

АКАДЕМИЯ «УМЕЛЫЕ РУКИ»

С. Соколова

ШКОЛА ОРИГАМИ

АППЛИКАЦИИ И МОЗАИКА



The header features a rectangular frame containing origami designs. On the left, there are several folded pieces, including what looks like a crane tail and some leaf-like shapes. On the right, there is a more complex origami structure, possibly a flower or a bird, with a circular pattern in the center. The word "ВВЕДЕНИЕ" is centered in the frame in a bold, 3D-style font.

ВВЕДЕНИЕ

Изделия оригами бывают плоские и объемные. В этой книге пойдет речь об одностороннем оригами, когда образ предмета определяется только с одной стороны. Такие фигурки лучше использовать в аппликации.

Вы познакомитесь с некоторыми вариантами оригамской аппликации по мотивам народной росписи, вышивки. Это узоры в полосе, растительные орнаменты Хохломы, гжельские узоры, коврики, платочки, украшенные цветами оригами.

В технике оригами можно сделать аппликационные работы по сюжету русских народных сказок и потешек. Такие занятия требуют много времени, ведь вам предстоит сложить фигурки, разместить их на листе, а затем приклеить. Поэтому сказочные персонажи должны быть несложными, и именно таковы фигурки, предложенные автором.

Кроме орнаментов и картинок к сказкам вы сможете приготовить поздравительные открытки к 8 Марта и Новому году, а также несколько закладок для книг.

Мозаику можно рассматривать как вид аппликации, так как элементы мозаики выкладываются на поверхности листа, но в отличие от обычной аппликации их располагают вплотную друг к другу.

В этой книге мы рассмотрим два варианта мозаики: в первом применяется способ приложения одной детали к другой, во вто-

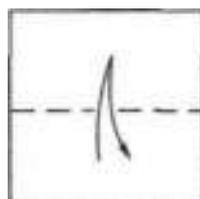
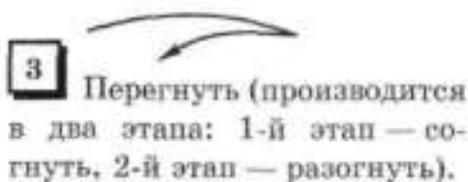
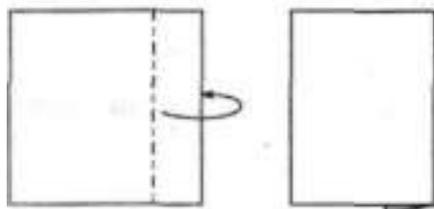
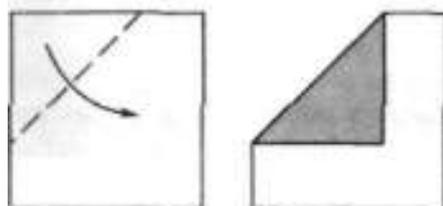
ром — способ наложения, когда одна деталь частично перекрывает другую.

Элементы мозаики могут заполнять весь лист или выкладываются по контуру изображаемого предмета. С помощью приема мозаики можно выложить рамочку, коврики, картинки. В некоторых случаях рисунки похожи на вышивку крестом.

В конце книги вы познакомитесь с некоторыми способами использования мозаики для создания объемных конструкций.

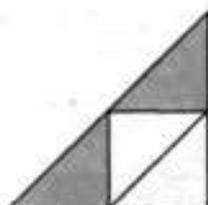
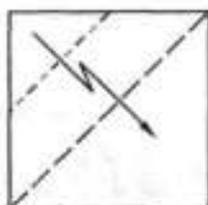
ОБЩИЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ, ПРИНЯТЫЕ В ОРИГАМИ



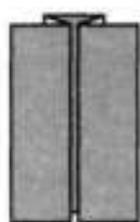
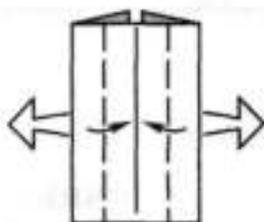
4

Складка-«молния» (производится в два этапа: 1-й этап — согнуть «долиной», 2-й этап — согнуть «горой»).



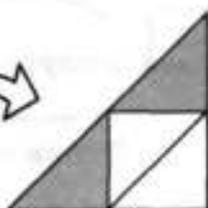
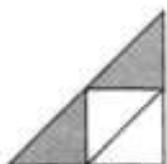
5

Тянуть (например, сложить боковые сгибы к средней линии, вытягивая наружу стороны, находящиеся сзади).



6

Увеличение изображения.



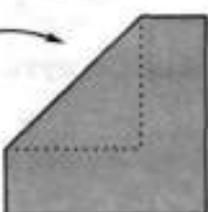
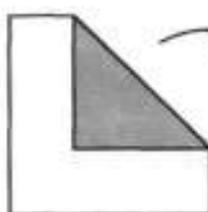
7

Перевернуть на другую сторону.



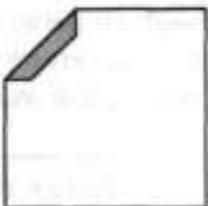
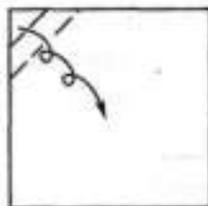
.....

Предполагаемая линия.

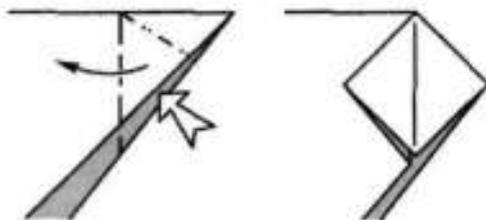


8

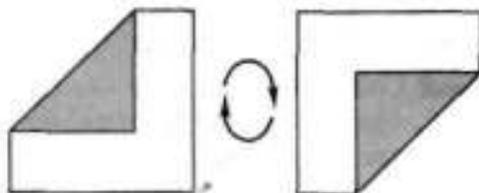
Завернуть (производится в два этапа: 1-й этап — согнуть «долиной», 2-й этап — согнуть «долиной»).



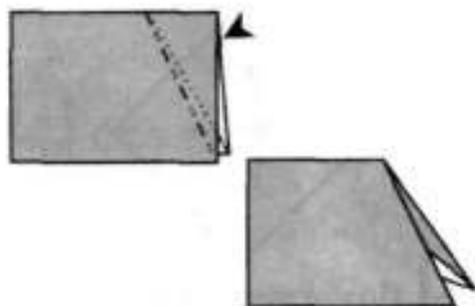
9  Раскрыть и расплющить.



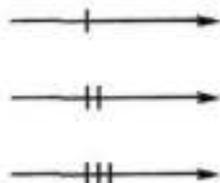
10  Повернуть деталь.



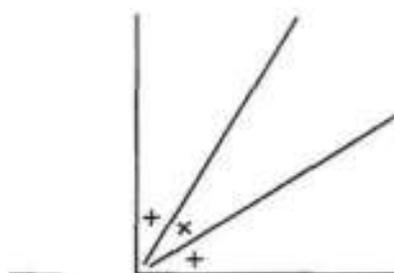
11  Вогнуть внутрь.



12  Разделить сторону на равные отрезки.



13 Повторить действие 1, 2, 3 раза.



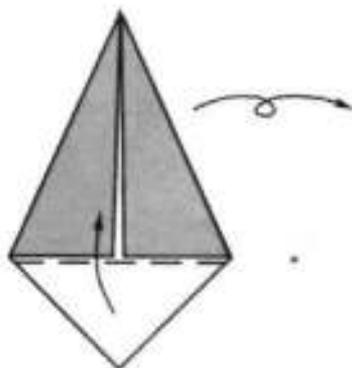
14 Разделить угол на равные части.

АПЛИКАЦИИ

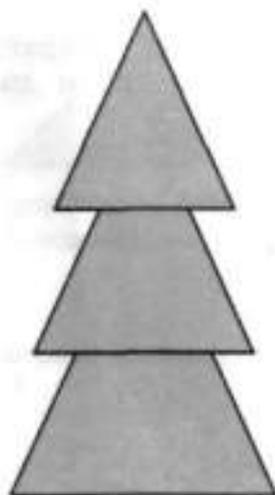
ЕЛКА

Приготовьте из зеленой бумаги, окрашенной с одной стороны, 3 квадрата разной величины, например 10×10 , $7,5 \times 7,5$, 5×5 см.

1 вариант

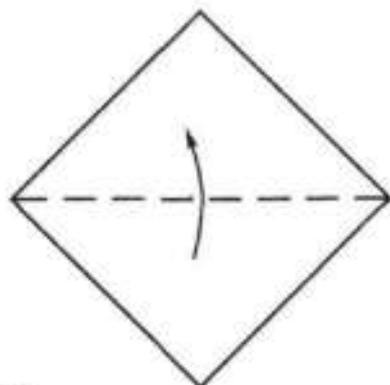


- 1** Сложите каждый из трех квадратов базовой формой «воздушный змей». Белый треугольник у каждой из трех деталей согните кверху. Переверните заготовку на другую сторону.

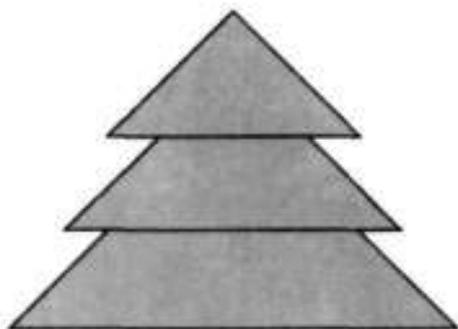


- 2** Соедините и приклейте заготовки друг к другу, начиная снизу с большей по размеру.

II вариант

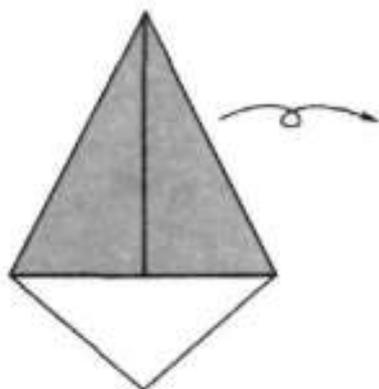


1 Сложите каждый из трех квадратов базовой формой «треугольник».

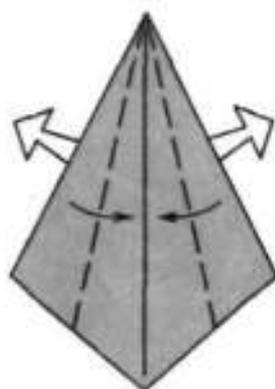


2 Соедините и приклейте заготовки друг к другу, начиная снизу с большей по размеру.

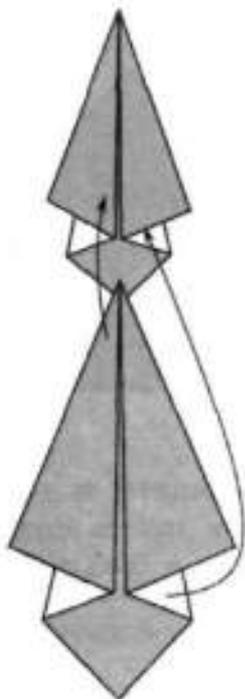
III вариант



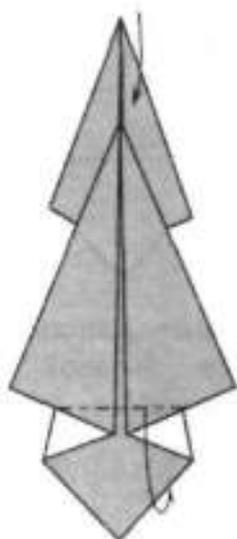
1 Сложите каждый из трех квадратов базовой формой «воздушный змей». Переверните заготовку на другую сторону.



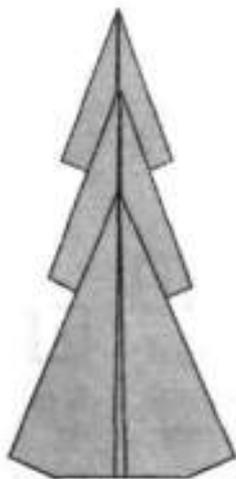
2 Опустите верхние боковые стороны к линии перегиба от вершины верхнего угла, вытягивая при этом уголки с другой стороны.



3 Соедините детали, вставляя нижнюю большую деталь в среднюю.

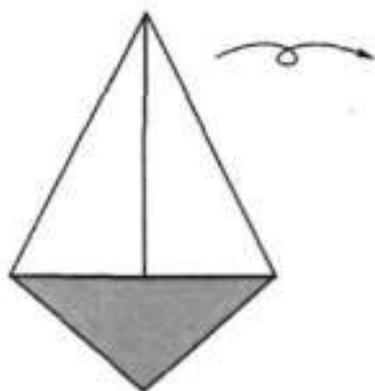


4 Присоедините самую маленькую деталь. Подклейте. Согните нижнюю часть от себя.

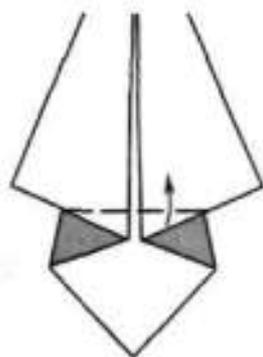


5 Проверьте результат, полученный в предыдущем действии.

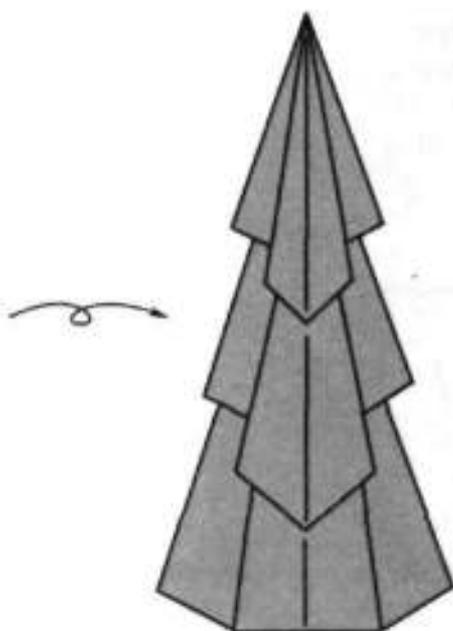
IV вариант



1 Сложите каждый из трех квадратов базовой формой «воздушный змей» белым цветом наружу. Переверните заготовку на другую сторону.



2 Выполните действия 2–3 третьего варианта елки. Поднимите нижнюю часть большей детали. Присоедините верхнюю деталь.

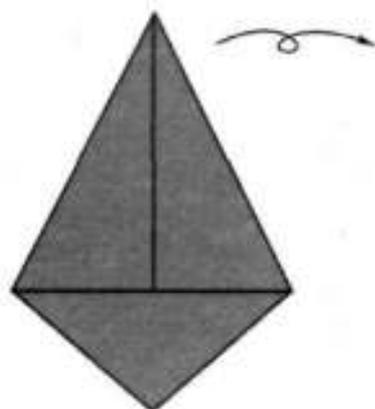


3 Подклейте детали. Переверните изделие на другую сторону. Проверьте результат.

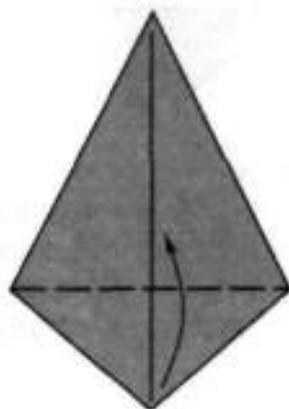
ЦАРЕВНА-ЕЛОЧКА

Приготовьте квадрат размером 5×5 см, окрашенный в желтый или коричневый цвет с одной стороны, и квадраты размером $7,5 \times 7,5$ см и 10×10 см разного цвета, окрашенные с двух сторон.

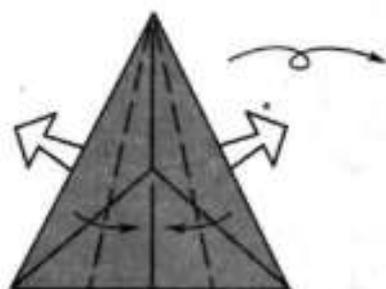
Верхняя часть туловища



1 Сложите из квадрата со стороной $7,5$ см базовую форму «воздушный змей». Переверните заготовку на другую сторону.



2 Поднимите прямой угол. Линия сгиба проходит через вершины боковых углов.

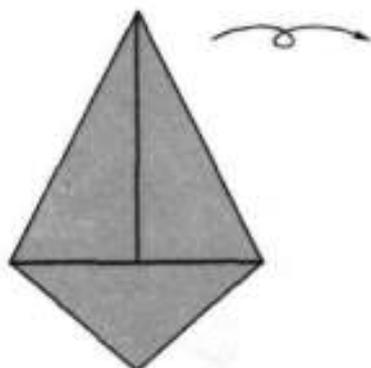


3 Опустите боковые стороны к линии перегиба, вытягивая при этом боковые части с другой стороны работы. Переверните на другую сторону.

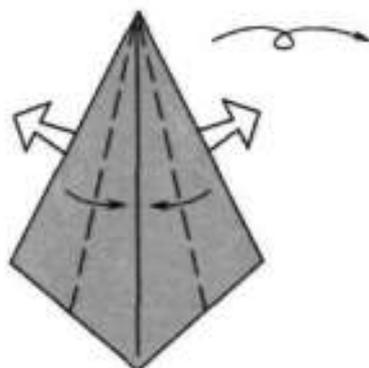


4 Верхняя часть туловища готова.

Нижняя часть туловища



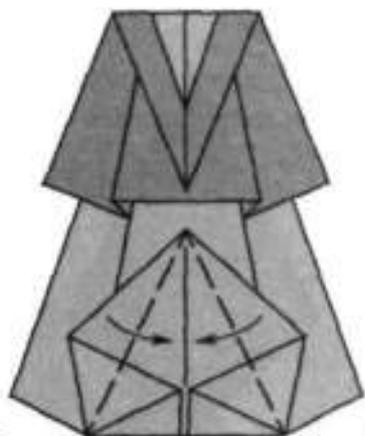
5 Из квадрата со стороной 10 см сложите базовую форму «воздушный змей». Переверните заготовку на другую сторону.



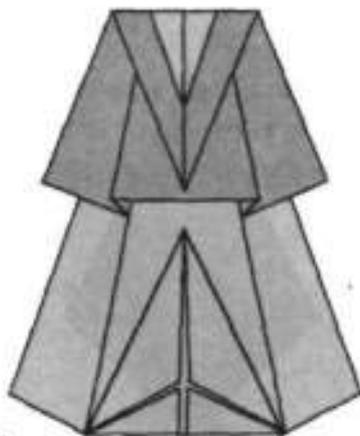
6 Опустите боковые стороны к линии перегиба, вытягивая при этом боковые части с другой стороны работы. Переверните на другую сторону.



7 Соедините среднюю и большую детали. Согните верхний угол и нижнюю часть.



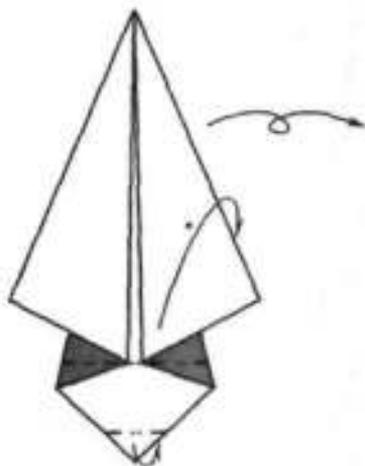
8 Опустите стороны к линии перегиба.



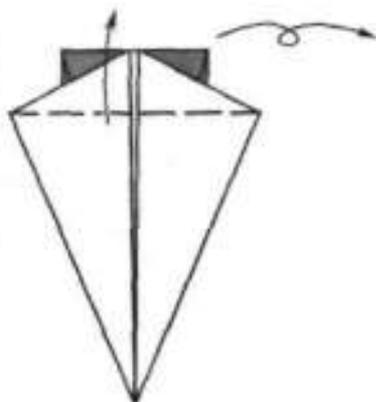
9 Наряд царевны готов. Подклейте отходящие части.

Голова

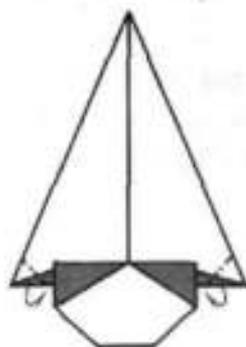
Сложите из маленького квадрата базовую форму «воздушный змей» и выполните действия 5-6.



10 Согните от себя сначала нижний угол, а затем верхнюю часть. Переверните деталь на другую сторону.



11 Поднимите угол вверх. Переверните работу.



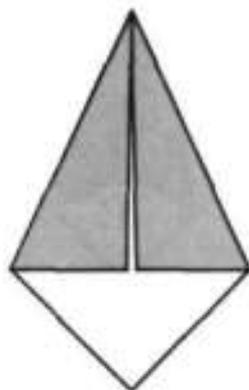
12 Согните уголки назад.



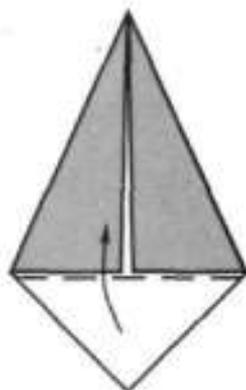
13 Подклейте голову к туловищу. Нарисуйте глаза, нос, рот и узор на головном уборе.

БЕРЕЗА

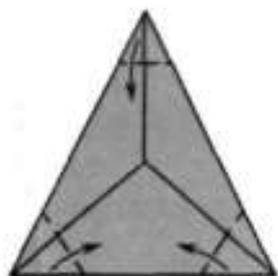
Приготовьте из бумаги зеленого цвета, окрашенной с одной стороны, квадрат размером 10×10 см.



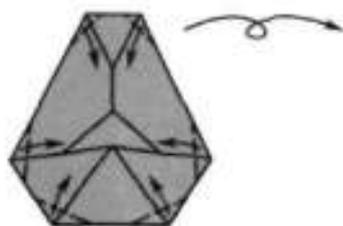
1 Сложите квадрат базовой формой «воздушный змей».



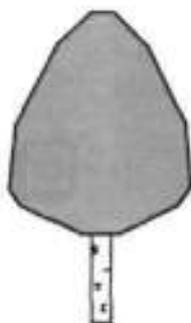
2 Согните белый треугольник наверх.



- 3** Согните все три угла по направлению к центру фигуры.



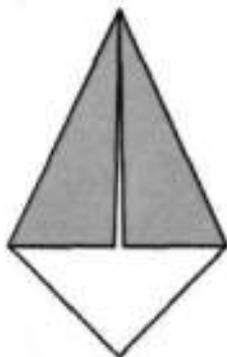
- 4** Округлите крону дерева, немного согнув углы. Переверните на другую сторону.



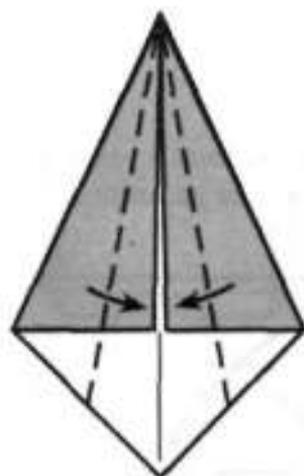
- 5** Ствол сделайте из белой полоски, к которой приклейте крону.

СТАРОЕ ДЕРЕВО

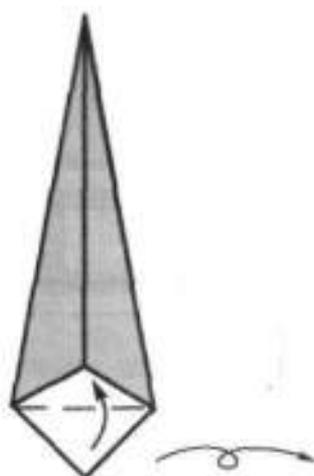
Приготовьте из коричневой бумаги 1 большой квадрат и 3-4 квадрата меньшего размера.



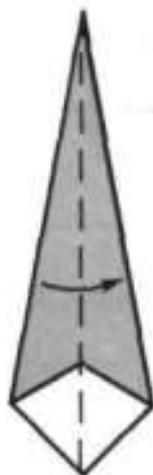
- 1** Сложите из большого квадрата базовую форму «воздушный змей».



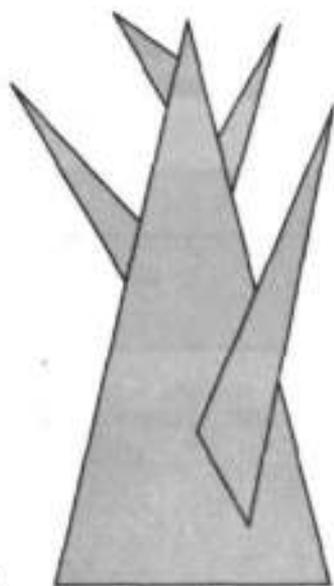
- 2** Опустите верхние стороны к линии перегиба.



- 3** Поднимите нижний уголок. Переверните деталь на другую сторону. Получился ствол дерева.



- 4** Из меньших квадратов сложите базовую форму «воздушный змей» и выполните действия 1-2. Согните детали пополам.

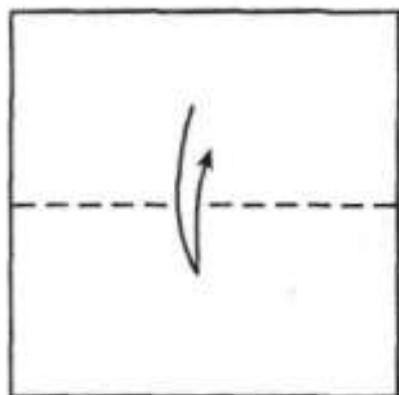


- 5** Приклейте полученные ветки к стволу.

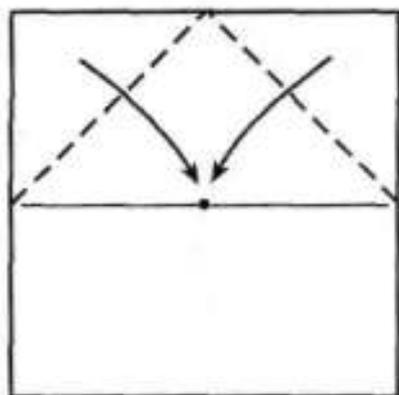
ДОМ

I вариант

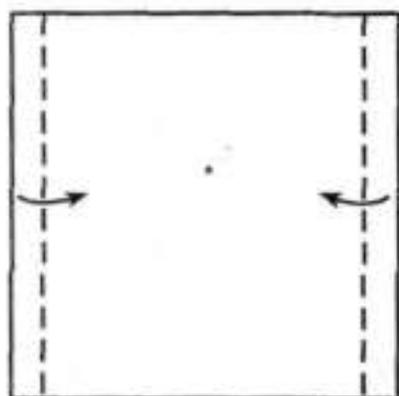
Приготовьте из цветной бумаги, окрашенной с одной стороны, 1 квадрат размером 10×10 см и 1 квадрат размером 5×5 см.



1 Перегните большой квадрат «книжечкой».



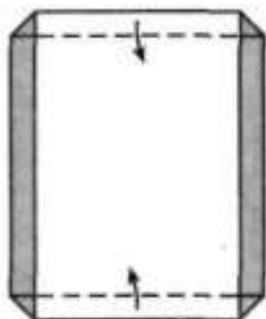
2 Согните верхние боковые углы к центру.



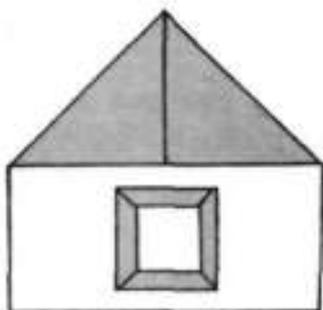
3 Для окна возьмите маленький квадрат. Отогните стороны на $0,5$ см.



4 Согните указанные на рисунке уголки.



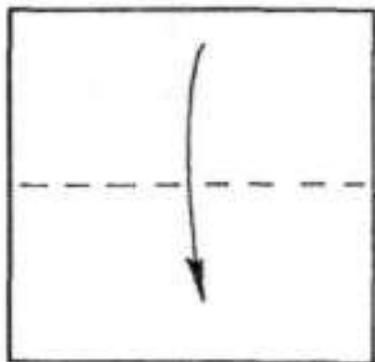
- 5** Отогните нижнюю и верхнюю стороны.



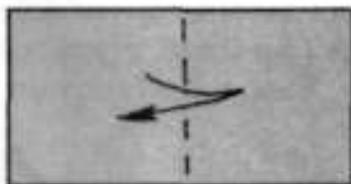
- 6** Приклейте окно к домику.

II вариант

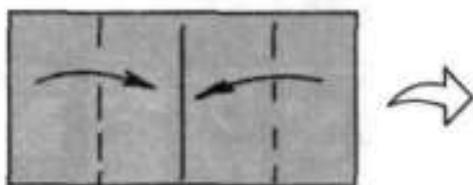
Приготовьте из цветной бумаги, окрашенной с одной стороны, квадрат размером 20×20 см.



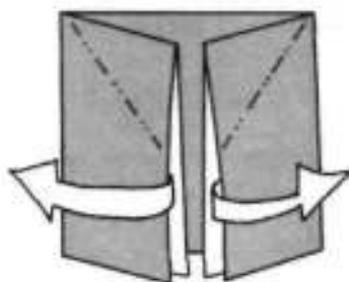
- 1** Согните квадрат пополам «книжкой».



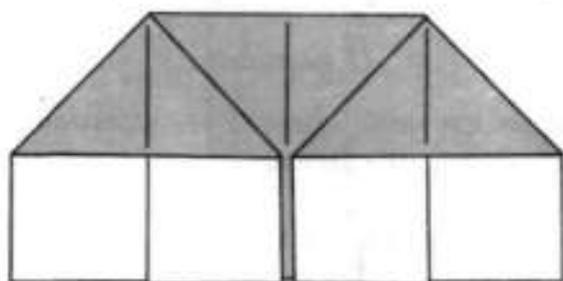
- 2** Перегните прямоугольник пополам.



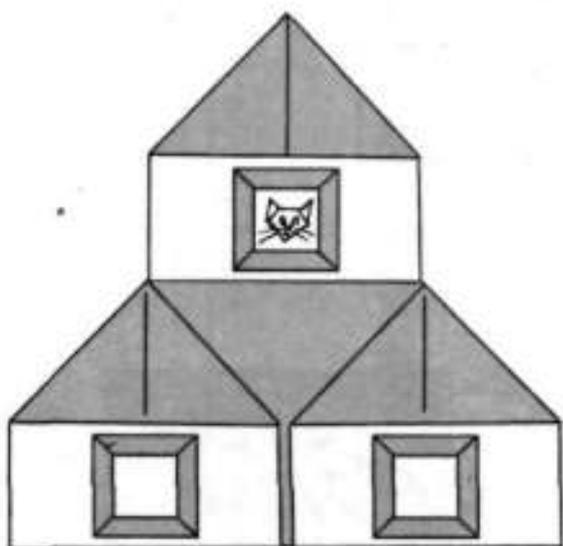
- 3** Опустите боковые стороны к линии перегиба.



- 4** Потяните верхний слой «карманов» в стороны, расплющивая их.



- 5** Проверьте результат, полученный в предыдущем действии.



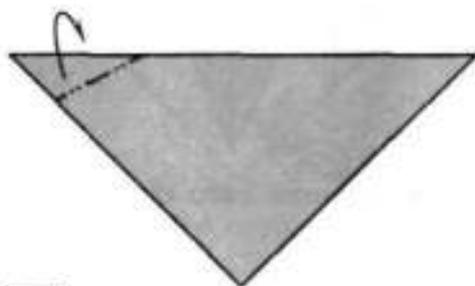
- 6** Из первого и второго варианта дома «постройте» терем.

ПЕТУШОК — ЗОЛОТОЙ ГРЕБЕШОК

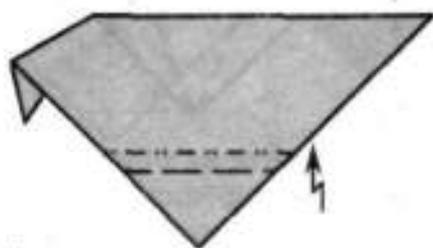
Приготовьте из разноцветной бумаги 1 квадрат размером 10×10 см, 4–5 квадратов размером $7,5 \times 7,5$ см, 1 квадрат размером 6×6 см и 2 квадрата размером 4×4 см.

Туловище

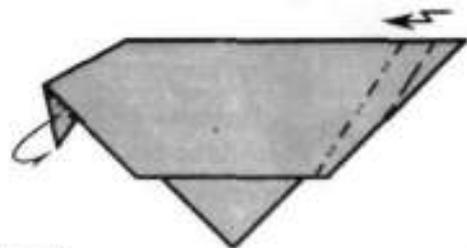
Возьмите квадрат размером 10×10 см, сложите базовую форму «треугольник».



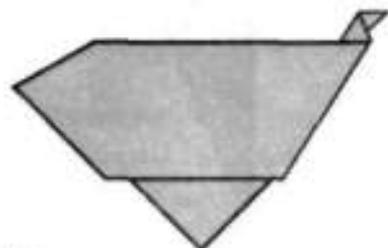
1 Согните один из острых углов от себя.



2 Внизу заготовки сделайте складку-«молнию», линии сгибов могут быть не параллельны спинке петуха.



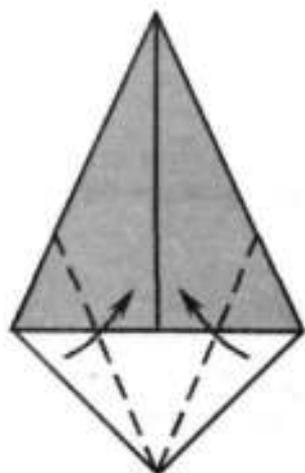
3 Сложите хвост с помощью складки-«молнии». Согните уголок назад.



4 Туловище петушка готово.

Перья хвоста

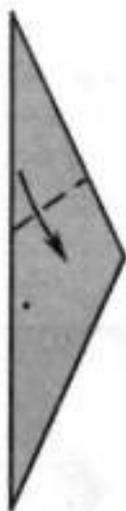
Возьмите квадрат со стороной 7,5 см и сложите базовую форму «воздушный змей».



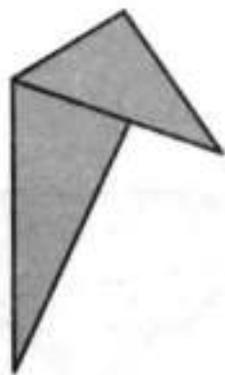
5 Согните нижние стороны к средней вертикали.



6 Согните заготовку пополам.



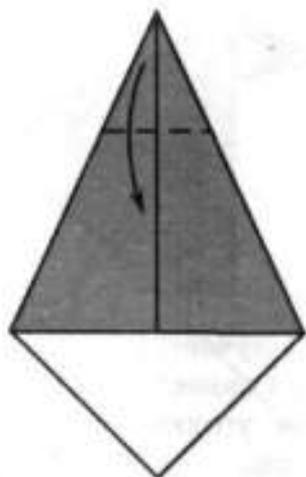
7 Согните верхний угол сгибом «долина».



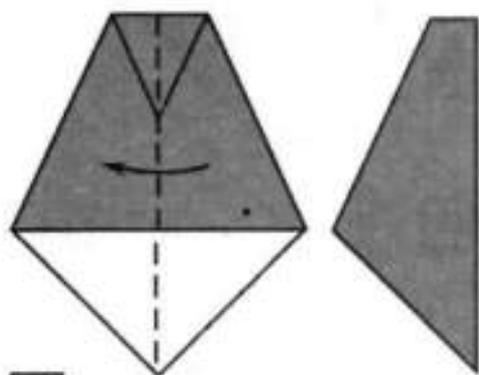
8 Проверьте результат, полученный в предыдущем действии. Сложите остальные перья.

Крыло

Возьмите квадрат со стороной 6 см и сложите базовую форму «воздушный змей».



9 Немного согните на себя острый угол.



10 Согните полученную заготовку пополам.

Гребешок



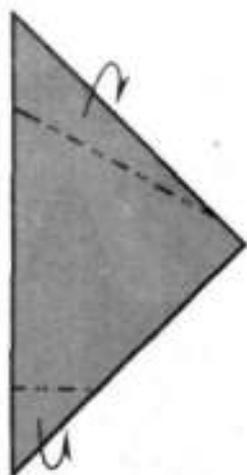
11 Возьмите квадрат со стороной 4 см и сложите базовую форму «треугольник».



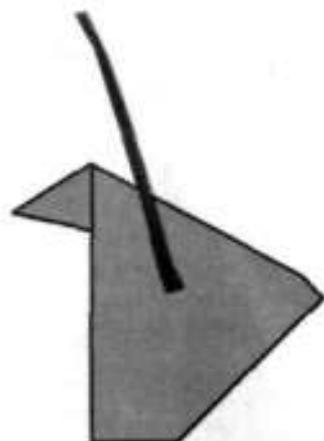
12 Согните боковые углы (их вершины не доходят до вершины прямого угла).

Плюс

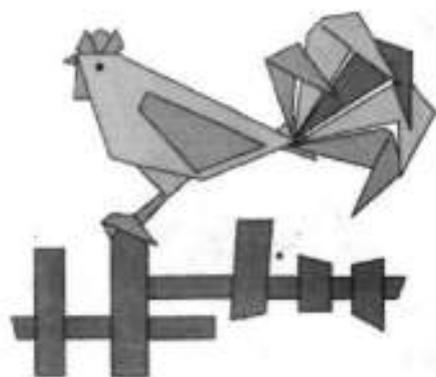
Возьмите второй квадрат со стороной 4 см и сложите базовую форму «треугольник».



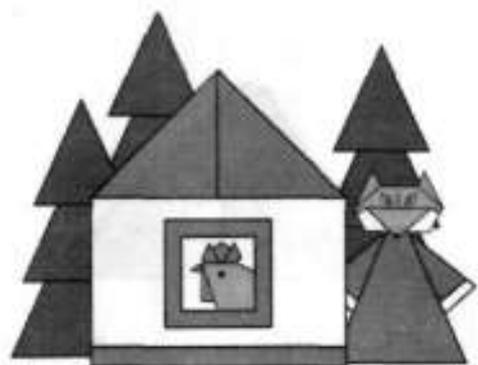
- 13** Согните от себя верхний и нижний углы.



- 14** Получается клюв и борода. Совместите клюв с вогнутым уголком на фигурке петушка.



- 15** Соедините все детали вместе, нарисуйте петушку глаза. Технику складывания лапок петуха вы найдете в схемах изготовления избушки на куриных ножках (с. 53–54).

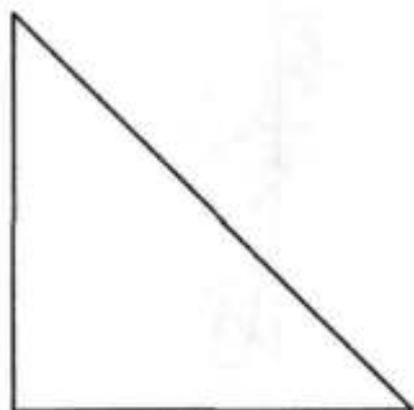


- 16** Поместив голову петушка в окошко домика, можно сделать аппликацию к русской народной сказке «Кот, петух и лиса».

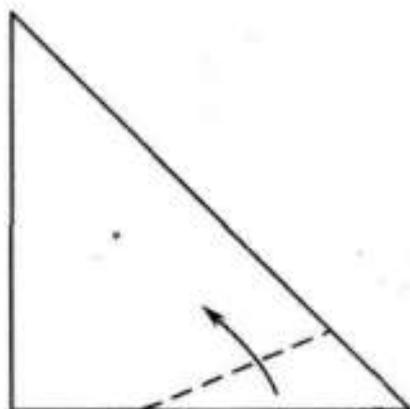
ЗАЯЦ

Приготовьте из белой бумаги 2 одинаковых квадрата.

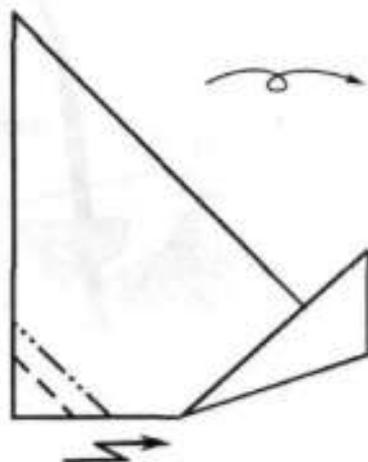
Туловище



1 Возьмите один из квадратов и сложите базовую форму «треугольник».



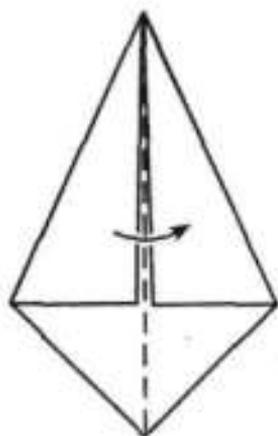
2 Согните острый угол, как показано на рисунке.



