



F.N.S



CSS

92213029 이지인
F.N.S 5주차 활동



INDEX

1. 전체 선택자
2. 타입 선택자
3. 속성 선택

1. `[attributename]`

1. 아이디 선택자
2. 클래스 선택자



전체 선택자

- 전체 선택자는 모든 HTML 요소를 선택함. 별표 (*)로 나타냄.
- 예를 들어 다음은 모든 요소의 색을 파란색으로 만들 때
- 다른 선택자와 같이 사용 시 생략 가능. 즉, 두 줄은 같은 결과를 만듦.

```
* {  
  color: blue;  
}
```

```
*.abc { color: blue; }  
.abc { color: blue; }
```



타입 선택자



```
p {  
  color: blue;  
}
```

- 타입 선택자는 h1, p, div, span 등 HTML 요소를 선택하는 선택자
- 다음은 html 문서 안에 있는 모든 p 요소의 내용을 파란색으로 만듦.



속성 선택



속성 선택자(Attribute Selector)는 특정 속성(attribute)을 갖고 있거나 특정 속성이 특정 값 등을 갖고 있는 요소(element)를 선택



[ATTRIBUTEName]



```
h1[title]
```

- attributename 속성을 가진 요소를 선택
- 예를 들어 다음은 title 속성을 가진 h1 요소를 선택



[ATTRIBUTE="VALUE"]

- attributename 속성의 값이 value인 요소를 선택
- 다음은 title 속성의 값이 abc인 h1 요소를 선택

```
h1[title="abc"]
```

- 주의할 점은 속성 값이 정확히 일치해야 한다는 것
 - 다음은 선택되지만

```
<h1 title="abc">Lorem</h1>
```

다음은 선택되지 않음

```
<h1 title="abc xyz">Lorem</h1>
```



[ATTRIBUTEName]="VALUE"]



- attributename 속성의 값이 value이거나 value-로 시작하는 요소를 선택
 - 다음은 title 속성의 값이 abc이거나 abc-로 시작하는 h1 요소를 선택

```
h1[title]="abc"]
```

```
<h1 title="abc">Lorem</h1>  
<h1 title="abc-xyz">Lorem</h1>
```

```
<h1 title="abc xyz">Lorem</h1>
```




[ATTRIBUTE^="VALUE"]

- attributename 속성의 값이 value로 시작하는 요소를 선택
 - 다음은 title 속성의 값이 abc로 시작하는 h1 요소를 선택

```
h1[title^="abc"]
```

- 단어 기준이 아니라 문자열 기준/ 따라서 다음 모두 선택

```
<h1 title="abc xyz">Lorem</h1>
```

```
<h1 title="abc-xyz">Lorem</h1>
```



[ATTRIBUTE_NAME\$="VALUE"]



- attributename 속성의 값이 value로 끝나는 요소를 선택
- 다음은 title 속성의 값이 abc로 끝나는 h1 요소를 선택

```
h1[title$="abc"]
```

- 단어 기준이 아니라 문자열 기준. 따라서 다음 모두 선택

```
<h1 title="xyz abc">Lorem</h1>
```

```
<h1 title="xyz-abc">Lorem</h1>
```




[ATTRIBUTE*="VALUE"]



- attributename 속성의 값이 value를 포함한 요소를 선택
- 다음은 title 속성의 값이 abc를 포함한 h1 요소를 선택

```
h1[title*="abc"]
```

포함 여부는 문자열 기준으로 판단. 따라서 다음 모두 선택



```
<h1 title="abc xyz">Lorem</h1>  
<h1 title="abcxyz">Lorem</h1>  
<h1 title="lmn abc-xyz">Lorem</h1>
```



아이디 선택

- 아이디 선택자(ID Selector)는 특정 값을 id 속성(attribute)의 값으로 갖는 요소(element)를 선택. 속성값 앞에 #을 붙여 아이디임을 나타냄.
- 예를 들어 다음은 id 속성값으로 abc를 갖는 요소를 빨간색으로 만듦.

```
#abc {  
    color: red;  
}
```



클래스 선택



- 클래스 선택자(Class Selector)는 특정 값을 class 속성(attribute)의 값으로 갖는 요소(element)를 선택. 속성값 앞에 .을 붙여 클래스임을 나타냄.
- 다음은 class 속성값으로 abc를 갖는 요소를 빨간색으로 만듦.

```
.abc {  
    color: red;  
}
```



Q&A