



VEX Teasers

Use suas peças de QI VEX para resolver alguns quebra-cabeças de raciocínio espacial.

Passo a passo

1. Cubra o segundo conjunto de figuras abaixo com um pedaço de papel para esconder as soluções.
2. Tente resolver um dos quebra-cabeças abaixo..

<p>Mova uma viga para inverter a ordem de contagem.</p>	<p>Transforme 3 triângulos em 5 triângulos movendo apenas 3 feixes.</p>

3. Use as soluções abaixo para verificar seu trabalho. Você pode resolvê-lo de uma maneira diferente?

<p>Mova a viga conforme mostrado.</p>	<p>Existem 4 triângulos pequenos e 1 triângulo grande.</p>

'SUBINDO DE NÍVEL'

- **Problema da polia** - Crie um quebra-cabeças usando polias.

Dicas profissionais

- Trace as formas em um pedaço de papel para voltar facilmente ao design original do quebra-cabeças.