



السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

اقدم لكم اليوم كتاب تعلم لغة html في 90 دقيقة فقط

سلسه (خيركم من تعلم وعلم)

سوف نستعرض في هذا الكتاب ما يلي بشئ من الایجاز

بعيدا عن الشرع النظري المطول الذي لايفيد بشئ

سوف نركز بشكل كبير على فهم وتعلم اساسيات html

والتطبيق العملي عليهما

يحتوى الكتاب على :

- مقدمه عن الكاتب
- تاريخ اللغة
- اساسيات اللغة
- تطبيقات عمليه
- خاتمه
- بعض النصائح والمصادر لتعلم البرمجه

مقدمه بسيطه عن الكاتب :

اسمى احمد طاهر المحشق البرمجى والتسويق الالىكترونى

درست كلا من اللغات التاليه

Html – css – jquery – ms sql server – c# – asp.net

وعلى علم بشكل مبسط بلغه php

واعمل ايضا كمطور ووردبريس

وظللت اعمل لفترة فى التسويق الالىكترونى مع كبرى شركات التسويق

بالعملوله مثل كليك بانك وبيت دوت كوم

اقدم لكم هذا الكتاب كبايه الى سلسله (خيركم من تعلم وعلم)

سوف نشرح فى هذا الكتاب اساسيات لغه html بشكل سلس ومبسط وسنعمل

جاهدا الى تقديم كل الخبرات فى هذا المجال الى الدارس من اجل الوصول الى

الاحترافه فى وقت قصير جدا وهو 90 دقيقه فقط

ملحوظه صغيره: قبل البدايه اشكر كل شخص علمنى حرفا وساعدنى فى

الوصول الى ما انا عليه الان

واقدم هذا الكتاب خالصا لوجه الله تعالى ولا يجوز بيعه او المتاجره به بشكل من

الاشكال

الجزء الاول (٥ دقائق):

- ما هي لغة html وما تاريخها ومتى نشأت وفيما تستخدم؟

- لغة html هي اختصار لكلمة Hyper Text Markup Language

وهي تعني لغة الارتباطات التشعبية للويب

وتعتبر اساس اي صفحه انترنت او موقع الكتروني

وهي لغة بسيطة لا تحتاج الي مترجم ويمكن استخدامها وكتابه الكواكها

عن طريق المحررات التاليه

notepad – notepad++ - rapidphp – sublimetxt

more....

نحن سنكتب في البدايه بمحرر الويندوز notepad

وايضا سنحتاج الي متصفح يمكننا استخدام googlechrome او firefox

اي متصفح يفهم بالغرض

- مميزات لغة html

تعتبر لغة جميله جدا نظرا لانها لا تحتاج الي اي مواصفات خاصه

او ما الي ذلك ويمكننا تشغيلها على ويندوز او ماك او اي نظام تشغيل

الجزء الثانى (١٠ دقائق):

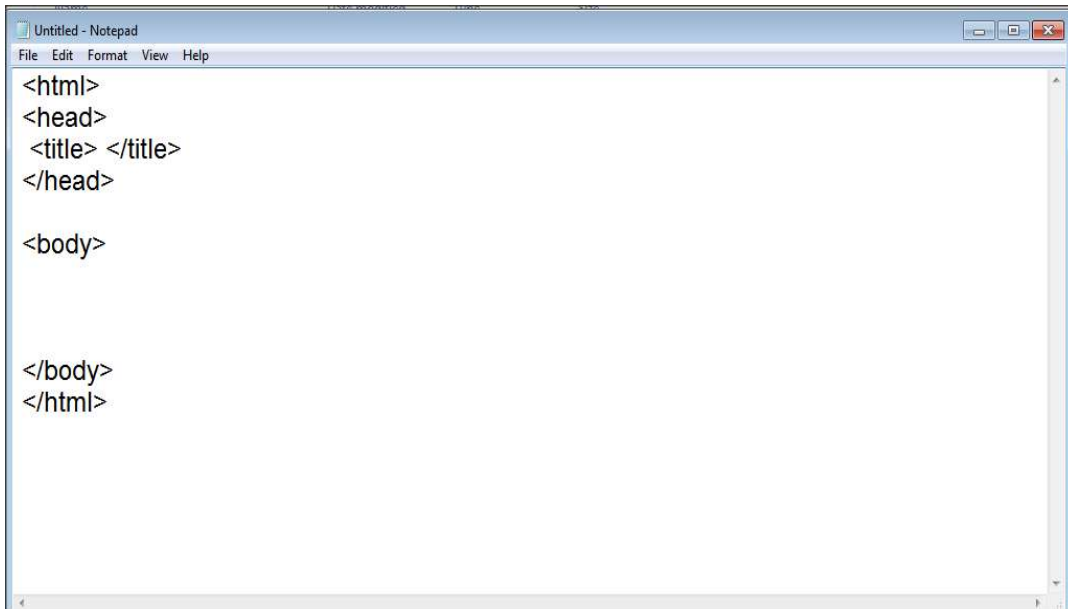
الدخول الى لغة html والتعرف على الاساسيات

