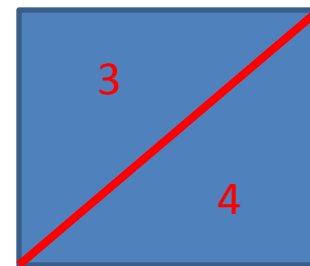
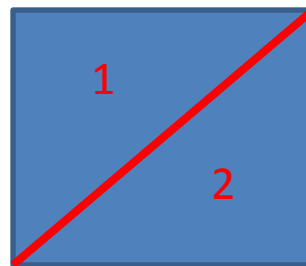
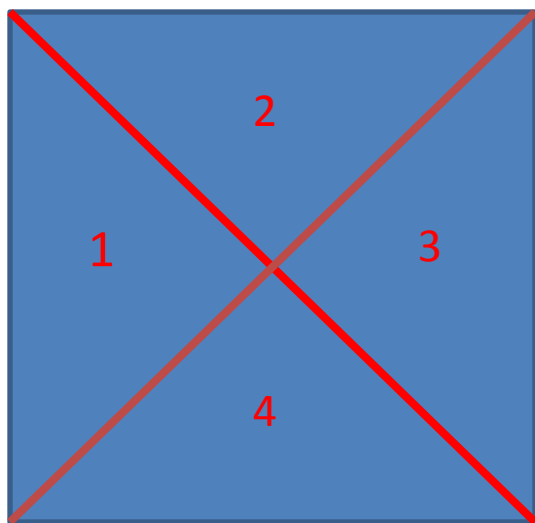
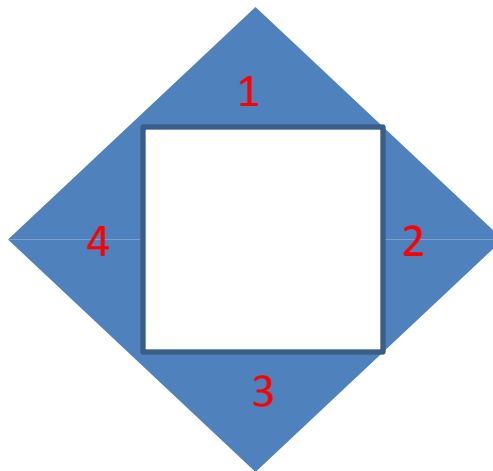
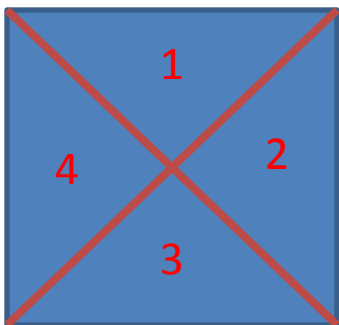


Задачи на перекраивание фигур

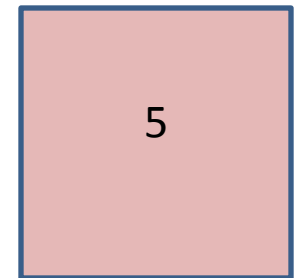
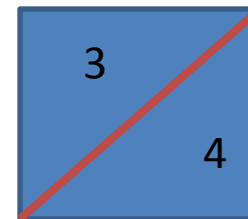
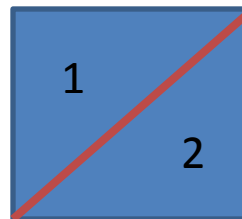
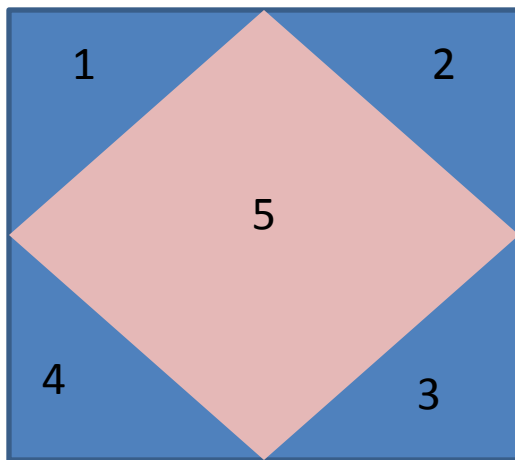
Данный квадрат разрежьте на такие четыре части, из которых можно составить два равных меньших квадрата.



