

Информатика



8-класс





Таблицалык процессордун прикладдык чөйрөсү

Тема

**Электрондук таблица.
Анын кызматы жана
өзгөчөлүктөрү**



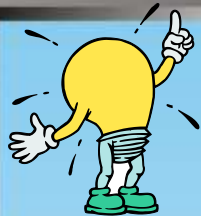
Сабактын максаты

-  Таблица жана электрондук таблица жөнүндө кеңири түшүнүк аласыңар
-  Электрондук таблицанын негизги кызматын жана анын артыкчылыктарын аныктайсыңар.



EN





1-суроо

**Тексттик редактордун негизги кызматы
бул... арналган колдонмо программа**

1

**Тексттик маалыматты түзүү,
редактирлөө жана форматтоого**

2

Графикалык маалымат менен иштөөгө

3

Компьютердин ресурстарын текшерүүгө

4

**Символдук тилден машинанын кодуна
которууга**

2-суроо

Төмөндөгү катарда ирээти боюнча
чекиттин ордун кайсы сөз толуктайт?

“СИМВОЛ”- “сап”-... -“ТЕКСТТИН
фрагменти”

1

Абзац

3

Барак

2

Сөз

4

Текст

3-суроо

Тексттик редактордо сөздөрдү терүүдө бир сөз экинчисинен эмне менен ажыратылат?

“ ” “ “ “ “ “ ■ ”
■ , ■

1

Чекит

3

Бош орун(пробел)

2

Үтүр

4

Кош чекит

4-суроо

Төмөндөгүлөрдүн ичинен кайсы аракет
текстти редактирлөөгө кирбейт

А Текстти кагазга басып чыгаруу

Б Тексттен туура эмес символду өчүрүү

В Калып калган символду кошуу

Г Туура эмес символду туурасына алмаштыруу

1 **А)**

3 **В)**

2 **Б)**

4 **Г)**

Таблица

Handwritten table with columns for dates and names. The table is divided into two main sections, each with a header row. The first section has columns for 'Дата' (Date), 'Имя' (Name), and 'Подпись' (Signature). The second section has columns for 'Дата', 'Имя', and 'Подпись'. The table contains handwritten entries in blue and red ink.



		Русский язык					
		Учитель: Смолкина Екатерина Дмитриевна					
		Баранов, Ладьянский, Тростенцова					
		Программа					
		ФИ ученика					
		05.09.11	07.09.11	09.09.11	12.09.11	14.09.11	16.09.11
1	Антонов Константин	5				5	4
2	Ашунин Александр	4		5		5	5
3	Бажова Светлана		5		4	5	
4	Бурмистров Дмитрий		4	4		5	
5	Будрик Петр	3		4		4	5
6	Бычков Николай		5		4	5	
7	Гудкова Анастасия			4	4	4	
8	Данилов Ярослав	5	4			5	4
9	Данильчева Ольга			4	4	4	
10	Еремеева Анна		5		4	4	
11	Лазарев Сергей	4		4		4	4
12	Мальгина Ксения		3	4	5	3	
13	Машенцев Денис	5	5			5	
14	Мещалкина Юлия	5		5		5	5
15	Морозов Антон	4	4			4	
16	Пателин Арсений		5	4		4	
17	Плюснин Степан	5			4		5
18	Поддеев Валерий			4		4	
19	Полков Игорь	3	5		4	3	4
20	Савоскин Роман		4				
21	Сорокоумов Евгений	5					5
22	Толмачева Анна	4		4			5



Таблица

Индекс сытости различных продуктов

сытость	продукт
323	Вареный картофель
225	Рыба
209	Овсянка
202	Апельсины
197	Яблоки
176	Мясо (говядина)
168	Фасоль
162	Виноград
157	Хлеб из муки грубого помола
154	Зерновой хлеб
154	Полкорм
150	Яйца
146	Сыр
138	Рис
133	Чечевица
127	Крекеры
119	Манароны
118	Бананы
118	Кукурузные хлопья
116	Картофель фри
100	Мюсли
100	Белый хлеб
96	Мороженое
91	Чипсы
88	Йогурт
84	Арахисовые орешки
70	Шоколадный батончик
68	Пончик
65	Пирожное
47	Круассан

