

10039번: 평균 점수

10039번 제출 맞은 사람 슯코딩 풀이 풀이 작성 풀이 요청 재채점/수정

문제 추천 **채점 현황** 내 소스 강의▼ 질문 검색 질문 작성

평균 점수 풀이

한국어 원문

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
1 초	128 MB	7661	5566	5100	74.671%

문제

상현이가 가르치는 아이폰 앱 개발 수업의 수강생은 원섭, 세희, 상근, 승, 강수이다.

어제 이 수업의 기말고사가 있었고, 상현이는 지금 학생들의 기말고사 시험지를 채점하고 있다. 기말고사 점수가 40점 이상인 학생들은 그 점수 그대로 자신의 성적이 된다. 하지만, 40점 미만인 학생들은 보충학 습을 듣는 조건을 수락하면 40점을 받게 된다. 보충학습은 거부할 수 없기 때문에, 40점 미만인 학생들은 항상 40점을 받게 된다.

학생 5명의 점수가 주어졌을 때, 평균 점수를 구하는 프로그램을 작성하시오.

너무 쉬운 문제 구현 연습삼아 파이썬 , C++ 두개의 언어로 사용하였다.

```
C 계열과 파이썬의 3항 연산자는 다르니 주의하자
sum += score >40? score : 40
sum += score if score>40 else 40
```

입력

입력은 총 5줄로 이루어져 있고, 원섭이의 점수, 세희의 점수, 상근이의 점수, 송이의 점수, 강수의 점수가 순서대로 주어진다.

점수는 모두 0점 이상, 100점 이하인 5의 배수이다. 따라서, 평균 점수는 항상 정수이다.

출력

첫째 줄에 학생 5명의 평균 점수를 출력한다.

예제 입력

```
10
65
100
30
95
```

예제 출력

```
68
```

힌트

송과 원섭이는 40점 미만이고, 보충학습에 참여할 예정이기 때문에 40점을 받게 된다. 따라서, 점수의 합은 340점이고, 평균은 68점이 된다.

출처

[Olympiad](#) > [일본정보올림피아드 예선](#) > [JOI 2014 예선 1번](#)

- 문제를 번역한 사람: baekjoon

알고리즘 분류

[보기](#)