

# अध्याय-१६

## असेजैक्ट (Projects)

## Project-1 (Two Column Layout with a Header and a Footer)

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN">
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>WEB PAGE TITLE GOES HERE</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<table width="100%">
```

```
<!-- ===== HEADER
```

```
SECTION ===== -->
```

```
<tr>
```

```
<td colspan="2" style="height: 100px;"
bgcolor="#777d6a"><h1>Website Logo</h1>
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
<!-- ===== LEFT
```

```
COLUMN (MENU) ===== -->
```

```
<tr>
```

```
<td width="20%" valign="top" bgcolor="#999f8e">
```

```
<a href="#">Menu link</a><br>
```

```
<a href="#">Menu link</a><br>
```

```
<a href="#">Menu link</a><br>
```

```
<a href="#">Menu link</a><br>
```

```
<a href="#">Menu link</a>
```

```
</td>
```

```
<!-- ===== RIGHT
```

```
COLUMN (CONTENT) ===== -->
```

```
<td width="80%" valign="top" bgcolor="#d2d8c7">
```

```
<h2>Page heading</h2>
```

Here's a two column layout with header and footer sections that span the width of both columns. The first table row creates the

header and contains a single table cell which uses the colspan="2" attribute-value pair. <br>

<br>

The second table row contains two table cells which create the menu column (left) and the content column (right). The colspan attribute is not set in either so they default to colspan="1". <br>

<br>

The third table row creates the footer. Like the header, it contains a single table cell which uses the colspan="2" attribute-value pair.

</td>

</tr>

<!-- ===== FOOTER

SECTION ===== -->

<tr>

<td colspan="2" align="center" height="20"

bgcolor="#777d6a">Copyright ©</td>

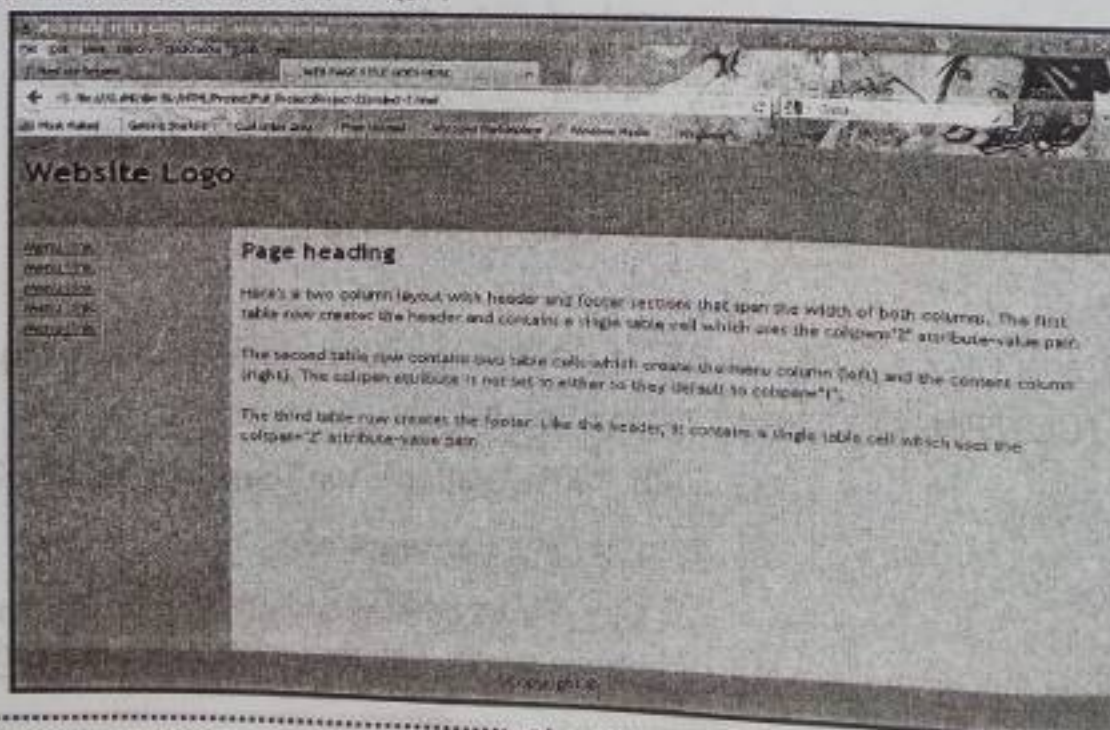
</tr>

</table>

</body>

<html>

এর আউটপুটটি নিচের পেজের মতো প্রদর্শিত হবে।





## Project-2 (Three Column Layout with Header, Navigation bar and Footer)

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <title>WEB PAGE TITLE GOES HERE</title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
    <table width="100%" cellpadding="10" cellspacing="0"
```

```
border="0">
```

```
  HEADER SECTION =====>
```

```
    <tr>
```

```
      <td colspan="3" style="height: 100px;"
```

```
bgcolor="#777d6a"><h1>Website Logo</h1>
```

```
    </td>
```

```
  <!-- =====
```

```
  NAVIGATION BAR SECTION =====>
```

```
    </tr>
```

```
    <tr>
```

```
      <td colspan="3" valign="middle" height="30"
```

```
bgcolor="#a9ae9f"><a href="#">Home</a>.
```

```
    </td>
```

```
  </tr>
```

```
  <!-- ===== LEFT
```

```
  COLUMN (MENU) =====>
```

```
    <tr>
```

```
      <td width="20%" valign="top"
```

```
bgcolor="#999f8e">
```

```
      <a href="#">Menu link</a><br>
```

```

<a href="#">Menu link</a><br>
<a href="#">Menu link</a><br>
<a href="#">Menu link</a><br>
<a href="#">Menu link</a>

```

```

</td>

```

```

<!-- =====

```

MIDDLE COLUMN (CONTENT) ----->

```

<td width="55%" valign="top"

```

```

bgcolor="#d2d8c7">

```

```

<h2>Page heading</h2>

```

A three column layout with header, navigation bar and footer sections. The first, second and fourth table rows create the header, navigation bar and footer respectively and contain a single table cell each. All these table cells use colspan="3" attribute-value pair. <br>

```

<br>

```

The third table row contains three table cells which create the menu column (left), the content column (middle) and the extra column (right).<br>

```

<br>

```

```

<br>

```

```

<br>

```

```

<br>

```

```

<br>

```

A three column layout with header, navigation bar and footer sections. The first, second and fourth table rows create the header, navigation bar and footer respectively and contain a single table cell each. All these table cells use colspan="3" attribute-value pair. <br>

```

<br>

```

The third table row contains three table cells which create the menu column (left), the content column (middle) and the extra column (right).<br>

```

<br>

```

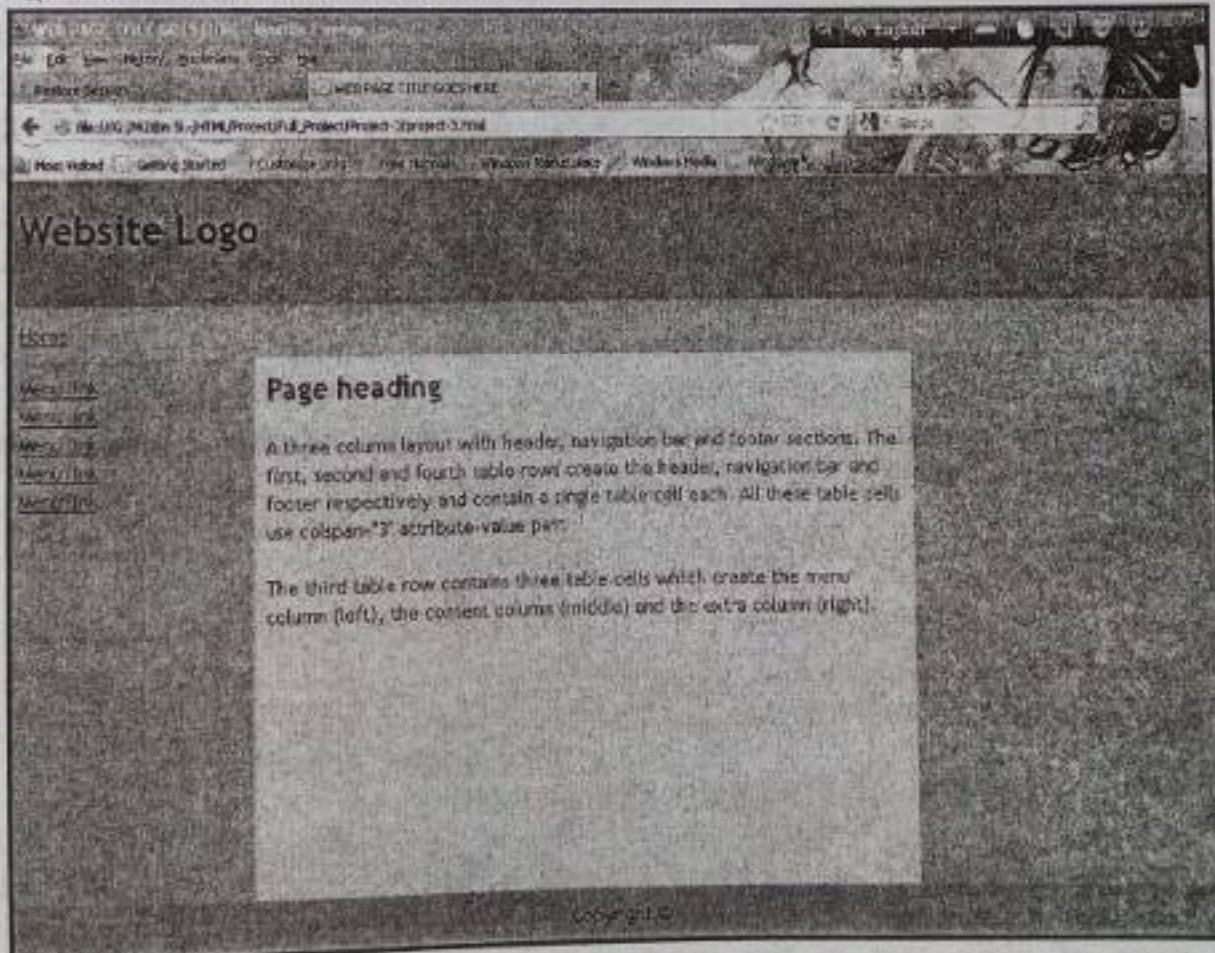


```

</td>
<td width="25%" valign="top"
bgcolor="#999f8e">&nbsp;  </td>
</tr>
<!-- =====
FOOTER SECTION ===== -->
<tr>
<td colspan="3" align="center" height="20"
bgcolor="#777d6a">Copyright ©</td>
</tr>
</table>
</body>
<html>

