

# 1. Stos

## 1 Zadanie

Dziś pierwsze zadanie będzie rozgrzewkowe - zaimplementuj stos i za jego pomocą odwróć podany ciąg liczb.

## 2 Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia znajduje się jedna liczba naturalna  $n$  (z zakresu  $[1, 1000]$ ) - liczba elementów ciągu. Po niej następuje  $n$  wierszy, każdy z nich zawiera jedną liczbę naturalną będącą elementem ciągu do odwrócenia.

## 3 Wyjście

Na standardowym wyjściu programu powinno znaleźć się  $n$  liczb - podany ciąg liczb w odwrotnej kolejności.

## 4 Przykład

### 4.1 Wejście

5  
2 3 5 7 11

### 4.2 Wyjście

11 7 5 3 2