قبل اى شئ علينا فتح ال notepad من خلال الويندوز كالتالى

Start > all program > notepad

بعد فتح النوت باد هناك اساسيات لازم نتعرف عليها فى لغة html

وهى الثوابت للغة نلاحظ كما بالصورة



```
Untitled - Notepad
File Edit Format View Help
<html>
<head>
<title> </title>
</head>

<body>

</body>
</html>
```

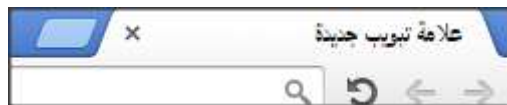
الصفحة تبدأ بوسم <html> وتنتهى بنفس الوسم ولاكن يوجد علامة /

</html>

ويعتبر هذا الوسم هو البداية للغة

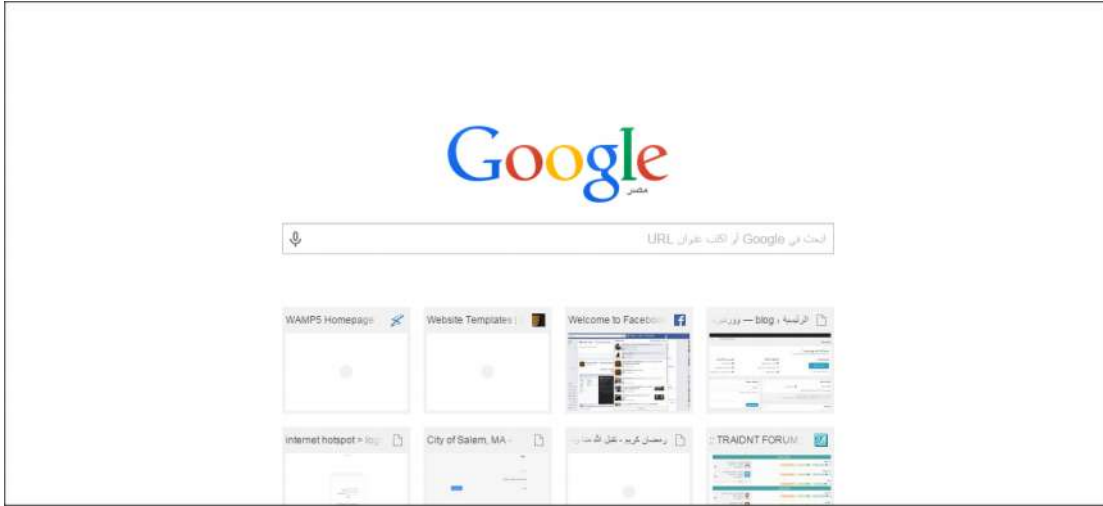
وايضا الجزء ما بين وسمى <head> و </head> يسمى بالهيد للصفحة

وهو الجزء التالى فى الصورة من المتصفح



يحتوي على الاسم الخاص بالموقع
ويوجد ايضا اكواد اخرى يتم وضعها في هذا الجزء ولاكن ليس الوقت
المناسب لها لكي يتم التحديث عنها مثل اكواد meta وغيرها سيتم
سردها وقتها

نأتي للجزء الثاني وهو الجزء ما بين وسمى `<body>` `</body>`
ويحتوي على كل شيء في الصفحة او الموقع
كما بالصورة مثال على ذلك



كل شيء موجود بالصورة التي بالأعلى يوضع اكواده داخل وسمى
`<body>`

الى هنا انجزنا العشر دقائق الثانيه وتعرفنا على اساسيات اللغه
سوفه ننتقل الى tag الخاصه باللغه وسوف نتعرفه عليها بالتفصيل

الجزء الثالث (٢٥ دقيقة):

