# Функции в электронных таблицах Функции математические

1.

Введите двузначное число	27
Число десятков в нем:	2
Число единиц в нем:	7
Сумма его цифр:	
Произведение его цифр:	14

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

Введите двузначное число	64
Число после перестановки цифр:	46

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

Введите трехзначное число	275
Полученное число:	752

4. Дано трехзначное число. В нем зачеркнули последнюю справа цифру и приписали её в нач

Введите трехзначное число	769
Полученное число:	697

5. Дано целое число, большее 99. Найти третью от конца его цифру (так, если данное число

Введите число	8532
Полученное число:	5

## Функции для работы с датой и временем

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

Введите число секунд п	1256874		_
Количество полных часов, прошедших			n разделить на 3600 и с
с начала суток:	349	349,1316667	П разделить на 3000 и с

Количество секунд, прошедших с	
начала очередного часа:	0,131666667
Количество полных минут, прошедших	
с начала очередного часа	9
Количество секунд, прошедших с	
начала очередной минуты:	0
Количество полных секунд, прошедших	
с начала очередной минуты	0

#### Задачи на обработку текста

1.

Фамилия сотрудника	Максим
Имя сотрудника	Татяна
Отчество сотрудника	Олеговна
Фамилия, имя, отчество сотрудника	Максим Татяна Олеговна

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

Введите строку	призма
Число символов в строке	6

3. В результатирующей ячейке получить слово форма

Исходное слово	Информатика
Полученное слово	форма

4. В результатирующей ячейке получить слово Комбинат

Исходное слово	Информатика
Полученное слово	Комбинат

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

Первое слово	Информатор
Второе слово	Операция
Первое полученное слово	Информация
Второе полученное слово	Оператор

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

Фамилия сотрудника	Максим
Имя сотрудника	Татяна
Отчество сотрудника	Олеговна
Фамилия и инициалы	Максим Т.О.

#### Задачи с данными типа дата

1.

Введите дату	25.07.2020
Число в этой дате	25
Месяц в этой дате	7
Год в этой дате	2020

2.	
Введите дату	12.01.2012

Дата через 100 дней после	
указанной	21.04.2012

Чтобы получить дату отс

3.

Введите дату рождения	27.05.2003
Определите свой возраст в	
днях	6384

17.11.2020

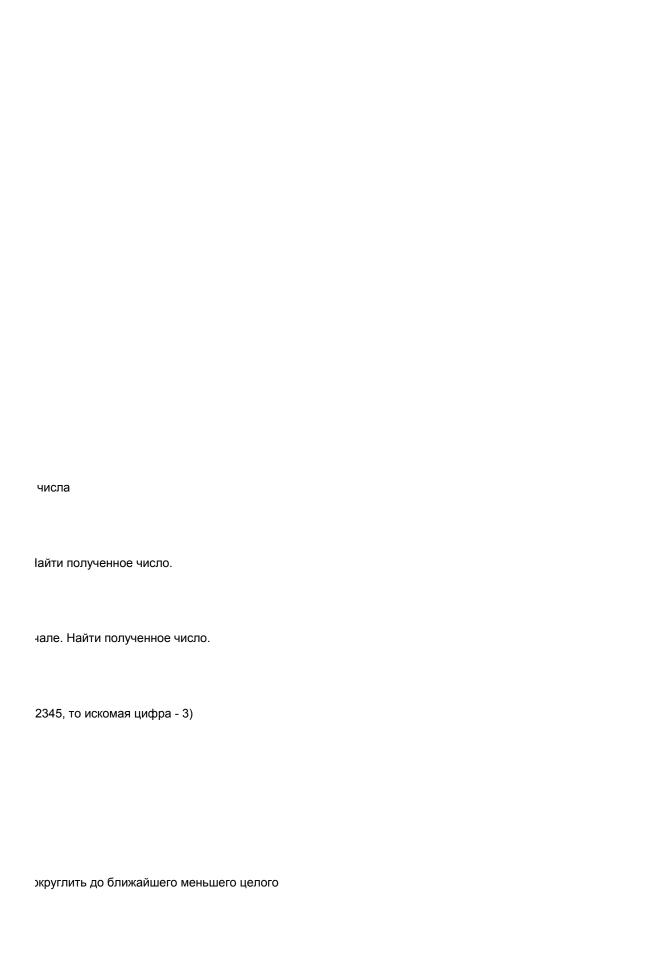
### Работа с диапазонами

1. Городская семья из нескольких человек проживает в трехкомнатной квартире. Известна пл Определить жилую площадь квартиры и общую площадь квартиры. Решение оформить в вид

Площадь 1-й комнаты:	12
Площадь 2-й комнаты:	36
Площадь 3-й комнаты:	16
Площадь кухни:	25
Площадь подсобных помещений:	9
Жилая площадь квартиры:	89
Общая площадь квартиры:	98

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

Месяц	Зарплата
Январь	5684
Февраль	6987
Март	7896
Апрель	8265
Май	9326
Июнь	10259
Июль	11365
Август	12589
Сентябрь	13456
Октябрь	14852
Ноябрь	15425
Декабрь	16032
Всего за 1 квартал	20567
Всего за 2 квартал	27850
Всего за 1-е полугодие	48417
Всего за 3 квартал	37410
Всего за 4 квартал	46309
Всего за 2 полугодие	83719
Итого за год:	132136



стоящую на заданное количество дней достаточно сложить данные ячейки, содержащей дату, с нужным количество дней (которое может быть и отрицательным).
ющадь каждой комнаты, площадь кухни и площадь подсобных помещений. де:
гную плату сотрудника за каждый квартал, за каждое полугодие и за год. Решение