**Домашнее задание № 12**

Описать класс "студент" с полями: имя, фамилия, курс.

Написать функцию заполнения контейнера из класса "студент" произвольными данными.

Написать функцию печати содержимого контейнера.

Отсортировать контейнер по именам студентов по возрастанию. Отсортировать контейнер по фамилиям студентов.

Поставить в первые три элемента контейнера студентов самых млад­ших курсов по возрастанию.

После каждой операции выводить список студентов в выходной поток.

Для выполнения задания подобрать подходящий вид контейнера

(Vector, List, Map, Multimap).