

레이아웃의 종류

여러해상도를 만족하는(Nscreen) 레이아웃을 고려한다(float을 사용, 새로운 사이즈에 대응되는 페이지를 새롭게 제작)

fixed width design은 방문자에게 다소 불편을 줄수 있다 작은해상도의 경우 스크롤이 생성된다

liquid design를 이용하면 브라우저창을 가장 효과적으로 사용할 수 있다

브라우저폭에 맞춰서 디자인된다 대형모니터에서 여백이 많이 생성된다.

elastic design은 이 두가지구조의 일부 장점들을 합친것이다.

elastic design은 em값을 주로 사용하게 된다 방문자가 브라우저의 글자 크기를 키우면 페이지의 폭도 늘어난다.

float레이아웃기초

각단을 id나 class를 부여한 div로 감싼다

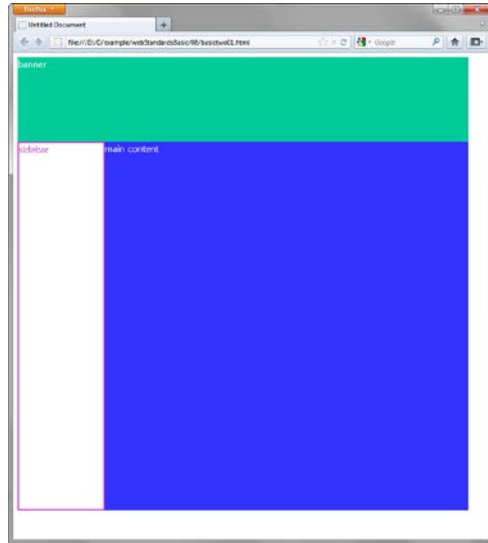
사이드바 를 오른쪽이나 왼쪽으로 float시킨다

이때의 순서는 중요하다 float엘리먼트코드가 float엘리먼트 주위에 둘러나오는 엘리먼트의 대한 코드보다 먼저기술되어야 한다

float사이드바의 폭을 지정한다

본문왼쪽에 마진을 준다

기본2단레이아웃

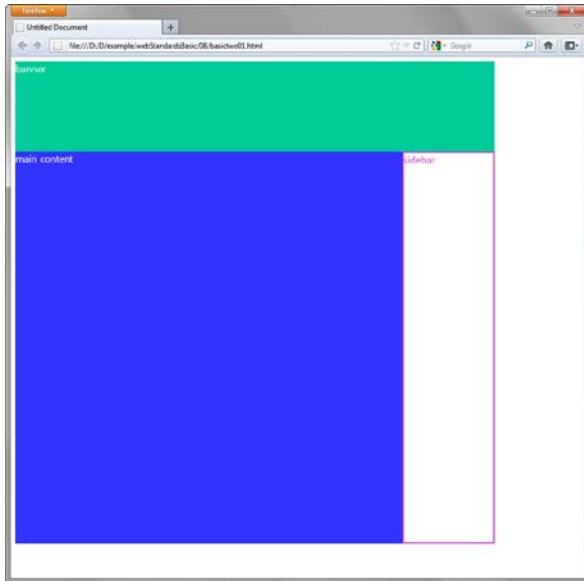


markup

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
  <title>Untitled Document</title>
  <style type="text/css">
    body{ color:white }
    #banner { background-color:#0C9; width:800px; height:150px; }
    #sidebar {color:#C3C; border:#C3C solid 2px; width:150px; height:650px; float:left;}
    #main { background-color:#33F; margin-left:154px;width:646px; height:654px;}
  </style>
</head>

