

# Таблиці. Електронні таблиці

## Формати даних та форматування таблиць



# На уроці:



*Як встановити формати подання даних у клітинках*



*Як змінити форматування таблиці*



*Як відобразити вміст клітинки повністю на екран*



# Формат даних в ЕТ



**Вигляд даних в електронній таблиці визначається форматом даних**

Мій клас				
№ п/п	Прізвище	Ім'я	Дата народження	Мобільний телефон
1	Іванова	Анастасія	13.03.2000	066 332 14 35
2	Косненко	Сергій	01.10.2001	050 551 21 05
3	Крилова	Анна	12.12.2002	067 050 11 22
4	Сапон	Олег	12.01.2002	093 211 33 44
5	Сапетова	Людмила	07.07.2001	037 777 88 99
6	Шарова	Анна	05.05.2002	063 231 45 67
7	Фролов	Дмитро	01.01.2003	050 222 78 95

**Числові  
данні**

**Текстові  
данні**

**Дата**

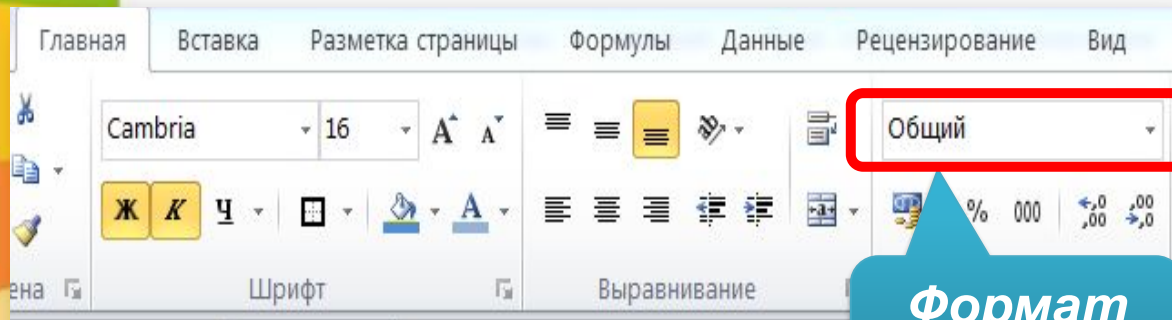


# Формат даних в

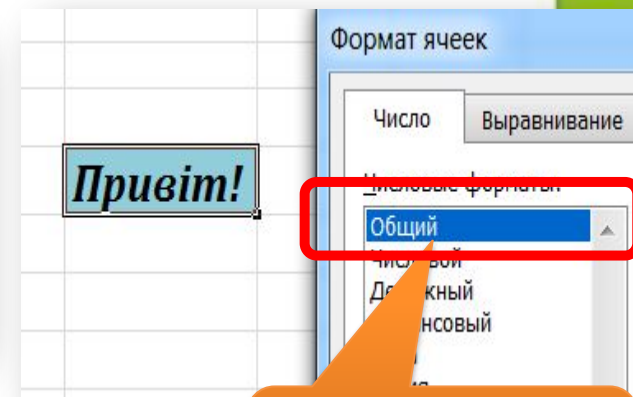


Формат даних визначає тип даних, які введено до клітинки, особливості їх відображення у клітинці, та дії, які можна виконувати з ними.

За замовчуванням у Excel формат даних клітинки визначається як **Загальний**, що передбачає відображення числових і текстових даних без спеціального форматування.



