

ปัญหา 2.2 สรุปจำนวนในคอลัมน์ [ColumnSummary] [1 วินาที]

ต่อจากเดิมที่สนใจแต่เพียงการจำและอ่านข้อมูลข้างใน ในครั้งนี้เราต้องการสรุปว่าในแต่ละคอลัมน์ มีเลขที่เราสนใจอยู่ทั้งหมดกี่ตัว

ข้อมูลเข้า

เหมือนข้อที่แล้ว

ผลลัพธ์

บรรทัดแรก	เป็นเลขทั้งหมด C ค่า แต่ละค่าระบุว่า มีเลขที่สนใจในแต่ละคอลัมน์อยู่กี่ตัว เรียงจากคอลัมน์ซ้ายไปขวา แต่หากคอลัมน์ใดไม่มีตัวเลขที่สนใจอยู่เลย ให้แสดงผลจากคอลัมน์นั้นเป็นดอกจันแทน
บรรทัดที่สอง	เป็นผลรวมของตัวเลขที่สนใจทั้งหมดจากทุกคอลัมน์ (ถ้าไม่มีเลยให้แสดงเป็นเลข 0 ตามปกติ)

ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
3 14 0 7 1 2 3 5 3 8 9 1 6 8 3 1 3 3 7 2 7 2 3 0 3 3 2 3 4 6 6 3 3 5 3 4 3 2 1 4 6 3 3 4 3	1 2 1 * 2 * 3 * 1 1 * 2 2 * 15
5 4 1 2 1 4 5 6 7 8 9 0 1 2 1 1 1 2 1 1 1 0 1	3 2 4 * 9

เกณฑ์การให้คะแนน โปรแกรมจะต้องทำถูกอย่างน้อย 60% ของชุดทดสอบ จึงจะได้คะแนน