Задачи на тему «Обработка массивов и матриц»

1. Реализовать алгоритм сортировки слиянием.
2. Реализовать алгоритм быстрой сортировки.
3. Дана непрямоугольная матрица. Упорядочить строки матрицы:
4. по неубыванию (невозрастанию) сумм элементов строк;
5. по неубыванию (невозрастанию) наименьших элементов строк;
6. по невозрастанию (неубыванию) наибольших элементов строк.