Для отклика на эту вакансию необходимо ответить на несколько вопросов работодателя.

Ниже представлен тест для соискателя. Просьба при отклике ответить на все вопросы.

- 1. изучить форму вывода средств со счёта, размещённой на странице https://groall.noda.pro/test_qa (регистрация и авторизацию не требуются)
- 2. написать тест-кейсы

Сценарий: test_qa

Описание	Попытка вывода средств со счета без указания данных
Тип	Негативный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета»
	Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов
	Вывести коинов
	Вывести всё 100 токенов = 1 коин
	Вывести
Фактический	
результат	
Устройство	
проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Вывод сообщения над полем «Поле обязательно для заполнения»
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Описание	Вывод части коинов со счета
Тип	Позитивный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета»
	Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов
	Вывести коинов
	Вывести всё 100 токенов = 1 коин
	Вывести
Фактический	
результат	
Устройство	
проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	1219
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: 1219
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Токены списаны, всего списано 121900, осталось 100»
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Описание	Вывод всех средств со счета
Тип	Позитивный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета»
	Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов
	Вывести коинов
	Вывести всё 100 токенов = 1 коин
	Вывести
Фактический	
результат	
Устройство	
проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Сделать чекбокс «Вывести всё» активным
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Значение поля для ввода становится равным 1220
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Токены списаны, всего списано 122000, осталось 0»
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Описание	Попытка вывода 0 коинов со счета
Тип	Негативный
Приоритет	Низкий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета»
	Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов
	Вывести коинов
	Вывести всё 100 токенов = 1 коин
	Вывести
Фактический	
результат	
Устройство	
проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	0
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: 0
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Введеное кол-во коинов должно быть больше 0»
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Описание	Попытка вывода отрицательного числа коинов со счета
Тип	Негативный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета»
	Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов
	Вывести коинов
	Вывести всё 100 токенов = 1 коин
	Вывести
Фактический	
результат	
Устройство	
проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	-100
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: -100
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Введеное кол-во коинов должно быть больше 0»
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Описание	Попытка вывода числа коинов превышающего баланс
Тип	Негативный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета»
	Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов
	Вывести коинов
	Вывести всё 100 токенов = 1 коин
	Вывести
Фактический	
результат	
Устройство	
проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	1221
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: 1221
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Введеное кол-во коинов не должно превышать текущий баланс»
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Описание	Попытка вывода средств при внесенных неверных символах (буквы, специальные символы) в поле для ввода
Тип	Негативный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета»
	Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов
	Вывести коинов
	Вывести всё 100 токенов = 1 коин
	Вывести
Фактический	
результат	
Устройство	
проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	abcd!@#\$
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: abcd!@#\$
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Вывод сообщения над полем «Поле должно содержать только цифры!»
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

3. протестировать форму на странице

Форма была протестирована в соответствии с тест-кейсами. Результаты тестирования прикрепляю ниже:

Сценарий: test_qa

Описание	Попытка вывода средств со счета без указания данных
Тип	Негативный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета» Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Фактический результат	Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0

Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Вывод сообщения над полем «Поле обязательно для заполнения»
Фактический результат	Сообщение выведено Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Описание	Вывод части коинов со счета
Тип	Позитивный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	Не пройден
Комментарий	Обнаружена ошибка на 3 шаге

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета» Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Фактический результат	Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0

Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	1219
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: 1219
Фактический результат	Поле заполнено Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести 1219 коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Токены списаны, всего списано 121900, осталось 100»
Фактический результат	Появление окошка с сообщением «Токены списаны, всего списано 1219, осталось 120781»
	⊕ groall.noda.pro
	Токены списаны, всего списано 1219, осталось 120781
	ОК
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Обнаружена ошибка
Комментарий	Система не учла конвертацию коинов в токены, в результате чего было списано меньшее количество токенов

Описание	Вывод всех средств со счета
Тип	Позитивный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	Не пройден
Комментарий	Обнаружена ошибка на 2 шаге

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета» Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Фактический результат	Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0

Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Сделать чекбокс «Вывести всё» активным
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Значение поля для ввода становится равным 1220
Фактический результат	Значение поля для ввода становится равным 122000 Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести 122000 коинов Вывести всё № 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Обнаружена ошибка
Комментарий	Система не учла конвертацию токенов в коины, в результате чего в поле для ввода было внесено количество токенов

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Токены списаны, всего списано 122000, осталось 0»
Фактический результат	
Устройство проверки	
Дата проверки	
Статус проверки	
Комментарий	

