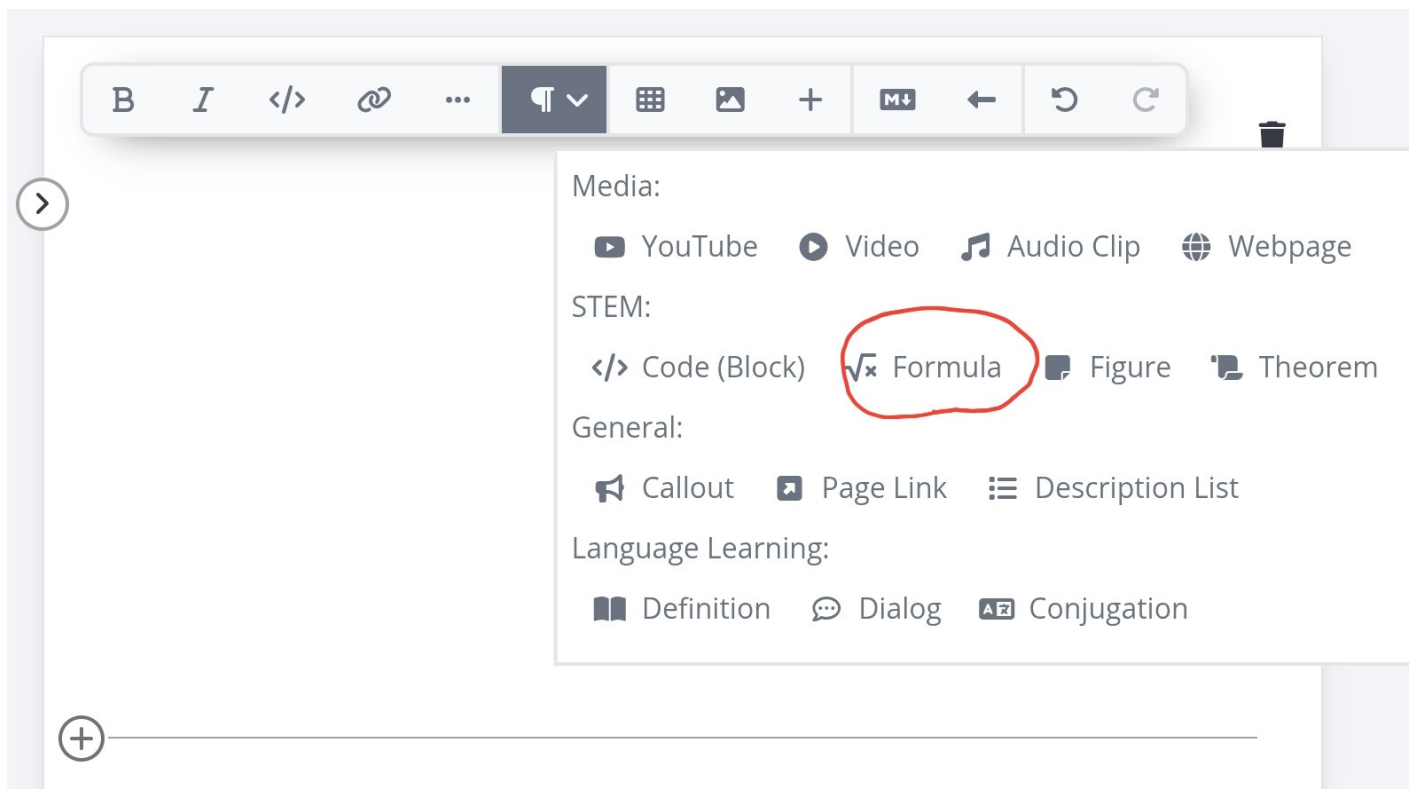
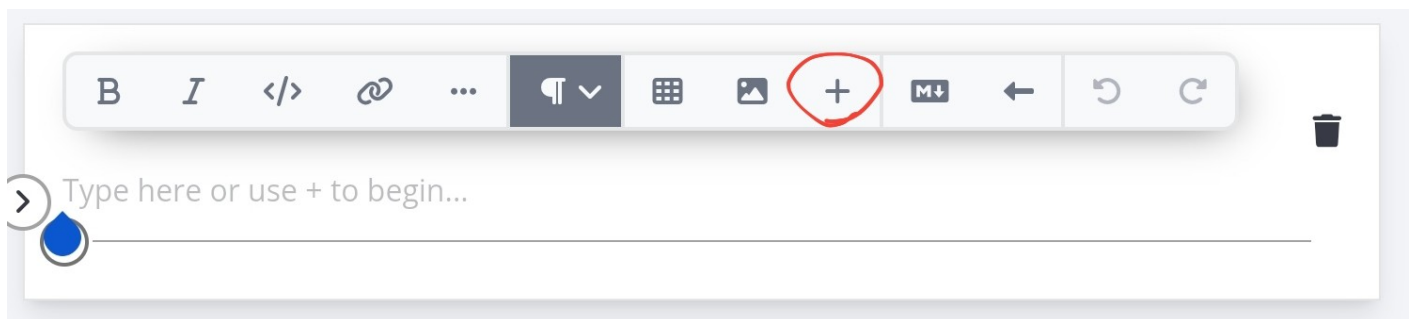


