

# Веточка Повилики

Валентина Гончар, Москва

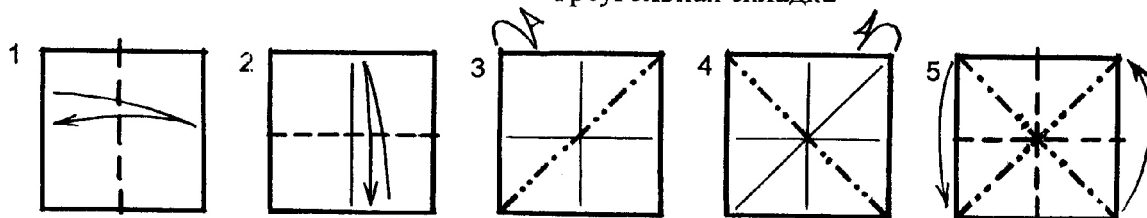
Розовые, белые, сиреневые граммофончики - это цветочки повилики - это лето. На одной веточке повилики расположены цветы разной формы - бутончики, раскрывающиеся бутончики, только что раскрывшийся цветочек и полностью распустившийся цветок и оригинальной формы листики.

Для каждого цветка нам понадобятся по два квадрата - один 7 см X 7 см выбранного вами цвета и другой 2,5 см X 2,5 см жёлтого или оранжевого цвета для серединки цветка. Для листика нам нужны квадратики 7 см X 7 см зелёного цвета.

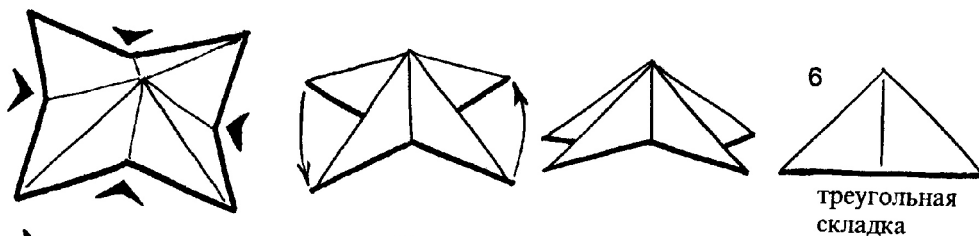
Начало складывания и больших и маленьких квадратиков одинаково - они перегибаются пополам по вертикали и по горизонтали "долиной", а по двум диагоналям - "горой".

Отметьте при этом одну интересную особенность: если вы начинаете со складывания "долиной", у вас получается базовая форма "двойной треугольник", а если вы начинаете со складывания "горой", у вас получается квадратная складка (базовая форма "двойной квадрат").

## Треугольная складка



Положите свободно на стол вашу фигурку - она примет вид 4-угольного "зонтика". Слегка нажимайте на серединки вогнутых сторон и двигайте их к центру до соединения, т.е. складывайте ваш "зонтик". А теперь соедините вместе слева и справа по два уголка и треугольная складка готова.

