Задача 2. (25 min)

Напишете функция, която получава като аргумент свързан списък с елементи цели числа и го сортира. Списъкът е представен и подаден на функцията по избран от вас начин.

Напишете кратка програма, която създава списък, добавя в него няколко елемента, използва функцията за сортиране и извежда на екрана резултата.

Използвайте езиците JAVA, С или С++, но <u>без</u> библиотечни структури данни и алгоритми.