

# **CSS**

**Cropped and Collected By :**  
**Mohamed Abbas**

# الفهرس

## صفحة

## عنوان الموضوع

4	..... 1 – شكل صفحة ال CSS
4	..... 2 – استدعاء كود ال CSS و كتابة الكود بطرق صحيحة
6	..... 3 – استخدامات ال Class و مقارنة قوتها
9	..... 4 – الفرق بين كود ال Class و ال ID و استدعائهما
9	..... 5 – ال Background و خصائصها
15	..... 6 – خصائص ال Text
23	..... 7 – خصائص ال Font
25	..... 8 – خصائص ال Links
26	..... 9 – خصائص ال Lists
28	..... 10 – ال Box Model
29	..... 11 – خصائص ال Border
31	..... 12 – ال Margin و ال Padding
33	..... 13 – خصائص ال Width و ال Height
37	..... 14 – الفرق بين ال Inline و ال Block و ال Inline-block
38	..... 15 – خصائص ال Position
40	..... 16 – ال Clear و ال Float
43	..... 17 – ال Nesting و ال Grouping
47	..... 18 – ال Overflow و ال Visibility
50	..... 19 – ال Z-Index
51	..... 20 – ال Content و After و Before
52	..... 21 – ال Cursor

52	.....	Outline – ال 22
53	.....	Selector – ال 23
59	.....	Pseudo Classes – ال 24
60	.....	بعض خصائص ال Attributes 25
61	.....	ال Media – ال 26

## 2 – CSS

CSS = Cascading Style Sheet

### 1 - شكل صفة ال CSS

Selector

{

    Property: Value;

    Property: Value

}

p

table

div

h1

h2

### 2 – استدعاء كود ال CSS و كتابة الكود بطرق صحيحة

<link rel="stylesheet" href="style.css" type="text/css" />

عشان نستدعي خواص ال CSS اللي احنا عايزينها على الصفحة بتاعتنا و يكتب تحت ال title فى ال body مش فى ال head

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Css Syntax</title>
    <link rel="stylesheet" href="style.css" type="text/css" />
  </head>
  <body>
  </body>
</html>
```

```
<body>
  <p>This Is Normal Paragraph</p>
</body>
```

ما هو داخل ال p هو اللي مكتوب في ال html و يظهر على الصفحة لكن التفاصيل الخاصة بمزايا ال CSS هنكتبها في صفحة تانية و كتابة الخواص في صفحة تانية دى واحدة من الطرق الممكنة

```
1  p
2  {
3   color: red
4 }
```

This Is Normal Paragraph

```
p
color: blue;
font-size:30px
```

This Is Normal Paragraph

و لو عايزين نعدل اكتر من خاصية نكتبهم بالشكل دة و نفصل بينهم ب ;

هناك 3 طرق لكتابة الكود مع العلم ان ال 3 طرق صحيحة 100 %

اول طريقة انا نكتب كود ال CSS في صفحة مستقلة بيها

```
p
{
  color: blue;
  font-size:30px
}

p {
  color: blue;
  font-size:30px
}

p [color: blue;font-size:30px]
```

ثاني طريقة ممكنة لكتابة خواص ال CSS في نفس صفحة ال HTML العادي في ملف ال style

```
<style>
  p
  {
    color: blue;
    font-size:30px
  }
</style>
</head>
<body>
  <p>This Is Normal Paragraph</p>
</body>
```

This Is Normal Paragraph

### ثالث طريقة كتابة الخواص مع العنصر نفسه في نفس السطر

```
<body>
  <p style="color:red; font-size:40px">This Is Normal Paragraph</p>
</body>
```

This Is Normal Paragraph

```
<body>
  <p class="one">This Is Paragraph</p>
  <p class="two">This Is Second Paragraph</p>
</body>
```

```
p {
  color:#F00
}
```

This Is Paragraph

This Is Second Paragraph

### 3 - استخدامات ال Class و مقارنة قوتها

بنستخدم ال class عشان نفرق بين كل p و الثاني عشان ال CSS بينسق اى p بالمواصفات المذكورة

```
p
{
  color:#F00
}

.one
{
  color:#00F
}

.two
{
  color:#080
}
```

This Is Paragraph  
This Is Second Paragraph

ملحوظة هامة جدا : فى المثال السابق احنا عملنا تنسيق عام لل CSS لونه احمر و تنسيق لكل class على حدة واحد ازرق و الثاني اخضر .. لكن التنسيق الاقوى هو تنسيق ال class و هو اللي يغلب التنسيق العام

```
.one
{
  color:#00F
}

.two
{
  color:#080
}

p
{
  color:#F00;
  font-weight:bold
}
```

This Is Paragraph  
This Is Second Paragraph

و سواء تم وضع تنسيق ال class قبل التنسيق العام او تم وضع التنسيق العام اولا فالقوة تكون لتنسيق ال class نفسه

```
.one
{
  color:#00F
}

.one
{
  font-size:20px
}
```

This Is Paragraph  
This Is Second Paragraph

لو تم وضع كل تنسيق ل class على حدة سيتم تطبيق نفس الخواص كما لو كانت كلها مكتوبة في تنسيق واحد مع بعض

```
.one
{
  color:#00F
}

.one
{
  font-size:20px
}

.one
{
  font-size:30px
}
```

This Is Paragraph  
This Is Second Paragraph

ملحوظة هامة جدا : لو كتبنا اكتر من تنسيق لل class و التنسيقات دى على خاصية واحدة فالقوة هتكون للتنسيق اللي تحت يعني في المثال السابق القوة تكون للرقم 30px مش لل 20px

```
.one
{
  color:#00F
}

.one
{
  font-size:30px
}

.one
{
  font-size:20px
}
```

This Is Paragraph  
This Is Second Paragraph

تأكد للمعلومة السابقة في المثال دة رجع حجم الخط 20px تانى عشان هو اللي تحت

نفس المعلومة السابقة تتطبق على تنسيقات الصفحات نفسها اللي بتتقرى يعني القوة هنا لصفحة ال style

```
<head>
  <meta charset="UTF-8" />
  <title>Css Course Lesson 3</title>
  <link rel="stylesheet" href="css/main.css" />
  <link rel="stylesheet" href="css/style.css" />
  <style>
    .one
    {
      font-size:60px
    }
  </style>
</head>
```

This Is Paragraph

This Is Second Paragraph

ملحوظة هامة : الحاجة اللي تعتبر اقوى من التنسيق اللي تحت " اللي كان اسمه في المثال اللي فات " هو التنسيق اللي بيكتب جوة ال style العام اللي جوة ال head عشان كدة تم تطبيق الحجم على 60px في حين ان تنسيق "style.css" كان الرقم بتاعه 40px

```
<head>
  <meta charset="UTF-8" />
  <title>Css Course Lesson 3</title>
  <link rel="stylesheet" href="css/main.css" />
  <link rel="stylesheet" href="css/style.css" />
  <style>
    .one
    {
      font-size:60px
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p class="one" style="font-size:100px">This Is Paragraph</p>
  <p class="two">This Is Second Paragraph</p>
</body>
```

This Is Paragraph

This Is Second Paragraph

ملحوظة هامة : اقوى تنسيقه هو اللي بيكتب جوة العنصر نفسه جوة ال p اللي جوة ال body اللي واحد رقم 100px في المثال السابق

## 4 – الفرق بين كود ال Class و ال ID و استدعاهم

```
<body>
  <p class="one" style="font-size:100px">This Is Paragraph</p>
  <p id="two">This Is Second Paragraph</p>
</body>
```

```
.one
{
  font-size:30px;
  color:red
}

#two
{
  font-size:50px
}
```

This Is Paragraph

This Is Second Paragraph

ملحوظة هامة جدا : الفرق بين طريقة كتابة ال class و ال id في ال CSS :

ال class قبلها ". " و ال id قبلها "# " زى فى المثال السابق

## 5 – ال Background و خصائصها

```
<body>
  <div>This Is Our Div</div>
</body>
```

```
div
{
  background-color:red
}
```

```
div
{
  background-color:#FF0000
}
```

```
div
{
  background-color:rgb(255,0,0)
}
```

This Is Our Div

This Is Our Div

فى اكتر من طريقة لكتابة اللون زى الطرق السابقة و جميعها تعطى نفس النتيجة

```
div
{
  background-color:rgba(255,0,0,0.5);
```

و آخر رقم فى المثال السابق اللي قيمته " 5 . " دة بيعبر عن شفافية اللون

This Is Our Div



```
div
{
    height:300px;
    width:300px;
    background-image:url('icon.png');
}
```

وضع صورة داخل ال div نفسه كخلفية

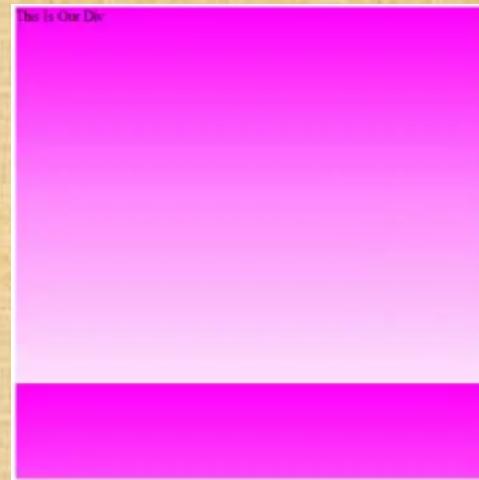
```
div
{
    height:300px;
    background-image:url('icon.png');
}
```

This Is Our Div



لو كتبنا الكود من غير تحديد مدى معين للعرض الصورة هتفضل تتكرر زي المثال السابق

This Is Our Div



```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/gradient.gif');
}
```

يلاحظ ان الصورة تكرر بالطول و بالعرض فى الوضع التقليدى لها

```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/gradient.gif');
    background-repeat:repeat-x
}
```



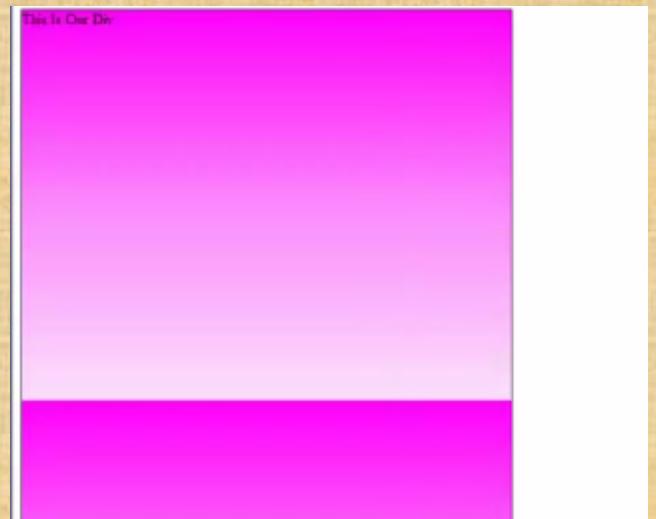
تم اعادة الصورة بالعرض فقط x

