

УСЛОВИЯ

- Равно =
- Не равно < >
- Больше >
- Меньше <
- Больше равно >=
- Меньше равно <=

- AND И a and b
- OR ИЛИ a or b
- NOT НЕ – отрицание not a

- Определить истинность данных логических выражений
- Пусть $a=7$ и $b=10$
- $(a > b)$ and $(6 < 7)$ $(a < b)$ and $(6 = 7)$
-
- $(a > b)$ or $(6 < 7)$ $(a > b)$ or $(6 = 7)$
-
- $\text{Not}(6 = 7)$

Неверно Верно

$-4 < a < 6$ $(a > -4) \text{ and } (a < 6)$

$a=b=c$ $(a=b) \text{ and } (b=c)$

Как записать на языке Паскаль

$x \text{ и } y > 0$ $x < 0 \text{ и } y < 0$