

Рейтинговий лист I відбіркового етапу I туру  
всукраїнського конкурсу «Учитель року – 2022»  
у номінації «Інформатика»

№ з/п	ПІБ конкурсанта/конкурсантки	Місце роботи	Конкурсні випробування		Разом	Рейтинг
			Тестування	Практична робота		
1	Андрухів Роман Мирославович	Бориславський професійний ліцей	5	36	41	3
2	Баліта Марія Ігорівна	Загальноосвітня школа I-II ступеня с.Бабичі, Радехівська міська територіальна громада Львівська область	4,67	0	4,67	24
3	Бандрівська Наталія Ігорівна	Заклад загальної середньої освіти I-III ступенів - ліцей імені Владики Івана Хоми м. Хирів Хирівської міської ради Самбірського району Львівської області	-	-	-	-
4	Банник Марія Михайлівна	Самбірська гімназія	4	12,75	16,75	13
5	Гнідець Марія Ярославівна	Карівська гімназія імені Віктора Матюка Белзької міської ради Львівської області	5,67	0	5,67	23
6	Грабельська Ірина Михайлівна	Заклад загальної середньої освіти I-II ступенів села Великосілля Старосамбірської міської ради Самбірського району Львівської області	6,67	14	20,67	10
7	Гречух Мар'яна Петрівна	Перемишлянський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів № 1 Перемишлянської міської ради Львівського району Львівської області	5,33	6,25	11,58	18
8	Гузар Вікторія Юріївна	заклад загальної середньої освіти I - III ступенів Сокальський ліцей № 1 імені Олега Романіва Сокальської міської ради Львівської області	6,33	19,5	25,83	7
9	Дилин Наталія Олексіївна	Червоноградська загальноосвітня школа I-III ступенів №12 Червоноградської міської ради Львівської області	4,67	12,50	17,17	12
10	Диндура Роман Володимирович	Бродівський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів №4 Бродівської міської ради Львівської області	16,47	20,5	36,97	4

11	Дюк Богдан Іванович	середня школа № 10 м.Самбір Львівської області	-	-	-	-
12	Карп'як Віктор Віталійович	Дережицький заклад загальної середньої освіти I-II ст. Дрогобицької міської ради	4,33	0	4,33	25
13	Кіндрат Надія Володимирівна	Давидівський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів ім. Т. Г. Шевченка Давидівської сільської ради Львівського району Львівської області	7	18	25	8
14	Коломієць Юрій Володимирович	гімназія №10 імені Євгена Коновальця Дрогобицької міської ради Львівської області	4,67	20,25	24,92	9
15	Кондратюк Галина Володимирівна	Червоноградська загальноосвітня школа I-III ступенів №2 Червоноградської міської ради Львівської області	-	-	-	-
16	Крутії Надія Володимирівна	Славський заклад загальної середньої освіти I-III ступенів Славської селищної ради Стрийського району Львівської області	-	-	-	-
17	Кулик Надія Ярославівна	гімназія №5 Дрогобицької міської ради Львівської області	5,33	8,50	13,83	15
18	Мазуревич Софія Анатоліївна	Радехівський опорний заклад загальної середньої освіти Львівської області	-	-	-	-
19	Мельник Любов Євстафіївна	Бібрський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів імені Уляни Кравченко Бібрської міської ради Львівської області	18,6	30,25	48,85	2
20	Надорожняк Наталія Мирославівна	Бродівська гімназія імені Івана Труша Бродівської міської ради Львівської області	9,13	10,25	19,38	11
21	Новосад Лілія Луківна	Загальноосвітня школа I-II ступеня с. Розжалів Червоноградського району	4,67	7	11,67	17
22	Петрицин Олексій Іванович	Гімназія №10 імені Євгена Коновальця Дрогобицької міської ради Львівської області	5	25,75	30,75	5
23	Площанська Надія Петрівна	Жидачівський заклад загальної середньої освіти I-III ступенів №1 імені Героя України Тараса Матвіїва Жидачівської МТГ Львівської області	-	-	-	-
24	Попович Іванна Петрівна	Ліцей №18 Львівської міської ради	3,33	5,50	8,83	20
25	Саварин Тетяна Володимирівна	Городоцький навчально-виховний комплекс №2 I- III ступенів "заклад загальної середньої освіти I ступеня - гімназія" Городоцької міської ради Львівської області	-	-	-	-
26	Савіцька Ганна Федорівна	Червоноградська загальноосвітня школа I-III ступенів №1	4,67	7	11,67	17

