

Проект

Зелёные друзья



Автор

Муравьева Софья

Ученица 5 класса

В этом проекте :

-Это интересно (все о фиалках)

-Уход за фиалкой

-О влияние фиалки на атмосферу дома

Поэтическая страничка

-Загадки

-Кроссворд



Все интересное о фиалках

Фиалку любят с давних времен, поэтому хочется знать **все интересное о фиалках**. Существует много историй и событий, связанных с этим цветком, в этой статье говорится много **интересного о фиалках**.

Фиалки считаются комнатными растениями, но в качестве комнатных используются гибридные сорта. Сенполия, какая она и есть в природе. была замечена цветоводами только в 20 веке. Существует более 500 видов. Фиалка является весенним цветком, поэтому ее считают эмблемой оживающей весны.

Фиалка была известна очень давно. Так древние римляне называли фиалку цветком Юпитера. Они так почитали фиалку, что не один праздник не обходился без нее. Римляне считали этот цветок целебным.

Древние галлы считали фиалку символом скромности, невинности, кроткости, застенчивости.

Французы считали фиалку эмблемой постоянства и вечной верности. Во Франции фиалки любили почти все: монархи, простолюдины и особенно актрисы. Существует очень трогательная история о фиалках, Жозефине и Наполеоне. Первый раз Жозефина и Наполеон встретились на балу, куда были приглашены оба. Жозефина была одета в скромное платье, но на груди и голове красовались букетики свежих фиалок. Наполеон, увидев Жозефину, весь вечер не отходил от нее.

Когда он провожал Жозефину, закрывая дверцу кареты, она бросила к его ногам, свой букет фиалок с груди. Наполеон поднял букетик. Потом было свадебное платье с фиалками, в руках и волосах были, то же были фиалки. Наполеон всегда дарил Жозефине фиалки. Они остались, преданы этим цветам до конца своих дней, даже в завещание Жозефина и Наполеон просят убрать их гробы фиалками. Так всю жизнь фиалки сопровождали Наполеона и Жозефину.

Немцы отмечают праздник фиалок в первое воскресенье марта.

Немецкий поэт Гёте, очень любил фиалки, гуляя в пригороде, он рассеивал семена фиалок. Вскоре все окрестности его родного города Веймара, утопали в фиалках. До сих пор там растут эти цветы, теперь их называют «фиалками Гёте» в честь памяти поэта.

Иван Сергеевич Тургенев очень любил фиалки. Он любил дарить их друзьям и всегда радовался, когда ему дарили фиалки.

Этот великолепный цветок используют не только в букетах, но и в парфюмерной промышленности. Например, в итальянском городе Парма и сейчас продают флаконы духов под названием «Вера виолетта», которые изготовлены по старинным рецептам 1870 года из пармской фиалки.

Аромат фиалок – это великолепное средство для тела, души и духа. Он вселяет оптимизм и силы для самовыздоровления.

Фиалки являются и «квалифицированными геологами».

Так обычные фиалки и анютины глазки помогают открыть новые месторождения.

Например, фиалка помогла открыть крупное цинковое месторождение в Европе, нужно просто знать, что на землях богатых цинком, растут самые крупные цветы фиалок.

Фиалки нашли себя и в медицине. Цветки душистой и траву полевой и трехцветной фиалки используют при болезнях почек, коклюше, бронхите, полиартрите, при зудящих и гнойных поражениях кожи.



Уход за фиалками

1. Местоположение.

Главное условие: много света и никакого солнца, особенно остерегайтесь обжигающих полуденных лучей. У меня фиалки растут на северном окне. Вечером, конечно, солнце на подоконнике появляется, но это уже лучи заходящего солнца, и вреда они не причиняют.

2. Размер горшка.

У меня горшки пластмассовые, диаметром 10-13см, высотой 10 см. Считается, что фиалкам достаточно ложки земли и горшка из стаканчика из-под йогурта, но цветы и листья фиалки будут крупнее в горшках побольше. Но знайте меру! В больших и очень больших горшка фиалка не будет похожа на фиалку.

3. Земляная смесь.

Фиалкам необходим хороший дренаж. Я засыпаю почти половину горшка керамзитом, кладу кусочек древесного угля и засыпаю простой землей "Terra Vita". Я пробовала использовать специальную смесь для сенполий, но она мне не понравилась - очень плохо пропускает воду, и цветок гибнет.

