

ปัญหา บันไดตัวเลข (number_stairs_rev)

[ผู้ออกแบบคำถาม: อ.ดร.ภิญโญ แท้ประสาทสิทธิ์]

จงเขียนโปรแกรมที่รับค่า N ซึ่งจำนวนเต็มบวกจากผู้ใ้ โดยที่ จากนั้นโปรแกรมจะรับตัวเลขโดดจากผู้ใ้มาอีก N ตัว และพิมพ์เลขออกม้าย้อนหลังในลักษณะเป็นขั้นบันได 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	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