

Clock (นาฬิกา)

[ระดับ : ง่าย] [Memory : 32 MB] [Time : 1s] [Test Case : 5]

ปัญหา :

กำหนดเวลามาให้ จงหาว่าเข็มสั้นกับเข็มนยาวทำมุมกี่องศาแล้วคุณด้วย 2

Input :

ตัวเลข 2 ตัว ตัวแรกเป็น ชั่วโมง ตัวหลัง เป็นนาที (เวลาตั้งแต่ 00:00 ถึง 23:59)

Output :

มุมที่เข็มสั้นเข็มนยาวทำมุมกัน ให้ตอบมุมที่น้อยที่สุด แล้วคุณด้วย 2 กรณีที่เข็มสั้นเข็มนยาวทับกันให้

ตอบ 0 องศา

Example :

Input 1 :

12 0

Output 1 :

0

Input 2 :

0 30

Output 2 :

330

Input 3 :

1 23

Output 3 :

193

หมายเหตุ : โจทย์ง่ายจริง แต่ตอนเขียนโค้ดหลายคนคงชะงักแน่ๆ 555