## Задача N27

а) 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 наибольшем числом пропусков.
- b) Дан список строк:

```
list<string> data {.....};
```

Реализовать цикл отбора строк, являющихся палиндромами (с выводом на экран)

- 1) Используя итераторы.
- 2) С помощью лямбда-выражения.
- с) Написать программу, создающую два потока, каждый из которых выводит в цикле либо нечетны либо четные числа по возрастанию. Обеспечить синхронизацию в работе потоков.