Ejercicio 1

i = 1

while i <= 50:

    print("SENTENCIA")

    i=i+1

print("Se termino la ejecucion")

Ejercicio 2

i = 1

ts = 0

while i <= 80:

    print(i)

    i = i + 1

    ts = ts + i

print(f"La suma de los primeros numeros es {ts}")

Ejercicio 3

inic = 0

i=0

s=0

while i <= 80:

    print(i)

    i=i+1

    inic = inic + i

print(f"El promedio de los primeros numeros de 80 es : {inic/80}")

Ejercicio 4

inicio = 0

i=0

s=0

while i <= 200:

    inicio+=i

    print(inicio)

    i+=1

    s=s+inicio

print(f"La suma de los primeros terminos es {s}")

Ejercicio 5

acum=int(input("Ingrese el numero de inicio de la serie: "))

cant=int(input("Ingrese el numero de terminos de la serie: "))

tot=cant

i=0

s=0

while i<tot:

    print(acum)

    acum+=i

    i+=1

    s=s+acum

print(f"la suma es: {s}")

print(f"el promedio es: {s/cant}")

Ejercicio 6

acum=int(input("Ingrese el numero de inicio de la serie: "))

cantidad=int(input("Ingrese el numero de terminos de la serie: "))

total=cantidad

i=0

s=0

while i<total:

    print(acum)

    acum+=i

    i+=1

    s=s+acum

print(f"la suma es: {s}")

print(f"el promedio es: {s/cantidad}")

Ejercicio 7

acum=int(input("Ingrese el numero de inicio de la serie: "))

cant=int(input("Ingrese el numero de terminos de la serie: "))

tot=cant

i=0

s=0

while i<tot:

    print(acum)

    s=s+acum

    i+=1

    acum=acum+i

print(f"la suma es : {s}")

print(f"el promedio es: {s/cant}")

GRUPO 4:

-Huertas Núñez ,Clark

-Jhamir Zanthiel Meza Ortiz

-Jefferson Jair Vicuña Alvarado

- brandon mantari mendoza