النقطة الاولى انشاء اول صفحة انترنت

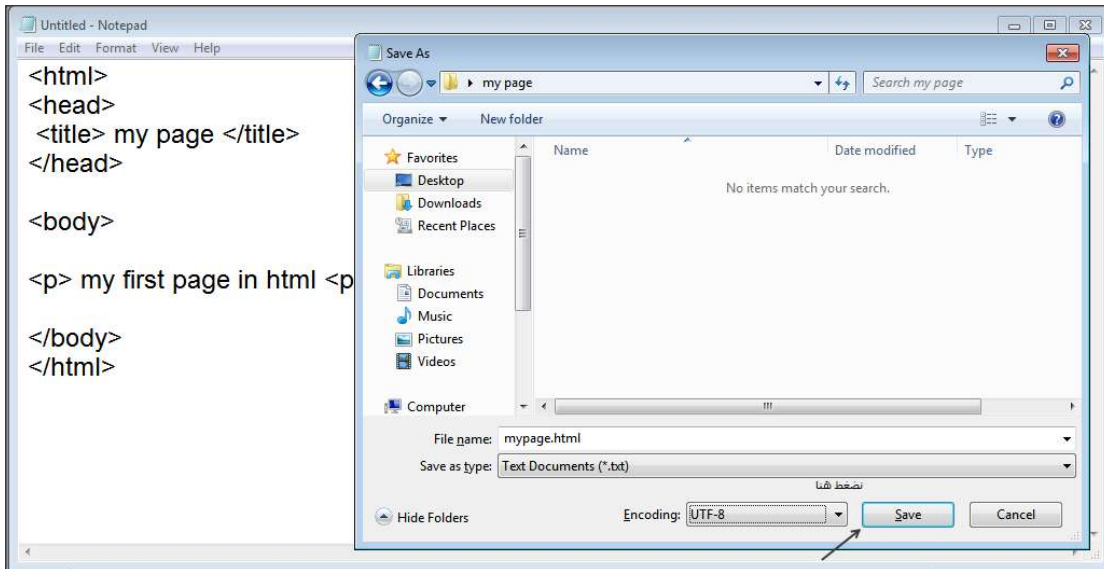
سوف نتحدث في هذا الجزء عن ال tag الخاصه باللغه واماكنها بالتفصيل
الآن قبل البدء

نقوم بكتابة هذا الكود داخل صفحه notepad جديده

و نفظها باسم mypage.html


```
<html>
<head>
<title> my page </title>
</head>
<body>
<p> my first page in html <p>
</body>
</html>
```

لاحظ كما بالصورة



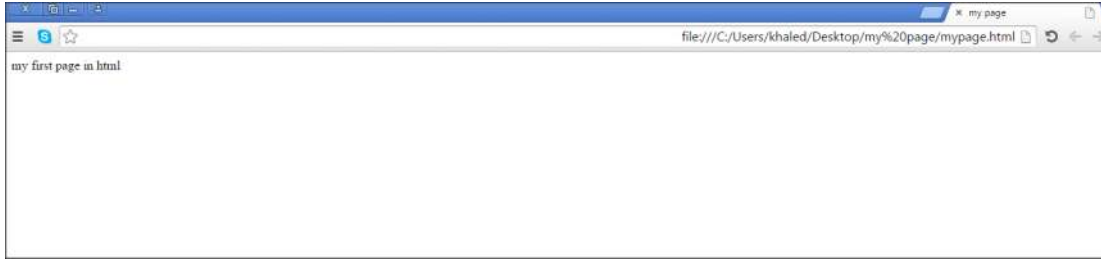
لماذا حفظنا الصفحة باسم mypage.html ؟
html.ستحول ملفه النوت باد الى صفحه انترنت

لاحظ كما بالصوره

Name	Date modified	Type	Size
 mypage	٢٠١٥/٠٤/١٦ ص ١٠:٢٢	Chrome HTML Do...	1 KB

تم حفظ الملف كصفحة انترنت

نفتح الصفحة سوفه تلاحظ معى وجود نص
my first page in html
فى الصفحة



هذا يرجع الى وجود كود <p> my first page in html </p>
بالنوت باد عند حفظ الملف

الى هنا نكون انتهينا من النقطة الاولى فى الجزء الثالث
وهى انشاء اول صفحه بلغه html

النقطة الثانية

التعرف على وسوم اللغة

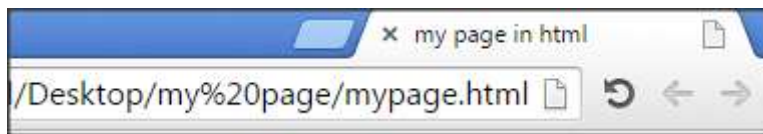
اولا وسوم <head>

تنقسم وسوم ال head الى وسوم ظاهره في الصفحة او المتصفح مثل اسم الموقع ووسوم غير ظاهره مثل الميتا تاج والميتا كى وورد وغيرها سوف نستعرض مثالاً على ذلك لاحظ معنى بالصورة



```
<html>
<head>
<title> my page in html</title>
<meta name="keywords" content="هنا كلمات خاصه بالموقع" />
<meta name="description" content="هنا وصف الموقع" />
</head>
<body>
<p> my first page in html </p>
</body>
</html>
```

