

Universidade Estadual do Piauí - UESPI
Bacharelado em Ciência da Computação
Disciplina: Programação I
Professor: MsC. Douglas Santiago Kridi
Monitor: Diogo Alves De Moura Loiola
Bloco: II

Atividade Prática

1. Mostre os 10 primeiros pares.
2. Faça o cálculo do fatorial de um número.
3. Leia 10 números e ache o maior número.
4. Faça o somatório de 5 números que o usuário digitar.
5. Faça a tabuada de multiplicação de qualquer número que o usuário digitar.
6. Seguindo a mesma lógica da 2 questão, leia 10 e ache o menor número e agora a posição.
7. Defina uma senha, limpe a tela utilizando o `system("cls");` da `stdlib.h`, enquanto não for digitada a senha correta o programa vai continuar pedindo a senha.
8. Agora faça um algoritmo para saber se o número é primo, lembrando o número é primo se existir apenas dois divisores.
9. Leia um conjunto não determinado de valores M e N (parar quando algum dos valores for menor ou igual a zero), Para cada valor lido, mostre a sequência do menor até o maior e a soma dos inteiros consecutivos entre eles (incluindo M,N).

Exemplo

Entrada

5 2

Saída

2 3 4 5 sum=14