

МОУ ДОД «Станция юных натуралистов»



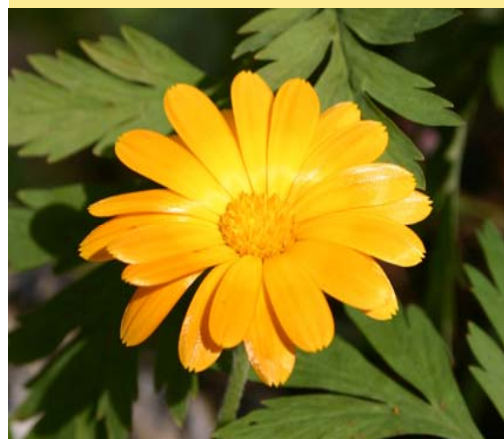
# МОЙ РАЙСКИЙ САД

Авторы:

Горшелёва Н.А.

Суворова Е.В.

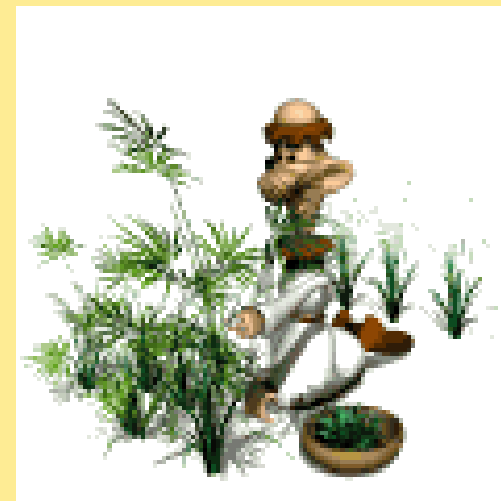
Руководитель : педагог дополнительного  
образования Беляева О.Б.





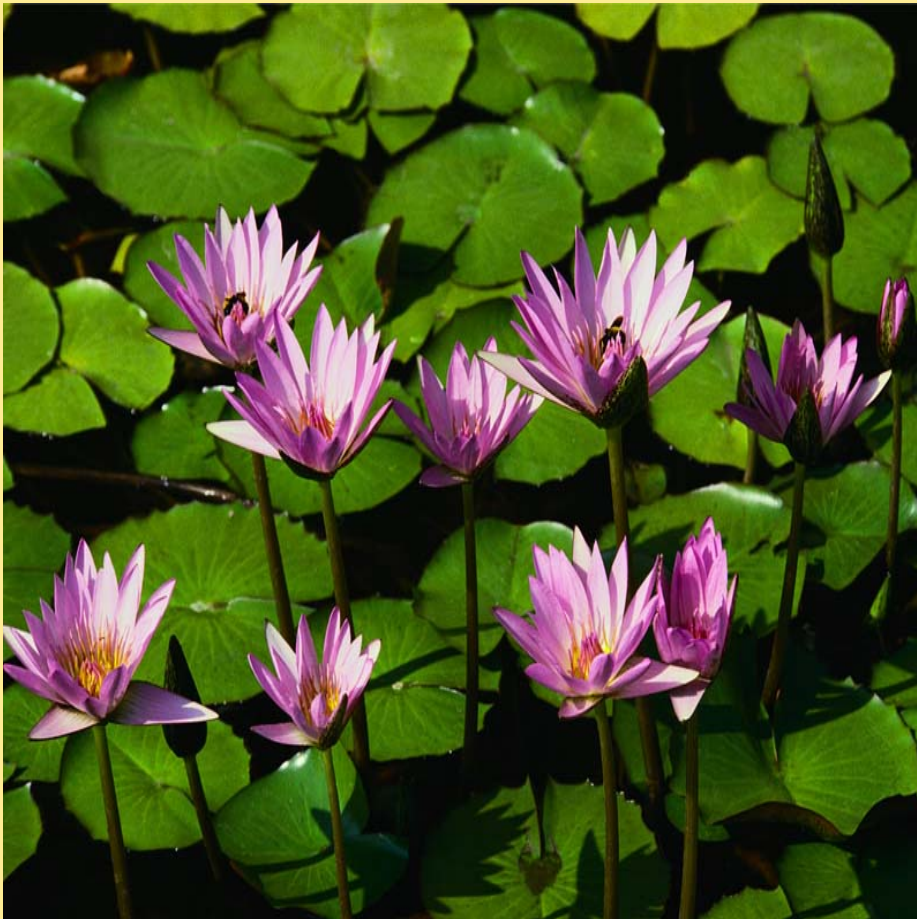
- **Цель:** изучить цветочно- декоративные растения, произрастающие в моем саду
- **Задачи:** 1) изучение литературы по цветочным растениям;
- 2) классификация цветочных растений по длительности вегетационного периода(однолетние, двулетние, многолетние);
- 3) составление таблиц цветочных растений по ботаническим и биологическим, а также хозяйственным качествам;
- 4) изучение цветочного гороскопа для членов моей семьи;
- 5) изучение принципов составления декоративных клумб;
- 6) составление перспективного плана садового участка на весну 2009года

