**Лабораторная работа № 4**

**Широков Ф. А. з22928/2**

**Тема:** Создание проектов с визуальными элементами пользовательского   
интерфейса: списками, редакторами.

**Вариант 10**: Дана последовательность вещественных чисел . Вычислить значение *Y* по формуле: 

**Цель работы:** получить практические навыки работы с компонентами для обработки однородных структурированных данных: научится работать с компонентом dataGridView для решения задач по обработке одномерных динамических массивов.

**Ход работы:**

1. Прочитайте свой вариант задания (см. ниже). Запишите в отчёт, что дано и что надо найти, с указанием типов исходных данных и результатов.
2. Создайте метод программиста для обработки массива по своему заданию, выполняющий основные вычисления или преобразования в массиве. Метод может находиться в классе формы или в дополнительном классе. В качестве параметра нужно передать методу одномерный массив.

**Ход выполнения:**