```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/gradient.gif');
    background-repeat:repeat-y
}
```



تم اعادة الصورة بالطول فقط y

```
div
{
    height:2500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/gradient.gif');
    background-repeat:repeat;
    border:1px solid #000
}
```



عند وضع repeat فقط يعنى نفس مفعول الطول و العرض مع بعض مع ملاحظة وجود border فى المثال السابق محدد الهوامش الحقيقية

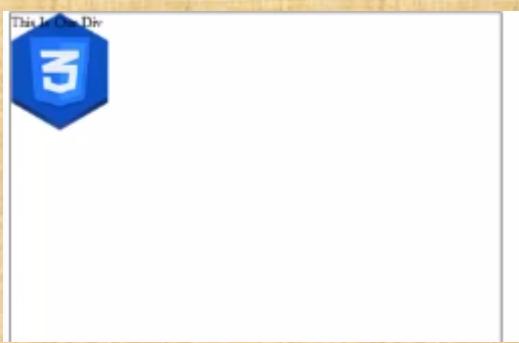


```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/gradient.gif');
    background-repeat:no-repeat
}
```

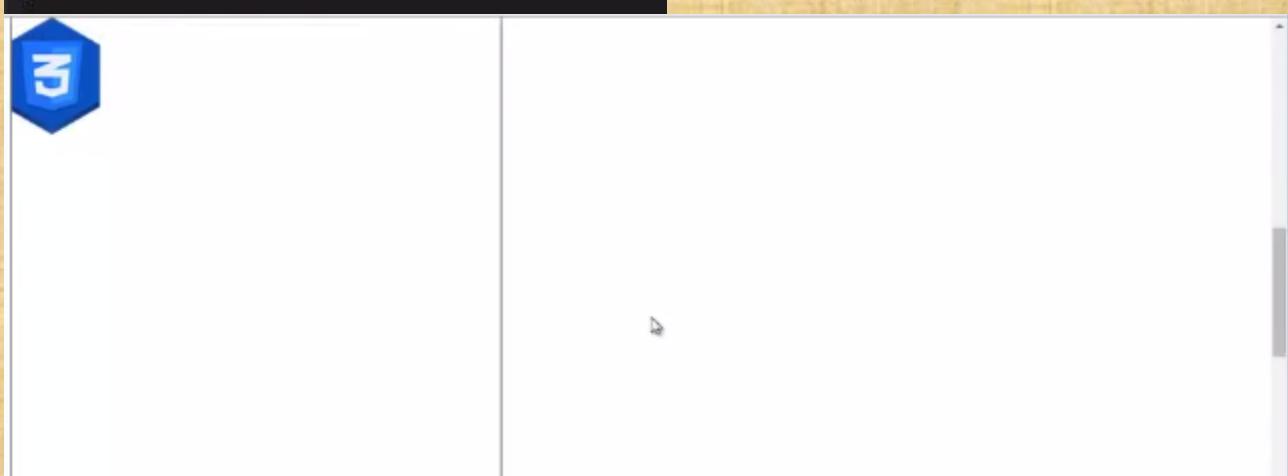
عند وضع no repeat يبقى مش يعيد الصورة ولا بالطول ولا بالعرض

فى الحالة دى لما نعمل Scroll لتحت الصورة هتعدى و تمشى و نكمل باقى الصفحة من غيرها

```
div
{
    height:2500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:scroll
    border:1px solid #000
}
```

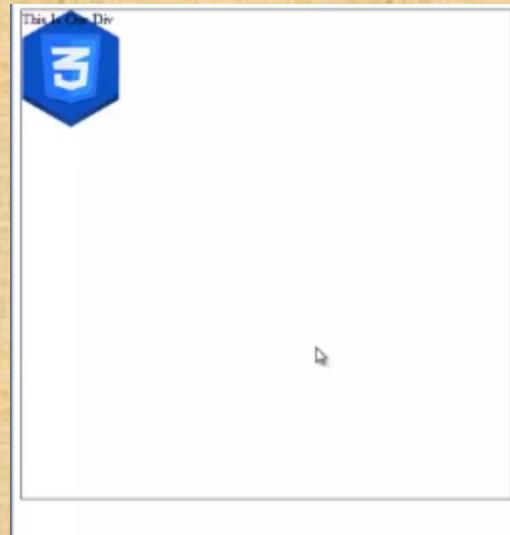


```
div
{
    height:2500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:fixed;
    border:1px solid #000
}
```



ملحوظة هامة جدا : فى المثال دة طول ما حنا بننزل تحت بال scroll الصورة مكانها ثابت مش بتختفى مع انها صورة واحدة عشان القيمة بتاعتها fixed لكن القيمة الافتراضية اللي فى المثال الاول scroll

```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:scroll;
    border:1px solid #000;
}
```



```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:scroll;
    border:1px solid #000;
    background-position:top right
}
```



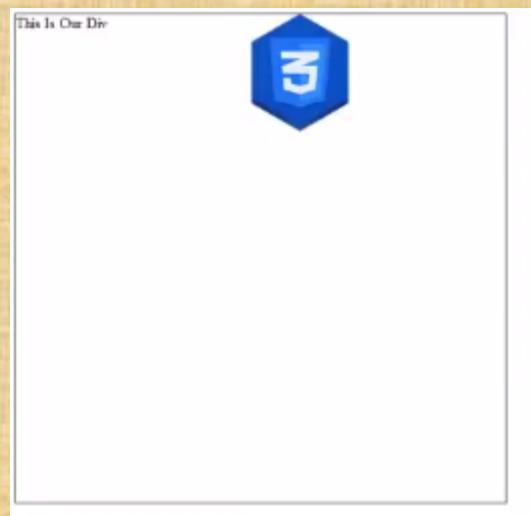
```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:scroll;
    border:1px solid #000;
    background-position:center center
}
```



```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:scroll;
    border:1px solid #000;
    background-position:left bottom
}
```



```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:scroll;
    border:1px solid #000;
    background-position:60% 0%
}
```



```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:scroll;
    border:1px solid #000;
    background-position:70% 20%
}
```



```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background-image:url('../images/icon.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-attachment:scroll;
    background-position:0% 50%;

    background:none repeat scroll 0 0 #0000ff
}
```

الكود اللى تحدده هو كود مجمع لكل التسويقات اللي عملناها فوق و بيظهر الكود ده في ال firefox

```
div
{
    height:500px;
    width:500px;
    background:#0000ff url('../images/icon.png') no-repeat scroll 10% 40%
}
```



المثال السابق هو كود واحد يجمع كل الخصائص مع تطبيقها بدون اي مشاكل

## Text – خصائص ال

```
<body>
    <div>This Is Css Text</div>
</body>
```

This Is Css Text

```
div
{
    color:#00 00 FF
    color:#00F
}
```

This Is Css Text

لما رقمين يتكررو اول و تانى - او تالت و رابع - او خامس و سادس في كود اللون ممكن يختصر و في رقم واحد يعني 0000FF ممكن يختصر و بيبقى 00F و بيبقى بنفس النتيجة بالضبط اللي هي اللون الازرق

```
div
{
    width:500px;
    background:#DDD;
    color:#00F
}
```

This Is Css Text



```
div
{
    width:500px;
    background:#DDD;
    color:#00F;
    direction:rtl;
}
```

This Is Css Text

```
div
{
    width:500px;
    background:#DDD;
    color:#00F;
    direction:ltr;
}
```

This Is Css Text

```
div
{
    width:500px;
    background:#DDD;
    color:#00F;
    direction:ltr;
    letter-spacing:5px;
}
```

This Is Css Text

```
<body>
<div>This Is Css Text (( English ))</div>
<div class="ar">بسم الله الرحمن الرحيم</div>
</body>
```

This Is Css Text (( English ))

بسم الله

```
div
{
    /* Div Properties */
    width:500px;
    background:#DDD;
    margin:10px 0;
    /* Text Properties */

    color:#00F; /* Color */
    direction:ltr; /* Text Direction */
    letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
}
```

This Is Css Text (( English ))

بسم الله

```
div
{
    /* Div Properties */
    width:500px;
    background:#DDD;
    margin:10px 0;
    /* Text Properties */

    color:#00F; /* Color */

    letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
}

div.ar
{
    direction:rtl; /* Text Direction */
}
```

This Is Css Text (( English ))

بسم الله

```

div
{
    /* Div Properties */
    width:300px;
    background:#DDD;
    margin:10px 0;
    padding:10px;
    /* Text Properties */
    color:#00F; /* Color */
    letter-spacing: normal; /* Space Between Letters */
    line-height: normal;
}

div.ar
{
    direction:rtl; /* Text Direction */
}

```

This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English ))

```

color:#00F; /* Color */
letter-spacing: normal; /* Space Between Letters */
line-height: 10px;

```

بسم الله

This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English ))

بسم الله

This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English ))

```

color:#00F; /* Color */
letter-spacing: normal; /* Space Between Letters */
line-height: 30px;

```

بسم الله

This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English ))

```

color:#00F; /* Color */
letter-spacing: normal; /* Space Between Letters */
line-height: 200px;

```

بسم الله

خاصية ال line-height هى بتعبر عن المسافة بين السطور و ممكن نعملها بال px و ممكن نعملها بالنسبة المئوية لل normal

```
div
{
    /* Div Properties */
    width:300px;
    background:#DDD;
    margin:10px 0;
    padding:10px;
    /* Text Properties */
    color:#00F; /* Color */
    letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
    line-height:30px; /* Line Height */
    text-align:left;
}

div.ar
{
    direction:rtl; /* Text Direction */
}
```

This Is Css Text (( English )) This Is Css Text  
(( English )) This Is Css Text (( English )) This  
Is Css Text (( English ))

بسم الله

```
color:#00F; /* Color */
letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
line-height:30px; /* Line Height */
text-align:right;
```

This Is Css Text (( English )) This Is Css Text  
(( English )) This Is Css Text (( English )) This  
Is Css Text (( English ))

بسم الله

This Is Css Text (( English )) This Is Css Text  
(( English )) This Is Css Text (( English )) This  
Is Css Text (( English ))

بسم الله

```
color:#00F; /* Color */
letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
line-height:30px; /* Line Height */
text-align:center;
```

