**Домашнє завдання #4**

**Перший рівень:**

Предмет з мого оточення годинник.

1. Потрібно створити настінний аналоговий годинник.
2. Він повинен працювати від батарейок.
3. Він повинен мати вішак.
4. Він повинен мати 3 стрілки для позначки часу.
5. Секундна стрілка має робити коло за 60 секунд.

**Другий рівень:**

Взагалі всі техніки тестування вимог можуть гарантувати максимально можливу якість, тому однозначно виділити одну важко. На мою думку хороший результат може забезпечити графічна візуалізація і прототипування. Ця техніка дає змогу за допомогою графічного оформлення прототипу системи, вимог у вигляді малюнків зрозуміти чи однозначно розуміють один одного автор - замовника, автора - фахівці, тощо. А також, виявивши якісь неточності, внести правки за допомогою коментарів, уточнюючих запитань.

**Третій рівень:**

Функціональні вимоги мобільного застосунку:

1. Має бути функція реєстрації.
2. Має бути функція авторизації.
3. Після авторизації має відобразитися особиста сторінка.
4. Має бути можливість публікації світлини на особисту сторінку.
5. Має бути реалізована стрічка новин з новими публікаціями інших користувачів.
6. Має бути можливість додавання публікацій інших користувачів на власну сторінку.

Нефункціональні вимоги мобільного застосунку:

1. Застосунок має працювати на ОС Android.
2. Застосунок можна скачати з Play Маркету.
3. При реєстрації користувач має пройти верифікацію e-mail.
4. При реєстрації користувача пароль повинен включати цифри та букви.
5. Для завантаження світлин користувач повинен надати доступ до галереї телефону.