



链滴

分页大小计算算法

作者: [dansen](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1486535753103>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

#分页大小计算算法 输入: 总数 \fbox{x} , 每页数量 \fbox{n} 输出: 页数 \fbox{y} $y = \frac{x-1}{n} + 1 = \frac{x+n-1}{n}$ ### LaTeX符号附录 方程式: $\begin{equation} f(x) = (x+a)(x+b) \end{equation}$ 直接符号: + - = ! / () [] < > | ' : 集合: $\forall x \in X, \quad \exists y \leq \epsilon$ 雅典符号: $\alpha, \beta, \gamma, \Gamma, \pi, \Pi, \phi, \varphi, \mu, \Phi$ 操作符: (1) $\cos(\theta) = \cos^2 \theta - \sin^2 \theta$ (2) $\lim_{x \rightarrow \infty} \exp(-x) = 0$ (3) $a \bmod b$ (4) $x \equiv a \pmod{b}$ (5) 自定义符号: $\operatorname{arg\,max}_a f(a) = \operatorname{arg\,max}_b f(b)$ Powers and indices: (1) $k_{n+1} = n^2 + k_n^2 - k_{n-1}$ (2) n^{22} 分数: (1) $\frac{n!}{k!(-k)!} = \binom{n}{k}$ (2) $\frac{\frac{1}{x} + \frac{1}{y}}{y-z}$ (3) $^3/7$ (4) $x^{\frac{1}{2}}$ (5)

$$x = a_0 + \frac{1}{a_1 + \frac{1}{a_2 + \frac{1}{a_3 + \frac{1}{a_4}}}}$$

开根号: (1) $\sqrt{\frac{a}{b}}$ (2) $\sqrt[n]{1+x+x^2+x^3+\dots+x^n}$ 集合: (1) $\sum_{i=1}^0 t_i$ (2) $\displaystyle \sum_{i=1}^{10} t_i$ 其他latex: (1) $\fbox{A frame}$ 更多参考: <https://en.wikibooks.org/wiki/LaTeX/Mathematics>