

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

วันเกิด

จงเขียนโปรแกรมเพื่ออ่านจำนวนเต็ม 6 จำนวน ( $y_1, m_1, d_1, y_2, m_2$  และ  $d_2$ )

-  $y_1, m_1$  และ  $d_1$  คือปี เดือน และวันเกิดของเพื่อนคนแรก

-  $y_2, m_2$  และ  $d_2$  คือปี เดือน และวันเกิดเพื่อนคนที่สอง

เขียนโปรแกรมเพื่อหาว่าเพื่อนคนไหนเกิดก่อน ถ้าคนแรกเกิดก่อน ให้พิมพ์ “1” ถ้าคนที่สองเกิดก่อน ให้พิมพ์ “2” (ในกรณีที่วันเกิดของทั้งสองคนใกล้เคียงกัน ให้พิมพ์ “0”)

ข้อมูลเข้า: รับค่าจำนวนเต็ม 6 ค่าแบบขึ้นบรรทัดใหม่ โดยจะเป็นปี/เดือน/วัน ตามวันเกิดของคน 2 คนเพื่อนำมาเปรียบเทียบกัน

ผลลัพธ์: ถ้าคนที่ 1 เกิดก่อนแสดงผลว่า 1

ถ้าคนที่ 2 เกิดก่อนแสดงผลว่า 2

ถ้าทั้งสองคนใกล้เคียงกันแสดงผลว่า 0



ตัวอย่าง:

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
2011 11 2 2010 12 4	2
ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
2001 3 25 2001	1

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

3	
30	
ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
2021	0
3	
18	
2021	
3	
18	