لاحظ عند فتح الصفحة في مستعرض الانترنت لن تجد وسوم الميتا ظاهره في الصفحة



ننتقل الى الجزء الخاص بـ body

يحتوى على العديد من الوسوم وكلها ظاهره في الصفحة ولها استخدامات

عديده

مثل <p> </p>

الى هنا نكون انتهينا من الجزء الثالث وهو التعرف على التاجات
وانشاء اول صفحه انترنت
فى الجزء الرابع سوف نستعرض الوسوم الخاصه بالجزء body
ووظيفه كل منها وتجربه مثال على ذلك

الجزء الرابع (٤٠ دقيقة):

الوسوم الخاصة بـ `body` والتي تعرض في صفحة الانترنت

ومنهما

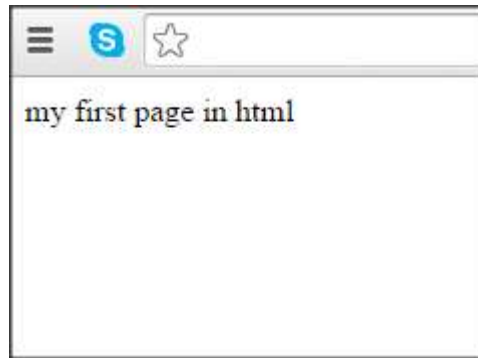
تأجارت لها وسم بدايه ووسم نهايه

مثل

`<p> </p>` هذا الوسم مختص بطباعه الجمل والكلمات في الصفحة

```
<body>
<p> my first page in html <p>
</body>
</html>
```

مثال مصور



`` النص هنا ``

هذا الوسم يتحكم في الخطوط من حيث الحجم واللون ...

 هذا الوسم متخلص في وضع رابط لصفحة اخرى

بنفس الصفحة

```
<a href="ahmed.html"> ahmed </a>
</body>
</html>
```

مثال مصور

[ahmed](#)

<h1> </h1>

<h2> </h2>

<h3> </h3>

<h4> </h4>

<h5> </h5>

<h6> </h6>

هذه التاجات متخلصه في وضع عناوين في الصفحة وكل وسم له حجم متغير

عن الوسم الاخر تبدأ من h1 اكبر في الحجم الى h6 وتقل بنسبة

تدريجيه ولها اولويه كبيره في محرك البحث والسيو

```
<h1> ahmed </h1>
<h2> ahmed </h2>
<h3> ahmed </h3>
<h4> ahmed </h4>
<h5> ahmed </h5>
<h6> ahmed </h6>

</body>
</html>
```

لاحظ التدرج معى فى الحجم

ahmed

ahmed

ahmed

ahmed

ahmed

ahmed

وسم iframe

هذا الوسم خاص بفتح صفحه جديده داخل الصفحه نفسها

فى فراغ جديد

الصيغه العامه للكود

```
<iframe src="URL"></iframe>
```

مثال مصور للكود



يمكننا أيضا التحكم في الطول والعرض باضافه
`width=""` and `height=""`

الصيغه باضافه الطول والعرض

```
iframe src="mypage.html" width="300px" >  
<height="300px"></iframe
```

ثانياً تاجات لها رسم واحد فقط وليس لها رسم نهايه

اولا رسم `img` وكذا يعتبر من اهم الوسوم

```

```

Src مكان الصورة فى الكمبيوتر او الانترنت
يمكننا ايضا وضع اتربيوت لتحدد طول وعرض الصورة من خلال
Width="100px" height="100px"

