

Average of Integers

ให้อ่านข้อมูลจากแป้นพิมพ์เพื่ออ่านตัวเลขจำนวนจริงจนกว่าจะพบค่า -1 จากนั้นให้หาค่าเฉลี่ยของตัวเลขทั้งหมด (โดยไม่นับ -1)

งานของคุณ

ให้อ่านข้อมูลครั้งละ 1 บรรทัด จนกระทั่งพบค่า -1 แล้วพิมพ์ค่าเฉลี่ยของข้อมูลทั้งหมดออกทางหน้าจอ ในกรณีที่มีจำนวนข้อมูลเป็น 0 ให้แสดงผลลัพธ์เป็น “No Data”

ข้อมูลนำเข้า

มี $n+1$ บรรทัด n บรรทัดแรกเก็บข้อมูลเป็นจำนวนจริง บรรทัดสุดท้ายเก็บค่า -1

```
2295.498850599365
8502.139421733784
515.0100470901091
3705.6829835190097
8722.343211974356
4446.712951812571
6375.086965715
3801.511489785674
7638.911577747659
-1
```

ข้อมูลส่งออก

มีหนึ่งบรรทัดประกอบด้วยตัวเลขจำนวนจริงแสดงค่าเฉลี่ยของตัวเลขทั้งหมด

```
5111.43305555306
```