

[Class & Object]. Bài 5. Tìm kiếm lớp sinh viên 2

Time limit: 1.0s **Memory limit:** 256M

Cho danh sách sinh viên, mỗi sinh viên gồm các thông tin

- Mã sinh viên
- Họ Tên
- Ngày Sinh
- Lớp
- Điểm gpa

Student
-MaSinhVien : string -HoTen : string -NgaySinh : string -Lop : string -Gpa : double
+Student() +Student(string, string, string, string, double) +chuanHoaTen() : void +chuanHoaNgSinh() : void +getGpa() : double +printInformation() : void

Bạn hãy liệt kê những sinh viên trong danh sách này có điểm gpa ≥ 2.5 để xét tốt nghiệp, mỗi sinh viên được in thông tin trên 1 dòng.

Thông tin về tên và ngày sinh cần được chuẩn hóa về dạng chuẩn.

Đầu vào

Dòng 1 là **N** : số lượng sinh viên trong danh sách

5*N dòng tiếp theo mô tả thông tin của sinh viên, mỗi sinh viên gồm 5 dòng thông tin : mã, họ tên, ngày sinh, lớp, gpa

Giới hạn

1<=N<=1000

Đầu ra

In ra các sinh viên có điểm gpa >= 2.5 theo thứ tự trong danh sách, gpa được in 2 số sau dấu phẩy.

Ví dụ :

Input 01

```
5
SV0001
LE NGOc HanH
14/3/2001
DTVT1
2.20
SV0002
PhAM PHuong NHung
22/6/2001
CNTT1
3.80
SV0003
TrAN H0ng HanH
13/1/2000
CNTT1
2.40
SV0004
NGo NGOc MAnh
3/3/1999
KHMT1
3.50
SV0005
NguYEN PHuong HanH
1/12/1999
CNTT1
3.50
```

Output 01

```
SV0002 Pham Phuong Nhung 22/06/2001 CNTT1 3.80
SV0004 Ngo Ngoc Manh 03/03/1999 KHMT1 3.50
SV0005 Nguyen Phuong Hanh 01/12/1999 CNTT1 3.50
```