

Алгоритмическая конструкция «следование»

Задача 00. Определите значение целочисленных переменных **a** и **b** после выполнения фрагмента программы:

(**КУМИР**)

a := 3

b := 5

a := - **a** - **b**

b := - **a** - **b**

a := - **a** - **b**

(**Паскаль**)

a := 3;

b := 5;

a := - **a** - **b**;

b := - **a** - **b**;

a := - **a** - **b**;

(**C++**)

a = 3;

b = 5;

a = - **a** - **b**;

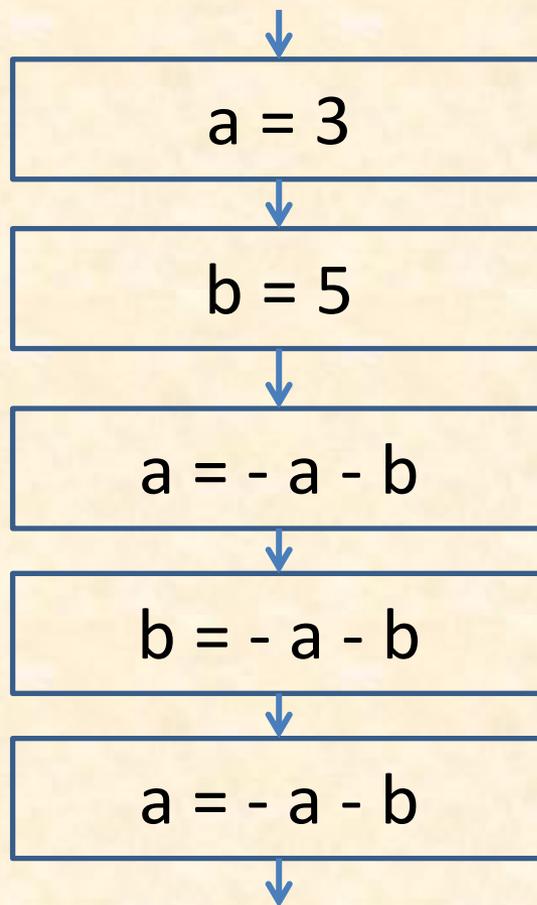
b = - **a** - **b**;

a = - **a** - **b**;



Алгоритмическая конструкция «следование»

Решение задачи 00. Блок – схема.



Алгоритмическая конструкция «следование»

Решение задачи 00. Пошаговая отладка

Инструкция	a	b
	?	?
a := 3	3	?
b := 5	3	5
a := - a - b	- 8	5
b := - a - b	- 8	3
a := - a - b	5	3

Ответ: **a** = 5; **b** = 3