3 Согните складкой-«молнией» прямой угол и переверните заготовку.

Голова

Из второго квадрата сложите базовую форму «воздушный змей».



4 Согните заготовку пополам.



5 Согните верхний и нижний углы, как показано на рисунке.

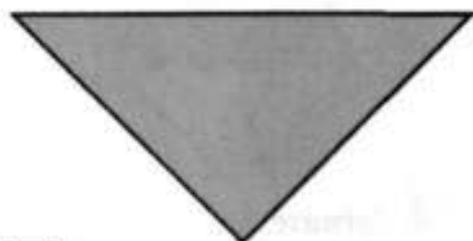


6 Соедините все детали вместе, нарисуйте глаза и нос. Заяц и петушок пригодятся для аппликации к сказке «Заяшкина избушка». Петушок готов помочь зайчику прогнать лису.

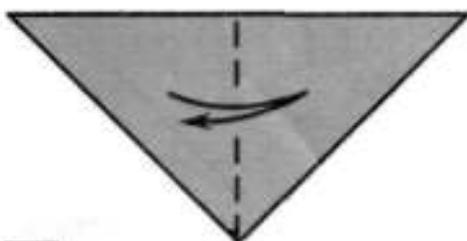
ЩЕНОК (классическая модель)

Приготовьте из цветной бумаги 2 одинаковых квадрата.

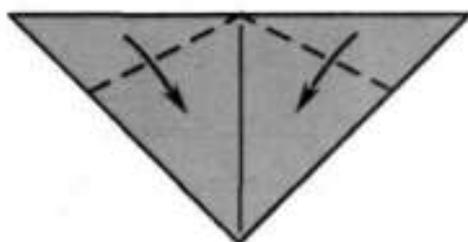
Голова



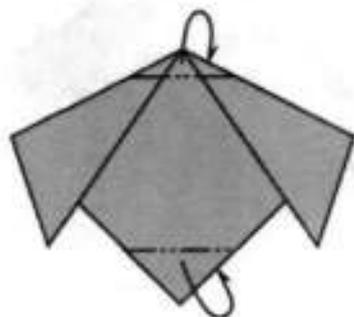
1 Возьмите один из квадратов. Сложите базовую форму «треугольник» и положите прямым углом вниз.



2 Перегните треугольник пополам.

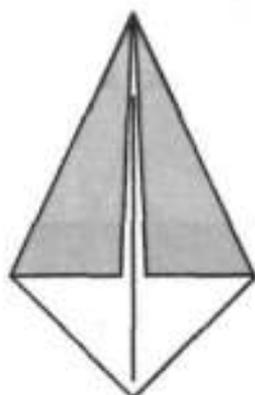


3 Опустите немного углы от середины верхней стороны.

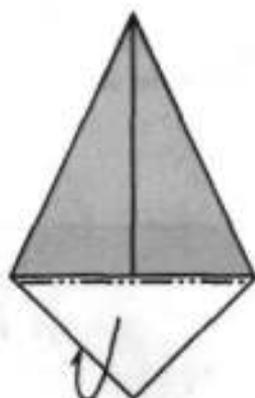


4 Согните назад верхний и нижний углы.

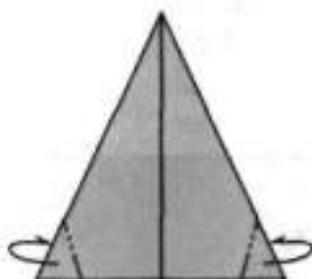
Туловище



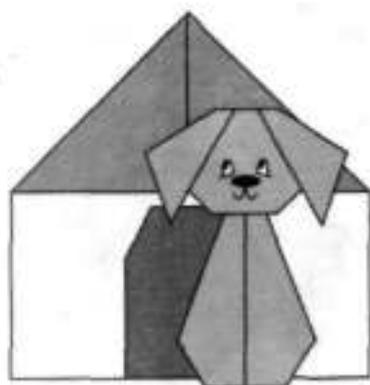
- 5** Возьмите второй квадрат и сложите базовую форму «воздушный змей».



- 6** Согните белый треугольник назад.



- 7** Согните назад нижние боковые углы.

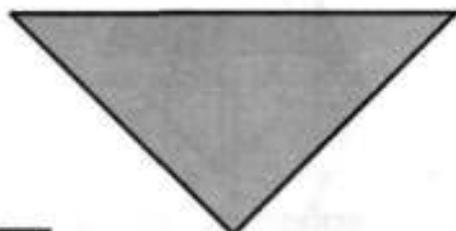


- 8** Приклейте голову к туловищу, нарисуйте глаза, нос. Посадите щенка возле будки.

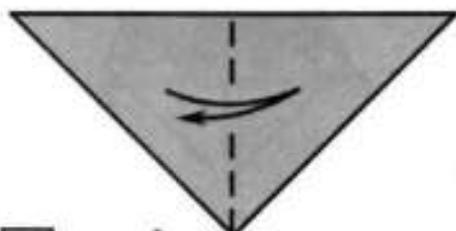
КОТЕНОК (классическая модель)

Приготовьте из цветной бумаги 3 одинаковых квадрата.

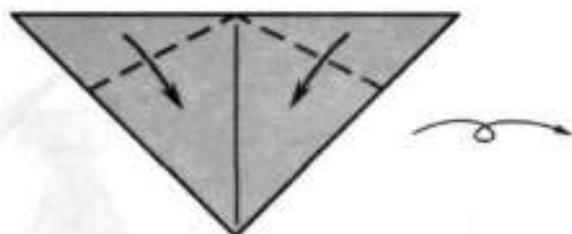
Голова



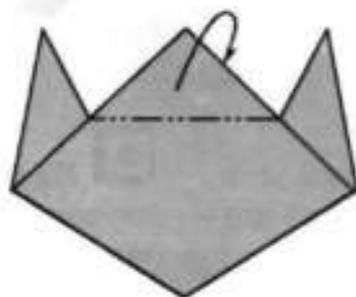
1 Возьмите один из квадратов. Сложите базовую форму «треугольник» и положите прямым углом вниз.



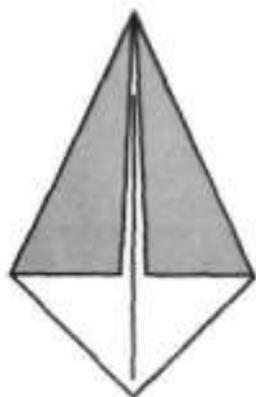
2 Перегните треугольник пополам.



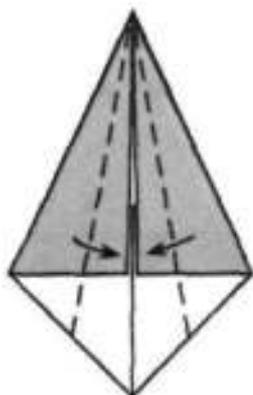
3 От середины верхней стороны опустите острые углы. Переверните на другую сторону.



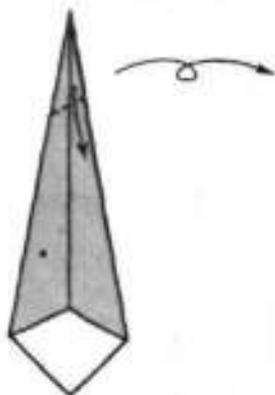
4 Положите тремя уголками вверх, согните прямой угол (до ушей) назад. Нарисуйте котенку глаза и нос.



5 Возьмите второй квадрат и сложите базовую форму «воздушный змей».



6 Согните длинные стороны к средней линии.



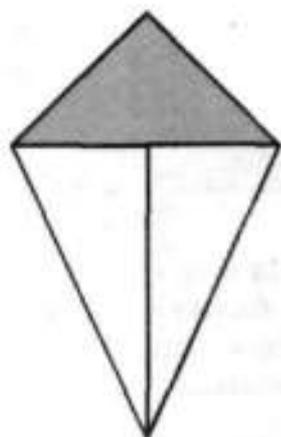
7 Согните указанный угол, переверните заготовку на другую сторону.



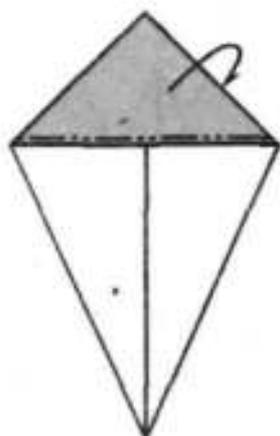
8 Из оставшегося квадрата сложите туловище котенка, выполняя действия 5-7 предыдущей фигуры. Приклейте к готовому туловищу голову и хвост.

ЛИСИЧКА-СЕСТРИЧКА

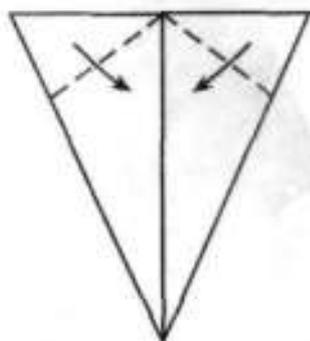
Приготовьте из бумаги оранжевого цвета, окрашенной с одной стороны, 2 одинаковых квадрата.



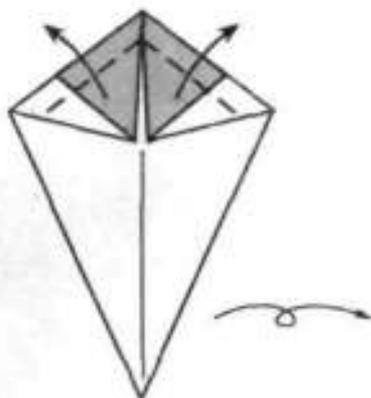
1 Один квадрат положите цветной стороной к себе и сложите базовую форму «воздушный змей».



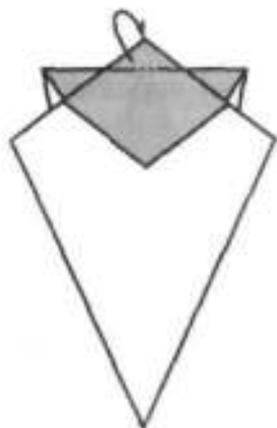
2 Согните верхний треугольник от себя, сгиб проходит по границе белого и красного цветов.



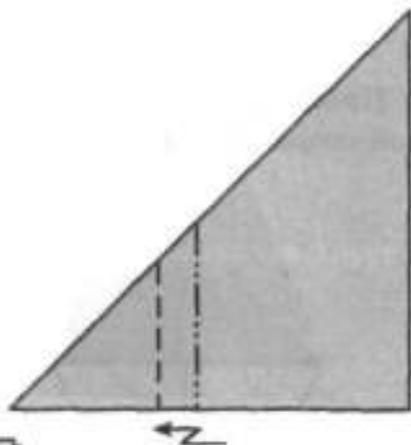
3 Опустите боковые углы.



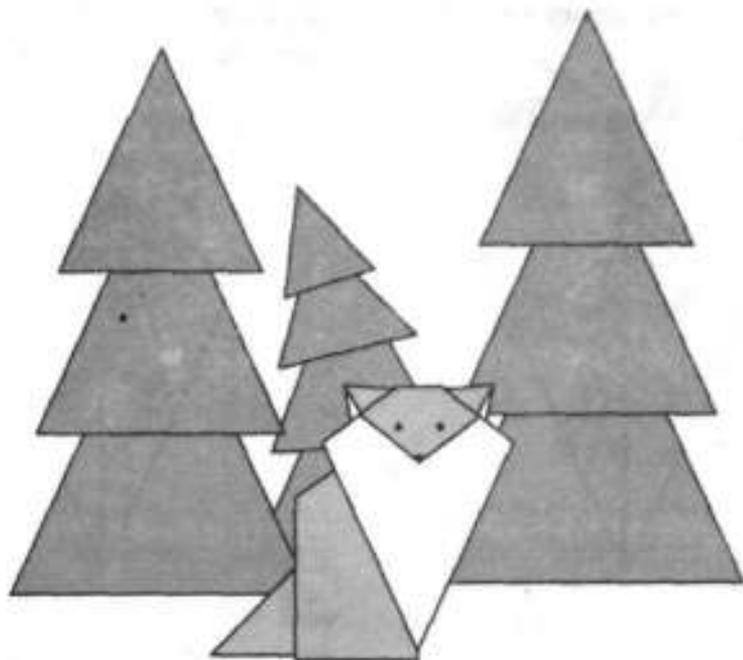
4 Отогните уголки-уши и переверните заготовку на другую сторону.



5 Верхний угол уберите назад, и голова с прекрасным белым воротником готова.



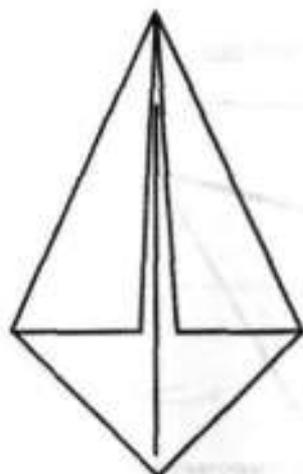
6 Из второго квадрата сложите базовую форму «треугольник», сделайте складку «молнию».



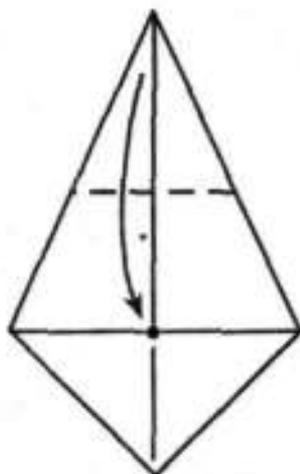
7 Приклейте к туловищу голову.

СЕРАЯ ШЕЙКА

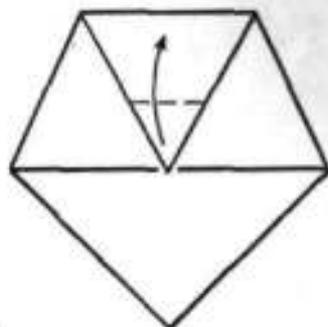
Приготовьте квадрат размером 15×15 см из бумаги серого цвета, окрашенной с двух сторон.



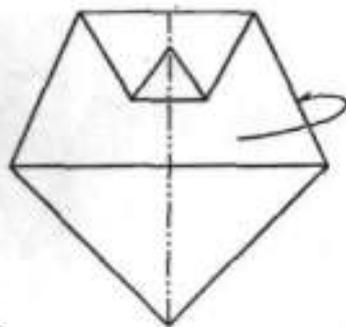
1 Сложите базовую форму «воздушный змей».



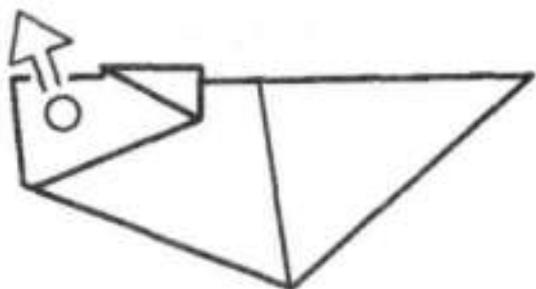
2 Согните верхний угол до нижнего треугольника.



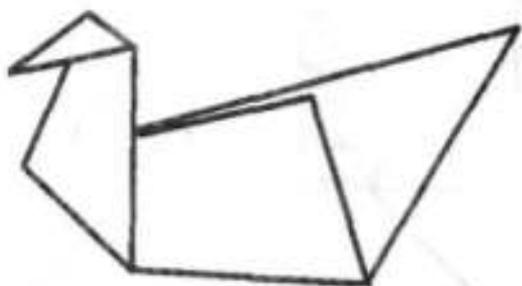
3 Поднимите немного уголок.



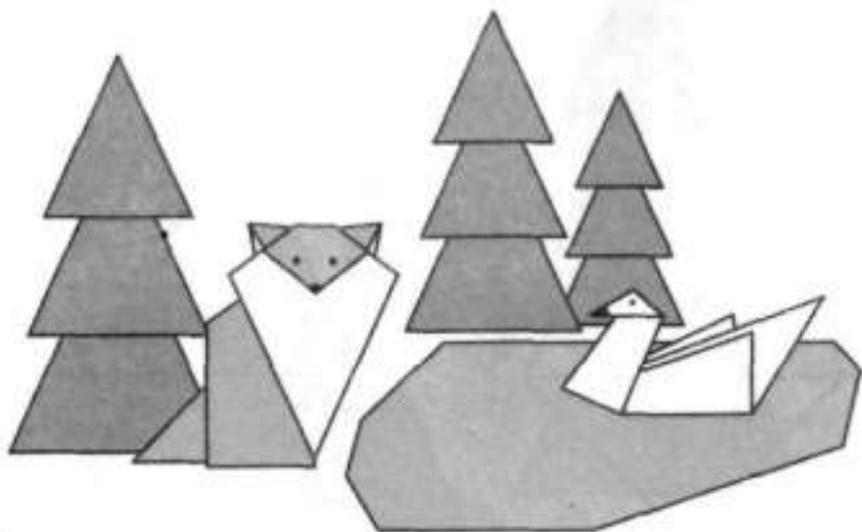
4 Согните фигурку пополам от себя.



- 5** Оттяните шею, зафиксируйте (прогладьте) новые линии внизу фигурки.



- 6** Оттяните голову, как показано на рисунке.

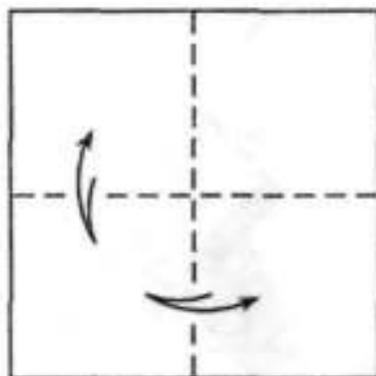


- 7** Нарисуйте глазки и клюв и пустите уточку поплавать в бумажном озере.

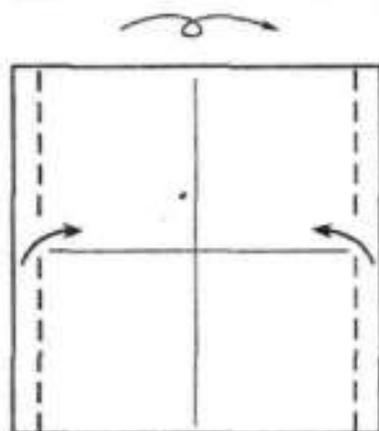
АЛЕНУШКА

Приготовьте квадрат размером 15×15 см любого цвета, окрашенный с одной стороны, и квадрат размером 9×9 см желтого цвета, окрашенный с одной стороны.

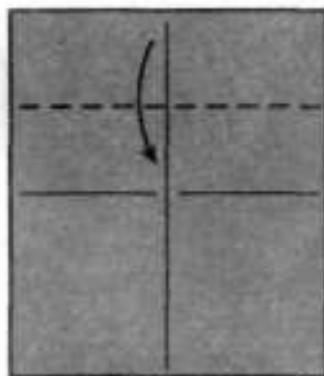
Туловище



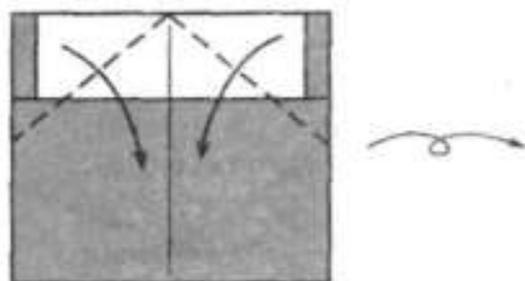
1 Возьмите квадрат со стороной 15 см, положите белым цветом к себе и перегните дважды пополам «книжкой».



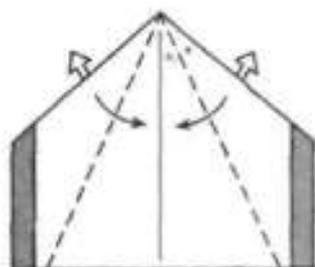
2 Согните боковые стороны квадрата, образуя полосы шириной 0,5 см. Переверните на другую сторону.



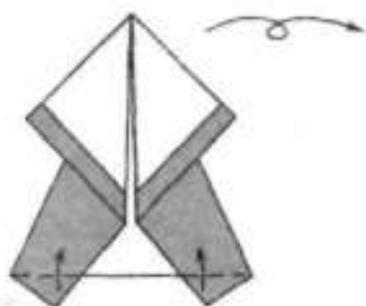
3 Согните пополам верхнюю часть, опуская верхнюю сторону к горизонтальной линии перегиба.



- 4** Согните верхние углы к средней вертикали. Переверните деталь на другую сторону.

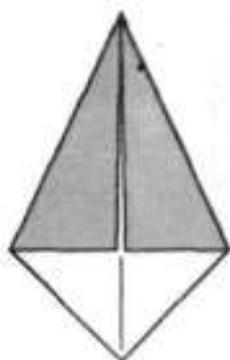


- 5** Согните верхние стороны к вертикали, при этом прямые углы, находящиеся сзади, вытягиваются наружу.

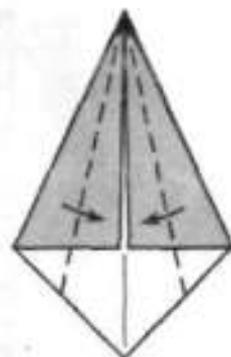


- 6** Согните кверху нижние уголки, переверните работу на другую сторону.

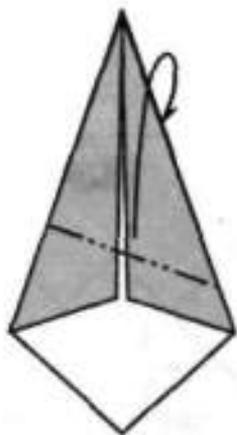
Голова



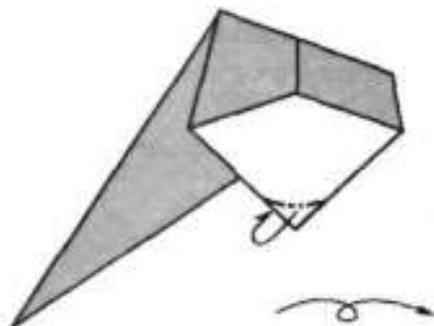
- 7** Возьмите квадрат со стороной 9 см и сложите базовую форму «воздушный змей».



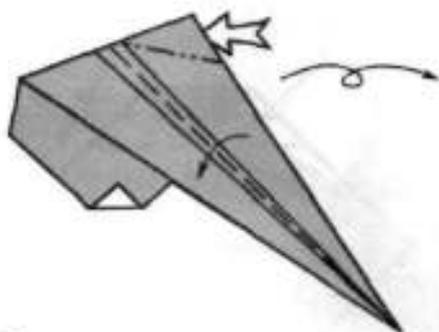
- 8** Согните верхние стороны к центральной вертикали.



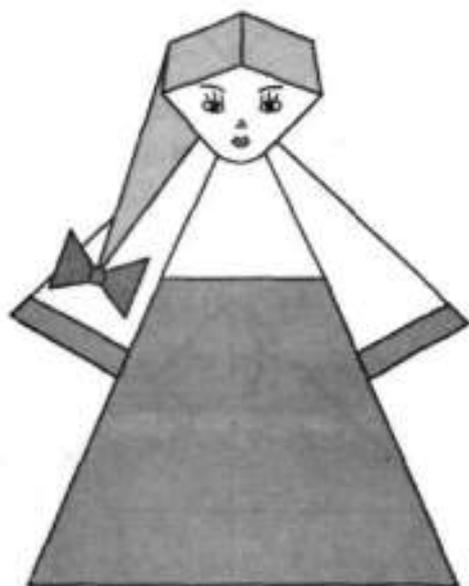
- 9** Согните длинный острый угол назад.



- 10** Загните прямой угол назад. Переверните деталь.



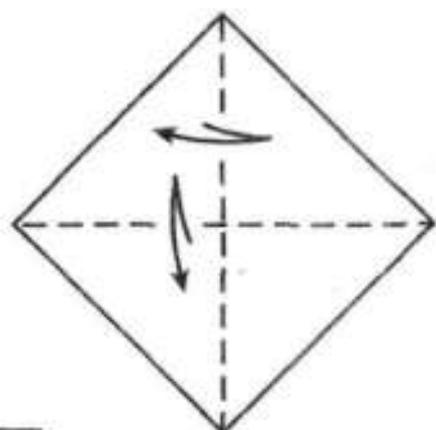
- 11** Раскройте карман, сгибая при этом косу пополам. Поверните деталь на другую сторону.



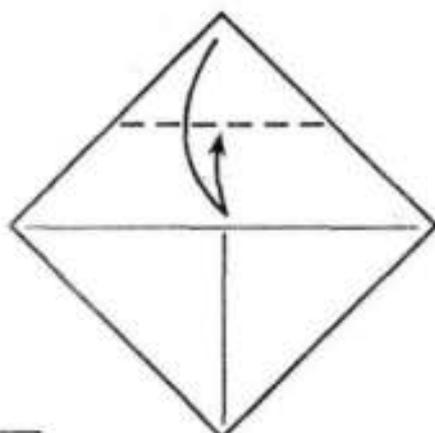
- 12** Приклейте голову к туловищу, украсьте косу бантиком. Эту модель можно изготовить и из квадратов других размеров, соблюдая пропорцию 5 : 3.

БАБУШКА

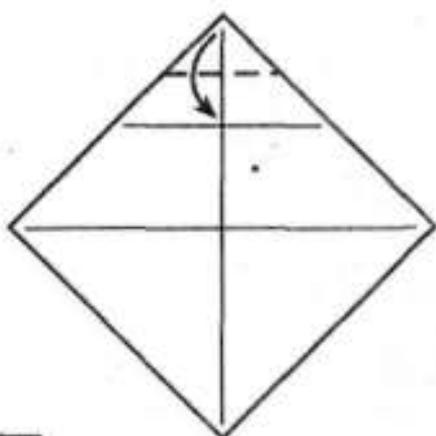
Приготовьте квадрат размером 9×9 см любого цвета, окрашенный с одной стороны.



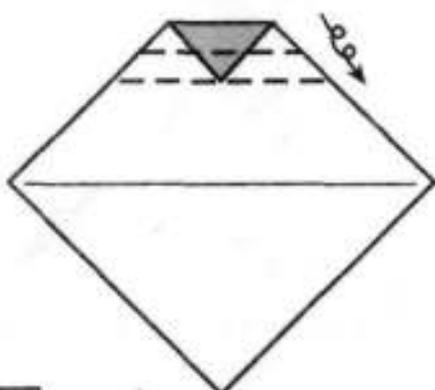
1 Перегните квадрат пополам по диагоналям.



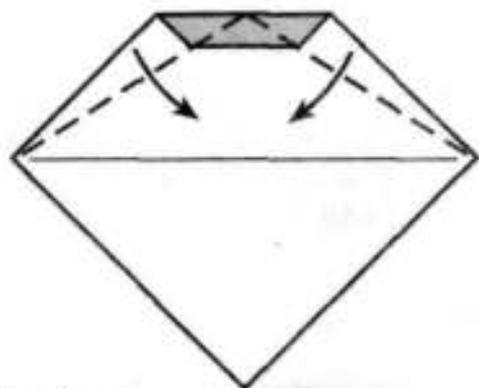
2 Перегните верхний треугольник, опуская вершину верхнего угла к центру квадрата.



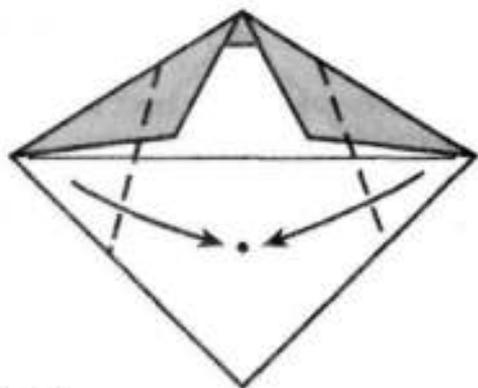
3 Опустите вершину верхнего угла к полученной линии.



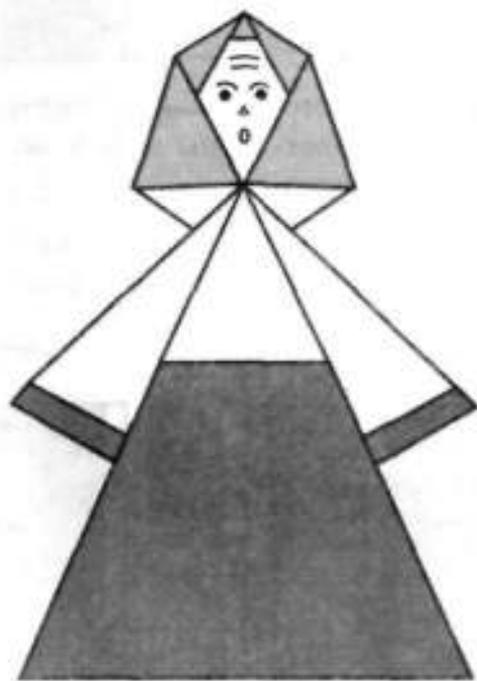
4 Заверните верхний край, как показано на рисунке.



5 Опустите верхние углы по линии, проходящей от середины верхней стороны до вершины бокового угла.



6 Согните боковые углы к указанной точке.

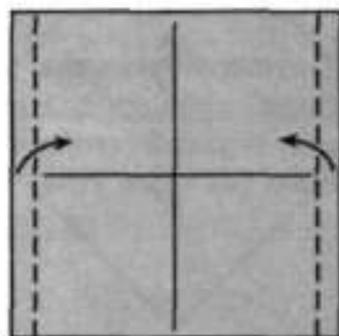
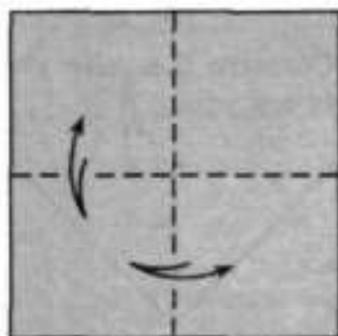


7 Нарисуйте глаза, рот и нос. Сарафан сложите как у Аленушки. Приклейте голову к платью, причем верхний угол сарафана можно немного согнуть назад.

СНЕГУРОЧКА

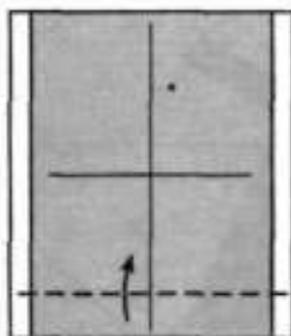
Приготовьте квадрат размером 15×15 см синего цвета, окрашенный с одной стороны, прямоугольник размером $4 \times 5,5$ см любого цвета, окрашенный с одной стороны, 2 квадрата размером 2×2 см любого цвета, полосу шириной 2 см белого цвета.

Шубка

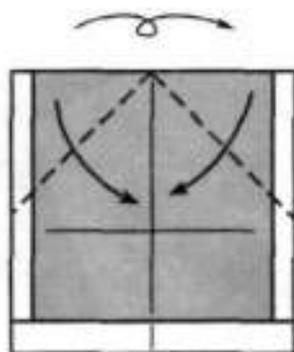


1 Возьмите квадрат со стороной 15 см, положите цветной стороной к себе и перегните дважды пополам, совмещая противоположные стороны.

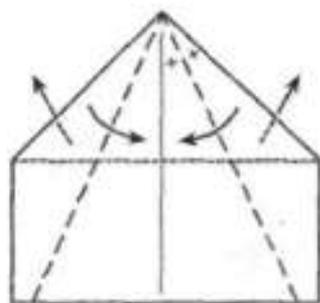
2 Отогните боковые стороны на 0,5 см.



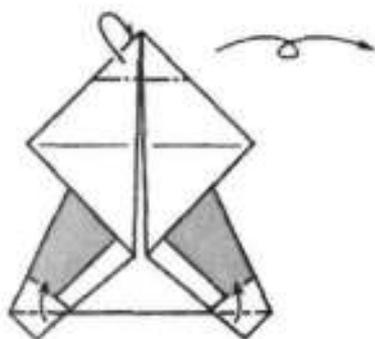
3 Поднимите нижнюю сторону вверх, получая полосу шириной 2 см.



4 Опустите верхние углы к средней вертикали. Переверните на другую сторону.



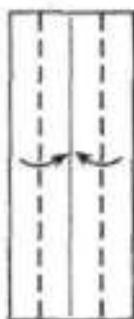
- 5** Сложите верхние стороны к средней линии, вытягивая углы с обратной стороны работы.



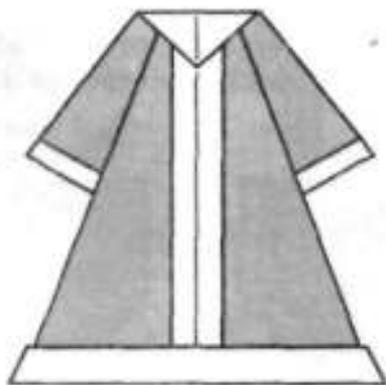
- 6** Согните верхний уголок от себя, а нижние уголки — на себя и переверните работу.



- 7** Возьмите полосу шириной 2 см и перегните ее пополам.

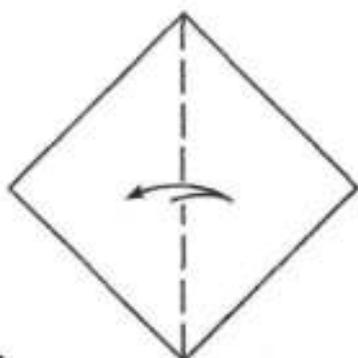


- 8** Согните боковые стороны к центральной линии.

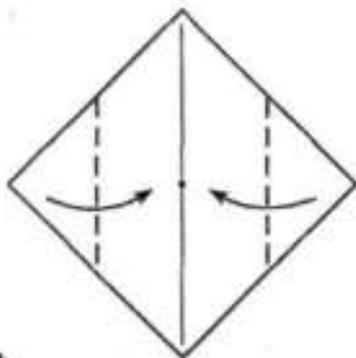


- 9** Поместите планку под воротничок и нижнюю полосу, подклейте.

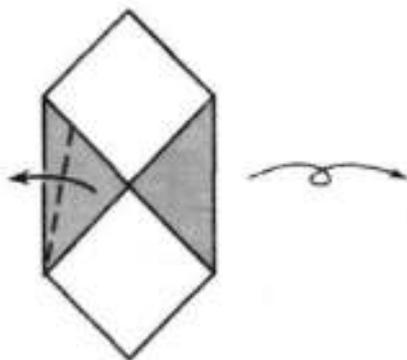
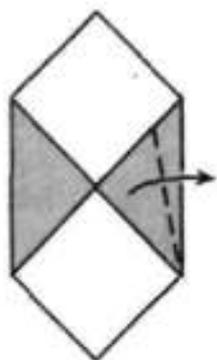
Рукавицы



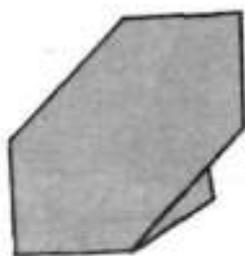
10 Возьмите квадраты со стороной 2 см и перегните их пополам по диагонали.



11 Боковые углы сложите к центру заготовки.

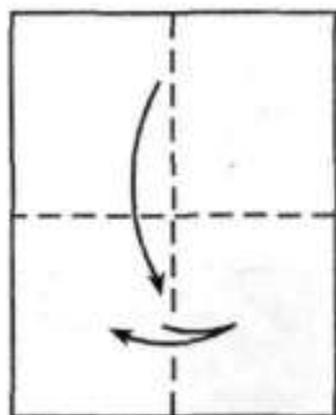


12 Отогните уголок на каждой рукавичке (верхний прямой угол можно согнуть на себя). Переверните заготовку на другую сторону.

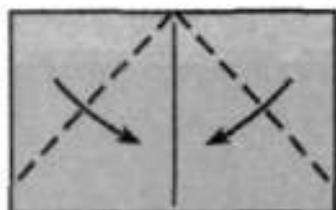


13 Рукавички готовы.

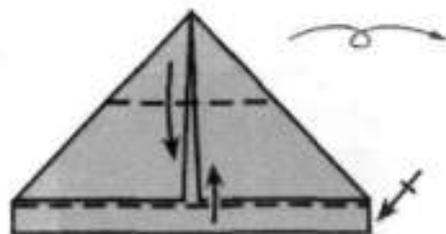
Шапка



14 Возьмите прямоугольник и перегните его пополам по центральной вертикали. Сложите пополам сверху вниз.



15 Согните верхние углы к средней линии.



16 Поднимите нижние стороны, верхний угол опустите вниз, убирая под белую полоску, и переверните шапочку на другую сторону.

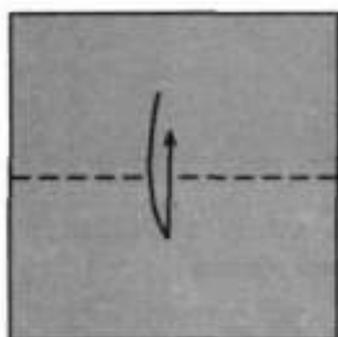


17 Сложите голову Снегурочки, как у Аленушки, наденьте на голову шапку. Приклейте к шубке рукавички и голову. Снегурочку можно поместить на новогоднюю открытку.

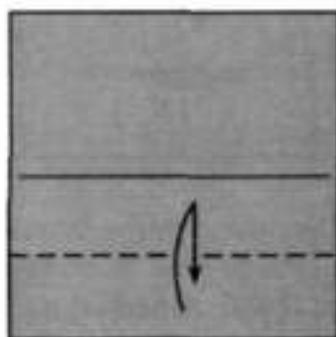
ИВАНУШКА

Приготовьте квадрат размером 20×20 см любого цвета, окрашенный с одной стороны, квадрат размером $5,5 \times 5,5$ см коричневого или желтого цвета, окрашенный с одной стороны, полоску шириной $0,5$ см любого цвета.

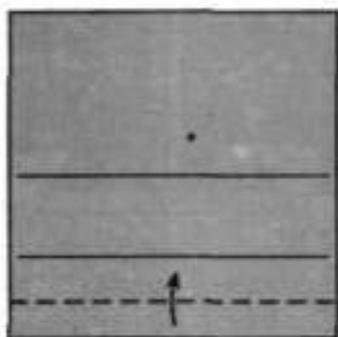
Туловище



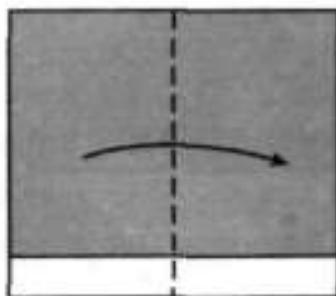
1 Возьмите квадрат со стороной 20 см, положите его цветной стороной к себе и перегиньте пополам.



2 Перегните нижний прямоугольник пополам.



3 Нижнюю полоску согните пополам, поднимая сторону к полученной в действии 2 линии.



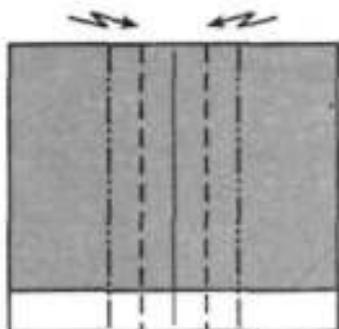
4 Согните деталь пополам «книжкой».



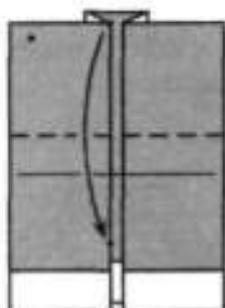
- 5** Согните деталь пополам, захватывая бумагу со стороны сгиба.



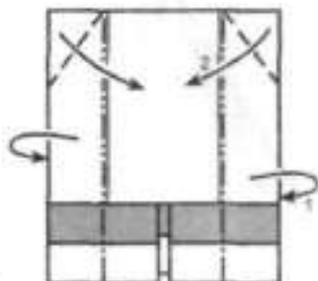
- 6** Согните пополам, захватывая один слой бумаги.



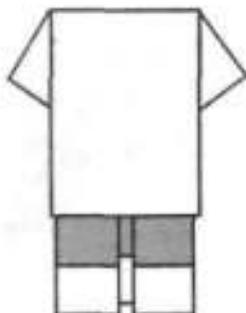
- 7** Разверните заготовку, наметьте линии: ближе к средней вертикали — линии «долина», крайние — «гора». Сложите две складки.



- 8** Опустите верхнюю часть вниз (линия сгиба выше средней горизонтали).

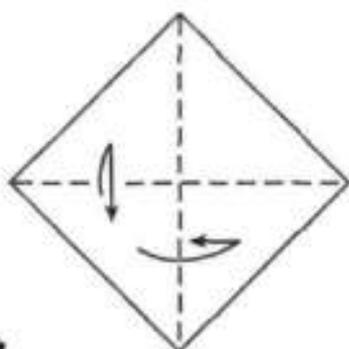


- 9** Согните боковые части назад, при этом верхние углы вытяните в стороны, сгибая по линиям «долина».