<body>
  <div id="banner">banner</div>
  <div id="sidebar">sidebar</div>
  <div id="main">main content</div>
</body>
</html>
```

오른쪽플로팅일 경우 브라우저를 넓히면 사이드바영역이 밖으로 벗어나기때문에 제한적컨테이너를 사용한다

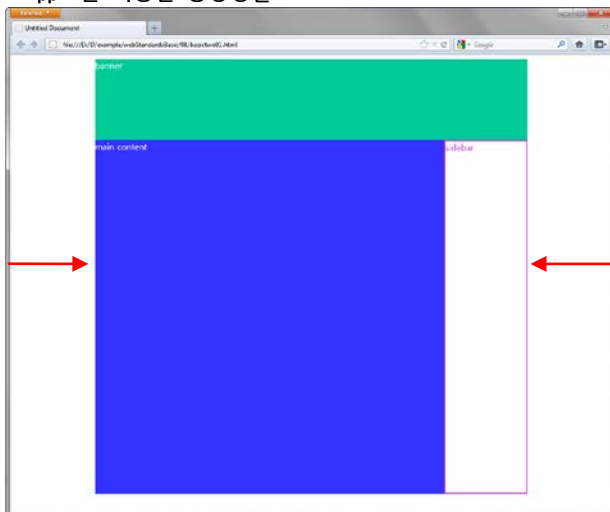


markup

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
  <title>Untitled Document</title>
  <style type="text/css">
    body{ color:white }
    #banner { background-color:#0C9; width:800px; height:150px; }
    #sidebar {color:#C3C; border:#C3C solid 2px; width:150px; height:650px; float:right;}
    #main { background-color:#33F; margin-right:154px;width:646px; height:654px;}
    #wrapper{width:800px;}
  </style>
</head>

<body>
  <div id="banner">banner</div>
  <div id="wrapper">
    <div id="sidebar">sidebar</div>
    <div id="main">main content</div>
  </div>
</body>
</html>
```

wrapper를 이용한 중앙정렬



markup

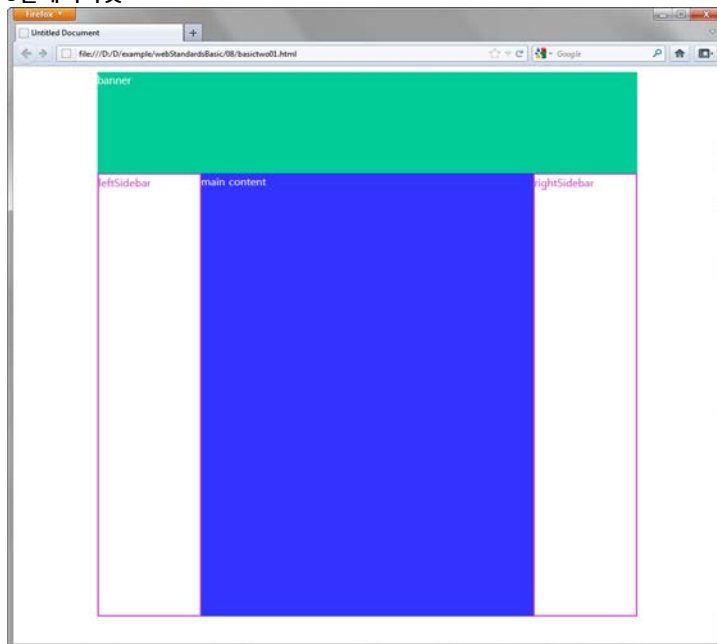
```

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
  <title>Untitled Document</title>
  <style type="text/css">
    body{ color:white }
    #totalWrapper{ margin:0 auto; width:800px}
    #banner { background-color:#0C9; width:800px; height:150px; }
    #sidebar {color:#C3C; border:#C3C solid 2px; width:150px; height:650px; float:right; }
    #main { background-color:#33F; margin-right:154px;width:646px; height:654px;}
    #wrapper{width:800px;}
  </style>
</head>

<body>
  <div id="totalWrapper">
    <div id="banner">banner</div>
    <div id="wrapper">
      <div id="sidebar">sidebar</div>
      <div id="main">main content</div>
    </div>
  </div>
</body>
</html>

```

3단레이아웃



markup

```

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
  <title>Untitled Document</title>
  <style type="text/css">
    body{ color:white }
    #totalWrapper{ margin:0 auto; width:800px}
    #banner { background-color:#0C9; width:800px; height:150px; }
    #leftSidebar, #rightSidebar{color:#C3C; border:#C3C solid 2px; width:150px; height:650px; float:left;}
    #main { background-color:#33F;width:492px; height:654px;float:left;}
    #rightSidebar
  </style>
</head>

```

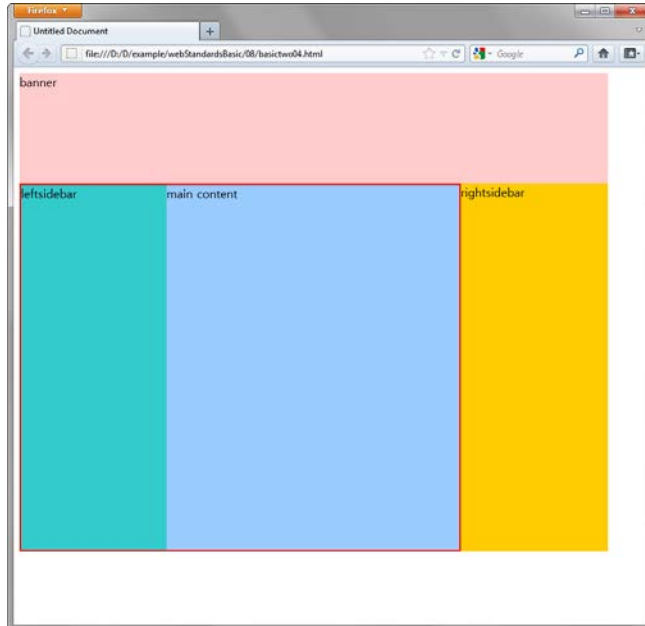
```

<body>
  <div id="totalWrapper">
    <div id="banner">banner</div>
    <div id="leftSidebar">leftSidebar</div>
    <div id="main">main content</div>
    <div id="rightSidebar">rightSidebar</div>
  </div>
</body>
</html>

```

문단의 그룹화

두개이상의 문단을 하나의 문단으로 묶고 div구조를 순서를 원하는 순서대로 정렬할 수 있다



markup

```

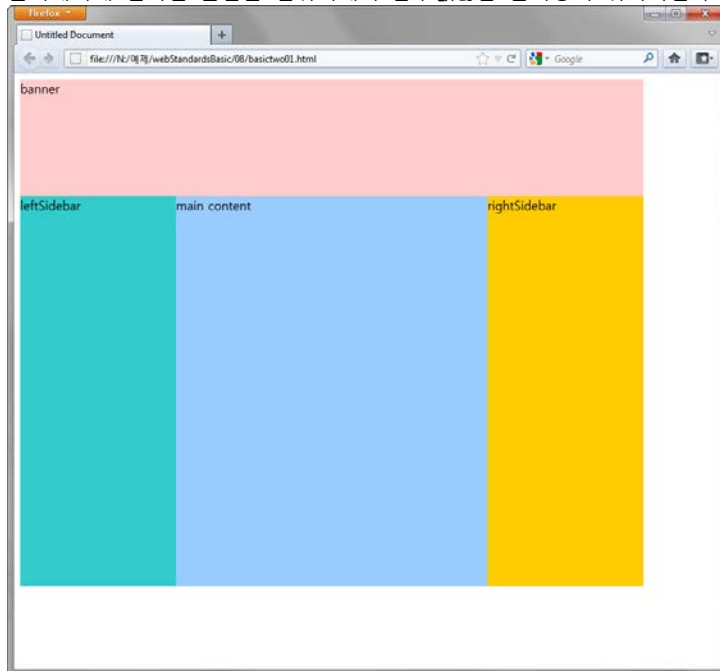
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
<title>Untitled Document</title>
<style type="text/css">
body { font-family:"나눔고딕", "맑은 고딕"; }
#mainwrapper { width:800px }
#banner { background-color:#FCC; width:800px; height:150px; }
#wrapper { float:left; background-color:#9CF; border:#F00 solid 2px; width:596px; }
#main { background-color:#9CF; width:398px; height:496px; float:right }
#leftsidebar { width:198px; height:496px; background-color:#33CCC; float:left; }
#rightsidebar { width:200px; height:500px; background-color:#FC0; float:right; }
</style>
</head>

<body>
<div id="mainwrapper">
  <div id="banner">banner</div>
  <div id="wrapper">
    <div id="main">main content</div>
    <div id="leftsidebar">leftsidebar</div>
  </div>
  <div id="rightsidebar">rightsidebar</div>
</div>
</body>
</html>

```

음수마진활용

순서에의해 밀려난 문단을 현위치에서 음수값만큼 끌어당겨 위치시킨다.

