

Цель работы

Ознакомиться с основными функциями и операторами обработки символьной информации, используемыми в языке QuickBasic.

Порядок выполнения

1. Проектирование структуры программы
2. Составление алгоритма
3. Описание алгоритма на языке программирования
4. Тестирование
5. Создание отчета

Постановка задачи

5	В заданном предложении заменить один символ на другой
---	---

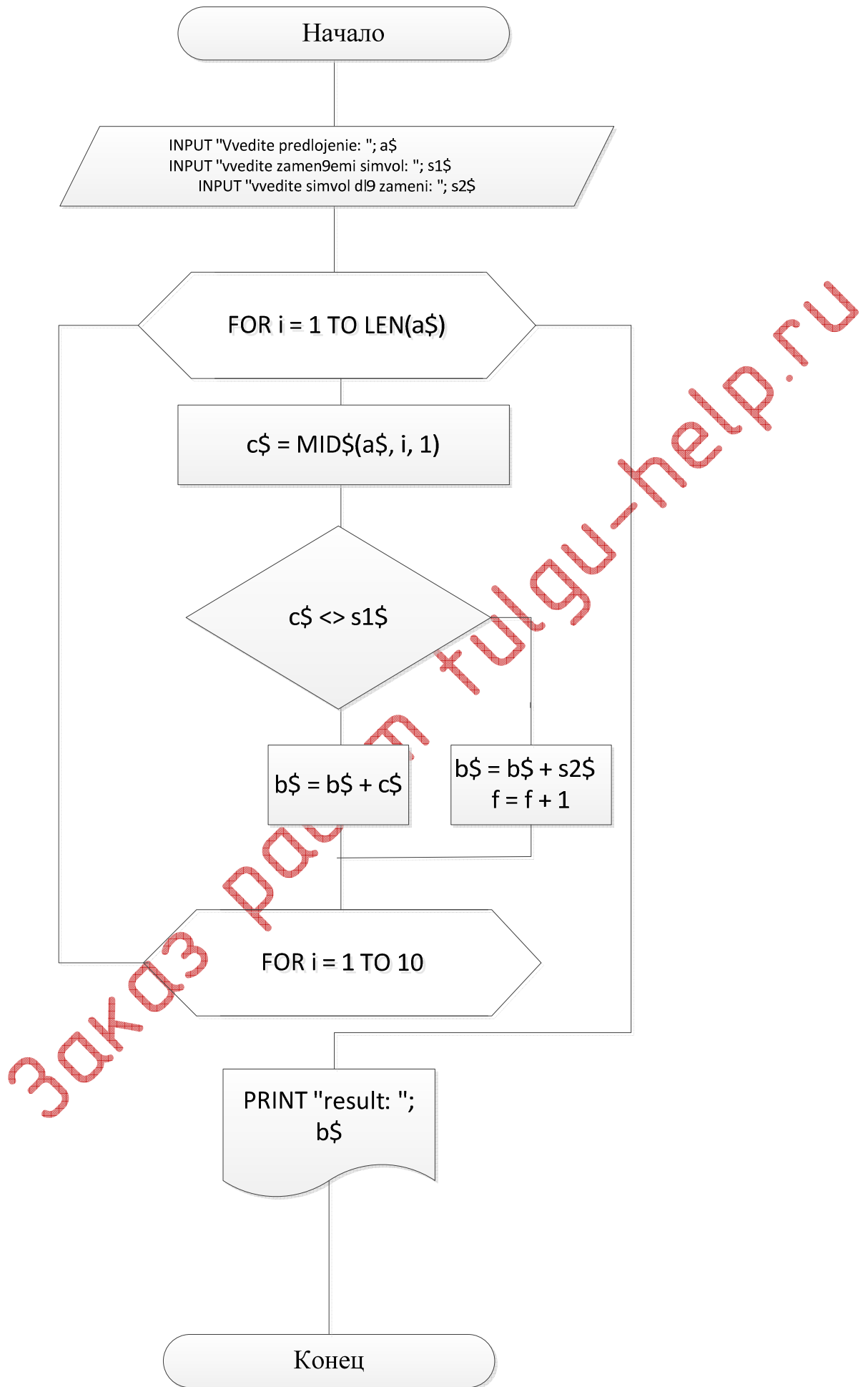
Решение поставленной задачи

Математическое описание решения

Математически задача решается с помощью стандартных операторов.

Описание логической структуры программы

В данной программе используется оператор For/Next для организации цикла вычисления.



