## ЛАБОРАТОРНА РОБОТА №1

«Виконання обчислень за допомогою MS Excel»

Студента групи КН-12

Гірняк Ю.І.

Викладач:

Тимченко О.В.

**Мета роботи**: закріплення знань про призначення і можливості електронних таблиць; формування вмінь застосовувати електронні таблиці для вирішення завдань.

**Хід виконання**:створив таблицю для обчислення річних, результати виконання прикріпив нижче.

## Контрольні питання:

- 1) Основні елементи вікна Microsoft Excel і їх призначення Вікно програми містить ряд типових елементів: рядок заголовка, рядок меню, панелі інструментів, рядок формул, вікно робочої книги, рядок стану.
- 2) Будь-який документ, що створюється в Excel, називається робочою книгою. Діапазон клітинок це прямокутна частина таблиці, яка знаходиться на перетині декількох стовпців та рядків.
  - 3) Щоби полегшити собі роботу і зекономити час
- 4) Вибрати одну клітинку з потрібного рядка/стовця ПКМ Видалити обрати що потрібно видалити
- 5) На вкладці Загальні виберіть Аркуш і натисніть кнопку ОК. Щоб змінити порядок аркушів у книзі, клацніть вкладку потрібного аркуша та перетягніть її в потрібне місце.
- 6) Робоча частина складається з комірок і заголовків рядка і стовпців.
  - 7) Через формат клітинок
  - 8) Через формат клітинок
  - 9) Через формат клітинок
- 10) Маркер заповнення— це невеликий чорний квадрат у правому нижньому куті контура поточної клітинки або виділеного діапазону

## КН-12, Гірняк Ю.І., 16.05.2023

## Завдання 1

R1	.0C6	~	:	$\times$ $\checkmark$	f <sub>x</sub>		
4		1		2	2	3	
1				Початкова сума		Вкінці року	
2	1 рік				1000	1120	
3	2 рік				1120	1254,4	
4	3 рік				1254,4	1404,928	
5	4 рік				1404,928	1573,51936	
5	5 рік			1.	573,51936	1762,341683	
7	6 рік			17	52,341683	1973,822685	
3	7 рік			19	73,822685	2210,681407	
9	8 рік			22:	10,681407	2475,963176	
0	9 рік			24	75,963176	2773,078757	
1	10 рік			27	73,078757	3105,848208	
2							