

#Ejercicio 2

```
contador = 0
contador_impares = 0
contador_rango = 0

##Bloque de ingreso
num = int(input("Ingrese un número entero positivo o negativo: "))
while num == 0:
    print("Error")
    num = int(input("Ingrese un número entero positivo o negativo: "))
contador = contador + 1

while num%5 != 0:

    if num%2 != 0:
        contador_impares = contador_impares + 1

    if (int(-1) <= num and num <= int(12)):
        contador_rango = contador_rango + 1

##Bloque de ingreso
num = int(input("Ingrese un número entero positivo o negativo: "))
while num == 0:
    print("Error")
    num = int(input("Ingrese un número entero positivo o negativo: "))
contador = contador + 1

#cálculo porcentaje
#
#   contador_impares   -   x
#   contador           -   100
#
# => x = contador_impares*100/contador

if contador != 0:
    porcentaje = contador_impares*100/contador

if porcentaje < float(20):
    print("Menos del 20 por ciento de los números ingresados son impares.")
elif porcentaje > float(20):
    print("Se ingresaron más del 20 por ciento de impares.")

print(contador_rango, "números se encuentran entre el -1 y 12, considerando el -1 y el 12.")
```