

Ellipsis		Arrows	
list(x[1], ..., x[n])	x_1, \dots, x_n	$x \longleftrightarrow y$	$x \leftrightarrow y$
$x[1] + \dots + x[n]$	$x_1 + \dots + x_n$	$x \rightarrowtail y$	$x \rightarrow y$
list(x[1], cdots, x[n])	x_1, \dots, x_n	$x \leftarrowtail y$	$x \leftarrow y$
$x[1] + \ldots + x[n]$	$x_1 + \dots + x_n$	$x \uparrowtail y$	$x \uparrow y$
Set Relations		$x \downarrowtail y$	$x \downarrow y$
$x \subset y$	$x \subset y$	$x \rightleftharpoons y$	$x \Leftrightarrow y$
$x \subseteq y$	$x \subseteq y$	$x \Rightarrow y$	$x \Rightarrow y$
$x \supset y$	$x \supset y$	$x \Leftarrow y$	$x \Leftarrow y$
$x \supseteq y$	$x \supseteq y$	$x \Uparrow y$	$x \Uparrow y$
$x \not\subset y$	$x \not\subset y$	$x \Downarrow y$	$x \Downarrow y$
$x \in y$	$x \in y$	Symbolic Names	
$x \notin y$	$x \notin y$	Alpha – Omega $\text{A} - \Omega$	
Accents		alpha – omega $\alpha - \omega$	
\hat{x}	\hat{x}	$\phi_1 + \sigma_1$	$\phi + \varsigma$
\tilde{x}	\tilde{x}	Upsilon1	Υ
$\overset{\circ}{x}$	$\overset{\circ}{x}$	infinity	∞
\overline{xy}	\overline{xy}	32 * degree	32°
\widehat{xy}	\widehat{xy}	60 * minute	$60'$
\widetilde{xy}	\widetilde{xy}	30 * second	$30''$