

In mảng 3

Cho mảng a gồm n số nguyên. Viết chương trình nhập vào mảng một chiều a gồm n phần tử kiểu số nguyên, in ra mảng vừa nhập.

Input

Số nguyên dương n ($n \leq 10^3$) và n giá trị nguyên $a[i]$ ($-10^6 \leq a[i] \leq 10^6$).

Output

In ra n dòng, mỗi dòng là một phần tử vừa nhập.

Ví dụ

Input	Output
5	3
3 5 2 -3 -7	5
	2
	-3
	-7