```

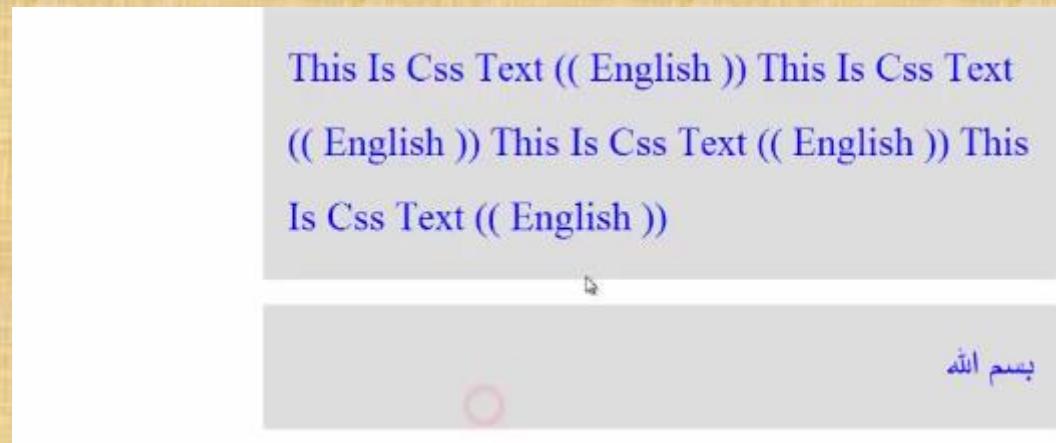
body
{
    direction:rtl
}

div
{
    /* Div Properties */
    width:300px;
    background:#DDD;
    margin:10px 0;
    padding:10px;
    /* Text Properties */

    color:#00F; /* Color */
    letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
    line-height:30px; /* Line Height */
    text-align:left;
    direction:ltr
}

div.ar
{
    direction:rtl; /* Text Direction */
    text-align:right;
}

```



لما علمنا ال direction بتابع ال body نقلت مكان الصندوق اللي بنكتب فيه اصلا ليمين الصفحة مع ملاحظة اننا فى التنسيق الخاص بالكلام العربى خليناه كله من اليمين للشامل و التنسيق الخاص بالكلام الانجليزى خليناه كله من الشمال لليمين

ملحوظة الفرق بين ال text-align و ال direction : ال text-align هو محاذاه الخط فى اتجاه معين فقط لا غير يعني يكون موقعه يمين او شمال بس .. ال direction هو الاتجاه السليم للكلام يعني العربى لازم بيقى rtl و الانجليزى ltr و لو علمنا الانجليزى rtl كأننا بنكتب انجليزى من اليمين للشمال و دة طبعا غير صحيح و هنلاقي الكتابة نفسها بايطة

ملحوظة على السريع لو عايزيين نعمل كومنت فى صفحة ال CSS نكتب اللي احنا عايزيته جوة الرمز دة

/\* \*/

/\* Div Properties \*/

```

div
{
    /* Div Properties */
    width:300px;
    background:#DDD;
    margin:10px 0;
    padding:10px;

    /* Text Properties */
    color:#00F; /* Color */
    letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
    line-height:30px; /* Line Height */
    text-align:left; /* Align Of The Text */
    direction:ltr; /* Direction Of The Text */

    text-decoration:underline;
}

```

This Is Css Text (( English )) This Is Css Text  
(( English ))

```

<body>
    <div>This Is Css Text (( English )) This Is Css Text (( English ))</div>
    <a href="https://www.google.com">Google</a>
</body>

```

Google

الى underline العادى لـ link بيبقى decoration

```

a
{
    text-decoration:none;
}

```

لو عايزين نشيل underline التلقائي اللي تحت الـ link

```

a
{
    text-decoration:none;
}

a:hover
{
    text-decoration:underline;
}

```

الـ hover دى تخلى الـ underline يظهر لما اقفل على الـ link فقط

```

a
{
    text-decoration:overline;
}

a:hover
{
    text-decoration:underline;
}

```

يظهر خط فوق الكلمة فى الوضع العادى و لما اقفل على الكلمة يظهر الخط تحت الكلمة

```

<body>
    <div>This Is Css Text <span>English</span> This Is Css Text (( English ))</div>
    <a href="https://www.google.com">Google</a>
</body>

```

```

div span
{
    color:#F00;
    text-decoration:line-through;
}

```

This Is Css Text English This Is Css Text (( English ))

```
span.old
{
    text-decoration:line-through;
    color:#F00
}

span.new
{
    color:#00F
}
```

```
<span class="old">$200</span>
<span class="new">$100</span>
```

\$200 \$100

This Is Css Text English This Is Css  
Text (( English ))

```
text-indent:40px|
```

عشان اسيب مسافة فى البداية بمقدار الرقم اللي كتبته

```
<span class="cap">this span first letter will be capital</span>
```

```
span.cap
{
    text-transform:capitalize
}
```

This Span First Letter Will Be Capital

خاصية ال capitalize تخلى اول حرف من كل الكلام capital

```
<span class="upper">this span first letter will be capital</span>
```

```
span.upper
{
    text-transform:uppercase
}
```

THIS SPAN FIRST LETTER WILL BE CAPITAL

خاصية ال uppercase تخلى كل حروف الكلام capital

```
<span class="lower">THIS SPAN FIRST LETTER WILL BE CAPITAL</span>
```

```
span.lower
{
    text-transform:lowercase
}
```

this span first letter will be capital

خاصية ال lowercase تخلى كل حروف الكلام small

```
/* Text Properties */
color:#00F; /* Color */
letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
line-height:30px; /* Line Height */
text-align:left; /* Align Of The Text */
direction:ltr; /* Direction Of The Text */
text-indent:20%;
white-space:normal
```

This Is Css Text  
English This Is Css Text ((  
English ))

الكتابة العادية ان الكلام يوصل لآخر ال padding اللى هو اللون البنى و ينزل على السطر اللى تحته

```
white-space:nowrap
```

This Is Css Text English This Is Css Text (( Englis

هيخلص المسافة بتاعة ال padding و يكمل و يخرج برة اللون البنى و الغرض منها لو كلمة طويلة اوى

```
/* Text Properties */
color:#00F; /* Color */
letter-spacing:normal; /* Space Between Letters */
line-height:30px; /* Line Height */
text-align:left; /* Align Of The Text */
direction:ltr; /* Direction Of The Text */
text-indent:20%;
white-space:nowrap;
overflow:hidden
```

This Is Css Textxxc

خاصية ال overflow خلت الكلام اللى المفروض يكمل فى آخر ال padding يختفى كله و مينزلش تحت

```
word-spacing:50px
```

This Is  
Css  
Textxxdsdsdsdsdsd  
English This Is  
Css Text ((  
English ))

ال word spacing عملت مسافة بين كل الكلمات بالمسافة اللى قولتها

## Font – خصائص الـ 7

```
<body>
  <p>This Is Our Working Paragraph</p>
</body>
```

```
p
{
  font-family:Tahoma|
```

This Is Our Working Paragraph

دة شكل الخط اللى اسمه Tahoma و يكتب من غير " " عشان هو من اسم واحد

```
p
{
  font-family:"Time New Roman"|
```

This Is Our Working Paragraph

عشان اكتب نوع الخط من اكتر من كلمة اكتبه بين " "

```
p
{
  font-family:Arial, Tahoma, serif;|
```

يجب كتابة اكتر من نوع خط واحد دائمًا و بين كل نوع و نوع نضع ، عشان كل متصفح بيقرأ خطوط معينة و لازم نكتب خطوط كتير عشان المتصفح يقرأ خط على الأقل بشكل صحيح

```
p
{
  font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;
  font-style:normal|
```

This Is Our Working Paragraph

```
p
{
  font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;
  font-style:italic |
```

This Is Our Working Paragraph

```
p
{
  font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;
  font-style:italic;
  font-size:medium|
```

This Is Our Working Paragraph

```
p
{
  font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;
  font-style:italic;
  font-size:16px|
```

This Is Our Working Paragraph

مهمة ال font size ممكن نكتبها بال medium و دى القيمة الافتراضية او نكتبها بالارقام و اللي الرقم الافتراضي اللي يدى نفس قيمة ال medium هو رقم 16px و تساوى برضه 100% و يساوى 1em

```
p  
{  
    font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;  
    font-style:italic;  
    font-size:x-small  
}
```

This Is Our Working Paragraph

```
p  
{  
    font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;  
    font-style:italic;  
    font-size:large  
}
```

This Is Our Working Paragraph

```
<body>  
    <p>This Is Our Working Paragraph <span>Css</span></p>  
</body>
```

```
p  
{  
    font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;  
    font-style:italic;  
    font-size:30px  
}  
  
p span  
{  
    font-size:smaller  
}
```

This Is Our Working Paragraph Css

نستخدم smaller عشان نخلى خط معين مكتوب فى مكان معين اصغر من باقى الخط كله زى المثال

```
p  
{  
    font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;  
    font-style:italic;  
    font-weight:bold  
}
```

This Is Our Working Paragraph Css

```
p  
{  
    font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;  
    font-style:italic;  
    font-weight:100  
}
```

This Is Our Working Paragraph Css

```
p  
{  
    font-family:"Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif;  
    font-style:italic;  
    font-weight:900  
}
```

This Is Our Working Paragraph Css

تترواح درجة السماكة اللي هي ال bold من 100 ل 900 و القيمة الافتراضية 400 و ال bold 700

```
font: font-style / font-weight / font-size/line-height / font-family  
font:italic bold 30px/40px "Trebuchet MS", Helvetica, sans-serif
```

طريقة كتابة الكود كاملا فى سطر واحد وطبعا بنكتب السطر اللي تحت بس اللي هو التفاصيل المرغوبة

## Links 8 – خصائص ال

```
<body>
  <a href="https://www.google.com">Google</a>
</body>
```

```
a
{
  color:#00F;
}
```

```
a
{
  color:#00F;
  text-decoration:none
}
```

```
a
{
  color:#00F;
  text-decoration:none
}

a:hover
{
  color:#F00;
  font-weight:bold;
  text-decoration:line-through
}
```

استخدام ال **hover** : اول لما اقف على اللينك اللي هو كلمة google لونه يبقى احمر على طول و يبقى  
و يحط خط جواه **bold**

```
a
{
  color:#00F;
  text-decoration:none
}

a:hover
{
  color:#F00;
  font-weight:bold;
  text-decoration:line-through
}

a:active
{
  color:#080;
  text-decoration:none;
  font-weight: normal
}
```

استخدام ال **active** : اول لما ادوس على اللينك اللي هو كلمة google يدى الخواص المذكورة

## Lists – خصائص الـ 9

```
<body>
  <ul>
    <li>Item 1</li>
    <li>Item 2</li>
    <li>Item 3</li>
    <li>Item 4</li>
  </ul>
  <ol>
    <li>Item 1</li>
    <li>Item 2</li>
    <li>Item 3</li>
    <li>Item 4</li>
  </ol>
</body>
```

- Item 1
  - Item 2
  - Item 3
  - Item 4
1. Item 1
  2. Item 2
  3. Item 3
  4. Item 4

```
ul
{
  list-style-type:armenian
}
```

- Ա. Item 1
- Բ. Item 2
- Գ. Item 3
- Դ. Item 4

```
ul
{
  list-style-type:decimal
}
```

- 1. Item 1
- 2. Item 2
- 3. Item 3
- 4. Item 4

