

測試案例編號	Testcase1	
測試案例名稱	Addition-1	
測試目的	加法功能是否正常	
前置條件	1. 歸零	
事前準備	1. 打開小算盤(錄在測試裡面)	
步驟	測試程序	預期結果
	1. 在小算盤上按按鍵(5+5=)	10
結束狀態		

測試案例編號	Testcase2	
測試案例名稱	Subtraction-1	
測試目的	減法功能是否正常(結果為正)	
前置條件	1. 歸零	
事前準備	1. 打開小算盤(錄在測試裡面)	
步驟	測試程序	預期結果
	1. 在小算盤上按按鍵(7-4=)	3
結束狀態		

測試案例編號	Testcase3	
測試案例名稱	Subtraction-2	
測試目的	減法功能是否正常(結果為負)	
前置條件	1. 歸零	
事前準備	1. 打開小算盤(錄在測試裡面)	
步驟	測試程序	預期結果
	1. 在小算盤上按按鍵(4-7=)	-3
結束狀態		

測試案例編號	Testcase4	
測試案例名稱	multiply	
測試目的	乘法功能是否正常	
前置條件	1. 歸零	
事前準備	1. 打開小算盤(錄在測試裡面)	
步驟	測試程序	預期結果
	1. 在小算盤上按按鍵 (45*7=)	315
結束狀態		

測試案例編號	Testcase5	
測試案例名稱	division	
測試目的	除法功能是否正常	
前置條件	1. 歸零	
事前準備	1. 打開小算盤(錄在測試裡面)	
步驟	測試程序	預期結果
	1. 在小算盤上按按鍵 (5/10=)	0.5
結束狀態		

測試案例編號	Testcase6	
測試案例名稱	Square root	
測試目的	根號功能是否正常	
前置條件	1. 歸零	
事前準備	1. 打開小算盤(錄在測試裡面)	
步驟	測試程序	預期結果
	1. 在小算盤上按按鍵(9 sqrt)	3
結束狀態		

測試案例編號	Testcase7	
測試案例名稱	Addition-2	
測試目的	連加功能是否正常	
前置條件	1. 歸零	
事前準備	1. 打開小算盤(錄在測試裡面)	
步驟	測試程序	預期結果
	1. 在小算盤上按按鍵 (5+5+5+5=)	20
結束狀態		