|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Входные данные | Ожидаемый результат | Реальный результа |
| 1 | m = “abc” | Вывод об ошибке | Результат верный |
| 2 | n = “abc” | Вывод об ошибке | Результат верный |
| 3 | m = 0,1 | Вывод об ошибке | Результат верный |
| 4 | n = 0,1 | Вывод об ошибке | Результат верный |
| 5 | m = 5 | Присвоение m значения 5 | Результат верный |
| 6 | n = 5 | Присвоение n значения 5 | Результат верный |
| 7 | m = 5, n = 5 | Выражение m+--n при m = 5 и n = 5 равно -9 | Результат верный |
| 8 | m = 5, n = 5 | Выражение m++<--n при m = 5 и n = 5 принимает значение false | Результат верный |
| 9 | m = 2, n = 3 | Выражение --m>n— при m = 2 и n = 3 принимает значение false | Результат верный |
| 10 | x = 0.5 | Результат выражения arccos(x + x^2) при x = 0.5 равен 0.957393 | Результат верный |
| 11 | x = 2 | Вывод об ошибке | Результат верный |
| 12 | x = “abc” | Вывод об ошибке | Результат верный |
| 13 | x = 0, y = 0 | Попадает в фигуру | Результат верный |
| 14 | x = 10, y = 0 | Попадает в фигуру (граница) | Результат верный |
| 15 | x = 1, y = 1 | Попадает в фигуру | Результат верный |
| 16 | x = “abc” | Вывод об ошибке | Результат верный |
| 17 | y = “abc” | Вывод об ошибке | Результат верный |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Проверка | Т1 | Т2 | Т3 | Т4 | Т5 | Т6 | Т7 | Т8 | Т9 | Т10 | Т11 | Т12 | Т13 | Т14 | Т15 | Т16 | Т17 |
| m - строка | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| n - строка |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| m – вещественное число |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| n – вещественное число |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ввод корректных значений m и n |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Проверка вычислений для m и n |  |  |  |  |  |  | + | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Проверка вычислений для x |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |
| x вне ОДЗ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |
| x - строка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |
| Точка касания фигур |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |
| Границы фигуры |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |
| Попадает в фигуру |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |
| x - строка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| y - строка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Оператор | Условие | Т1 | Т2 | Т3 | Т4 | Т5 | Т6 | Т7 | Т8 | Т9 | Т10 | Т11 | Т12 | Т13 | Т14 | Т15 | Т16 | Т17 |
| while (!isRight) | N | + | + | + | + |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  | + | + |
| 1 |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| m++<--n | True |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| False |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --m>n—- | True |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| False |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |
| if (x + Math.Pow(x, 2) >= -1 && x + Math.Pow(x, 2) <= 1) | True |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |
| False |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |