

3. state

컴포넌트 함수

: 우리가 원하는 것은 이벤트 발생 후 컴포넌트 업데이트

: 함수가 실행된 다음에 컴포넌트는 어떻게 되는가?

: 컴포넌트는 하나의 함수

처음에 렌더링이 될 때 모든 컴포넌트 함수는 실행이 완료된다.

그 다음 컴포넌트 내에서 이벤트가 발생해도 컴포넌트 함수는 다시 실행되지 않는다.

✓ JSX : 컴포넌트 스냅샷

React executing the function	Calculating the snapshot	Updating the DOM tree
------------------------------	--------------------------	-----------------------

state

: state는 컴포넌트 내에서 바뀔 때마다 항상 컴포넌트를 업데이트 해줄 수 있는 값

state, props => 값이 바뀔 때 마다 컴포넌트는 업데이트

- state, props 차이점

=> state : 컴포넌트 안에서 조작할 수 있음

=> props : 부모 컴포넌트에서 자식 컴포넌트로 내려줘야 하는 값임

-
- 컴포넌트 내의 로컬 변수들은 컴포넌트 업데이트를 해주지 않는다.
 - 컴포넌트 업데이트를 해주기 위한 방법 중 하나로 state 를 사용.