

Created On

12/18/2021

Completed

No

Passed	Blocked	Untested	Retest	Failed
33% (5/15)	0% (0/15)	0% (0/15)	0% (0/15)	67% (10/15)

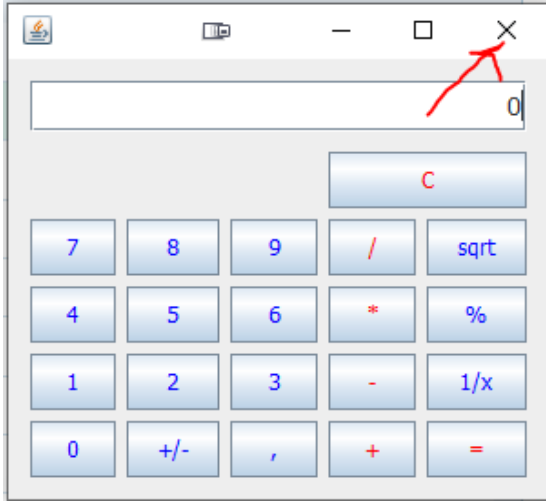
1. Анваров Functional testing

T28437: Запуск, полноэкранный режим, сворачивание, закрытие

Status	Type	Priority	Estimate
Passed	Functional	Critical	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1 Запустить приложение	Приложение запускается
2 Нажать кнопку полноэкранного режима	Окно приложения открылось во весь экран
3 Нажать кнопку сворачивания приложения	Приложение свернулось в панель задач
4 Развернуть приложение нажав на иконку приложения в панели задач	Приложение открылось
5 Закрыть приложение нажав на кнопку закрытия	Приложение закрылось



Results

Passed

Юрий А.
12/18/2021 5:29 PM

This test was marked as 'Passed'.

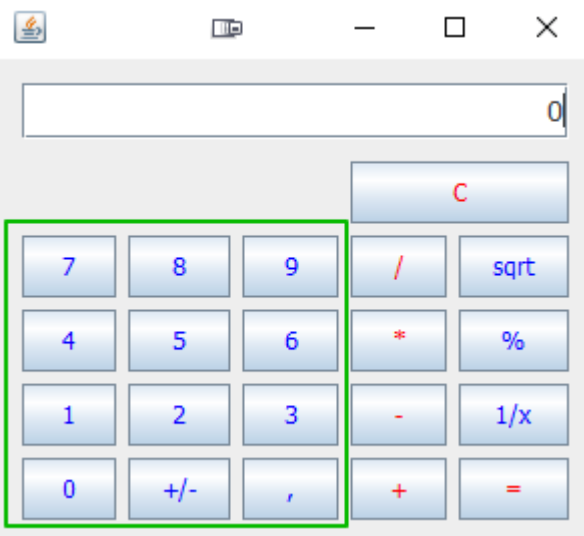
T28426: Ввод данных через цифровой блок приложения

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Последовательно нажать на кнопки в приложении:

0123456789 и ,



Expected Result

В поле введенных данных отображается - "1234567890."



Results

Failed	Цифра 7 не вводится
Юрий А. 12/18/2021 5:30 PM	



T28427: Ввод данных при помощи клавиатуры

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1 Ввести при помощи клавиатуры следующие значение 1234567890,	В поле ввода отображается: 1234567890,
2 В окне приложения нажать кнопку +  Далее ввести при помощи клавиатуры любое число и нажать кнопку = 	Отображается результат сложения



Results

Failed	Данные введённые при помощи клавиатуры не учитываются программой при расчетах хоть и отображаются в поле ввода
Юрий А. 12/18/2021 5:33 PM	<p>Steps</p> <div><div>1</div><div>Ввести при помощи клавиатуры следующие значение 1234567890,</div><div>Expected Result</div><div>В поле ввода отображается: 1234567890,</div></div> <div><div>2</div><div>В окне приложения нажать кнопку +  Далее ввести при помощи клавиатуры любое число и нажать кнопку = </div><div>Expected Result</div><div>Отображается результат сложения</div></div>



T28438: Ввод данных при помощи NumPad

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1 Ввести при помощи цифрового блока клавиатуры следующие значение 1234567890,	В поле ввода отображается: 1234567890,
2 В окне приложения нажать кнопку +  Далее ввести при помощи цифрового блока клавиатуры любое число и нажать кнопку = 	Отображается результат сложения