	Лёгкая броня	Средняя броня	Тяжёлая броня	Укреплённая	Броня героев	Без брони
Обычная	100%	150%	100%	70%	100%	100%
Проникающая	200%	75%	100%	35%	50%	150%
Осадная	100%	50%	100%	150%	50%	150%
Магическая	125%	75%	200%	35%	50%	100%
Хаос-атака	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Заклинания	100%	100%	100%	100%	70%	100%
Атака героев	100%	100%	100%	50%	100%	100%

FIMO classic 99 soft - 0	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 18	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 42	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 9	6/2	4/4	2/6
FIMO classic 99 soft - 9	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 42	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 34	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 4	6/2	4/4	2/6
FIMO classic 99 soft - 90	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 24	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 21	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 8	6/2	4/4	2/6
FIMO classic 99 soft - 0	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 32	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 42	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 9	6/2	4/4	2/6
FIMO classic 99 soft - 9	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 52	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 37	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 9	6/2	4/4	2/6
FIMO classic 99 soft - 0	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 37	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 32	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 9	6/2	4/4	2/6
FIMO classic 99 soft - 0	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 53	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 10	6/2	4/4	2/6	FIMO classic 99 soft - 9	6/2	4/4	2/6

MULTIPLICATION

1x1=1 2x1=2 3x1=3 4x1=4 5x1=5 6x1=6 7x1=7 8x1=8 9x1=9 10x1=10 11x1=11 12x1=12	1x2=2 2x2=4 3x2=6 4x2=8 5x2=10 6x2=12 7x2=14 8x2=16 9x2=18 10x2=20 11x2=22 12x2=24	1x3=3 2x3=6 3x3=9 4x3=12 5x3=15 6x3=18 7x3=21 8x3=24 9x3=27 10x3=30 11x3=33 12x3=36	1x4=4 2x4=8 3x4=12 4x4=16 5x4=20 6x4=24 7x4=28 8x4=32 9x4=36 10x4=40 11x4=44 12x4=48
1x5=5 2x5=10 3x5=15 4x5=20 5x5=25 6x5=30 7x5=35 8x5=40 9x5=45 10x5=50 11x5=55 12x5=60	1x6=6 2x6=12 3x6=18 4x6=24 5x6=30 6x6=36 7x6=42 8x6=48 9x6=54 10x6=60 11x6=66 12x6=72	1x7=7 2x7=14 3x7=21 4x7=28 5x7=35 6x7=42 7x7=49 8x7=56 9x7=63 10x7=70 11x7=77 12x7=84	1x8=8 2x8=16 3x8=24 4x8=32 5x8=40 6x8=48 7x8=56 8x8=64 9x8=72 10x8=80 11x8=88 12x8=96
1x9=9 2x9=18 3x9=27 4x9=36 5x9=45 6x9=54 7x9=63 8x9=72 9x9=81 10x9=90 11x9=99 12x9=108	1x10=10 2x10=20 3x10=30 4x10=40 5x10=50 6x10=60 7x10=70 8x10=80 9x10=90 10x10=100 11x10=110 12x10=120	1x11=11 2x11=22 3x11=33 4x11=44 5x11=55 6x11=66 7x11=77 8x11=88 9x11=99 10x11=110 11x11=121 12x11=132	1x12=12 2x12=24 3x12=36 4x12=48 5x12=60 6x12=72 7x12=84 8x12=96 9x12=108 10x12=120 11x12=132 12x12=144

TABLE

Таблица

N	Команда	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ЦСКА		1:1	2:0	2:0	3:1				2:0	3:1						
2	Спартак М			1:2		2:1		2:1		1:0			0:0				
3	Локомотив					2:1	1:1					2:0			1:0		
4	Zenит		1:3			2:1				1:1	1:1			3:0			
5	Rubin						1:1	3:0					0:0	1:0		2:1	
6	Москва	2:1							2:0						0:2	1:0	
7	Луч-Энергия				0:1		0:1		0:0				1:1	1:0	0:1		
8	Томь		1:1		0:1	2:0				2:0	1:2	1:1			1:0		
9	Спартак-Нальчик			0:0		1:0	1:0				0:0		0:0				
10	Крылья Советов						0:0	3:0					0:1	1:0	3:2	1:0	2:3
11	Сатурн			1:1		1:0		0:1	1:1	1:1							
12	Ростов	1:1			2:3				2:2						1:1	0:1	
13	Амкар	1:1			1:1				3:3				3:1		1:1	3:1	0:0
14	Динамо															2:1	
15	Химки											0:0					1:0
16	Кубань											2:2					



