**Kapsayıcı ve Kenarlık Özellikleri: Kutunun Kenarları**

margin, padding ve border CSS kutu modelinde, bir elementin etrafında boşluk bırakmak ve elementin boyutlarını kontrol etmek için kullanılır. Aralarındaki farkları anlamak, sayfa düzenlemelerinde önemlidir. İşte her birinin detaylı açıklaması:

1. **Border**

Bir elementin çevresini saran kenarlık.

Kenarlığın kalınlığı, stili ve rengi belirlenebilir.

Örnek:

border: 2px solid black; /\* 2px kalınlığında siyah bir kenarlık \*/

1. **Padding**

Elementin içeriği ile kenarlık arasında bırakılan iç boşluk.

Padding değeri, kenarlığın içindeki boşluğu artırır.

Örnek:

padding: 10px; /\* Kenarlık ile içerik arasındaki boşluk \*/

1. **Margin**

Elementin dışındaki boşluğu ayarlar. Diğer elementlerden uzaklaşmasını sağlar.

Kenarlığın dışında bulunan boşluk alanıdır.

Örnek:

margin: 20px; /\* Kenarlık dışındaki boşluk \*/

**Farklar:**

* margin: Elementin dışarıya doğru boşluk bırakmasını sağlar, yani elementin etrafındaki diğer elementlerden uzak durmasını sağlar.
* padding: Elementin içeriden boşluk bırakmasını sağlar, yani içerikle kenarlık arasında mesafe oluşturur.
* border: Elementin çevresinde bir çizgi oluşturur.

**Örnek Kod**

<!DOCTYPE html><html lang="en"><head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Margin, Padding ve Border Örneği</title>

<style>

.box {

width: 200px; /\* Kutunun genişliği \*/

height: 100px; /\* Kutunun yüksekliği \*/

background-color: lightblue; /\* Kutunun arka plan rengi \*/

padding: 20px; /\* İçerikle kenarlık arasındaki boşluk \*/

border: 5px solid darkblue; /\* Kenarlık (çerçeve) \*/

margin: 30px; /\* Diğer elementlerle arasında bırakılan boşluk \*/

}

</style></head><body>

<div class="box">

Bu kutunun içerisine padding uygulanmıştır.

</div>

</body></html>

**Açıklama:**

* **width:** 200px; ve height: 100px;: Kutunun boyutları ayarlanmış.
* **padding:** 20px;: Kenarlık ile içerik arasındaki boşluğu artırır.
* **border:** 5px solid darkblue;: Koyu mavi renkte 5 piksel kalınlığında bir kenarlık eklenmiş.
* **margin:** 30px;: Kutunun dışındaki boşluk, yani diğer elementlerle arasındaki mesafe artırılmış.