

Resolução da atividade de aquecimento - MAT22_2GRM 05

1. Alice participou de uma mini-gincana na sala dela. Uma das provas era responder alguns problemas envolvendo cédulas e moedas. Vamos ajudá-la a responder pois cada resposta vale 1 ponto!

- A) Bruno e Maria foram na padaria com uma cédula de R\$ 50,00. O total deu R\$ 5,55, mas o vendedor não tinha troco de moedas e perguntou se eles tinham R\$0,55 para facilitar o troco. Incluindo o valor pedido pelo vendedor, qual o troco que Bruno e Maria receberam?

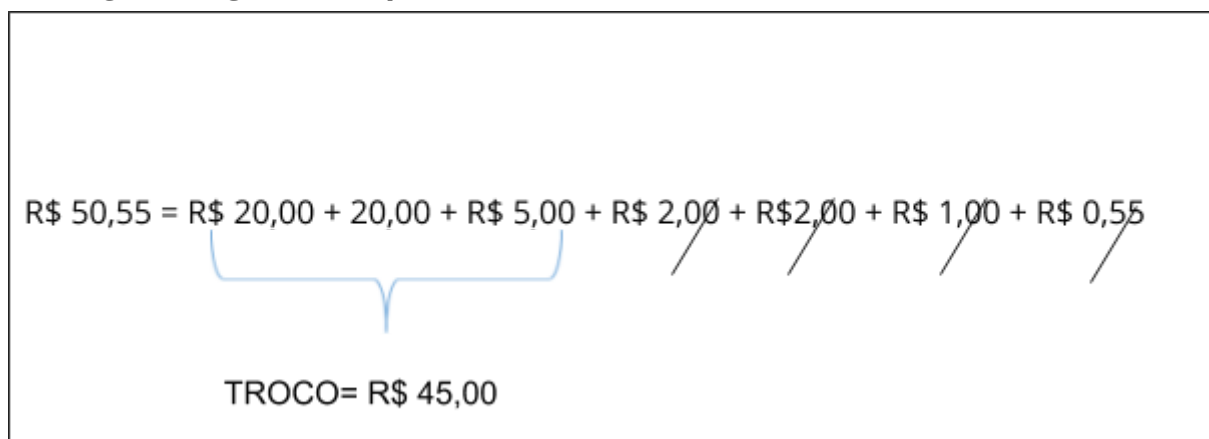
Resposta: o troco seria de R\$45,00.

Resolução 1

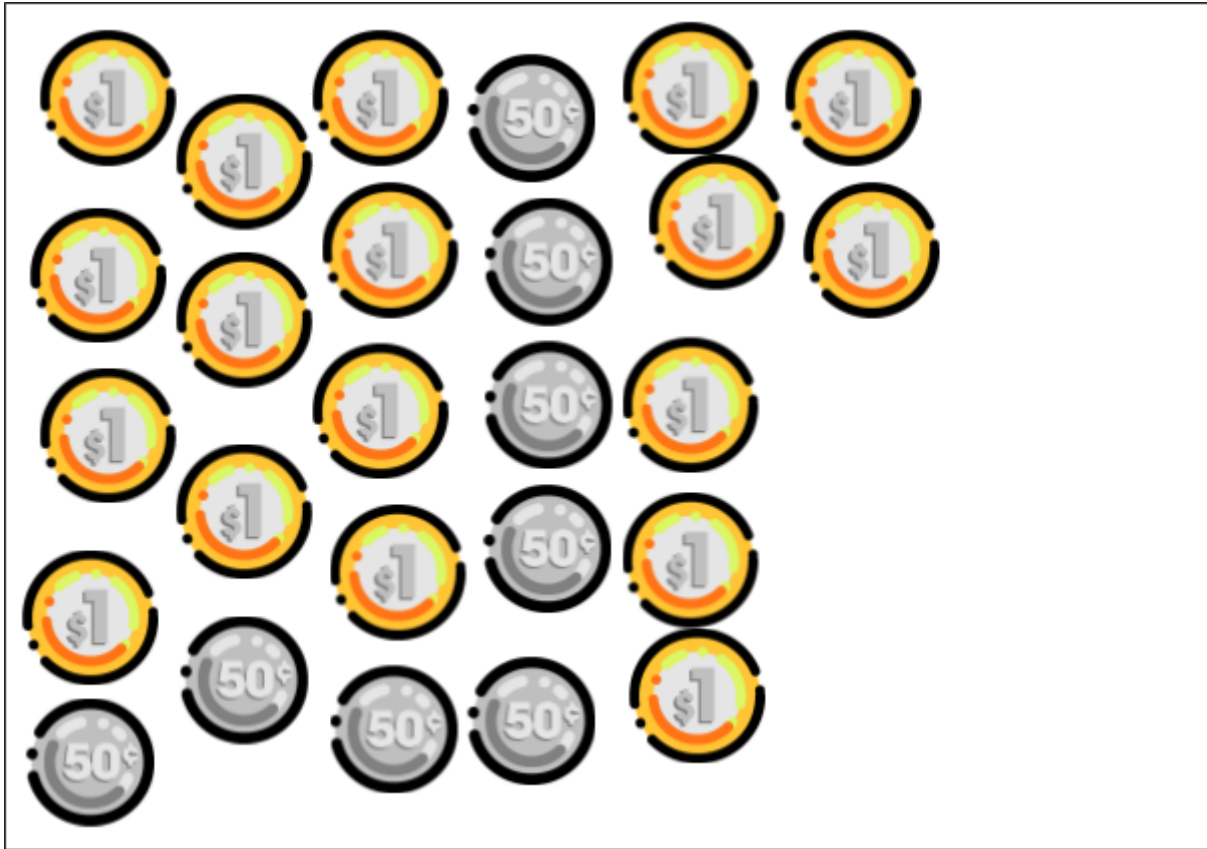
Utilize as cédulas e moedas para explicar aos alunos. Decomponha o valor de R\$ 50,00 por cédulas e moedas de valores mais altos:



Em seguida **registre no quadro**.

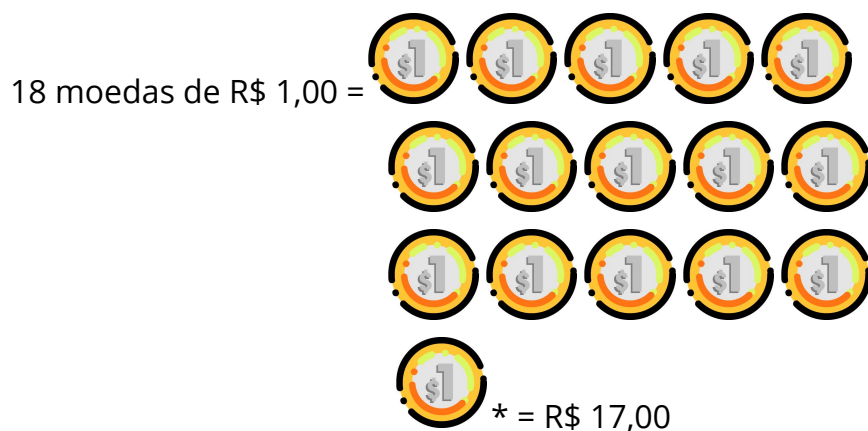


b) Kauê resolveu contar as moedas do seu cofrinho para trocá-las por cédulas! Observe a quantia que ele tinha :



Por quais cédulas Kauê pode trocar o valor que ele tem?

Resolução 1:



Total = R\$17,00 + R\$ 4,00= **R\$ 22,00**

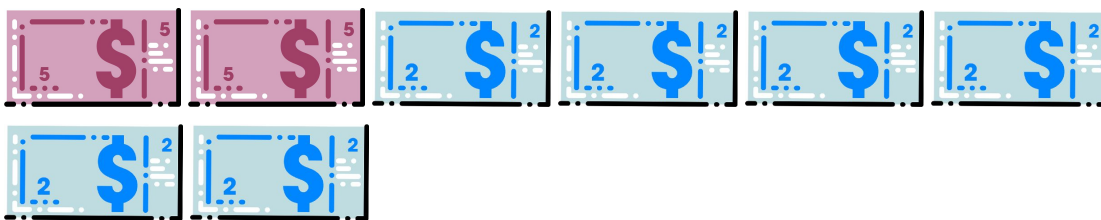
Kauê pode utilizar as seguintes combinações :



OU



OU



OU