```

এর আউটপুটটি নিচের পেজের মতো প্রদর্শিত হবে।







to which web development commonly refers, may include web design, web content development, client liaison, client-side/server-side scripting, web server and network security configuration, and e-commerce development. Among web professionals, "web development" usually refers to the main non-design aspects of building web sites: writing markup and coding. **(Collected from Internet)**

SEO

What is SEO ?? It stands for "Search Engine Optimization". It is the process or technique of improving the visibility of a webpage. We use Search Engines daily as different purposes ( to collect information about something, to download something, to buy something and so on ... ). The major Search Engines are Google, Yahoo, MSN etc. Google is the most famous Search Engine of all. When we use Google, when we text something in Google to get our desired things then it shows a millions of websites addresses in a few seconds that contained by some pages. As usually, we just see the 1st, 2nd and at least 3rd page. Now think about yourself that you have a website and you want to bring it to the first position of Search Engines results. For this purpose, you have to make your site Search Engine friendly by applying some techniques in your site. And the process of using these techniques on website, the process of introducing your website with Search Engines is called SEO ( Search Engine Optimization ).

Joomla

Joomla is a free and open source content management system (CMS) for publishing content on the World Wide Web and intranets and a model-view-controller (MVC) Web application framework that can also be used independently.

Joomla is written in PHP, uses object-oriented programming (OOP) techniques (since version 1.5[3]) and software design patterns,[4][5] stores data in a MySQL or (since version 2.5) MS SQL database,[6] and includes features such as page caching, RSS feeds, printable versions of pages, news flashes, blogs, polls, search, and support for language internationalization. **(Collected from Internet)**



```

</td>
</tr>
<tr>
 <hr align="center" width="70%" /> </td> </tr> <tr>  <font color="#CCCCFF"> <i> Copyright by #9P3.- IT Solution Ltd. </i> </font> </td> </tr> </table> </body> </html> | | | | | |
```



**We are here for You**

**SEO**

**Web Development**

**Joomla**

Copyright © 2012 IT Solution Ltd.

### Project-4 (Creating a Page using List)

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
```

&lt;head&gt;

&lt;title&gt; Hyper IT Solution &lt;/title&gt;

&lt;/head&gt;

&lt;body&gt;

--	--

 $\langle \mathbf{r} \rangle$   | |

```
<td> <blink> <font color="#66CCFF"> <h1>
```

```
align="center"> Web Design </h1> </font> </blink>
```



HTML	</a> </li> </center>	<center> <li> <a href="#">
		</ol>
		<ul>
		<font color="#CCFFFF">
for the WEB	</li>	<li> Structuring Documents
	</li>	<li> Links and Navigation
Video	</li>	<li> Images, Audio and
		<li> Table </li>
		<li> Forms </li>
		<li> Frames
		<ul type="square">
		<li type="square"> <font
	color="#33CCFF"> And so on . . . . </font> </li>	
		</ul>
		</li>
		</font>
		</ul>
		<ol type="I">
CSS	</a> </li> </center>	<center> <li> <a href="#">
		</ol>
		<ul>
Cascading Style Sheets	</li>	<font color="#CCFFFF"><li>
		<li> Page Layout </li>
		<li> Design Issues
		<ul type="square">
		<li type="square"> <font

color="#33CCFF"> And so on . . . . </font> </li>

</ul>

</li>

</font>

</ul>

<ol type="I">

<center> <li> <a href="#">

PHP & MySQL </a> </li> </center>

</ol>

<ul>

<font color="#CCFFFF">

<li> Overview of PHP </li>

<li> Basic Scripting and

Looping Constructs </li>

<li> PHP Functions and

Operators </li>

<li> Conditional Constructs

</li>

<li> Conditional Constructs

</li>

<li> Conditional Constructs

</li>

<li> Arrays in PHP </li>

<li> Configuring and Using

MySQL

<ul type="square">

<li type="square"> <font

color="#33CCFF"> And so on . . . . </font> </li>

</ul>

</li>

</font>



color="#33CCFF"> And so on . . . . </font> </li>

</ul>

</li>

</font>

</ul>

</td>

align="center"> Joomla </h1> </font> </blink>

<ul>

<font color="#CCFFFF">

Joomla </li>

<li>Getting Started with

<li>Joomla at Work

<ul>

Your Site </li>

<li> Adding Web Pages to

Your Site with Menus </li>

<li> Building Navigation into

Creation </li>

<li> Mastering Web Page

</ul>

Templates and Modules </li>

World

</li>

<li> Working with Joomla

<li> Joomla in the Real

<ul>

Pages with Joomla Templates </li>

Site's Users </li>

Web Site with SEO </li>

<li> Laying Out Your Web

<li> Managing Your Web

<li> Driving Traffic to Your



```

</ul>
</li>
<li> The Part of Tens
<ul type="square">
<li type="square"> <font
color="#33CCFF"> And so on . . . . </font> </li>
</ul>
</li>
</font>
</ul>
</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="3" align="center"> <font
color="#CCCCFF"> <i> Copyright by #9P3.- IT Solution Ltd. </i> </font> </td>
</tr>
</table>
</body>
</html>

```



We  
are  
here for  
You

SUPPORT

Home | About | Contact | Services | Products | Company Info | Testimonials | News

## Web Design

### HTML

- Understanding Documents for the Web
- Links and Navigation
- Images, Audio and Video
- Tables
- Forms
- Frames

### CSS

- Cascading Style Sheets
- Page Layout
- Design Issues

### PHP/MySQL

- Overview of PHP
- Basic Scripting and Looping Constructs
- PHP Functions and Operators
- Conditional Constructs
- Conditional Constructs
- Conditional Constructs
- Arrays in PHP
- Configuring and Using MySQL

## SEO

- Search Engine Basics
- Components of Search Engines
- On Page Optimization Factors
- Off Page Optimization Factors
- Google Toolbar
- Pay Per Click Campaigns
- Setting up a PPC Campaign
- Master PPC Search Engines
- SEO Reporting and Measurement
- Visitor Traffic Analysis
- Emerging Trends in SEO
- Affiliate Marketing
- Google Webmaster Central

## Joomla!

- Getting Started with Joomla!
- Joomla! at Work
  - Adding Web Pages to Your Site
  - Building Navigation into Your Site with Menus
  - Managing Web Page Creation
- Working with Joomla! Templates and Modules
- Joomla! in the Real World
  - Laying Out Your Web Pages with Joomla! Templates
  - Managing Your Web Site's Users
  - Driving Traffic to Your Web Site with SEO
- The Part of Tens
  - Top 10 Tips

Copyright © M.F.L. IT Solutions Ltd.





