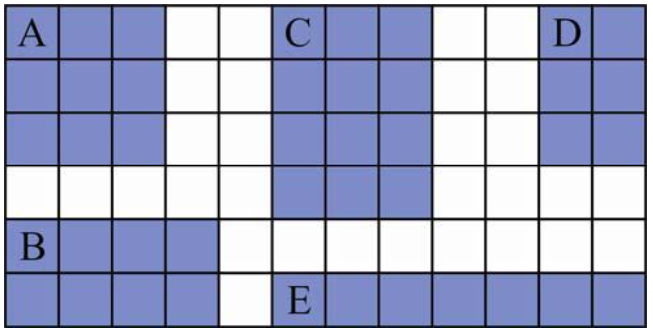
matemática – área

Retomada de conteúdo:

A área de uma figura é a medida da sua superfície.

Para o quadrado e retângulo é possível descobrir esse valor multiplicando a largura com o comprimento da figura.

Sendo assim, considerando que cada quadradinho abaixo mede 1cm, a área da:

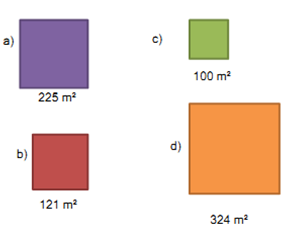
- Figura A é de 9 cm², pois 3cm x 3cm = 9 cm².

- A área da figura C é de 12 cm ², pois 3cm x 4cm = 12 cm².

Resolva os problemas a seguir sobre área de quadrados e retângulos:

1. Carlos tem um terreno quadrado de 47 m de lado. Qual a área desse terreno?

2. Paula fez um cartão retangular de dia das mães para presentear a sua avó. Ele tinha 162 cm² de área e 9 cm de largura. Qual o tamanho do comprimento desse cartão?

3.As imagens abaixo representam terrenos de forma quadrada. De acordo com a área indicada, calcule o comprimento do lado de cada um deles.