



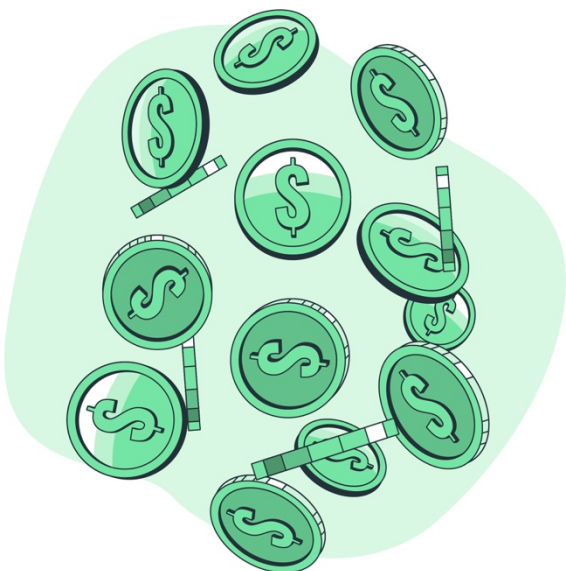
FrE-commerce

Problema

No nosso e-commerce do Frei o Fre-commerce precisamos de um sistema que consiga guardar até **200 notas por operação**, e nos informe o quanto foi guardado em **quantidade e valor**.

Requisitos

- 1.0 sistema aceita apenas notas de R\$5, R\$10, R\$20, R\$50, R\$100 e R\$200.
- 2.0 sistema deve pedir para o usuário informar a quantidade de notas de cada valor, uma de cada vez.



3.0 programa deve validar se a soma da quantidade de todas as notas inseridas não ultrapassa 200. Se passar deve pedir novamente para inserir as quantidades.



4. Ao final o programa deve calcular a quantidade de notas inseridas e o valor final depositado.

5.0 programa termina ao sistema mostrar o valor final, ou se o usuário digitar -1 em qualquer etapa.

Cenários

1 1 1 1 1 1	Quantidade de notas: 6 Valor total: R\$ 385
1 1 1 -1	Obrigado por utilizar nosso sistema! Volte sempre.
100 50 0 25 25 0	Quantidade de notas: 200 Valor total: R\$ 4750
100 105	Não podemos guardar mais de 200 notas! [Continuar o programa]