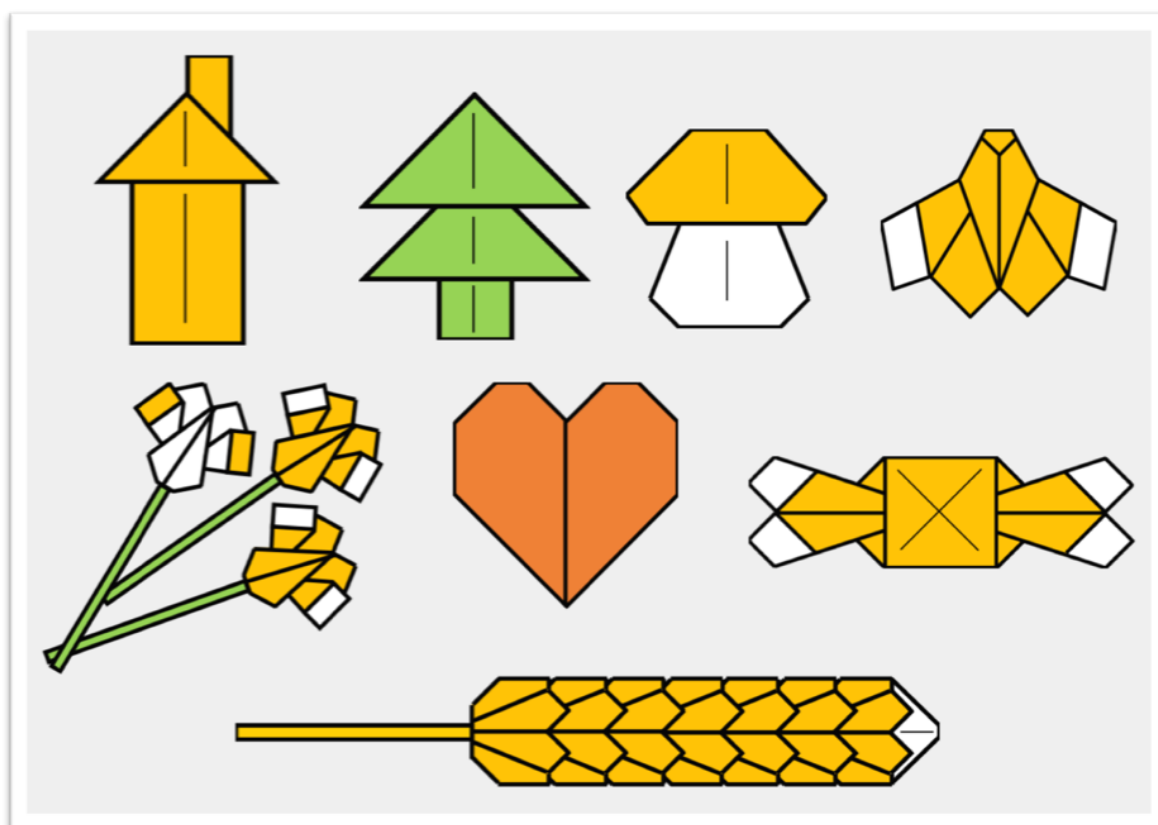


Оригами по-новому с Надеждой Пановой

Оригами-СюрПРИЗ

(неожиданный подарок + практика решения изобретательских задач)

Исследуя, изобретаем
Модели из полоски



Н. В. Панова, педагог дополнительного образования

Оригами по-новому с Надеждой Пановой – итог многолетней плодотворной работы по обучению дошкольников и младших школьников основам оригами.

Оригами-СюрПРИЗ – название авторской образовательной программы по оригами, рекомендованной в практике работы воспитателей детских садов, учителей начальной школы, педагогов дополнительного образования.

Исследуя, изобретаем – содержательный блок образовательной программы по оригами, позволяющий развить исследовательские и изобретательские навыки в процессе знакомства с базовыми формами оригами и классическими моделями оригами.

«Модели из полоски» – раздел с авторскими изобретениями. Модели, разнообразные по принципу складывания, в большинстве своём не сложны в изготовлении, так как в основе их лежат базовые формы или классические модели оригами, а также начальные приёмы работы с бумагой над созданием большинства традиционных моделей.

Схемы складывания моделей оригами и условные обозначения к ним являются авторскими, но не противоречащими основным канонам оригами.

