**1. Перший рівень.**

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

| **Назва тестової документації** | **Основні характеристики** | **Переваги** | **Недоліки** |
| --- | --- | --- | --- |
| Чек-ліст | Містить ряд перевірок. Має лінійну або деревоподібну структуру, з розділами/підрозділами або без них. | Охоплює більшу кількість перевірок. Має короткий опис перевірки, яку необхідно виконати. Виключається ймовірність повторної перевірки за тими ж кейсам, підвищується якість тестування. | Потребує більш значних знань для написання (не має деталізації). |
| Тест-кейс | Містить певний перелік атрибутів, може бути як негативним так і позитивним. Має пріоретизацію. | Містить конкретні кроки/умови необхідні для перевірки певних особливостей чи функціональних можливостей. Вичерпне тестування програми. | Вимагає більше ресурсів і часу для виконання тесту. |
| Користувацький сценарій | Колективний набір тестових кейсів. Високорівнева деталізація того, що необхідно перевірити. | Перевіряє будь-яку функціональність, яку можна перевірити. Тестує наскрізну функціональність, яку потрібно протестувати. | Вимагає менше ресурсів і часу для виконання тесту. |

**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.**

| **Головна сторінка сайту https://maudau.com.ua/** | **Google Chrome 105.0.5195.127** |
| --- | --- |
| **Реєстарція та особистий профіль** |  |
| Реєстрація | Passed |
| Редагування профілю | Passed |
| Валідація профілю | Passed |
| **Форма зворотного зв'язку** |  |
| Перехід у вибраний месенджер | Passed |
| Живий чат | Passed |
| E-mail | Passed |
| **Форма пошуку** |  |
| Валідація поля | Passed |
| Виконання пошуку | Passed |
| Очистка історії пошуку | Passed |
| **Вибір мови** | Passed |
| **Список бажань** |  |
| Додавання товару до списку | Passed |
| Видалення товару із списку |  |
| **Кошик** |  |
| Додавання товару | Passed |
| Видалення товару | Passed |
| **Блок банерної реклами** |  |
| Прокрутка банерів | Passed |
| Перехід на вибрану категорію | Passed |
| **Логотип компанії** |  |
| Перехід на головну сторінку | Passed |
| **Каталог** |  |
| Вибір категорії | Passed |
| **Блок Категорії** |  |
| Перехід до вибраної категорії | Passed |
| **Блок Акції** |  |
| Перехід до вибраної акції | Passed |
| Вибрати всі акції | Passed |
| **Блок Алкоголь** |  |
| Перехід до вибраної групи | Passed |
| Весь асортимент | Passed |
| **Блок Дитячі товари** |  |
| Перехід до вибраної групи | Passed |
| Дивитись весь асортимент | Passed |
| **Блок Пропозиції тижні** |  |
| Перегляд необхідної | Passed |
| Додавання до кошику | Passed |
| Дивитись весь асортимент | Passed |
| **Блок Слідкуйте за нами** |  |
| Вибір соц. мережі/каналу | Passed |
| **Блок допомога** |  |
| Валідація категорії | Passed |

**2. Другий рівень**

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

Позитивні Test-case

| **Test Case ID** | | **HW\_lesson\_5\_1\_p** | **Test Case Description** | | перевірити форму авторизації на сайт | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Перевірити введення правильного паролю та логіну, щоб користувач міг увійти |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Ввести ідентифікатор та пароль користувача | | Облікові дані можна ввести | | Passed | | |  |  |  |
| 3 | Натиснути увійти | | Користувач має увійти в кабінет | | Passed | | |  |  |  |

| **Test Case ID** | | **HW\_lesson\_5\_2\_p** | **Test Case Description** | | Перевірити кошик | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Перевірити додавання товару у кошик |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Додати один товар у кошик | | Товар має з'явитись у кошику | | Passed | | |  |  |  |

| **Test Case ID** | | **HW\_lesson\_5\_3\_p** | | **Test Case Description** | | Перевірка форми пошуку | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Перевірити пошук на українській мові |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Валідація форми пошуку | | Форма має бути активною | | | Passed | | |  |  |  |
| 3 | Ввести у форму "борошно" | | Має з’явитись спливаюче вікно з варіантами продукту | | | Passed | | |  |  |  |
| 4 | Натиснути шукати | | Має відтворитись перелік знайденого товару | | | Passed | | |  |  |  |

