애플리케이션 테스트 배포 서술형 답안

문항1. React 애플리케이션을 GitHub Pages에 배포하기 위해 package.json 파일에 어떤 설정을 추가해야 하며, 배포 과정은 어떻게 진행되는지 서술하시오.

먼저 package.json 파일에 "hompage" 를 추가하고 github 주소를 연결한다. (예시: "homepage": "https://surimshim.github.io/my-react-app") 그런 다음 터미널에서 'gh-pages' 라이브러리를 설치하고, 'run build'를 실행하면 앱 빌드가 실행되고 'run deploy'하면 github에 react 앱이 배포된다. GitHub Pages 설정으로 가서 배포 브랜치를 'gh-pages'로 설정하면 배포가 완료된다.