

# Diseño de fórmulas

La parte más difícil al utilizar LibreOffice Math se produce cuando se escriben ecuaciones complicadas. Esta sección muestra algunos consejos al respecto.

## Los paréntesis son sus amigos

LibreOffice Math no sabe nada sobre el orden de las operaciones. Hay que indicar mediante paréntesis el orden explícito de las operaciones. Esto se puede ver en el siguiente ejemplo:

<b>Instrucciones</b>	<b>Resultado</b>
<code>2 over x + 1</code>	$\frac{2}{x} + 1$
<code>2 over {x + 1}</code>	$\frac{2}{x+1}$

@page { margin: 2cm } p { margin-bottom: 0.21cm; orphans: 0; widows: 0; page-break-before: auto } p.western { font-size: 10pt; so-language: es-ES } a.western:visited { font-family: "Liberation Sans", sans-serif } a:link { text-decoration: none } a.western:link { font-family: "Liberation Sans", sans-serif; font-style: italic } a.sdfootnotesym-western { font-family: "DejaVu Serif", serif }

### Ecuaciones con más de una línea de alto

$$x=3$$

$$y=1$$

Su primera reacción podría ser la de pulsar la tecla *Enter*. Sin embargo, si se presiona

la tecla *Enter*, aunque las instrucciones vayan a una nueva línea, la ecuación resultante no hará lo mismo. Hay que escribir la orden "newline" de forma explícita. Debajo se muestran unos ejemplos.

<b>Instrucciones</b>	<b>Resultado</b>
$x = 3$ $y = 1$	$x=3 y=1$
$x = 3$ newline $y = 1$	$x=3$ $y=1$

Revision #5

Created 2022-02-01 12:24:48 CET by Equipo CATEDU

Updated 2025-02-18 14:37:20 CET by Equipo CA