def calculadora():

    operacao = input('''Selecione a operação desejada:

1 - Adição

2 - Subtração

3 - Multiplicaçao

4 - Divisao

0 - Sair

''')

    if operacao == '1':

        number\_1=int(input("Digite o primeiro número: "))

        number\_2=int(input("Digite o segundo número: " ))

        print('{} + {} = '.format(number\_1, number\_2))

        print(number\_1 + number\_2)

        again()

    elif operacao == '2':

        number\_1=int(input("Digite o primeiro número: "))

        number\_2=int(input("Digite o segundo número: "))

        print('{} - {} = '.format(number\_1, number\_2))

        print(number\_1 - number\_2)

        again()

    elif operacao == '3':

        number\_1=int(input("Digite o primeiro número: "))

        number\_2=int(input("Digite o segundo número: "))

        print('{} \* {} = '.format(number\_1, number\_2))

        print(number\_1 \* number\_2)

        again()

    elif operacao == '4':

        number\_1=int(input("Digite o primeiro número: "))

        number\_2=int(input("Digite o segundo número: "))

        print('{} / {} = '.format(number\_1, number\_2))

        print(number\_1 / number\_2)

        again()

    elif operacao == '0':

      exit(calculadora)

      print("Você saiu da calculadora")

    else:

        print("Essa operação não existe")

        again()

def again():

    if calculadora():

     print("Vamos recomeçar...")

     calculadora()

    elif operacao == 0:

      print("você saiu da calculadora")

      exit(calculadora)

calculadora()