

05. CSS 속성 <!--src: 4_HTML_CSS/ch05_CSS 참고-->

1) **CSS3 단위**: em, %, px, pt --16px=1.0em=100%=12pt (<http://pxtoem.com/>)

2) **url()**: 폰트나 배경 이미지 가져올 때 사용 --@는 style 상단에 위치必(:위부터 아래로 적용)

3) **background-image**: background-position, background-repeat, background-attachment 등

4) **display**: inline, block, **inline-block**(inline속성이면서 height, width등의 block 속성 가짐), none

5) visibility

(1) **display:none**; 안보이게(공간 차지X) --ex 14) sub menu (:hover, z-index, position:relative;)

(2) **visibility:hidden**; 안보이게(공간 차지O)

6) **opacity**: opacity:1; 불투명(default), opacity:0;투명

7) **margin, padding**: margin(바깥 여백), padding(안 여백)

8) **box-sizing**: box-sizing:border-box; border를 box안으로(width 줄어듦)

9) **border**: width, style, color, radius 모두 top, right, bottom, left 따로따로 설정 가능

10) 글자 관련 속성

(1) font-family(글꼴), font-size(크기), font-weight(굵게), font-style(이탤릭체), line-height(행간격 or 가운데 정렬-수직), text-align(가운데 정렬-수평), text-decoration(밑줄 등)

※**가운데 정렬**: text-align(수평), line-height를 부모단 height와 동일하게 설정(수직)

11) position: absolute, fixed, static, relative (static은 기본값으로 top, left 값 의미 없음)

(1) absolute: 절대 좌표 지정

(2) fixed: 스크롤해도 화면상 고정되게 위치

(3) relative: 상대 좌표

-- z-index 큰 값이 위로 표현

※ relative와 absolute 혼합(부모단에 relative, 자식단에 absolute사용→부모단 내부에서 움직이도록)

12) float: position과 함께 위치 설정시 활용(float:left, float:right)

13) gradient: 2가지 이상 색 표현시 -- <http://www.colorzilla.com/gradient-editor/> 제공 소스활용

14) **sub menu**: menu에 마우스 올릴 경우(:hover) 나타나게 설정시 - display:none; 활용

① float:left; 사용: 부모단 position:relative;, z-index: 999(큰 수); -- 서브메뉴 활성화 시 클릭 가능

② display:inline-block; 사용: ① + menu(position:relative;), sub menu(position:absolute+위치지정)