

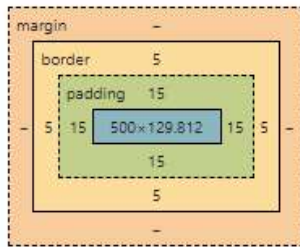
CSS3기본 코드

CSS HTML 기본 틀: HTML의 body내부에서 tag를 입력하고

head의 <style>내부에서 속성값(css)을 설정을 해주는 것으로 임팩트를 넣는다.

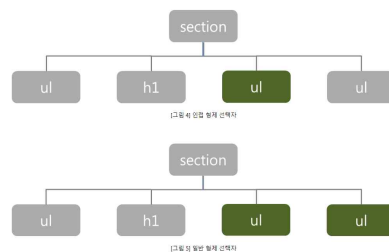
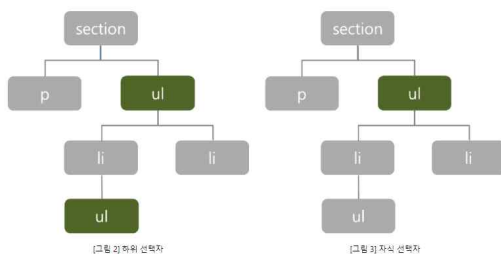
속성코드

- font-size:12px; >글자 픽셀 설정
- color: blue; >글자 색 설정 색 부분은 색코드로 대체 가능
- width: 500px; >너비(가로 폭) 값
- background: black; >배경색
- text-align: center; >글 배치
- margin-left:20px; >들여쓰기 왼쪽으로 20px
- margin: 0 auto; >중앙에 배치하게됨(block요소만 해당)
- padding: 15px; >테두리와 내용물 사이의 여백
- border :5px solid gray;>테두리 회색 실선 두께5px



선택자 Selector(<https://www.nextree.co.kr/p8468/>)

- *{} >전체 선택자 자주 사용하면 느려짐 유발 주로 margin,padding초기화
- p{} >태그 선택자
- .class{} >클래스 선택자
- #id{} >id 선택자
- Section ul { >하위 선택자
//.Class or #Id+“ ”+태그명을 지정하는 것으로 하위의 모든 ul요소에 임팩트 (상 하위관계 tag끼리도 포함)
- Section>ul >자식 선택자
// #container의 직계 ul에게만 속성 부여
- h1~ul >일반 형제 선택자(동등 Tag관계)
- h1+ul >인접 형제 선택자



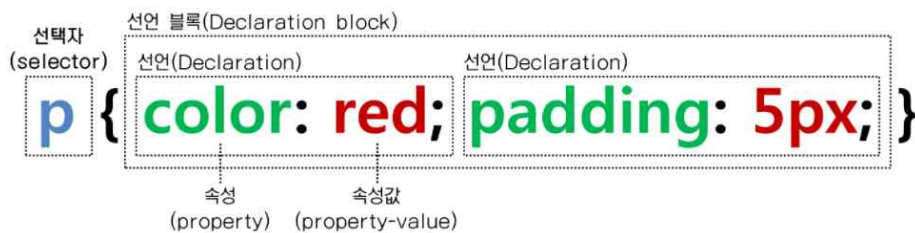
CSS 적용되는 순위

!important > id > class > type

id는 특정한놈 줄때 쓰고

class는 범위지정으로 줄때 많이 씬

FileManager 설정법



1.head내부에

<link rel="stylesheet" href="css/36th/sectionstyle.css">기입
끌어오려는 style링크

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Title</title>
  <link rel="stylesheet" href="/css/36th/sectionStyle.css">
</head>
<body>
```

<link rel="stylesheet" href=까지는 고정 이후는 css파일의 위치

2.static->css->36th->sectionstyle.css(일반파일)로 만들어줌

3. stylesheet 작성

