

**Тема. Адресація. Формули. Обчислення в електронних таблицях.**

У клітинки електронної таблиці, крім чисел і текстів, можна вводити формули. **Формула в Excel 2007** – це вираз, який задає операції над даними в клітинках електронної таблиці та порядок їх виконання. Починається формула зі знака **=** і може містити числа, тексти, посилання на клітинки та діапазони клітинок, знаки математичних дій (оператори), дужки та імена функцій.

Якщо у формулі використовуються посилання на клітинки, то під час обчислення за такою формулою використовуються дані з указаних клітинок, під час змінення даних відбувається автоматичне переобчислення значень за всіма формулами, які містять такі посилання.

Уміст клітинок з формулами можна копіювати та переміщувати, використовуючи елементи керування **Стрічки**, команди контекстного меню, сполучення клавіш, маркер заповнення.

Якщо у формулі містяться посилання на клітинки, то під час копіювання у формулі відбувається автоматичне змінення адрес клітинок – **модифікація формули**: номери стовпців (рядків) в адресах змінюються на різницю номерів кінцевого і початкового стовпців (рядків). Під час переміщення формули не модифікуються.

Клітинкам можна надати ім'я, яке потім можна використовувати у формулах. Під час копіювання таких формул ім'я клітинки не модифікується.

**Перегляньте презентацію з теми за посиланням:**

<https://drive.google.com/file/d/1uGgkgtNCTMU3IJckUOBi-Wxaf0nupz2D/view>

**Домашнє завдання:**

**Підручник Інформатика 7 клас**

**с.57, завдання 1 “Опрацюй самостійно” виконати в Google таблиці, посилання надіслати вчителю**