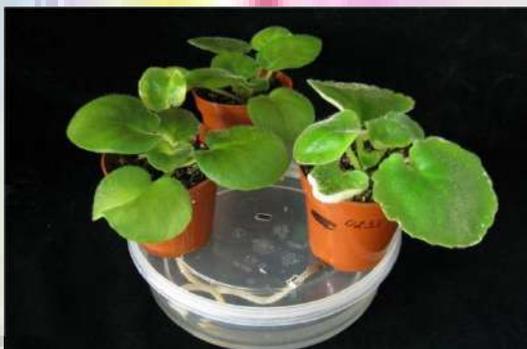


4. Полив.

Я считаю, что это один из самых главных пунктов. Полив должен быть снизу, теплой водой. То есть на практике это у меня происходит так: раз в неделю, если не реже, я беру глубокую мисочку, наливаю в неё отстоянной воды, подогреваю ее чуть-чуть в микроволновке, добавляю удобрений (если уже пора подкармливать растения) и ставлю в эту воду горшок с фиалкой. Вода при этом должна доходить почти до края горшка (но не выше! Вода не должна заливаться в горшок через верх). Оставляю так цветок до тех пор, пока земля сверху на вид и на ощупь не будет влажная. Можно погрузить горшок с цветком в воду на ночь, можно - утром, а вечером достать.

Еще раз оговорюсь - поливать фиалки через низ вышеуказанным способом необходимо не чаще, чем раз в неделю, даже в таких условиях, как у меня: северное окно, под подоконником большая батарея, которая зимой раскалена до предела.

Частый полив или полив сверху ведет к загниванию корней и листьев растения. Это и произошло с моими первыми фиалками. Поливать их надо только тогда, когда земляной ком почти полностью высохнет. Проверить это можно, опустив палец в землю: если влажно - поливать рано, а сухо - пора. Конечно, этот способ немножечко "грязноват для рук", зато вы научитесь определять оптимальное время полива фиалок.



5. Внесение удобрений.

Это делается раз в две недели, когда фиалка цветет. В период покоя (хотя выраженного покоя у фиалок нет) я удобряю фиалки раз в три-четыре недели. Способ удобрения описан выше, но повторюсь - я добавляю удобрения в воду для полива (прямо в миску). Я использую удобрение "Кемира-Люкс" для цветущих растений.

6. Пересадка.

Ежегодно я меняю землю фиалкам и сажаю их снова в те же горшки.

7. Гигиенические процедуры.

Объяснюсь: на многих сайтах и в журналах я читаю, что фиалки нельзя мыть и опрыскивать - неправда. Можно. Ведь это тоже цветы - цветы, которые изначально родились не в горшках, а произрастали в природе на свежем воздухе, при нормальных климатических условиях - дожде, ветре и т.д. Поэтому, когда листики вашей фиалки бледнеют от пыли, несите цветы в ванную, включайте душ и обливайте фиалки, смывая грязь. Струя душа, моющая листья фиалок, должна быть несильной и теплой. После душа оставляйте цветы в ванной, пока не стечет вся вода, не высохнут листья. Если поставить мокрые фиалки на солнце или яркий свет - на листьях появятся пятна.



8. Размножение.

Это просто: берете здоровый листок от здоровой фиалки и сажаете в отдельный горшок. Листок иногда долго "сидит" без изменения. Иногда он чахнет, отмирает сверху, но не переживайте - "потомство" фиалки зарождается не у основания листа, а в нижней части листового черешка, под землей. Поэтому, если надземная часть листочка фиалки погибла - не спешите освобождать горшок, подождите ещё немного.

Посаженный листок фиалки может выглядеть внешне здоровым, но у него долго не появляются "детки" - тем более ждите, и потомство появится. Вероятность непоявления потомства от листочка фиалки минимальная. Можно листок фиалки не сажать сразу в землю, а поддержать вначале в баночке с водой и подождать, пока появятся корни. И тот, и другой способ хорош - выбирайте, что по душе. Хорошо развитые, блестящие листовые черенки среднего размера берутся в розетке фиалки из второго снизу ряда. У пестролистных сортов фиалок лучше взять самый зелёный лист - в нем больше хлорофилла, и поэтому укореняется он лучше.

