



Наведи короткі приклади вимог (3-5) до будь-якого предмета з твого оточення, які б відповідали кожному з таких критеріїв оцінки якості:

- Атомарність
- Несуперечність
- Тестованість
- Відстежуваність.

Вимоги до електрочайника:

- час нагрівання двох літрів води складає 2 хвилини;
- вимикається автоматично після початку процесу кипіння;
- при увімкненні пускової кнопки прозорий корпус світиться червоним кольором, а при вимиканні - синім;
- при відкриванні верхньої кришки для набору води, вона фіксується у відкритому положенні, а не закривається автоматично.



**2. На твою думку, яка з технік тестування вимог гарантує максимально можливу якість фінального результату.**

На мою думку, найбільш ефективною технікою тестування є створення чек-листу, адже в ньому і записано все, що має бути протестовано. До того ж, чек-листи можуть бути різних рівнів деталізації, залежно від складності проєкту. Використання чек-листів дозволяє швидко структурувати необхідну інформацію, контролювати успішність виконання тестів, при чому зберігається звітність і усі результати тестування.



**2. Ти – засновник/ця стартапу, який планує випустити на ринок мобільний застосунок для обміну світлинами котиків.**

**Склади функціональні (5-7 од.) та нефункціональні (5-7 од.) вимоги до застосунку.**

Функціональні вимоги:

- можливість завантаження світлин;
- перегляд світлин інших користувачів;
- обмін повідомленнями між користувачами;
- пошук нових світлин за ключовими словами;
- можливість прикріпляти світлини в особистих повідомленнях;
- можливість залишати коментарі під світлинами.

Нефункціональні:

- підтримка різних платформ (IOS, Android);
- можливість обміну світлинами та повідомленнями тільки між зареєстрованими користувачами;
- підтримка різних мов;
- автоматичне резервне копіювання даних користувачів;
- завантаження нових світлин відбувається не більше ніж за 2 секунди.