

Leap Year - กระโดดปี

Condition - ★

Proposer: พี่อ่านหนังสือปีละ 7 บรรทัด เจอกันบ่ายนี้ & ผ้าห่มบนเตียงนุ่มๆ ตอนแปดโมง พี่อยากนอนวันละ 8 ชม. & พี่ที่ออกโจทย์ง่ายที่สุดและใจดีกับน้องมากที่สุด

Leap Year ประกอบด้วยคำ 2 คำ Leap ที่แปลว่า กระโดด และ Year ที่แปลว่าปี จึงเป็น ที่มาของชื่อข้อนี้ 💀

พูดเล่นนะ Leap Year คือปีอธิกสุรทิน ก็คือปีที่เดือนกุมภาพันธ์มี 29 วัน ซึ่งมีวิธีการ ตรวจสอบอยู่ว่าปีนั้น ๆ เป็นปีอธิกสุรทินหรือไม่ แต่ พี่ไม่บอกน้องตรง ๆ หรอก มุฮะฮะฮ่า อยาก ได้ใช่ไหม ก็ไปอ่านเอาสิ (โอ๋เอ๋ ๆ หาไม่เจอหรอ อยู่หน้าถัดไปนะ)

<u>ข้อมูลนำเข้า</u>

จำนวนเต็ม year จำนวนเดียว ระหว่าง -1 x 10° ถึง 1 x 10° ข้อมูลส่งออก

บรรทัดเดียว แสดงผลลัพธ์จากการคำนวณตามสูตรที่พี่ให้มา

ตัวอย่าง

ข้อมูลนำเข้า Input	ข้อมูลส่งออก Output
125	not leap year
96	leap year
900	not leap year
10000000	leap year
-489	year cannot be negative

