**Домашнє завдання до уроку 5**

**Перший рівень**

1. **Порівняльна таблицю видів тестової документації**

| **Назва тестової документації** | **№** | **Основні характеристики** | **Переваги** | **Недоліки** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Чек-ліст** | **1** | Це список, який містить ряд необхідних перевірок під час тестування програмного продукту.  Складається з переліку блоків, секцій, сторінок, інших елементів, які слід протестувати. Містить список перевірок і результат перевірки. | Допомагає швидко структурувати інформацію;  прискорює підготовку до тестування;  виключається ймовірність повторної перевірки за тими ж кейсами; | Зацикленість на виконанні тільки пунктів, можливість упущення не типових помилок. |
| **Тест-кейс** | **2** | Це тестовий артефакт, суть якого полягає у виконанні деякої кількості дій та умов, необхідних для перевірки певної функціональності програмної системи, що розробляється. Містить кроки тестування, тестові дані, передумови, постумови, розроблені для конкретного тестового сценарію з метою перевірки будь-якої вимоги. | Структурована інформація, легко оцінити тестове покриття, можливість роботи новачка з кейсами | Тест-кейси копіпастяться один від одного, і часто в них залишаються не актуальні частини з вихідного кейса, які забули змінити. |
| **Користувацький сценарій** | **3** | Це опис поведінки системи, як вона відповідає на зовнішні запити. | Уся інформація зображена максимально структуровано та зрозуміло з урахуванням кінцевого результату. Наявність готового сценарію дає можливість замовнику своєчасно підтвердити старт подальшої роботи тестувальників та команди розробників. | Погано підходять для документування вимог не заснованих на взаємодії з системою або нефункціональних вимог;  дотримання шаблонів не гарантує якість сценарію. |

**2. Чек-ліст для перевірки головної сторінки інтернет-магазину ROZETKA**

| **Section** | **Case** | **pass/fail** |
| --- | --- | --- |
| **Головна сторінка сайту** | Перейти на головну сторінку | **pass** |
|  | Перевірити відображення інформації на головній сторінці | **pass** |
|  | Перевірити активність кнопки ROZETKA | **pass** |
|  | Перевірити кнопку змінити мову | **pass** |
|  | Перевірити пошукове меню | **pass** |
|  | Перевірити додати товар в корзину | **pass** |
|  | Перевірити оформити замовлення | **pass** |
|  | Перевірити видалити з кошика | **pass** |
|  | Перевірити додати товар в улюблене | **fail** (потрібна попередня реєстрація |
|  | Перевірити перехід в facebook | **pass** |
|  | Перевірити перехід в twitter | **pass** |
|  | Перевірити перехід в youtube | **pass** |
|  | Перевірити карусель акції | **pass** |
|  | Перевірити вхід на сторінку акції “Повернись живим” | **pass** |
|  | Перевірити активність кнопки “каталог” | **pass** |
|  | Перевірити карусель популярні товари | **pass** |
|  | Перевірити перехід до сторінки розпродажу | **pass** |
|  | Перевірити можливість порівнювати товари | **pass** |
|  | Перевірити видалити з порівняння | **pass** |
|  | Перевірити реєстрацію особистого кабінету через мобільний телефон | **pass** |
|  | Перевірити реєстрацію особистого кабінету через Google аккаунт | **pass** |