

Назва тестового набору Test Suite Description	TS_8_2
Назва проекту / ПЗ Name of Project / Software	Melnyk_task
Рівень тестування Level of Testing	системний / System Testing
Автор тест-сюїта Test Suite Author	Мельник Дмитро
Виконавець Implementer	Мельник Дмитро

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	Введення значень x, y, z, a, b. x = 80 y = 65 z = 32 a = 1 b = 1	Мельник Дмитро ©, Усі права захищені. Результат логічного виразу: 0 Значення змінних в десятковій та шістнадцятковій системах числення: x = 80.00 (десятькова) = 0x50 (шістнадцяткова) y = 65.00 (десятькова) = 0x41 (шістнадцяткова) z = 32.00 (десятькова) = 0x20 (шістнадцяткова) Результат обчислення функції s_calculation: -0.596887	passed
2	Введення значень x, y, z, a, b. x = 168 y = 65 z = 87 a = 3 b = 2	Мельник Дмитро ©, Усі права захищені. Результат логічного виразу: 0 Значення змінних в десятковій та шістнадцятковій системах числення: x = 168.00 (десятькова) = 0xA8 (шістнадцяткова) y = 65.00 (десятькова) = 0x41 (шістнадцяткова) z = 87.00 (десятькова) = 0x57 (шістнадцяткова) Результат обчислення функції s_calculation: -0.196432	passed
3	Введення значень x, y, z, a, b. x = -98 y = -65 z = -9 a = 6 b = 5	Мельник Дмитро ©, Усі права захищені. Результат логічного виразу: 0 Значення змінних в десятковій та шістнадцятковій системах числення: x = -98.00 (десятькова) = 0xFFFFF9E (шістнадцяткова) y = -65.00 (десятькова) = 0xFFFFFBF (шістнадцяткова) z = -9.00 (десятькова) = 0xFFFFF7 (шістнадцяткова)	passed

		Результат обчислення функції s_calculation: - 1.324407	
4	Введення значень x, y, z, a, b. x = 0.25 y = 58.9 z = 98.3 a = 1 b = 2	Мельник Дмитро ©, Усі права захищені. Результат логічного виразу: 1 Значення змінних в десятковій та шістнадцятковій системах числення: x = 0.25 (десятькова) = 0x0 (шістнадцяткова) y = 58.90 (десятькова) = 0x3A (шістнадцяткова) z = 98.30 (десятькова) = 0x62 (шістнадцяткова) Результат обчислення функції s_calculation: - 0.235863	passed
5	Введення значень x, y, z, a, b. x = 13258 y = 325 z = 128 a = 10 b = 11	Мельник Дмитро ©, Усі права захищені. Результат логічного виразу: 1 Значення змінних в десятковій та шістнадцятковій системах числення: x = 13258.00 (десятькова) = 0x33CA (шістнадцяткова) y = 325.00 (десятькова) = 0x145 (шістнадцяткова) z = 128.00 (десятькова) = 0x80 (шістнадцяткова) Результат обчислення функції s_calculation: - 2.716609	passed