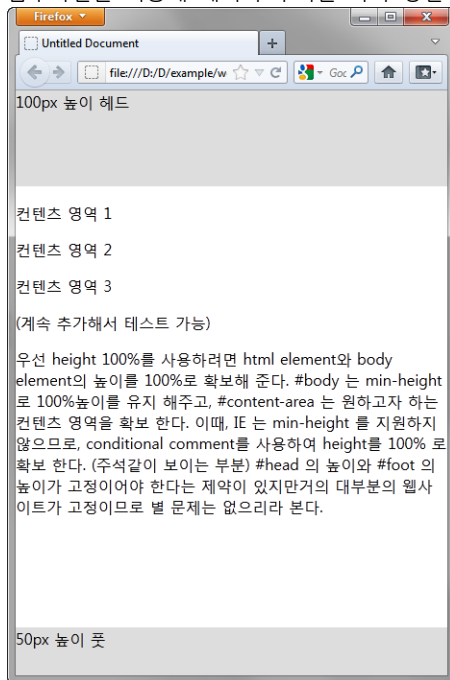


markup

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
  <title>Untitled Document</title>
  <style type="text/css">
    body { font-family:"나눔고딕", "맑은 고딕"; }
    #totalWrapper { width:800px }
    #banner { background-color:#FCC; width:800px; height:150px; }
    #main { background-color:#9CF; width:400px; height:500px; float:left;margin-left:200px; }
    #leftSidebar { width:200px; height:500px; background-color:#33CCCC; float:left;margin-left:-600px ; }
    #rightSidebar { width:200px; height:500px; background-color:#FC0; float:right; }
  </style>
</head>

<body>
  <div id="totalWrapper">
    <div id="banner">banner</div>
    <div id="main">main content</div>
    <div id="leftSidebar">leftSidebar</div>
    <div id="rightSidebar">rightSidebar</div>
  </div>
</body>
</html>
```

음수마진을 이용해 헤더와 푸터를 각각 상단과 하단으로 붙이고 스크롤바가 생성되지 않도록 처리



markup

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>Untitled Document</title>
<style type="text/css">
html, body { height: 100%; margin: 0; padding: 0; }
#head { height: 100px; background: #ddd; }
#body { min-height: 100%; margin: -100px 0 -50px; /*헤더와 푸터의 높이만큼 음수 마진*/ }
* html #body { height: 100%; } /*ie6용버그픽스*/
#content-area { padding: 100px 0 50px; }
#foot { height: 50px; background: #ddd; }
</style>
</head>

<body>
<div id="head">100px 높이 헤드 </div>
<div id="body"><!-- ie6 용 면적인식용 컨테이너-->
  <div id="content-area">
    <p>컨텐츠 영역 1</p>
    <p>컨텐츠 영역 2</p>
    <p>컨텐츠 영역 3</p>
    <p>(계속 추가해서 테스트 가능)</p>
    <p>우선 height 100%를 사용하려면 html element와 body element의 높이를 100%로 확보해 준다.
      #body 는 min-height 로 100%높이를 유지 해주고, #content-area 는 원하고자 하는 컨텐츠 영역을 확보 한다.
      이때, IE 는 min-height 를 지원하지 않으므로, conditional comment를 사용하여 height를 100% 로 확보 한다.
      (주석같이 보이는 부분)
      #head 의 높이와 #foot 의 높이가 고정이어야 한다는 제약이 있지만 거의 대부분의 웹사이트가 고정이므로 별 문제
      는 없으리라 본다. </p>
    </div><!-- ie6 용 면적인식용 컨테이너-->
  </div>
  <div id="foot">50px 높이 풋 </div>
</body>
</html>
```