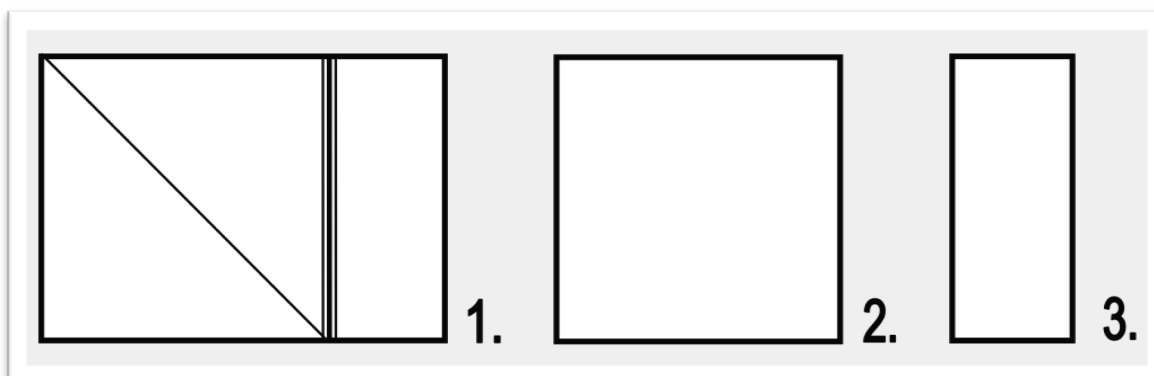
Содержание

«Бумажные инструкции».....	4
Бант из полоски.....	5
Гриб из полоски	8
Грибок двухсторонний	10
Дом с трубой	12
Ёлочка в снегу	14
Ёлочка зелёная	16
Забор из полоски.....	18
Коготь	20
Колосок двухсторонний	21
Конёк-горбунок.....	25
Конфета из полоски	28
Космический корабль из полоски	31
Муха	34
Сердечко из полоски.....	37
Телефонная трубка	39
Цветок из двух модулей	41
Цветок из полоски со стеблем.....	44
Обобщение	47

«Бумажные инструкции»

(лист формата А-4)

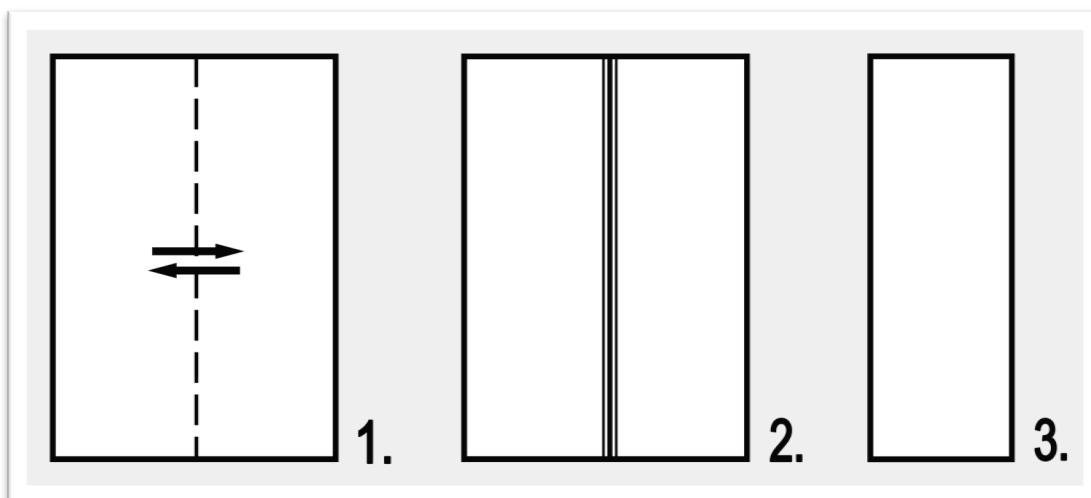
Квадрат №1. Полоска №1



1. Разрезать лист по линии перегиба.
2. Квадрат №1.
3. Полоска №1.

По аналогии, полоска, оставшаяся после того, как из листа формата А-4 изготовили два квадрата (квадрат №2), является полоской №2.