# Весенние хлопоты в саду





# СИМВОЛИКА ЦВЕТОВ



- Любовь-роза
- Разлука-акация жёлтая
- Горечь-алоэ
- Хрупкость-анемон
- Думай обо мне-анютины глазки
- Уходящая красота-астра
- Бессмертие-амарант
- Скорбь-барбарис
- Неизменная память-бессмертник
- Безрассудство-водосбор
- Покорность-вьюнок
- Непрочность-гвоздика

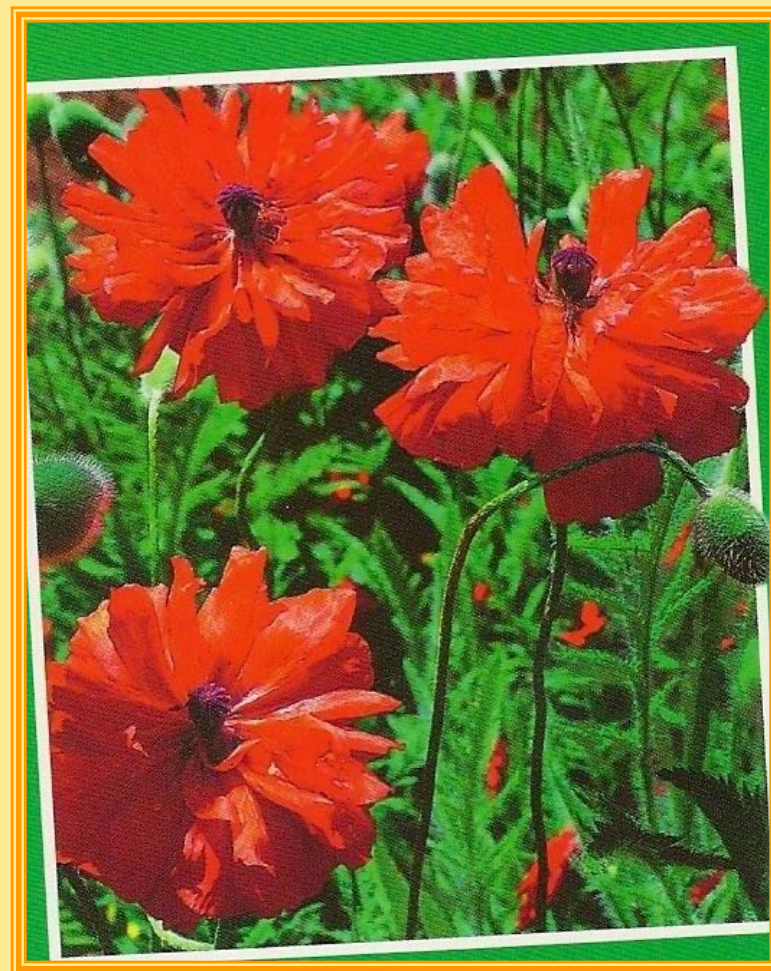
- **Игра-гиацинт**
- **Преданность-гелиотроп**
- **Бессердечие-гортензия**
- **Дружелюбие-жасмин  
(белый)**
- **Возвращение счастья-  
ландыш**
- **Скромность-лилия**
- **Сила ума-ломонос**
- **Печаль-люпин**
- **Выражение любви –  
тюльпан**

- **Найди утешение во сне-  
мак**
- **Чувствительность-  
мимоза**
- **Исчезнувшая любовь-  
мирт**
- **Желание-нарцисс**
- **Истинная любовь-  
незабудка**
- **Красавица-орхидея**
- **Хвастовство-пион**
- **Воспоминание-розмарин**
- **Первое чувство любви -  
сирень**

# ГОРОСКОП ЦВЕТОВ

Горшелёва Нина-09.03.1997

Мак-символ страсти. Тот, кто находится под его покровительством, обладает яркой внешностью и изысканным вкусом. У мака доброе сердце, часто он флегматичен, пассивен и медлителен. Жизненный путь человека, рожденного под этим знаком, усеян терниями. Ему нужно твёрдо верить в свои силы – только так можно достичь успеха.

