

# Fontlar

- <https://fonts.google.com>
- [https://www.w3schools.com/css/css\\_font.asp](https://www.w3schools.com/css/css_font.asp)
- 10 paragraf Lorem Ipsum üretmek için kısayol:  
`p*10>lorem`

# CSS display Niteliği

Display özelliği, bir öğenin görüntüleme davranışını belirtir. Alabileceği bazı değerler:

- **none**: eleman sayfada gösterilmez.
- **inline**: eleman satır içinde gibi gösterilir. width ve height nitelikleri etkisiz hale gelir.
- **block**: eleman yeni satırda başlar ve tüm genişliğe yayılır. width ve height ile boyutlandırılabilir.
- **inline-block**: eleman satır içinde gibi gösterilir ve width ve height nitelikleri kullanılarak boyutlandırılabilir.
- **flex**: elemanı blok seviyesi bir flex kapsayıcı olarak gösterir.

# HTML `<span>` Etiketi

- `<span>` etiketi, bir metnin veya belgenin bir bölümünü işaretlemek için kullanılan satır içi bir kapsayıcıdır.
- `<span>` etiketi, `class` veya `id` öz niteliği kullanılarak CSS tarafından kolayca biçimlendirilir veya JavaScript ile manipüle edilir.
- `<span>` etiketi `<div>` öğesine çok benzer, ancak `<div>` blok düzeyinde bir öğedir ve `<span>` satır içi bir öğedir.

# HTML ol ve ul

- `<ol>` etiketi sıralı bir liste tanımlar. Sıralı bir liste sayısal veya alfabetik olabilir.
- `<li>` etiketi, her bir liste öğesini tanımlamak için kullanılır.
- `<ul>` etiketi, sırasız bir liste tanımlar.
- Sırasız listeler oluşturmak için `<ul>` etiketini `<li>` etiketiyle birlikte kullanın.
- `<ol>` ve `<ul>` elamanları `list-style-type` CSS özelliği ile stillendirilebilir. [https://www.w3schools.com/cssref/pr\\_list-style-type.php](https://www.w3schools.com/cssref/pr_list-style-type.php)

# CSS Flexbox

- Flex Container: Bir HTML elemanının (ebeveyn - parent) içerisinde başka HTML elemanları (çocuklar - children) bulunabilir.
- Ebeveyn elemanın **display** özelliğini **flex** yaparsak bir flex container'a dönüşür.
- Flex container'lar aşağıdaki özelliklere sahip olurlar:
  - [flex-direction](#)
  - [flex-wrap](#)
  - [justify-content](#)
  - [align-items](#)

# CSS Flexbox

- flex-direction özelliği, kabın (ebeveyn) esnek öğeleri (çocukları) hangi yönde istiflemek istediğini tanımlar.
- flex-direction aşağıdaki değerleri alabilir:
  - column: çocuklar bir sütunda yukardan aşağı doğru sıralanır.
  - column-reverse: çocuklar bir sütunda yukardan aşağı doğru ters sırada sıralanır.
  - row: çocuklar bir satırda soldan sağa doğru sıralanır.
  - row-reverse: çocuklar bir satırda soldan sağa doğru ters sırada sıralanır.

# CSS Flexbox

- flex-wrap özelliği çocukların alt satıra otomatik alınıp alınmayacağını belirler.
- flex-wrap'in alabileceği bazı değerler:
  - wrap: çocuklar satıra sığmadığında alt satıra alınır.
  - nowrap: çocuklar satıra zorla sığdırılır.
- <https://css-tricks.com/snippets/css/a-guide-to-flexbox/>

# CSS Flexbox

- justify-content: çocukları ana ekseninde hizalamak için kullanılır.
- justify-content'in alabileceği bazı değerler:
  - flex-start: Öğeler, ana ekseninde kabın başında konumlandırılır.
  - flex-end: Öğeler ana ekseninde kabın sonunda konumlandırılır.
  - center: Öğeler ana ekseninde kabın ortasına konumlandırılır.
  - space-between: Öğeler, ana ekseninde, arasında boşluk olacak şekilde konumlandırılır.
  - space-around: Öğeler, ana ekseninde, önünde, arasında ve sonrasında boşluk olacak şekilde konumlandırılır.
  - space-evenly: Öğeler, ana ekseninde, etraflarında eşit alana sahip olacak şekilde konumlandırılır.



# CSS Flexbox

- align-items özelliği çocukları ters ekseninde hizalamak için kullanılır.
- align-items'in alabileceği bazı değerler:
  - stretch: Öğeler kaba sığacak şekilde gerilir.
  - center: Öğeler konteynerin ortasına yerleştirilmiştir.
  - flex-start: Öğeler, kabın başında konumlandırılır.
  - flex-end: Öğeler kabın sonuna yerleştirilir.

