Задача X. «Сумма»

 Имя входного файла:
 sum.in

 Имя выходного файла:
 sum.out

 Максимальное время работы на одном тесте:
 2 секунды

 Максимальный объем используемой памяти:
 64 мегабайта

 Максимальная оценка
 100 баллов

Заданы два целых числа. Требуется найти их сумму.

Формат входных данных

Входной файл содержит два целых числа a и b, не превышающих $2 \cdot 10^9$ по абсолютной величине.

Формат выходных данных

Выведите в выходной файл сумму чисел, заданных во входном файле.

Примеры

sum.in	sum.out
2 2	4
-10	0
10	

Задача Ү. «Разворот последовательности»

 Имя входного файла:
 sequence.in

 Имя выходного файла:
 sequence.out

 Максимальное время работы на одном тесте:
 2 секунды

 Максимальный объем используемой памяти:
 64 мегабайта

 Максимальная оценка
 100 баллов

Задана последовательность целых чисел. Требуется вывести эту последовательность в обратном порядке.

Формат входных данных

Первая строка входного файла содержит число n — длину последовательности ($0 < n \le 100\ 000$). Вторая строка содержит n целых чисел — a_1, a_2, \ldots, a_n ($-10^{15} \le a_i \le 10^{15}$).

Формат выходных данных

Выведите в выходной файл последовательность чисел из входного файла в обратном порядке.

Примеры

sequence.in	sequence.out
3	3 2 1
1 2 3	
5	9 -8 6 4 -3
-3 4 6 -8 9	