|  |  |
| --- | --- |
| Назва тестового набору  Test Suite Description | TestSuite\_9.4 |
| Назва проекта / ПЗ  Name of Project / Software | Dmytrenko\_task.ехе |
| Рівень тестування  Level of Testing | системне / System Testing |
| Автор тест-сьюта  Test Suite Author | Ярослава Дмитренко  телеграм: t.me/y\_aradm  e-пошта: dmytrenkovika4@gmail.com |
| Виконавець  Implementer | Ярослава Дмитренко |

Artifact: Test Suite

Date: 4/3/2025

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ід-р тест-кейса / Test Case ID | Дії (кроки) /  Action (Test Steps) | Очікуваний  результат /  Expected Result | Результат тестування /  Test Result |
| TC-1 | 1. Запустити застосунок. | Вікно застосунку:  ----------------------------  |Розробник: c Дмитренко Я. А.|  |Назва ЗВО: ЦНТУ |  |2025 рiк |  ----------------------------  Для вибору функцiї введiть вiдповiдну лiтеру.  'j' - s\_calculation  'z' - calculate\_bonuses, purchase\_to\_pay  'x' - degrees  'c' - count\_bits | passed |
| TC-2 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести j. | Вікно застосунку:  Введiть числа x, y, z: | passed |
| TC-3 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести j. 3. Увести 3 54 7. | Вікно застосунку:  S = 1.83422  Якщо бажаєте завершити введiть 'v', 'V' або 'A'. Якщо хочете продовжити - будь-яку iншу клавiшу. | passed |
| TC-4 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести j. 3. Увести v. | Вікно застосунку:  Завершення роботи. | passed |
| TC-5 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести z. | Вікно застосунку:  Цiна покупки: | passed |
| TC-6 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести z. 3. Увести 3 54 7. | Вікно застосунку:  Бонуси: 5  Цiна зi знижкою: 454.75  Якщо бажаєте завершити введiть 'v', 'V' або 'A'. Якщо хочете продовжити - будь-яку iншу клавiшу. | passed |
| TC-7 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести z. 3. Увести 45 56 7. 4. Увести S. | Вікно застосунку:  Для вибору функцiї введiть вiдповiдну лiтеру.  'j' - s\_calculation  'z' - calculate\_bonuses, purchase\_to\_pay  'x' - degrees  'c' - count\_bits | passed |
| TC-8 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести x. | Вікно застосунку:  Введiть градуси за Фарангейтом: | passed |
| TC-9 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести x. 3. Увести 55. | Вікно застосунку:  Кiлькiсть градусiв за шкалою Цельсiя: 12.7778  Якщо бажаєте завершити введiть 'v', 'V' або 'A'. Якщо хочете продовжити - будь-яку iншу клавiшу. | passed |
| TC-10 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести x. 3. Увести 45. 4. Увести V. | Вікно застосунку:  Завершення роботи. | passed |
| TC-11 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести c. | Вікно застосунку:  Результат: 6  Якщо бажаєте завершити введiть 'v', 'V' або 'A'. Якщо хочете продовжити - будь-яку iншу клавiшу. | passed |
| TC-12 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести x. 3. Увести A. | Вікно застосунку:  Завершення роботи. | passed |
| TC-13 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести f. | Вікно застосунку:  Введено неправильнi данi.  Якщо бажаєте завершити введiть 'v', 'V' або 'A'. Якщо хочете продовжити - будь-яку iншу клавiшу. | passed |
| TC-14 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести 6. | Вікно застосунку:  Введено неправильнi данi.  Якщо бажаєте завершити введiть 'v', 'V' або 'A'. Якщо хочете продовжити - будь-яку iншу клавiшу. | passed |
| TC-15 | 1. Запустити застосунок. 2. Увести +. | Вікно застосунку:  Введено неправильнi данi.  Якщо бажаєте завершити введiть 'v', 'V' або 'A'. Якщо хочете продовжити - будь-яку iншу клавiшу. | passed |