

Министерство образования Саратовской области
государственное бюджетное учреждение Саратовской области
**«Центр психолого-педагогического и
медико- социального сопровождения детей»**
г. Балаково



Тема занятия:

«Крокусы» из гофрированной бумаги (8 – 12 лет)

*Составитель: Дедуренко Ольга Алексеевна,
инструктор по труду
высшей квалификационной категории,
ГБУ СО «Центр ППМС» г. Балаково*

г. Балаково
2017

«Крокусы»

Цель: познакомить обучающихся с легендами о цветах, научить изготавливать крокусы из бумаги.

Задачи:

Образовательные:

- познакомить с легендами о цветах, технологией изготовления крокуса;

Развивающие:

- развитие творческого мышления, воображения, художественного вкуса, интереса к легендам о цветах.

Воспитательные: воспитывать доброжелательное отношение к себе и при работе в коллективе, уважения к языковому наследию, устному творчеству.

Тип занятия – изучение новых знаний и способов деятельности.

Оборудование: деревянные палочки для барбекю, медная проволока № 0,3, ножницы, крепированная бумага разных цветов, клей ПВА, двойной скотч.

Наглядность: готовые цветы, мультимедийная презентация, технологические карты.

Принципы и методы:

- наглядный метод (технологические карты);

- словесный метод (беседа, рассказ);

- практический метод;

- методы контроля и коррекции: наблюдение, контроль педагога, самоконтроль, рефлексия, подведение итогов;

- методы мотивации и эмоционального стимулирования: поощрение и эмоциональное стимулирование (поддержка, установка на успех, подбадривание, доброжелательность, открытость);

- креативный.

Структура занятия

I. Организационный этап.

II. Формирование новых знаний и умений.

1. Теоретическая часть.

2. Практическая часть.

III. Рефлексия.

Ход занятия:

I. Организационный этап. Приветствие.

- Здравствуйте, ребята и уважаемые взрослые.

Сегодня мы с вами станем изготавливать из бумаги удивительные цветы.

II. Формирование новых знаний и умений.

1. Теоретическая часть.

Рассказ педагога в сопровождении со слайдовой презентацией «Бумажные цветы».

Какие цветы мы станем изготавливать нам подскажет ответ на загадку:

Жёлтый, белый, голубой;

На земле растут пустой.

У весны есть фокусы:

Распустились... (крокусы)

Одним из самых ценных и нежных цветков крокус, родиной которого являются Восточные страны.

Сегодня мы узнаем много удивительного о необычном цветке – крокусе, прослушав легенды о цветах. Легенда (лат. *legenda*-то, что должно быть прочитано) - это произведение, созданное на основе устного предания, в котором рассказ о реальных и подлинных событиях сочетается с элементами фантастики. Легенда, как правило, описывает события, которые были на самом деле.

(Предлагаю прочитать обучающемуся стихотворение для настроения на творческую работу).

Показал сегодня фокус

Мне цветочек ранний - крокус!

Шла я утром по тропинке -

Словно в сказочной картинке

Виден из земли росточек!

А на нём – цветет цветочек!

Очень рада, что погода

И родная мать - природа

Принесли весны звоночек -

Васильковый лепесточек!

Легенды о крокусе



Легенд о возникновении крокуса несколько.

❖ Согласно одной из версий греческого мифа, цветы крокуса появились во время соревнований бога Меркурия и его друга по имени Крокус.

❖ Согласно другой версии древнегреческой легенды, Крокусом звали друга Гермеса – бога путешественников, моряков, торговцев, воров и покровителя спорта.

В одной и другой версии легенды, рассказывается как однажды юный бог метал диск и случайно убил своего возлюбленного друга. Упав на колени возле его тела, Гермес взмолился к старшим богам, прося не отнимать у него Крокуса. Боги смилостивились и оставили Гермесу память о друге. На том месте, куда упали капли крови погибшего юноши, вырос прекрасный нежный цветок – крокус.

❖ Если верить античной легенде о цветке крокус, так звали юношу, который без памяти влюбился в нимфу Смилакс и стал ходить за ней по пятам, распевая печальные песни. Вскоре девушке это наскучило, и она попросила богов избавить ее от навязчивого кавалера. Крокус был превращен в цветок, в середине которого словно затаился язычок пламени.

❖ Согласно другой версии, Крокус был влюблен в нимфу и они никогда не разлучались. Когда богам надоело наблюдать за ними, они превратили нимфу в куст, а юношу - в прекрасное растение, которое впоследствии стало называться крокусом.