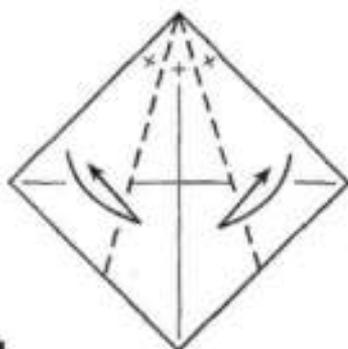


- 10** Получилось туловище.

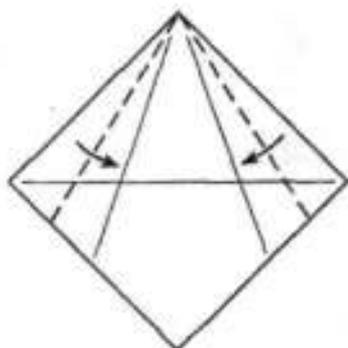
Голова



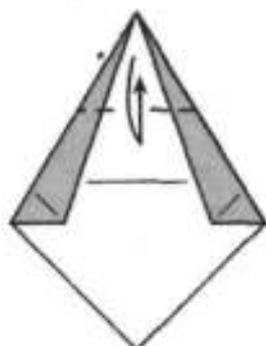
- 11** Возьмите квадрат со стороной 5,5 см, положите белой стороной к себе и перегните по диагоналям.



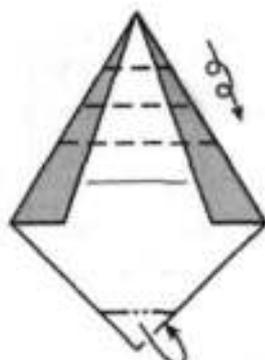
- 12** Мысленно поделите верхний угол на 3 равные части и перегните.



- 13** Согните верхние стороны к полученным линиям.



- 14** Перегните верхний угол к горизонтальной диагонали.



- 15** Заверните верхнюю часть заготовки и согните немного нижний угол от себя.

Лапти

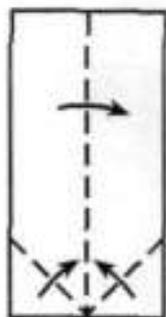


- 16** Возьмите полоску шириной 0,5 см. Длина ее равна ширине ног + 1 см. Разрежьте эту полоску пополам.

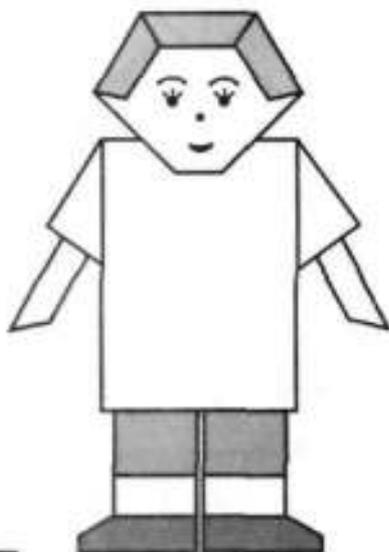


- 17** Верхние уголки согните назад (на одной детали левый угол, на другой — правый). Приклейте лапти к ногам.

Руки



- 18** Возьмите 2 полоски белого цвета. Согните нижние боковые уголки к центральной линии и согните заготовку пополам по вертикальной линии, приклейте руки к рубашке.

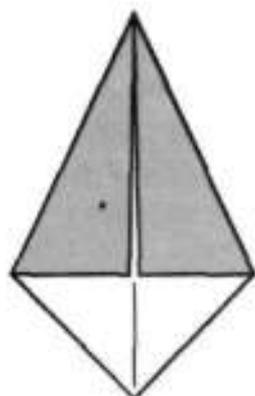


- 19** Нарисуйте Иванушке глаза, нос, рот и склейте все детали, как показано на рисунке.

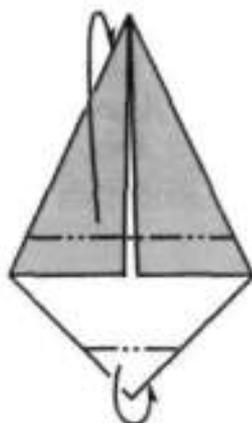
ДЕДУШКА

Приготовьте квадрат размером 20×20 см любого цвета и квадрат размером 9×9 см коричневого цвета, окрашенные с одной стороны.

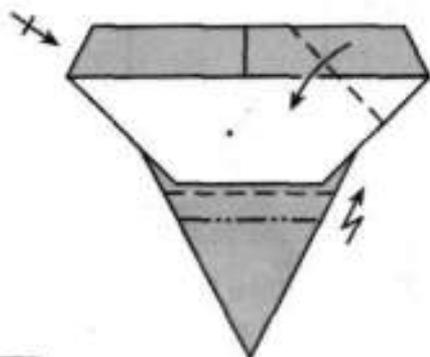
Голова



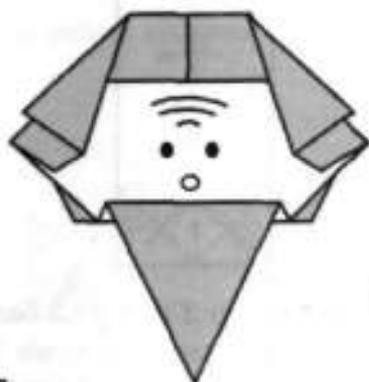
1 Возьмите квадрат со стороной 9 см и сложите базовую форму «воздушный змей».



2 Согните верхний и нижний углы назад, как показано на рисунке.

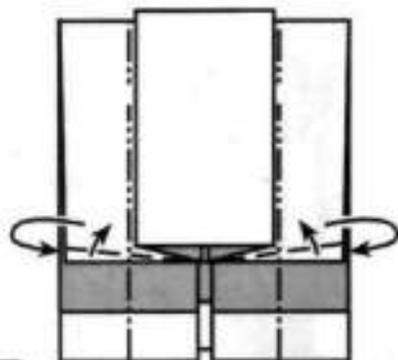


3 Согните боковые части головы по направлению к середине лица. Сделайте бороду с помощью складки «молнии».

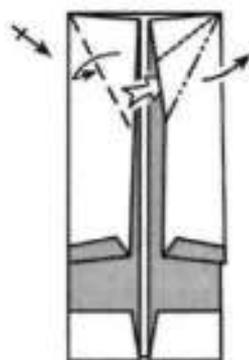


4 Нарисуйте глаза и нос.

Туловище



5 Возьмите квадрат со стороной 20 см и повторите действия 1–8 схемы изготовления Иванушки. Согните немного уголки бумаги на рукавах. Согните боковые части назад.



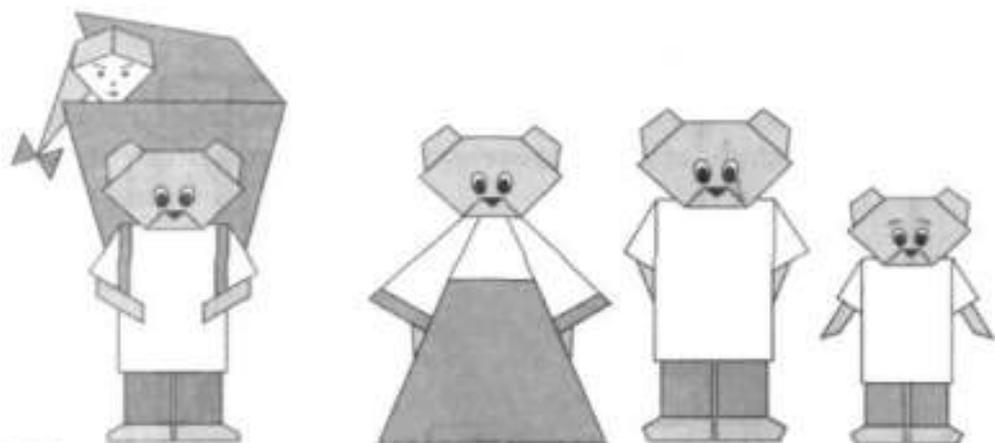
6 Перегните уголки и расплющите «карманы».



7 Сделайте рукава уже, переверните заготовку на другую сторону.



8 Сложите лапки, повторяя действия 16–17 схемы изготовления Иванушки. Приклейте голову и лапки к туловищу.

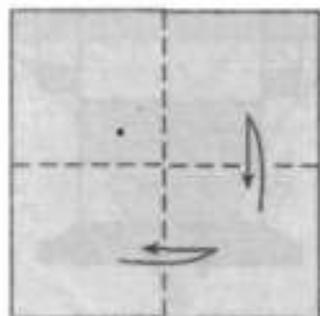


- 9** Туловище дедушки или Иванушки можно использовать для фигурки медведя в аппликации к сказкам «Маша и медведь», «Три медведя».

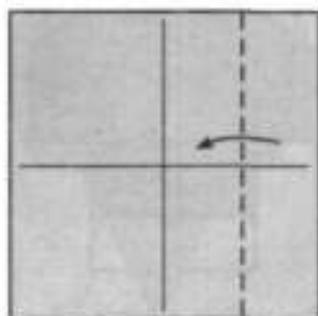
ИЗБУШКА НА КУРЬИХ НОЖКАХ

Приготовьте 1 квадрат размером 15×15 см коричневого цвета, окрашенный с одной стороны, 2 квадрата размером 10×10 см оранжевого цвета, окрашенных с одной стороны.

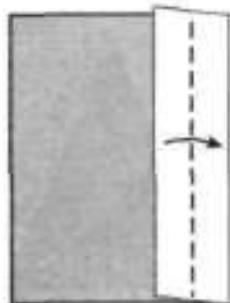
Избушка



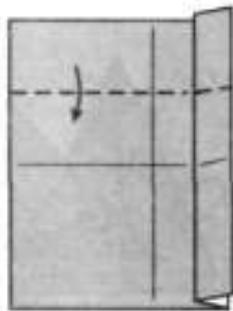
- 1** Возьмите коричневый квадрат и перегиньте пополам по вертикали и по горизонтали.



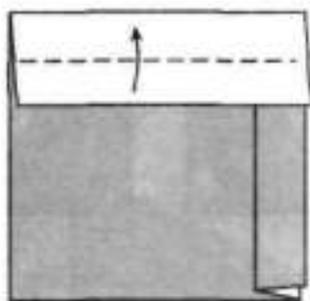
- 2** Одну из боковых сторон согните к средней вертикали.



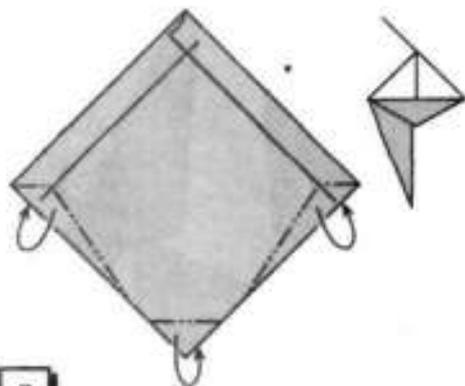
- 3** Согните край полоски к сгибу.



- 4** Согните верхнюю сторону к средней горизонтали.

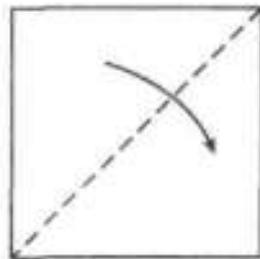
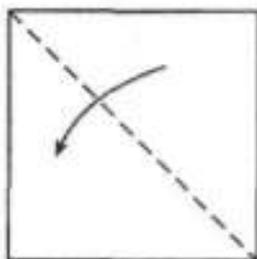


- 5** Отогните край полоски к верхнему сгибу.

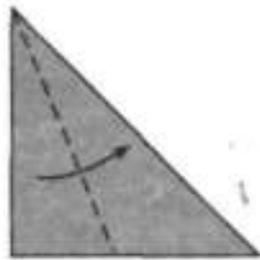
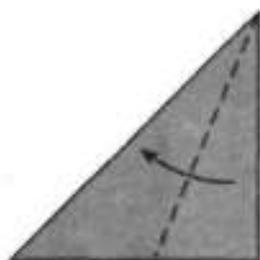


- 6** Нижний угол согните от себя. Боковые уголки согните назад, растягивая складки сзади. Проверьте результат: такой становится складка.

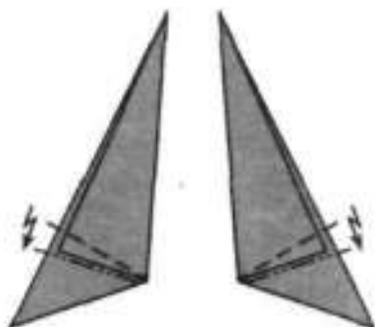
Куры ножки



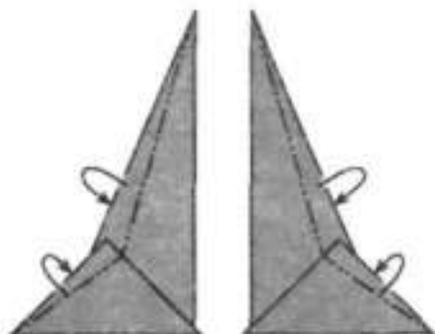
- 7** Возьмите квадрат оранжевого цвета, положите белой стороной к себе и согните по диагонали.



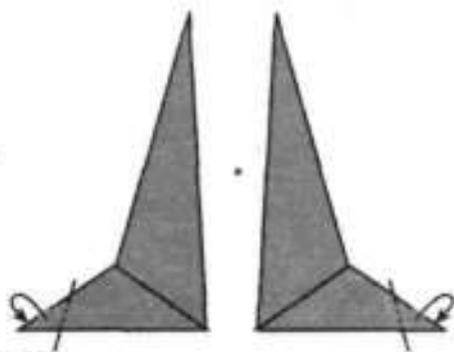
8 Боковую сторону сложите к сгибу.



9 Сделайте складку-«молнию», как показано на рисунке.



10 Согните лишние части назад, как показано на рисунке.

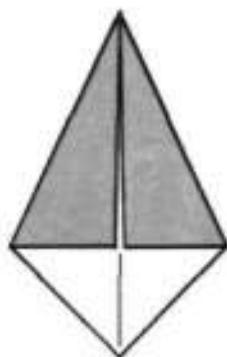


11 Согните уголок назад, чтобы он торчал снизу.

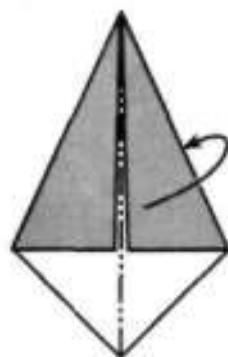


12 Подклейте лапки к избушке, сложите окошко и приклейте его. Избушка готова, теперь сложите ее хозяйку.

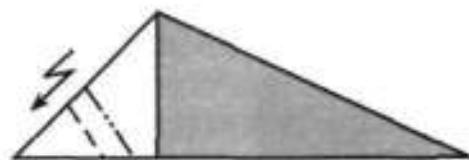
БАБА-ЯГА



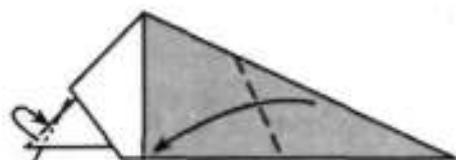
- 1** Возьмите квадрат, окрашенный с одной стороны, и сложите базовую форму «воздушный змей».



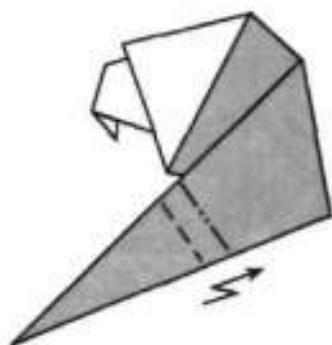
- 2** Согните пополам от себя.



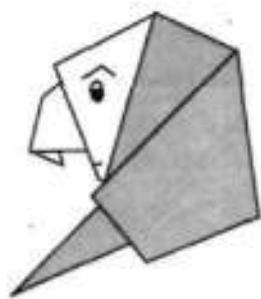
- 3** Сделайте складку-«молнию».



- 4** Согните нос от себя, а острый угол платка — на себя.



- 5** Сделайте складку-«молнию», как показано на рисунке.



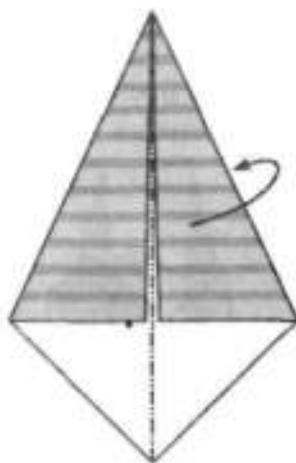
- 6** Нарисуйте бабе-яге глаз и бровь.



7

Баба-яга готова, поместите ее в окно избушки.

БУРАТИНО



1

Возьмите квадрат, окрашенный с одной стороны, и сложите базовую форму «воздушный змей». Согните заготовку пополам от себя.



2

Сложите складку-«молнию» на белом треугольнике так, как показано на рисунке. Длинный острый угол загните на себя.

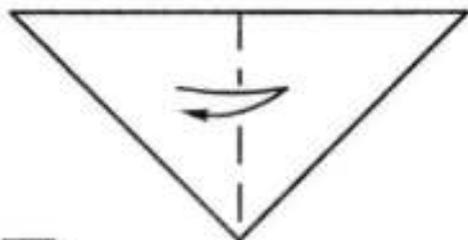


- 3** Нарисуйте Буратино глаза и приклейте волосы — закрученные полоски из бумаги.

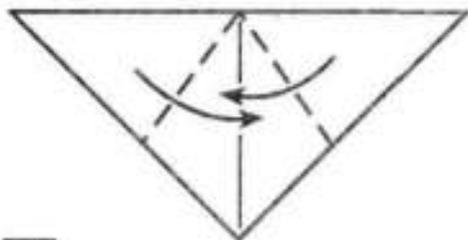
ГУСИ

Приготовьте 2 квадрата размером 10×10 см белого цвета, 2 квадрата размером 10×10 см серого цвета, 4 квадрата размером 4×4 см красного цвета, окрашенных с одной стороны.

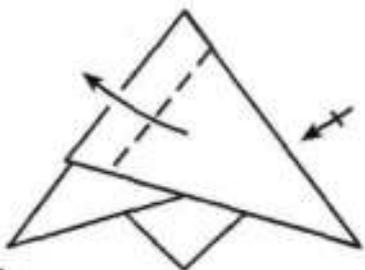
Туловище



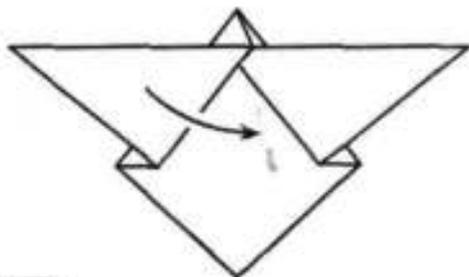
- 1** Возьмите один из квадратов белого цвета, сложите базовую форму «треугольник» и перегните пополам.



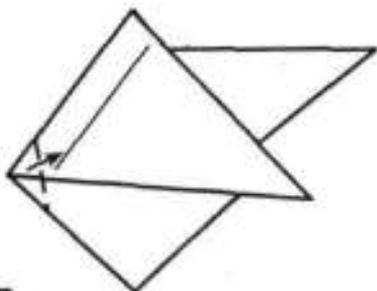
- 2** Найдите середину верхней стороны, от этой точки поделите угол на 3 равные части и согните по предполагаемым линиям.



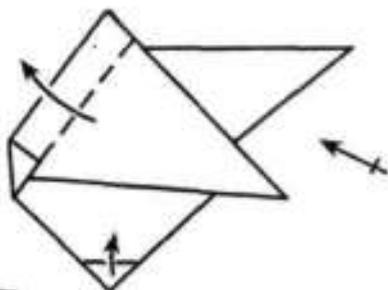
- 3** Отогните один из углов, оставляя складку. Повторите действие с другим углом.



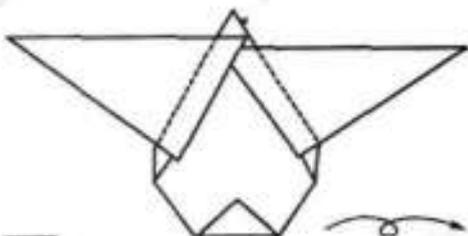
- 4** Опустите левый угол.



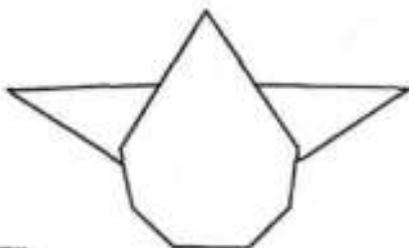
- 5** Согните уголок так, как показано на рисунке.



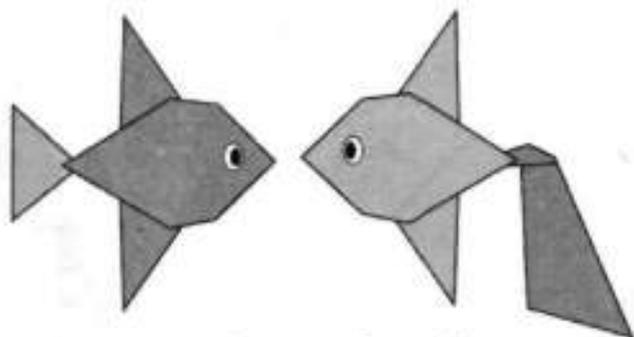
- 6** Отведите обратно левую часть. Повторите действия 4–5 с правой стороны заготовки. Согните на себя нижний уголок.



- 7** Проверьте результат и переверните работу на другую сторону.

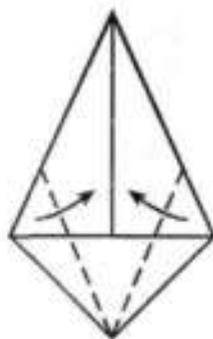


- 8** Туловище гуся готово. По этой же схеме сделайте из серой бумаги туловище второго гуся.

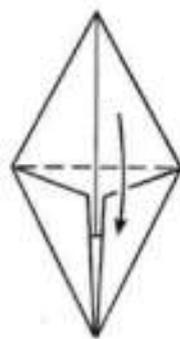


- 9** Получившаяся деталь (если в 6-м действии не поднимать прямой угол) может служить туловищем рыбки, достаточно добавить хвост из базовой формы «треугольник» или «воздушный змей».

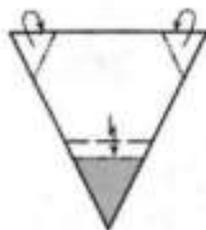
Голова



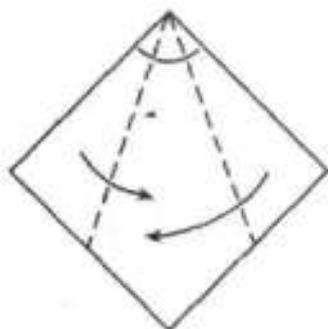
- 10** Возьмите оставшийся белый квадрат, сложите базовую форму «воздушный змей» и согните нижние стороны к середине заготовки.



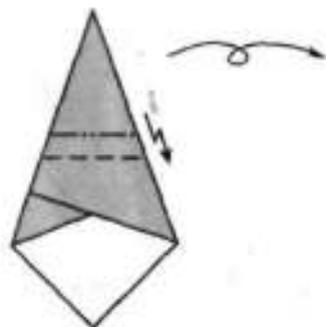
- 11** Согните заготовку пополам на себя.



- 12** Боковые уголки согните назад. Сделайте складку-«молнию» в нижней части на двух слоях бумаги, затем откройте клюв. Закрасьте клюв оранжевым или красным фломастером.



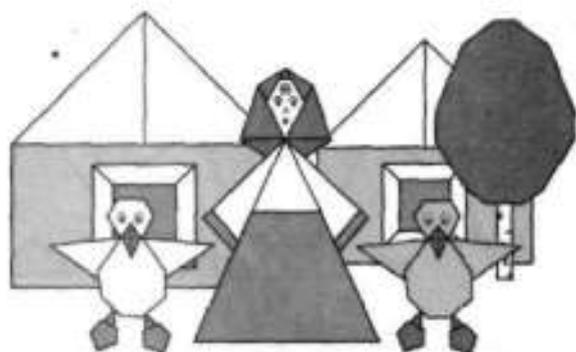
- 13** Возьмите красный квадрат, положите белой стороной к себе, поделите прямой угол на три равные части. Сложите боковые стороны по намеченным линиям к центру.



- 14** В середине заготовки сделайте складку-«молнию». Переверните деталь на другую сторону.

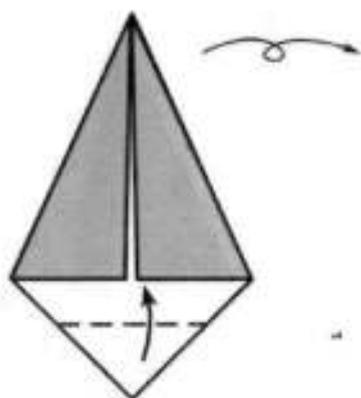


- 15** Сложите вторую лапку, повторяя действия 13–14.

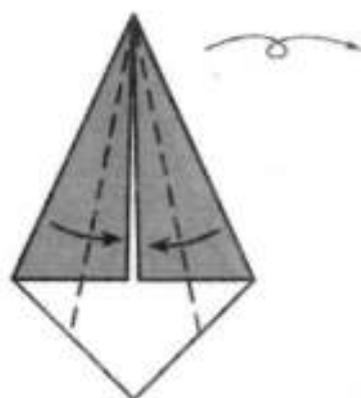


- 16** Соедините все детали гусей. Сложите бабушку и сделайте аппликацию к веселой песенке «Жили у бабуси».

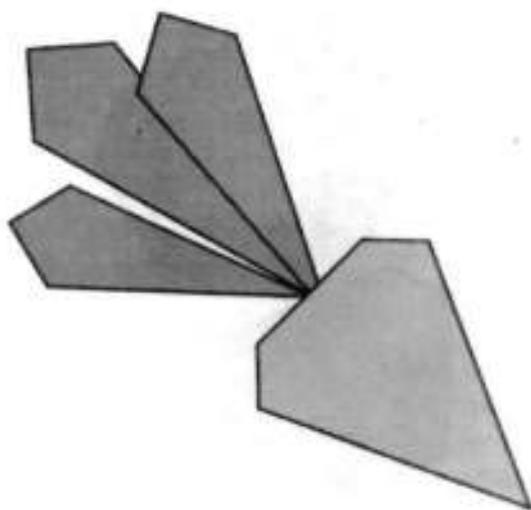
МОРКОВКА



1 Возьмите красный или оранжевый квадрат и сложите базовую форму «воздушный змей», положите прямым углом к себе. Согните нижний треугольник пополам и переверните заготовку на другую сторону.

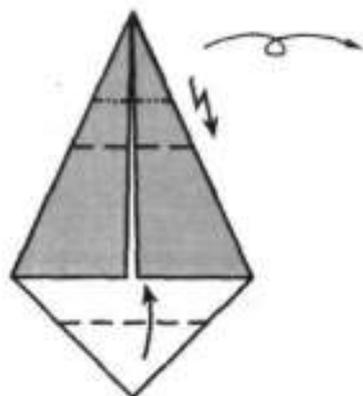


2 Из зеленых квадратов сложите листья. Для этого приготовьте базовую форму «воздушный змей», согните верхние стороны к центральной вертикальной линии. Переверните на другую сторону. Таким образом сложите несколько листочков.

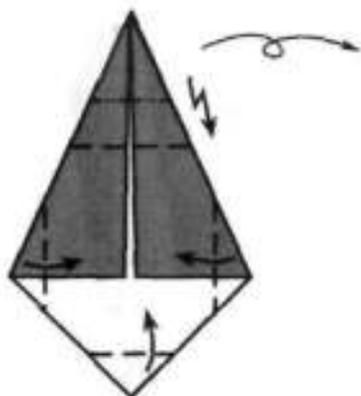


3 Сделайте из полученных деталей аппликацию.

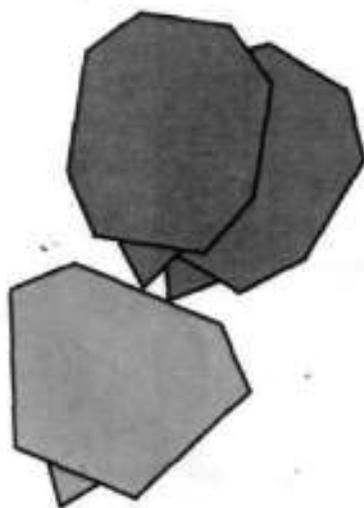
РЕШКА



1 Возьмите желтый квадрат, сложите базовую форму «воздушный змей». Согните прямой угол кверху, а в верхнем углу сделайте складку-«молнию». Переверните заготовку на другую сторону.



2 Для изготовления листьев возьмите зеленые квадраты и сложите базовую форму «воздушный змей». Согните боковые и нижний углы, вверху сделайте складку-«молнию» и переверните на другую сторону. Таким образом сложите несколько листочков.

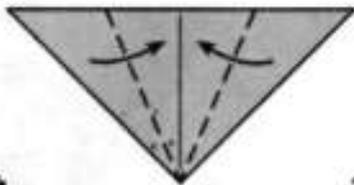


3 Сделайте аппликацию из полученных деталей.

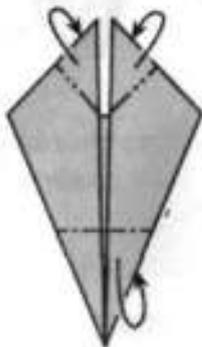
КОЛОСКИ



1 Возьмите квадрат желтого цвета размером 4×4 см и сложите базовую форму «треугольник». Перегните его пополам.



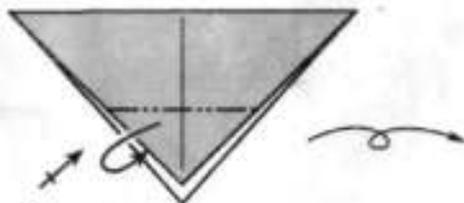
2 К полученной средней линии сложите боковые стороны.



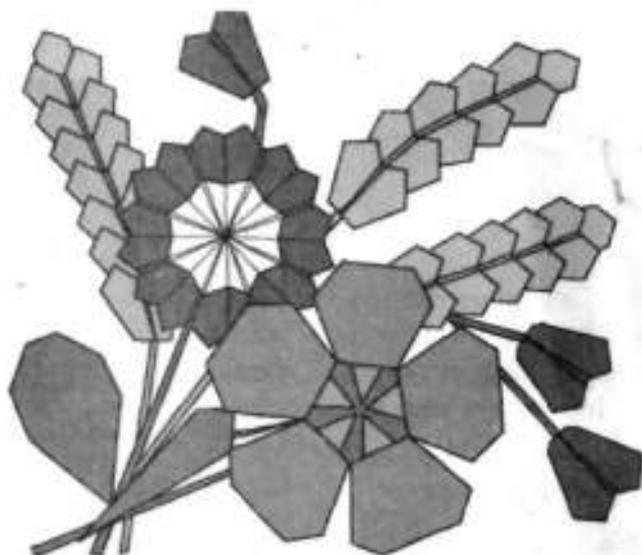
3 Согните от себя верхние острые углы, образуя сверху два прямых угла. Сложите 5-6 таких деталей, у нижней загнутой острый угол от себя.



4 Верхнюю деталь сложите, убирая половинку модуля назад. Приклейте детали, начиная с верхней. Добавьте снизу стебелек из узкой полоски желтого цвета.



5 Из восьми модулей соберите цветок: предварительно загнутой прямой угол первого слоя бумаги в базовой форме «треугольник» от себя, затем переверните деталь, выполните действие 2 и согните верхние уголки назад. Получается цветок с белой серединой.

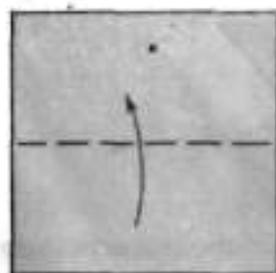


- 6** Из колосков и полученного цветка можно составить букет, добавляя в него колокольчики, которые вы сложите из синих квадратов, выполняя действия 1-3.

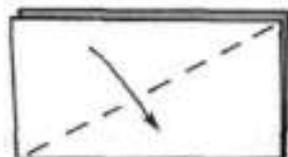
ЦВЕТИК-СЕМИЦВЕТИК

Приготовьте 7 квадратов одного размера из бумаги разных цветов, окрашенной с одной стороны.

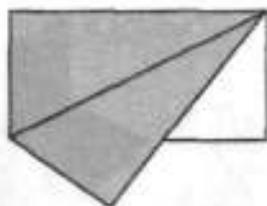
1 вариант



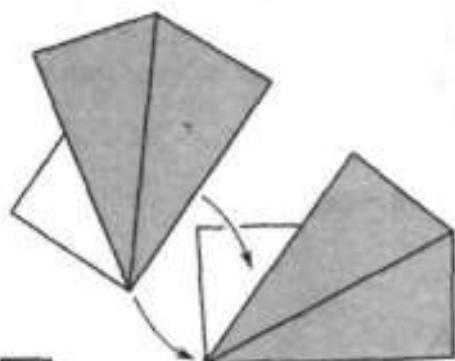
- 1** Положите квадрат цветной стороной к себе, согните «книжкой».



- 2** Опустите левый верхний угол прямоугольника, захватывая один слой бумаги.



- 3** Проверьте результат. Сложите остальные лепестки.

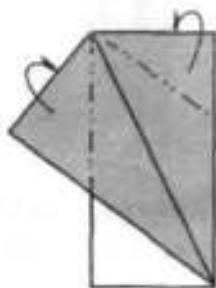


- 4** Соедините детали, накладывая одну на треугольник другой и совмещая вершины углов и стороны деталей.

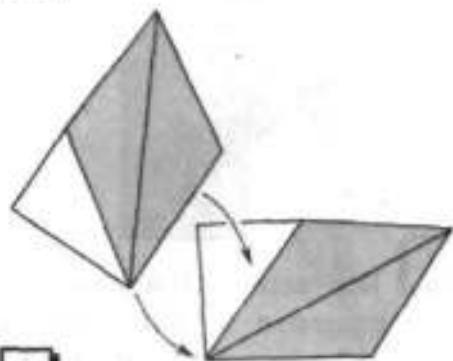


- 5** Согните уголки на лепестках от себя.

II вариант



- 1** Сложите 7 заготовок, выполняя действия 1-3 варианта I. Согните уголки от себя.



- 2** Соедините детали, накладывая верхнюю на угол нижней.

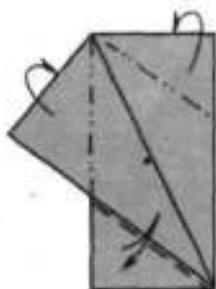


3 Приклейте к цветку стебель и листья.

АСТРА

1 вариант

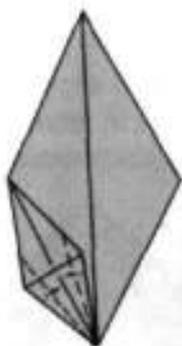
Приготовьте 14 одинаковых по размеру и цвету квадратов, окрашенных с двух сторон. Сложите из 7 квадратов 2-й вариант цветика-семицветика.



1 Из семи других квадратов сложите детали, выполняя действия 1-3 варианта I цветика-семицветика. Согните уголки детали от себя, перегните треугольник.



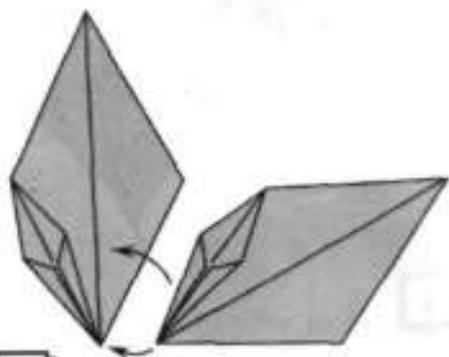
2 Раскройте треугольник, расплющивая «карман».



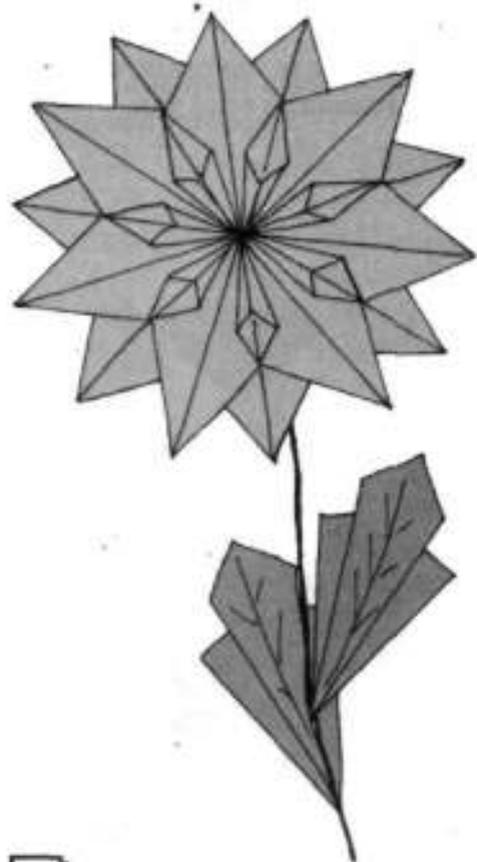
3 Согните боковые стороны «кармана» к линии перегиба.



4 Лепесток готов. Сложите остальные лепестки.



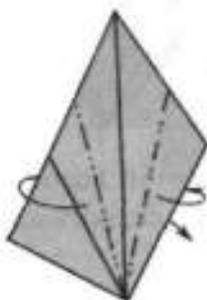
5 Соедините лепестки, накладывая один на другой.



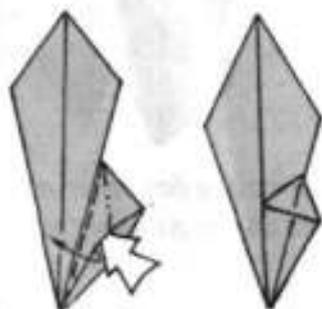
6 Наложите полученную звездочку на первую, совмещая их центры. Подклейте.

II вариант

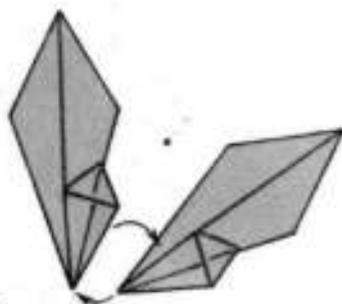
Приготовьте 11 одинаковых по цвету и размеру квадратов, окрашенных с двух сторон. Сложите лепестки, выполняя действия 1–2 варианта II цветика-семицветика.



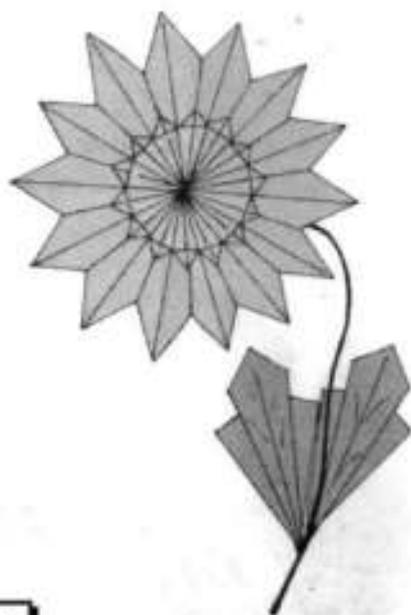
1 Согните боковые части от себя (сначала справа).



2 Раскройте «карман», расплющите. Проверьте результат.

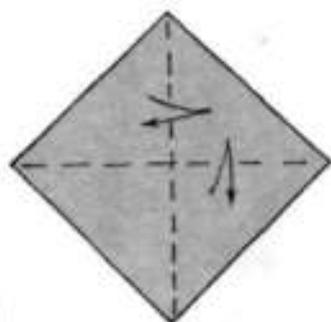


3 Соедините детали, подклейте.

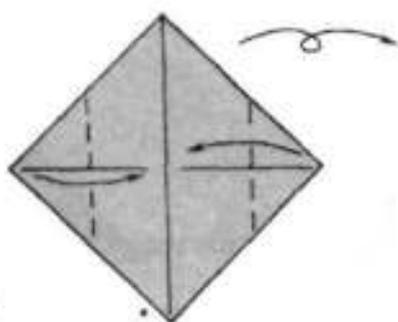


4 Если уголки в центре не совместились и серединка получилась не очень аккуратной, то приклейте в центре кружок.