```
<td width="100" height="100"> <a
href="http://www.facebook.com/aurora-sen">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/barbie_girl">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/samya.binty">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/era.hossain.24">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/erina_mou">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/ishita.rayhan ">  </a> </td>
```

```
</tr>
```

```
<tr>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/ismeta.riya">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/israt.jahan">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/jerin.khan22">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/misal.khan">  </a> </td>
```

```
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/nishi.chowdhury">  </a> </td>
```



```

<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/oindrila-sheikh">  </a> </td>
</tr>
<tr>
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/ona.roy">  </a> </td>
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/orshi-das">  </a> </td>
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/shoshi998">  </a> </td>
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/susmi.saha">  </a> </td>
<td width="100" height="100"><a
href="http://www.facebook.com/showmik.dey">  </a> </td>
<td width="100" height="100"> <a
href="http://www.facebook.com/tahmina.tinni">  </a> </td>
</tr>
</table>
<br />
<hr align="center" width="70%" />
<center> <font color="#339933"> <i> Copyright by #9P3.- IT
Solution Ltd. </i> </font> </center>
</body>
</html>

```

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying a URL. The website has a navigation menu with links: Home, Courses, Trainers, Students, About Us, Contact Us, Register, and Login. Below the menu is a section titled 'Students of Different Courses' containing a table with columns for 'Web Development', 'SEO', and 'Joomla'. The table has three rows of empty cells. At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'Copyright © 2012 IT Solution Ltd.'.

# We are here for You

**SUPPORT**

Home Courses Trainers Students About Us Contact Us Register Login

## Students of Different Courses

Web Development		SEO		Joomla	

Copyright © 2012 IT Solution Ltd.





Karmoker </b> <br />

<cite> B.Sc IN Civil Engineering (IUBAT)

</cite> <br />

Partha Karmoker is <font color="#FF0000">

<b>

</font>

</td>

</tr>

<tr>

<td width="100">&nbsp; </td>

<td width="120">  </td>

<td valign="top" align="right"><b>

Zahidur Rahman Showrav </b> <br />

<cite> B.Sc IN CSE (UU) </cite> <br

/>

Zahidur Rahman is <font

color="#FF0000"> <b>

</b> </font>

</td>

</tr>

<tr>

<td width="100">&nbsp; </td>

<td width="120"></td>

<td valign="top" align="right"><b>

Mahmudur Rahman Zishan </b> <br />

<cite> B.Sc IN CSE (BUBT) </cite>

<br />



Mahmudur Rahman is <font

color="#FF0000"> <b>

</b> </font>

</td>

</tr>

<tr>

<td width="100">&nbsp; </td>

<td width="120"></td>

<td valign="top" align="right"><b>

Minhazul Islam Nirob </b> <br />

<cite> B.Sc IN Civil EEE (AIUB)

</cite> <br />

Minhazul Islam is <font

color="#FF0000"> <b>

</b> </font>

</td>

</tr>

<tr>

color="#990000"> <i> Copyright by #9P3.- IT Solution Ltd. </i> </font> </td>

</tr>

</table>

</body>

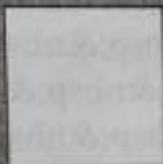
</html>



We  
are  
here for  
You

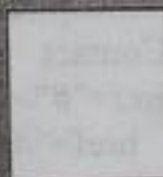


[Home](#) | [Contact Us](#) | [Training](#) | [Solutions](#) | [About Us](#) | [Privacy Policy](#) | [Terms](#) | [Links](#)



Partha Karmakar

Partha Karmakar  
BSC IN Civil Engineering (HON)



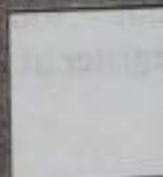
Zander Karmakar

Zander Karmakar  
BSC IN Civil Engineering (HON)



Manish Karmakar

Manish Karmakar  
BSC IN Civil Engineering (HON)



Manish Karmakar

Manish Karmakar  
BSC IN Civil Engineering (HON)

Copyright © 2001, IT Solutions Ltd.



### Project-7 (Creating a Registration Page)

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
```

&lt;head&gt;

&lt;title&gt;Hyper IT Solution&lt;/title&gt;

&lt;/head&gt;

```
<body background="main_page_background.png">
```

```
<center> 
```

[illegible]

---

<br /><br /><br />

```
<marquee bgcolor="#00FFFF" align="absbottom"> <font  
face="Geneva, Arial, Helvetica, sans-serif" color="#9900FF"> Register at Hyper IT  
Solution </marquee>
```

```


```

```
<form action="user_validate.php" method="get"
name="reg_at_hyper" target=" self">
```

Name"> First Name : <input name="" type="text" value="First

value="Last Name"> Last Name : <input name="Last Name" type="text"

E-mail :

```

Password" > Password : <input type="password" value="Type
Choose Course(s) : <select multiple="multiple">
<option> Web Design & Development </option>
<option> Search Engine Optimization </option>
<option> Joomla </option>
<option> Wordpress </option>
</select>
Computer Fundamental : <select> <option
disabled="disabled"> Null </option>
<option selected="selected"> Normal </option>
<option> Middle </option>
<option> Expert </option>
</select>
Sex : <input type="radio" name="sex" id="male"> <label
for="male"> Male </label>
<input type="radio" name="sex" id="female">
<label for="female"> Female </label>
<input type="submit" value="Register">
</form>
</pre>
<center> <font color="#FFFFFF"> <i> Copyright by #9P3.- IT
Solution Ltd. </i> </font> </center>
</body>
</html>

```



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'http://www.hesterit.com/'. The page title is 'Hester IT Solutions - We'll be here for you'. The main content area features a large image of a hand holding computer keyboard keys that spell out 'SUPPORT'. The text 'We are here for You' is overlaid on the image. Below the image is a navigation menu with links: Home, Contact Us, Services, About Us, Privacy Policy, and Terms & Conditions. The registration form includes the following fields and options:

- First Name:
- Last Name:
- Email:
- Password:
- Web Design & Development: ☐
- Search Engine Optimization: ☐
- Joomla: ☐
- Choose Content (a):
- Computer Fundamentals: ☐
- Gender: ☐ Male ☐ Female
- 

At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'Copyright © 2013 Hester IT Solutions Ltd.'.





```

<option value="tahmina_tinni">
<option value="msh_shihab">
<option value="ismeta_riya">
<option value="skndr_badhsha">
<option value="sroto_soha">
</datalist> <br /> <br />
Password : &nbsp; <input
type="password" /> <br /> <br />
<input type="checkbox"> Remember
Password </font> &nbsp; &nbsp; &nbsp; <a href="forgot_pass_demo.php" title="click
here to reset Your Password" target="_blank"> Forgot Password ? </a>
</td>
</tr>
</table> <br /> <br /> <br />
<center> <font color="#CCCCFF"> <i> Copyright by #9P3.- IT
Solution Ltd. </i> </font> </center>
</body>
</html>

```





## Project-9 (Creating a Full Website)

### index.html

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>

    <head>

        <meta name="keywords" content="Web Design, Web Coding, Web
Market" />

        <meta name="description" content="Maecenas ut lacus magna, ut
consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut.
Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae." />

        <title> Home Page – Hyper IT Solution </title>

    </head>

    <body>

        <table width="1000" border="1" align="center">

            <tr height="200px">

                <td colspan="3"> 

                </td>

            </tr>

            <tr bgcolor="#999999" height="20px">

                <td colspan="3">

                    <pre>

                        <a href="#" target="_blank"> Home </a> |
<a href="downloads.html" target="_parent"> Downloads </a> | <a
href="members.html" target="_self"> Members </a> | <a href="register.html"
target="_top"> Register</a> | <a href="login.html" target="_blank"> LogIn
</a>

                    </pre>

                </td>
```

&lt;/tr&gt;

&lt;tr bgcolor="#AA9FAA" height="500" valign="top"&gt;

&lt;td width="333" align="justify"&gt; &lt;h1

align="center"> <font color="#006633"> Web Design </font> </h1>

&lt;font color="#880000"&gt;

&lt;center&gt;

&lt;strong&gt; This Part explains. . .

&lt;/strong&gt;

&lt;/center&gt;

&lt;/font&gt;

&lt;p&gt; &lt;font color="#00CCCC"&gt; &lt;b&gt;

Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae.&lt;/b&gt; &lt;/font&gt;&lt;/p&gt; &lt;br /&gt;

&lt;font color="#FFFFFF"&gt; Usually

there's no difference between &amp;lt;strong&gt; &amp; &amp;lt;b&gt; Tag !!

&lt;/font&gt;

&lt;/td&gt;

&lt;td width="333" align="justify"&gt;

&lt;h2 align="center"&gt; &lt;font

color="#006633"&gt; Web Coding &lt;/font&gt; &lt;img src="images/icon2.png" align="middle" /&gt;&lt;/h2&gt;

&lt;font color="#880000"&gt;

&lt;center&gt;

&lt;em&gt; This Part explains. . . &lt;/em&gt;

&lt;/center&gt;

&lt;/font&gt;



<p> <font color="#00CCCC">

<i>Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae.</i></font></p> <br /> <br /> <br />

<font color="#FFFFFF"> Usually

there's no difference between &lt;em&gt; & &lt;i&gt; Tag !! </font>

</td>

<td width="333" align="justify">

<h3 align="center"> <font

color="#006633"> Web Market </font> </h3>

<font color="#880000"> <center>

<strong> This Part explains. . . </strong> </center> </font>

<p> <font color="#00CCCC">

<em>Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae.</em></font></p> <br /> <br /> <br />

<font color="#FFFFFF"> Usage of

&lt;strong&gt; & &lt;em&gt; Tag instead of &lt;b&gt; & &lt;i&gt;!! </font>

</td>

</tr>

<tr height="30px" align="center" bgcolor="azure">

<td colspan="3"> <font color="darkslategrey">

Copywrite by &copy; #9P3.- IT Solution Ltd. </td>

</tr>

</table>

</body>

&lt;/html&gt;

কোড বিশ্লেষণ

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
```

