

[Kiểu dữ liệu-IF ELSE]. Bài 2. Tính toán giá trị biểu thức 2

Yêu cầu: Cho ba số nguyên a , b và c , hãy tính $S = a*(b+c)+b*(a+c)$.

Input Format

3 số a , b , c trên 1 dòng.

Constraints

$-10^8 \leq a, b, c \leq 10^8$

Output Format

In ra giá trị của biểu thức.

Sample Input 0

```
1 2 3
```

Sample Output 0

```
13
```