

# 기본 속성

# ▶ CSS의 단위 구성

구 분	단위	내용
상대 크기	em	부모 요소의 크기가 기준 배수를 의미, 1배=1em=100%, 1.5배= 1.5em=150%와 같음
	rem	최상위의 부모 요소의 크기가 기준으로 배수
	%	기본 설정된 크기에서 상대적으로 크기 설정 초기설정 100%
절대 크기	px	기본 지정된 크기
	pt	

# ▶ CSS의 단위 구성

Points	Pixels	Ems	Percent
6pt	8px	0.5em	50%
7pt	9px	0.55em	55%
7.5pt	10px	0.625em	62.5%
8pt	11px	0.7em	70%
9pt	12px	0.75em	75%
10pt	13px	0.8em	80%
10.5pt	14px	0.875em	87.5%
11pt	15px	0.95em	95%
12pt	16px	1em	100%
13pt	17px	1.05em	105%
13.5pt	18px	1.125em	112.5%
14pt	19px	1.2em	120%
14.5pt	20px	1.25em	125%
15pt	21px	1.3em	130%
16pt	22px	1.4em	140%
17pt	23px	1.45em	145%
18pt	24px	1.5em	150%
20pt	26px	1.6em	160%
22pt	29px	1.8em	180%
24pt	32px	2em	200%
26pt	35px	2.2em	220%
27pt	36px	2.25em	225%
28pt	37px	2.3em	230%
29pt	38px	2.35em	235%
30pt	40px	2.45em	245%
32pt	42px	2.55em	255%
34pt	45px	2.75em	275%
36pt	48px	3em	300%

# 텍스트 스타일

## ▶ 글꼴 속성

### ✓ font-family

폰트의 글꼴을 설정해주는 속성으로 글꼴1이 없으면 글꼴2, 글꼴3으로 선택되어 설정됨, 다 없으면 브라우저 기본 글꼴로 적용

선택자{font-family: 글꼴1[, 글꼴2, 글꼴3];}

## ▶ 글꼴 속성

### ✓ font-size

글자의 크기를 조절하는 속성으로 em, px, pt 단위가 있음

선택자{font-size: 숫자단위;}

## ▶ 글꼴 속성

### ✓ font-weight

글자 굵기를 조절하는 속성

<b>normal</b>	기본 형태
<b>bold</b>	굵게 표시
<b>bolder</b>	기본보다 더 굵게 표시
<b>lighter</b>	기본보다 더 가늘게 표시
<b>100~900</b>	400이 normal, 700이 bold에 해당, 세밀한 조절 가능

## ▶ 글꼴 속성

### ✓ font-variant

영어를 작은 대문자로 표시해주는 속성

선택자{font-variant: normal or small-caps;}



# ▶ 글꼴 속성

## ✓ font-style

글자를 이탤릭체로 표시하는 속성

선택자{font-style: normal or italic or oblique;}

\* italic : 처음부터 기울어진 글자가 존재

\* oblique : 기본 글자를 기울여서 표시

# ▶ 글꼴 속성

## ✓ font

글꼴 속성을 모아서 표현할 수 있는 스타일 속성

```
font: font-style font-variant font-weight  
      font-size/line-height font-family
```

# ▶ 텍스트 스타일

## ✓ color

글자 색을 정하는 속성

선택자{color: 색상;}

\* 색 지정 방법 : rgb(000, 000, 000) / red / #ff0000

# ▶ 텍스트 스타일

## ✓ text-decoration

글자에 밑줄이나 취소선, 윗 선을 긋거나 밑줄을 표시하지 않는 속성

<b>none</b>	밑줄 삭제
<b>underline</b>	밑줄 표시
<b>overline</b>	윗줄 표시
<b>line-through</b>	취소선 표시

