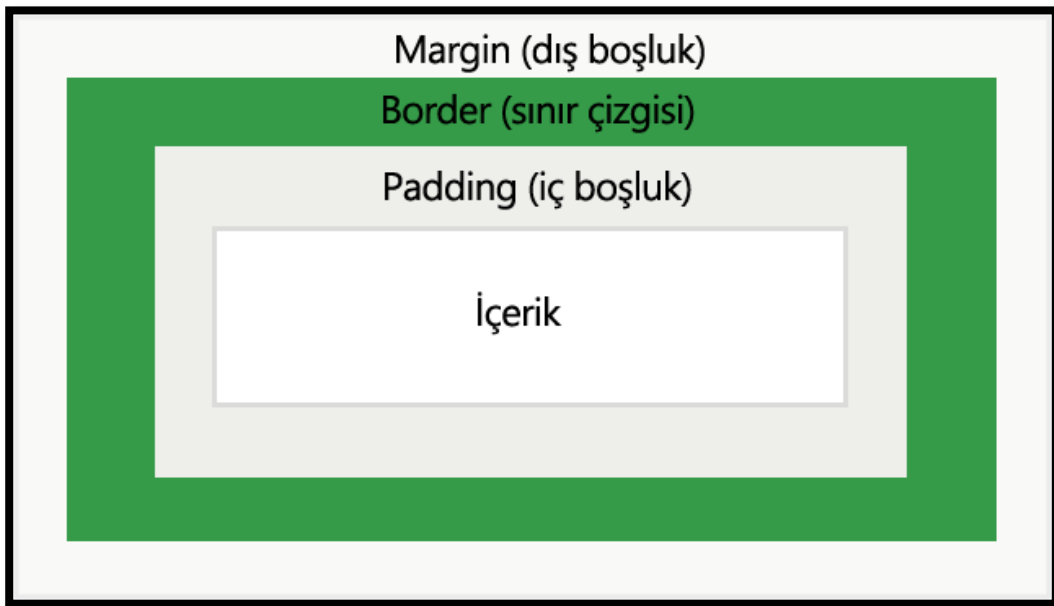


<style> </style> ETİKETİ ve Margin-Border-Padding

Hem etiket hem de parametre olarak kullanılabilir. Yazı veya arka plan rengi, şekli, büyüklüğü vb. özellikler şekillendirilir.

<u><style> ETİKETİ İLE KULLANILAN BAZI ÖZELLİKLER</u>
Örnekte kırmızı yapılmış
• text-align: center; // yazı hizalama. Örnekte yazı ortalanmış.
• background-color: lightblue; // arka plan rengini değiştirme. örnekte açık mavi yapılmış
• height: 200px; // yükseklik belirtir.
• width: 200px; // genişlik belirtir.
• border: 2px solid green; //kenarlık ekleme. Örnekte 2px kalınlığında düz(solid) ve yeşil renkli kenarlık eklenmiş.
• border-radius: bir ögenin köşelere ait ovaliğini tanımlanabilir. tek bir değer verdiğimizde bileşenin bütün köşelerine aynı değeri uygular. iki değer verdiğimizde ilk değer sol-üst ve sağ-alt köşeler, ikinci değer kalan çapraz köşelere değerleri uygular. üç değer verdiğimizde ilk değer sol-üst, ikinci değer sağ-üst ve sol-alt ve son değer sağ-alt köşeye değerleri uygular. Dört değer verdiğimizde ise sol-üst köşeden başlayarak ters c şeklinde bütün köşeler değerleri uygular.
• text-decoration: overline; //yazının yukarı kısmı çizili olur.
• text-decoration: line-through; // yazının üstü çizili olur.
• text-decoration: underline; // yazının alt kısmı çizili olur.
• letter-spacing: 3px; //harf aralığını belirleme. Örnekte 3px ayarlanmış.
• word-spacing: 10px; //kelimeler arası boşluk ayarlamak için kullanırız. Örnekte10px ayarlanmış.
• text-shadow: 3px 2px red; //yazılara gölge verme. Örnekte 3px'e 2px oranında kırmızı renkte bir gölge eklenmiş.
• font-style: normal; //normal yazı stili
• font-style: italic; //eğik yazı stili
• font-size: 40px; // yazı boyutu belirleme. Örnekte 40px ayarlanmış.
• font-weight: bold; // kalın yazı
• font-family: Times New Roman; // yazı tipi. Örnekte times new roman olarak ayarlanmış