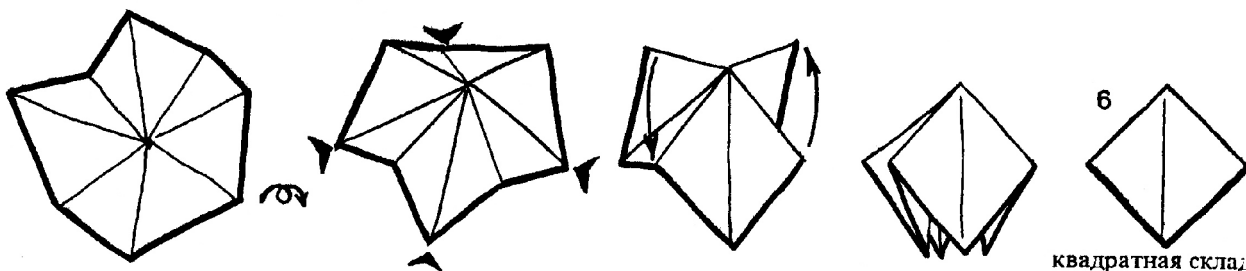


треугольная складка

## Квадратная складка.



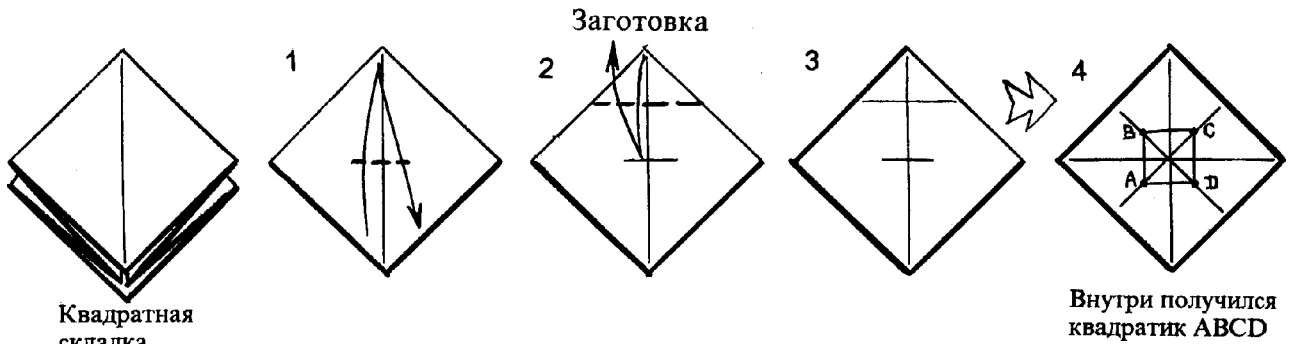
Положите свободно на стол вашу фигурку - она примет вид 4-угольного опрокинувшегося "зонтика". Переверните "зонтик" вершиной вверх. Слегка нажимайте на середины вогнутых сторон и двигайте их к центру, складывая ваш "зонтик". А теперь соедините слева и справа по два уголка и квадратная складка готова.



квадратная складка

## Цветы Павилики

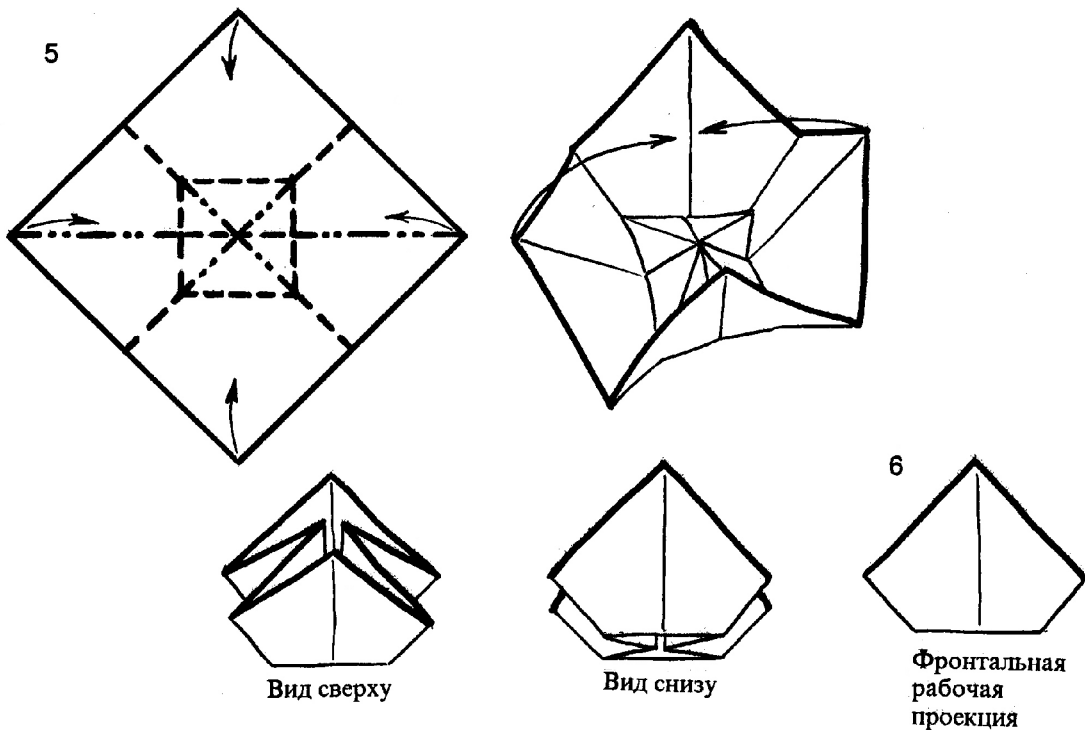
Цветы Павилики складываются из квадратной складки. Начало складывания у всех цветов одинаковое. Поэтому сначала можно сложить несколько одинаковых заготовок, а потом из них продолжать складывать то, что вам нужно - бутончик, распускающийся цветок и т.д.



