

K-Digital Training KDT 풀스택 웹 개발자 양성 부트캠프 3기

Javascript 심화

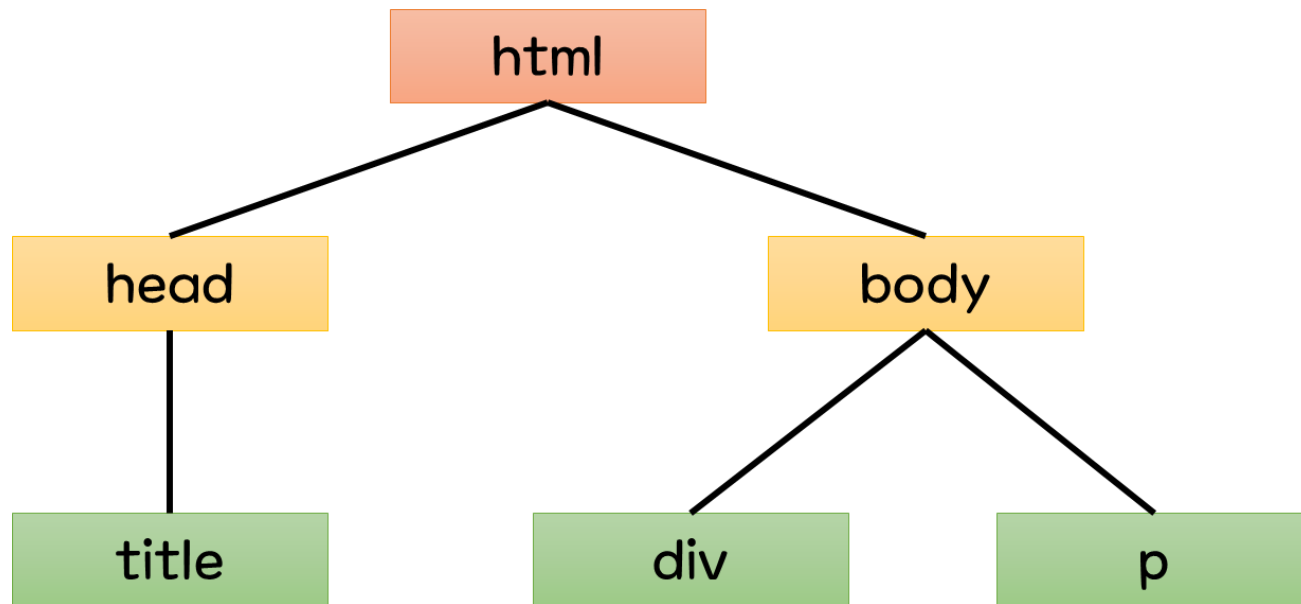
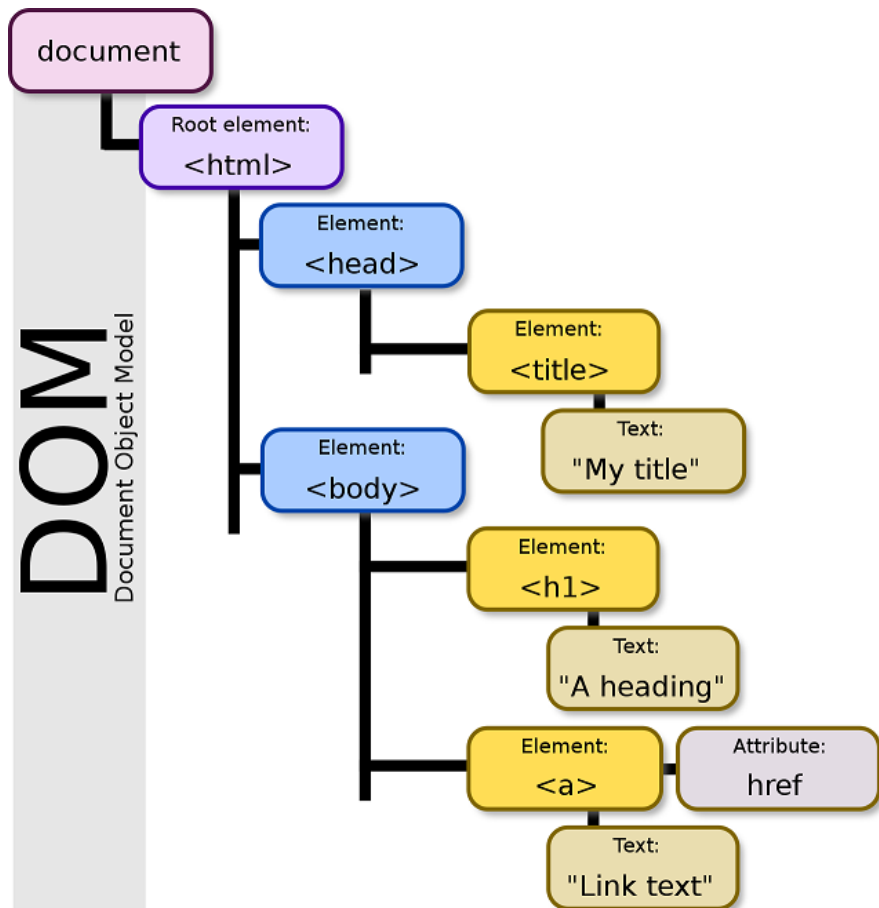
WITH 팀 리처드



Javascript DOM

- **D**ocument **O**bject **M**odel (문서 객체 모델)
- XML 이나 HTML 문서에 접근하기 위한 일종의 인터페이스로 문서 내의 모든 요소를 정의하고, 각각의 요소에 접근하는 방법을 제공

DOM



DOM에서 가능한 작업

1. 새로운 HTML 요소나 속성 **추가**
2. 존재하는 HTML 요소나 속성 **제거**
3. HTML 문서의 모든 HTML 요소 **변경**
4. HTML 문서의 모든 HTML 속성 **변경**
5. HTML 문서의 모든 CSS 스타일 **변경**
6. HTML 문서에 새로운 HTML 이벤트 **추가**
7. HTML 문서의 모든 HTML 이벤트에 **반응**

Javascript Document

Document

- 웹 페이지에 존재하는 HTML 요소에 접근하여
행동을 하고자 할 때 사용하는 객체

Document - 속성

- document.documentElement
- document.head
- document.title
- document.body

- document.URL
- document.domain

Document – 요소 선택

- document.getElementById(아이디 속성값)
- document.getElementsByClassName(클래스 속성값)
- document.getElementsByTagName(태그 이름)
- document.getElementsByName(name 속성값)

- document.querySelector(CSS 선택자)
- document.querySelectorAll(CSS 선택자)

Document – 요소 다루기

- document.createElement(html요소)
- document.write(텍스트)
- [].appendChild();
- [].removeChild();
- [].append();
- [].remove();
- [].innerText = 내용;
- [].className = 클래스 이름;

append()와 appendChild()
차이점은?

remove()와 removeChild()
차이점은?