**Deedline – 20.10.14, 12.00.**

**Задание 1.**

Реализовать алгоритм сортировки строк непрямоугольной целочисленной матрицы (public static **void(!)** Sort(int[][] array, ICustomComparer comparer);) в зависимости от передаваемого методу в виде интерфейса-компаратора строк матрицы (стандартные интерфесы не использовать!). В тестовом проекте использовать классы-компараторы для сравнения строк матриц

* по неубыванию (невозрастанию) сумм элементов строк;
* по неубыванию (невозрастанию) максимальных по модулю элементов строк.

При сравнении срок матрицы использовать синтаксис методов расширения (если готовых методов расширения нет, реализовать свои!).