ডকুমেন্ট টাইপ (Transitional) উল্লেখ করা হয়েছে।

&lt;html&gt;

&lt;head&gt;

```
<meta name="keywords" content="Web Design, Web Coding, Web
Market" />
```

কিছু মেটা কী-ওয়ার্ড ব্যবহার করা হয়েছে।

```
<meta name="description" content="Maecenas ut lacus magna, ut
consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed
in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae." />
```

মেটা ডেসক্রিপশন লেখা হয়েছে।

&lt;title&gt; Home Page – GTM IT Solution &lt;/title&gt;

এটি পেজের টাইটেল অংশ

&lt;/head&gt;

&lt;body&gt;

&lt;table width="1000" border="1" align="center"&gt;

একটি টেবিল নেয়া হয়েছে, যার প্রশস্ততা হবে ১০০০ পিক্সেল, বর্ডার হবে ১ পিক্সেল এবং এর অবস্থান হবে ব্রাউজার এর মাঝখানে।

&lt;tr height="200px"&gt;

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে, যার প্রশস্ততা হবে ২০০ পিক্সেল।

```
<td colspan="3"> 
```

&lt;/td&gt;



একটি টেবিল ডেটা নেয়া হয়েছে এবং এতে কলম্প্যান অ্যাট্রিবিউট এর ব্যবহার করা হয়েছে। এর কনটেন্ট হিসেবে একটি ইমেজ নেয়া হয়েছে এবং বিভিন্ন অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে ইমেজটির প্রশস্ততা, উচ্চতা ও টাইটেল নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

```
</tr>
```

```
<tr bgcolor="#999999" height="20px">
```

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে। অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে এর ব্যাকগ্রাউন্ড কালার ও উচ্চতা নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

```
<td colspan="3">
```

একটি টেবিল ডেটা নেয়া হয়েছে এবং এতে কলম্প্যান অ্যাট্রিবিউট এর ব্যবহার করা হয়েছে।

```
<pre>
```

এখানে <pre> ইলিমেন্ট ব্যবহার করা হয়েছে, যেন এর ভিতরের প্রতিটি স্পেস এবং লাইন ব্রেক কাউন্ট (ব্রাউজারে প্রদর্শন করা) করা হয়।

```
<a href="#" target="_blank"> Home </a> |  
<a href="downloads.html" target="_parent"> Downloads </a> | <a  
href="members.html" target="_self"> Members </a> | <a href="register.html"  
target="_top"> Register</a> | <a href="login.html" target="_blank"> LogIn  
</a>
```

কিছু লিংক ব্যবহার করা হয়েছে।

```
</pre>
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
<tr bgcolor="#AA9FAA" height="500" valign="top">
```

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে। অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে এর ব্যাকগ্রাউন্ড কালার, উচ্চতা ও ভার্টিক্যাল অ্যালাইনমেন্ট (টপ ভ্যালিউ - এর মাধ্যমে এই সারির কনটেন্টগুলো উপর থেকে প্রদর্শিত হবে) নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

```
<td width="333" align="justify"> <h1  
align="center"> <font color="#006633"> Web Design </font> </h1>
```

একটি টেবিল ডেটা, হেডিং এবং ইমেজ ব্যবহার করা হয়েছে। ইমেজ এর অ্যালাইনমেন্ট মিডল দেয়া হয়েছে, এর মাধ্যমে ইমেজটি হেডিং এর পাশে মাঝামাঝি অবস্থানে অবস্থান করবে।

```
<font color="#880000">  
<center> <strong> This Part explains. . . </strong> </center>
```

**<strong>** ইলিমেন্ট ব্যবহার করে This Part Explains . . . শেখাটি লেখা হয়েছে এবং এটিকে ব্রাউজার এর মাঝখানে প্রদর্শন করার জন্য এর প্রথমে ও শেষে **<center>** ইলিমেন্ট ব্যবহার করা হয়েছে।

**</font>**

**<p> <font color="#00CCCC"> <b>** Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae.**</b> </font></p> <br /> <br />**

**<font color="#FFFFFF">** Usually there's no difference between **&lt;strong&gt;** & **&lt;b&gt;** Tag !!

**</font>**

**</td>**

**<td width="333" align="justify">**

**<h2 align="center"> <font color="#006633">** Web Coding **</font> </h2>**

**<font color="#880000">**

**<center>**

**<em>** This Part explains. . . **</em>**

**</center>**

**</font>**

**<p> <font color="#00CCCC">** **<i>**Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae. Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae.**</i> </font></p> <br /> <br /> <br />**

**<font color="#FFFFFF">** Usually there's no difference between **&lt;em&gt;** & **&lt;i&gt;** Tag !! **</font>**

**</td>**

**<td width="333" align="justify">**



```

<h3 align="center"> <font
color="#006633"> Web Market </font> </h3>

```

```

<font color="#880000"> <center>
<strong> This Part explains. . . </strong> </center> </font>
<p> <font color="#00CCCC">
<em>Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa,
vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor
vitae.Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa,
vitae pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae.
Maecenas ut lacus magna, ut consectetur quam. Etiam pharetra tincidunt massa, vitae
pulvinar eros commodo ut. Sed in orci neque. Mauris eros est, auctor vitae.</em>
</font></p> <br /> <br /> <br />

```

```

<font color="#FFFFFF"> Usage of
<strong> & <em> Tag instead of <b> & <i>!! </font>
</td>

```

```

</tr>

```

```

<tr height="30px" align="center" bgcolor="azure">

```

```

<td colspan="3"> <font color="darkslategrey">

```

```

Copywrite by &copy; #9P3.- IT Solution Ltd. </td>

```

```

</tr>

```

```

</table>

```

```

</body>

```

```

</html>

```

```

*****

```

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>

  <head>

    <title> Members – Hyper IT Solution title>

  </head>

  <body>

    <table width="1000" border="1" align="center">

      <tr height="200px">

        <td colspan="3"> </td>

      </tr>

      <tr bgcolor="#999999" height="20px">

        <td colspan="3"> <pre>  <a href="index.html"
target="_blank"> Home </a>    |  <a href="downloads.html" target="_parent">
Downloads  </a> |  <a href="members.html" target="_self"> Members  </a> |
<a href="register.html" target="_top"> Register</a>    |  <a href="login.html"
target="_blank"> Login </a> </pre>          </td>

      </tr>

    </table>

    <pre>

      <a href="#birds"> Birds </a>

    <ul>

      <li> <a name="animals"> Animals </a>

    <ul>

      <li> Tiger </li>

      <li> Lion </li>

      <li> Rat </li>

      <li> Elephant </li>

```



```

        <li> Snake </li>

    </ul>

    </li>

</ul>

<a href="#animals"> Animals </a>

<ul>

    <li> <a name="birds"> Birds </a>

    <ul>

        <li> Sparrow </li>

        <li> Crew </li>

        <li> Hawk </li>

        <li> Parrot </li>

    </ul>

    </li>

</ul>

</pre>

<table width="100%">

    <tr height="30px" align="center" bgcolor="azure">

        <td width=""> <font color="darkslategrey">
Copywrite by &copy; #9P3.- IT Solution Ltd. </td>

    </tr>

</table>

</body>

</html>

```

### কোড বিশ্লেষণ

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">

```

ডকুমেন্ট টাইপ (Transitional) উল্লেখ করা হয়েছে।

&lt;html&gt;

&lt;head&gt;

&lt;title&gt; Members – GTM IT Solution &lt;/title&gt;

এটি পেজের টাইটেল অংশ

&lt;/head&gt;

&lt;body&gt;

&lt;table width="1000" border="1" align="center"&gt;

