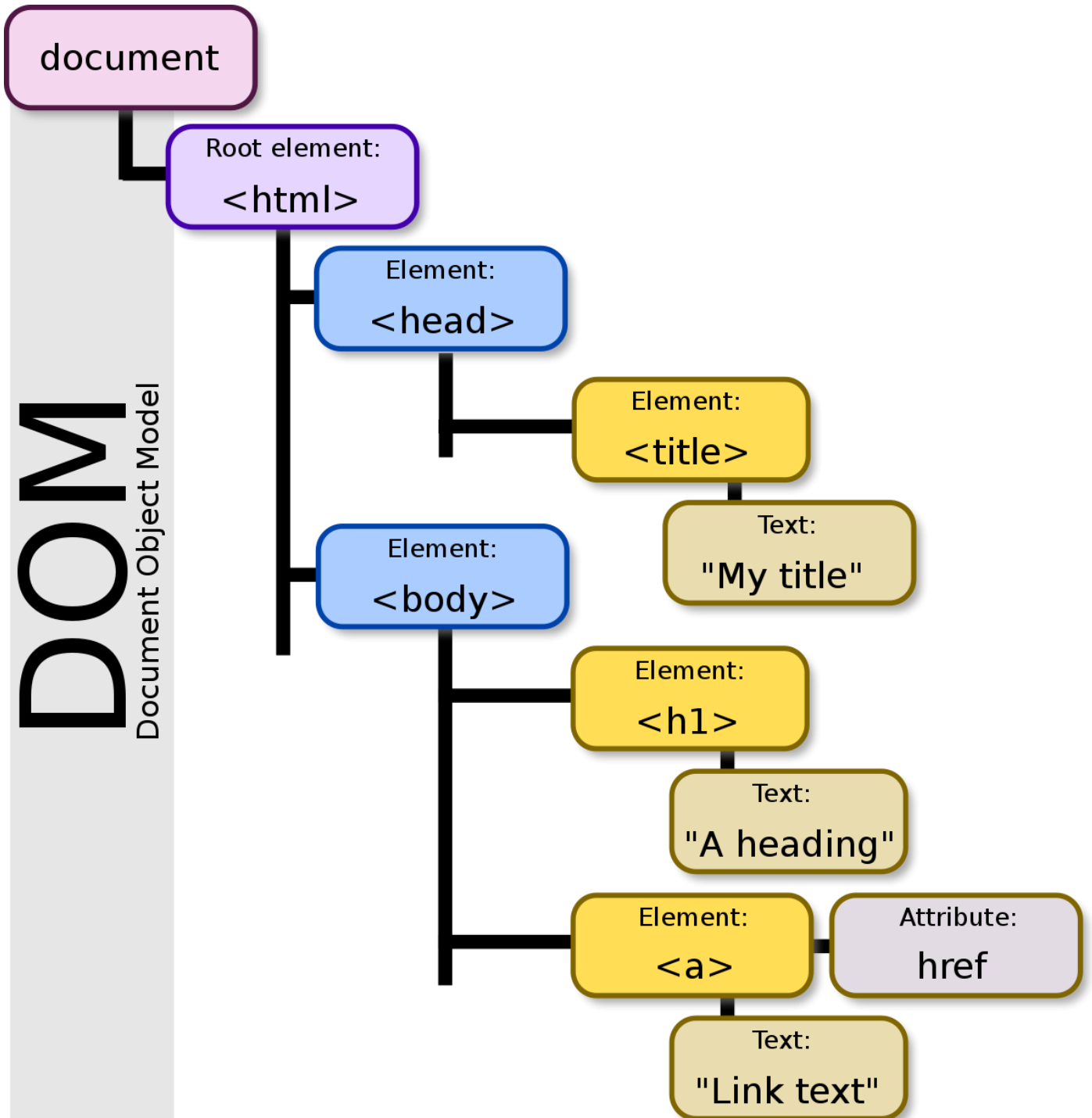


1. 연습문제 – If 문

A. 개념 설명

i. DOM(Document Object Model)



ii. Style 속성

1. cssText를 이용한 방식 : `element.style.cssText = "color: blue; border: 1px solid black";`
2. style 내의 property를 이용한 방식 : `elt.style.color = "blue";`

iii. Style property를 활용한 속성 사용

1. 명명 규칙 : `font-size => fontSize`

B. 문제

i. 블록 내 배경라운드 색깔 변환

1. div 블록 한 개와 버튼 3개를 세팅한다. (각각 버튼1, 버튼2, 버튼3)
2. 블록의 css 는 아래와 같이 설정한다
3. 각각 버튼을 이용해 버튼 1을 클릭하면 빨간색, 버튼 2를 클릭하면 파란색, 버튼 3을 클릭하면 초록색으로 div의 background-color가 바뀌도록 만들어라

```
4. width : 200px;  
5. height : 200px;  
6. background-color: gray;
```



ii. 블록 내 이미지 변환

7. div 블록 한 개와 버튼 3개를 세팅한다. (각각 버튼1, 버튼2, 버튼3)

8. 블록의 css 는 아래와 같이 설정한다

9. 각각 버튼을 이용해 버튼 1, 버튼 2, 버튼 3을 클릭하면 각기 다른 이미지로 변환하도록 세팅하라.

```
10.      width : 200px;  
11.      height : 200px;  
12.      background-image: url("img/pic1.jpg");  
13.      background-repeat: no-repeat;  
14.      background-position: center;  
15.      background-size: cover;
```



iii. 나타났다 없어지는 블록 만들기

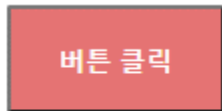
16. div 블록 한 개와 버튼 2개를 세팅한다. (각각 버튼1, 버튼2)
17. div 블록은 회색으로 가로 100px, 높이 100px의 정사각형으로 세팅한다
18. 버튼1을 누르면 사라지고 버튼2를 누르면 나타나는 블록을 만들 것



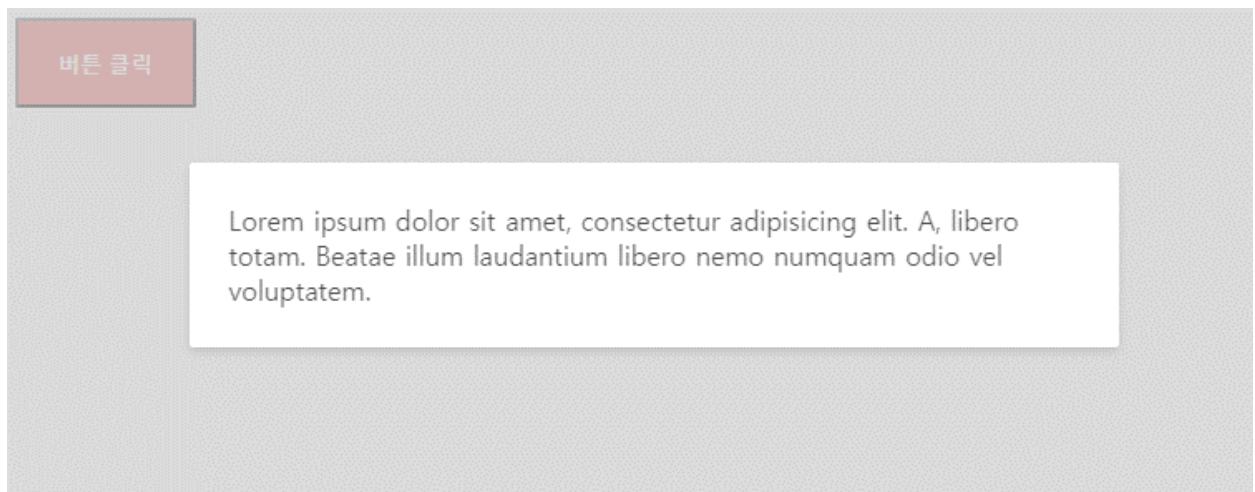
iv. modal 창 만들기

1. 아래와 같은 modal 창을 만들어라

클릭 전

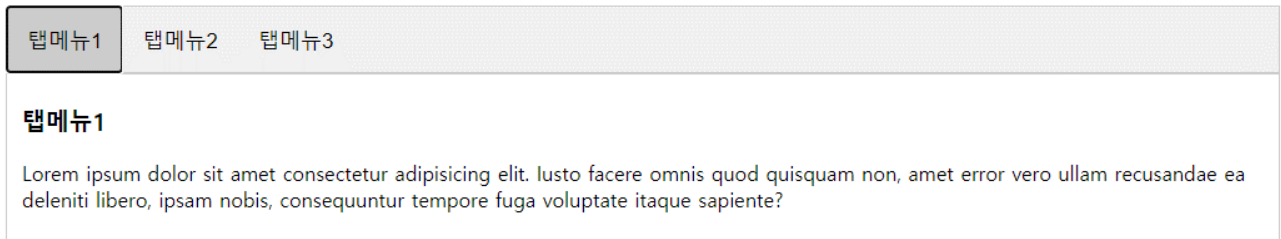


클릭 후



v. 탭 메뉴 만들기

1. 아래와 같은 탭 메뉴를 만들어라



*힌트 : 버튼 3개, div 요소 3개를 만들고 div 요소를 1개만 보이게 하고 나머지는 `display : none` 으로 설정한다.