

«Золотой петушок»

*Работа выполнена по материалам книги С.Соколовой
«Театр оригами».*

Работу выполнила: Борисова Любовь Дмитриевна

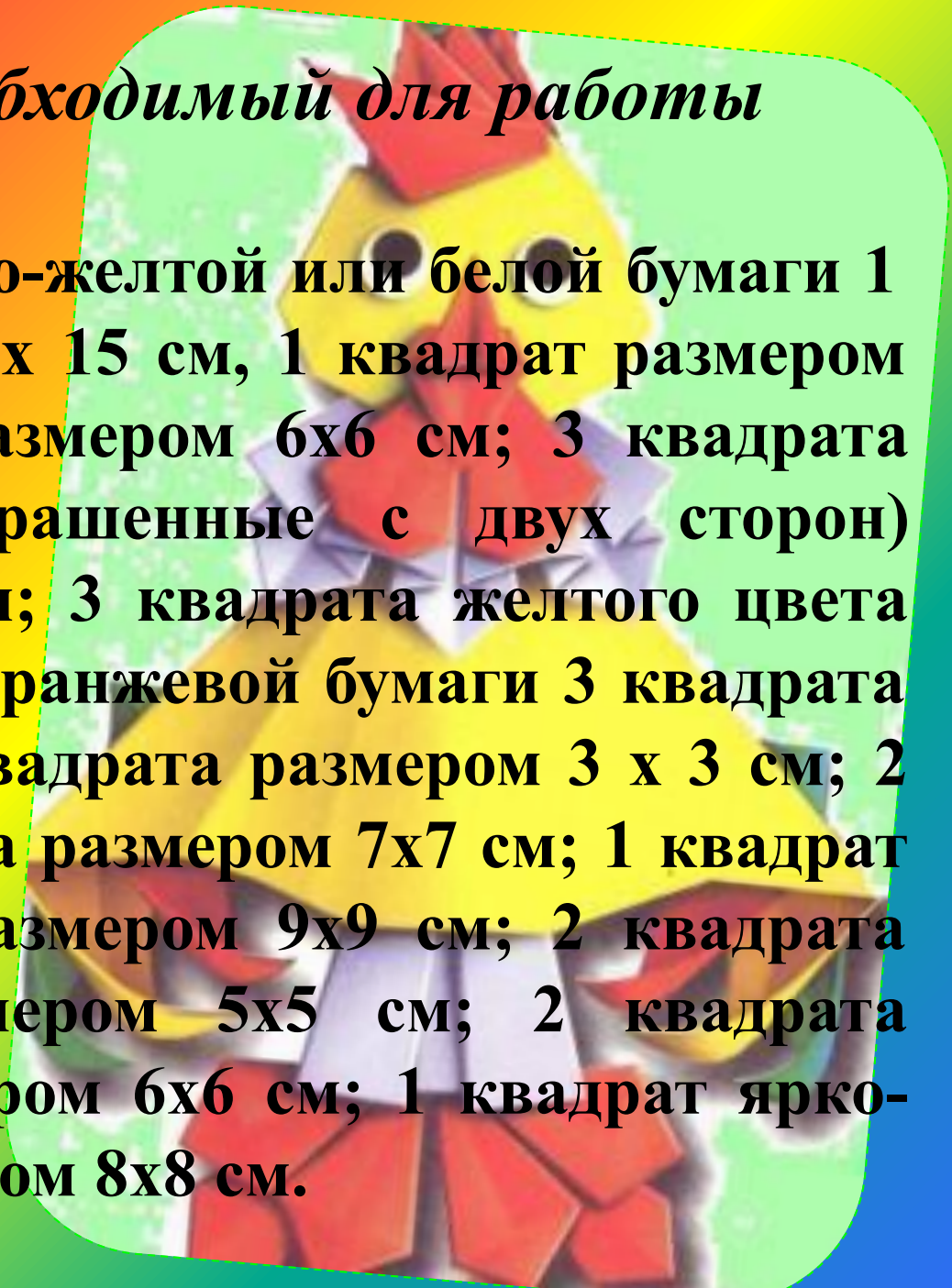
Место работы: МБОУ гимназия № 12 г. Липецка

