Домашняя работа от 13.12 Сборная солянка

Задания:

- Создать программу, которая будет находить вещественные корни <u>квадратного уравнения</u> ax²+bx+c=0, либо сообщать, что корней нет.
- Для введенного целого числа определить является ли это число простым
- Найти максимальный из элементов массива с четными индексами
- Электронные часы показывают время в формате от 00:00 до 23:59. Подсчитать сколько раз за сутки случается так, что слева от двоеточия показывается симметричная комбинация для той, что справа от двоеточия (например, 02:20, 11:11 или 15:51)
- Сделать транспонирование матрицы (замена строк на столбцы)