

نوشته ساده‌ای با لاتک و بسته زی‌پرشین

گروه فارسی لاتک

<http://wiki.parsilatem.org>

۸ بهمن ۱۳۸۸

۱ فرمول‌های ریاضی

اینجا هم یک فرمول می‌آوریم:

$$A = \frac{c}{d} + \frac{q^2}{\sin(\omega t) + \Omega_{\gamma}} \quad (1)$$

تفاوت عبارات زیر را هنگامی که از `setdigitfont` یا از `setmathfont` استفاده می‌کنیم ببینید.

$\mathrm{Ali}\frac{1}{2}\square\square\square + \mathrm{Ali}\frac{1}{2}\square\square\square + \mathrm{Ali}\frac{1}{2}\text{علی} + \mathcal{A}i\frac{1}{2}\square\square\square + \mathbf{Ali}\frac{1}{2}\frac{1}{2}\square\square\square + \mathbb{A} + \mathbb{A}$

۱۹۸۰۳۰۲۱۲۴۹۱۰/۵۰

این فرمول شماره دارد که بعداً می‌توان به آن ارجاع داد مانند فرمول ۱ و لاتک خودش شماره فرمول‌ها را مدیریت می‌کند. این هم یک فرمول که شماره ندارد:

$$A = |\vec{a} \times \vec{b}| + \sum_{n=0}^{\infty} C_{ij}$$

این هم عبارتی ریاضی مانند $\sqrt{a^2 + b^2}$ که بین متن می‌آید. برترین