|  |  |
| --- | --- |
| Назва тестового набору  Test Suite Description | TS\_8\_2 |
| Назва проекта / ПЗ  Name of Project / Software | Ustynovych\_task |
| Рівень тестування  Level of Testing | системний / Unit testing |
| Автор тест-сьюта  Test Suite Author | Максим Устинович |
| Виконавець  Implementer | Максим Устинович |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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) |
| 8.1 | 1.Запустити застосунок; | ------------------------  | Ustynovych Maksym, CNTU |  | @ustynovychm@gmail.com |  | © All Rights Reserved |  ------------------------  Enter x: |  |
| 8.2 | 1.Запустити застосунок;  2.Увести значення x = 1;  3.Увести значення y = 2:  4.Увести значення z = 3:  5.Увести значення a = 4:  6.Увести значення b = 5: | ------------------------  | Ustynovych Maksym, CNTU |  | @ustynovychm@gmail.com |  | © All Rights Reserved |  ------------------------  Enter x:1  Enter y:2  Enter z:3  Enter a:4  Enter b:5  a+1 >= b+2 is false  1 in 10 number system: 1  1 in 16 number system: 01  2 in 10 number system: 2  2 in 16 number system: 02  3 in 10 number system: 3  3 in 16 number system: 03  S = 0.0907026 |  |
| 8.3 | 1.Запустити застосунок;  2.Увести значення x = 5;  3.Увести значення y = 4:  4.Увести значення z = 3:  5.Увести значення a = 2:  6.Увести значення b = 1: | ------------------------  | Ustynovych Maksym, CNTU |  | @ustynovychm@gmail.com |  | © All Rights Reserved |  ------------------------  Enter x: 5  Enter y: 4  Enter z: 3  Enter a: 2  Enter b: 1  a+1 >= b+2 is true  5 in 10 number system: 5  5 in 16 number system: 05  4 in 10 number system: 4  4 in 16 number system: 04  3 in 10 number system: 3  3 in 16 number system: 03  S = 1.92974 |  |
| 8.4 | 1.Запустити застосунок;  2.Увести значення x =10;  3.Увести значення y = 9:  4.Увести значення z = 8:  5.Увести значення a = 7:  6.Увести значення b = 6: | ------------------------  | Ustynovych Maksym, CNTU |  | @ustynovychm@gmail.com |  | © All Rights Reserved |  ------------------------  Enter x: 10  Enter y: 9  Enter z: 8  Enter a: 7  Enter b: 6  a+1 >= b+2 is true  10 in 10 number system: 10  10 in 16 number system: 010  9 in 10 number system: 9  9 in 16 number system: 09  8 in 10 number system: 8  8 in 16 number system: 08  S = 6.34945 |  |
| 8.5 | 1.Запустити застосунок;  2.Увести значення x = 6;  3.Увести значення y = 7:  4.Увести значення z = 8;  5.Увести значення a = 9;  6.Увести значення b = 10: | ------------------------  | Ustynovych Maksym, CNTU |  | @ustynovychm@gmail.com |  | © All Rights Reserved |  ------------------------  Enter x: 6  Enter y: 7  Enter z: 8  Enter a: 9  Enter b: 10  a+1 >= b+2 is false  6 in 10 number system: 6  6 in 16 number system: 06  7 in 10 number system: 7  7 in 16 number system: 07  8 in 10 number system: 8  8 in 16 number system: 08  S = 2.27961 |  |