

Lista monodirezionale

Esercizio

Scrivere un programma che legga da tastiera una sequenza di n interi e li inserisca in una lista nell'ordine di immissione. La lista deve essere **monodirezionale**.

Il programma deve stampare il contenuto della lista percorrendola in ordine inverso.

La prima riga dell'input contiene la lunghezza n (non limitata) della lista. Le righe successive contengono gli interi che compongono la lista, uno per riga.

L'output contiene la lista stampata al contrario, un elemento per riga.

Esempio

Input	Output
10	10
1	9
2	8
3	7
4	6
5	5
6	4
7	3
8	2
9	1
10	