Урок 35**. Завантаження даних з інтернету**

**Формування компетентностей:**

**предметна компетентність:**

* ***навчальна***: сформувати вміння зберігання даних з Інтернету;
* ***розвивальна***: розвивати логічне мислення, пам’ять; формувати вміння узагальнювати;
* ***виховна***: виховувати інформаційну культуру, виховання уміння працювати в групі; формування позитивного ставлення до навчання.

**ключові компетентності:**

* ***основні компетентності у природничих науках і технологіях***: сприяти усвідомленню міждисциплінарного значення інформатики;
* ***уміння вчитися впродовж життя:*** формувати вміння самостійно опановувати нові технології та засоби діяльності;

**Тип уроку**: комбінований.

**Обладнання та наочність**: дошка, комп’ютери, підручники, навчальна презентація.

**Програмне забезпечення:** Microsoft Office, браузер.

**Хід уроку**

**І. Організаційний етап**

* привітання
* перевірка присутніх
* перевірка готовності учнів до уроку

**ІІ. Актуалізація опорних знань**

**ІІІ. Мотивацій навчальної діяльності**

**IV. Вивчення нового матеріалу**

**Пояснення вчителя з елементами демонстрування презентації**

*(використовуються можливості локальної мережі кабінету або проектор)*

**Робота з підручником***: § 35*

**V. Фізкультхвилинка**

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

***Практичне завдання.***

***Робота за комп’ютером***

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

Підручник с. 178-181

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

**VIІ. Підсумки уроку**

**Рефлексуємо**

* Вмію зберігати результати пошуку в інтернеті або власної роботи на зовнішніх носіях.
* Вмію обирати ключові слова і методи пошуку.
* Вмію формулювати різні типи запитань та запитів для пошуку потрібної інформації чи файлів на носіях.
* Вмію створювати закладки та складати список посилань на інформаційні джерела для розв’язування життєвої та навчальної проблеми.
* Вмію використовувати QR-коди для доступу та зберігання даних з інтернету.

***Рефлексія***

1. Що нового ви сьогодні дізналися?

2. Чого навчилися?

3. Чи виникали труднощі?

**VІІI. Домашнє завдання**

Підручник § 35 ст. 177-181

**ІХ Оцінювання роботи учнів**