Level 1. Об’єкт тестування - термочашка

1. Термочашка повинна вміщувати 250 мл рідини
2. Термочашка повинна тримати початкову температуру рідини протягом 2 годин
3. Термочашка не повинна пропускати рідину назовні, якщо її перевернути і поставити дном догори
4. На зовнішній боковій частині термочашки має бути [non-recyclable лейбл](https://drive.google.com/file/d/1Z9UnnFQ3YiysYaRa0om2MBYxOQeEBx4y/view?usp=sharing)

Level 2. Яка з технік тестування вимог гарантує максимально можливу якість фінального результату?

Я б сказала, що залежить все від самого проекту. Якщо це новий проект, де документації небагато або, навпаки, занадто багато, то тут можуть бути у нагоді майндмапи, завдяки яким можна відносно швидко виявити та наочно виявити головну ідею тестування, розставити пріоритети і охопити весь обсяг робіт, та ще побачити що не збігається або чого не вистачає. Якщо ж продукт маленький або простий або вже має якісну документацію, такий рівень деталізації може не знадобитися та підійдуть тест кейси/чеклисти або навіть ревью. Можливо ідеальним варіантом було б на початкових етапах мати візуальну репрезентацію вимог у вигляді майндмап або навіть прототипу, виявити певну кількість дефектів, а потім перейти на менш деталізовані техніки.

Level 3. Функціональні вимоги:

1. Користувач має змогу створити акаунт до застосунку за допомогою email та пароль.
2. Система надішле користувачеві електронний лист із підтвердженням реєстрації впродовж 5 хв після реєстрації
3. Користувач може підгружати світлини котиків до застосунку з галереї мобільного пристрою
4. Користувач може ділитись світлинами з незареєстрованими користувачами у вигляді лінку на світлину, що генерується безпосередньо в застосунку
5. Користувач може додавати хештеги до світлин
6. Користувач може шукати світлини інших користувачів за хештегами
7. Користувач може лайкати свої світлини та інших користувачів

Нефункціональні:

1. Застосунок має підтримуватися наступними операційними системами на мобільних пристроях: iPhone: iOS 12 та вище (iPhone 6 та вище) та Android: 6.0 та вище
2. Застосунок має підтримуватися виключно браузерами Google Chrome та Safari
3. Для успішного підгруження світлинів до застосунку, формат файлу повинен бути виключно JPEG та його розмір не повинен перевищувати 25MB
4. Задля безпеки контенту, світлини котиків неможливо скачати
5. Застосунок має бути GDPR-compliant
6. Застосунок має відповідати A11Y вимогам