

HTML-2

Tablolar

Tablolar sayfaları satırlara ve sütunlara bölmek yada metin veya grafiklerin sayfada istediğimiz yerde durmasını sağlamak için kullanabileceğimiz en önemli elemanlardır.

Tablolar satır ve sütunlardan oluşur.sütunların en üstüne başlık satırını oluşturabiliriz.

Bazı hücreleri birbirleriyle birleştirebiliriz

Tabloyu oluşturmak için `<table></table>` etiketi kullanılır.bu etiket içerisinden

`<tr>.....</tr>` etiketleri satırları oluşturmak için

`<td>.....</td>` etiketi ise sütunları oluşturmak için kullanılır.

Aşağıdaki çıktıyı verecek kodlar

1.1	1.2
2.1	2.2

```
<html>
<head>
<title>
</title>
</head>
<body >
<table>
<tr bgcolor="blue">
<td> 1.1 </td>
<td> 1.2 </td>
</tr>
<br>
<tr bgcolor="yellow">
<td> 2.1 </td>
<td> 2.2 </td>
</tr>
</table>
</body>
</html>
```

Örnek: Aşağıdaki çıktıyı verecek kodlar

BURASI
TABLONUN
BAŞLIĞIDIR

1.sütun	2.sütun
1.1	1.2
2.1	2.2

ALT YAZI

```
<html>
<head>
<title>
</title>
</head>
<body >
<table border=1>
<thead> BURASI TABLONUN BAŞLIĞIDIR</thead>
<caption align="bottom">ALT YAZI</caption align>
<tr>
<th> 1.sütun </th>
<th> 2.sütun </th>
</tr>
<tr>
<td> 1.1</td>
<td> 1.2</td>
</tr>
<tr>
<td> 2.1</td>
<td> 2.2</td>
</tr>
</table>
</body>
</html>
```

<thead > etiketi tablonun en üstünde ana başlık olarak çıkmasını istediğimiz yazılar için kullanılır.Bu etiket ana başlığın altında 2.bir alt başlık çıkmasını istediğimizde ya da tablonun en altında bir açıklama yazısı çıkmasını istediğimizde kullanabiliriz.Eğer bu başlığın tablonun üstünd çıkmasını istiyorsak **align="top"** parametresini kullanmayız eğer tablonun altında çıkmasını istiyorsak **align="bottom"** parametresini kullanmalıyız.

Bu etiketler her bir sütunun üzerine ayrı bir başlık getirmek istediğimizde kullanabiliriz.

Buradaki **<th>** etiketi sayısı sütunlarla aynı sayıda olmalıdır.bu etiketler arasındaki sütun başlıkları **bold** olarak gösterilir.

NOT:Tablo oluştururken tüm bu etiketlere gerek yoktur.En sade şekli ile

<Table>,<tr>,<td> etiketleri yeterlidir.

<table> etiketinin parametreleri

Border parametresi:Bu parametre ile çerçevenin bölünmesi sağlanır.Yazılan rakam çerçevenin çizgi kalınlığını pixel olarak belirtir. Bu parametre çerçevenin rengini belirtir.

<table border=1 bordercolor="red">

BURASI TABLONUN BAŞLIĞIDIR	
1.sütun	2.sütun
1.1	1.2
2.1	2.2
ALT YAZI	

Bgcolor parametresi: Bu parametre tablonun zemin rengini belirtir.

Bu parametre tabloda kullanılırsa tablonun tamamını, satırda kullanılırsa satırı, hücrenin içinde kullanılırsa o hücreyi etkiler.

`<table border=1 bgcolor="red">`

`align="center"`: Bu parametre tabloyu sayfanın içerisinde ortalı olarak görüntülenmesini sağlar.

`Width=" " ve height=" "`: Bu parametreler tablonun genişliğini ve yüksekliğini belirtir. Eğer tablonun içerisine yazılan yazılar tablonun genişliğini bozmaması isteniliyorsa mutlaka width parametresi kullanılmalıdır.

Hücrenin içerisine yazılan yazılar boşluksuz uzunca bir metin ise width parametresi kullanılamaz ve tablo kontrolsüz olarak genişler. Eğer bu metnin aralarında boşluklar var ise tablo genişliğini koruyacaktır ve sığmayan satırlar alt alta yazılacaktır.

