



Практичне завдання

Діаграми

Вправа 3.3.

1. Завантажте з сайту файл “вправа 3.3.xlsx”, у якому на аркуші Аркуш1 наведено відомості про продаж моніторів різних типів за кожен квартал року.

Продаж моніторів за рік				
Тип монітора	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
рідкокристалічні	27	21	24	36
плазмові	12	9	8	10
проекційні	7	7	10	7
OLED-монітори	6	5	8	4
Разом	52	42	50	57

2. Розгляньте зразок діаграми, яку потрібно побудувати



3. Виділіть діапазон клітинок A2:E4 з даними і підписами, які потрібно використати на діаграмі.

4. Виберіть на вкладці Вставлення в групі Діаграми кнопку тип Стовпчаста діаграма, вид Звичайна стовпчаста діаграма .

5. Перемістіть діаграму на аркуші під таблицю. Для цього виділіть діаграму та перетягніть її в потрібне місце.



6. Змініть розміри діаграми, щоб її ширина була такою самою, як ширини таблиці. Для цього перетягніть нижній кутовий маркер у потрібне місце.
7. Додайте до діаграми назву Продаж моніторів. Для цього виконайте Конструктор діаграм ⇒ Додати елемент діаграми ⇒ Назва діаграми ⇒ Над діаграмою і введіть потрібну назву в поле Назва діаграми.
8. Додайте до діаграми назву основної вертикальної осі Кількість одиниць. Для цього виконайте Конструктор діаграм ⇒ Додати елемент діаграми ⇒ Назва осей ⇒ Вертикальна для основної осі і введіть потрібну назву в поле Назва осі, яке з'явилося ліворуч вертикальної осі на діаграмі.
9. Перемістіть легенду вниз діаграми. Для цього виконайте Конструктор діаграм ⇒ Додати елемент діаграми ⇒ Легенда ⇒ Унизу.
10. Відформатуйте об'єкти діаграми, використавши стиль 14. Для цього виконайте Конструктор діаграм ⇒ Стили діаграм і виберіть потрібний стиль у списку, орієнтуючись на спливаючу підказку.
11. Змініть кольори діаграми на кольорову палітру № 2. Для цього виконайте Конструктор діаграм ⇒ Змінити кольори ⇒ Кольорова палітра 2, орієнтуючись на спливаючу підказку.
12. Збережіть електронну книгу у файлі з іменем таблиця 3.3-1.xlsx у вашій папці
13. Змініть дані в таблиці на власний розсуд, прослідкуйте за змінами на діаграмі.
14. Змініть тип діаграми на звичайна гістограма. Для цього виконайте Конструктор діаграм ⇒ Змінити тип діаграми і виберіть потрібний вид.
15. Поміняйте місцями рядки і стовпці на діаграмі. Для цього виконайте Конструктор діаграм ⇒ Перевернути вісь.
16. Видаліть з оновленої діаграми легенду. Для цього виділіть на діаграмі легенду і натисніть