

## Final Score

One day, the announcement for programming score is out. Jojo is curious about his final score. Final score consists of 20% of Assignment score ( $T$ ), 30% of Mid Exam score ( $U_t$ ), and 50% of Final Exam score ( $U_a$ ). Jojo asks your help to calculate his final score.

### Format Input

Given 1 line consists of 3 integers  $T, U_t, U_a$  - the assignment score, the mid exam score, and the final exam score.

### Format Output

Output the answer with 2 numbers behind decimals Jojo final score.

### Constraints

- $0 \leq T, U_t, U_a \leq 100$

### Sample Input 1 (standard input)

```
100 100 100
```

### Sample Output 1 (standard output)

```
100.00
```

### Sample Input 2 (standard input)

```
80 90 100
```

### Sample Output 2 (standard output)

```
93.00
```

## Final Score

Pada suatu hari, pengumuman nilai Algoritma dan Pemrograman keluar. Jojo pun penasaran berapa nilai akhir yang dia dapatkan. Komposisi nilai akhir terdiri dari 20% dari nilai tugas ( $T$ ), 30% dari nilai ujian tengah semester ( $U_t$ ), dan 50% dari nilai ujian akhir semester ( $U_a$ ). Jojo meminta bantuan anda untuk menghitung nilai akhirnya.

### Format Input

Diberikan 1 baris yang terdiri dari 3 angka bulat yaitu  $T, U_t, U_a$ , yang menunjukkan nilai tugas, nilai ujian tengah semester, dan nilai ujian akhir semester.

### Format Output

Keluarkan 1 buah hasil nilai akhir Jojo dengan ketelitian 2 angka dibelakang koma.

### Constraints

- $0 \leq T, U_t, U_a \leq 100$

### Sample Input 1 (standard input)

```
100 100 100
```

### Sample Output 1 (standard output)

```
100.00
```

### Sample Input 2 (standard input)

```
80 90 100
```

### Sample Output 2 (standard output)

```
93.00
```