**Задача 1.**

Пользователь вводит с клавиатуры число n, далее -- n целых чисел, которые нужно записать в вектор.

Потом пользователь вводит ещё одно значение. Нужно удалить из вектора все элементы, которые равны данному значению, и вывести итоговое состояние вектора

Пример:

Пользователь ввёл 5, потом числа 1, 3, 3, 5, 1. И потом -- число 3. Необходимо, чтобы в векторе остались числа 1, 5, 1, которые надо вывести их на экран.