1. Найдите сумму элементов (типа number) массива.
2. Найти номер и значение первого найденного отрицательного элемента массива.
3. Найдите максимальный и минимальный элементы массива. Выведите эти элементы и их сумму.
4. Создайте произвольный массив и выведите его перевернутую версию (создав новый массив), например: [0, ‘N’, 98, ‘Text’, 3, 5] => [5, 3, ‘Text’, 98, ‘N’, 0]
5. Есть два массива с числовыми значениями одинаковой длины. Создайте третий массив с суммами элементов данных массивов. Например: [12,4,0] + [8,7,6] = [20, 11, 6].
6. Дан массив, содержащий положительные и отрицательные числа. Заменить все элементы массива на противоположные по знаку. Например, задан массив [1, -5, 0, 3, -4]. После преобразования должно получиться [-1, 5, 0, -3, 4].
7. Поменяйте местами максимальный и минимальных элементы в массиве.
8. Посчитайте кол-во отрицательных, положительных элементов, а также элементов со строчным типом данных.
9. Дан массив целых чисел. Проверить, есть ли в нем одинаковые элементы. Вывести в консоль: “Есть повторки!”, “Нет повторок”
10. Выполните сортировку массива с разными числовыми элементами.
11. Создайте массив из пяти имен и выведите их на экран те из них, которые начинаются с определенной буквы, которая вводится с клавиатуры.
12. Если в одномерном массиве имеются три подряд идущих одинаковых элемента, то переменной r присвоить значение истина.
13. Заданы два массива. Один содержит наименование услуг, а другой – расценки за эти услуги. Удалите из обоих массивов все элементы, которые по цене равняются n рублей.