

Лабораторна робота № 8

Функції СЧЕТЕСЛИ, СУММЕСЛИ. Побудова діаграм засобами Microsoft Excel .

Завдання для роботи:

1. Відкрийте книгу **Лаб роб 6**.
2. Вільний лист книги перейменуйте на **СЧЕТЕСЛИ**.
3. Скопіюйте на цей лист таблицю “*Результати екзаменаційної сесії*” (Лист **Функц Если**).
4. У окремій таблиці (за наведеним нижче зразком) виведіть кількість студентів, що здали іспити.

№	Назва іспиту	К-ть студентів
1	Математика	

5. На цьому ж листі створіть таблицю *Обсяги реалізації за 2012 рік* за наведеним нижче зразком. Записи сформуйте для 12 місяців.

№	Місяць	Обсяг продажу, грн
1	Січень	4005
	Всього	?

6. У окремій таблиці виведіть таку інформацію:
 - кількість місяців, у яких обсяг продажу перевищує 1000 грн. та сумарний обсяг продажу для цих місяців;
 - кількість місяців, у яких обсяг продажу не перевищує 5000 грн. та сумарний обсяг продажу для цих місяців;
 - кількість місяців, у яких обсяг продажу 2500 грн. та сумарний обсяг продажу для цих місяців.
7. До таблиці *Відомість нарахування зарплати* (лист **ЗП Если**) вкінці таблиці додайте стовпчик **У відсотках**. Заповнення графі організуйте за такою формулою: $(\text{Нарахована зарплата поточного працівника} / \text{Нарахована зарплата першого працівника}) * 100$.
8. За результатами цієї таблиці сформуйте графік співставності сум нарахованої та виплаченої зарплати.
9. За результатами таблиці *Результати екзаменаційної сесії* сформуйте стовпчикову діаграму для перших трьох студентів списку (по всіх іспитах і заліках).

До кожної діаграми задайте назви діаграми, осей, легенду. Застосуйте художнє форматування для кожного з елементів діаграм.