

# Html

## 0. 구성

### (1) 요소 - Element

시작 태그와 종료태그로 이루어진 모든 코드를 의미한다.

### (2) 태그 - Tag

요소의 일부로 <div>, <a>, <span>, <p> 와 같은것을 태그라고 한다.

### (3) Attribute - 속성

요소의 일부로 태그 안의 코드를 속성이라고 한다.

id - Element를 나타내는 고유한 값. 중복이 되면 안된다.

class - Element를 그룹으로 묶어 줄수 있는 값, 같은 값이면 같이 묶어서 style을 정해줄수 있다.

attr - id와 class를 제외한 Element의 속성값을 나타낸다.

## 1. heading

제목을 표현하기 위한 엘리먼트

-----  
<h1>Heading h1</h1>

<h2>Heading h2</h2>

<h3>Heading h3</h3>

<h4>Heading h4</h4>

<h5>Heading h5</h5>

<h6>Heading h6</h6>  
-----

## 2. p

한줄의 문자열을 표현하기 위한 엘리먼트

---

```
<p class="p1">p-tag-1</p>
```

```
<p class="p2">p-tag-2</p>
```

```
<p class="p3">p-tag-3</p>
```

---

## 3. span

한블럭의 문자열을 표현하기 위한 엘리먼트

---

```
<span class="s1">span-tag-1</span>
```

```
<span class="s2">span-tag-2</span>
```

```
<span class="s3">span-tag-3</span>
```

---

## 4. pre

p와 pre의 차이 - pre는 줄바꿈이나 띄어쓰기가 적용됩니다.

---

```
<p>
```

```
  python
```

```
  datascience
```

```
</p>
```

```
<pre>
```

```
  python
```

```
  datascience
```

```
</pre>
```

---

## 5. b, strong - 굵은글씨

-----

<p>data<b> science</b></p>

<p>data<strong> science</strong></p>

-----

## 6. i, em - 이탤릭체

-----

<p>data<i> science</i></p>

<p>data<em> science</em></p>

-----

## 7. sub - 아래첨자

-----

<p>아래첨자<sub>아래첨자</sub></p>

-----

## 8. sup - 위첨자

-----

<p>윗첨자<sup>윗첨자</sup></p>

-----

## 9. small - 작은글씨

-----

<p>작은글씨<small>작은글씨</small></p>

-----

## 10. mark - 글자배경이 노란색

-----

```
<p>글자배경이 <mark>노란색</mark> 입니다</p>
```

-----

## 11. del - 삭제 문자열

-----

```
<p>문자열 <del>삭제</del>입니다</p>
```

-----

## 12. ins - 언더라인 문자열

-----

```
<p>문자열 <ins>언더라인</ins>입니다</p>
```

-----

## 13. code - 코드

-----

```
<code>code</code>
```

-----

## 14. div - 레이아웃

-----

```
<div>
  <p>top</p>
</div>
```

-----

## 15. table - 테이블

---

```
<table>
  <caption>테이블의 타이틀</caption>
  <thead>
    <tr>
      <th>idx</th>
      <th>A</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <th>1</th>
      <th>A1</th>
    </tr>
    <tr>
      <th>2</th>
      <th>A2</th>
    </tr>
  </tbody>
</table>
```

---

## 16. ul,li - 리스트

---

```
<ul>
  <li>ul_li_1</li>
  <li>ul_li_2</li>
```

</li>ul\_li\_3</li>

</ul>

---

## 17. a - 링크

---

<a href="http://google.com" >Google (no blank)</a><br />

<a href="http://fastcampus.co.kr" target="\_blank">Fastcampus (blank)</a>

---

## 18. img - 이미지

---

<br />



---

## 19. iframe - 아이프레임

---

<iframe src="file:///Users/radajin/Documents/fastcampus/dss/web/html/basic\_html\_1.html" width="400" height="400"></iframe>

---

## 20. 입력(input) : text, radio, password, checkbox

---

<input type="text" name="" value="" placeholder="이메일">

<input type="password" name="" value="" placeholder="비밀번호">

```
<input type="radio" name="radio_1" value="b1">버튼1</input>
```

```
<input type="radio" name="radio_1" value="b2">버튼2</input>
```

```
<input type="radio" name="radio_2" value="b3">버튼3</input>
```

```
<input type="radio" name="radio_2" value="b4">버튼4</input>
```

```
<input type="checkbox" name="" value="c1">체크박스1</input>
```

```
<input type="checkbox" name="" value="c2">체크박스2</input>
```

---

## 21. textarea - 여러줄의 입력을 받을수 있는 엘리먼트

---

```
<textarea name="ta" rows="5" cols="50" style="resize: none;"></textarea>
```

---

## 22. select, option - 옵션을 선택할수 있는 엘리먼트

---

```
<select>
```

```
  <option value="1">option 1</option>
```

```
  <option value="2">option 2</option>
```

```
  <option value="3">option 3</option>
```

```
</select>
```

---

## 23. button - 버튼을 나타내는 엘리먼트

---

```
<button type="button" onclick="javascript:(alert('Hello'))">Click</button>
```

---