

[OOP]. Bài 30. Sắp xếp sinh viên theo mã

Giới hạn thời gian: 1.0s **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Thông tin về mỗi sinh viên gồm:

- Mã sinh viên: dãy ký tự không có khoảng trống (không quá 15).Đảm bảo không trùng nhau.
 - Họ và tên: độ dài không quá 100.
 - Lớp: dãy ký tự không có khoảng trống (không quá 15).
 - Email: dãy ký tự không có khoảng trống (không quá 15). Hãy nhập danh sách sinh viên và sắp xếp theo mã sinh viên tăng dần (thứ tự từ điển).
-

Đầu vào

Mỗi sinh viên ghi trên 4 dòng lần lượt là: mã, họ tên, lớp, email.

Không cho biết số sinh viên nhưng dữ liệu đảm bảo là chẵn lần 4 dòng. Có không quá 5000 sinh viên trong danh sách.

Giới hạn

N/A

Đầu ra

Ghi ra danh sách sinh viên đã sắp xếp theo mã. Mỗi sinh viên trên một dòng, các thông tin cách nhau một khoảng trống.

Ví dụ :

Input 01

SV004
Nguyen Trong Tung
CNTT1
sv4@gmail.com
SV001
Nguyen Trong Duc Anh
CNTT1
sv1@gmail.com
SV002
To Ngoc Hieu
CNTT2
sv2@gmail.com
SV003
Nguyen Ngoc Son
HTTT2
sv3@gmail.com

Output 01

SV001 Nguyen Trong Duc Anh CNTT1 sv1@gmail.com
SV002 To Ngoc Hieu CNTT2 sv2@gmail.com
SV003 Nguyen Ngoc Son HTTT2 sv3@gmail.com
SV004 Nguyen Trong Tung CNTT1 sv4@gmail.com