

EXERCÍCIOS DE MATEMÁTICA – PARA CASA

1 - Marque com um X a alternativa correta em cada caso.

a) Marcelo fez algumas compras e gastou R\$ 16,27. Ele pagou com uma cédula de R\$ 20,00. Qual foi seu troco?

- () R\$ 3,83
- () R\$ 4,73
- () R\$ 3,73
- () R\$ 4,83

b) Helena misturou em uma jarra 1 200 ml de água e 400 ml de suco concentrado para preparar um suco.

Quantos litros de suco ela preparou?

- () 1600l
- () 1,6l
- () 16,00l
- () 0,160l

c) O resultado da adição $12,198 + 7,902$ é:

- () 21,010
- () 19,09
- () 20,010
- () 20,1

d) Felipe tem um pedaço de corda com 0,72 m de comprimento. Ele precisa de 1 metro de corda. Quantos centímetros ainda faltam?

- () 12 cm
- () 22 cm
- () 18 cm
- () 28 cm

2 - Leia e resolva o problema.

Regina tem 2 filhos. Ela calculou que cada um dos filhos bebe 250 ml de suco por dia. Ela quer comprar suco para 4 dias. Quantos litros de suco Regina deverá comprar?



3 - Elisa é dentista e deseja trocar o piso de seu consultório. As medidas da sala são 5 m de largura por 4 m de comprimento. Quantos metros quadrados de piso ela deverá comprar?

4 - Uma cozinheira preparou um bolo de brigadeiro para receber 25 convidados para uma festa de aniversário. Porém, acabou lembrando depois que iria receber mais pessoas em sua casa. Desse

modo, um bolo maior seria necessário. O que a cozinheira deverá fazer?

- a) Apenas comprar mais pratos para os convidados.
- b) Aumentar a quantidade de alguns ingredientes.
- c) Diminuir alguns ingredientes e aumentar outros.
- d) Ampliar a quantidade de todos os ingredientes.

5 - Dona Lúcia usa 3 colheres de pó de café para fazer 8 cafezinhos. Quantas colheres de pó de café

dona Lúcia deverá usar para fazer 48 cafezinhos ?

- a) 6 colheres de pó de café
- b) 9 colheres de pó de café
- c) 12 colheres de pó de café
- d) 15 colheres de pó de café

6 - Um gráfica de jornal faz a impressão de uma tiragem de 100 folhas em 2 minutos. Quantos minutos a gráfica gastará se fizer uma impressão de 700 folhas?

- a) 10 minutos.
- b) 14 minutos.
- c) 15 minutos.
- d) 12 minuto.