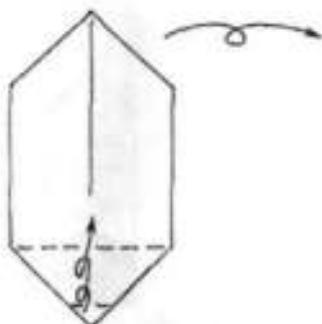
Приготовьте 8 одинаковых по размеру квадратов желтого цвета, окрашенных с одной стороны.



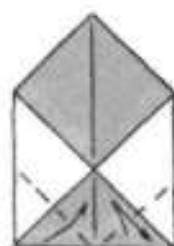
1 Положите квадрат цветной стороной к себе. Перегните по диагоналям.



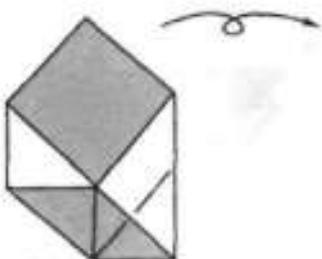
2 Согните боковые углы к центру квадрата. Переверните на другую сторону.



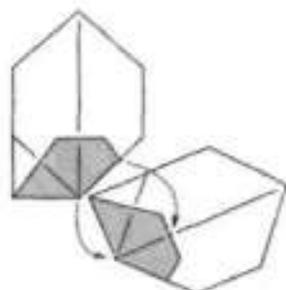
3 Заверните нижнюю часть. Переверните на другую сторону.



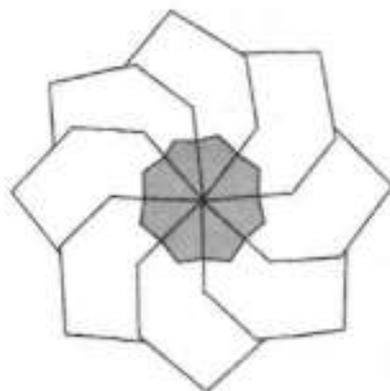
4 Перегните правый угол и согните левый угол к линии перегиба.



5 Переверните деталь на другую сторону.



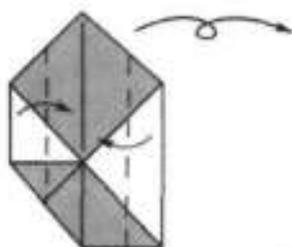
6 Соедините детали, подклейте.



7 Георгин готов.

РОМАШКА

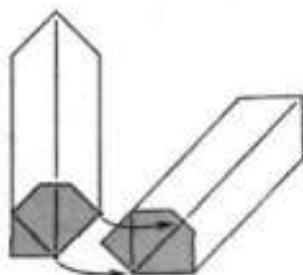
Приготовьте 8 квадратов размером 5×5 см желтого цвета. Выполните действия 1–4 георгина.



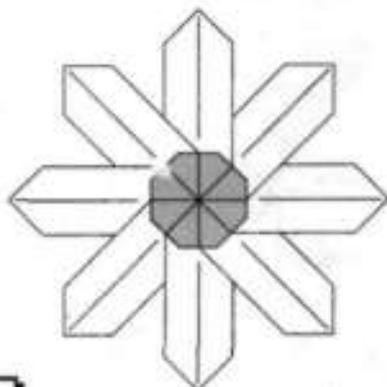
1 Согните боковые стороны к линии перегиба. Переверните на другую сторону.



2 Проверьте результат, сложите остальные детали.



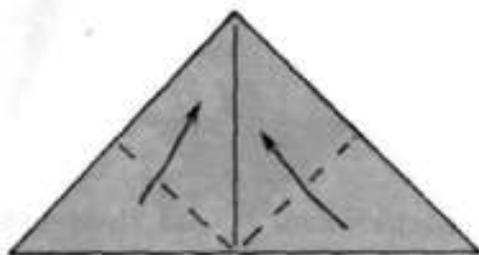
3 Соедините детали.



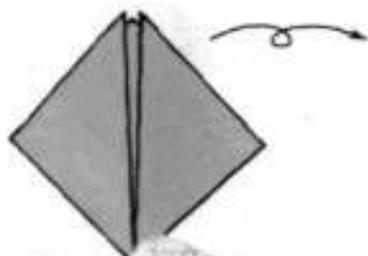
4 Цветок готов.

ДЕКОРАТИВНЫЙ ЦВЕТОК

Приготовьте 4 квадрата одного размера и цвета. Сложите базовую форму «треугольник», перегиньте ее пополам.



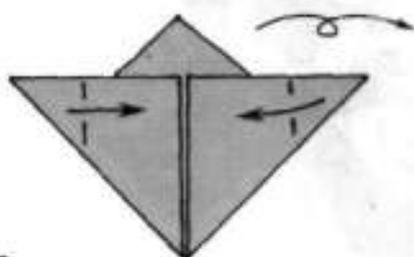
- 1** Поднимите нижние углы к вершине прямого угла.



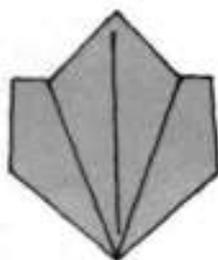
- 2** Переворачивайте деталь на другую сторону.



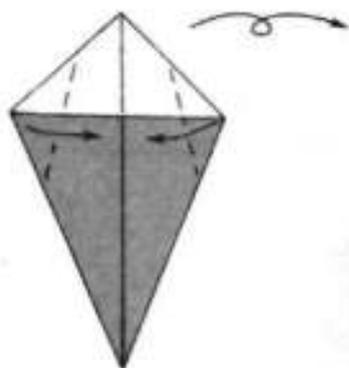
- 3** Нижние стороны поднимите к линии перегиба, вытягивая с другой стороны треугольники.



- 4** Согните углы и переверните деталь.



- 5** Проверьте результат. Соедините четыре детали.



6 Из зеленого квадрата сложите базовую форму «воздушный змей», расположите заготовку прямым углом вверх. Согните боковые углы, переверните на другую сторону.



7 Проверьте результат, полученный в предыдущем действии.



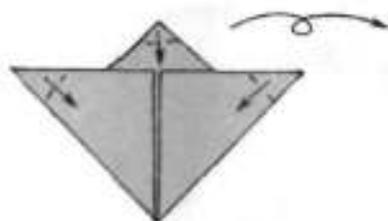
8 Составьте композицию из полученных деталей.

ЛУГОВОЙ ЦВЕТОК

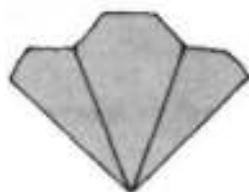
Приготовьте 1 квадрат размером $7,5 \times 7,5$ см любого цвета, окрашенный с одной стороны, 1 квадрат размером 3×3 см зеленого цвета, окрашенный с одной стороны. Сложите из каждого квадрата базовую форму «треугольник» и выполните действия 1–3 декоративного цветка.



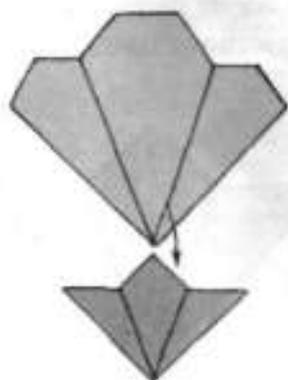
1 Для цветочашечки возьмите меньшую заготовку и переверните на другую сторону.



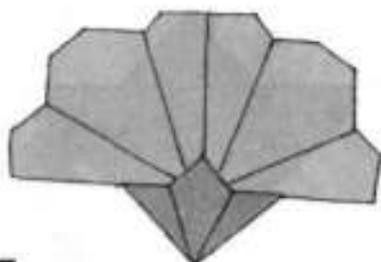
2 Возьмите большую заготовку, согните уголки. Переверните на другую сторону.



3 Проверьте результат, полученный в предыдущем действии.



4 Соедините детали, вставляя бутончик в цветочашечку.



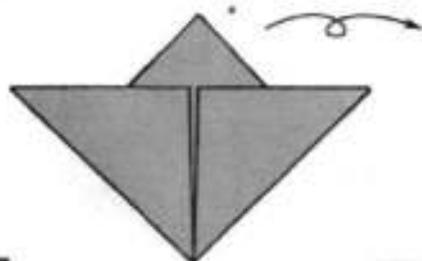
5 Сделайте распутившийся цветок, используя два бутона.



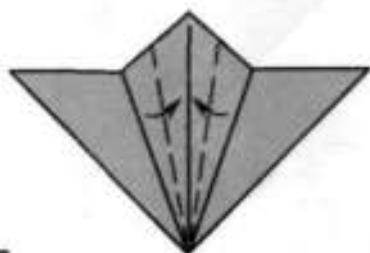
6 Составьте цветочную композицию.

ИРИС

Приготовьте 2-3 квадрата синего, желтого или фиолетового цвета. Сложите из каждого квадрата базовую форму «треугольник» и выполните действия 1-3 декоративного цветка.



1 Переверните на другую сторону.



2 Согните стороны в средней части к линии перегиба.



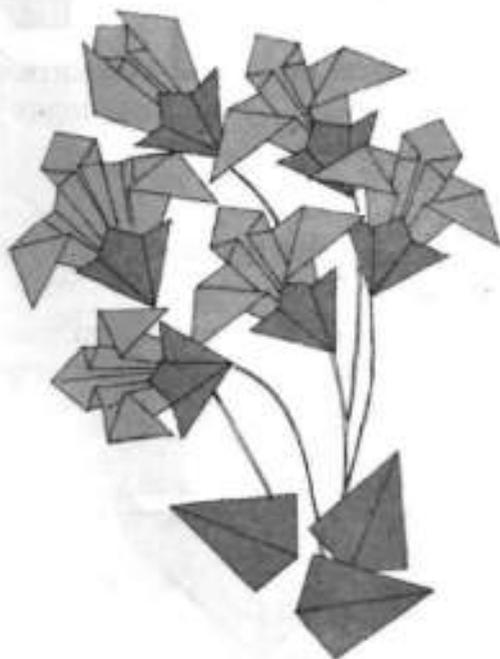
- 3** Согните боковые части от вершины нижнего угла.



- 4** Опустите уголки вниз под наклоном.



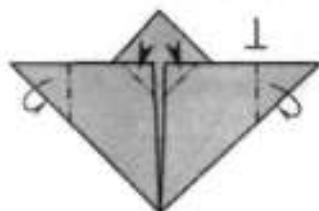
- 5** Цветок готов. Сложите остальные цветы и поочередно приклейте их к полосе-стебельку.



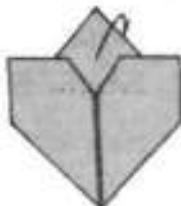
- 6** Можно составить такую композицию.

СЕРДЕЧНЫЙ ЦВЕТОК

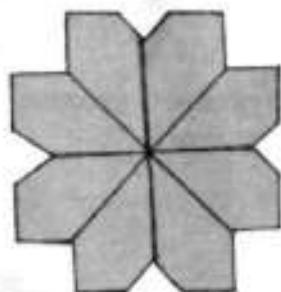
Приготовьте 4 квадрата красного цвета. Сложите их по диагонали и выполните действия 1-3 декоративного цветка.



1 Вогните прямые уголки внутрь. Согните боковые углы от себя. Постарайтесь, чтобы длины сгибов были равны длине оставшейся части верхней стороны.



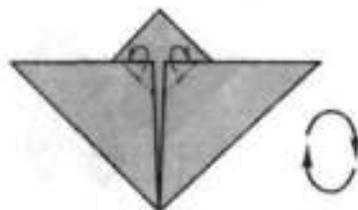
2 Согните верхний угол от себя, получая сердечко.



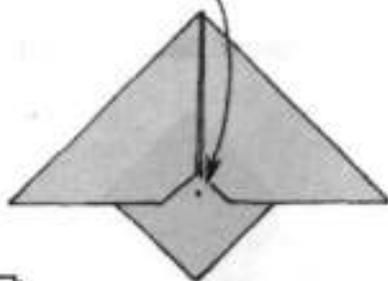
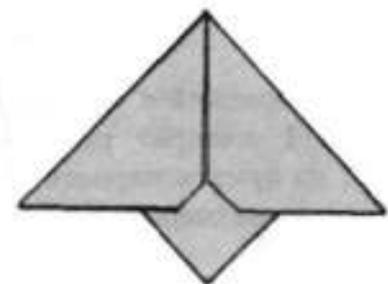
3 Сложите остальные детали. Соедините их в цветок.

ШИШКА

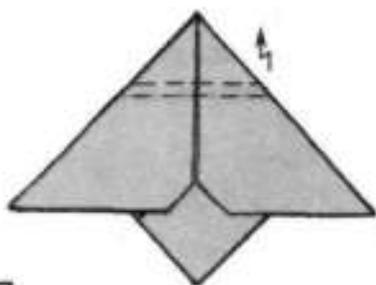
Приготовьте 4-5 квадратов коричневого цвета. Сложите из каждого квадрата базовую форму «треугольник» и выполните действия 1-3 декоративного цветка.



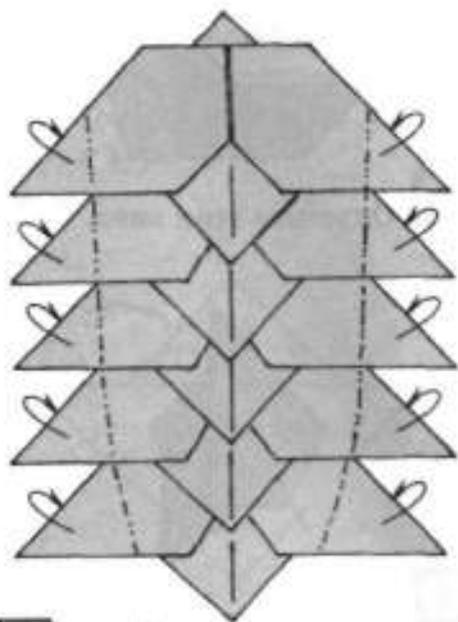
1 Согните уголки от себя. Поверните деталь.



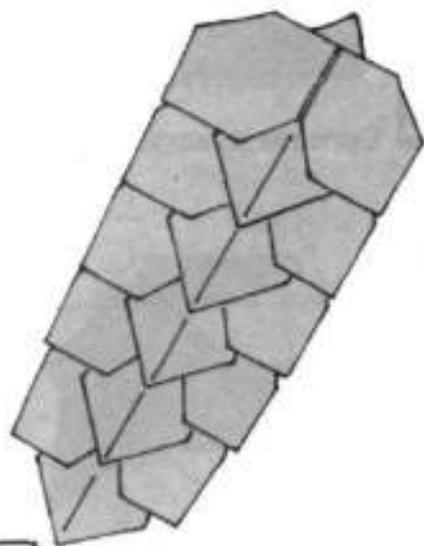
- 2** Соедините детали, накладывая верхние на нижние. Подклейте.



- 3** На верхней детали сделайте складку-«молнию».



- 4** Согните углы от себя.



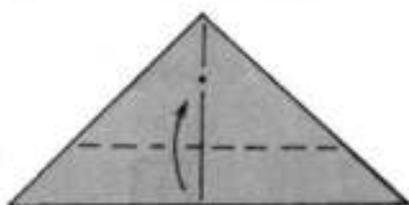
- 5** Шишка готова.

БЕЛКА

Приготовьте из оранжевой бумаги, окрашенной с одной стороны, 1 квадрат размером 15×15 см, 1 квадрат размером 10×10 см, 1 квадрат размером 5×5 см; из бумаги черного цвета, окрашенной с одной стороны, 1 квадрат размером 5×5 см.

Голова

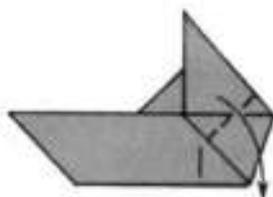
Возьмите квадрат со стороной 10 см, сложите базовую форму «треугольник» и перегните его пополам.



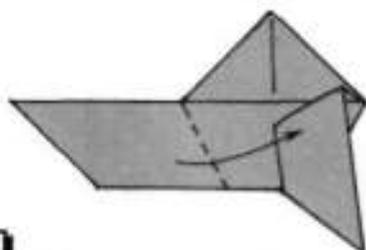
- 1** Расположите треугольник прямым углом вверх, поднимите нижнюю сторону, получая полоску шириной в $\frac{1}{2}$ высоты треугольника.



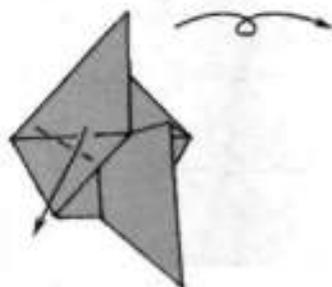
- 2** Согните правую часть.



- 3** Опустите угол вниз.



- 4** Поднимите левую часть.



- 5** Опустите угол вниз. Переверните на другую сторону.

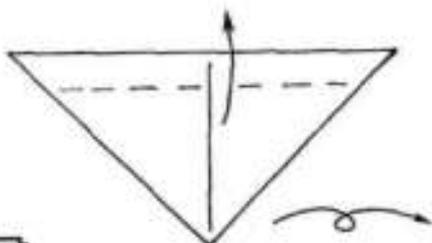


- 6** Согните нижний угол головы от себя.

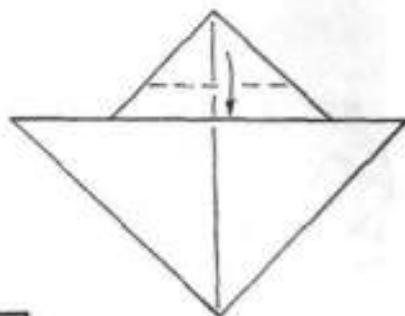
Мордочка



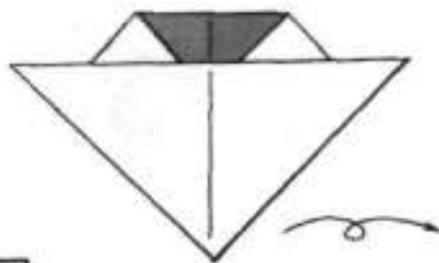
- 7** Возьмите черный квадрат, положите черной стороной к себе, согните по диагонали и переверните.



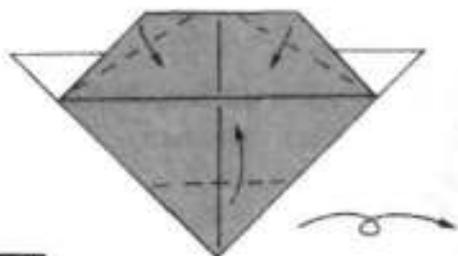
- 8** Поднимите нижний угол, захватывая один слой бумаги, оставляя при этом неглубокую складку. Переверните на другую сторону.



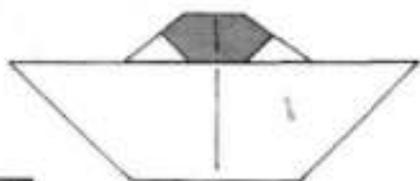
- 9** Опустите верхний угол, заправляя его под складку.



- 10** Переверните на другую сторону.



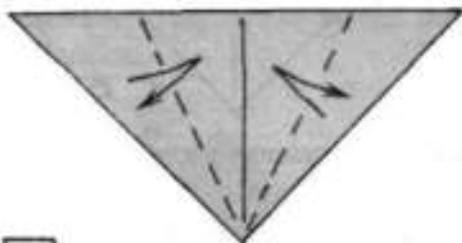
11 Согните углы. Переверните на другую сторону.



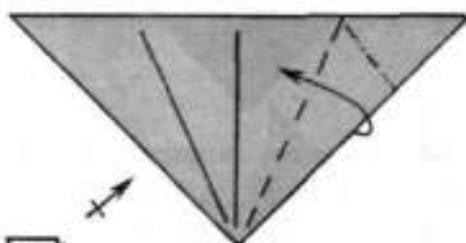
12 Мордочка готова.

Глаза

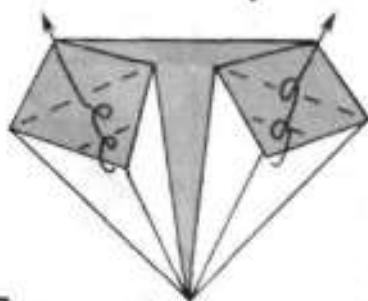
Возьмите оранжевый квадрат со стороной 5 см, сложите базовую форму «треугольник» и перегните его пополам.



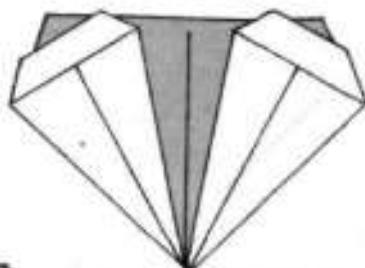
13 Перегните боковые стороны, немного не доводя их до линии перегиба.



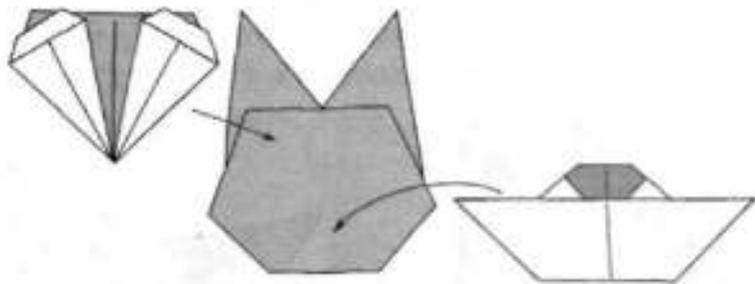
14 Раскройте «карманы».



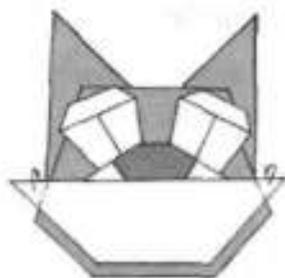
15 Заверните уголки.



16 Проверьте результат.



- 17** Приклейте к голове полученную деталь, а затем мордочку.



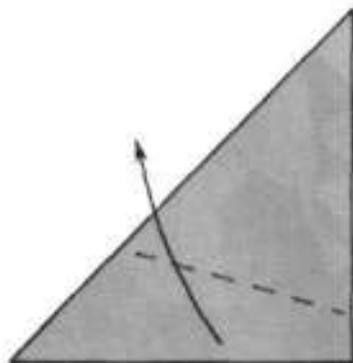
- 18** Согните уголки на мордочке от себя.



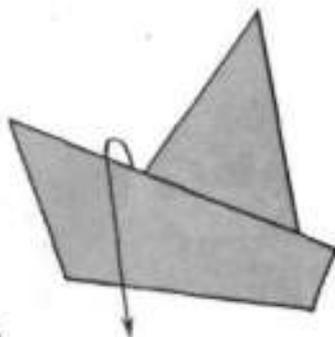
- 19** Нарисуйте белочке глаза и рот.

Туловище

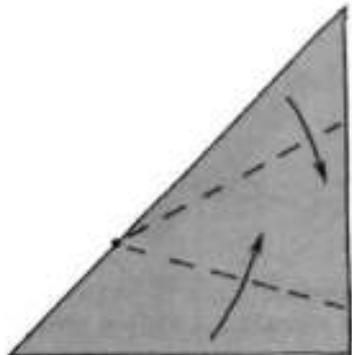
1 вариант. Возьмите оранжевый квадрат со стороной 15 см и сложите базовую форму «треугольник».



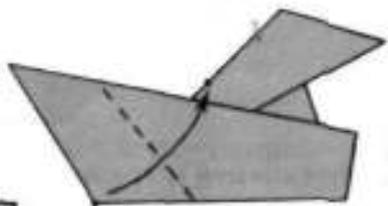
- 20** Расположите треугольник, как показано на рисунке. Согните нижнюю часть.



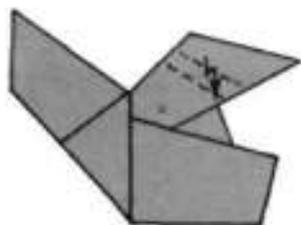
- 21** Проверьте полученный результат. Опустите поднятую часть вниз.



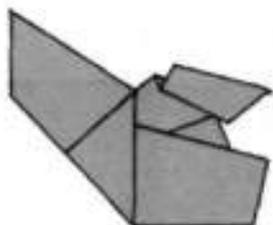
- 22** Согните верхний угол от точки пересечения сгиба и линии перегиба. Затем поднимите нижнюю часть по намеченной линии.



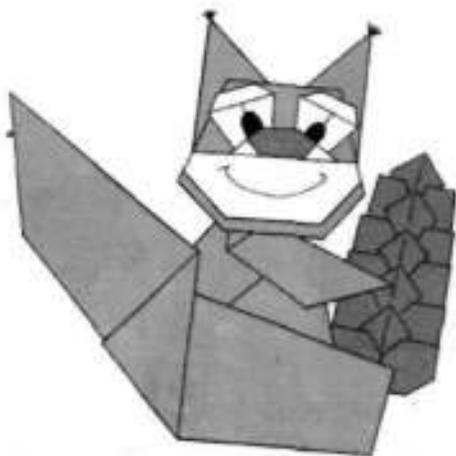
- 23** Поднимите левую часть.



- 24** Сделайте складку-«молнию».

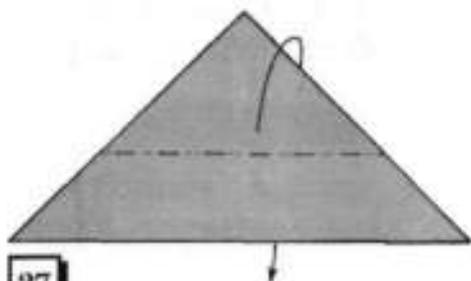


- 25** Туловище сидячей белочки готово.

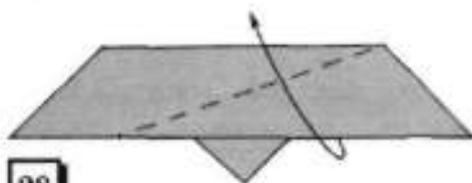


- 26** Приклейте к готовому туловищу голову.

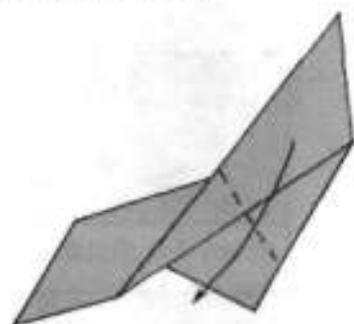
II вариант. Возьмите оранжевый квадрат со стороной 15 см, сложите базовую форму «треугольник» и расположите заготовку прямым углом кверху.



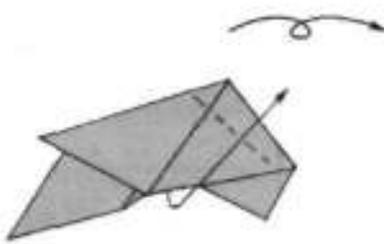
27 Опустите прямой угол от себя так, чтобы он выходил за нижнюю сторону.



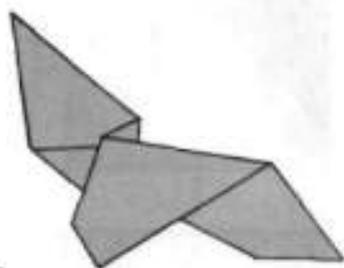
28 Поднимите правую часть.



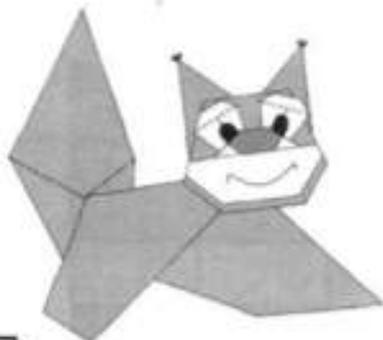
29 Опустите верхнюю часть.



30 Поднимите опущенную часть, оставляя складку-«молнию». Переверните заготовку.



31 Туловище бегущей белки готово.

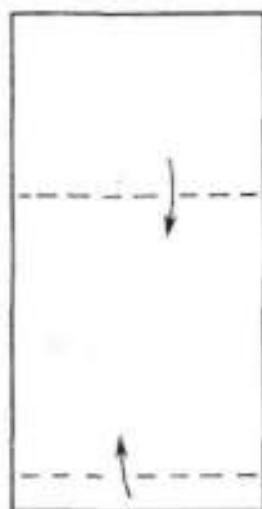


32 Приклейте голову.

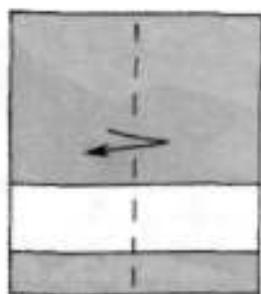
ДЕВОЧКА

Приготовьте прямоугольник размером 20×10 см, окрашенный с одной стороны, 1 квадрат размером 9×9 см желтого или коричневого цвета, окрашенный с одной стороны, 2 квадрата размером 3×3 см любого цвета.

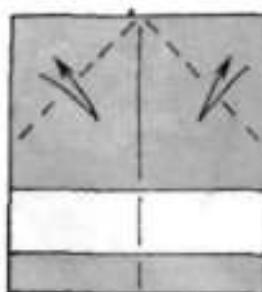
Туловище



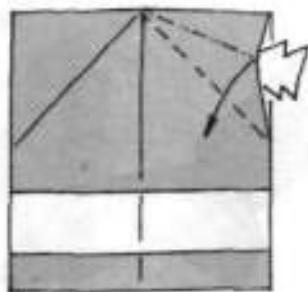
1 Расположите прямоугольник вертикально. Согните верхнюю и нижнюю части.



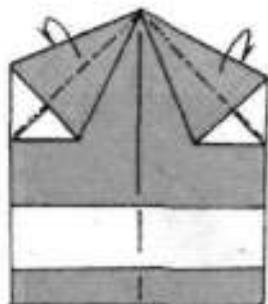
2 Перегните деталь пополам.



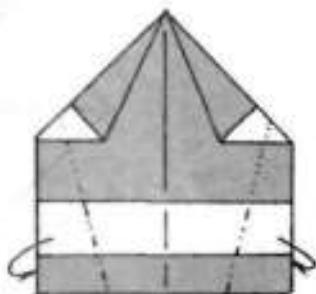
3 Перегните верхние углы к линии перегиба.



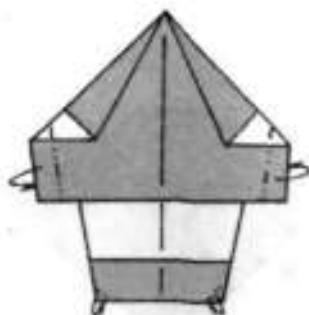
4 Раскройте и расплющите «карманы».



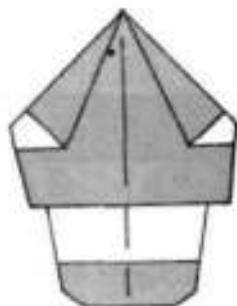
5 Согните верхние половинки «карманов» назад.



6 Согните боковые части назад, захватывая только нижний слой бумаги.

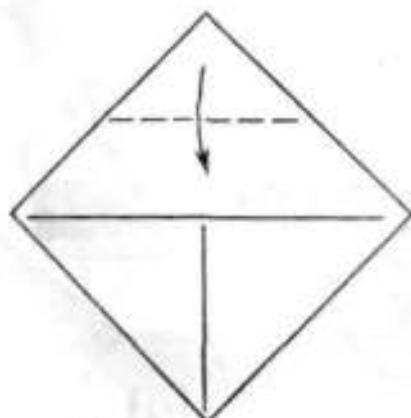


7 Согните боковые части и нижние уголки от себя.

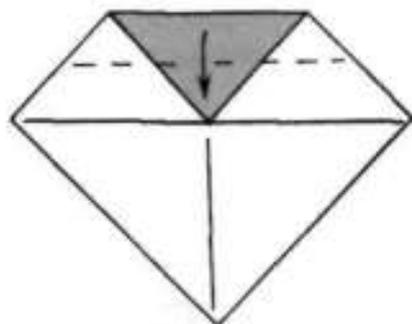


8 Туловище готово.

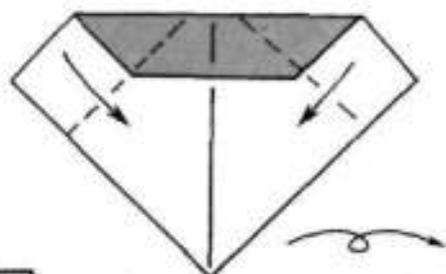
Голова



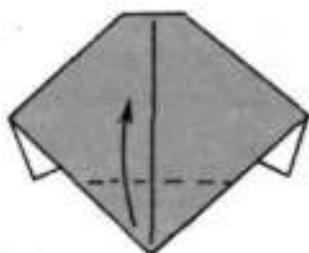
9 Перегните большой квадрат по диагонали. Опустите верхний угол к центру квадрата.



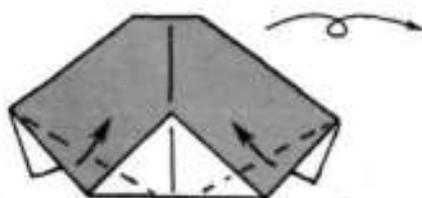
- 10** Опустите верхнюю сторону к линии перегиба.



- 11** Опустите боковые части, отступив немного от середины верхней стороны. Переверните деталь.



- 12** Поднимите вверх нижний угол.

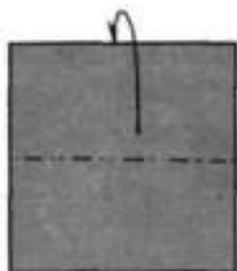


- 13** Согните углы. Переверните на другую сторону.



- 14** Проверьте результат.

Бантики



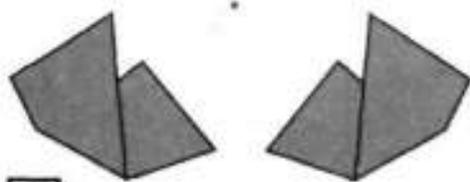
- 15** Возьмите квадрат со стороной 3 см и согните верхнюю половину назад.



- 16** Поднимите правый нижний угол, сгибая по диагонали прямоугольнички.



- 17** Согните деталь наискосок.



- 18** Сложите второй бантик.

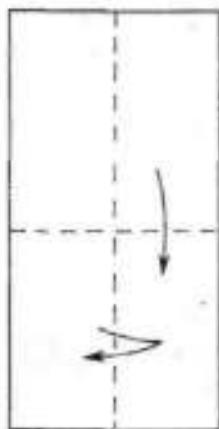


- 19** Приклейте голову к туловищу. Приклейте бантики. Нарисуйте глаза, нос, щеки.

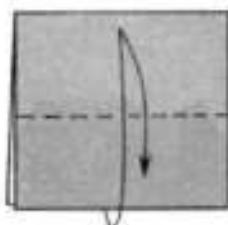
МАЛЬЧИК

Приготовьте прямоугольник размером 30×15 см, окрашенный с одной стороны, 1 квадрат размером 10×10 см светло-коричневого цвета, окрашенный с одной стороны.

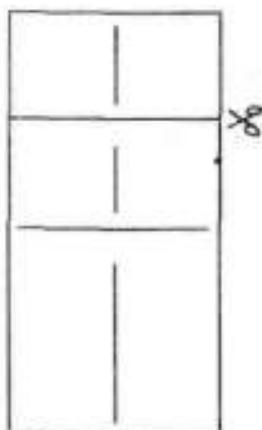
Туловище



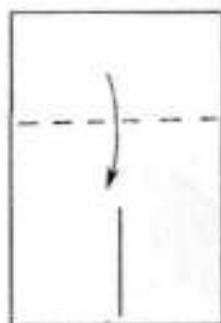
1 Расположите прямоугольник вертикально, белой стороной к себе. Перегните его пополам, совмещая длинные стороны, согните пополам, совмещая короткие стороны.



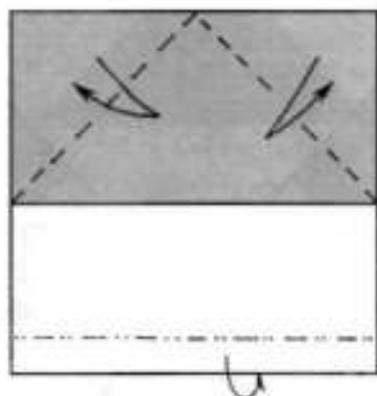
2 Перегните полученный квадрат пополам, поднимая нижнюю сторону и захватывая один слой бумаги. Разверните заготовку.



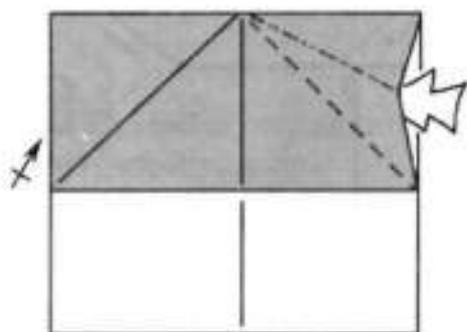
3 Отрежьте верхнюю часть.



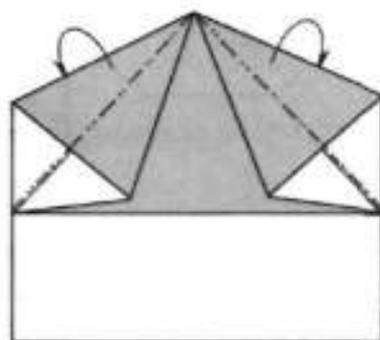
4 Опустите верхнюю часть по линии перегиба.



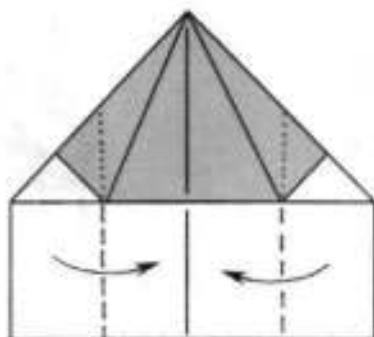
- 5** Перегните верхние углы к линии перегиба. Согните назад полосу внизу.



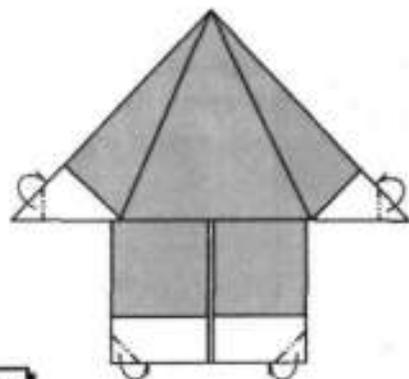
- 6** Раскройте и расплющите «карманы».



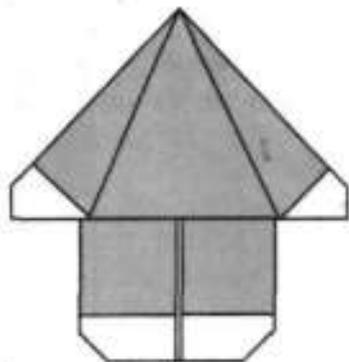
- 7** Опустите верхние половины «карманов» назад.



- 8** Боковые стороны согните к линии перегиба, захватывая только нижний слой бумаги.

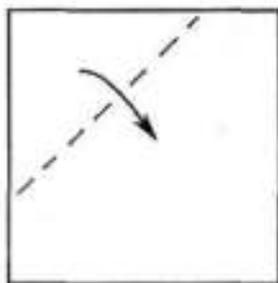


9 Согните уголки от себя.

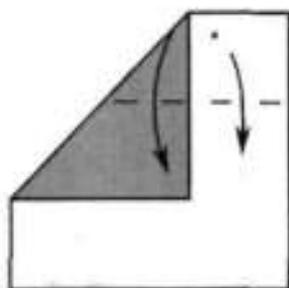


10 Туловище готово.

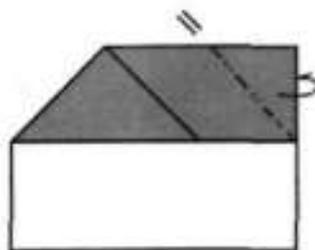
Голова



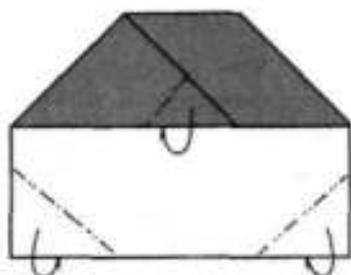
11 Возьмите квадрат со стороной 10 см, согните левый верхний угол, захватывая $\frac{2}{3}$ длины верхней и левой стороны.



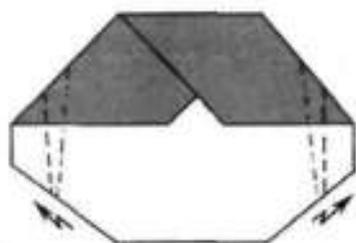
12 Опустите оставшуюся часть верхней стороны, совмещая вершины углов.



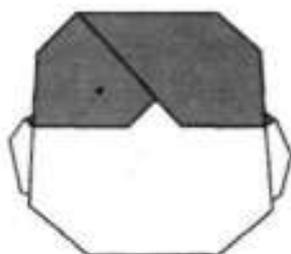
13 Согните угол назад.



