

10. HTML5와 시맨틱 태그

10-1 HTML4 문서 vs HTML5 문서

10-2 문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

10-3 IE8 이하 버전에서는 어떻게 하나?



HTML4 문서 vs HTML5 문서

HTML4 문서

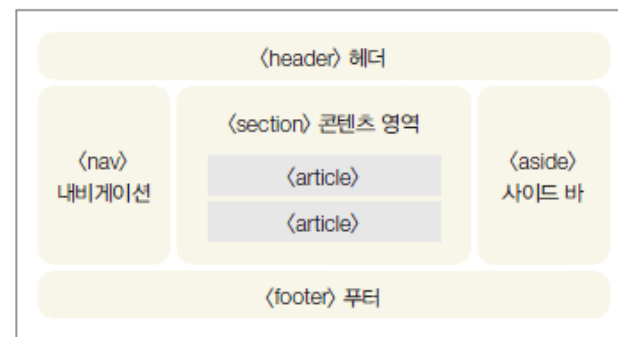
화면을 구성하는 역할은 대부분 `<div>` 태그에게 맡겨 놓았고, 수많은 `<div>` 태그들을 구분하는 것은 id 속성을 이용했다.

```
<div id="header"> Header </div>
<div id="content"> Content </div>
<div id="footer"> Footer </div>
```

`<div>` 태그로 묶기만 하면 되었고 그 이름에는 제약이 없었기 때문에 홈페이지 제작자 자신이 나중에 보더라도 이해하기 어려웠을 뿐 아니라, 담당자가 바뀌게 되면 홈페이지 구조를 이해하는 데 많은 시간이 걸리곤 했다.

실제로 웹사이트를 만들 때는 수천 줄의 소스를 일일이 살펴보면서 헤더 부분이 어디인지, 메뉴는 어디에 있는지, 사이드 바 내용이 있는 부분은 어디인지 등 찾는 것이 쉽지 않다.

HTML5 문서



HTML5의 웹 표준 문서 구조

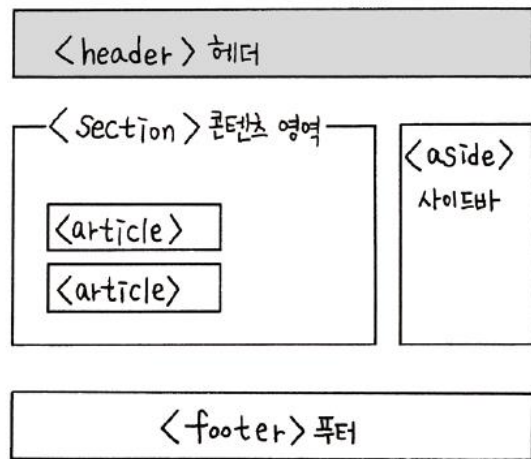
WHATWG에서는 웹 문서의 레이아웃을 어느 정도 표준화할 수 있겠다고 생각하고, 레이아웃을 만들 때 사용하는 주요 태그를 미리 약속해 놓고 해당 태그만 보면 어느 부분이 헤더이고 어느 부분이 실제 내용인지 쉽게 알 수 있도록 했다.

→ 표준화된 시맨틱 태그를 이용해 웹 문서를 작성하면 어떤 기기에서도 문서 구조를 정확히 이해할 수 있다.

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

<header> 태그 – 머리말 지정하기

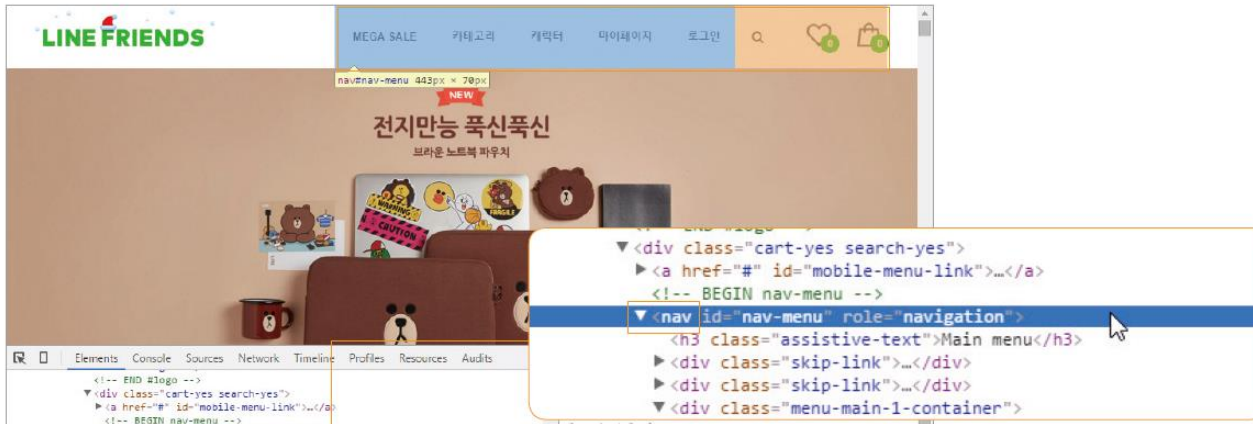
- 사이트 전체의 제목 부분이 될 수도 있고, 본문의 제목 부분이 될 수도 있다.
- 주로 페이지 맨 위쪽이나 왼쪽에 삽입
- <form> 태그를 사용해 검색 창을 넣거나 <nav> 태그를 사용해 사이트 메뉴를 넣음



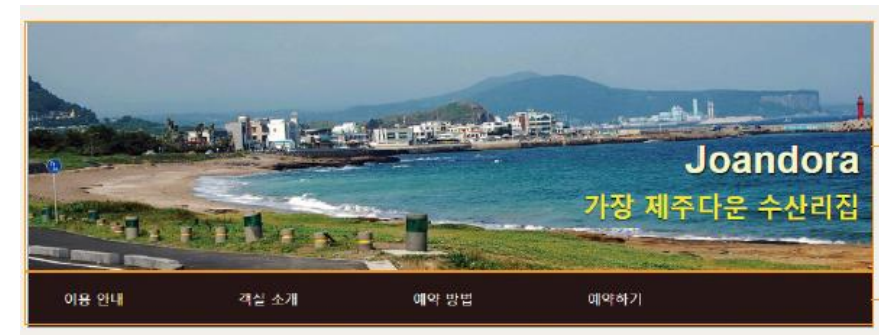
문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

<nav> 태그 – 내비게이션 링크

- 같은 사이트 안의 문서나 다른 사이트의 문서로 연결하는 링크를 나타냄
- 내비게이션 메뉴뿐만 아니라 푸터에 있는 사이트 링크 모음 부분에도 사용됨



```
<div class="container">
  <header>
    <h1>Joandora</h1>
    <h2>가장 제주다운 수산리집</h2>
  </header>
  <nav class="navi">
    <ul>
      <li><a href="#">이용 안내</a></li>
      <li><a href="#">객실 소개</a></li>
      <li><a href="#">예약 방법</a></li>
      <li><a href="#">예약하기</a></li>
    </ul>
  </nav>
</div>
```



문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

어디로 떠나면 좋을까?

