

02. HTML-1 <!--src: 4_HTML_CSS/ch02_HTML-1 참고-->

1) 태그: HTML문서(www 구성문서)를 구성하고 있는 기능 요소

- 열린 태그<태그>와 닫힌 태그</태그>로 나뉘어지며 이름과 속성, 속성값이 있음

2) HTML 구조

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="en" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
  <meta charset="utf-8" />
  <title></title>
  <style>
    body {background-color:forestgreen;}
  </style>
</head>
<body>
  <!-- body 부분에는 브라우저에 출력될 정보-->
  오늘부터 웹표준 공부 시작 <br /> <!--닫힌 태그가 필요 없는 태그: <태그 />-->
  <a href="https://www.naver.com/"> <!--태그 이름: a, 태그 속성: href, 태그 값: " " -->
</body>
</html>
```

- (1) <!DOCTYPE html> 웹 브라우저가 현재 웹 페이지가 **HTML5 문서**임을 인식하게 해 줌
- (2) <html lang="en"> html 태그의 시작, 언어(lang) 속성 -- ko:한국, en:미국 ja:일본 zh:중국
- (3) <head> </head> title이나 설정값들인 **CSS, JavaScript 등의 환경설정 정보**
- (4) <body> </body> 사용자에게 보이는(브라우저에 출력될) 웹 문서 정보
- (5) </html>

3) 글자 관련 태그: H1(제목) p(본문), br(개행), a(앵커), b, i, sup, ins, del 태그

4) 목록 태그: ul(순서 無), ol(순서 有), li(목록 요소), dl(정의 목록), dt(정의 용어), dd(정의 설명)

5) 표 태그: table – tr(행), th(열, 제목), td(열, 일반)

6) 이미지 출력 태그: img – src(경로), alt(이미지 없을 때 나오는 글자), width(너비), height(높이)

7) 오디오 출력 태그: audio – src, preload, autoplay, loop, controls(재생 도구 출력)

8) 동영상 출력 태그: video – src, poster(준비중 이미지 경로), preload, autoplay, loop, controls

9) summary와 detail