



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



 techproeducation.com

 info@techproeducation.com

 +1 (917) 768-7466



Google fontları

<https://fonts.google.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 gerekir. Kullanıcının bilgisayarında hangi fontların yüklü olduğunu bilemeyeceğimiz için bunu garantilemek için google fontlarını kullanabiliriz.



Metin Stilleri

text-decoration

Metnin altına, üstüne veya üzerine çizgi çekmek için kullanılır. Alabileceği değerler underline, overline, line-through, none

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

font-style

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

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

font-weight

Yazıyı kalınlaştırmak için kullanılır. Alabileceği 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. Alabileceği değerlerden bazıları: disc, square, circle, **none**

```
list-style-type: disc;
```

```
list-style-type: '💬';
```

list-style-image

İşaretili listelerin başındaki simgeyi değiştirmek için kullanılır.

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

list-style-position

İşaretin pozisyonunu belirler. Alabileceği 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

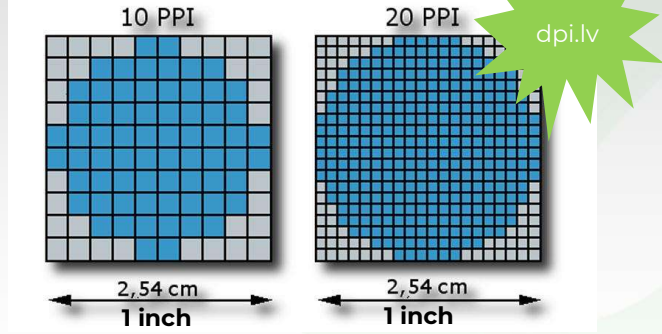
- %
- em
- rem
- vh
- vx

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 gerekir.



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 görünecektir.



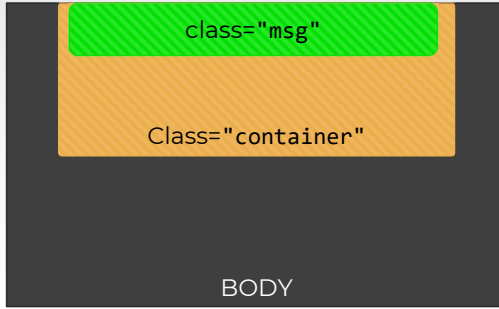
cm, mm ve inc özellikle web sayfası üzerinden çıktı alınması gereken sayfalarda kullanılır. Raporlar, biletler vs. Sabit ölçüler her ekranda aynı boyda gözüktür. Px (piksel) in özel bir durumu vardır. Dikkat edilmezse farklı cihazlarda istenmeyen görüntüler elde edilebilir.



Göreceli ölçü birimleri



Kullanıcının ekran çözünürlüğünden bağımsız bir şekilde kullanılan ölçü birimleridir.



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

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