단풍시기

서울 단풍길 105선

수도권

지방

단풍 시기

북한지역을 제외하고 우리나라의 단풍 시작은 설악산을 기준으로 삼는 게 일반적인데 보통 설악산의 단풍이 시작 되었다는 것은 산정상 20% 정도가 단풍으로 물들기 시작 했을 때를 말하는 것으로 기상청의 예측도를 보니 올해도 9월 말경 설악산의 단풍을 시작으로 전국적으로 단풍이 물들어가기 시작해서 10월 말경에 전라남도 완도까지 단풍이 퍼지게 된다고 예측을 할 수 있다.

[기상청 단풍 예보 바로 보기](#)

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
<style>
#container{
  width:90%;
  height:auto;
  margin:0 auto;
}
header {
  width:100%;
  height:95px;
  background:#820000;
}
header h1 {
  margin:10px;
  line-height:95px;
  color:white;
}
```

```
nav {
  width:100%;
  background:#222;
  margin:0 auto;
}
nav ul {
  list-style:none;
  margin:0;
  padding:0;
}
nav ul li {
  display:inline-block;
  padding:10px 20px;
  color:white;
}
nav a:link, nav a:visited {
  color:white;
  text-decoration:none;
}
</style>
```

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
<body>
  <div id="container">
    <header>
      <h1>어디로 떠나면 좋을까?</h1>
    </header>
    <nav>
      <ul>
        <li><a href="#danpung-1">단풍시기</a></li>
        <li><a href="#danpung-2">서울 단풍길 105선</a></li>
        <li><a href="#danpung-3">수도권</a></li>
        <li><a href="#danpung-4">지방</a></li>
      </ul>
    </nav>
```

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
<section>
  <article id="danpung-1">
    <h2>단풍 시기</h2>
    <p>북한지역을 제외하고 우리나라의 단풍 시작은 설악산을 기준으로
    <p><a href="http://www.kma.go.kr/weather/forecast/theme_flo
  </article>
  <article id="danpung-2">
    <h2>서울 단풍길 105선</h2>
    <p>북한지역을 제외하고 우리나라의 단풍 시작은 설악산을 기준으로
    <p><a href="http://www.kma.go.kr/weather/forecast/theme_flo
  </article>
  <article id="danpung-3">
    <h2>수도권</h2>
    <p>북한지역을 제외하고 우리나라의 단풍 시작은 설악산을 기준으로
    <p><a href="http://www.kma.go.kr/weather/forecast/theme_flo
  </article>
  <article id="danpung-4">
    <h2>지방</h2>
    <p>북한지역을 제외하고 우리나라의 단풍 시작은 설악산을 기준으로
    <p><a href="http://www.kma.go.kr/weather/forecast/theme_flo
  </article>
</section>
</div>
</body>
```


문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

- [애완견 종류](#)
- [입양하기](#)
- [건강돌보기](#)
- [더불어살기](#)

강아지용품 준비하기

강아지 집

강아지가 편히 쉴 수 있는 포근한 집이 필요합니다. 강아지의 집은 강아지가 다 큰 후에도 계속 쓸 수 있는 집으로 구입하세요. 집을 구입하실 때는 박음질이 잘 되어 있는지, 세탁이 간편한 제품인지 꼭 확인하시고 고르시는 것이 좋습니다.

강아지 먹이

강아지의 먹이는 꼭 어린 강아지용으로 나와있는 사료를 선택하세요. 강아지들은 사람에 비해 성장속도가 8배정도 빠릅니다. 따라서 강아지에게는 성장속도에 맞는 사료를 급여하여야 합니다. 사람이 먹는 음식을 먹게 되면 양념과 향신료에 입맛이 익숙해지고, 비만이 될 가능성이 매우 높아집니다. 강아지용 사료는 생후 12개월까지 급여하셔야 합니다.

밥그릇, 물병

밥그릇은 쉽게 넘어지지 않도록 바닥이 넓은 것이 좋습니다. 물병은 대롱이 달린 것으로 선택하세요. 밥그릇에 물을 주게 되면 입 주변에 털이 모두 젖기 때문에 비위생적하므로 대롱을 통해서 물을 먹을 수 있는 물병을 마련하시는 것이 좋습니다.

이름표, 목줄

강아지를 잃어버릴 염려가 있으니 산책할 무렵이 되면 이름표를 꼭 목에 걸어주도록 하세요. 그리고 방울이 달린 목걸이를 하고자 하실 때는 신중하셔야 합니다. 움직일 때마다 방울이 딸랑 거리면 신경이 예민한 강아지들에게는 좋지 않은 영향을 끼칠 수 있기 때문입니다.



입양하기

애완견 종류

입양하기

건강돌보기

더불어살기

강아지용품 준비하기

강아지 집

강아지가 편히 쉴 수 있는 포근한 집이 필요합니다. 강아지의 집은 강아지가 다 큰 후에도 계속 쓸 수 있는 집으로 구입하세요. 집을 구입하실 때는 박음질이 잘 되어 있는지, 세탁이 간편한 제품인지 꼭 확인하시고 고르시는 것이 좋습니다.

밥그릇, 물병

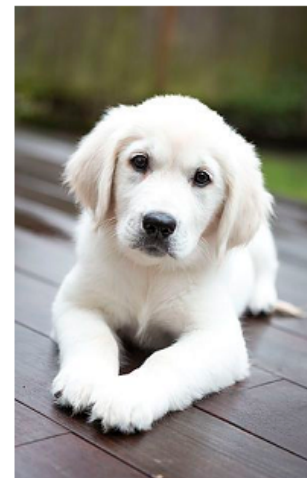
밥그릇은 쉽게 넘어지지 않도록 바닥이 넓은 것이 좋습니다. 물병은 대롱이 달린 것으로 선택하세요. 밥그릇에 물을 주게 되면 입 주변에 털이 모두 젖기 때문에 비위생적하므로 대롱을 통해서 물을 먹을 수 있는 물병을 마련하시는 것이 좋습니다.

강아지 먹이

강아지의 먹이는 꼭 어린 강아지용으로 나와있는 사료를 선택하세요. 강아지들은 사람에 비해 성장속도가 8배정도 빠릅니다. 따라서 강아지에게는 성장속도에 맞는 사료를 급여하여야 합니다. 사람이 먹는 음식을 먹게 되면 양념과 향신료에 입맛이 익숙해지고, 비만이 될 가능성이 매우 높아집니다. 강아지용 사료는 생후 12개월까지 급여하여야 합니다.

이름표, 목줄

강아지를 잃어버릴 염려가 있으니 산책할 무렵이 되면 이름표를 꼭 목에 걸어주도록 하세요. 그리고 방울이 달린 목걸이를 하고자 하실 때는 신중하셔야 합니다. 움직일 때마다 방울이 딸랑 거리면 신경이 예민한 강아지들에게는 좋지 않은 영향을 끼칠 수 있기 때문입니다.



문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

애완견 종류

입양하기

건강돌보기

더불어살기



입양하기

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

- [애완견 종류](#)
- [입양하기](#)
- [건강돌보기](#)
- [더불어살기](#)