Также не забывайте удалять отцветшие цветоносы, пожелтевшие или повреждённые листья. Чтобы розетка листьев фиалки развивалась равномерно, горшок с растением нужно периодически поворачивать разными сторонами по отношению к свету.

И еще статья о влиянии фиалки на атмосферу дома

Фиалки с белыми цветами хороши для любых домов, но особенно для тех, в которых живут дети. Белый цвет - это как белый лист, начало. Белый - это цвет чистоты. Белые фиалки поддерживают чистую атмосферу в доме. Они избавляют пространство от энергий нечистых мыслей и скверных чувств. Если в доме много белых фиалок, воздух там будет как будто звенеть. Очищающее действие белых фиалок может выгнать из дома бытовых насекомых, в особенности - муравьев.

Действие фиалок с розовыми и красными цветами направлено на очищение пространства от наших мыслей и чувств, связанных с плотскими потребностями, с инстинктами.

Фиалки с голубыми цветами связаны с чакрой Вишудха, отвечающей за творчество, рукоделие. Такие фиалки полезны в том случае, если в доме много говорят или думают о творчестве, о красоте.

Фиалка с фиолетовыми цветами полезна тогда, когда хозяева дома желают облагородить энергетическое состояние атмосферы. Энергию любых наших мыслей, чувств и желаний фиолетовая фиалка трансформирует в энергию высокую, тонкую, духовную.

Поэтическая страничка

«Закон природы»

Фиалка в воздухе свой аромат лила,
А волк злодействовал в пасущемся народе;
Он кровожаден был, фиалочка — мила:
Всяк следует своей природе.

А.С.Пушкин



Фиалка на лугу одна
Росла, невзрачна и скромна,
То был цветочек кроткий.
Пастушка по тропинке шла,
Стройна, легка, лицом бела,
Шажком, лужком
С веселой песней шла.



«Ах!- вздумал цветик наш мечтать, —
Когда бы мне всех краше стать
Хотя б на срок короткий!
Тогда она меня сорвет
И к сердцу невзначай прижмет!
На миг, на миг,
Хоть на единый миг».

Но девушка цветка — увы! —
Не углядела среди травы,
Поник наш цветик кроткий.
Но, увядая, все твердил:
«Как счастлив я, что смерть испил
У ног, у ног,
У милых ног ее».

(Иоганн Вольфганг Гёте)



Загадки

Подскажи скорей дружок,
Это, что за цветок,
С листьями ворсистыми,
Нежными, пушистыми!



