

СВЕТЛАНА
ВОХРИНЦЕВА

ОКРУЖАЮЩИЙ МИР



САДОВЫЕ ЦВЕТЫ

ДИДАКТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ

- Иллюстрации
- Познавательная информация
- Развивающие задания
- Разрезные картинки
- Игра ЛОТО

Издательство
«Страна Фантазий»

ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

ДИДАКТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ

САДОВЫЕ ЦВЕТЫ

Уважаемые родители и педагоги!
Мы усовершенствовали первое издание
«Дидактический материал + игра Лото».

Новое пособие «Окружающий мир» включает в себя:

- иллюстрации;
- познавательную информацию;
- развивающие задания;
- разрезные картиннки;
- игру «Лото».

Пособие адресовано:

- воспитателям;
- логопедам;
- психологам;
- учителям начальных классов;
- преподавателям иностранных языков;
- родителям.

Обучающий компонент пособия поможет:

- сформировать у детей целостную картину мира (познакомить с многообразием растительного и животного мира, разнообразными условиями жизни на Земле, расширить представления о человеке, его деятельности и рукотворном мире);
- создать возможность для возникновения и развития у детей элементарных математических представлений (по форме, величине, мере, соотношению, количестве, числе, времени и пространстве, ориентировки в пространстве и времени), умение пользоваться схемами, планами, моделями;
- создать возможность для обогащения словарного запаса, совершенствования звуковой культуры, образной и грамматической сторон речи;
- систематизировать имеющиеся знания.

Развивающий компонент окажет помощь в развитии:

- памяти;
- мышления;
- воображения;
- внимания;
- творческих способностей;
- речи и мелкой моторики;
- любознательности.

Мы рекомендуем использовать
дидактический материал «Окружающий мир»:

- в дошкольных образовательных учреждениях;
- в начальных классах школы (как демонстрационный, обучающий и развивающий материал к проведению занятий);
- для домашнего и гувернерского обучения;
- для самообучения и развития детей младшего школьного возраста (составление рефератов, докладов и т.д.)

Мы будем очень рады,
если вам понравится наше новое издание.

Светлана ВОХРИНЦЕВА
ОКРУЖАЮЩИЙ МИР
ДИДАКТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ
Издательство «Страна Фантазий»

Составитель Ледкова Светлана.

Рецензенты: доцент кафедры педагогики и психологии детства ИРРО Толстикова О. В.,
доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой
естествознания и методики преподавания УрГПУ Моисеева Л. В.,
кандидат педагогических наук, доцент кафедры эстетического воспитания
детей дошкольного возраста УрГПУ Куприна Н. Г.

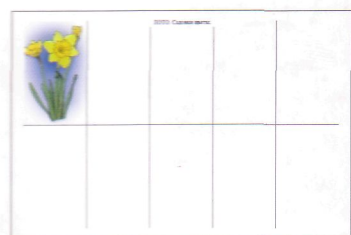
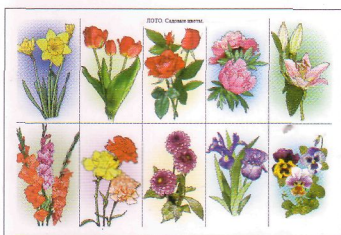
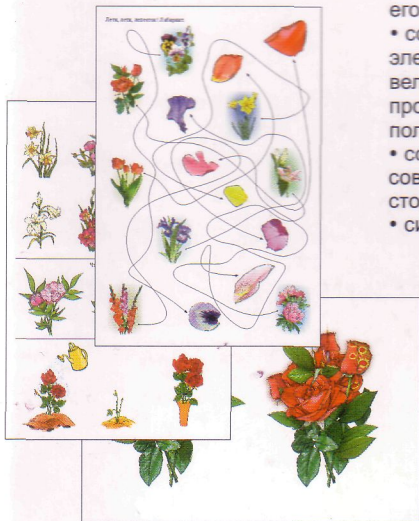
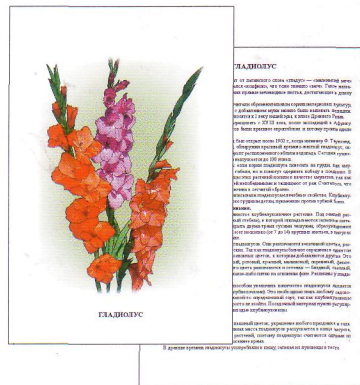
Решением экспертного совета ГОУ ДПО института развития регионального образования Свердловской области
учебное пособие «Окружающий мир» **рекомендуется к использованию в образовательном процессе
в системе дошкольного и начального общего образования.**

Протокол №6 от 09.06.06

Художественный редактор: Евсева Ольга. Компьютерная верстка: Курносов Антон.
Художники: Теллякова Екатерина, Поляков Дмитрий, Евсева Ольга, Скрыль Ольга, Шилицина Евгения.

Охраняется законом об авторском праве.
Полная или частичная перепечатка издания возможна только
с разрешения издательства. Издательство «Страна Фантазий» © ИП Вохринцева С.В., 2006.
620034, г. Екатеринбург, ул. Бебеля, 17, оф. 610. Тел. (343) 245-62-72, 245-94-70, 245-80-12.

Лицензия ИД №00704 от 17.01.2000г. Подписано в печать 15.07.06
Отпечатано в типографии ООО «Картин»: г. Казань, ул. Восстания, 100. Зак. №231





ГЕОРГИН

ГЕОРГИН

История растения.

Родина георгина — Мексика и Гватемала. Вскоре после открытия Америки, георгины попали в Европу, и начался их победный марш. Во всем мире эти растения называются Далия — по имени известного шведского ботаника Андреаса Даля. В России георгины появились в середине девятнадцатого века. Впервые они были показаны на выставке цветов в Москве в 1844 году. Принятое в России имя цветы получили в честь профессора Петербургской академии наук Иоганна Готлиба Георги.

Внешний вид, особенности выращивания.

Георгин — род многолетних травянистых растений. Надземная часть растения ежегодно отмирает, сохраняются лишь нижняя часть стебля и многолетние корни с запасом питательных веществ. Стебли полые, то есть пустые внутри, ветвящиеся, высотой от 25 см до 3 метров. Листья различные по форме, размеру и окраске. Цветок состоит из большого количества трубчатых и язычковых, или одних язычковых, лепестков. Цветы имеют разнообразную окраску, за исключением синей, черной и голубой. Кроме однотонных, есть много сортов окрашенных пестро, в разные цвета. Георгины цветут непрерывно все лето и осень, и только суровое дыхание наступающих заморозков уничтожает очарование этих растений.

Известно около 15 дикорастущих видов, встречающихся в основном в Мексике и Гватемале, и свыше 8000 сортов, выращиваемых по всему свету.

Для того, чтобы каждый год вырастал красивый куст георгина, приходится немало потрудиться. Георгины любят солнечные, хорошо защищенные от ветра участки. Растения хорошо переносят засуху и очень любят тепло. Повреждают их даже самые незначительные заморозки.

Цветы высаживают на расстоянии до 1 метра друг от друга в специально подготовленные ямы. Георгины сильно ветвятся, у них появляется много лишних веточек, которые мешают цветению. Поэтому эти отростки необходимо удалять, и как можно раньше. Оставлять надо только главный побег, который затем начнет ветвиться и образует пышный цветущий куст. Когда растения достигнут достаточной высоты, их подвязывают.

Осенью клубни георгинов выкапывают и обрезают стебли. Пораненные клубни присыпают угольным порошком, а сырые просушивают. Клубни на зиму складывают в подвалы, погреба или другие сухие прохладные помещения. Хранят, не разделяя, до весны. Помещение должно быть достаточно сухим, прохладным. Уложенные в ящики клубни надо засыпать песком или опилками. Во время хранения, не реже 1 раза в месяц, проверяют состояние клубней, удаляя больные части и обрезая поврежденные.

Применение.

Пышные кусты георгинов, покрытые яркими крупными цветами, привлекают всеобщее внимание. Используются для оформления цветников и букетов. Георгины особенно хороши в контейнерах, балконных ящиках и больших низких вазах.

Есть такие сорта георгинов, которые можно выращивать как комнатные растения. Среди них сорта с цветками разной формы и окраса. Эти растения от природы намного меньше привычных для нас кустов георгинов. Георгины можно выращивать и из семян.



ТЮЛЬПАН

ТЮЛЬПАН

История растения.

Первые сведения об этом прелестном цветке мы встречаем в Персии. В этой стране чудесный цветок в форме фонаря или кубка не мог остаться незамеченным и носил название «дульбаш» — турецкая чалма. Именно от этого слова сначала появилось слово «тюрбан» (головной убор), а потом и название цветка — «тюльпан».

Цветок был воспет многими персидскими поэтами, которые считали, что с прелестью тюльпана не могут сравниться ни нежный кипарис, ни даже сама роза.

В России тюльпаны были известны еще в XV веке. Благодаря различным путешествиям, к концу XIX века в Петербургском ботаническом саду были собраны многие виды тюльпанов, привезенных из Азии. В Европе, примерно с XVI века, началась большая работа по созданию садовых форм и сортов. В Голландии вывели сорта тюльпанов с цветками различных окрасок и необычных форм.

Шло время, изменялись вкусы любителей цветов. Цветоводы создавали все новые сорта. Огромное количество красивых тюльпанов было получено из луковиц дикорастущих тюльпанов Ташкентского Ботанического сада, которые развозили по всему миру. **Внешний вид, особенности выращивания.**

Тюльпаны — многолетние травянистые луковичные растения. Луковица тюльпана состоит из донца (сильно укороченного стебля) и мясистой чешуи, в которой откладываются питательные вещества. Сверху луковица покрыта чешуей, защищающей внутреннюю часть от повреждений. Луковица может быть коричневой, буро-черной и красновато-коричневой. Стебель тюльпана цилиндрический, прямой, в высоту от 5 до 100 см. Листья гладкие или волнистые, довольно длинные. На взрослом растении обычно 2-4 листа, у молодых — всегда только 1 лист. Окраска листьев от ярко-зеленой до сине-зеленой. У некоторых видов на верхней стороне листа имеются фиолетово-бурые пятна и полосы. Цветок обычно один (у некоторых видов, разновидностей и сортов до 5 и более). Форма цветка самая разнообразная: колокольчатая, воронковидная, бокаловидная и другие. Семена плоские, округло-треугольной формы, покрыты коричневой оболочкой.

