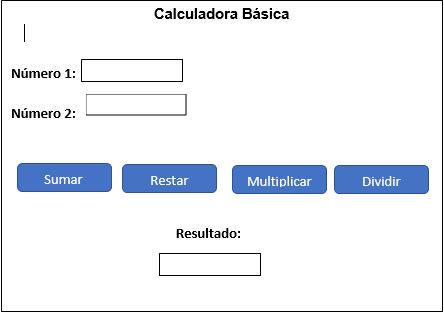
Actividad 3

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# JavaScript

Realizar una página web utilizando elementos de JavaScrit, para crear una calculadora básica, donde se debe ingresar dos números, a los cuales se les debe aplicar las operaciones básicas de sumar, restar, multiplicar y dividir e imprimir el resultado.



<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

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

    <title>Calculadora Basica</title>

    <style>

        .divmax{

        border: 5px outset rgb(0, 0, 0);

        background-color: rgb(243, 246, 247);

        text-align: center;

        padding: 100px 50px ;

        width: 500px;

        height: 300px;

        justify-content: center;

        position: absolute;

        left: 40%;

        }

        .button {

        display: inline-block;

        padding: 10px 20px;

        font-size: 15px;

        cursor: pointer;

        text-align: center;

        text-decoration: none;

        outline: none;

        color: #fff;

        background-color: #0d97f3;

        border: none;

        border-radius: 13px;

        }

    </style>

    <script>

        function sumar(){

            var numero1= Number(document.getElementById('numero1').value);

            var numero2= Number(document.getElementById('numero2').value);

            var resultado = numero1 + numero2;

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

        }

        function restar(){

            var numero1= Number(document.getElementById('numero1').value);

            var numero2= Number(document.getElementById('numero2').value);

            var resultado = numero1 - numero2;

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

        }

        function multiplicar(){

            var numero1= Number(document.getElementById('numero1').value);

            var numero2= Number(document.getElementById('numero2').value);

            var resultado = numero1 \* numero2;

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

        }

        function dividir(){

            var numero1= Number(document.getElementById('numero1').value);

            var numero2= Number(document.getElementById('numero2').value);

            var resultado = numero1 / numero2;

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

        }

    </script>

</head>

<body>

    <div class="divmax" align-center>

        <h1>Calculadora Básica</h1>

        <label>Número 1:</label> <input type="text" id = "numero1"><br><br>

        <label>Número 2:</label> <input type="text" id = "numero2"><br><br>

        <input type="button" class="button" name="suma" value="Sumar" onclick="sumar()">

        <input type="button" class="button" name="resta" value="Restar" onclick="restar()">

        <input type="button" class="button" name="multiplicacion" value="Multiplicar" onclick="multiplicar()">

        <input type="button" class="button" name="dividir" value="Dividir" onclick="dividir()"><br><br><br>

        <label>Resultado: </label> <br><br><br>

        <input type="number" id = "resultado"><br><br>

    </div>

</body>

</html>

