

## Урок 7. Практична робота № 2

### Текстові елементи веб-сторінки.

#### Гіперпосилання та списки на веб-сторінках

**Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся правил безпеки та санітарно-гігієнічних норм.**

**Завдання.** Створити сторінки універсального сайту, використовуючи для наповнення контенту генератор беззмістовного тексту.



#### Хід виконання

1. Створіть теку "site".
2. Відкрийте редактор коду. Створіть новий файл, збережіть його під назвою "index.html" у теці "site".
3. Уведіть базову структуру HTML-сторінки наступного вигляду

1. `<!DOCTYPE html>`
2. `<html lang="uk">`
3. `<head>`
4. `<title> </title>`
5. `<meta charset="utf-8">`
6. `</head>`
7. `<body>`
8. `</body>`

**Примітка:** перший рядок – це інструкція для браузера, з якою версією мови розмітки він буде працювати (ми орієнтуємось на HTML5), другий рядок – визначає мову сайту (uk- українська) і нарешті 5 рядок – визначає кодування HTML-сторінки, його необхідно вказувати, для правильного відображення тексту браузером . Наразі найбільш поширене кодування – UTF-8.

4 Уведіть назву сайту між відкриваючим та закриваючим тегом `<title>`, наприклад "My site" . встановіть вказівник миші після відкриваючого тегу `<body>`

5. Почніть заповнення контенту з тегу `<header>`

Уведіть наступний код:

```
<header >  
    <h1>Main Header – Name of site</h1>  
    <h2> Sub header – Topic of site </h2>  
</header>
```

6. Створіть меню за допомогою маркованого списку `<ul>` наступного вигляду:

```
<nav >
  <ul>
    <li><a href="index.html">Home</a></li>
    <li><a href="info.html">About</a></li>
    <li><a href="gallery.html">Gallery</a></li>
    <li><a href="form.html">Contacts</a></li>
  </ul>
</nav>
```

7. Відкрийте генератор беззмистовного тексту Lorem ipsum. Сгенеруйте два-три абзаци. Додайте їх у створений файл, виокреміть кожен абзац відкриваючим та закриваючим тегами `<p>`.

8. Додайте футер з наступним кодом

```
<footer>
<p>Copyright 2019</p>
</footer>
```

9. Збережіть файл.

10. Збережіть створений файл під іменем "info.html" у теці "site". Додайте у новостворений файл додатково п'ять-сім абзацив, згенерованих генератором беззмистовного тексту.

10 Збережіть файл index.html під іменем "form.html" у теці "site". Залиште тільки один абзац згенерованого тексту.

12. Закрийте редактор коду. Увійдіть у теку "site". Коли ви натиснете на index.html, у вас відкриється сторінка браузером, обраним на вашому комп'ютері за замовченням.

13. Перейдіть за допомогою команд меню на сторінки About, Contacts, Home.

### **Аналіз отриманих результатів.**

Дайте відповідь на наступні запитання

1. Якого кольору тло та текст сайту?
2. Чи відрізняється розмір шрифту заголовків h1, h2 та розмір шрифту абзацив?
3. Що відбувається при спробі перейти на сторінку Gallery? Чи можете ви пояснити причину такої реакції?

### **Домашнє завдання**

Створіть веб-сторінки сайту «7 чудес України», виходячи зі структури розробленої за допомогою онлайн-сервісу у попередньому домашньому завданні. Для наповнення контенту використовуйте

тексти з Інтернету. Архів з сайтом надішліть на електронну скриньку вчителю.