`Cellpadding="3"`: Bu parametre yazı ile çerçeve arasındaki boşlukları ayarlar pixel olarak boşluk verilmelidir.

`Cellspacing="2"`: Bu parametre hücreler arasındaki boşluğu ayarlar.

`Background="resim1.jpg"`: Bu etiket tablonun yada hücrelerin arka planına resim eklememizi sağlar

Tablolarda hücreleri birleştirme

Tablo oluşturulurken yatay olarak ya da dikey olarak birleştirebiliriz

Bunun için kullanacağımız parametreler `<td>....</td>` nin içerisine yazılır. Bu amaçla `<td>nin içerisinde`

`<td colspan="..."rowspan="...">`

parametreleri kullanılır. Hücreleri yatay olarak birleştirmek için `colspan` parametresi kullanılır. Hücreleri dikey olarak birleştirmek içinse `rowspan` parametresi

kullanılır. " ... " içerisine kaç tane hücre birleştirilecekse onun sadedi yazılır. yazılan bu adet kadar çıkarılan hücrelerinin `<td>` etiketleri kaldırılmalıdır.

`<html>`

`<head>`

`<title>`

`</title>`

`</head>`

`<body >`

`<table border="1">`

`<tr>`

`<td colspan="3">A</td>`

`<td>D</td>`

`</tr>`

`<tr>`

`<td>E</td>`

`<td>F</td>`

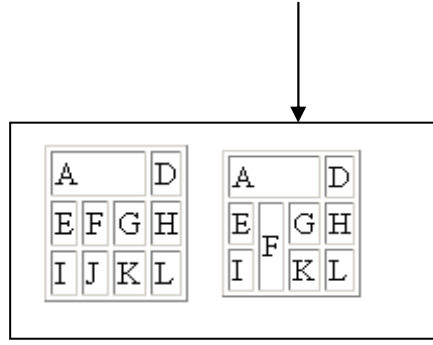
`<td>G</td>`

```
<tr>
<td>E </td>
<td rowspan="2">F </td>
<td>G</td>
<td>H</td>
</tr>
```

```
<td>H</td>
</tr>
```

```
<tr>
<td>I</td>
<td>J</td>
<td>K</td>
<td>L</td>
</tr>
```

```
</body>
</html>
```



Çerçeveler (Frame)

Sayfanın bir tarafı sabit kalırken diğer tarafının kullanıcının isteğine göre değişmesine imkân verir.

Frame1.htm

```
<html>
<head>
</head>
<frameset cols="*,*">
<frame name="sol" src="sayfa1.htm">
<frame name="sag" src="sayfa2.htm">
</frameset>
<body>
</body>
</html>
```

Sayfa1.htm:

```
<html>
<head>
</head>
<body bgcolor="orange">
</body>
</html>
```

Sayfa2.htm:

```
<html>
<head>
</head>
<body bgcolor="blue">
</body>
</html>
```

Sayfamızda frame kullanırken bir ana sayfa istenilen frame sayısınca da alt sayfa hazırlanmalıdır. Bu amaçla **<frameset>.....</frameset>** etiketi kullanılır. Bu etiket **</head>** den sonra **<body>** den önce kullanılmalıdır. **<frameset>** in alt parametreleri şöyledir;

a)Cols="*,*":bu ifade oluşturulacak olan frame lerin kolon şeklinde olmasını sağlar. Buraya **cols="140,500"** yazarsak oluşturulan framelerin bir tanesi 140 genişliğinde diğeri 500 piksel

genişliğinde olacak demektir. **Cols="140,*"** yazarsak ilk frame yi 140 genişliğinde alır ikincisini browser e bırakır.

b)Rows="*,*": bu parametre aynı cols'da olduğu gibi bu seferde oluşturulan çerçevelerin yatay görünmesini sağlar. Buradaki yıldızlar çerçevelerin sayısını verir.

c)bordur="no": Bu etiket çerçevelerin sınır çizgisinin görülüp görünmeyeceğini belirler.
<frameset cols="*,*" border="no">:

d)Border="5": Çerçeveler arası sınır çizgisinin kalınlığını belirler.
<frameset cols="*,*" border="5">

Frame etiketi açılacak sayfaların adedince frameset etiketinin içinde kullanılır. Bu etiketin alt parametreleri şunlardır;

1-Name=" sol ": bu parametre çerçeveye başka bir yerden link verirken kullanılır. Çerçevenin ismini gösterir.

