

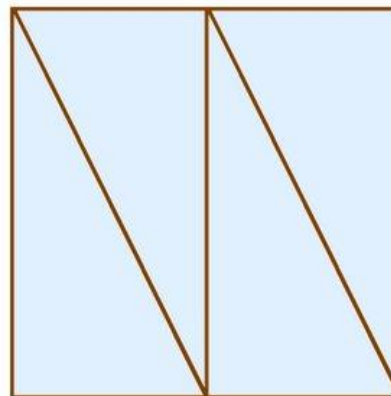
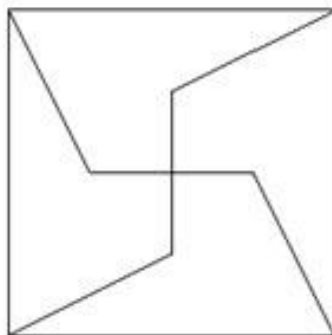
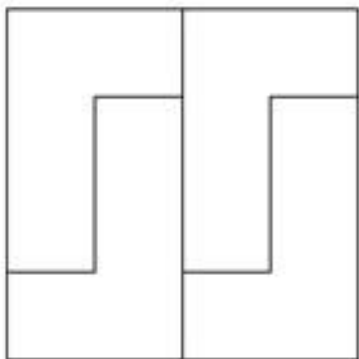
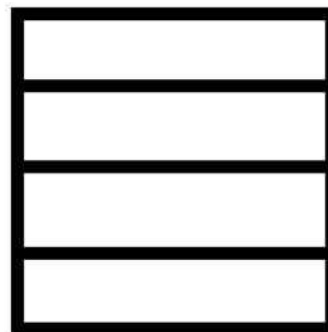
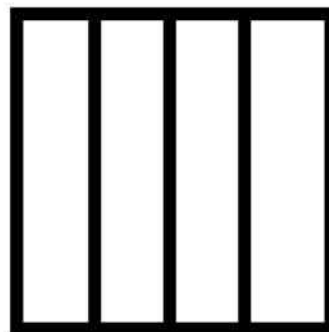
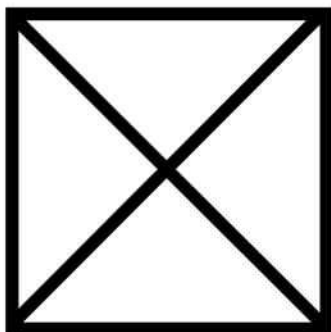
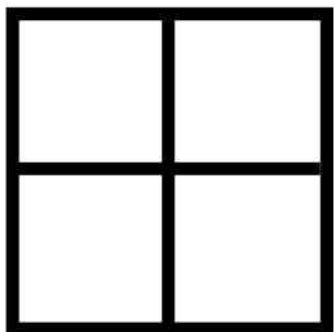


**НАГЛЯДНАЯ
ГЕОМЕТРИЯ**

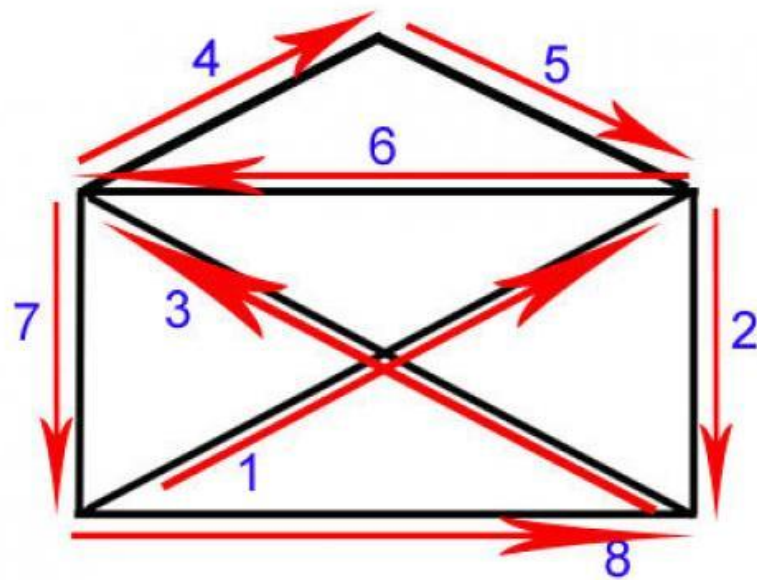
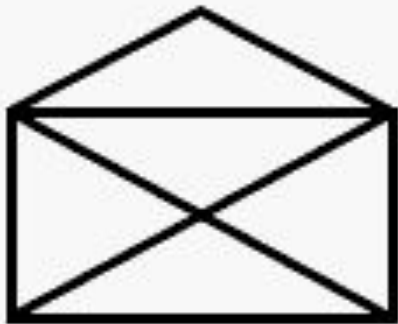
- У Вас есть 6 спичек.
- Подумайте, как можно **из 6 спичек** сложить **4 правильных треугольника** так, чтобы **каждая сторона была равна 1 спичке**.
- Ломать спички нельзя



