

HTML & CSS & JQuery

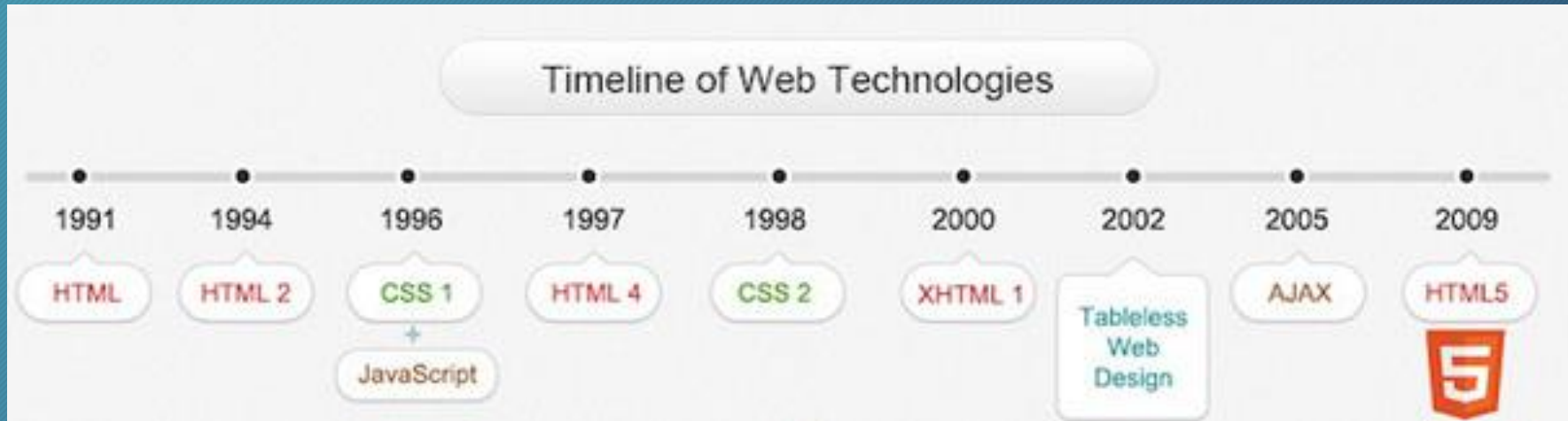


HTML5



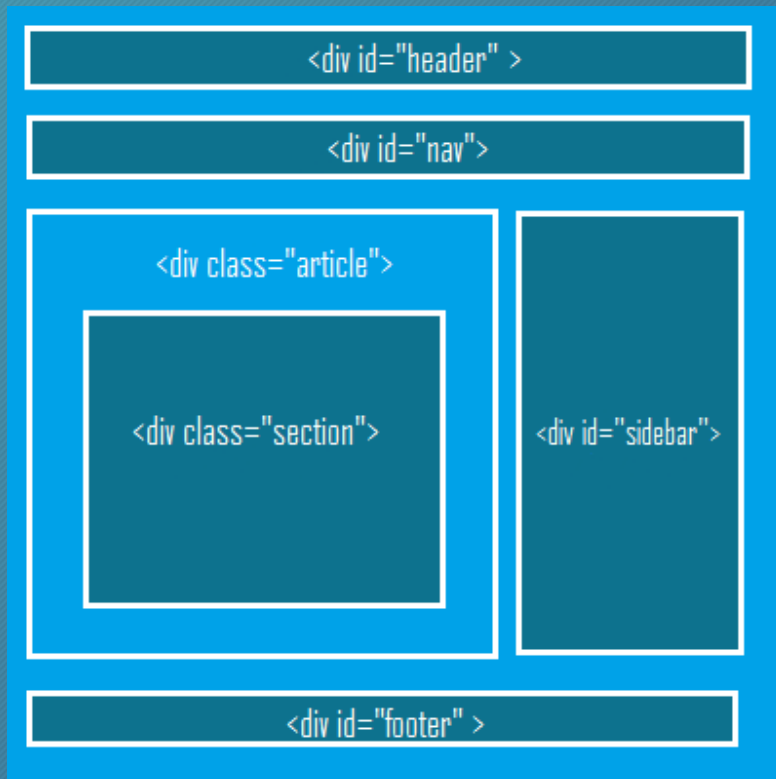
- HTML web sitemizin internette yayınlanması gerekli kodları içeren standart bir dildir. Tüm web siteleri HTML ile yazılır ve tarayıcı ekranında görüntülenirler.

