CSS KURALLARINDA SEVİYE BASAMAKLANDIRMA YAPISI

CSS (Cascading Style Sheets) (basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları) kodları ile HTML (Hyper Text Markup Language) (zengin metin işaretleme diline) elementlerine biçimlendirme yapıldığında, browser'lar (tarayıcılar) web sayfalarını görüntülerken bir seviye basamaklandırma yapısı kurarlar. Bu sayede web sayfasının CSS (Cascading Style Sheets) (basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları) ile atanmış olan biçimlendirmesi oluşmuş olur. Bu işlem sırasında 4 temel birim üzerinden işlem gerçekleşir ve bir numaralandırma yapısı kurulur.

CSS (Cascading Style Sheets) (basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları) seçicilerine göre seviye basamaklandırma yapısı için değerlendirme sırası şu şekildedir.

Öncelik	Birim	Değer	Tanım	Numaralandırmaya Etkisi
1	а	0 veya 1	Satır içi CSS (Cascading Style Sheets) (basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları) tanımı	X000
2	b	0 veya 1	ID (Benzersiz kimlik) seçicisi ile CSS (Cascading Style Sheets) (basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları) tanımı	0X00
3	С	0 veya 1	class (Sınıf) seçicisi ile CSS (Cascading Style Sheets) (basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları) tanımı	00X0
4	d	0 veya 1	Element (Tür) seçicisi ile CSS (Cascading Style Sheets) (basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları) tanımı	000X

Seviye basamaklandırma yapısı için örnek numaralandırma yapıları :

Seçici	Seçici değerlendirmesi	Seviye değerlendirmesi	Seviye Değeri
*	Genel (Evrensel) seçici	a=0 , b=0 , c=0 , d=0	0000
div	Element seçici	a=0 , b=0 , c=0 , d=1	0001
ul li	İkili Element seçici	a=0 , b=0 , c=0 , d=2	0002
div div+span	Üçlü Element seçici	a=0 , b=0 , c=0 , d=3	0003
img[title="saat"]	Element ve class (sınıf) seçici	a=0 , b=0 , c=1 , d=1	0011
.renkler	class (Sınıf) seçici	a=0 , b=0 , c=1 , d=0	0010
div.renkler	Element ve class (sınıf) seçici	a=0 , b=0 , c=1 , d=1	0011
#esyalar	ID (Benzersiz kimlik) seçici	a=0 , b=1 , c=0 , d=0	0100
div#esyalar	Element ve ID (benzersiz kimlik) seçici	a=0 , b=1 , c=0 , d=1	0101
	Satır içi tanımlama	a=1 , b=0 , c=0 , d=0	1000

Extra Eğitim® - http://www.extraegitim.com