เขียนโปรแกรมแสดงภาพต่อไปนี้

ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดที่ 1 (0<n<1000)

ข้อมูลส่งออก

ตามภาพตัวอย่าง

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า

INPUT	OUTPUT
1	#
2	##
	##
3	###
	#_#
	###
4	####
	##
	##
	####