

Microsoft Excel 2007– НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Занятие 2: стандартные функции и работа с ними

Основные функции: Работа со строкой

MS Excel - Microsoft Excel

Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Разработчик

Буфер обмен... Шрифт Выравнивание Число Стили Вставить Удалить Формат Ячейки Сортировка Найти и фильтр выделить Редактирование

И75 =ЛЕВСИМВ(E75;10)

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Дата Вып	Товар	Описание	Кол-во	Кол-во	Скл. Ед	Кол-во	Скл. Ед	Код Ед	ицы Измерени
75	22.02.2010	20796	Гель "Біло	36	36	ШТ	Гель "Біло		ШТ	
76	22.02.2010	127111	Гель "Стоп Це	36	36	ШТ			ШТ	
77	22.02.2010	14701	Гель "Док.Біо	40	40	ШТ			ШТ	
78	22.02.2010	115873	Гель "Основни	40	40	ШТ			ШТ	
79	22.02.2010	47909	Гель "Hirudo C	48	48	ШТ			ШТ	
80	22.02.2010	122175	Крем "Омол.Д	24	24	ШТ			ШТ	
81	22.02.2010	20719	Серветки волс	58	58	ШТ			ШТ	
82	22.02.2010	64904	Крем "Hirudo	50	50	ШТ			ШТ	
83	22.02.2010	108051	Гель "Док.Біо	80	80	ШТ			ШТ	
84	22.02.2010	115879	Крем "Основн	90	90	ШТ			ШТ	
85	22.02.2010	122225	Крем "Омол.Д	108	108	ШТ			ШТ	
86	22.02.2010	108095	Ополіскувач д	120	120	ШТ			ШТ	
87	22.02.2010	108091	Ополіскувач д	120	120	ШТ			ШТ	
88	22.02.2010	108097	З/паста Біокон	130	130	ШТ			ШТ	
89	22.02.2010	40612	Бальз.Біок"Бл	190	0	ШТ			ШТ	
90	22.02.2010	76904	Освіжувач д/р	192	192	ШТ			ШТ	
91					88					
92										
93										
94										
95										
96										
97										

Лист2 Лист1 Лист3 Лист4

Готово 100%

- Правый (левый) символ
- Длинна строки
- Объединение значений



Основные функции:

Среднее значение

MS Excel - Microsoft Excel

Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Разработчик

Буфер обмена Вставить Шрифт Выравнивание Число Стили Вставить Удалить Формат Ячейки Сортировка Найти и фильтр выделите Редактирование

Ф91 fx =СРЗНАЧЕСЛИ(F2:F90;">15")

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Дата Выпс	Товар	Описание	Кол-во	Кол-во	Скл. Ед	Кол-во	Скл. Ед	Код Ед	ицы Измерени
70	22.02.2010	153879	Лосьйон "Біло	32	32	ШТ			ШТ	
71	22.02.2010	115889	Тонік "Основн	30	30	ШТ			ШТ	
72	22.02.2010	122086	Тонік "Омолд	22	22	ШТ			ШТ	
73	22.02.2010	65627	Скраб "Омолд	36	36	ШТ			ШТ	
74	22.02.2010	115884	Крем-пілінг "	36	36	ШТ			ШТ	
75	22.02.2010	20796	Гель "Білосніж	36	36	ШТ	1		ШТ	
76	22.02.2010	127111	Гель "Стоп Це	36	36	ШТ			ШТ	
77	22.02.2010	14701	Гель "Док.Біо	40	40	ШТ			ШТ	
78	22.02.2010	115873	Гель "Основни	40	40	ШТ			ШТ	
79	22.02.2010	47909	Гель "Hirudo D	48	48	ШТ			ШТ	
80	22.02.2010	122175	Крем "Омолд	24	24	ШТ			ШТ	
81	22.02.2010	20719	Серветки волс	58	58	ШТ			ШТ	
82	22.02.2010	64904	Крем "Hirudo	50	50	ШТ			ШТ	
83	22.02.2010	108051	Гель "Док.Біо	80	80	ШТ			ШТ	
84	22.02.2010	115879	Крем "Основн	90	90	ШТ			ШТ	
85	22.02.2010	122225	Крем "Омолд	108	108	ШТ			ШТ	
86	22.02.2010	108095	Ополіскувач д	120	120	ШТ			ШТ	
87	22.02.2010	108091	Ополіскувач д	120	120	ШТ			ШТ	
88	22.02.2010	108097	З/паста Біокон	130	130	ШТ			ШТ	
89	22.02.2010	40612	Бальз.Біок"Бл	190	0	ШТ			ШТ	
90	22.02.2010	76904	Освіжувач д/р	192	192	ШТ			ШТ	
91				50,44444						
92										

