|  |  |
| --- | --- |
| Назва тестового набору  Test Suite Description | TestSuite 9.4 |
| Назва проекта / ПЗ  Name of Project / Software | KikhotTask.exe |
| Рівень тестування  Level of Testing | системний / System Testing |
| Автор тест-сьюта  Test Suite Author | Кіхоть Максим Вікторович |
| Виконавець  Implementer | Кіхоть Максим Вікторович |

Artifact: Test Suite

Date: 4/8/2023

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ід-р тест-кейса / Test Case ID | Дії (кроки) /  Action (Test Steps) | Очікуваний  результат /  Expected Result | Результат тестування /  Test Result |
| TC-01 | Запустити застосунок | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: | Passed |
| TC-02 | Вводимо u | Виберіть дію: 1) s\_calculation - слеш 2) функція 9.1 - 5 3) функція 9.2 - 4 4) функція 9.3 - 3: \  Введіть x, z: | Passed |
| TC-03 | Вводимо 5  12 | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: | Passed |
| TC-04 | Вводимо s | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: | Passed |
| TC-05 | Вводимо o | Виберіть дію: 1) s\_calculation - слеш 2) функція 9.1 - 5 3) функція 9.2 - 4 4) функція 9.1 - 3: \  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: | Passed |
| TC-06 | Вводимо 6 | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s | Passed |
| TC-07 | Вводимо S | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: | Passed |
| TC-08 | Вводимо p | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: p  Введіть n та m: | Passed |
| TC-09 | Вводимо 3 4 | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: p  Введіть n та m: 3  4  n в степені m = 81  m в степені n = 64  непарні числа в діапазоні n m:  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: | Passed |
| TC-10 | Вводимо s | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: p  Введіть n та m: 3  4  n в степені m = 81  m в степені n = 64  непарні числа в діапазоні n m:  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: | Passed |
| TC-11 | Вводимо a | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: p  Введіть n та m: 3  4  n в степені m = 81  m в степені n = 64  непарні числа в діапазоні n m:  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: a  Введіть натуральне число N від 0 до 80000: | Passed |
| TC-12 | Вводимо -8 | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: p  Введіть n та m: 3  4  n в степені m = 81  m в степені n = 64  непарні числа в діапазоні n m:  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: a  Введіть натуральне число N від 0 до 80000: -8  Помилка: Число не в діапазоні.  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: | Passed |
| TC-13 | Вводимо S | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: p  Введіть n та m: 3  4  n в степені m = 81  m в степені n = 64  непарні числа в діапазоні n m:  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: a  Введіть натуральне число N від 0 до 80000: -8  Помилка: Число не в діапазоні.  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: | Passed |
| TC-14 | Вводимо 8 | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: p  Введіть n та m: 3  4  n в степені m = 81  m в степені n = 64  непарні числа в діапазоні n m:  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: a  Введіть натуральне число N від 0 до 80000: -8  Помилка: Число не в діапазоні.  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: 8  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ:  (Звуковий сигнал) | Passed |
|  | Вводимо 0 | Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть x, z: 5  12  6.20824  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a:  Введіть бал Бофорта: 6  Швидкість вітру: 0,0108 - 0,0138 км/с. Характеристика: Сильний  Щоб продовжити введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: p  Введіть n та m: 3  4  n в степені m = 81  m в степені n = 64  непарні числа в діапазоні n m:  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: a  Введіть натуральне число N від 0 до 80000: -8  Помилка: Число не в діапазоні.  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: s  Виберіть дію: 1) s\_calculation - u 2) функція 9.1 - o 3) функція 9.2 - p 4) функція 9.3 - a: 8  Щоб продовжити, введіть s або S, інакше введіть інший символ: 0 | Passed |
| TC-15 | Натиснули ENTER | Застосунок закривається | Passed |