```
ul
{
  list-style-type:hiragana
}
```

- あ. Item 1
- い. Item 2
- う. Item 3
- え. Item 4

```
ul
{
  list-style-type:square
}
```

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

```
ul
{
  list-style-type:disc
}
```

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

دى الاشكال اللي ممكن تظهر فى صورة النقط و القيمة الافتراضية بتاعتها disc اللي هى النقط اللي فى آخر المثال

```
ul
{
  list-style-type:none;
  margin:0;
  padding:0
}
```

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

```
ul
{
    list-style-type:disc;
    list-style-position:outside
}
```

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

```
ul
{
    list-style-type:disc;
    list-style-position:outside
}

ul li
{
    border:1px solid #DDD
}
```

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

فائدة ال list-style-position outside: لما نعملها outside هتخرج النقط المحتوى نفسه

```
ul
{
    list-style-type:disc;
    list-style-position:inside
}

ul li
{
    border:1px solid #DDD
}
```

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

ولما نعمله inside النقط تدخل جوة المحتوى

```
ul
{
    list-style-type:disc;
    list-style-position:inside;
    list-style-image:url('bu.png');
}
```

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

وظيفة ال list-style-image انى اقدر احط الصورة اللي انا عايزها مكان النقط

```
ul
{
    list-style: disc inside url('bu.png')
    list-style: type position image
}
```

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- Item 4

كتابة جميع الخواص كالعادة فى سطر واحد و بنكتب طبعا السطر اللي فوق اللي فيه التفاصيل المرغوبة

## Box Model – الـ 10

```
<body>
  <div>
    This Is Our Box Model
  </div>
</body>
```

This Is Our Box Model

```
div
{
  background-color:#F00;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  margin:10px;
  width:400px
}
```

This Is Our Box Model

```
<body>
  <div class="container">
    <div class="child">
      This Is Our Box Model
    </div>
  </div>
</body>
```

This Is Our Box Model



الـ div يخلو الـ div يحتوى الـ div جواه بالكامل container

```
.child
{
  background-color:#F00;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  margin:10px;
  width:400px
}
```

This Is Our Box Model

التنسيق و الخصائص المذكورة اطبقت على الـ div الصغير بس الـ child اسمه

```
.container
{
  width:800px;
  margin:10px auto;
  background:#00F;
  padding:10px
}
```

This Is Our Box Model

بان التنسيق الخاص بالـ div الكبير الـ container اسمه

```
<body>
  <div class="container">
    <div class="child">
      This Is Our Box Model
    </div>
    <p>
      This Is Our Paragraph
    </p>
  </div>
</body>
```

```
p
{
  background-color:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  margin:10px
}
```

This Is Our Box Model

This Is Our Paragraph

## Border – خصائص ال

```
<body>
  <div>
    Div With Border
  </div>
</body>
```

```
div
{
  background:#DDD;
  padding:10px;
  margin:10px;
}
```

Div With Border

```
border:1px solid #F00
```

Div With Border

مكونات تنسيق ال border : 1px و دة سمك الخط بتاع الاطار .. #F00 و دة اللون المختصر .. هو نوع الاطار

```
border:5px dotted #00F
```

Div With Border

```
border:2px dashed #00F
```

Div With Border

```
border:2px solid #00F
```

Div With Border

```
border:2px double #00F
```

Div With Border

```
border:2px inset #F00
```

Div With Border

## Div With Border

```
border:2px outset #F00
```

## Div With Border

```
border:2px hidden #F00
```

## Div With Border

```
border-top:1px solid #676767;
```

## Div With Border

```
border-left:1px solid #676767;
```

```
border-width:1px;  
border-style:solid;  
border-color:#676767;  
  
border:1px solid #676767;
```

ممكن اكتب تنسيق ال border كله فى سطر واحد زى اللي تحت و ممكن اكتبها بالتفاصيل

فائدة انى اكتب التنسيق بالتفاصيل مش فى سطر واحد اننا نقدر ننسق كل خط من خطوط الاطار لوحده زى المثال القادر

## Div With Border

```
border-width:1px 2px 1px 2px;  
border-style:solid;  
border-color:#676767;
```

اى خصائص بتتكتب 4 مرات ورا بعض يبقى معناهم " فوق يمين تحت شمال "

## Div With Border

```
border-width:1px 2px;  
border-style:solid;  
border-color:#676767;
```

لو كتبنا رقمين بس ياخد اول رقم " فوق و تحت " و تانى رقم " يمين و شمال "

## Div With Border

```
border-width:1px 2px 4px;  
border-style:solid;  
border-color:#676767;
```

لو كتبنا 3 ارقام بس هتبقى كالالتى : اول رقم "فوق" تانى رقم "يمين" ثالث رقم "تحت" و قيمة "شمال" هتتاخذ من تانى رقم يعني "فوق يمين تحت شمال" هتبقى " 1px 2px 4px 2px "

ملحوظة عامة مهمة : الكلام اللي قولناه اللي فات " فوق يمين تحت شمال " دة يطبق على كل التنسيقات مش السمك بتاع الاطار بس لا على كل الخصائص :

border-width

border-style

border-color

## Padding و ال Margin 12

```
<body>  
  <div>  
    This Is Our Working Div  
  </div>  
</body>
```

```
div  
{  
  background:#00F;  
  color:#FFF;  
}
```

This Is Our Working Div

```
*  
{  
  margin:0;  
  padding:0  
}
```

This Is Our Working Div

اللى بنكتبه تحت النجمة يلغى اي padding او margin افتراضى بيحصل للتنسيق

```
div  
{  
  background:#00F;  
  color:#FFF;  
  margin:10px  
}
```

This Is Our Working Div

لما عملنا ال margin عمل هوامش خارجية برة الكلام و ال div بشكل عام  
ملحوظة هامة : لما نكتب قيمة ال margin 10px هتاخذ نفس التفاصيل اللي ذكرناها سابقا يعني هتاخذ تنسيق 10px " فوق يمين تحت شمال "

```
div  
{  
  background:#00F;  
  color:#FFF;  
  
  margin-left:50px  
}
```

This Is Our Working Div

```
div
{
    background:#00F;
    color:#FFF;
    width:400px
}
```

This Is Our Working Div

```
div
{
    background:#00F;
    color:#FFF;
    width:400px;
    margin:auto
}
```

This Is Our Working Div

وظيفة ال margin لها توسط ال div و تخليه فى المنتصف بالضبط مع العلم ان ال auto ممكن تكون واحدة من اختيارات " فوق يمين تحت شمال "

```
div
{
    background:#00F;
    color:#FFF;
    width:400px;
    margin-top:-50px /* Top Right Bottom Left */
}
```

This Is Our Working Div

ال ممكن يأخذ قيمة سالبة margin

```
div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    padding:0
}
```

This Is Our Working Div

```
div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    padding:10px
}
```

This Is Our Working Div

وظيفة ال padding بيعمل هوامش داخلية بين الكلام وبين حدود ال div نفسه  
ملحوظة هامة : ال padding ينطبق عليه التنسيق " فوق يمين تحت شمال "

```
div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    padding-top:20px
}
```

This Is Our Working Div

برضه ممكن نعمل خاصية ال padding من اتجاه واحد فقط

ملحوظة هامة جدا : ال padding مينفعش يأخذ قيمة سلبية ابدا زى ال margin عشان دة هوامش داخلية مينفععش تكون سالبة

## Height و ال Width – خصائص ال

```
<body>
  <div class="width">This Is Width</div>
</body>
```

```
.width
{
  background:#DDD;
```

This Is Width

لو احنا محددناش ال width يبقى لانهائي و مفتوح

```
<body>
  <div class="width">
    This Is Width
    <div class="child">Child Div</div>
  </div>
</body>
```

```
.width
{
  background:#DDD;
  width:600px
}

.child
{
  background:#00F;
  width:500px
}
```

This Is Width

Child Div

لما نحدد رقم معين لل width لازم يأخذ قيمة الرقم دة في التنسيق

```
.child
{
  background:#00F;
  min-width:10px
}
```

This Is Width

Child Div

لما اعمل width دى معناها انى عايز اقل width ممكن يكون متاح يبقى 10px لكن لو اكتر مفيش مشكلة لأن انا محدد انه يبقى بحد ادنى يبقى مصغرش عنه فقط

```
.child
{
  background:#00F;
  min-width:10px;
  max-width:400px
}
```

This Is Width  
Child Div

لما اعمل width معانا ان الرقم 400px دة حد اقصى لل width يعني ميزيدش عنه

<button>Click</button>



<button>Click Click Click</button>



```
button
{
    background:#000;
    color:#FFF
}
```

Click Click Click

يلاحظ ان الزرار على اد الكلمة و كل ما اكبر الكلام الزرار يكبر معاه

```
button
{
    background:#000;
    color:#FFF;
    min-width:100px
}
```

C

لو انا عملت min-width فى الزرار هياخد القيمة اللي انا كتبتها حتى لو الكلام اللي جواه اصغر منه

```
<div class="child">Child Div For Min-Width + Max-Width</div>
```

```
.child
{
    background:#00F;
    min-width:50px;
    max-width:100px;
    color:#FFF
}
```

Child Div For  
Min-Width +  
Max-Width

لما اعمل حد اقصى 100px بعد لما يكتب كلام يوصل لقيمة ال 100px هينزل يكمل الكلام تحت تلقائيا

```
<button>Child Div For Min-Width + Max-Width</button>
```

```
min-width:100px;
max-width:150px
```

Child Div For Min-Width + Max-Width

حتى الزرار لما عملنا له حد اقصى 150px نزل يكمل الكلام تحت

ممكن استخدم ال max-width لو مثلا صفحة او CV فيها بيانات و صورة الشخص و مش عايز الصورة تتبعى نطاق معين عشان متدخلش على بيانات او تبوظها

```
<div class="height">
    This Is Height
</div>
```

```
.height
{
    background:#DDD;
    width:200px;
}
```

This Is Height

```
<div class="height">
    This Is Height<br/>
    This Is Height<br/>
    This Is Height<br/>
    This Is Height<br/>
</div>
```

```
.height
{
    background:#DDD;
    width:200px;
    height:100%
}
```

This Is Height  
This Is Height  
This Is Height  
This Is Height

