Minus All

โจทย์ข้อนี้ให้นิสิตเขียนโปรแกรมรับชุดตัวเลขจำนวนเต็มชุดหนึ่ง ซึ่งจะจบด้วยเลขที่มีค่าติดลบ จากนั้นให้แสดงผล ชุดตัวเลขใหม่ (ไม่รวมตัวที่ติดลบ) ที่สมาชิกแต่ละตัวมีค่าเท่ากับค่าเดิมรวมกับค่าที่ติดลบนั้น

ข้อมูลนำเข้า

เป็นชุดของตัวเลข แต่ละบรรทัดจะประกอบด้วยตัวเลขจำนวนเต็มที่ไม่ติดลบ 1 ตัว และบรรทัดสุดท้ายจะจบด้วยเลข จำนวนเต็มที่มีค่าติดลบ

ข้อมูลส่งออก

ให้แสดงชุดตัวเลขใหม่ (ไม่รวมตัวที่ติดลบ) ที่สมาชิกแต่ละตัวมีค่าเท่ากับค่าเดิมรวมกับค่าที่ติดลบ โดยแสดงผลบรรทัดละ 1 ตัว

ตัวอย่าง

input	output
1	-4
10	5
2	-3
-5	
100	99
0	-1
-1	
3	0
-3	