1/2 часть листа формата А-4



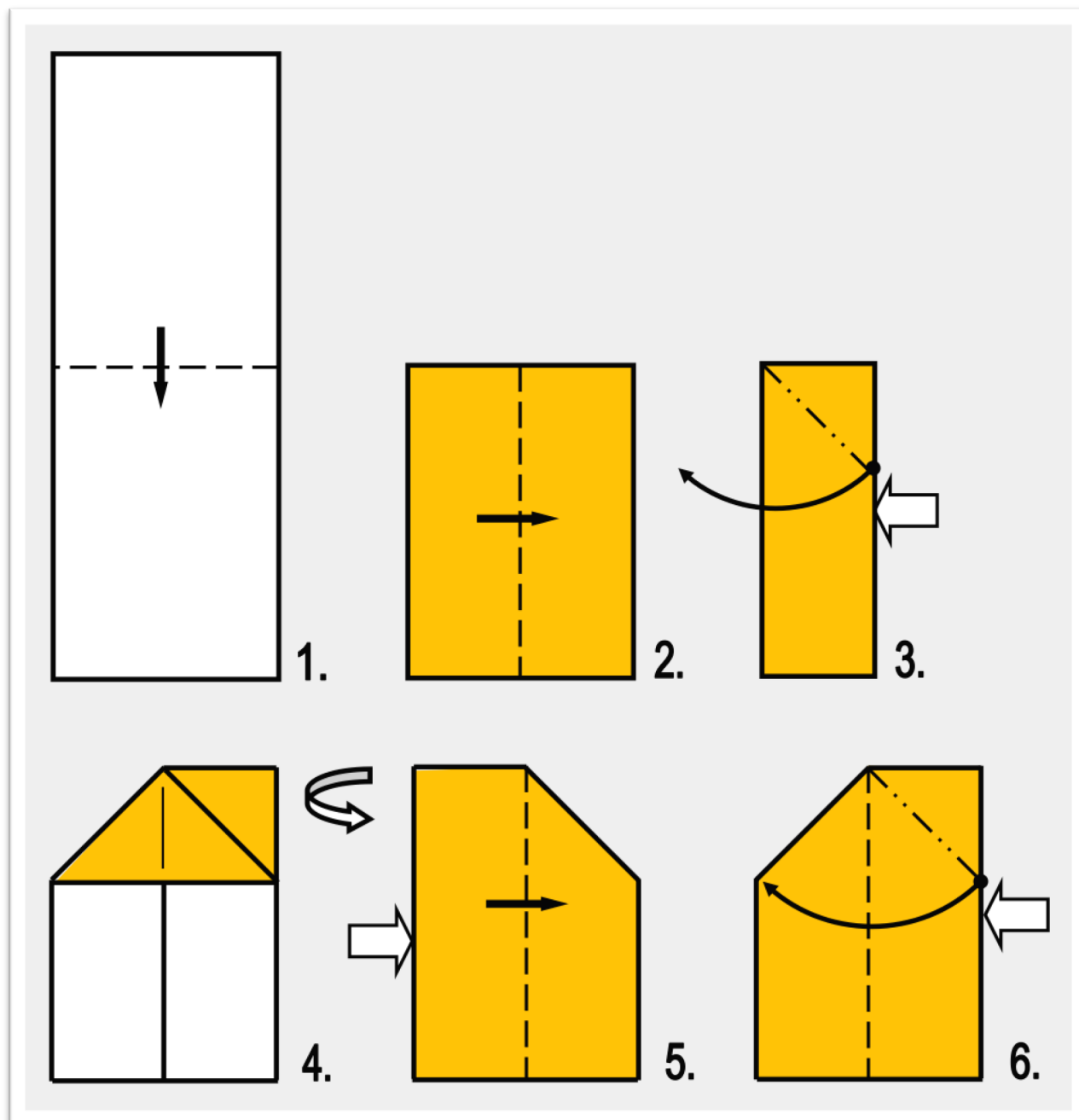
1. Перегнуть лист пополам, совмещая длинные стороны.
2. Разрезать по линии перегиба на две полоски.
3. 1/2 часть листа формата А-4.

В схемах представлены полоски, соразмерные листу формата А-4. Но можно использовать полоски других размеров. В этом случае в схемах возможны несовпадения в соразмерностях цветных и белых участков работы.

