Урок . Проектування структури та інформаційного наповнення сайту

**Цілі:**

* ***навчальна***: сформувати уявлення про структуру сайтів, етапи і практичні дії зі створення й розміщення сайтів у мережі Інтернет;.
* ***розвивальна***: розвивати світоглядні уявлення про пізнаваність явищ і процесів у навколишньому світі, дослідницькі навички, інформаційну культуру учнів;
* ***виховна***: виховувати уважність та відповідальність, бажання мати глибокі та якісні знання.

**Тип уроку**: Комбінований.

**Обладнання та наочність**: дошка, комп’ютери з підключенням до мережі Інтернет, підручник, навчальна презентація.

**Програмне забезпечення**: браузер, пакет офісних програм.

**Хід уроку**

**І. Організаційний етап**

* привітання
* перевірка присутніх
* перевірка готовності учнів до уроку

**ІІ. Актуалізація опорних знань**

Фронтальне обговорення понять «гіпертекст», «сайт», «хостинг», «система керування вмістом», «дизайн», «контент», пов’язаних зі створенням, функціонуванням та обслуговуванням сайтів.

**ІІІ. Формулювання теми, мети й завдань уроку; мотивація навчальної діяльності**

*Слово вчителя.* Багато хто з вас мають власні захоплення, якими би хотіли поділитись зі світом: хтось пише вірші, хтось малює, захоплюється сучасним мистецтвом тощо. А чи не виникало у вас бажання створити власний сайт для реалізації своїх ідей? Якщо так, то цей урок саме для вас, бо на ньому ви дізнаєтеся, як за короткий час створити і розмістити в Інтернеті власний сайт, як його обслуговувати, наповнювати, підвищувати рівень відвідуваності.

**IV. Сприйняття та усвідомлення нового матеріалу**

**Пояснення вчителя з елементами демонстрування презентації**

*(використовуються можливості локальної мережі кабінету або проектор)*

**Робота з підручником***: § 29.*

**VI. Засвоєння нових знань, формування вмінь**

***Практичне завдання.***

***Робота за комп’ютером***

Створення структури сайта засобами сервісу Google Сайти.

Завдання. Створіть сайт про дивовижні споруди світу, який складається

з двох веб-сторінок — опису сайта й опису однієї зі споруд. Розмістіть на

першій сторінці сайта зображення, що ілюструє дивовижні споруди світу.

1. У вікні браузера відкрийте головну сторінку пошукової системи Google.

Увійдіть у власний акаунт, скориставшись кнопкою. Оберіть інструмент Додатки Google й у списку додатків оберіть послугу Сайти

2. Підтвердіть намір створення сайта, натиснувши кнопку.

3. Оберіть Порожній шаблон для створення сайта, введіть назву веб-сайта

та перевірте ім’я, яке запропонує вам система як частину URL-адреси.

4. Розгорніть список тем, які можна застосувати для стильового оформлен-

ня сторінок сайта.

5. Налаштуйте додаткові параметри: опис сайта, який потрібен для розмі-

щення його в певній категорії, параметри доступу чи тип контенту (обме-

ження на вік). Встановіть прапорець Я не робот

6. Завершіть процес створення макета сайта, натиснувши кнопку Створити

сайт.

7. Доповніть головну сторінку сайта сторінкою з описом однієї зі споруд.

Для цього оберіть інструмент Додати сторінку у верхній частині вікна

8. Оберіть зі списку запропонованих шаблонів сторінки (веб-сторінка, ого-

лошення, файловий менеджер, список) шаблон веб-сторінка. Зазначте

назву сторінки Варто побачити! Укажіть, що створена сторінка буде роз-

міщуватись на домашній сторінці

1. *Повторення правил безпечної поведінки за комп’ютером.*
2. *Інструктаж учителя.*

Підручник ст. 212-213

1. *Практична робота за комп’ютерами.*
2. *Вправи для очей.*

**VIІ. Підбиття підсумків уроку**

**VІІI. Домашнє завдання**

Підручник § 29 ст. 201-206

**ІХ Оцінювання роботи учнів**