Results

Failed	Данные введённые при помощи цифрового блока клавиатуры не учитываются программой при расчетах хоть и отображаются в поле ввода
Юрий А. 12/18/2021 5:34 PM	<p>Steps</p> <p>1 Ввести при помощи цифрового блока клавиатуры следующие значение 1234567890,</p> <p>Expected Result</p> <p>В поле ввода отображается: 1234567890,</p> <p>2 В окне приложения нажать кнопку +  Далее ввести при помощи цифрового блока клавиатуры любое число и нажать кнопку = </p> <p>Expected Result</p> <p>Отображается результат сложения</p>

T28425: Работа кнопки изменения знака числа

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1. Ввести произвольное положительное число 2. Нажать кнопку "+/-"	Знак введенного числа меняется на отрицательный
1. Ввести произвольное отрицательное число 2. Нажать кнопку "+/-"	Знак введенного числа меняется на положительный
1. Ввести число 0 2. Нажать кнопку "+/-"	Введенное число 0 никак не изменяется, у него нет знака
1. Ввести произвольное число (отрицательное или положительное) 2. Нажать кнопку "+/-" 3. Нажать кнопку "+/-"	На экране отображается введенное на шаге 1 число, без каких либо изменений

Results

Failed	Если в поле ввода отображается 0 и нажать кнопку +/- то программа зависает и все кнопки перестают работать.
Юрий А. 12/18/2021 6:03 PM	<div>Steps</div> <div>1. Ввести произвольное положительное число 2. Нажать кнопку "+/-"</div> <div>Expected Result</div> <div>Знак введенного числа меняется на отрицательный</div> <div>2. Ввести произвольное отрицательное число 2. Нажать кнопку "+/-"</div> <div>Expected Result</div> <div>Знак введенного числа меняется на положительный</div> <div>3. Ввести число 0 2. Нажать кнопку "+/-"</div> <div>Expected Result</div> <div>Введенное число 0 никак не изменяется, у него нет знака</div> <div>4. Ввести произвольное число (отрицательное или положительное) 2. Нажать кнопку "+/-" 3. Нажать кнопку "+/-"</div> <div>Expected Result</div> <div>На экране отображается введенное на шаге 1 число, без каких либо изменений</div>

T28424: Очистка экрана

Status	Type	Priority	Estimate
Passed	Functional	Medium	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

1. Ввести произвольное число
2. Нажать кнопку "C"

Expected Result

Введенное число стирается, на экране отображается 0

Results

Passed	<i>This test was marked as 'Passed'.</i>
Юрий А. 12/18/2021 6:04 PM	

T28434: Вычисление суммы

Status	Type	Priority	Estimate
Passed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1 1. Ввести следующие число: 5 2. Нажать кнопку + 3. Ввести следующие число: 8 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 13.0
2 1. Ввести следующие число: 4 и нажать кнопку +/- 2. Нажать кнопку + 3. Ввести следующие число: 6 и нажать кнопку +/- 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: -10.0
3 1. Ввести следующие число: 3.22 2. Нажать кнопку + 3. Ввести следующие число: 4.89 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 8.11

Results

Passed	This test was marked as 'Passed'.
Юрий А. 12/18/2021 6:04 PM	

T28433: Вычисление разности

Status	Type	Priority	Estimate
Passed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1 1. Ввести следующие число: 9 2. Нажать кнопку - 3. Ввести следующие число: 8 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 1.0
2 1. Ввести следующие число: 6 и нажать кнопку +/- 2. Нажать кнопку - 3. Ввести следующие число: 4 и нажать кнопку +/- 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: -2.0
3 1. Ввести следующие число: 3 2. Нажать кнопку - 3. Ввести следующие число: 6 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: -3.0
4 1. Ввести следующие число: 23.2 2. Нажать кнопку - 3. Ввести следующие число: 10.2 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 13.0

Results

Passed	This test was marked as 'Passed'.
Юрий А. 12/18/2021 6:05 PM	

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1. Ввести следующие число: 3 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 5 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 15.0
1. Ввести следующие число: 2 и нажать кнопку +/- 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 6 и нажать кнопку +/- 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 12.0
1. Ввести следующие число: 4.4 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 10.1 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 44.44
1. Ввести следующие число: 5 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 0 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 0