❖ Согласно буддийскому преданию, цветок крокус был подарен людям самим архатом Ниматуном, который принес семена крокуса с небес, с горы Благовонной и посеял его в Кашмире. Благодаря этой легенде, родиной крокуса считается Индия.

❖ *Крокусы - "дети радуги". По легенде, они появились на свет в тот день, когда в небе после холодного весеннего дождя встретились солнце и радуга, наполнившие лепестки крокусов силой и окрасившие их в яркие цвета. Букет из крокусов, символизирует счастье, радость, свежесть чувств, пробуждение новой жизни.*

Крокус — один из первых весенних цветов. Это низкорослое, 5-13 см высотой, цветет всего 7-10 дней среди полурастаявшего снега - после подснежника, но раньше тюльпанов. В эту пору его цветение неожиданно и эффектно. Крокусы выдерживают любую холодную зиму и весенние заморозки. Стебель совсем короткий, поэтому растения не пригодны для срезки. Цветки крокуса появляются почти из-под снега. Листья узкие.

Цветки у крокусов направленные вверх, с шестью лепестками, могут иметь чашевидную форму, напоминающую цветок тюльпана в миниатюре. Окраска цветков может быть самой разной: эффектная желтая, белая, бледно-голубая, сиреневая, лиловая. Кроме того, имеются сорта с двухцветной окраской, пятнистые, полосатые.

Цветущие крокусы открываются в солнечные дни, а в пасмурные остаются полураскрытыми.

В природе существует множество видов крокусов, среди которых есть и желтые, и ярко-синие с пурпурными полосками, и розоватые.

Съедобные цветы.

У крокуса есть ещё одно название – шафран.

Расцветает он весной, тот цветочек озорной

Нет листочков. Вот так фокус.

Пошутил наверно КРОКУС.

Жёлтый, синий, полосатый.

Он ещё ШАФРАН, ребята.

✓ По одной из легенд цветок называют еще шафран. Упоминается шафран и в легенде о Святом Валентине. Валентин, епископ Тернийский, жил недалеко от Рима и погиб смертью мученика от рук язычников в 269 (270) году.

Валентин был проповедником. И хотя в те времена христиане в Риме преследовались, он стал священником. Валентин жил во времена Клавдия II, славившегося множеством захватнических войн. Когда у Клавдия возникли проблемы с набором новых солдат в армию, он решил, что причина кроется в привязанности солдат к своим женам и семьям, и отменил свадьбы и помолвки.

Валентин стал не только молиться о здоровье своих пациентов, но и тайно венчать влюбленные пары.

Однажды тюремщик римского императора постучал в дверь Валентина. За руку он держал свою слепую дочь. Он узнал о чудесном врачевании Валентина, и умолял Валентина излечить дочь от слепоты. Валентин знал, что недуг девушки практически неизлечим, однако он дал слово, что сделает все возможное, чтобы ее вылечить. Он назначил девушке мазь для глаз, и сказал прийти еще через некоторое время. Прошло несколько недель, но зрение к девушке так и не вернулось.

Однако тюремщик и его дочь не сомневались в своей вере в доктора Валентина и продолжали принимать назначенные травы и настои.

А в это время до императора дошли слухи о тайных венчаниях, которые проводил Валентин. И в один из дней римские солдаты ворвались в жилище Валентина, уничтожили лекарства и взяли его под арест.

Когда отец больной девушки узнал об аресте Валентина, он хотел вмешаться, но был не в силах чем-либо помочь. Валентин знал, что скоро его казнят. Он попросил у тюремщика бумагу, ручку и чернила и быстро написал девушке прощальное любовное письмо. Валентина казнили в тот же день.

Когда тюремщик вернулся домой, его встречала дочь. Девушка открыла записку и обнаружила внутри нее **желтый шафран (крокус)**.

В записке было написано "От твоего Валентина".

Девушка взяла шафран на ладонь, и его сверкающие цвета озарили ее лицо. Произошло чудо: зрение девушки восстановилось.

Произошло это 14 февраля. Ныне это день, когда все католики мира отмечают День всех влюбленных.

Из одного вида крокуса получают самую древнюю, удивительную и мистическую пряность – шафран. Шафран — это уникальная специя, сочетающая в себе массу полезных свойств. Шафран - это ароматизатор, лекарство, а также желтый краситель. Появилась пряность задолго до нашей эры, ведь слова о шафране встречаются еще в Древнем Египте.

