

Функции в электронных таблицах

Функции математические

1.

Введите двузначное число	45
Число десятков в нем:	4
Число единиц в нем:	5
Сумма его цифр:	9
Произведение его цифр:	20

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

Введите двузначное число	85
Число после перестановки цифр:	58

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

Введите трехзначное число	568
Полученное число:	685

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

Введите трехзначное число	345
Полученное число:	534

5. Дано целое число, большее 99. Найти третью от конца его цифру (так, если данное число 234

Введите число	345
Полученное число:	3

Функции для работы с датой и временем

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

Введите число секунд n	8765454
Количество полных часов, прошедших с начала суток:	2430

n разделить

Количество секунд, прошедших с начала очередного часа:	3054
Количество полных минут, прошедших с начала очередного часа	50
Количество секунд, прошедших с начала очередной минуты:	54
Количество полных секунд, прошедших с начала очередной минуты	146090

взять остаток

Задачи на обработку текста

1.

Фамилия сотрудника	Маслов
Имя сотрудника	Александр
Отчество сотрудника	Алексеевич
Фамилия, имя, отчество сотрудника	Маслов Александр Алексеевич

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

Введите строку	Маслов Александр Алексеевич
Число символов в строке	27

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	Вакарчук
Имя сотрудника	Никита
Отчество сотрудника	Александрович
Фамилия и инициалы	Вакарчук Н.А.

Задачи с данными типа дата

1.

Введите дату	12.06.2003
Число в этой дате	12
Месяц в этой дате	6
Год в этой дате	2003

2.

Введите дату	12.01.2012
--------------	------------

Дата через 100 дней после указанной	21.04.2012
-------------------------------------	------------

Чтобы полн

3.

Введите дату рождения	12.06.2003
Определите свой возраст в днях	6369

Сегодняшняя дата

18.11.2020

Работа с диапазонами

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

Площадь 1-й комнаты:	34
Площадь 2-й комнаты:	38
Площадь 3-й комнаты:	29
Площадь кухни:	37
Площадь подсобных помещений:	26
Жилая площадь квартиры:	101
Общая площадь квартиры:	164

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

Месяц	Зарплата
Январь	5000
Февраль	5000
Март	5000
Апрель	5000
Май	5000
Июнь	5000
Июль	7000
Август	7000
Сентябрь	7000
Октябрь	7000
Ноябрь	7000
Декабрь	7000
Всего за 1 квартал	15000
Всего за 2 квартал	15000
Всего за 1-е полугодие	30000
Всего за 3 квартал	21000
Всего за 4 квартал	21000
Всего за 2 полугодие	42000
Итого за год:	72000

ла

де. Найти полученное число.

е. Найти полученное число.

5, то искомая цифра - 3)

ь на 3600 и округлить до ближайшего меньшего целого

ок от деления n на 3600

учить дату отстоящую на заданное количество дней достаточно сложить данные ячейки, содержащей дату, дней (которое может быть и отрицательным).

щадь каждой комнаты, площадь кухни и площадь подсобных помещений. Определить жилую

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

, с нужным количеством