



**BATCH** : **B45 – B71**  
**LESSON** : **CSS**  
**DATE** : **08.03.2022**  
**SUBJECT** : **Fundamentals**



[techproeducation.com](http://techproeducation.com)

[info@techproeducation.com](mailto:info@techproeducation.com)

+1 (917) 768-7466



## Google fontları

<https://fonts.googleapis.com>

```
<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com">
<link
  href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Roboto:ital,wght@0,100;1,100&display
  =swap" rel="stylesheet">
```

HTML

```
body{
  font-family: Roboto;
}
```

CSS

Kullanılan fontların düzgün gözükmesi için o fontun kullanıcının bilgisayarında yüklü olması gereklidir. Kullanıcının bilgisayarında hangi fontların yüklü olduğunu bilemeyeceğimiz için bunu garantilemek için google fontlarını kullanabiliriz.



## Metin Stilleri

text-decoration

Metnin altına, üzerine veya üzerine çizgi çektirmek için kullanılır.  
Alabileceğiniz değerler underline, overline, line-through, none

```
a{  
    text-decoration: none;  
}
```

font-style

Yazıyı italik hale getirmek için kullanılır. Alabileceğiniz değerler normal, italic

```
font-style : italic;
```

font-weight

Yazıyı kalınlaştırmak için kullanılır. Alabileceğiniz değerler 100 – 900, bold, bolder, lighter

```
font-weight : 500;
```



## Link stilleri

a:link

Ziyaret edilmemiş linkler üzerinde stil belirlenebilir

```
a:link{color: #000000 }
```

a:visited

Ziyaret edilmiş linkler üzerinde stil belirlenebilir

```
a:link{color: #000000 }
```

a:hover

Fare ile linkin üzerine gelindiği andaki stil belirlenebilir.

```
a:link{color: #000000 }
```

a:active

Fare ile linkin üzerine tıklandığı andaki stil belirlenebilir.

```
a:link{color: #000000 }
```

hover tüm  
elementler  
de  
kullanılabil  
ir



## Liste stilleri

list-style-type

Listelerin türünü değiştirmek için kullanılır. Alabileceğiniz değerlerden bazıları: disc, square, circle, **none**

`list-style-type: disc;`

`list-style-type: '…';`

list-style-image

İşaretli listelerin başındaki simgeyi değiştirmek için kullanılır.

`list-style-image: url(assets/img/bullet.png);`

list-style-position

İşaretin pozisyonunu beliler. Alabileceğiniz değerler: inside | outside

`list-style-position: inside;`

Emojipedia.com sitesinden icon kopyalanabilir  
flaticon.com dan icon indirebilirsiniz



## Ölçü birimleri

### Sabit ölçü birimleri

- cm
- mm
- inc
- px\*

### Göreceli ölçü birimleri

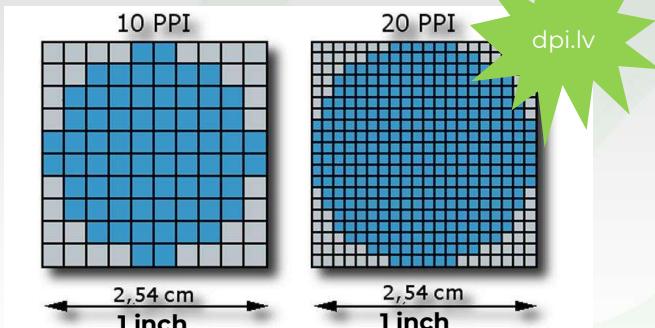
- %
- em
- rem
- vh
- vx

Css te genişlik ve yükseklik tanımlamalarında kullanılan çeşitli ölçü birimleri mevcuttur. Bunlardan en çok bilineni ve eskiden beri kullanılan px (piksel) dir. Ancak her zaman px kullanmak doğru değildir. Ekran çözünürlüklerinin çok çeşitlendiği günümüzde tüm ekranlarda sorunsuz bir görünüm elde etmek için daha çok göreceli ölçü birimlerini de kullanmak gereklidir.



## Sabit ölçü birimleri (px)

PPI: Pixel per Inch 1 inch içindeki pixel sayısı cihazdan cihaza değişmektedir. Bu sebeple 100px büyüklüğündeki bir html elementi her cihazda farklı büyüklükte gözükecektir.



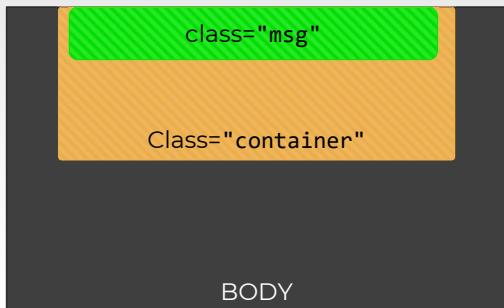
cm, mm ve inc özellikle web sayfası üzerinden çıktı alınması gereken sayfalarda kullanılır. Raporlar, biletler vs. Sabit ölçüler her ekranada aynı boyda gözükmür. Px (piksel) in özel bir durumu vardır. Dikkat edilmezse farklı cihazlarda istenmeyen görüntüler elde edilebilir.



## Göreceli ölçü birimleri



Kullanıcının ekran çözünürlüğünden bağımsız bir şekilde kullanılan ölçü birimleridir.



```
div.container{  
    width:80%;  
    height:50%;  
}  
div.msg{  
    width:99%;  
}
```

Parent elementin büyüğünü esas alır. 100% olarak verilen büyülük parent elementi kaplar. Parent elementin boyutu değiştiğinde kendisi de bundan etkilenir.