Должность: учитель начальных классов



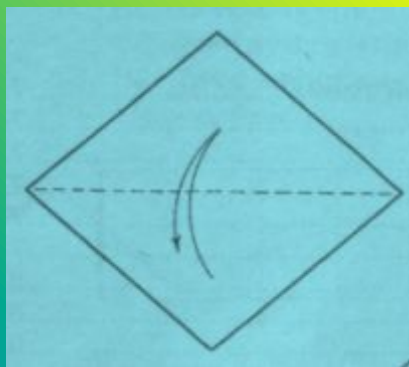
Материал необходимый для работы

Приготовьте из бледно-желтой или белой бумаги 1 квадрат размером 15 х 15 см, 1 квадрат размером 7х7 см, 1 квадрат размером 6х6 см; 3 квадрата красного цвета (окрашенные с двух сторон) размером 3,5 х 3,5 см; 3 квадрата желтого цвета размером 3х3 см; из оранжевой бумаги 3 квадрата размером 4х4 см, 2 квадрата размером 3 х 3 см; 2 квадрата синего цвета размером 7х7 см; 1 квадрат фиолетового цвета размером 9х9 см; 2 квадрата розового цвета размером 5х5 см; 2 квадрата зеленого цвета размером 6х6 см; 1 квадрат ярко-зеленого цвета размером 8х8 см.

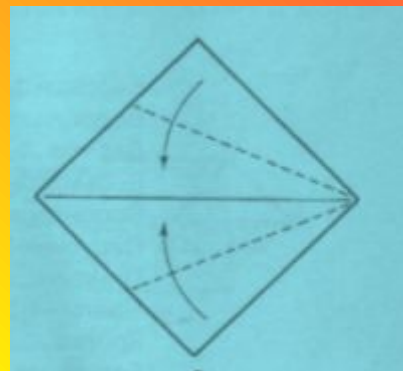


Голова петуха

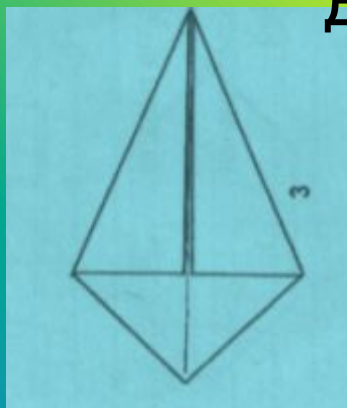
Возьмите бледно-желтый или белый квадрат со стороной 6 см, положите его белой стороной к себе и сложите базовую форму «воздушный змей».



