1. Створи високорівневий тест-кейс для перевірки функціоналу мобільного застосунка (наприклад, Дія або МоноБанк).

| **Test Case ID** | **Test Summary** | **Precondition** | **Steps** | **Status (Pass/Fail)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Перевірка працездатності сервісу Скарбничка | 1. Користувач авторизувався в застосунку Приват 24 2. Користувач має відкриту скарбничку | 1. Відкрити застосунок Приват24 | Pass |
| 1. Авторизуватись | Pass |
| 1. В розділі Сервіси обрати Скарбничка | Pass |
| 1. Натиснути кнопку “Зняти кошти” | Pass |
| 1. Натиснути кнопку “Поповнити” | Pass |
| 1. Натиснути кнопку Налаштування | Pass |

2. Створи 3 низькорівневі тест-кейси на основі високорівневого.

| **Test Case ID** | **Test Summary** | **Precondition** | **Steps** | **Test Data** | **Expected Result** | **Status (Pass/Fail)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Перевірка можливості поповнити Скарбничку коштами з власної картки | 1. Користувач авторизувався в застосунку Приват 24 2. Користувач має відкриту Скарбничку 3. Користувач зайшов в Скарбничку  |  | | --- | | 1. Відкрити застосунок Приват24 |  | Потрапити у вікно Авторизації | Pass |
| 1. Авторизуватись |  | Потрапити на головну сторінку застосунку | Pass |
| 1. В розділі Сервіси обрати Скарбничка |  | Потрапити на сторінку Скарбнички | Pass |
| 1. Натиснути кнопку “Поповнити” |  | Потрапити у вікно поповнення Скарбнички | Pass |
| 1. Вибрати картку для списання на якій є кошти |  |  | Pass |
| 1. ввести суму “50” |  |  | Pass |
| 1. Натиснути кнопку Продовжити |  | Відкриється вікно Підтвердження | Pass |
| 1. Натиснути Поповнити |  | Кошти зарахувались на рахунок Скарбнички | Pass |
| 2 | Перевірка можливості подивитись договір в додатку Приват 24 | 1. Користувач авторизувався в застосунку Приват 24 2. Користувач має відкриту Скарбничку 3. Користувач зайшов в Скарбничку  |  | | --- | |  | | 1. Відкрити застосунок Приват24 |  | Потрапити у вікно Авторизації | Pass |
| 1. Авторизуватись |  | Потрапити на головну сторінку застосунку | Pass |
| 1. В розділі Сервіси обрати Скарбничка |  | Потрапити на сторінку Скарбнички | Pass |
| 1. Натиснути на символ Налаштувань |  | Відкриваються налаштування | Pass |
| 1. Натиснути в списку налаштувань Договір |  | Відкриваться договір про приєднання до послуги накопичення “Скарбничка” | Pass |
| 3 | Перевірка суми нарахованих відсотків на даний момент | 1. Користувач авторизувався в застосунку Приват 24 2. Користувач має відкриту Скарбничку 3. Користувач зайшов в Скарбничку | 1. Відкрити застосунок Приват24 |  | Потрапити у вікно Авторизації | Pass |
| 1. Авторизуватись |  | Потрапити на головну сторінку застосунку | Pass |
| 1. В розділі Сервіси обрати Скарбничка |  | Потрапити на сторінку Скарбнички | Pass |
| 1. Натиснути символ Інформації біля суми вкладу |  | Відкриється стрінка Деталі вкладу, якій є інформація про нараховани % | Pass |

2. Проестимуй, скільки часу знадобиться для виконання тест-кейсів з попереднього завдання.

Так як я знаю, що цей додаток готовий і зазвичай працює справно, а також зважаючи на простоту даних тест-кейсів, ставлю час на виконання 3хв на тест кейси “Перевірка працездатності сервісу Скарбничка”, “Перевірка можливості подивитись договір в додатку Приват 24”, “Перевірка суми нарахованих відсотків на даний момент”.

На тест кейс “Перевірка можливості поповнити Скарбничку коштами з власної картки” 5хв, так як там більше кроків і є необхідніть вводу даніх самостійно, а не просто “потицяти”.

+4хв на час між тест кейсами. Тобто загалом необхідно 17хв.

3. Для оцінки використай як мінімум 2 техніки (наприклад, WBS та трьохточкову естимацію).

Використовуючи техніку “Естимація за аналогією” ставлю на тест тейси час такий самий, як в попередній відповіді.

Використовуючи техніку “трьохточкова естимація” ставлю загальній час так:

-оптимістично - 10хв

-реалістично - 17хв

-песимістично - 25хв (якщо вдруг буде відсутнє інтернет з'єднання і треба буде підключитись до іншої мережі або будуть проблеми з авторизацією).