

Table 1: Additional AAST_{EX} symbols

| | | | |
|------------------|-----------------------------|-------------|---------------------------|
| \lesssim | <code>\lessssim, \la</code> | \gtrsim | <code>\gtrsim, \ga</code> |
| μm | <code>\micron</code> | — | <code>\sbond</code> |
| \equiv | <code>\dbond</code> | \equiv | <code>\tbond</code> |
| \odot | <code>\sun</code> | \oplus | <code>\earth</code> |
| \bigcirc | <code>\diameter</code> | | |
| $^\circ$ | <code>\arcdeg, \degr</code> | \square | <code>\sq</code> |
| $'$ | <code>\arcmin</code> | $''$ | <code>\arcsec</code> |
| .d | <code>\fd</code> | .h | <code>\fh</code> |
| .m | <code>\fm</code> | .s | <code>\fs</code> |
| .° | <code>\fdg</code> | $\text{.}'$ | <code>\farcmin</code> |
| $''$ | <code>\farcs</code> | .p | <code>\fp</code> |
| $\frac{1}{2}$ | <code>\onehalf</code> | $UBVR$ | <code>\ubvr</code> |
| $\frac{1}{3}$ | <code>\onethird</code> | $U-B$ | <code>\ub</code> |
| $\frac{2}{3}$ | <code>\twothirds</code> | $B-V$ | <code>\bv</code> |
| $\frac{1}{4}$ | <code>\onequarter</code> | $V-R$ | <code>\vr</code> |
| $\frac{3}{4}$ | <code>\threequarters</code> | $U-R$ | <code>\ur</code> |

Table 2: Text-mode accents

| | | | | | |
|-------------|--------------------|------------|--------------------|----------------|---------------------|
| \grave{o} | <code>\'{o}</code> | \bar{o} | <code>\={o}</code> | \ddot{o} | <code>\t{oo}</code> |
| \acute{o} | <code>\'{o}</code> | \dot{o} | <code>\.{o}</code> | \mathring{o} | <code>\c{o}</code> |
| \hat{o} | <code>\^{o}</code> | \ddot{o} | <code>\u{o}</code> | \mathring{o} | <code>\d{o}</code> |
| \ddot{o} | <code>\"o</code> | \ddot{o} | <code>\v{o}</code> | \mathring{o} | <code>\b{o}</code> |
| \tilde{o} | <code>\~{o}</code> | \ddot{o} | <code>\H{o}</code> | | |

Table 3: National symbols

| | | | | | |
|------------|------------------|------------|------------------|------------|------------------|
| œ | <code>\oe</code> | å | <code>\aa</code> | ł | <code>\l</code> |
| Œ | <code>\OE</code> | Å | <code>\AA</code> | Ł | <code>\L</code> |
| æ | <code>\ae</code> | ø | <code>\o</code> | ß | <code>\ss</code> |
| Æ | <code>\AE</code> | Ø | <code>\O</code> | | |

Table 4: Math-mode accents

| | | | |
|-------------|------------------------|-------------|------------------------|
| \hat{a} | <code>\hat{a}</code> | \dot{a} | <code>\dot{a}</code> |
| \check{a} | <code>\check{a}</code> | \ddot{a} | <code>\ddot{a}</code> |
| \tilde{a} | <code>\tilde{a}</code> | \breve{a} | <code>\breve{a}</code> |
| \acute{a} | <code>\acute{a}</code> | \bar{a} | <code>\bar{a}</code> |
| \grave{a} | <code>\grave{a}</code> | \vec{a} | <code>\vec{a}</code> |

Table 5: Greek and Hebrew letters (math mode)

| | | | |
|---------------|--------------------------|-------------|------------------------|
| α | <code>\alpha</code> | ν | <code>\nu</code> |
| β | <code>\beta</code> | ξ | <code>\xi</code> |
| γ | <code>\gamma</code> | \omicron | <code>\o</code> |
| δ | <code>\delta</code> | π | <code>\pi</code> |
| ϵ | <code>\epsilon</code> | ρ | <code>\rho</code> |
| ζ | <code>\zeta</code> | σ | <code>\sigma</code> |
| η | <code>\eta</code> | τ | <code>\tau</code> |
| θ | <code>\theta</code> | υ | <code>\upsilon</code> |
| ι | <code>\iota</code> | ϕ | <code>\phi</code> |
| κ | <code>\kappa</code> | χ | <code>\chi</code> |
| λ | <code>\lambda</code> | ψ | <code>\psi</code> |
| μ | <code>\mu</code> | ω | <code>\omega</code> |
| \digamma | <code>\digamma</code> | \varkappa | <code>\varkappa</code> |
| ε | <code>\varepsilon</code> | ς | <code>\varsigma</code> |
| ϑ | <code>\vartheta</code> | φ | <code>\varphi</code> |
| ϱ | <code>\varrho</code> | | |
| Γ | <code>\Gamma</code> | Σ | <code>\Sigma</code> |
| Δ | <code>\Delta</code> | Υ | <code>\Upsilon</code> |
| Θ | <code>\Theta</code> | Φ | <code>\Phi</code> |
| Λ | <code>\Lambda</code> | Ψ | <code>\Psi</code> |
| Ξ | <code>\Xi</code> | Ω | <code>\Omega</code> |
| Π | <code>\Pi</code> | | |
| \aleph | <code>\aleph</code> | \beth | <code>\beth</code> |
| \gimel | <code>\gimel</code> | \daleth | <code>\daleth</code> |

Table 6: Binary operators (math mode)

| | | | |
|-----------------|----------------------------|--------------------|-------------------------------|
| \pm | <code>\pm</code> | \cap | <code>\cap</code> |
| \mp | <code>\mp</code> | \cup | <code>\cup</code> |
| \setminus | <code>\setminus</code> | \uplus | <code>\uplus</code> |
| \cdot | <code>\cdot</code> | \sqcap | <code>\sqcap</code> |
| \times | <code>\times</code> | \sqcup | <code>\sqcup</code> |
| \ast | <code>\ast</code> | \triangleleft | <code>\triangleleft</code> |
| \star | <code>\star</code> | \triangleright | <code>\triangleright</code> |
| \diamond | <code>\diamond</code> | \wr | <code>\wr</code> |
| \circ | <code>\circ</code> | \bigcirc | <code>\bigcirc</code> |
| \bullet | <code>\bullet</code> | \bigtriangleup | <code>\bigtriangleup</code> |
| \div | <code>\div</code> | \bigtriangledown | <code>\bigtriangledown</code> |
| \triangleleft | <code>\triangleleft</code> | \rhd | <code>\rhd</code> |
| \vee | <code>\vee</code> | \odot | <code>\odot</code> |
| \wedge | <code>\wedge</code> | \dagger | <code>\dagger</code> |
| \oplus | <code>\oplus</code> | \ddagger | <code>\ddagger</code> |
| \ominus | <code>\ominus</code> | \amalg | <code>\amalg</code> |
| \otimes | <code>\otimes</code> | \unlhd | <code>\unlhd</code> |
| \oslash | <code>\oslash</code> | \unrhd | <code>\unrhd</code> |

Table 7: AMS binary operators (math mode)

| | | | |
|-------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| $\dot{+}$ | <code>\dotplus</code> | \ltimes | <code>\ltimes</code> |
| \smallsetminus | <code>\smallsetminus</code> | \rtimes | <code>\rtimes</code> |
| \Cap | <code>\Cap, \doublecap</code> | \leftthreetimes | <code>\leftthreetimes</code> |
| \Cup | <code>\Cup, \doublecup</code> | \rightthreetimes | <code>\rightthreetimes</code> |
| $\bar{\wedge}$ | <code>\barwedge</code> | \curlywedge | <code>\curlywedge</code> |
| \veebar | <code>\veebar</code> | \curlyvee | <code>\curlyvee</code> |
| \doublebarwedge | <code>\doublebarwedge</code> | | |
| \boxminus | <code>\boxminus</code> | \circleddash | <code>\circleddash</code> |
| \boxtimes | <code>\boxtimes</code> | \circledast | <code>\circledast</code> |
| \boxdot | <code>\boxdot</code> | \circledcirc | <code>\circledcirc</code> |
| \boxplus | <code>\boxplus</code> | \centerdot | <code>\centerdot</code> |
| \divideontimes | <code>\divideontimes</code> | \intercal | <code>\intercal</code> |

Table 8: Miscellaneous symbols

| | | | |
|--------------|-------------------------|------------|----------------------|
| \dagger | <code>\dag</code> | \S | <code>\S</code> |
| \copyright | <code>\copyright</code> | \ddagger | <code>\ddag</code> |
| \P | <code>\P</code> | \pounds | <code>\pounds</code> |
| $\#$ | <code>\#</code> | $\$$ | <code>\\$</code> |
| $\%$ | <code>\%</code> | $\&$ | <code>\&</code> |
| $_$ | <code>_</code> | $\{$ | <code>\{</code> |
| $\}$ | <code>\}</code> | | |

Table 9: Miscellaneous symbols (math mode)

| | | | |
|------------|-----------------------|----------------|---------------------------|
| \aleph | <code>\aleph</code> | \prime | <code>\prime</code> |
| \hbar | <code>\hbar</code> | \emptyset | <code>\emptyset</code> |
| \imath | <code>\imath</code> | ∇ | <code>\nabla</code> |
| \jmath | <code>\jmath</code> | \surd | <code>\surd</code> |
| ℓ | <code>\ell</code> | \top | <code>\top</code> |
| \wp | <code>\wp</code> | \bot | <code>\bot</code> |
| \Re | <code>\Re</code> | \parallel | <code>\parallel</code> |
| \Im | <code>\Im</code> | \angle | <code>\angle</code> |
| ∂ | <code>\partial</code> | \triangle | <code>\triangle</code> |
| ∞ | <code>\infty</code> | \backslash | <code>\backslash</code> |
| \Box | <code>\Box</code> | \Diamond | <code>\Diamond</code> |
| \forall | <code>\forall</code> | \sharp | <code>\sharp</code> |
| \exists | <code>\exists</code> | \clubsuit | <code>\clubsuit</code> |
| \neg | <code>\neg</code> | \diamondsuit | <code>\diamondsuit</code> |
| \flat | <code>\flat</code> | \heartsuit | <code>\heartsuit</code> |
| \natural | <code>\natural</code> | \spadesuit | <code>\spadesuit</code> |
| \mho | <code>\mho</code> | | |

Table 10: AMS miscellaneous symbols (math mode)

| | | | |
|------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|
| \hbar | <code>\hbar</code> | \backprime | <code>\backprime</code> |
| \hslash | <code>\hslash</code> | \varnothing | <code>\varnothing</code> |
| \vartriangle | <code>\vartriangle</code> | \blacktriangle | <code>\blacktriangle</code> |
| \triangledown | <code>\triangledown</code> | \blacktriangledown | <code>\blacktriangledown</code> |
| \square | <code>\square</code> | \blacksquare | <code>\blacksquare</code> |
| \lozenge | <code>\lozenge</code> | \blacklozenge | <code>\blacklozenge</code> |
| \circledS | <code>\circledS</code> | \bigstar | <code>\bigstar</code> |
| \angle | <code>\angle</code> | \sphericalangle | <code>\sphericalangle</code> |
| \measuredangle | <code>\measuredangle</code> | | |
| \nexists | <code>\nexists</code> | \complement | <code>\complement</code> |
| \mho | <code>\mho</code> | \eth | <code>\eth</code> |
| \Finv | <code>\Finv</code> | \diagup | <code>\diagup</code> |
| \Game | <code>\Game</code> | \diagdown | <code>\diagdown</code> |
| \Bbbk | <code>\Bbbk</code> | \restriction | <code>\restriction</code> |

Table 11: Arrows (math mode)

| | | | |
|----------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| \leftarrow | <code>\leftarrow</code> | \longleftarrow | <code>\longleftarrow</code> |
| \Leftarrow | <code>\Leftarrow</code> | \Longleftarrow | <code>\Longleftarrow</code> |
| \rightarrow | <code>\rightarrow</code> | \longrightarrow | <code>\longrightarrow</code> |
| \Rightarrow | <code>\Rightarrow</code> | \Longrightarrow | <code>\Longrightarrow</code> |
| \leftrightarrow | <code>\leftrightarrow</code> | \longleftrightarrow | <code>\longleftrightarrow</code> |
| \Leftrightarrow | <code>\Leftrightarrow</code> | \Longleftrightarrow | <code>\Longleftrightarrow</code> |
| \mapsto | <code>\mapsto</code> | \longmapsto | <code>\longmapsto</code> |
| \hookleftarrow | <code>\hookleftarrow</code> | \hookrightarrow | <code>\hookrightarrow</code> |
| \leftharpoonup | <code>\leftharpoonup</code> | \rightharpoonup | <code>\rightharpoonup</code> |
| \leftharpoondown | <code>\leftharpoondown</code> | \rightharpoondown | <code>\rightharpoondown</code> |
| \rightleftharpoons | <code>\rightleftharpoons</code> | \leadsto | <code>\leadsto</code> |
| \uparrow | <code>\uparrow</code> | \Updownarrow | <code>\Updownarrow</code> |
| \Uparrow | <code>\Uparrow</code> | \nearrow | <code>\nearrow</code> |
| \downarrow | <code>\downarrow</code> | \searrow | <code>\searrow</code> |
| \Downarrow | <code>\Downarrow</code> | \swarrow | <code>\swarrow</code> |
| \updownarrow | <code>\updownarrow</code> | \nwarrow | <code>\nwarrow</code> |

Table 12: AMS arrows (math mode)

| | |
|--|--|
| \dashleftarrow <code>\dashleftarrow</code> | \dashrightarrow <code>\dashrightarrow</code> |
| \leftrightsquigarrow <code>\leftrightsquigarrow</code> | \rightrightarrows <code>\rightrightarrows</code> |
| \leftrightsquigarrow <code>\leftrightsquigarrow</code> | \rightleftarrows <code>\rightleftarrows</code> |
| \Lleftarrow <code>\Lleftarrow</code> | \Rrightarrow <code>\Rrightarrow</code> |
| \twoheadleftarrow <code>\twoheadleftarrow</code> | \twoheadrightarrow <code>\twoheadrightarrow</code> |
| \leftarrowtail <code>\leftarrowtail</code> | \rightarrowtail <code>\rightarrowtail</code> |
| \looparrowleft <code>\looparrowleft</code> | \looparrowright <code>\looparrowright</code> |
| \leftrightharpoons <code>\leftrightharpoons</code> | \rightleftharpoons <code>\rightleftharpoons</code> |
| \curvearrowleft <code>\curvearrowleft</code> | \curvearrowright <code>\curvearrowright</code> |
| \circlearrowleft <code>\circlearrowleft</code> | \circlearrowright <code>\circlearrowright</code> |
| \Lsh <code>\Lsh</code> | \Rsh <code>\Rsh</code> |
| \upuparrows <code>\upuparrows</code> | \downdownarrows <code>\downdownarrows</code> |
| \upharpoonleft <code>\upharpoonleft</code> | \upharpoonright <code>\upharpoonright</code> |
| \downharpoonleft <code>\downharpoonleft</code> | \downharpoonright <code>\downharpoonright</code> |
| \multimap <code>\multimap</code> | \rightsquigarrow <code>\rightsquigarrow</code> |
| \leftrightsquigarrow <code>\leftrightsquigarrow</code> | |
| \nleftarrow <code>\nleftarrow</code> | \nrightarrow <code>\nrightarrow</code> |
| \nLleftarrow <code>\nLleftarrow</code> | \nRrightarrow <code>\nRrightarrow</code> |
| \nleftarrow <code>\nleftarrow</code> | \nLrightarrow <code>\nLrightarrow</code> |

Table 13: Relations (math mode)

| | |
|--|--|
| \leq <code>\leq</code> | \geq <code>\geq</code> |
| \prec <code>\prec</code> | \succ <code>\succ</code> |
| \preceq <code>\preceq</code> | \succeq <code>\succeq</code> |
| \ll <code>\ll</code> | \gg <code>\gg</code> |
| \subset <code>\subset</code> | \supset <code>\supset</code> |
| \subseteq <code>\subseteq</code> | \supseteq <code>\supseteq</code> |
| \sqsubset <code>\sqsubset</code> | \sqsupset <code>\sqsupset</code> |
| \sqsubseteq <code>\sqsubseteq</code> | \sqsupseteq <code>\sqsupseteq</code> |
| \in <code>\in</code> | \ni <code>\ni</code> |
| \vdash <code>\vdash</code> | \dashv <code>\dashv</code> |
| \smile <code>\smile</code> | \mid <code>\mid</code> |
| \frown <code>\frown</code> | \parallel <code>\parallel</code> |
| \neq <code>\neq</code> | \perp <code>\perp</code> |
| \equiv <code>\equiv</code> | \cong <code>\cong</code> |
| \sim <code>\sim</code> | \bowtie <code>\bowtie</code> |
| \simeq <code>\simeq</code> | \propto <code>\propto</code> |
| \asymp <code>\asymp</code> | \models <code>\models</code> |
| \approx <code>\approx</code> | \doteq <code>\doteq</code> |
| | \Join <code>\Join</code> |

Table 14: AMS binary relations (math mode)

| | |
|---|---|
| \leq <code>\leq</code> | \geq <code>\geq</code> |
| \leqslant <code>\leqslant</code> | \geqslant <code>\geqslant</code> |
| \lesssim <code>\lesssim</code> | \gtrsim <code>\gtrsim</code> |
| \lessapprox <code>\lessapprox</code> | \gtrapprox <code>\gtrapprox</code> |
| \approx <code>\approx</code> | \eqsim <code>\eqsim</code> |
| \lessdot <code>\lessdot</code> | \gtrdot <code>\gtrdot</code> |
| \lll <code>\lll</code> , \llless <code>\llless</code> | \ggg <code>\ggg</code> , \gggtr <code>\gggtr</code> |
| \lessgtr <code>\lessgtr</code> | \gtrless <code>\gtrless</code> |
| \lesseqgtr <code>\lesseqgtr</code> | \gtreqless <code>\gtreqless</code> |
| \lesseqqgtr <code>\lesseqqgtr</code> | \gtreqqless <code>\gtreqqless</code> |
| \doteqdot <code>\doteqdot</code> , \Doteq <code>\Doteq</code> | \eqcirc <code>\eqcirc</code> |
| \risingdotseq <code>\risingdotseq</code> | \circeq <code>\circeq</code> |
| \fallingdotseq <code>\fallingdotseq</code> | \triangleq <code>\triangleq</code> |
| \backsim <code>\backsim</code> | \thicksim <code>\thicksim</code> |
| \backsimeq <code>\backsimeq</code> | \thickapprox <code>\thickapprox</code> |
| \subseteq <code>\subseteq</code> | \supseteq <code>\supseteq</code> |
| \Subset <code>\Subset</code> | \Supset <code>\Supset</code> |
| \sqsubset <code>\sqsubset</code> | \sqsupset <code>\sqsupset</code> |
| \preccurlyeq <code>\preccurlyeq</code> | \succcurlyeq <code>\succcurlyeq</code> |
| \curlyeqprec <code>\curlyeqprec</code> | \curlyeqsucc <code>\curlyeqsucc</code> |
| \precsim <code>\precsim</code> | \succsim <code>\succsim</code> |
| \precapprox <code>\precapprox</code> | \succapprox <code>\succapprox</code> |
| \vartriangleleft <code>\vartriangleleft</code> | \vartriangleright <code>\vartriangleright</code> |
| \trianglelefteq <code>\trianglelefteq</code> | \trianglerighteq <code>\trianglerighteq</code> |
| \Vdash <code>\Vdash</code> | \Vdash <code>\Vdash</code> |
| \Vvdash <code>\Vvdash</code> | |
| \smallsmile <code>\smallsmile</code> | \shortmid <code>\shortmid</code> |
| \smallfrown <code>\smallfrown</code> | \shortparallel <code>\shortparallel</code> |
| \bumpeq <code>\bumpeq</code> | \between <code>\between</code> |
| \Bumpeq <code>\Bumpeq</code> | \pitchfork <code>\pitchfork</code> |
| \varpropto <code>\varpropto</code> | \backepsilon <code>\backepsilon</code> |
| \blacktriangleleft <code>\blacktriangleleft</code> | \blacktriangleright <code>\blacktriangleright</code> |
| \therefore <code>\therefore</code> | \because <code>\because</code> |

Table 15: AMS negated relations (math mode)

| | | | |
|--------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| \nless | $\backslash nless$ | \ngtr | $\backslash ngtr$ |
| \nleq | $\backslash nleq$ | \ngeq | $\backslash ngeq$ |
| \nleqslant | $\backslash nleqslant$ | \ngeqslant | $\backslash ngeqslant$ |
| \nleqq | $\backslash nleqq$ | \ngeqq | $\backslash ngeqq$ |
| \lneq | $\backslash lneq$ | \gneq | $\backslash gneq$ |
| \lneqq | $\backslash lneqq$ | \gneqq | $\backslash gneqq$ |
| \lvertneqq | $\backslash lvertneqq$ | \gvertneqq | $\backslash gvertneqq$ |
| \lnsim | $\backslash lnsim$ | \gnsim | $\backslash gnsim$ |
| \lnapprox | $\backslash lnapprox$ | \gnapprox | $\backslash gnapprox$ |
| \nprec | $\backslash nprec$ | \nsucc | $\backslash nsucc$ |
| \npreceq | $\backslash npreceq$ | \nsucceq | $\backslash nsucceq$ |
| \precneqq | $\backslash precneqq$ | \succneqq | $\backslash succneqq$ |
| \precnsim | $\backslash precnsim$ | \succnsim | $\backslash succnsim$ |
| \precnapprox | $\backslash precnapprox$ | \succnapprox | $\backslash succnapprox$ |
| \nsim | $\backslash nsim$ | \ncong | $\backslash ncong$ |
| \nshortmid | $\backslash nshortmid$ | \nshortparallel | $\backslash nshortparallel$ |
| \nmid | $\backslash nmid$ | \nparallel | $\backslash nparallel$ |
| \nvDash | $\backslash nvDash$ | \nvDash | $\backslash nvDash$ |
| \nVDash | $\backslash nVDash$ | \nVDash | $\backslash nVDash$ |
| \ntriangleleft | $\backslash ntriangleleft$ | \ntriangleright | $\backslash ntriangleright$ |
| \ntrianglelefteq | $\backslash ntrianglelefteq$ | \ntrianglerighteq | $\backslash ntrianglerighteq$ |
| \nsubseteq | $\backslash nsubseteq$ | \nsupseteq | $\backslash nsupseteq$ |
| \nsubseteqq | $\backslash nsubseteqq$ | \nsupseteqq | $\backslash nsupseteqq$ |
| \subsetneq | $\backslash subsetneq$ | \supsetneq | $\backslash supsetneq$ |
| \varsubsetneq | $\backslash varsubsetneq$ | \varsupsetneq | $\backslash varsupsetneq$ |
| \subsetneqq | $\backslash subsetneqq$ | \supsetneqq | $\backslash supsetneqq$ |
| \varsubsetneqq | $\backslash varsubsetneqq$ | \varsupsetneqq | $\backslash varsupsetneqq$ |

Table 17: Delimiters (math mode)

| | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| $($ | $($ | $)$ | $)$ |
| $[$ | $[$ | $]$ | $]$ |
| $\{$ | $\{$ | $\}$ | $\}$ |
| \lfloor | \lfloor | \rfloor | \rfloor |
| \lceil | \lceil | \rceil | \rceil |
| \langle | \langle | \rangle | \rangle |
| $/$ | $/$ | \backslash | \backslash |
| \uparrow | \uparrow | \Uparrow | \Uparrow |
| \downarrow | \downarrow | \Downarrow | \Downarrow |
| \updownarrow | \updownarrow | \Updownarrow | \Updownarrow |
| \ulcorner | \ulcorner | \urcorner | \urcorner |
| \llcorner | \llcorner | \lrcorner | \lrcorner |

Table 16: Variable-sized symbols (math mode)

| | | | |
|-----------|-----------|-------------|-------------|
| \sum | \sum | \bigcap | \bigcap |
| \prod | \prod | \bigcup | \bigcup |
| \coprod | \coprod | \bigsqcup | \bigsqcup |
| \int | \int | \bigvee | \bigvee |
| \oint | \oint | \bigwedge | \bigwedge |
| \odot | \odot | \otimes | \otimes |
| \oplus | \oplus | \oplus | \oplus |

Table 18: Function names (math mode)

| | | | |
|-----------|--------|-----------|---------|
| \arccos | \csc | \ker | \min |
| \arcsin | \deg | \lg | \Pr |
| \arctan | \det | \lim | \sec |
| \arg | \dim | \liminf | \sin |
| \cos | \exp | \limsup | \sinh |
| \cosh | \gcd | \ln | \sup |
| \cot | \hom | \log | \tan |
| \coth | \inf | \max | \tanh |