

Iniciado em sábado, 5 Dez 2020, 18:13

Estado Finalizada

Concluída em sábado, 5 Dez 2020, 20:46

Tempo 2 horas 32 minutos

empregado

Avaliar Ainda não avaliado

Questão 1

Completo

Atingiu 0,50 de 0,50

Observe o algoritmo a seguir:

```
programa
{
    funcao inicio()
    {
        inteiro a, b, c

        se(a > b e a > c)
        {
            se( b > c)
                escreva(a, b, c)
            senao
                escreva(a, c, b)
        }
        se(b > a e b > c)
        {
            se( a > c)
                escreva(b, a, c)
            senao
                escreva(b, c, a)
        }
        se(c > a e c > b)
        {
            se( b > a)
                escreva(c, b, a)
            senao
                escreva(c, a, b)
        }
    }
}
```

Considerando que os valores 34,98 e 23 sejam atribuídos respectivamente para a, b e c, o algoritmo irá gerar como saída:

Escolha uma:

- ☐ a. Nenhuma das anteriores
- ☒ b. 98 34 23
- ☐ c. 23 34 98
- ☐ d. 98 23 34
- ☐ e. 23 98 34



Questão 2

Completo

Vale 0,50 ponto(s).

Crie um programa que solicite a entrada de 10 números pelo usuário, armazenando-os em um vetor, e então monte outro vetor com os valores do primeiro multiplicados por 5.
Exiba os valores dos dois vetores na tela, simultaneamente, em duas colunas (um em cada coluna), uma posição por linha.

```
programa
{

    funcao inicio()
    {
        inteiro numeros, i
        inteiro entrada[10],
        entradamult5[10]

        para(i = 0; i < 10; i++)
        {
            para(numeros = 1;
numeros <= 10; numeros++)
            {
                escreva("Digite
o ", numeros + "º número: ")
                leia(entrada[i])
                entradamult5[i]
= entrada[i] * 5
                i++
                limpa()
            }//Fim do 2º para
        }//Fim do 1º para

        escreva("NÚMEROS
" + "NÚMEROS * 5\n\n")

        para(i = 0; i < 10; i++)
        {
            escreva(entrada[i]
+ "      " + entradamult5[i]
+ "\n")
        }//Fim do 3º para

    }
}
//Fim do Inicio
}
```



Questão 3

Completo

Vale 0,50 ponto(s).

Escreva um algoritmo que solicite ao usuário a entrada de 5 números inteiros em um vetor, e que exiba o somatório desses números na tela.

Após exibir a soma, o programa deve mostrar também os números que o usuário digitou, um por linha.

```
programa
{
    funcao inicio()
    {
        inteiro numeros, i,
soma=0
        inteiro entrada[5]

        para(i = 0; i < 5; i++)
        {
            para(numeros = 1;
numeros <= 5; numeros++)
            {
                escreva("Digite
o ", numeros + "º número: ")
                leia(entrada[i])
                soma = soma +
entrada[i]
                i++
                limpa()
            }//Fim do 2º para
        }//Fim do 1º para

        escreva("A soma de
todos os números inseridos é:
", soma + "\n\n")
        escreva("Números
inseridos\n\n")

        para(i = 0; i < 5; i++)
        {
            escreva(entrada[i]
+ "\n")
        }//Fim do 3º para

    }//Fim do Inicio
}
```



Questão 4

Completo

Vale 0,50 ponto(s).

Escreva um algoritmo que solicite ao usuário a entrada de 5 nomes, e que exiba a lista desses nomes na tela. Após exibir essa lista, o programa deve mostrar também os nomes na ordem inversa em que o usuário os digitou, um por linha.

```
programa
{

    funcao inicio()
    {
        inteiro contador, i
        cadeia entrada[5]

        para(i = 0; i < 5; i++)
        {
            para(contador =
1; contador <= 5;
contador++)
            {

escreva("Digite o ",
contador + "º nome: ")

leia(entrada[i])
                i++
                limpa()
            }//Fim do 2º para
        }//Fim do 1º para

        escreva("Lista dos
nomes\n")

        para(i = 0; i < 5; i++)
        {

escreva(entrada[i] + "\n")
        }//Fim do 3º para

        escreva("\nLista dos
nomes em ordem inversa"
+ "\n")

        para(i = 4; i >= 0; i--)
        {
```

 [Questão 4 - VETORES - VICTOR ALVES FERREIRA.por](#)[◀ 23º SITES - Mercado de Trabalho de TI: Desafios e Oportunidades](#)[Seguir para...](#)





[Resumo de retenção de dados](#)

[Obter o aplicativo para dispositivos móveis](#)