**1. Склади порівняльну таблицю трьох видів тестової документації**

| Назва тестової документації | N | Основні характеристики | Переваги | Недоліки |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Чек ліст | 1 | являє собою список завдань | легко читається | недостатність деталізації |  |
|  |  | які необхідно виконати під | допомагає економити час і витрати | можливо захватити не всі аспекти тестування |  |
|  |  | час тестування | покриває користувацькі сценаріі | може бути не дуже зрозумілий новачку |  |
|  |  |  | пріорітетність розставлена |  |  |
| Тест кейс | 2 | список дій які | краще зрозуміло що має виконувати система | Вимагають більше часу для написання |  |
|  |  | необхідно виконати для | підходить для складних проектів | вимагають більше фінансового забезапечення |  |
|  |  | перевірки програми | описується покроковість виконання | не можна виконати без передумов |  |
|  |  |  | систематизують всю роботу |  |  |
| Користувацький сценарій | 3 | як система взаємодіє з кимось | чітко зрозуміло як система буде використовува | покривають лише функціональні вимоги |  |
|  |  | із зовнішнього середовища | тись в реальних сценаріях |  |  |
|  |  |  |  | багато часу потрібно щоб написати всі тест кейси в усіх сценаріях |  |
|  |  |  | можна легко прописати альтернативи поведінку | використання |  |
|  |  |  | системи | команда може не вірно зрозуміти сценарій взаємодії |  |
|  |  |  | легко побачити де і що не спрацювало | користувачв і системи |  |

**2. 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.**

|  | Summary Головна сторінка сайту | Executions |
| --- | --- | --- |
| ID | Перевірка роботи кнопки Каталог товарів | passed |
|  | Перевірка роботи кнопки переключення мови | passed |
|  | Перевірка роботи кнопки вибору фізичного магазину | passed |
|  | Перевірка роботи кнопки Інформація | passed |
|  | Перевірка роботи кнопки пошуку | passed |
|  | Перевірка роботи кнопки голосового набору | passed |
|  | Перевірка роботи кнопки порівняти товар | passed |
|  | Перевірка роботи кнопки авторизація | passed |
|  | Перевірка додавання товару до кошика | passed |
|  | Перевірка коректності роботи рекланих банерів | passed |
|  | Перевірка коректності посилань під плитками товарів | passed |
|  | Перевірка швидкого перегляду товарів | passed |
|  | Перевірка іконок з інформацією про партнерів магазину | passed |
|  | Перевірка кнопки Підписатися | passed |
|  | Перевірка іконок соціальних мереж | passed |
|  | Перевірка поведінки курсору | passed |
|  | Перевірка стрілки повернення | passed |
|  | Перевірка коректості оформлення футеру сайта | passed |

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

| ID | Summary | Preconditions | Steps | Expected result | Priority |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Перевірка роботи кнопки пошуку | Відкрити головну сторінку | Ввести назву продукту (тумба) | Зявилися варіанти тумб представлених в магазині | High |
|  |  |  | Натиснути кнопку пошуку |  |  |
| 2 | Перевірка додавання товару до кошика |  | Вибрати товар Ролета термо | Товар зявився в кошику | High |
|  |  |  | Натистуни купити |  |  |
| 3 | Перевірка оформлення замовлення | Товар має бути в кошику | Натистути оформити покупку | Успішне оформлення замовлення | High |
|  |  |  | Ввести номер телефону +380......... |  |  |
|  |  |  | Ввести імя та прізвище |  |  |
|  |  |  | Вести населений пункт |  |  |
|  |  |  | Ввести спосіб отримання |  |  |
|  |  |  | Ввести спосіб оплати |  |  |
|  |  |  | Натиснути купити |  |  |
| 4 | Перевірка роботи кнопки переключення мови | Відкрити головну сторінку | Натиснути на іконку UA | Інформація на сайті відображається українською мовою | High |
| 5 | Перевірка кнопки Підписатися | Відкрити головну сторінку | Вести валідне значення email | Підписка оформлена | Normal |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 | Перевірка роботи кнопки пошуку | Відкрити головну сторінку | Вести назву продукту латиницею | На сайті нічого не знайдено | Normal |
| 2 | Перевірка оформлення замовлення | Товар має бути в кошику | Натистути оформити покупку | Зявиться сповіщення про заповнення всіх обовязкових поліів | Normal |
|  |  |  | Ввести номер телефону |  |  |
|  |  |  | імя та прізвище залишити пустим |  |  |
|  |  |  | Натиснути купити |  |  |
| 3 | Перевірка роботи кнопки авторизація | Відкрити головну сторінку | Натиснути іконку увійти | Зявиться сповіщення про заповнення всіх обовязкових полів | Normal |
|  |  |  | Ввести номер телефону |  |  |
|  |  |  | Поле пароль залишити пустим |  |  |
| 4 | Перевірка реєстраціі | Відкрити головну сторінку | Ввести прізвище | Система вимагає ввести номер телефону не зареєстрований раніще | Normal |
|  |  |  | Ввести імя |  |  |
|  |  |  | Ввести вже зареєстрований телефон |  |  |
|  |  |  | Ввести емейл |  |  |
|  |  |  | Ввести пароль |  |  |
| 5 | Перевірка кнопки Підписатися | Відкрити головну сторінку | Ввести невалідне значення емейлу кирилиця | Система видасть помилку невірний формат емейлу | Normal |

