(aws301)

จงเขียนโปรแกรมรับจำนวนเต็มตามลำดับและแสดงค่ากลับลำดับ (Reverse order)

Input

ข้อมูลเข้ามีรูปแบบดังนี้

n

a₁ a₂ . . . a_n

โดย n คือขนาดของข้อมูลและ ai เป็นข้อมูลลำดับที่ i

และ 0 <= ai <= 1000

Output

แสดงข้อมูลกลับลำดับ (Reverse Order) จากชุดข้อมูลเข้า ให้มีช่องว่าง 1 ช่องระหว่างจำนวน และต้องไม่มีช่องว่างหลังข้อมูลตัวสุดท้าย

ตัวอย่าง Input 1

F

1 2 3 4 5

ตัวอย่าง Output 1

5 4 3 2 1

ตัวอย่าง Input 2

8

3 3 4 4 5 8 7 9

ตัวอย่าง Output 2

9 7 8 5 4 4 3 3