



COLÉGIO CRESCER

Educação Infantil
Ensino Fundamental I e II

Nome: _____ no. _____ 5º Ano

Atividade de Matemática 4º Bimestre Data: ____/____/____

Grandezas e Medidas – Revisão III

1. Para fazer uma roupa de boneca, são usados 40 cm de tecido. Quantas roupas podem ser feitas com 20 m de tecido?

R: _____

2. Foi feita uma cerca com 3 voltas de arame no perímetro de um canteiro quadrado de 2,5 m de lado. Quantos metros de arame foram gastos?

R: _____

3. O quarto de Duda tem o formato de um quadrado de 3 m de lado. Qual a área do quarto?

R: _____

4. Seu José é jardineiro. Ele preparou um canteiro triangular de 2 m de base e 1,5 m de altura para plantar rosas. Qual é a área desse canteiro?

R: _____

5. Observe os preços dos produtos a seguir:

1 kg de carne	1 kg de farinha	1 kg de açúcar
R\$ 18,00	R\$ 3,99	R\$ 2,55

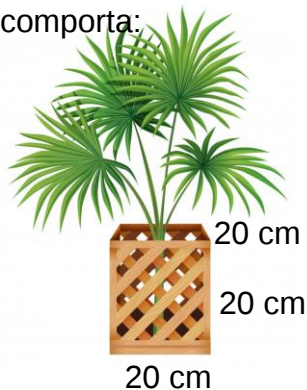
Agora responda:

a) Se um quilo de carne custa _____, 2 quilos custam _____ e meio quilo custa _____.

b) Se um quilo de farinha custa _____, 4 quilos custam _____ e 4,5 quilos custam _____.

c) Se um quilo de açúcar custa _____, 3,5 kg custam _____ e 10 kg custam _____.

6. Observe as dimensões da jardineira e calcule, em centímetro cúbico, o volume de terra que ela comporta:



R: _____

7. Qual a capacidade, em litros, de uma piscina que tem 14 m de comprimento, 8 m de largura e 2 m de profundidade?

R: _____

8. Uma cooperativa coleta diariamente cerca de 520 kg de material para reciclar. Se essa média diária se mantiver durante o mês, quantas toneladas de material serão coletadas em 30 dias?

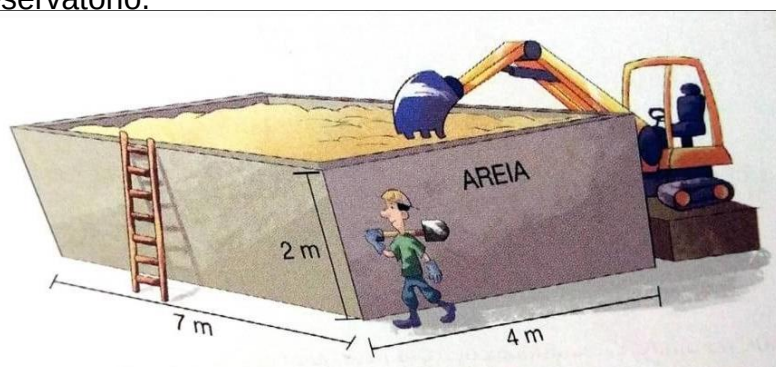
R: _____

9. Pedro está conferindo os blocos de granito que há no estoque de um depósito de material de construção. Observe a cena a seguir:



Quantos metros cúbicos de granito há no estoque desse depósito? _____

10. Observe a representação e calcule quantos metros cúbicos de areia cabem nesse reservatório.



Cabem _____ de areia nesse reservatório.

Bom trabalho!