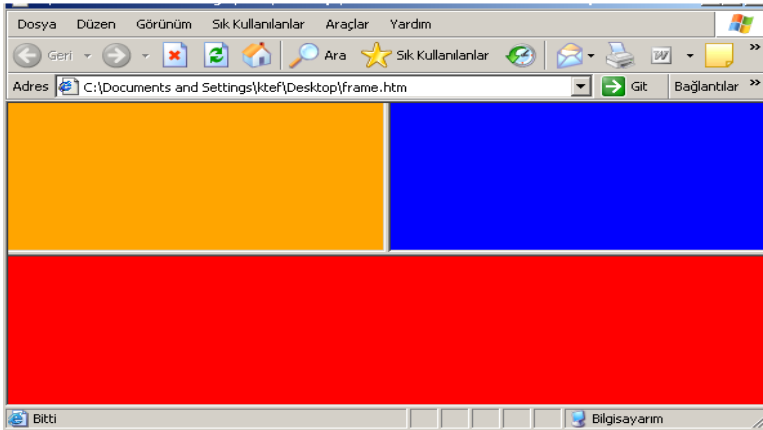
2-Src="sayfa1.htm":Bu parametre çerçevede gösterilecek sayfanın adresini verir.

3-Marginwidth="20": **marginheight="10"**: bu parametreler çerçevenin içerisinde yazı gösterilirken yazının sol tarafında ve üst tarafındaki boşluğu belirler.

```
<frame Marginwidth="100" marginheight="10" name="sol" src="sayfa1.htm">  
<frame Marginwidth="100" marginheight="10" noresize name="sag" src="sayfa2.htm">
```

4-Scrolling="..."(yes,no,auto) bu parametre kaydırma çubuklarının görünüp görünmeyeceğini ya da otomatik olarak bilgi sığmadığında görünmesini sağlar.

5-noresize: Normalde çerçevelerin kenarları Mouse ile tutulup sürüklendiğinde değişir. Eğer bu parametre kullanılırsa kullanıldığı çerçevenin kenarları artık değişmez.



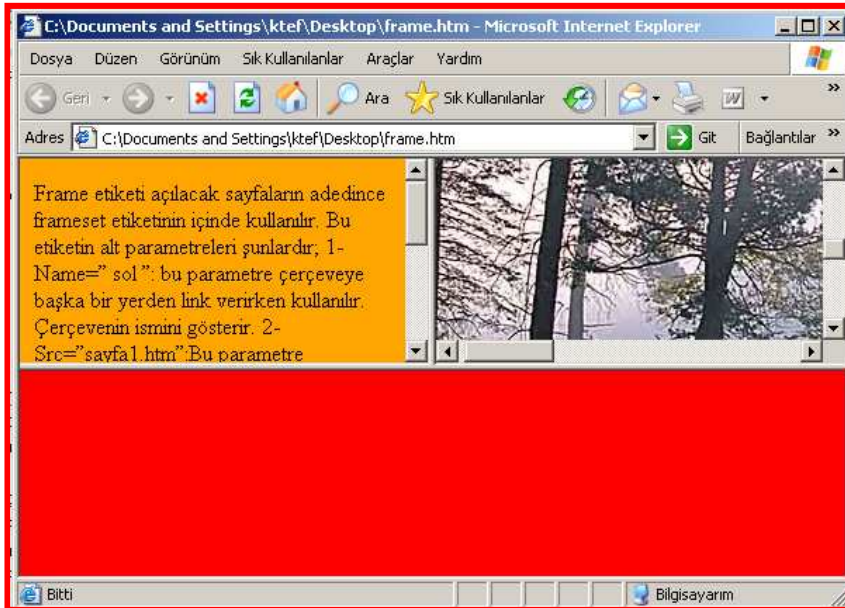
```
<html>  
<head>  
</head>  
<frameset rows="*,*" >  
<frameset cols="*,*" >  
<frame name="1" src="sayfa1.htm">  
<frame name="2" src="sayfa2.htm">
```

```
</frameset>
<frame name="3" src="sayfa3.htm">
</frameset>
<body>
</body>
</html>
```

