*Директива эквивалентности имеет вид*

*.equ имя, выражение*

*Регистры-модификаторы должны быть 4-х байтовыми: EBX, ESI, EDI.*

*Понятие кратности определено только для натуральных чисел, т.е. чисел, применяемых при счёте:1, 2, 3, … (0 натуральным числом не является по определению). Поэтому числа, для которых проверяется чётность – беззнаковые.*

Лабораторная работа №7

Вариант …

Одномерные массивы

1. Посчитать количество элементов некратных 3 для массива из слов.

Тест *(в массиве должно быть разное количество элементов, удовлетворяющих условию и не удовлетворяющих)*

*массив*

*ответ* =

2. В одномерном массиве байтов поменять знак отрицательных элементов, а положительные заменить на 0.

Тест *(в массиве должны быть числа, удовлетворяющие как первому, так и второму условию)*

*исходный массив*

*изменённый массив*

3. Найти максимальный элемент массива из байтов..

Тест *(надо проверить работу программы для случая, когда экстремальный элемент находится на первом месте, на последнем месте и в середине массива, но при оформлении лабораторной работы массив нужно написать один)*

*массив*

*ответ = …*