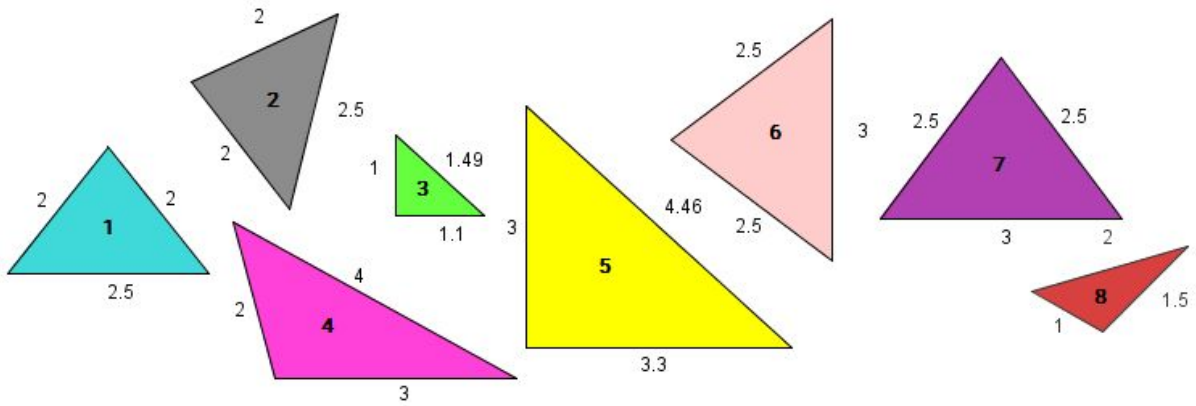


Júlia estava estudando Geometria e passou a desenhar vários triângulos. Seu irmão mais velho Jonathan, analisando os desenhos, observou que o triângulo 1 é semelhante ao triângulo 2, o qual foi obtido por meio de uma reflexão do triângulo 1. Existe mais algum par de triângulos semelhantes? Justifique utilizando as razões de semelhança e comente a respeito das transformações geométricas utilizadas.



Júlia estava estudando Geometria e passou a desenhar vários triângulos. Seu irmão mais velho Jonathan, analisando os desenhos, observou que o triângulo 1 é semelhante ao triângulo 2, o qual foi obtido por meio de uma reflexão do triângulo 1. Existe mais algum par de triângulos semelhantes? Justifique utilizando as razões de semelhança e comente a respeito das transformações geométricas utilizadas.