Results

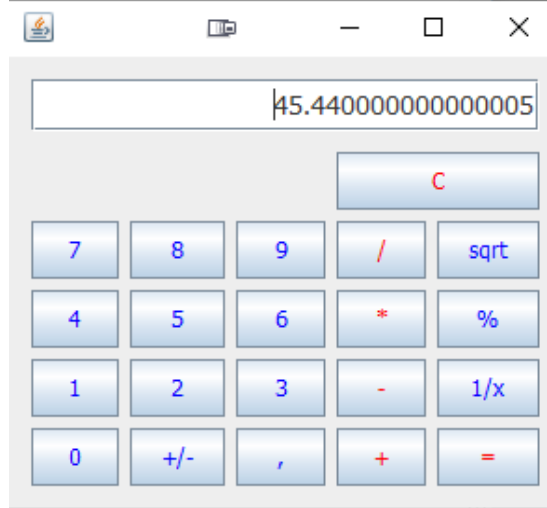
Failed	При умножении к значению произведения всегда прибавляется 1, некорректно работает с дробными числами, при умножении добавляется остаток которого не должно быть
Юрий А. 12/18/2021 6:11 PM	<div>Steps</div> <div>1. Ввести следующие число: 3 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 5 4. Нажать кнопку =</div> <div>Expected Result</div> <div>На экране отображается: 15.0</div> <div>Actual Result</div> <div>16</div>
	<div>2. 1. Ввести следующие число: 2 и нажать кнопку +/- 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 6 и нажать кнопку +/- 4. Нажать кнопку =</div> <div>Expected Result</div> <div>На экране отображается: 12.0</div> <div>Actual Result</div> <div>13</div>
	<div>3. 1. Ввести следующие число: 4.4 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 10.1 4. Нажать кнопку =</div>

Expected Result

На экране отображается: 44.44

Actual Result

45.440000000000005



4

1. Ввести следующие число: 5
2. Нажать кнопку *
3. Ввести следующие число: 0
4. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 0

Actual Result

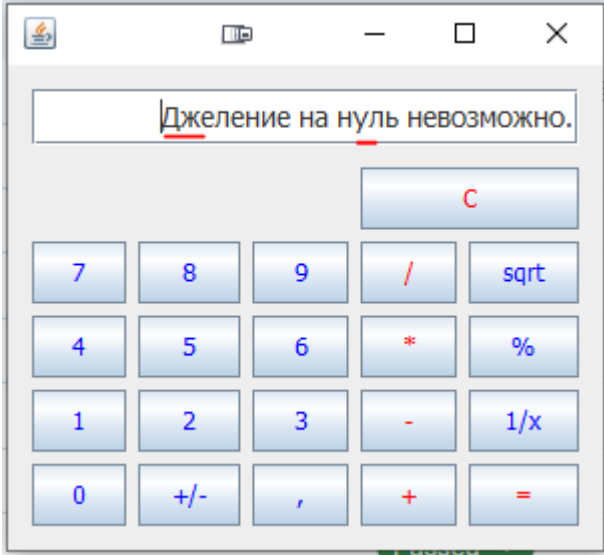
1

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1 1. Ввести следующие число: 5 2. Нажать кнопку / 3. Ввести следующие число: 2 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 2.5
2 1. Ввести следующие число: 6 и нажать кнопку +/- 2. Нажать кнопку / 3. Ввести следующие число: 3 и нажать кнопку +/- 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 2.0
3 1. Ввести следующие число: 8.8 2. Нажать кнопку / 3. Ввести следующие число: 2 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: 4.4
4 1. Ввести следующие число: 5 2. Нажать кнопку / 3. Ввести следующие число: 0 4. Нажать кнопку =	На экране отображается: "Деление на ноль невозможно"

Results

Failed	Орфографические ошибки в уведомлении о невозможности делить на 0
Юрий А. 12/18/2021 6:14 PM	
Steps	
1 1. Ввести следующие число: 5 2. Нажать кнопку / 3. Ввести следующие число: 2 4. Нажать кнопку =	Expected Result На экране отображается: 2.5
2 1. Ввести следующие число: 6 и нажать кнопку +/- 2. Нажать кнопку /	

3. Ввести следующие число: 3 и нажать кнопку +/-
4. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 2.0

3

1. Ввести следующие число: 8.8
2. Нажать кнопку /
3. Ввести следующие число: 2
4. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 4.4

4

1. Ввести следующие число: 5
2. Нажать кнопку /
3. Ввести следующие число: 0
4. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: "Деление на ноль невозможно"

T28428: Вычисление квадратного корня

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Functional	High	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

