

Продолжаем с вами знакомиться с практическими работами по теме "Excel". Для начала рассмотрим дв

**Принцип относительной адресации** обозначает следующее: адреса ячеек, используемые в формул. Этот принцип приводит к тому, что при всяком перемещении формулы в другое место таблицы изменяя разнообразных манипуляциях фрагментами таблицы (копировании, вставках, удалении, переносе).

**Абсолютная адресация.** В некоторых случаях оказывается необходимым отменить действие принципа не изменялся. В таком случае применяется прием, который называется замораживанием адреса. Для : адреса значок \$ ставится дважды. Например: \$B\$2. Можно заморозить только столбец (\$B2) или тольк

а понятия: **относительная адресация и абсолютная.**

ах, определены не абсолютно, а относительно места расположения формулы.  
ются имена ячеек в формуле. Перемещение формул происходит при

относительной адресации для того, чтобы при переносе формулы адрес ячейки  
этой цели в имени ячейки употребляется символ \$. Для замораживания всего  
строку (B\$2).

1. Один стакан лимонада содержит 15 калорий, 1 кусок торта — 150 калорий, 1 драже «Тик-Так» и 4 куска торта. Мальвина съела 2 драже «Тик-Так», 1 куска торта. Дуремар съел 3 куска торта и выпил 2 стакана лимонада.

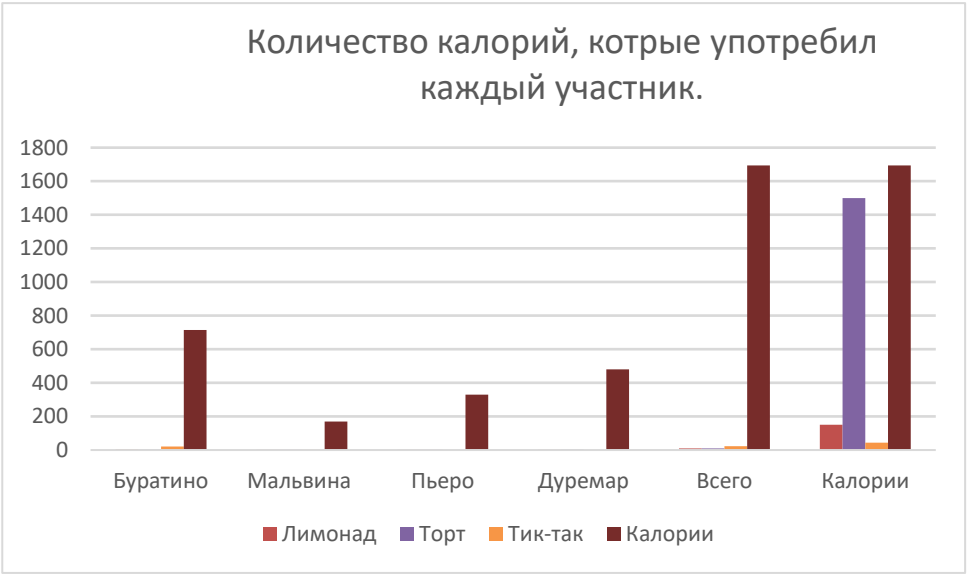
Построить электронную таблицу, из которой будет видно: сколько всего стаканов лимонада употребил каждый участник праздничного обеда; сколько калорий содержалось во всем

Пример выполнения работы:

Лимонад	15
Торт	150
Тик-так	2

	Лимонад	Торт	Тик-так	Калории
Буратино	5	4	20	715
Мальвина	1	1	2	169
Пьеро	2	2	0	330
Дуремар	2	3	0	480
Всего	10	10	22	1694
Калории	150	1500	44	1694

2. Построить диаграмму типа Гистограмма «Сколько калорий употребил каждый участни



«Тик-Так» — 2 калории. Во время праздничного обеда Буратино выпил 5 стаканов  
1 кусок торта и выпила 1 стакан лимонада. Пьеро выпил 2 стакана лимонада и съел 2

ада было выпито, кусков торта и драже «Тик-Так» съедено; сколько калорий  
1 выпитом лимонаде, всех съеденных кусках торта и драже «Тик-Так».

К».

