

Вариант Б–1

1. Вычислить произведение элементов массива, попадающих в интервал $[a, b]$.
2. В заданном предложении указать слово, в котором доля гласных букв максимальна.
3. Подсчитать сумму отрицательных элементов в заданном файле.

Вариант Б–3

1. В заданном массиве переставить минимальный и максимальный элементы.
2. Найти максимальное по длине слово в заданном тексте.
3. Проверить, совпадают ли два заданных файла.

Вариант Б–5

1. Подсчитать количество положительных элементов массива, имеющих нечетные индексы.
2. Определить процент слов в предложении, длина которых не превосходит заданной величины.
3. Все положительные элементы данного файла сохранить в одном файле, а отрицательные — в другом.

Вариант Б–7

1. Определить, является ли заданный одномерный массив возрастающим.
2. Определить, сколько раз в строке встречается слово “МГУ”.
3. Подсчитать количество элементов в файле.

Вариант Б–2

1. Определить положение максимального элемента в массиве. Если в массиве более одного максимального — определить положение последнего из них.
2. Определить количество слов в данном предложении, начинающихся на заданную букву.
3. Проверить, упорядочены ли по возрастанию элементы файла.

Вариант Б–4

1. Найти разность между минимальным и максимальным элементами массива.
2. Определить, какой процент слов в тексте начинается на заданную букву.
3. Переписать все ненулевые элементы одного файла в другой файл.

Вариант Б–6

1. Заменить в массиве все нечетные элементы нулем.
2. Определить, сколько раз встретится в тексте заданная буква.
3. Подсчитать количество нулевых элементов в файле.

Вариант Б–8

1. Переставить элементы одномерного массива в обратном порядке.
2. Подсчитать среднюю длину слова в предложении.
3. Определить, является ли последовательность элементов в файле возрастающей.