В природе растет около 140 видов тюльпанов. На территории нашей страны произрастает 83 вида тюльпанов, из них 63 наиболее красивых растут в горной местности Средней Азии. Тюльпаны растут во всех странах с теплым климатом. Это одни из самых красивых весенних Цветов. Любят их выращивать и потому, что растения не требуют сложного ухода.

В условиях средней полосы России тюльпаны лучше растут на хорошо освещенных ровных участках, защищенных от сильных и холодных ветров. В тенистых местах растения вытягиваются и теряют красоту. Там, где застаивается вода, луковицы вымокают, легко подвергаются заболеваниям и в зимнее время могут вымерзнуть.

Применение.

Тюльпаны используют во всех видах цветочного оформления. Цветы красиво смотрятся в посадках отдельными группами. Но иногда в одной клумбе тюльпаны высаживают вместе с нарциссами и другими раннецветущими растениями.

В наше время существует так много различных видов тюльпанов отличающихся по форме, окраске, срокам цветения, что можно составить из них целую картину на клумбе или в цветнике. Этим разнообразием с успехом пользуются люди, которые создают уют и красоту в наших городах. Хорошо смотрятся тюльпаны и в озеленении памятных мест боевой и трудовой славы, мемориальных комплексов, мест отдыха, создавая там яркие, трогательные уголки живой природы.

Тюльпаны, посаженные в парках отдыха, вблизи выставочных комплексов и стадионов не только подчеркивают красоту самого места, но и создают у посетителей радостное настроение.



ПИОН

Пион

История растения.

Родина древесных пионов — долины Японии и Китая.

Согласно древней легенде, у знаменитого древнего врача Эскулапа был ученик по имени Пион. Во время Троянской войны ученик исцелял раненых богов при помощи божественного цветка — пиона. В некоторых странах, например в Китае, считают, что у пиона есть душа — настолько красота каждого цветка совершенна и неповторима. В Китае к этому благороднейшему растению до сих пор относятся с особым трепетом.

Внешний вид, особенности выращивания.

Пион — название большого рода растений. Большинство представителей этого рода — многолетние травы, которые зимуют, сохраняя только свои корни. Лишь немногие пионы — полукустарники. Травянистые пионы — многолетние растения, образующие мощные кусты с большим количеством прямых стеблей высотой до 120 см. Листья пионов крупные, темно-зеленые или сизые. Цветки крупные, имеют приятный аромат.

Цветение пионов начинается в конце мая — начале июня и продолжается в зависимости от сорта до середины июля. При посадке пионов нужно учитывать, что в возрасте 8-10 лет корни растения проникают в почву на глубину 90-100 см, а в ширину достигают 80 см. У более старых кустов разрастание корней замедляется, поэтому эти растения нужно выкапывать и разделять. На одном и том же месте пионы могут расти до 15 лет.

Посадку пионов можно проводить в апреле или в сентябре. В уходе за пионами главное — правильная посадка, солнечное невлажное место, ежегодное удобрение земли. Зимуют травянистые пионы без укрытия, потому что не боятся морозов. А вот древесные пионы, наоборот, очень чувствительны к весенним заморозкам, а потому требуют на зиму хорошего утепления.

Дикорастущие пионы встречаются большей частью в Центральной и Восточной Азии, в Средней и Южной Европе и в Северной Америке.

Применение.

Пионы хорошо смотрятся по одному кусту и группами. Прекрасные соседи пионов — тюльпаны, гиацинты, нарциссы, крокусы, а также низкорослые флоксы. Из пионов получаются прекрасные букеты.

Отвары и настои корней этого растения уже не одно тысячелетие используются в виде полосканий при зубной боли, повышенной ломкости зубов, а также при воспалениях десен.

Современные научные исследования говорят о том, что корни пиона содержат большое число веществ, созданных самой природой, способных снимать воспаление и боль. Эти свойства корней пиона невозможно переоценить. Однако удивительные свойства растения, не случайно выбранного в 1994 году символом китайской нации, этим не ограничиваются. В Китае в числе самых первых успокаивающих и снотворных средств вам назовут настойку пиона. В корнях этого растения содержится наибольшее количество веществ, которые могут оказывать успокоительное действие практически сразу после применения.



НАРЦИСС

НАРЦИСС

История растения.

Этим цветком восхищаются не только потому, что он очень красивый и изящный. Главной причиной широкой известности этого растения, считают сложившийся про него еще в глубокой древности миф. Назвать кого-нибудь «нарциссом», как известно, все равно, что сказать: этот человек влюблен в самого себя.

Древние греки рассказывали, что у матери всех богов, царицы неба Юноны, была любимая подруга — горная нимфа по имени Эхо. Но Эхо часто обманывала Юнону, которая, заметив хитрость подруги, пришла в такой гнев, что лишила Эхо языка. Опечаленная нимфа удалилась в лес, где живет теперь, повторяя последний слог слова или последнее слово речи, которые мы произносим. Но, находясь в лесу, Эхо с трудом переносила одиночество и старалась всячески найти себе кого-нибудь, кто бы ее полюбил. Однажды лесом проходил цветущий юноша, красавец по имени Нарцисс, которому было предсказано, что он достигнет глубокой старости только в том случае, если никогда не увидит своего лица. В те времена это было нетрудно: никаких зеркал еще не существовало, и видеть свое отражение можно было разве только в спокойной воде. Увидев Нарцисса, Эхо безумно в него влюбилась. Но Нарцисс не обращал на нимфу внимания. Тогда Эхо в отчаянии обратилась с мольбой к богам и просила наказать Нарцисса за такое равнодушие. И боги наказали его: однажды, почувствовав сильную жажду, юноша остановился на краю чистого и спокойного, как зеркало, источника и, нагнувшись, хотел напиться. Но тут первый раз в жизни увидел он свое прелестное изображение и так был пленен собственной красотой, что влюбился в самого себя. Будучи не в состоянии оторвать глаз от своего отражения, Нарцисс от любви зачах и поблек. Однако милосердные боги не дали ему совсем погибнуть, а превратили в прелестный цветок, который замечательно красив и имеет тонкий аромат. А венчик цветка так и клонится вниз, будто желая еще раз полюбоваться собственным изображением в воде.

Нарциссы — любимые цветы во многих странах мира. История выращивания нарциссов уходит в далекое прошлое. Росли эти цветы еще в садах Древнего Египта. А древние греки использовали сок нарциссов для приготовления различных лечебных мазей. К началу XX века в садах Европы было создано и выращено более 6000 сортов этих замечательных цветов.

Внешний вид, особенности выращивания.

Нарциссы — многолетние травянистые растения. Растения цветут и плодоносят весной и в начале лета. Размножается нарцисс детками, которые образуются в пазухах луковичной чешуи. Молодая луковица, полученная из детки, только к 3-му году достигнет способности размножаться, поэтому нарциссы при выращивании не выкапывают раньше чем через 3 года после посадки.

Листья у различных видов нарциссов разные: тоненькие, как ниточка, и почти цилиндрические или плоские и широкие. Окраска листьев в зависимости от сорта изменяется от светло-зеленой до почти синей. Луковица нарцисса — это покрытая оболочкой подземная почка грушевидной формы, в которой откладываются питательные вещества. Корни обычно гладкие, белые, тонкие, без волосков, в длину достигают 70 см и более, отходят от донца луковицы. Каждый год корни отмирают.

Несмотря на то, что в природе существует всего 60 видов нарциссов, специалисты искусственно вывели около 12 тысяч сортов, которые отличаются формой и окраской листьев и цветков.

Применение.

Нарцисс используют по-разному — группами для посадки в цветниках, на газонах, для составления букетов и для выращивания в горшочках в зимнее время. Цветник с нарциссами можно разбить в парке, сквере, на территории предприятия или на приусадебном участке.



АНЮТИНЫ ГЛАЗКИ

АНЮТИНЫ ГЛАЗКИ

История растения.

Об этом цветке существует замечательная легенда, в которой говорится о том, что в , одном из древнейших городов Греции жила прекрасная девушка Анна. Отцом Анны был бедный рыбак, а мать умерла, когда Анна была еще очень маленькой. Лицо девушки было подобно реке при закате — гладкое и румяное. Кудрявые локоны водопадом рассыпались по ее плечам. Руки были похожи на крылья самой прекрасной птицы. Но красивее всего — глаза, голубые и глубокие, как бездонное озеро, но было в них что-то странное. Стоило Анюте посмотреть кому-нибудь в лицо, как тот полностью был в ее власти. За это девушку ненавидели многие злые люди. Однажды они попытались ослепить красавицу, напоив ее водой с корнем снотворного растения. Но боги любили Анюту, поэтому они спасли ее. После этого Афродита наложила на глаза Анюты заклятье: даже после смерти девушки глаза ее останутся жить навеки. После того, как душа Анны покинула людское царство, на месте, где она ходила и жила, выросли необычайно красивые цветы. Именно их люди и назвали Анютины глазки.

Анютины глазки знает каждый — нежная, неодинаковая окраска лепестков у цветков этого растения еще в начале прошлого века привлекала внимание цветоводов. Так дикорастущая трехцветная фиалка стала родоначальницей великого множества форм и расцветок садовых анютиных глазок.

Теперь все старания садоводов обращены на получение махровых и сильно-пахучих цветов, так как единственное, чего не достает этому прелестному цветку — это запаха.

