

Exercícios

- 1) Um poliedro possui 16 faces e 18 vértices. Qual é o número de arestas desse poliedro?

- 2) (FAAP – SP/ adaptada) Em um poliedro convexo, o número de arestas excede o número de vértices em 6 unidades. Qual o número de faces?

- 3) Um poliedro convexo é formado por dois triângulos e três retângulos. Desse modo, o número de vértices desse poliedro é:

- 4) Determine o número de arestas de um sólido geométrico que possui 10 vértices e 7 faces.