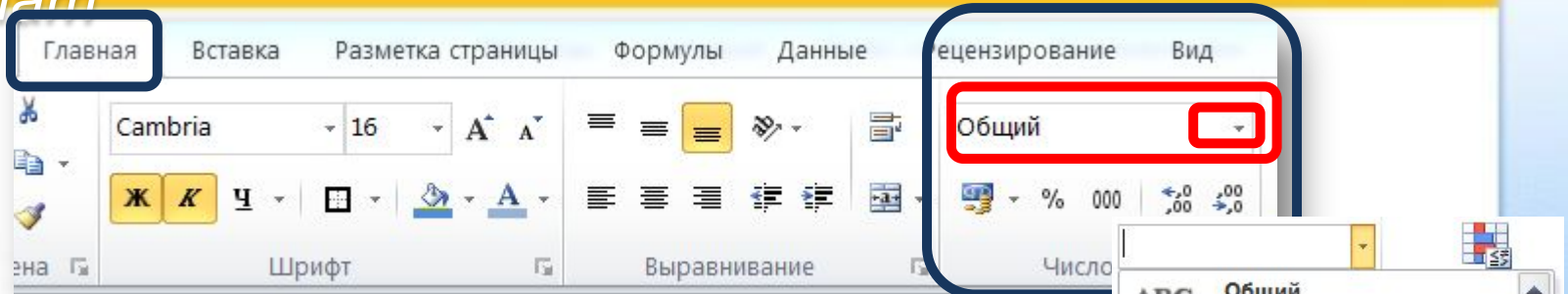
Формат  
клітинки



Формат  
клітинки

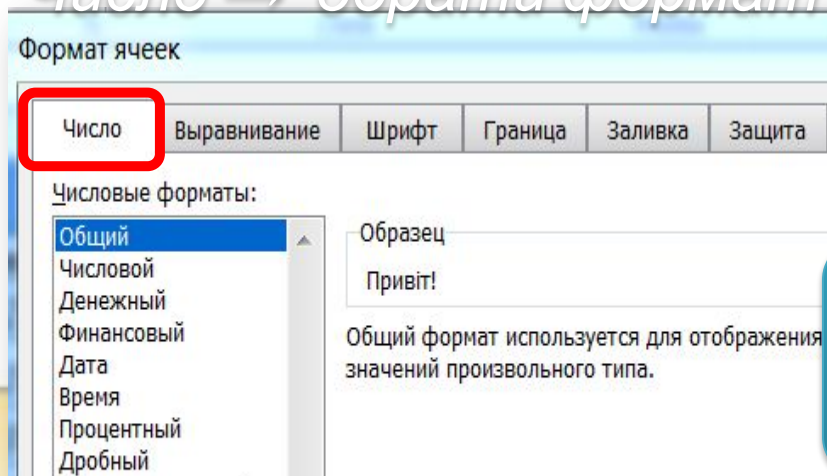
# Як встановити формат даних у клітинці

Вкладка Основне → Група Число → обрати формат

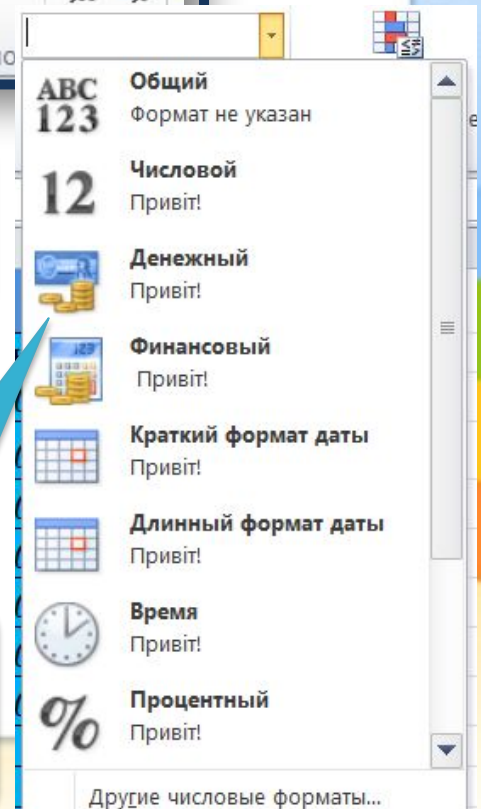


Контекстне меню → формат клітинки

Число → обрати формат



Відкритий список форматів





# Числовий формат клітинки

## Excel



**Фінансовий формат чисел**

€ 125,00

**Відсотковий формат**

12500%

**Кнопка для встановлення числового формату з розділювачем розрядів**

125,00

