# Beginner Free Contest 8

## **AVG3NUM**

Ta định nghĩa trung bình cộng của ba số nguyên  $x_1, x_2, x_3$  là  $\frac{x_1+x_2+x_3}{3}$ .

Cho ba số nguyên a, b và x. Hãy tìm số nguyên c sao cho trung bình cộng của ba số a, b, c đúng bằng x.

### Dữ liệu

• Gồm một dòng chứa ba số nguyên a, b và  $x \ (1 \le a, b, x \le 100)$ 

# Kết quả

 $\bullet$  In ra số nguyên c cần tìm.

#### Ví dụ

Sample Input	Sample Output
2 3 4	7
2 2 1	-1

### Giải thích

- Với ví dụ thứ nhất, với c=7 thì trung bình cộng của ba số  $a,\,b,\,c$  là:  $\frac{2+3+7}{3}=4$
- Với ví dụ thứ hai, với c=-1 thì trung bình cộng của ba số  $a,\,b,\,c$  là:  $\frac{2+2+(-1)}{3}=1$