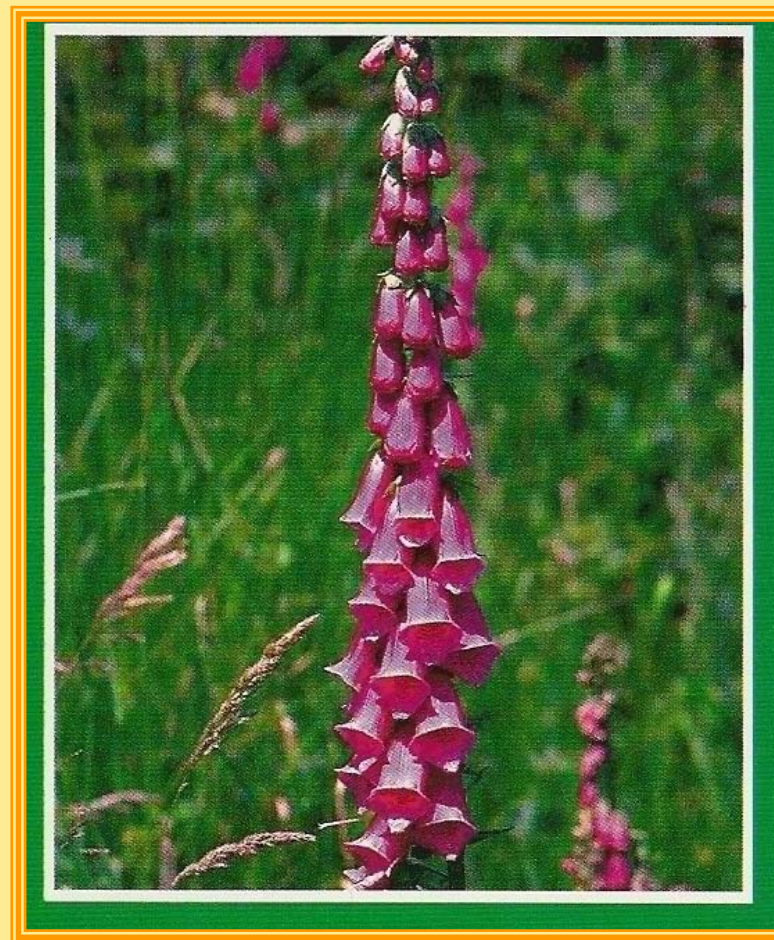




**Суворова Екатерина -31.03.1994**

**Беляева Ольга Борисовна-  
31.03.1980**

**Наперстянку ассоциируют с  
обидой и оскорблением. В  
отличие от наперстянки,  
цветка довольно невзрачного,  
люди, обладают  
решительностью, никогда не  
теряются в сложных  
ситуациях. В любви  
Наперстянки отзывчивы и  
чутки .**



