

4344번 - 평균은 넘겠지

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
1 초	128 MB	21071	7980	7075	39.886%

문제

대학생 새내기들의 90%는 자신이 반에서 평균은 넘는다고 생각한다. 당신은 그들에게 슬픈 진실을 알려줘야 한다.

입력

첫째 줄에는 테스트케이스의 개수 C가 주어진다.

둘째 줄부터 각 테스트케이스마다 학생의 수 $N(1 \leq N \leq 1000, N$ 은 정수)이 첫 수로 주어지고, 이어서 N명의 점수가 주어진다. 점수는 0보다 크거나 같고, 100보다 작거나 같은 정수이다.

출력

각 케이스마다 한 줄씩 평균을 넘는 학생들의 비율을 반올림하여 소수점 셋째자리까지 출력한다.

예제 입력 1 복사

```
5
5 50 50 70 80 100
7 100 95 90 80 70 60 50
3 70 90 80
3 70 90 81
9 100 99 98 97 96 95 94 93 91
```

예제 출력 1 복사

```
40.000%
57.143%
33.333%
66.667%
55.556%
```

출처

Contest (/category/45) > Waterloo's local Programming Contests (/category/98) > 28 September, 2002 (/category/detail/504) D번

- 문제를 번역한 사람: busyhuman (/user/busyhuman)
- 문제의 오타를 찾은 사람: choiking10 (/user/choiking10)
- 어색한 표현을 찾은 사람: djm03178 (/user/djm03178)

링크

- PKU Judge Online (<http://poj.org/problem?id=2350>)
- ZJU Online Judge (<http://acm.zju.edu.cn/onlinejudge/showProblem.do?problemCode=1915>)
- TJU Online Judge (<http://acm.tju.edu.cn/toj/showp1412.html>)