

Завдання 1.

Алгоритм роботи

1. Створіть нову електронну таблицю
2. перейменуйте *Аркуш 1*, на *Результати спортивних змагань*.
3. Створити таблицю розрахунку за зразком:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Результати спортивних змагань								
2	Учасники	Оцінки суддів					Найвищий	Найнижчий	Сума балів
3	змагань	1-й суддя	2-й суддя	3-й суддя	4-й суддя	5-й суддя	бал	бал	
4	Сміливий С.С.	8	9	7	8	7			
5	Хоробрий Ф.А.	7	8	7	6	7			
6	Розумний Р.Р.	10	9	10	10	10			
7	Кміливий К.К.	6	7	6	6	8			
8	Тямуший Т.Т.	7	9	8	9	7			
9	Пильний П.П.	8	9	9	9	7			

4. Підрахуйте найнижчий бал, що отримав учасник. (Використати функцію MIN)
5. Підрахуйте найвищий бал, що отримав учасник. (Використати функцію MAX)
6. Підрахуйте суму балів, що отримав учасник. (Використати функцію SUM)

Завдання 2.

1. Додайте новий аркуш.
2. перейменуйте *Аркуш 2*, на *Середній бал*.
3. Створити таблицю розрахунку за зразком:

	A	B	C	D	E
1	Прізвище	Поточні оцінки			Підсумкова
2	Карпенко	6	7	9	
3	Іваненко	4	6	6	
4	Йосипенко	3	5	4	
5	Петренко	8	9	9	
6	Голубенко	10	11	11	
7	Черненко	12	11	12	
8	Кисленко	7	9	7	

- У стовпці E за допомогою відповідних функцій обчисліть підсумкові оцінки учнів, як середнє арифметичне поточних оцінок, округлене до цілого значення.
- У довільній комірці під прізвищами за допомогою функції COUNTIF розрахуйте, скільки учнів мають підсумкові оцінки у 5 та більше балів.

Аргументи функції

COUNTIF

Діапазон E2:E8 = {7,33333333333333;5,33333333333333}

Критерій ">4" = ">4"

= 6

Підраховує в діапазоні кількість непустих клітинок, які відповідають заданій умові.

Критерій умова у вигляді числа, виразу або тексту, яка визначає клітинки для підрахування.

Значення: 6

[Довідка з цієї функції](#) OK Скасувати

- У довільній комірці під прізвищами розрахуйте загальну кількість поточних оцінок усіх учнів.

Аргументи функції

COUNT

Значення1 B2:D8 = {6\7\9:4\6\6:3\5\4:8\9\9:10\11\11:12\...}

Значення2 = число

= 21

Підраховує кількість клітинок у діапазоні з числами.

Значення1: значення1;значення2;... від 1 до 255 аргументів, які можуть містити або посилатися на різні типи даних, але підраховуються лише числа.

Значення: 21

[Довідка з цієї функції](#) OK Скасувати