# Маргаритка

Горшелёв Александр  
Александрович( брат)-  
21 июня



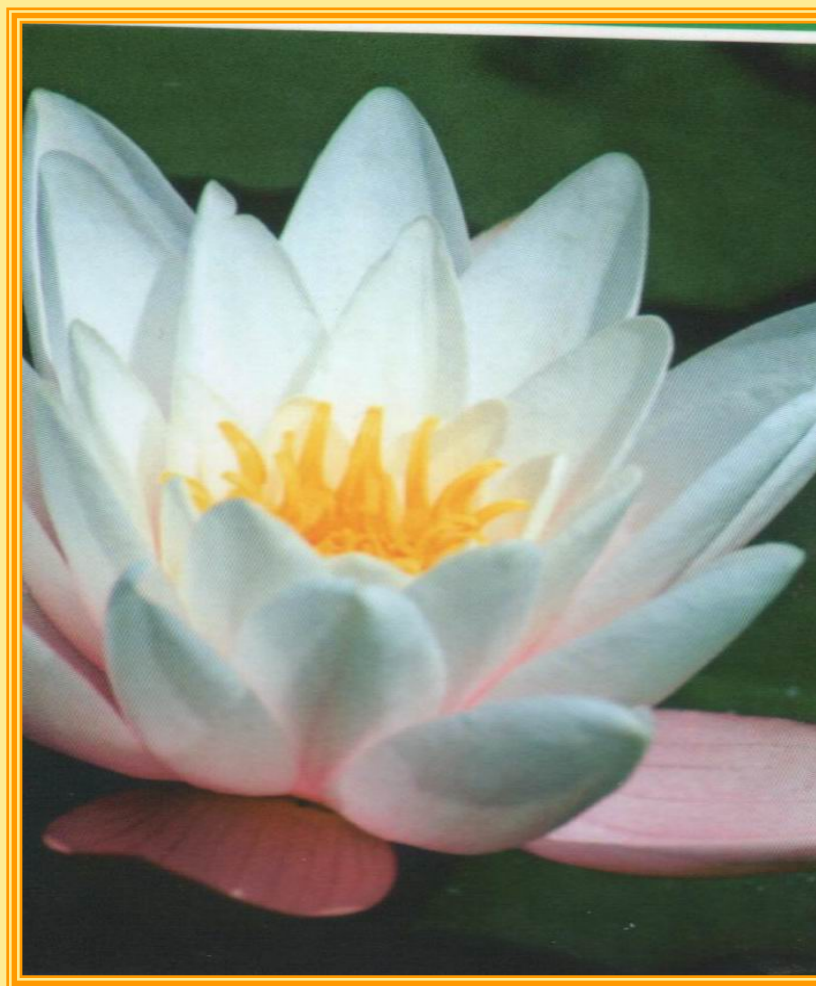
# Кувшинка

Горшелёва Александра  
Гургеновна(мама)

-07 июля;

Андреева Роза Гургеновна  
(тётя)

-03 июля





# Вереск

Горшелёв Александр  
Анатольевич( папа)  
-24 сетября



# Орхидея

Джикидзе Гоча Гургенович  
-12 ноября( дядя);

Харламова Натали  
Гургеновна( тётя)  
-01 ноября





# Многообразие цветов нашего сада



**АСТРА**, род травянистых, преимущественно многолетних растений семейства сложноцветных. Свыше 250 видов, в Северной и Южной Америке, Африке, Евразии. В цветоводстве астрой называют также однолетний **каллистефус** китайский из того же семейства. Более 4000 сортов с цветками различной формы и окраски используют как декоративные.



**ПОРТУЛАК** (*Portulaca*),  
род одно- и многолетних  
сочных растений  
семейства портулаковых.  
Св. 100 видов, в тропиках  
и субтропиках. Портулак  
огородный — сорняк,  
листья и стебли съедобны;  
портулак  
крупноцветковый  
(*Portulaca grandiflora*) —  
декоративное растение с  
яркими цветками,  
раскрывающимися в  
солнечный день,  
используется как овощ.



- **БАРХАТЦЫ** (tagetes), род трав семейства сложноцветных. Ок. 35 видов, в Южной и Северной Америке; многочисленные сорта вида отклоненные бархатцы (родом из Мексики) выращиваются как декоративные; обильно