```
body
{
    height:600px;
}

.height
{
    background:#DDD;
    width:200px;
    height:100%
}
```



عشان اعمل Height للصفحة بشكل عام لازم اعمله لل body نفسه اللي بيشمل ال div اللي بنتكلم عليه و  
نذكر ان طوله 600px و عايزين نبين من الطول دة تحت 100% منه

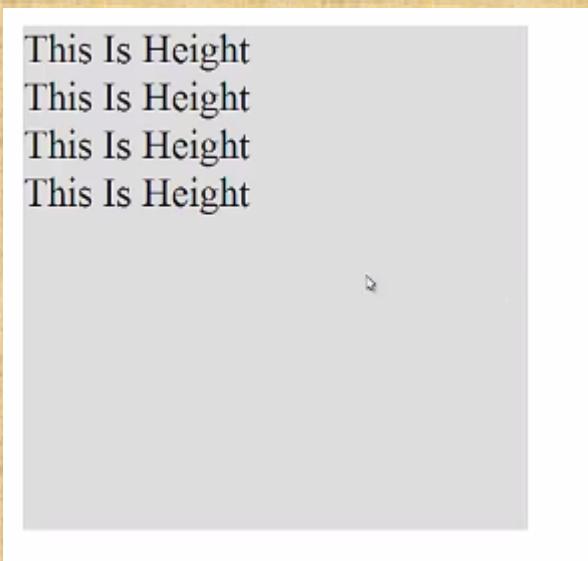
```
body
{
    height:600px;
}

.height
{
    background:#DDD;
    width:200px;
}
```



من غير ما اذكر نسبة ال 100% ال height بتاع ال div تنسيقه بيبقى auto و ياخد الرقم الاساسى بتاعه  
من غير ما يطبق رقم ال body كله

```
.height
{
    background:#DDD;
    width:200px;
    min-height:200px
}
```



```
.height  
{  
    background:#DDD;  
    width:200px;  
    min-height:200px;  
    max-height:400px|
```

```
.height  
{  
    background:#DDD;  
    width:200px;  
    height:200px|  
}
```

```
.height  
{  
background:#DDD;  
width:200px;  
min-height:50px;  
max-height:200px;  
margin-right:20px;  
float:left;  
overflow:hidden
```

This Is Height  
This Is Height

```
.height  
{  
background:#DDD;  
width:200px;  
min-height:50px;  
max-height:200px;  
margin-right:20px;  
float:left;  
overflow:auto|
```

This Is Height  
This Is Height

## 14 – الفرق بين ال **Inline** و ال **Block** و ال **Inline-block**

```
<body>
  <a href="http://www.google.com">Google</a>
  <a href="http://www.facebook.com">Facebook</a>
  <a href="http://www.msn.com">Msn</a>

  <span>Hello This Is Span 1</span>
  <span>Hello This Is Span 2</span>
  <span>Hello This Is Span 3</span>

  <h1>This Is Heading</h1>
  <span>Hello This Is Span 1</span>

  <p>This Is Paragraph</p>
  <span>Hello This Is Span 1</span>

  <div>This Is Div</div>
  <span>Hello This Is Span 1</span>

</body>
```

100 x 100      100 x 100      100 x 100

Google Facebook Msn

Hello This Is Span 1 Hello This Is Span 2 Hello This Is Span 3

## This Is Heading

Hello This Is Span 1

This Is Paragraph

Hello This Is Span 1

This Is Div

Hello This Is Span 1

```
span
{
  display: block;
}
```

Hello This Is Span 1  
Hello This Is Span 2  
Hello This Is Span 3

```
<p>This Is Paragraph</p>
<p>This Is Paragraph</p>
<p>This Is Paragraph</p>
<p>This Is Paragraph</p>
```

```
p
{
  display: inline;
}
```

This Is Paragraph This Is Paragraph This Is Paragraph This Is Paragraph

ال **block** تخلی العناصر تيجى جنب بعضها و فى نفس الوقت تحافظ على خواص ال **inline-block**

```
div
{
  display: inline-block;
}
```

This Is Div This Is Div This Is Div This Is Div

```
img
{
  display: none;
}
```

وظيفة **display:none** تخفى العنصر المذكور تماما و تستخد فى ال **jQuery** لما ادوس على زرار **none** من **block** فتظهر

## 15 – خصائص ال Position

```
<body>
  <div class="fixed">This Is Fixed Div</div>
</body>
```

This Is Fixed Div

```
body
{
  height:3000px;
  background:#DDD
}

.fixed
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px
}
```

This Is Fixed Div

```
.fixed
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  position:fixed;
}
```

This Is Fixed Div

وظيفة ال fixed انه هيخلی الحاجة ثابتة متتحركش حتى انا لو نزلت تحت بال scroll هتفصل فى مكانها

```
.fixed
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  position:fixed;
  top:100px;
  right:200px
}
```

This Is Fixed Div

ال div بتاعنا ثابت فى مكانه و مبينزلش و مبيطلعش و احنا بننزل بال scroll مع ملاحظة انى اديته مكان معين

```
.fixed
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  position:relative;
  top:100px;
  right:100px
}
```

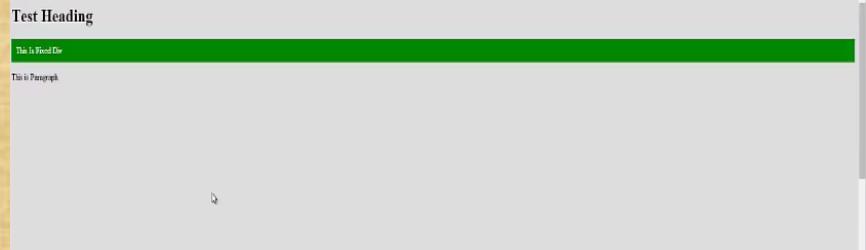
Div

وظيفة ال relative انها بتخليه مينزلش لما انزل بال scroll لتحت و برضه بيدي مسافة او بيزيح من فوق اللي انا قلتها و مسافة من على اليمين اللي انا قولتها 100px

```

<body>
  <h1>Test Heading</h1>
  <div class="fixed">This Is Fixed Div</div>
  <p>This is Paragraph</p>
</body>

```



```

.fixed
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  position:relative;
  bottom:50px
}

```



```

<div class="parent">
  Hello This Is Parent
</div>

```



```

<div class="abs">
  Absolute Div
</div>

```

```

.abs
{
  background:#F00;
  color:#FFF;
  padding:10px
}

```



```

.abs
{
  background:#F00;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  position:absolute;
  top:10px;
  right:10px
}

```



وظيفة ال absolute بتخلية مطلق يعني لما انزل تحت بال scroll مينزلش معايا

```

.parent
{
  width:940px;
  background:#FFF;
  padding:10px;
  height:600px;
  position:relative
}

```



و لما حطينا ال div relative دخل جوة المكان بتاعه

```

Hello This Is Parent
Hello This Is Child

```

[Display Div](#)

لما حطينا ال child جوة ال relative دخلت فى المكان بتاع ال child على طول و بانت جواه

## Clear – الFloat و ال 16

```
<div class="left">
    This Is Normal Div
</div>
```

```

.left
{
    width:300px;
    background:#00F;
    color:#FFF;
    padding:10px
}
```

This Is Normal Div

```
<div class="left">
    This Is Normal Div
</div>
<div class="left">
    This Is Normal Div
</div>
<div class="left">
    This Is Normal Div
</div>
```

```

.left
{
    width:300px;
    background:#00F;
    color:#FFF;
    padding:10px;
    float:left;
    margin:10px
}

```

```
<div class="left">
    This Is Normal Div
</div>
<div class="left">
    This Is Normal Div
</div>
<div class="left special">
    This Is Last Div
</div>
```

```

.special
{
    float:right
}

```

```
<div class="left">
    How To Use Float <span>Views: 1000</span>
</div>
```

How To Use Float Views: 1000

```
.left span
{
    float:right
}
```

```
.left  
{  
width:600px;  
background:#00F;  
color:#FFF;  
padding:10px;  
float:left;  
margin:10px;  
text-align:right  
}
```

How To Use Float Views: 1000

```
.left  
{  
width:300px;  
background:#00F;  
color:#FFF;  
padding:10px;  
float:left;  
margin:10px;  
}
```

This Is Normal Div      This Is Normal Div      This Is Last Div

```
<body>  
<h2>Graphic Software</h2>  
<div class="left">  
    Adobe Photoshop  
</div>  
<div class="left">  
    CorelDRAW  
</div>  
<div class="left">  
    AutoCAD  
</div>  
  
<h2>Coding Software</h2>  
  
<div class="left">  
    KomodoEdit  
</div>  
<div class="left">  
    Coda For Mac  
</div>  
<div class="left">  
    NetBeans  
</div>  
  
</body>
```

## Graphic Software

Adobe Photoshop

CorelDRAW

AutoCAD

## Coding Software

KomodoEdit

Coda For Mac

NetBeans

```

<body>
  <h2>Graphic Software</h2>
  <div class="left">
    Adobe Photoshop
  </div>
  <div class="left">
    CorelDRAW
  </div>
  <div class="left">
    AutoCAD
  </div>

  <br>

  <div class="left">
    KomodoEdit
  </div>
  <div class="left">
    Coda For Mac
  </div>
  <div class="left">
    NetBeans
  </div>

</body>

```

## Graphic Software



```

<body>
  <h2>Graphic Software</h2>
  <div class="left">
    Adobe Photoshop
  </div>
  <div class="left">
    CorelDRAW
  </div>
  <div class="left">
    AutoCAD
  </div>

  <div class="clear"></div>

  <h2>Coding Software</h2>

  <div class="left">
    KomodoEdit
  </div>
  <div class="left">
    Coda For Mac
  </div>
  <div class="left">
    NetBeans
  </div>

```

```

.clear
{
  clear:both;
}

```

## Graphic Software



```
.clear
{
  clear:left
}
```

#### Graphic Software

Adobe Photoshop

CoreDRAW

AutoCAD

#### Coding Software

#### Coding Software

Code For Mac

KomodoEdit

NetBeans

Code For Mac

KomodoEdit

NetBeans

بنستخدم ال clear لـ both عشان يضبط كل ال div سواء وآخذين تنسيق left او right

لكن لو عايزين نضبط ال div اللي واحد تنسيق right بس نعمل clear:right و العكس للشمال

## Nesting – ال Grouping و ال 17

```
<body>
  <div class="one">
    This Is Div Number One
  </div>
  <div class="two">
    This Is Div Number Two
  </div>
  <div class="three">
    This Is Div Number Three
  </div>
</body>
```

This Is Div Number One  
This Is Div Number Two  
This Is Div Number Three

```
{
  background:#F00;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:300px;
  margin:10px;
  float:left
}

.two
{
  background:#00F;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:300px;
  margin:10px;
  float:left
}

.three
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:300px;
  margin:10px;
  float:left
}
```



```
.one, .two, .three
{
    color:#FFF;
    padding:10px;
    width:300px;
    margin:10px;
    float:left
}

.one
{
    background:#F00;
}

.two
{
    background:#00F;
}

.three
{
    background:#080;
}
```



تستخدم الخاصية دى عشان نجمع التنسiqات المشتركة و نكتبها مرة واحدة بس باستثناء التنسiqات المختلفة

```
.two
{
    background:#00F;
    float:right
}
```



```
.one
{
    background:#F00;
}

.two
{
    background:#00F;
    float:right
}

.three
{
    background:#080;
}

.one, .two, .three
{
    color:#FFF;
    padding:10px;
    width:300px;
    margin:10px;
    float:left
}
```



لكن لو حطينا التنسiqات المشتركة تحت تنسيق كل div لوحده هتاخد التنسiqات المشتركة عشان هى اللي تحت فهتبقى أقوى