مثال مصور



ايضا يوجد وسم `
` هذا الوسم يبدأ سطر جديد مثل الـ `enter`

وسم `<hr />` متخصص فى عمل خط

مثال



وسم `em`

هذا الوسم يقوم بأماله الخط

الصيغه العامه للكود

This text is emphasized

مثال مصور

This text is emphasized

وسم strong

يقوم هذا الوسوم بعمل بولد للخط بمعنى خط عريض

الصيغة العامه للكود

This text is strong

مثال مصور

This text is strong

وسم pre

يقوم هذا الوسوم بطباعة الكلام ولاكن بدون فقرات

الصيغة العامه

<pre>This text is preformatted</pre>

مثال مصور

`This text is preformatted`

وسم b

هذا الوسوم يقوم ايضا بعمل بولد للنص مثل الوسوم strong

الصيغة العامه

This text is bold

مثال مصور

This text is bold

وسم i

يقوم هذا الوسم بعمل اماله للنص مثل الوسم em

الصيغه العامه

<i>This text is italic</i>

مثال مصور

This text is italic

وسم

لعمل قائمه في الصفحه

وتأخذ بداخلها تاج اخر يدعى

لتكوين القائمه ويكون الشكل النهائي لها كالتالي

 ahmed

 mohamed

 khaled

لاحظ شكل القائمه من المتصفح

- ahmed
 - mohamed
 - khaled
-

وسم ol

وسم يقوم بعمل قائمه ولاكن مرقمه بالارقام

الصيغة العامة للكود

```
<ol>
```

```
<li>First item</li>
```

```
<li>Second item</li>
```

```
</ol>
```

مثال مصور

1. First item
2. Second item

وسم select

يقوم هذا الوسم بعمل قائمة اختيارية

الصيغة العامة للكود

```
<select>
```

```
<option>Apples</option>
```

```
<option selected="selected">Bananas</option>
```

```
<option>Cherries</option>
```

```
</select>
```

مثال مصور

Bananas ▼

وسم input

هذا الوسم مخصص في ادخال القيم مثل الاسم والبريد وكلمه السر

الصيغة العامة للكود

```
input type="text" name="email" size="40" >  
</ "maxlength="50
```

مثال مصور

في هذا الوسم استخدمنا اتربيوت

Size لتحديد طول الوسم

والا اتربيوت maxlength لتحديد عدد الحروف في التاج

الجزء الخامس والآخر (١٠ دقائق): الجدول (table)

تعتبر الجداول من اهم العناصر فى لغة html
ويتم تنسيق الصفحات وانشائها بلغة html عن طريق الجداول

الصيغه العامه للجدول تكون من الكود التالى

```
<table>  
  <tr>  
    <td> </td>  
    <td> </td>  
    <td> </td>  
  </tr>  
</table>
```

<table> وسم البدايه للجدول

<tr> وسم لانشاء صفه فى الجدول

<td> وسم لانشاء عمود فى الصفه الموجود بالجدول

مثال عملى

نفترض اننا نريد انشاء جدول مكون من ٢ صفه وكل صفه به ٣ اعمده

لاحظ الكود معي

```
<table border="1 px">
  <tr>
    <td> ahmed </td>
  <td> mohamed </td>
  <td>khaled </td>
  </tr>
  <tr>
    <td> ezzat</td>
    <td>ali </td>
    <td> islam</td>
  </tr>
</table>
```

مثال على الجدول

ahmed	mohamed	khaled
ezzatt	ali	islam

لاحظ معي اخي الكريم تم وضع border="1 px" داخل وسم الجدول من اجل وضع اطار للجدول بسمك 1px

لاحظ اذا حذفنا border

واصبح الكود كالتالي

```
<table >
  <tr>
    <td> ahmed </td>
```

```
<td> mohamed </td>
<td>khaled </td>
</tr>
<tr>
<td> ezzat</td>
<td>ali </td>
<td> islam</td>
</tr>
</table>
```

سيختتمى الاطار على الفور

ahmed mohamed khaled
ezzat ali islam

خاتمه:

الى هنا نكون قد انتهينا من شرح بعض اساسيات html
وليس كلما لان هذه اللغات هى بحر شاسع من يتعمق به لا يستطيع الوصول الى اخره
فقط تستطيع ان اعطيك الطريق لكى تصل الى الاحتراف من خلال هذا الكتاب ومجموعه
المواقع التى تساعدك فى الوصول الى مبتغاك
فى النهايه اتمنى لك/ى ان تكون استمتعت فى الشرح
وما كان من توفيق فهو من الله وحده وما كان من خطأ او سهو او نسيان فمنى ومن
الشيطان
اخى الكريم اختى الكريمه تحلوا بالصبر عند دراسه هذه اللغات لان البرمجه او التصميم
يحتاج الى صبر كبير من المتعلم وحاول جاهدا ان تبحث هنا وهناك كى تصل الى
المعلومه ولا تقف حول مصدر واحد

بعض المصادر لتعلم لغه html

W3schools.com

لاى استفسار لا ترددوا فقط يرجى المراسله عبر

البريد الالكترونى

xzcmido@gmail.com

skype: xzcmido

بالتوفيق لكم

Ahmed Taher