Внешний вид, особенности выращивания.

Фиалка трехцветная — одно- или двулетнее растение семейства фиалковых, высотой от 10 до 30 см. Среди ранних и красиво цветущих растений они занимают одно из первых мест. Многие имеют крупные цветки, окраска различная: от белой, кремовой, желтой до красной, сицей и густо-фиолетовой. Цветки бывают однотонные, пестрые с глазком, а также двух- и трехцветные.

Особая ценность заключается в раннем цветении растения. В средней полосе России анютины глазки зацветают уже в конце апреля. В большом количестве растет по лугам, полям всей европейской части России и кое-где за ее пределами.

Размножают анютины глазки в основном семенами и зелеными черенками. В зависимости от Намеченных сроков цветения посев делают в разное время. Для получения цветения ранней весной семена высевают летом предшествующего года. Уход, как и за всеми цветами: полив, рыхление междурядий, влажная, но не сырая земля.

Красивые и крупные анютины глазки чаще вырастают там, где много солнечного света.

Применение.

Анютины глазки прекрасно украшают не только садовые участки, но и городские клумбы. Высаживая цветы разного цвета, можно с их помощью на больших клумбах «нарисовать» различные узоры.

В народной медицине анютины глазки применяют как успокоительное средство. Настой фиалки помогает при лечении кашля, при повышенной температуре, снимает воспаление. Применяется в лечении различных кожных заболеваний. Примочки и ванны в сочетании с травой фиалки рекомендуют детям при диатезе.



ЛИЛИЯ

ЛИЛИЯ

История растения.

Известно, что у древних евреев этот цветок пользовался большой любовью. Они украшали им не только свои священные места, но нередко и своих царей.

Немалую роль играла лилия и у римлян, особенно в их цветочных праздниках, посвященных богине весны — Флоре. Это был цветок роскоши, изящества, цветок, которым постоянно старались блеснуть богатые люди, украшая себя и свои колесницы. По той же причине этот цветок считался символом надежды, его изображение помещалось даже на римских монетах как ожидание народом чего-то хорошего от царя. *'

Кроме того, греки и римляне невесту и жениха украшали венками из лилий и пшеничных колосьев в знак той чистой и полной изобилия жизни, которую им желают.

Но нигде лилия не имела такого значения, как во Франции, где цветок разместили даже на знамени французских королей.

Внешний вид, особенности выращивания.

Лилия — род многолетних трав. Отличается чешуйчатой луковицей, прямостоячим стеблем и одиночными или собранными в группы крупными цветками, похожими на чашечку или колокольчик. Существует 84 вида лилий. Некоторые виды в природе растут на сухих открытых местах, на бедных почвах и под палящим солнцем, другие — в лесах. Известны также высокогорные и болотные лилии. Период цветения различный: три-четыре сорта цветут в конце мая, чуть больше — в июне, основная часть — в июле, а около десятка — в августе и сентябре. Что касается окраски, известно немало белых видов, реже встречаются розовые, бледно-лиловые и желтые формы, хотя среди них есть весьма изысканные. Встречается много красно-оранжевых лилий, гораздо меньше огненно-красных и совсем мало темно-красных и пурпурных.

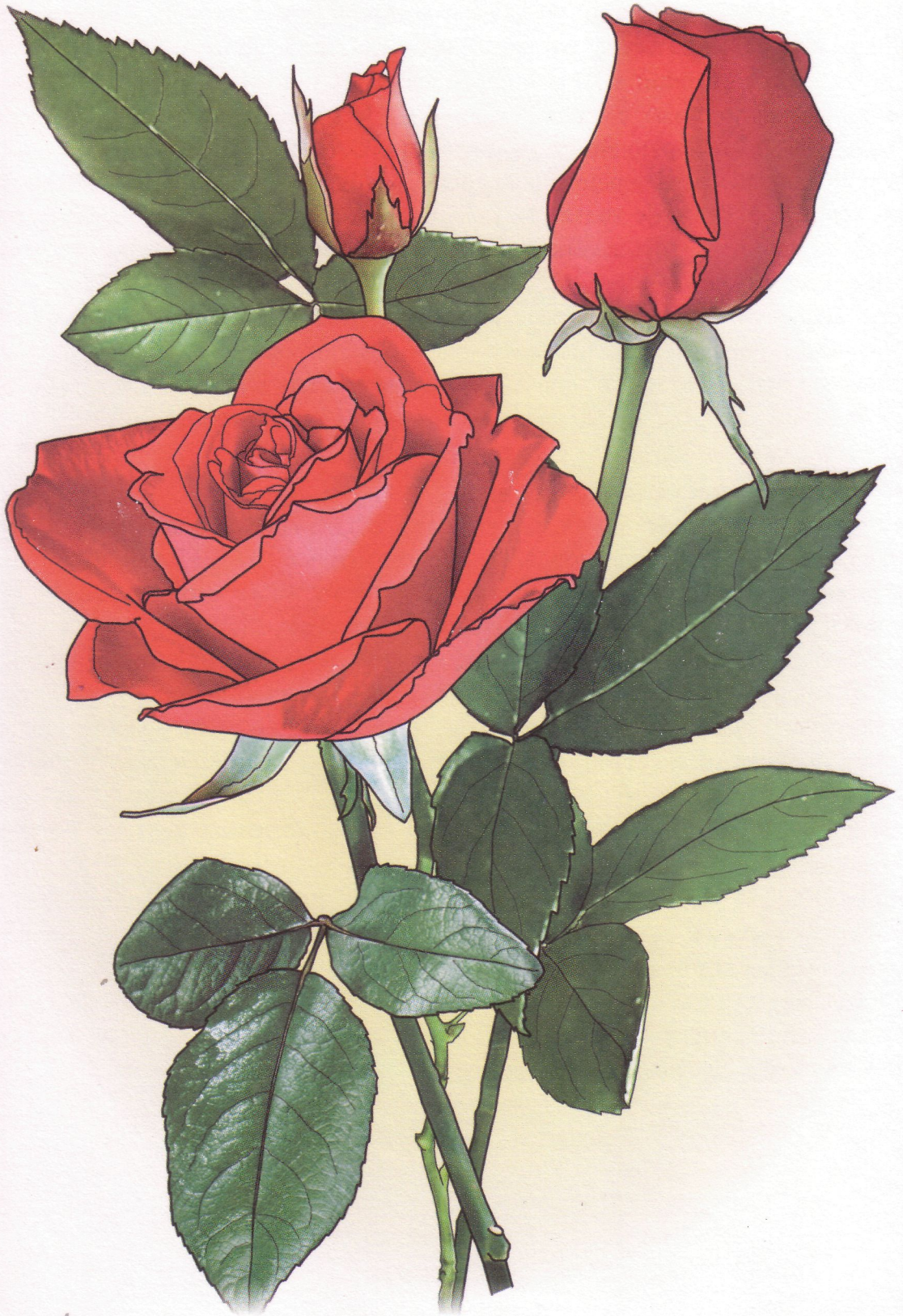
Лилия требуют такого же ухода, как и другие цветы: полив, рыхление, и прополку сорняков.

Применение.

Лилии красивы в любой посадке, особенно в сочетании с флоксами, пионами, дельфиниумами, каннами, гладиолусами и розами. Срезанные цветы долго сохраняются в воде.

Настой цветков лилии оказывает очищающее и успокаивающее действие на кожу, смягчает и увлажняет ее. Обладает приятным ароматом. Настой применяется в медицине при лечении некоторых заболеваний.

Вареные с сахаром луковицы лилии используют в пищу. Сушеные цветки применяют как приправу к супам.



PO3A

РОЗА

История растения.

Роза — царица цветов: ее любили, воспевали, ей поклонялись с давних времен.

Самые первые сведения о розе мы встречаем в древних индийских сказаниях, судя по которым, цветок пользовался в древней Индии таким почетом, что даже существовал закон, по которому каждый принесший царю розу мог просить у него все, чего только пожелает. Розами украшали храмы, усыпали путь, по которому должны были следовать во время торжественных процессий божества, ею цари украшали свои покои, платили дань и царские подати. Запах этого растения в Индии считался столь приятным, что индийские принцы и принцессы в своих чудных садах проводили вдоль всех дорожек канавки, наполненные розовой водой, чтобы испаряющийся аромат витал повсюду.

От персов любовь к розе перешла и к туркам, которые приписывают цветку очистительную силу. Жители Турции не только не позволяли себе наступить ногой на розу, но даже если им приходилось увидеть валяющийся на земле лепесток, тотчас же его подымали и бережно убирали на чистое место.

Не менее важную роль играла роза у греков. Венками из роз они украшали богов. Из Греции роза была перевезена в Рим и прекрасно там прижилась. Но этот чудный цветок получил здесь совершенно другое значение. В то время как в Греции у богов роза служила символом любви и красоты, а у людей — выражением веселой радости и глубокой печали, у римлян цветок служил наградой за великие дела.

Внешний вид, особенности выращивания.

Роза — род колючих кустарников. Существует примерно 200 видов этого цветка. Окраска лепестков бывает белой, розовой, желтой, оранжевой, алой, бордовой, лиловой, пурпурной и даже коричневатой. Весьма привлекательны также и листья (почти вечнозеленые), а также красные, оранжевые или черные плоды дикой розы.

Розы можно размножать семенами, черенками, отводками и делением куста. Садовые розы можно выращивать на любой земле, подходящей для газонной травы или овощей. Желательно выбирать защищенное от ветра открытое место, по крайней мере, половину дня освещаемое прямыми солнечными лучами. Кусты розы нужно поливать, пропалывать вокруг них сорняки, которые не только портят красоту куста, но и забирают у него влагу и питательные вещества. Для того, чтобы любоваться красотой розы весь год, в холодное время года их выращивают в теплицах.

Применение.

