**Вопрос 1**

Вопросы аналитику

1 Если нет действительных корней, что выдаст?

2 Если ввести не все значения , программа будет работать?

3 Можно ли вести дробные числа?

4 Можно ли вести отрицательные числа?

5 Самое большое и малое число для введения?

Покрытие ветвлений

1) b^2 − 4ac=0

2) b^2 − 4ac>0

3) b^2 − 4ac<0

Покрытие условий

1)a=0,b<0,c>0

2)b=0,c<0,a>0

3)c=0,a<0,b>0

Тест кейс 1

Вводные данные a=2,b=4,c=2

Ответ: 1 корень

Тест кейс 2

Вводные данные a=2,b=5,c=2

Ответ: 2 корня

Тест кейс 3

Вводные данные a=3,b=2,c=5,

Ответ: нет корней

**Вопрос 2**

Вопросы аналитику

1 Как ведётся отчет 10 этажей?

2 Что мне нужно протестировать?

3 Может ли лифт ездить на этажи помимо нечетных , второго и при каких условиях?

4 Расположение парковки и можно ли спуститься на лифте к ней?

5 При каких условиях лифт сломается?

6 Можно ли с лифта подняться на крышу?

Тест кейсы

1)Съездить на нечетный(к примеру 5) и второй

Ожидание приеду на эти этажи

2)Попробовать поехать на четный , кроме второго и парковку

Ожидание лифт не поедет

3)Проверить при какой нагрузке лифт не едет

Ожидание при определенной нагрузке лифт не поедет

4)Попробовать подняться на крышу

Ожидание не выберусь на крышу

**Вопрос 3**

Вопросы аналитику

1 Есть ли ограничение по водимым числам?

2 Можно ли вести дробные?

3 Работает ли кнопка Exchange?

4 Нет ошибки ввода данных при 14200?

5 Можно менять язык и страну в аккаунте ?

6 Какой курс обмена баллов на деньги?

Тест кейсы

1)Ввести меньше 14200, например 160

2) Ввести больше 14200 , например 18000

3) Ввести дробное, например 100.6

4) Ввести минусовое число , например - 101

5) Ввести меньше 100, например 14

6) Ввести буквы , например сто

7) Попробовать сменить язык

8) Ввести 100

**Вопрос 4**

1 Хорошо , направлюсь на решение данной проблемы.

2 Если это не мой проект, для решения проблемы, подключать тех кто внедрял программу.