준비파일: index_finished.txt



```
/* BANNER STYLES */
```

```

#banner { background: url(../image/banner_bg.jpg) repeat-x left top; position: relative; border: 1px solid black; }

/* MAIN NAV */

#nav { margin-bottom: 0px; position: absolute; top: 75px; left: 5px; }
#nav li { list-style-type: none; padding: 0px; margin: 0; float: left; }
#nav a { display: block; font-size: 11px; color: #D6ECAE; text-decoration: none;
background-color: #294E56; padding: 2px 2px 2px 3px; width: 8em; margin-left: 2px; border-right: 1px solid #73AFB7; border-bottom: 1px solid #73AFB7; font-weight: bold; margin-bottom: 2px; }
#nav a:hover { background: #73AFB7; border-right: 1px solid #14556B; border-bottom: 1px solid #14556B; color: #FBEF99; }

/*highlight "you are here" buttons*/

#home #nav a#homeLink, #feature #nav a#featureLink { background: #73AFB7; border-right: 1px solid #14556B; border-bottom: 1px solid #14556B; color: #FBEF99; }
#logo { background: url(../image/banner_flower.jpg) no-repeat right top; height: 100px; }

/* SIDEBAR */

#news { margin: 0px; padding: 0px; list-style: none; font-size: 1.2em; border-top: 1px dashed #294E56; border-right: 1px dashed #294E56; }
#news li { display: inline; }
#news .title { font-weight: bold; display: block; color: #666666; }
#news a { text-decoration: none; display: block; padding: 5px; border-bottom: 1px dashed #294E56; color: #73AFB7; line-height: 110%; background: #FFFFFF url(../image/bg_link.png) no-repeat right top; }
#news a:hover { color: #000000; background-image: url(../image/bg_link_h.png); }

/* MAIN */

h1 { color: #294E56; margin-top: 10px; font-size: 2.4em; border-top: 4px solid #294E56; line-height: 100%; }
.section { display: inline; color: #999999; font-weight: normal; }
.floatRight { float: right; margin: 5px 10px 2px 15px; }
img.floatRight { border: 2px solid #000000; }
p { color: #666666; font-size: 1.6em; }
h2 { color: #F4BE04; font-size: 1.9em; margin-top: 10px; overflow: hidden; padding-top: 0px; background: url(../image/bg_h2.gif) repeat-x left bottom; }

/* FOOTER */

#footer { margin-top: 15px; border-top: 1px dashed #666666; padding: 5px 0 0 5px; margin-right: 200px; }

```

markup

```

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
<title>CosmoFarmer</title>
<link href="../css/start.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
<style type="text/css">
#sidebar { width: 160px; float: left; margin-top: 10px; }
#main { margin-left: 180px; margin-right: 200px; }
#secondary { float: right; width: 180px; }
#secondary * { color: #FFF; }
#secondary h3 { background: #73AFB7; padding: 3px 5px 3px 10px; font-size: 1.5em; }
#secondary h4 { margin: 10px 10px 5px 10px; font-size: 1.2em; }
#secondary p { font-size: 1.2em; margin: 3px 10px 10px 10px; line-height: 110%; }
body { background: url(../image/bg_column.gif) repeat-y right top; }
</style>
</head>

<body id="feature">
  <div id="banner">
    <div id="logo"></div>

