



## Практична робота 6

Уведення, редагування та форматування даних у середовищі табличного процесора

Пригадай

✓ Як працювати в середовищі табличного процесора;

✓ які інструменти табличного процесора використовують для введення, редагування та форматування електронних таблиць.

Створи

структуру папок:  
E:\7-А(Б) клас\Власне прізвище\Урок 24

Пам'ятай

Під час виконання практичних завдань пам'ятай про **правила безпеки** життєдіяльності при роботі з комп'ютером!

### Завдання 1. Витрати.

Створи таблицю **Витрати**, визнач формат даних та введи їх у таблицю за зразком. Для заповнення порядкових номерів та дат використай засіб автозаповнення.

- У середовищі табличного процесора створи новий файл електронної таблиці та збережи його в папці:  
E:\7-А(Б) клас\Власне прізвище\Урок 24\  
з іменем **Витрати**.
- Визнач, дані якого формату введені в таблиці:

	A	B	C	D	E
1	Планування витрат сімейного бюджету				
2					
3	№ з/п	Витрати	01.04.2015	01.05.2015	01.06.2015
4	1	Комунальні платежі	250,00	250,00	150,00
5	2	Продукти харчування	750,00	700,00	750,00
6	3	Проїзд	300,00	300,00	225,00
7	4	Навчання	300,00	300,00	100,00
8	5	Одяг	250,00	400,00	100,00
9	6	Відпочинок	125,00	200,00	600,00
10	7	Благодійництво	100,00	100,00	100,00

3. За допомогою засобу автозаповнення введи значення клітинок із діапазону **A4:A10**.
4. За допомогою засобу автозаповнення введи значення клітинок із діапазону **C3:E3**.
5. У клітинки з діапазонів **B3:B10** та **C4:E10** введи дані у визначеному форматі, щоб вигляд таблиці був, як показано на малюнку. Встанови відповідний формат відображення даних. Дані, значення яких повторюються, копією за допомогою *буфера обміну*.
6. Збережи внесені зміни.

### Завдання 2. Успішність.

Відформатуй клітинки та діапазони клітинок таблиці за зразком.

1. Введи дані до таблиці та відформатуй її так, як показано на малюнку.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	<b>Результати успішності учнів 7-А класу з історії за тему</b>										
3	Прізвище	Ім'я	14.1	18.1	22.1	2.2	19.2	5.3	23.3	Тест	Тематична
4	Владимиренко	Федір		9	5	6	8	9		9	9
5	Галушко	Сергій		8			11		12		11
6	Головко	Павло	8	9			6		10		9
7	Іванов	Ігор	10		9	11		11		10	10
8	Петренко	Наталія		11	10	10		10	9		10
9	Приходько	Тарас	7	10		9		8		10	9
10	Сергієнко	Олена	9		11	11	10		10		10
11	Січкач	Максим	11		10		10	11		12	11
12	Соловей	Тетяна	7	9		7		9	6		9

Під час виконання завдання використай автоматичний добір ширини стовпців таблиці, вирівнювання тексту в клітинці таблиці та об'єднання клітинок.

2. Результати збережи в папці  
E:\7-А(Б) клас\Власне прізвище\Урок 24\  
 з іменем **Успішність**.

### Завдання 3. Школяр.

У таблиці **Готуємось до школи** видали деякі рядки так, щоб залишились тільки назви тих предметів, які тобі купували до школи. Додай орієнтовні ціни. Потрібні відомості знайди в Інтернеті чи скористайся малюнком.

1. Відкрий у середовищі табличного процесора файл **Школяр.xlsx**, що зберігається в папці:  
D:\Навчання\7 клас\Урок 24\  
 та переглянь його вміст.