Описание программы

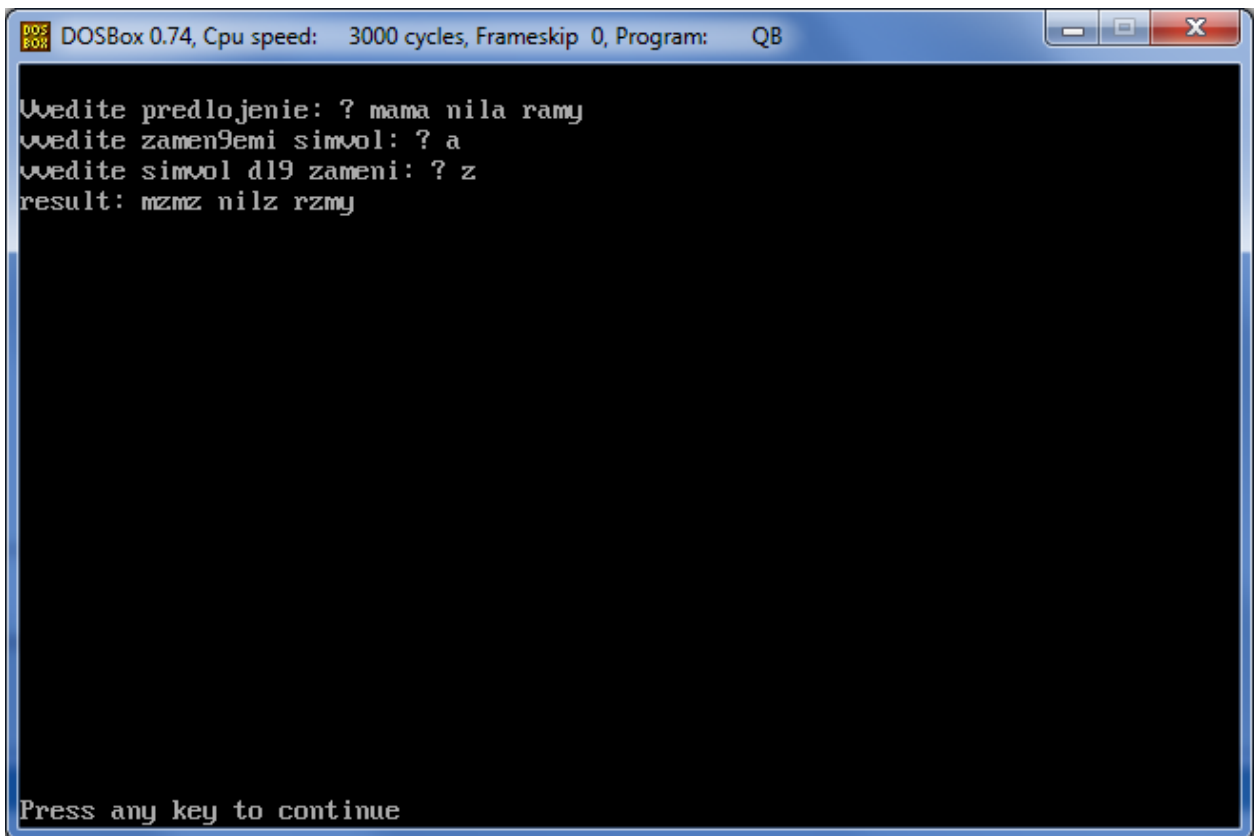
- 10lab.bas,4 КБ

Текст программы

```
CLS
PRINT
INPUT "Vveditepredlojenie: "; a$
INPUT "vvedite zamen9emi simvol: "; s1$
INPUT "vveditesimvol dl9 zameni: "; s2$
FOR i = 1 TO LEN(a$)
c$ = MID$(a$, i, 1)
IF c$ <> s1$ THEN
b$ = b$ + c$
ELSE
b$ = b$ + s2$
f = f + 1
END IF
NEXT i
PRINT "result: "; b$
```

Результат работы программы

n	целое		действительное	
	одинарной точности	двойной точности	одинарной точности	двойной точности
1	x



```
DOSBox 0.74, Cpu speed: 3000 cycles, Frameskip 0, Program: QB
Vvedite predlojenie: ? mama nila ramy
Vvedite zamen9emi simvol: ? a
Vvedite simvol d19 zameni: ? z
result: mzmz nilz rzmy
Press any key to continue
```

Выводы

В ходе работы я ознакомилась с основными функциями и операторами обработки символьной информации, используемыми в языке QuickBasic

Заказ работы №119