

Supported Tex/Latex Commands in EasyMath

Symbols
<code>&</code>
<code>#</code>
<code>%</code>
<code>^</code>
<code>~</code>
<code>_</code>
<code>'</code>
<code>,</code>
<code>{</code>
<code>}</code>
<code>\ (backslash-space)</code>
<code>_</code>
<code>\,</code>
<code>\;</code>
<code>\:</code>
<code>\!</code>
<code>\{</code>
<code>\}</code>
<code>\\</code>
<code>\&</code>
<code>\#</code>
<code>\%</code>
<code>\></code>
<code>\ </code>
<code>\\$</code>

A
<code>\above</code>
<code>\abovewithdelims</code>
<code>\acute</code>
<code>\aleph</code>
<code>\alpha</code>
<code>\amalg</code>
<code>\And</code>
<code>\angle</code>
<code>\approx</code>
<code>\approxeq</code>
<code>\arccos</code>
<code>\arcsin</code>
<code>\arctan</code>
<code>\arg</code>
<code>\array</code>
<code>\Arrowvert</code>
<code>\arrowvert</code>
<code>\ast</code>
<code>\asymp</code>
<code>\atop</code>
<code>\atopwithdelims</code>
B
<code>\backepsilon</code>
<code>\backprime</code>

`\backsim`

`\backsimeq`

`\backslash`

`\bar`

`\barwedge`

`\Bbb`

`\Bbbk`

`\bbFont`

`\because`

`\begin`

`\beta`

`\beth`

`\between`

`\bf`

`\Big`

`\big`

`\bigcap`

`\bigcirc`

`\bigcup`

`\Bigg`

`\bigg`

`\Biggl`

`\biggl`

`\Biggm`

`\biggm`

`\Biggr`

`\biggr`

`\Bigl`

`\bigl`

`\Bigm`

`\bigm`

`\bigodot`

`\bigoplus`

`\bigotimes`

`\Bigr`

`\bigr`

`\bigsqcup`

`\bigstar`

`\bigtriangledown`

`\bigtriangleup`

`\biguplus`

`\bigvee`

`\bigwedge`

`\binom`

`\blacklozenge`

`\blacksquare`

`\blacktriangle`

`\blacktriangledown`

`\blacktriangleleft`

`\blacktriangleright`

`\bmod`

`\bot`

`\bowtie`

`\Box`

`\boxdot`

`\boxed`

`\boxminus`

`\boxplus`

`\boxtimes`

`\brace`

`\bracevert`

`\brack`

`\breve`

`\buildrel`

`\bullet`

`\Bumpeq`

`\bumpeq`

C

`\cal`

`\cancel`

`\cancelto`

`\Cap`

`\cap`

`\cases`

`\cdot`

`\cdotp`

`\cdots`

`\centerdot`

`\frac`

`\check`

`\checkmark`

`\chi`

`\choose`

`\circ`

`\circeq`

`\circlearrowleft`

`\circlearrowright`

`\circledast`

`\circledcirc`

`\circleddash`

`\circledR`

`\circledS`

`\clubsuit`

`\colon`

`\complement`

`\cong`

`\coprod`

`\cos`

`\cosh`

`\cot`

`\coth`

`\cr`

`\csc`

`\Cup`

`\cup`

`\curlyeqprec`

`\curlyeqsucc`

`\curlyvee`

`\curlywedge`

`\curvearrowleft`

`\curvearrowright`

D

`\dagger`

`\daleth`

`\dashleftarrow`

`\dashrightarrow`

`\dashv`

`\dbinom`

`\ddagger`

`\ddddot`

`\dddot`

`\ddot`

`\ddots`

`\DeclareMathOperator`

`\def`

`\deg`

`\Delta`

`\delta`

`\det`

`\dfrac`

`\diagdown`

`\diagup`

`\Diamond`

`\diamond`

`\diamondsuit`

`\digamma`

`\dim`

`\displaylines`

`\displaystyle`

`\div`

`\divideontimes`

`\dot`

`\Doteq`

`\doteq`

`\doteqdot`

`\dotplus`

`\dots`

`\dotsb`

`\dotsc`

`\dotsi`

`\dotsm`

`\dotso`

`\doublebarwedge`

`\doublecap`

`\doublecup`

`\Downarrow`

`\downarrow`

`\downdownarrows`

`\downharpoonleft`

`\downharpoonright`

E

`\ell`

