

Функции в электронных таблицах
Функции математические

1.

Введите двузначное число	56
Число десятков в нем:	5
Число единиц в нем:	6
Сумма его цифр:	11
Произведение его цифр:	30

2. Дано двузначное число. Получить число, образованное при перестановке цифр заданного числа

Введите двузначное число	78
Число после перестановки цифр:	87

3. Дано трехзначное число. В нем зачеркнули первую слева цифру и приписали её в конце. Найти полученное число.

Введите трехзначное число	367
Полученное число:	673

4. Дано трехзначное число. В нем зачеркнули последнюю справа цифру и приписали её в начале. Найти полученное число.

Введите трехзначное число	987
Полученное число:	798

5. Дано целое число, большее 99. Найти третью от конца его цифру (так, если данное число 2345, то искомая цифра - 3)

Введите число	6589
Полученное число:	5

Функции для работы с датой и временем

6. С начала суток прошло n секунд (n - вещественное число). Определить

Введите число секунд n	8456
Количество полных часов, прошедших с начала суток:	2
Количество секунд, прошедших с начала очередного часа:	35
Количество полных минут, прошедших с начала очередного часа	141
Количество секунд, прошедших с начала очередной минуты:	93
Количество полных секунд, прошедших с начала очередной минуты	2

n разделить на 3600 и округл

взять остаток от деления n на

Задачи на обработку текста

1.

Фамилия сотрудника	Попова
Имя сотрудника	Инна
Отчество сотрудника	Васильевна
Фамилия, имя, отчество сотрудника	Попова Инна Васильевна

2. В результирующей ячейке получить число символов в исходной строке текста

Введите строку	
Число символов в строке	

3. В результирующей ячейке получить слово форма

Исходное слово	Информатика
Полученное слово	

4. В результирующей ячейке получить слово
Комбинат

Исходное слово	Информатика
Полученное слово	

5. В первой результирующей ячейке получить слово
Информация, во второй - Оператор

Первое слово	Информатор
Второе слово	Операция
Первое полученное слово	
Второе полученное слово	

6. Получить текст, состоящий из фамилии и инициалов в виде Иванов Н.И.

Фамилия сотрудника	
Имя сотрудника	
Отчество сотрудника	
Фамилия и инициалы сотрудника:	

Задачи с данными типа дата

1.

Введите дату	
Число в этой дате	
Месяц в этой дате	
Год в этой дате	

2.

Введите дату	1/12/2012
Дата через 100 дней после указанной	

Чтобы получить дату отстоя может быть и отрицательны

3.

Введите дату рождения	
Определите свой возраст в днях	

Работа с диапазонами

1. Городская семья из нескольких человек проживает в трехкомнатной квартире. Известна площадь к квартиры и общую площадь квартиры. Решение оформить в виде:

Площадь 1-й комнаты:	
Площадь 2-й комнаты:	
Площадь 3-й комнаты:	
Площадь кухни:	
Площадь подсобных помещений:	
Жилая площадь квартиры:	
Общая площадь квартиры:	

2. Известна заработная плата сотрудника за каждый месяц года. Определить общую заработную плат

Месяц	Зарплата
Январь	
Февраль	
Март	
Апрель	
Май	
Июнь	
Июль	
Август	
Сентябрь	
Октябрь	
Ноябрь	
Декабрь	
Всего за 1 квартал	
Всего за 2 квартал	
Всего за 1-е полугодие	
Всего за 3 квартал	
Всего за 4 квартал	
Всего за 2 полугодие	
Итого за год:	

ить до ближайшего меньшего целого
а 3600

щую на заданное количество дней достаточно сложить данные ячейки, содержащей дату, с нужным кс
м).

аждой комнаты, площадь кухни и площадь подсобных помещений. Определить жилую площадь

у сотрудника за каждый квартал, за каждое полугодие и за год. Решение оформить в виде:

личеством дней (которое