Лист2 Лист1 Лист3 Лист4

Готово 100%

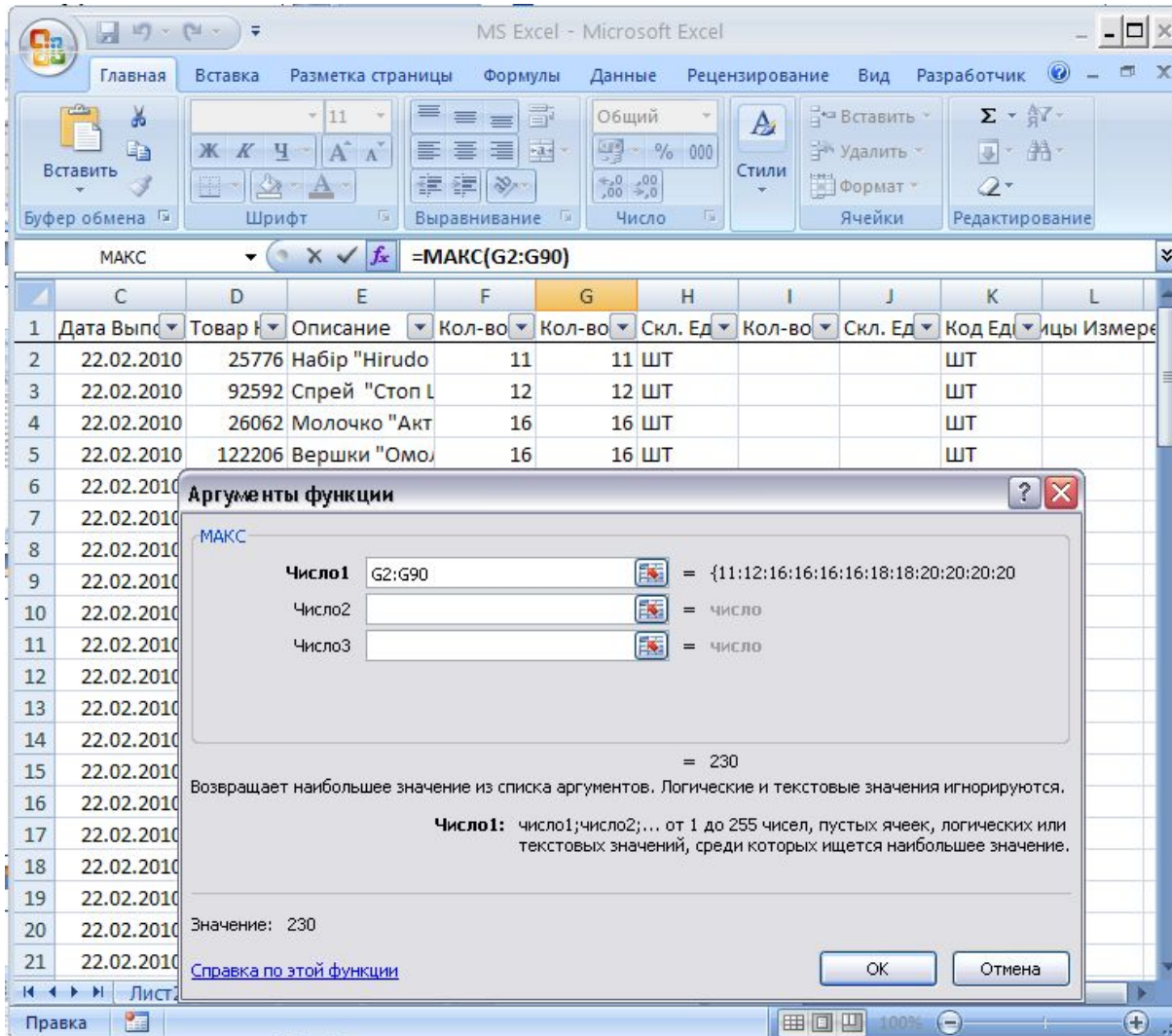
- Среднее значение

-Среднее значение
(условие)

-Урезаное среднее
значение

Основные функции:

Нахождение крайних значений



-Максимум

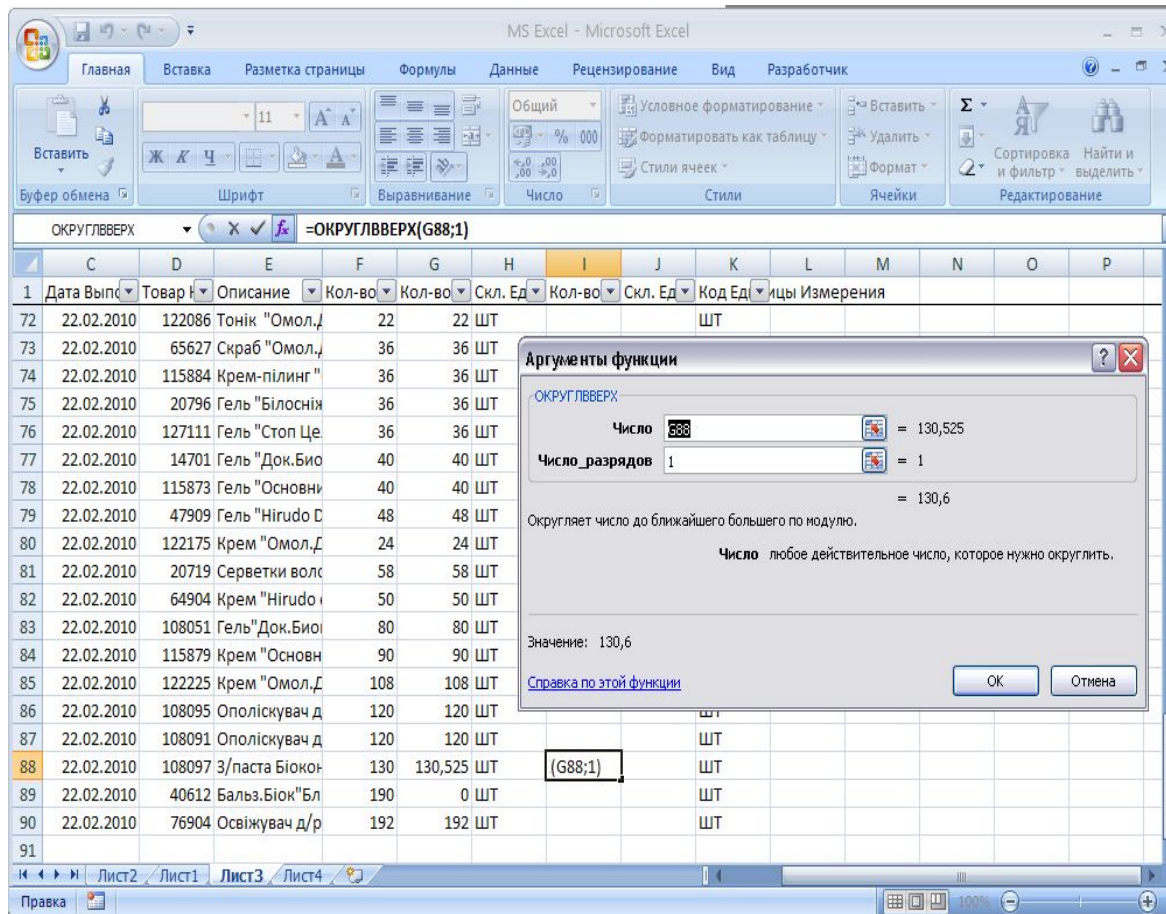
-Минимум

-Наибольший

-Наименьший

Основные функции:

Округливание



MS Excel - Microsoft Excel

Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Разработчик

Буфер обмена Шрифт Выравнивание Число Стили Ячейки Редактирование

ОКРУГЛВВЕРХ $\text{=ОКРУГЛВВЕРХ(688;1)}$

	С	Д	Е	Ф	Г	Н	И	Ж	К	Л	М	Н	О	Р
1	Дата Вып	Товар	Описание	Кол-во	Кол-во	Скл. Ед	Кол-во	Скл. Ед	Код Ед	Ицы Измерения				
72	22.02.2010	122086	Тонік "Омол...	22	22	ШТ								
73	22.02.2010	65627	Скраб "Омол...	36	36	ШТ								
74	22.02.2010	115884	Крем-пілінг "	36	36	ШТ								
75	22.02.2010	20796	Гель "Білосніж	36	36	ШТ								
76	22.02.2010	127111	Гель "Стоп Це	36	36	ШТ								
77	22.02.2010	14701	Гель "Док.Біо	40	40	ШТ								
78	22.02.2010	115873	Гель "Основни	40	40	ШТ								
79	22.02.2010	47909	Гель "Hirudo D	48	48	ШТ								
80	22.02.2010	122175	Крем "Омол.Д	24	24	ШТ								
81	22.02.2010	20719	Серветки волс	58	58	ШТ								
82	22.02.2010	64904	Крем "Hirudo	50	50	ШТ								
83	22.02.2010	108051	Гель"Док.Біо	80	80	ШТ								
84	22.02.2010	115879	Крем "Основн	90	90	ШТ								
85	22.02.2010	122225	Крем "Омол.Д	108	108	ШТ								
86	22.02.2010	108095	Ополіскувач д	120	120	ШТ								
87	22.02.2010	108091	Ополіскувач д	120	120	ШТ								
88	22.02.2010	108097	З/паста Біокон	130	130,525	ШТ								
89	22.02.2010	40612	Бальз.Біок"Бл	190	0	ШТ								
90	22.02.2010	76904	Освіжувач д/р	192	192	ШТ								
91														

