

Практичне завдання

3.1. Абсолютні та мішані посилання. Друкування електронної таблиці



Працюємо з комп'ютером

Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся вимог безпеки життєдіяльності та санітарно-гігієнічних норм

1. Відкрийте вказаний учителем/учителькою файл (наприклад, **Розділ 3\Пункт 3.1\вправа 3.1.xlsx**).
2. На аркуші **Аркуш1** розрахуйте суму преміального фонду за I квартал для кожної фірми, що складає 20 % від квартального прибутку. Для цього у клітинку **C4** введіть формулу **=B4*\$C\$2** з використанням абсолютного посилання на клітинку **C2** та скопіюйте цю формулу на весь діапазон клітинок стовпця **C**. Перегляньте формули та переконайтесь в їх правильній модифікації. Проаналізуйте використання у формулах різних типів посилань.
3. На аркуші **Аркуш2** розрахуйте прибуток однієї фірми за кожний квартал відповідно до зазначених відсотків. Для цього в клітинку **C4** введіть формулу **=\$B\$5*C4** з використанням абсолютного посилання на клітинку **B5** і скопіюйте цю формулу на весь діапазон клітинок рядка 5. Перегляньте формули та переконайтесь в їх правильній модифікації. Проаналізуйте використання у формулах різних типів посилань.
4. На аркуші **Аркуш3** розрахуйте прибуток кожної фірми за кожний квартал відповідно до зазначених відсотків. Для цього в клітинку **C4** введіть формулу **=\$B4*\$C\$3** з використанням мішаних посилань на клітинки **B4** та **C3**, скопіюйте цю формулу на весь діапазон клітинок **C4:F10**. Перегляньте формули та переконайтесь в їх правильній модифікації. Проаналізуйте використання у формулах різних типів посилань.

5. Виконайте попередній перегляд усіх аркушів електронної книги. Для цього:
 1. Оберіть в електронній книзі **Аркуш1**.
 2. Виконайте **Файл ⇒ Друк**.
 3. Перегляньте вигляд електронної таблиці в режимі **Попередній перегляд**.
 4. Поверніться в основне меню програми, вибравши кнопку у верхній частині бокової панелі.
 5. Повторіть ці дії для **Аркуша2** та **Аркуша3**.
 6. Надрукуйте таблицю з **Аркушу3** на аркуші паперу альбомної орієнтації, без масштабування, на принтері, який укаже вчитель/вчителька. Для цього:
 1. Оберіть в електронній книзі **Аркуш3**.
 2. Виконайте **Файл ⇒ Друк**.
 3. Установіть властивості сторінок електронної таблиці:
 - принтер – *вказаний учителем/учителькою*;
 - орієнтація – *Альбомна орієнтація*;
 - масштаб – *Без масштабування*.
 4. Вибрати кнопку **Друкувати**.
 7. Збережіть книгу у вашій папці у файлі з іменем **таблиця 3.1.xlsx**.
 8. Закрити вікно **Excel**.