|  |  |
| --- | --- |
| Назва тестового набору  Test Suite Description | BMTP-LAB7 |
| Назва проекта / ПЗ  Name of Project / Software | ПЗ”lab7-Kozir.exe |
| Рівень тестування  Level of Testing | системний / System Testing |
| Автор тест-сьюта  Test Suite Author | [Олександр Доренський](http://kbpz.kntu.kr.ua/dorensky-oleksandr/) |
| Виконавець  Implementer | Сергій Козирь |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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) |
| TC-01 | 1.Ввести 10 рандомних чисел через пробіл | Порахує | Passed |
| TC-02 | 1. Ввести 10 раз 1 | number: Enter a number: Sum of even numbers: 0  Product of odd numbers: 1  Count of negative numbers: 0 | Passed |
| TC-03 | 1.Ввести 10 раз -1 | number: Enter a number: Sum of even numbers: 0  Product of odd numbers: 1  Count of negative numbers: 10 | Passed |
| TC-04 | 1.Ввести 10 парних чисел  Наприклад: 2 4 6 8 10 12 8 24 2 22 | Enter a number: 2 4 6 8 10 12 8 24 2 22  Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Sum of even numbers: 98  Product of odd numbers: 1  Count of negative numbers: 0 | Passed |
| TC-05 | 1. Вписати відємні, парні та непарні числа до 10 штук 2. Наприклад: -3 4 12 36 -4 9 5 -6 -9 11 | Enter a number: -3 4 12 36 -4 9 5 -6 -9 11  Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Enter a number: Sum of even numbers: 42  Product of odd numbers: 13365  Count of negative numbers: 4 | Passed |