

HTML



Кестелер html-дің беттеріне форматтаудың қуатты құралы болып табылады. Кесте мәліметтің үлкен көлемін ұсынудың ең ыңғайлы әдістерінің бірі. HTML тілі кестелердің әр алуан қалыптастыруды орасан зор мүмкіндіктеріне ие болады

HTML құжатында кестелерді қалыптастыру.
Кесте параметрлерін тағайындау тегтері.

HTML ТІЛІНДЕ КЕСТЕЛЕР

HTML тілінде кестелер `<TABLE>` тегімен басталады `</TABLE>` аяқталу тегімен жабылады. Кесте ішіндегі мәтін, кесте элементтерін (атауы, жолдары мен ұяшықтары) анықтайтын арнайы тегтердің ішіне орналастырылады .

`<TABLE>` тегтерінің арасында кестелердің атауларын анықтайтын `<CAPTION>` тақырып `</CAPTION>` тегтері қосарланып кездесуі мүмкін.

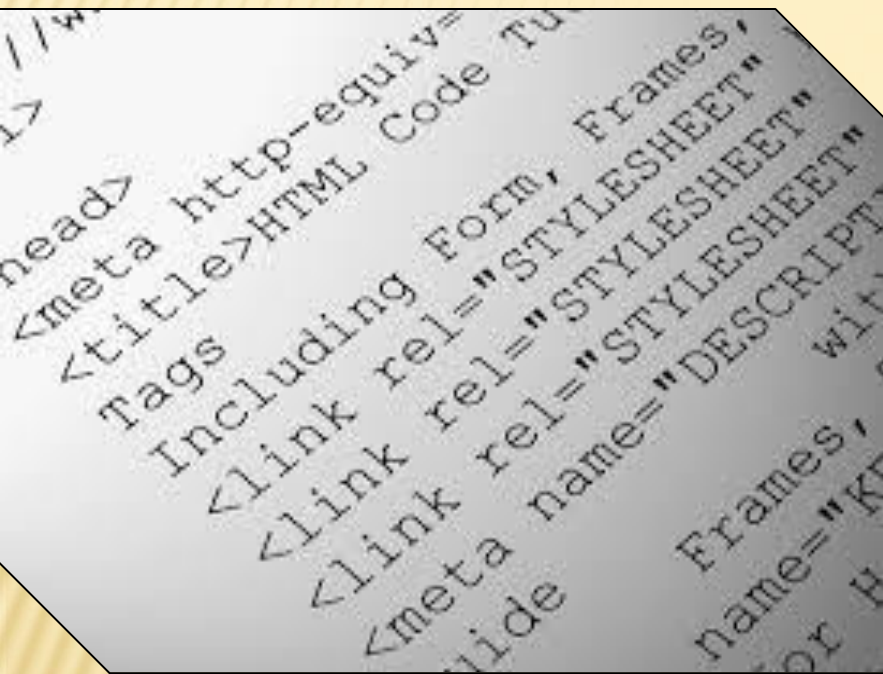
Кестелердің атаулары тікелей кестелердің үстінде немесе астында ораласады .

`<table>`

```
for () {  
  <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr>  
  <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr>  
  <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr>  
}
```

`</table>`

КЕСТЕЛЕРДІҢ ЖОЛДАРЫ



- Кестелердің жолдарын анықтайтын `<TR>` және `</TR>` тегтері кездеседі.
- Жабатын тегтерді кездестіруге болады. Себебі кестенің әр жолы сол кестенің келесі жолының басталуымен немесе кестенің өзімен бірге аяқталады

КЕСТЕНІҢ ӘРБІР ЖОЛЫ ҰЯЛАРДАН ТҰРАДЫ

```
<table>
  <tr>
    <td> 1 строка 1 столбец </td>
    <td> 1 строка 2 столбец </td>
  </tr>
  <tr>
    <td> 2 строка 1 столбец </td>
    <td> 2 строка 2 столбец </td>
  </tr>
</table>
```

Кестенің әрбір жолы ұялардан тұрады. Ұяларды немесе бағандар мен жолдардың атауларына ие <TH>тегімен немесе кәдімгі мәліметтерге ие <TD>тегімен белгілейді. Бұл тегтер сонымен қатар қосарланып берілуі мүмкін. Бірақ бұл жерде де жабатын тегтерді көрсетпеуге де болады. Себебі жабатын тегтерді көрсетпеу басқа түсініктер бермейді.

