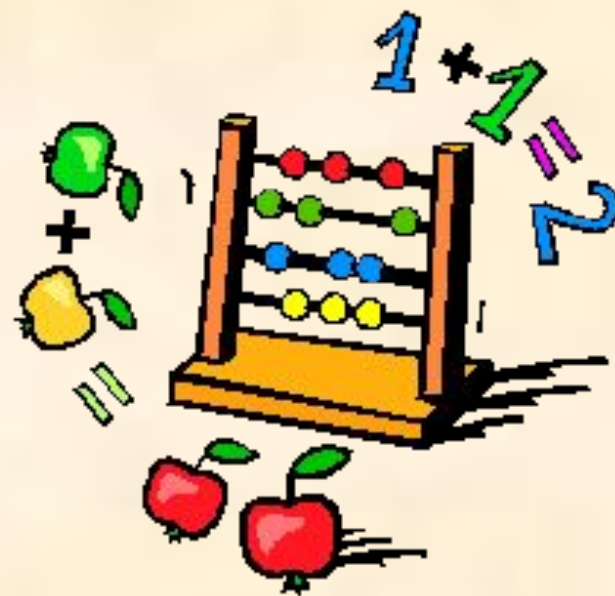
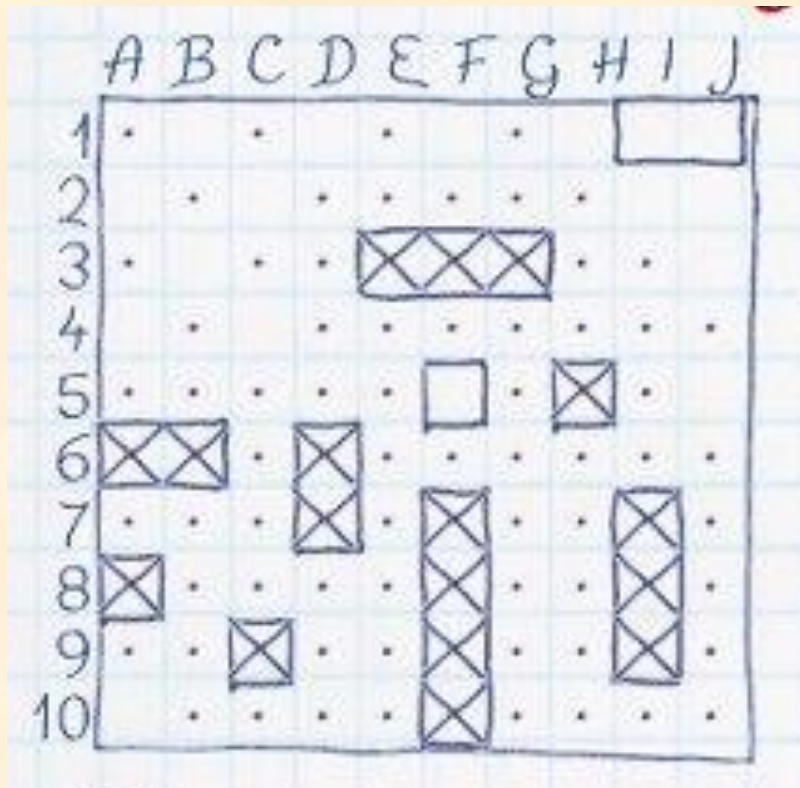


