Модульное тестирование калькулятора

1. Задачи: использовать модульное тестирование в калькуляторе и протестировать его на соответствие определенным требованиям:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Операция | Пример | Результат |
| + | 8 + 15 = 23 | True |
| - | 51 – 6 = 45 | True |
| \* | 25 \*5 = 125 | True |
| / | 7.5 / 3 = 2.5  1 / 0 | True  False |

1. Цель: научиться работать с модульным тестированием.
2. Описание: на языке С# был написан калькулятор и произведен его тест, который находятся тут:

https://github.com/alisanaydenysheva/naydenysheva\_195/tree/main/1UnitTest

1. Теория: мы использовали модульное тестирование ([Test metods]), оператор if, арифметические операции, исключение для деления на 0.
2. Результат:

https://github.com/alisanaydenysheva/naydenysheva\_195/tree/main/1UnitTest/Calculator