package Repaso\_Ariketak;

import java.util.Scanner;

public class Ariketa\_9 {

public static void main(String[] args) {

Scanner scanner = new Scanner(System.***in***);

// Solicitar nombre del cliente

System.***out***.print("Ingrese el nombre del cliente: ");

String nombreCliente = scanner.nextLine();

// Solicitar número de productos

System.***out***.print("Ingrese el número de productos: ");

int numProductos = scanner.nextInt();

double total = 0;

// Solicitar detalles de cada producto y calcular el total

for (int i = 1; i <= numProductos; i++) {

scanner.nextLine(); // Limpiar el buffer

System.***out***.println("Producto " + i + ":");

System.***out***.print("Nombre: ");

String nombreProducto = scanner.nextLine();

System.***out***.print("Precio: ");

double precioProducto = scanner.nextDouble();

System.***out***.print("Cantidad: ");

int cantidadProducto = scanner.nextInt();

total += precioProducto \* cantidadProducto;

}

// Aplicar descuento si el total supera los $1000 en las áreas mencionadas

double descuento = 0;

if (total > 1000) {

descuento = total \* 0.20;

}

double totalAPagar = total - descuento;

// Mostrar el resumen de la compra

System.***out***.println("\nResumen de la compra:");

System.***out***.println("Cliente: " + nombreCliente);

System.***out***.println("Total: $" + total);

System.***out***.println("Descuento: $" + descuento);

System.***out***.println("Total a pagar: $" + totalAPagar);

scanner.close();

}

}