Обчислення в електронних таблицях

Вправа 1.Товарний чек

Завдання. Знайди для даних таблиці ***Товарний чек*** суму сплати за кожний вид покупки і яку суму ***Всього*** сплатить покупець за покупки.

	A	B	C	D	E
1	Товарний чек				
2	номер	назва	ціна	кількість	сума
3	1	зошит1	0,45	5	=C3*D3
4	2	зошит2	0,6	6	
5	3	ручка 1	2,3	2	
6	4	ручка2	1,4	2	
7	5	олівець1	0,2	6	
8	6	олівець2	0,45	2	
9	7	гумка	0,85	3	
10	8	лінійка	1,15	1	
11					
12		Всього		=СУММ(E3:E10)	

	A	B	C	D	E
1		попередні	поточні	різниця	до сплати
2	січень	3200	3470		
3	лютий	3470	3600		
4	березень	3600	3780		
5	квітень	3780	3890		
6	травень	3890	4020		
7					
8	тариф				

Вправа 2.Квитанція

Завдання. Заповни квитанцію оплати електроенергії, виконавши наступні обчислення в таблиці на аркуші ***Квитанція***.

Вправа 3.Геометрія

Завдання. Обчисли довжину і площу кола, використовуючи формули $\mathbf{S}= \pi r^2$ і$L = 2\pi r$**.** Врахуйте що π **в** табличному процесорі ***=ПИ()***

	A	B	C
1	радіус	площа кола	довжина кола
2			
3			
4			
5			
6			

	A	B	C
1	радіус	площа кола	довжина кола
2	1	3,14	6,28
3	5	78,54	31,42
4	9	254,47	56,55
5	13	530,93	81,68
6	17	907,92	106,81

Вправа 4.Журнал успішності.

Завдання. Використовуючи функції ***Среднее, Максимум, Минимум***обчисли середній бал кожного учня, максимальний і мінімальний бал таблиці, на аркуші ***Журнал успішності.*** Дати поставте відповідно до поточного навчального тижня.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1		дата							
2	Прізвище	11.11.2015	12.11.2015	13.11.2015	14.11.2015	15.11.2015	16.11.2015	17.11.2015	середній бал
3	Бутко Анжела	5		11		6			
4	Коваленко Оксана		4		3		5		
5	Федь Егор	11		12			9		
6	Вовк Сергій			8		7		9	
7	Малиш Ольга		6			5		4	
8									
9									
10	найвищій бал								
11	найменший бал								