

Problema AE

Inversão de Vetores

Limite de tempo: 1s

Autor: Daniel Saad Nogueira Nunes

Dado uma lista de elementos lidos da entrada, imprima o inverso desta lista.

Entrada

A entrada consiste de duas linhas. A primeira linha da entrada possui um número n ($1 \leq n \leq 10^5$) indicando a quantidade de elementos a serem lidos. A segunda linha possui n inteiros, v_0, \dots, v_{n-1} ($-10^5 \leq v_i \leq 10^5$), separados por espaço, indicando cada um dos elementos.

Saída

Uma única linha com os inteiros lidos em ordem inversa e separados por espaço.

Exemplo

Entrada	Saída
5 1 2 3 4 5	5 4 3 2 1
5 -1 2 -3 4 -5	-5 4 -3 2 -1
1 0	0

Notas