

ข้อสอบสำหรับโครงการ TOI-Zero การฝึกเขียนโปรแกรมบนแพลตฟอร์ม TOI National Grader
เพื่อใช้สำหรับสมัครสอบคัดเลือกเข้าค่าย 1 สวน.

สินค้าสองออก

จงเขียนโปรแกรมตรวจสอบ “สินค้าสองออก” ของร้านค้าสองออก และสต็อกมีจำนวนเป็นจำนวนเต็ม จงช่วยนับว่าในสต็อกมีสินค้ารวมเท่าไหร่, และสต็อกมีสินค้าที่เป็นเลขคู่/เลขคี่อย่างละเท่าไหร

ข้อมูลเข้า: รับจำนวนเต็ม NNN ตามด้วยค่าพลัง NNN ตัว แล้วพิมพ์ 3 บรรทัด:

1. SUM — ผลรวมทั้งหมด
2. EVEN — จำนวนค่าพลังที่เป็นเลขคู่
3. ODD — จำนวนค่าพลังที่เป็นเลขคี่

ผลลัพธ์: SUM s

EVEN e



ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
N a1 a2 ... aN $1 \leq N \leq 105$ แต่ละ a_i เป็นจำนวนเต็ม (อาจติดลบได้)	SUM s EVEN e ODD o
ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
5 2 -3 0 7 8	SUM 14 EVEN 3 ODD 2

หมายเหตุ: