

# III СТУПЕНЬ

---



Ученики:  
Руслан,  
Ярослав,  
Женя,  
Влад,  
Ваня

# Microsoft Office Excel

**Microsoft Excel** — программа для работы с электронными таблицами, созданная корпорацией Microsoft для Microsoft Windows. Она предоставляет возможности экономико-статистических расчетов, графические инструменты, язык макропрограммирования VBA (*Visual Basic for Application*). Microsoft Excel входит в состав Microsoft Office и на сегодняшний день Excel является одним из наиболее популярных приложений в мире.





# Некоторые работы учеников в Excel



денежный формат		числа		дата		время
1566,556		0,156		9266,556		1266,36
€ 1 566,56		16%		14.05.1925		8:38:24
1 567 р.		1/6		14 Май, 1925		8:38:24 AM
1 566,56 р.		1,56E-01		14 май 25		8:38:24
\$1 566,56		16%		14.05.1925 13:20		8:38:24 AM
€ 1 566,56		1/6		14.05.1925		
1 567р.		1,56E-01		14 Май, 1925		
1 566,56р.				14 май 25		
\$ 1 566,56				14.05.1925 13:20		



## Составление простых формул

Исходные данные		$X+Y=$	8
		$X-Y=$	4
X	6	$X*Y=$	12
Y	2	$X/Y=$	3

### Вставить формулы

В ячейку D4 сумму B6 и B7 ( $= B6 + B7$ )

В ячейку D5 разность B6 и B7 ( $= B6 - B7$ )

В ячейку D6 произведение B6 и B7 ( $= B6 * B7$ )

В ячейку D7 частное от деления B6 на B7 ( $= B6 / B7$ )

27

В ячейку F14 вставить формулу для вычисления суммы ячеек D4:D7

Обратите внимание, что отображается результат, а не вставленные формулы

Для просмотра введенных формул можно перейти в режим отображения формул при помощи вкладки **ФОРМУЛЫ**, включить функцию **Показать формулы**

8

## Промтоварная база №12

9 Продажа со склада №6

10

4 декада 2013 г.

№ агента	ФИО	1.11	2.11	3.11	4.11	5.11	6.11	7.11	8.11	9.11	10.11	Среднее	Min	Max	Итого
126001	Алехин	15	45	19	29	16	23	31	41	27	33	28	15	45	279
126002	Баранов	7	12	15	16	19	17	19	30	19	22	18	7	30	176
126003	Баранова	19	21	24	28	23	26	22	20	21	19	22	19	28	223
126004	Димова	32	11	19	23	22	22	27	21	11	34	22	11	34	222
126005	Иванов	9	0	31	17	19	0	28	19	24	31	18	0	31	178
126006	Иванова	19	0	3	11	15	6	15	14	4	17	10	0	19	104
126007	Ковалева	22	31	44	32	41	38	33	31	17	24	31	17	44	313
126008	Ковалев	8	6	10	14	0	11	14	16	14	21	11	0	21	114
126009	Ломтин	42	25	19	27	29	24	19	22	17	27	25	17	42	251
126010	Петров	16	17	26	23	21	27	27	24	19	18	22	16	27	218
126011	Сидоров	7	0	10	12	11	19	17	18	0	12	11	0	19	106
<b>Итого</b>		196	168	220	232	216	213	252	256	173	258	218,4	102	340	2184

Курс \$

28,00 р.

Принтер	Тип	Формат	Цена	На складе	Стоимость (\$)	Стоимость (руб)
Epson LX1050	матричный	A3	\$282,00	10	\$ 2 820	\$ 78 960
Epson LQ1070	матричный	A3	\$500,00	5	\$ 2 500	\$ 70 000
HP DJ 400	струйный	A4	\$173,00	10	\$ 1 730	\$ 48 440
HP DJ 670 color	струйный	A4	\$215,00	20	\$ 4 300	\$ 120 400
HP DJ 1100 C	струйный	A3	\$520,00	30	\$ 15 600	\$ 436 800
Epson Stylus 200	струйный	A4	\$165,00	40	\$ 6 600	\$ 184 800
Epson Stylus 600 color	струйный	A4	\$290,00	50	\$ 14 500	\$ 406 000
HP LJ 6L	лазерный	A4	\$413,00	60	\$ 24 780	\$ 693 840
HP LJ 6P	лазерный	A4	\$835,00	70	\$ 58 450	\$ 1 636 600
Epson LQ100	матричный	A4	\$153,00	200	\$ 30 600	\$ 856 800



**Реализация издательства ЭКОМ, октябрь 2013, г. Москва**

№№	Покупатель	Наименование товара	Кол-во	Цена за шт.	Стоимость	Скидка	Итого
1	Книжный магазин №1	"Windows 7" для начинающих	90	300,00 р.	27 000,00	0,00	27 000,00
2	Книжный магазин №1	"Windows 7" для профессионалов	120	380,00 р.	45 600,00	2 000,00	43 600,00
3	Книжный магазин №1	"WORD 7.0" для начинающих	210	280,00 р.	58 800,00	2 000,00	56 800,00
4	Книжный магазин №1	"WORD 7.0" для профессионалов	80	340,00 р.	27 200,00	0,00	27 200,00
5	Книжный магазин №1	"EXCEL 7.0" для начинающих	170	500,00 р.	85 000,00	2 000,00	83 000,00
6	Книжный магазин №1	"EXCEL 7.0" для профессионалов	65	620,00 р.	40 300,00	2 000,00	38 300,00
7	Книжный магазин №2	"Windows 7" для начинающих	210	300,00 р.	63 000,00	2 000,00	61 000,00
8	Книжный магазин №2	"Windows 7" для профессионалов	130	380,00 р.	49 400,00	2 000,00	47 400,00
9	Книжный магазин №2	"WORD 7.0" для начинающих	190	280,00 р.	53 200,00	2 000,00	51 200,00
10	Книжный магазин №2	"WORD 7.0" для профессионалов	80	340,00 р.	27 200,00	0,00	27 200,00
11	Книжный магазин №2	"EXCEL 7.0" для начинающих	310	500,00 р.	155 000,00	2 000,00	153 000,00
12	Книжный магазин №2	"EXCEL 7.0" для профессионалов	100	620,00 р.	62 000,00	2 000,00	60 000,00
13	Книжный магазин №3	"Windows 7" для начинающих	205	300,00 р.	61 500,00	2 000,00	59 500,00

1	город	аэропорт	самолет	время отправление	время прибытие	билет	время в пути
2	Абакан	Домодедово	ТУ-154	3:05:00	9:05:00	660	6:00:00
3	Абакан	Домодедово	ТУ-154	23:45:00	6:00:00	660	6:15:00
4	Абакан	Домодедово	ТУ-154	6:05:00	12:15:00	660	6:10:00
5	Барнаул	Домодедово	ТУ-154	11:20:00	15:20:00	600	4:00:00
6	Барнаул	Домодедово	ТУ-154	22:55:00	2:55:00	600	4:00:00
7	Барнаул	Домодедово	ТУ-154	14:15:00	18:15:00	600	4:00:00
8	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-154	13:50:00	18:00:00	620	4:10:00
9	Алма-Ата	Домодедово	ИЛ-86	14:10:00	18:40:00	620	4:30:00
10	Алма-Ата	Домодедово	ИЛ-86	23:35:00	4:05:00	620	4:30:00
11	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-154	1:10:00	7:00:00	620	5:50:00
12	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-154	21:20:00	3:15:00	620	5:55:00
13	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-134	3:50:00	10:05:00	620	6:15:00
14	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-154	22:15:00	4:15:00	620	6:00:00
15	Балхаш	Домодедово	ТУ-134	6:15:00	11:50:00	560	5:35:00
16	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-154	6:15:00	11:50:00	620	5:35:00
17	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-134	14:40:00	22:20:00	620	7:40:00
18	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-154	0:30:00	6:25:00	620	5:55:00
19	Алма-Ата	Домодедово	ИЛ-86	18:40:00	1:30:00	620	6:50:00
20	Алма-Ата	Домодедово	ТУ-134	17:45:00	1:40:00	620	7:55:00
21	Аркалык	Домодедово	ТУ-134	17:45:00	22:25:00	440	4:40:00
22	Актюбинск	Домодедово	ИЛ-86	14:20:00	16:40:00	320	2:20:00
23	Андижан	Домодедово	ТУ-154	2:05:00	6:10:00	600	4:05:00
24	Ашхабад	Домодедово	ТУ-154	2:30:00	7:35:00	540	5:05:00
25	Ашхабад	Домодедово	ТУ-154	10:05:00	13:30:00	540	3:25:00
26	Ашхабад	Домодедово	ТУ-154	22:15:00	1:40:00	540	3:25:00
27	Ашхабад	Домодедово	ТУ-154	15:30:00	18:55:00	540	3:25:00
28	Ашхабад	Домодедово	ТУ-154	23:50:00	3:15:00	540	3:25:00
29	Ашхабад	Домодедово	ТУ-154	11:35:00	15:00:00	540	3:25:00
30	Балаково	Домодедово	ЯК-42	8:15:00	9:55:00	210	1:40:00
31	Баку	Домодедово	ТУ-154	14:35:00	17:15:00	400	2:40:00
32	Баку	Домодедово	ТУ-154	8:05:00	10:45:00	400	2:40:00

10	Фамилия	И.О.	Срок сдачи работы	Дата фактической сдачи	Категория сложности	Кол листов	Гонорар	штраф	премия	На руки
11	Баболина	А.И.	10.01.1999	20.01.1999	<b>1</b>	695	550	100	0	450
12	Калчанина	Н.Н.	10.01.1999	02.01.1999	<b>1</b>	203	550	0	80	630
13	Быковская	Г.В.	10.01.1999	11.01.1999	<b>1</b>	395	550	10	0	540
14	Прокопенко	В.Л.	10.01.1999	12.01.1999	<b>2</b>	27	520	20	0	500
15	Воеводина	Е.Г.	10.01.1999	23.01.1999	<b>2</b>	786	520	130	0	390
16	Семенов	В.А.	10.01.1999	08.01.1999	<b>3</b>	962	480	0	20	500
17	Громина	Л.С.	10.01.1999	09.01.1999	<b>3</b>	213	480	0	10	490
18	Баболина	А.И.	11.02.1999	12.02.1999	<b>1</b>	321	550	10	0	540
19	Калчанина	Н.Н.	11.02.1999	02.02.1999	<b>2</b>	716	520	0	90	610
20	Быковская	Г.В.	11.02.1999	09.02.1999	<b>3</b>	247	480	0	20	500
21	Прокопенко	В.Л.	11.02.1999	10.02.1999	<b>1</b>	12	550	0	10	560
22	Воеводина	Е.Г.	11.02.1999	11.02.1999	<b>2</b>	745	520	0	0	520
23	Семенов	В.А.	11.02.1999	12.02.1999	<b>2</b>	314	520	10	0	510
24	Громина	Л.С.	11.02.1999	11.02.1999	<b>3</b>	174	480	0	0	480
25	Баболина	А.И.	15.02.1999	15.02.1999	<b>2</b>	25	520	0	0	520
26	Калчанина	Н.Н.	16.02.1999	25.02.1999	<b>3</b>	175	480	90	0	390
27	Быковская	Г.В.	17.02.1999	15.02.1999	<b>1</b>	365	550	0	20	570
28	Прокопенко	В.Л.	18.02.1999	16.02.1999	<b>2</b>	176	520	0	20	540
29	Воеводина	Е.Г.	19.02.1999	17.02.1999	<b>3</b>	174	480	0	20	500
30	Семенов	В.А.	20.02.1999	18.02.1999	<b>4</b>	406	300	0	20	320
31	Громина	Л.С.	21.02.1999	19.02.1999	<b>3</b>	448	480	0	20	500
32	Баболина	А.И.	10.03.1999	10.03.1999	<b>1</b>	906	550	0	0	550
33	Калчанина	Н.Н.	10.03.1999	02.03.1999	<b>3</b>	910	480	0	80	560
34	Быковская	Г.В.	10.03.1999	03.03.1999	<b>5</b>	904	200	0	70	270

# Microsoft Office Access

Реляционная система управления базами данных (СУБД) корпорации Microsoft. Входит в состав пакета Microsoft Office. Имеет широкий спектр функций, включая связанные запросы, связь с внешними таблицами и базами данных.

Благодаря встроенному языку VBA, в самом Access можно писать приложения, работающие с базами данных.






# Некоторые работы учеников в Access

Зоопарки		Животные				
Код	Наименова	Корм	Кол-во	🔒	Щелкните для добавления	
+ 1	зебра	kitiket	1	🔒(1)		
+ 2	кобра	мыши	2	🔒(1)		
+ 3	хомяк	хома корм	0	🔒(1)		
+ 4	осел	kitiket	3	🔒(1)		
+ 5	крокодил	kitiket	9	🔒(1)		
+ 6	верблюд	трава	5	🔒(1)		
+ 7	сова	мыши	3	🔒(1)		
+ 8	белка	орехи	1	🔒(1)		
+ 9	филин	мыши	2	🔒(1)		
+ 10	волк	мясо	5	🔒(1)		
+ 11	лиса	курица	4	🔒(1)		
+ 12	рысь	мясо	6	🔒(1)		
+ 13	медведь	мясо	10	🔒(1)		
+ 14	пингвин	рыба	4	🔒(1)		
+ 15	обезьяна	бананы	4	🔒(1)		
+ 16	мыши	корм	3	🔒(1)		
+ 17	змея	корм	4	🔒(1)		
+ 18	собака	корм	5	🔒(1)		
+ 19	кот	китикет	6	🔒(1)		
+ 20	свинья	очистки	7	🔒(1)		
+ 21	шакал	мясо	4	🔒(1)		
+ 22	чучхела	мясо	3	🔒(1)		
+ 23	трансформер	нефть	5	🔒(1)		
+ 24	червяки	земля	7	🔒(1)		

Кинотеатр		Фильмы			
	№	Фильм	🕒	Время	Щелкните для добавления
+	1	Дедпул	🕒(1)	10:00	
+	2	Человек Мурс	🕒(1)	12:30	
+	3	Форсаж 7	🕒(1)	15:00	
+	4	Люди X	🕒(1)	17:30	
+	5	Стражи Галактики	🕒(1)	10:00	
+	6	Мстители Эра	🕒(1)	12:30	
+	7	Мстители	🕒(1)	15:00	
+	8	Тачки	🕒(1)	17:30	
+	9	Миньоны	🕒(1)	10:00	
+	10	Гадкий я 2	🕒(1)	12:30	
+	11	Гадкий я	🕒(1)	15:00	
+	12	Железный человек	🕒(1)	17:30	
+	13	Железный человек	🕒(1)	10:00	
+	14	Железный человек	🕒(1)	12:30	
+	15	Кинг Конг	🕒(1)	15:00	
+	16	Как взломать	🕒(1)	17:30	
+	17	Тачки 2	🕒(1)	10:00	
+	18	Тачки 3	🕒(1)	12:30	
+	19	Супермен	🕒(1)	15:00	
+	20	Капитан Америка	🕒(1)	17:30	
+	21	Как приручить дракона	🕒(1)	10:00	
+	22	Как приручить дракона	🕒(1)	12:30	
+	23	Человек паук	🕒(1)	15:00	
+	24	Человек паук	🕒(1)	17:30	
+	25	Человек паук	🕒(1)	10:00	

Кинотеатр Кинотеатр1 Кинотеатр3 Кинотеатр4

# Кинотеатр



№	<input type="text" value="1"/>
Имя	<input type="text" value="Дмитровский"/>
Адрес	<input type="text" value="г.Дмитров"/>

Автор: Азиханов Руслан



# Фильмы



№

1

Фильм

Дедпул

Время

10:00

Афиша



Автор: Азиханов Руслан



# Кинотеатр1

Имя	Адрес	Фильм	Время	Афиша
Дмитровский	г.Дмитров	Человек Муравей	12:30	
		Форсаж 7	15:00	
		Люди X	17:30	

## Магаз2

№ Имя

Адрес



1 Магнит

Первомайская бк1

2 РиО





Петровская 15

3 Дикси

Карламаркса 12

Автор: Воронов Иван

# Магаз1

Магаз_Имя	Адрес	Продукты_Имя	Цена	Фото
<b>Магнит</b>	<b>Первомайская бк1</b>			
		Телевизор	5 000 Р	
		Хлеб	25 Р	
		Рядискак	80 Р	
		Баклажан	89 Р	

Автор: Воронов Иван

# ЖивотныеЗ






Код Наименование




Корм

Кол-во

Фото

1	зебра	kitiket	1	
2	кобра	мыши	2	
3	хомяк	хома корм	0	



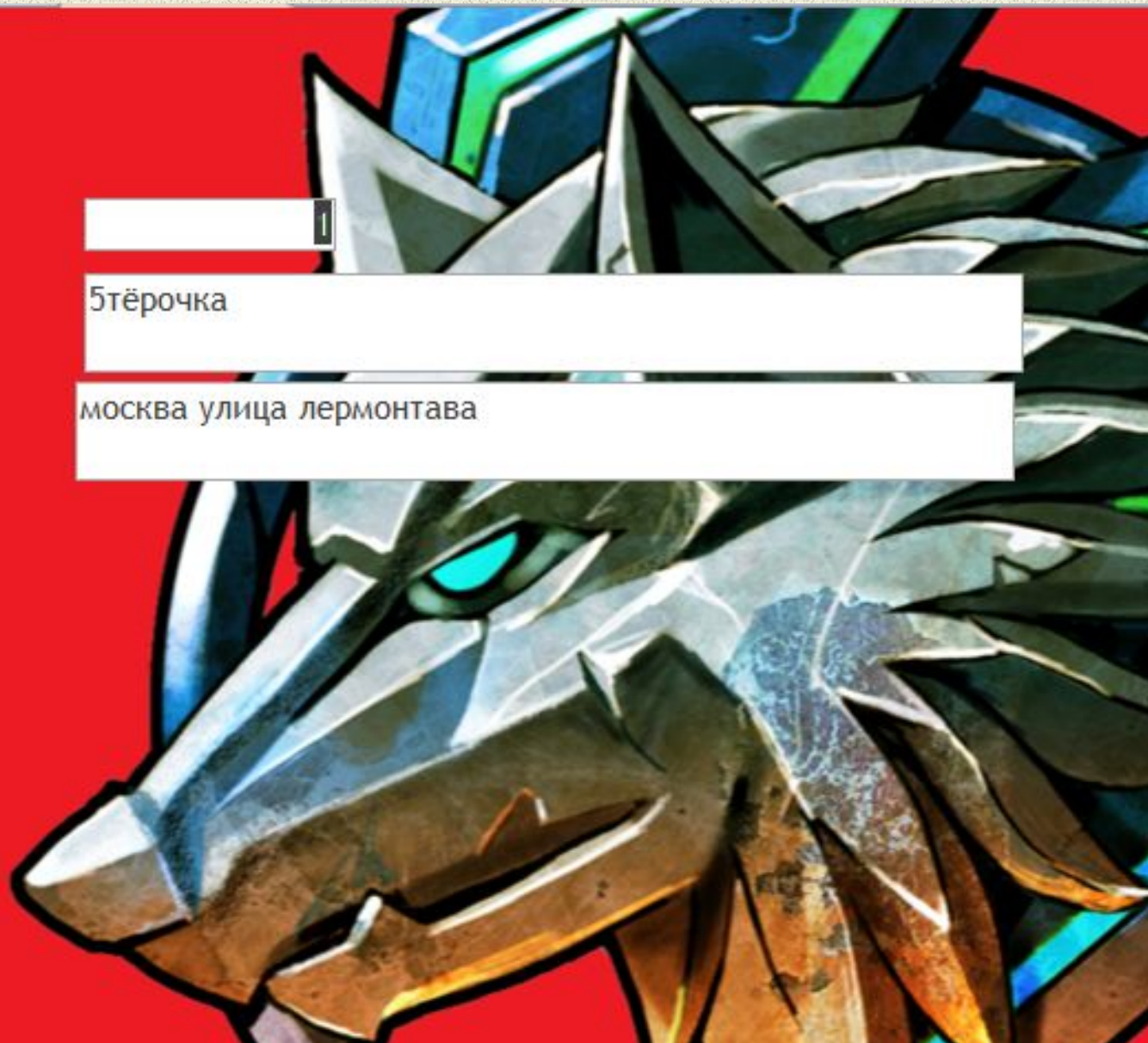
имя	адрес	Наименование	Корм	Кол-во	Фото
обезьянник	дмитров ул. Маяковская	обезьяна	бананы	4	
московский	москва.улица белинская	хомяк	хома корм	0	
животный канал	белорусь	филин	мыши	2	

Автор: Хуторин Влад

Код

Имя

адрес





Основан в 1757 г.  
КАТАВ-ИВАНОВСКИЙ  
ЛИТЕЙНО-МЕХАНИЧЕСКИЙ  
ЗАВОД

## сотрудники4

1	горбавецкий	илья		8883383	1
2	жихов	илья		338383838	2
3	понамарев	илья		38383838	1

Автор: Рябых Ярослав



**Спасибо за  
внимание!**

