



Система команд

ШАГ F2

ПРЫЖОК F3

ПОВОРОТ F4

Процедуры

ОПИСАНИЕ F5

ВЫЗОВ F6

Управляющие структуры

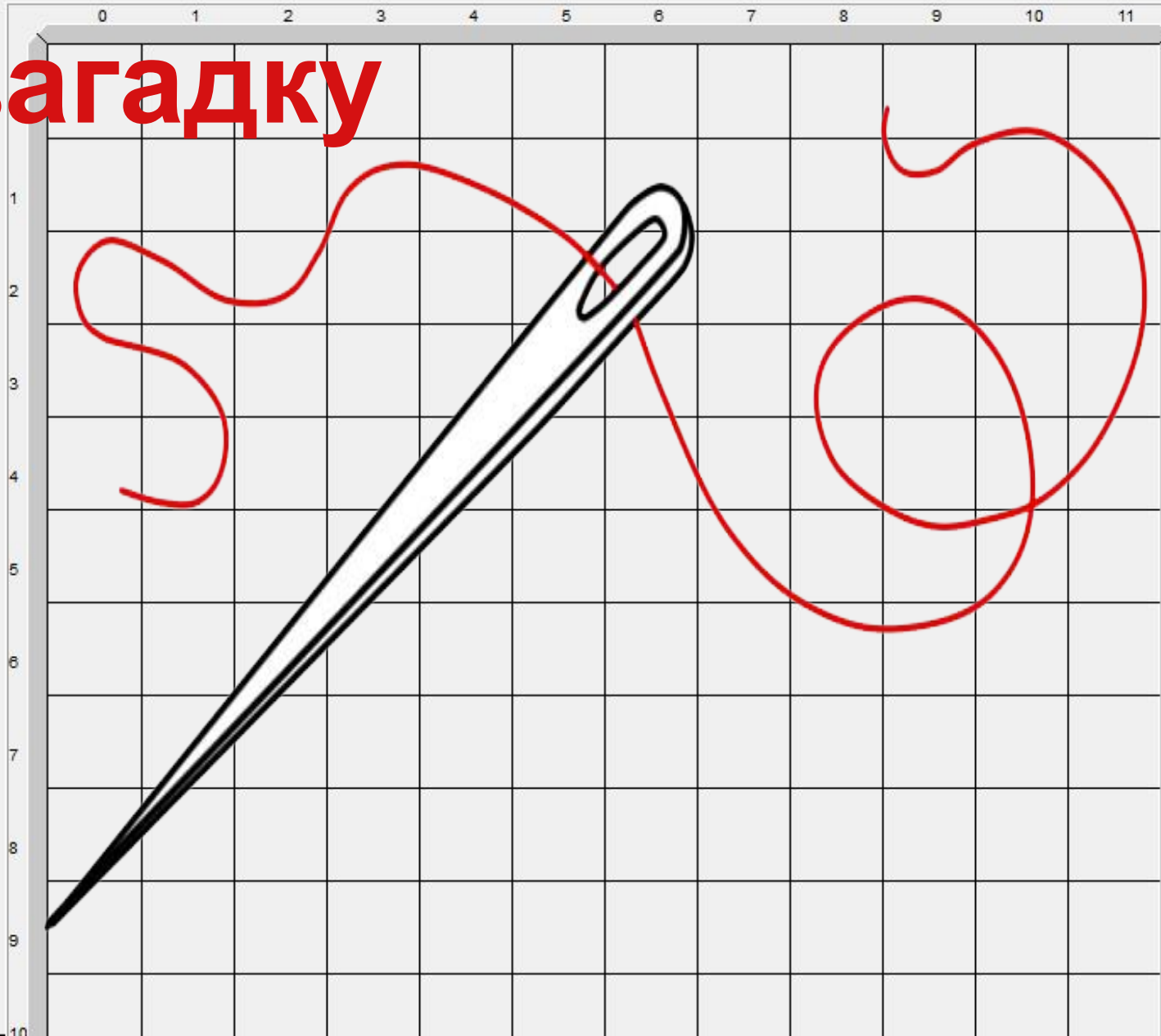
ВЕТВЛЕНИЕ F7

ЦИКЛ F8

**Ухо есть, а не слышит,
Без глаз, без ног, а ходит