একটি টেবিল নেয়া হয়েছে, যার প্রশস্ততা হবে ১০০০ পিক্সেল, বর্ডার হবে ১ পিক্সেল এবং এর অবস্থান হবে ব্রাউজার এর মাঝখানে।

&lt;tr height="200px"&gt;

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে, যার প্রশস্ততা হবে ২০০ পিক্সেল।

```
<td colspan="3"> </td>
```

একটি টেবিল ডেটা নেয়া হয়েছে এবং এতে কলম্প্যান অ্যাট্রিবিউট এর ব্যবহার করা হয়েছে। এর কনটেন্ট হিসেবে একটি ইমেজ নেয়া হয়েছে এবং বিভিন্ন অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে ইমেজটির প্রশস্ততা, উচ্চতা ও টাইটেল নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

&lt;/tr&gt;

&lt;tr bgcolor="#999999" height="20px"&gt;

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে। অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে এর ব্যাকগ্রাউন্ড কালার ও উচ্চতা নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

```
<td colspan="3"> <pre> <a href="index.html"
target="_blank"> Home </a> | <a href="downloads.html" target="_parent">
Downloads </a> | <a href="members.html" target="_self"> Members </a> |
<a href="register.html" target="_top"> Register</a> | <a href="login.html"
target="_blank"> LogIn </a> </pre> </td>
```

একটি টেবিল ডেটা ও এতে কলম্প্যান অ্যাট্রিবিউট এর ব্যবহার হয়েছে। এখানে <pre> ইলিমেন্ট ব্যবহার করা হয়েছে, যেন এর ভিতরের প্রতিটি স্পেস কাউন্ট (ব্রাউজারে প্রদর্শন করা) করা হয়। <a> ইলিমেন্ট এর মাধ্যমে কিছু লিংক তৈরি করা হয়েছে।

&lt;/tr&gt;

&lt;/table&gt;



```
<pre>
```

এখানে `<pre>` ইলিমেন্ট ব্যবহার করা হয়েছে, যেন এর ভিতরের প্রতিটি স্পেস এবং লাইন ব্রেক কাউন্ট (ব্রাউজারে প্রদর্শন করা) করা হয়।

```
<a href="#birds"> Birds </a>
```

`<a>` ইলিমেন্ট এর মাধ্যমে একটি লিংক (Birds) তৈরি করা হয়েছে এবং Hyper Reference (href) এর ভ্যালিউ হিসেবে `"#birds"` লিখা হয়েছে। এখন এই লিংকে ক্লিক করার মাধ্যমে পেজের যে অংশে অন্য একটি লিংক, যেখানে Name অ্যাট্রিবিউট ও তার ভ্যালিউ হিসেবে `"birds"` থাকবে, সেখানে চলে যাবে।

```
<ul>
```

আনঅর্ডারড লিস্ট তৈরি করার জন্য এই ইলিমেন্টটি ব্যবহৃত হয়েছে।

```
<li> <a name="animals"> Animals </a>
```

এখানে নেস্টেড লিস্ট তৈরি করার জন্য `<li>` ইলিমেন্টটি ক্লোজ করা হয়নি।

```
<ul>
```

```
<li> Tiger </li>
```

```
<li> Lion </li>
```

```
<li> Rat </li>
```

```
<li> Elephant </li>
```

```
<li> Snake </li>
```

```
</ul>
```

```
</li>
```

```
</ul>
```

```
<a href="#animals"> Animals </a>
```

```
<ul>
```

```
<li> <a name="birds"> Birds </a>
```

```
<ul>
```

```
<li> Sparrow </li>
```

```
<li> Crow </li>
```

```
<li> Hawk </li>
```

```
<li> Parrot </li>
```

&lt;/ul&gt;

&lt;/li&gt;

&lt;/ul&gt;

&lt;/pre&gt;

&lt;table width="100%"&gt;

একটি টেবিল নেয়া হয়েছে এবং এর প্রশস্ততা নির্ধারণ করার জন্য শতকরা মান ব্যবহার করা হয়েছে।

&lt;tr height="30px" align="center" bgcolor="azure"&gt;

একটি টেবিল সারি ও বিভিন্ন অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে এর উচ্চতা, অবস্থান ও ব্যাকগ্রাউন্ড কালার নির্ধারণ করা হয়েছে।

&lt;td width=""&gt; &lt;font color="darkslategrey"&gt;

Copywrite by &copy; #9P3.- IT Solution Ltd. </td>

একটি টেবিল ডেটা ও এর ভিতরের কনটেন্ট এর কালার নির্ধারণ করার জন্য <font> ইলিমেন্ট ও এতে color অ্যাট্রিবিউট ব্যবহার করা হয়েছে।

&lt;/tr&gt;

&lt;/table&gt;

&lt;/body&gt;

&lt;/html&gt;

\*\*\*\*\*



## register.html

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01  
Transitional//EN"  
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">  
<html>
```

```
<head>
```

```
<title> Register – Hyper IT Solution </title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<table width="1000" border="1" align="center">
```

```
<tr height="200px">
```

```
<td colspan="3"> </td>  
</tr>
```

```
<tr bgcolor="#999999" height="20px">
```

```
<td colspan="3"> <pre> <a href="index.html"  
target="_blank"> Home </a> | <a href="downloads.html" target="_parent">  
Downloads </a> | <a href="members.html" target="_self"> Members </a> |  
<a href="register.html" target="_top"> Register</a> | <a href="login.html"  
target="_blank"> Login </a> </pre> </td>  
</tr>
```

```
</table>
```

```
<pre>
```

```
<h1 align="center"> <font color="#6699CC"> Register at Micha-  
Michi.com </font> </h1>
```

```
<form action="validation.php" method="get" target="_blank">
```

```
First Name <input name="f_name" type="text" value="First  
Name" size="25" /> <br />
```

```
Last Name <input name="l_name" type="text" value="Last  
Name" size="25" /> <br />
```

```
E-mail Address <input name="e-mail" type="text" value="E-
```

```

mail Address" size="35" maxlength="18" />
    <br />
    Password    <input name="pass" type="password"
value="password" size="25" /> <br />
                                <input name="sex" type="radio"
value="male" checked /> Male <br />
                                <input name="sex" type="radio"
value="female" /> Female <br /> <h2 align="center"> <i> OR </i> </h2>
                                <input type="radio"
value="SHE_male" /> SHE_Male <br /> <!-- wtht name attr -->
                                <input type="radio"
value="SHE_female" /> SHE_Male <br /> <!-- wtht name attr -->
                                <input type="submit" value="Register" />
                                </form>
                                </pre>
                                <table width="100%">
                                    <tr height="30px" align="center" bgcolor="azure">
                                        <td width=""> <font color="darkslategrey">
Copywrite by &copy; #9P3.- IT Solution Ltd. </td>
                                    </tr>
                                </table>
                                </body>
                                </html>

```

## কোড বিশ্লেষণ

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">

```

ডকুমেন্ট টাইপ (Transitional) উল্লেখ করা হয়েছে।

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title> Register – Hyper IT Solution </title>
```



## এটি পেজের টাইটেল অংশ

&lt;/head&gt;

&lt;body&gt;

&lt;table width="1000" border="1" align="center"&gt;

একটি টেবিল নেয়া হয়েছে, যার প্রশস্ততা হবে ১০০০ পিক্সেল, বর্ডার হবে ১ পিক্সেল এবং এর অবস্থান হবে ব্রাউজার এর মাঝখানে।

&lt;tr height="200px"&gt;

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে, যার প্রশস্ততা হবে ২০০ পিক্সেল।

<td colspan="3"> </td>

একটি টেবিল ডেটা নেয়া হয়েছে এবং এতে কলম্প্যান অ্যাট্রিবিউট এর ব্যবহার করা হয়েছে। এর কনটেন্ট হিসেবে একটি ইমেজ নেয়া হয়েছে এবং বিভিন্ন অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে ইমেজটির প্রশস্ততা, উচ্চতা ও টাইটেল নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

&lt;/tr&gt;

&lt;tr bgcolor="#999999" height="20px"&gt;

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে এবং অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে সারিটির ব্যাকগ্রাউন্ড কালার ও উচ্চতা নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

<td colspan="3"> <pre> <a href="index.html" target="\_blank"> Home </a> | <a href="downloads.html" target="\_parent"> Downloads </a> | <a href="members.html" target="\_self"> Members </a> | <a href="register.html" target="\_top"> Register </a> | <a href="login.html" target="\_blank"> Login </a> </pre>

&lt;/td&gt;

একটি টেবিল ডেটা ও এতে কলম্প্যান অ্যাট্রিবিউট এর ব্যবহার হয়েছে। এখানে <pre> ইলিমেন্ট ব্যবহার করা হয়েছে, যেন এর ভিতরের প্রতিটি স্পেস কাউন্ট (ব্রাউজারে প্রদর্শন করা) করা হয়। <a> ইলিমেন্ট এর মাধ্যমে কিছু লিংক তৈরি করা হয়েছে।

&lt;/tr&gt;

&lt;/table&gt;

&lt;pre&gt;

এখানে <pre> ইলিমেন্ট ব্যবহার করা হয়েছে, যেন এর ভিতরের প্রতিটি স্পেস এবং লাইন ব্রেক কাউন্ট (ব্রাউজারে প্রদর্শন করা) করা হয়।

Solution <h1 align="center"> <font color="#6699CC"> Register at GTML IT  
</font> </h1>

"Register at GTM IT Solution" লেখাটিকে হেডিং ১ (শিরোনাম) ব্যবহার করে লেখা হয়েছে এবং এর কালার নির্ধারণ করার জন্য <font> ইলিমেন্ট ও এর কালার অ্যাট্রিবিউট ব্যবহার করা হয়েছে।

