

Інструкційна картка

Тема: Редагування HTML-документів, що містить гіперпосилання та списки.

1. Створення таблиці

Таблиця складається з трьох основних частин:

- назви таблиці,
- заголовків стовпців,
- комірок таблиці.

Таблиця в Web-документі заповнюється по рядках (зліва направо по рядку, потім перехід на новий рядок).

Кожна комірка таблиці має бути заповнена (хоча б пробілами, які використовуються для створення порожніх клітинок).

1.1 Запустіть програму Блокнот і наберіть текст наступної Web-сторінки. Застосовуйте прийоми копіювання при створенні таблиці, працюючи в програмі Блокнот.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Розклад занять Оператори</TITLE>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR="FFFFFF">
<P ALIGN="LEFT ">
<FONT COLOR="RED" SIZE="6" FACE="ARIAL">
<B>Оператори</B></FONT><BR></P>
<FONT COLOR="BLUE" SIZE="4" FACE="COURIER">
<B>Понеділок</B></FONT><BR>
<TABLE BORDER="1" WIDTH=50% BGCOLOR="#99CCCC">
<TR BGCOLOR="#CCCCFF" ALIGN="CENTER">
<TD>Урок</TD> <TD>17</TD> <TD>27</TD> <TD>37</TD>
</TR>
<TR>
<TD>1</TD> <TD>Українська мова</TD>
<TD>Українська література</TD> <TD>Історія України</TD>
</TR>
<TR>
<TD>2</TD> <TD>Математика</TD>
<TD>Інформатика</TD> <TD>Англійська мова</TD>
</TR>
<TR>
<TD>3</TD> <TD>Історія України</TD>
<TD>Математика</TD> <TD>Інформатика</TD>
</TR>
</TABLE>
</BODY>
</HTML>
```

Збережіть файл в особистій робочій папці з розширенням .HTML

Для перегляду створеної Web-сторінки, подвійним клацанням лівої клавіші миші завантажте браузер.

На екрані ви побачите те, що зображено на рисунку

Урок	17	27	37
1	Українська мова	Українська література	Історія України
2	Математика	Інформатика	Англійська мова
3	Історія України	Математика	Інформатика

2. Побудова гіпертекстових зв'язків.

Найважливішим засобом мови HTML є можливість включення в документ посилань на інші документи.

Можливі посилання:

- на віддалений HTML-файл,
- на будь-яке місце в поточному HTML-документі,
- на будь-який файл, який не є HTML-документом.

В якості посилання можна використовувати будь-який текст або графіку.

Посилання в межах одного документа. Такі посилання вимагають двох частин: мітки і самого посилання.

Мітка визначає точку, на яку відбувається перехід за посиланням. Посилання використовує ім'я мітки.

Посилання виділяють кольором або підкресленням залежно від того, як налаштований браузер. Для зміни кольору посилання використовуються атрибути **LINK=** і **VLINK=** тега **<BODY>**.

Опис посилання

```
<A HREF="#ПН">Понеділок</A>
```

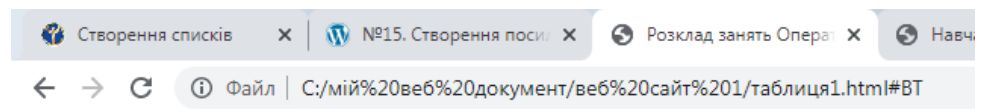
Перед ім'ям мітки (ПН), що вказує, куди треба перейти за посиланням, ставиться символ #. Між символами ">" і "<" розташовується текст ("Понеділок"), на якому повинно бути проведено клацання для переходу за посиланням.

Визначимо мітку

```
<A NAME="ПН">Понеділок</A>
```

2.1 Доповніть файл .HTML описом таблиці, яка містить назви днів тижня, помістивши його в початок Web-сторінки.