Bu resimde;

İçerik (content) - Kutunun içeriği: metin, resim, video gibi

Padding - İçerik ile border arasındaki boşluk

Border - padding değerinden sonra gelen sınır çizgisi

Margin - Border dışında kalan boşluk. Genelde diğer HTML elementlerinin birbirine olan yakınlıkları margin ile ayarlanır.

Kutu modeli HTML elementlerini sayfa içinde nasıl konumlandırılacağı ile ilgili temel bilgiler verir.

WEB SAYFASININ BİR KISMINI ŞEKİLLENDİRMENİN BİRDEN FAZLA YOLU VARDIR:

- Etiketin içinden şekillendirilebilir; **Inline CSS**

→ Ör: Bir div için

```
<div style="
  background-color: #2196F3;
  width: 300px;
  border: 25px solid green;
  padding: 25px;
  margin: 25px;"> Bu bir kutudur.
</div>
```

Ne zaman kullanılır:

Sadece tek bir elemana özel küçük bir ayar yapacaksan

Test yaparken

Geçici düzeltmelerde

- <style> etiketi ile şekillendirilebilir; **Internal CSS**

→ Ör: Bir div için → Ör: Bir div için

```
<style>
  div {
    background-color: #2196F3;
    width: 300px;
    border: 25px solid green;
    padding: 25px;
    margin: 25px;
  }
</style>
```

Ne zaman kullanılır:

Tek sayfa projelerde

Küçük deneme sitelerinde

Ödev / demo projelerinde

- Ayır bir css dosyası ile şekillendirilebilir; **External CSS**

Ne zaman kullanılır:

Çok sayfalı sitelerde

Profesyonel projelerde

Performans ve düzen için

Neden en iyisi?

Tek dosya → tüm siteyi etkiler

Kod temiz olur

Site daha hızlı açılır (cache)

Bu yüzden gerçek hayatta sitelerin %95'i external CSS kullanır.

AYRI BİR CSS DOSYASI İLE ŞEKİLLENDİRMEYİ İSE DAHA SONRA AYRI BİR KONU OLARAK GÖRECEĞİZ.

ÖNCE ETİKETİN İÇİNDEN NASIL ŞEKİLLENDİREBİLECEĞİMİZİ GÖRELİM:

```
<!DOCTYPE html>
<html>

<head>

</head>

<body>
  <h2>Kutu Model</h2>
  <p>Aşağıda border, margin,padding ve içerikten oluşan bir kutu görebilirsiniz. </p>
  <div style="
    background-color: #2196F3;
    width: 300px;
    border: 25px solid green;
    padding: 25px;
    margin: 25px;"> Bu bir kutudur.
  </div>
</body>

</html>
```

HTML yorumunda, açıklamasında <!-- --> bu ifadeyi kullanıyorduk,

<style> ve css de ise yorum, açıklama bu /* */ işaretler arasına yazılır.

ŞİMDİ DE <style> ETİKETİ İLE NASIL ŞEKİLLENDİREBİLECEĞİMİZİ GÖRELİM:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style> /*stil oluşturmak için*/
div {
  background-color: #2196F3;
  width: 300px;
  border: 25px solid green;
  padding: 25px;
  margin: 25px;
}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<h2>Kutu Model</h2>
```

```
<p>Aşağıda border, margin,padding ve içerikten oluşan bir kutu görebilirsiniz. </p>
```

```
<div> Bu bir kutudur. </div>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

İKİSİNDE DE SONUÇ AYNIDIR:



border-style: Kenarlık Stili

Kenarların görünüşünün nasıl olacağı ile ilgili bilgi vermemizi sağlar.

Kullanabileceğiniz stiller:

none - Kenarlık yok

dotted - Noktalı

dashed - Kesik çizgili

solid - Çizgi

double - Çift çizgi

groove

ridge

inset

outset