

Задача. $A + B$

Ограничение по времени: 1 секунда.

Ограничение по памяти: 64 МВ.

Сложить два целых числа A и B .

Входные данные

В первой строке входных данных дано два целых числа A и B ($-10^9 \leq A, B \leq 10^9$).

Выходные данные

Выведите единственное целое число — сумму чисел A и B .

Примеры

| input | output |
|-------|--------|
| 2 0 | 2 |
| 3 5 | 8 |