```



```

<div id="nav">
  <ul>
    <li><a href="#" id="homeLink">Home</a></li>
    <li><a href="#" id="featureLink">Features</a></li>
    <li><a href="#" id="expertLink">Experts</a></li>
    <li><a href="#" id="quizLink">Quiz</a></li>
    <li><a href="#" id="projectLink">Projects</a></li>
    <li><a href="#" id="horoscopeLink">Horoscopes</a></li>
  </ul>
</div>
</div>

<div id="sidebar">
  <ul id="news">
    <li><a href="#"><span class="title">추모행사가 열린 LA스테이플스 </span>추모행사가 열린 LA스테이플스
</a></li>
    <li><a href="#"><span class="title">LA 시는 전체 경찰 병력</span>추모행사가 열린 LA스테이플스
</a></li>
    <li><a href="#"><span class="title">LA 시는 전체 경찰 병력</span>추모행사가 열린 LA스테이플
스 .</a></li>
    <li><a href="#"><span class="title">LA 시는 전체 경찰 병력 </span>추모행사가 열린 LA스테이플스
</a></li>
    <li><a href="#"><span class="title">LA 시는 전체 경찰 병력</span>추모행사가 열린 LA스테이플스
</a></li>
    <li><a href="#"><span class="title">LA 시는 전체 경찰 병력</span></a></li>
  </ul>
</div>

<div id="secondary">
  <h3>In the News</h3>
  <h4><a href="#">아시아와 유럽, 중동 지역의 팬들도 TV를 통해 장례식</a></h4>
  <p>LA 시내 포레스트 론 공원묘지에서 비공개 장례식을 가졌습니다. <br />
경찰과 가족들.</p>
  <h4><a href="#">추모 행사가 끝난 뒤 </a></h4>
  <p>경찰과 가족들은 대저택 네버랜드로 옮겨지는지 여부에 대해서는 입을 닫고 있습니다.</p>
  <h3>Around the Web </h3>
  <h4><a href="#">추모 행사가 끝난 뒤</a></h4>
  <p>경찰과 가족들은 책슨의 시신이 그가 살던 대저택 네버랜드로 옮겨지는지 여부에 대해서는 입을 닫고 있습
니다.</p>
  <h4><a href="#">추모 행사가 끝난 뒤</a></h4>
  <p>경찰과 가족들은 책슨의 시신이 그가 살던 대저택 네버랜드로 옮겨지는지 여부에 대해서는 입을 닫고 있습
니다.</p>
</div>

<div id="main">
  <h1 id="lead"><span class="section">경찰:</span> 대형 집회 입체적으로 관리 </h1>
  <h2>헬리콥터를 투입한다.</h2>
  <p>헬기의 채증장비
가 농성장이나 집회 현장의 모습을 찍어 송수신 장치로 경찰 상황실에 전달하면 지휘부는 모니터를 통해 원격에서 현장
을 관찰하게 된다.<br />
경찰은 서울 도심에서 열리는 대형 집회 때에도 경찰 헬기를 띄워 시위자들의 동향을 파악하는 데 적극 활
용할 계획이다.</p>
  <h2>경찰 헬리콥터를 활용하는 방안</h2>
  <p>헬기의 채증장비가 농성장이나 집회 현장의 모습을 찍어 송수신 장치로 경찰 상황실에 전달하면 지휘부는
모니터를 통해 원격에서 현장을 관찰하게 된다.<br />
경찰은 최근 쌍용자동차 평택공장 농성장 상공에 경찰 헬기를 띄워 시험 운영을 마쳤다.<br />
</p>
  <h2>대형 집회</h2>
  <p>헬기의 채증장비가 농성장이나 집회 현장의 모습을 찍어 송수신 장치로 경찰 상황실에 전달하면 지휘부는
모니터를 통해 원격에서 현장을 관찰하게 된다.<br />
경찰은 최근 쌍용자동차 평택공장 농성장 상공에 경찰 헬기를 띄워 시험 운영을 마쳤다.<br />
경찰 관계자는 &quot;쌍용차 공장 속을 들여다볼 수는 없지만 옥상과 건물 주변 농성자들의 동향과 농성
장 모습 등을 실시간으로 파악할 수 있었다&quot;고 말했다.<br />
</p>

```

```

    </div>
<div id="footer">Copyright 2012, test.com </div>
</body>
</html>
</div>

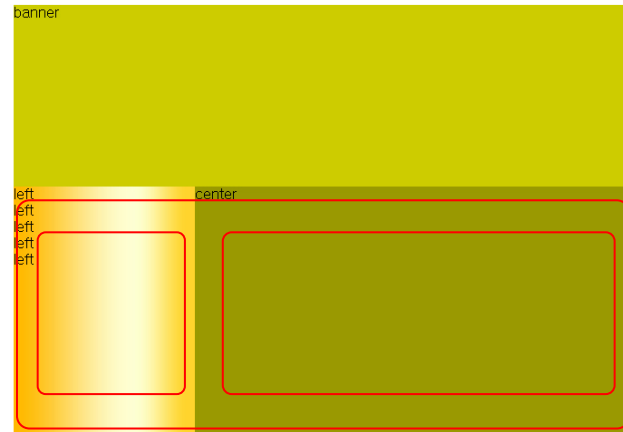
<div id="footer">Copyright 2012, test.com </div>
</body>
</html>

```

가상의 배경단표시

단의 길이가 짧을 경우 wrapper에 배경이미지를 적용하여 배경을 채울수 있다.

