

Sử dụng danh sách liên kết đơn, thực hiện viết chương trình:

- Nhập danh sách gồm n số thực (Nhập n từ bàn phím cho tới khi thỏa mãn $100 > n \geq 0$)
- In lại danh sách đã nhập: mỗi số cách nhau 1 dấu cách (space), không có dấu cách ở cuối dòng.
- Nhập số thực x. Nếu danh sách rỗng thì thêm x vào đầu của danh sách. Nếu danh sách không rỗng thì thêm vào cuối của danh sách. In lại DS vừa thêm: mỗi số cách nhau 1 dấu cách (space), không có dấu cách ở cuối dòng.

```
Cho N = -12
Cho N = 100
Cho N = 5
Phan tu thu 1: 2.5
Phan tu thu 2: -1
Phan tu thu 3: 5
Phan tu thu 4: 3
Phan tu thu 5: 9
Danh sach: 2.5 -1 5 3 9
Cho x = 8.5
Danh sach: 2.5 -1 5 3 9 8.5
-----
Process exited after 20.29 seconds
Press any key to continue . . .
```

```
Cho N = 0
Danh sach:
Cho x = 3
Danh sach: 3
-----
Process exited after 4.771
Press any key to continue .
```