

1. Реализовать алгоритм сортировки массива целых чисел методом «пузырька».
<https://education.yandex.ru/journal/osnovnye-vidy-sortirovok-i-primery-ikh-realizatsii>
2. Разделить массив на две части, поместив в первую элементы, большие среднего арифметического массива, а во вторую — меньшие и равные среднему арифметическому.
3. Дана строка. Определить является ли строка полиндромом.
4. Дан массив «развернуть» его, т.е. записать числа в обратном порядке (встроенные функции не использовать).
5. Дан массив чисел. Найти число наиболее близкое к среднему арифметическому;
6. Дана строка представляющее римское число (например VII или XIV) записать его арабскими цифрами.