```
...
<TABLE WIDTH=50%>
  <TR>
    <TD>Понеділок</TD>
    <TD>Вівторок</TD>
    <TD>Середа</TD>
    <TD>Четвер</TD>
    <TD>П'ятниця</TD>
  </TR>
</TABLE>
<BR>
...
```



Оператори

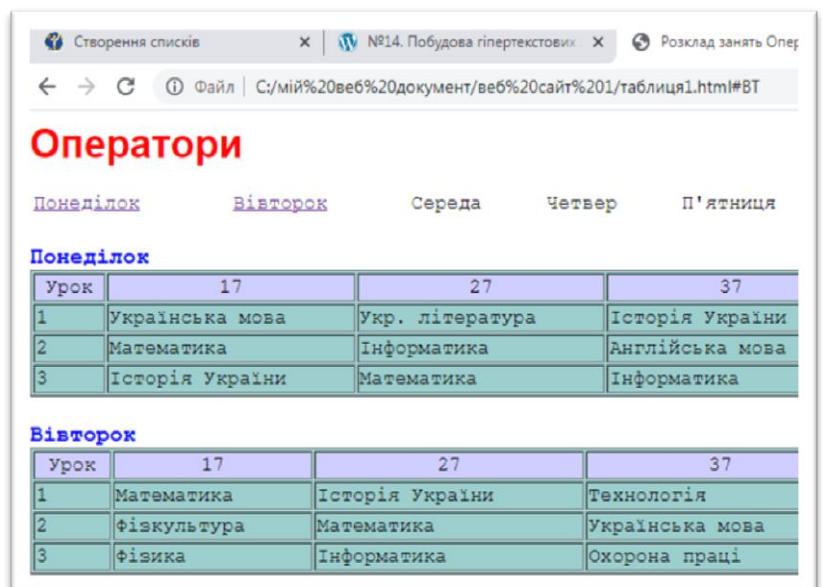
[Понеділок](#) [Вівторок](#) [Середа](#) [Четвер](#) [П'ятниця](#)

2.2 Вставте в файл.HTML мітку, яка вказує на понеділок.

```
...
<FONT COLOR="BLUE" SIZE="4"
FACE="COURIER"><B>
<A
NAME="ПН">Понеділок</A></B></FONT><<
BR>....
```

2.3 Вставте в таблицю з назвами днів тижня посилання для обраної мітки:

```
...
<TABLE WIDTH=50%>
<TR>
<TD><A HREF="#ПН">Понеділок</A></TD>
(замість понеділок)
<TD>Вівторок</TD>
<TD>Середа</TD>
...
```



Оператори					
	Понеділок	Вівторок	Середа	Четвер	П'ятниця
Понеділок	Урок	17	27	37	
1	Українська мова	Укр. література	Історія України		
2	Математика	Інформатика	Англійська мова		
3	Історія України	Математика	Інформатика		
Вівторок	Урок	17	27	37	
1	Математика	Історія України	Технологія		
2	фізкультура	Математика	Українська мова		
3	фізика	Інформатика	Охорона праці		

2.4 Створіть таблиці розкладів для інших днів тижня. Збережіть файл **5.HTML** в особистій робочій папці.

3. Створення посилання на інший HTML-документ

Посилання дозволяють клацанням на виділеному слові або фразі перейти до іншого файлу.

Опишемо посилання:

```
< A HREF="таблиця1.html">Оператори</A>
```

Після імені файлу (таблиця1.html) між символами «>» і «<» розташовується текст («Оператори»), на якому повинно бути проведення клацання для переходу до цього файлу.

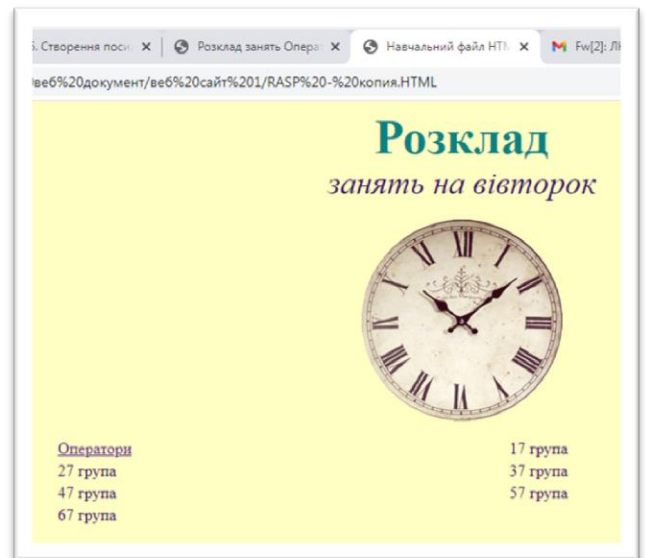
Внесіть зміни у файл RASP.HTML (який виконували попередньо)

Розклад

занять на вівторок

