

WorkingHours

บริษัท "ฟิวเจอร์เวิร์ค" ซึ่งเป็นบริษัทสตาร์ทอัพด้านเทคโนโลยีที่กำลังเติบโตอย่างรวดเร็ว บริษัทนี้มีนโยบายเวลาทำงานแบบยืดหยุ่น แต่ต้องการระบบที่แม่นยำในการคำนวณชั่วโมงทำงานของพนักงาน เพื่อให้แน่ใจว่าทุกคนทำงานครบตามเวลาที่กำหนดและได้รับค่าตอบแทนที่เหมาะสม

คุณได้รับมอบหมายให้พัฒนาโปรแกรม "ระบบคำนวณชั่วโมงทำงานอัจฉริยะ" ที่สามารถรับข้อมูลเวลาเข้า-ออกงานของพนักงานในแต่ละวันตลอดสัปดาห์ และคำนวณจำนวนชั่วโมงทำงานทั้งหมด

รายละเอียด

- รับข้อมูลเวลาเข้างานและเลิกงานของพนักงานเป็นเวลา 5 วัน (จันทร์ถึงศุกร์)
- คำนวณจำนวนชั่วโมงทำงานในแต่ละวันและรวมทั้งสัปดาห์
- แสดงผลรวมชั่วโมงทำงานทั้งหมดในสัปดาห์นั้น

ข้อมูลนำเข้า

- รับข้อมูล 5 บรรทัด แทนวันจันทร์ถึงศุกร์
- แต่ละบรรทัดประกอบด้วยเวลาเข้างานและเวลาเลิกงาน ในรูปแบบ "HH.MM HH.MM"
- เวลาอยู่ในรูปแบบ 24 ชั่วโมง

ข้อมูลส่งออก

- แสดงผลลัพธ์ 1 บรรทัด
- เป็นจำนวนชั่วโมงทำงานทั้งหมดในสัปดาห์ ในรูปแบบ "ชั่วโมง นาที"
- ตัวเลขชั่วโมงและนาทีเป็นจำนวนเต็ม

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า

INPUT	OUTPUT
09.00 17.00	41 15
08.30 16.30	
09.15 18.00	
09.00 17.30	
08.45 15.45	

คำอธิบาย

ในตัวอย่างนี้:

- วันจันทร์ทำงาน 8 ชั่วโมง
- วันอังคารทำงาน 8 ชั่วโมง
- วันพุธทำงาน 8 ชั่วโมง 45 นาที
- วันพฤหัสบดีทำงาน 8 ชั่วโมง 30 นาที
- วันศุกร์ทำงาน 7 ชั่วโมง รวมทั้งสัปดาห์ = 41 ชั่วโมง 15 นาที

หมายเหตุ พนักงานอาจเข้ามาทำงานกลางคืนและกลับบ้านตอนเช้าได้