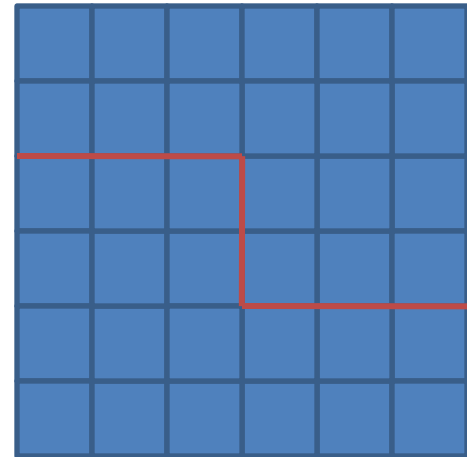
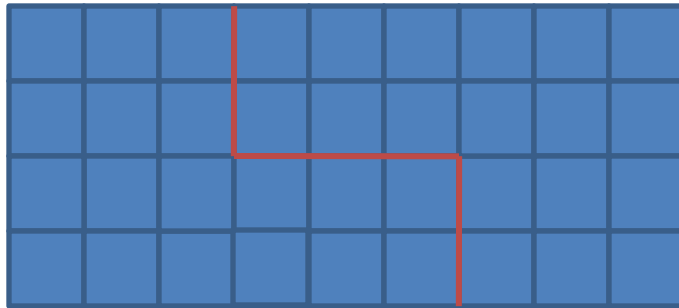
Разрежьте квадрат на четыре равные части и составьте из них два неравных квадрата.



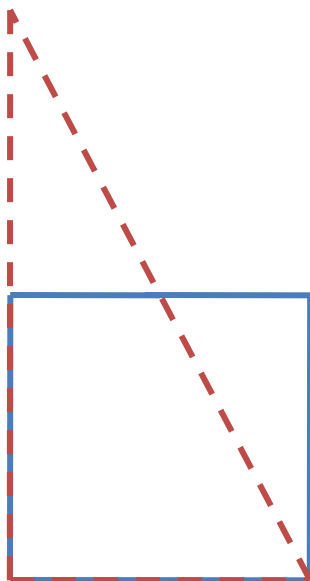
Данный квадрат разрежьте на пять частей – четыре равных треугольника и один квадрат – и сложите их так, чтобы получилось три квадрата.



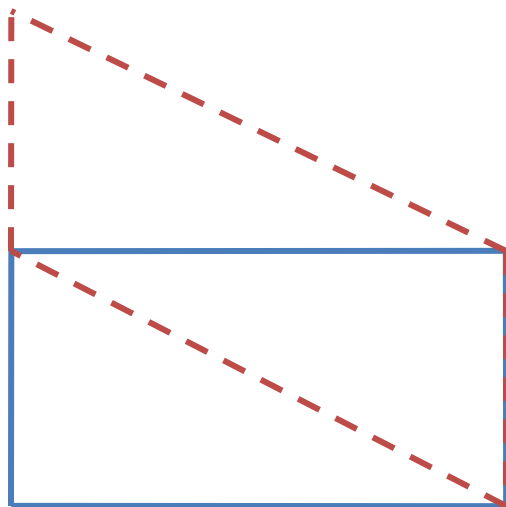
Прямоугольник размером 4×9 разрежьте на две равные части так, чтобы из них можно было сложить квадрат.



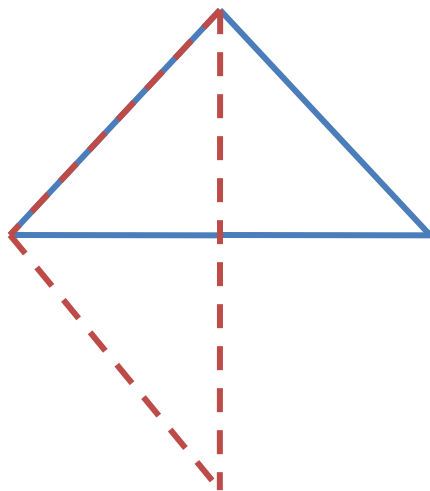
Перекроите квадрат в прямоугольный треугольник,
сделав лишь один разрез.