```

<body>
  <h1>Grouping</h1>
  <p>This Is Paragraph Describe <span>Grouping</span></p>
  <div>This Is Our Main Div</div>
</body>

```

```

h1
{
  color:#080
}
span
{
  color:#080
}
div
{
  color:#080;
  padding:10px;
  background:#FFF;
  border:1px solid #00F
}

```

## Grouping

This Is Paragraph Describe Grouping

This Is Our MainDiv

```

h1
{
  color:#080;
  font-weight:bold
}

span
{
  color:#080;
  font-weight:bold
}

div
{
  color:#080;
  padding:10px;
  background:#FFF;
  border:1px solid #00F;
  font-weight:bold
}

```

## Grouping

This Is Paragraph Describe **Grouping**

**This Is Our Main Div**

```

h1, span, div
{
  color:#F00
}

h1
{
  font-weight:bold
}

span
{
  font-weight:bold
}

div
{
  padding:10px;
  background:#FFF;
  border:1px solid #00F;
  font-weight:bold
}

```

## Grouping

This Is Paragraph Describe **Grouping**

**This Is Our Main Div**

ممكن نغير كل الالوان عن طريق تغيير سطر واحد بالتنسيق الجديد المطلوب

```

<body>
  <div class="container">
    This Is Main Div
    <p>This Is Child Paragraph From Container</p>
  </div>
  <p>This Is Paragraph Child From Body</p>
</body>

```

This Is Main Div  
This Is Child Paragraph From Container  
This Is Paragraph Child From Body

```

.container
{
  width:600px;
  background:#DDD;
  padding:10px;
}

```

This Is Main Div  
This Is Child Paragraph From Container  
This Is Paragraph Child From Body

```

p
{
  color:#F00;
  font-weight:bold;
}

```

This Is Main Div  
**This Is Child Paragraph From Container**  
**This Is Paragraph Child From Body**

```

.container p
{
  color:#F00;
  font-weight:bold;
}

```

This Is Main Div  
**This Is Child Paragraph From Container**  
This Is Paragraph Child From Body

فى الحالة السابقة لو عايزين ندى التنسيق لـ `p` اللى جوة ال `container` فقط من غير ال `p` الثانية

```

<body>
  <div class="container">
    This Is Main Div
    <p>This Is Child Paragraph From Container</p>
  </div>

  <div class="another">
    This Is Another Div
    <p>This Is Paragraph Child From Another</p>
  </div>

</body>

```

This Is Main Div  
**This Is Child Paragraph From Container**  
This Is Another Div  
This Is Paragraph Child From Another

```

.container, .another
{
  width:600px;
  background:#DDD;
  padding:10px;
  margin:10px;
}

.container p
{
  color:#F00;
  font-weight:bold;
}

.another p
{
  color:#00F;
  font-weight:bold;
}

```

This Is Container Div  
**This Is Child Paragraph From Container**  
This Is Another Div  
**This Is Paragraph Child From Another**

فى المثال السابق يوجد تنسiqات مشتركة لـ `container` و `another` و تنسiqات خاصة لكل منهم على حدة

```

.container, .another
{
    width:600px;
    background:#DDD;
    padding:10px;
    margin:10px;
}

.container p
{
    color:#F00;
}

.another p
{
    color:#00F;
}

.container p, .another p
{
    font-weight:bold;
    font-size:20px;
}

```

This Is Container Div

**This Is Child Paragraph From Container**

This Is Another Div

**This Is Paragraph Child From Another**

ممكن نجمع تنسيقات معينة على ال p اللى جوة ال container و ال another و فى نفس الوقت نسيب تنسيقات تانية لكل واحدة فيهن على حدة

## Visibility و Overflow – ال 18

```

<body>
    <div>
        This Is Text<br>
        This Is Text<br>
    </div>
</body>

```

```

div
{
    width:120px;
    height:100px;
    background:#DDD;
    padding:10px;
}

```

This Is Text  
This Is Text

This Is Text  
This Is Text  
This Is Text  
This Is Text  
This Is Text  
This Is Text  
**This Is Text**  
**This Is Text**  
**This Is Text**  
**This Is Text**

```

div
{
    width:120px;
    height:100px;
    background:#DDD;
    padding:10px;
    overflow:visible
}

```

ال 4 سطور اللى برة ال div يطلق عليهم overflow و التنسيق بتاعهم visible يعني مرئى و اقدر اشوفه

```

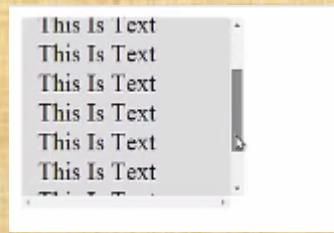
div
{
    width:120px;
    height:100px;
    background:#DDD;
    padding:10px;
    overflow:hidden;
}

```

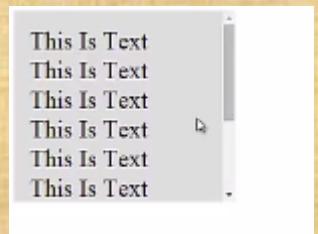
This Is Text  
This Is Text

القيمة hidden معناها ان ال overflow مش تبان خالص

```
div
{
    width:120px;
    height:100px;
    background:#DDD;
    padding:10px;
    overflow:scroll
}
```

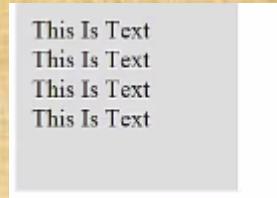


```
div  
{  
    width:120px;  
    height:100px;  
    background:#DDD;  
    padding:10px;  
    overflow:auto  
}
```



الفرق ان ال scroll بيجيب السهم اللي اقدر اتحرك بيها فوق و تحت و يمين و شمال سواء الكلام طويل اوى او عريض اوى .. لكن ال auto يظهر السهم اللي اتحرك بيها فى حالة ان الكلام طويل اوى او عريض اوى بس من غير ما يكون اجبارى موجود

This Is Text  
 This Is Text  
 This Is Text  
 This Is Text



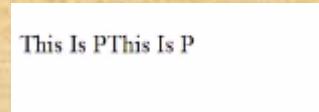
This Is Text  
This Is Text



This Is P

This Is P

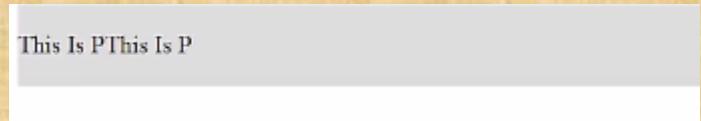
```
div  
{  
    background:#DDD;  
}  
  
p  
{  
    float:left;  
}
```



لون ال background مش باین عشان ال p بعد ما عملنا float يعتبرو خرجو من ال div فبقي ملحوش طول

```
div
{
    background:#DDD;
    overflow:hidden
}

p
{
    float:left;
}
```



لكن لما نعمل `hidden` لـ `overflow` هتشال و تظهر كل التنسيقات بما فيها لون ال `background`

```
<body>
  <div class="visible">
    This Is Visible Div
  </div>
  <div class="normal">
    This Is Normal Div
  </div>
</body>
```

```
div
{
  width:300px;
  background:#DDD;
  padding:10px;
  margin:10px;
  float:left
}
```

This Is Visible Div

This Is Normal Div

نلاحظ هنا لما عملنا ال `display` قيمته `none` شالت ال `div` بالكامل و كانه مش موجود خالص

```
div
{
  width:300px;
  background:#DDD;
  padding:10px;
  margin:10px;
  float:left
}

div.visible
{
  display:none
}
```

This Is Normal Div

```
div
{
  width:300px;
  background:#DDD;
  padding:10px;
  margin:10px;
  float:left
}

div.visible
{
  visibility:visible
}
```

This Is Visible Div

This Is Normal Div

لكن لما عملنا القيمة `hidden` أصبح ال `div` مختلف و لكنه موجود و واحد مكانه

```
div
{
  width:300px;
  background:#DDD;
  padding:10px;
  margin:10px;
  float:left
}

div.visible
{
  visibility:hidden
}
```

This Is Normal Div

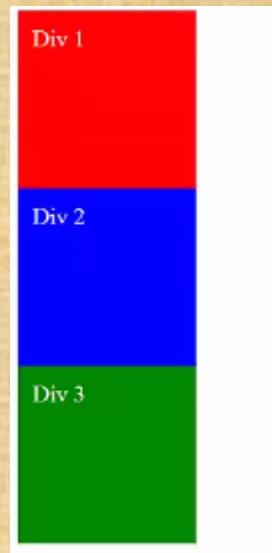
## Z-Index – ال 19

```
<body>
  <div class="div1">
    Div 1
  </div>
  <div class="div2">
    Div 2
  </div>
  <div class="div3">
    Div 3
  </div>
</body>
```

```
.div1
{
  background:#F00;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:100px;
  height:100px
}

.div2
{
  background:#00F;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:100px;
  height:100px
}

.div3
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:100px;
  height:100px
}
```



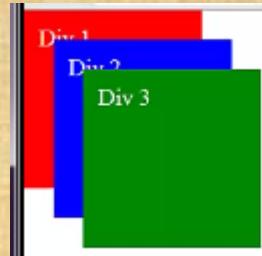
```
position:absolute;
top:0;
left:0
}

.div2
{
  background:#00F;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:100px;
  height:100px;
  position:absolute;
  top:20px;
  left:20px
}

.div3
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:100px;
  height:100px;
  position:absolute;
  top:40px;
  left:40px
}
```

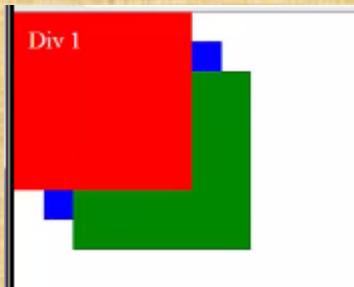


```
.div1
{
  background:#F00;
  color:#FFF;
  padding:10px;
  width:100px;
  height:100px;
  position:absolute;
  top:0;
  left:0;
  z-index:auto
}
```

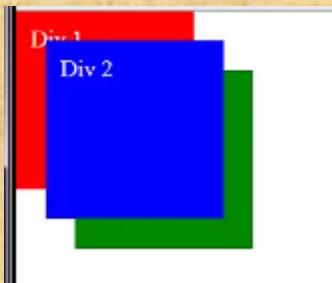


ال z-index وظيفتها ترتيب ال 3 div و القيمة الافتراضية auto تخليلهم مترتبين حسب كتابتهم

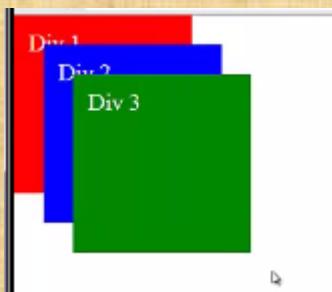
```
.div1
{
background:#F00;
color:#FFF;
padding:10px;
width:100px;
height:100px;
position:absolute;
top:0;
left:0;
z-index:1
}
```