Регулярное потребление этой пряности очищает печень, кровь, улучшает цвет лица, повышает настроение и оздоравливает весь организм. Это самое уникальное растительное лекарственное средство и самая дорогая специя на земле. На сегодняшний день известно, что эта специя обладает великолепными мультифункциональными медицинскими свойствами, описания лечебных свойств шафрана, есть в китайских медицинских книгах, относящихся к 2600 году до н. э.. В египетских текстах датируемых 1500 годом до н. э.. В старинной рукописи, обнаруженной в английском графстве Эссекс, описано появление на свет пряности под названием "шафран". О шафране также писали Соломон, Гомер и Гиппократ.

В письменных источниках шумерской цивилизации упоминание о шафране значительно более раннее. Существуют версии, что шафран относится к самым древним пряностям.

Крокус упоминается не только в письменностях шумерской цивилизации. Сохранилась роспись на стенах Кносского дворца на Крите, относящаяся к 1500 году до н.э., где изображены люди, собирающие шафран.

Название рода *Crocus* крокуса (шафрана): в переводе с греческого слова 'kroke' означает «нить», так как высушенные столбики (рыльца) крокусов напоминают нити волокна.

Шафран - от арабского 'sepheran' - желтый. Цветок шафрана имеет бледно-фиолетовый цвет, а пестик и рыльца красно-желтого цвета. Эти-то рыльца в сухом виде и составляют известный шафран. Раньше из пыльцы этих растений делали желтую краску.

На древнееврейском языке цветок назывался качкот, откуда и произошло греческое название крокос. Евреи также высоко ценили шафран.

Стоит отметить, что известный еще в глубокой древности шафран — это не совсем то растение, что мы подразумеваем сейчас.

Нынешний шафран посевной (*crocussativus*) — следствие мутации средиземноморского крокуса Картрайта (*Crocuscartwrightianus*), «тогдашнего» шафрана. В диком виде он не встречается.

Родиной шафрана считается Малая Азия, Ближний Восток, Индия. Это растение начали выращивать на Востоке задолго до нашей эры. Он до сих пор распространен в Сирии, Палестине, Персии. Знали его и в Древнем Египте.

В отличие от других видов крокусов, цветущих весной, шафран цветет осенью. Он зацветает обычно в середине октября. В это время поле шафрана представляет собой потрясающе красивое зрелище: на земле, практически лишенной какой-либо другой растительности, возникает множество нежно-фиолетовых цветов.

К сбору урожая приступают немедленно.

Чтобы в будущем пряность имела достойный аромат, собирать его нужно за несколько часов до открытия цветка, на заре. Цветки срывают осторожно, чтобы не повредить драгоценные рыльца, ведь шафран – это всего лишь тычинки цветка крокуса, их в каждой цветке всего три.

Их аккуратно выщипывают, затем сушат и расфасовывают. Высушенные рыльца обладают глубоким красным цветом; считается, что чем он темнее, тем лучше. Как и в древности, все делается вручную, с соблюдением всех старинных правил, поэтому шафран такой дорогой. Стоимость качественного шафрана на мировом рынке обычно составляет 4 — 9 евро за 1 грамм. Представьте: чтобы получить килограмм шафрана, необходимо вручную обработать 200 000 цветков.

От этого существует высказывание: "Этот благородный цветок с радостью отдает людям свое сердце. И из тысяч таких сердец получается пригоршня чистого золота".

Шафран-приправа и по сей день широко используется в кулинарии, в первую очередь восточной. Какой же настоящий плов обойдется без шафрана! Правда, благодаря современным технологиям приправа эта стала вполне доступной по цене и для простых смертных.

Шафран имеет своеобразный изысканный вкус, даже самое малое его количество в еде достаточно ощутимо. Его аромат тонок и приятен, и специфический вкус невозможно спутать ни с чем. Шафран используется в качестве приправы к рису, дарам моря, соусам и супам, как правило, в средиземноморской кухне, хорошо сочетается с помидорами и спаржей. Используется и в кондитерском производстве (добавка в печенье, кексы, сладкие

крема). Шафраном даже ароматизируют ликеры и безалкогольные напитки, в некоторых странах растение кладут в чай и кофе.

Шафран применяется в крайне малых дозах, поскольку это очень «сильная» пряность. Нарушение нормы закладки может привести к порче вкуса блюда — оно будет неприятно горчить.

Значение крокуса в различные эпохи

Крокус называют цветком фараонов. Он был свидетельством богатства и знатности рода, так как цветок был чрезвычайно дорогим и ценился на вес золота.