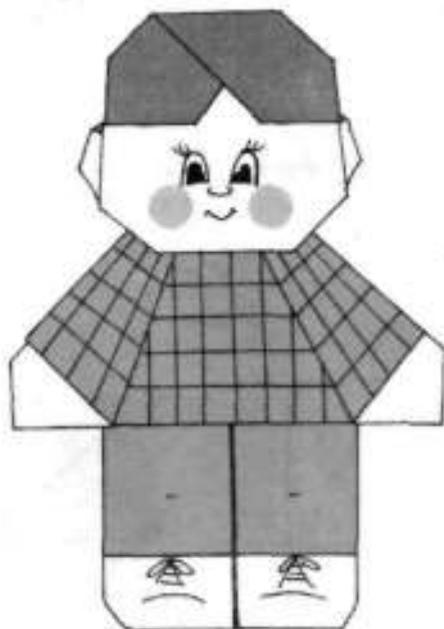
- 14** Согните указанные на рисунке уголки от себя.



- 15** Сделайте складки-«молнии», образуя уши.



- 16** Проверьте результат.



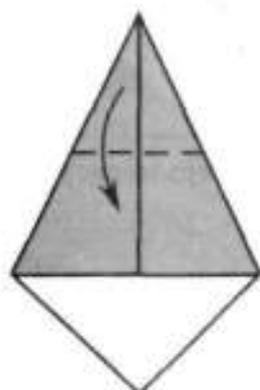
- 17** Соедините детали. Украсьте рубашку, нарисуйте глаза, нос, рот.

БУЛЬДОГ

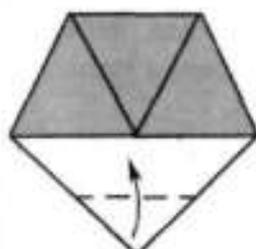
Приготовьте квадрат размером $7,5 \times 7,5$ см коричневого или бежевого цвета, квадрат размером 10×10 см коричневого или бежевого цвета, 2 квадрата размером $2,5 \times 2,5$ см коричневого или бежевого цвета, квадрат размером 5×5 см коричневого или бежевого цвета и квадрат размером $7,5 \times 7,5$ см черного цвета (все квадраты — из бумаги, окрашенной с одной стороны).

Голова

Возьмите коричневый квадрат со стороной $7,5$ см и сложите базовую форму «воздушный змей».

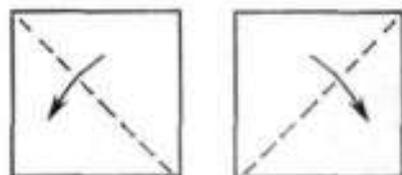


1 Опустите верхний угол к белому цвету.

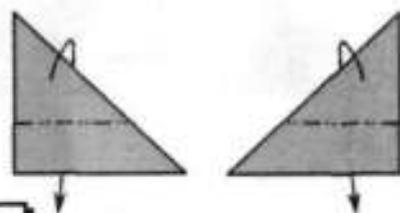


2 Поднимите нижний угол к цветной части.

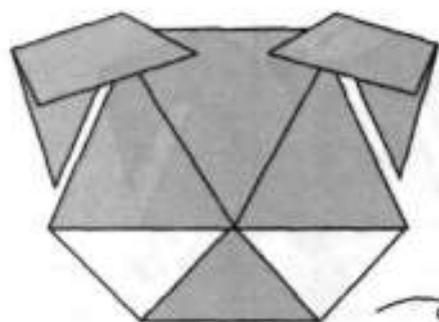
Уши



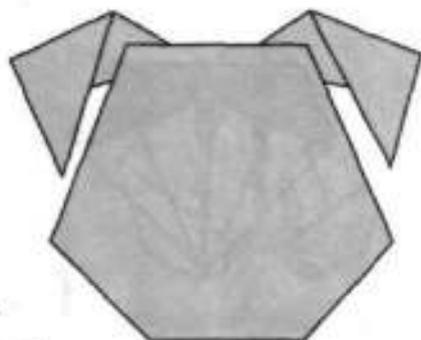
3 Согните 2 квадрата со стороной $2,5$ см по диагонали.



4 Опустите верхние части так, чтобы они выходили за пределы нижней стороны.

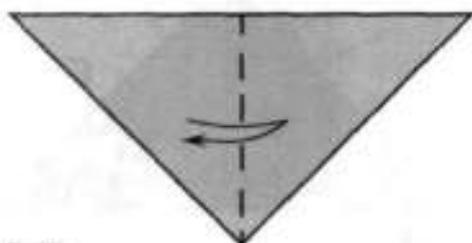


5 Приклейте уши к голове, переверните деталь.

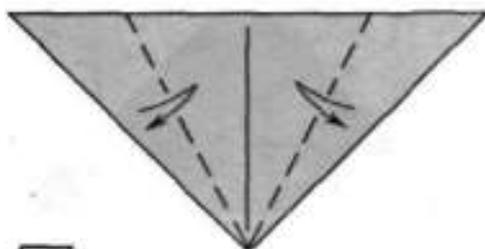


6 Проверьте результат.

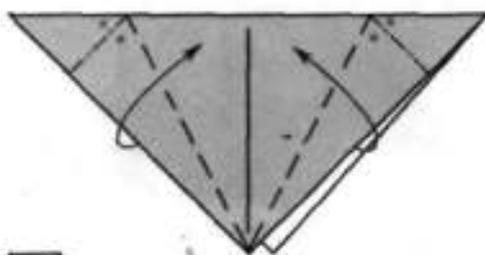
Глаза



7 Из квадрата со стороной 5 см сложите базовую форму «треугольник» и перегните его пополам.



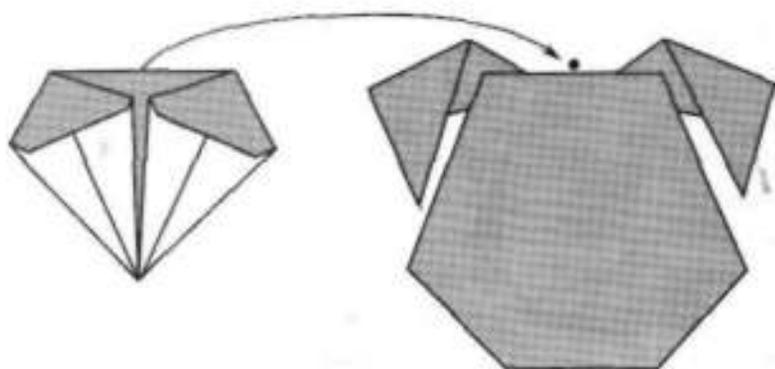
8 Перегните нижние стороны к линии перегиба.



9 Раскройте «карманы».



10 Согните уголки от себя.

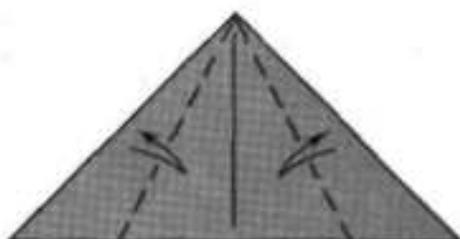


- 11** Приклейте деталь к голове.

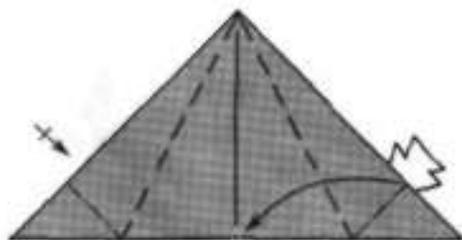
Мордочка



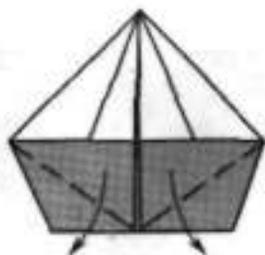
- 12** Из черного квадрата сложите базовую форму «треугольник» и перегните его пополам.



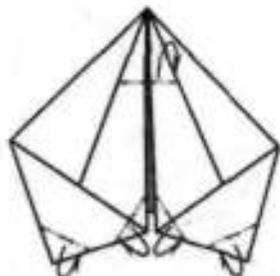
- 13** Перегните верхние стороны.



- 14** Раскройте и расплющите «карманы».



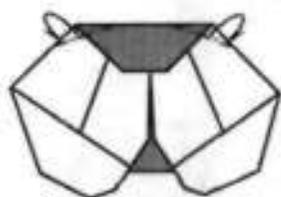
- 15** Опустите углы.



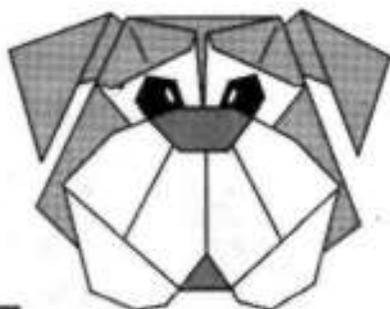
16 Согните уголки от себя.



17 Заверните верхний уголок.

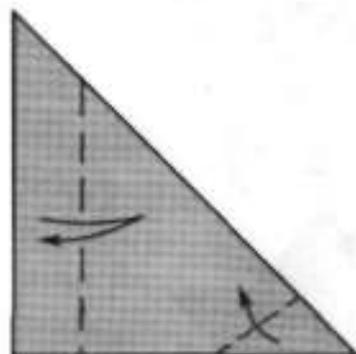


18 Согните уголки от себя.

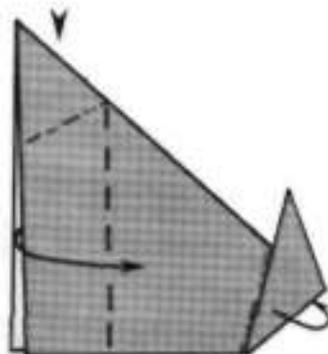


19 Приклейте мордочку к голове.

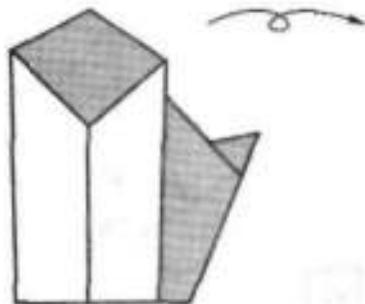
Туловище



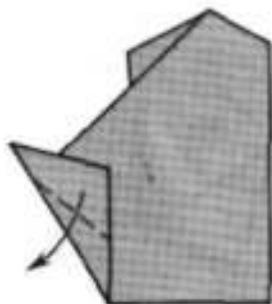
20 Возьмите квадрат со стороной 10 см, сложите «косынкой». Перегните левую часть, согните угол справа.



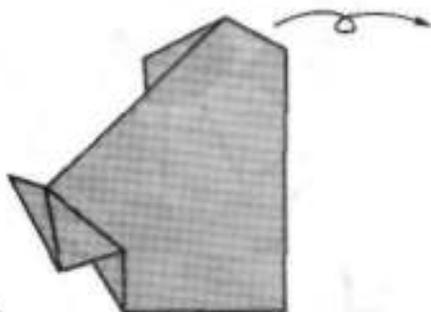
21 Раскройте и расплющите «карман», согните угол справа назад.



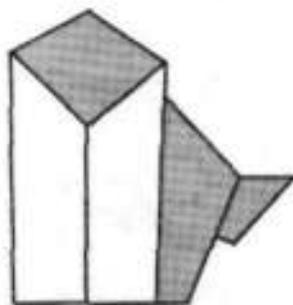
22 Переверните деталь.



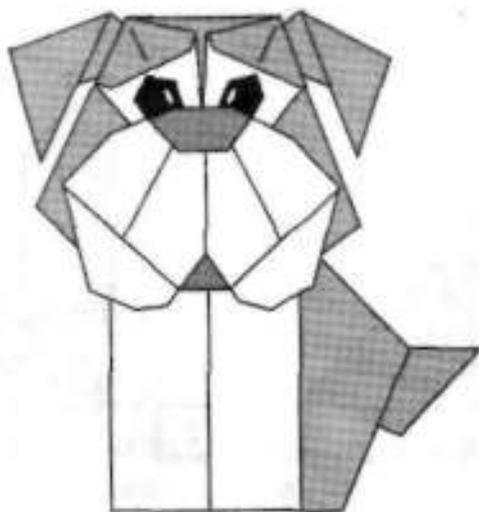
23 Опустите верхнюю часть треугольника.



24 Переверните деталь.



25 Проверьте результат.



26 Приклейте голову к туловищу. Приклейте глаза.





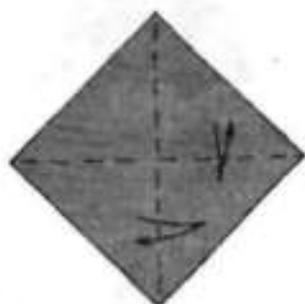




ПЕТРУШКА

Приготовьте 4 квадрата одного размера, но разные по цвету.

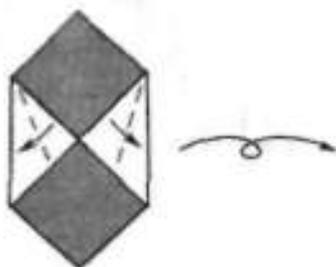
Голова



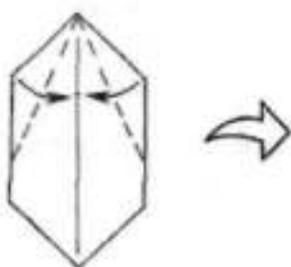
1 Положите квадрат цветной плоскостью к себе, перегибайте по диагоналям.



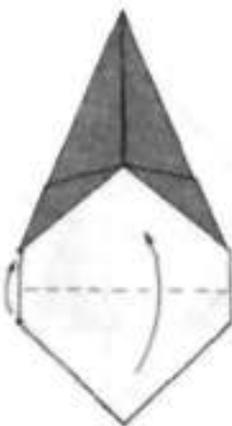
2 Согните боковые углы к центру квадрата.



3 Согните белые треугольники. Переверните деталь.



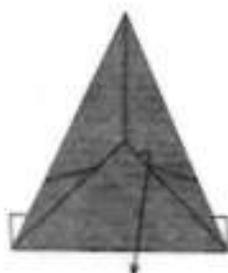
4 Опустите верхние стороны к линии перегиба.



5 Поднимите вверх нижнюю часть.



6 Согните указанную часть назад.



7 Опустите угол вниз.



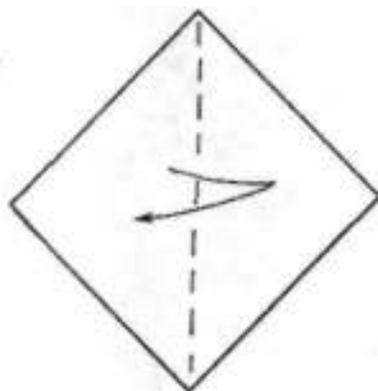
8 Согните нижний угол назад, вогните внутрь боковые уголки.



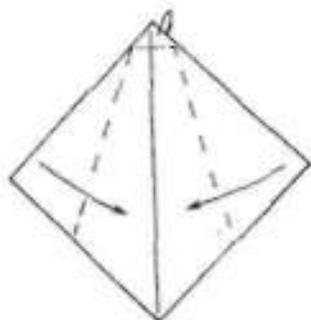
9 Голова Петрушки готова.

Туловище

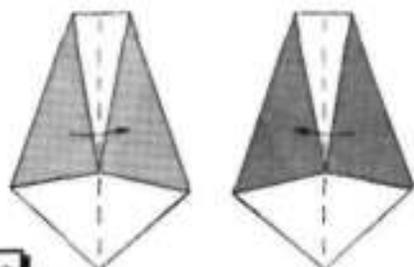
Туловище Петрушки состоит из двух деталей.



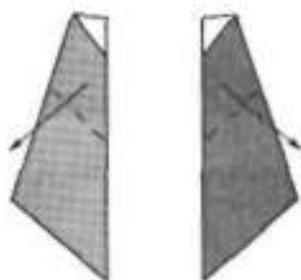
10 Перегните каждый из двух квадратов по диагонали.



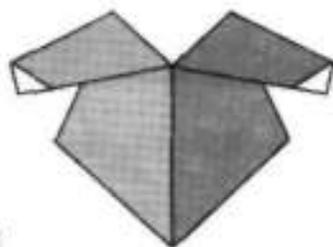
- 11** Опустите боковые углы к линии перегиба, немного отступив от вершины угла. Согните верхний угол назад.



- 12** Согните детали пополам.



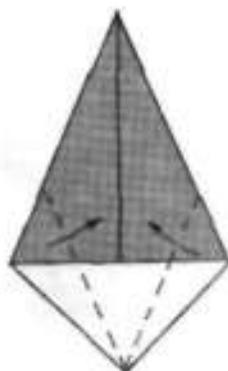
- 13** Отогните верхние части наискосок.



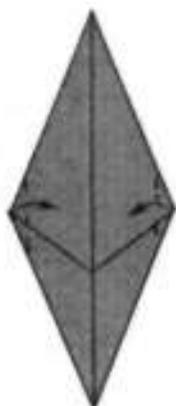
- 14** Приклейте готовые детали к листу бумаги.

Сапожки

Из последнего квадрата сложите базовую форму «воздушный змей».



- 15** Поднимите нижние стороны к линии перегиба.



16 Согните боковые углы.



17 Согните деталь пополам.



18 Согните указанные углы
внутрь.



19 Приклейте деталь к туловищу.



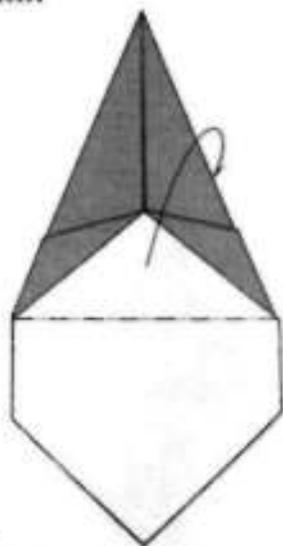
20 Приклейте к туловищу голову. Украсьте костюм Петрушки аппликацией. Оформите лицо.

МЛАДШИЙ ГНОМ

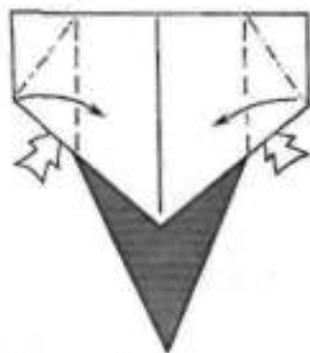
Приготовьте 2 квадрата одного размера, но разных цветов, окрашенных с одной стороны.

Голова

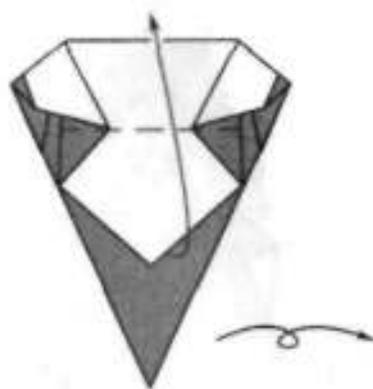
Возьмите квадрат и выполните действия 1-4 фигурки Петрушки.



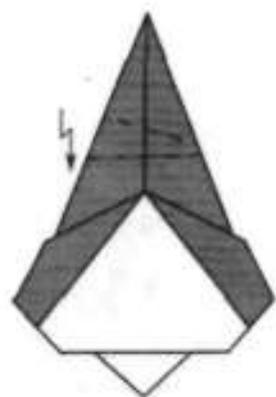
1 Согните верхнюю часть назад.



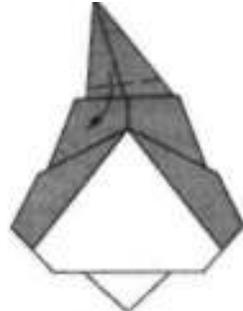
2 Раскройте «карманы».



3 Поднимите вверх указанную часть. Переверните на другую сторону.



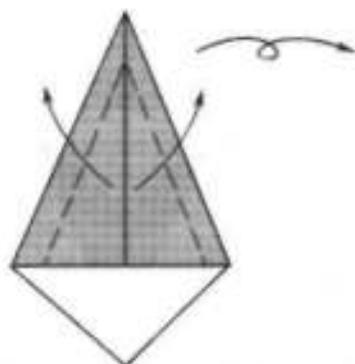
4 Сделайте складку-«молнию» на колпачке.



- 5** Опустите уголок вниз. Голова гнома готова.

Туловище

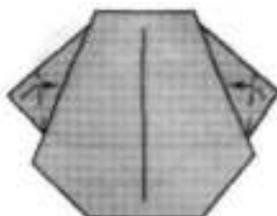
Из второго квадрата сложите базовую форму «воздушный змей».



- 6** Отогните углы. Переверните на другую сторону.



- 7** Согните верхний и нижний углы назад.



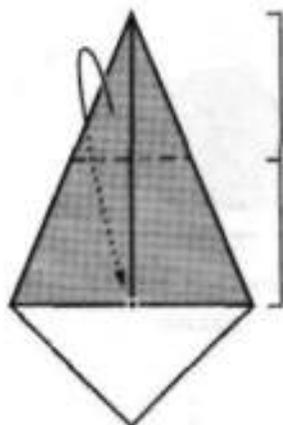
- 8** Согните уголки.



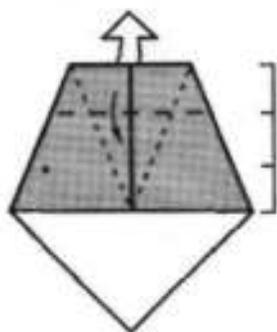
- 9** Приклейте голову к туловищу. Оформите лицо.

ЛИСТОЧКИ

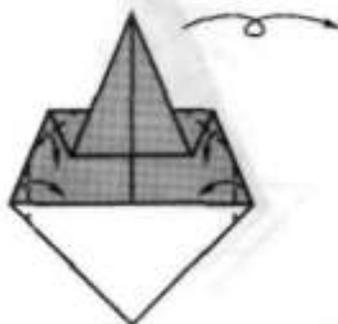
Приготовьте квадрат со стороной 5–10 см зеленого или желтого цвета, окрашенный с одной стороны. Сложите базовую форму «воздушный змей».



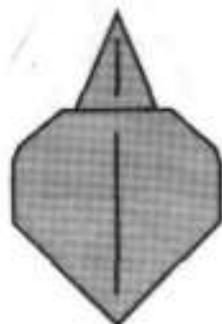
1 Согните вершину острого угла назад.



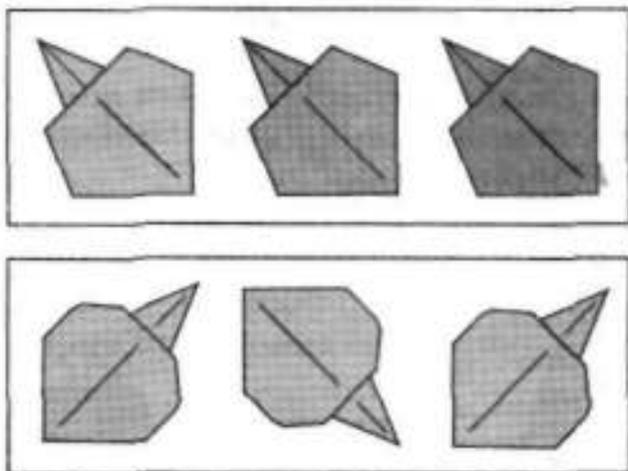
2 Опустите верхнюю сторону на $\frac{1}{3}$ цветной части, при этом треугольник, находящийся с другой стороны, вытягивается наружу.



3 Согните немного боковые углы. Переверните на другую сторону.



4 Сложите несколько листочков, приклейте их к полоске-ветке из плотной бумаги или картона.

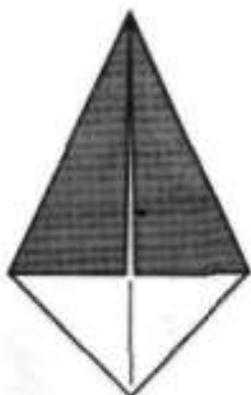


5

Можно сделать аппликацию из бумажных листочков на закладке, где листья чередуются по цвету и расположению.

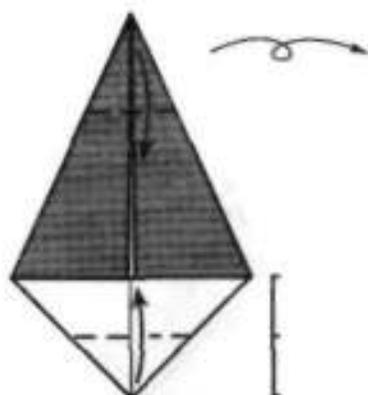
ВАЗА С ОСЕННИМИ ВЕТКАМИ

Используя листики, сделайте аппликацию «Ваза с осенними ветками». Приготовьте квадрат со стороной 10–20 см синего цвета, окрашенный с одной стороны.



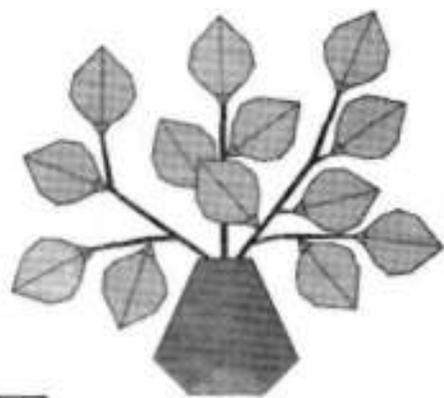
1

Сложите базовую форму «воздушный змей».



2

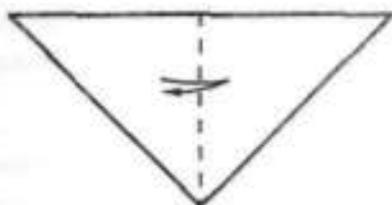
Согните нижний прямой угол до границы цвета, а верхний угол — немного вниз. Переверните на другую сторону.



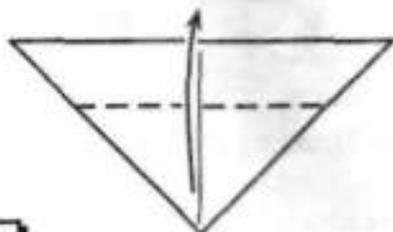
3 Проверьте результат, полученный в предыдущем действии.

4 Наклейте вазу на лист плотной бумаги или картона и «поставьте» в нее ветки из узких полосок бумаги, приклейте листочки.

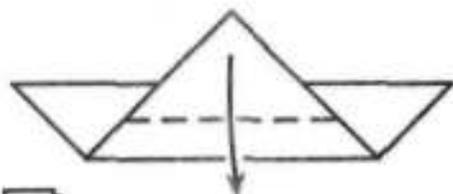
ВАЗА С ФРУКТАМИ



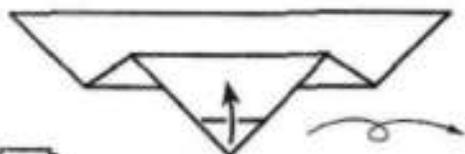
1 Возьмите квадрат размером 15 × 15 см, сложите базовую форму «треугольник», положите ее прямым углом вниз и перегиньте пополам.



2 Мысленно поделив линию перегиба на три равные части, согните нижний угол на $\frac{2}{3}$.



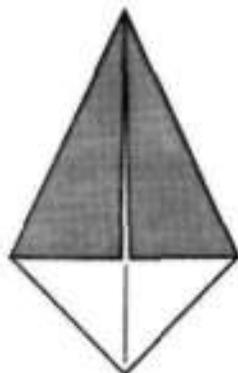
3 Опустите прямой угол, чтобы он выходил за нижний сгиб.



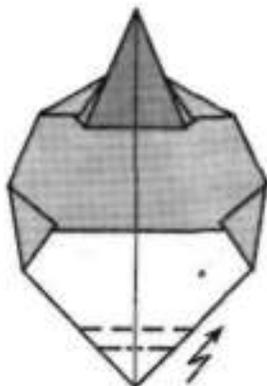
4 Согните немного прямой угол и переверните работу на другую сторону.



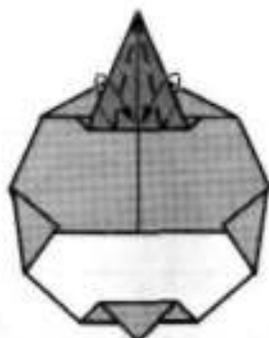
5 Ваза готова. Теперь можно наполнить ее фруктами.



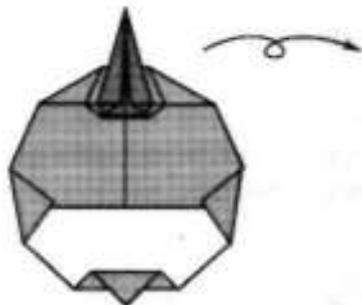
6 Из красного квадрата сделайте яблоко, выполнив действия 1–3 схемы изготовления листика. Сложите из маленького квадрата коричневого цвета базовую форму «воздушный змей».



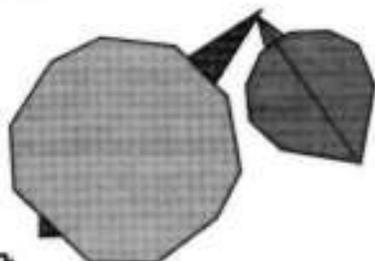
7 Наденьте полученную в предыдущем действии деталь на черешок листика. Сделайте складку-«молнию» в нижней части фигурки, как показано на рисунке. Яблоко готово.



8 Можно сделать черешок более тонким, для этого надо сложить его боковые стороны к средней вертикали, вытягивая внутренние уголки наружу.



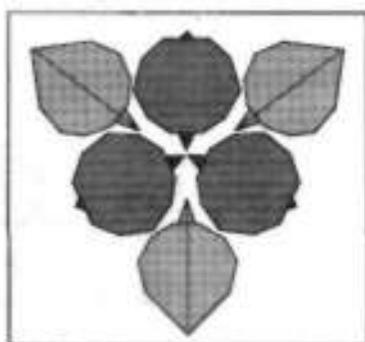
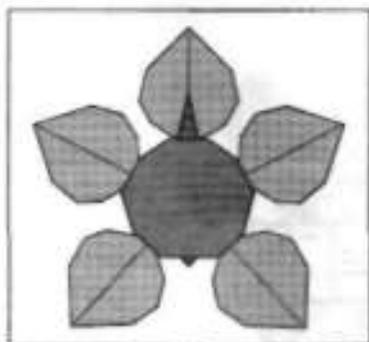
9 Проверьте результат и переверните деталь на другую сторону.



10 Сложите из зеленого квадрата листик и приклейте его к яблочку.



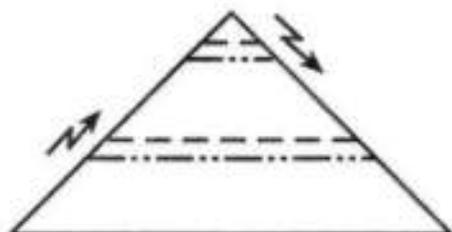
11 Для того чтобы получилась груша, при выполнении первого действия складывания листика опустите острый угол до середины фигуры. Наполните вазу фруктами.



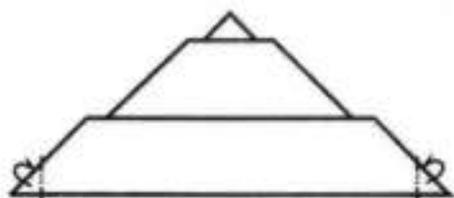
12 Научившись делать фрукты, вы можете сложить аппликацию «Яблочко», которая напоминает хохломскую роспись.

АВТОМОБИЛЬ

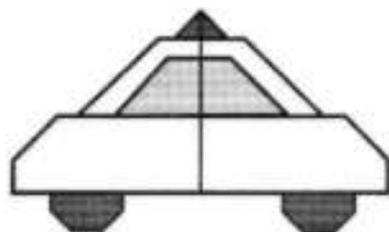
Используя схемы изготовления вазы для фруктов, можно сложить автомобиль. Для этого приготовьте квадрат размером 15×15 см и сложите базовую форму «треугольник».



- 1** Сделайте складки-«молнии», как показано на рисунке.



- 2** Согните назад боковые углы, приклейте колеса.



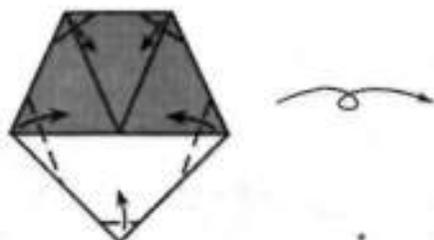
- 3** Вид автомобиля сбоку.



- 4** Вид автомобиля спереди (боковые углы в действии 2 согнуты немного больше).

КЛУБНИЧКА

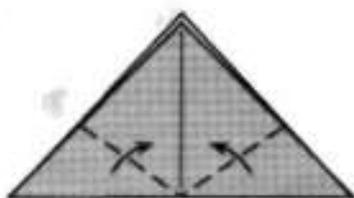
Приготовьте квадрат размером $7,5 \times 7,5$ см красного или розового цвета, окрашенный с одной стороны, и квадрат размером 3×3 см зеленого цвета. Возьмите красный квадрат и сложите базовую форму «воздушный змей».



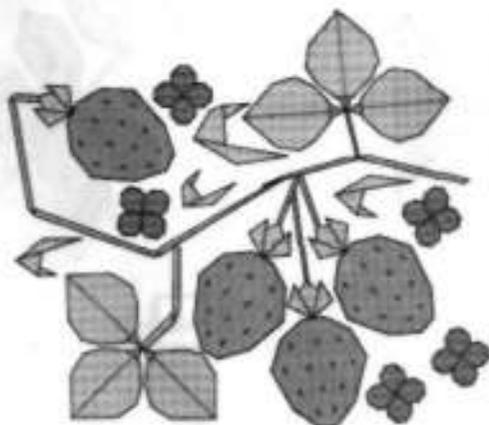
1 Опустите верхний угол к белому треугольнику, согните все уголки, переверните деталь на другую сторону. Сделайте несколько таких ягод.



2 Для чашелистиков возьмите зеленый квадрат, сложите базовую форму «треугольник» и перегните его пополам.



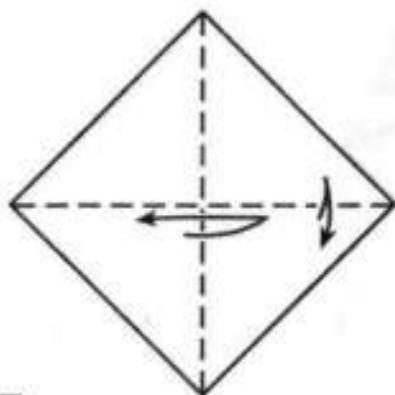
3 Согните острые углы, как показано на рисунке.



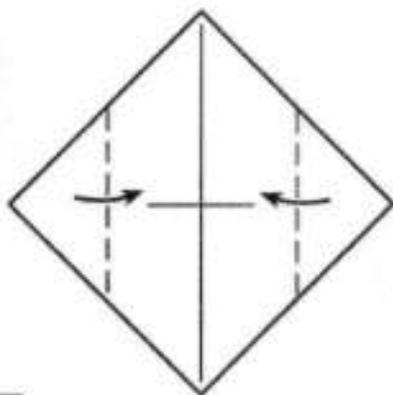
4 Украсьте аппликацию цветочками, травкой и листьями.

РЯБИНКА

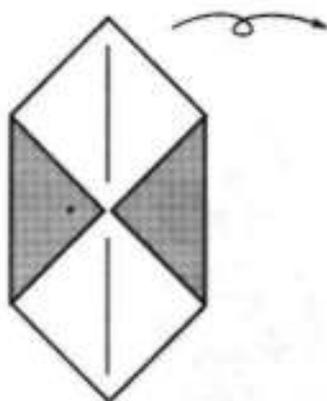
Приготовьте квадраты размером 3×3 см, а для малышей — квадраты размером 5×5 см желтого цвета, окрашенные с одной стороны.



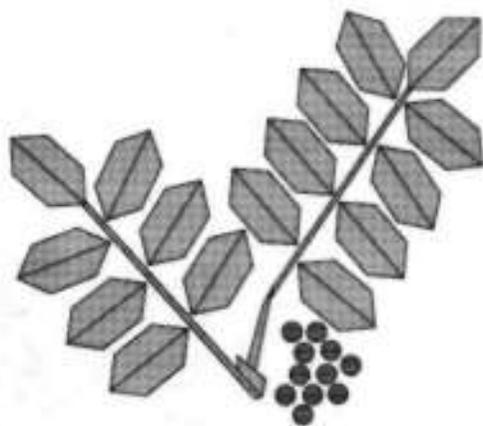
1 Перегните квадрат по диагоналям.



2 Сложите вершины боковых углов к середине.



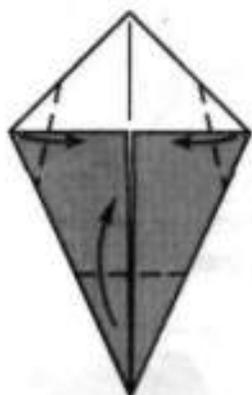
3 Переверните полученную заготовку на другую сторону.



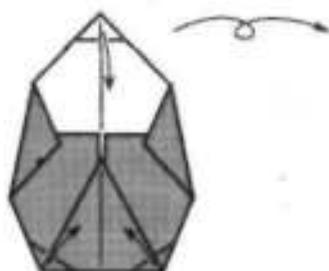
4 Сложите остальные модули, приклейте их к черешку, украсьте аппликацию яркими ягодами рябины.

ТЮЛЬПАН

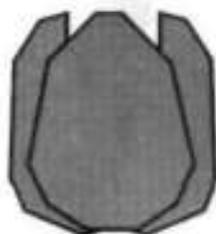
Приготовьте 2 квадрата красного цвета, окрашенные с одной стороны, 1 квадрат того же размера зеленого цвета, окрашенный с одной стороны.



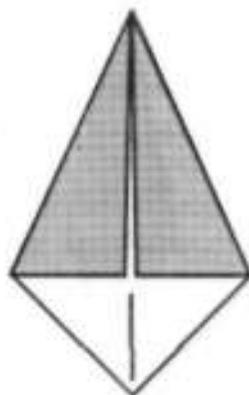
1 Возьмите красные квадраты и сложите базовую форму «воздушный змей». Согните острый угол к белому треугольнику, согните боковые углы.



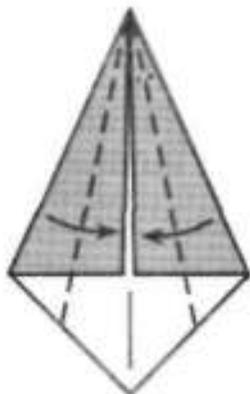
2 Согните нижние и верхний углы, переверните работу на другую сторону. Сложите второй лепесток, разрежьте его пополам по центральной вертикали.



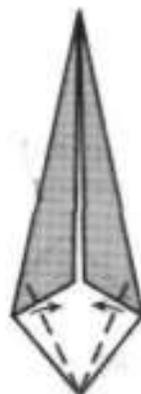
3 Целый лепесток наложите сверху на две половинки.



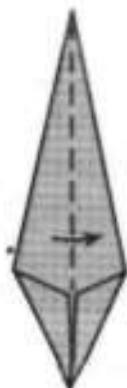
4 Для изготовления листа возьмите зеленый квадрат и сложите базовую форму «воздушный змей».



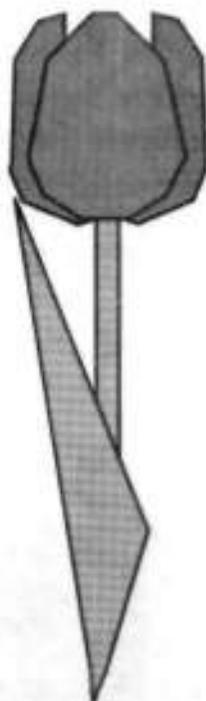
5 Согните боковые стороны к середине.



6 Согните нижние стороны к середине.



7 Согните полученную заготовку пополам.

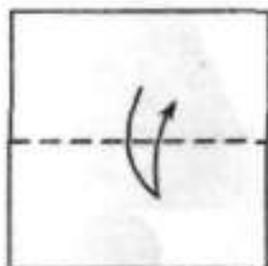


8 Приклейте к стеблю цветок, а затем лист. Открытку с такими тюльпанами можно приготовить в подарок к празднику 8 Марта.

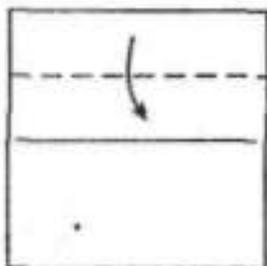
ВАЗА С РОМАШКАМИ

Приготовьте прямоугольник или квадрат со стороной 15 см любого цвета, окрашенный с одной стороны, квадрат со стороной 3–5 см белого цвета.