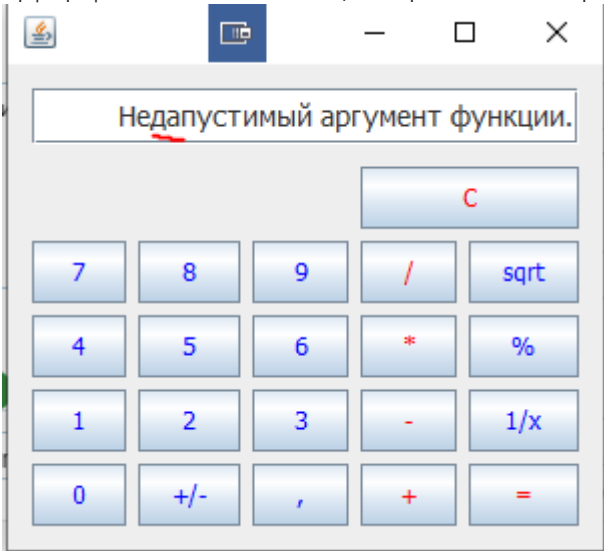
Step	Expected Result
1. Ввести следующие число: 9 2. Нажать кнопку "sqrt"	На экране отображается: 3.0
1. Ввести следующие число: 144 и нажать кнопку +/- 2. Нажать кнопку "sqrt"	На экране отображается: "Нельзя брать квадратный корень из отрицательного числа"
1. Ввести следующие число: 0 2. Нажать кнопку "sqrt"	На экране отображается: 0.0
1. Ввести следующие число: 236.5 2. Нажать кнопку "sqrt"	На экране отображается: 15,3785564992297

Results

Failed

Юрий А.
12/18/2021 6:19 PM

Орфографическая ошибка в сообщении при извлечении корня из отрицательного числа



Steps

1

1. Ввести следующие число: 9
2. Нажать кнопку "sqrt"

Expected Result

На экране отображается: 3.0

2

1. Ввести следующие число: 144 и нажать кнопку +/-
2. Нажать кнопку "sqrt"

Expected Result

На экране отображается: "Нельзя брать квадратный корень из отрицательного числа"

3

1. Ввести следующие число: 0
2. Нажать кнопку "sqrt"

Expected Result

На экране отображается: 0.0

4

1. Ввести следующие число: 236.5
2. Нажать кнопку "sqrt"

Expected Result

На экране отображается: 15,3785564992297

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Other	High	None
References	Automation Type		
None	None		

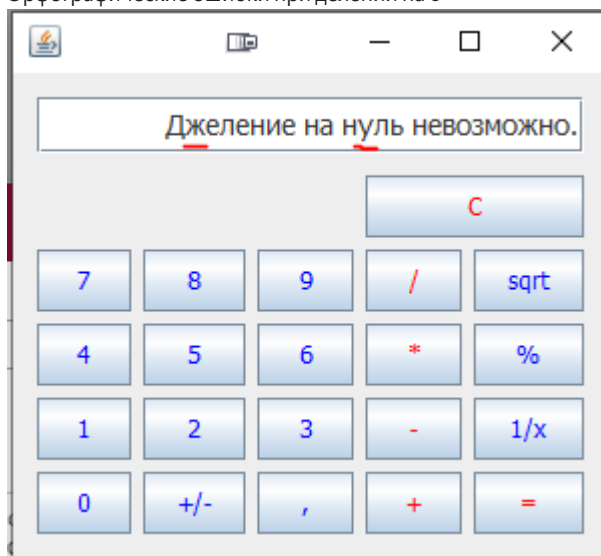
Steps

Step	Expected Result
1 1. Ввести следующие число: 4 2. Нажать кнопку / 3. Ввести следующие число: 100 4. Нажать кнопку % 5. Нажать кнопку =	На экране отображается: 1.0
2 1. Ввести следующие число: 4 2. Нажать кнопку / 3. Ввести следующие число: 50 4. Нажать кнопку % 5. Нажать кнопку =	На экране отображается: 2.0
3 1. Ввести следующие число: 50 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 100 4. Нажать кнопку % 5. Нажать кнопку =	На экране отображается: 2500.0
4 1. Ввести следующие число: 20 2. Нажать кнопку + 3. Ввести следующие число: 50 4. Нажать кнопку % 5. Нажать кнопку =	На экране отображается: 30.0
5 1. Ввести следующие число: 40 2. Нажать кнопку - 3. Ввести следующие число: 25 4. Нажать кнопку % 5. Нажать кнопку =	На экране отображается: 30.0
6 1. Ввести следующие число: 4 2. Нажать кнопку / 3. Ввести следующие число: 0 4. Нажать кнопку % 5. Нажать кнопку =	На экране отображается: "Деление на ноль невозможно"
7 1. Ввести следующие число: 10 2. Нажать кнопку * 3. Ввести следующие число: 0 4. Нажать кнопку % 5. Нажать кнопку =	На экране отображается: 0.0
8 1. Ввести следующие число: 1 2. Нажать кнопку + 3. Ввести следующие число: 0 4. Нажать кнопку % 5. Нажать кнопку =	На экране отображается: 1.0
9 1. Ввести следующие число: 18 2. Нажать кнопку - 3. Ввести следующие число: 0 4. Нажать кнопку %	На экране отображается: 18.0