100 150 150 100 100

100 200 100 125 100

150 75 50 75 100

100 100 100 200 100

100 100 50 50 50 100

50 70 35 150 35 100



<<Go Team>>

Электрондук таблица



Software Arts компаниясы Apple-2 персоналдык компьютерлери үчүн биринчи жолу чыгарылган иш программалык пакети **VisiCalc** (Visible calculator-көрүнүктүү эсептегич) электрондук таблицасын иштеп чыгышкан. Бул программанын авторлору **Ден Бриклин** жана **Боб Френкстон** болгон

Электрондук таблица



Электрондук таблица

-бул таблицадагы сандык
маалыматтарды иштетүүгө,
сактоого жана алмашууга
арналган колдонмо
программа



Электрондук таблицалар

Азыркы кездеги кеңири колдонулган электрондук таблицалар булар:



MS Office MS Excel



OpenOffice.org Calc

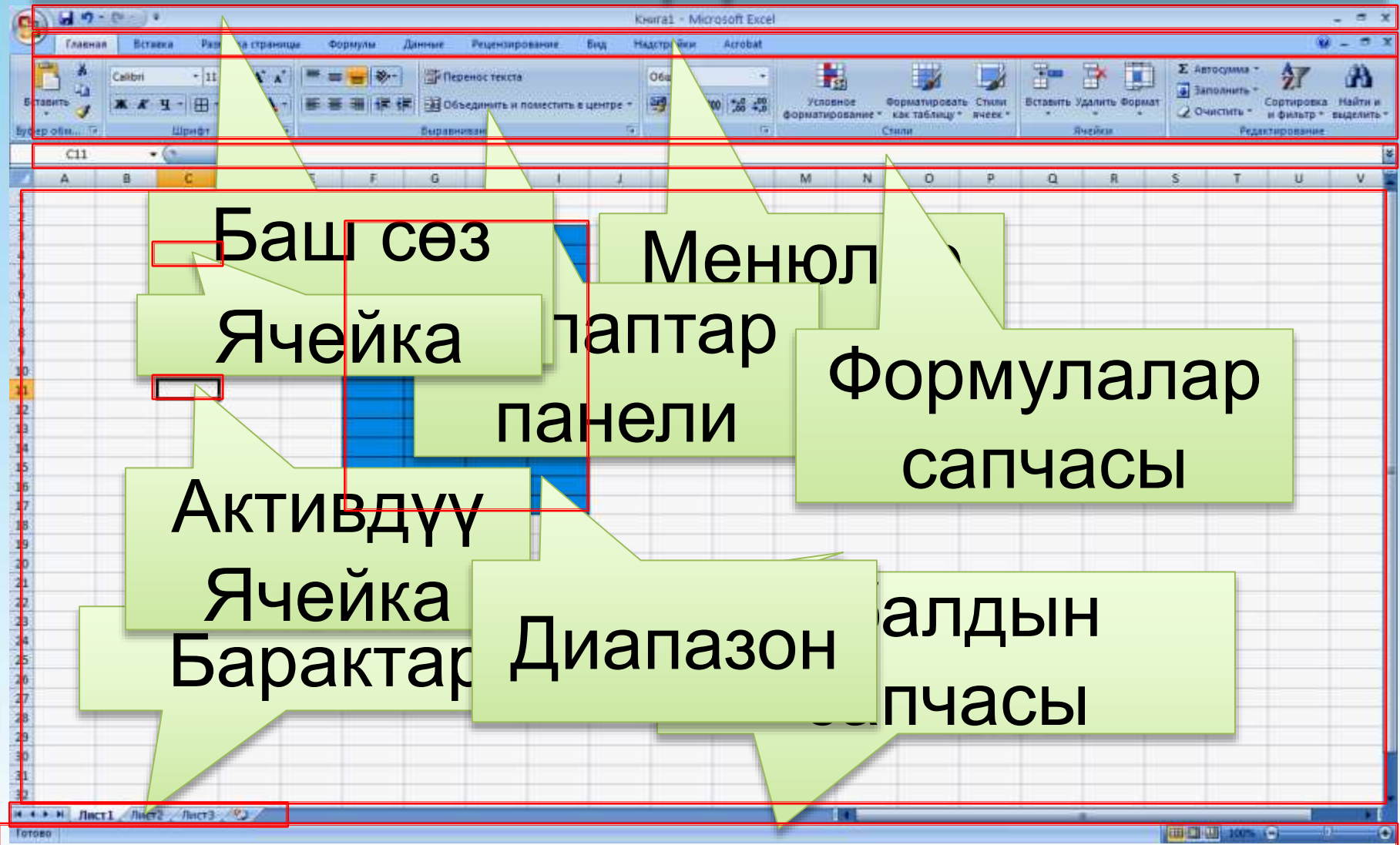


Lotus 1-2-3

Электрондук таблицалардын артыкчылыктары

- Маалыматтарды киргизүү жөнөкөйлүгү
- Редактирлөөдөгү мүмкүнчүлүктөрү
- Формулаларды кеңири колдонуу
- Автоматтык эсептөөлөрдү жүргүзүү
- Документти сактоо мүмкүнчүлүгү
