

Вказівки та функції опрацювання рядкових величин

**Рядок – це послідовність
символів кодової таблиці ЕОМ**

Загальний вигляд (формат):

**var <ідентифікатор>:string[максимальна
довжина рядка]**

Приклад:

var R1:string[10];

R2:string[4];

Рядкові величини можна
використовувати в програмі у
вигляді констант

Приклад:

```
const
```

```
    Name = 'інформатика'
```

Для роботи з рядковими величинами існує ряд процедур і функцій.

1. Функція Concat (склеювання рядків):
Concat(R1,R2,R3);
2. Функція Length (видає фактичну довжину рядка): **Length (R);**
3. Функція Copy (копіювання фрагменту довжиною N рядка R, починаючи з позиції Poz): **Copy (R,Poz,N);**
4. Функція Pos (знаходження номера позиції P, з якої починається перше входження слова WORD в рядку R. Якщо слово WORD в рядку не знайдено, то буде надруковано число 0): **_Pos (WORD, R);**

Процедури:

1. **Insert** (вставляє слово в рядок, починаючи з позиції **Poz**):
Insert(WORD, R, Poz);
2. **Delete** (знищує слово, яке починається з вказаної позиції **Poz** і має задану довжину **N** в рядку **R**):
Delete (R, Poz, N)