## ใครได้คะแนนรวมน้อยกว่าคะแนนเฉลี่ย

จงเขียนฟังก์ชันที่ทำงานตามชื่อฟังก์ชัน (และตามที่เขียนใน comment)

```
import numpy as np
def read data():
    # อ่านข้อมลจากแป้นพิมพ์ จากนั้นสร้างและคืนอาเรย์สองตัว
    # weight เป็นอาเรย์สามช่องเก็บน้ำหนักของคะแนนกลางภาค ปลายภาค และโครงงาน (float)
    # data เป็นอาเรย์ขนาด n×4 เก็บข้อมูลนักเรียน n คน แต่ละคนมีข้อมูล
             เลขประจำตัว คะแนนกลางภาค ปลายภาค และโครงงาน (int)
    w = [float(e) for e in input().split()]
    weight = np.array(w)
    n = int(input())
    data = np.ndarray((n, 4), int)
    for i in range(n):
         data[i] = [int(e) for e in input().split()]
    return weight, data
def report lower than mean(weight, data):
    # แสดงเลขประจำตัวที่ได้คะแนนรวมต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ย
    # - คะแนนรวม คำนวณมาจากผลรวมของ คะแนนแต่ละส่วนคูณด้วยน้ำหนักของแต่ละส่วน
    # - คะแนนเฉลี่ย คือค่าเฉลี่ยของคะแนนรวมต่าง ๆ
    # ให้แสดงบนบรรทัดเดียวกันหมดคั่นด้วยเครื่องหมายจุลภาคและช่องว่างหนึ่งช่อง
    # เรียงตามลำดับที่ปรากฏใน data ถ้าไม่มีใครได้ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยเลย ให้แสดงคำว่า None
exec(input().strip()) # ต้องมีคำสั่งนี้ ตรงนี้ ตอนส่งให้ Grader ตรวจ
```

ข้อแนะนำ: ถ้าคิดไม่ออก ลองอ่านการคำนวณ outer product จาก https://en.wikipedia.org/wiki/Outer product

## ข้อมูลนำเข้า

คำสั่งภาษา Python ที่ใช้ทดสอบการทำงานของฟังก์ชัน

## ข้อมูลส่งออก

ผลที่ได้จากการสั่งทำงานคำสั่งที่ได้รับ

## ตัวอย่าง

input (จากแป้นพิมพ์)	output (ทางจอภาพ)
<pre>w,d = read_data(); report_lower_than_mean(w,d) 0.3 0.5 0.2 5 610111 80 90 70 610222 50 80 68 610333 70 85 80 610444 60 50 90 610555 90 74 70</pre>	610222, 610444
<pre>w,d = read_data(); report_lower_than_mean(w,d) 0.3 0.5 0.2 2 610111 80 90 80 610222 90 80 90</pre>	None