# CSS flex-grow, flex-shrink

- **flex-grow** özelliği, öğenin aynı kap içindeki diğer esnek öğelere göre ne kadar büyüyeceğini belirtir.
- Not: Öğe esnek (flexible) bir öğe değilse, flex-grow özelliğinin hiçbir etkisi yoktur. Öğenin esnek olması için öğenin ebeveyninin **display** niteliğinin **flex** içermesi gerekir.
- Ön tanımlı (default) değeri 0'dır.
- **flex-shrink** özelliği, öğenin aynı kap içindeki diğer esnek öğelere göre ne kadar küçüleceğini belirtir.

# Navigasyon Tasarımı

Ana Sayfa

Galeri

Hakkımda

İletişim

# CSS Seçicileri

- [https://www.w3schools.com/cssref/css\\_selectors.php](https://www.w3schools.com/cssref/css_selectors.php)

div p: <div> elemanları içerisindeki <p> elemanlarını seçer. (ebeveyn çocuk)

.abc.def: Hem abc hem de def sınıfına sahip elemanları seçer. (.sınıf1.sınıf2)

.abc .def: "abc" sınıfına sahip elemanlar içinde bulunan "def" sınıfına sahip elemanları seçer. (.sınıf1 .sınıf2)

p.test: Yalnızca test sınıfına sahip <p> elemanlarını seçer. (eleman.sınıf)

a:hover: <a> elemanlarının üzerine fare ile gelince üstüne gelinmiş olan <a> elemanını seçer. (eleman:hover)

a:hover p: Üzerine fare ile gelinmiş <a> elemanının içindeki <p> elemanını seçer. (ebeveyn:hover çocuk)

# CSS text-decoration

- text-decoration niteliği ile bir yazının tepesinden, ortasından veya altından düz bir çizgi geçmesini sağlayabiliriz.
- [https://www.w3schools.com/cssref/tryit.php?filename=trycss\\_text-decoration](https://www.w3schools.com/cssref/tryit.php?filename=trycss_text-decoration)

# CSS background-image

- background-image özelliği, bir öge için bir veya daha fazla arka plan görüntüsü ayarlar.
- Varsayılan olarak, bir öğenin sol üst köşesine bir arka plan resmi yerleştirilir ve hem dikey hem de yatay olarak tekrarlanır.
- İpucu: Bir öğenin arka planı, dolgu (padding) ve kenarlık (border) dahil (ancak kenar boşluğu - margin - değil) öğenin toplam boyutudur.
- İpucu: Görüntünün bulunamama ihtimaline karşı, her zaman kullanılacak bir arka plan rengi ayarlayın.
- [https://www.w3schools.com/cssref/pr\\_background-image.php](https://www.w3schools.com/cssref/pr_background-image.php)

# CSS Transition

- CSS geçişleri (transitions), özellik değerlerini belirli bir süre boyunca akıcı bir şekilde değiştirmenize olanak tanır.
- Bir geçiş efekti oluşturmak için iki şey belirtmeniz gerekir:
  - Efekt eklemek istediğiniz CSS özelliği
  - Etki süresi
- [https://www.w3schools.com/css/css3\\_transitions.a  
sp](https://www.w3schools.com/css/css3_transitions.asp)

# CSS Medya Sorguları

- CSS2'de tanıtılan @media kuralı, farklı ortam türleri için farklı stil kuralları tanımlamayı mümkün kılmıştır.
- Medya sorguları, aşağıdakiler gibi pek çok şeyi kontrol etmek için kullanılabilir:
  - Görünüm alanının genişliği ve yüksekliği
  - Cihazın genişliği ve yüksekliği
  - Yönlendirme (tablet/telefon yatay mı yoksa dikey mi?)
  - Çözünürlük
- [https://www.w3schools.com/css/css3\\_mediaqueries.asp](https://www.w3schools.com/css/css3_mediaqueries.asp)



# HTML <input>

- <input> etiketi, kullanıcının veri girebileceği bir giriş alanı belirtir.
- <input> ögesi, type niteliğine bağlı olarak birkaç şekilde görüntülenebilir.
- Farklı <input> türlerinden bazıları:  
[https://www.w3schools.com/tags/tag\\_input.asp](https://www.w3schools.com/tags/tag_input.asp)

# Siteye Başlangıç

- Tasarım için fikir verebilecek adresler:
- <https://www.behance.net/>
- <https://dribbble.com/>
- <https://nicepage.com/>
- Logo tasarımı:
- <https://logo.com/>
- AI Ressam:
- <https://www.bing.com/create>
- <https://lexica.art>