''' Program kalkulator sederhana untuk menjumlah, mengurang, mengali, dan membagi bilangan dengan menggunakan fungsi '''

# fungsi penjumlahan

def add(x, y):

return x + y

# fungsi pengurangan

def subtract(x, y):

return x - y

# fungsi perkalian

def multiply(x, y):

return x \* y

# fungsi pembagian

def divide(x, y):

return x / y

# menu operasi

print("Pilih Operasi.")

print("1.Jumlah")

print("2.Kurang")

print("3.Kali")

print("4.Bagi")

# Meminta input dari user

choice = input("Masukkan pilihan(1/2/3/4): ")

num1 = int(input("Masukkan bilangan pertama: "))

num2 = int(input("Masukkan bilangan kedua: "))

if choice == '1':

print(num1,"+",num2,"=", add(num1,num2))

elif choice == '2':

print(num1,"-",num2,"=", subtract(num1,num2))

elif choice == '3':

print(num1,"\*",num2,"=", multiply(num1,num2))

elif choice == '4':

print(num1,"/",num2,"=", divide(num1,num2))

else:

print("Input salah")