

Skydiving

Bibi is a skydiving instructor. Before carrying out skydiving activities, Bibi will always ask the name, height, and age of the participants. Bibi's participants is always 2 people. To make it easier to remember their identities, Bibi gave them a paper to write down their identity.

But because they are very enthusiastic in doing skydiving, they write their identity in a single line only (for both of the participants), so it wasn't quite neat and it made difficult for Bibi to see it, and resulted in the skydiving process being disturbed.

As one of the organizer committee, you do not want this activity to be disturbed and plan to provide a program that provides their identity neatly to Bibi.

Format Input

Input consists of 1 line. It contains the identity of 2 people in a row N_i, T_i, U_i - the name, height, and age of the i -th participant.

Format Output

The output consists of 6 lines. The first line, "Name 1: N_1 ". The second line, "Height 1 : T_1 ". The third line, "Age: U_1 ". For row 4,5,6 the same as row 1,2,3, the only difference only the name, height, and age of the 2nd participant.

Constraints

- $1 \leq |N_i|, U_i \leq 100$
- $1 \leq T_i \leq 300.00$

Sample Input 1 (standard input)

Jojo 178.00 18 Lili 168.50 17

Sample Output 1 (standard output)

Name 1: Jojo
Height 1: 178.00
Age 1: 18
Name 2: Lili
Height 2: 168.50
Age 2: 17

Skydiving

Bibi adalah seorang instruktur *skydiving*. Sebelum melaksanakan kegiatan *skydiving*, Bibi akan selalu menanyakan nama, tinggi, dan umur dari para pesertanya. Peserta Bibi selalu berjumlah 2 orang. Untuk mempermudah dalam mengingat identitas mereka, Bibi memberikan mereka sebuah kertas untuk menuliskan identitas mereka.

Namun karena mereka sangat antusias dalam melakukan *skydiving*, mereka pun menulis identitas mereka memanjang kesamping, sehingga tidak cukup rapi dan membuat Bibi sulit untuk melihatnya sehingga proses *skydiving* menjadi terhambat.

Sebagai salah seorang pengurus, anda tidak ingin kegiatan ini terhambat dan berencana untuk memberikan program yang memberikan identitas mereka secara rapi kepada Bibi.

Format Input

Input terdiri dari 1 baris yang berisikan identitas dari 2 orang berurutan N_i, T_i, U_i - nama, tinggi, dan umur peserta.

Format Output

Output terdiri dari 6 baris. Pada baris pertama terdiri dari "Name 1: N_1 ". Pada baris kedua terdiri dari "Height 1 : T_1 ". Pada baris ketiga terdiri dari "Age: U_1 ". Pada baris keempat, kelima, dan keenam, betuk *output* seperti pada baris pertama, kedua, dan ketiga, namun berisikan identitas peserta kedua. Output dicetak tanpa menggunakan tanpa petik.

Constraints

- $1 \leq |N_i|, U_i \leq 100$
- $1 \leq T_i \leq 300.00$

Sample Input 1 (standard input)

Jojo 178.00 18 Lili 168.50 17

Sample Output 1 (standard output)

```
Name 1: Jojo
Height 1: 178.00
Age 1: 18
Name 2: Lili
Height 2: 168.50
Age 2: 17
```