**Sequence**

[ Time : 1s ] [ Memory : 32 MB ]

นิยามให้มีลำดับอนุกรม 4 ตัว คือลำดับที่เรียงจากน้อยไปมาก และทุกๆ 2 ตัวเลขที่ติดกันในลำดับจะมีค่าความต่างที่เท่ากันเสมอ เช่น 1 2 3 4 , 3 6 9 12 , 2 4 6 8

โจทย์ :

ให้ตัวเลข 3 ตัว จงหาตัวเลขที่หาย เพื่อทำให้ลำดับอนุกรมสมบูรณ์

Input :

ตัวเลข 3 ตัว ทุกตัวมีค่าตั้งแต่ [1,200] ( ข้อมูลไม่จำเป็นต้องเรียง และ ไม่มีตัวไหนซ้ำกัน )

Output :

ตัวเลขตัวที่ 4 ที่หายไป กรณีที่มีหลายคำตอบให้ปริ้นท์กรณีที่ตัวเลขมีค่ามากที่สุด

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Input 1 : | Input 2 : | Input 3 : |
| 2 3 4 | 9 12 3 | 2 8 6 |
| Output 1 : | Output 2 : | Output 3 : |
| 5 | 6 | 4 |