Роза хорошо растет в садах, парках, оранжереях. Растение прекрасно смотрится как в букетах и цветочных композициях, так и в одиночку.

В Средневековье розы часто разводили как лекарственные растения. В парфюмерной промышленности Европы и Западной Азии до сих пор используют эфирное розовое масло с прекрасным запахом. Его выделяют из лепестков дамасской розы.



ГВОЗДИКА

ГВОЗДИКА

История растения.

Во Франции во времена Наполеона крестьянские девушки дарили букетики из гвоздик отправляющимся на войну парням своих деревень, выражая тем самым пожелание, как можно скорее возвратиться с победой домой. Да и сами, как молодые, так и старые наполеоновские солдаты верили в чудодейственность этого цветка и бережно хранили при себе, считая его оберегом.

В Англии гвоздика появляется лишь в XVI столетии и сразу завоевывает симпатии царствовавшей в это время королевы Елизаветы и всей английской знати. Растение разводят и в садах, и в теплицах. Королева Елизавета не расстается с гвоздикой и появляется с ней всюду, даже на торжественных собраниях. Примеру царственной особы, конечно, следует и весь ее двор. Во Франции, а особенно, в Англии, гвоздика становится любимицей, главным образом, высших сословий и наиболее богатых классов государства. В Бельгии же, наоборот, гвоздика сделалась любимицей бедняков, простонародья — цветком чисто народным. Эти великолепные цветы, по бедности своих владельцев, часто не имеют даже порядочных горшков, а сидят просто в разбитых черепках и, тем не менее, роскошно цветут. Здесь гвоздика стала символом благоустроенного домашнего очага, родительской любви и заботы.

В Германии гвоздика не пользовалась особой народной любовью, хотя и служила всегда символом постоянства и верности, так как цветы этого растения, даже в засушенном виде, часто сохраняют свою окраску.

В Италии гвоздика пришлась по вкусу потому, что во время ее цветения не бывает ни одного народного праздника, чтобы молодые крестьянки не украшали себе грудь ее цветами и не закалывали бы гвоздику в свои черные волосы.

Внешний вид, особенности выращивания.

Известно около 300 видов гвоздики в Европе (главным образом в Средиземноморье), Азии и Африке. В России немного более 100 видов — по степям, лугам, в борах, по песчаным местам, на скалах. В Европейской части широко распространена гвоздика-травянка. Но самая известная гвоздика — садовая, или голландская, родом из Южной Европы.

Гвоздика — род однолетних и многолетних трав, очень редко — полукустарников. На стеблях есть маленькие «узелки». Листья тонкие. Цветки (красивые, с приятным запахом) одиночные или в соцветиях. Существует множество форм и сортов гвоздики, которые отличаются большой пестротой и оригинальностью окраски простых и махровых цветков без аромата.

При посадке в цветники следует учесть, что гвоздики любят солнце и хорошую почву.

Применение.

Огромное разнообразие оттенков этого цветка часто делает его незаменимым при составлении букетов. Многие виды многолетних гвоздик высаживают на альпийских горках и каменистых участках.

В Армении из цветов душистой гвоздики варят варенье.

Настой цветов гвоздики применяют и в лечебных целях при головной боли, обмороках, головокружениях.



ГЛАДИОЛУС

ГЛАДИОЛУС

История растения.

Название гладиолуса происходит от латинского слова «гладус» — «маленький меч». В Древней Греции гладиолус назывался «ксифион», что тоже значило «меч». Такое название связано с тем, что у этого растения прямые мечевидные листья, достигающие в длину 80 см.

Около 300 лет до н.э. гладиолус считали обременительным сорняком зерновых культур, однако из его размолотых луковиц с добавлением муки можно было выпекать лепешки. Первые упоминания о гладиолусе относятся к I веку нашей эры, к эпохе Древнего Рима.

В Европе гладиолусы начали выращивать с XVIII века, после экспедиций в Африку. Южно-африканские виды гладиолусов были красивее европейских и потому производили впечатление на цветоводов.

Однако, по-настоящему, этот вид был открыт после 1902 г., когда инженер Ф. Таунсенд, строивший мост через реку Замбези, обнаружил красивый кремово-желтый гладиолус, окруженный постоянным туманом от брызг расположенного вблизи водопада. Сегодня существует более 10000 сортов и ежегодно выпускается до 100 новых.

Древнеримская легенда уверяла: если корни гладиолуса повесить на груди, как амулеты, они не только предохранят от гибели, но и помогут одержать победу в поединке. В средневековой Европе клубнелуковицы этих растений носили в качестве амулетов, так как верили, что гладиолусы делают людей непобедимыми и защищают от ран. Считалось, что волшебная сила клубнелуковиц заключена в сетчатой «бронне».

В XVII и XVIII веках лекари приписывали гладиолусам лечебные свойства. Клубнелуковицы советовали добавлять в молоко грудным детям, применяли против зубной боли.

Внешний вид, особенности выращивания.

Гладиолус — многолетнее травянистое клубнелуковичное растение. Под землей растет сама клубнелуковица (укороченный стебель), в которой откладываются запасные питательные вещества. Снаружи она покрыта двумя-тремя сухими чешуями, образующимися из утончившихся нижних листьев. Несет несколько (от 7 до 14) крупных листьев, в пазухах которых закладывается по одной почке.

Существует очень много сортов гладиолусов. Они различаются величиной цветка, размером — от миниатюрных до гигантских. Так как гладиолусы бывают окрашены в один тон или пестро^ то отмечают несколько основных цветов, к которым добавляются другие. Это белый, желтый, оранжевый, лососевый, розовый, красный, малиновый, сиреневый, фиолетовый и коричневый. Кроме основного цвета различаются и оттенки — бледный, светлый, темный или черный основной тон и какое-либо пятно на основном фоне. Различны у гладиолусов и сроки цветения.

Самым быстрым и надежным способом увеличить количество гладиолусов является выращивание детки (размножение клубнепочками). Это необходимо знать любому садоводу, если он хочет сохранить у себя какой-то определенный сорт, так как клубнелуковицы стареют и, однажды, весной могут просто не взойти. Посадочный материал нужно регулярно обновлять, выращивая из детки молодые клубнелуковицы.

Применение.

Гладиолус — величественный и пышный цветок, украшение любого праздника и сада. В большинстве районов России основная масса гладиолусов распускается в конце августа, когда в садах уже много цветущих растений, поэтому гладиолусы считаются одними из лучших цветов для букетов в летне-осеннее время.

В древние времена гладиолусы употребляли в пищу, запекая их луковицы в тесте.



ИРИС

ИРИС

История растения.

Этот цветок носит имя героини греческой мифологии — вестницы богов Ириды. Отправляясь с очередным посланием, Ирида надевала семицветную шаль, поэтому след на небе превращался в радугу, а осколки радуги на земле превращались в разноцветье ирисов.

У ириса много ласковых народных названий — касатик, петушок, косички, радужница. А в Германии этот цветок за форму листьев называют «меч-лилией». Многие полагают, что именно ирис, а не лилия, был самым популярным изображением на гербах многих знатных фамилий средневековья.

Ирис, или касатик, относится к семейству касатиковых. Название дал Гиппократ, в переводе с древнегреческого означает «радуга». Известно примерно 250 видов.

Внешний вид, особенности выращивания.

У ириса — очень много поклонников. Многим нравятся удивительно изящные цветки с тремя лепестками, сложенными в заостренный конус, и тремя другими, отогнутыми вниз. К тому же, по разнообразию окраски этому цветку нет равных. Сорты окрашены во все цвета радуги, но самые красивые — голубые и синие ирисы.

Ирисы — многолетние травянистые растения. Листья похожи на меч, плоские, тонкие, с восковым налетом. Цветок крупный, простой. Три наружные доли несколько опущены вниз. Цветут ирисы с мая по июль или осенью. Цветки живут один — пять дней, в соцветии раскрываются сверху вниз. Одновременно может цвести 1-5 цветков.