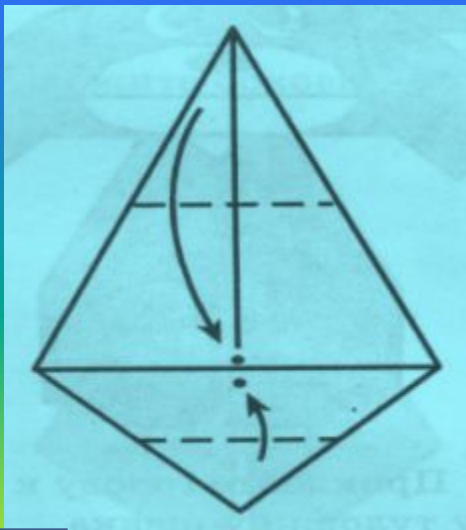
1. Наметьте
линию



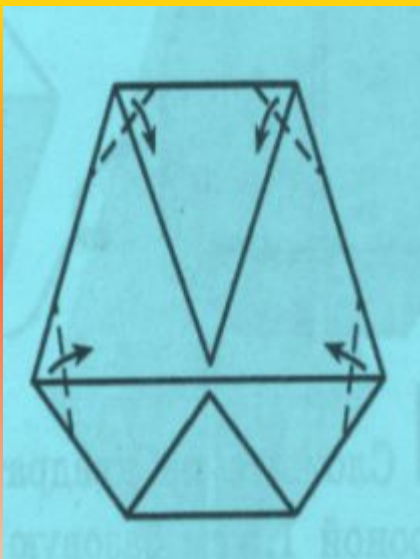
2. Сложите боковые стороны к
диагонали



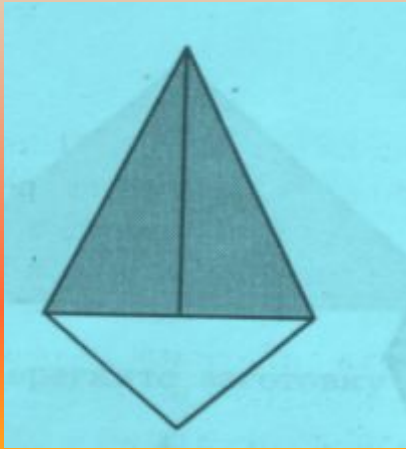
3. Базовая форма «Воздушный
змей»



- 1** Опустите верхний и поднимите нижний углы так, чтобы их вершины совместились с указанными на чертеже точками.

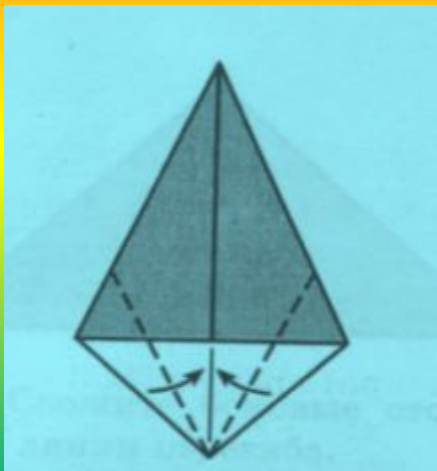


- 2** Согните указанные уголки сгибом «долина».



3

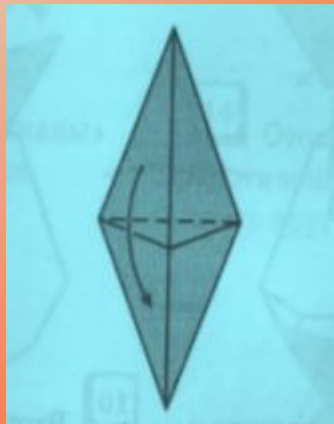
Возьмите красные квадраты, сложите из каждого базовую форму «воздушный змей». Положите одну из заготовок прямым углом вниз.



4

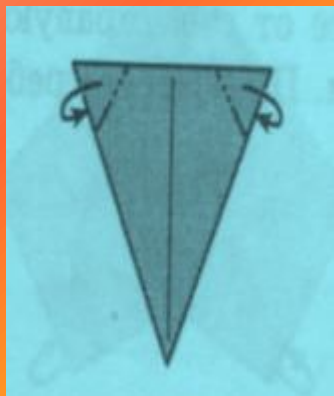
Согните боковые углы так, чтобы нижние стороны легли на центральную вертикаль. Это действие выполните с двумя другими заготовками.

КЛЮВ



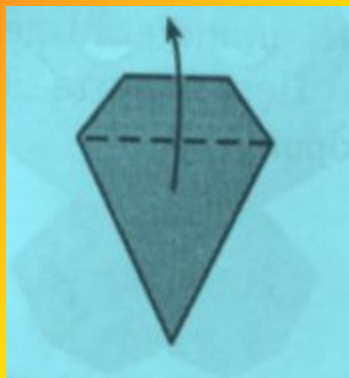
5

Возьмите одну из полученных деталей, согните её пополам сверху вниз.



6

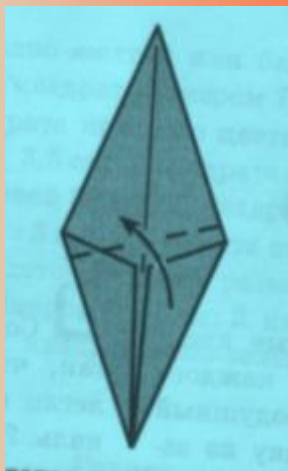
Согните нижнюю часть детали вверх, линия «долина» соединяет боковые углы.



