

Kết quả phép toán

Viết chương trình nhập vào 2 số nguyên a và b từ bàn phím, sau đó nhập 1 kí tự thể hiện 1 trong 4 phép toán: cộng, trừ, nhân, chia. In ra kết quả thực hiện phép toán đó trên 2 số a, b.

Input

2 số nguyên a, b ($-10^6 \leq a, b \leq 10^6$) và 1 trong các phép toán cộng (+), trừ (-), nhân (*), chia (/).

Output

Kết quả của bài toán. Nếu phép toán chia thì kết quả lấy 2 chữ số thập phân.

Lưu ý: sử dụng câu lệnh **switch**

Ví dụ

Input	Output
2 5 +	7
1 6 -	-5
2 3 *	6
8 -3 /	-2.67