

LibreOffice Math: Отношения

Операция	Команда	Отображение
Равно	$a = b$	$a=b$
Не равно	$a <> b$ или $a \neq b$	$a \neq b$ или $a \neq b$
Меньше чем	$a < b$ или $a \lt b$	$a < b$ или $a < b$
Меньше чем или равно	$a <= b$ $a \leqslant b$	$a \leq b$ $a \leqslant b$
Намного меньше	$a \ll b$ или $a << b$	$a \ll b$ или $a \ll b$
Больше чем	$a > b$ или $a \gt b$	$a > b$ или $a > b$
Больше чем или равно	$a >= b$ $a \geqslant b$	$a \geq b$ $a \geqslant b$
Намного больше	$a \gg b$ или $a >> b$	$a \gg b$ или $a \gg b$
Приблизительно	$a \approx b$	$a \approx b$
Подобно	$a \sim b$	$a \sim b$
Подобно или равно	$a \simeq b$	$a \simeq b$
Конгруэнтный	$a \equiv b$	$a \equiv b$
Пропорционально	$a \propto b$	$a \propto b$
Параллельно	$a \parallel b$	$a \parallel b$
Ортогонально к	$a \perp b$	$a \perp b$
Делится	$a b$	$a b$
Не делится	$a \nmid b$	$a \nmid b$
Относится к	$a \rightarrow b$	$a \rightarrow b$
Стрелка влево	$a \leftarrow b$	$a \leftarrow b$
Двойная левая и правая стрелка	$a \leftrightarrow b$	$a \leftrightarrow b$
Стрелка вправо (импликация, следование)	$a \Rightarrow b$	$a \Rightarrow b$
Предшествует	$a \prec b$	$a \prec b$
Следует	$a \succ b$	$a \succ b$
Предшествует или равен	$a \preccurlyeq b$	$a \leqslant b$
Следует или равен	$a \succcurlyeq b$	$a \geqslant b$
Предшествует или подобен	$a \precsim b$	$a \lesssim b$
Следует или подобен	$a \succcsim b$	$a \gtrsim b$
Не предшествует	$a \nprec b$	$a \nprec b$
Не следует	$a \nsucc b$	$a \nsucc b$
Равно по определению	$a \mathop{=}^{\mathrm{def}} b$	$a \stackrel{\mathrm{def}}{=} b$
Изображение из	$a \mathop{\rightarrow}^{\mathrm{transl}} b$	$a \rightsquigarrow b$
Происходит от	$a \mathop{\rightarrow}^{\mathrm{transr}} b$	$a \rightsquigarrow b$