

EMEF

Aluno (a): _____ Data: ___/___/___.

Professora: _____

D7 - Resolver problemas significativos utilizando unidades de medida padronizadas como km/m/cm/mm/kg/g/mg/l/ml.

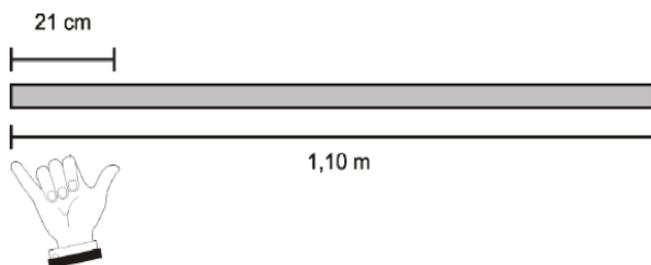
1.(Prova Brasil). Para fazer uma receita, Regina precisa de 1 kg de carne. Ao tirar o pacote de carne da geladeira, vê que ele tem apenas 625 gramas. De quantos gramas de carne ela ainda precisa para fazer a receita?

- A) 375 gramas.
- B) 325 gramas.
- C) 425 gramas.
- D) 485 gramas.

2. (SAERJ). Alice comprou uma garrafa de refrigerante com 2500 mililitros. Quantos litros de refrigerante ela comprou?

- A) 0,25
- B) 2,5
- C) 25
- D) 250

3. (PROVA BRASIL). João quer medir uma tábua e, para isso, está usando seu palmo, que mede 21 cm.



Assim sendo, essa tábua deve conter

- (A) mais de 4 palmos e menos de 5 palmos.
- (B) exatamente 5 palmos.
- (C) mais de 5 palmos e menos de 6 palmos.
- (D) exatamente 6 palmos.

4. A capacidade média de um copo pequeno é de 200 ml de água. Quantos copos podemos encher com 3 litros de água?

- (A) 5 copos.
- (B) 10 copos.
- (C) 15 copos.
- (D) 20 copos.

5. (Saresp 2007). Utilizei meio metro de cartolina para fazer um desenho. Qual o valor desta medida em centímetros?

- (A) 65 cm
- (B) 60 cm
- (C) 55 cm
- (D) 50 cm

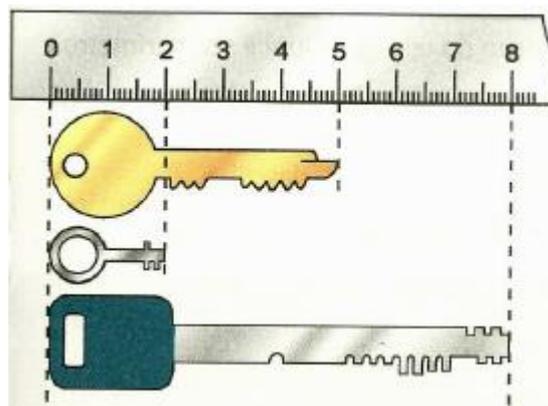
6. (Saresp 2007). Quantas jarras com capacidade para 1 litro são necessárias para guardar 5 copos com 250 ml de suco?

- (A) Uma.
- (B) Duas.
- (C) Três.
- (D) Quatro.

7. (Saresp 2007). Em um vaso cabem 3 kg de terra. Quantos sacos de 500g de terra devo comprar para encher este vaso?

- (A) 6
- (B) 8
- (C) 10
- (D) 12

8. (Projeto conseguir – DC). Observe a ilustração abaixo e observe o tamanho das chaves.



Qual a diferença em centímetros da chave maior para a chave menor?

- (A) 5 cm
- (B) 2 cm
- (C) 8 cm
- (D) 6 cm

EMEF

Aluno (a): _____ Data: ___/___/___.

Professora: _____

D7 - Resolver problemas significativos utilizando unidades de medida padronizadas como km/m/cm/mm/kg/g/mg/l/ml.

9. (Projeto conseguir – DC). Dona Marinalva tem um cachorrinho e ele come por semana aproximadamente 1,4 kg de ração.



Esta quantidade equivale a:

- (A) 140 gramas
- (B) 1400 gramas**
- (C) 14 gramas
- (D) 104 gramas

10. (Projeto conseguir – DC). Gabriel foi comprar um refrigerante para o almoço.



Ele comprou esta garrafa de 2 litros. Quantos mililitros (ml) de refrigerante há na garrafa?

- (A) 2
- (B) 20
- (C) 200
- (D) 2000**

11. (Projeto conseguir – DC). Lucas caminha cerca de **meio quilômetro** para ir à escola todos os dias.



Qual a distância que ele caminha em **metros**?

- (A) ½ metro
- (B) 50 metros
- (C) 100 metros
- (D) 500 metros**

12. (Projeto conseguir – DC). Uma das brincadeiras mais antigas de festa junina é o pau de sebo. Um menino resolveu subir no pau de sebo. Primeiro ele subiu 2m e escorregou meio metro.



A que distância ele ficou do chão?

- (A) 2,5m
- (B) 4m
- (C) 1,5m**
- (D) 0,5m

13. (Projeto conseguir – DC). Karine e Mariana adoram brincar de elástico na hora do recreio. Para isso compraram 3 m de elástico.



Podemos afirmar que 3 m correspondem a:

- (A) 3000 cm
- (B) 300 cm**
- (C) 3 cm
- (D) 30 cm