Лист2 Лист1 Лист3 Лист4

Правка

100%

-Арифметическое

-Вверх

-Вниз

-До целого

Основные функции: Количество значений

MS Excel - Microsoft Excel

Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Разработчик

Буфер обмена Вставить Шрифт Выравнивание Число Стили Ячейки

Общий Условное форматирование Вставить Удалить Формат Сортировка Найти и выделить

Форматировать как таблицу Стили ячеек

Г91 =СЧЁТЕСЛИ(G2:G90;"<11")

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	Дата Выпс	Товар	Описание	Кол-во	Кол-во	Скл. Ед	Кол-во	Скл. Ед	Код Ед	ицы Измерения				
75	22.02.2010	20796	Гель "Білосніж	36	36	ШТ			ШТ					
76	22.02.2010	127111	Гель "Стоп Це	36	36	ШТ			ШТ					
77	22.02.2010	14701	Гель "Док.Біо	40	40	ШТ			ШТ					
78	22.02.2010	115873	Гель "Основни	40	40	ШТ			ШТ					
79	22.02.2010	47909	Гель "Hirudo C	48	48	ШТ			ШТ					
80	22.02.2010	122175	Крем "Омол.Д	24	24	ШТ			ШТ					
81	22.02.2010	20719	Серветки волс	58	58	ШТ			ШТ					
82	22.02.2010	64904	Крем "Hirudo i	50	50	ШТ			ШТ					
83	22.02.2010	108051	Гель "Док.Біо	80	80	ШТ			ШТ					
84	22.02.2010	115879	Крем "Основн	90	90	ШТ			ШТ					
85	22.02.2010	122225	Крем "Омол.Д	108	108	ШТ			ШТ					
86	22.02.2010	108095	Ополіскувач д	120	120	ШТ			ШТ					
87	22.02.2010	108091	Ополіскувач д	120	120	ШТ			ШТ					
88	22.02.2010	108097	З/паста Біокон	130	130	ШТ			ШТ					
89	22.02.2010	40612	Бальз.Біок"Бл	190	0	ШТ			ШТ					
90	22.02.2010	76904	Освіжувач д/р	192	192	ШТ			ШТ					
91					88									
92														
93														
94														

Лист2 Лист1 Лист3 Лист4

Готово 100%

- Счет
- Считать пустоты
- Счет с условием

Основные функции:

Логические функции

MS Excel - Microsoft Excel

Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Разработчик

Вставить Буфер обмен... Шрифт Выравнивание Число Стили Вставить Удалить Формат Ячейки Сортировка Найти и выделить Редактирование

И75 =ЕСЛИ(F75>50;0;1)

