# Регрессионное тестирование

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ теста** | **Версия 1.0** | **№ бага** | **Версия 1.1** | **№ бага** | **Версия 1.2** | **№ бага** |
| 1 | Провалено | 1 | Пройдено |  | Пройдено |  |
| 2 | Провалено | 2 | Пройдено |  | Пройдено |  |
| 3 | Провалено | 3 | Пройдено |  | Пройдено |  |
| 4 | Пройдено |  | Пройдено |  | Пройдено |  |
| 5 | Провалено | 4 | Провалено | 9 | Пройдено |  |
| 6 | Провалено | 5 | Провалено | 10 | Провалено | 13 |
| 7 | Пройдено |  | Пройдено |  | Пройдено |  |
| 8 | Провалено | 6 | Провалено | 11 | Пройдено |  |
| 9 | Провалено | 7 | Провалено | 12 | Пройдено |  |
| 10 | Провалено | 8 | Пройдено |  | Пройдено |  |

**Список тестов:**

1. Поле «a» заполнено, а «b» и «с» – нет.
2. Поля «a» и «b» заполнены, а «с» – нет.
3. Поле «с» заполнено, «а» и «b» - нет
4. a=1, b=2, c=3.
5. a=4, b=-10, c=40.
6. a=-4, b=10, c=-40.
7. a=0, b=0, c=0.
8. a=-1, b=-2, c=-3.
9. a=1.1, b=2.2, c=3.3.
10. Поля для ввода заполнены символами.

**Список багов:**

1. Ожидалось сообщение о том, что поля не заполнены, но фактический результат – ошибка Windows.
2. Ожидалось сообщение о том, что поля не заполнены, но фактический результат – ошибка Windows.
3. Ожидалось сообщение о том, что поля не заполнены, но фактический результат – ошибка Windows.
4. фактический результат: дискриминант – 19, первый корень – 8, второй корень – 11, а Ожидался результат: дискриминант – -8, первый корень – не число, второй корень – не число.
5. фактический результат: дискриминант – 64160, первый корень – 8015, второй корень – -8025 а Ожидался результат: дискриминант – 540, первый корень – 5/4+3/4, второй корень – -5/4+3/4.
6. фактический результат: дискриминант – -63840, первый корень – корней нет, второй корень – -8025, а Ожидался результат: дискриминант – -540, первый корень – 5/4+(-3/4, второй корень – 5/4+3/4.
7. Ожидался результат: дискриминант – 1, первый корень – 0.2, второй корень – 0, а фактический результат: дискриминант – -1 первый корень – корней нет.
8. фактический результат: дискриминант – 26.257, первый корень – 10.435, второй корень – -13.435 а Ожидался результат: дискриминант – -9.068, первый корень – 0.41, второй корень – -2.41.
9. При повторном нажатии на кнопку «Расчет коней» результат дублируется.