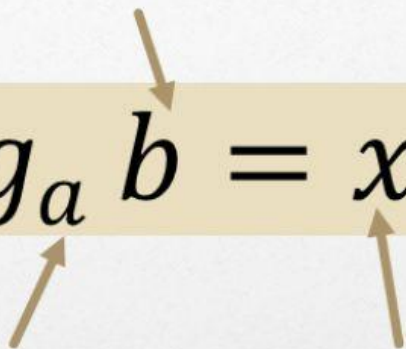


Определение логарифма числа

$$\log_a b = x$$


$\Leftrightarrow$

$=$

$$a > 0, b > 0, \\ a \neq 1$$


Логарифмом

возвести

называется

степени в которую нужно
, чтобы получить

.