```
<body>
<div id="wrapper">
<header>
  <nav>
    <ul>
      <li><a href="#">애완견 종류</a></li>
      <li><a href="#">입양하기</a></li>
      <li><a href="#">건강돌보기</a></li>
      <li><a href="#">더불어살기</a></li>
    </ul>
  </nav>
</header>
</div>
</body>
</html>
```

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
<style>
  body{
    font-family:"맑은 고딕", "고딕", "굴림";
  }
  #wrapper{
    width:800px;
    margin: 0 auto;
  }
  header {
    width: 100%;
    height: 150px;
    background-color: #F46075;
    background-image: url(images/nav2.png);
    background-repeat: no-repeat;
    background-position: right center;
  }
  header nav {
    float: left;
    width:70%;
    margin-top: 50px;
  }
```

```
nav ul{
  list-style-type:none;
}
nav ul li{
  display: inline;
  float: left;
  font-weight:bold;
  margin: 15px;
}
nav ul li a{
  color:white;
  text-decoration:none;
}
```

```
</style>
```

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

<section> 태그 – 주제별 콘텐츠 영역

- 문서에서 주제별로 콘텐츠를 묶을 때 사용
- 섹션 제목을 나타내는 <h> 태그가 함께 사용됨

<article> 태그 – 콘텐츠 내용

- 웹 상의 실제 내용
- 태그 적용 부분을 떼어내 독립적으로 배포하거나 재사용하더라도 완전히 하나의 콘텐츠

<aside> 태그 – 본문 이외의 내용

- 본문 내용 외에 주변에 표시되는 기타 내용들
- 필수 요소가 아니므로 광고나 링크 모음 등 문서의 메인 내용에 영향을 미치지 않는 내용들을 넣을 때 사용

```
<article>
  <section class="content">
    <h2>요안도라 소개</h2>
    <h3>☒ 요안도라는 ... .. 농어촌 민박입니다</h3>
    <p>성산의 날씨는 ... .. 많아질듯 합니다.</p>
    <p>오늘은 사진에 보이는 ... .. 달았습니다.</p>
    <p>내일은 ... .. 예정입니다. <br> ... .. 알려려고 합니다.</p>
    <div class="banner"></div>
  </section>
</article>
<aside class="sidebar">
  <h3>☒ 알립니다</h3>
  <p>게스트하우스 예약은 ... .. 부과되지 않습니다. </p>
  
  
  
</aside>
```



문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

강아지 용품 준비하기

강아지 집

강아지가 편히 쉴 수 있는 포근한 집이 필요합니다. 강아지의 집은 강아지가 다 큰 후에도 계속 쓸 수 있는 집으로 구입하세요. 집을 구입하실 때는 박음질이 잘 되어 있는지, 세탁이 간편한 제품인지 꼭 확인하시고 고르시는 것이 좋습니다.

강아지 먹이

강아지의 먹이는 꼭 어린 강아지용으로 나와있는 사료를 선택하세요. 강아지들은 사람에 비해 성장속도가 8배정도 빠르답니다. 따라서 강아지에게는 성장속도에 맞는 사료를 급여하셔야 합니다. 사람이 먹는 음식을 먹게 되면 양념과 향신료에 입맛이 익숙해지고, 비만이 될 가능성이 매우 높아집니다. 강아지용 사료는 생후 12개월까지 급여하셔야 합니다.

밥그릇, 물병

밥그릇은 쉽게 넘어지지 않도록 바닥이 넓은 것이 좋습니다. 물병은 대롱이 달린 것으로 선택하세요. 밥그릇에 물을 주게 되면 입 주변에 털이 모두 젖기 때문에 비위생적이므로 대롱을 통해서 물을 먹을 수 있는 물병을 마련하시는 것이 좋습니다.

이름표, 목줄

강아지를 잃어버릴 염려가 있으니 산책할 무렵이 되면 이름표를 꼭 목에 걸어주도록 하세요. 그리고 방울이 달린 목걸이를 하고자 하실 때는 신중하셔야 합니다. 움직일 때마다 방울이 딸랑 거리면 신경이 예민한 강아지들에게는 좋지 않은 영향을 끼칠 수 있기 때문입니다.

