

C1: Вычисление квадратного корня: целые числа

Type	Priority	Estimate	References
Functional	Critical	None	None
Automation Type			
None			

Preconditions

1. Запустить приложение на ОС Windows 10 (x64).

Steps

1. В поле "X=" ввести любое натуральное число $N > 0$ (1, 2, 3, 4...)
2. Левой кнопкой мыши кликнуть на кнопку "Button 1".

Expected Result

1. В поле "X=" появляются вводимые числа.
2. В поле "Result=" отображается результат - квадратный корень введенного числа \sqrt{a} (например для числа 4 - результат $\sqrt{4} = 2$). Приложение должно содержать подсказку, что результат - это арифметический корень: положительное число. См. пример во вложении. Арифметический корень: $4 = 2$ Алгебраический корень: $4 = \pm 2$