在公式 1 中,.. 众所周知 $sin^2x+cos^2x=1$ 这是一个三角函数。

$$e^{iarphi}\!=\!\cosarphi+i\sinarphi$$
 , $e^{i\pi}\!+\!1\!=\!0$ 公式和文字之间毫无违和感

$$\hat{f}(\xi)=\int^{\infty}\!\!f(x)e^{-2\pi ix\xi}\mathrm{d}x$$
积分, $i\hbarrac{\partial}{\partial t}\Psi(r,t)=\hat{H}\Psi(r,t)$ 。对上述文字 word 排版

差点意思。