**Спецкурс «**Microsoft Excel у профільному навчанні»

**Вправа 4.1. Побудова гістограми**

Під час виконання цієї вправи ви побудуєте гістограму наявності продукції на овочевому складі.

1. Скористайтесь файлом із аркушем Вправа\_ 2\_1, скопіюйте на новий аркуш під ім'ям Bправа\_4\_l. Видаліть із таблиці зайві дані, залишивши ті, що подані на рис. 1.

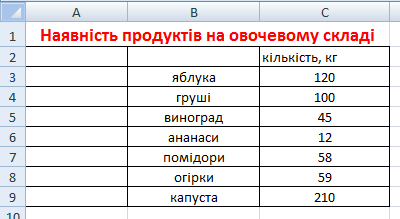
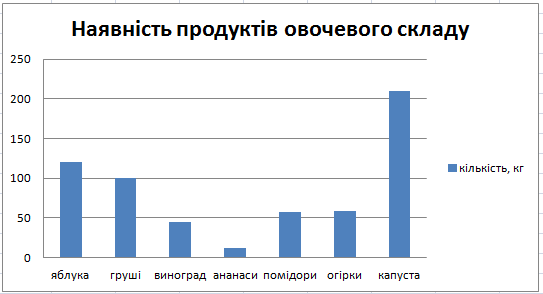


рис. 1. Таблица наявності продуктів на овочевому складі

1. Виділіть діапазон клітинок В1:С8.
2. Клацаємо кнопку  на панелі інструментів групи Діаграми, стрічки Вставка, розгорнути список типів діаграм Гістограми, виберіть гістограму з групуванням.
3. Перейшовши на Конструктор роботи з діаграмами, вибираємо макет 1 діаграми, вставляємо заголовок діаграми



5. Спробуйте змінити значення у таблиці та переконайтеся, що вигляд гістограми також зміниться. Збережіть електронну книгу ТП\_Розділ\_4.xlsх.

**Вправа 4.2. Побудова кругової діаграми**

Виконуючи цю вправу, ви побудуєте кругову діаграму за тими ж відомостями про залишок продукції на овочевому складі.

1. Відкрийте файл ТП\_Розділ\_4.xlsх та додайте новий аркуш, з іменем Вправa\_4\_2
2. Виділіть на аркуші Bправа\_4\_l діапазон В1:С8, скопіюйте його вміст у буфер обміну та вставте в аналогічний діапазон на аркуш з іменем Вправa\_4\_2
3. На аркуші з іменем Вправa\_4\_2 виділіть діапазон В1:С8
4. Перейдіть на стрічку Вставка, у групі команд Діаграми виберіть із списку кругових діаграм тип (наприклад, розрізану кругову діаграму)
5. Перейшовши на Конструктор роботи з діаграмами, вибираємо макет 1 діаграми, вставляємо заголовок діаграми Залишки овочів на складі.
6. У групі Стилі діаграми виберіть стиль 26. Після виконання перелічених дій ви отримаєте кру­гову діаграму залишків продукції на складі (рис. 2).

