

20 April HTML/CSS

Non-Semantic Elements

- Div
- Span



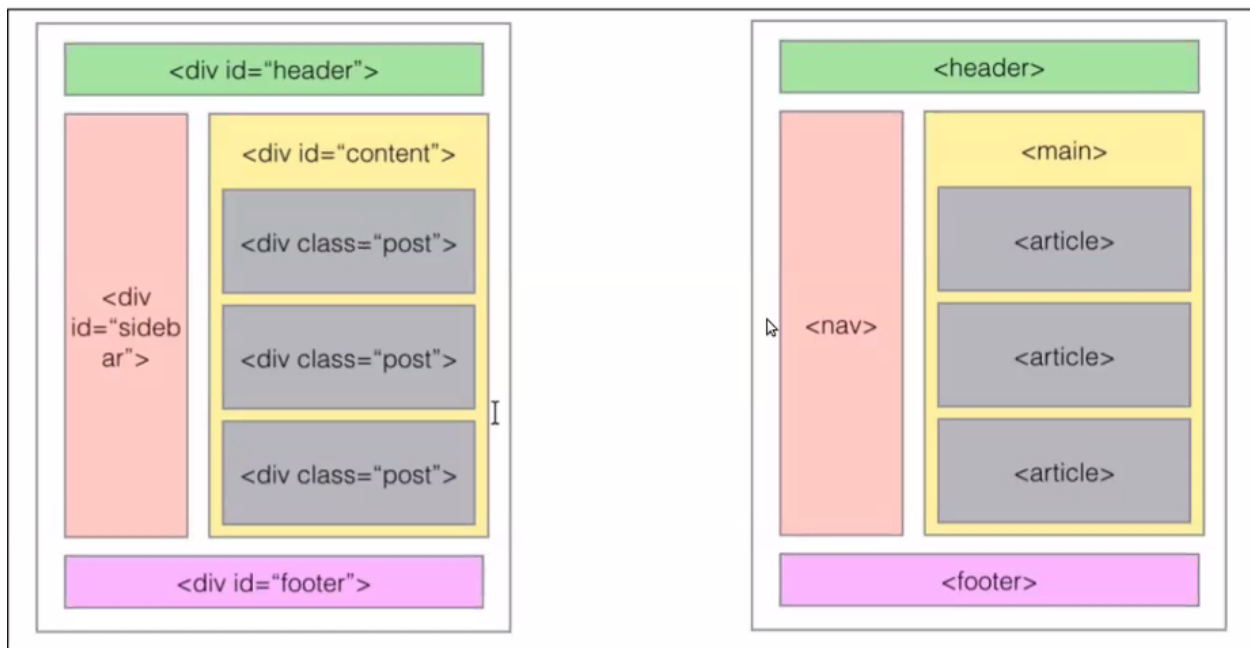
Semantic Elements

- Form
- Table
- Article
- Header
- Section
- Main



Non-Semantic Elements ⇒ Div, Span

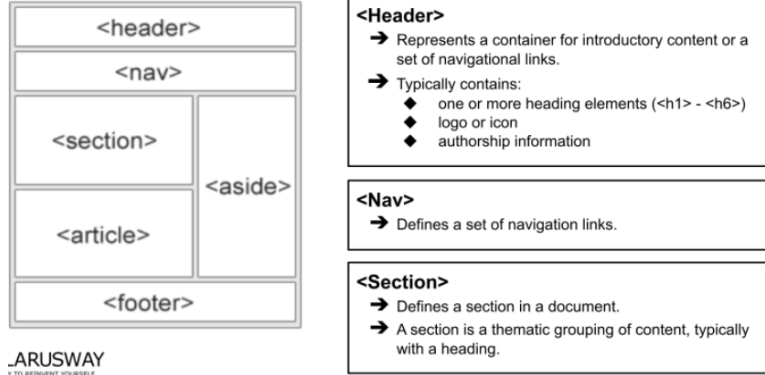
Semantic Elements ⇒ Form, Table, Article, Header, Section, Main. Hem developer'a hem de browser'a anlamlı açıklayıcı kolay anlayıcı yazım stili.



Örnek

`<header>`: Sitenin en üst kısmını içine alır.
`<nav>`: Menüler içindir.
`<section>`: Genel bölümlene ögesidir.
`<article>`: Makale, deneme tarzı yazıları kapsar.
`<aside>`: Ana içerikten ayrı yazılan kısımdır.
`<figure>`: Çeşitli medya içeriği gruplarını belirler.

