыми, с белыми на зелёном полосками. Очень легко размножается вегетативным способом. *(Традесканция)*

16. Родина этого растения – Китай. Растёт оно в расщелинах скал, и, кажется, что оно своими корнями “разломило” камни. Это небольшое растение с круглыми красноватыми листьями. От материнского растения отходят тонкие волоски – побеги, на концах которых растут маленькие розетки – растеньица с корешками. Они похожи на паучков, висящих на паутине. Как оно называется? *(Камнеломка)*



1. **Подведение итогов. Рефлексия.**

Вы, ребята, все большие молодцы. Активно и дружно отвечали на вопросы.

Скажите, что для вас было интересным на сегодняшнем занятии и чтобы вы хотели еще узнать о растениях?

А сейчас я вам предлагаю расставить на нашем импровизированном подоконнике комнатные растения. Если вам сегодня было интересно и вам всё понравилось – ставим на подоконник горшок с цветущим растением, а если вам было скучно и не совсем понятно, чем мы занимались – ставим горшок с не цветущим растением.

Ребята вы все сегодня были большие молодцы!