**Допрацьовано**

| Summary Головна сторінка сайту | Executions |
| --- | --- |
| Перевірка логотипу | passed |
| Перевірка зручності меню по категоріям товарів | passed |
| Перевірка швидкого пошуку на сайті | passed |
| Перевірка можливості додавання товару до списку бажань | passed |
| Перевірка авторизації | passed |
| Перевірка додавання товару до кошика | passed |
| Перевірка коректності роботи рекламних банерів | passed |
| Перевірка коректності посилань під плитками товарів | passed |
| Перевірка швидкого перегляду товарів | passed |
| Перевірка іконок з інформацією про партнерів магазину | passed |
| Перевірка можливості підписки | passed |
| Перевірка наявності контактної інформації | passed |
| Перевірка посилань на соціальні мережі | passed |
| Перевірка коректості оформлення футеру сайта | passed |

| ID | Summary | Preconditions | Steps | Expected result |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Перевірка пошуку товару на сайті | Відкрити головну сторінку | Ввести назву продукту (тумба) | Зявилися варіанти тумб представлених в магазині |
|  |  |  | Натиснути кнопку пошуку |  |
|  |  |  | Вибрати товар Ролета термо |  |
| 2 | Перевірка додавання товару з каталогу до кошика | Відкрити головну сторінку | Натиснути на іконку корзини внизу під товаром | Товар з'явився в кошику |
|  |  |  | Натистуни купити |  |
| 3 | Перевірка оформлення замовлення з заповненими всіма обов'язковими полями | Товар має  бути в кошику | Натистути оформити покупку | Зявилось сповіщення про успішне оформлення замовлення |
|  |  |  | Ввести номер телефону +380......... |  |
|  |  |  | Ввести імя та прізвище |  |
|  |  |  | Ввести населений пункт |  |
|  |  |  | Ввести спосіб отримання |  |
|  |  |  | Ввести спосіб оплати |  |
|  |  |  | Натиснути купити |  |
| 4 | Перевірка переключення мови | Відкрити головну сторінку | Натиснути на іконку переключення мови | Інформація на сайті змінюється в залежності від вибору мови |
| 5 | Перевірка підписки з введенням валідного значення емейлу | Відкрити головну сторінку | Вести валідне значення email ivanova@gmail.com | Підписка оформлена |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 6 | Перевірка пошуку неіснуючого продукту | Відкрити головну сторінку | Ввести назву продукту \_банан | На сайті нічого не знайдено |
| 7 | Перевірка оформлення замовлення без обовязкового поля | Товар має бути в кошику | Натистути оформити покупку | Зявиться сповіщення про заповнення всіх обовязкових поліів |
|  |  |  | Ввести номер телефону |  |
|  |  |  | імя та прізвище залишити пустим |  |
|  |  |  | Натиснути купити |  |
| 8 | Перевірка авторизації без заповнення одного з обовязкових полів | Відкрити головну сторінку | Натиснути іконку увійти | Зявиться сповіщення про заповнення всіх обовязкових полів |
|  |  |  | Ввести номер телефону +380…….. |  |
|  |  |  | Поле пароль залишити пустим |  |
|  |  |  | Натиснути увійти |  |
| 9 | Перевірка реєстраціі з зареєтрованим номером телефону | Відкрити головну сторінку | Ввести прізвище | Система вимагає ввести номер телефону не зареєстрований раніще |
|  |  |  | Ввести імя |  |
|  |  |  | Ввести вже зареєстрований телефон |  |
|  |  |  | Ввести емейл |  |
|  |  |  | Ввести пароль |  |
| 10 | Перевірка підписки з використанням невірного формату емейлу |  | Ввести невалідне значення емейлу кирилиця | Система видасть помилку невірний формат емейлу |
|  |  |  |  |  |