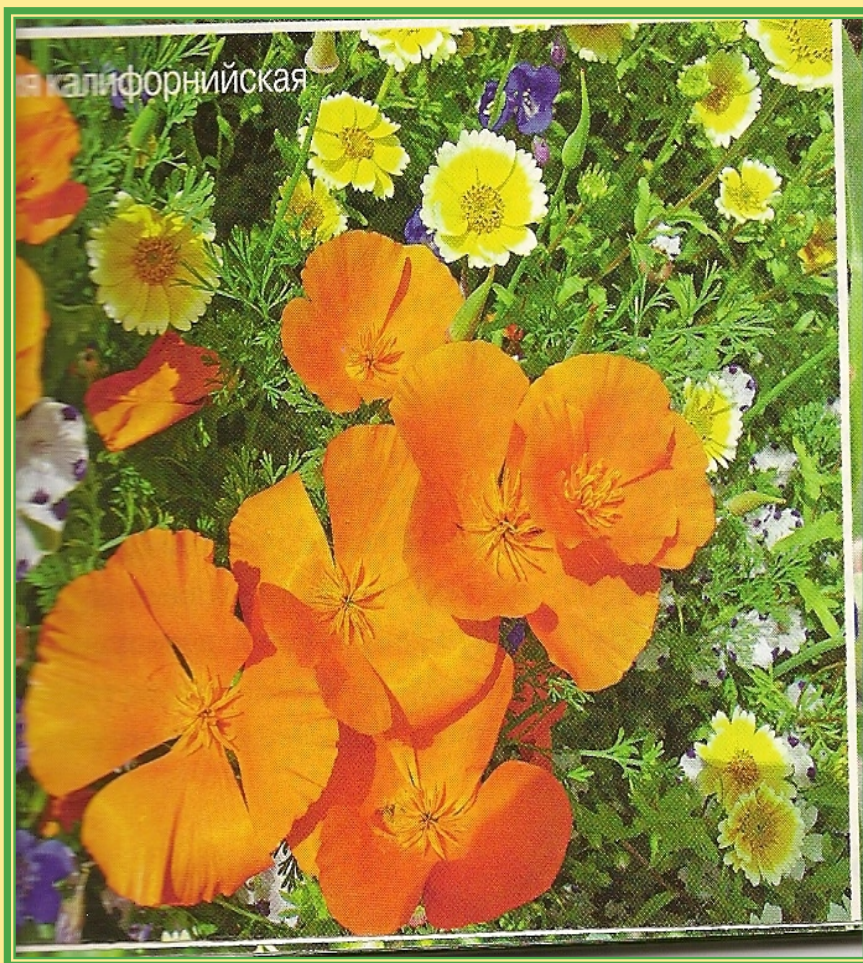


**КЛЕЩЕВИНА**, род  
многолетних древовидных  
растений семейства  
молочайных, масличная  
культура. 1 вид —  
клещевина обыкновенная.  
В семенах 48-55%  
касторового масла.  
Выращивают в Бразилии,  
Индии, Китае, Пакистане,  
Таиланде, России, на  
Украине и др. Средняя  
урожайность 6,5 ц с 1 га.





**Гвоздика(Dianthus)**  
род трав, редко  
полукустарников,  
семейства гвоздичных.  
Ок. 300 видов, в  
Евразии и Африке.  
Многие культивируют  
как декоративные.  
Используют в  
цветниках и для  
срезки.



**Эшшольция**- многолетник,  
используемый как  
однолетник, с яркими  
шелковистыми цветками,  
похожим на маленькие маки,  
и с ажурной сизо-голубой  
листвой. Эшшольция  
светлюбива,  
засухустойчева и очень  
холодостойка.

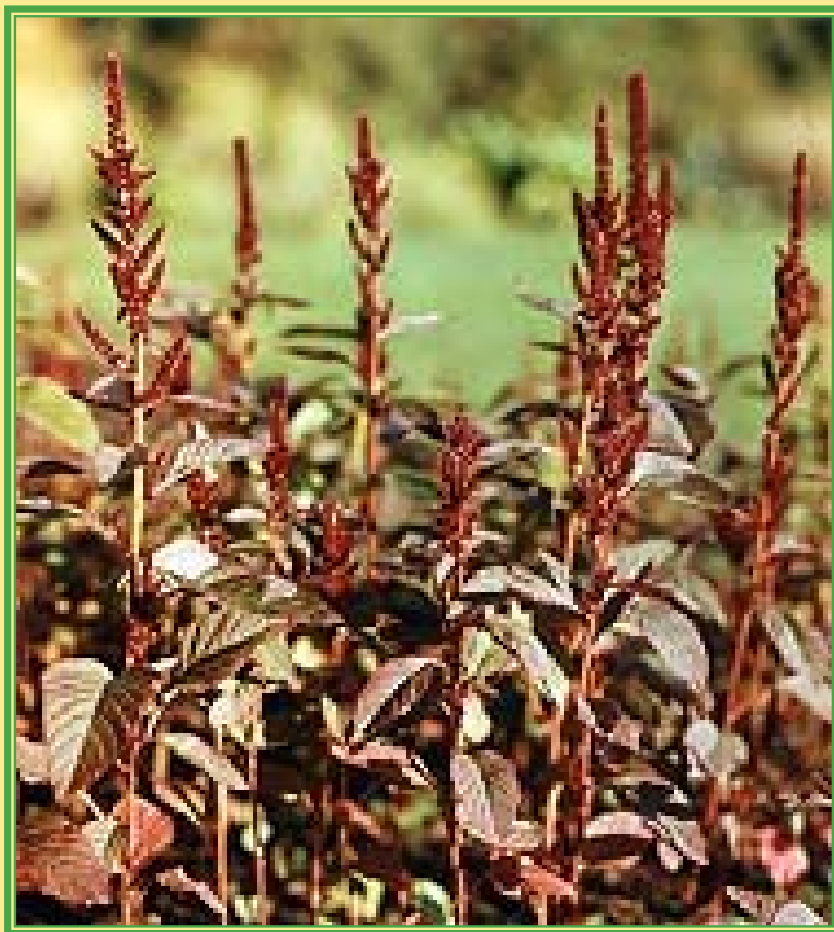


**МАРГАРИТКА**, род  
главным образом  
многолетних трав  
семейства  
сложноцветных. 10-15  
видов, в Европе и М.  
Азии. Маргаритка  
многолетняя  
используется в  
цветоводстве (обычно  
двулетник).



**ФЛОКС**, род в основном многолетних трав и полукустарников семейства синюховых. Около 60 видов, преимущественно в Северной Америке и Азии; в России 1 вид — в Сибири. Используют в декоративном садоводств





**АМАРАНТ** (щирица), род преимущественно однолетних трав семейства амарантовых. Ок. 60 видов, в теплых и умеренных поясах. Сорные, зерновые, овощные, декоративные растения. Благодаря высокой питательности и простоте выращивания широко вводится в культуру во многих странах, особенно тропических.



