

parcial 2.2.py - C:/Users/Asus/Desktop/parcial 2.2.py (3.12.5)

File Edit Format Run Options Window Help

```
def solicitar_numero():
    while True:
        try:
            numero = int(input("Ingrese unnumero entero: "))
            return numero
        except ValueError:
            print("Por favor, ingrese un numero entero válido.")

def mostrar_cuadrado(numero):
    cuadrado = numero ** 2
    print(f"El cuadrado de {numero} es:{cuadrado}")

def solicitar_dos_numeros():
    while True:
        try:
            numero1 = int(input("Ingrese el primer numero entero: "))
            numero2 = int(input("Ingrese el segundo nnumero entero: "))
            return numero1, numero2
        except ValueError:
            print("Error, ingrese 1 numero entero real.")

def mostrar_producto(numero1, numero2):
    producto = numero1 * numero2
    print(f"El producto de {numero1}y(numero2) es: {producto}")

if __name__ == "__main__":
    numero_ingresado = solicitar_numero()
    mostrar_cuadrado(numero_ingresado)

    numero1, numero2 = solicitar_dos_numeros()
    mostrar_producto(numero1, numero2)
```

parcial 2.2.py - C:/Users/Asus/Desktop/parcial 2.2.py (3.12.5)

File Edit Format Run Options Window Help

```
def solicitar_numero():
    while True:
        try:
            numero = int(input("Ingrese unnumero entero: "))
            return numero
        except ValueError:
            print("Por favor, ingrese un numero entero válido.")

def mostrar_cuadrado(numero):
    cuadrado = numero ** 2
    print(f"El cuadrado de {numero} es:{cuadrado}")

def solicitar_dos_numeros():
    while True:
        try:
            numero1 = int(input("Ingrese el primer numero entero: "))
            numero2 = int(input("Ingrese el segundo nnumero entero: "))
            return numero1, numero2
        except ValueError:
            print("Error, ingrese 1 numero entero real.")

def mostrar_producto(numero1, numero2):
    producto = numero1 * numero2
    print(f"El producto de {numero1}y(numero2) es: {producto}")

if __name__ == "__main__":
    numero_ingresado = solicitar_numero()
    mostrar_cuadrado(numero_ingresado)

    numero1, numero2 = solicitar_dos_numeros()
    mostrar_producto(numero1, numero2)
```

IDLE Shell 3.12.5

File Edit Shell Debug Options Window Help

Python 3.12.5 (tags/v3.12.5:ff3bc82, Aug 6 2024, 20:45:27) [MSC v.1940 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.

```
>>>
= RESTART: C:/Users/Asus/Desktop/parcial 2.2.py
Ingrese unnumero entero: 33.33
Por favor, ingrese un numero entero válido.
Ingrese unnumero entero: 30
El cuadrado de 30 es:900
Ingrese el primer numero entero: 50
Ingrese el segundo nnumero entero: 50
El producto de 50y50 es: 2500
>>>
```

parcial 2.py - C:/Users/Asus/Desktop/parcial 2.py (3.12.5)

File Edit Format Run Options Window Help

```
def contar_a(cadena):  
  
    cadena_minuscula = cadena.lower()  
    cantidad_a = cadena_minuscula.count('a')  
    return cantidad_a  
  
texto = "Que tal vos ¿Como estas?"  
resultado = contar_a(texto)  
print(f"La cantidad de letras 'A' o 'a' es: {resultado}")
```

IDLE Shell 3.12.5

File Edit Shell Debug Options Window Help

Python 3.12.5 (tags/v3.12.5:ff3bc82, Aug 6 2024, 20:45:27) [MSC v.1940 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.

```
>>>  
= RESTART: C:/Users/Asus/Desktop/parcial 2.py  
La cantidad de letras 'A' o 'a' es: 2  
>>>
```