



Tarefa *Construindo figuras geométricas...*¹

Considerar quatro triângulos rectângulos isósceles geometricamente iguais. Justapô-los de modo a que os lados de dois triângulos coincidam sem haver sobreposições. As figuras 1 e 2 ilustram, respectivamente, uma possibilidade e uma disposição não permitida.

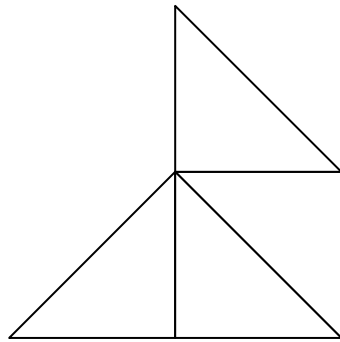


Figura 1

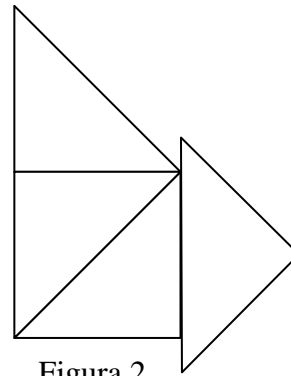


Figura 2

Quantas figuras diferentes se poderão fazer?

¹ - Tarefa adaptada de Olson, J. (1999). What shapes can you make? *Teaching Children Mathematics*, 5 (6), 330-331.