**ЛИЛИЯ** (*Lilium*), род многолетних луковичных растений семейства лилейных. Св. 90 видов, в умеренном поясе Сев. полушария, в т. ч. в горах, по лесным и открытым склонам. Разводят как декоративные (св. 2 тыс. сортов).



**РОЗА**, род кустарников семейства розоцветных. 250-300 видов, в умеренном и субтропическом поясах Северного полушария и в горах тропиков. Многочисленные сорта (св. 25 000) с душистыми цветками различного размера, формы и окраски используют в декоративном садоводстве. Роза дамасская, французская и др. — эфирномасличные растения .



**ТЮЛЬПАН**, род  
многолетних луковичных  
растений семейства  
лилейных. Ок. 100 видов,  
на юге Европы, в Азии.  
Сорта (более 4000) с  
цветками различной  
формы и окраски  
используют в  
декоративном  
садоводстве, для зимней  
выгонки.



# Биография моих цветов



- Посадка – 21 апреля
- Первые ростки –
- 11 мая
- Высадка рассады в грунт-03 июня
- Появление бутонов-2-25 июля
- Цветение- июль-август-сентябрь
- Отцветание- сентябрь



# Любимый цветок нашей семьи



Роза.

Лишь розы увядают,  
Амврозией дыша,  
В Элизий улетает  
Их лёгкая душа.

И там, где волны сонны  
Забвения несут,  
Их тени благовонны  
Над Летою цветут.

А.С.Пушкин



# *Немного истории.*

## *Легенды о богах и цветах.*

С приходом весны властвует над всеми живыми существами Флора, богиня распускающихся цветов. В переводе с латинского «флора» и означает «цветок».

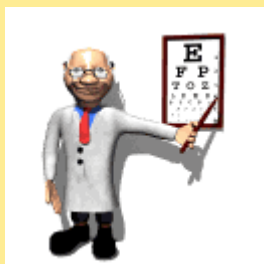
В Риме в её честь были установлены специальные празднества- флоралии – которые длились с 28 апреля по 3 мая. В эти дни все дома были украшены цветочными гирляндами и венками, женщины в разноцветных пёстрых платьях(что было запрещено в другое время) и в душистых венках предавались веселым пляскам . Веселился и пировал весь народ .

# Шафран

Шафран расцвёл однажды на вершине горы Ида, где «в объятия сильнее Зевс заключает супругу. Быстро под ними земля взрастила цветущие травы.»

По другой версии, юноша Крок состязался в метании диско с вестником Зевсом Гермесом, и случайно диск попал в Крока и убил его. На месте гибели юноши вырос яркий крокус- шафран, как память о бессмысленной жертве.





# ОСТОРОЖНО!

## ЯДОВИТЫЙ ЦВЕТОК.

*Паслен сладко - горький – декоративный кустарник с лазящим длинным стеблем. Цветки фиолетовые, в поникающих кистях. Плоды – красные сладко - горькие ягоды.*

Ядовитые органы: *травя и незрелые плоды (по мере созревания ядовитые свойства пропадают и плоды употребляют в пищу).*

Симптомы отравления: *боли в животе, рвота, углубление двигательной и психической активности, затруднение дыхания, сердечно-сосудистая недостаточность. В тяжёлых случаях – коматозное состояние.*



# ЛАНДЫШ МАЙСКИЙ.

*Ландыш майский – один известный весенний цветок. В июле-августе на нём появляются красные ягодки, которые могут привлечь внимание детей.*

ядовитые органы: *все растения и плоды.*  
*Известны смертельные случаи после того, как была выпита вода, в которой стояли ландыши.*

симптомы заболевания: *тошнота, рвота, резкая брадикардия, трепетание желудочков.*

первая помощь: *промывание желудка, при рвоте глотание мелких кусочков льда.*



# Вкусные цветочки ЖАСМИН.

Куст жасмина на вашем содовом участке порадует вас зимой, когда вы будете пить ароматный чай из собранных и засушенных его цветков.

Сушат цветки жасмина сразу же после сбора, чтобы они не потемнели, в духовом шкафу при температуре 30 – 40 градусов или в жаркий солнечный день на улице, в тени.

Запах жасмина стимулирует функции головного мозга, оказывает освежающее действие на человека, гораздо более сильнее, чем кофе, поэтому жасминовый чай лучше пить утром.



# Засахаренные лепестки роз

Удивите своих гостей предложив им засахаренные лепестки роз.

Взбейте в одной миске яичные белки, а в другую насыпьте сахарной пудры. Аккуратно оборвите лепестки с засохшего цветка и с помощью пинцета обмакните каждый лепесток сначала во взбитые белки, а потом в сахарную пудру.