Квадратная складка

Внутри получился квадратик ABCD

Поднимем все четыре уголка, выполняя указанные сгибы. Боковые уголки согнём по концам диагонали "горой".

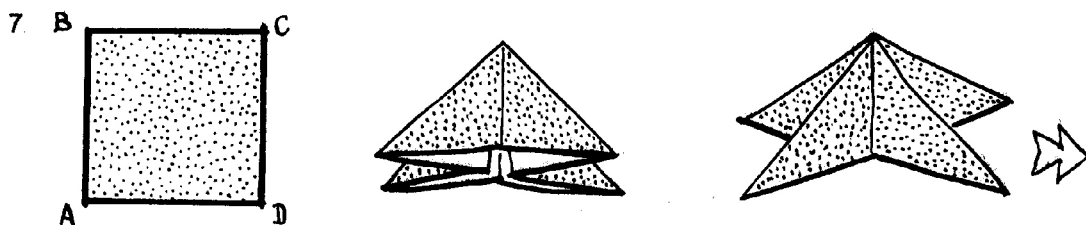


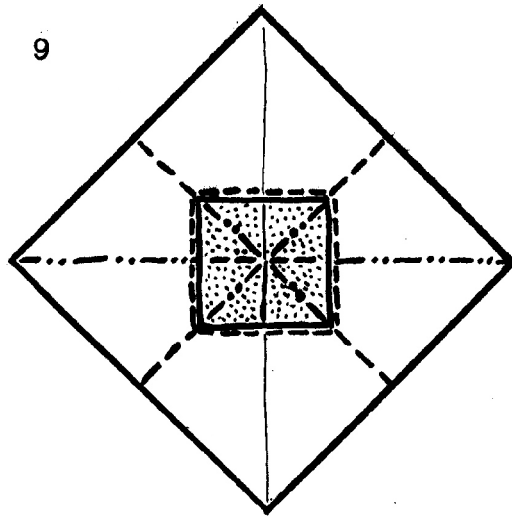
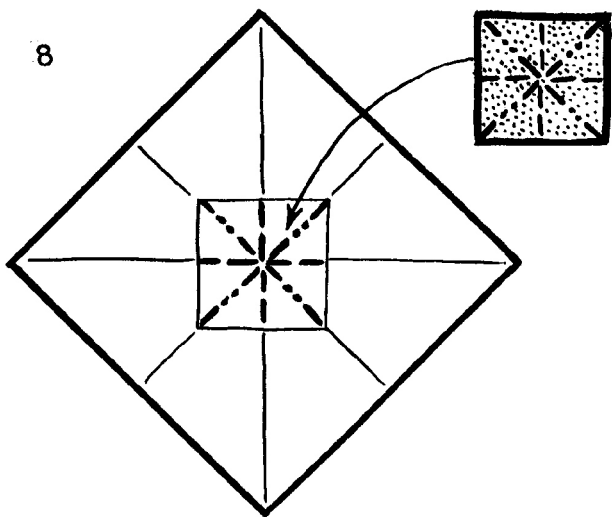
Вид сверху

