

1.0 second(s), 32 MB

จงเขียนโปรแกรมเพื่อรับวันที่ต่าง ๆ ในปี 2009 แล้วคำนวณหาวันในสัปดาห์ที่ตรงกับวันนั้น ๆ ออกมา

#### ข้อมูลนำเข้า

ในบรรทัดแรกประกอบด้วยเลขจำนวนเต็มบวก 2 ค่า คือ D และ M ซึ่งแยกกันด้วยช่องว่าง โดยเลขทั้งสองนั้นจะต้องเป็นวันที่ที่มีอยู่จริงของปี 2009

#### ข้อมูลส่งออก

ให้แสดงผลวันในสัปดาห์ที่ตรงกับวันที่ D เดือน M ในปี 2009 ที่รับเข้ามา โดยข้อมูลส่งออกจะต้องเป็น "Monday", "Tuesday", "Wednesday", "Thursday", "Friday", "Saturday" หรือ "Sunday"

ที่มา: COCI 2008/2009, Contest #4 – January 17, 2009

ข้อมูลนำเข้า	ข้อมูลส่งออก
1 1	Thursday
17 1	Saturday
25 9	Friday