ТАБЛИЦА ТАҚЫРЫБЫ ТАБЛИЦАНЫҢ ЖОҒАРҒЫ НЕМЕСЕ ТӨМЕНГІ БӨЛІГІНДЕ ОРНАЛАСА АЛАДЫ. БҰЛ ӨЗГЕРІСТІ ЖАСАУ ҮШІН CAPTION ТЕГІНІҢ ALIGN ПАРАМЕТІРІНІҢ МӘНДЕРІ LEFT, CENTER, RIGHT, BOTTOM (ТАБЛИЦАНЫҢ АЙНЫМАЛЫСЫНА) ӨЗГЕРІП ҚОЛДАНУҒА БОЛАДЫ.

- Мысал:
- <BODY>
- <TABLE BORDER>
- <CAPTION ALIGN=RIGHT VALIGN=BOTTOM>
- Күнге жақын планеталар </CAPTION>
- TABLE-тегінің BORDER-параметірі таблица шекараларының өлшемін береді.
-

<TABLE BORDER=15>

• **Мысал:**
TABLE тегінің CELSPACING ПАРАМЕТРІ ҰЯШЫҚТАРДЫҢ АРАСЫНДАҒЫ ҚАШЫҚТЫҚ МӨЛШЕРІН БЕРЕДІ. ОСЫ TABLE ТЕГІНІҢ WIDTH, HEIGHT ПАРАМЕТРІ СӨЙКЕСІНШЕ TABLE тегінің CELSPACING параметрі ұяшықтардың арасындағы қашықтық мөлшерін береді. Осы TABLE тегінің WIDTH, HEIGHT параметрі сөйкесінше ПАРАМЕТРІН ДИ.КМ. МЕН %-ЕН БЕРЕДІ. БҰЛ ПАРАМЕТРІЛЕРДІҢ МӘНІ %-К МӨЛШЕРДЕ ЖАЗЫЛАДЫ.

• Мысал: 1.

• <HTML>

• <HEAD>

• <TITLE> Күнге жақын планеталар </TITLE></HEAD>

• <BODY>

• <TABLE BORDER=3 CELLPADDING=7>

• <TR>

• <TD>Меркурий </TD>

• <TD>70 млн км </TD>

• </TR><TR>

• <TD> Венера</TD>

• <TD> 108 мле км</TD>

• </TR>

• </TABLE>

• </BODY>

• </HTML>

• Мысалы: 2.

• <HTML>

• <HEAD>

• <TITLE> Күнге жақын планеталар </TITLE></HEAD>

• <BODY>

• <TABLE BORDER= 2 WIDTH =75% HEIGHT=100>

• <TR>

• <TD>Меркурий </TD>

• <TD>70 млн км </TD>

• </TR><TR>

• <TD> Венера</TD>

ТАБЛИЦА ҰЯШЫҚТАРЫНЫҢ ІШІНДЕГІ МӘЛІМЕТТЕРДІ ТЕГІСТЕУ ЖҰМЫСТАРЫ- БҰЛ ЯҒНИ, ОҢ ЖАҚҚА, СОЛҒА,ОРТАҒА <TD> ТЕГІНІҢ ІШІНДЕ ALIGN ПАРАМЕТРІМЕН ЖАСАЛАДЫ.

МЫСАЛ:<TD ALIGN=LEFT>МЕРКУРИЙ

</TD>ВЕРТИКАЛ БОЙЫНША ТАБЛИЦА ҰЯШЫҚТАРЫН БІРІКТІРУ.

Мысал:

```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<TITLE>Біріктіру мысалы
```

```
</TITLE></HEAD>
```

```
<BODY>
```

```
<TABLE BORDER>
```

```
<TR>
```

```
<TD TOWSPAN=2> Меркурий </TD>
```

```
<TD>70 млн км </TD>
```

```
</TR><TR>
```

```
<TD> Венера</TD>
```

```
<TD> 108 мле км</TD>
```

```
</TR><TR>
```

```
<TD>Земля </TD>
```

```
<TD>150 млн км</TD>
```

```
</TABLE>
```

```
</BODY>
```

```
</HTML>
```

Меркурий 70м
Венера 108
Жер 150