|  |  |
| --- | --- |
| Назва тестового набору  Test Suite Description | TS\_9\_3 |
| Назва проекта / ПЗ  Name of Project / Software | Honcharenko-task\_9\_3 |
| Рівень тестування  Level of Testing | системний / System Testing |
| Автор тест-сьюта  Test Suite Author |  |
| Виконавець  Implementer | Honcharenko Vlad |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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) |
| 1 | Введіть число N ( 0 – 70700): 10 | Біт D1 числа N рівний 0.  Кількість двійкових одиниць у числі N: 2 | passed |
| 2 | Введіть число N ( 0 – 70700): 7 | Біт D1 числа N рівний 1.  Кількість двійкових нулів у числі N: 0 | passed |
| 3 | Введіть число N ( 0 – 70700): 12 | Біт D1 числа N рівний 0.  Кількість двійкових одиниць у числі N: 2 | passed |
| 4 | Введіть число N ( 0 – 70700): 15 | Біт D1 числа N рівний 1.  Кількість двійкових нулів у числі N: 0 | passed |
| 5 | Введіть число N ( 0 – 70700): 30 | Біт D1 числа N рівний 0.  Кількість двійкових одиниць у числі N: 4 | passed |
| 6 | Введіть число N ( 0 – 70700): 63 | Біт D1 числа N рівний 1.  Кількість двійкових нулів у числі N: 0 | passed |
| 7 | Введіть число N ( 0 – 70700): 128 | Біт D1 числа N рівний 0.  Кількість двійкових одиниць у числі N: 1 | passed |
| 8 | Введіть число N ( 0 – 70700): 255 | Біт D1 числа N рівний 1.  Кількість двійкових нулів у числі N: 0 | passed |
| 9 | Введіть число N ( 0 – 70700): 70700 | Біт D1 числа N рівний 0.  Кількість двійкових одиниць у числі N: 5 | passed |
| 10 | Введіть число N ( 0 – 70700): 2048 | Біт D1 числа N рівний 0.  Кількість двійкових одиниць у числі N: 1 | passed |