


Math AutoCorrect symbols

To insert a Math AutoCorrect symbol, type one of the following codes followed by a delimiting term. For example, after you type a code, type a punctuation mark, or press SPACEBAR or ENTER. To ensure that the Math AutoCorrect symbols appear the same in your document as they do in the AutoCorrect dialog box, on the **Home** tab, in the **Font** group, select **Cambria Math**.

To insert a Math AutoCorrect symbol outside of an equation, you need to select the **Use Math AutoCorrect rules outside of math regions** check box in the **AutoCorrect** dialog box.

Use Math AutoCorrect rules outside of an equation

1. Click the **Microsoft Office Button** , and then click **Word Options**.
2. Click **Proofing**, and then click **AutoCorrect Options**.
3. Click the **Math AutoCorrect** tab.
4. Select the **Use Math AutoCorrect rules outside of math regions** check box.

Insert Math AutoCorrect symbols

IMPORTANT The codes are case-sensitive.

To get	Type
...	...
⊥	\above
ℵ	\aleph
α	\alpha
Α	\Alpha
∏	\amalg
∠	\angle
≈	\approx
†	\asmash

*	<code>\ast</code>
∞	<code>\asymp</code>
	<code>\atop</code>
-	<code>\bar</code>
▪	<code>\Bar</code>
[<code>\begin</code>
⏟	<code>\below</code>
⋈	<code>\bet</code>
β	<code>\beta</code>
B	<code>\Beta</code>
⏟	<code>\bot</code>
⋈	<code>\bowtie</code>
□	<code>\box</code>
{	<code>\bra</code>
˘	<code>\breve</code>
•	<code>\bullet</code>
∩	<code>\cap</code>
∛	<code>\cbrt</code>
·	<code>\cdot</code>
...	<code>\cdots</code>
✓	<code>\check</code>
χ	<code>\chi</code>
Χ	<code>\Chi</code>
◦	<code>\circ</code>
⌋	<code>\close</code>
♣	<code>\clubsuit</code>
¢	<code>\coint</code>
≡	<code>\cong</code>

\cup	<code>\cup</code>
\dagger	<code>\dalet</code>
\dashv	<code>\dashv</code>
\ddot{d}	<code>\dd</code>
\mathbb{D}	<code>\Dd</code>
\dots	<code>\dddot</code>
\cdots	<code>\dddot</code>
$\ddot{\cdot}$	<code>\ddot{\cdot}</code>
$\overset{\cdot}{\cdot}$	<code>\ddots</code>
\circ	<code>\degree</code>
δ	<code>\delta</code>
Δ	<code>\Delta</code>
\diamond	<code>\diamond</code>
\diamondsuit	<code>\diamondsuit</code>
\div	<code>\div</code>
\cdot	<code>\dot</code>
\doteq	<code>\doteq</code>
\dots	<code>\dots</code>
\downarrow	<code>\downarrow</code>
\Downarrow	<code>\Downarrow</code>
\dagger	<code>\dagger</code>
\mathcal{E}	<code>\mathcal{E}</code>
$\{$	<code>\{</code>
\emptyset	<code>\emptyset</code>
\square	<code>\square</code>
ϵ	<code>\epsilon</code>
E	<code>\Epsilon</code>
\blacksquare	<code>\blacksquare</code>

\equiv	<code>\equiv</code>
η	<code>\eta</code>
H	<code>\Eta</code>
\exists	<code>\exists</code>
\forall	<code>\forall</code>
f	<code>\funcapply</code>
Υ	<code>\gamma</code>
Γ	<code>\Gamma</code>
\geq	<code>\ge</code>
\geq	<code>\geq</code>
\leftarrow	<code>\leftarrow</code>
\gg	<code>\gg</code>
\aleph	<code>\aleph</code>
$\hat{\cdot}$	<code>\hat</code>
$\bar{\cdot}$	<code>\bar</code>
\heartsuit	<code>\heartsuit</code>
\hookleftarrow	<code>\hookleftarrow</code>
\hookrightarrow	<code>\hookrightarrow</code>
\equiv	<code>\phantom</code>
$\vec{\cdot}$	<code>\vec</code>
\mathbb{I}	<code>\mathbb{I}</code>
\mathbb{I}	<code>\mathbb{I}</code>
\mathbb{I}	<code>\mathbb{I}</code>
\Im	<code>\Im</code>
\in	<code>\in</code>
Δ	<code>\Delta</code>
∞	<code>\infty</code>
\int	<code>\int</code>

ι	<code>\iota</code>
I	<code>\Iota</code>
\jmath	<code>\jj</code>
κ	<code>\kappa</code>
K	<code>\Kappa</code>
$\}$	<code>\ket</code>
λ	<code>\lambda</code>
Λ	<code>\Lambda</code>
\langle	<code>\langle</code>
$\{$	<code>\lbrace</code>
$[$	<code>\lbrack</code>
\lceil	<code>\lceil</code>
$/$	<code>\divide</code>
\dots	<code>\dots</code>
\aleph	<code>\ale</code>
\leftarrow	<code>\leftarrow</code>
\Leftarrow	<code>\Leftarrow</code>
\lrcorner	<code>\lrcorner</code>
\lsharpoonup	<code>\lsharpoonup</code>
\rsharpoonup	<code>\rsharpoonup</code>
\leftrightarrow	<code>\leftrightarrow</code>
\Leftrightarrow	<code>\Leftrightarrow</code>
\leq	<code>\leq</code>
\lfloor	<code>\lfloor</code>
\ll	<code>\ll</code>
\mapsto	<code>\mapsto</code>
\begin{matrix}	<code>\matrix</code>
\mid	<code>\mid</code>
\models	<code>\models</code>

