

`\usepackage{amsmath,amsthm,amssymb,mathpazo}`

<u>a</u>		<code>\big\rgroup</code>)	<code>\Bigl{</code>	{
<code>\aleph</code>	\aleph	<code>\big\rmoustache</code>	}	<code>\bigodot</code>	\odot
<code>\alpha</code>	α	<code>\bigcap</code>	\cap	<code>\bigoplus</code>	\oplus
<code>\amalg</code>	\amalg	<code>\bigcirc</code>	\circ	<code>\bigotimes</code>	\otimes
<code>\And</code>	$\&$	<code>\bigcup</code>	\cup	<code>\big)</code>)
<code>\angle</code>	\angle	<code>\biggl(</code>	(<code>\Bigr)</code>)
<code>\approx</code>	\approx	<code>\Biggl(</code>	(<code>\bigr]</code>]
<code>\arccos</code>	\arccos	<code>\biggl[</code>	[<code>\Bigr]</code>]
<code>\arcsin</code>	\arcsin	<code>\biggr}</code>	}	<code>\bigr}</code>	}
<code>\arctan</code>	\arctan	<code>\Biggr]</code>]	<code>\Bigr}</code>	}
<code>\arg</code>	\arg	<code>\biggl{</code>	{	<code>\bigsqcup</code>	\sqcup
<code>\ast</code>	$*$	<code>\Biggl{</code>	{	<code>\bigstar</code>	★
<code>\asymp</code>	\asymp	<code>\biggr)</code>)	<code>\bigtriangledown</code>	∇
<u>b</u>		<code>\biggr)</code>)	<code>\bigtriangleup</code>	\triangle
<code>\backprime</code>	\backprime	<code>\Biggr)</code>)	<code>\biguplus</code>	\uplus
<code>\backslash</code>	\backslash	<code>\biggr]</code>]	<code>\bigvee</code>	\vee
<code>\barwedge</code>	\barwedge	<code>\Biggr]</code>]	<code>\bigwedge</code>	\wedge
<code>\Bbbk</code>	\mathbb{k}	<code>\biggr}</code>	}	<code>\blacklozenge</code>	◆
<code>\beta</code>	β	<code>\Biggr}</code>	}	<code>\blacksquare</code>	■
<code>\beth</code>	\beth	<code>\Biggr}</code>	}	<code>\blacktriangle</code>	▲
<code>\big\Arrowvert</code>	$\big\Arrowvert$	<code>\bigl(</code>	(<code>\blacktriangledown</code>	▼
<code>\big\arrowvert</code>	$\big\arrowvert$	<code>\Bigl(</code>	(<code>\bmod</code>	mod
<code>\big\bracevert</code>	$\big\bracevert$	<code>\bigl[</code>	[<code>\bot</code>	\perp
<code>\big\lgroup</code>	$\big\lgroup$	<code>\Bigl[</code>	[<code>\bowtie</code>	\bowtie
<code>\big\lmoustache</code>	$\big\lmoustache$	<code>\bigl{</code>	{	<code>\Box</code>	□

<code>\boxdot</code>	\boxdot	<code>\cot</code>	\cot	<code>\diamondsuit</code>	\diamond
<code>\boxminus</code>	\boxminus	<code>\csc</code>	\csc	<code>\digamma</code>	F
<code>\boxplus</code>	\boxplus	<code>\cup</code>	\cup	<code>\dim</code>	\dim
<code>\boxtimes</code>	\boxtimes	<code>\Cup</code>	\cup	<code>\div</code>	\div
<code>\bullet</code>	\bullet	<code>\curlyvee</code>	\curlyvee	<code>\divideontimes</code>	\ast
<hr/>					
<code>c</code>		<code>\curlywedge</code>	\curlywedge	<code>\doteq</code>	\doteq
<hr/>					
<code>\cap</code>	\cap	<code>\curvearrowleft</code>	\curvearrowleft	<code>\dotplus</code>	\dotplus
<code>\Cap</code>	\Cap	<code>\curvearrowright</code>	\curvearrowright	<code>\dots</code>	\dots
<code>\cdot</code>	\cdot	<hr/>		<code>\doublebarwedge</code>	$\bar{\wedge}$
<code>\cdots</code>	\cdots	<code>\dag</code>	\dagger	<code>\downarrow</code>	\downarrow
<code>\centerdot</code>	\centerdot	<code>\dagger</code>	\dagger	<code>\Downarrow</code>	\Downarrow
<code>\chi</code>	χ	<code>\daleth</code>	\daleth	<code>\downdownarrows</code>	\Downarrow