# ▶ 텍스트 스타일

## ✓ text-transform

영문자를 표시할 때 대소문자를 원하는 대로 바꿀 수 있는 속성

<b>none</b>	변환 없이 표시
<b>capitalize</b>	시작하는 첫 번째 글자를 대문자로 변환
<b>uppercase</b>	모든 글자를 대문자로 변환
<b>lowercase</b>	모든 글자를 소문자로 변환

# ▶ 텍스트 스타일

## ✓ text-shadow

텍스트에 그림자 효과를 주는 속성

선택자{text-shadow: none or 가로 세로 번짐 색상;}

\* 인자(가로, 세로, 번짐, 색상)를 여러 개 사용할 때 ","로 구분하여 그림자로 활용 가능

가로  
세로  
번짐

# ▶ 텍스트 스타일

## ✓ white-space

공백을 처리해주는 속성

선택자{white-space: normal or nowrap or pre or pre-line or pre-wrap}

<b>normal</b>	여러 개의 공백을 하나로 표시
<b>nowrap</b>	여러 개의 공백을 하나로 표시, 줄 바꾸지 않고 한 줄 표시
<b>pre</b>	여러 개의 공백을 그대로 표시
<b>pre-line</b>	여러 개의 공백을 하나로 표시, 영역 넘어가면 자동 줄 바꿈
<b>pre-wrap</b>	여러 개의 공백을 그대로 표시, 영역 넘어가면 자동 줄바꿈

## ▶ 텍스트 스타일

### ✓ letter-spacing

낱개 글자의 간격을 조정하는 속성

선택자{letter-spacing: 숫자(단위);}

### ✓ word-spacing

단어와 단어 사이 간격을 조정하는 속성

선택자{word-spacing: 숫자(단위);}



# 문단 스타일

## ▶ 문단 스타일

### ✓ direction

글자 쓰기 방향 지정

선택자{direction: ltr or rtl;}

ltr	왼쪽에서 오른쪽으로 텍스트 표시
rtl	오른쪽에서 왼쪽으로 텍스트 표시

# ▶ 문단 스타일

## ✓ text-align

문자 위치 조정(정렬) 속성

선택자{text-align: left or right or center or justify;}

<b>left</b>	왼쪽 정렬
<b>right</b>	오른쪽 정렬
<b>center</b>	가운데 정렬
<b>justify</b>	양쪽 정렬

## ▶ 문단 스타일

### ✓ **text-indent**

문장을 들여쓰기 하는 속성

선택자{text-indent: 숫자(단위);}

### ✓ **line-height**

문장끼리의 줄 간격을 조정하는 속성

선택자{line-height: normal or 숫자(단위);}

# ▶ 문단 스타일

## ✓ text-overflow

영역을 벗어나는 텍스트 표시 속성

선택자{text-overflow: clip or ellipsis;}

<b>clip</b>	영역을 넘어가는 텍스트를 자름
<b>ellipsis</b>	말 줄임으로 잘린 텍스트 표현

# 목록 스타일

# ▶ 목록 스타일

## ✓ list-style-type

목록 기호의 스타일을 지정하는 속성

ul	disc	흑색 원형
	circle	흰색 원형
	square	흑색 사각형
	none	기호 표시 안 함
ol	decimal	1로 시작하는 십진수
	decimal-leading-zero	앞에 0이 붙은 십진수
	lower-roman/upper-roman	소문자/대문자 로마자
	lower-alpha/lower-latin	소문자 알파벳
	upper-alpha/upper-latin	대문자 알파벳

## ▶ 목록 스타일

### ✓ list-style-image

기호 대신 이미지 삽입

```
선택자{list-style-image: url(이미지 경로);}
```



# ▶ 목록 스타일

## ✓ list-style-position

목록 기호 들여쓰기

선택자{list-style-position: inside or outside;}

<b>inside</b>	블릿이나 숫자를 안쪽으로 들여쓰
<b>outside</b>	default, 블릿이나 숫자를 밖으로 내어 씀

# ▶ 목록 스타일

## ✓ list-style

목록 스타일 한 번에 지정하는 속성

```
선택자{list-style: type값 position값 image값;}
```