

College Student

Bibi is a lecturer who manages a student database at a university. Before Bibi existed, the student database was not well organized, and was not collected per student, so students' data could be chopped up and scattered irregularly between one another.

Because Bibi is a lecturer who has studied “struct”, Bibi wants to store all the data given in the struct. Making it easier to find and reuse.

You are encouraged to use the struct method to solve this problem to make it easier to store data.

Data from students can contain:

- Name (Nama)
- NIM
- Age (Umur)
- Postal Code (Kode Pos)
- Place of Birth (Tempat Lahir)
- Date of Birth (Tanggal Lahir)
- High School (Almamater SMA)
- Number of Siblings (Jumlah Saudara Kandung)
- Height (Tinggi Badan)
- Bank Account Number (NOMOR REKENING)

Format Input

The input in the first row contains an integer N , how much student data you have to save. For the next $N \times 10$ rows of student data you must save sequentially from the Name until Account Number

Format Output

The output consists of $(N \times 10) + N$ lines. Student data is preceded by “Mahasiswa ke- X :", where X is the order of students.

Constraints

- $1 \leq N \leq 100$
- $1 \leq |Name| \leq 100$
- $|NIM| = 9$
- $1 \leq Age \leq 100$
- $|PostalCode| = 6$
- $1 \leq |PlaceOfBirth| \leq 100$
- $1 \leq |DateOfBirth| \leq 100$
- $1 \leq |HighSchool| \leq 100$
- $1 \leq NumberOfSiblings \leq 100$
- $1 \leq Height \leq 1000$
- $|BankAccountNumber| = 9$

Sample Input (standard input)

```
2
Lili
123456789
13
786431
Jakarta
14SEPT2010
Bina Nusantara School
7
123
968543769
Jojo
125676789
22
711111
Bekasi
1JANUARY2018
Bina Nusantara School
99
12
890234789
```

Sample Output (standard output)

```
Mahasiswa ke-1:  
Nama: Lili  
NIM: 123456789  
Umur: 13  
Kode Pos: 786431  
Tempat Lahir: Jakarta  
Tanggal Lahir: 14SEPT2010  
Almamater SMA: Bina Nusantara School  
Jumlah Saudara Kandung: 7  
Tinggi Badan: 123  
NOMOR REKENING: 968543769  
Mahasiswa ke-2:  
Nama: Jojo  
NIM: 125676789  
Umur: 22  
Kode Pos: 711111  
Tempat Lahir: Bekasi  
Tanggal Lahir: 1JANUARY2018  
Almamater SMA: Bina Nusantara School  
Jumlah Saudara Kandung: 99  
Tinggi Badan: 12  
NOMOR REKENING: 890234789
```

Note

The *AlmamaterSMA* data may contain several spaces.

College Student

Bibi adalah seorang dosen yang mengurus database mahasiswa pada sebuah universitas. Sebelum ada Bibi, database mahasiswa tidak tersusun dengan baik, dan tidak dikumpulkan per mahasiswa, sehingga data para mahasiswa dapat tercacah dan tersebar tidak teratur antara satu dan yang lainnya.

Karena Bibi adalah seorang dosen yang sudah mempelajari “struct”, maka Bibi ingin menyimpan semua data yang diberikan dalam struct. Sehingga memudahkan untuk dicari dan digunakan kembali.

Anda diharapkan untuk menggunakan metode *struct* dalam menyelesaikan permasalahan ini untuk mempermudah anda dalam penyimpanan data.

Data dari mahasiswa dapat mengandung :

- Nama
- NIM
- Umur
- Kode Pos
- Tempat Lahir
- Tanggal Lahir
- Almamater SMA
- Jumlah Saudara kandung
- Tinggi Badan
- Nomor Rekening

Format Input

Input pada baris pertama berisi sebuah *integer* N , banyaknya data mahasiswa yang harus anda simpan. Untuk $N \times 10$ baris berikutnya terdiri dari data mahasiswa yang harus anda simpan berurutan dari Nama hingga Nomor Rekening.

Format Output

Output terdiri dari $(N \times 10) + N$ baris. Data mahasiswa didahului oleh “Mahasiswa ke- X :", dimana X merupakan nomor urutan mahasiswa.

Constraints

- $1 \leq N \leq 100$
- $1 \leq |Nama| \leq 100$
- $|NIM| = 9$
- $1 \leq Umur \leq 100$
- $|KodePos| = 6$
- $1 \leq |TempatLahir| \leq 100$
- $1 \leq |TanggalLahir| \leq 100$
- $1 \leq |AlmamaterSMA| \leq 100$
- $1 \leq JumlahSaudaraKandung \leq 100$
- $1 \leq TinggiBadan \leq 1000$
- $|NomorRekening| = 9$

Sample Input (standard input)

```
2
Lili
123456789
13
786431
Jakarta
14SEPT2010
Bina Nusantara School
7
123
968543769
Jojo
125676789
22
711111
Bekasi
1JANUARY2018
```

Bina Nusantara School
99
12
890234789

Sample Output (standard output)

```
Mahasiswa ke-1:
Nama: Lili
NIM: 123456789
Umur: 13
Kode Pos: 786431
Tempat Lahir: Jakarta
Tanggal Lahir: 14SEPT2010
Almater SMA: Bina Nusantara School
Jumlah Saudara Kandung: 7
Tinggi Badan: 123
NOMOR REKENING: 968543769
Mahasiswa ke-2:
Nama: Jojo
NIM: 125676789
Umur: 22
Kode Pos: 711111
Tempat Lahir: Bekasi
Tanggal Lahir: 1JANUARY2018
Almater SMA: Bina Nusantara School
Jumlah Saudara Kandung: 99
Tinggi Badan: 12
NOMOR REKENING: 890234789
```

Note

Data *AlmaterSMA* dapat mengandung beberapa spasi.