

ATIVIDADES PARA TURMA 72

- I. Resolução de situações matemáticas cotidianas utilizando números decimais.
1. Quando adicionamos 0,380 e 0,589 o resultado é um número maior ou menor que 1?
 2. Que número devemos adicionar a 1,899 para obtermos 3?
 3. Um metro de um fio de cobre pesa 1,5 quilogramas. Quantos quilogramas terão 2,3 metros desse fio?
 4. A companhia de eletricidade de uma cidade informou que, para cada dia do mês de janeiro, um bairro ficou, em média, 3,8 horas sem energia elétrica. Quantas horas essa cidade ficou sem energia elétrica em janeiro?
 5. Ruth comprou 5 canetas e pagou R\$ 8,75 por elas. Quanto custou cada caneta?
 6. Sabe-se que 124,1 litros de suco devem ser colocados, igualmente, em 17 tonéis. Quantos litros de suco serão colocados em cada tonel?
 7. Uma praça retangular tem 92,4 metros de comprimento e 30,8 metros de largura. Uma menina dá 5 voltas completas na praça.
 - a) Quantos metros a menina percorreu?
 - b) Ao percorrer 1.724,8 metros, quantas voltas a menina completou percorrendo essa praça?
 8. Uma mesa de forma quadrada tem 9 metros de perímetro. Quanto mede cada lado dessa mesa?

9. Um segmento de reta tem 6,4 centímetros. Calcule o perímetro de um quadrado que tenha o lado medindo essa medida em metros.

10. Um prédio tem 93,15 metros de altura. Quantos andares ele possui, se cada andar tem 3,45 metros de altura?

II. Efetue os cálculos:

a) $138,2 - 2,05$

f) $6,23 \times 5$

b) $5,4 + 3,82$

g) $2,36 \times 4,7$

c) $9 - 1,14$

h) $7,25 : 0,5$

d) $12,85 - 9,149$

i) $22,08 : 2,4$

e) $3,7 \times 1,2$

j) $6 : 1,25$

Lembre-se!
Você é capaz!
Bom estudo!