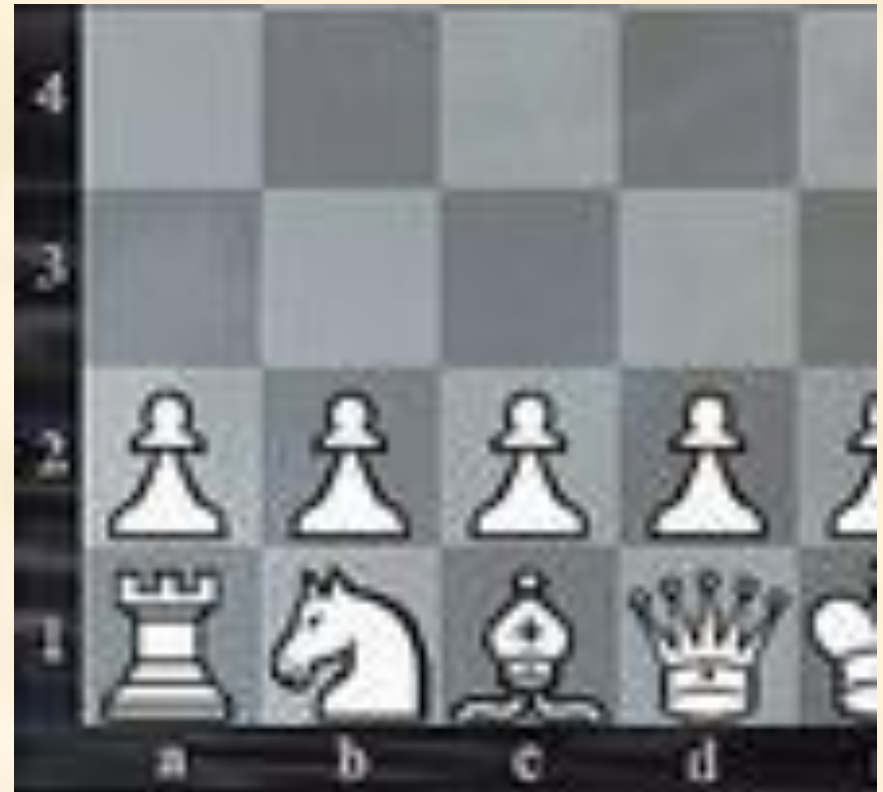
# Электронные таблицы (ЭТ)



ЕЗ-попал  
D3-мимо



Пешка: с2-с3  
Конь: b1-а3



# Отличие ЭТ от таблиц на бумаге:

Microsoft Excel - Книга1

НАКЛАДНАЯ				
	А	В	С	Д
1	Наименование	Цена, руб.	Кол-во, шт.	Стоимость, руб.
2	Молоко	21,00р.	50	1 050,00р.
3	Сметана	27,00р.	30	810,00р.
4	Кефир	20,00р.	45	900,00р.
5	Ряженка	23,00р.	30	690,00р.
6	Творог	34,00р.	65	2 210,00р.
7	Бифидок	19,50р.	40	780,00р.
8	ИТОГО:			6 440,00р.

Microsoft Excel - Книга1

НАКЛАДНАЯ				
	А	В	С	Д
1	Наименование	Цена, руб.	Кол-во, шт.	Стоимость, руб.
2	Молоко	21,00р.	50	1 050,00р.
3	Сметана	27,00р.	30	810,00р.
4	Кефир	20,00р.	45	900,00р.
5	Ряженка	23,00р.	30	690,00р.
6	Творог	34,00р.	65	2 210,00р.
7	Бифидок	21,00р.	40	840,00р.
8	ИТОГО:			6 500,00р.

Изменилась цена,  
поэтому изменились Стоимость и ИТОГО (АВТОМАТИЧЕСКИ)

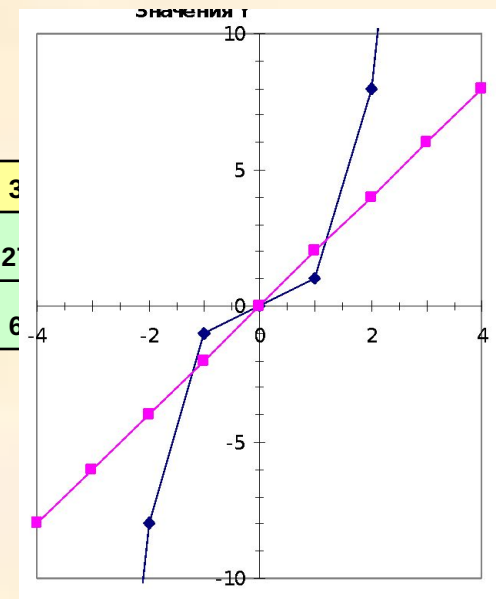
ВЫВОД: ЭТ может постоянно меняться.

