Вчитель: Артемюк Н.А.

Тема. Електронні таблиці. Табличний процесор

Після цього заняття потрібно вміти:

- пояснювати, що таке автозаповнення;
- називати формати числових даних;
- редагувати та форматувати електронні таблиці.

Повторюємо

- Які виділити об'єкти таблиці в текстовому документі?
- Які операції редагування та форматування можна здійснювати з таблицями в текстовому документі?

Ознайомтеся з інформацією

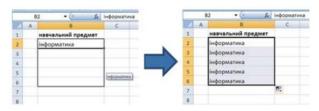
У табличному процесорі **Excel**, як і в текстовому процесорі **Word**, є можливість скасувати або повернути до ста останніх дій, використовуючи кнопки **Скасувати** і **Повернути** на **Панелі швидкого доступу** або сполучення клавіш **Ctrl + Z** і **Ctrl + Y**.

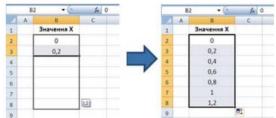
Способи виділення об'єктів електронної таблиці

Об'єкт	Способи виділення
Стовпець або рядок	Вибрати номер стовпця або рядка
Неперервний прямокут- ний діапазон клітинок	Вибрати першу клітинку діапазону, натиснути ліву кнопку миші і, утримуючи її, перемістити вказівник до останньої клітинки діапазону
Усі клітинки аркуша	Вибрати кнопку Виділити все у верхньому лівому куті аркуша
Відміна виділення	Вибрати довільну клітинку таблиці

Інколи виникає потреба вставити до таблиці або видалити стовпці чи рядки. Для вставлення потрібно виділити стовпець чи рядок, перед якими слід уставити нові, і виконати Основне \Rightarrow Клітинки \Rightarrow Вставити \Rightarrow Вставити стовпці (рядки) до аркуша.

Якщо дані в таблиці повторюються або мають певну закономірність, то введення таких даних зручно зробити копіюванням з використанням автозаповнення.





Форматування даних у клітинках передбачає встановлення шрифту символів, їх розміру, накреслення, кольору, формату. Форматування клітинок — це встановлення кольору заливки та меж клітинок, висоти рядків і ширини стовпців, способу вирівнювання та орієнтації тексту в клітинках, об'єднання клітинок тощо. Виконують ці операції за допомогою елементів керування групи Шрифт і Вирівнювання на вкладці Основне.

Одні й ті самі числові дані можна подати в різних форматах. Для числових даних використовують такі формати: звичайний, формат з роздільниками, грошовий, відсотковий, дробовий, дата тощо. Змінення формату не змінює дані в пам'яті комп'ютера, а лише встановлює певний вигляд їх подання у клітинці. Зміна формату подання даних у клітинках таблиці здійснюється елементами керування у групі **Число** на вкладці **Основне**.



Мал. 6.17. Елементи керування групи **Число** та список числових форматів:

1 – поле з кнопкою для відкриття списку форматів числових даних;
2 – кнопка для встановлення грошового формату;
3 – кнопка
для встановлення відсоткового формату;
4 – кнопка для встановлення числового формату з роздільником груп розрядів;
5 – кнопка для збільшення розрядності чисел (кількості десяткових знаків);
6 – кнопка для зменшення розрядності чисел (кількості десяткових знаків)

Поміркуйте

Як скористатись автозаповненням, якщо потрібно ввести послідовність усіх парних чисел у проміжку від 1 до 20?

Виконайте вправу

https://learningapps.org/watch?v=pht9engy522

Завдання

- Виконайте завдання за відеороликом https://youtu.be/Ndmm0-hz6Bl
- Файл з виконаною роботою або доступ до файлу на своєму диску надішліть на HUMAN або на електронну пошту <u>nataliartemiuk.55@gmail.com</u>

Джерело