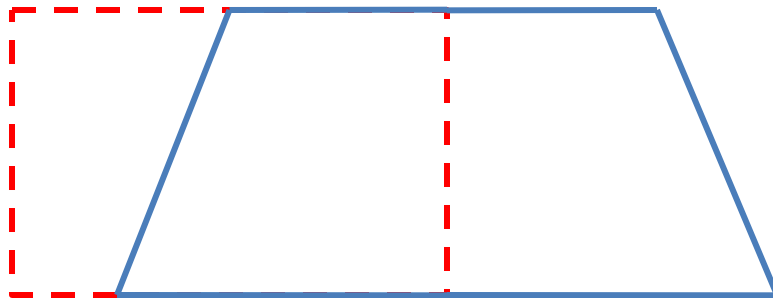
Прямоугольник перекроите в параллелограмм,
сделав только один разрез.



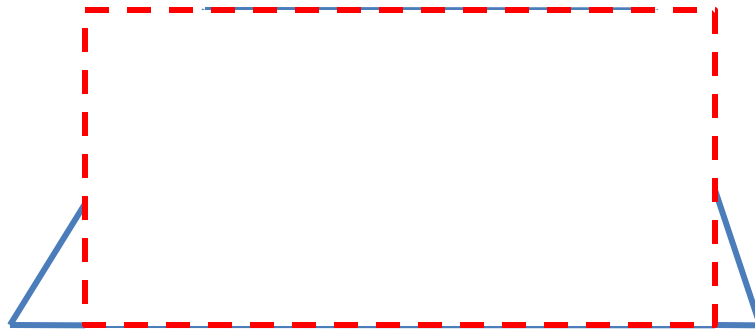
Перекроите остроугольный равнобедренный
треугольник в тупоугольный, сделав один разрез.



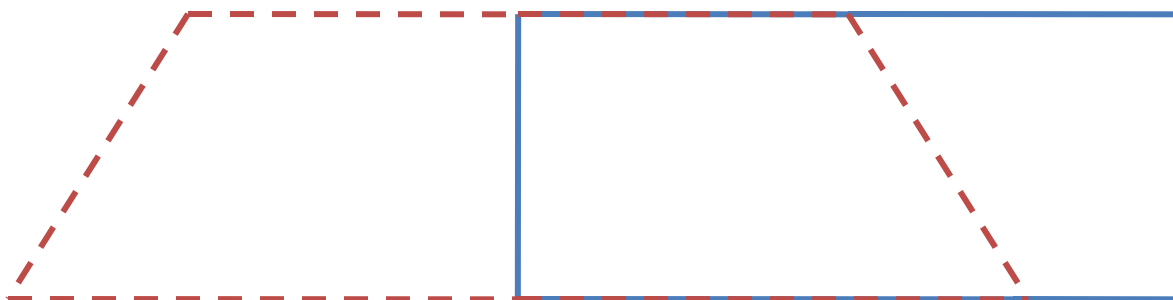
Перекроите равнобедренную трапецию в
прямоугольник.



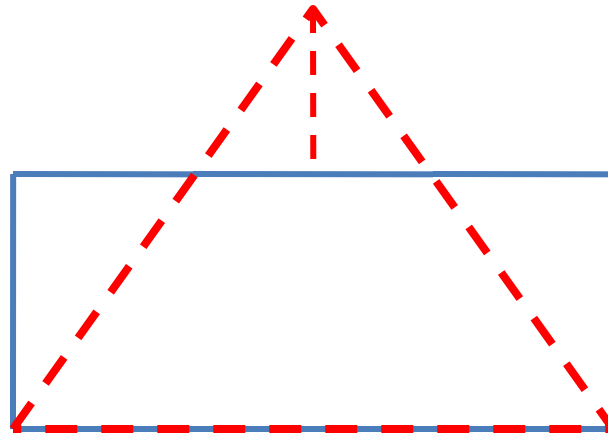
Перекроите трапецию в прямоугольник, сделав
лишь два разреза.



Перекроите прямоугольник в трапецию с помощью одного разреза.



Перекроите прямоугольник в треугольник с тем же
основанием.



Перекроите квадрат в треугольник, разрезав его на четыре равных части.