\mp	<code>\mp</code>
μ	<code>\mu</code>
M	<code>\Mu</code>
∇	<code>\nabla</code>
∇	<code>\nabla</code>
∇	<code>\nabla</code>
∇	<code>\nabla</code>
\neq	<code>\neq</code>
\nearrow	<code>\nearrow</code>
\neq	<code>\neq</code>
\ni	<code>\ni</code>
$\ $	<code>\ </code>
ν	<code>\nu</code>
N	<code>\Nu</code>
\nwarrow	<code>\nwarrow</code>
\circ	<code>\circ</code>
\bigcirc	<code>\bigcirc</code>
\odot	<code>\odot</code>
\int	<code>\int</code>
\oint	<code>\oint</code>
\oint	<code>\oint</code>
ϕ	<code>\phi</code>
ω	<code>\omega</code>
Ω	<code>\Omega</code>
\ominus	<code>\ominus</code>
\dagger	<code>\dagger</code>
\oplus	<code>\oplus</code>
\otimes	<code>\otimes</code>
$/$	<code>/</code>
$\overline{\quad}$	<code>\overbar</code>
$\overbrace{\quad}$	<code>\overbrace</code>

$\overset{\sim}{}$	<code>\overparen</code>
\parallel	<code>\parallel</code>
∂	<code>\partial</code>
\diamond	<code>\phantom</code>
ϕ	<code>\phi</code>
Φ	<code>\Phi</code>
π	<code>\pi</code>
Π	<code>\Pi</code>
\pm	<code>\pm</code>
$\prime\prime\prime$	<code>\pppprime</code>
$\prime\prime$	<code>\ppprime</code>
\prime	<code>\pprime</code>
\prec	<code>\prec</code>
\preceq	<code>\preceq</code>
\prime	<code>\prime</code>
\prod	<code>\prod</code>
\propto	<code>\propto</code>
ψ	<code>\psi</code>
Ψ	<code>\Psi</code>
$\sqrt[4]{}$	<code>\sqrt[4]{}</code>
$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$	<code>\quadratic</code>
\angle	<code>\angle</code>
$:$	<code>\ratio</code>
$\}$	<code>\rbrace</code>
$\]$	<code>\rbrack</code>
\lceil	<code>\lceil</code>
\ddots	<code>\ddots</code>
\Re	<code>\Re</code>

□	<code>\rect</code>
⌊	<code>\rfloor</code>
ρ	<code>\rho</code>
Ρ	<code>\Rho</code>
→	<code>\rightarrow</code>
⇒	<code>\Rightarrow</code>
↘	<code>\rightharpoonowdown</code>
↙	<code>\rightharpoonoup</code>
/	<code>\sdivide</code>
↻	<code>\searrow</code>
\	<code>\setminus</code>
σ	<code>\sigma</code>
Σ	<code>\Sigma</code>
≈	<code>\sim</code>
≈	<code>\simeq</code>
/	<code>\slashedfrac</code>
!	<code>\smash</code>
♠	<code>\spadesuit</code>
∩	<code>\sqcap</code>
⊔	<code>\sqcup</code>
√	<code>\sqrt</code>
⊆	<code>\sqsubseteq</code>
⊇	<code>\sqsupseteq</code>
*	<code>\star</code>
⊂	<code>\subset</code>
⊆	<code>\subseteq</code>
⊃	<code>\succ</code>
⊇	<code>\succeq</code>

Σ	<code>\sum</code>
\supset	<code>\superset</code>
\supseteq	<code>\supseteq</code>
\swarrow	<code>\swarrow</code>
τ	<code>\tau</code>
T	<code>\Tau</code>
θ	<code>\theta</code>
Θ	<code>\Theta</code>
\times	<code>\times</code>
\rightarrow	<code>\to</code>
\top	<code>\top</code>
$\vec{+}$	<code>\tvec</code>
$\bar{-}$	<code>\ubar</code>
$\bar{.}$	<code>\Ubar</code>
$\underline{-}$	<code>\underbar</code>
$\underbrace{\dots}$	<code>\underbrace</code>
$\underparen{\dots}$	<code>\underparen</code>
\uparrow	<code>\uparrow</code>
\Uparrow	<code>\Uparrow</code>
\updownarrow	<code>\updownarrow</code>
\Updownarrow	<code>\Updownarrow</code>
\uplus	<code>\uplus</code>
υ	<code>\upsilon</code>
Υ	<code>\Upsilon</code>
ε	<code>\varepsilon</code>
φ	<code>\varphi</code>
ϖ	<code>\varpi</code>
ϱ	<code>\varrho</code>

ς	<code>\varsigma</code>
ϑ	<code>\vartheta</code>
$\bar{ }$	<code>\vbar</code>
\vdash	<code>\vdash</code>
\vdots	<code>\vdots</code>
$\vec{}$	<code>\vec</code>
\vee	<code>\vee</code>
$ $	<code>\vert</code>
$\ $	<code>\Vert</code>
\vphantom{x}	<code>\vphantom</code>
\wedge	<code>\wedge</code>
\wp	<code>\wp</code>
\wr	<code>\wr</code>
ξ	<code>\xi</code>
Ξ	<code>\Xi</code>
ζ	<code>\zeta</code>
Z	<code>\Zeta</code>
(space with zero width)	<code>\zwsp</code>
\mp	<code>-+</code>
\pm	<code>+-</code>
\leftarrow	<code><-</code>
\leq	<code><=</code>
\rightarrow	<code>-></code>
\geq	<code>>=</code>