Failed

Юрий А.
12/18/2021 6:36 PM

При умножении к правильному значению прибавляется 1
Орфографические ошибки при делении на 0



Steps

1

1. Ввести следующее число: 4
2. Нажать кнопку /
3. Ввести следующее число: 100
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 4.0

2

1. Ввести следующее число: 4
2. Нажать кнопку /
3. Ввести следующее число: 50
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 8.0

3

1. Ввести следующее число: 50
2. Нажать кнопку *
3. Ввести следующее число: 100
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 100.0

Actual Result

2501

4

1. Ввести следующее число: 20
2. Нажать кнопку +
3. Ввести следующее число: 50
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 30.0

5

1. Ввести следующее число: 40

2. Нажать кнопку -
3. Ввести следующие число: 25
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 30.0

6

1. Ввести следующие число: 4
2. Нажать кнопку /
3. Ввести следующие число: 0
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: "Деление на ноль невозможно"

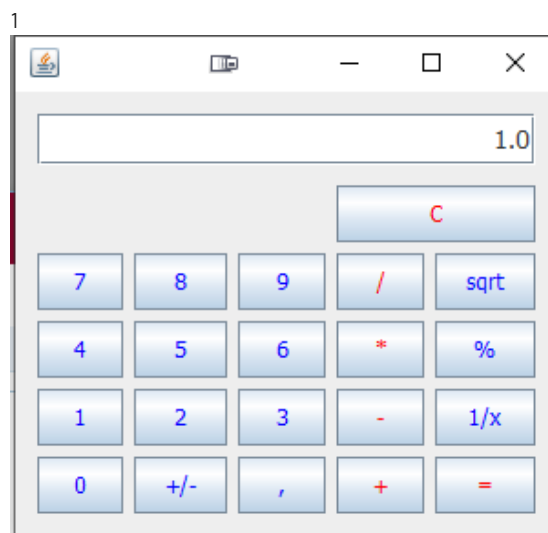
7

1. Ввести следующие число: 10
2. Нажать кнопку *
3. Ввести следующие число: 0
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 0.0

Actual Result



8

1. Ввести следующие число: 1
2. Нажать кнопку +
3. Ввести следующие число: 0
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 1.0

9

1. Ввести следующие число: 18
2. Нажать кнопку -
3. Ввести следующие число: 0
4. Нажать кнопку %
5. Нажать кнопку =

Expected Result

На экране отображается: 18.0

T28430: Операции с 1/x

Status	Type	Priority	Estimate
Passed	Functional	Medium	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

Step	Expected Result
1 1. Ввести следующие число: 4 2. Нажать кнопку "1/x" 3. Нажать кнопку =	На экране отображается: 0.25
2 1. Нажать кнопку "1/x" 2. Ввести следующие число: 3 и нажать кнопку +/- 3. Нажать кнопку =	На экране отображается: -0.3(3)
3 1. Нажать кнопку "1/x" 2. Ввести следующие число: 0 3. Нажать кнопку =	"Деление на ноль невозможно"
4 1. Нажать кнопку "1/x" 2. Ввести следующие число: 0,25 3. Нажать кнопку =	На экране отображается: 4.0

Results

Passed	This test was marked as 'Passed'.
Юрий А. 12/18/2021 7:11 PM	

T28435: Вычисление десятичного логарифма

Status	Type	Priority	Estimate
Failed	Other	Medium	None
References	Automation Type		
None	None		

Steps

1. Ввести следующие число: 10
2. Нажать кнопку "Log"

Expected Result

На экране отображается: 1.0

Results

Failed	Не реализован функционал
Юрий А. 12/18/2021 7:12 PM	

T28436: Работа с буфером обмена

Status Failed	Type Functional	Priority Medium	Estimate None
References None	Automation Type None		

Steps

1. Ввести число 9
2. Нажать кнопку "sqrt"
3. Скопировать полученное число в буфер обмена
4. Нажать кнопку "*"
5. Ввести число из буфера обмена
6. Нажать кнопку "="

Expected Result

На экране отображается: 9.0

Results

Failed Юрий А. 12/18/2021 7:14 PM	Программа не видит данные вставленные из буфера обмена
Comment Юрий А. 12/18/2021 7:12 PM	Не реализован функционал