```
function calculateCost() {
    try {
        // Obtén los valores de los inputs
        const mes1 rcv =
parseFloat(document.getElementById('mes1 rcv').value);
        const mes1 bancos =
parseFloat(document.getElementById('mes1_bancos').value);
        const mes2 rcv =
parseFloat(document.getElementById('mes2 rcv').value);
        const mes2 bancos =
parseFloat(document.getElementById('mes2 bancos').value);
        const mes3_rcv =
parseFloat(document.getElementById('mes3_rcv').value);
        const mes3_bancos =
parseFloat(document.getElementById('mes3_bancos').value);
        const months =
parseFloat(document.getElementBvId('months').value);
        const resultDiv = document.getElementById('result');
        // Limpia el resultado previo
        resultDiv.innerHTML = '';
        // Verifica que los valores sean válidos
        if (
            isNaN(mes1_rcv) || isNaN(mes1_bancos) ||
            isNaN(mes2_rcv) || isNaN(mes2_bancos) ||
            isNaN(mes3_rcv) || isNaN(mes3_bancos) ||
            isNaN(months)
        ) {
            throw new Error("Por favor, ingrese valores válidos en
todos los campos.");
        // Calcula el promedio de los valores ingresados
        const promedio = (
            mes1 rcv + mes1 bancos +
            mes2 rcv + mes2 bancos +
            mes3_rcv + mes3_bancos
        ) / 6;
        // Calcula el total con el promedio y los meses
        const total = promedio * months;
        // Tabla de precios
        const priceTable = [
            { min: 0, max: 100, cost: 1.0 },
            { min: 101, max: 200, cost: 2.2 },
            { min: 201, max: 300, cost: 3.0 },
            { min: 301, max: 400, cost: 3.5 },
            { min: 401, max: 500, cost: 4.4 },
```

```
{ min: 501, max: 600, cost: 5.0 },
            { min: 601, max: 700, cost: 5.6 },
            { min: 701, max: 800, cost: 6.1 },
            { min: 801, max: 900, cost: 7.0 },
            { min: 901, max: 1000, cost: 8.0 },
            { min: 1001, max: 2000, cost: 13.0 },
            { min: 2001, max: 3000, cost: 16.0 },
            { min: 3001, max: 4000, cost: 18.3 },
            { min: 4001, max: 5000, cost: 20.3 },
            { min: 5001, max: 10000, cost: 26.0 },
            { min: 10001, max: 20000, cost: 30.0 },
            { min: 20001, max: 30000, cost: 33.0 }
        ];
        // Encuentra el rango correspondiente en la tabla
        const range = priceTable.find(r => total >= r.min && total <=</pre>
r.max);
        // Determina el costo basado en el rango
        const cost = range ? range.cost : 0;
        // Muestra el resultado en la página
        resultDiv.innerHTML =
            Promedio: <strong>${promedio.toFixed(2)}</strong><br>
            Total: <strong>${total.toFixed(2)}</strong><br>
            Costo estimado: <strong>${cost.toFixed(2)} UF</strong>
   } catch (error) {
        // Muestra mensajes de error al usuario
        resultDiv.innerHTML = `<span style="color: red;">$
{error.message}</span>`;
}
```