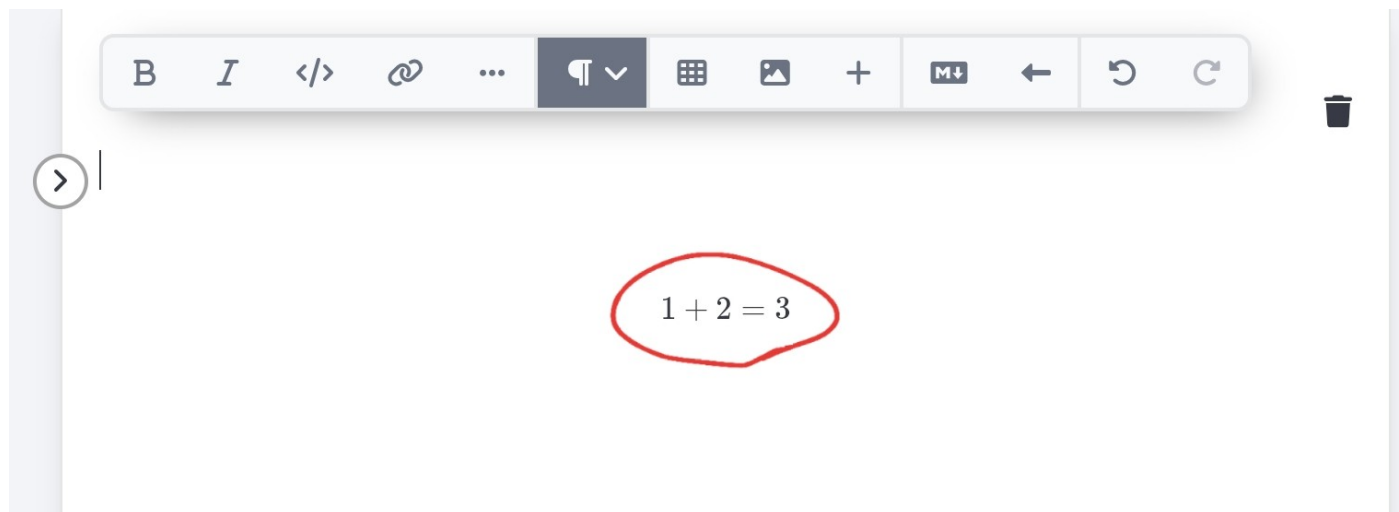
LaTeX – För matematiska formler och uttryck

Fristående ekvation

När du vill skapa en ekvation på en egen rad i en paragraf, klickar du på plus-tecknet, och väljer sedan Formula:



När du klickat på Formula dyker det upp en exempelekvation, $1+2=3$. Klicka på denna för att redigera ekvationen i LaTeX-kod eller i MathML:



Såhär ser redigeringsfönstret ut:



Skriv in den ekvation du vill ha och klicka på Save. Här är ett exempel med derivatans definition:

Edit Formula

×

Formula Editor

Latex

MathML

Latex Reference [↗](#)

1 `f'(x)=\lim_{h\to 0}\frac{f(x+h)-f(x)}{h}`

Preview

$$f'(x) = \lim_{h \rightarrow 0} \frac{f(x+h) - f(x)}{h}$$

Cancel

Save

Efter att ha klickat på Save ser det ut såhär, med text runtomkring ekvationen:



Exempeltext, derivatans definition:



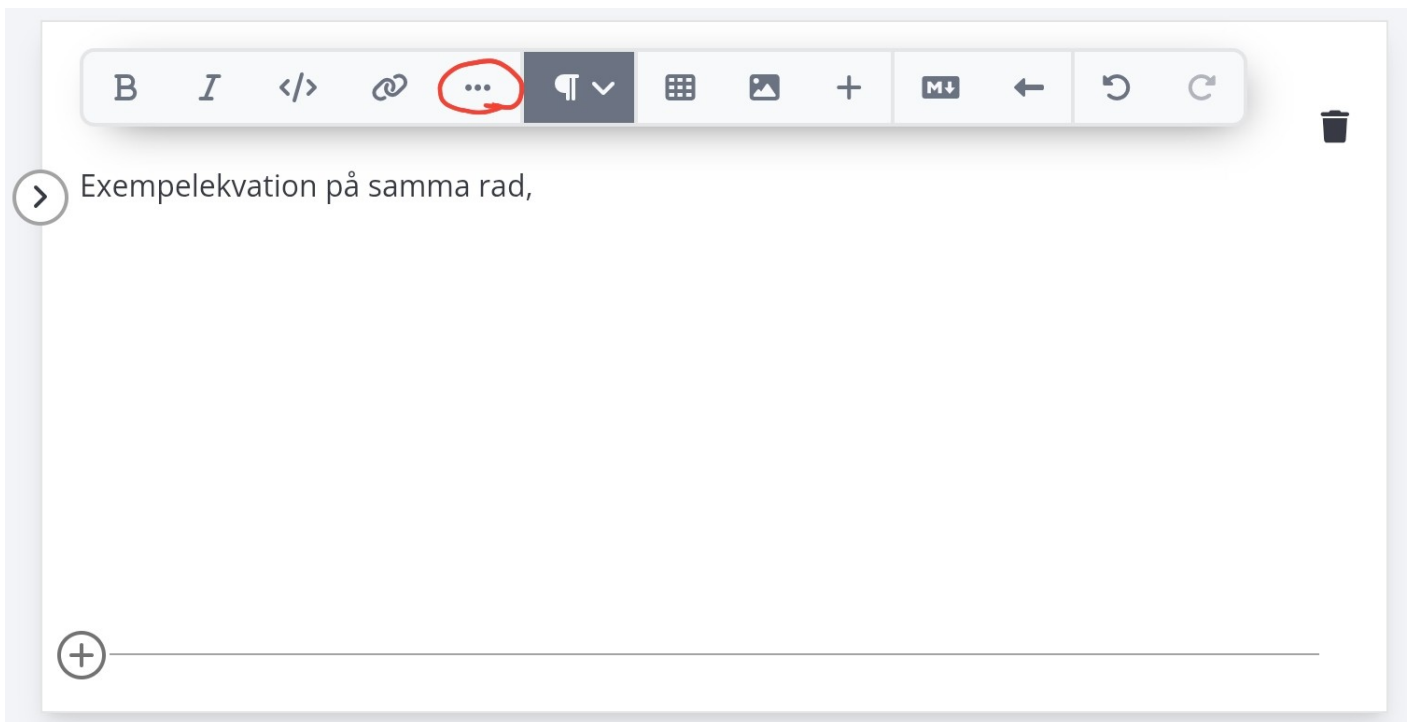
$$f'(x) = \lim_{h \rightarrow 0} \frac{f(x+h) - f(x)}{h}$$

Texten fortsätter.

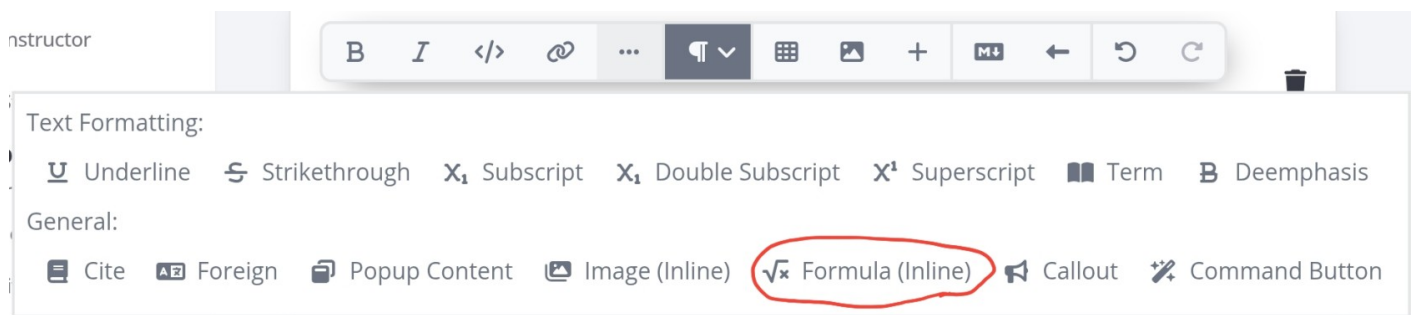


Ekvation i texten, "inline formula"

Om du istället vill ha ekvationen i texten så klickar du på de tre punkterna, ..., i verktygsfältet:



Därefter väljer du Formula (inline):



När du klickat på Formula (inline) så dyker en exemplekvation upp i texten där du placerat markören. Därefter kan du klicka på exemplekvationen och redigera den på samma sätt som ovan.

B

I

</>

...

+

←

↺

↻

>

Exemplekvation på samma rad, $1 + 2 = 3$

+

Revision #2

Created 16 September 2024 10:12:17 by Admin

Updated 21 March 2025 13:28:51 by Maj-Britt Karlman Asp