`\emptyset`

`\end`

`\enspace`

`\epsilon`

`\eqalign`

`\eqalignno`

`\eqcirc`

`\eqref`

`\eqsim`

`\eqslantgtr`

`\eqslantless`

`\equiv`

`\eta`

`\eth`

`\exists`

`\exp`

F

`\fallingdotseq`

`\fbox`

`\Finv`

`\flat`

`\forall`

`\frac`

`\frac`

`\frown`

G

`\Game`

`\Gamma`

`\gamma`

`\gcd`

`\ge`

`\genfrac`

`\geq`

`\geqq`

`\geqslant`

`\gets`

`\gg`

`\ggg`

`\gggtr`

`\gimel`

`\gnapprox`

`\gneq`

`\gneqq`

`\gnsim`

`\grave`

`\gt`

`\gtrapprox`

`\gtrdot`

`\gtreqless`

`\gtreqqless`

`\gtrless`

`\gtrsim`

`\gvertneqq`

H

`\hat`

`\hbar`

`\hbox`

`\hdashline`

`\heartsuit`

`\hfil`

`\hfill`

`\hfilll`

`\hline`

`\hom`

`\hookleftarrow`

`\hookrightarrow`

`\hphantom`

`\hskip`

`\hslash`

`\hspace`

`\Huge`

`\huge`

I

`\idotsint`

`\iff`

`\iiiint`

`\iiint`

`\iint`

`\Im`

`\imath`

`\impliedby`

`\implies`

`\in`

`\inf`

`\infty`

`\injl`

`\int`

`\intercal`

`\intop`

`\iota`

`\it`

J

`\jmath`

`\Join`

K

`\kappa`

`\ker`

`\kern`

L

`\label`

`\Lambda`

`\lambda`

`\land`

`\langle`

`\LARGE`

`\Large`

`\large`

`\LaTeX`

`\lbrace`

`\lbrack`

`\lceil`

`\ldotp`

`\ldots`

`\le`

`\leadsto`

`\left`

`\Leftarrow`

`\leftarrow`

`\leftarrowtail`

`\leftharpoondown`

`\leftharpoonup`

`\leftleftarrows`

`\Leftrightarrow`

`\leftrightarrow`

`\leftrightarrows`

`\leftrightharpoons`

`\leftrightsquigarrow`

`\leftroot`

`\leftthreetimes`

`\leq`

`\leqalignno`

`\leqq`

`\leqslant`

`\lessapprox`

`\lessdot`

`\lesseqgtr`

`\lesseqqgtr`

`\lessgtr`

`\lessim`

`\let`

`\lfloor`

`\lg`

`\lgroup`

`\lhd`

`\lim`

`\liminf`

`\limits`

`\limsup`

`\ll`

`\llap`

`\llcorner`

`\Lleftarrow`

`\lll`

`\llless`

`\lmoustache`

`\ln`

`\lnapprox`

`\lneq`

`\lneqq`

`\lnot`

`\lnsim`

`\log`

`\Lrightarrow`

`\longleftarrow`

`\Lrightarrow`

`\longleftarrow`

`\longmapsto`

`\Lrightarrow`

`\longrightarrow`

`\looparrowleft`

`\looparrowright`

`\lor`

`\lower`

`\lozenge`

`\lrcorner`

`\Lsh`

`\lt`

`\ltimes`

`\lVert`

`\lvert`

`\lvertneqq`

M

`\maltese`

`\mapsto`

`\mathbb`

`\mathbf`

`\mathbin`

`\mathcal`

`\mathchoice`

`\mathclose`

`\mathfrak`

`\mathinner`

`\mathit`

`\mathop`

`\mathopen`

`\mathord`

`\mathpunct`

`\mathrel`

`\mathring`

`\mathrm`

`\mathscr`

`\mathsf`

`\mathstrut`

`\mathtt`

`\matrix`

`\max`

`\mbox`

`\measuredangle`

`\mho`

`\mid`

`\middle`

`\min`

`\mit`

`\mkern`

`\mmlToken`

`\mod`

`\models`

`\moveleft`

`\moveright`

`\mp`

`\mskip`

`\mspace`

`\mu`

`\multima`

N

`\nabla`

`\natural`

`\ncong`

`\ne`

`\nearrow`

`\neg`

`\negmedspace`

`\negthickspace`

`\negthinspace`

`\neq`

`\newcommand`

`\newenvironment`

`\newline`

`\nexists`

`\ngeq`

`\ngeqq`

`\ngeqslant`

`\ngtr`

`\ni`

`\nLeftarrow`

`\nleftarrow`

`\nLeftrightarrow`

`\nleftrightharrow`

`\nleq`

`\nleqq`

`\nleqslant`

`\nless`

`\nmid`

`\nobreakspace`

`\nolimits`

`\nonumber`

