**INICIO**

1. Declarar:

Cantidad como entero

PrecioUnitario, MontoTotal, Porcentaje como decimal

TipoPago como carácter

1. Escribir “Ingrese la cantidad de productos que se compran: ”
2. Leer Cantidad
3. Escribir “Ingrese el precio unitario del producto: S/”
4. Leer PrecioUnitario
5. Escribir “[E] – Efectivo”
6. Escribir “[A] – Yape o Plin”
7. Escribir “[D] – Débito”
8. Escribir “[C] – Crédito”
9. Escribir “Escriba la letra correspondiente del tipo de pago que desea utilizar: ”
10. Leer TipoPago
11. Switch (TipoPago)

Caso ‘E’:

Porcentaje = 0.10

Caso ‘A’:

Porcentaje = 0

Caso ‘D’:

Porcentaje = 0.05

Caso ‘C’:

Porcentaje = - 0.07

Por defecto:

Porcentaje = -1

1. Si (Porcentaje == -1)

Escribir “Ingrese una letra válida.”

Sino

MontoTotal = (Cantidad \* PrecioUnitario) - ((Cantidad \* PrecioUnitario) \* Porcentaje)

Escribir “El monto total a pagar será de: S/” + MontoTotal

Fin Si

**FIN**