И за собой водит.
Сама маленькая,
тоненькая,
Коса длинная.**

**Всё пришьёт
умело, ловко,
Ниткой острая ...**

Отгадай загадку





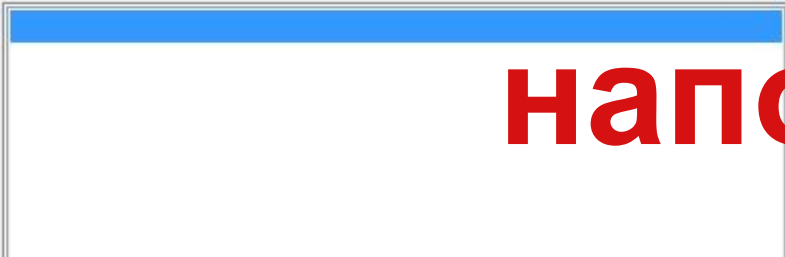
Система команд

ШАГ F2

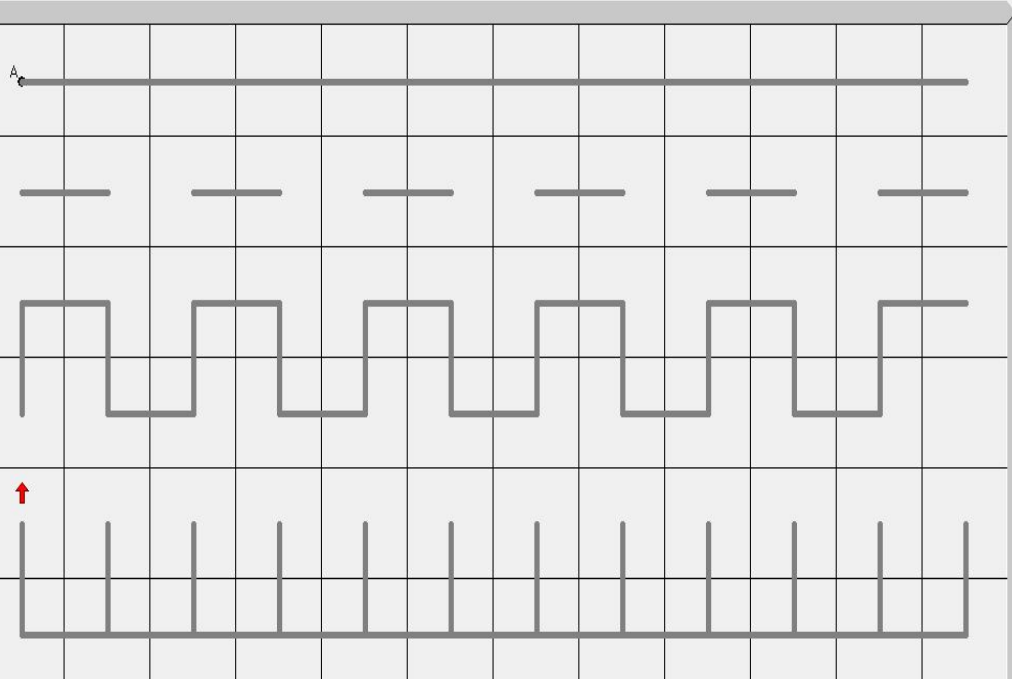
ПРЫЖОК F3

ПОВОРОТ F4

Процедуры



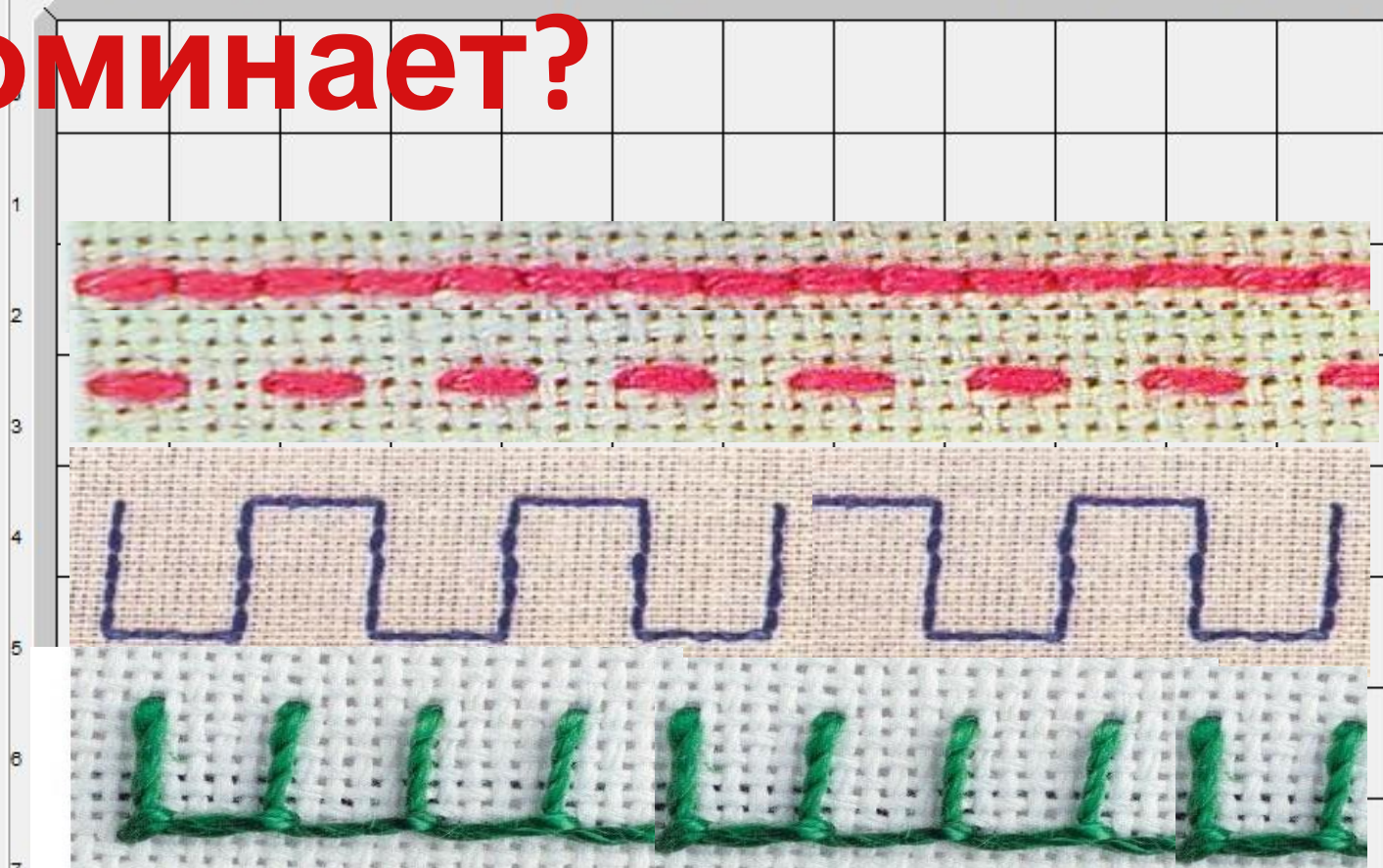
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11



Что

напоминает?