**Кнопка для збільшення розрядності чисел**

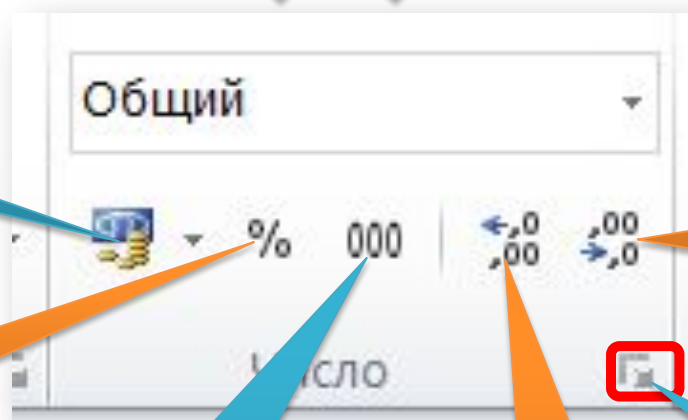
125,000

**Кнопка для зменшення розрядності чисел**

125,0

**Кнопка відкриття діалогового вікна Формат клітинок**

вкладка Число



# Як змінити форматування таблиці?

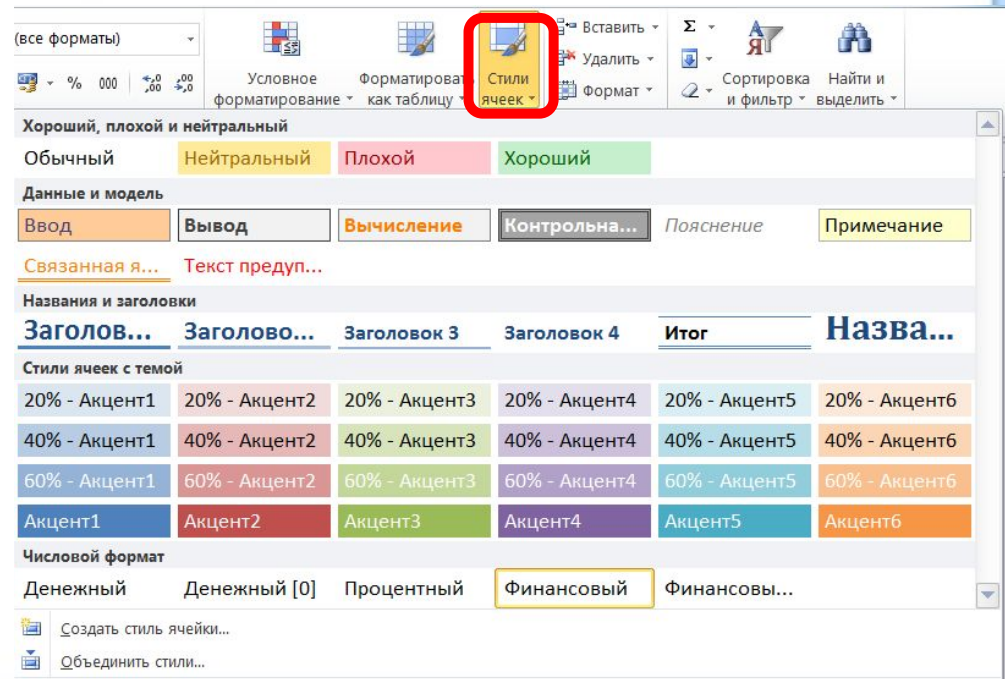
Форматування електронної таблиці — зміна зовнішнього вигляду таблиці чи окремих її клітинок: шрифту, кольору, накреслення символів; вирівнювання; кольору заливки, розмірів і меж клітинок тощо.

Вкладка Основне



Група Стилi →

Стиль клітинки



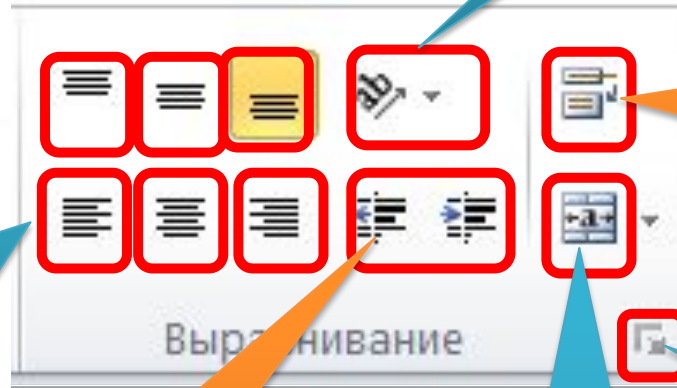
# Як змінити форматування таблиці?