Вид снизу

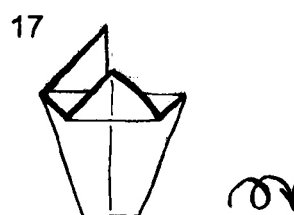
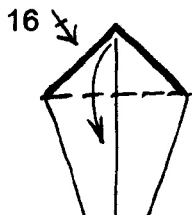
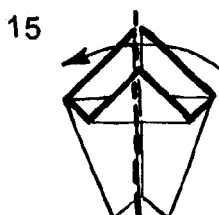
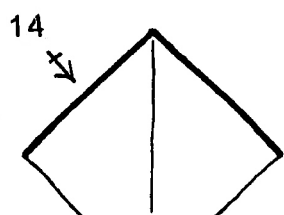
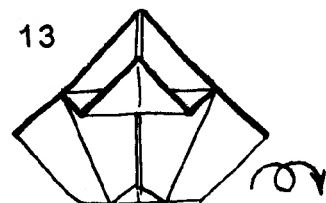
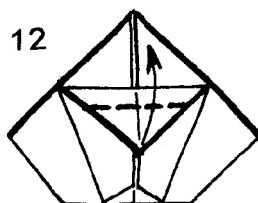
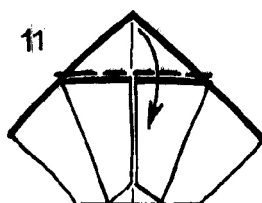
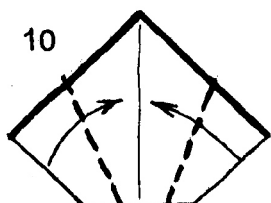
Фронтальная рабочая проекция

Вернёмся к позиции 4. В большом квадрате внутри от сгибов получился маленький квадратик ABCD. Возьмём жёлтый или оранжевый квадратик, равный  $\square$  ABCD и сложим треугольную складку. Расправим большой квадрат (позиция 6) и с его центром совместим маленький квадратик.



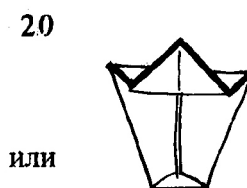
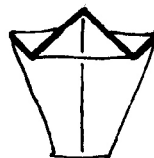
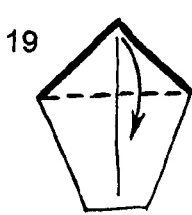
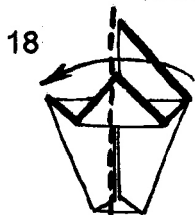


Снова согнём по указанным линиям оба квадрата вместе.



Повторить действия 10, 11, 12

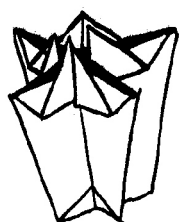
Повторить действия 11, 12



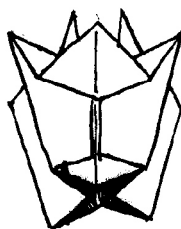
или

Повторить действия 11 и 12

Заготовка для цветка павилики готова



Вид сверху



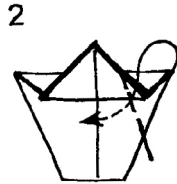
Вид снизу

Теперь из этой заготовки можно сделать разные стадии цветения павилики - бутончик, распускающийся бутончик, только что распустившийся цветок, полностью раскрывшийся цветок.

