<html>  
<html lang="en">  
<head>  
  <meta charset="UTF-8">  
  <title>Simple Calculator</title>  
  <style>  
    body {  
      font-family: Tahoma, sans-serif;  
      background-color: #f0f0f0;  
      display: flex;  
      justify-content: center;  
      align-items: center;  
      height: 100vh;  
    }  
  
    .calculator {  
      background-color: white;  
      padding: 20px;  
      border-radius: 10px;  
      box-shadow: 0 0 10px rgba(0,0,0,0.2);  
      width: 250px;  
    }  
  
    #display {  
      width: 100%;  
      height: 40px;  
      font-size: 20px;  
      text-align: right;  
      padding: 5px 10px;  
      margin-bottom: 15px;  
      border: 1px solid #ccc;  
      border-radius: 5px;  
    }  
  
    .buttons {  
      display: grid;  
      grid-template-columns: repeat(4, 1fr);  
      gap: 10px;  
    }  
  
    button {  
      padding: 15px;  
      font-size: 18px;  
      cursor: pointer;  
      border: none;  
      border-radius: 5px;  
      background-color: #e0e0e0;  
      transition: background-color 0.2s;  
    }  
  
    button:hover {  
      background-color: #d5d5d5;  
    }  
  
    .operator {  
      background-color: #ffc107;  
    }  
  
    .equal {  
      background-color: #4caf50;  
      color: white;  
    }  
  
    .clear {  
      background-color: #f44336;  
      color: white;  
    }  
  </style>  
</head>  
<body>  
  <div class="calculator">  
    <input type="text" id="display" disabled />  
    <div class="buttons">  
      <button onclick="append('7')">7</button>  
      <button onclick="append('8')">8</button>  
      <button onclick="append('9')">9</button>  
      <button class="operator" onclick="append('/')">÷</button>  
  
      <button onclick="append('4')">4</button>  
      <button onclick="append('5')">5</button>  
      <button onclick="append('6')">6</button>  
      <button class="operator" onclick="append('\*')">×</button>  
  
      <button onclick="append('1')">1</button>  
      <button onclick="append('2')">2</button>  
      <button onclick="append('3')">3</button>  
      <button class="operator" onclick="append('-')">−</button>  
  
      <button onclick="append('0')">0</button>  
      <button onclick="append('.')">.</button>  
      <button class="equal" onclick="calculate()">=</button>  
      <button class="operator" onclick="append('+')">+</button>  
  
      <button class="clear" onclick="clearDisplay()" style="grid-column: span 4;">Clear</button>  
    </div>  
  </div>  
  
  <script>  
    const display = document.getElementById('display');  
  
    function append(value) {  
      display.value += value;  
    }  
  
    function clearDisplay() {  
      display.value = '';  
    }  
  
    function calculate() {  
      try {  
        display.value = eval(display.value);  
      } catch (e) {  
        display.value = 'Error';  
      }  
    }  
  </script>  
</body>  
</html>