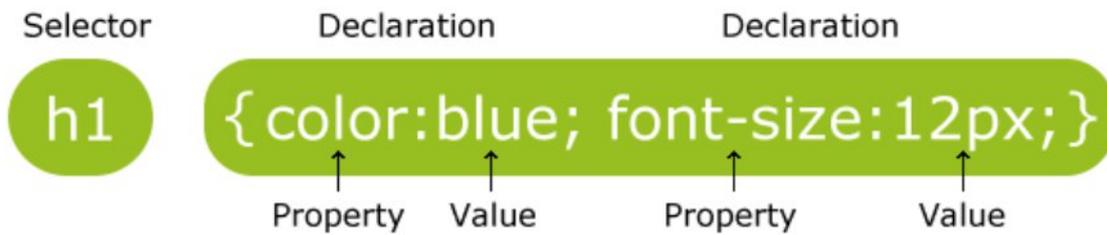


السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

فى هدف منا لتسهيل لغات البرمجة على كل من يود تعلمها اليوم اقدم لكم هذا الملف وهو محتوى شامل لجميع العناصر فى لغة CSS ، جاءت فكره هذا الكتاب من منبع اننى احيانا انسى احد العناصر وابحث عنها طويلا حتى اجدها ، اليوم هذا الكتاب سوف يحتوى على كل العناصر بطريقة مبسطة و لمن لا يعرف ما هى لغة CSS هى لغة تنسيق صفحات الويب يعنى الالون والخلفيات وتنسيق النصوص والمحاذاة وغيرها من الادوات التجميلية التى تحتاجها صفحات الويب □ وشكل كل خاصية يكون كالتالى □



اللغة عبارة عن عدد من العناصر هدفنا اليوم هو شرحها وكتابة وظيفة كل خاصية

الجدول التالى سوف يحتوى على جميع العناصر □

العنصر element	الوظيفة function	طريقة الكتابة syntax
Background-color	تضع لون الخلفية	Body{background-color:black;}
Background-image	تضع صورة فى الخلفية	Body{background-iamge:url(1.png);}
Background-repeat:-	لتكرار الصورة افقى او رأسى	
Repeat-x	لتكرار الأفقى	Body{background-repeat:repeat-x;}
Repeat-y	لتكرار الرأسى	Body{background-repeat:repeat-y;}
No-repeat	لن يتم تكرار الصورة	Body{background-repeat:no-repeat;}
Background-attachment:-	تحريك الخلفية مع المحتوى ام ثبوتها	
Scroll	تتحرك الخلفية مع المحتوى	Body{background-attachment:scroll;}
Fixed	الخلفية ثابتة	Body{background-attachment:fixed;}
Local	تتحرك الخلفية مع محتوى عناصرها	Body{background-attachment:local;}
Background-position:-	لتحديد مكان الخلفية	
Left top	تضع الخلفية اعلى اليسار	Body{background-position:left top;}
Left center	تضع الخلفية اوسط اليسار	Body{background-position:left center;}
Left bottom	تضع الخلفية اسفل اليسار	Body{background-position:left bottom;}
Right top	تضع الخلفية اعلى اليمين	Body{background-position:right top;}
Right center	تضع الخلفية اوسط اليمين	Body{background-position:right center;}

By: abdelhakeem kasem

العنصر element	الوظيفة function	طريقة الكتابة syntax
Right bottom	تضع الخلفية اسفل اليمين	Body{background-position:right bottom;}
Center top	تضع الخلفية اعلى الوسط	Body{background-position:center top;}
Center center	تضع الخلفية اوسط الوسط	Body{background-position:center center;}
Center bottom	تضع الخلفية اسفل الوسط	Body{background-position:center bottom;}
X% y%	لتحديد النسبة المئوية لوضعية الخلفية من الافقى والرأسى	Body{background-position:50% 50%;}
X px y px	لتحديد وضعية الخلفية عن طريق px	Body{background-position:50 px 50 px;}
Text:-	التحكم فى تنسيق النصوص	
color	لتغيير لون الخط	P{color:#ffff;}
Direction:-	لتحديد اتجاه الكتابة	
ltr	اتجاه الكتابة من اليسار الى اليمين	Body{direction:ltr;}
rtl	اتجاه الكتابة من اليمين الى اليسار	Body{direction:rtl;}
Letter-spacing:-	لزيادة او تقليل الفراغات بين الحروف	
normal	لا يوجد فراغات بين الحروف	H1{letter-spacing:normal;}
length	تحديد قيمة الفراغ بالسالب او الموجب	H1{letter-spacing:-3px;}
Line-height:-	تحديد ارتفاع الخط	
normal	الارتفاع عادى القيمة الافتراضية	H1{letter-height:normal;}
number	قيمة الارتفاع الرقم □ حجم الخط الان	H1{letter-height:0.5;}
length	ضع الارتفاع بأستخدام ارقام	H1{letter-height:30px;}
□	استخدم النسبة المئوية لتحديد الارتفاع	H1{letter-height:10%;}
Text-align:-	تحديد مكان النص افقيا	
left	يكون النص باليسار	H1{text-align:left;}
right	يكون النص باليمين	H1{text-align:right;}
center	يكون النص بالوسط	H1{text-align:center;}
justify	تمدد السطور بحيث يكون لكل كلمة عرض متساوى	H1{text-align:justify;}
Text-decoration:-	تحديد التزيين المضاف الى النص	
none	ليس هناك تزيين يضاف الى النص	H1{text-decoration:none;}
underline	اضافة خط تحت النص	H1{text-decoration:underline;}
overline	الخط فوق النص	H1{text-decoration:overline;}
linethrough	الخط على الكلمة □ شطب □	H1{text-decoration:linethrough;}
Line-indent:-	اضافة مسافة قبل اول سطر فى الفقرة	
length	اضافة قيمة المسافة بالارقام	p{line-indent:30px;}
□	اضافة المسافة بالنسبة المئوية	p{line-indent:30%;}
Text-shadow:-	اضافة ظل لنص	
none	لا يوجد ظل	
h-shadow	قيمة الظل بالاتجاه الافقى □ يجب اضافته □	p{text-shadow:30px 40px;}
v-shadow	قيمة الظل بالاتجاه الراسى □ يجب اضافته □	p{text-shadow:30px 40px;}
Blur-raduis	قطر الظل □ اختياري □	p{text-shadow:30px 40px 5px;}
color	لون الظل □ اختياري □	p{text-shadow:30px 40px 5px #ffff;}