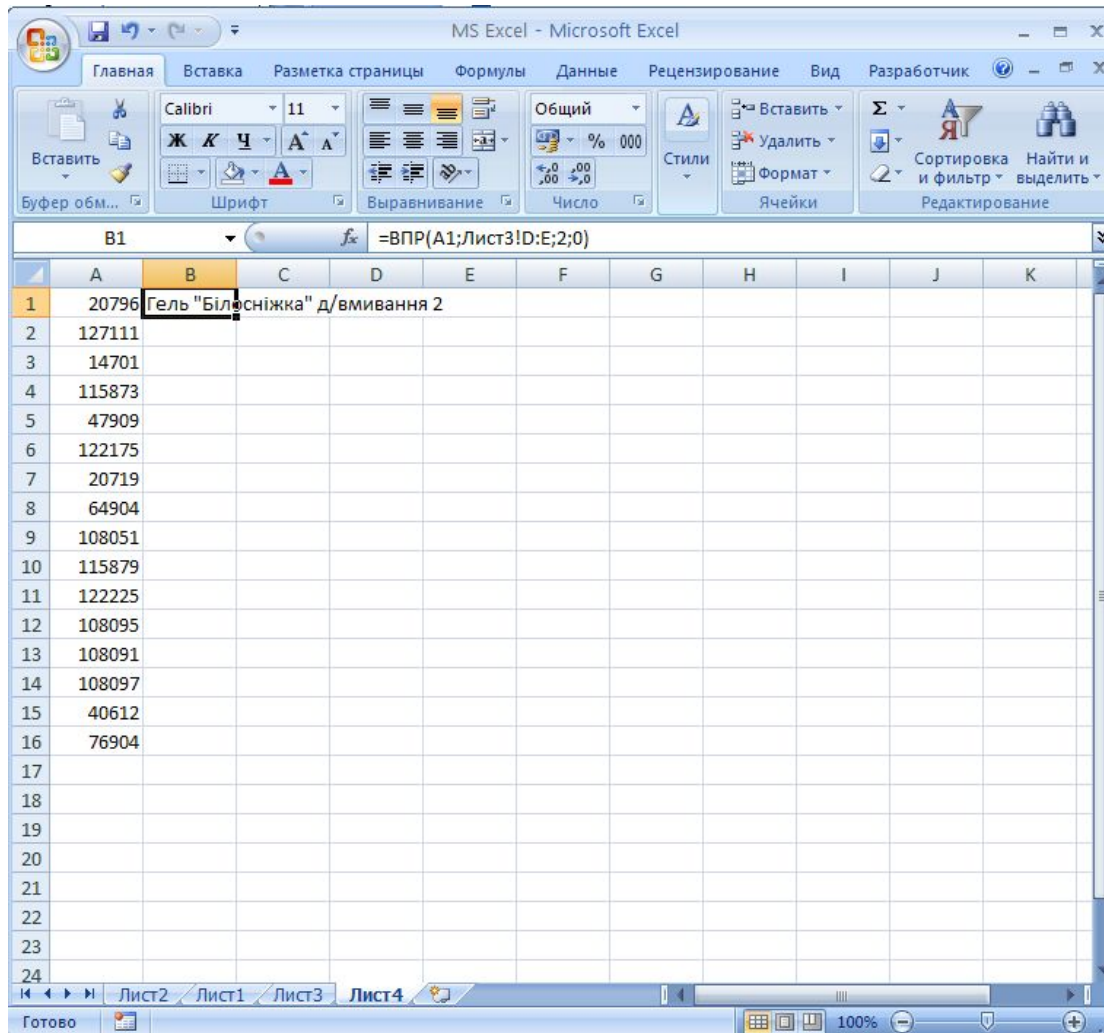
	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Дата Выпс	Товар	Описание	Кол-во	Кол-во	Скл. Ед	Кол-во	Скл. Ед	Код Ед	ицы Измерени
75	22.02.2010	20796	Гель "Білосніж	36	36	ШТ	1		ШТ	
76	22.02.2010	127111	Гель "Стоп Це	36	36	ШТ			ШТ	
77	22.02.2010	14701	Гель "Док.Біо	40	40	ШТ			ШТ	
78	22.02.2010	115873	Гель "Основни	40	40	ШТ			ШТ	
79	22.02.2010	47909	Гель "Nirudo D	48	48	ШТ			ШТ	
80	22.02.2010	122175	Крем "Омол.Д	24	24	ШТ			ШТ	
81	22.02.2010	20719	Серветки волс	58	58	ШТ			ШТ	
82	22.02.2010	64904	Крем "Nirudo	50	50	ШТ			ШТ	
83	22.02.2010	108051	Гель "Док.Біо	80	80	ШТ			ШТ	
84	22.02.2010	115879	Крем "Основн	90	90	ШТ			ШТ	
85	22.02.2010	122225	Крем "Омол.Д	108	108	ШТ			ШТ	
86	22.02.2010	108095	Ополіскувач д	120	120	ШТ			ШТ	
87	22.02.2010	108091	Ополіскувач д	120	120	ШТ			ШТ	
88	22.02.2010	108097	З/паста Біокон	130	130	ШТ			ШТ	
89	22.02.2010	40612	Бальз.Біок"Бл	190	0	ШТ			ШТ	
90	22.02.2010	76904	Освіжувач д/р	192	192	ШТ			ШТ	
91										
92										
93										
94										
95										
96										
97										

Лист2 Лист1 Лист3 Лист4

Готово 100%

Основные функции:

Поиск значений в таблице



- Поиск по столбцу

- Поиск по строке

Итоги:

- Сумма,
- Среднее значение (среднее урезанное значение).
- Максимум, минимум.
- Количество (счет) .
- Округливание (арифметическое, вверх, вниз, до целого)
- Длина строки
- Прав (левый) символ
- ЕСЛИ
- ВПР
- ГПР