**Тема: Ефекти анімації, рух об'єктів у презентаціях.**

**Мета:**

***Навчальна***: Ознайомити учнів з основними ефектами анімації та рухом об'єктів у презентаціях, щоб вони могли застосувати їх у своїх власних презентаціях.

***Розвиваюча:*** Розвивати увагу та спостережливість учнів, зміцнювати їх навички роботи з комп'ютером, а також підвищувати творчі здібності за допомогою ефектів анімації та руху об'єктів у презентаціях.

***Виховна:*** Сприяти формуванню в учнів таких якостей, як організованість, точність, творчість та самостійність, а також навчати їх взаємодіяти та співпрацювати з іншими учнями при створенні презентацій.

**Тип уроку:** дистанційний, комбінований

**Обладнання та наочність:** комп’ютер (ноутбук, планшет, телефон) з підключенням до мережі Інтернет, електронний підручник, [навчальна презентація](https://docs.google.com/presentation/d/1yyxwTZLq8U60gm_zcmKZ8kViOpGbaxEX/edit?usp=sharing&ouid=108571045076997928626&rtpof=true&sd=true), розроблені інтерактивні вправи на платформі learningapps та wordwall.

**Програмне забезпечення:** браузер, пакет офісних програм або Microsoft 365, редактор презентацій Microsoft Office PowerPoint.

**Хід уроку**

**І. Організаційний момент**

* привітання
* перевірка присутніх
* перевірка готовності учнів до уроку

**ІІ. Актуалізація опорних знань**

* ***Бліц-опитування***. Вчитель дає короткі запитання на тему "Типи слайдів. Додавання об’єктів до слайдів. Анімаційні ефекти" у презентаціях, на які учні повинні відповідати в якомусь порядку.

Питання:

1. Які типи слайдів існують в програмі Microsoft PowerPoint?
2. Як додати текст до слайда?
3. Як додати зображення до слайда?
4. Як додати таблицю до слайда?
5. Як додати графік до слайда?
6. Як додати аудіо чи відео до слайда?
7. Що таке анімаційний ефект?
8. Як додати анімаційний ефект до об'єкта на слайді?
9. Як змінити тип анімаційного ефекту?
10. Як налаштувати параметри анімаційного ефекту?

**III. Повідомлення теми та мети уроку. Мотивація навчальної діяльності**

***Слово вчителя:*** Сьогодні на уроці ми будемо говорити про ефекти анімації та рух об'єктів у презентаціях Microsoft PowerPoint. Метою уроку є ознайомлення вас із широкими типами анімаційних ефектів та способами їх додавання до об’єктів на слайдах. На прикінці нашого уроку ви зможете самостійно створити презентацію з ефектними анімації, що дозволить вам детальніше вивчити цю тему.

А тепер давайте згадуємо, чому важливо знати про ефекти анімації та рух об'єктів у презентаціях. Презентації - це ефективний інструмент для передачі інформації, але часто вони можуть бути нудними та одноманітними. Використання анімаційних ефектів та руху об'єктів може зробити презентацію цікавішою та ефективнішою для передачі інформації. Тому, знання цієї теми допоможе вам створити презентацію, яка буде вражати ваших слухачів.

**IV. Сприйняття та усвідомлення нового матеріалу**

* ***Пояснення вчителя з online демонструванням роботи в презентації***

(використовуються створена навчальна презентація вчителя та демонстрація екрана під час синхронного пояснення та роботи вчителем у презентації)

* [***Вправи для очей***](https://www.youtube.com/watch?v=9znAKmoG9tg)

**V. Формування та засвоєння нових умінь та навичок**

* ***Працюємо з комп’ютером:***

[Підручник ст. 65-66](https://pidruchnyk.com.ua/1465-informatika-rivkind-6-klas.html)

* Повторення правил безпечної поведінки за комп’ютером.
* Інструктаж учителя.
* Демонстрація виконання практичної роботи за комп’ютером учителем та, за можливості, синхронне виконання роботи учнями.

**VI. Підбиття підсумків. Домашнє завдання.**

* Фронтальне опитування за допомогою інтерактивної вправи “[Колесо питань](https://wordwall.net/uk/resource/55893824)” на платформі wordwall.
* ***Домашнє завдання:***

Підручник § 2.3 ст. 58-67

Виконати вправу “[Кросворд](https://learningapps.org/watch?v=pr10j3d2c23)” на платформі learningapps.