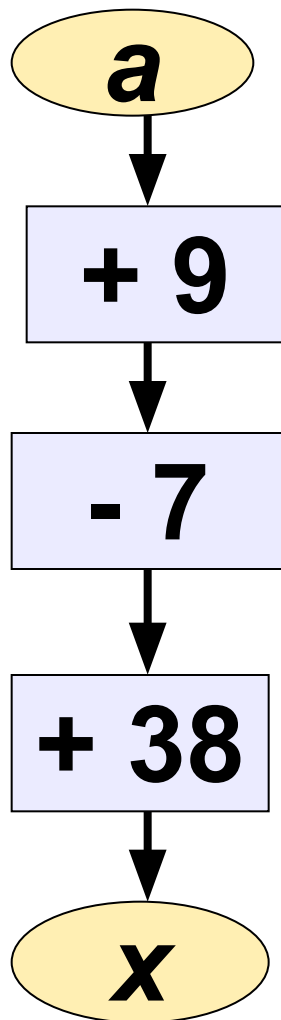


Виды алгоритмов

Виды алгоритмов



Линейный алгоритм

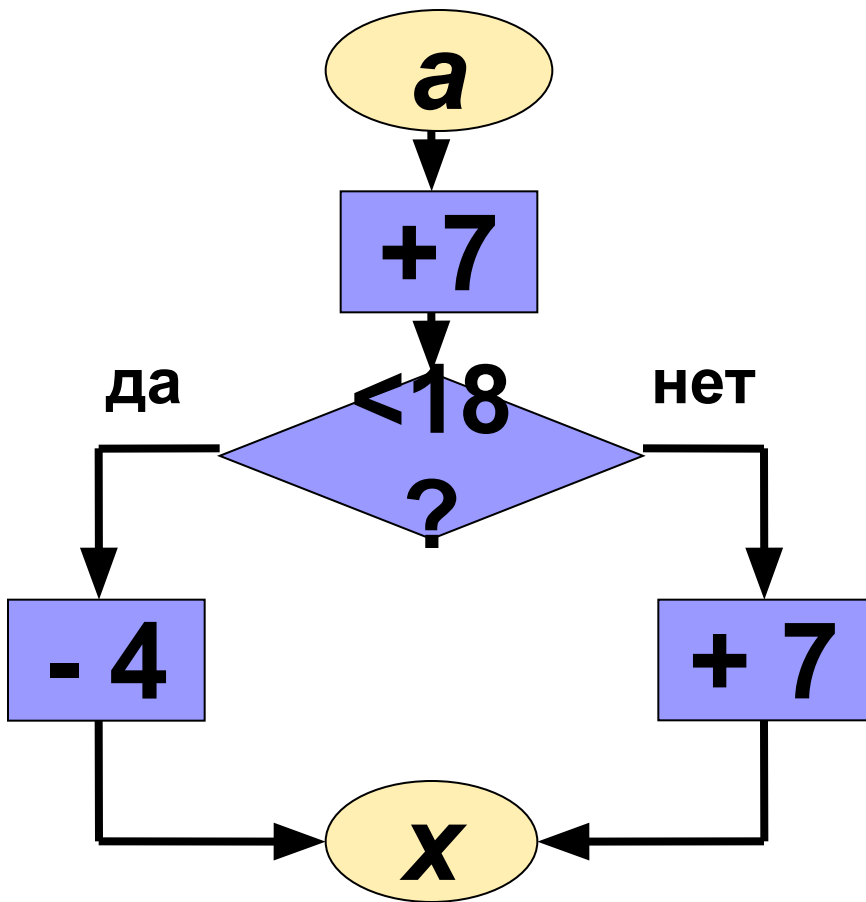


a	5	12	20
X	45	52	60



Разветвляющийся алгоритм

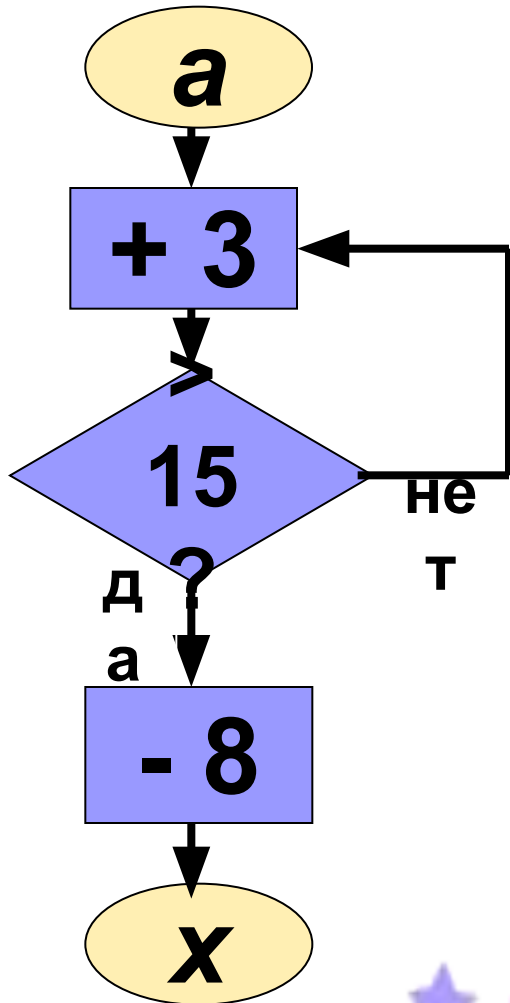
X



<i>a</i>	5	12	20
X	8	26	34



Циклический алгоритм



<i>a</i>	5	12	20
<i>X</i>	9	10	15



Алгоритм решения уравнений:

1

Найти целое и части

2

Определить неизвестное

3

Применить правило

4

Посчитать

5

Проверить

Решите уравнения

$$X + 42 = 418$$

$$X = 418 - 42$$

$$X = 376$$

$$376 + 42 = 418$$

$$418 = 418$$

$$271 - X = 35$$

$$X = 271 - 35$$

$$X = 236$$

$$271 - 236 = 35$$

$$35 = 35$$

$$X - 26 = 345$$

$$X = 345 + 26$$

$$X = 371$$

$$371 - 26 = 345$$

$$345 = 345$$

Составь выражения и найди их значения:

1). В одном ведре 8 л воды, а в другом – на 2 л меньше. Сколько воды во втором ведре?

$$8 - 2 = 6 \text{ (л)}$$


$$8 + 2 = 10 \text{ (л)}$$

2). В одном ведре 8 л воды. Это на 2 л меньше, чем во втором ведре. Сколько воды во втором ведре?

$$8 + 2 = 10 \text{ (л)}$$


$$8 + (8 + 2) = 18 \text{ (л)}$$

**3). В одном ведре 8 л
ВОДЫ, а в другом - на 2
л больше. Сколько
ВОДЫ в двух ведрах?**

$$8 + (8 + 2) = 18 \text{ (л)}$$

$$12 - 2 - 4 = 6 \text{ (л)}$$

4). В ведре было 12 л воды. Из него отлили сначала 2 л, а потом ещё 4л. Сколько литров воды осталось в ведре?

$$12 - 2 - 4 = 6 \text{ (л)}$$



Молодц



ы!

