

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 rồi **xoá ở đầu danh sách** đi m phần tử

INPUT

Dòng đầu tiên gồm hai số nguyên dương n, m ($0 < n, m < 1000$)

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

OUTPUT

Gồm một dòng gồm $(n - m)$ số nguyên dương theo thứ tự khi in danh sách liên kết từ đầu đến cuối.

INPUT	OUTPUT
4 2 2 6 7 9	6 2