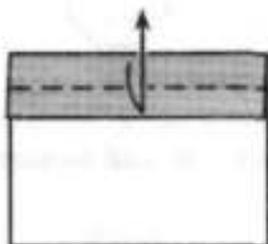
Ваза



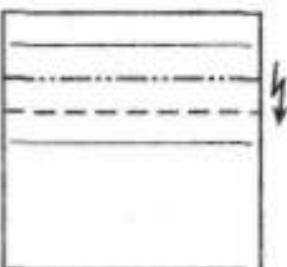
1 Возьмите квадрат со стороной 15 см, положите белой стороной к себе, перегните пополам.



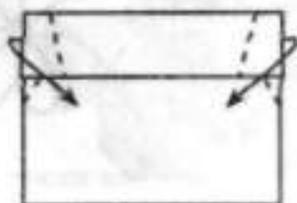
2 Согните пополам верхнюю часть заготовки.



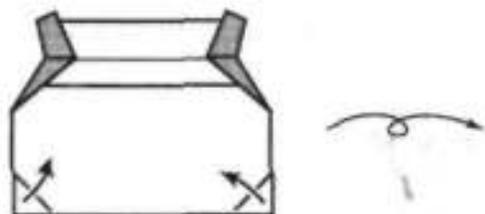
3 Согните верхнюю часть пополам и разверните прямоугольник.



4 Наметьте указанные на рисунке линии, сложите сначала по линии «гора», затем по линии «долина».



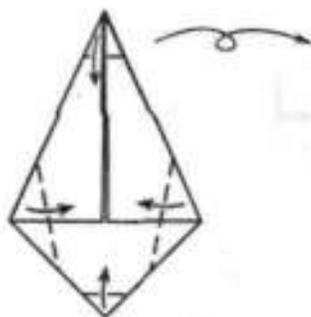
5 Вытяните горлышко вазы, как показано на рисунке.



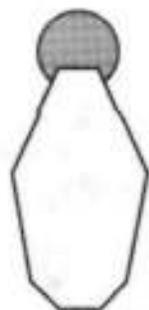
- 6** Согните нижние боковые уголки, переверните на другую сторону.

Ромашки

Возьмите белый квадрат, сложите базовую форму «воздушный змей».



- 7** Согните верхний и нижний уголки, а затем боковые, как показано на рисунке. Переверните на другую сторону.



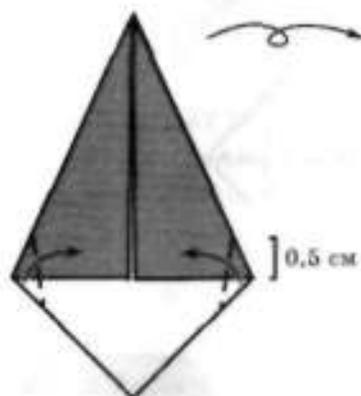
- 8** Вырежьте из желтой бумаги кружок и наклейте на него полученный лепесток.



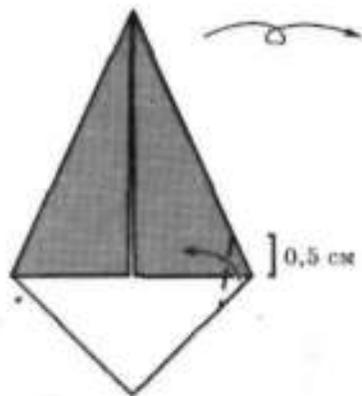
- 9** Сделайте еще 6–7 лепестков, приклейте их к желтому кружочку. Поставьте ромашки в вазу.

ЛИСТ КЛЕНА

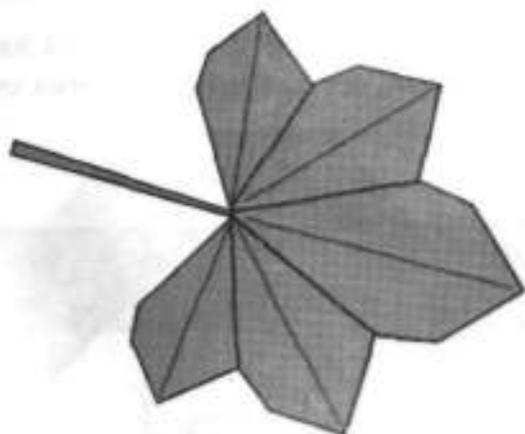
Приготовьте 2 квадрата размером 4×4 см, 2 квадрата размером $4,5 \times 4,5$ см, квадрат размером 5×5 см.



1 Сложите из всех квадратов базовую форму «воздушный змей». У самого большого согните два боковых угла. Переверните деталь на другую сторону.



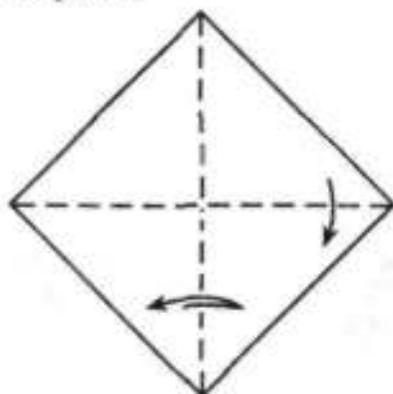
2 У остальных заготовок согните по одному углу: у двух (разных по размеру) — левые уголки, у двух оставшихся — правые. Переверните на другую сторону.



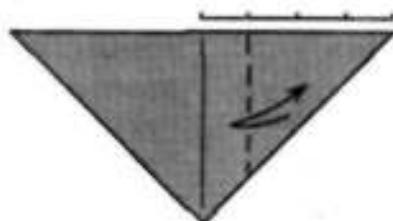
3 Соедините все детали вместе и приклейте к основанию черешок. Можно сделать большое панно с осенними кленовыми листьями разного размера и цвета.

ГРИБЫ

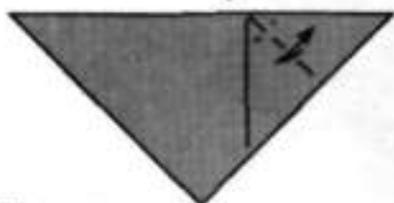
Приготовьте квадрат любого размера коричневого цвета, окращенный с одной стороны.



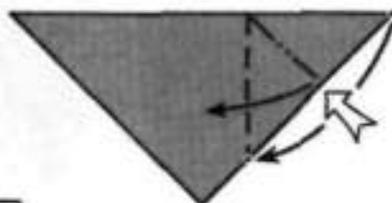
- 1** Возьмите квадрат и положите белой стороной к себе. Перегните по вертикали, затем согните по горизонтали.



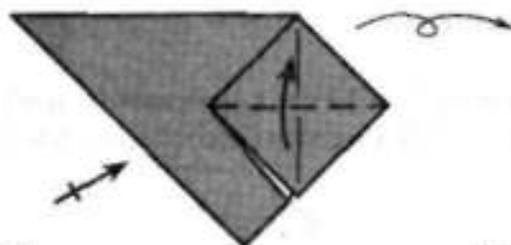
- 2** Поделите верхнюю сторону треугольника на 8 частей. Перегните с одной стороны острый угол (верхняя сторона перегибается на $\frac{3}{8}$ ее длины).



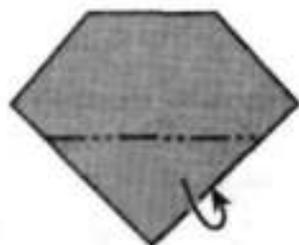
- 3** Перегните пополам прямой угол полученного треугольника.



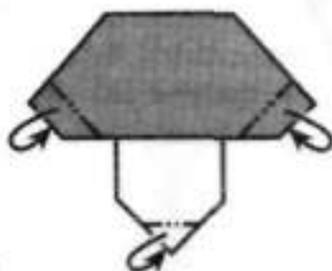
- 4** Раскройте «карман».



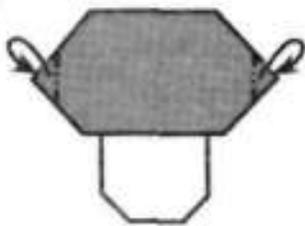
5 Согните квадрат по горизонтали. Повторите действия 2-5 с левым углом детали. Переверните на другую сторону.



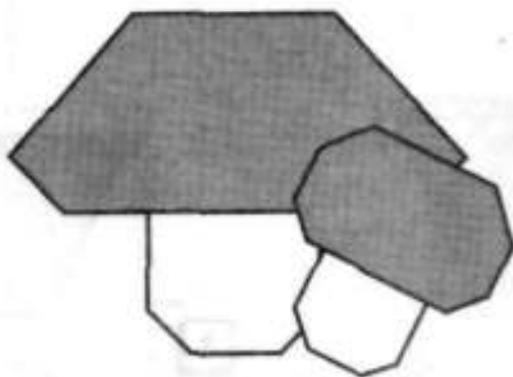
6 Согните от себя нижний угол верхнего слоя.



7 Согните боковые стороны и нижний прямой угол от себя.



8 Согните боковые уголки от себя.

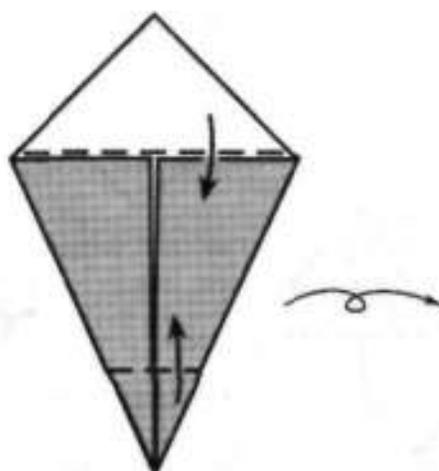


9 Гриб готов. Можно сделать аппликацию из нескольких грибов разных размеров.

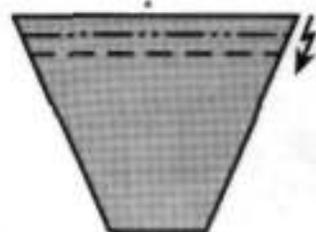
КАКТУС

Приготовьте квадрат размером 15×15 см коричневого цвета, окрашенный с одной стороны, 2-3 квадрата со сторонами 3-10 см зеленого цвета.

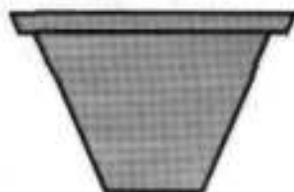
Горшок



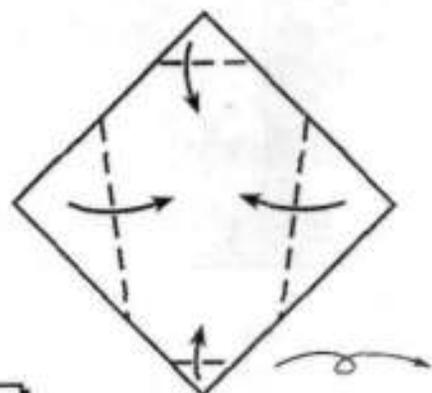
1 Возьмите коричневый квадрат, сложите базовую форму «воздушный змей» и положите прямым углом вверх. Согните верхний и нижний углы, как показано на рисунке. Переверните на другую сторону.



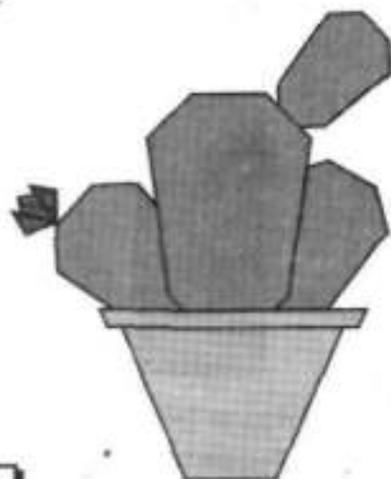
2 Сделайте складку-«молнию» в верхней части, как показано на рисунке.



3 Горшочек готов, осталось посадить в него кактус.

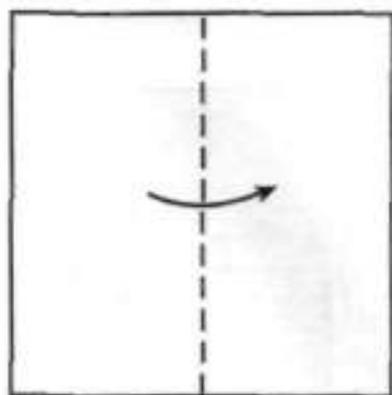


- 4** Из зеленых квадратов сложите модули, загибая все углы, нанесите клей, переверните на другую сторону.

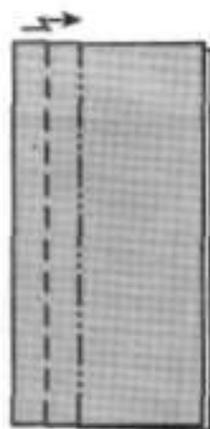


- 5** Посадите кактус в горшок.

ЦВЕТОК ИЗ СКЛАДКИ



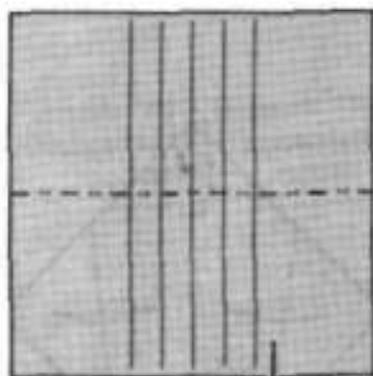
- 1** Положите квадрат белой стороной к себе, согните его пополам.



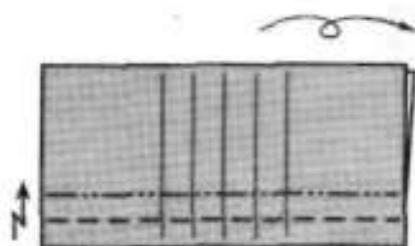
- 2** Сделайте складку-«молнию».



- 3** Проверьте результат, разверните квадрат.



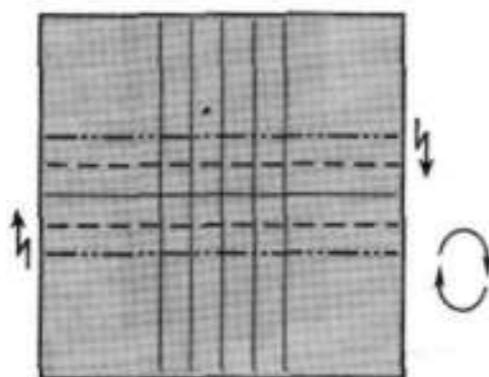
- 4** Согните нижнюю половину квадрата назад.



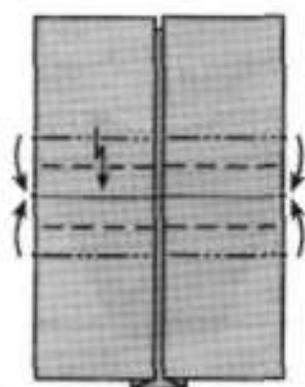
- 5** Сделайте складку-«молнию» и переверните работу.



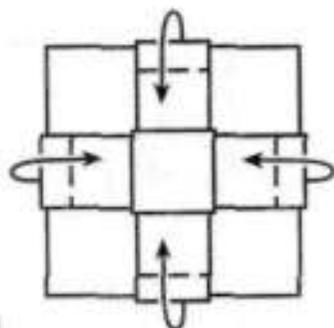
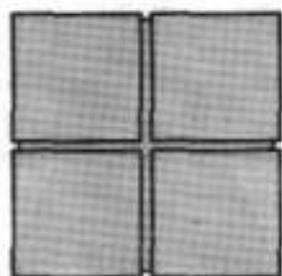
- 6** Проверьте результат, разверните квадрат.



- 7** Согните по указанным линиям. Поверните работу.

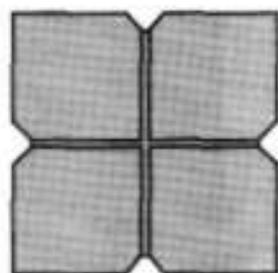


- 8** Согните по сгибам «гора» и «долина».



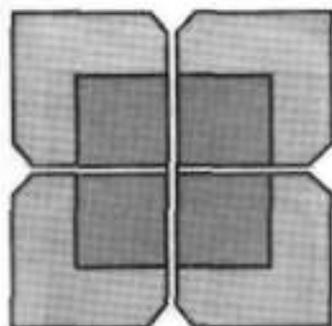
9 Проверьте результат. Переверните работу на другую сторону.

10 Оттяните середину сторон к центру.

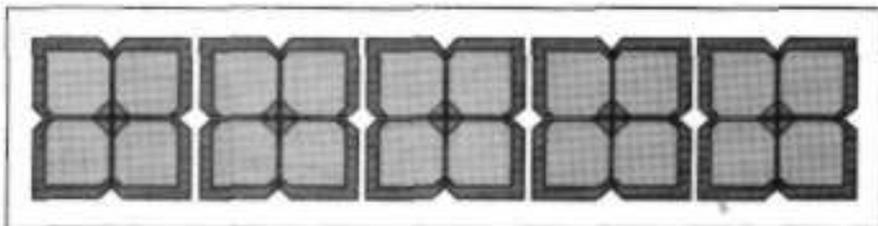


11 Проверьте результат, переверните заготовку.

12 Цветок готов.

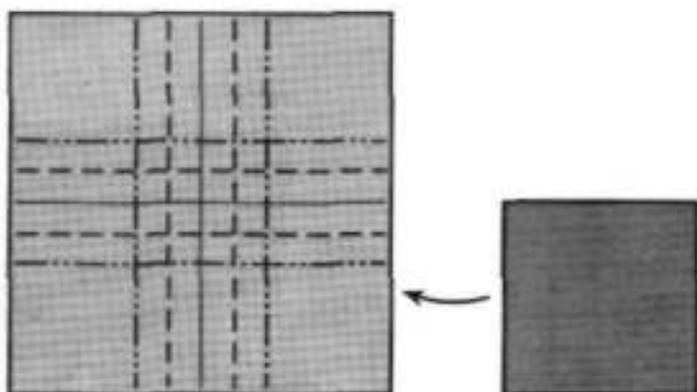


13 Если заранее в центр поместить квадратик другого цвета, цветок получится с сердцевинкой.

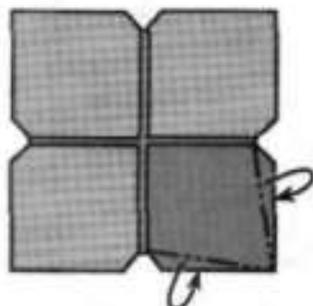


- 14** Если наклеить несколько таких цветков на полоску из картона или плотной бумаги, то получится закладка.

ГВОЗДИКА



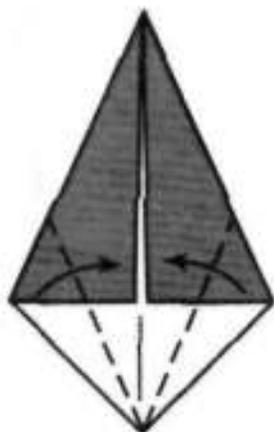
- 1** Возьмите красный или розовый квадрат, перегните его дважды пополам «книжкой». На один из четырех квадратов наложите зеленый квадратик, равный четверти первого квадрата. Выполните действия 2–11 предыдущей модели.



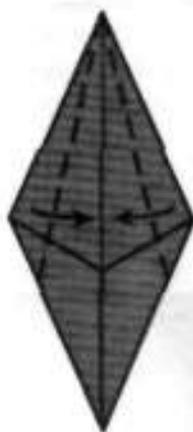
- 2** Уберите зеленые уголки назад.



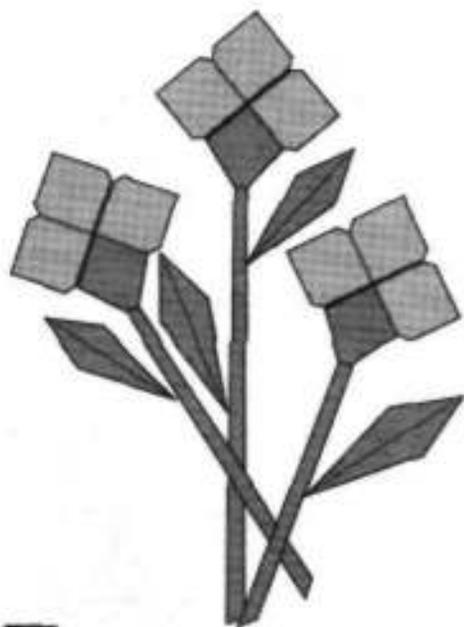
3 Для листика возьмите небольшой зеленый квадрат, сложите базовую форму «воздушный змей».



4 Согните нижние боковые стороны к центральной вертикали.

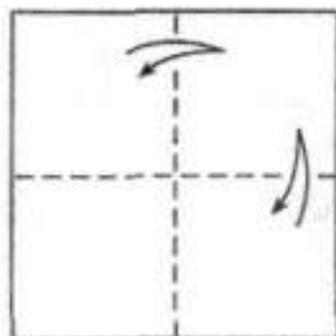


5 Согните верхние стороны к средней линии.

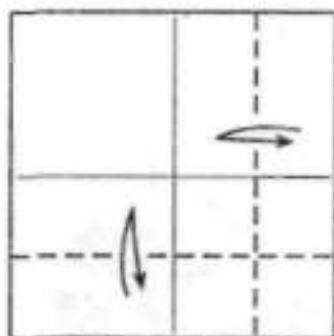


6 Приклейте готовые листочки к стебелькам более острым углом.

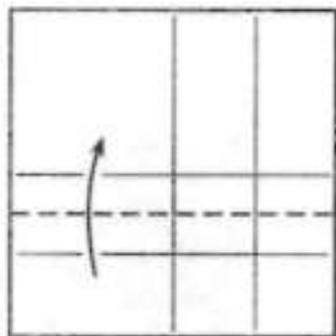
ЦВЕТОК В УГОЛОК



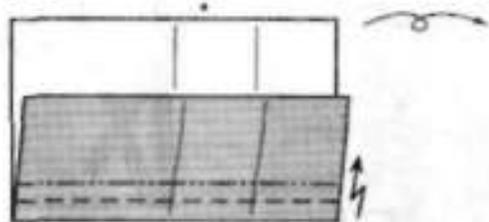
- 1** Возьмите квадрат и положите белой стороной к себе. Перегните квадрат дважды пополам.



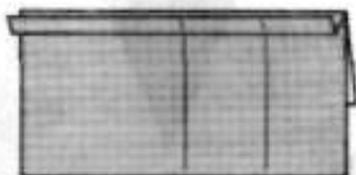
- 2** Перегните пополам нижний и один боковой прямоугольники.



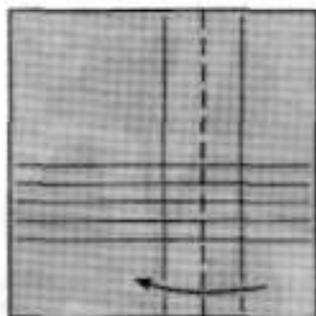
- 3** Согните по указанной на рисунке линии «долиной».



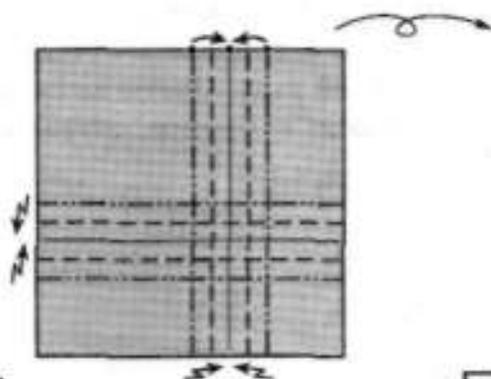
- 4** Сложите складку-«молнию». Переверните заготовку.



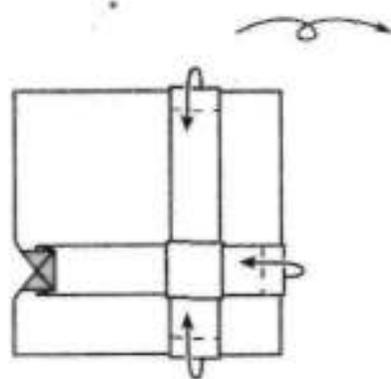
- 5** Проверьте результат.



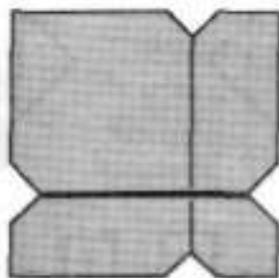
- 6** Разверните фигуру и сложите по указанной линии, повторите действия 4–5 в правой части детали.



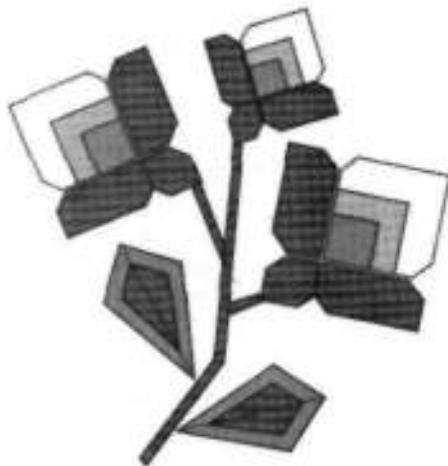
- 7** Сложите по указанным линиям, получая складки-«молнии», переверните деталь на другую сторону.



- 8** Оттяните к центру фигурки края полосок, переверните деталь на другую сторону.



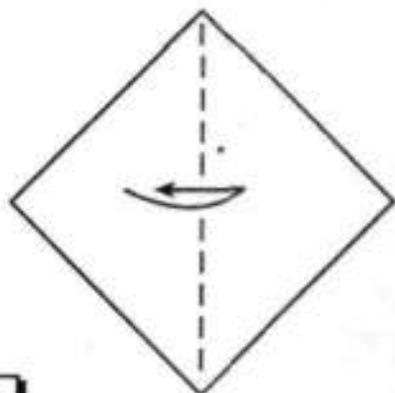
- 9** Проверьте результат, полученный в предыдущем действии. Такой цветок можно поместить в уголок листа.



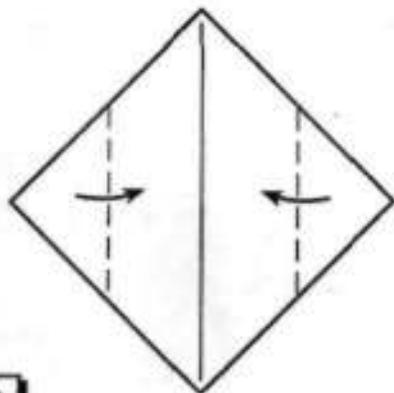
- 10** Накладывая друг на друга квадраты разного цвета и величины, получим разноцветный цветок, а используя оттенки синего цвета, можно составить гжельский узор. Цветы из складки помогут украсить оригамские изделия: салфетки, открытки и другие поделки.

РУКАВИЧКА

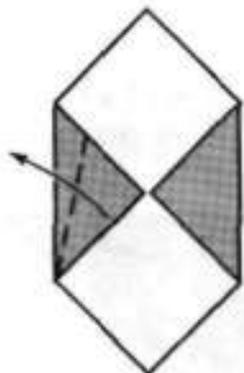
Приготовьте квадрат размером 15×15 см любого цвета, окрашенный с одной стороны.



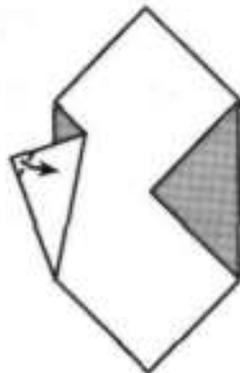
- 1** Положите квадрат белой стороной к себе. Перегните пополам по диагонали.



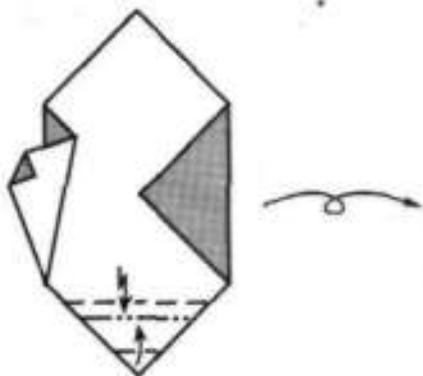
- 2** Согните боковые углы к средней линии.



3 Отогните один из загнутых углов так, как показано на рисунке.



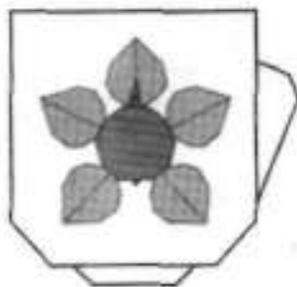
4 Согните маленький уголок на «большом пальце».



5 Загните маленький уголок внизу заготовки и выполните складку-«молнию».



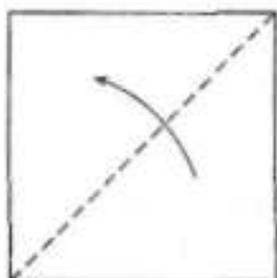
6 Рукавичка готова.



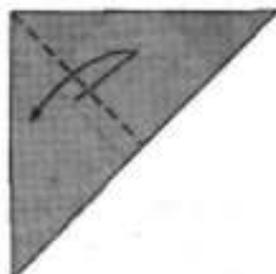
7 Если в 5-м действии согнуть на себя верхний угол, то получится кружечка.

НОВОГОДНЯЯ ОТКРЫТКА

Веточка ели — многомодульная модель. Приготовьте 15 квадратов размером 3 × 3 см зеленого цвета, окрашенных с одной стороны.



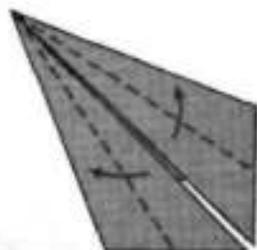
1 Положите квадрат белой стороной к себе и согните по диагонали.



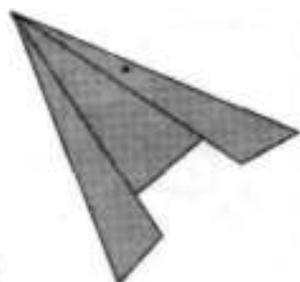
2 Перегните полученный треугольник пополам.



3 Опустите короткие стороны к средней линии.



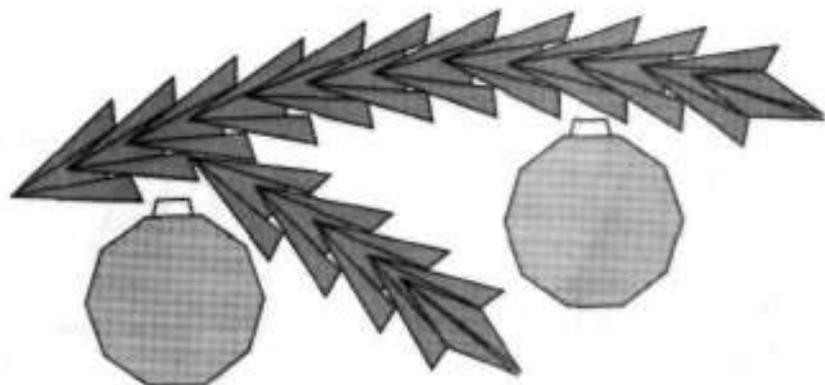
4 Отогните стороны к краям заготовки.



5 Один модуль готов, сложите остальные.



6 Верхний модуль складывается немного иначе: выполните действия 1-3, а затем согните боковые уголки от себя.

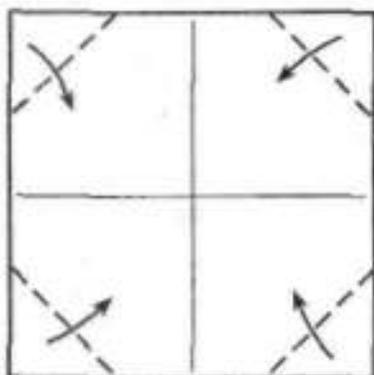
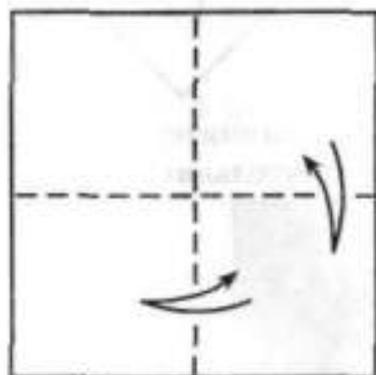


- 7** Приклейте модули на открытку, начиная с нижнего. Игрушки для ветки складываются по принципу листиков (с. 103).

СНЕГОВИК

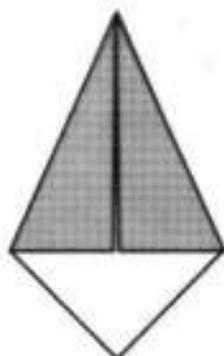
Приготовьте 3 квадрата белого цвета: 1 размером 6×6 см, 1 размером 5×5 см, 1 размером 4×4 см; 1 квадрат размером 5×5 см любого цвета, окрашенный с одной стороны, 1 квадрат размером 2×2 см красного цвета, окрашенный с одной стороны.

Туловище

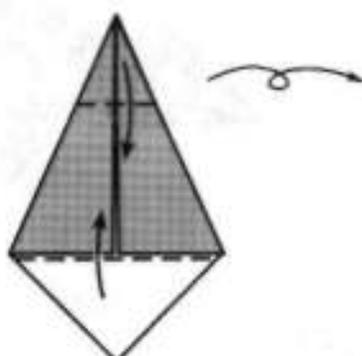


- 1** Перегните каждый из белых квадратов дважды пополам.
- 2** Согните уголки по направлению к центру.

Ведро

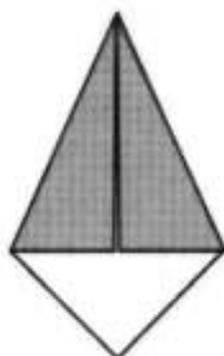


- 3** Возьмите цветной квадрат со стороной 5 см и сложите базовую форму «воздушный змей».

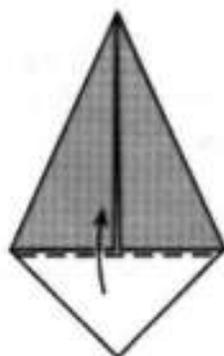


- 4** Согните верхний и нижний углы и переверните деталь на другую сторону.

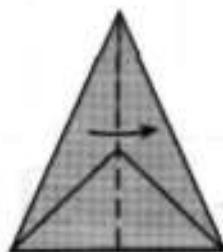
Морковка



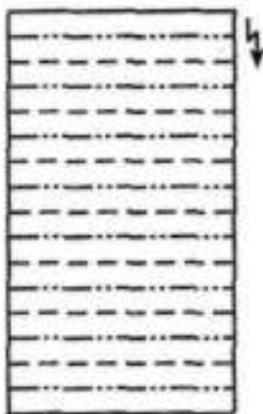
- 5** Возьмите красный квадрат и сложите базовую форму «воздушный змей».



- 6** Поднимите вверх нижний треугольник.



- 7** Согните деталь пополам. У вас получилась морковка.



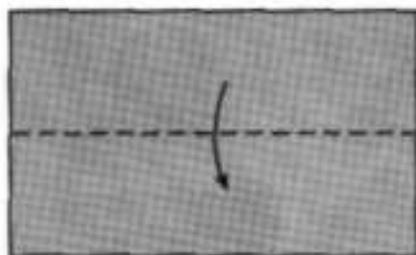
8 Возьмите прямоугольник и сложите «гармошкой», чередуя сгибы «гора» и «долина». «Перевяжите» метлу бумажной полоской.



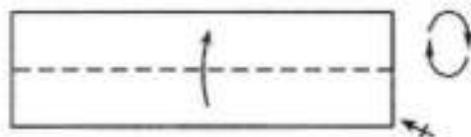
9 Приклейте снежные комочки, ведро, морковку. Из полосок сделайте руки, приклейте метлу, нарисуйте глаза и нос. Такая аппликация лучше смотрится на темном фоне.

СНЕЖИНКА

Приготовьте 3 прямоугольника размером 3×5 см голубого цвета.



1 Положите прямоугольник цветной стороной к себе и согните пополам.



2 Согните кверху нижние края спереди и сзади заготовки, поверните деталь.



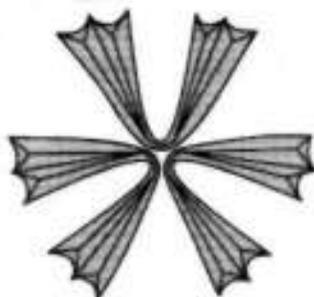
3 Перегните верхние углы.



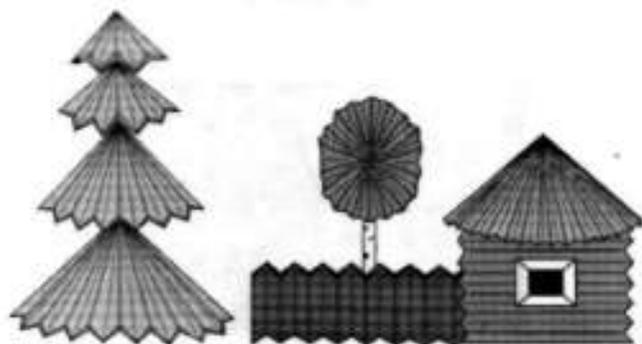
4 Вогните углы внутрь заготовки.



5 Согните деталь пополам. Сложите еще две детали.



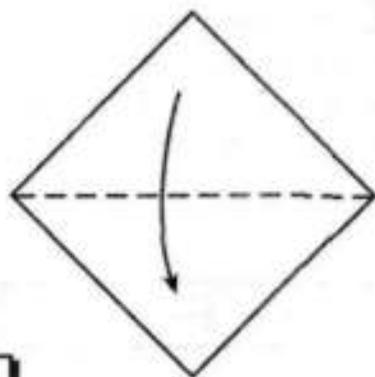
6 Подклейте готовые детали друг к другу в серединке.



7 Из гофрированных деталей можно сложить елочку и многое другое.

ЦВЕТОК-БАБОЧКА

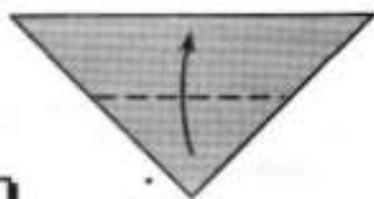
Приготовьте 4 одинаковых квадрата: 3 — любого цвета, 1 — зеленого цвета.



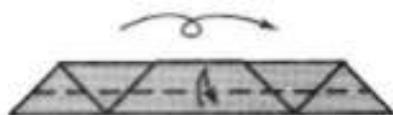
- 1** Положите квадрат белой стороной к себе и согните по диагонали.



- 3** Согните верхнюю часть заготовки от себя.



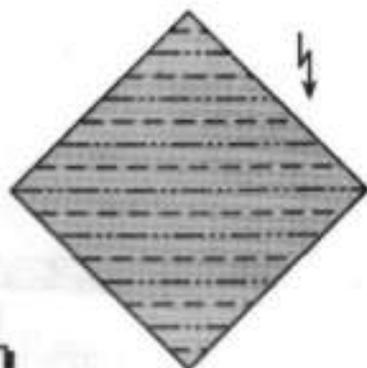
- 2** Поднимите вершину прямого угла до середины противоположной стороны.



- 4** Перегните деталь пополам «долиной», переверните на другую сторону.



- 5** Еще раз перегните заготовку «долиной» и разверните квадрат.



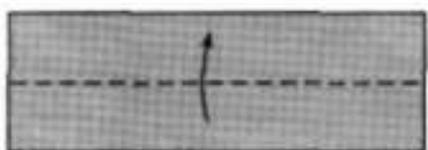
- 6** Измените где нужно сгибы, сложите по указанным линиям.



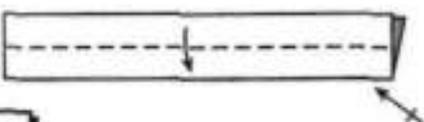
- 7** Согните заготовку пополам. Получаются сразу два лепестка. Сложите еще две такие детали.



- 8** Деталь зеленого цвета, полученную в результате действий 1–6, можно согнуть и не посередине. Тогда получаются сразу два листика.



- 9** Для стебля возьмите зеленую полоску шириной 2,5 см, положите ее цветной стороной к себе и согните пополам.



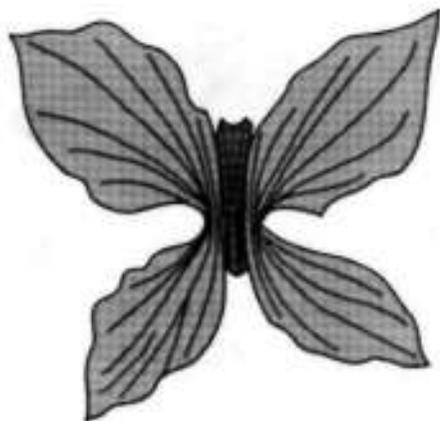
- 10** Опустите верхнюю сторону к нижнему сгибу спереди и сзади детали.



- 11** Проверьте полученный результат. Стебель готов.



