



# الدرس 4 من CSS

- خصائص مظهر الروابط
- خصائص الخلفيات

## Backgrounds





## خصائص مظهر الروابط

في الحقيقة لا توجد خصائص خاصة لمظهر الروابط، و لكن توجد محددات خاصة للروابط تستخدم لتنسيق مظهر الرابط في حالاته المختلفة، و المحددات هي:

- `a:link` و الذي يستخدم لتنسيق مظهر الرابط في حالته العادية و هو مكافئ للمحدد `a` إذا استخدم وحده.
- `a:visited` و الذي يستخدم لتنسيق مظهر الرابط الذي تم النقر عليه مسبقاً.
- `a:hove` و الذي يستخدم لتنسيق مظهر الرابط عندما مرور مؤشر الفأرة عليه.
- `a:active` و الذي يستخدم لتنسيق مظهر الرابط لحظة النقر عليه.

و المثال التالي يعرض استخدام هذه المحددات الخاصة:





```
1  <head>
2    <title>links</title>
3    <style>
4      a:link{text-decoration:none; color:blue;}
5      a:visited{color:green;}
6      a:hover{text-decoration:underline;}
7      a:active{font-size:120%;}
8    </style>
9  </head>
10 <body>
11   <a href="https://www.google.com">normal link</a> <br/>
12   <a href="https://www.facebook.com">visited link</a> <br/>
13   <a href="https://www.instagram.com">hover link</a> <br/>
14   <a href="https://www.youtube.com">normal link 2</a> <br/>
15 </body>
```







normal link  
visited link  
hover link  
normal link 2

النتيجة على  
المتصفح

## خصائص الخلفيات Backgrounds

توفر CSS مجموعة من الخصائص لتنسيق خلفيات العناصر، نبدأ استعراضها بالحديث عن الخاصية background-color والتي تستخدم لتحديد خلفية لونية لأحد العناصر بإسناد قيمة اللون إليها (سبق وأن تطرقنا لها في الدرس 2)





و يمكن تعيين صورة كخلفية لأحد العناصر عبر إسناد مسار الصورة للخاصية `background-image` بالشكل:

```
background-image: url('image.jpg');
```

و في حال كون حجم الصورة (الخلفية) أصغر من حجم العنصر يتم تحديد طريقة تكرار الصورة عبر الخاصية `background-repeat` فيتم إسناد القيمة `repeat-x` لتكرار الصورة بشكل أفقي أو القيمة `repeat-y` لتكرار الصورة بشكل عمودي أو `repeat` لتكرارها بشكل أفقي و عمودي معاً أو `no-repeat` لعدم التكرار و هذا في الحالة الأولى، أما في الحالة الثانية فيمكن عدم تكرار الصورة و تحديد موضعها عن طريق الخاصية `background-position` حيث يتم إسناد واحدة أو أكثر من القيم `left top` أو `left center` أو `left bottom` أو `center top` أو `center center` أو `center bottom` أو `right top` أو `right center` أو `right bottom`، لنشاهد المثال التالي و الذي سنعرض فيه عنصرين `<p>` الأول بخلفية لونية و الآخر بخلفية صورية:







```
<head>
  <title>background</title>
  <style>
    .firstP {
      color: blue;
      background-color: red;
    }
    .secondP {
      background-image:url('image1.jpg');
      background-repeat:no-repeat;
      background-position:center center;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p class="firstP">
    red background with blue color
  </p>
  <p class="secondP">
    Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. <br>
    Aliquid quis sit, hic explicabo perferendis ex culpa quam <br>
    molestiae reprehenderit tenetur consequatur rerum quidem <br>
    ut. Optio mollitia dignissimos hic laboriosam impedit. <br>
  </p>
</body>
```

06



09



## النتيجة على المتصفح

red background with blue color

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Aliquid quis sit, hic explicabo perferendis culpa quam molestiae reprehenderit. Consequatur et quod autem ut. Optio mollitia laboriosam hic laboriosam.

الدرس كتابيا لا يكفي للفهم لهذا وجب عليك إعادة  
كتابة الكود والتطبيق عليه بنفسك انطلاقا مما فهمت  
من الدرس





# سنستمر مع دروس CSS في المنشورات القادمة تابعونا وكونوا على استعداد







# إذا أعجبك المحتوى فلا تنسى الإعجاب بالمنشور ومتابعتنا على مواقع التواصل الاجتماعي ليصلك جديدنا