```
.div2
{
background:#00F;
color:#FFF;
padding:10px;
width:100px;
height:100px;
position:absolute;
top:20px;
left:20px;
z-index:2
}
```



```
.div3
{
background:#080;
color:#FFF;
padding:10px;
width:100px;
height:100px;
position:absolute;
top:40px;
left:40px;
z-index:3
}
```



ملحوظة هامة : الترتيب ببىقى بناءا على الرقم المذكور يعنى لو عايز الااحمر ببىقى هو اللي ظاهر كله اخلى رقمه 4 و لو خلينا الازرق برضه 4 هبىقى هو اللي ظاهر بشكل كامل و لو عايزين نرجع الااحمر فوقيه نخلية 5 و هكذا

## Before و After و Content – الـ 20

```
<body>
<div>
    This Is Div
</div>
</body>
```

This Is Div

```
div:after
{
content:" Hello Iam Here From Css ";
}
```

This Is Div Hello Iam Here From Css

تستخدم خاصية content انى اكتب الحاجة اللي جواها لما اكتب after بعد النص الاساسى اللي فى ال div مع العلم انها مش بتعامل ككتابة خالص و مينفعش انقلها لكنها بتظهر زي ما هى

```
div:after
{
content:" Hello Iam Here From Css ";
color:#00F
}
```

This Is Div Hello Iam Here From Css

```
div
{
color:#F00
}
```

This Is Div Hello Iam Here From Css

```

div:before
{
    content: " Hello Iam Here From Css ";
    color:#00F
}

div
{
    color:#F00
}

```

Hello Iam Here From Css This Is Div

لو خليناها **before** هيخلى اللي مكتوب فى ال content قبل ال div

## Cursor – ال 21

```

<body>
    <a href="http://www.google.com">Google</a>
    <span>Osama</span>
</body>

```

```

span
{
    cursor:pointer
}

```

Google Osama

لما بقف بالسهم على المكان اللي قلت فيه pointer بيعمل علامه الايد

```

span
{
    cursor:cell
}

```

Google Osama

auto	default	none	context-menu	help
pointer	progress	wait	cell	crosshair
text	vertical-text	alias	copy	move
no-drop	not-allowed	all-scroll	col-resize	row-resize
n-resize	s-resize	e-resize	w-resize	ns-resize
ew-resize	ne-resize	nw-resize	se-resize	sw-resize
nesw-resize	nwse-resize			

كل مؤشرات الاسهم في اللينك دة : <https://codepen.io/chriscoyier/pen/uCwfB>

## Outline – ال 22

```

<body>
    <div>
        This Is Border
    </div>
</body>

```

```

div
{
    width:300px;
    padding:10px;
    background:#00F;
    color:#FFF
}

```

```

div
{
    width:300px;
    padding:10px;
    background:#00F;
    color:#FFF;
    border:5px solid #F00;
    outline: 5px solid #080
}

```

This Is Border

This Is Border

ال border يعتبر زى ال outline بالضبط فى كل تنسيقاته بس مش بيأثر على مساحة ال div نفسه

## Selector ال – 23

```
<body>
<div>
  This Is Parent Div
  <p>This Is Child Paragraph</p>
  <p>This Is Child Paragraph</p>
  <div>This Is Child Div</div>
  <div>This Is Child Div</div>
</div>
</body>
```

This Is Parent Div  
This Is Child Paragraph  
This Is Child Paragraph  
This Is Child Div  
This Is Child Div

```
<body>
<div class="parent">
  This Is Parent Div
  <p>This Is Child Paragraph</p>
  <p>This Is Child Paragraph</p>
  <div>This Is Child Div</div>
  <div>This Is Child Div</div>
</div>
</body>
```

```
div.parent
{
  background:#00F;
  color:#FFF;
}
```

This Is Parent Div  
This Is Child Paragraph  
This Is Child Paragraph  
This Is Child Div  
This Is Child Div

```
div.parent div
{
  background:#F00;
  color:#FFF;
  margin:10px;
  padding:10px
}
```

This Is Parent Div  
This Is Child Paragraph  
This Is Child Paragraph  
This Is Child Div  
This Is Child Div

ای div هنحطه فی ای مکان جوہ ال parent الكبير هیاخد الخواص دی

```
div.parent p
{
  background:#080;
  color:#FFF;
  margin:10px;
  padding:10px
}
```

This Is Parent Div  
This Is Child Paragraph  
This Is Child Paragraph  
This Is Child Div  
This Is Child Div

ای p هنحطه فی ای مکان جوہ ال parent الكبير هیاخد الخواص دی

```

.parent div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent p
{
    background:#080;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

```

او ممکن نکتبه `.parent div` على طول من غير ما نكتب قبلها `div` الاتین صح

```

<body>
    <!-- Parent -->
    <div class="parent">
        This Is Parent Div
        <aside>
            This Is Child Aside
            <div>This Is Child From Aside</div>
        </aside>
        <p>This Is Child Paragraph</p>
        <p>This Is Child Paragraph</p>
        <div>This Is Child Div</div>
        <div>This Is Child Div</div>
    </div>
</body>

```

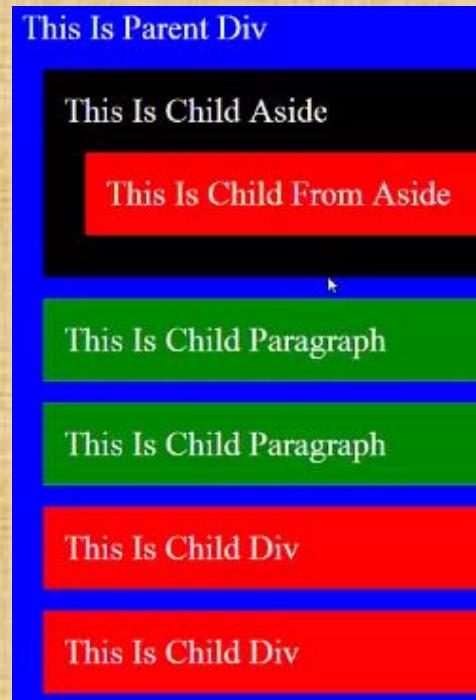
```

.parent div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent p
{
    background:#080;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent aside
{
    background:#000;
    color:#FFF;
    margin:10px;
}

```

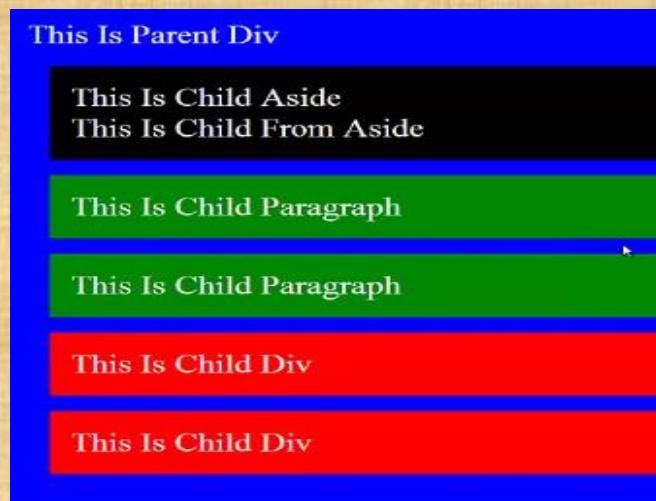


ال `div` اللى جوة ال `aside` اخد نفس خواص ال `div` اللى تحت عشان اطبق عليه نفس التنسيق عشان انا  
قلت اى `div` جوة ال `parents` ياخد التنسيق دة

```

.parent > div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

```

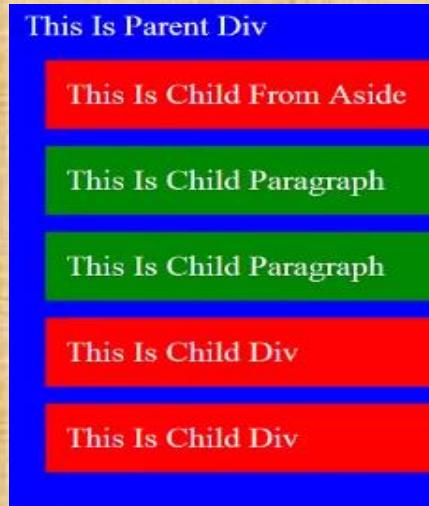


اخدت لون اسود عشان مش `child` مباشر جوة ال `div` لكن ليها اب هو `aside`

```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <!-- Not Direct Child Because He Has Parent (( Aside )) -->
    <div>This Is Child From Aside</div>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <!-- Direct Childs -->
    <div>This Is Child Div</div>
    <div>This Is Child Div</div>
</div>

```



اخذت تنسيق ال div العادي عشان هي تعتبر child من direct child

```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <aside>
        This Is Child Aside
        <!-- Not Direct Child Because He Has Parent (( Aside )) -->
        <div>This Is Child From Aside</div>
    </aside>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <!-- Direct Childs -->
    <div>This Is Child Div</div>
    <div>This Is Child Div</div>
</div>

```

```

.parent > div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent > p
{
    background:#080;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent aside
{
    background:#000;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

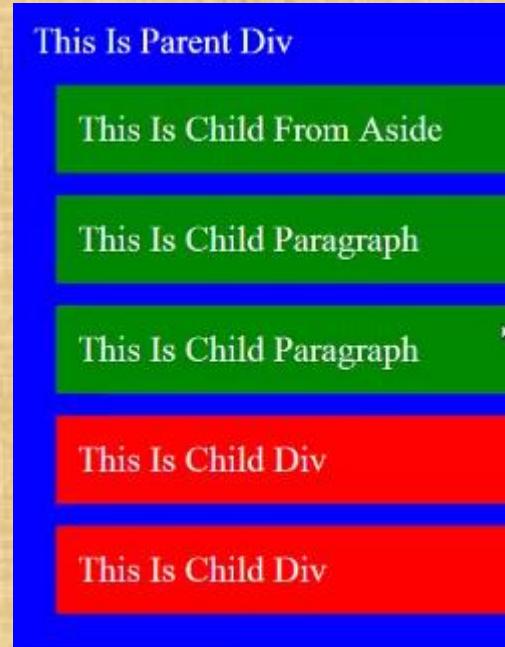
```



```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <p>This Is Child From Aside</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <!-- Direct Childs -->
    <div>This Is Child Div</div>
    <div>This Is Child Div</div>
</div>

```



