Алгоритмы со строковыми величинами

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ УРОКА 6

Задача 8а

Дана строка, которая вводится с клавиатуры и состоит из двух слов, разделённых пробелом

Вывести на экран каждое слово с новой строки

Записать!

```
Program z6a;
Var a,a1,a2:string;
    p,L : integer; {L – длина величины, p – позиция пробела}
Begin
{ввод исходных данных}
    writeln ('введите строку, состоящую из двух слов, разделённых пробелом');
    readln(a);
 {вычисления}
   L:=length(a); p:=pos('  ',a);
   a1:=Copy(a,1,p-1); a2:= Copy(a,p+1,L-p);
{вывод результатов}
    writeln (a1); writeln (a2);
End.
```

Задача 6а

Задача 8б

Дана строка, которая вводится с клавиатуры и состоит из двух слов, разделённых пробелом

Переставить местами слова строки

```
Program z6a;
Var a,a1,a2:string;
    p,L : integer; {L – длина величины, p – позиция пробела}
Begin
{ввод исходных данных}
    writeln ('введите строку, состоящую из двух слов, разделённых пробелом');
    readln(a);
 {вычисления}
   L:=length(a); p:=pos('  ',a);
   a1:=Copy(a,1,p-1); a2:= Copy(a,p+1,L-p);
{вывод результатов}
    writeln (a1); writeln (a2);
End.
```

S:string

Что изменится в данном решении?

S:=a2+’ ‘+a1;

writeln (S);

Задача 6б

Задача 9а

Дана строка, которая вводится с клавиатуры и состоит из двух слов, разделённых запятой и пробелом

Удалить запятую из данной строки

Записать!

```
Program z7a;
Var a:string;
    p : integer;
Begin
{ввод исходных данных}
    writeln ('введите строку, состоящую из двух
    слов, разделённых  запятой и пробелом');
    readln(a);
 {вычисления}
   p:=pos(',',a);
   delete(a,p,1);
{вывод результатов}
    writeln (a);
End.
```

Задача 7а

Задача 9б

Дана строка, которая вводится с клавиатуры и состоит из двух слов, разделённых пробелом

Вставить запятую после первого слова

```
Program z7b;
Var a:string;
    p : integer;
Begin
{ввод исходных данных}
    writeln ('введите строку, состоящую из
    двух слов, разделённых   пробелом');
    readln(a);
 {вычисления}
    p:=pos(' ',a);
    insert(',',a, p);
{вывод результатов}
    writeln (a);
End.
```

Что изменится в данном решении?

Задача 7б

Домашнее задание

- *§ 5, примеры 3, 5*
- *Приложение 4 (стр. 145-146)*
- *Упражнения 2, 3а*
- Урок 6, задания 8б, 9б в тонкой тетради

Задание в классе

1. Набрать задачу 10а (домашнее задание)
2. Решить задачу 8а урока 6
3. От символов до строк\Строки\Практикум
   - Установить соответствие
   - Записать результат выполнения команд