

Mission 1 Basic

이하영

Basic Misson

1. 리엑트는 __1__ 이다.

- 1) 자바스크립트 라이브러리
- 2) 자바스크립트 프레임 워크
- 3) 1)과 2) 둘 다
- 4) 둘 다 아니다.

2. 리엑트는 __1__를 구현한다.

- 1) 애플리케이션의 유저 인터페이스를
- 2) 데이터 계층을 다룹니다.
- 3) 1)과 2) 둘 다
- 4) 둘 다 아니다.

3. 리엑트는 성능을 높이기 위해서 __1__를 사용합니다.

- 1) 가상 돔
- 2) 실제 돔
- 3) 1)과 2) 둘 다
- 4) 둘 다 아니다.

4. 리엑트는 __1__를 이용해서 개발을 합니다.

- 1) 자바스크립트 라이브러리
- 2) 자바스크립트 프레임 워크
- 3) 1)과 2) 둘 다
- 4) 둘 다 아니다.

5. 바벨이 하는 일은 무엇인가요? 1

- 1) 최신 버전 자바스크립트를 오래된 브라우저에서도 호환될 수 있게 변환시켜준다.
- 2) 수많은 자바스크립트 파일에서 발생하는 참조를 반영해 배포에 최적화된 상태로 코드를 압축하고 묶어 줍니다.
- 3) 1)과 2) 둘 다
- 4) 둘 다 아니다.

6. 도커에 대한 설명으로 틀린 것은? 4

- 1) 도커는 도커 컨테이너를 사용하여 응용프로그램을 더 쉽게 만들고 배포할 수 있도록 설계된 도구이다.
- 2) 도커는 컨테이너 기반의 오픈소스 가상화 플랫폼이며 생태계이다.
- 3) 도커를 사용하는 이유는 응용프로그램을 설치할 때 버전과 OS에 따른 에러를 피할 수 있게 해 줍니다.
- 4) 도커 사용은 필수 사항입니다.

7. 도커 이미지에 관한 설명으로 틀린 것은? 3

- 1) 도커 이미지는 도커 허브에서 가져와서 사용할 수도 있고 직접 만들어서 사용할 수도 있습니다.
- 2) 도커 이미지에는 응용 프로그램을 실행할 수 있는 파일들이 들어 있습니다.
- 3) 도커 이미지를 이용해서 도커 컨테이너를 만들지만 도커 컨테이너로 도커 이미지를 만들 수는 없습니다.
- 4) 도커 이미지를 만들기 위해서는 도커 파일을 작성해야 합니다.

8. Create-react-app 패키지를 이용해서 react-basic-app 이라는 폴더 안에 리액트 앱을 설치해주세요.

주관식) `npx create-react-app react-basic-app`