### Бутончик



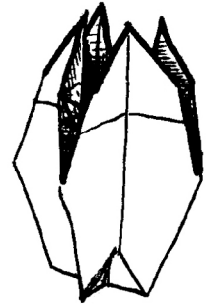
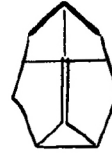
1  
Перегнём по линии, проходящей через точку пересечения и середину боковой стороны. Повторим на всех "страничках"



2  
Вогнём уголок внутрь. Повторим на всех "страничках"



3  
или



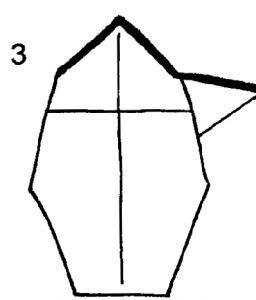
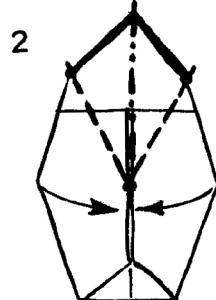
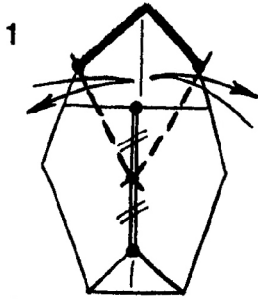
Бутончик готов

### Распускающийся бутончик

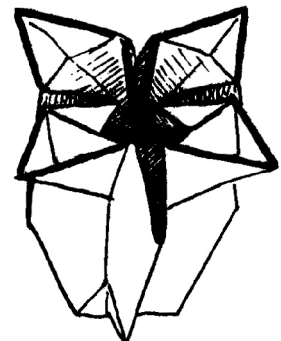
Возьмём позицию 3 - бутончик и каждые две рядом размещённые "странички" перегнём по линии, проходящей через точку перегиба вверху и серединой средней линии

Согнём две "странички" по направлению друг к другу одновременно выполняя указанные на рисунке сгибы. Повторим для каждой пары "страничек".

Раскрывающийся бутончик готов.



ВИД СБОКУ



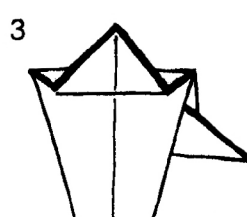
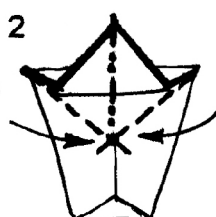
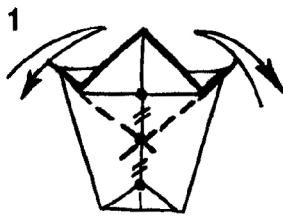
Распускающийся бутончик

Только что распустившийся цветочек.

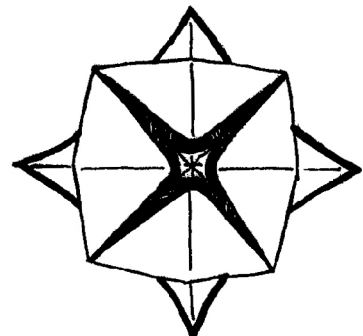
Возьмём заготовку (позиция 20) и каждые две рядом расположенные "странички" перегнём по линии, проходящей через боковой уголок и середину средней линии. Согнём две "странички" по направлению друг к другу, одновременно выполняя указанные сгибы.

Повторим для каждой пары "страничек". Нажатием чуть-чуть расплющите жёлтую серединку цветочка.

Раскрывшийся цветочек готов.



