

这是一个典型测试场景：

一段Office自带公式：

那只以速度 \vec{v} 匀速直线运动的敏捷的棕毛狐狸同时以 \vec{v} 的竖直向上的初速度在距离 0 点 x 处起跳跃过那只高为 h 的在 0 点处的懒狗，请求出这四个量应当满足的关系。

$$i\hbar\frac{\partial\Psi}{\partial t}=-\frac{\hbar^2}{2m}\frac{\partial^2\Psi}{\partial x^2}+V(x)\Psi\rightarrow\begin{bmatrix}1&\cdots&0\\ \vdots&\ddots&\vdots\\ a_{nn}&\cdots&1\end{bmatrix}$$

MathType公式：

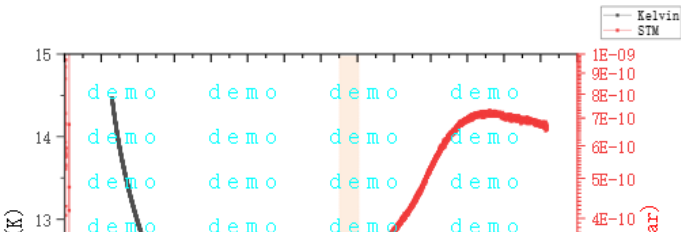
特别是行内 $i\hbar\frac{\partial\psi}{\partial t}=\left(-\frac{\hbar^2}{2m}\frac{\partial^2}{\partial x^2}+V(x)\right)\psi$ 这种

$$\begin{pmatrix}a_{11}&\frac{a_{12}}{2}&a_{13}\\a_{21}&a_{22}&\sqrt{a_{23}}\\a_{31}^{-1}&a_{32}&a_{33}\end{pmatrix}$$

一段AxMath公式：

$$\begin{bmatrix}\sigma_{xx}&\tau_{xy}&\tau_{xz}\\\tau_{yx}&\sigma_{yy}&\tau_{yz}\\\tau_{zx}&\tau_{zy}&\sigma_{zz}\end{bmatrix}\frac{(1/\sqrt{2\pi\sigma_0^2})^n\exp\left\{\left(-\sum_{i=1}^n(x_i-\mu_0)^2\right)/2\sigma_0^2\right\}}{\left\{1/\left(\frac{2\pi}{n}\right)\sum_{i=1}^n(x_i-\mu_0)^2\right\}^{\frac{n}{2}}e^{-\frac{n}{2}}}\frac{1}{a+\underbrace{b+c+d}_2}$$

一张Origin图表：





OnlyOffice

Revision #8
Created 17 June 2023 15:52:55 by LadderOperator
Updated 15 November 2024 16:01:43 by LadderOperator