

แอนนา และ อีโป

1 seconds, 64 megabytes

แอนนา ขวน อีโปเล่นเกมทายตัวเลข โดยแอนนาจะให้ตัวเลขจำนวนเต็มมา 5 ตัว ซึ่งตัวเลขเหล่านี้เป็นผลลัพธ์ของ $A + B$, $A - B$, $A * B$, $A \% B$ และ $\lfloor A \div B \rfloor$ แบบไม่เรียงลำดับ จากนั้นอีโปจะต้องหาให้ได้ว่า A และ B คือเลขอะไร ถ้าไม่สามารถหาได้หรือมีหลายคำตอบให้ตอบ 0 ซึ่งแอนนาให้คำใช้กับอีโปว่า A และ B เป็นจำนวนเต็มบวก โดยที่ $A > B$ และ B ไม่เท่ากับ 0 ($1 \leq B < A \leq 10^6$)

ข้อมูลนำเข้า

มี $n + 1$ บรรทัด บรรทัดแรก คือจำนวนชุดของตัวเลข ($1 \leq n \leq 100$)

บรรทัดที่ 2 ถึง บรรทัดที่ $n + 1$ แต่ละบรรทัดประกอบด้วย ตัวเลขจำนวนเต็ม 5 ตัวแต่ละตัวคั่นด้วยช่องว่าง

ข้อมูลส่งออก

ผลลัพธ์มี n บรรทัด แต่ละบรรทัดคือ ค่า $A B$ ของเลขแต่ละชุดตัว

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้าและข้อมูลส่งออก

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า	ตัวอย่างข้อมูลส่งออก
1 1 9 1 1 20	5 4
1 1 8 20 0 1	0 0
2 1 11 1 1 30 8 0 3 1 12	6 5 0 0