Готуємось до школи		Ціни на шкільних базарах (грн)			
Назва	Ціна (грн.)				
Ранець					
Канцтовари					
Піджак					
Жакет					
Сорочка					
Блуза					
Сарафан					
Краватка					
Бантик					
Брюки					
Спідниця					
Колготи					
Туфлі					
Кросівки					
				Разом: 1920–3100 грн	Разом: 1430–2800 грн

- У таблиці **Готуємось до школи** видали деякі рядки так, щоб залишились тільки назви предметів, які тобі купували до школи.
- Додай до таблиці один рядок; у відповідну клітинку **стовпця А** введи з клавіатури назву предмета, який ти використовуєш. Це може бути, наприклад, спортивна форма.
- У клітинки **стовпця В** введи з клавіатури числа – ціни на вказані предмети.
- Результати збережи в папці:  
E:\7-А(Б) клас\Власне прізвище\Урок 24\  
 із іменем **Школярка**.

#### Завдання 4. Найдовші річки України.

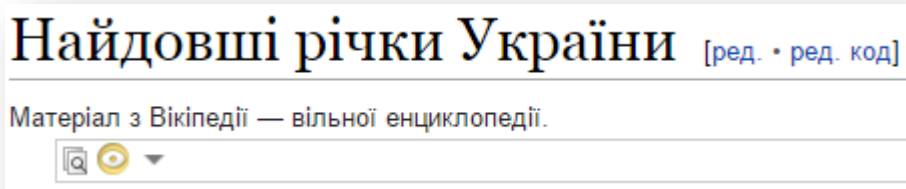
До таблиці **Річки** додай заголовок, встанови нумерацію річок, задай однаковий колір заливки для діапазонів клітинок, де відображені дані про річки, які належать до одного басейну. Потрібні відомості знайди в *Інтернеті* у *Вікіпедії*.

- Відкрий у середовищі табличного процесора файл **Річки.xlsx**, що зберігається в папці^  
D:\Навчання\7 клас\Урок 24\  
 та переглянь його вміст.

	А	В	С	Д	Е	Ф
1	Матеріал з Вікіпедії — вільної енциклопедії					
2	а річки	Куди впадає	Довжина, км		Площа басейну, км²	Примітка
3			загальна	в межах України		
4	Дніпро	Чорне море	2201[2]	981[2]	504 000[2]	За іншими даними загальна довжина — 2285 км, площа басейну — 514 тис. км²
5	Південний Буг	Чорне море	806[2]	806	63 700[2]	
6	Дністер	Чорне море	1362[2]	705[2]	72 100[2]	

- Зміни розміри рядків та стовпців таблиці так, щоб відображались усі дані таблиці.
- Додай стовпець та встанови нумерацію для назв річок.

- Знайди в електронній енциклопедії *Вікіпедія* відомості про найдовші річки України, скориставшись відповідною *закладкою*.  
Якщо на комп'ютері, з яким ти працюєш, відсутня закладка на адресу цього сайту, знайди його за допомогою пошукової служби *Google*.
- Додай заголовок таблиці, скопіювавши потрібний текст із сторінки Вікіпедії.








Об'єднай клітинки таблиці так, щоб заголовок розміщувався в діапазоні клітинок **A1:F7**.

Задай параметри форматування тексту заголовка на власний розсуд.





- Задай колір заливки тла для діапазонів клітинок відповідно до басейнів морів. Потрібні відомості знайди у *Вікіпедії*.

#### **Басейни:**

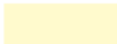
##### *Басейн Чорного моря*

-  — річки басейну Дунаю
-  — річки басейну Дніпра
-  — річки басейну Дністра
-  — річки басейну Південного Бугу
-  — річки басейнів озер Північного Причорномор'я

##### *Басейн Азовського моря*

-  — річки басейну Дону
-  — річки басейну Міусу
-  — річки басейну Салгіру
-  — річки, що впадають безпосередньо в Азовське море (окрім Салгіру)

##### *Басейн Балтійського моря*

-  — річки басейну Вісли

- Збережи внесені зміни у файлі з тим самим іменем у папці:  
E:\7-А(Б) клас\Власне прізвище\Урок 24\
- Закрий всі відкриті вікна.
- Повідом вчителя про завершення роботи.