

O local onde vivemos

Regiane viaja sempre para o litoral. No último fim de semana, a praia estava cheia, então ela preferiu passar a maior parte do tempo passeando pelo calçadão e fazendo compras nas barracas da feira regional.



Javier Calbet/Archivo SM/ID/ES

a) Os comerciantes da feira vendem certos produtos com preço único. Por exemplo, qualquer boné é vendido a R\$ 10,00 e qualquer toalha de banho é vendida a R\$ 15,00. A regra de vender a preço único vale também para os vendedores de chapéus, colares, roupas e acessórios, e sorvetes. Observe as imagens abaixo e descubra o preço unitário de cada produto.

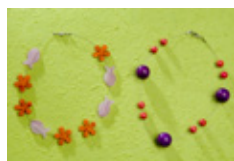


Museu de America/ID/ES, Museu de America/ID/ES



Sergio Cuesta/ID/ES

Dois chapéus custam R\$ 24,00
Um chapéu custa: _____



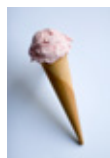
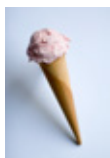
Montse Fontich/ID/ES

Dois colares custam R\$ 20,00
Um colar custa: _____



Archivo SM/ID/ES

Oito peças de roupas ou acessórios custam R\$ 96,00
Uma peça de roupa ou acessório custa: _____



Sergio Cuesta/ID/ES

Três sorvetes de casquinha custam R\$ 9,00
Um sorvete de casquinha custa: _____

O local onde vivemos

b) Regiane chegou à barraca de chapéus com o valor de R\$ 72,00 e queria levar 8 chapéus. O vendedor acabou vendendo os chapéus a um preço mais baixo para ela. Quanto custou cada chapéu para Regiane?

c) Regiane ficou encantada com a quantidade e a diversidade de pedras para fazer bijuterias que viu numa das barracas da feira regional. Ela comprou 21 pedrinhas para fazer 3 pulseiras. Se ela dividir as pedras igualmente entre as 3 pulseiras, quantas pedras terá cada uma?

d) Regiane resolveu visitar outros lugares e ficou fascinada com uma das praias que visitou. Por isso, resolveu visitar essa praia mais vezes. Sabendo que seu carro consumiu 6 litros de álcool no trajeto de ida e volta, complete o quadro abaixo:

Número de trajetos feitos	1	2	3	4
Número de litros de álcool gastos	6			
TOTAL DE LITROS DE ÁLCOOL GASTOS				

Com 26 litros de álcool, quantas vezes Regiane poderá ir e voltar da praia que visitou? Sobrará álcool? Quanto?

Que divisão representa essa situação?

e) Regiane visitou a barraca de acessórios para praia. Lá havia 39 saídas de banho em exposição, distribuídas em 3 prateleiras. Em cada uma, havia a mesma quantidade de saídas de banho. Quantas saídas de banho havia em cada prateleira? Calcule a divisão pelo método longo.

Respostas

- a)** Chapéu: R\$ 12,00 cada um.
Colares: R\$ 10,00 cada uma.
Roupas e acessórios: R\$ 12,00 cada peça.
Sorvete: R\$ 5,00 cada um.

b) $72 \div 8 = 9$

Os chapéus custaram R\$ 9,00 cada um para Regiane.

c) $21 \div 3 = 7$

Cada pulseira terá 7 pedras.

d)

Número de trajetos feitos	1	2	3	4
Número de litros de álcool gastos	6	12	18	24
TOTAL DE LITROS DE ÁLCOOL GASTOS	24			

- Com 26 litros de álcool, Regiane poderá visitar a praia 4 vezes. Sobrarão 2 litros de álcool.
- $26 \div 6 = 4$, com resto = 2

e) 39 | 3 Em cada prateleira há 13 saídas de banho.

$$\begin{array}{r} -3 \quad 13 \\ \hline \end{array}$$

09

$$\begin{array}{r} - \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

0