<figcaption>: <figure> elementinin başlığını belirler.
<footer>: Sitelerin en alt kısmını içine alır.
<details>: Detay bilgisi içerir.
<summary>: Detay bilgisi başlığını içerir.
<mark>: Yazı içerisinde özellikle üstünde durulan kelimeleri belirler.
<time>: Tarih, saat verilerini kapsar.



CSS (COLOR) Tasarımda birbirine uyumlu renk paletleri için

: <https://color.adobe.com/tr/trends>

name ⇒ renk ismi ile verilebilir.

RGB(red, green, blue) ⇒ 0-255 değerleri arası verilebilir. 255 en koyu değer.

https://www.rapidtables.com/web/color/RGB_Color.html

Hexadecimal value ⇒ #RRGGBB 0-F arası değerler alır. F en koyu değeri (f00 kısa kullanımı olabilir iki değerleride aynı ise.)

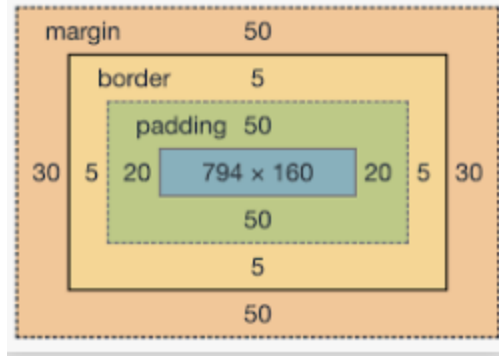
HSL Values ⇒ hsl(hue, saturation, lightness) hue renk 0red 120 green 240 blue 360 e kadar devam ediyor. saturation yoğunluk 0%-100% arasında 0 saydam 100 koyu. lightneess parlaklık 0-100 arası 0siyah 100 beyaz 50 kendi rengini verir.

rgba(red, green, blue, alpha) ⇒ alpha 0-1 arasında opaklığı ayarlar. 0 saydam 1 e doğru opaklaşır.

HSLA Values ⇒ hsla(hue, saturation, lightness, alpha)

Colorzilla ⇒ chrome eklentisi sitelerdeki renkleri öğrenmek için

BORDERS



3 değeri var. **width** ⇒ genişlik

the style ⇒

dotted,
dashed, solid,
double,
groove, ridge
inset, outset,
none,
hidden(sadece
stilllemek için
kullanılır.)

- **dotted** - Noktalı bir kenarlık tanımlar
- **dashed** - Kesikli bir kenarlık tanımlar
- **solid** - Katı bir sınır tanımlar
- **double** - Çift kenarlık tanımlar
- **groove** - 3B oluklu bir kenarlık tanımlar. Etki, kenarlık rengi değerine bağlıdır
- **ridge** - 3B çıkıntılı kenarlık tanımlar. Etki, kenarlık rengi değerine bağlıdır
- **inset** - Bir 3B iç kenarlık tanımlar. Etki, kenarlık rengi değerine bağlıdır
- **outset** - Bir 3B başlangıç sınırı tanımlar. Etki, kenarlık rengi değerine bağlıdır
- **none** - Sınır tanımlamaz
- **hidden** - Gizli bir sınır tanımlar

color of an element's border ⇒ renk

top, right, bottom, left saat yönünde gidiyor. 2li verilirse ilk değer top bottom 2.değer left right değerleri olur. 3 değer verilirse 1.top 2.left-right 3.bottom olur.!!!!!!

shorthand ⇒ border: 5px solid blue; olarak kısa olarak kullanılır. En yaygın kullanım.

border-radius: 10px; ⇒ köşeye yuvarlaklık verir. Yükseldikçe yuvarlaklaşır.

MARGIN

4yön yine geçerli.

auto ⇒ otomatik hesaplar. left-right ile daha kullanışlı. default değeridir. Sağdan soldan ortalar.

-/+ numbers ⇒ px, rem, em, cm,

% ⇒ yüzde verilebilir. Sayfaya göre % oranlı ayarlamak için. Sayfa büyütülüp küçültülse de %yi korur.

inherit ⇒ parenttaki ne ise bundada aynısını uygula.

Css'e ilk olarak `*{ margin:0; padding:0;}` verilerek başlanılır.