

Інформатика

Сьогодні
03.11.2019

Урок
№ 19

Vsim.pptx
<https://vsimpptx.com>

```
1 <html>
2   <head>
3     <title>Любіть Україну</title>
4   </head>
5   <body style="color:#ff6c36;background-color:#f2e87c">
6   <body>
7     Любіть Україну, як сонце любить,<BR>
8     як вітер, і трави , і води<BR>
9     В годину щасливу і в радості мить, <BR>
10    любіть у годину негоди.<BR>
11  </body>
12
13 </html>
```

**Поняття мови розмітки
гіпертексту. Етапи створення
веб-сайтів.**

Сьогодні

03.11.2019

Повторимо правила поведінки та безпеки в комп'ютерному класі

Всім.pptx
<https://vsimpptx.com>



Сьогодні

03.11.2019

Vsim.pptx
<https://vsimpptx.com>

HTML

HTML

Hyper Text Markup
Language



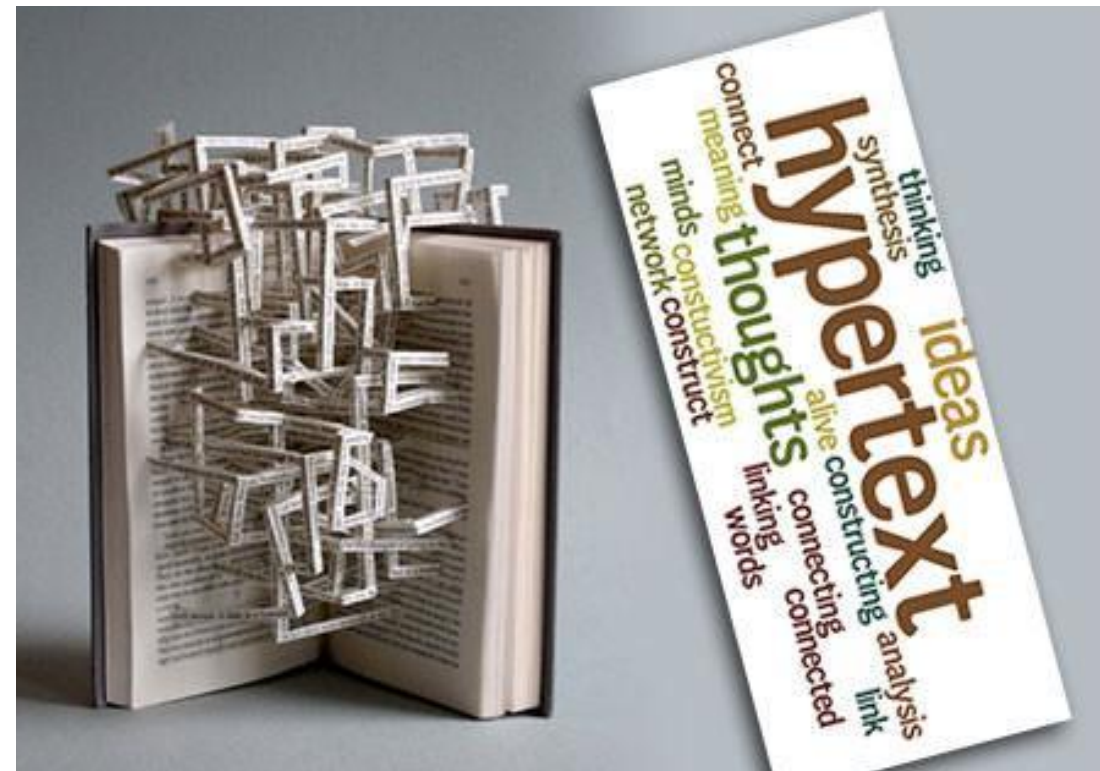
Сьогодні

03.11.2019

Vсім.pptx
<https://vsimpptx.com>

Гіпертекст

Гіпертекст — це текст для перегляду на комп'ютері, який містить зв'язки з іншими документами («гіперзв'язки» чи «гіперпосилання»). Читач має змогу перейти до пов'язаних документів безпосередньо з вихідного (первинного) тексту, активувавши посилання.



Сьогодні

03.11.2019

HTML - документ

HTML-документ (або веб-сторінка) - це звичайний текстовий файл із розширенням htm або html, складений мовою HTML, який містить відомості для публікації в World Wide Web.

```
js = d.createElement('script');
js.src = "//connect.facebook.net/en_US/sdk.js";
fjs.parentNode.insertBefore(js, fjs);
})(document, 'script', 'facebook-jssdk');
```

```
<div id="page" class="site">
  <a class="skip-link screen-reader-text" href="#content"><?php esc_html_e('Skip to content', 'wordpress')></a>
  <header id="masthead" class="site-header" role="banner">
    <div class="site-branding">
      <div class="navBtn pull-left">
        <?php if(is_home() && $xpanel['homepage-style'] == 1) { ?>
          <a href="#" id="openMenu"><i class="fa fa-bars fa-3x"></i></a>
        <?php } else { ?>
          <a href="#" id="openMenu2"><i class="fa fa-bars fa-3x"></i></a>
        <?php } ?>
      </div>
      <div class="logo pull-left">
        <a href="<?php echo esc_url(home_url()) ?>">
          
        </a>
      </div>
      <div class="search-box hidden-xs hidden-sm pull-left ml-10">
        <?php get_search_form(); ?>
      </div>
      <div class="submit-btn hidden-xs hidden-sm pull-left ml-10">
        <a href="<?php echo get_page_link($xpanel['submit-link']) ?>" class="header-submit-btn">
      </div>
      <div class="user-info pull-right mr-10">
    </div>
  </header>
</div>
```

Сьогодні

03.11.2019

У структурі веб-сторінки можна виділити такі складові

Контент (англ. content
— зміст)

Елементи навігації

Дизайн



Сьогодні

03.11.2019

Тег

Всім.pptx
https://vsimpptx.com

Тег – це фрагмент коду, що описує певні елементи документа HTML і вміщений у кутові дужки < >

```
unformatted_elements... x
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <!DOCTYPE html>
3 <html lang="en-us" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
4   <head>
5     <title>Test</title>
6   </head>
7   <body>
8     <ul>
9       <li>
10        <code>foo:bar</code>
11      </li>
12    </ul>
13  </body>
14 </html>
```

File 0 Project 0 ✓ No Issues 0 0 e 1 LF LF UTF-8 Spacebars master +10, -10 43 updates

Сьогодні

03.11.2019

Контейнери

Контейнери — це парні теги.

```
unformatted_elements... x
1  <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2  <!DOCTYPE html>
3  <html lang="en-us" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
4  <head>
5  <title>Test</title>
6  </head>
7  <body>
8  <ul>
9  <li>
10 <code>foo:bar</code>
11 </li>
12 </ul>
13 </body>
14 </html>
```

File 0 Project 0 ✓ No Issues ⓘ 0 ⚠ 0 e 🔻 1 LF LF UTF-8 Spacebars ↶ master 📦 +10, -10 📦 43 updates

Сьогодні

03.11.2019

Структура HTML-документа (згідно зі стандартом HTML 4.01)

Оголошення типу
документа

Заголовок
документа

Тіло документа

```
1  <html>
2      <head>
3          <title>Любіть Україну</title>
4      </head>
5      <body style="color:#ff6c36;background-color:#f2e87c">
6      <body>
7          Любіть Україну, як сонце любить,<BR>
8          як вітер, і трави , і води<BR>
9          В годину щасливу і в радості мить, <BR>
10         любіть у годину негоди.<BR>
11     </body>
12
13 </html>
```

Сьогодні

03.11.2019

Структура HTML-документа (згідно зі стандартом HTML 4.01)

Vsim.pptx
<https://vsimpptx.com>

Заголовок
документа

Тіло документа

```
1  <html>
2    <head>
3      <title>Любіть Україну</title>
4    </head>
5    <body>
6
7
8      Любіть Україну, як сонце любить,
9      як вітер, і трави , і води
10     В годину щасливу і в радості мить,
11     любіть у годину негоди.
12  </body>
13 </html>
```

Сьогодні

03.11.2019

Структура HTML-документа (згідно зі стандартом HTML 4.01)

Vsim.pptx
<https://vsimpptx.com>

Пара відкриваючого і закриваючого тега

Пара відкриваючого і закриваючого тега

```
1  <html>
2    <head>
3      <title>Любіть Україну</title>
4    </head>
5    <body>
6      Любіть Україну, як сонце любить,
7      як вітер, і трави , і води
8      В годину щасливу і в радості мить,
9      любіть у годину негоди.
10   </body>
11  </html>
```

Закриваючий відрізняється від відкриваючого тим, що після знаку менше < стоїть знак слеш (чи ділення) /.

Сьогодні

03.11.2019

Vсім.pptx
<https://vsimpptx.com>

Веб-сайти створюються у кілька етапів

Постановка
завдання

Визначення
структури сайту та
його окремих
сторінок

Розробка дизайн-
макету сторінок
сайту

Створення та
верстка сторінок
сайту

Етап програмування
сайту

Розміщення
(публікація) сайту в
Інтернеті.

Тестування сайту

Популяризація та
підтримка сайту



Шапка сайта

Меню

Контент

Боковик
или
сайтбар

Футер или подвал

Сьогодні

03.11.2019

Працюємо за комп'ютером



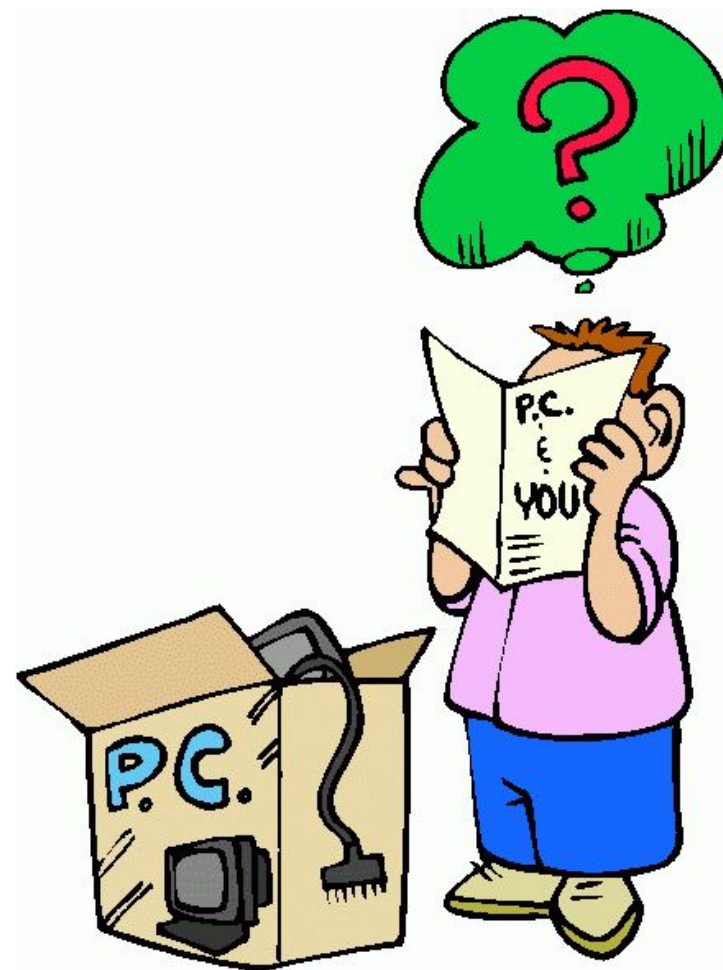
Сьогодні

03.11.2019

Vсім.pptx
<https://vsimpptx.com>

Працюємо за комп'ютером

Працюємо з інструкційними картками



Сьогодні

03.11.2019

Повторюємо

1. Веб-сайт це...

2. Hyper Text Markup Language це...

3. Гіпертекст це...

4. HTML - документ це...

5. У структурі веб-сторінки можна виділити такі складові...

6. Тег це...





Повторити вивчений матеріал

Сьогодні

03.11.2019

До нових зустрічей!