27	Світлак Людмила Юріївна	Новояворівський ЗЗСО I-III ступенів №3 Новояворівської міської ради	21,8	31,5	53,3	1
28	Торчинович Оксана Іванівна	Спеціалізована школа I-III ступенів №8 з поглибленим вивченням англійської мови м. Самбора	4,67	24,5	29,17	6
29	Тур Віра Василівна	Середня школа №1 ім.Т.Г.Шевченка м.Самбора Львівської області	5,67	8,25	13,92	14
30	Українець Наталія Мар'янівна	Середня школа №3 ім. Володимира Юричка м. Самбора Львівської області	6,33	1,5	7,83	22
31	Фуярчук Василь Михайлович	Синьківський навчально-виховний комплекс «Загальноосвітній навчальний заклад I-III ступенів – дошкільний навчальний заклад»	5,33	3	8,33	21
32	Хомюк Наталія Вікторівна	Червоноградський навчально-виховний комплекс "спеціалізована школа I-II ступенів - колегіум" №3 Червоноградської міської ради Львівської області	4,67	7,75	12,42	16
33	Шлярп Галина Володимирівна	Гімназія №17 Дрогобицької міської ради Львівської області	4	5,25	9,25	19
34	Якимів-Ткач Світлана Ігорівна	Середня загальноосвітня школа № 99 м. Львова	5,33	8,50	13,83	15

Голова журі \_\_\_\_\_

Секретар \_\_\_\_\_  
 (підпис)  
 (підпис)

\_\_\_\_\_  
 (ПІБ)  
 С.З.Мазуркевич  
 (ПІБ)

Рейтинговий лист II відбіркового етапу I туру  
всукраїнського конкурсу «Учитель року – 2022»  
у номінації «Інформатика»

№ з/п	ПІБ конкурсанта/конкурсантки	Місце роботи	Конкурсні випробування		Разом	Рейтинг
			Майстер-клас	Методичний практикум		
1.	Андрухів Роман Мирославович	Бориславський професійний ліцей	32,71	24,67	57,38	5
2.	Грабельська Ірина Михайлівна	Заклад загальної середньої освіти I-II ступенів села Великосілля Старосамбірської міської ради Самбірського району Львівської області	27,14	0,00	27,14	12
3.	Гузар Вікторія Юріївна	заклад загальної середньої освіти I - III ступенів Сокальський ліцей № 1 імені Олега Романіва Сокальської міської ради Львівської області	35,14	11,33	46,48	10
4.	Дилин Наталія Олексіївна	Червоноградська загальноосвітня школа I-III ступенів №12 Червоноградської міської ради Львівської області	29,00	17,67	46,67	9
5.	Диндура Роман Володимирович	Бродівський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів №4 Бродівської міської ради Львівської області	30,14	41,67	71,81	3
6.	Кіндрат Надія Володимирівна	Давидівський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів ім. Т. Г. Шевченка Давидівської сільської ради Львівського району Львівської області	32,00	17,67	49,67	7
7.	Коломієць Юрій Володимирович	гімназія №10 імені Євгена Коновальця Дрогобицької міської ради Львівської області	27,14	13,33	40,48	11
8.	Мельник Любов Євстафіївна	Бібрський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів імені Уляни Кравченко Бібрської міської ради Львівської області	40,14	23,67	63,81	4