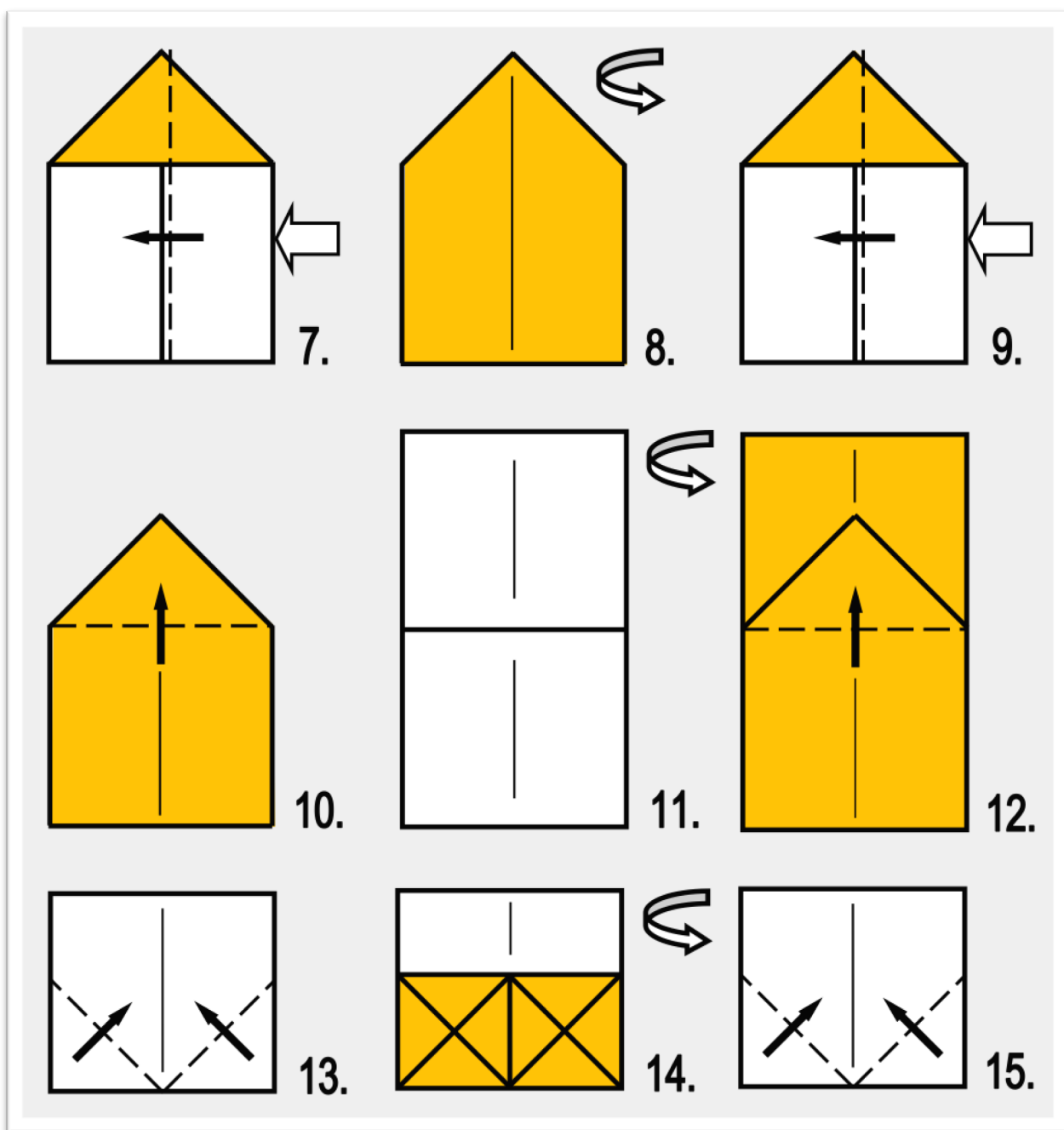
Из больших полосок, соразмерных листу формата А-4, получаются более представительные модели.