HTML' İN TARİHSEL GELİŞİMİ

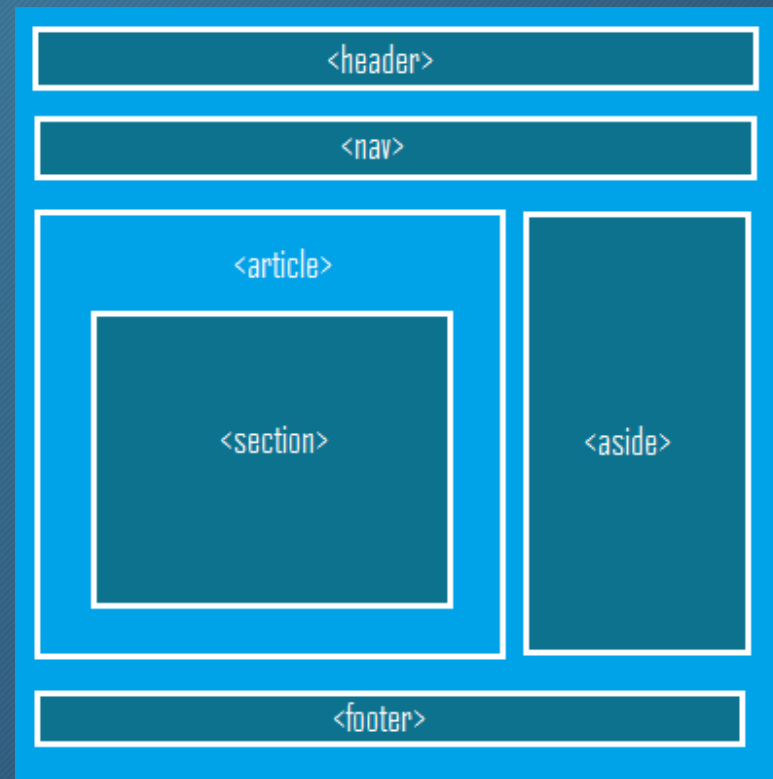


TASARIM ŞABLONLARI

HTML



HTML5



Temel HTML Etiketleri ve Kurallar

İlk olarak basit bir HTML örneğini ele alalım:

```
1 <html>
2   <head>
3     <title>Başlık</title>
4   </head>
5   <body>
6     <p>Bu bir deneme yazısıdır.</p>
7   </body>
8 </html>
```

Bu örneği daha da basite indirgeyeyim:

```
1 <html>
2   <head></head>
3   <body></body>
4 </html>
```

Kurallar

- HTML5 etiketleri asla ve asla birbirleri ile kesişmezler.
- Yani;
 - `<a etiketi><b etiketi></a etiketi></b etiketi>`
- şeklinde bir yazım yoktur.
- Doğrusu;
 - `<a etiketi><b etiketi></b etiketi></a etiketi>`
- şeklindedir.

İlk Örnek

- Yeni bir sayfa oluşturun. Sayfa tamamen boş olsun. İçine aşağıdaki kodları yazın.

```
1 <html>
2   <head>
3     <title>[Site başlığım buraya]</title>
4   </head>
5   <body>
6     <p>[İçerik buraya]</p>
7   </body>
8 </html>
```

Tebrikler! İlk web sayfanızı oluşturduunuz. Her şey bu kadar kolay.

CSS



- Açılımı Cascading Style Sheets (Basamaklı Stil Sayfaları) olan CSS, HTML'e yardımcı olmak amacıyla geliştirilen ve sitedeki tüm renk, görsel, metin hizalama gibi işlevleri yerine getiren bir dildir.