- 12** Приклейте готовые детали на лист. Получается гофрированный цветок с шестью лепестками.

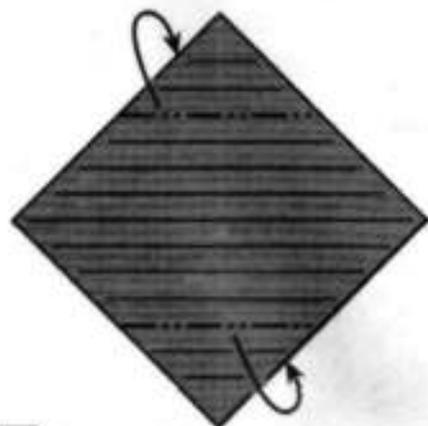


- 13** Если сложить два модуля листочков цветка, то можно сделать бабочку.

ГОФРИРОВАННОЕ ЯБЛОКО

Приготовьте квадрат зеленого цвета, прямоугольник размером 5×12 см красного цвета.

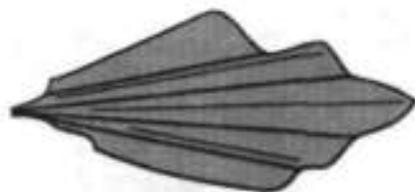
Листик



- 1** Возьмите зеленый квадрат, выполните действия 1–5 предыдущей модели. Согните от себя указанные уголки.

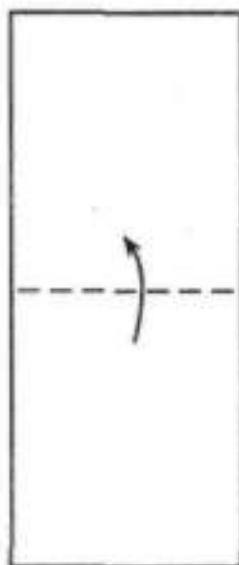


- 2** Наметьте линии «гора» и «долина», сложите листик по этим сгибам.

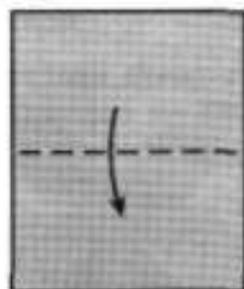


- 3** Лист готов. При сборке аппликации один край листа раскройте больше, чем другой.

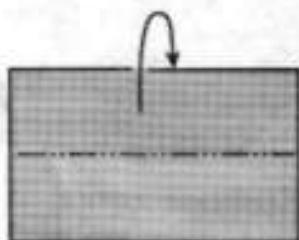
Яблоко



- 4** Возьмите красный прямоугольник, положите белой стороной к себе и согните пополам.



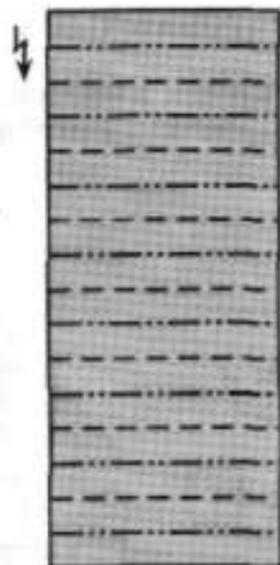
- 5** Согните заготовку пополам сверху вниз, захватывая два слоя бумаги.



- 6** Верхнюю половинку заготовки согните назад.



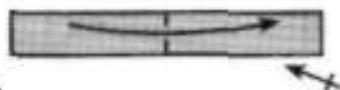
- 7** Согните пополам и разверните прямоугольник.



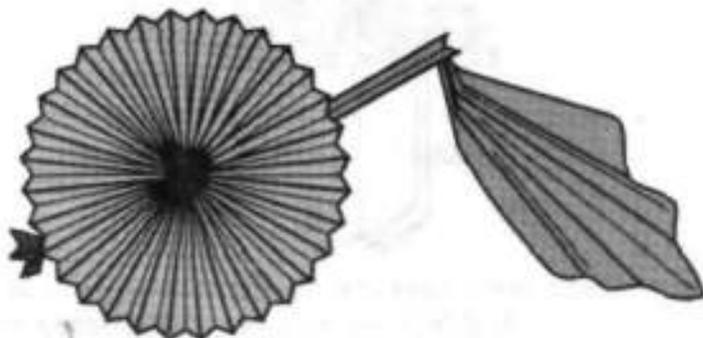
8 Наметьте нужные линии, согните по сгибам.



9 Получается вот такая гармошка.



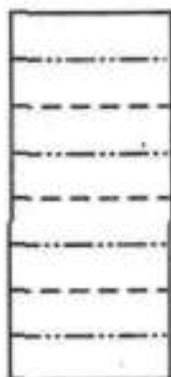
10 Перегните гармошку пополам, половинки склейте спереди и сзади.



11 Приклейте к яблочку черешок и листик.

ГОФРИРОВАННЫЙ ГРИБ

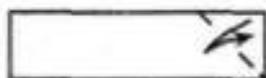
Приготовьте прямоугольник размером $3,5 \times 8$ см белого цвета, прямоугольник размером 5×12 см коричневого цвета.



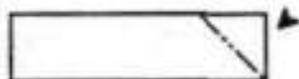
- 1** Для ножки возьмите белый прямоугольник и согните по указанным линиям.



- 2** Проверьте результат.



- 3** Перегните уголок.



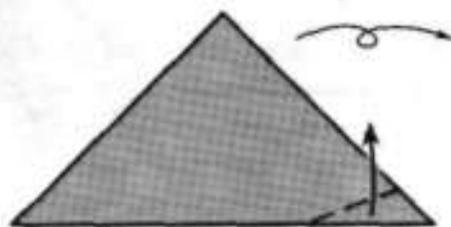
- 4** Вогните уголок с одной стороны, сделайте это на всех складках детали.



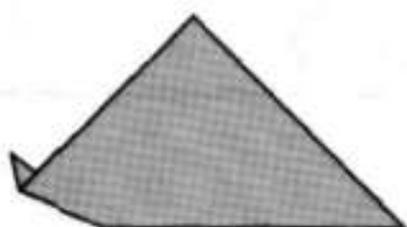
- 5** Для изготовления шляпки гриба возьмите коричневый прямоугольник, выполните действия 4–10 изготовления яблока, но в 10-м действии склейте половинки только с одной стороны. Приклейте ножку к шляпке — и грибок готов.

ЕЖИК

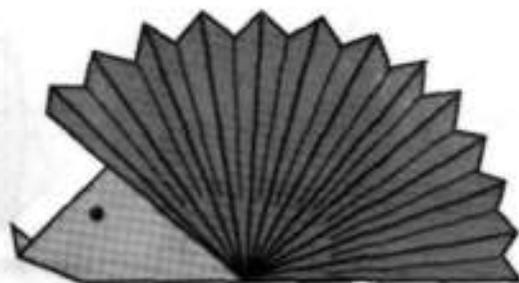
Приготовьте квадрат серого цвета и прямоугольник серого цвета. Длина прямоугольника 12 см, а ширина должна быть равна диагонали квадрата.



1 Для туловища возьмите серый квадрат и сложите его пополам по диагонали. Согните один из острых углов немного кверху и переверните заготовку на другую сторону.



2 Проверьте результат, полученный в предыдущем действии.

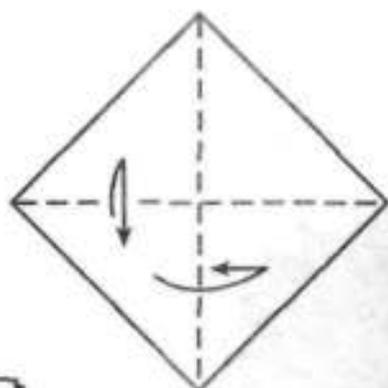


3 Иголочки сложите из прямоугольника. Выполните действия 4-10 изготовления яблока, склейте половинки только с задней стороны. Приклеивая гофрированную деталь, нужно со стороны головы не опускать ее до носика ежика.

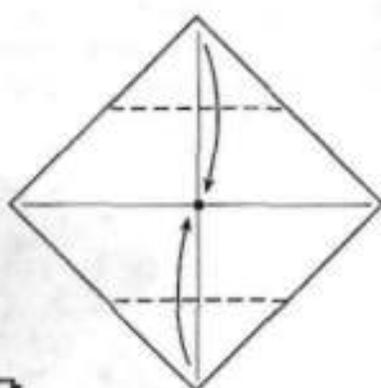
ЗАКЛАДКИ

РЫБКА

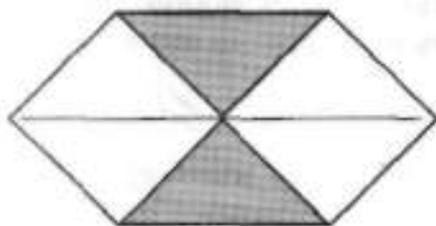
Приготовьте 2 квадрата размером 10×10 см из бумаги желтого и красного цветов, окрашенной с одной стороны.



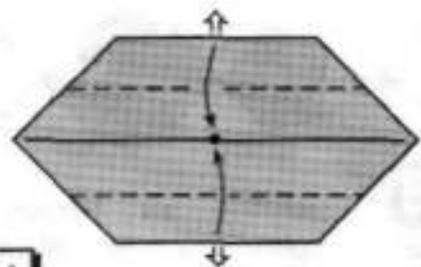
1 Возьмите желтый квадрат, положите белой стороной к себе и перегните по диагоналям.



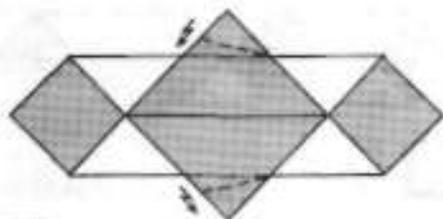
2 Согните верхний и нижний углы к центру фигуры.



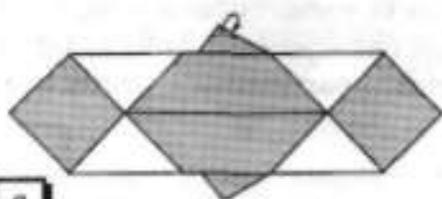
3 Получившуюся заготовку переверните на другую сторону.



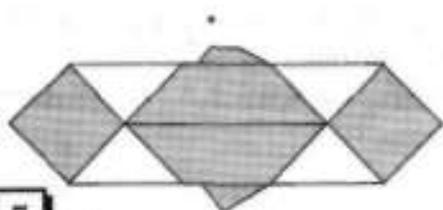
- 4** Нижнюю сторону поднимите, а верхнюю — опустите до центральной горизонтали, вытягивая наружу треугольники, находящиеся сзади.



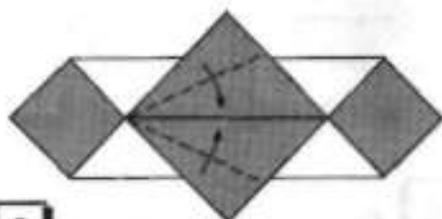
- 5** Сделайте складки-«молнии» так, как показано на рисунке.



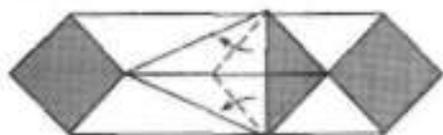
- 6** Согните верхний уголок назад.



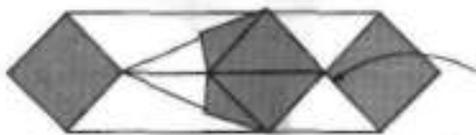
- 7** Проверьте результат.



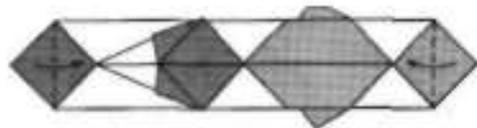
- 8** Возьмите квадрат красного цвета, выполните действия 1–4 и согните боковые стороны квадрата к середине.



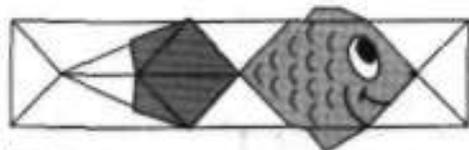
- 9** Отогните углы так, чтобы их вершины попали на сгиб.



- 10** Внутрь детали с хвостом просуньте край детали с туловищем рыбки.



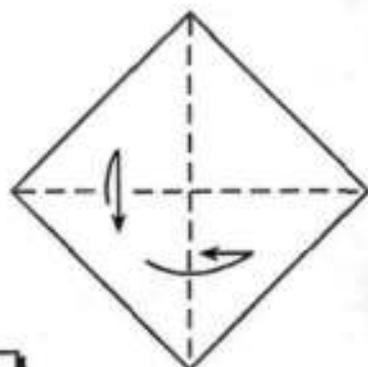
11 Согните крайние квадратики пополам, подклейте там, где бумага поднимается.



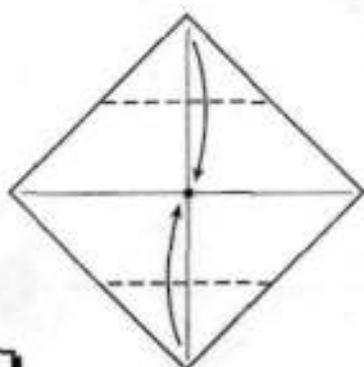
12 Нарисуйте на готовой рыбке глазки, рот и чешуйки.

ЦВЕТОЧНАЯ ЗАКЛАДКА

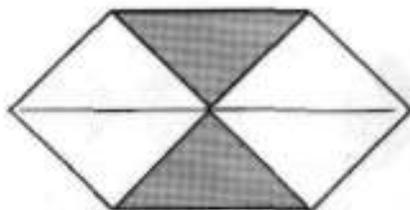
Приготовьте 4 квадрата из желтой бумаги, окрашенной с одной стороны: 2 размером 10×10 см, 2 размером 5×5 см; квадрат размером $3,5 \times 3,5$ см красного цвета, окрашенный с одной стороны.



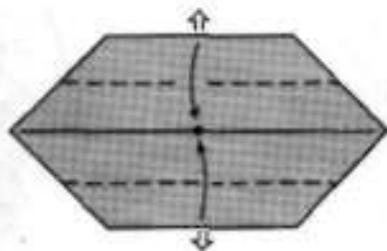
1 Возьмите 2 квадрата со стороной 10 см. Один из них положите белой стороной к себе и перегните по диагоналям.



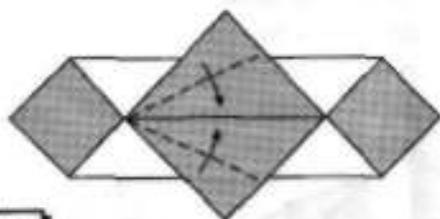
2 Согните верхний и нижний углы к центру фигуры.



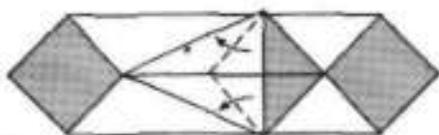
3 Получившуюся заготовку переверните на другую сторону.



- 4** Нижнюю сторону поднимите, а верхнюю — опустите до центральной горизонтали, вытягивая наружу треугольники, находящиеся сзади.



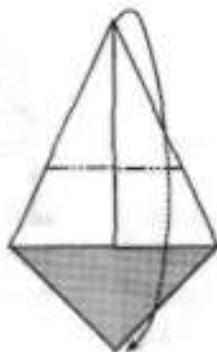
- 5** Согните боковые стороны квадрата к середине.



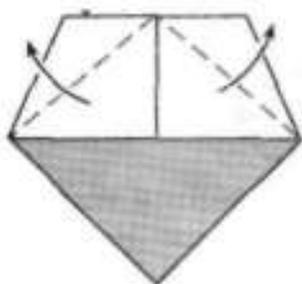
- 6** Отогните углы так, чтобы их вершины попали на сгиб.



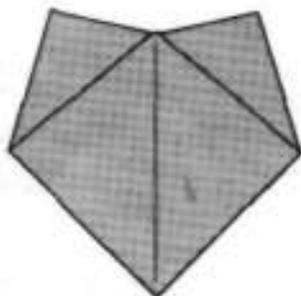
- 7** Вставьте край одной детали внутрь другой.



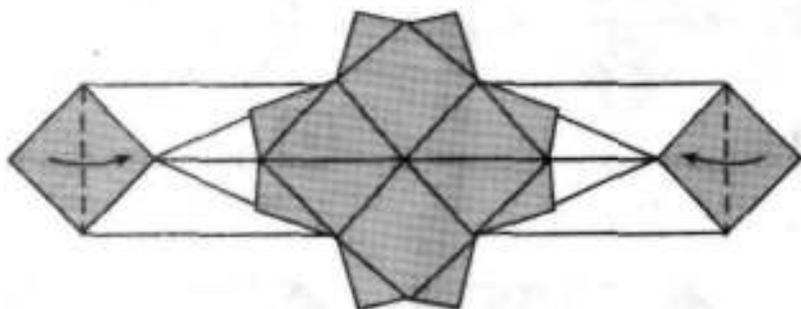
- 8** Возьмите 2 квадрата со стороной 5 см, один положите цветной стороной к себе, сложите базовую форму «воздушный змей». Согните верхнюю половину назад, совмещая вершины углов.



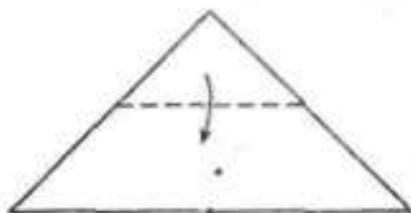
9 Отогните углы кверху.



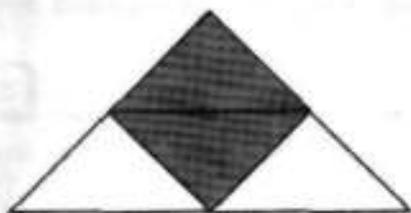
10 Сложите вторую деталь. Приклейте к двум другим листкам на закладке.



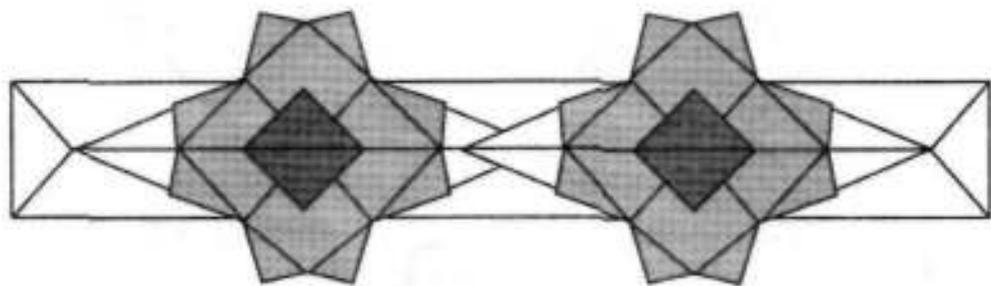
11 Согните боковые углы закладки.



12 Возьмите красный квадрат, сложите базовую форму «треугольник» и согните прямой угол вниз (захватывая один слой бумаги), чтобы вершина его попала на середину нижней стороны.



13 Проверьте результат, полученный в предыдущем действии.

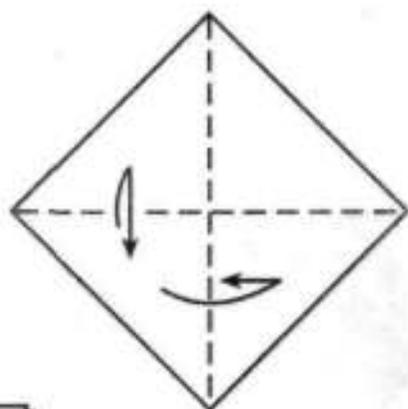


14 Опустите внутрь закладки белую часть, оставляя в серединке цветка красный квадратик. Подклейте все части.

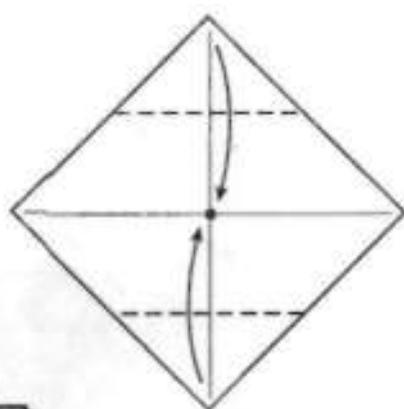
Таким же способом можно сделать закладку из двух цветков. Для лепестков нужно взять 5 квадратов размером 10×10 см и один из них разрезать на четыре части.

ТЮЛЬПАН

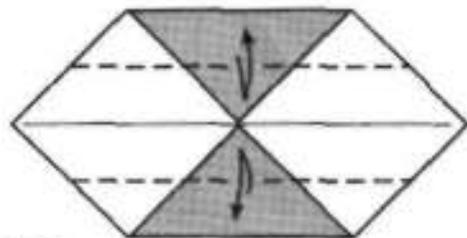
Приготовьте 2 квадрата размером 10×10 см зеленого цвета, окрашенные с одной стороны, 1 квадрат размером 10×10 см красного или желтого цвета, окрашенный с одной стороны.



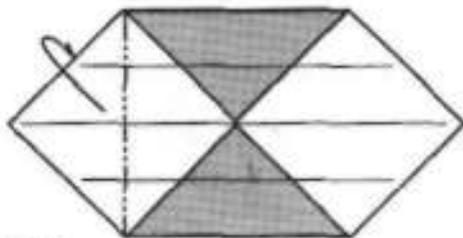
1 Один из зеленых квадратов положите белой стороной к себе и перегните по диагоналям.



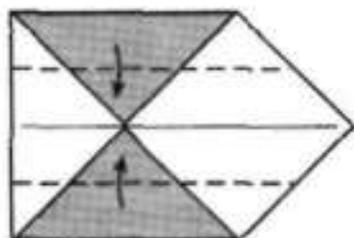
2 Согните верхний и нижний углы к центру.



3 Перегните стороны к центральной горизонтали.



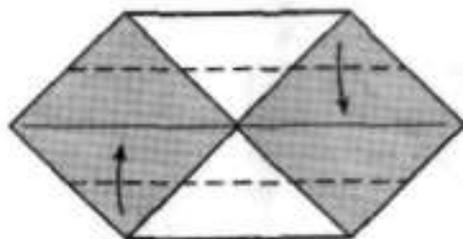
4 Согните назад половинку левого белого квадратика.



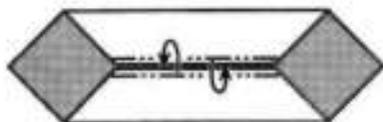
5 Сложите нижнюю и верхнюю стороны к центральной горизонтали.



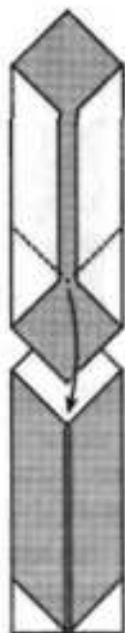
6 Поверните заготовку на 90° влево. Листики готовы.



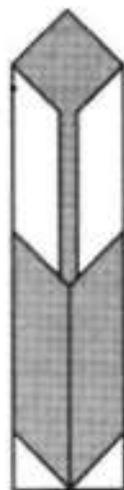
7 Возьмите второй зеленый квадрат, положите цветной стороной к себе и выполните действия 1–2. Согните нижнюю и верхнюю половинки к центральной горизонтали.



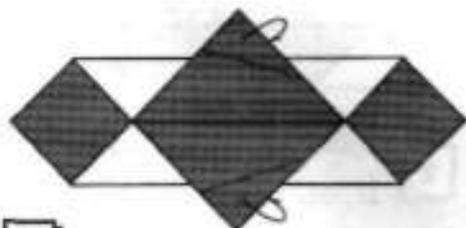
- 8** Согните стороны на 0,2–0,3 см внутрь, как показано на рисунке.



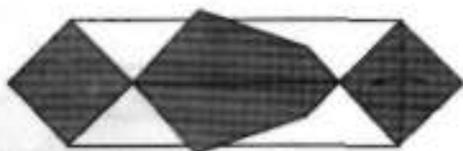
- 9** Край детали стебля опустите внутрь детали с листьями, как показано на рисунке.



- 10** Проверьте результат, подклейте детали.



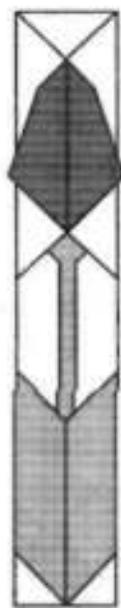
- 11** Возьмите красный или желтый квадрат и выполните действия 1–4 закладки «Рыбка». Согните углы от себя.



- 12** Согните правый угол к бутону тюльпана и поверните деталь на 90° влево.



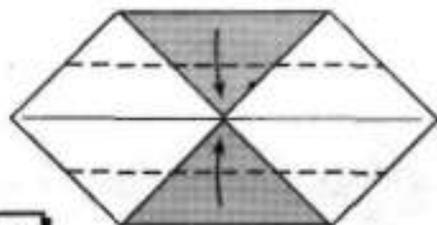
- 13** Наденьте деталь с бутонном на деталь со стеблем.



- 14** Подклейте детали.

СОБАЧКА

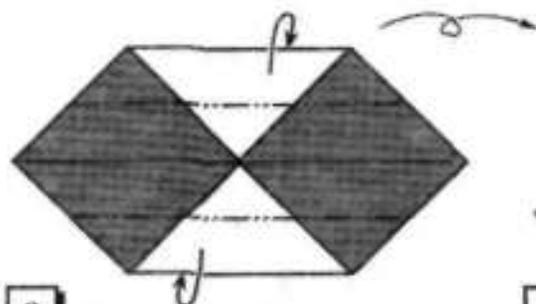
Приготовьте квадрат размером 10×10 см коричневого цвета, окрашенный с одной стороны, квадрат размером 10×10 см синего цвета, окрашенный с одной стороны, 3 квадрата размером 5×5 см коричневого цвета, окрашенные с одной стороны.



- 1** Возьмите квадрат коричневого цвета со стороной 10 см и выполните действия 1-2 закладки «Тюльпан». Сложите верхнюю и нижнюю стороны к центральной горизонтали.



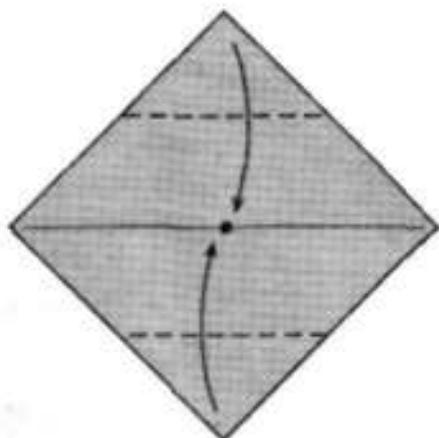
- 2** Проверьте полученный результат.



3 Возьмите синий квадрат и выполните действия 1-2 закладки «Тюльпан». Верхнюю и нижнюю стороны согните от себя и переверните заготовку.



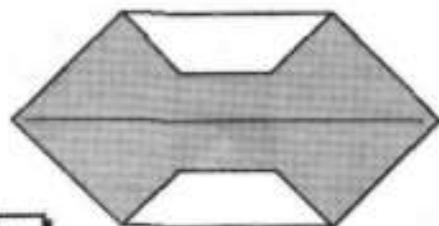
4 Проверьте результат.



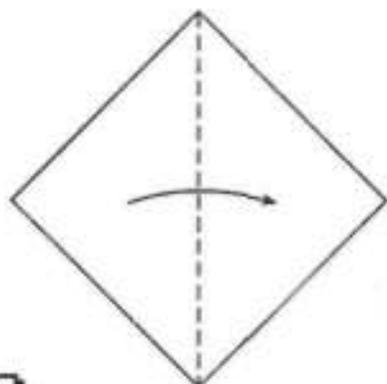
5 Для изготовления головы возьмите коричневый квадрат со стороной 5 см и положите цветной стороной к себе. Перегните по диагонали и сложите верхний и нижний углы к центру.



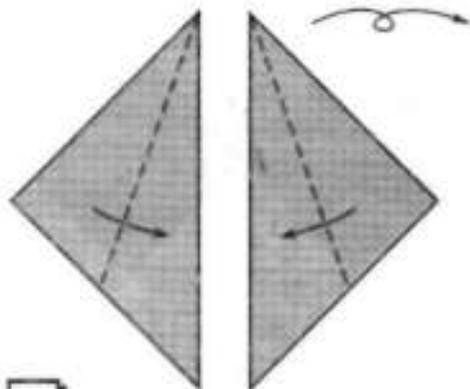
6 Согните маленькие уголки от себя.



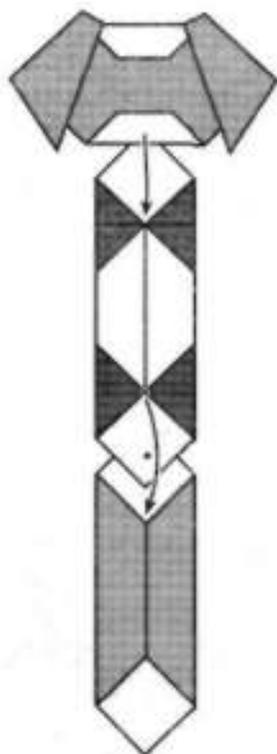
7 Проверьте результат.



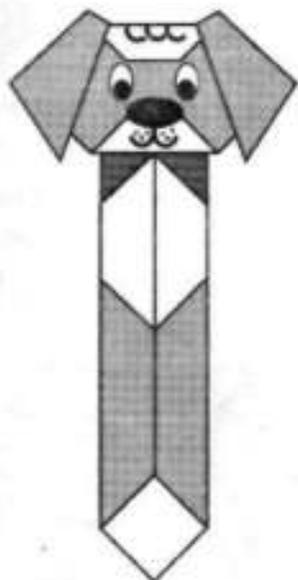
8 Для ушей возьмите 2 оставшихся квадрата коричневого цвета и согните каждый по диагонали.



9 Согните стороны к диагонали и переверните на другую сторону.



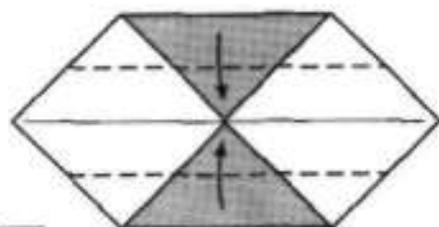
10 Приклейте уши к голове и соберите закладку.



11 Приклейте нос, глаза, нарисуйте рот.

КОТИК

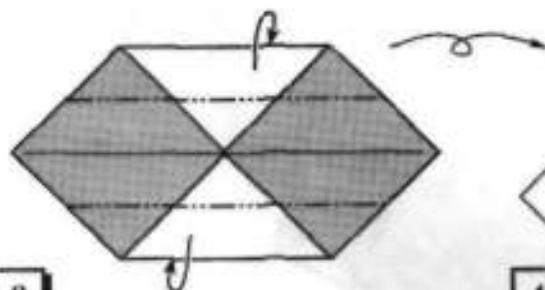
Приготовьте 5 квадратов из бумаги желтого цвета, окрашенной с одной стороны: 2 — размером 10×10 см, 1 — размером 5×5 см, 2 — размером $2,5 \times 2,5$ см.



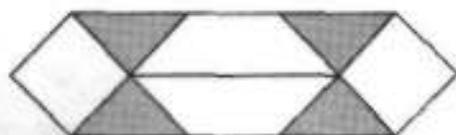
1 Для изготовления хвоста возьмите квадрат со стороной 10 см, выполните действия 1–2 закладки «Тюльпан». Сложите верхнюю и нижнюю стороны к центральной горизонтали.



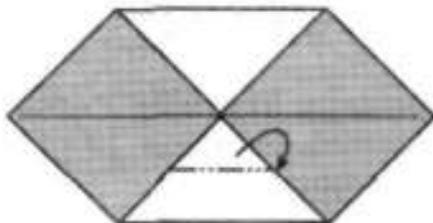
2 Проверьте результат.



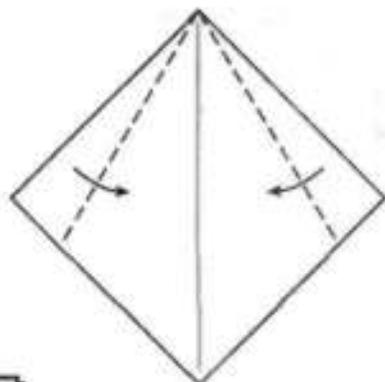
3 Возьмите желтый квадрат со стороной 10 см и выполните действия 1–2 закладки «Тюльпан». Верхнюю и нижнюю стороны согните от себя, переверните заготовку на другую сторону.



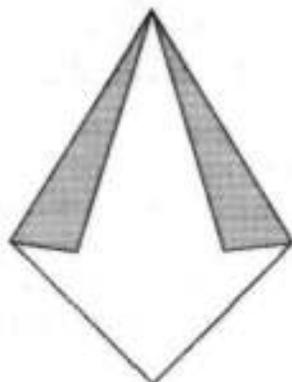
4 Проверьте результат.



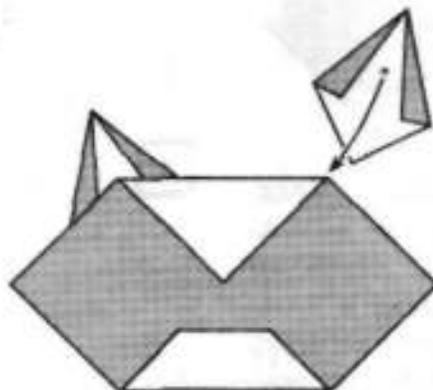
- 5** Возьмите квадрат со стороной 5 см и положите цветной стороной к себе. Перегните его по диагоналям, согните верхний и нижний углы к центру. Нижний уголок согните от себя.



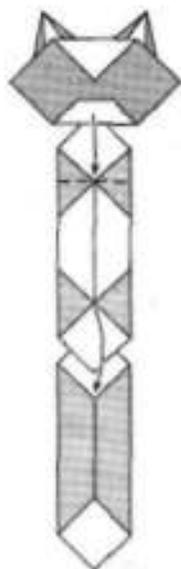
- 6** Возьмите квадрат со стороной 2,5 см, положите белой стороной к себе. Перегните его по диагонали и сложите стороны по направлению к центру.



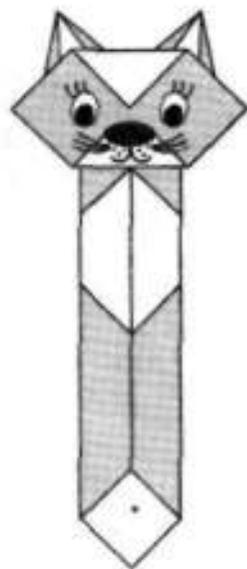
- 7** Ухо готово. Сложите второе ухо.



- 8** Приклейте уши сзади к голове, как показано на рисунке.



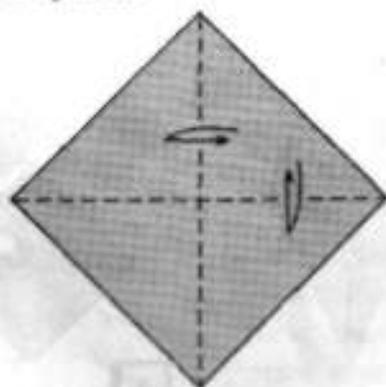
9 Соедините детали и подклейте их к голове.



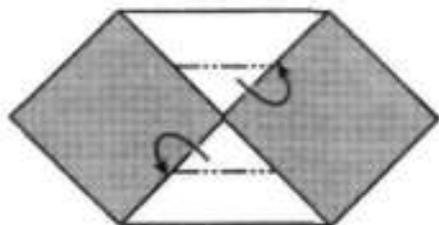
10 Приклейте глаза и нос, нарисуйте усы и рот.

ЗАЙКА

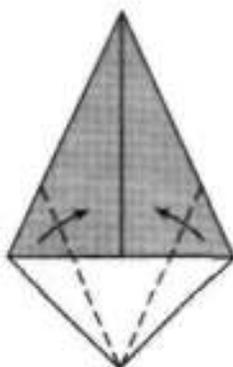
Приготовьте 4 квадрата из бумаги серого цвета, окрашенной с одной стороны: 1 — размером 10×10 см, 3 — размером 5×5 см; 1 квадрат размером 10×10 см красного цвета, окрашенный с одной стороны, 1 квадрат размером 10×10 см зеленого цвета, окрашенный с одной стороны.



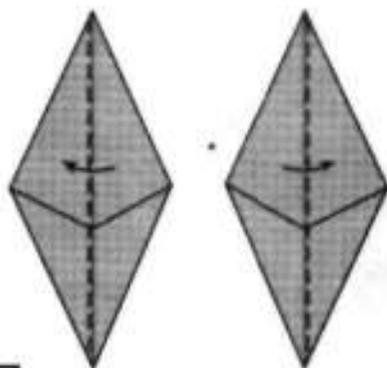
1 Возьмите серый квадрат со стороной 5 см, положите цветной стороной к себе и перегните его по диагоналям. Согните верхний и нижний углы к центру.



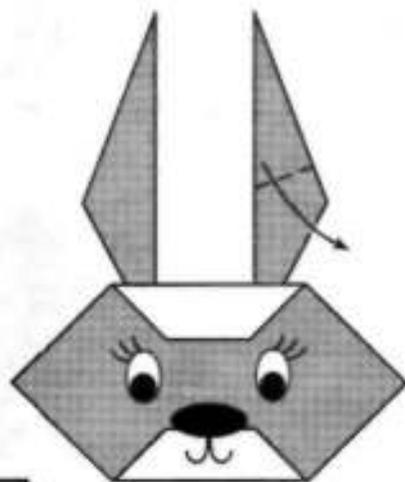
2 Согните указанные на рисунке уголки назад.



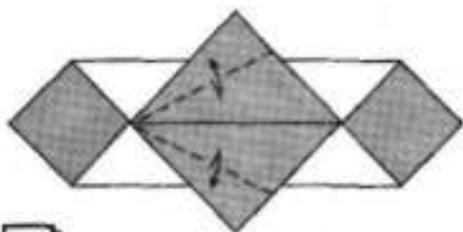
3 Возьмите 2 серых квадрата со стороной 5 см, сложите базовую форму «воздушный змей» и положите прямым углом вниз. Согните нижние стороны к вертикальной диагонали.



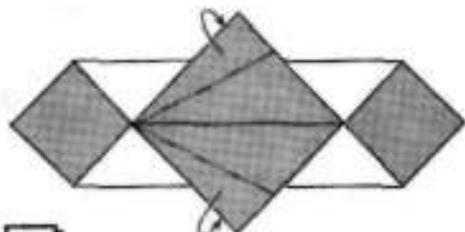
4 Согните обе заготовки пополам.



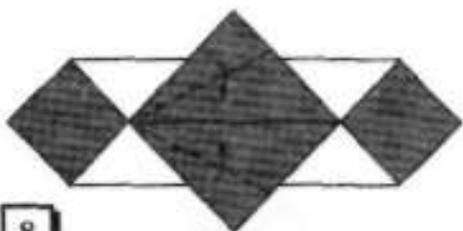
5 Приклейте уши к голове, согните одно ухо наискосок. Нарисуйте глаза, нос и рот.



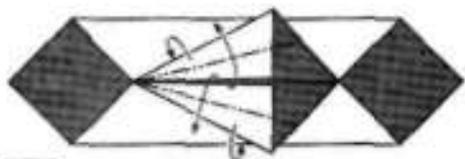
6 Для морковки возьмите красный квадрат, выполните действия 1-4 схемы изготовления закладки «Рыбка» и перегните стороны к середине заготовки.



7 Согните по полученным линиям от себя.



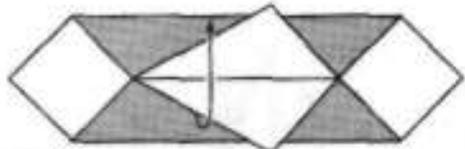
8 Для ботвы возьмите зеленый квадрат, выполните действия 1-4 схемы изготовления закладки «Рыбка» и сложите стороны к середине.



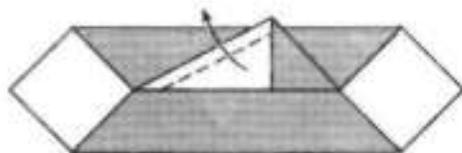
9 Уберите назад наружную часть каждой половинки, при этом угол, находящийся в середине, вытягивается наружу.



10 Проверьте результат.



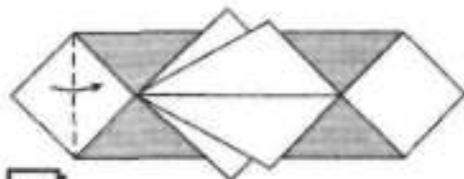
11 Для салфетки возьмите серый квадрат со стороной 10 см, положите цветной стороной к себе и выполните все действия по изготовлению модуля морковки. Нижнюю половинку детали поднимите.



