**[ V ] CSS 속성들**

|  |
| --- |
| 1. **CSS3 단위들: em, %, px** 2. **url() : 백그라운드 이미지** 3. **background-image** 4. **display : inline, block, inline-block, none** |

1. CSS3 단위 : CSS3에서 자주 사용되는 단위들에 대해서 살펴봅니다 (http://pxtoem.com/)

<!DOCTYPE html>

<html lang="en" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<meta charset="utf-8" />

<title></title>

<style>

#wrap #content1 p:nth-child(2n){background-color:#eeeeee;}

#wrap #content2 p:nth-child(2n){background-color:#eeeeee;}

#wrap {width:600px; margin:0 auto; padding:20px; border:1px solid gray; color:#333333; font-weight:bold;}

#content1 p:nth-child(1){font-size: 1em;}

#content1 p:nth-child(2){font-size:16px;}

#content1 p:nth-child(3){font-size:100%;}

#content1 p:nth-child(4){font-size:1.0em;}

#content1 p span {display:block; color:deepskyblue; font-size:0.5em;}

#content2 p:nth-child(1){font-size: 0.7em;}

#content2 p:nth-child(2){font-size:1.0em;}

#content2 p:nth-child(3){font-size:125%;}

#content2 p:nth-child(4){font-size:32px;}

#content2 p span {display:block; color:deepskyblue;font-size:0.5em;}

</style>

</head>

<body>

<div id="wrap">

<div id="content1">

<p>

이들은 산속으로 피해 무장대의 기본성원이 되어 양반지주나 관청을 습격했는데, 지배층들은 이들을 「도적」이라 했다.

<span>2019년 1월</span>

</p>

<p>

홍길동은 양반관리의 복장을 하고 스스로 「첨지」라 하면서 무장한 많은 농민을 지휘해 여러 고을의 관청들을 습격했다. 결국 체포되어 의금부에서 취조당한 기록이 남아 있다. 뒤에 그에 대한 이야기는 &lt;홍길동&gt; 으로 소설화되기도 한다

<span>2019년 1월</span>

</p>

<p>

이들은 산속으로 피해 무장대의 기본성원이 되어 양반지주나 관청을 습격했는데, 지배층들은 이들을 「도적」이라 했다.

<span>2019년 1월</span>

</p>

<p>

홍길동은 양반관리의 복장을 하고 스스로 「첨지」라 하면서 무장한 많은 농민을 지휘해 여러 고을의 관청들을 습격했다. 결국 체포되어 의금부에서 취조당한 기록이 남아 있다. 뒤에 그에 대한 이야기는 &lt;홍길동&gt; 으로 소설화되기도 한다

<span>2019년 1월</span>

</p>

</div>

<div id="content2">

<p>

이들은 산속으로 피해 무장대의 기본성원이 되어 양반지주나 관청을 습격했는데, 지배층들은 이들을 「도적」이라 했다.

<span>2019년 1월</span>

</p>

<p>

홍길동은 양반관리의 복장을 하고 스스로 「첨지」라 하면서 무장한 많은 농민을 지휘해 여러 고을의 관청들을 습격했다. 결국 체포되어 의금부에서 취조당한 기록이 남아 있다. 뒤에 그에 대한 이야기는 &lt;홍길동&gt; 으로 소설화되기도 한다

<span>2019년 1월</span>

</p>

<p>

이들은 산속으로 피해 무장대의 기본성원이 되어 양반지주나 관청을 습격했는데, 지배층들은 이들을 「도적」이라 했다.

<span>2019년 1월</span>

</p>

<p>

홍길동은 양반관리의 복장을 하고 스스로 「첨지」라 하면서 무장한 많은 농민을 지휘해 여러 고을의 관청들을 습격했다. 결국 체포되어 의금부에서 취조당한 기록이 남아 있다. 뒤에 그에 대한 이야기는 &lt;홍길동&gt; 으로 소설화되기도 한다

<span>2019년 1월</span>

</p>

</div>

</div>

</body>

</html>

1. url() : Background-img 속성의 속성값이나 폰트속성으로 사용됩니다.

<!DOCTYPE html>

<html lang="en" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<meta charset="utf-8" />

<title></title>

<style>

@font-face {

font-family: 'Sunflower-Bold';

src: url('Sunflower-Bold.ttf');

}

\* { font-family: 'Sunflower-Bold'; }

#wrap {

width:600px; height:300px; margin:0 auto; border:1px solid #cccccc;

}

#content{width:80%; height:100%; margin:0 auto;

background-image:url('sulhyun.jpg'); /\*원격지 그림도 가능\*/

font-size:2em;

color:#0026ff;

font-weight:bold;

text-align:center;

background-repeat:no-repeat;

}

</style>

</head>

<body>

<div id="wrap">

<div id="content">설현이 대세</div>

</div>

</body>

</html>

1. background-image 속성 : 배경을 지정하는 속성

<!DOCTYPE html>

<html lang="en" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<meta charset="utf-8" />

<title></title>

<style>

div{width:80%; margin:0 auto; height:400px;border:1px solid red;

border:1px solid red;background-image:url('sulhyun.jpg');}

div:nth-child(1){ background-position: left top; } /\* 배경 이미지를 어디에 위치시킬 것인지 조정\*/

div:nth-child(3){ background-position:right top; } /\*left(왼쪽정렬x축) right(오른쪽정렬x축)\*/

div:nth-child(5) { background-position:left center; }/\* top(위쪽정렬y축) bottom(아래쪽정렬y축)\*/

div:nth-child(7){ background-position:center; }

div:nth-child(9){ background-position:50%; }

div:nth-child(11){background-size:50%; /\* 길이가반이니 면적은 1/4 \*/

background-repeat:repeat-x; /\* x축만 반복 . no-repeat는 반복 안 됨\*/

}

</style>

</head>

<body>

<div><h1>설현</h1></div>

<br />

<div><h1>뉴스</h1></div>

<br />

<div><h1>설현</h1></div>

<br />

<div><h1>설현</h1></div>

<br />

<div><h1>설현</h1></div>

<br />

<div><h1>설현</h1></div>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<meta charset="utf-8" />

<title></title>

<style>

div{

width:80%; height:600px; margin:20px auto;

background-image: url('sulhyun.jpg');

background-attachment:fixed;

/\* 이미지를 가져오는 시작점을 브라우저의 맨위좌측에서 부터 \*/

}

</style>

</head>

<body>

<div></div>

</body>

</html>

1. display 속성 : 화면에 어떻게 보이는지를 설정하는 속성. 다양한 속성값이 있지만, 주로 몇가지만 많이 사용됩니다 display 속성의 다음 속성값은 매우 중요합니다
   1. block : div태그 p태그 li태그 - 높이의 속성이 있다.
   2. inline : span태그 - 높이의 속성이 없다.
   3. inline-block : block의 속성을 갖고 옆으로 붙여 나가는 것 - 높이의 속성이 있다.

<!DOCTYPE html>

<html lang="en" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<meta charset="utf-8" />

<title></title>

<style>

div{width:100px;height:100px;border:1px solid gray;font-weight:bold;text-align:center;}

div:nth-child(1){ background-color:blue; }

div:nth-child(2){ background-color:yellow; }

div:nth-child(3){display:inline; margin:10px;}

div:nth-child(4){display:inline; }

div:nth-child(5){display:none; }

div:nth-child(6){display:inline; }

div:nth-child(7){display:inline-block; }

</style>

</head>

<body>

<div>content1</div>

<div>content2</div>

<div>content3</div>

<div>content4</div>

<div>content5</div>

<div>content6</div>

<div>content7</div>

</body>

</html>