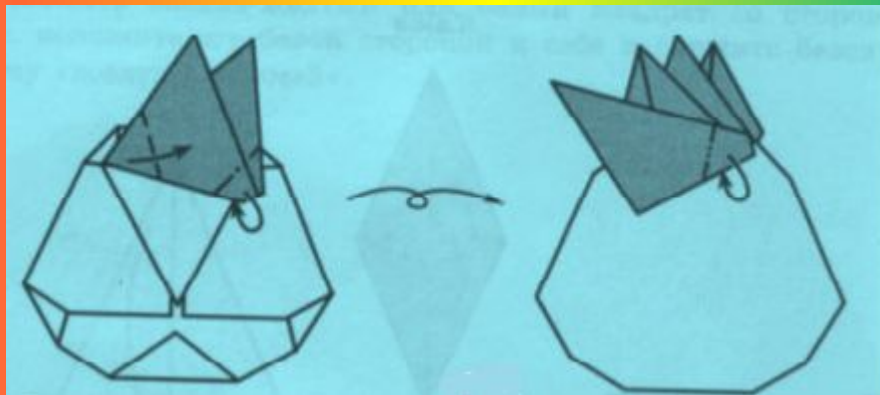
7

Согните нижнюю часть детали вверх, линия «долина» соединяет боковые углы.

ГРЕБЕШОК



8 Из двух других заготовок сделайте гребешок, сгибая детали наискосок.



9 Одну деталь приложите к задней стороне головы. Согните углы, приклейте деталь к голове.

Переверните на другую сторону.

10 Вторую деталь приложите к лицевой стороне головы, согните от себя правую часть детали. Приклейте гребень

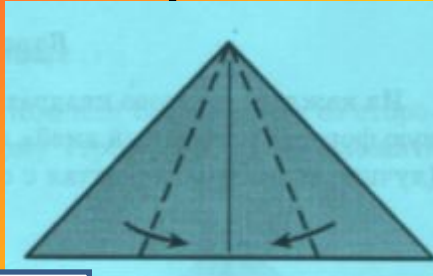
БОРОДКА

Возьмите оранжевый квадрат (окрашенный с двух сторон) со стороной 4 см. Сложите базовую форму «треугольник» и положите прямым углом вверх.



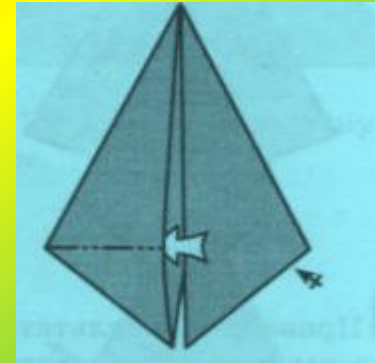
11

Перегните заготовку пополам.



12

Сложите боковые стороны к линии перегиба.



13

Раскройте «карманы» с двух сторон заготовки.



14

Отогните вниз углы в противоположных направлениях друг от друга.

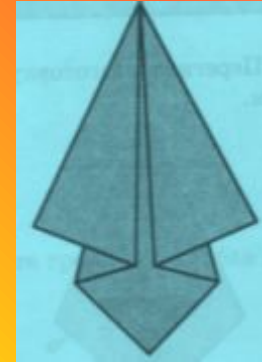
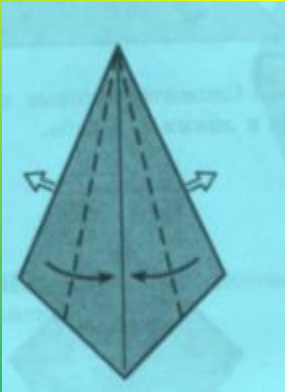


15

Приклейте бородку, а затем клюв. Сделайте в технике аппликации глаза

Воротник

Из каждого желтого квадрата со стороной 3 см сложите базовую форму «воздушный змей» и переверните на другую сторону (лучше, если бумага желтая с обеих сторон).



