# Задача1

Read a

Read b

If ((a>0) and (b>0)) then print “positive”

Endif

If a+b >100 print “large”

Else print “small”

Endif

Есть один тест, который проверяет этот код

a=200, b=100

Надо посчитать, сколько процентов кода покрывает этот тест (statement, condition, decision).

# Задача2

ПОСЧИТАТЬ

Сторона c \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сторона b \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сторона а \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Периметр треугольника

Введите длины сторон треугольника:

Мы знаем, что программа принимает только положительные значения от 1 до 100000 для длин сторон треугольника (числа с плавающей точкой).

Если это условие не выполняется, то выдается сообщение «а, b, и с могут быть только положительными числами с плавающей точкой».

Надо применять все знакомые методы для планирования тестов на основе спецификаций и на основе опыта.

# Задача3

Как тестировать огнетушитель?

Надо учесть, что после того, как конкретный огнетушитель проверили, он уже считается использованным, и его нельзя продавать.