**Тема. Об’єкти електронних таблиць. Введення даних і форматування таблиць**

**Після цього заняття потрібно:** *називаюти і пояснювати призначення основних об’єктів ЕТ, знати принципи адресації клітинок і діапазонів.*

**Пригадайте**

* Назвіть об’єкти текстового процесора MS Word.
* Які дії треба виконати, щоб створити таблицю за допомогою текстового процесора MS Word?
* Яким чином можна відформатувати створену таблицю?

**Прочитайте та законспектуйте**

**Електронна таблиця –** таблиця в електронній книзі, клітинки якої містять структуровані по рядках і стовпцях дані про об’єкти. Для створення і опрацювання електронних таблиць використовують табличні процесори. До основних можливостей цих програм належать обчислення за введеними формулами та побудова діаграм за наведеними даними.

**Основними об’єктами** табличного процесора Excel є **електронна книга, аркуш, електронна таблиця, рядок, стовпець, клітинка, діапазон клітинок.**

Кожна клітинка електронної таблиці має адресу, що складається з номера стовпця та номера рядка, на перетині яких вона розміщена. Сукупність клітинок аркуша електронної таблиці утворює **діапазон клітинок**. **Адреса діапазону клітинок** задається адресами двох клітинок, розміщених у його протилежних кутах, що розділені двокрапкою.

У клітинках електронної таблиці можуть зберігатися числа, тексти та формули, а також інші об’єкти: діаграми, малюнки тощо.

**Перегляньте відео за посиланням**

[*https://youtu.be/Z8nIhYb2m\_0?t=385*](https://youtu.be/Z8nIhYb2m_0?t=385)

**Завдання**

Створіть таблицю згідно зразку з відео у Google таблиці (дивіться Довідник нижче) і надайте вчителю доступ до файлу на електронну пошту або в Excel таблиці і надішліть файл вчителю на HUMAN або на електронну пошту [Kmitevich.alex@gmail.com](mailto:Kmitevich.alex@gmail.com)

**Довідник для роботи в Google таблиці**

|  |  |
| --- | --- |
| **Піктограма або пункт меню** | **Призначення** |
|  | **напівжирний шрифт** |
|  | ***курсив*** |
|  | межі таблиць |
|  | об’єднання клітинок |
|  | перенесення тексту |
|  | формат даних |
|  | додаткові піктограми |