

Тема. Умове форматування

Очікувані результати заняття

Після цього заняття потрібно вміти:

застосовувати умове форматування для унаочнення даних, що задовольняють певні умови.

Повторюємо

- Що таке форматування тексту?
- Які засоби для форматування тексту і комірок є в електронних таблицях Excel?
- Як застосувати форматування до вмісту комірки?

Виконайте вправу на повторення

Табличний процесор Excel <https://wordwall.net/uk/resource/32066519>

Ознайомтеся з інформацією

Умове форматування – автоматичне надання коміркам певного формату залежно від умови.

Умове форматування в Google Таблицях

1. Відкрийте файл у Google Таблицях на комп'ютері.
2. Виділіть потрібні клітинки.
3. Клацніть на вкладці «Формат» у верхньому рядку меню.
4. Виберіть зі списку «Умове форматування». Праворуч відкриється панель інструментів.
5. Створіть правило розділу «Один колір».
 - а. Під рядком «Застосувати до діапазону» вкажіть динамічний діапазон клітинок, що шукаються в Google Таблиці. Відкриється діалогове вікно, в якому з'явиться діапазон і після натискання кнопки «ОК» відбудеться пошук.
 - б. У пункті «Правила форматування» розкрийте список та виберіть «Текст містить». Далі, введіть потрібне слово в полі нижче параметра «Текст містить».
 - с. У стилях форматування виберіть колір заливки клітинок з даними, які ви шукаєте.
6. Створіть правило розділу «Гرادієнт».
 - а. Один колір. У розділі «Форматування клітинок» вкажіть, при яких значеннях клітинки виділяються кольором. У розділі «Формат» встановіть відповідні параметри.
 - б. Градієнт. У розділі «Попередній перегляд» виберіть колірну гамму. Вкажіть значення для мінімальної та максимальної точки, а також для точки середини (за потреби). Щоб вибрати тип значення, натисніть стрілку вниз.
7. Натисніть кнопку «Готово».

Перегляньте відео

<https://youtu.be/79KWp9qTVic>

Робота за комп'ютером

Виконайте завдання 1 або 2 на вибір:

1. Виконайте дії, подані у відеоролику: створіть таблицю, заповніть її числами та задайте умовне форматування за різними умовами
2. Завантажте на свій Google диск [файл-заготовку](#) . Перегляньте [презентацію](#) та створіть піксельний малюнок на довільну тему у завантаженому файлі-заготовці.

Надайте доступ для перегляду до своєї таблиці у HUMAN або на електронну пошту nataliartemiuk.55@gmail.com

Домашнє завдання

Зробити конспект за темою уроку

Джерела

1. <https://dystosvita.org.ua/mod/page/view.php?id=534>
2. <https://web-promo.ua/ua/blog/12-poleznych-funkczij-i-formul-google-sheets-kak-effektivno-ispolzovat-onlajn-servis-elektronnyh-tablicz/>