

รายงานคะแนน (mark sheet)

จงเขียนโปรแกรมเพื่อรับจำนวนนักเรียน และข้อมูลนักเรียนจำนวน N คน ซึ่งข้อมูลประกอบด้วย รหัสนักเรียน ชื่อนักเรียน คะแนนเก็บ คะแนนกลางภาค และ คะแนนปลายภาค แล้วแสดงผลข้อมูลของนักเรียนแต่ละคน ประกอบด้วย รหัสนักเรียน ชื่อนักเรียน และคะแนนรวม

ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรกระบุจำนวนเต็ม N ($1 \leq N \leq 10$) แทนจำนวนนักเรียน

บรรทัดที่ $i+1$ สำหรับ $1 \leq i \leq N$ ระบุ

- รหัสนักเรียน เป็นจำนวนเต็มไม่เกิน 5 หลัก
- ชื่อ เป็นข้อความ ไม่เกิน 20 ตัวอักษร
- คะแนนเก็บ เป็นจำนวนเต็ม ไม่เกิน 60 คะแนน
- คะแนนสอบกลางภาค เป็นจำนวนเต็ม ไม่เกิน 20 คะแนน
- คะแนนสอบปลายภาค เป็นจำนวนเต็ม ไม่เกิน 20 คะแนน
- คะแนนรวม เป็นจำนวนเต็ม ไม่เกิน 100 คะแนน

โดยข้อมูลแต่ละค่าจะคั่นด้วยที่ว่าง 1 ที่ และข้อมูลจะถูกป้อนเรียงลำดับตามรหัสนักเรียน

ข้อมูลส่งออก

มีบรรทัด N บรรทัด แต่ละบรรทัดแสดงข้อมูลของนักเรียนแต่ละคนเรียงลำดับตามรหัสนักเรียน โดยแสดงรหัสนักเรียน ชื่อนักเรียน และคะแนนรวม ซึ่งเกิดคำนวณจากผลรวมของคะแนนเก็บ คะแนนสอบกลางภาค และคะแนนสอบปลายภาค

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้าและส่งออก

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า	ตัวอย่างข้อมูลส่งออก
2	34561 Somchai 100
34561 Somchai 60 20 20	34574 Daungporn 0
34574 Daungporn 0 0 0	