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
<section>
  <h2>강아지 용품 준비하기</h2>
  <article class="at1">
    <h3>강아지 집 </h3>
    <p>강아지가 편히 쉴 수 있는 포근한 집이 필요합니다. 강아지의 집은 강
  </article>
  <article class="at2">
    <h3>강아지 먹이 </h3>
    <p>강아지의 먹이는 꼭 어린 강아지용으로 나와있는 사료를 선택하세요.
  </article>
  <article class="at3">
    <h3>밥그릇, 물병 </h3>
    <p>밥그릇은 쉽게 넘어지지 않도록 바닥이 넓은 것이 좋습니다. 물병은 대
  </article>
  <article class="at4">
    <h3>이름표, 목줄</h3>
    <p>강아지를 잃어버릴 염려가 있으니 산책할 무렵이 되면 이름표를 꼭 목
  </article>
</section>
```

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
h1{font-size:2em;}
h2{font-size:1.5em;}
h3 {font-size:1.0em;}
p {
  line-height:20px;
  font-size:12px;
}
section {
  float:left;
  width:580px;
  padding:5px;
}
section article{
  float:left;
  width:250px;
  height:220px;
  margin:5px;
  padding:10px;
  border:1px solid #ccc;
}
```

```
.at1{
  background-color:#cf9;
  border:1px solid green;
}
.at2{
  background-color:#a2d0ff;
  border:1px solid blue;
}
.at3{
  background-color:#ebcbfe;
  border:1px solid purple;
}
.at4{
  background-color:#fc3;
  border:1px solid red;
}
```


문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
.at1:hover{
  background-color:#cf9;
  border:1px solid green;
}
.at2:hover{
  background-color:#a2d0ff;
  border:1px solid blue;
}
.at3:hover{
  background-color:#ebcbfe;
  border:1px solid purple;
}
.at4:hover{
  background-color:#fc3;
  border:1px solid red;
}
```

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

<iframe> 태그 – 외부 문서 삽입

웹 문서 안에 다른 외부 문서 삽입 – 인라인 프레임

기본형 <iframe src="삽입할 문서 주소" [속성 = "속성 값"]> </iframe>

속성	설명
width	인라인 프레임의 너비입니다. 픽셀이나 백분율 값으로 표시합니다.
height	인라인 프레임의 높이입니다. 픽셀이나 백분율 값으로 표시합니다.
name	인라인 프레임의 이름입니다.
src	프레임에 표시할 문서의 주소를 지정합니다.
seamless	프레임의 테두리를 없애 마치 본문의 일부처럼 보이도록 만들며 속성 값 없이 seamless라고 쓰면 됩니다. 이 속성은 아직 크롬과 사파리에서만 지원합니다.

```
<h2>iframe 태그를 이용해 외부 문서(사이트) 포함시키기</h2>
<div class="content">
  <iframe src="http://www.easyspub.co.kr/" width="95%"
height="500"></iframe>
</div>
```



문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

<footer> 태그 – 제작 정보와 저작권 정보

사이트 제작자의 연락처 정보와 저작권 정보를 표시

<address> 태그 – 제작자 정보와 연락처 정보

- 사이트 제작자의 이름이나 제작자 의 웹 페이지 또는 피드백을 위한 연락처 정보
- 웹 사이트와 관련된 우편 주소
(단순 우편 주소는 <p> 태그 사용)



```
<div class="container">
  <header>
    <h1>Joandora</h1>
    <h2>가장 제주다운 수산리집</h2>
  </header>
  <nav class="navi">
    <ul>
      <li><a href="#">이용 안내</a></li>
      <li><a href="#">객실 소개</a></li>
      <li><a href="#">예약 방법</a></li>
      <li><a href="#">예약하기</a></li>
    </ul>
  </nav>
  <section class="content"> ... </section>
  <aside class="sidebar"> ... </aside>
  <footer>
    <address>
      <p>제주특별자치도 남제주군 성산읍 수산리
000 번지 요안도라 </p>
      <p>yoan##@naver.com</p>
    </address>
    <p> Copyright ©. All rights reserved.</p>
  </footer>
</div>
```

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

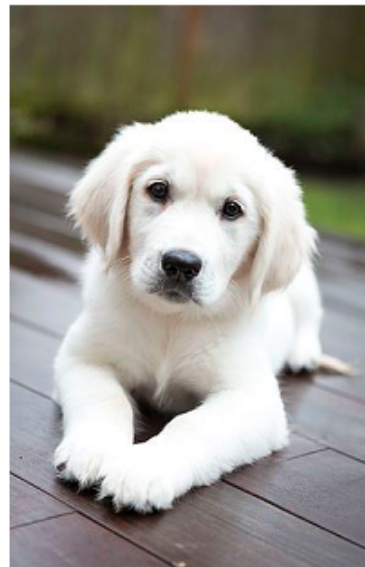
강아지 용품 준비하기

강아지 집

강아지가 편히 쉴 수 있는 포근한 집이 필요합니다. 강아지의 집은 강아지가 다 큰 후에도 계속 쓸 수 있는 집으로 구입하세요. 집을 구입하실 때는 박음질이 잘 되어 있는지, 세탁이 간편한 제품인지 꼭 확인하시고 고르시는 것이 좋습니다.

강아지 먹이

강아지의 먹이는 꼭 어린 강아지용으로 나와있는 사료를 선택하세요. 강아지들은 사람에 비해 성장속도가 8배정도 빠르답니다. 따라서 강아지에게는 성장속도에 맞는 사료를 급여하셔야 합니다. 사람이 먹는 음식을 먹게 되면 양념과 향신료에 입맛이 익숙해지고, 비만이 될 가능성이 매우 높아집니다. 강아지용 사료는 생후 12개월까지 급여하셔야 합니다.



밥그릇, 물병

밥그릇은 쉽게 넘어지지 않도록 바닥이 넓은 것이 좋습니다. 물병은 대롱이 달린 것으로 선택하세요. 밥그릇에 물을 주게 되면 입 주변에 털이 모두 젖기 때문에 비위생적이므로 대롱을 통해서 물을 먹을 수 있는 물병을 마련하시는 것이 좋습니다.

이름표, 목줄

강아지를 잃어버릴 염려가 있으니 산책할 무렵이 되면 이름표를 꼭 목에 걸어주도록 하세요. 그리고 방울이 달린 목걸이를 하고자 하실 때는 신중하셔야 합니다. 움직일 때마다 방울이 딸랑 거리면 신경이 예민한 강아지들에게는 좋지 않은 영향을 끼칠 수 있기 때문입니다.

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
<aside>
  
</aside>
<footer>
  <p>Copyright 2018 funnycom</p>
</footer>
</div>
</body>
```

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그

```
aside{  
  float:right;  
  width:200px;  
  height:auto;  
  margin-top:80px;  
  text-align:center;  
}
```

```
footer p {  
  padding:20px;  
}  
footer{  
  clear:both;  
  width: 800px;  
  margin-bottom:0;  
  background-color:#333;  
  color:white;  
  text-align:center;  
}
```

시맨틱 태그 - <dl> <dt> <dd>

<dl> 은 Definition List 의 약자로 용어 정의할 때 사용합니다. 내부에 2개의 태그를 포함해서 사용하게 되는데 <dt> 와 <dd> 가 있습니다. <dt> 는 Definition Title 약자로 제목을 나타내고 <dd> 는 Definition Data 로 용어의 설명이 위치하게 됩니다.