By: abdelhakeem kasem

العنصر element	الوظيفة function	طريقة الكتابة syntax
Text-transform:-	تكبير الحروف الصغيرة في الانجليزية	
none	لا تكبير	<code>p{text-transformation:none;}</code>
Capitalize	تحويل اول حرف فى الكلمة الى كبيرة	<code>p{text-transformation:capitalize;}</code>
Uppercase	تحويل الحروف كلها الى كبيرة	<code>p{text-transformation:uppercase;}</code>
lowercase	تحويل الحروف كلها الى صغيرة	<code>p{text-transformation:lowercase;}</code>
Unicode-bidi:-	قلب اتجاه الحروف	
Normal	يبقى الاتجاه المحدد كما هو	<code>p{unicode-bidi:normal;}</code>
Bidi-override	تطبق قلب الحروف حسب الاتجاه	<code>p{unicode-bidi:bidi-override;}</code>
Vertical-align:-	المحاذاة الرأسية لنص معين	
baseline	يكون النص بمحاذاة السطر التابع له	<code>p{vetical-align:baseline;}</code>
top	يكون هنا اعلى من اعلى عنصر بالسطر	<code>p{vetical-align:top;}</code>
sub	يكون النص اسفل النص وتابع له	<code>p{vetical-align:sub;}</code>
super	النص اعلى من اعلى عنصر بالسطر	<code>p{vetical-align:super;}</code>
□	رفع او تنزيل النص بنسبة من ارتفاع السطر line heigh بالسالب او موجب	<code>p{vetical-align:-20%;}</code>
lenght	اضافة التسوية بالسالب اسفل السطر او بالموجب اعلى السطر	<code>p{vetical-align:-20px;}</code>
Text-top	تسوية اعلى النص مع اعلى عنصر فى السطر	<code>p{vetical-align:text-top;}</code>
middle	وضع النص فى نصف المسافة	<code>p{vetical-align:middle;}</code>
Text-bottom	تسوية اسفل النص مع اسفل السطر	<code>p{vetical-align:text-bottom;}</code>
White-spacing:-	المسافة البيضاء داخل عنصر معين	
normal	تنتقل الكتابة الى سطر جديد عن اكمال السطر	<code>p{white-spacing:normal;}</code>
nowrap	لا تنتقل ابدأ الى سطر جديد قبل اضافة المسافة <code></br></code>	<code>p{white-spacing:nowrap;}</code>
Pre-line	تنتقل الكتابة الى سطر جديد عندما يلزم الامر وعند المسافات breaks	<code>p{white-spacing:pre-line;}</code>
Pre-wrap	سوف تكون هناك مساحة يفترضها المتصفح قبل الفقرة وتنتقل الكتابة الى سطر جديد عندما يلزم الامر او breaks	<code>p{white-spacing:pre-wrap;}</code>
Word-spacing:-	زيادة او انقاص المسافة بين الكلمات	
normal	القيمة الافتراضية	<code>p{word-spacing:normal;}</code>
lenght	اضافة قيمة بعينة بالارقام	<code>p{word-spacing:5px;}</code>
Font:-	تعين خصائص الخط	
Font-family	اضافة عائلة خطوط مثلا georgia يمكنك البحث عن الخطوط هنا	<code>p{font-family:georgia;}</code>
Font-size	حجم الخط	<code>p{font-size:30px;}</code> <code>p{font-size:30%;}</code>
Font-style:-	نمط الخط	
normal	المتصفح يعرض الشكل العادى	<code>p{font-style:normal;}</code>
Italic	الخط المائل	<code>p{font-style:italic;}</code>
Font-variant:-	تجعل الخطوط small-caps	
normal	الخط العادى	<code>p{font-variant:normal;}</code>

