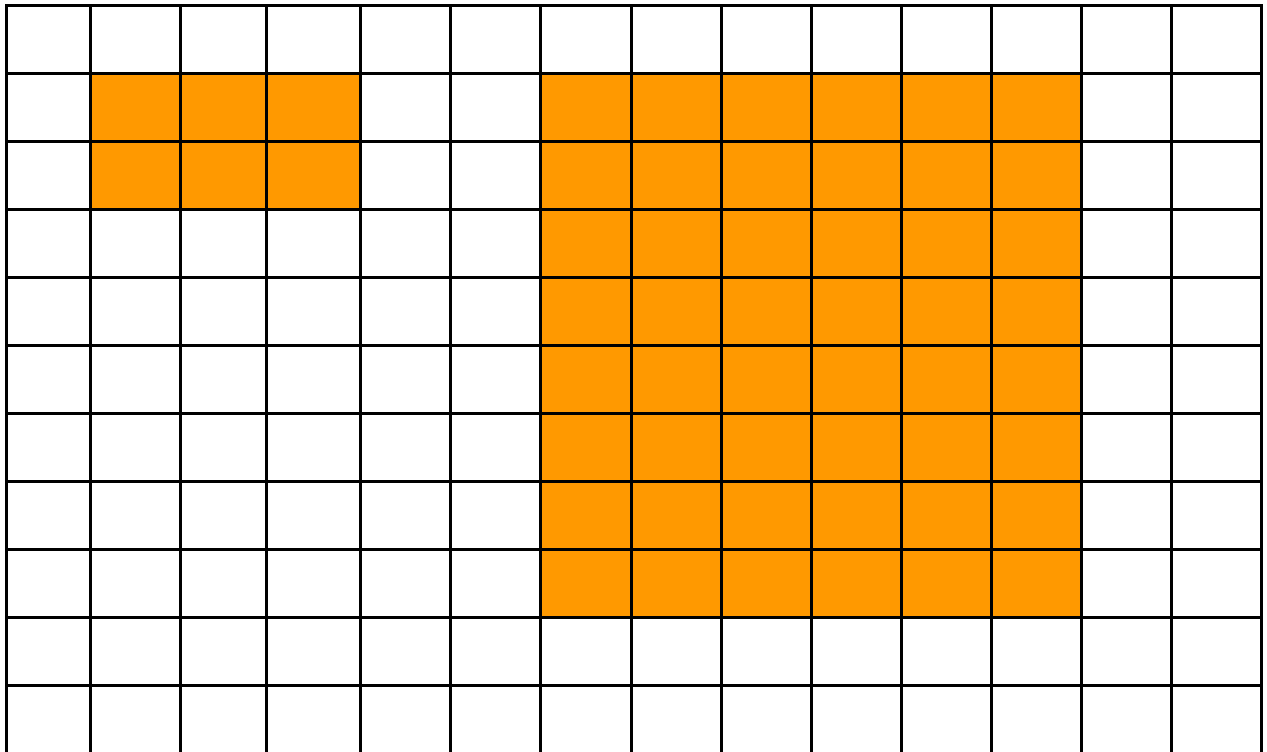


Resolução do Raio X - MAT5_22GRM04

Calcule as áreas e perímetros dos retângulos abaixo e observe a relação entre eles.

**Resposta:**

Perímetro da figura menor: 10 cm

Área da figura menor: 6 cm²

Perímetro da figura maior: 28 cm

Área da figura maior: 48 cm²

O retângulo maior é uma ampliação do retângulo menor, mas com constantes diferentes no comprimento e na altura. O comprimento aumentou 2x mais e a altura 4x mais. Quanto a área ela aumentou 8x mais que o retângulo menor.