Тест-требования

Тест-требование 1. Длина массива должна быть целым неотрицательным числом.

Проверка, что перед инициализацией массива приложение проверяет, является ли указанная длина целым неотрицательным значением.

Тест-требование 2. Время отправления, вводимое пользователем, должно быть целым неотрицательным числом: час должен принимать значения от 0 до 23 включительно, минуты от 0 до 59 включительно.

Проверка, что приложение проверяет значения введенного времени и выводит сообщение при значениях, выходящих за допустимый диапазон.

Тест-требование 3. Введенный массив должен быть отсортирован по возрастанию по сочетанию значений двух свойств в порядке убывания приоритета: «час отправления» и «минуты отправления».

Проверка, что массив корректно сортируется по указанным свойствам в порядке убывания приоритета.