

## Тема. Поняття про анімацію. Види анімації

### Очікувані результати заняття

Після цього заняття потрібно вміти:

- пояснювати поняття «анімація»;
- розрізняти види анімації.

### Поміркуйте

- Що таке анімація? Де вона вам траплялася?
- Що таке мультфільм?

### Повторюємо

Додавання анімації до об'єкта презентації <https://wordwall.net/uk/resource/37127756>

### Запам'ятайте

**Анімація** – процес моделювання руху об'єктів або їх частин для надання наочності та природності відтворюваним процесам, а також вид кіномистецтва. Синонімом анімації є **мультиплікація**.

Анімація базується на ефекті ілюзії руху, що виникає в людини, якщо малюнки, на яких зображена зміна положення об'єкта, показувати послідовно протягом короткого часу. Перші анімації були мальованими, а потім малюнки могли замінюватися послідовностями фотографій (кіно). У подальшому розвинулися й інші види анімації: *лялькова, пластилінова, піщана, комп'ютерна* та ін.

### Перегляньте відео

- [Як створюється мультимедіа](#)
- [Види анімації](#)

### Запитання до відео

- Що таке анімація?
- Які види анімації розглянуті у відео?
- Розкажіть, що ви дізнались про ваш улюблений вид анімації.

### Домашнє завдання

- Опрацювати підручник с.181-185
- Виконати завдання на вибір:
  2. Підготуйте повідомлення (презентацію) про внесок студії анімації **Pixar** у розвиток комп'ютерної анімації.
  3. Ознайомтеся з різними видами комп'ютерної анімації за посиланнями:
    - 1) <https://cutt.ly/lwBE67qr>;
    - 2) <https://cutt.ly/BwBRwEli>;
    - 3) <https://cutt.ly/JwBRyZ1K>;
    - 4) <https://cutt.ly/qwBRiL1Q>;
    - 5) <https://cutt.ly/NwBRpnd4>;
    - 6) <https://cutt.ly/dwBRa5UB>.



Після завершення перегляду підготуйте в текстовому процесорі та заповніть таблицю, визначивши види комп'ютерної анімації для кожного відео та особливості анімації.

№	Вид анімації	Опис особливостей
1)		
...	...	
6)		

Роботу надішліть на HUMAN або на електронну пошту [nataliartemiuk.55@gmail.com](mailto:nataliartemiuk.55@gmail.com)

#### Джерело

Інформатика : підруч. для 7 кл. загальноосвіт. навч. закл. / Й.Я.Ривкінд [та ін.]. — Київ: Генеза, 2024.