

## Функции в электронных таблицах

### Функции математические

1.

Введите двузначное число	35
Число десятков в нем:	3
Число единиц в нем:	5
Сумма его цифр:	8
Произведение его цифр:	15

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

Введите двузначное число	68
Число после перестановки цифр:	86

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

Введите трехзначное число	369
Полученное число:	693

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

Введите трехзначное число	782
Полученное число:	278

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

Введите число	45678
Полученное число:	6

### Функции для работы с датой и временем

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

Введите число секунд $n$	68100
--------------------------	-------

Количество полных часов, прошедших с начала суток:	18
Количество секунд, прошедших с начала очередного часа:	3300
Количество полных минут, прошедших с начала очередного часа	55
Количество секунд, прошедших с начала очередной минуты:	0
Количество полных секунд, прошедших с начала очередной минуты	0

и разделить на 3600 и с

взять остаток от деления:

## Задачи на обработку текста

1.

Фамилия сотрудника	Иванов
Имя сотрудника	Иван
Отчество сотрудника	Иванович
Фамилия, имя, отчество сотрудника	Иванов Иван Иванович

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

Введите строку	лабораторная работа 3.2
Число символов в строке	23

3. В результирующей ячейке получить слово **форма**

Исходное слово	Информатика
Полученное слово	форма

4. В результирующей ячейке получить слово **Комбинат**

Исходное слово	Информатика
Полученное слово	Комбинат

5. В первой результирующей 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	Иванов
Имя сотрудника	Иван
Отчество сотрудника	Иванович
Фамилия и инициалы	Иванов И.И.

## Задачи с данными типа дата

1.

Введите дату	18.11.2020
Число в этой дате	18
Месяц в этой дате	11

Год в этой дате	2020
-----------------	------

2.

Введите дату	12.01.2012
Дата через 100 дней после указанной	21.04.2012

Чтобы получить дату от

3.

Введите дату рождения	07.11.2002
Определите свой возраст в днях	6491

## Работа с диапазонами

1. Городская семья из нескольких человек проживает в трехкомнатной квартире. Известна площадь каждой комнаты. Определить жилую площадь квартиры и общую площадь квартиры. Решение оформить в виде таблицы.

Площадь 1-й комнаты:	15
Площадь 2-й комнаты:	22
Площадь 3-й комнаты:	39
Площадь кухни:	13
Площадь подсобных помещений:	7
Жилая площадь квартиры:	76
Общая площадь квартиры:	96

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

Месяц	Зарплата
Январь	17900
Февраль	12000
Март	23000
Апрель	12366
Май	10000
Июнь	15689
Июль	17000
Август	10700
Сентябрь	11666
Октябрь	20200
Ноябрь	19234
Декабрь	19234
Всего за 1 квартал	52900
Всего за 2 квартал	38055
Всего за 1-е полугодие	90955
Всего за 3 квартал	39366
Всего за 4 квартал	58668
Всего за 2 полугодие	98034
Итого за год:	188989

числа

айти полученное число.

але. Найти полученное число.

2345, то искомая цифра - 3)

округлить до ближайшего меньшего целого

я n на 3600

стоящую на заданное количество дней достаточно сложить данные ячейки, содержащей дату, с нужным количеством дней (которое может быть и отрицательным).

площадь каждой комнаты, площадь кухни и площадь подсобных помещений.  
е:

ную плату сотрудника за каждый квартал, за каждое полугодие и за год. Решение







личесством