

Hallo, ich  $a^2 + b^2 = c^2$  bin eine Formel im Fließtext, in  $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ -Notation.

Hallo, ich  $a^2 + b^2 = c^2$  bin eine Formel im Fließtext, in  $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ -Notation.

Hallo, ich

$$a^2 + b^2 = c^2$$

bin eine abgesetzte Formel, in  $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ -Notation, und sollte nicht mehr genutzt werden.

Hallo, ich

$$a^2 + b^2 = c^2$$

bin eine abgesetzte Formel, in  $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ -Notation, und sollte immer genutzt werden.

$$-\frac{p}{2} \pm \sqrt{\left(\frac{p}{2}\right)^2 - q} \tag{1}$$

Siehe Gleichung [1](#) auf Seite [1](#).

$$a^{2^3} \Rightarrow \sum_{i=1}^\infty i^2 = 4 \neq 8 \rightarrow \prod_{i=1}^\infty i^2 \quad (\text{Siehe dort}) \tag{2}$$

$$a \cdot b \times c = d \cdot \cdots \cdot \cdots \cdots \cdots \dot{\vdots} \tag{3}$$

$$\overbrace{a^2 + b^2}^3 = \underbrace{c^2 + d^2}_4 \tag{4}$$

$$\sin x \cdot \cos x = \tanh y_{avg} \tag{5}$$