- 12** Поднимите угол, делая сгиб по указанной на рисунке линии.



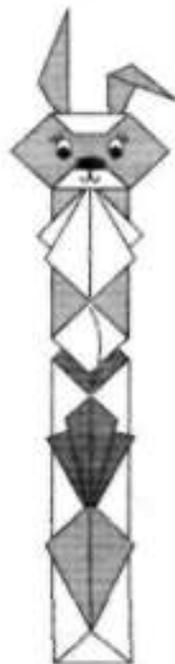
- 13** Опустите всю часть вниз и повторите действия 12–13 на верхней половине детали.



- 14** Согните левый угол.



- 15** Соедините деталь с листиком и деталь с морковкой, край нижней детали заходит внутрь верхней. Внизу детали с морковкой согните угол.

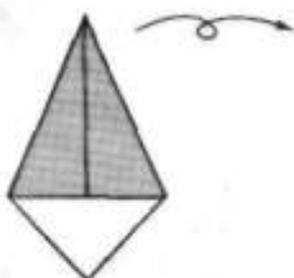


- 16** Приклейте голову к салфетке и соедините все детали вместе.

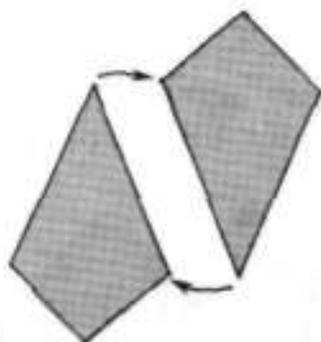
МОЗАИКА

МОЗАИКА ИЗ «ВОЗДУШНОГО ЗМЕЯ»

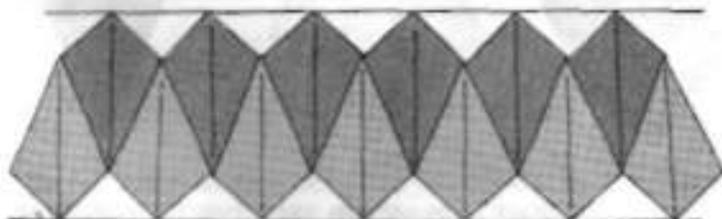
Приготовьте одинаковые по размеру (например, 3 × 3 см) квадраты.



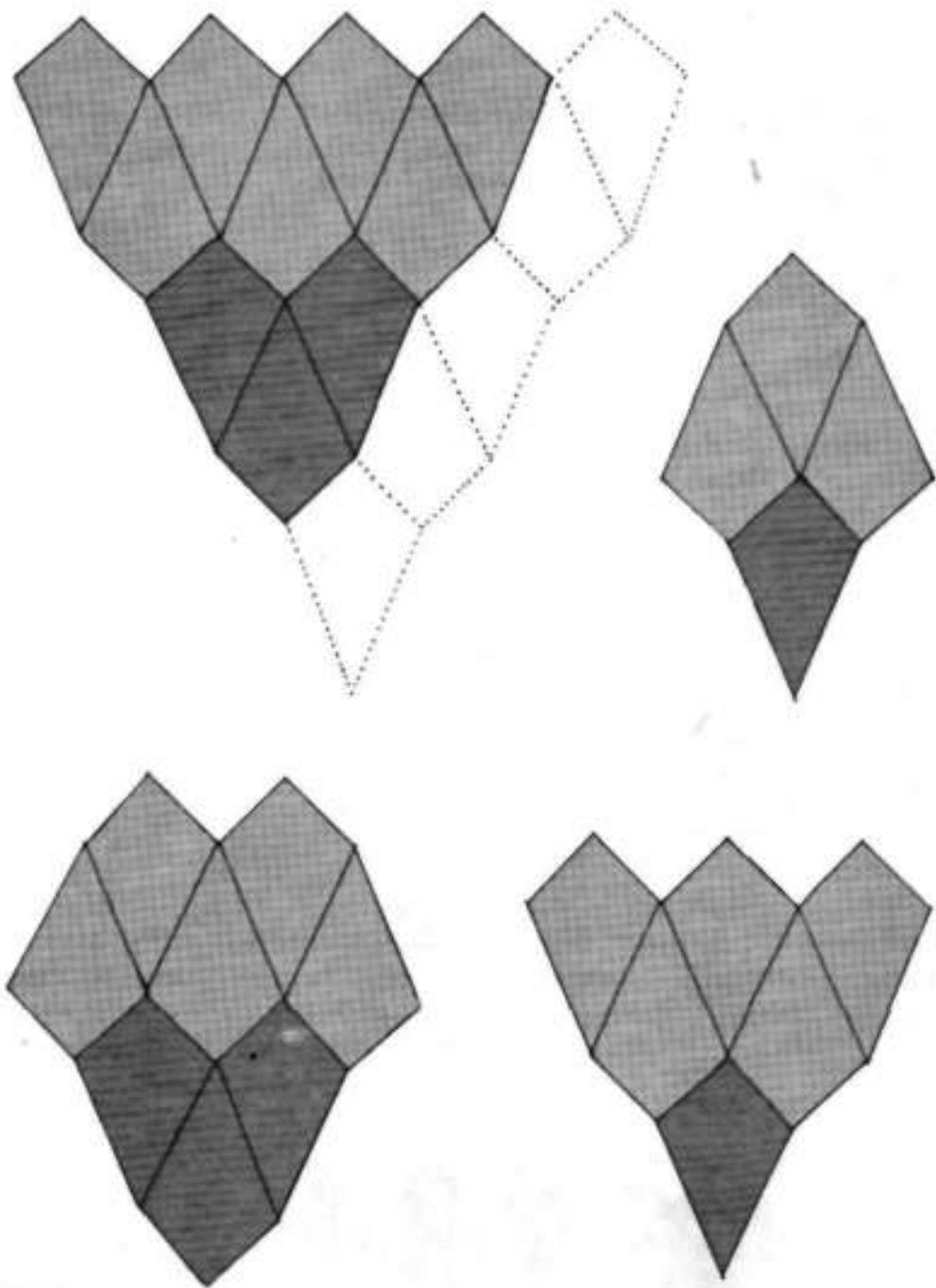
1 Сложите базовую форму «воздушный змей», переверните на другую сторону.



2 Приложите одну деталь к другой, совмещая длинные стороны. При этом одна деталь располагается прямым углом вверх, другая — вниз.



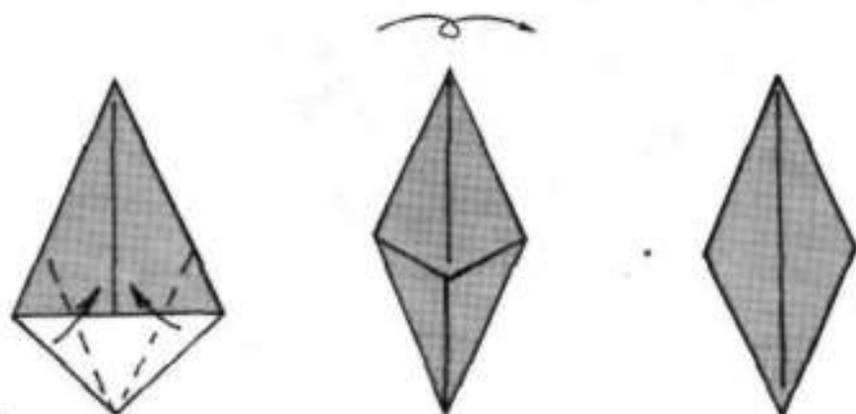
3 Чередую цвет, можно сделать закладку.



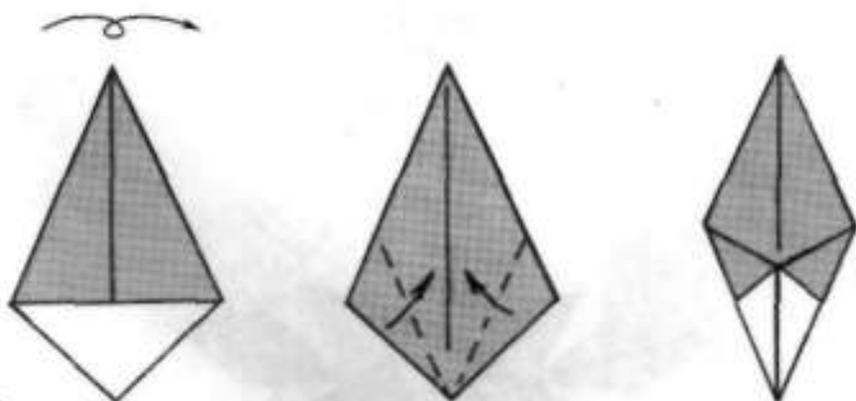
4 Используя красные и зеленые заготовки, можно выложить гвоздичку.

МОЗАИКА ИЗ РОМБИКОВ

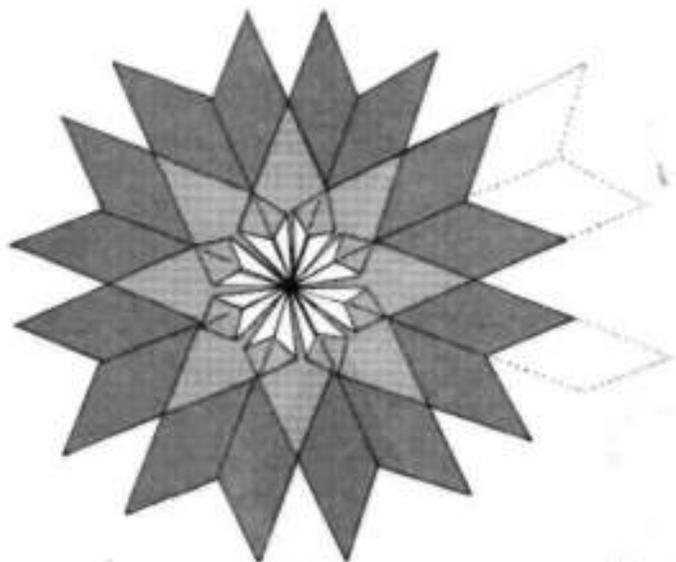
Сложите из квадратов одного размера базовую форму «воздушный змей». Ромбики могут быть трех видов.



1 Поднимите нижние стороны к линии перегиба, получая модуль (деталь) № 1. Переверните на другую сторону. Полученный ромб — модуль № 2.



2 Модуль № 3 сложите следующим образом. Переверните базовую форму «воздушный змей» на другую сторону. Поднимите нижние стороны к линии перегиба.



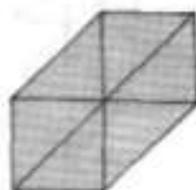
- 3** Выложите звездочку, в первом ряду которой используйте модуль № 3, во втором и последующих рядах — модуль № 2. От центра к краям можно усиливать интенсивность цвета (например, от белого и бледно-голубого до темно-синего). Данная мозаика напоминает цветок астры.



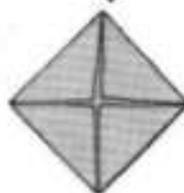
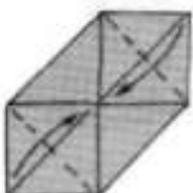
- 4** При выкладывании аленького цветочка потребуются модули № 1 и № 2.

МОЗАИКА ИЗ МОДУЛЯ «КОНФЕТКА НА БЛИНЕ»

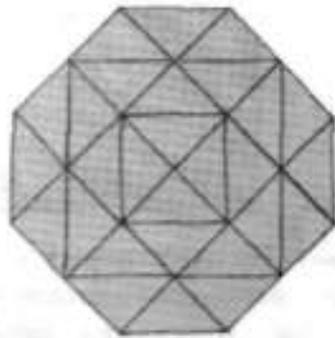
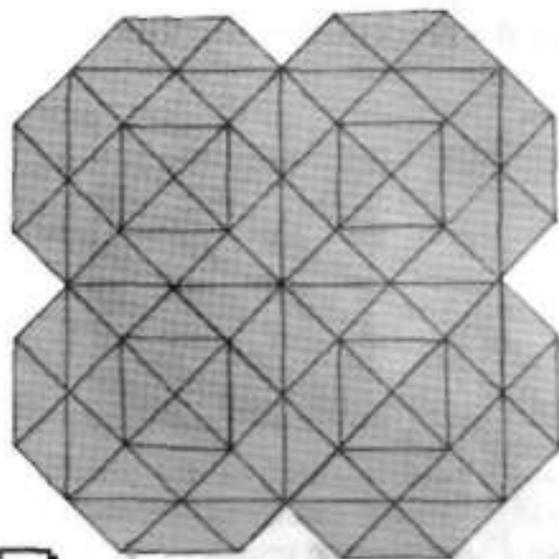
Сложите из одинаковых по размеру квадратов базовую форму «блинчик».



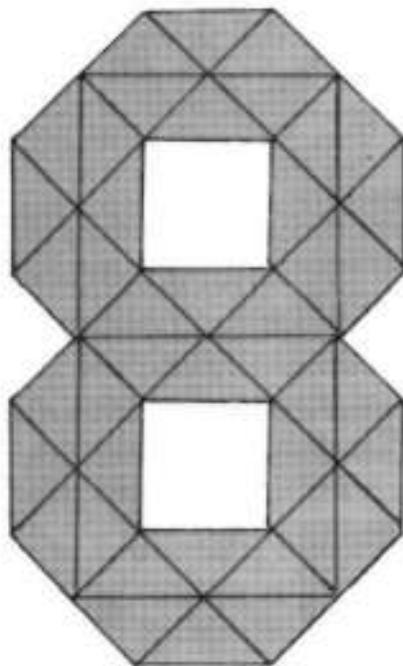
1 Согните два противоположных угла к центру квадрата. Получился модуль «конфетка на блине».



2 Согните два других угла к центру, получая квадратик — «двойной блин». Эта деталь нужна, чтобы закрыть окошки между «конфетками».

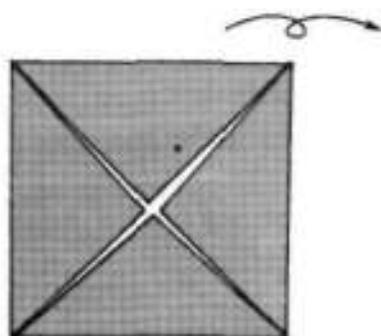


3 Выложите из готовых модулей цветы.

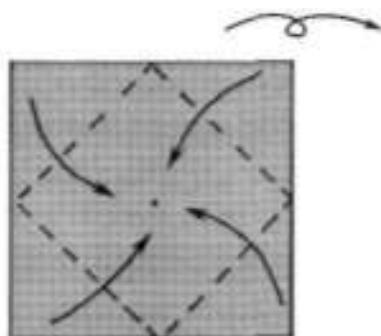


- 4** Используя 7 модулей, можно выложить симпатичную цифру 8.

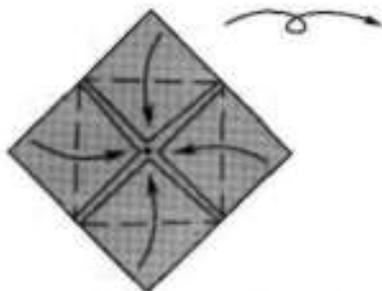
МОЗАИКА ИЗ МОДУЛЯ «ТРОЙНОЙ БЛИНЧИК»



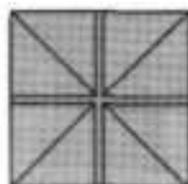
- 1** Из одинаковых по размеру квадратов сложите базовую форму «блинчик», переверните на другую сторону.



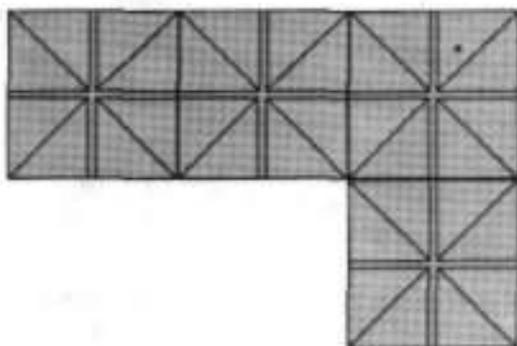
- 2** Поднимите все уголки к центру квадрата, переверните на другую сторону.



3 Сложите из полученной детали еще один «блинчик», проверните.



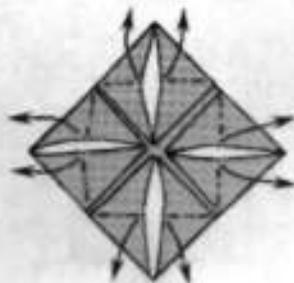
4 Модуль «тройной блинчик» готов.



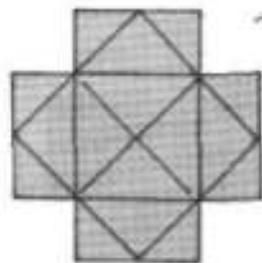
5 Из таких квадратиков вы можете сложить различные узоры по принципу вышивки крестом.

МОЗАИКА ИЗ МОДУЛЯ «УГОЛКИ»

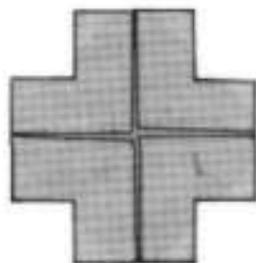
Сложите тройной «блинчик», выполняя действия 1–4 предыдущей мозаики.



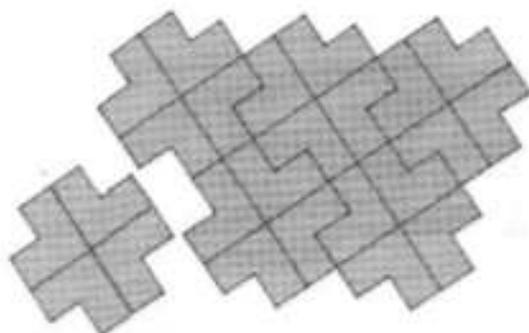
1 Раскройте каждый квадратик, расплющите.



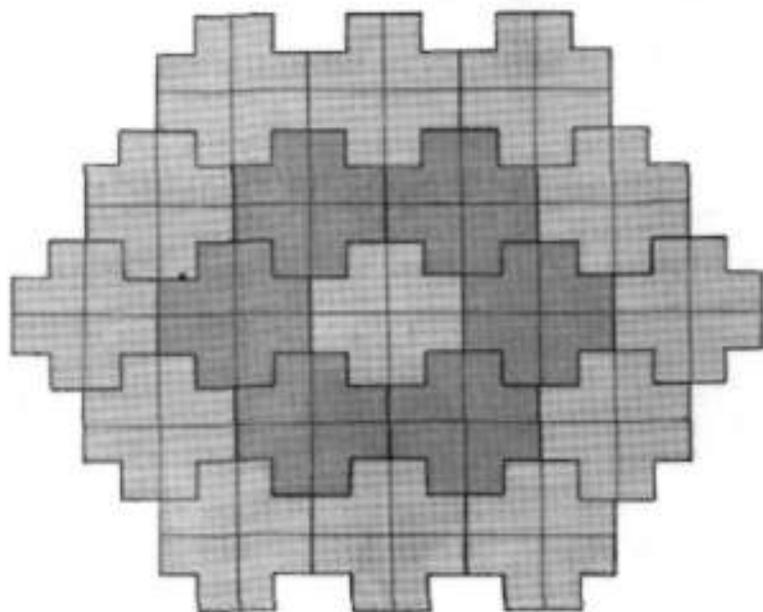
2 Проверните на другую сторону.



3 Получился модуль «уголки».



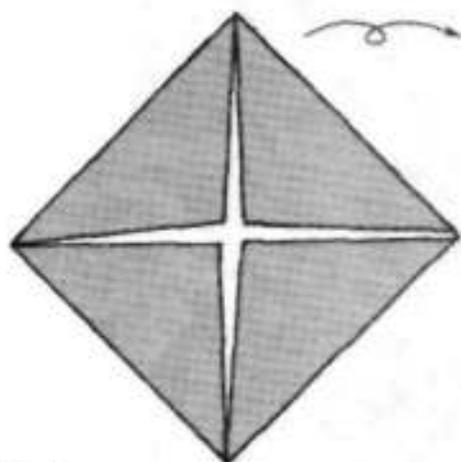
4 На рисунке показан принцип выкладывания мозаики.



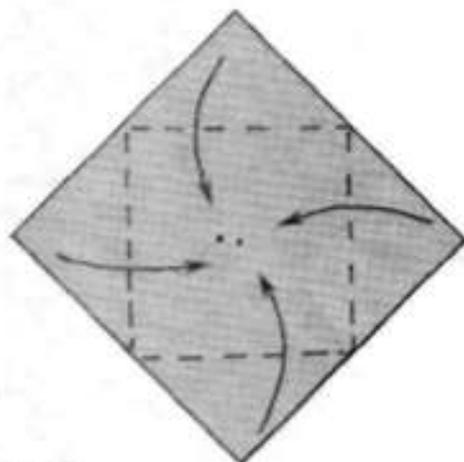
5 Сложите из модулей коврик.

МОЗАИКА ИЗ МОДУЛЯ «ЦВЕТОК»

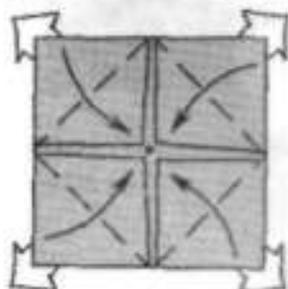
Предлагаем еще один вариант мозаики по принципу вышивки крестом. Используя этот модуль, можно сделать мозаику «Сирень» («Виноград»).



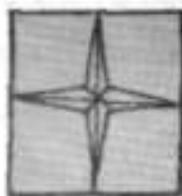
1 Сложите базовую форму «блинчик». Переверните на другую сторону.



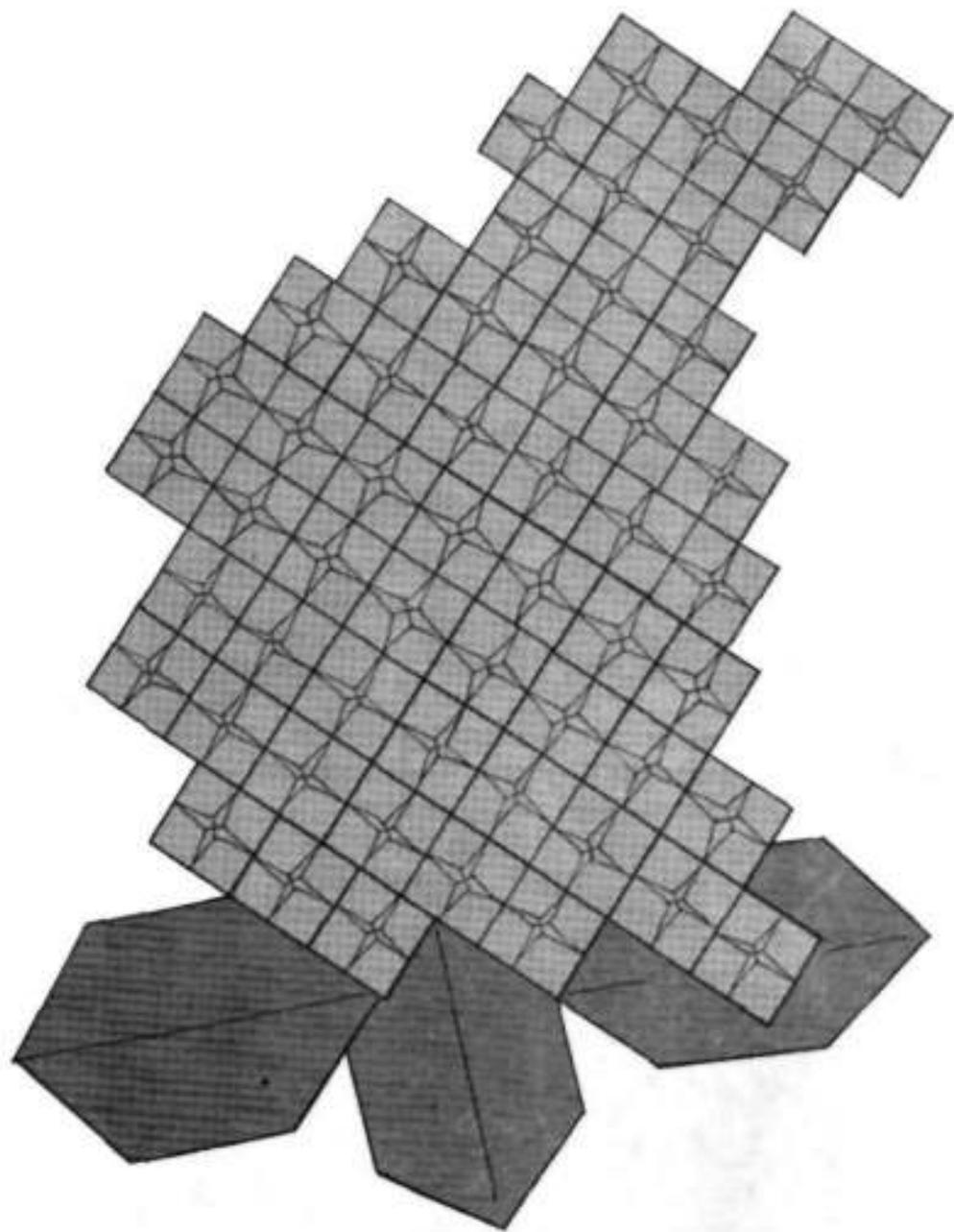
2 Согните уголки к центру квадрата.



3 Опустите углы к центру, вытягивая уголки с другой стороны работы.



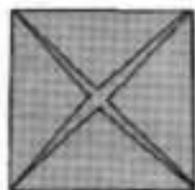
4 Получился модуль «цветок».



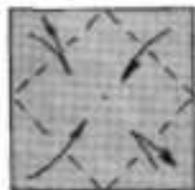
5 Сложите детали из бумаги двух цветов (например, для сирени — из светло-голубой и сиреневой, для винограда — из светло-зеленой и темно-зеленой), чтобы передать объем.

МОЗАИКА ИЗ МОДУЛЯ «ЦВЕТОК НА КОНФЕТКЕ»

Мозаика с применением наложения деталей. Приготовьте 4 квадрата одного размера и цвета, окрашенные с двух сторон.



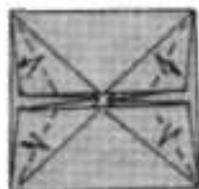
1 Сложите базовую форму «блинчик». Переверните деталь на другую сторону.



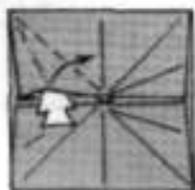
2 Опустите к центру два противоположных угла, перегните два других. Переверните.



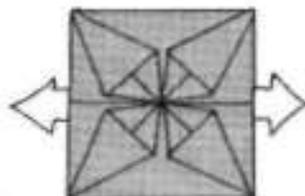
3 Раскройте «карманы».



4 Перегните углы по их бисектрисам.



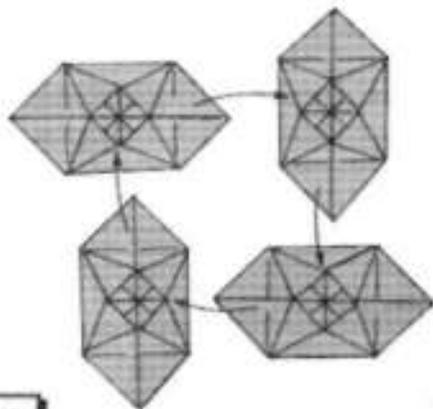
5 Раскройте «карманы» и расплющите их.



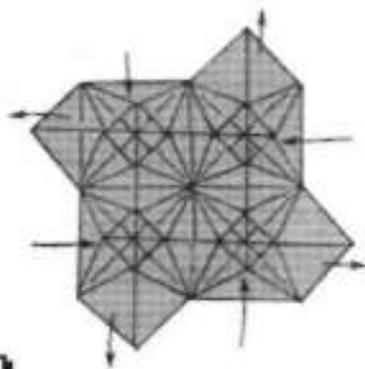
6 Вытяните углы с другой стороны.



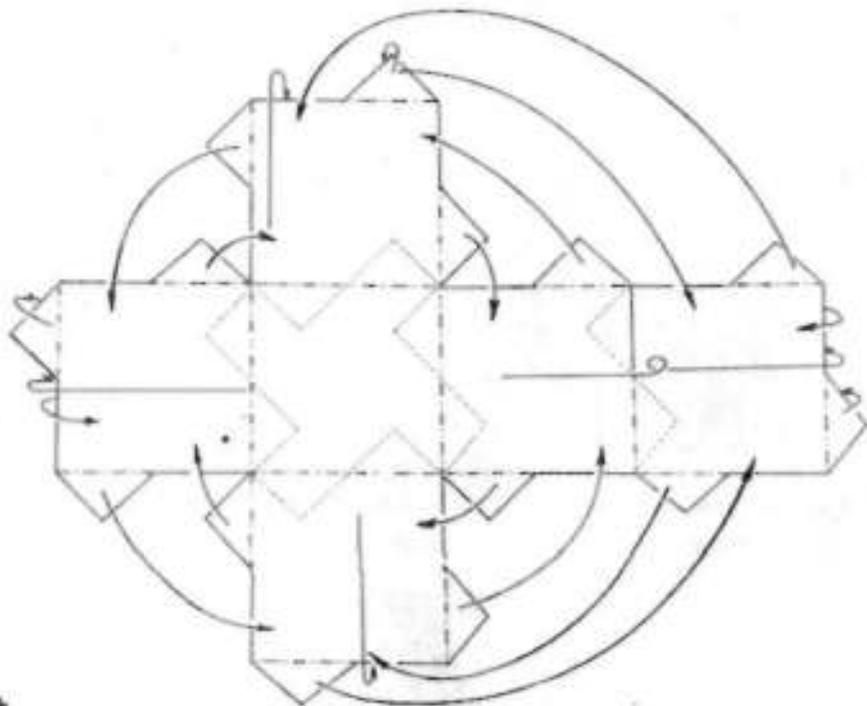
7 Проверьте результат. Сложите еще 3 модуля.



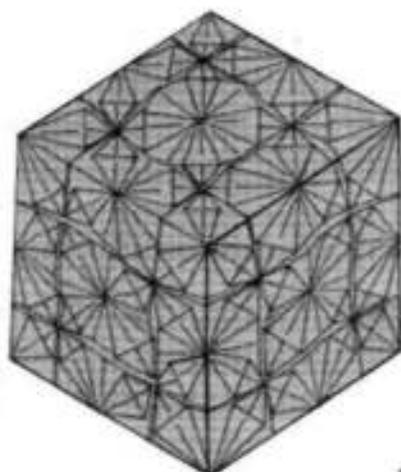
8 Соедините все модули, заправляя уголки под лепестки цветочков.



9 Из девяти таких заготовок (36 модулей: $9 \times 4 = 36$) можно сделать коврик, в середину которого желательно поместить деталь другого цвета.



10 Соединяя 6 деталей из 4 модулей (24 модуля) по схеме, вы получите ажурный кубик.



11 Вид готового ажурного кубика.



12 Из 9 деталей по 4 модуля (36 модулей) можно сложить вазу для оригамских цветов. Сложите сначала коробку из 5 деталей, пользуясь схемой на рисунке 10, затем присоедините второй ряд из 4 деталей. Вогните средние части верхних половинок второго ряда деталей, загнув уголки. Выступающие части согните «горой» и спрячьте под лепестки цветочков на соседней грани.

МОЗАИКА ИЗ МОДУЛЯ «ЗВЕЗДОЧКА»

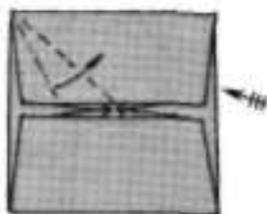
Из квадратов одного размера и цвета, окрашенных с двух сторон, сложите базовую форму «блинчик».



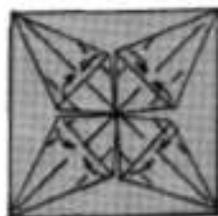
1 Опустите два противоположных угла к центру, два других перегибните.



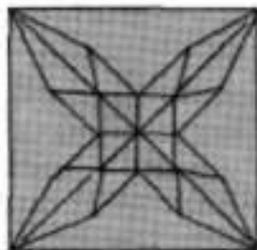
2 Раскройте «карманы», опуская углы.



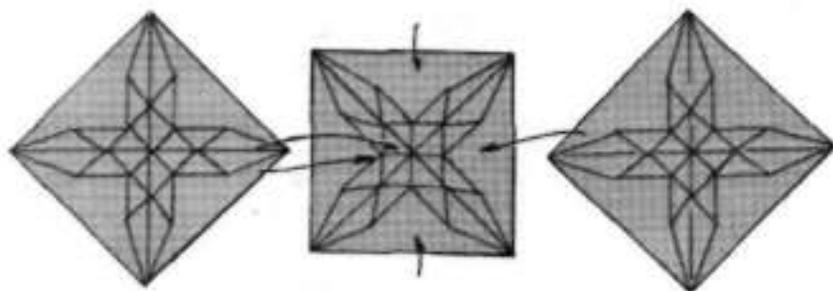
3 Раскройте «карманы».



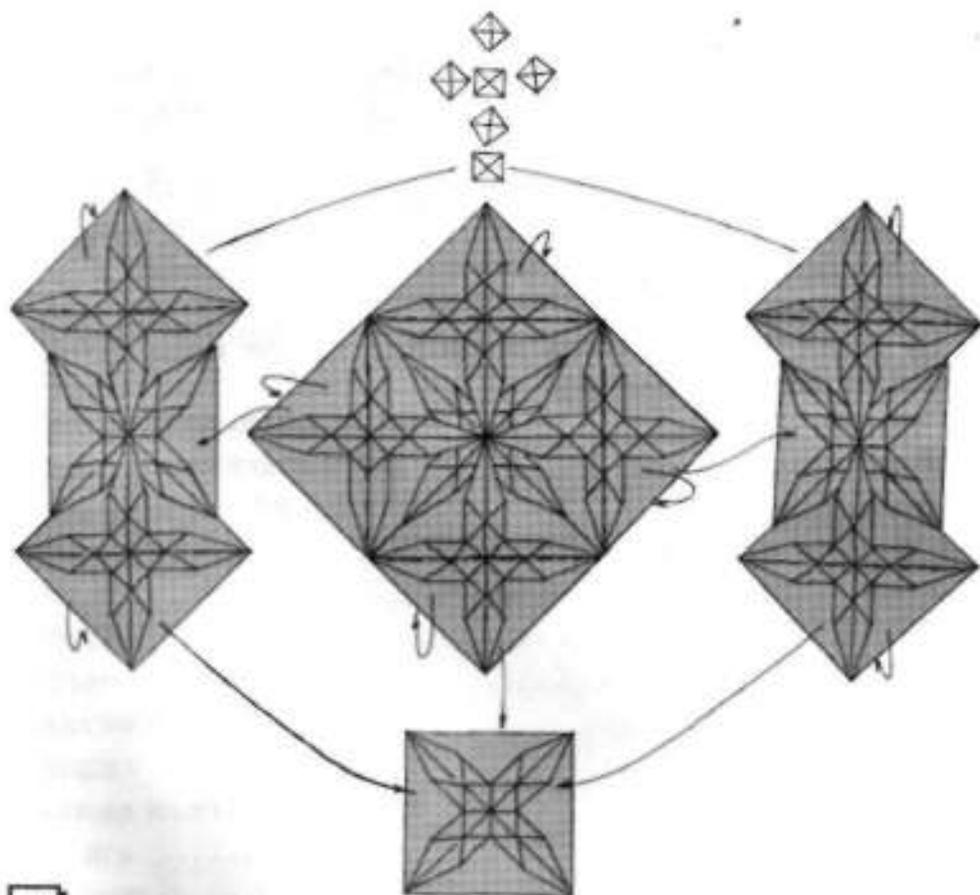
4 Опустите уголки к линии перегиба.



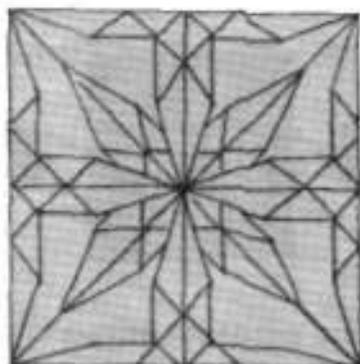
5 Модуль «звездочка» готов.



- 6** Наложите модули, расположенные ромбом, на детали, расположенные окошечком. Соединяя таким образом детали, вы получите симпатичный рельефный коврик.



- 7** Из этих же модулей можно сложить кубик. Для работы потребуется 18 модулей, соединенных по 5 и по 3, и два одиночных модуля. Соедините модули, подклейте.



8

Так выглядит грань куба, который можно использовать как копилку, опуская монетки в прорезь.

Из модуля «звездочка» можно сделать шкатулку, если не подклеивать три верхних модуля к передней грани куба. Готовый кубик и шкатулка показаны на цветной вклейке.

Вы можете также сделать корзинку, используя 13 модулей размером 10×10 см (на схеме не нужны 5 верхних) и несколько модулей размером $7,5 \times 7,5$ или 6×6 см, соединенных в один ряд (ручка корзинки).

Не делая верхнюю грань и продолжая еще ряды мозаики вверх, вы получите вазочку.

Светлана Витальевна Соколова

ШКОЛА ОРИГАМИ

АППЛИКАЦИИ И МОЗАИКА

Редактор Е. Гудева

Художник С. Азарнов

Компьютерная верстка А. Скуригина

Издательство «Валери СПб»

Изд. лиц. № 055642 от 22.01.98.

191002, Санкт-Петербург, д/в 24. Тел./факс (812) 316-68-24

ООО «Издательство «Эксмо»

127299, Москва, ул. Клары Цеткин, д. 18, корт. 5. Тел.: 411-68-86, 956-39-21,

Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru

*По вопросам размещения рекламы в книгах издательства «Эксмо»
обращаться в рекламный отдел. Тел. 411-68-74.*

Оптовая торговля книгами «Эксмо» и товарами «Эксмо-книж»:

ООО «ТД «Эксмо», 142700, Московская обл., Паненский р-н, с. Видное,
Белокаменная ш., д. 1. Тел./факс: (095) 378-84-74, 378-82-61, 745-89-16,
индивидуальный тел. 411-68-74.

E-mail: reception@eksmo-sale.ru

Мелкооптовая торговля книгами «Эксмо» и товарами «Эксмо-книж»:

117192, Москва, Мясницкий пр-т, д. 12/1. Тел./факс: (095) 411-50-76,
127254, Москва, ул. Добраялюбова, д. 2. Тел.: (095) 745-89-15, 760-56-34.

www.eksmo-knizh.ru e-mail: knizh@eksmo-sale.ru

**Полный ассортимент продукции издательства «Эксмо» в Москве
в сети магазинов «Новый книжный»:**

Центральный магазин — Москва, Суваревская пл., 12
(м. «Суваревская», ТЦ «Садояк галерея»). Тел. 937-85-81.

Москва, ул. Ярцевская, 25 (м. «Молодежная», ТЦ «Трамплин»). Тел. 710-72-92.

Москва, ул. Декабристов, 12 (м. «Отрадное», ТЦ «Золотой Вавилон»). Тел. 745-85-94.

Москва, ул. Профсоюзная, 61 (м. «Калужская», ТЦ «Калужский»). Тел. 727-43-16.

Информация о других магазинах «Новый книжный» по тел. 790-56-81.

В Санкт-Петербурге в сети магазинов «Буквоед»:

«Книжный супермаркет» на Загородном, д. 25. Тел. (812) 312-67-34

и «Магазин на Невском», д. 13. Тел. (812) 310-22-44.

Полный ассортимент книг издательства «Эксмо»:

В Санкт-Петербурге: ООО СЗКС, пр-т Обуховской Обороны, д. 84Б.

Тел. отдела реализации (812) 295-44-80/81/82/83.

В Нижнем Новгороде: ООО ТД «Эксмо НН», ул. Маршала Воронова, д. 3.

Тел. (8312) 72-36-70.

В Казани: ООО «ИКТ Казань», ул. Фрезерная, д. 5. Тел. (8432) 70-40-45/46.

В Киеве: ООО ДЦ «Эксмо-Украина», ул. Луговая, д. 9.

Тел. (044) 531-62-54, факс 419-97-49; e-mail: sale@eksmo.com.ua

Подписано в печать с готовых montажей 04.04.2005. Формат 70x100^{1/8}.
Бумага офсетная. Гарнитур «Школьная». Печать офсетная. Усл. печ. л. 14,19
Дол. тираж 4 000 экз. Заказ № 2047

Отпечатано с готовых диалогитивов во ФГУП ИПК «Ульяновский Дом печати»
432980, г. Ульяновск, ул. Гончарова, 14

Оригинальные объемные изделия
из мозаичных модулей

•
Прекрасное пособие для начинающих
оригамистов

•
Подробное описание складывания
фигурок, доступное даже дошкольникам

•
Увлекательный досуг для детей
и взрослых



ISBN 5-699-11746-6



9 785699 117468 >

← VALENT SPD