## Функции в электронных таблицах Функции математические

1.

Введите двузначное число	57
Число десятков в нем:	5
Число единиц в нем:	7
Сумма его цифр:	12
Произведение его цифр:	35

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

Введите двузначное число	67
Число после перестановки цифр:	76

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

Введите трехзначное число	547
Полученное число:	475

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

Введите трехзначное число	752
Полученное число:	275

5. Дано целое число, большее 99. Найти третью от конца его цифру (так, если данное число 2

Введите число	2860
Полученное число:	6

### Функции для работы с датой и временем

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

Введите число секунд n	3642
Количество полных часов, прошедших	
с начала суток:	1

п разделить на 3600 и с

Количество секунд, прошедших с	40
начала очередного часа:	42
Количество полных минут, прошедших	
с начала очередного часа	60
Количество секунд, прошедших с	
начала очередной минуты:	42
Количество полных секунд, прошедших	
с начала очередной минуты	42

### Задачи на обработку текста

1.

Фамилия сотрудника	Файнс-Тиффин
Имя сотрудника	Хиро
Отчество сотрудника	Борегард
Фамилия, имя, отчество	Файнс-Тиффин Хиро
сотрудника	Борегард

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

Введите строку	здравствуйте
Число символов в строке	12

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	Файнс-Тиффин	
Имя сотрудника	Хиро	
Отчество сотрудника	Борегард	
Фамилия и инициалы	Файнс-Тиффин Х.Б.	

# Задачи с данными типа дата

1.

<u>, 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · </u>	
Введите дату	17.04.2003
Число в этой дате	17.01.1900
Месяц в этой дате	4
Год в этой дате	2003

2.	
Введите дату	12.01.2012

Дата через 100 дней после	
указанной	21.04.2012
3.	
Введите дату рождения	17.04.2003
Сегодняшняя дата	17.11.2020
Определите свой возраст в	

#### Работа с диапазонами

днях

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

17.01.1900

Площадь 1-й комнаты:	23
Площадь 2-й комнаты:	18
Площадь 3-й комнаты:	29
Площадь кухни:	15
Площадь подсобных помещений:	10
Жилая площадь квартиры:	70
Общая площадь квартиры:	95

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

Месяц	Зарплата
Январь	5000
Февраль	5200
Март	8723
Апрель	4731
Май	5100
Июнь	9762
Июль	7358
Август	8160
Сентябрь	7649
Октябрь	1087
Ноябрь	7666
Декабрь	8654
Всего за 1 квартал	18923
Всего за 2 квартал	19593
Всего за 1-е полугодие	38516
Всего за 3 квартал	23167
Всего за 4 квартал	17407
Всего за 2 полугодие	40574
Итого за год:	79090



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

личеством