#task1------------------------------------------------------------

"""

Написати програму, яка приймає три числа і друкує їх суму. Кожне число в окремому рядку.

"""

# a=float(input("First number:"))

b=float(input("Second number:"))

c=float(input("Third number:"))

x=a+b+c

print(x)

#-----------------------------------------------------------------

#task2------------------------------------------------------------

"""

Написати програму, яка зчитує дві довжини бази і висоти в правильному трикутнику і виводить його площу. Кожне число в окремому рядку.

"""

# a=float(input("First legs:"))

h=float(input("Second legs:"))

S=1/2\*(a\*h)

print (S)

#-----------------------------------------------------------------

#task3------------------------------------------------------------

"""

N студентів взяти до яблука і розподіліть їх між собою порівну. Решта (далі неподільні) частина залишається в кошику. Скільки яблук отримає кожен учень? Скільки яблук залишиться в кошику?

Програма отримує два числа: N і K. вона повинна вивести два числа: відповіді на зазначені питання.

"""

# n=int(input("Number students:"))

k=int(input("Number apples:"))

print(k//n, k-(k//n)\*n)

#-----------------------------------------------------------------

#task4------------------------------------------------------------

"""

Дано ціле число N - скільки хвилин пройшло з деяким півночі. Скільки годин і хвилин відображаються на цифровому 24-годинний формат?

Програма повинна вивести два числа: кількість годин (від 0 до 23) та кількість хвилин (від 0 до 59). Враховувати, що починаючи з опівночі може бути кілька днів тому, так що число N може бути істотно більшим.

"""

# N=int(input("Number minutes:"))

H=N//60

print (H, N%60)

#-----------------------------------------------------------------

#task5------------------------------------------------------------

"""

Напишіть програму, яка вітає користувача, друкуючи слово "Привіт", ім'я користувача і знак оклику після нього.

"""

# name=input("What is you name? "))

print("Hello,", name + "!")

#-----------------------------------------------------------------

#task6------------------------------------------------------------

"""

Написати програму, яка зчитує ціле число і виводить його попередні і наступні числа. Пам'ятайте, що ви можете перетворити числа в рядок за допомогою функції str.

"""

# a=int(input("Enter number:"))

b=a-1

c=a+1

print("The next number for the number", a, "is", c)

print("The previous number for the number", a, "is", b)

#-----------------------------------------------------------------

#task7------------------------------------------------------------

"""

В одній школі вирішили створити три нові групи та надати індивідуальну для кожного з них класів. Кожна Шкільна парта для двох учнів. Враховуючи кількість студентів у кожній групі, виведіть найменшу можливу кількість шкільних парт, які повинні бути придбані.

Програма отримує три цілих числа: кількість студентів у кожній з трьох груп.

"""

# a=int(input()) #кількість столів у першому класі

b=int(input()) #кількість столів у другому класі

c=int(input()) #кількість столів у третьому класі

f=(a+1)//2 #кількість столів у першому класі

k=(b+1)//2 #кількість столів у другому класі

m=(c+1)//2 #кількість столів у третьому класі

print(m+k+f)

#-----------------------------------------------------------------