ปัญหา <u>บันไดตัวเลข</u> (number_stairs_rev)

[ผู้ออกแบบคำถาม: อ.ดร.ภิญโญ แท้ประสาทสิทธิ์]

จงเขียนโปรแก<mark>รมที่รับค่า N ซึ่งจำ</mark>นวนเต็มบวกจากผู้ใช้ โดยที่ จากนั้นโปรแกรมจะรับตัวเลขโดดจากผู้ใช้มา อีก N ตัว และพิมพ์เลขออกมาย้อนหลังในลักษณะเป็นขั้นบันได ดังแสดงในตัวอย่างข้างล่าง **หมายเหตุ** ตัวเลขโดดคือเลข 0, 1, 2, ..., 9 และค่า N สูงสุดที่เป็นไปได้คือ 10

ตัวอย่าง

| ตัวอย่างที่ 1 | | | ตัวอย่างที่ 2 | | |
|----------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------|---|--|
| ข้อมูลเข้า | ผลลัพธ์ | | ข้อมูลเข้า | ผลลัพธ์ | |
| 3 7 0 2 | 2 00 777 | 11 12 13 21 22 23 31 32 33 | 4 1 2 3 4 | 4 33 222 1111 | |
| ตัวอย่างที่ 3 | | | ตัวอย่างที่ 4 | | |
| ข้อมูลเข้า | ผลลัพธ์ | | ข้อมูลเข้า | ผลลัพธ์ | |
| 5 3 7 2 9 8 | 8 99 222 7777 33333 | | 6 7 3 6 7 9 4 | 4 99 777 6666 33333 777777 | |