Описание	Попытка вывода 0 коинов со счета
Тип	Негативный
Приоритет	Низкий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета» Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Фактический результат	Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0

Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	0
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: 0
Фактический результат	Поле заполнено Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести 0 коинов Вывести всё □ 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Введеное кол-во коинов должно быть больше 0»
Фактический результат	Окошко появилось ⊕ groall.noda.pro Введеное кол-во коинов должно быть больше 0 Ок
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Описание	Попытка вывода отрицательного числа коинов со счета
Тип	Негативный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета» Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Фактический результат	Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0

Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	-100
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: -100
Фактический результат	Поле заполнено Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести -100 коинов Вывести всё □ 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Введеное кол-во коинов должно быть больше 0»
Фактический результат	Окошко появилось ⊕ groall.noda.pro Введеное кол-во коинов должно быть больше 0 Ок
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Описание	Попытка вывода числа коинов превышающего баланс
Тип	Негативный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	Не пройден
Комментарий	Обнаружена ошибка на 3 шаге

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета» Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Фактический результат	Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0

Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	1221
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: 1221
Фактический результат	Поле заполнено Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести 1221 коинов Вывести всё □ 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно выполнен
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Появление окошка с сообщением «Введеное кол-во коинов не должно превышать текущий баланс»
Фактический результат	Появление окошка с сообщением «Токены списаны, всего списано 1221, осталось 120779»
	Токены списаны, всего списано 1221, осталось 120779
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Обнаружена ошибка
Комментарий	Система не учла конвертацию коинов в токены, в результате чего было списано меньшее количество токенов

Описание	Попытка вывода средств при внесенных неверных символах (буквы, специальные символы) в поле для ввода
Тип	Негативный
Приоритет	Высокий
Условия	Баланс должен составлять 122000 токенов
Статус	Успешно пройден
Комментарий	

Действие	Открыть URL в браузере
Вводимое значение	https://groall.noda.pro/test_qa
Ожидаемый результат	Открыта страница с формой «Вывод средств со счета» Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Фактический результат	Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0

Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно пройден
Комментарий	

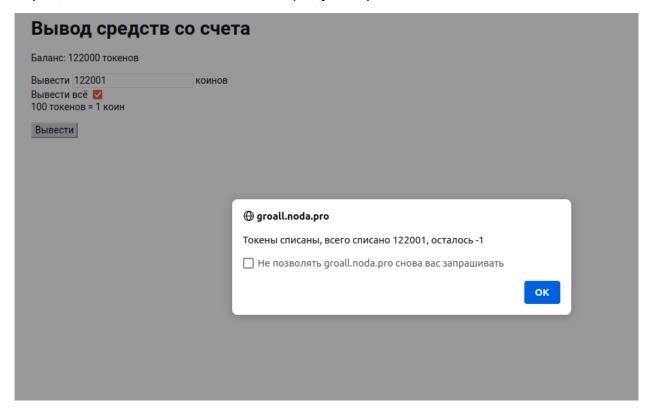
Действие	Внести в поле для ввода следующие данные
Вводимое значение	abcd!@#\$
Ожидаемый результат	Поле заполнено указанными данными: abcd!@#\$
Фактический результат	Поле заполнено Вывод средств со счета
	Баланс: 122000 токенов Вывести abcd!@#\$ Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно пройден
Комментарий	

Действие	Нажать на кнопку «Вывести»
Вводимое значение	-
Ожидаемый результат	Вывод сообщения над полем «Поле должно содержать только цифры!»
Фактический результат	Сообщение выведено Вывод средств со счета Баланс: 122000 токенов Вывести abcd!@#\$ коинов Вывести всё 100 токенов = 1 коин Вывести
Устройство проверки	PC / Ubuntu 22.04.4 LTS / Firefox 123.0
Дата проверки	08.04.2024
Статус проверки	Успешно пройден
Комментарий	

4. описать найденные ошибки

Большую часть ошибок описал в пройденных тест-кейсах в пункте 3.

Так как поле для ввода предполагает введение коинов, то я использовал в тест-кейсах значения проверки именно для коинов, несмотря на то, что в действительности системой списываются токены. Если указать в поле для ввода количество токенов, превышающих текущий баланс, и попытаться вывести указанное количество, то в результате операции баланс становится отрицательным, что возможно не предусмотрено системой.



5. выписать вопросы, которые надо задать своему менеджеру после знакомства с задачей

- 1. Существует ли документация на данную форму?
- 2. Какой срок выполнения задачи?