▼ 용어를 정의할 때 사용하는 <dl> 은 <dt>, <dd> 와 함께 아래와 형식과 같이 사용하게 됩니다. <dt> 는 없어도 되지만 설명하는 부분은 <dd> 태그 안에 들어가야 합니다.

```
<dl>  
  <dt>용어의 제목</dt>  
  <dd>용어의 설명</dd>  
</dl>
```

시맨틱 태그 - <dl> <dt> <dd>

```
<body>
```

```
<h2>르네상스</h2>
```

```
<h3>르네상스의 뜻</h3>
```

```
<p>르네상스(Renaissance)는 유럽 문명  
과학 혁명의 토대가 만들어져 중세를
```

```
<h3>르네상스의 기원</h3>
```

```
<p>문예부흥이란 구체적으로 14세기에서  
유럽에서 일어난 문화, 예술 전반에  
재인식과 재수용을 의미한다.</p>
```

```
<h3>르네상스의 시작</h3>
```

```
<p>르네상스를 시간적, 지역적으로 명확  
곳에서 점진적으로 시작된 것이며  
끝나는지도 얘기할 수 없다. 보통  
보고 있다.</p>
```

```
</body>
```

르네상스

르네상스의 뜻

르네상스(Renaissance)는 유럽 문명사에서 14세기부터 16세기 사이에 일어난 문예부흥 운동을 말한다. 과학 혁명의 토대가 만들어져 중세를 근세와 이어주는 시기가 되었다.

르네상스의 기원

문예부흥이란 구체적으로 14세기에서 시작하여 16세기 말에 유럽에서 일어난 문화, 예술 전반에 걸친 고대 그리스와 로마 문명의 재인식과 재수용을 의미한다.

르네상스의 시작

르네상스를 시간적, 지역적으로 명확히 구분할 수는 없다. 여러 곳에서 점진적으로 시작된 것이며 마찬가지로 중세가 언제 어디서 끝나는지도 얘기할 수 없다. 보통 이탈리아 중부 피렌체에서 시작되었다고 보고 있다.

dl-ex.html

시맨틱 태그 - <dl> <dt> <dd>

```

<body>
  <h3>르네상스</h3>
  <dl>
    <dt>르네상스의 뜻</dt>
    <dd>르네상스(Renaissance)는 유럽 문명
    혁명의 토대가 만들어져 중세를 근세와
    </dd>
    <dt>르네상스의 기원</dt>
    <dd>
    문예부흥이란 구체적으로 14세기에서 시작
    유럽에서 일어난 문화, 예술 전반에 걸친
    재인식과 재수용을 의미한다.
    </dd>
    <dt>르네상스의 시작</dt>
    <dd>르네상스를 시간적, 지역적으로 명확
    곳에서 점진적으로 시작된 것이며 마찬가
    끝나는지도 얘기할 수 없다. 보통 이탈리아
    보고 있다.
    </dd>
  </dl>
</body>

```

```

<style>
  dt { font-weight : bold;}
  dd { margin-bottom: 20px; }
</style>

```

르네상스

르네상스의 뜻

르네상스(Renaissance)는 유럽 문명사에서 14세기부터 16세기 사이에 일어난
흥 운동을 말한다. 과학 혁명의 토대가 만들어져 중세를 근세와 이어주는 시
었다.

르네상스의 기원

문예부흥이란 구체적으로 14세기에서 시작하여 16세기 말에 유럽에서 일어
예술 전반에 걸친 고대 그리스와 로마 문명의 재인식과 재수용을 의미한다.

르네상스의 시작

르네상스를 시간적, 지역적으로 명확히 구분할 수는 없다. 여러 곳에서 점진
시작된 것이며 마찬가지로 중세가 언제 어디서 끝나는지도 얘기할 수 없다.
탈리아 중부 피렌체에서 시작되었다고 보고 있다.

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그 – part2

- 애완견 종류
- 입양하기
- 건강돌보기
- 더불어살기

애완견 종류

활달한 강아지

요크셔 테리어

생기있고 활발한 성질을 가지고 있으며 자신보다 몸집이 큰 개나 집에 들어온 침입자들 : 은 번견이고 우리나라 최고의 가정견으로 자리 잡고 있다.

말티즈

애정이 많고, 충실하며 활발한 성격을 소유하고있다. 이 종은 1급 가정견으로 요크셔테리 최고의 가정견으로 자리잡고 있다.

포메 라이언

활기차고 명량한 개로 유명하고, 걷는 모습이 우아하다. 충실하고 우호적인 성격이 가장

골든 리트리버

이 견종은 충성심이 강하고 성격이 활발하여 어린이나 여성이 상대하기에 적합한 견종 하여 현재는 실내에서도 많이 길러지고 있다.

온순한강아지

쉬즈

얼굴에서 풍기는 모습처럼 온순, 쉽게 친숙해지고 우호적이며, 어린이나 여성들이 기르 다.

퍼그

매우 사려가 깊고 사랑스러운 견종이며 그다지 손질이 필요하지 않고 식사량에 비해 많 은다.

래브라도 리트리버

침착하고 영리하여 어린이들을 안심하고 맡길 수 있다. 사람을 즐겁게 해주려는 성질이 는 것을 가장 좋아한다. 현재 맹인 안내견과 마약견으로 사용중이다. 온순한 강아지를 즐 합한 견종이다.

사납지만 복종적인 강아지

미니어처핀서

경계심이 강하고 영리하며 작은 몸집에 비해 매우 용감하다. 주인에게 매우 복종적이며 : 역할을 충실히 수행한다.

푸들

사납진 않으나, 상당히 복종적이며, 지능지수가 애완견종 중 가장 뛰어나다.