`\normalsize`

`\not`

`\notag`

`\notChar`

`\notin`

`\nparallel`

`\nprec`

`\npreceq`

`\nRrightarrow`

`\nrightrightarrow`

`\nshortmid`

`\nshortparallel`

`\nsim`

`\nsubseteq`

`\nsubseteqq`

`\nsucc`

`\nsucceq`

`\nsupseteq`

`\nsupseteqq`

`\ntriangleleft`

`\ntrianglelefteq`

`\ntriangleright`

`\ntrianglerighteq`

`\nu`

`\nVDash`

`\nVdash`

`\nvDash`

`\nvdash`

`\nwarrow`

O

`\odot`

`\oint`

`\oldstyle`

`\Omega`

`\omega`

`\omicron`

`\ominus`

`\operatorname`

`\oplus`

`\oslash`

`\otimes`

`\over`

`\overbrace`

`\overleftarrow`

`\overleftrightarrow`

`\overline`

`\overparen`

`\overrightarrow`

`\overset`

`\overwithdelims`

`\owns`

P

`\parallel`

`\partial`

`\perp`

`\phantom`

`\Phi`

`\phi`

`\Pi`

`\pi`

`\pitchfork`

`\pm`

`\pmatrix`

`\pmb`

`\pmod`

`\pod`

`\Pr`

`\prec`

`\precapprox`

`\preccurlyeq`

`\preceq`

`\precnapprox`

`\precneqq`

`\precnsim`

`\precsim`

`\prime`

`\prod`

`\projlim`

`\propto`

`\Psi`

`\psi`

Q

`\qquad`

`\quad`

R

`\raise`

`\rangle`

`\rbrace`

`\rbrack`

`\rceil`

`\Re`

`\ref`

`\renewcommand`

`\renewenvironment`

`\restriction`

`\rfloor`

`\rgroup`

`\rhd`

`\rho`

`\right`

`\Rightarrow`

`\rightarrow`

`\rightarrowtail`

`\rightharpoondown`

`\rightharpoonup`

`\rightleftarrows`

`\rightleftharpoons`

`\rightrightarrows`

`\rightsquigarrow`

`\rightthreetimes`

`\risingdotseq`

`\rlap`

`\rm`

`\rmoustache`

`\root`

`\Rrightarrow`

`\Rsh`

`\rtimes`

`\Rule`

`\rule`

`\rVert`

`\rvert`

S

<code>\S</code>	<code>\space</code>
<code>\scr</code>	<code>\spadesuit</code>
<code>\scriptscriptstyle</code>	<code>\sphericalangle</code>
<code>\scriptsize</code>	<code>\sqcap</code>
<code>\scriptstyle</code>	<code>\sqcup</code>
<code>\searrow</code>	<code>\sqrt</code>
<code>\sec</code>	<code>\sqsubset</code>
<code>\setminus</code>	<code>\sqsubseteq</code>
<code>\sf</code>	<code>\sqsupset</code>
<code>\sharp</code>	<code>\sqsupseteq</code>
<code>\shortmid</code>	<code>\square</code>
<code>\shortparallel</code>	<code>\stackrel{\rel}{\sim}</code>
<code>\shoveleft</code>	<code>\star</code>
<code>\shoveright</code>	<code>\strut</code>
<code>\sideset</code>	<code>\Subset</code>
<code>\Sigma</code>	<code>\subset</code>
<code>\sigma</code>	<code>\subseteq</code>
<code>\sim</code>	<code>\subseteqq</code>
<code>\simeq</code>	<code>\subsetneq</code>
<code>\sin</code>	<code>\subsetneqq</code>
<code>\sinh</code>	<code>\substack</code>
<code>\skew</code>	<code>\succ</code>
<code>\SkipLimits</code>	<code>\succapprox</code>
<code>\small</code>	<code>\succcurlyeq</code>
<code>\smallfrown</code>	<code>\succeq</code>
<code>\smallint</code>	<code>\succnapprox</code>
<code>\smallsetminus</code>	<code>\succneqq</code>
<code>\smallsmile</code>	<code>\succnsim</code>
<code>\smash</code>	<code>\sucssim</code>
<code>\smile</code>	<code>\sum</code>
<code>\Space</code>	<code>\sup</code>