## Група Вирівнювання

## таблиці?

Орієнтація  
тексту в  
клітинці

Вирівнювання  
За верхнім  
краєм  
По центру  
За нижнім  
краєм  
За лівим краєм  
За серединою  
За правим  
краєм



Перенесення  
тексту в  
клітинці по  
словах

Зменшити  
або  
збільшити  
відступ

Об'єднання  
клітинок та  
розташуванн  
я в центрі

Відкриття  
діалогового  
вікна Формат  
клітинок вкладки  
Вирівнювання

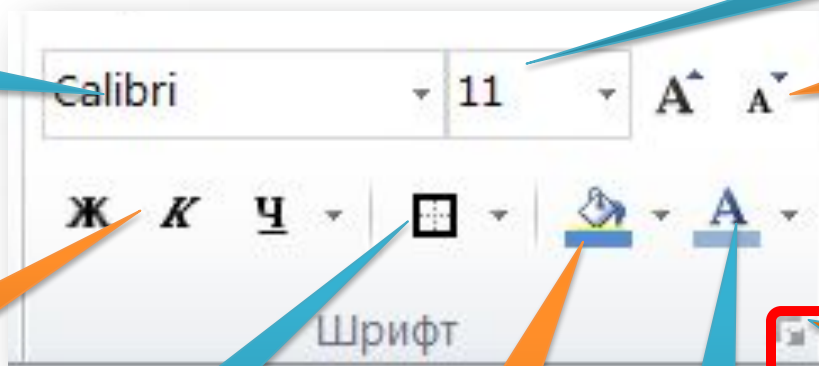


# Форматування тексту таблиці

Група  
Шрифт

Розмір

Шрифт



Збільшення  
або зменшення  
розміру  
шрифту

Накреслення

Межі  
клітинки

Колір  
заливки  
клітинки

Колір  
тексту

Відкриття  
діалогового вікна  
Формат клітинок  
Групи Шрифт

# Як відобразити вміст клітинки повністю на екрані?



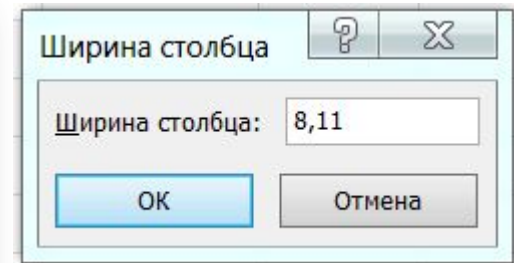
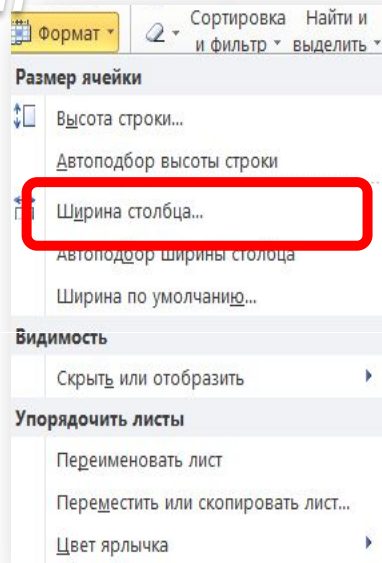
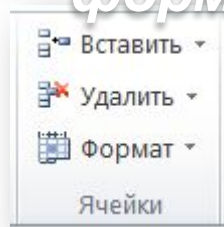
Ім'я	Дата народження
Анастасія	#####
Сергій	#####

Змінити ширину стовпця можна різними способами:

Вкладка **Основне** → Група **Клітинки** →

*формат*

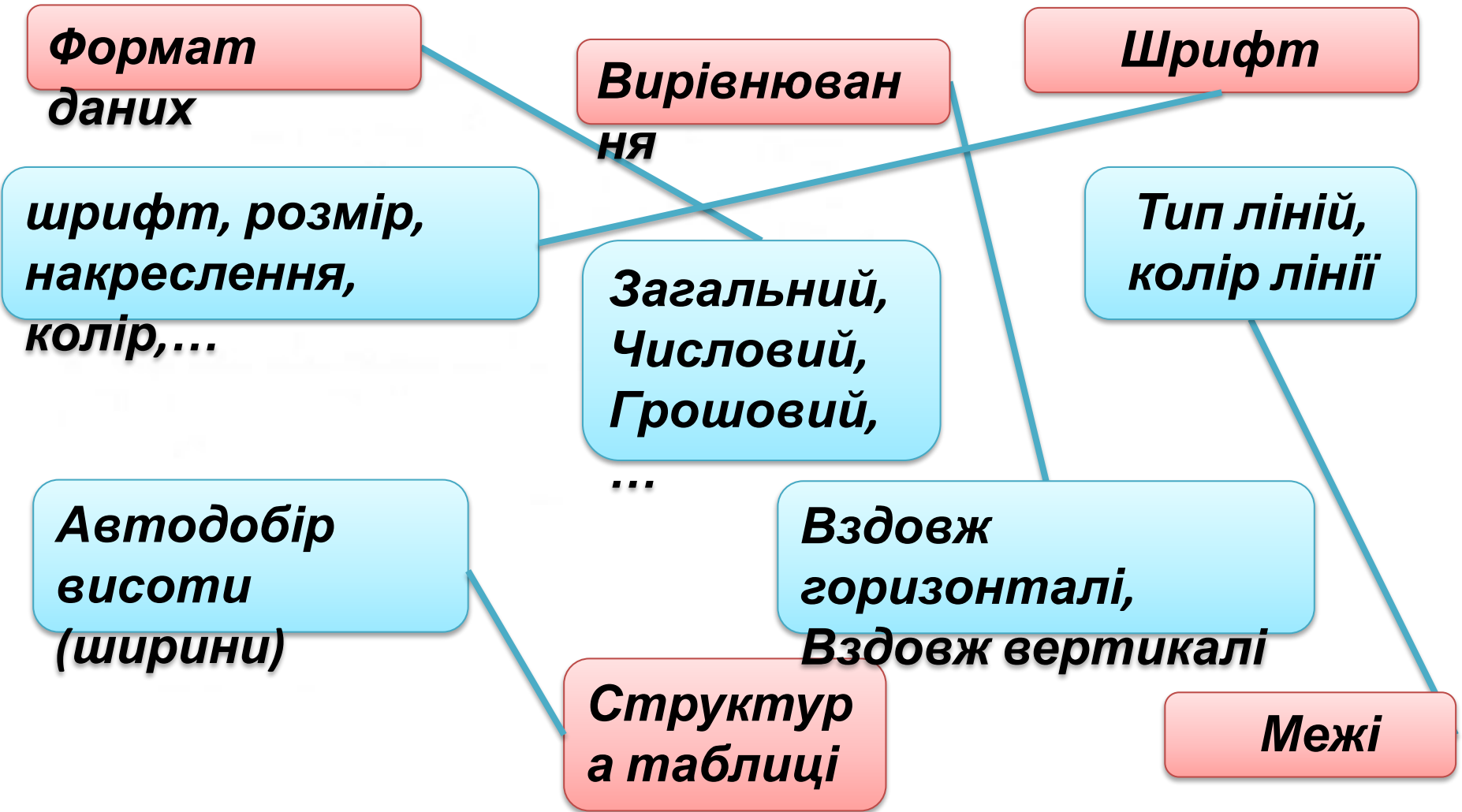
1.



2.