Технология ручного сбора пыльцы, ее огромная трудоемкость и малый выход обуславливали астрономическую стоимость приправы и красителя. Шафран стал знаком немислимой роскоши, атрибутом высшей знати, символом власти.

В 10 в. до н.э. обувь и одежда царей Мидии, Вавилона, Персии окрашивалась шафраном. Краситель очень сильный: чтобы окрасить 100 литров воды, нужен всего 1 грамм шафрана. В древнем Египте много занимались разведением шафрана и красили им материи в бледно-кирпичный и желтый цвета.

В Китае специальным законом запрещалось носить окрашенные шафраном одежды всем, кроме императора.

В древности шафран преподносили царям и вельможным особам как символ власти и богатства.

Английский король Генрих VIII так любил шафран, что запретил придворным дамам, хотя у них и были для этого деньги, красить шафраном волосы в рыжий цвет.

В книге Песни Песней он упоминается среди душистых трав, его употребляли, как благовоние и драгоценное лекарственное средство. Важны медицинские свойства шафрана. Известно, что шафран укрепляет сердце, снижает уровень вредного холестерина, улучшает пищеварение, полезен для кожи.

Об использовании крокуса в бытовых целях (покраска одежды) много сказано в сказаниях и мифах:

- Ясон, известный аргонавт, собираясь пахать землю быками в Колхиде, сбросил с себя желто-шафрановые одежды;
- восточное божество Вахх носил шафрановое платье, так же как и участники его пиршеств;
- греческая богиня утренней зари розоперстая Эос носила желтый наряд, окрашенный рыльцами цветка.

Шафран стал цветом одежды последователей Будды, его преподносили, как самый дорогой и изысканный подарок императорам, королям и папам.

На Востоке шафран дорого ценится; не менее в цене был он у греков и римлян. Из шафрана готовили благовонную воду, которой опрыскивали комнаты, залы, театры, одежду, клали в питье и кушанье. Из него делали также пахучую мазь. В Египте и доселе занимаются разведением шафрана. Его сеют в ноябре и собирают с поля в марте.

Оратор и поэт Публий Овидий Назон в поэзиях часто упоминает шафран, как показатель расточительности императоров (на то время шафран был целым состоянием):

- правитель Галиобал купался в прудах, наполненных шафраном;
- гости его пиршеств ходили по залам, посыпанным крокусом;
- подушки, на которых лежали император и его гости, были набиты шафраном;
- все его выездные церемонии не обходились без этой пряности: его дорожку усыпали этими цветами

Один из великих праздников на Фере, или, скорее, мистерия, совершался в Святилище Крокусов, как называли самый южный, стоящий близ моря особняк. Он отличался от прочих не только тем, что завершал улицу и поэтому именно в нем выполнялись самые важные обряды. Священная процессия, воспроизводившая ход солнечного светила, заканчивала в нем свой путь.

В Святилище Крокусов было много расписанных комнат (и даже рельефов), расположенных в два этажа - почти все росписи посвящались теме срывания крокусов. Цветы играли огромную роль в жизни древних людей. На Фере они также наделялись особой святостью, в них видели воплощение божеств.

Также крокус использовался в качестве основы для создания ароматических масел и духов. Во времена Александра Македонского это растение применялось в качестве лекарства, которое было очень эффективно при лечении ранений на поле боя.

В Риме это растение использовалось как краситель, приправа и дорогое лекарство, исцеляющее многие недуги, а в Европе – шафран был символом богатства и превосходства (указывал на высокое положение рода). В средневековую Европу крокус был завезен во времена крестовых походов, где был незаменим в борьбе с чумой. Во Франции шафран занял почетное место в геральдике дома Бурбонов, а в Англии есть даже городок, который назван в честь этого растения – Сафрон.

Англичане полагают, что любование крокусами особенно полезно представителям сильной половины человечества. Ведь оно настраивает на романтический лад, вселяет тягу к странствиям и благородным поступкам и таким образом способно превратить мужчину в настоящего средневекового рыцаря. А чтобы ускорить процесс чудесного превращения, рекомендуется почаще любоваться весенними фиолетовыми крокусами. Этот вид пользуется в туманном Альбионе особой популярностью - Королевское общество садоводов очень уважает его не только за красоту форм, но и за завидную жизнестойкость.

Шафран одно из драгоценнейших веществ тибетской медицины. Он является обязательным компонентом дорогих тибетских курительных палочек. Он входит в состав "Агар - 31", который является каноном для тибетских производителей благовоний.

