



Certified Tech Developer

The Ultimate Degree

Exercício Funções

Exercício 1

Faça uma função que, dado um número, indica se é um número primo ou não. Um número primo é aquele que só pode ser dividido por 1 e ele mesmo. Por exemplo: 25 não é primo, pois 25 é divisível por 1, 5 e 25. 17 é primo porque só pode ser dividido por 1 e por 17.

Para usar esta função que iremos criar em um programa, podemos permitir a entrada de apenas um número para verificar se o número é primo ou não.

Para resolvê-lo, use a função obtida no exercício desenvolvido na aula assíncrona, Boolean e Divisível (int n, int divisor).

Exercício 2

Escreva uma função que receba três números e retorne o máximo dos três números.

int maximoEntreTresNumeros(int umNumeroA, int umNumeroB, int umNumeroC)

Em seguida, faça um programa que permita a entrada de 3 valores, use a função e exiba o resultado.

Até a próxima!