**Test scenarios of calculator (positive)**

Check:

1. if the calculator is normal calculator or scientific calculator.
2. the arithmetic operations are working fine: +, -, /, \* etc.
3. if the calculator is battery operated or works on solar power.
4. the pressure required to press a button, the pressure required should not be too high.
5. if calculator allows to navigate through previous calculations.
6. if keeping the calculator unused for certain period of time, turns it off automatically.

Verify:

1. that BODMAS is applied in case of complex queries and correct result is returned.
2. that calculator gives correct result in case of operations containing decimal numbers.
3. that all the buttons are present and text written on them is readable.
4. the outer body material of the calculator.
5. the spacing between the two buttons, the buttons should not be too closely placed.
6. the number of digits allowed to enter in the calculator for any operation.
7. the limit of the response value.
8. the work of memory functions.
9. that hitting 'C' cancels any digits or operation added.
10. the working of ON-OFF button in the calculator.
11. that on pressing two operators one after the other, the latest one will override the previous operator.
12. the state of calculator when two buttons are pressed simultaneously.
13. if user can delete a digits one by one using backspace key.

======= перевод =========

**Тестовые сценарии калькулятора (позитивный)**

Проверьте:

1. это нормальный калькулятор или научный

2. арифметические операции работают нормально - +, -, /, \* и т. д.

3. работает ли калькулятор от батареи или работает от солнечной энергии.

4. давление, необходимое для нажатия кнопки, требуемое давление не должно быть слишком высоким

5. позволяет ли калькулятор перемещаться по предыдущим расчетам

6. калькулятор не используется в течение определенного периода времени, автоматически отключается

Проверьте:

7. BODMAS применяется при сложных запросах и возвращается правильный результат

8. калькулятор дает правильный результат при операциях, содержащих десятичные числа

9. все кнопки присутствуют и текст, написанный на них, доступен для чтения.

10. материал внешнего корпуса калькулятора

11. расстояние между двумя кнопками, кнопки не должны быть расположены слишком близко

12. количество цифр, разрешенных для ввода в калькулятор для любой операции.

13. предел значения ответа

14. работа функций памяти

15. нажатие «C» отменяет любые цифры или добавленную операцию

16. работу кнопки ON-OFF в калькуляторе.

17. при нажатии двух операторов одной за другим, последний из них переопределит предыдущий оператор

18. юзер может удалить цифры по одной, используя клавишу возврата

19. состояние калькулятора, когда две кнопки нажаты одновременно