

### UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC CENTRO DE MATEMÁTICA, COMPUTAÇÃO E COGNIÇÃO

Prof. Monael Pinheiro Ribeiro

# MOSTRA VETOR DE REAIS AO INVERSO

InversoReais.[ c | cpp | java ]

Faça um programa que receba um vetor de reais de tamanho N e mostre-o ao reverso da entrada.

#### **Entrada**

Na primeira linha há um inteiro N, sendo  $1 \le N \le 1000000$  representando a quantidade de elementos no vetor.

Na segunda linha há N reais separados por um espaço em branco cada, que são os N elementos do vetor.

#### Saída

O programa gera 1 linha de saída, contendo os N valores de vetor exibidos ao reverso, ou seja, do último para o primeiro. Após cada valor impresso, imprima também um espaço em branco, exceto após o último. Não se esqueça de quebrar uma linha após a última impressão.

## **Exemplos**

| Entrada                      | Saída                      |
|------------------------------|----------------------------|
| 7                            | 5.4 0.4 3.8 12 9.8 6.6 5.6 |
| 5.6 6.6 9.8 12.0 3.6 0.4 5.4 |                            |

| Saída |
|-------|
| 7.8   |
|       |
|       |

| Entrada          | Saída     |
|------------------|-----------|
| 3<br>0.4 1.2 2.0 | 2 1.2 0.4 |