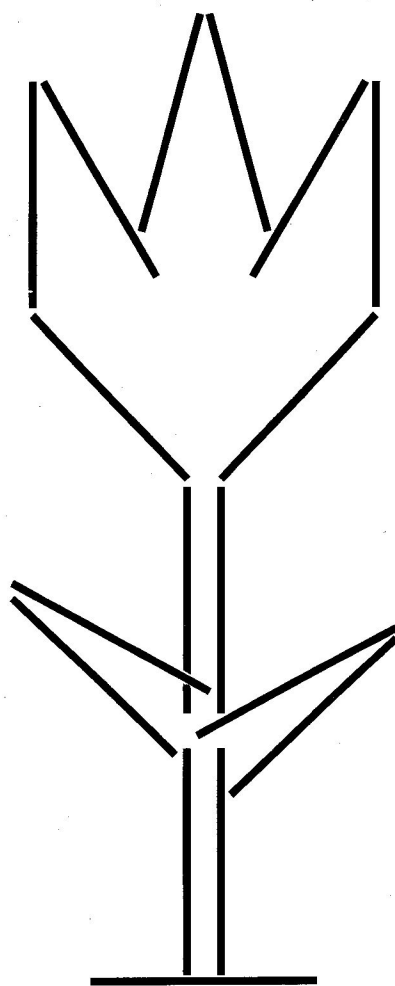
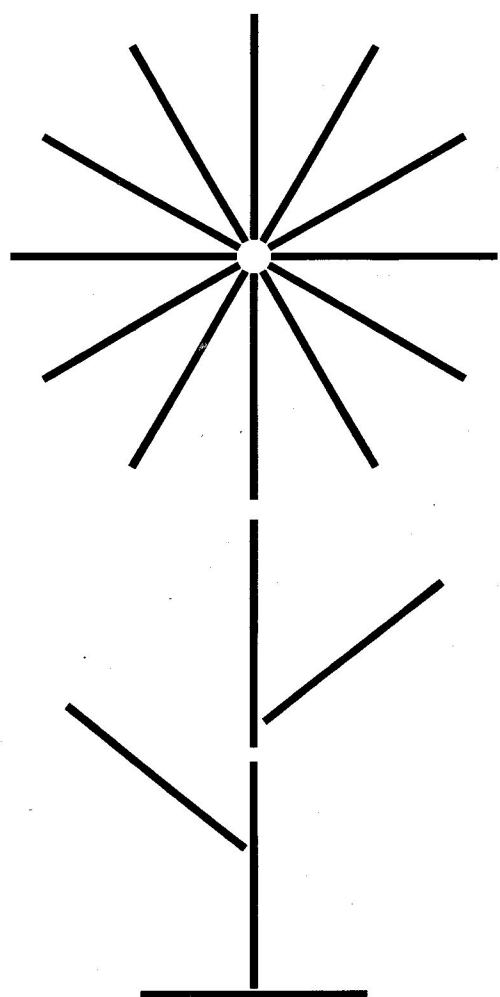
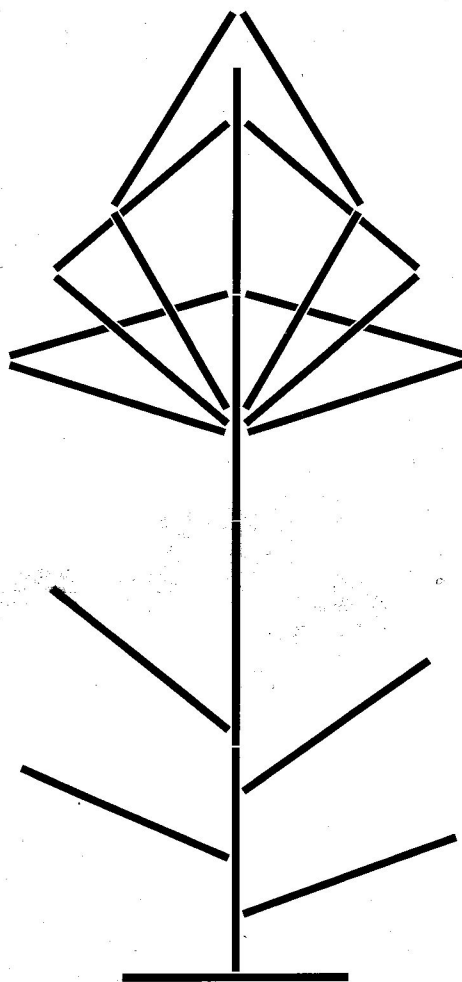
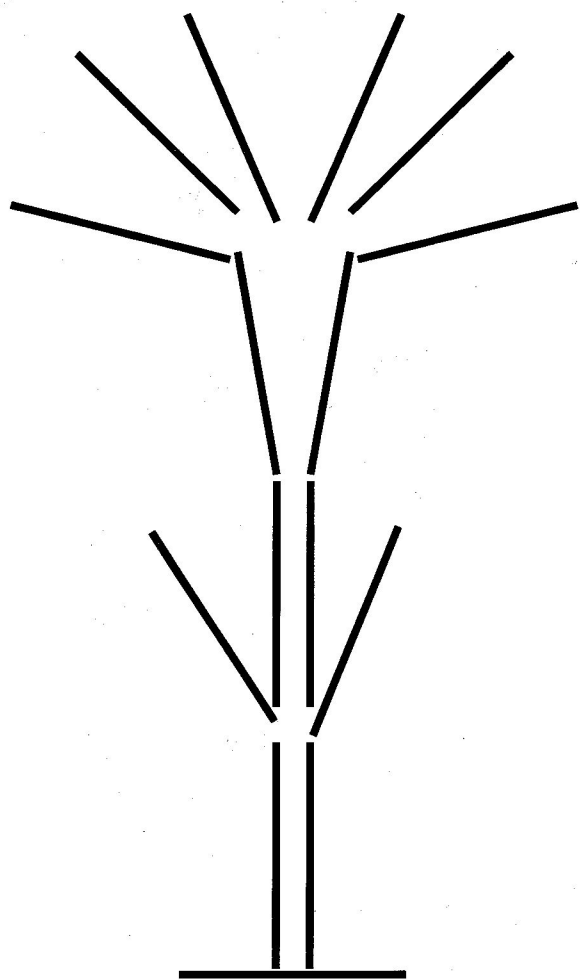
Для посадки выбирают солнечные участки. Лучший срок для посадки ирисов — 3-4 недели после окончания цветения. Пересаживают раз в 4 года. После того, как цветы отцветут, их удаляют с растения. В конце октября обрезают и листья, оставляя пучки высотой около 10 см. Зимуют растения без укрытия.

Растут, в основном, в теплом поясе северного полушария, в Европе, на севере Африки, в Азии и Северной Америке.

Применение.

Ирисы часто высаживают в качестве бордюра вдоль дорожек. Встречаются на газонах группами из цветов одного цвета или в сочетании ирисов разного цвета. Хорошо смотрятся и в композициях с другими красивыми многолетними цветами: с люпинами, маками, пионами. Иногда ирисы используют для украшения водоемов. И, конечно, ирисы прекрасны в букетах, ведь их бутоны раскрываются в воде, не теряя яркой окраски.

Выложи из счетных палочек цветы. Сначала по образцу – потом по памяти.



Четвертый лишний.



Только у розы есть шипы



Гвоздика — не луковичный цветок

Что сначала, что потом?





