|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artifact: Test Suite | Назва тестового набору /  **Test Suite Description** | TS\_10-3 |
| Date: 04/14/2022 | Назва проекта/ПЗ /  **Name of project** | TestDriver.ехе |
|  | Рівень тестування /  **Level of testing** | Модульний |
|  | Автор тест-сьюта /  **Test Suite Author** | Назаревський Максим |
|  | Виконавець /  **Implementer** | Назаревський Максим |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | **Actions** | **Expected Result** | **Test Result** |
| TS\_1 | 1. Запис результату s\_calculation (3, 2, 5) у outputFile.txt  2. Запис двійкового числа 5 у outputFile.txt | **Вміст outputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання функції s\_calculation: -3.05897  Число 5 у двійковому коді: 00000000000000000000000000000101 | Passed |
| TS\_2 | 1. Запис результату s\_calculation (-5, -1, 8) у outputFile.txt  2. Запис двійкового числа 27 у outputFile.txt | **Вміст outputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання функції s\_calculation: -7.1874  Число 27 у двійковому коді: 00000000000000000000000000011011 | Passed |
| TS\_3 | 1. Запис результату s\_calculation (0, 12, 0) у outputFile.txt  2. Запис двійкового числа 422 у outputFile.txt | **Вміст outputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання функції s\_calculation: 0  Число 422 у двійковому коді: 00000000000000000000000110100110 | Passed |
| TS\_4 | 1. Запис результату s\_calculation (11, 5, -6) у outputFile.txt  2. Запис двійкового числа 156 у outputFile.txt | **Вміст outputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання функції s\_calculation: -5.72915  Число 156 у двійковому коді: 00000000000000000000000010011100 | Passed |
| TS\_5 | 1. Запис результату s\_calculation (-3, 25, -7) у outputFile.txt  2. Запис двійкового числа 5238 у outputFile.txt | **Вміст outputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання функції s\_calculation: -6.51101  Число 5238 у двійковому коді: 00000000000000000001010001110110 | Passed |