**Basic Calculator**

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

  <head>

    <meta charset="UTF-8" />

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

    <title>Basic Calculator</title>

    <link rel="stylesheet" href="calculator.css" />

  </head>

  <body>

        <!-- Create table -->

        <div class="buttons">

        <table id="calcu">

            <tr>

                <td colspan="3">

                    <input type="text" id="result">

                </td>

                <td><input type="button" value="AC" id="clear"></td>

            </tr>

            <tr>

                <td><input type="button" value="9" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="8" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="7" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="+" id="operator"></td>

            </tr>

            <tr>

                <td><input type="button" value="4" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="5" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="6" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="-" id="operator"></td>

            </tr>

            <tr>

                <td><input type="button" value="1" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="2" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="3" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="/" id="operator"></td>

            </tr>

            <tr>

                <td><input type="button" value="." id="num"></td>

                <td><input type="button" value="0" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="=" id="num"></td>

                <td><input type="button" value="\*" id="operator"></td>

            </tr>

        </table>

        </div>

        <script src="Calculator.js"></script>

  </body>

</html>

table {

    border: 1px solid black;

    margin-left: auto;

    margin-right: auto;

}

input[type="button"] {

    width: 100%;

    padding: 20px 40px;

    background-color: black;

    color: white;

    font-size: 24px;

    font-weight: bold;

    border: none;

}

input[type="text"] {

    padding: 20px 30px;

    font-size: 24px;

    font-weight: bold;

    border: none;

    border: 2px solid black;

}

#num {

  background-color: black;

  border:none;

}

#operator{

    background-color: grey;

}

#clear{

    background-color:rgb(18, 121, 94);

}

document.addEventListener("DOMContentLoaded", function () {

    // Get elements

    const resultField = document.getElementById("result");

    const buttons = document.querySelectorAll(".buttons input");

    // Add click event listeners to the buttons

    buttons.forEach((button) => {

        button.addEventListener("click", function () {

            const buttonValue = button.value;

            if (buttonValue === "=") {

                try {

                    resultField.value = eval(resultField.value);

                } catch (error) {

                    resultField.value = "Error";

                }

            } else if (buttonValue === "AC") {

                resultField.value = "";

            } else {

                resultField.value += buttonValue;

            }

        });

    });

});