16

Сложите боковые стороны к линии перегиба, при этом треугольники, находящиеся с другой стороны, вытягиваются наружу.

17

Проверьте результат. Сложите все три детали воротника.

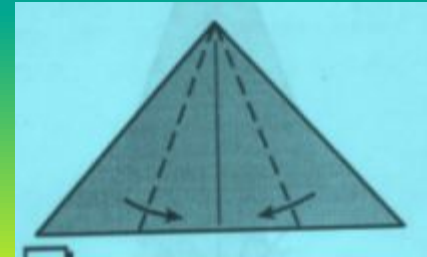
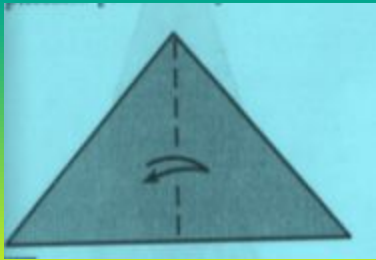


18

Приклейте воротник сзади к нижней части головы.

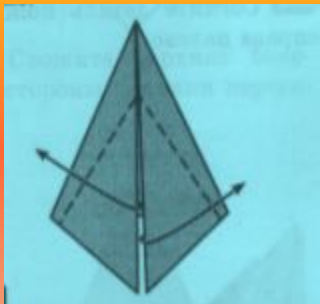
Туловище

Возьмите квадрат бледно-желтого или белого цвета со стороной 15 см, сложите базовую форму «треугольник» и положите прямым углом вверх.

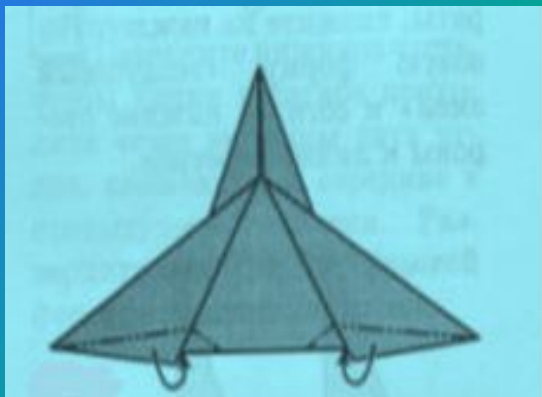


19 Перегните заготовку

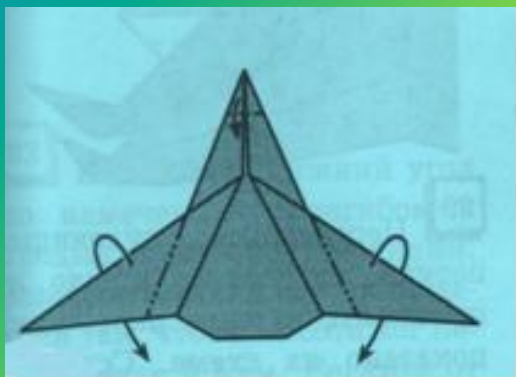
20 Сложите боковые стороны к линии перегиба.



21 Отогните нижние углы, как показано на рисунке.



22 Проверьте результат. Согните назад указанные на рисунке части внизу детали.



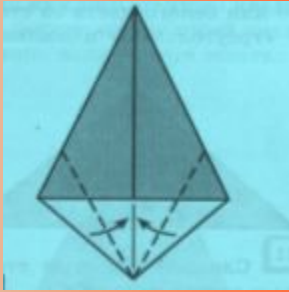
23 Согните боковые углы крыльев вниз «горой», опустите верхний угол.



24 Согните нижние уголки по направлению друг к другу.

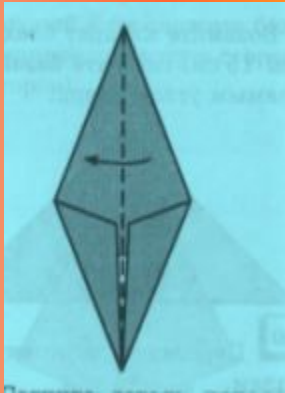
ПЕРЬЯ ДЛЯ КРЫЛА

25



Возьмите зеленые квадраты, сложите из каждого базовую форму «воздушный змей» и согните нижние стороны к линии перегиба.