Разложите лепестки на выстланный фольгой или пергаментом противень и высушите на воздухе в хорошо проветриваемом помещении.

Храните в плотно закрытой банке, переложив слоями пергамента

# ЦВЕТЫ ЦЕЛИТЕЛИ

Нечасто теперь можно встретить в лесу фиолетовые цветочки подснежника. На Руси его ещё называют морозником. Зато его можно вырастить в саду, и тогда у Вас под рукой всегда будет ценное лекарство – корни подснежника, которые выкапывают после того, как осыпаются семена.

- Морозник очищает организм, улучшает работу сердца, нормализует обмен веществ, повышает иммунитет, успокаивает нервы и многое другое.
- Например, чтобы избавиться от ожирения, нужно каждое утро натощак в течение 2-3 месяцев пить раствор молотого корня морозника (щепотка порошка на одну столовую ложку воды). До обеда желательно ничего не есть и ограничить потребление сладких и мучных блюд.
- В результате организм хорошо очистится, и в добавок будет приведена в порядок нервная система.



**Вот цветы и распустились**





































































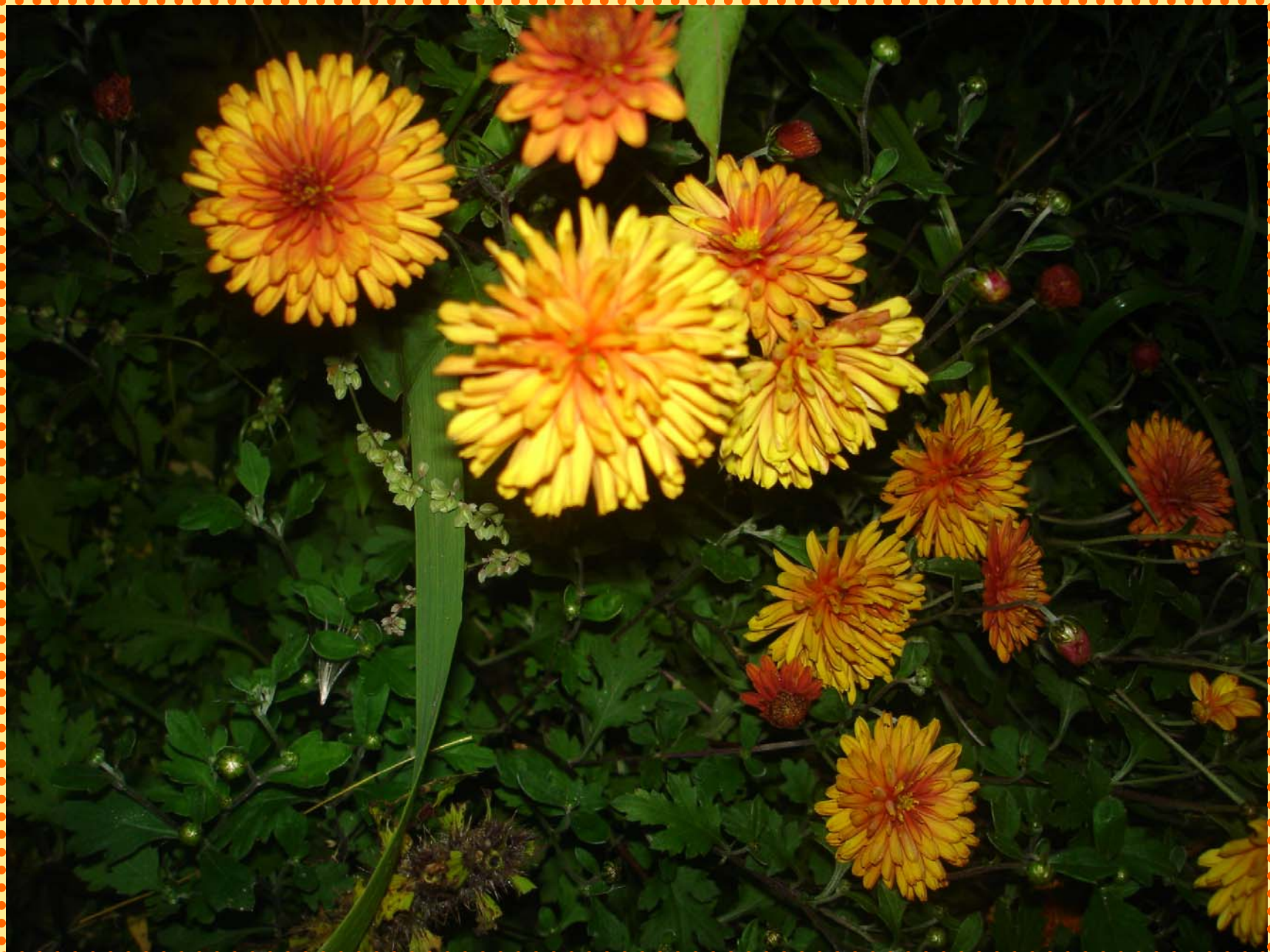










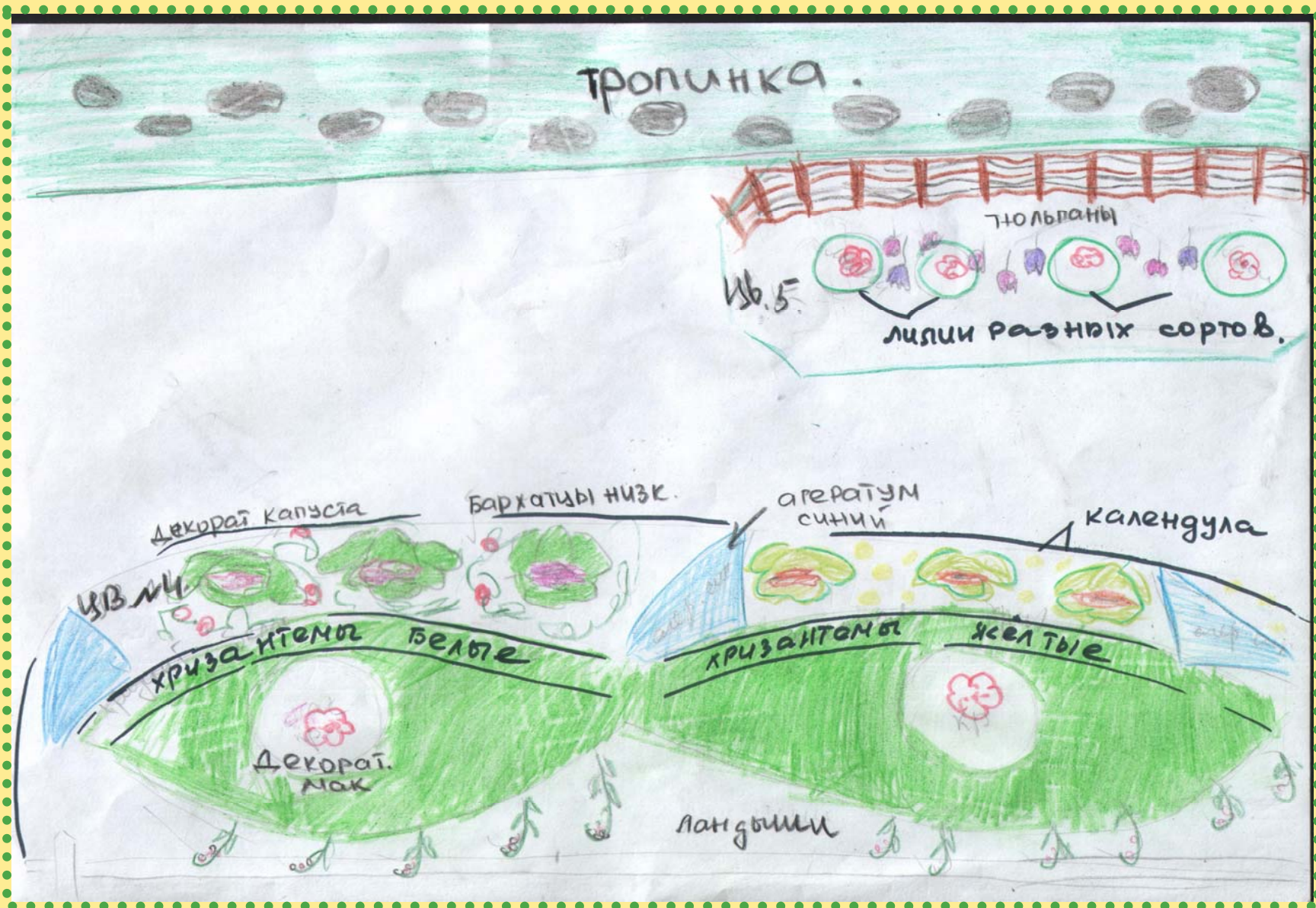




# Наши цветники в будущем









**ЭТО Я-**

**КОРОЛЕВА ЦВЕТОВ**



А ЭТО  
МАЛЕНЬКАЯ  
ПРИНЦЕССА



# Берегите цветы

Они как нежность,  
как любовь, как дети,  
сильнее зла, сильней всего  
на свете,  
сильнее смерти и сильней  
войны  
они как люди на добро  
щедры.