# Применение ЭТ:

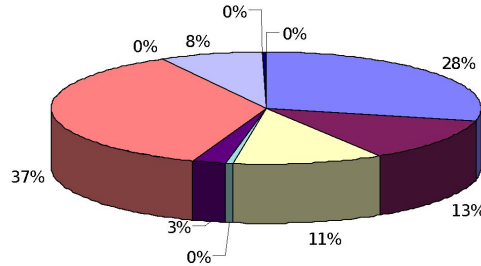
## Математика:

Для построения графика функции сначала строится таблица значений.

x	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3
$y=x^3$	-64	-27	-8	-1	0	1	8	27
$y=2*x$	-8	-6	-4	-2	0	2	4	6



1	Название	Население	Мужчины	Женщины	Дети	Взрослые
2	АВСТРАЛИЯ	17661468	8797425	8864043	2024410	44300236
3	АВСТРИЯ	7914127	3795127	4119000	1000000	1000000
4	АЗЕРБАЙДЖАН	7021178	3423799	3597379	1000000	1000000
5	АЗОРСКИЕ О-ВА (ПОРТ.)	236000	74	161	1000000	1000000
6	АЛБАНИЯ	1626315	835299	791016	1000000	1000000
7	АЛЖИР	22600957	11425499	11175458	1000000	1000000
8	АНГИЛЬЯ	9200	4600	4600	1000000	1000000
9	АНГОЛА	4830449	2415224	2415225	1000000	1000000
10	АНДОРРА	61599	30799	30800	1000000	1000000
11	АНТИГУА И БАРБУДА	64794	32397	32397	1000000	1000000
12	АРГЕНТИНА	32712930	16111465	16601465	1000000	1000000
13	АРМЕНИЯ	3611700	1705850	1905850	1000000	1000000
14	АРУБА (НИДЕР.)	66687	33343	33344	1000000	1000000



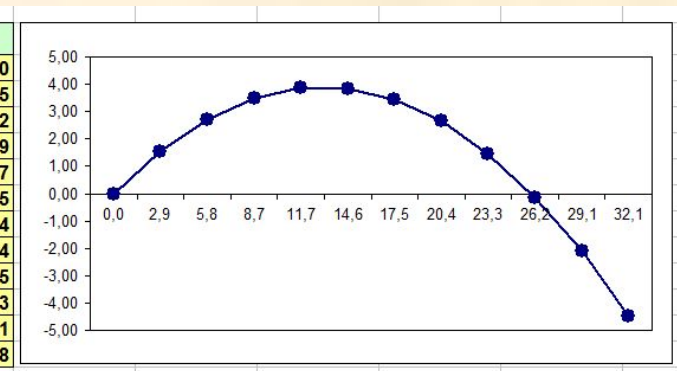
## География:

По статистическим данным строится диаграмма.

## Физика:

Результаты лабораторной работы.

t	x	y
0,00	0,00	0,00
0,20	2,91	1,55
0,40	5,83	2,72
0,60	8,74	3,49
0,80	11,66	3,87
1,00	14,57	3,85
1,20	17,49	3,44
1,40	20,40	2,64
1,60	23,31	1,45
1,80	26,23	-0,13
2,00	29,14	-2,11
2,20	32,06	-4,48