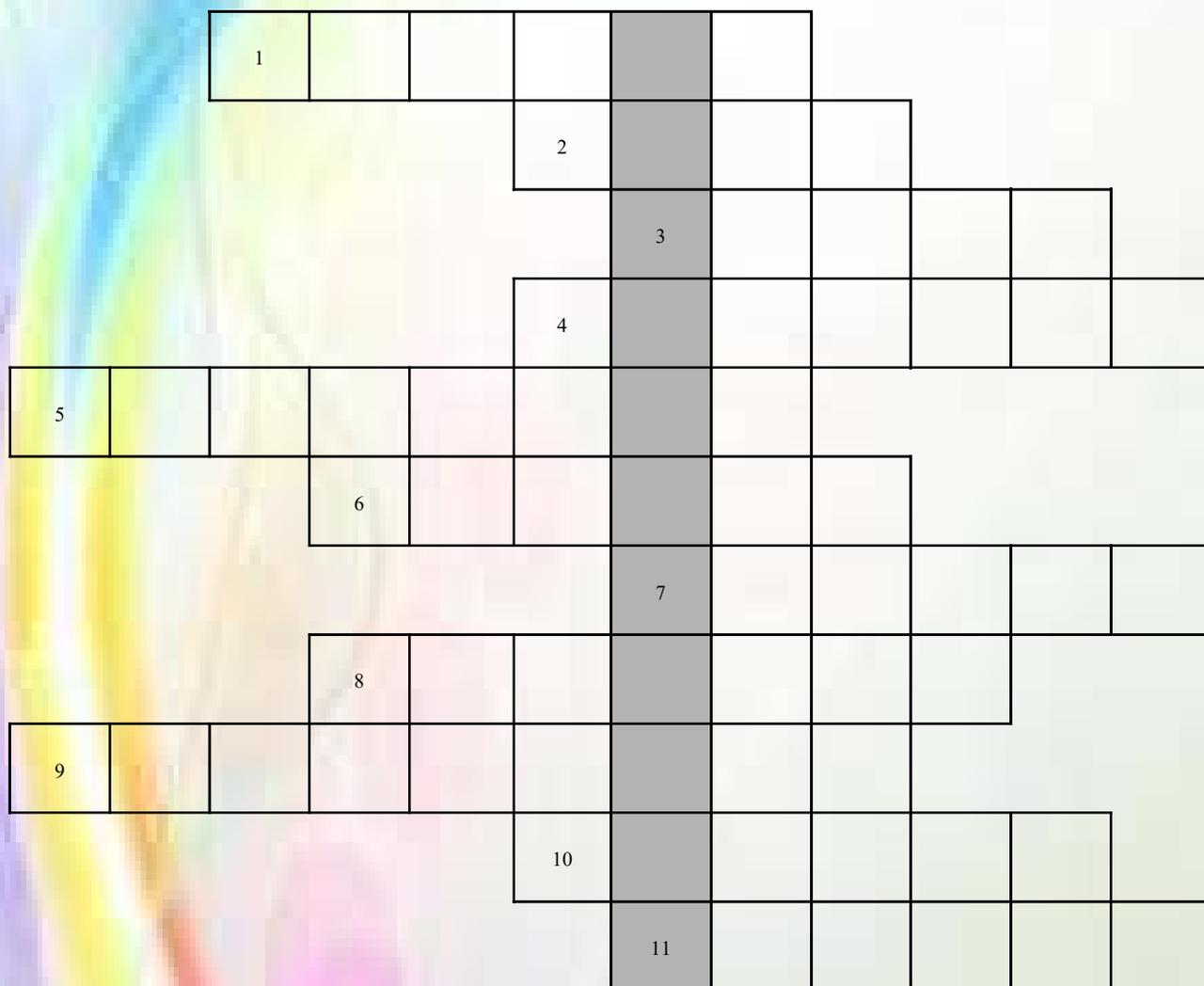
Плотные листочки,
Яркие цветочки,
Ароматны и милы,
Их название подскажи

Фиолетовый цветочек,
Мягкий, бархатный листочек.
Ночью нежный аромат
Наполняет лес и сад.



На окне стоит горшок,
В нём чудеснейший цветок,
Фиолетовый, изящный,
Ароматом манящий!

КРОССВОРД-ЗАГАДКА ПРО ЦВЕТЫ



НУЖНО ОТГАДАТЬ ЗАГАДКИ, А СЛОВА ВПИСАТЬ В
СООТВЕТСТВУЮЩИЕ КЛЕТКИ. ЕСЛИ ПРАВИЛЬНО
ОТГАДАЕШЬ, В ВЫДЕЛЕННЫХ КЛЕТКАХ ПРОЧТЁШЬ
НАЗВАНИЕ ЦВЕТКА

1. Цветы лилово-синие, как капельки чернил. Пришёл из лесу с ними я и маме подарил. 2 Лист пахучий, а хвост колючий. 3. В воде увидишь ты эти белые цветы. 4. Стоит в саду кудряшка - белая рубашка. Сердечко золотое. Что это такое? 5. В воде плавают блюдца, не тонут, не бьются. 6. Душистые пушистые комочки золотистые. Не боится она мороза, красавица ...7. Беленькие горошки на зелёной ножке. 8. Его в Голландии найдёте, там он всегда в большом почёте. 9 На зелёной хрупкой ножке вырос шарик у дорожки. Стоит дунуть на него – и не будет ничего. 10. Цветами нежными дарит. Просунешь руку за плетень – и в ней окажется ...11. Молча он в горшке сидит и колючками блестит.



Ответы

1. Фиалка. 2. Роза. 3. Лилия. 4. Ромашка. 5. Кувшинка. 6. Мимоза.
7. Ландыш. 8. Тюльпан. 9. Одуванчик. 10.. Сирень. 11. Кактус.