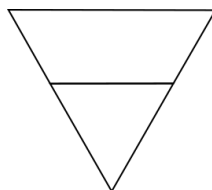


Pipa Colorida

No Dia das Crianças, Flávia e Jonas confeccionarão uma pipa juntos. Eles têm papéis de 3 cores diferentes (laranja, roxo e verde) para fazer a pipa.



O modelo de pipa que eles escolheram tem 2 partes: um triângulo e um trapézio, como apresentado na figura abaixo.



Porém, eles querem que as 2 partes sejam de cores diferentes.

De quantas maneiras diferentes eles podem confeccionar a pipa?

Imagens adaptadas de:

https://www.freepik.com/premium-vector/little-children-studying-playing-preschool-classroom_6323402.htm

https://www.freepik.com/free-vector/school-materials-vector_740863.htm

Adaptação da questão *Colorindo um Mapa*, do Banco de Questões da OBMEP, ano 2010.
Disponível em: <www.obmep.org.br>.

*Elaborado na UFMG por Aniura Milanés Barrientos,
Bianca Silva Andrade,
Carmen Rosa Giraldo Vergara,
Leandro Augusto Rodrigues Araújo,
Nora Olinda Cabrera Zúñiga,
e Taciany da Silva Pereira Melo.*