*Задание:*

Отсортировать массив методом «Сортировка простыми вставками»

Дано:

Имеется одномерный массив длиной N=30

Массив заполняется датчиком случайных чисел (лучше использовать любое распределение, кроме нормального).

Требуется:

Написать программу на c++, которая, графически демонстрировала метод решения задачи. Операционная система Windows. Программа должна работать не зависимо от установленного ПО на ПК. Также на экране после выполнения программы должно появиться сообщение, о том, сколько сравнений было сделано при реализации задачи. Кроме программы, необходимо написать отчет по выполнению.