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11



Сист
ком

ШАГ

ПРЫЖ

ПОВ

П

Структуры

ВЕТВЛЕНИЕ F7

ЦИКЛ F8

0 1 2 3 4 0 11



АВТОМАТ



Система команд

ШАГ F2

ПРЫЖОК F3

ПОВОРОТ F4

Процедуры

ОПИСАНИЕ F5

ВЫЗОВ F6

Управляющие структуры

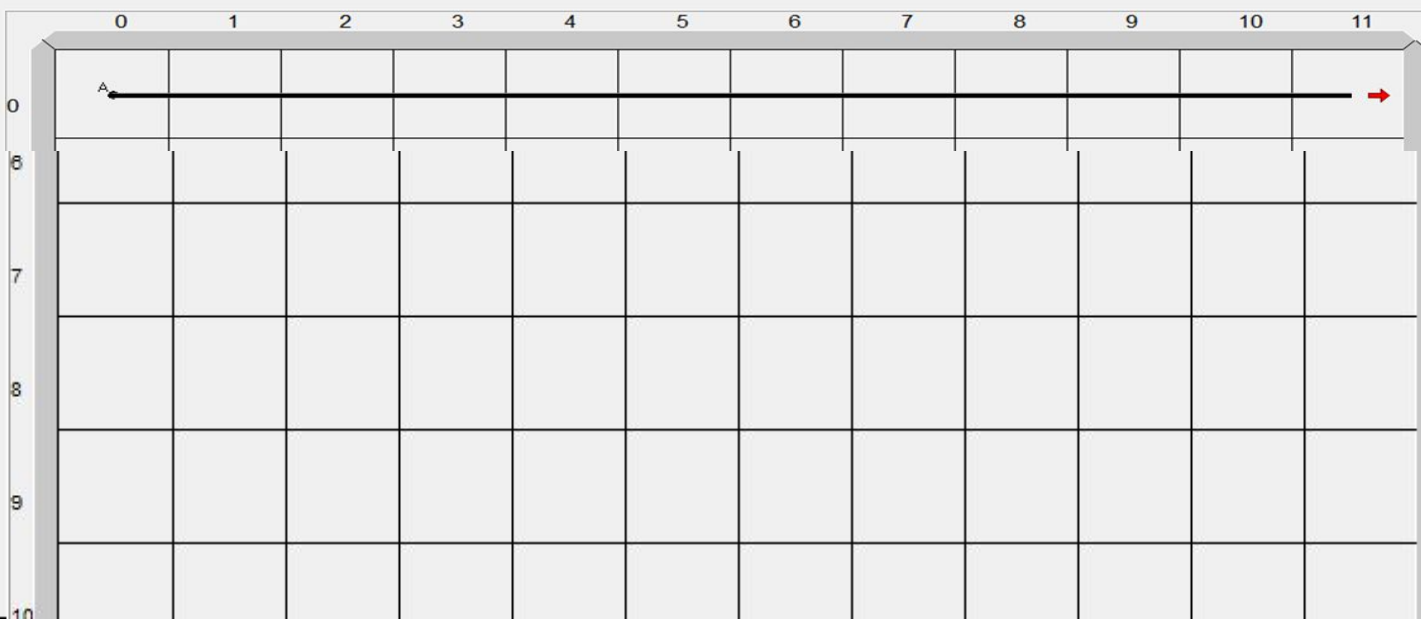
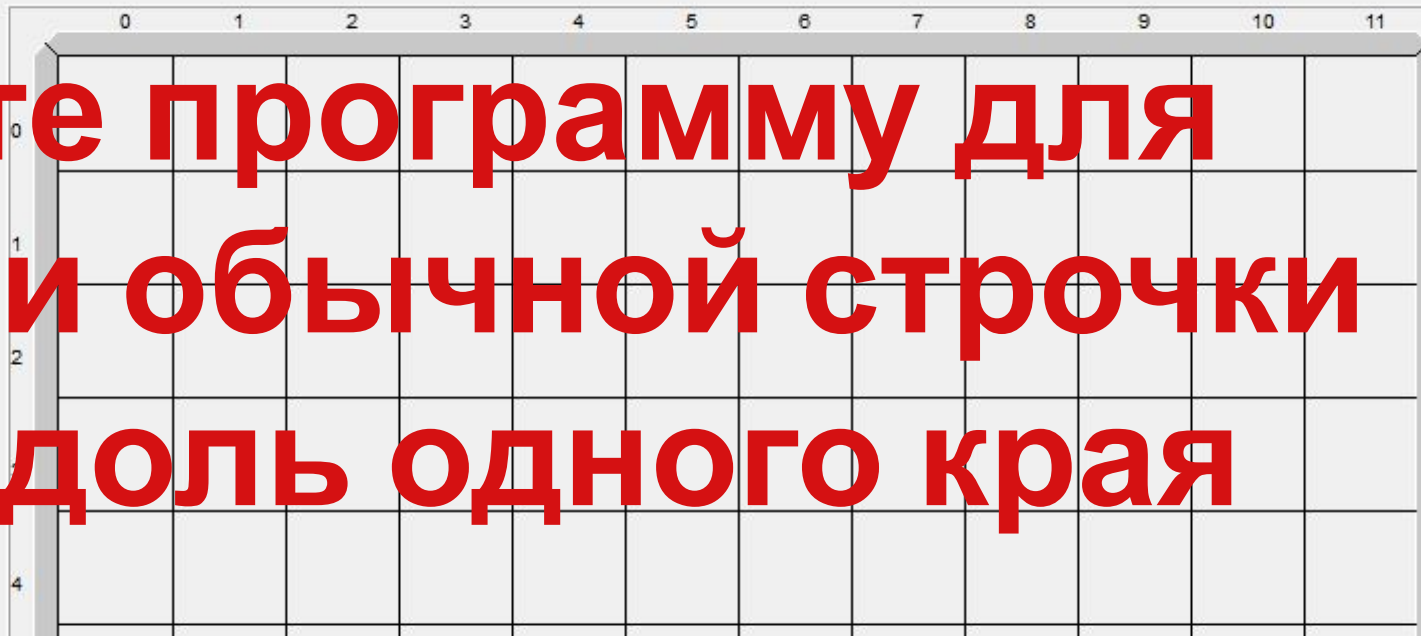
ВЕТВЛЕНИЕ F7

