

//NOMBRE: BRYAN ALMEIDA  
//CARRERA: ELECTRONICA Y AUT  
//CURSO (NRC): 8753  
//FECHA: 5 /06/ 2023  
#include<stdio.h>  
#include<math.h>

int main(){  
  
    int producto;  
    int precio;  
    int recarga;  
    int saldo;  
    int vuelto;  
  
    printf ("La maquina solo dispone de dos productos actualmente\n");  
    printf ("La maquina se ha quedado con dos tipos de productos (Gaseosa y Galleta)\n");  
    printf ("Presione 1 para una galleta:\n su precio es de 0.35ctvs");  
    printf ("\nPresione 2 para una gaseosa:\n su precio es de 0.55ctvs\n");  
    printf ("\nPresione 3 para salir\n");  
    scanf ("\n%i",& producto);  
    printf ("\nPuede ingresar monedas de 5,10,25 y 50ctvs\n");  
  
    switch (producto){  
    case 1:  
        printf ("\nHa seleccionado galleta\n"); printf ("\ningrese la recarga de 0.35ctvs\n");  
        scanf ("\n%i",& saldo);  
        printf ("\nSu recarga es de:\n%i",saldo);  
        if (saldo>55)  
            vuelto=saldo-55;  
        printf ("\nSu vuelto es de:\n%d",vuelto);  
        break;  
    case 2:  
        printf ("\nHa seleccionado Gaseosa\n"); printf ("\ningrese la recarga de 0.55ctvs\n");  
        scanf ("\n%i",& saldo);  
        printf ("\nSu recarga es de:\n%i",saldo);  
        if (saldo>35)  
            vuelto==saldo-35;  
  
        printf ("\nSu vuelto es de :\n%d",vuelto);  
        break;  
    case 3: printf ("\nHa salido exitosamente\n");  
    default:  
        printf ("\nProducto no disponible\n");  
    }  
    while(producto) {