1. **Beet Seed**

**Завдання:** Склади порівняльну таблицю трьох видів тестової документації.

**Виконання завдання:**

| Назва тестової документації | № | Основні характеристики | Переваги | Недоліки |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Чек-ліст | 1 | список, який містить ряд необхідних перевірок під час тестування програмного продукту | додає організованості роботі, тим самим зменшує ризик помилок | не завжди враховує непередбачені ситуації |
| 2 | дозволяє швидко перевірити виконання завдання | може не охоплювати всі аспекти складних завдань або процесів |
| 3 | зрозумілі, легко використовувати | залежить від того, наскільки детально і правильно складений |
| Тест-кейс | 1 | артефакт/документ, що описує сукупність кроків, конкретних умов і параметрів, необхідних для перевірки реалізації функції, що тестуємо, або її частини | детально описаний, всебічний | створення займає багато часу |
| 2 | дозволяє створити документацію для тестування, яку можна використовувати в майбутньому | вимагає знань певного рівня для створення та підтримки |
| 3 | має відтворюваність(можливість повторного тестування) | можуть не охоплювати окремі випадки |
| Користувацький сценарій (Use Case) | 1 | різні варіанти дій, які може виконати користувач, та опис поведінки системи у відповідь на ці дії | орієнтований на користувача та його взаємадію з системою | може піти багато часу на розглядання та прописування різних сценаріїв |
| 2 | універсальний так як може використовуватися, як для визначення вимог до системи, так і до дизайну інтерфейсу та тестування | складний та незрозумілий без належного рівня знань |
| 3 | допомогає краще зрозуміти вимоги | зосереджується лише на взаємодії з користувачем |

**Завдання:** Склади чек-ліст для перевірки головної сторінки свого улюбленого інтернет-магазину (rozetka.ua, hotline.ua, silpo.ua тощо). Темплейт для чек-ліста можна взяти в кроці три теорії.

**Виконання завдання:**

[завдання 2](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1l9n9E1ibECycdXOsxsWMTVMJbANXJ4Y7vcviJibt2FY/edit?usp=sharing)

П.С.: перевірка написана для мобільної версії сайту.

1. **Beet Sprout**

**Завдання:** Склади 5 позитивних і 5 негативних тест-кейсів для перевірки основної функціональності твого улюбленого інтернет-магазину (rozetka.ua, hotline.ua, silpo.ua тощо)

**Виконання завдання:**

**Позитивні тест-кейси**

1. Тест-Кейс “Успішна реєстрація нового користувача”

Попередня умова: користувач не зареєстрований у системі.

Кроки тестування:

* відкрити сторінку реєстрації;
* ввести дійсний номер телефону;
* натиснути кнопку "Продовжити";
* ввести коректний пароль;
* підтвердити пароль;
* натиснути кнопку "Зареєструватися".

Очікуваний результат - користувач успішно зареєстрований і перенаправлений на головну сторінку.

1. Тест-Кейс “Успішний вхід в обліковий запис”

Попередня умова: користувач зареєстрований у системі.

Кроки тестування:

* відкрити сторінку входу;
* ввести дійсний номер телефону;
* натиснути кнопку "Продовжити";
* ввести правильний пароль;
* натиснути кнопку "Увійти".

Очікуваний результат - користувач успішно входить в обліковий запис і бачить домашню сторінку.

1. Тест-кейс “Успішне додавання товару до кошика”

Попередня умова: користувач увійшов в обліковий запис.

Кроки тестування:

* відкрити сторінку товару;
* натиснути кнопку "Купити".

Очікуваний результат - товар успішно додається до кошика, і користувач бачить відповідне повідомлення.

1. Тест-кейс “Успішне оформлення замовлення”

Попередні умови: товар у кошику, користувач увійшов в обліковий запис.

Кроки тестування:

* відкрити кошик;
* натиснути кнопку "Оформити замовлення";
* ввести адресу доставки;
* вибрати спосіб оплати;
* підтвердити замовлення.

Очікуваний результат - замовлення успішно оформлене, і користувач бачить підтвердження замовлення.

1. Тест-кейс “Успішне пошукове питання”

Попередня умова: користувач увійшов в обліковий запис.

Кроки тестування:

* ввести назву товару в пошуковий рядок;
* натиснути кнопку "Я шукаю… ".

Очікуваний результат - користувач бачить результати пошуку з відповідними товарами.

**Негативні тест-кейси**

1. Тест-кейс “Реєстрація з уже зареєстрованим номером телефону”

Попередня умова: користувач з даною електронною адресою вже зареєстрований.

Кроки тестування:

* відкрити сторінку реєстрації;
* ввести номер телефону, який вже зареєстрований;
* натиснути кнопку "Продовжити".

Очікуваний результат - система направляє в вікно для введення паролю, що означає що номер вже зареєстрований.

1. Тест-кейс “Вхід з неправильним номером телефону”

Попередня умова: користувач не увійшов в обліковий запис.

Кроки тестування:

* відкрити сторінку входу;
* ввести неправильний номер телефону;
* натиснути кнопку "Продовжити".

Очікуваний результат - система показує повідомлення про неправильний номер телефону.

1. Тест-кейс “Додавання товару до кошика без наявності на складі”

Попередня умова: товар відсутній на складі.

Кроки тестування:

* відкрити сторінку товару;
* натиснути кнопку "Додати до кошика".

Очікуваний результат - система показує повідомлення про те, що товар недоступний для додавання до кошика.

1. Тест-кейс “Оформлення замовлення без заповнення обов'язкових полів”

Попередні умови: товар у кошику, користувач увійшов в обліковий запис.

Кроки тестування:

* відкрити кошик;
* натиснути кнопку "Оформити замовлення";
* пропустити заповнення адреси доставки;
* підтвердити замовлення.

Очікуваний результат - система показує повідомлення про необхідність заповнення всіх обов'язкових полів.

1. Тест-кейс “Пошук товару за неіснуючим ключовим словом”

Попередня умова: користувач увійшов в обліковий запис.

Кроки тестування:

* ввести неіснуюче ключове слово в пошуковий рядок;
* натиснути кнопку у вигляді пошукової лупи.

Очікуваний результат - система показує повідомлення про те, що жоден товар не відповідає запиту.

1. **Mighty Beet**

**Завдання:** Створи тест-план, який дозволить випустити продукт належної якості.(Ти – засновник/ця стартапу, який планує випустити на ринок мобільний застосунок для обміну світлинами котиків для iOS та Android пристроїв. Стартап має команду з 3 розробників (back-end, iOS та Android). Вимоги та сценарії використання надаєш ти як головний стейкхолдер.)

**Виконання завдання: не маю часу виконувати, можливо колись пізніше зроблю(**