9.	Надорожняк Наталія Мирославівна	Бродівська гімназія імені Івана Труша Бродівської міської ради Львівської області	37,57	34,33	71,90	2
10.	Петрицин Олексій Іванович	Гімназія №10 імені Євгена Коновальця Дрогобицької міської ради Львівської області	31,86	24,33	56,19	6
11.	Світлак Людмила Юрійвна	Новояворівський ЗЗСО I-III ступенів №3 Новояворівської міської ради	43,86	45,00	88,86	1
12.	Торчиневич Оксана Іванівна	Спеціалізована школа I-III ступенів №8 з поглибленим вивченням англійської мови м. Самбора	30,71	18,67	49,38	8

Голова журі \_\_\_\_\_  
 (підпис)  
 Секретар \_\_\_\_\_  
 (підпис)

О.П.Гнатишин  
 (ПІБ)  
 С.З.Мазуркевич  
 (ПІБ)

Рейтинговий лист фінального етапу I туру  
всеукраїнського конкурсу «Учитель року – 2022»  
у номінації «Інформатика»

№ з/п	ПІБ конкурсанта/конкурсантки	Місце роботи	Конкурсні випробування	Рейтинг
			Урок	
1	Андрухів Роман Мирославович	Бориславський професійний ліцей	40,50	2
2	Диндура Роман Володимирович	Бродівський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів №4 Бродівської міської ради Львівської області	42,93	1
3	Мельник Любов Євстафіївна	Бібрський опорний заклад загальної середньої освіти I-III ступенів імені Уляни Кравченко Бібрської міської ради Львівської області	32,86	4
4	Надорожняк Наталія Мирославівна	Бродівська гімназія імені Івана Труша Бродівської міської ради Львівської області	29,57	5
5	Світлак Людмила Юріївна	Новояворівський ЗЗСО I-III ступенів №3 Новояворівської міської ради	36,86	3

Голова журі \_\_\_\_\_

Секретар \_\_\_\_\_  
(підпис)

Члени журі: \_\_\_\_\_  
(підпис)

\_\_\_\_\_

О.П.Гнатишин

(ПІБ)

\_\_\_\_\_

С.З.Мазуркевич

(ПІБ)

\_\_\_\_\_

(ПІБ)

# Конкурсне випробування «Майстер-клас»

## Аналіз та візуалізація даних за допомогою діаграм



***В нас хороша помічниця  
електронна є таблиця:***


***Чи адресу з'ясувать, графік  
функції побудувать,***

***Чи тобі форматування,  
а чи може фільтрування,***


***Чи за формулами без проблем,  
зможе все обчислити Excel***




# Мета уроку



*продовжити удосконалювати вміння та навички роботи в середовищі текстового процесора, формувати дані, комірки та діапазони комірок, копіювати, переміщувати й вилучати вміст комірок і діапазонів комірок;*



*сприяти розвитку логічного мислення, художнього смаку; вчити аналізувати, виділяти головне, порівнювати, узагальнювати та систематизувати;*



*виховувати уважність та відповідальність, бажання мати глибокі та якісні знання.*



Excel 1995



Excel 2000



Excel 2003



Excel 2007



Excel 2010



Excel 2013

Excel 2016

Excel 2019



*Актуалізації опорних знань*



*Office 2016*

# Office 365



□ Програми для роботи на будь-якому пристрої

□ Можливість легко ділитися документами та працювати над ними одночасно з іншими користувачами онлайн

□ Наявність хмарного сховища OneDrive



# Повторюємо

**Табличний процесор** - це прикладна програма, яка призначена для опрацювання даних, поданих в електронних таблицях

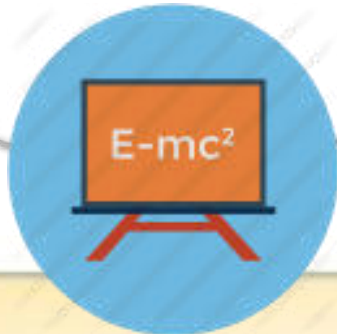
Уведення,  
редагування,  
формату-  
вання даних

Обчислення  
за  
формулами

Побудова  
діаграм і  
графіків

Робота з  
файлами

123



# Електронні таблиці

**Табличний процесор**  
**це** програма, що  
допомагає швидко  
опрацювати дані,  
подані за допомогою  
електронних таблиць.