2단



markup

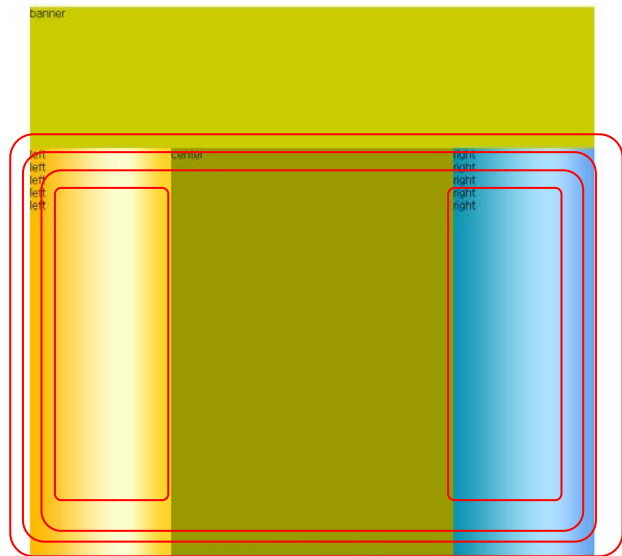
```

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
<title>Untitled Document</title>
<style type="text/css">
body, div { margin:0; padding:0 }
#mainwrapper { width:800px; margin:0 auto; background-color:#0C0; height:1px }
#banner { width:800px; height:200px; background-color:#CC0; }
#leftwrapper { width:800px; height:800px; background-image:url(..image/left.jpg); background-repeat:repeat-y;
background-position:left top; background-color:#0099FF; }
/*****왼쪽사이드바와 오른쪽 콘텐츠영역의 수정*****/
/*****방법1 둘다부유시킨다*****/
/*****방법2 부유대상의 부유반대여백에 -3px 마진 부유주변단의 마진충돌방향에 마진0*****/
#center { width:600px; height:600px; background-color:#990; margin-left:200px; }
* html #center { margin-left:0 }
#left { float:left; width:200px; background:#069; height:200px; }
* html #left { margin-right:-3px }
</style>
</head>

<body>
<div id="mainwrapper">
  <div id="banner">banner</div>
  <div id="leftwrapper">
    <div id="left">left</div>
    <div id="center">center</div>
  </div>
</div>
</body>
</html>

