

display속성

속성은 요소를 어떻게 보여줄지를 결정하는 속성으로 HTML 태그마다 기본값이 다르다.

block-level과 inline-level의 특징을 결정짓는 속성이기도 하다.

#01. display 속성값의 종류

값	설명
block	Block-Level요소의 기본 값. 어떤 요소를 문단처럼 구성할 수 있도록 한다. (줄바꿈) width, height가 적용된다.
inline	Block-Level요소의 기본 값. 어떤 요소를 문장처럼 구성할 수 있도록 한다. (줄바꿈 안함) width, height를 적용할 수 없다.
inline-block	크기 지정이 가능한 문장요소
none	어떤 요소를 화면 표시하지 않도록 숨긴다.
flex	아이템들을 가로 방향 혹은 세로 방향으로(1차원 배치) 배치할 수 있는 방식으로 요소의 크기가 불분명하거나 동적인 경우에도 각 요소를 정렬할 수 있는 효율적인 방법을 제공한다.
grid	Flex와는 다르게 2차원으로 배치하는 방식으로 column과 row의 비율이나 크기를 지정한다.
table	table 요소처럼 표현
table-row	tr 요소처럼 표현
table-cell	td 요소처럼 표현

#02. display 속성의 응용

1) 링크의 영역을 확장하기

1. <a>태그에게 width, height를 부여하면 그 만큼 클릭 가능한 영역이 확장
2. <a> 태그가 inline-level이므로 display속성을 block으로 지정해야만 처리가 가능.

2) 목록정의 요소

1. , 에게 list-style: none; padding: 0; margin: 0을 부여하면 2중으로 중첩된 <div>요소와 같이 초기화 된다.
2. 이후부터 요소의 display 속성을 조절하여 메뉴를 배치할 수 있다.

flex, grid, table 속성은 15단원까지 마무리한 후 추가로 진행예정