

Назва тестового набору Test Suite Description	TestSuit 12
Name of Project / Software	Osadchyi-Vladyslav-KN22/tlab12/TestSuit/TestSuit 12
Рівень тестування Level of Testing	Модульне тестування
Автор тест-сюта Test Suite Author	Осадчий Владислав Костянтинович
Виконавець Implementer	Осадчий Владислав Костянтинович

Action	Expected Result	Test Result(passed/failed/blocke d)
Enter the radius of the cylinder:12 Enter the height of the cylinder:12	Перевірка роботи функції, що повертає квадрат: Square of the base radius: 144 Square of the height: 144	passed
Enter the radius of the cylinder:-1 Enter the height of the cylinder:-12	Перевірка роботи функції, що повертає квадрат: Square of the base radius: 1 Square of the height: 144	passed
Enter the radius of the cylinder:0 Enter the height of the cylinder:0	Перевірка роботи функції, що повертає квадрат: Square of the base radius: 0 Square of the height: 0	passed

Enter the radius of the cylinder:0 Enter the height of the cylinder:0	Перевірка роботи функції, що повертає об'єм циліндру: Volume of the cylinder: 0	passed
Enter the radius of the cylinder:567 Enter the height of the cylinder:3	Перевірка роботи функції, що повертає об'єм циліндру: Volume of the cylinder:3.02996e+006	passed
Enter the radius of the cylinder:-11 Enter the height of the cylinder:5	Перевірка роботи функції, що повертає об'єм циліндру: Volume of the cylinder: 1900.66	passed
Enter the radius of the cylinder:-1 Enter the height of the cylinder:-2	Перевірка роботи функції, що повертає об'єм циліндру: Volume of the cylinder: -6.28318	passed
Enter the radius of the cylinder:0 Enter the height of the cylinder:	Перевірка функції для зміни значень висоти та радіуса на функції квадратів: Enter the new radius of the cylinder: 12 Enter the new height of the cylinder: 12 Updated square of the base radius: 144	passed

	Updated square of the height: 144	
Enter the radius of the cylinder:-1 Enter the height of the cylinder:-2	Перевірка функції для зміни значень висоти та радіуса на функції об'єму: Enter the new radius of the cylinder: 0 Enter the new height of the cylinder: 0 Updated volume of the cylinder:0	passed