



วิทยาการ....p..... ข้อที่ 2

โจทย์ vector1

ผู้จัดการคลังสินค้าต้องการตรวจสอบสินค้าคงคลังที่มีปัญหา เขาได้รับรายการรหัสสินค้าและปริมาณสินค้าแต่ละรายการ สินค้าจะถือว่ามีปัญหาหากปริมาณสินค้านั้นน้อยกว่า 10 ชิ้น หรือมากกว่า 100 ชิ้น ผู้จัดการต้องการทราบว่าสินค้าที่เข้าข่ายมีปัญหาทั้งหมดที่รายการ และปริมาณรวมของสินค้าที่ไม่มีปัญหาเป็นเท่าไร

รูปแบบข้อมูล (TESTCASE):

ข้อมูลนำเข้า: บรรทัดแรกประกอบด้วยจำนวนเต็ม N ($1 \leq N \leq 100$) ซึ่งเป็นจำนวนรายการสินค้า ถัดมา N บรรทัด แต่ละบรรทัดประกอบด้วยจำนวนเต็ม Q ($0 \leq Q \leq 1000$) ซึ่งเป็นปริมาณของสินค้าแต่ละรายการ

ข้อมูลส่งออก: พิมพ์จำนวนเต็มสองตัวคั่นด้วยช่องว่าง ตัวแรกคือจำนวนสินค้าที่มีปัญหา และตัวที่สองคือปริมาณรวมของสินค้าที่ไม่มีปัญหา

TESTCASE

input	output
5 5 15 105 50 9	3 65
3 10 100 50	0 160
4 1 150 200 5	4 0