ЦИКЛ F8

Напишите программу для реализации обычной строчки в ГРИС вдоль одного края

Образец

Ц

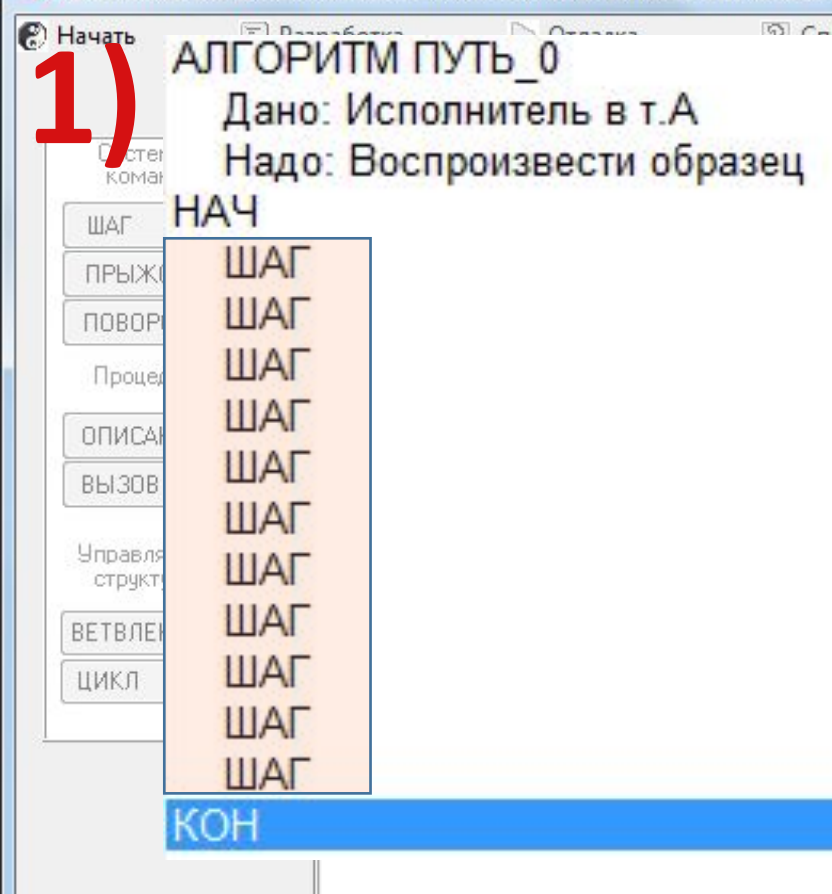


1) **АЛГОРИТМ ПУТЬ_0**
Дано: Исполнитель в т.А
Надо: Воспроизвести образец

НАЧ

ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ

КОН



2) **АЛГОРИТМ ПУТЬ_0**