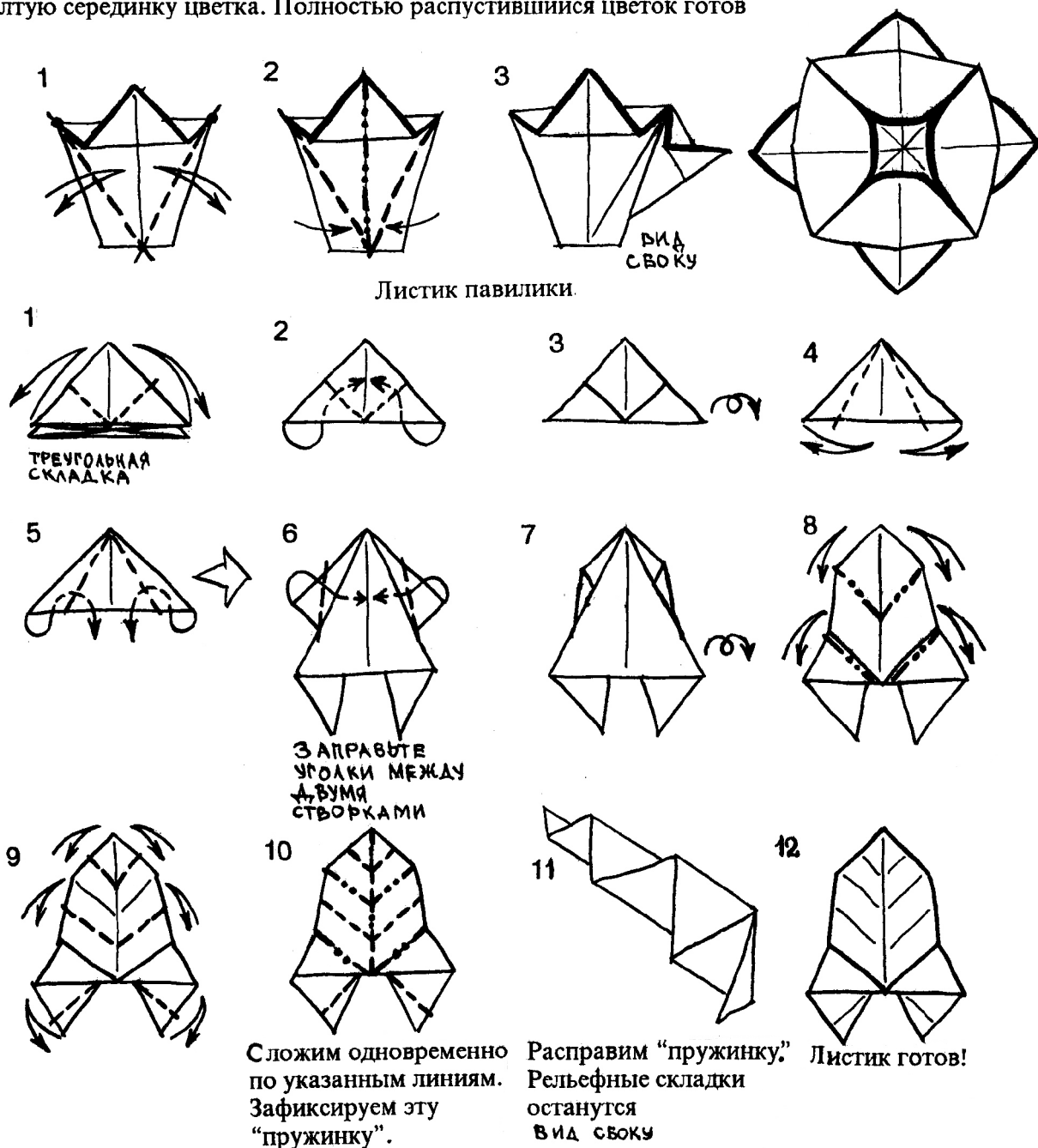
ВИД СБОКУ



Распустившийся цветочек

## Полностью раскрывшийся цветок.

Снова возьмём заготовку (позиция 20) и каждые две рядом расположенные "странички" перегибём по линии, проходящей через боковой уголок и середину нижней линии цветка. Согнём две "странички" по направлению друг к другу, одновременно выполняя указанные сгибы. Повторим для каждой пары "страничек". Нажатием сверху расплющит жёлтую серединку цветка. Полностью распутившийся цветок готов



На веточке Павлики из одного гнёздышка тянутся на тоненьких стебельках по одному цветочку и листочку. Из следующего гнёздышка - снова один цветочек и один листочек и т.д.

А теперь соберите на одной веточке бутончик, раскрывающиеся и раскрывшиеся цветочки и листики.

Это лето посылает вам свой привет!

