

Lista para o comando if

1 - Digite um numero inteiro e diga se é par ou ímpar

2 - Digite um numero qualquer e diga se é positivo ou negativo

3 - Escreva um programa que receba o salário e o total vendido por um vendedor, se o total vendido pelo vendedor for maior que o seu salário acrescente um bônus de 8% no salário do vendedor. Imprimir o total recebido pelo vendedor.

4 - Entrar com uma distância (km) e o tempo de viagem (horas) de um automóvel, e dizer se a velocidade média foi superior ao limite (110 km/h) ou não.

5 - Um comerciante comprou um produto e quer vendê-lo com lucro de 45% se o valor da compra for menor que R\$ 20,00; caso contrário, o lucro será de 30%. Entrar com o valor do produto e imprimir o valor da venda.

6 - Para doar sangue é necessário ter entre 18 e 67 anos.

Faça um aplicativo na linguagem C que pergunte a idade de uma pessoa e diga se ela pode doar sangue ou não.

7 - Faça um programa que receba a idade de uma pessoa e mostre na saída em qual categoria ela se encontra:

10-14 infantil

15-17 juvenil

18-25 adulto

8 - Ler a temperatura de uma pessoa e exibir a mensagem

“Febre Alta” ( $\text{temp} \geq 39$ ),

“Febril” ( $39 > \text{temp} \geq 37$ )

“Sem Febre” ( $\text{temp} < 37$ ).

9 - Faça um programa que informe o mês de acordo com o número informado pelo usuário.

10 – Faça um programa que receba mês (1,...12) e ano com 4 dígitos (ex: 1983, 1900) e informe quantos dias tem o mês (28 ou 29 ou 30 ou 31). Lembrando que anos bissextos possuem o mês 2 com 29 dias.