Дано: Исполнитель в т.А
Надо: Воспроизвести образец

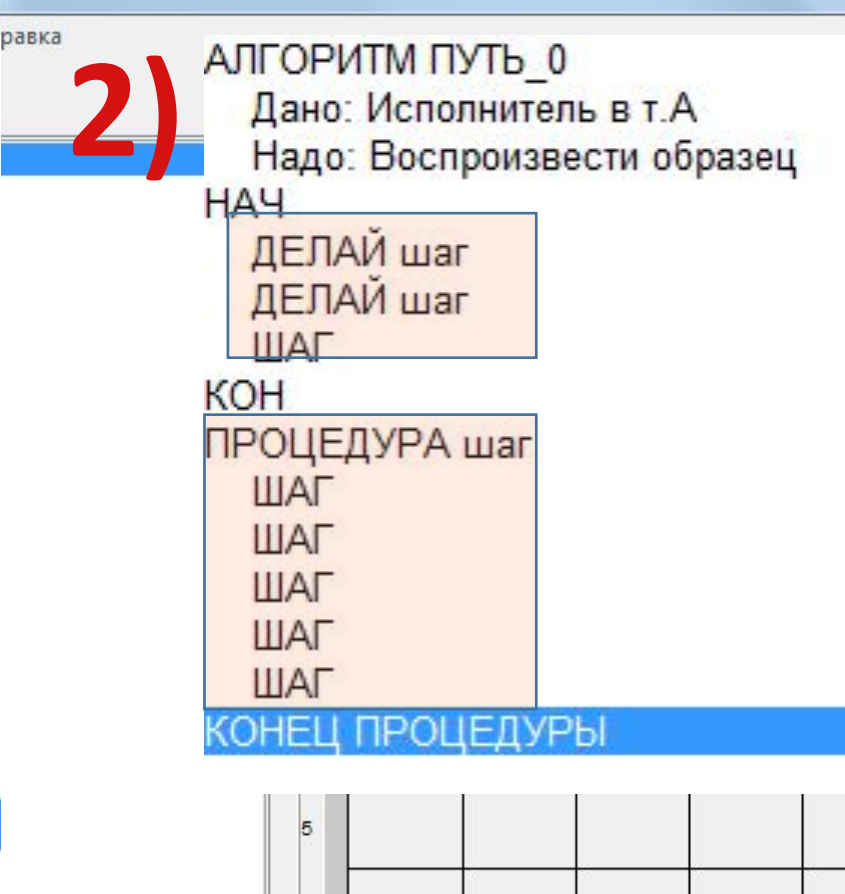
НАЧ

ДЕЛАЙ шаг
ДЕЛАЙ шаг
ШАГ

КОН

ПРОЦЕДУРА шаг
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ
ШАГ

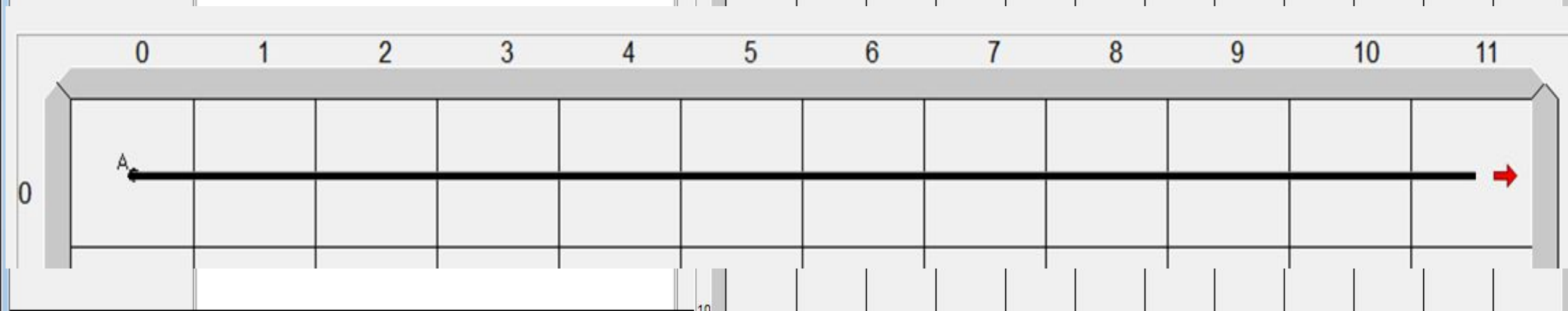
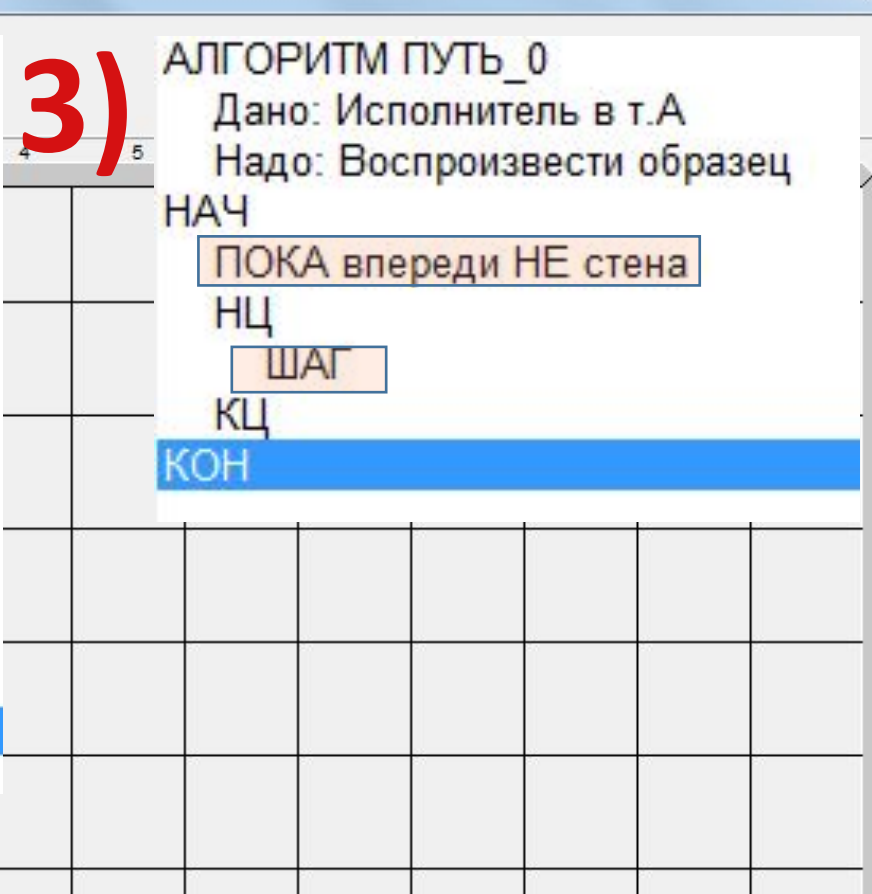
КОНЕЦ ПРОЦЕДУРЫ