폭스테리어

가정에서 키우기에 적합한 품종이다. 보호본능이 강하고 정이 많다. 하지만 사냥을 하던 있어 사나운 면이 있다. 이종을 좋은 품종으로 기르기 위해서는 어릴 때부터 엄한 훈련이 필요하다 하다.

건강한 강아지는

- 코가 젖어있고 눈곱이 없어야 합니다.
- 털에 윤기가 있는 것을 골라야 합니다.
- 입에서 고약한 냄새가 나면 병이 있다는 증거입니다.
- 가장 활발하게 움직이는 녀석을 고르는게 좋습니다.
- 강아지를 중에서 적당한 체구를 유지한 강아지가 좋습니다.

애완견 종류 입양하기 건강돌보기 더불어살기

애완견 종류

활달한 강아지

요크셔 테리어

생기있고 활발한 성질을 가 지고 있으며 자신보다 몸집 이 큰 개나 집에 들어온 침 입자를 겁내는 일이 없어 줄 은 번견이고 우리나라 최고 의의 가정견으로 자리 잡고 있다.

말티즈

애정이 많고, 충실하며 활발 한 성격을 소유하고있다. 이 종은 1급 가정견으로 요크 셔테리어와 함께 우리나라 최고의 가정견으로 자리잡 고 있다.

포메 라이언

활기차고 명량한 개로 유명 하고, 걷는 모습이 우아하다. 충실하고 우호적인 성격이 가장 먼저 거론된다.

골든 리트리버

이 견종은 충성심이 강하고 성격이 활발하여 어린이나 여성이 상대하기에 적합 한 견종이다. 참을성 또한 강 하여 현재는 실내에서도 많 이 길러지고 있다.

온순한강아지

쉬즈

얼굴에서 풍기는 모습처럼 온순, 쉽게 친숙해지고 우호 적이며, 어린이나 여성들 이 기르기에 적합한 견종이 다.

퍼그

매우 사려가 깊고 사랑스러 운 견종이며 그다지 손질이 필요하지 않고 식사량에 비 해 많은 운동량이 필요하지 않다.

래브라도 리트리버

침착하고 영리하여 어린이 들을 안심하고 맡길 수 있 다. 사람을 즐겁게 해주려는 성질이 있다 공을 가지고 노 는 것을 가장 좋아한다. 현 재 맹인 안내견과 마약견으 로 사용중이다. 온순한 강아 지를 좋아하는 분에게는 적 합한 견종이다.

사납지만 복종적인 강아지

미니어처핀서

경계심이 강하고 영리하며 작은 몸집에 비해 매우 용감 하다. 주인에게 매우 복종적 이며 작은 몸집에 보디가드 역할을 충실히 수행한다.

푸들

사납진 않으나, 상당히 복종 적이며, 지능지수가 애완견 종 중 가장 뛰어나다.

폭스테리어

가정에서 키우기에 적합한 품종이다. 보호본능이 강하 고 정이 많다. 하지만 사냥 을 하던 본능이 조금은 남아 있어 사나운 면이 있다. 이 종을 좋은 품종으로 기르기 위해서는 어릴 때부터 엄한 훈련이 필요하기도 하다.

건강한 강아지는

- 코가 젖어있고 눈곱이 없어야 합니다.
- 털에 윤기가 있는 것을 골라야 합니다.
- 입에서 고약한 냄새가 나면 병이 있다는 증거입니다.
- 가장 활발하게 움직이는 녀석을 고르는게 좋습니다.
- 강아지를 중에서 적당한 체구를 유지한 강아지가 좋습니다.

```

<body>
<ul>
  <li><a href="#">애완견 종류</a></li>
  <li><a href="#">입양하기</a></li>
  <li><a href="#">건강돌보기</a></li>
  <li><a href="#">더불어살기</a></li>
</ul>
<h2>애완견 종류</h2>
<h3>활달한 강아지</h3>
<dl>
  <dt>요크셔 테리어 </dt>
  <dd>생기있고 활달한 성질을 가지고 있으며 자신보다 몸집이 큰 개나 집에 들어온 침입
  <dt>말티즈 </dt>
  <dd>애정이 많고, 충실하며 활발한 성격을 소유하
  <dt>포메 라이언</dt>
  <dd>활기차고 명랑한 개로 유명하고, 걷는 모습이
  <dt>골든 리트리버</dt>
  <dd>이 견종은 충성심이 강하고 성격이 활달하여
</dl>

```

- [애완견 종류](#)
- [입양하기](#)
- [건강돌보기](#)
- [더불어살기](#)

애완견 종류

활달한 강아지

요크셔 테리어

생기있고 활달한 성질을 가지고 있으며 자신보다 몸집이 큰 개나 집에 들어온 침입자를 겁내는 일이 없어 좋은 번견이고 우리나라 최고의 가정견으로 자리 잡고 있다.

말티즈

애정이 많고, 충실하며 활발한 성격을 소유하고있다. 이 종은 1급 가정견으로 요크셔 테리어와 함께 우리나라 최고의 가정견으로 자리잡고 있다.

포메 라이언

활기차고 명랑한 개로 유명하고, 걷는 모습이 우아하다.충실하고 우호적인 성격이 가장 먼저 거론된다.

골든 리트리버

이 견종은 충성심이 강하고 성격이 활달하여 어린아이나 여성이 상대하기에 적합한 견종이다.참을성 또한 강하여 현재는실내에서도 많이 길러지고 있다.

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그 - part2

```
<h3>온순한강아지</h3>
<dl>
  <dt>쉬즈</dt>
  <dd>얼굴에서 풍기는 모습처럼 온순, 쉽게 친
  <dt>퍼그</dt>
  <dd>매우 사려가 깊고 사랑스러운 견종이며 그
  <dt>래브라도 리트리버</dt>
  <dd>침착하고 영리하여 어린이들을 안심하고
</dl>
<h3>사납지만 복종적인 강아지</h3>
<dl>
  <dt>미니어처핀셔</dt>
  <dd>경계심이 강하고 영리하며 작은 몸집에
  <dt>푸들 </dt>
  <dd>사납진 않으나, 상당히 복종적이며, 지능
  <dt>폭스테리어</dt>
  <dd>가정에서 키우기에 적합한 품종이다. 보
</dl>
```

온순한강아지

쉬즈

얼굴에서 풍기는 모습처럼 온순, 쉽게 친숙해지고 우호적이며, 어린아이나 여성들이 기르기에 적합한 견종이다.

