:росток:Beet Seed — відпрацюй навички на базовому рівні.

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.

Настільна лампа:

* Атомарність

1. Користувач може включити/виключити світло нажиманням чорної кнопки “Вкл”/“Викл”.
2. Користувач може самостійно встановити/замінити лампочку.
3. Користувач може змінити кут нахилу лампи.

* Несуперечність

1. Лампа поставляється без лампочки.
2. Ввімкнення/вимкнення відбувається нажиманням чорної кнопки Вкл”/“Викл”.
3. Живлення лампи відбувається завдяки під’єднання кабелю живлення лампи до електричної розетки.

* Тестованість

1. Користувач може включити/виключити світло нажиманням чорної кнопки “Вкл”/“Викл”.
2. Для роботи лампи, лампа повинна під’єднуватись кабелем живлення до електричної розетки.
3. Користувач може змінити кут нахилу лампи.
4. Корпус лампи має бути сірого кольору.

* Відстежуваність.

1. Для роботи лампи, лампа повинна під’єднуватись кабелем живлення до електричної розетки (не працює без електрики).
2. Користувач може самостійно встановити/замінити лампочку (лампа не поставляється з лампочкою або на випадок якщо потрібна її заміна).
3. Лампа повинна працювати при напрузі електричної мережі 220В та частоті 50Гц (стандартні параметри електричної мережі в європейських країнах).

:травы:Beet Sprout — детальніше заглибся в практику.

1. Виконай завдання попереднього рівня.

2. На твою думку, яка з технік тестування вимог гарантує максимально можливу якість фінального результату. Відповідь обґрунтуй (3-5 речень).

На мою думку, неможливо обрати тільки одну техніку тестування вимог яка б гарантувала максимальну якість. Але якщо обирати тільки одну, то це верифікація вимог. Ця техніка дозволяє перевірити усі вимоги за допомогою чек-листів та тест-кейсів. За допомогою цієї техніки мі можемо максимально покрити всі вимоги тестами. Але звичайно, що не до усіх вимог можливо створити тести чи чек-листи.