3) **АЛГОРИТМ ПУТЬ_0**
Дано: Исполнитель в т.А
Надо: Воспроизвести образец

НАЧ

ПОКА впереди НЕ стена
НЦ
ШАГ
КЦ
КОН



Блок-схемы

Система команд

ШАГ F2
ПРЫЖОК F3
ПОВОРОТ F4

Процедуры

ОПИСАНИЕ F5
ВЫЗОВ F6

Управляющие структуры

ВЕТВЛЕНИЕ F7
ЦИКЛ F8

Блок схема –

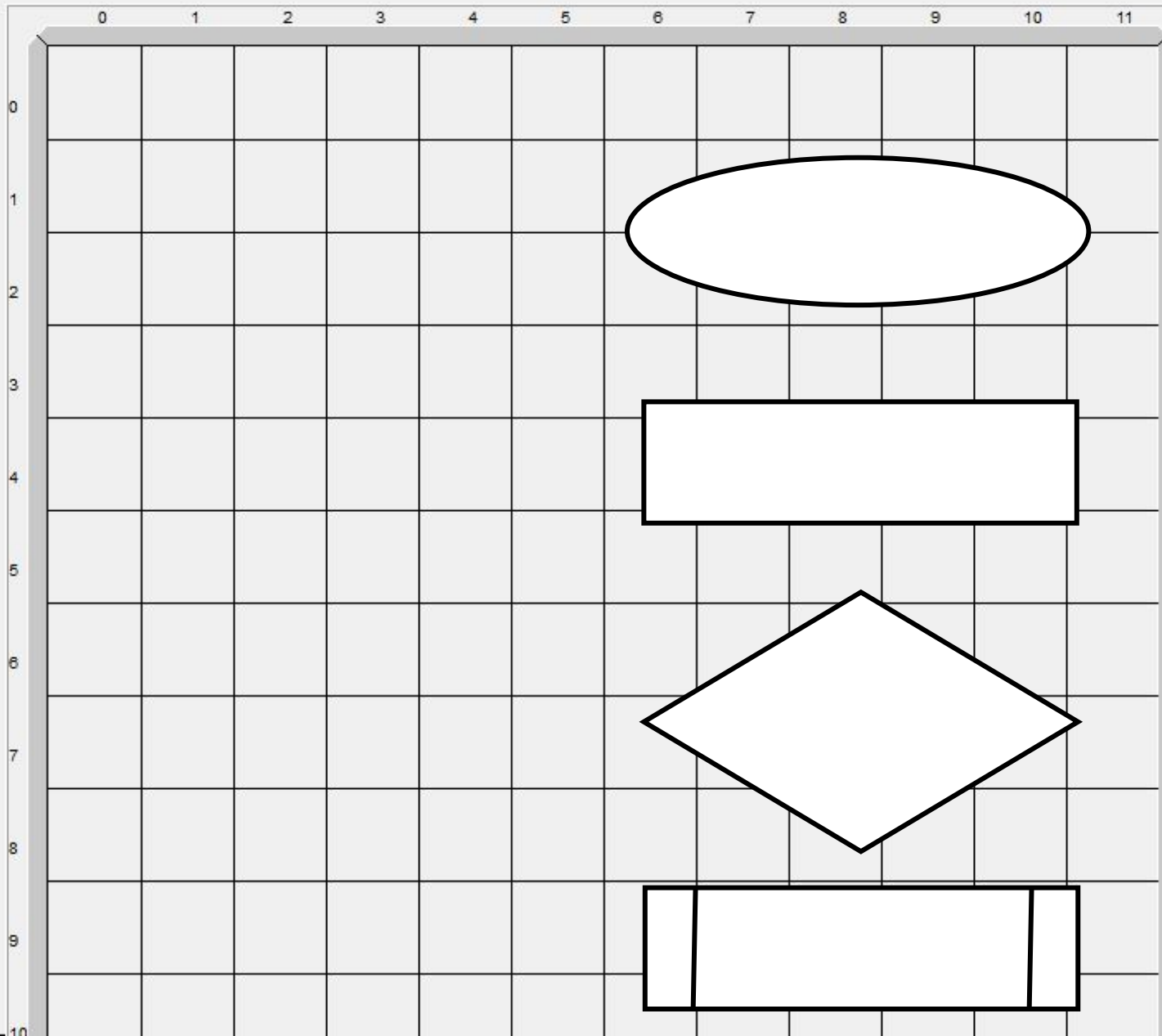
это
приведите в
соответствие:

**Обращение к
вспомогательному
алгоритму**

**Начало или конец
алгоритма**

Простая команда

Проверка условия





Система команд

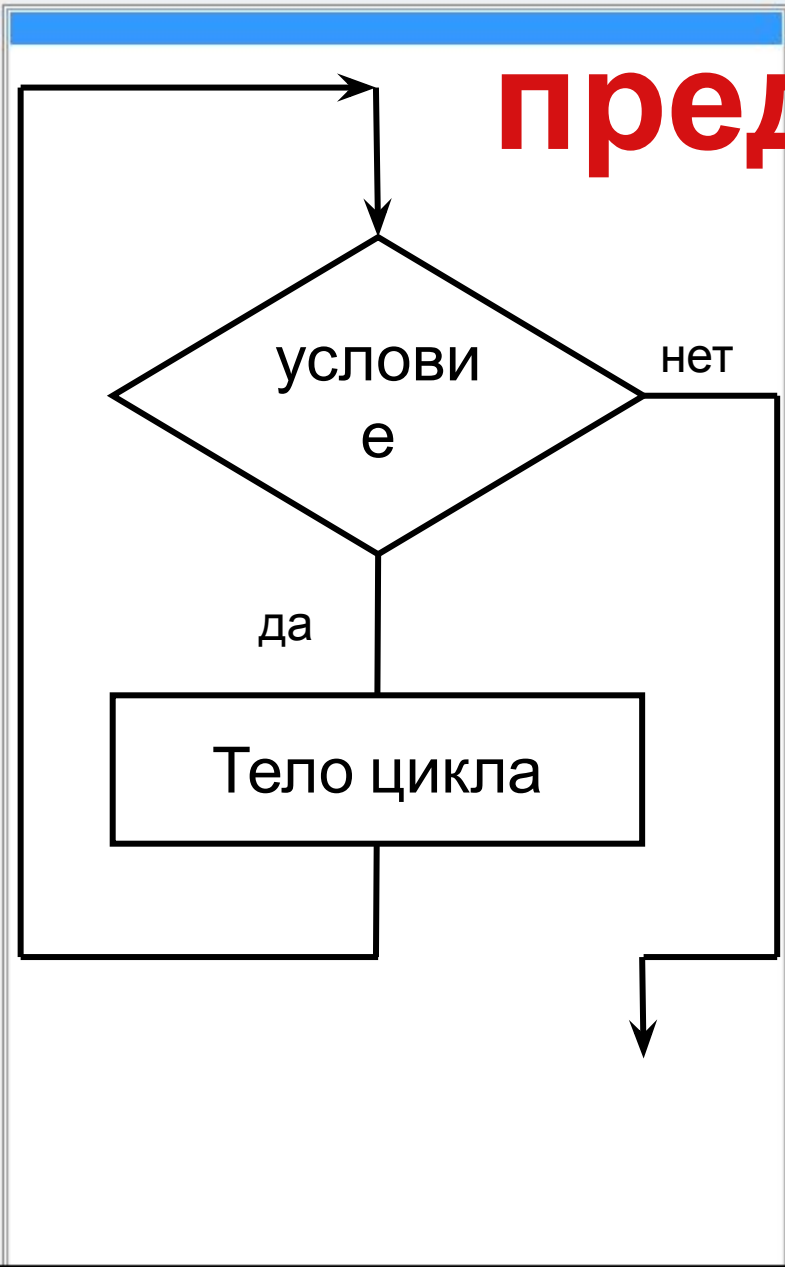
ШАГ F2
ПРЫЖОК F3
ПОВОРОТ F4

Процедуры

ОПИСАНИЕ F5
ВЫЗОВ F6

Управляющие структуры

ВЕТВЛЕНИЕ F7
ЦИКЛ F8



Цикл с

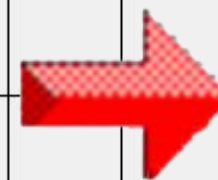
предусловием

пока <условие>,
повторять

нц

кц

<тело цикла>



Задани

Задание 1

Задание 2

Задание 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0	Я											
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

Система команд

ШАГ F2

ПРЫЖОК F3

ПОВОРОТ F4

Процедуры

ОПИСАНИЕ F5

ВЫЗОВ F6

Управляющие структуры

ВЕТВЛЕНИЕ F7

ЦИКЛ F8

