# Python 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 without using temporary variable

num1, num2 = num2, num1

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

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