**ปัญหา การตัดเกรด(Grading)**

สถาบันการศึกษาจำเป็นต้องวัดผลการเรียนรู้ของนักเรียน ถ้านักเรียนไม่รู้สิ่งที่เรียนไปให้ตกในวิชานั้น เพื่อมาลงเรียนใหม่อีกครั้งหนึ่ง โดยรับข้อมูลเข้ามาเป็นตัวเลข ถ้าค่าคะแนนมากกว่า 40 ให้พิพม์คำว่า “Pass” ถ้าคะแนนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 40 ให้พิมพ์คำว่า “Fail”

รูปแบบข้อมูลนำเข้า

บรรทัดที่ 1 ข้อมูลเข้าเป็นตัวเลขจำนวนจริงบอกคะแนน < 200

รูปแบบผลลัพธ์

“Pass” เมื่อคะแนนได้มากกว่า 40 และ “Fail“ เมื่อคะแนนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 40

**ตัวอย่าง**

|  |  |
| --- | --- |
| **ข้อมูลนำเข้า** | **ผลลัพธ์** |
| 39 | Fail |
| 60 | Pass |
| 40 | Fail |