Протягування вправо або вліво відповідно для збільшення або зменшення ширини стовпця

# Обговорення вивченого Встанови відповідність



# Анаграми

НІДА

РІВВАНВІННЮН

ЖІМЕ

ЛЯДВИГ

ФТИШР



Дані

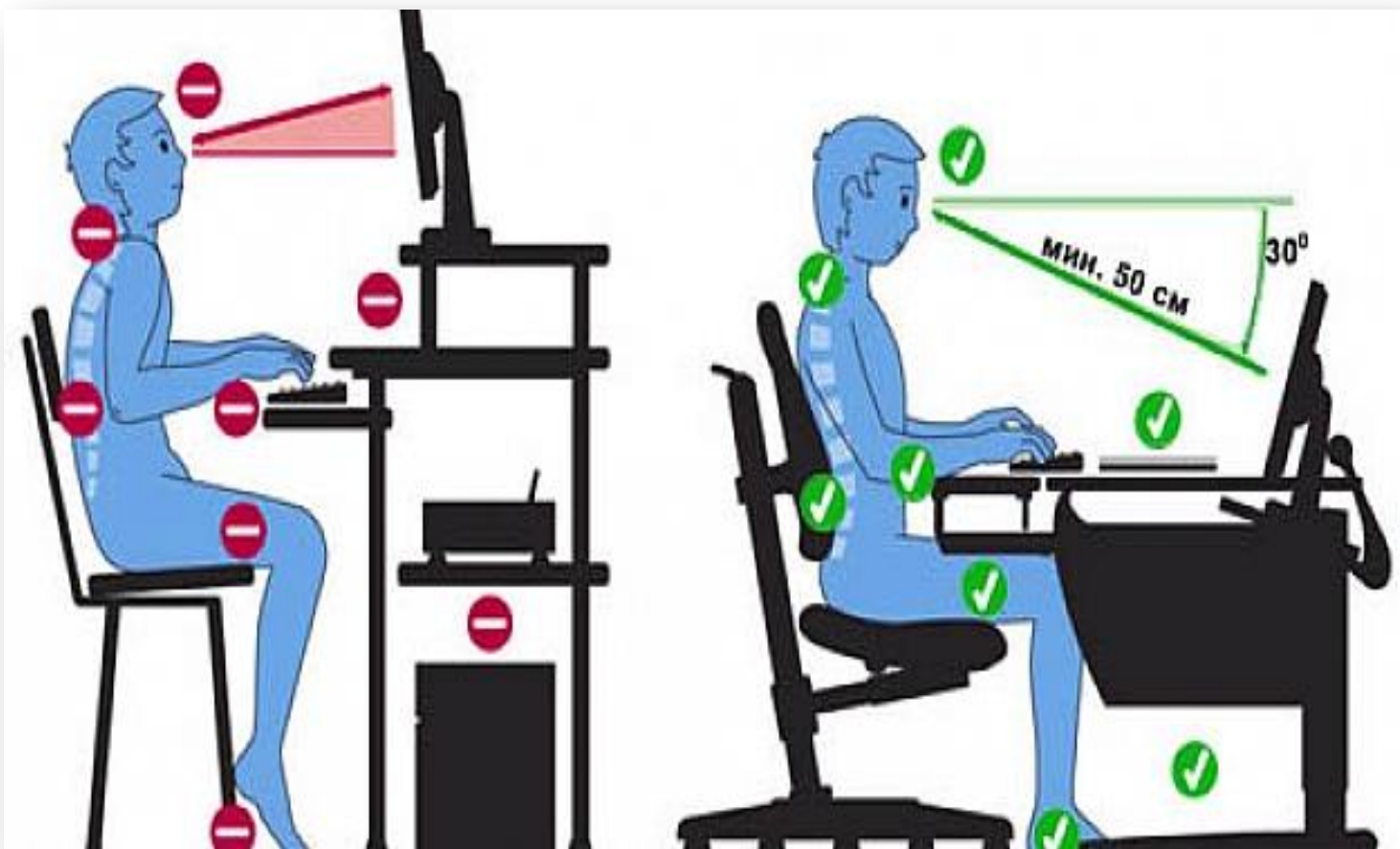
Шрифт

Вигляд

Вирівнювання

Межі

# Працюємо за комп'ютером







## Питання для самоконтролю

- 1. У чому полягає різниця між форматом даних і форматуванням клітинок?**
- 2. Чи є різниця між форматуванням всієї таблиці та окремих клітинок?**
- 3. У яких випадках об'єднують клітинки ET?**
- 4. Які параметри застосовують для форматування клітинки чи діапазону клітинок?**