**Microsoft  
Excel**



**.xlsx**



# Запитання




• Для чого призначені Електронні таблиці (ЕТ)?



• Як називають документ, з якими працює ЕТ?



• З чого складається ЕТ?



• Що таке клітинка таблиці? Що розуміють під адресою клітинки?



# Обговорення вивченого Встанови відповідність

**Формат даних**

**Вирівнювання**

**Шрифт**

**шрифт, розмір,  
накреслення, колір,...**

**Загальний,  
Числовий,  
Грошовий,...**

**Тип ліній,  
колір лінії**

**Гістограма,  
графік, ...**

**Вдovж горизонталі,  
Вдovж вертикалі**

**Види  
діаграм**

**Межі**

# Поясни значення термінів. Знайди зайві

Книга

Формула

Заливка фігури

Аркуш

Клітинка

контур

Рядок

Таблиця

Ефект

Діапазон

Стовпець

Стовпчикова діаграма

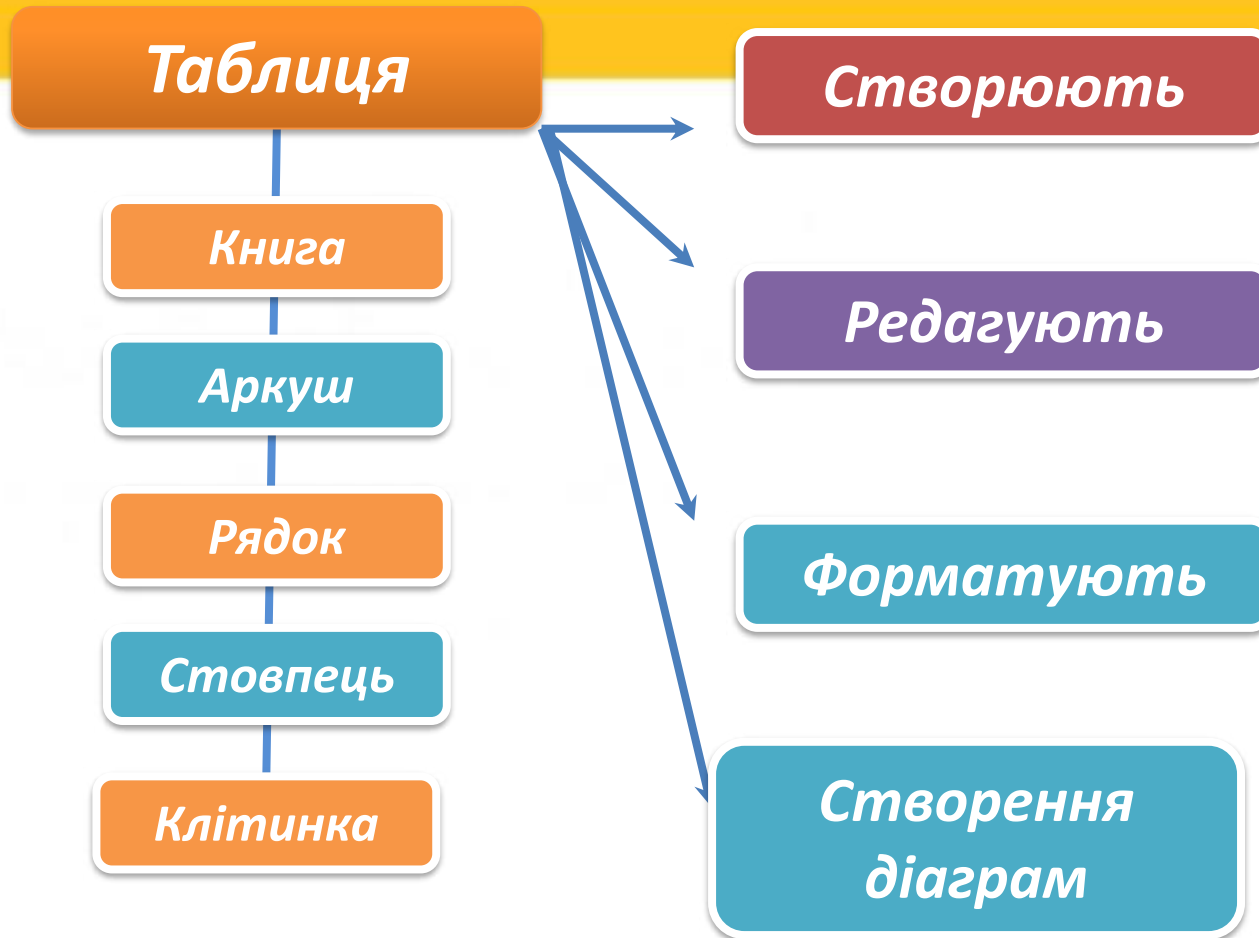


Рядок

розмір



# Табличний процесор Excel



# Анаграми

*ДАГЕНЛЕ*

*НЯРЕВАНГУДА*

*ПАЗОНДІ*



*Легенда*

*Редагування*

*Діапазон*

# Ребуси



1,2,3



1,2



1



1,2,3



1