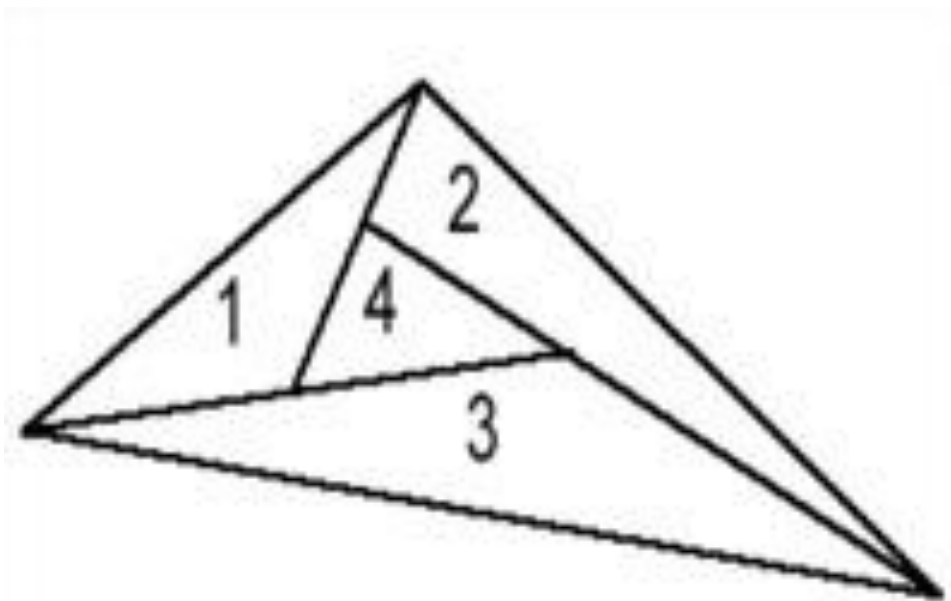
□ Разрежьте квадрат на 4 равные части разными способами.



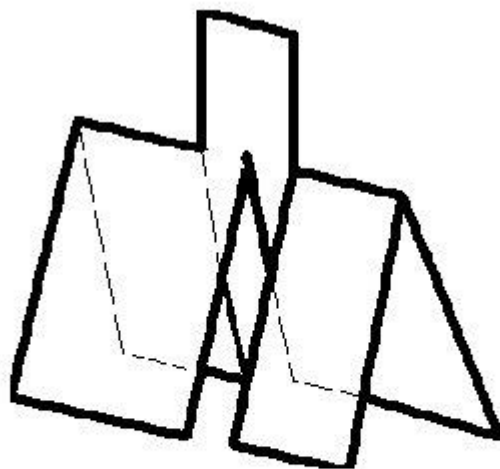
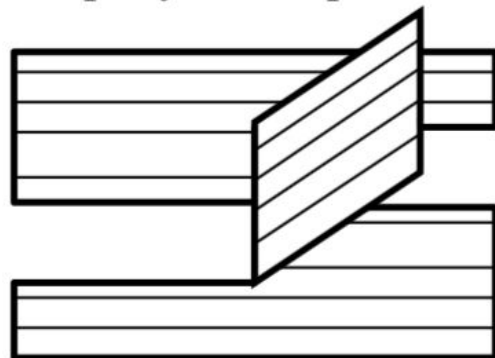
- Можно ли нарисовать открытый и закрытый конверт не отрывая руки и не проводя дважды по одной линии?



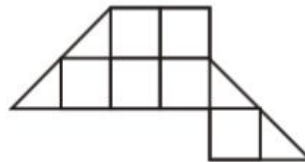
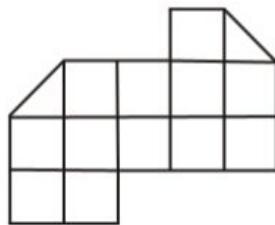
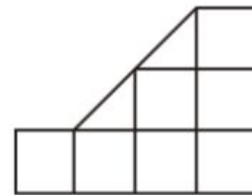
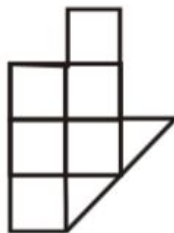
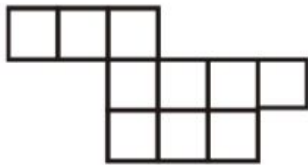
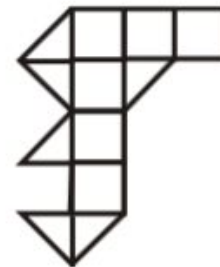
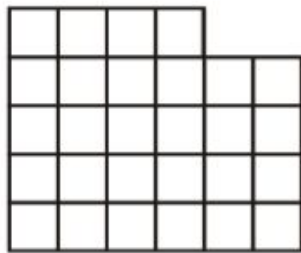
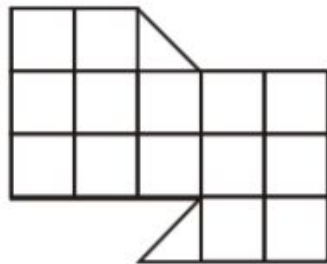
- Расположите 4 страны треугольной формы, так чтобы у каждой стороны были границы с тремя другими.



Можно ли вырезать из целого прямоугольного листа бумаги фигуру, изображённую на рисунке? Приклеивать части нельзя.



8. Разделите фигуры, изображенные на рис. 7, на две равные части. (Разрезать можно не только по линиям клеток, но и по их диагоналям.)



Ответ:

