)2014978 <u>김근</u>수

Z-index

F.N.S



목차



Z-index

z-index는 객체를 원하는 순서대로 배치할 수 있는 기능



Z-index 특징

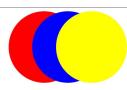
- z-index는 position 속성이 relative, absolute일 때 동작한다.
- 기본 값은 auto다. 음수, 양수 숫자 사용이 가능하다.
- z-index의 값이 숫자가 높으면 높을수록 최상단에 배치되며 낮으면 낮을수록 멀리 배치됩니다.
- z-index는 동일 선상에 있는 태그 값을 확인하게 되지만 부모 태그의 z-index 를 우선시하기 때문에 자식 태그의 z-index값이 높더라도 부모 태그 값을 더 우선 시 하게 된다.
- 순서 값이 없을 경우 코드 순서에 따라 쌓이게 된다.

Z-index 실습 코드



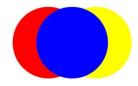
Z-index 실습 코드

```
<!DOCTYPE html>
                                                                          div {
<html lang="en">
                                                                            position: absolute;
                                                                            width: 150px;
                                                                            height: 150px;
   <meta name="viewport" content="width=device-width, ir</pre>
                                                                            border-radius: 100px;
   <link rel="stylesheet" href="study.css"/>
   <title>z-index</title>
                                                                          .name1 {
                                                                            background-color: =red;
                                                                            left: 50px;
   <div class="name2"></div>
                                                                            background-color: | blue;
                                                                            left: 100px;
                                                                            background-color: _yellow;
                                                                            left: 150px;
```



파란색 도형을 가장 앞으로 나오게 설정

```
/ .name2 { | background-color: □blue; left: 100px; z-index: 1; |
```



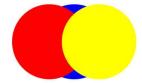
z-index 값을 1 추가. 파란색 도형이 가장 앞으로 나오는 걸 볼 수 있었다.

빨간색 도형을 가장 앞으로 나오게 설정

```
.name1 [[
| background-color: □red;
|left: 50px;
|z-index: 2;
```

z-index 값을 2 추가. 빨간색 도형이 가장 앞으로 나오는 걸 볼 수 있었다.

노란색 도형을 가장 앞으로 나오게 설정



z-index 값을 3 추가. 노란색 도형이 가장 앞으로 나오는 걸 볼 수 있었다.





감사합니다

