

- ◉ **Caso desarrollado 1: Venta de productos usando while**

Una tienda comercial necesita implementar una aplicación web que permita vender un determinado producto; esta venta se realizará al crédito, por lo cual el cliente podrá seleccionar el número de cuotas. Y en base al monto subtotal de la venta, se obtendrá una lista de letras con los montos a pagar.

La interfaz gráfica inicial es la siguiente:



## VENTA DE PRODUCTOS

Producto

Lavadora ▼

Precio

Cantidad

Subtotal

\$0.00

Cuotas

3 ▼

Calcular

Tener en cuenta:

- ◊ La aplicación no deberá mostrar mensajes de error.
- ◊ Los productos ya deberán estar precargados en el control SELECT.
- ◊ Al seleccionar un producto, deberá mostrar el precio en el control cuadro de texto.
- ◊ Deberá ingresar la cantidad del producto a comprar, y para imprimir el subtotal debe seleccionar el botón **Calcular**.
- ◊ Al seleccionar un determinado número de cuotas, deberá calcular los montos según la cuota seleccionada.
- ◊ Los productos y sus precios se presentan en la siguiente tabla:

PRODUCTO	PRECIO
Lavadora	\$ 1500.00
Refrigeradora	\$ 3500.00
Radiograbadora	\$ 500.00
Tostadora	\$ 150.00



- ◆ Los valores resultantes deben mostrarse como la siguiente imagen:



## VENTA DE PRODUCTOS

Producto	<input type="text" value="Radiograbadora"/>
Precio	<input type="text" value="500.00"/>
Cantidad	<input type="text" value="3"/>
Subtotal	<input type="text" value="\$1500.00"/>
Cuotas	<input type="text" value="3"/>

Calcular

N.º Letras	Monto
1	\$250.00
2	\$250.00
3	\$250.00
4	\$250.00
5	\$250.00
6	\$250.00