

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

Hãy thêm vào **cuối 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 của danh sách ban đầu ($0 < a < 10^9$)

OUTPUT

Gồm một dòng gồm n số nguyên dương theo thứ tự khi in danh sách liên kết từ đầu đến cuối

INPUT	OUTPUT
4 2 6 7 9	2 6 7 9