|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | Y-1 |
| **Название** | Некорректное определение треугольника со сторонами равными 0 |
| **Описание** | При передаче A = 0, B = 0, C = 0, сервис некорректно определяет тип треугольника и выводит сообщение, что треугольник равносторонний |
| **Шаги воспроизведения** | 1. Открыть [ссылку](https://playground.learnqa.ru/puzzle/triangle) 2. В каждое поле: **сторона А**, **сторона B**, **сторона C** вводим значение: **0** 3. Нажимаем кнопку «**Показать**» |
| **Ожидаемый результат** | Должно появиться сообщение об ошибке, что такого треугольника не существует |
| **Фактический результат** | Сервис некорректно обрабатывает ситуацию, когда все стороны треугольника равны 0.  Получаю сообщение:  «Это равносторонний треугольник. Вы ввели: A: 0; B: 0; C: 0» |
| **Приоритет** | Medium |
| **Критичность** | Major |
| **Скриншот** | [screenshots](https://disk.yandex.ru/i/vKJZMReAocVlWg) |

**Тренажер: Треугольники**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | Y-2 |
| **Название** | Ошибка определения существующего треугольника |
| **Описание** | При передаче числа с плавающей точкой (А = 2, В = 2, С = 1.4) получаю ошибку, что это не треугольник |
| **Шаги воспроизведения** | 1. Открыть [ссылку](https://playground.learnqa.ru/puzzle/triangle) 2. В поле сторона А вводим: **2** 3. В поле сторона B вводим: **2** 4. В поле сторона С вводим: **1.4** 5. Нажимаем кнопку «**Показать**» |
| **Ожидаемый результат** | Должно появиться сообщение:  «Это равнобедренный треугольник. Вы ввели: A: 2; B: 2; C: 1.4» |
| **Фактический результат** | Получаю сообщение об ошибке:  «Это НЕ треугольник. Вы ввели: A: 2; B: 2; C: 1.4» |
| **Приоритет** | High |
| **Критичность** | Critical |
| **Скриншот** | [screenshots](https://disk.yandex.ru/i/lDNQjhV6LJVFfw) |

**URL**: <https://playground.learnqa.ru/puzzle/triangle>

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | Y-3 |
| **Название** | Некорректная обработка пустого значения в поле «сторона С» |
| **Описание** | При отправке заполненных полей А = 2, В = 2, С – пустое значение, получаем сообщение «Это не треугольник», что свидетельствует о неправильном поведении системы. В данном случае, система должна отобразить следующее сообщение «Задайте все стороны» |
| **Шаги воспроизведения** | 1. Открыть [ссылку](https://playground.learnqa.ru/puzzle/triangle) 2. В поле сторона А вводим: **2** 3. В поле сторона B вводим: **2** 4. В поле сторона С оставляем пустым 5. Нажимаем кнопку «**Показать**» |
| **Ожидаемый результат** | Должно появиться сообщение:  «Задайте все стороны» |
| **Фактический результат** | Получаем сообщение:  «Это НЕ треугольник. Вы ввели: A: 2; B: 2; C:» |
| **Приоритет** | Medium |
| **Критичность** | Major |
| **Скриншот** | [screenshots](https://disk.yandex.ru/i/Upc3Lh7Teaw2iQ) |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | Y-4 |
| **Название** | Сервер обрабатывает вредоносный код <SCRIPT> |
| **Описание** | При попытке ввода <SCRIPT> в поле «сторона А» сервер обрабатывает полученные данные, что приводит к риску безопасности системы |
| **Шаги воспроизведения** | 1. Открыть [ссылку](https://playground.learnqa.ru/puzzle/triangle) 2. В поле сторона А вводим: **<SCRIPT>** 3. В поле сторона B вводим: **2** 4. В поле сторона С вводим: **2** 5. Нажимаем кнопку «**Показать**» |
| **Ожидаемый результат** | Появляется сообщение или предупреждение о недопустимости использования <SCRIPT>:  «XSS это плохо! Так не получится. :)» |
| **Фактический результат** | Сервер обрабатывает полученные данные, что может привести к использованию вредоносного скрипта |
| **Приоритет** | High |
| **Критичность** | Critical |
| **Скриншот** | [screenshots](https://disk.yandex.ru/i/Rv8Ep_bIbIP90g) |