Бант из полоски

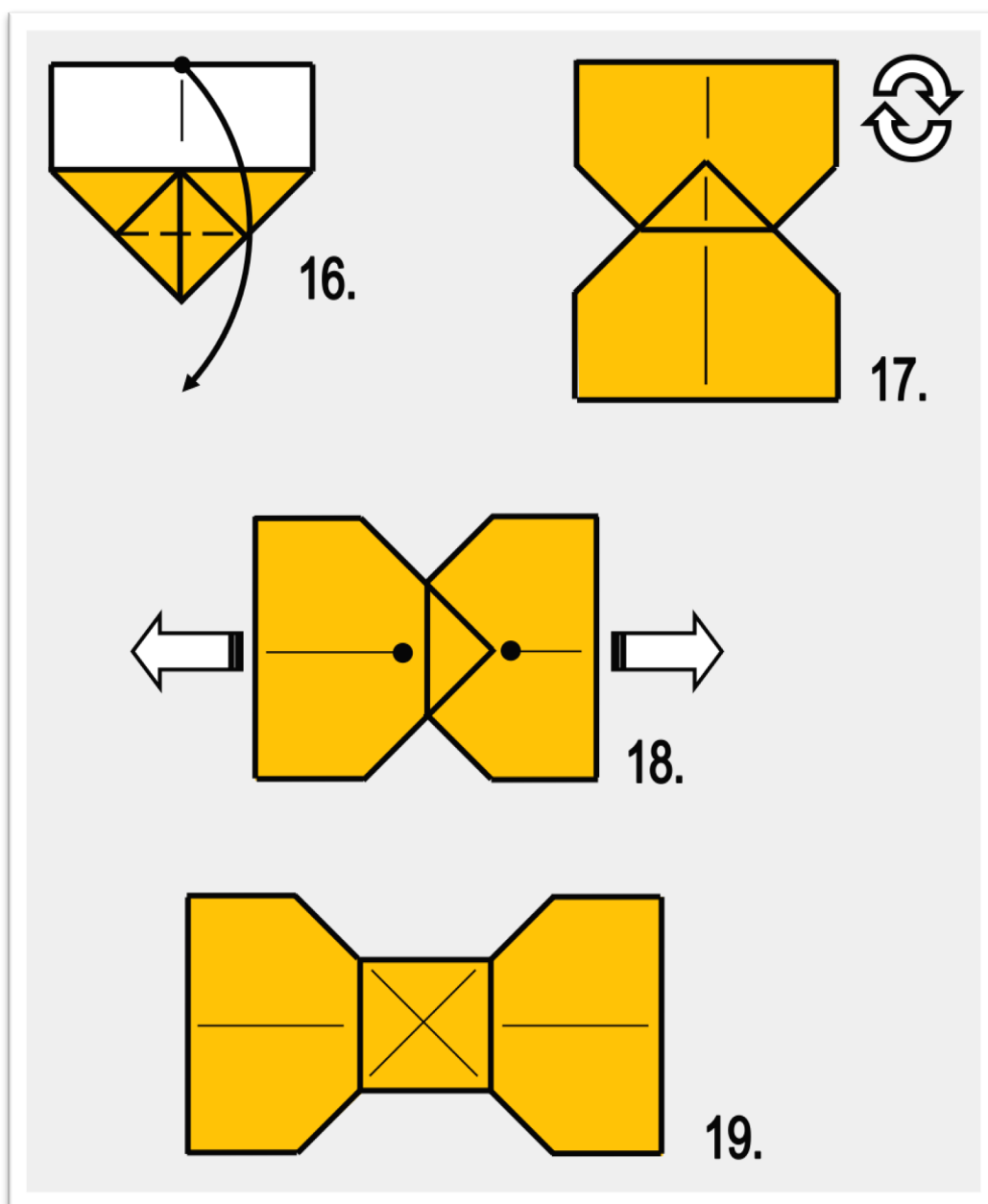
(1/2 часть листа формата А-4)



1. Сложить полоску пополам, сверху вниз.
2. Сложить пополам, слева направо.
3. Раскрыть и расплющить верхний «карман».
4. Результат. Перевернуть на другую сторону.
5. Перебросить верхний слой слева направо.
6. Раскрыть и расплющить верхний «карман».



7. Результат. Перебросить верхний слой справа налево.
8. Результат. Перевернуть на другую сторону.
9. Перебросить верхний слой справа налево.
10. Поднять верхний слой вверх по линии «долина».
11. Результат. Перевернуть на другую сторону.
12. Поднять нижнюю сторону вверх, совмещая её с верхней стороной.
13. Согнуть углы верхнего слоя к вертикали.
14. Результат. Перевернуть на другую сторону.
15. Согнуть углы к вертикали.



16. Результат. Опустить верхний слой вниз, до упора.

17. Результат. Повернуть в плоскости.