Örnek

```
<html>
<head>
</head>
```

```
<frameset rows="*,*" >
<frameset cols="*,*" >
<frame name="1" src="sayfa1.htm">
<frame name="2"  src="sayfa2.htm">
</frameset>
<frame name="3" src="sayfa3.htm">
</frameset>
<body>
</body>
</html>
```



Örnek

Frame.Htm

```
<html>
<head>
```

```
</head>
<frameset rows="*,*" >
<frameset cols="*,*" >
<frame name="1" src="sayfa1.htm">
<frame name="2" >
</frameset>
<frame name="3" >
</frameset>
<body>
</body>
</html>
```

Sayfa1.Htm

```
<html>
<head>
</head>
<body bgcolor="orange">
<a href="sayfa2.htm" target="2" >yazı</a>
<br><a href="sayfa3.htm" target="2" >resim</a>
</body>
</html>
```

Sayfa2.Htm

```
<html>
<head>
</head>
<body bgcolor="blue">
</body>
</html>
```

Meta Etiketleri

```
<!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=iso-8859-1" />
```

```
<meta name="Keywords" content="frame, font etiketi"/>
```

```
<meta name="Author" content="Ali Su" />
```

```
<title>Untitled Document</title>
</head>
```

```
<body>
</body>
```

</html>

Arka Plana Resim Ekleme

```
<body background="C:\Users\icayiroglu\Pictures\41.jpg" >
</body>
```

Not: buradaki etikete resmi tekrar edip etmesi için gerekli prametreyi araştırıp ekleyin.

Sayfaya Çizgi Ekleme

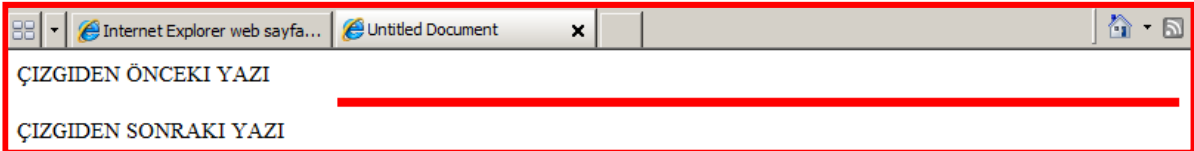
```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
```

```
<title>Untitled Document</title>
</head>
```

```
<body >
ÇİZGİDEN ÖNCEKİ YAZI
```

```
<hr width="600" color="#FF0000" size="4" noshade="noshade"/>
ÇİZGİDEN SONRAKİ YAZI
```

```
</body>
</html>
```



Paragraf Etiketi

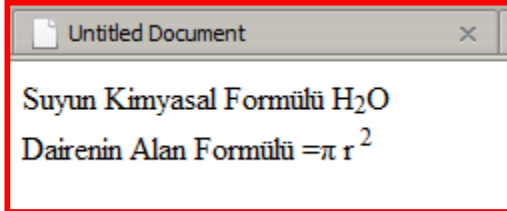
```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
```

```
<title>Untitled Document</title>
</head>
```

```
<body >
```

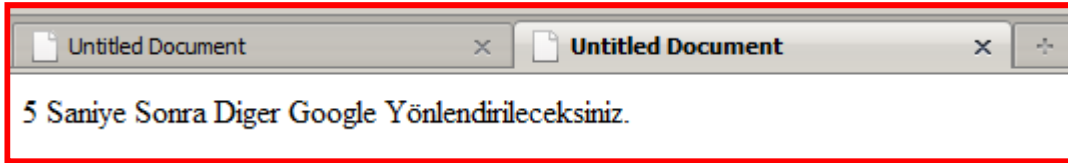

Sayfaya Özel Karakter ile Üst ve Alt Simg ekleme

```
<body >  
Suyun Kimyasal Formülü H<sub>2</sub>O  
<br />  
Dairenin Alan Formülü =&pi; r<sup> 2 </sup>  
</body>
```



Belli Bir Süre Sonra Başka Sayfaya Yönlendirme

```
<head>  
<title>Untitled Document</title>  
<meta http-equiv="refresh" content="5;URL=http://www.google.com">  
</head>
```



Kayan Yazı Uygulaması

```
<body >  
  
<marquee behavior="scroll" direction="up" scrolldelay="200" loop="2" style="border:dashed;  
width:200px">  
  
<a href="http://www.karabuk.edu.tr">Karabük Üniversitesi </a>  
  
</marquee>  
  
</body>
```