1. На складе компьютерной техники хранятся компьютеры по цене 100 монет, принтеры по цене 10 монет, сканеры по цене 1 монета. Мальвина продала 10 сканеров и 5 компьютеров. Буратино – 1 компьютер, 1 сканер и 6 принтеров.

Построить электронную таблицу, из которой будет видно. Сколько всего было продано товара и сколько единиц техники было продано каждым владельцем магазина

2. Построить диаграмму типа Круговая «Сколько единиц техники было продано каждым владельцем

1.	Сканер	Принтер	Компьютер	Всего	Цена каждого владельца
Мальвина	10	0	5	15	1280
Буратино	2	11	3	16	1061
Пьеро	0	4	7	11	920
Лиса Алиса	1	6	8	15	1208
Цена товара	78	55	100	588	4469

2.



55 монет, сканеры по цене 78 монет. Мальвина, Буратино, Пьеро и лиса Алиса имеют магазины  
1 принтеров. 3 компьютера и 2 сканера. Пьеро - 7 компьютеров и 4 принтера . Лиса Алиса – 8

каждого вида техники и на какую сумму; на какую сумму продано техники каждым владельцем и

ьцем магазина».

і по

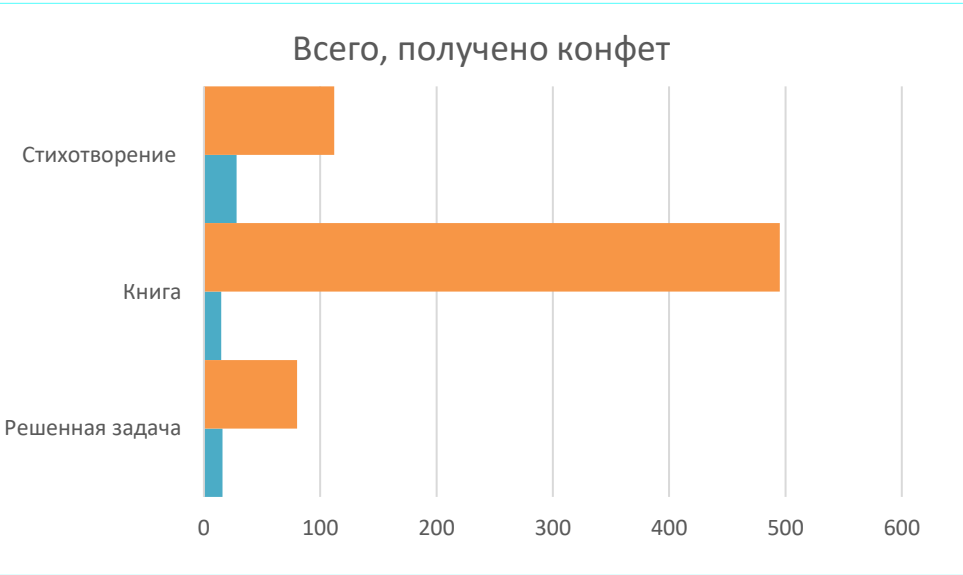
магазина,

1. Мальвина премирует учеников своей школы за хорошую учёбу: за решённую задачу ученик получает 33 конфеты. Буратино решил 1 задачу, прочитал 2 книги, выучил 3 стихотворения. Пьеро выучил 10 книг, решил 0 задач, выучил 25 стихотворений.

Построить электронную таблицу, из которой будет видно: сколько всего задач решено, книг прочитано в школе; сколько всего конфет потребовалось Мальвине для премирования учеников; сколько конфет осталось.

2. Построить диаграмму "Сколько всего конфет было получено за чтение книг, решение задач и выучивание стихотворений".

	Решенная задача	Книга	Стихотворение	Всего, получено конфет
Буратино	1	2	3	83
Пьеро	0	10	25	430
Пудель	15	3	0	174
Артемон	5	33	4	687
Конфеты				
Всего, выполнения заданий	16	15	28	687
Всего, получено конфет	80	495	112	687





получает 5 конфет, за выученное стихотворение – 4 конфеты, за прочитанную книгу – 3 конфеты, за решенную задачу – 2 конфеты. Пудель Артемон решил 15 задач и прочитал 3 книги. Сколько конфет получил Пудель Артемон?

рочитано, стихотворений выучено; сколько всего конфет получил каждый ученик  
всего конфет было получено за чтение книг, решение задач и заучивание

и заучивание стихотворений"

