# Python program to calculate

# the sum of n Natural Numbers

num = int(input("Enter the value of n: "))

hold = num

sum = 0

if num <= 0:

   print("Enter a whole positive number!")

else:

   while num > 0:

        sum = sum + num

        num = num - 1;

    # displaying output

print("Sum of first", hold, "natural numbers is: ", sum)