```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <aside>
        This Is Child Aside
        I
        <!-- Not Direct Child Because He Has
        <p>This Is Child From Aside</p>
        </aside>
        <p>This Is Child Paragraph</p>
        <p>This Is Child Paragraph</p>
        <!-- Direct Childs -->
        <div>This Is Child Div</div>
        <div>This Is Child Div</div>
    </div>

```

```

.parent > div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent aside p
{
    background:#080;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent aside
{
    background:#000;
    color:#FFF;
    margin:10px;
}

```

This Is Parent Div

This Is Child Aside

This Is Child From Aside

This Is Child Paragraph

This Is Child Paragraph

This Is Child Div

This Is Child Div

```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <aside>
        This Is Child Aside
        I
        <!-- Not Direct Child Because He Has Parent /-->
        <p>This Is Child From Aside</p>
        <div>
            <p>This Is Grand Child From Aside</p>
        </div>
    </aside>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <!-- Direct Childs -->
    <div>This Is Child Div</div>
    <div>This Is Child Div</div>

```

```

.parent > div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent aside > p
{
    background:#080;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent aside
{
    background:#000;
    color:#FFF;
    margin:10px;
}

```

This Is Parent Div

This Is Child Aside

This Is Child From Aside

This Is Grand Child From Aside

This Is Child Paragraph

This Is Child Paragraph

This Is Child Div

This Is Child Div

معنى علامة <aside> فى المثال دة يعني اعمل التنسيق بنطاع ال p على اول direct child جوة ال "this is child from aside" لكن جملة "this is grand child from aside" هو مكتوب فيه "this is child from aside" لـ "this is child from aside" مش هتاخذ نفس التنسيق عشان جوة ال div جوة ال aside يعني مش لـ "this is child from aside" مش هتاخذ نفس التنسيق عشان جوة ال div جوة ال aside يعني مش لـ "this is child from aside"

```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <aside>
        This Is Child Aside
        <!-- Not Direct Child Because He Has Parent ( -->
        <p>This Is Child From Aside</p>
        <div>
            <p>This Is Grand Child From Aside</p>
        </div>
    </aside>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <!-- Direct Childs -->
    <div>This Is Child Div</div>
    <div>This Is Child Div</div>

```

```

.parent > div {
    background:#F00;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent aside p {
    background:#080;
    color:#FFF;
    margin:10px;
    padding:10px
}

.parent aside {
    background:#000;
    color:#FFF;
    margin:10px;
}

```

This Is Parent Div

This Is Child Aside

This Is Child From Aside

This Is Grand Child From Aside

This Is Child Paragraph

This Is Child Paragraph

This Is Child Div

This Is Child Div

لكن لما شيلنا < يعني اعمل التنسيق على اي p موجود جوة ال aside

```

This Is Parent Div
This Is Child Aside

This Is Child From Aside

This Is Grand Child From Aside

This Is Child Paragraph

This Is Child Paragraph

This Is Child Div
This Is Child Div

```

```

* {
    border:1px solid #F00
}

```

علامة النجمة \* معناها اي شئ

```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <div>This Is Child Div Next To Paragraph</div>
        <div>This Is Child Div</div>
    </div>

```

```

p + div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    padding:10px;
}

```

This Is Parent Div  
 This Is Child Paragraph  
 This Is Child Paragraph  
 This Is Child Div Next To Paragraph  
 This Is Child Div

معنى علامة + فى المثال : ال div الذى قبليه مباشرا p الذى هو ال الاولاني مش الثاني و هو دة الذى يتطبق عليه التنسقات المطلوبة

```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <div>This Is Child Div Next To Paragraph</div>
        <div>This Is Child Div</div>
    <p>Paragraph For Testing</p>
    </div>

```

```

div + p
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    padding:10px;
}

```

This Is Parent Div  
 This Is Child Paragraph  
 This Is Child Paragraph  
 This Is Child Div Next To Paragraph  
 This Is Child Div  
 Paragraph For Testing

```

<div class="parent">
    This Is Parent Div
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <p>This Is Child Paragraph</p>
    <div>This Is Child Div Next To Paragraph</div>
        <div>This Is Child Div</div>
    <p>Paragraph For Testing</p>
        <div>This Is Child Div</div>
    </div>

```

```

p ~ div
{
    background:#F00;
    color:#FFF;
    padding:10px;
}

```

This Is Parent Div  
 This Is Child Paragraph  
 This Is Child Paragraph  
 This Is Child Div Next To Paragraph  
 This Is Child Div  
 Paragraph For Testing  
 This Is Child Div

معنى وظيفة ~ فى المثال : يعني انا عايز كل ال div الذى موجودين بعد اي p و يكونو فى نفس الاب يطبق عليهم التنسقات المطلوبة

Pseudo Classes ال - 24

```
<body>
  <p>This Is Paragraph This Is Paragraph This Is Paragraph This Is Paragraph This Is Paragraph</p>
</body>
```

This Is Paragraph This Is Paragraph This Is Paragraph  
This Is Paragraph This Is Paragraph

```
p:first-letter  
{  
    font-size:40px;  
    font-weight:bold;  
    color:#FFF;  
    background:#F00;  
    display:block;  
    margin:10px;  
    padding:5px 10px  
}
```

This Is Paragraph This Is Paragraph

border-radius:10px;

```
p:first-line  
{  
    color:#080  
}
```

This Is Paragraph This Is Paragraph This Is Paragraph This Is Paragraph

T

T

```
<body>
  <div>Hello 1</div>
  <div>Hello 2</div>
  <div>Hello 3</div>
</body>
```

```
div:first-child  
{  
    background:#F00  
}  
    I
```

Hello 1  
Hello 2  
Hello 3

```
<body>
  <div>
    <p>This Is P</p>
    <p>This Is P</p>
    <p>This Is P</p>
  </div>
  <div>
    <p>This Is P</p>
    <p>This Is P</p>
    <p>This Is P</p>
  </div>
  <div>
    <p>This Is P</p>
    <p>This Is P</p>
    <p>This Is P</p>
  </div>
</body>
```

```
div p:first-child  
{  
    background:#F00  
}
```

This Is P

```

<div>
  <p>
    <span>First Span</span>
    <span>2</span>
    <span>3</span>
  </p>
  <p>This Is P</p>
  <p>This Is P</p>
</div>

```

```

div p:first-child span:first-child
{
  color:#F00
}

```

First Span 2 3

```

<body>
  <div>This Is Div From Html</div>
</body>

```

```

div:before
{
  content:" Iam Content From Css";
  color:#f00
}

```

Iam Content From Css This Is Div From Html

```

div:before
{
  content:" Iam Content From Css";
  color:#f00;
  font-weight:bold;
}

div:after
{
  content:" Iam Content From Css";
  color:#00F;
  font-weight:bold;
}

```

Iam Content From Css This Is Div From Html Iam Content From Css

بشكل عام مينفعش اعلم على الكلام الاحمر او الازرق لانه كلام موجود بس لا يعامل معاملة ال font

## Attributes 25

```

<body>
  <a href="http://www.google.com">Google</a> /
  <a href="#" target="_blank">Website</a> /
  <a title="Testing" href="#">Another Website</a>

  
</body>

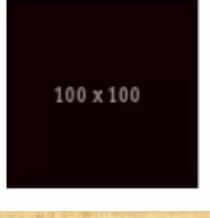
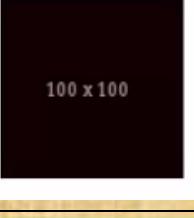
```

```

a
{
  color:#080
}

```

[Google](#) / [Website](#) / [Another Website](#)

```

a[target="_blank"]
{
  color:#080
}

```

[Google](#) / [Website](#) / [Another Website](#)

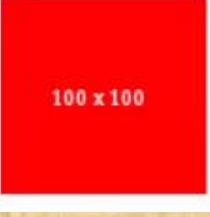
```

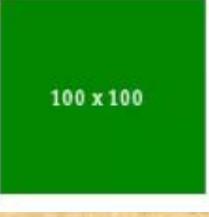




```

و ممكن نتحكم في اللون من جوة الكود





[Google](#) / [Website](#) / [Another Website](#)

```
img[title="Image 2"]  
{  
    border-radius:10px  
}
```

[Google](#) / [Website](#) / [Another Website](#)

100 x 100

100 x 100

100 x 100

```
  
  

```

```
img[alt="This Is Test"]  
{  
    border-radius:20px  
}
```

100 x 100

100 x 100

100 x 100

[Google](#) / [Website](#) / [Another Website](#)

```
<input type="text" name="xx" />  
<input type="password" name="xsx" />  
<input type="search" name="xssx" />
```

```
input  
{  
    display:block;  
    margin:10px 0;  
    padding:10px  
}
```

sadsdsd

.....

sdsdsd

X

```
input[type="search"]  
{  
    color:#080  
}
```

sdsdsd

.....

dsdsdsdsd

## Media – الـ 26

```
<body>  
    <p>This Is Paragraph</p>  
</body>
```

```
p  
{  
    color:#F00;  
    font-size:40px  
}
```

This Is Paragraph



لو جينا نطبعها و ندوس print هتلط كدة

```
<head>  
    <meta charset="UTF-8" />  
    <title>Css Course -> Media</title>  
    <link rel='stylesheet' href='css/style.css' media="all" />  
</head>
```

و النتيجة اللي فاتت هي القيمة الافتراضية لل media اللي هي "all"

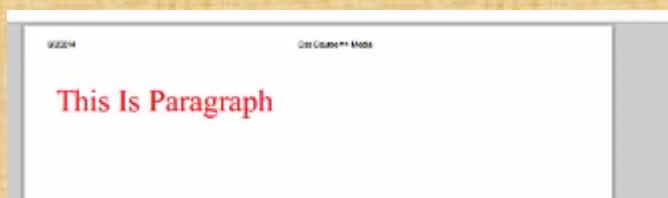
```
<head>
  <meta charset="UTF-8" />
  <title>Css Course -> Media</title>
  <link rel='stylesheet' href='css/style.css' media="screen" />
</head>
```



عشان كتبنا في نوع ال media انها تبقى screen لما جينا نطبعها كل حاجة رجعت للوضع الافتراضي

```
<head>
  <meta charset="UTF-8" />
  <title>Css Course -> Media</title>
  <link rel='stylesheet' href='css/style.css' media="print" />
</head>
```

This Is Paragraph



لما ال media خليناها print الكلام ظهر على الصفحة بالوضع الافتراضي من غير اي تنسيق لكن لما نيجي ندوس print الكلام هيدهر بكل التنسيقات

```
@media print
{
  p
  {
    color:#F00;
    font-size:40px
  }
}
```

This Is Paragraph



ممكن نحط التنسيقات المطلوبة جوة خواص ال CSS نفسها من غير اي مشكلة

```
@media print
{
  p
  {
    color:#F00;
    font-size:40px
  }
}

@media screen
{
  p
  {
    color:#00F;
    font-size:20px
  }
}
```

This Is Paragraph



End Of CSS ....