

Employees (Struct)

Dùng một struct lưu thông tin Employee theo cấu trúc

ID: chuỗi

name: chuỗi

gender: ký tự

salary: số

Cho phép người dùng nhập n xác định số book cần lưu, nhập thông tin n employees và hiển thị danh sách

Input

n

ID1

name1

gender1

salary1

ID2

name2

gender2

salary2

.....

Output

ID1 : name1 : gender1 : salary1

ID2 : name2 : gender2 : salary2

.....

Example

Input:

3

NV01

Tran Thanh Hung

F

1500

NV02

Nguyen Ngoc Bich

M

2000

NV03

Tran Trung Hau

F

1700

Output:

NV01 : Tran Thanh Hung : F : 1500

NV02 : Nguyen Ngoc Bich : M : 2000

NV03 : Tran Trung Hau : F : 1700