# Program to swap two variables

num1 = input('Enter First Number: ')

num2 = input('Enter Second Number: ')

print("Value of num1 before swapping: ", num1)

print("Value of num2 before swapping: ", num2)

# swapping two numbers using temporary variable

temp = num1

num1 = num2

num2 = temp

print("Value of num1 after swapping: ", num1)

print("Value of num2 after swapping: ", num2)