العنصر element	الوظيفة function	طريقة الكتابة syntax
Small-caps	تجعل الخطوط small caps	p{font-variant:small-caps;}
Font-weight:-	وزن الخط □ تركيز الكتابة □	
bold	الخط الثقيل المعروف	p{font-weight:bold;}
value	اضافة قيمة 400 الخفيف وال 700 الثقيل	p{font-weight:400;} = "light" p{font-weight:700;} = "bold"
Links:-	تنسيق الروابط □ خط ، خلفية □	
visited	تنسيق الروابط التي تم زيارتها مثلا لجعل الرابط تم زيارته بالاحمر	A{ color:green; } a:visited{color:red;}
hover	تنسيق الوقوف بالماوس على الرابط	a:hover{color:red;}
active	التنسيق لحظة الضغط على الرابط	a:active{color:red;}
borders:-	اضافة الحدود وتنسيقها ولتطبيق الحدود يجب تحديد حجمها مثلا 5px ولونها ثم احد اشكال الحدود التالية □	
border-top	حد من اعلى	
border-bottom	حد من اسفل	
border-left	حد من الشمال	
border-right	حد من اليمين	
dotted	شكل الحدود المنقط □	P{border-top: 5px red dotted;}
dashed	شكل المتقطع □	P{border-bottom: 5px red dashed;}
solid	شكل المتصل □	P{border-left: 5px red solid;}
groove	شكل ثلاثى الابعاد وتختلف بالالوان	P{border-right: 5px red groove;}
ridge	شكل ثلاثى الابعاد وتختلف بالالوان	P{border-top: 5px red ridge;}
inset	شكل ثلاثى الابعاد لداخل حسب اللون	P{border-left: 5px red inset;}
outset	شكل ثلاثى الابعاد لداخل حسب اللون	P{border-right: 5px red outset;}
Margin:-	محاذاة العنصر من الخارج من اليمين او اليسار او الاعلى او الاسفل	
Margin-top	محاذاة من الاعلى	
Margin-bottom	محاذاة اسفل	
Marign-right	محاذاة من يمين	
Marign-left	محاذاة يسار	
auto	يضع المتصفح قيمة افتراضية	P{margin:auto;}
lenght	ضع قيمة معينة ب px مثلا	P{margin-left:5px;}
□	ضع قيمة بالنسبة المئوية	P{margin-right:5%;}
Padding:-	لعمل محاذاة للعنصر من الداخل اى من داخل حدود التى يقع بها العنصر	
Padding-right	محاذاة يمين	
Padding-left	محاذاة يسار	
Padding-top	محاذاة اعلى	
Padding-bottom	محاذاة اسفل	
lenght	ضع قيمة معينة ب px مثلا	P{padding-left:5px;}
□	ضع قيمة بالنسبة المئوية	P{padding-left:5px;}
Dimentions:-	لوضع قيم ابعاد عنصر معين	
height	طول العنصر	B{height:10px;}
Max-height	اقصى قيمة لطول عنصر	B{max-height:10px;}
Min-height	اقل قيمة لطول عنصر	B{min-height:10px;}
width	عرض العنصر	B{width:10px;}
Max-width	اقصى عرض لعنصر ما	B{max-width:10px;}
Min-width	اقل عرض لعنصر	B{min-width:10px;}

By: abdelhakeem kasem

العنصر element	الوظيفة function	طريقة الكتابة syntax
Display:-	توضح اذا ما كان سيتم عرض العنصر وكيف يتم ذلك والقيم الافتراضية تكون block او inline	
inline	يتم عرض العناصر بجانب بعضها	<code>Li{display:inline;}</code>
block	يتم عرض العناصر تحت بعضها	<code>Li{display:inline;}</code>
none	لاخفاء العنصر	<code>Li{display:none;}</code>
Visibility: hidden;	لاخفاء العنصر ايضا	<code>Li{visibility:hidden;}</code>
Position:-	التحكم في موضع العنصر	
static	وضعها هو نفس وضع بقية الصفحة	<code>Div{position:static;}</code>
relative	يكون العنصر في الوضع العادي	<code>Div{position:relative;}</code>
absolute	يكون متعلق بأقرب جد له موضع محدد	<code>Div{position:absolute;}</code>
fixed	يبقى العنصر في نفس المكان حتى عند تحريك الصفحة	<code>Div{position:fixed;}</code>
Float:-	يتم انتقال العنصر كليا الى المكان المطلوب مثلا left ينتقل العنصر الى اليسار right الى اليمين وهكذا	<code>Div{float:left;}</code> <code>Div2{float:right;}</code>
Clear:-	يتحكم في خاصية float للعنصر	<code>Div2{float:both;}</code> <code>Div2{float:left;}</code> <code>Div2{float:right;}</code>

تم بحمد الله تعالى لاي اضافة او فكرة او اذا كنت تود
الانضمام الى فريق **qassemblog**

راسلنى هنا

<https://www.facebook.com/abdelhakeem.kasem>

<http://qassemblog.blogspot.com.eg>

Abdelhakeem2020@outlook.com