

Функции в электронных таблицах

Функции математические

1.

Введите двузначное число	72
Число десятков в нем:	7
Число единиц в нем:	2
Сумма его цифр:	9
Произведение его цифр:	14

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

Введите двузначное число	56
Число после перестановки цифр:	65

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

Введите трехзначное число	456
Полученное число:	564

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

Введите трехзначное число	985
Полученное число:	598

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

Введите число	2345
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	3600
--------------------------	------

Количество полных часов, прошедших с начала суток:	1
Количество секунд, прошедших с начала очередного часа:	0
Количество полных минут, прошедших с начала очередного часа:	0
Количество секунд, прошедших с начала очередной минуты:	0
Количество полных секунд, прошедших с начала очередной минуты	0

п разделить на 3600 и округлить д

взять остаток от деления п на 3600

Задачи на обработку текста

1.

Фамилия сотрудника	Иванов
Имя сотрудника	Иван
Отчество сотрудника	Иванович
Фамилия, имя, отчество сотрудника	#N/A

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

Введите строку	Всё легко
Число символов в строке	9

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	Никита
Отчество сотрудника	Иванович
Фамилия и инициалы сотрудника:	Иванов Н.И.

Задачи с данными типа дата

1.

Введите дату	05/13/09
Число в этой дате	13
Месяц в этой дате	5

Год в этой дате	2009
-----------------	------

2.

Введите дату	01/12/2002
Дата через 100 дней после указанной	04/22/2002

Чтобы получить дату отстоящую

3.

Введите дату рождения	07/13/02
Определите свой возраст в днях	6352

12/03/19

Работа с диапазонами

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

Площадь 1-й комнаты:	56
Площадь 2-й комнаты:	34
Площадь 3-й комнаты:	23
Площадь кухни:	45
Площадь подсобных помещений:	12
Жилая площадь квартиры:	113
Общая площадь квартиры:	170

2. Известна заработная плата сотрудника за каждый месяц года. Определить общую заработную плату: Решение оформить в виде:

Месяц	Зарплата
Январь	5637
Февраль	6890
Март	3568
Апрель	8634
Май	1725
Июнь	3795
Июль	3926
Август	5884
Сентябрь	3457
Октябрь	9456
Ноябрь	8347
Декабрь	7841
Всего за 1 квартал	16095
Всего за 2 квартал	14154
Всего за 1-е полугодие	30249
Всего за 3 квартал	13267
Всего за 4 квартал	25644
Всего за 2 полугодие	38911
Итого за год:	69160

исло.

нное число.

фра - 3)

о ближайшего меньшего целого

)

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

аждой комнаты, площадь кухни и площадь подсобных помещений.

гу сотрудника за каждый квартал, за каждое полугодие и за год.