**2. 첫번째 리액트 컴포넌트 만들기**

* **Hello.js**

import React from 'react'; // 컴포넌트 만들 때 , 리액트 불러와주기

function Hello() {

return <div>안녕하세요</div>

}

export default Hello; //Hello 라는 컴포넌트를 내보내겠다는 의미

리액트 컴포넌트는 함수 형태 or 클래스 형태로 작성 가능 🡪 지금은 함수로 작성하는 방법

* 이제 이 컴포넌트를 한번 App.js에 불러와서 사용해 보겠다!
* **App.js**

import React from 'react';

import Hello from './Hello';

function App() {

return (

<div>

<Hello />

</div>

);

}

export default App;

* 컴포넌트는 일종의 UI 조각 , 쉽게 재사용 가능
* **index.js**

import React from 'react';

import ReactDOM from 'react-dom';

import './index.css';

import App from './App';

import \* as serviceWorker from './serviceWorker';

ReactDOM.render(<App />, document.getElementById('root'));

// If you want your app to work offline and load faster, you can change

// unregister() to register() below. Note this comes with some pitfalls.

// Learn more about service workers: https://bit.ly/CRA-PWA

serviceWorker.unregister();

* 여기서 ReactDOM.render 의 역할 : 브라우저에 있는 실제 DOM 내부에 리액트 컴포넌트를 렌더링 하겠다. 여기서 id가 root인 DOM은 어디?
* public/index.html 에 있다.

<div id="root"></div>

* 결국, 리액트 컴포넌트가 렌더링 될 때에는, 렌더링된 결과물이 위 div 내부에 렌더링 되는 것.