**5. 조건부 렌더링**

* **조건부 렌더링?**

특정 조건에 따라 다른 결과물을 렌더링 하는 것을 의미

* **isSpecial 이라는 props 설정**
* **App.js**

import React from 'react';

import Hello from './Hello';

import Wrapper from './Wrapper';

function App() {

return (

<Wrapper>

<Hello name="react" color="red" isSpecial={true}/>

<Hello color="pink" />

</Wrapper>

)

}

export default App;

* true는 자바스크립트 값이라 중괄호
* **Hello.js**

import React from 'react';

function Hello({ color, name, isSpecial }) {

return (

<div style={{ color }}>

{ isSpecial ? <b>\*</b> : null }

안녕하세요 {name}

</div>

);

}

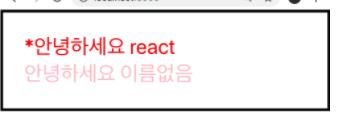
Hello.defaultProps = {

name: '이름없음'

}

export default Hello;

* 참고 : JSX에서 null, false, undefined를 렌더링하면 아무것도 나타나지 않게 된다.

<< 실행결과

\* isSpecial && <b>\*</b>로 써도 된다 \*

* **props 값 설정을 생략하면 ={true}**

컴포넌트 props 값을 설정할 때, props 이름만 작성하고 값 설정을 생략한다면, 이를 true로 설정한 걸로 간주

* **App.js**

import React from 'react';

import Hello from './Hello';

import Wrapper from './Wrapper';

function App() {

return (

<Wrapper>

<Hello name="react" color="red" isSpecial />

<Hello color="pink"/>

</Wrapper>

);

}

export default App;

* isSpecial = {true}와 동일한 의미