

Lista de exercícios em C 09/08

Observação: nessa lista utilize a estrutura for

1. Faça um programa que imprima na tela os 20 primeiros números em ordem decrescente. 20 19 18 17 ... 0
2. Faça um algoritmo que soma apenas os números múltiplos de 3 contidos no intervalo 2 até 42.
3. Para lançar as compras em um sistema, a loja de roupas femininas Bela Bonita utiliza o código C para compras no cartão (não importa se é débito ou crédito), P para compras no pix e D para compras usando dinheiro em espécie. Faça um algoritmo que receba o código e valor de 10 transações e calcule:
 - a) O valor total das compras pagas no cartão
 - b) O valor total das compras pagas no pix
 - c) O valor total das compras pagas em dinheiro em espécie
 - d) O valor total de todas as compras, independente da forma de pagamento
4. Desenvolva um código que receba a idade de 15 pessoas e retorne quantas são maiores de 25 anos.