

Viết chương trình thực hiện các yêu cầu:

- Nhập vào một dãy số thực gồm n phần tử (trong đó nhập n cho tới khi thỏa mãn điều kiện $0 < n < 100$)
- Nhập số thực x từ bàn phím. Chèn x vào cuối dãy số và in lại dãy số.
- Sắp xếp dãy theo trật tự giảm dần và in lại dãy đã sắp.

Chú ý: dùng kiểu **double** cho số thực.

```
Nhap n = 0
Nhap n = 100
Nhap n = 5
A[1] = 2.5
A[2] = 1
A[3] = 4
A[4] = 7
A[5] = 3
Cho so x = 6
Day so: 2.5 1 4 7 3 6
Day sap xep: 7 6 4 3 2.5 1
-----
Process exited after 29.43 seconds
Press any key to continue . . .
```