

### ***Задание для лабораторной работы 7.***

*Тема: Массивы и указатели.*

**Максимальный балл: 2.**

Заполнить массив значениями функции  $y=4\cos(3x)$  для всех значений  $x$  от  $-7$  до  $7$ , взятых с шагом  $0,2$ . Найти минимальный элемент массива с четным индексом и среднее арифметическое всех отрицательных элементов.