|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_AUTH\_1 |
| **Приоритет тестирования** | ВЫСОКИЙ |
| **Заголовок/название теста** | Проверка ввода корретного логина и пароля |
| **Краткое изложение теста** | Пытаемся ввести данные (логин и пароль)  1.Пытаемся ввести некорректные данные  2.Пытаемся ввести корректные данные |
| **Этапы теста** | 1. Ввод некорректных данных 2. Ввод корректных данных |
| **Тестовые данные** | 1. Логин: test1, Пароль: test2 2. Логин: admin, Пароль: 123456 |
| **Ожидаемый результат** | 1. Ошибка входа 2. Успешный вход |
| **Фактический результат** | 1. Ошибка входа 2. Успешный вход |
| **Статус** | pass |
| **Предварительное условие** | Ввод данных в форму |
| **Постусловие** | Авторизация в системе |
| **Примечания/комментарии** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_ADD\_1 |
| **Приоритет тестирования** | ВЫСОКИЙ |
| **Заголовок/название теста** | Проверка корректности работы метода Add |
| **Краткое изложение теста** | Пытаемся выполнить метод Add с различными входными параметрами |
| **Этапы теста** | 1. Проверка корректности сложения 2. Проверка некорректности сложения |
| **Тестовые данные** | 1. 1 и 0 2. 10 и 20 |
| **Ожидаемый результат** | 1. 1 2. 15 |
| **Фактический результат** | 1. 1 2. 30 |
| **Статус** | pass |
| **Предварительное условие** | Метод должен быть объявлен |
| **Постусловие** | Метод возвращает результат |
| **Примечания/комментарии** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_SUB\_1 |
| **Приоритет тестирования** | ВЫСОКИЙ |
| **Заголовок/название теста** | Проверка метода вычитания |
| **Краткое изложение теста** | Вводим корректные значения, проверяем работоспособность |
| **Этапы теста** | 1. Ввод данных, проверяем корректность вычислений 2. Ввод данных, проверяем некорректность вычислений |
| **Тестовые данные** | 1. Ввод (0 и 1) 2. 20 и 20 |
| **Ожидаемый результат** | 1. -1 2. 20 |
| **Фактический результат** | 1. -1 2. 40 |
| **Статус** | pass |
| **Предварительное условие** | Метод должен быть объявлен |
| **Постусловие** | Метод возвращает результат |
| **Примечания/комментарии** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_MUL\_1 |
| **Приоритет тестирования** | ВЫСОКИЙ |
| **Заголовок/название теста** | Проверка метода умножения |
| **Краткое изложение теста** | Вводим корректные значения, проверяем работоспособность |
| **Этапы теста** | 1. Ввод данных, проверяем корректность вычислений  2. Ввод данных, проверяем некорректность вычислений |
| **Тестовые данные** | 1. 20 и 25  2. 5 и 3 |
| **Ожидаемый результат** | 1. 25 2. 15 |
| **Фактический результат** | 1. 500 2. 15 |
| **Статус** | pass |
| **Предварительное условие** | Метод должен быть объявлен |
| **Постусловие** | Метод возвращает результат |
| **Примечания/комментарии** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_DIV\_1 |
| **Приоритет тестирования** | ВЫСОКИЙ |
| **Заголовок/название теста** | Проверка метода умножения |
| **Краткое изложение теста** | Вводим корректные значения, проверяем работоспособность |
| **Этапы теста** | 1. Ввод данных, проверяем корректность вычислений  2. Ввод данных, проверяем некорректность вычислений |
| **Тестовые данные** | 1. 10 и 5  2. 2 и 5 |
| **Ожидаемый результат** | 1. 2 2. 2 |
| **Фактический результат** | 1. 2 2. 0 |
| **Статус** | pass |
| **Предварительное условие** | Метод должен быть объявлен |
| **Постусловие** | Метод возвращает результат |
| **Примечания/комментарии** |  |