

Строковые функции

Информатика 9 класс



Автор презентации «Строковые Функции»

Помаскин Юрий Иванович -

учитель информатики МБОУ СОШ№5

г. Кимовска Тульской области.

Презентация сделана как учебно-наглядное пособие к учебнику «Информатика и ИКТ 9» автор Н.Д. Угринович. Предназначена для демонстрации на уроках изучения нового материала

Используемые источники:

1. Н.Д.Угринович «Информатика и ИКТ 9», Москва, БИНОМ Лаборатория знаний, 2012
стр.30.

Строковые функции

Функция вырезания **левой** подстроки *Left()*

Конструкция

Left (Строка, Длина)

Функция

Строка
(текст)

Количество знаков которые
вырезают

Пример:

Функция:

Left (**килобайт**, 4)

Значение функции:

КИЛО

Строковые функции

Функция вырезания **правой** подстроки *Right()*

Конструкция

Right(Строка, Длина)

Функция

Строка
(текст)

Количество знаков которые
вырезают

Пример:

Функция:

Right (**килобайт**, 4)

Значение функции:

байт

Строковые функции

Функция вырезания произвольной подстроки *Mid()*

Конструкция:

**Mid (Строка, Позиция,
Длина)**

Функция

Строка
(текст)

Начиная с какого
знака

Количество знаков которые
вырезают

Пример:

Функция:

Mid (информатика, 3,
5)

Значение функции:

форма

Строковые функции

Функция определения **длины** строки *Len()*

Конструкция:

Len (строка)

Функция

Строка
(текст)

Примеры:

1) Функция:

Len (**бит**)

Значение функции:

3

2) Функция:

Len(**информатика**)

Значение функции:

11

Строковые функции

Функция преобразования **первого символа строки** в **числовой код Asc()**

Конструкция:

Asc (строка)



Функция

Первый символ в строке

Строка
(текст)

Пример:

Функция:

Asc (**и**)

Значение функции:

232

Строковые функции

Функция преобразования **числового кода** в **символ**
Chr()

Конструкция:

Chr (число)

Функция

Числовой код символа

Пример:

Функция:

Chr (**255**)

Значение функции:

Я