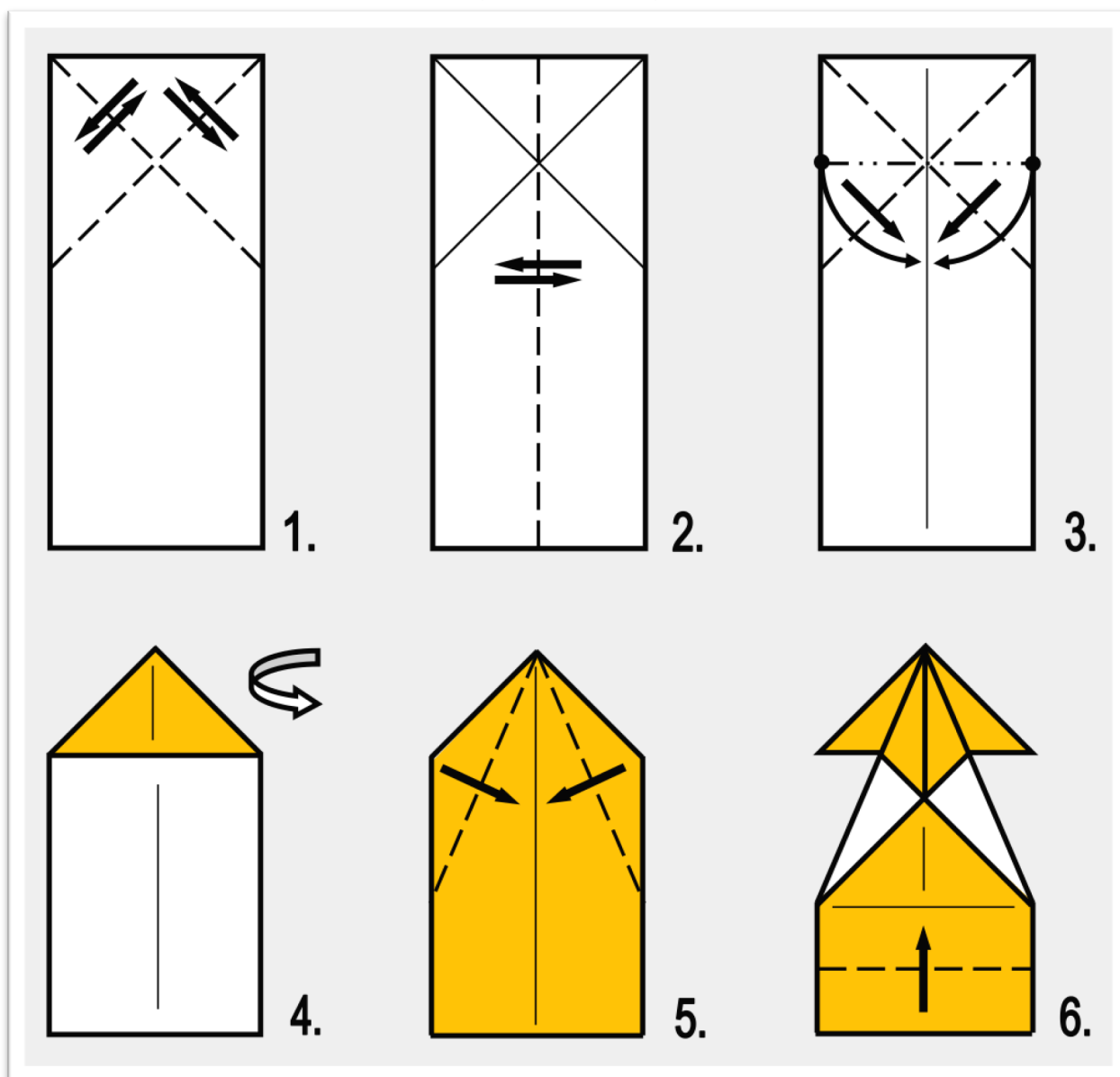
18. Взявшись за места, отмеченные точками (большими пальцами – спереди, указательными – сзади, зажав с изнанки все углы), тянуть по сторонам, одновременно расплющивая вершину модели.

19. Бант из полоски.

