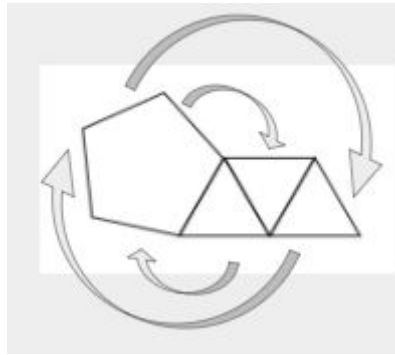


**Resolução do raio x - MAT4\_20GEO09**

Se juntarmos as faces conforme indicações das setas é possível transformar a planificação em uma figura geométrica espacial?

**RESPOSTA:**

Não é possível transformar porque por se tratar de um prisma de base pentagonal, as faces laterais devem ser quadriláteros. Além disso, se a base tem cinco lados, precisamos de cinco figuras planas como faces laterais e não três, como mostra a figura.