

BÀI 5. PHIẾU BÀI TẬP 1

Tạo Project Console và đặt tên project theo quy tắc: HoTen_masv_proj51 (ví dụ PhanTuyetNga_2019764592_proj51) và thực hiện các bài tập sau:

Mô tả:

+ Thí sinh đại học khối A cần quản lý các thuộc tính: Số báo danh, họ tên, địa chỉ, toán, lý, hóa học, điểm ưu tiên, tổng điểm.

a) Xây dựng lớp ThisinhA có các phương thức và thuộc tính phù hợp với mô tả trên.

b) Viết mã trong file Program.cs để thực hiện các yêu cầu sau:

1. Nhập thông tin 1 thí sinh
2. Hiển thị danh sách các thí sinh
3. Hiển thị các sinh viên theo tổng điểm
4. Hiển thị các sinh viên theo địa chỉ
5. Tìm kiếm theo số báo danh
6. Kết thúc chương trình.

Khi người dùng:

+ Chọn 1, sẽ cho phép nhập 1 thí sinh.

+ Chọn 2, hiển thị toàn bộ danh sách

+ Chọn 3, cho phép nhập vào 1 con số là tổng điểm, ví dụ nhập 20 thì chương trình hiển thị các thí sinh có điểm ≥ 20

+ Chọn 4, cho phép nhập vào 1 địa chỉ, ví dụ nhập 'Hà nội', chương trình sẽ hiển thị các thí sinh có địa chỉ là Hà nội.

+ Chọn 5, cho phép nhập vào số báo danh, chương trình hiển thị đầy đủ thông tin của thí sinh có số báo danh đó.

+ Chọn 6, kết thúc chương trình