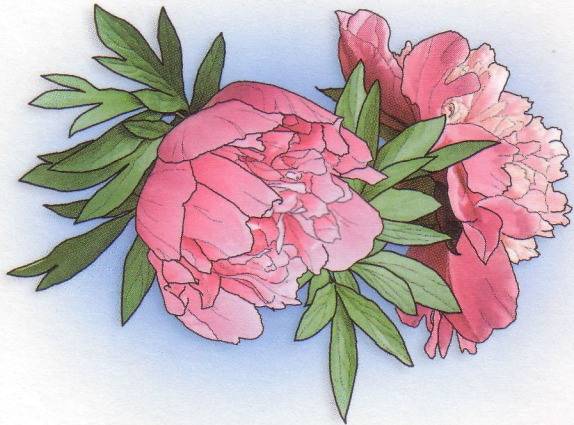
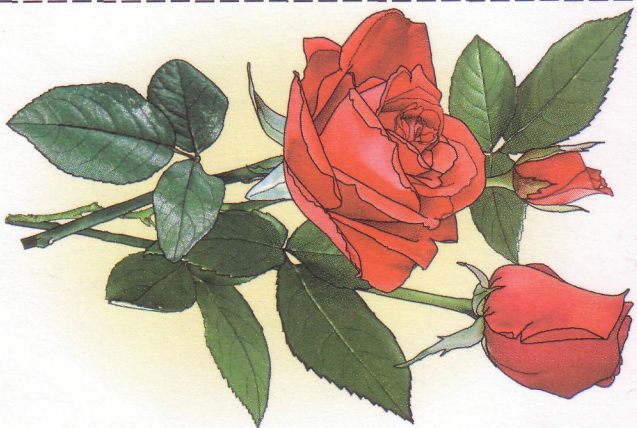
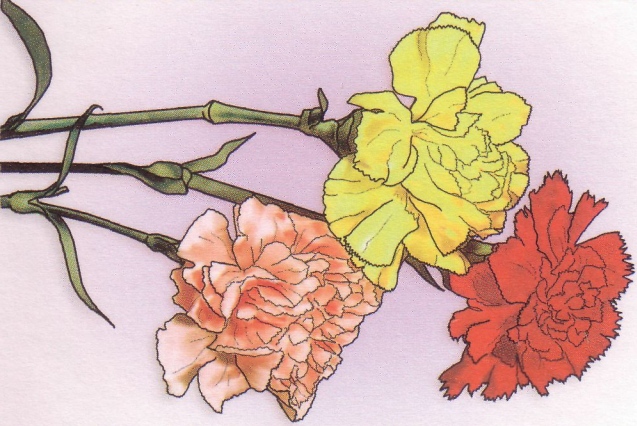
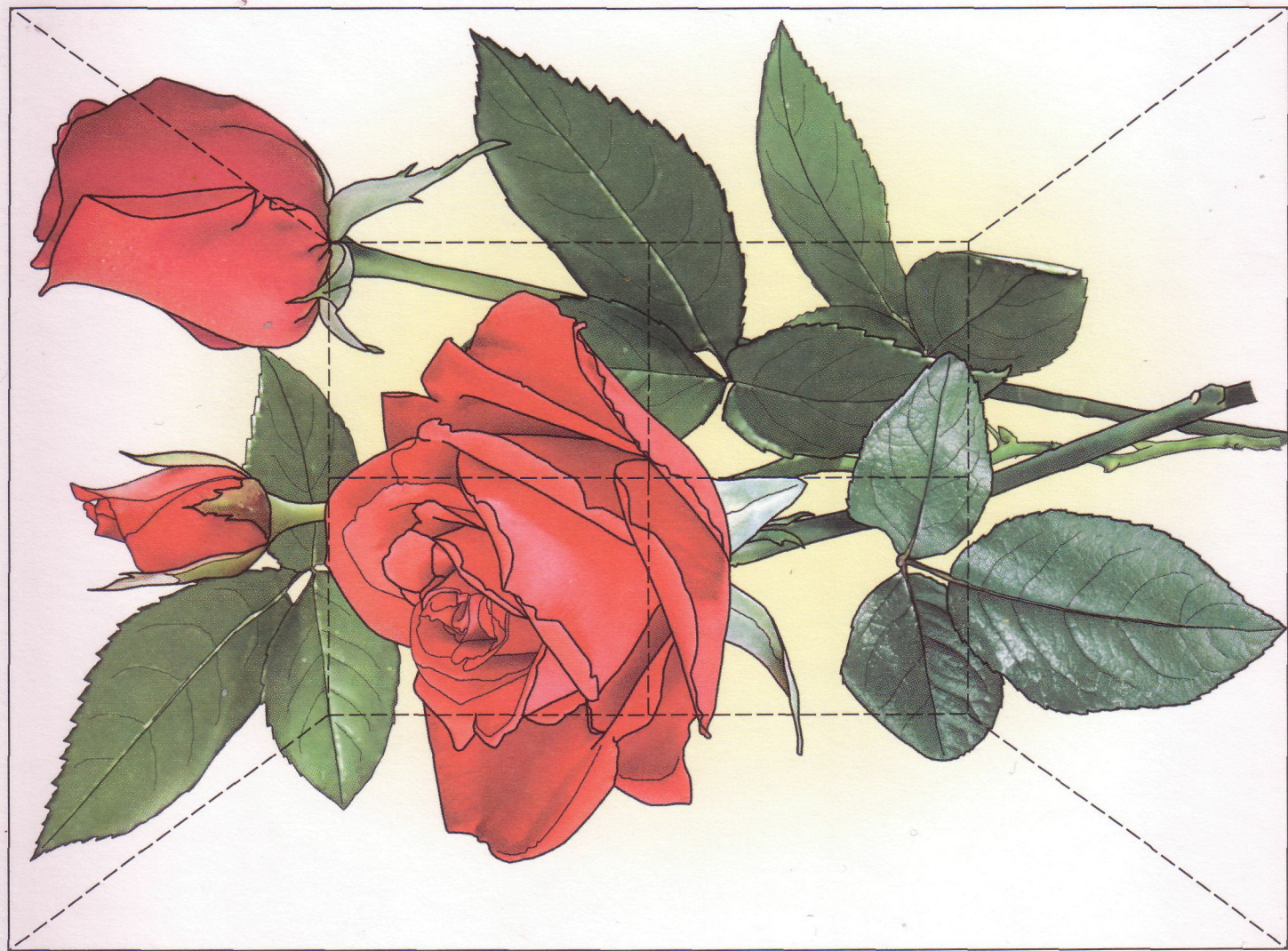
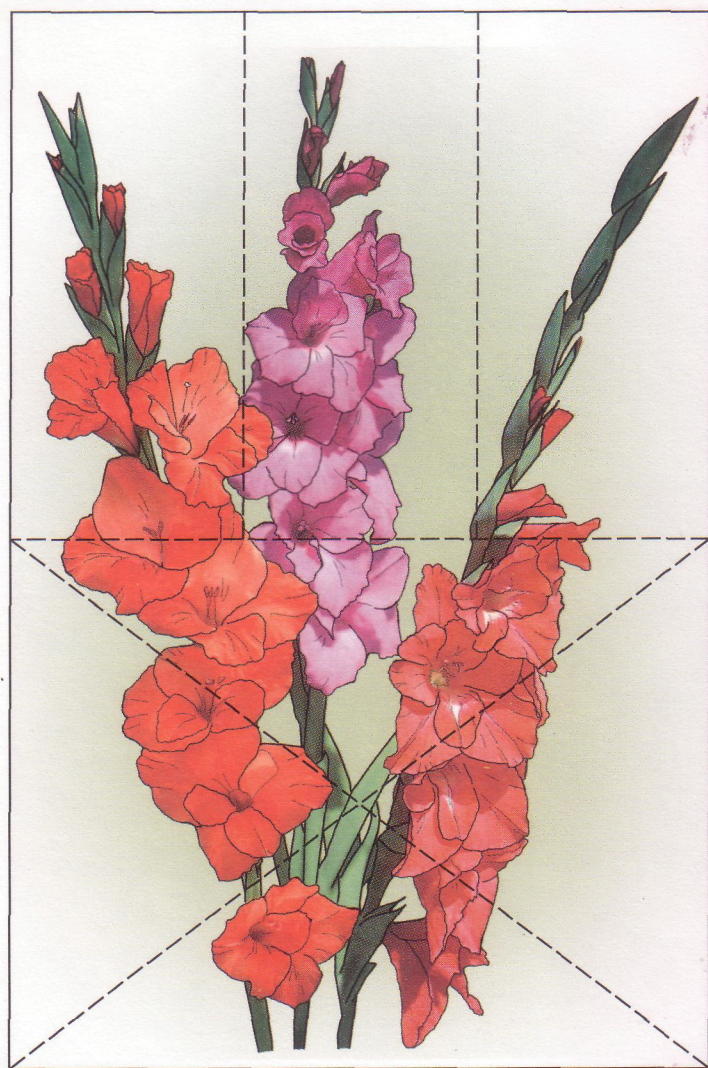
