Gerson Altamirano

info@solucionesaltamirano.com

Lesly Carolina Méndez Martínez

Resolución de problemas

Metodología resolución problema

Contenido

[1](#_Toc168086468)

[Código fuente 2](#_Toc168086472)

[Manual de usuario y paso a paso 5](#_Toc168086473)

# Código fuente

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Operaciones con Inputs</title>

</head>

<body>

    <label for="input1">Input 1:</label>

    <input type="number" id="input1">

    <label for="input2">Input 2:</label>

    <input type="number" id="input2">

    <label for="input3">Input 3:</label>

    <input type="number" id="input3">

    <button onclick="operacion1()">Botón 1</button>

    <button onclick="operacion2()">Botón 2</button>

    <p id="resultado"></p>

    <script>

        function operacion1() {

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

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

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

            let resultado = '';

            if (input1 > input2) {

                let multiplicacion = input1 \* input2 \* input3;

                resultado = `Multiplicación: ${input1} \* ${input2} \* ${input3} = ${multiplicacion}`;

            } else if (input2 === 0) {

                let resta = Math.max(input1, input3) - Math.min(input1, input3);

                resultado = `Resta: ${Math.max(input1, input3)} - ${Math.min(input1, input3)} = ${resta}`;

            } else if (input1 === input2) {

                let suma = input1 + input2 + input3;

                resultado = `Suma: ${input1} + ${input2} + ${input3} = ${suma}`;

            }

            document.getElementById('resultado').innerText = resultado;

        }

        function operacion2() {

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

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

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

            let suma = input1 + input2 + input3;

            let resultado = '';

            if (suma > 10) {

                let repeticion = input1 \* input2 + input3;

                resultado = `Repetición: (${input1} \* ${input2}) + ${input3} = ${repeticion}`;

            } else {

                let repeticion = input1 \* input2 \* input3;

                resultado = `Repetición: ${input1} \* ${input2} \* ${input3} = ${repeticion}`;

            }

            document.getElementById('resultado').innerText = resultado;

        }

    </script>

</body>

</html>

# Manual de usuario y paso a paso