```
<form action="validation.php" method="get" target="_blank">
    First Name      <input name="f_name" type="text" value="First
Name" size="25" /> <br />
    Last Name      <input name="l_name" type="text" value="Last
Name" size="25" /> <br />
    E-mail Address <input name="e-mail" type="text" value="E-mail
Address" size="35" maxlength="18" />
    <br />
    Password      <input name="pass" type="password"
value="password" size="25" /> <br />
                                <input name="sex" type="radio"
value="male" checked /> Male <br />
                                <input name="sex" type="radio"
value="female" /> Female <br /> <h2 align="center"> <i> OR </i> </h2>
                                <input type="radio" value="SHE_male"
/> SHE_Male <br /> <!-- wtht name attr -->
```

```
                                <input type="radio"
value="SHE_female" /> SHE_Male <br /> <!-- wtht name attr -->
                                <input type="submit" value="Register" />

</form>
```

একটি ফর্ম ও ইউজার থেকে ইনপুট নেয়ার জন্য বিভিন্ন ইনপুট টাইপ ব্যবহার করা হয়েছে।

&lt;/pre&gt;



```
<table width="100%">
```

একটি টেবিল নেয়া হয়েছে এবং এর প্রস্থতা নির্ধারণ করার জন্য শতকরা মান ব্যবহার করা হয়েছে।

```
<tr height="30px" align="center" bgcolor="azure">
```

একটি টেবিল সারি ও বিভিন্ন অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে এর উচ্চতা, অবস্থান ও ব্যাকগ্রাউন্ড কালার নির্ধারণ করা হয়েছে।

```
<td width=""> <font color="darkslategrey"> Copywrite by  
&copy; #9P3.- IT Solution Ltd. </td>
```

একটি টেবিল ডেটা ও এর ভিতরের কন্টেন্ট এর কালার নির্ধারণ করার জন্য <font> ইলিমেন্ট ও এতে color অ্যাট্রিবিউট ব্যবহার করা হয়েছে।

```
</tr>
```

```
</table>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

\*\*\*\*\*

## login.html

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">

<html>

    <head>

        <title> Login - Hyper IT Solution </title>

    </head>

    <body>

        <table width="1000" border="1" align="center">

            <tr height="200px">

                <td colspan="3"> 

                </td>

            </tr>

            <tr bgcolor="#999999" height="20px">

                <td colspan="3"> <pre>
                <a href="index.html"
target="_blank"> Home </a> |
href="downloads.html" target="_parent"> Downloads </a> | <a href=
                </td>

            </tr>

        </table>

        <pre>
        <h1 align="center"> <font color="#6699CC"> Register at Micha-Michi.com </font>
</h1>

        <form action="validation.php" method="get" target="_blank">

            Last Name      <input name="l_name" type="text" value="Last
Name" size="25" /> <br />
            E-mail Address <input name="e-mail" type="text" value="E-
mail Address" size="35" maxlength=
            "18" /> <br />

```



```

        Password      <input name="pass" type="password"
value="password" size="25" /> <br />
        <i> Remember Your Value-LESS Password </i> <input type="checkbox"
/> <br />
        <input type="submit" value="Login" />
        </form>
    </pre>
    <table width="100%">
        <tr height="30px" align="center" bgcolor="azure">
            <td width=""> <font color="darkslategrey">
Copywrite by &copy; #9P3.- IT Solution Ltd.
            </td>
        </tr>
    </table>
</body>
</html>

```

### কোড বিশ্লেষণ

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">

```

ডকুমেন্ট টাইপ (Transitional) উল্লেখ করা হয়েছে।

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title> Login - Hyper IT Solution </title>
```

এটি পেজের টাইটেল অংশ

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<table width="1000" border="1" align="center">
```

একটি টেবিল নেয়া হয়েছে, যার প্রশস্ততা হবে ১০০০ পিক্সেল, বর্জার হবে ১ পিক্সেল এবং এর অবস্থান হবে ব্রাউজার এর মাঝখানে।

```
<tr height="200px">
```

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে, যার প্রশস্ততা হবে ২০০ পিক্সেল।

```
<td colspan="3"> 
```

একটি টেবিল ডেটা নেয়া হয়েছে এবং এতে কলম্প্যান অ্যাট্রিবিউট এর ব্যবহার করা হয়েছে। এর কনটেন্ট হিসেবে একটি ইমেজ নেয়া হয়েছে এবং বিভিন্ন অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে ইমেজটির প্রশস্ততা, উচ্চতা ও টাইটেল নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
<tr bgcolor="#999999" height="20px">
```

একটি টেবিল সারি নেয়া হয়েছে। অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে এর ব্যাকগ্রাউন্ড কালার ও উচ্চতা নির্ধারণ করে দেয়া হয়েছে।

```
<td colspan="3"> <pre> <a href="index.html"
target="_blank"> Home </a> | <a
href="downloads.html" target="_parent"> Downloads </a> | <a href=
"members.html" target="_self"> Members </a> | <a href="register.html"
target="_top"> Register</a> | <a href="login.html" target="_blank">
Login </a> </pre>
```

```
</td>
```

একটি টেবিল ডেটা ও এতে কলম্প্যান অ্যাট্রিবিউট এর ব্যবহার হয়েছে। এখানে <pre> ইলিমেন্ট ব্যবহার করা হয়েছে, যেন এর ভিতরের প্রতিটি স্পেস কাউন্ট (ব্রাউজারে প্রদর্শন করা) করা হয়। <a> ইলিমেন্ট এর মাধ্যমে কিছু লিংক তৈরি করা হয়েছে।

```
</tr>
```

```
</table>
```

```
<pre>
```

এখানে <pre> ইলিমেন্ট ব্যবহার করা হয়েছে, যেন এর ভিতরের প্রতিটি স্পেস এবং লাইন ব্রেক কাউন্ট (ব্রাউজারে প্রদর্শন করা) করা হয়।

```
<h1 align="center"> <font color="#6699CC"> Register at GTM IT Solution </font>
</h1>
```

"Register at GTM IT Solution" লেখাটিকে হেডিং ১ (শিরোনাম) ব্যবহার করে লেখা হয়েছে এবং এর কালার নির্ধারণ করার জন্য <font> ইলিমেন্ট ও এর কালার অ্যাট্রিবিউট ব্যবহার করা হয়েছে।



```

<form action="validation.php" method="get" target="_blank">
    Last Name      <input name="l_name" type="text" value="Last
Name" size="25" /> <br />
    E-mail Address <input name="e-mail" type="text" value="E-mail
Address" size="35" maxlength=
                    "18" /> <br />
    Password      <input name="pass" type="password"
value="password" size="25" /> <br />

```

```

<br />
    <i> Remember Your Value-LESS Password </i> <input type="checkbox" />
    <input type="submit" value="Login" />
</form>

```

একটি ফর্ম ও ইউজার থেকে ইনপুট নেয়ার জন্য বিভিন্ন ইনপুট টাইপ ব্যবহার করা হয়েছে।

```
</pre>
```

```
<table width="100%">
```

একটি টেবিল নেয়া হয়েছে এবং এর প্রশস্ততা নির্ধারণ করার জন্য শতকরা মান ব্যবহার করা হয়েছে।

```
<tr height="30px" align="center" bgcolor="azure">
```

একটি টেবিল সারি ও বিভিন্ন অ্যাট্রিবিউট এর মাধ্যমে এর উচ্চতা, অবস্থান ও ব্যাকগ্রাউন্ড কালার নির্ধারণ করা হয়েছে।

```

    <td> <font color="darkslategrey"> Copywrite by
&copy; #9P3.- IT Solution Ltd.

```

```
</td>
```

একটি টেবিল ডেটা ও এর ভিতরের কন্টেন্ট এর কালার নির্ধারণ করার জন্য <font> ইলিমেন্ট ও এতে color অ্যাট্রিবিউট ব্যবহার করা হয়েছে।

