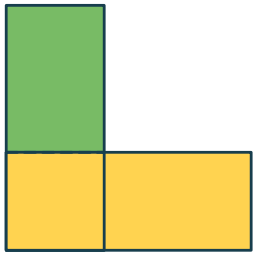
Змейка-гармошка

Последовательность и размеры

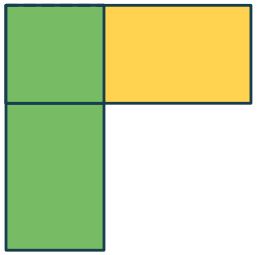
1



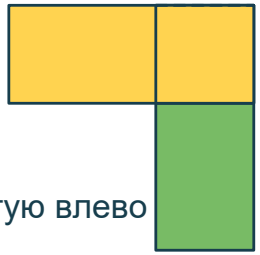
Концы под прямым углом

2

Зелёную вниз

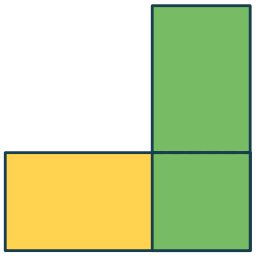


3



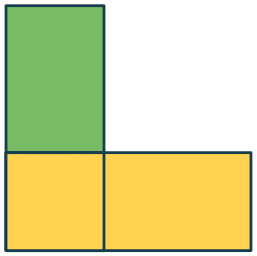
Жёлтую влево

4



Зелёную вверх

5

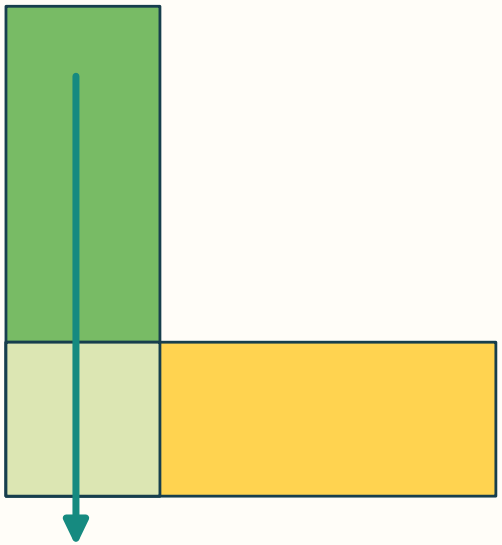


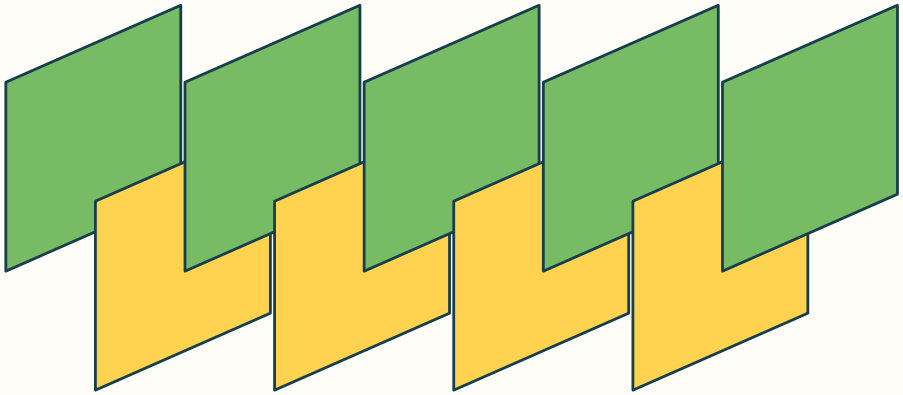
Жёлтую вправо

Гармошка из двух полосок

Концы соединены под прямым углом

Нижнюю полоску — поверх квадрата



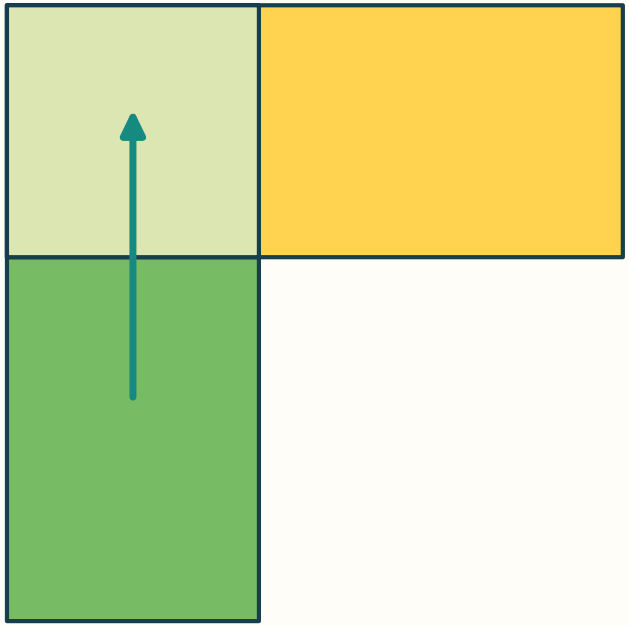


Обе полоски шириной 2 см

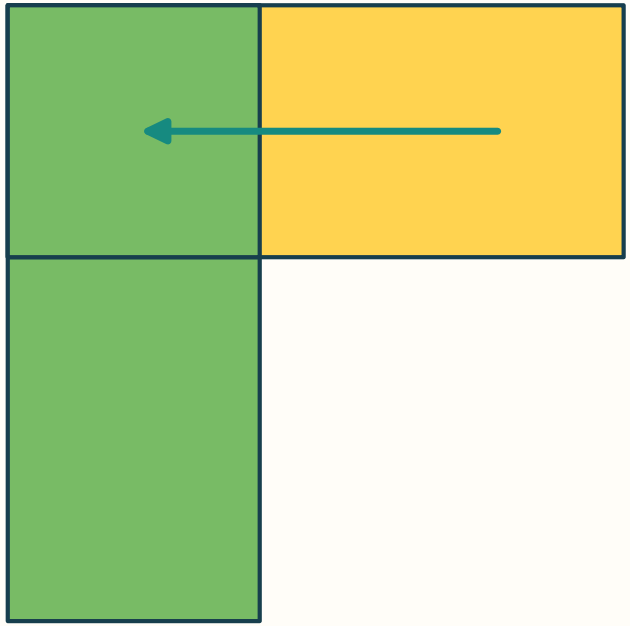
Готовые слои расходятся гармошкой.
Склеены только начало и конец.

Гармошка из двух полосок

Проверка одного сгиба перед продолжением



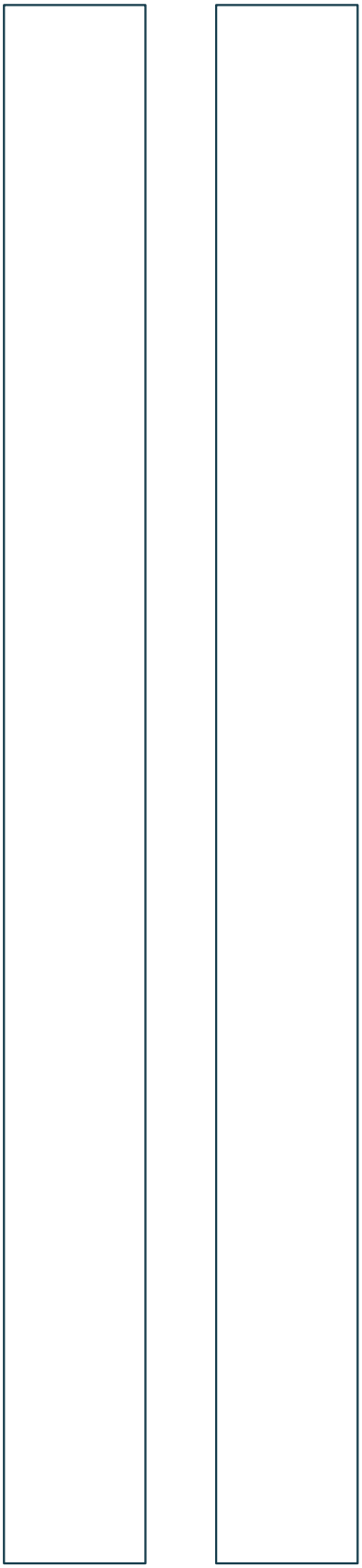
Сгиб проходит ровно по краю квадрата

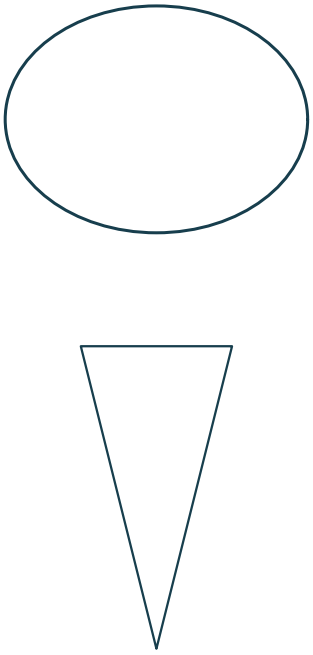


Теперь свободная жёлтая полоса ложится поверх зелёной

Ширина полосок и голова змейки

A4 · масштаб 100% · без подгонки





Полоски шириной 2 см. На этой странице они укорочены до 22 см, чтобы поместиться в поля. Для длинной змейки отрежьте две полоски по всей длине А4 по линейке.

Контроль: 5 см

Где сгибать следующую полоску

После первого перекрёстного сгиба на столе лежит квадрат из двух цветов, а свободные концы смотрят в разные стороны. Каждый раз берите нижнюю из двух полосок и загибайте её поверх квадрата. Линия сгиба проходит по краю уже сложенного квадрата. Поверните заготовку, если так удобнее видеть этот край.

Проверка через четыре сгиба — аккуратно отпустите верхний конец. Слои должны раскрываться короткой гармошкой. Если получается плоская стопка без чередования, разверните последние два сгиба и снова найдите нижнюю полоску. Клей нужен только в начале и в конце, свободные слои остаются подвижными.