

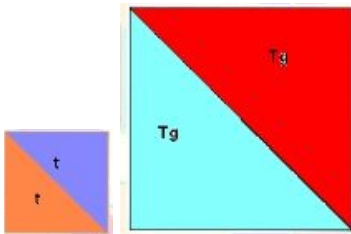
Resolução do raio x - MAT3_17GEO04

TANGRAM:UM JOGO DIVERTIDO

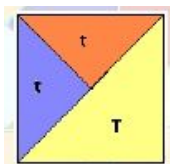
COM AS PEÇAS DO TANGRAM VERIFIQUE DE QUANTAS FORMAS DIFERENTES PODEMOS FORMAR UM QUADRADO.

Nesta atividade existem 6 possíveis respostas: 2 usando 2 peças do tangram (2 triângulos pequenos, 2 triângulos grandes), 1 usando 3 peças do tangram (2 triângulos pequenos e 1 triângulo médio) e 3 usando 4 peças do tangram (1 triângulo grande, 2 triângulos pequenos e 1 triângulo médio; 1 triângulo grande, 2 triângulos pequenos e 1 quadrado; 1 triângulo grande, 2 triângulos pequenos e 1 paralelogramo). As figuras a seguir mostram as configurações:

- Usando 2 peças;



- Usando 3 peças;



- Usando 4 peças.

