

Variáveis e Entrada de Dados - Atividades

Atividade 01: Faça um programa que peça dois números inteiros. Imprima a soma desses dois números na tela.

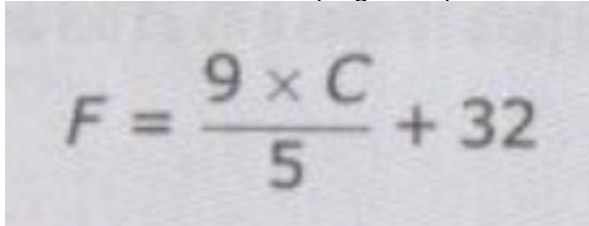
Atividade 02: Escreva um programa que leia um valor em metros e o exiba convertido em milímetros.

Atividade 03: Escreva um programa que leia a quantidade de dias, horas, minutos e segundos do usuário. Calcule o total em segundos.

Atividade 04: Faça um programa que calcule o aumento de um salário. Ele deve solicitar o valor do salário e a porcentagem do aumento. Exiba o valor do aumento e do novo salário.

Atividade 05: Escreva um programa que calcule o tempo de uma viagem de carro. Pergunte a distância a percorrer e a velocidade média esperada para a viagem.

Atividade 06: escreva um programa que converta uma temperatura digitada em °C para F.


$$F = \frac{9 \times C}{5} + 32$$

Atividade 07: Escreva um programa que pergunta a quantidade de km percorridos por um carro alugado pelo usuário, assim como a quantidade de dias pelos quais o carro foi alugado. Calcule o preço a pagar, sabendo que o carro custa R\$ 60 por dia e R\$ 0,15 por km rodado.

Atividade 08: Escreva um programa para calcular a redução do tempo de vida de um fumante. Pergunte a quantidade de cigarros fumados por dia e quantos anos ele já fumou. Considere que um fumante perde 10 minutos de vida a cada cigarro, calcule quantos dias de vida um fumante perderá. Exiba o total em dias.