Практическая работа № 7

**Разработка тестового сценария проекта**

Цель: получить навыки разработки тестовых сценариев.

**Задание № 1**. Написать программу решения квадратного уравнения ах2 + bх + с = 0.

**Задание № 2**. Найти минимальный набор тестов для программы нахождения вещественных корней квадратного уравнения ах2 + bх + с = 0.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер теста** | **а** | **b** | **c** | **Ожидаемый результат** | **Что проверяется** |
|  |  |  |  |  |  |

**Задание № 3**. Разработайте набор тестовых сценариев (как позитивных, так и негативных) для следующей программы: Имеется приложение (разработайте самостоятельно). Ему на вход подается 2 строки. На выходе приложение выдает число вхождений второй строки в первую.