Все усилия произвести химический заменитель шафрана потерпели фиаско — воспроизвести его уникальные качества в полной мере, создать некую субстанцию, которая была бы способна одновременно придавать такой же цвет, аромат и вкус, пока не удалось никому.

"Закрыв глаза, представь себе благородный шафран, и тогда ты увидишь все: благородную синеву неба, загадочную желтую луну, розовую утреннюю зарю и лилово-красные сумерки", - гласит старинная восточная легенда.

На Востоке говорят, что лепестки шафрана дарят созерцающему житейскую мудрость, желание пофилософствовать и не дают забыть о доме и близких.

2. Практическая часть.

Для изготовления цветов нам понадобятся:

- гофрированная флористическая или креповая бумага
- деревянные шпажки
- тейп-лента
- проволока медная 0,3 мм
- клей ПВА
- манная крупа

- ножницы

Повторить правила техники безопасности.

Порядок изготовления крокусов.

1. Нарежьте гофрированную бумагу полосками 15х3 см вдоль гофрирования.
 2. На каждой полоске найдите середину и перекрутите полоски примерно на один поворот.
 3. Сложите каждую из полосок пополам в месте скручивания, одновременно продавливая бумагу, чтобы гофра выгнулась и образовала лепесток. Отложите заготовку.
 4. Сложите каждую из полосок пополам в месте скручивания, одновременно продавливая бумагу, чтобы гофра выгнулась и образовала лепесток. Отложите заготовку.
 5. Сложите каждую из полосок пополам в месте скручивания, одновременно продавливая бумагу, чтобы гофра выгнулась и образовала лепесток. Отложите заготовку.
 6. Три лепестка сформируйте вокруг шпажки с тычинками. Для надежности каждые три лепестка обматывайте проволокой или нитками. Так намного удобнее распределить их вокруг «серединки». Ещё добавить три лепестка и закрепить их проволокой или нитками.
 7. Обмотайте цветок и стебель зеленой тейп-лентой.
 8. Изготовьте листочки крокусов. Нарежьте бумагу на более тонкие и длинные полоски и сформируйте листочки. Они изготавливаются так же, как лепестки крокусов.
 9. Соедините листочки со стеблем с помощью тейп-ленты.
- Родителям демонстрируется презентация «Подарок мамам».

III. Рефлексия.

1. Что было самым запоминающимся?
2. Что было необычным, новым?
3. Что больше всего удивило, впечатлило?
4. Что больше всего понравилось?
5. Где я могу применить полученные знания и навыки?

Благодарю каждого за внимание, ваш труд, желание постигать новое. До новых встреч.

По материалам публикаций:

[Крокусы или история о шафране](#)

<http://znaniya.com/>

podelki-doma.ru

Порядок изготовления крокусов.

1. Нарезьте гофрированную бумагу полосками 15х3 см вдоль гофрирования.
2. Сделать заготовку серединки из контрастного цвета: рассечь маленький прямоугольник на полосочки по 5 мм.
3. Каждую полосочку закрутить между пальчиками, чтоб получилась метелочка и прикрепить серединку к шпажке на двойной скотч.
4. Выполнение лепесточка. На каждой полоске основного цвета найдите середину и перекрутите полоски примерно на один поворот.
5. Сложите каждую из полосок пополам в месте скручивания, одновременно продавливая бумагу, чтобы гофра выгнулась и образовала лепесток и закрутите нижнюю часть лепесточка в трубочку. Отложите заготовку (4-6 штук).
6. Три лепестка сформируйте вокруг шпажки с тычинками. Для надежности каждые три лепестка обматывайте простым скотчем или двойным скотчем или нитками. Так намного удобнее распределить их вокруг «серединки». Ещё добавить три лепестка и закрепить их проволокой или нитками.
7. Изготовьте листочки крокусов из зеленой бумаги. Нарезьте бумагу на более тонкие и длинные полоски и сформируйте листочки. Они изготавливаются так же, как лепестки крокусов.
8. Обмотайте цветок и стебель зеленой полоской из гофрированной бумаги, подставляя зеленые листочки.
9. Низ зеленой полосочки заклеить клеем.

Техника безопасности при работе с ножницами, клеем.

- Когда режешь ножницами, направлять их надо концами от себя;
- Не держите ножницы концами вверх;
- Передавать в закрытом виде и кольцами вперед;
- Работать на своем рабочем месте;
- Нельзя оставлять в раскрытом виде;
- С клеем работать аккуратно, кисточкой не размахивать и много на кисточку не набирать.
- По окончании работы клей закрыть.