| **Test Case ID** | | **HW\_lesson\_5\_4\_p** | | **Test Case Description** | | Перевірка каталог | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Перевірити категорію "Підгузки і сповивання" |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Валідація форми каталог | | Форма має бути активною | | | Passed | | |  |  |  |
| 3 | Вибрати категорію дитячі товари | | Має відтворитись перелік категорій | | | Passed | | |  |  |  |
| 4 | Натиснути всі категорії | | Має відтворитись деталізація по категоріям | | | Passed | | |  |  |  |
| 5 | Вибрати категорію "Підгузки і сповивання" | | Має відтворитись перелік знайденого товару | | | Passed | | |  |  |  |

| **Test Case ID** | | **HW\_lesson\_5\_5\_p** | | **Test Case Description** | | Перевірка фільтр | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Перевірити фільтр товару за брендом |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Вибрати категорію "Дитяче харчування" | | Має відобразитись перелік знайденого товару | | | Passed | | |  |  |  |
| 3 | У блоці бренд, вибрати "HiРР" | | Має відтворитись перелік продукції тільки марки HiPP | | | Passed | | |  |  |  |

Негативні Test-case

| **Test Case ID** | | **HW\_lesson\_5\_1\_n** | | **Test Case Description** | | Перевірити форму авторизації на сайті | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Перевірити введення не правильного паролю та логіну |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Ввести не вірний ідентифікатор та пароль користувача | | Облікові дані можна ввести | | | Passed | | |  |  |  |
| 3 | Натиснути увійти | | Має відтворитись помилка: Помилка авторизації, перевірте введені дані та спробуйте ще раз. | | | Passed | | |  |  |  |

| **Test Case ID** | | HW\_lesson\_5\_2\_n | | **Test Case Description** | | Перевірка форми пошуку | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Перевірити пошук на шляхом ведення символів |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Валідація форми пошуку | | Форма має бути активною | | | Passed | | |  |  |  |
| 3 | Ввести у форму "//" | | Пошук не має виконуватись | | | Passed | | |  |  |  |
| 4 | Натиснути шукати | | Має відтворитись основна інформація сайту, без деталізації товарів | | | Passed | | |  |  |  |

| **Test Case ID** | | HW\_lesson\_5\_3\_n | | **Test Case Description** | | Перевірка реєстрації (введення не коректного e-mail) | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Ввести e-mail українською мовою |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Перейти до форми реєстрації | | Форма має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | При варифікації полів, ввести e-mail "тест@gmail.com" | | Має відтворитись помилка: Будь ласка вкажіть коректну адресу електронної пошти. | | | Passed | | |  |  |  |

| **Test Case ID** | | HW\_lesson\_5\_4\_n | | **Test Case Description** | | Перевірка реєстрації (використання спец. символу) | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Ввести спец символ у полі "їм'я" при реєстрації |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Перейти до форми реєстрації | | Форма має відкритись | | | Passed | | |  |  |  |
| 3 | При варифікації полів, ввести "тест/" | | Має відтворитись помилка: Використовуйте тільки кирилицю | | | Passed | | |  |  |  |

| **Test Case ID** | | HW\_lesson\_5\_5\_n | **Test Case Description** | | Перевірка реєстрації (використання латиниці) | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Created By** | | Berezka Oleksandr | **Reviewed By** | |  | | **Version** | |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **QA Tester’s Log** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tester's Name** | | Berezka Oleksandr | **Date Tested** | | 25.09.2022 | | **Test Case (Pass/Fail/Not Executed)** | | Passed | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **S #** | **Prerequisites:** | | |  | **S #** | **Test Data** | | | | |
| 1 | Google Chrome 105.0.5195.127 | | |  | 1 |  | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Test Scenario** | Ввести їм'я на англійській мові |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Step #** | **Step Details** | | **Expected Results** | | **Pass / Fail / Not executed / Suspended** | | |  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | Перейти до https://maudau.com.ua/ | | Сайт має відкритись | | Passed | | |  |  |  |
| 2 | Перейти до форми реєстрації | | Форма має відкритись | | Passed | | |  |  |  |
| 3 | При варифікації полів, ввести ім'я англійською мовою "Test" | | Має відтворитись помилка: Використовуйте тільки кирилицю | | Passed | | |  |  |  |