<html>

<head>

    <title>Character & Word Counter in JavaScript</title>

    <style type="text/css">

        \* {

            margin: 0;

            padding: 0;

        }

        .wrapper {

            height: 300px;

            width: 800px;

            background: pink;

            position: absolute;

            top: 50%;

            left: 50%;

            transform: translate(-50%, -50%);

        }

        textarea {

            height: 200px;

            width: 100%;

            font-size: 26px;

            resize: none;

        }

        button {

            margin: 5px;

            height: 40px;

            width: 200px;

            margin-left: 300px;

            cursor: pointer;

            background: red;

            border: none;

            border-radius: 25px;

            font-size: 22px;

            color: white;

        }

        p {

            font-size: 24px;

            font-weight: bold;

            text-align: center;

        }

    </style>

</head>

<body>

    <div class="wrapper"><textarea id="input"></textarea>

        <button onclick="calculate()">Calculate</button>

        <p id="output1"></p>

        <p id="output2"></p>

    </div>

    <script>

        const calculate = () => {

            let input = document.getElementById('input').value;

            let noc = input.length;

            let output1 = document.getElementById('output1').innerHTML = "Total Characters=" + noc;

            let count = input.match(/\w+/g);

            res = count.length;

            let output2 = document.getElementById('output2').innerHTML = "Total words=" + res;

        }

    </script>

</body>

</html>