```
</tr>
```

```
</table>
```

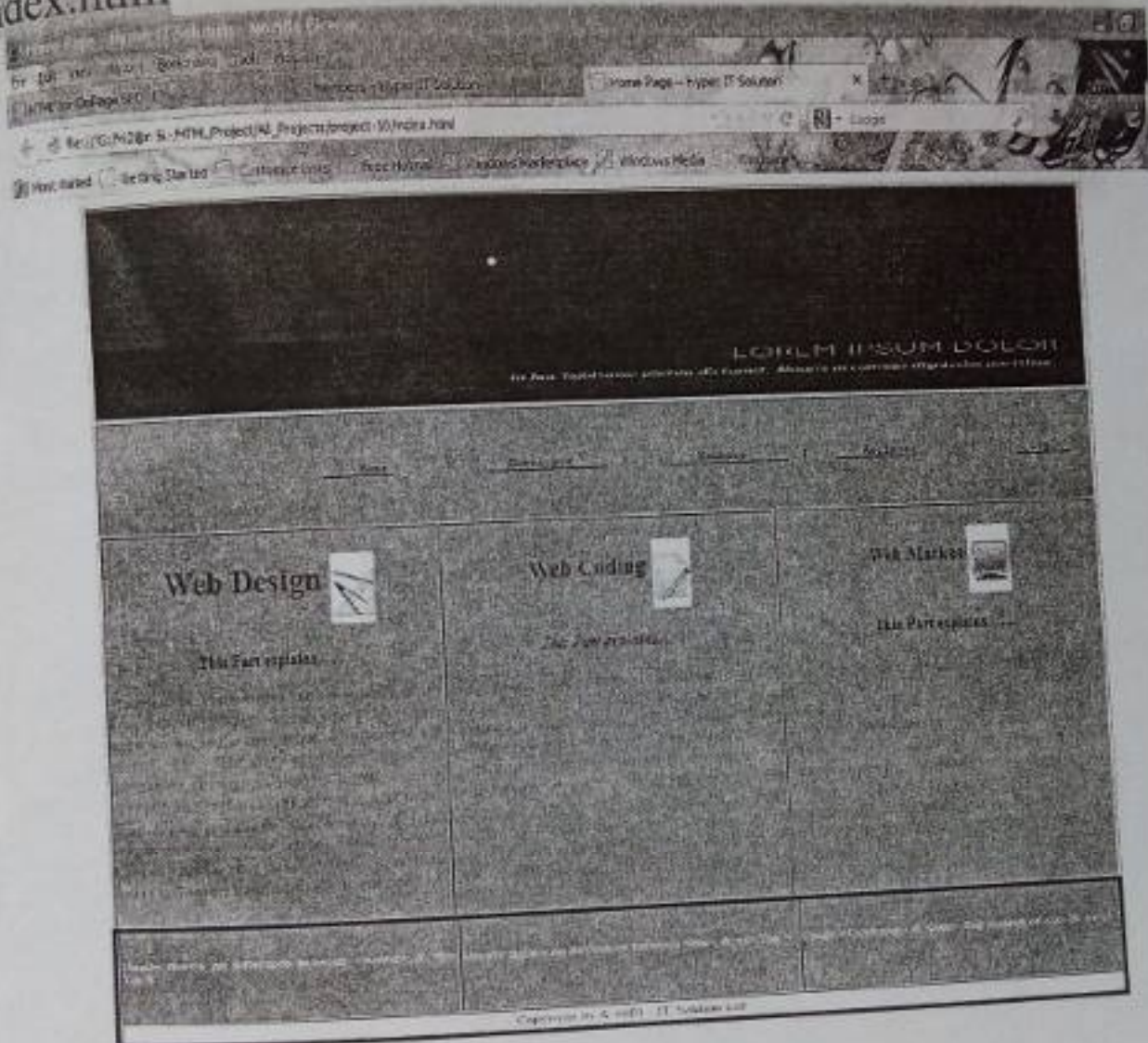
```
</body>
```

```
</html>
```

\*\*\*\*\*

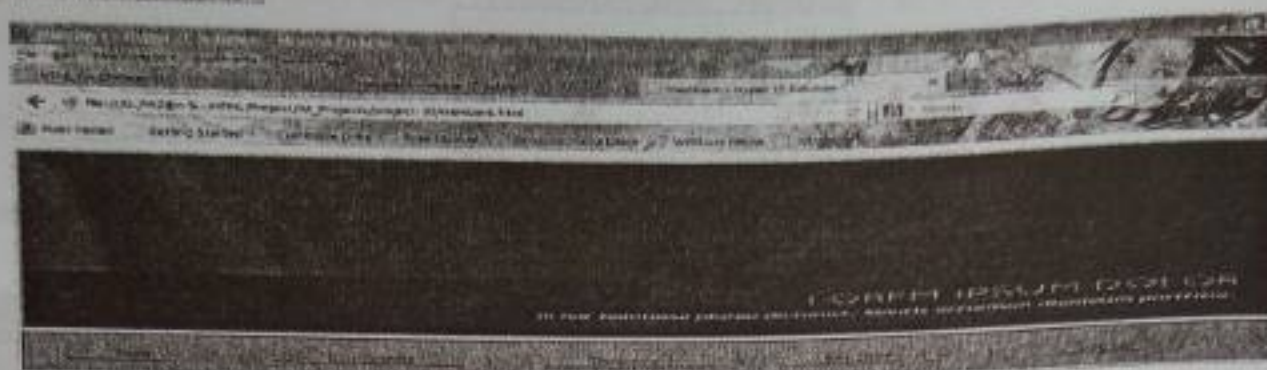
# আউটপুট

index.html





# members.html



Members

• Animals

• Birds

• Fish

• Insects

• Mammals

• Reptiles

Animals

• Birds

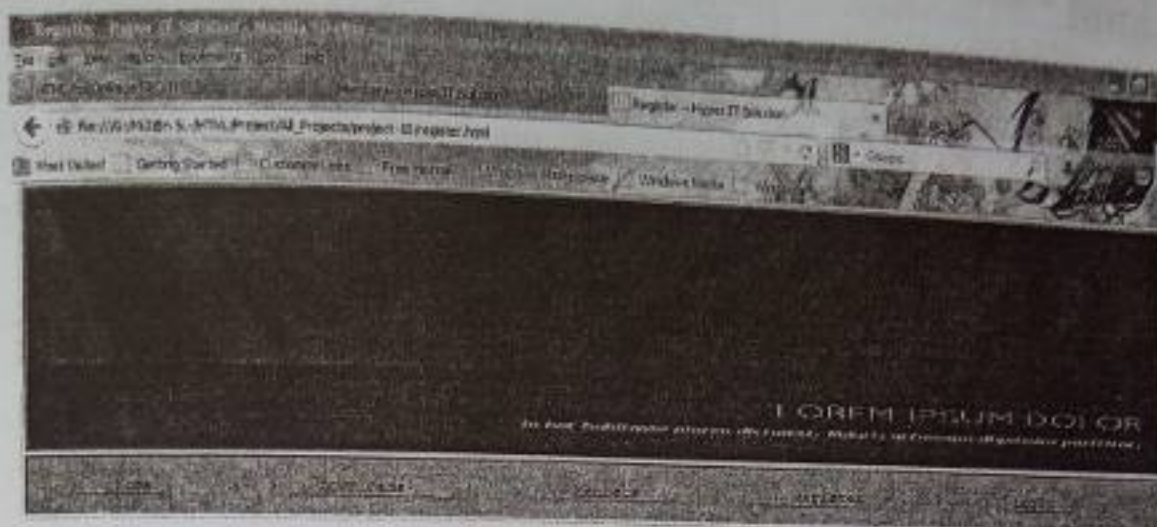
• Fish

• Insects

• Mammals

• Reptiles

Copyright © 1995 - IT Solutions Ltd



Register at [Micha-Michi.com](http://Micha-Michi.com)

Full Name	First Name
-----------	------------

Last Name	LastName
-----------	----------

E-mail Address	E-mail Address
----------------	----------------

\*\*\*\*\*

© 2014

☐ male

OR

© 2001 Male

© 1991 Macmillan

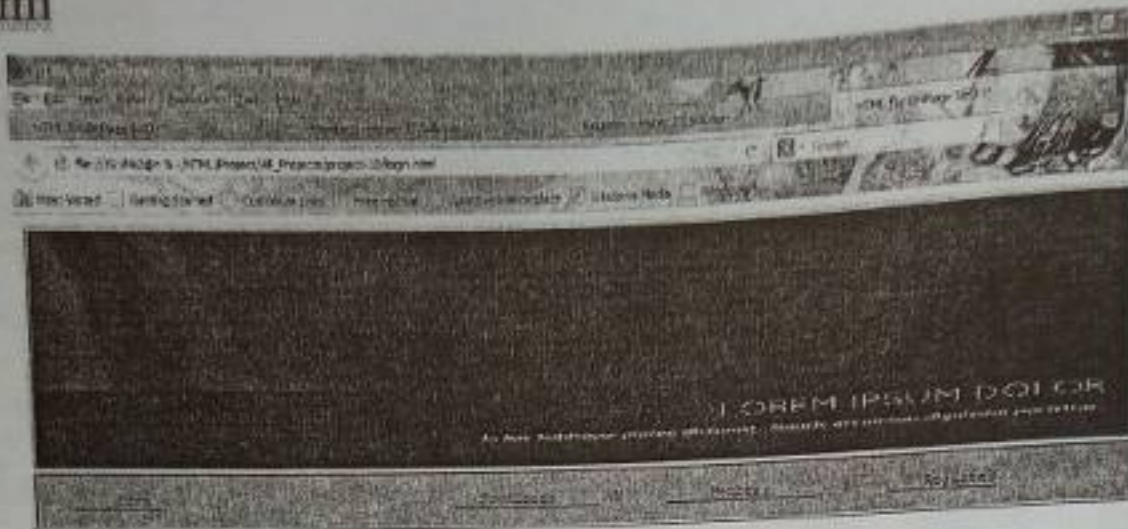
Regulation

Copyright by © 1993. IT Solution Ltd.



এইচ টি এম এল ৫

login.html



Register at Micha-Michi.com

Last Name   
 E-mail Address   
 Password

Remember Your Value-LESS Password ☐

Login

Copyright © 2013 IT Solution Ltd

ট্যাগ এর নাম	সংক্ষিপ্ত বর্ণনা	প্রোগ্রাম নং
<a>	লিংক তৈরি করতে ব্যবহৃত হয়	১১৭-১৩১
<abbr>	কোন শব্দকে সংক্ষিপ্ত করে ব্যবহার করতে	৭০
<acronym>	কোন শব্দকে সংক্ষিপ্ত করে ব্যবহার করতে	৭১
<address>	অ্যাড্রেস/ঠিকানা লিখতে সাধারণত ব্যবহৃত হয়	৬৯
<audio>	ওয়েবপেইজে অডিও গান অ্যাড করতে	২০৫-২১২
<b>	লেখাকে বোল্ড করতে	৪৫-৪৬
<big>	লেখাকে স্বাভাবিক এর চাইতে বড় করে প্রদর্শন করতে	৫৭
<blockquote>	লেখায় উদ্ধৃতি দিতে	৭৩-৭৫
 	নতুন লাইন তৈরি করতে	৩৬-৩৭
<center>	কনটেন্টকে ব্রাউজার এর মাঝখানে প্রদর্শন করতে	৫১-৫২
<cite>		৭৭
<code>	প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ এর বিভিন্ন কোড লিখতে	৭৮
<del>	বর্তমানে অবশিষ্ট নেই/পরিবর্তন হয়ে গেছে, এমন টেক্সটকে প্রকাশ করতে	৮৭-৯১
<dfn>	কোন কিছু বর্ণনা করতে	৭২
<dir>	ডিরেক্টরি লিস্ট তৈরি করতে	১০৮
<div>	এইচটিএমএল পেজের বিভিন্ন অংশকে ভাগ করতে	২২৮-২৩২
<dl, dt & dd>	ডেফিনিশন লিস্ট তৈরিতে	১১০-১১১
<em>	লেখাকে গুরুত্বপূর্ণ করে প্রকাশ করতে	৬৭
<figcaption>	ফিগার ইলিমেন্টের ক্ষেত্রে ক্যাপশন ব্যবহার করতে	১৪৭
<figure>	কোন ইমেজকে ব্রাউজারে নির্দিষ্ট করে প্রদর্শন করতে	১৪৬-১৪৭
<font>	ফন্ট সাইজ, কালার ইত্যাদি পরিবর্তন করতে	৩৯-৪৪