<code>\circ</code>	\circ	<code>\dashleftarrow</code>	\dashleftarrow	<code>\downharpoonleft</code>	\Downarrow
<code>\circlearrowleft</code>	\circlearrowleft	<code>\dashrightarrow</code>	\dashrightarrow	<code>\downharpoonright</code>	\Downarrow
<code>\circlearrowright</code>	\circlearrowright	<code>\dashv</code>	\dashv	<hr/>	
<code>\circledast</code>	\circledast	<code>\ddag</code>	\ddagger	<code>\ell</code>	ℓ
<code>\circledcirc</code>	\circledcirc	<code>\ddagger</code>	\ddagger	<code>\emptyset</code>	\emptyset
<code>\circleddash</code>	\circleddash	<code>\ddots</code>	\ddots	<code>\epsilon</code>	ϵ
<code>\circledS</code>	\circledS	<code>\deg</code>	\deg	<code>\equiv</code>	\equiv
<code>\clubsuit</code>	\clubsuit	<code>\Delta</code>	Δ	<code>\eta</code>	η
<code>\complement</code>	\complement	<code>\delta</code>	δ	<code>\eth</code>	\eth
<code>\cong</code>	\cong	<code>\det</code>	\det	<code>\exists</code>	\exists
<code>\coprod</code>	\coprod	<code>\diagdown</code>	\diagdown	<code>\exp</code>	\exp
<code>\copyright</code>	\copyright	<code>\diagup</code>	\diagup	<hr/>	
<code>\cos</code>	\cos	<code>\diamond</code>	\diamond	<code>\Finv</code>	\Finv
<code>\cosh</code>	\cosh	<code>\Diamond</code>	\Diamond	<code>\flat</code>	\flat

<code>\forall</code>	\forall	<code>\forall</code>	\forall	<code>\langle</code>	\langle
<code>\frown</code>	\frown	<code>\iff</code>	\iff	<code>\LaTeX</code>	\LaTeX
<code>g</code>		<code>\Im</code>	\Im	<code>\lceil</code>	\lceil
<code>\Game</code>	\Game	<code>\imath</code>	\imath	<code>\le</code>	\leq
<code>\Gamma</code>	Γ	<code>\in</code>	\in	<code>\leadsto</code>	\rightsquigarrow
<code>\gamma</code>	γ	<code>\inf</code>	\inf	<code>\leftarrow</code>	\leftarrow
<code>\gcd</code>	\gcd	<code>\infty</code>	∞	<code>\Leftarrow</code>	\Leftarrow
<code>\ge</code>	\geq	<code>\int</code>	\int	<code>\leftarrowtail</code>	\leftarrowtail
<code>\geq</code>	\geq	<code>\iint</code>	\iint	<code>\leftharpoondown</code>	\leftharpoondown
<code>\gets</code>	\leftarrow	<code>\iiint</code>	\iiint	<code>\leftharpoonup</code>	\leftharpoonup
<code>\gg</code>	\gg	<code>\iiiiint</code>	\iiiiint	<code>\leftleftarrows</code>	\leftleftarrows
<code>\gimel</code>	\gimel	<code>\intercal</code>	\intercal	<code>\leftrightarrow</code>	\leftrightarrow
<code>\gnapprox</code>	\gtrapprox	<code>\iota</code>	ι	<code>\leftrightharpoons</code>	\leftrightharpoons
<code>\gneq</code>	\gtrneq	<code>j</code>		<code>\leftrightharpoons</code>	\leftrightharpoons
<code>\gneqq</code>	\gtrneqq	<code>\j</code>	\j	<code>\leftrightsquigarrow</code>	\leftrightsquigarrow
<code>\gnsim</code>	\gtrsim	<code>\jmath</code>	\jmath	<code>\leftthreetimes</code>	\leftthreetimes
<code>\gtrless</code>	\gtrless	<code>\Join</code>	\Join	<code>\leq</code>	\leq
<code>\gvertneqq</code>	\gtrneqq	<code>k</code>		<code>\lessgtr</code>	\lessgtr
<code>h</code>		<code>\kappa</code>	κ	<code>\lfloor</code>	\lfloor
<code>\hbar</code>	\hbar	<code>\ker</code>	\ker	<code>\lg</code>	\lg
<code>\heartsuit</code>	\heartsuit	<code>l</code>		<code>\lhd</code>	\triangleleft
<code>\hom</code>	hom	<code>\L</code>	\L	<code>\lim</code>	\lim
<code>\hookleftarrow</code>	\hookleftarrow	<code>\l</code>	\l	<code>\liminf</code>	\liminf
<code>\hookrightarrow</code>	\hookrightarrow	<code>\Lambda</code>	Λ	<code>\limsup</code>	\limsup
<code>\hslash</code>	\hslash	<code>\lambda</code>	λ	<code>\ll</code>	\ll
<code>i</code>		<code>\land</code>	\wedge	<code>\llcorner</code>	\llcorner

<code>\Lleftarrow</code>	\Leftarrow	<code>\mho</code>	\mathcal{O}	<code>\nleqq</code>	\nlessgtr
<code>\ln</code>	\ln	<code>\mid</code>	$ $	<code>\nleqslant</code>	\nlessgtr
<code>\lnapprox</code>	\approx	<code>\min</code>	\min	<code>\nless</code>	\nlessgtr
<code>\lneq</code>	\lessgtr	<code>\models</code>	\models	<code>\nmid</code>	\nmid
<code>\lneqq</code>	\lessgtr	<code>\mp</code>	\mp	<code>\not:</code>	\nlessgtr
<code>\lnsim</code>	\sim	<code>\mu</code>	μ	<code>\not<</code>	\nlessgtr
<code>\log</code>	\log	<code>\multimap</code>	\multimap	<code>\not=</code>	\neq
<code>\longleftarrow</code>	\longleftarrow	<code>n</code>		<code>\not></code>	\nlessgtr
<code>\Longleftarrow</code>	\Longleftarrow	<code>\nabla</code>	∇	<code>\not\approx</code>	\nlessgtr
<code>\longlefttrightarrow</code>	\longleftrightarrow	<code>\natural</code>	\natural	<code>\not\asymp</code>	\nlessgtr
<code>\Longlefttrightarrow</code>	\Longleftrightarrow	<code>\ncong</code>	\ncong	<code>\not\bowtie</code>	\nlessgtr
<code>\longmapsto</code>	\longmapsto	<code>\ne</code>	\neq	<code>\not\cong</code>	\nlessgtr
<code>\longrightarrow</code>	\longrightarrow	<code>\nearrow</code>	\nearrow	<code>\not\dashv</code>	\nlessgtr
<code>\Longrightarrow</code>	\Longrightarrow	<code>\neg</code>	\neg	<code>\not\dot{=}</code>	\neq
<code>\looparrowleft</code>	\looparrowleft	<code>\neq</code>	\neq	<code>\not\equiv</code>	\neq
<code>\looparrowright</code>	\looparrowright	<code>\nexists</code>	\nexists	<code>\not\frown</code>	\nlessgtr
<code>\lor</code>	\vee	<code>\ngeq</code>	\nlessgtr	<code>\not\ge</code>	\nlessgtr
<code>\lozenge</code>	\lozenge	<code>\ngeqq</code>	\nlessgtr	<code>\not\geq</code>	\nlessgtr
<code>\lrcorner</code>	\lrcorner	<code>\ngeqslant</code>	\nlessgtr	<code>\not\gg</code>	\nlessgtr
<code>\Lsh</code>	\lsh	<code>\ngtr</code>	\nlessgtr	<code>\not\gtrless</code>	\nlessgtr
<code>\ltimes</code>	\ltimes	<code>\ni</code>	\ni	<code>\not\in</code>	\notin
<code>\lvertneqq</code>	\nlessgtr	<code>\nleftarrow</code>	\nleftarrow	<code>\not\Join</code>	\nlessgtr
<code>m</code>		<code>\nLeftarrow</code>	\nLeftarrow	<code>\not\le</code>	\nlessgtr
<code>\mapsto</code>	\mapsto	<code>\nlefttrightarrow</code>	\nleftrightarrow	<code>\not\leq</code>	\nlessgtr
<code>\max</code>	\max	<code>\nLeftrightarrow</code>	\nleftrightarrow	<code>\not\lessgtr</code>	\nlessgtr
<code>\measuredangle</code>	\measuredangle	<code>\nleq</code>	\nlessgtr	<code>\not\ll</code>	\nlessgtr

<code>\not\mid</code>	\nmid	<code>\npreceq</code>	\nprec	<code>\omega</code>	ω
<code>\not\models</code>	$\not\models$	<code>\nrightrightarrow</code>	\rightarrowtail	<code>\ominus</code>	\ominus
<code>\not\ne</code>	\neq	<code>\nRrightarrow</code>	\Rrightarrow	<code>\oplus</code>	\oplus
<code>\not\neq</code>	\neq	<code>\nshortmid</code>	\shortmid	<code>\oslash</code>	\oslash
<code>\not\ni</code>	\ni	<code>\nshortparallel</code>	\shortparallel	<code>\otimes</code>	\otimes
<code>\not\owns</code>	\owns	<code>\nsim</code>	\sim	<code>\owns</code>	\owns
<code>\not\parallel</code>	$\not\parallel$	<code>\nsubseteq</code>	$\not\subseteq$	<hr/>	<hr/>
<code>\not\perp</code>	$\not\perp$	<code>\nsubseteqq</code>	$\not\subseteqq$	<code>\P</code>	\P
<code>\not\prec</code>	$\not\prec$	<code>\nsucc</code>	\succ	<code>\parallel</code>	\parallel
<code>\not\preceq</code>	$\not\preceq$	<code>\nsucceq</code>	\succneq	<code>\partial</code>	∂
<code>\not\propto</code>	\propto	<code>\nsupseteq</code>	$\not\supseteq$	<code>\perp</code>	\perp
<code>\not\sim</code>	$\not\sim$	<code>\nsupseteqq</code>	$\not\supseteqq$	<code>\Phi</code>	Φ
<code>\not\simseq</code>	$\not\simseq$	<code>\ntriangleleft</code>	\ntriangleleft	<code>\phi</code>	ϕ
<code>\not\smile</code>	\smile	<code>\ntrianglelefteq</code>	\ntrianglelefteq	<code>\Pi</code>	Π
<code>\not\sqsubseteq</code>	$\not\sqsubseteq$	<code>\ntriangleright</code>	\ntriangleright	<code>\pi</code>	π
<code>\not\sqsupseteq</code>	$\not\sqsupseteq$	<code>\ntrianglerighteq</code>	\ntrianglerighteq	<code>\pm</code>	\pm
<code>\not\subset</code>	$\not\subset$	<code>\nu</code>	ν	<code>\pmod</code>	(mod)
<code>\not\subseteq</code>	$\not\subseteq$	<code>\nvDash</code>	\nVdash	<code>\Pr</code>	\Pr
<code>\not\succ</code>	$\not\succ$	<code>\nvDash</code>	\nVdash	<code>\prec</code>	\prec
<code>\not\succeq</code>	$\not\succeq$	<code>\nVDash</code>	\nVDash	<code>\preceq</code>	\preceq
<code>\not\supset</code>	$\not\supset$	<code>\nVDash</code>	\nVDash	<code>\precnapprox</code>	\precnapprox
<code>\not\supseteq</code>	$\not\supseteq$	<code>\nwarrow</code>	\nwarrow	<code>\precneqq</code>	\precneqq
<code>\not\vdash</code>	$\not\vdash$	<hr/>	<hr/>	<code>\precnsim</code>	\precnsim
<code>\notin</code>	\notin	<code>\odot</code>	\odot	<code>\prime</code>	\prime
<code>\nparallel</code>	\nparallel	<code>\oint</code>	\oint	<code>\prod</code>	\prod
<code>\nprec</code>	\nprec	<code>\Omega</code>	Ω	<code>\propto</code>	\propto

<code>\Psi</code>	Ψ	<code>\setminusminus</code>	\setminus	<code>\sum</code>	Σ
<code>\psi</code>	ψ	<code>\sharp</code>	\sharp	<code>\sup</code>	sup
<hr/>					
<code>r</code>		<code>\Sigma</code>	Σ	<code>\supset</code>	\supset
<code>\rangle</code>	\rangle	<code>\sigma</code>	σ	<code>\supseteq</code>	\supseteq
<code>\rceil</code>	\lceil	<code>\sim</code>	\sim	<code>\supsetneq</code>	\supsetneq
<code>\Re</code>	\Re	<code>\simeq</code>	\simeq	<code>\supsetneqq</code>	\supsetneqq
<code>\rfloor</code>	\rfloor	<code>\sin</code>	sin	<code>\surd</code>	\surd
<code>\rhd</code>	\triangleright	<code>\sinh</code>	sinh	<code>\swarrow</code>	\swarrow
<hr/>					
<code>\rho</code>	ρ	<code>\smallint</code>	\int	<code>t</code>	
<code>\rightarrow</code>	\rightarrow	<code>\smallsetminus</code>	\setminus	<code>\tan</code>	tan
<code>\Rrightarrow</code>	\Rightarrow	<code>\smile</code>	\smile	<code>\tanh</code>	tanh
<code>\rightarrowtail</code>	\rightarrowtail	<code>\spadesuit</code>	\spadesuit	<code>\tau</code>	τ
<code>\rightharpoondown</code>	\rightharpoondown	<code>\sphericalangle</code>	\sphericalangle	<code>\textbullet</code>	\bullet
<code>\rightharpoonup</code>	\rightharpoonup	<code>\sqcap</code>	\sqcap	<code>\textregistered</code>	$\text{\textcircled{R}}$
<code>\rightleftarrows</code>	\rightleftarrows	<code>\sqsupseteq</code>	\sqsupseteq	<code>\texttrademark</code>	TM
<code>\rightleftharpoons</code>	\rightleftharpoons	<code>\square</code>	\square	<code>\Theta</code>	Θ
<code>\rightleftharpoons</code>	\rightleftharpoons	<code>\star</code>	\star	<code>\theta</code>	θ
<code>\rightrightarrows</code>	\rightrightarrows	<code>\subset</code>	\subset	<code>\times</code>	\times
<code>\rightthreetimes</code>	\rightthreetimes	<code>\subseteq</code>	\subseteq	<code>\to</code>	\rightarrow
<code>\Rrightarrow</code>	\Rightarrow	<code>\subsetneq</code>	\subsetneq	<code>\top</code>	\top
<code>\rightsquigarrow</code>	\rightsquigarrow	<code>\subsetneqq</code>	\subsetneqq	<code>\triangle</code>	\triangle
<code>\rtimes</code>	\rtimes	<code>\succ</code>	\succ	<code>\triangledown</code>	∇
<hr/>					
<code>s</code>		<code>\succeq</code>	\succcurlyeq	<code>\triangleleft</code>	\triangleleft
<code>\S</code>	\S	<code>\succapprox</code>	\succsim	<code>\triangleright</code>	\triangleright
<code>\searrow</code>	\searrow	<code>\succneq</code>	\succneq	<code>\twoheadleftarrow</code>	\twoheadleftarrow
<code>\sec</code>	sec	<code>\succnsim</code>	\succnsim	<code>\twoheadrightarrow</code>	\twoheadrightarrow

<hr/> u <hr/>		$\backslash\text{varsupsetneqq}$	$\not\supseteq$
$\backslash\text{ulcorner}$	\ulcorner	$\backslash\text{vartheta}$	ϑ
$\backslash\text{unlhd}$	\trianglelefteq	$\backslash\text{vartriangle}$	Δ
$\backslash\text{unrhd}$	\trianglerighteq	$\backslash\text{vdash}$	\vdash
$\backslash\text{uparrow}$	\uparrow	$\backslash\text{vdots}$	\vdots
$\backslash\text{Uparrow}$	\Uparrow	$\backslash\text{vee}$	\vee
$\backslash\text{updownarrow}$	\updownarrow	$\backslash\text{veebar}$	\veebar
$\backslash\text{Updownarrow}$	\Updownarrow	$\backslash\text{Vert}$	$\ $
$\backslash\text{upharpoonleft}$	\lhd	<hr/> w <hr/>	
$\backslash\text{upharpoonright}$	\rhd	$\backslash\text{wedge}$	\wedge
$\backslash\text{uplus}$	\uplus	$\backslash\text{wp}$	\wp
$\backslash\text{Upsilon}$	Υ	$\backslash\text{wr}$	\wr
$\backslash\text{upsilon}$	υ	<hr/> x <hr/>	
$\backslash\text{upuparrows}$	\Uparrow	$\backslash\text{Xi}$	Ξ
$\backslash\text{urcorner}$	\urcorner	$\backslash\text{xi}$	ξ
<hr/> v <hr/>		<hr/> z <hr/>	
$\backslash\text{varepsilon}$	ε	$\backslash\text{zeta}$	ζ
$\backslash\text{varkappa}$	\varkappa		
$\backslash\text{varliminf}$	\varliminf		
$\backslash\text{varlimsup}$	\varlimsup		
$\backslash\text{varnothing}$	\varnothing		
$\backslash\text{varphi}$	φ		
$\backslash\text{varpi}$	ϖ		
$\backslash\text{varrho}$	ϱ		
$\backslash\text{varsigma}$	ς		
$\backslash\text{varsupsetneq}$	$\not\supseteq$		