Одномерные массивы

1. Введите одномерный целочисленный массив. Найдите наибольший нечетный элемент и наименьший четный элемент.

2. Найдите сумму отрицательных элементов массива.

3. Найдите произведение элементов массива с нечетными номерами.

4. Найдите сумму элементов массива между двумя первыми нулями. Если двух нулей нет в массиве, то выведите ноль.

5. Найдите наибольший и наименьший элемент массива.

6. Найдите минимальный по модулю элемент массива.

7. Преобразовать массив так, чтобы сначала шли нулевые элементы, а затем все остальные.