26



Согните деталь пополам справа налево.

27



Выгните нижние уголки наружу.

Проверьте полученный результат.

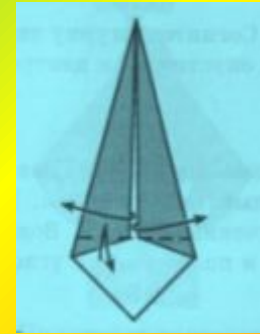
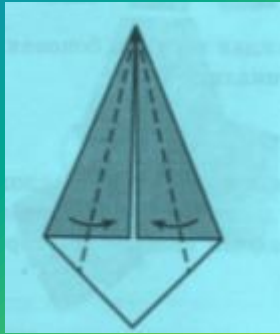
28



Переверните туловище петуха, разверните крыло и приклейте зеленое перо, как показано на схеме. Согните крыло по имеющейся линии «долина». Приклейте перо ко второму крылу.

Ноги

Возьмите оставшийся бледно-желтый квадрат, сложите базовую форму «воздушный змей» и положите заготовку прямым углом вниз

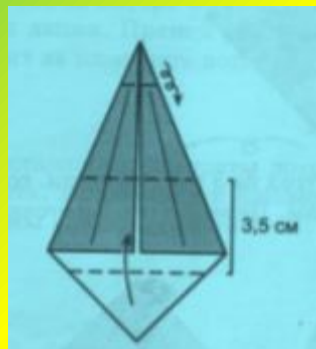


29

Сложите верхние боковые стороны к линии перегиба.

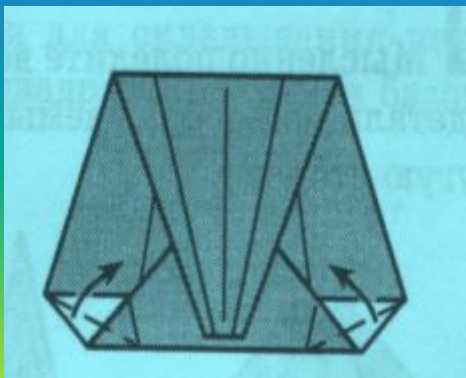
30

Перегните нижнюю часть, чтобы линия перегиба проходила через вершины двух углов, сложенных к середине в предыдущем действии. Разверните фигуру до базовой формы «воздушный змей».



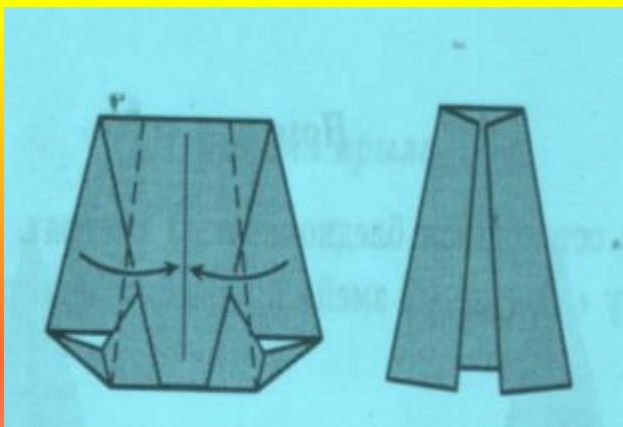
31

Поднимите нижний угол по намеченной перегибом в предыдущем действии линии. Заверните верхнюю часть детали так, чтобы высота ног петуха была 3,5 см. Согните от себя выходящий за нижнюю сторону угол.



32

Согните уголки в нижней части детали (линия сгиба проходит от вершины бокового угла до точки пересечения нижней стороны и линии, полученной в 30-м действии).