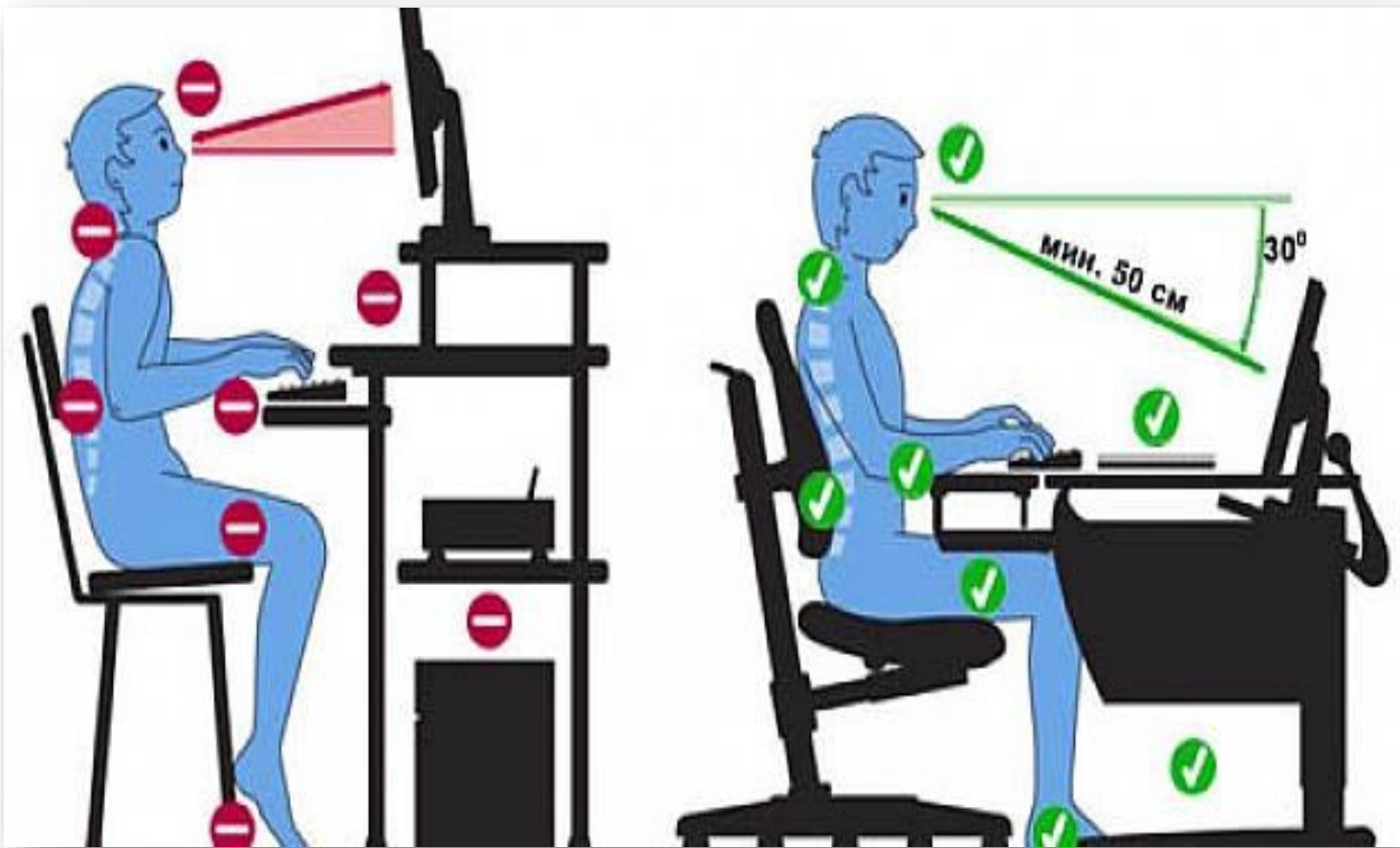


Формат

Діапазон

Діаграма

# Працюємо за комп'ютером



# Практична робота

1. Запустіть табличний процесор **Excel**.
2. Побудуйте діаграми на 3 аркушах електронну таблицю за наведеним зразком.
3. Збережіть книгу у файлі з іменем у вашій папці:  
D:\9 клас\Власне прізвище\
4. Закрийте всі відкриті вікна.
5. Повідомте вчителя про завершення роботи.

# Практична робота

## Критерії оцінювання навчальних досягнень

- Завантажив табличного процесора, скопіював файл
- Побудував діаграми до таблиць на 3 аркушах
- Побудував графік функції  $x=5*2-1$
- Відформатував діаграми, відсутні помилки
- Зберіг книгу у вказаній папці

- Міжпредметні зв'язки
- біологією
- екологією
- географією

# Фізкультхвилинка







## Метод «Прес». Кошик вражень.

На майстер-класі я навчився...

Найбільший мій успіх сьогодні – ...

Найбільші труднощі я відчув ...

Я не вмів, а тепер умію...

Наступного разу я хочу...

# Діагностична анкета

Твердження	Погоджуюсь	Майже погоджуюсь	Частково погоджуюсь	Не погоджуюсь
Я знаю основні поняття та можу їх розтлумачити				
Я знаю типи діаграм та їх основні об'єкти табличного процесори та розумію його призначення				
Я вмію вибрати тип діаграми залежно від даних, які подані в таблиці				
Я знаю правила розміщення даних в електронних таблицях				
Я вмію вводити текст, числа до таблиць				
Я знаю основні операції та вмію виконувати елементарні операції над табличними даними				
Я опанував нові корисні для мене навички				
Я не мав проблем з виконанням запропонованих завдань				

- Що найголовніше дізнався?
- Які питання залишилися незрозумілими?



# Домашнє завдання

*Проаналізувати  
ст. 123-124*

# Джерело

**Матеріали на виставку-огляд методичних та дидактичних матеріалів за темою: «*Організація самостійної навчально-пізнавальної діяльності учнів та розвиток їх творчих здібностей*», Якименко О., 2013 р.**





*Чому б ти не навчався,  
ти вчишся для себе.*

*Петроній*