# Программы создания ЭТ:

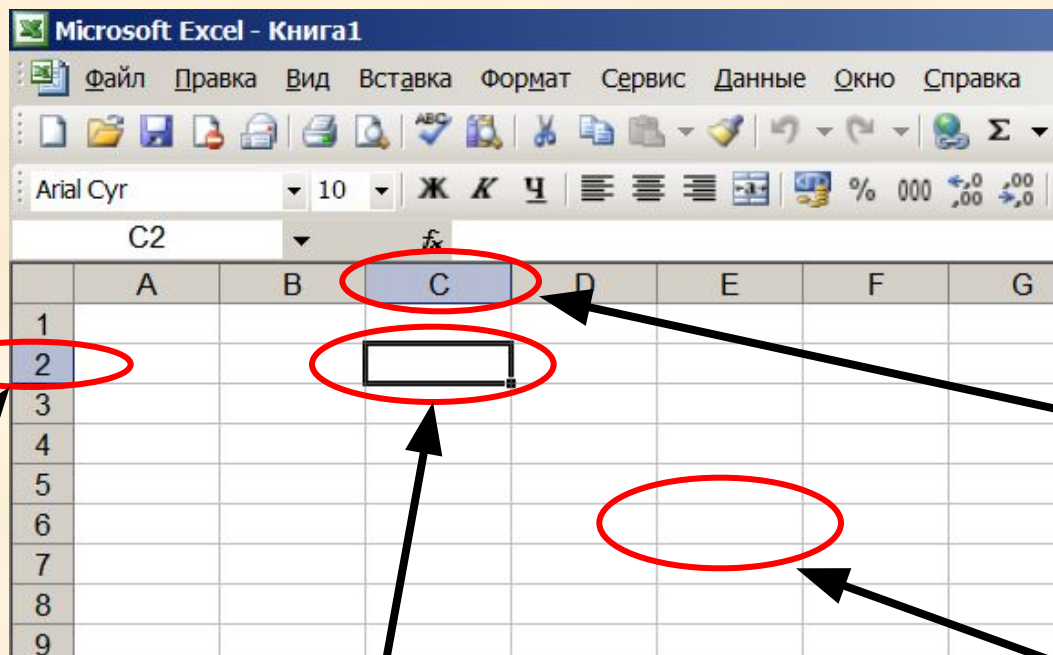
## Microsoft Excel



## OpenOffice.org Calc



# Элементы ЭТ:



**Строка**

**Активная  
ячейка C2**

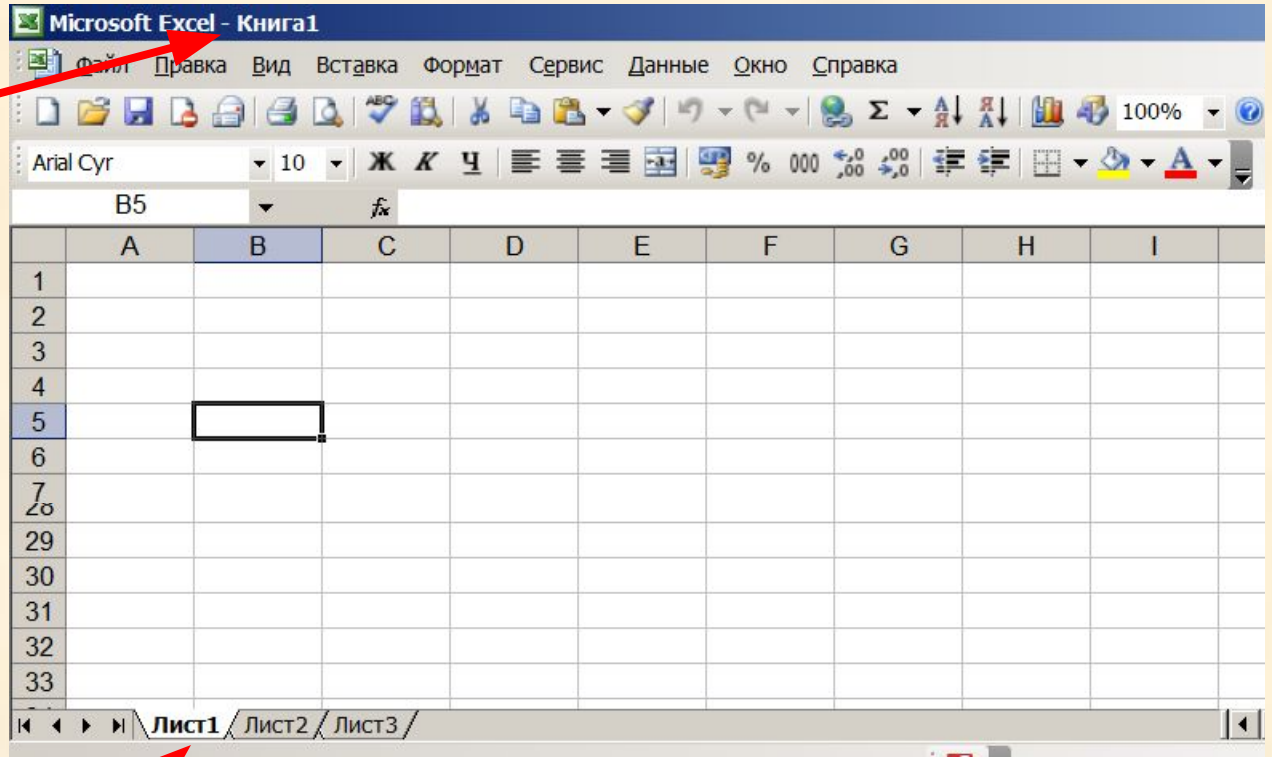
**Ячейка E6**

**Столбец**

**C2 и E6 – адрес ячеек**

# Элементы ЭТ:

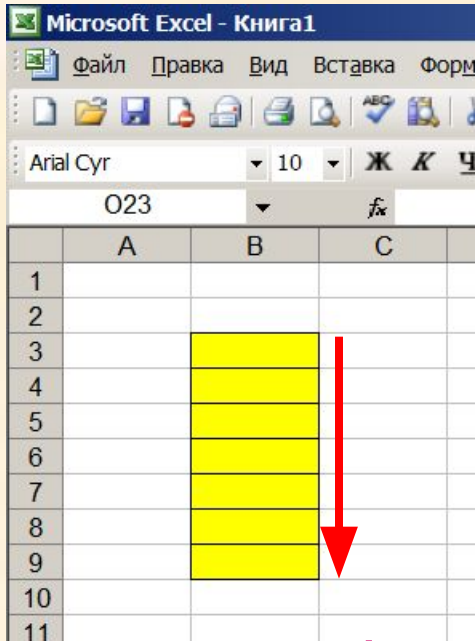