```
<HTML> (розв'язок 2)
<HEAD>
<TITLE>Навчальний файл HTML</TITLE>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR=#FFFCC" TEXT="#330066">
<P ALIGN="CENTER">
<FONT COLOR="#008080" SIZE="7">
<B>Розклад</B></FONT><BR>
<FONT SIZE="6"><I> занять на вівторок</I></FONT>
<BR><BR>
<IMG SRC="C:\мій веб документ\CLOCK.png"ALIGN="TOP">
</P>
<CENTER>
<TABLE WIDTH=60%>
<TR><TD><A HREF="таблиця1.html">Оператори</A></TD>
<TD>17 група</TD> </TR>
<TR><TD>27 група</TD>
<TD>37 група</TD> </TR>
<TR><TD>47 група</TD>
<TD>57 група</TD> </TR>
<TR><TD>67 група </TD> </TR>
</TABLE>
</CENTER>
</BODY>
</HTML>
</BODY>
</HTML>
```

Назва коду з розкладом



Збережіть файл RASP.HTML. Перегляньте отриману Web-сторінку. На екрані ви побачите те, що зображено на рисунку.

Внесіть зміни у файл 5.HTML так, щоб в кінці сторінки було посилання на головний сторінку Розклад занять 5 класів (RASP.HTML).

В якості посилання використовуйте графічний файл (HOME.JPG) наступним чином:

```
...
</TABLE><BR>
<CENTER>
<A HREF="RASP.HTML"><IMG SRC="HOME.jpg" BORDER="0"></A>
</CENTER>
...
```

Збережіть файл 5.HTML

Перегляньте отриману Web-сторінку.



(Розв'язок 1)

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>Розклад занять Оператори</TITLE>
  </HEAD>
  <BODY BGCOLOR="FFFFFF">
    <P ALIGN="LEFT">
      <FONT COLOR="RED" SIZE="6" FACE="ARIAL">
        <B>Оператори</B></FONT><BR></P>
      <FONT COLOR="BLUE" SIZE="4" FACE="COURIER">
<TABLE WIDTH=50%>
  <TR>
    <TD><A HREF="#ПН">Понеділок</A></TD>
    <TD><A HREF="#ВТ">Вівторок</A></TD>
    <TD>Середа</TD>
    <TD>Четвер</TD>
    <TD>П'ятниця</TD>
  </TR>
</TABLE>
<BR>
<B>Понеділок</B>
<TABLE BORDER="1" WIDTH=50% BGCOLOR="#99CCCC">
  <TR BGCOLOR="#CCCCFF" ALIGN="CENTER">
    <TD>Урок</TD> <TD>17</TD> <TD>27</TD> <TD>37</TD>
  </TR>
  <TR>
    <TD>1</TD> <TD>Українська мова</TD>
    <TD>Укр. література</TD> <TD>Історія України</TD>
  </TR>
  <TR>
    <TD>2</TD> <TD>Математика</TD>
    <TD>Інформатика</TD> <TD>Англійська мова</TD>
  </TR>
  <TR>
    <TD>3</TD> <TD>Історія України</TD>
    <TD>Математика</TD> <TD>Інформатика</TD>
  </TR>
<BR>
<TABLE BORDER="1" WIDTH=50% BGCOLOR="#99CCCC">
  <TR BGCOLOR="#CCCCFF" ALIGN="CENTER">
    <TD>Урок</TD> <TD>17</TD> <TD>27</TD> <TD>37</TD>
<BR>
<B>Вівторок</B></FONT>
  <TR>
    <TD>1</TD> <TD>Математика</TD>
    <TD>Історія України</TD> <TD>Технологія</TD>
  </TR>
  <TR>
    <TD>2</TD> <TD>Фізкультура</TD>
    <TD>Математика</TD> <TD>Українська мова</TD>
  </TR>
  <TR>
    <TD>3</TD> <TD>Фізика</TD>
    <TD>Інформатика</TD> <TD>Охорона праці</TD>
<BR>
  </TR>
</TABLE>
</BODY>
</HTML>
```