

Nombre

Descripción breve

Resumen de lo que tiene que hacer el programa

Titulo

Metodología resolución problema



Contenido

[Descripción del problema 1](#_Toc137249003)

[Autores 1](#_Toc137249004)

[Diccionario de datos 1](#_Toc137249005)

[Algoritmo 1](#_Toc137249006)

[Código fuente 1](#_Toc137249007)

[Manual de usuario y paso a paso 1](#_Toc137249008)

# Descripción del problema

Describa lo que hace el software y como se da la solución

# Autores

Brandon Fabian Morales Melendrez

# Diccionario de datos

Variables globales:

input1: Almacena um valor numérico ingresado en el primer campo de entrada.

input2: Almacena un valor numérico ingresado en el segundo campo de entrada.

input3: Almacena un valor numérico ingresado en el tercer campo de entrada.

resultado: Almacene el resultado de la operación realizada en base a las condiciones establecida.

input1: valor numérico ingresado en el primer campo de entrada.

input2: El valor numérico ingresado en el segundo campo de entrada.

input3: El valor numérico ingresado en el tercer campo de entrada.

# Algoritmo

PSINT

# Código fuente

HTML

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

  <title> operacion </title>

</head>

<body>

  <input type="number" id="input1" placeholder="Ingrese un número">

  <input type="number" id="input2" placeholder="Ingrese un número">

  <input type="number" id="input3" placeholder="Ingrese un número">

  <button onclick="realizarOperacion()">Realizar operación</button>

  <button onclick="concatenarValores()">Concatenar valores</button>

  <script>

    var resultadoOperacion = "";

    var valoresConcatenados = "";

    function realizarOperacion() {

      var input1 = parseFloat(document.getElementById('input1').value);

      var input2 = parseFloat(document.getElementById('input2').value);

      var input3 = parseFloat(document.getElementById('input3').value);

      if (input1 < input3) {

        var resultado = input1 \* input2 \* input3;

        var operacion = "Multiplicación";

        resultadoOperacion = "Operación: " + operacion + ", Resultado: " + resultado;

        document.getElementById('resultado').innerHTML = resultadoOperacion;

      } else if (input2 === 0) {

        var mayor = Math.max(input1, input3);

        var menor = Math.min(input1, input3);

        var resultado = mayor - menor;

        var operacion = "Resta";

        resultadoOperacion = "Operación: " + operacion + ", Resultado: " + resultado;

        document.getElementById('resultado').innerHTML = resultadoOperacion;

      } else {

        document.getElementById('resultado').innerHTML = "No se cumple ninguna condición";

      }

    }

    function concatenarValores() {

      var input1 = parseFloat(document.getElementById('input1').value);

      var input2 = parseFloat(document.getElementById('input2').value);

      var input3 = parseFloat(document.getElementById('input3').value);

      var repeticiones = input1 \* input2 + input3;

      for (var i = 0; i < repeticiones; i++) {

        valoresConcatenados += input1 + input2 + input3;

      }

      document.getElementById('concatenado').innerHTML = valoresConcatenados;

    }

  </script>

  <div id="resultado"></div>

  <div id="concatenado"></div>

</body>

</html>

JAVASCRIPT

# Manual de usuario y paso a paso

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1 ingresar numero para usar esta aplicación

2 ingresar el segundo unmero

3ingresar el tercer numero

4 puedes usar este botón para realizar la operación

5 o este para concatenar valores