```

3단



markup

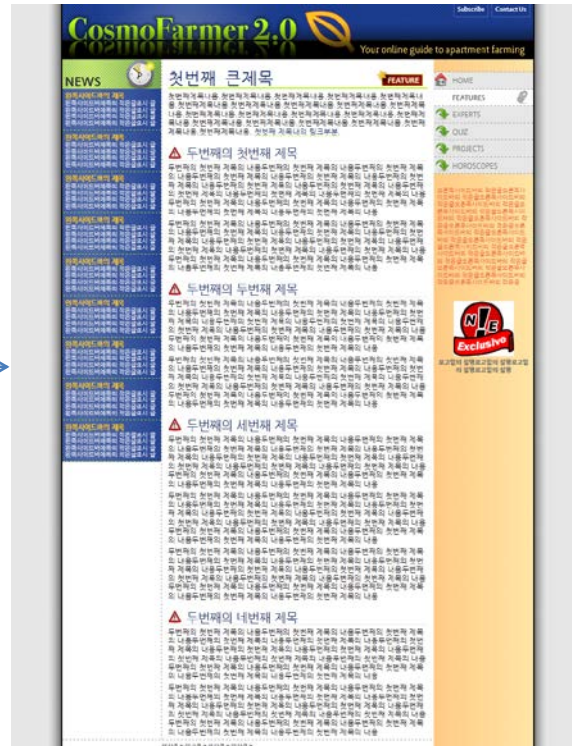
```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=euc-kr" />
<title>Untitled Document</title>
<style type="text/css">
html, body { height:100% }
#mainwrapper { width:800px; margin:0 auto; background-color:#0C0; height:100%; }
#banner { width:800px; height:200px; background-color:#CC0; }
#leftwrapper { width:800px; height:100%; background-image:url(..image/left.jpg); background-repeat:repeat-y;
background-position:left top; }
#rightwrapper { width:800px; height:100%; background-image:url(..image/right.jpg); background-position:right
top; background-repeat:repeat-y; }
#center { margin-left:200px; width:400px; height:100%; background-color:#990; }
* html #center { margin-left:0; margin-right:0 }
#left { float:left; width:200px; height:100%; }
* html #left { margin-right:-3px }
#right { float:right; width:200px; height:100%; }
* html #right { margin-left:-3px }
</style>
</head>

<body>
<div id="mainwrapper">
  <div id="banner">banner</div>
  <div id="leftwrapper">
    <div id="rightwrapper">
      <div id="left"> left<br />
        left<br />
        left<br />
        left<br />
      </div>
      <div id="right"> right<br />
        right<br />
        right<br />
        right<br />
      </div>
      <div id="center">center</div>
    </div>
  </div>
</div>
</body>
```

</html>

음수마진연습

start.html을 열고 내부스타일을 다음과 같이 추가 한다



markup

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>CosmoFarmer</title>
<link href="../css/global.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
<style type="text/css">
body { margin: 0; padding: 0; /*회색배경*/
background: #E6E6E6 url(..image/page_bg.png) repeat-y center top; /*상속주의*/
text-align: center; }
#wrapper { /*좌우검정배경*/
border-right: 2px solid #000000; border-left: 2px solid #000000; /*밝은주황배경*/
background: #FFFFFF url(..image/column_bg.png) repeat-y right top; width: 760px; /*양쪽마진*/
margin-right: auto; margin-left: auto; /*바디에서상속받은것해제*/
text-align: left; }
#main { /*더블마진제거*/
display: inline; /* for IE */ float: left; width: 419px;
margin-left: 160px; padding-left: 10px; /*중앙왼쪽점선*/
border-left: 1px dashed #999999; }
#nav { float: right; width: 160px; }
#news { float: left; width: 160px; /*news 사이드바 음수마진으로 윈으로 당기기*/
margin-left: -590px; }
#legal { clear: both; margin-right: 160px; padding: 5px 160px 20px; border-top: 1px dashed #999999; font-weight:
bold; color: #666666; }
</style>
</head>

<body id="feature">
<div id="wrapper">
  <div id="banner">
    <p id="logo"><a href="http://www.cosmofarmer.com/"></a></p>
    <ul id="sitetools">
```

[illegible]

바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바의 제목
왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드
바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바의 제목
왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드
바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바의 제목
왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드
바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바의 제목
왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드바제목의 작은글표시 글왼쪽사이드
바제목의 작은글표시 글</div>

```
<div id="nav">
<div id="mainNav">
  <ul>
    <li><a href="#" id="homeLink">Home</a></li>
    <li><a href="#" id="featureLink">Features</a></li>
    <li><a href="#">Experts</a></li>
    <li><a href="#">Quiz</a></li>
    <li><a href="#">Projects</a></li>
    <li><a href="#">Horoscopes</a></li>
  </ul>
</div>
<p>오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드
바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사
이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른
쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글오른쪽사이드바의 작은글
</p>
<div class="natEx">
  <p><a href="http://www.nationalexasperator.com/"></a></p>
  <p><a href="http://www.nationalexasperator.com/">로고밀의 설명로고밀의 설명로고밀의 설명로고밀의 설명
</a></p>
</div>
<p>&nbsp;</p>
</div>
<div id="legal">회사주소회사주소회사주소회사주소</div>
</div>
</body>
</html>
```