**Pode ser apenas os algoritmos.**

1) Dado N(quantidade de termos), imprima os N primeiros termos da serie de Fibonacci dada por: 0,1,1,2,3,5,8,13,21,34,...

2) Dados 5 números(entrar os valores em um vetor). Imprime os valores na ordem inversa que entraram.

programa {

  inteiro num[5] = {1,2,3,4,5}

  funcao inicio() {

    para(inteiro i = 4; i>=0; i--){

      escreva(num[i])

    }

  }

}

3) Dados 5 números(entrar os valores em um vetor). Imprima o maior e o menor.

4) Dados 5 números(entrar os valores em um vetor). Imprima a média.

5) Entre com 5 nomes (entrar os valores em um vetor) e posteriormente 5 números de telefone(entrar os valores em um vetor). Em seguida imprima os valores em ordem cruzada. Exemplo: o nome da posição 1 e o número do telefone da posição 5. O nome da posição 2 e o número do telefone da posição 4 e assim sucessivamente.

6) Faça o exercício 4 da primeira lista de exercícios em forma de vetor.

1. Desenvolver um programa que receba 2 variáveis numéricas inteiras e informe: soma, subtração, multiplicação, divisão.

7) Faça o exercício 10 da primeira lista de exercícios em forma de vetor.

1. Dados 10 idades (entrar os valores como uma única variável) de um grupo de pessoas. Imprima quantas pessoas são das faixas etárias de 0 anos a 10 anos, de 11anos a 20 anos e maiores de 20 anos. As idades são informadas por números inteiros e inseridas em ordem arbitrária.

28/11 – P2 – parte 2 individual - inicio 8:30h.

Serão 2 exercícios.