`\Supset`

`\supset`

`\supseteq`

`\supseteqq`

`\supsetneq`

`\supsetneqq`

`\surd`

`\swarrow`

T

`\tag`

`\tan`

`\tanh`

`\tau`

`\tbinom`

`\TeX`

`\text`

`\textbf`

`\textit`

`\textrm`

`\textsf`

`\textstyle`

`\texttt`

`\tfrac`

`\therefore`

`\Theta`

`\theta`

`\thickapprox`

`\thicksim`

`\thinspace`

`\tilde`

`\times`

`\Tiny`

`\tiny`

`\to`

`\top`

`\triangle`

`\triangledown`

`\triangleleft`

`\trianglelefteq`

`\triangleq`

`\triangleright`

`\trianglerighteq`

`\tt`

`\twoheadleftarrow`

`\twoheadrightarrow`

U

`\ulcorner`

`\underbrace`

`\underleftarrow`

`\underlefrightarrow`

`\underline`

`\underparen`

`\underrightarrow`

`\underset`

`\unlhd`

`\unrhd`

`\Uparrow`

`\uparrow`

`\Updownarrow`

`\updownarrow`

`\upharpoonleft`

`\upharpoonright`

`\uplus`

`\uproot`

`\Upsilon`

`\upsilon`

`\upuparrows`

`\urcorner`

V

`\varDelta`

`\varepsilon`

`\varGamma`

`\varinjlim`

`\varkappa`

`\varLambda`

`\varliminf`

`\varlimsup`

`\varnothing`

`\varOmega`

`\varPhi`

`\varphi`

`\varPi`

`\varpi`

`\varprojlim`

`\varpropto`

`\varPsi`

`\varrho`

`\varSigma`

`\varsigma`

`\varsubsetneq`

`\varsubsetneqq`

`\varsupsetneq`

`\varsupsetneqq`

`\varTheta`

`\vartheta`

`\vartriangle`

`\vartriangleleft`

`\vartriangleright`

`\varUpsilon`

`\varXi`

`\vcenter`

`\Vdash`

`\vDash`

`\vdash`

`\vdots`

`\vec`

`\vee`

`\veebar`

`\Vert`

`\vert`

`\vphantom`

`\Vvdash`

W

`\wedge`

`\widehat`

`\widetilde`

`\wp`

`\wr`

X

`\Xi`

`\xi`

`\xleftarrow`

`\xrightarrow`

Y

`\yen`

Z

`\zeta`

LaTeX Environments

`\begin{align} ... \end{align}`

`\begin{alignat} ... \end{alignat}`

`\begin{alignat*} ... \end{alignat*}`

`\begin{aligned} ... \end{aligned}`

`\begin{alignedat} ... \end{alignedat}`

`\begin{Bmatrix} ... \end{Bmatrix}`

`\begin{bmatrix} ... \end{bmatrix}`

`\begin{cases} ... \end{cases}`

`\begin{eqnarray} ... \end{eqnarray}`

`\begin{eqnarray*} ... \end{eqnarray*}`

`\begin{equation} ... \end{equation}`

`\begin{equation*} ... \end{equation*}`

`\begin{gather} ... \end{gather}`

`\begin{gather*} ... \end{gather*}`

`\begin{gathered} ... \end{gathered}`

`\begin{matrix} ... \end{matrix}`

`\begin{multline} ... \end{multline}`

`\begin{multline*} ... \end{multline*}`

`\begin{pmatrix} ... \end{pmatrix}`

`\begin{smallmatrix} ... \end{smallmatrix}`

`\begin{split} ... \end{split}`

`\begin{subarray} ... \end{subarray}`

`\begin{Vmatrix} ... \end{Vmatrix}`

`\begin{vmatrix} ... \end{vmatrix}`