|  |  |
| --- | --- |
| Назва тестового набору  Test Suite Description | BMTP-LAB10-Fedotov-10.3 |
| Назва проекта / ПЗ  Name of Project / Software | TestDriver |
| Рівень тестування  Level of Testing | модульний / Module Testing |
| Автор тест-сьюта  Test Suite Author | Андрій Федотов |
| Виконавець  Implementer | Андрій Федотов |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ід-р тест-кейса / Test Case ID | Дії (кроки) /  Action  (Test Steps) | Очікуваний  результат /  Expected Result | Результат тестування (пройшов/не вдалося/ заблокований) /  Test Result (passed/failed/ blocked) |
| 1 | Вхідні дані: x=1, y=2, z=3, b=5  Очікуваний вміст:  s\_calculation(1.000000, 2.000000, 3.000000) = 0.090703  Число 5 у двійковому коді: 101 | Вивід:  Фактичний вміст:  Початковий вміст  s\_calculation(1.000000, 2.000000, 3.000000) = 0.090703  Число 5 у двійковому коді: 101  Результат: PASSED | Passed |
| 2 | Вхідні дані: x=-1.5, y=0.5, z=-2, b=0  Очікуваний вміст:  s\_calculation(-1.500000, 0.500000, -2.000000) = 1.147907  Число 0 у двійковому коді: 0 | Вивід:  Фактичний вміст:  s\_calculation(-1.500000, 0.500000, -2.000000) = 1.147907  Число 0 у двійковому коді: 0  Результат: PASSED | Passed |
| 3 | Вхідні дані: x=0.75, y=-1.25, z=1.5, b=13  Очікуваний вміст:  Інший текст  s\_calculation(0.750000, -1.250000, 1.500000) = 0.377430  Число 13 у двійковому коді: 1101 | Вивід:  Фактичний вміст:  Інший текст  s\_calculation(0.750000, -1.250000, 1.500000) = 0.377430  Число 13 у двійковому коді: 1101  Результат: PASSED | Passed |