



Practicando Sentencias de Control y Repetición

1.- Realizar un algoritmo con el siguiente menú

- 1.- Mostrar impares
- 2.- Mostrar largo del nombre
- 3.- Calcular edad
- 4.- SALIR

La opción 1 debe mostrar los impares contenidos en un rango indicado por el usuario (número de inicio y número de fin).

La opción 2 debe calcular el largo del nombre ingresado por el usuario (ayuda: revisar la función Longitud).

La opción 3 debe calcular la edad (que cumplió o va a cumplir este 2023) a partir del año de nacimiento ingresado por el usuario (valide que año de nacimiento sea mayor a 1930).

***Para el menú valide que la opción ingresada esté en el rango y entregue un mensaje adecuado cuando sea incorrecto.**

****Recuerde validar con ciclos repetitivos para que al cometer un error el programa NO se acabe.**

2.- La sanguchería “El Duocano” ha tenido un crecimiento explosivo este 2023 y necesita que usted desarrolle un algoritmo que le permita hacer las siguientes tareas:

- a) Realizar Venta**
- b) Cerrar Turno**
- c) Salir**

La opción a) debe mostrar el siguiente menú:

- 1.-DuocChoripan \$1200

2.- DuocItaliano \$1500

3.- DuocVegano \$2000

4.- Salir

El cajero debe digitar la opción y el programa debe ir sumando hasta que la opción sea 4 y ahí debe entregar el total a pagar por un cliente y volver al menú principal.

La opción b) será utilizada para cerrar la caja al cierre del turno entregando la recaudación acumulada de la caja hasta ese momento y luego debe reiniciar la recaudación para el nuevo turno.



Realice las validaciones necesarias.