JQuery

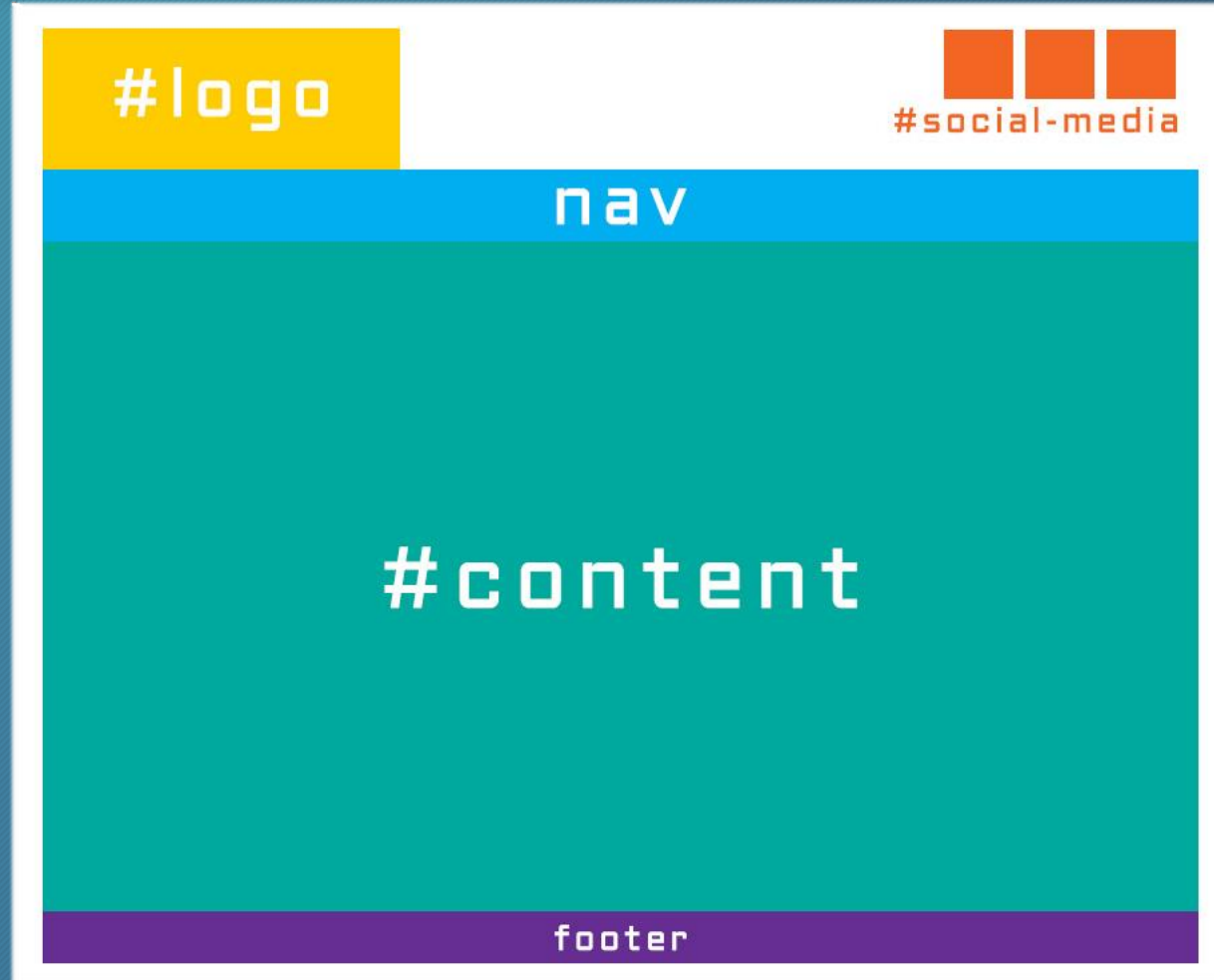


- jQuery aslında bir dil değildir. JavaScript kütüphanesidir. JavaScript ise betik bir dildir. Etkileşimli ve dinamik web sayfaları oluşturmak için JavaScript kullanılır. Betik bir dil olmasına rağmen programatik olarak da kullanılabilir.

Temel Bir Web Sitesi

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>ilk Sitem</title>
  </head>
  <body>
    <p>Merhaba internet!</p>
  </body>
</html>
```

Site Taslağının Oluşturulması



Kazanımlar

- İlk web sitemizi tamamlayabilirsek 😊 bazı deneyimler elde eldeceğiz. Bunlar;
- Taslak alışkanlığının edinilmesi
- Ana sayfa ve masterpage (layout) oluşturmayı öğrenme
- Logo, menü gibi site bileşenlerini taslağa yerleştirebilme
- Tasarımda div mantığını kavrayabilme
- İçeriğe göre görsel hizalayabilme
- İletişim gibi alt sayfa oluşturmayı öğrenme
- SEO için temel meta etiketlerini kullanabilme
- Responsive siteler oluşturma deneyimi kazanma
- Projeyi web'de yayınlatabilme