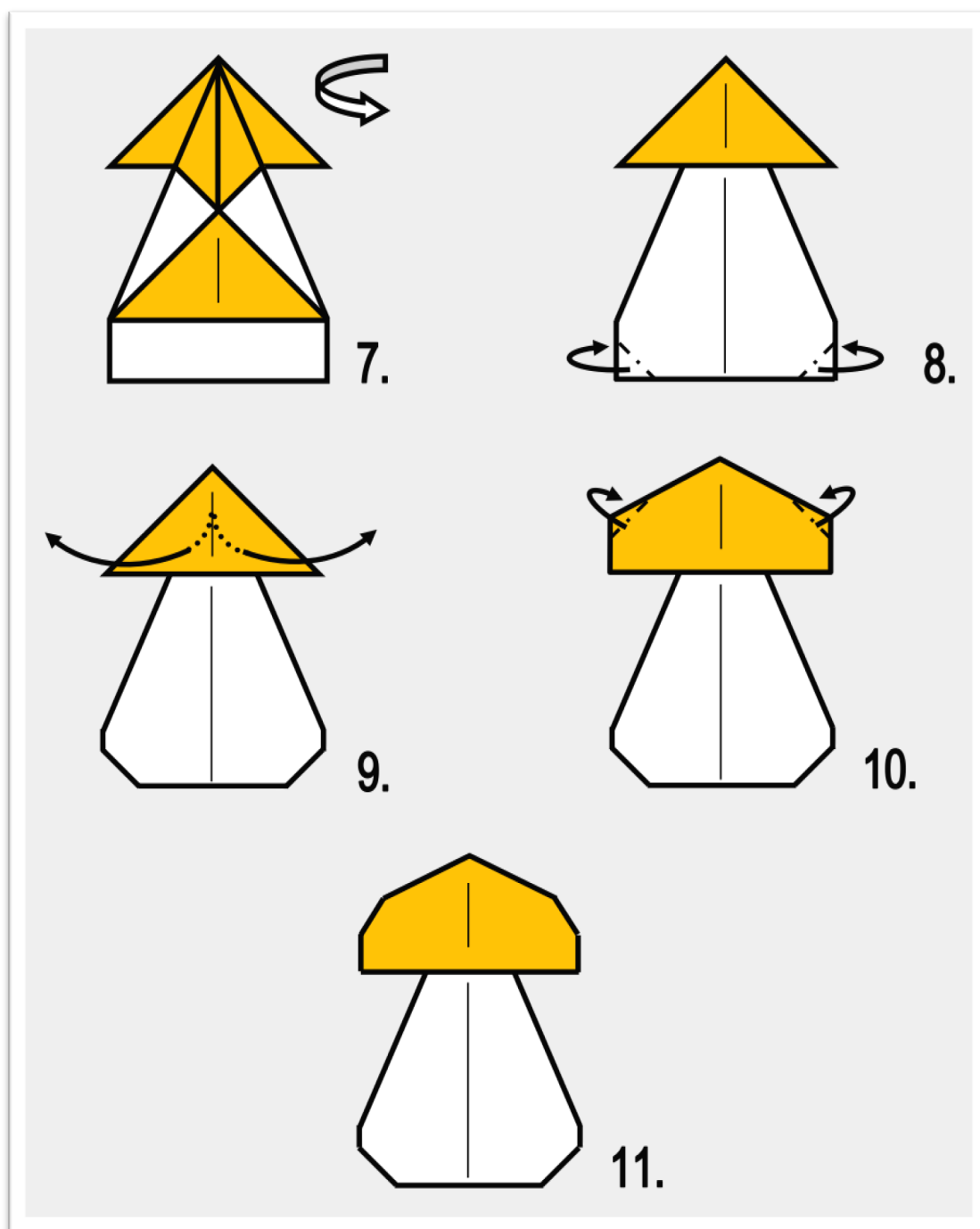
Модель можно складывать из двухсторонней бумаги, так как второй цвет в готовом изделии себя не проявляет.

Гриб из полоски

(полоска №1)



1. Перегнуть верхнюю часть полоски по диагоналям, совмещая верхнюю сторону поочерёдно с боковыми сторонами.
2. Перегнуть полоску пополам, совмещая длинные стороны.
3. Сложить верхнюю часть полоски по намеченным линиям «гора» и «долина».
4. Результат. Перевернуть на другую сторону.
5. Согнуть наклонные стороны верхнего слоя к вертикали.
6. Результат. Поднять нижнюю сторону вверх, к горизонтальной линии.



7. Результат. Перевернуть на другую сторону.

8. Согнуть уголки назад, «горой».

