

Actividad No.2 y 3

```
print ("Ejercicio 1: operaciones aritméticas")

#Entradas
numero1 = int(input("Ingrese un número entero \n"))
numero2 = int(input("Ingrese otro número entero \n"))

#Operaciones
suma = numero1 + numero2
resta = numero1 - numero2
multiplicacion = numero1 * numero2
divisionEntera = numero1 // numero2
divisionModular = numero1 % numero2

#Salidas
print(numero1, "+", numero2, "=", suma)
print(numero1, "-", numero2, "=", resta)
print(numero1, "*", numero2, "=", multiplicacion)
print(numero1, "/", numero2, "=", divisionEntera)
print(numero1, "%", numero2, "=", divisionModular)

print("Ejercicio 2: operaciones booleanas")

diferencia = numero1 != numero2

print(numero1, "!=" , numero2, "=", diferencia)

print("Ejercicio 3: jerarquía de operadores")

variableA = int(input("Ingrese un número entero \n"))
variableB = int(input("Ingrese otro entero \n"))
variableC = int(input("Ingrese otro entero \n"))

#Operaciones
operacion1 = ((variableA * variableB) + variableC)
operacion2 = (variableA + (variableB * variableC))
operacion3 = (variableA // (variableB + variableC))
operacion4 = (((3 * variableA) + (2 * variableB)) // (variableC * variableC))

#Salidas
print("I. ",operacion1)
print("II. ",operacion2)
print("III. ",operacion3)
print("IV. ",operacion4)
```

```
print("Actividad No.3  Conversion de Unidades")

distancia = int(input("Ingrese una distancia en metros \n"))

#Operaciones
millas = ((distancia * 0.001) * 1.69)
kilometros = (distancia / 0.001)
pies = (distancia * 3.28)
pulgadas = (distancia * 3.28 * 12)

#Salidas
print("Millas:      ",millas, "mil")
print("Kilometros:",kilometros, "km")
print("Pies:        ",pies, "ft")
print("Pulgadas:   ",pulgadas, "in")
```