**ДОДАТОК Д**

(TestSuite до завдання 10.3)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artifact: Test Suite | Назва тестового набору /  **Test Suite Description** | TS\_MODULE |
| Date: 04/01/2022 | Назва проекта/ПЗ /  **Name of project** | TestDriver.ехе |
|  | Рівень тестування /  **Level of testing** | Модульний |
|  | Автор тест-сьюта /  **Test Suite Author** | Владислав Стрюк |
|  | Виконавець /  **Implementer** | Владислав Стрюк |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | **Actions** | **Expected Result** | **Test Result** |
| TS\_1 | 1. Запис результату s\_calculation (6.9, 3, -0.8) у prjOutputFile.txt  2. Запис двійкового числа 0 у prjOutputFile.txt | **Вміст prjOutputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання s\_calculation: 6.01205 | Passed |
| TS\_2 | 1. Запис результату s\_calculation (3.65, -5, 0.8) у prjOutputFile.txt  2. Запис двійкового числа 23 у prjOutputFile.txt | **Вміст prjOutputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання s\_calculation: 5.54619  Двійкове представлення числа 23 : 10111 | Passed |
| TS\_3 | 1. Запис результату s\_calculation (10, 0.3, 0) у prjOutputFile.txt  2. Запис двійкового числа 42 у prjOutputFile.txt | **Вміст prjOutputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання s\_calculation: 7.87711  Двійкове представлення числа 42 : 101010 | Passed |
| TS\_4 | 1. Запис результату s\_calculation (0.2, -0.3, 4) у prjOutputFile.txt  2. Запис двійкового числа 100 у prjOutputFile.txt | **Вміст prjOutputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання s\_calculation: 4.08708  Двійкове представлення числа 100 : 1100100 | Passed |
| TS\_5 | 1. Запис результату s\_calculation (39, 9, -4) у prjOutputFile.txt  2. Запис двійкового числа 699 у prjOutputFile.txt | **Вміст prjOutputFile.txt:**  **[…]**  Результат виконання s\_calculation: 14.469  Двійкове представлення числа 699: 1010111011 | Passed |