**10Б класс**

Зачет №1. Срок окончательной подачи материала – 04.04.2020 по эл. почте.

Выполнение заданий

|  |  |
| --- | --- |
| параграф | Содержание задания |
| Типовые задачи обработки одномерных массивов. | 1.Перейти по ссылке на платформу РЭШ. Изучить самостоятельно материал.  2. Решить задачу.   1. Заполнить массив вещественных чисел вводом с клавиатуры. Посчитать сумму и произведение элементов массива. Вывести на экран сам массив, полученные сумму и произведение его элементов. |
| Программирование обработки одномерных массивов | 1.Перейти по ссылке на платформу РЭШ. Изучить самостоятельно материал.  2. Решить задачи.   1. Cреди элементов массива, найти тот, который имеет минимальное значение. 2. Найти и вывести на экран наибольший элемент массива и порядковый номер этого элемента. |
| Программирование обработки одномерных массивов | 1.Перейти по ссылке на платформу РЭШ. Изучить самостоятельно материал.  2. Решить задачи.   1. Сгенерировать 20 случайных целых чисел, записать их в ячейки массива. Посчитать сколько среди них положительных, отрицательных и нулевых значений. Вывести на экран элементы массива и посчитанные количества. 2. Заполнить вводом с клавиатуры численный массив. Определить, сколько из них кратны 3 и 5. |
| Типовые задачи обработки двумерных массивов | 1.Перейти по ссылке на платформу РЭШ. Изучить самостоятельно материал.  2. Решить задачу.   1. Заполнить массив вещественных чисел вводом с клавиатуры. Посчитать суммы элементов массива по каждой строке. Вывести на экран. |
| Программирование обработки двумерных массивов | 1.Перейти по ссылке на платформу РЭШ. Изучить самостоятельно материал.  2. Решить задачи.   1. Cреди элементов двумерного массива, найти тот, который имеет минимальное значение. 2. Дан двумерный массив.Найти и вывести на экран наибольший элемент массива и порядковый номер этого элемента. |
| Программирование обработки двумерных массивов | 1.Перейти по ссылке на платформу РЭШ. Изучить самостоятельно материал.  2. Решить задачи.   1. Заполнить вводом с клавиатуры двумерный численный массив. Определить, сколько из чисел кратны 2 и 3. 2. Заполнить вводом с клавиатуры двумерный массив числами. Определить, сколько из них положительных кратных 5. |

Зачет №2. Срок окончательной подачи материала – 09.04.2020 по эл. почте.

Я – великий программист. (Эссе)