ปัญหา 13 ค่าสัมบูรณ์ [absolute_value]

จงเขียนโปรแกรมที่รับจำนวนเต็ม $\mathbf x$ จากผู้ใช้ และพิมพ์ค่าสัมบูรณ์ของ $\mathbf x$ มาเป็นผลลัพธ์ กล่าวคือ ถ้า $\mathbf x$ เป็นค่าลบก็จะกลับค่า $\mathbf x$ ให้เป็นบวกแล้วพิมพ์ค่าดังกล่าวออกมา แต่ถ้า $\mathbf x$ เป็นบวกหรือศูนย์ก็จะพิมพ์ค่า $\mathbf x$ ออกมาเป็นผลลัพธ์โดยตรงเลย

ตัวอย่าง

| ข้อมูลเข้า | ผลลัพธ์ | ข้อมูลเข้า | ผลลัพธ์ |
|------------|---------|------------|---------|
| 12 | 12 | 0 | 0 |
| -25 | 25 | -12 | 12 |