



COLÉGIO CRESCER

Educação Infantil
Ensino Fundamental I e II

MATEMÁTICA

Atividade Complementar: medidas de comprimento

1- Transforme:

- a) 18,4 m em cm
- b) 52,3 Km em m
- c) 15 m em mm
- d) 19,85 m em hm
- e) 0,003 Km em mm
- f) 117,35 mm em dam

2 - As duas placas a seguir indicam a altura limitada e a largura limitada num túnel, respectivamente.



A-37
Altura limitada



A-38
Largura limitada

Um caminhão cuja largura mede 2,32m e a altura 3,27m pode passar no túnel? Quais medidas sobram na largura e na altura, respectivamente?

Resposta: _____

3 - Em uma viagem de 2 dias, um caminhoneiro percorreu 345 quilômetros no primeiro dia e 208 quilômetros no segundo dia. Quantos quilômetros ele percorreu nessa viagem?

4 - Sabendo que 1 metro corresponde a 100 centímetros, calcule quantos centímetros há em:

- a) 2 metros _____
- b) 4 metros _____
- c) 2 metros e meio: _____
- d) 10 metros _____

5 - O albatroz, uma das maiores aves marinhas do mundo percorreu 2000 m. Quantos quilômetros ele percorreu?

Resposta: _____

6 - Quantos centímetros cabem em 3 metros?

Resposta: _____

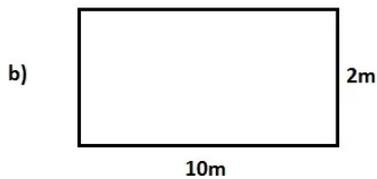
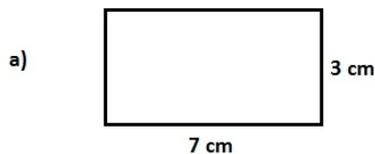
7 - Calcule o perímetro das figuras planas a seguir de acordo com as medidas dadas em cada alternativa.

- a) Quadrado com lado de 20 cm.
- b) Triângulo com dois lados de 6 cm e um lado com 12 cm.

8 - Seu João resolveu fazer um cercado em sua fazenda com o intuito de plantar algumas verduras. Para impedir que os animais comam seu plantio, ele decidiu cercar a região com arame. Sabendo que a parte do terreno que seu João utilizou forma um quadrilátero com os lados 50 m, 18 m, 42 m e 16 m, quantos metros de arame seu João precisa comprar para cercar o terreno?

Resposta: _____

9 - Calcule os perímetros dos retângulos abaixo:



10 - Calcule o perímetro de um quadrado com lados de 70m.

Resposta: _____