

Exercícios linguagem C

Exercício 1: Como ler do teclado sexo, idade, peso e altura do usuário?

Exercício 2: Trocar os valores de duas variáveis.

Exercício 3: Trocar os valores de duas variáveis sem usar uma variável auxiliar.

Exercício 4: Escreva um programa que leia um valor de despesa de restaurante, o valor da gorjeta (em porcentagem) e o número de pessoas para dividir a conta. Imprima o valor que cada um deve pagar. Assuma que a conta será dividida igualmente.

Exercício 5: Uma empresa contrata um encanador a R\$ 45,00 por dia. Faça um programa que solicite o número de dias trabalhados pelo encanador e imprima a quantia líquida que deverá ser paga, sabendo que são descontados 8% para imposto de renda.

Exercício 6: Crie um programa em C que permita fazer a conversão cambial entre Reais e Dólares. Considere como taxa de câmbio $US\$1,0 = R\$5,30$. Leia um valor em Reais e mostre o correspondente em Dólares.

Exercício 7: Faça um programa para ler do teclado uma quantidade de segundos e imprimir na tela a conversão para horas, minutos e segundos. Exemplo: Entrada: 3672 Saída: 1:1:12

Exercício 8: Imprima uma pirâmide de asteriscos na tela.