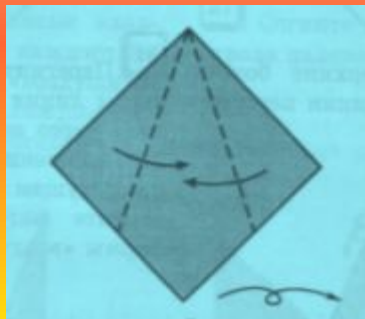


33

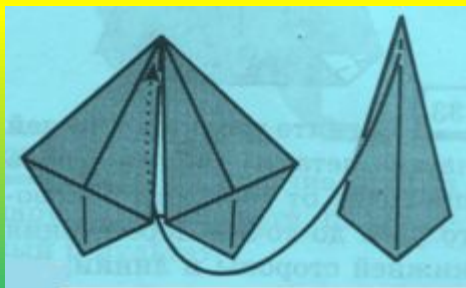
Лапки

Возьмите два оранжевых квадрата со стороной 4 см, сложите каждый по диагонали. Выполните действия 11-14, отложи полученные детали.

Возьмите оранжевый квадрат со стороной 3 см и положите его углом к себе.



34 Мысленно поделите верхний угол на 3 равные части, согните деталь по воображаемым линиям. Переверните заготовку на другую сторону.



35 Пропустите внутрь одной из отложенных оранжевых заготовок острый угол.



36 Перегните уголок. Склейте детали. Сделайте таким же образом вторую лапку.



37

Приклейте лапки к ногам, для этого следует приоткрыть боковые части ног и просунуть внутрь перегнутый угол лапки. Прямой угол выходит за плоскость ног.

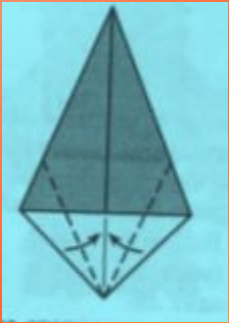


38

Приклейте голову спереди туловища, а ноги сзади, как показано на рисунке.

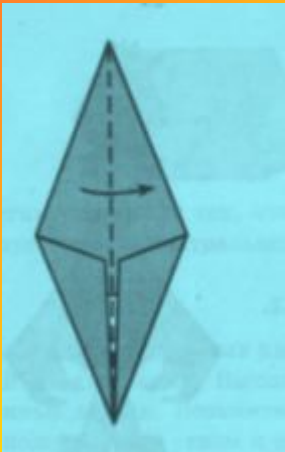
Хвост

Оставшиеся квадраты потребуются для складывания перьев хвоста. Из розовых и фиолетового квадратов сложите базовые формы «воздушный змей».



39

Поднимите боковые стороны к средней линии.



40

Согните деталь пополам



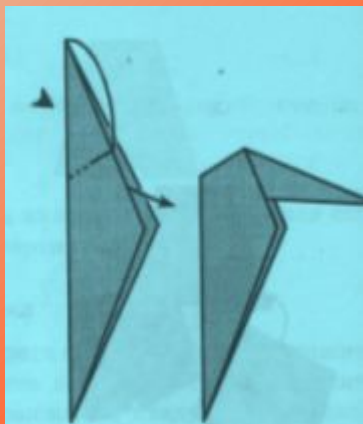
43

Переверните фигурку петушка на другую сторону. Вставьте перья хвоста в отверстие внизу фигурки. Подклейте перья, располагая розовые и фиолетовое выше, а синие и зеленое — ниже. Последние должны касаться плоскости стола (опираясь на них, фигурка стоит).



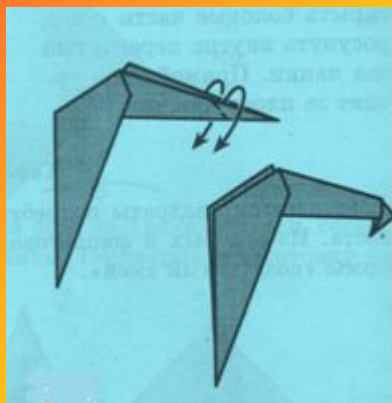
44

Вид петуха спереди.



41

**Вогните верхний угол.
Проверьте результат.**



42

**Выгните указанный на рисунке угол наружу.
Проверьте полученный результат.**