

ปัญหา พิมพ์พิกัดของแถวและคอลัมน์ [RCCoord]

จงเขียนโปรแกรมที่รับเลขจำนวนเต็มบวก R และ C โดยที่ R และ C แทนหมายเลขแถวและหมายเลขหลัก (คอลัมน์) สูงสุดที่เราต้องการแสดงผล สำหรับปัญหานี้ ให้นักศึกษาใช้ลูปสองชั้นเพื่อเขียนพิกัดจุดที่เป็นเลขจำนวนเต็ม ทั้งหมดจากตำแหน่ง (0, 0) ไปจนถึงตำแหน่ง (R, C) โดยรวมตำแหน่ง (R, C) นี้ด้วย ในการพิมพ์พิกัดนั้น แต่ละบรรทัดจะมีหมายเลขแถวเท่ากันและมีส่วนพิกัดของหลักจะไล่จากน้อยไปมากโดยเริ่มจากเลขศูนย์ ดังแสดงข้างล่าง

ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
2 3	(0, 0) (0, 1) (0, 2) (0, 3) (1, 0) (1, 1) (1, 2) (1, 3) (2, 0) (2, 1) (2, 2) (2, 3)
3 2	(0, 0) (0, 1) (0, 2) (1, 0) (1, 1) (1, 2) (2, 0) (2, 1) (2, 2) (3, 0) (3, 1) (3, 2)

หมายเหตุ ข้อมูลเข้าจะเป็นเลขจำนวนเต็มบวกแน่ ๆ ดังนั้นไม่ต้องคอยตรวจว่า R และ C เป็นจำนวนเต็มบวก