

Exercícios de Programação em C

Professor Jorge Batista

Aviva Learning

Este material contém 10 exercícios para praticar programação na linguagem C.

1. Data de Aniversário:

Desenvolva um programa em C que solicite ao usuário que informe o dia, mês e ano do aniversário e exiba a data no formato dd/mm/aaaa.

2. Média de 4 Notas:

Escreva um programa em C que solicite 4 notas e calcule a média aritmética, exibindo o resultado.

3. Soma de Dois Números:

Crie um programa que solicite dois números inteiros e exiba a soma deles.

4. Produto de Dois Números:

Desenvolva um programa que solicite dois números inteiros e exiba o produto entre eles.

5. Divisão com Resultado Real:

Elabore um programa que leia dois números reais e exiba a divisão do primeiro pelo segundo, tratando o caso de divisão por zero.

6. Cálculo da Área de um Retângulo:

Desenvolva um programa que solicite largura e comprimento de um retângulo e calcule sua área.

7. Troca de Valores:

Escreva um programa que leia dois valores inteiros, troque seus valores entre si e exiba antes e depois da troca.

8. Antecessor e Sucessor:

Faça um programa que leia um número inteiro e exiba seu antecessor e sucessor.

9. Cálculo do Quadrado e Cubo:

Desenvolva um programa que leia um número real e exiba o seu quadrado e o seu cubo.

10. Conversão de Temperatura:

Escreva um programa que leia uma temperatura em graus Celsius e a converta para Fahrenheit.
