

[CH07_02] Days of Month

ให้นิสิตฝึกเขียนเมท็อดโดยการคำนวณหาว่า ในเดือนและปีของปีพุทธศักราชที่กำหนด จะมีกี่วัน

งานของคุณ

เขียนโปรแกรมเพื่อรับค่าเดือนและปีเป็นพุทธศักราช เพื่อหาว่าในเดือนของปีนั้น จะมีจำนวนวันทั้งสิ้นกี่วัน

ข้อมูลนำเข้า

มี 1 บรรทัด ประกอบด้วยจำนวนเต็ม 2 ตัว คือ เดือนและปีเป็นพุทธศักราช

ข้อมูลส่งออก

จำนวนวันของเดือนและปีของข้อมูลนำเข้า

ตัวอย่าง

| input (จากแป้นพิมพ์) | Output (ทางจอภาพ) |
|----------------------|-------------------|
| 10 2557 | 31 |
| 2 2557 | 28 |
| 4 2556 | 30 |
| 2 2547 | 29 |

หมายเหตุ เดือนไขของปีที่เดือนกุมภาพันธ์มี 29 วันคือ

(ปี ค.ศ. หารด้วย 4 ลงตัว แต่หารด้วย 100 ไม่ลงตัว) หรือ ปี ค.ศ. หารด้วย 400 ลงตัว