Font관련 속성 정리

font-family

글씨 서체를 지정하는 속성

서체의 종류

- ·세리프(serif) 꺽쇠가 있는 서체, 가독성을 보다 높여 줌.
- · 산세리프(sans-serif) 꺽쇠가 없는 서체, 심플하고 깔끔한 서체.
- · 모노스페이스(monospace) 글자들의 너비가 동일한 서체, 코딩 작업 등에 주로 사용.
- · 커시브(cursive) 필기체.
- · 판타지(fantasy) 장식이 많은 서체, 제목 같은 일부 영역에 유용.

color

글자 색을 지정하는 스타일로 속성 값으로 HEX코드, rgb(), 색상 명 등이 올 수 있습니다.

font-size

글씨의 크기를 나타내는 속성으로 보통 px단위를 많이 사용하며 가변적인 스타일을 위해 em , %등을

사용하기도 합니다.

font-style

글씨의 스타일을 주는 속성

가능 속성 값

• normal : 기본적인 형태

• italic : 이탤릭체로 보여줍니다.

• oblique : 기울임꼴로 보여줍니다.

• inherit : 상위의 요소의 font-style을 물려 받습니다.

• oblique는 기본 글꼴을 기울여서 표현하는 것이고, italic은 해당 서체의 별개의 italic스 타일의 서체가 있을 경우에 그 서체로 표현해 줍니다. (대부분 실질적으로 똑같이 나옴)

font-weight

글씨의 굵기를 조절하는 속성 "bold"와 같은 이름으로 지정할 수 있고 100 부터 900 까지백 단위 숫자로 지정.

가능 속성 값

• normal 또는 400 : 기본적인 굵기

• lighter 또는 400 이하 : 얇은 굵기

• bold 또는 700 : 굵은 글씨

• bolder 또는 700 이상 : bold 보다 굵은 글씨

• inherit : 상위 요소의 값을 상속



대부분의 서체가 lighter와 bolder에 해당하는 서체가 없기 때문에 두 속성은 보통 사용하지 않는다.

font-variant

대소문자에 대한 스타일(영어권에서 사용하는 속성)

가능 속성 값

• normal : 기본 형태

• small-caps : 소문자를 작은 대문자 형태로 보여줌

• inherit : 상위 요소의 값을 상속.

line-height

줄 간격을 조절하는 속성 이 줄 간격을 조절함으로써 , 문서의 가독성을 보다 향상 시킬 수 있습니다.

px나 %등의 단위들이 사용 가능 하며, 단위 없이 '1.5'와 같은 숫자만 입력할 경우 em과 동일하게 인식

1.5 = 150%



line-height: 70px(행간) font-size:50px(폰트크기) line-height와 font-size의 차이를 행간(20px)이라고 하며 행간의 반인 10px이 위아래로 삽입된다.

font관련 속성의 축약형(line-height포함)

글씨 관련 속성들을 띄어쓰기로 구분하여 단축 속성으로 사용 할 수 있다.

예) font : italic bold 12px/1.6 arial, helvetica, sans-serif;

위의 속성들 중에 필요 없는 부분들은 생략이 가능하지만 마지막에 font-family는 꼭 넣어주 도록 하자

Text 관련 속성 정리

text-decoration

문자에 밑줄 또는 취소선 등을 넣을 수 있는 속성

가능 속성 값

• none: 아무런 효과를 주지 않습니다.(대부분 요소의 기본 값)

• underline : 밑줄을 적용.

• overline : 윗줄을 적용.

• line-through : 관통하는 줄을 적용(취소 선)

• inherit: 부모 요소의 속성을 물려 받는다.

text-align

문단의 정렬을 조절하는 속성

가능 속성 값

• left : 문자들을 좌측 정렬

• right : 문자들을 우측 정렬

• center: 문자들을 중앙 정렬

• justify: 문자들을 양쪽 정렬

text-indent

문단의 들여쓰기를 조절, 속성(단위: px, em등)

• 양수(+): 들여 쓰기

• 음수(-): 내어 쓰기

text-transform

대소문자가 있는 영어권 언어에 해당하는 속성으로 대문자 또는 소문자로 변경 할 수 있다.

가능 속성 값

• none: 변화 없음. 기본 값

• capitalize : 각 단어의 첫 번째 글자를 대문자로 변환

• uppercase : 모든 글자를 대문자로 변환

• lowercase : 모든 글자를 소문자로 변환

• inherit : 부모 요소의 속성을 상속

letter-spacing

글자 간의 간격을 줄 수 있는 속성(단위: px, em등)

• 양수(+): 간격이 넓어짐

• 음수(-): 간격이 좁아짐

word-spacing

letter-spacing과 비슷하지만, 글자가 아닌 단어 간의 간격을 조절

vertical-align

보통 인라인 요소에 쓰이는 속성으로 , 요소와 요소 간의 수직 정렬을 조절하는 속성 vertical-align속성이 하는 역할은 inline내에서 서로 다른 font와 font-size가 배열되었을 때,

글의 정렬 위치를 결정하는 역할을 합니다.

가능 속성 값

• baseline: 텍스트의 베이스 라인을 기준으로 정렬(기본 값)

• sub : 아래 첨자로 표현

• super : 윗 첨자로 표현

• top: 해당 줄의 가장 높은 요소를 기준으로 맨 위에 정렬

• text-top: 부모 요소의 글자를 기준으로 맨 위에 정렬

• bottom: 해당 줄의 가장 낮은 요소를 기준으로 맨 아래 정렬

• text-bottom : 부모 요소의 글자를 기준으로 맨 아래 정렬

• middle: 부모 요소의 글자를 기준으로 가운데 정렬

• 숫자 단위(px): 베이스 라인을 기준으로 양(+)으로 갈수록 위로 올라가며, 음(-)으로 갈수록 아래로 내려감

• 비율 단위(%): 숫자 단위와 같음(비율의 기준을 line-height로 조절됨)

• inherit : 부모의 속성을 상속 받음.

white-space

줄 바꿈에 대한 설정을 할 수 있다.

가능 속성 값

• normal: 자연스럽게 줄 바꿈이 일어남(기본 값)

- nowrap : 줄 바꿈을 하지 않는다. br요소를 사용하더라도 줄 바꿈이 일어나지 않는다.
- **pre**: pre요소와 동일하게 표시. 줄 바꿈, 띄어쓰기, 공백 모든게 그대로 보여집니다. 박스(영역)를 벗어나도 nowrap과 같이 줄 바꿈이 일어나지 않습니다.
- **pre-line**: pre로 보여지는 부분 중 줄 바꿈만 보여주고, 띄어쓰기 공백은 무시한다. 박스(영역)를 벗어나기 전 자동으로 개행이 일어납니다.
- pre-wrap: pre-line과 비슷하나, 띄어쓰기 공백까지 인식하여 보여줌
- inherit : 부모의 속성을 상속 받음.