- Маалыматтарды көрсөтмөлүү
берүү (график, диаграмма ж.б.)
- Документтин көчүрмөсүн алуудагы
жеңилдиктер

Excel электрондук таблицасынын интерфейси



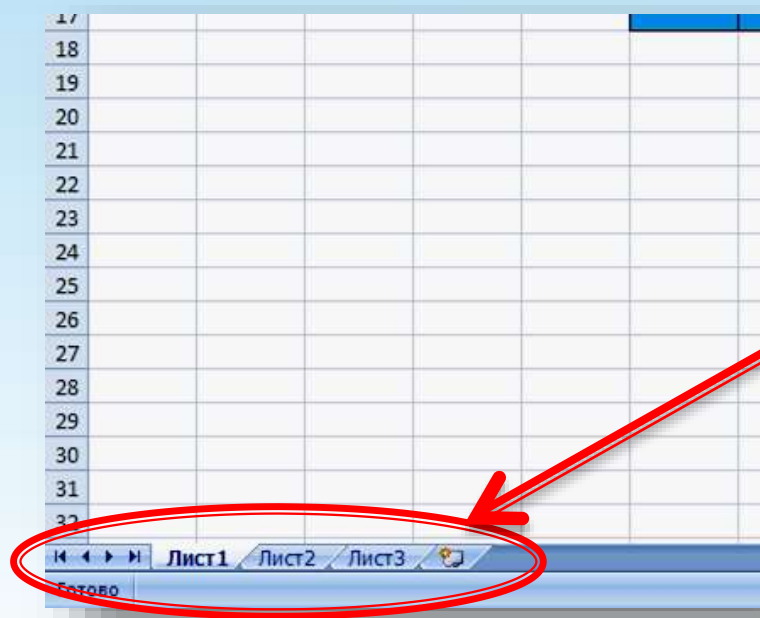
Видеосабак 1

Электрондук таблицанын интерфейси



Электрондук таблица

Электрондук таблицада түзүлгөн документ “**иш китеби**” же жөн эле “**китеп**” деп аталат. Иш китеби **жумушчу барактардан** турган китепти элестетет.



Жумушчу
барактар

1-суроо

Электрондук таблицанын мамычалары эмне менен белгиленет?

- А Орус тамгалары менен
- Б Латын тамгалары менен
- В Сан менен
- Г Каалагандай

1 А)

3 В)

2 Б)

4 Г)

2-суроо

Электрондук таблицадагы уяча
(ячейка) – бул...

- 1 Компьютердин оперативдик эсинен бөлүнгөн орун
- 2 Атайын сөздүн коду
- 3 Банктарда колдонулуучу кутуча
- 4 Таблицанын мамычасы менен сапчасынын кесилишиндеги бир торчо

Үй тапшырма

**“Азыркы кездеги
электрондук
таблицалардын
түрлөрү” - деген темада
реферат жазып келгиле.**

Информатика



8-класс

