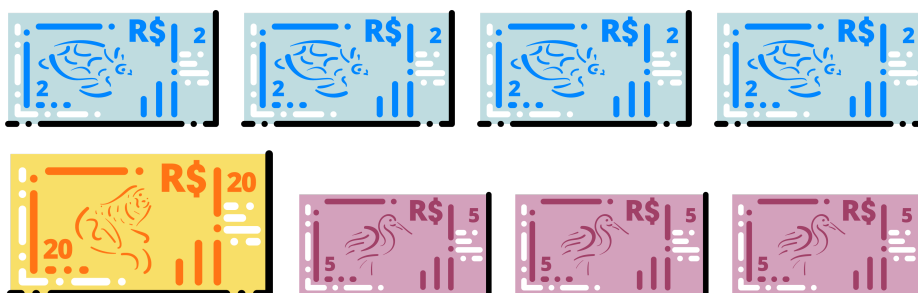


RESOLUÇÃO DO RAIO-X - MAT2_22GRM04

O diretor Guilherme foi à papelaria para comprar alguns materiais para repor o depósito da escola. Ele precisava comprar 10 caixas de lápis, sendo que cada caixa custa R\$ 4,00. Guilherme tinha em mãos as seguintes cédulas:



- Quanta custou o valor total das caixas de lápis?

Para a série proposta, utilize as cédulas e moedas para apresentar a resolução das atividades.

Resolução 1

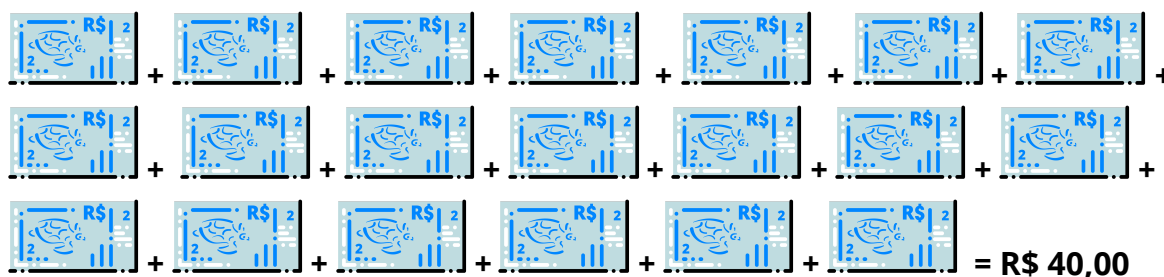
10 Caixas de lápis, sendo que cada caixa custa R\$ 4,00:

Usando as cédulas :

				
R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00
				
R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = \text{R\$ } 40,00$$

Resolução 2:



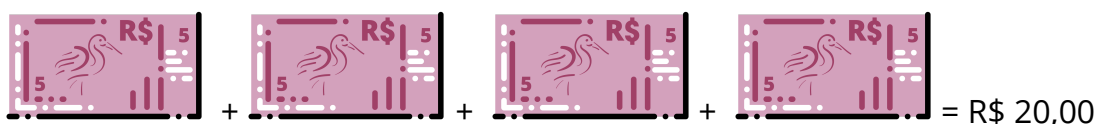
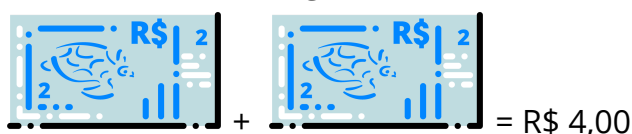
$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \text{R\$ 40,00}$$

- Com o valor que Guilherme tinha, ele conseguiu realizar a compra? O que ele teve que fazer?

Resposta: Guilherme tem o valor de R\$ 44,00. Ele tem o valor suficiente para comprar as 10 caixas. Ele ficará com uma quantia de R\$ 4,00.

Resolução 1:

Guilherme tem as seguintes cédulas:



$$4 + 20 + 20 = \text{R\$ } 44,00$$

Utilize as cédulas para explicar:

VALOR TOTAL DE GUILHERME

R\$ 44,00



VALOR DAS CAIXAS DE LÁPIS

\$40,00

VALOR QUE SOBROU

R\$4,00