Задание на динамические структуры

Реализовать в программе меню с возможностями

- добавить новый элемент;

- вывести информацию о количестве элементов;

-распечатать содержимое элементов;

-вывести элементы, удовлетворяющие условию, введенному с клавиатуры;

- Удалить элемент из списка

Каждую возможность необходимо реализовывать через отдельную функцию.

Подумать об обработке логических ошибок (например, не печатать пустой список). Проверять через begin==NULL