Книги



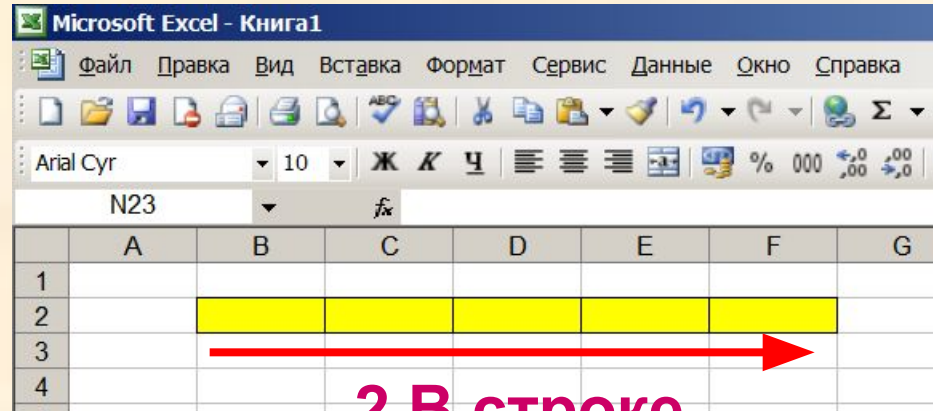
Рабочие  
листы

Книги и Рабочие листы  
можно переименовывать

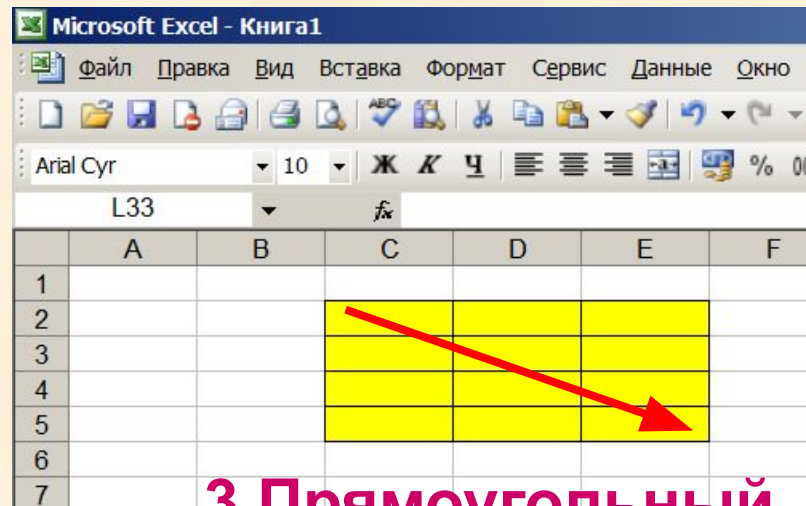
# Диапазоны ячеек



**1. В столбце  
(B3:B9)**



**2. В строке  
(B2:F2)**



**3. Прямоугольный  
(C2:E5)**