

วิเคราะห์คะแนนนักเรียน

จงเขียนโปรแกรมที่รับจำนวนนักเรียนและคะแนนสอบของแต่ละคน จากนั้นคำนวณและแสดงคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนทั้งหมด

ข้อมูลนำเข้า (Input):

- บรรทัดแรก: จำนวนเต็ม N ($1 \leq N \leq 100$) แทนจำนวนนักเรียนในห้อง
- บรรทัดที่สอง: จำนวนจริง N ตัว แทนคะแนนสอบของนักเรียนแต่ละคน ($0 \leq \text{คะแนน} \leq 100$) คั่นด้วยช่องว่าง

ข้อมูลส่งออก (Output):

- คะแนนเฉลี่ยของนักเรียนทั้งหมด แสดงผลเป็นทศนิยม 2 ตำแหน่ง

ข้อจำกัด:

- $1 \leq N \leq 100$
- $0 \leq \text{คะแนนแต่ละคน} \leq 100$
- คะแนนอาจเป็นจำนวนทศนิยมได้

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า

INPUT	OUTPUT
5 80 75.5 90 82.5 88	83.20
3 100 0 50	50.00
4 60.5 70.25 80.75 90	75.38

คำอธิบายตัวอย่าง

- ในตัวอย่างแรก มีนักเรียน 5 คน คะแนนเฉลี่ยคือ $(80 + 75.5 + 90 + 82.5 + 88) / 5 = 83.20$
- ในตัวอย่างที่สอง มีนักเรียน 3 คน คะแนนเฉลี่ยคือ $(100 + 0 + 50) / 3 = 50.00$
- ในตัวอย่างที่สาม มีนักเรียน 4 คน คะแนนเฉลี่ยคือ $(60.5 + 70.25 + 80.75 + 90) / 4 = 75.38$

หมายเหตุ

- โปรแกรมควรสามารถรับมือกับกรณีที่คะแนนเป็นทศนิยมได้
- ผลลัพธ์ควรแสดงเป็นทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ แม้ว่าจะเป็นจำนวนเต็มก็ตาม
- หากจำนวนนักเรียน (N) ที่ป้อนไม่อยู่ในช่วง 1 ถึง 100 โปรแกรมควรแจ้งเตือนว่า "จำนวนนักเรียนไม่ถูกต้อง"