

# display

display속성은 요소를 어떻게 보여줄지를 결정하는 속성으로 block-level과 inline-level의 특징을 결정짓는 속성이기도 합니다. html tag 문단 문장

block-level과 inline-level이 각각 다른 기본값을 갖고 있기 때문에 이를 잘 구별하여 사용해야 합니다.

## #01. display 속성값의 종류

값	설명
block	Block-Level요소의 기본 값. 어떤 요소를 문단처럼 구성할 수 있도록 한다. (줄바꿈) <b>width, height가 적용된다.</b>
inline	Inline-Level요소의 기본 값. 어떤 요소를 문장처럼 구성할 수 있도록 한다. (줄바꿈 안함) <b>width, height를 적용할 수 없다.</b>
inline-block	크기 지정이 가능한 문장요소
none	어떤 요소를 화면 표시하지 않도록 숨긴다.
flex	<u>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.</u>

flex 속성은 별도 단원으로 따로 진행합니다. display : flex

그 밖에 table, table-cell 등의 속성이 있으나 flex와 grid가 등장한 이후 지금은 사용되지 않습니다.

grid 속성은 본 수업에서 다루지 않습니다.

## #02. display 속성의 응용

링크 영역 확장 height 와 font height 가 동일할경우 중앙으로 배치됨.

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