퍼그

매우 사려가 깊고 사랑스러운 견종이며 그다지 손질이 필요하지 않고 식사량에 비해 많은 운동량이 필요하지 않다.

래브라도 리트리버

침착하고 영리하여 어린이들을 안심하고 맡길 수 있다. 사람을 즐겁게 해주려는 성질이 있다 공을 가지고 노는 것을 가장 좋아한다. 현재 맹인 안내견과 마약견으로 사용중이다. 온순한 강아지를 좋아하는 분에게는 적합한 견종이다.

사납지만 복종적인 강아지

미니어처핀셔

경계심이 강하고 영리하며 작은 몸집에 비해 매우 용감하다. 주인에게 매우 복종적이며 작은 몸집에 보디가드 역할을 충실히 수행한다.

푸들

사납진 않으나, 상당히 복종적이며, 지능지수가 애완견종 중 가장 뛰어나다.

폭스테리어

가정에서 키우기에 적합한 품종이다. 보호본능이 강하고 정이 많다. 하지만 사냥을 하던 본능이 조금은 남아있어 사나운 면이 있다. 이종을 좋은 품종으로 기르기 위해서는 어릴 때부터 엄한 훈련이 필요하기도 하다.

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그 – part2

```
<h3>건강한 강아지는</h3>
<ul>
  <li>코가 젖어있고 눈꼽이 없어야 합니다.</li>
  <li>털에 윤기가 있는 것을 골라야 합니다.</li>
  <li>입에서 고약한 냄새가 나면 병이 있다는 증거입니다.</li>
  <li>가장 활발하게 움직이는 녀석을 고르는게 좋습니다.</li>
  <li>강아지들 중에서 적당한 체구를 유지한 강아지가 좋습니다.</li>
</ul>
<p>Copyright 2018 funnycom</p>
</body>
```

건강한 강아지는

- 코가 젖어있고 눈꼽이 없어야 합니다.
- 털에 윤기가 있는 것을 골라야 합니다.
- 입에서 고약한 냄새가 나면 병이 있다는 증거입니다.
- 가장 활발하게 움직이는 녀석을 고르는게 좋습니다.
- 강아지들 중에서 적당한 체구를 유지한 강아지가 좋습니다.

Copyright 2018 funnycom

layout1.html

문서 구조를 위한 HTML5 시맨틱 태그 – part2

- 애완견 종류
- 입양하기
- 건강돌보기
- 더불어살기

애완견 종류

활달한 강아지

요크셔 테리어

생기있고 활발한 성질을 가지고 있으며 자신보다 몸집이 큰 개나 집에 들어온 침입자들 : 은 번견이고 우리나라 최고의 가정견으로 자리 잡고 있다.

말티즈

애정이 많고, 충실하며 활발한 성격을 소유하고있다. 이 종은 1급 가정견으로 요크셔테리 최고의 가정견으로 자리잡고 있다.

포메 라이언

활기차고 명량한 개로 유명하고, 걷는 모습이 우아하다. 충실하고 우호적인 성격이 가장

골든 리트리버

이 견종은 충성심이 강하고 성격이 활발하여 어린이나 여성이 상대하기에 적합한 견종 하여 현재는 실내에서도 많이 길러지고 있다.

온순한강아지

쉬즈

얼굴에서 풍기는 모습처럼 온순, 쉽게 친숙해지고 우호적이며, 어린이나 여성들이 기르 다.

퍼그

매우 사려가 깊고 사랑스러운 견종이며 그다지 손질이 필요하지 않고 식사량에 비해 많 은다.

래브라도 리트리버

침착하고 영리하여 어린이들을 안심하고 맡길 수 있다. 사람을 즐겁게 해주려는 성질이 는 것을 가장 좋아한다. 현재 맹인 안내견과 마약견으로 사용중이다. 온순한 강아지를 즐 합한 견종이다.

사납지만 복종적인 강아지

미니어처핀서

경계심이 강하고 영리하며 작은 몸집에 비해 매우 용감하다. 주인에게 매우 복종적이며 : 역할을 충실히 수행한다.

푸들

사납진 않으나, 상당히 복종적이며, 지능지수가 애완견종 중 가장 뛰어나다.

폭스테리어

가정에서 키우기에 적합한 품종이다. 보호본능이 강하고 정이 많다. 하지만 사냥을 하던 것이 사나운 면이 있다. 이종을 좋은 품종으로 기르기 위해서는 어릴 때부터 엄한 훈련이 필요하다.

건강한 강아지는

- 코가 젖어있고 눈곱이 없어야 합니다.
- 털에 윤기가 있는 것을 골라야 합니다.
- 입에서 고약한 냄새가 나면 병이 있다는 증거입니다.
- 가장 활발하게 움직이는 녀석을 고르는게 좋습니다.
- 강아지를 중에서 적당한 체구를 유지한 강아지가 좋습니다.

애완견 종류 입양하기 건강돌보기 더불어살기

애완견 종류

활달한 강아지

요크셔 테리어

생기있고 활발한 성질을 가 지고 있으며 자신보다 몸집 이 큰 개나 집에 들어온 침 입자를 겁내는 일이 없어 줄 은 번견이고 우리나라 최고 의의 가정견으로 자리 잡고 있다.

말티즈

애정이 많고, 충실하며 활발 한 성격을 소유하고있다. 이 종은 1급 가정견으로 요크 셔테리어와 함께 우리나라 최고의 가정견으로 자리잡 고 있다.

포메 라이언

활기차고 명량한 개로 유명 하고, 걷는 모습이 우아하다. 충실하고 우호적인 성격이 가장 먼저 거론된다.

골든 리트리버

이 견종은 충성심이 강하고 성격이 활발하여 어린이나 여성이 상대하기에 적합 한 견종이다. 참을성 또한 강 하여 현재는 실내에서도 많 이 길러지고 있다.

온순한강아지

쉬즈

얼굴에서 풍기는 모습처럼 온순, 쉽게 친숙해지고 우호 적이며, 어린이나 여성들 이 기르기에 적합한 견종이 다.

퍼그

매우 사려가 깊고 사랑스러 운 견종이며 그다지 손질이 필요하지 않고 식사량에 비 해 많은 운동량이 필요하지 않다.