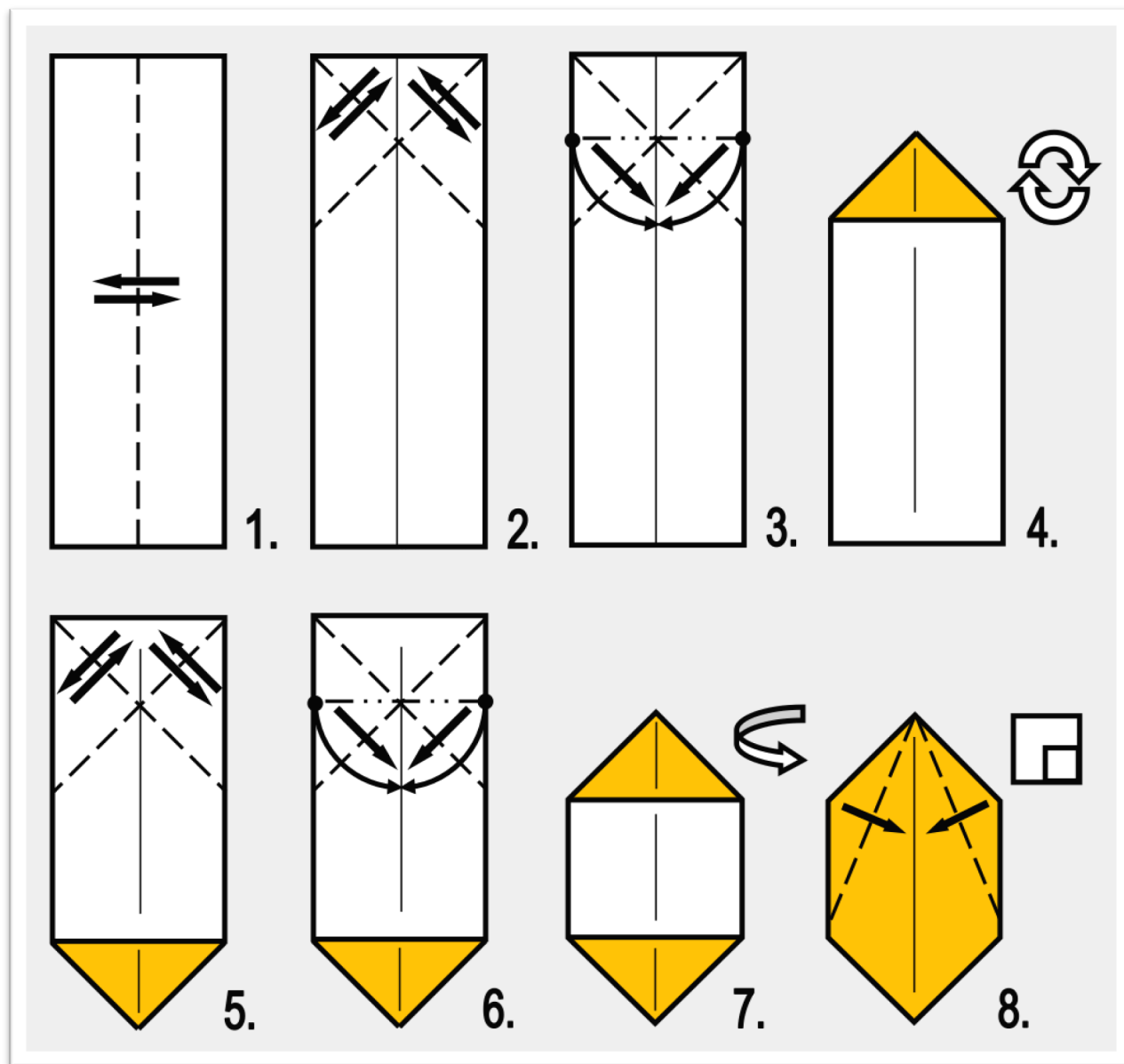
9. Растянуть внутренние слои шляпки по сторонам, до упора, проглаживая новые складки.

10. Результат. Согнуть уголки назад.

11. Гриб из полоски.

Грибок двухсторонний

(1/2 часть листа формата А-4)



1. Перегнуть полосу пополам, совмещая длинные стороны.
2. Перегнуть полосу по диагоналям, совмещая верхнюю сторону поочерёдно с боковыми сторонами.
3. Сложить полосу по линиям «гора» и «долина».
4. Результат. Повернуть в плоскости.
5. Перегнуть полосу по диагоналям.
6. Сложить полосу по линиям «гора» и «долина».
7. Результат. Перевернуть на другую сторону.
8. Согнуть наклонные стороны верхнего слоя к вертикали. Далее увеличено.