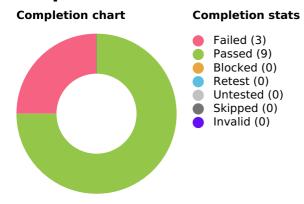
### Тест программы по определению вида треугольника по трём сторонам и вычисление его площади



#### **Completion rate**

100%

Started by

Alex

**Environment** 

Start time

2023-02-17 21:28:13

Milestone

**Estimated** 

00:01:29

**Time spent** 

00:04:26

## Проверка на равенство хотя бы одной стороны 0

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:16 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:16 Alex

Finish time

2023-02-17 21:28:36

### Проверка на равенство всех сторон 0

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:10 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:10 Alex

Finish time

2023-02-17 21:28:47

# Проверка на равенство хотя бы одной стороны отрицательному числу

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:12 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:12 Alex

Finish time

2023-02-17 21:29:01

## Проверка на равенство всех сторон отрицательному числу

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:13 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:13 Alex

Finish time

2023-02-17 21:29:15

## Проверка если сумма двух сторон меньше третьей

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:12 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:12 Alex

Finish time

2023-02-17 21:29:29

## Проверка на равносторонний треугольник

Status Time spent Assignee

Failed 00:00:32 Alex

#### **Results**

#### Result 1

StatusTime spentUserDefectsFailed00:00:32AlexD-4 (Open)

Finish time

2023-02-17 21:32:15

#### Comment

Треугольник является равносторонним. Выводится информация о том, что треугольник и равнобедренный, но это частный случай и выводить эту информацию необязательно.

### Проверка на равнобедренный треугольник

Status Time spent **Assignee** 

Failed 00:00:35 Alex

#### Results

#### Result 1

**Status** Time spent **Defects** User Failed 00:00:33 Alex

Finish time

2023-02-17 21:34:39

#### Comment

Вывод: сумма двух сторон больше третьей - треугольник существует

Равнобедренный треугольник. Площадь: 4,90 Разносторонний треугольник. Площадь: 4,90

Треугольник является равнобедренным, но никак не разносторонним. Ошибка в коде при проверке на разносторонний треугольник.

#### Result 2

Status Time spent User **Defects** 00:00:00 Retest Alex Finish time

2023-02-17 21:34:54

#### Result 3

**Status** Time spent User **Defects** Failed 00:00:02 Alex D-5 (Open) Finish time

2023-02-17 21:35:59

#### Comment

сумма двух сторон больше третьей - треугольник существует Равнобедренный треугольник. Площадь: 4,90 Разносторонний треугольник. Площадь: 4,90

Треугольник является равнобедренным, но никак не разносторонним. Ошибка в коде при проверке на

разносторонний треугольник. Данная ошибка вводит пользователей в заблуждение.

## Проверка на разносторонний треугольник

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:29 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:29 Alex

Finish time

2023-02-17 21:36:42

### Проверка на ввод символа

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:16 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:16 Alex

Finish time

2023-02-17 21:36:59

# Проверка треугольника на равнобедренность (вещественные числа)

Status Time spent Assignee

Failed 00:00:56 Alex

#### **Results**

#### Result 1

StatusTime spentUserDefectsFailed00:00:56AlexD-6 (Open)

Finish time

2023-02-17 21:38:56

#### Comment

Вывод: сумма двух сторон больше третьей - треугольник существует

Равнобедренный треугольник. Площадь: 2,45 Разносторонний треугольник. Площадь: 2,45

Вещественные числа вычисляются. Треугольник не разносторонний. Ввод пользователей в заблуждение.

# **Проверка на равенство всех сторон отрицательному вещественному числу**

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:21 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:21 Alex

Finish time

2023-02-17 21:39:22

# Проверка на равенство хотя бы одной стороны отрицательному вещественному числу

Status Time spent Assignee

Passed 00:00:11 Alex

**Results** 

Result 1

Status Time spent User Defects

Passed 00:00:11 Alex

Finish time

2023-02-17 21:39:35