

Biểu thức 1

Cho số nguyên a, b và c. Hãy tính giá trị của biểu thức:

$$S = (a^2 + b^2 + c^2)(a + b + c)$$

$$P = (a + b)(b + c)$$

Dữ liệu: Vào ghi số nguyên a, b, c ($a, b, c \leq 10^9$).

Kết quả: Ghi ra giá trị S và P.

Các số ghi trên một dòng cách nhau một dấu cách.

Input	output
1 2 3	84 15