

Cho một danh sách liên kết đơn không có phần tử nào. Mỗi một nút trong danh sách liên kết đơn có chứa một số nguyên dương

Hãy thêm vào đầu danh sách trên  $n$  phần tử số nguyên dương và in danh sách ra

### INPUT

Dòng đầu tiên gồm một số nguyên dương  $n$  ( $0 < n < 1000$ )

Dòng thứ hai là  $n$  số nguyên dương  $a$  ( $0 < a < 10^9$ )

### OUTPUT

Gồm một dòng gồm  $n$  số nguyên dương theo thứ tự khi in danh sách liên kết từ đầu đến cuối. Các số cách nhau một dấu ký tự trắng

INPUT	OUTPUT
4 2 6 7 9	9 7 6 2