```
1 section {
2   width: 500px;           /* 너비 값 */
3   padding: 15px;         /* 테두리와 내용물 사이의 여백 */
4   border: 5px solid gray; /* 테두리 회색 실선 두께 - 5픽셀 */
5 }
```

font color 글자 색

css파일

```
h2{
color: blue;
}
p{
font-size:12px;
margin-left:20px;
}
```

```
<body>
<h1>블루베리와 라즈베리 연구!</h1>
<h2>이들의 효능을 알아보자!!!</h2>
<p>애플은 서로 다른 녀석들이다! 블루베리가 더 맛있는듯 ?</p>
<h2>오렌지와 레몬의 차이점은 ?</h2>
<p>레몬은 아이서, 오렌지는 달콤한 맛이 있다.</p>
</body>
```

블루베리와 라즈베리 연구!

이들의 효능을 알아보자!!!

애플은 서로 다른 녀석들이다! 블루베리가 더 맛있는듯 ?

오렌지와 레몬의 차이점은 ?

레몬은 아이서, 오렌지는 달콤한 맛이 있다.

Section 테두리 만들기

```
<body>
<div>
  <section>
    <h2>나는 누구인가 ?</h2>
    <p>여긴 어디인가 ?<br>
    스파이가 있는 것 같아!</p>
  </section>
</div>
```

```
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Title</title>
<style>
  section {
    width: 500px;          /* 너비 값 */
    padding: 15px;         /* 테두리와 내용물 사이의 여백 */
    border: 5px solid gray; /* 테두리 회색 실선 두께 - 5픽셀 */
  }
</style>
</head>
```

나는 누구인가 ?

여긴 어디인가 ?
스파이가 있는 것 같아!

IdSelector

CSS 적용되는 순위

- ! important
- HTML 에서 직접 지정한 속성
- #id 로 지정한 속성
- .클래스 , :추상클래스 로 지정한 속성
- 태그이름으로 지정한 속성
- 상위 객체에 의해 상속된 속성

```
* {
  margin: 20px auto; /* 내용을 화면 중앙에 배치 */
}
body {
  color: blue; /* 문서 전체의 글자 색상 */
}
#container {
  /* id 값에 css 스타일 적용하기 */
  width: 600px;
  padding: 15px; /* 테두리와 내용 사이의 여백 */
  border: 1px dotted gray;
}
h2 {
  color: brown !important;
}
```

```
<body>
<div id="container">
  <h2 style="color: green;">올해의 미션</h2>
  <p>탑재된 모듈을 기반으로 안정된 주행을 수행합니다.</p>
  <p style="color: red; font-style: italic;">악천후 속에서도 가능한 것인가요 ?</p>
</div>
```

올해의 미션

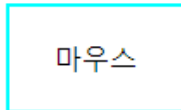
탑재된 모듈을 기반으로 안정된 주행을 수행합니다.

악천후 속에서도 가능한 것인가요 ?

Hover

마우스를 올렸을 때 일어나는 효과

```
.box:hover {  
    /* 15deg 는 각도 15도를 의미함 */  
    -webkit-transform: rotate(45deg);  
    -moz-transform: rotate(45deg);  
    -o-transform: rotate(45deg);  
    -ms-transform: rotate(45deg);  
    transform: rotate(45deg);  
}
```



박스 코드

```
.box {  
    position: absolute;          ->  
    left: 50px; //왼쪽으로 50px  
    top: 70px; //상자위로 70px  
    width: 100px; //상자 폭  
    height: 60px; //상자높이  
    background: #fff;  
    border: 2px solid cyan;  
    text-align: center; //글 좌우 중앙배치  
    line-height: 60px; //글 위아래 중앙 배치  
}
```

1. Position 속성

요소를 옮기려면 일단 위치를 옮길 기준점을 잡는다.

값	의미
static	기준 없음 (배치 불가능 / 기본값)
relative	요소 자기 자신을 기준으로 배치
absolute	부모(조상) 요소를 기준으로 배치
fixed	뷰포트 기준으로 배치
sticky	스크롤 영역 기준으로 배치