

Практична робота №4

Побудова діаграм

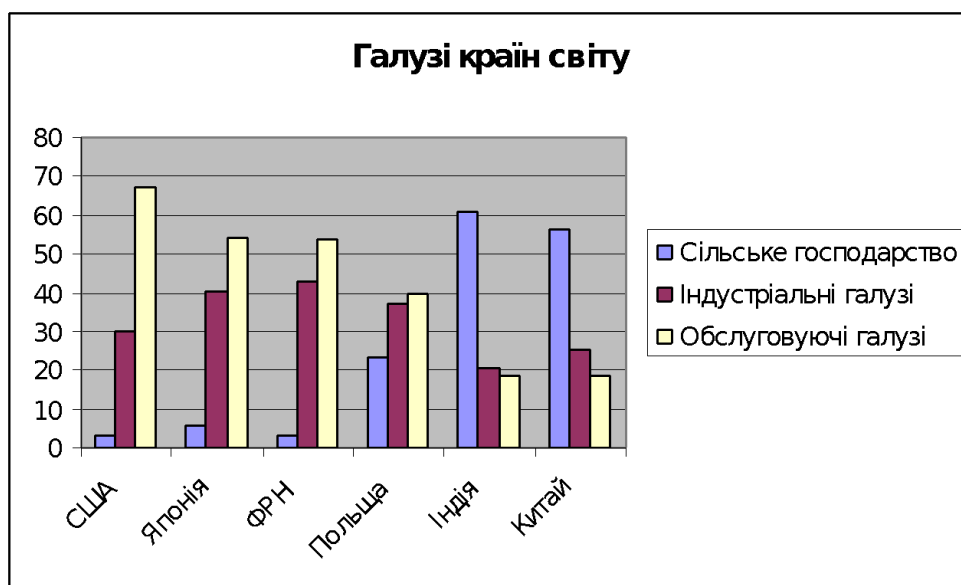
Увага! Дотримуйтеся правил ТБ під час роботи за комп'ютером!

Завдання 1

Побудуйте гістограму до таблиці

Галузь	США	Японія	ФРН	Польща	Індія	Китай
Сільське господарство	2,9	5,8	3,3	23	60,9	56,2
Індустріальні галузі	30,1	40,2	43	37,4	20,6	25,2
Обслуговуючі галузі	67	54	53,7	39,6	18,5	18,4

Вона повинна мати вигляд (результат):

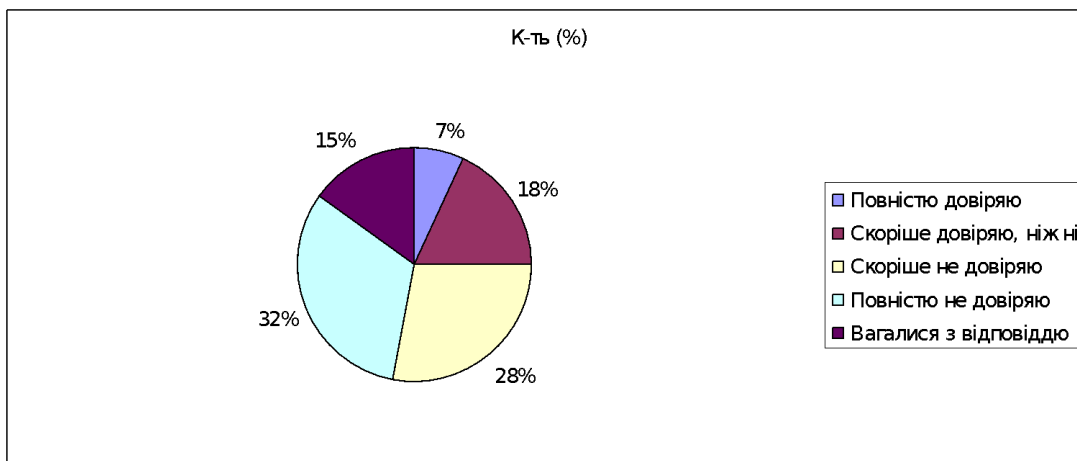


Завдання 2

Побудуйте кругову діаграму по стовпцях Категорія та Кількість у %, до таблиці наведеної нижче. В таблиці порахуйте кількість (%)

Категорія	К-ть чоловік	К-ть (%)
Повністю довіряю	211	
Скоріше довіряю, ніж ні	540	
Скоріше не довіряю	841	
Повністю не довіряю	961	
Вагалися з відповіддю	450	
Всього опитано	3003	

Результат



Завдання 3

Побудуйте графік функції $y=x^2$

x	y
-6	36
-5	25
-4	16
-3	9
-2	4
-1	1
0	0
1	1
2	4
3	9
4	16
5	25
6	36



Увага! Всі завдання виконуйте в одній електронній книзі, але кожне завдання на окремому аркуші. Результати роботи збережіть у власну папку та надайте файлу ім'я **ПР_4_власне прізвище.xlsx**

Оцінювання!

Кожне завдання – 3 б

Відповідь на контрольні запитання – 3 б

Контрольні запитання

- Назвіть типи діаграм.
- Опишіть способи побудови діаграм.
- Коли доцільно створювати кругові діаграми, гістограми, графіки?