Лабораторна робота №4

Тема: Юніт-тести

Мета роботи: навчитися писати юніт-тести для NextJS додатків.

Примітка: Всі <u>скріншоти</u> по ходу виконання роботи збережіть в репозиторій для перевірки.

Практичні завдання

Завдання 1: Налаштуйте фреймворк для юніт-тестів

Ви можете обрати будь-який фреймворк, але викладач радить скористатись <u>Jest</u>.

Приклад налаштування разом з мінімальним порогом покриття можна знайти тут.

Завдання 2: Налаштуйте мінімальний поріг покриття (test coverage threshold)

Для позитивної оцінки за цю лабораторну потрібно налаштувати мінімальне покриття тестами - 40% в проєкті, який Ви здавали в ЛР №3 або в Вашому фінальному проєкті.

Для цього в jest.config.js додайте:

```
coverageThreshold: {
  global: {
    branches: 40,
    functions: 40,
    lines: 40,
    statements: 40,
},
```