래브라도 리트리버

침착하고 영리하여 어린이 들을 안심하고 맡길 수 있 다. 사람을 즐겁게 해주려는 성질이 있다 공을 가지고 노 는 것을 가장 좋아한다. 현 재 맹인 안내견과 마약견으 로 사용중이다. 온순한 강아 지를 좋아하는 분에게는 적 합한 견종이다.

사납지만 복종적인 강아지

미니어처핀서

경계심이 강하고 영리하며 작은 몸집에 비해 매우 용감 하다. 주인에게 매우 복종적 이며 작은 몸집에 보디가드 역할을 충실히 수행한다.

푸들

사납진 않으나, 상당히 복종 적이며, 지능지수가 애완견 종 중 가장 뛰어나다.

폭스테리어

가정에서 키우기에 적합한 품종이다. 보호본능이 강하 고 정이 많다. 하지만 사냥 을 하던 본능이 조금은 남아 있어 사나운 면이 있다. 이 종을 좋은 품종으로 기르기 위해서는 어릴 때부터 엄한 훈련이 필요하기도 하다.

건강한 강아지는

- 코가 젖어있고 눈곱이 없어야 합니다.
- 털에 윤기가 있는 것을 골라야 합니다.
- 입에서 고약한 냄새가 나면 병이 있다는 증거입니다.
- 가장 활발하게 움직이는 녀석을 고르는게 좋습니다.
- 강아지를 중에서 적당한 체구를 유지한 강아지가 좋습니다.

```
<body>
  <div id="wrapper">
    <header>
      <nav>
        <ul>
          <li><a href="#">애완견 종류</a></li>
          <li><a href="puppy.html">입양하기</a></li>
          <li><a href="#">건강돌보기</a></li>
          <li><a href="#">더불어살기</a></li>
        </ul>
      </nav>
    </header>
```

```
<article>
  <h2>애완견 종류</h2>
  <section>
    <h3>활달한 강아지</h3>
    <dl>
      <dt>요크셔 테리어 </dt>
      <dd>생기있고 활달한 성질을 가지고 9
    <dt>말티즈 </dt>
      <dd>애정이 많고, 충실하며 활발한 성
    <dt>포메 라이언</dt>
      <dd>활기차고 명량한 개로 유명하고,
    <dt>골든 리트리버</dt>
      <dd>이 견종은 충성심이 강하고 성격O
    </dl>
  </section>
```

```
<section>
  <h3>온순한강아지</h3>
  <dl>
    <dt>쉬즈</dt>
    <dd>얼굴에서 풍기는 모습처럼 온순, 쉽게 친
    <dt>퍼그</dt>
    <dd>매우 사려가 깊고 사랑스러운 견종이며
    <dt>래브라도 리트리버</dt>
    <dd>침착하고 영리하여 어린이들을 안심하고
  </dl>
</section>
```


HTML5 시맨틱 태그 – page1.html

```
<section>
  <h3>사납지만 복종적인 강아지</h3>
  <dl>
    <dt>미니어쳐핀셔</dt>
    <dd>경계심이 강하고 영리하며 작은 몸
  <dt>푸들 </dt>
    <dd>사납진 않으나, 상당히 복종적이며
  <dt>폭스테리어</dt>
    <dd>가정에서 키우기에 적합한 품종이다
  </dl>
</section>
</article>
```

```
<aside>
  <h3>건강한 강아지는</h3>
  <ul>
    <li>코가 젖어있고 눈곱이 없어야 합니다.</li>
    <li>털에 윤기가 있는 것을 골라야 합니다.</li>
    <li>입에서 고약한 냄새가 나면 병이 있다는 증거
    <li>가장 활발하게 움직이는 녀석을 고르는게 좋습니다
    <li>강아지들 중에서 적당한 체구를 유지한 강아지
  </ul>
</aside>
<footer>
  <p>Copyright 2018 funnycom</p>
</footer>
</div>
</body>
```

```
<style media="screen">
body{
  font-family:"맑은 고딕", "고딕", "굴림";
}
dt { font-weight : bold;}
dd { margin-bottom: 20px; }

#wrapper{
  width:800px;
  margin: 0 auto;
}
```

HTML5 시맨틱 태그 – page1.html

```
header {  
  width: 100%;  
  height: 150px;  
  background-color: #069;  
  padding: 10px;  
  overflow: hidden;  
}
```

```
header nav {  
  float: left;  
  width: 70%;  
  margin-top: 50px;  
}
```

```
nav ul{  
  list-style-type: none;  
}
```

```
nav ul li{  
  display: inline;  
  float: left;  
  margin: 15px;  
}
```

```
nav ul li a{  
  color: white;  
  text-decoration: none;  
}
```

```
article{  
  width: 800px;  
  margin-right: auto;  
  margin-left: auto;  
  border: 5px solid lightgray;  
  padding: 5px;  
  overflow: hidden;  
}
```

```
article section{  
  width: 30%;  
  height: 700px;  
  float: left;  
  margin: 5px;  
  padding: 5px;  
  border: 1px dotted grey;  
}  
section h3{  
  padding-left: 10px;  
}
```

```
aside{  
  clear:both;  
  margin:0 auto;  
  width: 800px;  
  height:auto;  
  padding:10px;  
  background-color:lightgreen;  
}
```

```
footer{  
  clear:both;  
  width: 800px;  
  margin-right: auto;  
  margin-left: auto;  
  margin-top:0;  
  padding:10px;  
  background-color:#333;  
  color:white;  
  text-align:center;  
}  
p {  
  font-size:15px;  
  line-height:20px;  
}
```

```
<header>
  <nav>
    <ul>
      <li><a href="#">애완견 종류</a></li>
      <li><a href="puppy.html">입양하기</a></li>
      <li><a href="#">건강돌보기</a></li>
      <li><a href="#">더불어살기</a></li>
    </ul>
  </nav>
</header>
```

HTML5 시맨틱 태그 – puppy.html

```
<header>
  <nav>
    <ul>
      <li><a href="page1.html">애완견 종류</a></li>
      <li><a href="#">입양하기</a></li>
      <li><a href="#">건강돌보기</a></li>
      <li><a href="#">더불어살기</a></li>
    </ul>
  </nav>
</header>
```