<form>	ওয়েবসাইটে ফর্ম তৈরিতে ব্যবহৃত হয়।	১৭০, ১৭১, ১৭২, ১৭৩, ১৭৪, ১৭৫, ১৭৬, ১৭৭, ১৭৯, ১৮১, ১৮৩, ১৮৫, ১৮৬, ১৮৭, ১৮৯, ১৯০, ১৯১, ১৯৩, ১৯৫, ১৯৬, ১৯৭, ১৯৯, ২০০,



		২০২
<h1> to <h6>	শিরোনাম তৈরিতে ব্যবহৃত হয়।	৯-১৯
<head>	ওয়েবপেইজের হেড সেকশন নির্ধারণ করতে	
<hr>	হরাইজন্টাল লাইন তৈরি করতে	৫৯-৬৬
<html>	এইচটিএমএল ট্যাগ	
<i>	ইতালিক টেক্সট তৈরিতে ব্যবহৃত হয়।	৪৭-৪৮
<img>	ওয়েবসাইটে ইমেজ অ্যাড করতে ব্যবহৃত হয়।	১৩৪-১৪৫
<input />	ইউজার থেকে ইনপুট নিতে ব্যবহৃত ইলিমেন্ট	১৭৮-১৯৭
<ins>	নতুন কোন শব্দ/টেক্সটকে ওয়েবপেজে লিখতে	৮২-৮৬
<kbd>	কী-বোর্ড এর কোন বাটন ইনপুট নিতে সাধারণত এই ট্যাগটি ব্যবহৃত হয়।	৭৯
<label>	প্রয়োজন বোধে ইনপুট ইলিমেন্ট এর ক্ষেত্রে ব্যবহৃত হয়।	১৯৭
<li>	লিস্ট তৈরি করতে	
<link />	এক্সটারনাল কোন ফাইল ইনক্লুড করতে ব্যবহৃত হয়।	
<menu>	মেনু লিস্ট তৈরি করতে	১০৯
<meta />	ওয়েবপেইজে মেটা-ডেটা ইনফরমেশন অ্যাড করতে	২৩৫-২৩৮
<nav>	লিংক গ্রুপিং করার জন্য ব্যবহৃত হয়	১৩২-১৩৩
<ol>	অর্ডারড লিস্ট তৈরি করতে	৯২-১০৩
<option>	ড্রপ-ডাউন বক্সে বিভিন্ন অপশন যোগ করতে	১৯৯-২০২
<p>	প্যারাগ্রাফ লিখতে	২০-৩১
<pre>	ইচ্ছেনুযায়ী ব্রাউজার এর যেকোন জায়গায় তথ্য প্রদর্শন করতে	৩৮
<s>	ভুল/বর্তমানে অনুপস্থিত কোন শব্দকে নির্দেশ করতে	৫৩
<samp>	প্রোগ্রামের আউটপুট প্রকাশ করতে	৮১
<select>	ড্রপ-ডাউন বক্স তৈরি করতে	১৯৮-২০২
<small>	লেখাকে স্বাভাবিকের চাইতে কিছুটা ছোট আকারে প্রদর্শন করতে	৫৮

<source>	কোন মিডিয়া ফাইল এর বিভিন্ন টাইপ নির্দেশ করতে	২২৫-২২৭
<span>	কোন নির্দিষ্ট লাইন অথবা সংক্ষিপ্ত বিষয়কে এঁপিং করার প্রয়োজন হলে	২৩৩
<strike>	লেখার মাঝে দাগ টানার জন্য	৫৩
<strong>	কোন টেক্সটকে গুরুত্বারূপ করে বুঝাতে	৬৮
<style>	ইন্টারনাল সিএসএস এর জন্য এইচটিএমএল পেজে ব্যবহার এর প্রয়োজন হয়	২৩৯-২৪০
<sub>	লেখাকে সাবস্ক্রিপ্ট করতে	৫৬
<sup>	লেখাকে সুপারস্ক্রিপ্ট করতে	৫৫
<table>	টেবিল তৈরি করতে	১৪৮-১৬৯
<td>	টেবিল ডেটা/কনটেন্ট লিখতে	১৬৩-১৬৮
<th>	টেবিল হেডিং ব্যবহার করতে	১৬৯
<title>	ওয়েবপেইজে টাইটেল ব্যবহার করতে	
<tr>	টেবিল রো/সারি তৈরি করতে	১৫৯-১৬২
<tt>	টেলি-টাইপ আকারে টেক্সট লিখতে	১৫৪
<u>	লেখাকে আন্ডারলাইন করতে	৭৯
<ul>	আন-অর্ডারড লিস্ট তৈরি করতে	১০৪-১০৭
<var>	প্রোগ্রামিং এর ভ্যারিয়েবল বুঝাতে	৮০
<video>	ওয়েবসাইটে ভিডিও অ্যাড করতে	২১৩-২২৪