

Задача N59

a) Дан класс:

```
class Attend // посещаемость
{
    string fio;           // ФИО студента
    map<string,int> absend; // количество пропусков по месяцам
    ...
};
```

Реализовать:

- 1) Конструктор копирования.
- 2) Операция для добавления пропуска по номеру месяца.
- 3) Функция поиска месяца с наибольшим числом пропусков.

b) Дано множество целых чисел:

```
set<int> v{.....};
```

Реализовать:

- 1) Вывод всех чисел в **v** по-убыванию с помощью итераторов.
 - 2) Поиск и печать всех нечетных значений с помощью итераторов.
 - 3) Поиск и печать всех нечетных значений с помощью лямбда-выражения.
- c) Написать программу, создающую два потока, каждый из которых выводит в строку либо только буквы либо только цифры. Обеспечить синхронизацию в работе потоков.