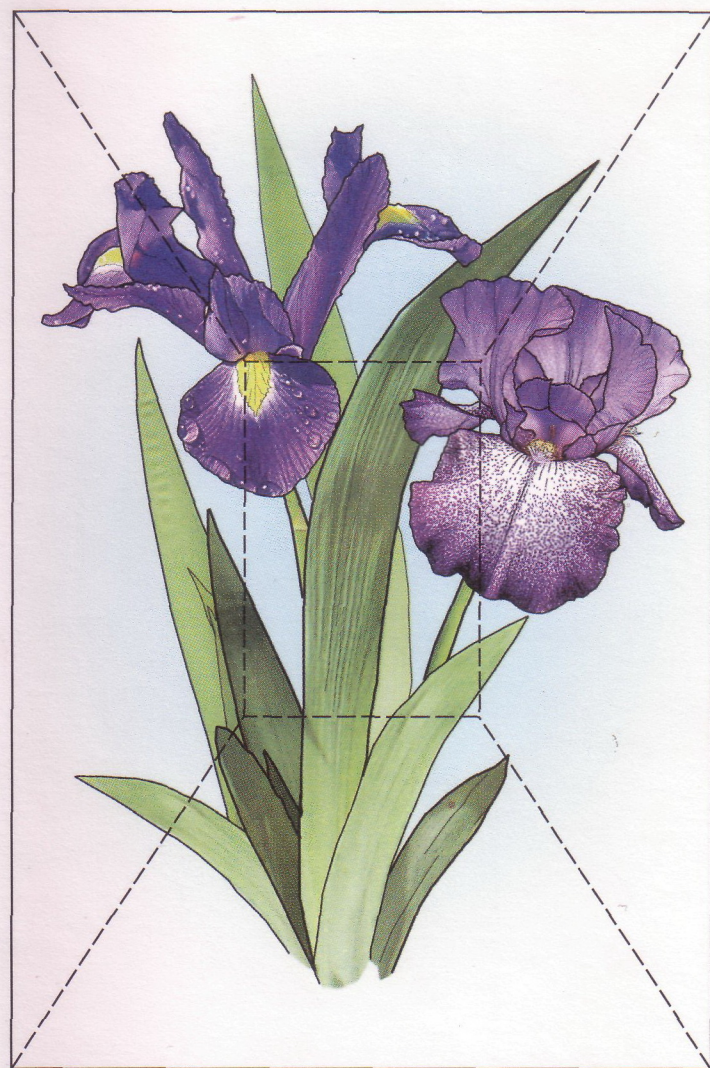
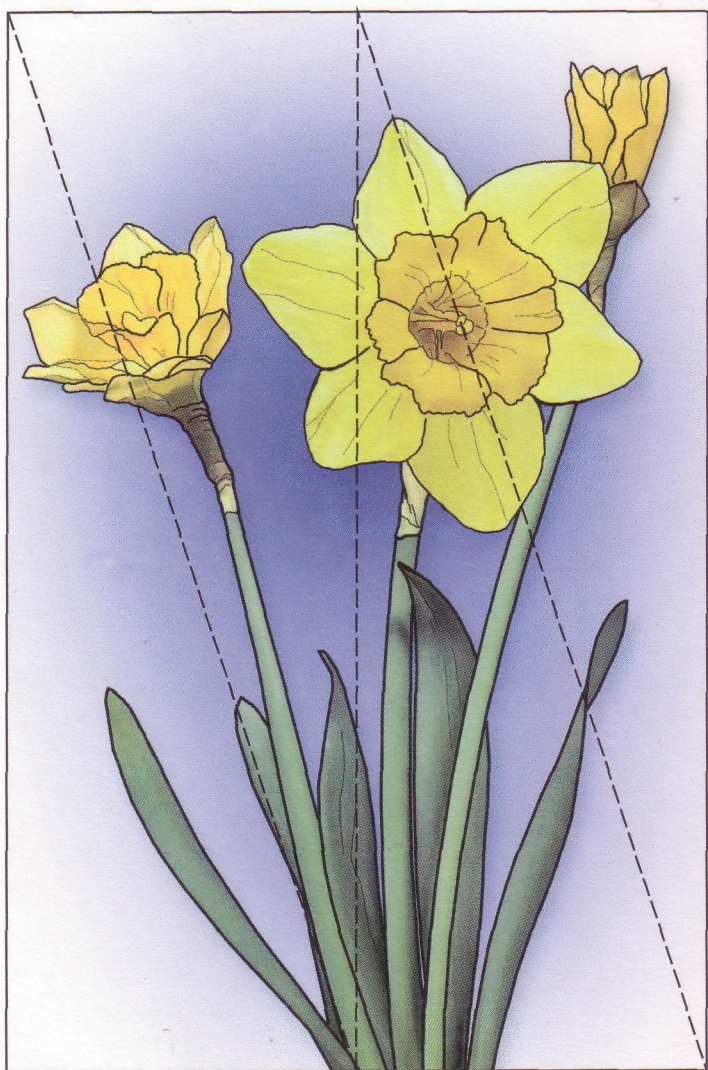
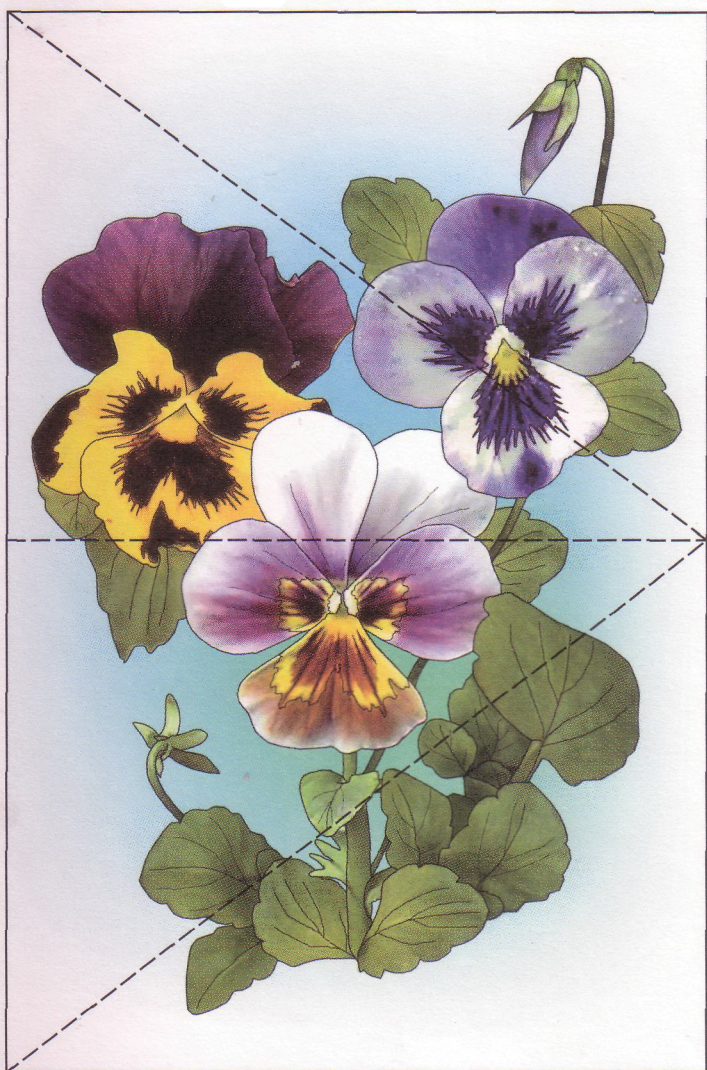
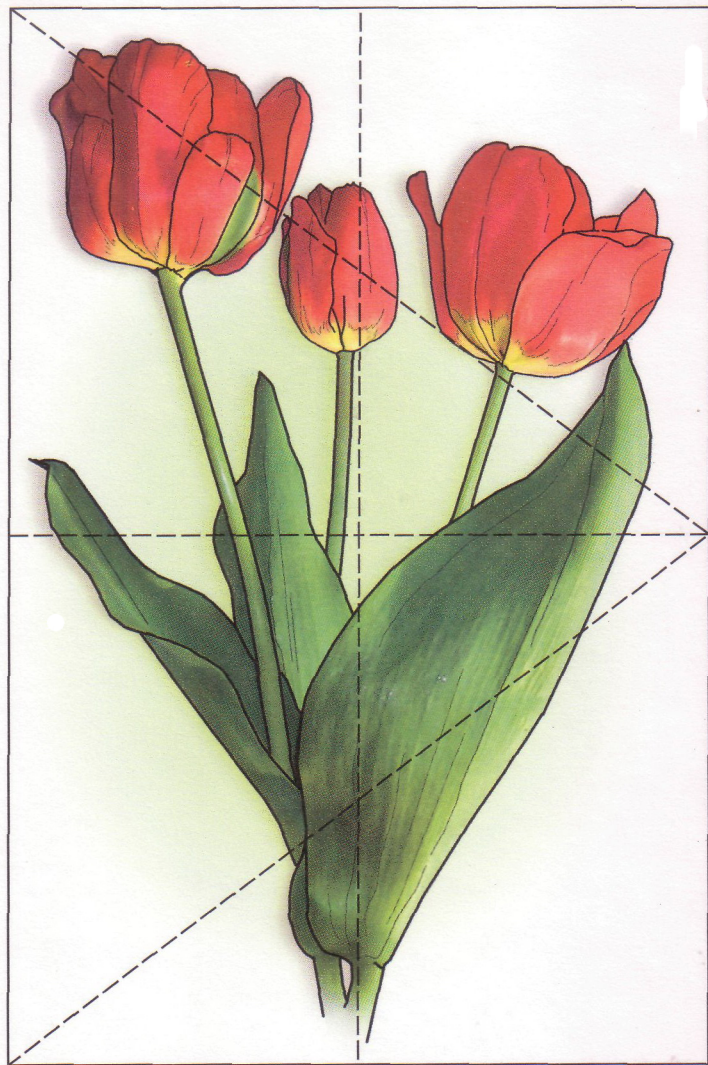
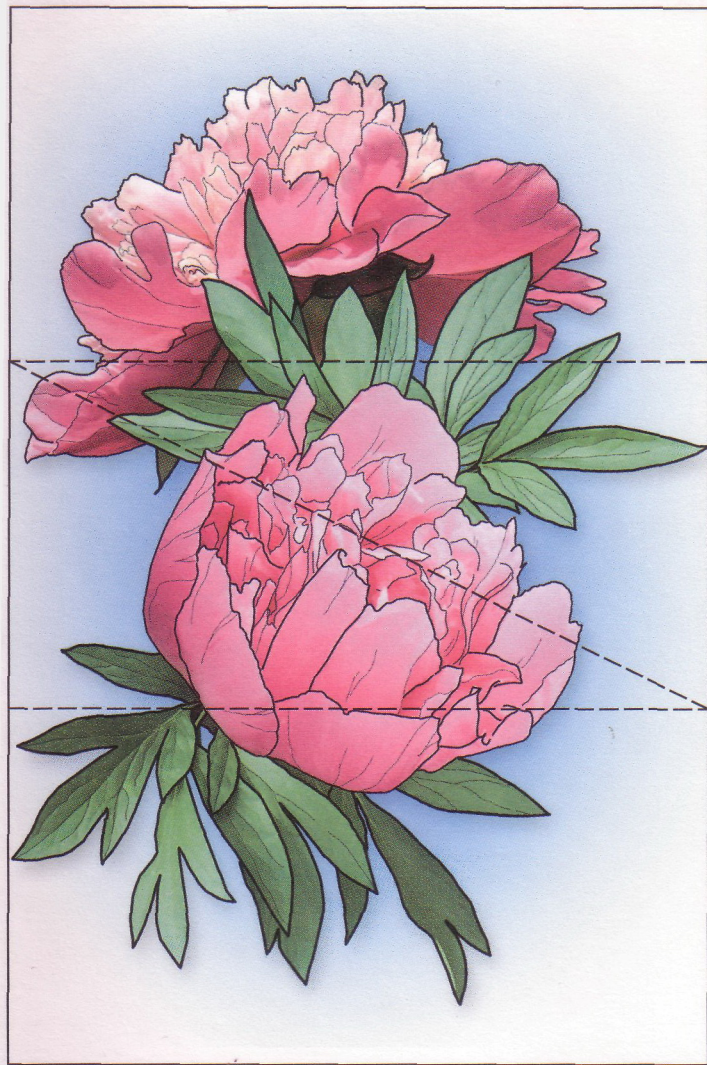
