Боритько Павел ИС22-11

**Набор тестовых вариантов для обнаружения ошибок**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | Ожидаемый результат | Результат проверки |
| Значение | Значение | Значение | Что должно получиться | Реальное поведение программы (полученный результат после ввода тестового набора данных) |
| 3 | 3 | 3 | Программа №1: Вид треугольника: равносторонний  Площадь: 3.90  Программа №2:  Вид треугольника: остроугольный  Площадь: 3.90 | Программа №1: Вид треугольника: равносторонний  Площадь: 3.90  Программа №2:  Вид треугольника: остроугольный  Площадь: 3.90 |
| 10 | 10 | 12 | Программа №1: Вид треугольника: равнобедренный  Площадь: 48.00  Программа №2:  Вид треугольника: остроугольный  Площадь: 48.00 | Программа №1: Вид треугольника: равнобедренный  Площадь: 48.00  Программа №2:  Вид треугольника: остроугольный  Площадь: 48.00 |
| 16 | 12 | 10 | Программа №1: Вид треугольника: разносторонний  Площадь: 59.92  Программа №2:  Вид треугольника: тупоугольный  Площадь: 59.92 | Программа №1: Вид треугольника: разносторонний  Площадь: 59.92  Программа №2:  Вид треугольника: тупоугольный  Площадь: 59.92 |
| -2 | -4 | -6 | Программа №1:  Ошибка: введены отрицательные числа  Программа №2:  Ошибка: введены отрицательные числа | Программа №1:  Ошибка: введены отрицательные числа  Программа №2:  Ошибка: введены отрицательные числа |
| 5 | 12 | 13 | Программа №1: Вид треугольника: разносторонний  Площадь: 30.00  Программа №2:  Вид треугольника: прямоугольный  Площадь: 30.00 | Программа №1: Вид треугольника: разносторонний  Площадь: 30.00  Программа №2:  Вид треугольника: прямоугольный  Площадь: 30.00 |
| a | b | c | Программа №1:  Ошибка: введите числовые значения  Программа №2:  Ошибка: введите числовые значения | Программа №1:  Ошибка: введите числовые значения  Программа №2:  Ошибка: введите числовые значения |