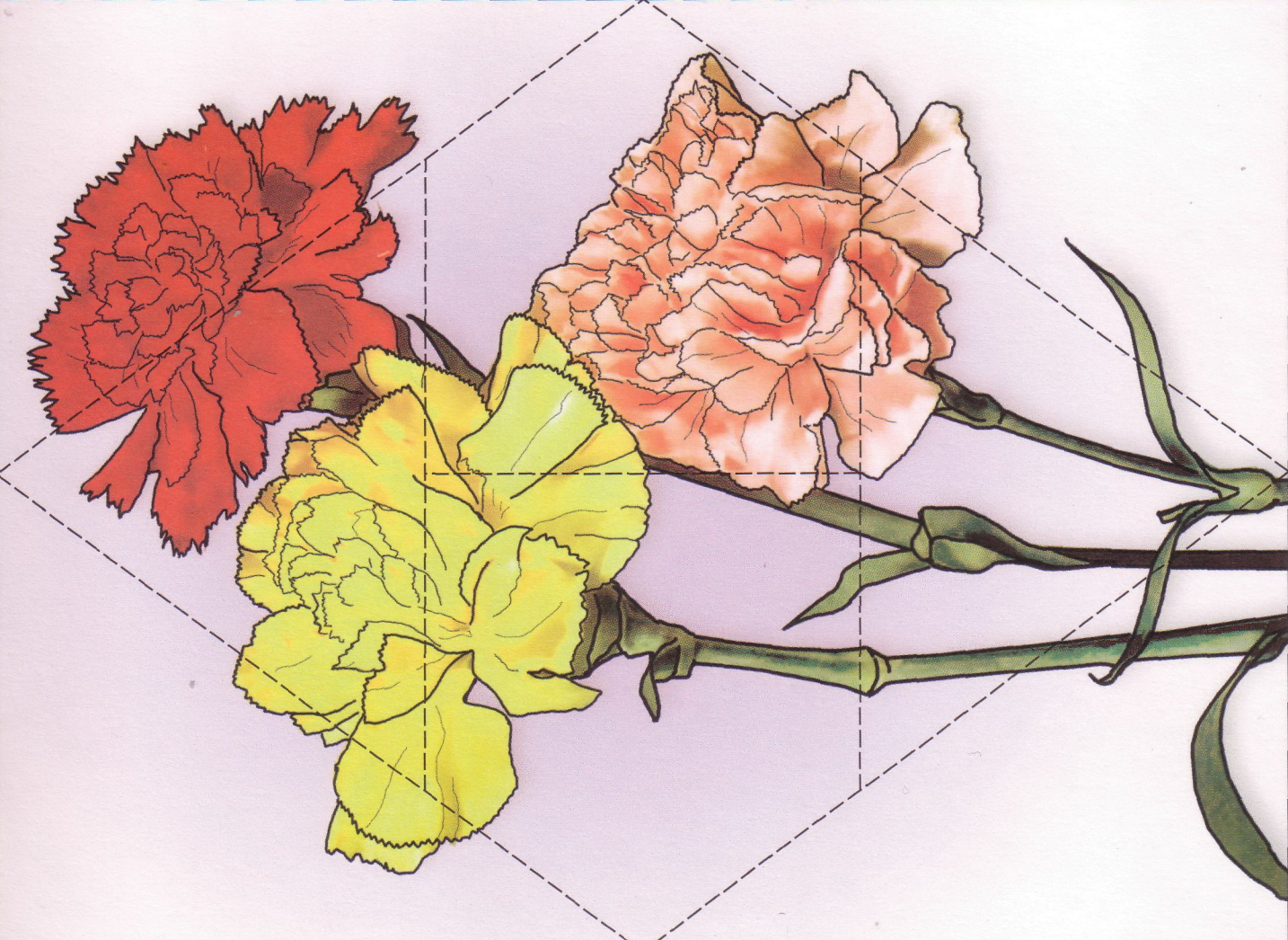
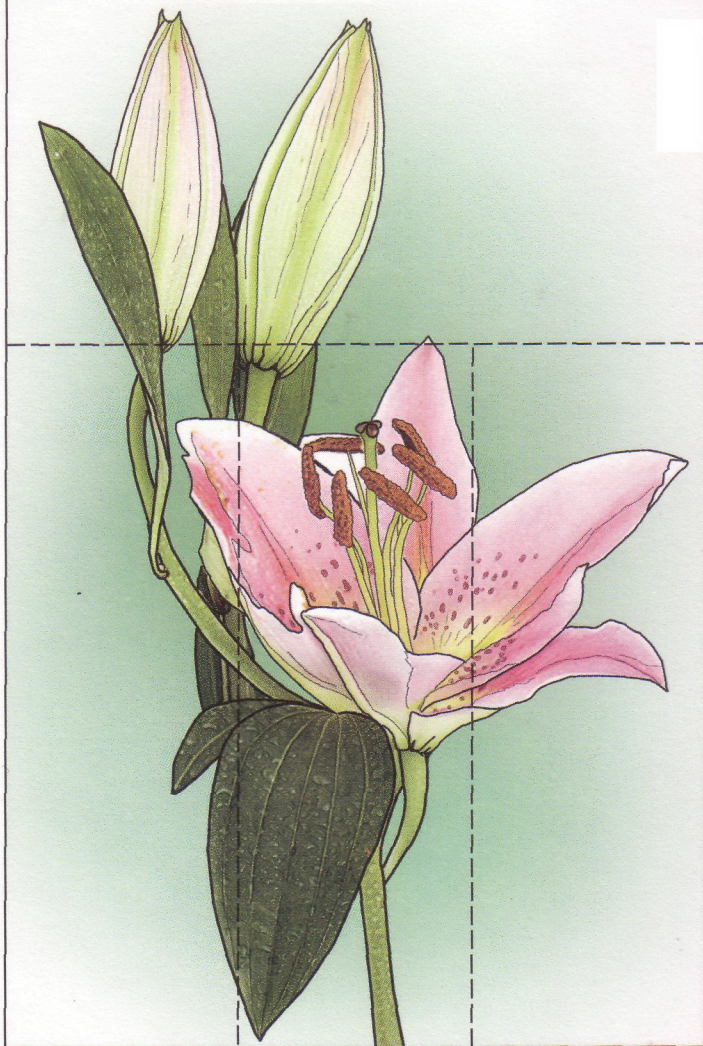
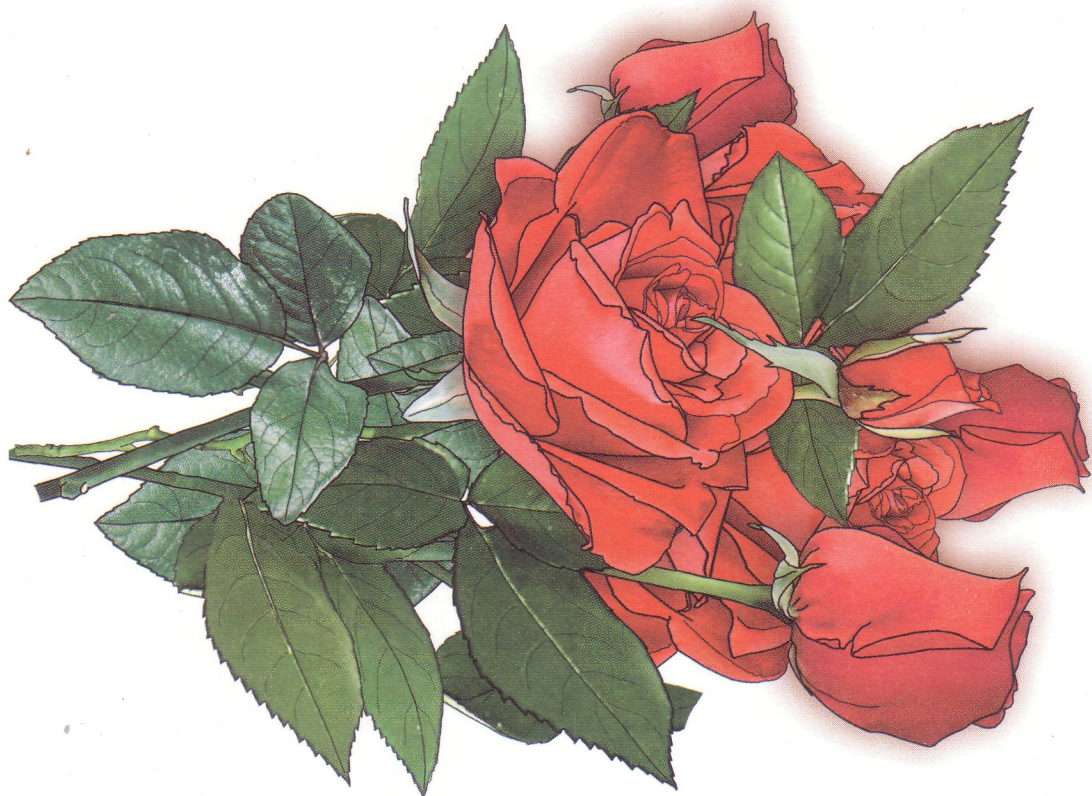
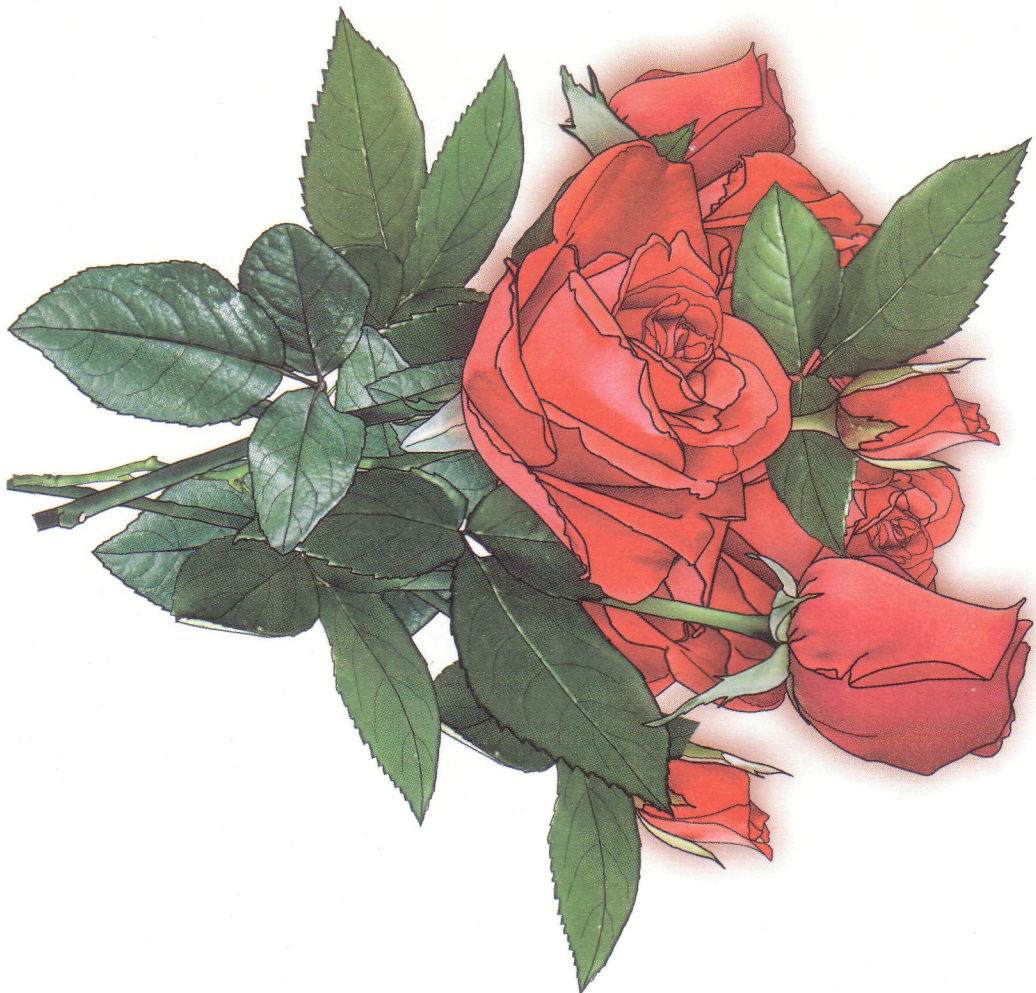


ФОТО. Садовые цветы.









Лети, лети, лепесток! Лабиринт.

